

股票代碼：3413



(原名：晶鼎能源科技股份有限公司)

一百零三年度

年 報

京鼎精密科技股份有限公司 編製
中華民國一〇四年三月三十一日 刊印

(年報查詢網址：<http://newmops.tse.com.tw>)

一、公司發言人及代理發言人：

發言人姓名：呂軍甫

職稱：資深經理

電話：(037)580-088

電子郵件信箱：fitistock@foxsemicon.com

代理發言人姓名：傳承祖

職稱：副總經理

電話：(037)580-088

電子郵件信箱：fitistock@foxsemicon.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司地址：新竹科學工業園區苗栗縣竹南鎮科中路 16 號

電話：037-580088

分公司地址：1688 RICHARD AVENUE, SANTA CLARA, CA95050, U. S. A.

電話：408-3839880

工廠地址：新竹科學工業園區苗栗縣竹南鎮科中路 16 號

電話：037-580088

三、股票過戶機關之名稱、地址、網址及電話

名稱：福邦證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市中山區民生東路一段 51 號 3 樓

網址：<http://www.gfortune.com.tw/>

電話：(02)2562-1658

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

會計師姓名：徐聖忠、徐永堅會計師

地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓

電話：(02)2729-6666

網址：www.pwc.com/tw

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

六、公司網址：www.foxsemicon.com

目 錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介	
一、設立日期.....	4
二、公司沿革.....	4
參、公司治理報告	
一、組織系統.....	5
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	9
三、公司治理運作情形.....	18
四、會計師公費資訊.....	35
五、更換會計師資訊.....	36
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者.....	36
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	36
八、持股比例占前十大股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊.....	37
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	38
肆、募資情形	
一、資本及股份.....	39
二、公司債辦理情形.....	43
三、特別股辦理情形.....	43
四、海外存託憑證辦理情形.....	43
五、員工認股權憑證辦理情形.....	43
六、限制員工權利新股辦理情形.....	43
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	43
八、資金運用計劃執行情形.....	43
伍、營運概況	
一、業務內容.....	44
二、市場及產銷概況.....	53
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率.....	64
四、環保支出資訊.....	64
五、勞資關係.....	65
六、重要契約.....	66

陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表.....	67
二、最近五年度財務分析.....	75
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....	83
四、最近年度財務報表.....	84
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	137
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.....	184
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況之檢討與分析.....	185
二、財務績效之檢討與分析.....	186
三、現金流量之檢討與分析.....	187
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	187
五、最近年度轉投資政策、獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫.....	187
六、風險管理及評估.....	188
七、其他重要事項.....	189
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料.....	190
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	193
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.....	193
四、其他必要補充明事項.....	193
玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	194

壹、致股東報告書

非常感謝各位股東在百忙之中蒞臨參加本公司一百零四年度股東常會。

一、一百零三年度營業報告書

根據台灣經濟研究院預估 104 年全球景氣預測將維持溫和復甦趨勢，較 103 年小幅成長。對台灣而言，受惠於油價下跌與國際景氣可望優於 103 年，國內企業對當前景氣情勢看法也樂觀，回顧整個 101 年和 102 年，全球半導體設備投資持續緊縮，103 年，這種下滑趨勢得到了初步扭轉。在需求上的推動下，預計晶圓設備市場有望在 104 年恢復全面成長，而在國家半導體扶持政策推動下，國內晶圓代工、封裝測試和 IC 設計業有望實現爆發式增長。

另外，根據 SEMI 去年年終預測，103 年全球半導體製造設備市場營收將達 380 億美元，較前年成長 19.3%，全球半導體製造設備市場成長態勢將延續至 104 年，預計今年將成長 15.2%。綜觀 104 年整體產業景氣對本公司有利。103 年本公司整體營運如下：

(一)營業計劃實施成果

本公司 103 年度營收淨額為 3,507,719 仟元，較 102 年成長 61.25%；營業毛利為 378,655 仟元，較 102 年成長 57.26%；本期淨利為 323,079 仟元，每股盈餘為 5.38 元。

項目	103 年		102 年	
	金額	%	金額	%
營業收入(淨額)	3,507,719	100	2,175,348	100
營業毛利	378,655	11	240,784	11
本期淨利	323,079	9	42,871	2
每股盈餘	5.38		1.64	

(二)預算執行情形

本公司 103 年度未對外公開財務預測，故不適用。

(三)創新研發

公司秉持「深耕核心技術，持續價值創新」的信念，布局半導體、光電、綠能領域先進設備技術的創新研發從不間斷，已獲得豐碩成果，我們將在此厚實基礎上持續拓展核心競爭力，並佈局醫療及環安相關設備。高科技產業日新月異，唯有領先建立紮實的技術根基方能立於不敗之地。在半導體設備技術方面，我們不只在製造技術獨步全球，在晶圓等級高潔淨度環境之自動化設備技術也居國內領先地位，並且成功將此自動化技術推展到晶圓製造廠，將現有自動化設備性能提升，控制晶圓製程環境不受微污染之影響，足以對應未來更先進之次世代奈米製程。在光電及綠能設備技術方面，我們扎實的研發能力先後吸引美國及德國設備大廠結盟合作，開發先進太陽能電池之自動化設備。目前世界各主要工業國正大力推動工業 4.0，國際製造業產業結構新一波變革已經開始，結合雲端運算、移動終端、物聯網、大數據、智能網路之自動化成為下一波產業升級之必要技術，我們已展開此領域之研究佈局，並開始將此關鍵技術運用到半導體廠標準自動化界面、太陽能模組全廠無人自動化、LED 燈泡全自動鉅量產生產線、智慧醫療設備、工廠安全與環境監控等新的應用領域。以下為 103 年度主要新產品研發成果：

與美國及德國設備大廠合作開發先進太陽能電池製程之自動化設備
開發完成第四代 LED 燈泡全自動鉅量產生產線
開發完成嵌入式半導體自動化氣體充填關鍵次系統，可對應 16 奈米以下先進半導體製程，並順利導入量產
執行工業局半導體設備暨零組件產業發展計畫「氮氣充填晶圓載入模組」順利結案
開發首件環安設備整合雲端自動化控制專案
開發觸控面板異型雷射切割機

本公司在半導體及光電設備技術領域居於領先地位。而台灣在半導體以及光電產業的設備資本支出持續雄踞世界首位，在這龐大的需求帶動下，發展先進設備技術之前景可期。本公司將同時延伸技術應用之廣度，兼顧研發先進創新技術之深度，發揚先進設備及自動化核心技術，並將之拓展到各創新領域及新興產業，穩定地投入新產品研究開發。

二、一百零四年度營業計劃概要

(一)104年營業方針:

1. 半導體設備

- (1). 深切結合現有最大客戶新產品開發，爭取新生意機會
- (2). 拓展能源與面板設備相關客戶，爭取新客戶新產品
- (3). 強化精密零組件製造加工與維修能力，開拓設備零組件生意

2. 自動化設備

- (1). 半導體、能源及面板廠自動化生意推展
- (2). 切入環境保護監控自動化設備開發
- (3). 自主設計設備推廣

3. 高端精密醫療設備：以目前擁有的核心競爭力跨入高端精密醫療設備產業

(二)預期銷售數量及其依據

預計未來一年銷售數量：

主要產品	預估104年銷售量
半導體設備及系統組裝	21,000 SET
關鍵性零組件	300,000 件
其他	100,000 EA

本公司預期銷售量得以持續成長之主要影響因素：(1)市場轉趨熱絡，原客戶之訂單數量增加，使得營業額穩定成長。(2)以新產品及新客戶的開發，來擴大市場佔有率。

(三)重要產銷政策

1. 鞏固先進設備事業原有客戶群的關係外，並增加新設備合作開發，同時提昇自有及新產品的開發與效能。
2. 與上下游廠商建立良好的合作及策略伙伴關係，以確保產能、產品交期、產品品質與競爭力。
3. 掌握市場動態，持續加強技術研發，尋找產業新應用，為公司創造新的價值。

(四)受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

根據環球透視（GI）與國際貨幣基金（IMF）的最新預測都顯示，104年全球經濟可望維持溫和成長，惟中國大陸、歐元區和日本，則面臨景氣趨緩，採取寬鬆貨幣政策刺激景氣，由此可見，全球經濟仍呈現不確定性。

本公司於今年3月31日正式向交易所申請上市交易，未來除了強化自動化設備之研發及銷售外，對於半導體設備也積極開拓零組件業務。並加強產品品質及成本之管控。財務操作也以穩健保守為原則，已與銀行建立良好關係，在任何經濟情況下，均能獲得最好的支持。持續加強人員的培訓，來因應隨時變動的法規環境需求。

公司的經營團隊及全體員工，未來將本著 勤奮、敬業、謹慎、誠信經營理念，以因應104年環境變化，進而提昇股東價值。

最後謹祝各位股東

身體健康 萬事如意

董事長 劉應光



敬上

貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國九十年四月二十六日

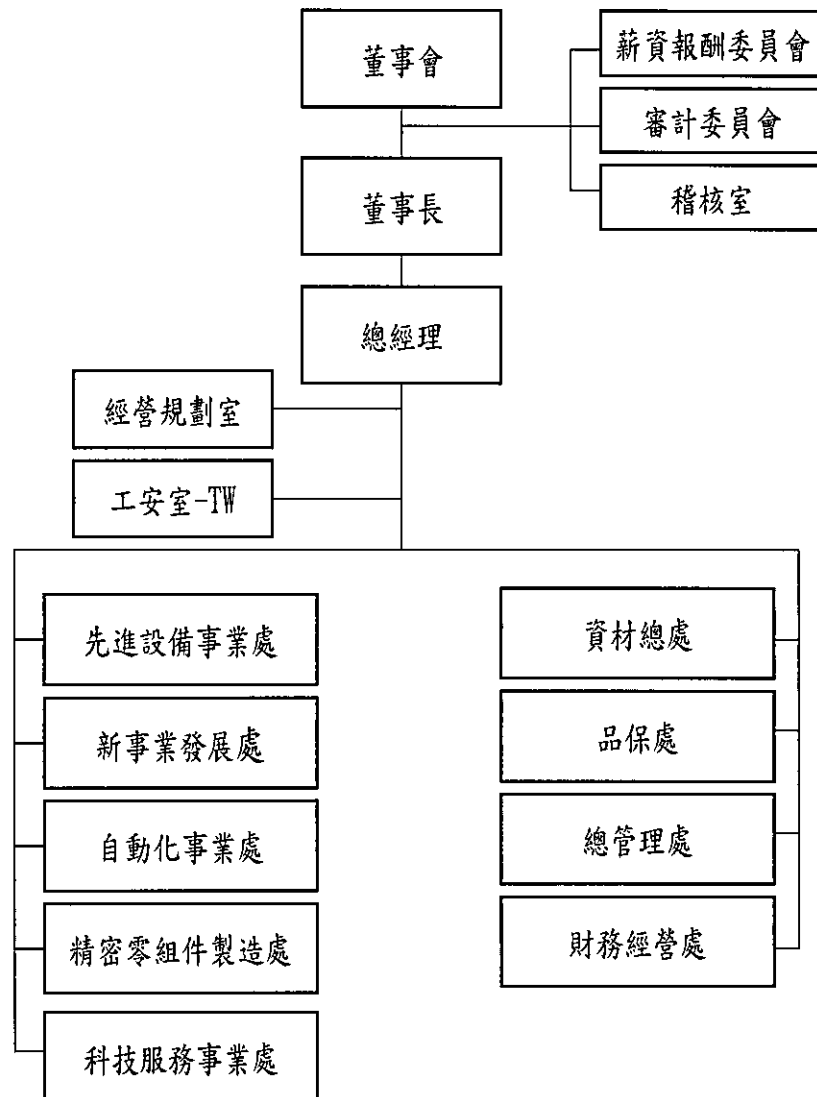
二、公司沿革：

- 90年04月 成立沛鑫半導體工業股份有限公司，實收資本額壹佰萬元，主要營業項目為半導體、平面顯示器設備、次系統及系統整合。
- 90年06月 辦理壹億玖仟玖佰萬元現金增資，實收資本額增加為貳億元。
- 90年12月 「半導體製程設備及零組件」投資計畫獲經濟部工業局核准為新興重要策略性產業。
- 91年02月 大埔廠工廠設備安裝完成並開始小量試產。
- 91年02月 成立美國分公司 Foxsemicon Integrated Technology Inc.。
- 91年02月 成立美國子公司 Foxsemicon LLC.。
- 91年03月 經國科會獲准於新竹科學園區設廠。
- 91年04月 通過世界第一大半導體設備製造商之合格供應商認證。開始量產。
- 91年06月 獲准遷入新竹科學工業園區。
- 91年07月 取得科學工業園區管理局核准租用園區四期竹南基地土地，公司自建廠房。
- 91年08月 辦理參億元現金增資，實收資本額增加為伍億元。
- 91年10月 經由投資西薩摩亞的 FOXSEMICON INTEGARTED TECHNOLOGY INC.再轉投資西薩摩亞的 FOXSEMICON ASIA HOLDINGS INC.間接對大陸投資「沛鑫半導體工業(昆山)有限公司」。
- 91年11月 通過世界第一大半導體設備製造商之優秀供應商認證。
- 91年11月 獲得第一項中華民國專利。
- 91年11月 通過 ISO 9001 品質認證。
- 92年03月 完成現金增資新台幣柒仟萬元，實收資本額增加為伍億柒仟萬元。
- 92年03月 新廠落成，公司自竹科一期遷入新竹科學工業園區苗栗縣竹南鎮科中路 16 號。
- 92年05月 竹科四期科中廠新廠開工典禮。
- 92年11月 辦理貳億捌仟萬元現金增資，實收資本額增加為捌億伍仟萬元。
- 93年05月 經由投資西薩摩亞在 FOXSEMICON INTEGARTED TECHNOLOGY INC.再轉投資西薩摩亞在 MINDTECH CORPORATION 間接對大陸投資「富士邁半導體精密工業(上海)有限公司」。
- 93年06月 公開發行。
- 93年10月 辦理壹億伍仟萬現金增資，實收資本額增加為壹拾億元。
- 94年03月 辦理參仟萬現金增資，實收資本額增加為壹拾億參仟萬元。
- 94年06月 投資美國 Fortrend Engineering Corp.。
- 94年07月 富士邁半導體精密工業(上海)有限公司正式量產。
- 95年03月 處份西薩摩亞的 FOXSEMICON ASIA HOLDINGS INC.間接對大陸投資之沛鑫半導體工業(昆山)有限公司。
- 95年04月 董事會通過公司營業項目增加電子零組件製造業、國際貿易業限區外經營：資訊軟體服務業、電子材料批發業、資訊軟體批發業、除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務等項目。
- 96年03月 董事會通過公司營業項目增加 LED 照明、LED 顯示產品及其他應用產品。
- 96年04月 成立半導體照明事業群。
- 98年07月 公司更名為沛鑫能源科技股份有限公司。
- 98年08月 減資新台幣 4 億元。
- 98年11月 增資新台幣 4.5 億元。
- 100年07月 公司更名為晶鼎能源科技股份有限公司。
- 101年08月 董事會決議結束公司先進光電事業群營運。
- 102年03月 董事會通過公司營業項目增加醫療器材製造業、醫療器材批發業、醫療器材零售業《研究、開發、設計、製造及銷售下列產品：體外診斷醫療器材及相關應用產品。
- 102年07月 公司更名為京鼎精密科技股份有限公司。
- 102年08月 減資新台幣 8.64 億元。
- 102年11月 增資新台幣 3.84 億元。
- 103年07月 通過 ISO13485 認證，正式跨入醫療設備產業。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)公司之組織結構



(二)各主要部門所營業務

主要部門	各部門主要職掌
經營規劃室	<ul style="list-style-type: none"> ■設定經營目標及方針，包含制定與宣示品質政策與目標。 ■裁示及核定投資預算及重大決策。 ■整合人員、資金、設備及廠房等資源，追求成長及最大利潤，達到與員工共享，善盡企業責任。 ■驗證公司制度及各項資源運用狀況及結果，並檢討經營方針是否正確。
稽核室	<ul style="list-style-type: none"> ■依風險評估結果擬訂年度稽核計畫並確實執行 ■覆核各單位及子公司之自行評估報告 ■追蹤內控缺失及異常事項改善情形 ■其他專案計畫之執行
先進設備事業處	<p>設有專案管理部、業務管理部、系統組裝部、美國營運部</p> <ul style="list-style-type: none"> ■負責現有專案之規劃及推展 ■新客戶及新產品相關品質需求及相關系統導入、建立 ■針對潛在客戶或現有客戶的產品評估專案或產品轉入的可行性評估 ■掌握客戶發展狀況及市場需求以不斷提升公司競爭力 ■掌控專案的進度、成本、品質及庫存，監督各任務的執行狀況，以確認專案能在規劃的時程如期完成 ■客戶訂單管理 ■新專案導入和移轉 ■工程問題溝通及處理 ■客戶關係維持和發展 ■美國客戶支援和業務發展 ■辦公室管理單位/資訊單位/人事單位行政支援 ■美國供應商業務和管理 ■美國分公司財務管理 ■回饋予總公司財務運作狀況 ■新供應商開發需求評估與確定及供應商稽核及合作評估
新事業發展處	<p>設有事業開發一部、事業開發二部</p> <ul style="list-style-type: none"> ■負責中國區及其他國家新專案及新客戶開發
自動化作業處	<p>設有自動化作業部、自動化華東部、自動化華中部、環安專案管理部、光電設備部</p> <ul style="list-style-type: none"> ■客戶開發及議價接單 ■專案管控及系統整合 ■設備機構方案及電控方案規劃及設計 ■組裝測試作業、技術養成及品質管控 ■客戶端裝機及測試作業 ■組裝測試作業、技術養成及品質管控 ■售後服務及出機後產品管理 ■市場開發/銷售/專案管控 ■客戶端設備技術支持與服務

主要部門	各部門主要職掌
精密零組件製造處	設有鈹金製造部、表面處理製造部、精密加工製造一部、精密加工製造二部、產品發展部 ■生產計劃執行與進度管控 ■設備正常年保養與設備故障處理 ■新產品導入客戶圖面工程分析評估 ■加工問題處理與分析，加工品質管控等 ■外部工程變更文件解讀及工程變更執行 ■支援客戶新產品研發設計 ■廠內新技術開發整合
科技服務事業處	■建立全球半導體設備耗材生產平台與市場的物流營運 ■聚焦在半導體設備售後服務市場 ■結合現有台灣代工的半導體設備與零組件供應商，發揮台灣本土化的供應鏈管理價值 ■支援客戶，因應至誠設備需求的設計變更
品保處	設有品質保證部、品質控制部、品質保證部-TW、零組件品質保證部 ■品質系統的監控與維繫內、外部稽核/認證工作開展 ■負責對供應廠商品質控能力的輔導與評估與管理 ■負責對產品檢驗的記錄、統計、分析、存檔等工作 ■分析與改善品質成本 ■客戶抱怨與退回分析、調查及改善
資材處	設有供應鏈開發暨管理部、採購部、組裝生產企劃部、倉儲管理部、資材台灣營運部 ■新供應商開發及既有供應商管理 ■所有生產相關之採購價格議價 ■負責執行公司之採購需求作業，及採購件異常處理 ■依據訂單需求安排生產計畫及物料生產狀況掌控 ■物料需求之計畫與控管 ■採購作業規劃與物料開發
總管理處	設有周邊服務部、廠務環安部、人資行政部 ■資訊規劃、編列及資訊專案規劃與執行 ■負責電腦軟體/硬體設備之需求評估與請購管制 ■協助資訊應用系統及通信網路科技之硬體技術支援與維護 ■協助事業群網路作業系統及防毒防火牆設定及維護 ■各平台資料庫的資料整合,不同系統串接界面開發 ■國內外進出口貨物通關、運輸、包裝等作業 ■物品出廠或其他作業之放行、申報等相關作業 ■保稅年度海關盤點、結算作業 ■廠區內相關空調、水、電等管理 ■廠區系統運轉、保養 ■人力資源規劃與開發、人事規章制定與修訂 ■教育訓練培訓計畫與執行 ■全公司組織架構的制訂與維護 ■公司資產管理及其他總務事項

主要部門	各部門主要職掌
財務經營處	設有會計部-TWN、財務部-TWN、經營企劃部、工業工程部、財會部-CHN ■年度及半年度財務報告編製及申報 ■配合各類查帳、申報、稅務法令等事宜及處理 ■稅務規劃 ■會計帳務處理 ■資金調度 ■銀行額度管控 ■股務相關作業 ■上市櫃公告申報相關作業 ■董事會及股東會作業 ■經營資源規劃與分配 ■投資報酬與效益分析 ■成本費用分析、評估 ■經營資源規劃與分配 ■年度及專案預算規劃 ■投資回收評估
工安室	■危害通識 ■環境管理系統推動 ■廠區安全及各項職業安全衛生教育訓練

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人資料

(1)基本資料

104年3月27日

職稱	姓名	國籍或 註冊地	初次 選任 日期	選任 日期	任期	選任時 持有股份		現 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 歷(學)歷	目前兼任本公司及其他公 司之職務	具配偶或二親等以內關係 之其他主管、董事或監察人		
						股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名	關係
董事長	劉應光	台灣	101.10.29	103.6.25	3年	1,214,010	2.02	1,214,010	2.02	68,442	0.11	-	-	私立華夏工專機械工 程科 鴻海精密工業股份有 限公司經理 鴻海精密工業股份有 限公司資深副總經理 京鼎精密科技股份有 限公司中國營運本部 副總	京鼎精密科技股份有限公 司總經理 富士邁半導體精密工業 (上海)有限公司董事長 Foxsemicon Integrated Technology Inc. (Samoa) 法人代表董事 Success Praise Corporation 法人代表董 事 Smart Advance Corporation 法人代表董 事 Mindtech Corp. (Samoa) 法人代表董事 Loyal News International Limited 法 人代表董事	-	-	-
董事	鴻揚創業投 資股份有限 公司 法人代表人 洪誌謙	台灣	93.5.20	103.6.25	3年	3,582,747	5.97	3,582,747	5.97	-	-	-	-	鴻準精密工業股份有限公 司董事 鴻富錦精密電子(鄭州)有 限公司董事 富泰華精密電子(鄭州)有 限公司董事 富鼎電子科技(嘉善)有限 公司董事 鴻富晉精密工業(太原)有 限公司董事長 富唐精密工業(晉城)有限 公司董事長	鴻準精密工業股份有限公 司董事 鴻富錦精密電子(鄭州)有 限公司董事 富泰華精密電子(鄭州)有 限公司董事 富鼎電子科技(嘉善)有限 公司董事 鴻富晉精密工業(太原)有 限公司董事長 富唐精密工業(晉城)有限 公司董事長	-	-	-

職稱	姓名	國籍或註冊地	初次選任日期	選任日期	任期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人之職稱		
						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
董事	傅承祖	台灣	103.6.25	103.6.25	3年	425,367	0.71	403,367	0.67	-	-	-	-	清華大學材料所博士 國立聯合技術學院副 教授系主任 京鼎精密科技股份有限公司董事 寶鑫國際投資股份有 限公司法人代表 德國漢堡大學醫學博 士 高雄榮民總醫院院長	新普科技股份有限公司董 事 京鼎精密科技股份有限公司 司自動化學業處副總經理	-	-	-
董事	黃榮慶	台灣	103.6.25	103.6.25	3年	-	-	-	-	-	-	-	-	國立陽明大學泌尿學科兼 任教授 國防醫學院外科學科兼任 教授 私立財團法人天主教聖功 醫院兼職醫師	-	-	-	-
獨立董事	李康智	台灣	96.6.15	103.6.25	3年	-	-	-	-	-	-	-	-	美國俄亥俄州辛辛堤 大學材料學博士 文化大學會計研究所 碩士 勤業眾信會計師事務所 審計部組長 證券櫃檯買賣中心上 櫃審查部專員 鑫晶獨科技股份有限 公司獨立董事 創智聯合會計師事務 所執業會計師 科智聯合會計師事務 所執業會計師	中華開發工業銀行股份有 限公司獨立董事 台灣美日先進光學股份有 限公司總經理	-	-	-
獨立董事	陳錫智	台灣	102.6.27	103.6.25	3年	-	-	-	-	-	-	-	-	保錄資源股份有限公司董 事 達輝股份有限公司董事 為性股份有限公司監察人 首利實業股份有限公司薪 酬委員 天字工業股份有限公司薪 酬委員 展岳聯合會計師事務所執 業會計師	-	-	-	-
獨立董事	傅正輝	台灣	100.6.28	103.6.25	3年	-	-	-	-	-	-	-	-	輔仁大學金融所碩士 玉山證券襄理	合庫證券經理	-	-	-

(2) 法人股東之主要股東

103年4月27日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
鴻揚創業投資股份有限公司	鴻海精密工業股份有限公司	97.5%

(3) 主要股東為法人者其主要股東

103年4月27日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
鴻海精密工業股份有限公司	郭台銘(12.35%)、 花旗託管鴻海精密工業股份有限公司存託憑證專戶(2.16%) 花旗託管新加坡政府投資專戶(2.01%) 大通託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶(1.77%) 渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶(1.54%) 摩根大通銀行託管阿布達比投資局投資專戶(1.34%)、 摩根大通銀行託管 ABP 退休基金專戶(1.16%)、 摩根大通銀行託管挪威中央銀行投資專戶(1.13%)、 渣打託管富達清教信託:富達低價位股基金(1.07%)、 中國信託商業銀行股份有限公司受託信託財產(0.84%)、

(4) 董事及監察人之所具專業知識及獨立性之情形

條 件 姓 名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形										兼任其他公司 開發行公司 獨立董事 家數
	商務、法 務、會計 或公司業 務所須相 關科系之 私立大專 院校講師 以上	法官、檢 察官、律 師或其他 會計師或 其他與公 司業務所 需之國家 考試及格 領有證書 之專門職 業及技術 人員	商務、法 務、會計 或公司業 務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
劉應光	-	-	V	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	-
鴻揚創業投資股 份有限公司 法人代表人: 洪誌謙	-	-	V	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	-
傅承祖	-	-	V	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	-
黃榮慶	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-
李康智	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	1
陳錫智	V	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-
傅正輝	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-

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、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、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。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管

104年3月27日

職稱	姓名	國籍	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		主要學歷	主要經歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形
				股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例				職稱	姓名	關係	
總經理	劉應光	台灣	100.06.28	1,214,010	2.02	68,442	0.11	-	-	私立華夏工專機械工程科	鴻海精密工業股份有限公司總經理 鴻海精密工業股份有限公司副總經理 京鼎精密科技股份有限公司副總經理 京鼎精密工業股份有限公司副總經理	京鼎精密科技股份有限公司總經理 富士邁半導體精密工業(上海)有限公司董事長 Foxsemicon Integrated Technology Inc.(Samoa)法人代表董事 Success Praise Corporation 法人代表董事 Smart Advance Corporation 法人代表董事 Mindtech Corp.(Samoa) 法人代表董事 Loyal News International Limited 法人代表董事	-	-	-	-
先進設備事業處資深副總經理	黃啟智	台灣	90.08.20	641,965	1.07	25,718	0.04	-	-	美國德州大學化學所博士	錫德科技股份有限公司董事長兼總經理	Foxsemicon LLC Manager	-	-	-	-
自動化事業處副總經理	傅承祖	台灣	92.02.01	403,367	0.67	-	-	-	-	清華大學材料所博士	國立聯合技術學院副教授 投來精密科技股份有限公司董事 京鼎精密工業股份有限公司董事 寶鑫國際投資股份有限公司法人代表	新普科技股份有限公司董事 京鼎精密科技股份有限公司副總經理 自動化學事業處副總經理	-	-	-	-
財務長	呂軍甫	台灣	103.05.08	168,017	0.28	-	-	-	-	香港中文大學EMBA 中山大學EMBA 東海大學工業工程所	富士康國際資深副理	承鼎精密股份有限公司監察人	-	-	-	-
會計部經理	鍾曉佩	台灣	101.03.21	34,000	0.06	-	-	-	-	中華大學財務管理系	-	-	-	-	-	-
稽核課長	吳思穎	台灣	101.09.30	-	-	-	-	-	-	中正大學會計研究所碩士	資誠聯合會計師事務所 組長	-	-	-	-	-

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金
1、最近年度支付董事酬金

103年12月31日單位:新台幣千元

職稱	姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例				無領取自 子公司 以外轉 投資事 業酬金
		報酬(A)	退職退休金 (B)	盈餘分配 之酬勞(C)	業務執行 費用(D)	A、B、C及 D等四項總額 占稅後純益之 比例	薪資、獎金及 特支費等(E)	退職退休金 (F)	盈餘分配員工紅利(G) 本公司 現金紅利金額 股票紅利金額	員工認股權憑 證得認購股數 (H)	取得限制員工 權利新股股數	A、B、C、D、E、 F及G等七項總額 占稅後純益之比例	本公司 財務報 告內所 有公司		本公司 財務報 告內所 有公司
董事長	劉應光													
董事	鴻揚創業投資股份有 限公司													
董事	法人代表人:洪誌謙													
董事	傅承祖(註1)													
董事	黃榮慶													
獨立董事	李康智	720	-	-	-	0.2%	6,918	123	-	-	-	-	-	-
獨立董事	陳錫智	720	-	-	-	20.2%	6,918	123	-	-	-	-	-	-
獨立董事	傅正輝													
董事	鴻元國際投資股份有 限公司(註2)													
董事	法人代表人:傅承祖													
董事	寶鑫國際投資股份有 限公司(註3)													
董事	法人代表人:林星揚													

註1：傅承祖於101.10.23以鴻元國際投資(股)公司代表人擔任董事，103.6.25以後以自然人担任董事。

註2：103.6.25到期改選。

註3：103.6.25到期改選。

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	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	劉應光、傅承祖、洪誌謙、黃榮慶、李康智、陳錫智、傅正輝、林星楊	劉應光、傅承祖、洪誌謙、黃榮慶、李康智、陳錫智、傅正輝、林星楊	洪誌謙、黃榮慶、李康智、陳錫智、傅正輝、林星楊	洪誌謙、黃榮慶、李康智、陳錫智、傅正輝、林星楊
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-	劉應光、傅承祖	劉應光、傅承祖
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	8	8	8	8

2、最近年度支付監察人之酬金

103年12月31日 單位:新台幣 仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外投資業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)		業務執行費用(C)		本公司	財務報告內所有公司	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司			
監察人	錦順投資股份有限公司 代表人： 張傳旺	-	-	-	-	-	-	-	-	-
監察人	陳清龍									

註：本公司於103.06.25設置審計委員會，監察人自然解任。

註：監察人未領取酬金。

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	財務報告內所有公司 D
低於 2,000,000 元	錦順投資股份有限公司代表人：張傳旺、陳清龍	錦順投資股份有限公司代表人：張傳旺、陳清龍
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	2	2

3、最近年度支付總經理及副總經理之酬金

103年12月31日 單位:新台幣千元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		取得員工認股權憑證數額		取得限制員工權利新股數		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	現金紅利金額	股票紅利金額	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司			
總經理	劉應光																		
副總經理	黃啟智	10,151	10,151	231	231	-	-	-	-	-	-	3.1%	3.1%	-	-	-	-	-	-
副總經理	傅承祖																		

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	劉應光、黃啟智、傅承祖	劉應光、黃啟智、傅承祖
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	3

4、最近年度配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：

單位：新台幣仟元/%

	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額(註2)	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	總經理	劉應光	-	2,200	2,200	0.68%
	副總經理	黃啟智				
	副總經理	傅承祖				
	財務長(註1)	呂軍甫				
	會計部經理	鍾曉佩				

註1:103.5.8 接任。

註2:經理人現金紅利總額已經於104.3.9 薪酬委員會審議通過及董事會決議，尚未通過股東會。

(四)本公司及合併報告所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金政策、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)本公司及合併報告所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析

年度	102 年度		103 年度	
	本公司	合併報告所有公司	本公司	合併報告所有公司
支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額	21.69%	21.69%	3.44%	3.44%

(2)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

- A.本公司董事、監察人支領之酬金係依本公司章程規定，總經理及副總經理則依據本公司人事規章相關規定辦理，並經薪酬委員會同意後執行。
- B.薪酬結構主要分為本薪、職務加給、獎金、津貼及員工紅利等，主要依所擔任之職務及所承擔之責任，並參考同業對同類職位之水準釐訂。
- C.本公司調薪、年終獎金及紅利分配均依公司經營績效及個人績效而規劃，經由適當權責核准後，據以施行。

三、公司治理運作情形

最近年度(103)及申請年度(104)截至公開說明書刊印日止，董事出席情形如下：

1.103 年度董事會召開 5 次(改選前 2 次，改選後 3 次)(A)，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率 (%) (B/A)	備註
董事長	劉應光	5	0	100%	103.06.25 選任
董 事	鴻元國際投資股份有限公司代表人:傅承祖	2	0	100%	
董 事	寶鑫國際投資股份有限公司代表人:林星揚	2	0	100%	
董 事	鴻揚創業投資股份有限公司代表人:洪誌謙	0	3	0%	103.06.25 選任
董 事	傅承祖	3	0	100%	103.06.25 選任
董 事	黃榮慶	3	0	100%	103.06.25 選任
獨立董事	傅正輝	5	0	100%	103.06.25 選任
獨立董事	陳錫智	5	0	100%	103.06.25 選任
獨立董事	李康智	3	0	100%	103.06.25 選任

其他應記載事項：

一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無此情形。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：

1. 第五屆第十六次董事會，討論獨立董事候選人名單案。本案獨立董事陳錫智、獨立董事傅正輝 2 名利益迴避後，經主席徵詢其餘出席董事，無異議照案通過。
2. 第六屆第三次董事會審查第二屆第二次薪酬委員會審議案，董事長暨總經理劉應光先生因利害關係利益迴避外，其餘出席董事無異議通過。

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：

1. 為提升資訊透明度，公司重大營運相關消息均以重大訊息方式公布。
2. 為配合主管機關推動公司治理政策，於 103 年 6 月 25 日股東會全面改選董事，並依公司章程改由全體獨立董事組成審計委員會取代監察人，故原監察人於 103 年 6 月 25 日自動解任。

2.104 年截至公開說明書刊印日止董事會召開 2 次(A)，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出 (列)席次 數(B)	委託出席 次數	實際出(列)席 率(%) (B/A)	備註
董事長	劉應光	2	0	100%	-
董 事	鴻揚創業投資股份 有限公司代表人:洪 誌謙	0	2	0%	-
董 事	傅承祖	2	0	100%	-
董 事	黃榮慶	0	2	0%	-
獨立董事	傅正輝	1	1	50%	-
獨立董事	陳錫智	2	0	100%	-
獨立董事	李康智	1	1	50%	-

其他應記載事項：

一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無此情形。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：無。

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：

1. 為提升資訊透明度，公司重大營運相關消息均以重大訊息方式公布。
2. 為配合主管機關推動公司治理政策，於 103 年 6 月 25 日股東會全面改選董事，並依公司章程改由全體獨立董事組成審計委員會取代監察人。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形:

1.審計委員會運作情形資訊：

本公司於 103 年 6 月 25 日股東臨時會全面改選董事，並依公司章程改由全體獨立董事組成審計委員會取代監察人。

2.103 年度審計委員會共召開 2 次(A)，審計委員出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率(%) (B/A)	備註
獨立董事	傅正輝	2	0	100%	-
獨立董事	陳錫智	2	0	100%	-
獨立董事	李康智	2	0	100%	-

其他應記載事項：

- 一、證交法第 14 條之 5 所列事項暨其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。：無此情形。
- 二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無此情形。
- 三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：
 1. 本公司內部稽核主管定期與審計委員會進行稽核業務報告及討論；本公司審計委員與內部稽核主管溝通狀況良好。
 2. 本公司審計委員與簽證會計師溝通狀況良好。

3.104 年度截至公開說明書刊印日止，審計委員會共召開 2 次(A)，審計委員出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率(%) (B/A)	備註
獨立董事	傅正輝	1	1	50%	-
獨立董事	陳錫智	2	0	100%	-
獨立董事	李康智	1	1	50%	-

其他應記載事項：

- 一、證交法第 14 條之 5 所列事項暨其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。：無此情形。
- 二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無此情形。
- 三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：
 1. 本公司內部稽核主管定期與審計委員會進行稽核業務報告及討論；本公司審計委員與內部稽核主管溝通狀況良好。
 2. 本公司審計委員與簽證會計師溝通狀況良好。

(三)監察人參與董事會運作情形如下：

- 1.因本公司於103年6月25日股東會全面改選董事，並依公司章程由全體獨立董事組成審計委員會取代監察人，以加強公司治理之運作，故103監察人參與董事會開會共計2次(A)，監察人出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際列席次數 (B)	實際出(列)席 率(%) (B/A)	備註
監察人	錦順投資(股)公司 代表人:張傳旺	2	100%	103.06.25 任期屆滿
監察人	陳清龍	0	0%	103.06.25 任期屆滿

