



# 威達電股份有限公司

## ICP Electronics, Inc.

威達電股份有限公司

### 九十九年度年報



刊印日期：中華民國一百年四月三十日  
本公司相關資訊可至下列網址查詢  
公開資訊觀測站 <http://newmops.twse.com.tw>  
本公司企業網站 <http://www.icpems.com>

九十九年度年報

**一、本公司發言人、代理發言人：**

發言人：

姓名：陳怡蓉

職稱：專案經理

電話：(02)2690-2098

E-mail：[emilychen@icpems.com](mailto:emilychen@icpems.com)

代理發言人：

姓名：周慧琪

職稱：專員

電話：(02)2690-2098

E-mail：[peggy@icpems.com](mailto:peggy@icpems.com)

**二、總公司及工廠所在地：**

總公司：新北市汐止區中興路 22 號 3 樓

汐止廠：新北市汐止區大同路一段 306 號 2、3、13 樓及 306-3 號 3、5、13 樓

中興廠：新北市汐止區中興路 22 號 2、3、4 樓及 5 樓之 2、之 3、之 7、32 號 5、6 樓及 34 號 5、6 樓

電話：(02)2690-2098

傳真：(02)2690-2096

**三、辦理股票過戶機構：**

名稱：群益證券股份有限公司

地址：台北市大安區敦化南路二段 97 號地下二樓

電話：(02)2702-3999

網址：[www.capital.com.tw](http://www.capital.com.tw)

**四、最近年度財務報告簽證會計師：**

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

會計師姓名：林淑婉、郭政弘

地址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓

電話：(02)2545-9988

網址：[www.deloitte.com.tw](http://www.deloitte.com.tw)

**五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無**

**六、公司網址：<http://www.icpems.com>**

## § 目 錄 §

<b>壹、致股東報告書</b> .....	<b>1</b>
一、九十九年度營業報告.....	1
二、一〇〇年度營業計畫概要.....	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.....	4
五、結語.....	5
<b>貳、公司簡介</b> .....	<b>6</b>
一、設立日期：中華民國八十六年四月十七日.....	6
二、公司沿革：.....	6
<b>參、公司治理報告</b> .....	<b>9</b>
一、組織系統.....	9
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：.....	11
三、公司治理運作情形.....	19
四、會計師公費資訊.....	30
五、更換會計師資訊：.....	31
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其相關企業：無。.....	31
七、近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：.....	32
八、持股比例佔前十名之股東，其相互間之關係資訊：.....	33
九、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綜合持股比例：.....	34
<b>肆、募資情形</b> .....	<b>35</b>
一、資本及股份.....	35
二、公司債辦理情形.....	42
三、特別股辦理情形-無.....	42
四、海外存託憑證辦理情形-無.....	42
五、員工認股權憑證辦理情形.....	43
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無.....	43
七、資金運用計畫執行情形：無.....	43
<b>伍、營運概況</b> .....	<b>44</b>
一、業務內容.....	44
二、市場及產銷概況.....	53
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料.....	62
四、環保支出資訊.....	62
五、勞資關係.....	62
六、重要契約.....	67
<b>陸、財務概況</b> .....	<b>68</b>
一、最近五年度簡明資產負債表、損益表、會計師及其查核意見.....	68
二、最近五年度財務分析.....	70
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	73

四、最近年度財務報表.....	74
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：.....	121
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止發生財務週轉困難情事對本公司 財務狀況之影響：無.....	182
<b>柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項.....</b>	<b>183</b>
一、財務狀況.....	183
二、經營結果.....	184
三、現金流量.....	185
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無.....	185
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	186
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估.....	186
七、其他重要事項.....	189
<b>捌、特別記載事項.....</b>	<b>192</b>
一、關係企業相關資料.....	192
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無.....	197
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.....	197
四、其他必要補充說明事項：無.....	197
<b>玖、最近年度截至年報刊印日止，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 .....</b>	<b>197</b>

# 壹、致股東報告書

## 一、九十九年度營業報告

自民國八十六年成立以來，威達電秉持客戶導向的經營理念，在技術研發、產品設計、業務行銷、客戶服務及客製產品等方面，都獲得的良好的聲譽。茲將九十九年度的營業概況及未來之展望目標報告如下：

### (一) 營業計畫實施成果：

威達電股份有限公司在全體同仁共同的努力下，全年營收再創新高。九十九年營業收入為新台幣 4,770,194 仟元，較去年成長了 45.36%；稅後淨利為新台幣 831,031 仟元，較去年成長了 107.30%；每股稅後盈餘為新台幣 3.90 元，較去年成長了 94.03%。

單位：新台幣仟元

項 目	98 年度	99 年度	增減額	增減%
營業收入淨額	3,281,687	4,770,194	1,488,507	45.36%
營業毛利	659,282	783,324	124,042	18.81%
稅後淨利	400,875	831,031	430,156	107.30%

### (二) 預算執行情形：

本公司九十九年度僅設定內部預算目標並未對外公開財務預測數。經檢視九十九年整體營運狀況，營收及獲利均超過公司所設定之營運目標。公司仍將繼續進行成本控管及與提高生產效能，進而提升毛利率及營業淨利。

### (三) 財務收支及獲利能力分析：

項 目		98 年度	99 年度	增減額	增減%	
財務結構 (%)	負債占資產比率	27.35	12.04	- 15.31	-55.98%	
	長期資金占固定資產比率	536.03	1,025.44	489.41	91.30%	
償債能力 (%)	流動比率	161.90	366.82	204.92	126.57%	
	速動比率	150.77	354.24	203.47	134.95%	
	利息保障倍數	24.53	76.08	51.55	210.15%	
獲利能力 (%)	資產報酬率(%)	8.17	15.24	7.07	86.54%	
	股東權益報酬率(%)	11.09	18.69	7.60	68.53%	
	占實收資本比率 (%)	營業利益	6.32	10.25	3.93	62.18%
		稅前純益	23.89	39.84	15.95	66.76%
	純益率(%)	12.22	17.42	5.20	42.55%	
每股盈餘(元)	追溯前	2.01	3.90	1.89	94.03%	

#### (四) 研究發展狀況：

本公司自成立以來即積極從事研究發展工作，九十九年度研究發展費用為 330,422 仟元，較前一年增加了 17%。威達電集團擁有近 500 位的專業研發人員，專精於產業電腦、工業自動化、彩票與博弈設備、行動計算產品、醫療顯示器、影像監視、網路儲存監控設備和多媒體播放器等多樣系統產品。未來本公司仍將秉持積極研發創新之精神，投入新產品之研發工作。

#### 最近五年度研發費用佔營業淨額比例

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	95 年度	96 年度	97 年度	98 年度	99 年度
研發費用金額	164,487	244,140	332,065	282,753	330,422
營業收入淨額	2,511,382	3,149,551	3,680,247	3,281,687	4,770,194
研發費用佔營業收入比例	6.55%	7.75%	9.02%	8.62%	6.93%

## 二、一〇〇年度營業計畫概要

### (一) 經營方針

1. 貼近市場，開拓多元客戶，深耕利基市場。
2. 協同設計、快速打樣、兩地生產，持續提供客戶最優質的研發製造服務。
3. 創新當責管理，提升集團營運效率，強化市場競爭力。
4. 落實客戶關係管理、導入 CRM，強化業務產銷服務，提供客戶及時的全方位服務。
5. 持續調整集團資源，追求資源使用極大化為目標，並兼顧市場差異與成本彈性。
6. 實現威達電 UEMS 四個好：客戶關係好、IT 應用好、供應鏈管理好、彈性製程轉換技術好。
7. 引領科技、創造價值、宏觀全球、永續經營。

### (二) 預計銷售數量及其依據：

依據本公司歷年來實際銷售業績成長狀況及今年行銷佈局，預期 100 年度之銷售量如下表：

主要產品	銷售數量(台,片)
工控介面卡	70,000
工控主機板	386,000
產業電腦產品	630,000
產業電腦週邊產品	294,000

### (三) 重要之產銷政策

1. 充份運用 MES(Manufacturing Execution System)，建構智能型生產管理系統，追求生產資源使用極佳化並切合業務需求。
2. 積極深耕 UEMS 特製電子研發代工領域，追求營收成長動能之極大化。
3. 落實訂單與生產排程管理，強化產銷即時互動，提高交貨效率並達到最佳化之庫存水準。

4. 善用台北與上海研發製造中心，發揮集團營運綜效，追求規模經濟。
5. 持續與供應商進行策略聯盟之合作，確保成本及備料時程之最佳化。
6. 持續創新產業電腦產品系統類產品之設計開發、擴增產品附加價值並拓展多元應用範疇。

### 三、未來公司發展策略

威達電自民國 86 年成立至今，十四年來始終專營於產業電腦領域，在全球工業電腦產業持續耕耘、以最快的速度與最縝密地集團佈局朝產業龍頭之目標邁進。

民國 94 年威達電首開業界挑戰少量多樣工業電腦專業代工之先例，單純保留 UEMS 特製電子研發代工服務業務，而將其它品牌業務獨立分割，重新定位『集團化』的經營模式，並確立威達電『代客研發、專業製造』的產業定位。今日，無論是威達電的 UEMS 代工業務或是分割後的集團品牌行銷，如威強 (IEI)、威聯通 (QMAP)，營收皆逐年持續成長，證明威達電已經成功地轉型成為全球化、集團化、專業化的產業領導。

繼轉型成功之後，面對全球經濟的急遽變化與激烈的產業競爭，威達電將進一步深化與競爭者的優勢差異，持續創造「特製電子研發代工服務」穩健成長的營收動能。同時，透過全球佈局及集團品牌經營，無論是品牌經營有成的威強、威聯通或是集團新成員威力、百視美及萬視旺，在集團資源的投入下，一定能快速地創造品牌營收成效，成為帶動威達電獲利高飛的雙翼。

#### 累積研發能量、再創營收新紀元

威達電集團擁有近 500 位的專業研發人員，專精於產業電腦、工業自動化、彩票與博弈設備、行動計算產品、醫療顯示器、影像監視、網路儲存監控設備和多媒體播放器等多樣系統產品。持續不斷精進集團的產品研發專業是威達電集團對客戶一慣的承諾，也是威達電開創營收新契機的核心動能。今年威達電將追隨市場成長的脈絡，深耕智能生活、嵌入式電腦、工業通訊網絡及可攜式平板電腦等具備高度成長動能之專業領域，利用集團豐沛的創新研發資源，為客戶提供最快速而專業的產品研發服務。

#### 專營利基市場，追求毛利極大化

威達電持續開發利基型的藍海市場，利基市場的產品特殊、單價及毛利高。愈早進入利基市場，累積產業 know-how、瞭解客戶需求、再輔以集團兩地的彈性生產運籌能量，威達電將逐步拉遠與競爭者的距離，提高市場的進入障礙，成為該市場的獨佔或寡佔供應商。

#### 深植客戶關係、創造互惠雙贏合作模式

有鑑於「客戶是企業的衣食父母」，自 98 年起集團全面導入客戶關係管理系統 (CRM)，透過系統化流程追蹤與改善客戶關係，強化與客戶的互動，培養長期的合作默契。不只代工客戶重要，集團內負責品牌銷售的子公司其經銷商亦顯重要，唯有熟悉產品的經銷商才能協助品牌通路的擴展，共創互惠雙贏的合作模式。

#### 品牌代工齊飛揚、共創集團新紀元

98 年上海芯發廠二期擴廠工程及基隆七堵廠陸續完工，相繼投入生產的行列。今後憑藉著台北與上海兩地的研發生產能量，威達電將確保客戶擁有最完善

的一次到位服務。從產品應用概念諮詢、研發設計、打樣、測試驗證、供應鏈管理、生產製造、全球運籌到售後維護等，威達電將整合集團全球性的服務資源，在美、歐、亞洲及近年來高速開發成長的中國新興市場，竭力滿足客戶的需求，提供全球品牌客戶最頂級的工業代工服務。同時，集團內各自有品牌子公司也將在各自的領域持續耕耘，挑戰營收與獲利的雙高記錄。

#### 四、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

##### (一) 外部競爭環境

工業電腦產業的廠商，因通路生態近年已趨穩定，不易再從既有通路上看到高仰角式的成長，因此，每家廠商無不思索新的發展方向。一是切入專用機市場，例如銷售點系統(POS)、車用電腦(Telematics)、遊戲娛樂機或醫療設備，藉由機電整合的專業接觸終端市場。一是跨入門檻較高的 EMS，例如威達電及研碩。另傳統主機板產業因市場成熟，毛利低，部分轉進工業電腦領域，企圖藉由因主機板產業規模而來的零件成本優勢，提升獲利。也有部份伺服器供應商，雖然獲利較高，但因為市場規模侷限，基於工業電腦少量多樣的經營模式及毛利水準與伺服器多有類似，亦欲跨足工業電腦擴張產品線及營業規模，加上原本以代工為主，大量生產為目標的 EMS 廠，針對部分雖屬工業電腦的範疇，但市場規模相對較大，利潤也比消費性產品高的產業，也急欲爭取客戶增加其營業範圍，以提高毛利，強化同業間的競爭力。在在造成既有業者神經緊繃，亟思擴充營運規模以砌高被入侵的門檻。

##### (二) 法規環境

威達電除了以 ISO9000:2008 年版做到我們對產品品質的保證，進而以 ISO14000:2004 響應愛護地球之行列，且隨著公司醫療產品的推展，在 2007 年 4 月通過 ISO13485:2003 年版醫療器材品質管理系統認證。

隨著國際環保趨勢與客戶要求，威達電內部對於原材料是使用 XRF 設備進行檢測，現在的料件已全面環保採購且生產亦符合歐盟 RoHS 要求。

法規的部份除歐盟 RoHS, PPWD 之外，威達電所生產之產品亦符合美國加州 RoHS、中國 SI/T 11363-2006、日本 JISC 095、電池指令、REACH 指令，其鹵素規範也依料件逐步更換為無鹵材質，以符合綠色環保為宗旨。

ISO14000:2004 持續鑑別顯著的環境衝擊，設定相關減少空氣污染目標、標的及方案，以減低環境汙染。

本年度威達電並未有任何因環境汙染遭受損失或處分案件。

身為專業的 EMS 威達電，有義務持續推動產品無鉛化，並以“承諾持續改善與致力污染防治”、“遵循環保法令及國際相關環保要求”、“落實員工教訓練提高環保意識”政策，共同為客戶、廠商、員工創造更多三贏。

除了環保，對於人權的重視也使得聯合國發起的 Global Compact 10 條款，受到越來越多跨國集團的支持，要求製造商不得雇用童工，並須致力保障勞工權利，及建構良好工作環境等等…，台灣雖非聯合國成員，但威達電在尊重世界潮流及維護企業形象的前提下，亦全力配合，與國際企業站在相同的平台與角度上通力合作。

##### (三) 總體經營環境

經歷 2008 年下半年由美國次級房貸問題所引發的連串國際金融風暴，拖累

各國景氣快速衰退，國際總體經濟環境面臨 1930 年代以來最嚴重的經濟危機，導致全球出現負成長。各國為振興經濟，除了擴大內需，也企圖增加出口，爭相貶值，以利出口，這對以出口為主要經濟動能的台灣，尤其是電子業來說要維持成長相當吃力。2009 下半年經濟略為復甦，但成長緩慢，各國失業率居高不下，而有世界工廠之稱的中國卻因高速成長，嚴重缺工，影響生產與出貨計畫，壓縮了大陸台商的獲利能力。而自 2010 起經濟情況雖有較明顯的復甦，但卻因台幣強勢升值，以及中國勞動政策的加速修正，雪上加霜，在在挑戰台廠的應變以及獲利能力。可預見未來的產業只會更競爭，要能獲利必須從根本做起。高毛利的時代也會過去，唯有價值再造才有可能繼續維持領先不墜之地位。

## 五、結語

威達電十數年來在全球工業電腦產業持續耕耘，致力成為一家具有世界領導地位的 UEMS (Unique Electronics Manufacturing Service) 特製電子研發代工服務領導廠商，產品服務流程從產品構想諮詢、研發設計、測試驗證、量產以及相關技術支援等一應俱全，應用累積豐富的產品設計經驗，有效率地提供全球電子科技品牌大廠多元的產品研發製造代工服務，服務範疇包含醫療應用、遊戲、工廠自動化控制、特製電腦、電訊、網路等，近期為因應新的使用習慣與世界潮流更致力開發新的影像處理與手持式產品，確保客戶擁有最完善的一站式全方位服務。

2011 年對於臺灣和世界各地仍是充滿挑戰的一年。為了追求成長，威達電將更積極快速地尋求創新及開發新客群。同時，我們也將持續不斷地強化既有客戶的服務管理，提供每位客戶專屬的專案管理人員，並使用矩陣式管理方式，確保客戶享有研發和供應鏈上最專業的服務。另外，針對具備高成長潛力的產品市場，我們亦將持續穩健地投入研發能量、聘用專業人士以滿足客戶多樣化的需求。

為了提升競爭力及生產製造能力，威達電近年來不斷投資各式最新型的生產、測試、驗證設備。除了硬體設備外，公司亦全面導入 QIT 活動，以提升生產作業品質。在資訊系統面，導入 MES 製造管理系統，讓生產紀錄透明化，產品良率即時掌控。導入 BI 管理資訊系統，讓高階主管能即時掌控各項 KPI 指標。導入 B2B 電子化採購系統，與供應商之訂單、交期、收貨、付款資訊透明且能快速即時反應。2008 年底導入的 CRM 客戶關係管理系統，則以強化業務產銷服務績效為目標。這些變革及努力都是為了使公司集團運作更有效率，以提供全球客戶最高水準的服務。

相信今後威達電在資本化、全球化、集團化、和專業化的企業運作體系下，協同台北與上海兩地的研發生產能量，將更穩健、更踏實的朝目標向前邁進，也期許威達電在各位股東的支持下持續提供獲利以回饋股東。

最後非常感謝各位股東對我們一致的支持與指導，謝謝大家！

最後敬祝各位

身體健康、事事如意！

董事長 郭博達



## 貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國八十六年四月十七日

二、公司沿革：

- 民國 86 年
- ★ 公司設立資本額 60,000,000 元。
  - ★ 購買汐止市大同路一段 306 之 3 號 5 樓之廠房。
  - ★ 第一條 SMD 生產線開始生產，開始從事產業電腦主機板之製造及銷售業務。
  - ★ 資本額增至 120,000,000 元。
  - ★ 完成第四條 SMD 生產線之設置。
- 民國 87 年
- ★ 資本額增至 198,000,000 元，並完成 DIP 生產線之設置。
  - ★ 通過 ISO-9002 品質認證。
  - ★ 資本額增至 380,000,000 元，並完成大同廠 13 樓及中興廠 3 樓之購置。
- 民國 88 年
- ★ 安規電磁波實驗室架設完成。
  - ★ 中興廠開始量產電腦工作站。
  - ★ 第二條 DIP 線架設完成開始加入生產。
  - ★ 簽約購買中興廠 2 樓廠房。
  - ★ 購買 Oracle ERP 企業資源規劃系統，並與 KPMG 簽訂顧問諮詢合約。
  - ★ 與華經資訊簽定 Exceed 400 WMS 物流倉儲管理系統。
  - ★ 資本額增至新台幣 460,000,000 元。
  - ★ ERP 系統正式上線。
- 民國 89 年
- ★ 大同廠第五條 SMD 生產線設置完成。
  - ★ 與 Integrate 英特格瑞簽定電子商務軟體建置合約。
  - ★ 簽約購買中興廠 5 樓廠房。
  - ★ 成立物流中心。
  - ★ 資本額增至 672,478,000 元。
  - ★ 公司股票上櫃獲證券暨期貨管理委員會核備完成，並通過 ISO-9001 品質認證。
  - ★ 成立電子商務中心。
- 民國 90 年
- ★ 簽約購置中興廠 4 樓廠房。
  - ★ 公司股票正式上櫃買賣。
  - ★ 發表跨平台網路磁碟機-NAS。
  - ★ 資本額增至 853,330,130 元。
  - ★ 成立 Embedded/Linux 研發團隊。
  - ★ 成立 IC 設計團隊。
- 民國 91 年
- ★ 推出全球首台外接式網路磁碟機。

- ★ 資本額增至 1,090,437,670 元。
  - ★ 公司股票上櫃轉上市獲證期會核備完成，正式上市掛牌買賣。
  - ★ 首顆自行研發 IC 試產。
  - ★ 購買汐止市大同路一段 306-3 號 3 樓廠房。
- 民國 92 年
- ★ 購買汐止市中興路 29 號土地。
  - ★ 購買汐止市大同路一段 306 號 2、3 樓廠房。
  - ★ 建構完整的製造中心 - 大同廠導入無鉛製程。
  - ★ 中興三廠（汐止市中興路 29 號）動土興建，預計 2004 六月完工。
  - ★ 量產第一顆自行研發 IC(6629)。
  - ★ 導入 KPI（企業指標績效管理）。
  - ★ Oracle ERP 升級為 R11i 版本。
  - ★ 導入 Agile PLM 系統。
  - ★ NAS-4300 榮獲 Best Choice of 2003 COMPUTEX TAIPEI 台灣最佳外銷資訊產品獎。
  - ★ 資本額增至 1,388,347,670 元。
- 民國 93 年
- ★ 董事會決議通過將本公司工業電腦事業部新設分割為威強工業電腦股份有限公司。
  - ★ 擴展威達電集團組織，投資設立四家公司：威達電（專業分工經營 EMS）、威強工業電腦（IEI）、威聯通科技（IA）及威芯科技（IC）四個事業。
  - ★ 通過 ISO-14001：1996 年版環境管理系統認證。
  - ★ 上海芯發威達廠房落成啟用，開始量產。
  - ★ 資本額增至 1,484,936,670 元。
- 民國 94 年
- ★ 本公司新設分割之威強工業電腦股份有限公司正式營運。
  - ★ 資本額增至 1,587,183,670 元。
  - ★ 導入 BI 管理資訊系統。
  - ★ 導入 MES 製造管理系統。
  - ★ 導入 B2B 電子化採購系統。
  - ★ 通過 ISO-14001：2004 年版環境管理系統認證。
- 民國 95 年
- ★ 執行庫藏股買回 3,820,000 股。
  - ★ 通過 ETC（電子檢驗中心）綠色供應鏈管理系統認證。
  - ★ 依企業併購法第 28 條規定出售汐止市中興路 29 號土地及建物予子公司威強工業電腦股份有限公司，取得威強公司之股份 10,203 仟股及現金 75,380 仟元。
  - ★ 購買汐止市中興路 32 號 5、6 樓及 34 號 5、6 樓廠房。
  - ★ 資本額增至 1,671,999,670 元。
- 民國 96 年
- ★ 通過 ISO13485：2003 醫療產品管理系統認證。

- ★ ASCP先進供應鏈規劃系統導入上線。
- ★ MES電子盤點系統上線。
- ★ 自行研發製造之醫療級顯示器成功上市並獲得本國專利，且已向美國等多國申請數項專利。
- ★ 資本額增至1,793,419,670元。

民國 97 年

- ★ 執行庫藏股買回3,070,000股。
- ★ 發行5年期可轉換公司債，金額為新台幣10億元整。
- ★ 興建基隆市七堵區工建北路22號廠房。
- ★ 成功研發出30位元以上的高解析度診斷用彩色顯示器，再度獲得97年「台灣精品獎」的殊榮。
- ★ 子公司芯發威達電子（上海）有限公司二期擴廠工程順利地於97年底完工。
- ★ 擴展威達電集團組織，因看好工業通訊產業的發展前景，投資威力工業網絡（股）公司，跨足通訊相關市場。
- ★ 資本額增至1,903,321,670元。

民國 98 年

- ★ 子公司芯發威達電子（上海）有限公司二期廠房架設3條新的SMD產線、1條新的DIP產線和2條樣品生產線。藉由新設備的投入生產，98年起芯發威達的產能將可提升至少一倍。
- ★ 擴展威達電集團組織，投資飛宇科技（股）公司，跨足軟體開發之領域。
- ★ 執行庫藏股買回1,000,000股。
- ★ 擴展威達電集團組織，100%投資新設百視美科技股份有限公司。
- ★ 資本額增至2,031,945,930元。

民國 99 年

- ★ 擴展威達電集團組織，100%投資新設萬視旺科技股份有限公司。
- ★ 可轉換公司債至99年12月03日止已全數轉換完畢並自99年12月06日起停止買賣並下櫃。
- ★ 資本額增至2,258,170,540元。

民國 100 年

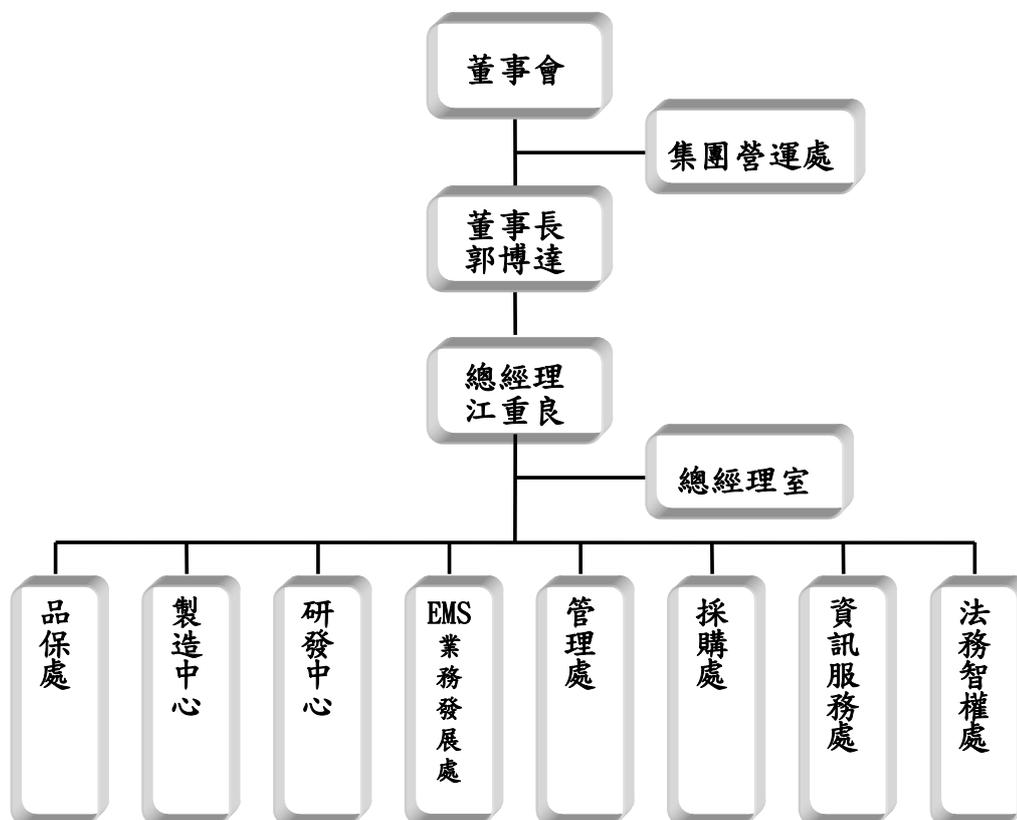
（截至 100.04.30 止）

- ★ 資本額增至2,269,088,570元。

## 參、公司治理報告

### 一、組織系統

#### (一)公司組織圖



(二) 各主要部門工作所營業務

部門名稱	經理人	部門工作職掌
總經理室	總經理 江重良	建立公司經營方針、擬議營運目標及重大投資策略評估。
EMS業務發展處		公司國內外業務之執行及客戶服務之推展。
製造中心		1. 統籌原物料、成品之庫存管理及產銷計劃協調。 2. 負責製程規劃並改善、提升生產良率與效率。 3. 督導執行生產及內外銷出貨等事宜。
品保處		督導執行品質控管、品質改善及ISO相關事宜。
採購處		管理供應商及進行料品詢比議價、進貨等採購相關事宜。
法務智權處		處理公司經營有關之法令、契約、債權、債務及智慧財產權事務。
研發中心	協理 李國雄	依市場變化規劃、推動、研究開發新產品、新技術、新製程及行銷售後服務之支援。
集團營運處	協理 張素碧	負責協調、督導、稽核集團各公司的營運管理及各項內部控制制度之推行及稽查。
資訊服務處		負責公司資訊作業及電腦軟、硬體、網路等維護作業。
管理處	協理兼財務 會計主管 張雪清	1. 綜理財務資金調配、會計帳務處理作業及稅務管理。 2. 股東會相關事項處理及股務作業。 3. 人力資源之招募及訓練、人事薪資架構。 4. 一般行政總務等相關事項。

## 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：

### 1. 董事及監察人資料 (一)

職稱 (註一)	姓名	選任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人	
					股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名
董事長	郭博達	97.06.13	3年	86.04.14	47,996,817	26.79	58,614,345	25.83	3,108,885	1.37	-	-	海洋大學電子工程系 台灣德州儀器公司工程師	(註二)	無	無
董事	江重良	97.06.13	3年	93.11.23	634,283	0.35	384,584	0.17	-	-	-	-	Arizona State Univ. IE 博士 旭電高雄 總經理	1. 本公司及芯發威達電子(上海)有限公司總經理 2. 百視美(股)公司之法人董事代表	無	無
董事	張雪清	97.06.13	3年	89.04.15	796,350	0.44	1,038,347	0.46	261,316	0.12	-	-	東吳大學會計系 美商漢偉股份有限公司財務分析師	本公司之管理處協理兼財務會計主管	無	無
法人董事	威聯通科技(股)公司			94.09.09			125,426	0.06	-	-	-	-	無	無	無	無
法人董事代表	張明智	97.06.13	3年	94.09.09	113,638	0.06	97,311	0.04	2,925	0.00	-	-	台灣大學 資訊工程系 旭麗電子(股)公司經理	1. 威聯通科技(股)公司總經理及董事 2. 威力工業網絡(股)公司法人董事代表 3. 大屯投資有限公司董事長	無	無
法人董事代表	葉國盛			97.06.13			207,213	0.09	-	-	-	-	海洋大學電子工程系 東雅電子大陸區總經理	上海威強電工業電腦有限公司總經理	無	無
監察人	李進益	97.06.13	3年	89.04.15	297,630	0.17	328,506	0.14	607,831	0.27	-	-	明新科技大學電機工程系 廈門企業有限公司業務經理	1、愛埔科技股份有限公司總經理 2、ACQUIRE SYSTEM INC. 法人代表	無	無
監察人	李盈瑩	97.06.13	3年	89.04.15	2,114,406	1.18	2,707,910	1.19	-	-	-	-	淡江大學 法文系	無	無	無

註一：屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱並應填列下表一。

註二：本公司董事長郭博達先生目前兼任其他公司之職務有：

- (1) 威強工業電腦股份有限公司之董事長。
- (2) 威聯通科技股份有限公司之董事長。
- (3) 百視美科技股份有限公司之董事長
- (4) 萬視旺科技股份有限公司之董事長
- (5) 芯發威達電子(上海)有限公司之董事。
- (6) ICP Electronics Limited 之董事。
- (7) Internet Application Technology Ltd. 之董事。
- (8) FORTUNETEC INTERNATIONAL CORP. 之董事。
- (9) RICH EXCEL CORPORATION HOLDINGS LIMITED. 之董事。
- (10) Potency Inc. 之董事。
- (11) Suntend LLC 之董事。
- (12) IEL Technology USA Corporation 之董事。
- (13) Acquire System Inc. 之董事。

表一：法人股東之主要股東

100年4月30日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
威聯通科技股份有限公司	郭博達	26%
	威達電股份有限公司	24%
	大屯投資有限公司	10%
	李聰榮	9%
	郭純琦	5%
	黃瓊慧	4%
	張明智	1%
	郭博光	1%
	陳俊博	1%
	蔡昆達	1%

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

100年4月30日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
威達電股份有限公司	持股比例佔前十名之股東名稱請參閱第38頁。	
大屯投資有限公司	張明智	88 %
	劉穗君	6 %
	張致遠	6 %

董事及監察人資料 (二)

姓名 (註 1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註 2)										兼任 其他 公發 行司 公獨 董立 事家 數
	商 務、法 務、財 務、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 相 關 科 系 之 公 私 立 大 專 院 校 講 師 以 上	法 官、檢 察 官、律 師、會 計 師 或 其 他 與 公 司 業 務 所 需 之 國 家 考 試 及 證 書 之 格 領 有 證 書 之 專 門 職 業 及 技 術 人 員	商 務、法 務、財 務、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
郭博達			V				V	V			V	V	V	無
江重良			V			V	V	V			V	V	V	無
張雪清			V			V	V	V	V		V	V	V	無
威聯通科技股份 有限公司 代表人：張明智 代表人：葉國盛			V			V	V	V			V	V		無
李進益			V	V		V	V	V	V	V	V	V	V	無
李盈瑩				V			V	V	V	V	V	V	V	無

註 1：欄位多寡視實際數調整。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

2. 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

100 年 04 月 12 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			經理人取得員工認股憑證情形
			股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係	
總裁	郭博達	95.06.14	58,614,345	25.83	3,108,885	1.37	-	-	海洋大學電子工程系 台灣德州儀器公司工程師	(註)	無	無	無	無
總經理	江重良	94.01.01	384,584	0.17	-	-	-	-	Arizona State Univ. IE 旭電高雄 總經理	1. 芯發威達電子(上海)有限公司總經理 2. 百視美(股)公司之法人董事代表	無	無	無	無
協理兼財務會計主管	張雪清	90.11.01	1,038,347	0.46	261,316	0.12	-	-	東吳大學會計系 美商漢偉股份有限公司財務分析師	無	無	無	無	無
協理	張素碧	92.02.01	300,876	0.13	-	-	-	-	元智大學研究所工業工程系 昇峰資訊(股)顧問師	1. 威強工業電腦(股)公司之法人董事代表 2. 百視美(股)公司之法人董事代表 3. 威力工業網絡(股)公司之法人董事代表	無	無	無	無
協理兼研發主管	李國雄	94.01.01	170,000	0.07	-	-	-	-	大華工專電子工程系 凌瑞科技 RD	無	無	無	無	無
協理	周翠玲	94.01.01	374,629	0.17	98,734	0.04	-	-	逢甲大學國貿系 致福股份有限公司	無	無	無	無	無

註：本公司董事長兼總裁郭博達先生目前兼任其他公司之職務有：

- (1) 威強工業電腦股份有限公司之董事長。
- (2) 威聯通科技股份有限公司之董事長。
- (3) 百視美科技股份有限公司之董事長。
- (4) 萬視旺科技股份有限公司之董事長。
- (5) 芯發威達電子(上海)有限公司之董事。
- (6) ICP Electronics Limited 之董事。
- (7) Internet Application Technology Ltd. 之董事。
- (8) FORTUNETEC INTERNATIONAL CORP. 之董事。
- (9) RICH EXCEL CORPORATION HOLDINGS LIMITED. 之董事。
- (10) Potency Inc. 之董事。
- (11) Suntend LLC 之董事。
- (12) IEI Technology USA Corporation 之董事。
- (13) Acquire System Inc. 之董事。

3. 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金：

(1) 董事之酬金

單位：新台幣千元；仟股

職稱	姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(%)	A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(%)	本公司	合併報表內所有公司	無領取自公司外轉投資事業酬金										
		報酬(A)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)		業務執行費用(D)							A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)		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	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	本公司	合併報表內所有公司	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
董事長	郭博達	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	2,949	171	17,500	-	171	17,500	-	-	-	2.69	3.35	有		
董事	江重良	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	2,949	171	17,500	-	171	17,500	-	-	-	2.69	3.35	有		
董事	張雪清	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	2,949	171	17,500	-	171	17,500	-	-	-	2.69	3.35	有		
董事	威聯通科技(股)公司代表人：張明智 葉國盛	-	-	-	-	-	-	-	-	0.21	2,949	171	17,500	-	171	17,500	-	-	-	2.69	3.35	有		

註1：股票紅利金額係以資產負債表日之收盤價計算

註2：退職退休金係屬新制提撥數

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	所有轉投資事業 I	本公司	所有轉投資事業 J
給付本公司各個董事酬金級距				
低於 2,000,000 元	郭博達、江重良、張雪清、威聯通科技(股)公司代表人 葉國盛		郭博達、江重良、張雪清、威聯通科技(股)公司代表人 葉國盛	
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	張雪清、威聯通科技(股)公司代表人 葉國盛		張雪清	
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	郭博達、江重良		郭博達、江重良、威聯通科技(股)公司代表人 張明智、代表人 葉國盛	
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) 監察人之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等 三項總額占稅 後純益之比例 (%)		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金
		報酬 (A)		盈餘分配之酬勞 (B)		業務執行 費用(C)		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	本公 司	合併報 表內所 有公司			
監察人	李進益	-	-	450	450	-	-	0.05	0.05	無
監察人	李盈瑩	-	-							

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	合併報表內所有公司D
低於 2,000,000 元	李進益、李盈瑩	
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) 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元；仟股

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				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		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金	
		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	本公司	股票紅利金額	現金紅利金額	合併報表內所有公司	股票紅利金額	現金紅利金額	本公司	合併報表內所有公司		
總裁	郭博達	2,052	4,303	108	108	243	533	12,000	-	12,000	-	-	1.73	2.04	0	0	無
總經理	江重良																

註1：股票紅利金額係以資產負債表日之收盤價計算

註2：退職退休金係屬新制提撥數

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E
低於 2,000,000 元		
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元		
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	郭博達、江重良	
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		

## (4) 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	總裁	郭博達	-	22,000	22,000	2.65%
	總經理	江重良				
	協理兼財務會計主管	張雪清				
	協理	張素碧				
	協理兼研發主管	李國雄				
	協理	周翠玲				

4. 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之分析

99 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

年度	99 年度				98 年度			
	支付酬金總額		總額占稅後純益比例(%)		支付酬金總額		總額占稅後純益比例(%)	
	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	本公司	合併報表內所有公司
董事	22,372	27,799	2.69	3.35	17,267	21,426	4.31	5.35
監察人	450	450	0.05	0.05	400	400	0.10	0.10
總經理及副總經理	14,403	16,944	1.73	2.04	11,368	13,974	2.84	3.49

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

董事、監察人酬勞及員工紅利之提撥，悉依本公司章程及股利政策辦理，並經股東會承認。總經理及副總經理薪資酬金則依本公司人事規章相關規定辦理。

### 三、 公司治理運作情形

#### (一) 董事會運作情形資訊：

最近年度（99 年度）董事會開會共 6 次，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出(列) 席次數	委託 出席 次數	實際出(列) 席率(%)	備註
董事長	郭博達	6	0	100.00	-
董事	江重良	6	0	100.00	-
董事	張雪清	6	0	100.00	-
法人董事	威聯通科技股份有限公司 法人董事代表人：張明智	6	0	100.00	-
法人董事	威聯通科技股份有限公司 法人董事代表人：葉國盛	2	0	33.33	-

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：無。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：無

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標：

本公司定期及不定期於公開資訊觀測站揭露董監事出席狀況及進修情形予投資大眾，使資訊揭示達到即時及透明化。並依法令規定制定「董事會議事規則」及公司治理之需求，隨時加強董事會必要之職能。

#### (二) 審計委員會或監察人參與董事會運作情形

1. 審計委員會運作情形資訊：本公司未設置審計委員會。

2. 監察人參與董事會運作情形資訊：

最近年度（99 年度）董事會開會共 6 次，監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數	實際列席率(%)	備註
監察人	李進益	4	66.67	-
監察人	李盈瑩	5	83.33	-

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：

本公司監察人除列席董會事監督運作外，並不定時至本公司審察，充分瞭解本公司營運情形，與公司之員工及股東之溝通管道並無阻礙。

（二）監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

1. 本公司內部稽核主管除列席公司董事會作稽核業務報告外，並定期向監察人提報內部稽核執行情形，就公司財務、業務狀況進行溝通。

2. 監察人若有必要請教會計師有關公司財務狀況時，公司將隨時召集會計師及相關部門主管向監察人報告。

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

(三) 上市上櫃公司治理運作情形及其與上市櫃公司治理實務守則差異情形及說明：

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>本公司設有發言人、代理發言人專人負責，若涉及法律問題，則請法務處協助處理。</p> <p>本公司股務交由股務代理公司負責，並設有股務專員了解股東結構，能隨時掌握控制。</p> <p>本公司已制定「特定公司集團企業及關係人交易作業程序」及內部控制、內部稽核等相關管理辦法作業系統做有效的風險控管。</p>	<p>無顯著差異</p> <p>無顯著差異。</p> <p>無顯著差異。</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>本公司設有董事五人，並無獨立董事。</p> <p>已定期評估。</p>	<p>(一) 因公司原有董事皆具有專業知識與技能。故尚未執行。已由董事會研議中。未來將視需求對外尋求獨立董事。</p> <p>(二) 如有法令或實際必要之考量時，則爰爰「上市上櫃公司治理實務守則」及相關法令辦理。</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>本公司與往來銀行、員工、供應商及其他本公司之利害相關者皆保持良好之關係，秉持誠信原則，提供充足之經營資訊，適當維護其應有之合法權益。</p>	<p>無顯著差異。</p>

