



2009

ANNUAL REPORT

凌陽科技股份有限公司九十八年年報

本公司發言人、代理發言人

發言人姓名：沈文義

職稱：副總經理

電話：(03)5786005

電子郵件信箱：ir@sunplus.com

代理發言人姓名：賴政叡

職稱：投資人關係經理

電話：(03)5786005

電子郵件信箱：ir@sunplus.com

總公司、分公司及工廠所在地

總公司：新竹科學工業園區創新一路 19 號

工廠：新竹科學工業園區創新一路 19 號

電話：(03)5786005

網址：<http://www.sunplus.com>

辦理股票過戶機構

名稱：中國信託商業銀行股份有限公司代理部

地址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓

電話：(02)21811911

網址：<http://www.chinatrust.com.tw>

最近年度財務報告簽證會計師

會計師姓名：葉東輝、黃鴻文

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：新竹科學工業園區展業一路二號 6 樓

電話：(03)5780899

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

全球存託憑證(GDR)存託銀行

銀行：The Bank of New York Mellon

地址：101 Barclay Street New York, N.Y. 10286

電話：212-815-2476

網址：<http://www.adrbnvmellon.com>

本公司 GDR 市價請於英國倫敦交易所網站查詢

<http://www.londonstockexchange.com>

公司網址

www.sunplus.com

凌陽科技股份有限公司

九十八年年報

目 錄

壹、 股東報告書	1
貳、 公司簡介	3
一、 設立登記日期.....	3
二、 公司沿革	3
參、 公司治理報告.....	6
一、 組織系統	6
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	8
三、 公司治理運作情形	23
四、 會計師公費資訊.....	32
五、 更換會計師資訊	33
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 計師所屬事務所及其關係企業者	34
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	35
八、 持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料	37
九、 綜合持股比例.....	38
肆、 公司資本及股份	39
一、 股本來源	39
二、 公司債辦理情形應包括包未償還及辦理中之公司債，並參照公司法第二百四十八條之 規定，揭露有關事項及對股東權益之影響	45
三、 特別股辦理情形應包括流通在外及辦理中之特別股，並揭露相關發行條件、對股東權 益影響及公司法第一百五十七條規定之事項.....	45
四、 海外存託憑證辦理情形.....	46
五、 員工認股權憑證辦理情形	48
六、 併購辦理情形.....	50
伍、 資金運用計劃、執行情形	51
陸、 營運概況	52
一、 業務內容	52
二、 市場及產銷概況.....	55
三、 從業員工資料.....	63
四、 環保支出資訊.....	63
五、 勞資關係	64
六、 重要契約	65
柒、 財務概況	66
一、 簡明資產負債表、損益表及會計師查核意見.....	66
二、 最近五年度財務分析	68
三、 監察人查核報告書	72
四、 財務報表暨會計師查核報告書	73

五、 最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	128
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	193
捌、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險管理	194
一、財務狀況	194
二、經營結果	195
三、現金流量	196
四、重大資本支出對財務業務之影響	197
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	197
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估	198
七、其他重要事項	199
玖、特別記載事項.....	200
一、最近年度關係企業相關資料	200
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	210
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	211
四、其他必要補充說明事項	212
五、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	212

壹、股東報告書

2009 年營業結果

金融海嘯對身處消費性市場供應鏈上游的凌陽帶來了衝擊，2009 年第 1 季發生了自公司創立以來首次的本業虧損，所幸隨者各國政府的補貼措施與下游庫存回補使景氣開始回溫，加上努力控管成本與調整產品組合，自 2009 年 3 月起營運表現逐漸恢復正常並穩健成長，2009 年營收達新台幣 73.5 億元，較 2008 年 60.9 億成長了 21%；2009 年營業毛利為新台幣 24.3 億，扣除研發費用 13.6 億及管銷費用 4.9 億元，2009 年營業淨利達到新台幣 5.9 億元，較 2008 年營業淨利 4.2 億元成長 40%。

業外收入含處分投資收益 4.9 億元、管理收入 0.9 億元與股利利息等等其他業外收益合計 6.7 億元；業外支出包括業外按權益法認列長期投資損失 4.6 億元與匯兌損失等等其他業外支出合計 5.5 億元；總計業外淨收益新台幣 1.1 億元。

2009 年度營業淨利加計業外淨收益後，稅前淨利達新台幣 7.0 億元，稅後淨利 3.8 億元，較 2008 年成長近 45 倍。2009 年每股稅後盈餘為新台幣 0.64 元。

產品與技術

2009 年銷售主要產品線包括：DVD 播放機晶片、數位電視晶片、機上盒晶片等家庭娛樂相關產品線；2009 年研發經費總計新台幣 13.6 億，占營收比重為 18%，主因持續管控費用，有效投入資源，與 2009 年營收成長，使比重較 2008 年的 25% 降低。

展望 2010 年將搭配各國數位電視轉換商機，陸續推出強調畫質精細度的 HD STB 晶片、HDTV 晶片與藍光 BD 播放機晶片，積極搶攻 HD 高畫質世代。

組織架構

凌陽目前主要營運中心為「家庭平台事業群」，下設有產品設計中心與系統設計中心，晶片設計與系統開發相輔相成，為客戶提供完整的家庭娛樂晶片解決方案。

截至 2010 年 1 月底，凌陽員工人數達 594 人，其中 425 為研發人員，比重達 72%。未來也將視需求有限度的增加人力資源，以因應產品開發及市場拓展。

核心優勢

凌陽長期深耕消費性電子 IC 產品研發，擁有豐富智財，而經歷組織變革後，集團母公司與旗下子公司各擁專精的技術與市場，資源與組織運作更有效率，積

極追求獲利成長，同時集團間更可彼此合作發揮綜效，搶攻消費性市場。

另外凌陽 SoC 產品比重持續提升，並提供完整的系統方案，品質穩定且成本效能優良，可縮短客戶開發驗證新產品與功能的時間，客戶可節省投入研發資源，更專注於終端產品的製造行銷，也讓凌陽與客戶合作更為緊密。

外部競爭、法規、及總體經濟環境影響

目前公司於家庭娛樂平台領域的競爭者皆為國際大廠，但目前新興國家發展迅速，家庭娛樂相關終端產品的需求成長潛力無窮，加上品牌客戶也逐漸將製造重心轉移到中國大陸，凌陽長久以來累積的技術實力與耕耘已久的行銷通路，將有利於面對競爭。

2009 年開始實施十號公報，從總額法改為存貨分類逐項比較，並以淨變現價值評估存貨金額，但凌陽一直以來針對存貨政策均十分謹慎，過去每季均提列合理充足的存貨損失準備；而存貨損失列入營業成本，僅為會計分錄調整，並不影響稅前獲利。故新法規不致造成太大影響。

而次級房貸引發的金融風暴雖然使全球經濟一度跌入谷底低迷不振，但消費者仍然嚮往追求更好的生活品質，加上數位電視開播，各國政府的補貼政策紛紛出籠，景氣已然逐漸回溫。凌陽長期深耕家庭娛樂應用，持續提供高品質而價格相對合理的產品，並積極發展支援高畫質 HD 的新產品線，將有機會能持續成長。

2010 年營業計劃概要與未來發展

面對景氣能見度逐漸提高的 2010 年，公司將以更慎密的思考訂定適合的經營策略，投入適當的資源，持續耕耘家庭娛樂平台市場，開發高品質低成本的 SoC 單晶片產品，為客戶提供完整的系統解決方案，全力拓展家庭娛樂平台 DVD 播放機/數位機上盒 STB/數位電視 DTV 等晶片產品之市佔率，也將陸續推出強調畫質精細度的 HD STB 晶片、HDTV 晶片與藍光 BD 播放機晶片，希望能隨著全球高畫質數位電視商機，為公司帶來新的成長動力。並且積極改善業外投資績效，降低營業成本與各項費用支出，提升經營效率，強化公司營運，進而創造更多獲利，為各位股東帶來更好的報酬率。

謹祝各位股東

身體健康
萬事如意

董事長兼執行長 

貳、公司簡介

一、設立登記日期

中華民國 79 年 08 月 03 日

二、公司沿革

本公司股本形成情形請參考本年報第39至41頁。

本公司轉投資關係企業之情形請參考本年報第200至208頁。

民國79年08月	設立登記成立。
民國82年05月	科學工業園區管理局核准入區設立。
民國82年10月	遷入科學工業園區營業。
民國83年09月	成立測試工廠，開始自行測試產品。
民國84年06月	經證管會核准公開發行。
民國84年12月	正式簽訂創新一路廠房新建合約，開始施工。
民國85年04月	獲頒科學工業園區IC設計業生產力第一名獎狀。
民國85年04月	創新一路廠房落成啟用。
民國86年09月	正式掛牌上櫃。
民國89年01月	上櫃轉上市掛牌。
民國89年06月	通過ISO 9001品質認證。
民國89年09月	為擴大事業版圖進行組織調整，設立消費性事業中心、多媒體事業中心及生產三大中心，黃董事長將總經理職務交棒，由副總經理陳陽成先生接任。
民國89年12月	獲得新竹科學園區管理局頒發研發投入獎。
民國90年03月	現金增資發行新股2仟萬股參與發行之全球存託憑證在倫敦交易所掛牌上市。
民國90年12月	與國內影像SOC產品領導廠商全技半導體合併，研發實力更上層樓。
民國91年02月	成功導入企業資源規劃(ERP)系統，得以大幅提昇經營效率及競爭力。
民國91年01月	設立上海凌陽科技股份有限公司，以服務中國地區客戶。
民國91年06月	以新台幣5億元購買創新一路B棟辦公大樓。
民國91年07月	認養創新公園綠化工程完工，凌陽創新公園停車場啟用。
民國92年02月	取得MIPS授權32位元處理器核心IP開發消費性電子產品。
民國92年04月	完成購買Oak Technology光儲存事業部門資產及IP，並成立宏陽科技(Sunext Technology)發展次世代光儲存伺服控制晶片。
民國92年05月	取得DivX認證的MPEG -4視訊壓縮技術授權，開發影音消費性電子產品。

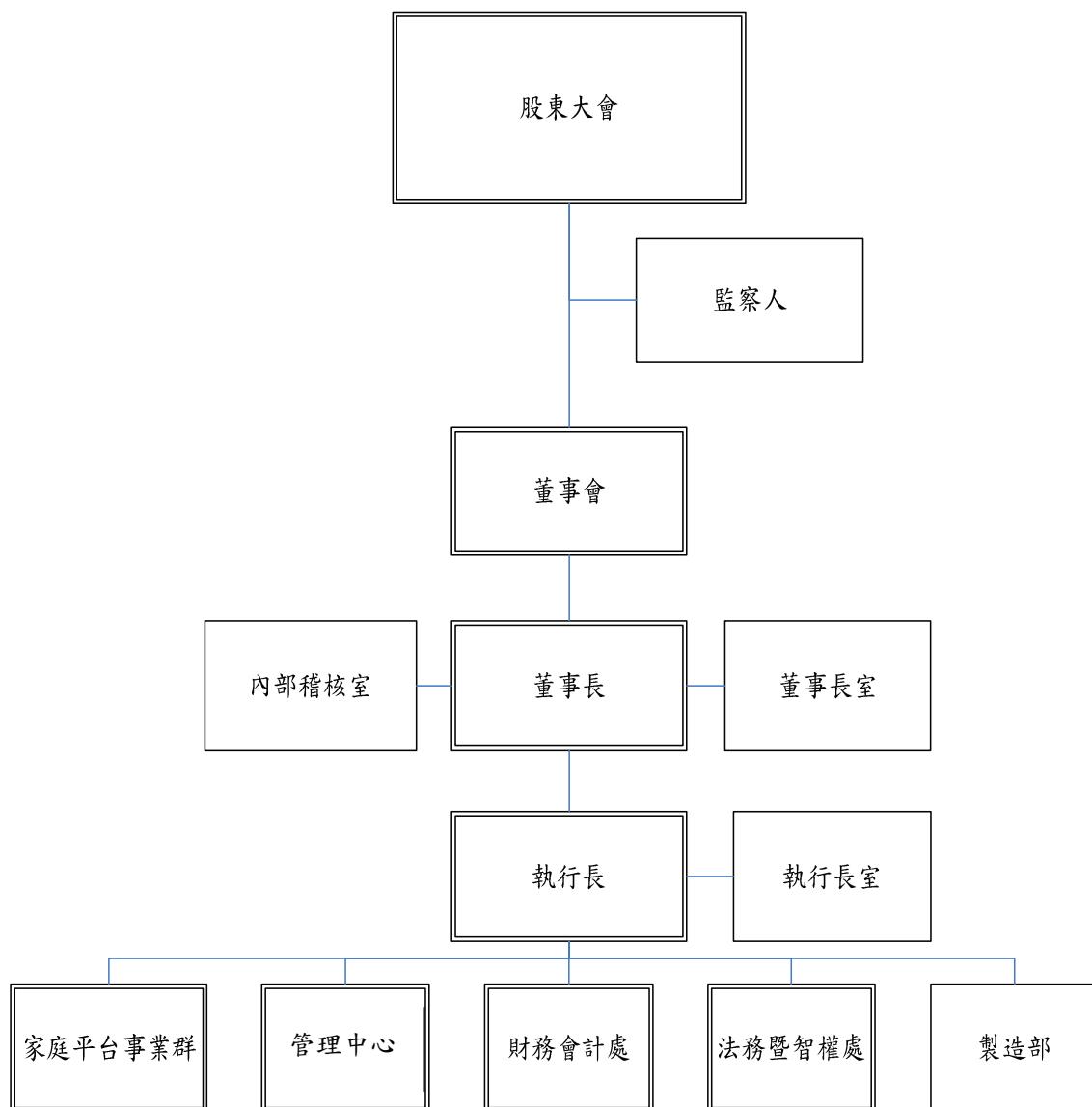
民國92年06月	調整組織架構分為產品開發中心、系統應用中心、生產中心、行銷業務中心以強化競爭力。
民國92年07月	取得美商Silicon Image Panellink DVI Core授權用於 Core 開發及銷售雙用模式液晶監視器控制晶片。
民國92年08月	凌陽科技與美商Silicon Image簽訂長期合作開發協議，結合雙方競爭優勢推廣SoC數位影像解決方案。
民國92年08月	單月營收首度超越新台幣10億。
民國92年12月	獲頒竹科92年度「研發成效獎」及「創新產品獎」。
民國92年12月	年營收創下營收百億里程碑。
民國93年09月	通過ISO 14000品質認證。
民國93年12月	「超高解析度之多功能事務機系統單晶片」獲竹科93年度「創新產品獎」。
民國93年12月	獲頒竹科園區管理局93年度「研發成效獎」。
民國94年06月	發表首顆國內自主架構32位元處理器核心S ⁺ core®。
民國94年06月	推出外接式儲存應用之USB2.0-to-Serial ATA 橋接晶片方案。
民國94年08月	宣佈與安捷倫共同開發下一世代之光學滑鼠晶片方案。
民國94年08月	MPEG4影像控制晶片領先應用在全球第一台百萬畫素行動IP cam。
民國94年08月	併購工研院電通所3G團隊，投入3G手機晶片開發。
民國94年09月	單月營收達18.99億元，創下歷史新高。
民國94年10月	PHS手機通訊基頻晶片正式進入量產。
民國94年11月	凌陽科技推出全球首顆通過新一代DivX Ultra認證之DVD晶片。
民國94年12月	宣佈組織變革為事業中心架構與分割平面顯示晶片事業。新組織架構依產品應用劃分為『家庭平台』、『個人平台』、『控制與週邊應用』與『先端應用』事業中心，黃洲杰董事長接任執行長。
民國95年03月	平面顯示晶片事業正式分割移轉至子公司旭曜科技。
民國95年12月	分割控制與週邊事業群，成立凌陽創新科技股份有限公司(Sunplus Innovation Technology Inc.)。
民國95年12月	分割個人平台事業群與先端事業群，成立凌陽電通科技股份有限公司(Sunplus mMobile Inc.)。
民國95年12月	臨時股東會通過現金減資新台幣五十一億一千四百三十五萬七千五百八十八元。
民國95年12月	2006年年營收新台幣170.76億元，稅後純益29.73億元，創歷史新高。
民國96年02月	授權數位電視相關IP給Silicon Image, Inc.，授權金合計美金4,000萬元。
民國96年03月	完成現金減資退還股東總計新台幣五十一億一千四百三十

	五萬七千五百八十元。
民國96年04月	子公司凌陽電通科技(Sunplus mMobile Inc.)分割多媒體中心，成立凌陽多媒體股份有限公司(Sunplus mMedia Inc.)。
民國96年10月	S ⁺ Core CPU 研發團隊，與工研院 PAC DSP 研發團隊合併成立凌陽核心科技。
民國96年12月	通過無危害物質政策IEQC 080000品質認證。
民國96年12月	凌陽教育型互動遊戲機單晶片SPG290獲竹科96年度「創新產品獎」。
民國96年12月	成立深圳子公司凌陽利華科技(深圳)有限公司，服務中國客戶。
民國97年01月	成立成都子公司凌陽成芯科技(成都)有限公司，服務中國客戶。
民國97年03月	凌陽科技與日商CORE Corporation簽訂技術授權合約，共同合作開發Hyper-Sensitization GPS整合型晶片。
民國97年03月	子公司宏陽科技與美商Broadcom Corporation簽訂光儲存技術授權合約，授權金合計美金3,800萬。
民國97年03月	第一家推出支援大陸數位電視廣播標準DTMB解調變晶片方案之台灣IC設計公司。
民國97年04月	於北京成立凌陽愛普科技，承襲凌陽大學計劃繼續推廣凌陽晶片。
民國97年11月	買回孫公司凌陽多媒體股權總計7,450萬股。
民國98年01月	參加全球最大消費性電子展2009 International CES，展出入門至高階應用的數位電視晶片解決方案。
民國98年03月	子公司凌陽電通科技(Sunplus mMobile Inc.)減資分割通訊中心，成立恒通高科股份有限公司(HT mMobile Inc.)。
民國98年03月	與美商DTS合作，共同推廣展現高品質環繞音效的次世代DVD晶片。
民國98年05月	股東會完成第八屆董監事改選，董事會一致推舉由黃洲杰先生續任董事長。
民國98年10月	將本公司庫藏股6,629,000股，轉讓予員工。
民國98年10月	集團內產品線依應用與客戶別重新分割整理，朝向專業分工：子公司凌陽多媒體(Sunplus mMedia)決議減資分割，將PC-cam 產品線分割至凌陽創新科技；PMP/MP3/DPF等產品線分割至凌通科技；DSC產品線分割至新設立公司。
民國98年10月	凌陽科技專注家庭娛樂產品應用之多媒體晶片(不含授權金與ASIC IC) 銷售收入新台幣8億9仟8佰萬元，更創下自2006年12月集團組織重整及產品線分割以來之新高記錄。
民國98年12月	成立芯鼎科技，承接凌陽多媒體分割之DSC產品線，專注發展數位相機晶片方案。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構



(二) 主要部門業務概述

99年03月31日

部門	負責業務
董事長室	(1)國內外策略聯盟規劃。 (2)有關對外投資案之規劃、推動及執行。 (3)安排董事會事宜。
執行長室	(1)建立公司經營方針、重大策略及擬議營運目標。 (2)實施管理稽核及改善管理績效。 (3)對外發言與公共關係經營。 (4)國內外策略聯盟、執行及管理。 (5)策略投資案之規劃管理。
製造部	負責產品之生產測試及軟硬體之開發及維護。
內部稽核室	(1)內部例行性稽核計劃之實施。 (2)子公司例行性查核。 (3)專案稽核。 (4)自行檢查作業之覆核。 (5)內控制度之建立。
家庭平台事業群	(1)開發世界級聲音與影像完整方案。 (2)負責產品銷售服務 (3)國內外市場開拓及執行行銷計劃。 (4)生產管制及物料管制與進口作業。 (5)建立及維護公司品質制度，保證產品及服務的品質。 (6)產品之企劃及前瞻技術可行性評估。
管理中心	(1)綜理總務、採購、工安及行政服務之業務。 (2)選才、用才、育才、留才及建立良好員工關係之人力資源管理。 (3)企業資訊服務的建立、整合與管理，提升員工生產力。 (4)協助企業內外商業流程的自動化與再造，提升競爭力。 (5)提供支援管理決策的環境，支持公司的成長與轉型。
財務會計處	(1)綜理財務資金調配、建立及維護有關會計管理業務。 (2)股東會相關事項處理及股務作業。
法務暨智權處	(1)主管公司法律與智慧財產權事務。 (2)計畫流程與各類文件之管控。 (3)各類文件之管理、維護及調閱。 (4)圖書管理、維護及訂購。 (5)合約及IP管理。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事、監察人

99年04月16日 單位：股

職稱	姓名	選任日期	初次選任日期	任期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶未成年子女 現在持有股份		主要(學)歷 經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司職務 (註一)
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率		
董事長兼執行長	黃洲杰	98.04.30	79.07.09	三年	92,737,817	15.54%	92,737,817	15.54%	1,370,993	0.23%	清華大學電機 工程碩士	Russell Holdings Co., Ltd.、Global Techplus Capital Inc.、Techplus Capital(Samoa) Inc.、Ventureplus Group Inc.、Ventureplus Mauritius Inc.、Ventureplus Cayman Inc.、上海凌陽科技有限公司、香港凌陽科技有限公司、凌陽創業投資(股)公司、凌旭投資(股)公司、威陽投資(股)公司、凌陽管理顧問(股)公司、Giantplus Holding L.L.C.、Giantplus (Samoa) Holding Co.,Ltd.、昆山凌達光電科技公司、凌巨科技股份公司、凌翔科技(股)公司、Waveplus Holdings Co., Ltd.、Generalplus International (Samoa) Inc.、凌陽創新科技(股)公司、凌陽電通科技(股)公司、Generalplus (Mauritius) Inc.、凌嘉科技(深圳)有限公司、宏陽科技(股)公司、慶陽光電技術(上海)有限公司、Great Sun Corporation、Sunext (Mauritius) Inc.、旭曜科技(股)公司、凌陽多媒體(股)公司、旭恆投資(股)公司、凌陽利華科技(深圳)有限公司、凌陽成芯科技(成都)有限公司、凌通科技(股)公司、北京凌陽愛普科技有限公司、Sunplus mMobile SAS、Sunplus mMMobile Limited、Sunplus mMMobile Holding Inc.、Bright Sunplus mMMobile Inc.、Great Prosperous Corp.董事長；Jet Focus Limited、茵普利科技(股)公司、財團法人交大思源基金會、財團法人墨斯新醫院研究發展基金會、財團法人潘文淵文教基金會、台灣航空貨運承攬(股)公司、財團法人華聚產業共同標準推動基金會、矽謹科技(股)公司、深圳旭茂光電技術有限公司、昆山和霖光電高科有限公司董事；凌陽核心科技(股)公司、芯鼎科技(股)公司董事長兼總經理

職稱	姓名	選任日期	首次選任日期	任期	選任時持有股份		現在持有股份		配偶現持有子女股份		主要經歷	目前兼任本公司及其他公司職務 (註一)
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率		
董事	詹文雄	98.04.30	98.04.30	三年		0.00		0.00		0.00	臺灣大學國際管理研究所	華彥資產管理顧問(股)公司董事長；凌巨科技(股)公司董事；南京雲海特種金屬(股)公司董事；誠創科技(股)公司、光緞科技(股)公司監察人
董事	遠見科技 (股)公司 代表人： 馮竹健	98.04.30	79.07.09	三年	10,038,049	1.68%	10,038,049	1.68%	0	0.00%	交通大學電子工程系	遠見(香港)科技有限公司、遠見電子科技(昆山)有限公司、熱映光電(股)公司董事長；北京金遠見有限公司、薩摩亞 HOLDINGS LTD.、英屬開曼群島 GLOBAL VIEW CO.,LTD、北京凌鴻智業公司董事；凌巨科技(股)公司、凌翔科技(股)公司監察人
董事	海德威電子工業 (股)公司 代表人： 黃瑩芳	98.04.30	98.04.30	三年	69,906	0.01%	69,906	0.01%	0	0.00%	彰化師範大學產業研究所	捷跑科技(股)公司、海德威軟件開發(深圳)公司、顯榮國際有限公司董事長；普通科技(股)公司董事
獨立董事	朱博湧	98.04.30	95.06.09	三年	1,736	0.00%	1,736	0.00%	2,895	0.00%	美國普渡大學 企管博士	奇力新電子(股)公司監察人
獨立董事	魏哲和	98.04.30	98.04.30	三年	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	美國西雅圖大學 電機博士	新世紀光電(股)公司、力積電子(股)公司獨立董事；合勤科技(股)公司董事；智易科技(股)公司監察人
監察人	劉德忠	98.04.30	98.04.30	三年	13,045,795	2.19%	13,045,795	2.19%	2,006,943	0.34%	交通大學電信 工程碩士	凌通科技(股)公司監察人
監察人	李珮瑜	98.04.30	98.04.30	三年	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	交通大學 EMBA	
監察人	林維民	98.04.30	98.04.30	三年	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	暨南大學會研 所	

註一：本公司全名請參見總投資事業說明細表。

註二：本公司董事及監察人未利用他人名義持有本公司股份。

註三：本公司董事及監察人皆不具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人。

註四：黃瑩芳已於九十九年十一月三日辭任獨立董事一職。

(二) 董事及監察人資料

99年04月16日

姓名 (註 1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註 2)										兼任 其他 公 司 董 事 家 數
	商務、法務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
黃洲杰			✓				✓	✓		✓	✓	✓	✓	
詹文雄			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
遠見科技(股)公司代表人：馮竹健			✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	
海德威電子(股)公司代表人：黃瑩芳			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
朱博湧	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
魏哲和	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
劉德忠			✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
林維民		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
李珮瑜		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

註 1：欄位多寡視實際數調整。

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

- (1)非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7)非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (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。

(三) 法人股東之主要股東

a) 遠見科技股份有限公司前十名之股東名稱及其持股比例

99年04月16日

名稱	持股比例
凌陽科技股份有限公司	12.39%
林夢暉	8.53%
香港上海匯豐銀行託管 I N G 亞洲私人銀行有限公司投資專戶	7.99%
周至元	6.16%
香港上海匯豐銀行託管 H S B C 證券亞洲受託人有限公司投資專戶	4.09%
花旗(台灣)商業銀行受託保管第一證券(香港)簽約代理人投資專戶	3.12%
黃崑庭	2.82%
廖信霖	2.60%
馬行飛	2.02%
黃雲龍	1.98%

b) 海德威電子工業股份有限公司前十名之股東名稱及其持股比例

99年04月16日

名稱	持股比例
游賜傑	6.82%
黃堃芳	6.49%
集陞投資股份有限公司	4.87%
鈺準投資股份有限公司	4.55%
陳玉燕	4.15%
張清照	2.83%
黃女娜	2.10%
亞斯科投資股份有限公司	1.80%
李飛燕	0.88%
游澄清	0.88%

(四) 經理人資料

99 年 04 月 16 日 單位：股

職 稱	姓 名	就 任 日 期	持 有 股 份		配偶、未成年 子女持有股份		主 要 經（學）歷	目 前 兼 任 其 他 公 司 之 職 務
			股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率		
董事長兼執行長	黃洲杰	79.07.09	92,737,817	15.54%	1,370,993	0.23%	清華大學電機工程碩士	Russell Holdings Co., Ltd.、Global Techplus Capital Inc.、Techplus Capital(Samoa) Inc.、Ventureplus Group Inc.、Ventureplus Mauritius Inc.、Ventureplus Cayman Inc.、上海凌陽科技有限公司、香港凌陽科技有限公司、凌陽創業投資(股)公司、凌旭投資(股)公司、威陽投資(股)公司、凌陽管理顧問(股)公司、Giantplus Holding L.L.C.、Giantplus (Samoa) Holding Co.,Ltd.、昆山凌達光電科技公司、凌正科技(股)公司、凌翔科技(股)公司、Waveplus Holdings Co.,Ltd.、Generalplus International (Samoa) Inc.、凌陽創新科技(股)公司、凌陽電通科技(股)公司、Generaplus (Mauritius) Inc.、凌嘉科技(深圳)有限公司、宏陽科技(股)公司、慶陽光電技術(上海)有限公司、Great Sun Corporation、Sunext (Mauritius) Inc.、旭曜科技(股)公司、凌陽多媒體(股)公司、旭恆投資(股)公司、凌陽利華科技(深圳)有限公司、凌陽成芯科技(成都)有限公司、凌通科技(股)公司、北京凌陽愛普科技有限公司、Sunplus mMobil SAS、Sunplus mMobil Limited、Sunplus mMobil Holding Inc.、Bright Sunplus mMobil Inc.、Great Prosperous Corp.董事長；Jet Focus Limited、茵普利科技(股)公司、財團法人交大思源基金會、財團法人渥新醫院研究發展基金會、財團法人潘文淵文教基金會、台灣航空貨運承攬(股)公司、財團法人華聚產業共同標準推動基金會、矽譜科技(股)公司、深圳旭茂光電技術有限公司、昆山和霖光電高科有限公司、深圳旭鼎科技(股)公司、芯鼎科技(股)公司董事長兼總經理
副總經理	黃堂益	93.05.07	642,810	0.11%	9,240	0.00%	政治大學科技管理研究所 EMBA	無

職 稱	姓 名	就 任 日 期	持 股 份		配偶、未成年 子女持有股份		主 要 經（學）歷	目前兼任其他公司之職務
			股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率		
副總經理	沈文義	94.12.01	1,068,458	0.18%	120,935	0.02%	交通大學高階主管經營管理碩士	凌陽創業投資(股)公司董事、凌陽電通科技(股)公司董事、宏陽科技(股)公司董事、凌旭投資(股)公司董事、威陽投資(股)公司董事、凌陽管理顧問(股)公司董事、Synerchip Co., Ltd. 董事
副總經理	單維恒	98.05.11	32,232	0.01%	0	0.00%	輔仁大學法律系	Synerchip Co., Ltd. 董事、凌旭科技(股)公司董事
副總經理	余兆良	98.12.31	0	0.00%	0	0.00%	Ph.D. in Electrical Engineering, University of Pennsylvania, Philadelphia, PA	無
財務會計處處長	洪千惠	96.11.05	50,000	0.01%	0	0.00%	淡江大學會計系	無

註一：

其他公司全名請參閱轉投資事業明細表。

註二：

本公司經理人未利用他人名義持有本公司股份。

註三：

本公司經理人皆不具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人。

(五) 支付董事、監察人、總經理及副總經理之報酬

a) 董事之酬金

董事(含獨立董事)之酬金 (個別及集體總配合級距揭露姓名方式)

單位：元/股

職稱 姓名	董事酬金			兼任員工領取相關酬金						A、B、C、 D、E、F及G等 七項總額占 後純益之比例 (註 11)	有 無領取 來自子 公司以 外轉設 營事業 酬金 (註 12)	
	報酬(A) (註 2)	退職退休金(B)	盈餘分配之酬 勞(C)(註 3)	業務執行費用 (D)(註 4)	A、B、C及D 等四項總額占 稅後純益之比 例(註 11)	薪資、獎金及特 支費等(E)(註 5)	退職退休金(F)	盈餘分配員工紅利(G)(註 6)	員工認股權 憑證得認購股數 (H)(註 7)	員工認股權 憑證得認購股數 (H)(註 7)		
董事長 黃洲杰	本公司 合併報表 內所有公 司(註 8)	本公司 合併報表 內所有公 司(註 8)	本公司 合併報表 內所有公 司(註 8)	本公司 合併報表 內所有公 司(註 8)	本公司 合併報表 內所有公 司(註 8)	本公司 合併報表 內所有公 司(註 8)	A、B、C及D 等四項總額占 稅後純益之比 例(註 11)	本公司 合併報表 內所有公 司(註 8)				
董事 詹文雄	60,000	60,000	0	0	0	0	48,000	51,000	0.028%	0.022%	0.022%	0.022%
董事 遠見 科技 代表人：馮 健竹	637,500	637,500	0	0	0	0	198,000	201,000	0.17%	0	2,157,100	0
董事 海德威電 子工業 代表人：黃 瑩芳											0	0.22%

獨立董事	朱博湧	
獨立董事	魏哲和	
獨立董事	黃顯華(註)	
董事	陳陽成(註)	
董事	施炳煌(註)	
董事	鍊德科技(註)	
董事	代表人：李明珊(註)	

註：獨立董事黃顯華已於 98.11.30 辭任；董事陳陽成、施炳煌及鍊德科技已於 98.05.11 卸任。

酬金級距表

理者應填列本表之相關事項(見圖三-2)。

註乙：係指最近半個世紀以來，各類金錢、職務加給、離職薪金、事務費等，均屬於新舊兩種。

。額金勞酬事會議擬邀會過遲事事前經年華度最近年會會股議議業榮業分餘分配詳註3：係填列

註 4：係指最近年齡董事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）。如提供房屋、汽車及其他交通工具或事屬個人之支出時，應揭露所提供之資產之性質及成本、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 5：係指最近年董事長兼經理、副總經理、其他經理人及員工所領取包括薪資、職務加給、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。如提供房屋、汽車及其他交通工具或事屬個人之支出時，應揭露所提供的資產之性質及成本、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 6：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，應揭露最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發員工紅利金額，若無法預估者則按去年實際配發數，並另應填列附表一之三。其股票紅利金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值（係指資產負債表日之收盤價）計算之；若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之。

註 7：係指截至年報刊印日止董事兼任員工（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)，除填列本表外，尚應填列附表十五。

註 8：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 9：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 10：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。

註 11：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 12：a.本欄應明確填列公司董事「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。

b.若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金額，並應依公司董事於子公司以外轉投資事業所擔任身分別所領取之酬金，併入酬金級距表之1及2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。

* 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。

b) 監察人之酬金

監察人之酬金（彙總配合級距揭露姓名方式）

職稱 姓名	監察人酬金				A、B、C及D等四項總額 占稅後純益之比例 (註 8)	有無 領取 來自公 司以 外投資 事業 酬金 (註 9)
	報酬(A) (註 2)	退職退休 金(B)	盈餘分配(C) (註 3)	業務執行 費用(D) (註 4)		
監察人 劉德忠	本公司	合併報 表內公司 (註 5)	本公司	合併報 表內公司 (註 5)	本公司	合併報表內所 有公司(註 5)
監察人 林維民	本公司	合併報 表內公司 (註 5)	本公司	合併報 表內公司 (註 5)	本公司	合併報表內所 有公司(註 5)
監察人 李珮瑜	420,000	420,000	0	0	81,000	81,000
監察人 (註) 遠見 科技 代表 人：馮 竹健					0.13%	0.10%
						無

註：監察人遠見科技已於98.05.11 卸任，並續擔任董事一職。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	合併報表內所有公司(註7)E
低於 2,000,000 元	本公司(註6)	劉德忠、林維民、李珮瑜、遠見科技(股)公司、遠見代表人：馮竹健
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		

註 1：監察人姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。

註 2：係指最近年度監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等)。

註 3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之監察人酬勞金額。

註 4：係指最近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)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供之資產之性質及成本、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 5：應揭露合併報表內所有公司(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：合併報表內所有公司(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。

註 8：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 9：a.本欄應明確填列公司監察人「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。

b.若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金金額，並應依公司監察人於子公司以外轉投資事業所擔任身分別所領取之酬金，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.酬金係指本公司監察人擔任子公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。

* 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。

c) 總經理及副總經理之酬金

總經理及副總經理之酬金（個別及彙總配合級距揭露姓名方式）

單位：元/股

職稱	姓名	薪資(A) (註 2)	退職退休金(B) 特支費等等(C) (註 3)	獎金及 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 憑證數額 (註 5)	有無領 取來自 子公司 以外轉	投資事 業酬金 (註 10)
					合併報 表內所 有公司 (註 6)	本公司 合併報 表內所 有公司 (註 6)	本公司 合併報 表內所 有公司 (註 6)		
執行長	黃洲杰	6,369,893	6,369,893	0	0	0	0	0	1.28%
副總經理	黃堂益							0	0
副總經理	沈文義								
副總經理	余兆良								
副總經理	單維恒	15,326,187	15,326,187	498,900	0	0	0	4.15%	3.18%
事業群 總經理	歐和榮 (註)							0	0
副總經理	陳文寬 (註)								
技術長	楊穎智 (註)								

註：歐和榮已於 98.04.01 卸任；陳文寬已於 98.10.05 卸任；楊穎智已於 99.01.08 卸任。

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)	合併報表內所有公司(註 8)E
低於 2,000,000 元	歐和榮、余兆良	歐和榮、余兆良
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元 (不含)	黃堂益、陳文寬、沈文義、 單維恒、楊穎智	黃堂益、陳文寬、沈文義、 單維恒、楊穎智
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元 (不含)	黃洲杰	黃洲杰
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		

註 1：總經理及副總經理姓名應分別列示；以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及上表(1-1)或(1-2)。

註 2：係填列最近年度總經理及副總經理各支薪、職務加給、離職金。

註 3：係填列最近年度屬個人之相關報酬，但不計入酬金。
說明公司給付該司機之相應報酬，並另應填列附表一之三。其股票紅利金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值(係指

註 4：係填列最近年度盈餘分配議案股東大會前經董事會通過擬議配發總經理之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年擬議配發數；若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 5：係指截至年報刊印日止總經理及副總經理認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列本表外，尚應填列附表十五。

註 6：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註 7：本公司給付每位總經理及副總經理(包括本公司)給付本公司每年度之稅後純益。

註 8：合併報表內所指最近年度之稅後純益。

註 9：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 10：a. 本公司總經理及副總經理「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。

b. 若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金額，並應依公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業「所有轉投資事業」
級距表 E 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業之董事、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」。

d) 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

本公司九十八年度盈餘分派表無配發員工紅利。

(六) 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、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性

本公司97年及98年度為因應未來經濟環境，不分配董監酬勞、股東股利及員工紅利。本公司自98年7月起，依據本公司章程規定，並參酌同業通常水準，支付董監事車馬費做為報酬。經營團隊之酬金政策，係依照該職等於同業市場之薪資水準，加以各職責領域對公司經營暨個人之績效達成率，給與合理報酬。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

98 年度董事會開會 16 次(A)，第八屆董事出列席情形如下：

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	黃洲杰	16	0	100.00	98.04.30 改選， 98.05.11 連任
董事	詹文雄	7	1	77.78	98.04.30 改選， 98.05.11 新任
董事	遠見科技 (股)公司 代表人 馮竹健	8	1	88.89	同上說明
董事	海德威電 子(股)公 司代表人 黃堃芳	9	0	100.00	同上說明
獨立董事	朱博湧	15	1	93.75	98.04.30 改選， 98.05.11 連任
獨立董事	魏哲和	7	2	77.78	98.04.30 改選， 98.05.11 新任
獨立董事	黃顯華	6	1	66.67	98.04.30 改選， 98.05.11 新任， 98.11.30 辭任
董事	陳陽成	0	0	0	舊任董事 98.04.30 改選， 98.05.11 卸任
董事	鍊德科技 (股)公司 代表人 李明珊	7	0	100.00	同上說明
董事	施炳煌	7	0	100.00	同上說明
其他應記載事項：無					

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：(1)年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(2)年度終了日前，如有董事監察人改選者，應將新、舊任董事監察人均予以填列，並於備註欄註明該董事監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(二)監察人參與董事會運作情形

98 年度董事會開會 16 次 (A) , 第八屆監察人列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A)(註)	備註
監察人	劉德忠	8	88.89	98.04.30 改選， 98.05.11 新任
監察人	林維民	8	88.89	同上說明
監察人	李珮瑜	8	88.89	同上說明
監察人	遠見科技 (股)公司 代表人 馮竹健	7	100.00	舊任監察人； 遠見科技(股)公司原 指派馮竹健為法人代 表，98.02.20 改派舒 偉仁為法人代表， 98.03.19 再次改派馮 竹健為法人代表。

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形：
監察人經常列席公司內部會議，監督其運作情形且適時陳述意見，以達到雙向溝通之目的。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形。
監察人與內部稽核主管及會計師間皆有直接聯繫之管道。

二、監察人列席董事會，對董事會決議結果皆無異議。

註：

- * 年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。
- * 年度終了日前，有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二)公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形 (三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(一)本公司設有股務專責人員妥善處理股東建議、疑義及糾紛事項。 (二)本公司定期揭露持有股份超過百分之十之股東及董事、監察人，有關質押、增加或減少公司股份，或發生其他可能引起股份變動之重要事項，以掌握主要股東及主要股東之最終控制者。 (三)本公司訂定各項管理辦法，對於與關係企業之交易往來均有明確規範，以達風險控管機制。	無
二、董事會之組成及職責 (一)公司設置獨立董事之情形 (二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	(一)本公司設有二席獨立董事。 (二)本公司於每年年度終了，均會評估簽證會計師之獨立性，並於董事會決議簽證會計師之聘任。	無
三、建立與利害關係人溝通管道之情形 (一)公司設置獨立董事之情形 (二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	本公司與往來銀行、供應商、及其他本公司之利害關係人皆保持良好之關係，本公司秉持誠信原則，提供充足之經營資訊，適當維護其應有之合法權益。	無
四、資訊公開	本公司架設網站，並由專責單位負責，除公司資	無

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形	訊之蒐集及揭露外，於每季終了，揭露財務業務及公司治理資訊之情形，且每季召開法人說明會後，發布新聞稿。另設有發言人，專責對外溝通本公司相關資訊。	
(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）	五、公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形	由於本公司制度簡明，董事會成員單純而專責，且設有獨立董事，事業知識完備，能於董事會議中發揮應有之功能，故尚無設置之必要性。
	六、公司如依據「上市公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：本公司並無專文制定公司治理實務守則，但所有管理辦法之制定，均依循主管機關等單位頒佈之法規，並每年定期檢討修訂，以符合公司組織變動及法規之增刪。	

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）：		
(一) 員工權益：本公司在勞基法及兩性工作平等法之規範及精神下，針對員工權益訂有各類管理辦法並遵循之。 (二) 僱員關懷：詳年報“陸、營運概況之五、勞資關係”。 (三) 投資者關係：本公司設有專責人員負責公司資訊蒐集、揭露及投資人之答詢，且於公司網站上亦提供公司營運及財務相關資訊供投資人參考。 (四) 董事及監察人進修之情形：本公司將董事取得課程證書公告於公開資訊觀測站。 (五)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：詳見年報“捌、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險管理之六、風險事項分析評估”。		
(六)公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司有為董事購買責任保險。		
八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形： 無。		

(四) 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)：

本公司一貫重視並珍惜企業形象，深知企業形象之建立來自平日一點一滴的累積，但是卻可在一夕之間遭到破壞，對於社會責任公司自是責無旁貸，將公司經營長久，維持公司員工最優質生活，並帶給公司股東最大資本利得，是公司最基本的社會責任。近年本公司轉型發展，歷經陣痛期已見成效，而持續不斷研發新產品，讓經營成效不斷擴大將是本公司首要社會責任。

(五) 訂定公司治理守則及相關規章：不適用。

(六) 其他足以增進對公司治理運作之情形：無。

(七) 內部控制制度執行狀況應揭露事項

a) 內部控制聲明書

凌陽科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：99年03月17日

本公司民國98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.風險評估及回應，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國98年12月31日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國99年03月17日董事會通過，出席6人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容。

凌陽科技股份有限公司

董事長兼執行長

吳洲杰



b) 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：不適用。

(八) 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

(九) 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

日期	決議單位	案由	決議結果
98.03.31	董事會	1.人事異動討論案。 2.處分旭曜科技公司股票討論案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
98.04.29	董事會	1.人事異動討論案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
98.05.11	董事會	1.第八屆董事長推選案。 2.九十八年第一季合併財務報表討論案。 3.人事異動案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
98.06.25	董事會	1.庫藏股發行討論案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
98.07.28	董事會	1.九十八年上半年度財務報表討論案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
98.08.21	董事會	1.九十八年上半年度合併財務報表討論案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
98.08.26	董事會	1.庫藏股第三次買回討論案。 2.取得恆通高科公司股權報告及討論案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
98.10.06	董事會	1.本公司庫藏股轉讓予員工及認股基準日案。 2.人事異動案。 3.凌陽子公司產品線規劃討論案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
98.10.28	董事會	1.九十八年前三季財務報表討論案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
98.11.11	董事會	1.九十八年前三季合併財務報表討論案。 2.處分旭曜科技公司股票討論案。 3.宏陽科技現金增資發行新股，本公司擬全數放棄認股討論案。	除黃洲杰董事，因身兼宏陽科技董事長，利益迴避不

日期	決議單位	案由	決議結果
			參與表決外，經主席徵詢全體出席且有表決權之董事共六席，五席同意，一席反對，本案決議通過。
98.12.30	董事會	1.人事異動及組織調整案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
99.01.07	董事會	1.人事異動案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
99.02.10	董事會	1.九十八年度財務報表討論案。 2.解除本公司經理人競業之禁止案。 3.九十九年股東常會召開事宜及受理股東提案權討論案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。
99.03.17	董事會	1.九十八年度合併財務報表討論案。 2.九十八年度盈餘分派討論案。	經主席徵詢全體出席董事，無異議照案通過。

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

- (1)本公司第八屆第八次董事會討論子公司宏陽科技辦理現金增資案，本公司擬全數放棄認股權利，獨立董事朱博湧就董事會決議之決策表示反對意見。
- (2)前揭獨立董事就董事會決議之決策表示反對之意見：本公司放棄對子公司宏陽科技之認股權利，降低持股比例，不符合凌陽未來中、長期策略發展，宏陽科技可能會成為本公司未來潛在競爭者。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士辭職解任情形之彙總：
無。

四、會計師公費資訊：

會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝	黃鴻文	98.07.01~98.12.31 內部業務調動
勤業眾信聯合會計師事務所	林鴻鵬	黃樹傑	
		98.01.01~98.06.30	

金額單位：新臺幣千元

金額級距	公費項目		審計公費	非審計公費	合計
1 低於 2,000 千元					
2 2,000 千元 (含) ~4,000 千元					
3 4,000 千元 (含) ~6,000 千元			4,390	1,209	5,599
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					

金額單位：新臺幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註)	小計	
勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝	4,390				1,209	1,209	98.07.01~98.12.31
	黃鴻文 林鴻鵬 黃樹傑							98.01.01~98.06.30

註：係營所稅行政救濟公費及其他代墊費用。

五、更換會計師資訊：

(一)關於前任會計師

更換日期	98年09月01日		
更換原因及說明	勤業眾信聯合會計師事務所內部業務調動		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人 情況	會計師	委任人
	主動終止委任	不適用	
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	<p>98年及97年期中財務報告出具保留意見之查核(或核閱)報告，主係按權益法計價被投資公司之投資損益，未經會計師查核(或核閱)。</p> <p>98年度及97年度財務報告出具修正式無保留意見，原因係：</p> <ol style="list-style-type: none"> 自97年1月1日起，依財團法人中華民國會計研究發展基金會(九六)基秘字第0五二號函規定，將員工分紅及董監酬勞視為費用，而非盈餘之分配。 自98年1月1日起採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。 		
與發行人有無不同意見	有	會計原則或實務	
		財務報告之揭露	
		查核範圍或步驟	
		其　他	
		說明	
其他揭露事項 (本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者)	無		

(二) 關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	葉東輝、黃鴻文
委任之日期	98年09月01日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見	無
諮詢事項及結果	
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(三) 前任會計師對本準則第十條第五款第一目及第二目第三點事項之復函：無。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所及其關係企業者：無。

七、 最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(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	98 年度		99 年度截至 4 月 16 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數增 (減)數	持有股數增 (減)數	質押股數增 (減)數
董事長兼執行長	黃洲杰				
董事	詹文雄 (98.05.11 就任)				
董事	遠見科技(股)公司 (98.05.11 就任)		(2,804,150)		
董事	海德威電子工業 (股)公司 (98.05.11 就任)				
董事	朱博湧				
獨立董事	魏哲和 (98.05.11 就任)				
監察人	劉德忠 (98.05.11 就任)				
監察人	李珮瑜 (98.05.11 就任)				
監察人	林維民 (98.05.11 就任)				
副總經理	黃堂益	49,873			
副總經理	沈文義	18,900		(40,000)	
副總經理	單維恒 (98.05.11 就任)	31,498			
副總經理	余兆良 (98.12.31 就任)				
財務會計處長	洪千惠				
董事	施炳煌 (98.05.11 卸任)				
董事	陳陽成 (98.05.11 卸任)				
董事	鍊德科技(股)公司 (98.05.11 卸任)				
獨立董事	黃顯華 (98.05.11 就任、 98.11.30 辭任)				

職 稱	姓 名	98 年度		99 年度截至 4 月 16 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數增 (減)數	持有股數增 (減)數	質押股數增 (減)數
監察人	遠見科技(股)公司 (98.05.11 卸任)		(2,804,150)		
事業群總經理	歐和榮 (98.04.01 卸任)	(270,000)			
副總經理	陳文寬 (98.10.05 卸任)	(77,502)			
技術長	楊穎智 (98.05.11 就任、 99.01.08 卸任)	38,823			

