



股票代號：6263

普萊德科技股份有限公司
PLANET TECHNOLOGY CORPORATION

九十八年度
年報

查詢本年報網址：<http://newmops.tse.com.tw>

本公司網址：<http://www.planet.com.tw>

中華民國九十九年五月十四日刊印

一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

1. 發言人：

姓 名：林滿足
職 稱：財務部資深協理
電 話：(02)2219-9518
電子郵件信箱：natalie@planet.com.tw

2. 代理發言人：

姓 名：吳雪如
職 稱：資深協理
電 話：(02)2219-9518
電子郵件信箱：shallonw@planet.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

地址：台北縣新店市民權路96號8樓~11樓、B1
電話：2219-9518

三、辦理股票過戶機構

名 稱：金鼎綜合證券股份有限公司股務代理部
地 址：台北市敦化南路二段97號地下二樓
網 址：<http://www.tisc.com.tw>
電 話：(02)2705-8280

四、最近年度財務報告簽證會計師

事務所名稱：正風聯合會計師事務所
會計師名稱：賴永吉會計師、鄭憲修會計師
地 址：台北市南京東路二段一一一號十四樓（頂樓）
網 址：<http://www.clockcpa.com.tw>
電 話：(02)2516-5255(代表號)

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：

無

六、公司網址：<http://www.planet.com.tw>

目 錄

	<u>頁次</u>
壹、致股東報告書	1
一、九十八年度營業結果	1
二、九十九年度營業計畫概要	2
三、未來公司發展策略	3
四、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響	3
貳、公司簡介	4
一、設立日期	4
二、公司沿革	4
參、公司治理報告	7
一、組織系統	7
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	19
四、會計師公費資訊	35
五、更換會計師資訊	35
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務經理人，最近一年內曾 任職於簽證會計師事務所或其關係企業者相關資訊	35
七、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	36
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為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之資訊	37
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對 同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	38
肆、募資情形	39
一、資本及股份	39
二、公司債辦理情形	46
三、特別股辦理情形	46
四、海外存託憑證辦理情形	46
五、員工認股權憑證辦理情形	47
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	48
七、資金運用計劃執行情形	48
伍、營運概況	49
一、業務內容	49
二、市場及產銷概況	59
三、從業員工	67
四、環保支出	67
五、勞資關係	67

六、重要契約	69
陸、財務概況	70
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表	70
二、最近五年度財務分析	72
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	75
四、最近年度財務報表	76
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	111
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	146
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	147
一、財務狀況	147
二、經營結果	148
三、現金流量	148
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	148
五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計劃及未來一 年投資計劃	148
六、風險事項分析評估	148
七、其他重要事項	151
捌、特別記載事項	152
一、關係企業相關資料	152
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	155
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 ...	155
四、其他必要補充說明事項	155
玖、重大影響事項	155

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

一、九十八年度營業結果

在 2009 年，金融海嘯席捲全球，本公司迅速採取有效的因應策略，策略性著重研發和行銷，同時加強費用管控，維持健全的財務結構。98 年合併營收為 8 億 2,858 萬元，每股稅後盈餘為 2.27 元。

過去一年，本公司積極參加國際指標性展覽和專業展覽，提昇 PLANET 品牌能見度；並掌握新技術，研發新產品，佈建完整產品線；全員以策略、效率與執行力，厚植競爭力。本公司公司成立十六年以來，以自有品牌 PLANET 行銷全球五大洲一百二十餘國，不斷創新技術應用，累積品牌價值，以誠信、務實和業務上、中、下游夥伴經營往來，深獲客戶與通路夥伴的認可與信賴，使 PLANET 穩固拓展全球通路。

本公司在 2009 年再度通過 ISO 9001 品質認證，同時，也首次取得 ISO 14001 環境管理系統認證，提升整體品質形象。企業社會責任 CSR 是本公司非常重視的核心精神之一，推動和執行 CSR 的表現屢獲肯定：

- ◆ 2009~2010 年，連續二年經中華公司治理協會評量委員會審核，通過「CG6005 通用版公司治理制度評量認證」，2010 年更以最高分通過認證。
- ◆ 2009~2010，連續二年獲遠見雜誌「企業社會責任獎」，2010 年為上櫃企業組首獎。
- ◆ 2007~2009 年連續三年獲天下雜誌評選之「台灣最佳企業公民獎」。

足見本公司在「公司治理」、「企業承諾」、「社會參與」、「環境保護」等面向的努力，已獲社會大眾與學者專家之肯定，未來將持續以長期深耕的作法，實踐企業社會責任，創造企業永續價值。

產品開發一直是本公司研發團隊最重要的使命及任務，以 Pioneer of IP Innovation 為品牌定位，研發以 IP (Internet Protocol) 為基礎的全系列網通產品及解決方案，於 98 年度內共投入新台幣 44,217 仟元的研究開發費用，謹將研發成果簡單說明如下：

- (一)工業級網路產品，因應大型公共建設或公共工程的建置，一般商業等級的網路交換設備已無法完全符合需求，本公司於去年投入工業級網路設備產品包括工規交換器，工規光纖轉換器，工規工控串列埠轉換器等多項產品，不斷精進公司的研發實力。

- (二) 監控領域也是公司去年著墨甚深的產品線，尤其在監控產品已陸續進入 IP 化的同時，本公司亦於去年完成產品線轉移，且同時全線推出新一代的影像壓縮標準 H.264 系列 IP 攝影機，提供高品質低頻寬的影像傳輸。
- (三) POE (Power over Ethernet) 部份則在 Gigabit 產品已漸替代 100Mbps 高速乙太網路的同時全線提供具 Gigabit 傳輸能力的 POE 設備，也著實切入客戶的需求。
- (四) 累積十數年的網路經驗，於年度內也推出一款結合乙太網路交換器、IP PBX、無線 AP、防火牆及網路儲存等多合一，專為中小型企業所設計的 Unified Office Gateway 展現公司的研發能力，而該款亦甫於今年獲得台灣精品獎的殊榮。

二、九十九年度營業計畫概要

(一) 營業方針

1. 全球化網通專業品牌形象，深入佈局區域市場。
2. 專注關鍵技術產品研發和品質，強化企業競爭優勢。
3. 流程效率化，提昇團隊執行效能。
4. 堅持企業社會責任與承諾，務實永續經營。

(二) 重要產銷政策

1. 行銷策略

- (1) 爭取景氣復甦商機，強化既有區域，深耕新興市場。
- (2) 整合全球行銷資源，支援各地代理商在地行銷。
- (3) 參加全球指標性和專業展覽活動，強化網通專業形象。
- (4) 靈活運用網路化行銷平台，多元化推廣專業網通解決方案。
- (5) 參與全球權威媒體產品評鑑，爭取品質認證，建立豐富成功案例。

2. 生產研發與產品發展策略

- (1) 研發設計時即確實掌握生產製程之效能與良率最大化，有效降低各項生產成本。
- (2) 隨著去年公司在 ISO14000 認證的通過，公司在環保的使命更為重大，於研發過程中使用具綠能之產品晶片(例如，綠能乙太網路晶片)，期能於產品上市推廣及實際運用後，節省隱藏性耗能，為地球環境盡一份心力。
- (3) 有鑑於景氣的回昇，中小企業對網路建置的需求陸續回復，在中小型企業所需之各項網路基礎設備如 10G 乙太網路交換器、第三層 IPv6 交換器、高功率乙太網電源線、IPv6 網管多埠數光纖交換器及工規交換器等。
- (4) 針對各國日益新增之基礎建設需求，在最後一哩 (Last Mile) 前端及後端之設備增加研發動能，包括光纖網路 (Fiber-Optic)、被動光纖 (PON, Passive Optic Network)、傳統電話線路 (ADSL2 / VDSL2) 及無線網路 (Wireless Internet Service Provider) 等提供最佳解方案。

(5) 著眼安全監控產業日益受到各領域的重視，網路監控產品的生產研發上，以 H.264 影像壓縮為基礎開發百萬畫素以上的產品，包括二百萬、五百萬畫素、高畫質即時 (Full HD Real-Time) 攝影機、具光學變焦快速球 (PTZ Speed Dome) 攝影機、魚眼鏡頭 (Fish eye Lens); 策略上，同時推出符合網路監控組織 ONVIF (Open Network Video Interface) 系列產品與網路監控大廠無縫接軌。

三、未來公司發展策略

- (一) 掌握市場脈動，加速新技術、綠能產品開發，深固專業研發優勢。
- (二) 強化品牌的獨特性與差異性，提昇品牌價值。
- (三) 拓展各地經銷商合作夥伴通路，提供全球用戶全方位網通解決方案。
- (四) 整合產銷資源，加強品質驗證，提昇成本管控效益，增強營運效能。
- (五) 持續落實公司治理和企業社會責任，永續企業競爭力。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

堅持企業環保的核心文化，本公司產品研發設計把守綠能環保原則，近年歐盟對產品環保要求愈趨嚴格，除了已施行的 WEEE 及 RoHS 指令外，現正推行 EuP 指令，主要規範使用能源的產品，須加入產品生態化設計概念，採用低毒性、易回收和省能源的零組件及設計的產品。有鑑於此，本公司制定供應商或合作夥伴的 CSR 管理規範，確保本公司之產品符合環保節能，使之對環境的衝擊降至最低，以為產品品質和環保保證。本公司全產品線已全面使用無鉛製程，全面遵循綠能產品開發原則，開發設計節能產品，將企業環保責任落實於全球市場經營。

總體經濟環境經過金融海嘯的衝擊，已有復甦跡象，需求逐漸回升，本公司將持續強化產品研發和全球行銷，提供全球市場完整、高品質的網通產品方案，加大差異化競爭優勢，也將有助於本公司自有品牌經營勝出於市場。

最後，謹代表公司董事會和全體員工，感謝各位股東的愛護與支持，全體同仁將繼續秉持團隊合作的精神，不斷提升效率執行的作法，發揮景氣低迷期積蓄之能量，齊心努力，再創獲利成長，以期與全體股東分享更高之價值。

敬祝 時祺

董事長 陳清港



謹啟

貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國82年1月5日

二、公司沿革：

時 間	重 要 記 事
82年1月	普萊德科技有限公司成立(普萊德科技股份有限公司前身)。
85年	率先推出高速網路交換器。
85年5月	變更組織為普萊德科技股份有限公司。
86年1月	領先推出雙速網路集線器，正式邁向100萬位元時代。
86年2月	通過ISO-9002第一次認證。
86年5月	現金增資壹仟伍佰萬元，實收資本額增加為貳仟萬元整。
88年9月	推出Gigabit網路產品，正式進入高速網路時代。
89年	成功推出網路與寬頻通訊系列產品正式進入網路與通訊結合的時代。
89年12月	現金增資玖仟萬元，實收資本額增加為壹億壹仟萬元整。
90年1月	通過ISO-9002第二次認證。
90年5月	盈餘轉增資參仟參佰肆拾萬元，實收資本額為壹億肆仟參佰肆拾萬元整。
90年7月	推出網際網路閘道器，成功地將語音的產品應用於網際網路。
90年7月	本公司股票經證期會核准公開發行。
90年12月	本公司董事長陳清港先生榮獲第24屆中華民國青年創業楷模。
91年	第三層智慧型路由交換機及多埠數VDSL交換機量產推出，進入更高階網路時代。
91年7月	盈餘轉增資柒仟參佰貳拾萬元，實收資本額為貳億壹仟陸佰陸拾萬元整。
91年8月	本公司員工認股權憑證經證期會核准發行500單位。
91年12月	本公司股票登錄為證券櫃檯買賣中心興櫃股票。
92年2月	本公司92年2月18日發行員工認股權憑證450單位。
92年6月	本公司92年6月13日經財政部證券暨期貨管理委員會核准通過上櫃。
92年7月	盈餘轉增資陸仟參佰肆拾萬元，實收資本額為貳億捌仟萬元整。
92年9月	本公司92年9月17日正式以一般類股為櫃檯買賣。
93年1月	頻寬管理器、電源線網路交換器、48埠堆疊型乙太智慧網路交換器等三項展品，獲外貿協會頒發「第十二屆台灣精品獎」。

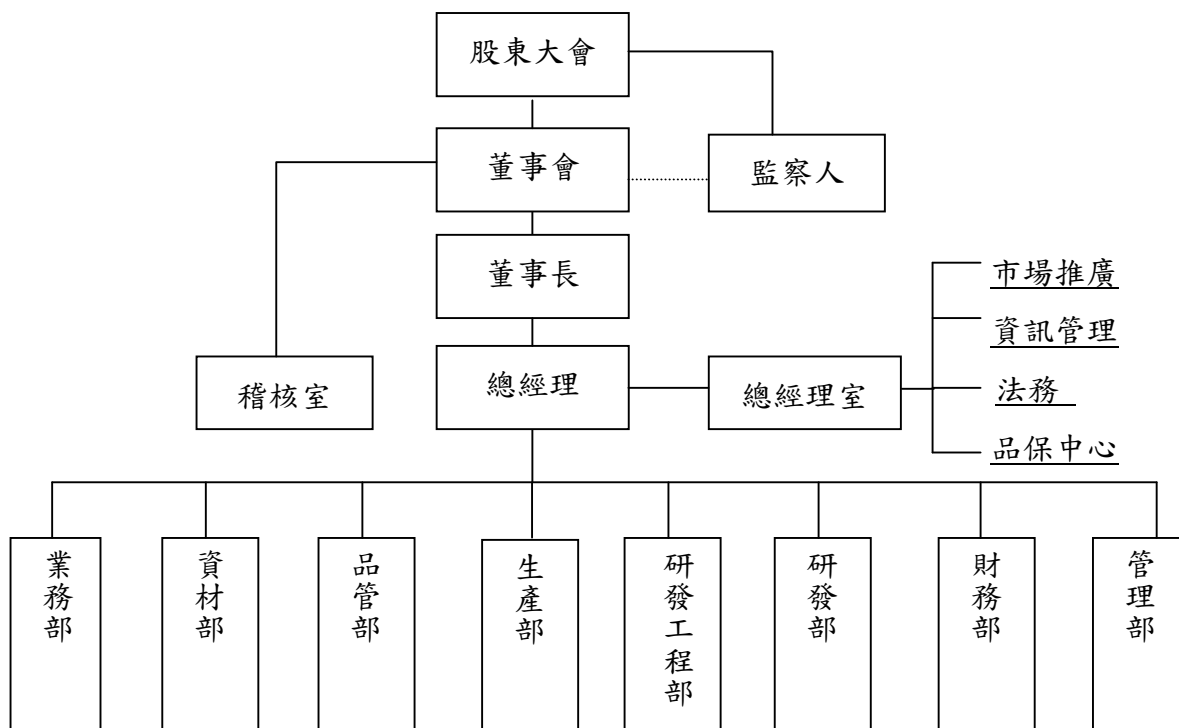
時 間	重 要 記 事
93年6月	SIP 協定語音閘道器，獲台北國際電腦展頒發「第三屆台灣最佳外銷資訊產品獎」。
93年8月	盈餘轉增資陸仟貳佰萬元整，實收資本額為參億肆仟貳佰萬元整。
94年1月	數位語音IP交換機、網路安全監控攝影機、乙太網路電源發送器24埠超高速網路安全交換器，榮獲「第十三屆台灣精品獎」。
94年1月	轉投資子公司Planet International Inc.
94年3月	本公司91年員工認股憑證143單位，正式上櫃買賣。
94年4月	員工認股權憑證轉換普通股143,000股，實收資本額為參億肆仟參佰肆拾參萬元整。
94年8月	盈餘轉增資陸仟柒佰捌拾貳萬元整，實收資本額為肆億壹仟壹佰貳拾伍萬元整。
94年12月	獲資策會“2005 MIS Best Choice” 企業無線網路第一名 & 防火牆設備第三名肯定
95年1月	全面啟用新企業標語 “Pioneer of IP Innovation” 與產品標語 “Activating IP Power”
95年3月	本公司91年員工認股憑證38單位，正式上櫃買賣。
95年4月	員工認股權憑證轉換普通股38,000股，實收資本額為肆億壹仟壹佰陸拾參萬元整。
95年8月	盈餘轉增資陸仟零貳萬元整，實收資本額為肆億柒仟壹佰陸拾伍萬元整。
95年8月	戶外無線Mesh AP及數位語音交換機榮獲“2006台灣精品獎”肯定。
95年8月	通過俄羅斯C.C.C.(Certificate of conformity the communication facility)認證。
95年10月	榮登為富比士雜誌“亞太區中小企業兩百強一年營收10億美金以內級距”。
96年2月	ISO 9001:2000 第二次品質認證通過。
96年3月	榮獲天下雜誌評選為「2007台灣最佳企業公民」(2007 Taiwan's Excellence in Corporate Social Responsibility Award)。
96年4月	本公司91年員工認股憑證28單位，正式上櫃買賣。
96年5月	員工認股權憑證轉換普通股28,000股，實收資本額為肆億柒仟壹佰玖拾參萬元整。
96年8月	盈餘轉增資肆仟肆佰肆拾柒萬元整，實收資本額為伍億壹仟陸佰肆拾萬元整。
96年10月	獲白俄羅斯頒發“Certification for Networking Products” 認證。
96年12月	本公司91年員工認股憑證36單位，正式上櫃買賣。

時 間	重 要 記 事
97年1月	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 員工認股權憑證轉換普通股36,000股，實收資本額為伍億壹仟陸佰柒拾陸萬元整。 ▪ 普萊德全球企業網站全新上線。 ▪ PoE/無線CMOS鏡頭可旋轉式網路攝影機，獲「第十六屆台灣精品獎」。
97年3月	再度蟬聯“天下雜誌”評選之『2008年台灣最佳企業公民獎』(2008 Taiwan's Excellence in Corporate Social Responsibility Award)中堅企業前10名。
97年4月	RS-232 / RS-422 / RS-485 序列 / 網路訊號轉換器，獲選為「安全科技創新產品獎—線上票選人氣王 (SecuTech Award Winner of Online Voting for Most Popular Product)」。
97年9月	盈餘轉增資參仟肆佰伍拾肆萬元整，實收資本額為伍億伍仟壹佰參拾萬元整。
97年10月	獲審核通過「CG6004通用版公司治理制度評量認證」，為首批通過認證之上櫃公司。
98年1月	為維護公司信用及股東權益，買回庫藏股310,000股。
98年3月	<p>連獲二項企業社會責任CSR獎項肯定：</p> <p>(1)獲遠見雜誌頒發「企業社會責任獎」，為上櫃企業組楷模獎。</p> <p>(2)連續第三度獲“天下雜誌”評選之『2009年台灣最佳企業公民獎』，榮獲中堅企業（年營收200億以內）第5名。</p>
98年3月	辦理庫藏股註銷減資參佰壹拾萬元整，實收資本額為伍億肆仟捌佰貳拾萬元整。
98年9月	盈餘轉增資壹仟陸佰肆拾肆萬陸仟元整，實收資本額為伍億陸仟肆佰陸拾肆萬陸仟元整。
98年10月	零缺失通過 ISO 9001 認證（換證）和 ISO14001 首次認證。
98年12月	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 再獲審核通過「CG6005通用版公司治理制度評量認證」，並在上櫃組中以最高分通過認證。 ▪ 集中式辦公室閘道器 Unified Office Gateway榮獲「第十八屆台灣精品獎」。
99年2月	本公司96年員工認股權憑證5單位，正式上櫃買賣。
99年3月	連續第二年榮獲遠見雜誌「企業社會責任獎」獎項肯定，為上櫃企業組首獎—五星獎。
99年3月	員工認股權憑證轉換普通股5,000股，實收資本額為伍億陸仟肆佰陸拾玖萬陸仟元整。
99年4月	本公司96年員工認股權憑證20單位，正式上櫃買賣。

參、 公司治理報告

一、組織系統

(一)目前組織結構



(二)各主要部門所營業務：

稽核室：內部控制循環及制度稽核。

總經理室：公司經營方針及策略之規劃、產品研發之主導及核決、公司各項制度之建立及文件管制、資訊管理、智慧財產、ISO系統推行及督導、公共關係之統籌及國內外媒體推廣。

業務部：負責國內外客戶開發、維繫與徵信，市場情報之蒐集、分析、呈報、參展計劃之執行，處理訂單、出貨，客戶抱怨處理及貨款催收等。

資材部：負責產品之生產、委外加工等事宜之管理、原物料、產品等之採購、入庫出庫之處理及庫存之管理規劃，安排出貨之船務、報關、派車及文件處理等相關事宜。

品管部：產品之入廠檢驗及出廠之品質保證，負責產品品質維護管理。

生產部：委外廠製程技術導入與支援，產品維修，生產排程、交期及成本控管等。

研發工程部：擬定產品策略，相關新技術之搜尋及掌控，研究開發新產品。並負責客戶產品技術支援、產品技術文件撰寫、員工教育訓練及產品可靠性、功能驗證等。

研發部：負責電子資訊硬體設計、軟體設計、機構尺寸設計。

財務部：資金規劃調度、風險管理、財務出納、會計事項處理及年度預算、決算之審核。

管理部：負責總務行政管理作業流程之規劃與執行，人力資源管理與規劃，福利推動規劃與執行。

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

董事及監察人資料 (一)

單位：股
99年4月11日

職稱	姓名	選任日期	任期	初次選任日期	選任時		現在		配偶、未成年子女		利用他人名		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股份比率	股數	持股份比率	股數	持股份比率	股數	持股份比率			職稱	姓名	關係
董事長	陳清港	97.06.13	3年	82.01.05	3,563,052	6.90%	3,853,440	6.82%	2,772,297	4.91%	—	—	澳門科技大學工商管理博士 文化大學 王安電腦國際行銷處處長	普萊德科技總經理 普揚投資董事	董事 監察人	許華玲 許昭明	配偶 二親等
董事	許華玲	97.06.13	3年	82.01.05	2,514,812	4.87%	2,772,297	4.91%	3,853,440	6.82%	—	—	文化大學	普萊德科技副總經理 普揚投資董事長 Planet International Inc. 董事代表人	董事長 監察人	陳清港 許昭明	配偶 二親等
董事	普揚投資(股)公司代表人：李逸川	97.06.13	3年	90.08.08	14,259,241	27.59%	15,421,369	27.30%	—	—	—	—	澳門科技大學工商管理博士 太平洋崇光百貨稽核室協理 台北市百貨公會理事	太平洋崇光百貨行政本部協理	無	無	無

職稱	姓名	選任日期	任期	初次選任日期	選任時持有		現在持有		配偶、未成年子女現在持有		利用他人名義		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人	
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名
獨立董事	李金桐	97.06.13	3年	91.11.21	—	—	—	—	—	—	—	—	美國北卡羅萊納州立大學經濟學博士班研究 政大財政研究所碩士 政大財政研究所所長 中國產物保險董事長 復華證券金融公司董事 集中保管公司監察人	宏易精密監察人 財政部稅制委員會委員 中國砂輪獨立董事 進階生物科技獨立董事 安勤科技監察人 志嘉建設董事	無	無
獨立董事	張水江	97.06.13	3年	94.06.17	—	—	—	—	—	—	—	—	美國麻省企業管理學院財務企管碩士 政大財政研究所所長 中興大學經濟系 工商時報總編輯 年代影視集團董事長、總經理 三立電視執行長 實踐大學經濟系講師 1998年艾森豪獎金得主	秋雨文化事業董事長 電視豆董事長 日月文化出版發行人 國聯創業投資董事	無	無

職稱	姓名	選任日期	任期	初次選任日期	選任時		現在持有		配偶、未成年子女現在持有		利用他人名		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
監察人	許昭明	97.06.13	3年	93.5.27	325,483	0.63%	352,009	0.62%	—	—	—	—	輔仁大學經濟系 美商中國吉列董事/ 總經理 美商台灣吉列總經理 美商台灣金頂電池 總經理 中華民國輸入業環 境保護基金會第一 、二任董事長	董事長 董事	陳清港 許華玲	二親等 二親等	
監察人	謝朝祥	97.06.13	3年	91.11.21	131,998	0.26%	127,604	0.23%	—	—	—	—	澳門科技大學工商 管理博士班 暨南大學會計研究 所碩士 中興大學企管系 台北市國稅局營所 稅審查組長 財政部證券管理委 員會專員	力宇資訊管理股份 有限公司負責人 亞太聯合會計師事 務所總經理	無	無	無
監察人	陳春美	97.06.13	3年	91.11.21	—	—	—	—	—	—	—	—	逢甲大學國貿系 亞洲證券承銷部經 理 交通銀行領組	第一租賃總經理 泰盛國際股份有限 公司董事	無	無	無

註：股數係依據股東名冊所載。

法人股東之主要股東

99年4月11日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	
	前十大股東姓名	持股比例
普揚投資股份有限公司	許華玲	45%
	陳清港	50%
	簡燕月	1%
	盧聰淵	1%
	陳紅鍊	1%
	陳清福	1%
	許雅玲	1%

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管

單位：股
99年4月11日

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	陳清港	82.01.05	3,853,440	6.82%	2,772,297	4.91%	—	—	澳門科技大學工商管理博士 文化大學 王安電腦國際行銷處處長	普揚投資(股)公司董事	副總經理	許華玲	配偶
副總經理	許華玲	82.01.05	2,772,297	4.91%	3,853,440	6.82%	—	—	文化大學	普揚投資(股)公司董事 Planet International Inc. 董事代表人	總經理	陳清港	配偶
財務部資深協理	林滿足	88.07.19	238,904	0.42%	57,088	0.10%	—	—	東海大學會計系 衛豐保全經理 巨霸電機經理 太信電店副理	無	無	無	無
研發工程部資深協理	施義紳	84.08.28	242,858	0.43%	101,744	0.18%	—	—	中央大學資訊管理系 普萊德研發工程部經理	無	無	無	無
資材部資深協理	吳雪如	83.10.24	299,265	0.53%	—	—	—	—	屏東商專國貿科 普萊德採購部經理 普萊德資材部經理	無	無	無	無

註：股數係依據股東名冊所載。

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理、副總經理之酬金

董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 董事(含獨立董事之酬金)

職稱	姓名	董事酬金				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金						A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例		有無來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)	退職退休金(B)	盈餘分配之酬勞(C) (擬議數)	業務執行費用(D)	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	盈餘分配員工紅利(G) (擬議數)	員工認股權憑證得認購股數(H)	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	
董事長	陳清港	--	--	1,711	65	1.38%	1.38%	3,743	172	300	--	--	4.67%	4.67%	無	
董事	許華玲	--	--	1,711	65	1.38%	1.38%	3,743	172	300	--	--	4.67%	4.67%	無	
董事	普揚投資股份有限公司 代表人李逸川	--	--	1,711	65	1.38%	1.38%	3,743	172	300	--	--	4.67%	4.67%	無	
獨立董事	李金桐	--	--	1,711	65	1.38%	1.38%	3,743	172	300	--	--	4.67%	4.67%	無	
獨立董事	張水江	--	--	1,711	65	1.38%	1.38%	3,743	172	300	--	--	4.67%	4.67%	無	

註：屬退職退休金費用化之提撥數

單位：仟元

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名		
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)
	本公司	合併報表內所有公司	本公司 合併報表內所有公司
低於 2,000,000 元	陳清港、許華玲 普揚投資、李金桐 張水江共 5 人	陳清港、許華玲 普揚投資、李金桐 張水江共 5 人	普揚投資、李金桐 張水江共 3 人
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	--	--	陳清港、許華玲 共 2 人
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	--	--	--
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	--	--	--
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	--	--	--
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元	--	--	--
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元	--	--	--
100,000,000 元以上	--	--	--
總計	5	5	5

