

股票代碼：3413



一百零七年度

年 報

年報網址查詢

公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>

公司網址：<http://www.foxsemicon.com.tw>

京鼎精密科技股份有限公司 編製
中華民國一〇八年三月三十一日 刊印

一、公司發言人及代理發言人：

發言人姓名：呂軍甫

職稱：副處長

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：資深副總經理

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：台北市中正區忠孝西路一段 6 號 6 樓

網 址：<http://www.gfortune.com.tw/>

電 話：(02)2371-1658

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：徐永堅、吳漢期會計師

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.tw

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、最近年度支付董事、監察人、總經理、副總經理之酬金.....	14
四、公司治理運作情形.....	18
五、會計師公費資訊.....	41
六、更換會計師資訊.....	41
七、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.....	41
八、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.....	41
九、持股比例占前十大股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬 關係之資訊.....	42
十、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.....	43
肆、募資情形.....	
一、資本及股份.....	44
二、公司債辦理情形.....	48
三、特別股辦理情形.....	49
四、海外存託憑證辦理情形.....	49
五、員工認股權憑證辦理情形.....	49
六、限制員工權利新股辦理情形.....	50
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	50
八、資金運用計劃執行情形.....	50
伍、營運概況.....	
一、業務內容.....	56
二、市場及產銷概況.....	65
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.....	74
四、環保支出資訊.....	75
五、勞資關係.....	76
六、重要契約.....	77

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表.....	78
二、最近五年度財務分析.....	83
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....	87
四、最近年度財務報表.....	88
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	151
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.....	211

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.....	212
二、財務績效之檢討與分析.....	213
三、現金流量之檢討與分析.....	214
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	215
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.....	215
六、風險管理及評估.....	216
七、其他重要事項.....	217

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料.....	218
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	222
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.....	222
四、其他必要補充明事項.....	222

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.....	223
--	-----

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一百零八年度股東常會。

一、一百零七年度營業報告書

根據台灣經濟研究院 108 年 1 月公布總體經濟預測，因美中貿易協商、中國經濟放緩、歐洲成長疲軟、英國可能無協議脫歐等國際經濟情勢衝擊，各項經濟先行指標持續走弱，顯示全球經濟需求放緩，預估 108 年的全球經濟表現將不如 107 年，但減幅有限。在半導體設備方面，SEMI 在 107 年 12 月 11 日公布「年終整體設備預測報告」(Year-End Total Equipment Forecast)，指出 108 年半導體設備銷售金額，恐怕不增反減，將較 107 年下滑 4%，但 109 年將成長 20.7%，達到 719 億美元的歷史新高。而 107 年半導體設備銷售表現亮眼，成長達 9.7%，以 621 億美元打破的去年 566 億美元紀錄，創歷史新高。在設備支出成長帶動下 107 年本公司整體營運如下：

財務表現

(一)營業計劃實施成果

本公司 107 年度營收淨額為 9,304,949 仟元，較 106 年成長 13.92%；營業毛利為 2,312,077 仟元，較 106 年成長 18.67%；本期淨利為 1,162,661 仟元，較 106 年成長 8.31%，每股稅後盈餘為 14.06 元。

項目	107 年(合併)		106 年(合併)	
	金額(仟元)	%	金額(仟元)	%
營業收入(淨額)	9,304,949	100	8,168,326	100
營業毛利	2,312,077	25	1,948,268	24
本期淨利	1,162,661	12	1,073,433	13
每股稅後盈餘(元)	14.06	-	12.98	-

(二)預算執行情形

本公司 107 年度未對外公開財務預測，故不適用。

創新研發

公司秉持「深耕核心技術，持續價值創新」的信念，持續投入先進設備技術創新研發，應用於半導體、光電、環安智能監控系統等自動化領域。我們在此厚實基礎上持續拓展核心競爭力，朝工業互聯網與智慧設備方向發展。在半導體設備技術方面，我們持續開發對應未來更先進之次世代奈米製程設備，推出主動式微污染防治完整解決方案系列產品與機能水生成設備，提升現有自動化設備性能，控制晶圓製程微環境，防治微污染工程能力升級，已陸續獲得晶圓製造大廠之採用。在光電及其他自動化設備技術方面，我們扎實的研發能力先後吸引世界設備大廠結盟合作，開發先進之智能自動化設備。持續進行產業升級，投入工業互聯網及智能製造佈局，結合雲端運算、移動終端、物聯網、大數據、智能網路，並將此關鍵技術運用到半導體廠標準自動化界面、全廠無人自動化、工廠安全與環境監控等新的應用領域。以下為 107 年度主要研發成果：

7 奈米先進半導體製程自動化惰性氣體充填設備，導入量產
5 奈米先進半導體製程自動化惰性氣體充填設備，導入實驗線
推出主動式微污染防治完整解決方案系列產品
開發半導體晶圓級封裝自動化設備
合作開發 NH4OH 機能水生成設備
合作開發光電自動化檢測設備
開發水/氣/土壤檢測產品
開發廢水處理智能管理系統
開發廢水/空氣線上監測系統
廠區中央智能監測系統示範平台建置完成

本公司在半導體及自動化設備相關技術領域居於領先地位。兩岸在半導體設備的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，拓展到各創新領域及新興產業，兼顧研發先進創新技術之深度，發揚工業互聯網先進設備及自動化核心技術，並將之穩定持續地融入新產品研究開發。

二、一百零八年度營業計劃概要

(一)108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).拓展面板與能源設備相關客戶，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、面板廠及能源自動化生意推展
- (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 108 年銷售量
半導體設備及系統組裝	4,000 台
關鍵性零組件	700,000 件
其他	150,000 件

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

國際貨幣基金組織（IMF）公布最新《世界經濟展望》報告，108年初的經濟增長疲軟，下半年將會回升，全球經濟增速預估下降至3.3%。但台灣經濟成長率上調至2.5%，這是IMF兩度上調台灣今年經濟成長率。經濟部表示，近期國際局勢及國內整體產業都有復甦跡象，國發會則分析，相較於去年底情勢，烏雲已逐漸散去。政府持續刺激內需，也有助提振經濟。反觀國際半導體產業協會（SEMI）對於今年半導體設備看法保守，但對109年前景表示樂觀。展望108年，本公司致力於調整內部流程強化整體效能，以待明年半導體景氣之復甦。本公司也會持續強化設備之研發及銷售及半導體零備品之營運，並加強產品品質及成本之管控。財務操作以穩健保守為原則，與銀行建立良好關係，在任何經濟情勢下，均能獲得最好的支持。持續加強培訓人員的專業技能，以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108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 劉揚偉



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

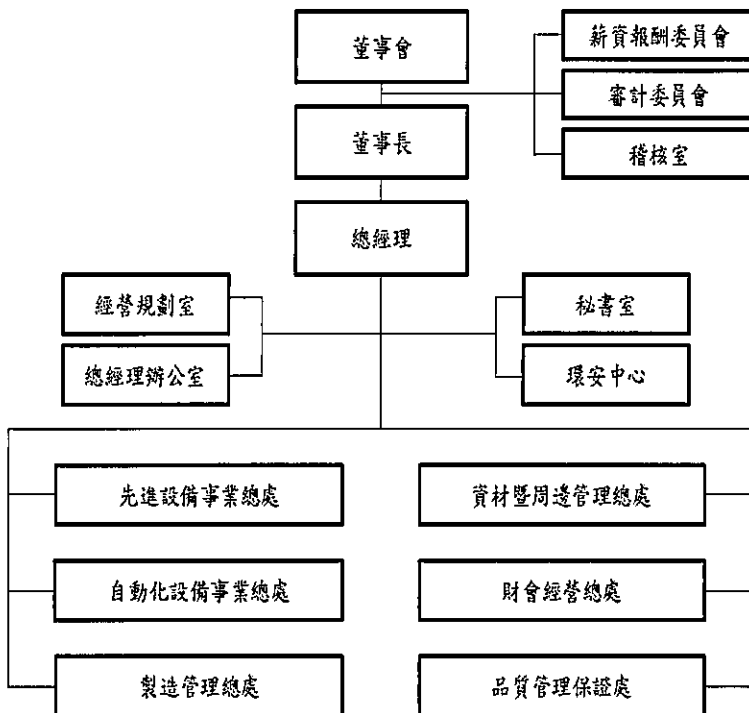
二、公司沿革：

- 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。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。
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。
經由投資西薩摩亞的FOXSEMICON INTEGRATED 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10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，通過ISO 9001品質認證。
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 INTEGRATED 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。
股東會決議通過公司更名為京鼎精密科技股份有限公司。
- 102年06月 減資新台幣8.64億元。
- 102年07月 減資新台幣8.64億元。
- 102年08月 增資新台幣3.84億元。
- 102年11月 通過ISO13485認證，正式跨入醫療設備產業。
- 102年12月 榮獲世界第一大半導體設備製造商最佳品質及準時達交供應商評鑑獎。
- 104年07月 經台灣證券交易所核准股票掛牌上市交易。
- 104年08月 增資新台幣0.8億元。
- 105年06月 天下雜誌2000大調查「最佳營運績效50強」公司，名列第17名。
- 105年08月 增資新台幣0.7億元。
- 105年12月 榮獲世界第一大半導體設備製造商「最佳服務合作獎」。
- 106年05月 天下雜誌2000大調查「最佳營運績效50強」公司，名列第15名

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	■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	■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
環安中心	■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
先進設備事業總處	設有先進設備製造事業處、備品耗材服務事業處及整合服務事業處 ■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 ■潛在客戶或現有客戶產品評估專案或產品轉入可行性評估 ■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，以確認專案在規劃時程如期完成 ■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及供應商業務管理 ■負責中國區及其他國家新專案及新客戶開發
自動化設備事業處	設有自動化整合事業處、環保科技事業處、半導體自動化設備事業處及策略產品研發中心 ■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 ■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
製造營運總處	設有工程開發處、零組件製造處、設備製造處、彈性製造處 ■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 ■新產品導入客戶需求工程分析評估及開發 ■製造異常問題處理與分析，生產品質管控等 ■客戶工程變更接收及廠內工程變更執行 ■參與客戶新產品設計製造評估 ■製程新技術開發
品質管理保證處	設有品質保證部、供應商品質管理部、品質管理一部、品質管理二部、品質管理三部 ■公司品質管理系統（QMS）的建立與維護 ■供應商品質管理系統（QMS）的稽核監控與輔導改善 ■品質檢驗規格建立 ■產品失效分析與改善 ■產品檢驗履歷建立與維護 ■客戶反饋分析與改善
資材暨周邊管理總處	設有資材處及總管理處 ■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 ■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
財會經營總處	設有財會投資規劃處及經營管理處 ■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

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

108 年 3 月 31 日

職 稱	姓 名	性 別	國 籍 或 注 冊 地	初 次 選 任 日 期	選 (就) 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		
							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	鴻揚創業 投資股份 有限公司	-	中 華 民 國	103.6.25	106.5.26	3 年	4,714,987	6.29	5,198,272	6.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	法人代表 人劉揚偉 (註 1)	男	中 華 民 國	108.2.27	108.2.27	註 1	-	-	-	-	-	-	-	-	交通大學電子物理系 南加州大學碩士學位	鴻海精密工業股份有限公司 S 次集團總 經理 Sharp Corporation 董事 富泰康電子研發(煙臺)有限公司董事長 大灣區半導體(珠海)有限公司董事長 虹晶科技股份有限公司董事長 晶光創新股份有限公司董事長	-	-	-
	法人代表 人陳建銘 (註 2)	男	中 華 民 國	107.4.12	107.4.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	美國德州大學奧斯汀 分校電機工程博士	鴻海精密工業股份有限公司副總經理 虹晶科技股份有限公司董事長	-	-	-
	法人代表 人洪慈琳 (註 3)	男	中 華 民 國	103.6.25	106.5.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	中央大學機械工程所 碩士 鴻海集團執行副總	鴻海精密工業股份有限公司董事 鴻富錦精密電子(鄭州)有限公司董事長 富泰華精密電子(鄭州)有限公司董事長 富鼎電子科技(嘉善)有限公司董事長 鴻富精密工業(太原)有限公司董事長 富登精密工業(晉城)有限公司董事長	-	-	-
	劉應光 (註 4)	男	中 華 民 國	96.6.15	106.5.26	3 年	1,307,737	1.74	1,395,879	1.69	81,282	0.10	-	-	華夏工專機械工程科 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董事長 暨總經理	Foxsemicon Integrated Technology Inc.(Samoa)董事 Success Praise Corporation 董事 Mindtech Corp.(Samoa) 董事 捷漢科技股份有限公司董事長特助 京鼎精密科技股份有限公司董事長	-	-	-
董 事	傅承祖 (註 5)	男	中 華 民 國	93.6.17	106.5.26	3 年	220,424	0.29	110,959	0.14	-	-	-	-	清華大學材料所博士 國立聯合技術學院副 教授兼系主任 德國漢堡大學醫學博 士	新著科技股份有限公司董事長 京鼎精密科技股份有限公司自動化學業 慶晉深副總經理	-	-	-
董 事	黃榮慶	男	中 華 民 國	103.6.25	106.5.26	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	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 捷醫診所負責人	-	-	-	

職稱	姓名	性別	國籍或 註冊地	初次選任 日期	(選/就)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	與配偶或二親等以 內關係之其他主 管、董事或監察人	
							股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名
獨立 董事	李康智	男	中 華 民 國	103.6.25	106.5.26	3 年	-	-	-	-	-	-	-	美國俄亥俄州辛辛那提大學材料學博士 中興開發工業銀行股 份有限公司董事	台灣美日先進光罩股份有限公司總經理	-	-	-
獨立 董事	陳錫智	男	中 華 民 國	102.6.27	106.5.26	3 年	-	-	-	-	-	-	-	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 展岳聯合會計師事務所執業會計師	DA HUI limited 董事 南僑國際股份有限公司董事 智鼎會計師事務所執業會計師	-	-	-
獨立 董事	傅正輝 (註 6)	男	中 華 民 國	100.6.28	106.5.26	3 年	-	-	-	-	-	-	-	輔仁大學金融所碩士 玉山證券襄理 合庫證券經理	群益金鼎證券股份有限公司資深副理	-	-	-

註 1:鴻揚創業投資股份有限公司董事長劉揚偉於 108 年 2 月 22 日就任，任期至 109 年 5 月 25 日止。

註 2:鴻揚創業投資股份有限公司董事於 108 年 2 月 22 日代表人陳傳銳卸任，改選劉揚偉為代表人。

註 3:鴻揚創業投資股份有限公司董事於 107 年 4 月 12 日代表人洪慈謙卸任，改選陳傳銳為代表人。

註 4:劉應元董事長於 108 年 2 月 27 日辭任，同日推選劉揚偉董事擔任董事長。

註 5:傅承祖董事於 108 年 3 月 12 日提出辭職書，擬於 108 年 5 月 28 日辭任董事職務。

註 6:傅正輝獨立董事於 107 年 6 月 29 日辭任。

(2)法人股東之主要股東

108年3月31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	97.95%
	寶鑫國際投資股份有限公司	2.05%

(3)主要股東為法人者其主要股東

107年4月24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(9.36%)
	中國信託商業銀行受託郭台銘託財產專戶(2.89%)
	花旗託管新加坡政府投資專戶(1.75%)
	花旗託管鴻海精密工業股份有限公司存託憑證專戶(1.48%)
	渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶(1.41%)
	富邦人壽保險股份有限公司(1.23%)
	摩根大通銀行託管先進星光先進總合國際股票指數(1.17%)
	大通託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶(1.15%)
	花旗託管挪威中央銀行投資專戶(1.11%)
寶鑫國際投資股份有限公司	渣打託管富達清教信託:富達低價位股基金(1.05%)
	鴻海精密工業股份有限公司(100.00%)

(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 公開發行 公司獨立 董客家數
	商務、財務、會計或 公司業務所 須相關科系 之公私立大 專院校講師 以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商務、財務、 會計或公 司業務所 須之工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
鴻揚創業投資股份有限公司法人代表人： 劉揚偉(註1)	-	-	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： 陳偉銘(註2)	-	-	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(註3)	-	-	V	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	-
劉應光(註4)	-	-	V	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	-
傅承祖(註5)	-	-	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	-
陳錫智	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-
傅正輝(註6)	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-

註1:鴻揚創業投資股份有限公司董事代表人劉揚偉於108年2月22日就任。

註2:鴻揚創業投資股份有限公司董事於108年2月22日代表人陳偉銘卸任，改派劉揚偉為代表人。

註3:鴻揚創業投資股份有限公司董事於107年4月12日代表人洪誌謀卸任，改派陳偉銘為代表人。

註4:劉應光董事長於108年2月27日辭任，同日推選劉揚偉董事擔任董事長。

註5:傅承祖董事於108年3月12日提出辭職書，擬於108年5月28日辭任董事職務。

註6:傅正輝獨立董事於107年6月29日辭任。

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

108年3月31日

職稱	姓名	國籍	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理(註1)	劉應光	中華民國	男	100.06.28	1,395,879	1.69	81,282	0.10	-	-	華夏工業機械工程股份有限公司董事長 鴻海精密工業股份有限公司董事長 公司資深副總經理 京鼎精密科技股份有限公司董事長暨總經理 美國內華達州拉斯維加斯分及電腦系統總經理 美國 ASYST/PST 經理	Foxsemicon Integrated Technology Inc.(Samoa) 董事 Success Praise Corporation 董事 Murdtech Corp.(Samoa) 董事 得源科技股份有限公司董事長 京鼎精密科技股份有限公司董事長特助	-	-	-
總經理(註2)	邱耀登	中華民國	男	107.8.10	84,254	0.10	-	-	-	-	美國內華達州拉斯維加斯分及電腦系統總經理 美國 ASYST/PST 經理	富士通半導體精密工業(上海)有限公司董事長暨總經理	-	-	-
先進設備事業處資深副總經理	黃啟智	中華民國	男	90.08.20	515,171	0.62	30,542	0.04	-	-	美國德州大學化學所博士 得源科技股份有限公司董事長暨總經理	Foxsemicon LLC Manager	-	-	-
自動化事業處資深副總經理	傅承祖	中華民國	男	92.02.01	110,959	0.13	-	-	-	-	清華大學材料所博士 國立聯合技術學院副教授 投業系主任	新普科技股份有限公司董事長	-	-	-
財務長(註3)	陳鎮福	中華民國	男	107.12.3	171,963	0.21	107,940	0.13	-	-	美國中央密蘇里州立大學 學企管所 台灣應用材料(股)公司 主計長	承鼎精密科技(股)公司董事長 銳冠半導體科技(股)公司董事長	-	-	-
財務長(註4)	呂軍甫	中華民國	男	103.05.08	13,050	0.02	-	-	-	-	香港中文大學 EMBA 中山大學 EMBA 東海大學工業工程所 承鼎精密(股)公司監察人	-	-	-	-
會計部資深經理	鍾曉帆	中華民國	女	101.03.21	40,329	0.05	-	-	-	-	中華大學財務管理系	銳冠半導體科技(股)公司監察人	-	-	-
稽核副理	吳思穎	中華民國	女	101.09.30	-	-	-	-	-	-	中正大學會計碩士 資誠聯合會計師事務所 組長	-	-	-	-

註2: 劉應光總經理於107.8.09辭任。

註1: 邱耀登總經理於107.8.10就任。

註3: 陳鎮福財務長於107.12.3就任。

註4: 呂軍甫財務長於107.12.3就任。

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一)最近年度支付董事酬金

		107 年 12 月 31 日單位:新台幣 仟元															
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%		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金					
		報酬(A)	退職退休金(B)	董事酬勞(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)	員工酬勞(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	現金金額	股票金額	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																
	法人代表人：陳偉銘																
	法人代表人：洪誌謙(註1)																
	傅承租																
董事	黃榮慶																
董事	李康智																
獨立董事	陳錫智																
獨立董事	傅正輝(註2)																
除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。		0	0	0	0	4,642	972	972	0.48	0.48	6,455	120	3,067	0	1.31	1.31	0

除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報表內所有公司提供服務（如擔任非獨立董事之顧問等）領取之酬金：無。

註1:鴻揚創業投資股份有限公司董事於107年4月12日代表人進駐謙和任，改派陳偉銘為代表人。

註2:傅正輝獨立董事於107年6月29日辭任。

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 H	本公司	財務報告內所有公司 I
低於 2,000,000 元	劉應光、傅承祖、洪誌謙、陳偉銘、黃榮慶、陳錫智、傅正輝	劉應光、傅承祖、洪誌謙、陳偉銘、黃榮慶、李康智、傅正輝	洪誌謙、陳偉銘、黃榮慶、李康智、陳錫智、傅正輝	洪誌謙、陳偉銘、黃榮慶、李康智、陳錫智、傅正輝
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 人	8 人	8 人	8 人

(二)最近年度支付監察人之酬金:本公司於 103.06.25 設置審計委員會，監察人自然解任。

(三)最近年度支付總經理及副總經理之酬金

107 年 12 月 31 日 單位:新台幣 仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		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				
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理(註1)	劉應光													
總經理(註2)	邱耀銓													
資深副總經理	黃啟智	8,153	8,153	299	299	2,276	2,276	4,902	0	4,902	0	1.34	1.34	0
資深副總經理	傅承祖													
資深副總經理(註3)	陳鎮福													

註1: 劉應光總經理於107.8.09辭任。

註2: 邱耀銓總經理於107.8.10就任。

註3: 陳鎮福資深副總經理於107.12.03就任。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司 E
低於 2,000,000 元	邱耀銓、陳鎮福	邱耀銓、陳鎮福
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)	黃啟智	黃啟智
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	5 人	5 人

(四)最近年度配發員工酬勞之經理人姓名及配發情形：

107 年 12 月 31 日單位：新台幣仟元/%

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	總經理(註1)	劉應光	0	11,156	11,156	0.96
	總經理(註2)	邱耀銓				
	資深副總經理	黃啟智				
	資深副總經理	傅承祖				
	財務長(註3)	陳鎮福				
	會計主管	鍾曉佩				

註1:劉應光總經理於107.8.9辭任。

註2:邱耀銓總經理於107.8.10就任。

註3:陳鎮福財務長於107.12.3就任。

註4:經理人酬勞總額已經於108.2.27薪酬委員會審議通過及董事會決議通過。

(五)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

項目 \ 年度	107 年度		106 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	2.66%	2.66%	1.45%	1.45%

(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。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形:

最近年度(107 年度)及(108 年度)截至年報刊印日止，董事會召開 13 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	鴻揚創業投資股份有限公司代表人:劉揚偉	1	1	7.69%	107.12.22 就任董事 107.12.27 就任董事長
董 事	鴻揚創業投資股份有限公司代表人:陳偉銘	4	5	30.77%	107.4.12 就任 107.12.22 解任
董 事	鴻揚創業投資股份有限公司代表人:洪誌謙	0	1	00.00%	107.4.12 解任
董 事	劉應光	10	3	76.92%	107.12.27 辭任董事長
董 事	傅承祖	13	0	100.00%	106.5.26 續任
董 事	黃榮慶	10	3	76.92%	106.5.26 續任
獨立董事	傅正輝	5	0	38.46%	107.6.29 辭任
獨立董事	陳錫智	13	0	100.00%	106.5.26 續任
獨立董事	李康智	11	2	84.62%	106.5.26 續任

註:107~108 年度各次董事會獨立董事出席狀況，請參閱(附錄一)。

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：

1.證券交易法第 14 條之 3 所列事項

重要決議日期	重要議案內容及後續處理
第七屆第七次 107.1.24 董事會	1.修改本公司民國 106 年第一次員工認股權憑證，經理人及其得認股之數量案。 獨立董事決議結果(107.1.24):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理: 經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第八次 107.2.27 董事會	1.106 年度員工及董事酬勞分派案。 獨立董事決議結果(107.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理: 經全體出席董事無異議照案通過。 1.會計師委任、報酬暨獨立性評估案。 獨立董事決議結果(107.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理: 經全體出席董事無異議照案通過。 3.修訂本公司「董事會議事規範」案。 獨立董事決議結果(107.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理: 經全體出席董事無異議照案通過。 4.審議本公司 105 年經理人酬勞分派案於 107 年 2 月獎金實際發放金額。 獨立董事決議結果(107.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理: 經全體出席董事無異議照案通過。 5.審議本公司 107 年經理人績效目標及獎金分派辦法。 獨立董事決議結果(107.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理: 經全體出席董事無異議照案通過。

第七屆第九次 107.4.12 董事會	1.本公司一百零六年度盈餘分配案。 獨立董事決議結果(107.4.12):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.擬辦理盈餘轉增資發行新股案。 獨立董事決議結果(107.4.12):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 3.修訂本公司『誠信經營作業程序及行為指南』案。 獨立董事決議結果(107.4.12):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 4.修訂本公司『取得或處分資產處理程序』案。 獨立董事決議結果(107.4.12):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 5.審議本公司 106 年經理人酬勞分派案。 獨立董事決議結果(107.4.12):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 6.審議本公司 107 年經理人 0.5 個月獎金案。 獨立董事決議結果(107.4.12):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十二次 107.8.9 董事會	1.106 年度董事酬勞分配案。 獨立董事決議結果(107.8.9):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十三次 107.10.3 董事會	1.為下表所列法人因業務往來需求,擬於所列額度範圍內貸與資金。 獨立董事決議結果(107.10.3):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.擬修訂本公司 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)『背書保證作業程序』。 獨立董事決議結果(107.10.3):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 3.審議本公司新任經理人薪資及 107 年 9 月經理人調薪案。 獨立董事決議結果(107.10.3):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 4.審議本公司經理人 107 年 9 月員工酬勞發放金額案。 獨立董事決議結果(107.10.3):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 5.本公司擬擴展新業務投資設立大陸南京子公司與台灣子公司案。 獨立董事決議結果(107.10.3):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十四次 107.11.9 董事會	1.發行本公司 107 年第一次員工認股權憑證案。 獨立董事決議結果(107.11.9):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.本公司擬對承鼎精密股份有限公司增資案。 獨立董事決議結果(107.11.9):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 3.108 年度稽核計畫案。 獨立董事決議結果(107.11.9):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十五次 107.12.3 董事會	1.本公司之子公司富士邁半導體精密工業(上海)有限公司投資案。 獨立董事決議結果(107.12.3):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.本公司財務主管變更案。 獨立董事決議結果(107.12.3):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十六次 107.12.20 董事會	1.本公司擬變更投資設立大陸南京子公司案。 獨立董事決議結果(107.12.20):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.本公司擬修改 107 年員工認股權憑證發行及認股辦法。 獨立董事決議結果(107.12.20):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。

第七屆第十八次 108.2.27 董事會	1.會計師委任、報酬暨獨立性評估案。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.107 年度員工及董事酬勞分派案。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 3.司 107 年度盈餘分配案。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 4.司 107 年 1 月 1 日至 107 年 12 月 31 日內部控制制度聲明書案。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 5.07 年度稽核計畫案。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 6.本公司「公司章程」案。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 7.修訂本公司「取得與處分資產處理程序」案。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 8.審議 106 年經理人酬勞分派及實際獎金發放案。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 9.本公司 107 年經理人酬勞分派及實際獎金發放案。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 10.審議本公司 108 年經理人績效目標及獎金分派辦法。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 11.董事長劉應光績效卓越合約暨發放事宜。 獨立董事決議結果(108.2.27):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十九次 108.3.21 董事會	1.修訂本公司「背書保證作業程序」案。 獨立董事決議結果(108.3.21):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。 獨立董事決議結果(108.3.21):經全體出席獨立董事無異議照案通過。 公司對獨立董事意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。

2.除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無此情事發生

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：

- 107 年 2 月 27 日之董事會，討論本公司 105 年經理人酬勞分派案於 107 年 2 月獎金實際發放金額，董事長劉應光及董事傅承祖等 2 人具有經理人身份，因涉及利害關係予以迴避，經其餘出席董事無異議照案通過。
- 107 年 4 月 12 日之董事會，討論本公司 107 年經理人 0.5 個月獎金案董事長劉應光及出席董事傅承祖等 2 人具有經理人身份，因涉及利害關係予以迴避，經其餘出席董事無異議照案通過。
- 107 年 10 月 3 日之董事會，討論本公司新任經理人薪資及 107 年 9 月經理人調薪案，董事長劉應光及出席董事傅承祖等 2 人具有經理人身份，因涉及利害關係予以迴避，經其餘出席董事無異議照案通過。
- 107 年 10 月 3 日之董事會，討論本公司經理人 107 年 9 月員工酬勞發放金額案，董事長劉應光及出席董事傅承祖等 2 人具有經理人身份，因涉及利害關係予以迴避，經其餘出席董事無異議照案通過。
- 108 年 2 月 27 日之董事會，討論 106 年經理人酬勞分派及實際獎金發放案，董事長劉應光及出席董事傅承祖等 2 人具有經理人身份，因涉及利害關係予以迴避，經其餘出席董事無異議照案通過。

6. 108年2月27日之董事會，討論本公司107年經理人酬勞分派及實際獎金發放案，董事長劉應光及出席董事傅承祖等2人具有經理人身份，因涉及利害關係予以迴避，經其餘出席董事無異議照案通過。
7. 108年2月27日之董事會，討論本公司108年經理人績效目標及獎金分派辦法，董事長劉應光及出席董事傅承祖等2人具有經理人身份，因涉及利害關係予以迴避，經其餘出席董事無異議照案通過。
8. 108年2月27日之董事會，討論審議董事長劉應光績效卓越合約暨發放事宜，董事長劉應光因涉及利害關係予以迴避，經其餘出席董事無異議照案通過。

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. 本公司已訂定董事會議事規範及董事選舉辦法，董事會運作皆依循該規範及現行法規執行。
2. 本公司於董事會後即將重要決議登載於公開資訊觀測站以維護股東權益，並指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，建立發言人制度，以確保各項重大資訊及時允當揭露，供股東及利害關係人參考公司財務業務相關資訊。

(附錄一)107~108 年度各次董事會獨立董事出席狀況

◎:親自出席 ☆:委託出席 ◇:未出席

年度	107 年										108 年		
姓名	第 7 次 107.1.24	第 8 次 107.2.27	第 9 次 107.4.12	第 10 次 107.5.9	第 11 次 107.6.27	第 12 次 107.8.9	第 13 次 107.10.3	第 14 次 107.11.9	第 15 次 107.12.3	第 16 次 107.12.20	第 17 次 108.1.16	第 18 次 108.2.27	第 19 次 108.3.21
傅正輝 (註 1)	◎	◎	◎	◎	◎	-	-	-	-	-	-	-	-
陳錫智	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
李康智	◎	☆	◎	☆	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎

註 1:傅正輝董事於 107 年 6 月 29 日辭任。

(二)審計委員會運作情形:

最近年度(107 年度)及(108 年度)截至年報刊印日止，審計委員會召開 10 次(A)，獨立董事出席情形如下：

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
獨立董事	傅正輝	3	0	30.00%	107 年 6 月 29 日辭任
獨立董事	陳錫智	10	0	100.00%	-
獨立董事	李康智	8	2	80.00%	-

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。

1.證交法第 14 條之 5 所列重要議案內容及後續處理如下：

重要決議日期	重要議案內容及後續處理
第七屆第八次 107.2.27 董事會	1.本公司一百零六年度營業報告書、個體財務報告及合併財務報告案。 審計委員會決議結果(107.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.會計師委任、報酬暨獨立性評估案。 審計委員會決議結果(107.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 3.修訂本公司「董事會議事規範」案。 審計委員會決議結果(107.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 4.本公司 106 年度內部控制有效性考核及內部控制制度聲明書案。 審計委員會決議結果(107.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。

第七屆第九次 107.4.12 董事會	1.本公司一百零六年度盈餘分配案。 審計委員會決議結果(107.4.12):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.擬辦理盈餘轉增資發行新股案。 審計委員會決議結果(107.4.12):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 3.修訂本公司『誠信經營作業程序及行為指南』案。 審計委員會決議結果(107.4.12):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 4.修訂本公司『取得或處分資產處理程序』案。 審計委員會決議結果(107.4.12):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十次 107.5.9 董事會	1.本公司 107 年度第 1 季合併財務報表。 審計委員會決議結果(107.5.9):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十二次 107.8.9 董事會	1.本公司 107 年度第 2 季合併財務報表。 審計委員會決議結果(107.5.9):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十三次 107.10.3 董事會	1.為下表所列法人因業務往來需求,擬於所列額度範圍內貸與資金。 審計委員會決議結果(107.10.3):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.擬修訂本公司 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)『背書保證作業程序』。 審計委員會決議結果(107.10.3):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 3.本公司擬擴展新業務投資設立大陸南京子公司與台灣子公司案。 審計委員會決議結果(107.10.3):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十四次 107.11.9 董事會	1.本公司 107 年度第 3 季合併財務報表。 審計委員會決議結果(107.11.9):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.發行本公司 107 年第一次員工認股權憑證案。 審計委員會決議結果(107.11.9):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 3.本公司擬對承鼎精密股份有限公司增資案。 審計委員會決議結果(107.11.9):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 4.108 年度稽核計畫案。 審計委員會決議結果(107.11.9):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十五次 107.12.3 董事會	1.本公司之子公司富士邁半導體精密工業(上海)有限公司投資案。 審計委員會決議結果(107.12.3):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.本公司財務主管變更案。 審計委員會決議結果(107.12.3):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十六次 107.12.20 董事會	1.本公司擬變更投資設立大陸南京子公司案。 審計委員會決議結果(107.12.20):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.本公司擬修改 107 年員工認股權憑證發行及認股辦法。 審計委員會決議結果(107.12.20):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十八次 108.2.27 董事會	1.本公司一百零七年度營業報告書、個體財務報告及合併財務報告案。 審計委員會決議結果(108.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.會計師委任、報酬暨獨立性評估案。 審計委員會決議結果(108.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。