(二)股權移轉資訊

姓 名	股權移 轉原因	交易日期	交易相 對人	交易相對人與公司、董 事、監察人及持股比例超 過百分之十股東之關係	股 數	交易 價格
無	無	無	無	無	無	無

(三)股權質押資訊

姓 名 (註 1)	質押變動 原因(註 2)	變動 日期	交易相 對人	交易相對人與公 司、董事、監察人 及持股比例超過百 分之十股東之關係	股 數	持股 比率	質押 比率	質借 (贖回) 金額
無	無	無	無	無	無	無	無	無

註 1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註 2：係填列質押或贖回。

八、 持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料：

姓名	本人 持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人 名義合計 持有股份		前十大股東 相互間具有 財務會計準 則公報第六 號關係人或 為配偶、二 親等以內之 親屬關係 者，其名稱 或姓名及關 係。	
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股 數	持 股 比 率	姓 名	關係
黃洲杰	92,737,817	15.54%	1,370,993	0.23%	-	-	-	-
陳陽成	17,140,245	2.87%	1,582,160	0.27%	-	-	-	-
中國信託 商銀受託 凌陽科技 員工持股 信託專戶	13,271,074	2.22%	-	-	-	-	-	-
劉德忠	13,045,795	2.19%	2,006,943	0.34%	-	-	-	-
遠見科技 (股)公司	10,038,049	1.68%	-	-	-	-	施炳煌	遠見科 技之法 人董事
遠見科技 代表人：馮 竹健	-	-	-	-	-	-	-	-
蔣華美	9,495,000	1.59%						
龔執豪	9,389,160	1.57%	-	-	-	-	-	-
李文欽	7,232,756	1.21%	-	-	-	-	-	-
施炳煌	6,315,505	1.06%	1,696,085	0.28%	-	-	遠見 科技	法人董 事
華彥華富 基金投資 專戶	5,000,000	0.84%	-	-	-	-	-	-

九、 綜合持股比例

99年3月31日；單位：仟股/%

轉投資事業名稱 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
凌巨科技(股)公司	84,652	21	10,609	3	95,261	24
凌翔科技(股)公司	1,302	41	1,208	37	2,510	78
凌通科技(股)公司	38,832	43	18,974	21	57,806	64
宏陽科技(股)公司	38,836	61	8,232	13	47,068	74
旭曜科技(股)公司	57,290	42	865	1	58,155	43
凌陽核心科技(股)公司	8,898	57	4,335	28	13,233	85
凌陽電通科技(股)公司	54,545	91	3,020	5	57,565	96
恆通高科(股)公司	37,261	29	14,581	11	51,842	40
凌陽創新科技(股)公司	29,762	79	1,763	5	31,525	84
凌陽多媒體(股)公司	19,590	83	3,917	16	23,507	99
芯鼎科技(股)公司	20,735	83	4,146	16	24,881	99
銳德科技(股)公司	5,000	-	1,667	-	6,667	-

註:除上表所列公司外，其餘本公司直接持有之長期投資均由本公司單一持股，無綜合持股情形。

肆、公司資本及股份

一、股本來源

99年04月16日

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源 (仟元)	以現金以外 之財產抵充 股款者	其他
79/08	10	2,300	23,000	620	6,200	現金增資 6,200	無	尚未公開發行
79/08	10	2,300	23,000	1,150	11,500	現金增資 5,300	無	尚未公開發行
81/03	10	2,300	23,000	2,300	23,000	現金增資 11,500	無	尚未公開發行
82/12	10	6,000	60,000	6,000	60,000	現金增資 20,900 盈餘轉增資 16,100	無	尚未公開發行
83/09	10	19,800	198,000	19,800	198,000	現金增資 60,000 盈餘轉增資 78,000	無	尚未公開發行
84/06	10	39,600	396,000	39,600	396,000	盈餘轉增資 198,000	無	84年6月28日台財證 第37335號函
85/06	10	64,360	643,600	64,360	643,600	盈餘轉增資 247,600	無	85年6月26日台財證 第40155號函
86/06	10	105,500	1,055,000	105,500	1,055,000	盈餘轉增資 411,400	無	86年6月10日台財證 第46641號函
87/06	10	184,000	1,840,000	184,000	1,840,000	盈餘轉增資 785,000	無	87年6月8日台財證 第49408號函
88/06	10	269,120	2,691,200	269,120	2,691,200	盈餘轉增資 851,200	無	88年6月23日台財證 第57760號函
89/06	10	600,000	6,000,000	370,000	3,700,000	盈餘轉增資 1,008,800	無	89年6月03日台財證 第48003號
89/09	10	600,000	6,000,000	390,000	3,900,000	參與發行海 外存託憑證 200,000	無	89年9月18日台財證 第72620號函
90/06	10	700,000	7,000,000	534,000	5,340,000	盈餘轉增資 1,440,000	無	90年6月27日台財證 第140791號函
90/12	10	700,000	7,000,000	544,742	5,447,424	合併轉增資 10,742	無	90年12月12日台財 證第173137號函
91/06	10	1,000,000	10,000,000	694,950	6,949,500	盈餘轉增資 957,334 資本公積轉 增資 544,742	無	91年5月30日台財證 第129546號函

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數(仟股)	金額(仟元)	股數(仟股)	金額(仟元)	股本來源(仟元)	以現金以外之財產抵充股款者	其他
92/07	10	1,000,000	10,000,000	777,504	7,775,040	盈餘轉增資 130,590 資本公積轉 增資 694,950	無	92年5月22日台財證 一字第0920122560 號
93/06	10	1,000,000	10,000,000	875,254	8,752,544	盈餘轉增資 355,500 資本公積轉 增資 622,004	無	93年6月15日台財證 一字第0930126644 號
94/07	10	1,050,000	10,500,000	945,570	9,455,700	盈餘轉增資 487,576 資本公積轉 增資 175,051 員工認股權 40,529	無	94年7月11日金管證 一字第0940127940 號 台證上字第 09400288741號
94/11	10	1,050,000	10,500,000	948,147	9,481,472	員工認股權 25,772	無	台證上字第 09400340711號
95/03	10	1,050,000	10,500,000	948,730	9,487,297	員工認股權 5,825	無	台證上字第 09500052761號
95/06	10	1,050,000	10,500,000	949,784	9,497,844	員工認股權 10,547	無	台證上字第 09500116511號
95/06	10	1,200,000	12,000,000	1,021,358	10,213,578	盈餘轉增資 508,844 資本公積轉 增資 189,230 員工認股權 17,660	無	金管證一字第 0950126238號
95/11	10	1,200,000	12,000,000	1,022,777	10,227,773	員工認股權 14,195	無	台證上字第 0950030505號
96/01	10	1,200,000	12,000,000	512,212	5,122,119	減資 5,114,358 員工認股權 8,703	無	金管證一字第 0950159014號
96/03	10	1,200,000	12,000,000	512,954	5,129,537	員工認股權 7,418	無	台證上字第 0960005441號
96/09	10	1,200,000	12,000,000	554,240	5,542,399	盈餘轉增資 288,622 資本公積轉 增資 102,415 員工認股權 21,825	無	金管證一字第 0960038299號

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數(仟股)	金額(仟元)	股數(仟股)	金額(仟元)	股本來源(仟元)	以現金以外之財產抵充股款者	其他
96/11	10	1,200,000	12,000,000	556,051	5,560,514	員工認股權 18,115	無	台證上字第 0960037136號
97/03	10	1,200,000	12,000,000	556,750	5,567,504	員工認股權 6,990	無	台證上字第 09700075761號
97/05	10	1,200,000	12,000,000	556,893	5,568,931	員工認股權 1,427	無	台證上字第 09700142371號
97/09	10	1,200,000	12,000,000	598,203	5,982,028	盈餘轉增資 301,637 資本公積轉 增資 111,092 員工認股權 368	無	金管證一字第 0970036239號
98/02	10	1,200,000	12,000,000	596,910	5,969,099	註銷庫藏股 -12,929	無	台證上字第 0980003591號

99年04月16日；單位：股

種類	股份	核定股本			備 註
		流通在外股份(上市公司股票)	未發行股份	合計	
上市記名式普通股		596,909,919	603,090,081	1,200,000,000	

總 括 申 報 制 度 相 關 資 訊

有價證券種類	預定發行數額		已發行數額		已發行部分之發行目的及預期效益	未發行部分預定發行期間	備 註
	總股數	核准金額	股數	價格			
無	無	無	無	無	無	無	無

(一)股 東 結 構

99年04月16日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構及 外人	個人	合計
人數(人)	3	6	136	119	58,079	58,343
持有股數(股)	455	37,654	51,176,012	50,882,004	494,813,794	596,909,919
持股比例(%)	0.00%	0.01%	8.57%	8.52%	82.90%	100.00%

(二)股權分散情形

每股面額十元 99 年 04 月 16 日

持股分級	股東人數(人)	持有股數(股)	持股比例(%)
1 至 999	19,758	4,488,250	0.75%
1,000 至 5,000	26,960	58,592,561	9.81%
5,001 至 10,000	5,797	42,909,645	7.19%
10,001 至 15,000	2,097	25,119,367	4.21%
15,001 至 20,000	1,045	19,031,509	3.19%
20,001 至 30,000	999	24,586,947	4.12%
30,001 至 40,000	433	15,125,441	2.53%
40,001 至 50,000	324	14,840,027	2.49%
50,001 至 100,000	504	35,318,380	5.92%
100,001 至 200,000	219	31,188,823	5.23%
200,001 至 400,000	107	29,115,814	4.88%
400,001 至 600,000	29	14,342,129	2.40%
600,001 至 800,000	12	8,243,820	1.38%
800,001 至 1,000,000	13	11,739,454	1.97%
1,000,001 以上	46	262,267,752	43.93%
合計	58,343	596,909,919	100.00%

(三)特別股之股權分散：不適用

(四)主要股東名單

99 年 04 月 16 日

名稱	股份	持有股數	持股比例
黃洲杰		92,737,817	15.54%
陳陽成		17,140,245	2.87%
中國信託商銀受託凌陽科技員工持股 信託專戶		13,271,074	2.22%
劉德忠		13,045,795	2.19%
遠見科技(股)公司		10,038,049	1.68%
蔣華美		9,495,000	1.59%
龔執豪		9,389,160	1.57%
李文欽		7,232,756	1.21%
施炳煌		6,315,505	1.06%
華彥華富基金投資專戶		5,000,000	0.84%

(五) 每股市價、淨值、盈餘及股利資料

項目	年度		97 年	98 年	99 年度截至 3 月 31 日
	最高	最低	50.50	35.2	35.2
每股 市價	平均		9.91	11.95	24.55
每股 淨值	分配前		28.43	20.18	28.91
	分配後		18.31	(註 1)	(註 1)
每股 盈餘	加權平均股數		593,326,431	591,750,150	593,349,923
	每股盈餘 (註 2)	調整前	0.01	0.64	0.52
		調整後	0.01	(註 1)	-
每股 股利	現金股利		-	(註 1)	-
	無償配股	盈餘配股	-	(註 1)	-
		資本公積配股	-	(註 1)	-
	累積未付股利		-	(註 1)	-
投資 報酬 分析	本益比 (註 3)		2,843.00	31.53	-
	本利比 (註 4)		-	(註 1)	-
	現金股利殖利率 (註 5)			(註 1)	

註 1：俟股東會決議後定案。

註 2：按盈轉增資比率及員工紅利配股比率追溯調整後之每股盈餘。

註 3：本益比 = 當年度每股平均收盤價 / 每股盈餘。

註 4：本利比 = 當年度每股平均收盤價 / 每股現金股利。

註 5：現金股利殖利率 = 每股現金股利 / 當年度每股平均收盤價。

(六) 公司股利政策、執行狀況及預期有重大變動之說明

a) 公司章程所訂之股利政策

公司股利政策係按公司法及本公司章程規定，並依本公司資本及財務結構、營運狀況、盈餘及產業景氣狀況等因素決定就可分配盈餘中，以現金股利或股票股利等方式分派之。

b) 本次股東會擬議股利分配之情形

本次股東會擬不發放股利。

c) 預期有重大變動之說明：無。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

因本公司 99 年度並未公開財務預測，故無相關資料可供計算本次無償配股對公司營業績效、每股盈餘及股東投資報酬之影響。

(八)員 工 分 紅 及 董 監 酬 勞

a) 公司章程所載員工分紅及董監酬勞

本公司每年決算後如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥百分之十法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，所餘盈餘按下列方式分派之，惟前述盈餘提供分派之比率及股東現金股利之比率，得視當年度實際獲利及資金狀況，經股東會決議調整之：

- 一、股東股息提存股本之百分之六。
- 二、次就餘額提撥董事、監察人酬勞金百分之一・五；及員工紅利不低於百分之一，員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。
- 三、餘為股東股利，其中現金股利不得低於股利總數之百分之十，但現金股利每股若低於○・五元則不予發放。

如有前一年度累積或當年度發生但當年度稅後盈餘不足提列之股東權益減項，應自前一年度累積未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，並於擬撥供分派前先行扣除。

b) 董事會通過之擬議配發九十八年度員工紅利及董監酬勞等資訊

本次董事會於 99 年 3 月 17 日通過盈餘分派表，並決議不分派員工紅利及董監酬勞。

c) 上年度盈餘用以配發員工分紅及董監酬勞之情形

本公司於 98 年 4 月 30 日股東常會通過盈餘分派表，並決議不分派員工紅利及董監酬勞。

上述之分配情形與本公司 98 年 3 月 19 日之董事會決議並無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：

98年12月31日

買回期次	第二次	第三次
買回目的	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工
買回期間	98年6月26日至98年8月25日	98年8月27日至98年9月26日
買回區間價格	11.5元至17.5元	13.5元至17.5元
已買回股份種類及數量	普通股6,629,000股	0股
已買回股份金額	114,385,338元	0元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	6,629,000股	-
累積持有本公司股份數量	0股	-
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	0%	-

二、公司債辦理情形應包括包未償還及辦理中之公司債，並參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及對股東權益之影響：無。

三、特別股辦理情形應包括流通在外及辦理中之特別股，並揭露相關發行條件、對股東權益影響及公司法第一百五十七條規定之事項：無。

四、海外存託憑證辦理情形：

99年03月31日

項目	發行(辦理)日期 90年3月16日
發行(辦理)日期	90年3月16日
發行及交易地點	上市地點：歐、亞及美洲 發行地點：倫敦證券交易所
發行總金額	美金 191,400,000 元
單位發行價格	美金9.57元
發行單位總數	14,737,222.5單位
表彰有價證券之來源	現金增資新台幣200,000,000元發行新股，每股面額10元。
表彰有價證券之數額	普通股 29,474,445股
存託憑證持有人之權利與義務	<p>1.表決權： 除法令另有規定外，海外存託憑證持有人得依據存託契約及中華民國法令規定行使海外存託憑證所表辯凌陽普通股之表決權。</p> <p>2.股利分配、新股優先認購權及其他權益： 除存託契約或海外存託憑證所載之條件另有規定外，海外存託憑證持有人與普通股股東有同等之股利分配、其他配股權利及新股優先認購權。</p>
受託人	無
存託機構	美國紐約梅隆銀行
保管機構	兆豐國際商業銀行
未兌回餘額	274,934 單位
發行及存續期間相關費用之分攤方式	<p>1.發行期間： 海外存託憑證發行相關費用由發行公司及售股股東按比例共同負擔。</p> <p>2.存續期間： 海外存託憑證存續期間之相關費用(包括倫敦證券交易所掛牌費用、資訊揭露及其他支出)均由發行公司負擔。</p>
存託契約及保管契約之重要約定事項	略

每 單 位 市 價	98 年度	最 高	US\$2.19
		最 低	US\$0.73
		平 均	US\$1.22
	99 年 3 月 31 日	最 高	US\$2.16
		最 低	US\$1.59
		平 均	US\$1.80

五、員工認股權憑證辦理情形

(一) 員工認股權憑證辦理情形及對股東權益之影響

a) 九十六年度發行員工認股權內容

99 年 03 月 31 日

員工認股權憑證 種類	九十六年第一次 員工認股權憑證	九十六年第二次 員工認股權憑證
主管機關核准日期		96 年 09 月 11 日
發行(辦理)日期	96 年 11 月 13 日	96 年 12 月 28 日
發行單位數	19,908,840 單位	6,299,902 單位
發行得認購股數占 已發行股份 總數比率	3.34%	1.06%
認股存續期間	98/11/13~102/11/12	98/12/28~102/12/28
履約方式	發行新股	
限制認股期間及比 率(%)	時程 累積最高可行使認股權% 屆滿 2 年 100%	
已執行取得股數	0 單位	0 單位
已執行認股金額 (註 1)	不適用	不適用
未執行認股數量	16,487,664 單位	6,299,902 單位
未執行認股者其每 股認購價格	40.40 元	40.90 元
未執行認股數量占 已發行股份總數比 率(%)	2.76%	1.06%
對股東權益影響	本認股權憑證於發行日屆滿二年後可全部執行，對股東權益無重大影響。	

註 1：本公司員工認股權之權利與義務與普通股相同，即公司除權時，會隨之加發股權，並調整降低價格，因此已執行認股金額亦隨之調整之，本表僅列最近期之調整價格。

(二)取得員工認股權憑證之經理人及前十大且認購金額達新台幣三仟萬元以上員工之認購情形

a) 九十六年度發行員工認股權之認購情形

(1)九十六年度第一次發員工認股權之認購情形

99 年 03 月 31 日

職稱	姓名	取得認股數量(股)	取得認股數量占已發行股份總數比率(%)	未執行			
				未執行認股數量(股)	未執行認股價格(元)	未執行認股金額(元)	未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)
副總經理	黃堂益	第一次	599,936	0.10	599,936	40.40	24,237,414
副總經理	沈文義						
財會處長	洪千惠						

註一：以上經理人截至 99 年 03 月 31 日均未執行第一次及第二次員工認股權憑證。

(2)九十六年度第二次發員工認股權之認購情形

99 年 03 月 31 日

職稱	姓名	取得認股數量(股)	取得認股數量占已發行股份總數比率(%)	未執行			
				未執行認股數量(股)	未執行認股價格(元)	未執行認股金額(元)	未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)
副總經理	黃堂益	第二次	269,971	0.05	269,971	40.90	11,041,814
副總經理	沈文義						
財會處長	洪千惠						

註一：以上經理人截至 99 年 03 月 31 日均未執行第一次及第二次員工認股權憑證。

六、併購辦理情形

(一)最近年度及截至年報刊印日止已完成併購者應揭露：

- a) 揭露最近一季併購增資發行新股之主辦證券承銷商所出具之評估意見：無。
- b) 揭露最近一季執行情形(執行進度或效益未達預計目標者，應具體說明對股東權益之影響及改進計畫)：無。

(二)最近年度及截至年報刊印日止已經董事會決議通過併購者，應揭露執行情形及被併購公司之基本資料。辦理中之併購應揭露執行情形及對股東權益之影響：無。

伍、資金運用計劃、執行情形：不適用。

一、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

a) 所營業務之主要內容：

CC01080 電子零組件製造業。
I501010 產品設計業。
F401010 國際貿易業。
I301010 資訊軟體服務業。
I301020 資訊處理服務業。
各種積體電路之設計、製造、測試及銷售。
各種積體電路模組之設計、製造、測試及銷售。
各種應用軟體之研究、開發及銷售。
各種矽智財之研究、開發及銷售。
各種積體電路之貿易及代理業務。

b) 現有產品種類及營業比重

單位：新台幣仟元；%

主　要　產　品	98 年度	
	銷值	比例(%)
多媒體 IC	7,127,563	96.98
其他	222,037	3.02
合　計	7,349,600	100.00

c) 公司目前之商品

A. 多媒體 IC：應用於 DVD 放影機、液晶電視、數位電視、行動電視、機上盒等數位家庭相關應用產品。

B. 其他 IC：各種客戶委託設計 IC 以及 IP 授權業務

d) 計劃開發之新商品

- (1) 高畫質藍光 (BD) 播放機晶片
- (2) 車用 DVD 播放機晶片
- (3) 高畫質 DVD 播放機晶片
- (4) 高整合數位電視晶片
- (5) DVB-T STB 機上盒單晶片
- (6) DVB-S STB 機上盒晶片
- (7) 高畫質 STB 機上盒晶片
- (8) 高畫質液晶電視控制單晶片
- (9) 網路電視 (IPTV) 晶片
- (10) 三維電視 (3D TV) 晶片

(二) 產業概況

a) 產業上、中、下游之關聯性

本公司負責規格制定、IC 設計及系統設計、晶圓針測及售後服務等業務。光罩製作、晶圓製造、晶圓切割、IC 封裝及最終測試等則委託專業廠商代工。台灣半導體製造供應鏈十分完整，晶圓製造有台積電、聯電等晶圓代工廠，封裝測試則有日月光、矽品、京元電子等多家廠商提供服務，上下游製造廠座落新竹科學園區或周邊，形成半導體聚落效應，可有效提高製造生產效率。

b) 產品發展趨勢及競爭情形

多媒體 IC：本公司多媒體 IC 產品的主要硬體技術，是以 DSP 及 RISC 處理器為核心，配合各種不同的影像處理和聲音處理演算法，可處理需要繁複數學運算的應用，可應用於 BD、DVD、Set Top Box 機上盒、液晶電視、數位電視等產品。目前主要競爭者為聯發科、Zoran、晨星、揚智、聯詠等公司。

其他 IC：凌陽亦投入研發各種客戶委託設計的 IC 產品以及 IP 授權業務。

(三) 技術及研發概況

a) 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目 年度	98 年	99 年 3 月 31 日
研發費用	1,363,095	342,521
佔當年度營業收入比率	18%	20%

b) 開發成功之技術及產品

- (1) DTMB 大陸數位電視解調變技術應用於電視機上盒、行動電視、數位電視等晶片產品。
- (2) DVB-T 解調變技術應用於電視機上盒、行動電視、數位電視等晶片產品
- (3) DVB-S 解調變技術應用於電視機上盒、行動電視、數位電視晶片產品。
- (4) H.264 與 MPEG2 解碼技術應用於電視機上盒、行動電視、數位電視等晶片產品。
- (5) MPEG2 解碼技術與 Servo 控制技術開發 DVD 播放機單晶片。
- (6) MPEG4 編解碼技術應用於 DVD 放影機晶片產品。
- (7) HDMI DVD 晶片產品。
- (8) JPEG 解碼技術應用於數位相框、DVD 播放機單晶片、機上盒、電視等晶片產品。
- (9) Video 編解碼技術應用於影音播放機、電視遊戲機、液晶電視、數位電視等產品。

(四) 長、短期業務發展計畫

公司自成立以來一直專注於消費性電子市場，經過集團重組後，目前產品策略著重在家庭多媒體產品線，以及 IP 研發與授權等業務；隨著「數位家庭」概念

風行，世界各國紛紛轉換成數位廣播，數位電視、液晶電視、機上盒等需求將會持續增加，成為未來幾年營收成長的主要動力；長期業務發展上，凌陽將持續公司持續耕耘家庭娛樂平台市場，投入多媒體單晶片的研發，以及核心矽智財的開發與銷售，開發高品質低成本的 **SOC** 單晶片產品，為客戶提供完整的系統解決方案，全力拓展家庭娛樂平台 **DVD** 播放機/數位機上盒 **STB**/數位電視 **DTV** 等晶片產品之市佔率，也將陸續推出強調畫質精細度的 **HD STB** 晶片、**HD TV** 晶片、**3D TV** 晶片與 **BD** 播放機晶片，希望能隨著全球高畫質數位電視商機，為公司帶來新的成長動力。並以成為『世界級多媒體系統晶片供應商』為努力目標。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

a) 主要產品之銷售地區

單位：新台幣仟元；%

銷售地區	98 年度	
	金額	比例(%)
香港	6,243,065	84.95
台灣	943,995	12.84
其他	162,540	2.21
合計	7,349,600	100.00

b) 市場佔有率

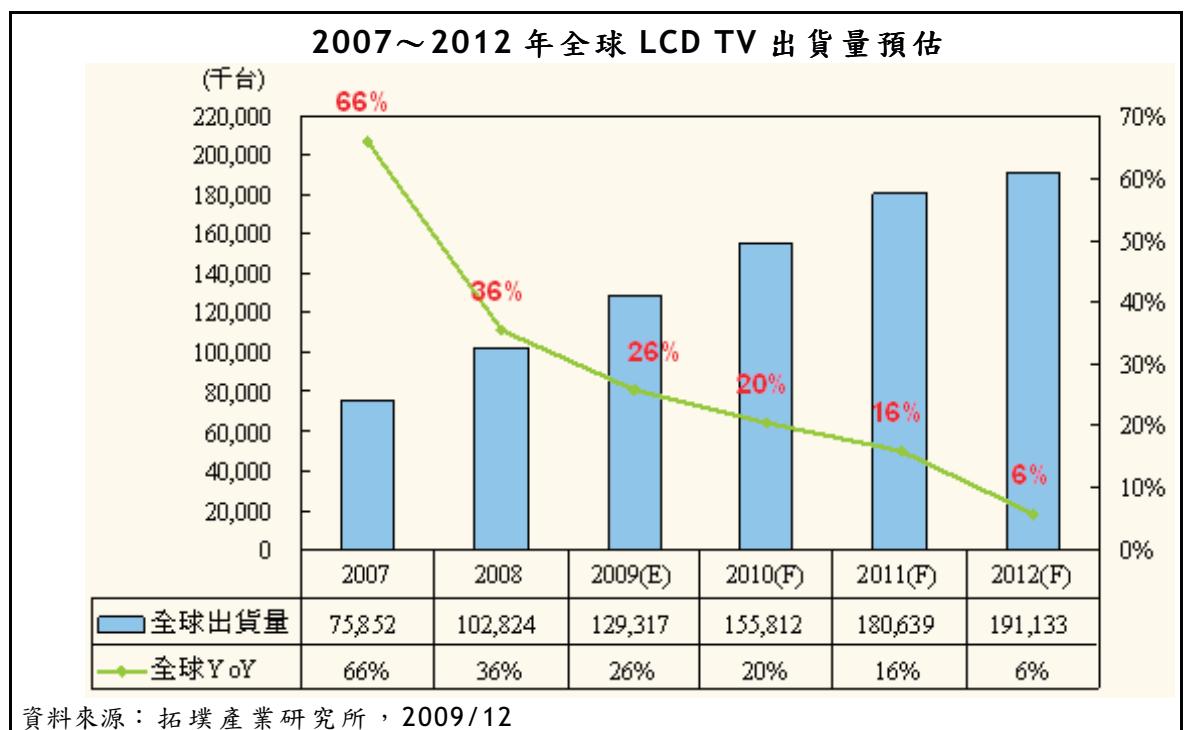
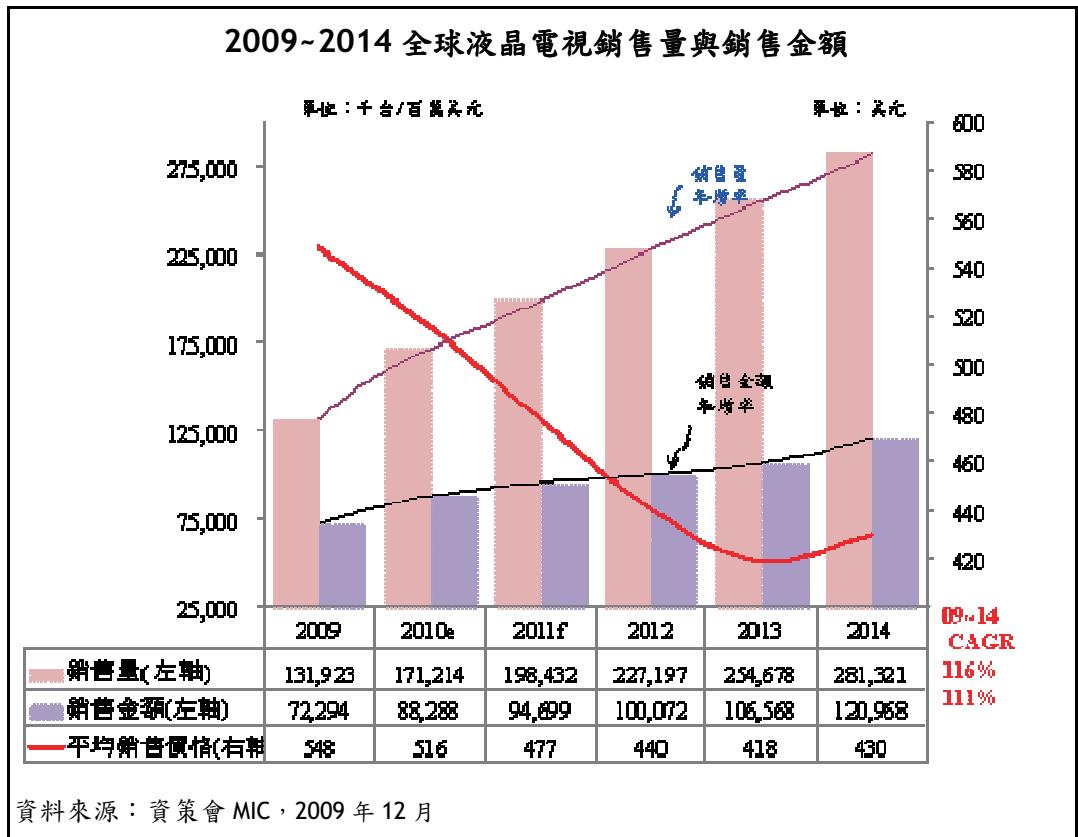
根據 TRI 拓墣產業研究所的調查預估，2009 年全年台灣 IC 設計業產值達 3,859 億元，本公司 2009 年營收達 73.5 億，市佔率約 1.9%。

c) 市場未來供需狀況與成長性

根據工研院 IEK ITIS 計畫的調查預估，2010 年全年台灣 IC 設計業產值將有兩位數成長，成長率可達 16.4%，產值可達 4,500 億元，而拓墣產業研究所(TRI)也分析全球/台灣 IC 設計產業產值及成長趨勢，全球 IC 設計產業台灣佔其中近 25% 的產值，台灣 IC 設計產業 2010 年年成長率轉向為正，而全球 IC 設計產業將成長 12%，回復往年成長趨勢之水準。

隨著消費者對於生活品質有更高的要求，而因應電視數位化的趨勢，以及受到 3D、LED 背光與網路電視等新興技術帶來的正面效應，大尺寸高解析度的平面電視以及藍光播放機等等數位家庭娛樂設備的需求將不斷增長。另外因為新興市場逐漸崛起，如中國、東歐、拉丁美洲等等地區，DVD player、LCD TV、STB 等等品質優良價格實惠的消費性電子產品需求，未來數年也會大量增加。根據市調機構 DisplaySearch 預測 2010 年全球電視市場規模將超過 2.28 億台，其中液晶電視出貨量超過 1.8 億台，iSuppli 分析 2010 年度全球機上盒出貨量可望達到 1 億 4780 萬台。

本公司多媒體產品線主要應用於家庭娛樂平台產品，包含 DVD 影音播放機晶片、液晶電視控制晶片、數位電視晶片、DVB-T 機上盒晶片等。除歐、美等已開發市場外，大陸、印度、俄羅斯、南美洲等開發中國家將是十分有成長潛力的市場。



2008-2012 年主要地區 T-STB 市場規模

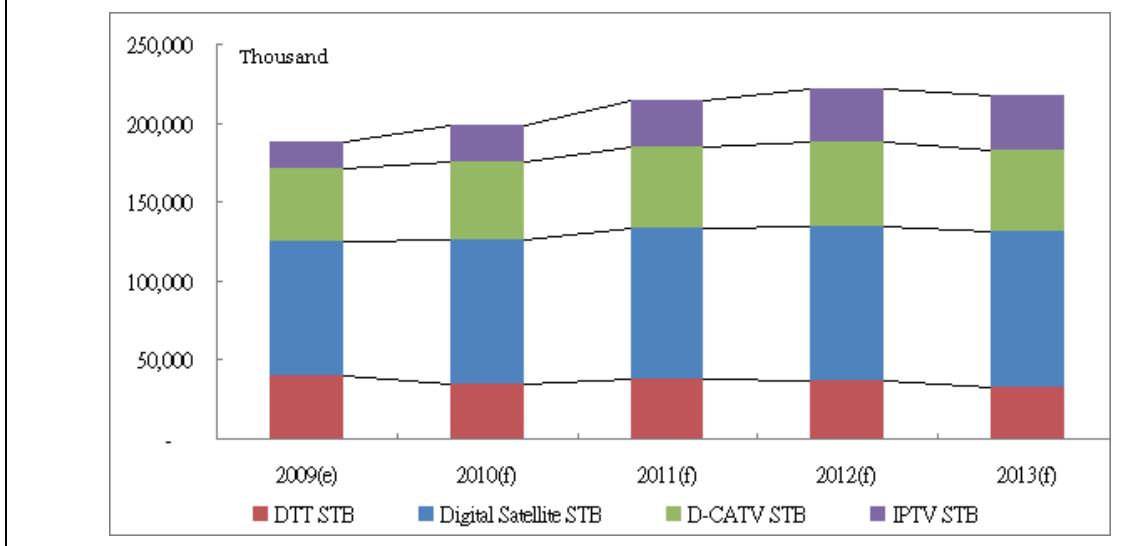


備註：其他地區市場(ROW)未計入，故與整體市場規模有差異

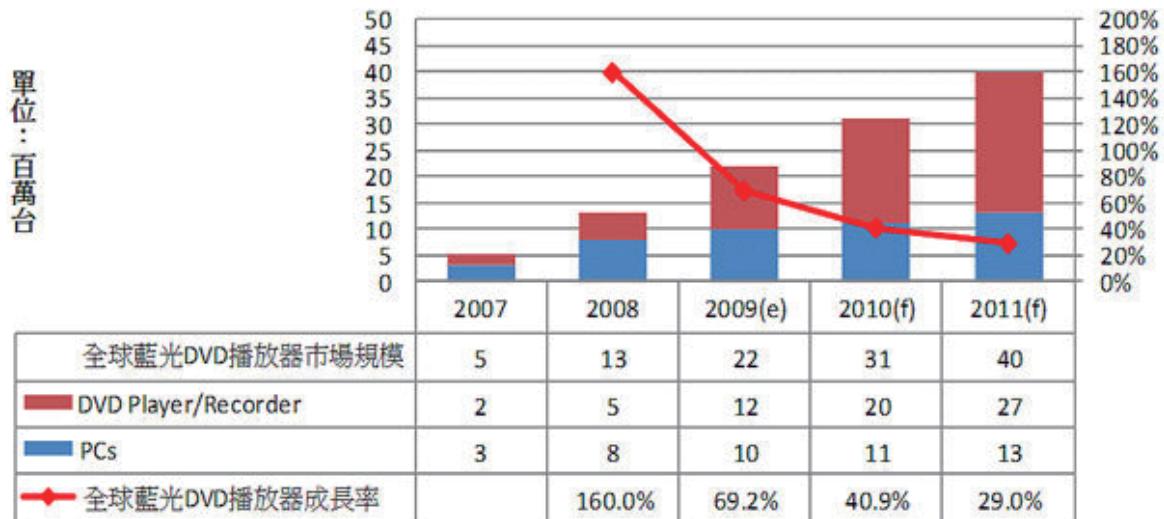
資料來源：MIC，2009 年 11 月

Worldwide Digital TV STB Shipment Volume by Product Mix, 2009 - 2013					
	2009(e)	2010(f)	2011(f)	2012(f)	2013(f)
DTT SB	40,313	34,813	37,892	36,264	32,487
Digital Satellite STB	84,572	91,601	95,559	98,195	98,859
D-CATV STB	46,200	49,500	51,900	53,500	51,895
IPTV STB	16,550	22,600	28,504	33,920	33,897
Total	187,635	198,514	213,855	221,879	217,138

備註：D-CATV STB doesn't include DTA；IP STB includes Hybride STB(IP+T/C/S)
 資料來源：MIC, 2009 年 10 月



藍光 BD 播放機/錄放影機市場規模趨勢



資料來源：IC Insights : 工研院 IEK(2009/08)

d) 競爭利基及發展遠景之有利及不利因素

(1) 競爭利基：

(a) 研發團隊經驗累積與傳承完整

本公司 1990 年創立以來即定位為 IC 設計公司，經營團隊已經建立了完整的產品開發、技術管理、市場行銷等制度，並傳承給後進的員工，讓技術無斷層、客戶少埋怨、員工個人成長有成就。此外，凌陽並積極建立專利佈局，讓所研發的核心 IP 可創造更多價值，截至 2010 年 3 月 31 日止，本公司已經擁有台灣專利 355 件、大陸專利 286 件、美國專利 207 件。

(b) 專注於高階消費性 IC 市場，經營與維護核心能力

IC 市場競爭激烈不進則退，本公司持續投入大量研發資源，往高階家庭娛樂影音產品發展，積極建立與維護核心能力，勇於面對國際競爭，具經濟規模，比較容易爭取晶圓供應商的支持。另外，本集團旗下產品線眾多，對產能的需求不因少數產品的汰換而大幅波動，是晶圓代工廠積極爭取的客戶，因此容易取得充沛的晶圓供應，且成本具競爭力。

(c) 與上、下游廠商策略合作，專業分工，各展所長

本公司積極與上、下游廠商策略合作，掌握核心技術，專注於消費性產品開發，對長期發展有正面貢獻。

(d) 與客戶維持長期穩定的合作關係

由於消費性電子終端產品須仰賴 IC 來提高其附加價值，故消費性電子終端產品廠商對 IC 設計業者之選擇格外謹慎；自產品開發流程來看，舉凡規格、產品的功能需求、產品交期、品質良率、及售後服務等等，皆為終端產品廠商所重視，凡此皆須經雙方長期配合、培養默契，於評估合格後，始建立雙方長久之合作關係。

本公司一向致力於研究發展，並累積多年經驗，不斷開發新市場及通路，並採用代理商制度提供下游客戶更完備之服務，一直與全球各大成品製造商維持長久良好之合作關係。

(2)有利因素：

- (a)陸續推出高階多媒體電子產品用 IC，提供客戶獲利的機會。
- (b)半導體製程技術世代交替，加速產品價格下滑，使消費性電子市場日益擴大。金融風暴過後，景氣復甦，消費者購買力增強。
- (c)產品開發複雜化，SoC 產業進入障礙升高，有利於凌陽這種資源充足、具有規模的 IC 公司。
- (d)設計能力強及研發設備完整，開發新產品及降低產品成本的速度快，因應景氣變化的能力強。
- (e)與晶圓代工廠長期合作，需求量已達相當經濟規模，利於取得晶圓代工產能。

(3)不利因素：

- (a)消費性 IC 產業前景佳，產業結構效率高，國際競爭者眾。
- (b)產品汰舊換新，生命週期短。
- (c)晶片功能趨向高度整合，設計日漸複雜，開發費用增加。

(4)因應對策：

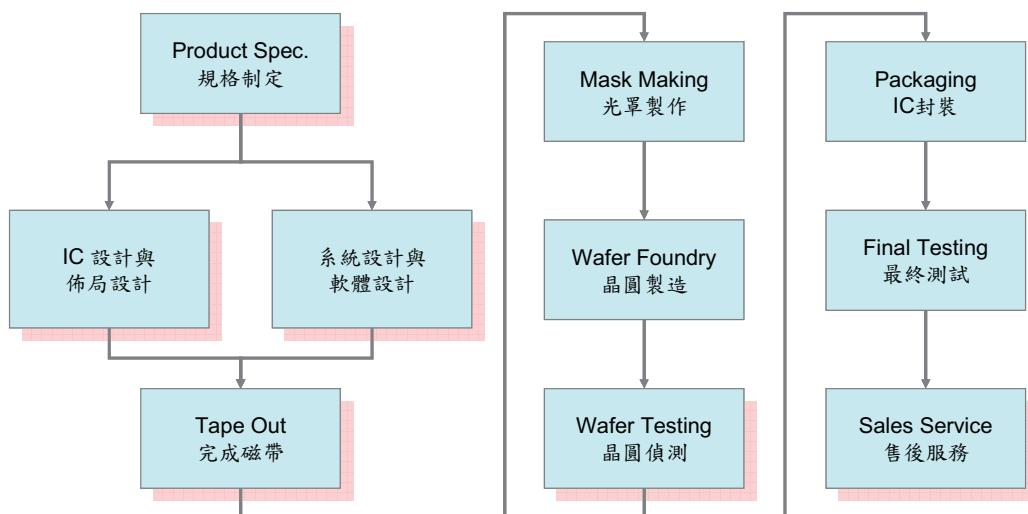
- (a)積極研發新產品，提昇附加價值。
- (b)使用更高階製程，降低晶片單位成本，提高單位晶圓產出率。
- (c)與客戶建立策略性夥伴關係，相互依存，達成雙贏。
- (d)持續建立 IP 策略夥伴，擴大與加速 IP 來源。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程：

a) 主要產品用途：

多媒體 IC：DVD 播放機、LCD TV、數位電視、機上盒等各式數位家庭影音產品。
其他 IC：各式 ASIC 及核心矽智財的開發與銷售。

b) 產製過程



在上述晶粒產製過程中，本公司負責規格制定、IC 設計及系統設計、晶圓針測及售後服務等業務。光罩製作、晶圓製造、晶圓切割、IC 封裝及最終測試等則委託專業廠商代工。

(三) 主要原料之供應狀況：

本公司主要原料為晶片，目前主要供應商國內外晶圓代工大廠，如台積電等，供料情形穩定而準時。

(四) 最近二年度主要進銷貨客戶名單

a) 主要銷貨客戶名單

單位：新台幣仟元

97 年度				98 年度				99 年度截至第一季止			
客戶名稱	金額	佔全年度銷貨淨額比例(%)	與本公司之關係	客戶名稱	金額	佔全年度銷貨淨額比例(%)	與本公司之關係	客戶名稱	金額	佔全年度銷貨淨額比例(%)	與本公司之關係
A 公司	1,672,714	27.45	無	A 公司	2,269,016	30.87	無	B 公司	483,656	29.05	無
B 公司	1,417,376	23.26	無	B 公司	1,845,278	25.11	無	A 公司	440,727	26.47	無
C 公司	209,837	3.44	無	C 公司	755,900	10.29	無	C 公司	236,497	14.20	無
其他	2,793,252	45.85		其他	2,479,406	33.73		其他	504,150	30.28	
銷貨淨額	6,093,179	100.00		銷貨淨額	7,349,600	100.00		銷貨淨額	1,665,030	100.00	

b) 主要進貨廠商名單

97 年度				98 年度				99 年度截至第一季止			
廠商名稱	金額	佔全年度進貨淨額比例(%)	與本公司之關係	廠商名稱	金額	佔全年度進貨淨額比例(%)	與本公司之關係	廠商名稱	金額	佔全年度進貨淨額比例(%)	與本公司之關係
A 公司	1,629,147	65.87	無	A 公司	2,159,137	64.99	無	A 公司	539,152	65.99	無
B 公司	840,009	33.97	無	B 公司	1,134,775	34.14	無	B 公司	267,803	32.78	無
其他	4,076	0.16		其他	28,344	0.87		其他	10,009	1.23	
進貨淨額	2,473,232	100.00		進貨淨額	3,322,256	100.00		進貨淨額	816,964	100.00	

(五)最近二年生產量值表

單位：千顆；新台幣仟元

年度 生產量值	97 年度			98 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
主要商品						
多媒體 IC	-	102,086	4,573,992	-	127,351	5,129,079
其他	-	343	24,309	-	857	27,815
合 計	-	102,429	4,598,301	-	128,208	5,156,894

註：本公司產品的主要原料是晶圓，主要委託知名半導體大廠加工製造，再自行或委外測試、包裝及出貨，無產能限制。

(六)近二年銷售量值表

單位：千粒；新台幣仟元

年度 銷售量值	97 年度				98 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	銷量	銷值	銷量	銷值	銷量	銷值	銷量	銷值
主要商品								
多媒體 IC	4,629	583,374	79,067	4,689,287	6,261	810,421	111,524	6,317,142
其他	361	297,973	696	522,545	112	133,574	746	88,463
合 計	4,990	881,347	79,763	5,211,832	6,373	943,995	112,270	6,405,605

三、從業員工資料

年度		97年度	98年度	99年3月31日
員 工 人 數	研究發展單位	396	419	432
	生產單位	75	71	72
	管理單位	105	99	97
	合計	576	589	601
平均年齡		33.1	33.7	33.8
平均服務年資		4.3	4.9	4.9
學 歷 分 佈 比 率	博士	2.8%	2.9%	2.8%
	碩士	64.9%	65.0%	66.2%
	大學	22.6%	20.0%	21.5%
	專科	6.7%	7.3%	6.2%
	高中職	3.0%	4.8%	3.3%
	合計	100.0%	100.0%	100.0%

四、環保支出資訊

(一)環保資訊

本公司為一高科技積體電路廠商，在新竹科學工業園區內從事半導體之研究開發，同時委託國內外各知名積體電路製造廠商生產製造晶圓片，無觸及各環保規定之有害污染源及未有違反環保規定之相關情事。

基於實現環境保護的理念及展現對社會的關懷和責任，本公司已建立環境保護體系並承諾及宣告且已通過ISO 14001認證；另，為減少電子廢棄物對生態環境的影響，凌陽科技提供客戶不含危害物質且滿意的產品，目前所有凌陽科技產品均符合法規的規定及客戶要求，並已通過IECQ QC080000認證。

(二)從業員工之工作環境

優於勞工安全衛生法令規範之設施及環境。

依法設置專責組織及人員，實施環境安全衛生管理相關事宜。

作業場所定期自動檢查，確保員工、環境及設備之安全。

新進員工體格檢查及優於法令規定之在職員工定期健康檢查。

五、勞資關係

(一)員工福利措施

實施員工分紅入股制度、辦理勞、健保及同仁與眷屬團體保險、教育補助及婚喪喜慶補助、辦理在職進修教育訓練、免費室內停車位。

按每月銷貨收入之 0.15% 及下腳收入之 40%，提撥為職工福利金。另辦理員工社團康樂活動、舉辦國內外旅遊、年節禮品贈送、各項球類比賽、家庭日等活動。

成立福委會，每月舉辦勞資溝通協調會議，促進勞資合作，改善勞動條件及勞工生活與工作環境，以維護勞資雙方互助依存，兩蒙其利與和諧。

(二)退休制度

依勞動基準法相關規定，按每月薪資總額 2% 提撥員工退休準備金，專戶存入中央信託局。並依勞基法規定，辦理員工退休金支付。自九十四年七月一日起，員工選擇適用勞工退休金條例之退休金制度者，按其每月薪資 6% 提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。

(三)其他重要協議

本公司屬勞基法適用行業，一切運作均以勞基法為遵循基準。本公司設有員工意見箱，受理員工意見之投訴、廣徵員工各項意見，以做為公司各項措施改善之參考。由於平時即重視員工各項福利及與員工之雙向溝通，因此勞資關係十分和諧，自創立以來均未發生勞資糾紛事件，惟本公司仍將加強勞資雙方之溝通協調，並盡力做好福利措施，促使勞資關係更加和諧，以期消弭勞資糾紛發生之可能。

(四)員工教育訓練

本公司 98 年度提供員工外訓課程共 205 人次及內訓課程 67 門，各列出幾個大型課程如下：

課程名稱(外訓)	出席人數	課程時數
10 號存貨公報之修正與影響	3	3
Fundamentals of FPGA Design	4	3
HDMI 系統整合與量測要領	2	7
LEC training course	3	4
PC Cluster 軟體環境建置進階實作課程	2	12
TTQS 應用管理課程-新竹班	3	30
Visual Studio 2008 快速上手營	2	16
人力盤點的規劃與實施	3	4
人才招募之關鍵密碼	2	3
大陸台幹兩岸個人所得稅申報規定與規劃	2	3
內部稽核風險評估實務作法	3	3
多天線無線通訊	2	24

課程名稱(外訓)	出席人數	課程時數
多頻帶射頻前端電路之設計	3	12
進階積體電路靜電防護電路設計	2	21
微軟 Office SharePoint Server 2007 設計與開發	2	24
跨國企業人員調派問題-研討會	3	2
電腦化研發管理下的稽核經驗	2	3
鎖相迴路設計與應用	7	30
Embedded Liux	92	12
Linux Kernel and Device Drivers	89	15
Perl 程式語言實務	88	12
ESD Basic and Circuit Design	60	6
開放原始碼授權議題分享	54	2
全球定位系統(GPS)簡介與應用	45	15
彩色影像工程	43	4
Design Compiler + Power compiler	42	3
IC 測試技術簡介	37	6
H.265 與先進視訊技術	35	7
工作報告與撰寫技巧	28	6
專利進階講座-美國專利實務	28	3
DFT Compiler + Tetramax	25	3
專利基礎講座-介紹專利乎你知	24	3
RTL Compiler	23	3
英文訓練課程	38	210
日文訓練課程	39	144
Power Management IC Design	21	14
EQ 情緒與壓力管理	21	3
八大俠出馬-給您超級好創意	20	3

