

股票代碼：5438



九十九年度
年報

刊印日期：中華民國一百年五月三十一日

公司網址：<http://www.tecoimage.com.tw>

公開資訊觀測站網址：<http://newmops.tse.com.tw>

一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：楊其恒
職稱：總經理室特別助理
電話：(03)473-3112 分機 3177
電子郵件信箱：steven_yang@tecoimage.com.tw
代理發言人：歐聖志
職稱：財管處處長
電話：(03)473-3112 分機 3362
電子郵件信箱：scou@tecoimage.com.tw

二、總公司、工廠地址及電話：

總公司地址：台北市松江路 156-1 號 6 樓 電話：(02)2562-4674
觀音工廠地址：桃園縣觀音鄉金湖村中山路一段 1568 之 1 號 2 樓 電話：(03)473-3112

三、股票過戶機構之姓名、地址、網址及電話：

名稱：中國信託商業銀行代理部
地址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓
電話：(02)2181-1911
網址：<http://www.chinatrust.com.tw>

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：吳郁隆、薛明玲
事務所名稱：資誠聯合會計師事務所
地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓
電話：(02)2729-6666
網址：<http://www.pwc.com/tw/zh/index.jhtml>

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢方式：

不適用

六、公司網址：[http:// www.tecoimage.com.tw](http://www.tecoimage.com.tw)

年報目錄

壹、致股東報告書.....	1
一、九十九年度營業報告.....	1
二、一百年度營業計劃概要及未來公司發展策略.....	3
三、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響.....	4
貳、公司概況.....	5
一、公司簡介.....	5
參、公司治理報告.....	7
一、組織系統.....	7
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及各分支機構主管資料.....	9
三、公司治理運作情形.....	24
四、會計師公費資訊.....	34
五、更換會計師資訊.....	34
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師事務所或其關係企業之期間.....	34
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	35
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊.....	36
九、公司、公司董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數.....	37
肆、募資情形.....	38
一、股本來源.....	38
二、股東結構.....	39
三、股權分散情形.....	40
四、主要股東名單.....	40
五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	41
六、公司股利政策及執行狀況.....	42
七、本次無償配股對公司營業績效、每股盈餘之影響.....	42
八、員工分紅及董監酬勞.....	42
九、公司買回本公司股份情形.....	43

年報目錄

十、公司債之辦理情形.....	43
十一、特別股辦理情形.....	43
十二、海外存託憑證辦理情形.....	43
十三、員工證股權憑證辦理情形.....	43
十四、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	43
十五、資金運用計畫執行情形.....	43
伍、營運概況.....	44
一、業務內容.....	44
二、市場及產銷概況.....	49
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料.....	56
四、環保支出資訊.....	56
五、勞資關係.....	58
六、重要契約.....	59
陸、財務概況.....	60
一、最近五年度簡明資產負債表、損益表，簽證會計師及查核意見.....	60
二、最近五年度合併財務分析.....	62
三、最近年度財務報告之監察人審查報告書.....	65
四、最近年度財務報告.....	66
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	102
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事.....	142
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項.....	143
一、財務狀況.....	143
二、經營結果.....	144
三、現金流量.....	145
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	145
五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計劃及未來一年投資計劃.....	146
六、風險管理及評估.....	146
七、其他重要事項.....	148
捌、特別記載事項.....	149
一、關係企業相關資料.....	150

年報目錄

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券資料.....	154
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.....	154
四、其他必要補充說明.....	154
玖、重大影響事項.....	155
一、對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	155

壹、致股東報告書

一、九十九年度營業報告

(一)營業計劃實施成果

本公司秉持一貫誠信、創新、穩健、踏實的經營原則，在全球經融景氣不穩定下，99年度營業收入淨額達新台幣36.26億元，較前一年度成長45.84%，稅後純益為新台幣2.55億元，較前一年度成長9.82%，稅後每股盈餘2.26元，達成率98.26%。

(二)99年度預算執行情形

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	達成率%
營 業 收 入	3,626,481	117.67
營 業 成 本	2,652,719	123.28
營 業 毛 利	973,762	104.67
營 業 費 用	614,096	101.02
營 業 利 益	359,666	111.52
營 業 外 收 (支)	(59,311)	53.84
稅 前 損 益	300,355	106.42
稅 後 損 益	254,564	98.41
稅 後 每 股 盈 餘 (元)	2.26	98.26

(三)財務收支及獲利能力分析

1. 財務收支

(1) 99年度利息收入為新台幣258仟元達預算，係為活期存款之利息收入。

(2) 99年度利息支出為新台幣7仟元，係為出口押匯利息費用。

2. 獲利能力分析

項目	98 年度	99 年度
資產報酬率(%)	9.01	9.23
股東權益報酬率(%)	14.36	14.22
營業利益佔實收資本比率(%)	4.52	31.96
稅前純益佔實收資本比率(%)	19.76	26.69
純益率(%)	9.32	7.02
每股盈餘(元)	2.06	2.26

(四)研究發展狀況

1. 技術層次

積極投入往高速化、彩色化、網路化與低價化的MFP(Multi -Function Peripheral)及雷射數位影印機相關技術領域之研發。應用高度整合的軟體、硬體、機構與光學，滿足客戶需求。

2. 研究發展

金融海嘯過後，新興國家市場越發重要，是市場成長的主要動力來源，尤其是中國大陸。提供適合新興國家市場需求的產品，將會是各家業者的主要方向。東友基於過去多年的研發基礎及產品的涵蓋廣度，將積極研發適合新興國家市場需求的產品，開拓更大的市場。

3. 研究發展人員與其學經歷

年度 學歷	97 年度		98 年度		99 年度	
	人數	佔研發人員比例(%)	人數	佔研發人員比例(%)	人數	佔研發人員比例(%)
碩士以上	43	24.86%	41	26.28%	43	25.62%
大學	106	61.27%	94	60.26%	105	61.75%
專科	24	13.87%	21	13.46%	22	12.63%
合計	173	100%	156	100%	170	100%
平均年資	6.8		8.0		7.7	
平均年齡	34.5		35.7		35.2	

4. 最近五年度每年投入研發費用與開發成功之技術

年 度	研究費用支出 (仟元)	成 果
95	211,386	推出第四代黑白雷射 MFP 模組及彩色雷射 MFP
96	328,262	推出第三代 A3 平台式雷射數位影印機 UA2110 推出第一代 Business Inkjet MFP 推出第五代黑白雷射 MFP 模組
97	349,024	進入 Tandem 彩色雷射 MFP 產品 推出兩款彩色雷射 MFP，兩款黑白雷射 MFP 模組
98	376,195	建立 A3 雷射數位影印機的引擎平台技術 推出新一代 A3 黑白雷射 MFP 模組 推出新一代 A4 黑白雷射 MFP 模組
99	408,095	推出 A3 黑白雷射整機 MFP 推出新一代 A4 4-Pass 彩色雷射 MFP 模組 建立 A3 dupelx 引擎設計技術

二、一百年度營業計劃概要及未來公司發展策略

(一)經營方針:

雖全球經濟逐漸由谷底慢慢復甦，數位複合機的市場也隨著景氣復甦而緩步成長。但投入者眾，市場競爭劇烈，並且客戶的成本意識也一直提高，新興市場黑白及低階機種需求尚未有顯著增加，預估 A3 黑白模組出貨數量可望與去年持平或小幅成長。A3 黑白整機出貨數量則力求與去年相當。除現有兩款低階複印機在量產外，2011 年底會推出新一代從引擎到全部模組含整機組裝均由東友設計，組裝生產的 A3 黑白雷射 MFP 多功能複印機，含蓋傳真模組，PCL6 打印模組，網路模組等，期以新興市場為主力的低階市場占有一席之地。除此之外，東友現積極的與既有客戶洽談後續機種之開發，並已獲得客戶正面的回應。

近年來彩色雷射複合機市場的穩定與持續成長，彩色雷射 MFP 的需求有顯著提升，而且成長動能集中在中低階彩色機種。彩色雷射機種亦為 MFP 機種中成長比例最高的產品，且在西歐與新興國家市場擁有爆發性的成長潛力。

由於全球經濟逐漸穩定繁榮，以及數位化與網路應用的多元化發展，數位影像產品的應用與市場也隨之擴展與成長。許多利基市場的新需求亦同時產生與增加。東友科技以多年深厚之影像處理技術與產品設計能力，配合客戶針對利基市場需求做客製化服務與生產，搶攻利基市場新客戶，提升既有產品的營收與獲利。目前結合無線通訊與智慧型手機市場的應用需求，積極開發新技術與產品。除了原有數位複合機外，亦積極尋求合作伙伴，共同開創大尺寸數位印表機的市場販售與開發。特別針對中國市場的成長並配合中國政府西部大開發計畫，希望紮根中國市場的經營與發展。

經過 2008 至 2009 的經濟不景氣及 2010 年的反彈，本公司除了把握既有之客戶基礎的維持確保了新專案的成長動力，亦同時訴求與開拓了包含日、美系客戶之新的合作機會。不僅透過既有的合作實績建立與客戶間互信的溝通管道，更能積極的了解客戶的需求以提供更多元及更有彈性的合作方式與確保更佳之品質服務。

(二)預期銷售數量及其依據

預估 2011 年出貨產品仍以黑白數位複合機控及制器模組為主。A4 彩色雷射 MFP 模組已有數種機種進入量產，且市場需求強勁。預估 2011 出貨產品在彩色數位複合機及模組出貨比例方面，可占本公司 20%左右。預估整體之銷售資料如下：

單位：台

項 目	銷 售 量
多 功 能 數 位 事 務 機	769,322
其 它 耗 材 及 配 件	22,164
模 組 產 品	1,930,147

(三)重要之產銷政策

目前 A3 黑白數位複合機模組主要在華東廠生產，整機產品目前在華南廠生產。預計今年底新開發 A3 黑白 MFP 也會安排在華南廠生產。

而 A4 彩色複合機模組除了在華南廠生產外，亦於去年年底於華東廠展開生產，可充分滿足客戶之需求之產能及交期。除了主力彩色雷射機種的

持續成長外，東友科技針對客戶需求，提出 A4 黑白雷射 MFP，以及 A4 商務彩色噴墨 MFP 的設計提案，均獲得客戶之青睞與認可，獲取新的開發專案。這些新專案的獲取，可對上下游供應鏈之整合與管理，以及工廠的新技術銜接與培育方面有重大增益，期能在今年內獲得明顯之成效。

三、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

配合經濟加溫趨緩趨勢，東友科技除了致力於擴大目前客戶基礎及積極擴展日系以外之客戶群，也嘗試以搭配整機整合之服務來爭取委託開發專案的機會，以及多元衍生功能預先開發以擴張衍生客戶，以求能在保持基礎穩定外並求得長期發展之機會。

就環境法規而言，歐盟 RoHS 指令有關綠色產品的要求，已成為各產業奉行之圭臬。為因應該環保指令，本公司直、間接外銷歐洲之產品均全面清查並改善完成，皆已為綠色產品。

除了環保標章之產品外，東友科技亦配合客戶需求積極開發符合各國節能標章之產品，以提升產品運用效能及提升產品整體銷售之競爭力。

對未來之景氣，東友科技一直持樂觀的看法，未來也將透過積極創造更高的價值及符合客戶需求的產品與服務，期能掌握下一波的競爭優勢，讓股東、客戶與員工共享經營成果。

最後謹代表全體董監事向東友科技所有股東女士先生及全體同仁，致上最誠摯的謝意，並期盼繼續給我們鞭策與鼓勵。

總經理 黃育仁

貳、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期：民國八十六年九月八日

(二)公司沿革

東友科技股份有限公司於1997年10月1日在桃園縣觀音鄉正式成立，前身為東元資訊股份有限公司之傳真機及掃瞄器事業部，初期主要成員悉數由原事業部門調撥，資本額新台幣5億元，由東元資訊、鴻友科技及和信集團等共同投資，2000年、2001年、2002年、2003年、2004年、2005年、2006年、2007年及2008年盈餘轉增資分別為新台幣壹億壹仟萬元、肆仟壹佰陸拾萬元、柒仟壹佰肆拾伍萬元、捌仟參佰壹拾陸萬壹仟元、捌仟柒佰陸拾伍萬伍仟元、玖仟陸佰柒拾柒萬伍仟元、玖仟參佰貳拾參萬肆仟元、捌仟伍佰陸拾參萬元及玖仟柒佰壹拾捌萬玖仟元；2005及2009年分別註銷庫藏股貳仟壹佰零肆元及壹億壹仟肆佰貳拾肆萬元，目前實收資本額為壹拾壹億貳仟伍佰參拾陸萬伍仟元。轉投資海外廠部份，東友科技(蘇州)有限公司之成立日期為2003年2月20日，東友光電科技(東莞)有限公司之成立日期為2004年3月2日。東欣光電(江西)有限公司之成立日期為2009年，嘉友科技(香港)有限公司之成立日期為2009年6月13日。四川東佳光電科技有限公司之成立日期為2010年。本公司舊任董監事於97年6月16日任期屆滿，新任董監事於97年6月11日股東常會中進行改選，新任期為97年6月17日至100年6月16日。

成立後之東友，除繼續經營掃瞄器及傳真機產品，並以所累積之優勢技術與經驗積極研發新產品，如新一代光電產品數位相機及多功能數位影印機之推出等，未來東友科技將會有更多新技術突破。

重要記事如下：

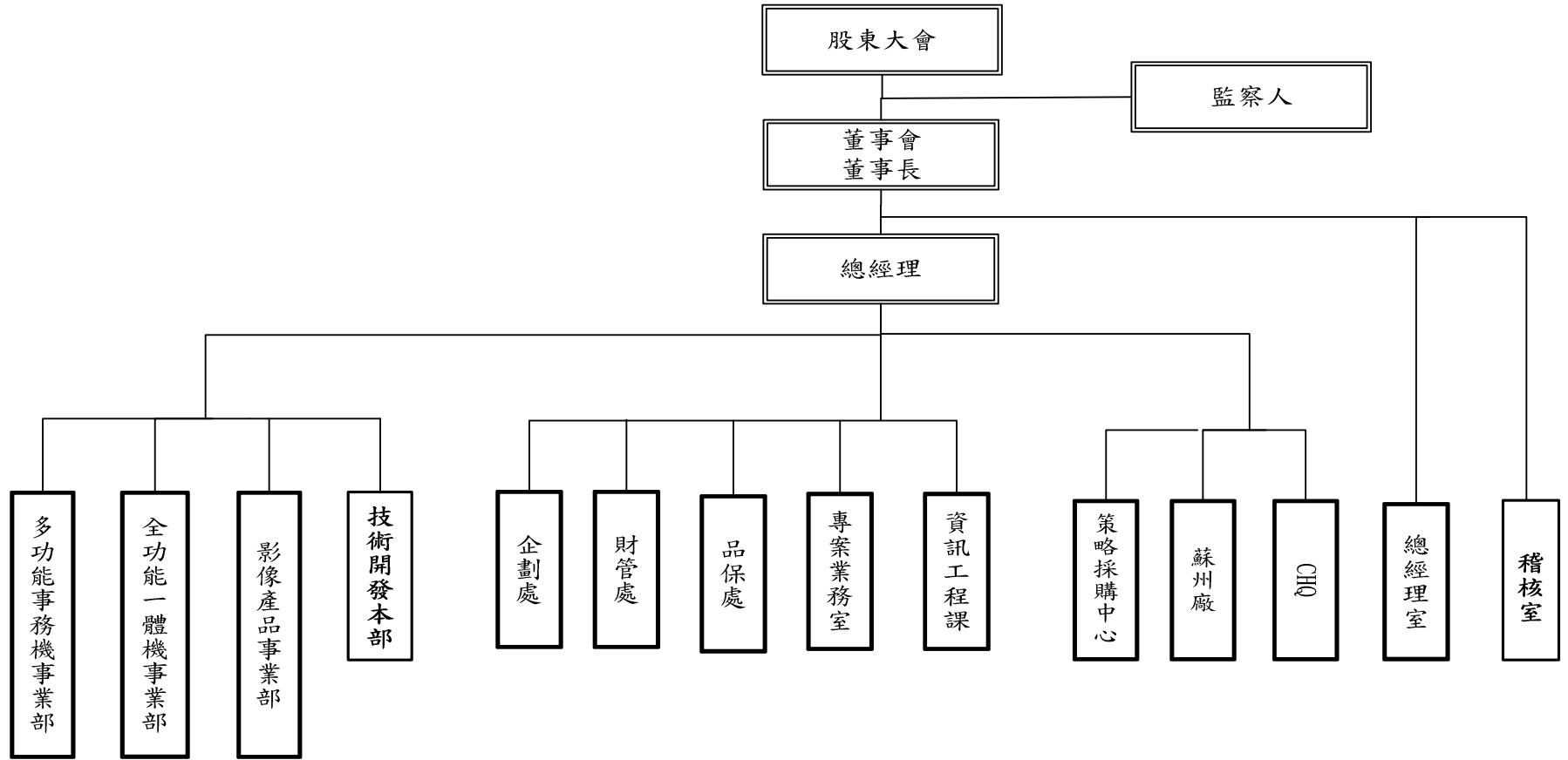
-
- 1982 • 東元電機成立精機處，投入傳真機之研發
 - 1986 • 推出台灣第一台熱感式傳真機
 - 著手調查掃瞄器市場並投入研究開發工作
 - 1988 • 推出台灣第一台熱感式電腦傳真機
 - 推出A4 size黑白掃瞄器
 - 1989 • 東元資訊成立，並納入東元電機精機處，繼續通訊影像產品之研發
 - 1990 • 推出3 Pass A4 size 彩色掃瞄器
 - 1992 • 推出A4 size高速掃瞄器
 - 1993 • 掃瞄器產品榮獲國家產品形象獎
 - 1994 • 推出台灣第一台普通紙多功能LED傳真機
 - 推出超高速自動文件輸入掃瞄器
 - 1995 • 推出台灣第一台普通紙多功能雷射傳真機
 - 推出可升級式高速彩色掃瞄器
 - 1996 • 開發雷射傳真機(UA3410)獲經濟部工業局主導性新產品專案補助
 - 1997 • 推出世界第一台USB介面A4 size饋紙式彩色掃瞄器及高速掃瞄器
 - 自東元資訊股份有限公司之通訊/影像事業處獨立，成立東友科技股份有限公司
 - 推出UA3410普通紙多功能雷射傳真機
 - 推出27萬畫素插卡式雙光圈數位相機
 - 1998 • 推出台灣第一台Super G3雷射傳真機
 - 推出世界第一台USB介面300dpi A6 size可正掃/覆蓋式彩色掃瞄器

- 推出接觸式影像(CIS)掃瞄器
 - 推出35萬畫素專利全自動雙光圈數位相機及百萬畫素全自動彩色螢幕數位相機
 - 通過CED ISO-9002品質認證獲准成立保稅工廠
 - 證期會核准公開發行
 - 通過經濟部商品檢驗局BCIQ ISO-9002認證
 - 推出世界第一台USB介面600dpi A6 size可正掃/覆蓋式彩色掃瞄器及150萬畫素彩色螢幕數位相機
 - 獲經濟部國貿局頒發金質獎
 - 通過經濟部工業局科技事業審核
- 1999 • 掃瞄器、數位相機大陸生產基地建立
- 全公司作業系統電腦化整合完成
 - 推出雙線Super G3多功能雷射傳真機
 - 開始研發平台式多功能數位影印機
- 2000 • 推出世界第一台USB介面600dpi A6 size穿透覆蓋式彩色掃瞄器並獲光電協進會頒發傑出光電產品獎
- 推出A4 size 多功能數位影印機
 - 證期會通過東友科技股票上櫃案，並於6/17正式掛牌上櫃
- 2001 • 推出台灣第一台A3 size平台式數位影印機
- A4平台式數位影印機通過能源之星標章認證
 - UA3530雷射傳真機與UA3600平台數位影印機獲頒第九屆台灣精品獎
- 2002 • A3平台式多功能雷射事務機拓展中國市場
- 發展獨立掃瞄模組產品研發，導入新ODM業務
- 2003 • 推出新一代A3 size及A4 size 多功能數位影印機
- 2004 • 與客戶合作開發彩色雷射機種
- 推出新一代雷射傳真機
- 2005 • 推出彩色雷射MFP模組
- 推出極具價格競爭力的黑白雷射MFP模組
- 2006 • 推出彩色雷射MFP整機
- 推出新一代黑白雷射MFP模組
- 2007 • 推出第三代A3平台式雷射數位影印機UA2110
- 推出第一代Business Inkjet MFP
 - 推出第五代黑白雷射MFP模組
- 2008 • 進入Tandem彩色雷射MFP產品
- 推出兩款彩色雷射MFP
 - 推出兩款黑白雷射MFP模組
- 2009 • 建立A3雷射數位影印機的引擎平台技術
- 推出新一代A3黑白雷射MFP模組
 - 推出新一代A4黑白雷射MFP模組
- 2010 • 進入A3雷射數位影印機的整機設計與製造
- 推出第一代自主建立的A3雷射數位影印機
 - 推出新一代Tandem彩色雷射MFP產品

一、組織系統

(一)組織系統圖

東友科技 公司組織架構一覽表



(二)各主要部門所營業務：

<u>主 要 部 門</u>	<u>各 部 門 主 要 職 掌</u>
總 經 理 室	<ul style="list-style-type: none">• 公司之經營、決策、管理事項之規劃與推行。• 掌理公司經營計劃及年度經營方針事項。
稽 核 室	<ul style="list-style-type: none">• 查核並評估公司內部控制之正確性、可靠性、效率性和有效性，進而提供改進建議，以促進業務效率並使內部控制有效執行。
專 案 業 務 室	<ul style="list-style-type: none">• 依公司交付之專案工作，完成所交付之任務。
企 劃 處	<ul style="list-style-type: none">• 公司之經營、決策、管理事項之規劃與推行。• 掌理公司經營計劃及年度經營方針事項。• 公司各部門營運績效檢討。• 依公司產品營業計劃及市場客戶之需求，提供產品資訊及售後服務。• 新產品研發策略方向規劃。
資 訊 工 程 課	<ul style="list-style-type: none">• 管理資訊系統之建立及執行，整合公司電腦化管理作業。
多 功 能 事 務 機 事 業 部	<ul style="list-style-type: none">• 依公司產品發展計劃及市場客戶之需求，設計、開發新產品。• 依公司產品營業計劃及市場客戶之需求，開發客戶及銷售產品、提供產品資訊及售後服務。• 負責各專案開發進度、品質、成本掌控、與客戶溝通協調。
全 功 能 一 體 機 事 業 部	<ul style="list-style-type: none">• 依公司產品發展計劃及市場客戶之需求，設計、開發新產品。• 依公司產品營業計劃及市場客戶之需求，開發客戶及銷售產品、提供產品資訊及售後服務。• 負責各專案開發進度、品質、成本掌控、與客戶溝通協調。
影 像 產 品 事 業 部	<ul style="list-style-type: none">• 依公司產品發展計劃及市場客戶之需求，設計、開發新產品。• 依公司產品營業計劃及市場客戶之需求，開發客戶及銷售產品、提供產品資訊及售後服務。• 負責各專案開發進度、品質、成本掌控、與客戶溝通協調。
技 術 開 發 本 部	<ul style="list-style-type: none">• 技術發展方向之擬定，與新技術之推動。
財 管 處	<ul style="list-style-type: none">• 財務調度、資金管理、會計資料之蒐集製作及分析、會計管理制度之建立與推行。• 人力資源規劃、人事管理制度之建立與推行。
品 保 處	<ul style="list-style-type: none">• 負責品質之檢驗分析與判定、品質異常原因之分析與改善。
策 略 採 購 中 心	<ul style="list-style-type: none">• 原物料採購等相關工作。
C H Q	<ul style="list-style-type: none">• 負責生管、物管、供應鏈物流之執行。• 負責生產製造所需之作業計劃及執行。
蘇 州 廠	<ul style="list-style-type: none">• 海外廠管理事項之規劃與推行。• 海外廠生產製造計劃及執行。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及各分支機構主管資料：

(1)董事及監察人資料：

100年04月26日

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			股數	持股比率	職稱	姓名	關係
董事長	東元國際投資股份有限公司	97.06.17	三年	94.06.17	6,100,153	5.34%	6,312,052	5.61%	-	-	-	-	美國哥倫比亞大學電機所 東友科技 董事長	(註1)	-	-	-
	代表人：黃育仁				1,242,827	1.09%	478,686	0.43%	-	-	-	-			-	-	
董事	菱光科技股份有限公司	98.06.22	二年	98.06.22	4,300,000	3.82%	9,213,000	8.19%	-	-	-	-	美國 Stevens Institute of Technology 碩士 中興電工機械股份有限公司 總經理		-	-	-
	代表人：連昭志				80,291	0.07%	30,921	0.03%	-	-	-	-			-	-	
董事	菱光科技股份有限公司	98.06.22	二年	98.06.22	4,300,000	3.82%	9,213,000	8.19%	-	-	-	-	政治大學企業管理學士 政治大學東亞所碩士		-	-	-
	代表人：謝金河				-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	
董事	光元實業股份有限公司	97.06.17-	三年	94.06.17	4,498,826	3.94%	4,771,631	4.24%	-	-	-	-	美國俄亥州立大學商學院博 士 台灣大學管理學院院長 台電董事長		-	-	-
	代表人：林能白				-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	
董事	郭瑞嵩	97.06.17	三年	94.06.17	-	-	-	-	29,439	0.03%	-	-	美國新罕布爾大學物理學博 士 東吳大學 教授		-	-	-
董事	張崇德	97.06.17	三年	97.06.17	-	-	-	-	-	-	-	-	美國德州大學電機碩士 聯華電子副董事長	-	-	-	
董事	歐聖志	97.06.17	三年	97.06.17	193,882	0.17%	222,864	0.20%	107,854	0.10%	-	-	開明高商 / 商科	-	-	-	
監察人	東元奈米應材股份有限公司	97.06.17	三年	94.06.17	75,617	0.07%	80,524	0.07%	-	-	-	-	美國密西根大學企管碩士 東元電機總經理	-	-	-	

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務 (註1)	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
	代表人：邱純枝				-	-	-	-	-	-	-	-						
監察人	東安投資股份有限公司	97.06.17	三年	94.06.17	8,282,000	7.25%	8,253,501	7.33%	-	-	-	-	美國波士頓大學企管系 東元電機(股)公司 財務處長					
	代表人：葉文中				-	-	-	-	-	-	-							
監察人	吳統雄	97.06.17	三年	94.06.17	-	-	-	-	-	-	-	-	國立政治大學會計系 前眾信聯合會計師事務所合夥人 前中國文化大學、實踐大學講師					

註 1: 目前兼任本公司及其他公司之職務

職稱	姓名	目前兼任本公司及其他公司之職務
董事長	黃育仁	董事長:東友科技(股)公司、東欣光電科技(江西)有限公司、四川東佳光電科技有限公司、菱光科技(股)公司、無錫菱光科技有限公司、南昌菱光科技有限公司、Creative Sensor (USA) Co.、Creative Sensor Co., Ltd.、光友(股)公司、光元(股)公司、台灣傑偉世(股)公司 董 事:嘉友科技(香港)有限公司、Creative Sensor Inc.、光菱電子股份有限公司、日晟(股)公司、達翰電子(股)公司、有萬科技(股)公司、聯昌電子企業(股)公司、三協株式會社 監察人:台井科技(股)公司 總經理:東友科技(股)公司
董事	連昭志	董事長:聯昌電子企業(股)公司、東元奈米應材(股)公司、菱友科技(股)公司、台安電機(股)公司、東捷資訊服務(股)公司 董 事:東友科技(股)公司、無錫菱光科技有限公司、南昌菱光科技有限公司、東華工業發展(新加坡)有限公司、東元總合科技(杭州)有限公司、Great Teco, S.L.(西班牙) 執行長:東元集團新事業推動中心 副總經理:東元電機(股)公司
董事	謝金河	董事長:財信傳媒 發行人:今周刊
董事	林能白	獨立董事:台新金控、達方公司、台新銀行、金麗公司
董事	郭瑞嵩	董事長:東元科技文教基金會
董事	張崇德	董 事:東元電機股份有限公司
董事	歐聖志	財管處 處長:東友科技(股)公司
監察人	邱純枝	董事長:台灣宅配通股份有限公司、安欣科技服務股份有限公司、亞太電信、江西東元電機有限公司 董 事:東元電機(股)公司、聯昌電子企業(股)公司、東元精電(股)公司、達虹科技(股)公司、世正開發(股)公司、東捷資訊服務(股)公司、東元國際投資(股)公司、安台國際投資(股)公司、東安投資(股)公司、菱友科技(股)公司、東元捷德科技(股)公司 監察人:東友科技(股)公司、東訊(股)公司、樂雅樂食品(股)公司、 總經理:東元電機(股)公司、亞太電信(股)公司
監察人	葉文中	監察人:東安資產開發(股)公司、安台國際投資(股)公司
監察人	吳統雄	董事長:台新資產管理(股)公司、台新創業投資(股)公司、大安租賃股份有限公司 董 事:康迅數位整合(股)公司、台新建業經理(股)公司、東安資產開發管理(股)公司、華新麗華(股)公司 監察人:東元電機(股)公司、台新保險經紀人(股)公司、台新綜合證券(股)公司、新眾電腦(股)公司、東友科技(股)公司 總經理:大安租賃股份有限公司

法人股東之主要股東

100年4月26日

法人股東名稱	法人股東之主要股東 (主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例)	
	主要股東名稱	持股比例
東元國際投資股份有限公司	東元電機股份有限公司	100%
菱光科技股份有限公司	東友科技股份有限公司	12.34%
	東安投資股份有限公司	5.75%
	東元國際投資股份有限公司	3.10%
	東元電機股份有限公司	1.68%
	侯阿忠	0.86%
	孫益	0.83%
	郭秀寶	0.71%
	邱振豐	0.69%
	光元實業股份有限公司	0.51%
	江珠玉	0.48%
光元實業股份有限公司	東光投資股份有限公司	33.86%
	黃林和惠	50.71%
	香港商明業投資有限公司	10.26%
	其他	5.17%
東元奈米應材股份有限公司	東元電機股份有限公司	38.25%
	楊見成	4.95%
	聯華電子股份有限公司	3.73%
	台灣瑞薩電子股份有限公司	2.94%
	光元實業股份有限公司	2.77%
	台新創業投資股份有限公司	2.39%
	中央投資股份有限公司	2.26%
	中租迪和股份有限公司	1.90%
	台灣水泥股份有限公司	1.60%
	豐祿開發投資股份有限公司	1.60%
東安投資股份有限公司	東元電機股份有限公司	99.60%
	安台國際投資股份有限公司	0.20%
	東元國際投資股份有限公司	0.20%

主要股東為法人者之主要股東

100年4月26日

法人股東名稱	法人股東之主要股東 (主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例)	
	主要股東名稱	持股比例
東元電機股份有限公司	渣打託管 i Shares MSCI 新興市場指數基金投資專戶	1.72%
	東光投資股份有限公司	1.65%
	日商株式會社安川電機	1.61%
	摩根大通銀行託管 ABP 退休基金投資專戶	1.30%
	渣打託管 梵加德新興市場股票指數基金投資	1.29%
	光元實業股份有限公司	1.20%
	富邦產物保險股份有限公司	1.18%
	黃博治	1.18%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管次元新興市場評估基金投資專戶	1.10%
	德商德意志銀行台北分行託管加州公務員退休系統一基本新興市場投資專戶	1.09%
東光投資股份有限公司	光元實業股份有限公司	43.6%
	黃林和惠	27.5%
	香港商明業投資有限公司	14.2%
	其他	14.7%
豐祿開發投資股份有限公司	仲冠投資股份有限公司	100%
台灣水泥股份有限公司	中信投資股份有限公司	3.25%
	摩根大通託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶	2.58%
	公務人員退休撫卹基金管理委員會	2.31%
	中國合成橡膠股份有限公司	2.27%
	恆強投資股份有限公司	1.94%
	富品投資股份有限公司	1.70%
	舊制勞工退休基金	1.69%
	嘉新國際股份有限公司	1.44%
	渣打託管 梵加德新興市場股票指數基金專戶	1.39%
	喬泰投資股份有限公司	1.34%
台灣瑞薩電子股份有限公司	日商 Renesas Electronics Corporation	100%

