

股票代號：2458



義隆電子股份有限公司

一〇一年度 年 報

可查詢本年報網址：<http://mops.tse.com.tw>

中 華 民 國 一 〇 二 年 五 月 十 五 日 刊 印

一、公司發言人：

姓名：劉代銘

職稱：處長

電話：(03)5639977 ext 6101

電子郵件信箱：addldm@emc.com.tw

代理發言人：

姓名：白又潔

職稱：副理

電話：(03)5639977 ext 3003

電子郵件信箱：prepyc@emc.com.tw

二、公司所在地：

總公司：新竹縣科學工業園區創新一路 12 號

電話：(03)5639977

中和廠：台北縣中和市建一路 150 號 5 樓

電話：(02)82263008

三、股票過戶機構之名稱、地址及電話：

名稱：元富證券股份有限公司

地址：105 台北市松山區光復北路 11 巷 35 號地下一樓

網址：www.masterlink.com.tw

電話：(02)2325-3800

四、最近年度財務報表簽證會計師姓名、事務所名稱、地址及電話：

姓名：周寶蓮、魏興海會計師

名稱：安侯建業聯合會計師事務所

地址：台北市 11049 信義路五段 7 號 68 樓(台北 101 大樓)

網址：http://www.kpmg.com.tw

電話：(02)8101-6666

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無

六、公司網址：http://www.emc.com.tw/

目 錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	4
一、設立日期.....	4
二、公司沿革.....	4
參、公司治理報告.....	7
一、組織系統.....	7
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門分支機構主管資料.....	9
三、公司治理運作情形.....	19
四、會計師公費資訊.....	30
五、更換會計師資訊.....	30
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內 曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者.....	30
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超 過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	30
八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之 資訊.....	31
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對 同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	32
肆、募資情形.....	33
一、資本及股份.....	33
二、公司債辦理情形.....	37
三、特別股辦理情形.....	37
四、海外存託憑證辦理情形.....	37
五、員工認股權憑證辦理情形.....	38
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	39
七、資金運用計畫執行情形.....	39
伍、營運概況.....	40
一、業務內容.....	40
二、市場及產銷概況.....	47
三、從業員工資料.....	55
四、環保支出資訊.....	56
五、勞資關係.....	56
六、重要契約.....	57

陸、財務概況.....	58
一、最近五年簡明財務資料.....	58
二、最近五年度財務分析.....	62
三、監察人審查報告書.....	67
四、最近二年度財務報告.....	68
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	99
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，財務週轉困難情形.....	143
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項.....	144
一、財務狀況.....	144
二、經營結果.....	145
三、現金流量.....	146
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	147
五、最近年度轉投資政策、獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃.....	147
六、風險事項分析及評估.....	148
七、其他重要事項.....	152
捌、特別記載事項.....	153
一、關係企業相關資料.....	153
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	159
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.....	159
四、其他必要補充說明事項.....	159
玖、最近年度及截至年刊印日止，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.....	160
內部控制制度聲明書.....	161

壹、致股東報告書

一、2012年度營業結果

後PC時代的來臨，行動運算的發展趨勢愈發明顯。也帶動行動上網的使用日漸普遍和流行，而行動上網必備的使用工具包括智慧型手機和平板電腦無疑成為後PC時代半導體產業成長的兩大支柱。

為迎接後PC時代的來臨，本公司挹注巨大的研發資源在觸控技術的應用領域，2012年逐步綻放出成果。受惠於智慧型手機和平板電腦兩項產品搭載觸控功能的滲透率不斷攀升，以及微軟於2012年10月上市的新型作業系統Window 8強調觸控功能，使得義隆電子2012年整體營運表現亮眼，即使全球總體經濟依然不振，終端市場需求疲軟，晶片售價因競爭和需求不佳影響，面對整體大環境依然艱難的情形下，義隆電子公司全體員工全力以赴迎接挑戰下，全年度營業收入達新台幣72.33億元，相較於2011年成長39%，每股盈餘3元。

在產品研發方面，2012年本公司投入的研發經費，佔營收的12%；經年累月投入很大比例在研發新產品，成效日漸發酵，尤其在是市場最熱門的產品觸控螢幕晶片（Touch Screen Chip）其展現的效益更加明顯，不但廣泛的應用在智慧型手機、平板電腦，也使用在微軟Window 8的超輕薄筆電和平板電腦，它所貢獻的營收比例逐季在提升中，在2012年第四季已成長到當季營收的29%。同時，另一項主力產品觸控板模組暨晶片（Touch Pad），目前位居全球市場佔有率第二名，為了提昇客戶在國際市場的競爭力，不斷精進以單晶片、高壓、低雜訊、低耗電的特性，提供最佳性能的晶片產品，且已獲致良好的成果。觸控螢幕晶片和觸控板模組暨晶片兩項產品加計已佔2012年總營收的56%之強。

至於在微控制器方面，完成具有DSP運算功能之16位元微控制器及開發平台，並提供低耗電、以及加大記憶容量等晶片特性，除了加強新產品的研發之外，並不斷強化微控制器產品之應用領域，以利整體營運之成長。

除了強化晶片開發及擴大晶片應用層面不遺餘力，也逐漸累積相當可觀的智財權（IP）。由於長期積極投入新產品的研究開發，智慧型觸控螢幕晶片（Smart-Touchscreen™ IC）於台北國際電腦展的Best Choice Award 榮獲「IC & Components 產品類別的金獎（Golden Award）」及「年度最大獎（Best Choice of the Year）」。顯示義隆電子長期投入觸控技術的創新及努力獲得肯定。

(一) 101年度營運狀況：

單位：新台幣仟元

年度	101年度
營收淨額	7,232,691
營業成本	4,261,019
營業毛利	2,961,426
營業費用	1,431,418
營業淨利	1,530,008
營業外收入	85,182
營業外支出	222,137
稅前淨利	1,172,602

(二) 財務收支及獲利能力分析：

單位：新台幣仟元

項 目		101年	100年
財務 收支	營收淨額	7,232,691	5,197,410
	營業毛利	2,961,426	1,690,996
	稅後純益	1,172,602	471,504
獲利 能力 分析	資產報酬率(%)	15.57	6.74
	股東權益報酬率(%)	19.27	8.09
	佔實收資本額 (%)	營業利益 稅前純益	36.52 11.34
	純益率(%)	33.25	13.28
	基本每股稅後盈餘(元)	16.21	9.07
		3.02	1.20

二、2013年度營業計劃概要

全球總體經濟復甦的態勢已悄悄展開，據悉全球主要經濟體各項指標預測值轉佳，此舉對終端需求的提升將有明顯的助益。

今年是本公司在觸控領域的多年努力後，期許能夠再度成長的一年。本公司觸控螢幕晶片（Touch Screen Chip）持續鎖定三大目標市場，分別是智慧型手機、平板電腦、筆記型電腦。首先，在微軟的新型作業系統Window 8上市強調觸控功能，其在筆記型電腦市場的滲透率在下列條件改善後將逐季提升，包括Window 7筆電銷售去化、單片式玻璃解決方案（OGS）產能開出和良率提升，整體Window 8供應鏈成本再反映予消費者的加持下，Window 8附加觸控功能的筆電市場的成長是可以期待的。本公司因深耕此一市場，且產品具有世界級的競爭優勢，因此獲得國內外一線筆電大廠委託案和逐季持續量產出貨，因此將明顯受惠。

全球智慧型手機的成長態勢持續中。本公司投入龐大的工程人力資源在成長快速的中國大陸市場，已陸續承接重要當地品牌的委託案，同時，也持續開發國際一線品牌的手機客戶中，期許在國際品牌和大陸知名品牌都能夠陸續開花結果。

平板電腦是2012年成長最大的產品，本公司出貨量超過600萬套，今年全球各分析機構依然看好該產品的成長潛力，本公司可同時支援Android & Window 8兩項作業系統的平板電腦，並鎖定國際品牌和大陸白牌平板電腦兩大市場，對今年的成長依然持續看好。

本公司另一項主力產品是觸控板模組暨晶片，主要應用在筆記型電腦，2012年全球市場佔有率約25%，2013年在Window 8上市以及客戶數可望再增加下，將有助於市場佔有率再提升。

除了在手機、平板和筆電以外，非觸控領域的微控制器（MCU）產品在家電應用部分，將持續加入觸控的功能，讓家電產品更具人性化，個人電腦週邊晶片以及消費性晶片的功能也提供觸控的功能增加其附加價值，藉此提升產品在市場競爭力。

其次，本公司是專業的IC設計公司，晶片委外生產，所以持續維繫與國內外晶圓代工大廠、封裝測試廠商的上下游合作伙伴關係，藉以取得更具成本的競爭力，以期保證產品出貨順暢，進而維繫與客戶更長期且緊密的伙伴關係。

再者，本公司未來的發展策略依然會受到外部競爭環境、法規及總體經營環境之影響，但將堅持深耕核心技術，以系統整合的觀念提供客戶具世界級競爭力的解決方案；同時落實經營策略，建立專利網及發展藍圖，堅持不斷的投入開發新產品，提升晶片效能及品質，發揮本身的核心競爭優勢，才是創造亮麗的營收和獲利的基石。

董事長 葉儀皓



總經理 葉儀皓



會計主管 賴麗玲



貳、公司簡介

一、設立日期：民國 83 年 5 月 5 日。

二、公司沿革

1.民國83年

- 5月 正式成立，額定及實收資本額為新台幣壹拾億元整。
- 6月 科學工業園區管理局核發營利事業登記證，公司正式開始營業。

2.民國84年

- 4月 類神經網路晶片系列與發展系統榮獲科學園區研究開發關鍵零組件及產品計劃補助。

3.民國85年

- 1月 高速電腦螢幕控制器榮獲科學園區創新技術研究發展計劃獎助。
- 5月 MPEG-2視訊解碼器榮獲科學園區創新技術研究發展計劃獎助。
- 5月 MPEG-2音訊解碼器榮獲科學園區創新技術研究發展計劃獎助。
- 12月 榮獲新竹科學園區八十五年度研究發展投入獎。

4.民國86年

- 4月 榮獲第六屆國家發明獎法人組銀牌獎。
- 4月 成立義隆電子香港子公司拓展香港、大陸之市場及行銷據點。

5.民國87年

- 6月 榮獲經濟部工業局主辦之八十七年度建立智慧財產權管理制度績優獎。

6.民國88年

- 12月 榮獲新竹科學工業園區八十八年度研究發展投入獎。

7.民國89年

- 4月 經財政部證券暨期貨管理委員會核准股票於櫃檯買賣中心掛牌買賣(股票代號：5433)。

8.民國90年

- 2月 創新一路12號義隆科技大樓興建落成，並正式遷入。
- 3月 獲頒新竹科學園區管理局綠美化特優獎。
- 9月 經財政部證券暨期貨管理委員會核准上櫃轉上市，股票於集中市場掛牌買賣(股票代號：2458)。
- 10月 榮獲第10屆國家發明獎金牌獎。
- 11月 通過 ISO9001品質認證。
- 12月 榮獲新竹科學園區90年度優良廠商創新產品獎。

9.民國91年

- 3月 連續兩年蟬聯新竹科學園區管理局綠美化特優獎。
- 10月 獲富比士雜誌評選為200大績優小企業之一。
- 10月 進軍大陸華東市場，成立義隆電子（上海）有限公司。

10.民國92年

- 3月 開拓歐洲市場，於瑞士成立義隆歐洲分公司。
- 3月 連續三年蟬聯新竹科學園區管理局廠房綠美化評選特優獎。
- 6月 進軍大陸華南市場，成立義隆電子(深圳)有限公司。
- 10月 獲經濟部技術處通過成立前瞻技術研發中心。
- 12月 獲經濟部工業局主導性新產品開發輔導計劃補助。
- 12月 獲新竹科學園區第一屆研發成效獎。

11.民國93年

- 3月 連續四年蟬聯新竹科學園區管理局廠房綠美化評選特優獎。
- 5月 獲新竹科學園區創新技術研究發展計畫『TFT LCD 單晶片控制器』獎助。
- 10月 獲新竹科學園區創新技術研究發展計畫『2.45GHz 無線電話射頻收發 IC』獎助。
- 10月 獲經濟部技術處第十二屆經濟部產業科技發展獎傑出獎。
- 10月 獲富比士雜誌評比為2003年亞太地區百大績優小企業之一
- 12月 獲新竹科學園區第二屆研發成效獎。

12.民國94年

- 3月 連續五年蟬聯新竹科學園區管理局廠房綠美化評選特優獎。
- 12月 獲新竹科學園區第三屆研發成效獎。

13.民國95年

- 3月 六度榮獲新竹科學園區管理局廠房綠美化評選特優獎。
- 4月 獲經濟部工業局主教導性新產品開發輔導計劃補助。
- 10月 榮獲95年度科學園區優良廠商創新產品獎。

14.民國96年

- 3月 七度榮獲新竹科學園區管理局廠房綠美化評選特優獎。
- 9月 榮獲經濟部96年「國家發明創作獎貢獻獎」。

15.民國97年

- 10月 榮獲97年度科學園區優良廠商創新產品獎
- 10月 義隆電子合併義發科技正式合併生效

16.民國98年

- 6月 台北國際電腦展「Best Choice Award」，獲獎獎項：
高透明度觸控光學模組(Transparent Touchpad)榮獲年度大獎

高透明度觸控光學模組(Transparent Touchpad)榮獲週邊和配件類優勝獎

智慧型觸控式多功能遙控器(Smart Remote Control)榮獲數位娛樂產品優勝獎

6月 可攜式軟電薄膜電容式多點觸控模組計畫」通過經濟部「業界開發產業技術計畫」獎助

9月 榮獲經濟部第十七屆「產業科技發展獎之傑出創新企業獎」

10月 「智慧型觸控多功能遙控器」榮獲九十八年資訊月「傑出資訊應用暨產品獎」

11月 榮獲第十屆經濟部「工業精銳獎」

12月 「智慧型觸控式多功能遙控器」榮獲98年科學園區「優良廠商創新產品獎」

榮獲98年科學園區「研發成效獎」

榮獲98年科學園區「促進國際交流合作獎優良獎」

榮獲科學工業園區98年度「環境維護競賽特優獎」

17. 民國99年

1月 「智慧型觸控式多功能遙控器」榮獲2010年美國國際消費性電子展「創新設計與工程獎」

6月 「電容式多手指觸控面板及電容筆」榮獲「第十三屆傑出光電產品獎」

12月 「具高辨識率及寬動態範圍之光學系統晶片計畫」通過科學工業園區「研發精進產學合作計畫」獎助

榮獲99年科學園區「研發成效獎」

「觸控式智慧型3D 遙控器」榮獲99年科學園區「優良廠商創新產品獎」

18 民國100年

8月 「結合力感測的電容式觸控輸入模組計畫」獲得經濟部「主導性計畫」獎助

12月 「電容式10指觸控面板及電容筆」榮獲100年科學園區「優良廠商創新產品獎」

19 民國101年

6月 智慧型觸控螢幕晶片(Smart-Touchscreen™ IC) 於台北國際電腦展的 Best Choice Award 榮獲「IC & Components 產品類別的金獎(Golden Award)」及「年度最大獎(Best Choice of the Year)」。

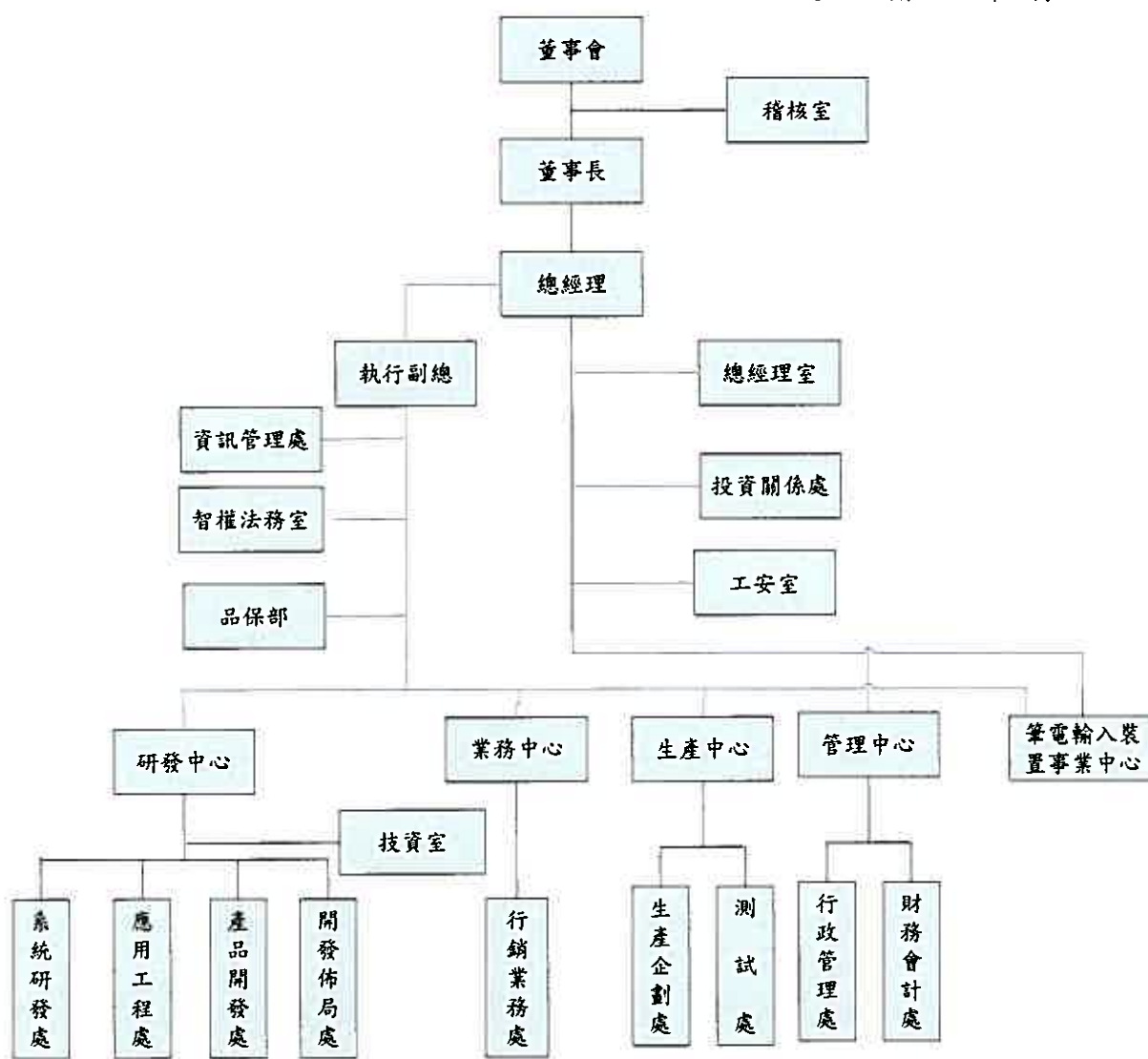
參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構

義隆電子股份有限公司組織圖

生效日期：101年9月20日



(二)各主要部門所營業務

部 門	工 作 執 掌
總經理室	綜理公司整體事業之執行、協調；規劃決策營運目標，並組織、控制部屬達成任務。
稽核室	調查、評估公司內部控制制度及各項管理制度之健全性、合理性及有效性。
資訊管理處	負責MIS系統之軟體評估、系統規劃、程式撰寫維護工作。
智權法務室	負責專利權申請、契約訂定審理及法律訴訟相關事宜之處理。
品保部	進、出產品品質檢驗、客戶訴願分析處理、產品可靠性分析。
工安室	勞工安全與消防衛生相關業務管理。
投資關係處	負責公司新聞發佈及國內外法人機構、媒體和投資人關係建立及維護。
生產企劃處	負責原物料之管理及生產排程作業之企劃與管理、採購、進出口、海關保稅等業務。
測試處	負責新產品開發協調，產品特性分析及測試程式開發。
行政管理處	包含人力資源及公共資源部。綜理人力資源招募與管理、及負責廠區維護與運作等事宜。
財務會計處	綜理財務資金調度、建立和維護有關管理會計及稅務申報等事宜。
行銷業務處	負責國內外市場開拓、研擬執行行銷計劃、產品銷售、客戶服務、代理商管理等業務。
技資室	負責公司研發文件管理、技術文件校譯與各項獎助申請等作業。
系統研發處	負責微控制器、通訊產品、電腦週邊產品、消費性影音產品、多媒體產品及智慧型人機介面產品之規劃及系統開發設計。
應用工程處	負責產品應用方案設計、代理商/客戶產品應用培訓及客服客訴處理等。
產品開發處	負責公司產品電路開發設計及CAE/CAD領域之設計軟硬體技術之導入及整合。
開發佈局處	負責產品開發佈局設計。
筆電輸入裝置事業中心	1.研發應用於筆記型電腦之指向輸入元件與驅動程式開發。 2.生產及製造筆記型電腦之指向輸入元件。 3.筆記型電腦之指向輸入產品之業務推廣。 4.綜理筆電輸入裝置事業中心之人力管理、廠區運作及有關管理會計等事宜

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門分支機構主管資料：
(一)董事及監察人

1.1.董事及監察人持有股份

102年4月14日

職稱	姓名	選任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學歷) (註二)	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
董事長	葉儀皓	101.6.12	三年	83.5.5	11,154,465	2.67%	12,538,465	2.91%	無	無	無	無	交通大學電研所 工研院電子所工程師 華展半導體(股)經理 華隆微電子(股)公司部長	交大創投、聯鼎、華鼎、啟鼎、九鼎、新橋奧德資創、ELAN(HK)、POWER ASIA、ELAN INF TEC董事；義隆投資、義傳、義晶科技、利鼎創投、合鼎創投、一項董事長	董事	葉儀明	二等親
董事	顏國隆	101.6.12	三年	86.6.14	2,115,794	0.50%	2,295,794	0.53%	無	無	無	無	台灣大學電機工程所 工研院電子所工程師 華隆微電子(股)公司經理	義隆投資、義晶科技董事	無	無	無
董事	吳家森	101.6.12	三年	89.3.30	761,421	0.18%	761,421	0.17%	797	無	無	無	輔仁大學會計系 美商橡樹電子材料(股)公司 司、華隆微電子(股)公司處長	義隆投資、義隆(上海)、義隆(深圳)、POWER ASIA、遠鼎創投董事、義傳、義晶、天鈺、一項監察人	無	無	無
董事	葉儀明	101.6.12	三年	91.6.26	無	無	無	無	無	無	無	無	中國文化大學體育系 山明興業董事長	山明興業、大陸投資、玉隆投資公司董事長	監察人 董事長	陳秀珠 葉儀皓	配偶 二等親
董事	五隆投資(股)	101.6.12	三年	91.6.26	7,838,656	1.88%	7,838,656	1.82%	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	游月城	101.6.12	三年	91.6.26	無	無	無	無	無	無	無	無	交通大學電研所 工研院電子所工程師 華展半導體(股)經理 華隆微電子(股)公司	ELAN INF TEC董事	董事長 監察人	葉儀皓 游松樾	配偶 二等親
董事	李宜靜	101.6.12	三年	95.6.12	10,000	無	無	無	無	無	無	無	台南一中夜校	義隆(上海)、義隆(深圳)董事長	無	無	無

職稱	姓名	選任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份		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 (註二)	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
董事	邱德成	101.6.12	三年	89.3.30	無	無	無	無	無	無	無	無	政治大學企管研究所	益鼎創業投資管理顧問董事長、閔曙實業、台灣典範及群光電能獨立董事；力銘科技、希寶工業、盛弘醫藥、嘉彰、笙科電子、永業生醫投資控股董事；益鼎、利鼎、合鼎、聯鼎、富鼎、啟鼎、華鼎國際、遠鼎創投總經理；啟耀光電、友輝光電及信邦電子監察人	無	無	無
監察人	游松越	101.6.12	三年	95.6.12	458	無	458	無	無	無	無	無	亞東工專電子科震旦行資訊維修部主任	無	董事長	葉儀皓	二等親二等親
監察人	宗隆投資(股) 陳秀珠	101.6.12	三年	91.6.26	2,031,434	0.49%	2,031,434	0.49%	無	無	無	無	中國文化大學體育系 中台醫護學院體育室主任	大陸投資董事、宗隆投資董事長	無	無	無
監察人	魏啟林	101.6.12	三年	95.6.12	無	無	無	無	無	無	無	無	法國巴黎大學經濟學博士、英國倫敦大學帝國學院管理碩士、台灣土地銀行董事長、行政院秘書長、台灣大學國際企業研究所所長	台灣大學商學研究所教授；康舒科技、力銘董事；啟鼎、華鼎、遠鼎創投、無敵、信邦董事、；啟耀、威寶、羅昇監察人	無	無	無

註：玉隆投資代表人因改選於101.6.12解任，101.7.9指派新任代表人，102.3.29改派代表人

1.2.法人股東之主要股東

102 年 4 月 14 日

法人股東名稱	法人股東主要股東
玉隆投資股份有限公司	葉儀皓(100%)
宗隆投資股份有限公司	葉儀皓(100%)

1.3.董事及監察人獨立性資料：

102 年 4 月 14 日

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形										兼任其他公司 開發行公司 獨立董事家 數
		商 務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商 務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
葉儀皓			V						V	V		V	V		
顏國隆			V			V	V	V	V	V	V	V	V		
吳家森			V	V		V	V	V	V	V	V	V	V		
玉隆投資代 表人 游月娥			V							V		V	V		
李宜靜			V	V		V		V	V	V	V	V	V		
葉儀明			V	V		V		V	V	V	V	V	V		
邱德成			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	3	
魏啟林	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	4	
游松樾			V	V	V	V		V	V	V		V	V		
宗隆投資 代表人 陳秀珠			V	V	V	V		V	V	V		V			

- (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。
- (6) 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。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理及各單位主管資料：

102年4月14日

職稱 (註1)	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷 (註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
董事長兼總經理	葉儀皓	83.09.01	12,538,465	2.91%	無	無	無	無	交通大學電研所 工研院電子所工程師 華展半導體(股)經理 華隆微電子(股)公司部長	交大創投、聯鼎、華鼎、啟鼎、新橋與德賽創投、華聚基金會、ELAN(HK)、POWER ASIA、ELAN INF TEC董事；義隆投資、義傳、義晶科技、利鼎創投、合鼎創投、一碩董事長	無	無	無
執行副總經理	顏國隆	89.11.10	2,295,794	0.53%	無	無	無	無	台灣大學電機工程所 工研院電子所工程師 華隆微電子(股)公司經理	義隆投資、義晶科技董事	無		無
財會主管	賴麗玲	94.06.16	40,957	0.009%	無	無	無	無	中原大學企業管理系 飛利浦電子工業(股)公司 華隆微電子(股)公司 漢威光電(股)公司	無	無		無

註1：不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，均應予揭露。

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

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之報酬：
3.1董事之報酬

101年12月31日
單位：千元/仟股

職稱	姓名	董事酬金				A、B、C及D等 四項總額占稅後 純益之比例(註 11)	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(註11)		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金 (註12)	
		報酬(A) (註2)	退職退休金【註】 (B)	盈餘分配之酬勞 (C)(註3)	業務執行費用 (D)(註4)		薪資、獎金及特 支費等(E)(註5)	退職退休金(E) 【註】	盈餘分配員工紅利(G)(註6)		員工認股權憑證 得認購股數 (H)(註7)	取得限制員工權 利新股股數 (I)(註13)		合併報 表內所 有公司 (註8)
									本公司	財務報告內 所有公司(註8)				
董事長	葉儀皓							本公司	財務報告內 所有公司(註8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司		
董事	顏國隆							本公司	財務報告內 所有公司(註8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司		
董事	吳家森							本公司	財務報告內 所有公司(註8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司		
董事	王陸投 實(股)	0	0	0	0	10,119	258	4,314	0	1,050	1,050	0	2.52%	270
	葉儀昭													
董事	葉儀明													
董事	李宜靜													
董事	邱德成													

【註1】退職退休金係屬101年度退職退休金費用化之提撥數。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司(註9)	財務報告內所有公司(註10) I	本公司(註9)	所有轉投資事業(註10) J
低於2,000,000元	吳家森、李宜靜、葉儀明、邱德成、葉儀皓、顏國隆、葉儀昭	吳家森、李宜靜、葉儀明、邱德成、葉儀皓、顏國隆、葉儀昭	李宜靜、葉儀明、邱德成、吳家森、葉儀昭	李宜靜、葉儀明、邱德成、吳家森、葉儀昭
2,000,000元(含)~5,000,000元				
5,000,000元(含)~10,000,000元			顏國隆	顏國隆
10,000,000元(含)~15,000,000元			葉儀皓	葉儀皓
15,000,000元(含)~30,000,000元				
30,000,000元(含)~50,000,000元				
50,000,000元(含)~100,000,000元				
100,000,000元以上	7人	7人	7人	7人
總計				

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

註2：係指最近年度董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等。

註3：係指最近年度盈餘分配提案股東會前經董事會通過擬議配發之董事酬勞金額。

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

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

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

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

註8：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

註9：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

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

註11：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註12：a.本欄應填列公司董事領取自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b.公司董事如有領取自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之J欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

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

註13：係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得限制制員工權利新股股數，除填列本表外，尚應填列附表十五之一。

3.2 監察人之酬金

101年12月31日

單位：仟元

職稱	姓名	監察人酬金					A、B及C等三項總額 占稅後純益之比例 (註8)	有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金 (註9)		
		報酬(A) (註2)		盈餘分配之酬勞 (B)(註3)		業務執行費用 (C)(註4)				
		本公司	財務報告內所有公司(註5)	本公司	財務報告內所有公司(註5)	本公司			財務報告內所有公司(註5)	
監察人	魏啟林	0	0	5,100	5,100	0	0	0.43%	0.46%	575
監察人	游松樾									
監察人	宗隆投資(股)									
	陳秀珠									

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司(註6)	所有轉投資事業(註7)D
低於2,000,000元	魏啟林、陳秀珠	魏啟林、陳秀珠
2,000,000元(含)~5,000,000元	游松樾	游松樾
5,000,000元(含)~10,000,000元		
10,000,000元(含)~15,000,000元		
15,000,000元(含)~30,000,000元		
30,000,000元(含)~50,000,000元		
50,000,000元(含)~100,000,000元		
100,000,000元以上		
總計	3人	3人

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

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

註3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會通過擬議配發之監察人酬勞金額。

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

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

註6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

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

註8：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註9：a.本欄應明確填列公司監察人領取自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表D欄，並

b.公司監察人如有領取自子公司以外轉投資事業

將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

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

3.3總經理事及副總經理之酬金

101年12月31日

單位：仟元、仟股

職稱	姓名	薪資(A) (註2)	退職退休金(B)	獎金及 特支費等等(C) (註3)	盈餘分配之員工紅利金額(D) (註4)			A、B、C及D等四 項總額占稅後純 益之比例(%) (註9)	取得員工認股權 憑證數額(註5)	取得限制員工權 利新股股數(註11)	有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金 (註10)
					本公司	財務報告內所有 公司 (註6)	股票紅 利金額				
總經理	葉儀皓(註1)	7,577	258	2,542	3,469	0	3,469	1.18%	1,050	0	225
副總經理	顏國隆(註2)										

【註】退職退休金係屬101年度退職退休金費用化之提撥數。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註7)	所有轉投資事業(註8)E
低於2,000,000元		
2,000,000元(含)～5,000,000元		
5,000,000元(含)～10,000,000元	葉儀皓、顏國隆	顏國隆
10,000,000元(含)～15,000,000元		葉儀皓
15,000,000元(含)～30,000,000元		
30,000,000元(含)～50,000,000元		
50,000,000元(含)～100,000,000元		
100,000,000元以上		
總計	2人	2人

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

註2：係填列最近年度總經理薪資、職務加給、離職金。

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

註4：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發總經理事及副總經理之員工紅利金額（含股票紅利及現金紅利），若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

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

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

註7：本公司給付每位總經銷及副總經銷各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經銷及副總經銷姓名。

註8：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理事務及副總經理事務，於所歸屬級距中揭露總經理事務及副總經理事務姓名。

註9：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

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

b. 公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表E欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

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

註11：係指截至年報刊印日止董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得限制員工權利新股股數，除填列本表外，尚應填列附表十五之一。

3.4 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

101年 12 月31日

單位: 仟元/股

	職稱 (註1)	姓名 (註1)	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後 純益之比例 (%)
經 理 人	總經理	葉儀皓	0	3,862	3,862	0.35%
	副總經理	顏國隆				
	財會主管	賴麗玲				

註1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。

註2：係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額（含股票紅利及現金紅利），若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註3：經理人之適用範圍，依據本會九十二年三月二十七日台財證三字第○九二○○○一三○一號函令規定，其範圍如下：

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

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

(四). 本公司及合併報表所有公司最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析並說明給付酬金政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性：

單位：仟元

職稱	101年度				100年度			
	本公司		合併報表內所有公司		本公司		合併報表內所有公司	
	酬金 總額	占稅後純 益之比例	酬金 總額	占稅後純 益之比例	酬金 總額	占稅後純 益之比例	酬金 總額	占稅後純 益之比例
董事	29,591	2.52%	34,767	3.15%	18,993	4.03%	23,374	5.67%
監察人	5,100	0.43%	5,100	0.46%	2,400	0.51%	2,400	0.58%
總經理及副總經理	13,846	1.18%	19,022	1.72%	12,598	2.67%	16,979	4.12%
合計	48,537	4.13%	58,889	5.33%	33,991	7.21%	42,653	10.37%

說明：(1) 本公司董監事及總經理之酬金悉依公司章程規定辦理

(2) 經理人酬金則授權總經理，視各經理人對公司營運參與程度及貢獻價值，並參酌同業支付水準議定之。

(3) 101年度盈餘分配部份係為擬議配發之金額，100年度為實際配發之酬金

三、公司治理運作情形：

(一)董事會運作情形：

最近年度董事會開會7次，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席(列) 席次數B	委託出席 次數	實際出席(列)席率 (%)【B/A】	備註
董事長	葉儀皓	7	0	100%	
董事	顏國隆	7	0	100%	
董事	吳家森	7	0	100%	
董事	李宜靜	7	0	100%	
董事	葉儀明	4	1	57%	
董事	玉隆投資(股) 代表人：葉儀昭	3	0	75%	101年股東會改選上任(應出席4次)
董事	邱德成	6	1	85.7%	
監察人	宗隆投資(股) 代表人：陳秀珠	5	0	71.4%	
監察人	游松樾	5	0	71.4%	
監察人	魏啟林	2	0	28.5%	

其他應記載事項：

- 一、證交法第14條之3所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。
董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無
- 二、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估：無。

(二)審計委員會運作情形：不適用。

(三)監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會7次(A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%) (B/A)	備註
監察人	宗隆投資(股) 代表人：陳秀珠	5	71.4%	
監察人	游松樾	5	71.4%	
監察人	魏啟林	2	28.5%	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

- (一)監察人與公司員工及股東之溝通情形(例如溝通管道、方式等)：監察人得適時行使監察權，必要時得隨時與公司員工及股東溝通、查閱內部稽核報告，追蹤公司內部控制及內部稽核執行情形。
- (二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形(例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等)：監察人適時與會計師就財務報告、新頒訂之會計準則進行溝通；稽核人員依法令規定定期呈送稽核報告與監察人，以協助監察人瞭解公司各項業務運作情形。

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

(四)公司治理情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益 (一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單情形 (三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	本公司設有發言人體系處理相關問題。 本公司設有股務專責人員暨委託股務代理元富證券處理相關事務。 本公司訂有『子公司營運管理辦法』。	無 無 無
二、董事會之組成與職責 (一) 公司設置獨立董事之情形 (二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形	公司目前尚未達到強制設立獨立董事之標準。 公司定期評估簽證會計師之獨立性，公司與簽證會計師間除查核簽證契約關係外，不具其他任何關係。	將視公司董事會實際運作需要辦理獨立董事選舉。 無
三、建立與利害關係人之溝通管道之情形	本公司設有發言人及代理發言人，並設有公開之電子信箱，責成專人負責，以維護利害相關人溝通管道順暢。	無
四、資訊公開 (一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二) 公司採行其他資訊揭露方式(如架設網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)	本公司依規定定期、不定期於公開資訊觀測站申報各項財務、業務等資訊，另外本公司設有專屬網站，揭露財務、產品及公司等相關訊息，但尚未設置公司治理資訊揭露網站。(公司網址：www.emc.com.tw) 公司目前設有專屬網站，並由發言人、股務及財會部專人負責資訊蒐集及揭露，並落實發言人制度。	無 無
五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司設有薪酬委員會，依規定召開會議，提供經理人酬勞建議案給董事會。	
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司尚未訂定公司治理實務守則，將配合實際需要再行研議。		
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任險之情形等)： 1.本公司員工除享有健勞保及團體保險、退休金給付等一般福利外，另由公司提供之福利包括：發給年節獎金、員工分紅、定期健康檢查、員工旅遊及社團活動等，勞資關係和諧。 2.本公司設有發言人及代理發言人，並設有公開之電子信箱，以期建立公司與投資人溝通橋樑。		

3.董事及監察人進修之情形:

職稱	姓名	年月	主辦單位	課程名稱	時數
董事	顏國隆	10107	財團法人證券暨期貨市場發展基金會	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
		10110	財團法人證券暨期貨市場發展基金會	上市公司企業社會責任與誠信經營座談會	3
董事	邱德成	10103	社團法人中華公司治理協會	公司治理與證券法規	3
董事	吳家森	10102	財團法人中華公司治理協會	薪資報酬委員會之職能及有效運作要點	3
		10107	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
		10110	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市公司企業社會責任與誠信經營座談會	3
董事	葉儀明	10108	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
董事	李宜靜	10108	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
監察人	魏啟林	10106	社團法人中華公司治理協會	公司治理與風險管理(含證券法規)	3
法人 監察人	陳秀珠	10108	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	101 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3

4.財會及稽核主管上課資訊:

職稱	姓名	年月	主辦單位	課程名稱	時數
財會 主管	賴麗玲	10109	會計研究發展基金會	國際會計準則第 18 號收入 (IAS18)正體中文版解析	3
		10111	會計研究發展基金會	企業於 2013 年正式提交 IFRS 財務報表實務議題與因應對策	3
		10111	會計研究發展基金會	企業進行<節約成本>之常見實務作法,財務影響及成效評估	3
		10111	會計研究發展基金會	大陸<移轉訂價>查核實務案例,<營業稅改征增值稅>最新發展及台商企業之因應對策	3
稽核 主管	鍾憶玫	10102	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	新修訂內控準則之 IFRS 稽核篇	6
		10111	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	薪酬委員會相關法規暨實務查核篇	6

5.公司召開董事會,如涉有董事本身利害關係致有損及公司利益之虞時,董事應秉持自律,不得參與表決,亦不得代理其他董事參與表決權。

6.本公司已為董事及監察人購買責任保險,保額為美金五百萬元。

八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者,應敘明其自評(或委外評鑑結果、主要缺失(或建議)事項及改善情形:不適用。

(五)薪酬委員會成員資料

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註2)								兼任其 他公關 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 及領有 證書之 專門職 業技術 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		
其他	林茂桂			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	不適用
其他	林憲銘			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3	不適用
董事	邱德成			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3	符合薪資報酬 委員會相關規 定

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報酬委員會設置及行使職權辦法」第6條第5項之規定。

(六) 薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計三人。

二、本屆委員任期：邱德成101年6月12日至103年2月28日，林茂桂、林憲銘101年6月12日至104年6月11日，最近年度薪資報酬委員會開會二次(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) (註)	備註
召集人	林茂桂	2	0	100%	
委員	林憲銘	2	0	100%	
委員	邱德成	2	0	100%	

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。

註：

- (1) 年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。
- (2) 年度終了日前，有薪資報酬委員會改選者，應將新、舊任薪資報酬委員會成員均予以填列，並於備註欄註明該成員為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(七) 履行社會責任情形:

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
一、落實推動公司治理 (一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。 (二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。 (三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	目前公司尚未訂定社會責任政策或制度。 目前公司有關係善活動統一由文管中心統籌。 公司將企業倫理觀念列入經營理念，建立合乎倫理企業文化。並定期將企業倫理相關規範、資訊，於員工會議中宣導。且列入年中考核項目之一，使得公司董事、監察人與員工都能堅守崗位，養成正當的企業倫理道德觀念。	目前公司尚未訂定社會責任政策或制度，未來必要時再予以制定。
二、發展永續環境 (一) 公司致力於提升各項資源之利用率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。 (二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	公司內所有廢棄物均作分類，確實作好資源回收。 本公司著重環境管理，連續八年榮獲科管局綠美化特優獎。 在總經理下成立工安室，負責勞工安全衛生教育及環安管理。 公司落實節約照明政策，及更換省電燈泡以減少電力消耗。 本年榮獲科管局環境維護競賽特優獎	無差異

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
三、維護社會公益 (一) 公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。 (二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。 (三) 公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。 (四) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。 (五) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。 (六) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	行政作業人員均受過專業訓練，熟悉勞動相關法規，使公司訂定工作規則均符合法令之規定。 公司不論年齡每年均實施員工健康檢查；每半年均舉辦一次安全衛生教育訓練；聘請專業師資來廠舉辦多場健康促進講座；舉辦減重班及減重競賽，以促進員工健康。 每月定期舉辦營運會議，針對部門主管宣達公司營運獲利及各項運作情況。同時不定期舉辦全體員工大會，說明公司產品技術獲利分紅等各項最新資訊，減少員工的困惑。 公司設有客服網站，供客戶直接進行客訴程序。 與供應商合作開發符合ROHS、無鹵素等環保規範及低耗能之產品。 本公司參與下列公益活動： 贊助並主辦華山基金會『乘龍快遞送福菜』公益行動、華山・創世基金「幸福年菜，福老團圓」的系列活動；贊助喜憨兒基金會—打造新竹區完善烘焙中央工場計畫；參與智邦公益圓夢計畫募集耶誕禮物；贊助台灣豐盛生	無差異