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
四、資訊公開 (一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司 治理資訊之情形	本公司已架設網站： <a href="http://www.icpems.com">http://www.icpems.com</a> 並定期揭露公司財務、業務等各項資訊。且經由連 結公開資訊觀測站方式揭露公司相關資訊。	無顯著差異。
(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）	本公司已設有專責部門及服務專人負責公司各項 資訊之蒐集及發佈揭露。	無顯著差異。
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	尚未設置。	1. 本公司已設監察人，且監察人經常審視公 司運作及內部制度，已達到審計委員會之功 能。且各項重大議案均經董事充分研討評估 後才決議。未來將視需求考慮設置審計委員 會。 2. 本公司將於100年底前完成設置薪酬委員 會。
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司 尚未訂有公司 範辦理。	訂有公司 職權、內 控制度等 均依『上 市上櫃公 司治理實 務守則』 之精神及 規範。	訂有公司 職權、內 控制度等 均依『上 市上櫃公 司治理實 務守則』 之精神及 規範。

項目		運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因				
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊：								
<p>1. 員工權益：本公司一向以誠信對待員工，依勞基法保障員工合法權益。</p> <p>2. 雇員關懷：透過充實安定員工生活的福利制度及良好的教育訓練制度與員工建立起互信互賴之良好關係。</p> <p>3. 投資者關係：本公司設有發言人、代理發言人專人負責處理股東建議。</p> <p>4. 供應商關係：本公司與供應商之間一向維持良好關係。</p> <p>5. 利害關係人之權利：利害關係人得與公司進行溝通、建言，以維護應有之合法權益。</p> <p>6. 董事及監察人進修之情形：本公司已依臺灣證券交易所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定安排提供董事及監察人參加進修課程，並將本公司董事及監察人進修情形之相關資訊揭露於公開資訊觀測站。</p>								
職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定(註)
			起	迄				
董事	張雪清	92/06/27	99/8/13	99/8/13	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	99年度上市公司內部分人股權交易法律遵循宣講說明會	3	是
董事	江重良	94/09/09	99/8/24	99/8/24	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監事與經理人之權責與分工	3	是
法人董事代表人	張明智	94/09/09	99/8/25	99/8/25	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	99年度上市公司內部分人股權交易法律遵循宣講說明會	3	是
監察人	李進益	92/06/27	99/12/10	99/12/10	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	李盈瑩	92/06/27	99/7/12	99/7/12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監事如何宏觀分析公司財務資訊	3	是
<p>註：係指是否符合『上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點』所規定之進修時數、進修範圍、進修體系、進修之安排與資訊揭露。</p> <p>7. 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：依法訂定各種內部規章，進行各種風險管理及評估。</p> <p>8. 客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持穩定良好關係，以創造公司利潤。</p> <p>9. 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為董事及監察人購買責任保險。</p>								
八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之評鑑報告者，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：本公司無公司治理自評報告及無委託其他專業機構評鑑。								
(四) 薪酬委員會之運作：本公司目前尚未設置薪酬委員會，但將於100年底前設置完成。								

(五) 履行社會責任情形：

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>一、落實推動公司治理</p> <p>(一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。</p> <p>(二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。</p> <p>(三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。</p>	<p>(一) 本公司尚未訂定企業社會責任政策或制度。</p> <p>(二) 本公司目前由管理處及集團營運處兼職致力推行企業社會責任。</p> <p>(三) 本公司依法提供董監事企業倫理之訓練課程，並於同仁新進時即說明每年績效考核、獎懲規定皆與企業倫理結合。</p>	<p>無顯著差異。</p> <p>無顯著差異。</p> <p>無顯著差異。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 公司致力於提升各項資源之利用率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。</p> <p>(二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p> <p>(四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。</p>	<p>(一) 本公司現階段環保料件採購已達 100%，且生產符合歐盟 RoHS 成品之比率亦達 100%，以符合綠色環保為宗旨。亦宣導公司同仁使用回收紙影印，落實公司內部信封重覆利用，以節省紙張資源。並推動執行垃圾之分類，設置資源回收處，降低對環境之衝擊。</p> <p>(二) 本公司已通過 ISO14001 之認證，並建立合適之環境管理制度，訂有各項環境政策、目標及標的，亦有環境管理專責人員，以維護符合環境管理制度。</p> <p>(三) 本公司謹遵環保法令及國際相關環保要求，對於空水廢毒之防治、事業廢棄物之處理等均設有專人專責及委請專業合格廠商清除處理。</p> <p>(四) 本公司厲行節能減碳措施，進行辦公室空調系統溫度控管；照明設備亦請同仁於午休時間或下班後隨手關燈等，培養員工力行節約用電之觀念。</p>	<p>無顯著差異。</p> <p>無顯著差異。</p> <p>無顯著差異。</p> <p>無顯著差異。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一) 公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。</p> <p>(二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。</p> <p>(三) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。</p> <p>(四) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p> <p>(五) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。</p>	<p>(一) 本公司之人事規章皆依相關勞動法規訂於員工手冊中，視員工為公司之重要資產，且不定時舉辦勞資會議，使勞資雙方均能在尊重勞資倫理下圓滿運作。</p> <p>(二) 本公司依勞工安全衛生法，辦理勞工安全衛生工作，防止職業災害發生，保障員工安全與健康，並制定「勞工安全衛生守則」，針對工作環境與員工人身安全相關規範，讓員工依循遵守執行。每年亦定期舉辦消防逃生演練及辦理員工免費健康檢查，以維護員工安全與健康。</p> <p>(三) 本公司重視與顧客之關係，與客戶間多為長期合作關係，並設有專人及電子郵件信箱處理客訴及換退貨事宜。</p> <p>(四) 本公司為保護地球環境及降低對生態系統的破壞，並使產品能符合歐盟ROHS及其他相關環境指令之要求，本公司原物料供應商皆簽署限用物質承諾保證書，承諾其供應之產品設計及製造方面均遵守環境保護法律及規範，並與本公司共同努力達到世界環境保護政策之標準，有效管控原料和製程，保證其所提供之產品均符合ROHS之規範。</p> <p>(五) 本公司不定期提供社區及慈善公益團體相關活動資訊，鼓勵員工積極參與，並推動捐贈舊衣活動，期與社區永續經營發展。對於公司員工若需急難救助，也會發起捐款活動，相互扶持。</p>	<p>無顯著差異。</p> <p>無顯著差異。</p> <p>無顯著差異。</p> <p>無顯著差異。</p> <p>無顯著差異。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。</p>	<p>本公司均依相關規定於公開說明書及股東會年報中揭露履行社會責任之相關資訊。</p>	<p>無顯著差異。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
(二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	本公司目前尚未編製企業社會責任報告書。	本公司雖尚未編製企業社會責任報告書，並將視需求擬編製企業社會責任報告書，並於本公司網站揭露推動企業社會責任之情形。
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：不適用。		請敘明其運作與所訂守則之差異情形：
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會服務、社會貢獻、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）：		人權、消費者權益、人權
(一) 環保工作：		人權
隨著國際環保趨勢與客戶要求，威達電內部對於原材料是使用 XRF 設備進行檢測，現在的料件已全面環保採購且生產亦符合歐盟 RoHS 要求。身為專業的 EMS 威達電有義務持續推動產品無鉛化，並以“承諾持續改善與致力污染防治”、“遵循環保法令及國際相關環保要求”、“落實員工教訓練提高環保意識”政策，共同為客戶、廠商、員工創造更多三贏。		遵循環保
(二) 社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益：		社會公益
本公司優先聘用在地員工，提供就業機會。除致力於本業經營及尊重股東權益外，亦將規劃不定期參與社會公益慈善事業活動。		社會公益
(三) 人權：		人權
本公司非常注重人權，不論其種族、性別等皆享有同等之工作權利，亦提供個人自由表達和發展的機會，以達到尊重個人尊嚴。		人權
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明： 威達電除了以 ISO9000:2008 年版做到我們對產品品質的保證，進而以 ISO14000:2004 響應愛護地球之行列，且隨著公司醫療產品的推展，在 2007 年 4 月通過 ISO13485:2003 年版醫療器材品質管理系統認證。法規的部份除歐盟 RoHS, PPWD 之外，威達電所生產之產品亦符合美國加州 RoHS、中國 SI/T 11363-2006、日本 JISC 095、電池指令、REACH 指令，其鹵素規範也依料件逐步更換為無鹵材質，以符合綠色環保為宗旨。ISO14000：2004 持續鑑別顯著的環境減少空氣污染目標、標的及方案，以減低環境汙染。		環境

## (六) 公司履行誠信經營情形及採行措施

本公司一直以來皆秉持誠信正直之經營理念，與往來銀行、員工、供應商及其他本公司之利害相關者皆保持良好之關係。有關本公司誠信經營情形及採行措施臚列如下：

1. 供應商：本公司與供應商之間一向維持良好關係，並以公平與透明之方式進行商業活動。
2. 員工：舉辦教育訓練與宣導，使其充分瞭解公司誠信經營之決心、政策、防範方案及違反不誠信行為之後果。
3. 投資人：本公司已架設公司網站，揭露公司財務、業務等各項資訊。並以即時、公開且透明化方式，按時於公開資訊觀測站揭露公司資訊，以提高營運透明度。

## (七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

1. 為健全公司良好公司治理制度，本公司已訂定下列公司治理相關規章：
  - (1)股東會議事規則
  - (2)董事會議事規則
  - (3)董事及監察人選舉辦法
  - (4)取得貨處分資產處理程序
  - (5)資金貸與及背書保證處理程序
  - (6)關係人、特定公司及集團企業交易作業辦法
  - (7)內部重大資訊處理作業程序
2. 查詢方式：本公司網站：<http://www.icpems.com>  
及公開資訊觀測站：<http://newmops.twse.com.tw>

## (八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

1. 為建立本公司良好之內部重大資訊處理及揭露機制，避免資訊不當洩漏，並確保本公司對外界發表資訊之一致性與正確性，特制定「內部重大資訊處理作業程序」。並已告知所有董監事、經理人及全體員工，並將此作業程序置於工司內部網路公佈區以資遵循。
2. 本公司新任之董監事、經理人等內部人，於就任時均分發上市公司內部人股權交易宣導手冊及不定時提供公司內部人股權相關最新法令及應行注意事項，以利內部人遵循之。

## (九) 內部控制制度執行情形

### 1. 內部控制聲明書

威達電股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：100年3月16日

本公司民國99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99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100年3月16日董事會通過，出席董事4人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

威達電股份有限公司



董事長：郭博達



總經理：江重良



2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1. 九十九年度股東常會重要決議事項及執行情形：

(1) 通過承認本公司九十八年度營業報告書及決算表冊案。

(2) 通過承認本公司九十八年度盈餘分配案。

執行情形：

A. 本公司九十八年度盈餘分配項目，股東現金股利新台幣411,715,970元，合計分派數為新台幣411,715,970元。

B. 已訂定 99.08.12 為除息基準日。並於 99.09.24 發放金股利。

(3) 討論決議通過修訂本公司「公司章程」案。

執行情形：已依修訂後「公司章程」運作執行。

(4) 決議通過修訂本公司「資金貸與及背書保證處理程序」案。

執行情形：已依修訂後「資金貸與及背書保證處理程序」運作執行。

2. 九十九年度及截至年報刊印日止，董事會重要決議內容：

會議名稱	會議日期	重要決議內容
第六屆第14次	99.03.25	1. 決議通過訂定本公司可轉換公司債轉換為普通股相關事宜案。 2. 決議通過本公司九十八年度營業報告書、財務報表及母子公司合併財務報表案。 3. 決議通過本公司九十八年度盈餘分配案。 4. 決議通過修訂本公司「公司章程」案。 5. 決議通過修訂本公司「董事會議事規範」案。 6. 決議通過通過本公司「內部控制聲明書」案。 7. 決議通過本公司九十九年度之營運計畫及預算案。 8. 決議通過討論本公司九十九年股東常會召開之日期、時間、地點及主要議案內容案。
第六屆第15次	99.04.29	1. 決議通過修正本公司「資金貸與及背書保證處理程序」案。 2. 決議通過修正子公司「資金貸與及背書保證處理程序」案。 3. 決議通過有關本公司實體股票全面轉換無實體發行案。 4. 決議通過訂定本公司可轉換公司債轉換為普通股相關事宜。
第六屆第16次	99.07.12	1. 決議通過訂定本公司可轉換公司債轉換為普通股相關事宜。 2. 決議通過 98 年度現金股利發放相關事宜。
第六屆第17次	99.08.18	1. 決議通過本公司九十九年上半年度財務報表及母子公司合併財務報表案。 2. 決議通過增訂本公司「內部控制制度-融資循環-庫藏股作業」及「內稽制度-融資循環-庫藏股作業」案。 3. 決議通過訂定本公司第三次買回公司股份轉讓予員工認購之相關事項。 4. 決議通過訂定本公司第五次買回公司股份轉讓予員工認購之相關事項。

會議名稱	會議日期	重要決議內容
第六屆第18次	99.10.11	1. 決議通過訂定本公司可轉換公司債轉換為普通股相關事宜。 2. 決議通過本公司國內第一次無擔保轉換公司債收回或強制轉換為普通股暨終止上櫃事宜。
第六屆第19次	99.12.20	1. 決議通過訂定本公司可轉換公司債轉換為普通股相關事宜。 2. 決議通過本公司100年年度稽核計畫案。
第六屆第20次	100.03.16	1. 決議通過本公司九十九年度營業報告書、財務報表及母子公司合併財務報表。 2. 決議通過本公司九十九年度盈餘分配案。 3. 決議通過修訂本公司「公司章程」案。 4. 決議通過本公司「內部控制聲明書」。 5. 決議通過董事、監察人全面改選案。 6. 決議通過新任董事競業禁止之解除乙案。 7. 決議通過討論本公司100年股東常會召開之日期、時間、地點及主要議案內容。 8. 決議通過本公司100年度之營運計畫及預算案。 9. 決議通過修訂本公司第五次及第七次「買回庫藏股轉讓辦法」。 10. 決議通過訂定本公司第五次及第七次買回公司股份轉讓予員工認購之相關事項。

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

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

#### 四、會計師公費資訊

##### 會計師公費資訊

單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名		審計費	非審計公費					會計師查核期間	備註
				制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	林淑婉	郭政弘	2,930				470	470	99.01.01 -	IFRS 輔導、季報合併覆核及年報資訊覆核等 移轉訂價分析報告
	郭雨萍						325	325	99.12.31	

(一) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者：不適用

(二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：不適用

(三) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者：不適用

## 五、更換會計師資訊：

### (一) 關於前任會計師：

更 換 日 期	民國九十八年一月十二日		
更 換 原 因 及 說 明	因勤業眾信聯合會計師事務所內部調整，自九十七年度第四季財務報告起，簽證會計師變更為「林淑婉」及「郭政弘」會計師		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	情 況	當事人	會計師 委任人
	主動終止委任	不適用	
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其 他
	無	V	
	說明		
其他揭露事項 (本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者)	無		

### (二) 關於繼任會計師：

事 務 所 名 稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會 計 師 姓 名	林淑婉、郭政弘
委 任 之 日 期	民國九十八年一月十二日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(三) 前任會計師對本準則第 10 條第 5 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函：不適用。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其相關企業：無。

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

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形：

職稱	姓名	99 年度		100 年度 截至 4 月 12 日止	
		持有股數 (減) 增 數	質押股數 增(減)數	持有股數 (減) 增 數	質押股數 增(減)數
董事長兼大股東	郭博達	8,673,469	-	-	-
董事兼總經理	江重良	(23,000)	-	(226,000)	-
董事兼協理兼財務會計主管	張雪清	39,500	-	-	-
法人董事	威聯通科技股份有限公司	-	-	-	-
法人董事之代表人	張明智	-	-	-	-
法人董事之代表人	葉國盛	20,000	-	-	-
監察人	李盈瑩	374,149	-	-	-
監察人	李進益	-	-	-	-
協理	張素碧	-	-	(81,000)	-
協理	周翠玲	(24,000)	-	(16,000)	-
協理	李國雄	40,000	-	-	-

註：截至年報刊印日，本公司已發行股份總數為 226,908,857 股。

(二) 股權移轉資訊：無。

(三) 股權質押資訊：無。

### 八、持股比例佔前十名之股東，其相互間之關係資訊：

100年04月12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		名稱 (或姓名)	關係	備註
	股數	持股比例 (%)	股數	持股比例 (%)	股數	持股比例 (%)			
郭博達	58,614,345	25.83	3,108,885	1.37	-	-	黃瓊慧 郭純琦	配偶 二親等以內之親屬	
郭純琦	10,596,765	4.67	1,625	-	-	-	郭博達、黃瓊慧 李盈瑩、李俐瑩	二親等以內之親屬	
錢進來投資(股)公司 代表人：郭純琦	9,012,200	3.97	-	-	-	-	福旺來投資(股)公司 錢進來投資(股)公司	該公司之董事長 該公司之董事長	
福旺來投資(股)公司 代表人：郭純琦	6,467,752	2.85	-	-	-	-	福旺來投資(股)公司 郭純琦 李俐瑩	董事長同一人 該公司董事長 該公司董事	
黃瓊慧	3,108,885	1.37	58,614,345	25.83	-	-	錢進來投資(股)公司 郭純琦 李俐瑩 郭博達 郭純琦	董事長同一人 該公司董事長 該公司董事 配偶 二親等以內之親屬	
李盈瑩	2,707,910	1.19	-	-	-	-	郭純琦、李俐瑩	二親等以內之親屬	
李俐瑩	2,356,807	1.04	-	-	-	-	郭純琦、李盈瑩 福旺來投資(股)公司	二親等以內之親屬 該公司之董事	
新制勞工退休基金	2,141,000	0.94	-	-	-	-	無	無	
元大卓越基金專戶	1,875,000	0.83	-	-	-	-	無	無	
黃芳隆	1,808,000	0.80	-	-	-	-	無	無	

九、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綜合持股比例：

單位：股；%；100年03月31日

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制之事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
ICP Electronics Limited	30,904,625	100.00%	-	-	30,904,625	100.00%
Internet Application Technology Ltd.	5,002,500	100.00%	-	-	5,002,500	100.00%
威聯通科技股份有限公司	13,572,000	24.48%	16,216,030	29.25%	29,788,030	53.73%
威強工業電腦股份有限公司	57,004,855	100.00%	-	-	57,004,855	100.00%
威力工業網絡股份有限公司	3,090,837	36.36%	309,162	3.64%	3,399,999	40.00%
百視美股份有限公司	3,000,000	100.00%	-	-	3,000,000	100.00%
萬視旺科技股份有限公司	250,000	5.00%	-	-	250,000	5.00%
漢軍科技股份有限公司	670,000	9.73%	-	-	670,000	9.73%

## 肆、募資情形

### 一、資本及股份

#### (一)股本來源：

年 月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (股)	金 額 (元)	股 數 (股)	金 額 (元)	股本來源 (元)	以現 金以 外之 財產 抵充 股款 者	增資核准日期及 文號
86.04	10	6,000,000	60,000,000	6,000,000	60,000,000	設立股本	無	86.05.12 第 86292850 號
86.10	10	12,000,000	120,000,000	12,000,000	120,000,000	現金增資	無	87.01.05 經(86) 商字第 127147 號
87.06	10	19,800,000	198,000,000	19,800,000	198,000,000	現金增資	無	87.07.10 經(87)商字第 1117594 號
87.12	10	38,000,000	380,000,000	38,000,000	380,000,000	現金增資	無	87.12.21 經(87)商字第 141663 號； (87)台財證(一) 第 94753 號
88.12	10	46,000,000	460,000,000	46,000,000	460,000,000	現金增資	無	88.12.09 經(88)商字第 144533 號； (88)台財證(一) 第 95760 號
89.05	10	100,000,000	1,000,000,000	67,247,800	672,478,000	盈餘轉增資及資本 公積轉增資： 207,000,000 元 員工紅利轉增資： 5,478,000 元	無	89.05.29 經(89) 商字第 089115882 號；(89)台財證 (一)第 33916 號
90.09	10	135,000,000	1,350,000,000	85,333,013	853,330,130	盈餘轉增資及資本 公積轉增資： 168,119,500 元 員工紅利轉增資： 12,732,630 元	無	90.09.06 經(90)商字第 09001354220 號； (90)台財證(一) 第 144668 號
91.06	10	160,000,000	1,600,000,000	109,043,767	1,090,437,670	盈餘轉增資： 213,332,540 元 員工紅利轉增資： 23,775,000 元	無	91.06.11 經投商 字第 09101207040 號；(91)台財證 (一)第 123586 號
92.11	10	180,000,000	1,800,000,000	138,834,767	1,388,347,670	盈餘轉增資及資本 公積轉增資： 272,610,000 元 員工紅利轉增資： 25,300,000 元	無	92.11.27 經投商 字第 09201322460 號；台財證一字第 0920138979 號

年 月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (股)	金 額 (元)	股 數 (股)	金 額 (元)	股本來源 (元)	以現 金以 外之 財產 抵充 股款 者	增資核准日期及 文號
93.12	10	190,000,000	1,900,000,000	148,493,667	1,484,936,670	盈餘轉增資： 69,417,000 元 員工紅利轉增資： 27,172,000 元	無	93.12.08 經授商字第 09301228700 號； 金管證一字第 0930145650 號
94.11	10	200,000,000	2,000,000,000	158,718,367	1,587,183,670	盈餘轉增資： 74,247,000 元 員工紅利轉增資： 28,000,000 元	無	94.11.18 經授商字第 09401230200 號； 金管證一字第 0940143499 號
95.11	10	206,000,000	2,060,000,000	167,199,967	1,671,999,670	盈餘轉增資： 47,616,000 元 員工紅利轉增資： 37,200,000 元	無	95.11.23 經授商字第 09501260320 號； 金管證一字第 0950145803 號
96.11	10	270,000,000	2,700,000,000	179,341,967	1,793,419,670	盈餘轉增資： 83,600,000 元 員工紅利轉增資： 37,820,000 元	無	96.11.15 經授商字第 09601280900 號 金管證一字第 0960052670 號
97.10	10	270,000,000	2,700,000,000	177,651,967	1,776,519,670	註銷庫藏股 16,900,000 元	無	97.10.01 經授商字第 09701251290 號 金管證三字第 0970048651 號
97.11	10	270,000,000	2,700,000,000	190,332,167	1,903,321,670	盈餘轉增資： 89,671,000 元 員工紅利轉增資： 37,131,000 元	無	97.11.19 經授商字第 09701295070 號 金管證一字第 0970048901 號
98.03	10	270,000,000	2,700,000,000	190,272,167	1,902,721,670	註銷庫藏股 600,000 元	無	98.03.25 經授商字第 09801055900 號 金管證三字第 0970072196 號
98.08	10	270,000,000	2,700,000,000	201,968,082	2,019,680,820	盈餘轉增資： 95,136,080 元 員工紅利轉增資： 21,823,070 元	無	98.08.24 經授商字第 09801189860 號 金管證發字第 0980032415 號
98.11	10	270,000,000	2,700,000,000	203,194,593	2,031,945,930	可轉換公司債換發 新股 12,265,110 元	無	98.11.12 經授商字第 09801262270 號

年 月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (股)	金 額 (元)	股 數 (股)	金 額 (元)	股本來源 (元)	以現 金以 外之 財產 抵充 股款 者	增資核准日期及 文號
99.04	10	270,000,000	2,700,000,000	205,857,985	2,058,579,850	可轉換公司債換發 新股 26,633,920 元	無	99.04.20 經授商字第 09901076720 號
99.05	10	270,000,000	2,700,000,000	211,472,843	2,114,728,430	可轉換公司債換發 新股 56,148,580 元	無	99.05.18 經授商字第 09901101880 號
99.08	10	270,000,000	2,700,000,000	211,566,693	2,115,666,930	可轉換公司債換發 新股 938,500 元	無	99.08.18 經授商字第 09901187160 號
99.10	10	270,000,000	2,700,000,000	225,817,054	2,258,170,540	可轉換公司債換發 新股 142,503,610 元	無	99.11.19 經授商字第 09901254820 號
100.01	10	270,000,000	2,700,000,000	226,908,857	2,269,088,570	可轉換公司債換發 新股 10,918,030 元	無	100.01.19 經授商字第 10001009880 號

單位：股

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份(註)	未 發 行 股 份	合 計	
普通股	226,908,857	43,091,143	270,000,000	

註：屬已上市公司股票；包含買回本公司股份173,000股

(二) 股東結構：

100年04月12日

股東結構 數量	政 府 機 構	金 融 機 構	其 他 法 人	外 國 機 構 及 外 人	個 人	合 計
人 數	5	64	60	57	17,046	17,232
持 有 股 數	3,705,104	21,224,950	21,717,907	3,139,842	177,121,054	226,908,857
持 股 比 例	1.63 %	9.35 %	9.57 %	1.38 %	78.07 %	100.00 %

(三) 股權分散情形：

每股面額十元 100年04月12日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例(%)
1 至 999	6,260	1,238,299	0.55 %
1,000 至 5,000	7,783	16,370,172	7.21 %
5,001 至 10,000	1,427	11,052,213	4.87 %
10,001 至 15,000	527	6,607,474	2.91 %
15,001 至 20,000	288	5,278,451	2.33 %
20,001 至 30,000	298	7,568,283	3.34 %
30,001 至 40,000	141	5,090,499	2.24 %
40,001 至 50,000	122	5,644,574	2.49 %
50,001 至 100,000	181	13,482,790	5.94 %
100,001 至 200,000	106	14,956,252	6.59 %
200,001 至 400,000	54	14,716,588	6.49 %
400,001 至 600,000	16	8,392,773	3.70 %
600,001 至 800,000	8	5,725,531	2.52 %
800,001 至 1,000,000	4	3,610,435	1.59 %
1,000,001 以上	17	107,174,523	47.23 %
合 計	17,232	226,908,857	100.00 %

(四) 主要股東名單：持股達總額百分之五以上或股權比例占前十名之股東

100年04月12日

主 要 股 東 名 稱	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
郭博達	58,614,345	25.83 %
郭純琦	10,596,765	4.67 %
錢進來投資(股)公司	9,012,200	3.97 %
福旺來投資(股)公司	6,467,752	2.85 %
黃瓊慧	3,108,885	1.37 %
李盈瑩	2,707,910	1.19 %
李俐瑩	2,356,807	1.04 %
新制勞工退休基金	2,141,000	0.94 %
元大卓越基金專戶	1,875,000	0.83 %
黃芳隆	1,808,000	0.80 %

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

項 目		年 度		100 年截至 100.03.31 (註 8)	
		98 年	99 年		
每股 市價 (註 1)	最 高	41.95 元	46.50 元	58.30 元	
	最 低	22.40 元	31.55 元	41.55 元	
	平 均	33.27 元	40.38 元	50.14 元	
每股 淨值 (註 2)	分 配 前	18.91 元	22.37 元	24.42 元	
	分 配 後	18.91 元	(尚未分配)	-	
每股 盈餘	加權平均股數		199,769 仟股	213,050 仟股	226,078 仟股
	每 股 盈 餘 (註 3)	分 配 前	2.01 元	3.90 元	1.74 元
		分 配 後	2.01 元	(尚未分配)	-
每股 股利	現 金 股 利		1.95994638 元/股	3.00 元/股(註 9)	-
	無 償 配 股	盈 餘 配 股	-	-	-
		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)		16.55	10.35	-
	本 利 比 (註 6)		16.98	13.46	-
	現 金 股 利 殖 利 率 (註 7)		5.89%	7.43%	-

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

註 2：以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，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 = 當年度每股平均市價 / 每股盈餘。

註 6：本利比 = 當年度每股平均市價 / 每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率 = 每股現金股利 / 當年度每股平均市價。

註 8：當年度每股淨值、每股盈餘係填列截至 100 年第一季經會計師核閱之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註 9：截至 100.03.31 止，99 年度之盈餘尚未經本公司股東常會決議通過。

(六) 股利政策及執行狀況

1. 本公司股利政策：

本公司正處營業成長期，為因應整體產業環境及業務規模拓展之需求，未來股利發放係考量公司中長期財務資本預算規劃，以平衡股利政策，追求穩健、永續經營的發展為目標。公司每年結算稅後盈餘，應依本章程規定提撥法定盈餘公積、董監酬勞及員工紅利，股東紅利則由董事會衡量以往發放情況、同業水準及未來營運能力等因素，擬具方案。原則上股東紅利以不高於累積可分配盈餘之 90%，其中現金股利部分以不低於股東紅利之 5% 為原則。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司九十九年度稅後盈餘為新台幣831,030,797元，加上累積盈餘新台幣599,048,075元，減除依法提列法定公積新台幣83,103,080元及特別盈餘公積新台幣61,088,050元，故本年度可供分配盈餘合計為新台幣1,285,887,742元。本次股東會擬議提撥盈餘新台幣680,726,571元，發放股東現金股利，每股配發現金3元，計算至元為止，元以下捨去。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效、每股盈餘及股東投資報酬率之影響：

單位：新台幣仟元

項 目		100 年度(預估)
實收資本額		2,269,089
本年度配股配息情形(註1)	每股現金股利(單位：元)	3.00
	盈餘轉增資每股配股數	-
	資本公積轉增資每股配股數	-
營業績效變化情形	營業利益	不適用(註2)
	營業利益較去年同期增(減)比率	
	稅後純益	
	稅後純益較去年同期增(減)比率	
	每股盈餘(單位：元)	
	每股盈餘較去年同期增(減)比率	
擬制性每股盈餘及本益比	若盈餘轉增資全數改配發現金股利	擬制每股盈餘(單位：元)
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘(單位：元)
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積轉增資且盈餘轉增資全數改配發現金股利	擬制每股盈餘(單位：元)
		擬制年平均投資報酬率

註1. 99年度每股股利尚未經本公司股東會決議通過。

註2. 依據『公開發行公司公開財務預測資訊處理準則』規定，無須公開100年度財務預測資訊。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞：

1. 公司章程所載員工分紅及董事監察人酬勞之成數或範圍：

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補已往虧損，次提10%為法定盈餘公積後其餘額依下列比例分配之：

- (1) 董事、監察人酬勞 0.1%~3%。
- (2) 員工紅利 1%~20%。
- (3) 其餘額加計以前年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

上述員工紅利屬股票紅利者，其分配之對象得包括符合一定條件之本公司從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

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之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：

- (1) 99 年度員工紅利估列基礎：按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 15.18% 計算。
- (2) 99 年度董監酬勞估列基礎：按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 0.32% 計算。
- (3) 若實際配發金額與估列數有差異時，視為估計變動，調整 100 年度損益。

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

- (1) 配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。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：  
本公司董事會於 100 年 03 月 16 日決議擬配發員工現金紅利 104,257,961 元；股票紅利 0 元；董事、監察人酬勞 2,202,188 元。與 99 年度估列金額相符並無差異。
- (2) 擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：本次無擬議配發員工股票紅利，故不適用。
- (3) 考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞已於 99 年度以費用列帳；99 年度基本每股盈餘為 3.90 元。

4. 前一年度（98 年度）員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形，其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

配發情形	實際配發數	原認列金額	差異數	差異原因	處理情形
員工現金紅利	32,079 仟元	46,902 仟元	14,823 仟元	尚未發放	將於 100 年發放完畢
董監事酬勞	2,706 仟元	2,706 仟元	無	-	-

(九)公司買回本公司股份情形：

本公司九十九年度並無買回本公司股份情形。截至 100/04/30 止本公司累積持有本公司股份數量共計 173,000 股，占目前已發行股份總數 0.08%。

二、公司債辦理情形

- (一) 公司債辦理情形：無
- (二) 轉換公司債資料：無
- (三) 交換公司債資料：無
- (四) 總括申報發行公司債情形：無
- (五) 附認股權公司債：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辦理情形及對股東權益之影響

員工認股權憑證種類	96 年度第一次 員工認股權憑證	
主管機關核准日期	96 年 04 月 25 日	
發行（辦理）日期	96 年 05 月 21 日	97 年 04 月 17 日
發行單位數	2,080,000 股	1,320,000 股
發行得認購股數占已發行股份總數比率	0.92 %	0.58 %
認股存續期間	98/05/21~100/05/20	99/04/17~101/04/16
履約方式	發行新股	
限制認股期間及比率 ( % )	認股權憑證授予期間 屆滿 2 年 屆滿 3 年	可行使認股權比例(累計) 40% 100%
已執行取得股數	—	—
已執行認股金額	—	—
未執行認股數量	2,080,000 股	1,320,000 股
未執行認股者其每股認購價格	29.23 元	43.16 元
未執行認股數量占已發行股份總數比率 ( % )	0.92 %	0.58 %
對股東權益影響	本認股權憑證於發行日屆滿二年後，依認股條件之權利期間才得行使認股權，對原股東權益逐年稀釋，故其稀釋效果尚屬有限。	

註：係以 100 年 4 月 30 日之已發行股份總數 226,908,857 股計算之。

(二) 取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大且得認購金額達新臺幣三千萬元以上員工之姓名、取得及認購情形：無

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無

七、資金運用計畫執行情形：無

## 伍、營運概況

### 一、業務內容

#### (一) 業務範圍：

1. 公司目前所營業務之主要內容：
  - (1)CC01010 發電、輸電、配電機械製造業。
  - (2)CC01050 資料儲存及處理設備製造業。
  - (3)CC01080 電子零組件製造業。
  - (4)I301010 資訊軟體服務業。
  - (5)F401010 國際貿易業。
  - (6)ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。
2. 營業比重：

單位：新台幣仟元

大 類	99 年度	
	營業收入淨額	營業比重
產業電腦產品	2,635,727	55.25 %
工控主機板	1,633,402	34.24 %
產業電腦週邊產品	408,194	8.56 %
工控介面卡	92,871	1.95 %
總計	4,770,194	100.00 %

3. 公司目前之主要產品項目：

本公司為精製化設計製造服務之供應廠商(Unique Electronics Manufacturing Service)，專門承接 turn-key 型之委外研製案，營業範疇包含工業自動化、車機系統、醫療系統、遊戲機與工業電腦等。主要研製項目有：

類別	主要產品
自動化設備	LCD 電腦工作站、產業級電腦工作站 各類自動化生產/銷售終端機、整合型監控系統、 商用廣告機
醫療系統	高解析度 LCD 電腦、嵌入式單板電腦、 高解析度 LCD 顯示屏
遊戲機	可攜式小型 LCD 電腦、互動式觸控電腦及顯示屏 多功能彩票對獎機、多重影像輸出博奕機
工業電腦/ 嵌入式系統	嵌入式主機板、插槽式主機板、 被動式無源背板(Backplane)、 各類通訊卡、VGA 卡、LCD 卡、影像擷取卡、 各類產業級機箱(Chassis)、網路磁碟機(NAS)
智慧型手持裝置	企業用戶手持平板電腦 (Tablet) 企業用戶數位助理 (PDA) 雲端計算行動裝置 (Cloud Computing Mobile

	Entry)、物流倉儲手持條碼讀取裝置、餐娛事業手持點餐機、醫療看護用手持電腦
影像監控及資料收集系統	影像監控卡、影像監控軟體、車用移動式監視系統、RFID 資料收集器、娛樂健身個人資訊裝置
車載行動計算裝置	車載平板電腦、行車乘客資訊娛樂平台裝置、車輛導航即時通訊裝置、

4. 計畫開發之新產品包括以下各種：
- (1)手持式行動銷售服務端收銀機。
  - (2)多導程訊號脈衝記錄儀。
  - (3)智慧網路攝影機。
  - (4)手持式點餐/點貨裝置。
  - (5)博奕事業用平板電腦。
  - (6)車用的寬溫平板電腦。
  - (7)手持式物流追蹤裝置
  - (8)Intel 行動運算晶片伺服器。
  - (9)符合醫療規範 LCD 24" 平面顯示器。
  - (10)行動醫療資訊裝置。
  - (11)一維二維條碼讀取引擎及核心。
  - (12)工業用通訊協定軟體及介面卡。
  - (13)最新 Intel 行動運算晶片組的工業用主機板。
  - (14)支援 Intel 雙核心，四核心處理器，使用最新 Intel QM67, QM77, D525, HM55 等晶片組的工業用主機板。
  - (15)高解析度影像擷取裝置。
  - (16)生化醫療探測器。
  - (17)POI Series (Point of Infotainment)配合病床架構的資訊娛樂系統。
  - (18)熱轉印式印表機核心。
  - (19)探針型式 & 紅外線型式 溫度感測器
  - (20)高階車載資料伺服器
  - (21)高解析度電視牆控制器

## (二) 產業概況：

### 1. 產業之現況與發展

近年來工業電腦產業已焉然擴大格局為產業電腦，由傳統工控逐漸擴大應用，如POS、Gaming、Medical、Digital Signage、Industrial Mobile Computer、Vehicle Computer、Access Control、Intelligent Data Collection等。

在國際品牌加亞洲價格的市場趨勢下，越來越多的工業電腦廠商開始加強垂直整合的深度，包括研華、艾訊、瑞傳等廠商，繼威達電分割轉型的效應後，紛紛再聚焦於產能與供應鏈建置。顯見威達電在策略佈局上的先見之明。

對許多美國中型規模的企業，經營者經過二、三年的論戰，除了加強技術提昇外，企業合併、整合的動作不斷，但每次降低3-5%的成本，只是延長企業生存的時間而已，也無法與追求低成本脫勾，這幾年勝出的企業，

幾乎都採取到中國大陸尋找製造代工伙伴，一步到位，把生產成本一次降足。

就在這樣 Cost Down 潮流下，反而成為 IPC 大成長的契機。再加上經歷近期經濟蕭條，需求減少的衝擊，如何以相對較低的價格取得消費者青睞，或是如何在有限的需求下，創造較多的利潤，成為各品牌大廠的重要課題。而在 WTO 的架構下，全面開放市場已經是個無法抵擋的潮流，凡此種種造就了以歐美品牌+亞洲製造+全球行銷通路的全球供應鍊體系，過去個人電腦產業、手機等，提供專業製造 EMS 廠的無限商機，像國際級的 EMS 廠年營業額都在數千億元以上，包括：Flextronics、台灣的鴻海、緯創、廣達、仁寶等；目前威達電集團年營收約 63 億元，相對來說，爭取的客戶不一樣，包括生技、醫療、國防相關產業的客製化電腦商機，這些少量多樣的產品，對鴻海、廣達等公司不具商業利益，但對威達電而言，卻能成為這些公司的最佳代工伙伴，成為美國、歐洲等中型廠商的合作廠商。

除了上述歐美中大型企業在亞太尋求合作夥伴之外，中國本身的崛起，也帶動了其國內企業的成長，與內需市場的擴大，不但是勞務的提供者，也同時是具有強大購買力的消費者，帶來大量商機，成為全球矚目的高成長市場。因此貼近市場，提供符合消費習性的產品也成為重要課題。威達電有鑑於此，不僅只著眼於與歐美廠商的合作，也積極與在地企業互動，佈建未來合作的契機。

在資訊產業技術逐漸成熟之下，「追求最佳經營模式的重要性遠大於各種產品線的構建」；由於威達電是產業電腦廠商中首創 UEMS 代工模式的公司，引起許多國際廠商的興趣，我們針對一千萬美元以上的大客戶就單獨設立專職研發生產獨立廠房的一條龍式的服務。目前威達電在臺灣及大陸都有生產線。為達產銷效益，將採大陸廠為主，臺灣廠為輔的生產運作模式，以符合集團整體利益。

## 2. 產業上、中、下游之關聯性

EMS 產業的發展從過去純粹製造，一路發展到代客買料，後來受到台灣 ODM 廠的衝擊，也開始增加設計服務，面對國際 EMS 廠及台灣 ODM 廠的挑戰，威達電的競爭壓力當然大，所以公司朝向「高研發、高附加價值」領域接單，威達電的定位在成為利基型精製化研製之專家。

過去傳統的 EMS 廠接單模式與客戶接觸的為「點」的聯繫，導致後勤無法第一手掌握客戶需求，故威達電將採取網狀聯繫方式與客戶互動，設計、機構品質、生產單位、工程單位等部門將圍繞在客戶外圍，與客戶間密切合作。其次，傳統的 EMS 廠端賴客戶端提出規格需求，被動以客戶要求為依歸，但威達電將轉為聽取客戶需求後，主動提供解決方案或數個建議案給客戶選擇，而非單純遵循客戶指示，這包括上下游整合服務效益，延伸工業電腦之設計 know-how，發揮集團作戰之綜效，也是威達電的價值所在。

威達電更建構快速打樣中心，備有 FP (Fast Prototype) 塑膠機構件成型機、PCB 裁切機 (Dummy Board cutter)、CNC 模型機等設備，大大縮短新產品開發時間，為客戶爭取產品提早上市時間，幫助客戶贏得商機。

就銷售模式而言，與上游關鍵零組件廠商結盟以及直接接洽大型客戶是最主要的方式。由於大型客戶多半是晶片組廠商或 LCD panel 廠商的直接客戶，因此與關鍵上游廠商簽訂合作備忘錄進而強化彼此的合作關係是必須的作法。再者，與客戶建立長期夥伴關係，主動提供各類型切合垂直市場(vertical market)之原型設計，也是威達電致力達成的目標。