	法 人 股 東 之 主 要 股 東 (主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例)	
光元實業股份有限公司	東光投資股份有限公司	33.86%
	黃林和惠	50.71%
	香港商明業投資有限公司	10.26%
	其他	5.17%
台新創業投資股份有限公司	台新金融控股股份有限公司	100%
中租迪和股份有限公司	馬來西亞商 Chailease International Company (Malaysia) Limited	100%
東友科技股份有限公司	菱光科技(股)公司	8.19%
	東安投資股份有限公司	7.33%
	東元國際投資股份有限公司	5.61%
	南山人壽保險股份有限公司	5.59%
	台灣人壽保險股份有限公司	4.26%
	光元實業股份有限公司	4.24%
	中國信託商銀受光倫電子股份有限公司信託財產專戶(全權委託)	2.40%
	光友股份有限公司	2.14%
	聯昌電子企業股份有限公司	1.99%
	安台國際投資股份有限公司	1.25%
中央投資股份有限公司	黃怡騰	14.30%
	劉曾華	14.30%
	吳永乾	14.30%
	汪海清	28.50%
	林恒志	14.30%
	劉維琪	14.30%
安台國際投資股份有限公司	東元電機股份有限公司	100%
東元國際投資股份有限公司	東元電機股份有限公司	100%
聯華電子股份有限公司	美商摩根大通託管聯華電子海外存託憑證專戶	8.84%
	迅捷投資股份有限公司	3.40%
	矽統科技股份有限公司	2.43%
	大通託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶	1.29%
	摩根大通銀行託管A B P退休基金投資專戶	0.98%
	臺灣銀行保管史福伯登德拉瓦新興市場價值戶	0.97%
	摩根大通銀行託管J P摩根證券有限公司專戶	0.93%
	耀華玻璃股份有限公司管理委員會	0.84%

法人股東之主要股東 (主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例)		
	花旗台灣託管次元新興市場評估基金投資專戶	0.82%
	美商摩根大通託管阿布達比投資局投資專戶	0.81%
東安投資股份有限公司	東元電機股份有限公司	99.60%
	安台國際投資股份有限公司	0.20%
	東元國際投資股份有限公司	0.20%
香港商明業投資有限公司	鄧美玲	100%

董事及監察人資料

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 發行公 司獨立 董事家 數
	商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須相關科 系之公私 立大專院 校講師以 上	法官、檢察官、律 師、會計師或其他 與公司業務所需 之國家考試及格 領有證書之專門 職業及技術人員	商務、法 務、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	
東元國際投資股份有 限公司代表人：黃育仁			√				√			√	√	√		0
菱光科技股份有限公 司代表人：連昭志			√			√	√		√	√	√	√		0
菱光科技股份有限公 司代表人：謝金河			√	√	√	√	√	√	√	√	√	√		0
光元實業股份有限公 表 人：林能白	√		√	√	√	√	√	√	√	√	√	√		4
郭瑞嵩	√		√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0
張崇德			√	√		√	√	√	√	√	√	√	√	0
歐聖志			√		√	√	√	√	√	√	√	√	√	0
東元奈米應材股份有 限公司代表人：邱純枝			√			√	√			√	√	√		0
東安投資股份有限公 司代表人：葉文中			√		√	√	√			√	√	√		0
吳統雄	√	√	√	√		√	√	√	√	√	√	√	√	1

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26日

職稱 (註1)	姓名	選(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 (註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內 關係之經理人		
			股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
總經理	黃育仁	90.07	478,686	0.43%	—	—	—	—	美國哥倫比亞大學電機所 聯華電子業務經理	詳董事兼任情形註1	—	—	—
協理	魏耀明	90.01	535,823	0.48%	—	—	—	—	中原大學電子工程系學士 東元資訊通訊事業處副處長	—	—	—	—
處長	歐聖志	94.06	222,864	0.2%	107,854	0.10%	—	—	開明商工商業科 東元資訊財會經理	—	—	—	—
處長	黃茂榮	95.06	185	0.00%	—	—	—	—	東吳大學電算系學士 東元資訊開發課副理	—	—	—	—
處長	陳建龍	92.03	35,000	0.03%	—	—	—	—	台灣工業技術學院電機所 廣達電腦 經理	—	—	—	—
處長	羅新保	92.03	119,362	0.11%	—	—	—	—	逢甲大學自動控制系 東元資訊開發課副理	—	—	—	—
處長	林春連	70.03	103,000	0.09%	—	—	—	—	台北工專電子工程科 東元資訊經理	—	—	—	—
處長	嚴守晨	96.06	0	0.00%	—	—	—	—	康乃爾大學商管碩士 First International Computer 執行長特助	—	—	—	—
副處長	蕭宗義	91.04	232,384	0.21%	—	—	—	—	中原大學電子系 東元資訊影像事業經理	—	—	—	—
副處長	高智俊	92.03	6,385	0.01%	—	—	—	—	中原大學電子系 東元資訊開發課副理	—	—	—	—
副處長	郭宗賢	92.02	5,975	0.01%	—	—	—	—	成功大學應用數學所 德鑫科技經理	—	—	—	—
副處長	陳慶憲	91.05	5,393	0.00%	—	—	—	—	新埔工專電子科 德鑫科技副理	—	—	—	—
副處長	賴仁章	95.08	152,668	0.12%	—	—	—	—	健行工專電子計算科 東元資訊品保主任	—	—	—	—
副處長	蔡祥輝	99.5.12	11,400	0.01%	—	—	—	—	清華大學 普安科技專案經理	—	—	—	—
財會主管	曾素花	96.09	32,113	0.03%	—	—	—	—	中原大學會研所碩士 宏達科技 副課長	—	—	—	—

註1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應予揭露。

註2：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

董事之報酬

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例	兼任員工領取相關酬金										A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例	有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註12)						
		報酬(A) (註2)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C) (註A)		業務執行費用(D) (註4)			薪資、獎金及特支費等(E) (註5)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G) (註6)				員工認股權憑證得認購股數(H) (註7)									
		本公司	合併報表內所有公司 (註8)	本公司	合併報表內所有公司 (註8)	本公司	合併報表內所有公司 (註8)	本公司	合併報表內所有公司 (註8)		本公司	合併報表內所有公司 (註8)	本公司	合併報表內所有公司 (註8)	本公司 現金紅利金額 股票紅利金額		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 (註8)			本公司	合併報表內所有公司 (註8)				
董事 (註C、D)	東元國際投資(股)公司																											
董事長 (註C、D)	黃育仁 (註B)																											
董事 (註C、D)	光元實業(股)公司																											
董事 (註C、D)	林能白 (註B)																											
董事 (註D)	菱光科技(股)公司	-	-	-	-	8,019	8,019	2,300	2,300	4.05%	4.05%	9,803	9,803	-	-	1,031	-	1,031	-	-	-	-	-	-	8.31%	8.31%	無	
董事 (註D)	連昭志 (註B)																											
董事 (註D)	謝金河 (註B)																											
董事 (註C、D)	郭瑞嵩																											
董事 (註D)	張崇德																											
董事 (註D)	歐聖志																											

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

註B：係法人代表。

註C：第四屆董事

註D：第五屆董事

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司(註9)	合併報表內所有公司(註10)I	本公司(註9)	合併報表內所有公司(註10)I
低於 2,000,000 元	光元實業股份有限公司；林能白 菱光科技(股)公司；連昭志 郭瑞嵩 張崇德 歐聖志 謝金河		光元實業股份有限公司；林能白 菱光科技(股)公司；連昭志 郭瑞嵩 張崇德 歐聖志 謝金河	
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-		-	
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	東元國際投資股份有限公司 黃育仁		東元國際投資股份有限公司 黃育仁	
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-		-	
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-		-	
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-		-	
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-		-	
100,000,000 元以上	-		-	
總計	7		7	

本公司監察人酬金給付政策係依本公司章程第二十七條規定，於本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積、依主管機關之規定提列或轉回特別盈餘公積，董事酬勞金就依前四項規定後剩餘之數提撥百分之五以下之酬勞。由董事會擬議董監事酬勞，並經股東會決議。

註1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3-1)或(3-2)。

註2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

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

註4：係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註5：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註6：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，應揭露最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發員工紅利金額，若無法預估者則按去年實際配發金額計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。

註7：係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列本表外，尚應填列附表十五。

註8：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

註9：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註10：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註11：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

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

b.公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉

投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之J欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
c.酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

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

監察人之報酬

單位：新台幣仟元

職稱	姓名 (註1)	監察人酬金						A、B及C等三項總額占稅後純益之比例 (註8)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金 (註9)
		報酬(A) (註2)		盈餘分配之酬勞(B)(註3)		業務執行費用(C)(註4)		本公司	合併報 表內所 有公司 (註5)	
		本公司	合併報 表內所 有公司 (註5)	本公司	本公司 合併報 表內所 有公司 (註5)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註5)			
監察人 (註C)	東元奈米應材(股)公司 法人代表人: 邱純枝	無	無	3,437	3,437	158	158	1.41%	1.41%	無
監察人 (註C)	東安投資(股)公司 法人代表人: 葉文中									
監察人 (註B、C)	吳統雄									

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

註B：第四屆監察人。

註C：第五屆監察人。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司(註6)	合併報表內所有公司 (註7)D
低於 2,000,000 元	東元奈米應材股份有限公司；邱純枝 東安投資股份有限公司；葉文中 吳統雄	
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	
100,000,000 元以上	-	
總計	3	

本公司監察人酬金給付政策係依本公司章程第二十七條規定，於本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積、依主管機關之規定提列或轉回特別盈餘公積，監察人酬勞金就依前四項規定後剩餘之數提撥百分之五以下之酬勞。由董事會擬議董監事酬勞，並經股東會決議。

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

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

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

註 4：係指最近年度給付監察人之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

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

註 6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

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

註 8：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

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

b. 公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業別所領取之酬金，併入酬金級距表 D 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

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

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

總經理及副總經理之報酬

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C) (註3)		盈餘分配之員工紅利金額(D) (註4)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%) (註9)		取得員工認股權憑證數額(註5)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註10)	
		本公司	合併報表內所有公司(註6)	本公司	合併報表內所有公司(註6)	本公司	合併報表內所有公司(註6)	本公司		合併報表內所有公司(註5)		本公司	合併報表內所有公司(註6)	本公司	合併報表內所有公司(註6)		
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額						
總經理	黃育仁																
協理	魏耀明	10,372	10,372	-	-	2,035	2,035	2,101	-	2,101	-	5.70%	5.70%	-	-		無
特助	甘耿光																

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理人姓名	
	本公司(註7)	合併報表內所有公司(註8)
低於 2,000,000 元	甘耿光特助	甘耿光特助
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	魏耀明協理	魏耀明協理
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	黃育仁總經理	黃育仁總經理
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	-	-
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	-	-
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	-	-
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	3	3

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

註2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

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

註4：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發總經理及副總經理之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發金額計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

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

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

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

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

註9：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

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

b. 公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總

經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表 E 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

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

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

本公司及合併報表所有公司於最近兩年度支付本公司董事、監察人、總經理、副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效及未來風險之關聯性：

(1) 本公司及合併報表所有公司於最近兩年度支付本公司董事、監察人、總經理、副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析：

年度	董事酬金	監察人酬金	總經理及副總經理
98	7.17%	1.38%	4.1%
99	8.31%	1.41%	5.7%

(2) 本公司支付總經理與副總經理之酬金係依其對公司營運參與之程度及貢獻，並參照同業水準及考量未來風險之關聯性支付之。

(3) 本公司依公司法並經董事會通過支付董事、監察人、總經理、副總經理酬金。

配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

單位：新台幣仟元 / 仟股

	職稱 (註 1)	姓名 (註 1)	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	總經理	黃育仁	-	2,358	2,358	0.93%
	協理	魏耀明				
	副理	曾素花				

* 係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年擬議配發數。其股票紅利金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值(係指資產負債表日之收盤價)計算之；若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。

註 2：係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發金額計算今年擬議配發金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 3：經理人之適用範圍，依據本會 92 年 3 月 27 日台財證三字第 0920001301 號函令規定，其範圍如下：

- (1) 總經理及相當等級者
- (2) 副總經理及相當等級者
- (3) 協理及相當等級者
- (4) 財務部門主管
- (5) 會計部門主管
- (6) 其他有為公司管理事務及簽名權利之人

註 4：若董事、總經理及副總經理有領取員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，除填列附表一之二外，另應再填列本表。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會 4 次(A)，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際出席(列)席次數 B	委託出席次數	實際出席(列)席率(%)【B/A】(註 2)	備註
董事長	東元國際投資股份有限公司 代表人:黃育仁	4	0	100%	-
董事	菱光科技股份有限公司 代表人:連昭志	3	1	75%	新任法人代表 98/6/22
董事	菱光科技股份有限公司 代表人:謝金河	4	0	100%	新任法人代表 98/6/22
董事	光元實業股份有限公司 代表人:林能白	3	1	75%	
董事	張崇德	3	1	75%	
董事	歐聖志	4	0	100%	
董事	郭瑞嵩	4	0	100%	
監察人	吳統雄	3	0	75%	
監察人	東元奈米應材股份有限公司 代表人:邱純枝	2	0	50%	
監察人	東安投資股份有限公司 代表人:葉文中	3	0	75%	新任代表人 98/5/22
<p>其他應記載事項：</p> <p>一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。</p> <p>二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。</p> <p>三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：無。</p>					

註：99 年度董事會共開會四次，第五屆開會四次。

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：

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

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 4 次 (A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席 次數 (B)	實際列席率 (%) (B/A) (註)	備註
監察人	東安投資股份有限公司 代表人:葉文中	3	75%	98/5/22 東安投資委派葉文中接替任蜀光為本公司監察人 (98 年度, 5/22 起會議次數為 3 次)
監察人	東元奈米應材股份有限公司 代表人:邱純枝	2	50%	
監察人	吳統雄	3	75%	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

- (一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形 (例如溝通管道、方式等)：無。
- (二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形 (例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等)。

100/3/22 監察人與公司內部主管及會計師，針對 99 年度財報進行會議討論，決議通過 99 年度財報。

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。

日期	期別	議案內容	董事會決議結果	公司對監察人陳述意見之處理
99/3/24	第五屆第十次	臨時動議：背書保證作業程序及資金貸與他人案作業程序”	此案將於下次董事會提議案討論。	葉文中監察人：最近金管會有提出需要對“背書保證作業程序及資金貸與他人案作業程序”做修改，這個部份東友是否提出？ 曾素花副理：由於此案是於 3/19 通過且規定不可列於臨時動議，另東友需按議事規則合法天數內發出董事會議通知，且此案規定僅需於 100 年股東常會前董事會通過，並提案股東會。
99/6/21	第五屆第十一次	解除經理人競業禁止之限制案	未來針對指派至 100%轉投資之事業時擔任董事或經理人之本公司經理人可一概可解除競業禁止之限制	邱純枝監察人：請法務研究，100%轉投資子公司兼任經理人若只是形式上解除，是否需提請董事會上討論事項或有其他作業程序簡化建議。 吳統雄監察人：未來針對指派至 100%轉投資之事業時擔任董事或經理人之本公

				司經理人，可一概可解除競業禁止之限制。
99/8/18	第五屆第十二次	本公司 99 年 1-7 月營運概況報告	下次董事會開始以合併財務報表呈現	邱純枝監察人：建議下次董事會開始以合併財務報表呈現會較完整。
99/8/18	第五屆第十二次	本公司公司章程修訂案	保留此討論案，待未來若有櫃轉市討論議案時，同時將提案討論。	吳統雄監察人：請於提案討論時同時將相關公司治理的條文也一併檢討及修訂之。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形</p> <p>(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>本公司設有專責發言體系處理相關問題。</p> <p>本公司已委託中國信託商業銀行代理部處理股務相關事務，可隨時掌握主要股東名單及主要股東最終控制名單之情形。依相關規定辦理。</p>	<p>符合公司治理實務守則之要求。</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>本公司無設置獨立董事。每年評估簽證會計師之獨立性。</p>	<p>符合公司治理實務守則之要求。</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>本公司與往來銀行及其他債權人、員工、消費者、供應商或其他與公司利益相關者，皆保持暢通之溝通管道。</p>	<p>符合公司治理實務守則之要求。</p>
<p>四、資訊公開</p> <p>(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(二) 公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）</p>	<p>為達資訊之公開與透明，本公司除了每月10日前自願公告上月營收外，並指定窗口，專門負責股東權益之維護。除此之外，公司亦定期公告董監事之進修情形、出席董事會情形、外部董監事之兼任情形等。</p>	<p>符合公司治理實務守則之要求。</p>
<p>五、公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形</p>	<p>本公司已制訂人事評議委員會組織辦法權責為：重要人力資源議題之討論及建議。</p>	<p>符合公司治理實務守則之要求。</p>
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：尚未訂定相關守則。</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	
<p>七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）：</p>			
<p>本公司對員工聘僱以優於勞基法及就業服務法之勞動條件聘用，善盡照顧員工及弱勢人員任用之社會責任。</p>			
<p>本公司已制訂董事及監察人進修辦法、董事會議事規範，購買董事及監察人責任保險。</p>			
<p>董事及監察人進修之情形：</p>			
職稱	姓名	進修日期	課程名稱
董事	黃育仁	99.12.23	證券交易法下公司與董監之義務與責任
董事	連昭志	99.08.26	重大訊息揭露與內線交易
董事	歐聖志	99.08.26	重大訊息揭露與內線交易
董事	張崇德	99.08.26	重大訊息揭露與內線交易
董事	林能白	99.08.26	重大訊息揭露與內線交易
		99.11.04	導入 IFRS 整體架構簡介及企業因應之道、最低稅負制與租稅規劃解析
董事	郭瑞嵩	99.11.04	導入 IFRS 整體架構簡介及企業因應之道、最低稅負制與租稅規劃解析
董事	謝金河	99.09.09	國際會計準則解析
監察人	葉文中	99.08.26	重大訊息揭露與內線交易
監察人	邱純枝	99.08.26	重大訊息揭露與內線交易
監察人	吳統雄	99.01.25	私權確定的概念
		99.01.26	訴訟的概念
		99.01.27	訴訟程序的進行
		99.07.29	法律自保之道-如何面對偵查審判程序
		99.08.26	重大訊息揭露與內線交易
		99.11.04	導入 IFRS 整體架構簡介及企業因應之道、最低稅負制與租稅規劃解析
<p>董監保險投保：美亞產物保險（股）公司 保險證號：0900-2331000046-00</p>			
<p>八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形；尚未進行相關公司治理自評報告。</p>			
<p>註一：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。</p>			
<p>註二：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。</p>			
<p>註三：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。</p>			

(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形:無。

(五) 履行社會責任情形：公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形。

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) 本公司推動企業社會責任專職單位：行政課、環安推行中心，目前仍持續致力企業社會責任之推行。</p> <p>(三) 本公司定期推動教育訓練課程及宣導事項，目前正研擬訓練與績效考核結合，以利獎勵與懲戒制度更明確有效。</p>	<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。</p> <p>(二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(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) 本公司於新產品研發時即考量資源之再利用，並採購符合RoHS規定之組件與物料，以減少對環境之負荷與衝擊。</p> <p>(二) 本公司已取得ISO-14001:2004及產品節能標章等之環境管理認證。</p> <p>(三) 本公司依規定設立環安推行中心及相關人員以維護及管理內部之環境。</p> <p>(四) 本公司已執行多項節能減碳之措施，並積極推行溫室氣體減量與盤查作業。</p>	<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。</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) 本公司對員工聘僱以優於勞基法及就業服務法之勞動條件聘用，並任用弱勢人員，善盡照顧員工及其眷屬。</p> <p>(二) 本公司每年舉辦員工健康檢查，並透過衛教資訊，讓員工更能掌握自己的身體健康狀況。</p> <p>(三) 本公司設有客服之專責單位，即時處理及回覆有關公司消費者權益申訴問題。</p> <p>(四) 本公司為符合RoHS規定，與供應商共同合作，推行產品有害物質含量管制規定，並嚴格落實管制項目，以致力提升公司企業社會責任。</p> <p>(五) 本公司響應政府振興經濟方案參與就業博覽會擴大徵才，積極參與鄰近社區學校發展，並捐贈方式響應相關活動。</p>	<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。</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>(二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。</p>	<p>(一) 本公司已於公司公佈欄設置"環安資訊園地"，未來將持續於此專區揭露企業社會責任之相關資訊。</p> <p>(二) 本公司尚未編制企業社會責任報告書，未來將視實務需求編制，加強揭露推動</p>	<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。</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
	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： 本公司企業社會責任實務守則與相關規章仍持續研擬制定中。	
六、	其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）： 本公司對環保、工安衛生相當重視，曾獲行政院勞工委員會頒贈「無災害工時記錄」獎牌乙座，並響應節能減碳活動，對抗全球暖化，實施午休時段關燈等措施，定期舉辦節能減碳訓練講習課程，本年度開始推動溫室氣體排放盤查，藉以善盡地球村一份子應盡的義務及企業對社會之責任。	
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： 本公司已取得ISO-14001:2004、ISO9001及產品節能標章等之環境管理認證。	

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

本公司履行誠信經營情形及採行措施如下：

1. 本公司工作規則規定員工不得接收客戶或廠商金錢或財務之贈與。
2. 本公司董監事及經理人從事競業之行為均依法提報股東會或董事會通過。
3. 本公司董事對董事會所列議案，若與其自身或其代表之法人有利害關係者均依法予以迴避。
4. 本公司網站揭露公司概况、產品資訊及財務資訊，並以即時、公開方式於公開資訊觀測站揭露公司資訊，以公平與透明之方式進行商業活動。

(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：尚在研議中，未訂定。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之了解的重要資訊，得一併揭露：無。

(九)內部控制制度執行狀況

1、內部控制聲明

東友科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：100年3月22日

本公司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100年3月22日董事會通過，出席董事7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。

東友科技股份有限公司

董事長： 簽章

總經理： 簽章

2、會計師審查報告：無。

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

(十一) 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：

會議名稱	開會日期	重要決議
股東會	99.03.24	承認本公司 98 年度財務報表及合併財務報表。 承認本公司 98 年度營業報告書。 通過本公司 98 年度盈餘分派案。 通過本公司召開 99 年度股東常會。 通過本公司股票全面換發為無實體案。 通過金融額度申請案。 通過本公司 98 年度內部控制制度設計及執行有效之內部控制制度聲明書案。
董事會	99.06.21	通過訂定盈餘分派除息基準日及發放日案。 通過修訂本公司背書保證作業程序案。 通過修訂本公司資金貸與他人作業程序案。 通過解除經理人競業禁止之限制案。
	99.08.18	通過本公司 99 年上半年度財務報表及合併報表。 通過本公司海外轉投資事業東友光電科技(東莞)有限公司結束清算；另其母公司 Image Systems International Co., Ltd 及 Atlas Tech Investment Co., Ltd 將減資匯回股款案。
	99.12.14	通過本公司 100 年度財務預算案。 通過本公司 100 年度內部稽核作業查核計畫，提報董事會通過案。
	100.03.22	承認本公司 99 年度財務報表及合併財務報表。 承認本公司 99 年度營業報告書。 通過本公司 99 年度盈餘分派案。 通過本公司召開 100 年度股東常會。 通過本公司 99 年度內部控制制度設計及執行有效之內部控制制度聲明書案。

(十二) 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彙總表：無此情形。

四、會計師公費資訊：

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
資誠聯合會計師事務所	吳郁隆	薛明玲	2010.01.01~2010.12.31	

註：本年度本公司若有更換會計師或會計師事務所者，應請分別列示其查核期間，及於備註欄說明更換原因。

金額單位：新臺幣千元

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

- (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，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：因給付會計師非審計公費未達審計公費四分之一以上，故無須揭露。
- (二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無更換會計師情事，故無須揭露。
- (三) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情事，故無須揭露。

五、更換會計師資訊：無

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師事務所或其關係企業之期間：無。

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

(1) 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		當年度截至04月26日止	
		持有股數增(減)數	質押股數增(減)數	持有股數增(減)數	質押股數增(減)數
董事長	東元國際投資股份有限公司(代表人:黃育仁)	-	-	-	-
董事	光元實業股份有限公司(代表人:林能白)	-	-	-	-
董事	郭瑞嵩	-	-	-	-
董事	張崇德	-	-	-	-
董事	歐聖志	-	-	-	-
董事	菱光科技股份有限公司(代表人:連昭志)	-	-	4,913,000	-
董事	菱光科技股份有限公司(代表人:謝金河)	-	-	4,913,000	-
監察人	吳統雄	-	-	-	-
監察人	東安投資股份有限公司(代表人:葉文中)	330,000	-	-	-
監察人	東元奈米應材股份有限公司(代表人:邱純枝)	-	-	-	-
總經理	黃育仁	-	-	-	-
協理	魏耀明	-	-	-	-
財務部門主管兼會計部門主管	曾素花	-	-	-	-

(2) 股權移轉資訊：

姓名	股權移轉原因(註2)	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係(註1)	股數	交易價格
菱光科技(股)公司	取得	100.01	-	-	946,000	-
	取得	100.02	-	-	2,418,000	-
	取得	100.03	-	-	942,000	-
	取得	100.04	-	-	607,000	-
東安投資股份有限公司	取得	99.10	-	-	100,000	-
	取得	99.11	-	-	150,000	-
	取得	99.12	-	-	80,000	-

註1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註2：係填列取得或處分。

(3) 股權質押資訊：無

八、持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

姓名(註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。(註3)		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
菱光科技股份有限公司	9,213,000	8.19%	-	-	-	-	東元國際投資 東元國際投資 光元實業	1. 東元國際為菱光科技董事 2. 東元國際董事長與菱光科技董事長為父子關係 3. 光元實業為菱光科技監察人	
黃育仁(菱光科技股份有限公司代表人)	478,686	0.43%	-	-	-	-	-	-	
東安投資股份有限公司	8,253,501	7.33%	-	-	-	-	安台國際投資 東元國際投資	1. 安台國際為東安投資董事 2. 東元國際為東安投資董事	
黃茂雄(東安投資股份有限公司代表人)	-	-	-	-	-	-	-	-	
東元國際投資股份有限公司	6,312,052	5.61%	-	-	-	-	-	-	
黃茂雄(東元國際投資股份有限公司代表人)	-	-	-	-	-	-	-	-	
南山人壽保險股份有限公司	6,290,669	5.59%	-	-	-	-	-	-	
謝仕榮(南山人壽保險股份有限公司代表人)	-	-	-	-	-	-	-	-	
台灣人壽保險股份有限公司	4,797,243	4.26%	-	-	-	-	-	-	
朱炳昱(台灣人壽保險股份有限公司代表人)	-	-	-	-	-	-	-	-	
光元實業股份有限公司	4,771,631	4.24%	-	-	-	-	-	-	
林信一(光元實業股份有限公司代表人)	-	-	-	-	-	-	-	-	
中國信託商銀受光倫電子股份有限公司信託財產專戶(全權委託)	2,700,000	2.40%	-	-	-	-	光友 光元實業	1. 光友為光倫電子董事 2. 光元實業為光倫電子董事	
楊其恒(光倫電子股份有限公司代表人)	-	-	-	-	-	-	-	-	
光友股份有限公司	2,405,000	2.14%	-	-	-	-	光元實業 菱光科技	1. 光元實業為光友董事 2. 光友與菱光董事長為同一人	
黃育仁(光友股份有限公司代表人)	478,686	0.43%	-	-	-	-	-	-	
聯昌電子企業股份有限公司	2,239,477	1.99%	-	-	-	-	-	-	
連昭志(聯昌電子企業股份有限公司代表人)	30,921	0.03%	-	-	-	-	-	-	
安台國際投資股份有限公司	1,404,145	1.25%	-	-	-	-	東元國際 東元國際	1. 東元國際為安台國際董事 2. 東元國際與安台國際董事長為同一人	
黃茂雄(安台國際投資股份有限公司代表人)	-	-	-	-	-	-	-	-	

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。
 註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比率。
 註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應揭露彼此間之關係。

九、公司、公司董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數：

綜合持股比例

單位：股；%

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Atlas Tech Investment Co., Ltd	4,440,000	100.00%	-	-	4,440,000	100.00%
Image Holding Co., Ltd	4,080,000	100.00%	-	-	4,080,000	100.00%
All-In-One International Co., Ltd	2,410,000	100.00%	-	-	2,410,000	100.00%
Image Systems International Co., Ltd	3,004,110	100.00%	-	-	3,004,110	100.00%
東友光電科技(東莞)有限公司	-	-	出資證明	100.00%	出資證明	100.00%
東友科技(蘇州)有限公司	-	-	出資證明	100.00%	出資證明	100.00%
東欣光電科技(江西)有限公司	-	-	出資證明	100.00%	出資證明	100.00%
嘉友科技(香港)有限公司	-	-	出資證明	51.00%	出資證明	51.00%
四川東佳光電科技有限 公司	-	-	出資證明	100.00%	出資證明	100.00%

註：本公司之長期股權投資均為公司 50% 所持有，並未有與公司之董事、監察人、經理人及直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股之情事。

肆、募資情形

一、股本來源

年 月	發行 價格 (每股 /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	以 現 金 以 外 財 產 抵 充 股 款 者	其 他
86.08	10	100,000,000	1,000,000,000	50,000,000	500,000,000	請參閱附註(1)	無	-
89.06	10	100,000,000	1,000,000,000	61,000,000	610,000,000	請參閱附註(2)	無	-
90.07	10	100,000,000	1,000,000,000	65,160,000	651,600,000	請參閱附註(3)	無	-
91.06	10	105,000,000	1,050,000,000	72,305,000	723,050,000	請參閱附註(4)	無	-
92.07	10	105,000,000	1,050,000,000	80,621,100	806,211,000	請參閱附註(5)	無	-
93.06	10	105,000,000	1,050,000,000	89,386,629	893,866,290	請參閱附註(6)	無	-
94.09	10	105,000,000	1,050,000,000	99,064,130	990,641,300	請參閱附註(7)	無	-
94.10	10	105,000,000	1,050,000,000	96,960,130	969,601,300	請參閱附註(8)	無	-
95.05	10	105,000,000	1,050,000,000	96,355,130	963,551,300	請參閱附註(9)	無	-
95.08	10	171,000,000	1,710,000,000	105,678,592	1,056,785,920	請參閱附註(10)	無	-
96.08	10	171,000,000	1,710,000,000	114,241,646	1,142,416,460	請參閱附註(11)	無	-
97.08	10	171,000,000	1,710,000,000	123,960,565	1,239,605,650	請參閱附註(12)	無	-
98.02	10	171,000,000	1,710,000,000	112,536,565	1,125,365,650	請參閱附註(13)	無	-

附註

- (1) 86年9月8日創立時實收股本為新台幣伍億元整。
- (2) 89年6月26日經財政部證券暨期貨管理委員會(八九)台財證(一)第五五00一號函核准本次盈餘轉增資新台幣壹億壹仟萬元整。
- (3) 90年7月2日經財政部證券暨期貨管理委員會(九0)台財證(一)第一四二0九九號函核准本次盈餘(含員工紅利)轉增資新台幣肆仟壹佰陸拾萬元整。
- (4) 91年6月26日經財政部證券暨期貨管理委員會(九一)台財證(一)第0九一0一三四六四三號函核准本次盈餘(含員工紅利)轉增資新台幣柒仟壹佰肆拾伍萬元整。
- (5) 92年7月02日經財政部證券暨期貨管理委員會台財證一第0九二0一二九三四一號函核准本次盈餘(含員工紅利)轉增資新台幣捌仟參佰壹拾陸萬壹仟元整。
- (6) 93年6月16日經財政部證券暨期貨管理委員會台財證一第0九三00一二六八一四號函核准本次盈餘(含員工紅利)轉增資新台幣捌仟伍佰陸拾參萬零伍佰肆拾元整。
- (7) 94年7月26日經行政院金融監督管理委員會金管證一第0九四0一三0二四七號函核准本次盈餘(含員工紅利)轉增資新台幣玖仟陸佰柒拾柒萬伍仟零壹拾元整。
- (8) 94年10月6日經經濟部經授商字第0九四0一一九六四七0號函核准本次註銷庫藏股減資新台幣貳仟壹零肆萬元整。
- (9) 95年5月12日經經濟部經授商字第0九五0一0八七九九0號函核准本次註銷庫藏股減資新台幣陸佰零伍萬元整。
- (10) 95年8月21日經經濟部經授商字第0九五0一一七九五七0號函核准本次盈餘(含員工紅利)轉增資新台幣玖仟參佰貳拾參萬肆仟陸佰貳拾元整。