2. 監察人之酬金

單位：仟元

職稱	姓名	監察人酬金				A、B及C等三項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金		
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B) (擬議數)		本公司	合併報表內所有公司			
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司					
監察人	許昭明	--	--	600	600	47	47	0.50%	0.50%	無
監察人	謝朝祥	--	--	600	600	47	47	0.50%	0.50%	無
監察人	陳春美	--	--	600	600	47	47	0.50%	0.50%	無

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	本公司	合併報表內所有公司(D)
低於 2,000,000 元	許昭明、謝朝祥、陳春美共 3 人	許昭明、謝朝祥、陳春美共 3 人
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	--	--
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	--	--
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	--	--
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	--	--
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元	--	--
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元	--	--
100,000,000 元以上	--	--
總計	3	3

3. 總經理及副總經理之酬金

單位：仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D) (擬議數)				A、B、C及D等四項 總額占稅後純益之 比例(%)		取得員工認股權憑 證數額		有無領取來自 外轉投資事 業酬金
		本公司	合併報 表內所 有公司	本公司	合併報 表內所 有公司	本公司	合併報 表內所 有公司	現金紅 利金額	股票紅利 金額	現金紅 利金額	股票紅利 金額	本公司	合併報表內 所有公司	本公司	合併報表內 所有公司	
總經理	陳清港					426	426	300		300			3.28%			
副總經理	許華玲	3,317	3,317	172 (註1)	172 (註1)								3.28%	--	--	無

註1：屬退職退休金費用化之提撥數

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	合併報表內所有公司
低於2,000,000元	--	--
2,000,000元(含)~5,000,000元	陳清港、許華玲 共2人	陳清港、許華玲 共2人
5,000,000元(含)~10,000,000元	--	--
10,000,000元(含)~15,000,000元	--	--
15,000,000元(含)~30,000,000元	--	--
30,000,000元(含)~50,000,000元	--	--
50,000,000元(含)~100,000,000元	--	--
100,000,000元以上	--	--
總計	2	2

配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

單位:仟元
99年4月30日

	職稱	姓名	股票紅利金額 (擬議數)	現金紅利金額 (擬議數)	總計	總額占98年稅 後純益之比例 (%)
經 理 人	總經理	陳清港	0	1,610	1,610	1.25%
	副總經理	許華玲				
	資深協理	林滿足				
	資深協理	施義紳				
	資深協理	吳雪如				

註:總經理不參與分配員工紅利。

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

1. 最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例分析

	董事	監察人	總經理及副總經理
97年	1.64%	0.44%	2.91%
98年	1.38%	0.50%	3.28%

變動說明

董事：因98年度董事長配車折舊(已於98年7月攤提至殘值為0)，故比率略降。

監察人：變動不大。

總經理及副總經理：變動不大。

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

本公司董監事酬金給付原則係由董事會訂定於公司章程並提報股東會通過執行，依公司章程第十六條規定：「全體董事及監察人之報酬數額以不超過公司管理規章一職等之標準支給。全體董事、監察人得依實際情形支領車馬費」辦理。另董監事酬勞依公司章程第二十條辦理，董事及監察人可分配2%。

總經理及副總經理之酬金包括本薪、津貼、獎金等，依公司整體目標之達成、個人績效表現，並參酌同業市場中同等職位之薪資水平等給付之。

本公司已於98/9/1為董事及監察人購買責任保險，確實保障董事及監察人之責任及資產。此外，本公司目前未發生任何訴訟案件、維修義務等事項導致未來需承擔責任、義務或負債之可能性。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

董事會運作情形資訊

最近年度(98年)董事會開會 6 (A)次，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率(%) 【B/A】	備註
董事長	陳清港	6	0	100%	--
董事	許華玲	6	0	100%	--
董事	普揚投資股份有限公司 代表人： 李逸川	6	0	100%	--
獨立董事	李金桐	6	0	100%	--
獨立董事	張水江	6	0	100%	--
監察人	許昭明	4	0	67%	--
監察人	謝朝祥	6	0	100%	--
監察人	陳春美	6	0	100%	--

其他應記載事項：

- 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：本公司董事會時，主席對於各議案均徵詢出席董事全體皆無異議通過，未有反對或保留意見，故無此情形。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無此情形。
- 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：第七屆第二次董事會決議通過修訂本公司章程部分條文，為董事及監察人購買責任保險，並於 98 年股東會討論通過，98/9/1 起生效，另於 98/12/23 通過「風險管理辦法」，以落實公司治理及降低營運風險。此外依據「董事會績效考核辦法」，第七屆董事會於 97 及 98 年度績效均獲得 97 高分，顯示其秉持高度自律，確實參與公司監督及治理工作，不負股東所託。

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：本公司未設置審計委員會，未來將視實際需要及發展情形，再行研議設置；監察人參與董事會運作情形如下：

監察人參與董事會運作情形

最近年度(98年)董事會開會 6 (A)次，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數B	實際列席率(%)【B/A】	備註
監察人	許昭明	4	67%	--
監察人	謝朝祥	6	100%	--
監察人	陳春美	6	100%	--

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形(例如溝通管道、方式等)：本公司於公司網站投資人專區設置監察人信箱，公司員工、股東與監察人有直接聯繫管道以進行任何形式之溝通。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形(例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等)：本公司監察人列席董事會時，若有稽核業務或財務相關問題會當場請稽核、會計師說明；內部稽核主管每季定期向監察人呈送稽核報告，每年至少就內部稽核業務與監察人開會討論1次；監察人與查帳會計師每年至少開會2次，皆作成會議記錄，平日則以電話聯繫；以上顯示監察人與內部稽核主管及會計師溝通管道順暢且有良好充份之互動。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：

提議之監察人	董事會日期	期別	議案內容	董事會決議結果	公司處理情形
陳春美	98.12.23	第7屆第11次董事會	提議本公司99年度稽核計劃增加現金及銀行存款管理(每月)、商標期限(每季)及子公司監理作業(12月)等稽核項目	董事全體無異議通過	依新增之稽核計劃確實執行

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形</p> <p>(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>(一) 本公司由發言人及代理發言人處理左列問題，並於公司網站設置投資人專區，提供監察人信箱，讓股東可以充分表達建議。</p> <p>(二) 本公司由股務代理提供之股東名冊掌握之。</p> <p>(三) 本公司訂定有「特定公司、集團企業及關係人交易作業程序」、「關係企業相互間財務業務相關規範」遵循之。</p>	<p>無</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>(一) 本公司設置二席獨立董事。</p> <p>(二) 每年評估一次。</p>	<p>無</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>本公司與利害關係人可隨時進行任何形式溝通；本公司網站設有投資人專區，提供發言人、代理發言人及監察人之電子郵件信箱及電話，各利害關係人與公司之溝通管道通暢無阻。</p>	<p>無</p>
<p>四、資訊公開</p> <p>(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(二) 公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）</p>	<p>(一) 本公司已架設網站，介紹有關之業務活動，並揭露財務及公司治理等相關資訊。</p> <p>(二) 本公司架設有中英文網站，提供公司相關資訊。另有專人負責公司資訊之蒐集及揭露。本公司設有發言人及代理發言人。若有法人說明會則依規定揭露。</p>	<p>無</p>
<p>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</p>	<p>本公司尚未設置。</p>	<p>本公司將視實際需要及未來發展情形，再行研議設置。</p>

六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：

本公司依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有「公司治理守則」，管理階層重視治理文化之建構並積極落實，全公司上行下效，97及98連續兩年度經中華治理協會評量委員審核分別通過「CG6004通用版公司治理制度評量認證」及「CG6005通用版公司治理制度評量認證」，故無運作與所訂公司治理實務守則差異之情形。

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：本公司甚為重視員工福利，除定期舉辦員工健康檢查、心理諮商，另設有職工福利委員會，舉辦各項社團推廣、旅遊文康等活動。為增進員工專業技能及管理新知，每年舉辦教育訓練及在職訓練。本公司向來尊重兩性工作平等，並制定完備之性騷擾防治規定，建立良好勞資溝通管道。對於所有員工皆投保團體保險，確實遵守「勞工安全衛生法」之規定，除定期舉行消防急救安全訓練外，對於設備維護、工作及衛生安全皆有明確規範，以保障員工職場安全；另定有災害應變辦法，對於災害通報及應變指導清楚分責，提供員工安全無虞之工作環境。

（二）僱員關懷：本公司認為員工是企業最重要的資產，推行【樂活健康年】活動，聘請樂活達人分享員工健康飲食生活觀念，更不定時舉辦養生講座、舒壓課程、利用經絡按摩釋放員工的疲勞，確實關懷員工身心健康及發展空間。

（三）投資者關係：本公司於公司網站設置投資人專區，提供投資人瞭解公司的財務資訊、公司治理等，並設置監察人信箱，提供投資人與公司溝通的管道。且訂定有投資人關係處理程序，制定發言人制度，設有發言人與代理發言人，隨時回覆投資人之各項問題，並立即呈報高階主管與總經理。

（四）供應商關係：本公司與供應商溝通管道順暢，業務執行情形良好，面對未來環保趨勢將著重與具節能設計的晶片廠商合作，除已與供應商全面簽訂「危害物質不使用保證書」以作為綠色產品環保保證；並制定「供應商CSR管理規範」，確保產品品質保證。

（五）利害關係人之權利：本公司對於利害關係人權益保障相當重視，除創造營利績效保障債權人權益外，更提供員工安全職場，舉辦教育訓練及各種活動，確保員工權益；並為達保證投資人權益，落實公司治理，本公司訂有「內部重大資訊處理作業程序」，並於重大訊息上傳至公開資訊觀測站，同時E-mail通知公司所有員工、經理人及董事，避免發生及違反內線交易。

（六）98年董事及監察人進修情形：本公司董事、監察人依據個人時間安排及專業背景選擇適合之研習課程，進修情形如下：

職稱	姓名	進修日期		進修機構	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定
		起	迄				
董事	陳清港	98/11/12	98/11/12	行政院金融監督管理委員會	第六屆台北公司治理論壇	3	是
董事	許華玲	98/03/06	98/03/06	臺灣證券交易所	2009 企業社會責任與永續經營投資論壇	3	是
法人董事代表	李逸川	98/12/01	98/12/01	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董事會與監察人(含獨立)實務進階研討會-資本市場與盈餘管理	3	是
獨立董事	李金桐	98/12/12	98/12/12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	公開發行公司董監事應行注意的法律問題	3	是
獨立董事	張水江	98/12/25	98/12/25	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	新型態內線交易之防制與避免	3	是
監察人	許昭明	98/09/29	98/09/29	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	公司治理機制下董事(會)及監察人之職能與權責	3	是
監察人	謝朝祥	98/12/16	98/12/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	公司治理機制下董事(會)及監察人之職能與權責	3	是
監察人	陳春美	98/12/08	98/12/08	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-經濟犯罪型態案例分析	3	是

(七) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司「內部控制制度」及「內部稽核實施細則」之修訂均需經董事會決議，稽核室亦依循年度稽核計劃確實執行，以落實監督機制及控管各項風險管理之執行；並制定「風險管理辦法」經董事會通過，以降低營運風險。

(八) 客戶政策之執行情形：本公司訂有信用評等及客戶信用控管機制，與客戶往來依「信用額度管理辦法」辦理，並透過帳款的保險確保帳款收回，並藉由客戶信用管理，發掘潛在優質客戶，促進銷售拓展業務。

(九) 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司為使董事及監察人無後顧之憂以執行公司監督及治理之權責，於97/7/25董事會決議通過修訂公司章程部分條文，並提98年股東會通過，於98/9/1為董事及監察人購買責任保險，確實保障董事及監察人之責任及資產。

(十) 98年財務人員進修情形：本公司財務人員依據個人時間安排選擇適合之研習課程，進修情形如下：

職稱	姓名	進修日期		進修機構	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定
		起	迄				
會計主管	林滿足	98/11/03	98/11/03	財團法人中華民國會計研究發展基金會	財會公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」解析暨與國際會計準則第36號「資產減損」(IAS36)之比較	3	是

職稱	姓名	進修日期		進修機構	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定
		起	迄				
會計主管	林滿足	98/11/06	98/11/06	財團法人中華民國會計研究發展基金會	主管機關最新發佈IFRS、XBRL及其他會計主管相關法令實務研討	3	是
		98/11/11	98/11/11	財團法人中華民國會計研究發展基金會	主管機關實施「我國採用國際會計準則(IFRS)」政策-董、監事及高階主管因應對策及採用IFRS優勢探討	3	是
		98/11/27	98/11/27	財團法人中華民國會計研究發展基金會	公司治理機制下董事(會)及監察人之職能與權責	3	是

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：

本公司為連續兩年獲中華公司治理協會審核通過「CG6004及CG6005通用版公司治理制度評量認證」之上櫃公司。

評量總體結論：

- (一) 股東權益的保障：本公司此構面得分率為88.89%，顯示本公司在保障股東權益的措施方面，已有一定成效。
公司於年報中說明公司治理運作情形，並於公司網站上設有「投資人專區」、「公司治理單元」、「財務資訊」以及「投資人關係部門聯繫方式」等資訊，股東可充份知悉資訊並參與。
- (二) 資訊透明度的強化：證券暨期貨市場發展基金會辦理之「資訊揭露評鑑系統」評量，本公司得分71分，顯示公司於資訊透明度上已達一定之水準。
- (三) 董事會相關職能的強化：本公司此構面得分率為92.11%，評量委員會認為本公司董事會之相關制度良好。
- (四) 監察人功能的發揮：本公司此構面得分率為85.71%，監察人之職能發揮情形，相當良好。
- (五) 管理階層紀律與溝通：本公司此構面得分率為87.5%，顯示公司管理階層紀律優良，核心事業明確，公司權益成本與資金成本同受重視。
- (六) 尊重利害關係人權益與社會責任：本公司此構面得分率為100%，顯示公司落實社會責任與尊重利害關係人權益。
- (七) 評量委員會與公司之簽證會計師、以及證券櫃檯買賣中心等相關單位訪談，發現本公司積極建立及推動公司治理制度，已具一定成效。

整體優點：

本公司於CG6004公司治理制度評量報告中有部份指標未達評分標準，此次書面審查發現過往不足部份，本公司致力於改善並予以強化，例如董事會績效評估制度之建立、購買董監責任險等，顯示本公司在治理制度落實上精益求精，值得肯定。

建議：

- (一) 公司97年度與98年度股東會召開日期俱屬當年度前三大熱門日期之一，建議公司未來召開股東常會時，宜考慮迴避熱門日期，充份保障股東權益。
- (二) 充實公司英文網頁之內容，使其更加完整，並應設立公司專屬之中、英文版公司治理專區，以利公平對待外資股東。
- (三) 公司監察人與會計師在期中測試及出具查核意見前，雖已有電話溝通與互動，惟建議公司仍宜建立完整互動機制與規範，將各次互動內容予以記錄，並將書面資料完整留存，以利後續追蹤。
- (四) 本次書面審查乃依照CG6005通用版的評量標準進行，與前一次實地審查所依據的評量指標及標準稍有不同，提醒公司留意。

(四)公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：不適用。

(五)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。

1.環保部份

本公司除將環保觀念納入企業政策外，98年度更積極推動環保相關活動：

- (1) 訂立【環境維護守則】：建立環境維護規範做為公司全體同仁遵循之依據
- (2) ISO 環保認證：10月以“零缺失”通過ISO14001首次認證，全員落實環保工作。
- (3) 訂定【普萊德 樂活健康地球人】年度主題：
每月設定【樂活環保養生健康“主題活動” e-DM】，宣導CSR理念，鼓勵員工從自我養生健康做起，做好情緒保養，並結合員工群體力量，提倡環保，對抗地球暖化。
- (4) 在內部網站設置「CSR-環保樂活健康專區」：鼓勵同仁力行各項環保活動，例如勤走樓梯代替電梯、隨手關燈、常用環保筷、垃圾分類、資源回收等。
- (5) 綠能產品的開發：本公司全面執行綠色產品開發，涵括如下：
 - A. 產品符合國際法規之規範：符合歐盟RoHS、WEEE規範、EuP指令

B. 開發設計節能產品：

- a. 產品開發上，與採用節能設計的晶片廠商合作
- b. 全產品線陸續採用交換式電源 (Switching Power)，符合美國加州能源法“能源之星”規範
- c. 交換器產品陸續改版為Green Switch (Power Saving Switch)
- d. PoE Switch 具備智慧型PoE Schedule功能
- e. 產品外包裝與內緩衝材均採環保材質設計

C. 新導入之委外加工廠，要求具備 ISO-14001 之認證

(6) 供應商/合作夥伴 CSR 管理規範：

對環境的保護是企業社會責任重要的一環，為確保本公司之產品符合環保節能，使之對環境的衝擊降至最低，以為產品品質保證，特制定供應商或合作夥伴的CSR 管理規範如下：

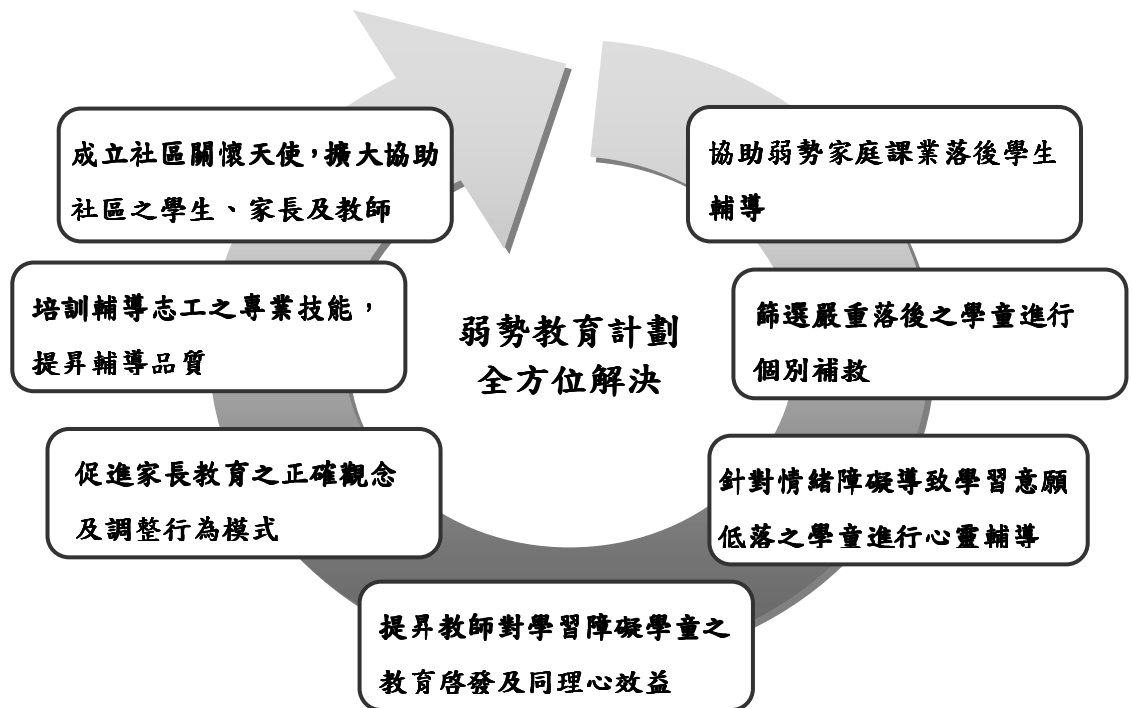
- A. 供應商產品需採用無鉛製程
- B. 產品設計需符合環保節能原則
- C. 產品未使用危害性物質
- D. 產品符合 WEEE 規範
- E. 產品符合 EuP 指令
- F. 新委外加工廠需具備 ISO 14001 認證
- G. 委外加工廠工作場域需符合安全

2. 社區參與及社會貢獻、服務、公益部份

本公司基於取之於社會，用之於社會的感恩回饋，透過以下方式投入社會參與和回饋、社會服務和社會公益：

(1) 成立國內第一個以教育為目的之公益基金【公益信託普萊德教育基金】，進行慈善文化教育相關事業之公益補助：

公益信託成立於民國 93年 8月，乃“全國第一個以教育為目的而成立之公益基金”，聚焦“教育”議題，以“推動教育事業，提升人力品質”為宗旨，致力關懷推動弱勢教育，協助個人、學校、甚或家庭解決困難並提升潛能發展，對於經濟弱勢之家庭子女提供課業輔導、補救教學、情緒治療等活動課程，全方位的協助弱勢兒童打好教育基礎，塑造健全品格，改善潛在性問題，達到學校、家庭及社會三贏之局。



本信託基金的運作並融入企業的管理能力，建立推動執行標準，策略地、有效地執行。至民國98年運作五年以來，曾贊助台北縣市多間學校之學生教育補助，學術單位之學術研究和社會慈善文化補助，包括：

- A. 弱勢教育課輔及心理輔導：參與課業與心理輔導活動的學生累計2,429人次，參與成長團體活動之成人共411人次，合計曾贊助輔導2,840人次。學校單位包括明道國小、萬興國小、中正國小、北新國小、新和國小、青潭國小、龜山國小、安坑國小、五峰國中及民義國小。
- B. 獎學金：文化大學獎學金93人次、政大英文系獎學金7人次，累計100人次。
- C. 校舍捐款：普台國民中小學、埤頭國中風雨操場。
- D. 社團活動：文山特殊學校、烏來國中小。
- E. 學術研究：台灣小學語文教育學會、台大醫院冠狀動脈與心臟研究經費。
- F. 社會慈善捐款：佛教慈濟基金會南亞海嘯賑災捐款。
- G. 文化藝術：坎塔瑞歌手重唱團、新店市藝術文化協會。

- (2) 於公司內部鼓勵員工共同響應，參與各項社會公益活動：
- A. 在公司內部網站 Planet e 天地中設置「CSR-公益活動專區」，每月更新近期公益活動訊息，鼓勵引導員工參與社會公益，希望結合群體力量服務社會。
 - B. 近年同仁發起，以「普萊德科技」名義之社會公益捐款：
 - a. 贈書「台灣創新科技」、「小小世界通」予全國 127 所小學。
 - b. 八八水災公益捐款。

3. 消費者權益部份

本公司向來快速、積極且有效地處理客戶對產品品質的反應，對於維護消費者權益並善盡產品責任訂有明文規範，以保障消費者權益。相關說明如下：

- (1) 全球企業網站上設有 "客戶服務信箱" 與 "技術諮詢服務"：
業務單位與技術工程師須於 24 小時內即時回覆客戶問題。
- (2) 全球企業網站上設置 "Partner Area"：
全球經銷商可登入，使用產品推廣與教育訓練的相關資源，加速經銷商在地行銷普萊德科技產品和解決方案的廣度與深度。
- (3) 設立顧客投訴管道，並建立消費賠償申請程序：
本公司訂有「客戶抱怨處理辦法」，明載客戶投訴管道及處理程序。
- (4) 定期舉辦顧客滿意度調查，並做為內部考核指標：
本公司訂有「客戶滿意度調查辦法」，明載每年舉辦一次客戶滿意度調查，調查結果並列入相關執行部門之績效考核項目之一，在 2009 年 7 月進行的顧客滿意度調查中，本公司獲致高達 99% 的整體滿意度。
- (5) 提供完整售後服務，如產品退換、維修、回收等：
本公司訂有「Warranty Policy」，提供全球經銷商對於產品退換、維修、回收的處理。
- (6) 公開產品完整資訊，銷售時提供定型化契約：
本公司既有產品以及新推出的產品資訊於書面型錄以及全球行銷網站完整公開，客戶可隨時查閱；銷售產品於客戶時，提供「General Terms of Sales 銷售一般條款」，訂立雙方交易協議、價格、付款方式、貨物運送、產品抱怨處理、保固等資訊。

4.人權、安全衛生部份

(1) 人權

- A. 性騷擾防治措施：本公司一向尊重兩性工作平等及人格尊嚴，制定完整性騷擾防治規定，建立良好勞資溝通管道。
- B. 勞資會議實施：本著全員上下同舟共濟的精神，建立勞資雙方正式的溝通管道，促進勞資和諧，共創勞資雙贏，達到「勞雇同心」。

(2) 安全衛生

公司之職場工作環境除確實遵守消防法和勞工安全衛生法之規定外，另執行：

- A. ISO 14001 認證：2009年10月以“零缺失”通過ISO14001首次認證，全員落實環安衛工作，使公司發展與環保、勞工安全衛生能兼容並蓄。
- B. 勞工安全衛生守則：為維護員工安全與健康、確保工作環境之正常運作，除定期舉行消防安全訓練講座及演習外，對於設備維護、工作安全、衛生安全及消防急救皆有明確規範。
- C. 災害緊急應變管理辦法：對於災害通報及應變指導清楚分責，提供員工安全無虞之工作環境，保障員工職場安全。
- D. 健康管理：全體員工皆投保團體保險及固定舉辦員工健康檢查。
- E. 心靈環保：提供員工心理諮商輔導、診斷壓力指數、舉辦情緒、壓力管理課程、員工問題解決課程。
- F. 員工福利：設有職工福利委員會，舉辦各項文康活動、旅遊活動、社團推廣等福利業務，促進員工身心健康。
- G. 教育訓練：為增進員工專業技能及管理新知，本公司每年舉辦教育訓練及在職訓練，戮力保障員工權益。

5.其他社會責任活動部份

落實企業社會責任是當今世界企業經營趨勢，企業對於社會能提供實質貢獻，參與回饋及社會承諾，是社會所期望的。普萊德科技視社會責任為企業經營策略中重要的一環，將理念內化為企業價值文化，以實際行動落實企業社會責任。

(1) 公司治理認證

公司治理的落實，除確實服務顧客外，公司透明運作化才能對員工股東負責，對社會大眾做到最簡單的安定力量。2009年12月本公司以“最高分”通過「CG6005 公司治理制度評量認證」，是繼2008年取得「CG6004 公司治理評量認證」後，連續兩年獲得此項殊榮的優良企業。公司治理評量係以「股東權益的保障」、「資訊透明度的強化」、「董事會職能的強化」、「監察人功能的發揮」、「管理階層紀律與溝通」、「利害關係人權益的尊重」等六大構面嚴格評鑑一家企業於公司治理的展現；普萊德科技在落實公司治理、維護員工股東權益、塑造公司治理文化、創造企業永續價值，並善盡社會責任的努力已深獲肯定。

(2) 參與企業社會責任調查，以期更完善地落實企業社會責任

為善盡企業社會責任，並期更臻完善，本公司藉由參與國內企業社會責任調查評選，以能不斷檢視調整執行作法，用更有效的方式回饋於社會的需求。

本公司自2007年起每年參與天下雜誌舉辦的「天下企業公民調查」，並從2009年起，再增加參與遠見雜誌舉辦之「台灣企業社會責任大調查」。參與調查以來，值得鼓舞的是，本公司每年皆獲得獎項肯定-2007~2009年連續三年獲天下雜誌評選為「台灣最佳企業公民」，2009~2010連續二年獲遠見雜誌頒發「企業社會責任獎」。企業社會責任調查從「公司治理」、「企業承諾」、「社會參與」及「環境政策」等面向評量企業執行社會責任的表現，足見本公司對於企業社會責任的推動、堅持與貫徹，已獲社會大眾與學者專家之肯定，本公司同時致力於員工照顧、顧客滿意、供應商承諾與供應鏈管理、股東權益及保護消費者權益等，以長期深耕的作法，實踐企業社會責任。

(六)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司公司治理相關辦法揭露於本公司網站「投資人專區」(<http://www.planet.com.tw>)及公開資訊觀測站「公司治理專區」(<http://newmops.tse.com.tw>)。