### 3. 產品發展趨勢及競爭情形

以利基型市場為導向之 EMS 解決方案，大體上仍是建構在產業電腦的硬體基礎上，最大的不同是垂直整合的程度須深入到各個產業應用領域，而不僅是單純之硬體平台。產業電腦可算是一個具有獨特利基之產業，大體來說，只要不是使用於一般消費用的個人或商業電腦、伺服器以外的電腦應用，皆可稱為產業電腦。隨著各種網路應用的蓬勃發展，以及觸控的普及化，大大增加了產業電腦的應用範圍，使其滲入更多種的產業，包括金融業、電信業、網路業、保全業、娛樂業、交通業、製造業、國防等所需應用的各式電腦自動化控制器與伺服器，以及更多樣的生活應用，例如：電腦電話整合系統 (CTI)、銀行 ATM、KIOSK、自動售票機、公共場所的跑馬燈、POS、全球衛星定位系統(GPS)、醫療器材、Gaming、Lottery、博弈及彩票機等等，應用的範圍相當廣泛：

#### (1) 工業自動化控制：

在產業電腦傳統發展主軸之工業自動化控制市場，其應用層面遍及各產業自動化領域，如工廠、電廠、大眾運輸系統、或建築物監控等。惟 IPC 近年來均走出工廠自動化範圍，朝商業、企業、軍方、娛樂等領域積極佈局，即使工業自動化市場成長漸趨平緩，但在其他領域的挹注下，台灣 IPC 廠商的產值仍維持成長趨勢。新應用固然是帶動台灣工業電腦廠商業績成長的原因之一，但國際大廠委外代工的趨勢越來越明顯，這兩大要素的結合將是帶動台灣工業電腦持續發展的要因。

#### (2) 生活自動化：

目前產業電腦之應用已不再限於產業自動化領域，近來也迅速普及到生活自動化之市場，產業電腦亦可應用在教育、娛樂及商業等可提升生活機能的各種自動化產品，如嵌入式電腦即已被廣泛應用在像是捷運讀卡機、自動售票機、無人販售機、ATM、POS、KTV 點歌機、Home Automation、GPS 及車用 PC 等等。在未來生活型態越來越朝向電腦化，自動化的趨勢下，產業電腦的應用勢必也越來越趨近於提供大眾生活便利性方向發展，可預見結合產業與生活自動化的應用市場將會越來越蓬勃。

#### (3) 多媒體傳播平台：

分眾傳播的概念隨硬體架構日益成熟，總體成本隨普及而下滑，價格負擔已可為多數人接受，軟體所發展的應用功能也越來越多，包括廣告托播、影音導覽、視訊教學等，使得多媒體傳播市場的高角成長變得十分可期。威達電在電子看板(digital signage player)產品開發上，完成一系列工業規格與商用規格的產品，可針對不同的市場需求與實際應用提供相對應的解決方案。有鑑於電子看板可提供比平面廣告更生動活潑的視覺效果，且內容更新簡易方便，預計將可逐漸取代傳統燈箱等平面媒體，創造可觀的營收。

#### (4) ITS：

在交通控管之電腦化方面，智慧型交控系統市場（ITS，Intelligent Transportation System）將運用在高速公路、快速道路與市區道路，如交通管理（動態看板控制、路口號誌控制）、電子收付費、車輛安全與控制（車速偵測）、旅行者資訊、公共運輸系統管理等。發展重點包括車輛車速控制器、影像偵測及辨識系統、車用電腦（Car PC）、車用監控系統等，發展的策略以關鍵性技術的產品化為主，如加強及包裝現有行動運算（Mobile Computing）控制平台，使產品更符合 ITS 市場的應用。

#### (5) 零售點終端機：

根據研究機構 VDC 的預估 TOUCH POS 年成長率預估至 2011 年仍有超過 3 成的高成長率。威達電在 PC POS 和 TOUCH POS 產品線的客戶開發上已有相當成果，我們將持續研發新型的 TOUCH POS 機種以迎合市場潮流。

#### (6) Security：

當社會治安每況愈下、網路各種越權存取事件與層出不窮時，安全的產業無論是在實體或是虛擬世界中，將會愈來愈受到眾人的高度重視。隨著科技進步，各種新技術的發展，使得安全監控器材得以推陳出新，對於交通狀況，鄰里安全，乃至於家戶關照的維護，有相當大的助益，建置也日益廣泛。至於網路安全更是全球化後跨國企業，日漸風行的網路交易，甚至是個人財務管理的注意焦點，為應付道高一尺魔高一丈的鬥法鬥智競賽，產品升級市場可期。因此在安全監控與網路安全設備上，威達電已推出相關產品進軍此一市場並已獲得國際大廠的 ODM 機會分食大餅，本年度網路安全產品方面的營收將有相當大的成長。

#### (7) 醫療設備：

醫療電子影像系統產值逐漸攀升，目前已成為台系產業電腦（IPC）廠商繼電子看板後，積極進軍的另一影像產業，特別是大陸醫療電子影像市場，據 iSuppli 數據顯示，繼 2005 年產值突破 10 億美元，達 10.74 億美元後，2010 年已跨越 20 億美元門檻，達 20.26 億美元，年複合成長率（CAGR）達 14%。

由於大陸佔全球市場約 1 成比重，以大陸 2010 年產值將逾 20 億美元來計算，預計全球醫療電子影像系統產值將逾 200 億美元，且醫療電子影像系統的靜音、穩定及高處理效能等需求皆貼近台系 IPC 廠的技術，威達電在此一領域開發有成。除此之外，威達電還推出系列 POC (Point of Care) Panel PC 及 Tablet PC，提供醫療診所作為隨身活動診療站，隨時可調閱病例資料，比對處方等，提高醫療品質與效率。也因為在醫療產品上的多年投入，威達電已獲可攜式專業醫療設備商的肯定，陸續獲得血氧計、行動超音波機台設備的 ODM 合作案。

#### (8) Gaming & Lottery：

關於博弈及彩票，澳門開放兩個 Casino Resort，其業績超越 Las Vegas 及 Singapore，而台灣立院已通過博弈特區。台灣運彩的開辦營運，博弈彩票日趨蓬勃，威達電在過去兩年經營博弈彩票機有成，接獲國外大廠認可共同開發相關產品，一方面耕耘大陸市場期待有所收穫。2009 年在博弈方

面有相當大的業績成長，2010 年趁勝追擊，持續有新案開發，預計 2011 年的營收仍然看好。

#### (9) 智慧型手持裝置

自2000年智慧型手機大量問世以來，已歷經超過10個年頭，技術及產業鏈的完整及長足的進步，促使產業界也陸續導入各種行動裝置於各種產業應用領域。

從軍警單位、政府單位、大型企業到小型商家，已廣泛使用智慧型手持裝置在他們的日常工作中，以提高生產力及工作效率，並將以往在桌上型電腦所執行的工作延伸到智慧型手持裝置。例如警用PDA的即時車牌查驗系統、停車管理處的手持開單裝置、餐廳的手持點餐機、物流業的手持點收貨裝置、電力公司的手持巡檢平板電腦等。

近年來更由於Apple iPhone及iPad的流行帶動下，智慧型手持裝置不只在消費性電子市場大發異彩，同樣的在各產業及企業用戶的市場亦快速成長中。

威達電集團，早從2008年即開始佈局研發設備及成立行動產品事業處。並於2010年台北國際電腦展正式發表，2011年更是以數倍成長，未來除陸續投入研發生產外，營業額快速成長亦可預期。

#### (10) 車載行動電腦

自從 GPS 全球定位系統及 3.5G 無線通訊上網的技術成熟及價格經濟兩種因素相輔相成，使得 LBS (Location-Based Service) 成為快速成長的新興產業。應用市場包括私人小轎車的保全及緊急救援服務、計程車叫車服務、企業車隊管理、物流效率管理等。威達電集團使用在工業電腦領域的多年經驗，加入了車用技術及元素開發出一系列新產品。例如 GPS 模組整合、3.5G 模組整合、車用電源管理系統、即時車輛檢修及車用通訊協定等，目前產品出貨已遍及全世界及各種營業用車輛使用，包括救護車、消防車、起重機、農耕機、貨卡車、貨櫃拖車及小巴出租車等。未來更預計以數倍成長，提供各種不同 LCD 尺寸及高/中/低階產品，供各種車輛及場合使用。

#### (11) OEM/ODM：

鑑於客戶客製化需求以及國際大廠外包代工之趨勢形成，市場成長性需求均以客製化訂單為主，因此產業電腦廠提昇客製化接單比重之態度相對積極，中小型產業電腦廠商在彈性客製化接單上彈性較佳，客製化接單關鍵在於產業人才是否充足。提昇客製化接單是一種經營觀念的調整，不僅需要前端應用及業務的支持，同時也需要後段作業流程配合。中小型工業電腦廠商因 ODM 訂單持續成長，今年業績可望大幅提升，客製化比例高達 60~70% 以上，由於客製化需要較多研發人員的支援，客製化比例若拉昇，則研發人員的數量也將增加。

儘管 OEM/ODM 是營收成長的快速來源，但是一般來說，因大客戶的議價能力較強、訂單量大與時間較長等因素，OEM/ODM 的毛利率大致只能維持 15~25% 左右，相較於一般工業電腦產品的毛利率動輒 40% 上下，的確低了許多，因此，對於無規模經濟產業電腦小廠來說，接單越多，毛利越低，同時還須額外因應 ODM 客戶對於工廠管理，製程追蹤，開發作業流程，彈性出貨，技術文件建檔等種種要求，此種商業模式以長期的角度觀

之，大概只有具相當經濟規模且願意專心投入的大廠才具有競爭優勢，此亦為威達電長期建立之優勢。

(12) 垂直整合產品：

此類產品所延伸出來的市場規模將相當令人期待，廠商除需具備開發產業電腦的基本能力外，更需具備韌體開發能力及垂直整合的 know-how，才能將高效能、整合性、擴充性及相容性高的系統平台應用於各產業中，提供客戶 Time-to-Market 的服務。目前國內廠商大多朝向此領域發展，未來產業電腦的發展潛力在會在於垂直整合應用市場，對於具備高度整合技術能力的廠商將是一大機會。

相對於大多屬標準品的個人電腦，產業電腦主要應用於不同產業以及各種特殊應用系統中，其需採客製化的設計，所以應用的範圍較小，無法大量生產，製造模式屬於少量多樣，此種生產的彈性控制能力形成一定的進入障礙，相對的毛利率較不會受到擠壓，一般來說毛利可達 30% ~40% 左右，而且客製化程度越高，毛利率越高。國內廠商因成本控制能力強，產品具價格優勢，且生產品質已達一流大廠水準，在近年來國際景氣低迷的情況下，國內廠商反而具市場優勢，短期毛利率仍可維持一定水準。

產業電腦的客戶以企業為主，當景氣復甦時，企業對 IT 之投資增加，因此產業電腦的需求也隨之上揚；但經濟不景氣時，產業電腦產品能夠讓企業顯減少人力、降低成本，所以，在不景氣中產業電腦的需求仍可維持平穩，受到的影響幅度較小，而軍事、航太、醫療及嵌入式板卡也同步呈現穩健成長趨勢。

就全球產業電腦區域銷售比例觀之，北美與歐洲是目前最主要的銷售地區，其次才是亞洲，但由於市場規模不大且利基市場的廠商眾多，大廠的市佔率也很少高過 10%。產業電腦之主要應用見於不同之產業以及各式各樣之特殊應用系統，產品之設計與功能大多因應不同客戶之需求而量身定作，屬於產品少量多樣化的商業模式，不願作非規模經濟生產的大廠與資金不足的小廠，不願或無法進入該種產業，使得此產業多少存在著進入障礙！然而，這種情況也將有所改變，隨著 3C 產品的相關供應商競爭加劇，也有大廠開始跨入這個領域，例如華碩、建碁、緯創等。有條件勝出的廠商，除了要有競爭對手很難跨越的經驗曲線，彈性營運模式與成本領導都將是新一波的挑戰。

(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 \ 年度	98 年度	99 年度	100 年度截至 100.03.31
研發費用	282,753	330,422	91,832
營業收入淨額	3,281,687	4,770,194	1,770,654
研發費用占 營業收入比例	8.62 %	6.93 %	5.19 %

2. 最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術或產品

年度	項目
99 年度	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 正式量產 Intel G41, D525, HM55, QM57 &amp; AMD RS-780E 等高性能晶片組工業用主機板。</li><li>2. 正式量產工業用人機介面(HMI)。</li><li>3. 正式量產手持式行動類產品</li><li>4. 正式量產車載平板電腦。</li><li>5. 正式量產智慧型資料收集器。</li><li>6. 正式量產工業用通訊協定軟體及介面卡</li></ol>
100 年度 截至 100/04/30	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 正式量產高階車載資料伺服器</li><li>2. 正式量產高解析度影像擷取裝置</li><li>3. 正式量產手持式點餐裝置</li></ol>

## (四) 長、短期業務發展計劃

### 1. 長期業務發展計劃

#### (1) 專注核心能力，創造經營規模

威達電集團於 93 年底正式完成組織分割，將工業電腦事業處獨立成為「威強工業電腦」，將品牌行銷，通路管理，參展促銷等活動交由威強工業電腦 IEI 負責。威達電則專注於提供 EMS 客戶先導型產品計畫 (solution proposal) 暨產品開發資源與支援 (engineering resources)，同時落實精製化設計製造服務 (Unique Electronics Manufacturing Service) 之時效、品質與靈活度。由於無須分心於市場佔有率與品牌知名度等行銷活動，威達電更能聚焦於研發與生產。在設計方面，針對科技新知作深度的鑽研，累積各種專業 know-how，增加承接各式不同產品的能力。在製造方面也更能專注於改進製程，提升生產效率與產品品質。由有甚者，工欲善其事，必先利其器，減少了各項行銷開支與活動補貼，更能將資源分配著重在儀器設備的更新與升級，保持與最新技術同步，進一步保證研發設計時效與製造產品品質。未來在客戶的價值鍊中，除了產品開發的創意、行銷與品牌的經營之外，ICP UEMS 皆可為客戶提供全方位的服務。

#### (2) 極大化集團資源，創造經營綜效

威達電集團涵蓋「ICP UEMS」、「上海芯發威達(Armorlink SH)」、「興威(XingWei)」、「IEI Technology USA」、「威強工業電腦」、「威聯通(QNAP)」、「威力 Oring」、「百視美 Pacsmate」、及「萬視旺 iNDS」等事業體。其中「威強」、「威聯通」、「威力」、「百視美」與「萬視旺」專注於品牌之經營，對於市場之差異性能有較高的掌握度，對威達電而言能夠經由 (leverage) 不同產品線擴大市場接觸面，進而了解最新市場脈動與趨勢，在與客戶互動，提供解決方案時，更能貼近客戶期望。上海芯發威達與興威則提供成本導向(cost leadership)與垂直整合式的 EMS 服務，供應鏈掌握度高，價格與時效兼顧，以倍數計的拉高了 UEMS 之生產能量。IEI Technology USA 則是拓展美國市場之最前線，不僅具有業務開發之功能，同時亦提供在地化的售後服務(local service)，是完整化威達電 UEMS 全球運籌服務之首站。透過專業分工、分進合擊之營運模式，期能以清楚的定位極大化集團的資源運用，在三年內爭取到 30 個關鍵客戶(Key Accounts)。

### 2. 短期發展目標

#### 創新服務模式，追求高成長

一般的 EMS 營運模式從產品概念構想、設計、研發、製造、運籌、到技術支援，提供客戶一次到位 (one-stop shopping) 之全方位解決方案 (total solution)，讓客戶可以放心將已漸不具成本優勢之研發與生產外包 (outsource) 給 EMS 廠服務，可大幅降低客戶之營運成本，成為客戶設計與製造的最佳夥伴。威達電定義之精製化設計及製造服務 (Unique Electronics Manufacturing Service) 在 EMS 服務上的加值除了 one-stop shopping，更重視客戶服務之靈活度 (flexibility)。過去一年威達電除了加強工業設計 (ID) 能力，更建構了一次到位的全方位之快速打樣，可以提供客戶即時彈性的設計方案。威達電 UEMS 聚焦於特殊產業應用市場(專

用機市場)，包括嵌入式系統、自動化設備、醫療設備、軍用設備、網安設備、車機(vehicle)設備與博弈設備，產品特色為少樣多量，不若一般 EMS 之大規模生產，而這類型的客戶最需要的即是速度與靈活度，因此，我們從成本評估、設計時效、生產管理等細節皆以價值工程進行設算，並提供客戶最富彈性之解決方案(solution proposal)，以贏得客戶之青睞。

## 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	99 年度	
	金額	百分比
內銷	2,703,196	56.67 %
美洲	1,804,999	37.84 %
亞洲	223,252	4.68 %
歐洲	38,747	0.81 %
總計	4,770,194	100.00 %

#### 2. 主要產品之市場佔有率：

威達電為全球工業電腦之供應商，工業電腦具備多樣少量之產業特性，故其全球銷售市場目前尚無確切之統計數據可明示威達電於工業電腦市場佔有率。

#### 3. 市場未來之供需狀況與成長性：

工業電腦涵蓋範圍廣闊並不只限於工業用途，市場應用十分廣泛，除了傳統所認知的工廠自動化(FA)、伺服器、人機介面、POS、ATM 外，像是數位影音播放、定位導航、安全監控等隨著生活與科技的結合，逐漸走向個人化、家庭化的應用，需求也因普及化的應用而大增，各相關特定市場每年均呈現穩定之成長，在未來更將隨著人類追求更加舒適與方便之趨勢，逐步深入每一生活領域，因此預期未來產業電腦產業之需求會逐漸提升。

未來工業電腦在市場方面：前景較佳且較引人注目為互動式多媒體應用平台、醫療設備、工業級的觸控平板電腦、智慧型手持裝置、影像監控及資料收集系統、車載行動計算裝置等市場。而 POS、博弈及彩票機的成長亦大可期待。

#### 4. 競爭利基：

擁有硬體、軟體、驗證與快速打樣之完整研發團隊與整體 IT 基礎平台是威達電最突出的競爭利基。威達電是少數擁有完整研發團隊的產業電腦 EMS 廠，具備機構設計、電路設計、軟體、韌體、作業系統研發能力，生產方面則從模具開發、塑膠射出、鐵件生產、單板電腦打件到系統組裝一體整合，有效完成設計、研發、生產、製造及業務行銷至全球之一貫作

業，不僅於對市場走向、客戶需求等反應時間較短，能有效掌握市場情報，並以良好品質獲得客戶忠誠度及品牌認同度，是不容忽略的競爭利基。

#### 5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

威達電所屬產業為資訊工業中之產業電腦，為技術與資本密集產業，其產品少量多樣且功能與規格推陳出新，需隨時因應市場需求，展現其彈性與應變能力，方可保持其競爭力。茲就本公司營運及未來發展之有利、不利因素及其因應對策加以分述如下：

##### (1) 發展遠景之有利因素：

###### A. 強大而充沛的自行研發能力

截至目前本集團研發人員近500人，其與經營階層均長期投入產業電腦領域，對於該產業環境及趨勢有著深刻之瞭解。自公司成立以來即掌握產業電腦發展之趨勢積極研發產業電腦相關產品，舉凡產業電腦用主機板、介面卡、系統產品及網路磁碟機等相關週邊產品，均可自行研發及製造，進而建立全系列產業電腦產品，可充份滿足客戶之需求。

###### B. 一次到位、快速打樣及研發時程縮短

從概念設計、ID開發功能規格確認到打樣測試，開發時程幾乎縮短為同業的一半，如此能力頗受客戶肯定。

###### C. 產業供應體系(Supply Chain)健全，上下游產業整合能力強

我國自七〇年代即積極發展資訊工業，並培養充沛的高素質工程技術人員，產銷體系亦日趨完備。在此一資訊產業之競爭優勢下，可充份支援我國之產業電腦產業，強化於國際間之競爭力，多年來我國資訊硬體產業產值即高居世界第三名，僅次於美、日兩國，且多項資訊產品(如監視器、主機板、電源供應器、機殼、掃描器、鍵盤、滑鼠、集線器及數據機等)，亦使我國多年來享有"電腦王國"之美譽。本公司在此有利之大環境下，除關鍵零組件外，一般零組件均可在本地快速且低價取得，使國內業者產品之報價較歐美廠商低20-30%，形成十分有利之優勢，故仍深具發展潛力。威達電積極與主要上游供應商維繫緊密關係，保持兩三家合作廠商以靈活調度生產所需材料，推動先導性產品開發專案，並參與新產品之行銷活動，故在成本管控與新技術的導入上都有顯著的成效。

###### D. 中國大陸行銷及生產佈局

威達電為開拓 EMS 業務，服務大型客戶，早一步立足上海，除能滿足客戶大量生產的需求外，對生產成本的控制也能帶來較高的獲利。由有甚者，上海據點與各跨國企業設在上海的亞洲總部能有更密切的接觸，得到更好的商業機會，針對日益擴大的內需也可就近了解需求提供在地服務。

大陸廠加入營運且持續擴大產能，並逐步建構上海接單、製造及研發等中心。

###### E. 產銷高品質產品之觀念與堅持

良好產品品質是企業生存與發展之命脈，而產業電腦產業對

於品質之要求更是嚴格，因此本公司自成立以來即秉持"正確、迅速、確實"之品質政策，有專責部門致力於產品品質之提昇、產品品質之檢驗與維持及客戶之售後服務工作，於87年通過ISO 9002之品質認證，89年通過ISO 9001認證，93年更進而通過ISO 14001環境管理系統認證，96年通過ISO13485：2003醫療產品管理系統認證，目前則致力於取得 TS-16949 車用產品管理系統認證。產品品質一致獲得客戶之信賴與肯定，此一有利因素亦為本公司永續經營與迅速成長之原動力。

#### F. 部份重要零組件之關鍵技術國內已達國外大廠之製造水準，可有效降低成本，提高產品競爭力

過去本公司產品所用部份重要零組件之技術發展仍由國外廠商主導，如中央處理器(CPU)係由美國Intel公司所獨霸，而目前液晶顯示器(LCD PANEL)之市場主要仍由日、韓等大廠掌握，一旦市場供需失調，易導致價格劇烈變動與供貨不足等情形。而目前液晶顯示器(LCD PANEL)部分，國內廠商已可集合外國先進之技術及台灣本土之彈性製造與技術人才，其生產技術已達日本、韓國第一級製造商之水準，且具價格競爭，故直接向國內廠商進貨，可有效降低成本，提高產品競爭力。另外，觸屏(Touch Panel)國內廠商技術已達國際水準，成本可以大幅降低。

#### G. 整合式電子化管理系統，提高營運管理與經營績效

本公司極為重視營運管理與經營績效，近年來積極導入各類電子化資訊管理系統，並充份加以整合運用，使全公司之各部門均能以電子化、資訊化之管理與運作方式，包含Oracle ERP、ASCP、PLM、MES、BI、e-Procurement 及 eGPMS、CRM 等，藉以提升營運效率，更與時並進、以掌握時代潮流與趨勢之精神，積極朝向電子商務化公司之型態邁進，期能提供客戶更方便、迅速之交易方式與服務。此一資訊化與效率化之優勢，實為本公司競爭與發展之一大利基。

#### H. RoHS產品導入

因應歐盟禁用有害物質之規範(RoHS)，所有資訊類產品製造商皆投入許多人力物力，進行新產品設計以及製程改善，在這部份的投資金額，有助於檢視公司財務體質，並於變更製程的過程中，同時也完成對過去生產能力的總檢討，加強了改善製程的掌握能力，對於威達電而言，是一利多因子。RoHS全面導入有成，近來更積極參與最新環保趨勢，制定內部採購規範，開始採用無鹵素產品，並逐步推行至全面導入，在此同時也持續有效管理供應商符合RoHS、Halogen Free 的要求。

### (2) 不利因素及因應措施

#### A. 部份重要零組件之關鍵技術由國外大廠主導

本公司產品所用部份重要零組件之技術發展仍由國外廠商主導，如中央處理器(CPU)係由美國Intel公司所獨霸，一旦市場供需失調，易導致價格劇烈變動與供貨不足等情形。

因應對策：本公司除與原有主要供應廠商，維持良好及長期合作關係外，另一方面適度調整採購來源並分散至不同進貨廠商，以適度分散進貨來源，同時也積極尋求替代產品以及導入不同的設計方案，以維持自主性及靈活度，以降低營運風險。

#### B.基礎勞工短缺，工資成本日益提高

近年來服務業相關產業蓬勃發展，製造業等較辛苦的工作從業人員減少，致基礎勞工招募不易，另因應法律需求實施員工分紅費用化，致工資成本大幅增加，亦造成國內廠商營運之壓力，因應之道如下：

- (a) 提高生產效率，引進高速自動化表面黏著技術(SMD)，以降低人力之需求，並加強員工之職能訓練以提高員工素質進而提昇生產效率。
- (b) 提供完善之職工福利以吸引優秀勞工投入生產行列，並透過員工分紅制度，增進員工向心力。
- (c) 增進生產製程標準化程度，並持續改進製程，以提昇人力使用效率。
- (d) 透過現場製造管理系統MES (Manufacturing Execution System) 有效管理生產製造效率及品質。

#### C.氣候異常，災變風險增加

- (a) 分散製造基地 (manufacturing site) 除台灣外，另於上海設廠，互為備援，分散風險。
- (b) 設定安全庫存量，爭取應變時間

#### D.全球景氣波動

景氣急凍急升，需求陡降導致訂單量急縮，使企業面臨庫存增加與現金週轉壓力，當景氣回春又因市場零件庫存水位低無法於短期內滿足生產需求，易錯失商機。因應之道如下：

- (a) 重新檢視庫存結構，做好零件之批次採購量與採購金額規劃。
- (b) 研發人員開發新案時，儘量採用通用料件，方便物料於不同機種間靈活調度，並協助去化庫存量。
- (c) 審慎評估預估接單量，採取接單生產模式，降低成品庫存。

#### E.原料漲價，全球物料短缺

景氣急速滑落谷底後逐步回溫，但因原料漲價及勞工短缺問題導致全球物料短缺交期延宕：

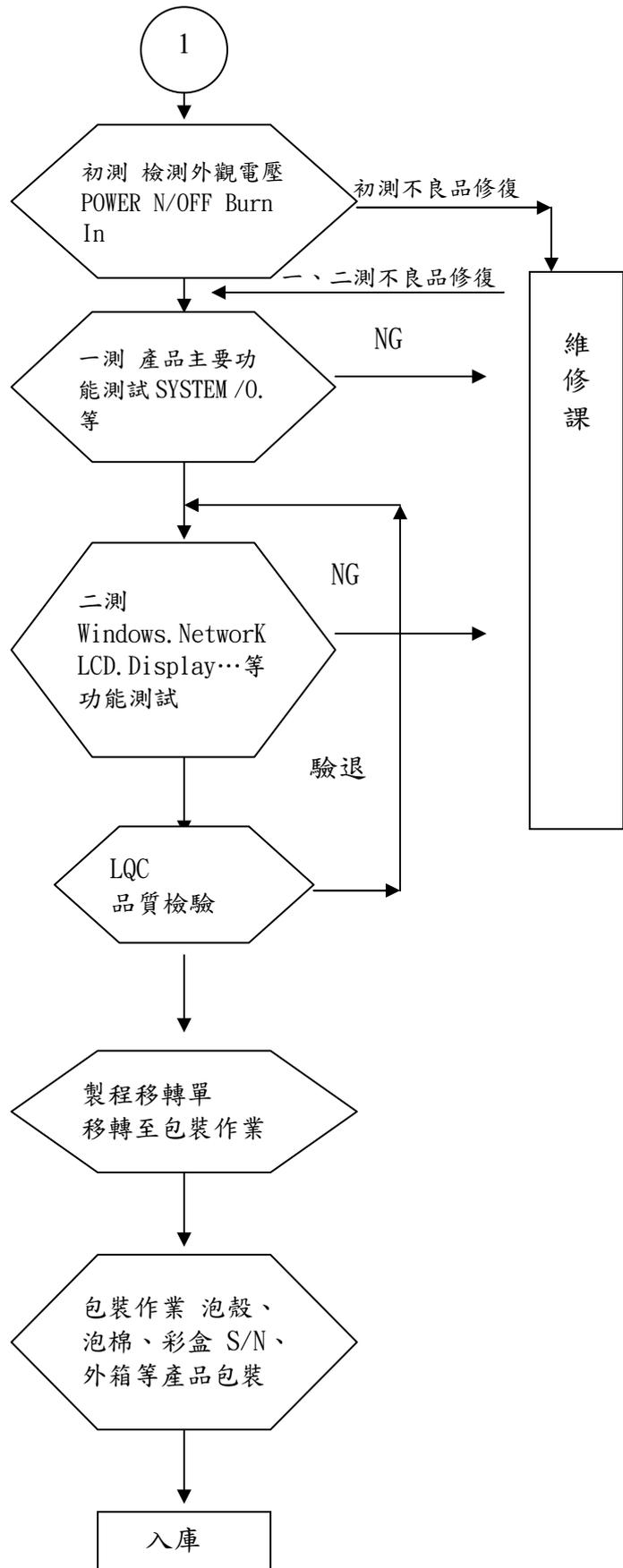
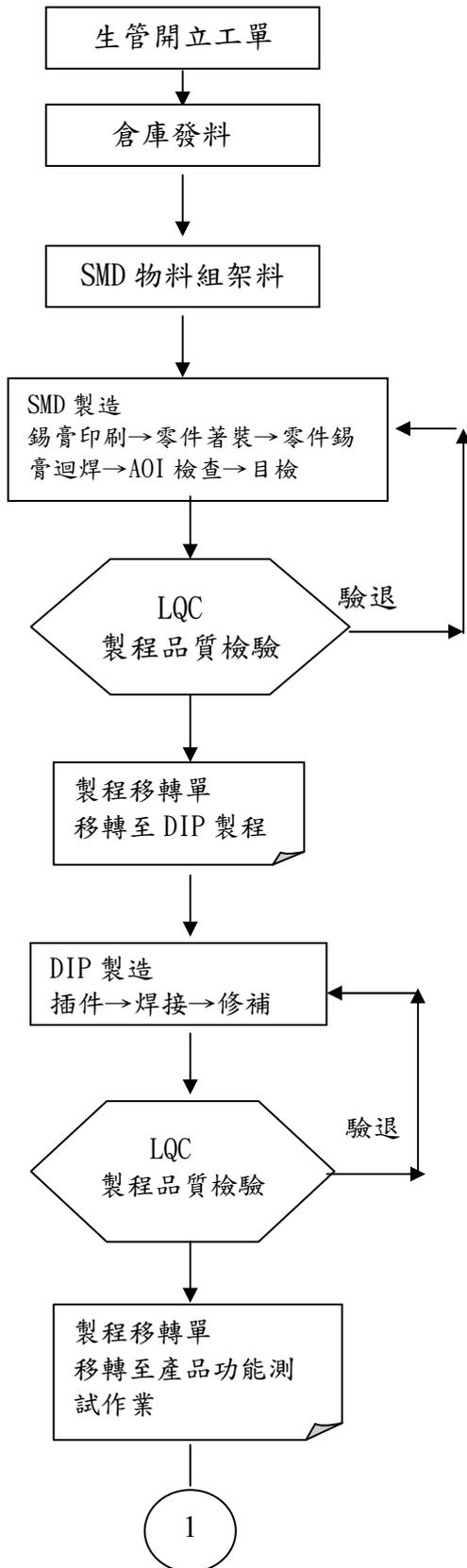
- (a) 針對單一來源和長交期零件及早與客戶溝通，預估需求量及早下單。
- (b) 積極找尋替代料，靈活調度。
- (c) 與供應商協商長期交貨合約價。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

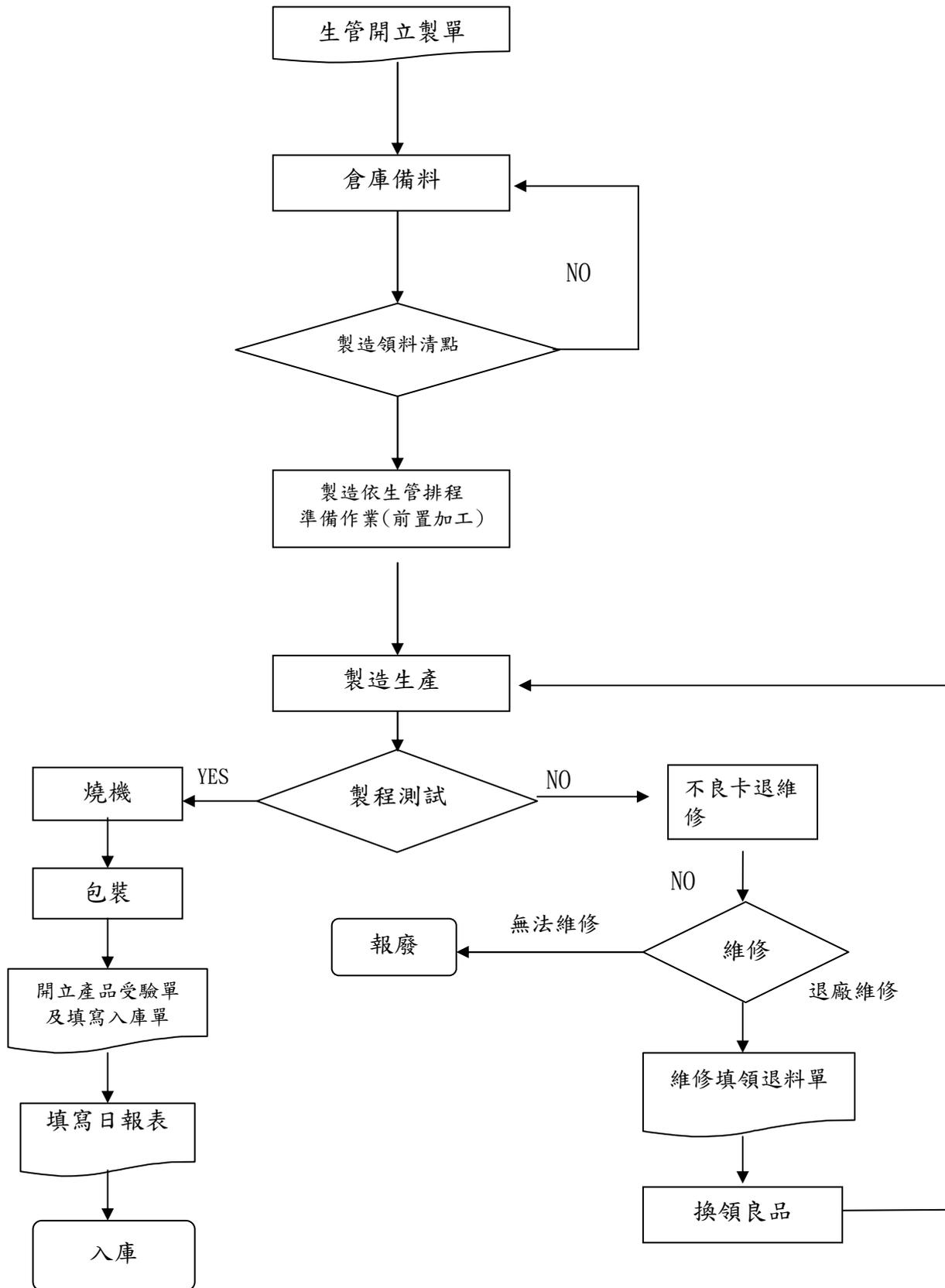
1. 主要產品之重要用途：

類別	主要產品重要用途
自動化設備	LCD 電腦工作站 產業級電腦工作站 各類自動化生產/銷售終端機 整合型監控系統 商用廣告機
醫療系統	高解析度 LCD 電腦 嵌入式單板電腦 高解析度 LCD 顯示屏
遊戲機	可攜式小型 LCD 電腦 互動式觸控電腦及顯示屏 多功能彩票對獎機 多重影像輸出博奕機
工業電腦/嵌入式系統	嵌入式主機板 插槽式主機板 被動式無源背板(Backplane) 各類通訊卡、VGA 卡、LCD 卡、影像擷取卡 各類產業級機箱(Chassis) 網路磁碟機(NAS)
智慧型手持裝置	雲端計算 倉儲管理 物聯網 行動下單與收銀系統 行動醫療看護 企業行動辦公室 巡檢與即時監控通訊
影像監控及資料收集系統	即時影像監控 監控管理與維護 資料收集與監控
車載行動計算裝置	車隊管理及派遣系統 防盜與緊急救援 即時遠端車輛檢測系統 人員管理與績效管理

2. 產製過程：  
(1) 主機板及介面卡類



(2) 產業電腦類



### (三) 主要原料之供應狀況

本公司主要原料為IC半導體、電源供應器、印刷電路板及LCD PANEL/Touch等。

各主要原料採購來源皆有兩家以上之供貨廠商，不致於發生進貨太集中或斷料之風險。且主要進貨之廠商與本公司亦往來甚久，遇有特殊情況需求均能全力配合，彼此維持長期而穩定之合作關係。故本公司主要原料之供貨情形良好無慮。

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

#### 1. 最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之主要供應商資料：

項目	98年			99年			100年度截至第一季止					
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	廠商 A	1,383,357	60%	子公司	廠商 A	3,318,101	86%	子公司	廠商 A	1,412,869	97%	子公司
	其他	938,370	40%		其他	525,744	14%		其他	46,669	3%	
	進貨淨額	2,321,727	100%		進貨淨額	3,843,845	100%		進貨淨額	1,459,538	100%	

#### 2. 最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之主要銷貨客戶資料：

項目	98年			99年			100年度截至第一季止					
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	客戶 A	1,803,865	55%	子公司	客戶 A	2,524,112	53%	子公司	客戶 A	578,164	33%	子公司
2	客戶 B	882,085	27%		客戶 B	978,547	21%		客戶 B	918,697	52%	
3					客戶 C	619,145	13%					
	其他	595,737	18%		其他	648,390	13%		其他	273,793	15%	
	銷貨淨額	3,281,687	100%		銷貨淨額	4,770,194	100%		銷貨淨額	1,770,654	100%	

(五) 最近二年度生產量值

單位：片/台/新台幣仟元

年度 銷售 量值 主要商品	種類	98 年度			99 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
工控介面卡	外購	-	1,406	1,328	-	118,182	84,599
	自製	70,758	60,314	37,646	259,316	223,897	30,632
工控主機板	外購	-	62,239	65,825	-	230,459	870,594
	自製	8,579	7,313	372,006	246,492	212,824	60,692
產業電腦產品	外購	-	63,237	938,767	-	95,823	1,622,307
	自製	62,949	53,658	628,950	87,558	75,599	702,744
產業電腦週邊產品	外購	-	72,116,250	386,257	-	15,088,033	489,108
	自製	82,052	69,941	117,463	183,921	158,800	137,086
合計	外購	-	72,243,132	1,392,177	-	15,532,497	3,066,608
	自製	224,338	191,226	1,156,065	777,287	671,120	931,154

(六) 最近二年度銷售量值

單位：片/台/新台幣仟元

年度 銷售 量值 主要商品	98 年度				99 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
工控主機板	236,385	874,418	35,025	244,577	558,181	1,310,863	55,031	322,539
產業電腦產品	73,596	807,223	47,871	1,039,915	179,837	1,097,565	65,848	1,538,162
產業電腦週邊產品	3,457,108	165,849	384,540	97,700	817,372	233,373	215,797	174,821
工控介面卡	37,790	39,584	17,985	12,421	261,919	61,396	59,438	31,475
合計	3,804,879	1,887,074	485,421	1,394,613	1,817,309	2,703,197	396,114	2,066,997

### 三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

100 年 4 月 30 日

年 度		98 年度	99 年度	當 年 度 截 至 100 年 4 月 30 日
員 工 人 數	直接人工	85	84	90
	間接人工	356	307	301
	合 計	441	391	391
平 均 年 歲		34	35	35
平 服 務 年 均 資		4 年 6 個 月	4 年 7 個 月	4 年 8 個 月
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.2 %	0.3 %	0.3 %
	碩 士	11.1 %	8.7 %	8.6 %
	大 專	67.1 %	70.2 %	68.3 %
	高 中	19.3 %	18.3 %	19.7 %
	高 中 以 下	2.3 %	2.5 %	3.1 %

### 四、環保支出資訊

- (一) 最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失及處分之總額：無。  
 (二) 未來因應對策：不適用。

### 五、勞資關係

#### (一) 員工福利措施及實施情形：

本公司於民國 87 年 9 月 30 日成立了職工福利委員會，除了給予員工婚喪傷病福利補助外，並不定期舉辦旅遊、晚會及社團競賽等活動。另外，本公司除依政府規定實施勞健保外，公司亦為員工投保團體保險，定期聘請醫院辦理員工免費健康檢查。並於章程明訂員工分紅認股制度，落實員工即股東之理想，鼓勵意見參與、團結合作，以共同經營公司業務。

#### (二) 員工進修情形：

部門/姓名	取得證書時間	經費支出	進修單位	證書名稱
管理處/游富玉	98 年 6 月	自費	國立中山大學	碩士學位
研發中心/黃耀正	99 年 6 月	自費	國立臺北大學	碩士學位
研發中心/許翔壹	99 年 6 月	自費	國立海洋大學	碩士學位
管理處/王怡惠	進修中	自費	淡江大學	碩士學位
研發中心/林鳳家	進修中	自費	國立海洋大學	碩士學位
研發中心/徐玉伶	進修中	自費	臺北科技大學	學士學位