	3.本公司 107 年度盈餘分配案。 審計委員會決議結果(108.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 4.本公司 107 年 1 月 1 日至 107 年 12 月 31 日內部控制制度聲明書案。 審計委員會決議結果(108.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 5.107 年度稽核計畫案。 審計委員會決議結果(108.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 6.修訂本公司「取得與處分資產處理程序」案。 審計委員會決議結果(108.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。
第七屆第十九次 108.3.21 董事會	1.修訂本公司「背書保證作業程序」案。 審計委員會決議結果(108.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。 2.修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。 審計委員會決議結果(108.2.27):經全體出席審計委員無異議照案通過。 公司對審計委員會意見之處理:經全體出席董事無異議照案通過。

2.除前事項外，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獨立董事進行稽核業務報告及討論;內部稽核主管透過審計委員會向獨立董事報告內部稽核業務執行狀況及內部控制執行情形。審計委員會每季至少召開一次，並得視需要隨時召開會議，且將溝通情形揭露於公司網站上。
- 2.本公司獨立董事與簽證會計師溝通狀況良好，獨立董事與會計師至少每年二次定期會議，會計師就本公司財務狀況、整體運作情形及內控查核情形向獨立董事報告，並針對有無重大調整分錄或法令修訂有無影響帳列情形充分溝通，且將溝通情形揭露於公司網站上。

(三)監察人參與董事會運作情形:

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。

(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及公司網站揭露。	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單?	✓		(二)公司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異動情形。	

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	
(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？	✓		(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) 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？	✓		(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？	✓		(一)(1) 本公司於103年12月24日董事會通過公司治理實務守則，在第三章強化董事會職能規定多元性之能力，本公司董事會成員之提名及遴選採候選人提名制，除考量候選人之學經歷外並遵守『董事選舉辦法』及『公司治理實務守則』以確保董事會成員之多元性及獨立性。 (2) 本公司現任董事會由 7 位董事組成，包含 2 位非執行董事、3 位獨立董事(預計108 年股東會補選 1 位女性獨董)及 2 位執行董事(劉應光董事及傅承祖董事)，成員具備財金、商務及管理等领域之豐富經驗與專業。此外，本公司亦注重董事會成員組成之性別平等，女性董事比率目標為 14.29% 以上，相關落實情形請參閱公司網站。	無
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？		✓	(二) 本公司目前僅依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，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。	公司已依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，嗣後將依法令及實際需求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？	✓		(三) 本公司於108年1月16日董事會通過董事會績效評估辦法，於每年年底進行評估並將評分結果送交董事會報告	無

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	
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		及揭露於公司網站上。 (四) 本公司會計部每年定期評估資誠聯合會計師事務所之簽證會計師。本公司於最近一次108年2月27日審計委員會審議並由董事會決議通過其獨立性。會計師獨立性評估項目有：會計師與本公司無重大財務利害關係。會計師與本公司無任何不適當利害關係。會計師及其助理人員定期參與同業公會或其他相關組織之評鑑，確守誠實、公正及獨立性。會計師本人名義不得為他人使用。會計師不得握有本公司之股份。不得與本公司有金錢借貸之情事，但與金融業之正常往來不在此限。不得與本公司有共同投資或分享利益之關係。不得兼任本公司之經常工作，支領固定薪酬。不得收取任何與本公司業務有關之佣金。任一會計師任期均無連續超過七年，或任一會計師之回任間隔低於二年。會計師是否具備相關產業查核經驗。評估結果，徐永堅會計師與吳漢期會計師均符合獨立性資格。	
四、上市上櫃公司是否設置公司治理專(兼)職單位或人員負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)？	✓		本公司依據公司治理實務守則各項作業均有相應人員負責處理。	無
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓		本公司於公司網站設置投資人服務及利害關係人專區，並設有發言人制度作為公司對外溝通之管道；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。	無

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	
六、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。	無
七、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？	✓		(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/)。	無
(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）？	✓		(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。	
八、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）？	✓		(一) 員工權益：本公司與員工 建立順暢之溝通管道，維 持勞資雙方良好關係，共 同創造生產力，分享利 潤，亦依勞基法保障員工 合法權益。	無
	✓		(二) 僱員關懷：本公司設有職 工福利委員會，辦理各項 員工福利事項，並致力人 才培訓，積極鼓勵員工參 加各項訓練課程，定期召 開勞資會議及設立意見 箱，瞭解雙方想法以達勞 資雙贏局面。	
	✓		(三) 投資者關係：本公司每年 依據公司法及相關法令 之規定召集股東會，亦給 予股東充分發問或提案 之機會，並設有發言人制 度以處理股東建議、疑義 及糾紛事項。本公司亦依 據主管機關之規定辦理 相關資訊公告申報事 宜，及時提供各項可能影 響投資人決策之資訊。	
	✓		(四) 供應商關係：本公司與往 來銀行、員工及供應商 等，均保持暢通之溝通管 道，維繫良好關係。	

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	
	✓		(五) 利害關係人權利：本公司設有發言人及代理發言人，直接與利害關係人溝通，尊重及維護其應有合法權益。	
	✓		(六) 董事及監察人進修之情形：本公司之董事多元化各董事於其專業領域均具有產業專業背景及經營管理實務經驗，公司亦不定期提供董事有關公司治理相關課程，107年董事進修情形，請參閱(註1)。	
	✓		(七) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：依法訂定各種內部規章、制度，進行各種風險管理及評估。	
	✓		(八) 客戶政策之執行情形：本公司與客戶均保持暢通之溝通管道，維繫良好關係。	
	✓		(九) 公司已為董事及獨立董事投保責任保險並揭露於公開資訊觀測站，並於106年起於董事會報告，以強化股東權益之保障。	
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。 本公司公司治理評鑑，優先改善評鑑指標如下： 106年公司網站未編制企業社會責任報告書未經過第三方驗證資訊，本公司於107年公司網站已揭露該資訊並經過第三方驗證。				

註:107 年度本公司董事進修情形:

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	劉應光 (註 1)	107 年 10 月 24 日	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會證基會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-中美貿易紛擾對我國企業影響的探討	3 小時
		107 年 12 月 6 日	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會證基會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-董監事背信與特殊背信罪之成立實務案例解析	3 小時
法人董事代表人	陳偉銘 (註 2)	107 年 5 月 29 日	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會證基會	董事與監察人(含獨立)實務研習班-台北班(董事初任課程)	12 小時
		107 年 5 月 30 日	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會證基會		
董事	傅承租	107 年 7 月 17 日	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會證基會	上市及未上市(櫃)公開發行公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3 小時
		107 年 9 月 20 日	中華民國企業永續發展協會	企業社會責任與貿易連結-永續供應鏈管理	3 小時
董事	黃榮慶	107 年 11 月 21 日	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業併購之發展趨勢與實務案例探討	3 小時
		107 年 12 月 19 日	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-董事、監察人解讀財務資訊的技巧	3 小時
獨立董事	陳錫智	107 年 3 月 15 日	社團法人中華公司治理協會	企業如何防範貪腐-案例分析	3 小時
		107 年 3 月 15 日	社團法人中華公司治理協會	企業併購與內線交易	3 小時
獨立董事	李康智	107 年 10 月 23 日	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-財務不實案董監事法律責任之探討	3 小時
		107 年 10 月 24 日	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-中美貿易紛擾對我國企業影響的探討	3 小時

註 1:劉應光董事長於 108 年 2 月 27 日辭任董事長職務，同日推選董事長劉揚偉先生擔任。

註 2:法人董事鴻揚創業投資(股)公司於 108 年 2 月 22 日改派代表人劉揚偉，陳偉銘董事解任。

(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	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格										兼任其 他公開 發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	備註 (註 3)
			商務、 法務、 財務、 會計或 公司業 務所需 相關料 系之公 私立大 專院校 講師以 上	法官、 檢察官、 律師、 會計師 或其他 與公司 業務所 需之國 家考試 及格領 有證書 之專門 職業及 技術人 員	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)	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
獨立 董事	傅正輝 (註 5)	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
獨立 董事	李康智 (註 6)	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
其他	吳淑慧 (註 7)	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-

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，106.05.26 續任第三屆薪酬委員。

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，106.05.26 續任第三屆薪酬委員，107.06.29 辭任第三屆薪酬委員。

註 6：委員李康智於 103.06.25 初任第二屆薪酬委員，106.05.26 續任第三屆薪酬委員。

註 7：委員吳淑慧於 107.08.09 出任第三屆薪酬委員。

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)本屆委員任期：106年5月26日至109年5月25日，最近年度(107年度)及(108年度)截至年報刊印日止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	陳錫智	6	0	100.00%	-
委員	傅正輝	3	0	100.00%	107.06.29 辭任
委員	李康智	5	1	83.33%	-
委員	吳淑慧	2	0	100.00%	107.08.09 新任
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。					

(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	
一、落實公司治理 (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？ (二) 公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？ (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？ (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？	✓		(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。 (二) 公司每年透過會議及舉辦的內部教育訓練等來宣導社會責任，包括誠信原則、職工安全衛生、員工健康講座等。 (三) 本公司負責企業社會責任兼職單位為系統策劃整合課，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，未來會定期向董事會報告。 (四) 公司已訂定合理薪資報酬政策及獎勵與懲戒制度，並與企業社會責任結合。	無
二、發展永續環境 (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？ (二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	✓	✓	(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。 (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。	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	
(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？	✓		(三) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，目前已執行 104~106 年溫室氣體盤查，並於 106 年通過 SGS 第三方查證。且全廠採用 LED 照明。公司節能目標 104 年起採三年為一期，期間達成節能 1% 之目標，104 年起節約能源改善方案具體成效分析，已揭露於公司網站上(歷年執行之節電計畫平均年節電率)。本公司秉持節約用水及持續檢討廠內電力耗用狀況，期能節能減碳發展永續環境。	無
三、維護社會公益 (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？	✓		(一) 公司對於在職同仁、應徵者，不分種族、信仰、膚色、性別、國籍等，均能享有公平且有尊嚴的對待。本公司依據政府頒佈之各項勞動、性別平等相關法令來訂製工作規範、薪資福利等，並年度進行績效評核作業，讓員工薪酬與勞務做到合情合理分配，使同仁能安心滿意的在工作崗位上。	無
(二) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	✓		(二) 公司定期舉辦勞資會議進行勞資對談、且另設有員工申訴舉報信箱及員工意見箱，使公司員工若有工作之爭議問題可以迅速且圓滿的處理。	

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	
(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？	✓		(三) 本公司依法成立職工福利委員會，每年安排員工健檢。此外每年安排 AED 及 CPR 訓練，1 樓設置 AED 急救器材，每年不定期辦健康講座。另，每年辦理消防課程教導員工如何使用滅火器及遇到火災如何逃離現場，辦公室也設有門禁以保護員工安全，並取得安心職場認證及煙害防制認證。	無
(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？	✓		(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。	
(五) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		(五) 公司鼓勵全體員工透過教育訓練提升個人專業知識能力及工作技能，公司訂有教育訓練作業管理辦法執行教育訓練，主要訓練內容如下： 1. 新進人員教育訓練：引領新進人員熟悉工作環境，了解公司文化、組織發展。 2. 專業才能發展：依各職類及員工工作技能需求安排內部及外部專業訓練，以提升員工專業知識及技能。 3. 管理才能發展：為不同階層管理人員安排管理才能發展訓練。	

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	
4.通識講座：安排新知識、安全衛生、健康生活、品質相關等通識講座，提供同仁更多元新知識。 (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？ (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？ (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？ (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著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	✓		(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。 (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 (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；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。 (九) 本公司與供應商簽定之採購合約，其內容包含採購之產品必需遵守環保法規，供應商如違反，本公司有權依據具體情形終止或解除契約之條款。	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等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	✓		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，揭露公司企業社會責任執行情形。	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	
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」，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。			
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：			
(1)公司成立至今，每月公司均協助員工進行小額樂捐 2018 年合計 114,500 元，用以救助苗栗地區育幼院及弱勢團體機構。			
(2)公司每月提供場地予苗栗地區育幼院於廠內舉辦義賣活動。			
(3)苗栗家扶捐款 26,483 元。			
(4)苗栗消防局設備捐贈，移動式無線電同頻中繼站+個人消防衣帽鞋+岩盔(附防護鏡、頭燈及帽沿)，合計 942,500 元。			
(5)2018 年參與苗栗鎮鎮公所舉辦之送暖活動，公司秉持關懷社會、回饋地方的精神，捐贈地區弱勢家庭 90,000 元。			
(6)2018 年 3 月、10 月於廠內舉辦二梯次捐血活動，在宣導推廣及員工熱情參與下，二梯次的成果為新竹捐血中心注入了 112 袋熱血。			
(7)本公司資源回收再利用及垃圾分類行之多年，並且推廣節約用水及減少擦手紙的使用，期望從日常作業倡導節約能源。			
(8)本公司環安中心轄下設置職安室-TW 定期執行消防安全檢查及建築公共安全檢查。			
(9)本公司設有發言人制度以接受投資人建議及回覆疑問等事宜。			
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：本公司之企業社會責任報告書編撰依循《全球永續報告指南》於 2016 年 10 月 19 日正式發表的 GRI 準則 (GRI Standards) 核心選項。委託第三方驗證單位為「台灣檢驗科技股份有限公司」(SGS)進行保證，符合 AA1000AS (AccountAbility 1000 Assurance Standard)的第一類型中度保證等級之精神，與 GRI Standards 的核心選項準則揭露之要求。			

(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	
一、訂定誠信經營政策及方案 (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？ (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？ (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？	✓		(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。 (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。 (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。	無
二、落實誠信經營 (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？ (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？ (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？ (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？	✓	✓	(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。 (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。 (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。 (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，並作成稽核報告提報董事會。	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？	✓		(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。	無
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？	✓		(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。	無
(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？	✓		(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) 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？	✓		(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。。	
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網站中，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：

1.內部控制制度聲明書：

京鼎精密科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：108年2月27日

本公司民國107年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，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)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章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.資訊與溝通，及5.監督作業。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，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國107年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章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108年2月27日董事會通過，出席董事6人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

京鼎精密科技股份有限公司



董事長：劉應光



簽章

總經理：邱耀銓



簽章

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(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
107.1.24 董事會	1.107 年營運計畫案。 2.擬修改本公司民國 106 年第一次員工認股權憑證，經理人及其得認股之數量案。 3.擬修改本公司 106 年第一次員工認股權憑證，認股權人及其得認股之數量案。
107.2.27 董事會	1.106 年度員工及董事酬勞分派案。 2.本公司一百零六年度營業報告書、個體財務報告及合併財務報告案。 3.會計師委任、報酬暨獨立性評估案。 4.本公司 106 年度內部控制有效性考核及內部控制制度聲明書案。 5.修訂本公司「董事會議事規範」案。 6.審議本公司花蓮大地震捐款案。 7.審議本公司 105 年經理人酬勞分派案於 107 年 2 月獎金實際發放金額。 8.審議本公司 107 年經理人績效目標及獎金分派辦法。 9.擬訂定召開一百零七年股東常會相關事宜案。
107.4.12 董事會	1.本公司一百零六年度盈餘分配案。 2.擬辦理盈餘轉增資發行新股案。 3.修訂本公司「誠信經營作業程序及行為指南」案。 4.修訂本公司「取得或處分資產處理程序」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。 6.審議本公司 106 年經理人酬勞分派案。 7.審議本公司 107 年經理人 0.5 個月獎金案。 8.增列一百零七年股東常會召集事由案。
107.5.9 董事會	1.報告 107 年度第二季 IFRS16「租賃」導入計畫與時程表。 2.報告 107 年 4 月份衍生性金融商品交易明細。 3.報告本公司 107 年度第一季合併財務報表。
107.5.29 股東會	1.承認 106 年度營業報告書及財務報表案。 執行情形：107 年股東常會決議通過。 2.承認 106 年度盈餘分配案。 執行情形：107 年 7 月 30 日為除息基準日，107 年 8 月 20 日為現金股利發放日及 107 年 8 月 27 日為股票股利發放日。(每股分配現金股利 6 元及配發 0.5 元股票股利)。 3.通過盈餘轉增資發行新股案。 執行情形：107 年 7 月 30 日為除權基準日，107 年 8 月 20 日為股票股利發放日。 4.通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。 執行情形：107 年 6 月 1 日公告於公開資訊觀測站並依修訂後程序辦理。
107.6.27 董事會	1.訂定盈餘轉增資發行新股基準日及相關事宜案。 2.訂定除息基準日、發放日及相關事宜案。
107.8.9 董事會	1.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。 2.擬聘請薪資報酬委員。 3.106 年度董事酬勞分配案。 4.本公司總經理變更案。 5.107 年第二季合併財務報告案。
107.10.3 董事會	1.為下表所列法人因業務往來需求，擬於所列額度範圍內貸與資金。 擬修訂本公司 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)「背書保證作業程序」。 3.審議本公司新任經理人薪資及 107 年 9 月經理人調薪案。

重要決議日期	重要決議內容
	4.審議本公司經理人 107 年 9 月員工酬勞發放金額案。 5.本公司擬擴展新業務投資設立大陸南京子公司與台灣子公司案。
107.11.9 董事會	1.發行本公司 107 年第一次員工認股權憑證案。 2.本公司擬對承鼎精密股份有限公司增資案。 3.108 年度稽核計畫案。 4.報告本公司 107 年度第三季合併財務報表。
107.12.3 董事會	1.本公司之子公司富士邁半導體精密工業（上海）有限公司投資案。 2.本公司財務主管變更案。
107.12.20 董事會	1.本公司擬變更投資設立大陸南京子公司案。 2.本公司擬修改 107 年員工認股權憑證發行及認股辦法。
108.1.16 董事會	1.108 年營運計畫案。
108.2.27 董事會	1.會計師委任、報酬暨獨立性評估案。 2.107 年度員工及董事酬勞分派案。 3.本公司 107 年度營業報告書、個體財務報告及合併財務報告案。 4.本公司 107 年度盈餘分配案。 5.獨立董事補選案。 6.解除董事及其代表人競業禁止之限制案。 7.本公司 107 年 1 月 1 日至 107 年 12 月 31 日內部控制制度聲明書案。 8.修訂 107 年度稽核計畫案。 9.修訂本公司「公司章程」案。 10.修訂本公司「取得與處分資產處理程序」案。 11.審議 106 年經理人酬勞分派及實際獎金發放案。 12.審議本公司 107 年經理人酬勞分派及實際獎金發放案。 13.審議本公司 108 年經理人績效目標及獎金分派辦法。 14.審議董事長劉應光績效卓越合約暨發放事宜。 15.擬訂定召開一百零八年股東常會相關事宜案。 16.提名暨審查獨立董事候選人名單。 17.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。 臨時動議： 1.推選董事長。
108.3.21 董事會	1.董事補選案。 2.修訂本公司「背書保證作業程序」案。 3.修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。 4.增列一百零八年股東常會召集事由案。 5.提名暨決議董事候選人名單。

(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：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職解任原因
總經理	劉應光	100.6.28	107.8.9	職務調整
董事長	劉應光	101.10.29	108.2.27	辭任
財務長	呂軍甫	103.5.8	107.12.3	職務調整

五、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

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
資誠聯合會計師事務所	徐永堅 吳漢期	3,100	-	-	-	1,230	1,230	107 年	其他非審計公費為 107 年度移轉定價報告專案服務。

(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。

六、更換會計師資訊：無。

七、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。

八、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	107 年度		108 年度截至 3 月 31 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	鴻揚創業投資股份有限公司	247,536	-	-	-
	法人代表人：劉揚偉(註 1)	-	-	-	-
	法人代表人：陳偉銘(註 2)	-	-	-	-
	法人代表人：洪誌謙(註 3)	-	-	-	-
董事	劉應光(註 4)	49,756	-	(27,000)	-
董事	傅承租(註 5)	(4,336)	-	(2,000)	-
董事	黃榮慶	-	-	-	-
獨立董事	傅正輝(註 6)	-	-	-	-
獨立董事	陳錫智	-	-	-	-
獨立董事	李康智	-	-	-	-
總經理	劉應光(註 7)	49,756	-	(27,000)	-
總經理	邱耀銓(註 8)	-	-	-	-
資深副總經理	黃啟智	(34,754)	215,000	(45,000)	-
資深副總經理	傅承租	(4,336)	-	(2,000)	-
財務長	陳鎮福(註 9)	-	-	-	-
財務長	呂軍甫(註 10)	2	-	-	-
資深會計部經理	鍾曉佩	(31,937)	-	(9,000)	-

註 1:鴻揚創業投資股份有限公司董事代表人劉揚偉於 108 年 2 月 22 日就任。

註 2:鴻揚創業投資股份有限公司董事於 108 年 2 月 22 日代表人陳偉銘卸任，改派劉揚偉為代表人。

註 3:鴻揚創業投資股份有限公司董事於 107 年 4 月 12 日代表人洪誌謙卸任，改派陳偉銘為代表人。

註 4:劉應光董事長於 108 年 2 月 27 日辭任，同日推選劉揚偉董事擔任董事長。

註 5:傅承租董事於 108 年 3 月 12 日提出辭職書，擬於 108 年 5 月 28 日辭任董事職務。

註 6:傅正輝獨立董事於 107 年 6 月 29 日辭任。

註 7:劉應光總經理於 107.8.09 辭任。

註 8:邱耀銓總經理於 107.8.10 就任。

註 9:陳鎮福財務長於 107.12.3 就任。

註 10:呂軍甫財務長於 107.12.3 辭任。

(二)股權移轉之相對人為關係人者之情形：無。

(三)股權質押之相對人為關係人資訊：無。

九、持股比例佔前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊：

108年3月31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	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
鴻揚創業投資股份有限公司	5,198,272	6.29%	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
渣打託管列支敦士登銀行	3,388,500	4.1%	-	-	-	-	-	-	-
寶鑫國際投資股份有限公司	2,678,541	3.24%	-	-	-	-	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	2,627,239	3.18%	-	-	-	-	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	2,576,738	3.12%	-	-	-	-	-	-	-
代表人：葉肇東	-	-	-	-	-	-	-	-	-
瀚晨國際投資股份有限公司	2,337,678	2.83%	-	-	-	-	-	-	-
代表人：施美雲	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鴻棋國際投資股份有限公司英屬	2,298,036	2.78%	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鑫盛投資股份有限公司	2,133,793	2.58%	-	-	-	-	-	-	-
代表人：施美雲	-	-	-	-	-	-	-	-	-
嘉聯投資股份有限公司	1,974,910	2.39%	-	-	-	-	-	-	-
代表人：施美雲	-	-	-	-	-	-	-	-	-
復華數位經濟基金專戶	1,800,000	2.18%	-	-	-	-	-	-	-

十、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：

107 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 2)	100	—	—	(註 2)	100
承鼎精密股份有限公司	9,892	100	—	—	9,892	100
銓冠半導體科技股份有限公司	1,000	100	—	—	1,000	100
MINDTECH CORP.(萬達)	15,500	100	—	—	15,500	100
SUCCESS PRAISE CORP. (捷揚)	3,800	100	—	—	3,800	100
SMART ADVANCE CORP. (慧晉)(註 1)	200	100	—	—	200	100
LOYAL NEWS INTERNATIONAL LIMITED (富泰)(註 1)	1 股	100	—	—	1 股	100
EVER DYNAMIC CORP. (恆力)(註 1)	1 股	100	—	—	1 股	100
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	(註 2)	100	—	—	(註 2)	100
富曜半導體(昆山)有限公司	(註 2)	100	—	—	(註 2)	100
上海柏鼎環保科技有限公司	(註 2)	100	—	—	(註 2)	100

註 1：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 2：有限公司無發行股份。

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
104.08	60	150,000	1,500,000	68,000	680,000	現金增資 80,000	無	註13
105.08	60	150,000	1,500,000	75,000	750,000	現金增資 70,000	無	註14
106.08	-	150,000	1,500,000	78,750	787,500	盈餘轉增資 37,500	無	註15
107.08	-	150,000	1,500,000	82,687.5	826,875	盈餘轉增資 39,375	無	註16

註1：90年04月26日設立：經濟部90275409號函核准。

註2：90年06月19日：經(090)商字第09001221650號函核准。

註3：91年08月14日：園商字第20084號函核准。

註4：91年11月06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05月31日：園商字第14333號函核准。

註7：93年11月02日：園商字第29787號函核准。

註8：93年04月19日：園商字第09004號函核准。

註9：98年08月10日：園商字第21393號函核准。

註10：98年11月05日：園商字第31423號函核准。

註11：102年08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。

註13：104年08月11日：竹商字第1040022866號函核准。

註14：105年08月16日：竹商字第1050022713號函核准。

註15：106年08月04日：竹商字第1060021239號函核准。

註16：107年08月10日：竹商字第1070023396號函核准。

108年3月31日 單位：仟股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	82,687.5	67,312.5	150,000	上市公司股票

(二)股東結構

108年3月31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	2	7	69	85	13,626	13,789
持有股數	97,000	2,235,407	29,922,047	10,041,227	40,391,819	82,687,500
持股比例	0.12%	2.70%	36.19%	12.14%	48.85%	100.00%

(三)股權分散情形(每股面額 10 元)

108年3月31日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1-999	4,244	556,727	0.67%
1,000-5,000	7,958	13,901,213	16.81%
5,001-10,000	899	6,198,876	7.50%
10,001-15,000	281	3,339,013	4.04%
15,001-20,000	127	2,224,396	2.69%
20,001-30,000	109	2,619,960	3.17%
30,001-40,000	48	1,684,333	2.04%
40,001-50,000	20	888,777	1.08%
50,001-100,000	37	2,579,102	3.12%
100,001-200,000	31	4,146,799	5.02%
200,001-400,000	7	1,702,084	2.06%
400,001-600,000	5	2,586,182	3.13%
600,001-800,000	3	2,073,241	2.50%
800,001-1,000,000	3	2,735,608	3.30%
1,000,001 以上	17	35,451,189	42.87%
合計	13,789	82,687,500	100.00%

(四)主要股東名單

108年3月31日 單位：股；%

股份	持有股數	持股比例
主要股東名稱		
鴻揚創業投資股份有限公司	5,198,272	6.29%
渣打託管列支敦士登銀行	3,388,500	4.10%
寶鑫國際投資股份有限公司	2,678,541	3.24%
鴻元國際投資股份有限公司	2,627,239	3.18%
先進國際投資股份有限公司	2,576,738	3.12%
瀚晨國際投資股份有限公司	2,337,678	2.83%
鴻棋國際投資股份有限公司	2,298,036	2.78%
鑫盛投資股份有限公司	2,133,793	2.58%
嘉聯投資股份有限公司	1,974,910	2.39%
復華數位經濟基金專戶	1,800,000	2.18%

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

年 度		106 年	107 年	當年度截至 108 年 3 月 31 日
項	目			
每股	最 高	260.00	289.5	148.50
	最 低	83.80	95.2	123.00
市價	平 均	167.62	181.32	138.92
每股	分 配 前	46.01	51.46	(註 5)
淨值	分 配 後	46.01	(註 1)	-
每股	加權平均股數(仟股)	78,750	82,687.5	(註 5)
盈餘	每 股 盈 餘	12.98	14.06	(註 5)
每股 股利	現 金 股 利	6.00	7.00	-
	無 償 盈 餘 配 股	0.50	-	-
	配 股 資 本 公 積 配 股	-	-	-
	累積未付股利	-	-	-
投資	本益比 (註2)	12.91	12.89	(註 5)
報酬	本利比 (註3)	27.94	25.90	-
分析	現金股利殖利率 (註 4)	3.58%	3.86%	-

註 1：107 年盈餘分配尚未經股東會通過。

註 2：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 3：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 4：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 5：截至年報刊印日止，未有會計師簽證或核閱之資料。

(六)公司股利政策及執行狀況

1.股利政策

依據公司章程規定，本公司年度如有獲利，應先提撥百分之三至百分之八為員工酬勞，及提撥董事酬勞不高於千分之五，由董事會決議並報告股東會。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，其餘額再依前項比例提撥員工酬勞及董事酬勞。

員工酬勞以股票或現金為之，發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。本公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；其餘額再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，併同上年度累積未分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益及公司長期財務規劃，股東股息紅利就累積可分配盈餘提撥，其中應不低於當年度可分配盈餘之百分之十五。分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不少於股息紅利總額之百分之十。

2.本年度擬(已)議股利分配之情形股東現金股利:本公司董事會108年2月27日決議通過107年度盈餘分配案,發放股東現金股利578,812,500元,每股配發新台幣7元,俟股東常會通過後,授權董事長訂定配息基準日。

(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)員工酬勞及董事、監察人酬勞

1.公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍:請參閱本年報肆、一、(六)、1.股利政策之說明。

2.本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理:

員工、董事及監察人酬勞之發放,係依法令規定及本公司股利政策而定,其提撥金額認為當年度之營業費用,惟若嗣後董事會決議實際配發金額與估列數有差異時,則按會計估計變動處理,該變動調整次年度提列費用。

3.董事會通過分派酬勞情形:

(1)以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異,應揭露差異數、原因及處理情形:本公司已於108年2月27日經董事會決議通過員工及董事酬勞分派案,其金額與認列費用年度估列金額一致,擬議分派金額如下:

A.擬議分派員工現金酬勞:新台幣81,600,708元。

B.擬議分派董事酬勞:新台幣4,642,027元。

(2)以股票分派之員工酬勞金額占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例:不適用。

4.股東會報告分派酬勞情形及結果:截至年報刊印日止,本公司107度酬勞分派案尚未報告於股東會。

5.前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形(包括分派股數、金額及股價)、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形。

本公司於107年度股東常會通過配發106年度員工及董事酬勞如下,全數以現金發放,與估列數並無差異。

單位:新台幣元

106年度	股東會分配數	財報認列金額	差異
董事酬勞	4,263,144	4,263,144	無
員工紅利	97,082,136	97,082,136	無

(九)公司買回本公司股份情形:無。

二、公司債辦理情形：

(一)公司債辦理情形

公 司 債 種 類		國內第一次無擔保可轉換公司債
發 行 日 期		107 年 1 月 23 日
面 額		每張新台幣壹拾萬元
發行及交易地點		中華民國證券櫃檯買賣中心
發 行 價 格		票面金額十足發行
總 額		新台幣十億元
利 率		面利率 0%
期 限		發行期間三年；自 107 年 1 月 23 日發行，至 110 年 1 月 23 日到期
保 證 機 構		不適用
受 託 人		永豐商業銀行股份有限公司
承 銷 機 構		富邦證券股份有限公司
簽 證 律 師		永衡律師事務所：詹亢戎律師
簽 證 會 計 師		資誠聯合會計師事務所徐聖忠、徐永堅會計師
償 還 方 法		除債券持有人依本辦法第十一條轉換為本公司普通股，或依本辦法第二十條行使賣回權，或本公司依本辦法第十九條提前收回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本債券到期時依債券面額將債券持有人所持有之本債券以現金一次償還
未 償 還 本 金		新台幣 1,000,000 仟元
贖 回 或 提 前 清 償 之 條 款		不適用
限 制 條 款		無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果		不適用
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	截至 108 年 3 月 31 止，已完成轉換 0 張。
	發行及轉換（交換或認股）辦法	如下附錄一
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		本轉換公司債若全數轉換為普通股，對股權可能稀釋率約 4.81%，對現有股東權益之影響觀之，以銀行借款、發行普通公司債等舉債方式籌資，僅增加公司負債，淨值無法提高，對永續經營之助益有限，而發行轉換公司債(轉換後)則可提升公司每股淨值，雖轉換公司債轉換前會增加公司負債，但隨債權人逐漸將其轉換公司債轉換為普通股時，除了將會降低負債外，亦會增加股東權益，進而提高每股淨值，因此就長期而言，對現有股東權益較得以保障。
交換標的委託保管機構名稱		不適用

(二)轉換公司債資料

公 司 債 種 類		國內第一次無擔保可轉換公司債	
年 度		107 年	108 年截至 3 月 31 日止
項 目	最 高	120.00	101.70
	最 低	99.00	100.50
	平 均	112.47	101.16
轉債換市公價司(元)			
轉 換 價 格		新台幣 251.2 元	新台幣 231.0 元
發行(辦理)日期及發行時轉換價格		107 年 1 月 23 日發行，發行時轉換價格為新台幣 251.2 元。	
履行轉換義務方式		發行新股	

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：

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

108 年 3 月 31 日

員工認股權憑證種類	106 年第一次員工認股權憑證	107 年第一次員工認股權憑證
申報生效日期	106 年 12 月 11 日	107 年 12 月 11 日
發行日期	106 年 12 月 27 日	尚未發行
發行單位數	1,000,000	1,000,000
發行得認購股數占已發行股份總數比率	1.26984%	1.20937%
認股存續期間	5 年	5 年
履約方式	發行新股	發行新股
限制認股期間及比率(%)	屆滿 2 年 20% 屆滿 3 年 60% 屆滿 4 年 100%	屆滿 2 年 20% 屆滿 3 年 60% 屆滿 4 年 100%
已執行取得股數	—	—
已執行認股金額	—	—
未執行認股數量	1,000,000	1,000,000
未執行認股者其每股認購價格	182.5 元	尚未發行
未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)	1.26984%	1.20937%
對股東權益影響	對原股東權益逐年稀釋，故其稀釋效果尚屬有限。	對原股東權益逐年稀釋，故其稀釋效果尚屬有限。

(二)累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大且得認購金額達新台幣三仟萬元以上員工之 姓名、取得及認購情形