(七)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊

本公司獨立董事或監察人監督公司各項營運計劃之執行及財務報表之表達運作情況：

本公司對於獨立董事或監察人之各項建議均十分尊重與重視，管理階層定期於董事會提出營運報告，獨立董事或監察人可深入瞭解近期公司財務、業務、研發、資材等運作情形，隨時提出建議。年度及半年度財務報表亦於董事會前送交各董監事審查，對於各季季報亦於會計師核閱後送交各董監事審閱。

本公司對於獨立董事如有反對意見或保留意見，定於董事會議事錄中載明。另依據本公司「獨立董事之職責範疇規則」第7條：「本公司或董事會其他成員，不得妨礙、拒絕或規避獨立董事執行職務。獨立董事執行職務認為有必要時，得請求董事會指派相關人員或聘請專家協助辦理。前項聘請專家及其他獨立董事行使職權必要之費用，由本公司負擔之。」本公司全力協助獨立董事行使職權所需之相關資訊、人力及物力等。

此外，本公司董監事與管理階層、會計師及內部稽核定期開會，互動頻繁，溝通管道順暢，遇董監事有疑問，先以電話詢問；遇必要性或重大性問題，另行召開會議討論，並作成會議記錄。

(八)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

普萊德科技股份有限公司

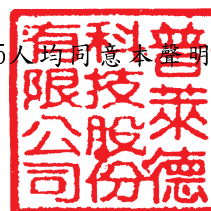
內部控制制度聲明書

日期：99年03月18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18日董事會通過，出席董事5人均同意本聲明書之內容，併此聲明。

普萊德科技股份有限公司



董事長：陳清港



簽章

總經理：陳清港



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1. 股東會

會議日期	會議種類	重要決議	決議結果	執行情形
98.06.10	股東會	1. 承認 97 年度營業報告書及財務報表案。	經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過	
		2. 承認 97 年度盈餘分配案。	經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過	已訂定 98.08.19 為配股暨配息基準日，並於 98.09.30 發放現金股利。
		3. 盈餘轉增資發行新股案。	經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過	已經經濟部 98.09.04 經授商字第 09801201880 號核准變更登記。
		4. 修訂本公司章程。	經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過	已依修訂後「公司章程」運作。
		5. 修訂本公司「背書保證作業程序」。	經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過	已依修訂後「背書保證作業程序」運作。
		6. 修訂本公司「資金貸與他人作業程序」。	經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過	已依修訂後「資金貸與他人作業程序」運作。

2. 董事會

會議日期	會議種類	重要決議
98.03.20	董事會	1. 本公司 97 年度「內部控制制度聲明書」。 2. 本公司 97 年財務報表暨與子公司之合併財務報表。 3. 修訂本公司「背書保證作業程序」。 4. 修訂本公司「資金貸與他人作業程序」。 5. 註銷本公司庫藏股。 6. 本公司 97 年度董事會績效評估案。 7. 本公司 97 年度簽證會計師獨立性評估案。 8. 本公司 97 年度經理人績效考核評估案。 9. 本公司 98 年度股東常會召開相關事宜。
98.04.29	董事會	1. 本公司 97 年度營業報告書。 2. 本公司 97 年度盈餘分派。 3. 本公司盈餘轉增資發行新股。 4. 本公司 97 年度「內部控制制度聲明書」。 5. 修訂本公司章程。 6. 修訂本公司「董事會議事規範」。 7. 本公司內部稽核主管任命案。

會議日期	會議種類	重要決議
98.06.10	董事會	1. 本公司內部稽核主管任命案。
98.07.24	董事會	1. 本公司盈餘轉增資發行新股及現金股利發放相關事宜。 2. 相關財務部稽核報告，擬送副總經理審核後，始呈送董事長簽核。
98.08.27	董事會	1. 本公司 98 年上半年度財務報表暨與子公司之合併財務報表。 2. 本公司 98 年度董監事及重要職員責任保險事宜。
98.12.23	董事會	1. 本公司 99 年度稽核計劃。 2. 本公司 99 年度營運計劃。 3. 訂定本公司「風險管理辦法」。 4. 修訂本公司「內部控制制度」、「內部稽核實施細則」。 5. 訂定 IFRS 轉換計畫專案小組成員名單。
99.03.18	董事會	1. 本公司 98 年度「內部控制制度聲明書」案。 2. 本公司 98 年財務報表暨與子公司之合併財務報表。 3. 本公司 98 年度董事會績效評估案。 4. 本公司 98 年度簽證會計師獨立性評估案。 5. 本公司 98 年度經理人績效考核評估案。 6. 修訂本公司章程部份條文。 7. 修訂「董事會議事規範」案。 8. 本公司 99 年股東常會召開相關事宜。 9. 本公司申請股票全面無實體發行事宜。 10. 本公司員工認股權憑證轉換為普通股案。
99.04.27	董事會	1. 本公司 98 年度營業報告書案。 2. 本公司 98 年度盈餘分派案。 3. 本公司盈餘轉增資發行新股案。 4. 修訂本公司「背書保證作業程序」部份條文案。 5. 修訂本公司「資金貸與他人作業程序」部份條文案。 6. 訂定本公司「監察人之職權範疇規則」。 7. 本公司內部稽核主管任命案。

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

(十二)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：

與財務報告有關人士辭職解任情形彙總表

99 年 4 月 30 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
稽核主管	周月華	98.04.29	98.05.22	個人因素
稽核主管	陳怡甄	98.06.10	99.02.12	家庭因素

四、會計師公費資訊

(一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費占審計公費之比例達四分之一者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：本公司 98 年非審計公費未達審計公費 1/4。

99 年 4 月 30 日

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
正風聯合會計師事務所	丁鴻勳	賴永吉	97.12.31-98.10.20	會計師事務所內部組織調整
	丁鴻勳	鄭憲修	98.10.21-98.12.28	會計師事務所內部組織調整
	賴永吉	鄭憲修	98.12.28-迄今	會計師事務所內部組織調整

註：本年度本公司配合會計師事務所內部組織調整及工作調配需要而更換會計師。

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	6,000 千元 (含) ~8,000 千元				
5	8,000 千元 (含) ~10,000 千元				
6	10,000 千元 (含) 以上				

(二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無更換會計師事務所之情事，故不適用。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：因無上述情事，故不適用。

五、更換會計師資訊：本公司最近二年度及期後期間僅會計師內部調整，並無更換會計師事務所之情事。

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會計師所屬事務所或其關係企業者：無此情事。

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 10%之股東股權移轉及股權質押變動情形。

(一)股權變動情形

單位：股

職稱	姓名	98年度		99年度截至4月11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	陳清港	112,236	—	—	—
董事	許華玲	100,446	—	299	—
董事	普揚投資代表 人:李逸川	449,166	—	—	—
獨立董事	李金桐	—	—	—	—
獨立董事	張水江	—	—	—	—
監察人	許昭明	10,252	—	—	—
監察人	謝朝祥	(10,993)	—	—	—
獨立 監察人	陳春美	—	—	—	—
資深協理	林滿足	24,031	—	260	—
資深協理	施義紳	25,020	—	(29,740)	—
資深協理	吳雪如	25,789	—	260	—

註：1. 股數係依據股東名冊所載。

2. 董事、監察人、經理人無股權質押。

(二)股權移轉資訊移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司董事監察人持股比例超過10%股東之關係及所取得或質押股數：無。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間為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之資訊

持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

99年4月11日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
普揚投資股份有限公司： 代表人許華玲	15,421,369	27.30%	--	--	--	--	許華玲 陳清港	普揚投資之董事長為許華玲 普揚投資董事長許華玲之配偶為陳清港	--
陳清港	3,853,440	6.82%	2,772,297	4.91%	--	--	許華玲 普揚投資 許雅玲	陳清港為許華玲之配偶 陳清港為普揚投資董事長許華玲之配偶 陳清港為許雅玲之二親等	--
許華玲	2,772,297	4.91%	3,853,440	6.82%	--	--	陳清港 普揚投資 許雅玲	許華玲為陳清港之配偶 許華玲為普揚投資之董事長 許華玲為許雅玲之二親等	--
臺銀信託專戶公益信託普萊德基金專戶	917,329	1.62%	--	--	--	--	--	--	--
曾錦富	601,000	1.06%	--	--	--	--	--	--	--
陳定川	500,000	0.89%	--	--	--	--	--	--	--
蘇若浩	466,000	0.83%	--	--	--	--	--	--	--
周筱娟	442,726	0.78%	--	--	--	--	--	--	--
朱黃美齡	404,134	0.72%	--	--	--	--	--	--	--
許雅玲	400,801	0.71%	204,403	0.36%	--	--	陳清港 許華玲	許雅玲為陳清港之二親等 許雅玲為許華玲之二親等	--

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

單位：股；%
99年3月31日

投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
倍捷科技(股)公司	420,000	1.91%	--	--	420,000	1.91%
Planet International Inc.	100,000	100%	--	--	100,000	100%

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1. 公司最近年度及截至年報刊印日止已發行之股份種類

單位：股；新台幣元

99年4月30日

年 月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其 他
81.12	10	500,000	5,000,000	500,000	5,000,000	創立股本	無	一
86.05	10	2,000,000	20,000,000	2,000,000	20,000,000	現金增資 15,000,000	無	註1
89.11	10	11,000,000	110,000,000	11,000,000	110,000,000	現金增資 90,000,000	無	註2
90.05	10	14,340,000	143,400,000	14,340,000	143,400,000	員工紅利轉增資 400,000 盈餘轉增資 33,000,000	無	註3
91.07	10	43,620,000	436,200,000	21,660,000	216,600,000	員工紅利轉增資 4,368,000 盈餘轉增資 68,832,000	無	註4
92.07	10	43,620,000	436,200,000	28,000,000	280,000,000	員工紅利轉增資 4,918,000 盈餘轉增資 58,482,000	無	註5
93.08	10	43,620,000	436,200,000	34,200,000	342,000,000	員工紅利轉增資 6,000,000 盈餘轉增資 56,000,000	無	註6
94.04	10	43,620,000	436,200,000	34,343,000	343,430,000	員工認股權憑證轉 換普通股 143,000 股	無	註7
94.08	10	64,471,000	644,710,000	41,125,000	411,250,000	員工紅利轉增資 6,002,600 盈餘轉增資 61,817,400	無	註8
95.04	10	64,471,000	644,710,000	41,163,000	411,630,000	員工認股權憑證轉 換普通股 38,000 股	無	註9
95.08	10	64,471,000	644,710,000	47,165,000	471,650,000	員工紅利轉增資 6,508,100 盈餘轉增資 53,511,900	無	註10
96.05	10	64,471,000	644,710,000	47,193,000	471,930,000	員工認股權憑證轉 換普通股 28,000 股	無	註11

年 月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其 他
96.09	10	64,471,000	644,710,000	51,640,000	516,400,000	員工紅利轉增資 6,715,600 盈餘轉增資 37,754,400	無	註12
97.01	10	64,471,000	644,710,000	51,676,000	516,760,000	員工認股權憑證轉 換普通股 36,000 股	無	註13
97.09	10	64,471,000	644,710,000	55,130,000	551,300,000	員工紅利轉增資 8,702,000 盈餘轉增資 25,838,000	無	註14
98.04	10	64,471,000	644,710,000	54,820,000	548,200,000	庫藏股註銷減資 3,100,000	無	註15
98.09	10	64,471,000	644,710,000	56,464,600	564,646,000	盈餘轉增資 16,446,000	無	註16
99.03	10	64,471,000	644,710,000	56,469,600	564,696,000	員工認股權憑證轉 換普通股 5,000 股	無	註17
99.04	10	64,471,000	644,710,000	56,489,600	564,896,000	員工認股權憑證轉 換普通股 20,000 股	無	註18

- 註 1：86.05.08 經建一字第 86290601 號
 註 2：89.12.18 經(89)商字第 089145887 號
 註 3：90.05.18 經(90)商字第 09001178620 號
 註 4：91.08.05 經(91)商字第 09101312500 號
 註 5：92.07.17 經授中字第 09232366230 號
 註 6：93.08.06 經授中字第 09332521780 號
 註 7：94.04.21 經授中字第 09431988860 號
 註 8：94.08.25 經授中字第 09432723610 號
 註 9：95.04.19 經授中字第 09532043620 號
 註 10：95.08.22 經授中字第 09532715340 號
 註 11：96.05.21 經授中字第 09632131340 號
 註 12：96.09.28 經授商字第 09601234250 號
 註 13：97.01.15 經授商字第 09701009640 號
 註 14：97.09.11 經授商字第 09701229750 號
 註 15：98.04.06 經授商字第 09801065870 號
 註 16：98.09.04 經授商字第 09801201880 號
 註 17：99.04.19 經授商字第 09901077640 號
 註 18：將於 99 年第二季結束後 15 日內辦理變更登記

單位：股
99年4月30日

股份種類	核 定 股 本			備註
	流通在外股份(已上櫃股票)	未發行股份	合計	
普通股記名式	56,489,600	7,981,400	64,471,000	—

2. 若經核准以總括申報制度募集發行有價證券者，應揭露核准金額、預定發行及已發行有價證券之相關資訊：無。

(二)股東結構

單位:股;人;%
99年4月11日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外國人	合計
人數	—	2	17	6,236	6	6,261
持有股數	—	917,586	16,206,778	39,326,737	38,499	56,489,600
持股比例	—	1.62%	28.69%	69.62%	0.07%	100.00%

註:員工認股權憑證已轉換發新股20,000股,惟尚未辦理公司資本額變更登記。

(三)股權分散情形

股權分散情形

單位:人;股
99年4月11日

每股面額十元

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例
1 至 999	2,060	468,221	0.83%
1,000 至 5,000	2,919	6,104,780	10.81%
5,001 至 10,000	609	4,345,919	7.69%
10,001 至 15,000	265	3,197,715	5.66%
15,001 至 20,000	125	2,208,569	3.91%
20,001 至 30,000	122	3,030,696	5.37%
30,001 至 40,000	43	1,479,967	2.62%
40,001 至 50,000	28	1,283,307	2.27%
50,001 至 100,000	44	2,908,658	5.15%
100,001 至 200,000	28	3,530,120	6.25%
200,001 至 400,000	8	2,152,552	3.81%
400,001 至 600,000	5	2,213,661	3.92%
600,001 至 800,000	1	601,000	1.06%
800,001 至 1,000,000	1	917,329	1.62%
1,000,001 以上	3	22,047,106	39.03%
合 計	6,261	56,489,600	100.00%

註1:本公司未發行特別股

註2:員工認股權憑證已轉換發新股20,000股,惟尚未辦理公司資本額變更登記。

(四)主要股東名單：列明股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東

單位：股

99年 4月 11 日

主要股東名稱	股份 持有股數	持 股 比 例
普揚投資股份有限公司	15,421,369	27.30%
陳清港	3,853,440	6.82%
許華玲	2,772,297	4.91%
臺銀信託專戶公益信託普萊德基金專戶	917,329	1.62%
曾錦富	601,000	1.06%
陳定川	500,000	0.89%
蘇若浩	466,000	0.83%
周筱娟	442,726	0.78%
朱黃美齡	404,134	0.72%
許雅玲	400,801	0.71%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位:新台幣元;股

項		年		97年	98年	99年 截至4月30日止 (註8)
		度				
目						
每股 市價 (註1)	最高	調整前		45.40	38.60	38.80
		調整後		42.14	尚未召開股東會	尚未召開股東會
	最低	調整前		17.10	16.90	32.50
		調整後		14.66	尚未召開股東會	尚未召開股東會
	平均	調整前		32.84	29.46	35.79
		調整後		29.94	尚未召開股東會	尚未召開股東會
每股 淨值 (註2)	分配前			15.28	15.25	15.64
	分配後			13.30	尚未召開股東會	尚未召開股東會
每股 盈餘	加權平均股數			55,107,000	56,465,000	56,469,600
	每股 盈餘 (註3)	調整前		2.74	2.27	0.38
		調整後		--	--	--
每股 股利	現金股利			2.0	1.7(註9)	--
	無償 配股	盈餘配股		0.3	0.3(註9)	--
		資本公積配股		--	--	--
	累積未付股利(註4)			--	--	--
投資報 酬分析	本益比(註5)			11.99	12.98	--
	本利比(註6)			16.42	17.33	--
	現金股利殖利率(註7)			6.09%	5.77%	--

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

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

註2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註5：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註6：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註7：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

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

註9：係經99年4月27日董事會通過，尚未經股東會通過。

(六)公司股利政策及執行狀況：

1. 本公司之股利政策如下：

本公司為配合產業成長特性，及公司長期財務規劃與營運擴充之資金需求，故採行剩餘股利政策。即依公司章程第二十條規定辦理盈餘分配，其中股東紅利以股票股利與現金股利平衡分配為原則，先以分配股票股利方式保留所需資金，剩餘之盈餘則分配現金股利，惟現金股利發放比例以不低於股利總額之百分之十為原則。其發放程序於本公司綜合考量同業發放情形、未來營運需求、景氣變動、每股盈餘稀釋等因素後，擬具股利分派方案，經董事會審核後，報請股東大會通過辦理。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：

98年度盈餘分配案經本公司99年4月27日董事會決議分派股東股票股利0.3元，現金股利1.7元，俟股東會通過後，授權董事會另訂增資配股基準日及除息基準日辦理發放。

本次股東會擬議之盈餘分配情形如下：

普萊德科技股份有限公司
98年度盈餘分配表

項 目	金額(元)
期初未分配盈餘	29,440,572
本期稅後淨利	128,378,527
特別盈餘公積	-
可供分配盈餘	157,819,099
分配項目：	
提列法定公積10% (128,378,527*10%)	12,837,853
股東紅利-股票0.3元 (56,489,600股*0.3元)	16,946,880
股東紅利-現金1.7元 (56,489,600股*1.7元)	96,032,320
期末未分配盈餘	32,002,046
附註	
配發員工現金紅利7% (128,378,527-12,837,853)*7%	8,087,847
配發董監事酬勞2% (128,378,527-12,837,853)*2%	2,310,417

註1：員工紅利於98年度財報提列6,355,133元，差額1,732,714元，轉入99年度損益。

註2：員工認股權憑證已轉換發新股20,000股，惟尚未辦理公司資本額變更登記。

註3：此盈餘分配優先分配98年度之盈餘。

董事長：陳清港



經理人：陳清港



會計主管：林滿足
(主辦會計)



3. 預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：無。

(七)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：不適用。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞：

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍

公司章程第二十條：本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，撥補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，如尚有盈餘時，再分派如下：

(1)員工紅利不低於百分之五。

(2)董事監察人酬勞百分之二。

(3)股東紅利則由董事會依據本公司之股利政策擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

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

本期董監事酬勞係以公司章程規定成數 2%為基礎，員工紅利係依過去經驗以可能發放之金額為基礎按稅後淨利之 5.5%計算。至次年度股東會決議日時，若金額與財務報表估列數有差異，則依會計估計變動處理，列為次年度損益。

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊

(1)擬議配發員工現金紅利、股票紅利及董監事酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：

A.員工現金紅利：8,087,847 元

B.董監事酬勞：2,310,417 元

C.本公司因應員工分紅費用化，未來以發放員工現金紅利為主，為留任公司所需之科技及專業人才，故董事會擬議員工現金紅利比照去年度比例水準，擬議配發數 8,087,847 元與 98 年度財報提列數 6,355,133 元，差異為 1,732,714 元擬轉入 99 年度損益；另董監事酬勞與 98 年度財報提列數並無差異。

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

(3)考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算 98 年每股盈餘：員工紅利及董事、監察人酬勞自 97 年度開始已費用化，故無設算每股盈餘之情事。

4. 前一年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者應敘明差異數、原因及處理情形

(1)98 年度董事會通過配發 97 年度員工紅利及董事、監察人酬勞如下：

A.員工紅利：現金 9,511,678 元

B.董事、監察人酬勞：2,717,738 元

(2)98 年度實際配發情形與原董事會通過之擬議配發情形相同。

(九)最近年度及截至年報刊印日止公司申請買回本公司股份情形：

公司買回本公司股份情形

99年4月30日

買回期次	第一次
買回目的	維護公司信用及股東權益
買回期間	97/11/06~97/12/31
買回價格區間	14.6 元~33.4 元
已買回股份種類及數量	普通股 310 仟股
已買回股份金額	5,888 仟元
董事會決議時間	97/11/04
已辦理銷除及轉讓之股份數量(註)	310 仟股
累積持有本公司股份數量	0 仟股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	0%

註：98/04/06 辦理變更登記核准通過註銷庫藏股 310,000 股(每股面額 10 元，買入每股平均價格 18.99 元)。

二、公司債辦理情形:無。

三、特別股辦理情形:無。

四、海外存託憑證辦理情形:無。

五、員工認股權憑證辦理情形：

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證揭露截至年報刊印日止辦理情形及對股東權益之影響：

99年4月30日

員工認股權憑證種類	第2次員工認股權憑證
主管機關核准日期	96年12月20日
發行日期	96年12月28日
發行單位數	1,800單位
發行得認購股數占已發行股份總數比率	3.19%
認股存續期間	6年
履約方式	發行新股
限制認股期間及比率(%)	認股權人經本公司授予員工認股權憑證屆滿二年後，於每月五日(遇假日及員工認股權憑證發行及認股辦法第八條第一項暫停行使認股權期間則順延至次一營業日)可按下列時程行使認股權。屆滿二年可行使認股比例20%，屆滿三年可行使認股比例60%，屆滿四年可行使認股比例100%。
已執行取得股數	25,000股
已執行認股金額	817,500元
未執行認股數量	1,775,000股
未執行認股者其每股認購價格	32.7元
未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)	3.14%
對股東權益影響	本次認股權證已實際認購普通股25,000股，對股東權益稀釋比例為0.05%，稀釋效果有限。

(二)累積至年報刊印日止，取得員工認股權憑證之經理人及取得憑證可認股數前十大且得認購金額達新台幣三千萬元以上員工之姓名、取得及認購情形：

取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大且得認購金額達新台幣三千萬元以上員工之姓名、

取得及認購情形

單位：仟股；仟元
99年4月30日

職稱	姓名	取得認股數量	取得認股數量占發行總數比率	已執行			未執行			
				已執行數量	已執行價格	已執行金額	已執行數量占發行總數比率	未執行數量	未執行價格	未執行金額
(經理)人	資深協理	180	0.32%							
	資深協理									
	資深協理									
員工										
	無認購金額達三仟萬以上員工。									

註：總經理與副總經理無員工認股權證。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計劃執行情形

(一)計劃內容：

前各次發行或私募有價證券未完成或最近三年內已完成且計劃效益尚未顯現者：無。

(二)執行情形：不適用。

伍、營運概況


一、業務內容

(一)業務範圍

1. 主要業務內容

(1) 本公司所營事業如下：

- A. CC01060 有線通信機械器材製造業
- B. CC01070 無線通信機械器材製造業
- C. CC01080 電子零組件製造業
- D. CC01101 電信管制射頻器材製造業
- E. CC01110 電腦及其週邊設備製造業
- F. E605010 電腦設備安裝業
- G. E701010 通信工程業
- H. E701030 電信管制射頻器材裝設工程業
- I. F113020 電器批發業
- J. F113050 電腦及事務性機器設備批發業
- K. F113070 電信器材批發業
- L. F118010 資訊軟體批發業
- M. F119010 電子材料批發業
- N. F213030 電腦及事務性機器設備零售業
- O. F213060 電信器材零售業
- P. F218010 資訊軟體零售業
- Q. F219010 電子材料零售業
- R. F401010 國際貿易業
- S. F401021 電信管制射頻器材輸入業
- T. I301010 資訊軟體服務業
- U. ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務

(2) 本公司致力於電腦網路及通訊產品的研發、製造及銷售並以自有品牌  行銷世界各地，目前已在全球5大洲120餘國皆設有經銷商，主要產品線可分為八大類：

- A. 區域網路設備：乙太網交換器，光纖網路/光纖轉換器，網路線電源(PoE, Power over Ethernet)，工業級乙太網路設備。
- B. 寬頻網路通訊產品，包括 ADSL，VDSL2，G. SHDSL 等 xDSL，被動光纖網路設備；家用電源線網路設備。
- C. 網際網路資訊安全設備，路由器。
- D. 無線網路產品。
- E. 網路電話，網路語音交換器，視訊電話設備，多合一 Unified Office Gateway。
- F. 網路監控設備，中央監控軟體。
- G. 網路週邊連結設備：印表機伺服器，IP 電源管理，KVM 交換器，網路儲存伺服器。
- H. 家庭網路設備，IP 數位家庭影音設備。

2. 98年度營業比重

單位：新台幣仟元

產品別	營業金額	營業比重(%)
交換器	268,740	32.43%
光纖網路	186,416	22.50%
無線網路	78,186	9.44%
語音	55,180	6.66%
監控	68,939	8.32%
路由器	17,362	2.10%
寬頻網路	110,394	13.32%
其他	43,351	5.23%
合計	828,568	100.00%

3. 公司目前之商品項目

(1) 區域網路產品

A. 網路卡 (Network Interface Card)

PCI、PCI-Express、PC Card 等 10/100Mbps、1000Mbps，到 10Gbps 各種不同界面之網路卡。

B. 網路交換器 (Ethernet Switch)

從 5-埠一直到 48-埠、10/100/1000Mbps, 10G 等不同頻寬之各式不同交換器，包括第二層、第三層 IPv4/IPv6 交換器、第二層 IPv4/IPv6 資安型交換器、第二可網路交換器、智能可控管交換器，工規交換器及一般型交換器。

C. VDSL2 (Very high-speed Digital Subscriber Line 2) 交換器

8-埠到 24-埠 VDSL2 使用電話線路傳輸之高速交換器，主要提供電信業者或小區網路建置商一個方便、經濟、易安裝的高速傳輸設備。

D. POE (Power over Ethernet) 網路線電源設備

使用網路線做為電源傳輸之網路線電源設備，包括單埠供電及分歧之最簡單設備到符合 IEEE802.3af / 802.3at 標準的 4 埠、8 埠、12 埠、24 埠等不同規格之供電器、交換器，搭配具 POE 功能之相關設備，例如無線存取器、IP 攝影機等將可巨幅降低安裝者的配線成本以及增加易安裝性。

E. 光纖網路設備

a. 10/100Mbps 到 1000Mbps 等不同頻寬、不同接頭、不同光纖距離之各式標準型、智能型、可網管型光纖轉接器。

b. 為能大量安裝光纖轉接器，另有標準型、可網管型、7 到 16 插槽之機架。

F. 工業型交換器、光纖轉換器

具防震、防摔可於高低溫及電源不穩定等嚴苛環境運作之交換器、光纖轉換器、串列伺服器。

- (2) 寬頻網路
 - A. ADSL2 (Asymmetric Digital Subscriber Loop) 非對稱數位用戶回路設備。
 - a. 專為電信業者及小型社區使用之 24/48 埠 ADSL2/2+ IP DSLAM (Digital Subscriber Line Access Multiplexer)。
 - b. 各式 ADSL2 / 2+ 數據機、路由器、以及具無線、或語音功能之整合型 ADSL2/2+設備。
 - B. G.SHDSL (Symmetric High Speed Digital Subscriber Line) 對稱高速數位用戶回路設備。
2 蕊、4 蕊、G.SHDSL.bis 高速路由器。
 - C. VDSL2 設備
單埠 VDSL2 橋接器、VDSL2 路由器、交換器。
 - D. 被動光纖網路設備 (Passive Optic Network)
單戶，多戶被動光纖網路終端數據機 (ONU)，中央被動光纖網路交換器 (OLT)。
 - E. 家用電源線通訊設備 (Power Line Communication)
家用電源線橋接器、無線存取器、路由器。
- (3) 網際網路資訊安全設備、路由器
 - A. 家用路由器
單一 WAN(廣域網)埠、10/100Mbps、10/100/1000Mbps 家用路由器、無線路由器、或整合語音路由器、IP 分享器。
 - B. 企業用路由器、多路由設備
多 WAN 埠路由器、具 SSL VPN (Secured Service Layer / Virtual Private Network)、IPSEC (IP Security) VPN、防火牆、入侵預防等路由閘道器
 - C. 企業用網路安全、封包監控、頻寬控管設備
多 WAN 埠除具防火牆、VPN 等功能外，另加上防毒、封包監控、點對點軟體監控、頻寬控管等企業資訊安全防護功能。
- (4) 無線網路設備
 - A. 無線網卡
USB、PCI、PC Card 等界面之 IEEE802.11b/g、IEEE802.11n 無線網卡。
 - B. 無線存取器、路由器 (Wireless LAN AP, AP Router)
室內/戶外使用之無線 IEEE802.11b/g、IEEE802.11a、IEEE802.11n 無線網路存取器(AP)、無線路由器(AP Router)、戶外使用之橋接器(Bridge)。
 - C. 網狀網路存取器 (Mesh AP)
戶外/室內使用之 IEEE802.11a/b/g 雙界面/無線網狀網路第三層路由器、第二層橋接器。
 - D. 無線網路配件
2.4GHz、5GHz 無線網路使用之戶外/室內功率天線、增益器。
- (5) 網路電話、語音設備