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
	命協會2010年原住民暑假英語營活動及課輔活動；贊助財團法人華聚產業共同標準推動基金會；定期舉辦員工捐血、發動廠內義賣活動。 本公司捐贈活動： 贊助並舉辦私立惠明盲校「感恩慈善音樂會」，且發動員工捐款；邀請喜憨兒基金會參與耶誕節活動並發動員工捐款；捐款新竹縣偏遠地區小學	
四、加強資訊揭露 (一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	目前尚無編制企業社會責任報告書，及其資訊揭露方式。	依公司發展情形於適當時機提出企業社會責任報告書。
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：		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：公司除了開發符合ROHS規範產品外，並積極開發無鹵素、低耗電之產品以降低對環境的影響；另外公司每年編列預算從事公益活動以克盡公司的社會責任。		
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無		

(八) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

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
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。 (二) 公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。 (三) 公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	公司在員工手冊中規定嚴格禁止收取廠商不當利益，同時規定「利用職權，要求客戶或廠商等給予招待或財務者」予以解僱；公司對外網站揭示公司經營理念「誠信互重」。	無差異
二、落實誠信經營 (一) 公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。 (二) 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。 (三) 公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。 (四) 公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。	公司定期進行供應商、代工廠評鑑，亦評估客戶收款及信用情形，以避免與不誠信之公司進行交易。另公司法務部門皆以平等互惠原則擬定商業合約條款 公司目前無設置專職或兼職單位推動企業誠信經營。 公司召開董事會，如涉有董事本身利害關係致有損及公司利益之虞時，不得參與表決，亦不得代理其他董事參與表決權。 稽核人員依年度稽核計畫查核內控作業，並將稽核報告交監察人；每季於董事會報告稽核情形；公司定期進行內控自評作業及聘請會計師進行財務報表查核。	公司目前無設置專職或兼職單位推動企業誠信經營。

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
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	工作規則規定「利用職權，要求客戶或廠商等給予招待或財務者」予以解僱	無差異
四、加強資訊揭露 (一) 公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。 (二) 公司採用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放置公司網站等)。	目前有關工作規則對於違反誠信的懲處規定見於公司內部網站；對外網站於公司經營理念下特別列示「誠信互重」為重要經營理念。	無差異
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： 公司目前尚未訂有專門之誠信經營守則。		
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形)：無		

- (九) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：無。
- (十) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。
- (十一) 內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1. 內部控制聲明書：(請參閱第 158 頁)

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：不適用。

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

- (十三) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

會議日期	會議性質	重要決議內容
101.01.06	董事會	通過薪資報酬委員會提案，有關經理人薪資報酬管理辦法
101.03.20	董事會	1. 決議通過100年度財務報表案 2. 決議通過100年度盈餘分配案 3. 決議通過資本公積分配現金案 4. 決議通過修訂本公司章程案 5. 決議通過修正董事及監察人選舉辦法 6. 決議通過修訂取得與處分資產處理程序辦法 7. 決議通過修訂股東會議事規則 8. 決議通過改選本公司第七屆董事及監察人案 9. 決議通過解除董事競業禁止之限制案 10. 決議通過本公司101年股東會召開日期及地點 11. 訂定受理股東提案期間暨受理處所 12. 通過新增IFRS內控制度及實施細則、薪酬委員會內控制度及實施細則並修正本公司101年度稽核計畫 13. 通過內部控制設計及執行有效聲明書
101.06.12	股東會	1. 承認通過100年度決算表冊 2. 承認通過100年度盈餘分派案 3. 董監全面改選
101.06.12	董事會	1. 推選董事長 2. 聘請總經理 3. 聘請薪資報酬委員
101.06.29	董事會	1. 現金股利配息基準日及股利發放日之訂定 2. 發放庫藏股予員工
101.08.27	董事會	1. 通過101年上半年度營運決算書表案 2. 通過薪資報酬委員會提案，董事、監察人薪資報酬管理辦法及100年度酬勞配發 3. 通過薪資報酬委員會提案，經理人薪資調整及公分紅發放、經理人可認購庫藏股股數
101.10.5	董事會	訂定101年第3季員工認股權憑證換發新股增資基準日
101.12.20	董事會	1. 訂定102年度內部稽核計畫 2. 修正董事會議事規則 3. 修訂資金貸與他人作業程序
102.01.08	董事會	訂定101年第4季員工認股權憑證換發新股增資基準日
102.03.18	董事會	1. 決議通過101年度財務報表案 2. 決議通過101年度盈餘分配案 3. 決議通過資本公積分配現金案 4. 決議通過修訂本公司章程案 5. 決議通過修訂股東會議事規則 6. 通過薪資報酬委員會提案，修訂董事、監察人薪資報酬管理辦法 7. 通過薪資報酬委員會提案，經理人獎酬規劃、績效獎金、員工公分紅發放、及董監酬勞配發 8. 決議通過本公司101年股東會召開日期及地點 9. 訂定受理股東提案期間暨受理處所 10. 通過內部控制設計及執行有效聲明書
102.04.08	董事會	訂定102年第1季員工認股權憑證換發新股增資基準日

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

(十三) 最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士（包括董事長、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：無。

四、會計師公費資訊：

會計師公費資訊級距表（請勾選符合之級距或填入金額）

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備註
安侯建業聯合會計師事務所	周寶蓮 魏興海	101年	

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

金額單位：新臺幣千元

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

(一) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費占審計公費之比例達四分之一以上者：無。

(二) 非審計公費性質：係委託會計師處理境外投資公司變更公司登記及支付維持公費。

(三) 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：未更換。

(四) 審計公費較前一年度之審計公費減少達百分之十五以上者：無。

五、更換會計師資訊：無。

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

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

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形：

職稱	姓名	101年度		當年度截至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
董事長暨總經理	葉儀皓	92,000	-	1,292,000	-
董事	吳家森	-	-	-	-
董事	顏國隆	90,000	-	90,000	-
董事	玉隆投資(股)	-	-	-	-
董事	李宜靜	-	-	-	-
董事	邱德成	-	-	-	-
監察人	魏啟林	-	-	-	-
監察人	游松樾	-	-	-	-
監察人	宗隆投資(股)	2,097,000	-	-	-
經理人	賴麗玲	7,000	-	13,000	-

(二)股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數：

2.1 股權移轉資訊：

於集中市場自由買賣，故不適用。

2.2.股權質押資訊：不適用。

八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊：

姓 名	本人 持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人名義 合計持有股份		前十大股東相互間具有 財務會計準則公報第六 號關係人之關係者，其 名稱及關係。		備 註
	股數 (股)	持股 比例	股數 (股)	持股 比例	股數 (股)	持股 比例	名稱	關係	
義隆投資股份有限公司 負責人：葉儀皓	17,753,789 12,538,465	4.12% 2.91%	無	無	無	無	葉儀皓	與本公司董 事長同一人	
新制勞工退休基金	14,735,000	3.42%	無	無	無	無	—	—	
葉儀皓	12,538,465	2.91%	無	無	無	無	玉隆投資 (股)公司	為該公司持 股10%以上 之主要股東	
舊制勞工退休基金	11,350,000	2.63%	無	無	無	無	—	—	
玉隆投資(股)公司 負責人：葉儀明	7,838,656 無	1.81% 無	無	無	無	無	葉儀皓	本公司負責人 為其持股10%以 上之主要股東	
德意志銀行	7,316,762	1.69%	無	無	無	無	—	—	
公務人員退休撫卹基金 管理委員會	4,909,000	1.13%	無	無	無	無	—	—	
台灣企銀受託保管群益 創新科技基金專戶	4,800,000	1.11%	無	無	無	無	—	—	
匯豐銀行託管西馬資本 合夥有限公司戶	4,686,000	1.08%	無	無	無	無	—	—	
宗隆投資股份有限公司 負責人：陳秀珠	4,398,434 無	1.02% 無	無	無	無	無	葉儀皓	本公司負責人 為其持股10%以 上之主要股東	

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

單位：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
Elan (HK)	29,328	100.00%			29,328	100.00%
義隆投資(股)公司	50,000	100.00%			50,000	100.00%
Elan Information	65	100.00%			65	100.00%
鉅普科技(股)公司	784	49.00%			784	49.00%
義傳科技(股)公司	22,688	54.54%	3,626	8.72%	26,314	63.26%
義晶科技(股)公司	12,779	67.11%	14	0.07%	12,793	67.18%
同富投資(股)公司	3,000	46.73%			3,000	46.73%
亮芯科技(股)公司	1,805	45.07%			1,805	45.07%
Elan korea elc	97	50.00%			97	50.00%
一碩科技(股)公司	9,508	91.25%	220	2.11%	9,728	93.36%
義明科技(股)公司	4,400	43.02%			4,400	43.02%
華瑞(股)公司	823	1.48%			823	1.48%
鴻谷科技(股)公司	340	0.94%	1,396	3.88%	1,736	4.82%
鑫測(股)公司	2,866	9.24%			2,866	9.24%
交大創投(股)公司	1,194	10.06%			1,194	10.06%
巨邦一創投(股)公司	1,448	5.26%			1,448	5.26%
利鼎創投(股)公司	18,000	17.39%			18,000	17.39%
宏遠科技創投(股)公司	849	4.76%			849	4.76%
聯鼎創投(股)公司	7,000	7.00%			7,000	7.00%
C Squared Venture Capital	400	2.93%			480	2.93%
富鼎創投(股)公司	10,000	8.13%			10,000	8.13%
啟鼎創投(股)公司	5,000	2.17%			5,000	2.17%
天鈺科技(股)公司	7,634	6.25%	941	0.77%	8,575	7.02%
華鼎國際創投(股)公司	12,000	6.12%			12,000	6.12%
遠鼎創投(股)公司	10,000	4.17%			10,000	4.17%
邁達觸控光電(股)公司	2,500	12.31%			2,500	12.31%
新橋奧德賽創投(股)公司	1,500	11.35%			1,500	11.35%
九鼎創投(股)公司	5,000	6.25%			5,000	6.25%

肆、募資情形

一、資本及股份：

(一)股本來源

年月	發行 價格	核定股本		實收股本		附 註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源 (仟元)	以現金以 外之財產 抵充股款 者	其 他
83.05	10	100,000	1,000,000	100,000	1,000,000	創立	無	無
86.08	10	110,600	1,106,000	110,600	1,106,000	盈餘轉增資 100,000 員工紅利 6,000	無	86/7/5(86)台財政(一)第五 二七五〇號函
87.07	10	147,140	1,471,400	147,140	1,471,400	盈餘轉增資 331,800 員工紅利 33,600	無	87/6/18(87)台財政(一)第 五二九四一號函
88.09	10	164,854	1,648,540	164,854	1,648,540	盈餘轉增資 147,140 員工紅利 30,000	無	88/7/12(88)台財證第六三 四四六號函
89.06	10	220,810	2,208,102	220,810	2,208,102	盈餘轉增資 494,562 員工紅利 65,000	無	89/5/2(89)台財證第三五一 五六號函
90.07	10	450,000	4,500,000	295,038	2,950,383	盈餘轉增資 662,431 員工紅利 79,850	無	90/5/2(90)台財證第一四三 七八〇號函
91.07	10	450,000	4,500,000	329,239	3,292,391	盈餘轉增資 295,038 員工紅利 46,970	無	91/7/8(91)台財證一字第〇 九一〇一三七三三四號函
92.07	10	450,000	4,500,000	330,792	3,307,923	公司債轉換股份 15,532	無	92/7/30 國商字 第 0920020871 號
92.10	10	450,000	4,500,000	335,307	3,353,071	公司債轉換股份 45,148	無	92/10/21 國商字 第 0920029312 號
93.01	10	450,000	4,500,000	338,311	3,383,114	公司債轉換股份 30,043	無	93/1/29 國商字 第 0 第 0930001801 號
93.04	10	450,000	4,500,000	338,903	3,389,028	公司債轉換股份 5,914	無	93/4/21 國商字 第 0930010383 號
93.07	10	450,000	4,500,000	343,235	3,432,348	公司債轉換股份 43,319	無	93/7/27 國商字 第 09300199753 號
93.09	10	450,000	4,500,000	355,684	3,556,841	盈餘轉增資 101,493 員工紅利 23,000	無	93/9/21 國商字 第 0930025813 號
94.01	10	450,000	4,500,000	364,625	3,646,253	公司債轉換股份 89,412	無	94/1/20 國商字 第 0940001655 號
94.04	10	450,000	4,500,000	359,625	3,596,253	庫藏股註銷減資(50,000)	無	94/4/28 國商字 第 0940011303 號
94.10	10	450,000	4,500,000	367,876	3,678,760	盈餘轉增資 67,507 員工紅利 15,000	無	94/10/5 國商字 第 0940026465 號
95.08	10	450,000	4,500,000	366,876	3,668,760	庫藏股註銷減資(10,000)	無	95/08/23 國商字 第 0950022570 號
95.10	10	450,000	4,500,000	371,755	3,717,548	盈餘轉增資 36,788 員工紅利 12,000	無	95/10/2 國商字 第 0950025887 號
95.11	10	450,000	4,500,000	361,785	3,617,848	庫藏股註銷減資(99,700)	無	95/11/15 國商字 第 0950029921 號
97.10	10	480,000	4,800,000	410,670	4,106,698	合併增資 488,850	無	97/10/21 國商字 第 0970029807 號
98.08	10	480,000	4,800,000	415,936	4,159,360	員工認股權執行 11,480 盈餘轉增資 41,182	無	98/08/26 國商字第 0980023343 號
99.07	10	480,000	4,800,000	416,094	4,160,936	員工認股權執行 1,576	無	99/07/19 國商字 第 0990020694 號
100.07	10	480,000	4,800,000	416,343	4,163,428	員工認股權執行 2,492	無	100/7/21 國商字第 21017 號
101.10	10	480,000	4,800,000	418,245	4,182,445	員工認股權執行 19,017	無	101/10/17 國商字 32156 號
102.01	10	480,000	4,800,000	418,938	4,189,381	員工認股權執行 6,936	無	102/01/17 國商字 1954 號
102.04	10	480,000	4,800,000	428,228	4,282,277	員工認股權增資 92,896	無	102/4/16 國商字 第 1020010764 號

股份種類

單位：股

股份 種類	核定股本			備註
	流通在外股份 (上市公司股票)	未發行股份	合計	
記名式 普通股	430,842,045	49,157,955	480,000,000	—

註：已辦理變更登記股數：428,227,675 股，員工認股權履約未辦理變更登記股數：2,614,370 股。

(二)股東結構

102年4月14日

股東結構 數量	政府 機構	金融 機構	其他 法人	個 人	外國機構 及外人	合 計
人 數	1	9	238	39,886	197	40,331
持有股數	4,909,000	1,280,000	169,115,200	157,428,784	98,109,061	430,842,045
持股比例	1.139%	0.297%	39.252%	36.541%	22.771%	100%

註：本公司無陸資之股東

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

(三)股權分散情形：

102年4月14日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持股比例(%)
1至 999	19,447	1,594,628	0.370
1,000至 5,000	15,997	30,761,071	7.140
5,001至 10,000	2,326	16,541,033	3.839
10,001至 15,000	825	9,721,943	2.256
15,001至 20,000	447	7,900,209	1.834
20,001至 30,000	358	8,755,800	2.032
30,001至 50,000	303	11,907,936	2.764
50,001至 100,000	242	17,793,915	4.130
100,001至 200,000	135	18,868,423	4.379
200,001至 400,000	96	28,099,076	6.522
400,001至 600,000	32	15,666,239	3.636
600,001至 800,000	27	18,695,512	4.339
800,001至1,000,000	14	12,718,249	2.952
1,000,001以上	82	231,818,011	53.807
合 計	40,331	430,842,045	100

(四)主要股東名單

102年4月14日

主要股東名稱	股 份	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
義隆投資股份有限公司		17,753,789	4.12%
新制勞工退休基金		14,735,000	3.42%
葉儀皓		12,538,465	2.91%
舊制勞工退休基金		11,350,000	2.63%
玉隆投資股份有限公司		7,838,656	1.81%
德意志銀行		7,316,762	1.69%
公務人員退休撫卹基金管理委員會		4,909,000	1.13%
台灣企銀受託保管群益創新科技基金專戶		4,800,000	1.11%
匯豐銀行託管西馬資本合夥有限公司戶		4,686,000	1.08%
宗隆投資股份有限公司		4,398,434	1.02%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

項目 \ 年度		100年度	101年度	當年度截至 102年3月31日 註(8)
每股市價 註(1)	最高	47.3	56	69.3
	最低	22.1	23.7	45.95
	平均	34.27	42.76	57.73
每股淨值 註(2)	分配前	13.26	15.87	18.13
	分配後	12.25	12.78	14.72
每股	加權平均股數(仟股)	392,235	388,885	398,469
盈餘 (註3)	每股盈餘	1.20	3.02	0.99
	追溯調整前	—	—	—
	追溯調整後	—	—	—
每股	現金股利	1.014	3.035	—
股利 (註9)	無償	—	—	—
	配股	—	—	—
	資本公積配股	—	—	—
	累積未付股利(註4)	—	—	—
投資	本益比(註5)	28.56	14.16	—
報酬	本利比(註6)	33.80	14.09	—
分析	現金股利殖利率(註7)	2.96%	7.10%	—

註1：列示各年度最高及最低市價、並按各年度成交值與成交量計算平均市價。

註2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註5：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註6：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註7：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註8：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註9：每股股利係依據當年度盈餘分配，次年度股東會決議分配之情形填列。

(六)公司股利政策及執行狀況

(1)股利政策：

本公司股利政策，為考量未來資金之需求及滿足股東對現金流入之需求，每年決算後如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度虧損外，應先提撥百分之十法定盈餘公積及就當年度發生之股東權益減項金額提列特別盈餘公積，如尚有餘，連同上一年度累積未分配盈餘，由董事會決議分派議案，提請股東會決議，其分派比例如下：

- 一、員工紅利百分之十至百分之十五。
- 二、董事、監察人酬勞不超過百分之二。
- 三、股東股利不低於百分之八十三。

上述股東股利部分，其中現金股利不低於當年度發放股東現金股利及股東股票股利合計數之百分之十。

(2)本次股東會擬議股利分配情形：

本公司民國一〇一年度盈餘分配議案，業經民國一〇二年第七屆第七次董事會通過，擬自可供分配盈餘中提撥股東紅利新台幣1,043,978,749元，每股配發現金股利2.45元；另外擬依公司法第241條規定，以「超過票面金額發行股票所得之溢價」之資本公積(以超過面額發行普通股溢價產生之資本公積)配發現金股利249,364,830元，每股配發現金股利0.58元，以上股利分配案俟本年度股東常會決議通過後，由董事會另訂配息基準日辦理之。

(3)預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：無。

(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：

本公司並無公開民國一〇一年度財務預測資訊，依民國八十九年二月一日台財證(一)第00371號函規定，本公司毋須揭露此資訊，故此項目不適用。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞：

1.公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司每年決算後如有盈餘，除依法繳納營利事業所得稅及彌補虧損外，應先提撥百分之十法定盈餘公積及就當年度發生之股東權益減項提列特別盈餘公積，如尚有餘，連同上一年度累積未分配盈餘，按下列方式分派之，惟此項盈餘提供分派及股東現金股利之比率，得視當年度實際獲利及資金狀況，經股東會議調整之：

- 1.員工紅利不低於百分之十至百分之十五。
- 2.董事、監察人酬勞不超過百分之二。
- 3.股東股利不低於百分之八十三。

上述股東股利部分，其中現金股利不低於當年度發放股東現金股利及股東股票股利合計數之百分之十。

2.本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：本公司依據公司章程之規範及參考以往實際發放之董監酬勞，估計可能的員工分紅及董監酬勞發放金額，若實際發放數與估計數有差異時，則依會計估計變動處理，列為次年度損益。

3.董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊:

本公司於民國一〇二年三月十八日董事會決議通過之民國一〇一年度盈餘分配案，尚未經股東會同意，其擬議配發情形如下：

單位：仟元；仟股

項目	金額	現金紅利	股票股利			酬勞	與認列費用年度估計是否有差異	配發員工紅利及董監酬勞後設算每股盈餘
			金額	股數	占本期稅後純益及員工紅利總合比例			
員工分紅		130,000	0	0	0	0	無差異	3.02
董、監		0	0	0	0	20,000		

4.上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形:

本公司於民國一〇一年三月二十日董事會決議通過之民國一〇〇年盈餘分配案，業經民國一〇一年六月十二日股東常會決議通過，實際分配員工分紅及董事監察人酬勞情形與決議案相同，其實際配發情形如下：

單位：仟元；仟股

項目	金額	現金紅利	股票股利			酬勞	原董事通過之擬配發情形及差異
			金額	股數	占盈轉比例		
員工分紅		45,000	-	-	-	-	無差異
董 監		-	-	-	-	8,500	

(九)公司買回本公司股份情形:

102年5月16日

買 回 期 次	第十次(期)	第十一次(期)
買 回 目 的	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工
買 回 期 間	100/03/17~100/05/16	100/07/15~ 100/09/14
買 回 區 間 價 格	24.70~63.00	18.20~49.90
已 買 回 股 份 種 類 及 數 量	普通股7,578,000股	普通股4,110,000股
已 買 回 股 份 金 額	290,410,356元	118,551,219元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	6,235,385股	3,357,515股
累積持有本公司股份數量	普通股1,342,615股	普通股2,095,100股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率(%)	0.31%	0.49%

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證發行情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：

(一)

員工認股權憑證辦理情形

102年4月14日

員工認股權憑證種類 (註2)	第一次(期) 員工認股權憑證(註5)	第二次(期) 員工認股權憑證(註6)
申報生效日期	96年12月7日	97年8月13日
發行(辦理)日期 (註4)	辦理日期：96年11月26日 發行日期：96年12月18日	發行日期：96年4月30日
發行單位數	35,000(單位)	7,700(單位)
發行得認購股數 占已發行股份總數 比率	8.412%	0.399%
認股存續期間	7年	5年
履約方式(註3)	以發行新股方式交付	以發行新股方式交付
限制認股期間 及比率(%)	1.認股權人自被授予員工認股權憑證滿二年後，可按下列認股權憑證授予期間及比例行使認股權。 (1)屆滿二年四個月，其受領認股權憑證總數之15% (2)屆滿二年十個月，其受領認股權憑證總數之30% (3)屆滿三年四個月，其受領認股權憑證總數之45% (4)屆滿三年十個月，其受領認股權憑證總數之60% (5)屆滿四年四個月，其受領認股權憑證總數之80% (6)屆滿四年十個月，得自由行使其剩餘之認股權 2.認股權憑證之存續期間為七年，屆滿後，未行使之認股權視同放棄。認股權憑證及其權益不得轉讓、質押、贈與他人、或作其他方式之處分，但因繼承者不在此限。	認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後即可行使認股。 認股權憑證授與期間，累積最高可行使認股比例 (1)屆滿二年 70% (2)屆滿三年 80% (3)屆滿四年 100% 認股權憑證之存續期間為五年，不得轉讓、質押、贈與他人或為其他方式之處分。
已執行取得股數	14,499,200股	1,554,823股
已執行認股金額	707,560,960元	15,548,230元
未執行認股數量	20,500,800股	0股
未執行認股者其 每股認購價格	48.8	10
未執行認股數量 占已發行股份總數 比率(%)	4.758%	0%
對股東權益影響	未執行之股數占總發行股數不大，故對股東權益無重大影響	本認股權憑證已全數執行完畢，故對股東權益已無影響

註1：員工認股權憑證辦理情形含辦理中之公募及私募員工認股權憑證。辦理中之公募員工認股權憑證係指已經本會生效者；辦理中之私募員工認股權憑證係指已經股東會決議通過者。

註2：欄位多寡視實際辦理次數調整。

註3：應註明交付已發行股份或發行新股。

註4：發行(辦理)日期不同者，應分別填列。

註5：屬私募者，應以顯著方式標示。

註6：97.10.01日合併義發科技股份有限公司，依雙方換股比率計算，義發公司普通股0.4695股換發本公司普通股1股。

(二)取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形

102年3月31日

	職稱 (註1)	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 (註2)			未執行 (註2)		
					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
經 理 人	董事長兼 總經理	葉儀皓	1,050,000	0.25%	550,000	48.8	26,840,000	0.13%	500,000	48.8
	副總經理	顏國隆								
員 工	副總經理	葉儀皓	3,053,000	0.73%	823,000	48.8	40,162,400	0.20%	2,230,000	48.8
	副總經理	顏國隆								
	員工	陶逸欣								
	員工	唐春安								
	員工	許木樑								
	員工	白朝煌								
	員工	鍾炳榮								
	員工	林嘉興								
	員工	謝武聰								
	員工	吳宗曉								

註1：包括經理人及員工（已離職或死亡者，應予註明），應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露其取得及認購情形。

註2：欄位多寡視實際發行次數調整。

(三)限制員工權利新股辦理情形：無

六、併購或受讓其他公司股份發行新股辦理情形：無

七、資金運用計劃執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍：

(1)所營業務主要內容：

下列產品之研究、開發、生產、製造、銷售：

(a)類神經網路及模糊處理器。

(b)數位訊號處理器。

(c)八位元精簡指令微控制器。

(d)特定用途積體電路。

(e)兼營與本公司業務相關之進出口貿易業務。

(2)一〇一年度主要業務內容及其營業比重：

業務內容	營業額(仟元)	營業比重(%)
消費性產品	373,964	5.17
通訊產品	148,085	2.05
微控制器產品	1,220,198	16.87
個人電腦週邊產品	1,560,229	21.57
筆電輸入裝置產品	3,771,840	52.15
設計開發及其他收入	158,375	2.19
合 計	7,232,691	100.00

(3)計劃開發之新商品：

本公司計畫開發的新產品包括：

- 開發應用在 NB T/P 高抗雜訊電容式觸控解決方案
- 開發應用在直流無刷馬達之微控制器
- 開發應用在11.6~18吋NB之電容式觸控+高壓解決方案(two chip)
- 開發可應用在AIO PC之超大尺寸電容式觸控應用解決方案
- 開發主動筆應用技術

(二)產業概況

(1)產業現況：

2013年的全球半導體產業發展正在走向復甦之路嗎？依目前各研究機構預估來看，趨勢確立。據市場研究機構IC Insights表示，由平板裝置處理器和手機應用處理器領軍的十大IC產品領域，在2013年達到6%或更高成長率，並預期整體IC市場也有6%的成長。另一個市場研究機構Databeans表示，全球半導體市場將恢復長期性成長。不過在不同的區域的復甦情況也不一致，亞太區和美國將處於領先地位，總之半導體產業將在2013年看到較佳成長表現。同時，預期出現7%的成長率，全球營收達到3130.4億美元。總體來說，智慧行動裝置依然成長2013年半導體產業成長的最大動能，產品平價化趨勢確立，更是激發產業成長的關鍵。

根據工研院IEK ITIS計畫公布的資料顯示，2012年台灣IC產業產值（含設計、製造、封裝、測試）達新台幣1兆6,342億元，觀察2013年全年台灣IC產業將呈現第一季觸底，第二、第三季逐季成長的走勢，全年台灣IC產業產值為新台幣1兆7,856億元，較2012年成長9.3%，明顯高於全球半導體的成長率。

至於台灣IC設計產業2013年全年表現，IEK指出，SmartPhone、Tablet等仍將續掀起一波成長風潮，台灣IC設計業先進技術已開始進入28nm，且供應鏈已逐漸擴展至國際品牌大廠。未來在智慧手持裝置晶片需求拉動下，前景展望審慎樂觀。同時，觸控技術已深入筆電產業，觸控筆電在2013年透過Wintel全力推廣以及整體供應鏈成本有效降低，原有Win7筆電存貨有效去化，可望逐季提升在整個筆電銷售總量的滲透率，有效帶動上游半導體零件的需求，又再次讓台灣IC設計公司有大展身手的機會，預期2013年台灣IC設計業產值為新台幣4,507億元，較2012年成長9.5%。

時序進入2013年，受到全球智慧型手機及平板電腦等低價化趨勢，預期出貨量較去年仍可穩健成長。據IDC預估，2013年全球智慧型手機可出貨達9.186支，尤其中國大陸智慧型手機市場成長更加顯著，達3.01億支，佔全球市場的32.8%。中國仍將持續全球智慧手機市場的主導地位。

平板電腦的市場需求正快速拉升，據Digitimes Research估計2012年全球品牌平板電腦出貨量達1.09億台，今年可望持續成長，7吋低價平板成為今年銷售市場的主流，包括美系、韓系、日系、台廠等都紛紛加入戰局，以絕佳的性價比吸引消費者的目光，若加上大陸白牌平板電腦，全球平板市場的總量2013年有近二億台，甚至超過的可能。筆電產業進入2013年，訴求重點是Window 8 附加觸控功能的筆電，今年有別於去年的市況，觸控筆電市場滲透率可望在供應鏈整體成本有效反映下，帶動購買慾提升，因而預估將有助於國內IC設計業營收表現，這些都是促使半導體再成長的關鍵動能。

(2) 產業上、中、下游之關聯性

我國半導體產業的發展位居全球關鍵的位置，最重要的特色即是專業分工，同時也是驅動三十多年我國半導體發展的最重要憑藉。而半導體晶圓代工製造業更是為資本及技術密集之產業，目前已進入成熟的八吋晶圓以及先進的十二吋晶圓的時代，並預計跨入更大晶圓尺寸的境界，動輒上千億元台幣的建造廠房及設備已是基本要求，由於建造半導體晶圓廠投入金額日趨增加，商品市場競爭日趨慘烈，先進製程需求日增，大部分 IDM 自行建廠已不符合實際的需求。因此，明顯的感受是 IDM 委外代工由晶圓代工負責生產將成為發展趨勢，國外大廠對台廠釋單已日趨明顯，委外代工的產業模式漸次形成，這項趨勢的形成，對台灣半導體的發展無論就產業前景或是產值的提升，都是正向且有利的局面。

台灣晶圓代工產業位居全球最重要的幕後英雄角色，整體廠商的市佔率超過六、七成，並藉此帶動相關產業鏈封裝和測試、光罩、IC 設計等整體產業競爭力，並相互有共存共榮的關係。相較於美、日、韓等國家之 IC 業者係採上、中、下游整合經營，我國則採高度專業分工，從 IC 設計、光罩製作、晶圓製造、切割、封裝及測試均可獨立成單一業者，我國 IC 產業的垂直分工體系經多年來整合日趨完整，使得半導體產業群聚效益日漸發酵，且在集中資源於單一產業領域之專攻模式進行下，目前半導體產業已位居兆元產業，不僅是台灣的重要經濟命脈，也在全球 3C 產業以及市場具有不可撼動的地位。

(3) 產品發展趨勢及競爭情形

隨著行動上網已成為一股不可抵擋的趨勢，具有觸控功能的行動裝置產品已漸成為標準配備，並受到一般消費大眾的青睞。無論是智慧型手機、平

板電腦和觸控筆電等，而且此一市場發展趨勢明顯已然確立。本公司投入相當長期在觸控技術的開發和應用，並擁有美、日、大陸和台灣等地的專利，總體來說，本公司所研發成功量產的觸控晶片應用面涵蓋大中小各項尺寸的觸控面板，並搭配終端的智慧型手機、平板電腦和觸控筆電等作完善的售前和售後服務。同時，可技術支援各項材料不論是玻璃或薄膜等的感測製程，務必達到產品性價比優於競爭同業，提供客戶更具國際市場競爭力的整體解決方案，此一觸控商機的成長性相當看好。

據 IDC 國際諮詢機構認為，2013 年全球智慧型手機可出貨達 9.186 支，尤其中國大陸智慧型手機市場成長更加顯著，達 3.01 億支，佔全球市場的 32.8%。中國仍將持續全球智慧手機市場的主導地位。平板電腦的市場成長性也深具潛力，今年可望持續成長，7 吋低價平板明顯的成為今年銷售市場的主流，不論是筆電廠、手機廠以及非相關領域廠商等都躍躍欲試紛紛加入戰局，以具有殺傷力的售價、強大的產品功能來吸引消費者的購買慾，若加上大陸白牌平板電腦，全球平板市場的總量 2013 年有近二億台，甚至超過的可能。更因而帶動相關的電子零件商機，而觸控晶片正是這些行動裝置產品的標準配備，正是本公司可以發揮的平台。

2013 年由於行動裝置商品仍然維持高速的成長，因此廠商間的競爭關係將更加劇烈。尤其是產品低價化應用在平板和智慧型手機的趨勢會更加顯著。因此，如何在競爭激烈的市場保持營收和獲利的成長，考驗著產業供應鏈的相關廠商，為此本公司特別在技術開發和業務部份擴大應用產品和市場，例如智慧型手機和平板電腦即增加中國大陸的市場，即品牌和白牌雙向並進，觸控筆電則以全球知名品牌前十大客戶為重點對象，並持續開發相關品牌之客戶，尤其是加強開發中國大陸這個深具發展潛力的市場。總體來說，2013 年智慧型手機、平板電腦和觸控筆電仍然是該公司營運成長的三大支柱。

本公司在全球觸控晶片市場已佔有一席之地，觸控晶片產品也符合目前行動裝置的市場主流趨勢，由於行動裝置商品的成長潛力十分看俏，相對的也吸引國內外眾多晶片設計公司的投入競逐，包括美系廠商 Synaptics, Cypress, Atmel, 韓系的 Melfas, 日系的 Alps 以及大陸的 Focaltech、國內 IC 設計公司等，也因為競爭態勢日愈激烈，也導致晶片價格的滑落，因此有效提升晶片性能，降低晶片的生產成本，建立具競爭力的技術門檻和銷售通路是 2013 年持續努力的目標。

在行動裝置商品市場潛力看好相對競爭態勢也增強之際，本公司以相對的競爭優勢陸續接獲國內外大廠的訂單。本公司在觸控相關方面擁有最堅強的兩大競爭優勢分別是數十項核心的專利技術，以及整體解決方案，尤其在多手指的專利技術，更是競爭優勢之關鍵，因為在目前許多消費性電子產品中內建多手指操作介面已成為一項趨勢，此舉對本公司而言，潛藏著龐大的商機。

本公司在 2012 年已陸續開發完成應用於智慧型手機之 2.6~3.5 吋電容式觸控單層玻璃解決方案；應用在 3.2~4.7 吋智慧型手機之電容式觸控解決方案；應用於 5~5.3 吋智慧型手機之電容式觸控單層玻璃解決方案（帶手寫筆）；完成開發 7 吋平板電腦電容式觸控單層玻璃解決方案；完成開發 7 吋平板電腦電容式觸控解決方案，完成 7~9 吋行動上網裝置（MID）之電容式

觸控解決方案，完成 10.1~15.6 吋平板電腦和筆電之電容式觸控解決方案，開發應用在小尺寸電容式觸控應用可支援高壓應用的微控制器，開發客製化可操作 Win 8 多指觸控的智慧型觸控板解決方案，開發支援小家電及消費應用產品之微控制器，開發支援二層 PCB 的電容式觸控應用的微控制器。2013 年計畫開發的新產品涵蓋應用在筆電觸控板高抗雜訊電容式觸控解決方案，開發應用在 11.6~18 吋筆電之電容式觸控+高壓解決方案(two chip&single chip)，開發應用在 20 吋以上電容式觸控微處理器，開發應用在<14 吋 direct touch 之解決方案（不含微處理器），開發應用在 7~10 吋平板電腦之具備自感/互感式電容觸控解決方案（Single chip），開發應用在 AIO PC 之超大尺寸電容式觸控應用解決方案，開發主動筆應用技術，開發 in cell Touch 和 On cell Touch 應用技術。

本公司目前有兩大產品分類、六大產品線：

兩大產品分類分別是觸控和非觸控類，觸控部分包括觸控螢幕晶片和觸控板模組（Touch Pad module）；非觸控類包括微控制器（MCU）、個人電腦週邊晶片、消費性 IC 和指向裝置（Pointing Stick）。

觸控類營收是 2012 年營運成長的主要動力，2013 年也是成長主軸，2012 年觸控螢幕晶片和觸控板模組佔當年營收比重達 56%，應用產品包括智慧型手機、平板電腦和筆記型電腦。國內外競爭者有 Synaptics, Cypress, Atmel, Melfas, Focaltech、禾瑞亞、矽統、奕力等。

微控制器 IC：本公司微控制器 IC 產品主要核心技術有：八位元精簡指令處理器以及完成具有 DSP 運算功能之 16 位元微控制器及開發平台，可依客戶不同的需求採用適當的指令，運算效能恰如其份，為客戶作最佳的成本考量，並大幅提升競爭力。主要應用在小家電、通訊週邊如充電器等市場。國內競爭者有凌陽、盛群、聯詠、松翰等。同時，並積極導入觸摸按鍵功能在微控制器晶片內，可以擴大應用至家電類、筆記型電腦、家用電器類如家庭劇院等終端市場，以提升產品的附加價值。

個人電腦週邊 IC：包括光學滑鼠、鍵盤控制晶片等；主要應用範圍涵蓋筆記型電腦、桌上型個人電腦等。其中，因應 Window 8 時代的來臨，觸控滑鼠、觸控鍵盤晶片紛紛推出，藉以新產品和新應用來提升相關的營收。國內外競爭者有盛群、原相等。

消費性 IC：語音 IC 技術結合語音、聲音壓縮以及 Ultrasonic、DSP 等，可模擬各式各樣的樂器音色，應用於電子琴、互動玩具、電子禮品、玩具等產品。個人事務工具(PE Products)則廣泛的應用在科學型計算機、列表式計算機、萬年曆等，手寫辨識系統晶片則應用在高階的互動式玩具、手機、電子字典、語言學習機等；主要競爭者有凌通、松翰、新唐科技、佑華等。

筆電裝置（NID）：此產品應用於筆記型電腦。指向裝置（Pointing Stick）產品由於客戶近年來銷售績效亮麗，本公司相對受惠。而且佔客戶總體銷售比例日漸提升，因此 2013 年持續看好。主要競爭者為國外廠商，如美商 Synaptics、Alps、NMB 等。

(三)技術及研發概況：

(1)最近二年度研究發展經費支出：

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	100 年度	101 年度
研發費用	665,437	832,881
營收淨額	5,197,410	7,232,691
占營收淨額比例	13%	12%

資料來源：會計師簽證報告

(2)開發成功之技術或產品：

- 開發支援2層PCB板的電容式觸控應用的微控制器
- 開發支援 Win8 Smart Touch-KeyBoard 解決方案
- 開發應用在 5~5.3 吋智慧型手機之電容式觸控單層玻璃解決方案(帶手寫筆)
- 開發應用在 7 吋 Tablet PC 之電容式觸控單層玻璃解決方案
- 開發應用在 11.6~15.6 吋 Note book 之電容式觸控解決方案

(四)長、短期業務發展計畫

(1)短期計畫

A.行銷策略：

- (a) 為因應行動裝置商品快速的成長，本公司的觸控晶片銷售模式也配合終端客戶的多元化需求，以Window 8架構為例，應用在筆電部分有二種方式一為觸控板是模組化銷售，另一個是觸控螢幕則是一套兩顆晶片或單晶片方式行銷，至於智慧型手機、平板電腦、電子書等觸控螢幕都採用高效能的單晶片供貨，提供客戶最佳的平台，並以最具競爭力產品性價比以及工程支援作後盾，協助客戶取得更廣大的市佔率。
- (b) 加強開發高速成長的中國大陸平價智慧型手機、平板電腦市場之品牌廠商；藉以累積客戶數和案件數以提升營運動能；同時，積極擴展東北亞的日本、韓國之智慧型手機、平板電腦和一般筆電、超輕薄筆記型電腦（Ultrabook）市場，並積極與台灣，歐洲和美國等一線的智慧型手機、平板電腦和筆電客戶以及ODM廠商合作，尤其是有關微軟Win 8平台應用的全球前十大客戶筆電和平板電腦等廠商合作案，陸續今年量產中。
- (c) 深耕中國大陸家電客戶，以完整低功耗、高抗雜訊能用泛用型微控制器；同時，推出具有高抗雜訊能力應用在家電產品之觸控板控制IC，藉以爭取更廣大的市佔率。
- (d) 要求業務行銷人員深入產業，直接面對客戶端的需求，以精進對整體產業供應鏈的掌握，了解市場的關鍵需求，以及能產生業務能量的客戶，並尋求具實力的業者合作配合等。同時，在主要市場駐點，並派售後服務工程師隨時待命，配合業務需求為客戶作最佳的服務。

B.產品發展方向：

- (a) A、以十六位元及八位元微控制器以及數位訊號處理器（DSP）為核心，推出應用於終端市場的各式消費性晶片平台，以利客戶多樣化的開發應用。

- (b) 因應行動上網人口快速激增，行動裝置商品不斷熱銷，本公司了解行動裝置產品特色是講求低功耗、雜訊、阻抗等，因此低功耗和雜訊排除技術是晶片開發的一大特點。同時並持續提升微控制器之產品效能，陸續推出內建Flash之觸控板微控制器以及高感度觸控板微控制器，並應用於各種尺寸智慧型手機、平板電腦和Ultrabook電容式觸控解決方案。另外也開發應用在10.1~11.6吋Tablet PC之電容式觸控解決方案(Single-chip)，應用在3.2~4.7吋智慧型手機之電容式觸控解決方案，應用在5~5.3吋智慧型手機之電容式觸控單層玻璃解決方案(帶手寫筆)，在11.6~15.6吋Note book之電容式觸控解決方案，在智慧型手機之電容式觸控解決方案(Single chip)，在Ultra book之電容式觸控+高壓解決方案(Single chip)，開發應用在20吋以上電容式觸控微處理器等。
- (c) 小家電和光學滑鼠應用市場規模相當大，開發支援小家電及消費應用產品之微控制器，可支援800/1000/1200 dpi,USB-only/USB+PS/2之光學滑鼠控制晶片，藉以擴大市場佔有率。