### (三) 員工教育訓練與其實施情形：

本公司設有教育訓練中心，具備完善的教育訓練體系。從新進人員訓練、專業技術培訓及主管才能的培訓，並也在內部做知識分享或舉辦讀書會，鼓勵每個員工主動提出新的看法與新的提案。透過公司不斷的安排內部與外部的訓練課程，藉以吸收新知，提高員工素質，加強員工領導能力。

### (四) 經理人參與公司治理有關進修與訓練：

職稱	經理人	進修日期		受訓單位	課程名稱	受訓時數
		起	迄			
總經理	江重良	99/8/24	99/8/24	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董監事與經理人之權責與分工	3
協理兼財務會計主管	張雪清	99/3/11	99/3/11	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	3
協理兼財務會計主管	張雪清	99/3/11	99/3/12	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	9
協理兼財務會計主管	張雪清	99/6/21	99/6/21	財團法人中華民國會計研究發展基金會	國際會計準則解析【中】：權益、所得稅、退休金、租賃相關規範	6
協理兼財務會計主管	張雪清	99/6/28	99/6/28	財團法人中華民國會計研究發展基金會	國際會計準則解析【中】：特殊會計處理及首次適用 IFRS 相關規範	6

### (五) 本公司與財務資訊透明有關人員，取得主管機關指定之相關證照情形：

1. 財團法人中華民國會計研究發展基金會之發行人證券商證券交易所會計主管專業認證合格證明：張雪清協理（兼財務會計主管）。
2. 財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會舉辦之企業內部控制在職訓練結業測驗成績合格證明：葉佳雯稽核主管、呂佳真稽核人員。

### (六) 退休制度及實施情形：

#### 1. 舊制退休金：

本公司對正式聘用之員工訂有退休辦法。依該辦法規定，退休金之給付係按其工作年資，年滿一年給予兩個基數，但超過十五年之工作年資(三十個基數)後，每滿一年給予一個基數，最高總數以四十五個基數為限。未滿半年者，以半年計，滿半年者以一年計。退休金基數的標準，係指核准退休前六個月之平均工資。

本公司設有勞工退休準備金監督委員會以管理退休準備金之提撥、提領等事宜。

本公司依專業退休金精算師之報告得知本公司舊制退休金已超額提撥，經專案向新北市政府申請，獲准自 95 年 9 月至 100 年 9 月暫停提撥勞工退休準備金。

#### 2. 新制退休金：

自 94 年 7 月 1 日起，本公司因應勞退新制之施行，設立勞工退休金提繳單位，並按月為選擇勞退新制之員工提繳勞退金，提繳金額按其申報提繳工資之 6%。

本公司保留員工年資，員工達退休資格時，則按其新舊制年資計算退休金。

**(七) 勞資間之協議情形：**

本公司自創立之初，即特別重視勞資關係，視員工為公司之重要資產，並不定時舉辦勞資會議，勞資雙方均能在尊重勞資倫理下圓滿運作。

**(八) 員工行為或倫理守則：**

本公司為了讓全體員工瞭解員工行為準則、倫理及權利義務，特訂有相關辦法規範，並不定時透過公告提醒員工遵循之。其相關辦法簡述如下：

1. 員工行為與紀律規範：

- (1) 上班時應配戴識別證及標示牌。
- (2) 遵守公司規定之上下班時間。
- (3) 上班鈴響必須立即就定位工作，不得拖拉。
- (4) 廠內嚴禁酗酒及打架行為。
- (5) 工作場所內嚴禁抽煙吸毒，或不法行為。
- (6) 嚴禁違反有損公司名譽事件發生。
- (7) 上班時間不得有下列情形：
  - A. 閒逛或躲在隱密處休息。
  - B. 擅自離開座位。
  - C. 照鏡子或化粧。
  - D. 聊天、喧嘩或兩人併坐一張椅子。
  - E. 打瞌睡。
  - F. 吃零食、嚼口香糖或儲存食物於工作場所。
  - G. 閱讀書報雜誌、傳看照片或聽音樂唱歌。
  - H. 在工廠內吸煙。
  - I. 破壞公物或環境衛生清潔。

2. 性騷擾防治：

本公司訂定〈性騷擾防治措施及懲戒辦法〉並公告，目的為維護性別工作平等及人格尊嚴，公司嚴禁就業場所之性騷擾行為。

3. 核決權限辦法：

本公司訂有核決權限辦法，針對各項作業流程訂定明確核決權限，並有職務代理人制度，務使公司業務營運正常。

4. 績效考核管理：

本公司定期進行績效考核，發掘鼓勵優秀人才及了解員工之發展潛能與志向，並朝目標化管理，以期個人目標與公司目標結合並進，並使員工之升遷與獎懲公平合理化。

5. 工作規則：

本公司為健全組織，提高人力運用，提昇經營管理績效，特依照勞動基準法及其他相關法令訂定本規則，本公司及所屬員工應遵守本規則之規定。工作規則主要內容如下：

- (1) 總則：載明訂定工作規章之目的。
- (2) 服務原則：員工應遵循主管指導不得洩漏公司機密不可將公物攜出使用。

- (3) 僱用、解職及停薪留職、資遣：明訂任用、離職、解僱、留職停薪等相關規定。
- (4) 工作時間：載明工作、休息、加班等時間規範。
- (5) 工資：包含薪資項目、薪資發放、獎金等相關規定。
- (6) 休假與請假：包含請假中各種假別及國定假日等休假之規範。
- (7) 獎懲：員工獎勵與懲處之相關規定。
- (8) 退休：規範員工退休資格及退休金之計算。
- (9) 災害傷病補償及撫卹：員工因公或非因公致死亡、殘廢、傷害或疾病時之相關補償。
- (10) 性騷擾防制：關於性騷擾之防治與懲處。

#### (九) 工作環境與員工人身安全之保護措施

本公司制定「勞工安全衛生守則」，針對工作環境與員工人身安全有相關之規範。其主要內容概述如下：

##### 1. 工作場所一般安全衛生守則：

- (1) 進入工作場所時，應先瞭解工作環境中有無不安全情況。
- (2) 工作時應配戴適合需要的個人安全衛生防護具。
- (3) 工作場所之地面及四週應經常保持乾燥與整潔。
- (4) 作業場所內之雜物及危險物碎片應經常清除以免傷害人員。
- (5) 工作場所內所使用之揮發性溶劑應隨時加蓋。
- (6) 輸送機上有集電處嚴禁觸摸。
- (7) 橫移台車設備嚴禁攀附欄杆或進入。
- (8) 勿使用不安全的工具及機械設備。
- (9) 機械之防護網等安全設備不得任意拆下或破壞。
- (10) 從事設備之清潔或加油時需停機作業。
- (11) 物料、工具不可任意堆置梯口以免危險。
- (12) 可能有物體飛落之場所，應戴安全帽。
- (13) 堆高機駕駛需經專業訓練或有執照者方可使用，並注意安全。

##### 2. 機器設備作業安全守則：

- (1) 機器設備於運作時禁止伸入頭、手或其他物品。
- (2) 項鍊、懸掛物等配帶時不得外露。

##### 3. 車輛機械作業安全守則：

- (1) 不得無照駕駛。
- (2) 禁止停放於廠間交通要道。
- (3) 駕駛者離開其位置時，應將原動機熄火、制動、並安置煞車等防止車輛滑走。
- (4) 應依製造廠商規定之安全度及最大使用荷重等操作。
- (5) 禁止停放於有滑落危險之虞之斜坡。
- (6) 不違規停放車輛。
- (7) 依道路規定行駛速率駕駛。
- (8) 注意行車安全，並注意其保養。

##### 4. 一般電器作業安全守則：

- (1) 勞工應嚴格遵守電器安全規章。

- (2)未斷電切勿觸摸任何電路。
- (3)電器機械運轉中，發現異常需聯絡維修人員，並切斷電源。
- (4)不可在電源插座上裝接過多之電器設備。
- (5)不可擅入高壓變電站等危險地區。

5. 搬運倉庫安全守則：

- (1)易燃物、易爆物應貯存於單獨之隔離倉庫。
- (2)物料存放不得阻礙滅火器及消防安全出入口。
- (3)不可用拋擲方式傳遞物品。
- (4)物料適當堆積，以免崩落傷人。

6. 教育與訓練

- (1)員工對公司實施或指派之安全衛生教育訓練有接受之義務。
- (2)主管或領班對特殊之作業，應指派接受過該特殊作業安全衛生教育訓練之勞工為之，嚴禁未受特殊安全衛生教育訓練之員工從事該作業。
- (3)員工未受過該特殊作業安全衛生教育訓練，不得擅自從事該作業，主管或領班並應隨時加以注意。
- (4)非接受過危險性機械或設備操作人員安全衛生教育訓練之員工，禁止操作危險性機械或設備，主管或領班並應隨時加之注意。

7. 其他

- (1)隨時注意防火防災。
- (2)頂樓欄杆嚴禁攀爬等危險動作。
- (3)對違反本守則規定之員工、主管或領班，公司得依情節予以處分，並列為考核員工項目，必要時將報請勞動檢查機構處理。
- (4)對積極遵行本守則之員工足為表率者，或提供相關安全衛生意見以預防職災事故有所成效者，公司得依情節予以獎勵，必要時發予獎金、加薪或升職等獎勵。

(十) 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：無。

## 六、重要契約

本公司截至年報刊印日止仍有效存續及最近年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約：

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
技術合作契約	國立海洋大學	100.01~101.06	技術合作	無
技術合作契約	國立海洋大學	99.07~100.06	技術合作	無
採購契約	ST	99.07~101.07	購買指定料件	無
授權契約	SO	99.04~100.05	技術授權	無
技術合作契約	國立海洋大學	99.01~100.07	技術合作	無
保險合約	美商聯邦產物保險股份有限公司台北分公司	100.01~101.01	董事及經理人責任保險	無
保險合約	富邦產物保險股份有限公司	99.07~100.07	產品責任險	無

## 陸、財務概況

### 一、最近五年度簡明資產負債表、損益表、會計師及其查核意見

#### (一) 簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註1)					100年度截至 100.3.31止 (註1)
		95年	96年	97年	98年	99年	
流動資產		1,761,800	1,962,912	1,902,799	2,077,212	1,836,412	2,520,728
基金及投資		847,063	1,041,651	1,910,561	2,389,043	3,144,960	3,550,043
固定資產		861,255	969,832	1,067,744	747,535	511,232	504,505
無形資產		16,543	14,808	21,160	38,368	16,561	12,926
其他資產		31,730	11,238	3,043	37,891	233,834	232,504
資產總額		3,518,391	4,000,441	4,905,307	5,290,049	5,742,999	6,820,706
流動負債	分配前	419,285	694,937	536,628	1,283,048	500,636	1,065,194
	分配後	1,019,645	1,158,229	574,682	1,694,764	尚未分配 (註2)	尚未分配 (註2)
長期負債		-	-	897,013	-	-	-
其他負債		85,928	76,842	87,957	163,922	190,906	213,832
負債總額	分配前	505,213	771,779	1,521,598	1,446,970	691,542	1,279,026
	分配後	1,105,573	1,235,071	1,559,652	1,858,686	尚未分配 (註2)	尚未分配 (註2)
股本		1,672,000	1,793,420	1,903,322	2,031,946	2,258,171	2,269,089
增資準備		-	-	-	11,844	10,918	-
資本公積		159,030	162,637	175,347	285,033	959,565	976,367
保留盈餘	分配前	1,277,016	1,235,690	1,224,691	1,491,544	1,910,859	2,304,683
	分配後	555,236	645,596	1,091,501	1,079,828	尚未分配 (註2)	尚未分配 (註2)
金融商品未實現損益		1,764	700	443	(3,000)	677	28,689
累積換算調整數		14,174	36,215	119,008	79,884	(58,833)	(28,923)
未認列為退休金成本之淨損失		-	-	-	-	(2,932)	(2,932)
庫藏股票		(110,806)	-	(39,102)	(54,172)	(26,968)	(5,293)
股東權益總額	分配前	3,013,178	3,228,662	3,383,709	3,843,079	5,051,457	5,541,680
	分配後	2,412,818	2,765,370	3,345,655	3,431,363	尚未分配 (註2)	尚未分配 (註2)

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證；100年第一季財務資料業經會計師核閱完竣。

註2：尚未經股東會決議分配盈餘。

## (二)簡明損益表

單位：除每股盈餘為新台幣元  
外，餘係新台幣仟元

項 目	年 度						
	95 年	96 年	97 年	98 年	99 年	100 年度截至 100.3.31 止	
營業收入	2,511,382	3,149,551	3,680,247	3,281,687	4,770,194	1,770,654	
營業毛利	757,383	849,842	859,195	659,282	783,324	301,225	
營業損益	404,488	408,870	220,024	128,429	231,361	137,548	
營業外收入及利益	222,617	306,203	563,760	603,732	795,957	308,641	
營業外費用及損失	9,100	7,270	59,548	246,794	127,604	4,929	
繼續營業部門稅前 損益	618,005	707,803	724,236	485,367	899,714	441,260	
繼續營業部門稅後 損益	560,246	687,601	627,531	400,875	831,031	393,824	
停業部門損益	-	-	-	-	-	-	
非常損益	-	-	-	-	-	-	
會計原則變動之累 積影響數	-	-	-	-	-	-	
本期損益	560,246	687,601	627,531	400,875	831,031	393,824	
每股盈餘	註二	3.41	3.90	3.29	2.01	3.90	1.74
	註三	3.17	3.64	3.13	2.01	(註四)	(註四)

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證；100 年第一季財務資料業經會計師核閱完竣。

註二：按各年度發行在外之加權平均股數計算。

註三：按追溯調整後之股數計算。

註四：尚未經股東會決議分配盈餘。

## (三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師事務所	簽證會計師姓名	查核意見
95 年度	勤業眾信	鄺蘋、林淑婉(註一)	修正式無保留意見
96 年度	勤業眾信	鄺蘋、林淑婉	修正式無保留意見
97 年度	勤業眾信	林淑婉、郭政弘(註一)	修正式無保留意見
98 年度	勤業眾信	林淑婉、郭政弘	修正式無保留意見
99 年度	勤業眾信	林淑婉、郭政弘	修正式無保留意見

註一：會計師更換係勤業眾信聯合會計師事務所內部組織調整之故。

## 二、最近五年度財務分析

分析項目	年 度	最近五年度財務分析					100年度截至 100.3.31止 (註三)	
		95年	96年	97年	98年	99年		
財務結構	負債占資產比率	14.36	19.29	31.02	27.35	12.04	18.75	
	長期資金占固定資產比率	359.84	340.83	409.15	536.03	1,025.44	1,140.82	
償債能力	流動比率	420.19	282.46	354.58	161.90	366.82	236.64	
	速動比率	357.12	227.95	294.01	150.77	354.24	231.28	
	利息保障倍數	-	1,454.39	26.54	24.53	76.08	-	
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.07	4.47	5.42	6.52	8.71	8.92	
	平均收現日數	72.00	81.58	67.34	55.98	41.90	40.94	
	存貨週轉率(次)	8.56	7.29	8.07	11.42	40.22	103.69	
	應付款項週轉率(次)	7.52	6.39	7.94	13.17	21.94	12.69	
	平均銷貨日數	42.65	50.06	45.22	31.96	9.07	3.52	
	固定資產週轉率(次)	2.92	3.25	3.45	4.39	9.33	14.04	
	總資產週轉率(次)	0.71	0.79	0.75	0.62	0.83	1.04	
獲利能力	資產報酬率(%)	16.89	18.30	14.57	8.17	15.24	6.27	
	股東權益報酬率(%)	19.53	22.03	18.98	11.09	18.69	7.44	
	占實收資本比率(%)	營業利益	24.19	22.80	11.73	6.32	10.25	6.06
		稅前純益	36.96	39.47	38.05	23.89	39.84	19.45
	純益率(%)	22.31	21.83	17.05	12.22	17.42	22.24	
	每股盈餘(元)	追溯前(註一)	3.41	3.90	3.29	2.01	3.90	1.74
追溯後(註二)		3.17	3.64	3.13	2.01	尚未分配(註五)	尚未分配(註五)	
現金流量	現金流量比率(%)	80.61	68.01	139.15	37.55	102.80	148.67	
	現金流量允當比率(%)	117.24	94.00	93.57	106.60	76.40	89.29	
	現金再投資比率(%)	5.44	-3.16	6.42	10.29	1.85	6.52	
槓桿度	營運槓桿度	1.16	1.18	1.47	1.64	1.39	1.05	
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.15	1.19	1.05	1.00	

註一：按各年度發行在外之加權平均股數計算。

註二：按追溯調整後之股數計算。

註三：損益金額係以100年第一季經會計師核閱完竣之數字作為計算基礎換算為全年度。

註四：上列各年度資料所依據之財務報表均經會計師查核簽證；100年第一季資料所依據之財務報表業經會計師核閱完竣。

註五：尚未經股東會決議分配盈餘。

最近二年度各項財務比率增減變動達 20%者原因說明：

1.財務結構：

- (1) 負債占資產比率減少：主要係可轉換公司債已於 99 年底全數轉換成普通股，致負債金額大幅下降。
- (2) 長期資金占固定資產比率增加：主要係可轉換公司債於 99 年底全數轉換成普通股，致長期資金大幅增加。

2.償債能力：

- (1) 流動比率、速動比率增加：主要係可轉換公司債已於 99 年底全數轉換成普通股，致流動負債金額大幅下降。
- (2) 利息保障倍數增加：主要係因 99 年度經濟環境復甦營收成長。

3.經營能力：

- (1) 應收帳款週轉率（次）增加：主要係 99 年度銷貨成長且加強客戶帳款跟催使週轉率增加。
- (2) 平均收現日數減少：主要係 99 年度營收成長且加強客戶帳款跟催使週轉率增加，週轉天數減少。
- (3) 存貨週轉率（次）增加：主要係 99 年度營收成長，三角貿易銷售型態比重增加，存貨庫存金額減少，使週轉率增加。
- (4) 應付款項週轉率（次）增加：主要係受 99 年度經濟環境復甦營收成長，使週轉率增加。
- (5) 平均銷貨日數減少：主要係 99 年度營收成長，三角貿易銷售型態比重增加，存貨庫存金額減少，使週轉率增加，週轉天數減少。
- (6) 固定資產週轉率（次）增加：主要係 99 年度經濟環境復甦營收成長，又 99 年度因出租不動產致固定資產減少，使週轉率增加。
- (7) 總資產週轉率（次）增加：主要係因 99 年度經濟環境復甦營收成長。

4. 獲利能力：

資產報酬率、股東權益報酬率、營業利益及稅前純益占實收資本額比率、純益率及每股盈餘增加：主要係因 99 年度經濟環境復甦營收成長，致純益增加所致。

5. 現金流量：

- (1) 現金流量比率增加：主要係可轉換公司債已於 99 年底全數轉換成普通股，致流動負債金額大幅下降。
- (2) 現金流量允當比率減少：主要係 99 年度現金股利發放金額大幅增加及增加投資海外子公司。
- (3) 現金再投資比率減少：主要係 99 年度現金股利發放金額大幅增加所致。

### 1. 財務結構

- (1) 負債佔資產比率 = 負債總額 / 資產總額。
- (2) 長期資金佔固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

### 2. 償債能力

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

### 3. 經營能力

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

### 4. 獲利能力

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

### 5. 現金流量

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

### 6. 槓桿度：

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

### 三、最近年度財務報告之監察人審查報告

#### 監察人審查報告書

茲 准

董事會造送本公司九十九年度財務報表及合併財務報表，業經勤業眾信聯合會計師事務所查核竣事，認為足以允當表達本公司之財務狀況、經營成果與現金流量情形。連同營業報告書、盈餘分配之議案，經本監察人等查核，認為尚無不合，爰依照公司法第二百十九條之規定報告如上。

此 致

威達電股份有限公司一〇〇年股東常會

監察人：李進益



監察人：李盈瑩



中 華 民 國 一 〇 〇 年 四 月 六 日

#### 四、最近年度財務報表



勤業眾信聯合會計師事務所  
10596 台北市民生東路三段156號12樓

Deloitte & Touche  
12th Floor, Hung Tai Financial Plaza  
156 Min Sheng East Road, Sec. 3  
Taipei 10596, Taiwan, ROC

Tel :+886 (2) 2545-9988  
Fax:+886 (2) 2545-9966  
www.deloitte.com.tw

#### 會計師查核報告

威達電股份有限公司 公鑒：

威達電股份有限公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。列入上開財務報表中，採權益法計價之被投資公司中，民國九十九及九十八年度有關輝達資訊股份有限公司（原名飛宇科技股份有限公司）、威力工業網絡股份有限公司及孫公司 Potency Inc.採權益法計價之被投資公司 Anewtech Systems Pte. Ltd.之財務報表，係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，其有關投資前述公司之長期股權投資及其投資損失，係根據其他會計師之查核報告認列。民國九十九年及九十八年十二月三十一日對前述公司之長期股權投資金額分別為新台幣 34,885 仟元及 75,532 仟元，均佔各該年底資產總額之 1%，民國九十九及九十八年度對前述公司之投資損失分別為新台幣 16,051 仟元及 8,759 仟元，均佔各該年度稅前淨利之 2%。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述財務報表在所有重大方面，係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達威達電股份有限公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十九及九十八年度之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，威達電股份有限公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」處理存貨。

威達電股份有限公司民國九十九年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

威達電股份有限公司已編製民國九十九年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 淑 婉

會計師 郭 政 弘

林淑婉



郭政弘



行政院金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0930160267 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 一 〇 〇 年 三 月 九 日



民國九十九年三月三十一日

單位：除每股面額為新台幣外，餘係仟元

代碼	資產	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日		代碼	負債及股東權益	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
1100	流動資產					2180	流動負債				
1310	現金(附註四)	1,082,575	19	1,316,142	25	2180	公平價值變動列入損益之金融負債(附註二、五及十一)	-	-	-	-
1320	公平價值變動列入損益之金融資產(附註二及五)	-	-	1,504	-	2140	應付帳款	35,920	244,823	118,096	5
1330	備供出售金融資產(附註二及六)	13,973	-	72,499	1	2153	應付帳款-關係人(附註十八)	186,296	14,985	14,985	2
1140	應收票據及帳款-減備抵呆帳九十九年27,939仟元及九十八年22,656仟元後之淨額(附註二)	323,692	6	181,601	4	2160	應付所得稅(附註二及十五)	33,366	46,269	46,269	1
1153	應收帳款-關係人(附註十八)	292,503	5	285,078	5	2170	應付費用(附註十三)	199,321	209,689	209,689	4
1180	其他應收款-關係人(附註十八)	5,465	-	7,224	-	2190	其他應付款-關係人(附註十八)	828	6,225	6,225	-
1210	存貨(附註二及七)	59,503	1	138,121	3	2270	一年內到期長期負債(附註二及十一)	44,905	596,846	596,846	11
1286	遞延所得稅資產-流動(附註二及十五)	41,448	1	64,495	1	2298	其他流動負債	500,656	46,115	46,115	-
1298	其他流動資產(附註二、八、九及十九)	17,253	-	10,548	-	21XX	流動負債合計	1,910,859	1,283,048	1,283,048	24
11XX	流動資產合計	1,836,412	32	2,072,212	39	2860	其他負債	92,383	77,724	77,724	1
1480	投資	7,495	-	12,336	-	2881	遞延所得稅負債(附註二及十五)	98,523	86,198	86,198	2
1421	以成本衡量之金融資產(附註二及八)	3,137,465	55	2,376,707	45	28XX	遞延費用(附註二)	190,206	165,922	165,922	3
14XX	投資合計	3,144,960	55	2,389,043	45	2XXX	其他負債合計	691,542	1,446,970	1,446,970	27
1501	固定資產(附註二、十、十六、十八及十九)	249,257	4	369,091	7	3110	股東權益	2,258,171	2,031,946	2,031,946	39
1521	土地	279,267	5	388,083	7	3150	股本公積	10,918	11,844	11,844	-
1531	房屋及建築	128,322	2	144,193	3	3211	發行溫價	157,482	157,482	157,482	3
1681	機器設備	164,471	3	148,662	3	3213	轉帳公司債轉帳溫價	730,821	66,129	66,129	1
15X1	成本合計	821,317	14	1,050,029	20	3220	資本公積-發行溫價合計	223,611	223,611	223,611	4
15X9	減：累計折舊	310,085	5	303,995	6	3260	庫藏股票交易	10,898	3,880	3,880	-
1670	未完工程及預付設備款	511,232	9	746,034	14	3266	長期股權投資而發生	9,773	9,718	9,718	-
15XX	固定資產淨額	511,232	9	747,535	14	3271	員工認股權	13,928	11,161	11,161	-
17XX	無形資產(附註二及十六)	16,561	-	38,368	1	3282	其他	36,663	36,663	36,663	-
1800	其他資產					32XX	資本公積合計	999,565	285,033	285,033	5
1880	出租資產-減累計折舊九十九年23,912仟元及九十八年2,876仟元後之淨額(附註二及十九)	220,095	4	20,898	1	3310	保留盈餘	480,780	440,692	440,692	8
18XX	其他(附註二及十二)	13,739	-	16,993	-	3350	法定盈餘公積	1,430,079	1,050,852	1,050,852	20
	其他資產合計	233,834	4	37,891	1	33XX	未分配盈餘	1,910,859	1,491,544	1,491,544	28
1XXX	資產總計	5,742,999	100	5,290,049	100	3430	保留盈餘合計	(2,932)	(2,932)	(2,932)	-
						3420	股東權益其他項目	(58,833)	(58,833)	(58,833)	-
						3430	本認列為退休基金成本之淨損失	677	(3,000)	(3,000)	-
						3440	累積計算調整數	(26,968)	(54,172)	(54,172)	-
						3450	金融商品未實現(損)益	(88,056)	22,712	22,712	-
						3480	庫藏股票-九十九年973仟股,九十八年1,861仟股	(5,051,457)	3,843,079	3,843,079	73
						34XX	股東權益其他項目合計	5,051,457	3,843,079	3,843,079	73
						3XXX	股東權益合計	5,742,999	5,290,049	5,290,049	100
							負債及股東權益總計	5,742,999	5,290,049	5,290,049	100

後附之附註係本財務報表之一部分。  
(精季間業務某信聯合會計師事務所民國一〇〇三年三月九日查核報告)



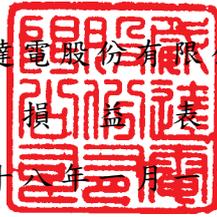
董事長：郭博達



經理人：江重良



會計主管：張雲清



民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

代碼	九十九年度		九十八年度	
	金額	%	金額	%
4110 銷貨收入（附註二及十八）	\$4,867,207	102	\$3,345,886	102
4170 減：銷貨退回及折讓	<u>97,013</u>	<u>2</u>	<u>64,199</u>	<u>2</u>
4100 銷貨收入淨額	4,770,194	100	3,281,687	100
5110 銷貨成本（附註七、十六及十八）	<u>3,974,261</u>	<u>84</u>	<u>2,629,597</u>	<u>80</u>
5910 營業毛利	795,933	16	652,090	20
5920 聯屬公司間已（未）實現利益（附註二）	<u>(12,609)</u>	<u>-</u>	<u>7,192</u>	<u>-</u>
已實現營業毛利	<u>783,324</u>	<u>16</u>	<u>659,282</u>	<u>20</u>
營業費用（附註十六及十八）				
6100 行銷費用	96,221	2	105,545	3
6200 管理費用	125,320	2	142,555	4
6300 研發費用	<u>330,422</u>	<u>7</u>	<u>282,753</u>	<u>9</u>
6000 營業費用合計	<u>551,963</u>	<u>11</u>	<u>530,853</u>	<u>16</u>
6900 營業淨利	<u>231,361</u>	<u>5</u>	<u>128,429</u>	<u>4</u>
營業外收入及利益				
7110 利息收入	5,708	-	5,883	-
7121 按權益法認列之投資淨益（附註二及九）	677,508	14	476,843	14
7130 處分固定資產利益（附註二及十八）	2,561	-	17,818	1
7140 處分投資利益－淨額	104	-	1,007	-

（接次頁）

(承前頁)

代碼		九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7310	金融資產評價利益 (附註二及五)	\$ -	-	\$ 1,409	-
7480	其他 (附註十八)	<u>110,076</u>	<u>3</u>	<u>100,772</u>	<u>3</u>
7100	營業外收入及利益合計	<u>795,957</u>	<u>17</u>	<u>603,732</u>	<u>18</u>
	營業外費用及損失				
7510	利息費用 (附註十及十一)	11,983	-	20,626	1
7530	處分固定資產損失 (附註二及十八)	4,859	-	9,474	-
7560	兌換損失—淨額	40,997	1	14,045	-
7630	減損損失 (附註二、六、八及九)	31,147	1	-	-
7640	金融資產評價損失 (附註二及五)	134	-	-	-
7650	金融負債評價損失 (附註二及五)	36,339	1	193,734	6
7880	其他 (附註十一)	<u>2,145</u>	<u>-</u>	<u>8,915</u>	<u>-</u>
7500	營業外費用及損失合計	<u>127,604</u>	<u>3</u>	<u>246,794</u>	<u>7</u>
7900	稅前淨利	899,714	19	485,367	15
8110	所得稅費用 (附註二及十五)	<u>68,683</u>	<u>2</u>	<u>84,492</u>	<u>3</u>
9600	淨利	<u>\$ 831,031</u>	<u>17</u>	<u>\$ 400,875</u>	<u>12</u>
代碼		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	每股盈餘 (附註十七)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 4.22</u>	<u>\$ 3.90</u>	<u>\$ 2.43</u>	<u>\$ 2.01</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 4.15</u>	<u>\$ 3.84</u>	<u>\$ 2.40</u>	<u>\$ 1.99</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)

董事長：郭博達



經理人：江重良



會計主管：張雪清



單位：除每股現金及股票股利為新台幣元外，餘係仟元



民國九十九年三月三十一日

股東權益及股票股利為新台幣元外，餘係仟元	民國九十九年三月三十一日									
	股本	資本公積	資本公積	資本公積	資本公積	資本公積	資本公積	資本公積	資本公積	資本公積
九十八年一月一日餘額	190,332	\$ 1,903,322	\$ 157,632	\$ 11,728	\$ 6,087	\$ 846,752	\$ 119,008	\$ 443	\$ 39,102	\$ 3,383,709
九十七年盈餘分配	-	-	-	-	-	62,753	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	(38,054)	-	-	-	(38,054)
現金股利一每股0.20元	9,514	95,136	-	-	-	(95,136)	-	-	-	-
股票股利一每股0.51元	2,182	21,823	-	-	36,663	-	-	-	-	58,486
員工股票紅利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
庫藏股轉讓予員工—659仟股	-	-	-	3,880	-	-	-	-	14,044	17,924
公司債轉讓為普通股	1,227	12,265	66,129	-	-	-	-	-	-	90,238
九十八年度淨利	-	-	-	-	-	400,875	-	-	-	400,875
外幣財務報表換算所產生之兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	(47,465)	-	-	(47,465)
長期股權投資按持股比例認列	-	-	-	(2,010)	-	-	8,341	517	-	6,848
員工認股權酬勞成本	-	-	-	-	5,074	-	-	-	-	5,074
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	(3,960)	-	(3,960)
買回庫藏股票—1,000仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	(30,596)	(30,596)
註銷庫藏股票—60仟股	(60)	(600)	(50)	-	-	(832)	-	-	1,482	-
九十八年十二月三十一日餘額	203,195	2,031,946	157,482	9,718	11,161	1,050,852	79,884	(3,000)	(54,172)	3,843,079
九十八年盈餘分配	-	-	-	-	-	40,088	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	(40,088)	-	-	-	(40,088)
現金股利一每股1.96元	-	-	-	-	-	(41,716)	-	-	-	(41,716)
公司債轉讓為普通股	22,622	226,225	664,692	-	-	-	-	-	-	889,991
庫藏股轉讓予員工—888仟股	-	-	-	7,018	-	-	-	-	27,204	34,222
九十九年度淨利	-	-	-	-	-	831,031	-	-	-	831,031
外幣財務報表換算所產生之兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	(122,864)	-	-	(122,864)
長期股權投資按持股比例認列	-	-	-	55	-	-	(2,932)	109	-	(18,621)
員工認股權酬勞成本	-	-	-	-	2,767	-	-	-	-	2,767
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九十九年十二月三十一日餘額	225,817	2,258,171	1,574,822	9,773	13,928	1,430,079	58,833	677	(26,968)	5,051,457

後附之附註係本財務報表之一部分。  
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)



董事長：郭博達



經理人：江重良



會計主管：張雲清

威達電股份有限公司

現金流量表

民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	九十九年度	九十八年度
營業活動之現金流量		
淨利	\$ 831,031	\$ 400,875
調整項目		
未(已)實現銷貨毛利	12,609	( 7,192)
提列呆帳損失	5,283	18,254
折舊費用	53,036	69,829
各項攤銷	23,695	17,555
存貨跌價損失(回升利益)	1,369	( 9,109)
處分投資淨益	( 104)	( 1,007)
權益法認列之被投資公司現金股利	143,547	16,380
減損損失	31,147	-
採權益法認列之投資淨益	( 677,508)	( 476,843)
金融商品評價損失	36,473	192,325
公司債贖回損失	-	7,659
公司債折價攤銷	11,983	25,086
處分固定資產淨損(益)	2,298	( 8,344)
固定資產轉列費用	221	-
員工認股權酬勞成本	2,767	5,074
認列庫藏股轉讓予員工之酬勞成本	9,425	4,681
遞延所得稅	37,706	30,794
營業資產及負債之淨變動		
交易目的金融資產	1,364	2,085
應收票據及帳款	( 147,374)	( 84,031)
應收帳款—關係人	( 7,425)	125,885
其他應收款—關係人	2,652	435
存貨	77,249	193,459
其他流動資產	1,289	7,930
預付退休金	( 405)	955
應付帳款	( 82,176)	( 117,431)
應付帳款—關係人	171,311	3,575
其他應付款—關係人	( 5,397)	( 6,878)
應付所得稅	( 12,903)	19,115

(接次頁)

(承前頁)

	九十九年度	九十八年度
應付費用	(\$ 10,368)	\$ 46,110
其他流動負債	<u>1,863</u>	<u>4,595</u>
營業活動之淨現金流入	<u>514,658</u>	<u>481,821</u>
投資活動之現金流量		
備供出售金融資產減少	57,454	126,558
採權益法之長期股權投資增加	( 431,650)	( 58,636)
購置固定資產	( 21,783)	( 60,040)
處分固定資產價款	2,367	285,542
質押定存單減少(增加)	( 6,031)	52
待出售非流動資產減少	-	680
無形資產增加	( 1,888)	( 34,763)
其他資產減少	376	138
被投資公司減資退回股款	<u>39,849</u>	<u>-</u>
投資活動之淨現金流入(出)	<u>( 361,306)</u>	<u>259,531</u>
融資活動之現金流量		
贖回可轉換公司債	-	( 191,585)
發放現金股利	( 411,716)	( 38,054)
庫藏股票買回成本	-	( 30,596)
庫藏股轉讓予員工	<u>24,797</u>	<u>13,243</u>
融資活動之淨現金流出	<u>( 386,919)</u>	<u>( 246,992)</u>
本年度現金淨增加(減少)	( 233,567)	494,360
年初現金餘額	<u>1,316,142</u>	<u>821,782</u>
年底現金餘額	<u>\$1,082,575</u>	<u>\$1,316,142</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
支付利息	\$ <u>-</u>	\$ <u>181</u>
支付所得稅	\$ <u>43,880</u>	\$ <u>34,583</u>
不影響現金流量之投資及融資活動：		
取得備供出售金融資產作為預收貨款(帳列其他流動負債)	\$ <u>-</u>	\$ <u>15,368</u>
固定資產轉列出租資產	\$ <u>200,523</u>	\$ <u>21,040</u>
發放員工股票紅利	\$ <u>-</u>	\$ <u>58,486</u>
可轉換公司債轉換為普通股	\$ <u>889,991</u>	\$ <u>90,238</u>
一年內到期之長期負債	\$ <u>-</u>	\$ <u>596,846</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九十九年度</u>	<u>九十八年度</u>
出售固定資產收現數		
出售固定資產價款	\$ 3,260	\$ 286,492
其他應收款—關係人增加	( 893)	( 950)
收取現金	<u>\$ 2,367</u>	<u>\$ 285,542</u>
購置固定資產支付現金		
購置固定資產成本	\$ 18,710	\$ 58,823
應付設備款減少(帳列其他流動負債)	<u>3,073</u>	<u>1,217</u>
支付現金	<u>\$ 21,783</u>	<u>\$ 60,040</u>
以成本衡量之金融資產及採權益法之長期股 權投資轉列待處分長期股權投資(帳列其他 流動資產)	<u>\$ 1,963</u>	<u>\$ -</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)

董事長：郭博達



經理人：江重良



會計主管：張雪清



# 威達電股份有限公司

## 財務報表附註

民國九十九及九十八年度

(除另予註明者外，金額係以新台幣仟元為單位)

### 一、公司沿革及業務範圍

本公司於八十六年四月設立，為一股票上市公司，主要從事電腦及其週邊設備之製造及買賣暨相關之進出口貿易業務。

截至九十九年及九十八年底止，本公司員工人數分別為 391 人及 441 人。

### 二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產及出租資產折舊、無形資產攤銷、資產減損、售後服務保證、退休金、所得稅、員工分紅及董監酬勞費用、員工認股權及庫藏股轉讓予員工之酬勞成本等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

#### 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現或耗用之資產；固定資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

#### 公平價值變動列入損益之金融商品

公平價值變動列入損益之金融商品包括交易目的之金融資產或金融負債。本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負

債；於合約權利喪失控制時，除列金融資產；於合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列金融負債。

原始認列時，除衍生性商品係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用外，餘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。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

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

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

#### 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

公平價值之基礎：國外上市（櫃）股票係資產負債表日之收盤價；國內債券型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

#### 收入認列及應收帳款、備抵呆帳

銷貨收入原則上係於貨物所有權及顯著風險移轉於客戶時（視交易條件於貨物運出或貨物到達客戶指定交貨點）認列，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加工時，加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。銷貨退回及折讓係

於實際發生期間列為銷貨之減項，相關銷貨成本則列為銷貨成本之減項。

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

備抵呆帳係按應收款項帳齡及收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析、信用評等及經濟環境等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

### 存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。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，存貨平時按標準成本計價，結帳日再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。

### 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）股票等，以原始認列之成本衡量。現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

### 採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。當被投資公司發生淨利（或淨損）時，按持股比例認列投資收益（或損失）；發放現金股利則作為投資成本減項。被投資公司提列金融商品未實現損益時，則依當期之持股比例認列，作為股東權益之調整項目，同時調整長期股權投資之帳面金額。

取得股權或首次採用權益法時，投資成本與股權淨值間之差額，先予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，商譽不予攤銷。

本公司按權益法評價之各被投資公司增發新股時，若各股東非按比例認購或取得，致使投資比例發生變動並因而使本公司所投資之股權淨值發生增減者，其增減數調整資本公積及長期股權投資。前項調整如借記資本公積而帳上由長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

本公司與按權益法計價之被投資公司間順流交易所產生之未實現損益之銷除比例，視本公司是否具有控制能力而定。若本公司對被投資公司具有控制能力，則其公司間未實現損益應予全部銷除，借記遞延借項或貸記遞延貸項。若本公司對被投資公司不具有控制能力，則其公司間未實現損益應按期末持股比例予以銷除，俟實現時始認列損益。

本公司按權益法評價之各被投資公司間側流交易所產生之未實現損益，若對產生損益之被投資公司均擁有控制力時，則以本公司對產生損益被投資公司之約當持股比例予以遞延，餘則以本公司持有各被投資公司之約當持股比例相乘後比例銷除；本公司與按權益法評價之被投資公司間逆流交易所產生之未實現損益，皆按約當持股比例予以銷除。

#### 待處分長期股權投資

待處分長期股權投資主係待出售之股權投資，採帳面價值與淨公平價值孰低者衡量，其淨公平價值低於帳面價值之金額，認列為減損損失。

#### 固定資產

固定資產係按成本減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大改良及更新作為資本支出；修理及維護支出，則作為當期費用。

固定資產之折舊，係採直線法依照下列耐用年數計提：房屋及建築，二至五十五年；機器設備，二至八年；其他設備，三至六年。固

定資產耐用年限屆滿仍繼續使用者，依原折舊方法按估計可繼續使用年限繼續提列折舊。

固定資產報廢或出售時，其相關成本、累計折舊及累計減損均自帳上予以減除，處分固定資產之利益及損失，依其性質列為當期之營業外利益或損失。

#### 租賃會計處理

出租資產係按出租房屋建築成本減累計折舊計價。房屋建築折舊係按五十五年採直線法計提。每期收取之租金列為當期收入。

#### 無形資產

無形資產主係外購之軟體成本及技術使用費，軟體成本採直線法按三年平均攤銷，技術使用費則按授權使用期間攤銷。

#### 資產減損

倘固定資產、無形資產、出租資產與採權益法評價之長期股權投資以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失；對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，係以其個別長期股權投資帳面價值（含商譽）為基礎，予以評估；對具控制力之長期股權投資，係以合併財務報表整體考量現金產生單位，予以評估。嗣後若可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

#### 產品售後服務保證

係銷售貨品附有售後服務維修責任，依實際經驗酌予按銷貨成本之特定比例估列，認列為銷貨發生期間費用。

#### 所得稅

所得稅係作跨期間之分攤。可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列相關備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採當期認列法。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