- (11)96年8月10日經經濟部經授商字第0九六0一一九二六四0號函核准本次盈餘(含員工紅利)轉增資新台幣捌仟伍佰陸拾參萬零伍佰肆拾元整。
- (12)97年8月13日經經濟部經授商字第0九七0一一九七四一0號函核准本次盈餘(含員工紅利)轉增資新台幣玖仟柒佰壹拾捌萬玖仟壹佰玖拾元整。
- (13)98年2月2日經經濟部經授商字第0九八0一00九七一0號函核准本次註銷庫藏股減資新台幣壹億壹仟肆佰貳拾肆萬元整。

股份種類

單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	112,536,565	58,463,435	171,000,000	上櫃股票

總括申報制度相關資訊

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

二、股東結構

民國 100 年 04 月 26 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	合計
	人數	1	6	38	9,110	17	9,172
持有股數	46	14,795,546	37,684,803	59,198,643	857,527	112,536,565
持股比例	0.00%	13.15%	33.49%	52.60%	0.76%	100.00%

註：第一上市（櫃）公司及興櫃公司應揭露其陸資持股比例；陸資係指大陸地區人民來臺投資許可辦法第3條所規定之大陸地區人民、法人、團體、其他機構或其於第三地區投資之公司。

三、股權分散情形

普 通 股
每股面額十元

民國 100 年 04 月 26 日

持股分級	股東人數	持有股數	持有比率%
1-999	4,115	472,462	0.42%
1,000-5,000	3,144	7,113,354	6.32%
5,001-10,000	825	6,267,335	5.57%
10,001-15,000	319	3,983,940	3.54%
15,001-20,000	202	3,662,953	3.25%
20,001-30,000	183	4,709,293	4.18%
30,001-40,000	101	3,528,351	3.14%
40,001-50,000	60	2,736,489	2.43%
50,001-100,000	116	8,139,837	7.23%
100,001-200,000	55	7,287,495	6.48%
200,001-400,000	25	6,495,449	5.77%
400,001-600,000	12	5,805,810	5.16%
600,001-800,000	4	2,891,000	2.57%
800,001-1000,000	0	0	0.00%
1,000,001 股以上	11	49,442,797	43.94%
合 計	9,172	112,536,565	100.00%

四、主要股東名單：持股百分之五以上或股權比例占前十名股東

民國 100 年 04 月 26 日

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
菱光科技(股)公司		9,213,000	8.19%
東安投資股份有限公司		8,253,501	7.33%
東元國際投資股份有限公司		6,312,052	5.61%
南山人壽保險股份有限公司		6,290,669	5.59%
台灣人壽保險股份有限公司		4,797,243	4.26%
光元實業股份有限公司		4,771,631	4.24%
中國信託商銀受光倫電子股份有限公司信託財產專戶(全權委託)		2,700,000	2.40%
光友股份有限公司		2,405,000	2.14%
聯昌電子企業股份有限公司		2,239,477	1.99%
安台國際投資股份有限公司		1,404,145	1.25%

五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

單位：新台幣元：股

項目		年 度			
		98 年	99 年	100 年度截至 年報刊印日止 (註8)	
每股 市價(註1)	最 高	33.4	33.5	25.85	
	最 低	14.9	23.8	21.05	
	平 均	22.49	27.71	24.26	
每股淨 值(註2)	分 配 前	15.54	16.27	15.68	
	分 配 後	13.94	(註2)	(註2)	
每股盈 餘	加權平均股數	113,261,519	112,536,565	112,536,565	
	追溯調整前每股盈餘	2.06	2.26	(0.28)	
	追溯調整後每股盈餘	2.06	(註2)	-	
每股 股利	現金股利	1.6	(註2)	-	
	無償 配股	盈餘配股	-	(註2)	-
		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)	10.92	12.26	-	
	本利比(註6)	14.06	(註2)	-	
	現金股利殖利率(註7)	0.071	(註2)	-	

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

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

註2：截至年報刊印日止，99年盈餘分配案尚未經股東會決議。

註3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

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

六、公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程之股利政策：

本公司分派盈餘除依公司法及本公司章程之規定，於年度總結算如有盈餘時，先提繳稅捐及彌補以往年度虧損並依法提撥法定盈餘公積及依證交法第 41 條規定而提撥特別盈餘公積外，其餘依章程規定提撥供發放員工紅利及董事、監察人酬勞，另配合公司長期財務規劃，以求永續、穩定之經營發展，擬定本公司未來發放股利之政策如下：

(1) 股利發放之條件、時機：

本公司因應未來之企業成長，股利發放除依據有關法令與公司章程之規定外，每年由董事會考量公司獲利狀況、目前及未來之投資環境及營運需求、健全財務結構及維持穩定股利發放政策，並評估：

- (a) 擬議之無償配股對當年度財務預測中每股盈餘之影響。
- (b) 最近二年度無償配股造成盈餘稀釋及稅後淨利之變化情形。
- (c) 若全數發放現金股利及未辦理資本公積、盈餘轉增資對公司每股盈餘與股東投資報酬率之影響。
- (d) 在兼使股東獲得合理報酬下，擬具股東紅利分配議案，惟就當年度可分配盈餘依法提列法定盈餘公積、特別盈餘公積後，就其餘額提撥董監事酬勞百分之五以下、員工紅利百分之十後，其餘額由董事會提出建議，並經股東常會決議通過後發放。

(2) 分派股利時，其現金股利及股票股利之分派比率：

本公司未來股利之發放將採股票股利(含盈餘轉增資、資本公積轉增資)及現金股利二方式配合處理，如有適當投資計畫而能增加公司獲利率則採取低現金股利比率政策，以盈餘轉增資或資本公積轉增資因應，當資本擴充影響獲利水準時，則採高現金股利政策發放因應，惟現金股利發放總額最少不得低於百分之五。

2. 本次股東會擬提議股利分派情形：

- (1) 本次股東股利全數以現金發放計新台幣 180,058,504 元（現金股利每股 1.6 元）。
- (2) 本次股東紅利分配數符合本公司章程第 27 條規定，各年度發放股東紅利中現金股利之比例，最少不得低於百分之五。
- (3) 如俟後因本公司買回(或註銷)庫藏股致影響流通在外股份數量，股東配股(息)率因此發生變動時，授權董事會辦理變更調整事宜。

七、本次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：無。

八、員工分紅及董監酬勞：

(一) 公司章程所載員工分紅及董監酬勞之成數或範圍

1、員工分紅：

- (1) 本公司每屆決算所得盈餘後扣除①提繳稅款、②彌補虧損、③提存百分之十為

法定盈餘公積、④依主管機關之規定提列或轉回特別盈餘公積後剩餘之數提撥百分之十。

(2)如公司當年度同時辦理盈餘轉增資得就紅利中之全部或一部份，於經股東會議及政府機關核准後，以新股方式發放紅利。

2、董監酬勞：

本公司每屆決算所得盈餘後扣除①提繳稅款、②彌補虧損、③提存百分之十為法定盈餘公積、④依主管機關之規定提列或轉回特別盈餘公積後剩餘之數提撥百分之五以下。

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

本期員工紅利及董事、監察人酬勞金額支估列金額係依公司章程規定為基礎。股東會決議時，若分配金額有所變動，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支收盤價，並考量除權息之影響為基礎。

(三)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、股票紅利及董監酬勞金額

依照本公司章程第 27 條規定，員工紅利以當年度可供分派盈餘\$229,107,474 元提撥 10%，九十九年度擬議配發員工紅利 22,910,748 元〈全數以現金方式發放〉；董監事酬勞以當年度可供分派盈餘\$229,107,474 元提撥 5%，擬議配發董監酬勞 11,455,373 元。

2、擬議配發員工股票紅利股數及其占盈餘轉增資之比例：無。

3、考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：2.26。

(四)上年度盈餘用以分配發員工分紅及董監酬勞之情形

98 年度用以分配員工分紅 20,861,748 元及配發董監酬勞 10,430,874 元，股東會決議實際配發數與董事會通過擬議配發數同。

九、公司買回本公司股份情形：無。

十、公司債之辦理情形：無。

十一、特別股辦理情形：無。

十二、海外存託憑證辦理情形：無。

十三、員工證股權憑證辦理情形：無。

十四、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

十五、資金運用計畫執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 所營業務之主要內容及營業比重

類別	產品	用途	營業比重
數位複合機	中低階多功能雷射普通紙傳真機、中高階網路型多功能雷射普通紙傳真機、多功能數位影印機	為現代企業提供辦公室自動化及高效率通訊品質	28.26%
數位複合機模組	多功能數位機掃描模組、自動送稿器、傳真套件、操作面板模組	提供 OEM/ODM 客戶數位複合機模組化零組件	71.74%

2. 公司目前之商品(服務)項目

本公司依通路不同，可供應不同客戶之產品如下：

客戶行業別	客戶機型別	產品規格
多功能事務機器	UA4200 系列	A3 數位複合機
	UA4000 系列	A3 數位複合機
	UA2026 系列	A4 數位彩色複合機
	UA3016 系列	A4 數位複合機
	UA3160 系列	低階雷射傳真機
模組產品	ADF(R)	複合機自動送稿器(雙面)
	Fax Kit	複合機傳真功能套件
	IR	複合機掃描單元
	CCD Module	複合機用充電電藕荷裝置模組
	CIS Module	接觸式影像感測器模組
	Controller	複合機用控制器
	Operation Panel	複合機操作面板模組

3. 計畫開發之新產品

- (1) 新世代數位複合機控制處理器
- (2) 新世代數位複合機
- (3) 雙面處理 A4/A3 自動送稿器
- (4) 彩色輸出多功能數位影印機
- (5) 彩色輸出多功能模組
- (6) 新世代雷射列印引擎平台

(二)產業概況

1. 產業之現況與發展

早期多功能事務機以列印技術區分為三類：熱轉印式 (Thermal Transfer)、噴墨式 (Inkjet) 及雷射式 (Laser)。熱轉印多功能事務機目前除少數傳真機仍使用外，多數皆以噴墨及雷射多功能事務機為主。而噴墨事務機目前雖仍佔出貨數量近七成，但出貨金額僅佔約 24%。

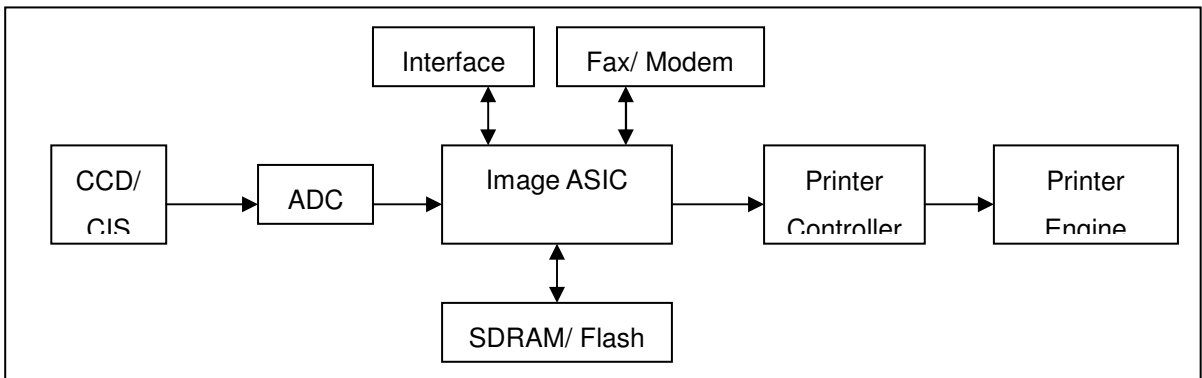
多功能事務機屬成熟產業，且產品生命週期長，一般為三到五年之使用時間。以功能別而言，目前多功能事務機佔整理出貨量約為 65%，單一功能印表機約為 34%，其餘單一功能影印機或傳真機約佔 1%，顯示多功能機種普及化，三合一、四合一機種，並搭配網路功能等成為市場主要商品。

黑白雷射多功能事務機的低階機種因廠商低價競爭，整體出貨量大，但實際利潤不如以往；近年來事務機大廠除黑白機種外，亦佈局彩色低階機種之市場，期以彩色機種替換黑白機種，故近三年來彩色雷射多功能事務機皆呈現雙位數之成長，且因彩色機種後續耗材之利潤回收較黑白機種佳，彩色雷射事務機將是未來廠商全力開發之重點，除 A4 彩色機種外，廠商亦陸續將重心轉移至 A3 彩色機種。

以區域而言，過去已開發國家如歐、美、日等為多功能事務機市場的主要出貨地區，銷售金額佔全球六成以上，然此市場已趨近飽和，成長率趨緩；反之，開發中國家如金磚四國等，對於多功能事務機之需求快速成長，且潛在商機無限，對於全球市場之影響力未來將不可小覷。

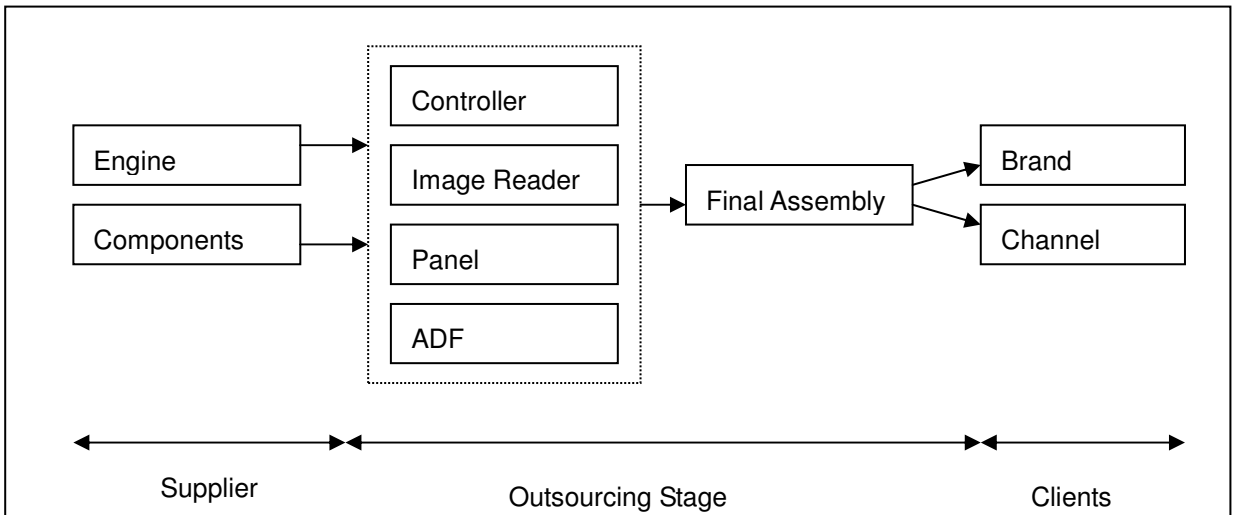
2. 產業中下游之關聯性

圖一：多功能事務機組成結構



多功能事務機重要的零組件 (圖一) 為：感光元件、ASIC 晶片、列印引擎(Printer engine)。

圖二：產業上中下游之關聯性



列印引擎之技術集中在少數事務機大廠，進入障礙高，因此品牌集中度高。A4 黑白機種因利潤較低，且引擎技術不若 A3 高，目前大多為美系或韓系市場保持領

先地位之引擎廠商持續開發黑白機種。日系廠商重心為 A3 機種，且近年著重於開發適合開發中國家之戰鬥機種。

在產業上游零組件供應方面，目前品牌大廠的多功能事務機晶片來源，多數是內部自行製造，少數採用設計商之產品。目前供應後段控制晶片的有美商等大廠，及國內多家公司主要提供用於掃描器機操作介面的前段類比晶片，同時也有意跨足後段控制晶片之供應。至於影印/列印/傳真控制器(Controller)、影像讀取器(Image Reader)、操作面板(Panel)、自動進稿機(Automatic Document Feeder)等，則是目前大廠主要釋出 OEM/ODM 的部份。

3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

近年因開發中國家之市場需求提升，多數廠商紛紛推出主打開發中國家之機種—低價且配備基本功能之戰鬥機種，以符合目標市場需求為銷售重點，亦成功地提升了大幅出貨量。此一現象也說明未來多功能事務機之需求，不再以已開發國家如歐美為市場導向，針對個別市場推出在地化之策略，將成為未來廠商開發之重要課題。

黑白雷射多功能事務機，由於廠商削價競爭，使得低階產品售價快速下降，低階產品(1-30ppm)出貨數量佔整體出貨量達九成以上，消費者的購買注意力以低階產品為主，目前東友生產之黑白雷射多功能事務機屬於 1-20ppm 與 21-30ppm，居此市場區隔中，隨著市場價格競爭激烈，大廠亦可能加快釋單腳步。

表一：全球黑白雷射多功能事務機之列印速度

類別		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2007-2014 CAGR(%)
1-20ppm	出貨數量(千台)	7707	7172	5466	6277	6906	7345	7765	8170	8.40%
	出貨金額(百萬美金)	4778.1	4016.1	2854.2	2890.3	2889.1	2800.6	2732.6	2650.1	-1.50%
21-30ppm	出貨數量(千台)	1412	2479	2760	4264	5063	5913	6767	7612	22.50%
	出貨金額(百萬美金)	3261.2	3535.2	3164.9	3978.2	4086.1	4264	4367.9	4495.2	7.30%
31-44ppm	出貨數量(千台)	463	542	540	724	824	935	1062	1214	17.60%
	出貨金額(百萬美金)	2644.3	2896.3	2465.9	2873.7	3036.7	3193.8	3340.9	3517.7	7.30%

資料來源：IDC 2010

以整體市場而言，彩色雷射多功能事務機不論在出貨量及銷售額方面，在近年都將呈現高成長，估計 2009~2014 年的年複合成成率分別為 16.8% 及 9.5%。目前彩色雷射多功能事務機的出貨量雖僅佔整體多功能事務機的 3.8%，但其所創造出來的銷售額卻十分地驚人。隨著列印技術的創新、碳粉改良及價格降低的交互影響下，辦公室彩色化的時代來臨，產業中對於彩色雷射列印的後勢也一片看好，東友亦將投注更多資源於彩色商品之開發。

表二：全球多功能事務機出貨量及銷售額

全球黑白雷射中低階(1-44ppm)多功能事務機，以 2010 年出貨量來看，前三名

之業者分別為 Samsung(21.2%)、HP(19.7%)、及 Brother(14.2%)，與前一年相較變化不大；若以銷售額來看，前三名之業者分別為 Ricoh(13.4%)、Canon(13.4%)、及 HP(9.2%)，Ricoh 取代 Canon 成為此市場市佔率第一，而 HP 亦取代 Xerox 成為第三，因 Xerox 近年對於中低階產品著墨較少。

類別		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2007-2014 CAGR(%)
噴墨	出貨數量(千台)	62,050	62,161	58,937	65,437	71,421	76,531	81,123	85,466	7.70%
	出貨金額(百萬美金)	8,442	8,226	7,397	8,163	8,445	8,745	8,890	8,889	4%
黑白雷射	出貨數量(千台)	10,056	10,669	9,185	11,716	13,302	14,743	16,184	17,621	13.90%
	出貨金額(百萬美金)	18,612	18,188	14,742	16,049	16,428	16,678	16,772	16,906	2.80%
彩色雷射	出貨數量(千台)	1,887	2,406	2,467	3,101	3,627	4,203	4,790	5,373	16.80%
	出貨金額(百萬美金)	14,538	16,751	15,356	18,062	19,723	21,260	22,813	24,208	9.50%

資料來源：IDC 2010

表三：全球黑白雷射多功能事務機各品牌之市場佔有率

品牌	出貨量	市佔率	出貨金額(US\$K)	市佔率
Samsung	2,444,321	21.2%	\$679,314	5.9%
HP	2,263,401	19.7%	\$1,063,599	9.2%
Brother	1,631,112	14.2%	\$468,515	4.1%
Canon	1,536,384	13.3%	\$1,537,506	13.4%
Xerox	812,797	7.1%	\$859,223	7.5%
Lenovo	434,696	3.8%	\$117,174	1.0%
Ricoh	415,397	3.6%	\$1,541,918	13.4%
Panasonic	318,856	2.8%	\$177,513	1.5%
Sharp	300,746	2.6%	\$678,210	5.9%
Kyocera Mita	289,726	2.5%	\$644,267	5.6%

資料來源：IDC 2010

(三)技術及研發概況

最近年度及截至年報刊印日止，投入之研發費用與開發成功之技術：

年 度	研究費用支出 (仟 元)	成 果
93	171,496	推出第二代 A3 平台式雷射數位影印機 UA2010 推出第二代 Internet Fax 雷射傳真機 UA1630
94	185,411	推出彩色雷射 MFP 模組及黑白雷射 MFP 模組
95	211,386	推出第二代黑白雷射 MFP 模組及彩色雷射 MFP
96	328,262	推出第三代 A3 平台式雷射數位影印機 UA2110 推出第一代 Business Inkjet MFP 推出第五代黑白雷射 MFP 模組
97	349,024	進入 Tandem 彩色雷射 MFP 產品 推出兩款彩色雷射 MFP，兩款黑白雷射 MFP 模組
98	376,195	建立 A3 雷射數位影印機的引擎平台技術 推出新一代 A3 黑白雷射 MFP 模組 推出新一代 A4 黑白雷射 MFP 模組
99	408,035	推出 A3 黑白雷射整機 MFP 推出新一代 A4 4-Pass 彩色雷射 MFP 模組 建立 A3 dupelx 引擎設計技術

(四)長、短期業務發展計畫

東友持續投入開發資源，專注於系統平台、韌體、複合機控制器、彩色雷射複合機相關模組的開發，並且不斷追求成本降低，與開發新一代之技術。近年更因應環保題材，著手開發兼顧節能環保，並且提升使用效率之功能。雷射列印引擎平台的技術也已建立，除擴大了眾多日系複印機大廠的委外設計開發訂單的廣度與深度外，東友專注的研發能力也為未來的成長奠定了良好的基石。

根據多功能事務機未來發展之趨勢與東友的技術開發實力分析後，歸納東友科技未來之長、短期業務發展計畫如下：

1、黑白機種發展方向

近年因低階機種(1-20ppm; 21-30ppm)利潤降低，部份大廠轉而投入中高階機種(31-44ppm)之開發，進而增加東友跨入中階機種之機會，未來東友將持續開發中階機種所需之相關作業系統平台以及硬體技術之研發。

黑白機種亦是開發中國家市場的成長主力，如何開發出能因應其市場需求的機種，也是未來的主流趨勢之一。東友已踏入雷射列印引擎平台的技術，並以開發中國家市場為標的，為未來的成長動力。

2、彩色機種發展方向

隨著彩色雷射技術日益成熟且成本降低，大廠爭相推出新型低階彩色機種，平價可親的市場價格，大幅提升整體出貨量。

東友已量產數款彩色機種，包括 Tandem 與 4 Pass 兩大類。東友投注在彩色機種開發技術的提升，早已獲得客戶的彩色雷射複合機訂單的肯定，且陸續量產，除了銷售模組給客戶之外，東友亦成功的在華南廠進行整機組裝並以東友品牌銷售，並獲取彩色耗材的後續商機。未來東友亦將持續開發中階彩色機種相關之技術。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 主要商品銷售地區

金額 地區	97年度		98年度		99年度	
	銷售額(\$K)	%	銷售額(\$K)	%	銷售額(\$K)	%
亞洲	2,922,946	97.44	2,410,660	96.94	3,524,214	97.18
美洲	4,070	0.14	32,944	1.32	66,002	1.82
歐洲	39,518	1.32	26,402	1.06	31,550	0.87
大洋洲	0	0	2,044	0.08	4,352	0.12
其他(含非洲)	33,140	1.1	14,641	0.59	363	0.01
合計	2,999,674	100	2,486,691	100	3,626,481	100

2. 市場佔有率:

本公司主要為提供客戶 ODM 及 OEM 之客製化服務，根據客戶之需求，提供不同之產品服務，並以自有品牌銷售產品，市佔率目前雖不高，然成長潛力可期。且隨全球經濟復甦，大廠可望加速釋單速度，對本公司成長可望有正面助力。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

今年整體 MFP 市場已恢復往年之水準，2010 年出貨量較 2009 年成長 13.7%，根據 IDC 國際數據資訊預測，2009-2014 年全球市場複合成長率達 9%。

以黑白雷射市場而言，2009-2014 年估計複合成長率達 7.7%，亞太及新興國家針對低階產品的需求，將會是黑白機種的成長力道來源，預估開發中國家將有近 21%之複合成長率。因黑白機種中低階產品線皆已步入低價競爭之戰場。以列印速度來看，入門等級 1-20ppm 之機種已漸達飽和，使用者轉而追求速度較高配備較為齊全之 21-30ppm 產品，21-30ppm 之產品將成為黑白市場中最重要之戰場，估計 2009-2014 的年複合成長率達 22.5%。

至於彩色雷射市場，2009-2014 年全球複合成長率為 16.8%，其中西歐及其他地區擁有高達 18.6%及 29.7%之高複合成長率，各等級速度除低階 1-10ppm 外，皆有兩位數的成長潛力。在各家廠商持續推出新產品以及價格逐漸合理化的刺激之下，彩色雷射複合機將持續侵蝕高階彩色噴墨複合機市場而成為商用市場主流商品。

4. 競爭利基

東友於多功能事務機領域經營至今，已累積二十餘年之開發經驗，於機構、電子、光學、通訊、網路、軟體方面皆擁有完整之技術，長期累積的系統整合能力，並擁有

上百位平均研發年資 8 年以上之工程師。與國際大廠多年合作專案之經驗，及完整的產品開發能力，包含黑白及彩色雷射、商用噴墨、A3 機種等，對於專案開發及執行能力居於業界領先之地位。

5. 發展願景之有利與不利因素及因應對策

有利因素

- (1) 開發中國家經濟成長快速，且對於 MFP 產品之需求與已開發國家不同，各家 MFP 大廠紛紛推出符合開發中國家需求之低階機種，使得低階產品 ODM 專案委外需求大增。
- (2) 各大廠積極攻低階產品市場，亦同步釋放代工訂單，提供代工業者廣大商機。

不利因素

(1) 降低成本壓力

因多功能事務機市場競爭激烈，平均售價持續下滑，原廠不斷要求成本降低計劃，造成東友的獲利降低。面對價格壓力，東友從以下兩個方向因應：從設計面，透過零件數量的減少及物料材質的選用來降低整體物料成本，以最佳化的價格/功能比角度，進行產品設計，目前已成功開發多組新設計；除此之外，強化工廠生產效率，降低生產工時，並訂定提升生產良率，已達成客戶降低成本之要求，並維持獲利。

(2) 整機銷售通路拓展困難

事務機市場因引擎技術為知名大廠掌握，故整體市場近九成皆掌握於大廠手中，因此整機銷售市場開拓困難，且低階市場近年來各家大廠紛紛以低價搶攻，造成整機收入減少，小品牌生存困難。

因此本公司積極接觸具有銷售實力或掌握通路，但無自行設計生產事務機器能力的區域性品牌公司，透過 OEM 管道將東友的整機產品銷售給區域性品牌公司，同時藉由市場的回饋，了解當地市場需求及趨勢，使本公司研究開發之方向與市場同步。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途

(1) 普通紙傳真機

多功能雷射傳真機以傳真機為主體，加以影印、列印及電腦傳真之功能以發揮單機多功能的最大效益。訴求特色在於以最經濟的成本與空間考量，達到辦公室的基本需求。

(2) 多功能數位事務機

新一代的辦公室週邊產品的發展走向結合多元功能，如影印、列印、掃瞄、傳真及網路應用等功能於一體之數位複合機產品。如此方能以最有效率的應用考量，提供辦公室完整的文件處理解決方案。

(3) 影像掃瞄器/模組

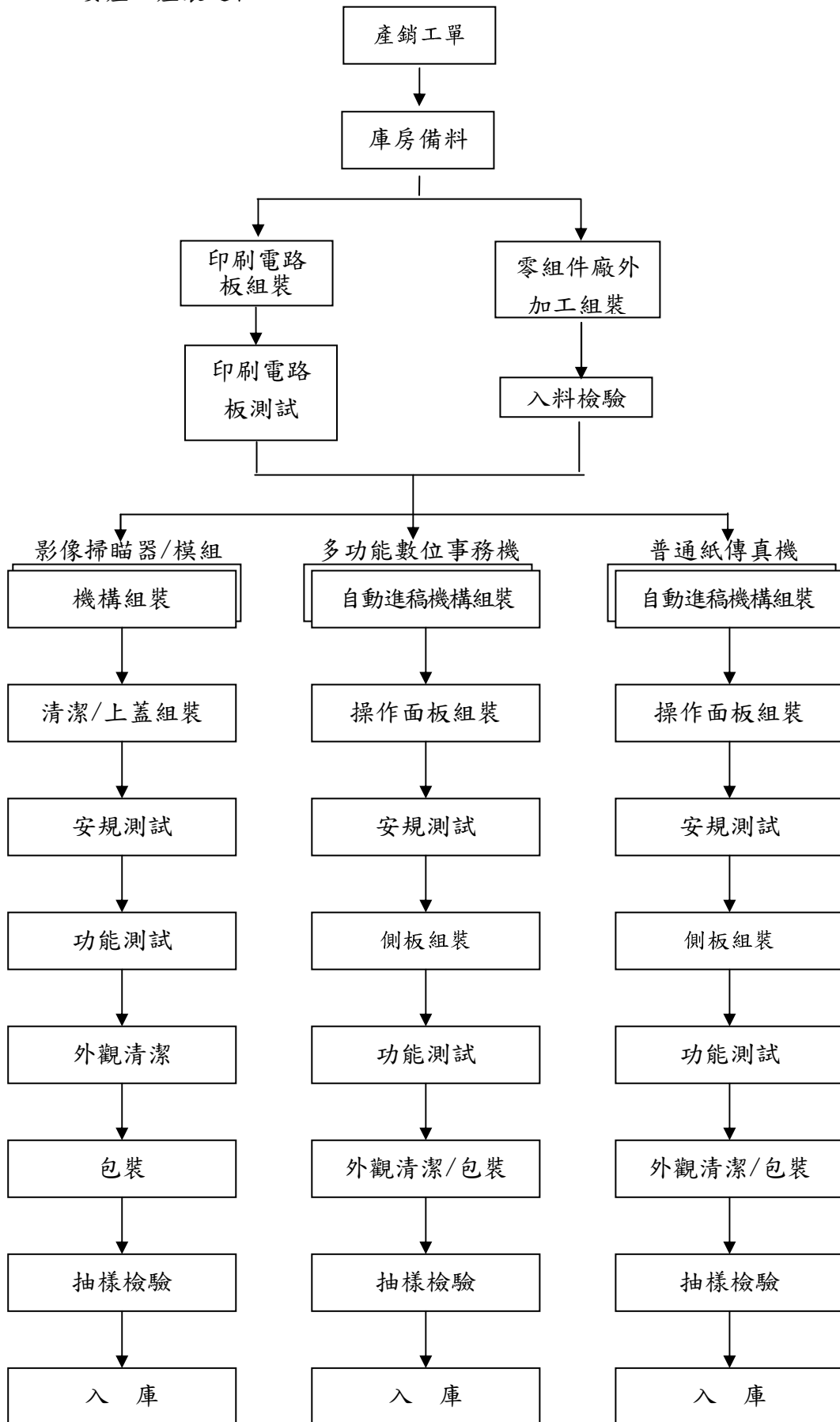
影像掃瞄器係一項結合光學、電子、機械、軟體(資訊)技術的電腦週邊輸入裝置，

可將文字、圖案、相片等各種影像資料輸入，轉換成電腦可辨識之輸入訊號並結合軟體做各種應用管理。

(4)傳真控制器/模組

傳真控制器一項結合電子、軟體(資訊)技術的通訊裝置，可將文字、圖案、相片等各種影像資料轉成電腦可辨識之訊號，透過電話線路傳到另一台傳真控制器，配合軟體應用可印出或編輯管理。