- A. 網路電話 (IP Phone)
有線/無線 SIP 網路電話, WiFi/GSM 雙模網路電話, DECT 無線網路電話單埠/雙埠/無線/網路電話轉接器 (ATA, Analog Telephone Adapter)
- B. 網路語音閘道器 (Voice Gateway)
2 至 24 埠 H.323/SIP 網路語音閘道器
T1/E1 界面網路語音閘道器
- C. 網路語音交換器 (SIP IP PBX)
30 至 300 分機線路之語音交換器 (PBX)
- D. 影像電話 (SIP Video Phone)
- E. 集中式辦公室閘道器 (Unified Office Gateway)
具備有乙太網路交換器, 無線 AP, 防火牆, 網路儲存器, IP PBX, 4-埠 FXO 界面之多合一辦公室整合型設備

(6) 網路監控設備

- A. CMOS 網路攝影機, 包括百萬像素室內、戶外、紅外線、防暴等因應不同需求環境
- B. CCD 網路攝影機, 包括高速球 (IP Speed Dome)、P/T 球型 IP Camera、10 到 36 光學倍數 IP Camera 等
- C. 類比攝影機伺服器 (Video Server)
- D. DVR (Digital Video Recorder), NVR (Network Video Recorder), HDVR (Hybrid DVR)
- E. 閉路電視監視器 (CCTV) 及週邊設備
- F. 中央監控軟體

(7) SOHO 網路產品、連接設備

- A. 螢幕滑鼠鍵盤交換器 (KVM Switch)、IP KVM、遠端電源管理 (IP Power Management) 設備。
- B. 印表機伺服器 (Print Server)。
- C. 儲存設備 (NAS)。
- D. 串列埠連結設備 (Serial/Console Server)。

(8) 數位家庭產品

- 數位媒體播放器 (Digital Media Player), 電視機上盒 (IP Set-top Box)。

4. 計劃開發之新產品

- (1) 10G 標準已臻成熟, 預計將開始推廣一系列 10G 乙太網路設備, 目前第一階段將設計高速 PCI (PCI-Express) 界面之網卡, 第二階段 10G 交換器均已完成, 於今年將完成第三階段高埠數 10G 交換器。
- (2) 網路監控部份將分成四大主軸: 第一為更高倍解析度, 高畫質二百萬畫素以上 IP 攝影機; 第二為更著重安全導向的攝影機及安全功能, 包括具 180 度無死角的魚眼鏡攝影機; 第三則為更強有力的錄影設備 NVR; 以及第四更多設定功能的中央監控軟體, 以因應現代針對安全的需求。

- (3) 在網管交換器上，更將開發下一代軟體平台，將管理的層次再提昇，除了 IPv6 為新增的功能外，更加強網路交換上安全的功能，例如 DHCP、IP Guard、MVRP 等電信等級使用的機制，均著眼在中小企業以上至電信運營商等市場。
- (4) 在今年初，於去年所發表之集中式辦公室網路閘道器，UMG-2000 榮獲台灣精品獎的殊榮，而在此一集合普萊德多年經驗，多合一的產品系列上，今年將此產品線再擴大，依中小企業之需求陸續推出兩款以上之產品。
- (5) 工規產品也是本年度產品開發的重點，故在工規產品上也將推出多款產品，包括工規無線 AP、工規乙太網延伸器、工規千兆網路交換器等。

(二) 產業概況

1. 台灣網路通訊產業現況與發展

根據資策會 MIC 調查報告，2009 年台灣通訊設備整體產值較 2008 年成長 7.7%，總產值達 8,911 億新台幣，其中無線通訊與行動通訊設備成長 9.9%，產值達新台幣 6,868 億元；有線通訊設備產值則成長至新台幣 2,043 元。分析成長之因，2007~2008 年間隨全球金融危機而來的景氣衰退，到 2009 年下半年度已見景氣復甦氣象，在光通訊、無線網路、WiMAX、IP 機上盒等產品的帶動下，2009 年整體通訊設備產值較 2008 年成長。在未來三年間，預期上述產品將持續帶動通訊產業產值以年複合成長率 8.4% 往上成長，到 2013 年，預估台灣通訊設備產業產值將達到 15,192 億元的規模。

拓璞產業研究也指出，2010 年全球網通產業將受惠於確立的 WLAN 11n 規格、新興市場 (巴西、俄羅斯、印度、印尼) 對於寬頻佈建 WiMAX 的需求、IPTV 服務帶動 STB 出貨等三大方向，可見網路(Internet)與行動(Mobile)的整合已成為網通產業發展的重大趨勢和商機。

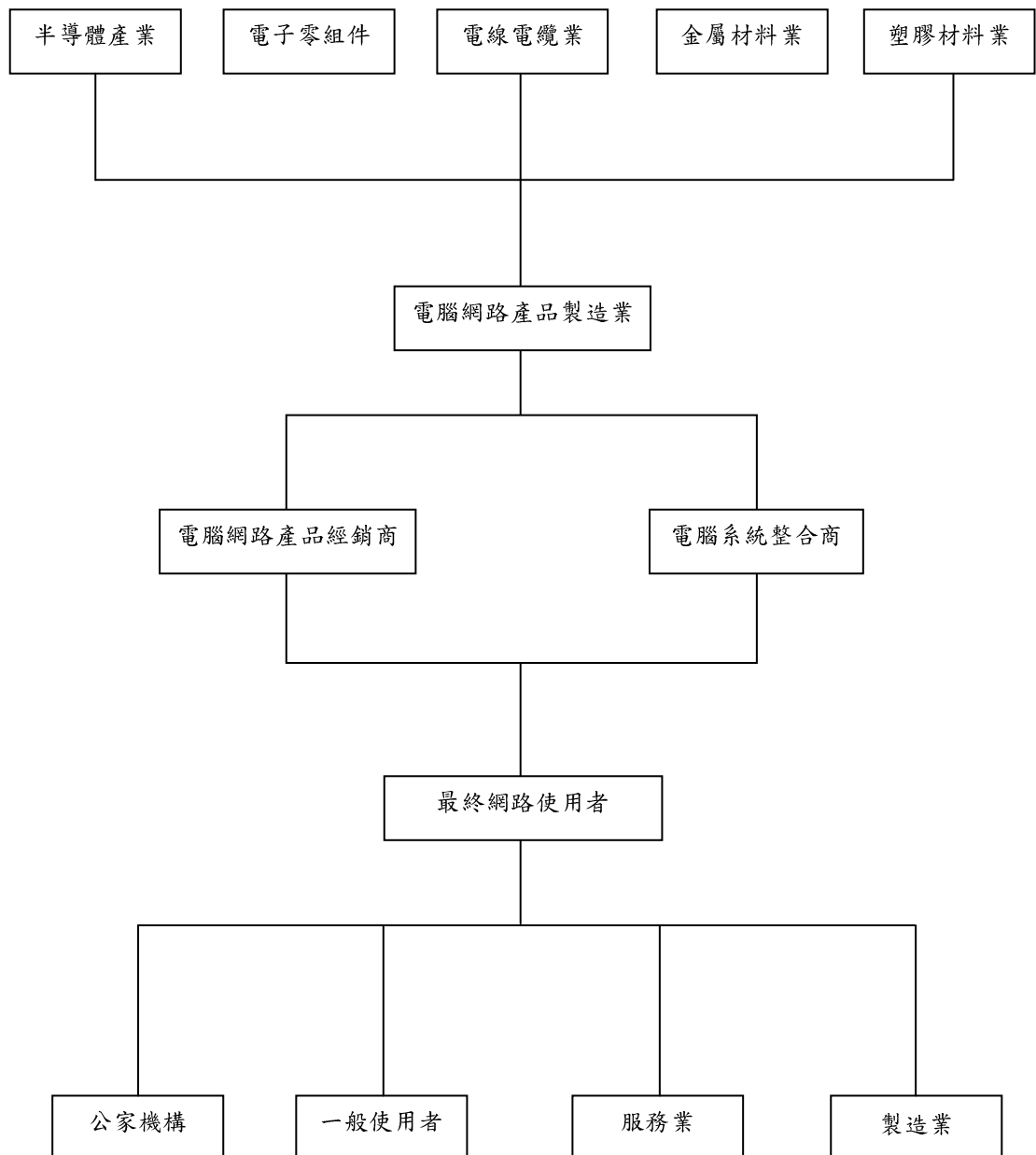
此外，在網路高速化及終端應用服務逐漸成熟的進展下，雲端運算題材熱門，光纖 PON 及 FTTx 建構需求高；數位家庭的概念及應用也愈趨多元化，預期將帶動網通產品如 STB、NAS、Home router 以及無線網路等產品需求。

2. 產業上、中、下游之關聯性

本公司係從事網路通訊設備，包括交換器、光纖網路轉換設備、工業用網路通訊設備、網路安全監控、網路語音方案 (IP Telephony)、數位語音交換機 (IP PBX)、乙太網路供電 (PoE)、無線網路、寬頻網路通訊、網路安全、數位家庭應用、網路週邊硬體設備等產品之研發、生產與行銷。行業之上游主要由半導體產業(晶片組)及電子零組件產業 (PCB、電源供應/轉接器等)、電線電纜業、金屬材料業、塑膠材料業等

組成。由於國內相關產業廠商多年來已發展出豐富的生產經驗及技術能力，故已構致完整而自給自足充份的上游供應體系。行業下游主要為電腦系統整合商及電腦網路產品經銷商，其最終效用在於達成電腦設備網路化及整合網路資源，以達到資訊傳遞及資源共享的目的。多年來本公司與上、下游供應商與客戶間已建立良好之互動關係。不論在品質之要求、價格合理化、交期的確實都已達成相同之共識。未來更以策略聯盟方式緊密結合，強化力量，提昇市場競爭性。

電腦網路產業上、中、下游體系圖



3. 各主要產品發展趨勢

(1) 交換器

乙太網路交換器 10G 標準已臻成熟，目前企業與相關機構因應雲端運算需求所衍生的大型資料中心(Data Center)建置需求，10G、40G、100G 乙太網路技術將可應用於建置大規模的網路交換基礎建設。從 Dell” Oro 的研究統計，2009 年第 4 季全球乙太網路交換器市場銷售金額季增率達 20%，其中 10G 乙太網路交換器是帶動整體乙太網路交換器市場成長的主要關鍵。

另一方面，為增加集中化網管管理效率，同時因應環保需求，降低整體網路設備電源消耗，具備乙太網路供電功能(PoE)的交換器也是一重要發展趨勢。藉由交換器提供連網設備電力，讓網路佈建更方便，整體更省電，更具環保效能。

普萊德科技在交換器市場具備多年經驗，交換器營收佔總營業額比率超過三成，為提高產品差異化競爭優勢，本公司近年更積極開發高階網路交換器、10G 網路交換器、PoE 網路交換設備、以及擴大產業應用到工業型網路交換設備，針對家用、SOHO、中小型企業、大型企業、ISP、工業網路等不同市場供應符合不同需求的全系列交換器解決方案。

(2) 無線網路

802.11n 標準於 2009 年 9 月獲得 IEEE 正式確立通過為正式版本，相較於 802.11b/g 以數據傳輸為主要應用，802.11n 技術具有更高傳輸頻寬的效能規格，提供超過 100Mbps 的無線寬頻傳輸速率，並具備「多重輸入輸出」(MIMO, multiple input, multiple output) 技術，可同時處理多筆資料訊號的多重天線，不只能傳輸更多資料，也讓連線品質更可靠，將有助於無線寬頻相關產品之應用擴展至消費電子等產品，未來應用範圍將會以影音多媒體傳輸(如電視、STB 等)為主，成為未來 WLAN 產業成長主力。

無線網路城市建置部份，短期內以既有的 Wi-Fi 技術發展之 Mesh 網路架構最適合，因 Mesh 網路建置效率較高且成本較低。本公司推出的無線網狀網路產品，包括室內及室外型無線網狀網路存取器，為國內首家網通廠推出 Mesh 產品，已獲歐美國家成功應用於無線網路城市之建設。因應長期技術運用，亦同時研發符合 WiMAX 應用的產品。

(3) 寬頻網路

由於全球寬頻用戶不斷成長，寬頻服務業者積極提供多樣化加值應用

服務，各國政府的寬頻刺激方案，以及當地主要寬頻業者的高速網路佈建計畫，皆以 100 Mbps 超高速寬頻為主要的發展方向及目標，隨著頻寬需求成長與應用服務的多樣化，寬頻接取終端設備將朝向高頻寬、多功能整合的內容服務方向發展。

在各種寬頻連網方式中，除了 DSL、Cable 之外，無線寬頻、光纖寬頻上網應用也逐漸普及，Gigabit 乙太網路、VoIP、DSL Forum 的 TR-69 和 802.11n，都是推動寬頻用戶端 CPE 升級和更換的因素。DSL 寬頻技術以 ADSL2+ 和 VDSL2 為主，光纖寬頻 FTTH 在已應用的國家則以 GEAPON 為主流規格。

普萊德科技於寬頻網路產品開發已具備最後一哩的完整方案，寬頻網路產品包括 ADSL2+、G.SHDSL、VDSL2、無線寬頻路由器、以及 GEAPON、GPON 光纖設備，是從電信終端到用戶端最佳解決方案。

(4)網路安全監控 IP Surveillance

隨著網路科技日益進步，安全監控設備已逐漸由類比式升級數位化、網路化，網路安全監控設備包括網路攝影機 (IP Camera)、網路影像錄影機(NVR)和 IP 監控軟體等產品功能也日益強化，影像壓縮技術提升，加上寬頻網路普及，即時影像傳輸更清晰、更快速，且透過遠端管理監視系統，讓管理者更有效率地管理監視系統，達成保護環境安全的目的。

智慧型網路監控是目前監控產業發展的主要方向，系統整合則是 IP 監控化後的重要發展趨勢，在網際網路架構下，各個監控系統之間的資料可較易被整合並透過中央監控主機加以管理及分析，有效擴張監控之規模以及提升效率。

普萊德科技已開發一系列完整的數位監控產品線，從網路安全監控攝影機、網路監控錄影機及高整合性中央監控管理軟體等，能幫助系統使用者更容易地架構出一套完整且易於操作的數位監控系統，有效發揮出系統數位化後管理與監控的效能和效率。

(5)網路語音 VoIP

網路語音主要的節費功能之外，近年經由網路通訊技術的整合運用，VoIP 不單純只是網路電話、IP PBX，產品更朝向多元化應用發展，例如視訊網路電話、視訊會議、行動影音、行動辦公室等。VoIP 技術標準目前以 SIP 為主流，產品以網路電話機(IP Phone)、語音閘道器(VoIP Gateway)、數位語音交換機(IP PBX)為大宗，IP Phones 較普及應用於各型企業。

普萊德科技除了已推出完整的 VoIP 產品方案，包括 IP PBX、VoIP Gateway、IP Phones，2009 年推出的 Unified Office Gateway 集中式辦公室閘道器，即是 VoIP 整合化的辦公室單一管理網通設備，該產品整合本公司六大網路核心技術：IP PBX、資安防火牆、網路儲存器、11N 無線存取器、電子郵件伺服器及 26 埠網路交換器含 2 埠 Gigabit 界面 (24+2G Switch)，是最適合中小企業 (SMB) 的整體化解決 IT 解決方案。甫推出，即獲得客戶好評和台灣精品獎的肯定。

4. 競爭情形

以全球網通品牌為經營策略，普萊德科技成立十七年來，致力於網路通訊產品的研發與行銷，市場經銷網路遍佈全球五大洲 120 餘國，透過各地經銷商之綿密網絡，將高品質網通產品推向當地企業市場，並參加專業性網路通訊世界展覽與行銷廣告之推廣，提升 PLANET 網通專業品牌形象與知名度。無論在品牌佈局、市場需求因應、成本控制、產品開發及技術領先策略，皆有 time to market 之規劃，並能因應全球景氣環境之變化挑戰。

在產品研發部份，秉持 Activating IP Power 之熱情與精神，整合語音、數據、影像之網通全產品線解決方案，近來並掌握市場趨勢，提高技術專業和強化產品差異性，針對重點產品線開發完整方案，包括高階企業網路交換器、工業乙太網路設備、IP 安全監控，以及最後一哩 last mile 光纖寬頻網路等，持續以 IP-based 技術優勢，在全球網通市場佔有一席之地。

(三)技術及研發概況

1.最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用：

單位：新台幣仟元

項 目	98 年度	99 年第一季
研究發展費用	44,217	10,958
佔營業收入比例	5.34%	6.31%

2. 最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術或產品

- (1) 為了協助電信業者推廣最後一哩的應用，VDSL2 高速電話線網路交換器一舉推出多款 profile 30a，可以百兆上/下行速度的產品，包括單埠、八埠，以及具可抽換電源的二十四埠交換器，目前已獲國內外許多客戶的詢問。
- (2) 工業等級交換器，在可網管等級的產品線上推出三款能運作於攝氏零下 40 度至 75 度之工作環境、具備快速斷線回復功能，以及包括具八埠 POE 功能的交換器，目標市場在中高階，嚴苛環境使用的工規客層。

- (3) 為了因應 IPv4 網路 IP 地址分配完畢，IPv6 網路將開始成為市場需求時，推出具 IPv6 網管功能的第二層交換器，以及第三層 IPv4 / IPv6 路由交換器，而在本年度也將陸續推出多款相關交換器。
- (4) 無線產品上開發一款具價格競爭優勢的戶外高速 11a/n 無線存取器，不但具 150Mbps 的高速，內建的方向性天線更使得無線戶外建置更加的容易。
- (5) 全系列的 H.264 網路攝影機陸續導入，使產品線更加完整，已開發到 HD (High Definition, 1920 x 1080) 解析度，和符合 ONVIF (Open Network Video Interface) 組織規範的攝影機。
- (6) 另外推出的 NVR 則包括 4-ch、8-ch、16-ch 等三款，其中 8-ch、16-ch 兩個產品更可支援中央監控軟體，最多可管控到 256-ch 的網路攝影機。

(四)長、短期業務發展計劃

1.短期發展計劃

(1) 行銷策略

專注掌握全球客戶需求與市場趨勢，即時提供市場需求產品，締造品牌效益，與供應商分工合作，與全球通路夥伴共同成長，深耕整合各區域市場資源，建立成功的全球通路品牌策略。

(2) 生產研發

加強成本管控，掌握開發時程及庫存控管，充分運用核心技術，研發高品質、高附加價值的網通設備，建立產品差異性，提高競爭優勢。

(3) 營運管理

落實公司治理，堅持全面品質控管，時時檢討每個企業流程的管理細節，持續強化企業資產管理，堅持穩健的財務營運，達成企業價值最佳化與客戶滿意，方能提供全球客戶最具經濟效益的高品質解決方案。

2.長期發展計劃

(1) 行銷策略

擴大落實品牌經驗，追求品牌創新活力，整合全球品牌通路版圖與平台，塑造客戶高度品牌忠誠度，提升全球網通市佔率，躋身一線網通市場領導品牌。

(2) 生產研發

強化產品研發優勢，持續關注市場動態，以最短的時間調整產品策略及開發方向，提供符合市場需求、專業全方位的網路通訊解決方案。

(3) 營運管理

永不間斷追求「品質至上」與「顧客滿意」，以誠信、品質、創新、效率之企業精神，持續落實企業社會責任，強化營運管理體系，提升企業國際競爭力，促成永續經營之成長動力。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要產品之銷售地區

單位：新台幣仟元

地區別	97年度		98年度	
歐洲	611,058	58.46%	419,439	50.62%
美洲	185,235	17.72%	134,288	16.21%
亞洲	115,095	11.02%	136,673	16.49%
其他	133,832	12.80%	138,168	16.68%
合計	1,045,220	100.00%	828,568	100.00%

2.主要產品之市場佔有率

本公司品牌定位“Pioneer of IP Innovation”，以多年奠基 IP 技術之競爭優勢，研發佈局網路通訊設備全產品線，近年針對市場需求之熱門產品線包括網路安全監控(IP Surveillance)、光纖寬頻網路(GEPON、GPON、VDSL2)、工業用乙太網路設備(Industrial Ethernet)、11n 無線網路、數位家庭等技術和需求，推出相關新產品，在全球各區域市場獲得好評，成功增加各區域市場之佔有率。

市場佔有率的提升除了來自全球綿密的經銷商網絡運作，本公司每年皆積極參與世界性專業網通展覽及多項網路安全監控領域展覽，強化專業網通品牌形象，提升 PLANET 在全球網通市場上之專業品牌定位。

3.市場未來供需狀況與成長性

全球經濟景氣在 2009 年下半年已顯示復甦跡象，企業於 IT 支出也預期增加，以下就各主要網路通訊設備產品之市場未來供需和成長性分別敘述之：

(1) 交換器

乙太網路交換器的應用，於中小企業市場已然在成熟期，在全 IP 化網路趨勢以及乙太網路技術發展漸趨成熟，近幾年來，乙太網路交換器已逐漸被電信業者了解與採用，進入都會網路(MAN)與廣域網路(WAN)應用。另一方面，由於智慧型網路的需求趨勢，未來在都會網路或廣域網路系統中，乙太網路有可能逐漸取代 xDSL 等銅線網路系統，足見電信市場及高階企業網路設備的商機仍然很有潛力。

整體而言，隨著網路交換需求的傳輸速度提升與技術發展，預期乙太網路市場未來將穩定成長，根據 IDC 最新調查分析，2014 年全球乙太網路營收預估將達 229 億美元。

普萊德科技具備一定的研發技術，已開發推出 L3/L4, IPv6/IPv4 等高階網路交換器、10G 網路交換器等電信級設備，符合電信市場於交換器需求堆疊式、高埠數、具網管、安全性、儲存功能之產品，有利於在國際市場提升市佔率。

除了一般企業用交換器，工業自動化運用乙太網路技術連結，提昇中央控管效率，隨著工業生產管理更新至網路化設備，工業用乙太網路設備市場隨之擴增，普萊德科技推出工業用乙太網路設備三年多來，獲得客戶好評，於 2009 年底也已研發具備更完整的工業用乙太網路系列產品，包括工業用交換器、序列/乙太網路轉換器、無線 AP 等，提供工業生產嚴苛環境下，穩定、品質佳的網路通訊設備，大大提昇生產管理效能。

(2) 無線網路

國際研究機構 Dell'Oro Group 預期全球無線網路設備產值在 2010 年恢復金融危機之前的水準，並超越 2008 年，達到 55 億美元的規模，未來五年無線網路的成長動能主要在大型企業端，預估到 2014 年，大型企業的無線網路設備應用將超越目前的主力市場-家庭、SOHO 及中小型企業。

另一方面，熱門 Wi-Fi 無線設備包括手機、電子書、筆記型電腦等將持續帶動無線網路設備往上成長；ISP 業者 Mesh AP 和寬頻用戶端 CPE 的出貨量也將在未來五年內達到雙倍成長。

本公司推出的無線網狀網路產品，包括室內及室外型無線網狀網路存取器，已獲歐美國家成功應用於無線網路城市之建設。於無線網路設備開發也符合市場主流標準，讓一般使用者到企業用戶享受高速無線上網的便利。

(3) 寬頻網路

根據資策會 MIC 研究，全球寬頻用戶未來仍將持續成長趨勢，預估到 2013 年將正式突破 7 億戶。目前寬頻佈建以 ADSL2+ 為主，由於使用者在網路上分享檔案、下載音樂、線上遊戲、網路電視(IPTV) 以及視訊會議等活動日益增加，帶動了高速上網的需求，無線寬頻和光纖寬頻上網比例逐年提高，未來使用者將享受更方便的無線行動上網服務。

In-Stat 研究機構 2009 年報告分析，有線網路閘道器、無線/ VoIP 路由器、無線/ VoIP DSL 用戶端設備單位出貨量，持續以至少兩位數的速度成長。此外，未來五年有線網路閘道器、光纖到戶 (FTTH) 網路閘道器和固定無線寬頻 (FWB) CPE 等市場成長速度預計將大幅快於整體市場。

普萊德科技已開發寬頻網路最後一哩的最佳解決方案，寬頻網路產品包括 ADSL2+、G.SHDSL、VDSL2、無線寬頻路由器到 GEPON、GPON 光纖設備，滿足電信業者到一般用戶高速連網的需求。

(4) 網路安全監控 IP Surveillance

網路安全監控的市場年成長率仍大於類比式監控市場，根據 IMS 研究機構分析，2009 年全球網路安全監控約較 2008 年成長近 30%，類比式監控系統年成長率則約為 3%，預估全球監控市場到 2011 年時將達 40 億美元。

在世界各地市場，美國於網路安全監控的需求仍強，主要來自政府採購和企業在經濟復甦後增加投資。亞太地區也是預期將為高度成長的區域，因為中國幅員廣闊的市場，住宅和工商業監控的需求日益增強，長期而言，安全監控產業成長展望樂觀。

普萊德科技已佈建完整 IP 監控產品線，從網路安全監控攝影機、網路監控錄影機及高整合性中央監控管理軟體等，提供全球各地高品質、高可靠度的網路安全監控方案。

(5) VoIP

隨著景氣回溫，企業 VoIP 市場除了電信標案市場仍將扮演關鍵角色外，新興市場的 VoIP 佈建也是挹注成長動能之一。整體而言，企業用戶 VoIP 導入市場仍有相當大的成長空間，VoIP 的節費與公司資源整合應用將仍吸引企業用戶運用 VoIP，並應用更多服務，如電話會議、視訊會議等。另一方面，醫療、教育等特殊應用市場亦重視 VoIP 的應用，SMB 與大型企業逐漸提高管理式服務之比重，將帶動企業 VoIP 產業蓬勃發展。

4. 競爭利基

本公司專注於網通技術與設備之設計研發，以 IP-based 之技術優勢，致力發展全系列、高品質、高附加價值之網通設備產品與相關解決方案，成立十六年以來，成功將自有品牌 PLANET 推向國際，經過多年的累積與兢兢業業的努力，佈建五大洲 120 國之品牌經銷網絡，在全球主要國家與地區均設有經銷商或代理商，有效整合全球行銷通路平台，充分發揮團隊綜效，掌握市場脈動，連結通路夥伴一同成長，在全球數位化的趨勢中，快速回應市場需求，躋身全球一線網通專業品牌之列。