C.生產策略：

- (a) 加強整個生產作業流程的作業規畫及管理，並與業務單位緊密合作，協同作業，以合乎準時交貨之要求。
- (b) 充分與半導體產業上中下游的業者維持緊密的合作關係，如晶圓代工廠、觸控面板廠、筆電ODM/OEM廠商以及模組代工廠、封裝測試廠、光罩廠、軟板業者等外包廠商作好連繫溝通，掌握各家不同的生產作業流程以及相關的進度及變化，以機動作業作各項因應措施，達到有效降低庫存，活化生產的最大效能。
- (c) 嚴格訂定各項生產指標，務必達成指標之要求，並進一步強化指標內容，不斷更新、精進生產流程，達到生產最佳化之效能。

D.營運策略：

- (a) 產品銷售策略富有彈性：為了強化市場拓展以及有效提升營收規模，並符合客戶的需求，採用模組化、晶片組以及單晶片等多種的銷售方式，是今年的策略重點。如此更能提升本身對市場更深的掌握度。
- (b) 聚焦化：2013年持續聚焦在行動裝置的商品應用端。在2012年觸控的應用產品業績已佔總營收的56%，2013年在加入平價的智慧型手機、白牌和品牌的平板電腦、一般筆電和超薄筆電等客戶委託案後，觸控營收百分比將再次提升，並證明聚焦於觸控的多元化應用方向是正確的。
- (c) C、效能極大化：活化本公司全系列產品皆具有觸控效能，除了提升產品的附加價值以外，並有效提升客戶以及本身在市場競爭力及提高平均銷售價格(ASP)的能力，以提升產品的毛利率為目標。
- (d) 品牌、ODM以及相關供應鏈等客戶並進：強化與品牌客戶的合作方案，同時，也配合ODM廠商以及上中下游等供應鏈的客戶資源，多元化並進藉以提升營運績效。
- (e) 以穩健的財務操作，使資金運用達到最大效益。

(2)長期發展計劃

A.行銷策略：

- (a) 以亞洲的台灣為營運總部，作為運籌帷幄的中心，佈建全球行銷網路及通路體系，包括台灣、中國大陸以及日本、韓國的知名筆電、智慧型手機和平板電腦等品牌廠商都是本公司重要客戶，且靈活運用自有能量及代理經銷體系之行銷及技術支援能力，並以強大的專利網，提供產品設計服務，強化各項產品之應用，提高產品之毛利率。
- (b) 強化開發歐美兩地的品牌客戶和行銷通路，首先加強美國、歐洲等知名消費性電子品牌客戶之推廣，並與品牌廠和ODM廠建立合作的伙伴關係，朝向國際化策略發展，爭取並累積更多一線大廠的客戶為目標，聚焦在具實力以及潛力的知戶客戶，提供全方位的行銷及完整的售後服務，藉以帶動營收上揚，以提升市場知名度及佔有率。
- (c) 積極建立自有的精英人才庫，提升國際行銷能力並加強技術支援，取得世界級大廠的合作機會。

B.產品發展方向：

- (a) 2012年第四季，美商微軟推出最新版本的Window 8，主要訴求重點即是觸控螢幕，本公司專精於觸控螢幕晶片的開發和具有豐富的量產經驗，也是Win8的合作伙伴之一。目前可以供應各種尺寸規格的觸控螢幕晶片。其應用的市場包括智慧型手機、平板電腦和超輕薄筆電等商品；同時，美商英特爾為維繫筆電市場的持續穩定成長，也全力迎戰競爭者，2013年第二季預計推出更具競爭力的中央處理器，且強調觸控功能，以因應超輕薄筆電市場的需求，本公司亦是重要的合作伙伴之一。

本公司在各種規格和尺寸的觸控螢幕應用晶片（從智慧型手機的2吋多~5吋多、7~10.1吋的平板電腦以及11.6~15.6吋的筆電，以及17吋以上的AIO PC等）都已備妥整體解決方案，從單晶片到二顆晶片應用各種規格尺寸的都有，並已陸續順利量產交貨予品牌客中；未來目標是提供全方位的服務，不論是各種尺寸ITO面板之觸控控制晶片，均能提供客戶最佳解決方案。

- (b) B、由於觸控應用終端市場在海內外廠商陸續加入後競爭日益激烈，整體產業鏈一直在想方設法尋求取降低成本的各項方案以及發展趨勢。（1-layer）的開發應用以及應用在OGS(One Glass solution)、GFF、G1F、on cell和in cell chip的 solution，是晶片發展的主要方向，本公司都能因應配合客戶以及市場的需求。
- (c) 因應Smart TV時代之來臨，開發可應用在智慧型遙控器的力感測觸控解決方案、開發支援無線Smart-Mouse、支援Win8 Smart Touch-KeyBoard解決方案等，擴大營收及獲利的動能。

C.生產策略：

- (a) 持續提升產品良率作業，以提高產品品質、降低生產成本，並有效提高毛利率。
- (b) 建立與外包廠緊密的合作關係或策略聯盟，確保產能無虞。
- (c) 尋求製程與產品之間最佳的生產方式，以有效且低成本的生產能力，產生最具競爭力之產品。

D.營運策略：

- (a) 有效運用自行研發之十六位元及八位元的微控制器及數位訊號處理器技術，透過整合通訊、消費性電子、筆記型電腦、智慧型手機、平板電腦等各應用領域所需之IP及技術，於各項應用領域，推出具有價格及品質競爭力之高整合晶片及模組化的產品及應用平台，並與各領域中具有領導地位之廠商策略合作，藉以共創雙贏，擴大營運規模。
- (b) 聚焦具競爭力之產品，並擴大其應用範圍，講求差異化的競爭策略，尤其是在觸控相關領域的產品，衍生具有商機的創意概念產品，提升營業規模、毛利率以及獲利率。
- (c) 策略聯盟：借力使力，尋求志同道合的相關上下游產業，共同合作，達到共存共榮，互相拉抬的實質效果。

E.財務策略：

配合企業體經營規模的不斷擴大，充分利用資本市場之各式理財工具以取得較低廉營運資金，藉此強化財務結構。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析：

(1)最近二年主要商品之銷售地區

單位：新台幣千元

地區\銷售	100年度		101年度	
	銷售額	比率(%)	銷售額	比率(%)
台灣	1,851,118	35.62	2,061,807	28.51
東南亞	3,222,900	62.01	5,028,337	69.52
東北亞	47,341	0.91	98,098	1.36
歐洲	2,004	0.04	1,735	0.02
美洲	62,010	1.19	34,117	0.47
其他	12,037	0.23	8,597	0.12
營收淨額合計	5,197,410	100.00	7,232,691	100.00

本公司在觸控應用的營收有逐年增長的態勢。2010年觸控應用的營收占總營收的30%，2011年占38%，2012年在行動裝置商品如智慧型手機、筆記型電腦、平板電腦等三大消費性產品加速成長下，觸控應用的營收比重提升到56%。2013年在應用類別擴大同時，觸控應用的營收比重可望再提升。

據相關研究機構資料顯示，2012年全球智慧型手機總需求量達6億支，依然呈現兩位數的年成長，尤其在中國大陸智慧型手機市場成長比率更是驚人，可望超過50%以上，主要是平價智慧型手機需求爆發，快速取代功能手機的地位，本公司耕耘中國大陸市場已有一段時日，也陸續與當地知名品牌合作，已在2012年第二季正式量產供貨予相關品牌；時序進入2013年，受到全球智慧型手機及平板電腦等低價化趨勢，預期出貨量較去年仍可穩健成長。據IDC預估，2013年全球智慧型手機可出貨達9.186億支，尤其中國大陸智慧型手機市場成長更加顯著，達3.01億支，佔全球市場的32.8%。中國仍將持續全球智慧手機市場的主導地位。

由於中國大陸智慧型手機市場仍持續高速成長，因此會有更多新競爭者加入，此舉將導致市況競爭更為激烈，雖然價格戰在所難免，不過，由

於晶片成本有效降低，因此，智慧型手機應用的毛利率仍高於整個公司的平均毛利率，所以可望有效提升總體的毛利率。

平板電腦需求在 2012 年明顯大幅成長，超過上億台的數量，在低價化並強化產品功能的誘因下，今年市場需求量可望再超越 2012 年，不過，也可望有更多競爭者加入市場競逐，因應這個具潛力的市場商機，本公司兩路並進，不但持續與美系知名品牌以及國內一線品牌合作，並強攻中國大陸白牌平板電腦的市場，大陸白牌平板電腦今年第一季起即可陸續交貨，搭配後續品牌平板交貨，總出貨量可望仍超越去年。

據 Digitimes Research 估計 2012 年全球品牌平板電腦出貨量達 1.09 億台，今年可望持續成長，7 吋低價平板成為今年銷售市場的主流，包括美系、韓系、日系、台廠等都紛紛加入戰局，以絕佳的性價比吸引消費者的目光，若加上大陸白牌平板電腦，全球平板市場的總量 2013 年有近二億台，甚至超過的可能。

筆電產業進入 2013 年，訴求重點是 Window 8 觸控螢幕 (Touch Screen) 功能的筆電，今年有別於去年的市況，觸控筆電市場滲透率可望在供應鏈整體成本有效反映下，第二季起帶動購買慾提升，因而預估將有助於本公司營運的表現，這些都是促使半導體再成長的關鍵動能，本公司囊括全世界前十大筆電品牌客戶的訂單，將有助於今年的營運表現。

其次，本公司應用在筆記型電腦的觸控模組 (Touch Pad) 供應商排名已是全球第二大，僅次於美商新思國際公司 (Synaptics)，全球前十大筆電品牌大部分都是本公司主要客戶，且佔有的比率逐漸增加中，2012 年市佔率約 25% 之強，中長期目標是囊括前十大筆電品牌客戶並躍升為全球最大市佔率的廠商。

另一款應用在筆電的指向裝置 (Point stick) 產品，目前供應給中國知名筆電大廠，2012 年出貨量預計明顯有所增加，主要是在客戶端所佔有的供貨比率明顯提升，2013 年持續看好。

至於本公司有關消費性晶片、通訊晶片、微控制器以及個人電腦控制晶片等，仍將持續開發更低功耗的晶片平台，提供最佳解決方案予客戶，並加強在中國大陸的方案公司合作，並提供觸控功能的附加價值在相關消費性產品上，如互動式玩具、家用電話機、各種低耗電的太陽能計算機之控制晶片、開發在備用電源/充電器之微控制器等，另外，2012 年第四季 Win8 上市後，透過其介面可加速將個人電腦週邊之滑鼠和鍵盤等智慧化，並已開始量產供貨，讓傳統的週邊產品提升其附加價值，活化其產品生命力。

本公司在全球觸控晶片市場已佔有一席之地，觸控晶片產品是目前行動裝置的標準零配件之一，因行動上網熱潮持續進行中，所以行動裝置商品也相對的需求看俏，雖然國內外很多晶片設計公司加入市場競逐，不過，本公司因擁有為數可觀的專利以及觸控應用產品的產銷實際經驗，在激烈競爭中依然保有相對的競爭優勢。

(2)市場占有率：

本公司是一家全方位整合解決方案的專業 IC 設計公司，具有強大的研發團隊，每年並投入超過 12 以上%的研發經費，是講求研發新產品為主體的晶片設計公司，本公司所開發的產品品質深獲客戶的認可，目前客戶是全球一線大廠的比例不斷提高中。同時應用在觸控筆電、來電顯示電話機、無線電對講機、科學型和列表式計算機等晶片產品，都囊括全球相當大的市場佔有率，居於市場領導的地位。

近年來行動上網人口不斷增加，因應這股潮流衍生出各式的行動裝置商品不斷推陳出新，而其中最主要的行動裝置商品包括筆記型電腦、智慧型手機、平板電腦等，都是本公司主力產品觸控晶片暨模組的主要應用範圍。目前本公司的筆電專用觸控板模組（Touch Pad），市場佔有率已排名全球第二大，2012 年約佔 25%，長期則以挑戰世界第一為主要的目標。新產品依然是應用在筆電的觸控螢幕晶片，已囊括全球前十大重要品牌客戶，市佔率隨著整體供應鏈成本的有效降低，帶動需求上升而成長，至於智慧型手機、平板電腦等應用產品，相對競爭家數相當多，且競爭格外激烈，目前市佔率仍偏低，但在 Win8 加持後，市佔率可望會有所提升。

依工研院經資中心（IEK）資料顯示，2012 年我國 IC 設計產值達新台幣 4,115 億元，年度成長達 6.7%；本公司所佔比例約是 1.75%。

(3)市場未來的供需狀況與成長性：

依據過去半導體成長經驗，與全球經濟的 GDP 成長率是呈現同步走勢的現象。2013 年總體經濟的走勢可望逐漸擺脫陰霾，邁向復甦之路，當然半導體的總體表現也會轉佳。

據市場研究機構 IC Insights 表示，由平板裝置處理器和手機應用處理器領軍的十大 IC 產品領域，在 2013 年達到 6%或更高成長率，並預期整體 IC 市場也有 6%的成長。另一個市場研究機構 Databeans 表示，全球半導體市場將恢復長期性成長。不過在不同的區域的復甦情況也不一致，亞太區和美國將處於領先地位，總之半導體產業將在 2013 年看到較佳成長表現。同時，預期出現 7%的成長率，全球營收達到 3130.4 億美元。總體來說，智慧行動裝置依然成長 2013 年半導體產業成長的最大動能，產品平價化趨勢確立，更是激發產業成長的關鍵。

根據工研院 IEK ITIS 計畫公布的資料顯示，2012 年台灣 IC 產業產值（含設計、製造、封裝、測試）達新台幣 1 兆 6,342 億元，觀察 2013 年全年台灣 IC 產業將呈現第一季觸底，第二、第三季逐季成長的走勢，全年台灣 IC 產業產值為新台幣 1 兆 7,856 億元，較 2012 年成長 9.3%，明顯高於全球半導體的成長率。

至於台灣 IC 設計產業 2013 年全年表現，IEK 指出，SmartPhone、Tablet 等仍將續掀起一波成長風潮，台灣 IC 設計業先進技術已開始進入 28nm，且供應鏈已逐漸擴展至國際品牌大廠。未來在智慧手持裝置晶片需求拉動下，前景展望審慎樂觀。

同時，觸控技術已深入筆電產業，觸控筆電在 2013 年透過 Wintel 全力推廣以及整體供應鏈成本有效降低，原有 Win7 筆電存貨有效去化，可望逐季提升在整個筆電銷售總量的滲透率，有效帶動上游半導體零件的需求，又再次讓台灣 IC 設計公司有大展身手的機會，預期 2013 年台灣 IC 設計業產值為新台幣 4,507 億元，較 2012 年成長 9.5%。

時序進入 2013 年，受到全球智慧型手機及平板電腦等低價化趨勢，預期出貨量較去年仍可穩健成長。據 IDC 預估，2013 年全球智慧型手機可出貨達 9.186 支，尤其中國大陸智慧型手機市場成長更加顯著，達 3.01 億支，佔全球市場的 32.8%。中國仍將持續全球智慧手機市場的主導地位。

平板電腦的市場需求正快速拉升，據 Digitimes Research 估計 2012 年全球品牌平板電腦出貨量達 1.09 億台，今年可望持續成長，7 吋低價平板成為今年銷售市場的主流，包括美系、韓系、日系、台廠等都紛紛加入戰局，以絕佳的性價比吸引消費者的目光，若加上大陸白牌平板電腦，全球平板市場的總量 2013 年有近二億台，甚至超過的可能。筆電產業進入 2013 年，訴求重點是 Window 8 附加觸控功能的筆電，今年有別於去年的市況，觸控筆電市場滲透率可望在供應鏈整體成本有效反映下，帶動購買慾提升，因而預估將有助於國內 IC 設計業營收表現，這些都是促使半導體再成長的關鍵動能。

本公司因應行動裝置的來臨，將積極開發具潛力的中國大陸以及全球成長中的一線大廠等業者，進而帶動整體營收和獲利的成長。

(4)競爭利基：

- A.擁有堅強的研發技術團隊及龐大的專利技術。
- B.掌握產品的關鍵技術及IP，具備重要競爭利基之實力。
- C.專業化之技術服務，有效之產品整合及客戶技術工程支援之提供。
- D.提供模組化的解決方案，有別於同業營運模式，差異化的銷售策略，有效提升與客戶間更緊密的關係。
- E.擁有完善之通路代理商及海內外全球佈局之行銷據點。
- F.與相關國內外觸控玻璃及薄膜廠商以及筆電ODM廠商的合作以及量產經驗。

(5)發展遠景有利與不利因素：

A.有利因素

—本公司以全球市場為主，對相關一線品牌以及中國大陸白牌客戶進行全面接觸和爭取訂單。且陸續有明顯斬獲，並逐步反映在營運的績效中。2013年市場開發的重點區域以在中國大陸智慧型手機品牌和白牌平板電腦為主力。並陸續爭取國際品牌的平板電腦訂單以及更多觸控筆電產品之的委託案。

—彈性化的營業策略，可多重提供模組化以及單晶片或晶片組等銷售方式；其中有關模組化的銷售模式，可以提升與系統廠商更緊密的合作，並進而掌握市場最快的訊息，有利訂單的取得。

- 人機介面的操作方式，觸控應用在有關智慧型的行動裝置已日益普遍，這種講求人機介面的操作方式正逐漸流行起來，已明顯滲透在各式消費性電子產品中，且逐年提高滲透比率，本公司擁有多手指專利技術，可廣泛的應用於各項消費電子產品，正好吻合市場的發展趨勢。
- 擁有堅強的研發技術團隊及數百項的專利技術。
- 貼近市場，在廣大的消費市場作委外加工生產，達到快速交貨的目標，強化客戶服務。
- 生產鏈的體系完整—國內外各大晶圓廠及相關的封裝、測試下游協力廠，將擴充資本支出規模，有利於IC設計公司擴大營運時的生產配合，同時，上述廠商日趨專業分工與頗具經濟規模，提供本公司穩定的晶圓供應與相關後段加工之服務，並有效控制生產品質與時效，降低生產成本與風險，有利於新產品的開發與上市時機的掌握。
- 相關客戶端的上中下游供應鏈的長期合作，了解生產和製程需求，縮減作業流程時間、降低週邊成本，提升生產效率。
- 因應市場價格/功能比的需求，由於市場日趨競爭，持續縮小晶片面積，降低整體成本，一直是本公司努力的目標。同時，因應不同市場以及產品功能特性的差異要求，本公司更提供多元化的產品系列，可以因應客戶需求提供不同的產品解決方案。
- 產品多元化，受景氣衝擊小，市場行銷通路廣，受單一市場有變化時其衝擊較低，且有穩定的客戶群。
- 消費電子數位化蔚為市場主流，本公司成立至今，一直以消費性電子產品和市場為導向，並洞悉消費性電子儼然已是今後市場的主流產業，新產品陸續出爐，有助於迎合市場需求。

B.不利因素

- 晶片設計業對晶圓產能的依賴度高，易受制晶圓廠；晶圓廠產能滿載，IC設計公司必需付出較高的成本，以利取得產能供應。
 - 產品生命週期短，變化迅速，形成產品開發壓力。
- 研發人才是IC設計公司生存與發展的重要命脈，人員的流動易妨礙研發實力的累積。
- 國內可供應的研發人力不足，使得徵才成為企業相當頭痛的問題。
- 來自於國內外IC設計公司同業的競爭日趨激烈，產品售價壓力日增，形成經營上壓力。
- 中國大陸IC設計公司的興起，營運規模不斷擴大，對我國IC設計業是一項威脅。
- 競爭日趨激烈，殺價競爭日益嚴重，面臨來自美、日、韓以及大陸的IC設計公司的競爭，環境日益艱難。

(6)因應對策：

- 充分了解未來市場趨勢的演進，並研擬因應策略。例如目前行動上網人口的激增以及雲端時代的來臨，所衍生的商機等。同時，全力朝此大目標邁進，向主流市場進軍，取得更大的銷售成長動能；結合數位影音的多功能消費性電子產品已是消費者的最愛。

- 彈性化的營業策略—可多重提供模組化以及晶片等銷售方式：其中有關模組化的銷售模式，可以提升與系統廠商更緊密的合作，並進而掌握市場最快的訊息，有利訂單的取得。
- 持續延攬學有專精的研發人才，並力行在地化策略，提升整體工程人力運作能量，且降低相關營業費用成本，並厚植研發團隊的實力，並達到縮短產品開發時程的目標。
- 透過與國內外同業或相關業者策略聯盟方式，擴大市場打擊面，加速營收和獲利的成長。
- 行銷通路的佈建，擴增海內外市場的行銷據點，並積極開發新客戶。
- 掌握市場發展動態，並了解終端客戶以及消費者的需求，並呼應其需求，以達成營收獲利成長的目標，並強化產品的應用領域，充實應用工程人力的服務機制，讓本公司與客戶間能夠共存共榮，同步獲利。

(二)主要產品之重要用途及產製過程:

(1)主要產品之重要用途

目前本公司有兩大產品分類、六大產品線，兩大產品分類分別是觸控和非觸控類。觸控部分包括觸控螢幕晶片和觸控板模組（Touch Pad mouldle）；非觸控類包括微控制器（MCU）、個人電腦週邊晶片、消費性 IC 和指向裝置（Pointing Stick）。所有相關產製過程，都是由本公司自行作晶片設計，交由光罩公司負責製成光罩，再移轉到晶圓製造工廠，經由黃光、蝕刻等多項流程，再作晶圓測試，流程再經過封裝測試等，最後交由客戶端作生產，所有產製時間，依各種晶片要求功能、精密度等而有所不同。

A.觸控類應用產品：

是2012年本公司營運成長的主要動力，2013年也是成長主軸，觸控螢幕晶片主要應用產品包括智慧型手機、平板電腦和筆記型電腦、電子書等。

B.觸控板模組（Touch Pad mouldle）：

主要應用在筆記型電腦。

C.消費性IC：

主要產品包括手寫辨識IC、電子教育娛樂性應用IC（ELA）、高秒數語音合成IC、音樂IC、科學型計算機晶片、列表式計算機IC、遙控器、各種小家電如多功能咖啡壺、麵包製拌機控制IC等，應用範圍包括手機、電子字典、電子及教育性玩具含語音、音樂及液晶顯示的電子、禮品、家電用品等。

D、微控制器：

微控制器產品用途從消費等級的產品提升到工業規格等級的產品，從小家電(包括電磁爐、烤箱、電扇、排油煙機、電子鍋、果汁機、空氣清淨機等，延伸到大家電的洗衣機、空調等；並廣泛的應用在通訊產品週邊配件(如大哥大充電器專用IC、耳機)、定時器、各式遙控器等，並新增觸摸按鍵功能的微控制器晶片，可以擴大應用至家電類等終端市場。

微處理器過去一向為外國IC廠商所主導，本公司開發的系列產品，以價格具競爭力，發展工具如OTP、MTP、ICE等皆相當齊全，可以快速使

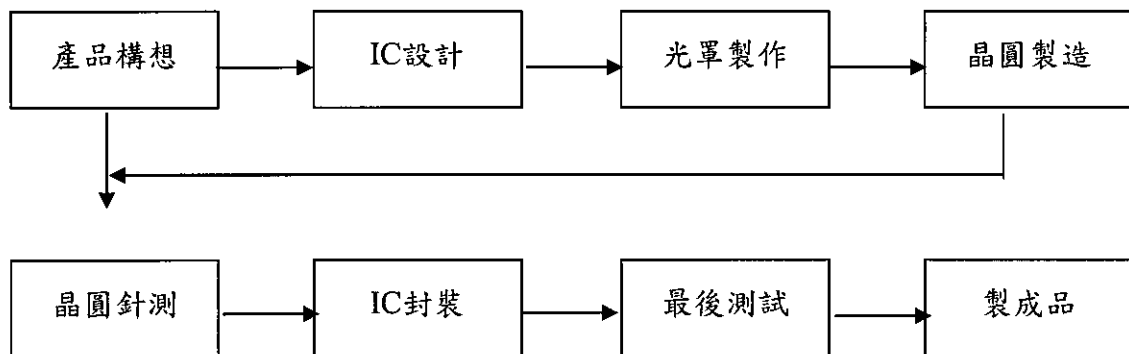
得客戶的產品迅速上市，達到Time to Market的要求，今後將延攬更多應用方面的工程人才，尋求更多的方案公司配合，提供客戶整體的解決方案，以達到客戶、企業體以及消費者三贏的境界。

E、個人電腦週邊IC：

包括光學滑鼠、鍵盤控制晶片等；主要應用範圍涵蓋筆記型電腦、桌上型個人電腦等。其中，因應Window 8時代的來臨，觸控滑鼠、觸控鍵盤晶片紛紛推出，藉以新產品和新應用來提升相關的營收。

F、指向裝置（Pointing Stick）產品：應用於筆記型電腦，2013年持續看好。

(2)產製過程：



(三)主要原料之供應情況：

本公司主要原料項目為晶圓及光罩，本公司主要合作之專業晶圓代工廠有Magnachip、聯電及旺宏等公司，其品質、製程技術及交期掌控均相當優異。此外，在光罩部分，主要合作之對象為台灣光罩與中華凸版等，均為長期合作之廠商，並無供貨短缺或中斷之虞。

(四)主要進、銷貨客戶名單

(1)主要銷貨客戶名單(佔銷貨額10%以上)

最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣千元

項目	100年			101年			102年度截至前一季止		
	名稱	金額	佔全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	佔全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	金額
1	奇普仕	432,507	8.32	非關係人	奇普仕	1,427,256	19.73	非關係人	408,486
2	峻凌	-	-	非關係人	峻凌	349,036	4.83	非關係人	213,529
3	茂瑞	626,221	12.05	非關係人	茂瑞	719,240	9.94	非關係人	163,283
4	Samsung(H.K.)	537,866	10.35	非關係人	Samsung(H.K.)	609,552	8.34	非關係人	145,981
5	龍臨	631,302	12.15	非關係人	龍臨	700,599	9.72	非關係人	133,812
	其他	2,969,514	57.13	非關係人	其他	3,427,008	47.44	非關係人	774,616
	銷貨淨額	5,197,410	100		銷貨淨額	7,232,691	100.00		1,839,707

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

(2)主要進貨客戶名單(佔進貨額10%以上)

最近二年度主要供應廠商資料

單位：新台幣千元

項目	100年(註2)			101年(註2)			102年度截至前一季止(註2)		
	名稱	金額	佔全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	佔全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	金額
1	美格納	614,528	19.96	非關係人	美格納	695,622	16.63	非關係人	122,859
2	聯華	246,862	8.02	非關係人	聯華	618,081	14.78	非關係人	181,892
3	競國	410,559	13.33	非關係人	競國	468,813	11.21	非關係人	82,892
	其他	1,807,506	58.69	非關係人	其他	2,400,519	57.38	非關係人	534,319
	進貨淨額	3,079,455	100		進貨淨額	4,183,035	100		921,962

註1：列明最近二年度進貨總額百分之十以上之供應廠商名稱及其進貨金額與比例，但因契約約定不得揭露供應廠商名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

註2：含購入製成品

(五)最近二年度產銷量值表

1.生產量值表：

單位：千粒、新臺幣仟元

年度 產量值 主要商品	100年度			101年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
微控制器IC	—	313,153	865,878	—	340,916	844,540
消費性IC	—	118,431	455,385	—	105,364	449,547
電腦週邊IC	—	111,327	655,815	—	124,822	951,201
通訊性IC	—	20,345	92,173	—	19,136	73,609
筆電輸入裝置		44,741	1,733,326		58,376	2,522,798
其他*	—	1	29,315	—	1	33,123
合計	—	607,998	3,831,892		648,615	4,874,818

2.銷售量值表：

單位：千粒、新臺幣仟元

年度 主要商品	100年度				101年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	銷量	銷值	銷量	銷值	銷量	銷值	銷量	銷值
微控制器 IC	158,083	657,046	143,437	621,616	148,264	586,284	167,412	633,914
消費性IC	44,066	220,034	54,102	212,652	34,045	203,639	39,123	170,325
電腦週邊IC	62,478	464,225	28,632	200,259	48,335	720,351	38,032	839,878
通訊性IC	9,968	81,850	11,378	101,103	11,047	65,108	8,428	82,977
筆電輸入裝置	5,592	418,260	38,941	2,204,377	7,187	480,065	50,746	3,291,775
其他*	143	9,703	0	6,285	5	6,360	13	152,015
合計	280,330	1,851,118	276,490	3,346,292	248,883	2,061,807	303,754	5,170,884

*其他係指權利金收入、設計開發收入、出售DEMO BOARD及ICE。

三、從業員工基本資料

最近二年度從業員工人數、平均服務年資、年齡、學歷分布比率：

年 度		100度	101度	102年3月31日
員 工 人 數	經 理 人	170	170	170
	技 術 員	75	88	86
	一 般 職 員	344	428	436
	合 計	589	686	692
平均年歲		36.1	36.1	36.2
平均服務年資		6.5年	6.4年	6.4年
學 歷 分 佈 比 率	博 士	0.8%	0.9%	0.9%
	碩 士	41.5%	43.4%	44.5%
	大 專	46.1%	42.6%	41.9%
	高 中	9.0%	8.7%	10.4%
	高中以下	2.6%	4.4%	2.3%

四、環境支出資訊

本公司一向重視環保，防治污染工作績效良好，並無環境污染及違章罰鍰之情事。

(一)最近二年度因污染環境所受損失及處分之總額：無。

(二)未來因應對策及可能支出：不適用。

(三)工作環境與員工人身安全保護措施：

本公司工作環境優良，是唯一連續八年蟬聯新竹科學園區管理局廠房綠美化評選特優獎的積體電路(IC)設計公司。此外，本公司一向重視員工健康與安全衛生相關事宜,其項目包括

- 1.員工健康檢查
- 2.特聘請專業師資來廠舉辦多場健康促進講座
3. 每半年均舉辦一次安全衛生教育訓練
4. 舉辦減重班及減重競賽，以促進員工健康
- 5.飲用水水質檢測
- 6..公司消防設施每年委請專業廠商檢修申報
- 7.每半年作一次員工消防訓練
- 8.每半年作一次工作場所環境 CO2 測定,以維員工健康

五、勞資關係

本公司勞資關係和諧，未曾因勞資糾紛遭受任何損失，預計未來亦無此類損失。

(一)現行重要勞資協議及實施情形

1.員工福利措施

(1)本公司員工除享有健勞保及團體保險、退休金給付等一般福利外，另由公司提供之福利包括：發給年節獎金、員工分紅、定期健康檢查、員工旅遊及社團活動等。

(2)本公司依法成立職工福利委員會，遴選福利委員辦理職工福利事項，其福利金來源為成立時提撥資本額 1%，每月薪資及營業額分別提撥 0.5%及 0.09%。由福利委員會訂定年度計劃及預算，定期召開福利委員會會議，討論、議決及舉辦各項福利活動，公佈福利金收支情形。

2.員工進修及訓練

本公司為充實同仁豐富之知識和技能，以提昇工作士氣與品質，故設有專責單位規劃全體同仁之進修訓練，並依專業別提供外訓機會，以期同仁之成長和企業發展相結合，共創企業遠景。

(1)公司內教育訓練：

教育訓練單位規劃年度訓練課程，由教育訓練單位主辦；屬專業性質者，由各部門主辦，教育訓練單位協辦。

(2)公司外教育訓練：

同仁就教育訓練單位及各部門所蒐集之課程資料，提出申請，經主管同意後，由人力資源部辦理報名、請款手續。

(3)新進人員訓練：

由人力資源部及公共資源部統籌辦理。

(4)在職訓練：

由各部門負責辦理。

(5)最近年度(101年)員工進修、訓練執行情形

單位: 元 / 人數 / 小時

項目	費用	人次	時數
技術研發類	233,900	46	546
程式設計類	22,150	4	73
管理類	114,630	69	460
專利智權類	0	0	0
生產品保類	22,800	10	80
合計	393,480	129	1,158

(6)財會及稽核主管取得證照情形：

職稱	姓名	年月	證照名稱	證照號碼
稽核主管	鍾憶玫	9503	中華民國內部稽核協會內部稽核師	(證)字第 9420032 號

3.退休制度

本公司依勞動基準法訂有職工退休辦法，從業人員之退休皆依有關退休規定及本公司所頒退休辦法辦理。

本公司依勞工退休準備金提撥及管理辦法規定，每月依給付薪資總額2%提撥退休準備金，存放中央信託局職工退休準備專戶；選擇勞退新制人員，則依月投保薪資提繳6%至勞保局勞工個人帳戶。

4.勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司未與員工訂定書面協議，員工對公司之各項建議可透過會議、員工意見箱、電子郵件、內部網路系統等管道自由發表，由人力資源部彙整員工之意見，依意見性質分送各權責單位負責回覆，並呈報總經理後，依員工工作辦法規定處理；而對於員工權益之維護，亦依循員工工作辦法及主管機關法令相關規定辦理。

(二)最近年度因勞資糾紛所受損失

本公司勞資關係和諧，未曾因勞資糾紛遭受任何損失，預計未來亦無此類之損失。

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
技術授權	Peripheral Imaging Corp.	91/01/01 ~ 任一方解約	Product Development & Licence Agreement	無
技術授權	Cybernetic	94/01/01 ~	LRC & HASC & ESAC	無
技術授權	Synatics	97/10/19 ~	Settlement and Cross-Linense Agreement	無
技術授權	Magma	99/07/31~102/7/30	Software License Agreement	無
技術授權	Apple	101/01/03~	SETTLEMENT AND LICENSE AGREEMENT	無
委託開發	台灣科技大學	99/12/01~權利義務終止日	產學合作案合約書	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表及損益表

1.簡明資產負債表-合併報表

單位：新台幣仟元

年 項 目	度	當年度截至 102年3月31日 財務資料(註1)
流動資產		7,483,679
不動產、廠房及設備		776,968
無形資產		226,437
其他資產(註2)		1,283,204
資產總額		9,770,288
流動負債	分配前	1,626,689
	分配後	註2
非流動負債		441,591
負債總額	分配前	2,068,280
	分配後	註2
歸屬於母公司業主之 權益		7,596,667
股本		4,282,277
資本公積		1,458,859
保留盈餘	分配前	1,861,789
	分配後	註2
其他權益		221,376
庫藏股票		227,634
非控制權益		105,341
權益總額	分配前	7,702,008
	分配後	註2

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：上述財務資料皆經會計師核閱

註2：截至報告日，尚未經102年股東會決議盈餘分配。

2.簡明綜合損益表-合併報表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	當 年 度 截 至 102年03月31日 財 務 資 料 (註 1)
營 業 收 入	1,866,397
營 業 毛 利	974,927
營 業 損 益	412,315
營業外收入及支出	38,919
稅 前 淨 利	451,234
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	376,127
停 業 單 位 損 失	0
本期淨利（損）	376,127
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	64,914
本期綜合損益總額	441,041
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	393,974
淨利歸屬於非控制權 益	17,847
綜合損益總額歸屬於 母 公 司 業 主	458,821
綜合損益總額歸屬於 非 控 制 權 益	17,780
每 股 盈 餘	0.99

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表（二）採用我國財務會計準則之財務資料

註1：上述財務資料皆經會計師核閱

(二)簡明資產負債表及損益表-我國財務會計準則

1.簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度		最近五年度財務資料(註 1)				
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
流動資產		3,691,524	4,162,314	4,621,922	4,160,682	5,942,007
基金及長期投資		1,328,911	1,442,150	1,521,964	1,497,791	1,374,857
固定資產		870,383	869,359	828,235	797,096	728,052
其它資產		756,178	368,680	255,261	303,015	262,873
資產總額		6,646,996	6,842,503	7,227,382	6,758,584	8,307,789
流動	分配前	822,494	920,933	957,317	1,081,618	1,486,763
負債	分配後	972,808	1,295,417	1,590,171	1,503,789	註 2
長期負債		—	—	—	—	—
其他負債		309,680	128,281	137,152	155,408	172,730
負債	分配前	1,132,174	1,049,214	1,094,469	1,237,026	1,659,493
總額	分配後	1,282,488	1,423,698	1,727,068	1,659,197	註 2
股本		4,106,698	4,159,360	4,160,936	4,163,428	4,189,381
資本公積		698,093	690,010	707,879	705,934	858,916
保留	分配前	861,936	1,084,273	1,411,760	1,200,992	1,981,396
盈餘	分配後	670,440	709,789	778,906	820,455	註 2
金融資產未實現損益		(2,052)	10,816	2,018	9,394	9,180
累積換算調整數		4,624	3,307	4,832	5,313	4,887
未認列為退休金 成本之淨損失		—	—	(35)	(64)	(157)
股東權	分配前	5,514,822	5,793,289	6,132,913	5,521,558	6,648,296
益總額	分配後	5,364,508	5,418,805	5,500,059	5,099,387	註 2

註 1：上述財務資料皆經會計師查核簽證

註 2：截至報告日，尚未經 102 年股東會決議盈餘分配。

2.簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註)				
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入		4,071,462	4,547,771	6,006,203	5,197,410	7,232,691
營業毛利		1,348,631	1,698,586	2,199,586	1,690,996	2,961,462
營業(損)益		360,107	637,604	930,228	472,122	1,530,008
營業外收入及利益		139,082	68,562	86,078	260,763	85,182
營業外費用及損失		262,390	160,159	147,169	180,028	222,137
繼續營業部門稅前損益		236,799	546,007	869,137	552,857	1,393,053
繼續營業部門稅後損益		217,072	413,833	701,971	471,504	1,172,602
停業部門損益		—	—	—	—	—
非常損益		—	—	—	—	—
會計原則變動之累積影響數		—	—	—	—	—
稅後(損)益		217,072	413,833	701,971	471,504	1,172,602
每股盈餘 (元)	追溯調整前	0.59	1.04	1.76	1.20	3.02
	追溯調整後	0.58	1.04	—	—	—

註：上列財務資料均經會計師簽證。因 98 年開始適用十號公報，將 97 年以前年度財務資料進行重分類。

3.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	事務所名稱	簽證會計師	查核意見
97	安侯建業	高渭川、魏興海	修正式無保留意見
98	安侯建業	高渭川、魏興海	修正式無保留意見
99	安侯建業	周寶蓮、魏興海	修正式無保留意見
100	安侯建業	周寶蓮、魏興海	修正式無保留意見
101	安侯建業	周寶蓮、魏興海	修正式無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)財務分析-合併

分析項目 (註2)		年度 (註1)	當年度截至 102年3月31日 (註1)
財務結構 (%)	負債占資產比率		21.17%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		1,048.13%
償債能力 %	流動比率		460.06%
	速動比率		385.23%
	利息保障倍數		2,414.02
經營能力	應收款項週轉率 (次)		6.60
	平均收現日數		55
	存貨週轉率 (次)		2.93
	應付款項週轉率 (次)		5.07
	平均銷貨日數		125
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)		9.46
	總資產週轉率 (次)		0.81
獲利能力	資產報酬率 (%)		16.32%
	權益報酬率 (%)		21.02%
	占實收資本比率 (%)	營業利益	38.51%
		稅前純益	10.54%
	純益率 (%)		20.15%
	每股盈餘 (元)		0.99
現金流量	現金流量比率 (%)		94.28%
	現金流量允當比率 (%)		129.23%
	現金再投資比率 (%)		16.90%
槓桿度	營運槓桿度		3.99
	財務槓桿度		1.00
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):僅揭露102年第1季資料,故不適用。			

* 公司若有編製個體財務報告者,應另編製公司個體財務比率分析。

* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿 5 個年度者,應另編製下表 (2) 採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：上述財務資料皆經會計師核閱

註2：財務比率之計算公式：

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。（註4）

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）。（註5）

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（註6）。

(2) 財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5. 不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註7：外國公司前開有關占實收資本比率，則改以占淨值比率計算之。

(二) 財務分析-我國財務會計準則

財務分析(母公司)

分析項目		年度	最近五年度財務資料				
			97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度
財務結構	負債占資產比率		17.03	15.33	15.14	18.30	19.98
	長期資金占固定資產比率		633.61	666.39	740.48	692.71	913.16
償債能力	流動比率		448.82	451.97	482.80	384.67	399.66
	速動比率		385.61	402.90	407.82	327.57	329.45
	利息保障倍數(倍)		242.63	註 3	註 3	註 3	696,527.50
經營能力	應收款項週轉率(次)		6.00	6.06	9.31	8.69	7.94
	平均收現日數		61	60	39	42	46
	存貨週轉率(次)		3.78	4.23	5.00	4.18	4.29
	應付款項週轉率(次)		7.63	7.54	7.31	5.94	6.20
	平均銷貨日數		97	86	73	87	85
	固定資產週轉率(次)		4.68	5.23	7.25	6.52	9.93
	總資產週轉率(%)		0.61	0.66	0.83	0.77	0.87
獲利能力	資產報酬率(%)		3.49	6.14	9.98	6.74	15.57
	股東權益報酬率(%)		4.11	7.32	11.77	8.09	19.27
	占實收資本比率	營業利益	8.77	15.33	22.36	11.34	36.52
		稅前純益	5.77	13.13	20.89	13.28	33.25
	純益率(%)		5.33	9.10	11.69	9.07	16.21
	每股盈餘(元)(註 1)		0.59	1.04	1.76	1.20	3.02
	每股盈餘(元)(註 2)		0.58	—	—	—	—
現金流量	現金流量比率(%)		138.01	123.85	97.33	65.67	66.55
	現金流量允當比率(%)		216.68	343.56	259.02	211.44	201.25
	現金再投資比率(%)		12.08	15.09	8.00	1.21	7.43
槓桿度	營運槓桿度		8.38	5.36	4.68	7.98	3.61
	財務槓桿度		1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

** 本公司各年度財務資料均經會計師簽證

註 1：按各期加權平均流通在外股數計算

註 2：按追溯調整盈餘增資後股數計算

註 3：因 98 年、99 年及 100 年之利息費用為零，故計算之利息保障倍數為無限大

(一)說明最近二年度各項財務比率變動原因(變動比率達 20%以上者):