2. 主要產品產製過程



(三)主要原料之供應狀況

2010 年全球景氣持續復甦，資金過剩且大量移向石油及黃金等原物料，造成油、銅、金、鎳、小麥、玉米等原物料持續上漲，石油價格自 2008 年底每桶 USD40 漲至 USD120，黃金價格亦自每盎司 USD800 漲至 USD1,200，銅價自每噸 USD4,000 漲至 USD9,000；估計將持續影響 2011 年材料成本。

2011 年日本 311 地震後，因海嘯及核電廠災變影響部份日系原物料生產及出貨，主要影響 MFP 使用的 MCU、CCD、BATTERY、CONNECTOR、CHOKE 等物料；原本陸續復工的物料，又因 4 月 7 日餘震再次因停電停工，估計將影響 2011 年 5 至 6 月生產出貨；若無新的災情發生，7 月起材料供應應該可趨於穩定；為了減低材料供應的影響，3 月起已採取以下 4 項措施：1、對直接或間接受地震影響料件 Lead Time 拉長為 6 個月提前下單。2、對受地震影響較嚴重物料建立 1 個月安全庫存。3、對地震影響較嚴重物料重複下訂單給替代料。4、對地震影響較嚴重物料且無替代料之料件推薦替代料給 R&D 測試。

(四)最近二年度任一年度曾占進(銷)貨總額百分之十以上之名單

1. 最近二年度任一年度曾占進貨總額百分之十以上之名單：

單位：新台幣/仟元

項目	98 年				99 年				100 年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	A	248,709	16.49%	無	A	839,092	35.28%	無	A	152,328	37.30%	無
2	B	155,138	10.29%	無	B	295,133	12.41%	無	B	44,761	10.96%	無
	其他	1,104,171	73.22%	無	其他	1,244,455	52.31%	無	其他	211,261	51.74%	無
	進貨淨額	1,508,018	100.00%	無	進貨淨額	2,378,680	100.00%	無	進貨淨額	408,350	100.00%	無

註 1：列明最近二年度進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例，但因契約約定不得揭露供應商

名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

(1) 增減變動原因：

主係因受全球景氣影響，99 年度市場銷售量均較 98 年度上升，以致進貨等比例上升。

2. 最近二年度任一年度曾占銷貨總額百分之十以上之名單：

單位：新台幣/仟元

項目	98 年				99 年				100 年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	B	1,474,988	59.32	無	B	2,329,803	64.69	無	B	437,536	69.34	無
2	C	736,648	29.62	無	C	1,045,520	29.03	無	C	128,708	20.40	無
	其他	275,055	11.06	無	其他	226,157	6.28	無	其他	64,777	10.26	無
	銷貨淨額	2,486,691	100		銷貨淨額	3,601,480	100		銷貨淨額	631,021	100	

註 1：列明最近二年度銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，但因契約約定不得揭露客戶名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

增減變動原因：

(1) 主係受經營景氣回春之影響，客戶產品需求量增加所致。

(五)最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元

生產量值 主要商品 (或部門別)	98 年度			99 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
普通紙傳真機	2,497,458	1,982,110	866,301	27,348	25,147	12,058
多功能數位事務機	1,782,980	1,415,064	1,631,084	4,533,041	4,330,122	2,986,080
影像掃描器	12,341	9,795	3,335	38,038	15,056	15,225
合計	4,292,779	3,406,969	2,500,720	4,598,427	4,370,325	3,013,363

註 1：產能係指公司經衡量必要停工、假日等因素後，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量。

(六)最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元

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
普通紙傳真機	25,803	24,074	286,536	228,050	5,857	8,354	1,147	1,194
多功能數位事務機	781	8,557	1,429,347	2,222,791	19,013	30,580	2,132,780	3,541,783
其他	-	-	-	-	-	-	101	25,857
影像掃描器	-	-	4,963	3,219	-	-	12,218	18,712
合計	26,584	32,631	1,720,846	2,454,060	24,870	38,934	2,146,216	3,587,546

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料：

項 目		98 年度	99 年度	截至 100 年 4 月 30 日
員 工 人 數	間接人員	261	280	281
	直接人員	1	1	1
	合 計	262	281	282
平 均 年 齡		36.7	36.6	36.8
平 均 服 務 年 資		7.8	7.7	7.9
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.0%	0.0%	0.0%
	碩 士	20.6%	25.27%	25.53%
	大 專	73.7%	69.75%	69.50%
	高 中	5.3%	4.63%	4.61%
	高 中 以 下	0.4%	0.36%	0.35%

四、環保支出資訊

本公司於九十四年九月通過新版 ISO-14001:2004 之認證，持續對內部人員教育訓練，並要求廠商配合本公司環境政策之運作，以期降低對環境之衝擊，以專案持續要求相關單位配合各項減廢、回收、再利用工作，以達法規之要求與節省資源，以符合“永續經營”的理念。

(一) 本公司各項污染之管制與防治

1. 廢水處理部份：

嚴格監管事業廢水之排放水質，實施雨污水分流處理，有效降低排放水之 BOD、SS 及 COD 等污染物質，避免對廠外水體產生二次污染情況。

2. 事業廢棄物處理部份

a. 一般事業廢棄物：

實施垃圾分類及資源回收，將一般垃圾經初步分類後，再將回收垃圾中之鐵、鋁、玻璃、紙類、電池、照明光源、碳粉匣、資訊電子週邊產品資源回收，減少垃圾處理及運輸費用，並依規定辦理申報處理作業流程，以符合環境保護之精神與法規之要求。

b. 有害事業廢棄物：

委託環保署認可之甲級廢棄物處理機構，代處理本公司所產出之廢基板五金、廢有機溶劑等事業廢棄物，並不定期抽查稽核其廢棄物處理程序，並依法規規定辦理申報處理作業流程，嚴格管理督察，避免廢棄物二次污染之情形。

3. 空氣污染部份：

依內部災害防止計劃定期每半年監測廠內空氣品質，以期符合環保法規之要求。

4. 噪音部份：

依內部災害防止計劃定期每半年監測廠內、外之噪音分貝數以期符合環保法規之要求。

5. 本公司因應歐盟環保指令(RoHS)相關資訊如下：

本公司產品有直、間接外銷歐洲涉及歐盟環保指令，並符合相關規範。

6. 其他部份：

機械設備之新購需符合環保及工廠安全衛生標準，方得購入。

(二) 九十八年度環保投資情形

1. 各項環境污染之監測計劃(鉛作業、空污、CO₂、噪音、飲用水、污水等)。
2. 消防設備之增購、檢測、維護與改善(滅火器、偵煙器、感熱器、逃生指示及器具等)。
3. 環管人員之教育訓練費用(環境安全衛生、內部稽核、緊急應變、特殊作業管制、防火管理人、環境管理證照等)。
4. 改善、美化與維持廠內及廠外的工作環境整潔，使員工更加舒適感。
5. 加強對內(員工教育)及對外(居民及各協力廠商)的溝通(環境安全衛生、消防協調、防火講習、演習等)。
6. 結合安衛管理及 ISO14001 制度稽核，改善廠內外環境品質。

(三) 環保投資之成果

1. 積極從事節能減碳、資源分類、回收、再利用工作以符合法規要求。
2. 嚴格管制廠內及廠外污染排放，定期監測與記錄，避免造成抗爭事件，致產生無形之公司形象損失。
3. 通過 ISO-14001:2004 之認證，提升企業形象及產品出口競爭性與國際性。
4. 回收事業廢棄物中可回收或再利用資源，減少廢棄物處理之成本。
5. 提升廠內環境品質，加強工安管理，避免工安事故及職災事件的發生。
6. 嚴格要求上下游供應商配合本公司之環境政策及 RoHS 相關規定，促其在原料、包裝及運輸過程中，減少對環境所產生負面效應，以符合環境保護與法規之要求。
7. 主動蒐集國際環保情勢，積極研發、改善產品以符合國際法規要求。

(四) 九十九年度環保計劃投資情形

1. 各項環境檢測費用經常性支出(鉛作業、空污、CO₂、噪音、飲用水、污水等)。
 2. 廠區內外之安全衛生、環保設備費用及消防建築物安全檢測相關費用支出(消防設施、滅火器、偵煙器、感熱器、逃生指示及器具等)。
 3. 環境管理人員培訓費用(環安、工安、內部稽核、緊急應變、特殊作業、環境管理證照、防火管理等)。
 4. 持續加強對內定期教育訓練及對外居民及各協力廠之溝通。
 5. 環境管理方案之改善支出及國內外認證取得費用支出等。
- 投資費用達 94 萬。

本公司自 86 年 9 月設立成立至年報刊印日止，完全符合環保法規規定，無任何因污染

環境而受到損失或處分。

五、勞資關係

本公司之勞資關係良好，公司方面，持續改善各項員工福利措施及增加軟、硬體設備，提供員工更佳的工作環境、建立更好的工作品質，促進勞資雙方之和諧，目前已實施的福利措施如下：

- 1、完善的勞工保險、全民健康保險、員工團體保險制度。
- 2、上班彈性工時、週休二日制。
- 3、提供多元化員工教育訓練。
- 4、提供員工免費交通車、汽機車停車場。
- 5、提供設備完整之員工宿舍。
- 6、員工餐廳免費午餐供應。
- 7、舉辦各項員工國內、外旅遊及康樂活動。
- 8、三節禮券或禮品。
- 9、員工生日禮券。
- 10、尾牙暨員工摸彩活動。
- 11、員工及子女教育獎助金。
- 12、公司及職工福利委員會提供之婚喪喜慶補助。
- 13、員工優惠價購買集團家電製品。

同時，為了促進勞資雙方意見交流，提供間接或直接管道讓員工能充分表達意見。

- 1、間接表達意見：
 - (1)定期勞資會議召開。
 - (2)不定期召開說明會或座談會。
- 2、直接表達意見：公司內部網站平台，架設『員工討論及意見區』，供員工意見表達及問題反應。

截至目前為止，並未發生因勞資糾紛所遭受之損失，本公司之勞資關係和諧，目標一致，雙方都期許能更加充分合作創造東友之未來。

六、重要契約：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
採購合約	A 公司	2007/1/31~2010/1/30	A4 多功能彩色雷射傳真機產品的引擎配件及耗材的採購合約	依合約保密條件約定，本公司不可公告合約之當事人
保密合約	B 公司	2009/02/14~2010/02/13	A3 數位複合機產品保密合約	
保密合約	C 公司	2009/9/1~2010/8/31	A3 多功能複合機產品保密合約	
技術合約	D 公司	2010/3/15~2013/03/14	A4 Inkjet 開發合約	
技術合約	E 公司	2010/8/30~2011/08/29 無異議則自動延長	A3 Mono 多功能複合機買賣合約	

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、損益表，簽證會計師及查核意見

1. 最近五年度簡明資產負債表資料：

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)					
		95年度	96年度	97年度	98年度	99年度	當年度截至 100年3月31日
流 動 資 產		2,253,918	2,456,250	2,032,679	2,153,025	2,255,446	2,060,546
基 金 及 投 資		588,806	366,180	229,961	495,858	432,572	376,678
固 定 資 產		60,178	53,510	43,550	27,660	21,418	22,368
無 形 資 產		-	-	-	-	-	-
其 他 資 產		18,432	44,410	82,922	79,418	49,057	72,731
流 動 負 債	分配前	1,150,196	897,450	871,882	968,417	888,742	728,286
	分配後	1,450,765	1,223,948	934,380	1,148,476	尚未分配	尚未分配
長 期 負 債		-	-	-	-	-	-
其 他 負 債		38,932	38,335	37,754	38,553	39,167	39,164
負 債 總 額	分配前	1,189,128	935,785	909,636	1,006,970	927,909	767,450
	分配後	1,489,697	1,262,283	977,159	1,187,029	尚未分配	尚未分配
股 本		1,056,786	1,142,416	1,239,605	1,125,365	1,125,365	1,125,366
資 本 公 積		-	-	-	-	-	-
保 留 盈 餘	分配前	645,859	751,791	620,605	561,366	635,872	603,895
	分配後	345,290	425,293	553,082	381,327	尚未分配	尚未分配
金 融 商 品 未 實 現 損 益		216,353	81,150	(65,199)	47,145	73,649	37,850
累 積 換 算 調 整 數		1,525	9,208	22,218	15,115	(4,302)	(2,238)
未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失		176	205	295	479	538	-
資 產 總 額		2,921,334	2,920,350	2,389,112	2,755,961	2,758,493	2,532,323
股 東 權 益 總 額	分配前	1,732,206	1,984,565	1,479,476	1,748,991	1,830,584	1,764,873
	分配後	1,431,637	1,658,067	1,411,953	1,568,932	尚未分配	尚未分配

註1：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

註2：上開分配後數字，係依次年度股東會及董事會決議之情形填列。截至100年4月30日止，99年度之盈餘分配案尚未經股東會決議。

2. 最近五年度簡明損益表資料：

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)						
	95年度	96年度	97年度	98年度	99年度	當年度截至100年 3 月 3 1 日	
營 業 收 入	3,165,801	3,420,928	2,999,674	2,486,691	3,626,481	631,024	
營 業 毛 利	935,357	1,014,005	863,166	633,395	973,762	173,086	
營 業 損 益	526,020	441,001	257,812	50,870	359,666	64,032	
營業外收入及利益	104,028	188,691	61,104	194,235	37,971	793	
營業外費用及損失	82,388	70,053	22,817	22,713	97,282	88,761	
繼續營業部門稅前 (損) 益	547,660	559,639	296,099	222,392	300,355	(23,936)	
稅 後 利 益	464,384	512,141	306,839	231,797	254,564	(31,977)	
基 本 每 股 盈 餘 (元)	追溯前	4.52	4.72	2.55	2.06	2.26	(0.28)
	追溯後	3.85	4.36	2.55	2.06	(註2)	(註2)

註1：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

註2：截至100年4月30日止，本公司尚未決議99年度盈餘分派案。

3. 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年 度	簽證會計師姓名	意 見
95 年度	曾惠瑾、黎昌州	修正式無保留意見
96 年度	吳郁隆、薛明玲	修正式無保留意見
97 年度	吳郁隆、薛明玲	標準式無保留意見
98 年度	吳郁隆、薛明玲	標準式無保留意見
99 年度	吳郁隆、薛明玲	標準式無保留意見

二、最近五年度財務分析

分析項目		年度	95年度	95年度 (合併)	96年度	96年度 (合併)	97年度	97年度 (合併)	98年度	98年度 (合併)	99年度	99年度 (合併)	100年Q1	100年Q1 (合併)	
財務 結構	負債佔資產比 率 (%)		40.70	40.56	32.04	31.28	38.07	37.32	36.54	34.99	33.64	32.73	30.31	29.76	
	長期資金佔固 定資產比率(%)		2878.47	1133.18	3708.77	1559.30	3397.19	1431.52	6323.18	2394.93	8546.94	4078.57	7890.17	4122.38	
償債 能力	流動比率(%)		195.96	199.34	273.69	288.82	233.14	248.80	222.32	260.67	253.78	281.38	282.93	310.52	
	速動比率(%)		156.50	159.48	226.63	239.70	185.59	199.24	180.86	218.59	199.8	216.14	224.41	249.23	
	利息保障倍數		37.50	35.27	222.29	222.29	1214.52	1214.91	4732.74	4732.74	42908.86	42924.00	-	-4775.4	
經營 能力	應收款項週轉 率 (次)		5.53	5.53	6.11	6.11	6.47	6.47	4.93	4.93	6.54	6.63	5.08	5.28	
	應收款項收現 日 數		66.00	66.00	59.74	59.74	56.41	56.41	74.04	74.04	55.81	55.05	71.85	69.13	
	存貨週轉率 (次)		4.96	4.82	5.22	5.02	5.01	4.89	4.56	4.47	6.09	5.40	4.00	3.64	
	平均售貨日數		73.58	75.73	69.92	72.71	72.85	74.64	80.04	81.66	59.93	67.59	91.25	100.27	
	固定資產週轉 率 (次)		52.61	20.71	60.18	24.42	61.81	26.01	69.84	28.16	147.78	61.37	115.29	58.20	
	總資產週轉率 (次)		1.08	1.09	1.17	1.18	1.13	1.14	0.97	0.95	1.32	1.26	0.95	0.92	
獲利 能力	資產報酬率 (%)		17.35	17.35	17.60	17.72	11.57	11.70	9.01	8.85	9.23	8.84	-4.84	-4.61	
	股東權益報酬 率 (%)		29.35	29.35	27.56	27.56	17.72	17.72	14.36	14.36	14.22	14.22	-7.11	-7.11	
	佔實 收資 本比 率 %	營業 利益		49.78	50.76	38.60	41.94	20.80	21.29	4.52	2.97	31.96	26.55	22.76	14.55
		稅前 純益		51.89	51.89	48.99	48.99	23.89	23.89	19.76	19.76	26.69	26.70	-8.51	-8.49

分析項目	年度		95年度	95年度 (合併)	96年度	96年度 (合併)	97年度	97年度 (合併)	98年度	98年度 (合併)	99年度	99年度 (合併)	100年Q1	100年Q1 (合併)
		純益率(%)		14.67	14.67	14.97	14.97	10.23	10.23	9.32	9.33	7.02	7.04	-5.07	-5.01
	每股盈餘 (元)	追溯前	4.52	4.52	4.72	4.72	2.55	2.55	2.06	2.06	2.26	2.26	-0.28	-0.28
		追溯後	3.85	3.85	4.36	4.36	2.55	2.55	2.06	2.06	2.26	2.26	註2	註2
現金 流量	現金流量比率 (%)		32.10	35.81	84.76	91.47	107.67	115.44	0	0	28.24	12.42	0	7.31
	現金流量允當 比率(%)		168.19	152.82	119.65	90.19	172.93	160.16	167.04	175.47	160.51	138.49	146.05	145.82
	現金再投資比 率(%)		10.47	12.07	22.46	25.06	36.92	36.05	-3.34	-2.94	3.35	-2.94	-8.77	-5.62
槓桿 度	營運槓桿度		5.76	5.60	7.06	7.06	10.79	11.19	43.85	64.47	9.14	10.59	9.07	13.25
	財務槓桿度		1.03	1.03	1.01	1.01	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

註1：上述各年度資料均經會計師查核簽證。

註2：截至100年4月30日止，本公司尚未決議99年度盈餘分派案。

註3：最近兩年度財務比率變動超過20%之分析如下：

- (1)長期資金佔固定資產比率：本年認列金融資產評價利益增加、處分固定資產，故使股東權益增加及固定資產減少所致。
- (2)利息保障倍數：主係因本年度銷貨收入較98年同期成長45.84%，稅前損益較去年增加，且年度出口押匯利息費用較去年同期減少幅度上升，故使利息保障倍數上升。
- (3)應收帳款週轉率、收現日數：係因本年度景氣回溫營收上升，應收帳款收現天數減少所致。
- (4)存貨週轉率、平均售貨日數：係因本年度景氣回溫營收上升，銷貨成本相對成長，平均存貨增加所致。
- (5)營業利益佔實收資本比率：主係因本年度景氣回溫銷貨收入上升，致使營業利益較去年成長所致。
- (6)現金流量比率：主係98年度受全球不景氣影響而使營業利益大幅下滑，但公司當時考量全球景氣回溫，98年度增加投資債券基金、股票。致使98年營業活動現金流量為負值。
- (7)現金再投資比率：主係98年度受全球不景氣影響而使營業利益大幅下滑，但公司當時考量全球景氣回溫，98年度增加投資債券基金、股票。致使98年營業活動現金流量為負值。
- (8)營運槓桿度：主係因受全球景氣回溫影響，致本年度之營收及獲利上升所致。

計算公式如下：

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 = 利息費用及稅前純益 / 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) 應收款項收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

(4) 平均售貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(5) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 固定資產淨額。

(6) 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書

東友科技股份有限公司監察人審查報告書

董事會造送本公司九十九年度財務報表及合併財務報表，業經資誠聯合會計師事務所吳郁隆會計師及薛明玲會計師查核竣事，連同九十九年度營業報告書及盈餘分配表等，復經本監察人審查，認為符合公司法等相關法令，爰依公司法第二百一十九條規定，報請 鑒察。

此 致

東友科技股份有限公司一百年股東常會

東友科技股份有限公司

監察人：

監察人：

監察人：

中 華 民 國 一 百 年 三 月 二 十 二 日

四、最近年度財務報告

會計師查核報告

(100)財審報字第 10002482 號

東友科技股份有限公司 公鑒：

東友科技股份有限公司民國 99 年 12 月 31 日及民國 98 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」、「商業會計法」、「商業會計處理準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達東友科技股份有限公司民國 99 年 12 月 31 日及民國 98 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量。

東友科技股份有限公司已編製民國 99 年度及民國 98 年度之合併財務報表，並經本會計師出具標準式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

吳郁隆

會計師

薛明玲

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(86)台財證(六)第 83252 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(74)台財證(一)第 12812 號

中 華 民 國 1 0 0 年 3 月 1 1 日

東友科技股份有限公司
資 產 負 債 表
民國 99 年及 98 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日			99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金 額	%	金 額	%		金 額	%	金 額	%
資 產					負債及股東權益				
流動資產					流動負債				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 444,196	16	\$ 385,826	14	2140 應付帳款	\$ 295,675	11	\$ 514,195	19
1310 公平價值變動列入損益之金融資產 - 流動 (附註四(二))	748,476	27	734,678	27	2150 應付帳款 - 關係人(附註五)	136,142	5	32,830	1
1120 應收票據淨額(附註四(三))	2,857	-	2,222	-	2160 應付所得稅(附註四(十六))	19,298	1	-	-
1140 應收帳款淨額(附註四(四))	510,219	19	572,209	21	2170 應付費用(附註四(十)及五)	296,021	11	293,947	11
1150 應收帳款 - 關係人淨額(附註五)	18,150	1	2,862	-	2228 其他應付款	42,359	1	31,311	1
1178 其他應收款(附註四(十六)及五)	50,795	2	49,656	2	2260 預收款項	99,247	3	96,134	3
1190 其他金融資產 - 流動(附註六)	1,000	-	-	-	21XX 流動負債合計	888,742	32	968,417	35
120X 存貨(附註四(五))	417,259	15	363,024	13	2810 其他負債				
1260 預付款項	8,648	-	6,231	-	2810 應計退休金負債(附註四(十一))	39,167	2	38,553	2
1286 遞延所得稅資產 - 流動(附註四(十六))	53,846	2	36,317	1	28XX 其他負債合計	39,167	2	38,553	2
11XX 流動資產合計	2,255,446	82	2,153,025	78	2XXX 負債總計	927,909	34	1,006,970	37
基金及投資					股東權益				
1450 備供出售金融資產 - 非流動(附註四(六))	199,988	7	173,484	6	3110 股本				
1480 以成本衡量之金融資產 - 非流動(附註 四(七))	8,000	-	8,000	-	3110 普通股股本(附註四(十二))	1,125,365	41	1,125,365	41
1421 採權益法之長期股權投資(附註四(八))	224,584	8	314,374	12	3310 保留盈餘				
14XX 基金及投資合計	432,572	15	495,858	18	3310 法定盈餘公積(附註四(十三))	328,450	12	305,270	11
固定資產(附註四(九))					3320 特別盈餘公積	-	-	42,981	1
成本					3350 未分配盈餘(附註四(十四))	307,422	11	213,115	8
1537 模具體備	128,918	5	126,852	5	3420 股東權益其他調整項目				
1545 試驗設備	52,035	2	51,387	2	3420 累積換算調整數	(4,302)	-	15,115	-
1551 運輸設備	2,970	-	2,970	-	3450 金融商品之未實現損益(附註四(六))	73,649	2	47,145	2
1561 辦公設備	46,166	2	42,775	1	3XXX 股東權益總計	1,830,584	66	1,748,991	63
1631 租賃改良	17,838	-	17,838	1	承諾事項及或有事項(附註五及七)				
1681 其他設備	21,405	1	21,405	1					
15XY 成本及重估增值	269,332	10	263,227	10					
15X9 減：累計折舊	(247,914)	(9)	(235,567)	(9)					
15XX 固定資產淨額	21,418	1	27,660	1					
其他資產									
1820 存出保證金	150	-	390	-					
1830 遞延費用	7,479	-	10,753	-					
1860 遞延所得稅資產 - 非流動(附註四(十六))	41,428	2	68,275	3					
18XX 其他資產合計	49,057	2	79,418	3					
1XXX 資產總計	\$ 2,758,493	100	\$ 2,755,961	100	負債及股東權益總計	\$ 2,758,493	100	\$ 2,755,961	100

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：黃育仁

經理人：黃育仁

會計主管：曾素花

東友科技股份有限公司
股東權益變動表
民國99年及98年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	普通股股本	保 法 公	留 定 盈 積	盈 特 公 別 盈 積	盈 餘 公 積	盈 未 分 配 盈 餘	累 積 換 算 調 整 數	金 融 商 品 之 未 實 現 損 益	庫 藏 股 票	合 計
98 年 度										
98年1月1日餘額	\$ 1,239,605	\$ 274,586	\$ -	\$ 346,019	\$ 22,218	(\$ 65,199)	(\$ 337,753)	\$ 1,479,476		
97年度盈餘指撥及分配(註)：										
提列法定盈餘公積	-	30,684	-	(30,684)	-	-	-	-		
提列特別盈餘公積	-	-	42,981	(42,981)	-	-	-	-		
提列股東現金紅利	-	-	-	(67,523)	-	-	-	(67,523)		
本期淨利	-	-	-	231,797	-	-	-	231,797		
金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	112,344	-	112,344		
註銷庫藏股	(114,240)	-	-	(223,513)	-	-	337,753	-		
國外長期投資累積換算調整數	-	-	-	-	(7,103)	-	-	(7,103)		
98年12月31日餘額	<u>\$ 1,125,365</u>	<u>\$ 305,270</u>	<u>\$ 42,981</u>	<u>\$ 213,115</u>	<u>\$ 15,115</u>	<u>\$ 47,145</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,748,991</u>		
99 年 度										
99年1月1日餘額	\$ 1,125,365	\$ 305,270	\$ 42,981	\$ 213,115	\$ 15,115	\$ 47,145	\$ -	\$ 1,748,991		
98年度盈餘指撥及分配(註)：										
提列法定盈餘公積	-	23,180	-	(23,180)	-	-	-	-		
迴轉特別盈餘公積	-	-	(42,981)	42,981	-	-	-	-		
提列股東現金紅利	-	-	-	(180,058)	-	-	-	(180,058)		
本期淨利	-	-	-	254,564	-	-	-	254,564		
金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	26,504	-	26,504		
國外長期投資累積換算調整數	-	-	-	-	(19,417)	-	-	(19,417)		
99年12月31日餘額	<u>\$ 1,125,365</u>	<u>\$ 328,450</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 307,422</u>	<u>(\$ 4,302)</u>	<u>\$ 73,649</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,830,584</u>		

(註)：民國97年及98年度董監事酬勞及員工紅利分別為\$13,807與\$27,616及\$10,431與\$20,862，已於損益表中扣除。

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：黃育仁

經理人：黃育仁

會計主管：曾素花

東友科技股份有限公司
現金流量表
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	<u>99</u> <u>年</u> <u>度</u>	<u>98</u> <u>年</u> <u>度</u>
<u>營業活動之現金流量</u>		
本期淨利	\$ 254,564	\$ 231,797
調整項目		
折舊費用	13,226	17,384
各項攤提	8,095	10,388
呆帳費用(回升利益)	1,393 (	6)
金融資產評價利益	(13,797 ) (	( 185,555)
存貨跌價損失(回升利益)	29,752 (	9,154)
存貨報廢損失	-	20,312
存貨盤虧(盈)	299 (	249)
以成本衡量之金融資產減損損失	-	4,117
採權益法認列之長期投資損失	70,373	16,618
處分固定資產損失	20	20
資產及負債科目之變動		
公平價值變動列入損益之金融資產	-	(298,034)
應收票據	(638)	637
應收票據-關係人	-	5
應收帳款	60,959 (	145,754)
應收帳款-關係人	(15,647)	-
其他應收款	(1,139 ) (	28,971)
存貨	(84,286)	5,747
預付款項	(2,417)	12,882
遞延所得稅資產及負債	9,318 (	24,138)
應付票據	-	(296)
應付帳款	(218,520)	29,270
應付帳款-關係人	103,312 (	15,976)
應付所得稅	19,298	-
應付費用	2,074	68,140
其他應付款項	11,047 (	2,868)
預收款項	3,113	19,452
應計退休金負債	614	799
營業活動之淨現金流入(流出)	<u>251,013</u>	<u>(273,433)</u>

(續次頁)

東友科技股份有限公司
現金流量表
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	<u>99</u> <u>年</u> <u>度</u>	<u>98</u> <u>年</u> <u>度</u>
<u>投資活動之現金流量</u>		
其他金融資產 - 流動增加	(\$ 1,000)	\$ -
備供出售金融資產-非流動增加	-	(15,623)
採權益法認列之長期股權投資-子公司價款	-	(165,768)
購置固定資產	(7,005)	(2,851)
處分固定資產價款	1	150
存出保證金減少	240	86
遞延費用增加	(4,821)	(3,401)
投資活動之淨現金流出	(12,585)	(187,407)
<u>融資活動之現金流量</u>		
發放現金股利	(180,058)	(67,523)
融資活動之淨現金流出	(180,058)	(67,523)
本期現金及約當現金增加(減少)	58,370	(528,363)
期初現金及約當現金餘額	<u>385,826</u>	<u>914,189</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 444,196</u>	<u>\$ 385,826</u>
<u>現金流量資訊之補充揭露</u>		
本期支付利息	<u>\$ 7</u>	<u>\$ 47</u>
本期支付所得稅	<u>\$ 14,702</u>	<u>\$ 45,619</u>
<u>僅有部份現金支出之投資活動</u>		
購置固定資產	\$ 7,005	\$ 1,664
加: 期初應付設備款	-	1,187
減: 期末應付設備款	-	-
現金支出	<u>\$ 7,005</u>	<u>\$ 2,851</u>

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：黃育仁

經理人：黃育仁

會計主管：曾素花

東友科技股份有限公司

財務報表附註

民國 99 年及 98 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一)東友科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 86 年 9 月 8 日依公司法設立，並於同年度開始營業。本公司主要營業項目為多功能事務機、傳真機及掃瞄器等產品之設計、製造及買賣。
- (二)本公司股票自民國 89 年 6 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心買賣。
- (三)截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司員工人數為 283 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」及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一)外幣交易

1. 本公司以新台幣為記帳單位，外幣交易按交易當日之即期匯率折算成新台幣入帳，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。
2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。
3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額，屬依公平價值衡量且變動列入損益者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益；屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額，列為股東權益調整項目；屬非依公平價值衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(二)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，列為流動資產；資產不屬於流動資產者為非流動資產：
 - (1)因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內將變現者。
 - (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者除外。

2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債：

(1) 因營業而發生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。

(2) 主要為交易目的而發生者。

(3) 須於資產負債表日後十二個月內清償者。

(4) 不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

(三) 約當現金

約當現金係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

1. 隨時可轉換成定額現金者。

2. 即將到期且利率變動對其價值之影響甚少者。

本公司現金流量表係以現金及約當現金之基礎所編製。

(四) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。

2. 公平價值變動列入損益之金融資產與負債係以公平價值評價且其價值變動列為當期損益。上市/上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。