#### 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金成本係按精算結果認列，未認列過渡性淨給付義務及退休金損益分別按十五年及員工平均剩餘服務年限，採用直線法平均攤銷。實際支付退休金時，先自退休基金撥付，倘有不足則先行沖轉退休金負債，不足時，再以撥付期間費用列帳。

屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

#### 可轉換公司債

係以全部發行價格減除嵌入式衍生性商品公平價值及發行成本後之餘額，作為主契約之原始帳面價值，續後評價時，以利息法之攤銷後成本衡量，相關之利息或贖回利益及損失認列為當年度損益。

當公司債於到期前被持有人要求轉換時，先調整帳列負債組成要素於轉換時應有之帳面價值，作為發行普通股之入帳基礎。

本公司於公開市場買回可轉換公司債時，買回價格屬負債組成要素之金額與其帳面價值間之差額，認列為當期損益。

#### 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。將庫藏股票轉讓與員工以獎酬員工時，於給與日依選擇權評價模式估計勞務成本費用，若轉讓價格加計勞務成本高於帳面價值，其差額貸記「資本公積－庫藏股票交易」科目；若轉讓價格加計勞務成本低於帳面價值，其差額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。註銷庫藏股票時，貸記「庫藏股票」科目，並按股權比例借記「股本」與「資本公積－股票發行溢價」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢

價之合計數時，其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。

#### 員工認股權

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當期費用，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。

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

#### 外幣交易及外幣財務報表之換算

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

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

資產負債表日之外幣非貨幣性資產，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；以成本衡量者，按交易日之歷史匯率衡量。

外幣長期股權投資採權益法計價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益作為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。俟外幣長期股權投資減資、出售或清算時併入損益計算。

### 三、會計變動之理由及其影響

本公司自九十八年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)存貨以成本與淨變

現價值孰低者衡量，且除同類別存貨外應逐項比較之；(二)未分攤固定製造費用於發生當期認列為銷貨成本；及(三)異常製造成本及存貨跌價損失（或回升利益）應分類為銷貨成本。此項會計變動，使九十八年度稅前淨利減少 3,529 仟元，本期淨利減少 2,794 仟元，稅後基本每股盈餘減少 0.01 元。

#### 四、現金

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
庫存現金	\$ 267	\$ 360
銀行支票及活期存款	265,390	570,568
銀行定期存款	<u>816,918</u>	<u>745,214</u>
	<u>\$ 1,082,575</u>	<u>\$ 1,316,142</u>

#### 五、公平價值變動列入損益之金融商品

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
<u>交易目的之金融資產</u>		
國內上市（櫃）股票	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,504</u>
<u>交易目的之金融負債</u>		
可轉換公司債之金融負債（附註十一）	<u>\$ -</u>	<u>\$ 244,823</u>

於九十九及九十八年度，交易目的之金融資產所產生之淨利益（損失）分別為(140)仟元及 1,389 仟元；交易目的之金融負債所產生之淨損失分別為 36,339 仟元及 193,734 仟元。

#### 六、備供出售金融資產－流動

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
國外上市（櫃）股票	\$ 13,973	\$ 15,120
債券型基金受益憑證	<u>-</u>	<u>57,379</u>
	<u>\$ 13,973</u>	<u>\$ 72,499</u>

本公司九十九年度經評估持有之國外上市股票 Poker Tek, Inc. 其可回收金額無法超過其投資成本，是以認列減損損失 4,750 仟元。

七、存 貨

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
原 物 料	\$ 50,564	\$108,683
在 製 品	6,354	19,169
製 成 品	<u>2,585</u>	<u>10,269</u>
	<u>\$ 59,503</u>	<u>\$138,121</u>

九十九年及九十八年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為28,851仟元及32,678仟元。九十九及九十八年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失（回升利益）1,369仟元及(9,109)仟元。

八、以成本衡量之金融資產

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
國內非上市（櫃）普通股	\$ 7,495	\$ 7,495
國外非上市（櫃）普通股	-	4,841
	<u>\$ 7,495</u>	<u>\$ 12,336</u>

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。另本公司擬將所持有之Netpower Technologies, Inc.普通股股票於一年內出售，故九十九年底按淨公平價值與帳面價值孰低者1,390仟元轉列至待處分長期股權投資（帳列其他流動資產）項下，並認列減損損失3,451仟元。

九、採權益法之長期股權投資

	九 十 九 年 十二月三十一日		九 十 八 年 十二月三十一日	
	帳 列 金 額	持 股 %	帳 列 金 額	持 股 %
非上市（櫃）公司				
ICP Electronics Limited	\$1,624,085	100.00	\$1,251,452	100.00
威強工業電腦公司	811,628	100.00	745,922	100.00
威聯通科技公司	431,754	24.48	217,617	24.66
Internet Application Technology Ltd.	223,792	100.00	78,580	100.00

（接次頁）

(承前頁)

	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日		九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日	
	帳 列 金 額	持 股 %	帳 列 金 額	持 股 %
百視美公司	\$ 30,309	100.00	\$ 30,859	100.00
威力工業網絡公司	13,604	36.36	24,807	36.36
萬視旺科技公司	2,293	5.00	-	-
輝達資訊公司(原名飛宇 科技公司)	-	-	27,470	40.00
	<u>\$3,137,465</u>		<u>\$2,376,707</u>	

上述採權益法之長期股權投資之帳列金額及投資損益，係依據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表認列。

本公司投資於萬視旺科技公司之持股比例雖未達 20%，惟對該公司具有重大影響力，因是採權益法計價。

本公司將於一〇〇年一月出售採權益法計價之輝達資訊公司，故於九十九年底按淨公平價值與帳面價值孰低者 573 仟元轉列至待處分長期股權投資（帳列其他流動資產）項下，並認列減損損失 22,946 仟元。

所有子公司之帳目已併入編製合併財務報表。

#### 十、固定資產

	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日	九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日
累計折舊		
房屋及建築	\$ 80,752	\$ 97,385
機器設備	99,536	95,400
其他設備	<u>129,797</u>	<u>111,210</u>
	<u>\$310,085</u>	<u>\$303,995</u>

利息資本化相關資訊如下：

	九 十 八 年 度
利息費用總額	\$ 25,267
利息資本化金額	4,641
利息資本化利率	3.99%

## 十一、應付可轉換公司債

本公司於九十七年一月發行第一次無擔保可轉換公司債，發行總額為 1,000,000 仟元，票面利率為零，有效利率為 3.97%，發行期間五年，公司債持有人得於發行滿第二年及第三年，分別依契約規定以債券面額之 103.0225% 及 104.5678% 提前賣回予本公司；公司債持有人得於發行之日起滿三個月後，至到期日前十日止依規定請求轉換為本公司之普通股股票，轉換價格於發行當時訂為每股 43.9 元，嗣後則依受託契約規定調整；債券餘額至一〇二年一月二十一日到期以票面金額一次清償。自發行之日起滿三個月之翌日至到期日前四十日止，遇有本公司普通股股票在台灣證券交易所之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格之 150%，或超過債券發行總額 90% 已贖回、買回或行使轉換權利，本公司亦得按約定公式計算之價格將剩餘流通在外之債券全部贖回。

本公司九十八年度於公開市場買回流通在外債券面額 190,500 仟元，買回金額為 191,585 仟元，並將買回之公司債予以註銷，認列贖回損失 7,659 仟元，帳列營業外損失。

截至九十九年十二月底止，本公司已無流通在外之可轉換公司債，債券持有人已行使轉換權面額 748,200 仟元，換得本公司普通股股票 24,941 仟股。轉換當時負債組成要素加計公平價值列入損益之金融負債之帳面價值超過普通股面額部分計 730,821 仟元，列入「資本公積－轉換公司債轉換溢價」之項下。其中九十九年第四季行使轉換權之債券面額計 32,100 仟元換得公司普通股計 1,092 仟股，經董事會決議增資基準日為一〇〇年一月三日。

本公司依財務會計準則公報第三十六號規定，相關認列金額列示如下：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
可轉換公司債發行面額	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
可轉換公司債原始認列之金融負債	( 174,800)	( 174,800)

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
應付公司債	\$ 825,200	\$ 825,200
發行成本	( 5,000)	( 5,000)
應付公司債原始認列攤銷後成本	820,200	820,200
贖 回	( 214,098)	( 214,098)
轉 換	( 674,154)	( 65,325)
已攤銷之折價	<u>68,052</u>	<u>56,069</u>
應付公司債年底攤銷後成本	-	596,846
減：一年內到期部分	-	<u>596,846</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

## 十二、員工退休金

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，自九十四年七月一日起，依員工每月薪資 6% 提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司九十九及九十八年度認列之退休金成本分別為 11,541 仟元及 13,064 仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。依該辦法規定，退休金之給付係按其工作年資，年滿一年給與兩個基數，但超過十五年之工作年資（三十個基數）後，每滿一年給與一個基數，最高總數以四十五個基數為限。未滿半年者，以半年計，滿半年者以一年計。退休金基數的標準，係指核准退休前六個月之平均工資。

本公司原每月按員工薪資總額之 2.3% 提撥確定給付辦法之退休準備金，交由本公司勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，惟本公司經台北縣政府勞工局核准，自九十五年九月起至一〇〇年九月底止暫停提撥勞工退休準備金。

本公司屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

### (一) 退休基金之變動情形：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
年初餘額	\$ 43,904	\$ 42,929
本年度孳息	<u>719</u>	<u>975</u>
年底餘額	<u>\$ 44,623</u>	<u>\$ 43,904</u>

(二) 淨退休金成本 (利益):

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
服務成本	\$ 522	\$ 844
利息成本	694	945
退休金資產之預期報酬	( 988)	( 644)
攤銷數	( 634)	( 190)
淨退休金成本 (利益)	<u>(\$ 406)</u>	<u>\$ 955</u>

(三) 退休基金提撥狀況與帳載預付退休金之調節如下:

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	<u>20,776</u>	<u>19,052</u>
累積給付義務	20,776	19,052
未來薪資增加之影響數	<u>11,625</u>	<u>11,775</u>
預計給付義務	32,401	30,827
退休基金資產公平價值	( 44,623)	( 43,904)
提撥狀況	( 12,222)	( 13,077)
未認列過渡性淨給付義務	( 40)	( 60)
未認列退休金利益	<u>10,952</u>	<u>12,232</u>
預付退休金(帳列其他資產其 他項下)	<u>(\$ 1,310)</u>	<u>(\$ 905)</u>

(四) 退休金給付義務及計算淨退休金成本之假設為:

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
折現率	1.75%	2.25%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬 率	1.75%	2.25%

十三、股東權益

資本公積

依有關法令規定，因採權益法之長期股權投資而發生之資本公積，不得作為任何用途。其餘資本公積除填補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額產生之資本公積（包括以超過面額發行普通股、庫藏股票交易、因認股權證行使所得股本發行價格超

過面額部分、公司債轉換為普通股帳面價值大於所轉換普通股面額之差額)，得撥充股本，按股東原有股份之比例發給新股。以資本公積撥充股本時，其撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。

#### 盈餘分派及股利政策

本公司章程規定，每年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提 10% 為法定盈餘公積後其餘額依下列比例分配之：

- (一) 董事、監察人酬勞 0.1%~3%。
- (二) 員工紅利 1%~20%。
- (三) 其餘額加計以前年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

本公司正處營業成長期，為因應整體產業環境及業務規模拓展之需求，未來股利發放係考量公司中長期財務資本預算規劃，以平衡股利政策，追求穩健、永續經營的發展為目標。每年結算稅後盈餘，應依本公司章程規定提撥法定盈餘公積、董監酬勞及員工紅利，股東紅利則由董事會衡量以往發放情況、同業水準及未來營運能力等因素，擬具方案。股東紅利不高於累積可分配盈餘之 90%，其中現金股利部分不低於股東紅利之 5%。

九十九及九十八年度應付員工紅利估列金額分別為 104,258 仟元及 46,902 仟元，係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 15.18% 及 13% 計算；應付董監酬勞估列金額分別為 2,202 仟元及 2,706 仟元，係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 0.32% 及 0.75% 計算。前述員工紅利及董監酬勞係依過去經驗以可能發放之金額為基礎。其後董事會決議之發放金額若有重大變動時，該變動調整當年度費用，至股東會決議日時若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就當年度及其以前年度發生之股東權益減項（包括金融商品未實現損益及累積換算調整數，惟庫藏股票除外）餘額，分別自當年度稅後盈餘或以前年度未分配盈餘提列特別盈餘公積；嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉金額分配盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；且當其餘額已達實收股本 50%時，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利，或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積達實收股本 50%之半數，其餘部分得以撥充資本。

本公司分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會分別於九十九年六月十四日及九十八年六月十日決議通過九十八及九十七年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	九十八年度	九十七年度	九十八年度	九十七年度
法定盈餘公積	\$ 40,088	\$ 62,753	\$ -	\$ -
現金股利	411,716	38,054	1.96	0.20
股票股利	-	95,136	-	0.51
	<u>\$451,804</u>	<u>\$195,943</u>	<u>\$ 1.96</u>	<u>\$ 0.71</u>

本公司分別於九十九年六月十四日及九十八年六月十日股東常會決議配發九十八及九十七年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	九 十 八 年 度		九 十 七 年 度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 46,902	\$ -	\$ 54,470	\$ 58,486
董監事酬勞	2,706	-	2,824	-

九十七年度員工股票紅利股數為 2,182 仟股，係按九十八年度決議分紅之金額除以股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）計算。

股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與九十八及九十七年度財務報表認列之員工紅利及董監事酬勞並無差異。

因本公司於九十八年五月二十七日至九十八年六月十五日間執行買回本公司庫藏股 1,000 仟股，致使流通在外股份總數減少為 187,952 仟股。是以本公司於九十八年七月一日經董事會決議通過調整配股比例，將每股配發股票股利及現金股利，由每股 0.5 元及 0.2 元修正為 0.51 元及 0.20 元（附註十四）。

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

#### 員工認股權證

本公司分別於九十六年四月及九十三年五月申報發行員工認股權證 3,400 仟單位及 2,500 仟單位（以下分別簡稱「九十六年認股權計畫」及「九十三年認股權計畫」），每一單位可認購普通股一股，並分別於九十七年四月、九十六年五月及九十三年五月各給與員工認股權 1,320 仟單位、2,080 仟單位及 1,600 仟單位。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之全職正式員工。認股權證之存續期間分別為四年及五年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可按年行使被給與之一定比例之認股權證。認股權行使價格為發行當日本公司普通股收盤價格，認股權證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時（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、減資及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等），認股權行使價格依規定公式予以調整。

九十九及九十八年度員工認股權證之相關資訊如下：

	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
		加權平均 行使價格		加權平均 行使價格
<u>九十六年認股權計畫</u>	單位（仟）	（元）	單位（仟）	（元）
年初流通在外	<u>3,400</u>	<u>\$ 36.82</u>	<u>3,400</u>	<u>\$ 39.28</u>
年底流通在外	<u>3,400</u>	<u>\$ 34.64</u>	<u>3,400</u>	<u>\$ 36.82</u>
年底可行使之認股權	<u>2,608</u>		<u>832</u>	
<u>九十年認股權計畫</u>				
年初流通在外			1,600	<u>\$ 13.38</u>
本年度逾期失效			( <u>1,600</u> )	<u>\$ 13.38</u>
年底流通在外			<u>-</u>	<u>\$ -</u>
年底可行使之認股權			<u>-</u>	

截至九十九年底止，流通在外之員工認股權證相關資訊如下：

	行使價格 之範圍 (元)	流通在外單 位(仟)	加權平均 預期剩餘 存續期限 (年)	流通在外 加權平均 行使價格 (元)	可行使單位 (仟)	可行使之 認股權加 權平均行 使價格 (元)
九十六年認 股權計畫	\$ 29.23 43.17	<u>2,080</u> <u>1,320</u>	0.39 1.29	\$ 29.23 43.17	2,080 528	\$ 29.23 43.17

本公司九十七年度給與之員工認股權依公平價值法計算，九十九及九十八年度分別認列酬勞成本 2,767 仟元及 5,074 仟元，該評價模式使用 Black-Scholes 評價模式，所採用之參數如下：

假設	無風險利率	2.183%
	預期存續期間	4年
	預期價格波動率	46.32%
	股利率	-

依內含價值法計算，九十七年一月一日前給與員工認股權於九十九及九十八年度，毋須認列酬勞成本。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：

	Black-Scholes 選擇權評 價模式	九十六年 認股權計畫	九十三年 認股權計畫
假設	無風險利率	1.89%	2.32%
	預期存續期間	4年	5年
	預期價格波動率	41.95%	20.89%
	股利率	3.64%	2.38%
淨利	報表認列之淨利	\$ 831,031	\$ 400,875
	擬制淨利	830,160	397,704
基本每股盈餘	每股盈餘(元)	3.90	2.01
	擬制每股盈餘(元)	3.90	1.99

#### 十四、庫藏股票

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

本公司為轉讓股份予員工，經董事會分別於九十七年二月十二日、九十七年十月三十日及九十八年五月二十一日決議，分別買回本公司普通股 320 仟股、1,000 仟股及 1,000 仟股，買回成本分別為 13,511 仟元、24,109 仟元及 30,596 仟元。截至九十九年十二月三十一日止已轉讓 1,347 仟股予員工。

本公司為維護公司信用及股東權益，經董事會於九十七年十月三十日決議，買回本公司普通股 60 仟股，買回成本 1,482 仟元，並經董事會於九十八年三月三日決議予以註銷。

#### 十五、所得稅

(一) 本年度所得稅費用計算如下：

	九十九年度	九十八年度
按法定稅率計算之稅額	\$152,951	\$121,332
免稅所得	( 3,829)	( 5,948)
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異	( 64,613)	( 3,751)
暫時性差異	( <u>32,201</u> )	( <u>66,376</u> )
當年度應負擔所得稅	52,308	45,257
未分配盈餘加徵 10%	-	46,034
本期新增投資抵減	-	( 52,321)
遞延所得稅	28,383	43,119
以前年度所得稅調整	399	6,615
因稅法改變產生之變動影響數	( <u>12,407</u> )	( <u>4,212</u> )
所得稅費用	<u>\$ 68,683</u>	<u>\$ 84,492</u>

九十九及九十八年底之應付所得稅已分別減除預付所得稅 567 仟元及 820 仟元。

立法院於九十九及九十八年度間陸續修正及通過下列法規：

1. 九十八年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十五調降為百分之二十，並自九十九年度施行。

2. 九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15% 限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30% 為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一〇八年十二月三十一日止。

3. 九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十調降為百分之十七，並自九十九年度施行。

本公司業已依上述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。

(二) 遞延所得稅資產及負債項目如下：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
流 動		
投資抵減	\$ 25,549	\$ 50,498
未實現存貨跌價損失	4,905	6,536
呆帳提列超限	3,944	3,893
未實現售後服務保證	3,597	2,939
其 他	<u>3,453</u>	<u>629</u>
遞延所得稅淨資產	<u>\$ 41,448</u>	<u>\$ 64,495</u>
非 流 動		
投資抵減	\$ 80,809	\$ 71,108
未實現銷貨利益	12,740	12,466
減損損失	8,038	3,227
採權益法認列國外被投資公司之投資淨益	( 123,182)	( 93,109)
其 他	320	( 308)
減：備抵評價	<u>( 71,108)</u>	<u>( 71,108)</u>
遞延所得稅淨負債	<u>(\$ 92,383)</u>	<u>(\$ 77,724)</u>

(三) 截至九十九年底止，未使用之投資抵減資訊如下：

法 令 依 據	抵 減 項 目	可 抵 減 總 額	尚 未 抵 減 餘 額	最 後 抵 減 年 度
促進產業升級條例	研究發展支出	<u>\$ 80,677</u>	<u>\$ 42,420</u>	一〇一
促進產業升級條例	研究發展支出	<u>\$ 63,938</u>	<u>\$ 63,938</u>	一〇二

(四) 兩稅合一相關資訊：

九十九及九十八年底股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 91,593 仟元及 71,188 仟元。

九十九年度預計及九十八年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 6.40% 及 13.41%。由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。因是預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因本公司依所得稅法規定預計可能產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

(五) 本公司截至九十六年度止之營利事業所得稅及九十五年度止之未分配盈餘稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(六) 本公司第二次增資擴展生產可攜式電腦或精簡型電腦之投資計畫，已於九十一年九月獲經濟部工業局核准為新興重要策略性產業，並獲財政部核准自九十五年一月一日起連續五年內就申請產品項目之新增所得免徵營利事業所得稅。本公司增資擴展生產六十四位元以上個人電腦之投資計劃已於八十九年一月獲經濟部工業局核准符合重要科技事業適用範圍，並於九十二年十二月取得完成證明，並獲財政部核准自九十六年一月一日起連續五年內就其申請產品項目之新增所得免徵營利事業所得稅。

十六、用人、折舊及攤銷費用

	九	十	九	年	度
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	屬於營業外 支出者	合	計
用人費用					
薪資費用	\$ 69,922	\$281,441	\$ -		\$351,363
勞健保費用	4,500	15,250	-		19,750
退休金費用	2,263	8,872	-		11,135
其他用人費用	<u>2,691</u>	<u>2,854</u>	-		<u>5,545</u>
	<u>\$ 79,376</u>	<u>\$308,417</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$387,793</u>
折舊費用	<u>\$ 17,210</u>	<u>\$ 34,500</u>	<u>\$ 1,326</u>		<u>\$ 53,036</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,695</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 23,695</u>

	九	十	八	年	度
	屬於營業 成 本 者	屬於營業 費 用 者	屬於營業外 支 出 者	合	計
用人費用					
薪資費用	\$ 96,834	\$284,661	\$ -	\$381,495	
勞健保費用	6,410	14,997	-	21,407	
退休金費用	3,770	10,249	-	14,019	
其他用人費用	<u>2,001</u>	<u>2,085</u>	-	<u>4,086</u>	
	<u>\$109,015</u>	<u>\$311,992</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$421,007</u>	
折舊費用	<u>\$ 34,841</u>	<u>\$ 34,846</u>	<u>\$ 142</u>	<u>\$ 69,829</u>	
攤銷費用	<u>\$ 136</u>	<u>\$ 17,419</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,555</u>	

## 十七、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額 ( 分子 )		仟 股 數 ( 分 母 )	每股盈餘 ( 元 )	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>九十九年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之 本年度淨利	\$899,714	\$831,031	213,050	<u>\$4.22</u>	<u>\$3.90</u>
具稀釋作用潛在普通股 之影響					
員工分紅	-	-	3,041		
員工認股權	-	-	537		
	<u>\$899,714</u>	<u>\$831,031</u>	<u>216,628</u>	<u>\$4.15</u>	<u>\$3.84</u>
<u>九十八年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之 本年度淨利	\$485,367	\$400,875	199,769	<u>\$2.43</u>	<u>\$2.01</u>
具稀釋作用潛在普通股 之影響					
員工分紅	-	-	1,175		
員工認股權	-	-	923		
	<u>\$485,367</u>	<u>\$400,875</u>	<u>201,867</u>	<u>\$2.40</u>	<u>\$1.99</u>

本公司自九十七年一月一日起，採用（九六）基秘字第○五二號函，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該

潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

計算每股盈餘時，已扣除庫藏股之加權平均持有股數。

## 十八、關係人交易

### (一) 關係人之名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 本 公 司 之 關 係</u>
ICP Electronics Limited (ICPEL)	子公司
Internet Application Technology Ltd. (IATL)	子公司
威強工業電腦公司 (威強)	子公司
百視美公司 (百視美)	子公司
Fortunetec International Corporation (FIC)	ICPEL 之子公司
Acquire System Inc. (ASI)	ICPEL 採權益法之被投資公司 (九十八年十一月前為子公司)
Potency Inc. (Potency)	威強之子公司
IEI Technology USA Corporation (IEI USA)	Potency Inc. 之子公司
上海威強電工業電腦有限公司 (上海威強)	Potency Inc. 之子公司
芯發威達電子 (上海) 有限公司 (芯發威達)	FIC 之子公司
興威電腦 (昆山) 有限公司 (興威)	ASI 之子公司
威聯通科技公司 (威聯通)	採權益法之被投資公司
威力工業網絡公司 (威力)	採權益法之被投資公司
輝達資訊公司 (輝達)	採權益法之被投資公司 (原名飛宇科技公司)
萬視旺科技公司 (萬視旺)	威聯通之子公司 (九十九年五月前為本公司子公司)

### (二) 與關係人間之重大交易事項

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>九 十 九 年</u>		<u>九 十 八 年</u>	
	<u>金 額</u>	<u>佔各該科目%</u>	<u>金 額</u>	<u>佔各該科目%</u>
<u>全 年 度</u>				
1. 銷 貨				
威 強	\$2,524,112	53	\$1,803,865	55
威 聯 通	45,586	1	4,046	-

(接次頁)

(承前頁)

關 係 人 名 稱	九 十 九 年		九 十 八 年	
	金 額	佔各該 科目%	金 額	佔各該 科目%
IEI USA	\$ 40,625	1	\$ 18,801	1
威 力	26,451	1	4,314	-
萬 視 旺	25,077	-	-	-
百 視 美	16,175	-	29,632	1
芯發威達	7,743	-	18,633	-
其 他	-	-	24	-
	<u>\$2,685,769</u>	<u>56</u>	<u>\$1,879,315</u>	<u>57</u>
2. 進 貨				
芯發威達	\$3,318,101	86	\$1,383,357	60
興 威	73,073	2	79,956	3
威 聯 通	3,559	-	62	-
威 強	2,442	-	3,703	-
其 他	2,273	-	932	-
	<u>\$3,399,448</u>	<u>88</u>	<u>\$1,468,010</u>	<u>63</u>
3. 佣金支出 (帳列行銷費 用項下)				
IATL	\$ 18,750	19	\$ 11,550	11
4. 其他費用 (帳列行銷及 研發費用項下)				
IEI USA	\$ 3,157	1	\$ 1,577	-
ASI	778	-	2,826	1
其 他	823	-	307	-
	<u>\$ 4,758</u>	<u>1</u>	<u>\$ 4,710</u>	<u>1</u>
5. 什項收入				
威 強	\$ 26,003	24	\$ 31,584	31
威 聯 通	13,500	12	6,920	7
芯發威達	28	-	10,435	11
其 他	4,552	4	2,567	2
	<u>\$ 44,083</u>	<u>40</u>	<u>\$ 51,506</u>	<u>51</u>
6. 購置固定資產				
ASI	\$ -	-	\$ 8,162	14

關 係 人 名 稱	九 十 九 年		九 十 八 年	
	金 額	佔 各 該 科 目 %	金 額	佔 各 該 科 目 %
7. 出售固定資產				
威 強	\$ 1,772	54	\$ 10	-
興 威	1,358	42	613	-
威 聯 通	24	1	248,629	87
芯發威達	-	-	37,525	13
其 他	2	-	185	-
	<u>\$ 3,156</u>	<u>97</u>	<u>\$ 286,962</u>	<u>100</u>
年 底				
8. 應收帳款				
威 強	\$ 248,115	85	\$ 243,582	85
威 聯 通	16,537	6	1,245	-
威 力	12,678	4	1,758	1
IEI USA	6,416	2	7,613	3
萬 視 旺	4,234	2	-	-
百 視 美	4,193	1	22,536	8
芯發威達	330	-	8,344	3
	<u>\$ 292,503</u>	<u>100</u>	<u>\$ 285,078</u>	<u>100</u>
9. 其他應收款				
興 威	\$ 2,914	53	\$ 1,260	18
威 強	2,083	38	2,769	38
威 聯 通	139	3	2,293	32
其 他	329	6	902	12
	<u>\$ 5,465</u>	<u>100</u>	<u>\$ 7,224</u>	<u>100</u>
10. 應付帳款				
芯發威達	\$ 185,841	100	\$ 7,452	50
興 威	242	-	6,860	46
其 他	213	-	673	4
	<u>\$ 186,296</u>	<u>100</u>	<u>\$ 14,985</u>	<u>100</u>
11. 其他應付款				
IEI USA	\$ 503	61	\$ 437	7
ASI	183	22	961	16
IATL	-	-	4,799	77
其 他	142	17	28	-
	<u>\$ 828</u>	<u>100</u>	<u>\$ 6,225</u>	<u>100</u>

本公司九十九及九十八年度出售固定資產予關係人所產生之淨益（損）分別為1,963仟元及(433)仟元，其未實現部分業已按持股比例銷除。

本公司與關係人間之銷貨、進貨及購買勞務其交易條件均與一般客戶相當；交易款項之收付，關係人為月結30天至60天，而非關係人為月結30天至90天內或採預收付貨款方式。

## 12. 出租資產

本公司九十九年度出租房屋及建築予威強、威聯通、萬視旺及百視美以及九十八年度出租房屋及建築予百視美之情形如下：

	<u>九十九年度</u>	<u>九十八年度</u>
租金收入（帳列營業外收入）	<u>\$ 3,257</u>	<u>\$ 362</u>

截至九十九年十二月三十一日止，依租約未來可收之租金如下：

<u>期</u>	<u>間</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
一〇〇年度		\$	6,629
一〇一年度			3,076

本公司出租房屋及建築予關係人，租賃條件係參考當地市價及租賃坪數決定租金之給付。

### (三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	<u>九十九年度</u>	<u>九十八年度</u>
薪資、獎金及特支費等	\$ 2,949	\$ 2,861
退休金	171	171
董監酬勞	2,202	2,706
紅利	17,500	11,929
	<u>\$ 22,822</u>	<u>\$ 17,667</u>

## 十九、質抵押資產

下列資產業已提供作為進口貨物先放後稅應繳稅費及銀行綜合借款額度之擔保品：

	<u>九十九年 十二月三十一日</u>	<u>九十八年 十二月三十一日</u>
出租資產—淨額	\$109,492	\$ -
土地	17,450	73,912
房屋及建築—淨額	12,850	67,369
質押定存單（帳列其他流動資產）	9,044	3,013
	<u>\$148,836</u>	<u>\$144,294</u>

## 二十、金融商品相關資訊

### (一) 公平價值之資訊

	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日	
	帳面價值	公平市價	帳面價值	公平市價
<u>非衍生性金融商品</u>				
<u>資產</u>				
現金	\$ 1,082,575	\$ 1,082,575	\$ 1,316,142	\$ 1,316,142
公平價值變動列入損益之				
金融—流動	-	-	1,504	1,504
備供出售金融資產	13,973	13,973	72,499	72,499
應收票據及帳款—淨額	323,692	323,692	181,601	181,601
應收帳款—關係人	292,503	292,503	285,078	285,078
其他應收款—關係人	5,465	5,465	7,224	7,224
質押定存單（帳列其他流				
動資產）	9,044	9,044	3,013	3,013
待處分長期股權投資（帳				
列其他流動資產）	1,963	1,963	-	-
以成本衡量之金融資產	7,495	10,281	12,336	29,229
採權益法之長期股權投資	3,137,465	3,161,917	2,376,707	2,369,480
<u>負債</u>				
應付帳款	35,920	35,920	118,096	118,096
應付帳款—關係人	186,296	186,296	14,985	14,985
應付費用	199,321	199,321	209,689	209,689
其他應付款—關係人	828	828	6,225	6,225
其他應付款（帳列其他流				
動負債）	9,527	9,527	15,693	15,693
應付可轉換公司債	-	-	596,846	596,846
<u>衍生性金融商品</u>				
<u>負債</u>				
可轉換公司債之金融負債				
（帳列公平價值變動列				
入損益之金融負債）	-	-	244,823	244,823

### (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、應收款項、其他應收款、質押定存單、應付款項、應付費用及其他應付款。
2. 公平價值變動列入損益之金融商品及備供出售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。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。本公司採用評價方法所

使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為本公司可取得者。

3. 待處分長期股權投資以預期處分時之淨變現價值為其公平價值。
4. 以成本衡量之金融資產及採權益法之長期股權投資係投資未上市（櫃）公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，故以其股權淨值為其公平價值。
5. 應付可轉換公司債係以預期現金流量折現估計公平價值。

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

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十九年 十二月 三十一日	九十八年 十二月 三十一日	九十九年 十二月 三十一日	九十八年 十二月 三十一日
<u>金融資產</u>				
公平價值變動列入損 益之金融資產—流 動	\$ -	\$ 1,504	\$ -	\$ -
備供出售金融資產	13,973	72,499	-	-
<u>金融負債</u>				
公平價值變動列入損 益之金融負債	-	-	-	244,823

(四) 本公司九十九年及九十八年十二月三十一日自備供出售金融資產認為股東權益調整項目之金額分別為 3,568 仟元及 (3,960) 仟元。

(五) 本公司九十八年十二月三十一日具利率變動之公平價值風險之金融負債為 596,846 仟元。

(六) 財務風險資訊

1. 市場風險

本公司從事備供出售金融資產之投資，係以各類基金受益憑證及國內外上市（櫃）公司股票為主，其市場風險在於交易

價格之波動，本公司選擇投資標的時皆經審慎評估，不致有重大之市場風險。

## 2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約義務之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。由於本公司之交易對象及履約他方均為信用良好之金融機構及公司組織，故預期無重大信用風險。

## 3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之國外上市（櫃）公司股票均具活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產，不致有重大之現金流量風險。本公司投資之國內外未上市（櫃）公司股票均無活絡市場，故預期具有較大流動性風險。

### 二一、附註揭露事項

#### (一) 及(二)重大交易事項相關資訊及轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 年底持有有價證券情形：附表二。
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：附表三。
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：附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
9. 被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊：附表六。
10. 被投資公司從事衍生性商品交易：無。

(三) 大陸投資資訊：附表七。

## 二二、部門別財務資訊

### (一) 產業別資訊

本公司生產及銷售主機板等工業電腦及其週邊設備產品，屬單一產業。

### (二) 地區別資訊

本公司並無設立國外營運部門。

### (三) 外銷銷貨資訊

	九十九年度	九十八年度
美洲地區	<u>\$1,804,999</u>	<u>\$1,225,606</u>

### (四) 重要客戶資訊

客 戶 名 稱	九十九年度		九十八年度	
	金 額	佔收入 (%)	金 額	佔收入 (%)
威 強	\$ 2,524,112	53	\$ 1,803,865	55
客 戶 A	978,547	21	882,085	27
客 戶 B	619,145	13	46,973	1

## 二三、其 他

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣仟元／新台幣仟元

	九十九年十二月三十一日			九十八年十二月三十一日		
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金 融 資 產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$ 23,452	29.13	\$ 683,148	\$ 24,927	31.99	\$ 797,421
歐 元	151	38.92	5,867	153	46.10	7,075
日 幣	15	0.3582	5	68	0.3472	24
人 民 幣	2	4.4205	11	35	4.6858	166
<u>非貨幣項目</u>						
美 金	480	29.13	13,973	473	31.99	15,120
<u>採權益法之長期股 權投資</u>						
美 金	64,258	29.13	1,871,815	41,861	31.99	1,339,132
<u>金 融 負 債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	6,813	29.13	199,676	2,405	31.99	76,941
日 幣	1,091	0.3582	391	1,511	0.3472	525
歐 元	1	38.92	45	-	46.10	-

威達電股份有限公司及其轉投資公司

資金貸與他人

民國九十九年度

附表一

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

編號	貸出公司	貸與對象	往來科目	本年底餘	本年度最高額	年終餘額	利率區	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列帳目	抵備金額	總稱	保價		品對金	個別對象與金(註一)	資總額(註一)	貸與金限(註一)	與額
														稱	價					
1	IEI Technology USA Corporation	Suntend LLC	其他應收款 —關係人	\$ 23,441 (美金 804 仟元)	\$ 23,441 (美金 804 仟元)	\$ 23,303 (美金 799 仟元)	5%	短期融通資金	\$ -	購買不動產	\$ -	-	-	-	-	\$ 48,412	\$ 48,412	\$ 48,412		

註一：以貸出資金公司九十九年十二月三十一日淨值之 40% 為限。

威達電股份有限公司及其轉投資公司  
年底持有有價證券情形

民國九十九年十二月三十一日

附表二

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	列 科 目	年 終 單 位 數 / 仟 股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 ( 註 二 )	底 備	註
威達電公司	股票	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	30,905	\$ 1,624,085	100.00	\$ 1,648,023		
	ICP Electronics Limited	"	"	5,003	223,792	100.00	223,792		
	Internet Application Technology Ltd.	"	"	13,572	431,754	24.48	431,754		
	威聯通科技公司	"	"	57,005	811,628	100.00	812,142		
	威強工業電腦公司	"	"	2,727	13,604	36.36	13,604		
	威力工業電腦公司	"	"	3,000	30,309	100.00	30,309		
	百視美公司	"	"	250	2,293	5.00	2,293		
	萬視旺科技公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	670	7,495	9.73	10,281		
	漢軍科技公司	-	待處分長期股權投資	2,033	573	40.00	573		
	輝達資訊公司 (原名飛宇科技公司)	-	備供出售金融資產	1,783	1,390	10.91	1,390		
Netpower Technologies, Inc.	-		683	13,973	4.53	13,973			
Poker Tek, Inc.									
威強工業電腦公司	股票	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,840	203,775	100.00	203,775		
	Potency Inc.	"	"	2,810	1,485,470 (註一)	100.00	1,485,470		
ICP Electronics Limited	Fortunetec International Corp.	"	"	199	122,017 (註一)	49.71	122,017		
	Acquire System Inc.	"	"						
Potency Inc.	IEI Technology USA Corporation	"	"	14,000	121,031 (註一)	100.00	121,031		
	Anewtech Systems Pte. Ltd.	"	"	400	20,708 (註一)	34.04	15,683		
Internet Application Technology Ltd	上海威強電工業電腦有限公司	"	"	-	60,344 (註一)	100.00	60,344		
	Rich Excel Corporation	"	"	6,563	208,286 (註一)	100.00	208,286		
Fortunetec International Corp.	芯發威達電子 (上海) 有限公司	"	"	-	1,431,566 (註一)	100.00	1,431,566		

( 接 次 頁 )

(承前頁)

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	賬列	科目	年 單 位 數 / 仟 股 數	帳 面 金 額 (註一)	持 股 比 率 (%)	市 價 (註二)	備 註
Acquire System Inc.	興威電腦(昆山)有限公司	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	投資	-	\$ 234,288	100.00	\$ 234,288	
Rich Excel Corporation	Suntend LLC	"	"	"	-	187,349	99.98	187,349	
芯發威達電子(上海)有限公司	受益憑證 浦發置業公司股權投資集合資金信託	-	以成本衡量之金融資產— 流動	—	13,000	57,467	-	57,467	

註一：按匯率 US\$1=NT\$29.13、RMB\$1=NT\$4.4205 換算。

註二：採權益法計價及以成本衡量之未上市(櫃)被投資公司係以股權淨值為其市價；備供出售金融資產—流動之上市(櫃)股票係以資產負債表日之收盤價格為其市價；以成本衡量之金融資產—流動係以帳面金額為其市價，待處分長期股權投資係以預計處分價格為其市價。

威達電股份有限公司及其轉投資公司  
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百分之二十以上  
民國九十九年度

附表三

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年		初	買		入		出		年		底
					股	金		股	金	股	金	股	金	股	金	
威達電公司	Internet Application Technology Ltd. ICP Electronics Limited	採權益法之長期股權投資	-	子公司	990	\$ 78,580	4,013	\$ 128,060	-	\$ -	-	\$ 17,152	5,003	\$ 223,792		
	ICP Electronics Limited	採權益法之長期股權投資	-	子公司	22,905	1,251,452	8,000	253,590	-	-	-	119,043	30,905	1,624,085		
Internet Application Technology Ltd.	Rich Excel Corporation	採權益法之長期股權投資	-	子公司	1,500	47,028	5,063	147,471 (註二)	-	-	-	13,787	6,563	208,286 (註二)		
Rich Excel Corporation	Suntend LLC	採權益法之長期股權投資	-	子公司	-	94,051	-	163,776 (註二)	-	-	-	( 70,478 )	-	187,349 (註二)		
ICP Electronics Limited	Fortunetec International Corp.	採權益法之長期股權投資	-	子公司	2,010	1,114,195	800	233,040 (註二)	-	-	-	138,235	2,810	1,485,470 (註二)		
Fortunetec International Corp.	芯發威達電子(上海)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	子公司	-	1,052,217	-	233,040 (註二)	-	-	-	146,309	-	1,431,566 (註二)		

註一：包括按權益法認列之投資損益及股東權益調整項。

註二：按匯率 US\$1 = NT\$29.13、RMB\$1 = NT\$4.4205 換算。

威達電股份有限公司及其轉投資公司  
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上  
民國九十九年度