	職稱	姓名	取得認股數量	取得認股數量占已發行股份總數比率	已執行				未執行			
					認股數量	認股價格	認股金額	認股數量占已發行股份總數比率	認股數量	認股價格	認股金額	認股數量占已發行股份總數比率
經理人	總經理	邱耀銓	92,000 單位	0.11126%	-	-	-	-	92,000 單位	182.50	新台幣 16,790 仟元	0.11126%
	資深副總經理	黃啟智										
	資深副總經理	傅承祖										
	會計資深經理	鍾曉佩										
員工	彭兆發		214,000 單位	0.25881%	-	-	-	-	214,000 單位	182.50	新台幣 39,055 仟元	0.25881%
	楊松祥											
	陳季明											
	陳永泰											
	黃俊凱											
	張光雄											
	徐生旭											
	林於辰											
	陳清柱											

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：

(一)本公司 102 年 10 月、104 年 7 月及 105 年 7 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、104 年第三季投入營運資金及 105 年第三季償還銀行借款及投入營運資金使用。

(二) 107 年 1 月發行國內第一次無擔保轉換公司債：公司國內第一次無擔保轉換公司債於 107 年 1 月募集完成，募集所得之資金為新台幣 1,005,000 仟元，用於充實營運資金，業於 107 年第 1 季止執行完成。

附錄一

京鼎精密科技股份有限公司 國內第一次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法

一、債券名稱

京鼎精密科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)國內第一次無擔保轉換公司債(以下簡稱「本轉換公司債」)。

二、發行日期

民國 107 年 1 月 23 日(以下簡稱「發行日」)。

三、債券面額

每張面額為新台幣壹拾萬元整，依票面金額之 100.5%發行，發行總張數為 10,000 張。

四、發行總額

本轉換公司債發行面額為新台幣壹拾萬元整，依票面金額之 100.5%發行，發行總張數為 10,000 張，發行總額為新台幣 1,005,000 仟元。

五、發行期間

發行期間三年，自民國 107 年 1 月 23 日開始發行，至 110 年 1 月 23 日到期(以下簡稱「到期日」)。

六、債券票面利率

本轉換公司債之票面利率為 0%。

七、還本日期及方式

依本辦法第六條規定本轉換公司債之票面利率為 0%，故無需訂定付息日期及方式。除本轉換公司債之持有人(以下簡稱「債券持有人」)依本辦法第十一條轉換為本公司普通股，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期時依債券面額以現金一次償還。

八、擔保情形

本轉換公司債為無擔保債券，惟本轉換公司債發行後，本公司另發行或私募其他有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債時，本轉換公司債亦將比照該有擔保附認股權公司債或有擔保轉換公司債，設定同等級之債權或同順位之擔保物權。

九、轉換標的

本公司之普通股，本公司將以發行新股之方式履行轉換義務，換發之新股以帳簿劃撥交付，不印製實體方式為之。

十、轉換期間

債券持有人得於本轉換公司債發行日後屆滿三個月之翌日(民國 107 年 4 月 24 日)起，至到期日(民國 110 年 1 月 23 日)止，除(一)普通股依法暫停過戶期間、(二)本公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止之期間、(三)辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止之外，得隨時向本公司請求依本辦法規定將本轉換公司債轉換為本公司普通股，並依本辦法第十一條、第十二條、第十六條及第十七條規定辦理。

十一、請求轉換程序

- (一)債券持有人至原交易券商填具「轉換公司債帳簿劃撥轉換／贖回／賣回申請書」（註明轉換），由交易券商向臺灣集中保管結算所股份有限公司(以下簡稱「集保公司」)提出申請，集保公司於接受申請後送交本公司股務代理機構，於送達時即生轉換之效力，且不得申請撤銷，並於送達後五個營業日內完成轉換手續，直接將本公司普通股股票撥入該債券持有人之集保帳戶。
- (二)華僑及外國人申請將所持有之本轉換公司債轉換為本公司普通股時，一律統由集保公司採取帳簿劃撥方式辦理配發。

十二、轉換價格及其調整

(一)轉換價格之訂定方式

本轉換公司債轉換價格之訂定，係以民國 107 年 1 月 15 日為轉換價格訂定基準日，取基準日(不含)前一個營業日、前三個營業日及前五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一為基準價格，再以基準價格乘以 110%之轉換溢價率，即為本轉換公司債之轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)之依據。訂價基準日前如遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格；轉換價格於決定後至實際發行日前，如遇有除權或除息者，應依轉換價格調整公式調整之。依上述方式，本轉換公司債轉換價格為每股新台幣 251.2 元。

(二)轉換價格之調整

1. 本轉換公司債發行後，除本公司所發行(或私募)具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份或因員工紅利發行新股者外，遇有本公司已發行(或私募)之普通股股份增加時(包括但不限於以募集發行或以私募方式辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、公司合併或受讓其他公司股份發行新股、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等)，本公司應依下列公式調整轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃檯買賣中心公告，於新股發行除權基準日(註 1)調整之(如有實際繳款作業者，則於股款繳足日調整之)。

$$\text{調整後轉換價格} = \text{調整前轉換價格} \times \left[\frac{(\text{已發行股數(註 2)} + (\text{每股繳款額(註 3)} \times \text{新股發行或私募股數}) / \text{每股時價(註 4)})}{(\text{已發行股數} + \text{新股發行或私募股數})} \right]$$

註 1：如為股票分割則為分割基準日；如為合併或受讓增資則於合併或受讓基準日調整；如係採詢價圈購辦理之現金增資或現金增資參與發行海外存託憑證，因無除權基準日，則於股款繳足日調整；如係採私募方式辦理之現金增資，則於私募有價證券交付日調整。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格重新調整，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格，則函請櫃買中心重新公告調整之。

註 2：已發行股數係指普通股已發行股份總數(包括募集發行與私募股份)減除本公司買回惟尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

註3：每股繳款額如係屬無償配股或股票分割，則其繳款額為零。若係屬合併增資發行新股者，則其每股繳款額為合併基準日前依消滅公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。如係受讓他公司股份發行新股，則每股繳款額為受讓之他公司最近期經會計師簽證或核閱之財務報表計算之每股淨值乘以換股比例。

註4：每股時價之訂定，應以除權基準日、訂價基準日、股票分割基準或私募有價證券交付日之前一、三、五個營業日普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。

2. 本轉換公司債發行後，如遇本公司配發普通股現金股利占每股時價之比率超過1.5%時，應按所占每股時價之比率於除息基準日調降轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃檯買賣中心公告調降後之轉換價格。本項轉換價格調降之規定，不適用於除息基準日(不含)前已提出請求轉換者。其調整公式如下：

調降後轉換價格＝調降前轉換價格×(1－發放普通股現金股利占每股時價(註5)之比率)

註5：每股時價之訂定，應以現金股息停止過戶除息公告日之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。

3. 本轉換公司債發行後，遇有本公司以低於每股時價(註6)之轉換或認股價格再發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時，本公司應依下列公式調整轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入，向下調整，向上則不予調整)，並函請櫃檯買賣中心公告，於前述有價證券或認股權發行之日或私募有價證券交付日調整之：

調整後轉換價格＝調整前轉換價格×〔已發行股數(註7)＋(新發行或私募具有普通股轉換權或認股權之有價證券其轉換或認股價格×新發行或私募具有普通股轉換權或認股權之有價證券其可轉換或認購之股數)／每股時價(註6)〕／(已發行股數＋新發行或私募具有普通股轉換權或認股權之有價證券其可轉換或認購之股數)

註6：每股時價為再發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券之訂價基準日之前一、三、五個營業日本公司普通股收盤價之簡單算術平均數擇一計算。如訂價基準日前遇有除權或除息者，其經採樣用以計算轉換價格之收盤價，應先設算為除權或除息後價格。

註7：已發行股數係指普通股已募集發行與私募部分應，減除本公司已買回但尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。再發行或私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券如係以庫藏股支應，則調整公式中之已發行股數應減除新發行或私募有價證券可轉換或認購之股數。

4. 本轉換公司債發行後，如遇本公司非因庫藏股註銷之減資致普通股股份減少時，本公司應依下列公式調整轉換價格(計算至新台幣角為止，分以下四捨五入)，並函請櫃檯買賣中心公告，於減資基準日調整之：

(1) 減資彌補虧損時：

調整後轉換價格＝調整前轉換價格×(減資前已發行普通股股數(註8)/減資後已發行普通股股數)

(2) 現金減資時：

調整後轉換價格＝(調整前轉換價格－每股退還現金金額)×(減資前已發行普通股股數(註8)/減資後已發行普通股股數)

註8：已發行普通股股數包括發行及私募股數，並減除本公司買回但尚未註銷或轉讓之庫藏股股數。

十三、本轉換公司債之上櫃及終止上櫃

本轉換公司債於發行日之前向櫃檯買賣中心申請上櫃買賣，至全數轉換為普通股股份或全數由本公司買回或償還時終止上櫃，以上事項均由本公司洽櫃檯買賣中心同意後公告之。

十四、轉換年度現金股利及股票股利之歸屬

(一) 現金股利

1. 債券持有人於當年度一月一日起至當年度本公司現金股息停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，轉換而得之普通股得參與當年度股東會決議發放之前一年度現金股利。
2. 當年度於本公司現金股息停止過戶日前十五個營業日(含)起至現金股息除息基準日(含)止，停止本轉換公司債轉換。
3. 債券持有人於當年度現金股息除息基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度現金股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度現金股利。

(二) 股票股利

1. 債券持有人於當年度一月一日起至當年度本公司無償配股停止過戶日前十五個營業日(不含)以前請求轉換者，轉換而得之普通股得參與當年度股東會決議發放之前一年度股票股利。
2. 當年度於本公司無償配股停止過戶日前十五個營業日(含)起至無償配股除權基準日(含)止，停止本轉換公司債轉換。
3. 債券持有人於當年度無償配股除權基準日翌日起至當年度十二月三十一日(含)請求轉換者，不得享有當年度股東會決議發放之前一年度股票股利，但得參與次年度股東會決議發放之當年度股票股利。

十五、股本變更登記作業

本公司應於每季結束後十五日內，將前一季因本轉換公司債轉換所交付之股票數額予以公告，每季並應向公司登記之主管機關申請資本額變更登記至少一次。

十六、無法換發壹股之餘額處理

轉換為本公司普通股時，若有不足壹股之畸零股，該股份金額，除折抵集保劃撥費用外，本公司將以現金償付之(計算至新台幣元止，角以下四捨五入)。

十七、轉換後之新股上市

本轉換公司債經轉換後換發之普通股，自交付日起於臺灣證券交易所股份有限公司(以下簡稱「臺灣證券交易所」)上市買賣，並由本公司洽臺灣證券交易所同意後公告之。本公司普通股採無實體發行，轉換後之普通股以無實體方式自交付日起於臺灣證券交易所上市買賣。

十八、轉換後之權利義務

除本辦法另有約定者外，轉換後之新股，其權利義務與本公司原已發行之普通股股份相同。

十九、所有本公司收回（包括由證券商營業處所買回）、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不得再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

二十、本轉換公司債及其所轉換之普通股均為記名式，其過戶、異動登記、設質、遺失等均依「公開發行股票公司股務處理準則」及公司法相關之規定，另稅賦事宜依當時之稅法規定辦理。

二十一、本轉換公司債由永豐商業銀行股份有限公司信託部為債權人之受託人，以代表債券持有人之利益行使查核及監督本公司履行本轉換公司債發行事項之權責。凡本轉換公司債之債券持有人不論係於發行時認購或中途買受，對於本公司與受託人之間所定受託契約規定、受託人之權利義務及本發行及轉換辦法，均予同意並授與受託人有關受託事項之全權代理，此項授權並不得中途撤銷，至於受託契約內容，債券持有人得在營業時間內隨時至本公司或受託人營業處所查詢。

二十二、本轉換公司債委由本公司股務代理機構辦理還本及轉換事宜。

二十三、本轉換公司債之發行依證券交易法第八條規定採帳簿劃撥交付，不印製實體債券。

二十四、本轉換公司債發行及轉換辦法如有未盡事宜之處，悉依相關法令辦理之。

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	107 年度	
	金 額	%
半導體設備及系統組裝	5,043,185	54.20
關鍵性零組件	4,144,960	44.55
其他	116,804	1.25
小計	9,304,949	100.00

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、面板產業、光電與能源產業、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. 主動式微污染防治完整解決方案系列產品
- B. 微米曝光機設備
- C. 醫療自動化與 X 光自動化檢測設備
- D. 廠區中央智能監測系統示範平台
- E. 工業互聯網整合規劃

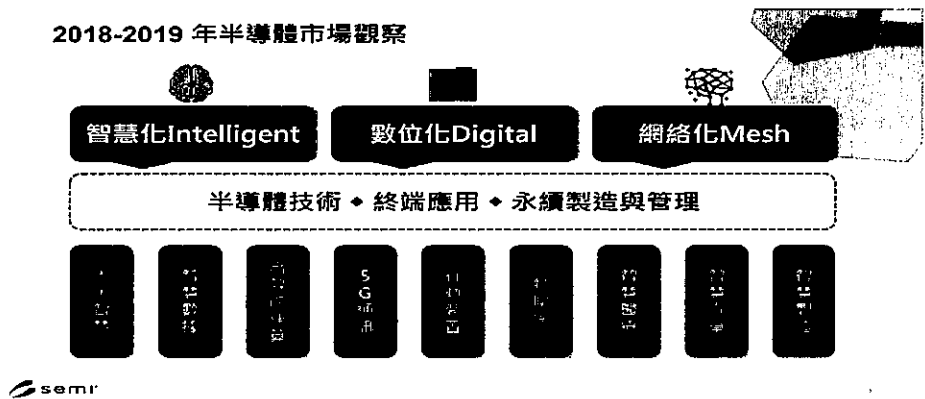
(二)產銷概況

1.產業現況與發展

A.半導體產業

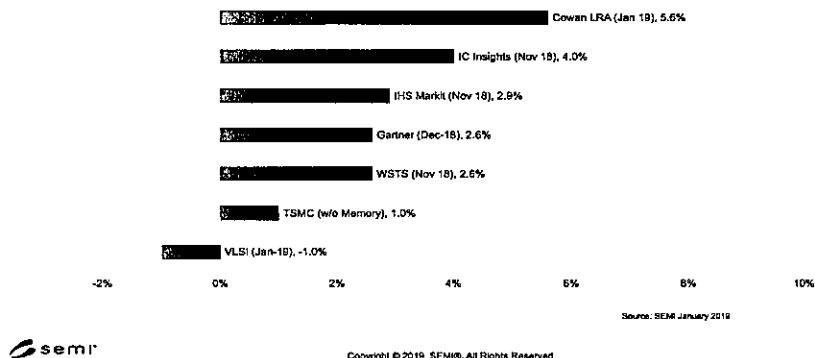
面對當前半導體景氣不佳的情況下，國際半導體產業協會(Semi)指出，2018 年中美貿易戰對全球經濟政策與市場發展布局帶來一些不確定性因素，但 2019 年半導體產業進入一個商業循環(business cycle)當中相對穩定的一個階段，2019 年半導體產業產值與市場仍預期會有健康的正向成長趨勢。就全球半導體市場的發展來說來說，未來 3-5 年的半導體產業雖有巨大的晶片需求及市場機會。隨著異質整合成為技術的趨勢，以及人工智慧、5G 將更多跨領域的高科技領域串連在一塊的趨勢逐漸明朗化，對於能夠跨界整合及擁有多元技術背景半導體產業人才需求將會更加提升，隨著半導體技術的創新與進步，長期來看產業發展前景是正面可期的。

2018-2019 年半導體市場觀察



資料來源：SEMI

2019 Semiconductor Forecasts

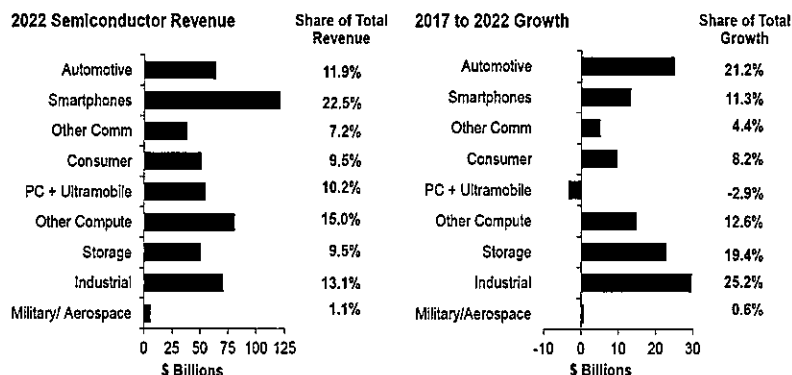


Copyright © 2019 SEMI. All Rights Reserved

2019 年半導體產業預測。 SEMI/提供

Semiconductor Revenue Growth through 2022

Growth Shifting Towards Commercial Applications



Copyright © 2019 SEMI. All Rights Reserved

至 2022 年半導體營收成長預估 資料來源:SEMI

B. 半導體設備產業

SEMI 預估 2019 年的全球半導體製造設備銷售金額，估下滑 4.2% 達 595.8 億美元，但 2020 年將再出現 20.7% 的高度成長，市場規模將推升至 719.2 億美元，再度改寫歷史新高紀錄。

設備業者分析，明年半導體市況受美中貿易戰影響而充滿不確定性，韓國因記憶體資本支出下修而導致設備市場較今年下滑，大陸基本上維持平穩，台灣以及北美主要是台積電、英特爾持續擴充 7 奈米及 5 奈米等先進製程產能而出現成長。展望 2019 年，SEMI 預測韓國、中國大陸、台灣將維持前三大市場且排名不變，其中，韓國市場將達 132 億美元，中國大陸市場達 125.4 億美元，台灣市場達 118.1 億美元。而明年預估只有台灣、日本、北美三個地區可望持續增長。2020 年成長前景較為正向，屆時所有地區市場都可成長，成長幅度以韓國最大、中國大陸居次。

半導體年度設備銷售金額預估一覽

年度/地區	2018	2019	2020
韓國	171.1	132.0	183.1
大陸	128.2	125.4	170.6
台灣	101.1	118.1	124.9
日本	86.0	88.9	94.7
北美	52.9	53.6	60.2
東南亞及其它	39.6	38.2	43.5
歐洲	41.9	39.6	42.2
合計	620.9	595.8	719.2

單位：億美元 資料來源：SEMI 照片：路透社 製表：涂志豪

資料來源:SEMI

C.面板及觸控產業

根據拓璞產業研究院 2018 年 4 月報告，預估至 2020 年底，全球市場至少會有 5 條 10.5 代線投入量產行列。

國內方面 隨中國大陸面板廠新產能大舉開出，大尺寸面板供給大增，相對於大陸面板廠，台系面板廠優勢在於穩定的良率及客戶結構，友達與群創發展方向將會加強與策略客戶在高階產品的合作。

鴻海富士康在大陸廣州增城的超視堺 8K 面板廠進展順利，預計下半年過後邁入量產，月產能高達 9 萬片，點燃高階面板戰火。鴻海董事長郭台銘先前與夏普合資成立堺顯示器株式會社（SDP），SDP 於 2016 年底宣布，在大陸廣州投資興建 10.5 代面板全生態產業園區，投資金額達到約新台幣 2,814 億元。

全球10.5代面板廠投資規劃狀況

面板廠	地點	規劃月產能	量產時間
京東方	中國合肥	120k	2018年第一季
華星光電	中國深圳	140k	2019年第二季
LGD	韓國坡州	90k	2019年第三季
SDP/鴻海	中國廣州	120k	2019年第三季
京東方	中國武漢	120k	2020年第二季
惠科	中國鄭州	待定	待定
鴻海	美國威州	待定	待定

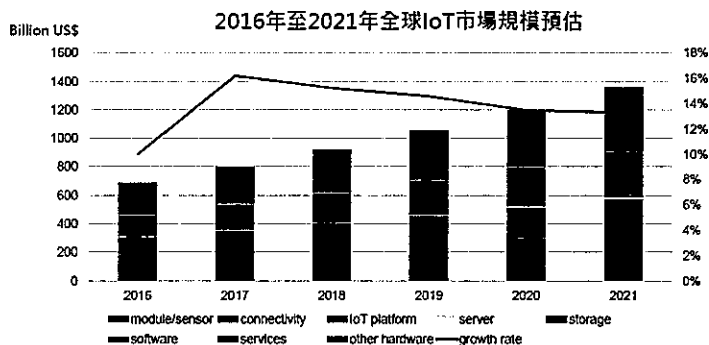
資料來源：拓璞產業研究院，(2018/04)

D.工業互聯網與智慧製造

台灣「生產力 4.0 推動方案」、美國「工業互聯網」、中國「中國製造 2025」，皆緣起於德國推出的概念「工業 4.0」。四者本質相同指向同一個核心，就是智慧製造。

「工業 4.0」智慧製造的特徵為「互聯、數據、整合、創新、轉型」。各國政府皆致力於製造產業的發展與轉型，未來智慧工廠、提供製造業解決方案的公司與技術供應商，在世界潮流的驅使下將有無限的發展空間。

伴隨著人工智慧(AI)在大數據分析、影像辨識、自動駕駛等領域大放異彩，結合 AI 及 IoT 之智慧化物聯網已成顯學，根據 IDC 及工研院 IEK 預估，全球 IoT 市場規模將於 2021 年達美金 1.36 兆元。



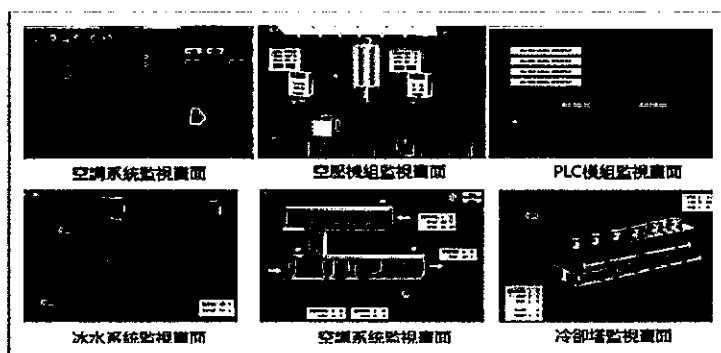
資料來源：IDC、工研院 IEK、SIPO 整理，(2018/07)

與工業生產緊密相關相關的工業互聯網是物聯網的重要應用場域，左右著產業的未來競爭優勢。根據 GSMA 於 2018 年發布的《大中華區工業物聯網發展》(The Industrial IoT in Greater China) 研究報告指出，預估到 2025 年，全球工業物聯網(IIoT)連接數將達 138 億，大中華地區連接數約 41 億，佔全球市場的 3 分之 1。而在官方大力支持下，大陸將成為 IIoT 領域的全球領導者。

據 IoT Business News 報導，GSMA 採訪中國電信、中國移動、中國聯通、臺灣大哥大、亞太電信集團、遠傳電信等行動電信商，探討 IIoT 在大中華區的發展現狀。報告中分析 5G、大數據、人工智慧(AI)和物聯網等技術如何與工業系統結合，持續推動該地區的產業轉型和升級。

GSMA 表示，大陸大舉押注 IIoT 來提升生產力和效率。IIoT 藉由結合 AI、雲端運算和大數據分析等技術，能實現製程自動化，提高生產效率。IIoT 還能讓工廠即時監控產線和複雜機械的效能數據，而能進行主動預防性維護並降低停機風險。

而這些數據也能協助企業優化生產力，並降低製造業以外的許多重要經濟部門，如能源和電信業的成本。此外，大陸行動電信商致力於為企業和企業客戶提供安全可靠的連線及興建資訊基礎設施，大陸電信商將成為 IIoT 發展的重要關鍵，同時也是城市、政府的戰略夥伴。



廠務智能監控系統案例，資料來源：京鼎

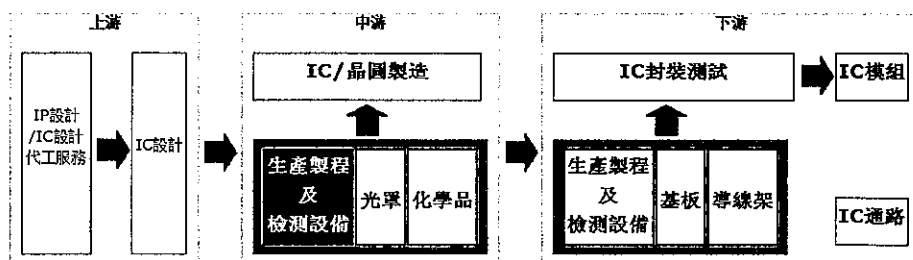


智能工廠案例，資料來源：京鼎

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 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及競爭情形

半導體及自動化設備相關及衍生應用領域極為廣泛。其中，半導體設備相關產品應用於半導體、太陽能、面板、3C 電子、醫療等領域之設備、模組及關鍵性零組件，而就需求方面，在晶圓代工為因應製程技術提升之下，帶動資本支出需求成長；另在出口方面，由於中國重點扶植龍頭企業的態勢顯著，意圖打造中國本土 IC 產業鏈，惟中國的半導體設備自製率尚低，在其內需市場持續擴大下，對於我國半導體設備業所帶來之商機可期。而自動化設備，相關產品則應用於智慧製造自動化、無人化、微污染防治、手機生產、面板生產及環保智能監控領域，在工業控制及自動化市場中，生產、檢測與製程監控之產線全面自動化為共同目標，具有降低人力成本、改善產品品質、提升生產效率及提升企業競爭力等優點，因此自動化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，可見自動化設備具有極大成長空間，需求將持續不墜。

京鼎的產品以應用於半導體製程生產設備與高端自動化設備為基礎，持續發展對應各產業自動化設備的技術。創新能力滿足半導體龍頭大廠最高端 5 奈米以下先進製程，供應符合嚴苛製程要求之設備產品。並已領先拓展自動化技術至半導體微污染防治系列產品、半導體晶圓級封裝自動化、面板、工業自動化、3C 電子、醫材自動化、環保智能監控及智慧製造等領域。

半導體產業為國內相關產業的領頭羊，對應全球先進製程的發展競爭與製程技術提升，持續帶動資本支出；另外中國大陸近年強力扶植各產業龍頭本土化發展，現階段中國大陸的半導體設備自製率尚低，對於半導體設備業而言商機無限；智慧製造已掀起世界潮流，產業自動化與智能化已成為各產業發展趨勢，在自動化及工業控制市場中，全球製造產業正在加速發展與轉型，京鼎已分階段、廠區建置智能工廠，推動產線全面自動化，以提升生產效率、降低人力成本、改善產品品質，提升企業競爭力。

京鼎深耕半導體及自動化設備多年，由客戶需求的規劃、開發，關鍵零組件及模組製造，機、電、軟整合，客戶裝機售後服務，可提供客戶客製化垂直整合全方面服務。面對中美貿易大戰，更證實了京鼎全球化策略能隨著市場與客戶腳步布局，目前各廠區能就近提供客戶完整的服務。因此除了積極深耕於半導體設備、工業自動化等產業設備之製造及開發，強化產品競爭力外，更積極以宏觀的全球視野，強化內部資訊系統與管理系統之智慧化，建構智能供應鏈運籌之骨幹基礎，以高效能服務平台，開拓更多的創新營運模式與商機。

展望未來，京鼎目前之產品雖然主要係應用於半導體製程生產設備，惟除原有的業務內容外，現階段亦已廣泛延升至工業自動化(如：汽車電子自動化、醫材自動化生產線)、醫療(如：健康工作站、數位 X 光感測器自動化檢測)及環保(如：雲端自動化智能監控)等領域，故除積極深耕於半導體設備、太陽能設備等產業製程設備之製造及開發，以強化產品競爭力外，另藉由開發新產品及新客戶，以及在中國政府強力扶植當地半導體業下，應可提升國內半導體設備之競爭能量，再加上第四次工業革命的時代來臨，各國政府皆致力於製造產業的發展與轉型，如德國推動的「工業 4.0」、中國發佈的「中國製造 2025」以及我國「生產力 4.0 推動方案」，均顯示產業自動化與智能化工業互聯網亦已成為未來發展趨勢，同時為京鼎創造了新藍海效應。

(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	107 年度	108 年度至 3 月 31 日止
研發費用	367,674	79,137
營業收入淨額	9,304,949	1,599,559
占營業收入淨額比例	3.95%	4.95%

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
104 年度	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
	開發完成半導體標準自動化惰性氣體充填單機設備，可對應 10 奈米先進半導體製程
	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
	開發第五代 LED 燈泡全自動鉅量生產線，較上一代機種產能增加一倍開發環安含鎳廢水、中水回收等雲端自動化監控專案
	開發 e 化行動護理車，並導入於國內地區醫院測試評估
	開發雲端健康工作站，整合個人醫療資訊大數據於雲端資料庫
	開發汽車電子產品自動化測試線

年度	研 發 成 果
105 年度	申請經濟部技術處「3DIC LED 綠能光源雙面對準曝光機設備與系統自主化整合技術開發」科專計畫通過審查，正式簽約啟動執行
	開發血糖測試器材自動化生產線
	開發環安水處理、氣體、土壤監控等雲端自動化智能監控方案
	開發智慧病床，並於國內地區醫院測試評估
106 年度	開發完成半導體自動化惰性氣體充填設備，可對應 7 奈米先進半導體製程，並順利導入量產
	開發 OLED 面板搬送自動化設備
107 年度	開發 5 奈米先進製程發微污染防治新機種產品
	開發半導體封裝自動化設備
	執行經濟部技術處「3DIC LED 綠能光源雙面對準曝光機設備與系統自主化整合技術開發」順利結案

(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：

- 利用海外生產力來降低生產成本。
- 強化現有的供應鏈管理能力來增加產能，並減少生產週期。
- 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		107 年(IFRSs)		106 年(IFRSs)	
		金額	%	金額	%
外銷	亞洲	992,839	10.67	1,025,091	12.55
	美洲	7,566,715	81.32	6,725,412	82.34
	歐洲	274,290	2.95	-	-
內銷		471,105	5.06	417,823	5.11
合計		9,304,949	100.00	8,168,326	100.00

2.市場佔有率

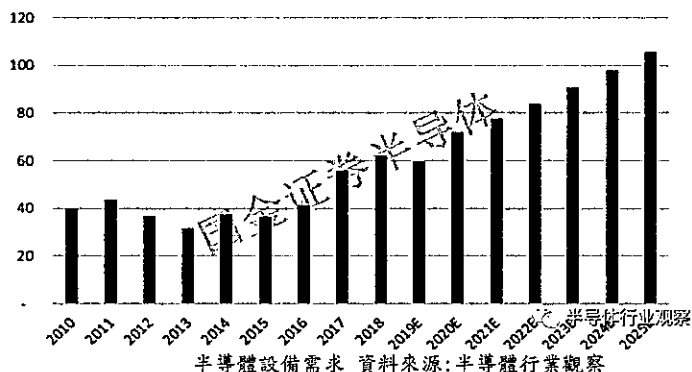
本公司 2015~2018 年度合併營收淨額分別為 5,409,181 仟元、7,837,905 仟元、8,168,326 仟元及 9,304,949 仟元，由於本公司業務範圍涵蓋半導體與太陽能製程設備暨關鍵性零組件、自動化設備及系統整合之生產及銷售，產品多屬高度客製化、量化基礎不一，且因本公司與同業公司設備並無相同或相似之領域，造成內容與性質差異性大，目前並無涵蓋所有業務之相關統計資料，無法於一致性基礎比較其市場佔有率。

本公司於 2002 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，並藉由評估本公司之技術及品質認證、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，形成同業進入障礙，本公司期以此技術能力及營運模式之優勢持續開拓市場，未來整體營運與市占率應可穩定成長。

3.市場未來之供需狀況與成長性

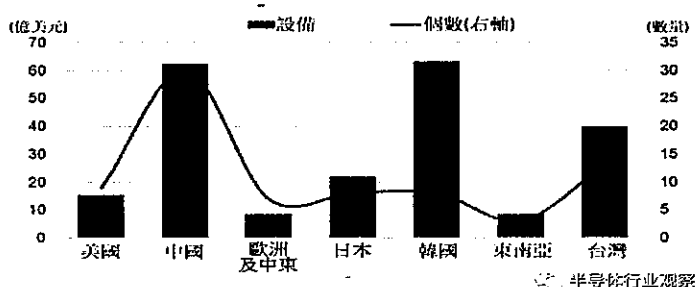
(1)半導體設備產業方面

根據 SEMI 預估，2018 年全球半導體設備市場規模達到 620 億美金，年增 28.6%，預估未來七年年複合成長率在 8%~10%之間如下圖。



從目前發展來看，到 2025 年內摩爾定律仍會延續，因此半導體設備還有發展空間。從新晶圓廠投產來看半導體設備的需求，2017 年開始，亞洲國家開始大積極投入晶圓廠建設，如中國地區有 30 家、韓國 30 家、臺灣則約 20 家左右，在中國政府的獎勵之下，中國半導體設備需求占全球比重逐步提升，已從 2013 年的 15% 提升到 2018 年的 27%，且受到中國持續興建晶圓廠的因素，預計未來中國半導體設備需求市占比重仍會穩定增加如下圖。