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

1.監察人與公司員工及股東之溝通情形：本公司網站設有發言人對外公開信箱，如員工及股東需與監察人接洽，可透此一管道聯繫。

2.監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

(1)本公司內部稽核均定期提供稽核報告予監察人，並透過董事會報告內部稽核作業。

(2)本公司監察人可調閱本公司財務與業務資料，若監察人認為有需要，則可隨時與稽核主管或會計師溝通。

(3)在民國103年度之相關溝通上，監察人與內部稽核主管及會計師並無意見不一致之情形。

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

(四)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因	
	是	否		摘要說明
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		本公司於103年12月24日董事會通過公司治理實務守則，並於公開資訊觀測站揭露。	無
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	✓		(一)本公司依防範內線交易管理作業程序設置發言人制度，有關股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜之處理，由發言人或其指定之專責人員負責。	無
(二)公司是否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	✓		(二)公司可掌握主要股東及其最終控制者之名單，並依法規揭露相關持股	

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否		摘要說明
單？ (三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？ (四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	✓		異動情形。 (三) 本公司訂有對子公司之監理作業，明確劃分本公司與關係企業間之人員、資產及財務之管理權責，各關係企業並建立獨立之財務及業務系統。 (四) 本公司訂有防範內線交易管理作業程序，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券，公司內部重大資訊處理及揭露由發言人專責處理。
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？ (二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，是否自願設置其他各類功能性委員會？ (三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？ (四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓	✓	(一) 本公司董事會成員組成考量公司未年營運方向，廣尋業界專家或學者，對於公司未來發展有很大的助益。 (二) 本公司目前僅依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，未來將依法令及實際需求自願設置其他各類功能性委員會。 (三) 本公司尚未針對董事會績效制訂評估辦法及其評估方式，未來將依實際需求訂定辦法定期評估。 (四) 本公司定期評估簽證會計師之獨立性，並於104年3月9日由董事會決議聘任之。
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，	✓		本公司於公司網站設置投資人專區，並設有發言人制度作為公司對外溝通之管道；

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否		摘要說明
並妥適回應利害關係人所 關切之重要企業社會責任 議題？			另依據相關法規於公開資訊 觀測站公告重大訊息供利害 關係人參考，以維護其權 益。
五、公司是否委任專業股務代 辦機構辦理股東會事務？	✓		本公司委任福邦證券股務代 理部辦理股東會事務。
六、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭 露財務業務及公司治理資 訊？ (二) 公司是否採行其他資訊 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)？	✓ ✓		(一) 本公司有架設網站揭露 財務業務及公司治理資 訊，公司網址： (http://www.foxsemicon.com.tw/)。 (二) 本公司由專人負責蒐集 公司財務業務及公司治 理資訊後，透過公司網站 及公開資訊觀測站對外 揭露。另設有發言人及代 理發言人處理利害關係 人相關議題。
七、公司是否有其他有助於瞭 解公司治理運作情形之重 要資訊(包括但不限於員 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)？	✓		本公司公司治理運作包括員 工權益、僱員關懷、投資 者關係、供應商關係、利 害關係人之權利外，依照法律規 定安排董事進修及投保董事 責任保險。
八、公司是否有公司治理自評 報告或委託其他專業機構 之公司治理評鑑報告？ (若有，請敘明其董事會 意見、自評或委外評鑑結 果、主要缺失或建議事項 及改善情形)	✓		本公司於104年3月9日董事 會通過公司治理自評報告。 自評結果雖有部分評量指標 因新修訂之法令或其它因素 未能達成，惟公司未來會配 合法令及實務需求改善。

(五)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：

1、薪資報酬委員會成員資料：

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)								兼任其他 發行公 司薪資 報酬委 員會家 數	備註 (註3)
		商務、法 務、財 務、會 計或公 司業 務需 料公 私大 校專 院講 師以 上	法官、檢 察官、 律師、 會計師 或與其 他與公 司業 務所 需之 家考 試及 格之 領有 證 書之 專 門 職 業 及 技 術 人 員	具有商 務、法 務、財 務、會 計或公 司業 務所 需之 工作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立 董事	陳錫智 (註4)	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	-
獨立 董事	傅正輝 (註5)	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
獨立 董事	李康智 (註6)	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

(1)非為公司或其關係企業之受僱人。

(2)非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。

(3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。

(4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。

(5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。

(6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。

(7)非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。

(8)未有公司法第30條各款情事之一。

註3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第6條第5項之規定。

註4：召集人陳錫智於101.10.29初次選任為第一屆薪酬委員，103.06.25續任第二屆薪酬委員。

註5：委員傅正輝於100.12.20初次選任為第一屆薪酬委員，103.06.25續任第二屆薪酬委員。

註6：委員李康智於103.06.25初任第二屆薪酬委員。

2、薪資報酬委員會運作情形資訊：

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)第一屆委員任期：100年12月20日至103年6月24日，第一屆委員在職期間薪資報酬委員會開會6次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	傅正輝	6	0	100%	-
委員	陳錫智	5	0	83.33%	101.10.29 就任
委員	張清景	6	0	100%	-
委員	洪世章	1	0	16.67%	101.8.29 辭任

其他應記載事項：

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

二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

(3)第二屆委員任期：103年6月25日至106年6月24日，截至公開說明書刊印日止薪資報酬委員會開會4次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	陳錫智	4	0	100%	-
委員	傅正輝	3	1	75%	-
委員	李康智	3	1	75%	-

其他應記載事項：

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

二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

(六)履行社會責任情形：

評估項目	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
	是	否	摘要說明	
<p>一、落實公司治理</p> <p>(一) 公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？</p> <p>(二) 公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？</p> <p>(三) 公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？</p> <p>(四) 公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>(一) 公司於 103 年 12 月 24 日訂定「企業社會責任實務守則」，未來將依此守則履行社會責任，檢討實施成效。</p> <p>(二) 公司每年舉辦的內部教育訓練包括職工安全衛生、員工健康講座等；另亦安排員工參加提升自我專業技能的外部訓練課程。</p> <p>(三) 本公司未來會設置兼職單位，負責企業社會責任政策、制度或相關管理方針及具體推動計畫之提出及執行，並定期向董事會報告。</p> <p>(四) 公司已訂定合理薪資報酬政策及獎勵與懲戒制度，未來會將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合。</p>	<p>無</p> <p>無</p> <p>本公司尚未設置推動企業社會責任專(兼)職單位，將依法設置。</p> <p>本公司尚未將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，將依法訂定。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 公司是否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？</p> <p>(二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p> <p>(三) 公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>(一) 本公司已制訂環境政策並於公司網站公布；具體措施包括垃圾分類、各項報廢物品皆交由合格之回收廠商處理，及推動 e 化作業，目前已將標準化文件全面 e 化並導入電子簽核系統，降低用紙量。</p> <p>(二) 公司通過 ISO14001 之認證，並依產業特性建立合適之環境管理制度，訂有各項環境政策、目標及標的。</p> <p>(三) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，目前雖未執行溫室氣體盤查，但全廠採用 LED 照明、節約用水及持續檢討廠</p>	<p>無</p> <p>無</p> <p>本公司尚未執行溫室氣體盤查，未來將視營運狀況執行。</p>

評估項目	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
	是	否	
			內電力耗用狀況，期能 節能減碳發展永續環 境。
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？</p> <p>(二) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？</p> <p>(三) 公司是否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？</p> <p>(四) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？</p> <p>(五) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？</p> <p>(六) 公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？</p> <p>(七) 對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？</p> <p>(八) 公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？</p> <p>(九) 公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	<p>(一) 本公司依照相關法規及國際人權公約制訂人力資源運用政策。</p> <p>(二) 本公司定期召開勞資會議，建立勞資雙方順暢之溝通管道。</p> <p>(三) 本公司依法成立職工福利委員會，每年定期辦理員工旅遊、員工健檢及職工安全衛生教育訓練等，以保障員工身心健康。</p> <p>(四) 公司透過定期召開員工大會、內部郵件或公告之方式，對員工傳達公司之營運方針、展望及重大之營運變動。</p> <p>(五) 公司每年均對員工規劃有內部及外部之教育訓練課程，以提升員工之專業知識。</p> <p>(六) 本公司於研發、採購、生產、作業及服務流程，除符合環境及勞安法規，並以國際相關規範為標竿制訂環境及安全衛生政策，確保產品及服務資訊之透明性及安全性。</p> <p>(七) 公司產品與服務之行銷及標示，均遵循相關法規及國際準則</p> <p>(八) 本公司在啟動對外供應商開發或採購行為前，會依循合作項目評估該類型廠商生產行為是否存在環境與社會影響；</p>	無

評估項目	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
	是	否		摘要說明
著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？			<p>實際執行時亦會簽署採購合約，該合約要求供應商遵守社會環境相關政策及法規。</p> <p>(九)本公司與供應商簽定之採購合約，其內容包含遵守企業社會責任政策，以及供應商如涉及違反政策，本公司有權依據具體情形終止或解除契約之條款。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？</p>	✓		<p>(一) 本公司已於 103 年 12 月 24 日董事會通過「企業社會責任實務守則」，並於公司網站設立企業社會責任專區。未來會持續揭露公司企業社會責任執行情形。</p> <p>無</p>
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司於103年12月24日訂定「企業社會責任實務守則」，未來將依守則之理念實踐企業社會責任，並促進經濟，社會與環境生態之平衡及永續發展。</p>			
<p>六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：本公司除固定每個月捐贈發票予弱勢團體外及每個月員工薪資小額捐款，並不定期讓公益團體至公司義賣、舉辦歲末寒冬送暖活動。</p>			
<p>七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無。</p>			

(七)落實誠信經營情形

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(二) 公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？</p> <p>(三) 公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司已於 103 年 3 月 31 日制訂「誠信經營守則」，具體規範本公司董事會及管理階層於執行業務時應注意之事項。</p> <p>(二) 本公司已制訂「誠信經營作業程序及行為指南」及違規之懲戒制度，規範董事、管理階層及員工行為，且承諾落實執行。</p> <p>(三) 針對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，公司已於「誠信經營作業程序及行為指南」制訂相關規範，以利相關人員遵循，若有違反則依公司懲戒制度執行。</p>	無
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？</p> <p>(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？</p> <p>(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？</p> <p>(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司與交易對象建立商業關係前，會評估往來對象之合法性、誠信經營政策，以及是否曾有不誠信行為之紀錄，並於契約中明訂誠信行為條款。</p> <p>(二) 本公司指定人資單位為推動企業誠信經營兼職單位，未來會依實際運作狀況向董事會報告。</p> <p>(三) 本公司已制訂「誠信經營作業程序及行為指南」作為員工執行業務時應注意之事項，另於公司網站設置電子信箱作為陳述管道。</p> <p>(四) 本公司已建立有效之會計制度及內部控制制度，並隨時檢討，俾確保該制度之設計及執行持續有效。內部稽核人員並定期查核前項制度遵循情形，並作成</p>	無

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓		稽核報告提報董事會。 (五) 本公司於誠信經營作業程序及行為指南制訂每年舉辦2次內部宣導，安排董事長、總經理或高階管理階層向董事、受僱人及受任人傳達誠信之重要性。	
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？ (三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	✓ ✓ ✓		(一) 本公司於誠信經營作業程序及行為指南明訂具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員。 (二) 本公司於誠信經營作業程序及行為指南訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制。 (三) 本公司處理檢舉情事之相關人員以書面聲明對於檢舉人身分及檢舉內容予以保密，本公司並承諾保護檢舉人不因檢舉情事而遭不當處置。。	無
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？		✓	(一) 本公司已透過年報、公開資訊觀測站揭露誠信經營守則內容。未來會積極規劃揭露相關推動成效。	本公司尚未揭露相關推動成效，將依法規劃。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司已訂定「誠信經營守則」，將落實其守則，並恪守遵循。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) 無。				

(八)公司訂定公司治理守則及相關規章查詢方式：

本公司依據「公開發行公司年報應行記載事項準則」等相關法規揭露於各項資訊觀測站與公司年報當中，以供外界查詢。

(九)增進公司治理運作情形之其他重要資訊：無。

(十)內部控制制度執行狀況揭露事項：

京鼎精密科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：104年3月9日

本公司民國103年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國103年12月31日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國104年3月9日董事會通過，出席董事7人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

京鼎精密科技股份有限公司

董事長：



簽章

總經理：



簽章





資誠

京鼎精密科技股份有限公司
內部控制制度審查報告

資會綜字第 14006504 號

後附京鼎精密科技股份有限公司民國 104 年 3 月 9 日謂經評估認為其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國 103 年 12 月 31 日係有效設計及執行之聲明書，業經本會計師審查竣事。維持有效之內部控制制度及評估其有效性係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據審查結果對公司內部控制制度之有效性及上開公司之內部控制制度聲明書表示意見。

本會計師係依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」及一般公認審計準則規劃並執行審查工作，以合理確信公司上述內部控制制度是否在所有重大方面維持有效性。此項審查工作包括瞭解公司內部控制制度、評估管理階層評估整體內部控制制度有效性之過程、測試及評估內部控制制度設計及執行之有效性，以及本會計師認為必要之其他審查程序。本會計師相信此項審查工作可對所表示之意見提供合理之依據。

任何內部控制制度均有其先天上之限制，故京鼎精密科技股份有限公司上述內部控制制度仍可能未能預防或偵測出業已發生之錯誤或舞弊。此外，未來之環境可能變遷，遵循內部控制制度之程度亦可能降低，故在本期有效之內部控制制度，並不表示在未來亦必有效。

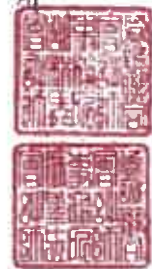
依本會計師意見，依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之內部控制有效性判斷項目判斷，京鼎精密科技股份有限公司與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國 103 年 12 月 31 日之設計及執行，在所有重大方面可維持有效性；京鼎精密科技股份有限公司於民國 104 年 3 月 9 日所出具謂經評估認為其上述與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度係有效設計及執行之聲明書，在所有重大方面則屬允當。

資誠聯合會計師事務所

許林舜

會計師

徐聖忠



行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證審字第0090047105號
行政院金融監督管理委員會證券期貨局
核准簽證文號：金管證審字第1010034097號

中華民國 104 年 3 月 10 日

京鼎精密科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：104年3月9日

本公司民國 103 年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及 5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國 103 年 12 月 31 日之內部控制制度(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、為申請上市之需要，本公司依據「處理準則」第二十八條之規定，委託會計師專案審查上開期間與財務報導之可靠性及與保障資產安全(使資產不致在未經授權之情況下取得、使用或處分)有關的內部控制制度，如前項所述，其設計及執行係屬有效，並無影響財務資訊之記錄、處理、彙總及報告可靠性之重大缺失，亦無影響保障資產安全，使資產在未經授權之情況下進行取得、使用或處分之重大缺失。
- 七、本聲明書將成為本公司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。
- 八、本聲明書業經本公司民國 104 年 3 月 9 日董事會通過，出席董事 7 人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

京鼎精密科技股份有限公司



董事長：



簽章

總經理：



簽章

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

(十二)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議。

重要決議日期	重要決議內容
103.03.31 董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.變更本公司簽證會計師案。 2.本公司一百零二年度營業報告書、個體財務報告及合併財務報告案。 3.公司一百零二年度盈虧撥補案。 4.薪資報酬委員會 102 年高階經理人績效、年終獎金及調薪幅度案。 5.修改公司章程案。 6.訂定本公司『道德行為準則』案。 7.訂定本公司『誠信經營守則』案。 8.訂定本公司『誠信經營作業程序及行為指南』案。 9.訂定本公司『審計委員會組織規程』案。 10.董事全面改選案。 11.解除新任董事及其代表人競業禁止之限制案。 12.擬出具本公司一百零二年度「內部控制制度聲明書」案。 13.本公司之子公司富士邁半導體精密工業(上海)有限公司通過關稅保證案。 14.擬訂定召開一百零三年股東常會相關事宜案。 15.為下表所列法人短期資金融通之需求，擬於所列額度範圍內，貸與資金案。
103.5.8 董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.修訂本公司『取得或處分資產處理程序』案。 2.修訂本公司『背證作業程序』案。 3.修訂本公司『資金貸與他人作業程序』案。 4.修定本公司『董事暨監察人選舉辦法』案。 5.獨立董事候選人名單。 6.變更財務主管、發言人案。 7.修改 103 年股東會議程。
103.6.18 股東會	<ol style="list-style-type: none"> 1.一百零二年度營業報告案。 2.監察人審查一百零二年度決算表冊報告案。 3.訂定『道德行為準則』報告。 4.訂定『誠信經營守則』報告案。 5.訂定『誠信經營作業程序及行為指南』報告案。 6.本公司健全營運計畫 102 年現金增資款運用執行情形之報告案。 7.承認一百零二年度營業報告書及財務報告案。 8.承認一百零二年度盈虧撥補案。 9.修訂公司章程案。 10.修訂本公司『取得或處分資產處理程序』案。 11.修訂本公司『背書保證作業程序』案。 12.修訂本公司『資金貸與他人作業程序』案。 13.修訂本公司『董事暨監察人選舉辦法』案。 14.董事全面改選案。 15.解除新任董事及其代表人競業禁止之限制案。
103.6.18 董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.本次經股東會選出七位董事，由其中推選出一名擔任董事長案。 2.擬聘請薪資報酬委員案。
103.8.13 董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.擬增資 100%持有之孫公司 Success Praise Corporation(捷揚有限公司) 案。 2.擬增資 100%持有之孫公司 Foxsemicon Integrated Technology(Shanghai)Inc.(富士邁半導體精密工業(上海)有限公司) 案。 3.本公司為 100%持有之孫公司 Foxsemicon Integrated Technology (Shanghai)Inc.(富士邁半導體精密工業(上海)有限公司)背書保證案。 4.擬指派專人保管背書保證專用印鑑，並授權對外國公司簽署保證函之人案。 5.為營運週轉及利、匯率風險管理之需求，擬向金融機構申請相關短期(係指一年內到期)授信額度，並簽署合約案。 6.擬於 103 年下半年成立台灣子公司，預計投資金額為新台幣 2 仟萬元案。 7.修訂薪酬委員會組織規程案案。 8.本公司董事現行各項薪酬給付案。 9.審查本公司應提交薪資報酬委員會進行薪酬預審之適用經理人範圍案。

重要決議日期	重要決議內容
103.12.24 董事會	1.104 年度稽核計畫案。 2.修訂 103 年度稽核計畫案。 3.增修訂本公司及子公司「內部控制制度」案。 4.擬指派專人保管背書保證專用印鑑，並授權對外國公司簽署保證函之人案。 5.本公司追認 100%轉投資公司經理人指派案。 6.授權審閱本公司財務報表審查報告書之審閱人員案。 7.104 年營運計畫案。 8.為營運週轉及利、匯率風險管理之需求，擬向金融機構申請相關短期(係指一年內到期)授信額度，並簽署合約案。 9.審查本公司第二屆第二次薪資報酬委員會審議案。 10.審查本公司第二屆第三次薪資報酬委員會審議案。
104.2.10 董事會	1.擬於 104 年上半年成立台灣子公司，預計投資金額為新台幣 2 仟萬元案。 2.審查本公司第二屆第三次薪資報酬委員會審議案。
104.3.9 董事會	1.本公司一百零三年度營業報告書、個體財務報告及合併財務報告案。 2.本公司一百零三年度盈餘分配案。 3.會計師委任暨獨立性評估案。 4.提報本公司公司治理自評報告案。 5.本公司民國 103 年 1 月 1 日至民國 103 年 12 月 31 日內部控制制度聲明書案。 6.本公司申請股票上市案。 7.股票初次上市(櫃)前辦理現金增資發行新股作為公開承銷之股份來源案。 8.擬定本公司民國 104 年第一季、第二季及第三季財務預測案。 9.本公司委託主辦承銷商於承銷期間辦理過額配售案。 10.修訂本公司「誠信經營守則」案。 11.修訂本公司「誠信經營作業程序及行為指南」案。 12.修訂本公司「道德行為準則」案。 13.擬訂定召開一百零四年股東常會相關事宜案。

- (十三)最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。
- (十四)最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：最近年度及截至年報刊印日止未有上述情事。

104 年 3 月 31 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
財務主管	莫士賢	101.03.21	103.05.08	個人因素

四、會計師公費資訊

- (一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費占審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

單位:新台幣仟元

事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師之查核期間是否涵蓋完整會計年度			備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計	是	否	查核期間	
資誠聯合會計師事務所	徐聖忠 徐永堅	2,400	-	-	-	350	350	-	-	-	103 年度移轉訂價報告 350 仟元

- (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，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。
- (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。

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所屬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所屬事務所或其關係企業之期間：無此情形。

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

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職稱姓名	103 年度		104 年度截至 3 月 27 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 劉應光	-	-	-	-
董事 鴻元國際投資股份有限公司 法人代表人：傅承祖(註 1)	-	-	-	-
董事 寶鑫國際投資股份有限公司 法人代表人：林星揚(註 2)	-	-	-	-
董事 傅承祖(註 3)	-	-	(22,000)	-
董事 黃榮慶(註 4)	-	-	-	-
獨立董事 傅正輝	-	-	-	-
獨立董事 陳錫智	-	-	-	-
獨立董事 李康智(註 5)	-	-	-	-
監察人 陳清龍(註 6)	-	-	-	-
監察人 錦順投資股份有限公司法人 法人代表人：張傳旺(註 7)	-	-	-	-
董事 鴻揚創業投資股份有限公司 法人代表人：洪誌謙(註 8)	-	-	-	-
總經理 劉應光	-	-	-	-
副總經理 黃啟智	(30,000)	-	(70,000)	-
副總經理 傅承祖	-	-	(22,000)	-
財務長 呂軍甫	(11,000)	-	-	-
會計部經理 鍾曉佩	-	-	-	-

註 1：103.6.25 任期屆滿。

註 2：103.6.25 任期屆滿。

註 3：傅承祖於 101.10.23 以鴻元國際投資(股)公司代表人擔任董事，103.6.25 以後以自然人擔任董事。

註 4：103.6.25 當選新任董事。

註 5：103.6.25 當選新任獨立董事。

註 6：103.06.25 任期屆滿，以審計委員會取代監察人。

註 7：103.06.25 任期屆滿，以審計委員會取代監察人。

註 8：103.6.25 改選當選新任董事。

(二)股權移轉之相對人為關係人資訊：無。

(三)股權質押之相對人為關係人資訊：無。

八、持股比例佔前十名之股東，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：

104年3月27日：單位：股

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
鴻揚創業投資股份有限公司	3,582,747	5.97%	-	-	-	-	鴻棋國際投資股份有限公司 鴻元國際投資股份有限公司 寶鑫國際投資股份有限公司	均為鴻海精密工業股份有限公司採權益法認列之轉投資公司	-
代表人：黃德才	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鴻棋國際投資股份有限公司	2,484,387	4.14%	-	-	-	-	鴻揚創業投資股份有限公司 鴻元國際投資股份有限公司 寶鑫國際投資股份有限公司	均為鴻海精密工業股份有限公司採權益法認列之轉投資公司	-
代表人：黃秋蓮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
寶鑫國際投資股份有限公司	2,429,517	4.05%	-	-	-	-	鴻揚創業投資股份有限公司 鴻棋國際投資股份有限公司 鴻元國際投資股份有限公司	均為鴻海精密工業股份有限公司採權益法認列之轉投資公司	-
代表人：黃秋蓮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鴻元國際投資股份有限公司	2,382,984	3.97%	-	-	-	-	鴻揚創業投資股份有限公司 鴻棋國際投資股份有限公司 寶鑫國際投資股份有限公司	均為鴻海精密工業股份有限公司採權益法認列之轉投資公司	-
代表人：黃秋蓮	-	-	-	-	-	-	-	-	-
先進國際投資股份有限公司	2,169,670	3.62%	-	-	-	-	-	-	-
代表人：葉肇東	-	-	-	-	-	-	-	-	-
英屬維京群島商利世有限公司	1,974,752	3.29%	-	-	-	-	-	-	-
瀚晟國際投資股份有限公司	1,974,752	3.29%	-	-	-	-	-	-	-
代表人：施美雲	-	-	-	-	-	-	-	-	-
薩摩亞商新諾發展有限公司	1,913,534	3.19%	-	-	-	-	-	-	-
鑫盛投資股份有限公司	1,796,700	3.00%	-	-	-	-	-	-	-
代表人：施美雲	-	-	-	-	-	-	-	-	-
富康國際投資股份有限公司	1,756,833	2.93%	-	-	-	-	-	-	-
代表人：許麗珠	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

103年12月31日 除特別註明外，其餘為單位：仟股；%

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	20,997	100%	-	-	20,997	100%
FOXSEMICON LLC.	(註1)	100%	-	-	(註1)	100%
FITI-CBC CO.,LTD	294股	49%	-	-	294股	49%
承鼎精密股份有限公司	2,000	100%	-	-	2,000	100%
MINDTECH CORP.	15,500	100%	-	-	15,500	100%
SUCCESS PRAISE CORP.	3,800	100%	-	-	3,800	100%
SMART ADVANCE CORP. (註2)	200	100%	-	-	200	100%
LOYAL NEWS INTERNATIONAL LIMITED (註2)	1股	100%	-	-	1股	100%
EVER DYNAMIC CORP. (註2)	1股	100%	-	-	1股	100%
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	(註1)	100%	-	-	(註1)	100%

註1：有限公司無發行股份。

註2：Loyal News International Limited、Ever Dynamic Corporation 及 Smart Advance Corporation 分別於103年2月1日、103年3月11日及103年7月1日停止營運。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

單位：仟股；新台幣仟元
(除每股面額外)

年/月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	增資核准日期及文號
90.04	10	100	1,000	100	1,000	設立	無	註1
90.06	10	79,000	790,000	20,000	200,000	現金增資 199,000	無	註2
91.08	10	79,000	790,000	50,000	500,000	現金增資 300,000	無	註3
91.11	10	79,000	790,000	57,000	570,000	現金增資 70,000	無	註4
92.11	11	120,000	1,200,000	85,000	850,000	現金增資 280,000	無	註5
93.05	-	150,000	1,500,000	85,000	850,000	-	無	註6
93.11	10	150,000	1,500,000	100,000	1,000,000	現金增資 150,000	無	註7
94.04	40	150,000	1,500,000	103,000	1,030,000	現金增資 30,000	無	註8
98.08		150,000	1,500,000	63,000	630,000	減資 400,000	-	註9
98.11	10	150,000	1,500,000	108,000	1,080,000	現金增資 450,000	無	註10
102.08	-	150,000	1,500,000	21,600	216,000	減資 864,000	-	註11
102.11	14	150,000	1,500,000	60,000	600,000	現金增資 384,000	無	註12

註1：90年4月26日設立；經濟部90275409號函核准。

註2：90年6月19日；經(090)商字第09001221650號函核准。

註3：91年8月14日；園商字第20084號函核准。

註4：91年11月6日；園商字第27745號函核准。

註5：92年11月26日；園商字第33555號函核准。

註6：93年5月31日；園商字第14333號函核准。

註7：93年11月2日；園商字第29787號函核准。

註8：93年4月19日；園商字第09004號函核准。

註9：98年8月10日；園商字第21393號函核准。

註10：98年11月5日；園商字第31423號函核准。

註11：102年8月26日；園商字第1020025675號函核准。

註12：102年11月28日；園商字第1020036332號函核准。

104年3月27日 單位：仟股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
普通股	60,000	90,000	150,000	-

註：本公司非屬上市或上櫃股票。

(二)股東結構

104年3月27日

股東結構	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構及外國人	個人	合計
數量						
人數	0	0	34	11	2,335	2,380
持有股數	0	0	27,113,728	5,890,736	26,995,536	60,000,000
持股比例	0.00%	0.00%	45.19%	9.82%	44.99%	100.00%

(三)股權分散情形(每股面額 10 元)

104 年 3 月 27 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1-999	1,014	332,985	0.56%
1,000-5,000	783	1,688,125	2.81%
5,001-10,000	177	1,309,546	2.18%
10,001-15,000	70	867,052	1.45%
15,001-20,000	65	1,161,423	1.94%
20,001-30,000	60	1,473,103	2.46%
30,001-40,000	35	1,210,103	2.02%
40,001-50,000	23	1,035,981	1.73%
50,001-100,000	79	5,692,131	9.49%
100,001-200,000	34	4,797,769	7.99%
200,001-400,000	13	3,787,506	6.31%
400,001-600,000	6	2,749,912	4.58%
600,001-800,000	4	2,872,561	4.78%
800,001-1,000,000	2	1,830,177	3.05%
1,000,001 以上	15	29,191,626	48.65%
合計	2,380	60,000,000	100.00%

(四)主要股東名單

104 年 3 月 27 日 單位：股；%

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例(%)
鴻揚創業投資股份有限公司		3,582,747	5.97%
鴻棋國際投資股份有限公司		2,484,387	4.14%
寶鑫國際投資股份有限公司		2,429,517	4.05%
鴻元國際投資股份有限公司		2,382,984	3.97%
先進國際投資股份有限公司		2,169,670	3.62%
英屬維京群島商利世有限公司		1,974,752	3.29%
瀚晟國際投資股份有限公司		1,974,752	3.29%
薩摩亞商新諾發展有限公司		1,913,534	3.19%
鑫盛投資股份有限公司		1,796,700	3.00%
富康國際投資股份有限公司		1,756,833	2.93%

註：主要股東係指持股比例達百分之五以上之股東或持股比例占前十名之股東。

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料
每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位：新台幣元；股

項	年		102年 (IFRS)	103年 (IFRS)	當年度截至 104年3月31日
	目				
每股市價	最高		未上市/櫃	未上市/櫃	未上市/櫃
	最低		未上市/櫃	未上市/櫃	未上市/櫃
	平均		未上市/櫃	未上市/櫃	未上市/櫃
每股淨值	分配前		18.49	23.01	-
	分配後(註1)		18.49	未分配	未分配
每股盈餘	加權平均股數		26,123,836	60,000,000	-
	每股盈餘(註2)		1.64	5.38	-
每股股利	現金股利		-	尚未分配	-
	無償配股	盈餘配股	-	-	-
		資本公積配股	-	-	-
	累積未付股利(註3)		-	-	-
投資報酬分析	本益比(註4)		未上市/櫃	未上市/櫃	未上市/櫃
	本利比(註5)		未上市/櫃	未上市/櫃	未上市/櫃
	現金股利殖利率(註6)		未上市/櫃	未上市/櫃	未上市/櫃

註1：依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註2：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3：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4：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註5：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註6：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

(六)公司股利政策及執行狀況

1.股利政策

依本公司章程規定，本公司每年決算如有盈餘，於完納稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提撥百分之十為法定盈餘公積，並依證交法第四十一條規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘依下列順序分配：

A.員工紅利百分之八。員工分配股票紅利之對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會制定之。

B.董事酬勞不高於千分之一。

C.如尚有盈餘，連同上年度累積未分配盈餘由董事會擬定分配議案提請股東會議定之。

本公司目前屬成長階段，盈餘之分配應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求，健全財務結構及保障股東權益，股利發放政策採現金及股票搭配方式，其中股票股利之比例不超過三分之二為原則。

2.本年度擬(已)議股利分配之情形

103 年度之盈餘分配截至本公開說明書刊印日止，於 104 年 3 月 9 日董事會已決議通過董事酬勞新台幣 284,124 元，員工紅利新台幣 22,729,908 元，股東股利每股配發新台幣 1 元。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：不適用。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞

1.公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

(1)員工分紅百分之八，員工分配股票紅利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會制定之。

(2)全體董事酬勞不得高於千分之一。

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

(1)員工紅利金額及董事酬勞金額係以稅後淨利考量法定盈餘公積等因素後，依章程所定之成數為估列基礎。

(2)配發員工股票紅利股數依 101.12.28 金管證審字第 1010059296 號函令規定，以股東會前一日依國際財務報導準則第 2 號 (IFRS 2) 「股份基礎給付」之規定以評價技術等方式評估之每股公允價值為計算基礎計算之，計算不足一股之員工紅利以現金發放之。

(3)年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用。於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

3.盈餘分配議案業經董事會通過，尚未經股東會決議者：於 104 年 3 月 9 日董事會已決議通過董事酬勞新台幣 284,124 元，員工紅利新台幣 22,729,908 元，股東現金股利每股配發新台幣 1 元。

4.盈餘分配議案業經股東會決議者：

(1)股東會決議配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。若與董事會擬議分配金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：無。

(2)股東會決議配發員工股票紅利者，所配發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：

自民國 97 年起實施員工分紅及董監酬勞費用化，本公司 103 年度財務報表已將員工紅利及董事酬勞費用估計入帳，103 年度提撥之董事酬勞為新台幣 284,124 元，員工紅利為新台幣 22,729,908 元。

5.前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形（包括配發股數、金額及股價）、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

單位：新台幣元

103 年度	股東會決議分配數 (註)	財報認列金額	差異
董事酬勞	尚未決議	284,124	-
員工紅利	尚未決議	22,729,908	-

註：已於 104 年 3 月 9 日董事會已決議通過董事酬勞新台幣 284,124 元，員工紅利新台幣 22,729,908 元，待經 104 年 5 月 25 日召開 103 年度股東會進行決議。。

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計劃執行情形：本公司 102 年 10 月辦理現金增資發行且完成募集，並已於 102 年年底投入營運資金使用。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.本公司所營事業如左：

- 一、CB01010 機械設備製造業
- 二、CC01080 電子零組件製造業
- 三、F401010 國際貿易業
- 四、CF01011 醫療器材製造業
- 五、F108031 醫療器材批發業
- 六、F208031 醫療器材零售業
- 七、I301010 資訊軟體服務業（限區外經營）
- 八、F119010 電子材料批發業（限區外經營）
- 九、F118010 資訊軟體批發業（限區外經營）
- 十、ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務（限區外經營）

《研究、開發、設計、製造及銷售下列產品：

- 1.半導體設備次系統及系統整合
- 2.平面顯示器設備次系統及系統整合
- 3.奈米設備研發
- 4.LED 照明、LED 顯示產品及其他應用產品
- 5.體外診斷醫療器材及相關應用產品
- 6.兼營與本公司業務相關之進出口貿易業務》

2.營業比重

單位：新台幣仟元；%

項 目	103 年度(IFRS 合併)	
	金額	%
半導體設備及系統組裝	3,710,376	80.01
關鍵性零組件	719,472	15.51
LED 照明及顯示產品	34,517	0.74
其他	173,077	3.74
小計	4,637,442	100.00
減：屬停業單位之收入	34,517	
繼續經營部門合計	4,602,925	

3.目前之商品(服務)項目

本公司目前從事先進設備設計及製造，產品主要應用在半導體產業、顯示器產業、光電與綠能產業、工廠自動化產業以及醫療照護產業中所用的設備、模組及元件的研究、開發、設計、製造及銷售，並進一步提供高科技產業全廠自動化整合規劃之服務。

4.計劃開發之新商品(服務)

- A 對應 10 奈米先進半導體製程之自動化惰性氣體充填設備。
- B 第五代 LED 燈泡全自動鉅量產生產線。
- C 先進太陽能電池製程之自動化設備。
- D 顯示器面板自動光學檢測設備。
- E 觸控面板超高強化玻璃之異型雷射切割機。
- F 開發智慧醫療及健康照護相關產品。

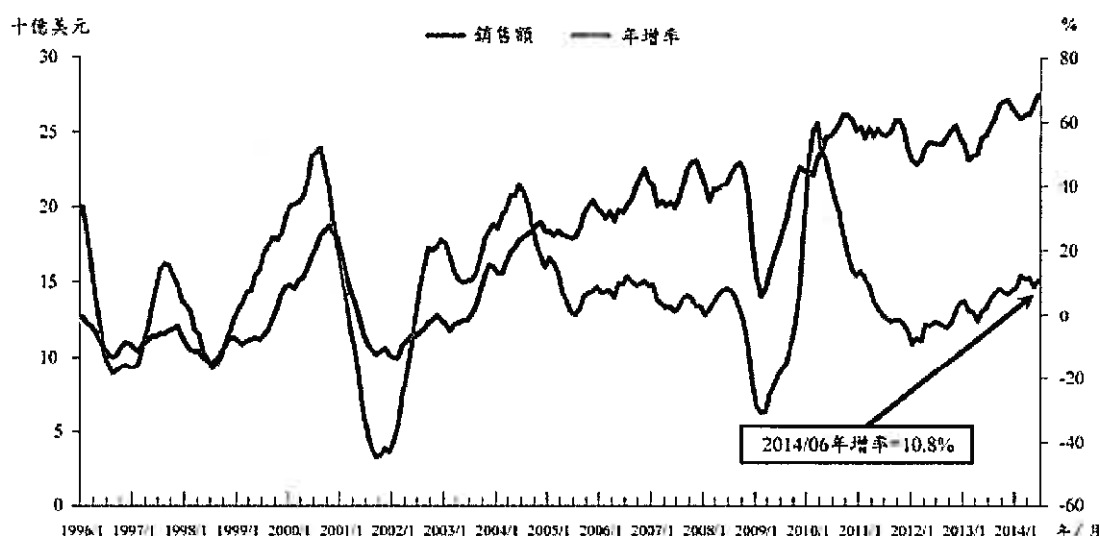
(二)市場及產銷概況

1.產業現況與發展

(1)半導體產業

近年來，受惠於消費者對高性價比之行動智慧型裝置需求持續成長，且車用電子等消費型電子產品之市場需求增加，加上全球宏觀經濟情勢預期改善下，全球經濟逐漸擺脫自 2012 年以來歐債危機的陰霾，使 2014 年全球半導體銷售額逐漸回升，產值年增率達 10.8%(詳圖一)。儘管 2014 年以來，市場對高階智慧型手持裝置需求逐漸減緩，且中國市場因進行經濟結構調整導致成長受阻，但在中、低價位行動智慧裝置及穿戴式科技產品需求持續成長之態勢下，驅動市場對半導體晶片的需求增加，又因消費者對規格要求不斷提升，使晶圓代工及封測的製程技術要求亦隨之提高。根據台經院產經資料庫研究報告指出，2015 年預計除全球穿戴式裝置半導體市場持續擴大外，物聯網及雲端商務等終端應用商機亦將持續蓬勃發展，帶動市場對晶片需求增加，此外，行動智慧裝置規格不斷提升，如高階智慧型手機將持續朝向八核心、大螢幕、支援 LTE 等，將持續驅動 20 奈米/16 奈米的晶圓代工及高階封裝測試需求。整體而言，半導體產業景氣未來兩年應仍將持續成長。