1.財務結構：

(1) 長期資金占固定資產比率較上期上升，主要由於本期員工認股權行使、庫藏股轉讓及獲利增加，使股東權益較上期增加，致長期資金占固定資產比率上升。

2.經營能力：

(1) 固定資產週轉率較上期上升，主要由於本期銷貨收入較去年增加所致。

3.獲利能力：

(1) 101年度因公司整體銷貨收入及獲利較100年度大幅成長，使101年度獲利能力之各項比率，較100年度呈現成長情形。

4.現金流量：

(1) 現金再投資比率較上期上升，主要係今年獲利增加，營業活動現金流入較去年增加，加上今年度現金股利發放數較去年減少，所以使現金再投資比率上升。

財務分析計算公式：

1.財務結構：

(1)負債占資產比率=負債總額／資產總額

(2)長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)／固定資產淨額

2.償債能力：

(1)流動比率=流動資產／流動負債

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)／流動負債

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益／本期利息支出

3.經營能力：

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

(2)平均收現日數=365／應收帳款週轉率

(3)存貨週轉率=銷貨成本／平均存貨率

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

(5)平均銷貨日數=365／存貨週轉率

(6)固定資產週轉率=銷貨淨額／平均固定資產淨額

(7)總資產週轉率=銷貨淨額／資產總額

4.獲利能力：

(1)資產報酬率=(稅後損益+利息費用*(1-稅率))／平均資產總額

(2)股東權益報酬率=稅後損益／平均股東權益淨額

(3)純益率=稅後損益／銷貨淨額

(4)每股盈餘=(稅後淨利-特別股股利)／加權平均已發行股數

5.現金流量：

(1)現金流量比率=營業活動現金流量／流動負債

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿比率=(營收淨額-變動營業成本及費用)／營業利益

(2)財務槓桿比率=營業利益／(營業利益-利息費用)

三、監察人審查報告

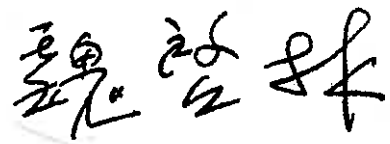
監察人審查報告書

董事會造送本公司民國一〇一年度財務報表及合併財務報表，業經安侯建業聯合會計師事務所周寶蓮、魏興海會計師查核完竣，並出具修正式無保留意見之查核報告，連同營業報告書及盈餘分派議案，經本監察人審查，認為尚無不符，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請 鑑察。

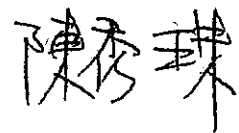
此 致

本公司中華民國一〇二年股東常會

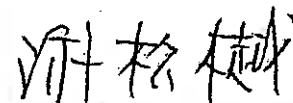
監 察 人：魏啟林



陳秀珠



游松樾



中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 十 八 日

四、最近年度財務報告

會計師查核報告

義隆電子股份有限公司董事會 公鑒：

義隆電子股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。義隆電子股份有限公司採權益法評價之部份長期股權投資未經本會計師查核，係依據其他會計師之查核報告，因之，本會計師對上開財務報表就該等轉投資部分所表示之意見，係依據其他會計師之查核報告。其民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之長期股權投資分別為32,365千元及9,456千元，分別佔資產總額之0.39%及0.14%，長期股權投資貸項分別為0千元及3,849千元，分別佔資產總額之0.00%及0.06%，民國一〇一年度及一〇〇年度投資收益分別為29,765千元及19,165千元，分別佔稅前淨利之2.14%及3.47%。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達義隆電子股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之經營成果與現金流量。

義隆電子股份有限公司已編製民國一〇一年度及一〇〇年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安侯建業聯合會計師事務所

魏曉海



會計師：

周廣蓮



證券主管機關：金管證六字第0940100754號

核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號

民國一〇二年三月十八日

民國一〇一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	101.12.31	100.12.31	101.12.31	100.12.31
	金額	%	金額	%
資產：				
流動資產：				
現金及約當現金(附註四(一))	\$ 2,923,883	35	2,143,242	32
公平價值變動列入損益之金融資產				
一 流動(附註四(二))	380,355	5	407,084	6
備供出售金融資產-流動(附註四(二))	149,805	2	157,871	2
應收票據及帳款淨額				
(附註四(三)及(八))	1,064,986	13	588,395	9
應收關係人帳款(附註五)	86,945	1	62,843	1
其他金融資產-流動(附註四(三)、五及七)	225,841	3	111,594	2
存貨淨額(附註四(四))	1,036,411	12	613,811	9
預付款項及其他流動資產				
(附註四(九))	73,781	1	75,842	1
	5,942,007	72	4,160,682	62
基金及長期投資：				
採權益法之長期股權投資				
(附註四(五))	555,137	7	661,896	10
以成本衡量之金融資產-非流動				
(附註四(二))	810,496	10	826,434	12
其他金融資產-非流動(附註六)	9,224	-	9,461	-
	1,374,857	17	1,497,791	22
固定資產：				
土地	118,813	1	118,813	2
房屋及建築	951,476	11	952,337	14
機器設備	381,562	5	374,938	6
運輸及辦公設備	86,865	1	83,284	1
預付設備款	1,578	-	29	-
	1,540,294	18	1,529,401	23
減：累計折舊	812,242	10	732,305	11
	728,052	8	797,096	12
無形資產：				
商譽(附註四(七))	160,600	2	160,600	2
專利技術及其他(附註四(六)及五)	52,726	1	90,093	1
	213,326	3	250,693	3
其他資產：				
出租資產	48,980	-	46,438	1
遞延所得稅資產-非流動				
(附註四(九))	567	-	5,884	-
	49,547	-	52,322	1
資產總計	\$ 8,307,789	100	6,758,584	100
負債及股東權益：				
流動負債：				
應付票據及帳款(附註五)	\$ 761,083	9	612,711	9
應付員工紅利及董事監察人酬勞	150,000	2	53,500	1
(附註四(十))				
應付費用及其他流動負債	575,680	7	415,407	6
(附註五及七)	1,486,763	18	1,081,618	16
其他負債：				
應計退休金負債(附註四(八))	162,751	2	144,045	2
存入保證金	9,979	-	11,363	-
	172,730	2	155,408	2
負債合計	1,659,493	20	1,237,026	18
股本：				
普通股股本(附註四(十)及(十一))	4,189,381	50	4,163,428	62
資本公積：				
發行溢價	756,747	9	656,050	10
庫藏股票交易	75,203	1	49,884	-
其他	26,966	-	-	-
	858,916	10	705,934	10
保留盈餘：				
法定盈餘公積	820,279	10	777,977	12
未分配盈餘	1,161,117	14	423,015	6
	1,981,396	24	1,200,992	18
股東權益其他項目：				
累積換算調整數	4,887	-	5,313	-
未認列為退休金成本之淨損失	(157)	-	(64)	-
金融商品之未實現損益	9,180	-	9,394	-
庫藏股票(附註四(十))	(395,307)	(4)	(563,439)	(8)
	(381,397)	(4)	(548,796)	(8)
股東權益合計	6,648,296	80	5,521,558	82
重大承諾事項及或有事項(附註七)				
負債及股東權益總計	\$ 8,307,789	100	6,758,584	100

義隆電子股份有限公司

損益表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

		101年度		100年度	
		金額	%	金額	%
營業收入：					
4100	銷貨收入(附註五)	\$ 7,134,042	99	5,184,482	100
4800	其他營業收入(附註五及七)	158,996	2	16,008	-
4170	減：銷貨退回及折讓	60,347	1	3,080	-
		7,232,691	100	5,197,410	100
5000	營業成本(附註四(四)及五)	4,261,019	59	3,504,126	67
	營業毛利	2,971,672	41	1,693,284	33
5920	減：未實現利益	10,246	-	2,288	-
	營業毛利	2,961,426	41	1,690,996	33
營業費用：(附註五及十)					
6100	推銷費用	315,836	4	201,713	4
6200	管理費用	282,701	4	351,724	7
6300	研究發展費用	832,881	12	665,437	13
		1,431,418	20	1,218,874	24
	營業淨利	1,530,008	21	472,122	9
營業外收入及利益：					
7110	利息收入	26,033	-	23,341	-
7122	股利收入	16,309	-	36,633	1
7140	處分投資利益淨額(附註四(五))	-	-	137,271	3
7160	兌換利益淨額	-	-	21,525	-
7210	租金收入(附註五)	8,301	-	9,883	-
7310	金融資產評價利益淨額(附註四(二))	4,191	-	-	-
7480	其他收入(附註七)	30,348	-	32,110	1
		85,182	-	260,763	5
營業外費用及損失：					
7510	利息費用	2	-	-	-
7521	採權益法認列之投資損失淨額(附註四(五))	156,752	2	165,537	3
7560	兌換損失淨額	35,942	-	-	-
7640	金融資產評價損失淨額(附註四(二))	-	-	3,687	-
7630	減損損失(附註四(二))	11,727	-	-	-
7880	其他費用及損失	17,714	-	10,804	-
		222,137	2	180,028	3
	稅前淨利	1,393,053	19	552,857	11
8110	所得稅費用(附註四(九))	220,451	3	81,353	2
	本期淨利	\$ 1,172,602	16	\$ 471,504	9
基本每股盈餘(元)(附註四(十二))		稅前	稅後	稅前	稅後
		\$ 3.58	3.02	1.41	1.20
稀釋每股盈餘(元)(附註四(十二))		\$ 3.55	2.99	1.40	1.19
假設子公司持有母公司股票不視為庫藏股票時之擬制資料：(附註四(十二))					
		稅前	稅後	稅前	稅後
本期淨利		\$ 1,411,575	1,191,124	580,344	498,991
基本每股盈餘(元)		\$ 3.47	2.93	1.42	1.22

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



義隆電子股份有限公司

股東權益變動表

民國一〇一一年及一〇一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	其他調整項目									
	保留盈餘					未認列為				
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	累積換算調整數	退休金成本之淨損失	金融商品未實現損益	庫藏股	合計	
民國一〇一一年一月一日期初餘額	\$ 4,160,936	707,879	707,780	703,980	4,832	(35)	2,018	(154,477)	6,132,913	
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	-	(70,197)	-	-	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	(632,854)	-	-	-	-	(632,854)	
員工認股權履約發行新股	2,492	-	-	-	-	-	-	-	2,492	
發放子公司股利調整資本公積	-	27,487	-	-	-	-	-	-	27,487	
員工認股權酬勞成本	-	154	-	-	-	-	-	-	154	
民國一〇一〇年度淨利	-	-	-	471,504	-	-	-	-	471,504	
未持持股比例認購長期投資股權投資影響	-	(29,586)	-	(49,418)	-	-	-	-	(79,004)	
備供出售金融資產未實現損益增減	-	-	-	-	-	-	7,515	-	7,515	
外幣財務報表換算所產生兌換差額增減	-	-	-	-	226	-	-	-	226	
採權益法評價之被投資公司股東權益增減	-	-	-	-	255	(29)	(139)	-	87	
買回庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	(408,962)	(408,962)	
民國一〇一〇年十二月三十一日餘額	4,163,428	705,934	777,977	423,015	5,313	(64)	9,394	(563,439)	5,521,558	
盈餘指撥及分配：										
提列法定盈餘公積	-	-	42,302	(42,302)	-	-	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	(380,537)	-	-	-	-	(380,537)	
資本公積發放現金股利	-	(41,634)	-	-	-	-	-	-	(41,634)	
員工認股權履約發行新股	25,953	100,698	-	-	-	-	-	-	126,651	
員工認股權酬勞成本	-	72,014	-	-	-	-	-	-	72,014	
發放子公司股利調整資本公積	-	18,522	-	-	-	-	-	-	18,522	
民國一〇一一年度淨利	-	-	-	1,172,602	-	-	-	-	1,172,602	
未持持股比例認購長期投資股權投資影響	-	-	-	(11,692)	-	-	-	-	(11,692)	
備供出售金融資產未實現損益增減	-	-	-	-	-	-	2,377	-	2,377	
外幣財務報表換算所產生兌換差額增減	-	-	-	-	7	-	-	-	7	
採權益法評價之被投資公司股東權益增減	-	-	-	-	(433)	(93)	(2,591)	-	296	
庫藏股轉讓予員工	-	3,382	-	31	-	-	-	168,132	168,132	
民國一〇一一年十二月三十一日餘額	\$ 4,189,381	838,916	820,279	1,161,117	4,887	(157)	9,180	(395,307)	5,648,296	

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：

經理人：

會計主管：

義隆電子股份有限公司

現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	101年度	100年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 1,172,602	471,504
調整項目：		
折舊費用	107,635	56,213
攤銷費用	39,425	29,701
呆帳費用提列數	7,561	1,483
股份基礎給付酬勞成本	72,014	154
本期淨退休金成本與提撥數之差異	18,706	17,362
存貨跌價及報廢損失	74,667	54,024
權益法認列之投資損失淨額及減損損失	168,479	165,537
處分金融資產利益淨額	-	(137,271)
其他	4,362	9,328
營業資產及負債之淨變動：		
交易目的金融資產(增加)減少	27,370	(152,088)
應收票據及帳款(含關係人)增加	(504,405)	(96,588)
存貨(增加)減少	(497,267)	43,839
預付款項及其他流動資產增加	(7,509)	(5,756)
其他金融資產一流動(增加)減少	(114,247)	73,313
遞延所得稅資產減少	14,887	55,219
應付票據及帳款增加	148,372	45,287
應付費用及其他流動負債增加	256,773	79,014
營業活動之淨現金流入	989,425	710,275
投資活動之現金流量：		
備供出售金融資產減少	10,443	51,552
取得以成本衡量之金融資產	(50,000)	(15,000)
增加採權益法之長期股權投資	(46,707)	(396,213)
處分金融資產價款	-	299,687
被投資公司減資退回款	54,211	37,045
處分固定資產價款	2,210	-
存出保證金減少	237	70
無形資產增加	(2,058)	(107,277)
購置固定資產	(48,348)	(38,759)
投資活動之淨現金流出	(80,012)	(168,895)
融資活動之現金流量：		
存入保證金增加(減少)	(1,384)	894
發放現金股利	(422,171)	(632,854)
認股權轉換發行新股	126,651	2,492
庫藏股買回成本	-	(408,962)
庫藏股票處分價款	168,132	-
融資活動之淨現金流出	(128,772)	(1,038,430)
本期現金及約當現金淨增加(減少)數	780,641	(497,050)
期初現金及約當現金餘額	2,143,242	2,640,292
期末現金及約當現金餘額	\$ 2,923,883	2,143,242
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	\$ 2	-
支付所得稅	\$ 97,850	51,500

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



義隆電子股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

義隆電子股份有限公司（以下稱本公司）於民國八十三年五月五日設立於新竹科學工業園區，主要業務為類神經網路及模糊處理器、數位訊號處理器、八位元精簡指令微控制器及特定用途積體電路等之製造及銷售，及提供該等產品之研究開發服務。本公司股票於民國九十年九月十七日起在證券交易所掛牌上市。民國九十七年六月十三日本公司經股東會決議吸收合併義發科技股份有限公司(以下簡稱義發科技)，以民國九十七年十月一日為合併基準日，本公司為存續公司，義發科技則因合併而消滅。

義發科技於民國九十二年九月十八日設立台北縣中和市，主要業務為研究、生產、製造、銷售無線、有線通信機械器材及電子組件等業務。

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日本公司員工人數分別為686人及589人。

二、重要會計政策之彙總說明

本公司財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及我國一般公認會計原則編製。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

(一)會計估計

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

(二)外幣交易

本公司以新台幣為記帳單位。資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，依當日之即期匯率換算，產生之兌換差額列為當期損益。外幣非貨幣性資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額亦認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額亦認列為股東權益調整項目。

本公司採權益法評價之國外長期股權投資皆以功能性貨幣記帳，其外幣財務報表換算為我國貨幣財務報表所產生之換算差額，以稅後淨額列入股東權益項下之累積換算調整數。

(三)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

現金及約當現金、用途未受限制、短期間持有且預期將於資產負債表日後十二個月內變現或實現之資產，列為流動資產；非屬流動資產者列為非流動資產。

負債預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債者列為非流動負債。

(四)資產減損

本公司於資產負債表日就有減損跡象之非金融資產（商譽以外之個別資產或現金產生單位），估計其可回收金額，就可回收金額低於帳面價值之資產認列減損損失。商譽以外之資產，於以前年度所認列之累積減損損失，嗣後若已不存在或減少，即予迴轉，增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產在未認列減損損失下，減除應提折舊或攤銷後之數。

(五)約當現金

約當現金係指隨時可轉換成定額現金，且即將到期，而其利率變動對價值影響甚少且具高度流動性之投資，包括自投資日起三個月內到期或清償之附買回債券投資等。

(六)公平價值變動認列為損益之金融資產

本公司取得或發行之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後係以公平價值評價且公平價值變動認列為當期損益。購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(七)備供出售金融資產

其原始認列係以公平價值並加計取得之交易成本衡量；續後係以公平價值評價且其價值變動列為股東權益調整項目。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額，認列為股東權益調整項目。

(八)應收票據及帳款

本公司係於評價應收款項時同時考量於特定資產與整體層級減損之證據，並針對重大個別之應收款項作具體之減損評估。對未有具體減損之重大個別之應收款項，再針對已遭受但尚未辨認之所有減損作整體之評估。非屬重大個別之應收款項，將其納入一組類似信用風險特徵之金融資產，以針對其減損作整體之評估。對於整體應收款項之減損評估，本公司就違約可能性之歷史趨勢、復原時間及遭受損失之金額等因素，由管理階層參酌現時經濟及信用情況作必要之調整，加以綜合評估。

(九)應收帳款出售

本公司移轉因銷貨產生之應收帳款，如同時符合下列條件，對移轉資產放棄有效之控制，則視為出售處理。

- 1.移轉之應收帳款與本公司隔離，本公司及其債權人無法控制其未來經濟效益。
- 2.受讓人有權質押或交換該移轉之應收帳款，且未有限制受讓人行使質押或交換權利之條件。
- 3.受讓人單方面並無權利返還移轉應收帳款，且本公司未有於到期日前有權利及義務買回或贖回該應收帳款之協議，且若有買回時，其價格為買回時之公平價值。

本公司於應收帳款移轉日，將出售應收帳款之帳面價值自資產負債表移除，並將其轉列對買受銀行之應收債權。

(十)存 貨

其原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出，其中固定製造費用按正常產能分攤至製成品及在製品，變動製造費用則以實際產量為分攤基礎。續後評價，係以成本與淨變現價值孰低逐項比較有無跌價情形，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。

(十一)其他金融資產

包括應收利息及其他應收款項等使本公司能自他方收取現金之權利，按應計基礎計列，依其性質劃分為流動或非流動項目，並評估其收回之可能性。

(十二)採權益法之長期股權投資

本公司與具控制力之他公司合併持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上，或未達百分之二十但具有重大影響力者，除編製財務季報表外，採權益法評價並認列投資損益。持股超過百分之五十或具有控制力之被投資公司，則按季採權益法評價。

本公司對投資成本超過取得股權淨值之差額，若不能歸屬於有形資產者，認列為商譽。

採權益法之長期股權投資出售時，以售價與處分日該投資帳面價值之差額，作為長期股權投資處分損益，帳上如有因長期股權投資產生之資本公積餘額時，則按出售比例轉列當期損益。

本公司具重大影響力但無控制力之被投資公司如股權淨值發生負數時，其投資損失之認列以使對該公司投資及墊款之帳面餘額降至零為限，若本公司擔保被投資公司債務，或對其有財務上之承諾，或被投資公司之虧損係屬短期性質者，則繼續按持股比例認列長期股權投資之投資損失。若原長期股權投資不足抵減投資損失時，則沖轉應收關係人款，如尚有不足，則貸記長期股權投資貸項，列入其他負債項下。若本公司具控制力之被投資公司股權淨值發生負數時，除被投資公司之其他股東有義務並能夠提出額外資金承擔其損失者外，由本公司全額吸收超過被投資公司股東原有權益之損失金額，若該被投資公司日後獲利，則本公司應全數認列投資收益，直至多承擔之損失回復為零。

本公司非按持股比例認購採權益法評價被投資公司發行之新股，致投資比例發生變動，而使投資之股權淨值發生增減時，調整由長期投資所產生之資本公積，若有不足，則沖銷保留盈餘。

本公司與採權益法評價之被投資公司間交易及各被投資公司間交易所產生之損益尚未實現者，予以遞延。交易損益如屬折舊或攤銷性之資產所產生者，依其效益年限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度承認。

本公司對具有控制力之被投資公司，除依權益法評價外，並按季編製合併財務報表。

(十三)以成本衡量之金融資產

係未具重大影響力且無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，以原始認列之成本加計取得之交易成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(十四)固定資產、出租資產及其折舊

固定資產以取得成本為評價基礎。為購建設備並正在進行使該資產達到可使用狀態前所發生之利息予以資本化，列入相關資產成本。重大增添、改良及重置支出予以資本化；維護及修理費用列為發生當期費用。處分固定資產之損益列為營業外收支。

本公司每年定期於會計年度終了時，評估固定資產剩餘耐用年限、折舊方法及殘值。剩餘耐用年限、折舊方法及殘值之變動，均視為會計估計變動。

折舊係按直線法以成本依估計耐用年數計提。主要固定資產之耐用年數如下：

房屋及建築：7～50年，房屋改良：5～15年，機器及儀器設備：2～6年，運輸及辦公設備：2～6年。

以營業租賃方式出租予他人之固定資產轉列出租資產，其折舊列為營業外支出。

(十五)無形資產

無形資產於原始認列時以成本衡量，續後評價時，以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。

本公司於無形資產達可供使用狀態開始，以原始成本減除估計殘值後，於耐用年限內以直線法攤銷。每年至少於會計年度終了時，評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法。殘值、攤銷期間及攤銷方法之變動，均視為會計估計變動。本公司所購入之專門技術及電腦軟體系統等各項無形資產耐用年限為一到五年。

(十六)商譽

商譽係指於購買法下，收購成本超過可辨認淨資產公平價值之部份。合併所取得之商譽不須攤銷，惟定期評估是否發生減損，並以原始認列成本減除累計減損後之金額衡量。

(十七)退休金

本公司訂有確定給付職工退休辦法，涵蓋所有民國九十四年六月三十日以前正式任用員工。依該辦法規定，員工退休金之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算，一次給付退休金。基數之計算係每位員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數，最高以四十五個基數為限。本公司並依勞動基準法之規定，按月依薪資總額百分二提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。實際支付退休金時，先自準備金專戶支付，如有不足，再由本公司支付。

上述採確定給付退休辦法部份，本公司以資產負債表日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份，於資產負債表認列最低退休金負債。並依精算報告認列淨退休金成本。

自民國九十四年七月一日起，本公司配合勞工退休金條例（以下簡稱「新制」）之實施，適用原退休辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制。此項採確定提撥退休辦法部份，本公司依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資百分之六之提繳率，提撥至勞工保險局之退休金個人專戶，提撥數列為當期費用。

(十八)股份基礎給付交易

本公司股份基礎給付協議之給與日在民國九十七年一月一日（含）以後者，依據財務會計準則公報第三十九號之規定處理，給與日於民國九十七年一月一日前的員工認股權計畫，則依會計研究發展基金會(92)基秘字第 070、071、072號解釋函之規定處理。

1. 權益交割之股份基礎給付交易係以給與日之公平價值衡量。給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列為費用，並相對認列權益之增加。既得期間係依據該協議最終將既得之條件估計。既得條件僅包括服務條件。
2. 給與日之公平價值係以Black-Scholes選擇權模式估計，依據管理當局對履約價格、預期存續期間、標的股票價格、預期波動率、預期股利率及無風險利率等參數之最佳估計為基礎衡量之。
3. 股份基礎給付交易之給與日在民國九十七年一月一日之前者，無須追溯適用財務會計準則公報第三十九號，係採用內含價值法認列酬勞性員工認股選擇權計畫之酬勞成本，亦即按衡量日本公司股票市價與行使價格間之差額估計為酬勞成本，並於員工認股選擇權計畫所規定之員工服務年限內認列為本公司之費用，同時增加本公司之股東權益。惟仍需揭露依該公報規定衡量股份基礎給付交易之擬制淨利及每股盈餘資訊。

本公司因合併義發科技所承受之員工認股權憑證，視為該合併之取得成本之一，其會計處理係以合併基準日之公平價值認列。已既得之酬勞性員工認股選擇權之酬勞成本於合併基準日帳列本公司之資本公積。對於合併基準日之非既得認股選擇權之酬勞成本，則於員工認股選擇權計畫所規定之員工服務年限內攤認為本公司之費用。

(十九)收入認列

銷貨收入係於商品交付且風險及報酬移轉時認列，備抵退貨及折讓係依經驗估計可能發生之產品退回及折讓，於商品出售年度認列為銷貨收入之減項。另，本公司提供產品開發設計服務予客戶，並以資產負債表日已執行服務之程度認列收入。

(二十)政府補助收入

政府補助收入係於符合政府捐助要件及確定能收到政府捐助款項時，依實際投入成本占計劃總成本之比例認列為營業外收入。

(廿一)所得稅

本公司所得稅之估列以會計所得為基礎。資產及負債之帳面價值與課稅基礎之差異，依預計回轉年度之適用稅率計算認列為遞延所得稅。並將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債；可減除暫時性差異、虧損扣除及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。

遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類，劃分為流動或非流動項目，非與資產或負債相關者，則依預期迴轉期間之長短加以劃分。

本公司所得稅抵減採當期認列法處理，因研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減於發生年度認列。

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

(廿二)庫藏股票

本公司收回已發行之股票且尚未處分或註銷者，依財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」之規定，以買回時所支付之成本認列為庫藏股票。處分庫藏股票之處分價格高於帳面價值者，差額列為資本公積—庫藏股票交易；處分價格低於帳面價值者，差額沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘。庫藏股票之帳面價值採加權平均並依收回原因分別計算。

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

子公司持有本公司之股票，適用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，故本公司於認列投資損益及編製財務報表時，係將子公司持有本公司之股票視同庫藏股票處理。

(廿三)員工紅利及董事監察人酬勞

本公司依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函之規定，估計員工紅利及董事監察人酬勞金額，並依員工紅利及董事監察人酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為當期損益。

(廿四)普通股每股盈餘

普通股每股盈餘係以本期淨利除以普通股流通在外加權平均股數計算之，因盈餘、資本公積或民國九十七年度(含)以前股東會決議分配之員工紅利轉增資而新增之股份，採追溯調整計算。

本公司所發行之員工認股權及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工紅利屬潛在普通股，潛在普通股如未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘，反之，則除揭露基本每股盈餘外，並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘，係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用潛在普通股之影響。

(廿五)合併

本公司吸收合併義發科技股份有限公司，係依財務會計準則公報第二十五號「企業合併—購買法之會計處理」、97.03.10基秘字第075號及91.06.14基秘字第187號函之規定決定收購成本，由於本公司股票於公開市場交易，故以本公司發行新股之市價推估被收購公司淨資產之公平價值，其中非屬向聯屬公司換股部份，係依本公司收購日(即合併基準日)公平價值及新增發行股數衡量收購成本；屬向聯屬公司換股部份，係以

聯屬公司於合併基準日對義發科技投資之帳面價值作為取得對價。本公司係就收購成本與取得義發科技有形及可辨認無形資產之公平價值扣除應承擔之負債後之淨額列為商譽。

(廿六)營運部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個別財務報告不揭露部門資訊。

三、會計變動之理由及其影響

(一)本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文。依該公報規定，帳列應收帳款及其他金融資產等應適用該公報之認列、續後評價及減損等規定。此項變動對民國一〇〇年度之稅後淨利及每股盈餘無重大影響。

(二)本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」，該公報取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。依該公報規定，企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及財務影響之資訊。本公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎，以決定與表達營運部門。前述會計原則變動對本公司民國一〇〇年度財務報告不產生損益之影響。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	101.12.31	100.12.31
零用金	\$ 74	74
活期存款及支票存款	479,659	399,168
定期存款	2,444,150	1,744,000
	<u>\$ 2,923,883</u>	<u>2,143,242</u>

(二)金融資產

本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日持有之各類金融資產明細如下：

	101.12.31	100.12.31
公平價值變動列入損益之金融資產－流動		
交易目的金融資產：		
上市股票	\$ 5,812	10,122
開放型基金	332,668	396,962
短期票券	41,875	-
	<u>\$ 380,355</u>	<u>407,084</u>
備供出售金融資產－流動：		
私募基金	<u>\$ 149,805</u>	<u>157,871</u>

以成本衡量之金融資產－非流動：

	101.12.31		100.12.31	
	持股比例	金額	持股比例	金額
利鼎創投(股)公司	17.39	\$ 180,000	17.39	200,000
天鈺科技(股)公司	6.25	69,089	10.07	69,089
富鼎創投(股)公司	8.13	100,000	8.13	100,000
聯鼎創投(股)公司	7.00	70,000	7.00	70,000
華鼎國際創投(股)公司	6.12	120,000	6.12	120,000
遠鼎創投(股)公司	4.17	100,000	4.17	100,000
啟鼎創投(股)公司	2.17	50,000	2.17	50,000
九鼎創投(股)公司	6.25	50,000	-	-
其他(個別金額小於5%)	-	71,407	-	117,345
合 計		<u>\$ 810,496</u>		<u>826,434</u>

- 1.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列公平價值變動列入損益之金融資產之淨損益分別為利益4,191千元及損失3,687千元。
- 2.本公司所持有「以成本衡量之金融資產」，因無活絡市場公開報價，且其公平價值無法可靠衡量，故以成本法衡量。
- 3.本公司定期評估以成本衡量之金融資產，就價格永久性下跌者，於民國一〇一年度認列損失11,727千元，帳列減損損失。

(三)應收票據及帳款—非關係人

	101.12.31	100.12.31
應收票據	\$ 12,125	36,379
應收帳款	1,065,936	556,827
	1,078,061	593,206
減：備抵減損損失	(12,372)	(4,811)
備抵銷貨折讓	(703)	-
	<u>\$ 1,064,986</u>	<u>588,395</u>

本公司為降低應收帳款信用風險，與若干銀行簽訂無追索權之應收帳款承購合約。截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本公司均未向銀行預支價金，因前述合約而將應收帳款轉列對各該買受銀行之應收債權分別為193,280千元及105,802千元，帳列其他金融資產—流動項下，相關資訊明細如下：

承購人	利率區間	提供擔保項目	承 購 額 度	
			101.12.31	100.12.31
大眾銀行	台幣逐筆議價；美金依 (SIBOR+0.75%)/0.945	無	\$ 147,100	147,100
安泰銀行	0.07%	無	333,385	347,588
台新銀行	逐筆議價	無	200,000	-
			<u>\$ 680,485</u>	<u>494,688</u>

上述合約中訂明之重要移轉條件摘要如下：

- 1.各筆應收帳款承購價金為各該應收帳款債權金額扣除本公司客戶依銷貨交易條件所認可之銷貨折讓與退回，及其他相關費用後之金額。
- 2.買受銀行應於各筆應收帳款約定清償日起九十日內支付該筆應收帳款之收買價金。
- 3.本公司依約須支付各該買受銀行上述各筆應收帳款金額一定比例之手續費。

(四)存 貨

	101.12.31	100.12.31
製 成 品	\$ 340,877	306,510
減：備抵損失	(102,606)	(121,800)
小 計	238,271	184,710
在 製 品	631,315	334,456
減：備抵損失	(42,704)	(37,890)
小 計	588,611	296,566
原 物 料	228,090	146,231
減：備抵損失	(18,561)	(13,696)
小 計	209,529	132,535
	<u>\$ 1,036,411</u>	<u>613,811</u>

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列之存貨相關費損分別為74,817千元及54,085千元；其中將存貨自成本沖減至淨變現價值而認列之營業成本分別為74,667千元及54,024千元。

(五)採權益法之長期股權投資

	101.12.31		100.12.31	
	持 股 比例%	金 額	持 股 比例%	金 額
義隆投資(股)公司	100.00	\$ 282,123	100.00	275,026
義傳科技(股)公司	54.54	150,445	54.54	225,674
一碩科技(股)公司	91.25	8,940	91.25	63,915
義晶科技(股)公司	67.11	28,990	57.74	15,312
其他(個別金額均小於5%)	-	84,639	-	81,969
		<u>\$ 555,137</u>		<u>661,896</u>

- 1.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度依權益法認列投資損失淨額分別為156,752千元及165,537千元，其中民國一〇一年度及一〇〇年度投資損失分別為149,241千元及163,156千元係根據被投資公司同期經會計師查核之財務報表評估計列，其餘係根據被投資公司自行編製之財務報表計列。
- 2.本公司部份採權益法評價之被投資公司股權淨值為負數，仍繼續認列投資損失，截至民國一〇〇年十二月三十一日，本公司因認列投資損失而沖銷該等公司之應收款項為3,849千元。
- 3.本公司於民國一〇〇年度處分部份採權益法評價之股權投資，其處分價款及扣除累計減損後之成本分別為299,687千元及162,416千元，並認列處分利益淨額137,271千元，帳列處分投資利益項下。

(六)無形資產

- 1.本公司無形資產原始成本及累計攤銷金額變動如下：

	101年度			100年度		
	專門技術	電 腦 軟體等	小 計	專門技術	電 腦 軟體等	合 計
原始成本：						
期初餘額	\$ 46,426	73,157	119,583	25,161	82,953	108,114
單獨取得	-	2,058	2,058	45,465	61,812	107,277
本期除列	-	(5,035)	(5,035)	(24,200)	(71,608)	(95,808)
期末餘額	<u>\$ 46,426</u>	<u>70,180</u>	<u>116,606</u>	<u>46,426</u>	<u>73,157</u>	<u>119,583</u>
累計攤銷：						
期初餘額	\$ 1,877	27,613	29,490	23,783	71,814	95,597
本期攤銷	15,475	23,950	39,425	2,294	27,407	29,701
本期除列	-	(5,035)	(5,035)	(24,200)	(71,608)	(95,808)
期末餘額	<u>\$ 17,352</u>	<u>46,528</u>	<u>63,880</u>	<u>1,877</u>	<u>27,613</u>	<u>29,490</u>
帳面價值：						
期初餘額	<u>\$ 44,549</u>	<u>45,544</u>	<u>90,093</u>	<u>1,378</u>	<u>11,139</u>	<u>12,517</u>
期末餘額	<u>\$ 29,074</u>	<u>23,652</u>	<u>52,726</u>	<u>44,549</u>	<u>45,544</u>	<u>90,093</u>

- 2.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列無形資產攤銷費用分別為39,425千元及29,701千元，列於營業成本或費用項下。

(七)商 譽

本公司以民國九十七年十月一日為合併基準日，發行普通股48,885千股吸收合併義發科技。本公司係就收購成本與取得義發科技有形資產及可辨認無形資產之公平價值扣除應承擔之負債後之淨額列為商譽160,600千元，並定期進行減損測試。

(八)退休金

本公司屬確定給付退休辦法係根據精算師報告評價認列退休金費用，民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	101.12.31	100.12.31
給付義務：		
既得給付義務	\$ (147,033)	(119,638)
非既得給付義務	(53,983)	(52,420)
累積給付義務	(201,016)	(172,058)
未來薪資增加之影響數	(362,449)	(329,952)
預計給付義務	(563,465)	(502,010)
退休基金資產公平價值	57,815	52,223
提撥狀況	(505,650)	(449,787)
未認列前期服務成本	32,263	34,951
未認列退休金損失	309,892	269,964
未認列過渡性淨給付義務	744	827
應計退休金負債	<u>\$ (162,751)</u>	<u>(144,045)</u>

1.截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司職工退休辦法之員工既得給付分別為212,616千元及188,364千元。

2.淨退休金成本組成項目如下：

	101年度	100年度
服務成本	\$ 2,084	2,448
利息成本	10,031	8,341
退休金資產實際報酬	(530)	(612)
攤銷數	12,183	11,759
確定給付之淨退休金成本	<u>\$ 23,768</u>	<u>21,936</u>

3.精算假設如下：

	101.12.31	100.12.31
折現率	1.75%	2.00%
未來薪資水準增加率	6.00%	6.00%
退休基金資產預期長期投資報酬率	1.75%	2.00%

4.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度確定提撥退休辦法下之退休金費用分別為32,564千元及28,926千元。

(九)所得稅

1.本公司各年度增資擴展符合促進產業升級條例規定，得連續五年免徵營利事業所得稅，其明細如下：

增資年度	免稅產品	免稅期間
94	高階積體電路設計	經經濟部工業局94年12月16日經授字第09400915610號函核准在案。已取得完成證明，並自民國一〇〇年一月一日起連續五年免徵營利事業所得稅。
98	高階積體電路設計	經經濟部工業局98年12月16日經授字第09801023790號函核准在案。

2. 本公司民國一〇一年度及一〇〇年係按法定稅率百分之十七計算所得稅，並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。本公司所得稅費用組成如下：

	101年度	100年度
當期所得稅費用	\$ 205,564	26,134
遞延所得稅費用	14,887	55,219
所得稅費用	<u>\$ 220,451</u>	<u>81,353</u>

民國一〇一年度及一〇〇年度損益表中所列稅前淨利依規定稅率計算之所得稅額與所得稅費用間之差異列示如下：

	101年度	100年度
依稅前淨利計算之所得稅	\$ 236,819	93,986
免稅所得	(7,198)	(2,646)
投資抵減到期失效數	6,631	91,505
投資損失超過原始投資成本變動數	-	(3,259)
依權益法認列之國內投資收益	-	(3,425)
其他稅法調整影響數	(343)	(4,499)
證券交易所停徵所得稅	(1,018)	(19,062)
以前年度所得稅調整數	42,805	(7,742)
未分配盈餘加徵10%稅額	3,700	-
國外扣繳稅款影響數	19,455	-
遞延所得稅資產備抵評價迴轉數	(80,400)	(63,505)
所得稅費用	<u>\$ 220,451</u>	<u>81,353</u>

以前年度所得稅調整數主要係本公司依民國九十八年及九十九年營利事業所得稅核定差異予以調整，主要差異係調整減列研究發展投資抵減申報數及國外所得之扣繳稅款抵減數。

3. 本公司遞延所得稅資產之主要內容如下：

	101.12.31	100.12.31
遞延所得稅資產：		
投資抵減	\$ 107,332	233,245
存貨未實現跌價損失	27,858	29,476
權益法累積認列長期投資損失	165,519	138,086
採成本法評價之金融商品減損損失	22,339	22,226
退休金費用超限數	27,668	24,487
光罩費用遞延認列數	1,796	3,493
其他	4,418	1,355
	356,930	452,368
減：備抵評價	(308,300)	(388,700)
	48,630	63,668
遞延所得稅負債：		
未實現兌換利益	-	(152)
	<u>\$ 48,630</u>	<u>63,516</u>

4. 上列遞延所得稅資產淨額之帳列情形如下：

	101.12.31	100.12.31
遞延所得稅資產—流動	\$ 48,063	57,632
遞延所得稅資產—非流動	567	5,884
淨 額	<u>\$ 48,630</u>	<u>63,516</u>

5.兩稅合一相關資訊

	101.12.31	100.12.31
未分配盈餘一八十七年度以後	\$ 1,161,117	423,015
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 2,589	6,111

	101 年度	100 年度
盈餘分配予居住者之稅額扣抵比率	10.92%(預計)	13.92%(實際)

- 6.本公司依據原促進產業升級條例規定而取得之投資抵減，可自當年度起五年內抵減各年度之應納營利事業所得稅額，其每年得抵減總額以不超過當年度應納營利事業所得稅額百分之五十為限，惟最後一年度之抵減稅額不在此限。截至民國一〇一年十二月三十一日，本公司因研究發展及人才培訓等支出，依原促進產業升級條例得享受投資抵減，其可抵減總額、尚未抵減餘額及最後抵減年度如下：

抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年度
研究發展及人才培訓支出	\$ 107,332	107,332	民國一〇二年度

- 7.本公司營利事業所得稅業經核定至民國九十九年度。惟本公司對於部分核定差異不服，其中民國九十八年度國外所得扣繳稅額抵減數及免稅所得經核定調整減列，增加稅額影響數25,605千元，擬提起行政救濟，惟基於保守原則，本公司業已評估影響數入帳，俟行政救濟案件確定後，如有差異，列為確定年度所得稅調整。

(十)股東權益

1.股本

本公司於民國一〇一年六月十二日經股東常會決議，每股發放現金股利0.914元，共計發放380,537千元，並以民國一〇一年七月二十八日為除息基準日。

本公司於民國一〇〇年六月九日經股東常會決議，每股發放現金股利1.52094元，共計632,854千元，後因本公司持續買回庫藏股及員工行使認股權，於民國一〇〇年六月十七日經董事會決議修正每股現金股利為1.54821元，並以民國一〇〇年七月十三日為除息基準日。

本公司發行之員工認股權憑證，民國一〇一年度已執行2,595單位，每股認購價格48.8元，認購股款為126,651千元，認購股數2,595千股，業已完成變更登記。

本公司因合併義發科技所承受之員工認股權憑證，民國一〇〇年度已執行1,170單位，認購股本為2,492千元，認購股數為249千股，業已完成變更登記程序。

本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日額定股本均為4,800,000千元，每股面額10元，實收股本分別為4,189,381千元及4,163,428千元。

2.公積及盈餘分配之限制

(1)資本公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得以已實現之資本公積轉作資本或發放現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。本公司於民國一〇一年六月十二日經股東常會決議，將超過票面金額發行股票所得溢價之資本公積，按股東原有股份之比例每股配發現金股利0.1元，共計發放41,634千元。

本公司資本公積明細如下：

	<u>101.12.31</u>	<u>100.12.31</u>
股本溢價	\$ 756,747	656,050
庫藏股交易	75,203	49,884
員工認股權	23,584	-
長期投資	3,382	-
	<u>\$ 858,916</u>	<u>705,934</u>