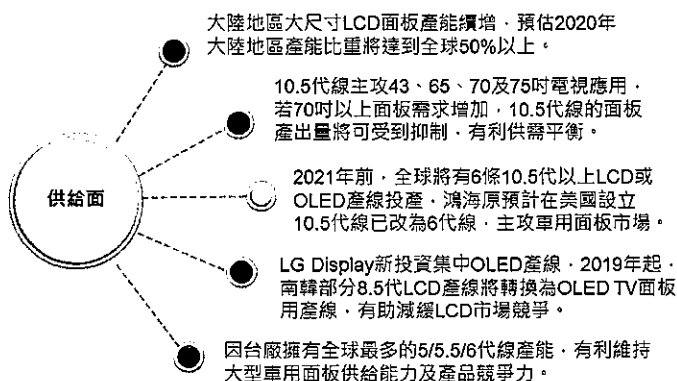
全球半導體設備需求的主要來源地



資料來源: 半導體行業觀察

(2) 面板及觸控產業

影響2019~2023年大尺寸面板供給面因素



資料來源: DIGITIMES Research <大尺寸FPD>研究報告，DIGITIMES整理，2018/10

根據 DIGITIMES Research (大尺寸 FPD) 研究報告，全球面板產業在最高世代生產線步入 10.5/11 廠之後，原本規劃建置總數高達 9 座，然隨著資金取得不易、回收難度增加、市場環境變遷，近期已出現退燒現象，目前暫已縮減至 6 座廠，將有助於緩解面板供需問題。

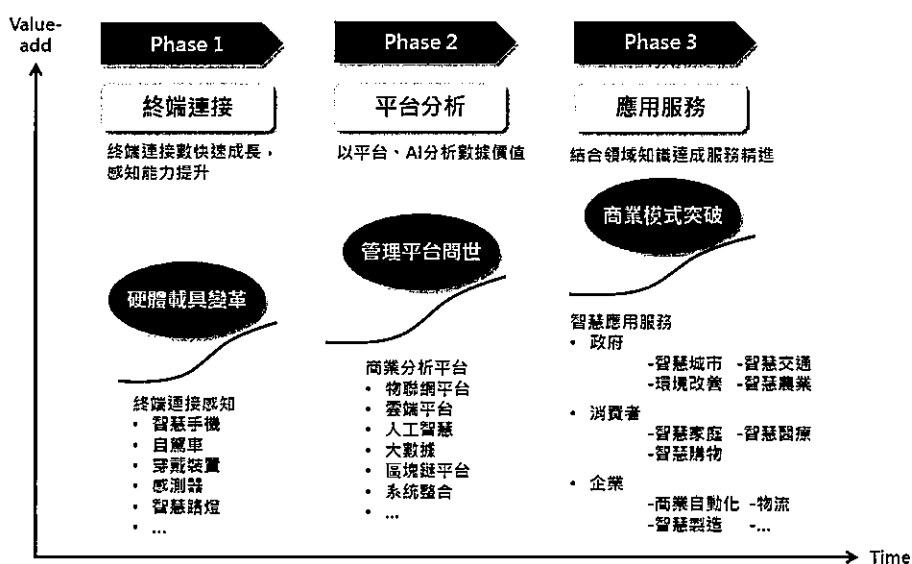
鴻海廣州增城新建之 10.5 代面板廠於 2019 年陸續搬入機台，鴻海美國廠原本規劃 10.5 代廠，改為興建 6 代氧化銦銻銻(IGZO)廠，預計 2020 年投產，將成為美國第一座 TFT Fab。顯示雖然面板價格面臨劇烈競爭，然而各領先的面板廠仍依其步調有計畫地擴充產能，面板設備市場仍然倍受關注。

京鼎深耕 TFT-LCD 自動化設備產業多年，開發完成 LTPS 面板自動化設備、觸控產業製程設備、大尺寸面板量測檢驗設備等，2019 年仍將隨著全球面板擴產計劃，積極參與新世代顯示器工廠建立。

(3) 工業互聯網與智慧製造

依據市調公司指出，全球產業控制、工廠自動化市場預計將從 2018 年的 1600 億美元，擴大到 2024 年的 2695 億美元，並以 9.08% 的年複合成長率 (CAGR) 成長。製造業的賦能技術的利用擴大，製造部門的工業機器人的引進擴大，對應人口增加大量生產伴隨的連網型供應鏈，及各種產業上工業自動化的引進的政府措施等，推動該市場的成長。

根據工研院 IEK 報告指出，物聯網發展將歷經三個階段：終端連接、平台分析、應用服務。其意義是無論是工業互聯網或智慧製造，終將由硬體的創新逐漸演變為軟體及服務的創新。



物聯網發展的三個階段，資料來源：工研院 IEK

京鼎在自動化設備製造整合的基礎上，首先建立硬體的連結，將各工段製程設備加以串連，其次結合雲端運算、巨量資料及分析技術，建構資訊整合平台，於 2017 年底完成建置廠區中央智能監測系統示範平台，2018 年起於各廠區展開智能工廠專案。以這些平台基礎，未來持續開發各項智慧應用服務，預期 2019 年起將可用更高效率的生產模式創造公司利益。

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密之整合技術，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 43 個表面處理技術認證，是全亞洲表面處理技術相當完善且較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 2002 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.微污染防治及惰性氣體充填裝置：精密控制晶圓製程環境，對微污染進行控制與防制，使晶圓在製程中之傳輸、儲存、全程潔淨度受到保護，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.太陽能電池網印機及測試機：將太陽能電池晶片透過精密網版，印刷導電銀漿，經過熱固化，再進行視覺及電性檢測。為矽晶太陽能電池之關鍵製程設備。
- 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	107 年度(IFRSs)				106 年度(IFRSs)			
	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
1	A 公司	0	0	子公司	A 公司	413,007	8.00	子公司
2	D 公司	11,520	0.24	—	D 公司	5,948	0.12	—
3	其 他	4,831,708	99.76	—	其 他	4,742,513	91.88	—
	進貨淨額	4,843,228	100	—	進貨淨額	5,161,468	100.00	—

增減變動原因說明：因 A 公司自 106 年 4 月 26 日併入合併個體，故進 107 年進貨金額為 0。

2.最近二年度主要銷貨客戶

單位：新台幣仟元

項目	107 年度(IFRSs)				106 年度(IFRSs)			
	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
1	甲公司(註 2)	7,388,004	79.4	無	甲公司(註 2)	6,371,654	78.00	無
2	鴻海集團	644,557	6.93	(註 1)	鴻海集團	649,102	7.95	(註 1)
3	其他	1,272,356	13.671	-	其他	1,147,570	14.05	—
	銷貨淨額	9,304,949	100.00	—	銷貨淨額	8,168,326	100.00	—

註 1：對本集團有重大影響集團

註 2：本公司與客戶簽有保密合約。

增減變動原因說明：因 107 年半導體景氣持續在高峰，較 106 年小幅成長。

(五)最近二年度生產量值

單位：台/新台幣仟元

生 產 量 值	年度	107 年度			106 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
主要商品							
半導體設備		1,949	1,541	3,255,004	20,183	17,320	3,902,548
關鍵性零組件		87,745	690,065	2,648,775	34,248	29,389	691,084
合計		89,694	691,606	5,903,779	54,431	46,709	4,593,632

(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	年 度	107 年度				106 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
半導體設備		4	21,630	2,895	5,021,555	4,947	401,524	22,759	5,216,176
關鍵性零組件		6295	438,874	741,911	3,706,086	50	1,954	693,999	2,438,885
其他		174	4,170	33,688	112,634	2,941	14,345	148,730	95,442
合計		6,473	464,674	778,493	8,840,275	7,938	417,823	865,488	7,750,503

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

108 年 3 月 31 日 單位：人/年

年 度		106 年度	107 年度	108 年度截至 3 月 31 日
員 工 人 數	經理人員	55	53	52
	研發人員	22	245	241
	直接員工	410	726	629
	間接員工	599	808	762
	合 計	1086	1832	1684
平 均 年 歲		32.03	31.91	32.46
平 服 務 年 資		4.70	4.97	5.46
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.55%	0.38%	0.42%
	碩 士	6.45%	4.53%	4.99%
	大 專	50.18%	48.36%	49.05%
	高 中	37.94%	42.19%	41.57%
	高 中 以 下	4.88%	4.53%	3.98%

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 1060032494 號
水污染防治計畫及許可	竹科環水許字第 KS006-04 號
廢棄物清理計畫書異動核可	竹環字第 1080003063 號

(2) 應繳納污染防治費用繳納狀況

項目	繳納金額
107 年 Q1~Q4 土壤污染整治費	3,130 元
108 年 Q1 土壤污染整治費	625 元

(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

108 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
氣氣測漏儀	1	104.08.25	940	266	偵測製程管路是否洩漏
廢氣處理設備	1	104.12.21	3,250	1,137	處理製程廢氣達到廢氣排放標準
廢水處理系統	1	104.12.22	4,570	1,600	處理製程廢水達到污水排放標準
一般排氣設備	1	105.04.11	1,050	438	處理製程廢氣達到廢氣排放標準
油水離屑機	1	105.09.29	1,218	609	處理製程廢氣達到廢氣排放標準
廢水改善工程	1	105.11.10	650	348	處理製程廢氣達到廢氣排放標準
液體洩漏偵測器	1	107.04.12	375	306	偵測廢水是否洩漏
集塵工作台	9	107.11.19	3,500	3,267	處理製程粉塵達到廢水排放標準
防漏護堤	2	107.04.12	94	77	預防廢液洩漏

3. 最近二年度及截至年報刊印日止，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. 最近二年度及截至年報刊印日止，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) 婚喪補助、生育補助、部門聚餐補助、員工旅遊補助，另亦提供三節禮券及生日禮券，每年不定期舉辦家庭日、中秋節烤肉及各項趣味競賽等活動。
- (b) 本公司亦按政府相關法令投保勞工保險、全民健康保險及提撥勞工退休金，更為提高員工安全保障，為員工提供團體保險及出差旅平險以保障員工。

(c) 員工現金增資入股及員工酬勞制度：

- 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. 員工酬勞：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與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) 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

- 1. 為能勞資溝通暢通，公司定期舉辦勞資會議及不定期舉辦動員月會與同仁進行意見交流。
 - 2. 公司設有員工意見箱及舉報信箱等溝通管道，並有相關申訴制度實施辦法公告於內部網站，同仁有任何建議或舉報均可透過此管道提出。
2. 最近二年度及截至年報列印日止，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
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
銷貨合約	鴻海集團	104/09/07-111/09/06	產品銷售	無
銷貨合約	丙公司	104/11/16-109/11/15	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
借款合同	A 公司	2018/11/22-2019/11/21	借款	無
借款合同	甲公司	2017/7/21 起	借款	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)

107 年 12 月 31 日單位:新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註 1)				
		103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度
流動資產		2,395,003	3,341,667	4,116,621	5,307,207	6,137,181
不動產、廠房及設備		608,999	665,277	720,750	1,390,492	1,617,256
無形資產		—	—	—	—	—
其他資產		559,034	371,339	279,332	410,914	287,252
資產總額		3,563,036	4,378,283	5,116,703	7,108,613	8,041,689
流動負債	分配前	2,125,292	2,216,187	2,256,699	3,169,449	2,668,301
	分配後	2,185,292	2,488,187	2,556,699	3,641,949	註
非流動負債		56,858	25,915	37,149	315,532	1,118,541
負債總額	分配前	2,182,150	2,242,102	2,293,848	3,484,981	3,786,842
	分配後	2,242,150	2,514,102	2,593,848	3,957,481	註
歸屬於母公司業主之權益		1,380,886	2,136,181	2,822,855	3,623,632	4,254,847
股本		600,000	680,000	750,000	787,500	826,875
資本公積		—	419,993	780,288	780,576	847,477
保留盈餘	分配前	315,694	770,796	1,138,037	1,873,632	2,525,493
	分配後	255,694	498,796	800,537	1,361,757	註
其他權益		465,192	265,392	154,530	181,924	55,002
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	1,380,886	2,136,181	2,822,855	3,623,632	4,254,847
	分配後	1,320,886	1,864,181	2,522,855	3,151,132	註

註：截至民國 108 年 3 月 31 日止，民國 107 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

項目	年度	最近五年度財務資料(註 1)				
		103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度
流動資產		1,425,210	2,027,608	3,075,843	4,573,740	5,171,657
不動產、廠房及設備		119,994	149,445	234,408	264,615	311,275
無形資產		—	—	—	—	—
其他資產		1,053,531	1,347,083	1,543,212	1,786,183	1,888,983
資產總額		2,598,735	3,524,136	4,853,463	6,624,538	7,371,915
流動負債	分配前	1,160,991	1,362,040	1,993,460	2,689,633	2,007,763
	分配後	1,220,991	1,634,040	2,293,460	3,162,133	註
非流動負債		56,858	25,915	37,148	311,273	1,109,305
負債總額	分配前	1,217,849	1,387,955	2,030,608	3,000,906	3,117,068
	分配後	1,277,849	1,659,955	2,330,608	3,473,406	註
歸屬於母公司業主之權益		1,380,886	2,136,181	2,822,855	3,623,632	4,254,847
股本		600,000	680,000	750,000	787,500	826,875
資本公積		—	419,993	780,288	780,576	847,477
保留盈餘	分配前	315,694	770,796	1,138,037	1,873,632	2,525,493
	分配後	255,694	498,796	800,537	1,361,757	註
其他權益		465,192	265,392	154,530	181,924	55,002
庫藏股票		—	—	—	—	—
非控制權益		—	—	—	—	—
權益總額	分配前	1,380,886	2,136,181	2,822,855	3,623,632	4,254,847
	分配後	1,320,886	1,864,181	2,522,855	3,151,132	註

註：截至民國 108 年 3 月 31 日止，民國 107 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。

(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，除每股盈餘為新台幣元外

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註)				
	103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度
營業收入	4,602,925	5,409,181	7,837,905	8,168,326	9,304,949
營業毛利	554,701	944,419	1,213,767	1,948,268	2,312,077
營業(損)益	153,110	514,059	743,423	1,210,217	1,332,640
營業外收入及支出	59,858	44,855	83,420	109,489	100,435
稅前淨利	212,968	558,914	826,843	1,319,706	1,433,075
繼續營業單位 本期淨利	206,059	515,030	642,310	1,073,433	1,162,661
停業單位利益(損失)	117,020	0	0	0	0
本期淨利(損)	323,079	515,030	642,310	1,073,433	1,162,661
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(51,763)	(199,728)	(113,931)	27,056	(125,847)
本期綜合損益總額	271,316	315,302	528,379	1,100,489	1,036,814
淨利歸屬於 母公司業主	323,079	515,030	642,310	1,073,433	1,162,661
淨利歸屬於非控制 權益	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	271,316	315,302	528,379	1,100,489	1,036,814
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	—	—	—	—	—
每股盈餘	5.38	8.11	8.62	13.63	14.06

註：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，除每股盈餘為新台幣元外

項目 \ 年度	最近五年度財務資料(註)				
	103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度
營業收入	3,507,719	3,905,394	6,572,019	7,385,202	8,475,512
營業毛利	378,655	508,609	661,360	1,369,694	1,542,862
營業(損)益	125,513	190,885	316,191	962,847	1,038,067
營業外收入及支出	87,455	368,029	411,986	303,181	392,999
稅前淨利	212,968	558,914	728,177	1,266,028	1,431,066
繼續營業單位 本期淨利	206,059	515,030	642,310	1,073,433	1,162,661
停業單位利益(損失)	117,020	0	0	0	0
本期淨利(損)	323,079	515,030	642,310	1,073,433	1,162,661
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(51,763)	(199,728)	(113,931)	27,056	(125,847)
本期綜合損益總額	271,316	315,302	528,379	1,100,489	1,036,814
淨利歸屬於 母公司業主	323,079	515,030	642,310	1,073,433	1,162,661
淨利歸屬於非控制權益	—	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	271,316	315,302	528,379	1,100,489	1,036,814
綜合損益總額歸屬於非控 制權益	—	—	—	—	—
每股盈餘	5.38	8.11	8.62	13.63	14.06

註：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
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
104 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
105 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
106 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
107 年	徐永堅、吳漢期會計師	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				
		103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度
財務結構(%)	負債占資產比率	61.24	51.21	44.83	49.02	47.09
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	226.75	321.10	391.66	283.29	332.25
償債能力(%)	流動比率	112.69	150.78	182.42	167.45	230.00
	速動比率	76.31	113.23	138.58	105.28	165.41
	利息保障倍數	6,009.53	8,488.32	17,973.82	30,438.07	14,437.31
經營能力	應收款項週轉率(次)	6.32	6.65	6.91	5.03	6.79
	平均收現日數	58	55	53	73	54
	存貨週轉率(次)	6.40	5.95	7.57	4.45	4.08
	應付款項週轉率(次)	4.30	3.49	4.62	3.83	5.11
	平均銷貨日數	57	61	48	82	89
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	7.76	8.49	11.31	7.74	6.19
	總資產週轉率(次)	1.37	1.36	1.65	1.34	1.23
獲利能力	資產報酬率(%)	9.73	13.11	13.61	17.62	15.60
	股東權益報酬率(%)	25.95	29.29	25.90	33.30	29.51
	稅前純益占實收資本比率(%)	55.00	82.19	110.25	167.58	173.31
	純益率(%)	7.02	9.52	8.19	13.14	12.50
	每股盈餘(元)	5.38	8.11	9.05	13.63	14.06
現金流量	現金流量比率(%)	註	34.36	3.00	23.31	58.26
	現金流量允當比率(%)	144.83	382.98	158.68	71.56	87.21
	現金再投資比率(%)	註	25.09	(5.79)	9.10	16.58
槓桿度	營運槓桿度	1.49	1.17	1.13	1.09	1.19
	財務槓桿度	1.04	1.01	1.01	1.00	1.02

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.流動比率：主要係因 107 年發行三年期應付公司債，致現金及約當現金增加、及備料需求下降應付款項減少，致使流動比率上升。
- 2.速動比率：主要係因 107 年發行三年期應付公司債，致現金及約當現金增加、及備料需求下降應付款項減少，致使速動比率上升。
- 3.利息保障倍數：主要係本期借款增加支付利息亦隨之增加，致利息保障倍數減少。
- 4.應收款項週轉率(次)：主要係 107 年營業收入增加及受半導體市場景氣影響，第四季營應收帳款下滑，故致應收帳款週轉率上升。
- 5.平均收現日數：主要係因應收款項週轉率較去年上升，致平均收現日數減少。
- 6.應付款項週轉率(次)：主要係因 107 年公司營業成本增加、及第四季備料需求下降應付款項減少，致使應付帳款週轉率上升。
- 7.不動產、廠房及設備週轉率(次)：主要係因 107 年度為擴充產能增購設備，致不動產、廠房及設備週轉率下降。
- 8.現金流量比率：主要係 107 年度公司營業收入增加及產品組合變動獲利情形良好及存貨去化順暢，致使營業活動之淨現金流入增加；且因第四季備料需求下降應付款項減少，致使現金流量比率上升。
- 9.現金流量允當比率(%)：主要係 107 年度公司營業收入增加及產品組合變動獲利情形良好及存貨去化順暢，致使營業活動之淨現金流入增加；且因第四季備料需求下降應付款項減少，致使現金流量比率上升。
- 10.現金再投資比率：主要係 107 年度公司營業收入增加及產品組合變動獲利情形良好，致使營業活動之淨現金流入增加，現金再投資比率上升。

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	最近五年度財務分析				
			103 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度
財務結構 (%)	負債占資產比率		46.86	39.38	41.84	45.30	42.28
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		1,150.80	1,429.41	1,204.25	1,369.40	1,366.91
償債能力 (%)	流動比率		122.76	148.87	154.30	170.05	257.58
	速動比率		104.88	127.66	137.36	151.98	234.00
	利息保障倍數		8,761.10	13,195.45	26,397.47	64,594.55	342,510.19
經營能力	應收款項週轉率(次)		7.73	8.78	8.06	5.39	6.77
	平均收現日數		47	42	45	68	54
	存貨週轉率(次)		17.21	14.70	20.88	16.64	16.71
	應付款項週轉率(次)		5.93	5.46	5.78	4.35	5.65
	平均銷貨日數		21	25	17	22	22
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		27.65	28.99	34.24	29.60	29.43
	總資產週轉率(次)		1.32	1.28	1.57	1.29	1.21
獲利能力	資產報酬率(%)		12.23	16.94	15.39	18.73	16.78
	股東權益報酬率(%)		25.95	29.29	25.90	33.30	29.51
	稅前純益占實收資本比率(%)		54.99	82.19	97.09	160.76	173.06
	純益率(%)		9.21	13.19	9.77	14.53	13.72
	每股盈餘(元)		5.38	8.11	8.62	13.63	14.06
現金流量	現金流量比率(%)	註		32.02	7.64	28.16	57.87
	現金流量允當比率(%)		209.57	263.63	167.17	123.07	112.90
	現金再投資比率(%)	註		16.42	(3.95)	11.16	12.12
槓桿度	營運槓桿度		1.12	1.06	1.09	1.04	1.05
	財務槓桿度		1.03	1.02	1.01	1.00	1.01

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.流動比率：主要係因 107 年發行三年期應付公司債，致現金及約當現金增加、短期借款減少，致流動比率上升。
- 2.速動比率：主要係因 107 年發行三年期應付公司債，致現金及約當現金增加、短期借款減少，致速動比率上升。
- 3.利息保障倍數：主要係 107 年度公司營業收入增加及產品組合變動獲利情形良好使稅前淨利增加，致利息保障倍數增加。
- 4.應收款項週轉率(次)：主要係受半導體市場景氣影響，第四季營收、平均應收帳款下降，故致應收帳款週轉率上升。
- 5.平均收現日數：主要係因應收款項週轉率較去年上升，致平均收現日數減少。
- 6.應付款項週轉率(次)：主要係因 107 年公司營業成本增加、及備料需求下降應付款項減少，致使應付帳款週轉率上升。
- 7.現金流量比率：主要係 107 年度公司營業收入增加及產品組合變動獲利情形良好，致使營業活動之淨現金流入增加，現金流量比率上升。

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、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

董事會造具本公司一〇七年度營業報告書、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永堅會計師及吳漢期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。

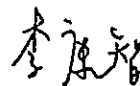
此致

京鼎精密科技股份有限公司一〇八年股東常會

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 八 年 三 月 五 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 107 年度（自 107 年 1 月 1 日至 107 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，與依國際財務報導準則第十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 108 年 2 月 27 日

會計師查核報告

(108)財審報字第 18003346 號

京鼎精密科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

京鼎精密科技股份有限公司及子公司（以下簡稱「京鼎集團」）民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 107 年及 106 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、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨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，足以允當表達京鼎集團民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與京鼎集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對京鼎集團民國 107 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

京鼎集團民國 107 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

銷貨之收入截止

事項說明

有關收入認列會計政策請詳合併財務報告附註四(二十七)；收入認列會計政策採用之重要判斷請詳合併財務報告附註五(一)。

由於京鼎集團第三方保管之發貨倉交易模式因存貨運送至發貨倉時屬於轉倉，待客戶實際於發貨倉拉貨時交易始成立，因發貨倉位於美國或新加坡，相對於直接出貨控管

不易，銷貨收入之認列係透過發貨倉所提供之報表，而非系統控管，易造成收入認列時點不適當或存貨保管實體與帳載數量不符之情形。由於京鼎集團每日發貨倉銷貨交易量龐大，且財務報表結束日前後之交易金額對財務報表之影響致為重大，因此，本會計師將發貨倉銷貨之收入截止列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之因應程序彙列如下：

1. 針對期末截止日前後一定期間之發貨倉銷貨收入交易執行截止測試，包含核對發貨倉保管人之佐證文件，確認帳載存貨異動與銷貨成本結轉已記錄於適當期間。
2. 針對發貨倉之庫存數量已執行發函詢證或實地盤點觀察，以及核對帳載庫存數量。另已追查回函或盤點觀察與帳載不符之原因，並對京鼎集團編製之調節項目執行測試，確認重大之差異已適當調整入帳。

存貨之評價

事項說明

有關存貨評價之會計政策，請詳合併財務報告附註四(十二)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳合併財務報告附註五(二)；存貨會計科目說明，請詳合併財務報告附註六(四)，民國 107 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 1,604,934 仟元及新台幣 36,995 仟元。

京鼎集團主要製造並銷售半導體及自動化設備暨零組件，該等存貨因科技快速變遷，易受市場價格波動，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。京鼎集團對正常出售存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量；對於超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨則採個別辨認採淨變現價值提列損失。

京鼎集團之備抵存貨評價損失主要來自個別辨認過時或毀損存貨項目，由於存貨金額重大，項目眾多且個別辨認過時或毀損存貨常涉及主觀判斷，具估計之不確定性，因此本會計師將備抵存貨評價損失之估計列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之因應程序彙列如下：

1. 比較財務報表期間對備抵存貨評價損失之提列政策係一致採用，並評估其提列政策與程序之合理性。
2. 驗證京鼎集團用以評價之存貨貨齡報表系統邏輯之適當性，以確認報表資訊與其政策一致。
3. 評估管理階層所個別辨認之過時或毀損存貨項目之合理性及相關佐證文件，檢視過往及期後存貨報廢狀況，並與觀察存貨盤點所獲得資訊核對。

4. 就超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨項目所評估淨變現價值，與管理階層討論並取得佐證文件，並加以計算。

日記簿分錄之測試

事項說明

日記簿分錄係記錄日常已發生交易事項與非交易事項，經過帳、累積及分類後，組成財務報表項目餘額及交易金額。京鼎集團之日記帳分錄依產生方式主要分為自動分錄及人工分錄兩大類。自動分錄係透過前端子系統（如，銷貨、採購、生產及庫存等系統）進行原始交易之作業流程及核准程序，並拋轉相關交易之標準分錄至日記簿；人工分錄則採人工作業模式直接記載與核准其他非自動拋轉交易及非交易事項之非標準分錄於日記簿中。

由於上述自動分錄自不同交易流程產生；而人工分錄之類型多樣及複雜，且數量眾多，涉及人工作業與判斷，不適當之日記簿分錄可能導致財務報表產生重大不實表達，故本會計師認為日記簿分錄之適當性因其先天性風險較高，因此對日記簿分錄之測試列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

1. 瞭解及評估京鼎集團人工與自動之日記簿分錄性質及其產生分錄之流程與控制（包含資訊系統擷取流程與控制）之有效性以及相關人員權責劃分之適當性，以辨認人工分錄中風險較高之領域，包含不適當人員、時間及會計科目等，並確認日記簿分錄母體之完整性。
2. 針對人工分錄依所辨認風險較高之領域以選取分錄，就所選取之分錄檢查相關佐證文件、分錄之適當性及其經權責人員切立與核准。
3. 有關自動分錄併同相關交易流程執行測試。

其他事項－對個體財務報表出具查核報告

京鼎公司已編製民國 107 年度及 106 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」暨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允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估京鼎集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算京鼎集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

京鼎集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對京鼎集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使京鼎集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致京鼎集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對京鼎集團民國 107 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

徐永堅

會計師

吳漢期

徐永堅

吳漢期



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

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(90)台財證(六)字第 157088 號

中 華 民 國 1 0 8 年 2 月 2 7 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107年及106年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產			附註	107 年 12 月 31 日	106 年 12 月 31 日			
				金 額 %	金 額 %			
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	3,266,204	41	\$	1,521,056	21
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產	六(一)						
	一流動			6,448	-		-	-
1140	合約資產—流動	六(十七)及七		41,241	1		-	-
1170	應收帳款淨額	六(三)		842,834	10		1,202,078	17
1180	應收帳款—關係人淨額	七		108,255	1		573,972	8
1200	其他應收款			3,932	-		30,626	1
1210	其他應收款—關係人	七		144,623	2		9,016	-
130X	存貨	六(四)		1,567,939	19		1,764,930	25
1410	預付款項			155,705	2		205,529	3
11XX	流動資產合計			6,137,181	76		5,307,207	75
非流動資產								
1517	透過其他綜合損益按公允價值	六(二)						
	衡量之金融資產—非流動			95,290	1		-	-
1523	備供出售金融資產—非流動			-	-		209,864	3
1600	不動產、廠房及設備	六(五)		1,617,256	20		1,390,492	19
1760	投資性不動產淨額	六(六)		48,372	1		50,918	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)		10,570	-		6,473	-
1900	其他非流動資產			133,020	2		143,659	2
15XX	非流動資產合計			1,904,508	24		1,801,406	25
1XXX	資產總計		\$	8,041,689	100	\$	7,108,613	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107年及106年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	107年12月31日	106年12月31日
			金額	金額
			%	%
流動負債				
2100	短期借款	六(七)	\$ 369,882	\$ 259,283
2170	應付帳款		930,387	1,807,587
2200	其他應付款	六(八)	858,523	763,229
2230	本期所得稅負債		196,725	165,073
2300	其他流動負債	六(九)	312,784	174,277
21XX	流動負債合計		2,668,301	3,169,449
非流動負債				
2530	應付公司債	六(十一)	968,530	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)	27,348	46,100
2600	其他非流動負債	六(九)	122,663	269,432
25XX	非流動負債合計		1,118,541	315,532
2XXX	負債總計		3,786,842	3,484,981
權益				
歸屬於母公司業主之權益				
股本				
3110	普通股股本	六(十二)	826,875	787,500
資本公積				
3200	資本公積	六(十四)	847,477	780,576
保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	六(十五)	254,646	147,303
3350	未分配盈餘		2,270,847	1,726,329
其他權益				
3400	其他權益		55,002	181,924
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		4,254,847	3,623,632
3XXX	權益總計		4,254,847	3,623,632
重大或有負債及未認列之合約承諾				
重大之期後事項				
3X2X	負債及權益總計		\$ 8,041,689	\$ 7,108,613

後附合併財務報表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：邱耀銓



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107年及106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	107 年 度	106 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(十七)及七	\$ 9,304,949 100	\$ 8,168,326 100
5000 營業成本	六(四)	(6,992,872) (75)	(6,220,058) (76)
5900 營業毛利		2,312,077 25	1,948,268 24
營業費用	六(十九)		
6100 推銷費用		(324,958) (4)	(275,827) (3)
6200 管理費用		(286,805) (3)	(257,344) (3)
6300 研究發展費用		(367,674) (4)	(204,880) (3)
6000 營業費用合計		(979,437) (11)	(738,051) (9)
6900 營業利益		1,332,640 14	1,210,217 15
營業外收入及支出			
7010 其他收入		88,743 1	103,394 1
7020 其他利益及損失	六(十八)	35,775 -	10,445 -
7050 財務成本		(24,083) -	(4,350) -
7000 營業外收入及支出合計		100,435 1	109,489 1
7900 稅前淨利		1,433,075 15	1,319,706 16
7950 所得稅費用	六(二十一)	(270,414) (3)	(246,273) (3)
8200 本期淨利		\$ 1,162,661 12	\$ 1,073,433 13
不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十)	\$ 1,075 -	(\$ 338) -
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	六(二)		
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	(114,574) (1)	- -
8310 不重分類至損益之項目總額		21,647 -	- -
後續可能重分類至損益之項目		(91,852) (1)	(338) -
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(33,995) -	(15,045) -
8362 備供出售金融資產未實現評價損益		- -	48,226 -
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十一)	- -	(5,787) -
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(33,995) -	27,394 -
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 125,847) (1)	\$ 27,056 -
8500 本期綜合損益總額		\$ 1,036,814 11	\$ 1,100,489 13
淨利歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 1,162,661 12	\$ 1,073,433 13
綜合損益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 1,036,814 11	\$ 1,100,489 13
每股盈餘	六(二十二)		
9750 基本每股盈餘		\$ 14.06	\$ 12.98
9850 稀釋每股盈餘		\$ 13.42	\$ 12.90

後附合併財務報表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：邱耀銓



會計主管：鍾曉佩



京鼎精密科技股份有限公司及子公司

合併財務報告

民國107年及106年12月31日

單位：新台幣仟元

歸屬	於	母保	公留	盈餘	業其	主之	權	益
附註	普通	股本	資本	公積	法定	盈餘	未分配	盈餘
106年1月1日至12月31日								
106年1月1日餘額	\$ 750,000	\$ 780,288	\$ 83,072	\$ 1,054,965	\$ 37,721	\$ -	\$ 116,809	\$ 2,822,855
本期淨利	-	-	-	1,073,433	-	-	-	1,073,433
其他綜合損益	-	-	-	(338)	(15,045)	-	42,439	27,056
本期綜合損益總額	-	-	-	1,073,095	(15,045)	-	42,439	1,100,489
105年度盈餘指撥及分配：六(十五)	-	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	64,231	(64,231)	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	(300,000)	-	-	-	(300,000)
未分配盈餘轉增資本	37,500	-	-	(37,500)	-	-	-	-
股份基礎給付交易	-	288	-	-	-	-	-	288
106年12月31日餘額	\$ 787,500	\$ 780,576	\$ 147,303	\$ 1,726,329	\$ 22,676	\$ -	\$ 159,248	\$ 3,623,632
107年1月1日至12月31日								
107年1月1日餘額	\$ 787,500	\$ 780,576	\$ 147,303	\$ 1,726,329	\$ 22,676	\$ -	\$ 159,248	\$ 3,623,632
追溯適用之影響數	-	-	-	-	-	-	-	-
107年1月1日調整後餘額	787,500	780,576	147,303	1,726,329	22,676	159,248	159,248	3,623,632
本期淨利	-	-	-	1,162,661	-	-	-	1,162,661
其他綜合損益	-	-	-	1,075	(33,995)	(92,927)	-	(125,847)
本期綜合損益總額	-	-	-	1,163,736	(33,995)	(92,927)	-	1,036,814
106年度盈餘指撥及分配：六(十五)	-	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	107,343	(107,343)	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	(472,500)	-	-	-	(472,500)
未分配盈餘轉增資本	39,375	-	-	(39,375)	-	-	-	-
股份基礎給付交易	-	21,507	-	-	-	-	-	21,507
發行可轉換公司債	-	45,394	-	-	-	-	-	45,394
107年12月31日餘額	\$ 826,875	\$ 847,477	\$ 254,646	\$ 2,270,847	\$ 11,319	\$ 66,321	\$ -	\$ 4,254,847