圖一 全球半導體業銷售額及其年增率走勢



資料來源：台經院產經資料庫，2014 年 11 月

綜觀我國半導體產業之各細項產值(詳圖二)，自 2012~2014 年度皆為成長態勢，其中，IC 設計及 IC 製造成長幅度最大，主係因全球半導體產業景氣逐漸回溫，消費者對低價位、高規格的行動智慧裝置、4G 手機、物聯網裝置及穿戴式科技產品需求增加，且台系廠商在穿戴式科技產品設計及晶片生產技術成熟，帶動市場對上游 IC 設計、中游晶圓代工及 DRAM(記憶體)需求成長所致。展望未來，物聯網應用及雲端商機等終端應用需求持續增加，使台灣半導體產業將維持穩定成長。

圖二 我國半導體產業之各細項產值一覽

單位：新台幣億元；%

項目	2012年		2013年		2014年(e)		
	金額	金額	比重	年增率	金額	比重	年增率
IC設計業	4,115	4,811	25.47	16.91	5,829	26.30	21.16
IC製造	8,292	9,965	52.76	20.18	11,665	52.62	17.06
晶圓代工	6,483	7,592	40.20	17.11	9,007	40.63	18.64
記憶體及IDM	1,809	2,373	12.56	31.18	2,658	11.99	12.01
IC封裝業	2,720	2,844	15.06	4.56	3,238	14.61	13.85
IC測試業	1,215	1,266	6.70	4.20	1,435	6.47	13.35
IC產業產值	16,342	18,886	100.00	15.56	22,167	100.00	17.37

注：e為估計值。

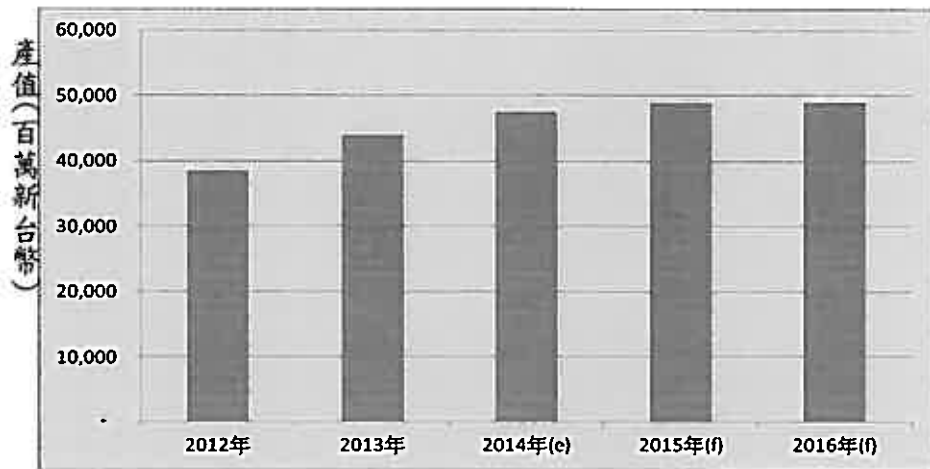
資料來源：台經院，產經資料庫，2014年11月

(2) 半導體設備產業

根據國際半導體設備材料產業協會公佈，2014年北美半導體設備訂單出貨比值(北美B/B值)為1.02，擺脫連續兩年低於1的低潮，重新回升到代表半導體市場景氣擴張的1以上，並指出晶圓代工廠及DRAM廠資本支出將持續提高。

在我國半導體生產設備產值趨勢分析(詳圖三)，2012年度受全球經濟發展不確定因素影響，以及國內設備廠在高階製程設備技術並無太大突破，使半導體設備產值衰退至約384億新台幣。至2013年起，國內設備廠開始在半導體前段製程設備有所斬獲，且向下游切入TSV(直通矽晶穿孔)封裝製程設備之製造，使半導體設備產值提高到約440億新台幣。隨著終端應用產品規格及製程需求不斷提高，加上預期半導體及平面顯示器市場將會持續成長，預估2016年產值持續提升至約490億新台幣。回顧過去幾年，雖然全球半導體產業景氣出現震盪，但國內半導體設備產值仍能維持穩步成長的態勢，主係因台灣半導體設備產業已經逐漸建立穩定基礎，具有一定的市場競爭優勢，再加上全球半導體產業增溫，國內多家半導體設備製造商持續加強研發團隊在製程技術上的提升，以因應市場對高規格製程設備的強烈需求。另近年來，隨著中國政府支持半導體產業的政策持續推行外，加上其擁有廣大的內需市場，使其半導體廠商規模成長快速(如中芯國際、華力及XMC等半導體大廠)，惟我國研發人員素質及技術成熟度目前皆較中國大陸具優勢，故國內廠商積極尋求與中國廠商合作的機會，將危機化作商機，以維持台灣在全球半導體製程技術領先之重要地位。

圖三 2012~2016年我國半導體生產設備產值趨勢分析

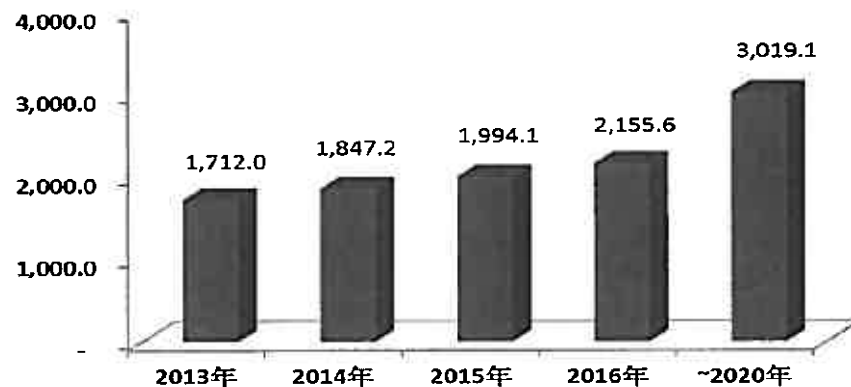


資料來源：工研院 IEK，福邦整理，2014年11月

(3) 自動化設備產業

根據 Industrial Control and Factory Automation Market 統計(詳圖四)，2014年全球工業控制與工廠自動化市場規模為1,847億美元，與2013年的1,712億美元相較成長7.9%，預估未來將受企業為節省能源、降低人力成本、改善生產效率、發展技術整合及提升競爭力等因素影響下，持續成長至2020年約3,019億美元。在工業控制及自動化市場中，工業機器人為最大的自動化設備，可應用於生產、檢測與製程監控，具有提升生產效率、降低人力成本、改善產品品質及提升企業競爭力等優點，其中，最重要的是解決工資高漲與缺工的問題，以機械取代原需大量勞力密集的製程如焊接、搬運及機械加工等，其應用產業非常廣泛。因此，未來消費者所需要的產品將更高度客製化，使製造商必須仰賴智慧化的生產系統加以輔助，如虛擬系統、巨量資料、雲端運算及分析技術等，確保生產與物流過程中皆維持高效率及高品質，故整體而言，該產業未來趨勢係將各工段製程加以連結，以設計全廠自動化產線，用高效率的生產模式創造企業利益極大化為最終目標。

圖四 2013~2020年全球工業控制及工廠自動化市場規模趨勢



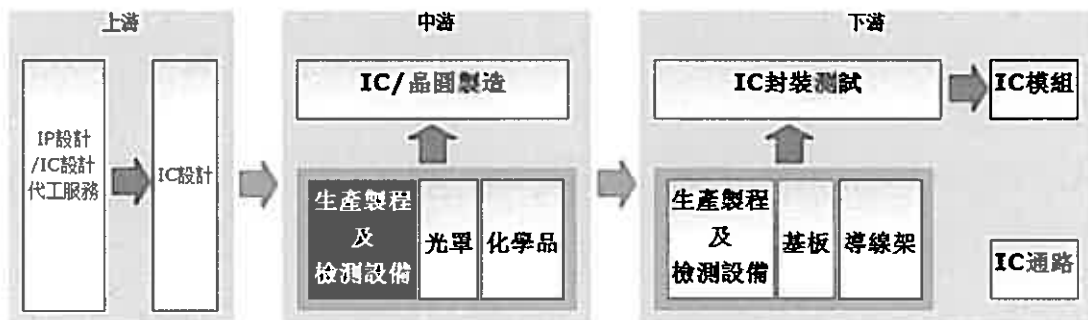
註：單位為億美元

資料來源：工研院，IEK，2014年11月

2. 產業上、中、下游之關聯性

半導體產業主要可由上游 IC 設計廠商開始發展，IC 設計係將客戶或自行開發產品的規格與功能，藉由電路設計由 IC 表現出來，換句話說，也就是將晶片的功能，由邏輯設計到晶圓設計的流程。接著中游 IC 製造、晶圓製造及相關製程及檢測設備等廠商相互配合及分工，將晶圓廠做好的晶圓，以光罩印上電路基本圖樣，再依靠各工段之製程設備，如氧化、擴散、蝕刻、沉積及離子植入等方法，將電路及電路上的元件，在晶圓上製作出來，其中，各製程之關鍵在於先進製程技術及設備之發展，而本公司即屬此段中游廠商，從事先進製程設備之製造。最後，由下游廠商進行 IC 封裝，即將晶圓切割後的晶粒，用塑膠、陶瓷或金屬包覆，藉以保護晶粒免受碰撞及污染，且易於裝配，並達成晶片與電子系統的電性連接與散熱效果。茲將其上、中、下游關聯性列示如下：

圖五 半導體產業鏈



資料來源：OTC 產業價值鏈資訊平台

A. 半導體產業上游：

半導體產業上游主要為 IP 與 IC 設計製造商。IP 為 IC 設計的智慧財產權，IP 開發流程包含 IP 設計與 IP 驗證，在 IC 設計中，IP 核心再利用可以有效縮短產品週期並降低成本，現今 IC 設計大幅增加了許多功能，因此必須運用既有的驗證有效 IP 元件，以滿足上市前置時間的要求。但是，由於功能要求與技術製程的差異，各公司必須提供的 IP 種類太多，因此產生專門從事 IP 設計之公司。IC 設計使用 CAD 等輔助工具，將客戶或自行開發產品的規格與功能，藉由電路設計由 IC 表現出來，就是如何將一片晶片的功能從邏輯設計到晶圓設計之流程，目前主要國內廠商包括聯發科、聯陽、凌陽科技、華邦電、義隆、矽創等廠商。

B. 半導體產業中游：

主要的產品為半導體製程設備、晶片及積體電路。IC 製造的流程是將晶圓廠所做好的晶圓，以光罩印上電路基本圖樣，再藉由相關製程設備，以氧化、擴散、蝕刻、離子植入等方法，將電路及電路上的元件，在晶圓上製作出來。由於 IC 上的電路設計是層狀結構，因此還要經過多次的光罩投入、圖形製作、形成線路與元件等重複程序，才會完成該階段主要的產品晶片及積體電路，目前主要國內半導體製程設備廠商包括漢微科、帆宣、崇越科技、千附、京鼎、弘塑、公準等廠商；晶圓代工及 IC 製造廠商為聯電、台積電、華亞科、南亞科、台達電等廠商。

C. 半導體產業下游：

半導體產業下游主要從事 IC 封裝及測試，IC 封裝是將加工完成的晶圓，晶切割過後的晶粒，以塑膠、陶瓷或金屬包覆，保護晶粒以免受污染且易於裝配，並達成晶片與電子系統的電性連接與散熱效果。IC 測試則可分為兩階段，一是進入封裝之前的晶圓測試，主要測試電性。另一則為 IC 成品測試，主要在測試 IC 功能、電性與散熱是否正常，以確保品質。目前國內主要封測廠商包括日月光、京元電、華泰電子、同欣電、超豐電子、欣銓科技等廠商。

3. 產品之各種發展趨勢

隨著全球對消費型電子產品需求成長快速，並強調智慧行動裝置必須符合輕薄、短小、節能及環保等訴求以及物聯網的興起，帶動半導體、視覺檢測、觸控面板及太陽能等相關產業快速成長，本公司生產相關製程設備之終端應用產品範圍亦愈趨廣泛，且本公司掌握關鍵製程，未來終端應用產品需求及技術趨勢將帶動本公司營收成長，以下針對本公司產品之相關產業未來趨勢發展進行分析：

A. 半導體設備產業

受惠於中國與新興市場的行動智慧型裝置出現爆發性成長，且產品整合度高、開發時程短、性能優勢明顯、產品更新週期縮短等優勢影響，半導體產業上中下游之供應鏈對於製程技術之要求不斷提升，其中，在晶圓製造技術方面，先進製程訂單成長力道強勁，甚至 28 奈米製程訂單亦呈滿載。此外，記憶體方面，DRAM 供過於求的情形獲得改善，使產品價格上揚，廠商陸續擴充產能或導入先進製程，在上述兩項因素影響之下，未來預估受智慧行動裝置及穿戴式科技產品推陳出新影響，市場的消費性電子產品規格將持續提高，導致晶圓及 DRAM 製程技術要求亦隨之提高(詳圖六)，奈米製程技術以 Logic 為例，由 2012 年度的 22/20 奈米提升至今已達 16/14 奈米，預計至 2019 年將普及 7 奈米以下之製程技術，使業者對於高階製程設備的投資意願增加，將擴大對半導體更高階製程設備的資本支出，故半導體設備產業，最終將隨著人類追求更高智慧化及高度便利性的科技產品，而創造更大的技術面商機。

圖六 奈米製程技術演進趨勢

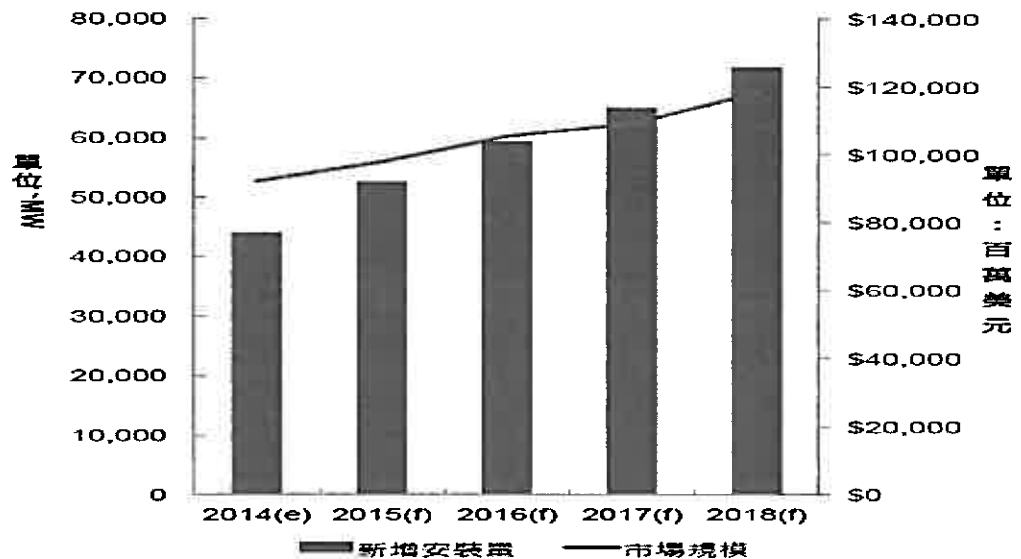
	2012-2013	2014-2015	2016-2017	2018-2019
Logic	22/20nm Memory: 0.09um ² SRAM Device: planar/FinFET Gate: RMG-HKMG Channel: Si Vdd: 0.6V	18/14nm Memory: 0.08um ² SRAM Device: FinFET, FDSON Gate: RMG-HKMG Channel: Si/ SiGe Vdd: 0.6V	10nm Memory: 0.06um ² SRAM Device: FinFET Gate: HKMG Channel: Si, Ge, III-V Vdd: 0.5V	<7nm Memory: FBRAM, STT-RAM Device: FinFET, Nanowire Gate: HKMG Channel: IV-Graphene
	38-32nm Memory: Stacked-MIM Peri: planar Array: 6F2, bWL Gate: Poly/SiO ₂ Channel: Si Vdd: 1.35V	29-22nm Memory: Stacked-MIM Peri: planar Array: 6F2, bWL Gate: HKMG Channel: Si Vdd: 1.2V	22-16nm Memory: Stacked-MIM Peri: planar Array: 6F2, 4F2, bBL, LBL, 1T1C(VFET) Gate: HKMG Channel: Si Vdd: 1.1V	16-14nm Memory: FBRAM, STT-RAM, RRAM, PCRAM Peri: planar Array: 4F2, 1T, 1T1R, 1T1MTJ(VFET) Gate: HKMG Channel: Si Vdd: ~1V
Flash	19-10nm hp 4.5F-6F2 Asymmetric Cell Density: 128GB Device: FG	16-14nm hp 3D NAND intro at 5x--4xnm	~11-10nm hp(planar) 3D NAND at 3x--2xnm, Xpoint intro at 2xnm	<10nm hp(planar) Xpoint intro at 2xnm
		6F2 Asymmetric Cell 4F2 Symmetric Cell Density: 256-512B Device: Dual-FG	7F2 Asymmetric Cell 4F2 Symmetric Cell Density: 512-1024GB Device: Dual-FG, BiCS in HVMM	Density > 1TB with 3D Chip-Stacking Device: 3D BiCS, xpoint-RRAM Selector Diode

資料來源：工研院，IEK，2014 年 11 月

B. 太陽能產業

根據工研院 IEK 研究報告全球太陽能產業規模趨勢分析指出(詳圖七)，2014 至 2018 年在各國大力推行綠能發展的政策下，全球太陽能規模由原供過於求的情況下逐漸回溫，呈現穩步成長之趨勢，且未來在歐洲各國市場逐漸復甦及環保政策持續倡導的氛圍中，預估全球太陽能產業發展至 2018 年市值可達 1,200 億美元之規模，另工研院也預估，2018 年我國在矽晶及薄膜等太陽能電池生產技術持續保持各國領先地位之優勢下，太陽能光電製造業產值亦將隨全球太陽能產業規模擴大而成長至新台幣 2,500 億元。

圖七 2014~2018 全球太陽能產業規模



資料來源：工研院，IEK，2014 年 7 月

未來預估太陽能應用產品之發展可分為短、中、長三期(詳圖八)，將由目前結合較小型消費性電子產品，如可攜式電源供應器，發展至離網應用產品，包含光伏系統及光熱產品，其中光伏系統如太陽能路燈及太陽能 LCD 屏幕等，而光熱產品則例如太陽能熱水器及太陽能暖氣等，逐漸取代原日常生活中必需由火、風、水力發電等產品，最後，則係打造全太陽能光發電綠建築為目標。

圖八 太陽能產品



資料來源：台經院，產經資料庫，2014 年 11 月

C. 機器視覺檢測產業

機器視覺應用市場多為精密需求極高的製造業，如晶圓、面板廠等，該領域精密度較高且多為代工性質，必須仰賴自動化設備來進行高精度操作以降低人力成本，機器視覺占整體自動化系統中成本比例並不算高，但對系統整體運作卻有及關鍵的影響力，量測品質稍有不慎將大幅降低產品良率，因此，業者對機器視覺量測的品質有相當高的要求。機器視覺系統的應用產業範圍廣泛(詳圖九)，各產業皆有逐年增加之趨勢，其中，電子及半導體產業精密度要求較高，故與各產業比較之下應用比重較高。本公司在機器視覺檢測產業中定位為整合關鍵零組件之供應廠商，結合多年自動化設備研發技術及經驗，深入各產業客戶產品製程，為客戶提供一體化的系統檢測設備方案，提供靈活制定的優質服務，做為系統集成帶動部件銷售的特色，逐步成為各產業檢測系統的設備服務商。綜上所述，未來在產線中使用的視覺檢測系統除了應用產業更加廣泛之外，廠商對機器視覺檢測精細度之要求亦將提高，以降低製造過程中發生的不良品損失，大幅提高產線運作效率，故該產業整體發展未來將愈趨成熟穩定，且未有受制於某特定產業發展的風險。

圖九 全球工業用機器視覺系統之應用產業統計

單位：百萬美元

年別	汽車產業	電子/半導體產業	醫材產業	食品/飲料產業	製藥產業	其他產業
2011年	948.5	1604.1	572.6	393.4	533.3	319.1
2012年	980.8	1655.7	589.4	400.4	548.9	323.9
2013年	1066.8	1,792.6	638.1	433.5	594.3	345.8
2014年	1,183.6	1,979.8	710.1	478.8	651.0	376.6
2015年	1,321.5	2,206.5	789.3	526.2	723.5	412.6
2016年	1,499.5	2,499.1	884.8	587.6	817.3	466.1

資料來源：工研院，IEK，2014年06月

D. 平面顯示器及觸控產業

根據台經院產經資料庫(詳圖十)顯示，過去五年全球面板總產值呈現逐年成長之趨勢，預期2015年下游終端產品出貨量年增率較2014年增長，雖成長力道將逐漸趨緩，不過隨著消費者對平板電腦的需求增加及液晶電視價格持續下跌造成對40吋以下的電視進行換機動作的因素，市場逐漸往大尺寸面板的發展上挹注，將帶動2015年以後全球顯示器面板供給產能將持續增長。另外，在中小尺寸觸控面板的應用產品，受4G及蘋果iPhone的產品更新影響下，可持續維持年增態勢，未來受國際經濟環境好轉的因素下，將轉向遊戲機及車用電子等休閒樂活的中小型觸控面板應用市場發展。整體而言，觸控面板廠商要確保能在競爭益形劇烈的市場環境中生存，除了要加強其跨領域技術整合能力外，在原有技術上必須對觸控面板的規格優化並降低生產成本，因而，新型製程設備及自動化產線的設計將成為競爭力的關鍵，對此，各大面板廠強化對上游材料的品管及製程技術的追求，將推動該產業成長動能。本公司在觸控產業經營許久，以豐富的經驗及堅強的技術研發團隊，本公司所生產的雷射切割製程設備，在高度強化的玻璃切割上硬度已達DOL 35um以上，領先日本國際知名大廠的23um，且除切割邊緣平滑，具高度抗彎折的特性外，切割速度及品質皆能配合光學檢測技術即時監控。整體而言，未來在手機及行動智慧裝

置需求的成長之下，本公司能夠結合自動化產線之設計，而在觸控面板產業持續以技術開拓新市場。

圖十 全球顯示器面板各細項產品產值變化趨勢

單位：百萬美元；%

產品	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年(e)
PDP	5,662	4,952	4,237	3,064	1,769
大尺寸TFT-LCD	80,631	88,480	92,904	91,012	97,656
中小尺寸TFT-LCD	20,276	22,709	26,076	31,824	37,411
TN/STN LCD	2,391	2,034	1,534	1,388	1,318
OLED	954	2,632	3,767	5,485	7,911
Micro display	464	617	608	651	641
其他	914	987	390	421	435
合計	111,292	122,411	129,516	133,844	147,140
年增率	25.96	9.99	5.80	3.34	9.93

資料來源：台經院，產經資料庫，2014年09月

(三)技術及研發概況

1.最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元；%

項 目	103 年度	104 年度至 3 月 31 日止
研發費用	48,337	12,004
營業收入淨額	4,602,925	1,002,340
占營業收入淨額比例	1.05	1.19%

2.最近年度及截至年報刊印日止之開發成功之技術或產品

年度	研 發 成 果
102 年度	20 奈米半導體先進製程高潔淨氣體自動充填設備
	觸控面板大世代連線式雷射切割機
	大型電視模組自動生產線
	機器視覺檢測貼合設備
	表面玻璃成型自動化設備
103 年度	開發 16 奈米先進製程微污染防制自動化設備
	開發觸控面板異型雷射切割機
	開發大型 LED 燈具全自動生產線

(四)長、短期業務發展計畫

1.短期發展計畫

(1)精密設備

擴大設備的產品組合，將會跨足不同的產業，以提升自我的加工能力。

(2)合作夥伴的選擇

對於未來的合作夥伴，我們會積極的跟產業的領導者進行合作。不管是選擇合作的客戶，或者是下階供應商。我們將會積極的選擇各產業的佼佼者來做為合作的第一選擇。

(3) 策略聯盟

透過與客戶建立親密的策略關係與新專案的導入，我們將提高對個別客戶之規模經濟(economy of scale)和範疇經濟(scope economy)。

(4) 客戶服務

不管是現有產品，或者是新專案，我們將以服務為導向，第一時間反應、處理並滿足客戶的需求以積極提昇客戶滿意度。

2. 長期發展計劃

(1) 積極爭取與跟大廠的合作

我們將積極爭取與更多的精密設備廠商的合作機會，未來的合作廠商將不局限於半導體設備廠。公司未來將積極爭取跨入非半導體的產業，例如：醫療設備、太陽能設備及環保設備。與國內外知名設備製造大廠技術合作之機會，成為世界級半導體及設備專業製造服務者。

(2) 整合海外生產基地，以提升公司競爭力。其優勢如下：

A. 利用海外生產力來降低生產成本。

B. 強化現有的供應鏈管理能力來增加產能，並減少生產週期。

C. 接近中國市場：中國是未來十年發展最快的。

(3) 透過垂直整合及強化本地供應商之國際競爭力，為客戶提供完整設備製造及相關需求平臺。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 主要商品之銷售地區

單位：新台幣仟元，%

區域別		年度		102年(IFRSs)		103年(IFRSs)	
		金額	%	金額	%		
外銷	亞洲	398,479	16.14%	1,162,704	25.26%		
	美洲	2,000,423	81.03%	3,353,140	72.85%		
	歐洲	0	0.00%	0	0.00%		
內銷		69,851	2.83%	87,081	1.89%		
合計		2,468,753	100.00%	4,602,925	100.00%		

2. 市場佔有率

由於半導體為技術與資本密集行業，進入門檻較高，就全球半導體設備廠而言，係屬於高度寡占市場，而本公司雖佔全球第一大半導體設備商所有外包商進貨比重之2.62%~4.82%，惟已列居台灣地區主要外包廠之列。

3.市場未來之供需狀況與成長性

(1)半導體產業方面

去年第4季度，主流研究機構、行業協會基本都上修了2014年全球半導體行業增速展望，增速區間為7.1-9.7%，其中WSTS由6.5%上修到9.0%。2015年的展望區間在3.4-7.5%之間，其中WSTS 12月之最新預測為3.4%，基本保持不變。(詳圖十一、圖十二、十三、圖十四)

圖十一 全球半導體銷售預測一覽表

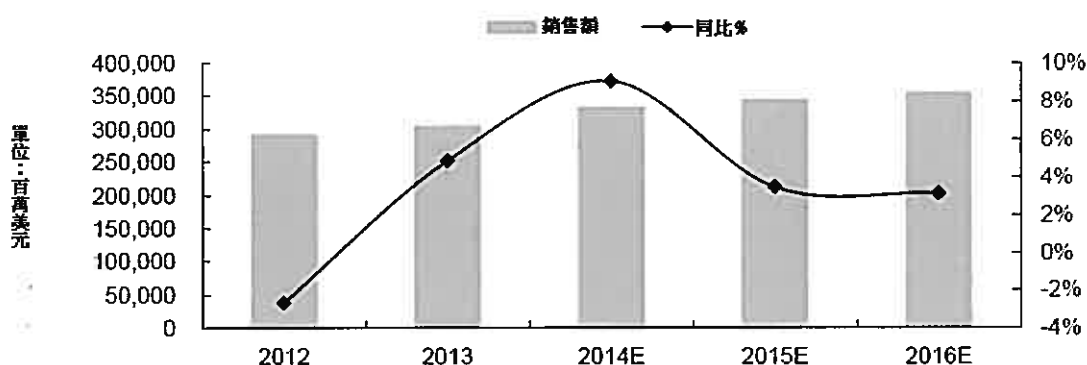
	2014E及預測日期		2015E及預測日期	
Gartner	5.7%	Aug-14	5.0%	Aug-14
	7.2%	Oct-14	5.8%	Oct-14
IC Insights	7.0%	Jau-14		
	7.1%	Sep-14	7.5%	Sep-14
Merrill Lynch	8.5%	Dec-14	6.8%	Dec-14
Cowan LRA	8.9%	Nov-14	4.3%	Nov-14
	9.7%	Dec-14	4.2%	Dec-14
WSTS	6.5%	Jun-14	3.3%	Jun-14
	9.0%	Dec-14	3.4%	Dec-14

資料來源：GSA 中國中投證券研究總部

在對2015年的最新展望中，WSTS預測為3.4%，下面本公司對2015年的整體趨勢和內部優勢結合進行一個詳細分析。

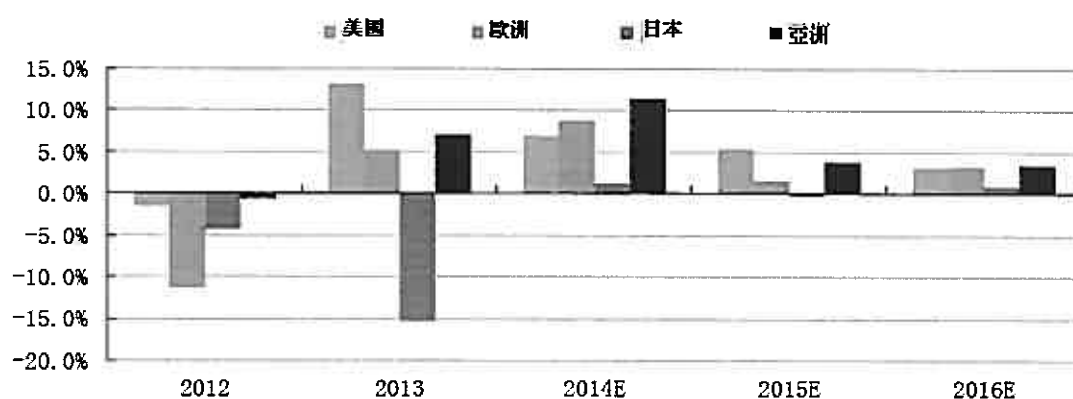
僅區域上看，增長主要來自美國和亞洲，增速分別為5.3%和3.8%，而對日本和歐洲區的預期較悲觀，分別為1.5%和-1.3%；僅產品類別上看，各類別均有增長，感測器和積體電路裏的類比晶片增速較快，分別為6.1%和7.3%。

圖十二 全球半導體銷售額預測(2015年)



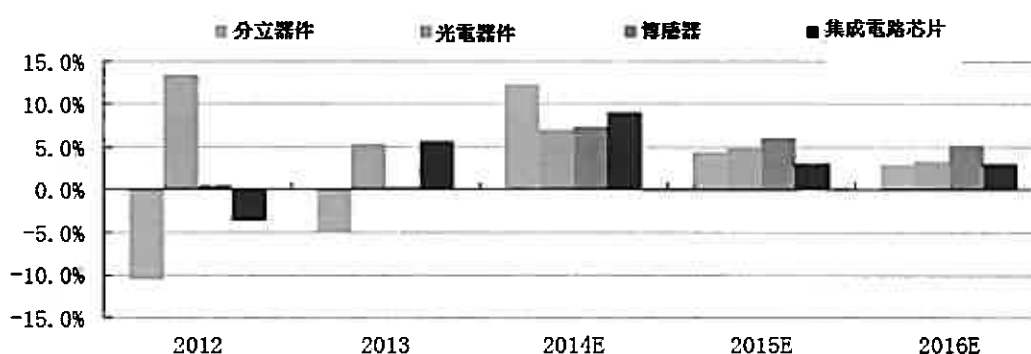
資料來源：WSTS (Dec-2014)，中國中投證券研究總部

圖十三 全球半導體銷售額分區域預測(2015年)



資料來源：WSTS (Dec-2014)，中國中投證券研究總部

圖十四 全球半導體銷售額分產品預測(2015年)

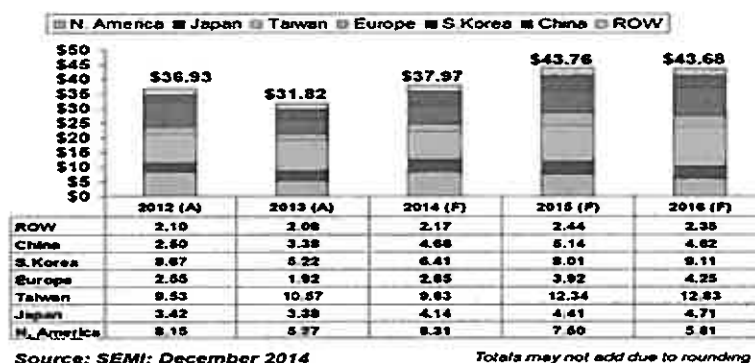


資料來源：GSA 中國中投證券研究總部

(2) 半導體設備產業方面

根據國際半導體設備材料產業協會(SEMI)最新年終預測(詳圖十五), 2014 年全球半導體設備市場達 380 億美元, 臺灣半導體設備支出將連續五年蟬聯全球第一。該機構預測, 2014 年全球半導體製造設備市場規模將較去年成長 19.3%; 而此一成長態勢將可望延續至 2015 年計明年將成長 15.2%、達 440 億美元。

圖十五 2014 Year-End Equipment Forecast by Market Region
SEMI® 2014 Year-End Equipment Forecast by Market Region



若以地區市場來分析，臺灣、韓國及北美仍是最大半導體設備資本支出地區，並呈成長態勢。根據 SEMI 預估，2015 年臺灣半導體設備銷售預估仍可成長 28.1%，達到 123 億美元，將再度蟬聯全球第一大市場。

(3) TFT-LCD 及觸控產業方面

展望 2015 年液晶面板產業的發展，雖然液晶電視出貨小幅成長，但在 PC 市場需求衰退，影響筆記型電腦以及液晶監視品出貨，造成全球大尺寸面板的出貨首次面臨衰退 0.9%，減少至 6 億 1 千 9 百萬片，預估 2012 年到 2017 年的出貨年複合平均成長率 (CAGR) 為 1.9%，2017 年全球大尺寸液晶面板出貨量將達到 6 億 8 千 8 百萬片。台灣廠商的出貨方面，估計 2013 年的台灣區液晶面板出貨成長 2.0%，出貨量達到 2 億 4 千 2 百萬片，2012 年到 2017 年的年複合成長率為 2.0%，2017 年的出貨量將達 2 億 6 千 1 百萬片。

2012 年大尺寸觸控面板應用需求受到微軟新一代作業系統 Win8 上市影響，逐步成長，而在中小尺寸等消費性電子產品應用的部份，觸控搭載亦逐漸從高階產品而滲透進中低階應用，使產品成本結構面臨轉變，觸控面板規格需求亦更趨多元。

但現階段尚無最佳觸控解決方案可以完全符合不同應用需求，因此為掌握市場機會且滿足多元客戶需求，觸控面板廠商必須積極拓展業務領域，除了玻璃式觸控面板廠商跨足薄膜式觸控面板生產及供應外，薄膜式觸控面板廠商亦朝玻璃式觸控技術開發，特別是 OGS 觸控解決方案多已納入薄膜式觸控廠商的技術發展藍圖中，預期在規格需求多元的情況下，跨領域技術整合的模式將成為專業觸控面板廠商維持競爭力之關鍵。使原本一分為二的玻璃式或是薄膜式觸控面板產業的界限越趨模糊，而觸控面板產業在廠商持續的進行垂直整合及水平整合之下，產業結構亦將隨之轉變。

觸控面板廠商如要確保在競爭益形劇烈及應用更趨多元的觸控面板市場保有生存空間，除了要加強其跨領域技術整合的能力外，如何在原有的技術結構下對觸控面板規格進行優化及降低成本，亦是掌握競爭力不可或缺的重要關鍵。特別是中大尺寸觸控面板應用產品售價仍偏高，終端品牌業者仍期待中大尺寸觸控面板有下降之空間。因而，新製程設備及新材料開發導入進程為產業後續發展觀察重點，包括「可撓式超薄玻璃」、「單層多點觸控解決方案」、「ITO 替代材」、「R2R 製程及設備」、「高精細印刷技術及雷射圖案化技術」等技術發展，有助於提高觸控制程良率、降低生產成本、以及提升產品規格，對觸控面板廠商來說，強化對上游材料及製程技術的掌握度將成為未來競爭關鍵。