(2) 盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年年終決算後之稅後純益，應於彌補以前年度之虧損後，提列法定盈餘公積百分之十及相關特別盈餘公積。如尚有餘額，連同上一年度累積未分配盈餘由董事會決議分派議案，提請股東會決議，按下列方式分派之：

(1) 員工紅利百分之十至百分之十五；(2) 董事、監察人酬勞不超過百分之二；(3) 股東股利不低於百分之八十三。其中現金股利不低於股利總數之百分之十。

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

依原證券暨期貨管理委員會之規定，應就當年度發生之帳列股東權益減項淨額自當年度稅後盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；如所提之特別盈餘公積屬前期累積之股東權益減項金額，應自前期未分配盈餘提列之相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後股東權益減項數額減少時，得將減少金額轉列未分配盈餘。

本公司以民國一〇一年度及一〇〇年度之稅後淨利於提列百分之十之法定盈餘公積後餘額乘上以前年度股東會決議員工紅利及董事監察人酬勞之平均分配比例，估計員工紅利及董事監察人酬勞金額明細如下：

	<u>101年度</u>	<u>100年度</u>
員工紅利	\$ 130,000	45,000
董事監察人酬勞	20,000	8,500
	<u>\$ 150,000</u>	<u>53,500</u>

配發股票股利之股數計算基礎係依據股東會決議前一日收盤價並考量除權除息之影響。惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為盈餘分派年度之損益。

本公司民國一〇一年六月十二日及一〇〇年六月九日股東常會決議民國一〇〇年度及九十九年度盈餘分配案，有關分派之員工紅利及董事監察人酬勞如下：

	<u>100年度</u>	<u>99年度</u>
員工紅利	\$ 45,000	77,500
董事監察人酬勞	8,500	12,500
	<u>\$ 53,500</u>	<u>90,000</u>

本公司民國一〇〇年度及九十九年度盈餘實際配發情形與財務報告認列金額相同，無需調整。

本公司一〇一年度之員工紅利及董事監察人酬勞分派數，尚待董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站等管道查詢之。

3.庫藏股票

發生原因	101.12.31		100.12.31	
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額
轉讓予員工	6,885	\$ 240,830	11,688	408,962
子公司持有母公司股票	17,754	154,477	17,754	154,477
	24,639	\$ 395,307	29,442	563,439

(1)本公司為轉讓股份予員工而買回庫藏股，民國一〇一年度及一〇〇年度之變動情形如下：

	101年度		100年度	
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額
期初數	11,688	\$ 408,962	11,688	408,962
本期減少	(4,803)	(168,132)	-	-
期末數	6,885	\$ 240,830	11,688	408,962

本公司董事會於民國一〇一年六月決議將庫藏股分次轉讓與員工，並授權董事長辦理相關事宜。

本公司於民國一〇一年度按庫藏股平均買回價格轉讓予員工4,803千股，認購價款為168,132千元，並依會計研究發展基金會(96)基秘字第266號解釋函之規定，認列酬勞成本及資本公積一認股權48,395千元，請詳附註四(十一)4說明，另本公司因庫藏股轉讓予員工，減少庫藏股168,132千元並增加資本公積一庫藏股48,395千元。

依證券交易法之規定，公司買回庫藏股票之數量，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股本溢價及已實現之資本公積之金額；另，庫藏股票不得質押，於未轉讓前，並不得享有股東權利。買回之庫藏股票應於買回之日起三年內將其轉讓予員工，逾期尚未轉讓者，應予註銷。以民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日為計算基準，本公司可買回股數最高上限分別為41,894千股，最高限額為2,813,346千元。

(2)本公司之子公司義隆投資股份有限公司(義隆投資)原持有消滅公司義發科技之股權投資，因本公司吸收合併義發科技而取得本公司股票。民國一〇一年度及一〇〇年度義隆投資持有本公司股票股數、取得成本及總市價之變動情形列示如下：

	101年度			100年度		
	股數(千股)	取得成本	總市價	股數(千股)	取得成本	總市價
期初餘額	17,754	\$ 154,477	435,856	17,754	154,477	752,761
評價變動數	-	-	395,021	-	-	(316,905)
期末餘額	17,754	\$ 154,477	830,877	17,754	154,477	435,856

本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度依財務會計準則第三十號公報「庫藏股票會計處理準則」之規定，將義隆投資取得本公司之現金股利收入分別為18,522千元及27,487千元，自投資收益轉列資本公積一庫藏股項下。

(十一)股份基礎給付交易

1.義發科技於民國九十五年五月十五日經董事會決議發行員工認股權憑證10,000單位，每單位認股權憑證得認購股數為100股。合併後，本公司承受消滅公司義發科技發行之員工認股權憑證，並未修改發行辦法，惟配合本公司之換股比例，每單位得認購股數調整為213股。該辦法授與對象以原義發科技之全職正式員工為限。認股權憑證之存續期間為五年，不得轉讓、質押、贈予他人或其他方式之處分，但認股辦法另有規定不在此限。憑證持有人自被授予員工認股權憑證屆滿二年之日起，可按下列時程行使認購普通股股票。

<u>認股權憑證授予期間</u>	<u>可行使認股比例(累計)</u>
屆滿2年	70%
屆滿3年	80%
屆滿4年	100%

義發科技於民國九十六年四月三十日發行員工認股權憑證10,000單位予符合特定條件員工(以下簡稱「九十六年認股權計劃1」)，本公司承受義發科技之員工認股權於民國一〇〇年度全數行使，其相關資訊如下：

<u>認股選擇權</u>	<u>100年度</u>	
	<u>單 位</u>	<u>加權平均 行使價格 (元)</u>
期初流通在外	1,210\$	10.0
本期行使	(1,170)	10.0
本期沒收	(40)	10.0
期末流通在外	-	-

上述認股權計劃之認股權單位與認股價格遇有無償配股或發放現金股利之情形時，需依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法，調整無償配股及現金股利之影響。

本公司係採用Black-Scholes選擇權評價模式估計合併基準日之員工認股選擇權公平價值，本公司於民國一〇〇年度認列該認股權計劃酬勞成本154千元。

2. 本公司於民國九十六年十一月二十六日經董事會決議發行員工認股權憑證35,000單位，每單位認股權憑證得認購股數為1,000股。授與對象以本公司之全職正式員工為限。認股權證之存續期間為七年，不得轉讓、質押、贈予他人或其他方式之處分，但認股辦法另有規定不在此限。憑證持有人自被授予員工認股權憑證屆滿二年之日起，可按下列時程行使認購本公司之普通股股票。

<u>認股權憑證授予期間</u>	<u>可行使認股比例(累計)</u>
屆滿2年4個月	15%
屆滿2年10個月	30%
屆滿3年4個月	45%
屆滿3年10個月	60%
屆滿4年4個月	80%
屆滿4年10個月	100%

本公司於民國九十六年十二月十八日發行員工認股權憑證35,000單位予本公司之符合特定條件員工(以下簡稱「九十六年認股權計劃2」)，民國一〇一年度及一〇〇年度相關資訊如下：

<u>認股選擇權</u>	<u>101年度</u>		<u>100年度</u>	
	<u>單 位</u>	<u>加權平均 行使價格 (元)</u>	<u>單 位</u>	<u>加權平均 行使價格 (元)</u>
期初流通在外	28,683\$	49.95	29,857	52.10
本期行使	(2,595)	48.80	-	-
本期失效	(741)	49.95	(1,174)	-
期末流通在外	<u>25,347</u>	48.80	<u>28,683</u>	49.95
期末可行使數量	<u>25,347</u>	48.80	<u>22,946</u>	49.95

上述認股權計劃之認股權單位與認股價格遇有無償配股或發放現金股利之情形時，需依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法，調整無償配股及現金股利之影響。

上述員工認股權計劃於發行時之每股認股價格為54.8元。因給與日公平價值與執行價格相當，本公司依給與日內含價值法無需認列酬勞成本。本公司如依財務會計準則公報第三十九號之規定採用公平價值法認列酬勞成本，依Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股選擇權之公平價值，九十六年認股權計劃2之每單位加權平均公平價值為29.9元。

3.本公司針對九十六年認股權計劃1及九十六年認股權計劃2採用Black-Scholes選擇權評價模式之各項假設資訊如下：

評價模式	Black-Scholes 選擇權評價模式	96年 認股權計劃1	96年 認股權計劃2
假設：	股利率	- %	- %
	預期價格波動性	65.10 %	60.33 %
	無風險利率	2.48 %	2.50 %
	預期存續期間	3.75 年	5.34 年

本公司之九十六年認股權計劃2如採用公平價值認列員工認股權之酬勞成本，對財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊如下：

		101年度	100年度
淨利：	報表認列之淨利	\$ 1,172,602	471,504
	擬制淨利	1,154,132	383,662
基本每股盈餘(元)	報表認列之每股盈餘	3.02	1.20
	擬制每股盈餘	2.97	0.98
稀釋每股盈餘(元)	報表認列之每股盈餘	2.99	1.19
	擬制每股盈餘	2.94	0.97

4.庫藏股轉讓計畫：

本公司董事會於民國一〇一年六月決議將庫藏股分次轉讓予員工，截至民國一〇一年十二月三十一日，計有下列四項計劃：

類 型	101年度第一次 庫藏股轉讓辦法	101年度第二次 庫藏股轉讓辦法	101年度第三次 庫藏股轉讓辦法	101年度第四次 庫藏股轉讓辦法
給與日	101.07.02	101.07.02	101.09.06	101.12.03
給與數量	408,000	2,314,600	2,284,400	2,224,100
授予期間	101.07.02 101.10.31 102.01.31 102.03.29 各可行使25%	立即既得	立即既得	立即既得

本公司民國一〇一年第一次庫藏股轉讓辦法之第二次及第三次行使日期，因配合第三次及第四次庫藏股轉讓辦法之行使日期而提前，本公司因此重新計算該項選擇權公平價值，但未因行使日期提前而產生增額公平價值，故視為該項條件修改並未發生，本公司仍按原轉讓辦法所計算之酬勞成本於修正後既得期間內認列費用。

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股權之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

<u>Black-Scholes選擇權評價模式</u>	<u>101年度 庫藏股轉讓計畫</u>
履約價格(\$)	35.01
預期存續期間(天)	0~270
標的股票之現時價格(元)	43.2~47.1
預期波動率(%)	53.56
無風險利率(%)	0.76

本公司民國一〇一年度庫藏股轉讓計畫之相關資訊如下：

	<u>一〇一年度</u>	
	<u>認股權數量 (股)</u>	<u>加權平均履 約價格(元)</u>
期初流通在外	-	\$ -
本期給與數量	7,231,100	35.01
本期執行數量	(4,803,000)	35.01
期末流通在外數量	<u>2,428,100</u>	35.01
期末可執行數量	<u>2,326,100</u>	35.01

本公司民國一〇一年度因前述庫藏股轉讓辦法所認列之酬勞成本為72,014千元，帳列營業成本或費用項下。

(十二)每股盈餘

1.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度基本每股盈餘及稀釋每股盈餘計算如下：

	<u>101年度</u>		<u>100年度</u>	
	<u>稅前</u>	<u>稅後</u>	<u>稅前</u>	<u>稅後</u>
基本每股盈餘：				
本期淨利	\$ 1,393,053	1,172,602	552,857	471,504
加權平均流通在外股數(千股)	388,885	388,885	392,235	392,235
每股盈餘(元)	\$ 3.58	3.02	1.41	1.20
稀釋每股盈餘(元)：				
本期淨利(即計算稀釋每股盈餘之淨利)	\$ 1,393,053	1,172,602	552,857	471,504
加權平均流通在外股數(千股)	388,885	388,885	392,235	392,235
具稀釋作用潛在普通股之影響數				
一庫藏股轉讓	35	35	-	-
一員工認股權	-	-	126	126
一員工紅利	3,895	3,895	3,911	3,911
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(千股)	392,815	392,815	396,272	396,272
每股盈餘(元)	\$ 3.55	2.99	1.40	1.19

2.假設子公司持有本公司股票，不視為庫藏股票之擬制性資料如下：

	<u>101年度</u>		<u>100年度</u>	
	<u>稅前</u>	<u>稅後</u>	<u>稅前</u>	<u>稅後</u>
本期淨利	\$ 1,411,575	1,191,124	580,344	498,991
加權平均流通在外股數(千股)	406,639	406,639	409,989	409,989
基本每股盈餘(元)	\$ 3.47	2.93	1.42	1.22

(十三)金融商品相關資訊

- 1.本公司金融資產及金融負債除因到期日甚近，以帳面價值估計其公平價值者外，其餘之公平價值資訊如下：

	101.12.31		100.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
金融資產：				
公平價值變動列入損益之				
金融資產—流動	\$ 380,355	380,355	407,084	407,084
備供出售金融資產—流動	149,805	149,805	157,871	157,871
以成本衡量之金融資產	810,496	詳2(3)	826,434	詳2(3)
其他金融資產—非流動	9,224	詳2(3)	9,461	詳2(3)

- 2.本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1)流動金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值；因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他金融資產及應付票據及帳款等。
- (2)金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則參考金融機構之報價，採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時使用之估計及假設之資訊一致。
- (3)本公司所持有之以成本衡量之金融資產係投資於未上市(櫃)公司之權益證券，因其未於公開市場交易，致實務上無法估計其公平價值。另，其他金融資產—非流動因未具明確到期日，故無法估計公平價值。

- 3.前述金融資產以活絡市場公開報價及以評價方法估計之公平價值明細如下：

	101.12.31		100.12.31	
	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額
金融資產：				
公平價值變動列入損益之				
金融資產—流動	\$ 338,480	41,875	407,084	-
備供出售金融資產—流動	-	149,805	-	157,871

- 4.本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為1,713,800千元及442,524千元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為1,179,421千元及1,687,133千元。

5.財務風險資訊

(1)市場風險

本公司持有之金融資產中，若係分類為交易目的或備供出售之金融資產，因此類資產係以公平價值衡量，因此本公司將暴露於市場價格變動之風險。另以成本法衡量之金融資產，並無法衡量其公平價值變動之風險。

本公司主要進銷貨均以美元為計價單位，使本公司既有及未來現金流量之外幣資產及負債暴露於市場匯率波動之風險。

(2)信用風險

本公司主要的潛在信用風險係源自於銀行存款、債券證券及應收帳款之金融商品。本公司之銀行存款存放於不同之金融機構，持有之債券證券係購買信用評等優良之公司發行之基金。本公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且認為本公司之銀行存款及所持有之權益及債券證券不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

本公司之客戶分散在廣大之高科技產業客戶群，為降低信用風險，本公司定期持續評估該等客戶財務狀況及其應收帳款之回收可能性，並提列適當備抵損失。此等主要客戶以往獲利及信用紀錄良好，本公司於報導期間內並未因該等主要客戶而蒙受重大信用風險損失。

(3)流動性風險

本公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之部份權益商品(帳列以成本衡量之金融資產－非流動)無活絡市場，故預期具有流動性風險。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
Elan H.K. Microelectronics (Elan H.K.)	本公司之子公司
義傳科技股份有限公司(義傳科技)	本公司之子公司
義隆投資股份有限公司(義隆投資)	本公司之子公司
義晶科技股份有限公司(義晶科技)	本公司之子公司
鉅普科技股份有限公司(鉅普科技)	本公司之子公司
義聯科技股份有限公司(義聯科技)	本公司之子公司(已於100年10月全數處分)
一碩科技股份有限公司(一碩科技)	本公司之子公司
義明科技股份有限公司(義明科技)	原為子公司，於100年3月持股比例降低而改採權益法評價
義統電子股份有限公司(義統電子)	本公司採權益法評價之被投資公司(已於100年10月全數處分)
亮芯科技股份有限公司(亮芯科技)	本公司採權益法評價之被投資公司
Elan Korea elc.(Elan Korea)	本公司採權益法評價之被投資公司
義達創新股份有限公司(義達創新)	義隆投資採權益法評價之被投資公司
全體董事、監察人、總經理及副總經理	本公司主要管理階層

(二)與關係人之間之重大交易事項

1.銷 貨

	101年度		100年度	
	金 額	%	金 額	%
Elan H.K.	\$ 707,225	10	505,033	10
其 他	1,335	-	5,261	-
	\$ 708,560	10	510,294	10

本公司對上述關係人之銷貨價格與其他客戶並無顯著不同。本公司給予Elan H.K.之授信期間為月結45天，一碩科技為月結30天，其餘關係人為月結60天。

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司因前述銷貨與關係人所產生之未實現銷貨毛利分別為14,834千元及4,588千元，帳列其他流動負債項下。

2.應收帳款

因關係人銷貨交易產生之應收帳款餘額如下：

	101.12.31		100.12.31	
	金 額	%	金 額	%
應收帳款：				
Elan H.K.	\$ 80,130	7	58,282	9
其 他	144	-	3,145	-
	80,274	7	61,427	9
減：長期股權投資 貸餘沖減數	-	-	(3,849)	-
	\$ 80,274	7	57,578	9

3.代購原料及佣金收入

本公司與關係人約定由本公司代購原料，並按代購原料金額計收代購佣金收入，帳列其他營業收入。民國一〇一年度及一〇〇年度對關係人認列之佣金收入分別為2,385千元及1,695千元。

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，因上述交易所產生之應收關係人款淨額分別為6,671千元及5,265千元，帳列應收關係人帳款項下。

4.購料、加工費及應付帳款

本公司委由鉅普科技進行加工測試，民國一〇一年度及一〇〇年度加工費金額分別為15,617千元及17,450千元，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，因上述交易產生之應付帳款分別為2,680千元及3,036千元，帳列應付票據及帳款項下。

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度向義明科技購買材料，金額分別為42千元及34千元，帳列研究發展費用項下，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，尚未支付金額分別為0千元及36千元，帳列應付費用項下。

5.佣金支出

本公司委託關係人提供海外地區產品推廣及協助售後服務，並依所銷售之金額支付佣金，民國一〇一年度及一〇〇年度佣金支出帳列營業費用－推銷費用項下，明細列示如下：

	101年度	100年度
Elan H.K.	\$ 140,703	98,888
Elan Korea	28,555	24,590
	<u>\$ 169,258</u>	<u>123,478</u>

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，尚未支付餘額帳列應付費用項下，明細列示如下：

	101.12.31	100.12.31
Elan H.K.	\$ 8,462	7,878
Elan Korea	9,678	70
	<u>\$ 18,140</u>	<u>7,948</u>

6.租金收入

	租賃標的物	租金收入	
		101年度	100年度
義聯科技	廠 房	\$ -	1,630
義統科技	"	-	489
義傳科技	"	3,516	3,516
義晶科技	"	1,140	1,080
一碩科技	"	2,852	2,224
亮芯科技	"	251	602
義明科技	"	395	-
		<u>\$ 8,154</u>	<u>9,541</u>

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，因上述交易產生之應收款項餘額分別為1,023千元及762千元，帳列其他金融資產－流動項下。

7.財產交易

本公司於民國九十七年二月與義統電子簽定技術授權合約。依據該合約，本公司除需支付原始權利金24,000千元外，尚需於民國九十七年二月五日至一〇二年二月五日內，依授權產品之銷售數量及銷售單價之一定比例支付後續權利金。因此，本公司於民國一〇〇年度因銷售該授權產品認列之後續權利金費用為1,069千元，帳列研究發展費用項下，業已全數付訖。

本公司民國一〇〇年七月與義明科技簽定共同開發合約。依據該合約，本公司於民國一〇〇年七月十八日至一〇三年七月十八日間，需依共同開發產品之銷售毛利特定比例支付權利金。因此，本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度因銷售該共同開發產品認列之權利金費用分別為5,484千元及1,119千元，帳列研究發展費用項下，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止因上述交易尚未支付餘額分別為1,158千元及10千元，帳列應付費用項下。

8.其他應收款

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司應收關係人營業費用餘額分別為699千元及662千元，帳列其他金融資產-流動項下。

(三)主要管理階層薪酬總額

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度及給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下：

	101年度	100年度
薪 資	\$ 27,835	16,190
獎金及特支費	2,542	3,698
員工紅利	3,469	1,074
	<u>\$ 33,846</u>	<u>20,962</u>

上述金額包含董監酬勞及員工紅利估列數，詳細估列方式請詳附註四(十一)項下之說明。

六、質押之資產

擔保之資產	質押擔保標的	101.12.31	100.12.31
存出保證金(定期存款)	關稅稅款	\$ -	574

七、重大承諾事項及或有事項

- (一)本公司與科學工業園區管理局簽訂土地租賃契約，租約至一一五年十二月三十一日，民國一〇一年度及一〇〇年度租金支出分別為6,691千元及7,343千元。每年度租金於租賃期間依照政府調整之地價調整之。租期屆滿前三個月，本公司得以書面申請繼續租用。
- (二)截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司委由金融機構擔保本公司履行支付廠商貨款或保稅物資內銷或出區展示、修理及測試應繳納稅捐之義務，金融機構已出具之履約擔保餘額分別為32,000千元及12,000千元。
- (三)本公司為取得短期借款之融資額度所開立之存出保證票據，於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之餘額皆為686,277千元。
- (四)本公司與部分客戶(以下簡稱受擔保人)共同簽訂不侵權擔保合約，就本公司銷售之觸控面板模組產品予受擔保人或其關係企業提供不侵權之擔保。
- (五)政府補助計畫

- 1.本公司為開發「可攜式軟電薄膜電容式多點觸控模組」與財團法人資訊工業策進會簽訂業界開發產業技術計畫專案契約書，取得補助款額度27,500千元。研發計畫自民國九十八年九月一日至一〇〇年六月三十日止。本計畫取得之知識、技術及各種智慧財產權歸本公司所有，但本公司於研發成果產生日起二年內，非經經濟部事前書面同意，不得於我國管轄區域外生產。本公司係依研發計劃執行進度認列收入，本公司於民國一〇〇年度認列之政府補助收入為7,021千元，帳列其他收入項下。

2. 本公司為開發「結合力感測的電容觸控輸入模組」與財團法人資訊工業策進會簽訂業界開發產業技術計畫專案契約書，取得補助款額度18,430千元。研發計畫自民國一〇〇年七月一日至一〇一年十二月三十一日止。本計畫取得之知識、技術及各種智慧財產權歸本公司所有，但本公司於研發成果產生日起二年內，非經經濟部事前書面同意，不得於我國管轄區域外生產。本公司係依研發計畫執行進度認列收入，本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度認列之政府補助收入分別為12,454千元及5,976千元，帳列其他收入項下。

(六)專利權及軟體使用

1. 本公司所簽訂產品共同開發及技術授權合約，於授權期間屆至或任一方依合約條款約定提出合約終止之要求而終止，依合約訂定當本公司運用此等技術生產銷售產品時，須依銷售毛利之一定比例或其他雙方議定之條件支付權利金。
2. 本公司與軟體公司簽訂軟體授權合約，於授權期間屆至或任一方依合約條款約定提出合約終止之要求而終止。依合約訂定當本公司運用此等技術生產銷售產品時，須依銷售數量或其他雙方議定之條件計算並支付權利金。

(七)訴訟或非訟事件：

截至民國一〇一年十二月三十一日，本公司未決訴訟案件列示如下：

1. 美商微晶片科技公司於民國八十九年五月對本公司八位元微控制器部分產品涉有侵害其專利為由，請求損害賠償。本案已於民國九十八年八月三十一日經承審之新竹地方法院判決本公司勝訴在案，美商微晶片科技公司不服並提起上訴，智慧財產法院已於民國九十九年八月十九日駁回，美商微晶片科技公司復於同年九月十七日向最高法院提起第三審上訴。最高法院於民國一〇〇年十月二十日將本案發回智慧財產法院進行更審，智慧財產法院已於民國一〇一年六月二十一日駁回上訴。美商微晶片科技公司於民國一〇一年七月二十三日再度向最高法院提起第三審上訴。

本案雖美商微晶片科技公司再次提起上訴，依本公司歷審以來所掌握之事證及各級法院之認定，美商微晶片科技公司之主張顯然並無理由，本案應不致對本公司產生重大之影響與變動。

2. 本公司於民國九十八年四月七日在美國北加州地方法院向美商蘋果公司(Apple Inc.)提出訴訟，控訴蘋果公司產品侵害本公司美國專利US5,825,352及US7,274,353。蘋果公司於同年七月一日反訴本公司產品侵害其專利US5,764,218、US7,495,659及US6,933,929。民國九十九年五月二十五日蘋果公司撤回US6,933,929專利之侵權主張。民國九十九年四月二十九日，美國國際貿易委員會(United States International Trade Commission)啟動由本公司所提出控訴蘋果公司產品侵害本公司美國專利US5,825,352的調查，並於民國一〇〇年六月三十日因無侵權的認定而終止該調查。雙方簽署和解合約，撤銷在地方法院的主張，及將本公司的US5,825,352及US7,274,353和蘋果公司之US5,764,218及US7,495,659專利交互授權。美商蘋果公司將支付美金5,000千元予本公司，因此，本公司於民國一〇一年度認列其他營業收入149,650千元。
3. 本公司於民國九十九年一月七日在美國內華達州拉斯維加斯的地方法院對蘇州瀚瑞微有限公司(Pixcir Microelectronics Co., Ltd.)提出專利侵權訴訟，並請求損害賠償。目前尚無法確知案情之最後結果。
4. 本公司於民國一〇一年五月十四日接獲大陸蘇州市中級人民法院的快遞文件，獲悉蘇州瀚瑞微早於三月二十日控告本公司侵害蘇州瀚瑞微電子在中華人民共和國獲准的發明專利權(專利號ZL201010194302.9)。另於同年十二月十日再次接獲中國大陸蘇州市中級人民法院的快遞文件，係蘇州瀚瑞微控告本公司侵害其發明專利權(專利號ZL200910028089.1及ZL200910182176.2)，本公司研判本公司產品並未侵害系爭專利權，評估對財務和業務並無重大不利影響。

5.本公司於民國一〇二年三月七日在台灣智慧財產法院對禾瑞亞科技股份有限公司提出專利侵權訴訟，控訴禾瑞亞科技侵害本公司中華民國發明專利權第I375904號「電容式觸控裝置的偵測方法」，因此本公司訴請法院禁止前述被告使用與製售涉案的產品，並請求損害賠償，因本公司為原告，經評估應對本公司財務及業務無重大不利影響。

6.本公司於民國一〇二年三月八日在北京市第一中級人民法院立案起訴瀚瑞微電子及其經銷商鼎成致遠科技(北京)有限公司侵害本公司大陸專利權ZL200810091068.X號「電容式觸控裝置及其控制方法」，因本公司為原告，經評估應對本公司財務及業務無重大不利影響。

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項：無。

十、其 他

(一)本公司之用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下：

性質別	功能別	101年度			100年度		
		屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用							
薪資費用		173,767	700,737	874,504	146,673	557,073	703,746
勞健保費用		9,966	40,926	50,892	8,891	35,226	44,117
退休金費用		8,875	47,457	56,332	8,306	42,556	50,862
其他用人費用		7,784	19,103	26,887	6,636	15,602	22,238
折舊費用		39,626	68,009	107,635	18,804	37,409	56,213
攤銷費用		16	39,409	39,425	109	29,592	29,701

(二)本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	101.12.31			100.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
金融資產：						
貨幣性項目：						
美金	\$ 51,972	28.99	1,506,630	26,586	30.06	799,190
金融負債：						
貨幣性項目：						
美金	21,712	29.01	629,803	11,094	30.06	333,467

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

1.資金貸與他人：無。

2.為他人背書保證：無。

3.期末持有有價證券情形：

股數單位：千股(單位)

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(千股)	帳面金額	持股比率	市 價	
本公司	受益憑證： 台新大眾貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	4,210	58,056	-	58,056	
"	未來所羅門貨幣市場基金	-	"	2,633	32,267	-	32,267	
"	凱基凱旋貨幣市場基金	-	"	2,134	24,042	-	24,042	
"	富邦吉祥貨幣市場基金	-	"	1,905	29,037	-	29,037	
"	華頓平安貨幣市場基金	-	"	449	5,039	-	5,039	
"	德信萬保貨幣市場基金	-	"	1,293	15,031	-	15,031	
"	日盛貨幣市場基金	-	"	2,096	30,109	-	30,109	
"	兆豐國際寶碩貨幣市場基金	-	"	2,797	34,002	-	34,002	
"	第一金全家福貨幣市場基金	-	"	260	45,018	-	45,018	
"	聯邦貨幣市場基金	-	"	4,214	54,055	-	54,055	
"	元大萬泰貨幣市場基金	-	"	44	6,012	-	6,012	
					332,668		332,668	
"	短期票券： CCIB MMFT	-	"	44	12,795	-	12,795	
"	CCAM-GFSX2	-	"	100	29,080	-	29,080	
					41,875		41,875	
本公司	股票： 宏齊科技(股)公司	-	"	486	5,812	-	5,812	
					380,355		380,355	
"	受益憑證： 安多利策略性三組合基金	-	備供出售金融資產—流動	9,912	149,805	-	149,805	
本公司	股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	555,137	-	1,231,537	參見本附註(二)轉投資事業相關資訊。註1
本公司	華瑞(股)公司	以成本法衡量之被投資公司	以成本法衡量之金融資產—非流動	823	-	1.48	-	
"	鴻谷科技(股)公司	"	"	340	5,038	0.94	4,304	"
"	鑫測(股)公司	"	"	2,866	-	9.24	-	"
"	交大創投(股)公司	"	"	1,194	7,014	10.06	7,538	"
"	巨邦一創投(股)公司	"	"	1,448	5,482	5.26	7,801	"
"	利鼎創投(股)公司	"	"	18,000	180,000	17.39	195,093	"
"	宏遠科技創投(股)公司	"	"	849	3,517	4.76	1,419	"
"	聯鼎創投(股)公司	"	"	7,000	70,000	7.00	70,762	"
"	C Squared Venture Capital	"	"	400	13,356	2.93	14,884	"
"	富鼎創投(股)公司	"	"	10,000	100,000	8.13	102,413	"
"	啟鼎創投(股)公司	"	"	5,000	50,000	2.17	48,655	"
"	天鈺科技(股)公司	"	"	7,634	69,089	6.25	207,109	註2
"	華鼎國際創投(股)公司	"	"	12,000	120,000	6.12	117,631	註1
"	遠鼎創投(股)公司	"	"	10,000	100,000	4.17	97,641	"
"	邁達觸控光電(股)公司	"	"	2,500	22,000	12.31	18,802	"
"	斯橋奧德賽創投(股)公司	"	"	1,500	15,000	11.35	16,313	"
"	九鼎創投(股)公司	"	"	5,000	50,000	6.25	69,200	"
					810,496		979,565	

註1：係根據被投資公司最近期自結財務報表之股權淨值計算。

註2：係根據被投資公司101.12.31與權收盤價計算。

4.累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳面成本	處分損益	股 數	金 額
本公司	受益憑證： 台新1699貨幣市場基金	交易目的金融資產	-	-	4,770	62,159	9,941	130,000	14,711	192,292	192,159	133	-	-
"	富邦吉祥貨幣市場基金	"	-	-	-	-	6,838	104,000	4,933	75,020	75,000	57	1,905	29,037
"	聯邦貨幣市場基金	"	-	-	2,688	34,242	9,691	124,000	8,165	104,316	104,157	129	4,214	54,055
"	台新大眾貨幣市場基金	"	-	-	-	-	8,723	120,000	4,513	62,082	62,000	138	58,056	58,056
"	第一金全家福貨幣市場基金	"	-	-	-	-	822	142,000	562	97,107	97,000	125	260	45,018
"	聯博貨幣市場基金	"	-	-	3,431	50,019	3,414	50,000	6,845	100,183	100,000	164	-	-

註：處分損益包含處分損益和未實現評價損益。

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

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	Elan(HK)	本公司100%持股之子公司	銷貨	707,225	10%	月結45天	-	-	80,348	7%	

- 8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

- 9.從事衍生性商品交易：無。

(二)轉投資事業相關資訊：

1.被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期未持有		被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率			
本公司	Elan H.K. Micro-electronics Corp	香港九龍觀塘巧明街95號世達中心19樓A室	銷售本公司產品及提供售後服務。	123,272	123,272	29,328	100.00%	25,485	29,750	註1
"	義隆投資(股)公司	台北市市民大道4段64號5樓10062	一般投資業	500,000	500,000	50,000	100.00%	6,676	(11,846)	註1
"	Elan Information Technology Group	MILLER AVE. SUITE 100, CUPERTINO CA95014	銷售本公司產品，提供售後服務、產品資訊及技術取得	22,822	22,822	65	100.00%	7,436	545	註1
"	延普科技(股)公司	板橋市中山路一段1號21樓之13	資料儲存及處理設備之製造、電子零件之製造及批發	7,840	7,840	784	49.00%	6,714	(1,664)	註1
"	義傳科技(股)公司	新竹科學工業園區新竹縣創新一路12號3樓	通訊網路晶片之研究、設計、開發、製造及銷售	640,239	640,239	22,688	54.54%	150,445	(142,317)	註1
"	義品科技(股)公司	新竹市科學工業園區創新一路12號7樓	多媒體影音壓縮晶片之研究設計、製造及銷售	127,786	81,079	12,779	67.11%	28,990	(33,496)	註1
本公司	同富投資(股)公司	新竹市中正路180號11樓之2	一般投資業	30,000	30,000	3,000	46.73%	6,880	32	15
"	亮芯科技(股)公司	新竹縣竹北市博愛街604-1號No. 301, 632	LED晶片之研究設計銷售及製造	19,520	19,520	1,805	45.07%	-	-	(7,519)
"	Elan Korea elc	Koan-dong, Namdong-Ku, Incheon City, Korea.	銷售本公司產品及提供售後服務	13,152	13,152	97	50.00%	20,100	1,647	824
"	一碩科技(股)公司	新竹科學工業園區新竹縣創新一路12號6樓	製造輸出業、資料儲存及處理設備、無線通信機械器材製造業	142,240	142,240	9,508	91.25%	8,940	(60,360)	(54,975) 註1
"	義明科技(股)公司	台北市大安區市民大道4段64號5樓	電子零件製造、電腦及其週邊設備製造業、光學儀器製造業	44,000	44,000	4,400	43.02%	18,024	(31,927)	(13,734)
義隆投資	義品科技(股)公司	新竹市科學工業園區創新一路12號7樓	多媒體影音壓縮晶片之研究設計、製造及銷售	1,670,871	1,624,164	14	0.07%	555,137	(33,496)	(156,752) 註1
"	聚誠科技(股)公司	新竹市高埔里高草路292巷11號	電子零件之製造、電子材料之批發、產品設計業及資訊軟體服務業	77,706	77,706	8,000	38.46%	-	-	-
"	一碩科技(股)公司	新竹科學工業園區新竹縣創新一路12號6樓	製造輸出業、資料儲存及處理設備、無線通信機械器材製造業	3,361	3,361	220	2.11%	207	(60,360)	(1,273) 註1
"	義傳科技(股)公司	新竹科學工業園區新竹縣創新一路12號3樓	通訊網路晶片之研究、設計、開發、製造及銷售	44,825	44,825	3,626	8.72%	40,297	(142,317)	(12,405) 註1
"	義達創新(股)公司	香港九龍觀塘巧明街95號世達中心19樓A室	電子零件製造、電腦及其週邊設備製造業、光學儀器製造業	934	-	93	24.00%	-	-	(934)
義傳科技	Metanoia Technologies Inc.	7913 Luling Lane, Austin T	研發及銷售供高速通訊使用之IC	126,961	126,027	27,314	100.00%	40,535	-	(14,638) 註1
Elan (H.K.)	Power Asia Investment Corporation	模里西斯	控股公司	89,572	89,572	2,861	100.00%	20,654	(24,571)	(24,571)
模里西斯 Power Asia Investment Corporation	上海義隆電子有限公司	上海市	資訊供應服務	52,095	52,095	-	100.00%	10,539	7,089	7,089 註1
"	深圳義隆電子有限公司	廣東省深圳市	資訊供應服務	34,670	34,670	-	100.00%	10,070	5,953	5,953 註1
"	高濟義隆電子科技(股)有限公司	廣州市	電子產品研發生產	11,568	11,568	-	24.50%	-	1,160	1,160 註1
合計				98,333	98,333			20,609	7,113	

註1：本公司具控制能力之被投資公司。

2.本公司對被投資公司直接或間接具控制力之被投資公司應揭露之資訊：

- (1)資金貸與他人：無。
 (2)為他人背書保證：無。
 (3)期末持有有價證券情形：

股數單位：千股(單位)

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(千股)	帳面金額	持股比率	市 價	
義隆投資	受益憑證： 第一金台灣貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	5,770	85,649	-	85,649	
"	第一金全球高收益債券基金	-	"	738	10,033	-	10,033	
"	台新亞澳高收益債券基金	-	"	974	10,412	-	10,412	
					106,094		106,094	
義隆投資	股 票： 聯華電子(股)公司	-	"	294	3,436	-	3,436	
					109,530		109,530	
義隆投資	股 票： 義隆電子(股)公司	母子公司	備供出售金融資產—非流動	17,754	830,877	4.24	830,877	
"	義晶科技(股)公司	"	採權益法之長期股權投資	14	31	0.07	31	
"	榮誠科技(股)公司	"	"	8,000	-	38.46	-	
"	一碩科技(股)公司	"	"	220	207	2.11	207	
"	義傳科技(股)公司	"	"	3,626	40,297	8.72	24,059	
"	義達創新科技(股)公司	"	"	93	-	24.00	-	
					40,535		24,297	
義隆投資	鴻谷科技(股)公司	以成本衡量之被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	1,396	20,851	3.88	17,764	註1
"	RISE Technology Com	"	"	769	-	3.23	-	"
"	捷訊科技(股)公司	"	"	420	2,275	4.71	2,330	"
"	天鈺科技(股)公司	"	"	941	11,426	0.77	25,517	註2
"	義強科技(股)公司	"	"	12,400	73,116	18.10	77,993	註1
"	Pica 8	"	"	342	14,675	2.00	3,602	"
					122,343		127,206	
義傳科技	Metanoia Technologies Inc.	母子公司	採權益法之長期股權投資	27,314	9,664	100.00	9,664	
Elan (H.K.)	模里西斯Power Asia Investment Corporation	母子公司	採權益法之長期股權投資	2,861	20,054	100.00	20,054	
模里西斯Power Asia Investment Corporation	上海義隆電子有限公司	母子公司	採權益法之長期股權投資	-	10,539	100.00	10,539	
	深圳義隆電子有限公司	"	"	-	10,070	100.00	10,070	
	高清義隆電子科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	"	-	-	24.50	-	
					20,609		20,609	

註1：係根據被投資公司自結財務報表之股權淨值計算。

註2：係根據被投資公司101.12.31與權收盤價計算。

- (4)累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
 (5)取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 (6)處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 (7)與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨 之公司	交易對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率		
Elan (HK)	義隆電子	母公司	進貨	707,225	100 %	月結45天	-	-	(80,130)	100 %	

(8)應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(9)從事衍生性商品交易：無。

(三)大陸投資資訊：

1.投資概況：本公司民國一〇一年度對大陸投資概況如下：

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資 方式	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收 回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回					
上海義隆電子 有限公司	從事資訊供應服 務業務	USD 1,500,000	透過 Power Asia轉投 資	52,095	-	-	52,095	100.00 %	5,953	10,539	-
深圳義隆電子 有限公司	"	USD 1,000,000	"	34,670	-	-	34,670	100.00 %	1,160	10,070	-
廣州市高義隆 電子科技有限 公司	電子產品研發生 產	RMB 10,000,000	"	11,568	-	-	11,568	24.50 %	-	-	-

註：上海義隆及深圳義隆係依據被投資公司同期經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列投資損益。

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註)
98,333	98,333	3,988,978

註：係依據97.8.29台經審字第09704604680號令修正為準計算大陸投資限額。

2.重大交易事項：無。

十二、部門別財務資訊：

營運部門資訊請詳本公司經會計師查核簽證之合併財務報告。

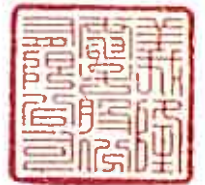
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

聲 明 書

本公司民國一〇一年度(自民國一〇一年一月一日至一〇一年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：義隆電子股份有限公司



董事長：葉 儀 皓



日 期：民國一〇二年三月十八日

會計師查核報告

義隆電子股份有限公司董事會 公鑒：

義隆電子股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。列入上開合併財務報表之部分子公司及採權益法評價之部份長期股權投資，其財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報表就該等子公司及長期股權投資所表示之意見，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產總額分別為90,333千元及55,209千元，分別佔合併資產總額之1.06%及0.79%，民國一〇一年度及一〇〇年度之營業收入淨額分別為675,154千元及500,937千元，佔合併營業收入淨額之9.16%及9.20%；該等採權益法評價之長期股權投資於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日其投資金額分別為6,880千元及9,456千元，分別佔合併資產總額之0.08%及0.14%。民國一〇一年度及一〇〇年度認列之投資損益分別為利益15千元及損失8千元。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達義隆電子股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之合併經營成果與合併現金流量。