(五)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所受損失：無。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
土地租賃	新竹科學園區管理局	84/08/01~110/12/31	租賃自建廠房用土地	限自建廠房用
技術授權	美商SILICON IMAGE	96/02/05起	本公司授權數位電視IP予SILICON IMAGE，並取得4,000萬美元之授權金	無

柒、財務概況

一、簡明資產負債表、損益表及會計師查核意見

(一) 簡明資產負債表資料

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料（註1）					99 年度截至 3月31日財務 資料（註4）
		94年	95年	96年	97年	98年	
流動資產	12,545,989	10,317,882	4,315,996	2,837,092	6,227,432	5,658,665	
基金及投資	4,647,317	7,044,292	8,189,460	7,445,768	8,161,338	8,532,612	
固定資產	1,561,258	1,307,777	940,134	836,326	843,627	825,793	
無形資產	1,044,784	1,004,058	841,899	551,787	318,756	275,462	
其他資產	572,650	751,258	1,380,877	1,260,233	849,309	848,461	
資產總額	20,371,998	20,425,267	15,668,366	12,931,206	16,400,462	16,140,993	
流動負債	分配前 3,749,300	2,587,433	2,472,048	1,731,341	2,592,439	2,654,872	
	分配後 5,691,112	4,690,418	3,898,782	1,731,341	(註3)	(註3)	
長期負債	0	0	0	0	1,257,500	728,000	
其他負債	633,679	453,761	313,195	249,443	239,953	235,425	
負債	分配前 4,382,979	3,041,194	2,785,243	1,980,784	4,089,892	3,618,297	
	分配後 6,324,791	5,144,179	4,211,977	1,980,784	(註3)	(註3)	
股本	9,487,296	10,236,476	5,567,505	5,982,028	5,969,099	5,969,099	
資本公積	1,520,461	1,366,696	1,553,917	1,587,558	1,871,301	1,884,848	
保留盈餘	分配前 5,452,688	5,974,727	5,644,622	3,924,634	4,306,149	4,614,853	
	分配後 3,002,032	3,583,120	3,916,251	3,924,634	(註3)	(註3)	
金融商品未實現損益（註2）	(285,085)	(34,466)	185,415	(561,966)	116,449	18,560	
累積換算調整數	(9,775)	17,206	63,135	149,639	110,973	98,737	
未認列為退休金成本之淨損失	0	0	0	0	0	0	
股東權益總額	分配前 15,989,019	17,384,073	12,883,123	10,950,422	12,310,570	12,522,696	
	分配後 14,047,207	15,281,088	11,456,389	10,950,422	(註3)	(註3)	

註1：上列各年度資料均經會計師查核簽證。

註2：本公司自九十五年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及第三十六號「金融商品之表達與揭露」，原採用之會計政策評價方法帳列長期投資未實現跌價損失。

註3：盈餘尚未分派。

註4：99年第一季之財務資料已經會計師核閱。

(二) 簡明損益表資料

單位：新台幣仟元

年 度 項目	最近五 年度財務資料(註1)					99 年度截至 3 月 31 日財 務資料(註2)
	94 年	95 年	96 年	97 年	98 年	
營業收入	18,781,122	17,076,426	9,214,059	6,093,179	7,349,600	1,665,030
營業毛利	6,120,397	5,727,373	3,912,226	2,357,964	2,434,607	607,608
營業利益	2,584,005	2,175,746	1,606,196	516,709	586,440	133,738
營業外收入	196,783	1,216,492	1,108,159	727,781	665,689	257,373
營業外支出	403,094	272,655	417,873	1,084,466	554,466	43,920
繼續營業部門 稅前損益	2,377,694	3,119,583	2,296,482	160,024	697,663	347,191
繼續營業部門 損益	2,398,355	3,005,304	2,061,502	8,383	381,515	308,704
停業部門損益	0	0	0	0	0	0
非常損益	0	0	0	0	0	0
會計原則變動 之累積影響數	0	(32,609)	0	0	0	0
本期損益	2,398,355	2,972,695	2,061,502	8,383	381,515	308,704
每股盈餘(元)	2.56	2.94	3.53	0.01	0.64	0.52
稀釋每股盈餘(元)	2.53	2.92	3.52	0.01	0.64	0.52

註 1：上列各年度資料均經會計師查核簽證

註 2：99 年第一季之財務資料已經會計師核閱。

(三) 最近五 年度會計師簽證意見

簽證年度	會計師姓名	查 核 意 見
94 年	林 鴻 鵬 黃 鴻 文	無保留意見
95 年	黃 鴻 文 黃 樹 傑	修正式無保留意見
96 年	黃 鴻 文 黃 樹 傑	無保留意見
97 年	林 鴻 鵬 黃 樹 傑	修正式無保留意見
98 年	葉 東 煉 黃 鴻 文	修正式無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一) 財務比率分析

分析項目	年度	最近五年度財務分析					99 年度截至 3 月 31 日 財務分析
		94 年	95 年	96 年	97 年	98 年	
財務 結構 %	負債占資產比率	21.51	14.89	17.78	15.32	24.94	22.42
	長期資金占固定資產 比率	1,007.21	1,329.28	1,370.35	1,309.35	1,608.3	1,604.6
償債 能力 %	流動比率	334.62	398.77	174.59	163.87	240.22	213.14
	速動比率	243.74	327.00	121.29	100.11	205.98	173.51
	利息保障倍數	401.76	191.28	140.63	8.20	21.45	53.83
經營 能力	應收款項週轉率 (次)	5.80	6.81	6.17	6.12	7.42	4.87
	平均收現日數	63	54	59	60	49	75
	存貨週轉率 (次)	4.10	5.02	4.05	3.69	5.89	4.93
	應付款項週轉率 (次)	5.34	5.25	5.36	5.85	8.38	5.01
	平均銷貨日數	89	73	90	99	62	74
	固定資產週轉率 (次)	11.83	13.06	9.8	7.29	8.71	8.07
	總資產週轉率 (次)	0.92	0.84	0.59	0.47	0.45	0.41
獲利 能力	資產報酬率 (%)	12.49	14.63	11.49	0.18	2.78	1.93
	股東權益報酬率 (%)	15.35	17.81	13.62	0.07	3.28	2.49
	占實收資 本 % 比率	27.24	21.25	28.85	8.64	9.82	2.24
	營業利益 稅前純益	25.06	30.48	41.25	2.68	11.69	5.82
	純益率 (%)	12.77	17.41	22.37	0.14	5.19	18.54
	基本每股盈餘 (元)	2.56	2.94	3.53	0.01	0.64	0.52
	稀釋每股盈餘 (元)	2.53	2.92	3.52	0.01	0.64	0.52
現金 流量	現金流量比率 (%)	116.80	161.20	103.20	120.99	35.9	9.63
	現金流量允當比率 (%)	121.83	111.58	110.94	129.07	167.84	160.25
	現金再投資比率 (%)	15.84	11.87	3.58	5.81	6.27	1.76
槓桿 度	營運槓桿度	1.80	2.06	2.05	4.05	3.73	3.66
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.04	1.06	1.05

最近二年度各項財務比率變動原因說明

1. 負債占資產比率增加，主要係本年度新增長期借款所致。
2. 長期資金占固定資產比率增加，主要係本年度新增長期借款所致。
3. 流動比率及速動比率增加，主要係本年度應收帳款增加所致。
4. 利息保障倍數增加，主要係本年度獲利增加所致。
5. 應收款項週轉率增加，主要係本年度營收增加所致。
6. 存貨週轉率增加，主要係本年度營業成本增加及平均存貨減少所致。
7. 應付款項週轉率增加，主要係本年度營業成本增加所致。
8. 資產報酬率、股東權益報酬率，主要係本年度獲利增加所致。
9. 純益率及稅前純益占實收資本比率增加，主要係本年度營業利益增加及營業外損失減少所致。
10. 基本每股盈餘及稀釋每股盈餘增加，主要係本年度獲利增加所致。
11. 現金流量比率減少，主要係本年度應收帳款淨增加使營業活動淨現金流量減少及流動負債增加所致。
12. 現金流量允當比率增加，主要係本年度無分派現金股利所致。

1.財務結構

- (1)負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。
- (2)長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

2.償債能力

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

3.經營能力

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

4.獲利能力

- (1)資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。
- (2)股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。
- (3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4)每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

5.現金流量

- (1)現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。
- (3)現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。

6.槓桿度：

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

(二) 合併財務比率分析

分析項目	年度	最近年度財務分析					
		94年	95年	96年	97年	98年	
財務結構%	負債占資產比率	32.86	27.01	33.05	28.72	31.76	
	長期資金占固定資產比率	368.62	763.97	751.52	777.78	1,185.03	
償債能力%	流動比率	243.55	287.46	194.68	217.01	255.15	
	速動比率	178.37	212.95	142.86	142.5	216.20	
	利息保障倍數	30.79	34.76	29.58	2.49	12.89	
經營能力	應收款項週轉率(次)	6.41	5.77	5.07	5.21	7.68	
	平均收現日數	57	64	72	70.06	47.52	
	存貨週轉率(次)	5.28	4.82	3.86	3.9	5.90	
	應付款項週轉率(次)	5.95	5.04	5.14	7.34	11.92	
	平均銷貨日數	70	76	95	93.59	61.86	
	固定資產週轉率(次)	6.24	12.06	10.76	10.03	14.56	
	總資產週轉率(次)	1.01	1.11	0.96	0.92	0.93	
獲利能力	資產報酬率(%)	11.25	12.28	9.09	0.76	3.04	
	股東權益報酬率(%)	15.74	18.49	12.58	0.58	3.88	
	占實收資本%比率	營業利益	29.10	24.17	26.62	-10.77	8.58
		稅前純益	26.13	31.69	41.12	2.28	15.31
	純益率(%)	9.08	11.24	10.03	0.48	2.78	
	基本每股盈餘(元)	2.56	2.94	3.28	0.01	0.64	
	稀釋每股盈餘(元)	2.53	2.92	3.27	0.01	0.64	
現金流量	現金流量比率(%)	69.30	73.20	48.90	18.07	46.25	
	現金流量允當比率(%)	124.25	134.33	133	125.3	124.87	
	現金再投資比率(%)	15.26	11.93	6.64	註 1	11.29	
槓桿度	營運槓桿度	2.10	2.48	3.39	註 2	8.73	
	財務槓桿度	1	1	1	註 2	1	

最近二年度各項財務比率變動原因說明

1. 長期資金占固定資產比率增加主係因本年度長期借款增加所致。
2. 速動比率增加主係因本年度流動負債減少所致。
3. 利息保障倍數增加主係因本年度所得稅及利息費用前純益增加所致。
4. 應收款項週轉率及固定資產週轉率增加主係因本年度銷貨淨額增加所致。
5. 存貨週轉率及應付帳款週轉率增加主係因本年度銷貨成本增加所致。
6. 資產報酬率及股東權益報酬率增加主要係因稅後純益增加所致。
7. 佔實收資本%比率、純益率、基本每股盈餘及稀釋每股盈餘增加主要係因本年度稅前利益增加。
8. 現金流量比率及現金再投資比率增加主要係因本年度營業活動之淨現金流入增加所致。
9. 營運槓桿度增加主要係因本年度營業利益所致。

註1：營業活動淨現金流量少於現金股利發放數，故未列示。

註2：係營業淨損，故未列示。

三、監察人查核報告書

凌陽科技股份有限公司

監察人查核報告書

董事會造送本公司九十八年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等，其中財務報表業經委託勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述財務報表、報告書及盈餘分派議案經本監察人等查核，認為尚無不合，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上。敬請 鑒核。

此致

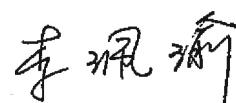
本公司九十九年股東常會

凌陽科技股份有限公司

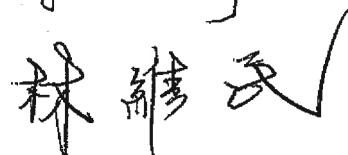
監察人：劉德忠



李珮瑜



林維民



中 華 民 國 九 十 九 年 三 月 二 十 六 日

四、財務報表暨會計師查核報告書

會計師查核報告

凌陽科技股份有限公司 公鑒：

凌陽科技股份有限公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達凌陽科技股份有限公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十八及九十七年度之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，凌陽科技股份有限公司自民國九十八年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。另自民國九十七年一月一日起，依財團法人中華民國會計研究發展基金會（九六）基秘字第〇五二號函規定，將員工分紅及董監酬勞視為費用，而非盈餘之分

配，並同時採用新發布之財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理員工認股權。

凌陽科技股份有限公司民國九十八年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

凌陽科技股份有限公司已編製民國九十八及九十七年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 葉 東 煉

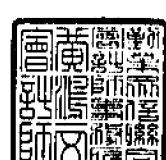
葉 東 煉



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0980032818 號

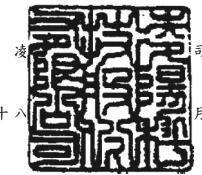
會計師 黃 鴻 文

黃 鴻 文



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 九 十 九 年 二 月 九 日



民國九十八年十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股面額為元

代碼	資產	九十八年十二月三十一日			九十七年十二月三十一日			代碼	負債及股東權益	九十八年十二月三十一日			九十七年十二月三十一日		
		金	額	%	金	額	%			金	額	%	金	額	%
	流動資產								流動負債						
1100	現金（附註四）	\$ 1,579,825		10	\$ 914,057		7	2100	短期借款（附註十四）	\$ -		-	\$ 647,600		5
1320	備供出售金融資產—流動（附註二及六）	2,015,063		12	191,094		2	2120	應付帳款	867,748		5	307,210		2
1140	應收票據及帳款—淨額（附註二、七及二十三）	1,503,781		9	476,287		4	2160	應付所得稅（附註二及二十）	244,497		2	365,454		3
1178	其他應收款（附註二十三）	241,265		2	151,890		1	2272	一年內到期長期借款（附註十五及二十四）	532,500		3	-	-	-
120X	存貨（附註二及八）	776,845		5	896,749		7	2281	遞延權利金收入（附註二、十二及二十）	11,956		-	12,428		-
1286	遞延所得稅資產（附註二及二十）	73,107		-	166,159		1	2170	應付費用（附註二十三）	268,057		2	232,225		2
1298	其他流動資產	37,546		-	40,856		-	2298	其他流動負債（附註二及九）	667,681		4	166,424		1
11XX	流動資產合計	6,227,432		38	2,837,092		22	21XX	流動負債合計	2,592,439		16	1,731,341		13
	長期投資														
1421	採權益法之長期股權投資（附註二、九及二十四）	7,844,428		48	7,090,528		55	2420	長期借款（附註十五及二十四）	1,257,500		8	-	-	-
1430	公平價值變動列入損益之金融資產（附註二及五）	-		-	162,122		1	2460	其他負債						
1450	備供出售金融資產（附註二及六）	281,354		2	157,562		1	2810	遞延收入（附註二及二十三）	31,832		-	37,995		-
1480	以成本衡量之金融資產（附註二及十）	35,556		-	35,556		1	2820	應計退休金負債（附註二及十六）	57,201		-	60,395		1
14XX	長期投資合計	8,161,338		50	7,445,768		58	28XX	存入保證金	150,920		1	151,053		1
	固定資產（附註二、十一及二十四）							2XXX	其他負債合計	239,953		1	249,443		2
	成 本														
1521	房屋及建築	795,683		5	688,983		5	3110	股東權益（附註二、十七及十八）						
1541	房屋附屬設備	186,364		1	184,963		2		股本—每股面額 10 元，額定 1,200,000 仟股						
1531	機器設備	430,326		3	414,508		3		，九十八年發行 596,910 仟股；九十七年						
1545	試驗設備	368,458		2	373,482		3		發行 598,203 仟股	5,969,099		36	5,982,028		46
1551	運輸設備	2,463		-	2,463		-	3210	資本公積—股票發行溢價	709,215		4	710,751		5
1561	生財器具	99,928		-	123,058		1	3220	資本公積—庫藏股票交易	68,357		1	68,645		1
1631	租賃改良	89		-	459		-	3280	資本公積—合併溢額及其他	1,093,729		7	808,162		6
15X1	合 計	1,883,311		11	1,787,916		14	3310	保留盈餘						
15X9	減：累積折舊	1,039,684		6	951,590		8	3320	法定盈餘公積	2,334,480		14	2,333,642		18
15XX	固定資產—淨額	843,627		5	836,326		6	3330	特別盈餘公積	428,914		3	-	-	-
17XX	無形資產—淨額（附註二及十二）	318,756		2	551,787		4	3350	未分配盈餘	1,542,755		9	1,590,992		13
	其他資產							3420	股東權益其他調整項目						
1800	出租資產—淨額（附註二及二十四）	154,010		1	251,118		2	3450	累積換算調整數	110,973		1	149,639		1
1830	遞延費用及其他（附註二及十三）	161,315		1	252,208		2	3480	金融商品之未實現（損）益	116,449		1	(561,966)		(4)
1860	遞延所得稅資產（附註二及二十）	533,984		3	756,907		6		庫藏股票（成本）—九十八年 3,560 仟股及九十七年 4,853 仟股	(63,401)		(1)	(131,471)		(1)
18XX	其他資產合計	849,309		5	1,260,233		10	3XXX	股東權益合計	12,310,570		75	10,950,422		85
1XXX	資 產 總 計	\$ 16,400,462		100	\$ 12,931,206		100		負債及股東權益總計	\$ 16,400,462		100	\$ 12,931,206		100

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月九日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：



凌陽科
限公司



民國九十八年及九十九年
日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代碼	九十八年		九十七年	
	金額	%	金額	%
4110 營業收入總額	\$ 7,560,980		\$ 6,433,010	
4170 銷貨退回及折讓	<u>211,380</u>		<u>339,831</u>	
4000 營業收入淨額（附註二、十二及二十三）	7,349,600	100	6,093,179	100
5000 營業成本（附註三、八及十九）	4,925,424	67	3,788,265	62
5930 (未) 已實現聯屬公司間銷貨利益淨額（附註二）	<u>10,431</u>	<u>-</u>	(<u>45,096</u>)	(<u>1</u>)
5910 營業毛利	<u>2,434,607</u>	<u>33</u>	<u>2,259,818</u>	<u>37</u>
營業費用（附註十九及二十 三）				
6100 銷售費用	218,185	3	92,528	1
6200 管理費用	266,887	4	216,042	4
6300 研究發展費用	<u>1,363,095</u>	<u>18</u>	<u>1,532,685</u>	<u>25</u>
6000 合計	<u>1,848,167</u>	<u>25</u>	<u>1,841,255</u>	<u>30</u>
6900 營業利益	<u>586,440</u>	<u>8</u>	<u>418,563</u>	<u>7</u>
營業外收入及利益				
7140 處分投資淨益(附註二)	490,560	7	246,094	4
7482 管理支援服務收入（附 註二十三）	94,287	1	127,919	2
7210 租金收入(附註二十三)	25,109	-	37,908	1
7122 股利收入（附註二）	8,886	-	33,646	1

(接次頁)

(承前頁)

代碼		九十八年度		九十七年度	
		金額	%	金額	%
7310	金融資產評價淨益(附註二及五)	\$ 6,528	-	\$ 27,889	-
7110	利息收入	5,968	-	17,824	-
7171	產能保證金收入	2,243	-	67,193	1
7170	和解賠償收入(附註二十六)	-	-	97,529	2
7160	兌換淨益(附註二)	-	-	5,095	-
7480	其他(附註二及二十三)	32,108	1	44,830	1
7100	合計	665,689	9	705,927	12
營業外費用及損失					
7521	採權益法認列之投資淨損(附註二及九)	459,383	6	929,571	15
7560	兌換淨損(附註二)	52,155	1	-	-
7510	利息費用	34,112	1	22,239	1
7650	金融負債評價損失(附註二及五)	-	-	960	-
7880	其他(附註二)	8,816	-	11,696	-
7500	合計	554,466	8	964,466	16
7900	稅前利益	697,663	9	160,024	3
8110	所得稅費用(附註二及二十)	316,148	4	151,641	3
9600	純益	\$ 381,515	5	\$ 8,383	-
代碼					
9950	每股盈餘(附註二十一)	稅前	稅後	稅前	稅後
	基本每股盈餘	\$ 1.18	\$ 0.64	\$ 0.27	\$ 0.01
	稀釋每股盈餘	\$ 1.18	\$ 0.64	\$ 0.27	\$ 0.01

(接次頁)

(承前頁)

假設子公司持有母公司股票不視為庫藏股票而作為投資時之擬制資料
(附註十八)：

	九十年度		九十年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
純益	\$ 697,663	\$ 381,515	\$ 168,498	\$ 16,857
基本每股盈餘				
按加權平均發行股數計算—				
九十八年為 595,310 仟股；				
九十七年為 596,886 仟股	\$ 1.17	\$ 0.64	\$ 0.28	\$ 0.03
稀釋每股盈餘				
按加權平均發行股數計算—				
九十八年為 595,310 仟股；				
九十七年為 596,890 仟股	\$ 1.17	\$ 0.64	\$ 0.28	\$ 0.03

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月九日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：





民國九十八年及十二月三十一日

單位：除另註明者外
係新台幣仟元

	股東權益調整項目（附註二、十七及十八）													
	股本 股數(仟股)	附註 金額	資本 股票發行溢價	公積 庫藏股票交易	積 長期投資	(附註 合併溢額)	十 七 及 十 八 計)	保 留 盈 餘 (附註 法定盈餘公積)	附 註 特別盈餘公積	未 分 配 盈 餘 (附註 法定盈餘公積)	十 七 計)	累 積 換 算 金 融 商 品 之 未 實 現 (損) 益 庫 藏 股 票 股 東 權 益 合 計		
九十七年一月一日餘額	556,750	\$ 5,567,505	\$ 817,768	\$ 60,171	\$ 518,555	\$ 157,423	\$ 1,553,917	\$ 2,127,492	\$ 17,260	\$ 3,499,870	\$ 5,644,622	\$ 63,135	\$ 185,415	(\$ 131,471) \$ 12,883,123
九十六年度盈餘分配								206,150	(206,150)					
法定盈餘公積								(17,260)	17,260					
迴轉特別盈餘公積														
員工紅利—股票	13,500	135,000							(135,000)	(135,000)				
員工紅利—現金								(15,000)	(15,000)					(15,000)
董事監事酬勞								(23,090)	(23,090)					(23,090)
股票股利—每股 0.29990 元	16,665	166,637						(166,637)	(166,637)					
現金股利—每股 2.49920 元								(1,388,644)	(1,388,644)					(1,388,644)
資本公積擴充股本	11,109	111,092	(111,092)				(111,092)							
員工執行認股權發行新股	179	1,794	4,075				4,075							5,869
長期股權投資持股比率變動調整					134,100		134,100							134,100
其他資本公積變動					(1,916)		(1,916)							(1,916)
九十七年度純益										8,383	8,383			8,383
換算調整數												86,504		86,504
子公司收取母公司股票之現金股利				8,474			8,474							8,474
認列採權益法評價長期股權投資之股東權益變動												(468,807)		(468,807)
備供出售金融資產評價損失												(278,574)		(278,574)
九十七年十二月三十一日餘額	598,203	5,982,028	710,751	68,645	650,739	157,423	1,587,558	2,333,642		1,590,992	3,924,634	149,639	(561,966)	(131,471) 10,950,422
庫藏股票註銷	(1,293)	(12,929)	(1,536)	(53,605)			(55,141)							68,070
庫藏股票買回													(114,385)	(114,385)
庫藏股票轉讓員工				53,317			53,317						114,385	167,702
九十八年度盈餘分配								838	(838)					
法定盈餘公積								428,914	(428,914)					
特別盈餘公積														
長期股權投資持股比例變動調整					313,909		313,909							313,909
其他資本公積變動					(28,342)		(28,342)							(28,342)
九十八年度純益										381,515	381,515			381,515
換算調整數												(38,666)		(38,666)
認列採權益法評價之長期股權投資之股東權益變動												552,910		552,910
備供出售金融資產評價利益												125,505		125,505
九十八年十二月三十一日餘額	596,910	\$ 5,969,099	\$ 709,215	\$ 68,357	\$ 936,306	\$ 157,423	\$ 1,871,301	\$ 2,334,480	\$ 428,914	\$ 1,542,755	\$ 4,306,149	\$ 110,973	\$ 116,449	(\$ 63,401) \$ 12,310,570

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月九日查核報告)

董事長：



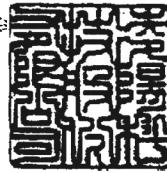
經理人：



會計主管：



凌陽有限公司



民國九十八年及九十九年
日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

九十八年度 九十七年度

營業活動之現金流量：

純 益	\$ 381,515	\$ 8,383
折舊及攤銷	564,527	730,003
處分固定資產及遞延費用淨損（益）	327	(167)
金融商品評價淨益	(6,528)	(24,584)
採權益法認列之投資淨損	459,383	929,571
獲配採權益法之長期股權投資現金股利	149,997	236,037
處分投資淨益	(490,560)	(246,094)
採權益法之長期股權投資減資退還股款匯 兌影響數	-	1,262
未（已）實現聯屬公司間銷貨利益	(10,431)	45,096
未（已）實現權利金收入	4,066	(20,919)
遞延所得稅	315,975	68,720
庫藏股轉讓員工酬勞成本	53,317	-
應計退休金負債	(3,194)	(2,554)
營業資產及負債之淨變動：		
交易目的金融商品	-	(2,222)
應收票據及帳款	(1,027,494)	1,037,165
其他應收款	(59,280)	88,230
存 貨	119,904	207,252
其他流動資產	3,310	29,264
應付帳款	560,538	(647,674)
應付所得稅	(120,957)	(71,796)
應付費用	35,832	(263,511)
其他流動負債	536	(6,669)
營業活動之淨現金流入	<u>930,783</u>	<u>2,094,793</u>

投資活動之現金流量：

處分指定公平價值變動列入損益之金融資產價款	168,650	30,840
處分採權益法之長期股權投資價款	646,141	93,085
採權益法之長期投資股權增加	(245,605)	(1,126,958)
採權益法之長期股權投資減資退還股款	8,511	157,101
處分備供出售金融資產價款	553,830	3,645,023
購買備供出售金融資產	(2,374,000)	(2,987,000)
處分固定資產及遞延費用價款	2,274	1,402
購置固定資產	(50,134)	(80,618)

（接次頁）

(承前頁)

	九十八年度	九十七年度
無形資產增加	(\$ 20,943)	(\$ 53,084)
遞延費用及其他增加	(96,006)	(172,577)
投資活動之淨現金流出	<u>(1,407,282)</u>	<u>(492,786)</u>
 融資活動之現金流量：		
短期借款增加（減少）	(647,600)	147,600
存入保證金減少	(133)	(95,970)
舉借長期借款	2,050,000	-
償還長期借款	(260,000)	-
庫藏股票買回成本	(114,385)	-
庫藏股票轉讓員工成本	114,385	-
發放董事監事酬勞及員工紅利	-	(38,090)
發放現金股利	-	(1,388,644)
員工執行認股權發行新股	-	5,869
融資活動之淨現金流入（出）	<u>1,142,267</u>	<u>(1,369,235)</u>
 現金淨增加數	665,768	232,772
年初現金餘額	<u>914,057</u>	<u>681,285</u>
年底現金餘額	<u>\$ 1,579,825</u>	<u>\$ 914,057</u>
 現金流量資訊之補充揭露：		
支付所得稅	<u>\$ 121,130</u>	<u>\$ 128,468</u>
支付利息	<u>\$ 35,376</u>	<u>\$ 17,634</u>
 不影響現金流量之投資及融資活動：		
出租資產轉列固定資產	<u>\$ 97,108</u>	<u>\$ 11,242</u>
長期股權投資貸餘重分類為其他流動負債	<u>\$ 514,137</u>	<u>\$ 38,030</u>
固定資產轉列遞延費用及其他	<u>\$ -</u>	<u>\$ 46,399</u>
一年內到期之長期借款	<u>\$ 532,500</u>	<u>\$ -</u>
 收取（支付）部分現金之投資活動：		
購置固定資產價款	(\$ 36,448)	(\$ 82,479)
應付設備款增加（減少）數	(13,686)	1,861
支付淨額	<u>(\$ 50,134)</u>	<u>(\$ 80,618)</u>
 處分採權益法之長期股權投資價款	<u>\$ 676,236</u>	<u>\$ 93,085</u>
應收出售長期投資款	(30,095)	-
收現淨額	<u>\$ 646,141</u>	<u>\$ 93,085</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月九日查核報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

凌陽科技股份有限公司
財務報表附註
民國九十八及九十七年度
(除另予註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

本公司於七十九年八月設立，並於八十二年十月遷入新竹科學工業園區，主要營業項目為各種積體電路及模組之設計、製造、測試及銷售，各種應用軟體及矽智財之研究、開發、銷售及各種積體電路之貿易及代理業務。本公司股票於八十九年一月起於台灣證券交易所上市買賣。另本公司部分普通股股票已參與發行海外存託憑證，自九十年三月起於倫敦證券交易所掛牌買賣（參閱附註十七）。

截至九十八年及九十七年底止，本公司員工人數分別為 589 人及 576 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、備抵退貨及折讓、存貨損失、固定資產折舊、無形資產及遞延費用攤銷、資產價值減損、退休金及員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計通常係在不確定情況下作成之判斷，因此可能與將來實際結果有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金、主要為交易目的而持有之資產，以及預期於資產負債表日後十二個月內變現之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債日後十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；對於合約權利喪失控制時，除列金融資產；於合約規定之義務解除時，除列金融負債。原始認列時，係以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當年度損益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當年度損益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負數時，列為金融負債。

公平價值之基礎：無活絡市場之衍生性金融商品，以評價方法估計公平價值。

指定公平價值變動列入損益之金融資產係混合商品。

備供出售金融資產

包含開放型基金受益憑證與國內上市（櫃）股票。備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當年度損益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，以及公平價值之基礎，均與公平價值變動列入損益之金融商品相似。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

公平價值之基礎，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值，國內上市（櫃）股票係資產負債表日之收盤價。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目。

收入認列

本公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加工時，加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

營業收入係按本公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟營業收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

備抵呆帳暨備抵退貨及折讓

備抵呆帳係按應收款項帳齡及收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收帳款帳齡及抵押品價值，定期評估應收帳款之收回可能性。

備抵退貨及折讓係依經驗估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當年度列為銷貨收入之減項，相關銷貨成本則列為銷貨成本之減項。

存 貨

存貨包括原料、在製品、製成品及商品。九十八年一月一日以前，存貨係以成本與市價孰低計價，比較成本與市價時係以全體項目為基礎，又原料係以重置成本為市價，而在製品、製成品及商品則以淨變現價值為市價。如附註三所述，九十八年一月一日起，存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。存貨平時按標準成本計價，結帳日再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。

以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括國內未上市（櫃）股票，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資

產相似。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予以迴轉。

採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。取得股權時，投資成本與股數淨值間之差額，依新修訂財務會計準則公報之規定，改為先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽。商譽不予以攤銷，但每年定期進行減損測試且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，亦進行減損測試。本公司對於已達控制能力之被投資公司（子公司），若因認列其虧損致使對該子公司之長期投資及墊款帳面餘額為負數時，除子公司之其他股東有義務並能夠提出額外資金承擔其損失者外，本公司全額吸收超過該子公司股東原有權益之損失金額，若該子公司日後獲利，則該利益先歸屬至本公司，直至原多承擔之損失完全回復為止。倘以其相關可回收金額衡量，有重大減損時，就其減損部分認列損失。

於資產負債表日評估是否有減損跡象，若有客觀證據顯示業已減損，就其減損部分認列損失；對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，係以其個別長期股權投資帳面價值為基礎，予以評估。對具有控制能力之長期股權投資，係以合併財務報表整體考慮現金產生單位，予以評估。

取得被投資公司發放之股票股利時，僅註記增加股數，不增加投資帳面金額，亦不認列投資收益。而被投資公司發放現金股利時，則作為投資成本之減少。

被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購，致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及長期投資；前項調整如應借記資本公積，而長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

本公司與採權益法評價之被投資公司間順流交易所產生之未實現損益按持股比例予以消除；若本公司對被投資公司具有控制能力者，則全數予以銷除；與採權益法評價之被投資公司間逆流交易所產生之

未實現損益，皆按本公司之約當持股比例予以消除。採權益法評價之被投資公司間側流交易所產生之未實現損益，若本公司對被投資公司間皆具有控制能力者，按本公司對產生損益之被投資公司約當持股比例消除；若本公司對被投資公司間不具有控制能力者，按本公司對持有各被投資公司之約當持股比例相乘後比例予以減除。遞延之未實現損益俟實現時始予認列。

固定資產及出租資產

固定資產及出租資產係按成本減累積折舊計價，重大更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當年度之費用。

倘固定資產及出租資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若固定資產及出租資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟固定資產及出租資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊後之帳面價值。

折舊係按直線法依下列耐用年限計提：房屋及建築，七至五十五年；房屋附屬設備，三至十年；機器設備，四至五年；試驗設備，二至四年；運輸設備，四至六年；生財器具，二至十一年；租賃改良，三年；出租資產，七至五十五年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產及出租資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。

固定資產及出租資產出售或報廢時，其相關成本及累積折舊均自帳上予以減除。處分固定資產及出租資產之利益或損失，依其性質列為當年度之營業外利益或損失。

無形資產

主要係技術授權費及專利權，以取得成本為入帳基礎，採用直線法依其效益年限分別按一至十五年及五至十八年平均攤銷。

研究階段支出及未符合資本化條件之發展階段支出於發生時列為當年度費用。

倘無形資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若無形資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟無形資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不

得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面價值。

遞延費用

係電腦軟體成本，以取得成本為入帳基礎，採用直線法依其年限按一至五年平均攤銷。

遞延費用減損之會計處理，請參閱「無形資產」會計政策之說明。

政府補助之會計處理

本公司取得與所得有關之政府補助，其已實現者列為補助款收入，尚未實現者，列為遞延收入，依相對事項分期認列為補助款收入。

退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

員工認股權

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當年度費用，並同時調整資本公積—員工認股權。後續資訊顯示預期既得之認股權數量與估計不同時，則修正原估計數。

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十三年一月一日至九十六年十二月三十一日間者，係適用財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋函相關規定，本公司選擇採用內含價值法處理，酬勞成本於符合認股權計畫所規定之員工服務年限內逐期認列為費用。本公司九十八年度未授予或修正員工認股權憑證。

員工分紅及董監酬勞

本公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會（九六）基秘字第〇五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。

庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。子公司持有母公司股票自長期投資重分類為庫藏股票，並以子公司帳列轉投資本公司股票之帳面價值為入帳基礎。本公司發放予該子公司之現金股利，於帳上沖銷「投資收益」並調整「資本公積—庫藏股票交易」。

本公司註銷庫藏股票時，應貸記「庫藏股票」，並按股權比例借記「資本公積—股票發行溢價」與股本。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記「保留盈餘」；庫藏股票之帳面價值如低於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應貸記同種類庫藏股票交易所產生之「資本公積」。

本公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會（九六）基秘字第二六六號函，將庫藏股票轉讓與員工以獎酬員工時，於給予日依選擇權評價模式估計，並列為勞務成本費用。

所得稅

所得稅會計處理係作跨期間之分攤。可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列相關備抵評價金額；應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

購置設備或技術、研究發展支出及人才培訓等所產生之所得稅抵減，採用當年度認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十之所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

本公司與凌陽電通科技公司採行連結稅制合併結算申報所得稅之會計處理，係將合併基礎之當年度及遞延所得稅與子公司之當年度及

遞延所得稅彙總金額之差額，於本公司帳上合併調整，相關之撥補及撥付金額以應收款項或應付款項科目列帳。

外幣交易及外幣財務報表之換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當年度損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當年度損益。

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債（例如權益商品），依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當年度損益者，列為當年度損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

外幣長期投資採權益法評價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

科目重分類

九十七年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合九十八年度財務報表之表達。

三、會計變動之理由及其影響

員工分紅及董監酬勞會計處理

本公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布（九六）基秘字第○五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。此項會計變動，對九十七年度純益並無影響。

股份基礎給付之會計處理準則

本公司自九十七年一月一日起，採用財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」。此項會計變動，對九十七年度純益並無影響。

存貨之會計處理準則

本公司自九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)存貨以成本與淨變現價值孰低者衡量，且除同類別存貨外應逐項比較之；(二)未分攤固定製造費用於發生當年度認列為銷貨成本；及(三)異常製造成本及存貨跌價損失（或回升利益）應分類為銷貨成本。此項會計變動，使九十八年度純益減少 36,425 仟元，稅後基本每股純益減少 0.06 元。本公司亦重分類九十七年度營業外損失 120,000 仟元及營業外收入 21,854 仟元至銷貨成本。

四、現金

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
活期存款	\$ 265,047	\$ 464,333
定期存款	1,312,850	448,000
支票存款	910	964
庫存現金	<u>1,018</u>	<u>760</u>
	<u>\$ 1,579,825</u>	<u>\$ 914,057</u>

五、公平價值變動列入損益之金融商品

本公司九十八年度並未從事遠期外匯衍生性金融商品交易，本公司九十七年度從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避外幣計價之資產或負債因匯率波動所產生之風險。本公司之避險策略係以達成能夠規避大部分市場價格風險為目的。

本公司九十七年底無未到期之遠期外匯合約。

於九十七年度交易目的之金融商品產生之淨利益為 2,344 仟元。

本公司指定以公平價值變動列入損益之金融商品相關資訊、投資金額及發行條件列示如下：

	投資美金				
指定公平價值變動入損益	(仟元)	帳面價值	到期期	期間	
<u>九十七年十二月三十一日</u>					
反浮動利率定期存款	<u>\$ 5,000</u>	<u>\$162,122</u>	103 年 4 月	(註)	

註：本公司已於九十八年四月因符合合約條件，故予以贖回。

於九十八及九十七年度，指定公平價值變動列入損益之金融資產產生之淨利益分別為 6,528 仟元及 25,286 仟元。

六、備供出售金融資產

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
開放型基金受益憑證	\$ 2,015,063	\$ 191,094
國內上市（櫃）股票	<u>281,354</u>	<u>157,562</u>
	2,296,417	348,656
減：列為流動資產	<u>2,015,063</u>	<u>191,094</u>
	<u>\$ 281,354</u>	<u>\$ 157,562</u>

七、應收票據及帳款

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
應收票據帳款—其他	\$ 1,574,023	\$ 549,051
應收票據及帳款—關係人	<u>11,670</u>	<u>19,148</u>
	1,585,693	568,199
減：備抵呆帳	56,912	56,912
備抵退貨及折讓	<u>25,000</u>	<u>35,000</u>
	<u>\$ 1,503,781</u>	<u>\$ 476,287</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	九十八年度	九十七年度
年初餘額	\$ 56,912	\$ 78,193
減：本年度沖銷	<u>-</u>	<u>21,281</u>
年底餘額	<u>\$ 56,912</u>	<u>\$ 56,912</u>

本公司備抵退貨及折讓之變動情形如下：

	九十八年度	九十七年度
年初餘額	\$ 35,000	\$ -
加：本年度提列	<u>-</u>	<u>35,000</u>
減：本年度迴轉	<u>10,000</u>	<u>-</u>
年底餘額	<u>\$ 25,000</u>	<u>\$ 35,000</u>

八、存貨

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
製成品及商品	\$302,285	\$281,217
在製品	353,593	284,104
原 料	<u>120,967</u>	<u>331,428</u>
	<u>\$776,845</u>	<u>\$896,749</u>

九十八年及九十七年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為151,088仟元及99,324仟元。

九十八及九十七年度與存貨相關之銷貨成本分別為4,925,424仟元及3,788,265仟元。九十八及九十七年度之銷貨成本中分別包括如下：

	九十八年度	九十七年度
存貨跌價損失	\$160,000	\$120,000
賠償收入	(15,196)	(10,110)
下腳收入	<u>(9,384)</u>	<u>(11,744)</u>
	<u>\$135,420</u>	<u>\$ 98,146</u>

九、採權益法之長期股權投資

	九十八年 十二月三十一日		九十七年 十二月三十一日	
	金額	股權%	金額	股權%
採權益法之投資				
凌巨科技公司	\$1,774,129	21	\$1,870,627	21
旭曜科技公司	1,119,384	45	1,245,799	55
凌旭投資公司	944,771	100	607,241	100
凌陽創業投資公司	870,703	100	624,889	100
凌通科技公司	680,779	45	475,292	41
宏陽科技公司	557,098	64	244,058	79
凌陽創新科技公司	505,171	81	392,361	84
Ventureplus Group Inc.	501,021	100	428,478	100
Russell Holdings Limited	420,632	100	419,813	100
恆通高科公司	214,182	30	-	-
芯鼎科技公司	209,447	83	-	-
凌翔科技公司	20,911	41	16,742	41
威陽投資公司	10,047	100	5,167	100
Global Techplus Capital Inc.	7,382	100	7,852	100

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 八 年			九 十 七 年		
	十二月三十一日	金 額	股權%	十二月三十一日	金 額	股權%
香港凌陽科技公司	\$ 4,626	100		\$ 4,817	100	
凌陽管理顧問公司	4,145	100		4,194	100	
凌陽核心科技公司	-	-		17,857	57	
凌陽多媒體公司	-	-		708,757	78	
凌航科技公司	-	-		16,584	12	
	<u>\$ 7,844,428</u>			<u>\$ 7,090,528</u>		
長期股權投資貸餘（帳列其他 流動負債）						
凌陽電通科技公司	\$ 581,110	91		\$ 141,111	91	
凌陽核心科技公司	66,748	57		-	-	
凌陽多媒體公司	<u>7,390</u>	83		<u>-</u>	<u>-</u>	
	<u>\$ 655,248</u>			<u>\$ 141,111</u>		

截至九十七年底，本公司併同子公司對凌航科技公司之合計持股為 25%，因是採權益法評價。本公司併同子公司於九十八年三月出售凌航科技公司之持股。

投資成本與股權淨值間之差額列為商譽，九十八年度增減變動金額如下：

	九 十 八 年 度		
	年 初 餘 額	本 年 度 增 加	年 底 餘 額
商 譽	<u>\$ 155,506</u>	<u>\$ 12,656</u>	<u>\$ 168,162</u>

凌陽電通科技公司於九十七年十一月出售其採權益法之被投資公司凌陽多媒體公司之股權與本公司。

凌陽電通科技公司於九十八年三月十日經股東臨時會決議，以減資分割之方式，將通訊事業中心之相關營業價值計 189,867 仟元分割讓予恆通高科股份有限公司（恆通高科公司），並由凌陽電通科技公司之所有股東依持股比率取得新設恆通高科公司之股權，本公司因而持有恆通高科公司 91% 股權。截至九十八年十二月底止，本公司持有恆通高科公司 30% 股權。

凌陽多媒體公司於九十八年十一月四日經股東臨時會決議，以既存分割之方式，分別將 PC Cam 產品線及 MP3、PMP 及 DPF 產品線之相關營業價值分別計 135,352 仟元及 218,442 仟元分割讓予凌陽創新科技公司及凌通科技公司。另以新設分割之方式，將 DSC 產品線之相關營業價值計 250,000 仟元分割讓予芯鼎科技公司。另凌陽多媒體公司同時經股東臨時會決議分割減資案，係將以上述分割案所取得之股票對價辦理減資讓予凌陽多媒體之股東，凌陽多媒體之所有股東係依照持股比率分別取得凌陽創新科技公司、凌通科技公司及新設芯鼎科技公司之股權。

所有子公司之帳目已併入編製九十八及九十七年度合併財務報表。

本公司九十八及九十七年度採權益法認列之投資（損）益，除 Global Techplus Capital Inc. 及凌陽管理顧問公司係按未經會計師查核之財務報表計算外，其餘係按經會計師查核之財務報表計算；惟本公司認為上述被投資公司財務報表縱經會計師查核，對本公司財務報表尚不致產生重大之影響。其明細資料如下：

	九十八年度	九十七年度
凌巨科技公司	(\$ 80,621)	\$ 57,999
旭曜科技公司	154,599	146,333
凌旭投資公司	69,689	27,884
凌陽創業投資公司	3,126	91,518
凌通科技公司	89,550	78,265
宏陽科技公司	214,210	43,617
凌陽創新科技公司	18,805	57,835
Ventureplus Group Inc.	79,184	(125,214)
Russell Holdings Limited	(29,275)	(58,672)
恆通高科公司	(365,299)	-
芯鼎科技公司	2,102	-
凌翔科技公司	4,015	(2,813)
威陽投資公司	187	191
Global Techplus Capital Inc.	(285)	1,486
香港凌陽科技公司	(75)	8,864
凌陽管理顧問公司	(49)	(30)

(接次頁)

(承前頁)

	九十八年度	九十七年度
凌陽核心科技公司	(\$ 84,605)	(\$ 63,001)
凌陽多媒體公司	(270,042)	(28,867)
凌航科技公司	312	4,145
凌陽電通科技公司	<u>(264,911)</u>	<u>(1,169,111)</u>
	<u>(\$ 459,383)</u>	<u>(\$ 929,571)</u>

採權益法之上市公司股權投資依九十八年及九十七年底股票收盤價計算之市價資訊如下：

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
旭曜科技公司	\$ 4,822,866	\$ 1,665,279
凌巨科技公司	<u>1,790,387</u>	<u>888,845</u>
	<u>\$ 6,613,253</u>	<u>\$ 2,554,124</u>

十、以成本衡量之金融資產

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
國內未上市（櫃）股票	<u>\$ 35,556</u>	<u>\$ 35,556</u>

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

十一、固定資產

	九 房 屋 及 建 築	十 房 屋 附 屬 設 備	機 器 設 備	試 驗 設 備	八 運 輸 設 備	生 財 器 具	年 租 賃 改 良	度 合 計
<u>成 本</u>								
年初餘額	\$ 688,983	\$ 184,963	\$ 414,508	\$ 373,482	\$ 2,463	\$ 123,058	\$ 459	\$ 1,787,916
本年度增加	-	2,884	25,491	7,015	-	1,058	-	36,448
本年度減少	-	1,483	9,673	12,039	-	24,188	370	47,753
本年度重分類	<u>106,700</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>106,700</u>
年底餘額	<u>795,683</u>	<u>186,364</u>	<u>430,326</u>	<u>368,458</u>	<u>2,463</u>	<u>99,928</u>	<u>89</u>	<u>1,883,311</u>
<u>累積折舊</u>								
年初餘額	113,447	141,393	316,522	276,980	2,186	100,636	426	951,590
折舊費用	15,246	9,053	43,065	41,104	138	10,202	7	118,815
本年度減少	-	1,409	9,384	10,531	-	23,560	345	45,229
本年度重分類	<u>14,508</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>14,508</u>
年底餘額	<u>143,201</u>	<u>149,037</u>	<u>350,203</u>	<u>307,553</u>	<u>2,324</u>	<u>87,278</u>	<u>88</u>	<u>1,039,684</u>
年底淨額	<u>\$ 652,482</u>	<u>\$ 37,327</u>	<u>\$ 80,123</u>	<u>\$ 60,905</u>	<u>\$ 139</u>	<u>\$ 12,650</u>	<u>\$ 1</u>	<u>\$ 843,627</u>

註：固定資產抵押情形請參閱附註二四。

	九 房 屋 及 建 築	十 房 屋 附 屬 設 備	七 機 器 設 備	試 驗 設 備	運 輪 設 備	生 財 器 具	租 貨 改 良	年 合	度 計
<u>成 本</u>									
年初餘額	\$ 688,983	\$ 179,140	\$ 378,667	\$ 402,639	\$ 5,573	\$ 128,706	\$ 459	\$ 1,784,167	
本年度增加	-	5,823	35,948	37,933	-	2,775	-	82,479	
本年度減少	-	-	107	6,522	3,110	5,213	-	14,952	
本年度重分類	-	-	-	(60,568)	-	(3,210)	-	(63,778)	
年底餘額	<u>688,983</u>	<u>184,963</u>	<u>414,508</u>	<u>373,482</u>	<u>2,463</u>	<u>123,058</u>	<u>459</u>	<u>1,787,916</u>	
<u>累積折舊</u>									
年初餘額	104,528	127,925	262,980	249,336	5,101	93,769	394	844,033	
折舊費用	20,161	13,468	53,645	49,348	195	13,075	32	149,924	
本年度減少	-	-	103	5,515	3,110	5,018	-	13,746	
本年度重分類	(11,242)	-	-	(16,189)	-	(1,190)	-	(28,621)	
年底餘額	<u>113,447</u>	<u>141,393</u>	<u>316,522</u>	<u>276,980</u>	<u>2,186</u>	<u>100,636</u>	<u>426</u>	<u>951,590</u>	
年底淨額	<u>\$ 575,536</u>	<u>\$ 43,570</u>	<u>\$ 97,986</u>	<u>\$ 96,502</u>	<u>\$ 277</u>	<u>\$ 22,422</u>	<u>\$ 33</u>	<u>\$ 836,326</u>	