(4) 機器視覺檢測產業

根據 MarketsandMarkets 發布的名為“全球機器視覺與視覺引導機器人市場(2010-2015 年)”的最新市場調查報告稱，到 2015 年，全球機器視覺系統及部件市場預計將超過 153 億美元，其中攝影機及智能攝影機將佔到總市值的近 27.3%，2010 年到 2015 年期間，全球市場複合年均增長率(CAGR) 預計將達到 9.3%。

為了能滿足日益增長的傳統與非傳統應用領域的需要，機器視覺系統及其部件市場飛速發展。處理能力的提升使得機器視覺系統功能更加強大，此外還有智能攝影機以及新的連接設備，這些進步也加大了機器視覺系統的處理能力，降低了成本，使操作變得不再複雜，從而使機器視覺技術得到更加廣泛的應用。

在整個機器視覺系統市場中，佔據市場總值最大份額的將是光學系統，照明和接收器，其次是攝影機和智能攝影機。不過，攝影機和智能攝影機是發展最快的市場，這是因為人們更需要低成本並且易於安裝和使用的系統，智能攝影機恰恰可以滿足人們的這些需要。截止到 2015 年，處理器、軟體和硬體市場預計將達到 36 億美元，2010 年到 2015 年期間，複合年均增長率將達到 9%。

目前，亞太地區佔據全球機器視覺系統及其部件市場的主導地位，也是機器視覺系統市場中成長最迅速的地區，2010 年至 2015 年期間，複合年均增長率將達到 11%。

(5) 太陽能產業

2015 年全球太陽能市場裝機 57GW：鑒於太陽能發電成本持續下跌，IHS 預計 2015 年全球太陽能裝機量增長 16%-25%，介於 53-57GW 之間。從地理角度而言，2015 年最大的新能源市場依然是中國、日本及美國。不過，就增幅而言，中國、美國與印度位居前三名。

儘管中國政府已推出雄心勃勃的 DPV 規劃，但 IHS 預測中國實現這一宏偉目標的可能性很低。不過即便如此，市場迅猛的增勢已日漸明朗，扶持政策與商業模式亦對此起到推波助瀾的作用。報告預計，2015 年中國 DPV 安裝量達到 4.7GW，較 2014 年增長約 20 個百分點。

IHS 預計，2015 年，智利新增太陽能裝機量有望達到里程碑式的“一 GW”，僅次於南非。除了智利，約旦、菲律賓及洪都拉斯等新興市場也呈迅猛發展態勢。不過，墨西哥、巴西及土耳其市場依然存有巨大的不確定性。

受到核心太陽能市場極具吸引力價格的助力，IHS 預計 2015 年三相串式逆變器的全球營收額逾 22 億美元，占到全球太陽能逆變器銷售額的三分之一，出貨量增超出 15GW，高出 2014 年 31 個百分比，其中中日兩國市場份額激增，總出貨量高達 7.6GW。

2015 年中日美將為最大太陽能市場，需求或年增 16% 至 25%：太陽能隨著成本持續降低，研調機構 IHS 預期，2015 年太陽能裝置需求可望年增 16% 至 25%，中國大陸、日本及美國仍將是最大市場。

IHS 表示，太陽能供應商透過合併、收購及破產進一步鞏固基礎，並迅速調整客戶群，今年太陽能產業可望復甦，且預期隨著成本持續降低，今年太陽能裝置量可望擴增到 53 至 57GW，將年增 16% 至 25%，中國大陸、日本及美國將是最大市場；中國大陸、美國及印度則將是成長貢獻最大的市場。

新興市場也將趨於成熟，IHS 預期，繼南非之後，智利將是下一個太陽能裝置量達 1GW 的新興市場，其餘新興市場約旦、菲律賓及洪都拉斯今年也將快速成長，墨西哥、巴西及土耳其則將充滿不確定性。

4. 競爭利基

(1) 生產高穩定度之製程設備

由於半導體為高度精密產業，而關鍵在於可否將產品品質維持穩定，並如期將訂單數量交予下游廠商及終端客戶，因此，產線使用的製程設備品質將受到各製造廠商高度重視，就此產業特性，所有製程設備廠均需先經由終端廠商認證，包括測試製程設備運作情形穩定性、檢測設備產出品質瑕疵率及相關備品耗損率，測試通過後，才會正式接到下游廠商訂單。本公司自成立以來，研發技術團隊積極提升半導體設備生產技術，以產品的高良率和穩定的品質，佐以經驗豐富的研發及生產人員做為後盾，維持高度的生產良率，在半導體前段材料及元件的設備技術中，成為領導廠商。

(2) 強化多角化之終端應用領域

本公司主要從事半導體與太陽能製程設備暨關鍵性零組件，以及自動化設備及系統整合之研發、製造及銷售，而半導體設備及自動化設備應用非常廣泛，其中半導體設備相關產品應用於半導體、太陽能、面板、醫療等領域之設備、模組及關鍵性零組件，而自動化設備相關產品則應用於連接器(包括 Cable 及 Connector)、半導體製程等領域，未來將積極佈局並廣泛延伸至能源、醫療、機器視覺檢測、環保、TFT-LCD 及觸控等產業之相關設備。

(3) 與國際知名大廠策略聯盟，提升市場競爭力

由於半導體設備生產技術為高精度之整合技術，品質受到各製造廠商高度重視，且由於終端客戶多為國際知名品牌大廠，客戶營運狀況穩定且已有紮實根基，銷售區域遍及全球，較不易受個別市場或景氣變化而有重大波動，在業績穩定成長，且與客戶間以合約製造的方式提供國際設備大廠品質較佳、價格較競爭優勢之半導體設備關鍵零組件及系統的前提下，本公司配合客戶的需求共同開發研究創新的模式，亦為公司之競爭能力創造更為強大的優勢。

(4) 具有垂直整合之技術及製程能力

我國半導體產業係採專業分工模式，上下游生產供應鏈完整，品質優良且價格具競爭力之優勢，本公司具有各工段之垂直整合能力，包括擁有 33 個表面處理技術認證，是全亞洲表面處理技術最完善且遙遙領先其他同業之公司，此項優勢除可彈性及自主控制物料、品質、生產安排、人員調整等多方面，憑藉著優異之成本控制、製造技術與生產彈性等競爭優勢，加上運籌效率等能力，可提供客戶設備模組或整機設備等之服務，此垂直整合能力在快速變遷的產業環境中，掌握市場的脈動與需求，並為客戶贏得市場先機，也競爭力能立於不敗之地。

(5) 擁有完整之研發及經營團隊

本公司研發團隊歷練豐富且完整，對於每一項承接之高科技製程設備自動化系統及整合系統服務均戮力投入，除了完善分工及暢通的協調平台外，研發團隊並定期與客戶溝通工作進度及需求方向，透過逐步累積專業經驗與智慧價值經驗，吸收每個客戶之產業技術、瞭解其需求，以期提供客戶更完整之服務並且達到高效率生產之目標，並進一步提供客戶對公司產品之滿意度，使得本公司能充分掌握市場發展趨勢及因應市場研發設計新產品。

由於在特殊領域所累積之核心知識與經驗，將無法輕易被其他競爭對手仿效，且在經驗累積之效果下，除了減少學習曲線之成本外，於利基市場所建立之專業地位將更不易被取代，亦構成此行業新進者之進入障礙。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

A.半導體產業持續成長

受惠於中國與新興市場的行動智慧型裝置出現爆發性成長，且產品整合度高、開發時程短、性能優勢明顯、產品更新週期縮短等優勢影響，半導體產業上中下游之供應鏈對於製程技術之要求不斷提升，其中，在晶圓製造技術方面，先進製程訂單成長力道強勁，甚至 28 奈米製程訂單亦呈滿載，此外，記憶體方面，DRAM 供過於求的情形獲得改善，使產品價格上揚，廠商陸續擴充產能或導入先進製程，且未來預估受智慧行動裝置及穿戴式科技產品推陳出新影響，市場的消費性電子產品規格將持續提高，導致晶圓及 DRAM 製程技術要求亦隨之提高，奈米製程技術以 Logic 為例，由 2012 年度的 22/20 奈米提升至今已達 16/14 奈米，預計至 2019 年將普及 7 奈米以下之製程技術，使業者對於高階製程設備的投資意願增加，將擴大對半導體更高階製程設備的資本支出，故半導體設備產業，最終將隨著人類追求更高智慧化及高度便利性的科技產品，而創造更大的技術面商機，業績成長力道顯著。

B.產業進入門檻高，較不易被取代

半導體為高度精密產業，而關鍵在於可否將產品品質維持穩定，並如期將訂單數量交予下游廠商及終端客戶，因此，產線使用的製程設備品質將受到各製造廠商高度重視，就此產業特性，所有製程設備廠均需先經由終端廠商認證通過後，才會正式接到下游廠商訂單，因此一旦獲得認證就不輕易更動，故競爭對手要進入市場相對不易；本公司自成立以來，研發技術團隊積極提升半導體設備生產技術，以優良品牌形象，在半導體前段材料及元件的設備技術中，成為領導廠商，並藉由與國際半導體設備知名大廠的合作，且通過該廠商對公司製程及產品的認證，以合作開發的方式維持公司競爭的優勢，並於 2013 年獲得全球第一大半導體設備廠商公佈為其全球品質及交期最優秀的供應商，故公司在半導體設備產業的可取代性應屬有限。

C.終端客戶多為國際知名大廠，業績穩定成長

由於半導體設備生產技術為高精密之整合技術，品質受到各製造廠商高度重視，因認證取得不易所形成產業之高度進入障礙，且因公司主要銷售客戶多為各應用領域國際知名品牌大廠，客戶營運狀況穩定且已有紮實根基，其銷售區域遍及全球，較不易受個別市場或景氣變化而有重大波動，公司與客戶間皆維繫良好的溝通橋樑，以掌握客戶之產品需求，產品亦受國際大廠肯定，藉由與客戶間以合約製造的方式提供國際設備大廠品質較佳、價格較競爭優勢之半導體設備關鍵零組件及系統的前提下，遂配合業界的的需求共同開發研究創新的模式，亦為本公司之競爭能力創造更為強大的優勢，使營收穩定成長。

(2)不利因素及因應對策

A.進貨或銷貨集中

本公司之主要生產基地為富士邁（上海），隨著業績持續成長，並因應整體的產能規劃策略，委由大陸加工公司進行生產技術含量較低的小型機加工零組件及太陽能晶片切割機機台組裝，造成向大陸加工公司採購集中之情事；另因產業特性所致，公司銷售之客戶及終端應用廠商對象別大多為半導體設備或晶圓廠等國際大廠為主，且因銷售對象數量有限，亦而產生銷貨集中之情事。

因應對策：

為降低進貨集中風險，本公司進行選擇國內外優良廠商時，除了須通過內部評鑑及相關驗證合格外，並同步積極尋找其他合格之供應商，且平時與供應商建立良好合作關係，並設有專人專責定期對供應商進行評鑑，評鑑過程也針對品質瑕疵容忍度以及交期或配合度據以評核，以避免產生供貨短缺之疑慮，以及供貨品質之穩定性；另本公司針對銷貨集中部分，除了與既有客戶維持密切的交易及合作，以維護良好的關係外，並積極開發新客源，另亦積極將產能及技術資源轉移運用於開發其他利基型產品，以分散銷貨集中所帶來的風險。

B.產業面臨高度競爭之風險

在半導體產業中，由於中國及韓國等國外競爭者發展日益蓬勃，中國大陸挾內需市場的優勢，近年來積極扶植本土高科技產業，而在此一政策扶持下，中國大陸本土業者將持續為國內半導體帶來競爭壓力，國內半導體在此一威脅下，將會有面臨既有訂單流失以及削價競爭之風險。

因應對策：

我國半導體產業係採專業分工之生產特性，其中，半導體設備生產技術係高精密之整合技術，且本公司之終端客戶為國內外晶圓大廠，而晶圓大廠採購設備所考量的因素，除了設備售價外，生產技術可因應現階段市場主流、設備可靠度、製程彈性化、產能及交期配合度及售後服務等更是考慮之要項，仍可透過下列措施，降低受到國外競爭者藉由削價競爭進一步侵蝕公司訂單之風險疑慮：

(a)與半導體設備大廠策略聯盟

公司於 91 年起與全球第一大半導體設備大廠已為策略聯盟夥伴關係，技術及品質認證、交期配合度、財務狀況穩定性等項目，目前亦列於該客戶之全球供應商評鑑品質及準時達交率首位，透過此合作型態，雙方已然成為生命共同體，使同業進入障礙更加提升，本公司期以此技術能力及營運模式之優勢持續開拓市場，增加市場占有率，更可開拓國際知名度、強化自身技術及提升競爭力。

(b)積極開發半導體製程外之應用領域

本公司運用現有技術，積極開發自身技術以增加運用於半導體製程外之應用領域，包括能源(如：太陽能設備)、醫療(如：智能化行動護理車)及環保(如：污水監控處理設備)等，並業已陸續投入生產及銷售，期以其他高附加價值及特殊領域之新產品，提高競爭利基。

C. 匯率波動風險

本公司銷貨交易計價幣別主要係以美元為主，而進貨則係以美元為主，人民幣為輔，將面臨因匯率波動所產生之兌換損失風險。

因應對策：

本公司之匯兌風險除部分以進銷貨自然避險方式降低外，另設有專人隨時密切注意匯率變化資訊及國際經濟局勢變化，審慎研判匯率變動趨勢，以有效降低匯率風險，故匯率波動對公司營收之影響不大，營運不致遭受重大之威脅。

2. 主要產品之產製過程：

本公司主要產品為半導體、顯示器、光電及綠能、工廠自動化等產業之先進製程暨自動化設備，其用途概述如下：

(1) 在半導體產業方面：

- A. 半導體前段晶圓製造之薄膜、蝕刻、化學機械研磨等製程所需之設備及關鍵零組件：設備產製過程包括整機製造、整合、調整、測試等，產品完整度需達直接進入半導體晶圓廠即可運轉生產之水準。零組件主要為真空製程反應室腔體、設備機體、真空製程元件、精密機構零件等構成設備主結構之各式部件。
- B. 晶圓傳輸自動化設備：搭接晶圓廠內製程主設備，將晶圓由工廠端之自動物流天車系統傳送而來之晶圓傳送盒，開啟、對位、傳輸到製程主設備內。
- C. 惰性氣體充填裝置：精密控制晶圓製程環境，對微污染進行防制，使晶圓在製程中全程受到保護，進而提升良率及生產力。

(2) 在顯示器產業方面：

- A. 顯示器面板整廠自動化設備：由玻璃進料開始，進入薄膜電晶體各段製程，到液晶注入，以及背光模組組裝等，整個顯示器生產過程之玻璃搬送、儲存、定位之整廠自動化設備。
- B. 面板檢查設備：對應前段製程採用自動光學檢查，對薄膜電晶體之成膜厚度及各像素之缺陷進行精密檢查。對應液晶注入後之產品檢查，則以精密探針接觸面板電極，輸入畫面訊號，進行像素缺陷檢查。
- C. 雷射切割設備：切割顯示器面板玻璃以及觸控面板玻璃之設備，尤其對於離子交換強化玻璃之極高表面硬度與極深強化層，傳統鑽石刀輪已無法有效切割，必須採用雷射切割。

(3) 在光電及綠能產業方面：

- A. LED 燈泡全自動生產線：以每小時 3000 個之超高速生產速率，自動組裝生產 LED 燈泡產品，由燈版、散熱器、電源、外殼、燈頭等零件，到最終測試分級，完全一貫自動化無人作業。
- B. 太陽能電池晶片自動化設備：搭配太陽能電池晶片製程主設備，將晶片由卡匣裝載、儲存在緩衝區，依序取出晶片並載入到主設備進行製程，完成製程後再將晶片裝載回卡匣。
- C. 太陽能電池模組整廠自動化設備：將太陽能晶片經過清洗、串焊、堆疊、層壓、修邊、組框、接線盒、測試、包裝等工序，製作完成電池模組之整廠物料輸送及自動化流程設備。

(4)在工廠自動化產業方面：

- A. 智慧工廠及機械人應用：基礎上運用機械人取代人力，執行高重複性、高勞動力、高風險之作業，更進一步結合感測器、人工視覺、網路技術，運用機械人進行無人智慧化生產。
- B. 精密加工及組裝：因應 3C 產業大量製造以及產能快速爬升之需要，設計客製化的自動生產線，提升生產效率以及良率。

設備的效能影響半導體晶圓及面板等電子元件的良率甚鉅，其中所涉及之製造技術層次多元，從技術較單純的零組件製作開始，循序漸進到複雜度較高的模組、系統到整合測試都是關鍵。雖然設備產品量少樣式多，其功能各式各樣不一而足，追根究底其產製過程仍可歸納區分為：

(1)產品開發與工程分析

- A. 產品規格制定
- B. 設計研發
- C. 製造工程展開
- D. 製造標準訂定
- E. 檢驗標準訂定

(2)零件製造及小型模組生產

- A. 金屬元件製程
- B. 高分子材料元件製程
- C. 精密焊接製程
- D. 表面處理製程
- E. 電路元件製程

(3)次系統模組整合製造

- A. 主幹配線
- B. 機架組裝
- C. 製程核心組裝
- D. 標準零組件安裝
- E. 製程核心測試/真空測漏

(4)整機系統整合

- A. 系統規劃
- B. 標準流程訂定
- C. 各次系統模組整合
- D. 整機系統整合
- E. 外觀及週邊設施整合

(5)系統最終測試與調校

- A. 測試標準流程規劃
- B. 建立標準測試治具及環境
- C. 系統測試
- D. 製程測試
- E. 外觀檢查

(三)主要原料之供應狀況

原料名稱	供應狀況
I/O motion controller	穩定良好
PCB ASSEMBLY	穩定良好
Aluminum	穩定良好

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

1.最近二年度主要進貨廠商

單位：新台幣仟元

項目	102年度(IFRSs)				103年度(IFRSs)				104年第一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率[%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率[%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季度止進貨淨額比率[%]	與發行人之關係
1	A公司	583,381	33.73	—	A公司	1,466,341	42.53	—	A公司	201,992	31.43	—
2	其他	1,145,969	66.27	—	其他	1,981,392	57.47	—	其他	440,689	68.57	—
	進貨淨額	1,729,350	100.00	—	進貨淨額	3,447,733	100.00	—	進貨淨額	642,681	100.00	—

增減變動原因說明：因103年訂單需求增加，故103年進貨金額較去年大幅度上升。

2.最近二年度主要銷貨客戶

單位：新台幣仟元

項目	102年度(IFRSs)				103年度(IFRSs)				104年第一季止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率[%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率[%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季度止銷貨淨額比率[%]	與發行人之關係
1	甲公司	1,557,040	63.07	無	甲公司	2,928,191	63.62	無	甲公司	641,955	64.05	無
2	鴻海集團	327,472	13.26	註	鴻海集團	922,171	20.03	註	鴻海集團	195,639	19.52	註
3	其他	584,241	23.67	-	其他	752,563	16.35	-	其他	164,746	16.43	-
	銷貨淨額	2,468,753	100.00	-	銷貨淨額	4,602,925	100.00	-	銷貨淨額	1,002,340	100.00	-

註：對本集團有重大影響集團

增減變動原因說明：受惠全球景氣穩健復甦，半導體及太陽能設備訂單數量增加；及公司積極強化自動化設備之研發及銷售，故本公司今年度營收較去年增加。

(五)最近二年度生產量值

單位：台/新台幣仟元

生產量值 主要商品 (或部門別)	年度	102年度			103年度		
		產能	產量	產值	產能	產量(註1)	產值
半導體設備		7,085	5,668	1,308,236	8,115	7,604	1,836,976
關鍵性零組件		934	747	36,071	2,945	2,759	104,031
合計		8,019	6,415	1,344,307	11,060	10,363	1,941,007

(六)最近二年度銷售量值

單位：台/新台幣仟元

銷 售 量 值 主要商品	102 年度(IFRSs)		103 年度(IFRSs)		102 年度(IFRSs)		103 年度(IFRSs)	
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
半導體設備	159	65,831	6,049	1,811,617	292	74,486	21,671	3,635,890
關鍵性零組件	178	3,405	385,479	561,896	744	11,267	291,042	708,205
其他	142	615	55,181	25,389	14	1,328	111,713	171,749
合計	479	69,851	446,709	2,398,902	1,050	87,081	424,426	4,515,844

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

104 年 3 月 31 日 單位：人/年

年 度	102 年度	103 年度	104 年度截至 3 月 31 日	
員 工 人 數	經理人員	42	45	
	研發人員	13	27	
	直接員工	183	292	
	間接員工	445	385	
	合 計	683	737	726
平 均 年 歲	30.88	30.40	30.77	
平 服 務 年 均 資	5.51	4.85	4.95	
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.44%	0.41%	0.28%
	碩 士	5.56%	6.10%	6.61%
	大 專	52.86%	54.00%	51.93%
	高 中	38.65%	37.18%	38.15%
	高 中 以 下	2.49%	2.31%	3.03%

四、環保支出資訊

1.依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明

(1)應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證狀況

項目	證書編號
污水納入竹南科學園區污水下水道系統	竹環字第 1030027107 號

(2)應繳納污染防治費用繳納狀況

目前本公司無須繳交任何環保規費。

(3)應設立環保專責單位人員之設立狀況

本公司依法無須設置環保專責單位或人員。

2.防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益

104年3月31日

單位：新台幣仟元

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
廢水處理系統	1	92.3.21	1,200	0	因目前製程不會產生廢水，故該設備不使用

3.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司改善環境污染之經過；其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過；不適用。

4.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)，處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)；不適用。

5.目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出；不適用。

五、勞資關係

1.公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

(1)員工福利措施與其實施情形：

(a)依據職工福利金條例，提供職工福利金辦理各項福利事項如：婚喪、年節禮品、生育、住院、重大災害等補助並舉辦員工旅遊活動。

(b)本公司亦按政府相關法令投保勞工及全民健康保險，更為了員工安全著想為員工加保團體保險以保障員工，提供員工更多福利。

(c)員工現金增資入股及員工紅利制度：

a.入股：本公司辦理現金增資時依法保留10%~15%由員工認股。

b.分紅：依公司章程規定辦理。

(2)員工進修及訓練：教育訓練為本公司福利之一，公司鼓勵員工透過訓練課程來提升個人素質及能力，增加工作技能。主要訓練內容如下：

(a)新進人員教育訓練：藉由教育訓練引導新進人員熟悉公司文化、組織發展、沿革、工作環境及各項系統之運用。

(b)管理才能訓練：公司依不同管理階層需要，提供同仁合適自己之管理才能發展課程。

(c)專業教育訓練：員工依個人工作屬性及其專業領域不同之需求，可選擇內部單位或外部訓練單位所開設之最新知識、技術之專業課程，促進技術及知識之交流。

(d)通識教育訓練：公司將視員工需求或職業安全需要提供各項安全、衛生、健康等通識訓練，除工作上技能知識提升外，亦提供員工身心健康成長之課程。

(3)退休制度與其實施情形：

(a)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。本公司按月就薪資總額2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行(原中央信託局)。

(b)自民國94年7月1日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之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。

(4)勞資間協議與員工權益維護措施情形：無。

2.最近二年度及截至公開說明書列印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計，應說明無法合理估計之事實：無。

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
短期借款合同	大眾商業銀行	短期額度1年期，額度每年送審，本次迄104/12/31	廠房抵押借款	無
土地租賃契約	科技部新竹科學園區管理局	91/07/05-110/12/31	承租公司廠房土地	無
銷貨合約	甲公司	101/05/31 至目前持續有效	產品銷售	無
銷貨合約	乙公司	93/05/12 至目前持續有效	產品銷售	無
加工合約	A公司	101/07/14-106/07/14，到期自動展延	委託加工	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

(一)簡明資產負債表

1.國際財務報導準則(合併)

單位:新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
流動資產				2,178,229	1,971,995	2,395,003
不動產、廠房及設備				633,994	578,015	608,999
無形資產				—	—	—
其他資產				164,019	622,703	559,034
資產總額				2,976,242	3,172,713	3,563,036
流動負債	分配前			2,853,113	2,001,724	2,125,292
	分配後			2,853,113	2,001,724	註
非流動負債				8,574	61,419	56,858
負債總額	分配前			2,861,687	2,063,143	2,182,150
	分配後			2,861,687	2,063,143	註
歸屬於母公司業主之權益		不適用		114,555	1,109,570	1,380,886
股本				1,080,000	600,000	600,000
資本公積				118,000	271,600	—
保留盈餘	分配前			(1,186,211)	(278,856)	315,694
	分配後			(1,186,211)	(278,856)	註
其他權益				102,766	516,826	465,192
庫藏股票				—	—	—
非控制權益				—	—	—
權益總額	分配前			114,555	1,109,570	1,380,886
	分配後			114,555	1,109,570	註

註：截至民國 104 年 3 月 31 日止，民國 103 年度之盈餘分派案，尚未提報股東會決議，故未列示未分配後之金額。

2.國際財務報導準則（個體）

單位：新台幣仟元

年度 項目	最近五年度財務資料				
	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
流動資產			1,416,290	1,803,961	1,425,210
不動產、廠房及設備			174,611	133,715	119,994
無形資產			—	—	—
其他資產			366,097	797,698	1,053,531
資產總額			1,956,998	2,735,374	2,598,735
流動負債	分配前		1,833,869	1,564,385	1,160,991
	分配後		1,833,869	1,564,385	註
非流動負債			8,574	61,419	56,858
負債總額	分配前		1,842,443	1,625,804	1,217,849
	分配後		1,842,443	1,625,804	註
歸屬於母公司業主之權益		不適用	114,555	1,109,570	1,380,886
股本			1,080,000	600,000	600,000
資本公積			118,000	271,600	—
保留盈餘	分配前		(1,186,211)	(278,856)	315,694
	分配後		(1,186,211)	(278,856)	註
其他權益			102,766	516,826	465,192
庫藏股票			—	—	—
非控制權益			—	—	—
權益總額	分配前		114,555	1,109,570	1,380,886
	分配後		114,555	1,109,570	註

註：截至民國 104 年 3 月 31 日止，民國 103 年度之盈餘分派案，尚未提報股東會決議，故未列示分配後之金額。

3.我國財務會計準則(合併)

單位：新台幣仟元

年度 項目	最近五年度財務資料(註 1)				
	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
流動資產	3,183,631	2,167,464	2,187,351	不適用	
基金及投資	42,532	48,110	50,575		
固定資產	861,673	767,407	635,194		
無形資產	—	—	—		
其他資產	88,700	106,422	103,122		
資產總額	4,176,536	3,089,403	2,976,242		
流動負債	分配前	3,490,744	2,555,498		2,847,750
	分配後	3,490,744	2,555,498		2,847,750
長期負債	—	—	—		
其他負債	16,676	17,828	12,586		
負債總額	分配前	3,507,420	2,573,326		2,860,336
	分配後	3,507,420	2,573,326		2,860,336
股本	1,080,000	1,080,000	1,080,000		
資本公積	118,000	118,000	118,000		
保留盈餘	分配前	(580,572)	(796,950)		(1,184,860)
	分配後	(580,572)	(796,950)		(1,184,860)
金融商品未實現損益	—	—	—		
累積換算調整數	51,688	115,027	102,766		
未認列為退休金成本之淨損失	—	—	—		
權益總額	分配前	669,116	516,077		115,906
	分配後	669,116	516,077	115,906	

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證，民國 102 年起適用國際財務報導準則。

4.我國財務會計準則（個體）

單位：新台幣仟元

年度 項目	最近五年度財務資料(註 1)				
	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
流動資產	2,177,359	1,304,952	1,416,290	不適用	
基金及投資	386,079	517,923	297,947		
固定資產	311,728	221,861	173,069		
無形資產	—	—	—		
其他資產	43,328	73,902	69,692		
資產總額	2,918,494	2,118,638	1,956,998		
流動負債	分配前	2,232,702	1,587,234		1,828,506
	分配後	2,232,702	1,587,234		1,828,506
長期負債	—	—	—		
其他負債	16,676	15,327	12,586		
負債總額	分配前	2,249,378	1,602,561		1,841,092
	分配後	2,249,378	1,602,561		1,841,092
股本	1,080,000	1,080,000	1,080,000		
資本公積	118,000	118,000	118,000		
保留盈餘	分配前	(580,572)	(796,950)		(1,184,860)
	分配後	(580,572)	(796,950)		(1,184,860)
金融商品未實現損益	—	—	—		
累積換算調整數	51,688	115,027	102,766		
未認列為退休金成本之淨損失	—	—	—		
權益總額	分配前	669,116	516,077		115,906
	分配後	669,116	516,077		115,906

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證，民國 102 年起適用國際財務報導準則。

(二)簡明損益表

1.簡明綜合損益表－國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣仟元，除每股盈餘(虧損)為新台幣元外

年度 項目	最近五年度財務資料(註 1)				
	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
營業收入			2,679,903	2,468,753	4,602,925
營業毛利			479,818	323,419	554,701
營業損益			202,019	65,592	153,110
營業外收入及支出			28,297	70,643	59,858
稅前淨利			230,316	136,235	212,968
繼續營業單位 本期淨利			203,411	125,224	206,059
停業單位利益(損 失)			(592,419)	(82,353)	117,020
本期淨利(損)			(389,008)	42,871	323,079
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	不適用		(15,468)	414,544	(51,763)
本期綜合損益總額			(404,476)	457,415	271,316
淨利歸屬於 母公司業主			(389,008)	42,871	323,079
淨利歸屬於非控制 權益			—	—	—
綜合損益總額歸屬 於母公司業主			(404,476)	457,415	271,316
綜合損益總額歸屬 於非控制權益			—	—	—
每股盈餘(虧損)			(18.01)	1.64	5.38

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證，民國 102 年起適用國際財務報導準則。

2.簡明綜合損益表－國際財務報導準則（個體）

單位：新台幣仟元，除每股盈餘(虧損)為新台幣元外

年度 項目	最近五年度財務資料(註 1)				
	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
營業收入			2,065,803	2,175,348	3,507,719
營業毛利			239,246	240,784	378,655
營業損益			101,931	59,696	125,513
營業外收入及支出			101,439	65,528	87,455
稅前淨利			203,370	125,224	212,968
繼續營業單位 本期淨利			203,411	125,224	206,059
停業單位利益(損 失)			(592,419)	(82,353)	117,020
本期淨利(損)			(389,008)	42,871	323,079
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	不適用		(15,468)	414,544	(51,763)
本期綜合損益總額			(404,476)	457,415	271,316
淨利歸屬於 母公司業主			(389,008)	42,871	323,079
淨利歸屬於非控制 權益			—	—	—
綜合損益總額歸屬 於母公司業主			(404,476)	457,415	271,316
綜合損益總額歸屬 於非控制權益			—	—	—
每股盈餘(虧損)			(18.01)	1.64	5.38

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證，民國 102 年起適用國際財務報導準則。

3.簡明損益表－我國財務會計準則(合併)

單位：新台幣仟元，除每股盈餘(虧損)為新台幣元外

年度 項目	最近五年度財務資料(註 1)				
	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
營業收入	3,848,700	2,565,173	2,679,903	不適用	
營業毛利	644,975	482,019	480,303		
營業損益	94,650	194,029	203,178		
營業外收入及利益	132,082	42,709	75,751		
營業外費用及損失	76,630	71,757	47,454		
繼續營業部門稅前損益	150,102	164,981	231,475		
繼續營業部門損益	132,968	146,349	204,509		
停業部門損益	—	(362,727)	(592,419)		
非常損益	—	—	—		
會計原則變動之累積影響數	—	—	—		
本期損益	132,968	(216,378)	(387,910)		
每股盈餘(虧損)	1.23	(2.00)	(3.59)		

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證，民國 102 年起適用國際財務報導準則。

4.簡明損益表－我國財務會計準則(個體)

單位：新台幣仟元，除每股盈餘(虧損)為新台幣元外

年度 項目	最近五年度財務資料(註 1)				
	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
營業收入	2,698,387	2,417,985	2,065,803	不適用	
營業毛利	282,104	207,946	239,731		
營業(損)益	(73,296)	43,709	103,090		
營業外收入及利益	247,801	54,022	47,511		
營業外費用及損失	(40,955)	(74,196)	(279,582)		
繼續營業部門稅前損益	133,550	23,535	(128,981)		
繼續營業部門損益	132,968	23,523	(129,001)		
停業部門損益	—	(239,901)	(258,909)		
非常損益	—	—	—		
會計原則變動之累積影響數	—	—	—		
本期損益	132,968	(216,378)	(387,910)		
每股盈餘(虧損)	1.23	(2.00)	(3.59)		

註 1：以上各年度財務資料均經會計師查核簽證，民國 102 年起適用國際財務報導準則。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師	所屬單位名稱	查核意見
99年	蕭春鴛、徐永堅會計師	資誠聯合會計師事務所	無保留意見
100年	蕭春鴛、徐永堅會計師	資誠聯合會計師事務所	修正式無保留意見
101年	徐聖忠、蕭春鴛會計師	資誠聯合會計師事務所	無保留意見
102年	徐聖忠、蕭春鴛會計師	資誠聯合會計師事務所	無保留意見
103年	徐聖忠、徐永堅會計師	資誠聯合會計師事務所	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)國際財務報導準則(合併)

年度 項目		最近五年度財務資料				
		99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
財務 結構 (%)	負債占資產比率			96.15	65.03	61.24
	長期資金占不動 產、廠房及設備比 率			18.07	191.96	226.75
償債 能力 (%)	流動比率			76.35	98.51	112.69
	速動比率			64.50	71.08	76.31
	利息保障倍數			(766.90)	379.56	6,009.53
經營 能力	應收款項週轉率 (次)			4.60	3.92	6.32
	平均收現日數			79.00	93.00	58.00
	存貨週轉率(次)			2.71	4.82	6.40
	應付款項週轉率 (次)			5.27	3.57	4.30
	平均銷貨日數			135.00	76.00	57.00
	不動產、廠房及設備週 轉率(次)		不適用	3.83	4.07	7.76
	總資產週轉率(次)			0.88	0.80	1.37
獲利 能力	資產報酬率(%)			(11.68)	1.91	9.73
	權益報酬率(%)			(122.80)	7.00	25.95
	稅前純益占實收資 本比率(%)			(33.53)	8.98	55.00
	純益率(%)			(14.52)	1.74	7.02
	每股盈餘(元)			(18.01)	1.64	5.38
現金 流量	現金流量比率(%)			28.32	24.34	註
	現金流量允當比率 (%)			132.17	183.78	144.83
	現金再投資比率 (%)			1.14	0.35	註
槓桿度	營運槓桿度			1.51	2.39	1.49
	財務槓桿度			1.26	1.42	1.04

註:因營業活動為淨現金流出，故未予列示。

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

- 1.利息保障倍數：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，且公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，雖短期借款增加，但平均借款月份較前期減少所致。
- 2.應收款項週轉率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，且客戶皆為授信期間內付款，致應收款項週轉率上升；平均收現日數下降。
- 3.存貨週轉率：係因 103 年度營業成本隨業績成長而大幅增加，在公司嚴格控管期末存貨庫存水位之情形下，103 年度營業成本增加幅度高於平均存貨淨額成長幅度，致存貨週轉率上升；平均銷貨日數下降。
- 4.應付款項週轉率：係因 103 年度營業成本隨業績成長而大幅增加，公司為備料致應付款項增加，應付款項增加幅度小於營業成本增加幅度，致應付款項週轉率上升。
- 5.不動產、廠房及設備週轉率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，致不動產、廠房及設備週轉率上升。
- 6.總資產週轉率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，致總資產週轉率上升。
- 7.資產報酬率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，且公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，致資產報酬率上升。
- 8.權益報酬率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，且公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，致權益報酬率上升。
- 9.稅前純益占實收資本比率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，且公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，致稅前純益占實收資本比率上升。
- 10.純益率：主要係因公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，致純益率上升。
- 11.每股盈餘：主要係因公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，致每股盈餘上升。
- 12.現金流量允當比率：主要係因客戶訂單需求增加，使應收帳款增加且積極備貨使得存貨額增加，致營業活動現金流入減少，現金流量允當比率下降。
- 13.營運槓桿度：雖本公司 103 年營業收入大幅增加，但變動營業成本及費用也同時上升，故導致毛利不增反減，致營運槓桿度下降。
- 16.財務槓桿度：主要係因公司大幅償還短期借款利息費用減少，致財務槓桿度下降。

註：財務分析計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率 = (權益總額 + 非流動負債) / 不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2)速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3)利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2)權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4)每股盈餘 = (歸屬於母公司業主之損益 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

(2)淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。

(3)現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 營運資金)。

6.槓桿度：

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

(2)財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

(二)國際財務報導準則(個體)