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形		交易條件與一般交易不同之情形及原因	應收(付)票據、帳款	備註
			進(銷)貨	金額			
威達電公司	威強工業電腦公司	子公司	銷	(\$ 2,524,112)	\$ -	\$ 248,115	40%
威強工業電腦公司	威達電公司	母公司	進	2,524,112	-	( 248,115)	83%
威達電公司	芯發威達電子(上海)有限公司	子公司	進	3,318,101	-	( 185,841)	84%
芯發威達電子(上海)有限公司	威達電公司	母公司	銷	( 3,318,101)	-	185,841	69%
上海威強工業電腦有限公司	芯發威達電子(上海)有限公司	聯屬公司	進	445,732	-	( 75,540)	88%
上海威強工業電腦有限公司	上海威強工業電腦有限公司	聯屬公司	銷	( 445,732)	-	75,540	28%
IEI Technology USA Corporation	威強工業電腦公司	聯屬公司	進	487,956	-	( 104,983)	93%
威強工業電腦公司	IEI Technology USA Corporation	聯屬公司	銷	( 487,956)	-	104,983	37%
芯發威達電子(上海)有限公司	興威電腦(昆山)有限公司	聯屬公司	進	196,499	-	( 23,388)	2%
興威電腦(昆山)有限公司	芯發威達電子(上海)有限公司	聯屬公司	銷	( 196,499)	-	23,388	37%

註：威達電公司及其轉投資公司與關係人間之銷貨、進貨交易條件與一般客戶相當；與關係人間交易款項之收付為月結30天至60天，而非關係人為月結30至90天內或採預收付貨款方式。

威達電股份有限公司及其轉投資公司  
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

附表五

民國九十九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	係	應收款項科目	應收項餘款	人週轉率	逾期應收金額	應收關係人款項式	應收關係人款項金額	提列帳帳	抵備金額
威達電公司	威強工業電腦公司		子公司	應收帳款	\$248,115	10.27	\$ -	-	\$248,115	\$	-
"	"		"	其他應收款	2,083	-	-	-	2,083		-
芯發威達電子(上海)有限公司	威達電公司		母公司	應收帳款	185,841	34.33	-	-	185,841		-
威強工業電腦公司	IEI Technology USA Corporation		子公司	應收帳款	104,983	5.39	-	-	104,983		-
			"	其他應收款	1,457	-	-	-	-		-

威達電股份有限公司及其轉投資公司  
被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊  
民國九十九年度

附表六

單位：除另予註明者外  
，係新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		年 底 股 數	持 有 帳 面 金 額	持 股 比 例 * 被 投 資 公 司 年 底 淨 值	被 投 資 公 司 年 度 ( 損 ) 益	本 年 度 認 列 資 產 投 入 之 ( 損 ) 益	本 年 度 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形	備 註	
				本 年 年 底	去 年 年 底								
控制公司資訊 威達電公司	ICP Electronics Limited	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	\$ 991,244	\$ 737,654	30,905	\$ 1,624,085	\$ 1,648,023	\$ 235,646	\$ 220,808	-	子公司	
	威強工業電腦公司	台 灣	銷售工業電腦、電子零組件製造等相關產品	466,069	466,069	57,005	811,628	812,142	167,922	167,500	-	子公司	
	威聯通科技公司	台 灣	銷售網路安全監控及網路儲存通訊相關產品	40,000	40,000	13,572	431,754	431,754	1,113,436	273,738	67,857	-	
	Internet Application Technology Ltd.	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	170,893	42,833	5,003	223,792	223,792	38,251	38,251	-	子公司	
	威力工業網絡公司	台 灣	銷售網路安全監控及網路儲存通訊相關產品	37,272	37,272	2,727	13,604	13,604	( 30,810 )	( 11,203 )	-	-	
	輝達資訊公司(原名飛宇科技公司)	台 灣	資訊軟體開發與銷售	25,000	25,000	2,033	573	7,099	( 9,878 )	( 3,951 )	-	-	
	百視美公司	台 灣	電子零組件製造及銷售	30,000	30,000	3,000	30,309	30,309	223	223	-	773	子公司
	萬視旺科技公司	台 灣	電子零組件製造及銷售	2,500	-	250	2,293	2,293	( 4,165 )	( 7,858 )	-	-	
	萬視旺科技公司	台 灣	電子零組件製造及銷售	47,500	-	4,750	43,544	43,544	( 4,165 )	( 3,957 )	-	-	
	從屬公司資訊 威聯通科技公司	萬視旺科技公司	台 灣	銷售網路安全監控及網路儲存通訊相關產品	US\$ 100,000	US\$ 100,000	0.02	( 17,872 )	( 17,872 )	( 930 )	( 930 )	-	-
威強工業電腦公司	Potency Inc.	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	183,506	182,867	5,840	203,775	203,775	45,758	45,758	-	孫公司	
	Fortunetec International Corp.	檳里西斯	控股公司及銷售電腦等相關產品	US\$ 28,100	US\$ 20,100	2,810	1,485,470	US\$ 50,995	208,123	208,123	-	孫公司	
	Acquire System Inc.	檳里西斯	控股公司及銷售電腦等相關產品	US\$ 1,902	US\$ 1,902	199	122,017	US\$ 4,189	58,637	29,148	-	-	

( 接 次 頁 )

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地	主要營業項目	原始投資		年額		年底		持有		本年度認列之(損)益(註二)	本年度被投資公司股利分派情形		備註
				本年年	本年年	本年年	本年年	數比	率	帳面金額(註一)	持股比例*		被投資公司年底淨值	投資公司本年度(損)益	
Potency Inc.	HEI Technology Corporation USA	美國	銷售電腦等相關產品	US\$ 1,814	US\$ 1,814	14,000	100.00	\$ 121,031	US\$ 4.155	\$ 23,760	\$ -	\$ -	-	曾孫公司	
	Anewtech Systems Pte. Ltd.	新加坡	銷售電腦等相關產品	SG\$ 1,840	SG\$ 1,840	400	34.04	20,708	US\$ 538	8,701	-	-	-	-	
	上海威強電工業電腦有限公司	中國大陸	物流中心，銷售電腦等相關產品	US\$ 3,550	US\$ 3,530	-	100.00	60,344	US\$ 2,072	22,917	-	-	-	曾孫公司	
	Rich Excel Corporation	英屬維京群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	US\$ 6,563	US\$ 1,500	6,563	100.00	208,286	US\$ 7.150	20,409	-	-	-	孫公司	
	芯發威達電子(上海)有限公司	中國大陸	物流中心，銷售電腦等相關產品	US\$ 28,000	US\$ 20,000	-	100.00	1,431,566	US\$ 49.144	210,864	-	-	-	曾孫公司	
	Rich Excel Corporation	英屬維京群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	US\$ -	US\$ 1,500	-	-	-	US\$ -	20,409	-	-	-	孫公司	
	興威電腦(昆山)有限公司	中國大陸	物流中心，銷售電腦等相關產品	US\$ 4,800	US\$ 4,800	-	100.00	234,288	US\$ 8.043	52,633	-	-	-	-	
	Suntend LLC	美國	不動產租賃業務	US\$ 6,563	US\$ 3,000	-	99.98	187,349	US\$ 6.431	( 2,239 )	( - )	( - )	( - )	曾孫公司	

註一：按匯率 US\$1 = NT\$29.13、RMB\$1 = NT\$4.4205 換算。

註二：係根據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。



## 五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：

### 關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十九年度依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：威達電股份有限公司

董事長：郭 博 達



中 華 民 國 一 〇 〇 年 三 月 九 日

會計師查核報告

威達電股份有限公司 公鑒：

威達電股份有限公司及子公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報表之採權益法評價之被投資公司中，民國九十九及九十八年度有關輝達資訊股份有限公司（原名飛宇科技股份有限公司）、威力工業網絡股份有限公司及 Anewtech Systems Pte. Ltd.之財務報表，係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，其有關投資前述公司之長期股權投資及其投資損益，係根據其他會計師之查核報告認列。民國九十九年及九十八年十二月三十一日對前述公司之長期股權投資金額分別為新台幣 34,885 仟元及 75,532 仟元，佔各該年度合併資產總額之 0.4%及 1.1%，民國九十九及九十八年度對前述公司之投資損失分別為新台幣 16,051 仟元及 8,759 仟元，佔各該年度合併稅前淨利之 1.6%及 1.7%。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報表在所有重大方面，係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達威達電股份有限公司及子公司民國九十九年及九十八年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十九及九十八年度之經營成果與現金流量。

如合併財務報表附註三所述，威達電股份有限公司及子公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」處理存貨。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 林 淑 婉

會計師 郭 政 弘

林淑婉



郭政弘



行政院金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0930160267 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 一 〇 〇 年 三 月 九 日



民國九十一年三月三十一日

單位：除每股面額為新台幣  
外，餘係仟元

代碼	資產	九十九年十二月三十一日	九十八年十二月三十一日	代碼	負債及股東權益	九十九年十二月三十一日	九十八年十二月三十一日
		金額	金額			金額	金額
1100	現金及約當現金(附註二及四)	\$ 1,919,773	\$ 2,111,568	2100	短期借款(附註十一及二十一)	\$ 1,100,888	\$ 650,349
1310	公平價變動列入權益之金融資產(附註二及五)	-	1,504	2180	公平價變動列入權益之金融負債(附註二、五及十三)	-	244,823
1320	備供出售金融資產(附註二及六)	13,973	72,499	2140	應付帳款	1,122,152	831,501
1350	以成本衡量之金融資產(附註二及八)	57,467	60,915	2153	應付帳款-關係人(附註二十)	51,765	53,183
1140	應收票據及帳款-減值抵銷(九十九年30,170 元及九十八年28,135元履之淨額)(附註 二)	667,447	431,832	2160	應付所得稅(附註二及十七)	79,775	56,298
1153	應收帳款-關係人(附註二十)	36,994	6,336	2170	應付費用	365,961	353,745
1160	應收帳款-其他(附註二十)	1,030,640	1,050,210	2190	其他應付帳款-關係人(附註二十)	511	1,144
1200	存貨(附註二)	1,438,056	76,780	2220	一年內到期長期負債(附註二、十二、十三及 其他流動負債)	145,827	683,234
1286	遞延所得稅資產(附註二及十七)	59,566	585,056	2298	其他流動負債	2,866,872	1,031,133
1291	受限資產(附註二)	1,182,817	90,880	21XX	流動負債合計	2,977,411	2,977,411
1298	其他流動資產(附註二、八及九)	101,078	4,491,209	2860	其他負債	977,993	77,724
11XX	流動資產合計	\$ 5,480,340	\$ 4,491,209	2881	遞延所得稅負債(附註二及十七)	5,813	5,933
1480	投資	7,495	12,336	2888	遞延所得稅(附註二)	7,085	3,272
1421	以成本衡量之金融資產(附註二及八)	590,376	393,342	28XX	其他負債合計	110,691	86,929
14XX	投資合計	597,871	405,678	2XXX	負債合計	2,977,570	3,064,339
1501	固定資產(附註二、十、二十一及二十二)	533,577	515,227	3110	股東權益	2,258,171	2,031,946
1521	房屋建築	1,040,097	1,071,697	3150	股本	10,918	11,844
1531	機器設備	436,906	513,144	3211	股票溢價	157,482	157,482
1681	其他設備	274,372	251,136	3213	轉換公司債轉帳溢價	730,821	66,129
15X1	股本合計	2,314,887	2,351,207	3210	資本公積-發行溢價合計	888,303	223,611
15X9	減：累計折舊	506,675	509,886	3260	庫藏股票交易	10,898	3,880
1670	未完工及預付設備款	1,808,212	1,841,321	3320	由長期股權投資而發生	9,773	9,718
15XX	固定資產淨額	1,811,151	1,910,556	3382	其他	13,928	11,161
17XX	無形資產(附註二、十四及二十一)	51,746	79,663	32XX	資本公積合計	959,565	285,033
18XX	其他資產(附註二、十四及十七)	87,951	21,344	3310	保留盈餘	480,790	440,692
		\$ 6,907,450	\$ 6,907,450	3350	未分配盈餘	1,430,079	1,050,852
		\$ 6,907,450	\$ 6,907,450	33XX	保留盈餘合計	1,910,859	1,491,544
1XXX	資產總計	\$ 6,907,450	\$ 6,907,450	3420	股東權益其他項目	(58,833)	79,884
		\$ 6,907,450	\$ 6,907,450	3430	其他核算調整數	2,932	-
		\$ 6,907,450	\$ 6,907,450	3480	未認列為退休基金成本之淨損失	(26,968)	(54,172)
		\$ 6,907,450	\$ 6,907,450	3450	金融商品未實現(損)益	(89,056)	22,712
		\$ 6,907,450	\$ 6,907,450	3480	庫藏股票-一九九九年973年股,一九九八年 1,861年股	677	(3,000)
		\$ 6,907,450	\$ 6,907,450	34XX	股東權益其他項目合計	(26,968)	(54,172)
		\$ 6,907,450	\$ 6,907,450	3XXX	少數股權	32	32
		\$ 6,907,450	\$ 6,907,450		股東權益合計	5,051,489	3,843,111
		\$ 6,907,450	\$ 6,907,450		負債及股東權益總計	\$ 6,907,450	\$ 6,907,450

後附之附註係本合併財務報表之一部分。  
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)



董事長：郭博達



經理人：江重良



會計主管：張雲清

威達電股份有限公司及子公司



民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係仟元

代碼	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	金 額	%	金 額	%
4110	\$ 6,382,834	102	\$ 4,685,051	102
4170	133,710	2	114,201	2
4100	6,249,124	100	4,570,850	100
5110	4,437,526	71	2,968,753	65
5910	1,811,598	29	1,602,097	35
5920	68	-	247	-
	1,811,666	29	1,602,344	35
	營業費用 (附註十八及二十)			
6100	289,743	5	267,736	6
6200	345,236	5	363,614	8
6300	500,684	8	425,717	9
6000	1,135,663	18	1,057,067	23
6900	676,003	11	545,277	12
	營業外收入及利益			
7110	44,395	1	12,596	-
7121	286,628	4	129,622	3
7130	2,329	-	17,586	-
7140	104	-	908	-
7310	-	-	1,409	-
7480	101,608	2	68,437	2
7100	435,064	7	230,558	5

(接次頁)

(承前頁)

代碼	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	金	額 %	金	額 %
	營業外費用及損失			
7510	\$ 37,741	1	\$ 24,295	1
7530				
	1,576	-	9,701	-
7560	16,188	-	23,276	1
7630				
	31,147	-	-	-
7640				
	134	-	-	-
7650				
	36,339	1	193,734	4
7880	2,242	-	10,457	-
7500				
	<u>125,367</u>	<u>2</u>	<u>261,463</u>	<u>6</u>
7900	985,700	16	514,372	11
8110	<u>154,669</u>	<u>3</u>	<u>116,873</u>	<u>2</u>
9600	<u>\$ 831,031</u>	<u>13</u>	<u>\$ 397,499</u>	<u>9</u>
	歸屬予：			
9601	\$ 831,031	13	\$ 400,875	9
9602	-	-	( 3,376 )	-
	<u>\$ 831,031</u>	<u>13</u>	<u>\$ 397,499</u>	<u>9</u>
	每股盈餘 (附註十九)			
9750	<u>\$ 4.22</u>	<u>\$ 3.90</u>	<u>\$ 2.43</u>	<u>\$ 2.01</u>
9850	<u>\$ 4.15</u>	<u>\$ 3.84</u>	<u>\$ 2.40</u>	<u>\$ 1.99</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)

董事長：郭博達



經理人：江重良



會計主管：張雪清





民國九十九年十二月三十一日

單位：除每股現金及配發股票外，餘係仟元

股東(仔股)	本		增		買		公		積		股		其		項		總	
	額	額	備	備	備	備	備	備	備	備	備	備	備	備	備	備		備
190,332	\$ 1,903,322	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 94,835
九十七年度盈餘分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
現金股利—每股 0.20 元	9,514	95,136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
現金股利—每股 0.51 元	2,182	21,823	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
員工股票酬勞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九十八年度合併收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
外幣財務報表換算所產生之兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長期股權投資轉帳比例如何列	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
公司債轉帳為普通股	1,227	12,265	11,844	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
員工認股權證轉帳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
買回庫藏股票—1,000 仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紅利庫藏股票—60 仟股	( 60 )	( 600 )	( 50 )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
庫藏股轉帳予員工—459 仟股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九十八年十二月三十一日餘額	203,195	2,031,946	11,844	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九十九年度盈餘分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
現金股利—每股 1.96 元	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
員工股票酬勞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九十九年度合併收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
外幣財務報表換算所產生之兌換差額之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
長期股權投資轉帳比例如何列	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備供出售金融資產未實現損益之變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
九十九年十二月三十一日餘額	225,817	\$ 2,258,171	\$ 10,925	\$ 157,482	\$ 10,885	\$ 11,228	\$ 36,663	\$ 481,729	\$ 14,307	\$ 2,932	\$ 3,568	\$ 3,568	\$ 3,568	\$ 3,568	\$ 3,568	\$ 3,568	\$ 3,568	\$ 3,568

後附之附註係本合併財務報表之一部分。  
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)



董事長：郭博達



經理人：江重良



會計主管：張雲清

威達電股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國九十九年及九十八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	九十九年度	九十八年度
營業活動之現金流量		
合併純益	\$ 831,031	\$ 397,499
調整項目		
已實現銷貨毛利	( 68)	( 247)
提列呆帳損失	2,189	13,852
折舊費用	150,524	169,708
各項攤提	24,948	22,526
存貨跌價損失(回升利益)	74,330	( 2,346)
處分投資淨益	( 104)	( 908)
權益法認列之被投資公司現金股利	60,740	16,380
減損損失	31,147	-
權益法認列之投資淨益	( 286,628)	( 129,622)
處分固定資產淨益	( 753)	( 7,885)
固定資產轉列費用	453	-
遞延資產轉列費用	991	-
公司債贖回損失	-	7,659
公司債折價攤銷	11,983	25,086
金融商品評價損失	36,473	192,325
員工認股權酬勞成本	2,767	5,074
認列庫藏股轉讓予員工之酬勞成本	9,425	4,681
遞延所得稅	40,383	36,260
營業資產及負債之淨變動		
交易目的金融資產	1,364	2,085
應收票據及帳款	( 251,375)	( 124,983)
應收帳款—關係人	( 30,774)	( 39,518)
其他應收款—關係人	928	( 2,406)
存貨	( 526,777)	( 287,070)
其他流動資產	( 12,005)	( 26,708)
預付退休金	( 405)	477
應付帳款	350,310	442,603
應付帳款—關係人	1,182	85,918
其他應付款—關係人	( 633)	( 13,932)
應付所得稅	24,574	19,318
應付費用	7,845	83,139

(接次頁)

(承前頁)

	九十九年度	九十八年度
其他流動負債	\$ 59,006	\$ 15,053
應計退休金負債	( 2)	( 200)
營業活動之淨現金流入	<u>613,069</u>	<u>903,818</u>
投資活動之現金流量		
備供出售金融資產減少	57,454	126,647
以成本衡量之金融資產增加	-	( 62,878)
採權益法之長期股權投資增加	( 2,500)	( 48,763)
處分長期股權投資	-	12,310
購置固定資產	( 188,505)	( 245,506)
處分固定資產價款	2,881	247,515
受限制資產增加	( 664,042)	( 589,011)
無形資產增加	( 2,680)	( 45,893)
其他資產減少	<u>455</u>	<u>47,538</u>
投資活動之淨現金流出	<u>( 796,937)</u>	<u>( 558,041)</u>
融資活動之現金流量		
短期借款增加	513,341	682,658
償還長期借款	( 85,843)	-
贖回可轉換公司債	-	( 191,585)
存入保證金增加(減少)	946	( 73)
發放現金股利	( 411,716)	( 38,054)
庫藏股票買回成本	-	( 30,596)
庫藏股轉讓予員工	<u>24,797</u>	<u>13,243</u>
融資活動之淨現金流入	<u>41,525</u>	<u>435,593</u>
本年度現金及約當現金淨增加(減少)數	( 142,343)	781,370
匯率變動影響數	( 49,452)	( 13,609)
年初現金及約當現金餘額	<u>2,111,568</u>	<u>1,343,807</u>
年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,919,773</u>	<u>\$ 2,111,568</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
支付利息	<u>\$ 12,037</u>	<u>\$ 3,858</u>
支付所得稅	<u>\$ 86,992</u>	<u>\$ 59,615</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九十九年度</u>	<u>九十八年度</u>
不影響現金流量之投資及融資活動		
取得備供出售金融資產作為預收貨款(帳列其他流動負債)	\$ -	\$ 15,368
固定資產轉列出租資產	\$ 72,161	\$ -
發放員工股票紅利	\$ -	\$ 58,486
可轉換公司債轉換為普通股	\$ 889,991	\$ 90,238
一年內到期之長期負債	\$ -	\$ 683,234
購置固定資產付現數		
購置固定資產成本	\$ 185,432	\$ 244,289
應付設備款減少(帳列其他流動負債)	3,073	1,217
支付現金	\$ 188,505	\$ 245,506
出售固定資產收現數		
出售固定資產價款	\$ 3,340	\$ 248,280
其他應收款—關係人增加	( 459)	( 765)
收取現金	\$ 2,881	\$ 247,515
以成本衡量之金融資產及採權益法之長期股權投資轉列待處分長期股權投資(帳列其他流動資產)	\$ 1,963	\$ -

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇〇年三月九日查核報告)

董事長：郭博達



經理人：江重良



會計主管：張雪清



威達電股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

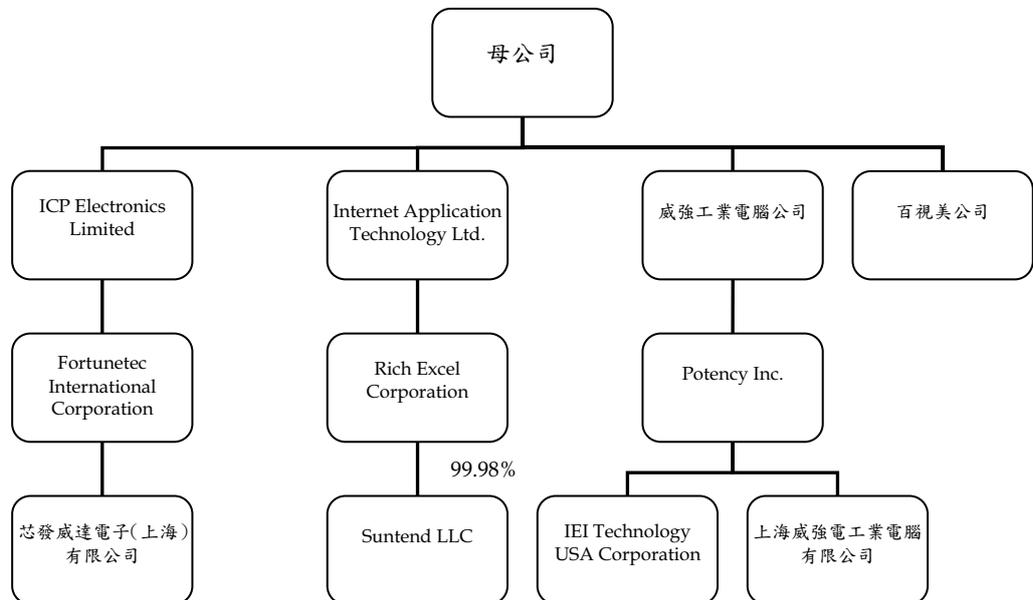
民國九十九及九十八年度

(除另予註明者外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及業務範圍

威達電股份有限公司(母公司)於八十六年四月設立，為一股票上市公司，主要從事電腦及其週邊設備之製造及買賣暨相關之進出口貿易業務。

九十九年底編製合併財務報表之母子公司其投資關係及持股比例列示如下：



(註：除另予註明者外，持股比例係 100%)

各子公司主要業務性質列示如下：

公 司 名 稱	業 務 性 質
ICP Electronics Limited (ICPEL)	投資控股
Internet Application Technology Ltd.(IATL)	投資控股
威強工業電腦公司(威強)	工業電腦、電子零組件之製造及買賣暨相關之進出口貿易
百視美公司(百視美)	電子零組件製造及銷售

(接次頁)

(承前頁)

<u>公 司 名 稱</u>	<u>業 務 性 質</u>
Fortunetec International Corporation (FIC)	投資控股
Rich Excel Corporation (Rich)	投資控股
Potency Inc. (Potency)	投資控股
芯發威達電子(上海)有限公司(芯發)	電腦產品之製造及銷售
Suntend LLC (Suntend)	不動產租賃
IEI Technology USA Corporation (IEI USA)	電腦及週邊設備之買賣
上海威強電工業電腦有限公司(上海威強)	電腦產品銷售
萬視旺科技公司(萬視旺)	電子零組件製造及銷售(九十九年六月起喪失控制力)

截至九十九年及九十八年底止，母子公司員工人數合計分別為 1,717 人及 1,632 人。

## 二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則及原則編製財務報表時，母子公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產及出租資產折舊、無形資產攤銷、資產減損、售後服務保證、退休金、所得稅、員工分紅及董監酬勞費用、員工認股權及庫藏股轉讓予員工之酬勞成本等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

### 合併財務報表編製準則

母公司直接或間接持有被投資公司具有表決權之股份超過百分之五十，或直接或間接持有具有表決權之股份雖未超過百分之五十，但對其具有控制能力者，其財務報表予以合併。編製合併財務報表時，聯屬公司間之重大交易及其餘額業已銷除。

ICPEL 於九十八年十一月出售 Acquire System Inc. (ASI) 部分股權而喪失控制能力，因是自喪失控制力之日起停止將 ASI 及興威編入九十八及九十九年度合併財務報表；另母公司於九十九年一月新設立一子公司萬視旺科技公司(萬視旺)，持股 100%，惟於九十九年六月因放棄認購萬視旺現金增資股而喪失控制力，因是自喪失控制力之

日起停止將萬視旺編入九十九年度合併財務報表，其餘合併財務報表編製個體均與九十八年度相同。

#### 子公司財務報表之換算

為配合合併財務報表之編製，國外子公司之財務報表，業經換算並以新台幣表達。資產及負債科目按資產負債表日匯率換算；股東權益按歷史匯率換算；損益科目則按當年度平均匯率換算。換算所產生之兌換差額，則列於股東權益項下「累積換算調整數」。

#### 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現或耗用之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

#### 約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之貨幣市場基金及銀行承兌匯票，其帳面價值近似公平價值。

#### 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。本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；於合約獲利喪失控制時，除列金融資產；於合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列金融負債。

原始認列時，除衍生性商品係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用外，餘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。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

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

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

#### 備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

備供出售金融資產之認列或除列時點，與公平價值變動列入損益之金融商品相同。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

公平價值之基礎：國外上市（櫃）股票係資產負債表日之收盤價；國內債券型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值。

#### 收入認列及應收帳款、備抵呆帳

銷貨收入原則上係於貨物所有權及顯著風險移轉於客戶時（視交易條件於貨物運出或貨物到達客戶指定交貨點）認列，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加工時，加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。銷貨退回及折讓係於實際發生期間列為銷貨之減項，相關銷貨成本則列為銷貨成本之減項。

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

備抵呆帳係按應收款項帳齡及收回可能性評估提列。母子公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析、信用評等及經濟環境等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

## 存 貨

存貨包括原物料、製成品及在製品。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，存貨平時按標準成本計價，結帳日再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。

## 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市（櫃）股票及信託基金等，以原始認列之成本衡量。現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

## 採權益法之長期股權投資

母子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。當被投資公司發生淨利（或淨損）時，按持股比例認列投資收益（或損失）；發放現金股利則作為投資成本減項。被投資公司提列金融商品未實現損益時，則依當期之持股比例認列，作為股東權益之調整項目，同時調整長期股權投資之帳面金額。

取得股權或首次採用權益法時，投資成本與股權淨值間之差額，先予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，商譽不予攤銷。

母子公司按權益法評價之各被投資公司增發新股時，若各股東非按比例認購或取得，致使投資比例發生變動並因而使所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整資本公積及長期股權投資。前項調整如借記資本公積而帳上由長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

母子公司與按權益法計價之被投資公司間順流交易所產生之未實現損益按年底持股比例予以銷除，借記遞延借項或貸記遞延貸項，俟實現時始認列損益。

母子公司與按權益法評價之被投資公司間逆流交易所產生之未實現損益，皆按約當持股比例予以銷除。

#### 待處分長期股權投資

待處分長期股權投資主係待出售之股權投資，採帳面價值與淨公平價值孰低者衡量，其淨公平價值低於帳面價值之金額，認列為減損損失。

#### 固定資產

固定資產係按成本減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。重大改良及更新作為資本支出；修理及維護支出，則作為當期費用。

固定資產之折舊，係採直線法依照下列耐用年數計提：房屋及建築，二至五十五年；機器設備，二至十三年；其他設備，二至十五年。固定資產耐用年限屆滿仍繼續使用者，依原折舊方法按估計可繼續使用年限繼續提列折舊。

固定資產報廢或出售時，其相關成本、累計折舊及累計減損均自帳上予以減除，處分固定資產之利益及損失，依其性質列為當期之營業外利益或損失。

#### 租賃會計處理

出租資產係按出租房屋建築成本減累計折舊計價。房屋建築折舊係按二十年採直線法計提。每期收取之租金列為當期收入。

#### 無形資產

無形資產主係外購之軟體成本、技術使用費及土地使用權，軟體成本採直線法按三年平均攤銷，技術使用費則按授權使用期間攤銷，土地使用權以五十年平均攤銷。

## 資產減損

倘固定資產、出租資產、無形資產與採權益法評價之長期股權投資以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失；對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，係以其個別長期股權投資帳面價值（含商譽）為基礎，予以評估。嗣後若可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

## 產品售後服務保證

係銷售貨品附有售後服務維修責任，依實際經驗酌予按銷貨成本之特定比例估列，認列為銷貨發生期間費用。

## 所得稅

所得稅係作跨期間之分攤。可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列相關備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採當期認列法。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

## 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金成本係按精算結果認列，未認列過渡性淨給付義務及退休金損益分別按十五年及員工平均剩餘服務年限，採直線法平均攤銷。實際支付退休金時，先自退休基金撥付，倘有不足則先行沖轉退休金負債，不足時，再以撥付期間費用列帳。

屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休基金數額認列為當期費用。

### 可轉換公司債

係以全部發行價格減除嵌入式衍生性商品公平價值及發行成本後之餘額，作為主契約之原始帳面價值，續後評價時，以利息法之攤銷後成本衡量，相關之利息或贖回利益及損失認列為當年度損益。

當公司債於到期前被持有人要求轉換時，先調整帳列負債組成要素於轉換時應有之帳面價值，作為發行普通股之入帳基礎。

母公司於公開市場買回可轉換公司債時，買回價格屬負債組成要素之金額與其帳面價值間之差額，認列為當期損益。

### 庫藏股票

母公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。將庫藏股票轉讓予員工以獎酬員工時，於給與日依選擇權評價模式估計勞務成本費用，若轉讓價格加計勞務成本高於帳面價值，其差額貸記「資本公積－庫藏股票交易」科目；若轉讓價格加計勞務成本低於帳面價值，其差額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。註銷庫藏股票時，貸記「庫藏股票」科目，並按股權比例借記「股本」與「資本公積－股票發行溢價」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。

### 員工認股權

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十七年一月一日（含）以後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當期費用，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。

發行酬勞性員工認股權，其給與日或修正日於九十三年一月一日至九十六年十二月三十一日間者，係適用財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋函相關規定，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。

### 外幣交易及外幣財務報表之換算

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

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

資產負債表日之外幣非貨幣性資產，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；以成本衡量者，按交易日之歷史匯率衡量。

外幣長期股權投資採權益法計價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益作為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。俟外幣長期股權投資減資、出售或清算時併入損益計算。

### 三、會計變動之理由及其影響

母子公司自九十八年一月一日起採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」。主要之修訂包括(一)存貨以成本與淨變現價值孰低者衡量，且除同類別存貨外應逐項比較之；(二)未分攤固定製造費用於發生當期認列為銷貨成本；及(三)異常製造成本及存貨跌價損失（或回升利益）應分類為銷貨成本。此項會計變動，使九十八年度稅前淨利減少 5,810 仟元，合併純益減少 4,505 仟元，稅後基本每股盈餘減少 0.02 元。

### 四、現金及約當現金

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
庫存現金	\$ 1,000	\$ 1,245
銀行支票及活期存款	930,367	1,056,946
銀行定期存款	958,095	1,019,354
約當現金		
銀行承兌匯票	30,311	1,222
貨幣市場基金	-	32,801
	<u>\$ 1,919,773</u>	<u>\$ 2,111,568</u>

五、公平價值變動列入損益之金融商品

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
<u>交易目的之金融資產</u>		
國內上市(櫃)股票	\$ _____-	\$ <u>1,504</u>
<u>交易目的之金融負債</u>		
可轉換公司債之金融負債(附註十三)	\$ _____-	\$ <u>244,823</u>

於九十九及九十八年度，交易目的之金融資產所產生之淨利益(損失)分別為(140)仟元及 1,389 仟元；交易目的之金融負債所產生之淨損失分別為 36,339 仟元及 193,734 仟元。

六、備供出售金融資產—流動

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
國外上市(櫃)股票	\$ 13,973	\$ 15,120
債券型基金受益憑證	_____ -	57,379
	<u>\$ 13,973</u>	<u>\$ 72,499</u>

母公司九十九年度經評估持有之國外上市股票 Poker Tek, Inc.，其可回收金額無法超過其投資成本，是以認列減損損失 4,750 仟元。

七、存 貨

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
原物料	\$ 700,101	\$ 615,401
在製品	262,226	100,430
製成品	475,738	334,379
	<u>\$ 1,438,065</u>	<u>\$ 1,050,210</u>

九十九及九十八年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為 196,578 仟元及 134,758 仟元。九十九及九十八年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失(回升利益) 74,330 仟元及(2,346)仟元。

#### 八、以成本衡量之金融資產

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
信託基金	\$ 57,467	\$ 60,915
國內非上市(櫃)普通股	7,495	7,495
國外非上市(櫃)普通股	-	4,841
	<u>64,962</u>	<u>73,251</u>
減：列為流動資產	<u>57,467</u>	<u>60,915</u>
	<u>\$ 7,495</u>	<u>\$ 12,336</u>

母子公司所持有之上述股票投資及信託基金，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。另母公司擬將所持有之 Netpower Technologies, Inc. 普通股股票於一年內出售，故九十九年底按淨公平價值與帳面價值孰低者 1,390 仟元轉列至待處分長期股權投資（帳列其他流動資產）項下，並認列減損損失 3,451 仟元。

#### 九、採權益法之長期股權投資

	九 十 九 年 十二月三十一日		九 十 八 年 十二月三十一日	
	帳列金額	持股%	帳列金額	持股%
非上市(櫃)公司				
威聯通科技公司	\$431,754	24.48	\$217,617	24.66
Acquire System Inc.	122,017	49.71	100,193	49.71
Anewtech Systems Pte. Ltd.	20,708	34.04	23,255	40.00
威力工業網絡公司	13,604	36.36	24,807	36.36
萬視旺科技公司	2,293	5.00	-	-
輝達資訊公司(原名飛宇 科技公司)	-	-	27,470	40.00
	<u>\$590,376</u>		<u>\$393,342</u>	

上述採權益法之長期股權投資之帳列金額及投資損益，係依據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表認列。

母公司投資於萬視旺科技公司之持股比例雖未達 20%，惟對該公司具有重大影響力，因是採權益法計價。

母公司將於一〇〇年一月出售採權益法計價之輝達資訊公司，故於九十九年底按淨公平價值與帳面價值孰低者 573 仟元轉列至待處分長期股權投資（帳列其他流動資產）項下，並認列減損損失 22,946 仟元。

#### 十、固定資產

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
累計折舊		
房屋及建築	\$188,379	\$157,206
機器設備	139,601	180,340
其他設備	<u>178,695</u>	<u>172,340</u>
	<u>\$506,675</u>	<u>\$509,886</u>

利息資本化相關資訊如下：

	九 十 八 年 度
利息費用總額	\$ 28,936
利息資本化金額	4,641
利息資本化利率	3.99%

#### 十一、短期借款

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
(一) 銀行擔保借款及貿易融資款—九十九年於一〇〇年九月到期，年利率 0.23%-3.05%；九十八年於九十九年十二月到期，年利率 0.23%- 0.53%	\$ 1,100,888	\$ 560,761
(二) 銀行信用借款—九十八年於九十九年十一月到期，年利率 1.69%	-	89,588
	<u>\$ 1,100,888</u>	<u>\$ 650,349</u>

上述銀行擔保借款及貿易融資款係以人民幣定期存款為擔保品（附註二一）。

## 十二、長期借款

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
中國建設銀行		
中期營運週轉借款，借款額 度美金 2,700 仟元，借款 期間 96.7.15-99.7.15，利 率 1.08-2.22%，按季計 息，到期還本	\$ -	\$ 86,388
減：一年內到期部分	-	( 86,388)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

芯發公司依約提供上海廠之土地使用權及廠房作為上述借款之擔保品（附註二一）。此項借款合同，對芯發公司之關係人交易收款條件及毛利率作若干限制，該子公司未有違反借款合同之情事。

## 十三、應付可轉換公司債

母公司於九十七年一月發行第一次無擔保可轉換公司債，發行總額為 1,000,000 仟元，票面利率為零，有效利率為 3.97%，發行期間五年，公司債持有人得於發行滿第二年及第三年，分別依契約規定以債券面額之 103.0225% 及 104.5678% 提前賣回予母公司；公司債持有人得於發行之日起滿三個月後，至到期日前十日止依規定請求轉換為母公司之普通股股票，轉換價格於發行當時訂為每股 43.9 元，嗣後則依受託契約規定調整；債券餘額至一〇二年一月二十一日到期以票面金額一次清償。自發行之日起滿三個月之翌日至到期日前四十日止，遇有母公司普通股股票在台灣證券交易所之收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格之 150%，或超過債券發行總額 90% 已贖回、買回或行使轉換權利，母公司亦得按約定公式計算之價格將剩餘流通在外之債券全部贖回。

母公司九十八年度於公開市場買回流通在外債券面額 190,500 仟元，買回金額為 191,585 仟元，並將買回之公司債予以註銷，認列贖回損失 7,659 仟元，帳列營業外損失。

截至九十九年十二月底止，母公司已無流通在外之可轉換公司債，債券持有人已行使轉換權面額 748,200 仟元，換得母公司普通股股

票 24,941 仟股。轉換當時負債組成要素加計公平價值列入損益之金融負債之帳面價值超過普通股面額部分計 730,821 仟元，列入「資本公積－轉換公司債轉換溢價」之項下。其中九十九年第四季行使轉換權之債券面額計 32,100 仟元換得公司普通股計 1,092 仟股，經董事會決議增資基準日為一〇〇年一月三日。

母公司依財務會計準則公報第三十六號規定，相關認列金額列示如下：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
可轉換公司債發行面額	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
可轉換公司債原始認列之金融負債	( 174,800)	( 174,800)
應付公司債	825,200	825,200
發行成本	( 5,000)	( 5,000)
應付公司債原始認列攤銷後成本	820,200	820,200
贖 回	( 214,098)	( 214,098)
轉 換	( 674,154)	( 65,325)
已攤銷之折價	68,052	56,069
應付公司債年底攤銷後成本	-	596,846
減：一年內到期部分	-	596,846
	\$ -	\$ -

#### 十四、員工退休金

母公司、威強、萬視旺及百視美公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，自九十四年七月一日起，依員工每月薪資 6% 提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。母公司、威強、萬視旺及百視美公司九十九及九十八年度認列之退休金成本分別為 18,532 仟元及 19,942 仟元。

大陸及美國等子公司之職工退休金係採確定提撥制，依當地法令規定比例計提。

母公司及威強公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定給付退休辦法。依該辦法規定，退休金之給付係按其工作年資，年滿一年給與兩個基數，但超過十五年之工作年資（三十個基數）後，每滿一年給與一個基數，最高總數以四十五個基數為限。未滿半年者，

以半年計，滿半年者以一年計。退休金基數的標準，係指核准退休前六個月之平均工資。

母公司及威強公司每月分別按員工薪資總額之 2.3% 及 2% 提撥確定給付辦法之退休準備金，交由各該公司勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，惟母公司經台北縣政府勞工局核准，自九十五年九月起至一〇〇年九月底止暫停提撥勞工退休準備金。母子公司之退休準備金之變動如下：

	<u>九十九年度</u>	<u>九十八年度</u>
年初餘額	\$ 48,142	\$ 46,323
本年度提撥	747	776
利息收入	<u>782</u>	<u>1,043</u>
年底餘額	<u>\$ 49,671</u>	<u>\$ 48,142</u>

母公司及威強公司九十九及九十八年度屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本：

	<u>九十九年度</u>	<u>九十八年度</u>
服務成本	\$ 522	\$ 844
利息成本	961	1,240
退休金資產之預期報酬	( 1,083)	( 695)
攤銷數	<u>( 61)</u>	<u>340</u>
淨退休金成本	<u>\$ 339</u>	<u>\$ 1,729</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債（預付退休金）之調節如下：

	<u>九十九年 十二月三十一日</u>	<u>九十八年 十二月三十一日</u>
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	<u>31,988</u>	<u>26,511</u>
累積給付義務	31,988	26,511
未來薪資增加之影響數	<u>17,810</u>	<u>16,175</u>
預計給付義務	49,798	42,686
退休基金資產公平價值	<u>( 49,671)</u>	<u>( 48,142)</u>
提撥狀況	127	( 5,456)

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
未認列過渡性淨給付義務	(\$ 3,044)	(\$ 3,397)
未認列退休金損失	1,835	8,179
增列之退休金負債	<u>5,936</u>	<u>2,990</u>
應計退休金負債淨額	<u>\$ 4,854</u>	<u>\$ 2,316</u>
應計退休金負債 (帳列其他負債)	\$ 6,164	\$ 3,221
預付退休金 (帳列其他資產)	( <u>1,310</u> )	( <u>905</u> )
	<u>\$ 4,854</u>	<u>\$ 2,316</u>