十二、無形資產

	九 技 術 授 權 費	十 專 利 權	八 年 合	度 計
<u>成 本</u>				
年初餘額	\$ 2,629,091	\$ 97,849	\$ 2,726,940	
本年度增加	20,943	-	20,943	
本年度減少	2,000	-	2,000	
年底餘額	<u>2,648,034</u>	<u>97,849</u>	<u>2,745,883</u>	
<u>累積攤銷</u>				
年初餘額	2,143,411	31,742	2,175,153	
本年度攤銷	248,555	5,419	253,974	
本年度減少	2,000	-	2,000	
年底餘額	<u>2,389,966</u>	<u>37,161</u>	<u>2,427,127</u>	
年底淨額	<u>\$ 258,068</u>	<u>\$ 60,688</u>	<u>\$ 318,756</u>	
	九 技 術 授 權 費	十 專 利 權	七 年 合	度 計
<u>成 本</u>				
年初餘額	\$ 2,576,007	\$ 97,849	\$ 2,673,856	
本年度增加	53,084	-	53,084	
年底餘額	<u>2,629,091</u>	<u>97,849</u>	<u>2,726,940</u>	
<u>累積攤銷</u>				
年初餘額	1,805,759	26,198	1,831,957	
本年度攤銷	337,652	5,544	343,196	
年底餘額	<u>2,143,411</u>	<u>31,742</u>	<u>2,175,153</u>	
年底淨額	<u>\$ 485,680</u>	<u>\$ 66,107</u>	<u>\$ 551,787</u>	

技術授權費及專利權主要係本公司購買視訊處理器之相關技術，作為開發DTV之產品及於九十二年二月與美商Oak Technology購買光儲存等內嵌式解決方案之相關專利及技術，作為開發DVD/VCD播

放機 SoC 之產品，本公司另已授權宏陽科技公司（本公司採權益法評價之被投資公司）此相關技術之設計、開發及製造，並依合約收取權利金（分別帳列營業收入及遞延權利金收入）。

十三、遞延費用及其他

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 年 十二月三十一日
電腦軟體成本—淨額	\$152,352	\$242,946
高 球 證	7,800	7,800
存出保證金	<u>1,163</u>	<u>1,462</u>
	<u>\$161,315</u>	<u>\$252,208</u>

十四、短期借款

週轉金借款一九十七年，包括美金 4,500 仟元，年利率 1.81%~3.24%

九 十 七 年
十二月三十一日

\$647,600

十五、長期借款

中長期信用借款一自九十九年二月起，至一〇一年二月底前，每季為一期，共分八期償還，年利率浮動，九十八年為 1.4232%

九 十 八 年
十二月三十一日

\$ 820,000

擔保借款一自九九年三月起，至一〇三年三月底，每半年為一期，共分九期償還，年利率浮動，九十八年為 1.805%

700,000

中長期信用借款一自九十八年二月起，至一〇一年二月底前，每半年為一期，共分六期償還，年利率浮動，九十八年為 2.2100%

120,000

(接次頁)

(承前頁)

九十八年
十二月三十一日

擔保借款—自九十八年二月起，至一〇一年二月底前，每半年為一期，共分六期償還，年利率浮動，九十八年為2.2100%	\$ 120,000
中長期信用借款—自九十九年四月起，至一〇一年四月底前，每季為一期，共分八期償還，年利率浮動，九十八年為1.4232%	<u>30,000</u>
小計	1,790,000
減：一年內到期部分	<u>532,500</u>
合計	<u>\$ 1,257,500</u>

本公司依約提供房屋及建築及本公司持有之部分凌巨科技公司及旭曜科技公司股票作為上述借款之擔保品（參閱附註二十四）。另依借款合約規定，本公司半年度及年度合併財務報表皆受有負債比率、流動比率、利息負擔力及資金貸與他人等之限制，惟財務比率限制規定之違反，並不視為發生合約之違約情事。本公司九十八年度之各項財務比率均符合合約之規定。

十六、員工退休金

適用「勞工退休金條例」之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人退休金專戶。依該條例，本公司於九十八及九十七年度分別認列 29,401 仟元及 30,192 仟元之退休金費用。

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定給付退休辦法，每位員工之服務年資十五年以內者（含），每服務滿一年可獲得二個基數，超過十五年者每增加一年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前六個月平均薪資計算。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入

台灣銀行之專戶。本公司九十八及九十七年度認列之退休金成本分別為 2,257 仟元及 3,643 仟元。

本公司九十八年及九十七年十二月底止，屬確定給付退休辦法之退休金基金專戶餘額分別為 111,551 仟元及 103,810 仟元。

本公司屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目：

	九十八年度	九十七年度
服務成本	\$ 2,284	\$ 2,713
利息成本	3,295	4,060
退休基金資產之預期報酬	(2,728)	(2,990)
攤銷數	(594)	(140)
淨退休金成本	<u>\$ 2,257</u>	<u>\$ 3,643</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節：

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	<u>54,932</u>	<u>47,466</u>
累積給付義務	<u>54,932</u>	<u>47,466</u>
未來薪資增加之影響數	<u>89,033</u>	<u>84,322</u>
預計給付義務	<u>143,965</u>	<u>131,788</u>
退休基金資產公平價值	(112,270)	(106,100)
提撥狀況	31,695	25,688
未認列過渡性淨給付義務	(1,856)	(2,347)
未認列退休金利益	<u>27,362</u>	<u>37,054</u>
應計退休金負債	<u>\$ 57,201</u>	<u>\$ 60,395</u>
既得給付	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(三) 退休金給付義務之假設為：

	九十八年度	九十七年度
折現率	2.00%	2.50%
未來薪資水準增加率	5.50%	6.00%
退休基金資產預期投資報酬率	2.00%	2.50%

十七、股東權益

(一) 員工認股權證

本公司分別於九十二年三月六日（以下簡稱九十二年認股計畫）及九十六年九月十一日（以下簡稱九十六年認股計畫）經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准得於一年內發行員工認股權證 30,000 仟單位及 25,000 仟單位，每一單位可認購普通股一股。給予對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權證之存續期間為六年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權證。認股價格係發行認股權證當日本公司普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格，認股權證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。截至九十八年十二月底止，九十二年及九十六年認股計畫之認股權憑證已全數授予員工或消滅。

本公司九十八及九十七年度員工認股權證之相關資訊如下：

	九十二年認股計畫			
	九十八年度	九十七年度		
	加權平均行使 單位(仟)	價格(元)	加權平均行使 單位(仟)	價格(元)
年初流通在外	5,082	\$ 40.31	5,154	\$ 47.07
本年度增發	-	-	243	40.34
本年度行使	-	-	(179)	32.70
本年度註銷	(5,082)	-	(136)	-
年底流通在外	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

	九十六年認股計畫			
	九十八年度	九十七年度		
	加權平均行使 單位(仟)	價格(元)	加權平均行使 單位(仟)	價格(元)
年初流通在外	24,646	\$ 40.52	25,000	\$ 47.58
本年度給予	-	-	-	-
本年度增發	-	-	1,209	40.52
本年度註銷	(1,788)	-	(1,563)	-
年底流通在外	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

上述認股權計劃之認股權單位與認股價格遇有無償配股、發放現金股利及現金增減資之情形時，業已依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

截至九十八年十二月三十一日底止，流通在外之員工認股權憑證相關資訊如下：

九六年認股計畫					
流通在外之認股選擇權			目前可行使認股選擇權		
行使價格範圍	流通在外單位(仟)	存續期限(年)	加權平均行使價格(元)	可行使單位(仟)	行使價格(元)
\$40.40	16,558	3.87	\$40.40	-	\$40.40
40.90	6,300	3.99	40.90	-	40.90

若本公司將給與日於九十六年十二月三十一日（含）以前之員工認股權依財務會計準則第三十九號公報規定衡量時，九十八及九十七年度擬制資訊如下：

	九十八年度	九十七年度
純益(仟元)	報表認列之純益 \$ 381,515	\$ 8,383
	擬制純益(損) \$ 192,295	(\$ 253,942)
基本每股盈餘(損失)(元)	報表認列之每股盈餘 \$ 0.64	\$ 0.01
	擬制每股盈餘(損失) \$ 0.32	(\$ 0.43)
稀釋每股盈餘(損失)(元)	報表認列之每股盈餘 \$ 0.64	\$ 0.01
	擬制每股盈餘(損失) \$ 0.32	(\$ 0.43)

(二) 全球存託憑證

本公司於九十年三月以現金增資及原股發行方式參與發行全球存託憑證（GDR）20,000 仟單位，於倫敦證券交易所掛牌買賣，代號為(SUPD)，每單位表彰本公司普通股 2 股，計發行 40,000 仟股，每單位以美金 9.57 元發行。截至九十八年十二月三十一日止，流通在外之 GDR 計 275 仟單位，折合普通股 550 仟股。

(三) 資本公積

依照法令規定，資本公積除彌補虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等），得撥充股本，按股東原有股份之比例發給新股；其撥充股本，每年以一定比例為限。因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

(四) 盈餘分派及股利政策

依據本公司章程規定，每年決算後如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積後，所餘盈餘按下列方式分派之，惟前述盈餘提供分派之比率及股東現金股利之比率，得視當年度實際獲利及資金狀況，經股東會決議調整之：

1. 股東股息提存股本之百分之六。
2. 次就餘額提撥董事、監察人酬勞百分之一・五；及員工紅利不低於百分之一，員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。
3. 餘為股東股利；其中現金股利不得低於股利總數之百分之十，但現金股利每股若低於 0.5 元則不予發放。

如有前一年度累積或當年度發生但當年度稅後盈餘不足提列之股東權益減項（如金融商品未實現損失及累積換算調整數等，惟庫藏股票除外），應自前一年度累積未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，並於擬撥供分派前先行扣除。

應付員工紅利及董監酬勞之估列應依法令及公司章程規定，並依過去經驗以可能發放之金額為基準。本公司九十八年度為因應未來經濟環境，本年度剩餘盈餘擬於以後年度再行分派，故應付員工紅利及董監酬勞之估列金額為零元。九十七年度因應公司章程規定，應先提存股東股息百分之六，故九十七年度無須估列相關應付員工紅利及董監酬勞。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整當年度費用，至股東會決議日時，若金額仍有

變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

法定盈餘公積應繼續提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；且當其餘額已達實收股本百分之五十，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利，或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積達實收股本百分之五十之半數，其餘部分得以撥充資本。

本公司若分配屬於八十六年度（含）以前未分配盈餘時，股東將不獲配股東可扣抵稅額。若分配屬於八十七年度（含）以後未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會分別於九十八年四月三十日及九十七年六月十三日決議（與董事會決議均相同）通過九十七及九十六年度盈餘分配案如下：

	九 十 七 年 度	九 十 六 年 度
	每股股利	每股股利
	盈餘分配 (元)	盈餘分配 (元)
法定盈餘公積	\$ 838	\$ 206,150
提列（迴轉）特別		
盈餘公積	428,914	(17,260)
員工紅利—股票	-	135,000
員工紅利—現金	-	15,000
董事酬勞	-	23,090
股票股利	- \$ -	166,637 \$ 0.29990
現金股利	- -	1,388,644 2.49920
	<u>\$ 429,752</u>	<u>\$ 1,917,261</u>

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

金融商品未實現利益（損失）

九十八及九十七年度金融商品未實現利益（損失）之變動組成
項目如下：

	備 供 出 售 金 融 資 產	長 期 股 權 投 資 依 持 股 比 例 認 列	合 計
<u>九十八年度</u>			
年初餘額	(\$ 438,577)	(\$ 123,389)	(\$ 561,966)
認列為股東權益調整項目	<u>125,505</u>	<u>552,910</u>	<u>678,415</u>
年底餘額	(\$ 313,072)	<u>\$ 429,521</u>	<u>\$ 116,449</u>
<u>九十七年度</u>			
年初餘額	(\$ 160,003)	\$ 345,418	\$ 185,415
本年度出售	(122,842)	-	(122,842)
認列為股東權益調整項目	<u>(155,732)</u>	<u>(468,807)</u>	<u>(624,539)</u>
年底餘額	<u>(\$ 438,577)</u>	<u>(\$ 123,389)</u>	<u>(\$ 561,966)</u>

十八、庫藏股票

單位：仟股

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 股 數
<u>九十八年度</u>				
子公司持有本公司股 票自長期股權投資 重分類為庫藏股票	3,560	-	-	3,560
轉讓股份予員工	<u>1,293</u>	<u>6,629</u>	<u>(7,922)</u>	<u>-</u>
	<u>4,853</u>	<u>6,629</u>	<u>(7,922)</u>	<u>3,560</u>
<u>九十七年度</u>				
子公司持有本公司股 票自長期股權投資 重分類為庫藏股票	3,390	170	-	3,560
轉讓股份予員工	<u>1,293</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,293</u>
	<u>4,683</u>	<u>170</u>	<u>-</u>	<u>4,853</u>

本公司依九十一年初凌旭投資公司帳列轉投資本公司股票之帳面價值 95,605 仟元轉列庫藏股票，九十八年底帳面價值及市價分別為 63,401 仟元及 124,422 仟元，九十七年底帳面價值及市價分別為 63,401 仟元及 46,814 仟元。

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利；本公司已於九十八年二月十九日全數註銷購回之庫藏股票，並辦理完成變更登記。另本公司經九十八年六月二十五日董事會決議自九十八年六月二十六日至八月二十五日間，得買回本公司普通股 20,000 仟股，買回之價格區間為 11.50 元至 17.50 元，截至九十八年十二月三十一日止，已買回 6,629 仟股計 114,385 仟元。本公司於九十八年十月六日經董事會決議將買回之庫藏股票 6,629 仟股轉讓予員工。另一子公司持有之本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

十九、用人、折舊及攤銷費用

	九 十 八 年 度			九 十 七 年 度		
	屬於營業 成 本 者	屬於營業 費 用 者	合 計	屬於營業 成 本 者	屬於營業 費 用 者	合 計
用人費用						
薪資費用	\$ 72,285	\$765,093	\$837,378	\$ 56,733	\$600,046	\$656,779
員工保險費	4,430	34,364	38,794	4,458	34,297	38,755
退休金費用	3,328	28,330	31,658	3,645	30,190	33,835
福利金	1,977	13,112	15,089	1,970	12,294	14,264
伙食費	1,595	10,165	11,760	1,714	10,634	12,348
	<u>\$ 83,615</u>	<u>\$851,064</u>	<u>\$934,679</u>	<u>\$ 68,520</u>	<u>\$687,461</u>	<u>\$755,981</u>
折舊費用	<u>\$ 46,717</u>	<u>\$ 72,098</u>	<u>\$118,815</u>	<u>\$ 57,853</u>	<u>\$ 86,451</u>	<u>\$144,304</u>
攤銷費用	<u>\$ 1,943</u>	<u>\$438,853</u>	<u>\$440,796</u>	<u>\$ 6,638</u>	<u>\$573,441</u>	<u>\$580,079</u>

二十、所得稅

(一) 帳列稅前利益按法定稅率計算之所得稅與當年度應負擔所得稅費用調節如下：

	九 十 八 年 度	九 十 七 年 度
稅前利益按法定稅率計算之稅額	\$174,406	\$ 39,996
所得稅調整項目之稅額影響數：		
永久性差異	(321,359)	155,250
暫時性差異	6,261	18,218
連結稅制影響數	(68,235)	(203,660)
當年度應負擔所得稅費用	<u>(\$208,927)</u>	<u>\$ 9,804</u>

(二) 所得稅費用構成項目如下：

	九十八年度	九十七年度
當年度應負擔所得稅費用	\$ -	\$ 9,804
遞延所得稅資產淨變動	315,975	68,720
以前年度所得稅調整	173	54,676
基本稅額應納差額	<u>-</u>	<u>18,441</u>
所得稅費用	<u>\$316,148</u>	<u>\$151,641</u>

(三) 淨遞延所得稅資產明細如下：

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
流 動		
投資抵減	\$414,927	\$299,193
暫時性差異	1,528	7,947
減：備抵評價	<u>343,348</u>	<u>140,981</u>
	<u>\$ 73,107</u>	<u>\$166,159</u>
非 流 動		
投資抵減	\$726,969	\$939,119
虧損扣抵	167,134	-
暫時性差異	9,636	17,063
減：備抵評價	<u>369,755</u>	<u>199,275</u>
	<u>\$533,984</u>	<u>\$756,907</u>

立法院於九十八年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十五調降為百分之二十，並自九十九年度施行。本公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產或負債，並將所產生之差額列為遞延所得稅利益及費用。

截至九十八年十二月底止，本公司得用以抵減以後年度應納稅額之虧損扣抵及投資抵減金額如下（帳列遞延所得稅資產）：

法 令 依 據	抵 減 項 目	可 抵 減 稅 額	尚 未 抵 減 稽 額	最 後 抵 減 年 度
促進產業升級條例	機器設備投資	\$ 3,606	\$ -	九十八
	抵減	<u>1,005</u>	<u>1,005</u>	一〇〇
		<u>\$ 4,611</u>	<u>\$ 1,005</u>	

(接次頁)

(承前頁)

法 令 依 據	抵 減 項 目	可 抵 減 稅 額	尚 未 抵 減 稅 額	最 後 抵 減 年 度
促進產業升級條例	研究發展支出	\$ 295,551	\$ -	九十八
	投資抵減	414,927	414,927	九十九
		257,812	257,812	一〇〇
		264,711	264,711	一〇一
		203,441	203,441	一〇二
		<u>\$ 1,436,442</u>	<u>\$ 1,140,891</u>	
所得稅法	虧損扣抵	<u>\$ 167,134</u>	<u>\$ 167,134</u>	一〇八

(四) 截至九十八年十二月底止，本公司增資擴展之所得免稅期間，彙總如下：

增 資 擴 展 案	免 稅 期 間
第六次增資擴展四年免稅	九十五年一月一日至九十八年十二月三十一日
第九次增資擴展新興重要 策略性產業	九十六年一月三日至一〇一年一月二日
第十次增資擴展新興重要 策略性產業	九十五年八月三十一日至一〇〇年八月三十日
第十一次增資擴展新興重 要策略性產業	九十七年一月一日至一〇一年十二月三十一日

本公司截至九十四年度止之所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。另本公司並分別就九十二、九十三及九十四年度所得稅結算申報核定內容提請行政救濟程序中，相關之所得稅費用則已估列入帳。

(五) 兩稅合一相關資訊：

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$189,896</u>	<u>\$ 74,942</u>
八十六年度(含)以前之未分 配盈餘	<u>\$452,310</u>	<u>\$452,310</u>

本公司九十八及九十七年度預計及實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 17.41% 及 6.77%。

由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。因是九十八年度預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因本公司依所得稅法規定預計可能產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

二一、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額(分子)		股數(分母)	每股盈餘(元)	
	稅前	稅後	(仟股)	稅前	稅後
<u>九十八年度</u>					
純益	\$697,663	\$381,515			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之 純益	\$697,663	\$381,515	591,750	\$1.18	\$0.64
具稀釋作用潛在普通股 之影響					
員工認股權	-----	-----	-----		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之 純益加潛在普通 股之影響	\$697,663	\$381,515	591,750	\$1.18	\$0.64
<u>九十七年度</u>					
純益	\$160,024	\$ 8,383			
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之 純益	\$160,024	\$ 8,383	593,326	\$0.27	\$0.01
具稀釋作用潛在普通股 之影響					
員工認股權	-----	-----	4		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之 純益加潛在普通 股之影響	\$160,024	\$ 8,383	593,330	\$0.27	\$0.01

附註十七所述之員工認股權憑證屬潛在普通股，本公司依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」所規定之庫藏股票法測試，該認股權憑證於九十八年度無稀釋作用，故不列入計算稀釋每股純益。

二二、金融商品之揭露

(一) 公平價值資訊

非衍生性金融商品 資產	九十八年十二月三十一日		九十七年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
公平價值變動列入損益之金融資產	\$ -	\$ -	\$ 162,122	\$ 162,122
備供出售金融資產(含流動及非流動部分)	2,296,417	2,296,417	348,656	348,656
以成本衡量之金融資產	35,556	-	35,556	-
負債				
長期借款(含一年內到期部分)	1,790,000	1,790,000	-	-

(二) 本公司金融資產及金融負債之公平價值，係以活絡市場之公開報價直接決定，及以評價方法估計，其方法及假設分別如下：

1. 上述金融商品不包括現金、應收票據及帳款、其他應收款、短期借款及應付帳款。此類商品之到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產及備供出售金融資產若有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。衍生性金融商品若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。
3. 以成本衡量之金融資產係投資未上市（櫃）公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此公平價值無法可靠衡量。
4. 長期借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期負債利率為準。本公司之長期負債利率均屬浮動利率，其帳面價值即為公平市價。

(三) 本公司於九十八及九十七年度因以評價方法估計之公平價值變動而認列為當年度利益之金額分別為 6,528 仟元及 26,806 仟元。

(四) 本公司九十八年及九十七年底具利率變動之現金流量風險之金融資產為 265,047 仟元及 626,455 仟元。九十八年及九十七年底具利率變動之公平價值風險之金融資產為 1,312,850 仟元及 448,000 仟元。本公司九十八年及九十七年底屬浮動利率之銀行借款分別為 1,790,000 仟元及 0 仟元，使本公司暴露於利率變動之現金流量風險。本公司九十七年底屬固定利率之銀行借款為 647,600 仟元，使本公司暴露於利率變動之公平價值風險。

(五) 本公司九十八及九十七年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產，其利息收入總額分別為 3,216 仟元及 11,118 仟元，利息費用總額分別為 34,112 仟元及 22,239 仟元。

(六) 財務風險資訊

1. 市場風險

本公司所持有金融商品之市場風險包括利率風險、匯率風險及價格風險。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。本公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司之交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

本公司投資之以成本衡量之金融資產均無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。本公司投資之備供出售之證券投資均具有活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售。本公司投資之部分權益商品無活絡市場，故預期具有流動性風險。

4. 利率風險

本公司截至九十八年十二月三十一日之長期借款均屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使長期借款之有效利率隨之變動。

二三、關係人交易

除已於財務報表及其他附註中揭露者外，重大之關係人交易及餘額彙總如下：

(一) 關係人之名稱及關係：

關係人名稱	與本公司之關係
凌巨科技公司	本公司採權益法之被投資公司
凌翔科技公司	本公司採權益法之被投資公司
宏陽科技公司	本公司直接持股 64% 之子公司
凌陽核心科技公司	本公司直接持股 57% 之子公司
凌通科技公司	本公司採權益法之被投資公司
Coolsand Technologies SARL (Coolsand 公司)	Russell Holding Limited 間接採權益法之被投資公司
凌旭科技公司	Russell Holding Limited 間接以成本衡量計價之被投資公司（註）
凌陽創新科技公司	本公司直接持股 81% 之子公司
凌陽電通科技公司	本公司直接持股 91% 之子公司
恆通高科公司	本公司採權益法之被投資公司
香港凌陽科技公司	本公司直接持股 100% 之子公司
旭曜科技公司	本公司採權益法之被投資公司
凌陽多媒體公司	本公司直接持股 83% 之子公司
芯鼎科技公司	本公司直接持股 83% 之子公司
上海凌陽科技公司	本公司間接持股 99% 之子公司
凌陽利華科技公司	本公司間接持股 100% 之子公司
凌陽成芯科技公司	本公司間接持股 100% 之子公司
Sunplus mMobile Limited	本公司間接持股 100% 之子公司
其 他	具有實質控制關係、但無交易之關係人，請參閱附註二七

註：Russell Holding Limited 因持有凌旭科技公司之持股比例下降，非再以權益法計價，故該公司九十八年底並非本公司之關係人，其九十八年之交易及餘額，僅供比較參考之用。

(二) 與關係人間之重大交易事項：

1. 銷貨及勞務收受

關係人名稱	九十八年度			九十七年度		
	金額	佔營業收入淨額%		金額	佔營業收入淨額%	
凌陽多媒體公司	\$ 42,384	1		\$ 59,323	1	
旭曜科技公司	34,922	1		74,271	1	
凌通科技公司	15,410	-		27,509	1	
凌陽核心科技公司	12,525	-		3,346	-	
恆通高科公司	12,308	-		-	-	
凌陽創新科技公司	7,527	-		13,063	-	
凌翔科技公司	6,090	-		248	-	
宏陽科技公司	4,076	-		23,979	1	
凌陽電通科技公司	3,327	-		16,768	-	
芯鼎科技公司	769	-		-	-	
凌旭科技公司	430	-		5,432	-	
Coolsand 公司	-	-		20,973	-	
	<u>\$ 139,768</u>	<u>2</u>		<u>\$ 244,912</u>	<u>4</u>	

本公司對關係人銷貨價格無適當對象可茲比較，對關係人之收款期間與一般客戶相當。

2. 營業費用等

關係人名稱	九十八年度			九十七年度		
	金額	佔各該科目%		金額	佔各該科目%	
凌陽利華科技公司	\$ 29,063	1		\$ 61,296	3	
凌陽成芯科技公司	15,593	1		5,755	-	
上海凌陽科技公司	9,755	1		21,218	1	
凌陽核心科技公司	6,333	-		8,109	1	
香港凌陽科技公司	2,298	-		3,131	-	
宏陽科技公司	-	-		1,310	-	
其 他	<u>244</u>	<u>-</u>		<u>184</u>	<u>-</u>	
	<u>\$ 63,286</u>	<u>3</u>		<u>\$ 101,003</u>	<u>5</u>	

本公司與關係人間之支援服務，其有關價款之決定係依據相互協議之規定，無其他相當交易可供比較。

3. 營業外收入及利益

關係人名稱	九十八年		九十七年	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
凌陽多媒體公司	\$ 49,296	7	\$ 82,908	12
恆通高科公司	39,551	6	-	-
凌陽電通科技公司	13,554	2	60,008	8
凌陽核心科技公司	10,093	2	9,398	1
凌通科技公司	5,066	1	8,052	1
凌陽創新科技公司	4,798	1	7,431	1
旭曜科技公司	2,613	-	4,787	1
芯鼎科技公司	1,667	-	-	-
宏陽科技公司	1,346	-	7,529	1
凌旭科技公司	108	-	273	-
凌翔科技公司	11	-	550	-
凌巨科技公司	-	-	1,447	-
	<u>\$ 128,103</u>	<u>19</u>	<u>\$ 182,383</u>	<u>25</u>

本公司與關係人間之管理支援收入，其有關價款之決定係依據相互協議之規定，無其他相當交易可供比較。本公司以營業租賃方式出租部分廠房與凌陽電通科技公司、凌陽多媒體公司、凌陽核心科技公司、恆通高科公司及芯鼎科技公司，其有關價款之決定係依據合約之規定，其相關帳面價值已轉列其他資產之出租資產項下。

4. 應收關係人款項

關係人名稱	九十八年		九十七年	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
應收票據及帳款				
旭曜科技公司	\$ 4,770	-	\$ 7,880	2
恆通高科公司	2,411	-	-	-
凌通科技公司	1,682	-	2,380	1
凌陽多媒體公司	1,002	-	5,059	1
芯鼎科技公司	807	-	-	-
凌陽創新科技公司	579	-	1,179	-
宏陽科技公司	360	-	445	-

(接次頁)

(承前頁)

關係人名稱	九十八年 十二月三十一日			九十七年 十二月三十一日		
	金額	佔各該 科目%		金額	佔各該 科目%	
凌陽核心科技公司	\$ 59	-		\$ 225	-	
凌陽電通科技公司	-	-		1,644	-	
凌翔科技公司	-	-		264	-	
凌旭科技公司	-	-		72	-	
	<u>\$ 11,670</u>	<u>-</u>		<u>\$ 19,148</u>	<u>-</u>	

5. 其他應收款

關係人名稱	九十八年 十二月三十一日			九十七年 十二月三十一日		
	金額	佔各該 科目%		金額	佔各該 科目%	
凌陽電通科技公司	\$ 60,000	25		\$ 4,601	4	
恆通高科公司	13,992	6		-	-	
芯鼎科技公司	1,667	1		-	-	
凌陽核心科技公司	615	-		771	-	
凌通科技公司	419	-		327	-	
凌陽創新科技公司	361	-		376	-	
宏陽科技公司	251	-		143	-	
旭曜科技公司	161	-		263	-	
凌陽多媒體公司	12	-		5,596	4	
凌翔科技公司	1	-		3	-	
凌旭科技公司	-	-		46	-	
	<u>\$ 77,479</u>	<u>32</u>		<u>\$ 12,126</u>	<u>8</u>	

本公司九十八年度資金貸與凌陽電通科技公司情形如下：

關係人名稱	九十八年			
	最高餘額	年底餘額	利率區間	利息收入
凌陽電通科技公司	\$ 60,000	\$ 60,000	向金融機構短期借款當月之最高利率 (九十八年度為 1.2%)	\$ 13

6. 應付費用

關係人名稱	九十八年十二月三十一日			九十七年十二月三十一日		
	金額	佔各該科目%		金額	佔各該科目%	
凌陽多媒體公司	\$ 544	-		\$ -	-	-
凌陽核心科技公司	<u>414</u>	<u>-</u>		<u>-</u>	<u>-</u>	
	<u><u>\$ 958</u></u>	<u><u>-</u></u>		<u><u>\$ -</u></u>	<u><u>-</u></u>	

7. 遞延權利金收入（含流動及非流動部分）

關係人名稱	九十八年十二月三十一日			九十七年十二月三十一日		
	金額	佔各該科目%		金額	佔各該科目%	
凌陽核心科技公司	\$ 37,600	86		\$ 47,200	93	
凌通科技公司	5,793	13		-	-	-
旭曜科技公司	183	-		1,282	2	
宏陽科技公司	<u>-</u>	<u>-</u>		<u>1,729</u>	<u>4</u>	
	<u><u>\$ 43,576</u></u>	<u><u>99</u></u>		<u><u>\$ 50,211</u></u>	<u><u>99</u></u>	

8. 背書及保證情形

截至九十八年及九十七年十二月底止，本公司為各被投資公司背書保證之餘額折合新台幣金額明細如下：

	九十八年十二月三十一日		九十七年十二月三十一日	
	金額		金額	
凌陽電通科技公司	\$ 940,000		\$ 577,293	
凌陽核心科技公司	293,192		60,000	
上海凌陽科技公司	231,800		306,000	
宏陽科技公司	134,459		630,000	
恆通高科公司	30,000		-	
凌陽多媒體公司	24,082		227,000	
凌翔科技公司	20,000		20,000	
凌通科技公司	15,614		30,000	
旭曜科技公司	10,193		-	
凌陽創新科技公司	9,562		130,000	
凌旭科技公司	<u>-</u>		<u>10,000</u>	
	<u><u>\$ 1,708,902</u></u>		<u><u>\$ 1,990,293</u></u>	

9. 財產交易情形

(1) 出售設備價款

關係人名稱	九十八年度		九十七年度	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
恆通高科公司	\$ 1,070	48	\$ -	-
凌陽電通科技公司	61	3	74	5
凌陽多媒體公司	21	1	28	2
旭曜科技公司	17	-	-	-
凌陽核心科技公司	6	-	55	4
Sunplus mMobile Limited	-	-	700	51
凌陽創新科技公司	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>11</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 1,175</u>	<u>52</u>	<u>\$ 868</u>	<u>63</u>

(2) 購置固定資產價款

關係人名稱	九十八年度		九十七年度	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
凌陽創新科技公司	\$ -	-	\$ 200	-
凌陽多媒體公司	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>15</u>	<u>-</u>
	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>\$ 215</u>	<u>-</u>

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	九十八年度	九十七年度
薪資及獎金	\$ 23,312	\$ 29,356
業務執行費用	<u>327</u>	<u>138</u>
	<u>\$ 23,639</u>	<u>\$ 29,494</u>

二四、質抵押之資產

本公司下列資產已提供做為長期借款之擔保品：

	九十八年 十二月三十一日
凌巨科技公司股票	\$ 838,318
旭曜科技公司股票	276,779
房屋及建築（含出租資產）－淨額	<u>792,156</u>
	<u>\$ 1,907,253</u>

二五、重大長期營業租賃

本公司以營業租賃方式向科學工業園區管理局承租四筆土地，租約分別於一〇四年七月、一〇九年十二月（二筆）及一一〇年十二月到期，依租約規定，期滿時本公司得續約，惟科學工業園區管理局得依規定調整租金，目前每年租金約為 7,862 仟元。

前述租賃合約於未來年度應給付最低租金列示如下：

支 付 年 度	金 領
九十九年	\$ 7,862
一〇〇年	7,862
一〇一年	7,862
一〇二年	7,862
一〇三年	7,862
一〇四年及以後	<u>32,695</u>
	<u>\$ 72,005</u>

二六、和解賠償收入

本公司原已於九十二年二月購買美商 Oak Technology, Inc.（後為 Zoran 公司併購）之光儲存部門產品及資產，並享有相關專利之權利，因而於 Zoran 公司與聯發科技股份有限公司九十五年初之專利授權和解案中，本公司及子公司宏陽科技公司得以取得聯發科技股份有限公司有關個人電腦光儲存專利之相互授權，同時本公司可獲得若干金額之和解賠償收入。

二七、附註揭露事項

除附表(一)至(九)外，並無其他重大交易事項、轉投資事業及大陸投資資訊應揭露事項。

(一) 為他人背書保證者：

單位：除另予註明者外
為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	背書保證對象		對單一企業 背書保證 之限額	本期最高背 書保證餘額	期末背書 保證餘額	以財產擔保 之背書 保證金額	累計背書 保證餘額佔 最近期財務 報表淨值 之比率	背書保證 最高限額
		公 司 名 稱	關 係						
0	凌陽公司	凌陽電通科技公司	直接持股 91% 之子公 司	\$ 1,231,057 (註一)	\$ 970,000	\$ 940,000	\$ -	7.63%	\$ 2,462,114 (註二)
		凌陽核心科技公司	直接持股 57% 之子 公司	1,231,057 (註一)	293,192	293,192	\$ -	2.38%	2,462,114 (註二)
		上海凌陽科技公司	間接持股 99% 之子 公司	1,231,057 (註一)	319,800	231,800	\$ -	1.88%	2,462,114 (註二)

（接次頁）

(承前頁)

編號	背書保證者 公司名稱	背書保證對象		對單一企業 背書保證額 之限額	本期最高背 書保證餘額	期末背書 保證餘額	以財產擔保 之背書 保證金額	累計背書 保證餘額佔 最近期財務 報表淨值 之比率	背書保證 最高限額
		公司名稱	關係						
0	凌陽公司	宏陽科技公司	直接持股 64% 子公司	\$ 1,231,057 (註一)	\$ 630,000	\$ 134,459	\$ -	1.09%	\$ 2,462,114 (註二)
		恆通高科公司	採權益法之被投資公司	1,231,057 (註一)	209,663	30,000	-	0.24%	2,462,114 (註二)
		凌陽多媒體公司	直接持股 83% 之子公司	1,231,057 (註一)	227,000	24,082	-	0.20%	2,462,114 (註二)
		凌翔科技公司	採權益法之被投資公司	1,231,057 (註一)	20,000	20,000	-	0.16%	2,462,114 (註二)
		凌通科技公司	採權益法之被投資公司	1,231,057 (註一)	30,000	15,614	-	0.13%	2,462,114 (註二)
		旭曜科技公司	採權益法之被投資公司	1,231,057 (註一)	10,193	10,193	-	0.08%	2,462,114 (註二)
		凌陽創新科技公司	直接持股 81% 子公司	1,231,057 (註一)	130,000	9,562	-	0.08%	2,462,114 (註二)
		凌旭科技公司	註三	1,231,057 (註一)	10,000	-	-	-	2,462,114 (註二)

註一：本公司對單一企業背書保證不得超過當年度淨值之 10%。

註二：本公司背書保證總額不得超過當年度淨值之 20%。

註三：RUSSELL Holding Limited 因持有凌旭科技公司之持股比率下降，非再以權益法計價。

(二) 資金貸與他人：

單位：除另註明外，
係新台幣仟元

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	往來科目	本期 最高餘額	期 末餘額	利 率 區 間	資 金 貸 與 性 質 金 額	業 務 往 來 與 性 質 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	保 品 價 值	對個別對象資 金貸與限額	資 金 貸 與 總 限 額
0	凌陽公司	凌陽電通公司	其他應收款	\$ 60,000	\$ 60,000	註三	註一	\$ -	註二	\$ -	—	—	\$ 615,529 (註四)	\$ 1,231,057 (註五)

註一：係有短期融通資金必要者。

註二：凌陽公司提供資金予凌陽電通公司以供其營運所需。

註三：利率區間為向金融機構短期借款當月之最高利率（九十八年度為 1.2%）。

註四：有短期融通資金必要者，本公司對單一企業資金貸與不得超過當年度淨值之 5%。

註五：有短期融通資金必要者，本公司資金貸與總額不超過當年度淨值之 10%。

(三) 期末持有有價證券情形：

單位：除另予註明者外
為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期					未			
				股 或 單 位 數 (仟)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值	說 明				
凌陽公司	凌巨科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股 權投資	84,652	\$ 1,774,129	21	\$ 1,774,129	註一				
	旭曜科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股 權投資	60,665	1,119,384	45	1,119,422	註七及十				
	凌陽多媒體公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股 權投資	19,590	(7,390)	83	125,360	註一、六 及八				
	凌陽創業投資公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股 權投資	100,000	870,703	100	870,703	註一				
	凌旭投資公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股 權投資	70,000	944,771	100	944,771	註一及四				
	凌通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股 權投資	38,832	680,779	45	680,779	註一				
	Ventureplus Group Inc.股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股 權投資	24,900	501,021	100	501,021	註一				
	Russell Holdings Limited 股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股 權投資	14,760	420,632	100	424,470	註一及九				
	凌陽創新科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股 權投資	29,762	505,171	81	505,171	註一				

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 債 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 債 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期				說 明
				股 或 單 位 數 (千)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值	
凌陽公司	宏陽科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	40,837	\$ 557,098	64	\$ 415,991	註一
	凌陽核心科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	8,898	(66,748)	57	(51,543)	註一及六
	凌翔科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,302	20,911	41	20,911	註一
	Global Techplus Capital Inc.股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	200	7,382	100	7,382	註一
	威陽投資公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,400	10,047	100	10,047	註一
	香港凌陽科技有限公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	11,075	4,626	100	4,626	註一
	凌陽管理顧問公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	500	4,145	100	4,145	註一
	凌陽電通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	54,545	(581,110)	91	(566,664)	註一及六
	恆通高科公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	37,261	214,182	30	214,182	註一
	芯鼎科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	20,735	209,447	83	209,447	註一
	宏利萬利債券基金	—	備供出售金融資產—流動	1,060	14,018	-	14,018	註五
	保德信債券基金	—	備供出售金融資產—流動	9,476	143,426	-	143,426	註五
	安泰 ING 債券基金	—	備供出售金融資產—流動	6,412	100,010	-	100,010	註五
	第一金台灣債券基金	—	備供出售金融資產—流動	20,509	299,440	-	299,440	註五
	第一金全家福基金	—	備供出售金融資產—流動	1,697	289,216	-	289,216	註五
	復華有利債券基金	—	備供出售金融資產—流動	7,766	100,069	-	100,069	註五
	復華債券基金	—	備供出售金融資產—流動	10,514	145,259	-	145,259	註五
	寶來得寶基金	—	備供出售金融資產—流動	7,846	90,069	-	90,069	註五
	台灣工銀 1699 債券基金	—	備供出售金融資產—流動	22,107	285,092	-	285,092	註五
	台灣工銀大眾債券基金	—	備供出售金融資產—流動	3,471	47,032	-	47,032	註五
	台新真吉利債券基金	—	備供出售金融資產—流動	20,822	221,322	-	221,322	註五
	兆豐國際寶鑽債券基金	—	備供出售金融資產—流動	15,096	180,106	-	180,106	註五
	統一強棒基金	—	備供出售金融資產—流動	3,128	50,003	-	50,003	註五
	國泰債券基金	—	備供出售金融資產—流動	4,182	50,001	-	50,001	註五
	遠見科技公司股票	本公司之法人董事	備供出售金融資產—非流動	13,568	203,515	12	203,515	註三
	銘德科技公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	5,000	43,996	-	43,996	註三
	聯華電子公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	1,967	33,843	-	33,843	註三
	德邦創業投資公司股票	—	以成本衡量之金融資產	2,222	22,223	11	22,223	註二
	中經合全球創業投資公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,333	13,333	7	13,333	註二
凌陽電通科技公司	Sunplus mMobile SAS	凌陽電通科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	237	12,737	100	12,737	註一
	Sunplus mMobile Limited	凌陽電通科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	1,710	(374)	100	(374)	註一及六
	Sunplus mMobile Holding Inc.	凌陽電通科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	2,580	(3)	100	(3)	註一及六
Sunplus mMobile Holding Inc.	Bright Sunplus mMobile Inc.	Sunplus mMobile Holding Inc.之子公	採權益法之長期股權投資	2,580	US\$ - 仟元	100	US\$ - 仟元	註一

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 債 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 債 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期				說 明
				股 或 單 位 數 (千)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值	
凌旭投資公司	凌翔科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	807	\$ 11,802	25	\$ 12,958	註一
	宏陽科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,360	34,265	5	34,265	註一
	凌通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	14,154	247,082	16	247,081	註一
	凌陽核心科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,057	(11,512)	13	(11,915)	註一及六
	凌陽電通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,389	1,387	2	(14,441)	註一及六
	芯鼎科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	965	9,743	4	9,743	註一
	恆通高科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	439	2,505	-	2,505	註一
	凌陽多媒體公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	911	10,777	4	6,692	註一
	凌陽創新科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	650	10,113	2	10,933	註一
	凌陽科技公司股票	母公司	備供出售金融資產—非流動	3,560	124,422	1	124,422	註三
	佳能企業公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	5,274	331,209	1	331,209	註三
	鉢德科技公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	833	7,333	-	7,333	註三
	天瀚科技公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	136	5,707	-	5,707	註三
	熱映光電公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	2,222	71,562	8	71,562	註三
	明騰工業公司股票	—	以成本衡量之金融資產	4,272	79,643	7	79,643	註二
	思源創業投資公司股票	—	以成本衡量之金融資產	2,000	-	6	-	註二
	錦華資訊科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	353	4,007	6	4,007	註二
	晶遠光學公司股票	—	以成本衡量之金融資產	426	8,273	2	8,273	註二
	唯特科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,500	-	5	-	註二
	美祿科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,295	13,940	9	13,940	註二
	虹晶科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	250	6,250	-	6,250	註二
	葛洛奇科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	2,300	23,000	14	23,000	註二
	天才視野資訊公司股票	—	以成本衡量之金融資產	600	6,000	13	6,000	註二
	凌日科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	304	3,040	19	3,040	註二
	勝捷光電公司股票	—	以成本衡量之金融資產	63	537	-	537	註二
Russell Holdings Limited	Jet Focus 股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,794	(US\$ 350) 仟元	44	(US\$ 350) 仟元	註六
	宏陽科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	442	US\$ 2,231 仟元	1	US\$ 142 仟元	註一
	上海復旦微電子公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	7,280	US\$ 1,502 仟元	-	US\$ 1,502 仟元	註三
	Synerchip 股票	—	以成本衡量之金融資產	4,236	US\$ - 仟元	19	US\$ - 仟元	註二
	InveStar Excelsus Venture Capital (Int'l), Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	-	US\$ - 仟元	19	US\$ - 仟元	註二
	OZ Optics Limited 股票	—	以成本衡量之金融資產	1,000	US\$ 250 仟元	8	US\$ 250 仟元	註二
	Aicent, Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	1,000	US\$ 500 仟元	2	US\$ 500 仟元	註二
	Ortega InfoSystem, Inc 股票	—	以成本衡量之金融資產	2,557	US\$ - 仟元	-	US\$ - 仟元	註二
	Asia B2B on Line Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	1,000	US\$ - 仟元	3	US\$ - 仟元	註二
	AsiaTech Taiwan Venture, L.P.	—	以成本衡量之金融資產	-	US\$ 2,173 仟元	5	US\$ 2,173 仟元	註二

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 債 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 債 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期					末 明
				股 或 單 位 數 (千)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值	說 明	
Russell Holdings Limited	Ether Precision Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	1,250	US\$ 500 仟元	1	US\$ 500 仟元	註二	
	Innobridge Venture Fund ILP	—	以成本衡量之金融資產	-	US\$ 1,400 仟元	-	US\$ 1,400 仟元	註二	
	Innobridge international Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	4,000	US\$ 800 仟元	15	US\$ 800 仟元	註二	
	VisualOn Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	377	US\$ 200 仟元	3	US\$ 200 仟元	註二	
	Azalea Networks Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	850	US\$ 1,150 仟元	2	US\$ 1,150 仟元	註二	
凌陽創業投資公司	智合科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,400	\$ -	39	\$ -	註一	
	凌翔科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	387	6,212	12	6,212	註一	
	宏陽科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,431	45,128	7	45,128	註一	
	翰揚科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	420	1,780	70	1,780	註一	
	凌通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,625	81,204	5	81,204	註一	
	旭曜科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	865	15,463	1	15,463	註一	
	凌陽核心科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000	(11,585)	13	(11,585)	註一及六	
	凌陽電通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	65	1,594	-	(668)	註一	
	凌陽多媒體公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,006	18,437	13	18,178	註一	
	恒通高科公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	20	139	-	139	註一	
	凌陽創新科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,029	17,297	3	17,297	註一	
	芯鼎科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,182	32,141	13	32,141	註一	
	京元電子公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	2,441	37,099	-	37,099	註三	
	天瀚科技公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	803	33,588	1	33,588	註三	
	佳能企業公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	3,784	237,635	1	237,635	註三	
	熱映光電公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	853	27,473	3	27,473	註三	
	eWave System, Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	1,833	-	22	-	註二	
	華利創業投資公司股票	—	以成本衡量之金融資產	407	-	8	-	註二	
	東捷資訊服務公司股票	—	以成本衡量之金融資產	51	-	-	-	註二	
	華文網公司股票	—	以成本衡量之金融資產	9	-	-	-	註二	
	VenGlobal International Fund	—	以成本衡量之金融資產	1	-	3	-	註二	
	金揚資訊公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,900	19,000	10	19,000	註二	
	精拓科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	2,035	24,237	5	24,237	註二	
	佳邦創業投資公司股票	—	以成本衡量之金融資產	3,000	30,000	5	30,000	註二	
	賽微科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,170	13,691	14	13,691	註二	
	唯特科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,000	-	4	-	註二	
	美祿科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,303	14,025	9	14,025	註二	
	虹晶科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	550	13,750	1	13,750	註二	
	晶遠光學公司股票	—	以成本衡量之金融資產	419	12,485	2	12,485	註二	
	明騰工業公司股票	—	以成本衡量之金融資產	5,000	75,000	8	75,000	註二	
	凌耀科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	662	9,450	2	9,450	註二	