項目		年度	最近五年度財務資料				
			99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率				94.15	59.44	46.86
	長期資金占不動產、廠房及設備比率				65.61	829.80	1,150.80
償債能力 (%)	流動比率				77.23	115.31	122.76
	速動比率				69.89	105.39	104.88
	利息保障倍數				(2,113.02)	375.01	8,761.10
經營能力	應收款項週轉率(次)				5.77	5.06	7.73
	平均收現日數				63	72	47
	存貨週轉率(次)				6.09	12.77	17.21
	應付款項週轉率(次)				10.15	4.83	5.93
	平均銷貨日數				60	29	21
	不動產、廠房及設備週轉率(次)				10.33	14.11	27.65
	總資產週轉率(次)		不適用		1.01	0.93	1.32
獲利能力	資產報酬率(%)				(18.37)	2.38	12.23
	權益報酬率(%)				(122.80)	7.00	25.95
	稅前純益占實收資本比率(%)				(36.02)	7.14	54.99
	純益率(%)				(18.83)	1.97	9.21
	每股盈餘(元)				(18.01)	1.64	5.38
現金流量	現金流量比率(%)				35.66	31.88	註
	現金流量允當比率(%)				268.52	415.91	209.57
	現金再投資比率(%)				1.74	0.50	註
槓桿度	營運槓桿度				1.45	1.57	1.12
	財務槓桿度				1.21	1.35	1.03

註:因營業活動為淨現金流出,故未予列示。

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20%者可免分析)

- 1.負債占資產比率：主要係因公司積極改善財務結構及業績穩定成長下，致負債占資產比率下降。
- 2.長期資金占不動產、廠房及設備比率：係因 102 年度增資且因公司營運盈餘挹注，致權益總額上升所致。
- 3.利息保障倍數：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，且公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，雖短期借款增加，但平均借款月份較前期減少所致。
- 4.應收款項週轉率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，且客戶皆為授信期間內付款，致應收款項週轉率上升；平均收現日數下降。
- 5.存貨週轉率：係因 103 年度營業成本隨業績成長而大幅增加，在公司嚴格控管期末存貨庫存水位之情形下，103 年度營業成本增加幅度高於平均存貨淨額成長幅度，致存貨週轉率上升；平均銷貨日數下降。
- 6.應付款項週轉率：係因 103 年度營業成本隨業績成長而大幅增加，而應付帳款皆於授信期間付款，致應付款項週轉率上升。
- 7.不動產、廠房及設備週轉率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，致不動產、廠房及設備週轉率上升。
- 8.總資產週轉率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，致總資產週轉率上升。
- 9.資產報酬率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，且公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，致資產報酬率上升。
- 10.權益報酬率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，且公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，致權益報酬率上升。
- 11.稅前純益占實收資本比率：主要係因 103 年度營業收入大幅成長，且公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，致稅前純益占實收資本比率上升。
- 12.純益率：主要係因公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，致純益率上升。
- 13.每股盈餘：主要係因公司有效管控各項支出，使稅前淨利增加，致每股盈餘上升。
- 14.現金流量允當比率：主要係因大幅償付應付款項致使淨現金流出所致。
- 15.營運槓桿度：雖本公司 103 年營業收入大幅增加，但變動營業成本及費用也同時上升，故導致毛利不增反減，致營運槓桿度下降。
- 16.財務槓桿度：主要係因公司大幅償還短期借款利息費用減少，致財務槓桿度下降。

註：財務分析計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝(權益總額＋非流動負債)／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝(流動資產－存貨－預付費用)／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×(1－稅率)〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝(歸屬於母公司業主之損益－特別股股利)／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

(三)我國財務會計準則(合併)

項目		年度	最近五年度財務資料				
			99 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率		83.98	83.30	96.11	不適用	
	長期資金占固定資產比率		77.65	67.25	18.25		
償債能力 (%)	流動比率		91.20	84.82	76.81		
	速動比率		41.86	42.00	64.94		
	利息保障倍數		342.80	(231.96)	(764.12)		
經營能力	應收款項週轉率(次)		6.33	3.47	4.73		
	平均收現日數		57.68	105.32	77.21		
	存貨週轉率(次)		2.46	1.40	2.70		
	應付款項週轉率(次)		5.30	3.52	5.27		
	平均銷貨日數		148.66	260.34	134.94		
	固定資產週轉率(次)		4.23	3.15	3.82		
	總資產週轉率(次)		1.08	0.71	0.88		
獲利能力	資產報酬率(%)		5.16	(4.60)	(11.65)		
	股東權益報酬率(%)		21.87	(36.51)	(122.76)		
	占實收資本比率(%)	營業利益		8.76	17.97		18.81
		稅前純益		13.90	(18.31)		(33.42)
	純益率(%)		3.45	(8.44)	(14.47)		
	每股盈餘(元)		6.16	(10.02)	(17.96)		
現金流量	現金流量比率(%)		(註 1)	26.94	26.95		
	現金流量允當比率(%)		7.34	52.50	128.94		
	現金再投資比率(%)		(註 1)	64.46	111.11		
槓桿度	營運槓桿度		2.62	1.64	1.51		
	財務槓桿度		2.88	1.44	1.26		

註 1：因營業活動為淨現金流出，故未予列示。

註2：財務分析計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率=銷貨成本/各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率=銷貨淨額/平均固定資產淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額。

(2)股東權益報酬率=稅後損益/平均股東權益淨額。

(3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。

(4)每股盈餘=(稅後淨利-特別股股利)/加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。

(2)淨現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量/最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)。

(3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(固定資產毛額+長期投資+其他資產+營運資金)。

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益。

(2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

(四)我國財務會計準則(個體)

年度 項目		最近五年度財務資料(註1)				
		99年度	100年度	101年度	102年度	103年度
財務結構 (%)	負債占資產比率	77.07	75.64	94.07	不適用	
	長期資金占固定資產比率	214.65	232.61	66.97		
償債能力 (%)	流動比率	97.52	82.21	77.45		
	速動比率	50.76	44.59	64.99		
	利息保障倍數	6.56	1.87	(6.33)		
經營能力	應收款項週轉率(次)	7.68	5.74	5.76		
	平均收現日數	47.52	63.58	63.36		
	存貨週轉率(次)	3.70	3.63	6.08		
	應付款項週轉率(次)	8.25	9.58	10.15		
	平均銷貨日數	98.64	100.55	60.03		
	固定資產週轉率(次)	8.66	10.90	11.93		
	總資產週轉率(次)	0.92	1.14	1.05		
獲利能力	資產報酬率(%)	6.22	(7.70)	(18.31)		
	股東權益報酬率(%)	21.87	(36.51)	(122.75)		
	占實收資本比率 (%)	營業利益	(6.79)	4.04		9.54
		稅前純益	12.37	2.17	(11.94)	
	純益率(%)	4.93	(8.94)	(18.77)		
	每股盈餘(元)	6.16	(10.02)	(17.96)		
現金流量	現金流量比率(%)	(註1)	13.52	34.82		
	現金流量允當比率(%)	(註1)	(註1)	155.64		
	現金再投資比率(%)	(註1)	27.08	162.63		
槓桿度	營運槓桿度	(0.05)	2.05	1.40		
	財務槓桿度	0.75	2.60	1.20		

註1：因營業活動為淨現金流出，故未予列示。

註2：財務分析計算公式

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率=銷貨成本/各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率=銷貨淨額/平均固定資產淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額。

(2)股東權益報酬率=稅後損益/平均股東權益淨額。

(3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。

(4)每股盈餘=(稅後淨利-特別股股利)/加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。

(2)淨現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量/最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)。

(3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(固定資產毛額+長期投資+其他資產+營運資金)。

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益。

(2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

審計委員會查核報告書

董事會造具本公司一〇三年度營業報告書、財務報表及盈餘分配案等，其中財務報表業經資誠聯合會計師事務所徐聖忠會計師及徐永堅會計師查核簽證完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分配案經本審計委員會查核，認為尚無不符，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百一十九條之規定報告如上。

敬請 鑒核。

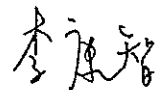
此致

京鼎精密科技股份有限公司一〇四年股東常會

京鼎精密科技股份有限公司

審計委員會

召集人 李康智



中 華 民 國 一 〇 四 年 三 月 九 日

四、最近年度財務報表

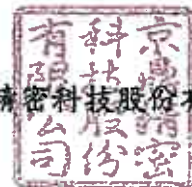
京鼎精密科技股份有限公司及子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 103 年度（自 103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司，與依國際會計準則第二十七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：京鼎精密科技股份有限公司



負責人：劉應光



中華民國 104 年 3 月 9 日

會計師查核報告書

(104)財審報字第 14002875 號

京鼎精密科技股份有限公司及子公司 公鑒：

京鼎精密科技股份有限公司及子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報告表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達京鼎精密科技股份有限公司及子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

京鼎精密科技股份有限公司已編製民國 103 年度及 102 年度個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

資誠聯合會計師事務所

徐聖忠



會計師

徐永堅




金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1010034097 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(84)台財證(六)第 13377 號

中華民國 104 年 3 月 9 日


 京鼎精密科技股份有限公司及子公司
 合併資產負債表
 民國103年及102年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	103 年 12 月 31 日			102 年 12 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	563,734	16	\$	460,585	15
1170	應收帳款淨額	六(三)		433,219	12		449,320	14
1180	應收帳款—關係人淨額	七		374,994	10		189,403	6
1200	其他應收款	六(四)及七		249,866	7		263,456	8
130X	存貨	六(五)		671,593	19		491,738	15
1410	預付款項	六(六)		101,597	3		57,474	2
1460	待出售非流動資產淨額	六(十一)		-	-		60,019	2
11XX	流動資產合計			2,395,003	67		1,971,995	62
非流動資產								
1523	備供出售金融資產—非流動	六(二)		415,822	12		489,638	16
1550	採用權益法之投資	六(七)		4,107	-		4,941	-
1600	不動產、廠房及設備	六(八)及八		608,999	17		578,015	18
1760	投資性不動產淨額	六(九)及八		77,511	2		73,940	2
1840	遞延所得稅資產	六(二十八)		7,294	-		7,040	-
1900	其他非流動資產	六(十)及八		54,300	2		47,144	2
15XX	非流動資產合計			1,168,033	33		1,200,718	38
1XXX	資產總計		\$	3,563,036	100	\$	3,172,713	100

(續次頁)


 京鼎精密科技股份有限公司及子公司
 合併資產負債表
 民國108年及109年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	103年12月31日			102年12月31日		
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十二)	\$	461,274	13	\$	209,095	6
2170	應付帳款	七		1,130,730	32		753,092	24
2200	其他應付款	六(十三)		400,667	11		261,210	8
2220	其他應付款項－關係人	七		7,051	-		149,571	5
2230	當期所得稅負債			2,370	-		-	-
2260	與待出售非流動資產直接相關之負債	六(十一)		-	-		599,391	19
2300	其他流動負債	六(十四)及七		123,200	4		29,365	1
21XX	流動負債合計			2,125,292	60		2,001,724	63
非流動負債								
2570	遞延所得稅負債	六(二十八)		49,462	1		54,834	2
2600	其他非流動負債	六(十七)		7,396	-		6,585	-
25XX	非流動負債合計			56,858	1		61,419	2
2XXX	負債總計			2,182,150	61		2,063,143	65
權益								
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十八)		600,000	17		600,000	19
資本公積								
3200	資本公積	六(十九)		-	-		271,600	9
保留盈餘								
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	六(二十)		315,694	9		(278,856)	(9)
其他權益								
3400	其他權益	六(二十一)		465,192	13		516,826	16
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計			1,380,886	39		1,109,570	35
3XXX	權益總計			1,380,886	39		1,109,570	35
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
負債及權益總計			\$	3,563,036	100	\$	3,172,713	100

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：劉應光



經理人：劉應光



會計主管：鍾曉佩



京鼎精密科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國103年及102年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	103 年 度		102 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(二十二)及七	\$ 4,602,925	100	\$ 2,468,753	100
5000 營業成本	六(五)及七	(4,048,224)	(88)	(2,145,334)	(87)
5900 營業毛利		554,701	12	323,419	13
營業費用	六(二十五)及七				
6100 推銷費用		(180,546)	(4)	(104,055)	(4)
6200 管理費用		(172,708)	(4)	(123,002)	(5)
6300 研究發展費用		(48,337)	(1)	(30,770)	(2)
6000 營業費用合計		(401,591)	(9)	(257,827)	(11)
6900 營業利益		153,110	3	65,592	2
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(二十三)及七	68,174	1	33,063	2
7020 其他利益及損失	六(二十四)	(2,342)	-	56,692	2
7050 財務成本	六(二十七)	(5,584)	-	(19,274)	(1)
7060 採用權益法之關聯企業及 合資損益之份額		(390)	-	162	-
7000 營業外收入及支出合計		59,858	1	70,643	3
7900 稅前淨利		212,968	4	136,235	5
7950 所得稅費用	六(二十八)	(6,909)	-	(11,011)	-
8000 繼續營業單位本期淨利		206,059	4	125,224	5
8100 停業單位利益(損失)	六(十一)	117,020	3	(82,353)	(3)
8200 本期淨利		\$ 323,079	7	\$ 42,871	2

(續次頁)

京鼎精密科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國103年及102年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	103 年 度			102 年 度		
		金	額	%	金	額	%
其他綜合損益	六(二十一)						
8310 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		\$	13,063	-	\$	19,086	1
8325 備供出售金融資產未實現評價(損失)利益		(	73,147)	(1)		449,785	18
8360 確定福利計畫精算(損失)利益		(	129)	-		583	-
8370 採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額		(	328)	-	(	897)	-
8399 與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	六(二十八)		8,778	-	(	54,013)	(2)
8300 本期其他綜合(損失)利益之稅後淨額		(\$	51,763)	(1)	\$	414,544	17
8500 本期綜合利益總額		\$	271,316	6	\$	457,415	19
淨利(損)歸屬於：							
8610 母公司業主		\$	323,079	7	\$	42,871	2
綜合損益總額歸屬於：							
8710 母公司業主		\$	271,316	6	\$	457,415	19
基本每股盈餘	六(二十九)						
9710 繼續營業單位淨利		\$		3.43	\$		4.79
9720 停業單位淨利(淨損)				1.95	(		3.15)
9750 基本每股盈餘合計		\$		5.38	\$		1.64
稀釋每股盈餘							
9810 繼續營業單位淨利		\$		3.42	\$		4.79
9820 停業單位淨利(淨損)				1.93	(		3.15)
9850 稀釋每股盈餘合計		\$		5.35	\$		1.64

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：劉應光



經理人：劉應光



會計主管：鍾曉佩



京鼎精密科技股份有限公司及子公司



合併損益變動表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

附註	歸屬於本公司		其他業主之		權益	
	普通股	股本	其他	其他	權益	總額
					備供出售金融資產	權益總額
					未實現損益	
					國外營運機構財務	
					報表換算之兌換	
					未分配盈餘	
					(待彌補虧損)	
102 年						
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,080,000	\$ 118,000	(\$ 1,186,211)	\$ 102,766	\$ -	\$ 114,555
減資彌補虧損	(864,000)	-	864,000	-	-	-
現金增資	384,000	153,600	-	-	-	537,600
本期淨利	-	-	42,871	-	-	42,871
其他綜合損益	-	-	484	18,189	395,871	414,544
102 年 12 月 31 日餘額	\$ 600,000	\$ 271,600	(\$ 278,856)	\$ 120,955	\$ 395,871	\$ 1,109,570
103 年						
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 600,000	\$ 271,600	(\$ 278,856)	\$ 120,955	\$ 395,871	\$ 1,109,570
資本公積彌補虧損	-	(271,600)	271,600	-	-	-
本期淨利	-	-	323,079	-	-	323,079
其他綜合損益	-	-	(129)	12,735	(64,369)	(51,763)
103 年 12 月 31 日餘額	\$ 600,000	\$ -	\$ 315,694	\$ 133,690	\$ 331,502	\$ 1,380,886

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。



董事長：劉應光



經理人：劉應光



會計主管：鍾曉佩

京鼎精密科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國103年及102年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	103 年 度	102 年 度
營業活動之現金流量			
繼續營業單位稅前淨利		\$ 212,968	\$ 136,235
停業單位稅前淨利(淨損)		117,020	(82,353)
合併稅前淨利		329,988	53,882
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
折舊費用(含投資性不動產)		61,233	80,626
各項攤提	六(二十五)	13,752	10,519
呆帳(轉列收入)費用提列數	(	31,830)	67,590
應付款項轉列收入	六(二十三)	(18,805)	-
採用權益法認列之關聯企業損益之份額		390	(162)
處分投資利益	六(二十四)	(8,735)	(9,993)
處分不動產、廠房及設備損失	六(二十四)	3,225	883
不動產、廠房及設備減損損失	六(八)	-	11,723
利息收入	六(二十三)	(3,266)	(2,289)
股利收入	六(二十三)	(19,508)	(3,902)
未實現負債準備	六(十四)	988	15,705
利息費用	六(二十七)	5,584	19,274
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
應收帳款		84,114	(57,416)
應收帳款-關係人	(	176,160)	137,080
其他應收款		35,285	58,679
存貨	(	166,574)	(77,159)
預付款項	(	42,644)	(29,355)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付帳款	(	140,747)	227,507
其他應付款		179,039	(35,610)
其他應付款項-關係人	(	138,595)	11,826
其他流動負債	(	34,684)	16,907
應計退休金負債	(	95)	(694)
營運產生之現金(流出)流入	(	68,045)	495,621
支付所得稅		775	(8,463)
營業活動之淨現金(流出)流入	(	67,270)	487,158
投資活動之現金流量			
購置不動產、廠房及設備	六(三十)	(71,064)	(8,541)
其他非流動資產增加	(	24,712)	(11,231)
應收付代採購原料款項	(	21,535)	(57,223)
處分備供出售金融資產價款		9,404	-
收取股利		19,624	3,902
收取利息		3,266	2,289
處分不動產、廠房及設備價款		750	3,887
處分以成本衡量之金融資產價款		-	10,998
投資活動之淨現金流出	(	84,267)	(55,919)
籌資活動之現金流量			
短期借款增加(減少)		246,830	(1,239,925)
支付利息	(	5,584)	(19,274)
其他非流動負債增加		777	109
現金增資發行新股	六(十八)	-	537,600
籌資活動之淨現金流入(流出)		242,023	(721,490)
匯率變動對現金及約當現金影響		12,663	9,393
本期現金及約當現金增加(減少)數		103,149	(280,858)
期初現金及約當現金餘額		460,585	741,443
期末現金及約當現金餘額		\$ 563,734	\$ 460,585

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：劉應光



經理人：劉應光



會計主管：鍾晚佩



京鼎精密科技股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國 103 年度及 102 年度

司份密

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一) 京鼎精密科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 90 年 4 月 26 日成立，並依據「科學工業園區設置管理條例」之規定於民國 92 年 4 月核准在園區內投資籌設。本公司於民國 102 年 6 月經股東會決議公司更名為京鼎精密科技股份有限公司，並於同年 7 月辦妥變更登記。
- (二) 本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為半導體設備次系統及系統整合、平面顯示器設備次系統及系統整合、奈米設備、LED 照明、LED 顯示產品及其他應用產品、光電、通訊晶圓材料及醫療器材之研究、開發、設計、製造及銷售等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 104 年 3 月 9 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

- (二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

依據金管會民國 103 年 4 月 3 日金管證審字第 1030010325 號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國 104 年起全面採用經金管會認可並發布生效之 2013 年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第 9 號「金融工具」)及民國 104 年起適用之證券發行人財務報告編製準則(以下統稱「2013 年版 IFRSs」)編製財務報告，相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	民國99年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露一金融資產之移轉」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露一金融資產及金融負債之互抵」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	民國102年1月1日(投資個體於民國103年1月1日生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	民國102年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	民國101年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	民國101年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	民國102年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	民國102年1月1日
國際會計準則第28號之修正「投資關聯企業及合資」	民國102年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	民國102年1月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日

經評估後本集團認為除下列各項外，適用 2013 年版 IFRSs 將不致對本集團造成重大變動：

1. 國際會計準則第 19 號「員工福利」
增加確定福利計畫之揭露規定。
2. 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」
該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨

前述兩類別予以單獨列示。本集團將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

3. 國際財務報導準則第 12 號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益之揭露規定，並要求揭露相關資訊。本集團將依該準則增加有關合併個體及未合併個體之資訊揭露。

4. 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值為：於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所須支付之價格。建立公允價值衡量之架構，須以市場參與者之觀點；對於非金融資產之衡量須基於最高及最佳使用狀態；並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本集團財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可 2013 年版 IFRSs 之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：合併例外之適用」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「收購聯合營運權益之會計處理」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國106年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「折舊及攤銷可接受方法之釐清」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業：生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表下之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2012-2014年對國際財務報導準則之改善	民國105年1月1日

本集團現正持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與經營結果之影響，

相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本合併財務報表係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報表係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
 - (3) 按退休基金資產加計未認列前期服務成本與未認列精算損失，減除未認列精算利益與確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報表需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報表之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併報表編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報表編製之個體。子公司指本集團有權主導其財務及營運政策之所有個體(包括特殊目的個體)，一般係直接或間接持有其超過 50%表決權之股份。在評估本集團是否控制另一個體時，已考量目前可執行或可轉換潛在表決權之存在及影響。子公司自收購日(即本集團取得控制之日)起全面合併，於喪失控制之日起停止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，將自權益重分類為損

益。

2. 列入合併財務報表之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			103年12月31日	102年12月31日	
京鼎精密科技股份有限公司	FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC. (SAMOA)	係海外轉投資事業之控股公司	100	100	
京鼎精密科技股份有限公司	FOXSEMICON LLC. (LLC)	係從事進出口貨物運籌業務	100	100	
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	MINDTECH CORPPORATION (MINDTECH)	係海外轉投資事業之控股公司	100	100	
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	SUCCESS PRAISE CORPORATION (SUCCESS PRAISE)	係部分大陸地區公司海外買賣之據點	100	100	
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	SMART ADVANCE CORPORATION (SMART ADVANCE)	係部分大陸地區公司海外買賣之據點	100	100	(2)
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	EVER DYNAMIC CORP	係部分大陸地區公司海外買賣之據點	100	100	(2)
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	LOYAL NEWS INTERNATIONAL LIMITED (LOYAL NEWS)	係部分大陸地區公司海外買賣之據點	100	100	(2)
MINDTECH CORPORATION	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司(富士邁公司)	電子專用設備、測試儀器、工模具之	100	100	(3)
京鼎精密科技股份有限公司	承鼎精密股份有限公司	經營機器設備及電子零組件	100	-	(4)

- (1) 上開列入本公司民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日合併財務報告編製個體之子公司，其財務報告及有關資訊均經本公司簽證會計師查核。
 - (2) 本公司對 EVER DYNAMIC CORP、LOYAL NEWS INTERNATIONAL LIMITED 及 SMART ADVANCE CORPORATION 持股比率雖為 100%，惟已於民國 103 年度停止營運。
 - (3) 有關上開子公司間接轉投資大陸公司資訊揭露情形，請詳附註十三。
 - (4) 本公司於民國 103 年 11 月投資設立承鼎精密股份有限公司，並於設立日起列入合併財務報告編製個體。
3. 未列入合併財務報表之子公司：無此情形。
 4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。
 5. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制者，該限制之本質與程度：無此情形。

(四) 外幣換算

1. 本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報表係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。
2. 外幣交易及餘額
 - (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
 - (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
 - (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，屬透過損益按公允價值衡量者，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過綜合損益按公允價值衡量者，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
 - (4) 所有兌換損益在損益表之「其他利益及損失」列報。
3. 國外營運機構之換算
 - (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日即期匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
 - (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業或聯合控制個體時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利

益或損失之一部分。惟當本集團即使仍保留對前關聯企業或聯合控制個體之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響或已喪失對國外營運機構屬聯合控制個體之聯合控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

- (3) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

1. 本集團合併現金流量表中，現金及約當現金包括庫存現金、銀行存款、自取得日起三個月內到期之其他短期具高度流動性投資。
2. 約當現金係指短期並且具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。

(七) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。
2. 本集團對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。
3. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益

工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本集團將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(八)放款及應收款

應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權，其他應收款係不於應收票據及帳款之其他應收款項。應收票據及帳款、其他應收款原始認列時以公平價值衡量，續後以有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。

(九)金融資產減損

1. 本集團於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，該證據顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據如下：
 - (1)發行人或債務人之重大財務困難；
 - (2)違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
 - (3)本集團因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
 - (4)債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (5)由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (6)依可觀察到之資料顯示，某群組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，即使該等減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產。此等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；
 - (7)發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或
 - (8)權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。
3. 本集團經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下方式處理：

備供出售金融資產

係以該資產之取得成本（減除任何已償付之本金及攤銷數）與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係直接自資產之帳面金額調整。

(十) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約之權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十一) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本結轉按加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用（按正常產能分攤），惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二) 待出售非流動資產及停業單位

當非流動資產之帳面金額主要係透過出售交易而非繼續使用來回收，且高度很有可能出售時，分類為待出售資產，以其帳面價值與公允價值減出售成本孰低者衡量。

(十三) 採用權益法之投資/關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列，包括取得時已辨認之商譽，並扣除任何續後評估產生之累計減損損失。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

5. 關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
6. 當集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
7. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
8. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。

(十四) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限：

房屋及建築：25~35 年

機器設備：5~10 年

模具設備：1~5 年

其他設備：3~8 年

(十五) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 35 年。

(十六) 非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不存在或減少時，則週轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面價值。

(十七) 借款

1. 借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。
2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

(十八) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十九) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十一) 負債準備

負債準備(包含保固)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十二)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係於支付固定提撥金額至一獨立且公開或私人管理之退休基金帳戶後，即無支付額外金額之法定或推定義務，並依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫係非屬確定提撥計畫之退休金計畫。確定福利計畫通常確定員工於退休時收取之退休福利金額，通常是一個或多個因素而定，例如年齡、服務年資及薪酬。確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值及未認列之前期服務成本。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在高品質公司債無深度市場之國家，係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之精算損益係採於發生當期認列於其他綜合損益。

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

3. 員工分紅及董事酬勞

員工分紅及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本集團係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十三) 股份基礎給付-員工獎勵

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十四) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10% 之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因研究發展支出所產生之租稅優惠採用所得稅抵減會計。

(二十五) 收入認列

本集團製造並銷售半導體設備相關產品。收入係正常營業活動中對集團外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。

(二十六)營運部門

本公司營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

五、重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

收入認列

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

本集團對某些客戶之收入認列，經判斷符合下列委託人特性之指標，採總額認列收入：

- (1)對提供商品或勞務負有主要責任
- (2)承擔存貨風險
- (3)承擔顧客之信用風險

(二) 重要會計估計及假設

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

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
零用金及庫存現金	\$ 559	\$ 815
支票存款及活期存款	399,911	311,245
定期存款	163,264	148,525
合計	<u>\$ 563,734</u>	<u>\$ 460,585</u>

本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。有關本集團將現金之提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

(二) 備供出售金融資產

項目	103年12月31日	102年12月31日
非流動項目：		
上市公司股票	\$ 39,184	\$ 39,853
備供出售金融資產評價調整	376,638	449,785
合計	<u>\$ 415,822</u>	<u>\$ 489,638</u>

本集團於民國103年及102年度因上開備供出售金融資產之公允價值變動認列於其他綜合損益之情形，請參閱附註六(二十一)。本期因處分部分金融資產而從「備供出售金融資產未實現損益」中扣除並影響當期淨利之金額，表列「其他利益及損失」，請參閱附註六(二十四)。

(三) 應收票據及帳款淨額

	103年12月31日	102年12月31日
應收票據	\$ -	\$ 4,482
應收帳款	441,244	578,176
減：備抵呆帳	(8,025)	(93,819)
	433,219	488,839
減：轉列待出售非流動資產	-	(39,519)
	<u>\$ 433,219</u>	<u>\$ 449,320</u>

本集團並未持有任何的擔保品。

(四) 其他應收款

	103年12月31日	102年12月31日
代採購材料應收款	\$ 215,983	\$ 242,495
應收退稅款	26,068	-
應收代付款	439	5,500
其他	1,845	15,495
	244,335	263,490
減：備抵呆帳-其他應收款	-	(14,872)
	244,335	248,618
減：轉列待出售非流動資產	-	(878)
	\$ 244,335	\$ 247,740

上述代採購材料應收款係代本集團之大陸加工廠商採購原材料之應收貨款。

(五) 存貨

	103年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 221,892	(\$ 11,801)	\$ 210,091
在製品	256,750	(320)	256,430
製成品	252,134	(47,062)	205,072
	\$ 730,776	(\$ 59,183)	\$ 671,593
	102年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 132,116	(\$ 14,693)	\$ 117,423
在製品	264,546	(8,757)	255,789
製成品	219,224	(100,698)	118,526
	615,886	(124,148)	491,738
轉列待出售 非流動資產	(81,181)	81,181	-
	\$ 534,705	(\$ 42,967)	\$ 491,738

本集團當期認列為黃損之存貨成本：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
已出售存貨成本	\$ 4,042,056	\$ 2,638,899
存貨回升利益	(43,425)	(425,947)
其他	(10,806)	38,515
	<u>3,987,825</u>	<u>2,251,467</u>
減：屬停業單位之銷貨成本		
淨影響數	60,399	(106,133)
	<u>\$ 4,048,224</u>	<u>\$ 2,145,334</u>

本集團因去化部分已提列跌價之存貨，故存貨淨變現價值回升。

(六) 預付款項

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
留抵稅額	\$ 66,530	\$ 21,722
預付貨款	31,789	26,643
預付加工費	-	3,689
其他預付費用	3,278	5,420
	<u>\$ 101,597</u>	<u>\$ 57,474</u>

(七) 採用權益法之投資

<u>被投資公司</u>	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
FITI-CBC CO., LTD.	<u>\$ 4,107</u>	<u>\$ 4,941</u>

本集團主要關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	<u>資產</u>	<u>負債</u>	<u>收入</u>	<u>損益</u>	<u>持股比例</u>
103年12月31日	<u>\$ 15,171</u>	<u>\$ 6,839</u>	<u>\$ 15,819</u>	<u>(\$ 741)</u>	49%
102年12月31日	<u>\$ 15,625</u>	<u>\$ 5,479</u>	<u>\$ 74,413</u>	<u>\$ 331</u>	49%

(八) 不動產、廠房及設備

	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合計
103年1月1日					
成本	\$ 593,483	\$ 488,773	\$ 223,464	\$ 983	\$ 1,306,703
累計折舊	(167,254)	(352,070)	(209,364)	-	(728,688)
	<u>\$ 426,229</u>	<u>\$ 136,703</u>	<u>\$ 14,100</u>	<u>\$ 983</u>	<u>\$ 578,015</u>
103年度					
1月1日	\$ 426,229	\$ 136,703	\$ 14,100	\$ 983	\$ 578,015
增添	-	10,919	6,640	58,249	75,808
處分	-	(2,064)	(1,911)	-	(3,975)
移轉	(6,548)	46,878	-	(37,264)	3,066
折舊費用	(20,139)	(34,779)	(3,338)	-	(58,256)
淨兌換差額	10,271	3,667	368	35	14,341
12月31日	<u>\$ 409,813</u>	<u>\$ 161,324</u>	<u>\$ 15,859</u>	<u>\$ 22,003</u>	<u>\$ 608,999</u>
103年12月31日					
成本	\$ 599,739	\$ 550,383	\$ 220,864	\$ 22,003	\$ 1,392,989
累計折舊	(189,926)	(389,059)	(205,005)	-	(783,990)
	<u>\$ 409,813</u>	<u>\$ 161,324</u>	<u>\$ 15,859</u>	<u>\$ 22,003</u>	<u>\$ 608,999</u>
				未完工程及 待驗設備	合計
102年1月1日					
成本	\$ 587,133	\$ 464,463	\$ 250,036	\$ 8,189	\$ 1,309,821
累計折舊	(145,048)	(300,042)	(211,577)	-	(656,667)
	442,085	164,421	38,459	8,189	653,154
轉列待出售 非流動資產	-	(2,467)	(16,693)	-	(19,160)
	<u>\$ 442,085</u>	<u>\$ 161,954</u>	<u>\$ 21,766</u>	<u>\$ 8,189</u>	<u>\$ 633,994</u>
102年度					
1月1日	\$ 442,085	\$ 164,421	\$ 38,459	\$ 8,189	\$ 653,154
增添	337	3,352	1,935	983	6,607
處分	-	(3,410)	(1,360)	-	(4,770)
移轉	(11,916)	8,651	(499)	(8,651)	(12,415)
折舊費用	(20,915)	(45,348)	(12,445)	-	(78,708)
減損損失	-	-	(11,723)	-	(11,723)
淨兌換差額	16,638	9,037	(267)	462	25,870
12月31日	<u>\$ 426,229</u>	<u>\$ 136,703</u>	<u>\$ 14,100</u>	<u>\$ 983</u>	<u>\$ 578,015</u>
102年12月31日					
成本	\$ 593,483	\$ 488,773	\$ 223,464	\$ 983	\$ 1,306,703
累計折舊	(167,254)	(352,070)	(209,364)	-	(728,688)
	<u>\$ 426,229</u>	<u>\$ 136,703</u>	<u>\$ 14,100</u>	<u>\$ 983</u>	<u>\$ 578,015</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九) 投資性不動產

	房屋及建築	
	103年度	102年度
1月1日		
成本	\$ 99,812	\$ 83,109
累計折舊	(25,872)	(19,167)
	<u>\$ 73,940</u>	<u>\$ 63,942</u>
1月1日	\$ 73,940	\$ 63,942
轉入	6,548	11,916
折舊費用	(2,977)	(1,918)
12月31日	<u>\$ 77,511</u>	<u>\$ 73,940</u>
12月31日		
成本	\$ 108,845	\$ 99,812
累計折舊	(31,334)	(25,872)
	<u>\$ 77,511</u>	<u>\$ 73,940</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	103年度	102年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 22,365</u>	<u>\$ 11,990</u>
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 2,977</u>	<u>\$ 1,918</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之公允價值分別為 \$215,705 及 \$206,340，本公司係採用比較法之評價結果。

3. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十) 其他非流動資產

	103年12月31日	102年12月31日
長期預付租金	\$ 24,643	\$ 24,364
其他金融資產-非流動	7,364	4,228
預付設備款	4,248	5,988
其他	18,045	14,533
	<u>54,300</u>	<u>49,113</u>
減：轉列待出售非流動資產	-	(1,969)
	<u>\$ 54,300</u>	<u>\$ 47,144</u>

上開長期預付租金主要係本集團簽訂於中國之設定土地使用權合約，於租約簽訂時業已全額支付，於民國 103 年及 102 年度分別認列上述土地使用權之租金費用為 \$577 及 \$567。

(十一)待出售非流動資產及停業單位

1. 本公司於民國 101 年 8 月經董事會決議通過停止先進光電事業單位之營業。與該單位相關之資產及負債已轉列為待出售處分群組，並符合停業單位定義而表達為停業單位。該單位資產及負債已於民國 103 年完成處分。

2. 停業單位之現金流量資訊如下：

	103年度	102年度
營業活動現金流量	(\$ 352,288)	\$ 157,221
投資活動現金流量	-	3,710
總現金流量	(\$ 352,288)	\$ 160,931

3. 分類為待出售處分群組之資產：

	103年12月31日	102年12月31日
應收帳款	\$ -	\$ 39,519
應收帳款-關係人	-	2,462
其他應收款	-	878
其他應收款-關係人	-	15,191
其他非流動資產	-	1,969
總計	\$ -	\$ 60,019

4. 分類為待出售處分群組之負債：

	103年12月31日	102年12月31日
應付帳款	\$ -	\$ 474,283
其他應付款	-	1,468
其他流動負債	-	123,640
總計	\$ -	\$ 599,391

5. 停業單位經營結果，以及資產或待處分群組重新衡量認列結果之分析如下：

	103年度	102年度
營業收入淨額	\$ 34,517	\$ 129,155
營業成本(含存貨回升利益)	60,399	(106,133)
營業費用	(15,280)	(77,912)
營業外收入及支出合計	37,384	(27,463)
停業單位稅前淨利(損)	117,020	(82,353)
所得稅費用	-	-
停業單位稅後淨利(損)	\$ 117,020	(\$ 82,353)

6. 來自繼續營業單位及停業單位歸屬於母公司業主之收益金額：請詳附註六(二十九)。

(十二) 短期借款

借款性質	103年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 227,973	1.47%~2.24%	無
擔保借款	233,301	1.46%~2.76%	不動產、廠房及設備 及由母公司替子公司擔保
	<u>\$ 461,274</u>		

借款性質	102年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 209,095	1.7%~6%	無

1. 短期借款提供擔保情形請參閱附註八。

2. 本集團未動用借款額度明細如下：

	103年12月31日	102年12月31日
一年內到期	<u>\$ 1,657,440</u>	<u>\$ 1,774,120</u>

(十三) 其他應付款

	103年12月31日	102年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 210,709	\$ 72,911
應付代購材料款	75,763	123,810
應付員工紅利	22,730	-
應付設備款	9,102	4,358
應付加工費	8,188	3,566
其他	74,175	58,033
	<u>400,667</u>	<u>262,678</u>
減：轉列與待出售非流動 資產直接相關之負債	-	(1,468)
	<u>\$ 400,667</u>	<u>\$ 261,210</u>