3. 未符合避險會計之衍生性商品，屬選擇權交易者，於交易日以當日之公平價值認列；非屬選擇權交易者，於交易日認列之公平價值為零。

(五) 備供出售金融資產

1. 採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本。

2. 備供出售金融資產係以公平價值評價且其價值變動列為股東權益調整項目。上市/上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。

3. 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，屬權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目。

(六) 以成本衡量之金融資產

1. 採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本。

2. 以成本衡量之金融資產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。

(七) 應收帳款

係因出售商品或勞務而發生之應收帳款，按設算利率計算其折現值為入帳基礎，惟到期日在一年以內者，其折現值與到期值差異不大，按帳載金額評價。

(八) 備抵呆帳

備抵呆帳係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量資產負債表日應收票據、應收帳款及其他應收款等各項債權之帳齡情形及其收回可能性，予以評估提列。

(九) 存 貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算，固定製造費用按生產設備之正常產能分攤，因各期中期間產量波動所產生之成本差異，於編製期中財務報表時予以遞延。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

(十) 採權益法之長期股權投資

1. 持有被投資公司有表決權股份比例達 20% 以上或具有重大影響力者，採權益法評價。持有被投資公司有表決權股份比例超過 50% 或具有控制力者，採權益法評價並於每季編製合併報表。
2. 海外長期股權投資按權益法評價者，被投資公司財務報表轉換所產生之「累積換算調整數」，並作為股東權益之調整項目。

(十一) 固定資產

1. 以實際成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。折舊之提列係依估計耐用年限加計一年殘值按平均法提列，耐用年限屆滿仍繼續使用者，其殘值繼續提列折舊，主要資產耐用年限為 2 至 7 年。
2. 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護或修理支出則列為當期費用。
3. 處分資產損益列為當期營業外收支項下。

(十二) 閒置資產

閒置之固定資產，按其淨變現價值或帳面價值較低者，轉列其他資產，若有差額列為當期損失，當期提列之折舊費用列為其他支出。

(十三) 遞延費用

係電腦軟體支出及專利權授權使用費等支出，以取得成本及實際支付費用為入帳基礎，按其估計效益年數 3 年，採平均法攤提。

(十四) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不再存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。

(十五) 產品保固費

產品附有保固保證者，依據經驗預估保固成本，於銷貨發生年度認列為當期費用。

(十六) 退休金

退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、退休基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務、退休金損益與前期服務成本之攤銷數。退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則依據權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

(十七) 所得稅

1. 所得稅依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤，將暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產或負債，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。遞延所得稅資產或負債依據其所屬資產負債科目性質，或預期實現期間之長短，劃分為流動或非流動項目。
2. 以前年度溢低估之所得稅，列為當期所得稅費用之調整。
3. 本公司所得稅抵減之會計處理，依財務會計準則公報第十二號「所得稅抵減之會計處理準則」之規定因購置設備或技術、研究發展及人才培訓等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
4. 未分配盈餘依所得稅法規定加徵 10% 之所得稅，於股東會決議盈餘分配後列為當期費用。
5. 當稅法修正時，於公佈日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算，因而產生之遞延所得稅負債或資產之變動影響數，列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。

(十八) 庫藏股票

1. 本公司收回已發行股票，其屬買回者，將所支付之成本列為股東權益之減項。
2. 庫藏股票轉讓給員工之給與日在民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，依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。
3. 註銷庫藏股票時，貸記「庫藏股票」，並按股權比例借記「資本公積-股票發行溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記保留盈餘；反之，其差額貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。
4. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。

(十九) 員工分紅及董監酬勞

自民國 97 年 1 月 1 日起，本公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十) 收入成本

收入於獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現時認列。相關成本配合收入於發生時承認。費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

(二十一) 會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依照一般公認會計原則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

(二十二) 交割日會計

本公司採用交割日會計，對於交易日及交割日資產負債表日間公平價值之變動，屬以成本或攤銷後成本衡量者不予認列，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益者認列為當期損益，屬備供出售者則認列為業主權益調整項目。

三、會計變動之理由及其影響

存 貨

本公司自民國 98 年 1 月 1 日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」，此項會計原則變動使營業成本及存貨相關之營業外損失分別增加\$10,909及減少\$10,909，民國 98 年度淨利減少\$1,047，每股盈餘減少 0.01 元。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	99年12月31日	98年12月31日
庫存現金	\$ 486	\$ 423
支票存款	808	1,149
活期存款	429,411	371,754
定期存款	13,491	12,500
	<u>\$ 444,196</u>	<u>\$ 385,826</u>

(二)公平價值變動列入損益之金融資產-流動

	99年12月31日	98年12月31日
交易目的金融資產		
國內債券型基金	\$ 348,000	\$ 348,000
海外開放型基金	164,342	164,342
上市櫃公司股票	99,984	99,984
	<u>612,326</u>	<u>612,326</u>
交易目的金融資產評價調整	136,150	122,352
	<u>\$ 748,476</u>	<u>\$ 734,678</u>

本公司於民國 99 年及 98 年度認列之評價調整利益分別為\$13,797 及 \$185,555。

(三)應收票據-非關係人

	99年12月31日	98年12月31日
應收票據	\$ 2,871	\$ 2,233
減:備抵呆帳	(14)	(11)
	<u>\$ 2,857</u>	<u>\$ 2,222</u>

(四)應收帳款-非關係人

	99年12月31日	98年12月31日
應收帳款	\$ 511,329	\$ 572,288
減:備抵呆帳	(1,110)	(79)
	<u>\$ 510,219</u>	<u>\$ 572,209</u>

(五) 存 貨

	99年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原物料	\$ 388,670	(\$ 56,563)	\$ 332,107
在製品	56,795	(422)	56,373
製成品	26,545	(3,678)	22,867
在途存貨	5,912	-	5,912
	<u>\$ 477,922</u>	<u>(\$ 60,663)</u>	<u>\$ 417,259</u>

	98年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原物料	\$ 348,823	(\$ 30,397)	\$ 318,426
在製品	22,308	-	22,308
製成品	10,557	(514)	10,043
在途存貨	12,247	-	12,247
	<u>\$ 393,935</u>	<u>(\$ 30,911)</u>	<u>\$ 363,024</u>

1. 上列存貨均未提供作為擔保。
2. 當期認列之存貨相關費損：

	99 年度	98 年度
已出售存貨成本	\$ 2,622,668	\$ 1,842,387
跌價損失(回升利益)	29,752	(9,154)
報廢損失	-	20,312
盤虧(盈)	299	(249)
	<u>\$ 2,652,719</u>	<u>\$ 1,853,296</u>

民國 98 年度因存貨出售及報廢使期末存貨減少，導致存貨備抵跌價損失亦減少，而產生存貨回升利益。

(六) 備供出售之金融資產-非流動

	99年12月31日	98年12月31日
上市櫃公司股票	\$ 126,339	\$ 126,339
備供出售金融資產評價調整	73,649	47,145
	<u>\$ 199,988</u>	<u>\$ 173,484</u>

(七) 以成本衡量之金融資產-非流動

	99年12月31日	98年12月31日
非上市櫃公司股票	\$ 38,504	\$ 130,825
累計減損-以成本衡量之金融資產	(30,504)	(122,825)
	<u>\$ 8,000</u>	<u>\$ 8,000</u>

1. 本公司持有之標的因無活絡市場公開報價且公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

2. 民國 99 年及 98 年度，本公司因被投資公司發生價值減損認列之減損損失分別為 \$0 及 \$4,117。

(八) 採權益法之長期股權投資

	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	持股比例	金額	持股比例
Atlas Tech Investment Co., Ltd.	\$ 111,484	100%	\$ 186,375	100%
Image Holding Limited	113,100	100%	127,999	100%
	<u>\$ 224,584</u>		<u>\$ 314,374</u>	

1. 民國 99 年及 98 年度採權益法評價之長期股權投資，依被投資公司同期間經本公司會計師查核之財務報表認列之投資損失分別為 \$70,374 及 \$16,618。
2. 本公司於民國 98 年 1 月 22 日經董事會決議，透過新設立 100% 持有之 Image Holding Limited 與香港「嘉利國際控股有限公司」合資成立「嘉友科技(香港)有限公司」，持股比分別為 51% 及 49%，並透過嘉友科技在大陸地區設立「東莞鳳崗嘉東塑膠五金製品廠」，民國 98 年 7 月 15 日正式簽訂合約，並於民國 98 年 11 月實際匯出美金 4,080 仟元投資款項。
3. 本公司於民國 99 年 8 月 18 日經董事會決議，將 Atlas Tech Investment Co., Ltd. 持有之東友光電科技(東莞)有限公司結束營運並進行清算，其母公司 Image Systems International Limited 與 Atlas Tech Investment Co., Ltd. 並將辦理減資退回股款予本公司，截至民國 100 年 3 月 11 日尚在進行當中。
4. 本公司已編製民國 99 年及 98 年度合併財務報表，備供參考。

(九) 固定資產

	99 年 12 月 31 日		
	成 本	累計折舊	帳面價值
模具設備	\$ 128,918	(\$ 125,409)	\$ 3,509
試驗設備	52,035	(44,903)	7,132
運輸設備	2,970	(1,009)	1,961
辦公設備	46,166	(38,660)	7,506
租賃改良	17,838	(16,970)	868
其他設備	21,405	(20,963)	442
	<u>\$ 269,332</u>	<u>(\$ 247,914)</u>	<u>\$ 21,418</u>

	98 年 12 月 31 日		
	成 本	累計折舊	帳面價值
模具設備	\$ 126,852	(\$ 123,353)	\$ 3,499
試驗設備	51,387	(39,428)	11,959
運輸設備	2,970	(1,487)	1,483
辦公設備	42,775	(34,688)	8,087
租賃改良	17,838	(16,076)	1,762
其他設備	21,405	(20,535)	870
	<u>\$ 263,227</u>	<u>(\$ 235,567)</u>	<u>\$ 27,660</u>

上項所列固定資產均無提供作為擔保及利息資本化情形。

(十) 應付費用

	99年12月31日	98年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 130,930	\$ 171,934
應付勞務費	15,144	26,394
應付研發費	88,421	38,033
其他應付費用	61,526	57,586
	<u>\$ 296,021</u>	<u>\$ 293,947</u>

(十一) 退 休 金

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

本公司精算報告之相關資訊如下：

(1) 計算淨退休金成本所用之精算假設如下：

	99年12月31日	98年12月31日
折現率	2.25%	2.25%
退休基金資產之預期長期投資報酬率	2.00%	1.50%
長期平均調薪率	3.00%	2.50%

(2) 精算衡量日之退休基金提撥狀況及應計退休金負債之調節如下：

	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
給付義務：		
既得給付義務	(\$ 14,012)	(\$ 9,339)
非既得給付義務	(50,674)	(42,834)
累積給付義務	(64,686)	(52,173)
未來薪資增加之影響數	(36,680)	(25,456)
預計給付義務	(101,366)	(77,629)
退休基金資產公平價值	<u>28,155</u>	<u>23,881</u>
提撥狀況	(73,211)	(53,748)
前期服務成本未攤銷餘額	(3,155)	(3,327)
退休金損(益)未攤銷餘額	<u>37,199</u>	<u>18,522</u>
應計退休金負債	<u>(\$ 39,167)</u>	<u>(\$ 38,553)</u>
既得給付	<u>\$ 17,407</u>	<u>\$ 21,752</u>

(3) 淨退休金成本明細如下：

	<u>99 年 度</u>	<u>98 年 度</u>
服務成本	\$ 2,765	\$ 3,044
利息成本	1,747	1,660
基金資產之預計報酬	(387)	(593)
攤 銷：		
前期服務成本未攤銷餘額	(172)	(172)
退休金損(益)未攤銷餘額	<u>538</u>	<u>479</u>
淨退休金成本	<u>\$ 4,491</u>	<u>\$ 4,418</u>

2. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所訂之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 99 年及 98 年度本公司依上開退休辦法認列退休金成本分別為 \$8,801 及 \$8,616。

(十二) 股 本

1. 本公司發行股份全數為普通股，每股面額新台幣 10 元，民國 99 年及 98 年 12 月 31 日，本公司額定股本皆為 \$1,710,000，發行在外股數皆為 112,536,565 股。
2. 本公司於民國 97 年 12 月 19 日經董事會決議，註銷本公司於民國 97 年 8 月為維護公司信用及股東權益而買回之庫藏股，共計 11,424,000 股，減資比率為 9.22%，減資基準日為民國 98 年 1 月 12 日，並已辦理變更登記完竣。

(十三) 法定盈餘公積

依公司法及本公司章程規定，年度盈餘於彌補以前年度虧損及完納一切稅捐後，應先提出 10% 為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。法定盈餘公積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之，惟撥充資本時，以此項公積已達實收資本額 50%，並以撥充其半數為限。

(十四) 未分配盈餘

1. 本公司每屆決算所得盈餘，依下列順序分派之：(1) 提繳稅捐。(2) 彌補虧損。(3) 提存百分之十為法定盈餘公積。(4) 依主管機關之規定提列或轉回特別盈餘公積。(5) 董事、監察人酬勞依一至四款規定數額後剩餘之數提撥百分之五以下。(6) 員工紅利為減除一至四款規定數額後剩餘之數提撥百分之十。如公司當年度同時辦理盈餘轉增資得就紅利中之全部或一部份，於經股東會決議及政府機關核准後，以新股方式發給紅利。(7) 餘額為股東紅利，加計上年度未分配盈餘後，按股份總數比例分派或保留之。
2. 本公司之經營環境屬穩定成長之行業，惟轉投資各項投資事業仍處於成長期階段，鑑於未來仍有擴廠及轉投資計劃，故盈餘之分派，依上述分派順序就當年度可分配盈餘依法提列法定盈餘公積、特別盈餘公積後，並就其餘額提撥董監事酬勞及員工紅利後，得用以發放股東紅利。各年度發放前項股東紅利中現金股利之比例，最少不得低於百分之五。
3. 本公司未分配盈餘相關資訊：

	99 年度	98 年度
87年及以後年度未分配盈餘：		
— 已加徵10%營利事業所得稅	\$ 52,858	\$ -
— 未加徵10%營利事業所得稅	254,564	213,115
	<u>\$ 307,422</u>	<u>\$ 213,115</u>

4. 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，股東可扣抵稅額餘額分別為 \$10,458 及 \$9,876，民國 99 年預計及民國 98 年實際之稅額扣抵比率分別為 9.68% 及 8.47%。
5. 本公司分別於民國 99 年 6 月 17 日及 98 年 6 月 22 日經股東會決議通過民國 98 年及 97 年度盈餘分派案如下：

	98 年 度		97 年 度	
	金 額	每股股利 (元)	金 額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 23,180		\$ 30,684	
特別盈餘公積	(42,981)		42,981	
現金股利	180,058	\$ 1.600	67,523	\$ 0.600
	<u>\$ 160,257</u>		<u>\$ 141,188</u>	
董監事酬勞	\$ 10,431		\$ 11,659	
員工現金紅利	20,862		23,317	
	<u>\$ 31,293</u>		<u>\$ 34,976</u>	

上述民國 98 年度盈餘分配情形與本公司民國 99 年 3 月 24 日之董事提議並無差異。有關董事會通過擬議及股東會決議分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國 99 年度盈餘分派案，截至民國 100 年 3 月 11 日，尚未經董事會通過，有關董事會通過擬議及股東會決議分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

6. 本公司民國 99 年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$22,911 及 \$11,455，係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為估列基礎(分別以 10%及 5%估列)。
7. 本公司民國 98 年度盈餘已實際配發，分派情形如上表所述，經股東會決議之民國 98 年度員工紅利及董監酬勞與民國 98 年度財務報表認列之金額一致。本公司民國 97 年度盈餘實際配發金額與估列之差異分別為員工分紅\$4,299 及董監酬勞\$2,148，主要係因會計估計變動造成，已調整民國 98 年度之損益。
8. 本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十五) 庫藏股票

單位：股/仟元				
99		年 度		
收回原因	期 初	本期增加	本期減少	期 末
供轉讓股份予員工				
-股數	-	-	-	-
-金額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
98		年 度		
收回原因	期 初	本期增加	本期減少	期 末
供轉讓股份予員工				
-股數	11,424,000	-	(11,424,000)	-
-金額	\$ 337,753	\$ -	(\$ 337,753)	\$ -

1. 依證券交易法規定，公司買回已發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總數，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司庫藏股票之餘額皆為\$0。
2. 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、表決權等權利。
3. 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份，本公司於民國 97 年 8 月為維護公司信用及股東權益而買回之庫藏股，共計 11,424,000 股，該庫藏股註銷情形請詳附註四(十二)之說明。

(十六) 所得稅

1. 所得稅費用計算如下：

	<u>99 年 度</u>	<u>98 年 度</u>
應付(退)所得稅	\$ 19,298	(\$ 39,681)
加(減)：		
扣繳及暫繳稅額	3,676	45,619
以前年度所得稅低估數	8,498	8,795
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	(7,154)	-
境外所得稅費用	<u>5,000</u>	<u>-</u>
當期所得稅費用	29,318	14,733
加(減)：		
遞延所得稅本期變動數	2,116	(36,087)
稅法修正之所得稅影響數	7,203	11,949
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	<u>7,154</u>	<u>-</u>
所得稅費用(利益)	<u>\$ 45,791</u>	<u>(\$ 9,405)</u>

2. 遞延所得稅資產餘額如下：

	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
遞延所得稅資產—流動	\$ 53,846	\$ 36,317
遞延所得稅資產—非流動	78,719	129,025
備抵評價—非流動	(37,291)	(60,750)
	<u>41,428</u>	<u>68,275</u>
合計	<u>\$ 95,274</u>	<u>\$ 104,592</u>

3. 各項遞延所得稅資產或負債之暫時性差異及投資抵減餘額如下：

	99 年 12 月 31 日		98 年 12 月 31 日	
	金 額	所 得 稅 影 響 數	金 額	所 得 稅 影 響 數
流動項目：				
存貨呆滯及跌價損失	\$ 60,663	\$ 10,313	\$ 30,911	\$ 6,182
未實際支付費用數	27,134	4,613	130,276	26,055
產品售後服務保證費	30,018	5,103	19,383	3,877
未實現兌換損失	1,651	281	1,016	203
投資抵減	-	33,536	-	-
		<u>53,846</u>		<u>36,317</u>
非流動項目：				
退休金準備	38,236	6,500	38,235	7,647
長期投資減損損失	30,504	5,185	37,648	7,529
依權益法認列之國外投 資損(益)	51,885	8,821	(18,488)	(3,698)
投資抵減	-	58,213	-	117,546
其 他	-	-	3	1
		78,719		129,025
備抵評價		(37,291)		(60,750)
		<u>41,428</u>		<u>68,275</u>
		<u>\$ 95,274</u>		<u>\$ 104,592</u>

4. 截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司研究發展費用及人才培訓支出適用投資抵減餘額明細及最後抵減年度如下：

抵 減 項 目	尚未抵減餘額	最後抵減年度
研究發展費用及人才培訓	\$ 91,749	103年度

5. 本公司營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至民國 96 年度。

(十七) 用人、折舊、折耗及攤銷費用

用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下：

	99	年	度
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$ 38,206	\$ 260,281	\$ 298,487
員工分紅及董監酬勞	-	34,366	34,366
勞健保費用	2,642	13,787	16,429
退休金費用	1,843	11,449	13,292
其他用人費用(註)	2,281	11,305	13,586
	<u>\$ 44,972</u>	<u>\$ 331,188</u>	<u>\$ 376,160</u>
折舊費用	<u>\$ 5,463</u>	<u>\$ 7,763</u>	<u>\$ 13,226</u>
攤銷費用	<u>\$ 34</u>	<u>\$ 8,061</u>	<u>\$ 8,095</u>
	98	年	度
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$ 38,778	\$ 307,158	\$ 345,936
員工分紅及董監酬勞	-	31,293	31,293
勞健保費用	2,610	12,586	15,196
退休金費用	1,979	11,065	13,044
其他用人費用(註)	2,580	11,867	14,447
	<u>\$ 45,947</u>	<u>\$ 373,969</u>	<u>\$ 419,916</u>
折舊費用	<u>\$ 7,836</u>	<u>\$ 9,548</u>	<u>\$ 17,384</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,388</u>	<u>\$ 10,388</u>

註：其他用人費用包含職工福利、伙食費、員工醫療費及婚喪補助費等。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人 名稱	與本公司之關係
Atlas Tech Investment Co., Ltd. (Atlas)	本公司100%持股之被投資公司
All-In-One International Co., Ltd. (All-In-One)	本公司間接持股100%之被投資公司
Image Systems International Limited (ISI)	本公司間接持股100%之被投資公司
東友科技(蘇州)有限公司(東友蘇州)	本公司間接持股100%之被投資公司
東友光電科技(東莞)有限公司(東友東莞)	本公司間接持股100%之被投資公司
Image Holding Limited (IHL)	本公司間接持股100%之被投資公司
東欣光電科技(江西)有限公司(東欣江西)	本公司間接持股100%之被投資公司
四川東佳光電科技有限公司(東佳四川)	本公司間接持股100%之被投資公司
嘉友科技(香港)有限公司(嘉友香港)	本公司間接持股51%之被投資公司
嘉利國際控股有限公司(嘉利)	與本公司有合資關係者
菱光科技股份有限公司(菱光科技)	其董事長與本公司為同一人
光友股份有限公司(光友)	其董事長與本公司為同一人
光元股份有限公司(光元)	其董事長與本公司為同一人
東慧國際諮詢股份有限公司(東慧國際)	其董事長與本公司董事長為二親等
東安投資股份有限公司(東安投資)	其董事長與本公司董事長為二親等
東元電機股份有限公司(東元電機)	實質關係人
東安資產開發管理股份有限公司 (東安資產)	實質關係人
光倫電子股份有限公司(光倫電子)	其董事長與本公司直屬總經理之部門主 管為同一人
董事、總經理、副總經理及監察人等	本公司之主要管理階層及治理單位

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨收入/應收票據及帳款

(1)民國 99 年及 98 年度本公司向關係人銷貨之金額分別為\$29,675 及 \$2,888，皆佔該科目金額未達 1%，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，因前述關係人銷貨交易產生之應收帳款餘額分別為\$18,150 及 \$2,862，分別佔該科目餘額 3%及 1%。

(2)民國 99 年及 98 年度本公司對關係人銷貨之價格條件與一般客戶無重大差異，收款期間分別約為出貨後 30 天至 90 天之間。

2. 進貨/應付帳款

(1) 本公司向關係人進貨之金額分別如下：

	99 年 度		98 年 度	
	金 額	佔本公司 進貨淨額 百分比	金 額	佔本公司 進貨淨額 百分比
菱光科技	\$ 22,352	1	\$ 11,475	-
光倫電子	13,895	-	11,321	-
嘉友香港	202,433	9	-	-
	<u>\$ 238,680</u>	<u>10</u>	<u>\$ 22,796</u>	<u>-</u>

(2) 因前述關係人進貨交易產生之應付帳款餘額分別如下：

	99年12月31日		98年12月31日	
	金 額	佔本公司 該科目餘 額百分比	金 額	佔本公司 該科目餘 額百分比
菱光科技	\$ 2,319	1	\$ 2,325	-
光倫電子	4,026	1	4,880	-
嘉友香港	104,637	24	-	-
	<u>\$ 110,982</u>	<u>26</u>	<u>\$ 7,205</u>	<u>-</u>

(3) 民國 99 年及 98 年度本公司向關係人進貨之價格條件與一般供應商無重大差異，付款期間約為進貨後 30 天至次月結 60 天之間。

3. 加工費(表列製造費用)/應付帳款

(1) 本公司委託關係人加工之金額分別如下：

	99 年 度		98 年 度	
	金 額	佔本公司 加工費 百分比	金 額	佔本公司 加工費 百分比
東友蘇州	\$ 75,147	37	\$ 69,734	40
東友東莞	43,251	22	69,219	40
嘉友香港	71,759	35	-	-
其他	115	-	-	-
	<u>\$ 190,272</u>	<u>94</u>	<u>\$ 138,953</u>	<u>80</u>

(2) 因上述關係人交易產生之應付帳款餘額分別如下：

	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	佔本公司該科目餘額百分比	金額	佔本公司該科目餘額百分比
東友蘇州	\$ 23,781	6	\$ 10,453	2
東友東莞	-	-	15,172	3
嘉友香港	1,264	-	-	-
其他	115	-	-	-
	<u>\$ 25,160</u>	<u>6</u>	<u>\$ 25,625</u>	<u>5</u>

(3) 民國 99 年及 98 年度本公司依子公司每一產出之鐘點費率，計收加工費用，付款期間分別為次月結 30 天至次月結 60 天之間。

4. 租賃交易/應付費用

(1) 租金支出

出租人	出租標的	99 年度	98 年度
東元電機	南港辦公室	\$ 2,413	\$ 2,985
	日本辦公室	1,969	1,746
東安資產	觀音辦公室	10,488	10,487
		<u>\$ 14,870</u>	<u>\$ 15,218</u>

南港與觀音辦公室係每三個月支付一期，日本辦公室係每年支付一期，上述租金係由雙方議定價格。

截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日，因上述關係人交易產生之應付租金分別為 \$681 及 \$2,816。

(2) 另因承租辦公室於民國 99 年及 98 年度而對東元電機產生之分攤水電瓦斯費分別為 \$5,188 及 \$5,779。

5. 其他交易事項/什項收入/其他應收款/應付費用

(1) 民國 99 年及 98 年度本公司因關係企業間之人力派遣交易而認列之什項收入分別為 \$189 及 \$2,409。

(2) 民國 99 年及 98 年度本公司因關係企業間之代墊款項而認列之其他應收款分別為 \$1,066 及 \$392，應付費用分別為 \$1,407 及 \$1,682。

6. 背書保證事項

截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司對東友蘇州公司融資之背書保證額度皆為美金 2,400 仟元。截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，東友蘇州之借款餘額皆為 \$0。

7. 董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬資訊

本公司於民國 99 年及 98 年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪資總額(包括：薪資、獎金、特支費、執行業務費用及紅利

總額等)分別為\$29,379及\$25,964,其中員工紅利及董監事酬勞係當年度於損益表估列之金額,其餘相關詳細資訊可參閱本公司股東會年報。

六、抵(質)押之資產

資產名稱	99年12月31日	98年12月31日	擔保用途
質押銀行定期存款(表列其他金融資產-流動)	\$ 1,000	\$ -	海關保證金

七、重大承諾事項及或有事項

- (一)截至民國99年12月31日止,本公司已開狀未使用之信用狀計\$0。
- (二)本公司對子公司提供背書保證事項請參閱附註五(二)6.之說明。
- (三)本公司與系統供應商簽訂軟體及字型使用權利金合約,依每月銷售台數支付。
- (四)本公司為導入SAP ERP系統而與資訊系統服務公司簽訂系統建置合約,截至民國99年12月31日止,依合約時程及服務實際提供狀況,預計尚須支付之顧問服務費共計\$2,300。
- (五)截至民國99年12月31日止,本公司採營業租賃方式承租辦公室處所及倉庫,依合約規定將於未來年度支付之租金費用計\$26,737,明細如下:

期 間	金 額
一年以內	\$ 14,648
一年以上	12,089
	<u>\$ 26,737</u>

八、重大之災害損失

無。

九、重大之期後事項

無。

十、其他

(一)財務報表表達

民國98年度之財務報表中部份科目業予重分類,俾便與民國99年度之財務報表比較。

(二) 金融商品之公平價值

	99 年 12 月 31 日			98 年 12 月 31 日		
	<u>公 平 價 值</u>			<u>公 平 價 值</u>		
	<u>公開報價</u>	<u>評價方法</u>		<u>公開報價</u>	<u>評價方法</u>	
	<u>帳面價值</u>	<u>決定之金額</u>	<u>估計之金額</u>	<u>帳面價值</u>	<u>決定之金額</u>	<u>估計之金額</u>
<u>非衍生性金融商品</u>						
<u>金融資產</u>						
公平價值與帳面價值相等 之金融資產	\$ 1,027,217	\$ -	\$ 1,027,217	\$ 988,094	\$ -	\$ 988,094
交易目的金融商品	748,476	748,476	-	734,678	734,678	-
備供出售金融商品	199,988	199,988	-	173,484	173,484	-
以成本衡量之金融資產	8,000	-	8,000	8,000	-	8,000
存出保證金	150	-	150	390	-	390
<u>金融負債</u>						
公平價值與帳面價值相等 之金融負債	770,197	-	770,197	872,283	-	872,283

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，因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、其他金融資產-流動、應付帳款、應付費用及其他應付款項。
2. 交易目的金融商品及備供出售金融資產係有活絡市場公開報價，以此市場價格為公平價值。
3. 存出保證金係以其預期現金流量之折現值估計公平市價。折現率則以郵政儲金匯業局之一年定期存款利率為準，惟金額不重大時不予折現。
4. 具有資產負債表外信用風險之金融商品
(1) 本公司對間接百分之百持有之子公司提供融資背書保證承諾均依「背書保證辦法」辦理，信用狀況均能完全掌控，故未要求提供擔保品。若子公司未能履約，可能發生之損失與所提供之背書保證金額相等。

(2) 具資產負債表之信用風險金融商品

	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
子公司融資背書保證承諾	<u>美金2,400,000</u>	<u>美金2,400,000</u>

(三) 金融商品重大損益及權益項目資訊

1. 本公司民國 99 年及 98 年 12 月 31 日具利率變動之現金流量風險之金融資產為\$150 及\$390。
2. 本公司民國 99 年及 98 年度自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之金額分別為\$26,504 及\$112,344，另從股東權益調整項目中扣除並列入當期利益之金額皆為\$0。

(四) 風險控制策略

本公司為有效控管風險，已設立包括信用、市場、流動性、現金流量、作業及法律風險控管規定，指派專人定期評估與衡量，並定期向本公司管理階層報告，使管理階層能隨時掌控本公司面臨之風險狀況。本公司內部稽核人員則定期就交易流程之控制進行查核，以確保本公司風險控管機制能有效執行。

本公司主要之進銷貨係以美元計價，公平價值將隨市場匯率波動而改變，本公司運用遠期外匯交易規避外幣資產或負債，以降低匯率波動所產生之公平價值風險。

本公司訂有徵信評估政策，對於交易相對人進行交易前會謹慎評估，且適時運用債權保全措施，以降低信用風險。

(五)重大財務風險資訊

1. 市場風險

本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響外幣資產及負債資訊如下：

	99年12月31日			98年12月31日		
	外幣(仟元)	匯率	新台幣	外幣(仟元)	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	26,510	29.130	\$ 772,236	29,736	31.990	\$ 951,255
<u>非貨幣性項目</u>						
美金	4,851	29.130	141,310	5,072	31.990	162,253
<u>採權益法之長期股權投資</u>	7,710	29.130	224,592	9,827	31.990	314,366
美金						
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	22,043	29.130	642,113	1,462	31.990	46,769

(1)遠期外匯

本公司從事之遠期外匯買賣合約均有相對應之外幣淨資產或負債部位，故受市場匯率變動影響之損益金額將會與相對應之外幣淨資產或負債所評價之兌換損益相抵銷，預期不致發生重大之市場風險。

(2)應收付款項

本公司主要之進銷貨係以美金為計價單位，公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司持有之外幣資產及負債部位及收付款期間約當，可將市場風險相互抵銷，若產生短期性部位缺口，將從事遠期外匯交易以規避可能之風險，預期不致發生重大之市場風險。

(3) 權益類商品投資

本公司從事之權益類金融商品投資，具活絡市場者，其投資受市場價格變動之影響，惟本公司業已設置停損點，預期不致發生重大之市場風險；無活絡市場者，因不受市場價格變動之影響，則無市場風險。