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 債 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 債 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期				說 明
				股 或 單 位 數 (千)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值	
凌陽創業投資公司	會宇多媒體公司股票	—	以成本衡量之金融資產	2,000	\$ -	7	\$ -	註二
	Azalea Networks Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	280	12,923	1	12,923	註二
	勝捷光電公司股票	—	以成本衡量之金融資產	369	3,163	1	3,163	註二
凌通科技公司	台灣工銀大眾債券基金	—	備供出售金融資產—流動	14,225	192,736	-	192,736	註五
	兆豐國際寶鑑債券基金	—	備供出售金融資產—流動	12,930	154,275	-	154,275	註五
	Generalplus International (Samoa) Inc. 股票	凌通科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	5,590	24,070	100	24,070	註一
Generalplus International (Samoa) Inc.	Generalplus (Mauritius) Inc. 股票	Generalplus International (Samoa) Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	5,590	US\$ 752 仟元	100	US\$ 752 仟元	註一
Generalplus (Mauritius) Inc.	凌嘉科技(深圳)有限公司股票	Generalplus (Mauritius) Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	5,200	US\$ 619 仟元	100	US\$ 619 仟元	註一
	香港凌通科技有限公司股票	Generalplus (Mauritius) Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	390	US\$ 133 仟元	100	US\$ 133 仟元	註一
宏陽科技公司	Great Sun Corp.股票	宏陽科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	750	3,980	100	3,980	註一
	Great Prosperous Corp.股票	宏陽科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	650	3,813	100	3,813	註一
	第一金全家福基金	—	備供出售金融資產—流動	491	83,697	-	83,697	註五
	元大萬泰基金	—	備供出售金融資產—流動	4,769	69,011	-	69,011	註五
	保德信債券基金	—	備供出售金融資產—流動	4,963	75,123	-	75,123	註五
	第一金台灣債券基金	—	備供出售金融資產—流動	3,427	50,034	-	50,034	註五
	台灣工銀1699債券基金	—	備供出售金融資產—流動	3,878	50,012	-	50,012	註五
	台灣工銀大眾債券基金	—	備供出售金融資產—流動	3,691	50,014	-	50,014	註五
	群益安穩基金	—	備供出售金融資產—流動	3,893	60,003	-	60,003	註五
Great Sun Corp.	Sunext (Mauritius) Inc. 股票	Great Sun 之子公司	採權益法之長期股權投資	750	US\$ 91 仟元	100	US\$ 91 仟元	註一
Sunext (Mauritius) Inc.	慶陽光電技術(上海)有限公司	Sunext (Mauritius) Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	-	US\$ 90 仟元	100	US\$ 90 仟元	註一
凌翔科技公司	Waveplus Design Inc. 股票	凌翔科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	1,000	US\$ - 仟元	100	US\$ - 仟元	註一
Ventureplus Group Inc.	Ventureplus Mauritius Inc. 股票	Ventureplus Group Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	24,900	US\$ 15,382 仟元	100	US\$ 15,382 仟元	註一
Ventureplus Mauritius Inc.	Ventureplus Cayman Inc. 股票	Ventureplus Mauritius Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	24,900	US\$ 15,386 仟元	100	US\$ 15,386 仟元	註一
Ventureplus Cayman Inc.	上海凌陽科技有限公司	Ventureplus Cayman Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	-	US\$ 10,185 仟元	99	US\$ 10,185 仟元	註一
	凌陽利華科技(深圳)有限公司	Ventureplus Cayman Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	-	US\$ 3,096 仟元	100	US\$ 3,096 仟元	註一
	凌陽成芯科技(成都)有限公司	Ventureplus Cayman Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	-	US\$ 2,065 仟元	100	US\$ 2,065 仟元	註一
	北京凌陽愛普科技有限公司	Ventureplus Cayman Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	-	US\$ 117 仟元	80	US\$ 117 仟元	註一
威陽投資公司	精英電腦公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	508	7,744	-	7,744	註三
	凌通科技公司股票	—	採權益法之長期股權投資	104	1,737	-	1,818	註一

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 債 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 債 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期					說 明
				股 或 單 位 數 (仟)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值	說 明	
凌陽創新科技公司	保德信債券基金	—	備供出售金融資產—流動	4,636	\$ 70,164	-	\$ 70,164	註五	
	第一金台灣債券基金	—	備供出售金融資產—流動	12,867	187,862	-	187,862	註五	
	第一金全家福基金	—	備供出售金融資產—流動	176	30,037	-	30,037	註五	
	復華系列基金	—	備供出售金融資產—流動	2,898	40,042	-	40,042	註五	
	Advanced Silicon SA 股票	—	以成本衡量之金融資產	1,000	30,179	12	30,179	註二	
Global Techplus Capital Inc.	Techplus Captial Samoa Inc. 股票	Global Techplus Capital Inc. 之子 公司	採權益法之長期股 權投資	-	US\$ - 仟元	100	US\$ - 仟元	註一	

註一：係按每股淨值列示。

註二：係按九十八年十二月底帳面價值列示。

註三：係按九十八年十二月底收盤價計算。

註四：帳面金額係扣除子公司持有母公司股票帳面金額 63,401 仟元。

註五：係按九十八年十二月底基金淨值計算。

註六：係長期投資貸餘予以轉列其他流動負債。

註七：包括遞延貸項 38 仟元。

註八：包括遞延貸項 145,412 仟元。

註九：包括遞延貸項 3,838 仟元。

註十：上列有價證券於九十八年十二月底除凌旭投資公司將市值 118,286 仟元之凌陽公司股票設質及凌陽科技公司將帳面價值 838,318 仟元之凌巨公司設質及帳面價值 276,779 仟元之旭曜公司股票設質外，餘無提供質押、擔保或其他依約定而受限制使用者。

(四) 累積買進或賣出單一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額

百分之二十以上：

單位：除另予註明者外
係新台幣仟元

買、賣之公司	有 債 證 券 種 類 稱 名	帳 列 科 目	年 初 買 入 賣 出 年 底					單位數(仟)	金額(註一)			
			單位數(仟)	金額	單位數(仟)	金額	單位數(仟)	售 價	帳面成本	處分(損)益		
凌陽公司	旭曜科技公司	採權益法之長 期股權投資	72,090	\$ 1,245,799 (註三)	-	\$ -	11,425	\$ 670,295	\$ 207,787	\$ 477,506 (註四)	60,665	\$ 1,119,384 (註五)
	第一金全家福基金	備供出售金融資產—流動	177	30,032 (註二)	1,520	259,000	-	-	-	-	1,697	289,216 (註一)
	保德信債券基金	備供出售金融資產—流動	-	-	14,433	218,000	4,957	75,000	74,868	132	9,476	143,426 (註一)
	第一金台灣債券基 金	備供出售金融資產—流動	-	-	20,509	299,000	-	-	-	-	20,509	299,440 (註一)
	寶來得寶基金	備供出售金融資產—流動	2,273	26,026 (註二)	9,417	108,000	3,844	44,051	44,000	51	7,846	90,069 (註一)
	復華債券基金	備供出售金融資產—流動	-	-	21,379	295,000	10,865	150,000	149,919	81	10,514	145,259 (註一)
	元大貨幣基金	備供出售金融資產—流動	13,114	135,036 (註二)	-	-	13,114	135,083	135,036	47	-	-
	復華有利債券基金	備供出售金融資產—流動	-	-	7,766	100,000	-	-	-	-	7,766	100,069 (註一)
	光豐國際寶貴債券 基金	備供出售金融資產—流動	-	-	15,096	180,000	-	-	-	-	15,096	180,106 (註一)
	安泰ING債券基金	備供出售金融資產—流動	-	-	9,621	150,000	3,209	50,040	50,000	40	6,412	100,010 (註一)
	台新真吉利債券基 金	備供出售金融資產—流動	-	-	28,165	299,000	7,343	78,000	77,957	43	20,822	221,322 (註一)
	台灣工銀 1699 債 券基金	備供出售金融資產—流動	-	-	22,107	285,000	-	-	-	-	22,107	285,092 (註一)
	恆通高科公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	37,261	372,608	-	-	-	-	37,261	214,182 (註五)
	凌陽電通科技公司	採權益法之長 期股權投資	120,000	(141,111) (註三)	-	-	17,261	172,608	172,608	-	54,545 (註六)	(581,110) (註五)
	凌陽多媒體公司	採權益法之長 期股權投資	64,500	708,757 (註三)	3,924	54,936	48,834	500,775	500,775	-	19,590	(7,390) (註五)
	凌通科技公司	採權益法之長 期股權投資	27,942	475,292 (註三)	11,477	181,172	587	10,307	10,307	-	38,832	680,779 (註五)
	凌陽創新科技公司	採權益法之長 期股權投資	22,660	392,361 (註三)	7,436	112,259	334	5,595	5,595	-	29,762	505,171 (註五)
	芯鼎科技公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	20,735	207,345	-	-	-	-	20,735	209,447 (註五)

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司及 有價證券種類稱 號	帳列科目	年初資產						年末資產			出售單位數(仟) (註一)	金額 (註一)
		單位數(仟)	金額	單位數(仟)	金額	售價	帳面成本	處分(損)益				
凌通科技公司	台灣工銀大眾債券 基金	-	\$ -	14,225	\$ 192,000	-	\$ -	\$ -	14,225	\$ 192,736 (註一)		
	兆豐國際質鑽債券 基金	-	-	28,277	336,500	15,347	183,000	182,611	389	12,930	154,275 (註一)	
	群益安穩債券基金	-	-	13,087	201,400	13,087	201,539	201,400	139	-	-	
凌陽創新生科公司	第一金台灣債券基 金	-	-	13,175	192,000	309	4,500	4,497	3	12,867	187,862 (註一)	
	係德信債券基金	-	-	7,281	110,000	2,646	40,000	39,968	32	4,636	70,164 (註一)	
凌陽多媒體公司	第一金台灣債券基 金	1,081	15,729 (註二)	6,174	90,000	7,255	105,840	105,612	228	-	-	
	元大萬泰基金	3,466	50,014 (註二)	6,228	90,000	9,694	140,160	140,000	160	-	-	
宏陽科技公司	係德信債券基金	-	-	7,278	110,000	2,315	35,000	34,981	19	4,963	75,123 (註一)	
	第一金全家福基金	-	-	705	120,000	214	36,500	36,453	47	491	83,697 (註一)	
	元大萬泰基金	-	-	9,616	139,000	4,847	70,024	70,000	24	4,769	69,011 (註一)	

註一：係含評價利益後之年底餘額。

註二：係含評價利益之年初金額。

註三：係採權益法之長期股權投資年初金額。

註四：係含資本公積之投資利益。

註五：係採權益法之長期股權投資年底金額。

註六：係減資彌補虧損後持有之股數。

(五) 取得長期股權投資金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

買、賣之公司	財產名稱	交易日或 事發生日	交易金額	償款收(支) 情形	交 易 對 象	與 公 司 之 關 係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料 所有人與公司之關係	移轉日期	金 額	價格決 定之參 考依據	取得目的及 使用之情形	其他約定事項
凌陽公司	凌通科技公司	98.12	\$ 181,172	\$ - (註三)	凌陽多媒體公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	\$ -	註三	採權益法之長 期股權投資
	凌陽創新生科公司	98.12	112,258	- (註三)	凌陽多媒體公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註三	採權益法之長 期股權投資
	芯鼎科技公司	98.12	207,345	- (註四)	凌陽多媒體公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註四	採權益法之長 期股權投資
	凌陽多媒體公司	98.12	500,775	- (註三及四)	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註三及 四	採權益法之長 期股權投資	
	凌陽電通科技公司	98.03	(172,608)	- (註二)	恆通高科公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註二	採權益法之長 期股權投資
	恆通高科公司	98.03	172,608	- (註二)	凌陽電通科技公 司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註二	採權益法之長 期股權投資
	恆通高科公司	98.09	200,000	200,000 (註一)	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	-	註一	採權益法之長 期股權投資

註一：係參與現金增資。

註二：係凌陽電通科技公司於 98 年 3 月以減資分割設立恆通高科公司。

註三：係凌陽多媒體公司於 98 年 12 月以既存分割將相關產線讓與該公司，並取得該公司發行新股為對價，另同時辦理減資，將因分割而取得該等公司之股權依凌陽多媒體公司股東之持股比例減資。

註四：係凌陽多媒體公司於 98 年 12 月以減資分割設立芯鼎科技公司。

(六) 處分長期股權投資金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

買、賣之公司	財產名稱	交易日或 事發生日	交易金額	償款收(支) 情形	交 易 對 象	與 公 司 之 關 係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料 所有人與公司之關係	移轉日期	金 額	價格決 定之參 考依據	取得目的及 使用之情形	其他約定事項
凌陽公司	旭曜科技公司	98.04 98.06 98.07 98.11 98.12	\$ 670,295	\$ 670,295	-	採權益法之長 期股權 投資	-	-	\$ -	註一	採權益法之長 期股權 投資	-

註一：係於證券交易市場公開出售。

(七) 被投資公司名稱、所在地區等相關資訊：

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	累計投資金額	本期期末	期初股數(仟股)	本期比率(%)	本期持帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之備註
凌陽公司	凌巨科技公司	苗栗頭份鎮	LCD 製造	\$ 881,314	\$ 881,314	84,652	21	\$ 1,774,129	(\$ 387,651)	(\$ 80,621) 被投資公司
	旭暉科技公司	新竹市	IC 設計	687,979	816,719	60,665	45	1,119,384	299,360	154,599 被投資公司
	凌陽多媒體公司	新竹縣	IC 設計	306,739	752,579	19,590	83	(7,390)	(159,390)	(270,042) 子公司
	凌陽創業投資公司	新竹市	投資	999,982	999,982	100,000	100	870,703	3,126	3,126 子公司
	凌旭投資公司	新竹市	投資	699,988	699,988	70,000	100	944,771	69,689	69,689 子公司
	凌通科技公司	新竹市	IC 設計	316,564	146,000	38,832	45	680,779	223,039	89,550 子公司
	Ventureplus Group Inc.	貝里斯	投資	US\$ 24,900 仟元	US\$ 24,700 仟元	24,900	100	501,021	79,184	79,184 子公司
	Russell Holdings Limited	英屬開曼群島	投資	US\$ 14,760 仟元	US\$ 14,760 仟元	14,760	100	420,632	(29,012)	(29,275) 子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣	IC 設計	414,663	308,000	29,762	81	505,171	22,904	18,805 子公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	946,705	946,705	40,837	64	557,098	279,903	214,210 子公司
	凌陽核心科技公司	新竹縣	IC 設計	105,470	105,470	8,898	57	(66,748)	(121,671)	(84,605) 子公司
	凌翔科技公司	新竹市	設計、買賣業	35,517	35,517	1,302	41	20,911	9,863	4,015 子公司
	凌航科技公司	台北縣	IC 設計	-	25,541	-	-	-	2,672	312 被投資公司
	Global Techplus Capital Inc.	塞席爾	投資	US\$ 200 仟元	US\$ 200 仟元	200	100	7,382	(285)	(285) 子公司
	鳳陽投資公司	新竹市	投資	30,157	30,157	1,400	100	10,047	187	187 子公司
	香港凌陽科技有限公司	香港	國際貿易	HK\$ 11,075 仟元	HK\$ 11,075 仟元	11,075	100	4,626	(75)	(75) 子公司
	凌陽管理顧問公司	新竹市	管理顧問	5,000	5,000	500	100	4,145	(49)	(49) 子公司
	恒通高科公司	新竹縣	IC 設計	372,608	-	37,261	30	214,182	(530,737)	(365,299) 被投資公司
	芯鼎科技公司	新竹縣	IC 設計	207,345	-	20,735	83	209,447	2,534	2,102 子公司
	凌陽電通科技公司	新竹縣	IC 設計	1,507,392	1,680,000	54,545	91	(581,110)	(271,329)	(264,911) 子公司
凌旭投資公司	凌航科技公司	台北縣	IC 設計	-	18,402	-	-	-	2,672	315 被投資公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	369,316	369,316	3,360	5	34,265	279,903	17,634 子公司
	凌翔科技公司	新竹市	設計、買賣業	94,576	91,726	807	25	11,802	9,863	2,147 子公司
	凌陽核心科技公司	新竹縣	IC 設計	20,073	20,000	2,057	13	(11,512)	(121,671)	(15,598) 子公司
	凌陽電通科技公司	新竹縣	IC 設計	38,376	42,770	1,389	2	1,387	(271,329)	(6,268) 子公司
	凌陽多媒體公司	新竹縣	IC 設計	19,171	34,755	911	4	10,777	(159,390)	(5,082) 子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣	IC 設計	9,763	6,234	650	2	10,113	22,904	385 子公司
	恒通高科公司	新竹縣	IC 設計	4,394	-	439	-	2,505	(530,737)	(8,520) 被投資公司
	芯鼎科技公司	新竹縣	IC 設計	9,645	-	965	4	9,743	2,534	98 子公司
	凌通科技公司	新竹市	IC 設計	82,166	65,000	14,154	16	247,082	223,039	40,225 子公司
凌陽創業投資公司	智合創科公司	新竹縣	IC 設計	51,000	51,000	3,400	39	-	-	- 被投資公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	385,709	385,709	4,431	7	45,128	279,903	23,240 子公司
	翰揚科技公司	台北市	設計	4,200	4,200	420	70	1,780	-	- 子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣	IC 設計	17,227	-	1,029	3	17,297	22,904	55 子公司
	恒通高科公司	新竹縣	IC 設計	204	-	20	-	139	(530,737)	(411) 被投資公司
	芯鼎科技公司	新竹縣	IC 設計	31,818	-	3,182	13	32,141	2,534	323 子公司
	凌翔科技公司	新竹市	設計、買賣業	76,016	76,016	387	12	6,212	9,863	1,193 子公司
	旭暉科技公司	新竹市	IC 設計	10,800	10,800	865	1	15,463	299,360	1,940 被投資公司
	凌陽核心科技公司	新竹縣	IC 設計	20,000	20,000	2,000	13	(11,585)	(121,671)	(15,598) 子公司
	凌通科技公司	新竹市	IC 設計	42,802	15,000	4,625	5	81,204	223,039	9,524 子公司
Russell Holdings Limited	凌陽多媒體公司	新竹縣	IC 設計	1,784	1,988	65	-	1,594	(271,329)	(298) 子公司
	Jet Focus Limited	英屬開曼群島	投資	US\$ 6,050 仟元	US\$ 6,050 仟元	4,794	44	(US\$ 350) 仟元	US\$ 270 仟元	US\$ - 仟元 被投資公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	US\$ 2,119 仟元	US\$ 2,119 仟元	442	1	US\$ 2,231 仟元	279,903	US\$ 70 仟元 子公司
	Great Sun Corp.	薩摩亞	投資	US\$ 750 仟元	US\$ 1,750 仟元	750	100	3,980	187	187 子公司
宏陽科技公司	Great Prosperous Corp.	模里西斯	投資、海外技術及市場資料蒐集之業務	US\$ 650 仟元	US\$ - 仟元	650	100	3,813	(17,538)	(17,538) 子公司
	Great Sun Corp.	Sunext (Mauritius) Inc.	投資	US\$ 750 仟元	US\$ 750 仟元	750	100	US\$ 91 仟元	(US\$ 28) 仟元	(US\$ 28) 仟元 子公司
	Sunext (Mauritius) Inc.	慶陽光電技術（上海）有限公司	大陸上海浦東	磁盤產品系統軟件之開發	US\$ 750 仟元	US\$ 750 仟元	-	100	US\$ 90 仟元	(US\$ 28) 仟元

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	累計投資金額	本期期末	本期期末	本期期末	本期期末	本期投資公司損益	本期認列之投資損益	備註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數 (千 股)	比 率 (%)	帳面金額			
Ventureplus Group Inc.	Ventureplus Mauritius Inc.	模里西斯	投資	US\$ 24,900 仟元	US\$ 24,700 仟元	24,900	100	US\$ 15,382 仟元	US\$ 2,112 仟元	US\$ 2,112 仟元	子公司
Ventureplus Mauritius Inc.	Ventureplus Cayman Inc.	英屬開曼群島	投資	US\$ 24,900 仟元	US\$ 24,700 仟元	24,900	100	US\$ 15,386 仟元	US\$ 2,112 仟元	US\$ 2,112 仟元	子公司
Ventureplus Cayman Inc.	上海凌陽科技有限公司	大陸上海浦東	IC 製造、銷售	US\$ 17,000 仟元	US\$ 17,000 仟元	-	99	US\$ 10,185 仟元	US\$ 1,313 仟元	US\$ 1,298 仟元	子公司
	凌陽利華科技(深圳)有限公司	大陸廣東省深圳	IC 開發、製造、銷售	US\$ 4,250 仟元	US\$ 4,250 仟元	-	100	US\$ 3,096 仟元	US\$ 831 仟元	US\$ 831 仟元	子公司
	凌陽威芯科技(成都)有限公司	大陸四川省成都	IC 開發、製造、銷售	US\$ 3,000 仟元	US\$ 3,000 仟元	-	100	US\$ 2,065 仟元	US\$ 521 仟元	US\$ 521 仟元	子公司
	北京凌陽愛普科技有限公司	大陸北京	IC 開發、製造、銷售	US\$ 586 仟元	US\$ 450 仟元	-	80	US\$ 117 仟元	(US\$ 308) 仟元	(US\$ 247) 仟元	子公司
凌翔科技公司	Waveplus Design Inc.	美國	WLAN 無線網路晶片設計	US\$ 500 仟元	US\$ 500 仟元	1,000	100	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	子公司
凌通科技公司	Generalplus International (Samoa) Inc.	薩摩亞	投資	US\$ 5,590 仟元	US\$ 3,090 仟元	5,590	100	24,070	(68,878)	(68,878)	子公司
Generalplus International (Samoa) Inc.	Generalplus (Mauritius) Inc.	模里西斯	投資	US\$ 5,590 仟元	US\$ 3,090 仟元	5,590	100	US\$ 752 仟元	(US\$ 2,085) 仟元	(US\$ 2,085) 仟元	子公司
Generalplus (Mauritius) Inc.	凌嘉科技(深圳)有限公司	大陸廣東省深圳	售後服務	US\$ 5,200 仟元	US\$ 2,700 仟元	5,200	100	US\$ 619 仟元	(US\$ 2,141) 仟元	(US\$ 2,141) 仟元	子公司
	香港凌通科技有限公司	香港	銷售	US\$ 390 仟元	US\$ 390 仟元	390	100	US\$ 133 仟元	US\$ 56 仟元	US\$ 56 仟元	子公司
凌陽電通科技公司	Sunplus mMobile SAS	法國	IC 設計	EUR 237 仟元	EUR 237 仟元	237	100	12,737	1,450	1,450	子公司
	Sunplus mMobile Limited	英國	IC 設計	GBP 1,710 仟元	GBP 500 仟元	1,710	100	(374)	(598)	(598)	子公司
	Sunplus mMobile Holding Inc.	薩摩亞	投資	US\$ 2,580 仟元	US\$ 2,580 仟元	2,580	100	(3)	(2,174)	(2,174)	子公司
凌陽投資公司	凌通科技公司	新竹縣	IC 設計	1,800	-	104	-	1,737	223,039	129	子公司
Sunplus mMobile Holding Inc.	Bright Sunplus mMobile Inc.	模里西斯	技術授權開發	US\$ 2,580 仟元	US\$ 2,515 仟元	2,580	100	(US\$ - 仟元)	(US\$ 66) 仟元	(US\$ 66) 仟元	子公司
Global Techplus Capital Inc.	Techplus Capital Samoa Inc.	薩摩亞	投資	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	-	100	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	子公司

(八) 被投資公司從事衍生性商品交易：

凌通科技公司九十八及九十七年度從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避外幣計價之資產或負債因匯率波動所產生之風險。凌通科技公司之避險策略係以達成能夠規避大部分市場價格風險為目的。

凌通科技公司九十八及九十七年底皆無尚未到期之遠期外匯合約。

於九十八及九十七年度，交易目的之金融商品產生之淨利及淨損失分別為 200 仟元及 6,693 仟元。

(九) 大陸地區投資資訊：

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額	本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資利益(損失)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
上海凌陽科技有限公司	消費性電子產品零件製造及銷售業務	US\$ 17,200 仟元	(註一)	US\$ 17,000 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	US\$ 17,000 仟元	99%	US\$ 1,298 仟元	US\$ 10,185 仟元
凌陽利華科技(深圳)有限公司	電腦軟件之研發及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務	US\$ 4,250 仟元	(註一)	US\$ 4,250 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	US\$ 4,250 仟元	100%	US\$ 831 仟元	US\$ 3,096 仟元
凌陽成芯科技(成都)有限公司	消費性電子產品零件製造及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務	US\$ 3,000 仟元	(註一)	US\$ 3,000 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	US\$ 3,000 仟元	100%	US\$ 521 仟元	US\$ 2,065 仟元
北京凌陽愛普科技有限公司	消費性電子產品零件製造及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務、資訊管理教育服務	RMB 3,750 仟元	(註一)	US\$ 450 仟元	US\$ 136 仟元	US\$ - 仟元	US\$ 586 仟元	80%	(US\$ 247) 仟元	US\$ 117 仟元

本期期末累計自大陸地區投資金額	經濟部核准投資金額	投資審會額	依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額
US\$24,836 仟元	US\$52,800 仟元		\$7,386,342

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

二八、部門別財務資訊

(一) 產業別財務資訊：本公司僅從事積體電路設計等業務，係單一產業，故毋需揭露部門別資訊。

(二) 地區別財務資訊：不適用。

(三) 外銷銷貨資訊：

本公司之外銷銷貨明細如下：

外銷地區	九十八年度	九十七年度
東南亞	\$ 6,541,273	\$ 4,953,791
其他	64,862	516,704
	<u>\$ 6,606,135</u>	<u>\$ 5,470,495</u>

(四) 重要客戶資訊：

本公司佔營業收入百分之十以上之客戶明細如下：

九十八年度			九十七年度		
客戶名稱	銷貨金額	佔營業 收入 淨額	客戶名稱	銷貨金額	佔營業 收入 淨額
客戶甲	\$ 2,269,016	31	客戶甲	\$ 1,672,714	27
客戶乙	1,845,278	25	客戶乙	1,417,376	23
客戶丙	755,900	10	客戶丙	209,837	3

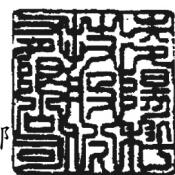
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十八年度（自九十八年一月一日至十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：凌陽科技股份有限公司



董事長：黃洲杰



中華民國九十九年二月九日

合併財務報表會計師查核報告

凌陽科技股份有限公司 公鑒：

凌陽科技股份有限公司及子公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製，足以允當表達凌陽科技股份有限公司及子公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日之合併經營成果與合併現金流量。

如合併財務報表附註三所述，凌陽科技股份有限公司及子公司自民國九十八年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。另自民國九十七年一月一日起，依財團法人中華民國會計研究發展基金會（九六）基秘字第〇五二號函規定，將員工分紅及董監酬勞視為費用，而非盈餘之分配，並同時採用新發布之財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理員工認股權。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 葉

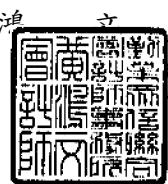
葉東輝



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0980032818 號

會計師 黃

黃漢文



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 九 十 九 年 二 月 九 日

凌陽
子公
司

民國九十九年十二月三十一日



單位：新台幣仟元，惟
每股面額為元

代碼	資產	九十八年十二月三十一日			九十七年十二月三十一日			代碼	負債及股東權益	九十八年十二月三十一日			九十七年十二月三十一日		
		金	額	%	金	額	%			金	額	%	金	額	%
	流動資產								流動負債						
1100	現金（附註四）	\$ 3,421,418	18		\$ 3,476,092	20		2100	短期借款（附註十四）	\$ 940,281	5		\$ 2,422,610	14	
1290	質押定期存款（附註四及二十四）	500	-		13,647	-		2120	應付帳款（附註二十三）	1,211,224	6		845,460	5	
1310	公平價值變動列入損益之金融資產—流動 (附註二及五)							2160	應付所得稅（附註二及二十）	325,383	2		437,699	2	
1320	備供出售金融資產—流動（附註二及六）	3,128,073	16		442,835	3		2170	應付費用	475,838	2		408,194	2	
	應收票據及帳款—淨額（附註二）							2219	應付員工紅利及董監事酬勞（附註十七）	73,085	-		115,357	1	
1140	其他（附註七）	2,383,554	13		1,608,520	9		2272	一年內到期長期借款（附註十五及二十四）	689,500	4		-	-	
1150	關係人（附註二十三）	10,576	-		645,101	4		2298	其他流動負債（附註九及二十三）	526,135	3		285,135	2	
1178	其他應收款（附註二十三）	225,676	1		244,892	1		21XX	流動負債合計	4,241,446	22		4,514,455	26	
120X	存貨（附註二及八）	1,338,508	7		2,815,509	16		2420	長期借款（附註十五及二十四）	1,470,500	8		-	-	
1286	遞延所得稅資產（附註二及二十）	172,209	1		360,760	2			其他負債						
1298	其他流動資產	141,501	1		187,169	1		2460	遞延收入	2,918	-		3,575	-	
11XX	流動資產合計	<u>10,822,015</u>	<u>57</u>		<u>9,796,714</u>	<u>56</u>		2810	應計退休金負債（附註二及十六）	102,619	1		179,040	1	
	長期投資							2820	存入保證金	259,645	1		355,519	2	
1421	採權益法之長期股權投資（附註二、九及二 十四）	3,125,594	16		1,927,312	11		28XX	其他負債合計	365,182	2		538,134	3	
1425	預付長期投資款	30,888	-		66,148	-		2XXX	負債合計	6,077,128	32		5,052,589	29	
1430	公平價值變動列入損益之金融資產（附註二 及五）							3110	母公司股東權益（附註二、十七及十八）						
1450	備供出售金融商品（附註二及六）	1,027,248	5		363,633	2			股本—每股面額 10 元，額定—1,200,000 仟股						
1480	以成本衡量之金融資產（附註二及十）	656,909	4		688,205	4			，九十八年發行 596,910 仟股；九十七年發						
14XX	長期投資合計	<u>4,840,639</u>	<u>25</u>		<u>3,207,420</u>	<u>18</u>			行 598,203 仟股	5,969,099	31		5,982,028	34	
	固定資產（附註二、十一及二十四）							3210	資本公積—股票發行溢價	709,215	4		710,751	4	
	成本							3220	資本公積—庫藏股票交易	68,357	-		68,645	-	
1521	房屋及建築	1,035,314	5		1,110,055	6		3280	資本公積—合併溢額及其他	1,093,729	6		808,162	5	
1541	房屋附屬設備	186,925	1		190,925	1		3310	保留盈餘						
1531	機器設備	476,065	2		552,758	3		3320	法定盈餘公積	2,334,480	12		2,333,642	13	
1545	試驗設備	530,059	3		727,870	4		3350	特別盈餘公積	428,914	2		-	-	
1551	運輸設備	9,493	-		9,364	-		3350	未分配盈餘	1,542,755	8		1,590,992	9	
1561	生財器具	294,889	2		303,574	2		3420	股東權益其他調整項目						
1631	租賃改良	53,528	-		86,360	1		3450	累積換算調整數	110,973	-		149,639	1	
1681	其他設備	<u>84</u>	<u>-</u>		<u>892</u>	<u>-</u>		3480	金融商品未實現（損）益	116,449	1		(561,966)	(3)	
15X1	合計	<u>2,586,357</u>	<u>13</u>		<u>2,981,798</u>	<u>17</u>			庫藏股票（成本）—九十八年 3,560 仟股						
15X9	減：累積折舊	1,370,691	7		1,384,485	8			及九十七年 4,853 仟股	(63,401)			(131,471)	(1)	
1670	未完工工程及預付設備款	<u>10,506</u>	<u>-</u>		<u>14,877</u>	<u>-</u>			母公司股東權益合計	12,310,570	64		10,950,422	62	
15XX	固定資產—淨額	<u>1,226,172</u>	<u>6</u>		<u>1,612,190</u>	<u>9</u>		3610	少數股權（附註二）	<u>749,459</u>	<u>4</u>		<u>1,588,877</u>	<u>9</u>	
17XX	無形資產—淨額（附註二及十二）	<u>1,121,928</u>	<u>6</u>		<u>1,632,022</u>	<u>9</u>		3XXX	股東權益合計	<u>13,060,029</u>	<u>68</u>		<u>12,539,299</u>	<u>71</u>	
	其他資產														
1800	出租資產—淨額（附註二及二十四）	342,513	2		303,991	2									
1830	遞延費用及其他（附註二及十三）	174,123	1		266,612	2									
1860	遞延所得稅資產（附註二及二十）	608,167	3		772,939	4									
1887	受限制資產（附註四及二十四）	<u>1,600</u>	<u>-</u>		<u>-</u>	<u>-</u>									
18XX	其他資產合計	<u>1,126,403</u>	<u>6</u>		<u>1,343,542</u>	<u>8</u>									
1XXX	資產總計	<u>\$ 19,137,157</u>	<u>100</u>		<u>\$ 17,591,888</u>	<u>100</u>			負債及股東權益總計	<u>\$ 19,137,157</u>	<u>100</u>		<u>\$ 17,591,888</u>	<u>100</u>	

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月九日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：



凌陽科技股份有限公司及子公司



民國九十八年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼	九 十 八 年 度		九 十 七 年 度	
	金額	%	金額	%
4110 营業收入總額	\$ 18,181,137		\$ 16,595,438	
4170 銷貨退回及折讓	(331,675)		(417,638)	
4100 营業收入淨額（附註二及二十三）	17,849,462	100	16,177,800	100
5000 营業成本（附註三、八及十九）	12,259,840	69	11,464,099	71
5920 未實現聯屬公司間銷貨利益淨額（附註二）	-	-	(284)	-
5930 已實現聯屬公司間銷貨損失淨額（附註二）	(332)	-	-	-
5910 营業毛利	<u>5,589,290</u>	<u>31</u>	<u>4,713,417</u>	<u>29</u>
營業費用（附註十九及二十三）				
6100 銷售費用	433,928	2	267,985	2
6200 管理費用	651,485	4	754,199	5
6300 研究發展費用	<u>3,991,761</u>	<u>22</u>	<u>4,634,900</u>	<u>28</u>
6000 合 計	<u>5,077,174</u>	<u>28</u>	<u>5,657,084</u>	<u>35</u>
6900 营業利益（損失）	<u>512,116</u>	<u>3</u>	(943,667)	(6)
營業外收入及利益				
7140 處分投資淨益（附註二）	533,798	3	720,765	5
7210 租金收入	99,891	1	79,780	1
7122 股利收入（附註二）	41,753	-	86,973	1
7110 利息收入	16,456	-	58,780	-
7310 金融資產評價淨益（附註二及五）	4,539	-	22,040	-
7171 產能保證金收入	2,243	-	67,193	-
7170 和解賠償金收入（附註二十六）	-	-	107,639	1

(接次頁)

(承前頁)

代碼		九十八年		九十七年	
		金額	%	金額	%
7160	兌換淨益(附註二)	\$ -	-	\$ 47,420	-
7121	採權益法認列之投資淨益 (附註二及九)	-	-	17,147	-
7480	其他(附註二及二十三)	59,719	-	46,280	-
7100	合計	758,399	4	1,254,017	8
營業外費用及損失					
7521	採權益法認列之投資淨損 (附註二及九)	114,354	1	-	-
7510	利息費用	76,848	1	91,204	1
7560	兌換淨損(附註二)	69,621	-	-	-
7630	減損損失(附註二)	48,666	-	64,030	-
7650	金融負債評價損失(附註 二及五)	6,444	-	2,436	-
7880	其他(附註二)	40,667	-	16,549	-
7500	合計	356,600	2	174,219	1
7900	稅前利益	913,915	5	136,131	1
8110	所得稅費用(附註二及二十)	416,938	2	58,501	1
9600	合併總純益	\$ 496,977	3	\$ 77,630	-
歸屬予：					
9601	母公司股東	\$ 381,515	2	\$ 8,383	-
9602	少數股權	115,462	1	69,247	-
		\$ 496,977	3	\$ 77,630	-
代碼		稅前	稅後	稅前	稅後
	合併每股盈餘(附註二十一)				
9750	基本每股盈餘	\$ 1.35	\$ 0.64	\$ 0.11	\$ 0.01
9850	稀釋每股盈餘	\$ 1.35	\$ 0.64	\$ 0.11	\$ 0.01

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月九日查核報告)

董事長：



經理人：



會計主管：





凌翔公司

民國九十八年二月三十一日

單位：除另予註明者外
係新台幣仟元

母	公 司 股 東 權 益												股東權益調整項目(附註二、十七及十八)						少數股權 (附註二)	股東權益合計 \$ 14,046,716
	股 本 (附註十七)			資 本 公 純 (附註二、十七及十八)			保 留 直 錄 (附註二及十七)			股東權益調整項目(附註二、十七及十八)			金融商品之			庫 藏 股 票				
	股數(仟股)	金額	股票發行溫價	庫藏股票	長期投資	合併溫價	合計	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計	\$ 63,135	\$ 185,415	(\$ 131,471)	\$ 12,883,123	\$ 1,163,593				
九十七年一月一日餘額	556,750	\$ 5,567,505	\$ 817,768	\$ 60,171	\$ 518,555	\$ 157,423	\$ 1,553,917	\$ 2,127,492	\$ 17,260	\$ 5,644,622	\$ 63,135	\$ 185,415	(\$ 131,471)	\$ 12,883,123	\$ 1,163,593					
九十六年度盈餘分配								206,150	(17,260)	(206,150)	-	-	-	-	-	-	-	-		
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,260	-	-	-	-	-	-	-	-		
迎轉特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
員工福利一股票	13,500	135,000	-	-	-	-	-	-	-	(135,000)	(135,000)	-	-	-	-	-	-	-		
員工福利一現金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(15,000)	(15,000)	-	-	-	-	(15,000)	(15,000)	-		
董監事酬勞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(23,090)	(23,090)	-	-	-	-	(23,090)	(23,090)	-		
股票股利—每股0.29990元	16,665	166,637	-	-	-	-	-	-	-	(166,637)	(166,637)	-	-	-	-	-	-	-		
現金股利—每股0.249920元	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,388,644)	(1,388,644)	-	-	-	-	(1,388,644)	(1,388,644)	-		
資本公積撥充股本	11,109	111,092	(111,092)	-	-	-	(111,092)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
員工執行認股權發行新股	179	1,794	4,075	-	-	4,075	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,869	-	5,869	-	
長期股權投資持股比例變動調整	-	-	-	-	134,100	-	134,100	-	-	-	-	-	-	-	-	134,100	339,417	473,517	-	
其他資本公積變動	-	-	-	-	(1,916)	-	(1,916)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,916)	-	(1,916)	-	
九十七年度純益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,383	8,383	-	-	-	8,383	69,247	77,630	-	
換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,504	-	-	86,504	(7,888)	78,616	-	
子公司收取母公司股票之現金股利	-	-	-	8,474	-	8,474	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,474	-	8,474	-	
備供出售金融資產評價損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(747,381)	-	(747,381)	863	(746,518)	-	-	
分配予少數股東之現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(79,973)	(79,973)	-	-	
少數股權增加	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103,618	103,618	-	-
九十七年十二月三十一日餘額	598,203	5,982,028	710,751	68,645	650,739	157,423	1,587,558	2,333,642	-	1,590,992	3,924,634	149,639	(561,966)	(131,471)	10,950,422	1,588,877	12,539,299	-	-	
庫藏股票註銷	(1,293)	(12,929)	(1,536)	(53,605)	-	-	(55,141)	-	-	-	-	-	-	-	-	68,070	-	-	-	-
庫藏股票買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(114,385)	(114,385)	-	(114,385)	
庫藏股票轉讓員工	-	-	-	53,317	-	53,317	-	-	-	-	-	-	-	-	-	114,385	167,702	-	167,702	
九十七年度盈餘分配	-	-	-	-	-	-	-	838	(428,914)	(838)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	428,914	(428,914)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
長期股權投資持股比例變動調整	-	-	-	-	313,909	-	313,909	-	-	-	-	-	-	-	-	313,909	(340,520)	(26,611)	-	
其他資本公積變動	-	-	-	(28,342)	-	(28,342)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(28,342)	-	(28,342)	-	
九十八年度純益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	381,515	381,515	-	-	-	381,515	115,462	496,977	-	
換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(38,666)	-	(38,666)	257	(38,409)	-	-	
認列採權益法評價之長股權投資之股東權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113	-	113	-	
備供出售金融資產評價利益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	678,302	-	678,302	402	
分配予少數股東之現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(127,108)	(127,108)	-	-	
少數股權減少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(487,911)	(487,911)	-	-	
九十八年十二月三十一日餘額	596,910	\$ 5,969,099	\$ 709,215	\$ 68,357	\$ 936,306	\$ 157,423	\$ 1,871,301	\$ 2,334,480	\$ 428,914	\$ 1,542,755	\$ 4,306,149	\$ 110,973	\$ 116,449	(\$ 63,401)	\$ 12,310,570	\$ 749,459	\$ 13,060,029	-	-	

後附之附註係本合併財務報表之一部分。
(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月九日查核報告)

董事長：



總理人：



會計主管：



凌陽科技股份有限公司及子公司
 合併財務報表
 民國九十八年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	九十八年度	九十七年度
營業活動之現金流量：		
歸屬予母公司股東之合併純益	\$ 381,515	\$ 8,383
歸屬予少數股權之合併純益	115,462	69,247
調整項目		
折舊及攤銷	1,049,043	1,271,990
未實現聯屬公司間銷貨利益	-	284
已實現聯屬公司間銷貨損失	332	-
獲配採權益法之長期股權投資現金股利	-	115,496
處分投資淨益	(533,235)	(720,765)
減損損失	48,666	64,030
採權益法認列之投資淨（益）損	114,354	(17,147)
金融商品評價淨益	(6,528)	(26,773)
處分固定資產及遞延費用淨損	1,380	5,554
遞延所得稅資產	304,126	(61,252)
應計退休金負債	(36,271)	(3,962)
庫藏股轉讓員工酬勞成本	53,317	-
遞延退休金成本	-	653
營業資產及負債之淨變動：		
交易目的金融商品	2,189	(5,280)
應收票據及帳款	(1,449,657)	1,701,502
其他應收款	17,360	96,476
存 貨	567,272	87,789
其他流動資產	21,242	(54,404)
應付票據及帳款	911,763	(1,353,029)
應付所得稅	(77,476)	(91,105)
應付費用	149,083	(78,696)
應付員工紅利及董監事酬勞	81,505	115,357
其他流動負債	<u>246,345</u>	<u>(308,515)</u>
營業活動之淨現金流入	<u>1,961,787</u>	<u>815,833</u>
投資活動之現金流量：		
處分指定公平價值變動列入損益之金融資產價款	168,650	30,840

(接次頁)

(承前頁)

	九十八年度	九十七年度
質押定期存款減少	\$ 11,547	\$ 9,618
處分採權益法之長期股權投資價款	658,501	396,193
採權益法之長期股權投資增加	-	(15,214)
採權益法之長期股權投資減資退還股款	17,843	15,294
購買備供出售金融資產	(8,058,396)	(8,311,772)
處分備供出售金融資產價款	5,488,061	9,971,642
備供出售金融資產減資退還股款	2,499	-
處分以成本衡量之金融資產價款	39,132	76,819
購買以成本衡量之金融資產	(58,482)	(69,969)
以成本衡量之金融資產減資退還股款	33,319	-
預付長期投資款	-	(64,781)
處分固定資產及遞延費用價款	4,794	1,905
購置固定資產價款	(129,250)	(288,187)
處分無形資產價款	103	-
無形資產增加	(106,828)	(794,516)
遞延費用及其他增加	(98,799)	(178,399)
投資活動之淨現金流（出）入	<u>(2,027,306)</u>	<u>779,473</u>

融資活動之現金流量：

短期借款增加（減少）	(1,482,329)	471,132
應付商業本票減少	-	(69,882)
舉借長期借款	2,450,000	-
償還長期借款	(290,000)	(150,000)
存入保證金減少	(86,122)	(57,859)
發放董事酬勞及員工紅利	-	(38,090)
發放現金股利	(127,108)	(1,468,617)
員工執行認股權發行新股	-	5,869
子公司收取母公司之現金股利	-	8,474
少數股權增加	<u>898,598</u>	<u>23,459</u>
融資活動之淨現金流入（出）	<u>1,363,039</u>	<u>(1,275,514)</u>

現金淨增加數

年初現金餘額

匯率影響數

合併個體變動影響數

年底現金餘額

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九十八年度</u>	<u>九十七年度</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
支付所得稅	\$ 181,225	\$ 219,025
支付利息	<u>\$ 82,965</u>	<u>\$ 71,562</u>
不影響現金流量之投資及融資活動：		
固定資產轉列至出租資產	\$ 99,356	\$ 176,751
出租資產轉列固定資產	<u>\$ 41,969</u>	<u>\$ -</u>
固定資產轉列無形資產	<u>\$ 9</u>	<u>\$ -</u>
固定資產轉列遞延費用及其他	<u>\$ 206</u>	<u>\$ 46,434</u>
長期股權投資貸餘重分類為其他流動負債	<u>\$ -</u>	<u>\$ 129</u>
一年內到期長期負債	<u>\$ 689,500</u>	<u>\$ -</u>
收取（支付）部分現金之投資活動		
購置固定資產價款	(\$ 119,475)	(\$ 279,743)
應付設備款減少數	(9,774)	(8,444)
支付淨額	<u>(\$ 129,249)</u>	<u>(\$ 288,187)</u>
購置無形資產價款	(\$ 106,828)	(\$ 401,959)
應付費用減少數	-	(418,826)
少數股權增加	-	26,269
支付淨額	<u>(\$ 106,828)</u>	<u>(\$ 794,516)</u>
處分採權益法之長期股權投資價款	\$ 688,596	\$ 428,993
應收出售長期投資款	(30,095)	(32,800)
收取淨額	<u>\$ 658,501</u>	<u>\$ 396,193</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國九十九年二月九日查核報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

凌陽科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

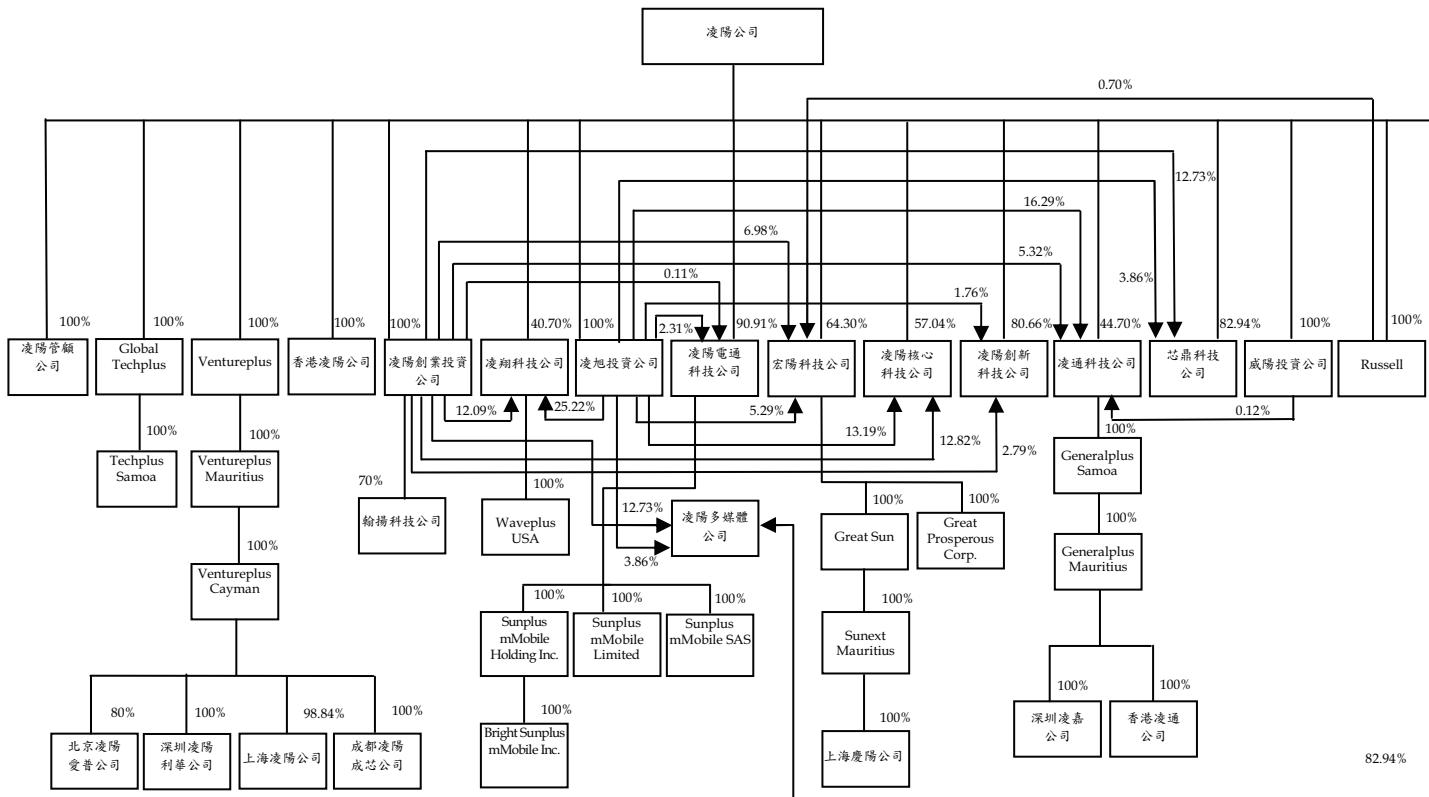
民國九十八及九十七年度

(除另予註明者外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

凌陽科技股份有限公司（以下簡稱凌陽公司）於七十九年八月設立，主要營業項目為各種積體電路及模組之設計、製造、測試及銷售，各種應用軟體及矽智財之研究、開發、銷售及各種積體電路之貿易及代理業務。凌陽公司股票自八十九年一月起於台灣證券交易所上市買賣。另凌陽公司部分普通股股票業已參與發行海外存託憑證，自九十年三月起於倫敦證券交易所掛牌買賣（參閱附註十七）。