後附合併財務報表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：邱耀銓

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 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	107 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	106 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 1,433,075	\$ 1,319,706
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用(含投資性不動產)	六(五)(六)	228,336	101,086
各項攤提		18,278	12,186
負債準備提列數	六(九)	25,394	6,519
股份基礎給付酬勞成本	六(十三)	21,507	288
利息費用		24,083	4,350
股利收入		(3,403)	(1,985)
應付款項轉列收入		(60)	(15,793)
處分不動產、廠房及設備損失	六(十八)	1,554	5,879
利息收入		(29,850)	(10,084)
預期信用減損損失(呆帳費用提列數)		595	33,584
處分投資利益	六(十八)	-	(58,978)
企業合併之廉價購買利益	六(十八)	-	(3,162)
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			
合約資產		267,404	-
應收帳款		305,728	(355,326)
應收帳款-關係人		54,339	(7,340)
其他應收款		56,612	170,598
存貨		169,890	(642,090)
預付款項		47,905	(128,888)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付帳款		(852,390)	252,755
其他應付款		79,885	161,557
其他流動負債		(41,268)	55,752
應計退休金負債		299	(658)
營運產生之現金流入		1,807,913	899,956
支付所得稅		(253,444)	(161,001)
營業活動之淨現金流入		1,554,469	738,955
投資活動之現金流量			
取得按攤銷後成本衡量之金融資產-流動		(6,448)	-
購置不動產、廠房及設備		(472,769)	(472,056)
取得子公司之淨現金流出	六(十六)	-	(191,067)
其他非流動資產增加		(29,725)	(147,104)
收取利息		29,850	10,084
處分不動產、廠房及設備收款		25,836	1,442
收取股利		3,403	1,985
處分備供出售金融資產價款		-	69,193
投資活動之淨現金流出		(449,853)	(727,523)
籌資活動之現金流量			
發行公司債		1,005,000	-
短期借款增加		121,659	87,790
支付利息		(10,093)	(4,350)
產能保證金增加		-	297,600
其他非流動負債(減少)增加		(2,473)	651
發放現金股利	六(十五)	(472,500)	(300,000)
籌資活動之淨現金流入		641,593	81,691
匯率變動對現金及約當現金影響		(1,061)	(9,492)
本期現金及約當現金增加數		1,745,148	83,631
期初現金及約當現金餘額		1,521,056	1,437,425
期末現金及約當現金餘額		\$ 3,266,204	\$ 1,521,056

後附合併財務報表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：邱耀銓



會計主管：鍾曉佩



京鼎精密科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國 107 年度及 106 年度

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。本公司股票自民國 104 年 7 月 28 日起於臺灣證券交易所掛牌交易。
- (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 108 年 2 月 27 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

下表彙列金管會認可之民國 107 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第4號之修正「於國際財務報導準則第4號『保險合約』下國際財務報導準則第9號『金融工具』之適用」	民國107年1月1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15號「客戶合約之收入」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第15號之修正「國際財務報導準則第15號『客戶合約之收入』之闡釋」	民國107年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	民國106年1月1日
國際會計準則第12號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	民國106年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉列」	民國107年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易與預收(付)對價」	民國107年1月1日

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
2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」	民國107年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國106年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	民國107年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

1. 國際財務報導準則第9號「金融工具」

金融資產債務工具按企業之經營模式及合約現金流量特性判斷，可分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產；金融資產權益工具分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，除非企業作不可撤銷之選擇將非交易目的之權益工具的公允價值認列於其他綜合損益。

本集團對於國際財務報導準則第9號(以下簡稱「IFRS 9」)係採用不重編前期財務報表(以下簡稱「修正式追溯」)

2. 國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」及相關修正

國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」取代國際會計準則第11號「建造合約」、國際會計準則第18號「收入」以及其相關解釋及解釋公告。按準則規定收入應於客戶取得對商品或勞務之控制時認列，當客戶已具有主導資產之使用並取得該資產之幾乎所有剩餘效益之能力時表示客戶取得對商品或勞務之控制。

此準則之核心原則為「企業認列收入以描述對客戶所承諾之商品或勞務之移轉，該收入之金額反映該等商品或勞務換得之預期有權取得之對價」。企業按核心原則認列收入時需運用下列五步驟來決定收入認列的時點及金額：

步驟1：辨認客戶合約。

步驟2：辨認合約中之履約義務。

步驟3：決定交易價格。

步驟4：將交易價格分攤至合約中之履約義務。

步驟5：於（或隨）企業滿足履約義務時認列收入。

此外，準則亦包括一套整合性之揭露規定，該等規定將使企業對財務報表使用者提供有關客戶合約所產生之收入與現金流量之性質、金額、時間及不確定性之綜合資訊。

本集團於初次適用國際財務報導準則第 15 號(以下簡稱「IFRS 15」)時，選擇不重編前期財務報表，將銷售合約中，屬於已提供客戶服務但尚未開立帳單部分，依據 IFRS 15 之規定認列為合約資產，過去報導期間於資產負債表上表達為應收帳款，民國 107 年 1 月 1 日餘額為\$308,645。

3. 國際會計準則第 7 號之修正「揭露倡議」

此修正要求企業增加揭露有關(來自)籌資活動之負債變動，包括來自現金及非現金之變動。

經評估該修正將使本集團增加有關(來自)籌資活動之負債變動之揭露。

(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

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、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號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外)；出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。

本集團將屬承租人之租賃合約按國際財務報導準則第 16 號處理，惟採用不重編前期財務報表(以下簡稱「修正式追溯」)，對於民國 108 年 1 月 1 日分別調增使用權資產及租賃負債，各為\$146,203 及\$139,424，並調減保留盈餘\$10,873。

(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之國際財務報導準則之新發布、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
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109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」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。	

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，本合併財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產/備供出售金融資產。

(2) 按退休基金資產減除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 之財務報告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，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

3. 本集團於民國 107 年 1 月 1 日初次適用 IFRS 9 及 IFRS 15，係採用修正式追溯，並未重編民國 106 年度之財務報表及附註。民國 106 年度係依據國際會計準則第 39 號(以下簡稱「IAS 39」)、國際會計準則第 11 號(以下簡稱「IAS 11」)、國際會計準則第 18 號(以下簡稱「IAS 18」)及其相關解釋及解釋公告編製，所採用之重大會計政策及重要會計項目之說明，請詳附註十二(四)及(五)說明。

(三)合併基礎

1. 合併報告編製原則

(1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。

- (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，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (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於權益。
- (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，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，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，其會計處理與本集團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。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			107年12月31日	106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公司	100	100	
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之製造業務	100	100	
京鼎精密科技股份有限公司	銓冠半導體科技股份有限公司	經營機器設備及電子零組件之製造業務	100	-	(4)
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	MINDTECH CORPORATION (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	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			107年12月31日	106年12月31日	
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	(1)
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	(1)
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	(1)
MINDTECH CORPORATION	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	100	100	(5)
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	富曜半導體(昆山)有限公司 (原名：富曜精密組件(昆山)有限公司)	經營研製、生產新型合金材料及電子專用設備之產銷業務	100	100	(2) (5)
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	上海柏鼎環保科技有限公司	經營環保自動化控制系統及環境工程之產銷業務	100	-	(3) (5)

(1)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。

(2)本公司於民國 106 年 4 月 26 日間接取得富曜半導體(昆山)有限公司 (原名：富曜精密組件(昆山)有限公司)100%股權，並列入合併財務報表編製個體。

(3)本公司於民國 107 年 5 月投資設立上海柏鼎環保科技有限公司，並於投資日起列入合併財務報表編製個體。

(4)本公司於民國 107 年 12 月投資設立銓冠半導體科技股份有限公司，並於投資日起列入合併財務報表編製個體。

(5)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。

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. 重大限制：無此情形。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無此情形。

(四) 外幣換算

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。

1. 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。

2. 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

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。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

107 年度適用

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1) 在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(八) 按攤銷後成本衡量之金融資產

107 年度適用

1. 係指同時符合下列條件者：

- (1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。

(2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

2. 本集團對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。
4. 本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(九)應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 本集團於原始認列時按其公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，將其利益或損失認列於損益。

(十)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按12個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十一)金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十二)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

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。

(十七) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減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程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十八) 應付帳款及票據

係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。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) 應付可轉換公司債

本集團發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權(即持有人可選擇轉換為本集團普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份)。於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融負債或權益，其處理如下：

1. 公司債之主契約：於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。
2. 嵌入之轉換權(符合權益之定義)：於原始認列時，就發行金額扣除上述「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。
3. 發行之任何直接歸屬之交易成本，按上述各項組成之原始帳面金額比例分配至各負債及權益之組成部分。
4. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(二十) 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。

(二十一) 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。

(二十二)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。

(二十三)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。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. 確定福利計畫產生再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞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。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(二十四)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。

(二十五) 所得稅

1. 所得稅費用包含本期及遞延所得稅。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本期所得稅。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之所得稅，嗣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本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，始將本期所得稅資產及本期所得稅負債互抵；當有法定執行權將本期所得稅資產及本期所得稅負債互抵，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。

(二十六) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十七) 收入認列

本集團製造並銷售半導體設備相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予買方，買方對於產品銷售價格具有裁量權且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響顧客接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予顧客，且顧客依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。應收帳款於商品交付予客戶時認列，因

自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

本集團與客戶簽訂之合約，移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本集團並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。

(二十八) 營運部門

本集團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判定對客戶承諾之性質究係由其本身提供特定商品或勞務之履約義務(即本集團為主理人)，或係為另一方安排提供該等商品或勞務之履約義務(即本集團為代理人)。當本集團於移轉特定商品或勞務予客戶前，控制該商品或勞務，則本集團為主理人，就移轉特定商品或勞務之預期有權取得之對價總額認列收入。若特定商品或勞務移轉予客戶前，本集團並未控制該等商品或勞務，則本集團為代理人，係為另一方提供特定商品或勞務予客戶作安排，就此安排有權取得之任何收費或佣金認列為收入。

本集團依據下列指標判定於特定商品或勞務移轉予客戶前控制該商品或勞務：

- a. 對完成提供特定商品或勞務之承諾負有主要責任。
- b. 於特定商品或勞務移轉予客戶前或於控制移轉後承擔存貨風險。
- c. 對特定商品或勞務具有訂定價格之裁量權。

(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

	107年12月31日	106年12月31日
零用金及庫存現金	\$ 633	\$ 465
支票存款及活期存款	1,960,714	1,007,814
約當現金		
定期存款	1,304,857	512,777
合計	<u>\$ 3,266,204</u>	<u>\$ 1,521,056</u>

1. 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。
2. 上開定期存款係為三個月內到期且其價值變動風險甚小，此外民國 107 年 12 月 31 日未符合約當現金定義之三個月以上到期之定期存款為 \$6,448，本集團業已將其轉列「按攤銷後成本衡量之金融資產—流動」項下。

(二)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	107年12月31日
非流動項目：	
權益工具	
上市公司股票	\$ 28,969
評價調整	66,321
合計	<u>\$ 95,290</u>

1. 本集團選擇將屬策略性投資之投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 107 年 12 月 31 日之公允價值為 \$95,290。
2. 本集團透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產民國 107 年度認列之其他綜合(損)益為(\$114,574)。
3. 本集團未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
4. 相關信用風險資訊請詳附註十二(二)。
5. 民國 106 年 12 月 31 日之資訊請詳附註十二(四)說明。

(三)應收票據及帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應收票據	\$ 364	\$ 272
應收帳款	844,004	1,208,019
減：備抵損失	(1,534)	(6,213)
	<u>\$ 842,834</u>	<u>\$ 1,202,078</u>

1. 本集團並未持有任何的擔保品。
2. 相關信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(四) 存貨

	107年12月31日		
	成本	備抵評價損失	帳面金額
原料	\$ 310,868	(\$ 13,541)	\$ 297,327
在製品	621,743	(2,092)	619,651
製成品	672,323	(21,362)	650,961
	<u>\$ 1,604,934</u>	<u>(\$ 36,995)</u>	<u>\$ 1,567,939</u>

	106年12月31日		
	成本	備抵評價損失	帳面金額
原料	\$ 456,813	(\$ 18,851)	\$ 437,962
在製品	546,255	(1,549)	544,706
製成品	815,831	(33,569)	782,262
	<u>\$ 1,818,899</u>	<u>(\$ 53,969)</u>	<u>\$ 1,764,930</u>

本集團當期認為費損之存貨成本：

	107年度	106年度
已出售存貨成本	\$ 7,079,766	\$ 6,287,310
下腳收入	(72,386)	(78,133)
存貨跌價回升利益	(43,080)	(22,184)
其他	28,572	33,065
	<u>\$ 6,992,872</u>	<u>\$ 6,220,058</u>

本集團民國 107 年及 106 年度因去化部分已提列跌價之存貨，故存貨淨變現價值回升。

(五) 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
107年1月1日					
成本	\$ 581,497	\$ 1,040,400	\$ 409,958	\$ 458,525	\$ 2,490,380
累計折舊	(241,958)	(636,073)	(221,857)	-	(1,099,888)
	<u>\$ 339,539</u>	<u>\$ 404,327</u>	<u>\$ 188,101</u>	<u>\$ 458,525</u>	<u>\$ 1,390,492</u>
107年					
1月1日	\$ 339,539	\$ 404,327	\$ 188,101	\$ 458,525	\$ 1,390,492
增添	920	106,966	169,429	202,079	479,394
處分	-	(22,469)	(1,866)	-	(24,335)
移轉	222	550,754	20,886	(552,511)	19,351
折舊費用	(19,670)	(99,370)	(106,971)	-	(226,011)
淨兌換差額	(4,509)	(5,630)	(1,903)	(9,593)	(21,635)
12月31日	<u>\$ 316,502</u>	<u>\$ 934,578</u>	<u>\$ 267,676</u>	<u>\$ 98,500</u>	<u>\$ 1,617,256</u>
107年12月31日					
成本	\$ 574,484	\$ 1,635,060	\$ 569,085	\$ 98,500	\$ 2,877,129
累計折舊	(257,982)	(700,482)	(301,409)	-	(1,259,873)
	<u>\$ 316,502</u>	<u>\$ 934,578</u>	<u>\$ 267,676</u>	<u>\$ 98,500</u>	<u>\$ 1,617,256</u>
	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合計
106年1月1日					
成本	\$ 564,285	\$ 744,814	\$ 252,833	\$ 1,429	\$ 1,563,361
累計折舊	(216,650)	(425,302)	(200,659)	-	(842,611)
	<u>\$ 347,635</u>	<u>\$ 319,512</u>	<u>\$ 52,174</u>	<u>\$ 1,429</u>	<u>\$ 720,750</u>
106年					
1月1日	\$ 347,635	\$ 319,512	\$ 52,174	\$ 1,429	\$ 720,750
增添	-	62,541	95,564	362,346	520,451
企業合併取得	-	69,371	2,917	-	72,288
處分	-	(1,276)	(6,045)	-	(7,321)
移轉	15,004	17,274	59,170	88,206	179,654
折舊費用	(19,286)	(62,053)	(17,218)	-	(98,557)
淨兌換差額	(3,814)	(1,042)	1,539	6,544	3,227
12月31日	<u>\$ 339,539</u>	<u>\$ 404,327</u>	<u>\$ 188,101</u>	<u>\$ 458,525</u>	<u>\$ 1,390,492</u>
106年12月31日					
成本	\$ 581,497	\$ 1,040,400	\$ 409,958	\$ 458,525	\$ 2,490,380
累計折舊	(241,958)	(636,073)	(221,857)	-	(1,099,888)
	<u>\$ 339,539</u>	<u>\$ 404,327</u>	<u>\$ 188,101</u>	<u>\$ 458,525</u>	<u>\$ 1,390,492</u>

(六) 投資性不動產

	房屋及建築	
	107年	106年
1月1日		
成本	\$ 81,328	\$ 104,544
累計折舊	(30,410)	(36,093)
	<u>\$ 50,918</u>	<u>\$ 68,451</u>
1月1日	\$ 50,918	\$ 68,451
轉出	(221)	(15,004)
折舊費用	(2,325)	(2,529)
12月31日	<u>\$ 48,372</u>	<u>\$ 50,918</u>
12月31日		
成本	\$ 80,788	\$ 81,328
累計折舊	(32,416)	(30,410)
	<u>\$ 48,372</u>	<u>\$ 50,918</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	107年度	106年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 17,534</u>	<u>\$ 19,156</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>\$ 2,325</u>	<u>\$ 2,529</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$120,391 及\$117,729，係本集團取得市場成交行情資訊採比較法進行評估之評價結果，屬第二等級公允價值。

(七) 短期借款

借款性質	107年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
擔保借款	\$ 227,111	3.7%~4.785%	由母公司替子公司擔保
信用借款	<u>142,771</u>	4.5675%~5.0025%	無
	<u>\$ 369,882</u>		
借款性質	106年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 170,000	1.1%~1.15%	無
擔保借款	<u>89,283</u>	2.3567%	由母公司替子公司擔保
	<u>\$ 259,283</u>		

(八) 其他應付款

	107年12月31日	106年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 371,514	\$ 359,350
應付員工酬勞	163,570	127,779
應付設備款	67,117	60,492
應付加工費	45,347	53,821
其他	210,975	161,787
	<u>\$ 858,523</u>	<u>\$ 763,229</u>

(九) 其他流動負債

	107年12月31日	106年12月31日
一年內到期產能保證金	\$ 150,720	\$ 37,200
合約負債	101,813	-
負債準備	46,876	41,404
預收款項	-	92,912
其他	13,375	2,761
	<u>\$ 312,784</u>	<u>\$ 174,277</u>

1. 合約負債相關資訊請詳附註六(十七)。

2. 本集團與客戶簽訂產能保證合約，依合約之規定本集團以預收保證金之方式保留一定產能予該等客戶，該等存入保證金計美金 10,000 仟元，自民國 107 年 12 月起，分八期歸還該等保證金。截至民國 107 年及 106 年 12 月 31 止，除上述一年內到期部分轉列流動負債，其餘帳列「其他非流動負債」計 \$ 113,040 及 \$ 260,400。

3. 負債準備相關資訊如下：

	保固準備
	107年
1月1日餘額	\$ 41,404
當期提列之負債準備	25,394
當期使用之負債準備	(19,865)
匯率影響數	(57)
12月31日餘額	<u>\$ 46,876</u>

本集團之保固負債準備主係與半導體及自動化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)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。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)資產負債表認列之金額如下(表列「其他非流動負債」)：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	\$ 38,010	\$ 37,624
計畫資產公允價值	(32,330)	(30,092)
淨確定福利負債	<u>\$ 5,680</u>	<u>\$ 7,532</u>

(3)淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
107年			
1月1日餘額	\$ 37,624	\$ 30,092	\$ 7,532
當期服務成本	141	-	141
利息成本	451	-	451
利息收入	-	361	(361)
	<u>38,216</u>	<u>30,453</u>	<u>7,763</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬	-	869	(869)
財務假設變動	864	-	864
影響數			
經驗調整	(1,070)	-	(1,070)
	<u>(206)</u>	<u>869</u>	<u>(1,075)</u>
提撥退休基金	-	1,008	(1,008)
12月31日餘額	<u>\$ 38,010</u>	<u>\$ 32,330</u>	<u>\$ 5,680</u>

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
106年			
1月1日餘額	\$ 38,244	\$ 30,392	\$ 7,852
當期服務成本	186	-	186
利息成本	574	-	574
利息收入	-	456	(456)
	<u>39,004</u>	<u>30,848</u>	<u>8,156</u>

再衡量數：

計畫資產報酬	-	(143)	143
財務假設變動 影響數	1,328	-	1,328
經驗調整	(1,133)	-	(1,133)
	<u>195</u>	<u>(143)</u>	<u>338</u>
提撥退休基金	-	962	(962)
支付退休金	(1,575)	(1,575)	-
12月31日餘額	<u>\$ 37,624</u>	<u>\$ 30,092</u>	<u>\$ 7,532</u>

- (4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該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，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。107年及106年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

- (5) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	107年度	106年度
折現率	<u>1.00%</u>	<u>1.20%</u>
未來薪資增加率	<u>3.50%</u>	<u>3.50%</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。因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
107年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,076)	\$ 1,118	\$ 994	(\$ 964)
106年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,111)	\$ 1,155	\$ 1,033	(\$ 1,001)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本公司於民國 108 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$1,473。

(7)截至 107 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 12 年。

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)本集團之中國大陸子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，其提撥比率依員工戶籍之不同提撥 8%~10.5%。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 107 年及 106 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$83,174 及\$60,558。

(十一)應付公司債

	107年12月31日
應付公司債	\$ 1,000,000
減：應付公司債折價	(31,470)
	<u>\$ 968,530</u>

1. 本公司發行之國內可轉換公司債

(1)本公司國內第一次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- 本公司經主管機關核准募集及發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額計\$1,000,000，募集總額計\$1,005,000，票面利率 0%，發行期間三年，流通期間自民國 107 年 1 月 23 日至 110 年 1 月 23 日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國 107 年 1 月 23 日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿一個月翌日起，至到期日前十日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本集團請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整。本轉換公司債發行時轉換價格為每股新台幣 251.2 元，本公司於民國 107 年 7 月 30 日依轉換辦法調整轉換價格為每股新台幣 231 元。

D. 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不得再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

2. 本集團於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計\$45,394。經分離後主契約債務之有效利率為1.5518%。

(十二)股本

截至民國 107 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 82,688 仟股，每股面額 10 元，實收資本額為\$826,875。

(十三)股份基礎給付

1. 民國 107 年及 106 年度本集團之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量		既得條件
		(仟股)	合約期間	
員工認股權計畫(母公司)	106.12.27	1,000	5年	說明(1)
現金增資保留員工認購 (子公司)	107.12.27	1,011	-	立即既得

(1)員工服務屆滿 2 年可既得 20%；服務屆滿 3 年可既得 60%；服務屆滿 4 年可既得 100%。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	107年度		106年度	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通				
在外認股權	1,000	\$ 198.5	-	\$ -
本期給與認股權	-	-	1,000	198.5
12月31日期末流通				
在外認股權	1,000	198.5	1,000	198.5
12月31日期末可 執行認股權	-	-	-	-

3. 本集團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
員工認股權 計畫	106.12.27	198.5	198.5	47.84%	3.5~ 4.5年	-	0.58~ 0.64%	69.9~78.8
現金增資保 留員工認購	107.12.27	9.91	10	38.34%	0.04年	-	0.46%	0.26

4. 本集團民國 107 年及 106 年度因股份基礎給付交易產生之酬勞成本及其產生之資本公積分別為\$21,507及\$288。

(十四)資本公積

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。

107年				
	發行溢價	認股權	其他	合計
1月1日	\$ 771,703	\$ -	\$ 8,873	\$ 780,576
發行可轉換公司債	-	45,394	-	45,394
員工認股權之酬勞成本	-	-	19,968	19,968
子公司所有權權益變動數	-	-	1,539	1,539
12月31日	<u>\$ 771,703</u>	<u>\$ 45,394</u>	<u>\$ 30,380</u>	<u>\$ 847,477</u>

106年度			
	發行溢價	其他	合計
1月1日	\$ 771,703	\$ 8,585	\$ 780,288
員工認股權之酬勞成本	-	276	276
子公司所有權權益變動數	-	12	12
12月31日	<u>\$ 771,703</u>	<u>\$ 8,873</u>	<u>\$ 780,576</u>

(十五)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；其餘額再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，併同上年年度累積未分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益及公司長期財務規劃，股東股息紅利就累積可分配盈餘提撥，其中應不低於當年度可分配

盈餘之百分之十五。分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不少於股息紅利總額之百分之十。

2. 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。
3. 本公司於民國 107 年 5 月 29 日及民國 106 年 5 月 26 日經股東會決議通過民國 106 年度及 105 年度盈餘分派案如下：

	106年度		105年度	
	金	每股股利(元)	金	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 107,343		\$ 64,231	
現金股利	472,500	6.0	300,000	4.0
股票股利	39,375	0.5	37,500	0.5
合計	<u>\$ 619,218</u>		<u>\$ 401,731</u>	

上述股東會決議盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

4. 本公司於民國 108 年 2 月 27 日經董事會提議民國 107 年度盈餘分派案如下：

	107年度	
	金	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 116,266	
現金股利	578,813	7.0
合計	<u>\$ 695,079</u>	

上述民國 107 年度盈餘分派議案，截至民國 108 年 2 月 27 日止，尚未經股東會決議。

有關董事會提議及股東會決議盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

5. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六（二十一）。

(十六) 企業合併

1. 本集團之子公司富士邁半導體精密工業(上海)有限公司於民國 106 年 4 月 26 日以美金 7,140 仟元(約\$220,755)購入富曜半導體(昆山)有限公司(原名：富曜精密組件(昆山)有限公司)(以下簡稱「富曜」)100%股權，並取得對富曜之控制，該公司從事模具零部件、半導體設備零元件、自動化零元件生產加工、機加工及表面處理與組裝之產銷業務。本集團預期收購後可擴大產能規模及優化內部生產流程。此合併基準日訂於民國 106 年 4 月 26 日。

2. 收購富曜所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值之資訊如下：

	<u>106年4月26日</u>
收購對價	
現金（美金7,140仟元）	\$ 220,755
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金	29,688
應收帳款	253,817
其他應收款	1,804
存貨	207,406
不動產、廠房及設備	72,288
其他資產	139,162
應付帳款	(393,085)
其他應付款	(87,163)
可辨認淨資產總額	<u>223,917</u>
廉價購買利益	<u>(\$ 3,162)</u>

3. 本集團自民國 106 年 4 月 26 日合併富曜起，富曜其增加之稅前淨利為 \$18,897。若假設富曜自民國 106 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨利將分別為 \$8,168,326 及 \$1,323,049。

(十七)營業收入

	<u>107年度</u>
客戶合約之收入	\$ <u>9,304,949</u>

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品，民國 107 年度收入細分如下：

	<u>107年度</u>
外部客戶合約收入	
於某一時點認列之收入	\$ 9,272,778
隨時間逐步認列之收入	<u>32,171</u>
	<u>\$ 9,304,949</u>

本集團細分為主要地理區域之外部客戶合約收入相關資訊，請詳附註十四(三)。

2. 合約資產及合約負債

合約資產主要為自動化設備合約中，屬於已提供客戶服務但尚未開立帳單部分；合約負債為預收貨款。關係人資訊請詳附註七。

3. 民國 106 年度營業收入之相關揭露請詳附註十二(五)2。

(十八) 其他利益及損失

	107年度	106年度
淨外幣兌換利益(損失)	\$ 39,795	(\$ 43,027)
處分不動產、廠房及設備損失	(1,554)	(5,879)
處分投資利益	-	58,978
廉價購買利益	-	3,162
其他	(2,466)	(2,789)
	<u>\$ 35,775</u>	<u>\$ 10,445</u>

(十九) 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：

	107年度	106年度
員工福利費用	\$ 1,604,776	\$ 1,274,710
不動產、廠房及設備折舊費用	226,011	98,557
攤銷費用	18,278	12,186
	<u>\$ 1,849,065</u>	<u>\$ 1,385,453</u>

(二十) 員工福利費用

性質別	107年度	106年度
薪資費用	\$ 1,345,033	\$ 1,055,595
勞健保費用	63,305	57,524
退休金費用	88,271	60,862
董事酬勞	5,631	6,524
其他用人費用	102,536	94,205
	<u>\$ 1,604,776</u>	<u>\$ 1,274,710</u>

1. 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應先提撥百分之三至百分之八為員工酬勞，及提撥董事酬勞不高於千分之五，由董事會決議並報告股東會。
2. 本公司民國 107 年及 106 年度員工酬勞估列金額分別為\$81,601 及 \$97,082；董事酬勞估列金額分別為\$4,642 及\$4,263。
3. 民國 107 年及 106 年度員工酬勞及董監酬勞分別經董事會決議，與民國 107 年及 106 年度財務報告認列之金額一致。
本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一)所得稅

1. 所得稅費用

(1)所得稅費用組成部分：

	107年度	106年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 250,114	\$ 226,290
未分配盈餘加徵	45,388	23,751
研發抵減之所得稅影響數	(27,354)	(20,513)
以前年度所得稅低估	3,508	5,582
當期所得稅總額	271,656	235,110
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	15,470	11,163
稅率改變之影響	(16,712)	-
遞延所得稅總額	(1,242)	11,163
所得稅費用	\$ 270,414	\$ 246,273

(2)與其他綜合損益相關之所得稅(利益)費用金額：

	107年度	106年度
透過其他綜合損益按公允價值變動之金融資產公允價值變動	(\$ 21,647)	\$ 5,787

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	107年度	106年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅(註)	\$ 335,048	\$ 289,123
按稅法規定剔除項目之所得稅影響數	(53,140)	(43,492)
研發抵減之所得稅影響數	(27,354)	(20,513)
未分配盈餘加徵10%所得稅	45,388	23,751
以前年度所得稅低估	3,508	5,582
稅率改變之影響	(16,712)	-
遞延所得稅資產可實現性評估變動	(16,324)	(8,178)
所得稅費用	\$ 270,414	\$ 246,273

註：適用稅率之基礎係按相關國家所得適用之稅率計算。

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：

		107年				
		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：						
備抵存貨跌價損失	\$	643	\$ 3,149	\$ -	(\$ 40)	\$ 3,752
未實現兌換損失		5,830	(5,830)	-	-	-
期末計提薪資		-	6,750	-	(127)	6,623
其他		-	195	-	-	195
合計	\$	<u>6,473</u>	<u>4,264</u>	<u>-</u>	<u>(\$ 167)</u>	<u>\$ 10,570</u>
-遞延所得稅負債：						
未實現兌換利益	\$	-	(\$ 1,190)	\$ -	\$ -	(\$ 1,190)
採權益法認列之 投資損益	(	24,453)	(1,832)	-	127	(26,158)
金融商品未實現 利益	(	21,647)	-	21,647	-	-
合計	(\$	<u>46,100)</u>	<u>(\$ 3,022)</u>	<u>\$ 21,647</u>	<u>\$ 127</u>	<u>(\$ 27,348)</u>
		106年				
		1月1日	認列於 損益	認列於其他 綜合損益	淨兌換 差額	企業 合併 12月31日
暫時性差異：						
-遞延所得稅資產：						
備抵存貨跌價損失	\$	-	(\$ 2,402)	\$ -	\$ 25	\$ 3,020 \$ 643
未實現兌換損失		-	5,830	-	-	- 5,830
期末計提薪資		-	(2,789)	-	11	2,778 -
合計	\$	<u>-</u>	<u>639</u>	<u>-</u>	<u>36</u>	<u>\$ 5,798 \$ 6,473</u>
-遞延所得稅負債：						
採權益法認列之 投資損益	(\$	12,598)	(\$11,802)	\$ -	(\$ 53)	\$ - (\$24,453)
金融商品未實現 利益	(	15,860)	-	(5,787)	-	- (21,647)
合計	(\$	<u>28,458)</u>	<u>(\$11,802)</u>	<u>(\$ 5,787)</u>	<u>(\$ 53)</u>	<u>\$ - (\$46,100)</u>

4. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

<u>107年12月31日</u>				
發生年度	核定數	尚未抵減金額	未認列遞延 所得稅資產部分	最後扣抵年度
100年	\$ 92,854	\$ 92,854	\$ 92,854	110年
<u>106年12月31日</u>				
發生年度	核定數	尚未抵減金額	未認列遞延 所得稅資產部分	最後扣抵年度
98年	\$ 278,203	\$ 74,253	\$ 74,253	108年
100年	92,854	92,854	92,854	110年

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
備抵呆帳超限數	\$ 36,892	\$ 34,605
採用權益法之投資收益	27,391	17,591
備抵存貨跌價損失	25,318	49,112
其他	43,897	44,734
	<u>\$ 133,498</u>	<u>\$ 146,042</u>

6. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 105 年度，其中 103 年度尚未核定。
7. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。另本集團之大陸子公司富士邁半導體精密工業(上海)有限公司於 2018 年 4 月取得高新技術企業證明書，自 2017 年至 2019 年得享高新技術企業所得稅優惠，企業所得稅率自 25%調降至 15%。本集團業已就上述稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十二) 每股盈餘

	107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>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$1,162,661	82,688	\$ 14.06
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$1,162,661	82,688	
轉換公司債	11,192	4,068	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	-	696	
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$1,173,853	87,452	\$ 13.42
	106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>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$1,073,433	82,688	\$ 12.98
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$1,073,433	82,688	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	-	527	
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$1,073,433	83,215	\$ 12.90

上述加權平均流通在外股數係追溯至民國 107 年 12 月 31 日止，本公司盈餘轉增資之股數。

(二十三) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	107年度	106年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 479,394	\$ 520,451
加：期初應付設備款	60,492	12,097
減：期末應付設備款	(67,117)	(60,492)
本期支付現金	\$ 472,769	\$ 472,056

(二十四) 來自籌資活動之負債之變動

	<u>短期借款</u>	<u>應付公司債</u>	<u>來自籌資活動之負債總額</u>
107年1月1日	\$ 259,283	\$ -	\$ 259,283
籌資現金流量之變動	121,659	1,005,000	1,126,659
匯率變動之影響	(11,060)	-	(11,060)
其他非現金之變動	-	(36,470)	(36,470)
107年12月31日	<u>\$ 369,882</u>	<u>\$ 968,530</u>	<u>\$ 1,338,412</u>

七、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本集團關係</u>
鴻海精密工業股份有限公司及所屬子公司 (鴻海精密及子公司)	對本集團有重大影響集團
鴻準精密工業股份有限公司及所屬子公司 (鴻準精密及子公司)	其他關係人
General Interface Solution (GIS) Holding Limited及所屬子公司 (GIS及子公司)	其他關係人
Sharp Corporation	其他關係人