2. 信用風險

(1) 遠期外匯

本公司之交易對象，係信用良好之銀行，從事各項衍生性商品交易相對人違約之可能性甚低。

(2) 應收付款項

本公司應收款項債務人之信用良好，預期不致發生重大之信用風險，而最大之信用風險金額為其帳面價值；應付帳款則無信用風險。

(3) 權益類商品投資

本公司從事投資時業已評估交易相對人之信用狀況，預期不致發生重大之信用風險。

3. 流動性風險

(1) 遠期外匯

本公司之營運資金足以支應遠期外匯交易，預期不致發生因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

(2) 應收付款項

本公司之應收付款項均為一年內到期，且本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

(3) 權益類商品投資

本公司從事之權益類金融商品投資，具活絡市場者，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，預期不致發生重大之流動性風險；無活絡市場者，預期具有流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

(1) 遠期外匯

本公司從事之金融商品非屬利率型商品，預期不致發生利率變動之現金流量風險。

(2) 應收付款項

本公司之應收付款項均為一年內到期，預期不致發生重大利率變動之現金流量風險。

(3) 權益類商品投資

本公司從事之權益類金融商品投資非屬利率型商品，預期不致發生利率變動之現金流量風險。

(六) 公平價值避險、現金流量避險及國外營運機構淨投資避險

無。

十一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

民國99年度

1. 資金貸與他人情形：無。

2. 為他人背書保證：

背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業	本期最高	期末背書	以財產擔保之	累計背書保證金	背書保證
	公司名稱	關係	背書保證限額 (註)	背書保證餘額	保證餘額	背書保證金額	額佔最近期財務 報表淨值之比率	
東友科技股份有限公司	東友科技(蘇州)有限公司	間接百分之百持有之被投資 公司	\$ 366,117	\$69,912 (USD2,400,000)	\$69,912 (USD2,400,000)	\$ -	3.82%	\$ 1,098,350

註：依本公司「背書保證作業程序規定」，對單一企業背書保證金額以不逾本公司最近期財務報表淨值之20%，背書保證總額以不逾本公司最近期財務報表淨值之60%為限。

3. 期末持有有價證券情形：

持 有 之 公 司 有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券		期			末	備註	
	發行人之關係	帳 列 科 目	股 數	帳 面 金 額	比 率	市 價		
東友科技股份有限公司	受益憑證- 宏利萬利債券基金 (原名金復華債券基金)	- 公平價值變動列入損益之 金融資產-流動	15,160,660	\$ 200,949	-	\$ 200,949		
	元大萬泰基金	- "	10,379,833	150,663	-	150,663		
	Yellow Cypress Opportunities Segregated Fund	- "	1,138	60,029	-	60,029		
	Alphamax Global Strategies Portfolio Fund	- "	2,783	81,282	-	81,282		
股 票- 菱光科技股份有限公司	關係企業	"	8,797,000	<u>255,553</u>	6.93%	<u>255,553</u>		
				<u>\$ 748,476</u>		<u>\$ 748,476</u>		
股 票- 菱光科技股份有限公司	關係企業	備供出售金融資產 -非流動	6,884,260	<u>\$ 199,988</u>	5.42%	<u>\$ 199,988</u>		
	國際聯合科技股份有限公司	- 以成本衡量之金融資產 -非流動	309,389	\$ -	1.54%	\$ 3,410	註	
	光倫電子股份有限公司	關係企業	622,409	8,000	2.81%	10,529	"	
	菱友科技股份有限公司	"	1,482,300	-	7.12%	680	"	
	Convergence Tech Venture II Ltd.	- "	420,000	-	5.71%	<u>106</u>	"	
				<u>\$ 8,000</u>		<u>\$ 14,725</u>		
	Atlas Tech Investment Co., Ltd.	本公司間接持股100%之 被投資公司	採權益法評價之長期股權 投資	4,440,000	\$ 111,484	100%	\$ 111,484	"
	Image Holding Limited	"	"	4,080,000	<u>113,100</u>	100%	<u>113,100</u>	"
				<u>\$ 224,584</u>		<u>\$ 224,584</u>		

註：非上市櫃公司及有限公司因無公開市價，故以淨值表示。

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券		期			末		備註
		發行人之關係	帳列科目	股數	帳面金額	比率	市價		
Atlas Tech Investment Co., Ltd.	All-In-One International Co., Ltd.	本公司間接持股100%之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	2,410,000	\$ 57,158	100%	\$ 57,158	註	
	Image Systems International	"	"	3,004,110	30,474	100%	30,474	"	
	東欣光電科技(江西)有限公司	"	"	係有限公司	23,793	100%	23,793	"	
All-In-One International	東友科技(蘇州)有限公司	"	"	係有限公司	57,054	100%	57,054	"	
Image Systems International Limited	東友光電科技(東莞)有限公司	"	"	係有限公司	30,463	100%	30,463	"	
東欣光電科技(江西)有限	四川東佳光電科技有限公司	"	"	係有限公司	4,058	100%	4,058	"	
Image Holding Limited	嘉友科技(香港)有限公司	本公司間接持股51%之被投資公司	"	31,620,000	113,099	51%	113,099	"	

註：非上市櫃公司及有限公司因無公開市價，故以淨值表示。

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百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

進(銷)貨		交易情形		交易條件與一般交易		應收(付)票據、帳款		佔總應收(付)票據、帳款之比率		備註	
之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額		
東友科技股份有限公司	嘉友科技(香港)有限公司	本公司之子公司	進貨	\$ 202,433	9%	次月結60天	無此情形	無此情形	(\$ 104,637)	(24%)	-
嘉友科技(香港)有限公司	東友科技股份有限公司	本公司之母公司	銷貨	(202,433)	(100%)	次月結60天	無此情形	無此情形	104,637	100%	-

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
嘉友科技(香港)有限公司	東友科技股份有限公司	本公司之子公司	\$ 105,901	5.18	\$ -	不適用	\$ 105,901	\$ -

9. 從事衍生性商品交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊

民國99年度

1. 基本資料

投資公司名稱	被投 資 公 司 名 稱	地 址	主 要 營 業 項 目	原始投資金額		期 末 持 有		帳面金額	被投資公司 本期(損)益	本公司認列 之投資(損)益
				本期期末	上期期末	股 數	比 率			
東友科技股份有 限公司	Atlas Tech Investment Co., Ltd.	P. O. BOX 3444, Road Towan, Tortola, British Virgin Islands	專業投資公司	美金4,440仟元	美金4,440仟元	4,440,000	100%	\$ 111,484	(\$ 67,756)	(\$ 67,756)
"	Image Holding Limited	P. O. BOX 1225, Apia, Samoa	專業投資公司	美金4,080仟元	美金4,080仟元	4,080,000	100%	113,100	(2,617)	(2,617)
Atlas Tech Investment Co.,Ltd.	All-In-One International Co., Ltd.	P. O. BOX 1225, Apia, Samoa	專業投資公司	美金2,410仟元	美金2,410仟元	2,410,000	100%	57,158	155	註
"	Image Systems International Limited	P. O. BOX 1225, Apia, Samoa	專業投資公司	美金3,004仟元	美金3,004仟元	3,004,110	100%	30,474	(62,186)	"
"	東欣光電科技(江西) 有限公司	中華人民共和國江西省南 昌市高新開發區火炬五 路36號	研發、生產及銷售多 功能事務機及相關 產品	美金1,000仟元	美金1,000仟元	係有限公司	100%	23,793	(5,725)	"
Image Holding Limited	嘉友科技(香港)有限 公司	10/F, Southeast Industrial Building 611-619 Castle Peak Road.	研發、生產及銷售多 功能事務機及相關 產品	美金4,080仟元	美金4,080仟元	31,620,000	51%	113,099	(5,133)	"
All-In-One International Co., Ltd.	東友科技(蘇州)有限 公司	中華人民共和國江蘇省蘇 州市蘇州高新區橫山路 98號新技術產業園5號 廠房	研發及生產多功能事 務機及其相關產品	美金2,400仟元	美金2,400仟元	係有限公司	100%	57,054	155	"
Image Systems International Limited	東友光電科技(東莞) 有限公司	中華人民共和國廣東省東 莞市長安鎮沙頭村	研發及生產多功能事 務機及其相關產品	美金3,000仟元	美金3,000仟元	係有限公司	100%	30,463	(62,186)	"
東欣光電科技(江 西)有限公司	四川東佳光電科技有 限公司	中華人民共和國成都市武 侯區佳靈路9號1棟11樓 3號	研發、生產及銷售多 功能事務機及相關 產品	人民幣1,000仟元	-	係有限公司	100%	4,058	(383)	"

註：本期損益已由本公司轉投資之子公司予以認列。

2. 上述被投資公司依規定應揭露資訊，請詳前述(一)重大交易事項相關資訊1至9項內容。

(三) 大陸投資資訊

民國99年度

1. 基本資料

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 投資收益
					匯出	收回					
東友科技(蘇州)有限公司	研發及生產多功能事務機及相關產品	美金 2,400,000元	註1	\$81,528 (美金2,400,000元)	\$ -	\$ -	\$81,528 (美金2,400,000元)	100%	\$155 (註2)	\$ 57,054	\$ -
東友光電科技(東莞)有限公司	研發及生產多功能事務機及相關產品	美金 3,000,000元	註1	\$102,595 (美金3,000,000元)	-	-	\$102,595 (美金3,000,000元)	100%	(\$62,186) (註2)	30,463	-
東欣光電科技(江西)有限公司	研發、生產及銷售多功能事務機及相關產品	美金 1,000,000元	註1	\$32,710 (美金1,000,000元)	-	-	\$32,710 (美金1,000,000元)	100%	(\$5,725) (註2)	23,793	-
四川東佳光電科技有限公司	研發、生產及銷售多功能事務機及相關產品	人民幣 1,000,000元	註1	註4	-	-	註4	100%	(\$383) (註2)	4,058	-
本期期末累計自台灣匯 出赴大陸地區投資金額		經濟部投審會 核准投資金額		依經濟部投審會規定赴 大陸地區投資限額(註3)							
\$216,833 (美金6,400,000元)		美金6,400,000元		\$			1,098,350				

註 1：由本公司間接 100% 持股之子公司轉投資設立。

註 2：本期認列之投資損益係依據各被投資公司同期間經本公司會計師查核之財務報表認列。

註 3：依規定係以 \$80,000 或淨值之 60%(較高者)為上限。

註 4：本公司 100% 持有之子公司東欣光電科技(江西)有限公司，於民國 99 年第三季投資之四川東佳光電科技有限公司，持股比例為 100%，總投資額為人民幣 1,000 仟元，該被投資公司業已設立登記完竣。

註 5：本公司透過 100% 持有之子公司 Image Holding Limited 與香港「嘉利國際控股有限公司」合資成立「嘉友科技(香港)有限公司」，持股比分別為 51% 及 49%，本公司之投資金額為美金 4,080 仟元；嘉友科技(香港)有限公司於大陸地區設立「東莞鳳崗嘉東塑膠五金製品廠」，主要營業項目為生產多功能事務機及相關產品，並於民國 99 年第一季開始營運。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：請詳附註五(二)。

十二、部門別財務資訊

(一) 產品別財務資訊

本公司民國 99 年及 98 年度係製造、買賣多功能事務機、傳真機及掃瞄器等產品，係屬單一產品部門，故不適用。

(二) 地區別財務資訊

本公司民國 99 年及 98 年度無國外營運部門。

(三) 外銷銷貨資訊

	<u>99 年度</u>	<u>98 年度</u>
亞洲(不含台灣)	\$ 3,520,894	\$ 2,378,326
其他(皆未達10%標準)	41,652	75,734
	<u>\$ 3,562,546</u>	<u>\$ 2,454,060</u>

(四) 重要客戶資訊

	<u>99 年 度</u>		<u>98 年 度</u>	
	金 額	佔本公司 銷貨淨額 百分比	金 額	佔本公司 銷貨淨額 百分比
B客戶	\$ 2,329,803	65	\$ 1,474,988	59
C客戶	1,045,520	29	736,648	30
	<u>\$ 3,375,323</u>	<u>94</u>	<u>\$ 2,211,636</u>	<u>89</u>

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：

東友科技股份有限公司及子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 99 年度（自 99 年 1 月 1 日至 99 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依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：東友科技股份有限公司

負責人：黃育仁

中華民國 100 年 3 月 11 日

會計師查核報告

(100)財審報字第 10003273 號

東友科技股份有限公司 公鑒：

東友科技股份有限公司及子公司民國 99 年 12 月 31 日及民國 98 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併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合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達東友科技股份有限公司及子公司民國 99 年 12 月 31 日及民國 98 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併經營成果與合併現金流量。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

吳郁隆

會計師

薛明玲

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(86)台財證(六)第 83252 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(74)台財證(一)第 12812 號

中 華 民 國 1 0 0 年 3 月 1 1 日

東友科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國99年及98年12月31日

單位：新台幣仟元

		99年12月31日		98年12月31日				99年12月31日		98年12月31日	
		金額	%	金額	%			金額	%	金額	%
資 產						負債及股東權益					
流動資產						流動負債					
1100	現金及約當現金(附註四(一))	\$ 622,808	21	\$ 755,061	26	2120	應付票據	\$ 16,112	1	\$ -	-
1310	公平價值變動列入損益之金融資產-流動(附註四(二))	748,476	26	734,678	26	2130	應付票據-關係人(附註五)	21,515	1	-	-
1120	應收票據淨額(附註四(三))	2,857	-	2,222	-	2140	應付帳款	321,160	11	517,589	18
1140	應收帳款淨額(附註四(四))	513,645	18	572,209	20	2150	應付帳款-關係人(附註五)	30,422	1	7,205	-
1164	其他應收款(附註四(十五))	65,800	2	49,791	2	2160	應付所得稅(附註四(十五))	19,298	1	-	-
1190	其他金融資產-流動(附註六)	1,000	-	-	-	2170	應付費用(附註四(九)及五)	351,124	12	317,275	11
120X	存貨(附註四(五))	518,256	18	365,888	13	2214	其他應付款項	44,235	2	30,690	1
1260	預付款項(附註五)	17,859	1	9,590	-	2260	預收款項	100,438	3	96,171	4
1286	遞延所得稅資產-流動(附註四(十五))	53,846	2	36,317	1	21XX	流動負債合計	904,304	32	968,930	34
11XX	流動資產合計	2,544,547	88	2,525,756	88	其他負債					
基金及投資						2810	應計退休金負債(附註四(十))	39,166	1	38,553	1
1450	備供出售金融資產-非流動(附註四(六))	199,988	7	173,484	6	28XX	其他負債合計	39,166	1	38,553	1
1480	以成本衡量之金融資產-非流動(附註四(七))	8,000	-	8,000	-	2XXX	負債總計	943,470	33	1,007,483	35
1440	其他金融資產-非流動(附註六)	884	-	937	-	股東權益					
14XX	基金及投資合計	208,872	7	182,421	6	股本					
固定資產(附註四(八))						3110	普通股股本(附註四(十一))	1,125,365	39	1,125,365	39
成本						保留盈餘					
1531	機器設備	36,914	1	76,829	3	3310	法定盈餘公積(附註四(十二))	328,450	11	305,270	11
1537	模具設備	128,918	5	126,852	5	3320	特別盈餘公積	-	-	42,981	1
1545	試驗設備	59,417	2	58,649	2	3350	未分配盈餘(附註四(十三))	307,422	11	213,115	7
1551	運輸設備	2,970	-	2,970	-	股東權益其他調整項目					
1561	辦公設備	63,635	2	58,264	2	3420	累積換算調整數	(4,302)	-	15,115	1
1631	租賃改良	47,962	2	94,182	3	3450	金融商品之未實現損益(附註四(六))	73,649	2	47,145	2
1681	其他設備	30,424	1	39,544	1	361X	母公司股東權益合計	1,830,584	63	1,748,991	61
15XY	成本及重估增值	370,240	13	457,290	16	3610	少數股權	108,664	4	122,979	4
15X9	減：累計折舊	(325,364)	(11)	(384,261)	(13)	3XXX	股東權益總計	1,939,248	67	1,871,970	65
1670	未完工程及預付設備款	7	-	-	-	重大承諾事項及或有事項(附註五及七)					
15XX	固定資產淨額	44,883	2	73,029	3						
其他資產											
1820	存出保證金	16,106	1	19,103	1	負債及股東權益總計					
1830	遞延費用	26,882	1	10,869	-						
1860	遞延所得稅資產-非流動(附註四(十五))	41,428	1	68,275	2						
18XX	其他資產合計	84,416	3	98,247	3						
18XX	其他資產合計	84,416	3	98,247	3						
1XXX	資產總計	\$ 2,882,718	100	\$ 2,879,453	100						

後附合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：黃育仁

經理人：黃育仁

會計主管：曾素花

東友科技股份有限公司及子公司
合併損益表
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

	99 年 度			98 年 度				
	金	額	%	金	額	%		
營業收入(附註五)								
4110 銷貨收入	\$	3,593,165	99	\$	2,484,591	100		
4190 銷貨折讓		-	-	(	784)	-	
4100 銷貨收入淨額		3,593,165	99		2,483,807	100		
4800 其他營業收入		25,001	1		-	-		
4000 營業收入合計		3,618,166	100		2,483,807	100		
營業成本(附註四(五)(十)(十六)及五)								
5110 銷貨成本	(	2,639,569)	(73 )	(	1,825,255)	(74)
5910 營業毛利		978,597	27		658,552	26		
營業費用(附註四(十)(十六)及五)								
6100 推銷費用	(	89,813)	(3 )	(	86,998)	(3)
6200 管理及總務費用	(	181,859)	(5 )	(	161,949)	(7)
6300 研究發展費用	(	408,095)	(11 )	(	376,195)	(15)
6000 營業費用合計	(	679,767)	(19 )	(	625,142)	(25)
6900 營業淨利		298,830	8		33,410	1		
營業外收入及利益								
7110 利息收入		398	-		1,248	-		
7122 股利收入		15,681	1		3,136	-		
7250 壞帳轉回利益		-	-		6	-		
7310 金融資產評價利益(附註四(二))		13,797	-		185,555	8		
7480 什項收入(附註五)		9,625	-		8,531	-		
7100 營業外收入及利益合計		39,501	1		198,476	8		
營業外費用及損失								
7510 利息費用	(	7)	-	(	47)	-
7530 處分固定資產損失	(	12,402)	-	(	20)	-
7560 兌換損失	(	26,789)	(1 )	(	1,269)	-
7630 減損損失(附註四(七))		-	-	(	4,117)	-	
7880 什項支出	(	1,187)	-	(	6,511)	-
7500 營業外費用及損失合計	(	40,385)	(1 )	(	11,964)	-
7900 繼續營業單位稅前淨利		297,946	8		219,922	9		
8110 所得稅(費用)利益(附註四(十五))	(	45,897)	(1)		9,405	-	
8900 繼續營業單位淨利		252,049	7		229,327	9		
9600XX 合併總損益	\$	252,049	7	\$	229,327	9		
歸屬於：								
9601 合併淨損益	\$	254,564	7	\$	231,797	9		
9602 少數股權損益	(	2,515)	-	(	2,470)	-
	\$	252,049	7	\$	229,327	9		
				稅 前	稅 後	稅 前	稅 後	
基本每股盈餘(附註四(十七))								
9750 本期淨利	\$	2.67	\$	2.26	\$	1.98	\$	2.06
稀釋每股盈餘(附註四(十七))								
9850 本期淨利	\$	2.65	\$	2.24	\$	1.96	\$	2.05

後附合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：黃育仁

經理人：黃育仁

會計主管：曾素花

東友科技股份有限公司及子公司
合併股東權益變動表
民國99年及98年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	普通股股本	保 法 公	留 定 盈 公 積	盈 特 別 盈 餘 公 積	盈 未 分 配 盈 餘	積 換 算 調 整 數	金 融 商 品 之 未 實 現 損 益	庫 藏 股 票	少 數 股 權	合 計
<u>98 年 度</u>										
98年1月1日餘額	\$ 1,239,605	\$ 274,586	\$ -	\$ 346,019	\$ 22,218	(\$ 65,199)	(\$ 337,753)	\$ -	\$ 1,479,476	
97年度盈餘指撥及分配(註)：										
提列法定盈餘公積	-	30,684	-	(30,684)	-	-	-	-	-	
提列特別盈餘公積	-	-	42,981	(42,981)	-	-	-	-	-	
提列股東現金紅利	-	-	-	(67,523)	-	-	-	-	(67,523)	
本期淨利	-	-	-	231,797	-	-	-	-	231,797	
金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	112,344	-	-	112,344	
註銷庫藏股	(114,240)	-	-	(223,513)	-	-	337,753	-	-	
國外長期投資累積換算調整數	-	-	-	-	(7,103)	-	-	-	(7,103)	
少數股權變動數	-	-	-	-	-	-	-	122,979	122,979	
98年12月31日餘額	<u>\$ 1,125,365</u>	<u>\$ 305,270</u>	<u>\$ 42,981</u>	<u>\$ 213,115</u>	<u>\$ 15,115</u>	<u>\$ 47,145</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 122,979</u>	<u>\$ 1,871,970</u>	
<u>99 年 度</u>										
99年1月1日餘額	\$ 1,125,365	\$ 305,270	\$ 42,981	\$ 213,115	\$ 15,115	\$ 47,145	\$ -	\$ 122,979	\$ 1,871,970	
99年度盈餘指撥及分配(註)：										
提列法定盈餘公積	-	23,180	-	(23,180)	-	-	-	-	-	
迴轉特別盈餘公積	-	-	(42,981)	42,981	-	-	-	-	-	
提列股東現金紅利	-	-	-	(180,058)	-	-	-	-	(180,058)	
本期淨利	-	-	-	254,564	-	-	-	(2,515)	252,049	
金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	26,504	-	-	26,504	
國外長期投資累積換算調整數	-	-	-	-	(19,417)	-	-	-	(19,417)	
少數股權變動數	-	-	-	-	-	-	-	(11,800)	(11,800)	
99年12月31日餘額	<u>\$ 1,125,365</u>	<u>\$ 328,450</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 307,422</u>	<u>(\$ 4,302)</u>	<u>\$ 73,649</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 108,664</u>	<u>\$ 1,939,248</u>	

(註)：民國97年及98年度董監酬勞及員工紅利分別為\$13,807與\$27,616及\$10,431與\$20,862，已於損益表中扣除。

後附合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：黃育仁

經理人：黃育仁

會計主管：曾素花

東友科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	<u>99</u> <u>年</u> <u>度</u>	<u>98</u> <u>年</u> <u>度</u>
<u>營業活動之現金流量</u>		
合併總損益	\$ 252,049	\$ 229,327
調整項目		
折舊費用	24,716	32,333
各項攤提	11,388	10,393
呆帳費用(回升利益)	1,393 (	6)
金融資產評價利益	(13,797 ) (	185,555)
存貨跌價損失(回升利益)	31,547 (	9,154)
存貨報廢損失	951	20,312
存貨盤虧(盈)	7,411 (	249)
以成本衡量之金融資產減損損失	-	4,117
處分固定資產損失	12,402	20
資產及負債科目之變動		
公平價值變動列入損益之金融資產	-	(298,034)
應收票據	(638)	637
應收票據-關係人	-	5
應收帳款	55,537 (	142,892)
其他應收款	(16,009 ) (	28,604)
存貨	(191,692)	2,883
預付款項	(8,269)	12,844
遞延所得稅資產及負債	9,318 (	24,138)
應付票據	16,112 (	296)
應付票據 - 關係人	21,515	-
應付帳款	(196,429)	32,664
應付帳款 - 關係人	23,217 (	681)
應付所得稅	19,298	-
應付費用	33,849	80,134
其他應付款項	13,545 (	4,017)
預收款項	4,267	19,489
應計退休金負債	613	799
營業活動之淨現金流入(流出)	<u>112,294</u>	<u>(247,669)</u>

(續次頁)

東友科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國 99 年及 98 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	99 年 度	98 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>		
其他金融資產 - 流動增加	(\$ 1,000)	\$ -
備供出售金融資產-非流動增加	-	(15,623)
處分固定資產價款	5,451	150
購置固定資產	(15,762)	(4,660)
存出保證金減少(增加)	2,997	(5,374)
遞延費用增加	(27,158)	(3,326)
其他金融資產-非流動減少	<u>53</u>	<u>4,374</u>
投資活動之淨現金流出	<u>(35,419)</u>	<u>(24,459)</u>
<u>融資活動之現金流量</u>		
發放股東現金股利	(180,058)	(67,523)
少數股權(減少)增加	<u>(11,800)</u>	<u>125,449</u>
融資活動之淨現金(流出)流入	<u>(191,858)</u>	<u>57,926</u>
匯率影響數	<u>(17,270)</u>	<u>(6,091)</u>
本期現金及約當現金減少	(132,253)	(220,293)
期初現金及約當現金餘額	<u>755,061</u>	<u>975,354</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 622,808</u>	<u>\$ 755,061</u>
<u>現金流量資訊之補充揭露</u>		
本期支付利息	<u>\$ 7</u>	<u>\$ 47</u>
本期支付所得稅	<u>\$ 14,808</u>	<u>\$ 45,619</u>
<u>僅有部份現金支出之投資活動</u>		
購置固定資產	\$ 15,762	\$ 3,194
加: 期初應付設備款	-	1,466
減: 期末應付設備款	<u>-</u>	<u>-</u>
現金支出	<u>\$ 15,762</u>	<u>\$ 4,660</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：黃育仁

經理人：黃育仁

會計主管：曾素花

東友科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 99 年及 98 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

(一)東友科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)

1. 本公司於民國 86 年 9 月 8 日依公司法設立，並於同年度開始營業。本公司主要營業項目為多功能事務機、傳真機及掃瞄器等產品之設計、製造及買賣。
2. 本公司股票自民國 89 年 6 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心買賣。
3. 截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司及子公司之員工人數約 951 人。

(二)列入合併財務報表之所有子公司及本期增減變動情形

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持有股權百分比		備註
			99年 12月31日	98年 12月31日	
本公司	Atlas Tech Investment Co., Ltd. (Atlas)	專業投資公司	100%	100%	-
本公司	Image Holding Limited (IHL)	專業投資公司	100%	100%	註1
Atlas	All-In-One International Co., Ltd. (All-In-One)	專業投資公司	100%	100%	-
Atlas	Image Systems International Limited (ISI)	專業投資公司	100%	100%	-
Atlas	東欣光電科技(江西)有限公司 (東欣江西)	研發、生產及銷售多功能事務機及相關產品	100%	100%	註2
All-In-One	東友科技(蘇州)有限公司 (東友蘇州)	研發及生產多功能事務機及相關產品	100%	100%	-

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持有股權百分比		備註
			99年 12月31日	98年 12月31日	
ISI	東友光電科技(東莞)有限公司 (東友東莞)	研發及生產多功能事務機及相關產品	100%	100%	註3
東欣江西	四川東佳光電科技有限公司 (四川東佳)	研發、生產及銷售多功能事務機及相關產品	100%	-	註4
IHL	嘉友科技(香港)有限公司 (嘉友香港)	研發、生產及銷售多功能事務機及相關產品	51%	51%	註1

上述列入民國 99 年及 98 年度合併個體之子公司，其民國 99 年及 98 年度之財務報表皆經本公司會計師查核。

註 1：本公司於民國 98 年 1 月 22 日經董事會決議通過，透過新設立 100% 持有之 Image Holding Limited 與香港「嘉利國際控股有限公司」合資成立「嘉友科技(香港)有限公司」，持股比分別為 51% 及 49%，並透過嘉友科技在大陸地區設立「東莞鳳崗嘉東塑膠五金製品廠」，民國 98 年 7 月 15 日正式簽訂合約，並於民國 98 年 11 月實際匯出美金 4,080 仟元投資款項。

註 2：本公司於民國 98 年第四季透過 100% 持有之子公司 Atlas Tech Investment Co., Ltd. 投資設立該公司。

註 3：本公司於民國 99 年 8 月 18 日經董事會決議，將 Atlas Tech Investment Co., Ltd. 持有之東友光電科技(東莞)有限公司結束營業並進行清算，其母公司 Image Systems International Limited 與 Atlas Tech Investment Co., Ltd. 並將辦理減資退回股款予本公司，截至民國 100 年 3 月 11 日尚在進行當中。

註 4：本公司於民國 99 年第三季透過 100% 持有之子公司東欣光電科技(江西)有限公司投資設立該公司。

(三) 未列入本公司合併財務報表之子公司
無此情形。

(四) 子公司會計期間不同之調整及處理方式
無此情形。

(五) 國外子公司營業之特殊風險
無此情形。

(六) 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制者，該限制之本質與程度
無此情形。

(七) 子公司持有母公司發行證券之內容
無此情形。

(八) 子公司發行轉換公司債及新股之有關資料

<u>子公司名稱</u>	<u>99年度</u>	<u>98年度</u>
Image Holding Limited	-	美金 4,080,000
嘉友科技(香港)有限公司	-	美金 4,080,000
Atlas Tech Investment Co., Ltd.	-	美金 1,000,000
東欣光電科技(江西)有限公司	-	美金 1,000,000
四川東佳光電科技有限公司	人民幣 1,000,000	-

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」及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 合併財務報表編製原則

本公司對於直接或間接持有表決權之股份超過 50%以上之被投資公司及符合有控制能力之條件者將全數納入合併財務報表編製個體，並自民國 97 年 1 月 1 日起於每季編製合併財務報表。對於期中取得子公司之控制能力者，自取得控制力之日起，開始將子公司之收益及費損編入合併損益表；對於期中喪失對子公司控制力之日起，終止將子公司之收益及費損編入合併損益表，且不予追溯重編以前年度合併損益表。

本公司與合併子公司相互間重大交易事項及資產負債表科目餘額予以沖銷。

(二) 子公司外幣財務報表換算基礎

本公司之海外合併子公司財務報表於轉換時，所有資產、負債科目均按資產負債表日之匯率換算，股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算，損益科目按加權平均匯率換算。換算產生之差額，列入「累積換算調整數」，作為股東權益之調整項目。

(三) 外幣交易

1. 本公司及合併子公司之會計記錄分別係以新台幣及其功能性貨幣為記帳單位。外幣交易按交易當日之即期匯率折算記帳單位入帳，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。
2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。
3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額，屬依公平價值衡量且變動列入損益者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益；屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額，列為股東權益調整項目；屬非依公平價值衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，列為流動資產；資產不屬於流動資產者為非流動資產：
 - (1) 因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者。
 - (2) 主要為交易目的而持有者。
 - (3) 預期於資產負債表日後十二個月內將變現者。
 - (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者除外。
2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債：
 - (1) 因營業而發生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2) 主要為交易目的而發生者。
 - (3) 須於資產負債表日後十二個月內清償者。
 - (4) 不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

(五) 約當現金

約當現金係指同時具備下列條件之短期且具高度流動性之投資：

1. 隨時可轉換成定額現金者。
2. 即將到期且利率變動對其價值之影響甚少者。

本公司現金流量表係以現金及約當現金之基礎所編製。

(六) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產與負債係以公平價值評價且其價值變動列為當期損益。上市/上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。
3. 未符合避險會計之衍生性商品，屬選擇權交易者，於交易日以當日之公平價值認列；非屬選擇權交易者，於交易日認列之公平價值為零。

(七) 備供出售金融資產

1. 採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本。
2. 備供出售金融資產係以公平價值評價且其價值變動列為股東權益調整項目。上市/上櫃股票、封閉型基金及存託憑證係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值。開放型基金係以資產負債表日該基金淨資產價值為公平價值。
3. 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，屬權益商品之減損減少金額認列為股東權益調整項目。

(八) 以成本衡量之金融資產

1. 採交割日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量，並加計取

得或發行之交易成本。

2. 以成本衡量之金融資產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。

(九) 應收帳款

係因出售商品或勞務而發生之應收帳款，按設算利率計算其折現值為入帳基礎，惟到期日在一年以內者，其折現值與到期值差異不大，按帳載金額評價。

(十) 備抵呆帳

備抵呆帳係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量資產負債表日應收票據、應收帳款及其他應收款等各項債權之帳齡情形及其收回可能性，予以評估提列。

(十一) 存貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算，固定製造費用按生產設備之正常產能分攤，因各期中期間產量波動所產生之成本差異，於編製期中財務報表時予以遞延。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