截至九十八年十二月底止，凌陽公司與子公司之投資關係及持股比例如下：



凌陽公司之子公司中，凌陽電通科技公司、芯鼎科技公司、凌陽多媒體公司、凌陽創新科技公司、Sunplus mMobile SAS 及 Sunplus mMobile Limited 主要從事於各種積體電路、積體電路模組、應用軟體及矽智財等產品之研究、開發、設計、製造及銷售；上海凌陽公司主要從事消費性電子產品零件製造及銷售業務；深圳凌陽利華公司主要從事電腦軟體之研發及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務；成都凌陽成芯公司及北京凌陽愛普公司主要從事消費性電子產品零件製造及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務等；翰揚科技公司主要從事電子資訊供應服務、產品設計之研發、銷售及代理業務；凌翔科技公司及 Waveplus USA 主要從事 WLAN 無線網路晶片及家用閘道器晶片的產品研發、應用服務及銷售；宏陽科技公司主要從事光儲存晶片及系統單晶片之產品研發、應用服務及銷售；凌陽核心科技公司主要從事於多媒體應用處理器晶片及多媒體應用處理器等產品之研究、開發、設計、製造及銷售等業務；上海慶陽公司主要從事大容量光、磁盤產品系統之研發及計算機軟件之研究、設計、製造及銷售，並提供相關技術諮詢服務；凌通科技公司主要從事高階積體電路產品之研究、開發、設計、製造及銷售；深圳凌嘉公司及香港凌通公司主要從事售後服務及市場研究調查及開發；香港凌陽公司主要從事國際貿易業務；Bright Sunplus mMobile Inc. 主要從事技術授權開發；Great Prosperous Corp. 主要從事各項投資、海外技術及市場資料蒐集之業務，其餘子公司均主要從事於投資業務。

凌陽公司與子公司於九十八及九十七年底，員工人數分別為 2,001 人及 2,649 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則及原則編製財務報表時，凌陽公司與子公司對於備抵呆帳、備抵退貨及折讓、存貨損失、固定資產折舊、無形資產及遞延費用攤銷、資產價值減損、退休金及員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計通常係在不確定情況下作成之判斷，因此可能與將來實際結果有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

合併概況

(一) 合併財務報表編製原則

凌陽公司直接或透過子公司間接持有被投資公司普通股股權百分之五十以上，及直接或間接持有普通股股權雖未達百分之五十，但凌陽公司對其具有控制能力者，其財務報表予以合併。編製合併財務報表時，業已沖銷凌陽公司與子公司及其實質控制力之被投資公司間重大之交易及其餘額。以下簡稱上述合併報表編製主體為本公司。

(二) 合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	九十八年十二 月三十一日	九十七年十二 月三十一日	說 明
		所持股權 百分比 (%)	所持股權 百分比 (%)	
凌陽公司	凌陽管顧公司	100.00	100.00	—
	Global Techplus	100.00	100.00	—
	Ventureplus	100.00	100.00	—
	香港凌陽公司	100.00	100.00	—
	凌陽創業投資公司	100.00	100.00	—
	凌翔科技公司	40.70	40.70	凌陽公司及子公司 擁有凌翔科技公 司 78.01% 股權
	凌旭投資公司	100.00	100.00	—
	凌陽電通科技公司	90.91	90.91	—
	宏陽科技公司	64.30	78.99	—
	凌陽核心科技公司	57.04	57.04	—
	凌陽創新科技公司	80.66	83.76	凌陽公司及子公司 擁有凌陽創新科 技公司 85.21% 股權
	凌通科技公司	44.70	40.87	凌陽公司及子公司 擁有凌通科技公 司 66.43% 股權
	芯鼎科技公司	82.94	-	九十八年十二月新 設立
	威陽投資公司	100.00	100.00	—
	Russell	100.00	100.00	—
	凌陽多媒體公司	82.94	78.18	—

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	九十八年十二月三十一日所持股權百分比(%)	九十七年十二月三十一日所持股權百分比(%)	說明
凌陽公司	旭曜科技公司	44.89	54.94	九十八年本公司陸續出售旭曜科技公司股權，截至九十八年十二月底凌陽公司及子公司擁有旭曜科技公司 45.53% 股權，且經本公司判斷對該公司並無其他控制能力，故自九十八年十二月起，不再編入合併財務報表
Global Techplus	Techplus Samoa	100.00	100.00	—
Ventureplus	Ventureplus Mauritius	100.00	100.00	—
Ventureplus Mauritius	Ventureplus Cayman	100.00	100.00	—
Ventureplus Cayman	上海凌陽公司	98.84	98.84	—
凌陽創業投資公司	深圳凌陽利華公司	100.00	100.00	—
	成都凌陽成芯公司	100.00	100.00	—
	北京凌陽愛普公司	80.00	80.00	—
	翰揚科技公司	70.00	70.00	—
	宏陽科技公司	6.98	8.57	凌陽公司及子公司擁有宏陽科技公司 77.27% 股權
	凌翔科技公司	12.09	12.09	凌陽公司及子公司擁有凌翔科技公司 78.01% 股權
	凌通科技公司	5.32	4.27	凌陽公司及子公司擁有凌通科技公司 66.43% 股權

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	九十八年十二月三十一日所持股權百分比(%)	九十七年十二月三十一日所持股權百分比(%)	說 明
凌陽創業投資公司	旭曜科技公司	0.64	0.66	九十八年本公司陸續出售旭曜科技公司股權，截至九十八年十二月底凌陽公司及子公司擁有旭曜科技公司 45.53% 股權，且經本公司判斷對該公司並無其他控制能力，故自九十八年十二月起，不再編入合併財務報表
	凌陽核心科技公司	12.82	12.82	凌陽公司及子公司擁有凌陽核心科技公司 83.05% 股權
	凌陽電通科技公司	0.11	0.11	凌陽公司及子公司擁有凌陽電通科技公司 93.33% 股權
	凌陽多媒體公司	12.73	12.12	凌陽公司及子公司擁有凌陽多媒體公司 99.53% 股權
	凌陽創新科技公司	2.79	-	凌陽公司及子公司擁有凌陽創新科技公司 85.21% 股權
	芯鼎科技公司	12.73	-	九十八年十二月新設立，凌陽公司及子公司擁有芯鼎科技公司 99.53% 股權
凌翔科技公司	Waveplus USA	100.00	100.00	-
凌旭投資公司	凌通科技公司	16.29	18.51	凌陽公司及子公司擁有凌通科技公司 66.43% 股權
	宏陽科技公司	5.29	6.50	凌陽公司及子公司擁有宏陽科技公司 77.27% 股權
	凌翔科技公司	25.22	16.31	凌陽公司及子公司擁有凌翔科技公司 78.01% 股權

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	九十八年十二月三十一日所持股權百分比 (%)	九十七年十二月三十一日所持股權百分比 (%)	說 明
凌旭投資公司	凌陽核心科技公司	13.19	12.82	凌陽公司及子公司擁有凌陽核心科技公司 83.05% 股權
	凌陽多媒體公司	3.86	3.01	凌陽公司及子公司擁有凌陽多媒體公司 99.53% 股權
	凌陽電通科技公司	2.31	2.31	凌陽公司及子公司擁有凌陽電通科技公司 93.33% 股權
	凌陽創新公司	1.76	1.67	凌陽公司及子公司擁有凌陽創新公司 85.21% 股權
	芯鼎科技公司	3.86	-	九十八年十二月新設立，凌陽公司及子公司擁有芯鼎科技公司 99.53% 股權
凌陽電通科技公司	凌陽多媒體公司	-	0.61	凌陽公司及子公司擁有凌陽多媒體公司 99.53% 股權
	Sunplus mMobile Holding Inc.	100.00	100.00	-
	Sunplus mMobile SAS	100.00	100.00	-
	Sunplus mMobile Limited	100.00	100.00	-
Sunplus mMobile Holding Inc.	Bright Sunplus mMobile Inc.	100.00	100.00	-
宏陽科技公司	Great Sun	100.00	100.00	-
	Great Prosperous Corp.	100.00	-	九十八年二月新設立
Great Sun	Sunext Mauritius	100.00	100.00	-
Sunext Mauritius	上海慶陽公司	100.00	100.00	-
凌通科技公司	Generalplus Samoa	100.00	100.00	-
Generalplus Samoa	Generalplus Mauritius	100.00	100.00	-
Generalplus Mauritius	深圳凌嘉公司	100.00	100.00	-
	香港凌通公司	100.00	100.00	-

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	九十八年十二月三十一日所持股權百分比(%)	九十七年十二月三十一日所持股權百分比(%)	說 明
Russell	宏陽科技公司	0.70	0.86	凌陽公司及子公司擁有宏陽科技公司 77.27% 股權
威陽投資公司	凌通科技公司	0.12	-	凌陽公司及子公司擁有凌通科技公司 66.43% 股權

本合併財務報表對其他少數股權股東持有上述被投資公司之股份，列於少數股權項下。

凌陽電通科技公司於九十八年三月十日經股東臨時會決議，以減資分割之方式，將通訊事業中心之相關營業價值計 189,867 仟元分割讓予恆通高科股份有限公司（恆通高科公司），並由凌陽電通科技公司之所有股東依持股比率取得新設恆通高科公司之股權，本公司因而持有恆通高科公司 93.33% 股權。然本公司未依持股比例參與恆通高科公司之現金增資，本公司因而持有恆通高科公司 30.22% 股權，且經本公司判斷對該公司並無其他控制能力，故自九十八年十二月起，不再編入合併財務報表。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金、主要為交易目的而持有之資產，以及預期於資產負債表日後十二個月內變現之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債日後十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債，以及於原始認列時，指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；對於合約權利喪失控制時，除列金融資產；於合約規定之義務解除時，除列金融負債。原始認列時，係以

公平價值衡量，並加計取得之交易成本；續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當年度損益。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當年度損益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

衍生性商品未能符合避險會計者，係分類為交易目的之金融資產或金融負債。公平價值為正值時，列為金融資產；公平價值為負數時，列為金融負債。

公平價值之基礎：無活絡市場之衍生性金融商品，以評價方法估計公平價值。

指定公平價值變動列入損益之金融資產係混合商品。

備供出售金融資產

包含開放型基金受益憑證與國內上市（櫃）股票。備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當年度損益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，以及公平價值之基礎，均與公平價值變動列入損益之金融商品相似。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

公平價值之基礎，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值，國內上市（櫃）股票係資產負債表日之收盤價。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目。

收入認列

本公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加工時，加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

營業收入係按本公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟營業收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

備抵呆帳暨備抵退貨及折讓

備抵呆帳係按應收款項帳齡及收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收帳款帳齡及抵押品價值，定期評估應收帳款之收回可能性。

備抵退貨及折讓係依經驗估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當年度列為銷貨收入之減項，相關銷貨成本則列為銷貨成本之減項。

存 貨

存貨包括原料、在製品、製成品及商品。九十八年一月一日以前，存貨係以成本與市價孰低計價，比較成本與市價時係以全體項目為基礎，又原料係以重置成本為市價，而製成品及在製品及商品則以淨變現價值為市價。如附註三所述，九十八年一月一起，存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。凌陽公司、凌通科技公司、宏陽科技公司、凌陽創新科技公司、凌陽電通科技公司、芯鼎科技公司及凌陽多媒體公司存貨平時按標準成本計價，結帳日再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。其餘子公司存貨成本計算採用加權平均法。

以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括國內外未上市（櫃）股票，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，與備供出售金融資產相似。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。

於資產負債表日評估是否有減損跡象，若有客觀證據顯示業已減損，對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，係以其個別投資帳面價值為基礎，予以評估。

本公司對採用權益法評價之被投資公司，因認列其虧損致使對該被投資公司之長期投資及墊款帳面餘額為負數時，除本公司意圖繼續支持，或該被投資公司之虧損係屬短期性質，有充分證據顯示將於未來短期內回復獲利之營運外，其投資損失之認列以使對該公司投資及墊款之帳面餘額降至零為限。

取得被投資公司發放之股票股利時，僅註記增加股數，不增加投資帳面金額，亦不認列投資收益。而被投資公司發放現金股利時，則作為投資成本之減少。

被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購，致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及長期投資；前項調整如應借記資本公積，而長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

本公司與採權益法評價之被投資公司間順流交易所產生之未實現損益按持股比例予以消除；與採權益法評價之被投資公司間逆流交易所產生之未實現損益，皆按本公司之約當持股比例予以消除。採權益法評價之被投資公司間側流交易所產生之未實現損益，按本公司對持有各被投資公司之約當持股比例相乘後比例予以減除。遞延之未實現損益俟實現時始予認列。

固定資產及出租資產

固定資產及出租資產係按成本減累積折舊計價，重大更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當年度之費用。

倘固定資產及出租資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若固定資產及出租資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟固定資產及出租資產

於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊後之帳面價值。

折舊係按直線法依下列耐用年限計提：房屋及建築，五至五十五年；房屋附屬設備，三至十年；機器設備，二至十年；試驗設備，一至五年；運輸設備，四至十年；生財器具，一至十一年；租賃改良，一至五年；其他設備，三至五年；出租資產，五至五十五年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產及出租資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。

固定資產及出租資產出售或報廢時，其相關成本及累積折舊均自帳上予以減除。處分固定資產及出租資產之利益或損失，依其性質列為當年度之營業外利益或損失。

無形資產

主要係技術授權費、專利權、土地使用權、專門技術及電腦軟體，以取得成本為入帳基礎，採用直線法依其效益年限分別按一至十五年、五至十八年、五十年、五年及一至十年平均攤銷。

取得股權或首次採用權益法時，投資成本與股權淨值間之差額，自九十五年一月一日起，依新修訂財務會計準則公報之規定，改為先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽。商譽不予攤銷，但每年定期進行減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，亦進行減損測試。

研究階段支出及未符合資本化條件之發展階段支出於發生時列為當年度費用。

倘無形資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若無形資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟無形資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面價值。

遞延費用

係電腦軟體成本等，以取得成本為入帳基礎，採用直線法依其效益年限分別按一至五年平均攤銷。

遞延費用減損之會計處理，請參閱「無形資產」會計政策之說明。

員工認股權

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。凌陽公司及旭曜科技公司係按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當年度費用，並同時調整資本公積—員工認股權。後續資訊顯示預期既得之認股權數量與估計不同時，則修正原估計數。其餘子公司於給與日衡量認股權之內含價值，並於後續之資產負債表日及交易最終確定日將內含價值之變動數認列損益入帳。所取得之勞務係以最終既得或執行之認股權數量為認列基礎。

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十三年一月一日至九十六年十二月三十一日間者，係適用財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋函相關規定，本公司選擇採用內含價值法處理，酬勞成本於符合認股權計畫所規定之員工服務年限內逐期認列為費用。

政府補助之會計處理

本公司取得與所得有關之政府補助，其已實現者列為補助款收入，尚未實現者，列為遞延收入，依相對事項分期認列為補助款收入。

退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列，屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休基金數額列為當年度費用。

員工分紅及董監酬勞

本公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會（九六）基秘字第〇五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。

庫藏股票

凌陽公司買回已發行股票作為庫藏股時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。子公司持有母公司股票自長期投資重分類為庫藏股票，並以子公司帳列轉投資本公司股票之帳面價值為入

帳基礎。本公司發放予該子公司之現金股利，於帳上沖銷「投資收益」並調整「資本公積—庫藏股票交易」。

凌陽公司註銷庫藏股票時，應貸記「庫藏股票」，並按股權比例借記「資本公積—股票發行溢價」與股本。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記「保留盈餘」；庫藏股票之帳面價值如低於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應貸記同種類庫藏股票交易所產生之「資本公積」。

凌陽公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會（九六）基秘字第二六六號函，將庫藏股票轉讓與員工以獎酬員工時，於給予日依選擇權評價模式估計，並列為勞務成本費用。

所得稅

所得稅會計處理係作跨期間之分攤。可減除暫時性差異、以前年度虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列相關備抵評價金額；應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓及因股權投資等所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

凌陽公司及國內子公司依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

凌陽公司與凌陽電通科技公司採行連結稅制合併結算申報所得稅之會計處理，係將合併基礎之當年度及遞延所得稅與各子公司個別之當年度及遞延所得稅彙總金額之差額，於本公司帳上合併調整，相關之撥補及撥付金額以應收款項或應付款項科目列帳。

外幣交易及外幣財務報表之換算

子公司之財務報表係以功能性貨幣編製；上海凌陽公司、深圳凌陽利華公司、成都凌陽成芯公司、北京凌陽愛普公司、上海慶陽公司及深圳凌嘉公司之功能性貨幣為人民幣，香港凌陽公司及香港凌通公司之功能性貨幣為港幣，Sunplus mMobile SAS 之功能性貨幣為歐元，Sunplus mMobile Limited 之功能性貨幣為英鎊，其餘國外從屬公司之功能性貨幣均為美金，其財務報表換算為新台幣時，資產及負債科目均按資產負債表日之即期匯率換算；股東權益中除期初保留盈餘以上年年底換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；損益科目按當年度加權平均匯率換算；換算所產生之兌換差額列於股東權益項下之累積換算調整數，俟國外子公司出售或清算時併入損益計算。

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當年度損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當年度損益。

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債（例如權益商品），依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當年度損益者，列為當年度損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

外幣長期投資採權益法評價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

科目重分類

本公司為配合九十八年度合併財務報表之表達，已將九十七年度合併財務報表若干科目予以重分類。

三、會計變動之理由及其影響

員工分紅及董監酬勞會計處理

本公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布（九六）基秘字第〇五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。此項會計變動，使九十七年度合併總純益減少 105,095 仟元，稅後基本每股盈餘及稀釋每股盈餘減少 0.18 元。

股份基礎給付之會計處理準則

本公司自九十七年一月一日起，採用財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」。此項會計變動，對九十七年度合併總純益，並無影響。

存貨之會計處理準則

本公司自九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)存貨以成本與淨變現價值孰低者衡量，且除同類別存貨外應逐項比較之；(二)未分攤固定製造費用於發生當期認列為銷貨成本；及(三)異常製造成本及存貨跌價損失（或回升利益）應分類為銷貨成本。此項會計變動，使九十八年度合併純益減少 152,298 仟元，稅後基本每股純益減少 0.26 元。本公司亦重分類九十七年度營業外損失 325,080 仟元及營業外收入 25,493 仟元至銷貨成本。

四、現金

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
活期存款	\$ 699,641	\$ 1,702,007
定期存款	2,720,033	1,782,372
支票存款	1,014	1,379
庫存現金	<u>2,830</u>	<u>3,981</u>
	3,423,518	3,489,739
受限制銀行存款	(2,100)	(13,647)
	<u>\$ 3,421,418</u>	<u>\$ 3,476,092</u>

五、公平價值變動列入損益之金融商品

本公司分類為交易目的之金融商品相關資訊如下：

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
<u>交易目的之金融資產－流動</u> 遠期外匯合約	\$ _____ -	\$ 2,189

本公司九十八及九十七年度從事遠期外匯衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避外幣計價之資產或負債因匯率波動所產生之風險。本公司之避險策略係以達成能夠規避大部分市場價格風險為目的。

本公司截至九十八年十二月底，無尚未到期之遠期外匯合約，截至九十七年十二月底，尚未到期之遠期外匯合約如下：

九十七年十二月底	幣別	到期期間	合約金額（仟元）
出售遠期外匯合約	美金兌新台幣	97.11.17~98.02.19	US\$ 6,000

於九十八及九十七年度，交易目的之金融商品產生之淨損失分別為 8,433 仟元及 4,981 仟元。

本公司指定以公平價值變動列入損益之金融商品相關資訊、投資金額及發行條件列示如下：

指定公平價值變動入損益 九十七年十二月三十一日	投資美金 (仟元)	帳面價值	到期日期間
反浮動利率定期存款	\$ 5,000	\$162,122	103 年 4 月 (註)

註：本公司已於九十八年四月因符合合約條件，故予以贖回。

於九十八及九十七年度，指定公平價值變動列入損益之金融資產產生之淨利益分別為 6,528 仟元及 25,286 仟元。

六、備供出售金融資產

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
開放型基金受益憑證	\$ 3,128,073	\$ 442,835
國內外上市（櫃）股票	1,027,248	363,633
	4,155,321	806,468
減：列為流動資產	3,128,073	442,835
	\$ 1,027,248	\$ 363,633

七、應收票據及帳款—其他

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
應收票據	\$ 776	\$ 100
應收帳款	2,505,777	1,704,161
減：備抵呆帳	65,744	59,814
備抵退貨及折讓	<u>57,255</u>	<u>35,927</u>
	<u>\$ 2,383,554</u>	<u>\$ 1,608,520</u>

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	九十八年度	九十七年度
年初餘額	\$ 59,814	\$ 87,572
加：本年度提列	7,249	2,469
減：本年度沖銷	-	21,281
本年度迴轉	1,126	8,946
合併個體變動影響數	(193)	-
年底餘額	<u>\$ 65,744</u>	<u>\$ 59,814</u>

本公司備抵退貨及折讓之變動情形如下：

	九十八年度	九十七年度
年初餘額	\$ 35,927	\$ 35,927
加：本年度提列	32,255	-
減：本年度迴轉	10,927	-
年底餘額	<u>\$ 57,255</u>	<u>\$ 35,927</u>

八、存貨

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
製成品及商品	\$ 579,156	\$ 1,268,058
在製品	566,312	907,524
原 料	<u>193,040</u>	<u>639,927</u>
	<u>\$ 1,338,508</u>	<u>\$ 2,815,509</u>

九十八年及九十七年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為 498,341 仟元及 416,709 仟元。

九十八年及九十七年度與存貨相關之銷貨成本分別為 12,258,836 仟元及 11,460,622 仟元。九十八及九十七年度之銷貨成本中分別包括存貨跌價損失 544,700 仟元及 325,080 仟元、下腳收入 16,494 仟元及 15,387 仟元及賠償收入 15,196 仟元及 10,110 仟元。

九、採權益法之長期股權投資

	九 十 八 年 十二月三十一日	股 權 金 額 %	九 十 七 年 十二月三十一日	股 權 金 額 %
採權益法之長期股權投資				
凌巨科技公司	\$ 1,774,129	21	\$ 1,870,627	21
旭曜科技公司	1,134,638	46	-	-
恆通高科公司	216,827	30	-	-
凌航科技公司	-	-	34,782	24
Synerchip Co., Ltd.	-	-	21,903	25
	<u>\$ 3,125,594</u>		<u>\$ 1,927,312</u>	
長期股權投資貸餘（帳列其他流動 負債）				
Jet Focus Ltd.	<u>\$ 11,210</u>	44	<u>\$ 11,493</u>	44

本公司已於九十八年三月出售對凌航科技公司之持股。

Synerchip Co., Ltd.於九十八年辦理現金增資，惟本公司並未予以認購，致使增資後持股比例降低且未達百分之二十，亦不具重大影響力，故轉列以成本衡量之金融資產。

本公司九十八及九十七年度採權益法認列之投資（損）益，除因本公司對 Jet Focus Ltd.之長期股權投資已為負數，且本公司並無意圖繼續支持該公司，致未認列其投資損失外，餘係按同期間經會計師查核之財務報表計算，其明細資料如下：

	九 十 八 年 度	九 十 七 年 度
凌巨科技公司	(\$ 80,621)	\$ 57,999
旭曜科技公司	5,989	-
恆通高科公司	(18,021)	-
凌航科技公司	627	8,694
Synerchip Co., Ltd.	(22,328)	(49,546)
	<u>(\$114,354)</u>	<u>\$ 17,147</u>

採權益法之上市公司股權投資依九十八年及九十七年底股票收盤價計算之市價資訊如下：

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 年 十二月三十一日
凌巨科技公司	\$ 1,790,387	\$ 888,845
旭曜科技公司	4,891,649	-
	<u>\$ 6,682,036</u>	<u>\$ 888,845</u>

十、以成本衡量之金融資產

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
未上市（櫃）股票	<u>\$656,909</u>	<u>\$688,205</u>

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

十一、固定資產

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
累積折舊		
房屋及建築	\$ 180,716	\$ 163,519
房屋附屬設備	149,215	142,514
機器設備	386,426	403,373
試驗設備	416,022	441,987
運輸設備	6,094	6,009
生財器具	197,383	183,215
租賃改良	34,766	43,267
其他設備	69	601
	<u>\$ 1,370,691</u>	<u>\$ 1,384,485</u>

十二、無形資產

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
技術授權費	\$ 712,990	\$ 1,229,574
商譽	257,449	246,270
專利權	60,688	66,107
電腦軟體	49,911	44,603
土地使用權	31,655	33,264
專門技術	9,235	12,204
	<u>\$ 1,121,928</u>	<u>\$ 1,632,022</u>

技術授權費及專利權主要係本公司於九十二年二月向美商 Oak Technology 購買光儲存等內嵌式解決方案之相關專利及技術，作為開發 DVD/VCD 播放機 SoC 之產品、支付飛利浦光儲存半導體技術之設計、應用、製造、銷售與專利授權及購買視訊處理器之相關技術作為開發 DTV 之產品等。專門技術主要包括 CD-RW、Combo、Recordable-DVD、WLAN 無線網路晶片及 Gateway SoC 等，專門技術係股東持有經經濟部工業局核准之專門技術作價抵繳股款。

投資成本與股權淨值間差額屬商譽者，九十八及九十七年度增減變動如下：

	<u>九十八年度</u>	<u>九十七年度</u>
<u>成 本</u>		
年初餘額	\$246,270	\$ 19,757
本年度取得子公司認列金額	12,872	226,513
換算調整數	(<u>1,693</u>)	-
年底餘額	<u>257,449</u>	<u>246,270</u>
<u>累計減損</u>		
年初餘額	-	-
本年度提列減損	-	-
年底餘額	-	-
年底淨額	<u>\$257,449</u>	<u>\$246,270</u>

十三、遞延費用及其他

	<u>九十八年 十二月三十一日</u>	<u>九十七年 十二月三十一日</u>
電腦軟體成本—淨額	\$156,847	\$246,532
存出保證金	9,419	11,673
高 球 證	7,800	7,800
其 他	57	607
	<u>\$174,123</u>	<u>\$266,612</u>

十四、短期借款

	<u>九十八年 十二月三十一日</u>	<u>九十七年 十二月三十一日</u>
週轉金借款—九十八年，年利率 2.00%~3.00%；九十七年，年 利率 2.12%~3.80%	\$ 570,546	\$ 943,880
週轉金借款—九十八年，年利率 1.63%~3.00%；九十七年，年 利率 2.95%~3.20%	175,000	109,000
週轉金借款—九十八年，美金 4,597 仟元，年利率 1.812%； 九十七年，美金 6,822 仟元， 年利率 4.82%~7.83%	147,070	224,130
週轉金借款—九十八年，美金 1,490 仟元，年利率 1.22%	47,665	-

(接次頁)

(承前頁)

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
週轉金借款—九十七年，包括美金 4,500 仟元，年利率 1.81%~3.24%	\$ -	\$ 647,600
週轉金借款—九十七年，年利率 2.76%~3.90%	- -	488,000
週轉金借款—九十七年，年利率 2.59%~3.24%	<u>-</u>	<u>10,000</u>
	<u>\$ 940,281</u>	<u>\$ 2,422,610</u>

十五、長期借款

	九十八年 十二月三十一日
中長期信用借款—自九十九年二月起，至一〇一年二月底前，每季為一期，共分八期償還，年利率浮動，九十八年為 1.4232%	\$ 820,000
擔保借款—自九九年三月起，至一〇三年三月底，每半年為一期，共分九期償還，年利率浮動，九十八年為 1.8050%	700,000
中長期信用借款—自九十八年十一月起，至一〇一年二月底前，每季為一期，共分九期償還，年利率浮動，九十八年為 2.7000%	270,000
中長期信用借款—自九十八年二月起，至一〇一年二月底前，每半年為一期，共分六期償還，年利率浮動，九十八年為 2.2100%	120,000
擔保借款—自九十八年二月起，至一〇一年二月底前，每半年為一期，共分六期償還，年利率浮動，九十八年為 2.2100%	120,000

(接次頁)

(承前頁)

九十八年
十二月三十一日

中長期信用借款—自九十九年一月起，至一〇一年七月底，每季為一期，共分十一期償還，年利率浮動，九十八年為2.5550%	\$ 100,000
中長期信用借款—自九九年四月起，至一〇一年四月底前，每季為一期，共分八期償還，年利率浮動，九十八年為1.4232%	
小計	30,000
減：一年內到期部分	2,160,000
合計	689,500
	<u>\$ 1,470,500</u>

凌陽公司依約提供房屋及建築及凌陽公司持有之部分凌巨科技公司及旭曜科技公司股票作為上述借款之擔保品（參閱附註二十四）。另依借款合約規定，本公司半年度及年度合併財務報表皆受有負債比率、流動比率、利息負擔力及資金貸與他人等之限制，惟財務比率限制規定之違反，並不視為發生合約之違約情事。本公司九十八年度之各項財務比率均符合合約之規定。

十六、員工退休金

適用「勞工退休金條例」之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人退休金專戶。依該條例，本公司於九十八及九十七年度分別認列 82,678 仟元及 88,633 仟元之退休金費用。

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定給付退休辦法，每位員工之服務年資十五年以內者（含），每服務滿一年可獲得二個基數，超過十五年者每增加一年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。員工退休金之支付，係根據服務年資及退休前一個月或六個月之平均薪資計算。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義

存入台灣銀行之專戶。本公司於九十八及九十七年度認列之退休金利益及退休金成本分別為 7,377 仟元及 11,885 仟元。

凌陽公司因分割轉任旭曜科技公司、凌陽創新科技公司及凌陽電通科技公司；凌陽電通公司因分割轉任凌陽多媒體公司及恆通高科公司；凌陽多媒體公司因分割轉任凌通科技公司、凌陽創新公司及芯鼎科技公司服務者，其年資採合併計算。員工退休金依其於凌陽公司、旭曜科技公司、凌陽創新科技公司、凌陽電通科技公司、凌通科技公司、芯鼎科技公司及凌陽多媒體公司之服務年資比例，分別由各公司之勞工退休準備金專戶支付。

九十八及九十七年度屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目如下：

	九十八年度	九十七年度
服務成本	\$ 4,707	\$ 4,923
利息成本	5,670	8,194
退休基金資產預期報酬	(3,013)	(3,338)
攤銷數	678	376
縮減或清償利益	(14,543)	-
淨退休金成本	<u>(\$ 6,501)</u>	<u>\$ 10,155</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	<u>79,861</u>	<u>103,393</u>
累積給付義務	79,861	103,393
未來薪資增加之影響數	<u>126,611</u>	<u>180,270</u>
預計給付義務	206,472	283,663
退休基金資產公平價值	(123,802)	(121,167)
提撥狀況	82,670	162,496
未認列過渡性淨給付義務	(70)	(24,715)
未認列退休金（損）益	11,431	39,979
補列之應計退休金負債	-	-
應計退休金負債	<u>\$ 94,031</u>	<u>\$177,760</u>
本公司退休辦法之既得給付	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(三) 退休金給付義務之假設為：

	九十八年度	九十七年度
折現率	2.00%	2.50%
未來薪資水準增加率	3.00%~5.75%	4.75%~6.00%
退休基金資產預期投資報酬率	2.00%	2.50%

十七、股東權益

(一) 員工認股權證

凌陽公司分別於九十二年三月六日（以下簡稱九十二年認股計畫）及九十六年九月十一日（以下簡稱九十六年認股計畫）經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准得於一年內發行員工認股權證 30,000 仟單位及 25,000 仟單位，每一單位可認購普通股一股。給予對象包含本公司符合特定條件之員工。認股權證之存續期間為六年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權證。認股價格係發行認股權證當日凌陽公司普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格，認股權證發行後，遇有凌陽公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。截至九十八年十二月底止，九十二年及九十六年認股計畫之認股權憑證已全數授予員工或消滅。

凌陽公司九十八及九十七年度員工認股權證之相關資訊如下：

	九十二年認股計畫			
	九十八年度		九十七年度	
	單位(仟)	加權平均行使價格(元)	單位(仟)	加權平均行使價格(元)
年初流通在外	5,082	\$ 40.31	5,154	\$ 47.07
本年度增發	-	-	243	40.34
本年度行使	-	-	(179)	32.70
本年度註銷	(5,082)	-	(136)	-
年底流通在外	<u> </u>	<u> </u>	<u>5,082</u>	<u> </u>

	九十六年認股計畫		九十七年	
	九十八年度		加權平均行使	
	單位(仟)	價格(元)	單位(仟)	價格(元)
年初流通在外	24,646	\$ 40.52	25,000	\$ 47.58
本年度給予	-	-	-	-
本年度增發	-	-	1,209	40.52
本年度註銷	(1,788)	-	(1,563)	-
年底流通在外	<u>22,858</u>		<u>24,646</u>	

上述認股權計劃之認股權單位與認股價格遇有無償配股、發放現金股利及現金增減資等之情形時，業已依照凌陽公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

截至九十八年十二月三十一日止，流通在外之員工認股權憑證相關資訊如下：

	九十六年認股選擇權		九十七年	
	流通在外之認股選擇權	加權平均預期剩餘	目前可行使認股選擇權	加權平均
行使價格範圍	單位(仟)	存續期限(年)	可行使單位(仟)	行使價格(元)
\$40.40	16,558	3.87	\$40.40	-
40.90	6,300	3.99	40.90	-
				40.90

若凌陽公司將給與日於九十六年十二月三十一日（含）以前之員工認股權依財務會計準則第三十九號公報規定衡量時，九十八及九十七年度擬制資訊如下：

	九十八年度	九十七年度
母公司普通股股東 報表認列之母公司普通股股東合併純益（損）(仟元)	\$ 381,515	\$ 8,383
擬制母公司普通股股東 合併純益（損）	\$ 180,468	(\$ 302,747)
母公司普通股股東 報表認列之母公司普通股股東合併基本每股盈餘（純損）(元)	\$ 0.64	\$ 0.01
擬制母公司普通股股東 合併每股盈餘（純損）	\$ 0.30	(\$ 0.51)

(接次頁)

(承前頁)

	九十八年度	九十七年度
母公司普通股股東 報表認列之母公司普通 合併稀釋每股盈 股股東合併每股盈餘 餘(純損)(元)	<u>\$ 0.64</u>	<u>\$ 0.01</u>
擬制母公司普通股股東 合併每股盈餘(純損)	<u>\$ 0.30</u>	<u>(\$ 0.51)</u>

(二) 全球存託憑證

凌陽公司於九十年三月以現金增資及原股發行方式參與發行全球存託憑證(GDR)20,000仟單位，於倫敦證券交易所掛牌買賣，代號為(SUPD)，每單位表影凌陽公司普通股2股，計發行40,000仟股，每單位以美金9.57元發行。截至九十八年十二月三十一日止，流通在外之GDR計275仟單位，折合普通股550仟股。

(三) 資本公積

依照法令規定，資本公積除彌補虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額(包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等)，得撥充資本，按股東原有股份之比率發給新股；其撥充股本，每年以一定比率為限。因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

(四) 盈餘分派及股利政策

依據凌陽公司章程規定，每年決算後如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積後，所餘盈餘按下列方式分派之，惟前述盈餘提供分派之比率及股東現金股利之比率，得視當年度實際獲利及資金狀況，經股東會決議調整之：

1. 股東股息提存股本之百分之六。
2. 次就餘額提撥董事、監察人酬勞百分之一・五；及員工紅利不低於百分之一，員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

3. 餘為股東股利；其中現金股利不得低於股利總數之百分之十，但現金股利每股若低於 0.5 元則不予發放。

如有前一年度累積或當年度發生但當年度稅後盈餘不足提列之股東權益減項（如金融商品未實現損失及累積換算調整數等，惟庫藏股票除外），應自前一年度累積未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，並於擬撥供分派前先行扣除。

應付員工紅利及董監酬勞之估列應依法令及凌陽公司章程規定，並依過去經驗以可能發放之金額為基準。凌陽公司九十八年度為因應未來經濟環境，本年度剩餘盈餘擬於以後年度再行分派，故應付員工紅利及董監酬勞之估列金額為零元。九十七年度因應凌陽公司章程規定，應先提存股東股息百分之六，故九十七年度無須估列相關應付員工紅利及董監酬勞。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整當年度費用，至股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

法定盈餘公積應繼續提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；且當其餘額已達實收股本百分之五十，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利，或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積達實收股本百分之五十之半數，其餘部份得以撥充資本。

凌陽公司若分配屬於八十六年度（含）以前未分配盈餘時，股東將不獲配股東可扣抵稅額。若分配屬於八十七年度（含）以後未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

凌陽公司股東常會分別於九十八年四月三十日及九十七年六月十三日決議（與董事會決議相同）通過九十七及九十六年度盈餘分配案如下：

	九 十 七 年 度	九 十 六 五 年 度
	每股股利	每股股利
	盈餘分配	盈餘分配
法定盈餘公積	\$ 838	\$ 206,150
提列（迴轉）特別盈餘公積	428,914	(17,260)
員工紅利—股票	-	135,000
員工紅利—現金	-	15,000
董監事酬勞	-	23,090
股票股利	-	\$ 166,637 \$0.29990
現金股利	<u>-</u>	<u>1,388,644</u> 2.49920
	<u>\$ 429,752</u>	<u>\$ 1,917,261</u>

有關凌陽公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

金融商品未實現利益（損失）

九十八及九十七年度金融商品未實現利益（損失）之變動組成項目如下：

	備 供 出 售	長 期 股 權	
	金 融 資 產	投 資 依 持 股	
	比 例	認 列	合 計
九十八年度			
年初餘額	(\$ 561,967)	\$ 1	(\$ 561,966)
認列為股東權益調整項目	<u>678,302</u>	<u>113</u>	<u>678,415</u>
年底餘額	<u>\$ 116,335</u>	<u>\$ 114</u>	<u>\$ 116,449</u>
九十七年度			
年初餘額	\$ 185,414	\$ 1	\$ 185,415
本年度出售	(122,842)	-	(122,842)
認列為股東權益調整項目	<u>(624,539)</u>	<u>-</u>	<u>(624,539)</u>
年底餘額	<u>(\$ 561,967)</u>	<u>\$ 1</u>	<u>(\$ 561,966)</u>

十八、庫藏股票

(單位：仟股)

收 回 原 因	年 初 股 數	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 股 數
<u>九十八年度</u>				
子公司持有凌陽公司股票自長期 股權投資重分類為庫藏股票	3,560	-	-	3,560
轉讓股份予員工	<u>1,293</u>	<u>6,629</u>	(<u>7,922</u>)	<u>-</u>
	<u>4,853</u>	<u>6,629</u>	(<u>7,922</u>)	<u>3,560</u>
<u>九十七年度</u>				
子公司持有凌陽公司股票自長期 股權投資重分類為庫藏股票	3,390	170	-	3,560
轉讓股份予員工	<u>1,293</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,293</u>
	<u>4,683</u>	<u>170</u>	<u>-</u>	<u>4,853</u>

凌陽公司依九十一年初凌旭投資公司帳列轉投資凌陽公司股票之帳面價值 95,605 仟元轉列庫藏股票，九十八年底帳面價值及市價分別為 63,401 仟元及 124,422 仟元，九十七年底帳面價值及市價分別為 63,401 仟元及 46,814 仟元。

凌陽公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利；凌陽公司已於九十八年二月十九日全數註銷購回之庫藏股票，並辦理完成變更登記。另凌陽公司經九十八年六月二十五日董事會決議自九十八年六月二十六日至八月二十五日間，得買回凌陽公司普通股 20,000 仟股，買回之價格區間為 11.50 元至 17.50 元，截至九十八年十二月三十一日止，已買回 6,629 仟股計 114,385 仟元。凌陽公司於九十八年十月六日經董事會決議將買回之庫藏股票 6,629 仟股轉讓予員工。另凌旭投資公司持有之凌陽公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與凌陽公司之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

十九、用人、折舊及攤銷費用

	九 屬 成 本 者	十 屬 用 者	八 年 合	度 計	九 屬 成 本 者	十 屬 用 者	七 年 合	度 計
用人費用								
薪資費用	\$ 190,647	\$ 2,322,199	\$ 2,512,846	\$ 164,655	\$ 2,211,859	\$ 2,376,514		
員工保險費	10,940	153,920	164,860	11,045	149,805	160,850		
退休金費用	8,558	66,743	75,301	9,173	91,345	100,518		
福利金	4,504	35,391	39,895	4,541	26,854	31,395		
伙食費	3,876	35,120	38,996	4,163	38,239	42,402		
其他用人費用	360	3,133	3,493	393	6,533	6,926		
	<u>\$ 218,885</u>	<u>\$ 2,616,506</u>	<u>\$ 2,835,391</u>	<u>\$ 193,970</u>	<u>\$ 2,524,635</u>	<u>\$ 2,718,605</u>		
折舊費用	<u>\$ 49,734</u>	<u>\$ 236,065</u>	<u>\$ 285,799</u>	<u>\$ 62,155</u>	<u>\$ 266,759</u>	<u>\$ 328,914</u>		
攤銷費用	<u>\$ 1,971</u>	<u>\$ 749,728</u>	<u>\$ 751,699</u>	<u>\$ 7,165</u>	<u>\$ 927,378</u>	<u>\$ 934,543</u>		

二十、所得稅

(一) 所得稅費用構成項目如下：

	九 十 八 年 度	九 十 七 年 度
當年度估列之所得稅		
國 內	\$ 168,001	\$ 107,097
國 外	(52)	232
	<u>167,949</u>	<u>107,329</u>
遞延所得稅資產淨變動		
國 內	317,236	(53,953)
國 外	(13,110)	(7,299)
當年度抵用之投資抵減	(47,776)	(60,624)
當年度抵用之虧損扣抵	(99,887)	(1,450)
以前年度所得稅調整	16,973	7,649
未分配盈餘加徵	12,181	34,102
基本稅額應納差額	14,175	32,747
合併個體變動影響數	<u>49,197</u>	<u>-</u>
所得稅費用	<u>\$ 416,938</u>	<u>\$ 58,501</u>

(二) 淨遞延所得稅資產明細如下：

	九 十 八 年 十二月三十一日	九 十 七 年 十二月三十一日
流 動		
虧損扣抵	\$ 20,297	\$ 81,166
投資抵減	640,326	416,021
暫時性差異	97,127	83,671
減：備抵評價	<u>585,541</u>	<u>220,098</u>
	<u>\$ 172,209</u>	<u>\$ 360,760</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
非流動		
虧損扣抵	\$ 725,831	\$ 649,415
投資抵減	1,540,667	1,773,738
暫時性差異	30,814	26,674
減：備抵評價	<u>1,689,145</u>	<u>1,676,888</u>
	<u>\$ 608,167</u>	<u>\$ 772,939</u>

立法院於九十八年一月六日修正所得稅法第三十九條條文，將營利事業虧損扣抵年限由五年延長為十年。本公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產。

立法院於九十八年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十五調降為百分之二十，並自九十九年度施行。本公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產或負債，並將所產生之差額列為遞延所得稅利益及費用。

截至九十八年底止，凌陽公司及子公司得用以抵減以後年度應納稅額之虧損扣抵及投資抵減金額如下（帳列遞延所得稅資產）：

法 令 依 據	抵 減 項 目	最 後 抵 減		
		可 抵 減 稅 額	尚 未 抵 減 稅 額	年 度
所得稅法	虧損扣抵	\$ 86,705	\$ 17,508	一〇二
		53,207	39,650	一〇三
		178,388	161,255	一〇四
		35,238	35,238	一〇五
		156,384	156,384	一〇六
		121,187	121,187	一〇七
		<u>213,360</u>	<u>213,360</u>	一〇八
		<u>\$ 844,469</u>	<u>\$ 744,582</u>	
促進產業升級條例	機器設備投資 抵減	\$ 3,606	\$ -	九十八
		<u>1,005</u>	<u>1,005</u>	一〇〇
		<u>\$ 4,611</u>	<u>\$ 1,005</u>	

(接次頁)

(承前頁)

法 令 依 據	抵 減 項 目	可 抵 減 稅 額	尚 未 抵 減 稅 額	最 後 抵 減 年 度
促進產業升級條例	研究發展支出	\$ 327,155	\$ -	九十八
	投資抵減	482,712	479,024	九十九
		669,407	657,324	一〇〇
		632,202	632,202	一〇一
		<u>409,027</u>	<u>408,522</u>	一〇二
		<u>\$ 2,520,503</u>	<u>\$ 2,177,072</u>	
促進產業升級條例	人才培訓	\$ 12	\$ -	九十八
		50	50	九十九
		438	438	一〇〇
		298	298	一〇一
		<u>100</u>	<u>100</u>	一〇二
		<u>\$ 898</u>	<u>\$ 886</u>	
促進產業升級條例	新興重要策略性產業股東投資抵減	<u>\$ 2,030</u>	<u>\$ 2,030</u>	九十九

截至九十八年底止，香港凌通公司虧損扣抵相關資訊如下：

抵 減 項 目	可 抵 減 税 額	尚 未 抵 減 税 額	最 後 抵 減 年 度
虧損扣抵	<u>\$ 1,546</u>	<u>\$ 1,546</u>	以後年度

本公司增資擴展之所得免稅期間彙總如下：

增 資 擴 展 案	免 稅 期 間
凌陽公司	
第六次增資擴展四年免稅	九十五年一月一日至九十八年十二月三十一日
第九次增資擴展新興重要 策略性產業	九十六年一月三日至一〇一年一月二日
第十次增資擴展新興重要 策略性產業	九十五年八月三十一日至一〇〇年八月三十日
第十一次增資擴展新興重 要策略性產業	九十七年一月一日至一〇一年十二月三十一日

(接次頁)

(承前頁)

增資擴展案	免稅期間
<u>凌通公司</u>	
第一次增資擴展免稅	九十四年十一月一日至九十九年十月三十一日
第二次增資擴展免稅	九十七年一月一日至一〇一年十二月三十一日
第三次增資擴展免稅	九十八年一月一日至一〇二年十二月三十一日
<u>宏陽科技公司</u>	
增資擴展免稅	九十八年一月一日至一〇二年十二月三十一日
<u>凌陽創新科技公司</u>	
第一次增資擴展免稅	九十八年一月一日至一〇二年十二月三十一日

凌陽公司截至九十四年度止之所得稅申報案件，凌陽電通科技公司、凌陽創新科技公司及凌通科技公司截至九十五年度止之所得稅申報案件暨宏陽科技公司、威陽投資公司、凌旭投資公司、凌翔科技公司及凌陽創業投資公司截至九十六年度止之所得稅申報案件，凌陽管顧公司截至九十七年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。惟凌陽公司分別就九十二年度、九十三年度及九十四年度及凌通科技公司就九十五年度所得稅結算申報核定內容申請行政救濟程序中，相關之所得稅費用則已估列入帳。

(三) 凌陽公司兩稅合一相關資訊如下：

	九十八年 十二月三十一日	九十七年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$189,896	\$ 74,942
八十六年度(含)以前之未分配盈餘	\$452,310	\$452,310

凌陽公司九十八及九十七年度預計及實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 17.41% 及 6.77%。

由於凌陽公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。因是九十八年度預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因凌陽公司依所得稅法規定預計可能產生之各項可扣抵稅額與實際不同而有所調整。

二一、合併每股盈餘

計算合併每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額(分子)		股數(分母)		合併每股盈餘(元)	
	稅前	稅後	(仟股)		稅前	稅後
<u>九十八年度</u>						
合併總純益	\$ 913,915	\$ 496,977				
合併基本及稀釋每股盈餘 屬於母公司普通股股東 之純益	\$ 798,453	\$ 381,515	591,750	\$ 1.35	\$ 0.64	
<u>九十七年度</u>						
合併總純益	\$ 136,131	\$ 77,630				
合併基本每股盈餘 屬於母公司普通股股東 之純益	\$ 66,884	\$ 8,383	593,326	\$ 0.11	\$ 0.01	
具稀釋作用潛在普通股 之影響				4		
員工認股權證	-	-				
合併稀釋每股盈餘 屬於母公司普通股股東 之純益加潛在普通股 之影響	\$ 66,884	\$ 8,383	593,330	\$ 0.11	\$ 0.01	

附註十七所述之員工認股權憑證屬潛在普通股，本公司依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」所規定之庫藏股票法測試，該認股權憑證於九十八年度無稀釋作用，故不列入計算稀釋每股純益。

二二、金融商品之揭露

(一) 公平價值資訊

非衍生性金融商品	九十八年十二月三十一日		九十七年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資產</u>				
公平價值變動列入損益之金融 資產(含流動及非流動部分)	\$ -	\$ -	\$ 162,122	\$ 162,122
備供出售金融資產(含流動及非 流動部分)	4,155,321	4,155,321	806,468	806,468
以成本衡量之金融資產	656,909	-	688,205	-
<u>負債</u>				
長期借款(含一年內到期部分)	2,160,000	2,160,000	-	-
<u>衍生性金融商品</u>				
交易目的之金融資產	-	-	2,189	2,189

(二) 本公司金融資產及金融負債之公平價值，係以活絡市場之公開報價直接決定，及以評價方法估計，其方法及假設分別如下：

1. 上述金融商品不包括現金、質押定期存款、應收票據及帳款、其他應收款、短期借款、應付帳款及應付員工紅利及董監事酬勞。此類商品之到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產及備供出售金融資產若有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。衍生性金融商品若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。
3. 以成本衡量之金融資產，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此公平價值無法可靠衡量。
4. 長期借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期銀行借款利率為準。本公司長期借款均屬浮動利率，其帳面價值即為公平市價。