5. 發展遠景之有利與不利因素與因應對策

(1) 有利因素

A. 全方位 IP 產品解決方案，靈活因應全球市場需求

產品開發以 IP Network 為主軸，靈活整合產品結構與技術研發能力，因應全球市場之需求，各產品線相繼推出具高度整合性且多樣化的解決方案，98 年共計推出 99 項新產品，本公司營運在全球不景氣之產業大環境中，仍穩健獲利。

B. 堅持“3R 策略”，產品開發差異化

本公司在產品研發方面，堅持“Right Time、Right Product、Right

Price”之3R策略，致力開發以IP技術為前提、具差異化、以及最佳性能價格比的網通設備產品。專注開發全球中小企業市場，並持續開拓SOHO市場，發展符合企業經濟安全需求之中高階產品。

C. 優勢全球品牌行銷推廣，提昇品牌能見度

建立策略性全球化品牌行銷推廣規劃，以創新、具市場區隔之品牌推廣活動，例如專業性網通世界展覽、e化網路行銷活動、具市場區隔之廣告推廣、成功應用案例等活動，發揮品牌綜效，提升全球專業品牌定位。

D. 落實企業社會責任，提昇國際競爭力

秉持企業家精神，不僅致力追求最佳的經營績效，更盡力落實企業社會責任，凝聚全員力量熱情投入社會公益和環保護地球的行動，2007-2009接連獲天下雜誌「天下企業公民獎」中堅企業(年營收200億以內)前10名之列，2009-2010並連續獲遠見雜誌《企業社會責任獎》上櫃企業組楷模獎和首獎-五星獎，映證了這是普萊德科技的長期核心策略，也是普萊德持續創新關懷、追求永續經營的企業品牌價值關鍵。

(2) 不利因素及因應對策

不利因素一：

中國網通設備廠近年崛起，挾以低成本生產優勢，除了在低階設備低價化競爭，現也逐漸轉往中階設備發展，對台灣網通廠商市佔率的影響程度日益擴大。

因應對策：

- A. 以堅強的產品研發實力，開發專業、創新性之利基產品，強化高階企業網路設備、工業用乙太網路設備、數位安全監控、光纖寬頻網路設備、數位家庭等市場需求新產品開發，塑造差異性，提昇產品毛利和品牌創新價值。
- B. 積極開拓標案市場，策略性產品如ADSL 2+、VDSL2、PON之完整開發，於第一時間爭取市場商機，拓展新市場通路。
- C. 分別強化產品線，針對中小企業產品線及家用產品線分別整合，以產品加值策略刺激不同層次之消費。
 - a. 針對企業及電信產業，提昇產品性能及效能，以增加與競爭對手差異化之競爭優勢。
 - b. 在家用產品線則維持產品高品質，從使用者角度強化操作界面，提昇產品使用之口碑。

不利因素二：

因全球經濟不景氣之影響，上游零組件、主IC零件廠縮減產能，致景氣復甦之時，供貨不及需求，造成網通下游廠商全面性的缺料，延遲網通設備可出貨時間。

因應對策：

A. 即時掌握市場變化，評估產品生命週期長短，提前儲備關鍵性零件或長交期零件的風險性庫存。

增加替代料件的比重，以彈性因應市場之變化，降低缺貨的可能性。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1.主要產品之重要用途

(1)**區域網路產品**：網路卡為個人電腦連接網路資料之基本硬體元件，配合驅動程式，即可在不同的網路作業系統下運作，搭配網路集線器或交換器，達成資訊分享之功能。高速及超高速乙太網路產品則提高網路傳輸速率及效益。而產品具備管理功能則能協助安裝者或管理者有效控管網路資源、偵錯，最新技術已到 10G 的網路傳輸能力，使得公司的區域網卡更上到中央伺服器，或具雲端運算能力的層次。

(2)**寬頻通訊產品**：寬頻通訊讓使用者透過現有電話線路或 ADSL、ADSL2+、VDSL2 即可在家中、辦公室或任何有此線路的地方連上網際網路。而電源線網路則提供家庭用戶另一簡單易用的選擇。

(3)**無線網路產品**：由於有些場所不易於佈線或使用者位置不固定，無線產品提供這些使用者一個理想的解決方案。

(4)**路由器產品**：IP 分享器產品將整個區域網路透過一個網際網路個人撥接帳號連接到網際網路上，以供網路上多個使用者同時存取網際網路資源。企業用路由器則提供企業以多路由的方式連接網際網路，並透過虛擬通道的功能讓在網路上傳輸的資訊是經過加密的方式收送以確保資料不被竊取。

(5)**網際網路電話產品**：讓已有網際網路連線的企業或個人在不須任何附加成本的情況下，與世界各地進行語音影像通訊。

(6)**SOHO 網路產品**：提供家庭或中小企業快速低成本的網路解決方案。

(7)**網路資源共享系列產品**：網路印表機伺服器與網路硬碟分享器，讓使用者透過網路共享印表機及硬碟。

- (8)**網路光纖轉接器**：網路光纖轉接器為用於多絞線 (UTP) 轉光纖線路的媒介，主要用途為經由媒介的轉換，可以使網路的連線距離接長至二公里、二十公里、甚至長達一百公里以上。
- (9)**監控設備**：提供 IP 化的網路攝影機讓企業可用即有的乙太網路線路或無線線路達到安全監控的目的，藉此降低企業在安全監控整體建置成本。
- (10)**網路資安設備**：隨著 Internet 的風行，藉由此一資安設備，維護企業的資訊安全，包含可以掃瞄垃圾信、阻隔廣告信、建立安全通道、防火牆、頻寬管控、封包內容監控擷取等，以有效管控及避免企業商業機密資訊之損失和資源管理。
- (11)**數位家庭多媒體播放器**：鑑於多媒體語音視訊的多元性，目前已廣為使用在日常生活，例如數位相機、MP3 等，然而這些電子檔案的轉換及使用播放，往往令人氣結，多媒體播放器目的為集合各類電子格式。家庭內的任一終端使用者藉由簡單易操作的界面將這些多媒體的檔案輕易且直接的於電視機播放，無須再額外使用外部個人電腦，大大增加使用這些電子多媒體的方便性。

2. 主要產品之產製過程

研發→試產→委外加工/生產，本公司產品係自行研發設計產品後委由廠商製造或自行生產。

(三) 主要原料供應狀況

本公司及委外代工廠與原料供應商關係均稱良好，所採用之原料並非特殊材料，易於市場取得，原料供應情形正常。

(四)最近二年度任一年度中曾佔進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例，並說明其增減變動原因

1. 最近二年度任一年度中曾佔進貨總額百分之十以上之供應商資料

單位：新台幣仟元

項目	97 年度				98 年度				99 年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	A	70,919	10.15%	無	A	62,985	12.72%	無	無	-	-	無
2	其他	627,746	89.85%		其他	432,001	87.28%		其他	148,382	100.00%	
	進貨淨額	698,665	100.00%		進貨淨額	494,986	100.00%		進貨淨額	148,382	100.00%	

變動原因

A廠商：因銷售降低，故進貨全面減少，因該廠商減少幅度較其他廠商低，故其占全年度進貨比例增加。

2. 最近二年度任一年度中曾佔進貨總額百分之十以上之供應商資料

單位：新台幣仟元

項目	97 年度				98 年度				99 年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	A	192,447	18.41%	無	A	126,508	15.27%	無	無	-	-	無
2	其他	852,773	81.59%		其他	702,060	84.73%		其他	173,784	100.00%	
	銷貨淨額	1,045,220	100.00%		銷貨淨額	828,568	100.00%		銷貨淨額	173,784	100.00%	

變動原因

A客戶：因受金融風暴影響，故產品需求量減少。

(五)最近二年度生產量值

單位：片(埠)；新台幣仟元

年度 生產量值 主要商品	97年度			98年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
交換器	—	2,679,143	234,751	—	1,880,528	177,249
光纖網路	—	327,685	141,417	—	286,466	109,396
無線網路	—	252,372	81,897	—	167,583	50,461
語音	—	54,576	43,287	—	50,207	38,024
監控	—	23,425	61,642	—	19,434	45,707
路由器	—	163,750	26,451	—	58,798	11,237
寬頻網路	—	606,870	121,025	—	529,741	83,364
其他	—	162,204	44,913	—	85,299	21,472
合計	—	4,270,025	755,383	—	3,078,056	536,910

(六)最近二年度銷售量值

單位：片(埠)；新台幣仟元

年度 銷售量值 主要商品	97年度				98年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
交換器	11,932	2,021	2,448,148	300,214	17,034	3,110	2,021,678	265,630
光纖網路	144	112	319,188	224,667	459	432	278,920	185,984
無線網路	374	583	248,579	110,359	356	239	190,402	77,947
語音	132	203	50,230	55,884	149	230	52,661	54,950
監控	66	305	23,680	86,588	131	486	21,032	68,453
路由器	7	28	164,124	40,977	34	87	54,893	17,275
寬頻網路	1,105	214	605,048	158,388	4,005	826	526,975	109,568
其他	5,203	916	190,463	63,761	7,787	591	187,387	42,760
合計	18,963	4,382	4,049,460	1,040,838	29,955	6,001	3,333,948	822,567

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

單位：人；%

年度		97年度	98年度	99年度截至 4月30日止
員 工 人 數	經理級以上	8	9	11
	研發單位	30	27	28
	業務行銷單位	17	19	22
	生產管理單位	49	47	52
	行政管理單位	14	13	14
	合計	118	115	127
平均年歲		31.99	32.97	33.31
平均服務年資		3.81	4.49	3.72
學 歷 分 布 比 率	碩士	8%	11%	13%
	大專	74%	74%	75%
	高中 (含以下)	18%	15%	12%

四、環保支出資訊

- 最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額，並說明未來因應對策及可能之支出：本公司未曾因污染環境受罰或遭受損失；本公司全面執行綠色產品開發，包括符合RoHS、WEEE、EuP指令等國際規範，產品開發皆與節能設計的廠商合作，並於98年10月通過ISO14001之認證。

五、勞資關係

- 公司各項福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，及勞資間之協議與各項員工權利維護措施情形：
 - (1)員工福利與退休制度：本公司員工除享有勞健保、教育訓練、員工分紅認股等基本福利外，另公司提供有年終獎金、團體保險、健康檢查等福利，並舉辦員工旅遊、社團補助、文康休閒活動、致贈三節禮金及補助婚喪喜慶等。本公司並依勞動基準法及勞工退休條例之規定按月提撥退休金，提存於中央信託局及勞工保險局，並適時聘請精算師提出精算報告，用以估列應計退休金負債。另員工可透過任何形式之管道與公司管理階層溝通其權益等問題，勞資關係良好。
 - (2)員工進修與訓練：本公司為配合公司發展目標並培養員工知識技能，對於員工進修及教育訓練皆依“教育訓練實施細則”擬定年度計劃安排相關教育訓練，敦聘業界學者專家及內部講師講授，98年舉辦課程如下：

課程 項目	專業課程	一般課程
1	工廠品質管理課程	電話禮儀—專業化電話禮儀
2	Office Word軟體編輯技巧	災害緊急應變教育訓練
3	靜電防護(ESD)管理辦法	有效溝通
4	品管職能訓練-新產品導入	安全衛生教育訓練
5	軟體開發	文書檔案管理
6	產品開發管理	職場人際關係
7	空運進出口報關作業實務	激勵溝通的藝術
8	ISO管理系統教育訓練及安衛守則	樂活講座-別讓壞習慣謀殺了你
9	網路應用概念	工作觀念教育訓練
10	工廠品質管理課程	目標管理與KPI指標連結操作實務
11	電子設計	
12	高可靠度電子產品技術	

為達資訊共享及傳承，講授之課程綱要及重點精華放置於公司內部共享平台；其他專業技能之在職訓練，每年度皆舉行多次新產品教育訓練(41次)及各部門專業課程，由部門主管進行例行工作指導及工作訓練，傳承專業技能及職務技巧。98年度全體受訓時數計約壹仟肆佰餘小時。

(3)員工行為或倫理守則：本公司訂有

- A.員工工作規則：依勞動基準法及相關法令訂定之，並經勞工局核准備案。
- B.性騷擾防制措施：為維護兩性工作平等及人格尊嚴，特依「臺北縣就業場所性騷擾防制自治條例」制定本辦法，並經勞工局核准備案。
- C.人事管理辦法及獎勵懲戒實施細則：於人事管理辦法中明訂員工守則，主要內容如下：
 - 凡本公司員工應恪遵以下守則：
 - a.維護公司榮譽，恪遵公司規章制度。
 - b.不得有驕恣貪惰及其他足以損害個人及事業單位名譽之行為。
 - c.不得利用職務上之關係收受他人饋贈及邀宴。
 - d.除經辦公司有關業務外，對外不得擅用公司名義行使。
 - e.無論是否為個人經辦之事務，員工有絕對保守公司機密資訊之責任；凡研發技術、財務會計、業務機密等與公司營運相關之一切資訊，均屬公司機密資訊。

- f. 對於個人經管之文件資料，財物應善盡保管之責，不得私人挪用或浪費公物公款，且非經主管同意，不得帶離公司。
- g. 員工於受僱期間所產生或創作與工作相關之構想、概念、發現、發明、改良、公式、程式、製造技術、著作或營業秘密等，無論有無取得專利、商標專用權、著作權或其他權利，其相關權利與利益均歸公司所有。
- h. 服從主管在其職掌範圍所交付之任務或指示。
- i. 遵從公司因業務需要之調遣、如加班、地點、職務、出差等任務。
- j. 誠實守份，嚴禁賭博、酗酒、吸毒，作奸犯科等不法行為。

明訂員工應遵守之行為規定、服務準則等，並設置於公司內部共享平台供員工隨時查閱；針對執行業務制定“工作職掌說明書”，載明業務執行範圍；另為保障公司營業機密，於勞動契約中載明相關業務之保密約定。

(4)工作環境及員工人身安全保護措施：公司之職場工作環境除確實遵守消防法規外，本公司另訂有

- A. 勞工安全衛生法：為維護員工安全與健康，確保工作環境之正常運作，定期舉行消防安全訓練，對於設備維護、工作安全、衛生安全及消防急救皆有明確規範於辦法中，並經行政院勞委會北區勞檢所核准在案。
- B. 災害緊急應變辦法：建立災害防救體系，對於災害通報及應變指導清楚分責，提供員工安全無虞之工作環境。

2. 最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：本公司勞資和諧，未曾因發生勞資糾紛遭受任何損失。

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
租賃契約	群和裝訂(股)公司	97.09.16~100.09.15	房屋租賃-96號9F、10F	無
租賃契約	江陵機電(股)公司	97.10.01~100.09.30	房屋租賃-98號B1F	無
租賃契約	台興印刷裝訂(股)公司	98.04.01~100.09.15	房屋租賃-96號B1F	無
租賃契約	國益裝訂(股)公司	97.09.16~100.09.15	房屋租賃-96號8F	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、損益表及會計師查核意見

(一)簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	99 年 第一季	最近五年度財務資料				
			98 年度	97 年度	96 年度	95 年度	94 年 度
流 動 資 產		982,733	979,566	940,993	941,588	913,276	825,946
基 金 及 投 資		12,526	12,526	12,526	20,525	20,525	20,525
固 定 資 產		7,638	7,291	7,968	9,654	11,596	13,845
無 形 資 產		17	17	--	1,245	1,355	1,352
其 他 資 產		6,683	6,408	7,670	7,682	8,546	7,131
資 產 總 額		1,009,597	1,005,808	969,157	980,694	955,298	868,799
流 動 負 債	分 配 前	126,274	144,278	126,096	130,781	173,657	162,564
	分 配 後	尚未分配	尚未分配	235,736	281,616	312,799	290,271
長 期 負 債		--	--	--	--	--	--
其 他 負 債		124	171	441	2,127	1,593	2,077
負 債 總 額	分 配 前	126,398	144,449	126,537	132,908	175,250	164,641
	分 配 後	尚未分配	尚未分配	236,177	283,743	314,392	292,348
股 本		564,696	564,646	551,300	516,760	471,650	411,250
預 收 股 本		163	--	--	--	--	--
資 本 公 積		113	--	--	--	--	--
保 留 盈 餘	分 配 前	318,227	296,713	297,208	331,604	308,398	292,908
	分 配 後	尚未分配	尚未分配	187,568	180,769	169,256	165,201
金 融 商 品 未 實 現 損		--	--	--	--	--	--
累 積 換 算 調 整 數		--	--	--	--	--	--
庫 藏 股		--	--	(5,888)	--	--	--
未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損		--	--	--	(578)	--	--
股 東 權 益 總 額	分 配 前	883,199	861,359	842,620	847,786	780,048	704,158
	分 配 後	尚未分配	尚未分配	732,980	696,951	640,906	576,451

註 1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。99 年第一季資料經會計師核閱。

註 2：分配後數字係依據次年度股東會決議之情形提列。

(二)簡明損益表

單位：新台幣仟元

項目	年度 99年 第一季	最近五年度財務資料				
		98年度	97年度	96年度	95年度	94年度
營業收入淨額	173,784	828,568	1,045,220	1,184,855	1,147,693	1,179,763
營業毛利	50,574	246,630	294,263	340,206	327,885	355,586
營業利益	22,129	128,333	172,130	217,918	214,651	249,237
營業外收入	2,218	13,274	22,391	23,617	20,745	16,336
營業外費用	746	527	6,596	338	173	174
稅前利益	23,601	141,080	187,925	241,197	235,223	265,399
會計原則變動 之累積影響數	--	--	--	--	2,097	--
稅後淨利	21,514	128,379	150,979	206,818	203,218	219,892
每股盈餘(元)	0.38	2.27	2.74	4.01	4.31	5.35

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。99年第一季資料經會計師核閱。

註2：每股盈餘係按當年度加權平均股數計算。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	簽證會計師	查核意見
94	丁鴻勛、鄭憲修	無保留意見
95	丁鴻勛、鄭憲修	修正式無保留意見
96	丁鴻勛、鄭憲修	無保留意見
97	丁鴻勛、賴永吉	修正式無保留意見
98	賴永吉、鄭憲修	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)最近五年度財務比率

分析項目		年 度 99 年 第一季	最近五年度財務分析					
			98 年	97 年	96 年	95 年	94 年	
財務 結構 %	負債占資產比率	12.52	14.36	13.06	13.55	18.35	18.95	
	長期資金占固定資產比率	11,563.22	11,814.00	10,575.05	8,781.71	6,726.87	5,086.00	
償債 能力 %	流 動 比 率	778.25	678.94	746.25	719.97	525.91	508.07	
	速 動 比 率	678.99	620.60	642.13	613.59	449.59	442.55	
	利 息 保 障 倍 數	--	--	--	--	--	--	
經 營 能 力	應收款項週轉率(次)	11.45(註)	11.10	12.24	11.59	12.29	17.36	
	應收款項收現日數	31.88(註)	32.88	29.82	31.49	29.70	21.03	
	存貨週轉率(次)	4.97(註)	5.62	5.70	6.41	7.04	8.96	
	應付款項週轉率(次)	4.91(註)	6.36	9.32	8.57	7.42	7.03	
	平均售貨日數	73.46(註)	64.94	64.03	56.94	51.85	40.74	
	固定資產週轉率(次)	91.01(註)	113.64	131.18	122.73	98.97	85.21	
	總資產週轉率(次)	0.69(註)	0.82	1.08	1.21	1.20	1.36	
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	8.54(註)	13.00	15.49	21.37	22.28	27.08	
	股東權益報酬率(%)	9.87(註)	15.07	17.86	25.41	27.38	34.20	
	占實收資本比率%	營業利益	15.67	22.73	31.90	42.17	45.51	60.60
		稅前利益	16.72	24.99	34.09	46.67	49.87	64.53
	純 益 率 (%)	12.38	15.49	14.44	17.46	17.71	18.64	
	每 股 盈 餘 (元)	0.38	2.27	2.67	3.66	3.60	3.89	
現 金 流 量	現金流量比率(%)	(4.55)	132.55	226.33	145.73	184.45	99.15	
	現金流量允當比率(%)	139.96	147.59	143.98	144.63	207.18	222.20	
	現金再投資比率(%)	(0.64)	9.36	16.44	6.77	25.33	9.55	
槓 桿 度	營 運 槓 桿 度	2.20	1.87	1.65	1.51	1.49	1.38	
	財 務 槓 桿 度	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	

說明最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達 20%者可免分析)：

- 1、長期資金占固定資產比率增加：因股東權益增加及固定資產減少，致使該比率上升。
- 2、資產報酬率減少、股東權益報酬率減少：因稅後損益減少，資產及股東權益增加，致使該等比率減少。
- 3、營業利益占實收資本比率減少、稅前利益占實收資本比率減少：因營業利益及稅前利益減少，實收資本額增加，致使該等比率減少。
- 4、每股盈餘減少：因純益減少及已發行股數增加，致使該比率減少。
- 5、現金流量比率減少、現金再投資比率減少：因98年營業活動淨現金流量減少，故該等比率減少。

註：已年度化。

計算公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

(4) 應付款項週轉率 = 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) 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) 公司若有編製合併報表者，得一併揭露合併財務比率分析：無。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告




普萊德科技股份有限公司
監察人審查報告書

茲准

董事會造送本公司民國九十八年度營業報告書、盈餘分配表及經正風聯合會計師事務所賴永吉會計師、鄭憲修會計師查核完竣之財務報表暨與子公司之合併財務報表，經本監察人審核，認為尚無不符，爰依公司法第二一九條之規定，繕具報告如上，敬請 鑒察。

此致

普萊德科技股份有限公司 99 年股東常會

監察人：許 昭 明 
謝 朝 祥 
陳 春 美 

中 華 民 國 九 十 九 年 四 月 二 十 七 日

四、最近年度財務報表



正風聯合會計師事務所
台北市104南京東路二段111號14樓(頂樓)

BAKER TILLY CLOCK & CO
14F.111, SEC.2, NANKING E.RD., TAIPEI 104 R.O.C.
Tel:+886(2)2516-5255 Fax:+886(2)2516-0312

會計師查核報告

NO. 1071980A

受文者：普萊德科技股份有限公司董事會

普萊德科技股份有限公司民國98年12月31日及民國97年12月31日之資產負債表，暨民國98年1月1日至98年12月31日及民國97年1月1日至97年12月31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暨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。

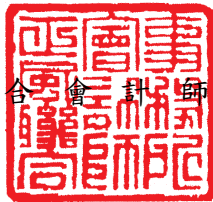
依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達普萊德科技股份有限公司民國98年12月31日及民國97年12月31日之財務狀況，暨民國98年1月1日至98年12月31日及民國97年1月1日至97年12月31日之經營成果及現金流量。

如財務報表附註三所述，普萊德科技股份有限公司自民國97年1月1日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定處理。

普萊德科技股份有限公司民國98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。依本會計師之意見，該等明細表係依照第三段所述之準則編製，足以允當表達普萊德科技股份有限公司民國98年度財務報表各重要會計科目之明細內容。

普萊德科技股份有限公司已編製民國98年度及民國97年度之合併財務報表，並經本會計師分別出具無保留意見及修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

正風聯合會計師事務所



會計師：

賴永吉



鄭憲修

會計師：



核准文號：(81)台財證(六)第080679號

金管證六字第0930146900號

民國99年3月1日

普萊德科技股份有限公司



民國 98 年 07 月 31 日

資產負債表

單位：新台幣仟元

代碼	資產會計科目	附註	98年12月31日		97年12月31日		98年12月31日		97年12月31日	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
11xx	流動資產		\$ 979,566	97	\$ 940,993	97	\$ 144,278	14	\$ 126,096	13
1100	現金及約當現金		793,840	79	716,495	74	16,073	2	13,337	2
1310	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	四、二、五	10,184	1	10,153	1	87,672	9	54,827	5
1120	應收票據淨額		57	—	1,828	—	4,308	—	6,737	1
1140	應收帳款淨額	二、六	75,966	7	71,445	8	—	—	12,034	1
1160	其他應收款	二、七	12,166	1	6,644	1	29,244	3	14	—
1210	存貨		79,852	8	127,426	13	6,230	—	9,056	1
1260	預付款項		4,320	1	3,864	—	746	—	1,015	—
1286	遞延所得稅資產—流動	二、十四	1,742	—	2,167	—	171	—	441	—
1291	受限制資產		1,017	—	—	—	170	—	440	—
1298	其他流動資產		422	—	971	—	1	—	1	—
14xx	基金及投資		12,526	1	12,526	1	144,449	14	126,537	13
1421	採權益法之長期股權投資	二、八	3,214	—	3,214	—	564,646	56	551,300	57
1480	以成本衡量之金融資產—非流動	二、九	9,312	1	9,312	1	564,646	56	551,300	57
15xx	固定資產淨額	二、十	7,291	1	7,968	1	296,713	30	297,208	31
1531	機器設備		8,701	1	7,647	1	138,894	14	123,796	13
1551	運輸設備		—	—	2,925	—	—	—	578	—
1561	生財器具		4,304	1	4,628	—	157,819	16	172,834	18
1681	其他設備		4,183	—	5,738	1	—	—	(5,888)	(1)
15x9	減：累計折舊		(9,985)	(1)	(12,970)	(1)	861,359	86	842,620	87
1672	預付設備款		88	—	—	—	—	—	—	—
1770	無形資產—遞延退休金成本	二	17	—	—	—	—	—	—	—
18xx	其他資產		6,408	1	7,670	1	—	—	—	—
1820	存出保證金		3,781	1	4,020	1	—	—	—	—
1830	遞延費用	二	362	—	819	—	—	—	—	—
1860	遞延所得稅資產—非流動	二、十四	2,265	—	2,831	—	—	—	—	—
	資產總計		\$ 1,005,808	100	\$ 969,157	100	\$ 1,005,808	100	\$ 969,157	100
	負債及股東權益總計									

(後附之附註係本財務報表之一部份)



董事長：陳清港



經理人：陳清港



會計主管：林滿足

普萊德科技股份有限公司

損益表

民國 98 年及 97 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	附 註	98 年 度		97 年 度	
			金 額	%	金 額	%
4100	營業收入淨額		\$ 828,568	100	\$1,045,220	100
4110	銷貨收入總額		831,525	100	1,050,170	100
4170	減：銷貨退回		(2,957)	—	(4,950)	—
5000	營業成本		581,938	70	750,957	71
5910	營業毛利		246,630	30	294,263	29
6000	營業費用		118,297	14	122,133	12
6100	推銷費用		54,613	7	59,129	6
6200	管理及總務費用		19,467	2	22,780	2
6300	研究發展費用		44,217	5	40,224	4
6900	營業利益		128,333	16	172,130	17
7100	營業外收入及利益		13,274	2	22,391	2
7110	利息收入		7,800	1	15,118	1
7140	處分投資利益		—	—	2,294	—
7210	租金收入		37	—	70	—
7310	金融資產評價利益		31	—	66	—
7480	什項收入		5,406	1	4,843	1
7500	營業外費用及損失		527	—	6,596	1
7530	處分固定資產損失		35	—	157	—
7560	兌換損失		492	—	1,152	—
7630	減損損失		—	—	5,287	1
7900	繼續營業部門稅前淨利		141,080	18	187,925	18
8110	所得稅費用	二、十四	12,701	2	36,946	4
9600	本期淨利		\$ 128,379	16	\$ 150,979	14
	每股盈餘	二、十七	稅 前 稅 後		稅 前 稅 後	
9750	基本每股盈餘		2.50 元 2.27 元		3.33 元 2.67 元	

(後附之附註係本財務報表之一部份)