(十四) 其他流動負債

	103年12月31日	102年12月31日
預收款項	\$ 32,251	\$ 62,138
負債準備	88,466	84,913
其他	2,483	5,954
	<u>123,200</u>	<u>153,005</u>
減：轉列與待出售非流動 資產直接相關之負債	-	(123,640)
	<u>\$ 123,200</u>	<u>\$ 29,365</u>

	<u>保固準備</u>	
103年1月1日餘額	\$	84,913
當期新增之負債準備		3,138
當期迴轉未使用	(	2,150)
匯率影響數		2,565
103年12月31日餘額	\$	<u>88,466</u>

本集團之保固負債準備主係與 LED 及半導體設備產品之銷售相關，保固負債準備係依據該產品之歷史保固資料估計。

(十五) 退休金

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

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
已提撥確定福利義務現值	\$ 33,643	\$ 32,576
計畫資產公允價值	(27,465)	(26,432)
認列於資產負債表之淨負債表列「其他非流動負債」	<u>\$ 6,178</u>	<u>\$ 6,144</u>

(3) 確定福利義務現值之變動如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1月1日確定福利義務現值	\$ 32,576	\$ 32,532
當期服務成本	200	200
利息成本	652	488
精算損失(利益)	215	(644)
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 33,643</u>	<u>\$ 32,576</u>

(4) 計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 26,432	\$ 25,111
計畫資產預期報酬	529	377
精算利益(損失)	86	(61)
雇主之提撥金	418	1,005
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 27,465</u>	<u>\$ 26,432</u>

(5)認列於綜合損益表之費用總額：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
當期服務成本	\$ 200	\$ 200
利息成本	652	488
計畫資產預期報酬	(529)	(377)
當期退休金成本	<u>\$ 323</u>	<u>\$ 311</u>

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
銷貨成本	\$ 142	\$ 134
推銷費用	42	43
管理費用	76	75
研發費用	63	59
	<u>\$ 323</u>	<u>\$ 311</u>

(6)認列於其他綜合損益之精算損益如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
本期認列	(\$ 129)	\$ 583
累積金額	<u>(\$ 3,410)</u>	<u>(\$ 3,281)</u>

(7)本公司之確定福利退休計畫資產，係由台灣銀行按勞工退休基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依台灣當地銀行二年定期存款利率計算之收益。民國 103 年及 102 年 12 月 31 日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。整體計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

民國 103 年及 102 年度，本公司計畫資產之實際報酬分別為 \$615 及 \$316。

(8)有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
折現率	<u>2.00%</u>	<u>2.00%</u>
未來薪資增加率	<u>3.50%</u>	<u>3.50%</u>
計畫資產預期長期報酬率	<u>2.00%</u>	<u>2.00%</u>

對於未來死亡率之假設係按照各國已公布的統計數字及經驗估計。

(9)經驗調整之歷史資訊如下：

	103年度	102年度	101年度
確定福利義務現值	\$ 33,643	\$ 32,576	\$ 32,532
計畫資產公允價值	(27,465)	(26,432)	(25,111)
計畫剩餘	\$ 6,178	\$ 6,144	\$ 7,421
計畫負債之經驗調整	\$ 215	\$ 1,924	\$ 2,102
計畫資產之經驗調整	\$ 86	(\$ 61)	(\$ 211)

(10)本集團於民國 103 年 12 月 31 日後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為\$418。

2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)富士邁半導體精密工業(上海)有限公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，其提撥比率為 8 %。每位員工之退休金由政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。

(3)民國 103 年及 102 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$31,980 及\$28,926。

(十六)股份基礎給付

1. 民國 102 年度本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量		合約期間	既得條件
		給與日	(仟股)		
現金增資保留員工認購	102.09.16		5,425	不適用	立即既得

2. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	履約 股價 (元)	預期 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (年)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)	每單位 公允價值
現金增資保留員工認購	102.09.16	7.04~ 7.74	14	48.19%	0.16年	-	0.56%	-

(十七)其他非流動負債

	103年12月31日	102年12月31日
應計退休金負債	\$ 6,178	\$ 6,144
其他	1,218	441
	<u>\$ 7,396</u>	<u>\$ 6,585</u>

(十八)股本

1. 截至民國 103 年 12 月 31 日止，本公司登記之資本總額為\$1,500,000 (含員工認股權憑證 8,500 仟股)，核准發行流通在外普通股為 60,000 仟股，每股面額 10 元，實收資本額為\$600,000。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	103年度	102年度
	股數(仟股)	股數(仟股)
1月1日	60,000	108,000
減資彌補虧損	-	(86,400)
現金增資	-	38,400
12月31日	<u>60,000</u>	<u>60,000</u>

2. 本公司於民國 102 年 6 月經股東會決議，依公司法第一百六十八條之一規定辦理減資彌補虧損及增資，減資比例為 80%，減資股數為 86,400 仟股，每股面額 10 元，減資金額\$864,000；現金增資股數為 38,400 仟股，以每股新台幣 14 元溢價發行，並訂民國 102 年 11 月 19 日為增資基準日，本公司業於民國 102 年 11 月 28 日完成變更登記。

(十九)資本公積

1. 依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。
2. 本公司於民國 103 年 6 月經股東會決議通過民國 102 年度盈虧撥補案，以資本公積-普通股溢價\$271,600 彌補累積虧損。

(二十)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積。法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
2. 依本公司章程規定，本公司年度決算純益，依下列順序分派之：

- (1)撥補虧損。
- (2)提列百分之十為法定盈餘公積。
- (3)另依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。
- (4)員工分紅為百分之八，員工分配股票紅利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會制定之。
- (5)董事酬勞不得高於千分之一。
- (6)餘額加計以前年度未分配盈餘後之可分配盈餘之全部或一部份，由董事會依本條第二項股利政策，擬定盈餘分派議案，做為股東紅利，提請股東會議定之。

本公司目前屬成長階段，未來將配合業務發展擴充，盈餘之分派應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求，健全財務結構及保障股東權益。就當年度所分配之股利中，以不超過三分之二發放股票股利。惟此項股利發放比率得視當年度實際獲利及資金狀況，由董事會擬具分配方案後，經股東會決議後調整之。

3. 本公司於民國 104 年 3 月 9 日經董事會提議民國 103 年度盈餘分派案如下：

	103年度	
	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 31,569	
現金股利	60,000	1.0
合計	<u>\$ 91,569</u>	

前述 103 年度盈餘分派案，截至民國 104 年 3 月 9 日止，尚未經股東會決議。

4. 於民國 102 年經股東會決議通過民國 101 年度虧損撥補案。民國 102 年度虧損撥補情形與本公司民國 103 年 3 月之董事會提議並無差異。本公司員工紅利及董事酬勞係以當年度稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，依章程所訂之基礎估列，並認列為當期費用，民國 103 年度依上述基礎及公司章程估列之員工紅利及董事酬勞金額分別為 \$22,730 及 \$284。因民國 102 年度為累積虧損，故未分派員工紅利及董事酬勞，相關議案請參閱台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」。

(二十一)其他權益項目

	備供出售投資	外幣換算調整數	總計
103年1月1日	\$ 395,871	\$ 120,955	\$ 516,826
金融商品未實現損益：			
- 評價調整	(81,882)	-	(81,882)
- 評價調整之稅額	9,242	-	9,242
- 評價調整轉出	8,735	-	8,735
- 評價調整轉出之稅額 (	464)	-	(464)
外幣換算差異數：			
- 集團	-	13,063	13,063
- 關聯企業	-	(328)	(328)
103年12月31日	<u>\$ 331,502</u>	<u>\$ 133,690</u>	<u>\$ 465,192</u>

	<u>備供出售投資</u>	<u>外幣換算調整數</u>	<u>總計</u>
102年1月1日	\$ -	\$ 102,766	\$ 102,766
金融商品未實現損益：			
- 評價調整	449,785	-	449,785
- 評價調整之稅額 (	53,914)	-	(53,914)
外幣換算差異數：			
- 集團	-	19,086	19,086
- 關聯企業	-	(897)	(897)
102年12月31日	<u>\$ 395,871</u>	<u>\$ 120,955</u>	<u>\$ 516,826</u>

(二十二) 營業收入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
營業收入	\$ 4,637,442	\$ 2,597,908
減：屬停業單位之銷貨收入 (	34,517)	(129,155)
合計	<u>\$ 4,602,925</u>	<u>\$ 2,468,753</u>

(二十三) 其他收入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
備抵呆帳迴轉收入	\$ 39,212	\$ -
租金收入	22,365	11,990
股利收入	19,508	3,902
應付款項轉列收入	18,805	-
利息收入	3,266	2,289
其他收入	12,022	16,011
	115,178	34,192
減：屬停業單位之其他收入 (	47,004)	(1,129)
	<u>\$ 68,174</u>	<u>\$ 33,063</u>

(二十四) 其他利益及損失

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
處分投資利益	\$ 8,735	\$ 9,993
處分不動產、廠房及設備損失 (	3,225)	(883)
淨外幣兌換(損失)利益 (	7,467)	34,751
不動產、廠房及設備減損損失	-	(11,723)
其他 (	10,005)	(494)
	(11,962)	31,644
減：屬停業單位之其他利益及損失	9,620	25,048
	<u>(\$ 2,342)</u>	<u>\$ 56,692</u>

(二十五) 費用性質之額外資訊

有關營業成本及營業費用額外揭露資訊如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
員工福利費用	\$ 559,238	\$ 387,145
不動產、廠房及設備 折舊費用	58,256	78,708
攤銷費用	13,752	10,519
	<u>\$ 631,246</u>	<u>\$ 476,372</u>

上開金額係包含停業單位之營業成本及營業費用。

(二十六) 員工福利費用

<u>性質別</u>	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
薪資費用	\$ 482,646	\$ 319,460
勞健保費用	27,102	20,817
退休金費用	32,303	29,237
其他用人費用	17,187	17,631
	<u>\$ 559,238</u>	<u>\$ 387,145</u>

上開金額係包含停業單位之員工福利費用。

(二十七) 財務成本

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
利息費用：		
銀行借款	\$ 5,584	\$ 19,274

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 425	\$ -
以前年度所得稅低估	3,078	8,463
當期所得稅總額	<u>3,503</u>	<u>8,463</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生 及迴轉	3,406	2,548
所得稅費用	<u>\$ 6,909</u>	<u>\$ 11,011</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	103年度	102年度
備供出售金融資產公允價值變動	\$ 8,778	(\$ 53,914)
確定福利義務之精算損益	-	(99)
	<u>\$ 8,778</u>	<u>(\$ 54,013)</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	103年度	102年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 67,947	\$ 9,280
按稅法規定剔除項目之所得稅影響數	(9,249)	16,233
投資抵減之所得稅影響數	16,000	-
以前年度所得稅低估數	3,078	8,463
最低稅負制之所得稅影響數	425	-
遞延所得稅資產可實現性評估變動	(71,292)	(22,965)
所得稅費用	<u>\$ 6,909</u>	<u>\$ 11,011</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	103年度				
	1月1日	認列於損益	認列於其他綜合損益	淨兌換差額	12月31日
暫時性差異：					
-遞延所得稅資產：					
期末計提利息支出	\$ 54	\$ -	\$ -	\$ 2	\$ 56
期末計提薪資	6,986	-	-	252	7,238
合計	<u>\$ 7,040</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 254</u>	<u>\$ 7,294</u>
-遞延所得稅負債：					
未實現兌換利益	\$ -	\$ 4,326	\$ -	\$ -	\$ 4,326
應計退休金負債	920	(920)	-	-	-
金融商品未實現利益	53,914	-	(8,778)	-	45,136
合計	<u>\$ 54,834</u>	<u>\$ 3,406</u>	<u>(\$ 8,778)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 49,462</u>

102年度					
		認列於其		淨兌換	
1月1日	認列於損益	他綜合損益	差額	12月31日	
暫時性差異：					
-遞延所得稅資產：					
期末計提利息支出	\$ -	\$ 53	\$ -	\$ 1	\$ 54
期末計提薪資	9,122	(2,601)	-	465	6,986
合計	<u>\$ 9,122</u>	<u>(\$ 2,548)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 466</u>	<u>\$ 7,040</u>
-遞延所得稅負債：					
應計退休金負債	\$ 821	\$ -	\$ 99	\$ -	\$ 920
金融商品未實現利益	-	-	53,914	-	53,914
合計	<u>\$ 821</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 54,013</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 54,834</u>

4. 本公司可享有之投資抵減明細及未認列為遞延所得稅資產之相關金額如下：

103年12月31日			
		未認列遞延	
抵減項目	尚未抵減餘額	所得稅資產部分	最後抵減年度
投資貧瘠地區	\$ 5,479	\$ 5,479	104年

102年12月31日			
		未認列遞延	
抵減項目	尚未抵減餘額	所得稅資產部分	最後抵減年度
投資新興重要策略產業	\$ 16,000	\$ 16,000	103年
投資貧瘠地區	5,479	5,479	104年

5. 本公司尚未使用之虧損扣抵之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

103年12月31日				
		未認列遞延		
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產部分	最後扣抵年度
98年	核定數	181,207	181,207	108年
100年	核定數	92,854	92,854	110年
102年	申報數	265,486	265,486	112年

102年12月31日				
		未認列遞延		
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	所得稅資產部分	最後扣抵年度
97年	核定數	\$ 176,502	\$ 176,502	107年
98年	核定數	278,203	278,203	108年
100年	申報數	137,654	137,654	110年

6. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	103年12月31日	102年12月31日
可減除暫時性差異	\$ 870,332	\$ 1,215,995

7. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 100 年度。

8. 本公司帳載未分配盈餘均係屬於民國 87 年度以後之盈餘。

9. 本公司股東可扣抵稅額帳戶相關資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
(1) 股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 19,637	\$ 17,215
	103年度(預計)	102年度(實際)
(2) 預計(實際)盈餘分配之稅額扣抵比率	6.97%	-

因本公司民國 102 年度為累積虧損無可供分配盈餘，故無股東稅額扣抵比率。

(二十九) 每股盈餘(虧損)

	103年度		每股盈餘 (元)
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨利	\$ 206,059	60,000	\$ 3.43
歸屬於母公司停業單位之本期淨利	117,020	60,000	1.95
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 323,079		\$ 5.38
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位之本期淨利		60,000	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工分紅		337	
歸屬於母公司普通股股東繼續營業單位本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 206,059	60,337	\$ 3.42
歸屬於母公司停業單位之本期淨利	117,020	60,337	1.93
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利 加潛在普通股影響	\$ 323,079		\$ 5.35

	102年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 虧損(元)
<u>基本每股盈餘(虧損)</u>			
歸屬於母公司普通股股東繼續營業 單位之本期淨利	\$ 125,224	26,124	\$ 4.79
歸屬於母公司停業單位之本期淨損	(82,353)	26,124	(3.15)
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利	\$ 42,871		\$ 1.64

民國 102 年本公司因累積虧損未分派員工紅利，故不擬計算稀釋每股虧損。

(三十) 非現金交易

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	103年度	102年度
購置固定資產	\$ 75,808	\$ 6,607
加：期初應付設備款	4,358	6,292
減：期末應付設備款	(9,102)	(4,358)
本期支付現金	\$ 71,064	\$ 8,541

2. 不影響現金流量之投資活動：

	103年度	102年度
轉列待出售非流動資產	\$ -	\$ 2,351

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	103年度	102年度
商品銷售：		
- 對本集團有重大影響集團	\$ 924,891	\$ 369,423
- 其他關係人	144,831	71,130
	1,069,722	440,553
減：屬停業單位之銷貨	(2,720)	(42,062)
	\$ 1,067,002	\$ 398,491

本公司及子公司向關係人商品之銷售之價格無相關同類交易可循；對關係人之收款條件為發票日後 30~90 天，與非關係人並無重大差異。

2. 進貨

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
商品購買：		
- 對本集團有重大影響集團	\$ 19,484	\$ 1,241
- 其他關係人	<u>1,476</u>	<u>84</u>
	<u>\$ 20,960</u>	<u>\$ 1,325</u>

商品係按一般商業條款和條件向關係人購買。

3. 應收帳款

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應收帳款：		
- 對本集團有重大影響集團	\$ 303,557	\$ 181,952
- 其他關係人	<u>71,437</u>	<u>31,044</u>
	374,994	212,996
減：轉列其他應收款	<u>-</u>	<u>(21,131)</u>
	374,994	191,865
減：轉列待出售非流動資產	<u>-</u>	<u>(2,462)</u>
	<u>\$ 374,994</u>	<u>\$ 189,403</u>

應收關係人款項主要來自銷售交易，銷售交易之款項於銷售日後 30~90 天到期。部分應收帳款因逾期三個月以上業依淨額轉列其他應收款。

4. 應付關係人款項

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應付帳款：		
- 對本集團有重大影響集團	\$ 21,636	\$ 6,385
- 其他關係人	<u>510</u>	<u>12</u>
	22,146	6,397
減：轉列待出售非流動資產 直接相關之負債	<u>-</u>	<u>(3,413)</u>
	<u>\$ 22,146</u>	<u>\$ 2,984</u>

應付關係人款項主要來自進貨交易，並在購貨日後 30~90 天到期。

5. 其他應收關係人款項

	103年12月31日	102年12月31日
其他應收關係人款項：		
- 對本集團有重大影響集團	\$ 3,816	\$ 58,154
- 其他關係人	1,715	9,518
	5,531	67,672
減：備抵呆帳	-	(36,765)
	5,531	30,907
減：轉列待出售非流動資產	-	(15,191)
	\$ 5,531	\$ 15,716

其他應收款關係人款項主係應收各項代墊費用及逾期應收帳款。

6. 其他應付關係人款項

	103年12月31日	102年12月31日
其他應付關係人款項：		
- 對本集團有重大影響集團	\$ 7,051	\$ 149,406
- 其他關係人	-	165
	\$ 7,051	\$ 149,571

其他應付款關係人款項係應付倉儲處理費及預收專案款因專案未完結而轉列其他應付款。

7. 預收關係人款項(表列「其他流動負債」)

	103年12月31日	102年12月31日
預收關係人款項：		
- 對本集團有重大影響集團	\$ -	\$ 3,946
- 其他關係人	4,520	10,782
	4,520	14,728
減：轉列待出售非流動資產 直接相關之負債	-	(8,204)
	\$ 4,520	\$ 6,524

8. 其他收入

	103年度	102年度
租金收入：		
- 對本集團有重大影響集團	\$ 5,062	\$ 2,492
- 其他關係人	17,303	10,086
	\$ 22,365	\$ 12,578

本集團出租廠房子關係人，價格由雙方議定，本集團依合約每月向關係人收取租金。

9. 管理服務費用

	103年度	102年度
管理服務費用：		
- 對本集團有重大影響集團	\$ 8,738	\$ 15,264

上開支付關係人之管理服務費用係依雙方議價，並每月按合約規定收款。

10. 主要管理階層薪酬資訊

	103年度	102年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 10,872	\$ 9,050
退職後福利	231	248
	\$ 11,103	\$ 9,298

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產明細	擔保性質	帳面價值	
		103年12月31日	102年12月31日
定期存款及現金(表列「其他非流動資產」)	海關保證金	\$ 7,364	\$ 4,228
不動產、廠房及設備	短期借款(註)	113,898	125,176
投資性不動產	"	77,511	73,940
		\$ 198,773	\$ 203,344

註：民國102年12月31日係為短期借款未動用額度之擔保。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

本公司及子公司除已提列之負債準備者外，並不預期或有負債會產生任何重大負債。

(二) 承諾事項

1. 已簽約但尚未發生之資本支出

	103年12月31日	102年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 13,241	\$ -

2. 營業租賃協議

本公司及子公司已簽約之廠房、辦公室及竹南科學工業園區土地租賃合約，依合約規定，於未來尚應給付之租金支出金額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
不超過1年	\$ 3,781	\$ 3,781
超過1年但不超過5年	15,124	15,126
超過5年	30,253	34,032
	\$ 49,158	\$ 52,939

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 104 年 3 月 9 日經董事會擬通過民國 103 年度盈餘分派案，請參閱附註六(二十)。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，以積極降低負債資本比率及資金成本，並為股東提供報酬之極大化。

(二)金融商品

1. 金融工具公允價值資訊

	103年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
公允價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 1,621,813	\$ 1,621,813
備供出售金融資產	415,822	415,822
合計	<u>\$ 2,037,635</u>	<u>\$ 2,037,635</u>
	102年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
公允價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 1,362,764	\$ 1,362,764
備供出售金融資產	489,638	489,638
合計	<u>\$ 1,852,402</u>	<u>\$ 1,852,402</u>
	103年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
公允價值與帳面價值相等之金融負債	<u>\$ 1,999,722</u>	<u>\$ 1,999,722</u>
	102年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
公允價值與帳面價值相等之金融負債	<u>\$ 1,372,968</u>	<u>\$ 1,372,968</u>

公允價值與帳面價值相等之金融資產包含現金及約當現金、備供出售金融資產、應收帳款(含關係人)及其他應收款(含關係人)；公允價值與帳面價值相等之金融負債包含短期借款、應付帳款(含關係人)及其他應付款(含關係人)。

2. 財務風險管理政策

(1) 風險種類

本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險)、信用風險及流動性風險。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

(2) 管理目標

風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

A. 性質

本集團係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自已認列之資產與負債。

B. 管理

本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。

C. 程度

本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

		103年12月31日				
				帳面金額	敏感度分析	
		外幣(仟元)	匯率	(新台幣)	變動幅度	損益影響
(外幣:功能性貨幣)						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	\$	22,381	31.65	\$ 708,359	1%	\$ 7,084
美金:人民幣		1,717	31.65	54,343	1%	543
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金:新台幣		12,736	31.65	403,094	1%	4,031
美金:人民幣		5,206	31.65	164,770	1%	1,648

102年12月31日

	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
(外幣:功能性貨幣)					
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金:新台幣	\$ 20,525	29.81	\$ 611,850	1%	\$ 6,119
美金:人民幣	2,252	29.81	67,132	1%	671
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金:新台幣	33,026	29.81	984,505	1%	9,845
美金:人民幣	474	29.81	14,130	1%	141

價格風險

A. 性質

本集團主要長期投資於國內未上市櫃之權益工具，在帳上列計為備供出售及以成本衡量之金融資產投資，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。

B. 程度

若該等權益工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國103年及102年度對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益增加\$4,158及\$4,896。

利率風險

本集團之利率風險來自短期借款。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本集團承受公允價值利率風險。依模擬之執行結果，利率變動1碼對民國103年及102年度稅後淨利之最大影響將分別增加或減少\$158及\$375。此等模擬定期進行，以確認可能之最大損失係在管理階層所訂之限額內。

(2) 信用風險

信用風險係本集團因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。

A. 信用風險係本集團因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本集團依授信政策，集團內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。主要信用風險來自現金及約當現金及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自顧客之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款。

B. 於民國103年及102年度，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。

C. 本集團已逾期但未減損之應收帳款及其他應收款(含關係人)之帳齡分析如下：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
30天內	\$ 73,073	\$ 162,471
31-90天	60,984	86,453
91-180天	3	17,610
180天以上	<u>3,730</u>	<u>121,053</u>
	<u>\$ 137,790</u>	<u>\$ 387,587</u>

D. 已減損應收帳款及其他應收款(含關係人)備抵呆帳之變動分析：

(1)於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本集團已減損之應收帳款金額分別為\$8,025 及\$145,456。

(2)個別評估已減損金融資產之備抵呆帳變動分析：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1月1日	\$ 145,456	\$ 73,700
本期(迴轉)提列減損損失(	31,830)	67,590
本期沖銷未能收回之款項	(105,470)	-
淨兌換差額	(131)	4,166
12月31日	<u>\$ 8,025</u>	<u>\$ 145,456</u>

E. 本集團之應收帳款及其他應收款(含關係人)屬未逾期且未減損者依據本集團之授信標準的信用品質資訊如下：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
群組1	\$ 919,065	\$ 533,025
群組2	266	17,168
群組3	-	-
群組4	<u>958</u>	<u>22,449</u>
	<u>\$ 920,289</u>	<u>\$ 572,642</u>

群組 1：標普、惠譽或穆迪評級為 A 級或無外部機構評級，依本集團授信標準評等為 A 級者。

群組 2：標普或惠譽評級為 BBB 級，或穆迪評級為 Baa 級或無外部機構評級，依本集團授信標準評等為 B 或 C。

群組 3：標普或惠譽評級為 BB+ 級及以下或穆迪評級為 Ba1 級及以下。

群組 4：無外部機構評級，依本集團授信標準評等非 A、B、C 的客戶。

F. 本集團之應收帳款於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日最大信用風險之暴險金額為每類應收帳款之帳面金額。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求，例如外匯管制等。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

103年12月31日	3個月以下	3個月至至6個月內	6個月至1年內
短期借款	\$ 333,974	\$ 127,300	\$ -
應付帳款	1,122,882	234	\$ 7,614
其他應付款	328,805	69,964	8,949

非衍生金融負債：

102年12月31日	3個月以下	3個月至至6個月內	6個月至1年內
短期借款	\$ 109,095	\$ 100,000	\$ -
應付帳款	788,701	185,760	252,914
其他應付款	381,800	15,866	14,583

(三) 公允價值估計

以下為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級之定義如下：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。本集團持有該等工具主要係為權益工具，該等金融資產之公允價值主要係引用來自證券交易所、櫃檯買賣中心或監管機構之市場實際報價資料，其分類為「透過損益按公允價值衡量之金融資產」或「備供出售金融資產」。

第二等級：除包含於第一等級之公開報價外，資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值。

第三等級：非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本集團於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日以公允價值衡量之金融資產及餘額分別為\$415,822 及\$489,638，屬第一等級評價之金融工具。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

(有關被投資公司應揭露資訊，係依據投資公司總會計師查核之財務報告編製，且下列與子公司間交易事項，於編製合併報表時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。)

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	往來項目	是否為關係人	本期最高金額	實際動支金額	利率區間	資金貸業務	有短期融通資金必通之原因	有短期融通之原		備註			
									往來金額	與性質		備抵呆帳金額	擔保品名稱	
0	京鼎精密科技股份有限公司	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	其他應收關係人	\$274,230	\$182,820	1.36%	短期資金	營運所需	\$ -	無	\$ -	\$483,310	\$552,354	註1.2

註1：本公司資金貸與他人之總額以本公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表淨值之50%為限，其中因短期融通資金必要之貸與總額以本公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表淨值之40%為限。

註2：因短期融通資金必要之個別對象限額，以不超過上述淨值之35%為限。

2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象公司名稱	背書保證金額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額	屬母子公司		屬對大陸地區背書保證	備註
								Y	N		
0	京鼎精密科技股份有限公司	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	\$690,443	\$60,000	\$59,730	\$ -	\$1,380,886	Y	N	Y	註2

註1：本公司間接持有普通股超過50%之子公司。

註2：為他公司所為之背書保證總額以不超過本公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表淨值50%為限。

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

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	期			備註
			股數	帳面金額	持股比例	
京鼎精密科技股份有限公司	榮創能源科技股份有限公司普通股	無	7,672,000	\$ 415,822	6	\$ 415,822

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易		期		出		期	
			帳目	對象	關係	金額	股數	金額	股數	金額	股數
京鼎精密科技股份有限公司	FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	註1(1) 現金增資	註2	13,697	\$ 455,320	7,300	\$ 223,186	\$ -	20,997	\$ 678,506

註1：帳列科目代號：(1)採權益法評價之長期股權投資，(2)備供出售金融資產-非流動，(3)以成本法衡量之金融資產。

註2：該交易對象為本公司之子公司。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
 6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無此情形。
 7. 與關係人進、銷貨交易金額達百分之二十以上：

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款
					進貨	銷貨		授信期間	單價	授信期間	餘額	及帳款之比率	備註
京鼎精密科技股份有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	子公司	\$ 1,705,742	56	進貨	與一般供應商價格相近	估總應收(付)票據及帳款
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	聯屬公司	1,686,375	61	銷貨	單一銷貨對象無比較基礎	估總應收(付)票據及帳款

註：相對之關係人交易不予揭露。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項		應收關係人款項	
			款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項金額	處理方式
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	子公司	\$ 273,322 (註)	不適用	\$ 494	期後收款
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	聯屬公司	276,593	5.6	-	-
SUCCESS PRAISE CORPORATION	京鼎精密科技股份有限公司	最終母公司	246,155	6.8	-	-

註：係代為採購原材料之應收貨款。

9. 從事衍生性商品交易資訊：無此情形。

10. 母公司与子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)		交易往來情形		佔合併總營收或 總資產之比率(註4)
			交易科目	金額(註3)	交易條件		
0	京鼎精密科技股份有限公司	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	其他應收款	\$ 273,322	發票日後30天	8	
0	京鼎精密科技股份有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	進貨	1,705,742	發票日後30天	37	
0	京鼎精密科技股份有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	應付帳款	246,155	發票日後30天	7	
1	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	應收帳款	276,593	發票日後90天	8	
1	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	銷貨	1,686,375	發票日後90天	37	

註1：母公司及子公司間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：
(1)母公司填0。

(2)子公司依公司別由阿拉伯數字1開始編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：(1)母公司對子公司。(2)子公司對母公司。(3)子公司對子公司。

註3：僅揭露金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上之關係人交易，另相對之關係人交易不予揭露。

註4：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目，以期中累積金額佔合併總
營收之方式計算。惟上述關係人交易於編製合併財務報告時，業已沖銷。

(二)轉投資事業相關資訊

(下列本公司與合資子公司間之交易事項，業已於編製合併報表時沖銷，以下揭露資訊供參考。)

投資公司名稱	被投資公司名稱	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
			本期期末	上期期末	股數	比率				本期損益
京鼎精密科技股份有限公司	FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	薩摩亞 從事轉投資及控 股事務	\$ 678,506	\$ 455,320	20,997,372	100	\$ 517,161	\$ 65,155	
京鼎精密科技股份有限公司	FOXSEMICON LLC.	美國 從事進出口物流 事務	1,751	1,751	50,000	100	14,654	4,174	4,174
京鼎精密科技股份有限公司	FITI-CBC CO., LTD	日本 從事進出口物流 事務	5,693	5,693	294	49	4,107	(741)	(390)
京鼎精密科技股份有限公司	承鼎精密股份有限公司	台灣 經營機器設備及 電子零組件製造	20,000	-	2,000,000	100	19,920	(80)	(80)
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	MINTECH CORPORATION	薩摩亞 從事轉投資及控 股事務	490,575	379,800	15,500,000	100	576,528	44,554	44,554
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	SUCCESS PRAISE CORPORATION	薩摩亞 從事轉投資及控 股事務	120,270	32	3,800,000	100	(59,376)	20,586	20,586
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	SMART ADVANCE CORPORATION	薩摩亞 從事轉投資及控 股事務	6,330	6,330	200,000	100	-	15	15

註：本公司對 SMART ADVANCE CORPORATION 持股比率雖為 100%，惟已於民國 103 年度停止營運。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	投資 方式	本月初自 台灣匯出累 計投資金額	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	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註3)	期末投資 帳面價值	截至本期末 已匯回台灣 之投資收益	備註
富士邁半導體精密 工業(上海)有限公 司	電子專用設備、 測試儀器、工機 具之產銷業務	(註1) 1	\$379,800	\$110,775	\$ 490,575	\$ 47,397	100	\$ 44,554	\$576,526	\$ -	

2. 赴大陸地區投資限額

公司名稱	本期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投資會 核准投資金額	依經濟部投資會規定赴大 陸地區投資限額(註4)
京鼎精密科技股份有限公司	490,575	537,857	\$ -

註1：本表相關數字係以新台幣列示。涉及外幣者，則以財務報告之匯率換算為新台幣。

註2：投資方式如下列示：

(1)透過第三地區 FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC. 再投資大陸。

註3：本期認列投資損益係依同期經會計師查核之財務報告認列。

註4：依據民國97年8月29日新修定「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明文件，故無須設置投資限額。

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

本公司主要係透過 SUCCESS PRAISE CORPORATION 委託轉投資之大陸公司富士邁半導體精密工業(上海)有限公司提供進銷貨，該等交易已於合併報告中全數沖銷。本公司與大陸被投資公司所發生進銷貨及應收付款項之重大交易事項，請參閱附註十三(一)7。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本公司及子公司主要經營項目為半導體設備次系統及系統整合、平面顯示器設備次系統及系統整合、LED照明及LED顯示產品，營運決策者並以製造及銷售等不同營運活動之角度經營各項業務，視不同市場屬性及需求發展業務，目前主要區分為「先進設備事業群」及「先進光電事業群」，其中「先進設備事業群」及「先進光電事業群」即為應報導部門。

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

本公司於民國101年8月經董事會決議通過停止「先進光電事業群」之營業，因符合國際財務報導準則第五號「待出售非流動資產及停業單位」之規定，而分類為待出售非流動資產，且該待出售處分群組符合停業單位之定義而表達為停業單位。請參閱附註六(十二)之說明。故本公司為單一營運部門。

(二)產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自上述應報導部門之銷售業務，應報導部門係以產品別為區分標準，故產品別收入即為應報導部門收入。

(三)地區別資訊

本公司民國103年及102年度地區別資訊如下：

	103年度		102年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
美國	\$ 3,353,140	\$ 301	\$ 2,000,423	\$ 323
中國大陸	1,103,676	541,695	362,409	495,219
台灣	87,081	626,037	69,851	705,176
其他	59,028	-	36,070	-
合計	<u>\$ 4,602,925</u>	<u>\$ 1,168,033</u>	<u>\$ 2,468,753</u>	<u>\$ 1,200,718</u>

(四)重要客戶資訊

本公司及子公司民國103年及102年度占合併損益表營業收入10%以上之客戶明細如下：

	103年度	102年度
	銷貨金額	銷貨金額
甲集團客戶	\$ 2,928,191	\$ 1,557,040
乙集團客戶	924,891	369,423
	<u>\$ 3,853,082</u>	<u>\$ 1,926,463</u>



資誠

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

會計師查核報告書

(104)財審報字第 14002767 號

京鼎精密科技股份有限公司 公鑒：

京鼎精密科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報告表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述個體財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製，足以允當表達京鼎精密科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

資誠聯合會計師事務所

徐聖忠



會計師

徐永堅



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1010034097 號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(84)台財證(六)第 13377 號

中華民國 104 年 3 月 9 日


 京鼎精密科技股份有限公司
 個體財務報表
 民國103年及102年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	103 年 12 月 31 日			102 年 12 月 31 日		
			金	額	%	金	額	%
流動負債								
2100	短期借款	六(十二)及八	\$	303,000	12	\$	150,000	6
2170	應付帳款			249,246	10		303,178	11
2180	應付帳款—關係人	七		246,674	10		255,793	9
2200	其他應付款	六(十三)		316,818	12		336,328	12
2220	其他應付款項—關係人	七		5,412	-		43,763	2
2230	當期所得稅負債	六(二十八)		2,370	-		-	-
2260	與待出售非流動資產直接相關之負債	六(十一)		-	-		448,898	16
2300	其他流動負債	六(十四)及七		37,471	1		26,425	1
21XX	流動負債合計			<u>1,160,991</u>	<u>45</u>		<u>1,564,385</u>	<u>57</u>
非流動負債								
2570	遞延所得稅負債	六(二十八)		49,462	2		54,834	2
2600	其他非流動負債	六(十七)		7,396	-		6,585	-
25XX	非流動負債合計			<u>56,858</u>	<u>2</u>		<u>61,419</u>	<u>2</u>
2XXX	負債總計			<u>1,217,849</u>	<u>47</u>		<u>1,625,804</u>	<u>59</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十八)		600,000	23		600,000	22
資本公積								
3200	資本公積	六(十九)		-	-		271,600	10
保留盈餘								
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	六(二十)		315,694	12	(	278,856)	(10)
其他權益								
3400	其他權益	六(二十一)		465,192	18		516,826	19
3XXX	權益總計			<u>1,380,886</u>	<u>53</u>		<u>1,109,570</u>	<u>41</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
	負債及權益總計		\$	<u>2,598,735</u>	<u>100</u>	\$	<u>2,735,374</u>	<u>100</u>