(三) 退休金給付義務及計算淨退休金成本之假設為：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
折 現 率	1.75%	2.25%
未來薪資水準增加率	2.50%-3.00%	2.50%-3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.75%	2.25%

## 十五、股東權益

### 資本公積

依有關法令規定，因採權益法之長期股權投資而發生之資本公積，不得作為任何用途。其餘資本公積除填補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額產生之資本公積（包括以超過面額發行普通股、庫藏股票交易、因認股權證行使所得股本發行價格超過面額部分、公司債轉換為普通股帳面價值大於所轉換普通股面額之差額），得撥充股本，按股東原有股份之比例發給新股。以資本公積撥充股本時，其撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。

### 盈餘分派及股利政策

母公司章程規定，每年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提 10% 為法定盈餘公積後其餘額依下列比例分配之：

- (一) 董事、監察人酬勞 0.1%~3%。
- (二) 員工紅利 1%~20%。

(三) 其餘額加計以前年度未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

母公司正處營業成長期，為因應整體產業環境及業務規模拓展之需求，未來股利發放係考量公司中長期財務資本預算規劃，以平衡股利政策，追求穩健、永續經營的發展為目標。每年結算稅後盈餘，應依母公司章程規定提撥法定盈餘公積、董監酬勞及員工紅利，股東紅利則由董事會衡量以往發放情況、同業水準及未來營運能力等因素，擬具方案。股東紅利不高於累積可分配盈餘之 90%，其中現金股利部分不低於股東紅利之 5%。

母公司九十九及九十八年度應付員工紅利估列金額分別為 104,258 仟元及 46,902 仟元，係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 15.18% 及 13% 計算；應付董監酬勞估列金額分別為 2,202 仟元及 2,706 仟元，係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 0.32% 及 0.75% 計算。前述員工紅利及董監酬勞係依過去經驗以可能發放之金額為基礎。其後董事會決議之發放金額若有重大變動時，該變動調整當年度費用，至股東會決議日時若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

母公司分配盈餘時，必須依法令規定就當年度及其以前年度發生之股東權益減項（包括金融商品未實現損益及累積換算調整數，惟庫藏股票除外）餘額，分別自當年度稅後盈餘或以前年度未分配盈餘提列特別盈餘公積；嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉金額分配盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；且當其餘額已達實收股本 50% 時，在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利，或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積達實收股本 50% 之半數，其餘部分得以撥充資本。

母公司分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

母公司股東常會分別於九十九年六月十四日及九十八年六月十日決議通過九十八及九十七年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	九十八年度	九十七年度	九十八年度	九十七年度
法定盈餘公積	\$ 40,088	\$ 62,753	\$ -	\$ -
現金股利	411,716	38,054	1.96	0.20
股票股利	-	95,136	-	0.51
	<u>\$451,804</u>	<u>\$195,943</u>	<u>\$ 1.96</u>	<u>\$ 0.71</u>

母公司分別於九十九年六月十四日及九十八年六月十日股東常會決議配發九十八及九十七年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	九 十 八 年 度		九 十 七 年 度	
	現 金 紅 利	股 票 紅 利	現 金 紅 利	股 票 紅 利
員工紅利	\$ 46,902	\$ -	\$ 54,470	\$ 58,486
董監事酬勞	2,706	-	2,824	-

九十七年度員工股票紅利股數為 2,182 仟股，係按九十八年度決議分紅之金額除以股東會決議日前一日的收盤價（考量除權除息之影響後）計算。

股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與九十八及九十七年度財務報表認列之員工紅利及董監事酬勞並無差異。

因母公司於九十八年五月二十七日至九十八年六月十五日間執行買回母公司庫藏股 1,000 仟股，致使流通在外股份總數減少為 187,952 仟股。是以母公司於九十八年七月一日經董事會決議通過調整配股比例，將每股配發股票股利及現金股利，由每股 0.5 元及 0.2 元修正為 0.51 元及 0.20 元（附註十六）。

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

## 員工認股權證

母公司分別於九十六年四月及九十三年五月申報發行員工認股權證 3,400 仟單位及 2,500 仟單位(以下分別簡稱「九十六年認股權計畫」及「九十三年認股權計畫」)，每一單位可認購普通股一股，並分別於九十七年四月、九十六年五月及九十三年五月各給與員工認股權 1,320 仟單位、2,080 仟單位及 1,600 仟單位。給與對象包含母公司及子公司符合特定條件之全職正式員工。認股權證之存續期間分別為四年及五年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可按年行使被給與之一定比例之認股權證。認股權行使價格為發行當日母公司普通股收盤價格，認股權證發行後，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、減資及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等)，認股權行使價格依規定公式予以調整。

九十九及九十八年度員工認股權證之相關資訊如下：

	九 十 九 年 度		九 十 八 年 度	
	單位 (仟)	加權平均 行使價格 (元)	單位 (仟)	加權平均 行使價格 (元)
<u>九十六年認股權計畫</u>				
年初流通在外	<u>3,400</u>	<u>\$ 36.82</u>	<u>3,400</u>	<u>\$ 39.28</u>
年底流通在外	<u>3,400</u>	<u>\$ 34.64</u>	<u>3,400</u>	<u>\$ 36.82</u>
年底可行使之認股權	<u>2,608</u>		<u>832</u>	
<u>九十三年認股權計畫</u>				
年初流通在外			1,600	<u>\$ 13.38</u>
本年度逾期失效			( <u>1,600</u> )	<u>\$ 13.38</u>
年底流通在外			<u>-</u>	<u>\$ -</u>
年底可行使之認股權			<u>-</u>	

截至九十九年底止，流通在外之員工認股權證相關資訊如下：

	行使價格 之範圍 (元)	流通在外單 位 (仟)	加權平均 預期剩餘 存續期限 (年)	流通在外 加權平均 行使價格 (元)	可行使之 認股權加 權平均行 使價格 (元)
九十六年認 股權計畫	\$ 29.23 43.17	<u>2,080</u> <u>1,320</u>	0.39 1.29	\$ 29.23 43.17	2,080 528
					\$ 29.23 43.17

母公司九十七年度給與之員工認股權依公平價值法計算，九十九及九十八年度分別認列酬勞成本 2,767 仟元及 5,074 仟元，該評價模式使用 Black-Scholes 評價模式，所採用之參數如下：

假 設	無風險利率	2.183%
	預期存續期間	4 年
	預期價格波動率	46.32%
	股 利 率	-

依內含價值法計算，九十七年一月一日前給與員工認股權於九十九及九十八年度，毋須認列酬勞成本。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：

評價模式	Black-Scholes 選擇權評價模式	九 十 六 年	九 十 三 年
		認 股 權 計 畫	認 股 權 計 畫
假 設	無風險利率	1.89%	2.32%
	預期存續期間	4 年	5 年
	預期價格波動率	41.95%	20.89%
	股利率	3.64%	2.38%
		<u>九 十 九 年 度</u>	<u>九 十 八 年 度</u>
淨 利	報表認列之母公司淨利	\$ 831,031	\$ 400,875
	母公司擬制淨利	830,160	397,704
基本每股盈餘	母公司每股盈餘 (元)	3.90	2.01
	母公司擬制每股盈餘 (元)	3.90	1.99

## 十六、庫藏股票

母公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

母公司為轉讓股份予員工，經董事會分別於九十七年二月十二日、九十七年十月三十日及九十八年五月二十一日決議，分別買回母公司普通股 320 仟股、1,000 仟股及 1,000 仟股，買回成本分別為 13,511 仟元、24,109 仟元及 30,596 仟元。截至九十九年十二月三十一日止已轉讓 1,347 仟股予員工。

母公司為維護公司信用及股東權益，經董事會於九十七年十月三十日決議，買回本公司普通股 60 仟股，買回成本 1,482 仟元，並經董事會於九十八年三月三日決議予以註銷。

## 十七、所得稅

(一) 母公司、威強、百視美、IEI USA、Suntend、上海威強、興威及芯發等依各該公司法定稅率計算之所得稅費用構成項目如下：

	九十九年度	九十八年度
按法定稅率計算之稅額	\$235,319	\$157,005
免稅所得	( 3,829)	( 5,948)
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異	( 64,468)	( 3,763)
暫時性差異	( 37,130)	( 62,135)
當年度應負擔所得稅	129,892	85,159
未分配盈餘加徵 10%	-	46,034
本期新增投資抵減	-	( 61,555)
遞延所得稅	29,493	39,966
以前年度所得稅調整	6,123	7,459
因稅法改變產生之變動影響數	( 10,839)	( 190)
所得稅費用	<u>\$154,669</u>	<u>\$116,873</u>

九十九及九十八年底之應付所得稅已分別減除預付所得稅 37,345 仟元及 15,963 仟元。

立法院於九十九及九十八年間陸續修正及通過下列法規：

1. 九十八年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十五調降為百分之二十，並自九十九年度施行。
2. 九十九年四月通過「產業創新條例」，其中第十條規定公司得在投資於研究發展支出 15% 限度內，抵減當年度應納營利事業所得稅，並以不超過該公司當年度應納營利事業所得稅 30% 為限，該規定之施行期間自九十九年一月一日起至一〇八年十二月三十一日止。
3. 九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由百分之二十調降為百分之十七，並自九十九年度施行。

母公司、威強及百視美公司業已依上述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。

(二) 遞延所得稅資產及負債項目如下：

	九 十 九 年 十二月三十一日	九 十 八 年 十二月三十一日
流 動		
投資抵減	\$ 25,549	\$ 50,498
未實現存貨跌價損失	14,368	16,043
未實現售後服務保證	6,024	5,156
未實現兌換損(益)	4,807	( 170)
虧損扣抵	4,315	-
其 他	<u>4,503</u>	<u>5,253</u>
遞延所得稅淨資產	<u>\$ 59,566</u>	<u>\$ 76,780</u>
非 流 動		
投資抵減	\$ 80,809	\$ 71,108
未實現銷貨利益	13,063	13,340
減損損失	8,038	3,227
採權益法認列國外被投資公司之投資淨益	( 128,915)	( 90,701)
其 他	320	( 309)
減：備抵評價	<u>( 71,108)</u>	<u>( 71,108)</u>
遞延所得稅淨負債	<u>(\$ 97,793)</u>	<u>(\$ 74,443)</u>
遞延所得稅負債—非流動	(\$ 97,793)	(\$ 77,724)
遞延所得稅資產—非流動(帳列其他資產)	<u>-</u>	<u>3,281</u>
	<u>(\$ 97,793)</u>	<u>(\$ 74,443)</u>

(三) 母子公司截至九十九年底止，未使用之投資抵減及虧損扣抵相關資訊如下：

法 令 依 據	抵 減 項 目	可 抵 減 總 額	尚 未 抵 減 餘 額	最 後 抵 減 年 度
促進產業升級條例	研究發展支出	<u>\$ 80,677</u>	<u>\$ 42,420</u>	一〇一
促進產業升級條例	研究發展支出	<u>\$ 63,938</u>	<u>\$ 63,938</u>	一〇二
企業所得稅法	虧損扣抵	<u>\$ 5,410</u>	<u>\$ 1,654</u>	一〇二
企業所得稅法	虧損扣抵	<u>\$ 2,661</u>	<u>\$ 2,661</u>	一〇三

(四) 兩稅合一相關資訊：

母公司九十九及九十八年底股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為91,593仟元及71,188仟元。

九十九年度預計及九十八年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為6.40%及13.41%。由於母公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股利盈餘分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。因是預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因母公司依所得稅法規定預計可能產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

(五) 母公司截至九十六年度止之營利事業所得稅及九十五年度止之未分配盈餘稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。威強公司截至九十七年度止之營利事業所得稅及九十六年度止之未分配盈餘稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

(六) 母公司第二次增資擴展生產可攜式電腦或精簡型電腦之投資計畫，已於九十一年九月獲經濟部工業局核准為新興重要策略性產業，並獲財政部核准自九十五年一月一日起連續五年內就各該次申請產品項目之新增所得免徵營利事業所得稅。母公司增資擴展生產六十四位元以上個人電腦之投資計劃已於八十九年一月獲經濟部工業局核准符合重要科技事業適用範圍，並於九十二年十二月取得完成證明，並獲財政部核准自九十六年一月一日起連續五年內就其申請產品項目之新增所得免徵營利事業所得稅。

(七) 芯發公司自九十七年起，享受前兩年免稅且後三年減半課稅之優惠。

十八、用人、折舊及攤銷費用

	九	十	九	年	度
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	屬於營業外 支出者	合	計
用人費用					
薪資費用	\$243,351	\$523,093	\$ -		\$766,444
勞健保費用	18,330	34,854	-		53,184
退休金費用	4,196	14,675	-		18,871
其他用人費用	<u>12,248</u>	<u>14,897</u>	-		<u>27,145</u>
	<u>\$278,125</u>	<u>\$587,519</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$865,644</u>
折舊費用	<u>\$ 78,714</u>	<u>\$ 70,476</u>	<u>\$ 1,334</u>		<u>\$150,524</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,948</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 24,948</u>

	九	十	八	年	度
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	屬於營業 支出者	外 合	計
用人費用					
薪資費用	\$202,959	\$523,381	\$ -		\$726,340
勞健保費用	8,680	34,633	-		43,313
退休金費用	5,409	16,262	-		21,671
其他用人費用	<u>6,200</u>	<u>8,155</u>	-		<u>14,355</u>
	<u>\$223,248</u>	<u>\$582,431</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$805,679</u>
折舊費用	<u>\$ 90,659</u>	<u>\$ 78,084</u>	<u>\$ 965</u>		<u>\$169,708</u>
攤銷費用	<u>\$ 1,303</u>	<u>\$ 21,223</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 22,526</u>

## 十九、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額 ( 分子 )		仟 股 數 ( 分 母 )	每股盈餘 ( 元 )	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>九十九年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於母公司普通股 股東之淨利	\$ 899,714	\$ 831,031	213,050	<u>\$4.22</u>	<u>\$3.90</u>
具稀釋作用潛在母公司 普通股之影響					
員工分紅	-	-	3,041		
員工認股權	-	-	<u>537</u>		
	<u>\$ 899,714</u>	<u>\$ 831,031</u>	<u>216,628</u>	<u>\$4.15</u>	<u>\$3.84</u>
<u>九十八年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於母公司普通股 股東之淨利	\$ 485,367	\$ 400,875	199,769	<u>\$2.43</u>	<u>\$2.01</u>
具稀釋作用潛在母公司 普通股之影響					
員工分紅	-	-	1,175		
員工認股權	-	-	<u>923</u>		
	<u>\$ 485,367</u>	<u>\$ 400,875</u>	<u>201,867</u>	<u>\$2.40</u>	<u>\$1.99</u>

母公司自九十七年一月一日起，採用（九六）基秘字第○五二號函，將員工分紅及董監酬勞視為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。計算稀釋每股盈餘時，以該

潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

計算每股盈餘時，已扣除庫藏股之加權平均持有股數。

## 二十、關係人交易

母子公司與關係人間之重大交易事項彙總如下：

### (一) 關係人之名稱及關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 母 子 公 司 之 關 係</u>
威聯通科技公司 (威聯通)	採權益法之被投資公司
QNAP Inc. (QNAP)	威聯通之子公司
Acquire System Inc. (ASI)	原為子公司，九十八年十一月起喪失控制力，為採權益法之被投資公司
興威電腦 (昆山) 有限公司 (興威)	ASI 之子公司
Anewtech Systems Pte. Ltd. (Anewtech)	採權益法之被投資公司
威力工業網絡公司 (威力)	採權益法之被投資公司
輝達資訊公司 (輝達)	採權益法之被投資公司 (原名飛宇科技公司)
萬視旺科技公司 (萬視旺)	原為子公司，九十九年六月起喪失控制力，為採權益法之被投資公司
郭純琦	母公司董事長二親等之親屬

### (二) 與關係人間之重大交易事項：

	<u>九 十 九 年</u>		<u>九 十 八 年</u>	
	<u>金 額</u>	<u>佔各該科目%</u>	<u>金 額</u>	<u>佔各該科目%</u>
<u>全 年 度</u>				
1. 銷 貨				
威 聯 通	\$ 45,614	1	\$ 4,085	-
Anewtech	35,722	1	31,728	1
威 力	26,476	-	4,314	-
萬 視 旺	9,447	-	-	-
QNAP	4,355	-	-	-
其 他	3,262	-	1,527	-
	<u>\$124,876</u>	<u>2</u>	<u>\$ 41,654</u>	<u>1</u>

	九 十 九 年		九 十 八 年	
	佔各該		佔各該	
	金	額 科目%	金	額 科目%
2. 進 貨				
興 威	\$311,378	7	\$ 27,062	1
威 聯 通	30,056	1	88,626	3
威 力	20,138	1	3,502	-
QNAP	12,533	-	7,457	-
其 他	7,351	-	2	-
	<u>\$381,456</u>	<u>9</u>	<u>\$126,649</u>	<u>4</u>
3. 製造及營業費用				
ASI	\$ 2,430	-	\$ 478	-
其 他	951	-	567	-
	<u>\$ 3,381</u>	<u>-</u>	<u>\$ 1,045</u>	<u>-</u>
4. 什項收入				
威 聯 通	\$ 13,500	13	\$ 6,922	10
其 他	2,873	3	698	1
	<u>\$ 16,373</u>	<u>16</u>	<u>\$ 7,620</u>	<u>11</u>
5. 出售固定資產				
興 威	\$ 1,358	41	\$ -	-
威 聯 通	24	-	248,629	100
其 他	2	-	-	-
	<u>\$ 1,384</u>	<u>41</u>	<u>\$248,629</u>	<u>100</u>

6. 有價證券交易

ICPEL 於九十八年十一月出售 ASI 之股票 3 仟股予郭純琦，  
出售價款 39 仟美元，出售損失為 0.6 仟美元。

	九 十 九 年		九 十 八 年	
	佔各該		佔各該	
	金	額 科目%	金	額 科目%
年 底				
7. 應收帳款				
威 聯 通	\$ 16,537	45	\$ 1,245	20
威 力	12,678	34	1,758	28
萬 視 旺	4,309	11	-	-
Anewtech	2,409	7	2,899	46
其 他	1,061	3	434	6
	<u>\$ 36,994</u>	<u>100</u>	<u>\$ 6,336</u>	<u>100</u>

	九 十 九 年		九 十 八 年	
	佔各該		佔各該	
	金	額 科目 %	金	額 科目 %
8. 其他應收款				
興 威	\$ 2,914	92	\$ 1,260	35
其 他	246	8	2,369	65
	<u>\$ 3,160</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,629</u>	<u>100</u>
9. 應付帳款				
興 威	\$ 31,782	61	\$ 30,674	58
威 聯 通	17,906	35	15,100	28
QNAP	-	-	7,220	14
其 他	2,077	4	189	-
	<u>\$ 51,765</u>	<u>100</u>	<u>\$ 53,183</u>	<u>100</u>
10. 其他應付款				
ASI	\$ 183	36	\$ 961	84
其 他	328	64	183	16
	<u>\$ 511</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,144</u>	<u>100</u>

母子公司與關係人間之銷貨、進貨及收受與購買勞務，其交易條件均與一般客戶相當；交易款項之收付，關係人為月結 30 天至 60 天，而非關係人為月結 30 至 90 天內或採預收付貨款方式。

#### 11. 資金融通

興威公司（併入合併個體時）向關係人借款情形如下：

	最高餘額	年底餘額	利率區間(%)	利息費用
九十八年度				
郭純琦	<u>\$ 21,742</u>	<u>\$ -</u>	0~4.5	<u>\$ 1,076</u>

#### 12. 出租資產

母公司出租房屋及建築予萬視旺之情形如下：

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
租金收入(帳列營業外收入)	<u>\$ 679</u>	<u>\$ -</u>

截至九十九年底止，依租約未來可收之租金如下：

期	間	金	額
一〇〇年度		\$	1,086
一〇一年度			1,086

母公司出租房屋及建築予關係人，租賃條件係參考當地市價及租賃坪數決定租金之給付。

(三) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	<u>九十九年度</u>	<u>九十八年度</u>
薪資、獎金及特支費等	\$ 8,376	\$ 7,020
退休金	171	171
董監酬勞	2,202	2,706
紅利	<u>17,500</u>	<u>11,929</u>
	<u>\$ 28,249</u>	<u>\$ 21,826</u>

二一、質抵押資產

下列資產業已提供作為進口貨物先放後稅應繳稅費、銀行長短期借款及綜合借款額度之擔保品：

	<u>九十九年 十二月三十一日</u>	<u>九十八年 十二月三十一日</u>
固定資產		
土地	\$ 73,912	\$ 73,912
房屋及建築—淨額	65,880	224,411
土地使用權（帳列無形資產）	-	30,677
受限制資產—流動		
質押定存單	11,215	5,165
受限制存款	<u>1,171,602</u>	<u>579,891</u>
	<u>\$ 1,322,609</u>	<u>\$ 914,056</u>

二二、金融商品相關資訊

(一) 公平價值之資訊

	<u>九十九年十二月三十一日</u>		<u>九十八年十二月三十一日</u>	
	帳面價值	公平市價	帳面價值	公平市價
<u>非衍生性金融商品</u>				
<u>資產</u>				
現金及約當現金	\$ 1,919,773	\$ 1,919,773	\$ 2,111,568	\$ 2,111,568
公平價值變動列入損益之金融資產—流動	-	-	1,504	1,504
備供出售金融資產	13,973	13,973	72,499	72,499
應收票據及帳款—淨額	667,447	667,447	431,832	431,832
應收帳款—關係人	36,994	36,994	6,336	6,336

(接次頁)

(承前頁)

	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日	
	帳面價值	公平市價	帳面價值	公平市價
其他應收款－關係人	\$ 3,160	\$ 3,160	\$ 3,629	\$ 3,629
受限制資產－流動	1,182,817	1,182,817	585,056	585,056
待處分長期股權投資 (帳列其他流動資產)	1,963	1,963	-	-
以成本衡量之金融資產 (含流動部分)	64,962	67,748	73,251	90,144
採權益法之長期股權 投資	590,376	585,351	393,342	366,989
<u>負債</u>				
短期借款	1,100,888	1,100,888	650,349	650,349
應付帳款	1,122,152	1,122,152	831,501	831,501
應付帳款－關係人	51,765	51,765	53,183	53,183
應付費用	365,961	365,961	353,745	353,745
其他應付款－關係人	511	511	1,144	1,144
其他應付款(帳列其 他流動負債)	9,678	9,678	15,793	15,793
存入保證金(帳列其 他負債)	921	921	51	51
應付可轉換公司債 (含一年內到期部 分)	-	-	596,846	596,846
長期借款(含一年內 到期部分)	-	-	86,388	86,388
<u>衍生性金融商品 負債</u>				
可轉換公司債之金融負債 (帳列公平價值變動列 入損益之金融負債)	-	-	244,823	244,823

(二) 母子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、其他應收款、受限制資產、短期借款、應付款項、應付費用及其他應付款。
2. 公平價值變動列入損益之金融商品及備供出售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。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。母子公司採用評價方法

所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致，該資訊為母子公司可取得者。

3. 待處分長期股權投資以預期處分時之淨變現價值為其公平價值。
4. 以成本衡量之金融資產及採權益法之長期股權投資係投資未上市（櫃）公司股票及信託基金，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，故以其股權淨值或帳面價值為其公平價值。
5. 存入保證金因無確定之收付期間，以帳面價值為其公平價值。
6. 應付可轉換公司債係以預期現金流量折現值估計其公平價值。
7. 長期借款因係以市場浮動利率計息，故以其帳面價值為其公平價值。

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

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十九年 十二月 三十一日	九十八年 十二月 三十一日	九十九年 十二月 三十一日	九十八年 十二月 三十一日
<u>金融資產</u>				
公平價值變動列入損益之金融資產一流動	\$ -	\$ 1,504	\$ -	\$ -
備供出售金融資產	13,973	72,499	-	-
<u>金融負債</u>				
公平價值變動列入損益之金融負債	-	-	-	244,823

(四) 母公司九十九及九十八年十二月三十一日自備供出售金融資產認列為股東權益調整項目之金額分別為 3,568 仟元及(3,960)仟元。

(五) 母子公司九十九及九十八年十二月三十一日具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為 1,066,386 仟元及 1,209,456 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為 34,502 仟元及 124,127 仟元。

## (六) 財務風險資訊

### 1. 市場風險

母子公司從事備供出售金融資產之投資，係以各類基金受益憑證及國內外上市（櫃）公司股票為主，其市場風險在於交易價格之波動，母子公司選擇投資標的時皆經審慎評估，不致有重大之市場風險。

### 2. 信用風險

金融資產受到母子公司之交易對方或他方未履行合約義務之潛在影響，其影響包括母子公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。由於母子公司之交易對象及履約他方均為信用良好之金融機構及公司組織，故預期無重大信用風險。

### 3. 流動性風險

母子公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

母子公司投資之國外上市（櫃）公司股票均具活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產，不致有重大之現金流量風險。母子公司投資之國內外未上市（櫃）公司股票及信託基金均無活絡市場，故預期具有較大流動性風險。

### 4. 利率變動之現金流量風險

芯發公司之短期借款主係固定利率之債務，故預期無重大因利率變動產生之現金流量風險。

## 二三、附註揭露事項

### (一) 及(二)重大交易事項相關資訊及轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 年底持有有價證券情形：附表二。
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：附表三。

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：附表四。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20% 以上：附表五。
9. 被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊：附表六。
10. 被投資公司從事衍生性商品交易：無。

(三) 大陸投資資訊：附表七。

(四) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表八。

#### 二四、部門別財務資訊

##### (一) 產業別資訊

母子公司生產及銷售主機板等工業電腦及其週邊設備產品，屬單一產業。

##### (二) 地區別資訊

母子公司國外營運部門之總資產或銷貨收入達合併財務報表上各該項目之 10% 之明細如下：

	九		十		九		年		度
	亞	洲	美	洲	其他	國外	國	內	
					營運	部門		調整及沖銷	合
									計
來自母子公司以外									
客戶之收入	\$ 624,510		\$ 705,206		\$ 10,760		\$4,908,648	\$ -	\$6,249,124
來自母子公司之收入		3,765,609		163		-	3,205,349	( 6,971,121)	-
收入合計	<u>\$4,390,119</u>		<u>\$ 705,369</u>		<u>\$ 10,760</u>		<u>\$8,113,997</u>	<u>(\$6,971,121)</u>	<u>\$6,249,124</u>
部門利益	<u>\$ 208,022</u>		<u>\$ 35,426</u>		<u>\$ 548,187</u>		<u>\$ 401,699</u>	<u>(\$ 456,521)</u>	\$ 736,813
採權益法認列之投資									
收益淨額									286,628
利息費用									( 37,741)
稅前利益									<u>\$ 985,700</u>
可辨認資產	<u>\$3,615,332</u>		<u>\$ 458,208</u>		<u>\$ 19,478</u>		<u>\$3,345,665</u>	<u>\$ -</u>	\$7,438,683
採權益法之長期股									
權投資									590,376
資產合計									<u>\$8,029,059</u>

	九 十 八 年 度				
	亞 洲	其 他 國 外 營 運 部 門	國 內	調 整 及 沖 銷	合 計
來自母子公司以外 客戶之收入	\$ 371,628	\$ 473,613	\$3,725,609	\$ -	\$4,570,850
來自母子公司之收 入	1,701,786	-	2,200,992	( 3,902,778)	-
收入合計	\$2,073,414	\$ 473,613	\$5,926,601	(\$3,902,778)	\$4,570,850
部門利益	\$ 237,260	\$ 497,488	\$ 165,666	(\$ 491,369)	\$ 409,045
採權益法認列之投 資收益淨額					129,622
利息費用					( 24,295)
稅前利益					\$ 514,372
可辨認資產	\$2,675,942	\$ 244,036	\$3,594,130	\$ -	\$6,514,108
採權益法之長期股 權投資					393,342
資產合計					\$6,907,450

### (三) 外銷銷貨資訊

	九 十 九 年 度	九 十 八 年 度
美洲地區	\$ 1,835,405	\$ 1,291,081
歐洲地區	1,668,891	1,372,121
亞洲地區	813,940	520,278
	\$ 4,318,236	\$ 3,183,480

### (四) 重要客戶資訊

客 戶 名 稱	九 十 九 年		九 十 八 年	
	金 額	%	金 額	%
GT Co.	\$ 978,547	16	\$ 882,085	19

### 二五、其 他

母子公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣仟元／新台幣仟元

金 融 資 產	九 十 九 年 十 二 月 三 十 一 日			九 十 八 年 十 二 月 三 十 一 日		
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣
貨幣性項目						
美金	\$ 42,942	29.13	\$ 1,250,888	\$ 31,709	31.99	\$ 1,014,377
歐元	352	38.92	13,715	314	46.10	14,468
英鎊	25	45.19	1,123	36	51.60	1,843
澳幣	1	29.68	21	1	28.79	22
新加坡幣	1	22.73	17	1	22.84	24
港幣	1	3.748	4	2	4.126	9

(接次頁)

(承前頁)

	九十九年	十二月	三十一日	九十八年	十二月	三十一日
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
日幣	\$ 175	0.3582	\$ 63	\$ 265	0.3472	\$ 92
人民幣	314,617	4.4205	1,390,770	207,921	4.6858	974,280
<u>非貨幣項目</u>						
美金	480	29.13	13,973	473	31.99	15,120
人民幣	13,000	4.4205	57,467	13,000	4.6858	60,915
<u>採權益法之長期股</u>						
<u>權投資</u>						
美金	4,189	29.13	122,017	3,132	31.99	100,193
新加坡幣	690	22.73	15,683	583	22.84	13,322
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	79,713	29.13	2,322,116	33,631	31.99	1,075,883
日幣	15,166	0.3582	5,432	1,511	0.3472	525
人民幣	44,411	4.4205	196,318	46,673	4.6858	218,709
歐元	1	38.92	45	4	46.10	194
新加坡幣	-	-	-	52	22.84	1,188

威達電股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國九十九年度

附表一

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

編號	貸出公司	貸與對象	往來科目	本年底餘	本年度最高額	年底餘額	利率區	資金貸與性質	業金往來額	有短期融通資金必要之原因	提列帳呆	抵備金額	總名	保價		品對個別對象貸與金額(註一)	資總額(註一)	與貸額(註一)
														稱	價			
1	IEI Technology USA Corporation	Suntend LLC	其他應收款 —關係人	\$ 23,441 (美金804仟元)	\$ 23,303 (美金799仟元)	5%	短期融通資金	\$ -	-	\$ -	-	-	-	\$ 48,412	\$ 48,412	\$ 48,412		

註一：以貸出資金公司九十九年十二月三十一日淨值之40%為限。

註二：母子子公司間之交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

威達電股份有限公司及子公司  
年底持有有價證券情形  
民國九十九年十二月三十一日

附表二

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	年 末 單 位 數 / 仟 股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 (註 二)	底 備 註
威達電公司	股票 ICP Electronics Limited Internet Application Technology Ltd. 威聯通科技公司 威強工業電腦公司 威力工業網絡公司 百視美公司 萬視旺科技公司 漢軍科技公司	採權益法計價之被投資公司 " " " " " " "	採權益法之長期股權投資 " " " " " " " 以成本衡量之金融資產—非流動	30,905 5,003 13,572 57,005 2,727 3,000 250 670	\$ 1,624,085 223,792 431,754 811,628 13,604 30,309 2,293 7,495	100.00 100.00 24.48 100.00 36.36 100.00 5.00 9.73	\$ 1,648,023 223,792 431,754 812,142 13,604 30,309 2,293 10,281	
威強工業電腦公司	輝達資訊公司(原名飛宇科技公司) Netpower Technologies, Inc. Poker Tek, Inc.	— — —	待處分長期股權投資 " 備供出售金融資產	2,033 1,783 683	573 1,390 13,973	40.00 10.91 4.53	573 1,390 13,973	
威強工業電腦公司	股票 Potency Inc.	採權益法計價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,840	203,775	100.00	203,775	
ICP Electronics Limited	Fortunetec International Corp. Acquire System Inc.	" "	" "	2,810 199	1,485,470 (註一) 122,017 (註一)	100.00 49.71	1,485,470 122,017	
Potency Inc.	IEI Technology USA Corporation Anewtech Systems Pte. Ltd. 上海威強電工業電腦有限公司	" " "	" " "	14,000 400 -	121,031 (註一) 20,708 (註一) 60,344 (註一)	100.00 34.04 100.00	121,031 15,683 60,344	
Internet Application Technology Ltd	Rich Excel Corporation	"	"	6,563	208,286 (註一)	100.00	208,286	
Fortunetec International Corp.	芯發威達電子(上海)有限公司	"	"	-	1,431,566 (註一)	100.00	1,431,566	

(接次頁)

(承前頁)

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	年 度 單 位 數 / 仟 股 數 / 帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 (註 二)	底 備 註
Acquire System Inc.	興 威 電 腦 ( 昆 山 ) 有 限 公 司	採 權 益 法 計 價 之 被 投 資 公 司	採 權 益 法 之 長 期 股 權 投 資	\$ -	100.00	\$ 234,288	234,288
Rich Excel Corporation	Suntend LLC	"	"	-	99.98	187,349	187,349
芯 發 威 達 電 子 ( 上 海 ) 有 限 公 司	受 益 憑 證 浦 發 置 業 公 司 股 權 投 資 集 合 資 金 信 託	-	以 成 本 衡 量 之 金 融 資 產 - 流 動	13,000	-	57,467	57,467

註一：按匯率 US\$1=NT\$29.13、RMB\$1=NT\$4.4205 換算。

註二：採權益法計價及以成本衡量之未上市(櫃)被投資公司係以股權淨值為其市價；備供出售金融資產－流動之上市(櫃)股票係以資產負債表日之收盤價格為其市價；以成本衡量之金融資產－流動係以帳面金額為其市價，待處分長期股權投資係以預計處分價款為其市價。

註三：母子公司間之交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

威達電股份有限公司及子公司

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百分之二十以上

民國九十九年度

附表三

單位：新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年		初買		入		出		其他調整 (註一)	年 仟 股 數 ／ 單 位 數	總 額
					股 數 ／ 單 位 數	金 額	股 數 ／ 單 位 數	金 額	股 數 ／ 單 位 數	金 額	股 數 ／ 單 位 數	金 額			
威達電公司	股票 Internet Application Technology Ltd. ICP Electronics Limited	採權益法之長期 股權投資	-	子公司	990	\$ 78,580	4,013	\$ 128,060	-	\$ -	-	\$ 17,152	5,003	\$ 223,792	
Internet Application Technology Ltd.	股票 ICP Electronics Limited	採權益法之長期 股權投資	-	子公司	22,905	1,251,452	8,000	253,590	-	-	-	119,043	30,905	1,624,085	
Rich Excel Corporation	股票 Rich Excel Corporation	採權益法之長期 股權投資	-	子公司	1,500	47,028	5,063	147,471 (註二)	-	-	-	13,787	6,563	208,286 (註二)	
ICP Electronics Limited	股票 Sunlend LLC	採權益法之長期 股權投資	-	子公司	-	94,051	-	163,776 (註二)	-	-	-	( 70,478 )	-	187,349 (註二)	
Fortunetec International Corp.	股票 Fortunetec International Corp.	採權益法之長期 股權投資	-	子公司	2,010	1,114,195	800	233,040 (註二)	-	-	-	138,235	2,810	1,485,470 (註二)	
Fortunetec International Corp.	股票 芯發威達電子(上海) 有限公司	採權益法之長期 股權投資	-	子公司	-	1,052,217	-	233,040 (註二)	-	-	-	146,309	-	1,431,566 (註二)	

註一：包括按權益法認列之投資損益及股東權益調整項。

註二：按匯率 US\$1 = NT\$29.13、RMB\$1 = NT\$4.4205 換算。

註三：母子子公司間之交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

威達電股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國九十九年度

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形		信 用 期	形 式	交易條件與一般交易不同之情形		應收(付)票款	備 註
			進(銷)貨	金額			佔總進(銷)貨之比率	價 格		
威達電公司	威強工業電腦公司	子公司	銷	(\$ 2,524,112)	53%	月結 30 天	\$ -	-	\$ 248,115	40%
威強工業電腦公司	威達電公司	母公司	進	2,524,112	87%	月結 30 天	-	-	( 248,115)	83%
威達電公司	芯發威達電子(上海)有限公司	子公司	進	3,318,101	86%	貨到 45 天	-	-	( 185,841)	84%
芯發威達電子(上海)有限公司	威達電公司	母公司	銷	( 3,318,101)	86%	貨到 45 天	-	-	185,841	69%
上海威強工業電腦有限公司	威強工業電腦(上海)有限公司	聯屬公司	進	445,732	86%	月結 60 天	-	-	( 75,540)	88%
芯發威達電子(上海)有限公司	上海威強工業電腦有限公司	聯屬公司	銷	( 445,732)	12%	月結 60 天	-	-	75,540	28%
IEI Technology USA Corporation	威強工業電腦公司	聯屬公司	進	487,956	83%	月結 60 天	-	-	( 104,983)	93%
威強工業電腦公司	IEI Technology USA Corporation	聯屬公司	銷	( 487,956)	15%	月結 60 天	-	-	104,983	37%
芯發威達電子(上海)有限公司	興威電腦(昆山)有限公司	聯屬公司	進	196,499	5%	月結 60 天	-	-	( 23,388)	2%
興威電腦(昆山)有限公司	芯發威達電子(上海)有限公司	聯屬公司	銷	( 196,499)	46%	月結 60 天	-	-	23,388	37%

註一：威達電公司及其轉投資公司與關係人間之銷貨、進貨交易條件與一般客戶相當；與關係人間交易款項之收付為月結 30 天至 60 天，而非關係人為月結 30 至 90 天內或採預收付貨款方式。

註二：母子公司間之交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

威達電股份有限公司及子公司  
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上  
民國九十九年十二月三十一日

附表五

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收款項科目	應收項餘額	週轉率	逾期逾金	應收金額	關係人處理方式	項式	應收關係人款項後收回金額	提列帳項	備抵額
威達電公司	威強工業電腦公司	子公司	應收帳款	\$248,115	10.27	\$ -	-	-	-	\$248,115	\$ -	-
"	"	"	其他應收款	2,083	-	-	-	-	-	2,083	-	-
芯發威達電子(上海)有限公司	威達電公司	母公司	應收帳款	185,841	34.33	-	-	-	-	185,841	-	-
威強工業電腦公司	IEI Technology USA Corporation	子公司	應收帳款	104,983	5.39	-	-	-	-	104,983	-	-
		"	其他應收款	1,457	-	-	-	-	-	-	-	-

註：母子公司間之交易於編製合併財務報表時業已沖銷。

威達電股份有限公司及子公司  
被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊  
民國九十九年度

附表六

單位：除另予註明者外，係新台幣千元

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		年 終 資 金 額	年 終 持 有 股 份 數	年 終 持 有 股 份 比 率	持 有 額 面 金 額	持 股 比 例 * 被 投 資 公 司 年 終 淨 值	被 投 資 公 司 年 終 淨 值	被 投 資 公 司 年 度 盈 損	本 年 度 認 列 之 投 資 ( 損 ) 益	本 年 度 被 投 資 公 司 股 利 分 派 情 形		備 註
				本 年 年 底	去 年 年 底									現 金 股 利	現 金 股 利	
控制公司資訊 威達電公司	ICP Electronics Limited	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	\$ 991,244	\$ 737,654	30,905	100.00	\$ 1,624,085	\$ 1,648,023	\$ 235,646	\$ 220,808	-	\$ -	-	-	子公司
	威強工業電腦公司	台 灣	銷售工業電腦、電子零組件製造等相關產品	466,069	466,069	57,005	100.00	811,628	812,142	167,922	167,500	82,034	-	-	-	子公司
	威聯通科技公司	台 灣	銷售網路安全監控及網路儲存通訊相關產品	40,000	40,000	13,572	24.48	431,754	431,754	1,113,436	273,738	60,740	67,857	-	-	-
	Internet Application Technology Ltd.	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	170,893	42,833	5,003	100.00	223,792	223,792	38,251	38,251	-	-	-	-	子公司
	威力工業網絡公司	台 灣	銷售網路安全監控及網路儲存通訊相關產品	37,272	37,272	2,727	36.36	13,604	13,604	( 30,810 )	( 11,203 )	-	-	-	-	-
	聯達資訊公司(原名飛宇科技公司)	台 灣	資訊軟體開發與銷售	25,000	25,000	2,033	40.00	573	7,099	( 9,878 )	( 3,951 )	-	-	-	-	-
	百視美公司	台 灣	電子零組件製造及銷售	30,000	30,000	3,000	100.00	30,309	30,309	223	223	773	-	-	-	子公司
	萬視旺科技公司	台 灣	電子零組件製造及銷售	2,500	-	250	5.00	2,293	2,293	( 4,165 )	( 7,858 )	-	-	-	-	-
	萬視旺科技公司	台 灣	電子零組件製造及銷售	47,500	-	4,750	95.00	43,544	43,544	( 4,165 )	( 3,957 )	-	-	-	-	-
	萬視旺科技公司	紐 西 蘭	銷售網路安全監控及網路儲存通訊相關產品	US\$ 100,000	US\$ 100,000	0.02	100.00	( 17,872 )	( 17,872 )	( 930 )	( 930 )	-	-	-	-	-
從屬公司資訊 威聯通科技公司	Potency Inc.	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	183,506	182,867	5,840	100.00	203,775	203,775	45,758	45,758	-	-	-	-	孫公司
	Fortunetec International Corp.	模里西斯	控股公司及銷售電腦等相關產品	US\$ 28,100	US\$ 20,100	2,810	100.00	1,485,470	US\$ 50,995	208,123	208,123	-	-	-	-	孫公司
	Acquire System Inc.	模里西斯	控股公司及銷售電腦等相關產品	US\$ 1,902	US\$ 1,902	199	49.71	122,017	US\$ 4,189	58,637	29,148	-	-	-	-	-