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
商品銷售：		
對本集團有重大影響集團		
- 鴻海精密及子公司	\$ 644,557	\$ 649,102
其他關係人	<u>146,454</u>	<u>30,227</u>
	<u>\$ 791,011</u>	<u>\$ 679,329</u>

本集團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 30~60 天。

2. 合約資產

本集團民國 107 年 12 月 31 日及 1 月 1 日與鴻海精密及子公司之合約資產金額分別為 \$40,000 及 \$228,058，相關說明請詳附註六(十七)。

3. 應收帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應收帳款：		
對本集團有重大影響集團		
－鴻海精密及子公司	\$ 265,457	\$ 592,955
其他關係人	17,850	20,945
	283,307	613,900
減：轉列其他應收款	(174,845)	(32,793)
減：備抵呆帳	(207)	(7,135)
	\$ 108,255	\$ 573,972

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 30~60 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. 其他應收關係人款項

	107年12月31日	106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		
－鴻海精密及子公司	\$ 162,586	\$ 34,160
其他關係人	15,562	2,785
	178,148	36,945
減：備抵呆帳	(33,525)	(27,929)
	\$ 144,623	\$ 9,016

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。

5. 預收關係人款項(表列「其他流動負債」)

	107年12月31日	106年12月31日
預收關係人款項：		
對本集團有重大影響集團		
－鴻海精密及子公司	\$ -	\$ 670
其他關係人		
－GIS及子公司	-	55,366
	\$ -	\$ 56,036

6. 主要管理階層薪酬資訊

	107年度	106年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 23,313	\$ 13,439
退職後福利	299	251
總計	\$ 23,612	\$ 13,690

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	
		107年12月31日	106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	\$ 1,830	\$ 1,800

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

本集團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

	107年12月31日	106年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 153,539	\$ 155,397

2. 營業租賃協議

本集團已簽約之廠房、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：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過1年	\$ 25,929	\$ 24,758
超過1年但不超過5年	81,689	71,793
超過5年	15,617	19,522
	\$ 123,235	\$ 116,073

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

1. 本公司經董事會決議，子公司一富士邁半導體精密工業(上海)有限公司投資濟南富杰產業投資基金合夥企業，核准投資額度計人民幣 2.5 億元，並於民國 108 年 1 月取得該有價證券計人民幣 1.25 億元。
2. 本公司民國 108 年 2 月 27 日經董事會提議之民國 107 年度盈餘分派案請詳附註六(十五)之說明。
3. 本公司民國 108 年 2 月 27 日董事會，劉應光先生因個人因素辭任董事長職務，並經董事過半數之同意互選，由劉揚偉先生擔任董事長一職。

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)金融工具

1. 金融工具之種類

- (1)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：於 IAS 39 分類為「備供出售金融資產」之權益工具及因初次適用 IFRS 9，選擇將其分類為「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(權益工具)」。
- (2)按攤銷後成本衡量之金融資產：包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產—流動、合約資產、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)及其他金融資產—非流動。
- (3)按攤銷後成本衡量之金融負債：包括短期借款、應付帳款、其他應付款及應付公司債。

上述金融工具相關金額及資訊請詳合併資產負債表及附註六。

2. 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：

107年12月31日					
(外幣:功能性貨幣)	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
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 82,584	30.72	\$ 2,536,980	1%	\$ 25,370
美金：人民幣	29,013	6.86	891,279	1%	8,913
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	8,291	30.72	254,700	1%	2,547
美金：人民幣	4,496	6.86	138,117	1%	1,381
106年12月31日					
(外幣:功能性貨幣)	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
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 55,836	29.76	\$ 1,661,679	1%	\$ 16,617
美金：人民幣	10,974	6.51	326,586	1%	3,266
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	19,504	29.76	580,439	1%	5,804
美金：人民幣	4,546	6.51	135,289	1%	1,353

D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 107 年及 106 年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為利益\$39,795 及損失\$43,027。

價格風險

- 本集團暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及備供出售之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- 本集團主要投資於國內上市之權益工具，係分類為透過其他綜合損益按公允價值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，惟預期其價格波動對該投資標的價值無重大影響。

現金流量及公允價值利率風險

本集團之利率風險來自短期借款。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。本集團之政策係將其借款約 3.7%~5.0025% 維持在固定利率之工具。經評估結果，本集團未有重大利率風險。

(2)信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其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。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- B. 本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A)發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (C)發行人延滯或不償付利息或本金；
 - (D)導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- C. 應收款項及合約資產之帳齡分析如下：

	107年12月31日
未逾期	\$ 953,822
1-90天	46,207
91-180天	174,354
181-270天	497
270-360天	843
360天以上	437
	<u>\$ 1,176,160</u>

- D. 本集團將對客戶之應收帳款及合約資產以個別評估之方式，其餘按各營運個體分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。考量過往經驗，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 360 天，視為已發生違約，並納入國際半導體產業協會市場預測對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失之備抵損失率。
- 本集團對民國 107 年 12 月 31 日應收關係人款項 \$159,790 進行個別評估而認列減損損失之備抵損失為 \$32,964，其餘依準備矩陣估計之備抵損失如下：

	未逾期	逾期90天內	逾期180天內	逾期270天內	逾期360天內	逾期360天 以上	合計
107年12月31日							
預期損失率	0.02-0.18%	0.33-0.59%	2.1-4.71%	30.65-48.97%	100%	100%	
帳面價值總額	\$ 953,822	\$ 46,207	\$ 14,564	\$ 497	\$ 843	\$ 437	\$ 1,016,370
備抵損失	(\$ 303)	(\$ 171)	(\$ 313)	(\$ 244)	(\$ 843)	(\$ 437)	(\$ 2,311)

E. 本集團採簡化作法之應收款項及合約資產備抵損失變動表如下：

	107年
1月1日_IAS 39	\$ 41,277
適用新準則調整數	-
1月1日_IFRS9	41,277
預期信用減損損失	595
沖銷	(5,833)
匯率影響數	(764)
12月31日	\$ 35,275

F. 民國 106 年度之信用風險資訊請詳附註十二(四)說明。

(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. 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。

除下表列示者外，截至民國 107 年及 106 年 12 月 31 日本集團非衍生金融負債(包含短期借款、應付帳款、其他應付款)至到期日之天數皆小於 360 天。

107年12月31日	1年內	1至3年內
非衍生金融負債：		
應付公司債	\$ -	\$ 1,000,000
產能保證金	150,720	113,040
106年12月31日	1年內	1至3年內
非衍生金融負債：		
產能保證金	\$ 37,200	\$ 260,400

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本集團投資之上市股票投資之公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本集團投資之投資性不動產皆屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 本集團非以公允價值衡量之金融工具（包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、其他流動資產、短期借款、應付帳款及其他應付款）的帳面金額係公允價值之合理近似值。
3. 本集團民國 107 年及 106 年 12 月 31 日透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產均屬於第一等級評價之金融資產，為持有上市公司股票，其公允價值衡量係以收盤價作為公允價輸入值。
4. 民國 107 年及 106 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

(四)初次適用國際財務報導準則第 9 號之影響

1. 民國 106 年度所採用之重大會計政策說明如下：

(1)備供出售金融資產

- A. 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。
- B. 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。
- C. 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。

(2)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。

(3)金融資產減損

- A. 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，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。
- B. 本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：
 - (A)發行人或債務人之重大財務困難；
 - (B)違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；

- (C) 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；
 - (D) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (E) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (F) 可觀察到之資料顯示，一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，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該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；
 - (G) 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
 - (H) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。
- C. 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，按以下各類別處理：

(A) 以攤銷後成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(B) 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，且該增加能客觀地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。

2. 於 IAS 39 分類為「備供出售金融資產」之權益工具為\$209,864，因本集團非以交易目的所持有，因此於初次適用 IFRS 9 時，選擇將其分類為「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(權益工具)」，同時將其他權益中「備供出售金融資產未實現損益」金額計\$159,248 分類為「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益」。

3. 民國 106 年 12 月 31 日之重要會計項目之說明如下：

備供出售金融資產

項目	106年12月31日
非流動項目：	
上市公司股票	\$ 28,969
備供出售金融資產評價調整	180,895
合計	<u>\$ 209,864</u>

4. 民國 106 年 12 月 31 日之信用風險資訊說明如下：

(1) 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 107 年及 106 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：

(2) 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：

	106年12月31日
30天內	\$ 187,542
31-90天	12,074
91-180天	6,717
180天-360天	1,519
	<u>\$ 207,852</u>

(3) 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：

a. 於民國 106 年 12 月 31 日止，本集團已減損之應收帳款金額為 \$41,277。

b. 評估已減損金融資產之備抵呆帳變動分析：

	106年		
	個別評估之減損損失	群組評估之減損損失	合計
1月1日	\$ 6,682	\$ 513	\$ 7,195
本期提列	34,545	-	34,545
本期迴轉	(450)	(511)	(961)
匯率影響數	498	-	498
12月31日	<u>\$ 41,275</u>	<u>\$ 2</u>	<u>\$ 41,277</u>

- (4) 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：

	106年12月31日
群組1	\$ 1,568,233
群組2	-
群組3	-
群組4	39,607
	<u>\$ 1,607,840</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。

(五) 初次適用國際財務報導準則第 15 號之影響

1. 民國 106 年度所採用之收入認列重大會計政策說明如下：

銷貨收入

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，以扣除營業稅、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。

2. 本集團於 106 年度適用前述會計政策所認列之收入如下：

	106年度
半導體及自動化設備 (含零組件)	<u>\$ 8,168,326</u>

3. 本集團若於 107 年度繼續適用上述會計政策，對本期資產負債表單行項目之影響數及說明如下：

		107年12月31日		
資產負債表項目	說明	採IFRS 15認 列之餘額	採原會計政 策認列之餘額	會計政策政 變之影響數
應收帳款	(1)	\$ 842,834	\$ 844,075	(\$ 1,241)
應收帳款－關係人	(1)	108,255	148,255	(40,000)
合約資產	(1)	41,241	-	41,241
其他流動負債－合約負債	(2)	101,813	-	101,813
其他流動負債－預收貨款	(2)	-	101,813	(101,813)

對本期綜合損益並無影響。

- (1) 客戶合約中，屬於已提供客戶服務但尚未開立帳單部分，過去報導期間於資產負債表上分類為應收帳款，依據 IFRS 15 之規定認列為合約資產。
- (2) 本集團部分合約於移轉商品前即先向客戶收取部分對價，而須於後續移轉商品之義務，在過去報導期間認列為預收貨款，依據 IFRS 15 之規定認列為合約負債。

十三、附註揭露事項

有關被投資公司應揭露資訊，係依被投資公司經會計師核閱之財務報告編製，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。

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
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）：請詳附表三。
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：無此情形。
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：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：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表四。
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：請詳附表五。
9. 從事衍生工具交易：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：請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表七。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表八。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：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。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團主要係產銷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，本集團之營運決策者係以整體財務報表評估績效及分配資源，經辨認本集團為單一營運部門且為單一應報導部門，故營運部門資訊與主要財務報表資訊一致。

各營運部門資訊係依照本集團之會計政策編製。本集團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。

(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

本集團民國 107 年及 106 年度地區別資訊如下：

	107年度		106年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
美國	\$ 7,566,715	\$ 1,629	\$ 6,725,412	\$ 2,195
台灣	471,105	398,013	417,823	346,204
中國大陸	882,943	1,399,006	840,750	1,236,670
其他	384,186	-	184,341	-
合計	<u>\$ 9,304,949</u>	<u>\$ 1,798,648</u>	<u>\$ 8,168,326</u>	<u>\$ 1,585,069</u>

(四)重要客戶資訊

本集團民國 107 年及 106 年度占合併損益表營業收入 10%以上之客戶明細如下：

	107年度	106年度
	銷貨金額	銷貨金額
甲集團客戶	<u>\$ 7,388,036</u>	<u>\$ 6,371,654</u>

京鼎精密科技股份有限公司及其子公司

資金貸與他人

民國107年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象	是否 為關 係人	往來項目	本 期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金貸 與性質	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額	備註
													名稱	價值			
0	京鼎精密科技 股份有限公司	富曜半導體 (昆山)有限公 司	是	應收關係 人款項	\$ 629,760	\$ 337,920	\$ 153,600	3.02%	業務往來	\$ 1,042,472	-	\$ -	-	\$ -	\$ 425,485	\$ 425,485	

註1：就與本公司有業務往來之公司或行號，資金貸與總額以不超過本公司淨值10%為限。

註2：就與本公司有業務往來之公司或行號，個別對象之資金貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。

所稱業務往來金額係指雙方最近一年內或未來一年內可預估之實際進、銷貨金額之孰高者，且不超过本公司淨值10%。

註3：前述淨值以最近期經會計師查核之財務報告所載為準。

京鼎精密科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國107年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期票高 背書保證餘額	期末背書 保證總額	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 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額	屬母公司對 子公司背書 保證		屬對大陸地 區背書保證	
		關係	公司名稱												
0	京鼎精密科技股份有限公司	註1	富士過半專體精密 工業(上海)有限公 司	\$ 2,127,424	\$ 322,560	\$ 322,560	\$ -	\$ -	7.6	\$ 4,254,847	Y	N	Y	註2	
0	京鼎精密科技股份有限公司	註1	富曜半專體(昆山) 有限公司	2,127,424	215,040	215,040	206,650	-	5.1	4,254,847	Y	N	Y	註2	
1	富士過半專體精密 工業(上海)有限公 司	註1	富曜半專體(昆山) 有限公司	1,291,178	407,960	156,548	20,960	-	9.7	1,613,972	N	N	Y	註3	

註1：本公司及子公司直接或間接持有普通股超過50%之子公司。

註2：本公司為他人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審核之財務報表淨額為限，對單一企業背書保證總額或審核之財務報表淨值50%為限。

註3：本公司直接或間接持有未決權股份百分之百之公司間，從事背書保證時其總額以不超過本公司最近期經會計師簽證或審核之財務報表淨值為限，對單一企業背書保證總額以不超過本公司淨值百分之八十為限。

京鼎精密科技股份有限公司及子公司

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）

民國107年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	股數	期末		
					帳面金額	持股比例	公允價值
京鼎精密科技股份有限公司	蔡創能瑞科技股份有限公司普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	5,672,000	\$ 95,290	3.92	\$ 95,290

京鼎精密科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國107年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

交易條件與一般交易不同之情形及原因										
交易情形				應收(付)票據、帳款						
進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	帳額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	備註		
進貨	\$ 4,868,074	75	發票日後30天	與一般供應商價格相近	無重大差異	(\$ 641,272)	(65)			
進貨	1,042,472	16	發票日後60天	與一般供應商價格相近	無重大差異	(142,871)	(15)			
銷貨	516,575	6	發票日後30天	單一銷貨對象無比較基礎	無重大差異	150,386	16			
銷貨	4,806,908	85	發票日後60天	單一銷貨對象無比較基礎	無重大差異	680,123	64			
銷貨	140,234	2	帳款日起30天	單一銷貨對象無比較基礎	無重大差異	159,790	15			
銷貨	510,833	32	發票日後60天	單一銷貨對象無比較基礎	無重大差異	93,776	39			

註：相對之關係人交易不予揭露。

京鼎精密科技股份有限公司及子公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國107年12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人		迴轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期 後收回金額	提列備抵呆 帳金額
			款項餘額	金額		金額	處理方式		
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	子公司	\$ 978,497	\$	不適用 (註1)	615,166	期後收款	\$ -	-
京鼎精密科技股份有限公司	富曜半導體(昆山)有限公司	子公司	517,331		不適用 (註2)	320,631	期後收款	-	-
京鼎精密科技股份有限公司	京鼎精密股份有限公司	子公司	150,386		4.1	100,339	期後收款	53,733	-
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	聯屬公司	680,123		6.6	-	-	-	-
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	富鴻源(深圳)環保科技有限公司	關聯企業	159,790		1.0	159,790	期後收款	79,895	-
SUCCESS PRAISE CORPORATION	京鼎精密科技股份有限公司	最終母公司	641,342		7.0	-	-	-	-
富曜半導體(昆山)有限公司	京鼎精密科技股份有限公司	最終母公司	142,783		6.5	65,693	期後收款	65,693	-

註1：係代為採購原物料之應收貨款。

註2：含關係人資金融通，請參閱附註十三(一)資金貸與他人說明。

京鼎精密科技股份有限公司及子公司
 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
 民國107年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣千元
 (除特別註明者外)

交易往來情形							佔合併總營收或總資產 之比率
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額(註3)	交易條件	(註4)
0	京鼎精密科技股份有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(1)	進貨	\$ 4,868,074	發票日後30天	52
0	京鼎精密科技股份有限公司	富曜半導體(昆山)有限公司	(1)	進貨	1,042,472	發票日後60天	11
0	京鼎精密科技股份有限公司	承鼎精密股份有限公司	(1)	銷貨	516,575	發票日後30天	6
0	京鼎精密科技股份有限公司	承鼎精密股份有限公司	(1)	應收帳款	150,386	發票日後30天	2
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)	其他應收款	978,497	發票日後60天	12
0	京鼎精密科技股份有限公司	富曜半導體(昆山)有限公司	(1)	其他應收款	517,331	發票日後60天	6
0	京鼎精密科技股份有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(1)	應付帳款	641,272	發票日後30天	8
0	京鼎精密科技股份有限公司	富曜半導體(昆山)有限公司	(1)	應付帳款	142,871	發票日後30天	2
1	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(3)	銷貨	4,806,908	發票日後60天	52
1	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(3)	應收帳款	680,123	發票日後60天	8
1	富曜半導體(昆山)有限公司	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	(3)	銷貨	510,833	發票日後30天	5

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

(1). 母公司填0。

(2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註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：僅揭露金額佔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，以期末帳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。

京鼎精密科技股份有限公司及其子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

民國107年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

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		股數	期末持有 比率	施投資公司本期		本期認列之投資	
				本期末	去年年底			帳面金額	損益	損益	備註
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	\$ 678,506	20,997,372	100	\$ 1,598,548	\$ 257,950	\$ 257,950	
京鼎精密科技股份有限公司	FOXSEMICON LLC.	美國	從事進出口物流業務	1,751	1,751	50,000	100	33,446	(743)	(743)	
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	120,295	120,295	9,892,032	100	92,690	(9,801)	(9,801)	
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	MINDTECH CORPORATION	薩摩亞	從事轉投資及控股事務	476,160	476,160	15,500,000	100	1,569,829	229,222	229,222	
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	SUCCESS PRIZE CORPORATION	薩摩亞	從事轉投資及控股事務	116,736	116,736	3,800,000	100	28,710	28,728	28,728	
京鼎精密科技股份有限公司	益冠半導體科技股份有限公司	台灣	經營機器設備及電子零組件製造	1,000	-	1,000,000	100	1,000	-	-	

京鼎精密科技股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊—基本資料

民國107年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

名稱	主要營業項目	實收資本額 (註1)	投資方式 (註2)	本期期初自台灣匯出累積投資金額		本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額		本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益 (註3)	期末投資帳面金額	截至本期止已匯回投資收益	備註
				匯出	匯入	匯出	匯入	匯出	匯入					

富士通半導體精
密工業(上海)有
限公司

電子專用設備、測試儀

器、工業具之產製業務

實收資本額 \$ 476,160

投資方式 2

本期期初自台灣匯出累積投資金額 \$ 476,160

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 \$ 476,160

本公司直接或間接投資之持股比例 100

本期認列投資損益 \$ 229,222

期末投資帳面金額 \$ 1,569,827

截至本期止已匯回投資收益 \$ -

依經濟部投資委員會

本期期末累計自台灣匯出累積投資金額 規定赴大陸地區

投資金額 投資金額

京鼎精密科技股

份有限公司 \$ 476,160 \$ 522,053

份有限公司 \$ -

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：投資方式應分為下列三種，標示種類即可：

(1)直接赴大陸地區從事投資。

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

(3)其他方式。

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填列。

註4：依據民國07年8月20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准符合營運總部營運範圍之證明文件，故無須設置投資限額。

註5：本公司經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸表投資公司富聯半導體(昆山)有限公司及上海柏鼎環保科技有限公司，除該大陸地區投資事業為控股公司，

其再轉投資應先向經濟部投資委員會申請許可外，其他轉投資無須向投資委員會申請。

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

(108)財審報字第 18003209 號

京鼎精密科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

京鼎精密科技股份有限公司(以下簡稱「京鼎公司」)民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 107 年及 106 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、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製，足以允當表達京鼎公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與京鼎公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對京鼎公司民國 107 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

京鼎公司民國 107 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

銷貨之收入截止

事項說明

有關收入認列會計政策請詳個體財務報告附註四(二十五)；收入認列會計政策採用之重要判斷請詳個體財務報告附註五(一)。

由於受查者第三方保管之發貨倉交易模式因存貨運送至發貨倉時屬於轉倉，待客戶實際於發貨倉拉貨時交易始成立，因發貨倉皆位於美國或新加坡，相對於直接出貨控管不易，銷貨收入之認列係透過發貨倉所提供之報表，而非系統控管，易造成收入認列時點不適當或存貨保管實體與帳載數量不符之情形，由於京鼎公司每日發貨倉銷貨交易量龐大，且財務報表結束日前後之交易金額對財務報表之影響致為重大，因此，本會計師將發貨倉銷貨之收入截止列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之因應程序彙列如下：

1. 針對期末截止日前後一定期間之發貨倉銷貨收入交易執行截止測試，包含核對發貨倉保管人之佐證文件，確認帳載存貨異動與銷貨成本結轉已記錄於適當期間。
2. 針對發貨倉之庫存數量已執行發函詢證或實地盤點觀察，以及核對帳載庫存數量。另已追查回函或盤點觀察與帳載不符之原因，並對京鼎公司編製之調節項目執行測試，確認重大之差異已適當調整入帳。

存貨之評價

事項說明

有關存貨評價之會計政策，請詳個體財務報告附註四(十)；存貨評價之會計估計及假設之不確定性，請詳個體財務報告附註五(二)；存貨會計科目說明，請詳個體財務報告附註六(四)，民國 107 年 12 月 31 日存貨及備抵存貨評價損失餘額各為新台幣 414,817 仟元及新台幣 12,134 仟元。

京鼎公司主要製造並銷售半導體及自動化設備暨零組件，該等存貨因科技快速變遷，易受市場價格波動，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。京鼎公司對正常出售存貨係以成本與淨變現價值孰低者衡量；對於超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨則採個別辨認採淨變現價值提列損失。

京鼎公司備抵存貨評價損失主要來自個別辨認過時或毀損存貨項目，由於京鼎公司存貨金額重大，項目眾多且個別辨認過時或毀損存貨常涉及主觀判斷，具估計之不確定性，因此本會計師將備抵存貨評價損失之估計列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師對上開關鍵查核事項所敘明之特定層面已執行之因應程序彙列如下：

1. 比較財務報表期間對備抵存貨評價損失之提列政策係一致採用，並評估其提列政策與程序之合理性。
2. 針對管理階層個別辨認之過時或毀損存貨報表驗證產生貨齡報表系統邏輯之正確性，以確認超過一定貨齡之過時存貨，已列入該報表。
3. 評估管理階層所個別辨認之過時或毀損存貨項目之合理性及相關佐證文件，檢視過往及期後存貨報廢狀況，並與觀察存貨盤點所獲得資訊核對。
4. 就超過一定期間貨齡之存貨及個別有過時與毀損之存貨項目所評估淨變現價值，與管理階層討論並取得佐證文件，並加以計算。

日記簿分錄之測試

事項說明

日記簿分錄係記錄日常已發生交易事項與非交易事項，經由過帳、累積及分類後，組成財務報表項目餘額及交易金額。京鼎公司之日記帳分錄依產生方式主要分為自動分錄及人工分錄兩大類。自動分錄係透過前端子系統（如，銷貨、採購、生產及庫存等系統）進行原始交易之作業流程及核准程序，並拋轉相關交易之標準分錄至日記簿；人工分錄則採人工作業模式直接記載與核准其他非自動拋轉交易及非交易事項之非標準分錄於日記簿中。

由於上述自動分錄自不同交易流程產生；而人工分錄之類型多樣及複雜，且數量眾多，涉及人工作業與判斷，不適當之日記簿分錄可能導致財務報表產生重大不實表達，故本會計師認為日記簿分錄之適當性因其先天性風險較高，因此對日記簿分錄之測試列為查核最為重要事項之一。

因應之查核程序

1. 瞭解及評估京鼎公司人工與自動之日記簿分錄性質及其產生分錄之流程與控制（包含資訊系統擷取流程與控制）之有效性以及相關人員權責劃分之適當性，以辨認人工分錄中風險較高之領域，包含不適當人員、時間及會計科目等，並確認日記簿分錄母體之完整性。
2. 針對人工分錄依所辨認風險較高之領域以選取分錄，就所選取之分錄檢查相關佐證文件、分錄之適當性及其經權責人員切立與核准。
3. 有關自動分錄併同相關交易流程執行測試。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估京鼎公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算京鼎公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

京鼎公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對京鼎公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使京鼎公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致京鼎公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表

是否允當表達相關交易及事件。

6. 對於京鼎公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循中華民國會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對京鼎公司民國 107 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

徐永堅

會計師

吳漢期

徐永堅
吳漢期



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

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(90)台財證(六)字第 157088 號

中 華 民 國 1 0 8 年 2 月 2 7 日

京鼎精密科技股份有限公司

個體資產負債表

民國107年及106年12月31日

單位：新台幣仟元

			107	年	12	月	31	日	106	年	12	月	31	日
資 產		附註	金	額			%	金	額			%		
流動資產														
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	2,190,030			30	\$	1,019,175			16		
1140	合約資產—流動	七		41,241			-		-					
1170	應收帳款淨額	六(三)		793,615			11		1,139,277			17		
1180	應收帳款—關係人淨額	七		150,479			2		413,243			6		
1200	其他應收款			1,282			-		17,119			-		
1210	其他應收款—關係人	七		1,521,588			21		1,498,831			23		
130X	存貨	六(四)		402,683			5		411,302			6		
1410	預付款項			70,739			1		74,793			1		
11XX	流動資產合計			5,171,657			70		4,573,740			69		
非流動資產														
1517	透過其他綜合損益按公允價值	六(二)												
	衡量之金融資產—非流動			95,290			1		-			-		
1523	備供出售金融資產—非流動			-			-		209,864			3		
1550	採用權益法之投資	六(五)		1,725,684			24		1,509,734			23		
1600	不動產、廠房及設備	六(六)		311,275			4		264,615			4		
1760	投資性不動產淨額	六(七)		57,990			1		53,237			1		
1840	遞延所得稅資產	六(二十二)		2,427			-		6,459			-		
1900	其他非流動資產	八		7,592			-		6,889			-		
15XX	非流動資產合計			2,200,258			30		2,050,798			31		
1XXX	資產總計		\$	7,371,915			100	\$	6,624,538			100		

(續次頁)

京鼎精密科技股份有限公司

個體資產負債表

民國 107 年及 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	107 年 12 月 31 日		106 年 12 月 31 日	
			金 額	%	金 額	%
流動負債						
2100	短期借款	六(八)	\$ -	-	\$ 170,000	3
2170	應付帳款		193,558	3	533,133	8
2180	應付帳款－關係人	七	789,906	11	937,954	14
2200	其他應付款	六(九)	534,482	7	720,635	11
2230	本期所得稅負債	六(二十二)	187,165	2	162,303	2
2300	其他流動負債	六(十)及七	302,652	4	165,608	2
21XX	流動負債合計		2,007,763	27	2,689,633	40
非流動負債						
2530	應付公司債	六(十二)	968,530	13	-	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十二)	21,253	-	42,527	1
2600	其他非流動負債	六(十)	119,522	2	268,746	4
25XX	非流動負債合計		1,109,305	15	311,273	5
2XXX	負債總計		3,117,068	42	3,000,906	45
權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十三)	826,875	11	787,500	12
資本公積						
3200	資本公積	六(十五)	847,477	12	780,576	12
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十六)	254,646	3	147,303	2
3350	未分配盈餘		2,270,847	31	1,726,329	26
其他權益						
3400	其他權益		55,002	1	181,924	3
3XXX	權益總計		4,254,847	58	3,623,632	55
重大或有負債及未認列之合約承諾						
九						
諾						
重大之期後事項						
十一						
3X2X	負債及權益總計		\$ 7,371,915	100	\$ 6,624,538	100

後附個體財務報表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：邱耀銓



會計主管：鍾晚佩



京鼎精密科技股份有限公司
個體綜合損益表
民國 107 年及 106 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	107 年 度	106 年 度
		金 額 %	金 額 %
4000 營業收入	六(十七)及七	\$ 8,475,512 100	\$ 7,385,202 100
5000 營業成本	六(四)及七	(6,932,650) (82)	(6,015,508) (81)
5900 營業毛利		1,542,862 18	1,369,694 19
營業費用	六(二十一)及七		
6100 推銷費用		(244,436) (3)	(207,430) (3)
6200 管理費用		(170,151) (2)	(136,079) (2)
6300 研究發展費用		(90,208) (1)	(63,338) (1)
6000 營業費用合計		(504,795) (6)	(406,847) (6)
6900 營業利益		1,038,067 12	962,847 13
營業外收入及支出			
7010 其他收入	六(十八)及七	74,926 1	77,464 1
7020 其他利益及損失	六(十九)	84,994 1	1,680 -
7050 財務成本		(14,327) -	(1,963) -
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額		247,406 3	226,000 3
7000 營業外收入及支出合計		392,999 5	303,181 4
7900 稅前淨利		1,431,066 17	1,266,028 17
7950 所得稅費用	六(二十二)	(268,405) (3)	(192,595) (2)
8200 本期淨利		\$ 1,162,661 14	\$ 1,073,433 15
其他綜合損益(淨額)			
不重分類至損益之項目			
8311 確定福利計畫之再衡量數	六(十一)	\$ 1,075 -	(\$ 338) -
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	六(二)	(114,574) (1)	- -
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	六(二十二)	21,647 -	- -
8310 不重分類至損益之項目總額		(91,852) (1)	(338) -
後續可能重分類至損益之項目			
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(33,995) (1)	(15,045) -
8362 備供出售金融資產未實現評價損益		- -	48,226 -
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	六(二十二)	- -	(5,787) -
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		(33,995) (1)	27,394 -
8300 其他綜合損益(淨額)		(\$ 125,847) (2)	\$ 27,056 -
8500 本期綜合損益總額		\$ 1,036,814 12	\$ 1,100,489 15
基本每股盈餘	六(二十三)		
9750 基本每股盈餘合計		\$ 14.06	\$ 12.98
稀釋每股盈餘			
9850 稀釋每股盈餘合計		\$ 13.42	\$ 12.90

後附個體財務報表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：邱耀銓



會計主管：鍾曉佩



單位：新台幣千元

	註冊資本	普通股	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	其他綜合損益	損益		
							國外營運機構財務報表換算之兌換差	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益	其他綜合損益
106年度									
106年1月1日餘額	\$ 750,000	\$ 780,288	\$ 83,072	\$ 1,054,965	\$ 37,721	\$ -	\$ -	\$ 116,809	\$ 2,822,855
本期淨利	-	-	-	1,073,433	-	-	-	-	1,073,433
其他綜合損益	-	-	-	338	(15,045)	-	-	42,439	27,056
本期綜合損益總額	-	-	-	1,073,095	(15,045)	-	-	42,439	1,100,489
105年度盈餘指標及分配(註1):									
法定盈餘公積	-	-	64,231	(64,231)	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	(300,000)	-	-	-	-	(300,000)
未分配盈餘轉增資	37,500	-	-	(37,500)	-	-	-	-	-
股份基礎給付交易	-	288	-	-	-	-	-	-	288
106年12月31日餘額	\$ 787,500	\$ 780,576	\$ 147,303	\$ 1,726,329	\$ 22,676	\$ -	\$ -	\$ 159,248	\$ 3,623,632
107年度									
107年1月1日餘額	\$ 787,500	\$ 780,576	\$ 147,303	\$ 1,726,329	\$ 22,676	\$ -	\$ -	\$ 159,248	\$ 3,623,632
追溯適用之影響數	-	-	-	-	-	-	-	(159,248)	-
107年1月1日調整後餘額	787,500	780,576	147,303	1,726,329	22,676	-	-	159,248	3,623,632
本期淨利	-	-	-	1,162,661	-	-	-	-	1,162,661
本期其他綜合損益	-	-	-	1,075	(33,995)	(92,927)	-	-	(125,847)
本期綜合損益總額	-	-	-	1,163,736	(33,995)	(92,927)	-	-	1,036,814
106年度盈餘指標及分配(註2):									
法定盈餘公積	-	-	107,343	(107,343)	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	(472,500)	-	-	-	-	(472,500)
未分配盈餘轉增資	39,375	-	-	(39,375)	-	-	-	-	-
股份基礎給付交易	-	21,507	-	-	-	-	-	-	21,507
發行可轉換公司債	-	45,394	-	-	-	-	-	-	45,394
107年12月31日餘額	\$ 826,875	\$ 847,477	\$ 254,646	\$ 2,270,847	\$ 11,319	\$ 66,321	\$ -	\$ -	\$ 4,254,847

註1:民國105年度之員工酬勞\$40,901及董事酬勞\$769已於綜合損益表中扣除。
 註2:民國106年度之員工酬勞\$87,082及董事酬勞\$4,263已於綜合損益表中扣除。