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：劉應光



經理人：劉應光



會計主管：鍾曉佩




 京鼎精機有限公司
 個體綜合損益表
 民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	103 年 度		102 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(二十二)及七	\$ 3,507,719	100	\$ 2,175,348	100
5000 營業成本	六(五)及七	(3,129,064)	(89)	(1,934,564)	(89)
5900 營業毛利		378,655	11	240,784	11
營業費用	六(二十五)及七				
6100 推銷費用		(120,754)	(4)	(87,099)	(4)
6200 管理費用		(84,051)	(2)	(63,219)	(3)
6300 研究發展費用		(48,337)	(1)	(30,770)	(1)
6000 營業費用合計		(253,142)	(7)	(181,088)	(8)
6900 營業利益		125,513	4	59,696	3
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(二十三)及七	56,477	2	32,185	1
7020 其他利益及損失	六(二十四)	20,593	-	36,879	2
7050 財務成本	六(二十七)	(3,810)	-	(15,589)	(1)
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(七)	14,195	-	12,053	1
7000 營業外收入及支出合計		87,455	2	65,528	3
7900 稅前淨利		212,968	6	125,224	6
7950 所得稅費用	六(二十八)	(6,909)	-	-	-
8000 繼續營業單位本期淨利		206,059	6	125,224	6
8100 停業單位利益(損失)	六(十一)	117,020	3	(82,353)	(4)
8200 本期淨利		\$ 323,079	9	\$ 42,871	2
其他綜合損益(淨額)	六(二十一)				
8310 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		\$ 13,063	1	\$ 19,086	1
8325 備供出售金融資產未實現評價(損失)利益		(73,147)	(2)	449,785	21
8360 確定福利計畫精算(損失)利益	六(十五)	(129)	-	583	-
8380 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額		(328)	-	(897)	-
8399 與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	六(二十八)	8,778	-	(54,013)	(3)
8300 本期其他綜合(損失)利益之稅後淨額		(\$ 51,763)	(1)	\$ 414,544	19
8500 本期綜合利益總額		\$ 271,316	8	\$ 457,415	21
基本每股盈餘	六(二十九)				
9710 繼續營業單位淨利		\$ 3.43		\$ 4.79	
9720 停業單位淨利(淨損)		1.95	(3.15)		
9750 基本每股盈餘合計		\$ 5.38		\$ 1.64	
稀釋每股盈餘					
9810 繼續營業單位淨利		\$ 3.42		\$ 4.79	
9820 停業單位淨利(淨損)		1.93	(3.15)		
9850 稀釋每股盈餘合計		\$ 5.35		\$ 1.64	

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：劉應光



經理人：劉應光



會計主管：鍾曉佩




 京鼎精密股份有限公司
 個體財務報表
 民國103年及102年12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	普通	股本	資本	公積	未分配盈餘 (特種補虧損)	其他			權益總額		
							營運機構財 務報表換算之兌 換差	備供出售金融資 產未實現損益	益			
民國 102 年												
1月1日餘額		\$	1,080,000	\$	118,000	(\$ 1,186,211)	\$	102,766	\$	-	\$	114,555
減資彌補虧損	六(十八)	(	864,000)		-	864,000		-		-		-
現金增資	六(十八)		384,000		153,600	-		-		-		537,600
本期淨利			-		-	42,871		-		-		42,871
其他綜合損益	六(二十一)		-		-	484		18,189		395,871		414,544
12月31日餘額		\$	600,000	\$	271,600	(\$ 278,856)	\$	120,955	\$	395,871	\$	1,109,570
民國 103 年												
1月1日餘額		\$	600,000	\$	271,600	(\$ 278,856)	\$	120,955	\$	395,871	\$	1,109,570
資本公積彌補虧損	六(十九)		-	(	271,600)	271,600		-		-		-
本期淨利			-		-	323,079		-		-		323,079
其他綜合損益	六(二十一)		-		-	(129)		12,735		(64,369)		(51,763)
12月31日餘額		\$	600,000	\$	-	\$ 315,694	\$	133,690	\$	331,502	\$	1,380,886

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。


董事長：劉應光

經理人：劉應光



會計主管：鍾曉佩




 京鼎精研科技股份有限公司
 個體現金流量表
 民國103年及102年12月31日
 司印法

單位：新台幣仟元

附註	103 年 度	102 年 度
營業活動之現金流量		
繼續營業單位稅前淨利	\$ 212,968	\$ 125,224
停業單位稅前淨利(淨損)	六(十一) 117,020	(82,353)
本期稅前淨利	329,988	42,871
調整項目		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用(含投資性不動產)	14,343	32,942
各項攤提	六(二十五) 469	1,034
呆帳費用提列數	7,382	-
採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	六(七) (68,859)	141,779
處分投資利益	六(二十四) (8,735)	(9,993)
處分不動廠、廠房及設備(利益)損失	六(二十四) (31)	1,036
利息收入	六(二十三) (2,448)	(1,503)
股利收入	六(二十三) (19,508)	(3,902)
利息費用	六(二十七) 3,810	15,589
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
應收帳款	(6,986)	(37,938)
應收帳款-關係人	37,339	(18,660)
其他應收款	5,210	24,590
其他應收款-關係人	13,582	8,187
存貨	(56,255)	30,161
預付款項	3,980	(40,924)
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付帳款	(479,068)	70,150
應付帳款-關係人	(9,119)	251,121
其他應付款	80,430	16,090
其他應付款-關係人	(38,351)	(58,141)
其他流動負債	(12,423)	34,987
應計退休金負債	(95)	(694)
營運產生之現金(流出)流入	(205,345)	498,782
支付所得稅	(775)	-
營業活動之淨現金(流出)流入	(206,120)	498,782
投資活動之現金流量		
採用權益法之投資增加	(243,186)	-
購置不動廠、廠房及設備資產	六(三十) (785)	(1,297)
應收付代採購原料款項	142,687	(357,031)
處分備供出售金融資產價款	9,404	-
收取股利	19,624	3,902
收取利息	2,448	1,503
處分不動廠、廠房及設備之價款	31	2,801
其他非流動資產減少	86	472
資金貸與子公司款項減少(增加)	88,215	(88,215)
處分以成本衡量之金融資產價款	-	10,998
投資活動之淨現金流入(流出)	18,524	(426,867)
籌資活動之現金流量		
短期借款增加(減少)	153,000	(852,000)
支付利息	(3,810)	(15,589)
現金增資發行新股	六(十八) -	537,600
其他非流動負債增加	777	109
籌資活動之淨現金流入(流出)	149,967	(329,880)
本期現金及約當現金減少數	(37,629)	(257,965)
期初現金及約當現金餘額	326,889	584,854
期末現金及約當現金餘額	\$ 289,260	\$ 326,889

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：劉應光



經理人：劉應光



會計主管：鍾曉佩





京鼎精密科技股份有限公司
個體資產負債表
民國108年及102年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	103年12月31日			102年12月31日		
			金	額	%	金	額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	289,260	11	\$	326,889	12
1170	應收帳款淨額	六(三)		430,195	17		430,591	16
1180	應收帳款－關係人淨額	七		-	-		37,339	1
1200	其他應收款	六(四)		216,334	8		247,536	9
1210	其他應收款－關係人	七		281,852	11		598,504	22
130X	存貨	六(五)		182,795	7		126,540	5
1410	預付款項	六(六)		24,774	1		28,754	1
1460	待出售非流動資產淨額	六(十一)		-	-		7,808	-
11XX	流動資產合計			<u>1,425,210</u>	<u>55</u>		<u>1,803,961</u>	<u>66</u>
非流動資產								
1523	備供出售金融資產－非流動	六(二)		415,822	16		489,638	18
1550	採用權益法之投資	六(七)		555,842	21		231,178	8
1600	不動產、廠房及設備	六(八)及八		119,994	5		133,715	5
1760	投資性不動產淨額	六(九)及八		77,511	3		73,940	3
1900	其他非流動資產	六(十)及八		4,356	-		2,942	-
15XX	非流動資產合計			<u>1,173,525</u>	<u>45</u>		<u>931,413</u>	<u>34</u>
1XXX	資產總計		\$	<u>2,598,735</u>	<u>100</u>	\$	<u>2,735,374</u>	<u>100</u>

(續次頁)

京鼎精密科技股份有限公司
個體財務報告附註
民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一) 京鼎精密科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國 90 年 4 月 26 日成立，並依據「科學工業園區設置管理條例」之規定於民國 92 年 4 月核准在園區內投資籌設。本公司於民國 102 年 6 月經股東會決議公司更名為京鼎精密科技股份有限公司，並於同年 7 月辦妥變更登記。
- (二) 本公司主要營業項目為半導體設備次系統及系統整合、平面顯示器設備次系統及系統整合、奈米設備、LED 照明、LED 顯示產品及其他應用產品、光電、通訊晶圓材料及醫療器材之研究、開發、設計、製造及銷售等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 104 年 3 月 9 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

無。

- (二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

依據金管會民國 103 年 4 月 3 日金管證審字第 1030010325 號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國 104 年起全面採用經金管會認可並發布生效之 2013 年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第 9 號「金融工具」)及民國 104 年起適用之證券發行人財務報告編製準則(以下統稱「2013 年版 IFRSs」)編製財務報告，相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	民國99年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露一金融資產之移轉」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露一金融資產及金融負債之互抵」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	民國102年1月1日(投資個體於民國103年1月1日生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	民國102年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	民國101年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	民國101年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	民國102年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	民國102年1月1日
國際會計準則第28號之修正「投資關聯企業及合資」	民國102年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	民國102年1月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日
經評估後本公司認為除下列各項外，適用2013年版IFRSs將不致對本公司造成重大變動：	
1. 國際會計準則第19號「員工福利」 增加確定福利計畫之揭露規定。	
2. 國際會計準則第1號「財務報表之表達」 該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨	

前述兩類別予以單獨列示。本公司將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

3. 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益之揭露規定，並要求揭露相關資訊。本公司將依該準則增加有關合併個體及未合併個體之資訊揭露。

4. 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值為：於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所須支付之價格。建立公允價值衡量之架構，須以市場參與者之觀點；對於非金融資產之衡量須基於最高及最佳使用狀態；並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本公司財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可 2013 年版 IFRSs 之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：合併例外之適用」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「收購聯合營運權益之會計處理」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國106年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「折舊及攤銷可接受方法之釐清」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業：生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表下之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	民國103年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2012-2014年對國際財務報導準則之改善	民國105年1月1日

本公司現正持續評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果之影響，

相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本個體財務報表係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報表係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債（包括衍生工具）。
- (2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
- (3) 按退休基金資產加計未認列前期服務成本與未認列精算損失，減除未認列精算利益與確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報表需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報表之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)外幣換算

1. 本個體財務報表係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

2. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目，屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益在損益表之「其他利益及損失」列報。

(四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期將於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

1. 本公司個體現金流量表中，現金及約當現金包括庫存現金、銀行存款、自取得日起三個月內到期之其他短期具高度流動性投資。

2. 約當現金係指短期並且具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。

(六) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。

2. 本公司對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。

3. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(七) 放款及應收款

應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權，其他應收款係不於應收票據及帳款之其他應收款項。應收票據及帳款、其他應收款原始認列時以公平價值衡量，續後以有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。

(八) 金融資產減損

1. 本公司於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。

2. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據如下：

- (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
 - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
 - (3) 本公司因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
 - (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (6) 依可觀察到之資料顯示，某群組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，即使該等減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產。此等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；
 - (7) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或
 - (8) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。
3. 本公司經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下方式處理：

備供出售金融資產

係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係直接自資產之帳面金額調整。

(九) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 來自金融資產現金流量之合約之權利失效。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
4. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本結轉按加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十一) 待出售非流動資產及停業單位

當非流動資產之帳面金額主要係透過出售交易而非繼續使用來回收，且高度很有可能出售時，分類為待出售資產，以其帳面價值與公允價值減出售成本孰低者衡量。

(十二) 採用權益法之投資/子公司及關聯企業

1. 子公司指本公司有權主導其財務及營運政策之所有個體（包括特殊目的個體），一般係直接或間接持有其超過 50% 表決權之股份。本公司對子公司之投資於個體財務報告採權益法評價。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。
6. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
7. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
8. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
9. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
10. 關聯企業增發新股時，若本公司未按比例認購或取得，致使投資比例

發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。

11. 當本公司喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
12. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
13. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
14. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十三) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限：

房屋及建築：25~35 年

機器設備：5~10 年

模具設備：1~5 年

其他設備：3~6 年

(十四) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 35 年。

(十五) 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公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面價值。

(十六) 借款

1. 借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。
2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

(十七) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十八) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十九) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於個體資產負債表中以淨額表達。

(二十) 負債準備

負債準備(包含保固)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十一) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值及未認列之前期服務成本。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在高品質公司債無深度市場之國家，係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之精算損益係於發生當期認列於其他綜合損益。

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

3. 員工分紅及董事酬勞

員工分紅及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本公司係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十二) 股份基礎給付-員工獎勵

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎勵數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十三) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相

關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10% 之未分配盈餘所得稅費用。

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業個體）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 因研究發展支出而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十四) 收入認列

本公司製造並銷售半導體設備相關產品。收入係正常營業活動中對公司外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。

五、重大會計判斷、估計及假設不確性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

收入認列

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

本公司對某些客戶之收入認列，經判斷符合下列委託人特性之指標，採總額認列收入：

- (1) 對提供商品或勞務負有主要責任
- (2) 承擔存貨風險
- (3) 承擔顧客之信用風險

(二) 重要會計估計及假設

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

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

六、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
零用金及庫存現金	\$ 497	\$ 810
支票存款及活期存款	288,763	236,649
定期存款	-	89,430
合計	<u>\$ 289,260</u>	<u>\$ 326,889</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。
2. 有關本公司將現金之提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

(二) 備供出售金融資產

項目	103年12月31日	102年12月31日
非流動項目：		
上市公司股票	\$ 39,184	\$ 39,853
備供出售金融資產評價調整	376,638	449,785
合計	<u>\$ 415,822</u>	<u>\$ 489,638</u>

本公司於民國 103 年度及 102 年度因上開備供出售金融資產之公允價值變動認列於其他綜合損益之情形，請參閱附註六(二十一)。本期因處分部分金融資產而從「備供出售金融資產未實現損益」中扣除並影響當期淨利之金額，表列「其他利益及損失」，請參閱附註六(二十四)。

(三) 應收票據及帳款淨額

	103年12月31日	102年12月31日
應收票據	\$ -	\$ 4,482
應收帳款	438,220	434,531
減：備抵呆帳	(8,025)	(8,422)
	<u>\$ 430,195</u>	<u>\$ 430,591</u>

本公司並未持有任何的擔保品。

(四) 其他應收款

	103年12月31日	102年12月31日
代採購材料應收款	\$ 215,983	\$ 242,495
應收代付款	334	5,454
其他	17	15,337
	<u>216,334</u>	<u>263,286</u>
減：備抵呆帳-其他應收款	-	(14,872)
轉列待出售非流動資產	-	(878)
	<u>\$ 216,334</u>	<u>\$ 247,536</u>

(五) 存貨

	103年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 10,641	(\$ 477)	\$ 10,164
在製品	26,125	-	26,125
製成品	167,403	(20,897)	146,506
	<u>\$ 204,169</u>	<u>(\$ 21,374)</u>	<u>\$ 182,795</u>

	102年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 10,991	(\$ 960)	\$ 10,031
在製品	40,471	-	40,471
製成品	108,097	(32,059)	76,038
	<u>\$ 159,559</u>	<u>(\$ 33,019)</u>	<u>\$ 126,540</u>

當期認列之存貨相關損(益)：

	103年度	102年度
已出售存貨成本	\$ 3,058,105	\$ 1,984,106
存貨回升利益	(1,491)	(168,664)
其他	8,170	38,515
	<u>3,064,784</u>	<u>1,853,957</u>
減：屬停業單位之銷貨成本		
淨影響數	64,280	80,607
	<u>\$ 3,129,064</u>	<u>\$ 1,934,564</u>

本公司因去化部分已提列跌價之存貨，故存貨淨變現價值回升。

(六) 預付款項

	103年12月31日	102年12月31日
預付貨款	\$ 21,498	\$ 23,875
預付加工費	-	3,689
其他預付費用	3,276	1,190
	<u>\$ 24,774</u>	<u>\$ 28,754</u>

(七) 採用權益法之投資

被投資公司	103年12月31日	102年12月31日
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	\$ 517,161	\$ 216,540
FOXSEMICON LLC.	14,654	9,697
FITI-CBC CO., LTD.	4,107	4,941
承鼎精密股份有限公司	19,920	-
	<u>\$ 555,842</u>	<u>\$ 231,178</u>

當期採用權益法之投資損益份額：

被投資公司	103年度	102年度
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	\$ 65,155	(\$ 143,324)
FOXSEMICON LLC.	4,174	1,383
FITI-CBC CO., LTD.	(390)	162
承鼎精密股份有限公司	(80)	-
	68,859	(141,779)
減：屬停業單位之投資 (收益)損失	(54,664)	153,832
	\$ 14,195	\$ 12,053

1. 子公司

(1) 本公司於民國 103 年 11 月以 \$20,000 投資設立承鼎精密股份有限公司，有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 103 年度合併財務報告附註四、(三)。

(2) 本公司經由 FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC. 及其子公司間接轉投資大陸之公司，係以經營半導體裝置之儀器器具、電子專用設備及測試儀器之產銷為業務。民國 103 年及 102 年度本公司新增轉投資金額分別為 \$223,186 及 \$0。有關轉投資大陸資訊之揭露情形，請詳附註十三。

2. 關聯企業

本公司主要關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	資產	負債	收入	損益	持股比例
103年12月31日	\$ 15,171	\$ 6,839	\$ 15,819	(\$ 741)	49%
102年12月31日	\$ 15,625	\$ 5,479	\$ 74,413	\$ 331	49%

(八) 不動產、廠房及設備

	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>合計</u>
<u>103年1月1日</u>				
成本	\$ 168,977	\$ 127,331	\$ 156,283	\$ 452,591
累計折舊	(<u>43,801</u>)	(<u>122,137</u>)	(<u>152,938</u>)	(<u>318,876</u>)
	<u>\$ 125,176</u>	<u>\$ 5,194</u>	<u>\$ 3,345</u>	<u>\$ 133,715</u>
<u>103年度</u>				
1月1日	\$ 125,176	\$ 5,194	\$ 3,345	\$ 133,715
增添	-	-	4,193	4,193
移轉	(6,548)	-	-	(6,548)
折舊費用	(<u>4,730</u>)	(<u>4,771</u>)	(<u>1,865</u>)	(<u>11,366</u>)
12月31日	<u>\$ 113,898</u>	<u>\$ 423</u>	<u>\$ 5,673</u>	<u>\$ 119,994</u>
<u>103年12月31日</u>				
成本	\$ 159,944	\$ 127,331	\$ 153,738	\$ 441,013
累計折舊	(<u>46,046</u>)	(<u>126,908</u>)	(<u>148,065</u>)	(<u>321,019</u>)
	<u>\$ 113,898</u>	<u>\$ 423</u>	<u>\$ 5,673</u>	<u>\$ 119,994</u>
	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>合計</u>
<u>102年1月1日</u>				
成本	\$ 185,586	\$ 135,213	\$ 165,858	\$ 486,657
累計折舊	(<u>42,802</u>)	(<u>111,439</u>)	(<u>152,008</u>)	(<u>306,249</u>)
	142,784	23,774	13,850	180,408
轉列待出售非 流動資產	-	(<u>3,299</u>)	(<u>2,498</u>)	(<u>5,797</u>)
	<u>\$ 142,784</u>	<u>\$ 20,475</u>	<u>\$ 11,352</u>	<u>\$ 174,611</u>
<u>102年度</u>				
1月1日	\$ 142,784	\$ 23,774	\$ 13,850	\$ 180,408
增添	95	-	488	583
移轉	(11,916)	-	(499)	(12,415)
處分	-	(2,683)	(1,154)	(3,837)
折舊費用	(<u>5,787</u>)	(<u>15,897</u>)	(<u>9,340</u>)	(<u>31,024</u>)
12月31日	<u>\$ 125,176</u>	<u>\$ 5,194</u>	<u>\$ 3,345</u>	<u>\$ 133,715</u>
<u>102年12月31日</u>				
成本	\$ 168,977	\$ 127,331	\$ 156,283	\$ 452,591
累計折舊	(<u>43,801</u>)	(<u>122,137</u>)	(<u>152,938</u>)	(<u>318,876</u>)
	<u>\$ 125,176</u>	<u>\$ 5,194</u>	<u>\$ 3,345</u>	<u>\$ 133,715</u>

以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(九) 投資性不動產

	房屋及建築	
	103年	102年
1月1日		
成本	\$ 99,812	\$ 83,109
累計折舊	(25,872)	(19,167)
	<u>\$ 73,940</u>	<u>\$ 63,942</u>
1月1日	\$ 73,940	\$ 63,942
轉入	6,548	11,916
折舊費用	(2,977)	(1,918)
12月31日	<u>\$ 77,511</u>	<u>\$ 73,940</u>
12月31日		
成本	\$ 108,845	\$ 99,812
累計折舊	(31,334)	(25,872)
	<u>\$ 77,511</u>	<u>\$ 73,940</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	103年度	102年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 22,365</u>	<u>\$ 11,990</u>
當期產生租金收入之投資性 不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 2,977</u>	<u>\$ 1,918</u>

2. 本公司持有之投資性不動產於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之公允價值分別為 \$215,705 及 \$206,340，本公司係採用比較法之評價結果。

3. 以投資性不動產提供擔保之資訊，請詳附註八之說明。

(十) 其他非流動資產

	103年12月31日	102年12月31日
其他金融資產-非流動	\$ 1,752	\$ 1,717
存出保證金	2,208	2,329
其他	396	865
	<u>4,356</u>	<u>4,911</u>
減：轉列待出售非流動 資產	-	(1,969)
	<u>\$ 4,356</u>	<u>\$ 2,942</u>

(十一) 待出售非流動資產及停業單位

1. 本公司於民國 101 年 8 月經董事會決議通過停止先進光電事業單位之營業。與該單位相關之資產及負債已轉列為待出售處分群組，並符合停業單位定義而表達為停業單位。該單位資產及負債已於民國 103 年完成處分。

2. 停業單位之現金流量資訊如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
營業活動現金流量	(\$ 378,735)	\$ 176,874
投資活動現金流量	-	2,604
總現金流量	(\$ 378,735)	\$ 179,478

3. 分類為待出售處分群組之資產：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
其他應收款	-	\$ 878
其他應收款-關係人	-	4,961
其他非流動資產	-	1,969
總計	\$ -	\$ 7,808

4. 分類為待出售處分群組之負債：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應付帳款	\$ -	\$ 425,136
其他應付款	-	293
其他流動負債	-	23,469
總計	\$ -	\$ 448,898

5. 停業單位經營結果，以及資產或待處分群組重新衡量認列結果之分析如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
營業收入淨額	\$ -	\$ 167
營業成本(含存貨回升利益)	64,280	80,607
營業費用	-	(25)
營業外收入及支出合計	52,740	(163,102)
停業單位稅前淨損	117,020	(82,353)
所得稅(費用)利益	-	-
停業單位稅後淨損	\$ 117,020	(\$ 82,353)

(十二) 短期借款

借款性質	103年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 133,000	1.47%~1.5%	無
擔保借款	<u>170,000</u>	1.46%~1.48%	不動產、廠房及設備
	<u>\$ 303,000</u>		

借款性質	102年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	<u>\$ 150,000</u>	1.7%~1.74%	無

1. 短期借款提供擔保情形請參閱附註八。

2. 本公司未動用借款額度明細如下：

	103年12月31日	102年12月31日
一年內到期	<u>\$ 1,237,000</u>	<u>\$ 1,390,000</u>

(十三) 其他應付款

	103年12月31日	102年12月31日
應付代購材料款	\$ 183,099	\$ 286,740
應付薪資及獎金	67,348	30,476
應付員工紅利	22,730	-
應付加工費	8,134	7,834
其他	<u>35,507</u>	<u>11,571</u>
	316,818	336,621
減：轉列與待出售非流動資產直接相關之負債	-	(293)
	<u>\$ 316,818</u>	<u>\$ 336,328</u>

(十四) 其他流動負債

	103年12月31日	102年12月31日
預收款項	\$ 20,313	\$ 29,584
負債準備	14,677	14,356
其他	<u>2,481</u>	<u>5,954</u>
	37,471	49,894
減：轉列與待出售非流動資產直接相關之負債	-	(23,469)
	<u>\$ 37,471</u>	<u>\$ 26,425</u>

本公司之保固負債準備主係與 LED 及半導體設備產品之銷售相關，保固負債準備係依據該產品之歷史保固資料估計。

(十五) 退休金

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

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務現值	\$ 33,643	\$ 32,576
計畫資產公允價值	(27,465)	(26,432)
認列於資產負債表之淨負債表列「其他非流動負債」	\$ 6,178	\$ 6,144

(3) 確定福利義務現值之變動如下：

	103年度	102年度
1月1日確定福利義務現值	\$ 32,576	\$ 32,532
當期服務成本	200	200
利息成本	652	488
精算損失(利益)	215	(644)
12月31日確定福利義務現值	\$ 33,643	\$ 32,576

(4) 計畫資產公允價值之變動如下：

	103年度	102年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 26,432	\$ 25,111
計畫資產預期報酬	529	377
精算利益(損失)	86	(61)
雇主之提撥金	418	1,005
12月31日計畫資產之公允價值	\$ 27,465	\$ 26,432

(5) 認列於綜合損益表之費用總額：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 200	\$ 200
利息成本	652	488
計畫資產預期報酬	(529)	(377)
當期退休金成本	\$ 323	\$ 311

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
銷貨成本	\$ 142	\$ 134
推銷費用	42	43
管理費用	76	75
研發費用	63	59
	<u>\$ 323</u>	<u>\$ 311</u>

(6)認列於其他綜合損益之精算損益如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
本期認列	(\$ 129)	\$ 583
累積金額	(\$ 3,410)	(\$ 3,281)

(7)本公司之確定福利退休計畫資產，係由台灣銀行按勞工退休基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依台灣當地銀行二年定期存款利率計算之收益。民國 103 年及 102 年 12 月 31 日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

整體計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

民國 103 年及 102 年度，本公司計畫資產之實際報酬分別為 \$615 及 \$316。

(8)有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
折現率	2.00%	2.00%
未來薪資增加率	3.50%	3.50%
計畫資產預期長期報酬率	2.00%	2.00%

對於未來死亡率之假設係按照各國已公布的統計數字及經驗估計。

(9)經驗調整之歷史資訊如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
確定福利義務現值	\$ 33,643	\$ 32,576	\$ 32,532
計畫資產公允價值	(27,465)	(26,432)	(25,111)
計畫剩餘	<u>\$ 6,178</u>	<u>\$ 6,144</u>	<u>\$ 7,421</u>
計畫負債之經驗調整	<u>\$ 215</u>	<u>\$ 1,924</u>	<u>\$ 2,102</u>
計畫資產之經驗調整	<u>\$ 86</u>	<u>(\$ 61)</u>	<u>(\$ 211)</u>

(10)本公司於民國 103 年 12 月 31 日後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為 \$418。

2. (1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)民國 103 年度及 102 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$5,839 及\$5,846。

(十六) 股份基礎給付

1. 民國 102 年度本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量		合約期間	既得條件
			(仟股)		
現金增資保留員工認購	102.09.16		5,425	不適用	立即既得

2. 本公司給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動 率(%)	預期存 續期間 (年)	預期 股利 率(%)	無風 險利 率(%)	每單位 公允價值
現金增資保留員工認購	102.09.16	7.04- 7.74	14	48.19%	0.16年	-	0.56%	-

(十七) 其他非流動負債

	103年12月31日		102年12月31日	
應計退休金負債	\$	6,178	\$	6,144
其他		1,218		441
	\$	7,396	\$	6,585

(十八) 股本

1. 截至民國 103 年 12 月 31 日止，本公司登記之資本總額為\$1,500,000 (含員工認股權憑證 8,500 仟股)，核准發行流通在外普通股為 60,000 仟股，每股面額 10 元，實收資本額為\$600,000。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	103年度		102年度	
	股數(仟股)		股數(仟股)	
1月1日		60,000		108,000
減資彌補虧損	-	(		86,400)
現金增資		-		38,400
12月31日		60,000		60,000

2. 本公司於民國 102 年 6 月經股東會決議，依公司法第一百六十八條之一規定辦理減資彌補虧損及增資，減資比例為 80%，減資股數為 86,400 仟股，每股面額 10 元，減資金額 \$864,000；現金增資股數為 38,400 仟股，以每股新台幣 14 元溢價發行，並訂民國 102 年 11 月 19 日為增資基準日，本公司業於民國 102 年 11 月 28 日完成變更登記。

(十九) 資本公積

1. 依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。
2. 本公司於民國 103 年 6 月經股東會決議通過民國 102 年度盈虧撥補案，以資本公積-普通股溢價 \$271,600 彌補累積虧損。

(二十) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提列 10% 為法定盈餘公積。法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
2. 依本公司章程規定，本公司年度決算純益，依下列順序分派之：
 - (1) 撥補虧損。
 - (2) 提列百分之十為法定盈餘公積。
 - (3) 另依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。
 - (4) 員工分紅為百分之八，員工分配股票紅利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會制定之。
 - (5) 董事酬勞不得高於千分之一。
 - (6) 餘額加計以前年度未分配盈餘後之可分配盈餘之全部或一部份，由董事會依本條第二項股利政策，擬定盈餘分派議案，做為股東紅利，提請股東會議定之。

本公司目前屬成長階段，未來將配合業務發展擴充，盈餘之分派應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求，健全財務結構及保障股東權益。就當年度所分配之股利中，以不超過三分之二發放股票股利。惟此項股利發放比率得視當年度實際獲利及資金狀況，由董事會擬具分配方案後，經股東會決議後調整之。

3. 本公司於民國 104 年 3 月 9 日經董事會提議民國 103 年度盈餘分派案如下：

	103年度	
	金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 31,569	
現金股利	60,000	1.0
合計	<u>\$ 91,569</u>	

前述 103 年度盈餘分派案，截至民國 104 年 3 月 9 日止，尚未經股東會決議。

4. 本公司於民國 102 年經股東會決議通過民國 101 年度虧損撥補案。民國 102 年度虧損撥補情形與本公司民國 103 年 3 月之董事會提議並無差異。本公司員工紅利及董事酬勞係以當年度稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，依章程所訂之基礎估列，並認列為當期費用，民國 103 年度依上述基礎及公司章程估列之員工紅利及董事酬勞金額分別為 \$22,730 及 \$284。因民國 102 年度為累積虧損，故未分派員工紅利及董事酬勞，相關議案請參閱台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」。

(二十一) 其他權益項目

	備供出售投資	外幣換算調整數	總計
103年1月1日	\$ 395,871	\$ 120,955	\$ 516,826
金融商品未實現損益：			
- 評價調整	(81,882)	-	(81,882)
- 評價調整之稅額	9,242	-	9,242
- 評價調整轉出	8,735	-	8,735
- 評價調整轉出之稅額	(464)	-	(464)
外幣換算差異數：			
- 集團	-	13,063	13,063
- 關聯企業	-	(328)	(328)
103年12月31日	<u>\$ 331,502</u>	<u>\$ 133,690</u>	<u>\$ 465,192</u>
	備供出售投資	外幣換算調整數	總計
102年1月1日	\$ -	\$ 102,766	\$ 102,766
金融商品未實現損益：			
- 評價調整	449,785	-	449,785
- 評價調整之稅額	(53,914)	-	(53,914)
外幣換算差異數：			
- 集團	-	19,086	19,086
- 關聯企業	-	(897)	(897)
102年12月31日	<u>\$ 395,871</u>	<u>\$ 120,955</u>	<u>\$ 516,826</u>

(二十二) 營業收入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
營業收入	\$ 3,507,719	\$ 2,175,515
減：屬停業單位之銷貨收入	-	(167)
合計	<u>\$ 3,507,719</u>	<u>\$ 2,175,348</u>

(二十三) 其他收入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
租金收入	\$ 22,365	\$ 11,990
股利收入	19,508	3,902
利息收入	2,448	1,503
其他收入	19,830	15,262
	64,151	32,657
減：屬停業單位之其他收入	(7,674)	(472)
	<u>\$ 56,477</u>	<u>\$ 32,185</u>

(二十四) 其他利益及損失

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
淨外幣兌換利益	\$ 11,050	\$ 20,064
處分投資利益	8,735	9,993
處分不動產、廠房及設備 利益(損失)	31	(1,036)
其他	(8,821)	(1,884)
	10,995	27,137
減：屬停業單位之其他利益 及損失	9,598	9,742
	<u>\$ 20,593</u>	<u>\$ 36,879</u>

(二十五) 費用性質之額外資訊

有關營業成本及營業費用額外揭露資訊如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
員工福利費用	\$ 204,811	\$ 139,208
不動產、廠房及設備折舊 費用	11,366	31,024
攤銷費用	469	1,034
	<u>\$ 216,646</u>	<u>\$ 171,266</u>

上開金額係包含停業單位之營業成本及營業費用。

(二十六) 員工福利費用

性質別	103年度	102年度
薪資費用	\$ 187,191	\$ 123,548
勞健保費用	10,165	9,285
退休金費用	6,162	6,157
其他用人費用	1,293	218
	<u>\$ 204,811</u>	<u>\$ 139,208</u>

上開金額係包含停業單位之員工福利費用。

(二十七) 財務成本

	103年度	102年度
利息費用：		
銀行借款	<u>\$ 3,810</u>	<u>\$ 15,589</u>

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	103年度	102年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 425	\$ -
以前年度所得稅高低估	3,078	-
當期所得稅總額	<u>3,503</u>	-
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	3,406	-
所得稅費用	<u>\$ 6,909</u>	<u>\$ -</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	103年度	102年度
備供出售金融資產公允價值變動	\$ 8,778	(\$ 53,914)
確定福利義務之精算損益	-	(99)
	<u>\$ 8,778</u>	<u>(\$ 54,013)</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	103年度	102年度
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅	\$ 56,098	\$ 9,280
按稅法規定剔除項目之所得		
稅影響數	(3,316)	16,233
投資抵減之所得稅影響數	16,000	-
以前年度所得稅低估數	3,078	-
最低稅負制之所得稅影響數	425	-
遞延所得稅資產可實現性評估變動	(65,376)	(25,513)
所得稅費用	\$ 6,909	\$ -

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	103年度			
	認列於其			
	1月1日	認列於損益	他綜合損益	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	\$ -	\$ 4,326	\$ -	\$ 4,326
應計退休金負債	920	(920)	-	-
金融商品未實現利益	53,914	-	(8,778)	45,136
合計	\$ 54,834	\$ 3,406	(\$ 8,778)	\$ 49,462
	102年度			
	認列於其			
	1月1日	認列於損益	他綜合損益	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅負債：				
應計退休金負債	\$ 821	\$ -	\$ 99	\$ 920
金融商品未實現利益	-	-	53,914	53,914
合計	\$ 821	\$ -	\$ 54,013	\$ 54,834

4. 本公司依據產業創新條例及廢止前促進產業升級條例之規定，可享有之投資抵減明細及未認列為遞延所得稅資產之相關金額如下：

103年12月31日

抵減項目	未認列遞延		
	尚未抵減餘額	所得稅資產部分	最後抵減年度
投資貧瘠地區	5,479	5,479	104年

102年12月31日

抵減項目	未認列遞延		
	尚未抵減餘額	所得稅資產部分	最後抵減年度
投資新興重要策略產業	\$ 16,000	\$ 16,000	103年
投資貧瘠地區	5,479	5,479	104年

5. 本公司尚未使用之虧損扣抵之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

103年12月31日

發生年度	申報數/核定數	未認列遞延		
		尚未抵減金額	所得稅資產部分	最後扣抵年度
98年	核定數	181,207	181,207	108年
100年	核定數	92,854	92,854	110年

102年12月31日

發生年度	申報數/核定數	未認列遞延		
		尚未抵減金額	所得稅資產部分	最後扣抵年度
97年	核定數	\$ 176,502	\$ 176,502	107年
98年	核定數	278,203	278,203	108年
100年	申報數	137,654	137,654	110年

6. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	103年12月31日	102年12月31日
可減除暫時性差異	\$ 784,543	\$ 1,193,213

7. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 100 年度。

8. 本公司帳載未分配盈餘均係歸屬於民國 87 年度以後之盈餘。

9. 本公司股東可扣抵稅額帳戶相關資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
(1) 股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 19,637	\$ 17,215
(2) 預計(實際)盈餘分配之稅額扣抵比率	6.97%	-

因本公司民國 102 年度為累積虧損無可供分配盈餘，故無股東稅額扣抵比率。

(二十九) 每股盈餘(虧損)

	103年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
繼續營業單位本期淨利	\$ 206,059	<u>60,000</u>	\$ 3.43
停業單位之本期淨利	<u>117,020</u>	<u>60,000</u>	<u>1.95</u>
本期淨利	<u>\$ 323,079</u>		<u>\$ 5.38</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
繼續營業單位本期淨利		60,000	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工分紅		<u>337</u>	
繼續營業單位本期淨利加潛在普 通股之影響	\$ 206,059	<u>60,337</u>	\$ 3.42
停業單位之本期淨利	<u>117,020</u>	<u>60,337</u>	<u>1.93</u>
本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 323,079</u>		<u>\$ 5.35</u>
<u>102年度</u>			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (虧損)(元)
<u>基本每股盈餘(虧損)</u>			
繼續營業單位本期淨利	\$ 125,224	<u>26,124</u>	\$ 4.79
停業單位之本期淨損	<u>(82,353)</u>	<u>26,124</u>	<u>(3.15)</u>
本期淨利	<u>\$ 42,871</u>		<u>\$ 1.64</u>

(三十) 非現金交易

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

	103年度	102年度
購置固定資產	\$ 4,193	\$ 583
加：期初應付設備款	100	814
減：期末應付設備款	<u>(3,508)</u>	<u>(100)</u>
本期支付現金	<u>\$ 785</u>	<u>\$ 1,297</u>