董事長：陳清港



經理人：陳清港



會計主管：林滿足



普萊德科技股份有限公司

股東權益變動表

民國 98 年及 97 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	股 本	保 留 盈 餘		未分配盈餘	權益調整 未認列為退休金 成本之淨損失	庫 藏 股	合 計
		法 定 公 積	特 別 盈 餘 公 積				
97 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 516,760	\$ 103,114	\$ —	228,490	\$ (578)	\$ —	\$ 847,786
96 年度盈餘分配				(20,682)			—
提列法定公積		20,682	578	(578)			—
提列特別盈餘公積				(6,143)			(6,143)
分配董監酬勞及員工紅利	8,702			(8,702)			—
員工紅利轉增資				(144,692)			(144,692)
現金股利	25,838			(25,838)			—
盈餘轉增資				150,979	578		578
未認列為退休金成本之淨損失							—
97 年度稅後淨利							150,979
買回庫藏股						(5,888)	(5,888)
97 年 12 月 31 日 餘 額	551,300	123,796	578	172,834	—	(5,888)	842,620
註銷庫藏股	(3,100)			(2,788)		5,888	—
特別盈餘公積轉回			(578)	578			—
97 年度盈餘分配				(15,098)			—
提列法定公積		15,098		(109,640)			(109,640)
現金股利	16,446			(16,446)			—
盈餘轉增資				128,379			—
98 年度稅後淨利							128,379
98 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 564,646	\$ 138,894	\$ —	\$ 157,819	\$ —	\$ —	\$ 861,359

(後附之附註係本財務報表之一部份)



董事長：陳清港



經理人：陳清港



會計主管：林滿足

普萊德科技股份有限公司

現金流量表

民國 98 年及 97 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	98 年 度	97 年 度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 128,379	\$ 150,979
調整項目：		
折 舊	4,090	4,562
各項攤提	491	1,095
存貨跌價及呆滯損失	—	3,679
處分交易目的金融資產利益	—	(2,294)
處分固定資產損失	35	157
金融資產評價利益	(31)	(66)
減損損失	—	5,287
下列資產及負債之變動：		
購買交易目的金融資產價款	—	(294,000)
交易目的金融資產處分價款	—	393,376
應收票據	1,771	3,266
應收帳款	(4,521)	20,908
其他應收款	(5,522)	(310)
存 貨	47,574	3,691
預付款項	(456)	469
遞延所得稅資產—流動	425	(803)
遞延所得稅資產—非流動	566	—
其他流動資產	549	(55)
應付票據	2,737	1,622
應付帳款	32,845	(13,627)
應付帳款—關係人	(2,429)	1,482
應付所得稅	(12,034)	(1,209)
應付費用	168	6,034
其他應付款	(9)	5
預收款項	(2,826)	1,703
其他流動負債	(269)	(695)
應計退休金負債	(287)	139
營業活動之淨現金流入	191,246	285,395

普萊德科技股份有限公司
現金流量表(續)

民國 98 年及 97 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	98 年 度	97 年 度
投資活動之現金流量：		
受限制資產增加	(1,017)	—
以成本衡量之金融資產—非流動 出售價款	—	2,712
購置固定資產價款	(3,451)	(3,037)
處分固定資產價款	3	4
存出保證金(增加)減少	239	(400)
遞延費用增加	(35)	(683)
投資活動之淨現金流出	(4,261)	(1,404)
融資活動之現金流量：		
存入保證金減少	—	(2)
分配董監酬勞及員工紅利	—	(6,143)
現金股利分配	(109,640)	(144,692)
購買庫藏股	—	(5,888)
融資活動之淨現金流出	(109,640)	(156,725)
本期現金及約當現金增加數	77,345	127,266
期初現金及約當現金餘額	716,495	589,229
期末現金及約當現金餘額	\$ 793,840	\$ 716,495
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付所得稅	\$ 28,847	\$ 40,257

(後附之附註係本財務報表之一部份)

董事長：陳清港



經理人：陳清港



會計主管：林滿足



普萊德科技股份有限公司

財務報表附註

民國 98 年及 97 年 12 月 31 日

(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及業務

本公司成立於 82 年 1 月，依公司法及其他有關法令之規定設立，主要經營電腦及週邊設備、網路、軟體之進出口貿易及研究開發製造買賣等業務。本公司股票於 90 年 7 月經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准公開發行。另公司股票已於 92 年 6 月 13 日經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准上櫃，並於 92 年 9 月 17 日正式掛牌交易。

本公司於 98 年及 97 年 12 月底，員工人數分別為 119 人及 118 人。

二、重要會計政策彙總

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、商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，重要會計政策彙總如下：

(一)會計估計

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

(二)資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為預期於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(三)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。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用(或係以公平價值加計交易成本衡量)，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。投資後所收到之現金股利(含投資年度收到者)列為當期收益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日(或交割日)會計處理。

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。

(四)備抵呆帳

係按各項應收款項之收回可能性予以估列。備抵呆帳金額係依據應收帳款帳齡分析、客戶信用評等並考量內部授信政策提列。

(五)存 貨

存貨係以成本為入帳基礎，按加權平均法計價，民國 98 年 1 月 1 日以前，存貨係以成本與市價孰低評價，比較成本與市價時，係採全體項目比較法，材料及委外加工品以重置成本為市價，在製品、製成品及副產品以淨變現價值為市價。自民國 98 年 1 月 1 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。存貨成本之計算採用加權平均法。

(六)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。

持有期間因被投資公司以盈餘及資本公積轉增資而取得之股票股利，不列為投資收益，而於除權日註記增加之股數。

(七)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，包括未上市(櫃)股票及興櫃股票等，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。

(八)固定資產

固定資產係以取得成本入帳，並以成本(或成本加重估增值)減累計折舊為帳面價值。重大改良及更新，作為資本支出；修理及維護支出，則列為當年度費用。

折舊係按估計耐用年限，以直線法計提。已達耐用年限仍繼續使用之固定資產，則按估計可再使用年限續提折舊。其主要資產之耐用年數為：機器設備 5 年、運輸設備 5 年、生財器具 5 年、其他設備 2~5 年。

(九)退休辦法及退休金準備

本公司按勞動基準法規定訂立職工退休辦法，並按月依薪資總額一定比率提列勞工退休準備金並專戶儲存於台灣銀行保管運用。

本公司採確定給付退休辦法，以資產負債表日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份，於資產負債表認列最低退休金負債，並依退休辦法之精算結果認列淨退休金成本，包括當期服務成本及過渡性淨資產、前期服務成本與退休金損益，依員工平均剩餘服務年限採直線法攤銷之數。

支付退休金時，先自退休基金撥付，倘有不足則先行沖轉退休金負債，仍

不足時，以當期費用入帳。

勞工退休金條例自民國 94 年 7 月 1 日起施行，並採確定提撥制。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定(舊制)，或適用該條例之退休金制度(新制)並保留適用該條例前之工作年資(保留舊制年資)。對適用退休新制之員工，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。

(十) 遞延費用

效益及於以後年度之費用予以遞延，列為遞延費用，依三年平均分攤。

(十一) 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。

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，兌換差額列為當期損益。

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期損益者，列為當期損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(十二) 收入認列

本公司收入之認列通常於下列四項條件全部符合時認列：

1. 具有說服力之證據證明雙方交易存在。
2. 商品已交付且風險及報酬已移轉、勞務已提供或資產已提供他人使用。

3. 價款係屬固定或可決定。

4. 價款收現性可合理確定。

(十三) 所得稅

本公司所得稅費用採用財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」，並依該公報之規定作跨期間之所得稅分攤。將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，並將可減除暫時性差異及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。遞延所得稅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，無相關之資產負債者，依預期回轉期間之長短期劃分為流動或非流動項目。

本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。

本公司所得稅抵減之會計處理依財務會計準則公報第十二號「所得稅抵減之會計處理準則」之規定處理，因購置設備或技術、研究發展、人才培訓及股權投資等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。

以前年度所得稅之調整，列為當年度所得稅費用。

「所得基本稅額條例」自 95 年 1 月 1 日開始施行，其計算基礎係依所得稅法規定計算之課稅所得額，再加計所得稅法及其他法律所享有之租稅減免，按行政院訂定之稅率計算基本稅額，該基本稅額與按所得稅法規定計算之稅額相較，擇其高者，列為當年度所得稅費用。

(十四) 員工認股權

發行酬勞性員工認股權憑證，其授予日或修正日於 93 年 1 月 1 日至 96 年 12 月 31 日間者，係適用財團法人中華民國會計研究發展基金會相關解釋函規定，本公司係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；其授予日或修正日於民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，係依照財務會計準則公報第三十九條公報「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期費用，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。

(十五)普通股每股純益

普通股每股純益係就已發行之普通股股數按加權平均法計算，凡有現金增資者，則以其流通期間計算加權平均股數；惟以盈餘或資本公積轉增資而增加之股數，則追溯調整計算。若保留盈餘或資本公積轉增資之基準日或股東會決議之日在財務報表提出日前，亦追溯調整計算之。

(十六)員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監酬勞成本，依財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。至次年度股東會決議日時，若金額與財務報表估列數有差異，則依會計估計變動處理，列為次年度損益。

(十七)庫藏股票

本公司收回已發行之股票，採用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，依買回時所支付之成本認列為庫藏股票。處分庫藏股票之處分價格高於帳面價值，其差額列為資本公積—庫藏股票交易；處分價格低於帳面價值，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所

產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股之帳面價值採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(十八) 資產減損

本公司採用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」，並評估適用三十五號公報之資產是否有減損跡象，如有減損跡象，則進行減損測試，依公報規定以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產(或資產所屬現金產生單位)之帳面價值大於可回收金額，則須認列減損損失，而可回收金額則為淨公平價值及使用價值之較高者；反之，若於資產負債表日有證據顯示資產於以前年度認列之減損損失可能已不存在或減少時，應重新評估可回收金額，若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，減損應予迴轉，惟迴轉後帳面價值不可超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值，減損損失及減損迴轉利益列為營業外收支。

本公司並於每一資產負債表日評估金融資產是否已經減損並依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」處理。

三、會計原則變動之理由及其影響

(一)本公司自民國 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」，惟此項會計原則變動，對民國 98 年度財務報表並無影響。為利於兩期比較，本公司 97 年度財務報表中，原屬於營業外費用及損失 3,740 仟元之相關科目重分類至銷貨成本。

(二)本公司自 97 年 1 月 1 日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。此項會計原則變動使 97 年度本期淨利減少 10,190 仟元，稅後每股盈餘減少 0.18 元。

(三)本公司自 97 年 1 月 1 日起，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。惟此項會計原則變動對民國 97 年度財務報表並無影響。

四、現金及約當現金

	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
庫存現金	\$ 460	\$ 267
支票存款	377	3,259
活期存款	17,088	28,960
定期存款	775,915	684,009
合 計	<u>\$ 793,840</u>	<u>\$ 716,495</u>

五、公平價值變動列入損益之金融資產

	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
交易目的金融資產		
開放型基金	\$ 10,087	\$ 10,087
加：評價調整	97	66
合 計	<u>\$ 10,184</u>	<u>\$ 10,153</u>

六、應收帳款

	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
應收帳款	\$ 76,203	\$ 71,682
減：備抵呆帳	(237)	(237)
淨 額	<u>\$ 75,966</u>	<u>\$ 71,445</u>

七、存 貨

	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
存 料	\$ 10,559	\$ 9,068
在 製 品	14,271	19,617
製 成 品	55,022	98,741
合 計	<u>\$ 79,852</u>	<u>\$ 127,426</u>

(一)98 年及 97 年 12 月 31 日之備抵存貨跌價及呆滯損失均為 3,679 仟元。

(二)98 年度及 97 年度與存貨相關之銷貨成本如下：

	98 年 度	97 年 度
已出售存貨成本	\$ 581,926	\$ 747,217
存貨盤虧	12	11
存貨跌價及呆滯損失	—	3,679
存貨報廢	—	50
合 計	<u>\$ 581,938</u>	<u>\$ 750,957</u>

八、採權益法之長期股權投資

	98 年 12 月 31 日		
被 投 資 公 司	原始取得成本	帳面金額	持股比例%
PLANET INTERNATIONAL INC.	\$ 3,214	\$ 3,214	100.00

	97 年 12 月 31 日		
被 投 資 公 司	原始取得成本	帳面金額	持股比例%
PLANET INTERNATIONAL INC.	\$ 3,214	\$ 3,214	100.00

(一)本期及上期依被投資公司同期財務報表認列投資利益均為 0 仟元。

(二)相關資訊之揭露詳附註廿三。

九、以成本衡量之金融資產

	98 年 12 月 31 日		97 年 12 月 31 日	
	金 額	持股比例%	金 額	持股比例%
國內非上市(櫃)普通股				
倍捷科技(股)公司	\$ 9,312	1.91	\$ 9,312	1.91

本公司所持有上述股票投資，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、固定資產

項 目	98 年 12 月 31 日		
	成 本	累 計 折 舊	淨 額
機 器 設 備	\$ 8,701	\$ 5,495	\$ 3,206
生 財 器 具	4,304	2,458	1,846
其 他 設 備	4,183	2,032	2,151
預 付 設 備 款	88	—	88
合 計	\$ 17,276	\$ 9,985	\$ 7,291

項 目	97 年 12 月 31 日		
	成 本	累 計 折 舊	淨 額
機 器 設 備	\$ 7,647	\$ 5,071	\$ 2,576
運 輸 設 備	2,925	2,641	284
生 財 器 具	4,628	2,415	2,213
其 他 設 備	5,738	2,843	2,895
合 計	\$ 20,938	\$ 12,970	\$ 7,968

本期及上期提列折舊分別為 4,090 仟元及 4,562 仟元。

十一、股本

(一) 額定及發行

	98 年 12 月 31 日		97 年 12 月 31 日	
	股 數	金 額	股 數	金 額
額定	64,471,000 股	644,710,000 元	64,471,000 股	644,710,000 元
發行	56,464,600 股	564,646,000 元	55,130,000 股	551,300,000 元

每股面額 10 元，悉為記名式普通股。

(二) 本公司於經濟部核准登記之預定 644,710 仟元中，含保留 3,000 仟股之員工認股權憑證。

(三) 本公司 97 年 6 月 13 日股東常會決議以股東紅利 25,838 仟元及員工紅利 8,702 仟元，合計 34,540 仟元，辦理增資，共發行普通股 3,454 仟股。此項增資案經證期局金管證一字第 0970036779 號函核准，並以 97 年 8 月 22 日作為除權暨除息配股基準日。

(四) 本公司另於 98 年 3 月 20 日經董事會決議，以庫藏股辦理註銷登記，註銷 310,000 股，經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 98 年 1 月 10 日金管證三字第 0980000798 號函核准辦理，並以 98 年 3 月 25 日為減資基準日，並經經濟部 98 年 4 月 6 日經授商字第 09801065870 號函完成減資變更登記。

(五) 本公司 98 年 6 月 10 日股東常會決議以股東紅利 16,446 仟元辦理增資，共發行普通股 1,645 仟股。此項增資案經證期局金管證一字第 0980033111 號函核准，並以 98 年 8 月 19 日作為除權暨除息配股基準日。

十二、盈餘分配

- (一)本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，撥補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，於必要時，得酌提特別盈餘公積，如尚有盈餘時，再分派如下：
1. 員工紅利不低於百分之五。
 2. 董事監察人酬勞百分之二。
 3. 股東紅利則由董事會依據本公司之股利政策擬具分派議案，提請股東會決議分派之。
- (二)從屬公司員工對公司有特殊貢獻經董事長核定者，享有參與員工分配股票紅利。
- (三)本公司股東會通過之股利政策如下：
- 本公司為配合產業成長特性，及公司長期財務規劃與營運擴充之資金需求，故採行剩餘股利政策。即依公司章程第二十條規定辦理盈餘分配，其中股東紅利以股票股利與現金股利平衡分配為原則，先以分配股票股利方式保留所需資金，剩餘之盈餘則分配現金股利，惟現金股利發放比例不低於股利總額之百分之十。
- (四)本公司 98 年度及 97 年度對於應付員工紅利及董監酬勞之估列，係依過去經驗以可能發放之金額為基礎分別按稅後淨利之 5.5% 及 2% 計算。98 年度估列金額分別為 6,355 仟元及 2,310 仟元，97 年度估列金額分別為 7,472 仟元及 2,718 仟元。
- (五)本公司 98 年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告書出具日止，尚未經董事會通過。
- (六)本公司 97 年度盈餘分配案，已於 98 年 6 月 10 日股東常會決議通過，其實際分配之情形與原董事會通過之擬議分配情形相同，有關盈餘分配及每股股利如下：

盈餘分配案：

	97 年度盈餘分配	每股股利(元)
提列法定公積	\$ 15,098	\$ —
發放股票股利	16,446	0.3
發放現金股利	109,640	2.0
合 計	\$ 141,184	\$ 2.3

本公司 97 年度盈餘實際配發員工紅利 9,512 仟元，與 97 年度財務報告提列之員工紅利 7,472 仟元，差異金額 2,040 仟元，已轉入 98 年度損益。

(七)有關董事會通過擬議及股東會決議配發員工紅利及董監事酬勞等盈餘分配情形之相關資訊，可自台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」等管道查詢。

十三、員工認股權憑證

本公司於 96 年 12 月 20 日經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准發行員工認股權憑證 1,800 單位，每一單位可認購普通股 1,000 股。授予對象包含本公司及所屬子公司正式編制內之全職員工，具特殊專才，對本公司或子公司有特殊貢獻，經董事會核准者。認股權憑證之存續期間為六年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被授予之一定比例之認股權憑證，依員工認股權憑證發行及認股辦法之規定，認股價格係發行認股權憑證當日本公司普通股之收盤價格。認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時(辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併、股票分割、受讓他公司股份及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等)，認股權行使價格依公式予以調整。

98 年度及 97 年度員工認股權憑證相關資訊如下：

認股權計畫	98 年 度		97 年 度	
	單 位	加權平均 行使價格(元)	單 位	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外餘額	1,800	\$ 36.1	1,800	\$ 41.9
本期授予	—	—	—	—
本期放棄	(474)	36.1	—	—
本期行使	—	—	—	—
期末流通在外餘額	1,326	32.7	1,800	36.1
期末可行使之認股權	285		—	

截至 98 年及 97 年 12 月底止，流通在外之員工認股權憑證相關資訊如下：

98 年 12 月 31 日					
行使價格 範圍(元)	期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權	
	流通在外 單 位	加權平均 預期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格 (元)	可 行 使 單 位	加權平均 行使價格 (元)
\$ 32.7	1,326	4	\$ 32.7	285	\$ 32.7

97 年 12 月 31 日					
行使價格 範圍(元)	期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權	
	流通在 外單位	加權平均預 期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格 (元)	可 行 使 單 位	加權平均 行使價格 (元)
\$ 36.1	1,800	5	\$ 36.1	—	\$ 36.1

本公司 98 年度及 97 年度依內含價值法計算未有酬勞成本。98 年度及 97 年度若採用公平價值法認列前述認股權酬勞成本，其相關之方法及假設，暨財務報表之擬制淨利與每股盈餘如下：

		98 年度	97 年度
評價模式	Black-Scholes 選擇權評價模式		
假 設	無風險利率	2.385%	2.385%
	預期存續期間	6 年	6 年
	預期價格波動率	41.10%	41.10%
	股 利 率	6.31%	6.31%

		98 年度	97 年度
淨 利	報表認列之淨利	\$ 128,379	\$ 150,979
	擬制淨利	126,806	149,406
基本每股盈餘(元)	每股盈餘(元)	2.27	2.74
	擬制每股盈餘(元)	2.25	2.71

十四、所得稅

(一)應付所得稅

	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
稅前淨利	\$ 141,080	\$ 187,925
處分交易目的金融資產利益	—	(2,294)
免稅所得	(51,138)	(65,128)
其他報稅調整數	(376)	8,567
課稅所得額	\$ 89,566	\$ 129,070
按法定稅率(25%)計算之所得稅費用	\$ 22,381	\$ 32,258
加：未分配盈餘加徵 10%所得稅	1,037	18
減：投資抵減	(11,709)	(11,736)
預付所得稅(應收退稅款)	(16,813)	(21,839)
應收退稅款	\$ (5,104)	\$ (1,299)

1. 本公司第二層含光纖通訊交換器、無線存取器、第四層網際網路(多)

路由器、無線網卡等產品之所得免稅期間如下：

	期	間
增資擴展免徵所得稅	94 年 1 月 1 日~98 年 12 月 31 日	

2. 本公司營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定至 96 年度。

(二)遞延所得稅資產與負債

1. 98 年底及 97 年底之遞延所得稅資產及負債：

	98 年 12 月 31 日		97 年 12 月 31 日	
(1)遞延所得稅資產總額	\$	4,013	\$	5,015
(2)遞延所得稅負債總額		(6)		(17)

(3)產生遞延所得稅資產及負債之暫時性差異：

項 目	98 年 12 月 31 日		97 年 12 月 31 日	
	差異金額	稅額影響數	差異金額	稅額影響數
廣告費	\$ 4,309	\$ 862	\$ 4,548	\$ 1,137
未實現投資損失	11,325	2,265	11,325	2,831
備抵存貨跌價及呆滯損失	3,679	736	3,679	920
未實現兌換損(益)	263	52	507	127
金融資產評價利益	(31)	(6)	(66)	(17)
投資抵減		98		—
合 計		\$ 4,007		\$ 4,998

本期因所得稅法部份條文修正，將營利事業所得稅稅率由 25% 調降為 20%，並自 99 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。

	98 年 12 月 31 日		97 年 12 月 31 日	
2. 遞延所得稅資產—流動	\$	1,748	\$	2,184
遞延所得稅負債—流動		(6)		(17)
流動遞延所得稅資產與負債抵銷後淨額	\$	1,742	\$	2,167
3. 遞延所得稅資產—非流動	\$	2,265	\$	2,831
遞延所得稅負債—非流動		—		—
非流動遞延所得稅資產與負債抵銷後淨額	\$	2,265	\$	2,831

(三)所得稅費用

	98 年 度	97 年 度
當期所得稅費用	\$ 22,381	\$ 32,258
未分配盈餘加徵 10%之所得稅費用	1,037	18
暫時性差異之所得稅利益	992	(803)
投資抵減	(11,709)	(11,736)
以前年度所得稅估計變動	—	17,209
所得稅費用	\$ 12,701	\$ 36,946

(四)本公司截至 98 年 12 月 31 日及 97 年 12 月 31 日止，股東可扣抵帳戶及

稅額扣抵比率如下：

1. 未分配盈餘	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
民國 86 年度(含)以前	\$ 285	\$ 285
民國 87 年度以後新增	157,534	172,549
合 計	\$ 157,819	\$ 172,834
2. 股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 15,355	\$ 24,761
3. 預計(實際)盈餘分配之稅額可扣抵比率	9.75%	21.18%

十五、庫藏股票

(一)本公司依證券交易法第 28 條之 2 規定，為維護公司信用及股東權益而

買回庫藏股，其增減變動如下：

	98 年 12 月 31 日			
收 回 原 因	期初股數 (仟股)	本期增加 (仟股)	本期減少 (仟股)	期末股數 (仟股)
為維護公司信用 及股東權益	310	—	310	—

97 年 12 月 31 日

收 回 原 因	期初股數 (仟股)	本期增加 (仟股)	本期減少 (仟股)	期末股數 (仟股)
為維護公司信用 及股東權益	—	310	—	310

(二)依證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。若以民國 97 年 12 月 31 日為計算基準，本公司 97 年止可買回股數最高上限為 5,513 仟股，收買股份金額最高上限為 297,208 仟元。本公司截至民國 97 年 12 月 31 日已買回尚未轉讓或註銷之庫藏股票股數為 310 仟股，收買股份之總金額為 5,888 仟元，符合證券交易法之規定。

(三)本公司於民國 98 年 3 月 20 日經董事會決議，以庫藏股辦理註銷登記，註銷股本 310,000 股，請參閱附註十一(四)之說明。

(四)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，並不得享有股東權利。

十六、用人、折舊、折耗及攤銷費用

	98 年 度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
用人費用	\$ 17,571	\$ 56,644	\$ 74,215
薪資費用	14,924	48,058	62,982
勞健保費用	1,126	3,890	5,016
退休金費用	792	2,470	3,262
其他用人費用	729	2,226	2,955
折舊費用	911	3,179	4,090
攤銷費用	98	393	491

97 年 度

	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
用人費用	\$ 17,726	\$ 57,589	\$ 75,315
薪資費用	15,080	48,653	63,733
勞健保費用	1,060	3,629	4,689
退休金費用	794	2,980	3,774
其他用人費用	792	2,327	3,119
折舊費用	1,107	3,455	4,562
攤銷費用	144	951	1,095

十七、普通股每股純益

本公司截至民國 98 年 12 月 31 日及 97 年 12 月 31 日止尚有員工認股權憑證流通在外，故屬複雜資本結構之公司。民國 98 年及 97 年 1 月 1 日至 12 月 31 日每股盈餘之計算，經考慮該員工認股權憑證如全數轉換成普通股，無稀釋作用，故僅揭露基本每股盈餘：

	98		年	度		
	金 額 (分子)			分 母 (仟 股)	每 股 盈 餘	
	稅 前	稅 後			稅 前	稅 後
基本每股盈餘：						
屬於普通股股東之 本期純益	\$ 141,080	\$ 128,379	56,465	2.50 元	2.27 元	
	97		年	度		
	金 額 (分子)			分 母 (仟 股) 追溯調整後 加權平均 流通在外股數	每 股 盈 餘	
	稅 前	稅 後			稅 前	稅 後
基本每股盈餘：						
屬於普通股股東之 本期純益	\$ 187,925	\$ 150,979	56,465	3.33 元	2.67 元	

員工認股權證屬潛在普通股，惟其在 98 年度及 97 年度均具有反稀釋作用，因此不予列入稀釋每股盈餘之計算。

十八、員工退休辦法

(一)本公司對正式員工訂有退休辦法。員工退休金之支付係根據服務年資及其退休前六個月平均薪資計算，民國 94 年 7 月 1 日「勞工退休金條例」施行日選擇舊制按「勞動基準法」規定核算退休年資之職工，或選擇按「勞工退休金條例」核算退休年資職工之民國 94 年 7 月 1 日之前累積年資，本公司依勞動基準法規定每月按給付薪資之 2% 提列退休金，並提撥等額準備金以勞工退休準備金監督委員會名義存入台灣銀行。

(二)淨退休金成本係由下列項目組成：

	98 年 度	97 年 度
服務成本	\$ —	\$ 244
利息成本	189	318
退休基金資產預期報酬	(140)	(123)
過渡性淨給付義務(淨資產)攤銷數	113	113
退休金損(益)攤銷數	—	133
淨退休金成本	<u>\$ 162</u>	<u>\$ 685</u>

(三)計算淨退休金成本所用之精算假設如下：

	98 年 度	97 年 度
折現率	2.25%	2.5%
未來薪資水準增加率	2.00%	3.0%
退休基金資產預期報酬率	2.00%	2.5%

(四)本公司所提撥之退休基金資產，均存於台灣銀行之退休準備金專戶，期末提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
給付義務		
既得給付義務	\$ —	\$ —
非既得給付義務	(6,013)	(4,638)
累積給付義務	(6,013)	(4,638)
未來薪資增加影響數	(2,251)	(2,921)
預計給付義務	(8,264)	(7,559)
退休基金資產公平價值	5,843	5,357
提撥狀況	(2,421)	(2,202)
未認列過渡性淨給付義務	1,018	1,131
未認列退休金損(益)	1,250	631
補列之應計退休金負債	(17)	—
應計退休金負債	\$ (170)	\$ (440)

本公司未認列過渡性淨給付義務係按 17 年攤銷。

(五)截至民國 98 年底及 97 年底止，本公司員工退休辦法之既得給付均為 0 仟元。

(六)有關退休準備金之變動如下：

	98 年 度	97 年 度
期初餘額	\$ 5,357	\$ 4,639
本期提撥存入	449	546
本期利息收入	37	172
期末餘額	\$ 5,843	\$ 5,357