(三) 本公司於九十八及九十七年度因以評價方法估計之公平價值變動而認列為當年度淨損失及淨利益之金額分別為 1,905 仟元及 19,604 仟元。

(四) 本公司九十八年及九十七年底具利率變動之現金流量風險之金融資產為 699,641 仟元及 1,702,007 仟元。九十八年及九十七年底具利率變動之公平價值風險之金融資產為 2,717,933 仟元及 1,930,847 仟元。本公司九十八年及九十七年底屬固定利率之銀行借款為 598,615 仟元及 1,815,610 仟元，使本公司暴露於利率變動之公平價值風險；屬浮動利率者為 2,501,666 仟元及 607,000 仟元，使本公司暴露於利率變動之現金流量風險。

(五) 本公司九十八及九十七年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入總額分別為 13,704 仟元及 52,074 仟元，利息費用總額分別為 76,848 仟元及 91,204 仟元。

(六) 財務風險資訊

1. 市場風險

本公司所持有金融商品之市場風險包括利率風險、匯率風險及價格風險。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。本公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司之交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

	九十七年十二月三十一日	
	帳面價值	信用風險
交易目的之金融資產 遠期外匯合約	\$ 2,189	\$ 2,189

3. 流動性風險

本公司投資之以成本衡量之金融資產均無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。本公司投資之交易目的及備供出售之證券投資均具有活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售。本公司投資之部分權益商品無活絡市場，故預期具有流動性風險。

4. 利率風險

本公司從事之短期及長期銀行借款，部分係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期及長期銀行借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

二三、關係人交易

除已於合併財務報表及其他附註中揭露者外，重大之關係人交易及餘額彙總如下：

(一) 關係人之名稱及關係：

關係人名稱	與本公司及子公司之關係
遠見科技股份有限公司（遠見公司）	凌陽公司之法人董事及凌翔科技公司之法人監察人
凌巨科技公司	凌陽公司採權益法計價之被投資公司
昆山凌達光電科技有限公司（昆山凌達公司）	凌巨科技公司間接持股 100% 之子公司
Synerchip Co., Ltd (Synerchip)	Russell Holding Limited 以成本法衡量計價之被投資公司（註 1）
凌旭科技公司	Synerchip 採權益法計價之被投資公司（註 1）
Coolsand Technologies SARL (Coolsand 公司)	Russell Holding Limited 間接採權益法之被投資公司
友達光電股份有限公司（友達公司）	友達公司之子公司為旭曜科技公司之法人董事（註 2）
AU Optronics (Labuan) Corporation (AUL)	友達公司之子公司（註 2）
旭曜科技公司	凌陽公司採權益法計價之被投資公司
恆通高科公司	凌陽公司採權益法計價之被投資公司
其 他	具有實質控制關係，但無交易之關係人，請參閱附註二七

註 1：Russell Holding Limited 因持有 Synerchip 之持股比例下降，非再以權益法計價，故該公司及其採權益法計價之凌旭科技公司九十八年度並非本公司之關係人，其九十八年度之交易及餘額，僅供比較參考之用。

註 2：凌陽公司九十八年度陸續出售旭曜科技公司股權，故自九十八年十二月起旭曜科技公司不再編入合併財務報表，故該公司九十八年度並非本公司之關係人，其九十八年度之交易及餘額，僅供比較參考之用。

(二) 與關係人間之重大交易事項：

1. 銷貨及勞務收受

關係人名稱	九十八年度		九十七年度	
	金額	佔營業收入淨額%	金額	佔營業收入淨額%
AUL	\$ 805,991	5	\$ 1,771,765	11
昆山凌達公司	164,424	1	272,716	2
凌巨科技公司	132,375	1	216,236	2
友達公司	74,551	-	114,550	-
旭曜科技公司	5,568	-	-	-
恆通高科公司	1,145	-	-	-
凌旭科技公司	430	-	5,432	-
Coolsand 公司	-	-	20,973	-
遠見公司	-	-	58	-
	<u>\$ 1,184,484</u>	<u>7</u>	<u>\$ 2,401,730</u>	<u>15</u>

本公司對關係人之銷貨價格及交易條件與一般客戶相當。

2. 營業費用

關係人名稱	九十八年度		九十七年度	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
凌巨科技公司	\$ 1,647	-	\$ 496	-
恆通高科公司	208	-	-	-
Synerchip	-	-	473	-
遠見公司	-	-	10	-
	<u>\$ 1,855</u>	<u>-</u>	<u>\$ 979</u>	<u>-</u>

3. 營業外收入及利益

關係人名稱	九十八年度		九十七年度	
	金額	佔各該科目%	金額	佔各該科目%
恆通高科公司	\$ 3,522	1	\$ -	-
旭曜科技公司	882	-	-	-
凌旭科技公司	108	-	273	-
凌巨科技公司	-	-	1,447	-
	<u>\$ 4,512</u>	<u>1</u>	<u>\$ 1,720</u>	<u>-</u>

本公司與關係人間之管理支援收入，其有關價款之決定係依據相互協議之規定，無其他相當交易可供比較。

本公司與關係人間之租賃，租金之決定係依據合約規定，交易條件與一般客戶相當。

4. 應收票據及帳款

關 係 人 名 稱	九 十 八 年			九 十 七 年		
	十二月三十一日	金 銀	佔各該 科目%	十二月三十一日	金 銀	佔各該 科目%
應收關係人款項						
旭曜科技公司	\$ 7,256	-		\$ -	-	-
恆通高科公司	3,302	-		-	-	-
凌巨科技公司	18	-		18,711	1	
AUL	-	-		584,316	26	
昆山凌達公司	-	-		21,667	1	
友達公司	-	-		20,335	1	
凌旭科技公司	<u>\$ 10,576</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>72</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
				<u>\$ 645,101</u>	<u>29</u>	

5. 其他應收款

關 係 人 名 稱	九 十 八 年			九 十 七 年		
	十二月三十一日	金 銀	佔各該 科目%	十二月三十一日	金 銀	佔各該 科目%
恆通高科公司						
旭曜科技公司	\$ 14,168	6		\$ -	-	-
凌旭科技公司	161	-		-	-	-
	<u>\$ 14,329</u>	<u>6</u>	<u>-</u>	<u>221</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

6. 應付帳款

關 係 人 名 稱	九 十 八 年			九 十 七 年		
	十二月三十一日	金 銀	佔各該 科目%	十二月三十一日	金 銀	佔各該 科目%
恆通高科公司						
凌巨科技公司	\$ 384	-		\$ -	-	-
	<u>\$ 384</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>119</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

7. 其他流動負債

關係人名稱	九十八年 十二月三十一日		九十七年 十二月三十一日	
	金額	佔各該 科目%	金額	佔各該 科目%
凌巨科技公司	\$ 662	-	\$ -	-
恆通高科公司	93	-	-	-
	<u>\$ 755</u>	<u>-</u>	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

8. 購置無形資產價款

關係人名稱	九十八年度		九十七年度	
	金額	佔各該 科目%	金額	佔各該 科目%
凌旭科技公司	<u>\$ 6,948</u>	<u>7</u>	<u>\$ 25,281</u>	<u>6</u>

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	九十八年度		九十七年度	
	金額	佔各該 科目%	金額	佔各該 科目%
薪資及獎金	\$ 58,255		\$ 82,446	
業務執行費用	362		308	
紅利	<u>5,962</u>		<u>15,081</u>	
	<u>\$ 64,579</u>		<u>\$ 97,835</u>	

二四、質抵押之資產

本公司下列資產已質押或抵押作為長期借款、應付商業本票、應付帳款及關稅之擔保品：

	九十八年 十二月三十一日		九十七年 十二月三十一日	
	金額	佔各該 科目%	金額	佔各該 科目%
子公司持有凌陽公司股票	\$ 118,286		\$ 44,505	
質押定期存款	2,100		13,647	
凌巨科技公司股票	838,318		-	
旭曜科技公司股票	276,779		-	
房屋及建築(含出租資產)一淨額	<u>792,156</u>		<u>-</u>	
	<u>\$ 2,027,639</u>		<u>\$ 58,152</u>	

二五、重大承諾事項及或有事項

凌陽創新公司

AVAGO TECHONOLOGIES LIMITED (AVAGO 公司) 於九十七年八月來函聲稱凌陽創新公司分別於本國及美國地區侵害其若干專利權，截至九十九年二月四日止，由於 Avago 公司尚未向法院提出訴訟，故無法估計可能發生之損失，凌陽創新公司管理當局評估前述事項對財務報表尚無重大影響。

二六、重大長期營業租賃

凌陽公司

以營業租賃方式向科學工業園區管理局承租四筆土地，租約分別將於一〇四年七月、一〇九年十二月（二筆）及一一〇年十二月到期，依租約規定，期滿時凌陽公司得續約，惟科學工業園區管理局得依規定調整租金，目前每年租金約為 7,862 仟元。

租賃合約於未來年度應給付最低租金列示如下：

支 付 年 度	金 額
九十九年	\$ 7,862
一〇〇年	7,862
一〇一年	7,862
一〇二年	7,862
一〇三年	7,862
一〇四年及以後	<u>32,695</u> <u>\$ 72,005</u>

二七、和解賠償收入

凌陽公司原已於九十二年二月購買美商 Oak Technology, Inc. (後為 Zoran 公司併購) 之光儲存部門產品及資產，並享有相關專利之權利，因而於 Zoran 公司與聯發科技股份有限公司九十五年初之專利授權和解案中，凌陽公司及子公司宏陽科技公司得以取得聯發科技股份有限公司有關個人電腦光儲存專利之相互授權，同時凌陽公司可獲得若干金額之和解賠償收入。

二八、附註揭露事項

除附表(一)至(九)外，凌陽公司及子公司並無其他重大交易事項、轉投資事業、大陸投資資訊應揭露事項及母子公司間業務關係及重要交易往來情形。編製合併財務報表時，母子公司間重大交易及其餘額已予以全數銷除。

(一) 為他人背書保證者：

單位：除另註明者外
為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	背書保證對象		對單一企業 背書保證 之限額	本期最高背 書保證餘額	期末背書 保證餘額	以財產擔保 之背書 保證金額	累計背書 保證餘額佔 最近期財務 報表淨值 比率	背書保證 最高限額
		公司名稱	關係						
0	凌陽公司	凌陽電通科技公司	直接持股 91% 子公司	\$ 1,231,057 (註一)	\$ 970,000	\$ 940,000	\$ -	7.63%	\$ 2,462,114 (註二)
		凌陽核心科技公司	直接持股 57% 之子公司	1,231,057 (註一)	293,192	293,192	-	2.38%	2,462,114 (註二)
		上海凌陽科技公司	間接持股 99% 之子公司	1,231,057 (註一)	319,800	231,800	-	1.88%	2,462,114 (註二)
		宏陽科技公司	直接持股 64% 子公司	1,231,057 (註一)	630,000	134,459	-	1.09%	2,462,114 (註二)
		恆通高科公司	採權益法之被投資公司	1,231,057 (註一)	209,663	30,000	-	0.24%	2,462,114 (註二)
		凌陽多媒體公司	直接持股 83% 之子公司	1,231,057 (註一)	227,000	24,082	-	0.20%	2,462,114 (註二)
		凌翔科技公司	採權益法之被投資公司	1,231,057 (註一)	20,000	20,000	-	0.16%	2,462,114 (註二)
		凌通科技公司	採權益法之被投資公司	1,231,057 (註一)	30,000	15,614	-	0.13%	2,462,114 (註二)
		旭曜科技公司	採權益法之被投資公司	1,231,057 (註一)	10,193	10,193	-	0.08%	2,462,114 (註二)
		凌陽創新科技公司	直接持股 81% 子公司	1,231,057 (註一)	130,000	9,562	-	0.08%	2,462,114 (註二)
		凌旭科技公司	註三	1,231,057 (註一)	10,000	-	-	-	2,462,114 (註二)

註一：本公司對單一企業背書保證不得超過當年度淨值之 10%。

註二：本公司背書保證總額不得超過當年度淨值之 20%。

註三：RUSSELL Holding Limited 因持有凌旭科技公司之持股比率下降，非再以權益法計價。

(二) 資金貸與他人：

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期末餘額	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	對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
0	凌陽公司	凌陽電通公司	其他應收款	\$ 60,000	\$ 60,000	註三	註一	\$ -	註二	\$ -	-	\$ 615,529 (註四)	\$ 1,231,057 (註五)

註一：係有短期融通資金必要者。

註二：凌陽公司提供資金予凌陽電通公司以供其營運所需。

註三：利率區間為向金融機構短期借款當月之最高利率（九十八年度為 1.2%）。

註四：有短期融通資金必要者，本公司對單一企業資金貸與不得超過當年度淨值之 5%。

註五：有短期融通資金必要者，本公司資金貸與總額不超過當年度淨值之 10%。

(三) 期末持有有價證券情形：

單位：除另予註明者外
為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期 末			
				股 或 單 位 數 (仟)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值
凌陽公司	凌巨科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	84,652	\$1,774,129	21	\$1,774,129
	旭曜科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	60,665	1,119,384	45	1,119,422
	凌陽多媒體公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	19,590	(7,390)	83	125,360
	凌陽創業投資公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	100,000	870,703	100	870,703
	凌旭投資公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	70,000	944,771	100	944,771
	凌通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	38,832	680,779	45	680,779
	Ventureplus Group Inc.股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	24,900	501,021	100	501,021
	Russell Holdings Limited股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	14,760	420,632	100	424,470
	凌陽創新科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	29,762	505,171	81	505,171
	宏陽科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	40,837	557,098	64	415,991
	凌陽核心科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	8,898	(66,748)	57	(51,543)
	凌翔科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,302	20,911	41	20,911
	Global Techplus Capital Inc.股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	200	7,382	100	7,382
	威陽投資公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,400	10,047	100	10,047
	香港凌陽科技有限公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	11,075	4,626	100	4,626
	凌陽管理顧問公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	500	4,145	100	4,145
	凌陽電通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	54,545	(581,110)	91	(566,664)
	恆通高科公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	37,261	214,182	30	214,182
	芯鼎科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	20,735	209,447	83	209,447
	宏利萬利債券基金	—	備供出售金融資產—流動	1,060	14,018	-	14,018
	保德信債券基金	—	備供出售金融資產—流動	9,476	143,426	-	143,426
	安泰 ING 債券基金	—	備供出售金融資產—流動	6,412	100,010	-	100,010
	第一金台灣債券基金	—	備供出售金融資產—流動	20,509	299,440	-	299,440
	第一金全家福基金	—	備供出售金融資產—流動	1,697	289,216	-	289,216
	復華有利債券基金	—	備供出售金融資產—流動	7,766	100,069	-	100,069
	復華債券基金	—	備供出售金融資產—流動	10,514	145,259	-	145,259
	寶來得寶基金	—	備供出售金融資產—流動	7,846	90,069	-	90,069
	台灣工銀 1699 債券基金	—	備供出售金融資產—流動	22,107	285,092	-	285,092
	台灣工銀大眾債券基金	—	備供出售金融資產—流動	3,471	47,032	-	47,032
	台新真吉利債券基金	—	備供出售金融資產—流動	20,822	221,322	-	221,322
	兆豐國際寶鑽債券基金	—	備供出售金融資產—流動	15,096	180,106	-	180,106
	統一強棒基金	—	備供出售金融資產—流動	3,128	50,003	-	50,003
	國泰債券基金	—	備供出售金融資產—流動	4,182	50,001	-	50,001
	遠見科技公司股票	本公司之法人董事	備供出售金融資產—非流動	13,568	203,515	12	203,515
	銘德科技公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	5,000	43,996	-	43,996
	聯華電子公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	1,967	33,843	-	33,843

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 債 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 債 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期				未 明
				股 或 單 位 數 (千)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值	
凌陽公司	德邦創業投資公司股票	—	以成本衡量之金融資產	2,222	\$ 22,223	11	\$ 22,223	註二
	中經合全球創業投資公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,333	13,333	7	13,333	註二
凌陽電通科技公司	Sunplus mMobile SAS	凌陽電通科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	237	12,737	100	12,737	註一
	Sunplus mMobile Limited	凌陽電通科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	1,710	(374)	100	(374)	註一及六
	Sunplus mMobile Holding Inc.	凌陽電通科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	2,580	(3)	100	(3)	註一及六
Sunplus mMobile Holding Inc.	Bright Sunplus mMobile Inc.	Sunplus mMobile Holding Inc.之子公	採權益法之長期股權投資	2,580	US\$ - 仟元	100	US\$ - 仟元	註一
凌旭投資公司	凌翔科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	807	11,802	25	12,958	註一
	宏陽科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,360	34,265	5	34,265	註一
	凌通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	14,154	247,082	16	247,081	註一
	凌陽核心科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,057	(11,512)	13	(11,915)	註一及六
	凌陽電通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,389	1,387	2	(14,441)	註一及六
	芯鼎科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	965	9,743	4	9,743	註一
	恆通高科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	439	2,505	-	2,505	註一
	凌陽多媒體公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	911	10,777	4	6,692	註一
	凌陽創新科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	650	10,113	2	10,933	註一
	凌陽科技公司股票	母公司	備供出售金融資產—非流動	3,560	124,422	1	124,422	註三
	佳能企業公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	5,274	331,209	1	331,209	註三
	錄德科技公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	833	7,333	-	7,333	註三
	天瀚科技公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	136	5,707	-	5,707	註三
	熱映光電公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	2,222	71,562	8	71,562	註三
	明騰工業公司股票	—	以成本衡量之金融資產	4,272	79,643	7	79,643	註二
	恩源創業投資公司股票	—	以成本衡量之金融資產	2,000	-	6	-	註二
	錦華資訊科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	353	4,007	6	4,007	註二
	晶遠光學公司股票	—	以成本衡量之金融資產	426	8,273	2	8,273	註二
	唯特科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,500	-	5	-	註二
	美祿科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,295	13,940	9	13,940	註二
	虹晶科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	250	6,250	-	6,250	註二
	葛洛奇科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	2,300	23,000	14	23,000	註二
	天才視野資訊公司股票	—	以成本衡量之金融資產	600	6,000	13	6,000	註二
	凌日科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	304	3,040	19	3,040	註二
	勝捷光電公司股票	—	以成本衡量之金融資產	63	537	-	537	註二
Russell Holdings Limited	Jet Focus 股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,794	(US\$ 350) 仟元	44	(US\$ 350) 仟元	註六
	宏陽科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	442	US\$ 2,231 仟元	1	US\$ 142 仟元	註一
	上海復旦微電子公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	7,280	US\$ 1,502 仟元	-	US\$ 1,502 仟元	註三
	Synerchip 股票	—	以成本衡量之金融資產	4,236	US\$ - 仟元	19	US\$ - 仟元	註二

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 債 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 債 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期				市 價 或 淨 值	說 明
				股 或 單 位 數 (千)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %			
Russell Holdings Limited	InveStar Excelsus Venture Capital (Int'l), Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	-	US\$ - 仟元	19	US\$ - 仟元	註二	
	OZ Optics Limited 股票	—	以成本衡量之金融資產	1,000	US\$ 250 仟元	8	US\$ 250 仟元	註二	
	Aicent, Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	1,000	US\$ 500 仟元	2	US\$ 500 仟元	註二	
	Ortega InfoSystem, Inc 股票	—	以成本衡量之金融資產	2,557	US\$ - 仟元	-	US\$ - 仟元	註二	
	Asia B2B on Line Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	1,000	US\$ - 仟元	3	US\$ - 仟元	註二	
	AsiaTech Taiwan Venture, L.P.	—	以成本衡量之金融資產	-	US\$ 2,173 仟元	5	US\$ 2,173 仟元	註二	
	Ether Precision Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	1,250	US\$ 500 仟元	1	US\$ 500 仟元	註二	
	Innobridge Venture Fund ILP	—	以成本衡量之金融資產	-	US\$ 1,400 仟元	-	US\$ 1,400 仟元	註二	
	Innobridge international Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	4,000	US\$ 800 仟元	15	US\$ 800 仟元	註二	
	VisualOn Inc 股票	—	以成本衡量之金融資產	377	US\$ 200 仟元	3	US\$ 200 仟元	註二	
凌陽創業投資公司	Azalea Networks Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	850	US\$ 1,150 仟元	2	US\$ 1,150 仟元	註二	
	智合科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,400	-	39	-	註一	
	凌翔科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	387	6,212	12	6,212	註一	
	宏陽科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,431	45,128	7	45,128	註一	
	翰揚科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	420	1,780	70	1,780	註一	
	凌通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,625	81,204	5	81,204	註一	
	旭曜科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	865	15,463	1	15,463	註一	
	凌陽核心科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000	(11,585)	13	(11,585)	註一及六	
	凌陽電通科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	65	1,594	-	(668)	註一	
	凌陽多媒體公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,006	18,437	13	18,178	註一	
	恆邁高科公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	20	139	-	139	註一	
	凌陽創新科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,029	17,297	3	17,297	註一	
	芯鼎科技公司股票	採權益法之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,182	32,141	13	32,141	註一	
	京元電子公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	2,441	37,099	-	37,099	註三	
	天瀚科技公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	803	33,588	1	33,588	註三	
	佳能企業公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	3,784	237,635	1	237,635	註三	
	熱映光電公司股票	—	備供出售金融資產—非流動	853	27,473	3	27,473	註三	
	eWave System, Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	1,833	-	22	-	註二	
	華利創業投資公司股票	—	以成本衡量之金融資產	407	-	8	-	註二	
	東捷資訊服務公司股票	—	以成本衡量之金融資產	51	-	-	-	註二	
	華文網公司股票	—	以成本衡量之金融資產	9	-	-	-	註二	
	VenGlobal International Fund	—	以成本衡量之金融資產	1	-	3	-	註二	
	金揚資訊公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,900	19,000	10	19,000	註二	
	精拓科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	2,035	24,237	5	24,237	註二	
	佳邦創業投資公司股票	—	以成本衡量之金融資產	3,000	30,000	5	30,000	註二	
	賽微科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,170	13,691	14	13,691	註二	

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 債 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 債 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期				未 明
				股 或 單 位 數 (千)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值	
凌陽創業投資公司	唯特科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,000	\$ -	4	\$ -	註二
	美祿科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	1,303	14,025	9	14,025	註二
	虹晶科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	550	13,750	1	13,750	註二
	晶遠光學公司股票	—	以成本衡量之金融資產	419	12,485	2	12,485	註二
	明騰工業公司股票	—	以成本衡量之金融資產	5,000	75,000	8	75,000	註二
	凌耀科技公司股票	—	以成本衡量之金融資產	662	9,450	2	9,450	註二
	會宇多媒體公司股票	—	以成本衡量之金融資產	2,000	-	7	-	註二
	Azalea Networks Inc.股票	—	以成本衡量之金融資產	280	12,923	1	12,923	註二
	勝捷光電公司股票	—	以成本衡量之金融資產	369	3,163	1	3,163	註二
凌通科技公司	台灣工銀大眾債券基金	—	備供出售金融資產—流動	14,225	192,736	-	192,736	註五
	兆豐國際寶鑽債券基金	—	備供出售金融資產—流動	12,930	154,275	-	154,275	註五
	Generalplus International (Samoa) Inc. 股票	凌通科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	5,590	24,070	100	24,070	註一
Generalplus International (Samoa) Inc.	Generalplus (Mauritius) Inc. 股票	Generalplus International (Samoa) Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	5,590	US\$ 752 仟元	100	US\$ 752 仟元	註一
Generalplus (Mauritius) Inc.	凌嘉科技(深圳)有限公司股票	Generalplus (Mauritius) Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	5,200	US\$ 619 仟元	100	US\$ 619 仟元	註一
	香港凌通科技有限公司股票	Generalplus (Mauritius) Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	390	US\$ 133 仟元	100	US\$ 133 仟元	註一
宏陽科技公司	Great Sun Corp.股票	宏陽科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	750	3,980	100	3,980	註一
	Great Prosperous Corp.股票	宏陽科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	650	3,813	100	3,813	註一
	第一金全家福基金	-	備供出售金融資產—流動	491	83,697	-	83,697	註五
	元大萬泰基金	-	備供出售金融資產—流動	4,769	69,011	-	69,011	註五
	保德信債券基金	-	備供出售金融資產—流動	4,963	75,123	-	75,123	註五
	第一金台灣債券基金	-	備供出售金融資產—流動	3,427	50,034	-	50,034	註五
	台灣工銀 1699 債券基金	-	備供出售金融資產—流動	3,878	50,012	-	50,012	註五
	台灣工銀大眾債券基金	-	備供出售金融資產—流動	3,691	50,014	-	50,014	註五
	群益安穩基金	-	備供出售金融資產—流動	3,893	60,003	-	60,003	註五
Great Sun Corp.	Sunext (Mauritius) Inc. 股票	Great Sun 之子公司	採權益法之長期股權投資	750	US\$ 91 仟元	100	US\$ 91 仟元	註一
Sunext (Mauritius) Inc.	慶陽光電技術(上海)有限公司	Sunext (Mauritius) Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	-	US\$ 90 仟元	100	US\$ 90 仟元	註一
凌翔科技公司	Waveplus Design Inc. 股票	凌翔科技公司之子公司	採權益法之長期股權投資	1,000	US\$ - 仟元	100	US\$ - 仟元	註一
Ventureplus Group Inc.	Ventureplus Mauritius Inc. 股票	Ventureplus Group Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	24,900	US\$ 15,382 仟元	100	US\$ 15,382 仟元	註一
Ventureplus Mauritius Inc.	Ventureplus Cayman Inc. 股票	Ventureplus Mauritius Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	24,900	US\$ 15,386 仟元	100	US\$ 15,386 仟元	註一
Ventureplus Cayman Inc.	上海凌陽科技有限公司	Ventureplus Cayman Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	-	US\$ 10,185 仟元	99	US\$ 10,185 仟元	註一
	凌陽利華科技(深圳)有限公司	Ventureplus Cayman Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	-	US\$ 3,096 仟元	100	US\$ 3,096 仟元	註一
	凌陽成芯科技(成都)有限公司	Ventureplus Cayman Inc. 之子公司	採權益法之長期股權投資	-	US\$ 2,065 仟元	100	US\$ 2,065 仟元	註一

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有 債 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 債 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期					未	
				股 或 單 位 數 (千)	帳 面 金 額	持 股 比 率 %	市 價 或 淨 值	說 明		
Ventureplus Cayman Inc.	北京凌陽愛普科技有限公司	Ventureplus Cayman Inc.之子公司	採權益法之長期股权投资	-	US\$ 117 仟元	80	US\$ 117 仟元		註一	
威陽投資公司	精英電腦公司股票	-	備供出售金融資產-非流動	508	7,744	-	7,744		註三	
	凌通科技公司股票	-	採權益法之長期股权投资	104	1,737	-	1,818		註一	
凌陽創新科技公司	保德信債券基金	-	備供出售金融資產-流動	4,636	70,164	-	70,164		註五	
	第一金台灣債券基金	-	備供出售金融資產-流動	12,867	187,862	-	187,862		註五	
	第一金全家福基金	-	備供出售金融資產-流動	176	30,037	-	30,037		註五	
	復華系列基金	-	備供出售金融資產-流動	2,898	40,042	-	40,042		註五	
	Advanced Silicon SA 股票	-	以成本衡量之金融資產	1,000	30,179	12	30,179		註二	
Global Techplus Capital Inc.	Techplus Capital Samoa Inc. 股票	Global Techplus Capital Inc.之子公司	採權益法之長期股权投资	-	US\$ - 仟元	100	US\$ - 仟元		註一	

註一：係按每股淨值列示。

註二：係按九十八年十二月底帳面價值列示。

註三：係按九十八年十二月底收盤價計算。

註四：帳面金額扣除子公司持有母公司股票帳面金額 63,401 仟元。

註五：係按九十八年十二月底基金淨值計算。

註六：係長期投資貸餘予以轉列其他流動負債。

註七：包括遞延貸項 38 仟元。

註八：包括遞延貸項 145,412 仟元。

註九：包括遞延貸項 3,838 仟元。

註十：上列有價證券於九十八年十二月底除凌旭投資公司將市值 118,286 仟元之凌陽公司股票設質及凌陽科技公司將帳面價值 838,318 仟元之凌巨公司設質及帳面價值 276,779 仟元之旭曜公司股票設質外，餘無提供質押、擔保或其他依約定而受限制使用者。

(四) 累積買進或賣出單一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額

百分之一二十以上：

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

買、賣之公司	有 債 證 券 種 類 稱	帳 列 科 目	年 初 買 入 賣 出				年 底			
			單位數(仟)	金額	單位數(仟)	金額	售 價	帳面成本	處分(損)益	單位數(仟)
凌陽公司	旭曜科技公司	採權益法之長期股权投资	72,090	\$ 1,245,799 (註三)	-	\$ -	11,425	\$ 670,295	\$ 207,787	\$ 477,506 (註四)
	第一金全家福基金	備供出售金融資產-流動	177	30,032 (註二)	1,520	259,000	-	-	-	1,697
	保德信債券基金	備供出售金融資產-流動	-	-	14,433	218,000	4,957	75,000	74,868	132
	第一金台灣債券基金	備供出售金融資產-流動	-	-	20,509	299,000	-	-	-	20,509
	寶來得寶基金	備供出售金融資產-流動	2,273	26,026 (註二)	9,417	108,000	3,844	44,051	44,000	51
	復華債券基金	備供出售金融資產-流動	-	-	21,379	295,000	10,865	150,000	149,919	81
	元大貨幣基金	備供出售金融資產-流動	13,114	135,036 (註二)	-	-	13,114	135,083	135,036	47
	復華有利債券基金	備供出售金融資產-流動	-	-	7,766	100,000	-	-	-	7,766
	兆豐國際寶鑽債券基金	備供出售金融資產-流動	-	-	15,096	180,000	-	-	-	15,096
	安泰 ING 債券基金	備供出售金融資產-流動	-	-	9,621	150,000	3,209	50,040	50,000	40
	台新真吉利債券基金	備供出售金融資產-流動	-	-	28,165	299,000	7,343	78,000	77,957	43
	台灣工銀 1699 債券基金	備供出售金融資產-流動	-	-	22,107	285,000	-	-	-	22,107
	恆通高科公司	採權益法之長期股权投资	-	-	37,261	372,608	-	-	-	37,261
	凌陽電通科技公司	採權益法之長期股权投资	120,000	(141,111) (註三)	-	-	17,261	172,608	172,608	-
	凌陽多媒體公司	採權益法之長期股权投资	64,500	708,757 (註三)	3,924	54,936	48,834	500,775	500,775	-
	凌通科技公司	採權益法之長期股权投资	27,942	475,292 (註三)	11,477	181,172	587	10,307	10,307	-

(接次頁)

(承前頁)

買、賣之公司	有價證券種類 及 名 稱	帳 列 科 目	年初						年 底			
			單位數(仟)	金 額	單位數(仟)	金 額	售	債	帳面成 本	處分(損) 益	單 位 數 (仟)	金 額 (註一)
凌陽公司	凌陽創新科技公司	採權益法之長 期股權投資	22,660	\$ 392,361 (註三)	7,436	\$ 112,259	334	\$ 5,595	\$ 5,595	\$ -	29,762	\$ 505,171 (註五)
	芯鼎科技公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	20,735	207,345	-	-	-	-	20,735	209,447 (註五)
凌通科技公司	台灣工銀大眾債券 基金	備供出售金融 資產—流動	-	-	14,225	192,000	-	-	-	-	14,225	192,736 (註一)
	兆豐國際實業債券 基金	備供出售金融 資產—流動	-	-	28,277	336,500	15,347	183,000	182,611	389	12,930	154,275 (註一)
	群益安穩債券基金	備供出售金融 資產—流動	-	-	13,087	201,400	13,087	201,539	201,400	139	-	-
凌陽創新科技公司	第一金台灣債券基 金	備供出售金融 資產—流動	-	-	13,175	192,000	309	4,500	4,497	3	12,867	187,862 (註一)
	保德信債券基金	備供出售金融 資產—流動	-	-	7,281	110,000	2,646	40,000	39,968	32	4,636	70,164 (註一)
	凌陽多媒體公司	第一金台灣債券基 金	1,081	15,729 (註二)	6,174	90,000	7,255	105,840	105,612	228	-	-
元大萬泰基金	元大萬泰基金	備供出售金融 資產—流動	3,466	50,014 (註二)	6,228	90,000	9,694	140,160	140,000	160	-	-
宏陽科技公司	保德信債券基金	備供出售金融 資產—流動	-	-	7,278	110,000	2,315	35,000	34,981	19	4,963	75,123 (註一)
	第一金全家福基金	備供出售金融 資產—流動	-	-	705	120,000	214	36,500	36,453	47	491	83,697 (註一)
	元大萬泰基金	備供出售金融 資產—流動	-	-	9,616	139,000	4,847	70,024	70,000	24	4,769	69,011 (註一)

註一：係含評價利益後之年底餘額。

註二：係含評價利益之年初金額。

註三：係採權益法之長期股權投資年初金額。

註四：係含資本公积之投資利益。

註五：係採權益法之長期股權投資年底金額。

註六：係減資補虧損後持有之股數。

(五) 取得長期股權投資金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

買、賣之公司	財產名稱	交易日或 事 發 生 日	交易金額	價款收(支) 情 形	交 易 對 象	與 公 司 之 關 係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料			價 格 決 定 之 參 考 依 據	取 得 目 的 及 使 用 之 情 形	其 他 約 定 事 項
							所有 人	與 公 司 之 關 係	移 轉 日 期	金 額		
凌陽公司	凌通科技公司	98.12	\$ 181,172	\$ - (註三)	凌陽多媒體公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	\$ -	註三	採權益法之長 期股權投資
	凌陽創新科技公司	98.12	112,258	- (註三)	凌陽多媒體公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註三	採權益法之長 期股權投資
	芯鼎科技公司	98.12	207,345	- (註四)	凌陽多媒體公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註四	採權益法之長 期股權投資
	凌陽多媒體公司	98.12	500,775	- (註三及四)	凌陽多媒體公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註三及 四	採權益法之長 期股權投資
	凌陽電通科技公司	98.03	(172,608)	- (註二)	恆通高科公司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註二	採權益法之長 期股權投資
	恆通高科公司	98.03	172,608	- (註二)	凌陽電通科技公 司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註二	採權益法之長 期股權投資
	恆通高科公司	98.09	200,000	200,000 (註一)	凌陽電通科技公 司	採權益法之長 期股權投資	-	-	-	-	註一	採權益法之長 期股權投資

註一：係參與現金增資。

註二：係凌陽電通科技公司於98年3月以減資分割設立恆通高科公司。

註三：係凌陽多媒體公司於98年12月以既存分割將相關產線讓與該公司，並取得該公司發行新股為對價，另同時辦理減資，將因分割而取得該等公司之股權依凌陽多媒體公司股東之持股比例減資。

註四：係凌陽多媒體公司於98年12月以減資分割設立芯鼎科技公司。

(六) 處分長期股權投資金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

買、賣之公司	財產名稱	交易日或 事 發 生 日	交易金額	價款收(支) 情 形	交 易 對 象	與 公 司 之 關 係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料			價 格 決 定 之 參 考 依 據	取 得 目 的 及 使 用 之 情 形	其 他 約 定 事 項
							所有 人	與 公 司 之 關 係	移 轉 日 期	金 額		
凌陽公司	旭曜科技公司	98.04 98.06 98.07 98.11 98.12	\$ 670,295	\$ 670,295	-	採權益法之 長期股權 投資	-	-	-	\$ -	註一	採權益法之 長期股權 投資

註一：係於證券交易市場公開出售。

(七) 被投資公司名稱、所在地區等相關資訊：

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	累計投資金額	本期期末	期初股數(仟股)	比率(%)	本期期末帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之備註
凌陽公司	凌巨科技公司	苗栗頭份鎮	LCD 製造	\$ 881,314	\$ 881,314	84,652	21	\$ 1,774,129	(\$ 387,651)	(\$ 80,621) 被投資公司
	旭暉科技公司	新竹市	IC 設計	687,979	816,719	60,665	45	1,119,384	299,360	154,599 被投資公司
	凌陽多媒體公司	新竹縣	IC 設計	306,739	752,579	19,590	83	(7,390)	(159,390)	(270,042) 子公司
	凌陽創業投資公司	新竹市	投資	999,982	999,982	100,000	100	870,703	3,126	3,126 子公司
	凌旭投資公司	新竹市	投資	699,988	699,988	70,000	100	944,771	69,689	69,689 子公司
	凌通科技公司	新竹市	IC 設計	316,564	146,000	38,832	45	680,779	223,039	89,550 子公司
	Ventureplus Group Inc.	貝里斯	投資	US\$ 24,900 仟元	US\$ 24,700 仟元	24,900	100	501,021	79,184	79,184 子公司
	Russell Holdings Limited	英屬開曼群島	投資	US\$ 14,760 仟元	US\$ 14,760 仟元	14,760	100	420,632	(29,012)	(29,275) 子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣	IC 設計	414,663	308,000	29,762	81	505,171	22,904	18,805 子公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	946,705	946,705	40,837	64	557,098	279,903	214,210 子公司
	凌陽核心科技公司	新竹縣	IC 設計	105,470	105,470	8,898	57	(66,748)	(121,671)	(84,605) 子公司
	凌翔科技公司	新竹市	設計、買賣業	35,517	35,517	1,302	41	20,911	9,863	4,015 子公司
	凌航科技公司	台北縣	IC 設計	-	25,541	-	-	-	2,672	312 被投資公司
	Global Techplus Capital Inc.	塞席爾	投資	US\$ 200 仟元	US\$ 200 仟元	200	100	7,382	(285)	(285) 子公司
	鳳陽投資公司	新竹市	投資	30,157	30,157	1,400	100	10,047	187	187 子公司
	香港凌陽科技有限公司	香港	國際貿易	HK\$ 11,075 仟元	HK\$ 11,075 仟元	11,075	100	4,626	(75)	(75) 子公司
	凌陽管理顧問公司	新竹市	管理顧問	5,000	5,000	500	100	4,145	(49)	(49) 子公司
	恒通高科公司	新竹縣	IC 設計	372,608	-	37,261	30	214,182	(530,737)	(365,299) 被投資公司
	芯鼎科技公司	新竹縣	IC 設計	207,345	-	20,735	83	209,447	2,534	2,102 子公司
	凌陽電通科技公司	新竹縣	IC 設計	1,507,392	1,680,000	54,545	91	(581,110)	(271,329)	(264,911) 子公司
凌旭投資公司	凌航科技公司	台北縣	IC 設計	-	18,402	-	-	-	2,672	315 被投資公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	369,316	369,316	3,360	5	34,265	279,903	17,634 子公司
	凌翔科技公司	新竹市	設計、買賣業	94,576	91,726	807	25	11,802	9,863	2,147 子公司
	凌陽核心科技公司	新竹縣	IC 設計	20,073	20,000	2,057	13	(11,512)	(121,671)	(15,598) 子公司
	凌陽電通科技公司	新竹縣	IC 設計	38,376	42,770	1,389	2	1,387	(271,329)	(6,268) 子公司
	凌陽多媒體公司	新竹縣	IC 設計	19,171	34,755	911	4	10,777	(159,390)	(5,082) 子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣	IC 設計	9,763	6,234	650	2	10,113	22,904	385 子公司
	恒通高科公司	新竹縣	IC 設計	4,394	-	439	-	2,505	(530,737)	(8,520) 被投資公司
	芯鼎科技公司	新竹縣	IC 設計	9,645	-	965	4	9,743	2,534	98 子公司
	凌通科技公司	新竹市	IC 設計	82,166	65,000	14,154	16	247,082	223,039	40,225 子公司
凌陽創業投資公司	智合竹科公司	新竹縣	IC 設計	51,000	51,000	3,400	39	-	-	- 被投資公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	385,709	385,709	4,431	7	45,128	279,903	23,240 子公司
	翰揚科技公司	台北市	設計	4,200	4,200	420	70	1,780	-	- 子公司
	凌陽創新科技公司	新竹縣	IC 設計	17,227	-	1,029	3	17,297	22,904	55 子公司
	恒通高科公司	新竹縣	IC 設計	204	-	20	-	139	(530,737)	(411) 被投資公司
	芯鼎科技公司	新竹縣	IC 設計	31,818	-	3,182	13	32,141	2,534	323 子公司
	凌翔科技公司	新竹市	設計、買賣業	76,016	76,016	387	12	6,212	9,863	1,193 子公司
	旭暉科技公司	新竹市	IC 設計	10,800	10,800	865	1	15,463	299,360	1,940 被投資公司
	凌陽核心科技公司	新竹縣	IC 設計	20,000	20,000	2,000	13	(11,585)	(121,671)	(15,598) 子公司
	凌通科技公司	新竹市	IC 設計	42,802	15,000	4,625	5	81,204	223,039	9,524 子公司
Russell Holdings Limited	凌陽多媒體公司	新竹縣	IC 設計	1,784	1,988	65	-	1,594	(271,329)	(298) 子公司
	Jet Focus Limited	英屬開曼群島	投資	US\$ 6,050 仟元	US\$ 6,050 仟元	4,794	44	(US\$ 350) 仟元	US\$ 270 仟元	US\$ - 仟元 被投資公司
	宏陽科技公司	新竹市	設計、買賣業	US\$ 2,119 仟元	US\$ 2,119 仟元	442	1	US\$ 2,231 仟元	279,903	US\$ 70 仟元 子公司
	Great Sun Corp.	薩摩亞	投資	US\$ 750 仟元	US\$ 1,750 仟元	750	100	3,980	187	187 子公司
宏陽科技公司	Great Prosperous Corp.	模里西斯	投資、海外技術及市場資料蒐集之業務	US\$ 650 仟元	US\$ - 仟元	650	100	3,813	(17,538)	(17,538) 子公司
	Great Sun Corp.	Sunext (Mauritius) Inc.	投資	US\$ 750 仟元	US\$ 750 仟元	750	100	US\$ 91 仟元	(US\$ 28) 仟元	(US\$ 28) 仟元 子公司
	Sunext (Mauritius) Inc.	慶陽光電技術（上海）有限公司	大陸上海浦東	磁盤產品系統軟件之開發	US\$ 750 仟元	US\$ 750 仟元	-	100	US\$ 90 仟元	(US\$ 28) 仟元

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	累計投資金額	本期期末	期初	股數	持	有	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末		(千股)	比率(%)	帳面金額			
Ventureplus Group Inc.	Ventureplus Mauritius Inc.	模里西斯	投資	US\$ 24,900 仟元	US\$ 24,700 仟元	24,900	100	US\$ 15,382 仟元	US\$ 2,112 仟元	US\$ 2,112 仟元	子公司	
Ventureplus Mauritius Inc.	Ventureplus Cayman Inc.	英屬開曼群島	投資	US\$ 24,900 仟元	US\$ 24,700 仟元	24,900	100	US\$ 15,386 仟元	US\$ 2,112 仟元	US\$ 2,112 仟元	子公司	
Ventureplus Cayman Inc.	上海凌陽科技有限公司	大陸上海浦東	IC 製造、銷售	US\$ 17,000 仟元	US\$ 17,000 仟元	-	99	US\$ 10,185 仟元	US\$ 1,313 仟元	US\$ 1,298 仟元	子公司	
	凌陽利華科技(深圳)有限公司	大陸廣東省深圳	IC 開發、製造、銷售	US\$ 4,250 仟元	US\$ 4,250 仟元	-	100	US\$ 3,096 仟元	US\$ 831 仟元	US\$ 831 仟元	子公司	
	凌陽成芯科技(成都)有限公司	大陸四川省成都	IC 開發、製造、銷售	US\$ 3,000 仟元	US\$ 3,000 仟元	-	100	US\$ 2,065 仟元	US\$ 521 仟元	US\$ 521 仟元	子公司	
	北京凌陽愛普科技有限公司	大陸北京	IC 開發、製造、銷售	US\$ 586 仟元	US\$ 450 仟元	-	80	US\$ 117 仟元	(US\$ 308) 仟元	(US\$ 247) 仟元	子公司	
凌翔科技公司	Waveplus Design Inc.	美國	WLAN 無線網路晶片設計	US\$ 500 仟元	US\$ 500 仟元	1,000	100	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	子公司	
凌通科技公司	Generalplus International (Samoa) Inc.	薩摩亞	投資	US\$ 5,590 仟元	US\$ 3,090 仟元	5,590	100	24,070	(68,878)	(68,878)	子公司	
Generalplus International (Samoa) Inc.	Generalplus (Mauritius) Inc.	模里西斯	投資	US\$ 5,590 仟元	US\$ 3,090 仟元	5,590	100	US\$ 752 仟元	(US\$ 2,085) 仟元	(US\$ 2,085) 仟元	子公司	
Generalplus (Mauritius) Inc.	凌嘉科技(深圳)有限公司	大陸廣東省深圳	售後服務	US\$ 5,200 仟元	US\$ 2,700 仟元	5,200	100	US\$ 619 仟元	(US\$ 2,141) 仟元	(US\$ 2,141) 仟元	子公司	
	香港凌通科技有限公司	香港	銷售	US\$ 390 仟元	US\$ 390 仟元	390	100	US\$ 133 仟元	US\$ 56 仟元	US\$ 56 仟元	子公司	
凌陽電通科技公司	Sunplus mMobile SAS	法國	IC 設計	EUR 237 仟元	EUR 237 仟元	237	100	12,737	1,450	1,450	子公司	
	Sunplus mMobile Limited	英國	IC 設計	GBP 1,710 仟元	GBP 500 仟元	1,710	100	(374)	(598)	(598)	子公司	
	Sunplus mMobile Holding Inc.	薩摩亞	投資	US\$ 2,580 仟元	US\$ 2,580 仟元	2,580	100	(3)	(2,174)	(2,174)	子公司	
凌陽投資公司	凌通科技公司	新竹縣	IC 設計	1,800	-	104	-	1,737	223,039	129	子公司	
	Bright Sunplus mMobile Inc.	模里西斯	技術授權開發	US\$ 2,580 仟元	US\$ 2,515 仟元	2,580	100	(US\$ - 仟元)	(US\$ 66) 仟元	(US\$ 66) 仟元	子公司	
Global Techplus Capital Inc.	Techplus Capital Samoa Inc.	薩摩亞	投資	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	-	100	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	子公司	

(八) 大陸地區投資資訊：

凌陽公司 (編號 0)

單位：除另予註明者外
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資額	本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資利益(損失)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
上海凌陽科技有限公司	消費性電子產品零件製造及銷售業務	US\$ 17,200 仟元	(註一)	US\$ 17,000 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	99%	US\$ 1,298 仟元	US\$ 10,185 仟元	US\$ - 仟元
凌陽利華科技(深圳)有限公司	電腦軟件之研發及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務	US\$ 4,250 仟元	(註一)	US\$ 4,250 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	100%	US\$ 831 仟元	US\$ 3,096 仟元	US\$ - 仟元
凌陽成芯科技(成都)有限公司	消費性電子產品零件製造及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務	US\$ 3,000 仟元	(註一)	US\$ 3,000 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	100%	US\$ 521 仟元	US\$ 2,065 仟元	US\$ - 仟元
北京凌陽愛普科技有限公司	消費性電子產品零件製造及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務、資訊管理教育服務	RMB 3,750 仟元	(註一)	US\$ 450 仟元	US\$ 136 仟元	US\$ - 仟元	80%	(US\$ 247) 仟元	US\$ 117 仟元	US\$ - 仟元

本期期末累計自台灣匯出投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
US\$24,836 仟元	US\$52,800 仟元	\$7,386,342

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

凌通科技公司（編號 1）

單位：除另予註明者外
。係新台幣仟元

大陸投資公司名稱	主要營業項目	實資本額	收投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額	本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損失（註二）	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
凌嘉科技（深圳）有限公司	售後服務	US\$ 5,200 仟元	(註一)	US\$ 2,700 仟元	US\$ 2,500 仟元	US\$ - 仟元	100%	(US\$2,141) 仟元	US\$ 619 仟元	US\$ - 仟元
本期期末累計自台灣匯出經濟部投審會依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額										
赴大陸地區	投資金額	US\$5,200 仟元	核淮	投資金額	US\$8,600 仟元	淨值	之百分比	之六	\$912,458	

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報表認列。

註三：與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：參閱下列項目(九)。

宏陽科技公司（編號 2）

。係新台幣仟元

大陸投資公司名稱	主要營業項目	實資本額	收投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額	本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資利益（註二）	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
慶陽光電技術（上海）有限公司	磁盤產品系統軟件之開發	US\$ 750 仟元	(註一)	US\$ 750 仟元	US\$ - 仟元	US\$ - 仟元	100%	(US\$ 28) 仟元	US\$ 90 仟元	US\$ - 仟元
本期期末累計自台灣匯出經經濟部投審會依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額淨值之百分比										
赴大陸地區	投資金額	US\$ 750 仟元	核淮	投資金額	US\$ 750 仟元	淨值	之百分比	之六	\$388,144	