( 接 次 頁 )



威達電股份有限公司及子公司  
大陸投資資訊  
民國九十九年度

附表七

單位：除另予註明者外，  
係係新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式	本年初自台灣匯出累積投資金額 (註一)	本年度匯出或收回 (註一)	投資金額 (註一)	本公司直接或間接投資之持股比例	本年度認列投資 (損)益 (註二)	年底投資帳面價值 (註一)	截至本年底已匯回投資收益
上海威強電工業電腦有限公司	物流中心·產業電腦產品之銷售業務	\$ 103,412 (美金 3,550 仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 102,829 (美金 3,530 仟元)	\$ 583 (美金 20 仟元)	\$ 103,412 (美金 3,550 仟元)	100.00%	\$ 22,917 (美金 727 仟元)	\$ 60,344 (美金 2,072 仟元)	-
興威電腦(昆山)有限公司	物流中心·產業電腦產品之銷售業務	139,824 (美金 4,800 仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	55,405 (美金 1,902 仟元)	-	55,405 (美金 1,902 仟元)	49.71%	26,164 (美金 830 仟元)	116,465 (美金 3,998 仟元)	-
芯發威達電子(上海)有限公司	物流中心·產業電腦產品之銷售業務	815,640 (美金 28,000 仟元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	582,600 (美金 20,000 仟元)	233,040 (美金 8,000 仟元)	815,640 (美金 28,000 仟元)	100.00%	210,864 (美金 6,690 仟元)	1,431,566 (美金 49,144 仟元)	-

本年底累計自台灣匯出 大陸地區投資金額	經濟部核准	經濟部投資審議會 核准	陸地	審會 審會						
\$974,457 (美金 33,452 仟元)	上海威強電 \$103,412 (美金 3,550 仟元)	興威電腦 \$68,659 (美金 2,357 仟元)	芯發威達 \$815,640 (美金 28,000 仟元)							\$3,030,874

註一：按匯率 US\$1 = NT\$29.13 換算。

註二：係根據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

註三：母子公司間之交易於編製合併財務報表時業已沖銷。



(承前頁)

編號	交易人	名稱	交易對象	往來對象	與交易人之關係	交易		往		來		情形
						科目	金額	(註)	交易	條件	佔合併總資產之比率(%)	
1	威強工業電腦公司		威達電公司		母公司	其他收入	\$ 233		月結 30 天收取			-
						租金收入	136		月結 30 天收取			-
						銷貨收入	2,442		月結 30 天收取			-
						銷貨成本	2,524,112		月結 30 天支付			40
						營業費用	26,003		月結 30 天支付			-
						應付關係人款項	248,115		月結 30 天支付			3
						應收關係人款項	45		月結 30 天收取			-
						其他應付關係人款項	2,083		月結 30 天支付			-
						其他收入	4		月結 30 天收取			-
						購入固定資產	1,772		月結 30 天支付			-
						銷貨收入	81,617		月結 60 天收取			1
						銷貨成本	1,776		月結 60 天支付			-
						應收關係人款項	9,450		月結 60 天收取			-
						應付關係人款項	8,593		月結 60 天支付			-
						銷貨收入	487,956		月結 60 天收取			8
						銷貨成本	136		月結 60 天支付			-
						其他收入	4,510		月結 60 天收取			-
應收關係人款項	104,983		月結 60 天收取			1						
其他應收關係人款項	1,457		月結 60 天收取			-						
其他應付關係人款項	149		月結 60 天支付			-						
營業費用	291		月結 60 天支付			-						
銷貨收入	573		月結 30 天收取			-						
銷貨成本	24,689		月結 30 天支付			-						
營業費用	16		月結 30 天支付			-						
應收關係人款項	307		月結 30 天收取			-						
其他收入	5		月結 30 天收取			-						
應付關係人款項	2,081		月結 30 天支付			-						
行銷費用	22,410		每季支付			-						
銷貨收入	2,309		月結 30 天收取			-						
銷貨成本	6,077		月結 30 天支付			-						
其他收入	1,297		月結 30 天收取			-						
銷貨收入	3,318,101		貨到 45 天，或預收貨款方式收取			53						
銷貨成本	7,743		貨到 60 天支付			-						
營業費用	28		請款 60 天後支付			-						
應收關係人款項	185,841		貨到 45 天收取			2						
應付關係人款項	330		貨到 60 天支付			-						

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人	名稱	交易易往來對象	與交易人之關係	交易		往來		來易條件	情形
					科目	金額	(註)	金額		
3	IEI USA Technology Corporation	威強工業電腦公司	威強工業電腦有限公司	聯屬公司	銷貨收入	\$ 1,776	月結	60天收取	-	
					銷貨成本	81,617	月結	60天支付	1	
					應收關係人款項	8,593	月結	60天收取	-	
					應付關係人款項	9,450	月結	60天支付	-	
					應收關係人款項	75,540	月結	60天收取	1	
					銷貨收入	445,732	月結	60天收取	7	
					其他收入	3,157	月結	60天收取	-	
					銷貨收入	27	月結	60天收取	-	
					銷貨成本	40,625	月結	60天支付	1	
					應收關係人款項	25	月結	60天收取	-	
					應付關係人款項	6,416	月結	60天支付	-	
					其他應收關係人款項	503	請款後	60天收取	-	
					營業費用	1,502	請款後	60天支付	-	
4	百視美公司	威強工業電腦公司	Sunlend LLC	聯屬公司	銷貨收入	136	月結	60天收取	-	
					銷貨成本	487,956	月結	60天支付	8	
					應付關係人款項	104,983	月結	60天支付	1	
					營業費用	4,510	月結	60天支付	-	
					其他收入	291	月結	60天收取	-	
					其他應收關係人款項	149	月結	60天收取	-	
					其他應付關係人款項	1,457	月結	60天支付	-	
					其他支出	7,888	每季	支付	-	
					利息收入	1,247	每季	收取	-	
					其他應收關係人款	23,013	依合約		-	
					銷貨收入	54	月結	30天收取	-	
					銷貨成本	16,175	月結	30天支付	-	
					應付關係人款項	4,193	月結	30天支付	-	
其他應付關係人款項	231	月結	30天支付	-						
營業費用	233	月結	30天支付	-						
租金支出	2,171	月結	30天支付	-						
銷貨收入	24,689	月結	30天收取	-						
銷貨成本	573	月結	30天支付	-						
應收關係人款項	2,081	月結	30天收取	-						
其他收入	16	月結	30天收取	-						
應付關係人款項	307	月結	30天支付	-						
其他支出	5	月結	30天支付	-						

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人稱	交易對象	往來對象	與交易人之關係	交易		往來		條件	情形
					科目	金額	(註)	交易		
5	上海威強電工業電腦有限公司	芯發威達電子(上海)有限公司		聯屬公司	應付關係人款項	\$ 75,740		月結60天支付		佔合併總資產或總營業收入之比率(%)
6	Suntend LLC	IEI USA Technology Corporation		聯屬公司	銷貨成本	445,732		月結60天支付		1
					其他收入	7,888		每季收取		7
					利息費用	1,247		每季支付		-
					其他應付關係人款項	23,013		依合約		-
7	Internet Application Technology Ltd.	威達電股公司		母公司	其他收入	18,750		每季收取		-
8	Rich Excel Corporation	威強工業電腦公司		聯屬公司	其他收入	22,410		每季收取		-
9	萬視旺科技公司	威達電公司		母公司	銷貨成本	17,054		月結30天支付		-
					銷貨收入	25		月結30天收取		-
					營業費用	233		月結30天支付		-
					租金支出	136		月結30天支付		-
					銷貨成本	2,309		月結30天支付		-
					銷貨收入	6,077		月結30天收取		-
					營業費用	1,297		月結30天支付		-

九十八年度

編號	交易人稱	交易對象	往來對象	與交易人之關係	交易		往來		條件	情形
					科目	金額	(註)	交易		
0	威達電公司	威強工業電腦公司		子公司	銷貨收入	\$ 1,803,865		月結30天收取		佔合併總資產或總營業收入之比率(%)
					銷貨成本	3,703		月結30天支付		39
					其他收入	31,584		月結30天收取		-
					應收關係人款項	243,582		月結30天收取		1
					應付關係人款項	671		月結30天支付		4
					其他應收關係人款項	15		月結30天支付		-
					其他應收關係人款項	2,770		月結30天收取		-
					營業費用	245		月結30天支付		-
					出售固定資產	10		月結30天收取		-
		百視美公司		子公司	銷貨收入	29,632		月結30天收取		-
					應收關係人款項	22,536		月結30天收取		1
					其他應收關係人款項	882		月結30天收取		-
					其他收入	274		月結30天收取		-
					出售固定資產	185		月結30天收取		-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人	名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易		往來		來源		情形
					科目	金額	(註)	交易	條件	佔合併總資產之比率(%)	
			芯發威達電子(上海)有限公司	子公司	銷貨收入	\$ 18,633		貨到60天收取			-
					銷貨成本	1,383,357		貨到45天,或預付貨款方式支付			30
					應收關係人款項	8,344		貨到60天收取			-
					應付關係人款項	7,452		貨到45天支付			-
					其他收入	10,435		請款60天後收取			-
					出售固定資產	37,525		請款60天後收取			1
			IEI Technology USA Corporation	子公司	銷貨收入	18,801		月結60天收取			-
					應收關係人款項	7,613		月結60天收取			-
					其他應收關係人款項	20		月結60天收取			-
					應付關係人款項	3		月結60天支付			-
					其他應付關係人款項	437		月結60天支付			-
					其他收入	1,234		月結60天收取			-
					營業費用	1,577		月結60天支付			-
					銷貨成本	126		月結60天支付			-
			Internet Application Technology Ltd.	子公司	營業費用	11,550		每季支付			-
			Acquire Sytem Inc.	子公司	其他應付關係人款項	4,799		每季支付			-
			上海威強工業電腦有限公司	子公司	營業費用	9,156		月結30天支付			-
			興威電腦(昆山)有限公司	子公司	購置固定資產	8,162		月結30天支付			-
				子公司	銷貨收入	24		當月收取			-
				子公司	銷貨成本	66,630		月結30天支付			1
					其他收入	550		月結30天收取			-
					營業費用	13		月結30天支付			-
					出售固定資產	613		月結30天收取			-
					銷貨收入	3,703		月結30天收取			-
			威達電公司	母公司	銷貨收入	1,803,865		月結30天收取			39
					銷貨成本	31,584		月結30天支付			1
					營業費用	671		月結30天收取			-
					應收關係人款項	15		月結30天收取			-
					其他應收關係人款項	243,582		月結30天支付			-
					應付關係人款項	2,770		月結30天支付			4
					其他應付關係人款項	245		月結30天收取			-
					其他收入	10		月結30天支付			-
					購置固定資產						-

(接次頁)

(承前頁)

編號	交易人姓名	稱交	易往來對象	與交易人之關係	交科	易		往		來	情	形
						目	金額	(註)	交			
		百視美公司		聯屬公司	銷貨成本	\$ 18,876		月結30天	支付			-
					應收關係人款項	103		月結30天	收取			-
					其他應收關係人款項	41		月結30天	收取			-
					應付關係人款項	2,741		月結30天	支付			-
					其他收入	83		月結30天	收取			-
				聯屬公司	銷貨收入	62,091		月結60天	收取			1
		芯發威達電子(上海)有限公司			銷貨成本	183,119		月結60天	支付			4
					應收關係人款項	24,647		月結60天	收取			-
					應付關係人款項	26,974		月結60天	支付			-
					其他收入	251		月結60天	收取			-
					營業費用	1,865		月結60天	支付			-
				聯屬公司	營業費用	15,810		每季	支付			-
		ICP Electronics Ltd.		聯屬公司	銷貨收入	244,074		月結60天	收取			5
		IEI Technology USA Corporation		子公司	銷貨成本	46,252		月結60天	支付			1
					應收關係人款項	75,898		月結60天	收取			1
					應付關係人款項	460,897		月結60天	支付			7
		Acquire Sytem Inc.		聯屬公司	營業費用	35		月結30天	支付			-
				聯屬公司	銷貨成本	9		月結30天	支付			-
		興威電腦(昆山)有限公司		聯屬公司	銷貨成本	15,811		月結30天	支付			-
					應付關係人款項	2,963		月結30天	支付			-
					其他應付關係人款項	123		月結30天	支付			-
2	芯發威達電子(上海)有限公司	威達電公司		母公司	銷貨收入	1,383,357		貨到45天,或預收	貨款方式收取			30
					銷貨成本	18,633		貨到60天	支付			-
					應收關係人款項	8,344		貨到60天	支付			-
					營業費用	7,452		貨到45天	收取			-
					購置固定資產	10,435		請款60天	後支付			-
					購置收入	37,525		請款60天	後支付			1
		威強工業電腦公司		聯屬公司	銷貨收入	183,119		月結60天	收取			4
					銷貨成本	62,091		月結60天	支付			1
					應收關係人款項	26,974		月結60天	收取			-
					應付關係人款項	24,647		月結60天	支付			-
					營業費用	251		月結60天	支付			-
					其他收入	1,865		月結60天	收取			-
		上海威強工業電腦有限公司		聯屬公司	銷貨收入	182,750		月結60天	收取			4
					應收關係人款項	26,661		月結60天	收取			-
					應付關係人款項	101		月結60天	支付			-

(接次頁)



(承前頁)

編號	交易人	名稱	交易對象	與交易人之關係	交易		往來		來源	情形
					科目	金額	(註)	條件		
9	Suntend LLC		威強工業電腦公司	聯屬公司	銷貨收入	\$ 18,876		月結 30 天收取		-
					應收關係人款項	2,741		月結 30 天收取		
10	上海威強電工業電腦有限公司		IEI Technology USA Corporation	聯屬公司	應付關係人款項	103		月結 30 天支付		-
					其他應付關係人款項	41		月結 30 天支付		
					營業費用	83		月結 30 天支付		
					其他收入	5,032		每季收取		
					其他費用	25,477		每季支付		
					銷貨成本	1,135		每月支付		
10	上海威強電工業電腦有限公司		威達電公司 芯發威達電子(上海)有限公司	母公司 聯屬公司	應付關係人款項	26,661		月結 60 天支付		-
					應收關係人款項	101		月結 60 天收取		
					銷貨成本	182,750		月結 60 天支付		

註：編製合併財務報表時業已沖銷。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止發生財務週轉困難情事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風險事項

### 一、財務狀況

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動項目之主要原因及其影響和未來因應計畫。

財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	99 年度	98 年度	差 異	
				金 額	%
流動資產		1,836,412	2,077,212	(240,800)	-12 %
長期股權投資		3,144,960	2,389,043	755,917	32 %
固定資產		511,232	747,535	(236,303)	-32 %
無形資產		16,561	38,368	(21,807)	-57 %
其他資產		233,834	37,891	195,943	517 %
<b>資產總額</b>		<b>5,742,999</b>	<b>5,290,049</b>	<b>452,950</b>	<b>9 %</b>
流動負債		500,636	1,283,048	(782,412)	-61 %
長期負債		-	-	-	-
其他負債		190,906	163,922	26,984	16 %
<b>負債總額</b>		<b>691,542</b>	<b>1,446,970</b>	<b>(755,428)</b>	<b>-52 %</b>
股本		2,258,171	2,031,946	226,225	11 %
增資準備		10,918	11,844	(926)	-8 %
資本公積		959,565	285,033	674,532	237 %
保留盈餘		1,910,859	1,491,544	419,315	28 %
未認列為退休金 成本之淨損失		(2,932)	-	(2,932)	-100 %
累積換算調整數		(58,833)	79,884	(138,717)	-174 %
金融商品之未實 現(損)益		677	(3,000)	3,677	123 %
庫藏股		(26,968)	(54,172)	(27,204)	-50 %
<b>股東權益總額</b>		<b>5,051,457</b>	<b>3,843,079</b>	<b>1,208,378</b>	<b>31 %</b>

(一)前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新臺幣一千萬元者之主要原因：

- 1.長期股權投資增加：主要係增加子公司投資及依權益法認列轉投資公司投資收益增加所致。
- 2.固定資產減少：主要係出租土地及房屋建物轉列其他資產。
- 3.無形資產減少：主要係軟體依年限攤銷所致。
- 4.其他資產增加：主要係出租土地及房屋建物轉列其他資產。
- 5.流動負債減少：主要係可轉換公司債已於99年底全數轉換成普通股，致流動負債金額大幅下降。
- 6.資本公積增加：主要係轉換公司債轉換溢價產生所致。
- 7.累積換算調整數減少：主要係因匯率波動認列轉投資公司累積換算調整數所致。
- 8.庫藏股減少：係因99年度庫藏股轉讓員工所致。

(二)對公司之影響及未來因應計畫：無重大影響。

## 二、經營結果

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及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫。

經營結果比較分析表

單位：新台幣仟元

	99 年度	98 年度	增減金額	變動比例(%)
營業收入總額	4,867,207	3,345,886	1,521,321	45 %
減：銷貨退回	(41,910)	(47,740)	(5,830)	-12 %
銷貨折讓	(55,103)	(16,459)	38,644	235 %
營業收入淨額	4,770,194	3,281,687	1,488,507	45 %
營業成本	3,974,261	2,629,597	1,344,664	51 %
調整未實現銷貨利益前之營業毛利	795,933	652,090	143,843	22 %
已(未)實現銷貨利益	(12,609)	7,192	(19,801)	-275 %
營業毛利	783,324	659,282	124,042	19 %
營業費用	551,963	530,853	21,110	4 %
營業利益	231,361	128,429	102,932	80 %
營業外收入及利益	795,957	603,732	192,225	32 %
營業外費用及損失	127,604	246,794	(119,190)	-48 %
繼續經營部門稅前淨利	899,714	485,367	414,347	85 %
所得稅費用	68,683	84,492	(15,809)	-19 %
繼續經營部門稅後淨利	831,031	400,875	430,156	107 %

(一) 前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新臺幣一千萬元者之主要原因：

1. 營業收入總額增加：主要係 99 年度經濟環境復甦營收成長。
2. 銷貨折讓增加：主要係價格調整，給予客戶的折讓金額增加所致。
3. 營業成本增加：主要係 99 年度經濟環境復甦營收成長。
4. 已實現銷貨利益減少：主要係 99 年度與按權益法計價之被投資公司間之順流交易所產生之未實現損益減少所致。
5. 營業外收入及利益增加：主要係按權益法認列之被投資公司獲利成長。
6. 營業外費用及損失減少：主要係公平價值變動列入損益之金融負債產生評價損失所致。

(二) 預期銷售數量與其依據

依據本公司歷年來實際銷售業依據本公司歷年來實際銷售業績成長狀況及今年行銷佈局，預期 100 年度之銷售量如下表：

主要產品	銷售數量(台,片)
工控介面卡	70,000
工控主機板	386,000
產業電腦產品	630,000
產業電腦週邊產品	294,000

(三) 對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：無重大影響。

### 三、現金流量

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

(一) 最近年度現金流量變動之分析說明：

年 度	九十九年	九十八年	增(減)比例 (%)
現金流量比率(%)	102.80	37.55	174 %
現金流量允當比率(%)	76.40	106.60	-28 %
現金再投資比率(%)	1.85	10.29	-82 %

增減比例變動分析說明：

1. 現金流量比率增加：主要係可轉換公司債已於99年底全數轉換成普通股，致流動負債金額大幅下降。
2. 現金流量允當比率減少：主要係99年度現金股利發放金額大幅增加及增加投資海外子公司。
3. 現金再投資比率減少：主要係99年度現金股利發放金額大幅增加所致。

(二) 預計現金不足額之改善計畫：不適用。

(三) 未來一年現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

年初現金 餘額	預計全年來自 營業活動 淨現金流量	預計全年 現金流出量	預計現金剩 餘(不足) 數額	預計現金不足額 之補救措施	
				投資計劃	融資計劃
1,082,575	971,908	(973,474)	1,081,009	-	-

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

轉投資分析表

單位：新台幣仟元

說明 項目	金額(註)	政策	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來其他投資計畫
ICP Electronics Limited	\$1,624,085	產銷分工	本期獲利 235,646 仟元，係銷量增加且有效控制成本致獲利增加	-	-
威強工業電腦股份有限公司	811,627	專業分工	本期獲利 167,922 仟元，係專業分工成效	-	-
威聯通科技股份有限公司	431,754	專業分工	本期獲利 1,113,436 仟元，係研發及市場開發有成，營收及獲利明顯成長	-	-
Internet Application Technology Ltd.	223,792	專業分工	本期獲利 38,251 仟元，係專業分工成效	-	-

(註)：轉投資金額超過實收資本額百分之五者。

## 六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估

### (一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司 99 年利息費用 11,983 仟元，佔營業收入淨額之比率僅 0.25%；利息收入 5,708 仟元，佔營業收入淨額之比率僅 0.12%，因此利率變動對本公司損益並未產生重大影響。99 年兌換損益金額為損失 40,997 仟元，佔營業收入淨額之比率僅 0.86%，公司隨時掌握匯率之變動情勢，以及依未來資金需求狀況與現存外幣部位，作適當的外幣部位調整，以降低匯率變動對公司損益之影響。近年無明顯通貨膨脹現象，因此對公司營運無顯著影響。

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

1. 本公司截至年報刊印日止並無從事高風險、高槓桿投資、背書保證之情事。
2. 在資金貸與方面，對象以本公司之子公司為對象，並且依據本公司「資金貸與他人作業程序」規定辦理。
3. 衍生性商品交易部份：無。
4. 本公司依據法令規定訂有「取得或處分資產處理程序」及「資金貸與及背書保證處理程序」，並經股東會決議通過，以作為公司從事上述行為之規範。

### (三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1. 未來研發計畫：
  - (1) 開發新產品：預計開發的新產品有手持式行動銷售服務端收銀機、多

導程訊號脈衝記錄儀、智慧網路攝影機、手持式點餐/點貨裝置、博奕事業用平板電腦、車用的寬溫平板電腦、手持式物流追蹤裝置 Intel 行動運算晶片伺服器、符合醫療規範 LCD 24” 平面顯示器、行動醫療資訊裝置、一維二維條碼讀取引擎及核心、工業用通訊協定軟體及介面卡、最新 Intel 行動運算晶片組的工業用主機板、最新 Intel QM67, QM77, D525, HM55 等晶片組的工業用主機板、高解析度影像擷取裝置、生化醫療探測器、POI Series (Point of Infotainment)配合病床架構的資訊娛樂系統、熱轉印式印表機核心、探針型式 & 紅外線型式溫度感測器高階車載資料伺服器、高解析度電視牆控制器等。

(2) 原有產品改良：就原公司產品依客戶需求或產品特性延伸改良。

2. 預計投入之研發費用：包括研發設備、模具費等 100 年預計投入研發費用約新台幣 306,719 仟元。

#### (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：

1. 繼歐盟建立之有害物質禁用規範(RoHS)，96 年下半年美國與中國大陸也已陸續實施。如何將龐大的產品範疇完全轉換成符合綠色環保產品的要求，是一項重大工程，本公司已動用全公司的人力物力，做到“一個都不能少”的百分之百轉換。威達電從 95 年底開始至今已順利完成產品綠化的目標，從零件選擇、製程微調、系統建置等一步步讓產品能各個到位。
2. 日系廠商也有日本國內關於 JGSS 法規要求，已通知零件供應商，並與供應商攜手配合，按照該法規定生產、製造、品管，不但滿足客戶要求，更順應法律及世界趨勢。

#### (五) 科技改變對公司財務業務之影響及因應措施：

威達電的事業範疇定義為利基型精製化電子設計製造服務，其最關鍵的競爭要素就是速度與彈性。此事業之成長來自於上游供應商之技術驅動，以及客戶需求的擴大，因此，維持與上游之關係（包括晶片組/處理器供應商、液晶面板供應商、系統單晶片供應商、機械加工供應商）非常重要。藉由與上游之密切關係與定期的技術藍圖更新，進而使威達電能夠對客戶作經常性地解決方案之提案(Solution Proposal Update)，以因應市場的變化及需求，另外內在研發能力不斷地提升，可以確立公司在市場上的競爭力。

#### (六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

由於威達電的事業主軸為統包型(Turn-key)的設計製造服務，因此客戶對公司的依存度非常高，反之亦然。所以，保持企業形象的正直與合理性極其重要。也因而於三年前，將品牌與代工分家，各自成為獨立公司，分別致力於經營經銷商通路管理與客製化設計及製造服務，也各自於該領域中營造出鮮明專業形象，成功釐清客戶的疑慮。除此外，威達電大量進用 RD，勇於評估並採用新技術，大膽創新。在研發及生產設備方面亦勇於投資，可謂傲視同業，反之在客戶的財務查核與放款方面則保守謹慎。客戶咸認同威達電研發能力強，肯投資，以永續經營為目標的企業形象，是可以長期配合的合作夥伴。

#### (七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司之客戶類別分佈在工業控制、銷售點系統、博奕機台設備、嵌入式系統、醫療設備等垂直應用市場，並無客戶過度集中之問題。供應商政策也都採取二個主供應商及一個次供應商之作法，故已將風險係數全盤考量。作為垂直整合服務提供者，威達電不介入最終市場與客戶競爭，而是維持一中性角色，並視客戶關係為重要的資產，作為客戶長久合作夥伴。

(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及風險：無

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無

(十二) 訴訟或非訴訟事件：

1. 最近二年度及截至年報刊印日止本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：無
2. 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過10%之大股東及從屬公司，最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、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：無。

(十三) 其他重要風險及因應措施：無。

(十四) 風險管理之組織架構與運作

本公司各項風險管理之組織架構，其執行與負責單位如下：

- (1) 董事會：主要為負責風險評估控管之決策與最終控制及制定與核決各項處理程序。
- (2) 集團營運處：主要為負責風險之檢查、評估、督導、改善追蹤及報告，並協助公司管理者處理整個企業集團相互關聯之風險。
- (3) 總經理室：主要為經營決策風險及營運風險之評估及執行因應策略負責單位，並督導協調各部相關事宜。
- (4) 法務智權處：主要為負責公司法律風險之評估及各項交易合約的撰擬及審核。
- (5) 管理處：主要為負責轉投資、資金貸與他人、背書保證、金融理財投資等相關財務風險管理之評估及執行。
- (6) 採購及業務發展處：主要為進貨及銷貨集中風險管理之評估及執行及市場風險之評估管控。
- (7) 研發中心：主要為產品設計安全及生產製程風險管理之評估及執行。

每年年底稽核單位依風險評估結果擬訂年度稽核計畫，據以檢查及評估內部控制各作業執行情形，包括規章內容是否完善、實際作業執行情形、資料之正確性、作業時效及結果，以評估其內部控制之良窳，並提出稽核報告，陳述查核結果及改善建議，以確保內部控制制度得以持續有效實施。該計畫並經董事會通過後，按計畫執行。

本公司依據最新內部稽核準則要求，已加強企業風險之管理，包括風險偵測、評估、報告及處理，均十分謹慎與嚴格。在此嚴密的架構下，分層負責，務求將各種風險降至最低。多年來，除市場風險受外部因素之影響，無法控制外，其他諸如信用風險、流動風險、法律風險、作業風險、現金流量風險等可由內部掌控之風險，均從未發生，管控良好。

## 七、其他重要事項

### (一) 本公司之關鍵績效指標 (Key performance Indicator, KPI)

#### 1. 財務指標：

比率	公式	目標 KPI	99 年度
(1) 財務結構與償還能力			
負債佔資產比率	負債總額／資產總額	19.50 %	12.04 %
流動比率	流動資產／流動負債	237.00 %	366.82 %
利息保障倍數	所得稅及利息費用前純益／本期利息支出	28.58	76.08
(2) 經營能力			
應收款項週轉率 (次)	銷貨淨額／各期平均應收款項餘額	7.04	8.71
平均收現日數 (天)	365／應收款項週轉率	51.88	41.90
存貨週轉率 (次)	銷貨成本／平均存貨額	24.17	40.22
固定資產週轉率 (次)	銷貨淨額／固定資產淨額	4.72	9.33
總資產週轉率 (次)	銷貨淨額／資產總額	0.61	0.83

#### 2. 績效指標：

(1) 生產力效益指標 (仟元)	營收／年底實際員工數	8,224.52	12,199.98
(2) 研發效益指標 (元)	營收／研發費用	10.17	14.44

#### 3. 製造生產指標：

(1) OQC 良率指標：	[1-(OQC 抽檢到的不良片數量／總抽檢片數)]	98.00 %	99.92 %
(2) 直通率：	測試直通率	94.25 %	96.79 %

## (二) 資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎

### 1. 備抵呆帳之評估依據及基礎：

本公司備抵呆帳係按應收款項帳齡及收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析、信用評等及經濟環境等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

### 2. 本公司訂定「備抵呆帳提列政策」，依應收帳款帳齡分析法提列，每季提列一次，其提列比率如下：

類別	逾交易日期間	提列比率
應收帳款	90 天以下	0%
	90-180 天	2%
	180-360 天	40%
	360 天以上	100%
應收票據	應收票據餘額	0.2%

### 3. 備抵存貨跌價及呆滯損失準備之評估依據及基礎：

存貨包括原物料、製成品及在製品。本公司存貨損失準備包括以下二項：

#### (1) 存貨跌價損失準備之評估依據及基礎：

存貨期末係按「成本與淨變現價值孰低法」評價；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。備抵存貨跌價損失於次年度並未實際發生，或雖已發生但金額與原提列數不符時，為列入當年度銷貨成本加減項。

#### (2) 呆滯損失準備之評估依據及基礎：

因存貨久滯以致影響其功能或其再投入生產之機會、按其存放時間所需提列之準備。每季提列一次，其提列比率如下：

呆滯期間	材 料								在製 品	製成 品
	PCB	CHIP SET	機構類	主動電 子零件	被動電 子零件	LCD	POWER SUPPLY	其他		
1→3個月	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3→6個月	30%	10%	30%	—	—	—	—	—	—	—
6→12個月	70%	30%	50%	30%	30%	10%	10%	20%	50%	40%
1→2年	100%	70%	100%	60%	50%	50%	50%	40%	100%	100%
2年以上	100%	100%	100%	100%	100%	100%	90%	75%	100%	100%

#### 4. 金融資產備抵之評估依據及基礎：

本公司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。本公司成為金融商品合約之一方時，認列金融資產或金融負債；於合約權利喪失控制時，除列金融資產；於合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列金融負債。

原始認列時，除衍生性商品係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用外，餘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。金融商品除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，計入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

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

公平價值之基礎：上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價；債券係財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心資產負債表日之均價；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

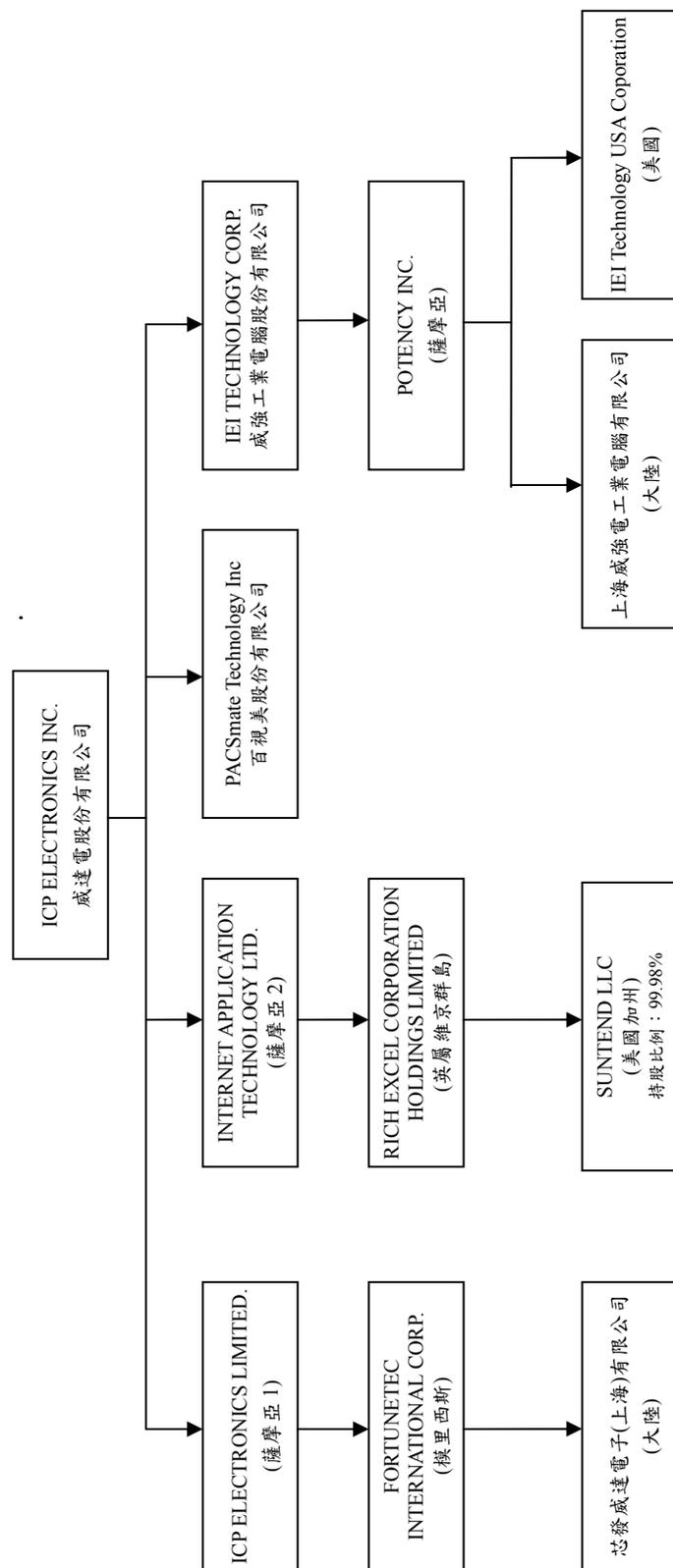
# 捌、特別記載事項

## 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

99年12月31日



註：各關係企業未附註持股比例者，皆為持股 100%。

2. 關係企業基本資料

99 年 12 月 31 日

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
IEI Technology USA Corporation	89. 10. 31	168 university parkway Pomona, CA 91768	US \$ 3, 500, 000	電腦及周邊設備買賣業務
ICP Electronics Limited	89. 11. 17	P. O. Box217. Apia. SAMOA	US \$ 30, 904, 625	電腦及周邊設備買賣業務
Internet Application Technology Ltd.	90. 05. 16	P. O. Box217. Apia. SAMOA	US \$ 5, 002, 500	電腦及周邊設備買賣業務
上海威強電工業電腦有限公司	90. 09. 12	上海市閔行區莘庄工業園區申富路 515 號 A 棟 2 樓	US \$ 3, 550, 050	電腦及周邊設備買賣業務
FORTUNETEC INTERNATIONAL CORP.	91. 02. 08	Suite 802, St James Court, St Denis Street, Port Louis, Mauritius.	US \$ 28, 100, 000	電腦及周邊設備買賣業務
芯發威達電子(上海)有限公司	91. 04. 05	上海市閔行區莘庄工業園區申富路 515 號	US \$ 28, 000, 000	電腦及周邊設備買賣業務
威強工業電腦股份有限公司	93. 12. 20	臺北縣汐止市中興路 29 號	NT \$ 570, 048, 550	電腦及周邊設備買賣業務
Potency Inc.	95. 04. 07	P. O. Box217. Apia. SAMOA	US \$ 5, 840, 050	電腦及周邊設備買賣業務
Rich Excel Corporation Holdings Limited	96. 02. 28	P. O. Box 3444, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	US \$ 6, 562, 500	電腦及周邊設備買賣業務
Suntend LLC	96. 01. 26	168 university parkway Pomona, CA 91768	US \$ 6, 563, 500	不動產租賃業務
百視美股份有限公司	98. 05. 22	新北市汐止區大同路一段 306 號 3 樓及 306 之 3 號 3 樓	NT \$ 30, 000, 000	電腦及周邊設備買賣業務

(1) 依公司法第 369 條之 3 推定為有控制與從屬關係公司：無。

(2) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本公司及關係企業主要營業項目係電腦及其週邊設備之製造及買賣暨相關之進出口貿易業務。

3. 各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：股；%；99年12月31日

企業名稱	稱職	稱姓	名或代	表人	持有股份	
					股數(股)	持股比例
IEI Technology USA Corporation	董事	郭博達			14,000,000	100%
ICP Electronics Limited	董事	威達電	股份有限公司	法人代表：郭博達	30,904,625	100%
Internet Application Technology Ltd.	董事	威達電	股份有限公司	法人代表：郭博達	5,002,500	100%
上海威強電工業電腦有限公司	董事	郭純琦			-	100%
FORTUNETEC INTERNATIONAL CORP.	董事	郭博達			2,810,000	100%
芯發威達電子(上海)有限公司	董事	郭博達			-	100%
威強工業電腦股份有限公司	董事長	威達電	股份有限公司	法人代表：郭博達	57,004,855	100%
	董事	威達電	股份有限公司	法人代表：張素碧		
	董事	威達電	股份有限公司	法人代表：洪俊成		
	監察人	威達電	股份有限公司	法人代表：郭純琦		
Potency Inc.	董事	郭博達			5,840,050	100%
Rich Excel Corporation Holdings Limited	董事	郭博達			6,562,500	100%
Suntend LLC	董事	郭博達			-	99.98%
百視美股份有限公司	董事長	威達電	股份有限公司	法人代表：郭博達	3,000,000	100%
	董事	威達電	股份有限公司	法人代表：江重良		
	董事	威達電	股份有限公司	法人代表：張素碧		
	監察人	威達電	股份有限公司	法人代表：郭純琦		

4. 各關係企業營運概況：

單位：新臺幣仟元  
99年12月31日

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益 (損失)	本年度損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
ICP ELECTRONICS LIMITED	900,252	1,648,023	-	1,648,023	-	( 1,699)	235,646	7.62
INTERNET APPLICATION TECHNOLOGY LTD.	145,723	223,792	-	223,792	-	( 83)	38,251	7.65
IEI Technology USA Corporation	101,955	267,614	146,583	121,031	696,586	27,695	23,760	1.70
FORTUNETEC INTERNATIONAL CORP.	818,553	1,486,204	734	1,485,470	-	( 3,744)	208,123	74.07
上海威強電工業電腦有限公司	103,413	162,695	102,351	60,344	525,894	18,306	22,917	-
芯發威達電子(上海)有限公司	815,640	3,722,609	2,291,043	1,431,566	3,864,225	197,118	210,864	-
威強工業電腦股份有限公司	570,049	1,277,931	465,789	812,142	3,296,482	142,147	167,922	2.95
Potency Inc.	170,121	203,775	-	203,775	-	( 32)	45,758	7.84
Rich Excel Corporation Holdings Limited	191,166	208,286	-	208,286	-	( 49)	20,409	3.11
Suntend LLC	191,195	214,294	26,917	187,377	8,783	( 2,194)	( 2,239)	-
百視美股份有限公司	30,000	40,255	9,946	30,309	47,321	723	223	0.07

註：各關係企業為外國公司者，資本額、資產總值、負債總額及淨值相關數字係按民國99年12月31日之兌換匯率（美元與新台幣為1:29.13，人民幣與台幣為1:4.4205）換算；營業收入、營業利益（損失）及本年度損益係按民國99年度之平均匯率（美元與新台幣為1:31.518，人民幣與台幣為1:4.6562）換算為新台幣列示。

- (二) 關係企業合併財務報表：請參前揭母子公司合併財務報表。
- (三) 關係報告書：本公司非他公司之從屬公司，故無須編製關係報告書。
- (四) 關係企業合併財務報表聲明書：

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十九年度依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。  
特此聲明

公司名稱：威達電股份有限公司



負責人：郭 博 達



中 華 民 國 一 〇 〇 年 三 月 九 日

- 二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無
- 三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無
- 四、其他必要補充說明事項：無
  
- 玖、最近年度截至年報刊印日止，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

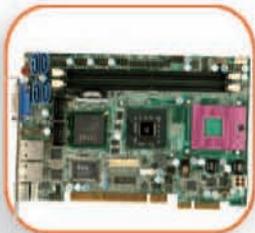
威達電股份有限公司



董事長：郭博達



# SBC / POS PC / LCD / Embedded System / Chassis / Power Supply



ICP Electronics, Inc.

## 威達電股份有限公司

221 新北市汐止區中興路22號3樓

3F., No.22, Zhongxing Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan (R.O.C.)

TEL:886-2-26902098 FAX:886-2-26902099