(十二) 固定資產

1. 以實際成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。折舊之提列係依估計耐用年限加計一年殘值按平均法提列，耐用年限屆滿仍繼續使用者，其殘值繼續提列折舊，主要資產耐用年限為 2 至 7 年。
2. 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護或修理支出則列為當期費用。
3. 處分資產損益列為當期營業外收支項下。
4. 本公司之合併子公司依估計耐用年限及當地法令規定年限並以原值 10% 為殘值提列折舊，耐用年限屆滿仍繼續使用者，殘值繼續提列折舊，主要資產耐用年限為 1 至 10 年。

(十三) 閒置資產

閒置之固定資產，按其淨變現價值或帳面價值較低者，轉列其他資產，若有差額列為當期損失，當期提列之折舊費用列為其他支出。

(十四) 遞延費用

係電腦軟體支出、專利權授權使用費及裝修工程等支出，以取得成本及實際支付費用為入帳基礎，按其估計效益年數 3 至 5 年，採平均法攤提。

(十五) 非金融資產減損

本公司及合併子公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。當以前年

度認列資產減損之情況不再存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。

(十六) 產品保固費

產品附有保固保證者，依據經驗預估保固成本，於銷貨發生年度認列為當期費用。

(十七) 退休金

1. 退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、退休基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務、退休金損益與前期服務成本之攤銷數。退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則依據權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。
2. 本公司之合併子公司之退休金計劃採確定提撥制，其會計處理依當地有關法令規定辦理。

(十八) 所得稅

1. 本公司所得稅依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤，將暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產或負債，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。遞延所得稅資產或負債依據其所屬資產負債科目性質，或預期實現期間之長短，劃分為流動或非流動項目。以前年度溢低估之所得稅，列為當期所得稅費用之調整。
2. 本公司所得稅抵減之會計處理，依財務會計準則公報第十二號「所得稅抵減之會計處理準則」之規定因購置設備或技術、研究發展及人才培訓等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
3. 本公司未分配盈餘依所得稅法規定加徵 10% 之所得稅，於股東會決議盈餘分配後列為當期費用。
4. 本公司之合併子公司之所得稅係依當地法令辦理。
5. 本公司當稅法修正時，於公佈日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算，因而產生之遞延所得稅負債或資產之變動影響數，列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。

(十九) 庫藏股票

1. 本公司收回已發行股票，其屬買回者，將所支付之成本列為股東權益之減項。
2. 庫藏股票轉讓給員工之給與日在民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，依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。
3. 註銷庫藏股票時，貸記「庫藏股票」，並按股權比例借記「資本公積-股票發行溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記保留盈餘；反之，其差額貸記同種類庫藏股票交易所

產生之資本公積。

4. 庫藏股票之帳面價值係按加權平均法計算。

(二十) 員工分紅及董監酬勞

自民國 97 年 1 月 1 日起，本公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日的每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十一) 收入成本

收入於獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現時認列。相關成本配合收入於發生時承認。費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

(二十二) 會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依照一般公認會計原則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

(二十三) 交割日會計

本公司採用交割日會計，對於交易日及交割日資產負債表日間公平價值之變動，屬以成本或攤銷後成本衡量者不予認列，屬以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益者認列為當期損益，屬備供出售者則認列為業主權益調整項目。

三、會計變動之理由及其影響

存 貨

本公司自民國 98 年 1 月 1 日起，採用新修訂之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」，此項會計原則變動使營業成本及存貨相關之營業外損失分別增加\$10,909及減少\$10,909，民國 98 年度淨利減少\$1,047，每股盈餘減少 0.01 元。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	99年12月31日	98年12月31日
庫存現金	\$ 1,992	\$ 1,213
支票存款	38,430	1,150
活期存款	568,895	716,086
定期存款	13,491	36,612
	<u>\$ 622,808</u>	<u>\$ 755,061</u>

(二)公平價值變動列入損益之金融資產-流動

	99年12月31日	98年12月31日
交易目的金融資產		
國內債券型基金	\$ 348,000	\$ 348,000
海外開放型基金	164,342	164,342
上市櫃公司股票	99,984	99,984
	<u>612,326</u>	<u>612,326</u>
交易目的金融資產評價調整	136,150	122,352
	<u>\$ 748,476</u>	<u>\$ 734,678</u>

本公司於民國 99 年及 98 年度認列之評價調整利益分別為 \$13,797 及 \$185,555。

(三)應收票據-非關係人

	99年12月31日	98年12月31日
應收票據	\$ 2,871	\$ 2,233
減:備抵呆帳	(14)	(11)
	<u>\$ 2,857</u>	<u>\$ 2,222</u>

(四)應收帳款-非關係人

	99年12月31日	98年12月31日
應收帳款	\$ 514,755	\$ 572,288
減:備抵呆帳	(1,110)	(79)
	<u>\$ 513,645</u>	<u>\$ 572,209</u>

(五) 存 貨

	99年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原物料	\$ 437,128	(\$ 58,222)	\$ 378,906
在製品	97,043	(422)	96,621
製成品	40,495	(3,678)	36,817
在途存貨	5,912	-	5,912
	<u>\$ 580,578</u>	<u>(\$ 62,322)</u>	<u>\$ 518,256</u>

	98年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原物料	\$ 348,823	(\$ 30,397)	\$ 318,426
在製品	22,308	-	22,308
製成品	13,421	(514)	12,907
在途存貨	12,247	-	12,247
	<u>\$ 396,799</u>	<u>(\$ 30,911)</u>	<u>\$ 365,888</u>

1. 上列存貨均未提供作為擔保。
2. 當期認列之存貨相關費損：

	99 年 度	98 年 度
已出售存貨成本	\$ 2,599,660	\$ 1,814,346
跌價損失(回升利益)	31,547	(9,154)
報廢損失	951	20,312
盤虧(盈)	7,411	(249)
	<u>\$ 2,639,569</u>	<u>\$ 1,825,255</u>

民國 98 年度因存貨出售及報廢使期末存貨減少，導致存貨備抵跌價損失亦減少，而產生存貨回升利益。

(六) 備供出售之金融資產-非流動

	99年12月31日	98年12月31日
上市櫃公司股票	\$ 126,339	\$ 126,339
備供出售金融資產評價調整	73,649	47,145
	<u>\$ 199,988</u>	<u>\$ 173,484</u>

(七) 以成本衡量之金融資產-非流動

	99年12月31日	98年12月31日
非上市櫃公司股票	\$ 38,504	\$ 130,825
累計減損-以成本衡量之金融資產	(30,504)	(122,825)
	<u>\$ 8,000</u>	<u>\$ 8,000</u>

1. 本公司持有之標的因無活絡市場公開報價且公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。
2. 民國 99 年及 98 年度，本公司因被投資公司發生價值減損認列之減損損

失分別為\$0及\$4,117。

(八) 固定資產

	99 年 12 月 31 日		
	成 本	累計折舊	帳面價值
機器設備	\$ 36,914	(\$ 19,674)	\$ 17,240
模具設備	128,918	(125,409)	3,509
試驗設備	59,417	(50,609)	8,808
運輸設備	2,970	(1,009)	1,961
辦公設備	63,635	(52,236)	11,399
租賃改良	47,962	(47,074)	888
其他設備	30,424	(29,353)	1,071
未完工程及預付設備款	7	-	7
	<u>\$ 370,247</u>	<u>(\$ 325,364)</u>	<u>\$ 44,883</u>

	98 年 12 月 31 日		
	成 本	累計折舊	帳面價值
機器設備	\$ 76,829	(\$ 37,350)	\$ 39,479
模具設備	126,852	(123,353)	3,499
試驗設備	58,649	(45,356)	13,293
運輸設備	2,970	(1,487)	1,483
辦公設備	58,264	(48,612)	9,652
租賃改良	94,182	(91,293)	2,889
其他設備	39,544	(36,810)	2,734
	<u>\$ 457,290</u>	<u>(\$ 384,261)</u>	<u>\$ 73,029</u>

上項所列固定資產均無提供作為擔保及利息資本化情形。

(九) 應付費用

	99年12月31日	98年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 149,493	\$ 182,686
應付勞務費	15,144	26,394
應付研發費	88,421	38,033
其他應付費用	98,066	70,162
	<u>\$ 351,124</u>	<u>\$ 317,275</u>

(十) 退休金

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

本公司精算報告之相關資訊如下：

(1) 計算淨退休金成本所用之精算假設如下：

	99年12月31日	98年12月31日
折現率	2.25%	2.25%
退休基金資產之預期長期投資報酬率	2.00%	1.50%
長期平均調薪率	3.00%	2.50%

(2) 精算衡量日之退休基金提撥狀況及應計退休金負債之調節如下：

	99年12月31日	98年12月31日
給付義務：		
既得給付義務	(\$ 14,012)	(\$ 9,339)
非既得給付義務	(50,674)	(42,834)
累積給付義務	(64,686)	(52,173)
未來薪資增加之影響數	(36,680)	(25,456)
預計給付義務	(101,366)	(77,629)
退休基金資產公平價值	28,155	23,881
提撥狀況	(73,211)	(53,748)
前期服務成本未攤銷餘額	(3,155)	(3,327)
退休金損(益)未攤銷餘額	37,199	18,522
應計退休金負債	(\$ 39,167)	(\$ 38,553)
既得給付	\$ 17,407	\$ 21,752

(3) 淨退休金成本明細如下：

	99年度	98年度
服務成本	\$ 2,765	\$ 3,044
利息成本	1,747	1,660
基金資產之預計報酬	(387)	(593)
攤銷：		
前期服務成本未攤銷餘額	(172)	(172)
退休金損(益)未攤銷餘額	538	479
淨退休金成本	\$ 4,491	\$ 4,418

2. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所訂之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6%提繳勞

工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 99 年及 98 年度本公司依上開退休辦法認列退休金成本分別為 \$8,801 及 \$8,616。

3. 合併子公司 Atlas、All-In-One、ISI 及 IHL 未訂定員工退休辦法，且當地法令亦無強制要求之規定；東友蘇州、東友東莞、東欣光電、四川東佳及嘉友香港係採確定提撥制，按當地政府規定每月依員工薪資總額一定比率提撥養老保險金，每位員工之退休金由政府管理統籌安排，該公司除按月提撥外，無進一步義務。

民國 99 年及 98 年度，合併子公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$5,016 及 \$4,915。

(十一) 股本

1. 本公司發行股份全數為普通股，每股面額新台幣 10 元，民國 99 年及 98 年 12 月 31 日，本公司額定股本皆為 \$1,710,000，發行在外股數皆為 112,536,565 股。
2. 本公司於民國 97 年 12 月 19 日經董事會決議，註銷本公司於民國 97 年 8 月為維護公司信用及股東權益而買回之庫藏股，共計 11,424,000 股，減資比率為 9.22%，減資基準日為民國 98 年 1 月 12 日，並已辦理變更登記完竣。

(十二) 法定盈餘公積

依公司法及本公司章程規定，年度盈餘於彌補以前年度虧損及完納一切稅捐後，應先提出 10% 為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。法定盈餘公積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之，惟撥充資本時，以此項公積已達實收資本額 50%，並以撥充其半數為限。

(十三) 未分配盈餘

1. 本公司每屆決算所得盈餘，依下列順序分派之：(1) 提繳稅捐。(2) 彌補虧損。(3) 提存百分之十為法定盈餘公積。(4) 依主管機關之規定提列或轉回特別盈餘公積。(5) 董事、監察人酬勞依一至四款規定數額後剩餘之數提撥百分之五以下。(6) 員工紅利為減除一至四款規定數額後剩餘之數提撥百分之十。如公司當年度同時辦理盈餘轉增資得就紅利中之全部或一部份，於經股東會決議及政府機關核准後，以新股方式發給紅利。(7) 餘額為股東紅利，加計上年度未分配盈餘後，按股份總數比例分派或保留之。
2. 本公司之經營環境屬穩定成長之行業，惟轉投資各項投資事業仍處於成長期階段，鑑於未來仍有擴廠及轉投資計劃，故盈餘之分派，依上述分派順序就當年度可分配盈餘依法提列法定盈餘公積、特別盈餘公積後，並就其餘額提撥董監事酬勞及員工紅利後，得用以發放股東紅利。各年度發放前項股東紅利中現金股利之比例，最少不得低於百分之五。

3. 本公司未分配盈餘相關資訊：

	<u>99 年 度</u>	<u>98 年 度</u>
87年及以後年度未分配盈餘：		
－已加徵10%營利事業所得稅	\$ 52,858	\$ -
－未加徵10%營利事業所得稅	<u>254,564</u>	<u>213,115</u>
	<u>\$ 307,422</u>	<u>\$ 213,115</u>

4. 截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司股東可扣抵稅額餘額分別為\$10,458及\$9,876，民國 99 年預計及民國 98 年實際之稅額扣抵比率分別為 9.68%及 8.47%。
5. 本公司分別於民國 99 年 6 月 17 日及 98 年 6 月 22 日經股東會決議民國 98 年度及 97 年度盈餘分派案如下：

	<u>98 年 度</u>		<u>97 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>每股股利 (元)</u>	<u>金 額</u>	<u>每股股利 (元)</u>
法定盈餘公積	\$ 23,180		\$ 30,684	
特別盈餘公積	(42,981)		42,981	
現金股利	<u>180,058</u>	\$ 1.600	<u>67,523</u>	\$ 0.600
	<u>\$ 160,257</u>		<u>\$ 141,188</u>	
董監事酬勞	\$ 10,431		\$ 11,659	
員工現金紅利	<u>20,862</u>		<u>23,317</u>	
	<u>\$ 31,293</u>		<u>\$ 34,976</u>	

上述民國 98 年度盈餘分配情形與本公司民國 99 年 3 月 24 日之董事會提議並無差異。有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國 99 年度盈餘分配案，截至民國 100 年 3 月 11 日，尚未經董事會通過，有關董事會通過擬議及股東會決議分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

6. 本公司民國 99 年度員工紅利及董監酬勞估列金額分別為\$22,911及\$11,455，係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為估列基礎(分別以 10%及 5%估列)。
7. 本公司民國 98 年度盈餘分配已實際配發，分派情形如上表所述，經股東會決議之民國 98 年度本公司員工紅利及董監酬勞與民國 98 年度財務報表認列之金額一致。本公司民國 97 年度盈餘實際配發金額與估計之差異分別為員工分紅\$4,299及董監酬勞\$2,148，主要係因會計估計變動造成，已調整民國 98 年度之損益。
8. 本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十四)庫藏股票

單位：股/仟元

99		年			度
收回原因	期初	本期增加	本期減少	期末	
供轉讓股份予員工					
-股數	-	-	-	-	
-金額	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	

98		年			度
收回原因	期初	本期增加	本期減少	期末	
供轉讓股份予員工					
-股數	11,424,000	- (11,424,000)		-	
-金額	\$ 337,753	\$ -	(\$ 337,753)	\$ -	

1. 依證券交易法規定，公司買回已發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總數，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，本公司庫藏股票之餘額皆為\$0。
2. 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、表決權等權利。
3. 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。而為維護公司信用及股東權益所買回股份，應於買回之日起六個月內辦理變更登記銷除股份，本公司於民國 97 年 8 月為維護公司信用及股東權益而買回之庫藏股，共計 11,424,000 股，該庫藏股註銷情形請詳附註四(十一)之說明。

(十五)所得稅

1. 所得稅費用計算如下：

	<u>99 年 度</u>	<u>98 年 度</u>
應付(退)所得稅	\$ 19,298	(\$ 39,681)
加(減)：		
扣繳及暫繳稅額	3,782	45,619
以前年度所得稅低估數	8,498	8,795
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	(7,154)	
境外所得稅費用	<u>5,000</u>	<u>-</u>
當期所得稅費用	29,424	14,733
加(減)：		
遞延所得稅資產本期變動數	2,116	(36,087)
稅法修正之所得稅影響數	7,203	11,949
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	<u>7,154</u>	<u>-</u>
所得稅費用(利益)	<u>\$ 45,897</u>	<u>(\$ 9,405)</u>

2. 遞延所得稅資產餘額如下：

	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>
遞延所得稅資產－流動	\$ 53,846	\$ 36,317
遞延所得稅資產－非流動	78,719	129,025
備抵評價－非流動	(37,291)	(60,750)
	<u>41,428</u>	<u>68,275</u>
	<u>\$ 95,274</u>	<u>\$ 104,592</u>

3. 各項遞延所得稅資產或負債之暫時性差異及投資抵減餘額如下：

	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	所得稅 影響數	金額	所得稅 影響數
流動項目：				
存貨呆滯及跌價損失	\$ 60,633	\$ 10,313	\$ 30,911	\$ 6,182
未實現支付費用數	27,134	4,613	130,276	26,055
產品售後服務保證費	30,018	5,103	19,383	3,877
未實現兌換損失	1,651	281	1,016	203
投資抵減	-	33,536	-	-
		<u>53,846</u>		<u>36,317</u>
非流動項目：				
退休金準備	38,236	6,500	38,235	7,647
長期投資減損損失	30,504	5,185	37,648	7,529
依權益法認列之國外投資損(益)	51,885	8,821	(18,488)	(3,698)
投資抵減	-	58,213	-	117,546
其他	-	-	3	1
		<u>78,719</u>		<u>129,025</u>
備抵評價		(<u>37,291</u>)		(<u>60,750</u>)
		<u>41,428</u>		<u>68,275</u>
		<u>\$ 95,274</u>		<u>\$ 104,592</u>

4. 截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司研究發展費用及人才培訓支出適用投資抵減餘額明細及最後抵減年度如下：

抵 減 項 目	尚未抵減餘額	最後抵減年度
研究發展費用及人才培訓	<u>\$ 91,749</u>	103年度

5. 本公司營利事業所得稅結算申報業經稅捐稽徵機關核定至民國 96 年度。
6. 合併子公司民國 99 年及 98 年度之所得稅費用分別為\$106 及\$0，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，其遞延所得稅資產淨額皆為\$0。
7. 合併子公司東友蘇州及東友東莞係設立於中華人民共和國之生產性外商投資企業，依據當地相關規定可享有自開始獲利年度起第一年及第二年免繳，第三年至第五年減半繳納所得稅之優惠。依當地法令修訂後之規定，東友東莞及東友蘇州分別於民國 96 年及 97 年強制開始起算二免減半之免稅優惠期間。

(十六) 用人、折舊、折耗及攤銷費用

用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下：

	99 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$ 144,537	\$ 274,679	\$ 419,216
員工分紅及董監酬勞	-	34,366	34,366
勞健保費用	5,040	14,238	19,278
退休金費用	5,944	12,364	18,308
其他用人費用(註)	8,366	13,166	21,532
	<u>\$ 163,887</u>	<u>\$ 348,813</u>	<u>\$ 512,700</u>
折舊費用	<u>\$ 13,919</u>	<u>\$ 10,797</u>	<u>\$ 24,716</u>
攤銷費用	<u>\$ 34</u>	<u>\$ 11,354</u>	<u>\$ 11,388</u>
	98 年 度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$ 80,746	\$ 317,328	\$ 398,074
員工分紅及董監酬勞		31,293	31,293
勞健保費用	5,042	12,846	17,888
退休金費用	6,334	11,626	17,960
其他用人費用(註)	4,344	15,026	19,370
	<u>\$ 96,466</u>	<u>\$ 388,119</u>	<u>\$ 484,585</u>
折舊費用	<u>\$ 16,774</u>	<u>\$ 15,559</u>	<u>\$ 32,333</u>
攤銷費用	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,393</u>	<u>\$ 10,393</u>

註：其他用人費用包含職工福利、伙食費、員工醫療費及婚喪補助費等。

(十七) 普通股每股盈餘

	99 年 度		加權平均流 通在外股數 (仟股)	每股盈餘(元)	
	金 額			稅 前	稅 後
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>基本每股盈餘</u>					
本期淨利	\$ 300,461	\$ 254,564	112,537	\$ 2.67	\$ 2.26
<u>具稀釋作用潛在普通 股之影響</u>					
員工分紅	-	-	924		
<u>稀釋每股盈餘</u>					
本期淨利加計潛在普 通股之影響	\$ 300,461	\$ 254,564	113,461	\$ 2.65	\$ 2.24
	98 年 度		加權平均流 通在外股數 (仟股)	每股盈餘(元)	
	金 額			稅 前	稅 後
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>基本每股盈餘</u>					
本期淨利	\$ 222,392	\$ 231,797	112,537	\$ 1.98	\$ 2.06
<u>具稀釋作用潛在普通 股之影響</u>					
員工分紅	-	-	725		
<u>稀釋每股盈餘</u>					
本期淨利加計潛在普 通股之影響	\$ 222,392	\$ 231,797	113,262	\$ 1.96	\$ 2.05

自民國 97 年度起，因員工分紅可選擇採用發放股票之方式，於計算每股盈餘時，係假設員工分紅將採發放股票方式，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；計算基本每股盈餘時，係於股東會決議上一年度員工分紅採發放股票方式之股數確定時，始將該股數計入股東會決議年度普通股加權平均流通在外股數。且因員工紅利轉增資不再屬於無償配股，故計算基本及稀釋每股盈餘時不追溯調整。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
菱光科技股份有限公司(菱光科技)	該公司董事長與本公司同一人
光友股份有限公司(光友)	該公司董事長與本公司同一人
光元股份有限公司(光元)	該公司董事長與本公司同一人
東慧國際諮詢股份有限公司(東慧國際)	其董事長與本公司董事長為二親等
東安投資股份有限公司(東安投資)	其董事長與本公司董事長為二親等
東元電機股份有限公司(東元電機)	實質關係人
東安資產開發管理股份有限公司 (東安資產)	實質關係人
光倫電子股份有限公司(光倫電子)	其董事長與本公司直屬總經理之部門主管為同一人
嘉利國際控股有限公司(嘉利) 董事、監察人、總經理及副總經理等	與本公司有合資關係者 本公司主要管理階層及治理單位

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨收入/應收票據及帳款

(1)民國 99 年及 98 年度本公司向關係人銷貨之金額分別為\$20 及\$4，皆佔該科目金額未達 1%，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日止，因前述關係人銷貨交易產生之應收帳款餘額皆為\$0。

(2)民國 99 年及 98 年度本公司對關係人銷貨之價格條件與一般客戶無重大差異，收款期間為出貨後 30 天至 90 天之間。

2. 進貨/應付票據/應付帳款

(1)本公司向關係人進貨之金額分別如下：

	99 年 度		98 年 度	
	金 額	佔本公司 進貨淨額 百分比	金 額	佔本公司 進貨淨額 百分比
菱光科技	\$ 22,352	1	\$ 11,475	-
光倫電子	13,895	1	11,321	-
嘉利	59,130	3	-	-
	<u>\$ 95,377</u>	<u>5</u>	<u>\$ 22,796</u>	<u>-</u>

(2)因前述關係人進貨交易產生之應付票據及帳款餘額分別如下：

	99年12月31日		98年12月31日	
	金額	佔本公司該科目餘額百分比	金額	佔本公司該科目餘額百分比
菱光科技	\$ 2,319	-	\$ 2,325	-
光倫電子	4,026	1	4,880	-
嘉利	45,592	12	-	-
	<u>\$ 51,937</u>	<u>13</u>	<u>\$ 7,205</u>	<u>-</u>

(3)民國 99 年及 98 年度本公司向關係人進貨之價格條件與一般供應商無重大差異，付款期間約為進貨後 30 天至次月結 60 天之間。

3. 租賃交易/應付費用

(1)租金支出

出租人	出租標的	租金支付方式	99 年度	98 年度
東元電機	南港辦公室	三個月支付一期	\$ 2,413	\$ 2,985
	日本辦公室	每年支付一期	1,969	1,746
東安資產	觀音辦公室	三個月支付一期	10,488	10,487
嘉利	鳳崗廠房	依實際使用狀況	11,587	-
菱光科技	江西廠房	每月支付	775	-
			<u>\$ 27,232</u>	<u>\$ 15,218</u>

上述租金之決定係由雙方議定價格，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日，因上述關係人交易產生之應付租金分別為\$2,700 及\$2,816。

(2)另因承租辦公室於民國 99 年及 98 年度而對東元電機產生之分攤水電瓦斯費分別為\$5,188 及\$5,799。

4. 其他交易事項/什項收入/應付費用/預付款項

(1)民國 99 年及 98 年度本公司因關係企業間之人力派遣交易而認列之什項收入分別為\$189 及\$2,409。

(2)民國 99 年及 98 年度本公司之子公司因聘請嘉利公司之管理人員而認列之薪資費用分別為\$9,640 及\$0，截至民國 99 年及 98 年 12 月 31 日，因前述關係人交易產生之應付薪資分別為\$2,969 及\$0。

(3)民國 99 年及 98 年度本公司之子公司因其他雜項交易，委由嘉利公司代墊款項，因前述關係人交易產生之應付費用分別為\$6,018 及\$0，預付款項分別為\$5,091 及\$0。

5. 董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬資訊

本公司及子公司於民國 99 年及 98 年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪資總額(包括：薪資、獎金、特支費、執行業務費用及紅利總額等)分別為\$31,231 及\$27,165，其中員工紅利及董監事酬勞係當年度於損益表估列之金額，其餘相關詳細資訊可參閱本公司股東會年

報。

六、抵(質)押之資產

<u>資產名稱</u>	<u>99年12月31日</u>	<u>98年12月31日</u>	<u>擔保用途</u>
質押銀行定期存款(表列其他金融資產-流動)	\$ 1,000	\$ -	海關保證金
質押銀行定期存款(表列其他金融資產-非流動)	884	937	子公司海關及政府保證金
	<u>\$ 1,884</u>	<u>\$ 937</u>	

七、重大承諾事項及或有事項

- (一)截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司已開狀未使用之信用狀計\$0。
- (二)本公司與系統供應商簽訂軟體及字型使用權利金合約，依每月銷售台數支付。
- (三)本公司為導入 SAP ERP 系統而與資訊系統服務公司簽訂系統建置合約，截至民國 99 年 12 月 31 日止，依合約時程及服務實際提供狀況，尚需支付之顧問服務費共計\$2,300。
- (四)截至民國 99 年 12 月 31 日止，本公司及子公司採營業租賃方式承租辦公室處所及倉庫，依合約規定將於未來年度支付之租金費用計\$51,701，明細如下：

<u>期</u>	<u>間</u>	<u>金</u>	<u>額</u>
一年以內		\$	24,275
一年以上			27,426
		<u>\$</u>	<u>51,701</u>

八、重大之災害損失

無。

九、重大之期後事項

無。

十、其他

(一)財務報表表達

民國 98 年度之合併財務報表中部份科目業予重分類，便與民國 99 年度之合併財務報表比較。

(二) 金融商品之公平價值

	99 年 12 月 31 日			98 年 12 月 31 日		
	帳面價值	公平價值		帳面價值	公平價值	
		公開報價 決定之金額	評價方法 估計之金額		公開報價 決定之金額	評價方法 估計之金額
<u>非衍生性金融商品</u>						
<u>金融資產</u>						
公平價值與帳面價值相等 之金融資產	\$ 1,206,110	\$ -	\$ 1,206,110	\$ 1,339,602	\$ -	\$ 1,339,602
交易目的金融商品	748,476	748,476	-	734,678	734,678	-
備供出售金融商品	199,988	199,988	-	173,484	173,484	-
以成本衡量之金融資產	8,000	-	8,000	8,000	-	8,000
存出保證金	16,106	-	16,106	19,103	-	19,103
<u>金融負債</u>						
公平價值與帳面價值相等 之金融負債	784,568	-	784,568	872,759	-	872,759

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，因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、應付票據及帳款、應付費用及其他應付款項。
2. 交易目的金融商品及備供出售金融資產係有活絡市場公開報價，以此市場價格為公平價值。
3. 存出保證金係以其預期現金流量之折現值估計公平市價，折現率則以郵政儲金匯業局之一年定期存款利率為準，惟金額不重大時不予折現。
4. 具有資產負債表外信用風險之金融商品

(1) 本公司對間接百分之百持有之子公司提供融資背書保證承諾均依「背書保證辦法」辦理，信用狀況均能完全掌控，故未要求提供擔保品。若子公司未能履約，可能發生之損失與所提供之背書保證金額相等。

(2) 具資產負債表之信用風險金融商品

	99年12月31日	98年12月31日
子公司融資背書保證承諾	<u>美金2,400,000</u>	<u>美金2,400,000</u>

(三) 金融商品重大損益及權益項目資訊

1. 本公司民國 99 年及 98 年 12 月 31 日具利率變動之現金流量風險之金融資產為\$16,106 及\$19,103。
2. 本公司民國 99 年及 98 年度自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之金額分別為\$26,504 及\$112,344，另從股東權益調整項目中扣除並列入當期利益之金額皆為\$0。

(四) 風險控制策略

本公司為有效控管風險，已設立包括信用、市場、流動性、現金流量、作業及法律風險控管規定，指派專人定期評估與衡量，並定期向本公司管理階層報告，使管理階層能隨時掌控本公司面臨之風險狀況。本公司內部稽核人員則定期就交易流程之控制進行查核，以確保本公司風險控管機制能有效執行。

本公司主要之進銷貨係以美元計價，公平價值將隨市場匯率波動而改變，本公司運用遠期外匯交易規避外幣資產或負債，以降低匯率波動所產生之公平價值風險。

本公司訂有徵信評估政策，對於交易相對人進行交易前會謹慎評估，且適時運用債權保全措施，以降低信用風險。

(五) 重大財務風險資訊

1. 市場風險

本公司及子公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣，部份子公司之功能性貨幣為人民幣及港幣)受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

	99年12月31日		98年12月31日	
	外幣(仟元)	匯率	外幣(仟元)	匯率
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金:新台幣	25,239	29.130	29,736	31.990
美金:人民幣	289	0.146	960	0.124
美金:港幣	2,572	0.129	60,401	0.129
<u>非貨幣性項目</u>				
美金:新台幣	4,851	29.130	5,072	31.990
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金:新台幣	8,202	29.130	753	31.990
美金:港幣	1,333	0.129	-	-

(1) 遠期外匯

本公司從事之遠匯交易買賣合約均有相對應之外幣淨資產或負債部位，故受市場匯率變動影響之損益金額將會與相對應之外幣淨資產或負債所評價之兌換損益相抵銷，預期不致發生重大之市場風險。

(2) 應收付款項

本公司主要之進銷貨係以美金為計價單位，公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司持有之外幣資產及負債部位及收付款期間約當，可將市場風險相互抵銷，若產生短期性部位缺口，將從事遠期外匯交易以規避可能之風險，預期不致發生重大之市場風險。

(3) 權益類商品投資

本公司從事之權益類金融商品投資，具活絡市場者，其投資受市場價格變動之影響，惟本公司業已設置停損點，預期不致發生重大之市場風險；無活絡市場者，因不受市場價格變動之影響，則無市場風險。

2. 信用風險

(1) 遠期外匯

本公司之交易對象，係信用良好之銀行，從事各項衍生性商品交易相對人違約之可能性甚低。

(2) 應收付款項

本公司應收款項債務人之信用良好，預期不致發生重大之信用風險，而最大之信用風險金額為其帳面價值；應付帳款則無信用風險。

(3) 權益類商品投資

本公司從事投資時業已評估交易相對人之信用狀況，預期不致發生重大之信用風險。

3. 流動性風險

(1) 遠期外匯

本公司之營運資金足以支應遠期外匯交易，故預期不致發生無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

(2) 應收付款項

本公司之應收付款項均為一年內到期，且本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

(3) 權益類商品投資

本公司從事之權益類金融商品投資，具活絡市場者，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，預期不致發生重大之流動性風險；無活絡市場者，預期具有流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

(1) 遠期外匯

本公司從事之金融商品非屬利率型商品，預期不致發生利率變動之現金流量風險。

(2) 應收付款項

本公司之應收款項均為一年內到期，預期不致發生重大利率變動之現金流量風險。

(3) 權益類商品投資

本公司從事之權益類金融商品投資非屬利率型商品，預期不致發生利率變動之現金流量風險。

(六) 公平價值避險、現金流量避險及國外營運機構淨投資避險

無。

十一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

民國99年度

1. 資金貸與他人情形：無。
2. 為他人背書保證：

背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業	本期最高	期末背書	以財產擔保之	累計背書保證金	背書保證最高限額
	公司名稱	關係	背書保證限額 (註)	背書保證餘額	保證餘額	背書保證金額	額佔最近期財務 報表淨值之比率	(註)
東友科技股份 有限公司	東友科技(蘇州)有 限公司	間接百分之百持有之被投資 公司	\$ 366,117	\$69,912 (USD2,400,000)	\$69,912 (USD2,400,000)	\$ -	3.82%	\$ 1,098,350