安侯建業聯合會計師事務所

魏曉海



會計師：

周廣蓮



證券主管機關：金管證六字第0940100754號

核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號

民國一〇二年三月十八日

義隆電子股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇一一年度一月三十一日

單位：新台幣千元

	101.12.31		100.12.31	
	金額	%	金額	%
資 產				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	3,283,999	38	2,645,743	38
1310 公平價值變動列入損益之金融資產—流動(附註四(二))	489,885	6	513,884	7
1320 係供出售金融資產—流動(附註四(二))	149,805	2	157,871	2
1120 應收票據及帳款淨額(附註四(三)及五)	1,115,161	13	631,966	9
1190 其他金融資產—流動(附註四(三)、五及七)	228,870	3	112,409	2
1210 存貨淨額(附註四(四))	1,109,631	13	668,754	10
1280 預付款項及其他流動資產(附註四(十一))	87,631	1	88,582	1
	6,464,982	76	4,819,209	69
基金及長期投資：				
1421 採權益法之長期股權投資(附註四(五))	45,004	1	67,244	1
1480 以成本衡量之金融資產—非流動(附註四(二))	932,839	11	938,325	14
1440 其他金融資產—非流動(附註六)	14,319	-	14,596	-
	992,162	12	1,020,165	15
固定資產：				
1501 土地	118,813	1	118,813	2
1521 房屋及建築	1,010,523	12	1,007,841	14
1531 機器及儀器設備	417,927	5	407,457	6
1551 運輸及辦公設備	147,985	2	142,264	2
1670 預付設備款	1,828	-	361	-
	1,697,076	20	1,676,736	24
15x9 減：累計折舊	899,168	11	814,336	12
	797,908	9	862,400	12
17xx 無形資產(附註四(六))	248,985	3	286,939	4
其他資產：				
1800 出租資產	3,373	-	3,571	-
1860 遞延所得稅資產—非流動及其他(附註四(十一))	1,293	-	6,875	-
其他資產合計	4,666	-	10,446	-
	8,508,703	100	6,999,159	100
負債及股東權益				
流動負債：				
2100 短期借款(附註四(七))	25,000	-	15,100	-
2140 應付票據及帳款(附註五)	769,600	9	614,240	9
2219 應付員工紅利及董事監察人酬勞(附註四(九))	150,000	2	53,500	1
2280 應付費用及其他流動負債(附註五)	617,696	7	460,839	7
	1,562,296	18	1,143,679	17
其他負債：				
2810 應計退休金負債(附註四(八))	164,264	2	145,270	2
2820 存入保證金	10,581	-	12,787	-
	174,845	2	158,057	2
	1,737,141	20	1,301,736	19
負債合計	4,189,381	49	4,163,428	59
股本：				
3110 普通股股本(附註四(九)及(十))	756,747	9	656,050	9
資本公積：(附註四(九)及(十))	75,203	1	49,884	1
發行溢價	26,966	-	-	-
庫藏股票交易	858,916	10	705,934	10
其他	-	-	-	-
保留盈餘：(附註四(九))	820,279	10	777,977	11
法定盈餘公積	1,161,117	14	423,015	6
未分配盈餘	1,981,396	24	1,200,992	17
股東權益其他項目：				
3420 累積換算調整數	4,887	-	5,313	-
3430 未認列為退休基金成本之淨損失	(157)	-	(64)	-
3450 金融商品之未實現利益	9,180	-	9,394	-
3480 庫藏股票(附註四(九)及(十))	(395,307)	(4)	(563,439)	(8)
	(381,397)	(4)	(548,796)	(8)
	123,266	1	175,865	3
少數股權	6,771,562	80	5,697,423	81
股東權益合計	8,508,703	100	6,999,159	100
重大承諾事項及或有事項(附註七)				
負債及股東權益總計	8,508,703	100	6,999,159	100

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：

經理人：

會計主管：

義隆電子股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

		101年度		100年度	
		金額	%	金額	%
營業收入：					
4100	銷貨收入(附註五)	\$ 7,267,859	99	5,428,549	100
4800	其他營業收入(附註五及七)	159,852	2	20,225	-
4170	減：銷貨退回及折讓	60,639	1	3,901	-
		7,367,072	100	5,444,873	100
5000	營業成本(附註四(四)及五)	4,372,139	59	3,745,931	69
	營業毛利	2,994,933	41	1,698,942	31
5930	加：已(未)實現利益	828	-	(552)	-
	營業毛利	2,995,761	41	1,698,390	31
營業費用(附註五及七)：					
6100	推銷費用	245,314	3	160,077	3
6200	管理費用	348,011	5	404,282	7
6300	研究發展費用	1,070,784	15	817,225	15
		1,664,109	23	1,381,584	25
	營業淨利	1,331,652	18	316,806	6
營業外收入及利益：					
7110	利息收入	28,843	-	25,547	-
7121	權益法認列之投資收益淨額(附註四(五))	-	-	6,664	-
7122	股利收入	17,015	-	37,628	1
7140	處分投資利益淨額(附註四(五))	-	-	137,317	3
7160	兌換利益淨額	-	-	22,082	-
7310	金融資產評價利益淨額(附註四(二))	8,741	-	-	-
7480	其他收入(附註七)	36,553	-	33,633	1
		91,152	-	262,871	5
營業外費用及損失：					
7510	利息費用	257	-	532	-
7521	權益法認列之投資損失淨額(附註四(五))	21,348	-	-	-
7560	兌換損失淨額	37,234	1	-	-
7630	減損損失(附註四(二))	15,951	-	66,000	1
7640	金融資產評價損失淨額(附註四(二))	-	-	5,299	-
7880	其他費用	20,096	-	10,852	-
		94,886	1	82,683	1
	稅前淨利	1,327,918	17	496,994	10
8110	所得稅費用(附註四(十一))	224,508	3	84,507	2
	合併總利益	\$ 1,103,410	14	\$ 412,487	8
歸屬於：					
	母公司股東	\$ 1,172,602	15	471,504	9
9602	少數股權淨損	(69,192)	(1)	(59,017)	(1)
		\$ 1,103,410	14	\$ 412,487	8
基本每股盈餘(元)(附註四(十二))		稅前	稅後	稅前	稅後
		\$ 3.59	3.02	1.42	1.20
稀釋每股盈餘(元)(附註四(十二))		\$ 3.56	2.99	1.40	1.19
假設子公司持有母公司股票不視為庫藏股票時之擬制資料：(附註四(十二))					
本期淨利		稅前	稅後	稅前	稅後
		\$ 1,415,632	1,191,124	583,489	498,991
每股盈餘(元)		\$ 3.48	2.93	1.42	1.22

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



義隆電子股份有限公司及其子公司

合併股東權益變動表

民國一〇一一年及一〇一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

普通股	資本公積	法	保留盈餘		累積換算	其他調整項目		庫藏股	母公司股東權益總計	少數股東	合計
			定	未分配		未列為	金融商品				
股本	盈餘公積	盈餘公積	盈餘公積	盈餘	調整數	退休金成本之淨損失	未實現損益	股	權益總計	權益	計
\$ 4,160,936	707,879	707,780	703,980		4,832	(35)	2,018	(154,477)	6,132,913	133,748	6,266,661
-	-	70,197	(70,197)		-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(632,854)		-	-	-	-	(632,854)	-	(632,854)
2,492	-	-	-	-	-	-	-	-	2,492	-	2,492
-	154	-	-	-	-	-	-	-	154	-	154
-	27,487	-	-	-	-	-	-	-	27,487	-	27,487
-	-	-	471,504	-	-	-	-	-	471,504	-	471,504
-	(29,586)	-	(49,418)	-	-	-	-	-	(79,004)	-	(79,004)
-	-	-	-	-	-	-	7,515	-	7,515	-	7,515
-	-	-	-	-	226	-	-	-	226	-	226
-	-	-	-	-	255	(29)	(139)	-	(408,962)	-	(408,962)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4,163,428	705,934	777,977	423,015		5,313	(64)	9,394	(563,439)	5,521,558	175,865	5,697,423
-	-	42,302	(42,302)		-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(380,537)		-	-	-	-	(380,537)	-	(380,537)
-	(41,634)	-	-	-	-	-	-	-	(41,634)	-	(41,634)
25,953	100,698	-	-	-	-	-	-	-	126,651	-	126,651
-	72,014	-	-	-	-	-	-	-	72,014	-	72,014
-	18,522	-	-	-	-	-	-	-	18,522	-	18,522
-	-	-	1,172,602	-	-	-	-	-	1,172,602	-	1,172,602
-	-	-	(11,661)	-	-	-	-	-	(11,661)	-	(11,661)
-	-	-	-	-	-	-	2,377	-	2,377	-	2,377
-	-	-	-	-	7	-	-	-	7	-	7
-	-	-	-	-	(433)	(93)	(2,591)	-	265	-	1,904
-	3,382	-	-	-	-	-	-	-	168,132	-	168,132
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4,189,381	858,916	870,279	1,161,117		4,887	(157)	9,180	(395,307)	6,648,296	123,266	6,771,562

民國一〇一〇年一月一日期初餘額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

普通股現金股利

員工認股權證之發行新股

員工認股權證之發行新股

員工認股權證之發行新股

民國一〇一〇年度淨利

未持股份比例認購長期投資股權投資影響

備供出售金融資產未實現損益增減

外幣財務報表換算所產生兌換差額增減

採權益法評價之被投資公司股東權益增減

買回庫藏股

少數股東現金增資

合併細體喪失控制力由少數股權轉出

民國一〇一〇年十二月三十一日餘額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

普通股現金股利

資本公積發放現金股利

員工認股權證之發行新股

員工認股權證之發行新股

員工認股權證之發行新股

民國一〇一〇年度淨利

未持股份比例認購長期投資股權投資影響

備供出售金融資產未實現損益增減

外幣財務報表換算所產生兌換差額增減

採權益法評價之被投資公司股東權益增減

庫藏股轉讓予員工

少數股東現金增資

民國一〇一〇年十二月三十一日餘額



董事長：



經理人：



會計主管：

(請詳閱後附合併財務報表附註)

義隆電子股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	101年度	100年度
營業活動之現金流量：		
合併總利益	\$ 1,103,410	412,487
調整項目：		
折舊費用	118,103	63,338
攤銷費用	52,879	43,863
呆帳費用	6,672	2,696
股份基礎給付酬勞成本	77,361	154
本期淨退休金成本與提撥數之差異	19,260	17,602
存貨跌價及報廢損失	77,321	60,552
權益法認列之投資損益及減損損失淨額	37,299	59,336
處分長期股權投資利益	-	(137,317)
其他	(2,080)	19,210
營業資產及負債之淨變動：		
公平價值列入損益之金融資產(增加)減少	25,497	(217,051)
應收票據及帳款(含關係人)增加	(489,867)	(114,582)
存貨(增加)減少	(518,198)	28,097
預付款項及其他流動資產增加	(8,575)	(9,964)
其他金融資產一流動(增加)減少	(116,461)	74,241
遞延所得稅資產減少	14,843	59,465
應付票據及帳款增加	155,360	38,661
應付費用及其他流動負債增加	253,357	86,419
其他	-	(23)
營業活動之淨現金流入	806,181	487,184
投資活動之現金流量：		
備供出售金融資產減少	10,443	51,552
取得以成本衡量之金融資產	(64,675)	(15,000)
以成本衡量之金融資產減資退回股款	57,434	37,045
增加採權益法之長期股權投資	(1,946)	(15,000)
處分採權益法之長期股權投資價款	1,012	299,989
購置固定資產	(61,110)	(46,270)
出售固定資產價款	2,227	-
存出保證金減少(增加)	277	(2,145)
遞延費用增加	(13,708)	(117,106)
投資活動之淨現金流入(出)	(70,046)	193,065
融資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	9,900	(9,900)
存入保證金增加(減少)	(2,206)	843
發放現金股利	(403,649)	(605,367)
庫藏股買回成本	-	(408,962)
庫藏股轉讓予員工	168,132	-
少數股權現金增資	3,293	68,787
認股權轉換發行新股	126,651	2,492
融資活動之淨現金流出	(97,879)	(952,107)
合併個體變動淨影響數	-	(48,895)
本期現金及約當現金淨增加(減少)數	638,256	(320,753)
期初現金及約當現金餘額	2,645,743	2,966,496
期末現金及約當現金餘額	\$ 3,283,999	\$ 2,645,743
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	\$ 223	398
支付所得稅	\$ 100,078	51,648

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



義隆電子股份有限公司

合併財務報表附註

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

義隆電子股份有限公司(以下稱本公司)於民國八十三年五月五日設立於新竹科學工業園區，主要業務為類神經網路及模糊處理器、數位訊號處理器、八位元精簡指令微控制器及特定用途積體電路等之製造及銷售，及提供該等產品之研究開發服務。本公司股票於民國九十年九月十七日起在證券交易所掛牌上市。民國九十七年六月十三日本公司經股東會決議吸收合併義發科技股份有限公司(以下簡稱義發科技)，以民國九十七年十月一日為合併基準日，本公司為存續公司，義發科技則因合併而消滅。義發科技於民國九十二年九月十八日設立台北縣中和市，主要業務為研究、生產、製造、銷售無線、有線通信機械器材及電子組件等業務。

義隆投資股份有限公司(以下簡稱義隆投資)於民國八十九年五月設立，主要從事一般投資業務。

義傳科技股份有限公司(以下簡稱義傳科技)於民國九十二年十二月設立，主要營業項目為研究、設計、開發、製造及銷售VDSL2局端多埠系統晶片與用戶端晶片、GPON之局端OLT與用戶端ONU系統晶片及新一代家庭網路標準GHN系統晶片等。

義晶科技股份有限公司(以下簡稱義晶科技)於民國九十二年十二月設立，主要業務為研究、開發、製造與銷售多媒體影音壓縮晶片。

鉅普科技股份有限公司(以下簡稱鉅普科技)於民國九十一年十二月設立，主要業務為電子零組件、資料儲存及處理設備之批發及安裝。

義聯科技股份有限公司(以下簡稱義聯科技)於民國八十九年六月設立，主要業務為有線及無線通信機械器材製造業、電子零組件製造、電信器材批發業及電信器材零售業等業務。

Elan H.K. Microelectronics Corporation(以下簡稱Elan H.K.)於民國八十六年四月成立，主要業務為銷售及提供產品售後服務。

Elan Information Technology Group(以下簡稱Elan Information)於民國九十一年一月成立，主要業務為提供產品售後服務及提供新技術來源之資訊供應服務。

模里西斯Power Asia Investment Corporation(以下簡稱Power Asia)於民國九十一年六月由Elan H.K. 100%投資設立，主要業務為一般投資。

上海義隆電子有限公司(以下簡稱上海義隆)於民國九十一年八月由Power Asia 100%投資成立，主要業務為提供產品系統設計及擴展應用廣度等資訊供應服務。

深圳義隆電子有限公司(以下簡稱深圳義隆)於民國九十二年六月由Power Asia 100%投資成立，主要業務為提供產品系統設計及擴展應用廣度等資訊供應服務。

一碩科技股份有限公司(以下簡稱一碩科技)於民國八十九年八月三十一日設立，主要業務為無線、有線通信機械器材製造業、通信工程及電腦設備安裝等業務。

義明科技股份有限公司(以下簡稱義明科技)於民國九十九年九月設立，主要業務為電子零組件、光學儀器、電腦及其週邊設備製造業。

Eminent Technologies Information Inc.(以下簡稱Eminent)於民國九十九年十一月設立，主要業務為技術服務業。

Metanoia Technology Inc.(以下簡稱Meta Tech)於民國九十年設立，主要業務為超高速數位用戶迴路等積體電路之研究開發。

本公司與以上列入合併主體之子公司合併後簡稱「合併公司」，民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日合併公司員工人數分別為1,064人及859人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及我國一般公認會計原則編製。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

(一)合併報表編製基礎

民國一〇一一年度及一〇〇年度列入合併財務報表編製主體之子公司及其變動情形如下：

投資公司 名稱	子公司名稱	持股比例		說 明
		101.12.31	100.12.31	
本公司	義隆投資	100.00%	100.00%	-
本公司及 義隆投資	義傳科技	63.26%	63.26%	-
本公司及 義隆投資	義晶科技	67.18%	57.84%	-
本公司	鉅普科技	49.00%	49.00%	本公司取得其五席董事之三席名額，故將鉅普科技視為具控制能力之子公司
本公司	義明科技	43.02%	43.02%	原為子公司，於100.3因持股比例降低而喪失控制力
本公司及 義隆投資	義聯科技	-	-	% 本公司已於100年10月全數處分
本公司及 義隆投資	一碩科技	93.36%	93.36%	-
本公司	Elan H.K.	100.00%	100.00%	-
本公司	Elan Information	100.00%	100.00%	-
Elan H.K.	Power Asia	100.00%	100.00%	-
Power Asia	上海義隆	100.00%	100.00%	-
Power Asia	深圳義隆	100.00%	100.00%	-
義傳科技	Meta Tech	100.00%	100.00%	-
義明科技	Eminent	-	-	% 原為孫公司，於100.3因持股比例降低而喪失控制力

依財務會計準則公報第七號規定，母公司應於取得對子公司之控制能力之日起，開始將子公司之收益與費損編入合併財務報表；於喪失對子公司之控制能力之日起，終止將子公司收益與費損編入合併財務報表，故母公司於年度中取得子公司或處分子公司，應於前述規定處理，不重編以前年度報表。

所有合併公司間重大之內部交易及因此等交易所含之未實現內部損益均已於合併報表中銷除。

(二)會計估計

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

(三)外幣交易及換算

合併公司以功能性貨幣為記帳單位。資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，依當日之即期匯率換算，產生之兌換差額列為當期損益。非貨幣性外幣資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額亦認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額亦認列為股東權益調整項目。

合併公司採權益法評價之國外長期股權投資皆以功能性貨幣記帳，其外幣財務報表換算為本國貨幣財務報表所產生之換算差額，以稅後淨額列入股東權益項下之累積換算調整數。

非以新台幣所編製之財務報表換算為新台幣之財務報表時，資產及負債科目按資產負債表日之匯率換算；股東權益科目除本期損益外按歷史匯率換算；損益科目按加權平均匯率換算，財務報表換算所產生之兌換差額列為股東權益項下之累積換算調整數。

(四)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

現金及約當現金、用途未受限制、短期間持有且預期將於資產負債表日後十二個月內變現或實現之資產，列為流動資產；非屬流動資產者列為非流動資產。

負債預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債者列為非流動負債。

(五)資產減損

合併公司於資產負債表日就有減損跡象之非金融資產(商譽以外之個別資產或現金產生單位)，估計其可回收金額，就可回收金額低於帳面價值之資產認列減損損失。商譽以外之資產，於以前年度所認列之累積減損損失，嗣後若已不存在或減少，即予迴轉，增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產在未認列減損損失下，減除應提列折舊或攤銷後之數。

(六)約當現金

約當現金係指隨時可轉換成定額現金，且即將到期，而其利率變動對價值影響甚少且具高度流動性之投資，包括自投資日起三個月內到期或清償之附買回債券投資等。

(七)公平價值變動認列為損益之金融資產

本公司取得或發行之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後係以公平價值評價且公平價值變動認列為當期損益。購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

(八)備供出售金融資產

其原始認列係以公平價值並加計取得之交易成本衡量；續後係以公平價值評價且其價值變動列為股東權益調整項目。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額，認列為股東權益調整項目。

(九)應收票據及帳款

合併公司係於評價應收款項時同時考量於特定資產與整體層級減損之證據，並針對重大個別之應收款項作具體之減損評估。對未有具體減損之重大個別之應收款項，再針對已遭受但尚未辨認之所有減損作整體之評估。非屬重大個別之應收款項，將其納入一組類似信用風險特徵之金融資產，以針對其減損作整體之評估。對於整體應收款項之減損評估，合併公司就違約可能性之歷史趨勢、復原時間及遭受損失之金額等因素，由管理階層參酌現時經濟及信用情況作必要之調整，加以綜合評估。

(十)應收帳款出售

本公司移轉因銷貨產生之應收帳款，如同時符合下列條件，對移轉資產放棄有效之控制，則視為出售處理。

- 1.移轉之應收帳款與本公司隔離，本公司及其債權人無法控制其未來經濟效益。
- 2.受讓人有權質押或交換該移轉之應收帳款，且未有限制受讓人行使質押或交換權利之條件。

3. 受讓人單方面並無權利返還移轉應收帳款，且本公司未有於到期日前有權利及義務買回或贖回該應收帳款之協議，且若有買回時，其價格為買回時之公平價值。

本公司於應收帳款移轉日，將出售應收帳款之帳面價值自資產負債表移除，並將其轉列對買受銀行之應收債權。

(十一) 存貨

其原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出，其中固定製造費用按正常產能分攤至製成品及在製品，變動製造費用則以實際產量為分攤基礎。續後評價，係以成本與淨變現價值孰低逐項比較有無跌價情形，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。

(十二) 其他金融資產

包括應收利息及其他應收款項等使合併公司能自他方收取現金之權利，按應計基礎計列，依其性質劃分為流動或非流動項目，並評估其收回之可能性。

(十三) 採權益法之長期股權投資

合併公司與具控制力之他公司合併持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上，或未達百分之二十但具有重大影響力者，除編製財務季報表外，採權益法評價並認列投資損益，持股超過百分之五十或具有控制力之被投資公司，則按季採權益法評價。

合併公司對投資成本超過取得股權淨值之差額，若不能歸屬於有形資產者，認列為商譽。

採權益法之長期股權投資出售時，以售價與處分日該投資帳面價值之差額，作為長期股權投資處分損益，帳上如有因長期股權投資產生之資本公積餘額時，則按出售比例轉列當期損益。

合併公司具重大影響力但無控制力之被投資公司如股權淨值發生負數時，其投資損失之認列以使對該公司投資及墊款之帳面餘額降至零為限，若合併公司擔保被投資公司債務，或對其有財務上之承諾，或被投資公司之虧損係屬短期性質者，則繼續按持股比例認列長期股權投資之投資損失。若原長期股權投資不足抵減投資損失時，則沖轉應收關係人款，如尚有不足，則貸記長期股權投資貸項，列入其他負債項下。若合併公司具控制力之被投資公司股權淨值發生負數時，除被投資公司之其他股東有義務並能夠提出額外資金承擔其損失者外，由合併公司全額吸收超過被投資公司股東原有權益之損失金額，若該被投資公司日後獲利，則合併公司應全數認列投資收益直至多承擔之損失回復為零。

合併公司非按持股比例認購採權益法評價被投資公司發行之新股，致投資比例發生變動，而使投資之股權淨值發生增減時，調整由長期投資所產生之資本公積，若有不足，則沖銷保留盈餘。

合併公司與採權益法評價之被投資公司間交易及各被投資公司間交易所產生之損益尚未實現者，予以遞延。交易損益如屬折舊或攤銷性之資產所產生者，依其效益年限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度承認。

(十四) 以成本衡量之金融資產

係未具重大影響力且無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，以原始認列之成本加計取得之交易成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(十五) 固定資產及其折舊

固定資產以取得成本為評價基礎。為購建設備並正在進行使該資產達到可使用狀態前所發生之利息予以資本化，列入相關資產成本。重大增添、改良及重置支出予以

資本化；維護及修理費用列為發生當期費用。處分固定資產之損益列為營業外收支。

合併公司每年定期於會計年度終了時，評估固定資產剩餘耐用年限、折舊方法及殘值。剩餘耐用年限、折舊方法及殘值之變動，均視為會計估計變動。

折舊係按直線法以成本依估計耐用年數計提。主要固定資產之耐用年數如下：

房屋及建築：7～50年，房屋改良：5～15年，機器及儀器設備：2～6年，運輸及辦公設備：2～6年

以營業租賃方式出租予他人之固定資產轉列出租資產，其折舊列為營業外支出。

(十六)無形資產

無形資產於原始認列時以成本衡量，續後評價時，以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。

合併公司於無形資產達可供使用狀態開始，以原始成本減除估計殘值後，於耐用年限內以直線法攤銷。每年至少於會計年度終了時，評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法。殘值、攤銷期間及攤銷方法之變動，均視為會計估計變動。合併公司所購入之專門技術及電腦軟體系統等各項無形資產耐用年限均為一到五年。

(十七)商 譽

商譽係指於購買法下，收購成本超過可辨認淨資產公平價值之部份。合併所取得之商譽不須攤銷，惟定期評估是否發生減損，並以原始認列成本減除累計減損後之金額衡量。

(十八)退休金

1.確定給付退休辦法：

合併公司屬國內者，訂立職工退休辦法，涵蓋所有正式任用員工。依該等辦法之規定，員工退休金之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算，一次給付退休金。基數之計算係每位員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數，最高以四十五個基數為限。合併公司並依勞動基準法之規定，按月依薪資總額百分之二提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。實際支付退休金時，先自準備金專戶支付，如有不足，再由合併公司支付。

上述採確定給付退休辦法部份，合併公司以資產負債表日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休基金資產公平價值部份，於資產負債表認列最低退休金負債。並依精算報告認列淨退休金成本，包括當期服務成本、利息成本、退休金損益與過渡性淨給付義務及前期服務成本依員工平均剩餘服務年限採直線法攤銷之數。

2.確定提撥退休辦法：

合併公司屬國內公司者，自民國九十四年七月一日起配合勞工退休金條例（以下簡稱「新制」）之實施，適用原辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制。合併公司並依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資百分之六之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶，提撥數列為當期費用。

合併公司屬國外公司者，除Elan Information及Power Asia外，餘實施確定提撥之退休辦法者，依當地法令規定提撥退休金，並將每期應提撥之退休金數額，認列為當期之費用。列入合併之大陸子公司根據中國政府規定，企業須按照核定職工薪資之法定比例提撥基本養老保險費並認列為當年度費用。

(十九)股份基礎給付交易

股份基礎給付協議之給與日在民國九十七年一月一日（含）以後者，依據財務會計準則公報第三十九號之規定處理，給與日於民國九十七年一月一日前的員工認股權計畫，則依會計研究發展基金會(92)基秘字第 070、071、072號解釋函之規定處理。

1. 權益交割之股份基礎給付交易係以給與日之公平價值衡量。給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列為費用，並相對認列權益之增加。既得期間係依據該協議最終將既得之條件估計。既得條件僅包括服務條件。
2. 給與日之公平價值係以Black-Scholes選擇權模式估計，依據管理當局對履約價格、預期存續期間、標的股票價格、預期波動率、預期股利率及無風險利率等參數之最佳估計為基礎衡量之。
3. 股份基礎給付交易之給與日在民國九十七年一月一日之前者，無須追溯適用財務會計準則公報第三十九號，係採用內含價值法認列酬勞性員工認股選擇權計畫之酬勞成本，亦即按衡量日本公司股票市價與行使價格間之差額估計為酬勞成本，並於員工認股選擇權計畫所規定之員工服務年限內認列為本公司之費用，同時增加本公司之股東權益。惟仍需揭露依該公報規定衡量股份基礎給付交易之擬制淨利及每股盈餘資訊。

本公司因合併義發科技所承受之員工認股權憑證，視為該合併之取得成本之一，其會計處理係以合併基準日之公平價值認列。已既得之酬勞性員工認股選擇權之酬勞成本於合併基準日帳列本公司之資本公積。對於合併基準日之非既得認股選擇權之酬勞成本，則於員工認股選擇權計畫所規定之員工服務年限內攤認為本公司之費用。

(二十)收入認列

銷貨收入係於商品交付且風險及報酬移轉時認列，備抵退貨及折讓係依經驗估計可能發生之產品退回及折讓，於商品出售年度認列為銷貨收入之減項。另，合併公司提供產品開發設計服務予客戶，並以資產負債表日已執行服務之程度認列收入。

(廿一)政府補助收入

政府補助收入係於符合政府捐助要件及確定能收到政府捐助款項時，依實際投入成本占計劃總成本之比例認列為營業外收入。

(廿二)所得稅

合併公司所得稅之估列以會計所得為基礎。資產及負債之帳面價值與課稅基礎之差異，依預計回轉年度之適用稅率計算認列為遞延所得稅。並將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債；可減除暫時性差異、虧損扣除及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。

遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類，劃分為流動或非流動項目，非與資產或負債相關者，則依預期迴轉期間之長短加以劃分。

合併公司所得稅抵減採當期認列法處理，因研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減於發生年度認列。

合併公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘後，列為當期所得稅費用。

合併公司之所得稅依各該國法律，應以各公司主體為申報單位，不得合併申報。合併公司之所得費用即為合併報表編製主體之各公司所得稅費用之合計數。

(廿三)庫藏股票

本公司收回已發行之股票且尚未處分或註銷者，依財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」之規定，以買回時所支付之成本認列為庫藏股票。處分庫藏股票之處分價格高於帳面價值者，差額列為資本公積—庫藏股票交易；處分價格低於帳面價值者，差額沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘。庫藏股票之帳面價值採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記資本公積—股票發行溢價與股本，其帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本

公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面價值低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

子公司持有本公司之股票，適用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，故本公司於認列投資損益及編製財務報表時，係將子公司持有本公司之股票視同庫藏股票處理。

(廿四)員工紅利及董事監察人酬勞

合併公司依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函規定，估計員工紅利及董事監察人酬勞金額，並依員工紅利及董事監察人酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為當期損益。

(廿五)普通股每股盈餘

普通股每股盈餘係以本期淨利除以普通股流通在外加權平均股數計算之，因盈餘、資本公積或民國九十七年度(含)以前股東會決議分配之員工紅利轉增資而新增之股份，採追溯調整計算。

本公司所發行之員工認股權及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工紅利屬潛在普通股。潛在普通股如未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘，反之，則除揭露基本每股盈餘外，並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘，係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用潛在普通股之影響。

(廿六)合併

本公司吸收合併義發科技股份有限公司，係依財務會計準則公報第二十五號「企業合併—購買法之會計處理」、97.03.10基秘字第075號及91.06.14基秘字第187號函之規定決定收購成本，由於本公司股票於公開市場交易，故以本公司發行新股之市價推估被收購公司淨資產之公平價值，其中非屬向聯屬公司換股部份，係依本公司收購日(即合併基準日)公平價值及新增發行股數衡量收購成本；屬向聯屬公司換股部份，係以聯屬公司於合併基準日對義發科技投資之帳面價值作為取得對價。本公司係就收購成本與取得義發科技有形及可辨認無形資產之公平價值扣除應承擔之負債後之淨額列為商譽。

(廿七)營運部門資訊

營運部門係合併公司之組成單位，從事可能獲得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成單位間交易所產生之收入與費用)之經營活動。營運部門之營運結果定期由公司之營運決策者複核，以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效，同時具個別分離之財務資訊。

三、會計變動之理由及其影響

(一)合併公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文。依該公報規定，帳列應收帳款及其他金融資產等應適用該公報之認列、續後評價及減損等規定。此項變動對民國一〇〇年度之稅後淨利及每股盈餘無重大影響。

(二)合併公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」，該公報取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。依該公報規定，企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及財務影響之資訊。合併公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎，以決定與表達營運部門。前述會計原則變動對合併公司民國一〇〇年度合併財務報表不產生損益之影響。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	101.12.31	100.12.31
現金	\$ 1,898	557
活期存款及支票存款	618,251	533,886
定期存款	2,663,850	2,111,300
	<u>\$ 3,283,999</u>	<u>2,645,743</u>

(二)金融資產

合併公司持有之各類金融資產明細如下：

	101.12.31	100.12.31
公平價值變動列入損益之金融資產－流動：		
交易目的金融資產：		
上市股票	\$ 9,248	13,851
開放型基金	438,762	500,033
短期票券	41,875	-
	<u>\$ 489,885</u>	<u>513,884</u>
備供出售金融資產－流動：		
私募基金	\$ 149,805	157,871

以成本衡量之金融資產－非流動

	101.12.31		100.12.31	
	持股比例	金額	持股比例	金額
利鼎創投(股)公司	17.39	\$ 180,000	17.39	200,000
富鼎創投(股)公司	8.13	100,000	8.13	100,000
聯鼎創投(股)公司	7.00	70,000	7.00	70,000
義強科技(股)公司	18.10	73,116	18.10	73,116
遠鼎創投(股)公司	4.17	100,000	4.17	100,000
天鈺科技(股)公司	7.02	80,515	11.31	80,515
華鼎國際創投(股)公司	6.12	120,000	6.12	120,000
啟鼎創投(股)公司	2.17	50,000	2.17	50,000
九鼎創投(股)公司	6.25	50,000	-	-
其他(個別金額小於5%)	-	109,208	-	144,694
合計		<u>\$ 932,839</u>		<u>938,325</u>

1. 合併公司民國一〇一一年度及一〇〇年度認列公平價值變動列入損益之金融資產之淨損益分別為利益8,741千元及損失5,299千元。
2. 合併公司所持有「以成本衡量之金融資產」，因無活絡市場公開報價，且其公平價值無法可靠衡量，故以成本法衡量。
3. 合併公司定期評估以成本衡量之金融資產，就價值有永久性下跌者，於民國一〇一一年度及一〇〇年度認列損失分別為15,951千元及66,000千元，帳列減損損失項下。
4. 義隆投資本期收到被投資公司清算退回款3,224千元，先沖銷該等投資帳面價值後，認列利益3,224千元，帳列其他收入項下。

(三)應收票據及帳款

	101.12.31	100.12.31
應收票據	\$ 25,587	37,430
應收帳款	1,102,997	600,730
	1,128,584	638,160
減：備抵減損損失	(12,720)	(6,194)
備抵銷貨折讓	(703)	-
	<u>\$ 1,115,161</u>	<u>631,966</u>

本公司為降低應收帳款信用風險，與若干銀行簽訂無追索權之應收帳款承購合約。截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本公司均未向銀行預支價金，因前述合約而將應收帳款轉列對各該買受銀行之應收債權分別計193,280千元及105,802千元，帳列其他金融資產—流動項下，相關資訊明細如下：

			承購額度	
承購人	利率區間	提供擔保項目	101.12.31	100.12.31
大眾銀行	台幣逐筆議價；美金依 (SIBOR+0.75%)/0.945	無	\$ 147,100	147,100
安泰銀行	0.07%	無	333,385	347,588
台新銀行	逐筆議價	無	200,000	-
			<u>\$ 680,485</u>	<u>494,688</u>

上述合約中訂明之重要移轉條件摘要如下：

- 1.各筆應收帳款承購價金為各該應收帳款債權金額扣除本公司客戶依銷貨交易條件所認可之銷貨折讓與退回，及其他相關費用後之金額。
- 2.買受銀行應於各筆應收帳款約定清償日起九十日內支付該筆應收帳款之收買價金。
- 3.本公司依約須支付各該買受銀行上述各筆應收帳款金額一定比例之手續費。

(四)存 貨

	101.12.31	100.12.31
製成品	\$ 381,583	333,440
減：備抵損失	(103,585)	(123,833)
小計	277,998	209,607
在製品	643,116	347,147
減：備抵損失	(44,663)	(41,120)
小計	598,453	306,027
原物料	255,085	168,800
減：備抵損失	(21,905)	(15,680)
小計	233,180	153,120
	<u>\$ 1,109,631</u>	<u>668,754</u>

合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列之存貨相關費損分別為88,956千元及65,933千元；其中民國一〇一年度及一〇〇年度將存貨自成本沖減至淨變現價值而認列之營業成本分別為77,321千元及60,552千元。

(五)採權益法之長期股權投資

	101.12.31		100.12.31	
	持 股 比例%	金 額	持 股 比例%	金 額
同富投資(股)公司	46.73	\$ 6,880	46.73	9,456
亮芯科技(股)公司	45.07	-	45.07	7,519
義明科技(股)公司	43.02	18,024	43.02	31,722
Elan Korea Elc.	50.00	20,100	50.00	18,547
		<u>\$ 45,004</u>		<u>67,244</u>

- 1.合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度依權益法認列投資損益淨額分別為損失21,348千元及收益6,664千元。
- 2.本公司與他公司合資投資Elan Korea Elc.，雙方持股比例均為50%，故僅以權益法評價，未列入合併財務報表編製個體。
- 3.合併公司於民國一〇〇年度處分部份權益法投資之股權投資，其處分價款及扣除累計減損後之成本分別為299,989千元及162,672千元，並認列處分利益137,317千元，帳列處分投資利益項下。

(六)無形資產

- 1.合併公司無形資產原始成本及累計攤銷金額變動如下：

	101年度				100年度			
	專門技術	商 譽	電腦軟體等	合 計	專門技術	商 譽	電腦軟體等	合 計
原始成本：								
期初餘額	\$ 59,922	176,838	106,033	342,793	217,359	176,838	111,735	505,932
單獨取得	1,329	-	12,379	13,708	46,293	-	70,813	117,106
本期轉 (出)入	-	-	1,217	1,217	(46,767)	-	-	(46,767)
本期除列	(4,697)	-	(15,282)	(19,979)	(156,963)	-	(76,515)	(233,478)
期末餘額	<u>\$ 56,554</u>	<u>176,838</u>	<u>104,347</u>	<u>337,739</u>	<u>59,922</u>	<u>176,838</u>	<u>106,033</u>	<u>342,793</u>
累計攤銷：								
期初餘額	\$ 10,195	-	45,659	55,854	166,408	-	85,128	251,536
本期攤銷	18,956	-	33,923	52,879	6,817	-	37,046	43,863
本期轉出	-	-	-	-	(6,067)	-	-	(6,067)
本期除列	(4,697)	-	(15,282)	(19,979)	(156,963)	-	(76,515)	(233,478)
期末餘額	<u>\$ 24,454</u>	<u>-</u>	<u>64,300</u>	<u>88,754</u>	<u>10,195</u>	<u>-</u>	<u>45,659</u>	<u>55,854</u>
帳面價值：								
期初餘額	\$ 49,727	176,838	60,374	286,939	50,951	176,838	26,607	254,396
期末餘額	<u>\$ 32,100</u>	<u>176,838</u>	<u>40,047</u>	<u>248,985</u>	<u>49,727</u>	<u>176,838</u>	<u>60,374</u>	<u>286,939</u>

- 2.合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列無形資產攤銷費用分別為52,879千元及43,863千元，列於營業成本或費用項下。
- 3.本公司以民國九十七年十月一日為合併基準日，發行普通股48,885千股吸收合併義發科技。本公司係就收購成本與取得義發科技有形及可辨認無形資產之公平價值扣除應承擔之負債後之淨額列為商譽160,600千元，並定期進行減損測試。

(七)短期借款

	101.12.31	100.12.31
信用借款	\$ 25,000	15,100
尚可動用額度	\$ 150,000	134,900
利率區間	1.97%~2.50%	1.77%~2.88%

(八)退休金

- 1.合併公司中採確定給付退休辦法者，係根據精算師報告評價認列退休金費用，民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	101.12.31	100.12.31
給付義務：		
既得給付義務	\$ (147,033)	(119,638)
非既得給付義務	(57,611)	(55,426)
累積給付義務	(204,644)	(175,064)
未來薪資增加之影響數	(367,888)	(334,627)
預計給付義務	(572,532)	(509,691)
退休基金資產公平價值	60,069	54,193
提撥狀況	(512,463)	(455,498)
未認列前期服務成本	32,263	34,951
未認列退休金損失淨額	315,439	274,551
補列應計退休金負債	(1,181)	(1,093)
未認列過渡性淨給付義務淨額	1,678	1,819
應計退休金負債	<u>\$ (164,264)</u>	<u>(145,270)</u>

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司職工退休辦法之員工既得給付分別為212,616千元及188,364千元。

- 2.精算假設如下：

	101.12.31	100.12.31
折 現 率	1.75%	2.00%
未來薪資水準增加率	3.00%~ 6.00%	3.00%~ 6.00%
退休基金資產預期長期投資報酬率	1.75%	2.00%

- 3.合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列之淨退休金成本如下：

	101年度	100年度
服務成本	\$ 2,210	2,572
利息成本	10,183	8,457
退休金資產實際報酬	(550)	(633)
補計之退休金費用	-	80
攤銷數	12,389	11,963
確定給付之淨退休金成本	<u>\$ 24,232</u>	<u>22,439</u>

- 4.合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度確定提撥退休辦法下之退休金費用及養老保險費合計數分別為44,205千元及37,214千元。

(九)股東權益

- 1.股本及增資案

本公司於民國一〇一年六月十二日經股東常會決議，每股發放現金股利0.914元，共計發放380,537千元，並以民國一〇一年七月二十八日為除息基準日。

本公司於民國一〇〇年六月九日經股東常會決議，每股發放現金股利1.52094元，共計632,854千元，後因本公司持續買回庫藏股及員工行使認股權，於民國一〇〇年六月十七日經董事會決議修正每股現金股利為1.54821元，並以民國一〇〇年七月十三日為除息基準日。

本公司發行之員工認股權憑證，民國一〇一年度已執行2,595單位，每股認購價格48.8元，認購股款為126,651千元，認購股數2,595千股，業已完成變更登記。

本公司因合併義發科技所承受之員工認股權憑證，民國一〇〇年度已執行1,170單位，認購股本為2,492千元，認購股數為249千股，業已完成變更登記程序。

本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日額定股本均為4,800,000千元，每股面額10元，實收股本分別為4,189,381千元及4,163,428千元。

2. 公積及盈餘分配之限制

(1) 資本公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得以已實現之資本公積轉作資本或發放現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。本公司於民國一〇一年六月十二日經股東常會決議，將超過票面金額發行股票所得溢價屬庫藏股交易之資本公積，按股東原有股份之比例每股配發現金股利0.10元，共計發放41,634千元。

本公司資本公積明細如下：

	101.12.31	100.12.31
股本溢價	\$ 756,747	656,050
庫藏股交易	75,203	49,884
員工認股權	23,584	-
長期投資	3,382	-
	<u>\$ 858,916</u>	<u>705,934</u>

(2) 盈餘分配及股利政策

依本公司章程規定，每年年終決算後之稅後純益，應於彌補以前年度之虧損後，提列法定盈餘公積百分之十及相關特別盈餘公積。如尚有餘額，連同上一年度累積未分配盈餘由董事會決議分派議案，提請股東會決議，按下列方式分派之：

(1)員工紅利百分之十至百分之十五；(2)董事、監察人酬勞不超過百分之二；(3)股東股利不低於百分之八十三。其中現金股利不低於股利總數之百分之十。

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

依原證券暨期貨管理委員會之規定，應就當年度發生之帳列股東權益減項淨額自當年度稅後盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；如所提之特別盈餘公積屬前期累積之股東權益減項金額，應自前期未分配盈餘提列之相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後股東權益減項數額減少時，得將減少金額轉列未分配盈餘。

本公司以民國一〇一年度及一〇〇年度之稅後淨利於提列百分之十之法定盈餘公積後餘額乘上以前年度股東會決議員工紅利及董事監察人酬勞之平均分配比例，估計員工紅利及董事監察人酬勞金額明細如下：