勞工退休金條例自民國 94 年 7 月 1 日起施行，並採確定提撥制。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定(舊制)，或適用該條例之退休金制度(新制)並保留適用該條例前之工作年資(保留舊制年資)。對適用退休新制之員工，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。

截至民國 98 年及 97 年 12 月 31 日止依「勞工退休金條例」提列之退休金費用分別為 3,099 仟元及 3,089 仟元。

十九、關係人交易事項

(一) 關係人之名稱及關係	與本公司之關係
PLANET INTERNATIONAL INC.	本公司之子公司
陳 清 港	本公司董事長
許 華 玲	本公司董事
普揚投資股份有限公司	本公司董事
李 金 桐	本公司獨立董事
張 水 江	本公司獨立董事
許 昭 明	本公司監察人
謝 朝 祥	本公司監察人
陳 春 美	本公司獨立監察人

(二)與關係人間之重大交易

1. 進 貨

	98 年 度		97 年 度	
	金 額	%	金 額	%
PLANET INTERNATIONAL INC.	\$ 36,848	7	\$ 58,571	8

(1)進貨價款係按買賣雙方約定價格。

(2)向關係人進貨付款期間約一個月，其他客戶則約一~三個月。

2. 應付關係人帳款

	98年12月31日		97年12月31日	
	金額	%	金額	%
PLANET INTERNATIONAL INC.	\$ 4,308	4	\$ 6,737	9

3. 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

項 目	98 年 度	97 年 度
	金 額	金 額
薪 資	\$ 3,743	\$ 3,904
車 馬 費	112	414
紅 利	2,611	3,018
合 計	\$ 6,466	\$ 7,336

(1)本公司 98 年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告書出具日止，尚未經董事會通過。

(2)相關詳細資訊可參閱股東會年報內容。

二十、質抵押資產

下列資產已提供作為擔保，其帳面金額如下：

	98年12月31日
受限制資產(定期存款)	\$ 1,017

廿一、重大承諾事項及或有事項

截至 98 年 12 月底止，進口原料開立信用狀尚未使用餘額為 US\$31,650。

廿二、金融商品相關資訊：

(一)公平價值之資訊：

1. 非衍生性金融商品

	98年12月31日		97年12月31日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>金融資產</u>				
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$883,046	\$883,046	\$796,412	\$796,412
公平價值變動列入損益之金融資產	10,184	10,184	10,153	10,153
以成本衡量之金融資產—非流動	9,312	9,312	9,312	9,312
存出保證金	3,781	3,781	4,020	4,020
<u>金融負債</u>				
公平價值與帳面價值相等之金融負債	137,302	137,302	116,025	116,025
存入保證金	1	1	1	1

2. 衍生性金融商品：無。

(二)本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收款項及應付款項。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產，如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。
3. 存出(入)保證金因其收款及付款期限無法預期，故以其帳面價值為公平價值。

(三)本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評估方法估計之金額	
	98年12月31日	97年12月31日	98年12月31日	97年12月31日
金融資產				
公平價值與帳面價值 相等之金融資產	\$ —	\$ —	\$ 883,046	\$ 796,412
公平價值變動列入損 益之金融資產—流動	10,184	10,153	—	—
存出保證金	—	—	3,781	4,020
金融負債				
公平價值與帳面價值 相等之金融負債	—	—	137,302	116,025
存入保證金	—	—	1	1

(四)具有資產負債表外信用風險之金融商品：無。

(五)交易風險

1. 信用風險—係交易對手到期無法按約定條件履約之風險。本公司交易對象皆為國內信用良好之銀行，預期不致產生重大信用風險。
2. 市場風險—係市場價格變動之風險。

(六)流動性風險及現金流量風險

本公司之營運資金足以支應，故無籌資風險。

廿三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。

3. 期末持有有價證券情形：附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
9. 從事衍生性商品交易：無。

(二)轉投資事業相關資訊：

1. 被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊：附表二。
2. 重大交易事項相關資訊：無。

(三)大陸投資資訊：無。

附表一

期末持有有價證券

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末			
				單位數或股數	帳面金額	比率%	市 價
普萊德科技股 份有限公司	債券型基金 復華債券	—	公平價值變動列入損益之 金融資產—流動	218,437.60	\$ 3,018	—	\$ 3,018
	" 元大萬泰	—	"	210,029.61	3,039	—	3,039
	" 保誠威寶	—	"	317,883.00	4,127	—	4,127
	股 票 PLANET INTERNATIONAL INC.	採權益法評價 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	100,000.00	3,214	100.00	3,214
	" 倍捷科技	—	以成本衡量之金融資產— 非流動	420,000.00	9,312	1.91	1,052

附表二

被投資公司之相關資訊

單位：新台幣千元及美元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額			
普萊德科技(股)公司	PLANET INTERNATIONAL INC.	薩摩亞	國際貿易業務	US\$100,000	US\$100,000	100,000	100%	\$ 3,214	\$ -	\$ -	註一

註一：本公司認列之投資損益係依98年度被投資公司經會計師查核簽證之財務報表計算。

廿四、部門別財務資訊

(一)產業別財務資訊

本公司主要從事電腦網路設備與通訊產品之研究、開發生產及銷售等業務。

(二)地區別資訊

本公司無國外營運部門。

(三)外銷銷貨資訊

地 區	98 年 度	97 年 度
歐 洲	\$ 418,404	\$ 610,210
美 洲	133,485	185,168
亞 洲	132,546	112,280
其 他	138,132	133,180
合 計	\$ 822,567	\$ 1,040,838

(四)重要客戶資訊

客戶名稱	98 年 度		97 年 度	
	金 額	%	金 額	%
B 公 司	\$ 126,508	15	\$ 192,447	18

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表



正風聯合會計師事務所
台北市104南京東路二段111號14樓(頂樓)
BAKER TILLY CLOCK & CO
14F.111, SEC.2, NANKING E.RD., TAIPEI 104 R.O.C.
Tel:+886(2)2516-5255 Fax:+886(2)2516-0312

會計師查核報告

NO. 107198CA

受文者：普萊德科技股份有限公司董事會

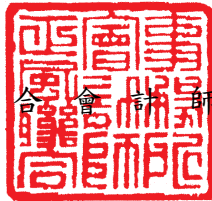
普萊德科技股份有限公司及其子公司民國 98 年 12 月 31 日及民國 97 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 98 年 1 月 1 日至 98 年 12 月 31 日及民國 97 年 1 月 1 日至 97 年 12 月 31 日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則暨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，足以允當表達普萊德科技股份有限公司及其子公司民國 98 年 12 月 31 日及民國 97 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 98 年 1 月 1 日至 98 年 12 月 31 日及民國 97 年 1 月 1 日至 97 年 12 月 31 日之經營成果及現金流量。

如合併財務報表附註三所述，普萊德科技股份有限公司自民國 97 年 1 月 1 日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定處理。

正風聯合會計師事務所



會計師：

賴永吉



會計師：

鄭憲修



核准文號：(81)台財證(六)第 080679 號

金管證六字第 0930146900 號

民國 99 年 3 月 1 日

普萊德科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國98年及97年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	資產		附註	98年12月31日		97年12月31日		代碼	負債及股東權益		附註	98年12月31日		97年12月31日	
	會計科目	金額		%	金額	%	金額		%	會計科目		金額	%	金額	%
11xx	流動資產	\$ 986,832	98	\$ 944,845	97	21xx	流動負債	\$ 148,330	15	\$ 126,734	13				
1100	現金及約當現金	797,207	79	719,166	74	2120	應付票據	16,073	2	13,337	2				
1310	公平價值變動列入損益之金融資產	10,184	1	10,153	1	2140	應付帳款	96,032	10	62,202	6				
	產一流動	57	-	1,828	-	2160	應付所得稅	-	-	12,034	1				
1120	應收票據淨額	75,966	8	71,445	8	2170	應付費用	29,244	3	29,076	3				
1140	應收帳款淨額	12,166	1	6,644	1	2210	其他應付款	5	-	14	-				
1160	其他應收款	83,751	8	128,607	13	2260	預收款項	6,230	-	9,056	1				
1210	存貨	4,320	1	3,864	-	2280	其他流動負債	746	-	1,015	-				
1260	預付款項	1,742	-	2,167	-	28xx	其他負債	171	-	441	-				
1286	遞延所得稅資產—流動	1,017	-	-	-	2810	應計退休金負債	170	-	440	-				
1291	受限制資產	422	-	971	-	2820	存入保證金	1	-	1	-				
1298	其他流動資產	9,312	1	9,312	1	2xxx	負債合計	148,501	15	127,175	13				
14xx	基金及投資	9,312	1	9,312	1	31xx	股本	564,646	56	551,300	57				
1480	以成本衡量之金融資產—非流動	7,291	1	7,968	1	3110	普通股股本	564,646	56	551,300	57				
15xx	固定資產淨額	8,701	1	7,647	1	33xx	保留盈餘	296,713	29	297,208	31				
1531	機器設備	-	-	2,925	-	3310	法定盈餘公積	138,894	14	123,796	13				
1551	運輸設備	4,304	1	4,628	-	3320	特別盈餘公積	-	-	578	-				
1561	生財器具	4,183	-	5,738	1	3350	未提撥保留盈餘	157,819	15	172,834	18				
1681	其他設備	(9,985)	(1)	(12,970)	(1)	3480	庫藏股	-	-	(5,888)	(1)				
15x9	減：累計折舊	88	-	-	-	3xxx	股東權益合計	861,359	85	842,620	87				
1672	預付設備款	17	-	-	-										
1770	無形資產—遞延退休金成本	6,408	-	7,670	1										
18xx	其他資產	3,781	-	4,020	1										
1820	存出保證金	362	-	819	-										
1830	遞延費用	2,265	-	2,831	-										
1860	遞延所得稅資產—非流動	\$ 1,009,860	100	\$ 969,795	100		負債及股東權益總計	\$ 1,009,860	100	\$ 969,795	100				

(後附之附註係本財務報表之一部份)



董事長：陳清港



經理人：陳清港



會計主管：林滿足

普萊德科技股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國 98 年及 97 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	附 註	98 年 度		97 年 度	
			金 額	%	金 額	%
4100	營業收入淨額		\$ 828,575	100	\$1,045,281	100
4110	銷貨收入總額		831,533	100	1,050,231	100
4170	減：銷貨退回		(2,958)	—	(4,950)	—
5000	營業成本		581,888	70	750,861	71
5910	營業毛利		246,687	30	294,420	29
6000	營業費用		118,338	14	122,166	12
6100	推銷費用		54,613	7	59,129	6
6200	管理及總務費用		19,508	2	22,813	2
6300	研究發展費用		44,217	5	40,224	4
6900	營業利益		128,349	16	172,254	17
7100	營業外收入及利益		13,274	2	22,416	2
7110	利息收入		7,800	1	15,143	1
7140	處分投資利益		—	—	2,294	—
7210	租金收入		37	—	70	—
7310	金融資產評價利益		31	—	66	—
7480	什項收入		5,406	1	4,843	1
7500	營業外費用及損失		543	—	6,745	1
7530	處分固定資產損失		35	—	174	—
7560	兌換損失		508	—	1,284	—
7630	減損損失		—	—	5,287	1
7900	繼續營業部門稅前淨利		141,080	18	187,925	18
8110	所得稅費用	二、十三	12,701	2	36,946	4
9600	本期淨利		\$ 128,379	16	\$ 150,979	14
	每股盈餘	二、十六	稅 前 稅 後		稅 前 稅 後	
9750	基本每股盈餘		2.50 元 2.27 元		3.33 元 2.67 元	

(後附之附註係本財務報表之一部份)

董事長：陳清港



經理人：陳清港



會計主管：林滿足



普萊德科技股份有限公司及其子公司

合併股東權益變動表

民國 98 年及 97 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	股 本	保 留 盈 餘		未分配盈餘	權益調整 未認列為退休金 成本之淨損失	庫 藏 股	合 計
		法 定 公 積	特 別 盈 餘 公 積				
97 年 1 月 1 日餘額	\$ 516,760	\$ 103,114	\$ —	228,490	\$ (578)	\$ —	\$ 847,786
96 年度盈餘分配		20,682	578	(20,682)			—
提列法定公積				(578)			—
提列特別盈餘公積				(6,143)			(6,143)
分配董監酬勞及員工紅利	8,702			(8,702)			—
員工紅利轉增資				(144,692)			(144,692)
現金股利	25,838			(25,838)			—
盈餘轉增資				150,979	578		578
未認列為退休金成本之淨損失							—
97 年度稅後淨利							150,979
買回庫藏股						(5,888)	(5,888)
97 年 12 月 31 日餘額	551,300	123,796	578	172,834	—	(5,888)	842,620
註銷庫藏股	(3,100)		(578)	(2,788)		5,888	—
特別盈餘公積轉回				578			—
97 年度盈餘分配				(15,098)			—
提列法定公積		15,098		(109,640)			(109,640)
現金股利				(16,446)			—
盈餘轉增資	16,446			128,379			128,379
98 年度稅後淨利							—
98 年 12 月 31 日餘額	\$ 564,646	\$ 138,894	\$ —	\$ 157,819	\$ —	\$ —	\$ 861,359

(後附之附註係本財務報表之一部份)

董事長：陳清港



經理人：陳清港



會計主管：林滿足



普萊德科技股份有限公司及其子公司
 合併現金流量表

民國 98 年及 97 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	98 年 度	97 年 度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 128,379	\$ 150,979
調整項目：		
折 舊	4,090	4,562
各項攤提	491	1,095
存貨跌價及呆滯損失	—	3,679
處分交易目的金融資產利益	—	(2,294)
處分固定資產損失	35	174
金融資產評價利益	(31)	(66)
減損損失	—	5,287
下列資產及負債之變動：		
購買交易目的金融資產價款	—	(294,000)
交易目的金融資產處分價款	—	393,376
應收票據	1,771	3,266
應收帳款	2,216	26,163
其他應收款	(5,522)	(310)
存 貨	44,857	9,509
預付款項	(456)	560
遞延所得稅資產—流動	425	(803)
遞延所得稅資產—非流動	566	—
其他流動資產	549	(36)
應付票據	2,737	1,622
應付帳款	27,092	(21,186)
應付所得稅	(12,034)	(1,209)
應付費用	168	6,034
其他應付款	(9)	5
預收款項	(2,826)	1,703
其他流動負債	(269)	(695)
應計退休金負債	(287)	139
營業活動之淨現金流入	191,942	287,554

普萊德科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表(續)

民國 98 年及 97 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	98 年 度	97 年 度
投資活動之現金流量：		
受限制資產增加	(1,017)	—
以成本衡量之金融資產—非流動 出售價款	—	2,712
購置固定資產價款	(3,451)	(3,037)
處分固定資產價款	3	4
存出保證金(增加)減少	239	(400)
遞延費用增加	(35)	(683)
投資活動之淨現金流出	(4,261)	(1,404)
融資活動之現金流量：		
存入保證金減少	—	(2)
分配董監酬勞及員工紅利	—	(6,143)
現金股利分配	(109,640)	(144,692)
購買庫藏股	—	(5,888)
融資活動之淨現金流出	(109,640)	(156,725)
本期現金及約當現金增加數	78,041	129,425
期初現金及約當現金餘額	719,166	589,741
期末現金及約當現金餘額	\$ 797,207	\$ 719,166
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付所得稅	\$ 28,847	\$ 40,257

(後附之附註係本財務報表之一部份)

董事長：陳清港



經理人：陳清港

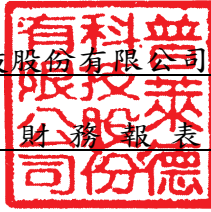


會計主管：林滿足



普萊德科技股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註



民國 98 年及 97 年 12 月 31 日

(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、組織及業務

普萊德科技股份有限公司(以下簡稱母公司)成立於 82 年 1 月，依公司法及其他有關法令之規定設立，主要經營電腦及週邊設備、網路、軟體之進出口貿易及研究開發製造買賣等業務。母公司股票於 90 年 7 月經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准公開發行。另母公司股票已於 92 年 6 月 13 日經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准上櫃，並於 92 年 9 月 17 日正式掛牌交易。

母公司於 98 年及 97 年 12 月底，員工人數分別為 119 人及 118 人。

二、重要會計政策彙總

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，重要會計政策彙總如下：

(一)合併財務報表編製基礎

1. 合併財務報表之編製主體包括母公司及符合財務會計準則公報第七號「合併財務報表」中對其具有控制能力之被投資公司。
2. 合併財務報表之編製主體包括母公司及由母公司直接及間接持有其普通股半數以上股權且對之具有控制力之子公司。編製合併財務報表時，母子公司間重要相對科目及因交易所產生之損益科目，均已銷除。

(二)合併概況

1. 列入合併財務報表之子公司及其變動情形如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比
普萊德科技(股)公司	PLANET INTERNATIONAL INC.	國際貿易	100%

2. PLANET INTERNATIONAL INC. 係於 94 年度設立。

3. 未列入合併財務報表之子公司：無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情事。

5. 母公司與子公司之業務關係及重要交易往來情形：附表三。

(三)會計估計

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

(四)資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為預期於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(五)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。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用(或係以公平價值加計交易成本衡量)，續後評價時，以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。投資後所收到之現金股利(含投資年度收到者)列為當期收益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日(或交割日)會計處理。

公平價值之基礎：開放型基金受益憑證係資產負債表之淨資產價值。

(六)備抵呆帳

係按各項應收款項之收回可能性予以估列。備抵呆帳金額係依據應收帳款帳

齡分析、客戶信用評等並考量內部授信政策提列。

(七)存 貨

存貨係以成本為入帳基礎，按加權平均法計價，民國 98 年 1 月 1 日以前，存貨係以成本與市價孰低評價，比較成本與市價時，係採全體項目比較法，材料及委外加工品以重置成本為市價，在製品、製成品及副產品以淨變現價值為市價。自民國 98 年 1 月 1 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。存貨成本之計算採用加權平均法。

(八)採權益法之長期股權投資

母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。

持有期間因被投資公司以盈餘及資本公積轉增資而取得之股票股利，不列為投資收益，而於除權日註記增加之股數。

(九)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，包括未上市(櫃)股票及興櫃股票等，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。

(十)固定資產

固定資產係以取得成本入帳，並以成本(或成本加重估增值)減累計折舊為帳面價值。重大改良及更新，作為資本支出；修理及維護支出，則列為當年度費用。

折舊係按估計耐用年限，以直線法計提。已達耐用年限仍繼續使用之固定資產，則按估計可再使用年限續提折舊。其主要資產之耐用年數為：機器設備 5 年、運輸設備 5 年、生財器具 5 年、其他設備 2~5 年。

(十一) 退休辦法及退休金準備

母公司按勞動基準法規定訂立職工退休辦法，並按月依薪資總額一定比率提列勞工退休準備金並專戶儲存於台灣銀行保管運用。

母公司採確定給付退休辦法，以資產負債表日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份，於資產負債表認列最低退休金負債，並依退休辦法之精算結果認列淨退休金成本，包括當期服務成本及過渡性淨資產、前期服務成本與退休金損益，依員工平均剩餘服務年限採直線法攤銷之數。

支付退休金時，先自退休基金撥付，倘有不足則先行沖轉退休金負債，仍不足時，以當期費用入帳。

勞工退休金條例自民國 94 年 7 月 1 日起施行，並採確定提撥制。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定(舊制)，或適用該條例之退休金制度(新制)並保留適用該條例前之工作年資(保留舊制年資)。對適用退休新制之員工，母公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。

(十二) 遞延費用

效益及於以後年度之費用予以遞延，列為遞延費用，依三年平均分攤。

(十三) 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。

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，兌換差額列為當期損益。

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期損益者，列為當期損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(十四) 收入認列

合併公司收入之認列通常於下列四項條件全部符合時認列：

1. 具有說服力之證據證明雙方交易存在。
2. 商品已交付且風險及報酬已移轉、勞務已提供或資產已提供他人使用。
3. 價款係屬固定或可決定。
4. 價款收現性可合理確定。

(十五) 所得稅

母公司所得稅費用採用財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」，並依該公報之規定作跨期間之所得稅分攤。將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，並將可減除暫時性差異及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。遞延所得稅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，無相關之資產負債者，依預期回轉期間之長短期劃分為流動或非流動項目。

母公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。

母公司所得稅抵減之會計處理依財務會計準則公報第十二號「所得稅抵減之會計處理準則」之規定處理，因購置設備或技術、研究發展、人才培訓及股權投資等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。

以前年度所得稅之調整，列為當年度所得稅費用。

「所得基本稅額條例」自 95 年 1 月 1 日開始施行，其計算基礎係依所得稅法規定計算之課稅所得額，再加計所得稅法及其他法律所享有之租稅減免，按行政院訂定之稅率計算基本稅額，該基本稅額與按所得稅法規定計算之稅額相較，擇其高者，列為當年度所得稅費用。

(十六) 員工認股權

發行酬勞性員工認股權憑證，其授予日或修正日於 93 年 1 月 1 日至 96 年 12 月 31 日間者，係適用財團法人中華民國會計研究發展基金會相關解釋函規定，母公司係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；其授予日或修正日於民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，係依照財務會計準則公報第三十九條公報「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期費用，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。

(十七) 普通股每股純益

普通股每股純益係就已發行之普通股股數按加權平均法計算，凡有現金增資者，則以其流通期間計算加權平均股數；惟以盈餘或資本公積轉增資而增加之股數，則追溯調整計算。若保留盈餘或資本公積轉增資之基準日或股東會決議之日在財務報表提出日前，亦追溯調整計算之。

(十八) 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監酬勞成本，依財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義

務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。至次年度股東會決議日時，若金額與財務報表估列數有差異，則依會計估計變動處理，列為次年度損益。

(十九) 庫藏股票

母公司收回已發行之股票，採用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，依買回時所支付之成本認列為庫藏股票。處分庫藏股票之處分價格高於帳面價值，其差額列為資本公積—庫藏股票交易；處分價格低於帳面價值，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股之帳面價值採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(二十) 資產減損

合併公司採用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」，並評估適用三十五號公報之資產是否有減損跡象，如有減損跡象，則進行減損測試，依公報規定以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產(或資產所屬現金產生單位)之帳面價值大於可回收金額，則須認列減損損失，而可回收金額則為淨公平價值及使用價值之較高者；反之，若於資產負債表日有證據顯示資產於以前年度認列之減損損失可能已不存在或減少時，應重新評估可回收金額，若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，減損

應予迴轉，惟迴轉後帳面價值不可超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值，減損損失及減損迴轉利益列為營業外收支。

合併公司並於每一資產負債表日評估金融資產是否已經減損並依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」處理。

三、會計原則變動之理由及其影響

(一)合併公司自民國 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」，惟此項會計原則變動，對民國 98 年度財務報表並無影響。為利於兩期比較，合併公司 97 年度中，原屬於營業外收入 6 仟元，營業外費用及損失 3,729 仟元之相關科目重分類至銷貨成本。

(二)母公司自 97 年 1 月 1 日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。此項會計原則變動使 97 年度本期淨利減少 10,190 仟元，稅後每股盈餘減少 0.18 元。

(三)母公司自 97 年 1 月 1 日起，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。惟此項會計原則變動對民國 97 年度財務報表並無影響。

四、現金及約當現金

	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
庫存現金	\$ 460	\$ 267
支票存款	377	3,259
活期存款	20,455	31,631
定期存款	775,915	684,009
合 計	\$ 797,207	\$ 719,166

五、公平價值變動列入損益之金融資產

	98年12月31日	97年12月31日
交易目的金融資產		
開放型基金	\$ 10,087	\$ 10,087
加：評價調整	97	66
合 計	\$ 10,184	\$ 10,153

六、應收帳款

	98年12月31日	97年12月31日
應收帳款	\$ 76,203	\$ 71,682
減：備抵呆帳	(237)	(237)
淨 額	\$ 75,966	\$ 71,445

七、存 貨

	98年12月31日	97年12月31日
存 料	\$ 13,969	\$ 10,217
在 製 品	14,760	19,649
製 成 品	55,022	98,741
合 計	\$ 83,751	\$ 128,607

(一)98年及97年12月31日之備抵存貨跌價及呆滯損失均為3,679仟元。

(二)98年度及97年度與存貨相關之銷貨成本如下：

	98年 度	97年 度
已出售存貨成本	\$ 581,880	\$ 747,138
存貨盤(盈)虧	8	(6)
存貨跌價及呆滯損失	—	3,679
存貨報廢	—	50
合 計	\$ 581,888	\$ 750,861

八、以成本衡量之金融資產

	98 年 12 月 31 日		97 年 12 月 31 日	
	金 額	持 股 比 例 %	金 額	持 股 比 例 %
國內非上市(櫃)普通股				
倍捷科技(股)公司	\$ 9,312	1.91	\$ 9,312	1.91

母公司所持有上述股票投資，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。

九、固定資產

項 目	98 年 12 月 31 日		
	成 本	累 計 折 舊	淨 額
機 器 設 備	\$ 8,701	\$ 5,495	\$ 3,206
生 財 器 具	4,304	2,458	1,846
其 他 設 備	4,183	2,032	2,151
預 付 設 備 款	88	—	88
合 計	\$ 17,276	\$ 9,985	\$ 7,291

項 目	97 年 12 月 31 日		
	成 本	累 計 折 舊	淨 額
機 器 設 備	\$ 7,647	\$ 5,071	\$ 2,576
運 輸 設 備	2,925	2,641	284
生 財 器 具	4,628	2,415	2,213
其 他 設 備	5,738	2,843	2,895
合 計	\$ 20,938	\$ 12,970	\$ 7,968

本期及上期提列折舊分別為 4,090 仟元及 4,562 仟元。

十、股本

(一) 額定及發行

	98 年 12 月 31 日		97 年 12 月 31 日	
	股 數	金 額	股 數	金 額
額定	64,471,000 股	644,710,000 元	64,471,000 股	644,710,000 元
發行	56,464,600 股	564,646,000 元	55,130,000 股	551,300,000 元

每股面額 10 元，悉為記名式普通股。

(二) 母公司於經濟部核准登記之預定 644,710 仟元中，含保留 3,000 仟股之員工認股權憑證。

(三) 母公司 97 年 6 月 13 日股東常會決議以股東紅利 25,838 仟元及員工紅利 8,702 仟元，合計 34,540 仟元，辦理增資，共發行普通股 3,454 仟股。此項增資案經證期局金管證一字第 0970036779 號函核准，並以 97 年 8 月 22 日作為除權暨除息配股基準日。

(四) 母公司另於 98 年 3 月 20 日經董事會決議，以庫藏股辦理註銷登記，註銷 310,000 股，經行政院金融監督管理委員會證券期貨局 98 年 1 月 10 日金管證三字第 0980000798 號函核准辦理，並以 98 年 3 月 25 日為減資基準日，並經經濟部 98 年 4 月 6 日經授商字第 09801065870 號函完成減資變更登記。

(五) 母公司 98 年 6 月 10 日股東常會決議以股東紅利 16,446 仟元辦理增資，共發行普通股 1,645 仟股。此項增資案經證期局金管證一字第 0980033111 號函核准，並以 98 年 8 月 19 日作為除權暨除息配股基準日。

十一、盈餘分配

(一) 母公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，撥補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，於必要時，得酌提特別盈餘公積，如尚有盈餘時，再分派如下：

1. 員工紅利不低於百分之五。
2. 董事監察人酬勞百分之二。
3. 股東紅利則由董事會依據本公司之股利政策擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