後附個體財務報表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：邱耀銓

會計主管：鍾晚佩

應光

耀銓

曉佩

京鼎精密科技股份有限公司
個體財務報告
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

	附註	107 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日	106 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 1,431,066	\$ 1,266,028
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用(含投資性不動產)	六(六)(七)	52,455	39,315
各項攤提	六(二十)	1,772	921
利息費用		14,327	1,963
預期信用減損損失(呆帳費用迴轉數)		528	(511)
處分不動產、廠房及設備損失		135	-
負債準備提列數	六(十)	25,761	23,493
股份基礎給付酬勞成本	六(十四)	19,969	276
採用權益法認列之子公司及關聯企業損益之份額	六(五)	(247,406)	(226,000)
處分投資利益	六(十九)	-	(58,978)
應付款項轉列收入數	六(十八)	(60)	(15,793)
利息收入	六(十八)	(23,897)	(6,872)
股利收入	六(十八)	(3,403)	(1,985)
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			
合約資產		267,404	-
應收帳款		264,858	(324,084)
應收帳款-關係人		34,706	(53,729)
其他應收款		15,828	(16,762)
其他應收款-關係人	(	(8,574)	(18,547)
存貨		8,619	(118,087)
預付款項		4,054	(30,473)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付帳款	(	(339,515)	(138,323)
應付帳款-關係人	(	(148,048)	(329,907)
其他應付款		39,569	96,402
其他流動負債	(	(10,517)	(64,767)
應計退休金負債		1,414	(658)
營運產生之現金流入		1,401,045	849,364
支付所得稅	(	(239,139)	(91,899)
營業活動之淨現金流入		1,161,906	757,465
投資活動之現金流量			
應收付代採購原料款項	(	(404,047)	(391,513)
取得權益法之投資	(	(1,000)	-
其他應收款-關係人減少(增加)		129,120	(282,720)
購置不動產、廠房及設備	六(二十四)	(103,680)	(42,145)
處分不動產、廠房及設備之價款		1,665	-
其他非流動資產增加	(	(2,475)	(3,669)
處分備供出售金融資產價款		-	69,193
收取利息		23,897	6,872
收取股利		3,403	1,985
投資活動之淨現金流出	(	(353,117)	(641,997)
籌資活動之現金流量			
發放現金股利	六(十六)	(472,500)	(300,000)
支付利息	(	(422)	(1,963)
其他非流動負債減少	(	(12)	(24)
產能保證金增加		-	297,600
短期借款(減少)增加	六(二十五)	(170,000)	4,000
發行可轉換公司債	六(二十五)	1,005,000	-
籌資活動之淨現金流入(流出)		362,066	(387)
本期現金及約當現金增加數		1,170,855	115,081
期初現金及約當現金餘額		1,019,175	904,094
期末現金及約當現金餘額		\$ 2,190,030	\$ 1,019,175

後附個體財務報表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：邱耀銘



會計主管：鍾曉佩



京鼎精密科技股份有限公司
個 體 財 務 報 表 附 註
民國 107 年度及 106 年度

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。本公司股票自民國 104 年 7 月 28 日起於臺灣證券交易所掛牌交易。
- (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 108 年 2 月 27 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

下表彙列金管會認可之民國 107 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第4號之修正「於國際財務報導準則第4號『保險合約』下國際財務報導準則第9號『金融工具』之適用」	民國107年1月1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15號「客戶合約之收入」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第15號之修正「國際財務報導準則第15號『客戶合約之收入』之闡釋」	民國107年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	民國106年1月1日
國際會計準則第12號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	民國106年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉列」	民國107年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易與預收(付)對價」	民國107年1月1日

2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」	民國107年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國106年1月1日
2014-2016週期之年度改善-國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	民國107年1月1日

除下列所述者外，本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響：

1. 國際財務報導準則第9號「金融工具」

金融資產債務工具按企業之經營模式及合約現金流量特性判斷，可分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量之金融資產；金融資產權益工具分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，除非企業作不可撤銷之選擇將非交易目的之權益工具的公允價值認列於其他綜合損益。

本公司對於國際財務報導準則第9號(以下簡稱「IFRS 9」)係採用不重編前期財務報表(以下簡稱「修正式追溯」)，對民國107年1月1日之重大影響，請詳附註十二(四)2及3說明。

2. 國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」

國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」取代國際會計準則第11號「建造合約」、國際會計準則第18號「收入」以及其相關解釋及解釋公告。按準則規定收入應於客戶取得對商品或勞務之控制時認列，當客戶已具有主導資產之使用並取得該資產之幾乎所有剩餘效益之能力時表示客戶取得對商品或勞務之控制。

此準則之核心原則為「企業認列收入以描述對客戶所承諾之商品或勞務之移轉，該收入之金額反映該等商品或勞務換得之預期有權取得之對價」。企業按核心原則認列收入時需運用下列五步驟來決定收入認列的時點及金額：

步驟1：辨認客戶合約。

步驟2：辨認合約中之履約義務。

步驟3：決定交易價格。

步驟4：將交易價格分攤至合約中之履約義務。

步驟5：於（或隨）企業滿足履約義務時認列收入。

此外，準則亦包括一套整合性之揭露規定，該等規定將使企業對財務報表使用者提供有關客戶合約所產生之收入與現金流量之性質、金額、時間及不確定性之綜合資訊。

本公司於初次適用國際財務報導準則第 15 號(以下簡稱「IFRS 15」)時，選擇不重編前期財務報表，將銷售合約中，屬於已提供客戶服務但尚未開立帳單部分，依據 IFRS 15 之規定認列為合約資產，過去報導期間於資產負債表上表達為應收帳款，民國 107 年 1 月 1 日餘額為\$308,645。

3. 國際會計準則第 7 號之修正「揭露倡議」

此修正要求企業增加揭露有關(來自)籌資活動之負債變動，包括來自現金及非現金之變動。

經評估該修正將使本公司增加有關(來自)籌資活動之負債變動之揭露。

(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

下表彙列金管會認可之民國 108 年適用之國際財務報導準則之新發布、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號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響，相關影響金額待評估完成時予以揭露：

國際財務報導準則第 16 號「租賃」

國際財務報導準則第 16 號「租賃」取代國際會計準則第 17 號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於 12 個月或低價值標的資產之租賃外)；出租人會計處理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。

本公司對於上述國際財務報導準則第 16 號(以下簡稱「IFRS 16」)係採用不重編前期財務報表(以下簡稱「修正式追溯」)，對於民國 108 年 1 月 1 日之主要影響彙總如下：

1. 本公司將屬承租人之租賃合約按 IFRS 16 處理，分別調增使用權資產及租賃負債，各為\$52,269 及\$61,328，並調減保留盈餘\$9,059。
2. 本公司之採用權益法之投資將屬承租人之租賃合約按 IFRS 16 處理，調減採用權益法之投資\$1,814，並調減保留盈餘\$1,814。

3. 綜上所述，本公司採用 IFRS 16 對民國 108 年 1 月 1 日資產負債表總影響為，調增總資產 \$50,455，調增總負債 \$61,328，及調減股東權益 \$10,873。

(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之國際財務報導準則之新發布、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
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109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」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國110年1月1日
本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。	

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

本個體財務報告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，本個體財務報告係按歷史成本編製：

(1) 按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產/備供出售金融資產。

(2) 按退休基金資產減除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)之財務報告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，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

3. 本公司於民國 107 年 1 月 1 日初次適用 IFRS9 及 IFRS15，係採用修正式追溯，並未重編民國 106 年度之財務報表及附註。民國 106 年度係依據國際會計準則第 39 號(以下簡稱「IAS39」)、國際會計準則第 11 號(以下簡稱「IAS11」)、國際會計準則第 18 號(以下簡稱「IAS18」)及其相關解釋及解釋公告編製，所採用之重大會計政策及重要會計項目之說明，請詳附註十二(四)及(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

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。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

107 年度適用

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1) 在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益，於除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(七) 應收帳款及票據

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。
2. 本公司於原始認列時按其公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，將其利益或損失認列於損益。

(八) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(九) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(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)採用權益法之投資/子公司及關聯企業

1. 子公司指受本公司控制之個體（包括結構型個體），當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
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，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，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，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，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失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. 本公司採用權益法認列合資之權益。本公司與合資間交易之未實現損益業已依合資權益之比例銷除；本公司對合資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。惟若證據顯示資產之淨變現價值減少或資產發生減損損失，則立即認列全數損失。本公司對任一合資之損失份額等於或超過其在該合資之權益（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，除非本公司對該合資發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
15. 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。

(十二)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
其他設備：	3~8 年

(十三) 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。

(十四) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之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。

(十五) 借款

係指向銀行借入之長、短期款項。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減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程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十六) 應付帳款及票據

係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。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。

(十七) 應付可轉換公司債

本公司發行之應付可轉換公司債，嵌入有轉換權（即持有人可選擇轉換為本公司普通股之權利，且為固定金額轉換固定數量之股份）。於初始發行時將發行價格依發行條件區分為金融負債或權益，其處理如下：

1. 公司債之主契約：於原始認列時按公允價值衡量，與贖回價值間之差額認列為應付公司債溢折價；後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列於損益，作為「財務成本」之調整項目。
2. 嵌入之轉換權（符合權益之定義）：於原始認列時，就發行金額扣除上述「應付公司債」後之剩餘價值帳列「資本公積－認股權」，後續不再重新衡量。

3. 發行之任何直接歸屬之交易成本，按上述各項組成之原始帳面金額比例分配至各負債及權益之組成部分。
4. 當持有人轉換時，帳列負債組成部分按其分類之後續衡量方法處理，再以前述依負債組成部分之帳面價值加計「資本公積－認股權」之帳面價值作為換出普通股之發行成本。

(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) 確定福利計劃

A. 確定福利計劃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。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. 確定福利計畫產生再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認為費用及負債。嗣後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。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(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. 所得稅費用包含本期及遞延所得稅。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本期所得稅。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之所得稅，嗣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本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，始將本期所得稅資產及本期所得稅負債互抵；當有法定執行權將本期所得稅資產及本期所得稅負債互抵，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。

(二十四)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十五)收入認列

本公司製造並銷售半導體設備相關產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予買方，買方對於產品銷售價格具有裁量權且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響顧客接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予顧客，且顧客依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。

本公司與客戶簽訂之合約，移轉所承諾之商品或服務予客戶與客戶付款間之時間間隔未有超過一年者，因此本公司並未調整交易價格以反映貨幣時間價值。

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、估計與假設不確定性之說明：

(二十六)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露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主理人或代理人。當暴露於銷售商品或提供勞務之重大風險與報酬時，為該項交易之主理人，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，經判斷符合下列主理人特性之指標，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

(二十七)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

(二十八)現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
零用金及庫存現金	\$ 506	\$ 393
支票存款及活期存款	1,452,244	512,862
約當現金		
定期存款	737,280	505,920
合計	<u>\$ 2,190,030</u>	<u>\$ 1,019,175</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。

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。

(二十九)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

項目	107年12月31日
非流動項目：	
權益工具	
上市公司股票	\$ 28,969
評價調整	66,321
合計	<u>\$ 95,290</u>

1. 本公司選擇將屬策略性投資之投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，該等投資於民國 107 年 12 月 31 日之公允價值為 \$95,290。
2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產民國 107 年度認列之其他綜合(損)益為(\$114,574)。
3. 本公司未有將透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
4. 相關信用風險資訊請詳附註十二(二)。
5. 民國 106 年 12 月 31 日之資訊請詳附註十二(四)說明。

(三十)應收票據及帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應收票據	\$ 364	\$ 272
應收帳款	793,469	1,144,838
減：備抵損失	(218)	(5,833)
	<u>\$ 793,615</u>	<u>\$ 1,139,277</u>

1. 本公司並未持有任何的擔保品。
2. 相關信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三十一)存貨

		107年12月31日	
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 36,106	(\$ 2,985)	\$ 33,121
在製品	110,524	(1,820)	108,704
製成品	268,187	(7,329)	260,858
	<u>\$ 414,817</u>	<u>(\$ 12,134)</u>	<u>\$ 402,683</u>

		106年12月31日	
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 41,342	(\$ 368)	\$ 40,974
在製品	76,970	(221)	76,749
製成品	296,693	(3,114)	293,579
	<u>\$ 415,005</u>	<u>(\$ 3,703)</u>	<u>\$ 411,302</u>

本公司當期認列費損之存貨成本：

	107年度	106年度
已出售存貨成本	\$ 6,909,656	\$ 6,001,749
下腳收入	(18,705)	(\$ 11,129)
存貨評價損失(回升利益)	13,126	(11,232)
其他	28,573	36,120
	<u>\$ 6,932,650</u>	<u>\$ 6,015,508</u>

本公司民國 106 年度因去化部分已提列跌價之存貨，故存貨淨變現價值回升。

(三十二)採用權益法之投資

被投資公司	107年12月31日	106年12月31日
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	\$ 1,598,548	\$ 1,375,648
承鼎精密股份有限公司	92,690	100,951
FOXSEMICON LLC.	33,446	33,135
銓冠半導體科技股份有限公司	1,000	-
	<u>\$ 1,725,684</u>	<u>\$ 1,509,734</u>

當期採用權益法之投資損益份額：

被投資公司	107年度	106年度
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	\$ 257,950	\$ 241,392
FOXSEMICON LLC.	(743)	2,198
承鼎精密股份有限公司	(9,801)	(232)
昇鼎精密科技股份有限公司	-	(17,358)
	<u>\$ 247,406</u>	<u>\$ 226,000</u>

(三十三)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
107年1月1日					
成本	\$ 183,758	\$ 232,847	\$ 217,732	\$ 12,401	\$ 646,738
累計折舊	(68,710)	(157,466)	(155,947)	-	(382,123)
	<u>\$ 115,048</u>	<u>\$ 75,381</u>	<u>\$ 61,785</u>	<u>\$ 12,401</u>	<u>\$ 264,615</u>
107年					
1月1日	\$ 115,048	\$ 75,381	\$ 61,785	\$ 12,401	\$ 264,615
增添	920	9,705	34,913	60,658	106,196
處分	-	-	(1,799)	-	(1,799)
移轉	(7,303)	989	17,262	(18,780)	(7,832)
折舊費用	(5,166)	(22,756)	(21,983)	-	(49,905)
12月31日	<u>\$ 103,499</u>	<u>\$ 63,319</u>	<u>\$ 90,178</u>	<u>\$ 54,279</u>	<u>\$ 311,275</u>
107年12月31日					
成本	\$ 172,858	\$ 241,691	\$ 265,668	\$ 54,279	\$ 734,496
累計折舊	(69,359)	(178,372)	(175,490)	-	(423,221)
	<u>\$ 103,499</u>	<u>\$ 63,319</u>	<u>\$ 90,178</u>	<u>\$ 54,279</u>	<u>\$ 311,275</u>

	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合計
106年1月1日					
成本	\$ 164,246	\$ 228,437	\$ 183,204	\$ -	\$ 575,887
累計折舊	(56,705)	(138,111)	(146,663)	-	(341,479)
	<u>\$ 107,541</u>	<u>\$ 90,326</u>	<u>\$ 36,541</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 234,408</u>
106年					
1月1日	\$ 107,541	\$ 90,326	\$ 36,541	\$ -	\$ 234,408
增添	-	6,142	17,776	30,390	54,308
移轉	12,668	-	17,989	(17,989)	12,668
折舊費用	(5,161)	(21,087)	(10,521)	-	(36,769)
12月31日	<u>\$ 115,048</u>	<u>\$ 75,381</u>	<u>\$ 61,785</u>	<u>\$ 12,401</u>	<u>\$ 264,615</u>
106年12月31日					
成本	\$ 183,758	\$ 232,847	\$ 217,732	\$ 12,401	\$ 646,738
累計折舊	(68,710)	(157,466)	(155,947)	-	(382,123)
	<u>\$ 115,048</u>	<u>\$ 75,381</u>	<u>\$ 61,785</u>	<u>\$ 12,401</u>	<u>\$ 264,615</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。

(三十四) 投資性不動產

	房屋及建築	
	107年	106年
1月1日		
成本	\$ 85,032	\$ 104,544
累計折舊	(31,795)	(36,093)
	<u>\$ 53,237</u>	<u>\$ 68,451</u>
1月1日	\$ 53,237	\$ 68,451
轉入(出)	7,303	(12,668)
折舊費用	(2,550)	(2,546)
12月31日	<u>\$ 57,990</u>	<u>\$ 53,237</u>
12月31日		
成本	\$ 96,851	\$ 85,032
累計折舊	(38,861)	(31,795)
	<u>\$ 57,990</u>	<u>\$ 53,237</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	107年度	106年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 18,679</u>	<u>\$ 19,156</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>\$ 2,550</u>	<u>\$ 2,546</u>

2. 本公司持有之投資性不動產於民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之公允價值分別為\$120,391 及\$117,729，係本公司取得市場成交行情資訊採比較法進行評估之評價結果，屬第二等級公允價值。

(三十五)短期借款

借款性質	106年12月31日	利率區間	擔保品
銀行借款			
信用借款	\$ 170,000	1.1%~1.15%	無

截至民國 107 年 12 月 31 日止，未有短期借款之情事。

(三十六)其他應付款

	107年12月31日	106年12月31日
應付員工酬勞	\$ 163,570	\$ 127,779
應付代購材料款	127,298	369,678
應付薪資及獎金	57,271	97,221
應付加工費	45,347	53,821
應付佣金	25,082	-
應付購置設備款	21,649	19,133
其他	94,265	53,003
	<u>\$ 534,482</u>	<u>\$ 720,635</u>

(三十七)其他流動負債

	107年12月31日	106年12月31日
一年內到期產能保證金	\$ 150,720	\$ 37,200
合約負債	97,514	-
負債準備	44,255	38,359
預收款項	-	88,482
其他	10,163	1,567
	<u>\$ 302,652</u>	<u>\$ 165,608</u>

1. 合約負債相關資訊請詳附註六(十七)。
2. 本集團與客戶簽訂產能保證合約，依合約之規定本集團以預收保證金之方式保留一定產能予該等客戶，該等存入保證金計美金 10,000 仟元，自民國 107 年 12 月起，分八期歸還該等保證金。截至民國 107 年及 106 年 12 月 31 止，除上述一年內到期部分轉列流動負債，其餘帳列「其他非流動負債」計\$113,040 及\$260,400。

3. 負債準備相關資訊如下：

	保固準備
	107年
1月1日餘額	\$ 38,359
當期提列之負債準備	25,761
當期使用之負債準備	(19,865)
12月31日餘額	\$ 44,255

本公司之保固負債準備主係與半導體及自動化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。

(三十八) 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與一個基數，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。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

- (2) 資產負債表認列之金額如下(表列「其他非流動負債」)：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	\$ 38,010	\$ 37,624
計畫資產公允價值	(32,330)	(30,092)
淨確定福利負債	\$ 5,680	\$ 7,532

(3) 淨確定福利負債之變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
107年			
1月1日餘額	\$ 37,624	\$ 30,092	\$ 7,532
當期服務成本	141	-	141
利息成本	451	-	451
利息收入	-	361	(361)
	<u>38,216</u>	<u>30,453</u>	<u>7,763</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬	-	869	(869)
財務假設變動	864	-	864
影響數			
經驗調整	(1,070)	-	(1,070)
	<u>(206)</u>	<u>869</u>	<u>(1,075)</u>
提撥退休基金	-	1,008	(1,008)
12月31日餘額	<u>\$ 38,010</u>	<u>\$ 32,330</u>	<u>\$ 5,680</u>
	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
106年			
1月1日餘額	\$ 38,244	\$ 30,392	\$ 7,852
當期服務成本	186	-	186
利息成本	574	-	574
利息收入	-	456	(456)
	<u>39,004</u>	<u>30,848</u>	<u>8,156</u>
再衡量數：			
計畫資產報酬	-	(143)	143
財務假設變動	1,328	-	1,328
影響數			
經驗調整	(1,133)	-	(1,133)
	<u>195</u>	<u>(143)</u>	<u>338</u>
提撥退休基金	-	962	(962)
支付退休金	(1,575)	(1,575)	-
12月31日餘額	<u>\$ 37,624</u>	<u>\$ 30,092</u>	<u>\$ 7,532</u>

- (4) 本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由臺灣銀行按該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，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經

主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號第 142 段規定揭露計劃資產公允價值之分類。民國 107 年及 106 年 12 月 31 日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(5)有關退休金之精算假設彙總如下：

	107年度	106年度
折現率	1.00%	1.20%
未來薪資增加率	3.50%	3.50%

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。
因採用之主要精算假設變動而影響之確定福利義務現值分析如下：

	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
107年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,076)	\$ 1,118	\$ 994	(\$ 964)
106年12月31日				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,111)	\$ 1,155	\$ 1,033	(\$ 1,001)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨退休金負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(6)本公司於民國 108 年度預計支付予退休計畫之提撥金為\$1,473。

(7)截至民國 107 年 12 月 31 日，該退休計畫之加權平均存續期間為 12 年。

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 107 年及 106 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為\$11,595 及\$9,995。

(三十九)應付公司債

	107年12月31日
應付公司債	\$ 1,000,000
減：應付公司債折價	(31,470)
	<u>\$ 968,530</u>

1. 本公司發行之國內可轉換公司債

(1) 本公司國內第一次無擔保轉換公司債之發行條件如下：

- A. 本公司經主管機關核准募集及發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額計\$1,000,000，募集總額計\$1,005,000，票面利率0%，發行期間三年，流通期間自民國107年1月23日至110年1月23日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次償還。本轉換公司債於民國107年1月23日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。
- B. 本轉換公司債券持有人自本債券發行日後屆滿一個月翌日起，至到期日前十日止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向本公司請求轉換為本公司普通股，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。
- C. 本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂價模式予以訂定，續後轉換價格遇有本公司因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂價模式予以調整。本轉換公司債發行時轉換價格為每股新台幣251.2元，本公司於民國107年7月30日依轉換辦法調整轉換價格為每股新台幣231元。
- D. 依轉換辦法規定，所有本公司收回(包括由櫃檯買賣中心買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不得再賣出或發行，其所附轉換權併同消滅。

2. 本公司於發行可轉換公司債時，依據國際會計準則第32號「金融工具：表達」規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計\$45,394。經分離後主契約債務之有效利率為1.5518%。

(四十)股本

截至民國107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82,688仟股，每股面額10元，實收資本額為\$826,875。

(四十一)股份基礎給付

1. 民國107年及106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)		
員工認股權計畫	106.12.27	1,000	5年	說明(1)

- (1) 員工服務屆滿2年可既得20%；服務屆滿3年可既得60%；服務屆滿4年可既得100%。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

	107年		106年	
	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)	認股權 數量(仟股)	加權平均 履約價格(元)
1月1日期初流通 在外認股權	1,000	\$ 198.5	-	\$ -
本期給與認股權	-	-	1,000	198.5
12月31日期末流通 在外認股權	1,000	-	1,000	198.5
12月31日期末可 執行認股權	-	-	-	-

3. 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
員工認股權 計畫	106.12.27	198.5	198.5	47.84%	3.5~ 4.5年	-	0.58~ 0.64%	69.9~78.8

4. 本公司民國 107 年及 106 年度因股份基礎給付交易產生之費用分別為 \$19,968 及 \$276。

(四十二)資本公積

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。

	107年			
	發行溢價	認股權	其他	合計
1月1日	\$ 771,703	\$ -	\$ 8,873	\$ 780,576
發行可轉換公司債	-	45,394	-	45,394
員工認股權之酬勞成本	-	-	19,968	19,968
子公司所有權權益變動數	-	-	1,539	1,539
12月31日	\$ 771,703	\$ 45,394	\$ 30,380	\$ 847,477

	106年		
	發行溢價	其他	合計
1月1日	\$ 771,703	\$ 8,585	\$ 780,288
員工認股權之酬勞成本	-	276	276
子公司所有權權益變動數	-	12	12
12月31日	\$ 771,703	\$ 8,873	\$ 780,576

(四十三)保留盈餘

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；其餘額再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，併同上年年度累積未分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益及公司長期財務規劃，股東股息紅利就累積可分配盈餘提撥，其中應不低於當年度可分配盈餘之百分之十五。分配股東股息紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不少於股息紅利總額之百分之十。

2. 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。
3. 本公司於民國 107 年 5 月 29 日及 106 年 5 月 26 日經股東會決議通過民國 106 年度及 105 年度盈餘分派案如下：

	106年度		105年度	
	金 額	每股股利(元)	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 107,343		\$ 64,231	
現金股利	472,500	6.0	300,000	4.0
股票股利	39,375	0.5	37,500	0.5
合計	\$ 619,218		\$ 401,731	

4. 本公司於民國 108 年 2 月 27 日經董事會提議民國 107 年度盈餘分派案如下：

	107年度	
	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 116,266	
現金股利	578,813	7.0
合計	\$ 695,079	

上述民國 107 年度盈餘分派議案，截至民國 108 年 2 月 27 日止，尚未經股東會決議。

有關董事會提議及股東會決議盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

5. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六（二十一）。

(四十四) 營業收入

	107年度				
客戶合約之收入	<u>\$ 8,475,512</u>				
1. 客戶合約收入之細分					
本公司之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品，民國 107 年度收入可細分為下列主要地理區域：					
107年度	<u>美國</u>	<u>中國</u>	<u>台灣</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
外部客戶合約收入	<u>\$ 7,141,461</u>	<u>\$ 134,634</u>	<u>\$ 815,490</u>	<u>\$ 383,927</u>	<u>\$ 8,475,512</u>
收入認列時點					
於某一時點					
認列之收入	7,141,461	134,634	783,319	383,927	8,443,341
隨時間逐步					
認列之收入	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>32,171</u>	<u>-</u>	<u>32,171</u>
	\$ 7,141,461	\$ 134,634	\$ 815,490	\$ 383,927	\$ 8,475,512

2. 合約資產及合約負債

合約資產主要為自動化設備合約中，屬於已提供客戶服務但尚未開立帳單部分；合約負債為預收貨款。關係人資訊請詳附註七。

3. 民國 106 年度營業收入之相關揭露請詳附註十二(五)2。

(四十五) 其他收入

	107年度	106年度
利息收入	\$ 23,897	\$ 6,872
租金收入	18,697	19,156
股利收入	3,403	1,985
應付款項轉收入	60	15,793
其他收入	28,869	33,658
	\$ 74,926	\$ 77,464

(四十六) 其他利益及損失

	107年度	106年度
淨外幣兌換利益(損失)	\$ 87,533	(\$ 54,751)
處分投資利益	-	58,978
其他	(2,539)	(2,547)
	\$ 84,994	\$ 1,680

(四十七)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：

	107年度	106年度
員工福利費用	\$ 427,956	\$ 406,208
不動產、廠房及設備折舊費用	49,905	36,769
攤銷費用	1,772	921
	<u>\$ 479,633</u>	<u>\$ 443,898</u>

(四十八)員工福利費用

性質別	107年度	106年度
薪資費用	\$ 366,582	\$ 342,044
勞健保費用	22,901	19,518
退休金費用	11,826	10,299
董事酬金	5,631	6,524
其他用人費用	21,016	27,823
	<u>\$ 427,956</u>	<u>\$ 406,208</u>

1. 依本公司章程規定，本公司年度如有獲利，應先提撥百分之三至百分之八為員工酬勞，及提撥董事酬勞不高於千分之五，由董事會決議並報告股東會。
2. 本公司民國 107 年及 106 年度員工酬勞估列金額分別為\$81,601 及 \$97,082；董事酬勞估列金額分別為\$4,642 及\$4,263。
3. 民國 107 年及 106 年度員工酬勞及董監酬勞分別經董事會決議，與民國 107 年及 106 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(四十九)所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	107年度	106年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 226,959	\$ 161,439
未分配盈餘加徵	45,388	23,751
以前年度所得稅(高)低估	463	5,582
當期所得稅總額	272,810	190,772
遞延所得稅：		
稅率改變之影響	(2,539)	--
暫時性差異之原始產生及 迴轉	(1,866)	1,823
遞延所得稅總額	(4,405)	1,823
所得稅費用	\$ 268,405	\$ 192,595

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅費用(利益)金額：

	107年度	106年度
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之金融資產公允價 值變動	(\$ 21,647)	\$ 5,787

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	107年度	106年度
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅	\$ 286,213	\$ 215,224
按稅法規定剔除項目之所得稅 影響數	(53,140)	(43,492)
未分配盈餘加徵10%所得稅	45,388	23,751
以前年度所得稅(高)低估數	463	5,582
遞延所得稅資產可實現性 評估變動	(13,058)	(8,470)
稅率改變之影響數	2,539	-
所得稅費用	\$ 268,405	\$ 192,595

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：

107年				
	1月1日	認列於損益	認列於其 他綜合損益	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現兌換損失	\$ 5,830	(\$ 5,830)	\$ -	\$ -
存貨跌價	629	1,798	-	2,427
小計	<u>\$ 6,459</u>	<u>(\$ 4,032)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,427</u>
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	\$ -	(\$ 1,190)	\$ -	(\$ 1,190)
採用權益法之投資收益	(20,880)	817	-	(20,063)
金融商品未實現利益	(21,647)	-	21,647	-
合計	<u>(\$ 42,527)</u>	<u>(\$ 373)</u>	<u>\$ 21,647</u>	<u>(\$ 21,253)</u>

106年				
	1月1日	認列於損益	認列於其 他綜合損益	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
未實現兌換損失	\$ -	\$ 5,830	\$ -	\$ 5,830
存貨跌價	-	629	-	629
小計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,459</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,459</u>
-遞延所得稅負債：				
採用權益法之投資收益	(\$12,598)	(\$ 8,282)	\$ -	(\$20,880)
金融商品未實現利益	(15,860)	-	(5,787)	(21,647)
合計	<u>(\$28,458)</u>	<u>(\$ 8,282)</u>	<u>(\$ 5,787)</u>	<u>(\$ 42,527)</u>

4. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

107年12月31日				
		未認列遞延		
發生年度	核定數	尚未抵減金額	所得稅資產部分	最後扣抵年度
100年	92,854	92,854	92,854	110年

106年12月31日				
		未認列遞延		
發生年度	核定數	尚未抵減金額	所得稅資產部分	最後扣抵年度
98年	\$ 278,203	\$ 74,253	\$ 74,253	108年
100年	92,854	92,854	92,854	110年

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	107年12月31日	106年12月31日
備抵呆帳超限數	\$ 36,892	\$ 34,605
採用權益法之投資收益	27,129	17,591
其他	43,897	44,734
	<u>\$ 107,918</u>	<u>\$ 96,930</u>

6. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 105 年度，其中 103 年度尚未核定。

7. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本公司業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(五十)每股盈餘

	107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	<u>\$ 1,162,661</u>	<u>82,688</u>	<u>\$ 14.06</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
繼續營業單位本期淨利	\$ 1,162,661	82,688	
轉換公司債	11,192	4,068	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	696	
本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 1,173,853</u>	<u>87,452</u>	<u>\$ 13.42</u>
	106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	<u>\$ 1,073,433</u>	<u>82,688</u>	<u>\$ 12.98</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
繼續營業單位本期淨利	\$ 1,073,433	82,688	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	527	
本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 1,073,433</u>	<u>83,215</u>	<u>\$ 12.90</u>

上述加權平均流通在外股數係追溯至民國 107 年 12 月 31 日止，本公司盈餘轉增資之股數。

(五十一)現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	107年度	106年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 106,196	\$ 54,308
加：期初應付設備款	19,133	6,970
減：期末應付設備款	(21,649)	(19,133)
本期支付現金	<u>\$ 103,680</u>	<u>\$ 42,145</u>

(五十二)來自籌資活動之負債之變動

	短期借款	應付公司債	來自籌資活動之負債總額
107年1月1日	\$ 170,000	\$ -	\$ 170,000
籌資現金流量之變動	(170,000)	1,005,000	835,000
其他非現金之變動	-	(36,470)	(36,470)
107年12月31日	<u>\$ -</u>	<u>\$ 968,530</u>	<u>\$ 968,530</u>

七、關係人交易

(五十三)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司關係
鴻海精密工業股份有限公司及所屬子公司 (鴻海精密及子公司)	對本公司有重大影響集團
鴻準精密工業股份有限公司及所屬子公司 (鴻準精密及子公司)	其他關係人
General Interface Solution(GIS) Holding Limited及所屬子公司 (GIS及子公司)	其他關係人
Sharp Corporation	其他關係人
承鼎精密股份有限公司(承鼎)	本公司之子公司
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司 (富士邁)	本公司之子公司
富曜半導體(昆山)有限公司 (富曜)	本公司之子公司
Success Praise Corporation (Success)	本公司之子公司
Foxsemicon LLC.	本公司之子公司

(五十四)與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	107年度	106年度
商品銷售：		
- 子公司	\$ 516,575	\$ 300,949
- 對本公司有重大影響集團	20,532	9,382
- 其他關係人	70,287	11,143
	<u>\$ 607,394</u>	<u>\$ 321,474</u>

本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 30~60 天。

2. 進貨

	107年度	106年度
商品購買：		
- 子公司		
Success	\$ 4,868,074	\$ 4,234,947
富曜	1,042,472	744,130
其他	8,948	1,982
- 其他關係人	-	2,177
	<u>\$ 5,919,494</u>	<u>\$ 4,983,236</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

	107年度	106年度
子公司	<u>\$ 123,260</u>	<u>\$ 131,784</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. 合約資產

	107年12月31日
合約資產：	
- 鴻海精密及子公司	<u>\$ 40,000</u>

5. 應收帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應收帳款：		
- 子公司		
承鼎	\$ 150,386	\$ 103,583
- 對本公司有重大影響集團	83	307,938
- 其他關係人	14,298	2,198
	164,767	413,719
減：轉列其他應收款	(14,288)	(476)
	\$ 150,479	\$ 413,243

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 30~60 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。