	101年度	100年度
員工紅利	\$ 130,000	45,000
董事監察人酬勞	20,000	8,500
	<u>\$ 150,000</u>	<u>53,500</u>

配發股票股利之股數計算基礎係依據股東會決議前一日收盤價並考量除權除息之影響，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為盈餘年度之損益。

本公司民國一〇一年六月十二日及一〇〇年六月九日股東常會決議民國一〇〇年度及九十九年度盈餘分配案，有關分派之員工紅利及董事監察人酬勞如下：

	100年度	99年度
員工紅利	\$ 45,000	77,500
董事監察人酬勞	8,500	12,500
	<u>\$ 53,500</u>	<u>90,000</u>

本公司於民國一〇〇年度及九十九年度盈餘實際配發情形與財務報告認列金額相同，無需調整。

本公司民國一〇一年度之員工紅利及董事監察人酬勞分派數，尚待董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站等管道查詢之。

3.庫藏股票

	101.12.31		100.12.31	
發生原因	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額
轉讓予員工	6,885	\$ 240,830	11,688	408,962
子公司持有母公司股票	17,754	154,477	17,754	154,477
	<u>24,639</u>	<u>\$ 395,307</u>	<u>29,442</u>	<u>563,439</u>

(1)本公司為轉讓股份予員工而買回庫藏股，民國一〇一年度及一〇〇年度之變動情形如下：

	101年度		100年度	
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額
期初數	11,688	\$ 408,962	11,688	408,962
本期減少	(4,803)	(168,132)	-	-
期末數	<u>6,885</u>	<u>\$ 240,830</u>	<u>11,688</u>	<u>408,962</u>

本公司董事會於民國一〇一年六月決議將庫藏股分次轉讓與員工，並授權董事長辦理相關事宜。

本公司於民國一〇一年度按庫藏股平均買回價格轉讓予員工4,803千股，認購價款為168,132千元，並依會計研究發展基金會(96)基秘字第266號解釋函之規定，認列酬勞成本及資本公積一認股權48,395千元，請詳附註四(十)4說明，另本公司因庫藏股轉讓予員工，減少庫藏股168,132千元並增加資本公積一庫藏股48,395千元。

依證券交易法之規定，公司買回庫藏股票之數量，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股本溢價及已實現之資本公積之金額；另，庫藏股票不得質押，於未轉讓前，並不得享有股東權利。買回之庫藏股票應於買回之日起三年內將其轉讓予員工，逾期尚未轉讓者，應予註銷。以民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日為計算基準，本公司可買回股數最高上限分別為41,894千股，最高限額為2,813,346千元。

(2)本公司之子公司義隆投資股份有限公司(義隆投資)原持有消滅公司義發科技之股權投資，因本公司吸收合併義發科技而取得本公司股票。民國一〇一年度及一〇〇年度止，義隆投資持有本公司股票股數、取得成本及總市價之變動情形列示如下：

	101年度			100年度		
	股數 (千股)	取得成本	總市價	股數 (千股)	取得成本	總市價
期初餘額	17,754	\$ 154,477	435,856	17,754	154,477	752,761
評價變動數	-	-	395,021	-	-	(316,905)
期末餘額	<u>17,754</u>	<u>\$ 154,477</u>	<u>830,877</u>	<u>17,754</u>	<u>154,477</u>	<u>435,856</u>

本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度依財務會計準則第三十號公報「庫藏股票會計處理準則」之規定，將義隆投資取得本公司之現金股利收入分別為18,522千元及27,487千元，自投資收益轉列資本公積一庫藏股項下。

(十)股份基礎給付交易

- 1.義發科技於民國九十五年五月十五日經董事會決議發行員工認股權憑證10,000單位，每單位認股權憑證得認購股數為100股。合併後，本公司承受消滅公司義發科技發行之員工認股權憑證，並未修改發行辦法，惟配合本公司之換股比例，每單位得認購股數調整為213股。該辦法授與對象以原義發科技之全職正式員工為限。認股權憑證之存續期間為五年，不得轉讓、質押、贈予他人或其他方式之處分，但認股辦法另有規定不在此限。憑證持有人自被授予員工認股權憑證屆滿二年之日起，可按下列時程行使認購普通股股票。

認股權憑證授予期間	可行使認股比例(累計)
屆滿2年	70%
屆滿3年	80%
屆滿4年	100%

義發科技於民國九十六年四月三十日發行員工認股權憑證10,000單位予符合特定條件員工(以下簡稱「九十六年認股權計劃1」)，本公司承受義發科技之員工認股權於民國一〇〇年度全數行使，其相關資訊如下：

	100年度	
	單位	加權平均 行使價格 (元)
認股選擇權		
期初流通在外	1,210	\$ 10.0
本期行使	(1,170)	10.0
本期失效	(40)	10.0
期末流通在外	<u>-</u>	-

上述認股權計劃之認股權單位與認股價格遇有無償配股或發放現金股利之情形時，需依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法，調整無償配股及現金股利之影響。

本公司係採Black-Scholes選擇權評價模式估計合併基準日之員工認股選擇權公平價值，民國一〇〇年度認列該認股權計劃酬勞成本為154千元。

2. 本公司於民國九十六年十一月二十六日經董事會決議發行員工認股權憑證35,000單位，每單位認股權憑證得認購股數為1,000股。授與對象以本公司之全職正式員工為限。認股權證之存續期間為七年，不得轉讓、質押、贈予他人或其他方式之處分，但認股辦法另有規定不在此限。憑證持有人自被授予員工認股權憑證屆滿二年之日起，可按下列時程行使認購本公司之普通股股票。

認股權憑證授予期間	可行使認股比例(累計)
屆滿2年4個月	15%
屆滿2年10個月	30%
屆滿3年4個月	45%
屆滿3年10個月	60%
屆滿4年4個月	80%
屆滿4年10個月	100%

本公司於民國九十六年十二月十八日發行員工認股權憑證35,000單位予本公司之符合特定條件員工(以下簡稱「九十六年認股權計劃2」)，民國一〇一年度及一〇〇年度相關資訊如下：

認股選擇權	101年度		100年度	
	單位	加權平均 行使價格 (元)	單位	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	28,683	\$ 49.95	29,857	52.10
本期行使	(2,595)	48.80	-	-
本期失效	(741)	49.95	(1,174)	-
期末流通在外	<u>25,347</u>	48.80	<u>28,683</u>	49.95
期末可行使數量	<u>25,347</u>	48.80	<u>22,946</u>	49.95

上述認股權計劃之認股權單位與認股價格遇有無償配股或發放現金股利之情形時，需依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法，調整無償配股及現金股利之影響。

上述員工認股權計劃於發行時之每股認股價格為54.8元。因給與日公平價值與執行價格相當，本公司依給與日內含價值法無需認列酬勞成本。本公司如依財務會計準則公報第三十九號之規定採用公平價值法認列酬勞成本，依Black-Scholes選擇權評價模式估計給予日員工認股選擇權之公平價值，九十六年認股權計劃2之每單位加權平均公平價值為29.9元。

3. 本公司針對九十六年認股權計劃1及九十六年認股權計劃2採用Black-Scholes選擇權評價模式之各項假設資訊如下：

評價模式	Black-Scholes 選擇權評價模式	96年 認股權計劃1	96年 認股權計劃2
假設：	股利率	-	-
	預期價格波動性	65.10%	60.33%
	無風險利率	2.48%	2.50%
	預期存續期間	3.75年	5.34年

本公司之九十六年認股權計劃2如採用公平價值認列員工認股權之酬勞成本，對財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊如下：

		101年度	100年度
淨利：	報表認列之淨利	\$ 1,172,602	471,504
	擬制淨利	1,154,132	383,662
基本每股盈餘(元)	報表認列之每股盈餘	3.02	1.20
	擬制每股盈餘	2.97	0.98
稀釋每股盈餘(元)	報表認列之每股盈餘	2.99	1.19
	擬制每股盈餘	2.94	0.97

4.庫藏股轉讓計畫：

本公司董事會於民國一〇一年六月決議將庫藏股分次轉讓予員工，截至民國一〇一年十二月三十一日，計有下列四項計劃：

類 型	101年度第一次 庫藏股轉讓辦法	101年度第二次 庫藏股轉讓辦法	101年度第三次 庫藏股轉讓辦法	101年度第四次 庫藏股轉讓辦法
給與日	101.07.02	101.07.02	101.09.06	101.12.03
給與數量	408,000	2,314,600	2,284,400	2,224,100
授予期間	101.07.02 101.10.31 102.01.31 102.03.29	立即既得	立即既得	立即既得
	各可行使25%			

本公司民國一〇一年第一次庫藏股轉讓辦法之第二次及第三次行使日期，因配合第三次及第四次庫藏股轉讓辦法之行使日期而提前，本公司因此重新計算該項選擇權公平價值，但未因行使日期提前而產生增額公平價值，故視為該項條件修改並未發生，本公司仍按原轉讓辦法所計算之酬勞成本於修正後既得期間內認列費用。

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股權之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

Black-Scholes選擇權評價模式	101年度 庫藏股轉讓計畫
履約價格(\$)	35.01
預期存續期間(天)	0~270
標的股票之現時價格(元)	43.2~47.1
預期波動率(%)	53.56
無風險利率(%)	0.76

本公司民國一〇一年度庫藏股轉讓計劃之相關資訊如下：

	一〇一年度	
	認股權數量 (股)	加權平均履 約價格(元)
期初流通在外	-	\$ -
本期給與數量	7,231,100	35.01
本期執行數量	(4,803,000)	35.01
期末流通在外數量	<u>2,428,100</u>	35.01
期末可執行數量	<u>2,326,100</u>	35.01

本公司民國一〇一年度因前述庫藏股轉讓辦法所認列之酬勞成本為72,014千元，帳列營業成本或費用項下。

- 5.義傳科技於民國九十九年十二月八日經董事會決議發行員工認股權憑證3,000,000單位，每單位認股權憑證得認購股數為1股。授與對象以義傳科技及其子公司正式編制員工為限(惟子公司員工需待義傳科技為公開發行公司後始具認股資格)。認股權證之存續期間為三年六個月或自發行日至義傳科技申請興櫃掛牌滿六個月之日(以較短之存續期間為準)，不得轉讓、質押、贈予他人或其他方式之處分，但認股辦法另有規定不在此限。憑證持有人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後，可按下列時程行使認購義傳科技之普通股股票。

<u>認股權憑證授予期間</u>	<u>可行使認股比例(累計)</u>
屆滿二年	50%
屆滿三年	100%

惟若義傳科技申請興櫃掛牌之日早於上述可行使認股權之日，則憑證持有人可於義傳科技興櫃掛牌之日行使全部所受領之認股權憑證。

義傳科技於民國九十九年十二月十五日發行員工認股權憑證3,000,000單位予義傳科技之符合特定條件員工(以下簡稱「九十九年認股權計劃」)，每股認股價格為20元。義傳科技係依財務會計準則公報第三十九號之規定採用公平價值法認列酬勞成本，委託專家依Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股選擇權之公平價值。義傳科技於民國一〇一年度認列該認股權計劃酬勞成本為5,347千元，依其性質列於營業成本或營業費用項下。

義傳科技民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日員工認股權憑證之相關資訊如下：

	<u>101年度</u>		<u>100年度</u>	
	<u>單</u>	<u>加權平均</u>	<u>單</u>	<u>加權平均</u>
<u>九十九年度認股權計畫</u>		<u>行使價格</u>		<u>行使價格</u>
	<u>位</u>	<u>(元)</u>	<u>位</u>	<u>(元)</u>
期初流通在外	2,910,000	\$ 20.00	3,000,000	20.00
本期給與	-	-	-	-
本期沒收	(108,000)	20.00	(90,000)	20.00
本期行使	-	-	-	-
期末流通在外	<u>2,802,000</u>	20.00	<u>2,910,000</u>	20.00
期末可執行數量	<u>1,401,000</u>		<u>-</u>	

義傳科技公司於民國九十九年度給與之員工認股權憑證，採用Black-Scholes選擇權評價模式估計，因義傳科技股票未於公開市場交易，無公開交易價格可參供，係按類似產業之上市櫃公司股價淨值比做為乘數，並考慮流動性折價因素評估給與日之股票市價，其餘假設資訊如下：

<u>Black-Scholes選擇權評價模式</u>	<u>99年度</u>
	<u>認股權計劃</u>
股利率	-
預期價格波動性	50.32%~52.47%
無風險利率	0.90%~0.99%
預期存續期間(年)	2.75~3.25

(十一)所得稅

- 1.合併公司各年度增資擴展符合促進產業升級條例規定，得連續五年免徵營利事業所得稅，其明細如下：

公司別	增資年度	免稅產品	免稅期間
本公司	94	高階積體電路設計	經經濟部工業局94年12月16日經授字第09400915610號函核准在案，業已取得完成證明，並自民國一〇〇一年一月一日起連續五年免徵營利事業所得稅。
"	98	高階積體電路設計	經經濟部工業局98年12月16日經授字第09801023790號函核准在案。
義傳科技	94	高階積體電路設計	經經濟部工業局94年12月27日經授字第09400977430號函核准在案，業已取得完成證明，並自民國一〇二年一月一日起連續五年免徵營利事業所得稅。
"	98	高階積體電路設計	經經濟部工業局98年10月5日工證電字第09800707510號函核准在案，業已取得完成證明，待申請延遲免稅之核准函。
義晶科技	94	高階積體電路設計	經經濟部工業局94年11月25日經授字第09400898900號函核准在案，業已取得完成證明，並自民國一〇二年一月一日起連續五年免徵營利事業所得稅。
"	96	高階積體電路設計	經經濟部工業局97年1月29日工電字第09601056760號函核准在案，業經股東會通過選擇適用五年免徵營利事業所得稅。業已取得完成證明，待申請延遲免稅之核准函。
"	98	高階積體電路設計	經經濟部工業局98年12月17日工電字第09801050560號函核准在案，業經股東會通過選擇適用五年免徵營利事業所得稅。

- 2.合併公司屬國內者，民國一〇一年度及一〇〇年度適用之營利事業所得稅法定稅率均為百分之十七，並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。Elan Information及Meta Tech分別設立於美國加州及德州，聯邦政府營利事業所得稅稅率為34%、州政府所得稅率為8%；Elan H.K.適用稅率16.5%；上海義隆及深圳義隆之所得稅稅率均為25%。Power Asia係設立於Mauritius，依該註冊國之法律規定，並不對設立其境內之國際商業公司課徵營利事業所得稅。

- 3.合併公司所得稅費用組成如下：

	101年度	100年度
當期所得稅費用(利益)	\$ 209,665	25,042
遞延所得稅費用	14,843	59,465
所得稅費用	<u>\$ 224,508</u>	<u>84,507</u>

民國一〇一年度及一〇〇年度損益表中所列示稅前淨利依規定稅率計算之所得稅額與所得稅費用間之差異列示如下：

	101年度	100年度
依本公司稅前淨利計算之所得稅	\$ 236,819	93,986
依各子公司稅前淨損益計算之所得稅加總數	(41,034)	(44,165)
免稅所得	(7,198)	(2,646)
投資抵減到期失效數	37,090	112,500
投資損失超過原始投資成本變動數	-	(3,259)
採權益法認列之國內投資收益	-	(3,425)
證券交易所停徵所得稅	(1,392)	(19,062)
其他稅法調整影響數	3,863	(1,919)
國外扣繳稅款影響數	19,455	-
以前年度所得稅估計變動	42,726	1,078
未分配盈餘加徵10%稅額	3,700	-
遞延所得稅資產備抵評價迴轉數	(69,521)	(48,581)
所得稅費用	<u>\$ 224,508</u>	<u>84,507</u>

以前年度所得稅調整數主要係本公司依民國九十八年及九十九年營利事業所得稅核定差異予以調整，主要差異係調整減列研究發展投資抵減申報數及國外所得之扣繳稅款抵減數。

4. 合併公司遞延所得稅資產(負債)之主要內容如下：

	101.12.31	100.12.31
遞延所得稅資產：		
投資抵減	\$ 133,667	290,039
存貨未實現跌價損失	28,904	30,686
權益法累積認列長期投資損失	284,030	255,812
採成本法評價之金融資產減損損失	22,339	22,226
退休金費用超限數	27,668	24,487
虧損扣除	248,699	207,782
其 他	10,841	9,610
	756,148	840,642
減：備抵評價	(707,418)	(776,939)
小 計	48,730	63,703
遞延所得稅負債：		
未實現兌換利益	\$ (22)	(152)
退休金預付數	(35)	(35)
小 計	(57)	(187)
遞延所得稅資產淨額	<u>\$ 48,673</u>	<u>63,516</u>

上列遞延所得稅資產淨額之帳列情形如下：

	101.12.31	100.12.31
遞延所得稅資產－流動	\$ 48,106	57,632
遞延所得稅資產－非流動	567	5,884
淨 額	<u>\$ 48,673</u>	<u>63,516</u>

5. 本公司兩稅合一相關資訊

	<u>101.12.31</u>	<u>100.12.31</u>
未分配盈餘—八十七年度以後	\$ 1,161,117	423,015
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 2,589	6,111

	<u>101 年度</u>	<u>100 年度</u>
盈餘分配予居住者之稅額扣抵比率	10.92%(預計)	13.92%(實際)

6. 合併公司依據原促進產業升級條例之規定而取得之投資抵減，可自當年度起五年內抵減之各年度應納營利事業所得稅額，其每年得抵減總額以不超過當年度應納營利事業所得稅額百分之五十為限，惟最後一年度之抵減稅額不在此限。截至民國一〇一年十二月三十一日，合併公司因研究發展及人才培訓等支出，依原促進產業升級條例得享受投資抵減，尚未抵減餘額及最後抵減年度如下：

<u>抵減項目</u>	<u>合併公司</u>	<u>最後抵減年度</u>
研究發展及人才培訓等支出	\$ 133,667	民國一〇二年度

7. 本公司營利事業所得稅業經核定至九十九年度。惟本公司對於部分核定差異不服，其中民國九十八年度國外所得扣繳稅額抵減數及免稅所得經核定調整減列，增加稅額影響數25,605千元，擬提起行政救濟，惟基於保守原則，本公司業已評估影響數入帳，俟行政救濟案件確定後，如有差異，列為確定年度所得稅調整。

8. 合併公司依各當地稅法之規定而享有虧損扣除，於民國一〇一年十二月三十一日尚未扣除之虧損及扣除期限，說明如下：

(1) 合併公司屬國內公司者，明細如下：

<u>虧損年度</u>	<u>得扣除之最後年度</u>	<u>得扣除之金額</u>
九十二年度	一〇二年度	\$ 15,228
九十三年度	一〇三年度	50,517
九十四年度	一〇四年度	92,889
九十五年度	一〇五年度	87,229
九十六年度	一〇六年度	105,409
九十七年度	一〇七年度	155,617
九十八年度	一〇八年度	182,107
九十九年度	一〇九年度	133,532
一〇〇年度	一一〇年度	142,768
一〇一年度	一一一年度	217,000
		<u>\$ 1,182,296</u>

(2) 合併公司屬國外公司者，明細如下：

	<u>得扣除之年度</u>	<u>得扣除之金額</u>
Elan Information	一一四年度至一一八年度	\$ 20,149
MetaTech	一一七年度至一二一年度	\$ 114,246
上海義隆	一〇四年度	\$ 1,846
深圳義隆	一〇二年度	\$ 6,212

(十二)每股盈餘

1.合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度基本每股盈餘及稀釋每股盈餘計算如下：

	101年度		100年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘：				
本期淨利	\$ 1,397,110	1,172,602	556,011	471,504
加權平均流通在外股數(千股)	388,885	388,885	392,235	392,235
每股盈餘(元)	\$ 3.59	3.02	1.42	1.20
稀釋每股盈餘(元)：				
本期淨利(即計算稀釋每股盈餘之淨利)	\$ 1,397,110	1,172,602	556,011	471,504
加權平均流通在外股數(千股)	388,885	388,885	392,235	392,235
具稀釋作用潛在普通股之影響數				
一庫藏股轉讓	35	35	-	-
一員工認股權	-	-	126	126
一員工紅利	3,895	3,895	3,911	3,911
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(千股)	392,815	392,815	396,272	396,272
每股盈餘(元)	\$ 3.56	2.99	1.40	1.19

2.假設子公司持有本公司股票，不視為庫藏股票之擬制性資料如下：

	101年度		100年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
本期淨利	\$ 1,415,632	1,191,124	583,498	498,991
加權平均流通在外股數(千股)	406,639	406,639	409,989	409,989
基本每股盈餘(元)	\$ 3.48	2.93	1.42	1.22

(十三)金融商品相關資訊

1.合併公司金融資產及金融負債除因到期日甚近，以帳面價值估計其公平價值者外，其餘之公平價值資訊如下：

	101.12.31		100.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
金融資產：				
公平價值變動列入損益之金融				
資產—流動	\$ 489,885	489,885	513,884	513,884
備供出售金融資產—流動	149,805	149,805	157,871	157,871
以成本衡量之金融資產	932,839	詳2.(3)	938,325	詳2.(3)
其他金融資產—非流動	14,319	詳2.(3)	14,596	詳2.(3)

2.合併公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1)流動金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值；因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他金融資產、短期借款及應付票據及帳款等。
- (2)金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則參考金融機構之報價，採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時使用之估計及假設之資訊一致。
- (3)合併公司所持有之以成本衡量之金融資產係投資於未上市(櫃)公司之權益證券，因其未於公開市場交易，致實務上無法估計其公平價值。另，其他金融資產—非流動因未具明確到期日，故無法估計公平價值。

3.前述金融資產及金融負債以活絡市場公開報價及以評價方法估計之公平價值明細如下：

	101.12.31		100.12.31	
	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額	公開報價 決定之金額	評價方式 估計之金額
金融資產：				
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	\$ 448,010	41,875	513,884	-
備供出售金融資產－流動	-	149,805	-	157,871

4.合併公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為1,910,800千元及665,024千元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為1,337,178千元及1,966,408千元。

5.合併公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為25,000千元及15,100千元。

6.財務風險資訊

(1)市場風險

合併公司持有之權益證券中，若係分類為交易目的或備供出售之金融資產，因此類資產係以公平價值衡量，因此合併公司將暴露於權益證券市場價格變動之風險。另以成本法衡量之金融資產，並無法衡量其公平價值變動之風險。

合併公司主要進銷貨均以美元為計價單位，使合併公司既有及未來現金流量之外幣資產及負債暴露於市場匯率波動之風險。

(2)信用風險

合併公司主要的潛在信用風險係源自於銀行存款、權益及債券證券及應收帳款之金融商品。合併公司之銀行存款存放於不同之金融機構，持有之權益及債券證券係購買信用評等優良之公司發行之基金。合併公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且認為合併公司之銀行存款及所持有之權益及債券證券不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

合併公司之客戶分散在廣大之高科技產業客戶群，為降低信用風險，合併公司定期持續評估該等客戶財務狀況及其應收帳款之回收可能性，並提列適當備抵呆帳。此等主要客戶以往獲利及信用紀錄良好，合併公司於報導期間內並未因該等主要客戶而蒙受重大信用風險損失。

(3)流動性風險

合併公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。另，合併公司投資之部份權益商品(帳列以成本衡量之金融資產－非流動)無活絡市場，故預期具有流動性風險。

(4)利率變動之現金流量風險

合併公司短期借款屬於浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期借款之有效利率隨之變動。

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
義統電子股份有限公司(義統電子)	採權益法評價之被投資公司(已於100年10月全數處分)
亮芯科技股份有限公司(亮芯科技)	採權益法評價之被投資公司
Elan Korea elc. (Elan Korea)	採權益法評價之被投資公司
義明科技股份有限公司(義明科技)	原為子公司，於100年3月因持股比例降低而喪失控制力，改採權益法評價
義達創新股份有限公司(義達創新)	義隆投資採權益法評價之被投資公司
全體董事、監察人、總經理及副總經理	合併公司主要管理階層

(二)如合併財務報表附註二之(一)所述，義明科技及義聯科技原為合併報表編製主體，分別自民國一〇〇年三月及十月起，終止將收益及費損編入合併報表。民國一〇一年度及一〇〇年度合併公司間之重大內部交易均已於合併報表中銷除，合併公司與關係人之間之重大交易事項如下：

1.銷 貨

	101年度		100年度	
	金 額	%	金 額	%
Elan Korea	\$ 415	-	307	-
義明科技	105	-	2,650	-
義達創新	766	-	-	-
	<u>\$ 1,286</u>	<u>-</u>	<u>2,957</u>	<u>-</u>

合併公司對於上述關係人之銷貨價款與其他客戶並無顯著不同，給予義達創新及義明科技授信期間為月結60天，Elan Korea為T/T in advance。截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，因上述交易所產生之應收款項分別為144千元及2,777千元，帳列應收帳款項下。

2.代購原料及佣金收入

本公司與關係人約定由本公司代購原料，並按代購原料金額計收代購佣金收入，帳列其他營業收入。民國一〇一年度及一〇〇年度認列之佣金收入分別為7千元及166千元。

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，因上述交易所產生之應收款項分別為539千元及219千元，帳列應收票據及帳款項下。

3.消耗材料

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度向義明科技購買材料，金額分別為42千元及34千元，帳列研究發展費用項下。

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，因前述交易產生之應付帳款分別為0千元及36千元，帳列應付費用項下。

4.佣金支出

本公司委託Elan Korea提供海外地區產品推廣及協助售後服務，並依所銷售之金額計付佣金，民國一〇一年度及一〇〇年度佣金支出分別為28,555千元及24,590千元，帳列營業費用—推銷費用項下。截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，尚未支付之款項分別為9,678千元及70千元，帳列應付費用項下。

5. 租金收入

	租賃標的物	101年度	100年度
義明科技	廠 房	\$ 395	-
義統電子	"	-	489
亮芯科技	"	251	602
		<u>\$ 646</u>	<u>1,091</u>

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，因上述交易產生之應收款項分別為366千元及105千元，帳列其他金融資產－流動項下。

6. 財產交易

本公司於民國九十七年二月與義統電子簽定技術授權合約。依據該合約，本公司除需支付原始權利金24,000千元外，尚需於民國九十七年二月五日至一〇二年二月五日內，依授權產品之銷售數量及銷售單價之一定比例支付後續權利金。因此，本公司於民國一〇〇年度因銷售該授權產品認列之後續權利金費用為1,069千元，帳列研究發展費用項下，截至民國一〇〇年十二月三十一日因上述交易產生之應付款項業已付訖。

本公司民國一〇〇年七月與義明科技簽定共同開發合約。依據該合約，本公司於民國一〇〇年七月十八日至一〇三年七月十八日間，需依共同開發產品之銷售毛利特定比例支付權利金。因此，本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度因銷售該共同開發產品認列之權利金費用分別為5,484千元及932千元，帳列研究發展費用項下，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止因上述交易尚未支付餘額分別為1,158千元及10千元，帳列應付費用項下。

7. 其他應收款

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司應收關係人營業費用分別為366千元及343千元，帳列其他金融資產－流動項下。

(三) 主要管理階層薪酬總額

合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下：

	101年度	100年度
薪 資	\$ 32,109	30,289
獎金及特支費	2,902	4,541
業務執行費用	-	18
員工紅利	3,469	1,074
	<u>\$ 38,480</u>	<u>35,922</u>

上述金額包含董監酬勞及員工紅利估列數，詳細估列方式請詳附註四(九)項下之說明。

六、質押之資產

擔保之資產	質押擔保標的	101.12.31	100.12.31
其他金融資產－非流動 (定期存單)	關稅稅款	\$ -	574

七、重大承諾事項及或有事項

(一) 本公司與科學工業園區管理局簽訂土地租賃契約，租約至民國一一五年十二月三十一日，民國一〇一年度及一〇〇年度租金支出皆分別為6,691千元及7,343千元。每年度租金於租賃期間依照政府調整之地價調整之。租期屆滿前三個月，本公司得以書面申請繼續租用。

- (二)截至民國一〇一年十二月三十一日止，合併公司因營業場所而簽訂租約未來五年內最低租金給付額為66,972千元。
- (三)截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本公司委由金融機構擔保本公司履行支付廠商貨款或保稅物資內銷或出區展示、修理及測試應繳納稅捐之義務，金融機構已出具之履約擔保餘額分別為32,000千元及12,000千元。
- (四)合併公司為取得短期借款之融資額度所開立之存出保證票據，於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之餘額分別為861,277千元及836,277千元。
- (五)本公司與部份客戶（以下簡稱受擔保人）共同簽訂不侵權擔保合約，就本公司銷售之觸控面板模組產品予受擔保人或其關係企業提供不侵權之擔保。

(六)政府補助計畫

- 1.本公司為開發「可攜式軟電薄膜電容式多點觸控模組」與財團法人資訊工業策進會簽訂業界開發產業技術計畫專案契約書，取得補助款額度27,500千元。研發計畫自民國九十八年九月一日至一〇〇年六月三十日止。本計畫取得之知識、技術及各種智慧財產權歸本公司所有，但本公司於研發成果產生日起二年內，非經經濟部事前書面同意，不得於我國管轄區域外生產。本公司係依研發計畫執行進度認列收入，本公司於民國一〇〇年度認列之政府補助收入為7,021千元，帳列其他收入項下。
- 2.本公司為開發「結合力感測的電容觸控輸入模組」與財團法人資訊工業策進會簽訂業界開發產業技術計畫專案契約書，取得補助款額度18,430千元。研發計畫自民國一〇〇年七月一日至一〇一年十二月三十一日止。本計畫取得之知識、技術及各種智慧財產權歸本公司所有，但本公司於研發成果產生日起二年內，非經經濟部事前書面同意，不得於我國管轄區域外生產。本公司係依研發計畫執行進度認列收入，本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度認列之政府補助收入分別為12,454千元及5,976千元，帳列其他收入項下。

(七)專利權及軟體使用

- 1.本公司所簽訂產品共同開發及技術授權合約，於授權期間屆至或任一方依合約條款約定提出合約終止之要求而終止，依合約訂定當本公司運用此等技術生產銷售產品時，須依銷售毛利之一定比例或其他雙方議定之條件支付權利金。
- 2.本公司與軟體公司簽訂軟體授權合約，於授權期間屆至或任一方依合約條款約定提出合約終止之要求而終止。依合約訂定當本公司運用此等技術生產銷售產品時，須依銷售數量或其他雙方議定之條件計算並支付權利金。
- 3.義傳科技與智財公司取得專門技術授權，以研究、製造及販賣特定產品，期限自民國九十九年八月至一〇二年八月，義傳科技除依授權技術使用情形，支付原始權利金外，尚須依銷售數量計算並支付後續權利金。
- 4.義傳科技與子公司(MetaTech)協議取得其於民國九十一年與智財公司簽訂之專門技術授權合約之所有權利義務，並於民國九十九年度中與該智財公司簽訂增補合約，使用該技術以研究、製造及販賣特定產品，合約約定，若任一方違約或受破產之宣告，合約即告終止，義傳科技除依授權技術使用情形，支付原始權利金外，尚須依銷售數量計算並支付後續權利金。

(八)管理服務合約

義隆投資於民國一〇一年八月與和諧創意股份有限公司(和諧公司)簽有委任經營管理合約書，委請和諧公司提供各項投資評估、建議、協商、簽約及管理等服务，按季預付管理費。民國一〇一年度管理費為1,313千元，帳列管理費用項下。依合約約定，由和諧公司進行各種投資與開發機會之評估，及對相關之投資組合提供分析與建議服務，雙方約定依投資收益計算投資績效獎金，民國一〇一年度依合約計算無須支付投資績效獎金。

(九)訴訟或非訟事件：

截至民國一〇一年十二月三十一日，本公司未決訴訟案件列示如下：

- 1.美商微晶片科技公司於民國八十九年五月對本公司八位元微控制器部分產品涉有侵害其專利為由，請求損害賠償。本案已於民國九十八年八月三十一日經承審之新竹地方法院判決本公司勝訴在案，美商微晶片科技公司不服並提起上訴，智慧財產法院已於民國九十九年八月十九日駁回，美商微晶片科技公司復於同年九月十七日向最高法院提起第三審上訴。最高法院於民國一〇〇年十月二十日將本案發回智慧財產法院進行更審，智慧財產法院已於民國一〇一年六月二十一日駁回上訴。美商微晶片科技公司於民國一〇一年七月二十三日再度向最高法院提起第三審上訴。

本案雖美商微晶片科技公司再次提起上訴，依本公司歷審以來所掌握之事證及各級法院之認定，美商微晶片科技公司之主張顯然並無理由，本案應不致對本公司產生重大之影響與變動。

- 2.本公司於民國九十八年四月七日在美國北加州地方法院向美商蘋果公司(Apple Inc.)提出訴訟，控訴蘋果公司產品侵害本公司美國專利US5,825,352及US7,274,353。蘋果公司於同年七月一日反訴本公司產品侵害其專利US5,764,218、US7,495,659及US6,933,929。民國九十九年五月二十五日蘋果公司撤回US6,933,929專利之侵權主張。民國九十九年四月二十九日，美國國際貿易委員會(United States International Trade Commission)啟動由本公司所提出控訴蘋果公司產品侵害本公司美國專利US5,825,352的調查，並於民國一〇〇年六月三十日因無侵權的認定而終止該調查。雙方簽署和解合約，撤銷在地方法院的主張，及將本公司的US5,825,352及US7,274,353和蘋果公司之US5,764,218及US7,495,659專利交互授權。美商蘋果公司將支付美金5,000千元予本公司，因此，本公司於民國一〇一年度認列其他營業收入149,650千元。
- 3.本公司於民國九十九年一月七日在美國內華達州拉斯維加斯的地方法院對蘇州瀚瑞微有限公司(Pixcir Microelectronics Co., Ltd.)提出專利侵權訴訟，並請求損害賠償。目前尚無法確知案情之最後結果。
- 4.本公司於民國一〇一年五月十四日接獲大陸蘇州市中級人民法院的快遞文件，獲悉蘇州瀚瑞微早於三月二十日控告本公司侵害蘇州瀚瑞微電子在中華人民共和國獲准的發明專利權(專利號ZL201010194302.9)。另於同年十二月十日再次接獲中國大陸蘇州市中級人民法院的快遞文件，係蘇州瀚瑞微控告本公司侵害其發明專利權(專利號ZL200910028089.1及ZL200910182176.2)，本公司研判本公司產品並未侵害系爭專利權，評估對財務和業務並無重大不利影響。
- 5.本公司於民國一〇二年三月七日在台灣智慧財產法院對禾瑞亞科技股份有限公司提出專利侵權訴訟，控訴禾瑞亞科技侵害本公司中華民國發明專利權第I375904號「電容式觸控裝置的偵測方法」，因此本公司訴請法院禁止前述被告使用與製售涉案的產品，並請求損害賠償，因本公司為原告，經評估應對本公司財務及業務無重大不利影響。
- 6.本公司於民國一〇二年三月八日在北京市第一中級人民法院立案起訴瀚瑞微電子及其經銷商鼎成致遠科技(北京)有限公司侵害本公司大陸專利權ZL200810091068.X號「電容式觸控裝置及其控制方法」，因本公司為原告，經評估應對本公司財務及業務無重大不利影響。

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項：無。

十、其 他

(一)合併公司之用人、折舊及攤銷費用依其功能別彙總如下：

性質別	功能別	101年度			100年度		
		屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用							
薪資費用		225,016	890,476	1,115,492	158,792	733,536	892,328
勞健保費用		11,344	57,143	68,487	9,996	47,714	57,710
退休金費用		9,641	58,796	68,437	8,933	50,720	59,653
其他用人費用		8,438	34,431	42,869	7,310	31,299	38,609
折舊費用		42,842	75,261	118,103	21,753	41,585	63,338
攤銷費用		4,705	48,174	52,879	6,145	37,718	43,863

(二)合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

101.12.31				100.12.31			
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣	
金融資產：							
貨幣性項目：							
美金	\$ 50,452	28.99	1,462,749	26,301	30.07	790,960	
港幣	20,029	3.72	74,449	7,805	3.87	30,184	
金融負債：							
貨幣性項目：							
美金	21,547	29.01	624,996	11,177	30.06	336,021	
港幣	5,326	3.72	19,795	557	3.82	2,154	

(三)採用IFRSs相關事項

- 依行政院金融監督管理委員會(以下稱金管會)民國99年2月2日金管證審字第0990004943號函規定，上市上櫃公司及興櫃公司應自民國一〇二年起依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)編製財務報告，為因應上開修正，本公司業已成立專案小組，並訂定採用IFRSs之計畫，該計畫係由財務會計處資深經理統籌負責，謹將該計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計 畫 內 容	主要執行單位 (或負責人員)	目前執行情形
(1)分析規劃階段(98年1月1日至100年09月30日)：		
◎成立採用跨部門IFRSs專案小組	會計部門、資 訊部門、人事 部門及業務部	已完成
◎初步辨認會計準則差異及影響	會計部門	已完成
◎初步辨認合併報表個體	會計部門	已完成
◎專案小組擬訂初步轉換計畫及時程表，並提報 董事會	會計部門	已完成
◎初步評估轉換所需資源及預算	會計部門	已完成
◎初步評估各部門日常營運之可能影響	會計部門、資 訊部門及內部 稽核部門	已完成
◎人員教育訓練	會計部門	已完成

計 畫 內 容	主要執行單位 (或負責人員)	目前執行情形
(2)設計與執行階段(98年10月1日至100年12月31日)：		
◎擬定完整轉換計畫	會計部門、資訊部門	已完成
◎選定IFRSs相關會計政策	會計部門	已完成
◎提出轉換IFRSs對公司營運影響之解決方案	會計部門、資訊部門	已完成
◎修正調整企業流程、財務報導流程、資訊系統，及各部門作業	會計部門、資訊部門、內部稽核部門及相關作業部門	已完成
◎發展企業本身IFRSs財務報告範本	會計部門	已完成
◎進行新系統模擬測試，辨認須調整修正之作業流程與系統	會計部門、資訊部門、內部稽核部門	已完成
◎與利害關係人溝通導入IFRSs之初步預期影響	會計部門	已完成
◎持續辦理相關人員訓練	會計部門	已完成
(3)轉換階段(101年1月1日至101年12月31日)：		
◎遵循IFRS 1製作年度之期初資產負債表	會計部門、資訊部門	已完成
◎編製首份IFRS財務報表	會計部門	進行中
◎依據初次編製IFRS財務報表經驗，進行流程分析，尋找改善方案	會計部門、資訊部門	已完成
◎完成IFRSs會計及其他作業手冊	會計部門、資訊部門	已完成
◎持續與利害關係人溝通導入IFRSs之影響	會計部門	進行中
◎持續辦理相關人員訓練	會計部門	進行中
(4)調整與改善階段(102年1月1日至102年12月31日)		
◎重新整合管理資訊及績效評估標準	會計部門、資訊部門及相關作業部門	進行中
◎持續進行IFRSs流程分析與改善作業	會計部門、資訊部門	進行中
◎針對未來可能之新交易型態設計IFRSs相關影響之評估作業	會計部門、資訊部門	進行中
◎持續與利害關係人溝通導入IFRSs之影響，並為必要之因應措施	會計部門	進行中

2. 謹就合併公司初步評估目前會計政策與依IFRSs編製財務報表所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異及影響說明如下：

(1) 民國一〇一年一月一日資產負債調節表

	我國會計準則	影響金額	IFRSs
流動資產(A、G.)	\$ 4,819,209	(57,895)	4,761,314
基金及長期投資(B、D.)	1,020,165	92,517	1,112,682
固定資產(E.)	862,400	3,571	865,971
無形資產	286,939	-	286,939
其他資產(A、B、C、E.)	10,446	60,291	70,737
總資產	<u>\$ 6,999,159</u>	<u>98,484</u>	<u>7,097,643</u>
流動負債(B.)	\$ 1,143,679	46,656	1,190,335
其他負債(A、C.)	158,057	275,464	433,521
總負債	<u>1,301,736</u>	<u>322,120</u>	<u>1,623,856</u>
股本	4,163,428	-	4,163,428
資本公積(F.)	705,934	184,938	890,872
保留盈餘(B、C、F、G.)	1,200,992	(488,675)	712,317
其他股東權益項目(C、D、G.)	(548,796)	83,856	(464,940)
非控制權益(B、C.)	175,865	(3,755)	172,110
股東權益	<u>5,697,423</u>	<u>(223,636)</u>	<u>5,473,787</u>
負債及股東權益總額	<u>\$ 6,999,159</u>	<u>98,484</u>	<u>7,097,643</u>

(2) 民國一〇一年十二月三十一日資產負債調節表

	我國會計準則	影響金額	IFRSs
流動資產(A、G.)	\$ 6,464,982	(46,029)	6,418,953
基金及長期投資(B、D.)	992,162	151,919	1,144,081
固定資產(E.)	797,908	3,373	801,281
無形資產	248,985	-	248,985
其他資產(A、B、C、E.)	4,666	52,695	57,361
總資產	<u>\$ 8,508,703</u>	<u>161,958</u>	<u>8,670,661</u>
流動負債(B.)	\$ 1,562,296	58,947	1,621,243
其他負債(A、C.)	174,845	264,965	439,810
總負債	<u>1,737,141</u>	<u>323,912</u>	<u>2,061,053</u>
股本	4,189,381	-	4,189,381
資本公積(F、H)	858,916	209,444	1,068,360
保留盈餘(B、C、F、G.)	1,981,396	(513,581)	1,467,815
其他股東權益項目(C、D、G、H.)	(381,397)	142,619	(238,778)
非控制權益(B、C、H.)	123,266	(436)	122,830
股東權益	<u>6,771,562</u>	<u>(161,954)</u>	<u>6,609,608</u>
負債及股東權益總額	<u>\$ 8,508,703</u>	<u>161,958</u>	<u>8,670,661</u>