(二) 從屬公司員工對公司有特殊貢獻經董事長核定者，享有參與員工分配股票紅利。

(三) 母公司股東會通過之股利政策如下：

母公司為配合產業成長特性，及公司長期財務規劃與營運擴充之資金需求，故採行剩餘股利政策。即依公司章程第二十條規定辦理盈餘分配，其中股東紅利以股票股利與現金股利平衡分配為原則，先以分配股票股利方式保留所需資金，剩餘之盈餘則分配現金股利，惟現金股利發放比例不低於股利總額之百分之十。

(四) 母公司 98 年度及 97 年度對於應付員工紅利及董監酬勞之估列，係依過去經驗以可能發放之金額為基礎分別按稅後淨利之 5.5% 及 2% 計算。98 年度估列金額分別為 6,355 仟元及 2,310 仟元，97 年度估列金額分別為 7,472 仟元及 2,718 仟元。

(五) 母公司 98 年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告書出具日止，尚未經董事會通過。

(六) 母公司 97 年度盈餘分配案，已於 98 年 6 月 10 日股東常會決議通過，其實際分配之情形與原董事會通過之擬議分配情形相同，有關盈餘分配及每股股利如下：

盈餘分配案：

	97 年度盈餘分配	每股股利(元)
	<hr/>	<hr/>
提列法定公積	\$ 15,098	\$ —
發放股票股利	16,446	0.3
發放現金股利	109,640	2.0
	<hr/>	<hr/>
合 計	\$ 141,184	\$ 2.3
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

母公司 97 年度盈餘實際配發員工紅利 9,512 仟元，與 97 年度財務報告提列之員工紅利 7,472 仟元，差異金額 2,040 仟元，已轉入 98 年度損益。

(七) 有關董事會通過擬議及股東會決議配發員工紅利及董監事酬勞等盈餘分配情形之相關資訊，可自台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」等管道查詢。

十二、員工認股權憑證

母公司於 96 年 12 月 20 日經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准發行員工認股權憑證 1,800 單位，每一單位可認購普通股 1,000 股。授予對象包含母公司及所屬子公司正式編制內之全職員工，具特殊專才，對母公司或子公司有特殊貢獻，經董事會核准者。認股權憑證之存續期間為六年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被授予之一定比例之認股權憑證，依

員工認股權憑證發行及認股辦法之規定，認股價格係發行認股權憑證當日母公司普通股之收盤價格。認股權憑證發行後，遇有母公司普通股股份發生變動時(辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併、股票分割、受讓他公司股份及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等)，認股權行使價格依公式予以調整。

98 年度及 97 年度員工認股權憑證相關資訊如下：

認股權計畫	98 年 度		97 年 度	
	單 位	加權平均 行使價格(元)	單 位	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外餘額	1,800	\$ 36.1	1,800	\$ 41.9
本期授予	—	—	—	—
本期放棄	(474)	36.1	—	—
本期行使	—	—	—	—
期末流通在外餘額	1,326	32.7	1,800	36.1
期末可行使之認股權	285		—	

截至 98 年及 97 年 12 月底止，流通在外之員工認股權憑證相關資訊如下：

行使價格 範圍(元)	98 年 12 月 31 日					
	期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權		
	流通在外 單 位	加權平均 預期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格 (元)	可 行 使 單 位	加權平均 行使價格 (元)	
\$ 32.7	1,326	4	\$ 32.7	285	\$ 32.7	

97 年 12 月 31 日

行使價格 範圍(元)	期末流通在外之認股選擇權			期末可行使認股選擇權	
	流通在 外單位	加權平均預 期剩餘 存續期限	加權平均 行使價格 (元)	可行使 單 位	加權平均 行使價格 (元)
\$ 36.1	1,800	5	\$ 36.1	—	\$ 36.1

母公司 98 年度及 97 年度依內含價值法計算未有酬勞成本。98 年度及 97 年度若採用公平價值法認列前述認股權酬勞成本，其相關之方法及假設，暨財務報表之擬制淨利與每股盈餘如下：

		98 年度	97 年度
評價模式	Black-Scholes 選擇權評價模式		
假 設	無風險利率	2.385%	2.385%
	預期存續期間	6 年	6 年
	預期價格波動率	41.10%	41.10%
	股 利 率	6.31%	6.31%
		98 年度	97 年度
淨 利	報表認列之淨利	\$ 128,379	\$ 150,979
	擬制淨利	126,806	149,406
基本每股盈餘(元)	每股盈餘(元)	2.27	2.74
	擬制每股盈餘(元)	2.25	2.71

十三、所得稅

(一)應付所得稅

	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
稅前淨利	\$ 141,080	\$ 187,925
處分交易目的金融資產利益	—	(2,294)
免稅所得	(51,138)	(65,128)
其他報稅調整數	(376)	8,567

課稅所得額	\$ 89,566	\$ 129,070
按法定稅率(25%)計算之所得稅費用	\$ 22,381	\$ 32,258
加：未分配盈餘加徵10%所得稅	1,037	18
減：投資抵減	(11,709)	(11,736)
預付所得稅(應收退稅款)	(16,813)	(21,839)
應收退稅款	\$ (5,104)	\$ (1,299)

1. 母公司第二層含光纖通訊交換器、無線存取器、第四層網際網路(多)路由器、無線網卡等產品之所得免稅期間如下：

	期	間
增資擴展免徵所得稅	94年1月1日	~98年12月31日

2. 母公司營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定至96年度。

(二)遞延所得稅資產與負債

1. 98年底及97年底之遞延所得稅資產及負債：

	98年12月31日	97年12月31日
(1)遞延所得稅資產總額	\$ 4,013	\$ 5,015
(2)遞延所得稅負債總額	(6)	(17)

- (3)產生遞延所得稅資產及負債之暫時性差異：

項 目	98年12月31日		97年12月31日	
	差異金額	稅額影響數	差異金額	稅額影響數
廣告費	\$ 4,309	\$ 862	\$ 4,548	\$ 1,137
未實現投資損失	11,325	2,265	11,325	2,831
備抵存貨跌價及呆滯損失	3,679	736	3,679	920

項 目	98 年 12 月 31 日		97 年 12 月 31 日	
	差異金額	稅額影響數	差異金額	稅額影響數
未實現兌換損(益)	263	52	507	127
金融資產評價利益	(31)	(6)	(66)	(17)
投資抵減		98		—
合 計		\$ 4,007		\$ 4,998

本期因所得稅法部份條文修正，將營利事業所得稅稅率由 25% 調降為 20%，並自 99 年度施行。母公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產或負債，並將所產生之差異列為遞延所得稅利益及費用。

	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
2. 遞延所得稅資產—流動	\$ 1,748	\$ 2,184
遞延所得稅負債—流動	(6)	(17)
流動遞延所得稅資產與負債抵銷後淨額	\$ 1,742	\$ 2,167
3. 遞延所得稅資產—非流動	\$ 2,265	\$ 2,831
遞延所得稅負債—非流動	—	—
非流動遞延所得稅資產與負債抵銷後淨額	\$ 2,265	\$ 2,831

(三)所得稅費用

	98 年 度	97 年 度
當期所得稅費用	\$ 22,381	\$ 32,258
未分配盈餘加徵 10%之所得稅費用	1,037	18
暫時性差異之所得稅利益	992	(803)
投資抵減	(11,709)	(11,736)
以前年度所得稅估計變動	—	17,209
所得稅費用	\$ 12,701	\$ 36,946

(四)母公司截至 98 年 12 月 31 日及 97 年 12 月 31 日止，股東可扣抵帳戶及稅額

扣抵比率如下：

1. 未分配盈餘	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
民國 86 年度(含)以前	\$ 285	\$ 285
民國 87 年度以後新增	157,534	172,549
合 計	\$ 157,819	\$ 172,834
2. 股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 15,355	\$ 24,761
3. 預計(實際)盈餘分配之稅額 可扣抵比率	9.75%	21.18%

十四、庫藏股票

(一)母公司依證券交易法第 28 條之 2 規定，為維護公司信用及股東權益而買回

庫藏股，其增減變動如下：

	98 年 12 月 31 日			
收 回 原 因	期初股數 (仟股)	本期增加 (仟股)	本期減少 (仟股)	期末股數 (仟股)
為維護公司信用及 股東權益	310	—	310	—

97 年 12 月 31 日

收回原因	期初股數 (仟股)	本期增加 (仟股)	本期減少 (仟股)	期末股數 (仟股)
為維護公司信用及股東權益	—	310	—	310

(二)依證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。若以民國 97 年 12 月 31 日為計算基準，母公司 97 年止可買回股數最高上限為 5,513 仟股，收買股份金額最高上限為 297,208 仟元。母公司截至民國 97 年 12 月 31 日已買回尚未轉讓或註銷之庫藏股票股數為 310 仟股，收買股份之總金額為 5,888 仟元，符合證券交易法之規定。

(三)母公司於民國 98 年 3 月 20 日經董事會決議，以庫藏股辦理註銷登記，註銷股本 310,000 股，請參閱附註十(四)之說明。

(四)母公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，並不得享有股東權利。

十五、用人、折舊、折耗及攤銷費用

	98 年 度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
用人費用	\$ 17,571	\$ 56,644	\$ 74,215
薪資費用	14,924	48,058	62,982
勞健保費用	1,126	3,890	5,016
退休金費用	792	2,470	3,262
其他用人費用	729	2,226	2,955
折舊費用	911	3,179	4,090
攤銷費用	98	393	491

97 年 度

	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
用人費用	\$ 17,726	\$ 57,589	\$ 75,315
薪資費用	15,080	48,653	63,733
勞健保費用	1,060	3,629	4,689
退休金費用	794	2,980	3,774
其他用人費用	792	2,327	3,119
折舊費用	1,107	3,455	4,562
攤銷費用	144	951	1,095

十六、普通股每股純益

母公司截至民國 98 年 12 月 31 日及 97 年 12 月 31 日止尚有員工認股權憑證流通在外，故屬複雜資本結構之公司。民國 98 年及 97 年 1 月 1 日至 12 月 31 日每股盈餘之計算，經考慮該員工認股權憑證如全數轉換成普通股，無稀釋作用，故僅揭露基本每股盈餘：

	98		年 母 股 (仟 股)	度	
	金 額 (分子)			每 股 盈 餘	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
基本每股盈餘：					
屬於普通股股東之本期純益	\$ 141,080	\$ 128,379	56,465	2.50 元	2.27 元
	97		年 母 股 (仟 股) 追溯調整後 加權平均流通 在外股數	度	
	金 額 (分子)			每 股 盈 餘	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
基本每股盈餘：					
屬於普通股股東之本期純益	\$ 187,925	\$ 150,979	56,465	3.33 元	2.67 元

員工認股權證屬潛在普通股，惟其在 98 年度及 97 年度均具有反稀釋作用，因此不予列入稀釋每股盈餘之計算。

十七、員工退休辦法

(一) 母公司對正式員工訂有退休辦法。員工退休金之支付係根據服務年資及其退休前六個月平均薪資計算，民國 94 年 7 月 1 日「勞工退休金條例」施行日選擇舊制按「勞動基準法」規定核算退休年資之職工，或選擇按「勞工退休金條例」核算退休年資職工之民國 94 年 7 月 1 日之前累積年資，母公司依勞動基準法規定每月按給付薪資之 2% 提列退休金，並提撥等額準備金以勞工退休準備金監督委員會名義存入台灣銀行。

(二) 淨退休金成本係由下列項目組成：

	98 年 度	97 年 度
服務成本	\$ —	\$ 244
利息成本	189	318
退休基金資產預期報酬	(140)	(123)
過渡性淨給付義務(淨資產)攤銷數	113	113
退休金損(益)攤銷數	—	133
淨退休金成本	\$ 162	\$ 685

(三) 計算淨退休金成本所用之精算假設如下：

	98 年 度	97 年 度
折現率	2.25%	2.5%
未來薪資水準增加率	2.00%	3.0%
退休基金資產預期報酬率	2.00%	2.5%

(四) 母公司所提撥之退休基金資產，均存於台灣銀行之退休準備金專戶，期末提

撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	98 年 12 月 31 日	97 年 12 月 31 日
給付義務		
既得給付義務	\$ —	\$ —
非既得給付義務	(6,013)	(4,638)
累積給付義務	(6,013)	(4,638)
未來薪資增加影響數	(2,251)	(2,921)
預計給付義務	(8,264)	(7,559)
退休基金資產公平價值	5,843	5,357
提撥狀況	(2,421)	(2,202)
未認列過渡性淨給付義務	1,018	1,131
未認列退休金損(益)	1,250	631
補列之應計退休金負債	(17)	—
應計退休金負債	\$ (170)	\$ (440)

母公司未認列過渡性淨給付義務係按 17 年攤銷。

(五) 截至民國 98 年底及 97 年底止，母公司員工退休辦法之既得給付均為 0 仟元。

(六) 有關退休準備金之變動如下：

	98 年 度	97 年 度
期初餘額	\$ 5,357	\$ 4,639
本期提撥存入	449	546
本期利息收入	37	172
期末餘額	\$ 5,843	\$ 5,357

勞工退休金條例自民國 94 年 7 月 1 日起施行，並採確定提撥制。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定(舊制)，或適用該條例之退休金制度(新制)並保留適用該條例前之工作年資(保留舊制年資)。對適用退休新制之員工，母公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。

截至民國 98 年及 97 年 12 月 31 日止依「勞工退休金條例」提列之退休金費用分別為 3,099 仟元及 3,089 仟元。

十八、關係人交易事項

(一) 關係人之名稱及關係	與本公司之關係
陳 清 港	本公司董事長
許 華 玲	本公司董事
普揚投資股份有限公司	本公司董事
李 金 桐	本公司獨立董事
張 水 江	本公司獨立董事
許 昭 明	本公司監察人
謝 朝 祥	本公司監察人
陳 春 美	本公司獨立監察人

(二)與關係人間之重大交易

董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

項 目	98 年 度	97 年 度
	金 額	金 額
薪 資	\$ 3,743	\$ 3,904
車 馬 費	112	414
紅 利	2,611	3,018
合 計	\$ 6,466	\$ 7,336

1. 母公司 98 年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告書出具日止，尚未經董事會通過。

2. 相關詳細資訊可參閱股東會年報內容。

十九、質抵押資產

下列資產已提供作為擔保，其帳面金額如下：

	98 年 12 月 31 日
受限制資產(定期存款)	\$ 1,017

二十、重大承諾事項及或有事項

截至 98 年 12 月底止，進口原料開立信用狀尚未使用餘額為 US\$31,650。

廿一、金融商品相關資訊：

(一)公平價值之資訊：

1. 非衍生性金融商品

	98 年 12 月 31 日		97 年 12 月 31 日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>金融資產</u>				
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$886,413	\$886,413	\$799,083	\$799,083
公平價值變動列入損益之金融資產	10,184	10,184	10,153	10,153
以成本衡量之金融資產—非流動	9,312	9,312	9,312	9,312
存出保證金	3,781	3,781	4,020	4,020
<u>金融負債</u>				
公平價值與帳面價值相等之金融負債	141,354	141,354	116,663	116,663
存入保證金	1	1	1	1

2. 衍生性金融商品：無。

(二)合併公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收款項及應付款項。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產，如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。
3. 存出(入)保證金因其收款及付款期限無法預期，故以其帳面價值為公平價值。

(三)合併公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評估方法估計之金額	
	98年12月31日	97年12月31日	98年12月31日	97年12月31日
金融資產				
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$ —	\$ —	\$ 886,413	\$ 799,083
公平價值變動列入損益之金融資產—流動	10,184	10,153	—	—
存出保證金	—	—	3,781	4,020
金融負債				
公平價值與帳面價值相等之金融負債	—	—	141,354	116,663
存入保證金	—	—	1	1

(四)具有資產負債表外信用風險之金融商品：無。

(五)交易風險

1. 信用風險—係交易對手到期無法按約定條件履約之風險。合併公司交易對象皆為國內信用良好之銀行，預期不致產生重大信用風險。
2. 市場風險—係市場價格變動之風險。

(六)流動性風險及現金流量風險

合併公司之營運資金足以支應，故無籌資風險。

廿二、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。
9. 從事衍生性商品交易：無。

(二)轉投資事業相關資訊：

1. 被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊：附表二。
2. 重大交易事項相關資訊：無。

(三)大陸投資資訊：無。

附表一

期末持有有價證券

單位：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			
				單位數或股數	帳面金額	比率%	市 價
普萊德科技股 份有限公司	債券型基金 復華債券	—	公平價值變動列入損益之 金融資產—流動	218,437.60	\$ 3,018	—	\$ 3,018
	" 元大萬泰	—	"	210,029.61	3,039	—	3,039
	" 保誠威寶	—	"	317,883.00	4,127	—	4,127
	股 票 PLANET INTERNATIONAL INC.	採權益法評價 之被投資公司	採權益法之長期股權投資	100,000.00	3,214	100.00	3,214
	" 倍捷科技	—	以成本衡量之金融資產— 非流動	420,000.00	9,312	1.91	1,052

註：編製合併報表時業已合併沖銷。

附表二

被投資公司之相關資訊

單位：新台幣千元及美元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額			
普萊德科技(股)公司	PLANET INTERNATIONAL INC.	薩摩亞	國際貿易業務	US\$100,000	US\$100,000	100,000	100%	\$ 3,214	\$ -	\$ -	註一

註一：本公司認列之投資損益係依 98 年度被投資公司經會計師查核簽證之財務報表計算。

註二：編製合併報表時業已合併沖銷。

附表三

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
				科目	金額	交易條件	
0	普萊德科技(股)公司	PLANET INTERNATIONAL INC.	1	進貨	\$ 36,848	係按買賣雙方約定價格	4.0%
0	"	"	1	應付帳款	4,308	付款期間約一個月	0.4%
1	PLANET INTERNATIONAL INC.	普萊德科技(股)公司	2	銷貨	36,848	係按買賣雙方約定價格	4.0%
1	"	"	2	應收帳款	4,308	收款期間約一個月	0.4%

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

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

廿三、部門別財務資訊

(一)產業別財務資訊

母公司主要從事電腦網路設備與通訊產品之研究、開發生產及銷售等業務。

(二)地區別資訊

母公司無國外營運部門。

(三)外銷銷貨資訊

地 區	98 年 度	97 年 度
歐 洲	\$ 418,404	\$ 610,210
美 洲	133,485	185,168
亞 洲	132,552	112,360
其 他	138,132	133,180
合 計	\$ 822,573	\$ 1,040,918

(四)重要客戶資訊

客戶名稱	98 年 度		97 年 度	
	金 額	%	金 額	%
B 公 司	\$ 126,508	15	\$ 192,447	18

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

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項

一、財務狀況

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	98 年度	97 年度	差 異	
			金 額	%
流動資產	979,566	940,993	38,573	4.10%
基金及投資	12,526	12,526	--	--
固定資產	7,291	7,968	(677)	(8.50%)
無形資產	17	--	17	(100%)
其他資產	6,408	7,670	(1,262)	(16.45%)
資產總額	1,005,808	969,157	36,651	3.78%
流動負債	144,278	126,096	18,182	14.42%
長期負債	--	--	--	--
其他負債	171	441	(270)	(61.22%)
負債總額	144,449	126,537	17,912	14.16%
股 本	564,646	551,300	13,346	2.42%
資本公積	--	--	--	--
保留盈餘	296,713	297,208	(495)	(0.17%)
股東權益總額	861,359	842,620	18,739	2.22%
註：說明公司最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動(前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬元者)之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫：無。				

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

年 度 項 目	98 年度	97 年度	增減金額	變動比例(%)
營業收入淨額	828,568	1,045,220	(216,652)	(20.73%)
營業利益	128,333	172,130	(43,797)	(25.44%)
稅前利益	141,080	187,925	(46,845)	(24.93%)

本公司 98 年經營績效受市場景氣影響，故營業收入、營業純益及稅前純益均較 97 年減少。

(二)預期 99 年度銷售數量及其依據，對公司未來財務業務可能影響及因應計劃：本公司無財務預測，故不適用。

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動之分析說明

年 度 項 目	98 年度	97 年度	增減比例
現金流量比率	132.55	226.33	(41.44%)
現金流量允當比率	147.59	143.98	2.51%
現金再投資比率	9.36	16.44	(43.07%)
增減比例變動分析說明： 98 年經濟景氣不佳，營業活動淨現金流量較上期減少，故現金流量比率及現金再投資比率較 97 年下降。			

(二)未來一年現金流動性分析：雖受全球金融風暴影響，但本公司一向專注本業，持續獲利，故現金仍充裕。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫：

本公司 99 年無新增轉投資，目前亦無新投資計劃。

六、最近年度及截至年報刊印日止之下列風險事項分析評估：

(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：在金融風暴下，全球處於低利率時代，本公司因定存部位較高為降低風險考量，增加公營行庫往來，在低風險下求取較高報酬率。

2. 匯率：本公司產品以外銷為主，銷售市場遍佈全球各地，部份高階之關鍵性零組件亦由國外進口，因此匯率波動對本公司之成本及獲利有一定程度的影響。具體因應措施如下：

- (1) 要求往來銀行提供即時匯率，掌握匯率變動方向，視實際資金需求及匯率變動情形，適時調整外匯存款部位，機動兌換成新台幣。
- (2) 外幣持有部位除美元之外，視實際需要持有歐元，以分散貨幣集中之風險。
- (3) 必要時承作外匯避險工具，以減低匯率風險。
- (4) 產品訂價除需考量匯率變動之影響，以確保公司合理利潤外，並以弱勢貨幣支付廠商貨款，以降低匯率衝擊。

本公司 98 年利息收入為 7,800 仟元，兌換損失 492 仟元。

3. 通貨膨脹：雖全球原物料價格波動，對本公司有一定程度影響，但因本公司非為最下游廠商，故對本公司影響不大。

(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 98 年無從事高風險、高槓桿之投資，亦無資金貸與他人、背書保證、衍生性商品交易之情事。
2. 另依主管機關規定訂定有「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」及「取得或處分資產處理程序」。

(三) 未來研發計劃及預計投入之研發費用：

仍以 IP (Internet Protocol) 為產品開發技術核心，將研發重點在於提供不同場合應用，如企業、政府/公共機關、電信到家庭市場更完整的數位產品。

1. 乙太網路交換器仍將研發高埠數，研發推出 10G 都會型乙太網路設備，包括 10G 高速 PCI 網路卡及相關交換器，第三層路由交換器更提昇到 IPv6 的層次。
2. 無線網路在 IEEE802.11n 高速無線部份因單晶片陸續投產，為使產品更具競爭力將與晶片廠商更密切合作。
3. 為滿足寬頻網路，電信業者及家用戶的需求，除在傳統電話系統上深耕 ADSL2/2+、VDSL2 產品線，研發以產品差異化，成本具競爭優勢的一系列產品，另外在寬頻光纖網路，最後一哩部份開發一系列 GEPON、GPON 等被動光纖網路產品，使產品能一路從電信機房直到終端用戶室內。
4. 整合語音、影像以及家用環境，開發完全可運用於家庭的監控系統，從門口的控制，各房間的監視設定到室外監控均融入同一系統內，

達成簡單易用的數位家庭安全產品方案。

5. 而監控產品將著重於百萬畫素網路攝影機以及高品質的壓縮技術-H.264 協議來開發以提升產品品質，符合傳統監控產業對影像品質的高規格需求。另於中央監控軟體部份亦將持續投入研發更進階功能，例如影像、車牌辨視系統、監控串流系統、中央管理系統等。
6. 在數位家庭除家庭監控外，另一個市場 - 家庭娛樂，亦將投入軟硬體人力開發此一市場，除家庭成員使用的多媒體播放器到互動式 IP 的數位機上盒。

預計 99 年所投入之研發費用將較 98 年成長，達 4 仟萬以上。

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司平時即十分重視國內及相關出口國家之政策及法律變動，並及時因應。此外，自 102 年起實施國際會計原則(IFRS)，本公司已成立專案小組，訂定轉換計劃，並定期於董事會報告進度。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司密切觀察產業技術、市場及科技之變化，並適時調整產銷策略以為因應，故科技改變對公司財務業務並未造成重大衝擊。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司企業形象良好，獲審核通過「CG6004 及 CG6005 通用版公司治理制度評量認證」，為連續兩年獲得認證之上櫃公司。並連續兩年獲遠見雜誌頒發「企業社會責任獎」(CSR, Corporate Social Responsibility Award)，為上櫃企業組首獎。更連續第三度獲“天下雜誌”評選之『2009 年台灣最佳企業公民獎』(2009 Taiwan' s Excellence in Corporate Social Responsibility Award)，榮獲中堅企業（年營收 200 億以內）第 5 名，無因企業形象改變而造成企業危機之情事。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：本公司無併購計劃。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：本公司無擴充廠房計劃。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：本公司進貨及銷貨無集中之現象。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東無股權大量移轉或更換之情事。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：本公司無經營權改變之情事。

(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。

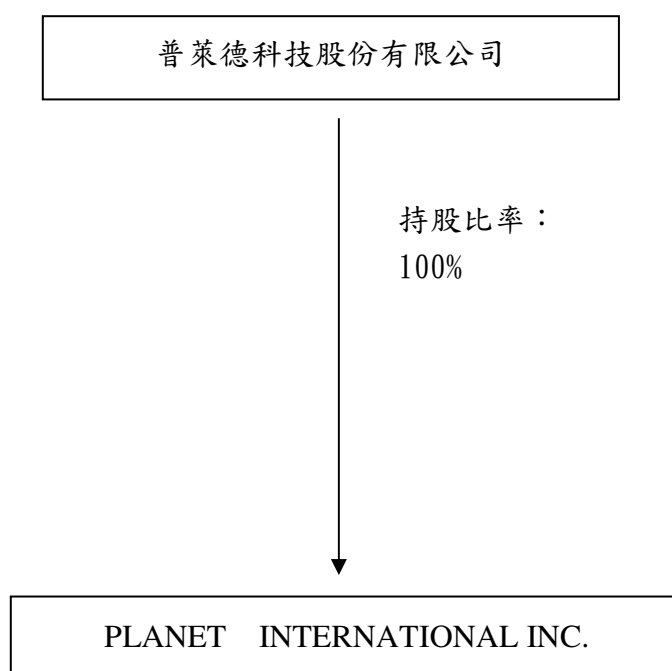
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖

98.12.31



2. 各關係企業基本資料

單位：仟元 98.12.31

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Planet International Inc.	94.01.07(註)	薩摩亞國埃披亞華爾亞街洛特摩中心2樓	3,214	國際貿易

註：為普萊德首次匯出投資款作為 Planet International Inc. 股本之日期。

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

(1) Planet International Inc. 主要經營業務為國際貿易。

5. 各關係企業董事、監察人及總經理資料

98.12.31

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	
			股數(股)	持股比例(%)
Planet International Inc.	董事	普萊德科技(股)公司：代表人 許華玲	100,000	100%

6. 各關係企業營運概況

單位：仟元 98.12.31

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期淨利	每股盈餘 (元)
Planet International Inc.(註1)	3,214	11,573	8,359	3,214	36,854	16	0	0

註1：係經會計師查核簽證。

(二)關係企業合併財務報表：參閱財務概況之母子公司合併財務報告
(P111~P146)

聲 明 書

本公司九十八年度(自 98 年 1 月 1 日至 98 年 12 月 31 日止)依「關係企業合併營業報告書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：普萊德科技股份有限公司



負責人：陳 清 港



中 華 民 國 9 9 年 3 月 1 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，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、辦理私募之必要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實際認購(或轉換)價格、實際認購(或轉換)價格與參考價格差異、辦理私募對股東權益影響，自股款或價款收足後迄資金運用計劃完成，私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、重大影響事項

最近年度及截至年報刊印日止，發生證交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。

普萊德科技股份有限公



董事長：陳清港