2. 不影響現金流量之投資活動：

	103年度	102年度
轉列待出售非流動資產	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,351</u>

七、關係人交易

(一)與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
商品銷售：		
- 對本公司有重大影響集團	\$ 9,513	\$ 79,511
- 其他關係人	<u>10,371</u>	<u>54,952</u>
	19,884	134,463
減：屬停業單位之銷貨	-	(2,572)
	<u>\$ 19,884</u>	<u>\$ 131,891</u>

本公司及子公司向關係人商品之銷售之價格無相關同類交易可循；對關係人之收款條件為發票日後 30~90 天，與非關係人並無重大差異。

2. 進貨

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
商品購買：		
- 子公司	\$ 1,706,249	\$ 1,292,485
- 其他關係人	-	72
	<u>\$ 1,706,249</u>	<u>\$ 1,292,557</u>

商品係按一般商業條款和條件向關係人購買。

3. 倉儲處理費

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
子公司	<u>\$ 89,793</u>	<u>\$ 59,352</u>

本公司部份產品係委由 FOXSEMICON LLC. 代為處理其物流作業，倉儲管理費係每月按 FOXSEMICON LLC. 代處理物流作業實際所發生之租金、管理服務費及運費等相關費用計算。

4. 應收帳款

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應收帳款：		
- 對本公司有重大影響集團	\$ -	\$ 16,575
- 其他關係人	-	<u>28,673</u>
	-	45,248
減：轉列其他應收款	-	(7,909)
	-	37,339
減：轉列待出售非流動資產	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 37,339</u>

應收關係人款項主要來自銷售交易，銷售交易之款項於銷售日後 30~90

天到期。部分應收帳款因逾期三個月以上業依淨額轉列其他應收款。

5. 其他應收關係人款項

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
其他應收關係人款項：		
- 子公司	\$ 276,321	\$ 496,357
- 對本公司有重大影響集團	3,816	8,103
- 其他關係人	<u>1,715</u>	<u>9,409</u>
	281,852	513,869
減：轉列待出售非流動資產	-	(4,961)
	<u>\$ 281,852</u>	<u>\$ 508,908</u>

上述對子公司之應收款係應收代採購原料款，民國 103 年及 102 年度代採購金額分別為 \$1,012,149 及 \$861,826。其他應收關係人款項主係各項代墊費用及逾期應收帳款。

6. 應付帳款

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應付帳款：		
- 子公司	\$ <u>246,674</u>	\$ <u>255,793</u>

應付關係人款項主要來自進貨交易，並在購貨日後 30~90 天到期。

7. 其他應付關係人款項

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
其他應付關係人款項：		
- 子公司	\$ 5,412	\$ 4,374
- 對本公司有重大影響集團	-	39,225
- 其他關係人	<u>-</u>	<u>164</u>
	<u>\$ 5,412</u>	<u>\$ 43,763</u>

係應付倉儲處理費及預收專案款因專案未完結而轉列其他應付款。

8. 預收關係人款項(表列「其他流動負債」)

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
預收關係人款項：		
- 對本公司有重大影響集團	\$ -	\$ 2,741
- 其他關係人	<u>4,520</u>	<u>10,782</u>
	4,520	13,523
減：轉列與待出售非 流動資產直接相 關之負債	<u>-</u>	<u>(6,998)</u>
	<u>\$ 4,520</u>	<u>\$ 6,525</u>

9. 其他收入

	103年度	102年度
租金收入：		
- 對本公司有重大影響集團	\$ 5,062	\$ 2,492
- 其他關係人	17,303	10,086
	<u>\$ 22,365</u>	<u>\$ 12,578</u>

本公司出租廠房予關係人，價格由雙方議定，本公司依合約每月向關係人收取租金。

10. 資金貸與關係人

(1) 應收關係人款項

	103年12月31日	102年12月31日
子公司	\$ -	\$ 89,596

(2) 利息收入

	103年度	102年度
子公司	\$ 2,147	\$ 166

對子公司之資金貸與條件為款項貸與後一年內按月償還，民國 103 年度及 102 年度之利息分別按年利率 1.36% 收取。

11. 關係人提供背書保證情形

	103年度	102年度
子公司	\$ 60,000	\$ -

12. 主要管理階層薪酬資訊

	103年度	102年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 10,872	\$ 9,050
退職後福利	231	248
	<u>\$ 11,103</u>	<u>\$ 9,298</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產明細	擔保性質	帳面價值	
		103年12月31日	102年12月31日
定期存款(表列「其他非流動資產」)	海關保證金	\$ 1,752	\$ 1,717
不動產、廠房及設備	短期借款(註)	113,898	125,176
投資性不動產	"	77,511	73,940
		<u>\$ 193,161</u>	<u>\$ 200,833</u>

註：民國 102 年 12 月 31 日係為短期借款未動用額度之擔保。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

本公司除已提列之負債準備者外，並不預期或有負債會產生任何重大負債。

(二)承諾事項

營業租賃協議

本公司已簽約之廠房、辦公室及竹南科學工業園區土地租賃合約，依合約規定，於未來尚應給付之租金支出金額如下：

	103年12月31日		102年12月31日	
不超過1年	\$	3,781	\$	3,781
超過1年但不超過5年		15,124		15,124
超過5年		30,253		34,034
	\$	49,158	\$	52,939

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 104 年 3 月 9 日經董事會擬通過民國 103 年度盈餘分派案，請參閱附註六(二十)。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本公司將減資彌補虧損，並發行新股降低債務，以調整至最適資本結構。

(二)金融商品

1. 金融工具公允價值資訊

	103年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
公允價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 1,217,641	\$ 1,217,641
備供出售金融資產	415,822	415,822
合計	\$ 1,633,463	\$ 1,633,463

	102年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
公允價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 1,640,859	\$ 1,640,859
備供出售金融資產	489,638	489,638
合計	\$ 2,130,497	\$ 2,130,497

	103年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
公允價值與帳面價值相等之金融負債	\$ 1,121,150	\$ 1,121,150

	102年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融負債：		
公允價值與帳面價值相等之金融負債	\$ 1,089,062	\$ 1,089,062

公允價值與帳面價值相等之金融資產包含現金及約當現金、備供出售金融資產、應收帳款(含關係人)及其他應收款(含關係人)；公允價值與帳面價值相等之金融負債包含短期借款、應付帳款(含關係人)及其他應付款(含關係人)。

2. 財務風險管理政策

(1) 風險種類

本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險)、信用風險及流動性風險。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。

(2) 管理目標

風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

A. 性質

本公司係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美元及人民幣。相關匯率風險來自已認列之資產與負債。

B. 管理

本公司管理階層已訂定政策，規定公司內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。公司內各公司應透過公司財務部就其整體匯率風險進行避險。

C. 程度

本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

103年12月31日					
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
(外幣:功能性貨幣)					
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 30,635	31.65	\$ 969,598	1%	\$ 9,696
<u>採用權益法之投資</u>					
美金：新台幣	\$ 16,803	31.65	\$ 531,815		
日幣：新台幣	15,520	0.26	4,107		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 20,530	31.65	\$ 649,775	1%	\$ 6,498
102年12月31日					
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動幅度	損益影響
(外幣:功能性貨幣)					
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 40,217	29.81	\$ 1,198,869	1%	\$ 11,989
<u>採用權益法之投資</u>					
美金：新台幣	\$ 7,589	29.81	\$ 226,237		
日幣：新台幣	17,403	0.28	4,941		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 41,817	29.81	\$ 1,246,565	1%	\$ 12,466

價格風險

A. 性質

本公司主要長期投資於國內未上市櫃之權益工具，在帳上列計為備供出售及以成本衡量之金融資產投資，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。

B. 程度

若該等權益工具價格上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 103 年及 102 年度對於股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益增加或減少 \$4,158 及 \$4,896。

利率風險

本公司之利率風險來自短期借款。按浮動利率發行之借款使本公司承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。按固定利率發行之借款則使本集團承受公允價值利率風險。依模擬之執行結果，利率變動 1 碼對民國 103 年及 102 年度稅後淨利之最大影響將分別增加或減少 \$0 及 \$375。此等模擬定期進行，以確認可能之最大損失係在管理階層所訂之限額內。

(2) 信用風險

信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。

A. 信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司依授信政策，公司內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。主要信用風險來自現金及約當現金及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自顧客之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款及已承諾之交易。

B. 於民國 103 年及 102 年 1 月至 12 月，並無超出信用限額之情事，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。

C. 本公司已逾期但未減損之應收帳款及其他應收款(含關係人)之帳齡分析如下：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
30天內	\$ 43,744	\$ 216,971
31-90天	1,264	113,737
91-180天	3	69,597
180天以上	4,687	72,198
	<u>\$ 49,698</u>	<u>\$ 472,503</u>

D. 已減損應收帳款及其他應收款(含關係人)備抵呆帳之變動分析：

(1) 於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本公司已減損之應收帳款金額分別為 \$ 8,025 及 \$23,294。

(2) 個別評估已減損金融資產之備抵呆帳變動分析：

	103年度	102年度
1月1日	\$ 23,294	\$ 23,294
提列減損損失	7,382	-
因無法收回而沖銷之款項	(22,651)	-
12月31日	\$ 8,025	\$ 23,294

E. 本公司之應收帳款及其他應收款(含關係人)屬未逾期且未減損者依據本公司之授信標準的信用品質資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
群組1	\$ 878,417	\$ 811,392
群組2	266	17,168
群組3	-	-
群組4	-	18,746
	\$ 878,683	\$ 847,306

群組 1：標普、惠譽或穆迪評級為 A 級或無外部機構評級，依本公司授信標準評等為 A 級者。

群組 2：標普或惠譽評級為 BBB 級，或穆迪評級為 Baa 級或無外部機構評級，依本公司授信標準評等為 B 或 C。

群組 3：標普或惠譽評級為 BB+ 級及以下或穆迪評級為 Ba1 級及以下。

群組 4：無外部機構評級，依本公司授信標準評等非 A、B、C 的客戶。

F. 本公司之應收帳款於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日最大信用風險之暴險金額為每類應收帳款之帳面金額。

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由公司內各營運個體執行，並由公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，以使公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循、符合內部資產負債表之財務比率目標，及外部監管法令之要求，例如外匯管制等。

B. 下表係本公司之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

103年12月31日	3個月以下	3個月至至6個月內	6個月至1年內
短期借款	\$ 239,000	\$ 64,000	\$ -
應付帳款	488,306	-	7,614
其他應付款	243,320	69,961	8,949

非衍生金融負債：

102年12月31日	3個月以下	3個月至至6個月內	6個月至1年內
短期借款	\$ 100,000	\$ 50,000	\$ -
應付帳款	545,433	185,760	252,914
其他應付款	349,935	15,866	14,583

(三)公允價值估計

以下為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級之定義如下：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。本公司持有該等工具主要係為權益工具，該等金融資產之公允價值主要係引用來自證券交易所、櫃檯買賣中心或監管機構之市場實際報價資料，其分類為「透過損益按公允價值衡量之金融資產」或「備供出售金融資產」。

第二等級：除包含於第一等級之公開報價外，資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值。

第三等級：非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本公司於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日以公允價值衡量之金融資產及餘額分別為\$415,822及\$489,638，屬第一等級評價之金融工具。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

(有關接投資公司應揭露資訊，係依據投資公司經會計師查核之財務報告編製，且下列與子公司間交易事項，於編製合併報表時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。)

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	有短期融			對個別							
					本期最高金額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	通資金必	備抵呆	擔保品	對象資金	資金貸與	
0	京鼎精密科技股份有限公司	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	其他應收	關係人	\$274,230	\$182,820	1.36%	短期資金	\$ -	無	\$ -	\$ -	\$ 483,310	\$ 552,354	註1.2

註 1：本公司資金貸與他人之總額以本公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表淨值之 50% 為限，其中因短期融通資金必要之貸與總額以本公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表淨值之 40% 為限。

註 2：因短期融通資金必要之個別對象限額，以不超過上述淨值之 35% 為限。

2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者	被背書保證對象	關係	註1	\$	690,443	\$	60,000	\$	59,730	\$	-	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額	佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證	屬母公司	對子公司	背書保證	屬子公司	對母公司	背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註	
																									最高限額
0	京鼎精密科技股份有限公司	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	關係	註1	\$	690,443	\$	60,000	\$	59,730	\$	-	4.35	\$	1,380,886	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	Y	註2

註 1：本公司間接持有普通股權超過 50% 之子公司。

註 2：為他公司所為之背書保證總額以不超過本公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表淨值 50% 為限。

3. 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：

持有之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	期		
			股數	帳面金額	市價
京鼎精密科技股份有限公司	榮創能源科技股份有限公司普通股	備供出售金融資產-非流動	7,672,000	\$ 415,822	\$ 415,822
			6	\$	415,822

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	初期		入		出		期末	
				股數	金額	股數	金額	股數	金額		
京鼎精密科技股份有限公司	FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	註1(1) 現金增資	註2	13,697	\$ 455,320	7,300	\$ 223,186	-	\$ -	20,997	\$ 678,506

註1：帳列科目科目代號：(1)採權益法評價之長期股權投資；(2)備供出售金融資產-非流動；(3)以成本法衡量之金融資產。

註2：該交易對象為本公司之子公司。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者；無此情形。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者；無此情形。

7. 與關係人進、銷貨交易達新台幣一億元或實收資本額達百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨金額	授信期間	早償	交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款
						佔總進(銷)貨之比率	授信期間		缺額	佔總應收(付)票據及帳款之比率
京鼎精密科技股份有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	子公司	\$ 1,705,742	56	與一般供應商價格相近	無重大差異	(\$246,155)	50
富士達半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	聯屬公司	1,686,375	61	單一銷貨對象無比較基礎	無重大差異	276,593	41

註：相對之關係人交易不予揭露。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項缺額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後
					金額	處理方式		收回金額	提列備抵呆帳金額
京鼎精密科技股份有限公司	富士達半導體精密工業(上海)有限公司	子公司	\$273,322 (註)	不適用	\$ 494	期後收款	\$ -
富士達半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	聯屬公司	276,593	5.6	-	-	-
SUCCESS PRAISE CORPORATION	京鼎精密科技股份有限公司	最終母公司	246,155	6.8	-	-	-

註：係代為採購原材料之應收貸款。

9. 從事衍生性商品交易資訊：無此情形。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註2)		交易往來情形		估合併總營收或 總資產之比率(註4)
			交易科目	金額(註3)	交易條件		
0	京鼎精密科技股份有限公司	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	(1)	\$ 273,322	發票日後30天	8	
0	京鼎精密科技股份有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(1)	1,705,742	發票日後30天	37	
0	京鼎精密科技股份有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(1)	246,155	發票日後30天	7	
1	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(3)	276,593	發票日後90天	8	
1	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(3)	1,686,375	發票日後90天	37	

註1：母公司與子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1) 母公司填 0。

(2) 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：(1) 母公司對子公司。(2) 子公司對母公司。(3) 子公司對子公司。

註3：僅揭露金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上之關係人交易，另相對之關係人交易不予揭露。

註4：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目，以期中原積金額佔合併總營收之方式計算。惟上述關係人交易於編製合併財務報告時，業已沖銷。

(二) 據投資事業相關資訊

(下列本公司與合併子公司間之交易事項，業已於編製合併報表時沖銷，以下揭露資訊僅供參考。)
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率				帳面金額
京鼎精密科技股份有限公司	FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	薩摩亞	從事特投資及控股事務	\$ 678,506	\$ 455,320	20,997,372	100	\$ 517,161	\$ 65,155	
京鼎精密科技股份有限公司	FOXSEMICON LLC.	美國	從事進出口物流事務	1,751	1,751	50,000	100	14,654	4,174	
京鼎精密科技股份有限公司	FITI-CBC CO., LTD	日本	從事進出口物流事務	5,693	5,693	294	49	4,107	741	(390)
京鼎精密科技股份有限公司	承鼎精密股份有限公司	台灣	經營機器設備及電子零組件製造	20,000	-	2,000,000	100	19,920	80	(80)
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	MINDTECH CORPORATION	薩摩亞	從事特投資及控股事務	490,575	379,800	15,500,000	100	576,528	44,554	44,554
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	SUCCESS PRIZE CORPORATION	薩摩亞	從事特投資及控股事務	120,270	32	3,800,000	100	59,376	20,586	20,586
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	SMART ADVANCE CORPORATION	薩摩亞	從事特投資及控股事務	6,330	6,330	200,000	100	-	15	15

註：本公司對 SMART ADVANCE CORPORATION 持股比率為 100%，惟已於民國 103 年度停止營運。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收資本額 (註1)	投資 方式 (註2)	本月初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額	本期期末 自台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註3)	期末投資 帳面價值	截至本期末 已匯回台灣 之投資收益	備註
富士邁半導體精密 工業(上海)有限公 司	電子專用設備、 測試儀器、工機 具之產銷業務	\$ 490,575	1	\$379,800	\$110,775	\$ 490,575	\$ 47,397	100	\$ 44,554	\$576,526	\$ -	

2. 赴大陸地區投資限額

公司名稱	本期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 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4)
京鼎精密科技股份有限公司	\$ 490,575	\$ 537,857	\$ -

註1：本表相關數字係以新台幣列示。涉及外幣者，則以財務報告之匯率換算為新台幣。

註2：投資方式如下列示：

(1) 透過第三地區 FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC. 再投資大陸。

註3：本期認列投資損益係依同期間經會計師查核之財務報告認列。

註4：依據民國97年8月29日新修定「在大陸地區從事投資或技術合作審查處理規則」規定，因本公司取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍之證明文件，故無須設置投資限額。

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

本公司主要係透過 SUCCESS PRAISE CORPORATION 委託轉投資之大陸公司富士邁半導體精密工業(上海)有限公司提供進銷貨，該等交易已於合併報告中全數沖銷。本公司與大陸被投資公司所發生進銷貨及應收付款項之重大交易事項，請參閱附註十三(一)7。

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

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況之檢討與分析：

單位：新台幣仟元

年度 項目	102.12.31	103.12.31	差異	
			金額	%
流動資產	1,971,995	2,395,003	423,008	21%
不動產、廠房及設備	578,015	608,999	30,984	5%
無形資產	—	—	—	—
其他資產	622,703	559,034	(63,669)	(10%)
資產總額	3,172,713	3,563,036	390,323	12%
流動負債	2,001,724	2,125,292	123,568	6%
非流動負債	61,419	56,858	(4,561)	(7%)
負債總額	2,063,143	2,182,150	119,007	6%
股本	600,000	600,000	0	0%
資本公積	271,600	—	(271,600)	(100%)
保留盈餘	(278,856)	315,694	594,550	(213%)
其他權益	516,826	465,192	(51,634)	(10%)
權益變動	1,109,570	1,380,886	271,316	24%

重大變動(增減變動比例達 20%且金額超過新台幣一仟萬元以上者)說明：

- 1.流動資產增加：主要係因本期訂單大增，期末應收帳款增加；及為備料供生產導致存貨增加所致。
- 2.資本公積減少：係因本期以資本公積彌補累積虧損。
- 3.保留盈餘增加：係因本期公司獲利情形良好改善財務狀況；及以資本公積彌補累積虧損。
- 4.權益變動增加：主要係因本期公司獲利情形良好改善財務狀況。

二、財務績效之檢討與分析

(一)財務績效比較分析

單位：新台幣仟元

年度 項目	102 年度	103 年度	增減 金額	變動 比例%
營業收入	2,468,753	4,602,925	2,134,172	86.45%
營業成本	(2,145,334)	(4,048,224)	(1,902,890)	88.70%
營業毛利	323,419	554,701	231,282	71.51%
營業費用	(257,827)	(401,591)	(143,764)	55.76%
營業損益	65,592	153,110	87,518	133.43%
營業外收入及支出	70,643	59,858	(10,785)	(15.27%)
稅前淨利	136,235	212,968	76,733	56.32%
所得稅費用	(11,011)	(6,909)	4,102	(37.25%)
停業單位利益(損失)	(82,353)	117,020	199,373	(242.10%)
本期其他綜合損益	414,544	(51,763)	(466,307)	(112.49%)
本期綜合損益總額	457,415	271,316	(186,099)	(41%)

重大變動(增減變動比例達 20%且金額超過新台幣一仟萬元以上者)說明：

- 營業收入增加：受惠全球景氣穩健復甦，半導體及太陽能設備訂單數量增加；及公司積極強化自動化設備之研發及銷售，故本公司今年度營收較去年增加。
- 營業成本增加：係 103 年度營業收入增加，致使營業成本亦增加。
- 營業毛利增加：係 103 年度營業收入增加，致使營業毛利亦增加。
- 營業費用增加：係 103 年度營業收入增加，致使相關銷、管、研等費用皆增加。
- 營業利益增加：公司有效管控各項支出，使營業利益成長比例較營業收入成長比例為高。
- 停業單位利益增加：係因原停業部門之存貨妥善處分、及將部份已回收之應收款項，認列相關回升利益。
- 本期其他綜合損益：主要係因持有之榮創能源股份有限公司依公允價值衡量，本年度認列金融商品未實現評價損失所致。

(二)預期未來一年度銷售數量及其依據與公司預期銷售數量得以持續成長或衰退之主要影響因素：

1. 預計未來一年銷售數量：

主要產品	預估104年銷售量
半導體設備及系統組裝	21,000 SET
關鍵性零組件	300,000 件
其他	100,000 EA

2. 本公司預期銷售量得以持續成長或衰退之主要影響因素：

- (1)原客戶之訂單數量增加，使得營業額穩定成長。
- (2)開發新客戶及新產品。

三、現金流量之檢討與分析

(一)最近年度現金流量變動分析

項目 \ 年度	102 年底 (IFRSs)	103 年底 (IFRSs)	增(減)比例(%)
現金流量比率(%)	24.34	註	註
現金流量允當比率(%)	183.78	144.83	21.19
現金再投資比率(%)	0.35	註	註

註:因營業活動為淨現金流出，故未予列示。
現金流量變動分析說明：主要為大幅償付應付款項致使淨現金流出所致。

(二)流動性不足之改善情形分析：本公司若現金不足額時，主要係以銀行融資及現金增資等方式因應。

(三)未來一年現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額	預計全年來自營業 活動淨現金流量	預計全年現 金流出量	預計現金剩 餘(不足)數 額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
563,734	105,937	(118,332)	788,003	—	—

未來一年現金流動性分析：

(1)營業活動：本公司預計營業規模持續成長，營收及獲利增加，使營業活動產生淨現金流入。

(2)投資活動：購買固定資產，使得投資活動產生淨現金流出。

(3)融資活動：現金增資、發放現金股利，使融資活動淨現金流入。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無

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

(一)最近年度轉投資政策：

本公司依循主管機關訂定之「公開發行公司取得或處分資產處理準則」訂有「取得或處分資產處理程序」，作為本公司進行轉投資事業之依據，以掌握相關之業務與財務狀況；另本公司為提升對轉投資公司之監督管理，於內部控制制度中，訂定「對子公司之監理作業」，針對其資訊揭露、業務、存貨及財務之管理制定相關規範，本公司另定期執行稽核作業，建立相關營運風險機制，使本公司之轉投資事業得以發揮最大效用。

(二)轉投資獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來投資計畫：

單位:新台幣仟元

轉投資公司	本期認列之投資損益	獲利(虧損)之主要原因	改善計畫	未來一年投資計畫
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	65,155	認列轉投資公司之投資利益。	無	無
FOXSEMICON LLC.	4,174	103 年營收較 102 年上升。	無	無
FITI-CBC CO.,LTD(註 1)	(390)	主要係營業支出所致。	無	無
承鼎精密股份有限公司	(80)	主要係營業支出及兌換損失所造成。	無	無
MINDTECH CORP.	44,554	認列轉投資公司之投資利益。	無	無
SUCCESS PRAISE CORP.	20,586	103 年營收較 102 年上升；103 年管理服務費較 102 年下降。	無	無
SMART ADVANCE CORP (註 2).	15	主要係兌換利益所致。	無	無
LOYAL NEWS INTERNATIONAL (註 2)	-	無	無	無
EVER DYNAMIC CORPORATION (註 2)	-	無	無	無
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	44,554	主要係 103 年營收較 102 年上升；及停業單位之存貨回升利益	無	無

註 1：FITI-CBC 預計 104 年 5 月份可清算完成、6 月初可收回投資款。

註 2：Loyal News International Limited、Ever Dynamic Corporation 及 Smart Advance Corporation 分別於 103 年 2 月 1 日、103 年 3 月 11 日及 103 年 7 月 1 日停止營運。

(三)未來一年投資計畫：

本公司 104 年 2 月 10 日董事會通過 104 年上半年成立台灣子公司，預計投資金額為新台幣 2 仟萬元。

六、風險管理及評估

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施。

本公司定期評估國際金融情勢、貨幣市場利率變化及外匯市場波動，並在整體低利率水準下取得優惠之資金成本。另充分掌握外匯資訊，相關人員隨時掌握公司外幣部位，密切與銀行聯繫，以充分掌握匯率走勢，以因應匯率變動之風險，預期對於公司損益影響有限。本公司與往來銀行間，皆保持良好之聯絡管道，且借款額度充裕，並隨時掌握當前利率水準。另外，本公司營運並未因通貨膨脹而產生重大影響。

(二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：本公司已訂定「取得或處分資產處理程序」、「背書保證作業程序」及「資金貸與他人作業程序」等作業辦法，作為本公司及各子公司從事相關行為之遵循依據。本公司於 103 年資金貸與子公司及對子公司背書保證之情事，但均已遵循「資金貸與他人之作業程序」及「背書保證作業程序」執行之。本公司並無從事衍生性金融商品交易。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用。

最近年度研發計畫	須再投入之研發費用 (仟元)
開發觸控面板異型雷射切割機	10,000
開發 10 奈米先進製程微污染防制自動化設備	10,000
醫療及健康照護設備	5,000

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施。

本公司之經營管理均遵守國內外相關法令規範，並隨時注意國內外重要政策及法律變動，以確保公司運作順暢。截至本公開說明書刊印日止，本公司尚無因國內外重要政策及法律變動而對公司財務業務造成重大影響之情事。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施。

本公司為一半導體及自動化設備之製造商，設有研發部門隨時掌握新科技之變化趨勢，且科技之改變可提昇本公司產品應用面，故科技改變對公司財務業務並無負面之影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施。

本公司企業形象良好，最近年度並無重大改變造成企業危機管理之情事。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

(八)擴充廠房及預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司之主要生產基地為富士邁（上海），隨著業績持續成長，並因應整體的產能規劃策略，委由大陸加工公司進行生產技術含量較低的小型機加工零組件及太陽能晶片切割機機台組裝，造成向大陸加工公司採購集中之情事；另因產業特性所致，公司銷售之客戶及終端應用廠商對象別大多為半導體設備或晶圓廠等國際大廠為主，且因銷售對象數量有限，亦而產生銷貨集中之情事。

因應對策：

為降低進貨集中風險，本公司選擇國內外優良廠商時，除了須通過內部評鑑及相關驗證合格外，並同步積極尋找其他合格之供應商，且平時與供應商建立良好合作關係，並設有專人專責定期對供應商進行評鑑，評鑑過程也針對品質及交期之配合度據以評核，以避免產生供貨短缺之疑慮，並維持供貨品質之穩定性；另本公司針對銷貨集中部分，除了與既有客戶維持密切的交易及合作，以維護良好的關係外，並積極開發新客源，另亦積極將產能及技術資源轉移運用於開發其他利基型產品，以分散銷貨集中所帶來的風險。

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

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：不適用。

(十二)訴訟或非訟事件：

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截至年報刊印日止已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

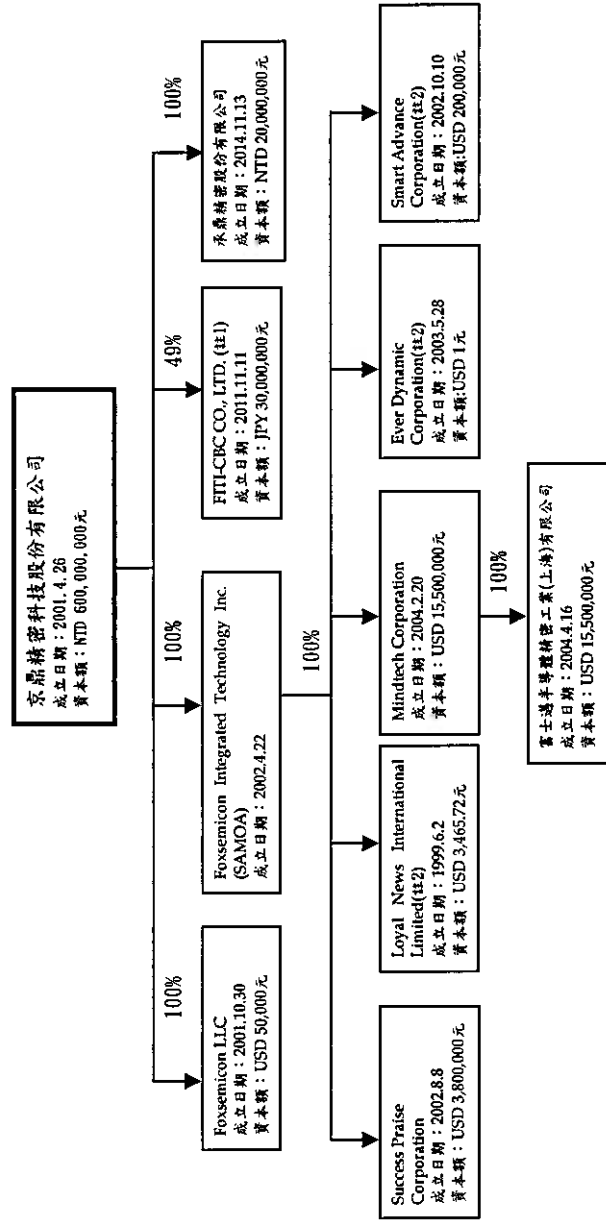
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併報告書：

1.關係企業概況

(1)關係企業圖：



註1：FITI-CBC預計104年5月份可清算完成、6月初可收回投資款。

註2：Loyal News International Limited、Ever Dynamic Corporation及Smart Advance Corporation分別於103年2月1日、103年3月11日及103年7月1日停止營運。

(2)關係企業基本資料：

事業名稱	設立日期	設立地址	實收資本額	主要營業項目
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.(SAMOA)	91年04月	薩摩亞	美金 20,997 仟元	一般投資業
FOXSEMICON LLC	90年12月	美國	美金 50 仟元	從事進出口物流事務
FITI-CBC CO.,LTD. (註 1)	100年11月	日本	日幣 30,000 仟元	LED 照明之銷售
承鼎精密科技股份有限公司	103年11月	台灣	新台幣 20,000 仟元	機械設備、電子零組件之產銷業務
SUCCESS PRAISE CORPORATION (捷揚)	91年08月	薩摩亞	美金 3,800 仟元	一般貿易業
SMART ADVANCE CORPORATION (慧晉) (註 2)	91年10月	薩摩亞	美金 200 仟元	一般貿易業
MINDTECH CORP. (SAMOA) (萬達)	93年02月	薩摩亞	美金 15,500 仟元	一般投資業
LOYAL NEWS INTERNATIONAL LIMITED (富泰)(註 2)	88年06月	英屬維京群島	美金 3 仟元	一般貿易業
EVER DYNAMIC CORPORATION (恆力) (註 2)	92年05月	薩摩亞	美金 1 仟元	一般貿易業
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	93年04月	大陸上海	美金 15,500 仟元	電子專用設備、測試儀器、工模具之產銷業務

註1：FITI-CBC預計104年5月份可清算完成、6月初可收回投資款。

註2：Loyal News International Limited、Ever Dynamic Corporation及Smart Advance Corporation分別於103年2月1日、103年3月11日及103年7月1日停止營運。

(3)依公司法第 369-3 條推定為有控制與從屬關係者之揭露事項：無

(4)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

事業名稱	主要營業項目	往來分工情形
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.(SAMOA)	一般投資業	不適用
FOXSEMICON LLC	從事進出口物流事務	本公司美國銷售服務據點
FITI-CBC CO., LTD(註 1)	LED 照明之銷售	LED 照明日本之銷售據點
承鼎精密科技股份有限公司	機械設備、電子零組件之產銷業務	半導體製程設備備品生產基地
SUCCESS PRAISE CORPORATION (捷揚)	一般貿易業	本公司大陸採購服務據點
SMART ADVANCE CORPORATION (慧晉) (註 2)	一般貿易業	本公司大陸採購服務據點
MINDTECH CORP. (SAMOA) (萬達)	一般投資業	不適用
LOYAL NEWS INTERNATIONAL LIMITED (富泰) (註 2)	一般貿易業	本公司大陸採購服務據點
EVER DYNAMIC CORPORATION (恆力) (註 2)	一般貿易業	本公司大陸採購服務據點
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	電子專用設備、測試儀器、工模具之產銷業務	本公司大陸製造據點

註1：FITI-CBC預計104年5月份可清算完成、6月初可收回投資款。

註2：Loyal News International Limited、Ever Dynamic Corporation及Smart Advance Corporation分別於103年2月1日、103年3月11日及103年7月1日停止營運。

(5)各關係企業董事、監察人及總經理：

關係企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			持有股數	比例(%)
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.(SAMOA)	法人代表董事	劉應光 (京鼎精密科技股份有限公司 法人董事長指派代表人)	20,997 仟股	100%
FOXSEMICON LLC	Manager	黃啟智	50 仟股	100%
FITI-CBC CO., LTD. (註1)	董事長 董事 董事 董事 董事 監察人 監察人	大河田 孝泰 呂 軍甫 張 力宏 古村 典洋 木田 勝紀 星野 光明 莫士賢	294 股	49%
承鼎精密科技股份有限公司	董事長 董事 董事 監察人	陳鎮福 陳明怡 黃維哲 呂軍甫	2,000 仟股	100%
SUCCESS PRAISE CORPORATION (捷揚)	法人代表董事	劉應光 (FOXSEMICON INTERGRATED TECHNOLOGY INC.(SAMOA)的 代表人)	3,800 仟股	100%
SMART ADVANCE CORPORATION (慧晉)(註2)	法人代表董事	劉應光 (FOXSEMICON INTERGRATED TECHNOLOGY INC.(SAMOA)的 代表人)	200 仟股	100%
MINDTECH CORP. (SAMOA) (萬達)	法人代表董事	劉應光 (FOXSEMICON INTERGRATED TECHNOLOGY INC.(SAMOA)的 代表人)	15,500 仟股	100%
LOYAL NEWS INTERNATIONAL LIMITED (富泰)(註2)	法人代表董事	劉應光 (FOXSEMICON INTERGRATED TECHNOLOGY INC.(SAMOA)的 代表人)	1 股	100%
EVER DYNAMIC CORPORATION (恆力)(註3)	法人代表董事	劉應光 (FOXSEMICON INTERGRATED TECHNOLOGY INC.(SAMOA)的 代表人)	1 股	100%
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	董事長/總經理 董事 董事 監察人	劉應光 王盛昌 邱耀銓 王校煌	註3	100%

註1：FITI-CBC預計104年5月份可清算完成、6月初可收回投資款。

註2：Loyal News International Limited、Ever Dynamic Corporation及Smart Advance Corporation分別於103年2月1日、103年3月11日及103年7月1日停止營運。

註3：有限公司無發行股份。

2.各關係企業營運概況

單位：仟元

關係企業名稱	幣別	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)
FOXSEMICON INTERGRATED TECHNOLOGY INC.(SAMOA)	美金	20,997	15,551	—	15,551	—	—	2,150	不適用
FOXSEMICON LLC	美金	50	1,164	701	463	4,021	3,102	138	不適用
FITI-CBC CO.,LTD(註1)	日幣	30,000	57,335	25,846	31,489	55,120	1,947	(2,583)	不適用
承鼎精密科技股份有限公司	新台幣	20,000	19,955	35	19,920	0	(35)	(80)	不適用
SUCCESS PRAISE CORPORATION(捷揚)	美金	3,800	7,813	9,689	(1,876)	56,756	980	679	不適用
SMART ADVANCE CORPORATION(慧晉)(註2)	美金	200	—	—	—	—	—	—	不適用
MINDTECH CORP.(SAMOA)(萬泰)	美金	15,500	18,2164	—	18,216	—	—	1,470	不適用
LOYAL NEWS INTERNATIONAL LIMITED(富泰)	美金	—	—	—	—	—	—	—	不適用
EVER DYNAMIC CORP.(註2)	美金	—	—	—	—	—	—	—	不適用
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司(含分公司)	人民幣	117,761	400,514	286,625	113,890	558,959	29,470	9,635	不適用

註1：FITI-CBC預計104年5月份可清算完成、6月初可收回投資款。

註2：Loyal News International Limited、Ever Dynamic Corporation及Smart Advance Corporation分別於103年2月1日、103年3月11日及103年7月1日停止營運。

(二)關係企業合併財務報表：請參閱第84頁至第136頁。

本公司民國103年度(自民國103年1月1日至103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。

(三)關係報告書：不適用。

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

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

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

京鼎精密科技股份有限公司



董事長：劉 應 光