6. 其他應收關係人款項

	107年12月31日	106年12月31日
其他應收關係人款項：		
- 子公司		
富士邁	\$ 978,497	\$ 977,563
富曜	518,455	494,494
其他	7,350	17,758
- 對本公司有重大影響集團	2,029	6,233
- 其他關係人	15,562	2,785
	1,521,893	1,498,833
減：備抵呆帳	(305)	(2)
	\$ 1,521,588	\$ 1,498,831

上述對子公司之其他應收款主係應收代採購原料款、資金貸與及逾期應收帳款等。民國 107 年及 106 年度代採購金額分別為 \$2,854,049 及 \$2,696,618。

7. 應付帳款

	107年12月31日	106年12月31日
應付帳款：		
- 子公司		
Success	\$ 641,272	\$ 758,089
富曜	142,871	178,277
其他	5,763	1,196
- 其他關係人	-	392
	\$ 789,906	\$ 937,954

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。

8. 預收款項(表列「其他流動負債」)

	107年12月31日	106年12月31日
預收關係人款項：		
- 其他關係人	\$ -	\$ 55,366

9. 其他收入

	107年度	106年度
租金收入：		
- 子公司	\$ 1,163	\$ 92
- 對本公司有重大影響集團	4,747	4,424
- 其他關係人	12,787	14,640
	\$ 18,697	\$ 19,156

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. 關係人提供背書保證情形

	107年12月31日	106年12月31日
子公司	\$ 537,600	\$ 520,800

11. 主要管理階層薪酬資訊

	107年度	106年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 23,313	\$ 13,439
退職後福利	299	251
	\$ 23,612	\$ 13,690

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	
		107年12月31日	106年12月31日
定期存款(表列「其他非流動資產」)	海關保證金	\$ 1,830	\$ 1,800

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(五十五)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。

(五十六)承諾事項

1. 已簽約但未發生之資本支出

	107年12月31日	106年12月31日
不動產、廠房及設備	\$ 26,296	\$ 35,381

2. 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：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過1年	\$ 3,904	\$ 3,904
超過1年但不超過5年	15,617	15,617
超過5年	15,617	19,522
	<u>\$ 35,138</u>	<u>\$ 39,043</u>

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

1. 本公司經董事會決議，子公司一富士邁半導體精密工業(上海)有限公司投資濟南富杰產業投資基金合夥企業，核准投資額度計人民幣 2.5 億元，並於民國 108 年 1 月取得該有價證券計人民幣 1.25 億元。
2. 本公司民國 108 年 2 月 27 日經董事會提議之民國 107 年度盈餘分派案請詳附註六(十六)之說明。
3. 本公司民國 108 年 2 月 27 日董事會，劉應光先生因個人因素辭任董事長職務，並經董事過半數之同意互選，由劉揚偉先生擔任董事長一職。

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，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)金融工具

1. 金融工具之種類

- (1) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：於 IAS39 分類為「備供出售金融資產」之權益工具及因初次適用 IFRS9，選擇將其分類為「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(權益工具)」。
- (2) 按攤銷後成本衡量之金融資產：包括現金及約當現金、合約資產、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)及其他金融資產—非流動。
- (3) 按攤銷後成本衡量之金融負債：包括短期借款、應付帳款(含關係人)、其他應付款及應付公司債。

上述金融工具相關金額及資訊請詳個體資產負債表及附註六。

2. 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（本公司之功能性貨幣為台幣），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：

107年12月31日					
(外幣:功能性貨幣)	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
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 138,814	30.72	\$ 4,264,366	1%	\$ 42,644
<u>採用權益法之投資</u>					
美金：新台幣	\$ 53,125	30.72	\$ 1,632,000		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 35,387	30.72	\$ 1,087,089	1%	\$ 10,871
106年12月31日					
(外幣:功能性貨幣)	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
<u>金融資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 107,820	29.76	\$ 3,208,723	1%	\$ 32,087
<u>採用權益法之投資</u>					
美金：新台幣	\$ 47,338	29.76	\$ 1,408,783		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	\$ 56,986	29.76	\$ 1,695,903	1%	\$ 16,959

D. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響於民國 107 年及 106 年度認列之全部兌換損益(含已實現及未實現)彙總金額分別為利益\$87,533 及損失\$54,751。

價格風險

- A. 本公司暴露於價格風險的權益工具，係所持有帳列於透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及備供出售之金融資產。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。
- B. 本公司主要投資於國內上市之權益工具，係分類為透過其他綜合損益按公允價值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，惟預期其價格波動對該投資標的價值無重大影響。

現金流量及公允價值利率風險

本公司之利率風險來自短期借款。按固定利率發行之借款則使本公司承受公允價值利率風險。經評估結果，本公司未有重大利率風險。

(2)信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款。依內部明定之授信政策，公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其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。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- B. 本公司用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：
- (A)發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (C)發行人延滯或不償付利息或本金；
- (D)導致發行人違約有關之全國性或區域性經濟情況不利之變化。
- C. 應收款項及合約資產之帳齡分析如下：

	107年12月31日
未逾期	\$ 858,680
1-90天	126,874
91-180天	6
181-270天	-
270-360天	-
360天以上	-
	<u>\$ 985,560</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- D. 其他應收款(含關係人)：
- 本公司之其他應收款主係對子公司之應收代採購原料款、資金貸與及逾期應收帳款，無重大不能履約或償還之疑慮，因此按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，本公司民國 107 年 12 月 31 日提列之備抵損失為\$305。
- E. 本公司將對客戶之應收帳款及合約資產以個別評估之方式，其餘按各營運個體分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。考量過往經驗，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 360 天，視為已發生違約，並納入國際半導體產業協會市場預測對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率。

	未逾期	逾期90天內	逾期180天內	合計
107年12月31				
預期損失率	0.02%	0.33%	2.1%	
帳面價值總額	\$ 858,680	\$ 126,874	\$ 6	\$ 985,560
備抵損失	(\$ 137)	(\$ 88)	\$ -	(\$ 225)

E. 本公司採簡化作法之應收款項及合約資產備抵損失變動表如下：

	107年
1月1日_IAS39	\$ 5,833
適用新準則調整數	-
1月1日_IFRS9	5,833
預期信用減損損失	225
沖銷	(5,833)
12月31日	\$ 225

F. 民國 106 年度之信用風險資訊請詳附註十二(四)說明。

(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. 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。

除下表列示者外，截至民國 107 年及 106 年 12 月 31 日本公司非衍生金融負債(包含短期借款、應付帳款、其他應付款)至到期日之天數皆小於 360 天。

107年12月31日	1年內	1至3年內
非衍生金融負債：		
應付公司債	\$ -	\$ 1,000,000
產能保證金	150,720	113,040
106年12月31日	1年內	1至3年內
非衍生金融負債：		
產能保證金	\$ 37,200	\$ 260,400

(三)公允價值資訊

1. 為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。本公司投資之上市股票投資的公允價值皆屬之。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。本公司投資之投資性不動產皆屬之。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2. 本公司非以公允價值衡量之金融工具（包括現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、其他流動資產、短期借款、應付帳款及其他應付款）的帳面金額係公允價值之合理近似值。
3. 本公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產均屬於第一等級評價之金融資產，為持有上市公司股票，其公允價值衡量係以收盤價作為公允價輸入值。
4. 民國 107 年及 106 年度無第一等級與第二等級間之任何移轉。

(四)初次適用國際財務報導準則第 9 號之影響

1. 民國 106 年度所採用之重大會計政策說明如下：

(1)備供出售金融資產

- A. 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。
- B. 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。
- C. 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。

(2)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。

(3)金融資產減損

- A. 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。

B. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：

- (A) 發行人或債務人之重大財務困難；
- (B) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
- (C) 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；
- (D) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
- (E) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
- (F) 可觀察到之資料顯示，一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，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該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；
- (G) 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
- (H) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

C. 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，按以下各類別處理：

(A) 以攤銷後成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(B) 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，且該增加能客觀地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。

2. 於 IAS39 分類為「備供出售金融資產」之權益工具為\$209,864，因本公司非以交易目的所持有，因此於初次適用 IFRS9 時，選擇將其分類為「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(權益工具)」，同時將其他權益中「備供出售金融資產未實現損益」金額計\$159,248 分類為「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益」。

3. 民國 106 年 12 月 31 日之重要會計項目之說明如下：

備供出售金融資產

項目	106年12月31日
非流動項目：	
上市公司股票	\$ 28,969
備供出售金融資產評價調整	180,895
合計	<u>\$ 209,864</u>

4. 民國 106 年 12 月 31 日之信用風險資訊說明如下：

(1) 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。

B. 於民國 107 年及 106 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：

(2) 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：

	106年12月31日
30天內	\$ 294,035
31-90天	113,125
91-180天	45,348
180天以上	898
	<u>\$ 453,406</u>

(3) 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：

a. 於民國 106 年 12 月 31 日止，本公司已減損之應收帳款金額為 \$5,835。

b. 評估已減損金融資產之備抵呆帳變動分析：

	106年		
	個別評估之減損損失	群組評估之減損損失	合計
1月1日	\$ 5,833	\$ 513	\$ 6,346
減損損失迴轉	-	(511)	(511)
12月31日	<u>\$ 5,833</u>	<u>\$ 2</u>	<u>\$ 5,835</u>

(4)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：

	<u>106年12月31日</u>
群組1	\$ 2,597,590
群組2	-
群組3	-
群組4	<u>17,474</u>
	<u>\$ 2,615,064</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。

(五)初次適用國際財務報導準則第 15 號之影響

1. 民國 106 年度所採用之收入認列重大會計政策說明如下：

銷貨收入

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，以扣除營業稅、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。

2. 本公司於民國 106 年度適用前述會計政策所認列之收入如下：

	<u>106年度</u>
半導體及自動化設備(含零組件)	<u>\$ 7,385,202</u>

3. 本公司若於民國 107 年度繼續適用上述會計政策，對本期資產負債表單行項目之影響數及說明如下：

107年12月31日

資產負債表項目	說明	採IFRS 15認 列之餘額	採原會計政 策認列之餘額	會計政策改 變之影響數
應收帳款	(1)	\$ 793,615	\$ 794,856	(\$ 1,241)
應收帳款－關係人	(1)	150,479	190,479	(40,000)
合約資產	(1)	41,241	-	41,241
其他流動負債－合約負債	(2)	97,514	-	97,514
其他流動負債－預收貨款	(2)	-	97,514	(97,514)

對本期綜合損益並無影響。

- (1) 客戶合約中，屬於已提供客戶服務但尚未開立帳單部分，過去報導期間於資產負債表上分類為應收帳款，依據 IFRS15 之規定認列為合約資產。
- (2) 本公司部分合約於移轉商品前即先向客戶收取部分對價，而須於後續移轉商品之義務，在過去報導期間認列為預收貨款，依據 IFRS15 之規定認列為合約負債。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
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）：請詳附表三。
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：請詳附表四。
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：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：無此情形。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：請詳附表五。
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：請詳附表六。
9. 從事衍生工具交易：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：請詳附表七。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表八。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：請詳附表九。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：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。

京鼎精密科技股份有限公司

資金貸與他人

民國107年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	貸出資金 之公司	貸與對象 富源丰豐體 (昆山)有限公 司	往來項目 應收關係 人款項	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間 3.02%	資金貸 與性質	業務 往來金額	有短期融通 資金必要之 原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額	資金貸與 總限額	備註
													名稱	價值			
0	京鼎精密科技 股份有限公司	富源丰豐體 (昆山)有限公 司	應收關係 人款項	是	\$ 629,760	\$ 337,920	\$ 153,600		與性質	\$ 1,042,472	-	\$ -	-	\$ -	\$ 425,485	\$ 425,485	

註1：親與本公司有業務往來之公司或行號，資金貸與總額以不超過本公司淨值10%為限。
 註2：親與本公司有業務往來之公司或行號，個別對象之資金貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。
 所稱業務往來金額係指雙方最近一年內或未來一年內可預估之實際進、銷貨金額之孰高者，且不超過本公司淨值10%。
 註3：前述淨值以最近期經會計師查核之財務報告所載為準。

京鼎精密科技股份有限公司

為他人背書保證

民國107年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額	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 最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額	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
		關係	公司名稱												
0	京鼎精密科技股份有限公司	註1	富士通半導體精密 工業(上海)有限公司	\$ 2,127,424	\$ 322,560	\$ 322,560	\$ -	\$ -	7.6	\$ 4,254,847	Y	N	Y	註2	
0	京鼎精密科技股份有限公司	註1	富曜半導體(昆山) 有限公司	2,127,424	215,040	215,040	206,650	-	5.1	4,254,847	Y	N	Y	註2	
1	富士通半導體精密 工業(上海)有限公司	註1	富士通半導體精密 工業(上海)有限公司	1,291,178	407,960	156,548	20,960	-	9.7	1,613,972	N	N	Y	註3	

註1：本公司及子公司直接或間接持有普通股股權超過50%之子公司。

註2：本公司為他公司所為之背書保證總額以不超過本公司最近期財務報表淨額為限，對單一企業背書保證總額以不超過本公司最近期經會計師簽證或查核之財務報表淨值為限，對單一企業背書保證總額以不超過本公司淨值百分之八十為限。

註3：本公司直接或間接持有表決權股份百分之百之公司間，從事背書保證時其總額以不超過本公司最近期經會計師簽證或查核之財務報表淨值為限。

京鼎精密科技股份有限公司

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）

民國107年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末			備註
				股 數	帳面金額	持股比例	
京鼎精密科技股份有限公司	泰創能源科技股份有限公司普通股	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	5,672,000	\$ 95,290	3.92	95,290

京鼎精密科技股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國107年1月1日至12月31日

附表四

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

交易條件與一般交易不同之情形
及原因

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	授信期間	單價	授信期間	應收(付)票據、帳款 金額	佔總應收(付)票 據、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	進貨	\$ 4,868,074	75	發票日後30天	與一般供應商價格相近	無重大差異	\$ 641,272	(65)	
京鼎精密科技股份有限公司	富曜半導體(昆山)有限公司	子公司	進貨	1,042,472	16	發票日後60天	與一般供應商價格相近	無重大差異	(142,871)	(15)	
京鼎精密科技股份有限公司	承鼎精密股份有限公司	子公司	銷貨	516,575	6	發票日後30天	與一般貨對象比較基礎	無重大差異	150,386	16	
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	聯屬公司	銷貨	4,806,908	85	發票日後60天	與一般貨對象比較基礎	無重大差異	680,123	64	
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	富海源(深圳)環保科技有限公司	關聯企業	銷貨	139,195	2	帳款日起30天	與一般貨對象比較基礎	無重大差異	159,790	15	
富曜半導體(昆山)有限公司	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	聯屬公司	銷貨	510,833	32	發票日後80天	與一般貨對象比較基礎	無重大差異	93,776	39	

註：相對之關係人交易不予揭露。

京鼎精密科技股份有限公司

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國107年12月31日

附表五

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
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	子公司	\$ 978,497	(註)	\$ 615,166	期後收款	\$ -	-
京鼎精密科技股份有限公司	富曜半導體(昆山)有限公司	子公司	517,331	(註)	320,631	期後收款	-	-
京鼎精密科技股份有限公司	承鼎精密股份有限公司	子公司	150,386	4.1	100,339	期後收款	53,733	-
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	聯屬公司	680,123	6.6	-	-	-	-
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	富鴻源(深圳)環保科技有限公司	關聯企業	159,790	1.0	159,790	期後收款	79,895	-
SUCCESS PRAISE CORPORATION	京鼎精密科技股份有限公司	最終母公司	641,342	7.0	-	-	-	-
富曜半導體(昆山)有限公司	京鼎精密科技股份有限公司	最終母公司	142,783	6.5	65,693	期後收款	65,693	-

註1：係代為採購原物料之應收貨款。

註2：含關係人間資金融通，請參閱附註十三(一)資金貸與他人說明。

京鼎精密科技股份有限公司
 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

民國107年1月1日至12月31日

附表六

單位：新台幣千元
 (除特別註明者外)

交易往來情形								佔總營收或總資產之比率
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	科目	金額(註3)	交易條件	率 (註4)	
0	京鼎精密科技股份有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(1)	進貨	\$ 4,868,074	發票日後30天	52	
0	京鼎精密科技股份有限公司	富曜半導體(昆山)有限公司	(1)	進貨	1,042,472	發票日後60天	11	
0	京鼎精密科技股份有限公司	承鼎精密股份有限公司	(1)	銷貨	516,575	發票日後30天	6	
0	京鼎精密科技股份有限公司	承鼎精密股份有限公司	(1)	應收帳款	150,386	發票日後30天	2	
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)	其他應收款	978,497	發票日後60天	12	
0	京鼎精密科技股份有限公司	富曜半導體(昆山)有限公司	(1)	其他應收款	517,331	發票日後60天	6	
0	京鼎精密科技股份有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(1)	應付帳款	641,272	發票日後30天	8	
0	京鼎精密科技股份有限公司	富曜半導體(昆山)有限公司	(1)	應付帳款	142,871	發票日後30天	2	
1	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(3)	銷貨	4,806,908	發票日後60天	52	
1	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	SUCCESS PRAISE CORPORATION	(3)	應收帳款	680,123	發票日後60天	8	
1	富曜半導體(昆山)有限公司	富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	(3)	銷貨	510,833	發票日後30天	5	

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

(1). 母公司填0。

(2). 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註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。

京鼎精密科技股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊 (不包含大陸被投資公司)

民國107年1月1日至12月31日

附表七

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

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		股數	期末持分 比率	帳面金額		被投資公司本期 損益		備註
				本期期末	去年年底			\$	\$	\$	\$	
京鼎精密科技股份有限公司	FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	薩摩亞	從事科技投資及控股事務	\$ 678,506	\$ 678,506	20,997,372	100	\$ 1,598,548	\$ 257,950	\$ 257,950	\$ 257,950	
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	33,446	(743)	(743)	(743)	
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	120,295	120,295	9,892,032	100	92,090	(9,801)	(9,801)	(9,801)	
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	MINDTECH CORPORATION	薩摩亞	從事科技投資及控股事務	476,160	476,160	15,500,000	100	1,569,829	229,222	229,222	229,222	
FOXSEMICON INTEGRATED TECHNOLOGY INC.	SUCCESS PRIZE CORPORATION	薩摩亞	從事科技投資及控股事務	116,736	116,736	3,800,000	100	28,710	28,728	28,728	28,728	
京鼎精密科技股份有限公司	益冠半導體科技股份有限公司	台灣	經營機器設備及電子零組件製造	1,000	-	100,000	100	1,000	-	-	-	

京鼎精密科技股份有限公司
大陸投資資訊—基本資料
民國107年1月1日至12月31日

附表八

單位：新台幣千元
(除特別註明者外)

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)	本期期初自台灣區 出累構投資金額		本期匯出或收回 投資金額		本期期末自台灣區 出累構投資金額		本公司直接或間接投資 被投資公司本期構 成權益之持股比例		本期認列投資 損益		期末投資帳面 金額		截至本期止已 匯回投資收益	
				匯出	收回	匯出	收回	匯出	收回	匯出	收回	(註3)	(註3)	金額	金額	金額	金額

富士通半導體株式 會社(上海)有限 公司	電子專用設備、測試儀 器、工機具之產銷業務	\$ 476,160	2	\$ 476,160	-	-	\$ -	\$ 476,160	\$ -	\$ 476,160	\$ 229,222	100	\$ 229,222	\$ 1,569,327	\$ -	\$ -	\$ -
----------------------------	--------------------------	------------	---	------------	---	---	------	------------	------	------------	------------	-----	------------	--------------	------	------	------

依經濟部投資委員會 規定處大陸地區 投資限額			
公司名稱	本期期末累計自台灣區 出處大陸地區投資金額	經濟部投資委員會 核准投資金額	投資限額
京鼎精密科技股 份有限公司	\$ 476,160	\$ 522,053	\$ -

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：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1)直接處大陸地區從事投資。

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

(3)其他方式。

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原則」規定，因本公司取得經濟部核准之證明文件，故無須設置投資限額。

註5：本公司經由大陸地區投資事業之再轉投資大陸被投資公司雷曜半導體(昆山)有限公司及上海柏鼎環傑科技有有限公司，除該大陸地區投資事業為被投資公司，其餘轉投資應事先向經濟部投資委員會申請許可，其轉投資應無須向投資委員會申請。

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	106.12.31	107.12.31	差異	
			金額	%
流動資產	5,307,207	6,137,181	829,974	16%
不動產、廠房及設備	1,390,492	1,617,256	226,764	16%
其他資產	410,914	287,252	(123,662)	-30%
資產總額	7,108,613	8,041,689	933,076	13%
流動負債	3,169,449	2,668,301	(501,148)	-16%
非流動負債	315,532	1,118,541	803,009	254%
負債總額	3,484,981	3,786,842	301,861	9%
股本	787,500	826,875	39,375	5%
資本公積	780,576	847,477	66,901	9%
保留盈餘	1,873,632	2,525,493	651,861	35%
其他權益	181,924	55,002	(126,922)	-70%
權益總額	3,623,632	4,254,847	631,215	17%

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.其他資產減少：主要係因持有之榮創能源股份有限公司公允價值下跌所致。
- 2.非流動負債增加：主要係因於 107 年發行公司債所致。
- 3.保留盈餘增加：係因 107 年公司營業收入增加獲利情形良好。
- 4.其他權益減少：主要係因持有之榮創能源股份有限公司公允價值下跌所致。

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	106 年度	107 年度	增減 金額	變動 比例%
營業收入	8,168,326	9,304,949	1,136,623	14%
營業成本	(6,220,058)	(6,992,872)	(772,814)	12%
營業毛利	1,948,268	2,312,077	363,809	19%
營業費用	(738,051)	(979,437)	(241,386)	33%
營業利益	1,210,217	1,332,640	122,423	10%
營業外收入及支出	109,489	100,435	(9,054)	-8%
稅前淨利	1,319,706	1,433,075	113,369	9%
所得稅費用	(246,273)	(270,414)	(24,141)	10%
不重分類至損益之項目	(338)	(91,852)	(91,514)	27075%
後續可能重分類至損益之項目	27,394	(33,995)	(61,389)	-224%
本期綜合損益總額	1,100,489	1,036,814	(63,675)	-6%

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：

- 營業費用增加：主要係為擴充營運增聘員工薪資成長及因獲利良好員工酬勞增加；且子公司為獲得租稅優惠增加投入研發費用，致使營業費用增加。
- 不重分類至損益之項目減少：主要係 107 年因持有之榮創能源股份有限公司依公允價值衡量下跌所致。
- 後續可能重分類至損益之項目減少：主要係受匯率波動影響，國外營運機構財務報表換算之兌換差額所致。

(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 108 年銷售量
半導體設備及系統組裝	4,000 台
關鍵性零組件	700,000 件
其他	150,000 件

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	現金流入(出)		增(減)變動	
	107 年度	106 年度	金額	%
營業活動	1,554,469	738,955	815,514	110.36
投資活動	(449,853)	(727,523)	277,670	(38.17)
籌資活動	641,593	81,691	559,902	685.39

增減比例變動分析說明：

- 營業活動之現金流入增加約 815,514 仟元：係本公司 107 年度因半導體營收成長，收回應收帳款，及加強庫存管理降低存貨，致使營業活動之淨現金流入較去年同期增加。
- 投資活動之現金流出減少約 277,670 仟元：主要係 107 年度無股權投資，及設備需求較前一年度減少，致使投資活動之淨現金流出較去年同期減少。
- 籌資活動之現金流入增加約 559,902 仟元：主要係 107 年度發行公司債，致使籌資活動之淨現金流入較去年同期增加。

(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資本市場籌資等方式因應。

(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
3,266,204	532,072	914,549	2,883,727	—	—

未來一年現金流動性分析：

- (1)營業活動：主要係加強庫存管理降低存貨，應收帳款收回使得營業活動產生淨現金流入。
- (2)投資活動：主要係購買固定資產，使得投資活動產生淨現金流出。
- (3)融資活動：主要係發放現金股利，使融資活動產生淨現金流出。

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	獲利(虧損)金額	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.	257,950	認列轉投資公司之投資利益。	無	無
FOXSEMICON LLC.	(743)	主要係 107 年營業收入下滑，故獲利較 105 年減少。	無	無
承鼎精密股份有限公司	(9,801)	虧損主要係 107 年營運支出增加所致。	無	無
銓冠半導體科技股份有限公司	-	無	無	無
MINDTECH CORP.(萬達)	229,222	認列轉投資公司之投資利益。	無	無
SUCCESS PRAISE CORP.(捷揚)	28,728	主要係因 107 年營業收入較 106 年上升，故獲利較 106 年增加。	無	無
SMART ADVANCE CORP.(慧晉)	-	註 1	無	無
LOYAL NEWS INTERNATIONAL LIMITED(富泰)	-	註 1	無	無
EVER DYNAMIC CORP.	-	註 1	無	無
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司	270,712	主要係因 107 年營業收入較 106 年上升，故獲利較 106 年增加。	無	無
富曜半導體(昆山)有限公司	28,264	主要係因 107 年營業收入較 106 年上升，故獲利較 106 年增加。	無	無
上海柏鼎環保科技有限公司	(4,754)	虧損主要係 107 年之營業收入不足以支應各項支出所致。	無	無

註 1：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：本公司將以長期策略的角度審慎評估投資計畫以因應未來市場需求，強化競爭力。

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。

(1)利率：本公司107年度之利息收入為29,850仟元，占營業收入淨額比率為0.32%；利息支出為24,083仟元，占營業收入淨額比率0.26%，所占比例均不高，故利率波動對整體獲利影響不大。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。為因應利率之變動，本公司將密切注意利率走勢，適時調整借款結構，並採取必要措施以規避利率上漲之風險。

(2)匯率：本公司107年度之淨外幣兌換利益為新台幣39,795仟元，占營業收入淨額比重為0.43%，占營業利益比重則為2.99%，所占比例均不高。由於本公司產品外銷居多，進貨及銷貨部份以美金計價為主，致匯兌損益主要受美金匯率波動之影響，本公司除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之外，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。

(3)通貨膨脹：本公司隨時掌握全球政經變化及市場價格之脈動，並與供應商及客戶保持良好之互動關係，可適時調整採購與銷售策略，故本公司應能因應未來通貨膨脹或通貨緊縮等經濟局勢變化所帶來之影響，營運不致遭受重大之威脅。

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

(1)本公司專注本業經營，並未從事高風險、高槓桿投資業務。

(2)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107年度及截至年報刊印日止有對子公司及子公司間提供背書保證及資金貸與他人之情事，但均已遵循「背書保證作業程序」及「資金貸與他人作業程序」執行之。

(3)本公司從事衍生性金融商品交易皆為規避外匯風險之遠期外匯交易，所有作業皆遵循相關作業辦法執行。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用。

最近年度研發計劃	須再投入之研發費用(仟元)
開發主動式微污染防治完整解決方案系列產品	20,000
對應高階新製程之半導體微污染防治設備	5,000
開發半導體晶圓級封裝自動化設備	3,000
應用工業互聯網與智慧製造應用方案	1,000
擴充全廠區中央智能監測系統平台	1,000

(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。截至本年報刊印日止，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，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。

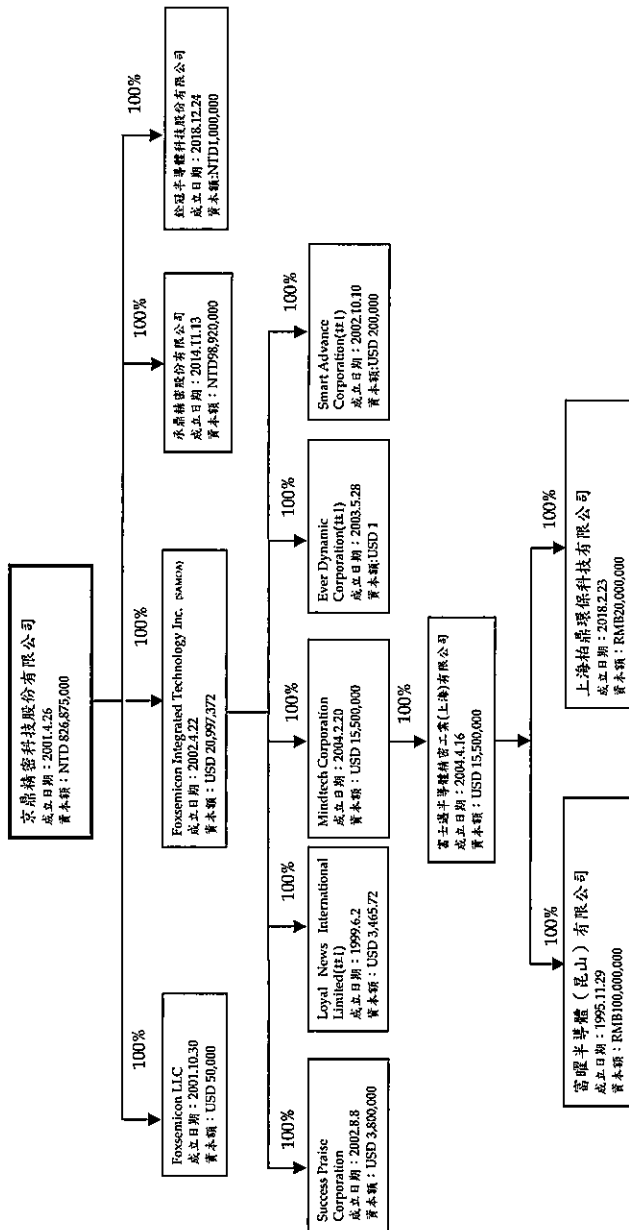
捌、特別記載事項

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：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
承鼎精密股份有限公司	103 年 11 月	台灣	新台幣 98,920 仟元	機械設備、電子零組件之貿易業務
銓冠半導體科技股份有限公司	107 年 12 月	台灣	新台幣 1,000 仟元	機械設備、電子零組件之貿易業務
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 1)	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 1)	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 1)	92 年 05 月	薩摩亞	美金 1 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
富曜半導體(昆山)有限公司	84 年 11 月	大陸昆山	人民幣 100,000 仟元	半導體元件、電子專用設備、精密儀器、設備維修、技術諮詢服務
上海柏鼎環保科技有限公司	107 年 2 月	大陸上海	人民幣 20,000 仟元	環保科技、智能科技、環保自動化控制系統技術開發、技術諮詢服務

註1：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
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銷售據點
銓冠半導體科技股份有限公司	機械設備、電子零組件之產銷業務	半導體製程 8 吋設備銷售據點
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 1)	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 1)	一般貿易業	本公司大陸採購服務據點
EVER DYNAMIC CORPORATION (恆力) (註 1)	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
富曜半導體（昆山）有限公司	半導體元件、電子專用設備、精密儀器、設備維修、技術諮詢服務	本公司大陸製造據點
上海柏鼎環保科技有限公司	環保科技、智能科技、環保自動化控制系統技術開發、技術諮詢服務	本公司大陸環保製造據點

註1：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)	董事長	劉應光	20,997 仟股	100%
FOXSEMICON LLC	Manager	黃啟智	註 2	100%
承鼎精密股份有限公司	董事長 董事 董事 監察人	陳鎮福 邱耀銓 徐生旭 呂軍甫	9,892 仟股	100%
銓冠半導體科技股份有 限公司	董事長 董事 董事 監察人	陳鎮福 何信垣 彭兆發 鍾曉佩	100 仟股	100%
SUCCESS PRAISE CORPORATION (捷揚)	董事	劉應光	3,800 仟股	100%
SMART ADVANCE CORPORATION (慧晉)(註 1)	董事	劉應光	200 仟股	100%
MINDTECH CORP. (SAMOA) (萬達)	董事	劉應光	15,500 仟股	100%
LOYAL NEWS INTERNATIONAL LIMITED (富泰)(註 1)	董事	劉應光	1 股	100%
EVER DYNAMIC CORPORATION (恆力) (註 1)	董事	劉應光	1 股	100%
富士邁半導體精密工業 (上海)有限公司	法人代表/總經理 董事 董事 監察人	邱耀銓 王校煌 林於辰 蔡琪美	註 2	100%
富曜半導體(昆山)有限 公司	法人代表/總經理 董事 董事 監察人	陳清柱 陳永泰 周尚儀 馬泰	註 2	100%
上海柏鼎環保科技有限公 司	法人代表/總經理 監察人	翁壽鴻 賴兆軍	註 2	100%

註 1：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2：有限公司無發行股份。

2.各關係企業營運概況

單位：仟元，除特別註明外

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 INTEGRATED TECHNOLOGY INC.(SAMOA)	美金	20,997	52,036	—	52,036	—	—	8,556	不適用
FOXSEMICON LLC	美金	50	1,804	715	1,089	4,088	(25)	(25)	不適用
承鼎精密股份有限公司	新台幣	98,920	295,250	202,560	92,690	600,204	(9,879)	(9,801)	不適用
銓冠半導體科技股份有限公司	新台幣	1,000	1,000	—	1,000	—	—	—	不適用
SUCCESS PRAISE CORPORATION(捷揚)	美金	3,800	23,585	22,651	934	162,381	953	953	不適用
SMART ADVANCE CORPORATION(慧晉)	美金	200	—	—	—	—	—	—	不適用
MINDTECH CORP. (SAMOA)(美泰)	美金	15,500	51,101	—	51,101	—	—	7,603	不適用
富士通半導體精密工業(上海)有限公司	人民幣	117,761	814,443	453,601	360,842	1,236,106	57,160	59,384	不適用
富曜半導體(昆山)有限公司	人民幣	100,000	350,990	238,664	112,326	350,315	12,602	6,200	不適用
上海柏鼎環保科技有限公司	人民幣	20,000	42,205	23,248	18,957	2,813	(1,060)	(1,043)	不適用

註1：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88頁至第150頁。

本公司民國107年度(自民國107年1月1日至107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：劉揚偉