註：依本公司「背書保證作業程序規定」，對單一企業背書保證金額以不逾本公司最近期財務報表淨值之20%，背書保證總額以不逾本公司最近期財務報表淨值之60%為限。

3. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳 列 科 目	期		末		設質情形	期中最高 持股比率	備註
				股 數	帳 面 金 額	比 率	市 價			
東友科技股份有限公司	受益憑證-	宏利萬利債券基金 (原名金復華債券基金)	公平價值變動列入 損益之金融資 產-流動	15,160,660	\$ 200,949	-	\$ 200,949	無	-	
				10,379,833	150,663	-	150,663	"	-	
				1,138	60,029	-	60,029	"	-	
				2,783	81,282	-	81,282	"	-	
				8,797,000	<u>255,553</u>	6.93%	<u>255,553</u>	"	6.93%	
					<u>\$ 748,476</u>		<u>\$ 748,476</u>			
				6,884,260	<u>\$ 199,988</u>	5.42%	<u>\$ 199,988</u>	"	5.42%	
				309,389	\$ -	1.54%	\$ 3,410	"	1.54%	註
				622,409	8,000	2.81%	10,529	"	2.81%	"
				1,482,300	-	7.12%	680	"	7.12%	"
420,000	-	5.71%	106	"	5.71%	"				
				<u>\$ 8,000</u>		<u>\$ 14,725</u>				
Atlas Tech Investment Co., Ltd.	本公司100%持有之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	4,440,000	\$ 111,484	100%	\$ 111,484	"	100%	"	
Image Holding Limited	"	"	4,080,000	<u>113,100</u>	100%	<u>113,100</u>	"	100%	"	
				<u>\$ 224,584</u>		<u>\$ 224,584</u>				

註：非上市櫃公司及有限公司因無公開市價，故以淨值表示。

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券		期			末			期中最高	
		發行人之關係	帳列科目	股數	帳面金額	比率	市價	設質情形	持股比率	備註	
Atlas Tech Investment Co., Ltd.	All-In-One International Co., Ltd.	本公司間接持股100%之被投資公司	採權益法評價之長期股權投資	2,410,000	\$ 57,158	100%	\$ 57,158	無	100%	註	
	Image Systems International Limited	"	"	3,004,110	30,474	100%	30,474	"	100%	"	
	東欣光電科技(江西)有限公司	"	"	係有限公司	23,793	100%	23,793	"	100%	"	
All-In-One International Co., Ltd.	東友科技(蘇州)有限公司	"	"	係有限公司	57,054	100%	57,054	"	100%	"	
Image Systems International Limited	東友光電科技(東莞)有限公司	"	"	係有限公司	30,463	100%	30,463	"	100%	"	
東欣光電科技(江西)	四川東佳光電科技有限公司	"	"	係有限公司	4,058	100%	4,058	"	100%	"	
Image Holding Limited	嘉友科技(香港)有限公司	本公司間接持股51%之被投資公司	"	31,620,000	113,099	51%	113,099	"	51%	"	

註：非上市櫃公司及有限公司因無公開市價，故以淨值表示。

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百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

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		應收(付)票據、帳款		備註
						金額	估總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額		估總應收(付)票據、帳款之比率
東友科技股份有限公司	嘉友科技(香港)有限公司	本公司之子公司	進貨	\$ 202,433	9%	次月結60天	無此情形	無此情形	(\$ 104,637)	(24%)	-	
嘉友科技(香港)有限公司	東友科技股份有限公司	本公司之母公司	銷貨	(202,433)	(100%)	次月結60天	無此情形	無此情形	104,637	100%	-	

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

<u>帳列應收款項之公司</u>	<u>交易對象</u>	<u>關係</u>	<u>應收關係人 款項餘額</u>	<u>週轉率</u>	<u>逾期應收關係人款項</u>		<u>應收關係人款項 期後收回金額</u>	<u>提列備抵呆帳金額</u>
					<u>金額</u>	<u>處理方式</u>		
嘉友科技(香港)有限公司	東友科技股份有限公司	本公司之子公司	\$ 105,901	5.18	\$ -	不適用	\$ 105,901	\$ -

9. 從事衍生性商品交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊

民國99年度

1. 基本資料

投資公司名稱	被投 資 公 司 名 稱	地 址	主 要 營 業 項 目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本公司認列 之投資(損)益
				本期期末	上期期末	股 數	比 率	帳面金額		
東友科技股份有 限公司	Atlas Tech Investment Co., Ltd.	P.O. BOX 3444, Road Towan, Tortola, British Virgin Islands	專業投資公司	美金4,400仟元	美金4,400仟元	4,440,000	100%	\$ 111,484	(\$ 67,756)	(\$ 67,756)
	Image Holding Limited	P.O. BOX 1225, Apia, Samoa	專業投資公司	美金4,080仟元	美金4,080仟元	4,080,000	100%	113,100	(2,617)	(2,617)
Atlas Tech Investment Co.,Ltd.	All-In-One International Co., Ltd.	P.O. BOX 1225, Apia, Samoa	專業投資公司	美金2,410仟元	美金2,410仟元	2,410,000	100%	57,158	155	註
	Image Systems International Limited	P.O. BOX 1225, Apia, Samoa	專業投資公司	美金3,004仟元	美金3,004仟元	3,004,110	100%	30,474	(62,186)	"
	東欣光電科技(江西) 有限公司	中華人民共和國江西省南昌市 高新開發區火炬五路36號	研發、生產及銷售多 功能事務機及相關 產品	美金1,000仟元	美金1,000仟元	係有限公司	100%	23,793	(5,725)	"
Image Holding Limited	嘉友科技(香港)有限 公司	10/F, Southeast Industrial Building 611-619 Castle Peak Road.	研發、生產及銷售多 功能事務機及相關 產品	美金4,080仟元	美金4,080仟元	31,620,000	51%	113,099	(5,133)	"
All-In-One International Co., Ltd.	東友科技(蘇州)有限 公司	中華人民共和國江蘇省蘇州市 蘇州高新區橫山路98號新技 術產業園5號廠房	研發及生產多功能事 務機及其相關產品	美金2,400仟元	美金2,400仟元	係有限公司	100%	57,054	155	"
Image Systems International Limited	東友光電科技(東莞) 有限公司	中華人民共和國廣東省東莞市 長安鎮沙頭村	研發及生產多功能事 務機及其相關產品	美金3,000仟元	美金3,000仟元	係有限公司	100%	30,463	(62,186)	"
東欣光電科技 (江西)有限公司	四川東佳光電科技 有限公司	中華人民共和國成都市武侯區 佳靈路9號1棟11樓3號	研發、生產及銷售多 功能事務機及相關 產品	人民幣1,000仟元	-	係有限公司	100%	4,058	(383)	"

註：本期損益已由本公司轉投資之子公司予以認列。

2. 上述被投資公司依規定應揭露資訊，請詳前述(一)重大交易事項相關資訊1至9項內容。

(三) 大陸投資資訊

民國99年度

1. 基本資料

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回台灣 投資收益
					匯出	收回					
東友科技(蘇州) 有限公司	研發及生產多功 能事務機及相 關產品	美金2,400,000元	註1	\$81,528 (美金2,400,000元)	\$ -	\$ -	\$81,528 (美金2,400,000元)	100%	\$155 (註2)	\$ 57,054	\$ -
東友光電科技(東 莞)有限公司	研發及生產多功 能事務機及相 關產品	美金3,000,000元	註1	\$102,595 (美金3,000,000元)	-	-	\$102,595 (美金3,000,000元)	100%	(\$62,186) (註2)	30,463	-
東欣光電科技(江 西)有限公司	研發、生產及銷 售多功能事務 機及相關產品	美金1,000,000元	註1	\$32,710 (美金1,000,000元)	-	-	\$32,710 (美金1,000,000元)	100%	(\$5,725) (註2)	23,793	-
四川東佳光電科 技有限公司	研發、生產及銷 售多功能事務 機及相關產品	人民幣1,000,000元	註1	註4	-	-	註4	100%	(\$383) (註2)	4,058	-
本期期末累計自台灣匯 出赴大陸地區投資金額			經濟部投審會 核准投資金額		依經濟部投審會規定赴 大陸地區投資限額(註3)						
\$216,833 (美金6,400,000元)			美金6,400,000元		\$ 1,098,350						

註1：由本公司間接100%持股之子公司轉投資設立。

註2：本期認列之投資損益係依據各被投資公司同期間經本公司會計師核閱之財務報表認列。

註3：依規定係以\$80,000或淨值之60%(較高者)為上限。

註4：本公司100%持有之子公司東欣光電科技(江西)有限公司，於民國99年第三季投資持股之四川東佳光電科技有限公司，持股比例為100%，總投資額為人民幣1,000仟元，該被投資公司業已設立登記完竣。

註5：本公司透過100%持有之子公司Image Holding Limited與香港「嘉利國際控股有限公司」合資成立「嘉友科技(香港)有限公司」，持股比分別為51%及49%，本公司之投資金額為美金4,080仟元；嘉友科技(香港)有限公司於大陸地區設立「東莞鳳崗嘉東塑膠五金製品廠」，主要營業項目為生產多功能事務機及相關產品，並於民國99年第一季開始營運。

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

(1) 進貨交易

大陸投資公司	交易類型	金額	%
嘉友科技(香港)有限公司-東莞鳳崗嘉東塑膠五金製品廠	進貨	\$ 202,433	9%

(2) 加工交易

大陸投資公司	交易類型	金額	%
東友科技(蘇州)有限公司	加工費	\$ 75,147	37%
東友光電科技(東莞)有限公司	加工費	43,251	22%
嘉友科技(香港)有限公司-東莞鳳崗嘉東塑膠五金製品廠	加工費	71,759	35%

(3) 銷貨交易：無此情形。

(4) 財產交易：無此情形。

(5) 票據背書保證或提供擔保情形：請詳附註十一(一)2.

(6) 資金融通情形：無此情形。

(7) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：無此情形。

(四) 母子公司間業務關係及重要交易往來情形

個別交易金額未達1仟萬元以上，不予以揭露；另以母公司之交易面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

民國99年度		交易往來情形					估合併總營收或 總資產之比率(註3)
編號(註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註2)	科目	金額	交易條件	
0	東友科技股份有限公司	東友科技(蘇州)有限公司	1	加工費	\$ 75,147	係依子公司每一產出之鐘點費率計收取	2%
		東友光電科技(東莞)有限公司	1	加工費	43,251	係依子公司每一產出之鐘點費率計收取	1%
		嘉友科技(香港)有限公司	1	加工費	71,759	係依子公司每一產出之鐘點費率計收取	2%
		東友科技(蘇州)有限公司	1	應付帳款	23,781	係應付加工費，付款期間為次月結30天	1%
		東友光電科技(東莞)有限公司	1	應付帳款	-	係應付加工費，付款期間為次月結30天	0%
		嘉友科技(香港)有限公司	1	應付帳款	1,264	係應付加工費，付款期間為次月結60天	0%
		嘉友科技股份有限公司	1	進貨	202,433	關係人之進貨價格條件與一般供應商無重大差異	5%
		嘉友科技股份有限公司	1	應付帳款	104,637	付款期間為次月結60天	4%
		東友科技(蘇州)有限公司	1	保證	69,912	不適用	不適用

民國98年度

民國98年度		交易往來情形					估合併總營 收或總資產之比率(註3)
編號(註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註2)	科目	金額	交易條件	
0	東友科技股份有限公司	東友科技(蘇州)有限公司	1	加工費	69,734	係依子公司每一產出之鐘點費率計收取	3%
		東友光電科技(東莞)有限公司	1	加工費	69,219	係依子公司每一產出之鐘點費率計收取	3%
		東友科技(蘇州)有限公司	1	應付帳款	10,452	係應付加工費	1%
		東友光電科技(東莞)有限公司	1	應付帳款	15,173	係應付加工費	1%
		東友科技(蘇州)有限公司	1	保證	76,776	不適用	不適用

註1：0：東友科技股份有限公司

註2：1：母公司對子公司

2：子公司對母公司

3：子公司對子公司

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期間累積金額佔合併總營收之方式計算。

十二、部門別財務資訊

(一) 產品別財務資訊

本公司及子公司民國 99 年及 98 年度係製造、買賣多功能事務機、傳真機及掃瞄器等產品，係屬單一產品部門，故不適用。

(二) 地區別財務資訊

本公司及子公司民國 99 年及 98 年度國外營運部門銷貨予企業以外客戶之收入及可辨認資產均未達各該年度銷貨收入及資產總額 10% 以上，故無需揭露地區別財務資訊。

(三) 外銷銷貨資訊

本公司及子公司民國 99 年及 98 年度外銷銷貨明細如下：

	<u>99 年 度</u>	<u>98 年 度</u>
亞洲(不含台灣)	\$ 3,544,584	\$ 2,378,326
其他(皆未達10%標準)	<u>41,652</u>	<u>75,734</u>
	<u>\$ 3,586,236</u>	<u>\$ 2,454,060</u>

(四) 重要客戶資訊

本公司及子公司民國 99 年及 98 年度來自單一客戶收入佔合併損益表上銷貨收入淨額 10% 以上之重要客戶明細如下：

	<u>99 年 度</u>		<u>98 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>佔本公司 銷貨淨額 百分比</u>	<u>金 額</u>	<u>佔本公司 銷貨淨額 百分比</u>
B客戶	\$ 2,329,803	65	\$ 1,474,988	59
C客戶	<u>1,045,520</u>	<u>29</u>	<u>736,648</u>	<u>30</u>
	<u>\$ 3,375,323</u>	<u>94</u>	<u>\$ 2,211,636</u>	<u>89</u>

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

柒、財務狀況及經營結果之情形檢討分析與風險事項

一、財務狀況比較分析

單位：新台幣仟元

項目	年度		差異		增減比例變動 分析說明(註)
	99 年度	98 年度	金額	%	
流動資產	2,255,446	2,153,025	102,421	4.75%	詳(二) 之說明
基金及長期投資	432,572	495,858	(63,286)	-12.76%	
固定資產	21,418	27,660	(6,242)	-22.57%	
其他資產	49,057	79,418	(30,361)	-38.23%	
資產總額	2,758,493	2,755,961	2,532	0.09%	
流動負債	888,742	968,417	(79,675)	-8.23%	
長期負債	0	0	0	0%	
其他負債	39,167	38,553	614	1.59%	
負債總額	927,909	1,006,970	(79,061)	-7.85%	
股本	1,125,365	1,125,365	0	0%	
保留盈餘	635,872	561,366	74,506	13.27%	
庫藏股票	0	0	0	0%	
金融商品之未實現損益	73,647	47,145	26,502	56.21%	
累積換算調整數	(4,302)	15,115	(19,417)	-128.46%	
股東權益總額	1,830,584	1,748,991	81,593	4.67%	

註：若增減變動比率未達 20%，或變動金額未達 \$10,000 仟元以上者，則未加以分析說明。

(二) 變動分析：

1. 固定資產減少：主係本年度依據稅法之耐用年限提列折舊所致。
2. 其他資產減少：主係因本年度適用新公佈之修正所得稅法修正所得稅法第 5 及 126 條之所得稅率及適用產創條例研發投抵稅額計算之影響，致本年度遞延所得稅資產淨變動減少及本年度認列攤銷遞延軟體費用增加所致。
3. 金融商品之未實現損益增加：主係為備供出售金融資產-非流動評價損益影響數所致。
4. 累積換算調整數減少：主係投資境外公司之匯率換算調整所致。

二、經營結果

(1) 經營結果比較分析：

單位：新台幣仟元

年度 項目	99 年度	98 年度	差異		增減比例變動 分析說明(註)
			金額	%	
營業收入淨額	3,626,481	2,486,691	1,139,790	45.84%	詳(二) 之說明
營業成本	(2,652,719)	(1,853,296)	799,423	43.14%	
營業毛利	973,762	633,395	340,367	53.74%	
營業費用	(614,096)	(582,525)	31,571	5.42%	
營業淨利	359,666	50,870	308,796	607.03%	
營業外收入	37,971	194,235	(156,264)	-80.45%	
營業外支出	(97,282)	(22,713)	74,569	328.31%	
繼續營業部門稅前淨利	300,355	222,392	77,963	35.06%	
所得稅(費用)利益	(45,791)	9,405	(55,196)	-586.87%	
本期淨利	254,564	231,797	22,767	9.82%	

註：增減比例分析說明：增減比例未達 20%且變動金額未達 NT\$10,000 仟元以上者；則未加以分析說明。

(2) 增減比例分析說明：

1. 營業毛利較上期增加，主係受經營景氣回春之影響，客戶產品需求量增加所致。
2. 營業淨利較上期增加，主係主係受經營景氣回春之影響，客戶產品需求量增加導致營業淨利增加。
3. 營業外收入較上期減少，主係為 99 年度公平價值變動列入損益評價損失所致。
4. 營業外支出較上期增加，主係 99 年提列權益法之備抵減損損失及受匯率波動影響 99 年認列之匯兌損失增加所致。

三、現金流量

(一)最近二年度流動性及其增減變動分析說明：

項目 年度	99年12月31日	98年12月31日	增(減)比例
現金流量比率	28.24%	0%	100.00
現金流量允當比率	160.51%	167.04%	-3.91
現金再投資比率	3.35%	-3.34%	200.30

增減比例變動分析說明：

1、現金流量比率及現金再投資比率增加，主係98年度受全球不景氣影響而使營業利益大幅下滑，但公司當時考量全球景氣回溫，98年度增加投資債券基金、股票。致使98年營業活動現金流量比率為負值。

(二)流動性不足之改善計畫：不適用。

(三)未來一年現金流動性分析：

期初現金餘額	全年來自營業活動淨現金流量	全年現金流出量	現金剩餘(不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
444,196	1,120,270	202,566	1,361,900	-	-

1、現金流量變動情形分析：

(1)營業活動：主係研發之新機種上市，預計本期獲利較上期增加，故全年度營業活動為淨現金流入。

(2)投資活動：預計未來年度新機種研發需投入研究開發費，故全年度投資活動為淨現金流出。

(3)融資活動：預計未來年度發放現金股利，全年度融資活動為淨現金流出。

2、預計現金不足額之補救措施：不適用

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

重大資本支出之運用情形及資金來源：無

**五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計畫及未來一年投資計畫
轉投資分析表**

單位：新台幣仟元

項目	說明	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
菱光科技(股)公司		455,541	掌控關鍵 零組件	該公司擁有 CIS 等 光電產品之專業 技術能力。	—	—
Atlas Tech Investment Co., Ltd.		111,484	專業投資 公司	掌控產能及控 制生產成本並 提供客戶及時 服務，目前已達 損益兩平。	—	—
Image Holding Limited		113,100	專業投資 公司	掌控產能及控 制生產成本並 提供客戶及時 服務，目前已達 損益兩平。	—	—

註：本年度投資金額超過實收資本額百分之五者。

六、風險管理及評估：

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

1. 利率變動之風險

本公司並無任何借款，因此無利率變動之風險。

2. 匯率變動之風險

本公司主要之進銷貨係以美金為計價單位，公平價值將隨市場匯率之波動而改變，公司所持有之外幣資產與外幣負債可將市場風險相互抵銷，故預期不致產生重大之市場風險。

3. 通貨膨脹

通貨膨脹情形並未對本公司之營運造成不良之影響。

本公司將密切注意利率、匯率、通貨膨脹情形對公司損益之影響，並即時提出相關之因應措施。

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

本公司並未從事高風險、高槓桿投資。資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易皆依據本公司「取得或處分資產處理程序規則」、「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」、「從事衍生性商品交易處理程序」所訂之政策及因應措施辦理。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

單位：新台幣仟元

產品	說明	預計投入之研發費用
A3 機種	東友在 A3 產品的開發已經有多年的經驗並且獲得業界的肯定，相較於其他競爭者僅具備 A4 產品的開發能力，東友在 A3 領域具有較佳的競爭優勢。	480,035
A4 機種	雖然 A4 機器本體的銷售幾乎無利可圖，但是後續的耗材利潤卻十分可觀。	
彩色機種	彩色雷射複合機無庸置疑的將會是複合機市場上的明日之星，雖然低階彩色複合機多以噴墨機種為主，但是彩色雷射引擎技術的成熟與成本的降低使得雷射機種在低階市場逐漸抬頭，價格持續的滑落也使得市場接受度逐漸提高。	

(四) 最近年度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：無影響。

(五) 最近年度科技改變對公司財務業務之影響及因應措施：無影響。

(六) 最近年度企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。

(七) 最近年度進行併購之預期效益及可能風險：無

(八) 最近年度擴充廠房之預期效益及可能風險：無影響。

(九) 最近年度進貨或銷貨集中所面臨之風險：

目前本公司與主要客戶合作已超過15年以上且維持良好的關係，從舊有的黑白機種到目前的高階彩色機種，不斷推陳出新，主要客戶亦於市場上佔有穩定的領先地位；除了原有之主要客戶外，東友的開發及設計能力亦早已受到其他日系大廠的肯定，近年來也成功開發了數家知名客戶，有效降低銷貨集中所面臨之風險。

(十) 最近年度董事、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：無影響。

(十一) 最近年度經營權之改變對公司之影響及風險：無。

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

1. 菱光科技股份有限公司民國 97 年 1 月及 3 月，對 K9 Inc.分別投資美金 1,000,000 元

及美金 3,000,000 元，其中美金 1,000,000 元已完成登記相關程序。惟因該公司經營情形不佳且本公司投資策略改變，本公司採穩健保守原則，於民國 97 年 6 月將原投資金額美金 1,000,000 元(折合台幣\$32,314)全數轉列損失。另外針對增資款美金 3,000,000 元(等值 30 億韓圓，折合台幣\$92,550)，要求該金融機構返還，並調整為其他應收款。惟該金融機構以該款項應經 K9 Inc.同意而拒絕逕行匯款，本公司委請律師提起訴訟，基於穩健保守原則，並於民國 97 年度將上述其他應收款項全數提列損失。民國 99 年 7 月韓國高等法院宣判本公司勝訴，本公司業已於民國 99 年 8 月 12 日以即期匯率收回部份款項計 29.82 億韓圓(等值美金 2,531,706 元，折合台幣 \$80,989)，剩餘款項尚需與 K9 Inc.之債權人進行協商。

(十三) 其他重要風險：無

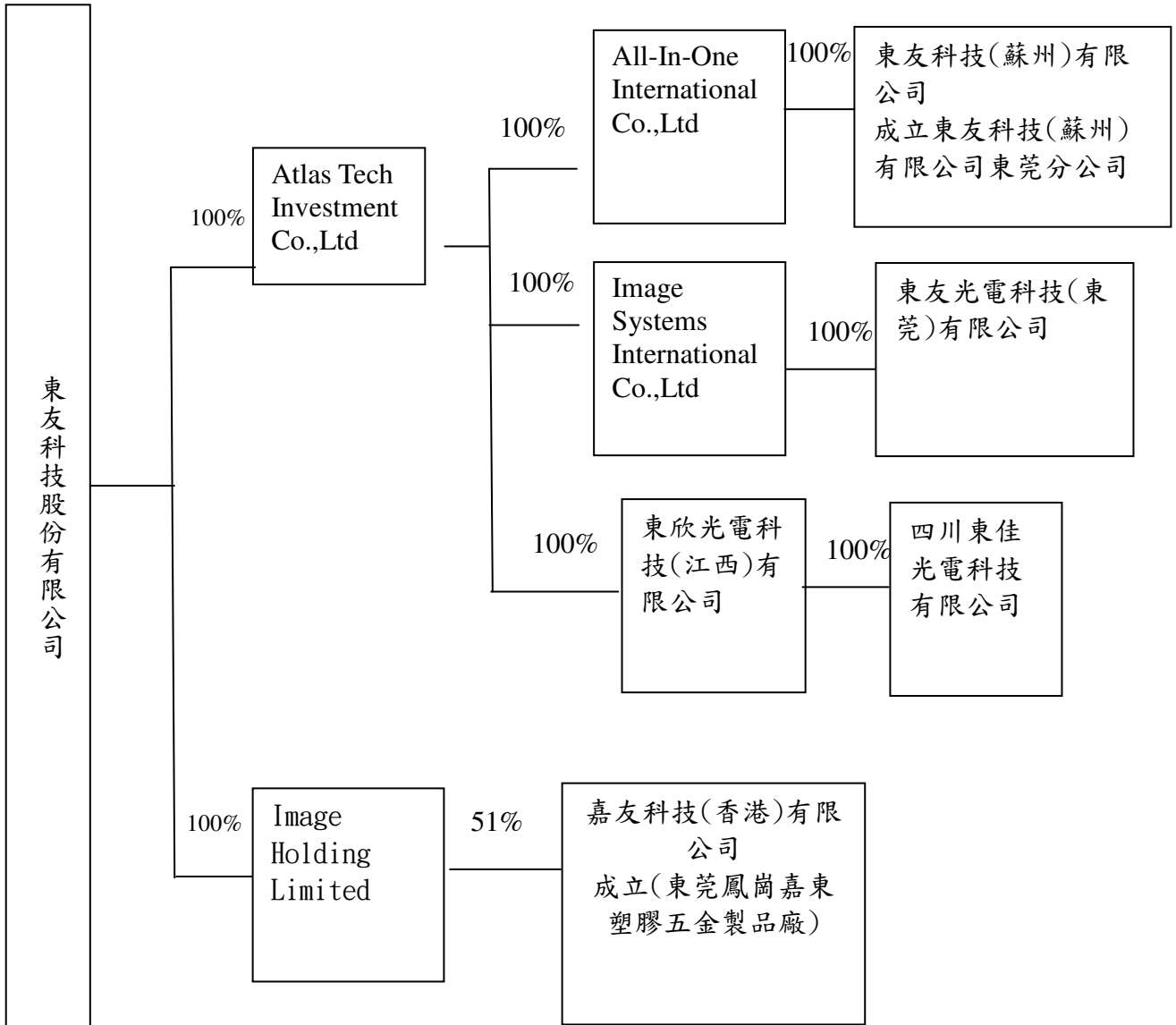
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業合併營業報告書：

1、關係企業組織圖：



2、各關係企業基本資料：

新台幣：仟元

企業名稱	設立日期	實收資本額	地址	主要營業或生產項目
Atlas Tech Investment Co., Ltd	2002年6月14日	216,833	P. O. Box 3444, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	專業投資公司
All-In-One International Co., Ltd	2002年6月14日	84,341	Lotemau Centre, P. O. Box 1225, Apia, Samoa	專業投資公司
Image Systems International Co., Ltd	2004年1月19日	99,782	Lotemau Centre, P. O. Box 1225, Apia, Samoa	專業投資公司
東友科技(蘇州)有限公司	2003年2月20日	81,528	蘇州高新區橫山路98號新技術產業園5號廠房	研發及生產多功能事務機及其相關產品
東友光電科技(東莞)有限公司	2004年3月2日	102,595	廣東省東莞市長安鎮沙頭村	研發及生產多功能事務機及其相關產品
東欣光電科技(江西)有限公司	2009年9月14日	32,710	中國江西省南昌市新開發火炬五路36號	研發、生產及銷售多功能事務機及其相關產品
四川東佳光電科技有限公司	2010年7月30日	4,422	中國四川省武侯區佳靈路9號1棟11樓	研發、生產及銷售多功能事務機及其相關產品
Image Holding Limited	2009年8月11日	133,059	Lotemau Centre, P. O. Box 1225, Apia, Samoa	專業投資公司
嘉友科技(香港)有限公司	2009年6月13日	255,812	10/F., Southeast Industrial Building, 611-619 Castle Peak Road,	研發、生產及銷售多功能事務機及其相關產品

3、推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：不適用。

4、整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

(1)專業投資公司

(2)研發、生產及銷售多功能事務機及其相關產品

5、各關係企業董事、監察人及總經理資料：

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	持有比例
Atlas Tech Investment Co., Ltd	董事	Teco Image Systems CO., LTD	4,440,000	100%
		Yang, Chi-Heng		
All-In-One International Co., Ltd	董事	Atlas Tech Investment Co., Ltd	2,410,000	100%
		Wei, Yao-Ming		
Image Systems International Co., Ltd	董事	Atlas Tech Investment Co., Ltd	3,004,110	100%
		Wei, Yao-Ming		
東友科技(蘇州)有限公司	董事長	All-In-One International Co., Ltd	出資證明	100%
		林春連		
	董事	All-In-One International Co., Ltd		
		甘耿光		
	董事	All-In-One International Co., Ltd		
賴仁章				
總經理	林春連	0	0	
東友光電科技(東莞)有限公司	董事長	Image Systems International Co., Ltd	出資證明	100%
		林春連		
	董事	Image Systems International Co., Ltd		
		甘耿光		
	董事	Image Systems International Co., Ltd		
陳鶴心				
總經理	賴仁章	0	0	
Image Holding Limited	董事	Teco Image Systems CO., LTD	4,080,000	100%
		Yang, Chi-Heng		
嘉友科技(香港)有限公司	董事	Image Holding Limited	31,620,000	51%
		黃育仁		
	董事	Image Holding Limited	31,620,000	51%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	持有比例
		Yang, Chi-Heng		
	董事	Image Holding Limited	31,620,000	51%
		HWUNG MAN JUNG		
	董事	KARRIE TECHNOLOGIES COMPANY LIMITED	30,380,000	49%
		KWOK WING KIN, FRANCIS		
	董事	KARRIE TECHNOLOGIES COMPANY LIMITED	30,380,000	49%
LEE SHU KI				
東欣光電科技(江西)有限公司	董事	Atlas Tech Investment Co., Ltd	出資證明	100%
		黃育仁		
	董事	Atlas Tech Investment Co., Ltd		
		謝穎昇		
	董事	Atlas Tech Investment Co., Ltd		
		連昭志		
	董事	Atlas Tech Investment Co., Ltd		
		胡進誠		
監察人	Atlas Tech Investment Co., Ltd			
	楊其恒			
總經理	胡進誠	0	0	
四川東佳光電科技有限公司	董事長	東欣光電科技(江西)有限公司	出資證明	100%
		黃育仁		
	總經理	胡進誠	0	0

6、各關係企業營運概況：

新台幣：仟元

企業名稱	資本額	資產 總額	負債 總額	淨值	營業 收入	營業 利益	本期損益 (稅後)	每股盈 餘(稅 後)
Atlas Tech Investment Co., Ltd	216,833	111,484	-	111,484	-	-	(67,756)	(15.26)
All-In-One International Co., Ltd	84,341	57,158	-	57,158	-	-	155	0.06
Image Systems International Co., Ltd	99,782	30,474	-	30,474	-	-	(62,186)	(20.7)
東友科技(蘇州) 有限公司	81,528	65,250	8,196	57,054	76,511	101	155	0.06
東友光電科技(東 莞)有限公司	102,595	53,076	22,613	30,463	45,873	(50,054)	(62,186)	(20.7)
Image Holding Limited	133,059	113,100	-	113,100	-	-	(2,617)	(0.64)
東欣光電科技 (江西)有限公司	32,710	44,661	20,868	23,793	23,535	(5,451)	(5,727)	(5.73)
四川東佳光電科 技有限公司	4,422	6,149	2,091	4,058	-	(383)	(383)	(0.38)
嘉友科技(香 港)有限公司	255,920	575,717	363,953	221,764	807,881	(5,050)	(5,133)	(0.08)

(三) 關係企業關係報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券資料

(一) 私募有價證券辦理情形：無。

(二) 最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券之執行情形：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：無。

玖、重大影響事項

- 一、最近年度及截至年報刊印日止，如發生本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，亦應逐項載明：無。

東友科技股份有限公司

董事長 黃育仁