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係按被投資公司同期間經會計師查核之財務報表認列。

註三：與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：參閱下列項目(九)。

(九) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

九十八年度

交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註五)	交易往來情形			
			科	目	金額	佔合併總營收或總資產之比率
凌陽公司	旭曜科技公司	1	營業收入		\$ 32,762	註一 0.18%
			管理費用		18	註二 -
			營業外收入及利益		1,731	註二 -
			遞延權利金收入		183	— -
	凌通科技公司	1	營業收入		15,410	註一 0.08%
			營業成本		17	註一 -
			營業外收入及利益		3,704	註二 0.02%
			應收票據及帳款		1,682	註一 0.01%
			其他應收款		419	註三 -
			應付帳款		18	註三 -
			遞延權利金收入		5,793	— 0.03%
	凌翔科技公司	1	營業收入		6,090	註一 0.03%
			營業外收入及利益		11	註二 -
			其他應收款		1	註三 -
	宏陽科技公司	1	營業收入		4,076	註一 0.02%
			營業外收入及利益		1,346	註二 -
			應收票據及帳款		360	註一 -
			其他應收款		251	註三 -

(接次頁)

(承前頁)

交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註五)	交易往來情形		
			科 目	金 額	佔合併總營 收或總資產 之比率
凌陽公司	凌陽核心科技公司	1	營業收入	\$ 12,525	註一 0.07%
			銷售費用	1,407	註二 0.01%
			管理費用	22	註二 -
			研究發展費用	4,904	註二 0.03%
			營業外收入及利益	10,093	註二及四 0.06%
			應收票據及帳款	59	註一 -
			其他應收款	615	註三 -
			其他流動負債	414	註三 -
			遞延權利金收入	37,600	— 0.20%
凌陽電通科技公司	凌陽電通科技公司	1	營業收入	3,327	註一 0.02%
			管理費用	89	註二 -
			營業外收入及利益	13,554	註二及四 0.07%
			其他應收款	60,000	註三 0.31%
凌陽創新科技公司	凌陽創新科技公司	1	營業收入	7,527	註一 0.04%
			管理費用	22	註二 -
			研究發展費用	7	註二 -
			營業外收入及利益	4,143	註二 0.02%
			應收票據及帳款	579	註一 -
			其他應收款	361	註三 -
凌陽多媒體公司	凌陽多媒體公司	1	營業收入	42,384	註一 0.23%
			管理費用	108	註二 -
			營業外收入及利益	49,296	註二及四 0.27%
			應收票據及帳款	1,002	註一 0.01%
			其他應收款	12	註三 -
			其他流動負債	544	註三 -
恆通高科公司	恆通高科公司	1	營業收入	11,209	註一 0.06%
			營業外收入及利益	36,029	註二及四 0.20%
芯鼎科技公司	芯鼎科技公司	1	營業收入	769	註一 -
			營業外收入及利益	1,667	註二及四 0.01%
			應收票據及帳款	807	註一 -
			其他應收款	1,667	註三 0.01%
上海凌陽公司	2	銷售費用	7,804	註二	0.04%
凌陽成芯公司	2	銷售費用	12,474	註二	0.07%
香港凌陽公司	1	銷售費用	2,298	註二	0.01%
凌陽利華公司	2	銷售費用	23,250	註二	0.13%
宏陽科技公司	上海慶陽公司	3	營業外費用及損失	488	註二 -
	凌陽多媒體公司	3	營業外收入及利益	1,900	註四 0.01%
	Great Sun	3	研究發展費用	11,561	註二 0.06%
			其他流動負債	1,110	註二 0.01%
旭曜科技公司	凌陽利華公司	3	銷售費用	4,267	註二 0.02%
	上海凌陽公司	3	銷售費用	8,253	註二 0.05%
	凌通科技公司	3	研究發展費用	410	註二 -
	香港凌陽公司	3	管理費用	9	註二 -
凌陽多媒體公司	凌陽電通科技公司	3	銷貨退回及折讓	21	註一 -
			管理費用	432	註二 -
			營業外收入及利益	191	註二 -
	恆通高科公司	3	管理費用	2,235	註二 0.01%
	芯鼎科技公司	3	其他應收款	483	註三 -
	凌陽創新科技公司	3	營業收入	21,451	註一 0.12%
			其他應收款	90	註三 -

(接次頁)

(承前頁)

交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註五)	交易往來情形			
			科	目	金額	交易條件
凌陽多媒體公司	凌陽利華公司	3	銷售費用	\$ 45,834	註二	0.25%
	凌陽成芯公司	3	銷售費用	26,433	註二	0.15%
凌陽創新科技公司	凌陽利華公司	3	營業收入	10	註一	-
	上海凌陽公司	3	銷售費用	4,566	註二	0.03%
			其他流動負債	419	註三	-
凌陽核心科技公司	凌陽愛普公司	3	營業收入	2,793	註一	0.02%
	凌陽多媒體公司	3	應收票據及帳款	2,222	註一	0.01%
			研究發展費用	5,507	註二	0.03%
凌通科技公司	凌陽成芯公司	3	其他流動負債	2,424	註三	0.01%
			研究發展費用	180	註二	-
	凌翔科技公司	3	管理費用	263	註二	-
	香港凌通公司	3	銷售費用	15,133	註二	0.08%
			其他流動負債	488	註三	-
恆通高科公司	凌陽創新科技公司	3	研究發展費用	40	註二	-
	凌陽多媒體公司	3	營業成本	99,164	註一	0.55%
			銷售費用	49,657	註二	0.27%
			無形資產	145,757	註二	0.76%
凌陽電通科技公司	Sunplus mMobile SAS	3	應付帳款	129	註一	-
			研究發展費用	43,587	註一	0.24%
	凌陽成芯公司	3	銷售費用	502	註二	-
上海凌陽公司	恆通高科公司	3	營業成本	360	註二	-
	上海凌陽公司	3	銷售費用	56	註二	-
			其他應收款	211	註三	-
Sunplus mMobile SAS	Bright Sunplus mMobile Inc.	3	營業收入	9,502	註一	0.05%
Great Sun	上海慶陽公司	3	營業外收入及利益	1,616	註四	0.01%
	深圳凌嘉公司	3	營業收入	12,237	註一	0.07%
			應收票據及帳款	2,999	註一	0.02%
Great Sun	上海慶陽公司	3	營業收入	11,561	註一	0.06%

九十七年度

交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註五)	交易往來情形			
			科	目	金額	交易條件
凌陽公司	旭曜科技公司	1	營業收入	\$ 74,271	註一	0.45%
			營業外收入及利益	4,787	註二	0.03%
			應收票據及帳款	7,880	註一	0.04%
			其他應收款	473	註三	-
			遞延權利金收入	1,282	-	0.01%
	凌通科技公司	1	營業收入	27,509	註一	0.17%
			營業外收入及利益	8,052	註二	0.05%
			應收票據及帳款	2,380	註一	0.01%
			其他應收款	327	註三	-
	凌翔科技公司	1	營業收入	248	註一	-
			營業外收入及利益	550	註二	-
			應收票據及帳款	264	註一	-
			其他應收款	3	註三	-

(接次頁)

(承前頁)

交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註五)	交易往來情形			
			科	目	金額	交易條件
凌陽公司	宏陽科技公司	1	營業收入	\$ 23,979	註一	0.14%
			銷售費用	1,310	註二	0.01%
			營業外收入及利益	7,529	註二	0.05%
			應收票據及帳款	445	註一	-
			其他應收款	143	註三	-
			遞延權利金收入	1,729	—	0.01%
凌陽核心科技公司		1	營業收入	3,346	註一	0.02%
			研究發展費用	8,064	註二	0.05%
			營業外收入及利益	9,398	註二及四	0.06%
			應收票據及帳款	225	註一	-
			其他應收款	771	註三	-
			其他流動負債	419	註三	-
凌陽電通科技公司		1	營業收入	16,768	註一	0.10%
			營業外收入及利益	60,008	註二及四	0.36%
			應收票據及帳款	1,644	註一	0.01%
			其他應收款	4,601	註三	0.03%
			營業收入	13,063	註一	0.08%
			研究發展費用	58	註一	-
凌陽創新科技公司		1	營業外收入及利益	7,431	註二	0.04%
			應收票據及帳款	1,179	註一	0.01%
			其他應收款	376	註三	-
			營業收入	59,323	註一	0.36%
			營業外收入及利益	82,908	註二及四	0.50%
			應收票據及帳款	5,059	註一	0.03%
凌陽多媒體公司		1	其他應收款	5,596	註三	0.03%
			營業收入	16,974	註二	0.10%
			銷售費用	4,604	註二	0.03%
			營業外收入及利益	2,505	註二	0.02%
			應付票據及帳款	2	註三	-
			其他應收款	49,037	註二	0.30%
宏陽科技公司	上海慶陽公司	3	研究發展費用	13,269	註二	0.08%
			其他應收款	712	註三	-
旭曜科技公司	凌陽多媒體公司	3	營業外收入及利益	2,151	註四	0.01%
			銷售費用	3,784	註二	0.02%
凌陽多媒體公司	上海凌陽公司	3	銷售費用	13,391	註二	0.08%
			銷售費用	4,224	註二	0.03%
凌陽多媒體公司	凌陽利華公司	3	銷售費用	18,567	註二	0.11%
			研究發展費用	37,428	註二	0.23%
凌陽成芯公司	凌陽利華公司	3	銷售費用	24,373	註二	0.15%
			營業收入	41,233	註一	0.25%
凌陽創新生科技公司	凌通科技公司	3	營業外收入及利益	52	註一	-
			營業外收入及利益	404	註一	-
凌陽核心科技公司	上海凌陽公司	3	銷售費用	6,118	註二	0.04%
			其他流動負債	1,968	註三	0.01%
凌通科技公司	凌陽成芯公司	3	研究發展費用	6,169	註二	0.04%
			其他流動負債	6,337	註三	0.04%
凌通科技公司	香港凌通公司	3	銷售費用	11,454	註二	0.07%
			其他流動負債	112	註三	-
	旭曜科技公司	3	營業收入	592	註一	-

(接次頁)

(承前頁)

交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與 交 易 人 之 關 係 (註 五)	交 易 往 來 情 形			
			科 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 营 收 或 總 資 產 之 比 率
凌通科技公司	凌陽多媒體公司	3	進 貨	\$ 12,186	註一	0.07%
			無形資產	97,619	註二	0.55%
			應付帳款	12,186	註一	0.07%
香港凌陽公司	香港凌通公司	3	其他流動資產	114	—	-
Sunplus mMobile SAS	Bright Sunplus mMobile Inc.	3	營業收入	61,429	註一	0.37%
上海凌陽公司	深圳凌嘉公司	3	營業收入	11,570	註二	0.07%
			應收票據及帳款	4,567	註三	0.03%

註一：係按一般交易條件及價格辦理。

註二：並無其他適當交易對象可茲比較。

註三：付款條件與一般交易條件相當。

註四：與關係人間之租賃，其有關租金之決定係依據合約規定，無其他相當交易可供比較，收款條件與一般客戶相當。

註五：1 係代表母公司對子公司之交易。

2 係代表母公司對孫公司之交易。

3 係代表子公司間之交易。

二九、部門別財務資訊

(一) 產業別財務資訊：本公司九十八及九十七年度係專門從事積體電路設計等業務，係單一產業，故毋需揭露部門別資訊。

(二) 地區別財務資訊：本公司九十八及九十七年度國外營業部門其營業收入未達合併營收 10% 以上或可辨認資產佔合併資產總額之 10% 以上者。

(三) 外銷銷貨資訊：

凌陽公司及子公司之外銷銷貨淨額明細如下：

外 銷 地 區	九十八年 度		九十七年 度	
亞 洲	\$ 13,266,608		\$ 10,485,056	
其 他	1,504,213		555,040	
	<u>\$ 14,770,821</u>		<u>\$ 11,040,096</u>	

(四) 重要客戶資訊：

凌陽公司及子公司佔營業收入淨額百分之十以上之客戶明細如下：

客 戶 名 稱	九 十 八 年 度		九 十 七 年 度	
	銷 貨 金 額	所 佔 比 例 (%)	銷 貨 金 額	所 佔 比 例 (%)
客戶甲	\$ 2,515,417	14	\$ 2,023,691	13
客戶乙	2,365,649	13	1,704,998	11
客戶丙及其聯屬公司	880,542	5	1,886,315	12

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。

捌、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險管理

一、財務狀況

(一)最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫。

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	九十八 年 度	九十七 年 度	增 (減) 變 動	
				金 項	%
流動資產		6,227,432	2,837,092	3,390,340	120%
基金及投資		8,161,338	7,445,768	715,570	10%
固定資產		843,627	836,326	7,301	1%
無形資產		318,756	551,787	(233,031)	-42%
其他資產		849,309	1,260,233	(410,924)	-33%
資產總額		16,400,462	12,931,206	3,469,256	27%
流動負債		2,592,439	1,731,341	861,098	50%
長期負債		1,257,500	0	1,257,500	100%
其他負債		239,953	249,443	(9,490)	-4%
負債總額		4,089,892	1,980,784	2,109,108	106%
股 本		5,969,099	5,982,028	(12,929)	0%
資本公積		1,871,301	1,587,558	283,743	18%
保留盈餘		4,306,149	3,924,634	381,515	10%
股東權益總額		12,310,570	10,950,422	1,360,148	12%

增減變動分析說明：

- 1.流動資產增加，主要係本年度營收增加，致應收帳款增加所致。
- 2.無形資產減少，主要係本年度持續攤銷所致。
- 3.其他資產減少，主要係遞延所得稅資產減少所致。
- 4.流動負債增加，主要係應付帳款及其他流動負債增加所致。
- 5.長期負債增加，主要係本年度新增銀行借款所致。

二、經營結果

(一)最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	九十八 年 度	九十七 年 度	增 (減) 變 動	
				金額	%
營業收入總額	九十八 年 度	7,560,980	6,433,010	1,127,970	18%
減：銷貨退回及折讓	九十八 年 度	211,380	339,831	-128,451	-38%
營業收入淨額	九十八 年 度	7,349,600	6,093,179	1,256,421	21%
已實現聯屬公司間銷貨利益淨額	九十八 年 度	10,431	(45,096)	55,527	-123%
營業成本	九十八 年 度	4,925,424	3,690,119	1,235,305	33%
營業毛利	九十八 年 度	2,434,607	2,357,964	76,643	3%
營業費用	九十八 年 度	1,848,167	1,841,255	6,912	0%
營業利益	九十八 年 度	586,440	516,709	69,731	13%
營業外收入及利益	九十八 年 度	665,689	727,781	-62,092	-9%
營業外費用及損失	九十八 年 度	554,466	1,084,466	-530,000	-49%
稅前利益	九十八 年 度	697,663	160,024	537,639	336%
所得稅利益(費用)	九十八 年 度	(316,148)	(151,641)	-164,507	108%
會計原則變動累積影響數	九十八 年 度	0	0	0	
稅後淨利	九十八 年 度	381,515	8,383	373,132	4,451%
增減變動分析說明：					
1.營業收入、成本增加，主要係全球景氣回升，消費性電子產品的需求復甦，產品出貨量上升所致。					
2.銷貨退回及折讓減少，主要係本年度客訴及退貨減少所致。					
3.已實現聯屬公司間銷貨利益增加，主要係逐期認列銷售予子公司之技術授權收入所致。					
4.營業外收入及利益減少，主要係本年度和解賠償收入減少所致。					
5.營業外費用及損失減少，主要係本年度按權益法認列之投資損失減少所致。					
6.所得稅費用增加，主要係本年度遞延所得稅資產淨變動調整所致。					

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動之分析說明、流動性不足之改善計畫及未來一年現金流動性分析。

(一)最近二年度流動性分析

項目	年 度	九十八年度	九十七年度	增(減)比例 (%)
現金流量比率		35.9	120.99	-70.33
現金流量允當比率		167.84	129.07	30.04
現金再投資比率		6.27	5.81	7.92

增減比例變動分析說明：

- 現金流量比率減少，主要係本年度期末應收帳款淨增加使營業活動淨現金流量減少及流動負債增加所致。
- 現金流量允當比率增加，主要係本年度無分派現金股利所致。

(二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

年初現金 餘額 ①	預計全年來 自營業活動 淨現金流量 ②	預計全 年 現金淨流入 (出)量 ③	預計現金剩 餘(不足)數額 ① + ② + ③	預計現金不足額 之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
\$1,579,825	\$1,313,388	\$(2,534,034)	\$359,179	-	-

1.現金流量變動情形分析：

- 營業活動：主要係預計九十九年度獲利所致。
- 投資活動：主要係預計取得長期投資及購置固定資產所致。
- 融資活動：主要係預計償還中長期借款及資金貸與關係企業所致。

2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：無。

四、重大資本支出對財務業務之影響

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源

單位：新台幣仟元

計劃項目	實際或預期之資金來源	實際或預期完工日期	所需資金總額	實際或預定資金運用情形							
				95 年度	96 年度	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度
新增測試設備	自有資金	95~102 年	\$304,911	\$55,563	\$30,409	\$35,948	\$25,491	\$18,000	\$46,500	\$46,500	\$46,500

(二)預計可能產生效益

預期未來五年可減少生產之測試成本如下：

單位：新台幣仟元

年 度	金 額
99 年度	\$ 4,500
100 年度	11,625
101 年度	11,625
102 年度	11,625
103 年度	<u>11,625</u>
	<u>\$51,000</u>

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。

說明項目	金額(註)	政策	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來一年投資計畫
恆通高科(股)公司	372,608仟元	投資相關事業，以提供技術層次及延伸產品線，加強水平整合能力。	恆通高科(股)公司致力於研發 3G 手機晶片，研發費用龐大，但尚未產生重大收入，故產生虧損。	引進策略投資人，攜手拓展 3G 手機晶片市場。本公司持股比例下降，認列之轉投資損失將大幅下降。	無

註：本年度投資金額超過實收資本額 5% 者。

六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

- 1.利率：鑑於近年來國內外總體經濟狀況快速變動，各國政府透過利率政策調節經濟情勢下，利率產生波動，本公司目前有浮動利率之中長期資金借款部位，利率上升時對公司獲利有不利影響，故平時由財務單位蒐集相關利率變動趨勢相關資訊，並評估利率避險措施之可行方案及其效益評估，且定期提報董事會，以降低利率波動對本公司損益之影響；此外，帳上現金部位則除繼續以安全性高之定期存款為主要資金配置外，利率下降時對公司獲利有不利影響，將尋求較高報酬且安全性佳之短期投資，以提升整體資金之投資報酬。
- 2.匯率：本公司外幣資產主要為美金定存及以美金計價之應收帳款，外幣負債主要為美金計價之應付帳款，交易定價也多以美金為計價基礎，新台幣兌美元升值，對於營收與毛利有不利影響，目前除資產負債互抵之自然避險之效果外，並透過預售遠期外匯、增加短期美元借款及降低美元淨部位等措施避險，以減少匯率波動對本公司損益之影響。
- 3.通貨膨脹：國內外總體經濟狀況快速變動，國際原油價格及各種原物料價格波動大，加上各國央行匯率利率政策調節下，整體環境呈現通膨或通縮狀況，國際市場消費緊縮，相對會對高單價的消費性電子產品出貨量造成影響，對公司獲利產生不利影響，惟公司仍努力開發具高成長性的新興國家市場，以減少已開發國家市場成長趨緩的情形；而國際市場通貨呈通貨膨脹趨勢時，物價上揚易造成採購成本增加，相對會對獲利產生不利影響，惟公司將持續推出新產品及降低成本方案，以維持獲利水準，以減少通貨膨脹對本公司損益之影響。

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

- 1.本公司未從事任何高風險、高槓桿之投資
- 2.本公司已訂定「資金貸與他人作業辦法」，貸與對象以有業務往來關係或綜合持股達20%以上公司，因業務需要而有短期融通之必要者為限，且設有淨值百分之十之背書保證上限；資金貸與執行時，已經適當之風險評估作業，未發生任何虧損之情事。
- 3.本公司已訂定「背書保證作業程序」，保證對象以轉投資之關係企業為主，且設有淨值百分之二十之背書保證上限；背書保證執行時，已經適當之風險評估作業，未發生任何虧損之情事。
- 4.本公司已訂定「從事衍生性商品交易處理程序」，主要從事外幣資產之匯率避險，未從事投機性交易，因係避險性質，不會產生重大之獲利或虧損。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司未來仍持續開發新產品，如藍光BD播放機晶片、高畫質機上盒單晶片、行動電視晶片、數位電視單晶片、三維電視晶片等等新產品。
本公司每年持續投入研發人力與經費；除自行研發核心技術以外，也積極向外購買IP或取得IP授權，以縮短產品開發時程。

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

2009 年開始實施十號公報，從總額法改為存貨分類逐項比較，並以淨變現價值評估存貨金額，但凌陽一直以來針對存貨政策均十分謹慎，過去每季均提列合理充足的存貨損失準備，今年起則將列入營業成本，故新政策的實施不致對公司造成太大影響。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

半導體技術不斷往更精密製程發展，固然能夠降低 IC 晶片單位成本，但是大幅增加了產品研發經費。公司積極開發高附加價值、主流市場的多媒體產品，充分利用先進製程技術可降低成本的優點，以主流市場大量的特性來分攤研發費用。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

公司一貫重視並珍惜企業形象，深知企業形象之建立來自平日一點一滴的累積，但是卻可在一夕之間遭到破壞，所幸目前為止尚無重大改變。

(七)進行併購之預期效益及可能風險及因應措施：

最近年度及年報刊印日止，本公司並無任何購併計畫。

(八)擴充廠房之預期效及可能風險及因應措施：

公司今年度無擴充廠房計劃。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司分別向數家不同之供應商採購原物料，封裝測試之代工廠商亦採分散策略，以確保產出無虞；本公司銷貨主要客戶為代理商，除加強授信管理外，亦要求相當之擔保品，並每月做應收帳款之追蹤管理，目前成效良好。

(十)董事、監察人或持超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響風險及因應措施：

最近年度及年報刊印日止，本公司並無上述情形。

(十一)經營權之改變對公司之影響風險及因應措施：。

最近年度及年報刊印日止，本公司並無上述情形。

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

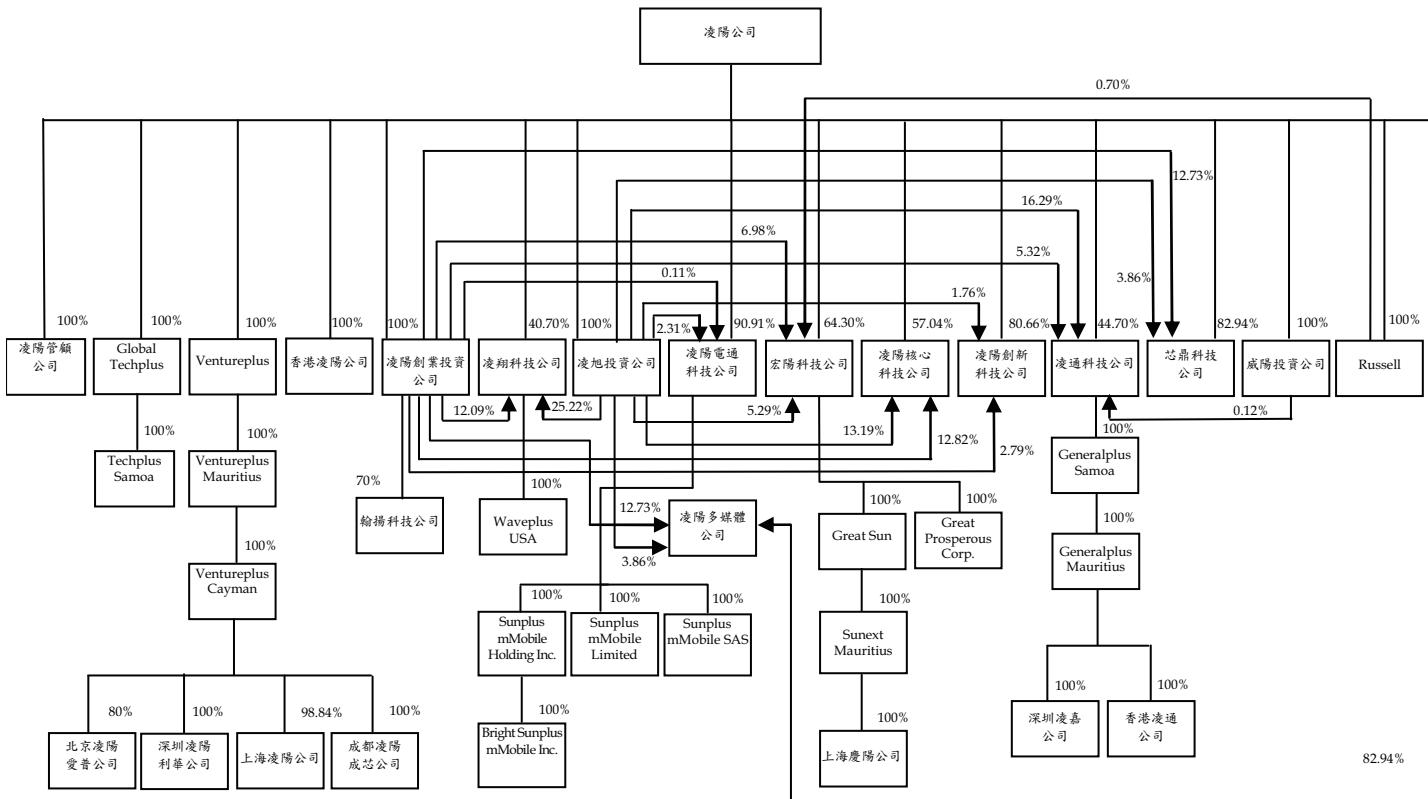
(十三)其他重要風險及因應措施：無

七、 其他重要事項：無。

玖、特別記載事項

一、最近年度關係企業相關資料

(一) 關係企業圖



(二)凌陽科技(股)公司各關係企業基本資料

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
香港凌陽科技有限公司	民國 82 年 08 月 31 日	香港九龍長沙灣道 833 號長沙灣廣場 1 期 8 樓 10 室	HK\$11,075 仟元 (註一)	國際貿易
凌旭投資（股）公司	民國 87 年 07 月 02 日	新竹市東區公道五路二段 83 號 4F 之一	700,000	投資業務
Russell Holdings Limited	民國 87 年 03 月 11 日	Huntlaw Building, P.O box2804,George Town,Grand Cayman,Cayman Islands,Britis hwestIndies.	US\$14,760 仟元 (註二)	海外財務投資
凌陽創投（股）公司	民國 88 年 11 月 20 日	新竹市東區公道五路二段 83 號 4F 之一	1,000,000	創業投資業
凌翔科技（股）公司	民國 88 年 12 月 06 日	新竹科學工業園區科技五路 2 號 4 樓	32,000	通訊積體電路
Waveplus Design Inc.	民國 92 年 06 月 17 日	1600 Wyatt Dr., Suite 8 Santa Clara, CA95054	US\$500 仟元 (註二)	IC 設計

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Ventureplus Group Inc.	民國 90 年 07 月 27 日	60 Market Square, P.O. Box 364, Belize City, Belize	US\$41,900 仟元 (註二)	投資業務
Ventureplus Mauritius Inc.	民國 90 年 08 月 02 日	Suite 802, St James Court St Denis Street, Port Louis, Mauritius	US\$41,900 仟元 (註二)	投資業務
Ventureplus Cayman Inc.	民國 90 年 09 月 14 日	Scotia Centre, 4 th Floor, P.O. Box 2804, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	US\$41,900 仟元 (註二)	投資業務
上海凌陽科技有限公司	民國 90 年 12 月 07 日	上海市張江高科技園區祖沖之路 1077 號	US\$17,200 仟元 (註二)	消費性電子產品零件、製造、銷售業務
凌陽利華科技(深圳)有限公司	民國 96 年 10 月 22 日	深圳市南山區科技園南區十二路九洲電器大廈三樓西北樓	US\$4,250 仟元 (註二)	電腦軟件之研發及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務
凌陽成芯科技(成都)有限公司	民國 97 年 01 月 8 日	成都市高新西區西芯大道 4 號創新中心	US\$20,000 仟元 (註二)	消費性電子產品零件製造及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務
北京凌陽愛普科技有限公司	民國 97 年 10 月 6 日	北京市海淀區上地信息產業基地三街 1 號樓 3 層 A 段	RMB3,750 仟元 (註三)	消費性電子產品零件製造及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務、資訊管理教育服務
Global Techplus Capital Inc. (原名 Techplus Capital Niue Inc.)	民國 90 年 10 月 15 日	1st Floor, #5 DEKK House, De Zippora street, P.O. Box, Providence Industrial Estate, Mahe, Republic of Seychelles	US\$200 仟元 (註二)	投資業務
Techplus Capital Samoa Inc.	民國 93 年 10 月 23 日	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	US\$0 仟元 (註二)	投資業務
宏陽科技(股)公司	民國 92 年 03 月 13 日	新竹科學工業園區新竹市東區力行一路 10-2 號 4 樓	635,091	IC 設計
Great Sun Corp.	民國 92 年 01 月 28 日	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	US\$750 仟元 (註二)	投資業務
Sunext (Maruitius) Inc.	民國 93 年 08 月 19 日	Suite 802, St James Court St Denis Street, Port Louis, Mauritius	US\$750 仟元 (註二)	投資業務
慶陽光電技術(上海)有限公司	民國 93 年 12 月 27 日	上海市張江高科技園區祖沖之路 1077 號	US\$750 仟元 (註二)	磁盤產品系統軟件之研發
Great Prosperous Corp.	民國 98 年 2 月 13 日	Level 3, Alexander House, 35 Cybercity, Ebene, Mauritius	US\$1,000 仟元 (註二)	投資、海外技術及市場資料蒐集之業務
凌陽管理顧問(股)公司	民國 92 年 10 月 2 日	新竹市東區公道五路二段 83 號 4F 之一	5,000	管理顧問
威陽投資(股)公司	民國 93 年 02 月 13 日	新竹市東區公道五路二段 83 號 4F 之一	14,000	投資業務

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
凌通科技(股)公司	民國 93 年 03 月 30 日	新竹科學工業園區新竹市篤行路 8 號 3 樓	893,171	IC 設計
Generalplus International (Samoa) Inc.	民國 93 年 11 月 12 日	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	US\$6,590 仟元 (註二)	投資業務
Generalplus (Mauritius) Inc.	民國 93 年 11 月 25 日	Level 3, Alexander House, 35 Cybercity, Ebene Mauritius	US\$6,590 仟元 (註二)	投資業務
凌嘉科技(深圳)有限公司	民國 94 年 03 月 24 日	廣東省深圳市南山區科技南路九洲電器大廈三樓西區	US\$6,200 仟元 (註二)	售後服務
香港凌通科技有限公司	民國 96 年 03 月 21 日	香港九龍長沙灣道 833 號長沙灣廣場 1 期 8 樓 10 室	US\$390 仟元 (註二)	銷售業務
凌陽電通科技(股)公司	民國 95 年 12 月 20 日	新竹科學工業園區新竹縣寶山鄉創新一路 19-1 號	600,000	IC 設計
Sunplus mMobile SAS	民國 97 年 04 月 22 日	1 rue Montaigne, 06400, Cannes, France	EUR237 仟元 (註四)	IC 設計
Sunplus mMobile Limited	民國 97 年 02 月 28 日	Regus, Compass House Vision Park, Chivers Way, Histon, Cambridge, United Kingdom, CB4 9AD	GBP1,710 仟元 (註五)	IC 設計
Sunplus mMobile Holding Inc.	民國 97 年 04 月 11 日	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	US\$2,580 仟元 (註二)	投資業務
Bright Sunplus mMobile Inc.	民國 97 年 04 月 15 日	Level3 , Alexander House , 35 Cybercity Ebene , Mauritius	US\$2,580 仟元 (註二)	技術授權開發
凌陽創新科技(股)公司	民國 95 年 12 月 14 日	新竹科學工業園區新竹縣寶山鄉創新一路 19 號 3 樓	374,587	IC 設計
凌陽多媒體(股)公司	民國 96 年 04 月 18 日	新竹科學工業園區新竹縣寶山鄉創新一路 19-1 號	236,198	IC 設計
凌陽核心科技(股)公司	民國 96 年 09 月 29 日	新竹科學工業園區新竹縣寶山鄉創新一路 19-1 號 2 樓	156,000	IC 設計
芯鼎科技(股)公司	民國 98 年 12 月 4 日	新竹科學工業園區新竹縣寶山鄉創新一路 19-1 號	250,000	IC 設計

註一：民國九十八年底港幣兌台幣比率為 1 : 4.126

註二：民國九十八年底美金兌台幣比率為 1 : 31.99

註三：民國九十八年底人民幣兌台幣比率為 1 : 4.6858

註四：民國九十八年底歐元兌台幣比率為 1 : 46.1

註五：民國九十八年底英鎊兌台幣比率為 1 : 51.6

(三) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

企業名稱	主要營業或生產項目	往來分工情形
香港凌陽科技有限公司	國際貿易	不適用
凌旭投資(股)公司	投資業務	不適用
Russell Holdings Limited.	海外財務投資	不適用
凌陽創投(股)公司	創業投資業	不適用
凌翔科技(股)公司	通訊積體電路	策略子公司
Waveplus Design Inc.	IC 設計	不適用
Ventureplus Group Inc.	投資業務	不適用
Ventureplus Mauritius Inc.	投資業務	不適用
Ventureplus Cayman Inc.	投資業務	不適用
上海凌陽科技有限公司	消費性電子產品零件製造及銷售業務	本公司之大陸營運據點
凌陽利華科技(深圳)有限公司	電腦軟體之研發及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務	本公司之大陸營運據點
凌陽成芯科技(成都)有限公司	消費性電子產品零件製造及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務	本公司之大陸營運據點
北京凌陽愛普科技有限公司	消費性電子產品零件製造及銷售業務、電腦軟體及系統整合服務業務、資訊管理教育服務	本公司之大陸營運據點
Global Techplus Capital Inc. (原名Techplus Capital Niue Inc.)	投資業務	不適用
Techplus Capital Samoa Inc.	投資業務	不適用
宏陽科技股份有限公司	IC 設計	策略子公司
Great Sun Corp.	投資業務	不適用
Sunext (Maruitius) Inc.	投資業務	不適用
慶陽光電技術(上海)有限公司	磁盤產品系統軟件之研發	不適用
Great Prosperous Corp.	投資、海外技術及市場資料蒐集之業務	不適用
凌陽管理顧問(股)公司	管理顧問	不適用
威陽投資(股)公司	投資業務	不適用
凌通科技(股)公司	IC 設計	策略子公司
Generalplus International (Samoa) Inc.	投資業務	不適用
Generalplus (Mauritius) Inc.	投資業務	不適用
凌嘉科技(深圳)有限公司	售後服務	不適用
香港凌通科技有限公司	銷售業務	不適用
凌陽電通科技(股)公司	IC 設計	策略子公司
Sunplus mMobile SAS	IC 設計	不適用
Sunplus mMobile Limited	IC 設計	不適用
Sunplus mMobile Holding Inc.	投資業務	不適用
Bright Sunplus mMobile Inc.	技術授權開發	不適用
凌陽創新科技(股)公司	IC 設計	策略子公司
凌陽多媒體(股)公司	IC 設計	策略子公司
凌陽核心科技(股)公司	IC 設計	策略子公司
芯鼎科技(股)公司	IC 設計	策略子公司

(四)凌陽科技(股)公司各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(股)	持股比例
香港凌陽科技有限公司	董事長 董事	凌陽科技(股)公司 代表人：黃洲杰 謝名誠	HK11,075 仟元 (註一)	100% (註一)
凌旭投資(股)公司	董事長 董事 董事 監察人	凌陽科技(股)公司 代表人：黃洲杰 施炳煌 沈文義 蘇國欽	70,000,000	100%
Russell Holdings Limited	董事	凌陽科技(股)公司 代表人：黃洲杰	US\$14,760 仟元 (註一)	100% (註一)
凌陽創投(股)公司	董事長 董事 董事 監察人	凌陽科技(股)公司 代表人：黃洲杰 沈文義 施炳煌 蘇國欽	100,000,000	100%
凌翔科技(股)公司	董事長 董事 董事 監察人	凌陽科技(股)公司 代表人：黃洲杰 曾維州 凌旭投資(股)公司 遠見科技(股)公司	1,302,333 387,000 807,000 14,109	40.7% 12.09% 25.22% 0.44%
Waveplus Design Inc.	董事	Waveplus Holding Ltd. 代表人：董顯慶	US\$500 仟元 (註一)	100% (註一)
Ventureplus Group Inc.	董事	凌陽科技(股)公司 代表人：黃洲杰	US\$41,900 仟元 (註一)	100% (註一)
Ventureplus Mauritius Inc.	董事	Ventureplus Group Inc. 代表人：黃洲杰	US\$41,900 仟元 (註一)	100% (註一)
Ventureplus Cayman Inc.	董事	Ventureplus Mauritius Inc. 代表人：黃洲杰	US\$41,900 仟元 (註一)	100% (註一)
上海凌陽科技有限公司	董事 董事	Ventureplus Cayman Inc. 代表人：黃洲杰 陳陽成	US\$17,000 仟元 (註一)	98.84% (註一)
凌陽利華科技(深圳)有限公司	董事	Ventureplus Cayman Inc. 代表人：黃洲杰	US\$4,250 仟元 (註一)	100% (註一)
凌陽成芯科技(成都)有限公司	董事	Ventureplus Cayman Inc. 代表人：黃洲杰	US\$20,000 仟元 (註一)	100% (註一)

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(股)	持股比例
北京凌陽愛普科技有限公司	董事 董事 董事 董事 董事兼總經理	Ventureplus Cayman Inc. 代表人：黃洲杰 袁軍 葉新華 劉宏韜 羅亞非	RMB3,000 仟元 (註一) RMB328 仟元 RMB141 仟元 RMB141 仟元 RMB141 仟元	80% (註一) 8.75% 3.75% 3.75% 3.75%
		凌陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰	US\$200 仟元 (註一)	100% (註一)
		Global Techplus Capital Inc. 代表人：黃洲杰	US\$-仟元 (註一)	100% (註一)
		Global Techplus Capital Inc. 代表人：黃洲杰	38,836,391	61.15%
		凌陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰 代表人：沈文義 代表人：施炳煌 凌陽創投（股）公司 麥光溥 凌旭投資（股）公司 邱琦瑛	4,430,654 335,508 3,359,843 388	6.98% 0.53% 5.29% -
		宏陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰	US\$750 仟元 (註一)	100% (註一)
Sunext (Mauritius) Inc.	董事	Great Sun Corporation 代表人：黃洲杰	US\$750 仟元 (註一)	100% (註一)
慶陽光電技術(上海)有限公司	董事 董事 董事	Sunext (Mauritius) Inc. 代表人：黃洲杰 陳壽山 麥光溥	US\$750 仟元 (註一)	100% (註一)
Great Prosperous Corp.	董事	宏陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰	US\$1,000 仟元 (註一)	100% (註一)
凌陽管理顧問(股)公司	董事長 董事 董事 監察人	凌陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰 沈文義 施炳煌 蘇國欽	500,000	100%
威陽投資(股)公司	董事長兼總經理 董事 董事 監察人	凌陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰 沈文義 施炳煌 蘇國欽	1,400,000	100%
凌通科技(股)公司	董事長 董事 董事	凌陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰 施炳煌 盧漢華	40,231,304	42.02%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(股)	持股比例
	董事	朱厚憲	989,752	1.03%
	董事兼總經理	楊志奕	990,930	1.03%
	監察人	劉德忠	-	-
	監察人	邱琦瑛	-	-
Generalplus International (Samoa) Inc.	董事	凌通科技(股)公司 代表人：黃洲杰	US\$6,590 仟元 (註一)	100% (註一)
Generalplus (Mauritius) Inc.	董事	Generalplus International (Samoa) Inc. 代表人：黃洲杰	US\$6,590 仟元 (註一)	100% (註一)
凌嘉科技(深圳)有限公司	董事	Generalplus International (Mauritius) Inc. 代表人：黃洲杰	US\$6,200 仟元 (註一)	100% (註一)
香港凌通科技有限公司	董事	Generalplus International (Mauritius) Inc. 代表人：楊志奕	US\$390 仟元 (註一)	100% (註一)
凌陽電通科技(股)公司	董事長兼總經理	凌陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰	54,545,416	90.91%
	董事	沈文義	64,545	0.11%
	董事	凌陽創投（股）公司	1,388,637	4.93%
	監察人	凌旭投資（股）公司		
Sunplus mMobile SAS	董事	凌陽電通科技(股)公司 代表人：黃洲杰	EUR237 仟元 (註一)	100% (註一)
Sunplus mMobile Limited	董事	凌陽電通科技(股)公司 代表人：黃洲杰	GBP1,710 仟元 (註一)	100% (註一)
Sunplus mMobile Holding Inc.	董事	凌陽電通科技(股)公司 代表人：黃洲杰	US\$2,580 仟元 (註一)	100% (註一)
Bright Sunplus mMobile Inc.	董事	Sunplus mMobile Holding Inc. 代表人：黃洲杰	US\$2,580 仟元 (註一)	100% (註一)
凌陽創新科技(股)公司	董事長	凌陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰	29,761,573	79.45%
	董事	施炳煌	426,233	1.14%
	董事兼總經理	龔執豪	733,375	1.96%
	監察人	凌旭投資（股）公司		
凌陽多媒體(股)公司	董事長	凌陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰	19,589,789	82.94%
	董事	詹文雄	911,294	3.86%
	董事	歐和榮	-	-
	監察人	凌旭投資(股)有限公司		
	監察人	邱琦瑛		
凌陽核心科技(股)公司		凌陽科技（股）公司	8,898,000	57.04%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(股)	持股比例
	董事長兼總經理 董事 董事 監察人	代表人：黃洲杰 施炳煌 凌旭投資（股）公司 凌陽創投（股）公司	2,335,000 2,000,000	14.97% 12.82%
芯鼎科技(股)公司	董事長 董事 董事 監察人	凌陽科技（股）公司 代表人：黃洲杰 詹文雄 凌旭投資（股）公司 邱琦瑛	20,734,546 964,545	82.94% 3.86%

註一：被投資公司非股份有限公司，故填列出資額及出資比例。

(五) 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

(六) 凌陽科技(股)公司各關係企業營運概況

98年12月31日；單位：除每股盈餘外，為新台幣仟元

企業名稱	實收 資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈 餘(元) (稅後)
香港凌陽科技有限公司	45,695	4,689	63	4,626	2,328	(75)	(75)	不適用
凌旭投資(股)公司	700,000	1,114,023	44,830	1,069,193	146,340	65,319	69,689	1.00
Russell Holdings Limited	472,172	435,896	11,426	424,470	11,360	(29,109)	(29,012)	不適用
凌陽創投(股)公司	1,000,000	915,102	44,400	870,702	101,848	15,216	3,126	0.03
凌翔科技(股)公司	32,000	57,745	6,363	51,382	82,297	10,024	9,863	3.08
Waveplus Design Inc.	15,995	0	0	0	0	0	0	不適用
Ventureplus Group Inc.	796,551	501,281	260	501,021	79,230	79,182	79,184	不適用
Ventureplus Mauritius Inc.	796,551	501,365	152	501,213	79,230	79,230	79,230	不適用
Ventureplus Cayman Inc.	796,551	501,531	190	501,341	87,560	79,230	79,230	不適用
上海凌陽科技有限公司	550,228	498,232	168,627	329,605	155,107	96,617	43,385	不適用
凌陽利華科技(深圳)有限公司	135,958	124,696	25,658	99,038	227,201	27,031	27,455	不適用
凌陽成芯科技(成都)有限公司	95,970	84,012	17,954	66,058	168,399	17,028	17,216	不適用
北京凌陽愛普科技有限公司	17,572	14,135	9,462	4,673	15,129	(10,185)	(10,185)	不適用
Global Techplus Capital Inc. (原名 Techplus Capital Niue Inc.)	6,398	7,382	0	7,382	0	(285)	(285)	不適用
Techplus Capital Samoa Inc.	0	0	0	0	0	0	0	不適用
宏陽科技(股)公司	635,091	1,047,347	400,441	646,906	1,109,770	338,109	279,903	4.41

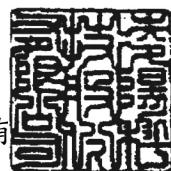
企業名稱	實收 資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈 餘(元) (稅後)
Great Sun Corp.	23,993	3,980	0	3,980	11,564	(1)	187	不適用
Sunext (Mauritius) Inc.	23,993	2,896	0	2,896	0	0	(928)	不適用
慶陽光電技術(上海)有限公司	23,993	4,917	2,031	2,886	11,561	(1,423)	(928)	不適用
Great Prosperous Corp.	20,794	3,813	0	3,813	0	(17,541)	(17,538)	不適用
凌陽管理顧問(股)公司	5,000	4,145	0	4,145	0	(65)	(49)	(0.10)
威陽投資(股)公司	14,000	10,110	57	10,053	256	202	187	0.13
凌通科技(股)公司	866,758	2,085,883	565,120	1,520,763	2,208,650	307,627	223,039	2.57
Generalplus International (Samoa) Inc.	178,824	24,070	0	24,070	0	(3)	(68,878)	不適用
Generalplus (Mauritius) Inc.	178,824	24,070	0	24,070	0	(3)	(68,878)	不適用
凌嘉科技(深圳)有限公司	166,348	32,733	12,931	19,802	16,527	(70,679)	(70,673)	不適用
香港凌通科技有限公司	12,476	4,676	437	4,239	15,347	245	1,843	不適用
凌陽電通科技(股)公司	600,000	379,978	1,003,302	(623,324)	31,717	(246,196)	(271,329)	(4.52)
Sunplus mMobile SAS	10,926	47,345	34,608	12,737	52,289	44	1,450	不適用
Sunplus mMobile Limited	88,236	1,937	2,311	(374)	0	(598)	(598)	不適用
Sunplus mMobile Holding Inc.	82,534	1	4	(3)	0	0	(2,174)	不適用
Bright Sunplus mMobile Inc.	82,534	0	4	(4)	0	(2,180)	(2,175)	不適用
凌陽創新科技(股)公司	368,789	911,381	285,089	626,292	1,133,534	35,467	22,904	0.62
凌陽多媒體(股)公司	236,198	206,202	61,550	144,652	1,919,053	(129,849)	(159,390)	(6.75)
凌陽核心科技(股)公司	156,000	96,174	186,542	(90,368)	6,654	(122,013)	(121,671)	(7.80)
芯鼎科技(股)公司	250,000	325,150	72,615	252,535	40,559	3,999	2,534	0.1

(七) 關係企業合併財務報表

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十八年度（自九十八年一月一日至十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明



公司名稱：凌陽科技股份有限公司



董事長：黃洲杰

中華民國九十九年二月九日

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

子公司 名稱	實收 資本額	資金 來源	本公司 持股比例	取得或 處分日期	取得股 數及金額	處分股 數及金額	投資 損益	截至年報刊印 日止持有股數 及金額	設定質 權情形	本公司為子 公司背書保 證金額	本公司為子 公司背書保 證金額	本公司資 本與子公 司金額
凌旭投資(股)公司	700,000	自有資金	100%	90.12.25	3,870,196股 95,605仟元	—	—	—	無	無	無	無
				91.07.02	967,549股 盈餘及資本公積	—	—	—	無	無	無	無
				92.07.13	483,774股 盈餘及資本公積	—	—	—	無	無	無	無
				93.08.23	532,151股 盈餘及資本公積	—	—	—	無	無	無	無
				94.08.23	290,614股 盈餘及資本公積	—	—	—	94 年度與國際票券設 質 2,503,705股	無	無	無
				95.08.05	306,132股 盈餘及資本公積	—	—	—	95 年度與國際票券設 質 500,741股	無	無	無
				96.03.26	-3,220,429股 減資 32,204仟元	—	—	—	無	無	無	無
				96.09.05	160,538股 盈餘及資本公積	—	—	—	96 年度與國際票券設 質 380,000股	無	無	無
				97.09.08	169,471股 盈餘及資本公積	—	—	—	無	無	無	無
				本年度截 至年報刊 印日止	—	—	—	3,559,996股 63,401仟元	國際票券設質 3,384,446股	無	無	無

四、其他必要補充說明事項：無。

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

凌陽科技股份有限公司



負責人：黃洲杰



中華民國九十九年五月十四日刊印

科 技 落 實 生 活
TECHNOLOGY FOR EASY LIVING

凌陽科技股份有限公司
台灣30076新竹科學工業園區創新一路十九號

SUNPLUS TECHNOLOGY CO., LTD.
19, Innovation First Road, Hsinchu Science Park, Taiwan 30076