(3)民國一〇一年度損益調節表

	我國會計準則	影響金額	IFRSs
營業收入	\$ 7,367,072	-	7,367,072
營業成本	4,371,311	-	4,371,311
營業毛利	2,995,761	-	2,995,761
營業費用(B、C、E、F、G.)	1,664,109	27,990	1,692,099
營業淨利	1,331,652	(27,990)	1,303,662
營業外收入及利益	91,152	-	91,152
營業外支出及費用(B、E、G)	94,886	(1,163)	93,723
稅前淨利	1,327,918	(26,827)	1,301,091
所得稅費用(B.)	224,508	(1,804)	222,704
稅後淨利	\$ 1,103,410	(25,023)	1,078,387
歸屬：			
母公司	\$ 1,172,602	(24,906)	1,147,696
非控制權益	(69,192)	(117)	(69,309)
合 計	\$ 1,103,410	(25,023)	1,078,387

(4)各項調節說明

- A. 合併公司於所得稅估列時，考量各項投資抵減及暫時性差異等因素估列之遞延所得稅資產及負債，依IFRSs規定應分類為非流動資產及非流動負債項下，並考量各項遞延所得稅資產及負債之法定租稅抵銷權及預期實現年度，重新分類之；依此，合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將依我國會計準則原分類流動資產項下之遞延所得稅資產重分類至非流動資產項下之金額分別為57,632千元及48,106千元，原以淨額表達之遞延所得稅資產及負債依預期實現年度重新分類為遞延所得稅負債—非流動之金額分別為187千元及57千元。
- B. 合併公司對因員工過去提供服務而給與之累積帶薪假負有現時法定或推定支付義務，依此，合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將支付累積帶薪假之預期成本認列為應計負債金額分別為46,656千元及58,947千元，遞延所得稅資產增加數分別為7,034千元及8,838千元，因認列權益法子公司影響數致長期投資金額分別減少325千元及192千元，於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日保留盈餘減少數分別為38,210千元及48,364千元，非控制權益減少數分別為1,737千元及1,937千元。另，民國一〇一年度因累積帶薪假預期成本增加營業費用12,291千元暨減少所得稅費用1,804千元，投資損失迴轉數為133千元。
- C. 合併公司提供與員工之退職後確定福利計劃，係採用精算技術衡量確定福利計畫之退職後福利義務，其因經驗調整及精算假設變動產生之精算損益，依我國會計準則原係依員工剩餘服務期間攤銷並認列於損益，合併公司採用IFRS第一號公報「首次採用國際財務報導準則」（以下稱IFRS 1）選擇豁免之規定，於民國一〇一年一月一日轉換日將該等精算損益立即認列於權益，保留盈餘及非控制權益分別減少274,315千元及2,018千元，其他股東權益項目增加65千元，並同時減少其他資產991千元及增加其他負債275,277千元。另，民國一〇一年度迴轉退休金費用10,281千元，因此保留盈餘及非控制權益分別增加10,198千元及137千元，其他股東權益項目增加92千元，並同時增加其他資產58千元及減少其他負債10,369千元。

- D.合併公司原依證券發行人編製準則規定，將所持有之興櫃股票以成本衡量，帳列以成本衡量之金融資產項下，後依IFRSs規定應改按公允價值衡量。於民國一〇一年一月一日轉換日將該等金融資產帳列成本與公允價值之差額92,842千元立即認列於股東權益其他項目項下。合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將該等金融資產改按公允價值衡量而同額認列之基金投資及其他綜合淨利金額分別為92,842千元及152,111千元。
- E.合併公司原將以營業租賃方式出租予他人之固定資產轉列出租資產，惟未符合IFRSs對於投資性不動產定義，合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將原分類為其他資產重分類至固定資產，其金額分別為3,571千元及3,373千元。另民國一〇一年度因出租資產產生之折舊費用由營業外支出重分類至營業費用項下計72千元。
- F.合併公司原依我國會計準則，股份基礎給付交易之給與日在民國九十七年一月一日之前者，係以內含價值法認列酬勞性員工認股選擇權計畫之酬勞成本。合併公司採用IFRS 1選擇豁免之規定，若既得日在民國一〇一年一月一日轉換日前者，不予追溯重新計算認列酬勞成本。既得日在民國一〇一年一月一日轉換日後者，改依IFRSs規定，在轉換日時以給與日時之公允價值予以評價，並追溯調整以往年度應認列之酬勞成本。合併公司於民國一〇一年一月一日因追認酬勞成本，致資本公積增加184,938千元及保留盈餘減少184,938千元。民國一〇一年度因此調整認列之資本公積及營業費用均為27,888千元。
- G.合併公司經重新評估影響其經營及匯率風險之主要貨幣並更改其功能性貨幣，因此，合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日之流動資產分別減少263千元及增加2,077千元，保留盈餘增加數分別為8,788千元及11,726千元，累積換算調整數分別減少9,051千元及9,649千元。另民國一〇一年度營業費用及營業外支出分別減少1,980千元及958千元。
- H.合併公司原依我國會計準則，子公司以其本身之權益商品給與員工並增加資本公積－認股權，母公司係按持股比例認列被投資公司相關份額並調整資本公積－長期投資；轉換至IFRSs後，子公司因權益交易產生之權益變動，非直接或間接歸屬於母公司之部分，屬非控制權益。此調整對民國一〇一年十二月三十一日資本公積－長期投資及非控制權益之影響數分別為減少3,382千元及增加3,382千元。
- 3.依IFRS 1規定，除依選擇性豁免及強制性例外規定辦理者外，原則上公司於首次採用國際會計準則時，應依所有在首次採用國際會計準則時已生效之會計準則規定編製財務報表，並予以追溯調整。謹將公司擬依選擇性豁免規定辦理之部分，擇要說明如下：
- (1)對於民國一〇一年十二月三十一日以前發生之企業併購、取得子公司及關聯企業交易，不予追溯重編。
 - (2)採用精算技術衡量確定福利計畫之退職後福利義務時，因經驗調整及精算假設變動產生之精算損益，不予追溯重新計算，該等精算損益於轉換日立即認列於權益。
 - (3)於轉換日前發行之員工認股權憑證等股份基礎給付交易，對於截至民國一〇〇年十二月三十一日止已既得或已交割者，不予追溯重新計算認列酬勞成本。
- 3.合併公司係以金管會目前已認可之IFRSs作為上開評估之依據。惟上述現行會計政策與未來依IFRSs編製財務報表所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異與其可能影響金額，及依IFRS第1號公報「首次採用國際財務報導準則」規定所選擇之會計政策，係依目前環境與狀況所作成之初步決定，嗣後可能因環境或狀況改變而變更。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：無。
- 3.期末持有有價證券情形：

股數單位：千股(單位)

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				期中最高持股		備 註
				股數(千股)	帳面金額	持股比率	市 價	股數(千股)	持股比率	
本公司	受益憑證： 台新大單貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	4,210	58,056	-	58,056	4,513	-	
"	未來所羅門貨幣市場基金	-	"	2,633	32,267	-	32,267	2,861	-	
"	凱基凱誠貨幣市場基金	-	"	2,134	24,042	-	24,042	2,134	-	
"	富邦吉祥貨幣市場基金	-	"	1,905	29,037	-	29,037	4,933	-	
"	華碩平安貨幣市場基金	-	"	449	5,039	-	5,039	4,917	-	
"	德信萬保貨幣市場基金	-	"	1,293	15,031	-	15,031	3,882	-	
"	日盛貨幣市場基金	-	"	2,096	30,109	-	30,109	2,177	-	
"	兆豐國際寶碩貨幣市場基金	-	"	2,797	34,002	-	34,002	4,798	-	
本公司	第一金全家福貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	260	45,018	-	45,018	353	-	
"	聯邦貨幣市場基金	-	"	4,214	54,055	-	54,055	4,214	-	
"	元大萬泰貨幣市場基金	-	"	44	6,012	-	6,012	2,860	-	
					332,668		332,668			
	短期票券：									
"	CCIB MMFT	-	"	44	12,795	-	12,795	44	-	
"	CCAM-GFSX2	-	"	100	29,080	-	29,080	100	-	
					41,875		41,875			
	股票：									
本公司	宏齊科技(股)公司	-	"	486	5,812	-	5,812	486	-	
					380,355		380,355			
"	受益憑證： 安多利策略性三組合基金	-	備供出售金融資產—流動	9,912	149,805	-	149,805	9,912	-	
	股票	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	555,137	-	1,231,537	-	-	參見本附註(二)轉投資事業相關資訊。合併個體之長期投資業已沖銷註1
本公司	華瑞(股)公司	以成本法衡量之被投資公司	以成本法衡量之金融資產—非流動	823	-	1.48	-	823	1.48	
"	鴻谷科技(股)公司	"	"	340	5,038	0.94	4,304	340	0.94	"
"	鑫測(股)公司	"	"	2,866	-	9.24	-	2,866	9.24	"
"	交大創投(股)公司	"	"	1,194	7,014	10.06	7,538	2,399	10.06	"
"	巨邦一創投(股)公司	"	"	1,448	5,482	5.26	7,801	1,448	5.26	"
"	利鼎創投(股)公司	"	"	18,000	180,000	17.39	195,093	20,000	17.39	"
"	宏遠科技創投(股)公司	"	"	849	3,517	4.76	1,419	1,048	4.76	"
"	聯鼎創投(股)公司	"	"	7,000	70,000	7.00	70,762	7,000	7.00	"
"	C Squared Venture Capital	"	"	400	13,356	2.93	14,884	600	2.93	"
"	富鼎創投(股)公司	"	"	10,000	100,000	8.13	102,413	10,000	8.13	"
"	啟鼎創投(股)公司	"	"	5,000	50,000	2.17	48,655	5,000	2.17	"
"	天紅科技(股)公司	"	"	7,634	69,089	6.25	207,109	7,634	6.25	註2
"	華鼎國際創投(股)公司	"	"	12,000	120,000	6.12	117,631	12,000	6.12	註1
"	遠鼎創投(股)公司	"	"	10,000	100,000	4.17	97,641	10,000	4.17	"
"	邁達德光電(股)公司	"	"	2,500	22,000	12.31	18,802	2,500	12.31	"
"	新橋興德實創投(股)公司	"	"	1,500	15,000	11.35	16,313	1,500	11.35	"
"	九鼎創投(股)公司	"	"	5,000	50,000	6.25	69,200	5,000	6.25	"
					810,496		979,565			

註1：係根據被投資公司最近期自結財務報表之股權淨值計算。

註2：係根據被投資公司101.12.31與權收盤價計算。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳面成本	處分損益	股 數	金 額
本公司	受益憑證： 台新1699貨幣市場基金	交易目的金融資產	-	-	4,770	62,159	9,941	130,000	14,711	192,292	192,159	133	-	-
"	富邦吉祥貨幣市場基金	"	-	-	-	-	6,838	104,000	4,933	75,020	75,000	57	1,905	29,037
"	聯邦貨幣市場基金	"	-	-	2,688	34,242	9,691	124,000	8,165	104,316	104,157	129	4,214	54,055
"	台新大眾貨幣市場基金	"	-	-	-	-	8,723	120,000	4,513	62,082	62,000	138	58,056	58,056
"	第一金全家福貨幣市場基金	"	-	-	-	-	822	142,000	562	97,107	97,000	125	260	45,018
"	聯博貨幣市場基金	"	-	-	3,431	50,019	3,414	50,000	6,845	100,183	100,000	164	-	-

註：處分損益包含處分損益和未實現評價損益。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	Elan(HK)	本公司100%持股之子公司	銷貨	707,225	10%	月結45天	-	-	80,130	7%	

註：合併個體間交易業已沖銷。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

9. 從事衍生性商品交易：無。

(二) 轉投資事業相關資訊：

1. 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

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 本期期末	資金額 上期期末	股 數	期 末 持 有 比 率	帳面金額	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備 註
本公司	Elan H.K. Micro-electronics Corp	香港九龍觀塘巧明街95號世達中心19樓A室	銷售本公司產品及提供售後服務。	123,272	123,272	29,328	100.00%	25,485	29,750	29,750	註1
"	義隆投資(股)公司	台北市市民大道4段64號5樓	一般投資業	500,000	500,000	50,000	100.00%	282,123	6,676	(11,846)	註1
"	Elan Information Technology Group	10062 MILLER AVE. SUITE 100, CUPERTINO CA95014	銷售本公司產品，提供售後服務、產品資訊及技術取得	22,822	22,822	65	100.00%	7,436	545	545	註1
"	鉅普科技(股)公司	板橋市中山路一段1號21樓之13	資料儲存及處理設備之製造、電子零組件之製造及批發	7,840	7,840	784	49.00%	6,714	(1,664)	(815)	註1
"	義傳科技(股)公司	新竹科學工業園區新竹縣創新一路12號3樓	通訊網路晶片之研究、設計、開發、製造及銷售	640,239	640,239	22,688	54.54%	150,445	(142,317)	(77,661)	註1
"	義晶科技(股)公司	新竹市科學工業園區創新一路12號7樓	多媒體影音壓縮晶片之研究設計、製造及銷售。	127,786	81,079	12,779	67.11%	28,990	(33,496)	(21,336)	註1
"	同富投資(股)公司	新竹市中正路180號11樓之2	一般投資業	30,000	30,000	3,000	46.73%	6,880	32	15	
"	亮芯科技(股)公司	新竹縣竹北市博愛街604-1號	LED晶片之研究設計銷售及製造	19,520	19,520	1,805	45.07%	-	-	(7,519)	

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 本期期末	資金額 上期期末	股 數	持 比 率	有 帳面金額	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
"	Elan Korea elc	No. 301, 632 Kojan-dong Namdong-Ku, Incheon City, Korea.	銷售本公司產品及提供 售後服務	13,152	13,152	97	50.00%	20,100	1,647	824	
"	一碩科技(股) 公司	新竹科學工業 園區新竹縣創 新一路12號6 樓	製造輸出業、資料儲存 及處理設備、無線通信 機械器材製造業	142,240	142,240	9,508	91.25%	8,940	(60,360)	(54,975)	註1
"	義明科技(股) 公司	台北市大安區 市民大道4段 64號5樓	電子零組件製造、電腦 及其週邊設備製造業、 光學儀器製造業	44,000	44,000	4,400	43.02%	18,024	(31,927)	(13,734)	
義隆投資	義晶科技(股) 公司	新竹市科學工 業園區創新一 路12號7樓	多媒體影音壓縮晶片之 研究設計、製造及銷 售。	135	135	14	0.07%	31	(33,496)	(26)	註1
"	榮誠科技(股) 公司	新竹市高峰里 高翠路292巷 11號	電子零組件之製造、電 子材料之批發、產品設 計業及資訊軟體服務 業。	77,706	77,706	8,000	38.46%	-	-	-	
"	一碩科技(股) 公司	新竹科學工業 園區新竹縣創 新一路12號6 樓	製造輸出業、資料儲存 及處理設備、無線通信 機械器材製造業	3,361	3,361	220	2.11%	207	(60,360)	(1,273)	註1
"	義傳科技(股) 公司	新竹科學工業 園區新竹縣創 新一路12號3 樓	通訊網路晶片之研究、 設計、開發、製造及銷 售	44,825	44,825	3,626	8.72%	40,297	(142,317)	(12,405)	註1
"	義達創新(股) 公司	香港九龍觀塘 巧明街95號世 達中心19樓A 室	電子零組件製造、電腦 及其週邊設備製造業、 光學儀器製造業	934	-	93	24.00%	-	-	(934)	
義傳科技	Metanoia Technologies Inc.	7913 Luling Lane, Austin T Inc.	研發及銷售供高速通訊 使用之IC	126,961	126,027	27,314	100.00%	40,535	-	(14,638)	
Elan (H.K.)	漢里西斯 Power Asia Investment Corporation	漢里西斯	控股公司	282,090	264,138	2,861	100.00%	9,664	(24,571)	(24,571)	註1
漢里西斯 Power Asia Investment Corporation	上海義隆電子 有限公司	上海市	資訊供應服務	89,572	89,572	-	100.00%	20,654	7,089	7,089	註1
"	深圳義隆電子 有限公司	廣東省深圳市	資訊供應服務	52,095	52,095	-	100.00%	10,539	5,953	5,953	註1
"	高濟義隆電子 科技有限公司	廣州市	電子產品研發生產	34,670	34,670	-	100.00%	10,070	1,160	1,160	註1
合計				11,568	11,568	-	24.50%	-	-	-	
				98,333	98,333			20,609		7,113	

註1：本公司具控制能力之被投資公司。另合併個體之長期投資業已沖銷。

2. 本公司對被投資公司直接或間接具控制力之被投資公司應揭露之資訊：

- (1) 資金貸與他人：無。
- (2) 為他人背書保證：無。

(3)期末持有有價證券情形：

股數單位：千股(單位)

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(千股)	帳面金額	持股比例	市 價	
義隆投資	受益憑證： 第一金台灣貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產—流動	5,770	85,649	-	85,649	
"	第一金全球高收益債券基金	-	"	738	10,033	-	10,033	
	台新亞澳高收益債券基金	-	"	974	10,412	-	10,412	
					106,094		106,094	
義隆投資	股 票： 聯華電子(股)公司	-	"	294	3,436	-	3,436	
					109,530		109,530	
義隆投資	股 票： 義隆電子(股)公司	母子公司	備供出售金融資產—非流動	17,754	830,877	4.24	830,877	註3
"	義晶科技(股)公司	"	採權益法之長期股權投資	14	31	0.07	31	"
"	榮誠科技(股)公司	"	"	8,000	-	38.46	-	
"	一碩科技(股)公司	"	"	220	207	2.11	207	註3
"	義傳科技(股)公司	"	"	3,626	40,297	8.72	24,059	"
"	義達創新科技(股)公司	"	"	93	-	24.00	-	
					40,535		24,297	
義隆投資	鴻谷科技(股)公司	以成本衡量之被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	1,396	20,851	3.88	17,764	註1
"	RISE Technology Com	"	"	769	-	3.23	-	"
"	捷訊科技(股)公司	"	"	420	2,275	4.71	2,330	"
"	天鈺科技(股)公司	"	"	941	11,426	0.77	25,517	註2
"	義強科技(股)公司	"	"	12,400	73,116	18.10	77,993	註1
"	Pica 8	"	"	342	14,675	2.00	3,602	"
					122,343		127,206	
義傳科技	Metanoia Technologies Inc.	母子公司	採權益法之長期股權投資	27,314	9,664	100.00	9,664	註3
Elan (H.K.)	模里西斯Power Asia Investment Corporation	母子公司	採權益法之長期股權投資	2,861	20,054	100.00	20,054	註3
模里西斯Power Asia Investment Corporation	上海義隆電子有限公司	母子公司	採權益法之長期股權投資	-	10,539	100.00	10,539	註3
	深圳義隆電子有限公司	"	"	-	10,070	100.00	10,070	註3
	高清義隆電子科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	"	-	-	24.50	-	
					20,609		20,609	

註1：係根據被投資公司自結財務報表之股權淨值計算。

註2：係根據被投資公司101.12.31與權收盤價計算。

註3：相關合併個體之投資業已沖銷。

(4)累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。

(5)取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(6)處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(7)與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
Elan (HK)	義隆電子	母公司	進貨	707,225	100%	月結45天	-	-	(80,130)	100%	

註：合併個體間交易業已沖銷。

(8)應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(9)從事衍生性商品交易：無。

(三)大陸投資資訊：

1.投資概況：本公司民國一〇一年度對大陸投資概況如下：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回					
上海義隆電子有限公司	從事資訊供應服務業務	USD 1,500,000	透過 Power Asia 轉投資	52,095	-	-	52,095	100.00%	5,953	10,539	-
深圳義隆電子有限公司	"	USD 1,000,000	"	34,670	-	-	34,670	100.00%	1,160	10,070	-
廣州市高清義隆電子科技有限公司	電子產品研發生產	RMB 10,000,000	"	11,568	-	-	11,568	24.50%	-	-	-

註：上海義隆及深圳義隆係根據被投資公司同期經台灣母公司會計師查核之財務報表認列損益。

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額(註)
98,333	98,333	3,988,978

註：係依據97.8.29台經審字第09704604680號令修正為準計算大陸投資限額。

2.重大交易事項：無。

(四)母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

母子公司間業務關係及重要交易往來達資產總額或營業收入1%以上之明細如下：

1.民國一〇一年度

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	本公司	Elan H. K.	1	銷貨收入	707,225	月結45天	9.60%
1	Elan H. K.	本公司	2	佣金收入	140,703	按季支付	1.91%

2.民國一〇〇年度

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率
0	本公司	Elan H. K.	1	銷貨收入	505,033	月結45天	9.28%
1	Elan H. K.	本公司	2	佣金收入	98,888	按季支付	1.82%

註一、編號之填寫方式如下：

1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

(五)本公司之子公司義隆投資股份有限公司持有本公司股票，其持有股數、金額及原因請詳附註四(九)3.之說明。

十二、部門別財務資訊：

(一)一般性資訊

合併公司有七個應報導部門：消費性觸控事業部門、筆電輸入裝置事業部門、網路通訊事業部門、影像處理設計事業部門、安全監控產品事業部門、投資事業部門、業務經銷部門及其他部門。消費性觸控事業部門主要業務為應用於消費性電子觸控之微處理器、數位訊號處理器、特定用途積體電路及模組，並提供相關產品之研究開發服務；筆電輸入裝置事業部門係從事筆記型電腦輸入裝置之研發、銷售、生產及製造業務；網路通訊事業部門主要業務係應用於有線網路通訊晶片之研究開發設計；影像處理設計事業部門係從事影像處理及多媒體影音壓縮晶片之設計；安全監控產品事業部門係從事安全監控系統產品之開發製造；投資事業部門係從事轉投資事業管理；業務經銷部門係從事產品推廣服務；其他部門係從事電子零組件之設計製造等業務。

合併公司之應報導部門係策略性事業單位，以提供不同產品及勞務。由於每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。大多數之事業單位係分別取得，並保留取得當時之管理團隊。

(二)應報導部門損益(包括應報導部門之特定收入與費用)、部門資產、部門負債及其衡量、調節之資訊

合併公司未分攤所得稅費用或無法直接歸屬行政管理部門之營業費用至應報導部門。報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

營運部門之會計政策皆與附註二所述之重要會計政策彙總相同。合併公司營運部門損益係以稅前營業損益(不包括非經常發生之損益及匯兌損益)衡量，並作為評估績效之基礎。

	101年度									
	消費性觸控 事業部門	筆電輸入 裝置事業 部門	網路通訊 事業部門	影像處理 設計事業 部門	安全監控 產品事業 部門	投資事業 部門	業務經銷 部門	其他部門	調節及 銷除	合計
收 入										
來自外部客戶收入	\$ 2,752,307	3,771,873	54,140	25,441	86,822	-	685,531	5	(9,047)	7,367,072
部門間收入	708,511	-	392	-	-	-	140,513	24,046	(873,462)	-
收入合計	<u>\$ 3,460,818</u>	<u>3,771,873</u>	<u>54,532</u>	<u>25,441</u>	<u>86,822</u>	<u>-</u>	<u>826,044</u>	<u>24,051</u>	<u>(882,509)</u>	<u>7,367,072</u>
利息收入	22,961	3,072	2,333	296	85	31	44	21	-	28,843
利息費用	2	-	-	160	95	-	-	-	-	257
折舊與攤銷	120,841	27,187	10,088	5,550	3,783	-	1,823	1,710	-	170,982
投資損失	156,752	-	-	-	-	14,638	-	-	(150,042)	21,348
所得稅費用	103,267	117,184	-	-	-	-	4,033	24	-	224,508
其他非重大現金項目										
資產減損	11,727	-	-	-	-	4,224	-	-	-	15,951
部門損益	<u>\$ 878,596</u>	<u>933,468</u>	<u>(144,036)</u>	<u>(33,842)</u>	<u>(60,879)</u>	<u>(1,495)</u>	<u>36,300</u>	<u>(1,115)</u>	<u>(225,345)</u>	<u>1,331,652</u>
資產：										
採權益法之長期股權投資	555,137	-	-	-	-	40,535	-	-	(550,668)	45,004
非流動性資產資本支出	21,206	29,200	10,860	4,169	4,694	-	4,689	-	-	74,818
部門總資產	<u>\$ 6,431,903</u>	<u>1,875,885</u>	<u>308,457</u>	<u>62,468</u>	<u>49,391</u>	<u>1,113,090</u>	<u>125,425</u>	<u>21,747</u>	<u>(1,478,663)</u>	<u>8,508,793</u>

100年度										
	消費性觸控 事業部門	筆電輸入 裝置事業 部門	網路通訊 事業部門	影像處理 設計事業 部門	安全監控 產品事業 部門	投資事業 部門	業務經銷 部門	其他部門	調 節 及 銷 除	合 計
收 入										
來自外部客戶收入	\$ 2,065,907	2,622,637	55,352	29,562	48,271	-	502,578	122,415	(1,849)	5,444,873
部門間收入	508,866	-	628	1,902	-	-	98,887	25,790	(636,073)	-
收入合計	<u>\$ 2,574,773</u>	<u>2,622,637</u>	<u>55,980</u>	<u>31,464</u>	<u>48,271</u>	<u>-</u>	<u>601,465</u>	<u>148,205</u>	<u>(637,922)</u>	<u>5,444,873</u>
利息收入	21,651	1,690	1,842	150	70	40	46	58	-	25,547
利息費用	-	-	-	327	60	-	-	145	-	532
折舊與攤銷	72,965	12,949	10,186	5,088	2,592	-	1,636	1,786	-	107,202
投資損失(收益)	165,537	-	-	-	-	12,262	-	-	(184,463)	(6,664)
所得稅費用	(30,579)	111,932	-	-	2,069	-	1,047	38	-	84,507
其他非重大現金項目										
資產減損	-	-	66,000	-	-	-	-	-	-	66,000
部門損益	<u>\$ (28,295)</u>	<u>722,033</u>	<u>(103,022)</u>	<u>(25,714)</u>	<u>(50,813)</u>	<u>(181)</u>	<u>21,525</u>	<u>(6,993)</u>	<u>(212,534)</u>	<u>316,806</u>
採權益法之長期股權投資	661,896	-	-	-	-	53,818	-	-	(648,470)	67,244
非流動性資產資本支出	116,159	29,877	9,891	-	-	-	955	33	-	156,915
部門總資產	<u>\$ 5,239,003</u>	<u>1,519,580</u>	<u>424,144</u>	<u>50,543</u>	<u>92,077</u>	<u>711,062</u>	<u>68,095</u>	<u>23,008</u>	<u>(1,128,353)</u>	<u>6,999,159</u>

(三)企業整體資訊

1.產品別及勞務別資訊

合併公司來自外部客戶收入資訊如下：

產品及勞務名稱	101年度		100	
	金 額	%	金 額	%
消費性觸控積體電路	\$ 3,428,797	47	2,566,647	47
筆電輸入裝置模組	3,771,873	51	2,622,637	48
網路通訊積體電路	54,140	1	55,352	1
影像處理積體電路	25,440	-	29,562	1
安全監控模組	86,822	1	48,271	1
網路通訊模組產品	-	-	122,404	2
合 計	<u>\$ 7,367,072</u>	<u>100</u>	<u>5,444,873</u>	<u>100</u>

2.地區別資訊

合併公司地區別資訊如下，其中收入係依據客戶所在地理位置為基礎歸類，而非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

(1)來自外部客戶收入：

地 區	101年度		100	
	金 額	%	金 額	%
臺 灣	\$ 2,137,732	29	1,945,123	36
中國大陸	1,994,536	27	1,577,272	29
香 港	2,830,092	38	1,759,545	32
其 他(未達5%)	404,712	6	162,933	3
合 計	<u>\$ 7,367,072</u>	<u>100</u>	<u>5,444,873</u>	<u>100</u>

(2)非流動資產：

地 區	101年度		100	
	金 額	%	金 額	%
臺 灣	\$ 1,042,990	12	1,148,225	16
中國大陸	6,738	-	4,006	-
香 港	395	-	489	-
美 國	143	-	190	-
合 計	<u>\$ 1,050,266</u>	<u>12</u>	<u>1,152,910</u>	<u>16</u>

3.重要客戶資訊：

合併公司來自外部客戶之收入占合併收入淨額10%以上者，明細如下：

	101年度		100	
	金 額	%	金 額	%
甲客戶	\$ 1,427,256	19	432,507	8
乙客戶	719,240	10	626,221	12
丙客戶	700,599	10	631,302	12
合 計	<u>\$ 2,847,095</u>	<u>39</u>	<u>1,690,030</u>	<u>32</u>

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，財務週轉困難情形：無

柒、財務狀況及經營結果檢討分析與風險事項

一、財務狀況

財務狀況比較分析表

單位:新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年度	100 年度	差異	
			金額	%
流動資產	5,942,007	4,160,682	1,781,325	42.81
基金及投資	1,374,857	1,497,791	(122,934)	(8.21)
固定資產	728,052	797,096	(69,044)	(8.66)
無形資產	213,326	250,693	(37,367)	(14.91)
其他資產	49,547	52,322	(2,775)	(5.30)
資產總額	8,307,789	6,758,584	1,549,205	22.92
流動負債	1,486,763	1,081,618	405,145	37.46
長期負債	-	-	-	-
其他負債	172,730	155,408	17,322	11.15
負債總額	1,659,493	1,237,026	422,467	34.15
股本	4,189,381	4,163,428	25,953	0.62
資本公積	858,916	705,934	152,982	21.67
保留盈餘	1,981,396	1,200,992	780,404	64.98
股東權益總額	6,648,296	5,521,558	1,126,738	20.41

說明:

(一) 公司最近二年度資產、負債及股東權益增減比例變動達20%以上且變動金額達新台幣一千萬者之主要原因及其影響及未來因應計劃:

- 1.流動資產：本期增加主要因業績成長，使現金、應收帳款及存貨水準上升所致。
- 2.流動負債：本期增加主要由於業績成長，應付帳款增加；同時因獲利增加，提列之應付員工分紅、應付董監酬勞及應付所得稅增加所致。
- 3.資本公積：本期增加原因主要由於認列庫藏股轉讓員工之酬勞成本及本期員工行使認股權產生之發行溢價。
- 4.保留盈餘：本期增加主要是由於獲利增加所致。

(二) 未來因應計畫：不適用。

二、經營結果

(一)經營結果比較分析表：

單位：新臺幣仟元

項目 \ 年度	101 度	100 度	增(減) 金額	變動 比例 %
營業收入總額	7,293,038	5,200,490	2,092,548	40.24
減：銷貨退回及折讓	60,347	3,080	57,267	1,859.32
營業收入淨額	7,232,691	5,197,410	2,035,281	39.16
營業成本	4,261,019	3,504,126	756,893	21.60
營業毛利	2,971,672	1,693,284	1,278,388	75.50
減：聯屬公司間未實現銷貨毛利	10,246	2,288	7,958	347.81
已實現營業毛利	2,961,426	1,690,996	1,270,430	75.13
營業費用	1,431,418	1,218,874	212,544	17.44
營業利益	1,530,008	472,122	1,057,886	224.07
營業外收入及利益	85,182	260,763	(175,581)	(67.33)
營業外費用及損失	222,137	180,028	42,109	23.39
繼續營業部門稅前淨利	1,393,053	552,857	840,196	151.97
所得稅費用(利益)	220,451	81,353	139,098	170.98
繼續營業部門稅後淨利	1,172,602	471,504	701,098	148.69

(二)最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期

銷售量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

(增減比例變動達 20%以上，且金額達一千萬以上者分析說明)

1.銷貨收入/銷貨成本增加：

主要因本期觸控產品銷售成長，致銷貨收入及相關銷貨成本增加。

2.銷貨退回及折讓增加：

主要因客戶產品規格要求提高使銷貨退回金額上升；另因客戶要求降價情形增加，使銷貨折讓金額上升。

3.營業毛利增加：

主要由於銷售產品之平均毛利率提升所致。

4.營業利益增加：

本期因營收成長及毛利上升，致營業利益呈現成長情形。

5.營業外收入及利益減少：

主要係去年度處分轉投資公司獲利所致。

6.營業外費用及損失增加：

主要係本年度長期投資減損損失增加所致。

7.所得稅費用增加：

主要係因本期稅前淨利較上期增加所致。

8.稅前/稅後淨利增加：

本期因營收衰退及權益法認列投資損失增加致本期淨利較上期下降。

(三)預期銷售量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

本公司在全球觸控晶片市場已佔有一席之地，觸控晶片產品是目前行動裝置的標準零配件之一，因行動上網熱潮持續進行中，所以行動裝置商品也相對的需求看俏，雖然國內外很多晶片設計公司加入市場競逐，不過，本公司因

擁有為數可觀的專利以及觸控應用產品的產銷實際經驗，在激烈競爭中依然保有相對的競爭優勢。

近年來行動上網人口不斷增加，因應這股潮流衍生出各式的行動裝置商品不斷推陳出新，而其中最主要的行動裝置商品包括筆記型電腦、智慧型手機、平板電腦等，都是本公司主力產品觸控晶片暨模組的主要應用範圍。目前本公司的筆電專用觸控板模組（Touch Pad），市場佔有率已排名全球第二大，2012年約佔25%，長期則以挑戰世界第一為主要的目標。新產品依然是應用在筆電的觸控螢幕晶片，已囊括全球前十大重要品牌客戶，市佔率隨著整體供應鏈成本的有效降低，帶動需求上升而成長，至於智慧型手機、平板電腦等應用產品，相對競爭家數相當多，且競爭格外激烈，目前市佔率仍偏低，但在Win8加持後，市佔率可望會有所提升。

三、現金流量

(一)最近年度(101年)流量變動分析：

單位：新臺幣仟元

期初現金 餘 額 (1)	全年來自 營業活動 淨現金流 量(2)	全年現金流 出量(3)	現金剩餘（不 足）數額 (1)+(2)-(3)	現金不足額 之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
2,143,242	989,425	208,784	2,923,883	—	—
1.本年度現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：營業活動之淨現金流入較上年度增加279,150千元，主要由於本期獲利上升所致。					
(2)投資活動：投資活動之淨現金流出較上年度減少88,883千元，主要由於去年處分採權益法之長期股權投資所致。					
(3)融資活動：融資活動之淨現金流出較上年度減少909,658千元，主因為去年發放較高的現金股利及實施庫藏股所致。					
2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。					

(二)未來一年現金流動性分析

單位：新臺幣仟元

期初現金 餘 額 (1)	預計全年 來自營業 活動淨現 金流量(2)	預計全年現 金流出量(3)	預計現金剩餘 （不足）數額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足 額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
2,923,883	2,305,185	14,733	5,214,335	—	—
1.本年度現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：本公司預計營業收入隨觸控產品市場成長而成長，預計營業活動為淨現金流入。					
(2)投資活動：主要為長期投資增加與購置軟體及固定資產等支出，預計投資活動為淨現金流出。					
(3)融資活動：主要係預計發放股東現金股利及預計收取庫藏股移轉與員工款項和員工認股權行使，兩者互抵後產生之淨現金流入。					
2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

(一)重大資本支出之運用情形資金來源：

本公司最近年度並無資本支出金額超過實收資本額5%或新台幣壹億元以上之支出項目。

(二)預計產生之效益：不適用。

五、最近年度轉投資政策、獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃：

說明	項目	投資政策	本期認列投資損益金額	獲利(虧損)原因	改善計畫	未來其他投資計畫
Elan H.K Microelectronics Corp.		銷售本公司產品及提供售後服務	29,750	本年度業績改善，持續獲利。	—	—
義隆投資(股)份有限公司		一般投資業	(11,846)	轉投資事業效益未顯現	—	—
義傳科技(股)份有限公司		製造有線及無線通信機械器材、電子零組件及批發零售電信器材	(77,661)	主要係因電信新產品開發時程略有延遲，致營收未如預期，獲利狀況也連帶受影響。	預計 101 年未開發完成之電信新產品明年將可順利完成開發推出市場，對營收產生貢獻；積極爭取國際大型電信標案，對既有產品營業額將可大幅成長；預計在明年推出新一代電信產品，有助於新客戶推廣，相信以上措施對獲利改善有正面幫助。	—
義晶科技(股)份有限公司		多媒體影音壓縮晶片之研發設計、製造及銷售	(21,336)	產品線不完整及新產品計劃延遲，使市場推廣時程落後；同時主力客戶出貨數量不如預期，導致公司 101 年獲利狀況不佳。	積極規劃新產品開發及現有產品新應用，以加強產品市場佈局及提升產品市佔率。	—
一碩科技(股)份有限公司		製造輸出業、資料儲存及處理設備、無線通信機械器材製造業	(54,975)	新產品平台開發不如預期，無法滿足客戶需求，同時舊產品平台產品成本偏高，以致獲利不如預期。	除舊有的產品線外，另外推出結合 VDSL 技術之產品，以提供客戶完整傳輸解決方案；推出家用型監控產品，以推廣家用 DIY 市場；開發新產品平台，以多元的產品滿足客戶需求，積極尋求營收之成長。	—
義明科技股份有限公司		電子零組件製造、電腦及其週邊設備製造業、光學儀器製造業	(13,734)	產品仍在開發階段，研發費用及購入 IP 之攤銷費用，致產生營業損失。	積極與代理商合作推動大陸市場；開發指標性系統客戶，及產品新應用，跨足智慧型光距感測器領域，以期創造營收。	—

註：僅對投資損益達新台幣一仟萬以上進行分析。

六、風險事項分析及評估

(一)最近年度利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年度
營業收入淨額	7,232,691
稅前淨利	1,393,053
兌換(損)益淨額	(35,942)
兌換(損)益淨額佔營收淨額比率	0.50%
兌換(損)益淨額佔稅前淨利比率	2.58%
利息收入	26,033
利息收入佔營收淨額比率	0.36%
利息收入佔稅前淨利比率	1.87%
利息費用	2
利息費用佔營收淨額比率	0%
利息費用佔稅前淨利比率	0%

1.利率：101 年度利息收支淨額佔營收淨額比率為 0.50%，本公司資金充裕，並無任何金融借款之情形；而有鑑於經濟復甦的陰影仍在，資金運用以安全性為首要考量，故將資金配置於穩健性標的，以獲取穩定之利息收益。

2.匯率：本公司為避免匯率波動，故藉由經常性之進銷貨款相互沖抵，以達到匯率變動自然避險效果，101 年度整體產生匯兌損失 35,942 仟元。本公司由財務人員隨時掌握匯率脈動，並作適當之處置及因應，以降低匯率變動對公司損益之衝擊。

3.通貨膨脹：本公司與原物料供應廠商長期配合，致供貨來源及價格皆尚稱穩定，故通貨膨脹對本公司損益並無重大影響，本公司將密切注意相關經濟環境及市場變化，以避免通貨膨脹對公司產生不利影響。

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

本公司並未從事高風險及高槓桿投資、亦無資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之情形。本公司訂有資金貸與他人、背書保證及取得或處分資產等作業程序，以作為相關作業之依循。

(三)未來研發計劃及預計投入之研發費用：

1.未來研發計劃：

筆電產業進入2013年，訴求重點是Window 8 觸控螢幕（Touch Screen）功能的筆電，今年有別於去年的市況，觸控筆電市場滲透率可望在供應鏈整體成本有效反映下，第二季起帶動購買慾提升，因而預估將有助於本公司

營運的表現，這些都是促使半導體再成長的關鍵動能，本公司囊括全世界前十大筆電品牌客戶的訂單，將有助於今年的營運表現。

其次，本公司應用在筆記型電腦的觸控模組（Touch Pad）供應商排名已是全球第二大，僅次於美商新思國際公司（Synaptics），全球前十大筆電品牌大部分都是本公司主要客戶，且佔有的比率逐漸增加中，2012年市佔率約25%之強，中長期目標是囊括前十大筆電品牌客戶並躍升為全球最大市佔率的廠商。

另一款應用在筆電的指向裝置（Point stick）產品，目前供應給中國知名筆電大廠，2012年出貨量預計明顯有所增加，主要是在客戶端所佔有的供貨比率明顯提升，2013年持續看好。

至於本公司有關消費性晶片、通訊晶片、微控制器以及個人電腦控制晶片等，仍將持續開發更低功耗的晶片平台，提供最佳解決方案予客戶，並加強在中國大陸的方案公司合作，並提供觸控功能的附加價值在相關消費性產品上，如互動式玩具、家用電話機、各種低耗電的太陽能計算機之控制晶片、開發在備用電源/充電器之微控制器等，另外，2012年第四季Win8上市後，透過其介面可加速將個人電腦週邊之滑鼠和鍵盤等智慧化，並已開始量產供貨，讓傳統的週邊產品提升其附加價值，活化其產品生命力。

本公司在全球觸控晶片市場已佔有一席之地，觸控晶片產品是目前行動裝置的標準零配件之一，因行動上網熱潮持續進行中，所以行動裝置商品也相對的需求看俏，雖然國內外很多晶片設計公司加入市場競逐，不過，本公司因擁有為數可觀的專利以及觸控應用產品的產銷實際經驗，在激烈競爭中依然保有相對的競爭優勢。

2. 預計投入之研發費用約八億餘元。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司設法務部門，專責國內外相關智財、法律、重要政策等資訊研究與搜集，以確實掌握此對公司財務業務之影響，並及時提供因應措施。

最近年度國內外重要政策及法律變動對本公司財務業務並無重大不利之影響。

(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：

本公司多元化的產品群，得以滿足客戶之需求，而豐富多樣的產品線，使得本公司受科技改變的影響較單一或少數業者為小，近年來積極尋求多方生產資源下，已有效控制成本。

此外，在財務運作上，積極加強現金流量之管理，維持良好之財務結構，以維持企業穩健經營，分散經營風險，因此科技改變對本公司財務業務無重大之影響。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：不適用。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司進銷貨客戶尚屬分散，不致有進銷貨過度集中之情形發生。

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

本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東並無股權大量移轉之情形發生。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司101年度董事、監察人無大幅變動之情形，故不致有經營權改變之情事發生。

(十二)訴訟或非訟事件：

102年5月15日

案件	說明	結果
美商微晶片科技公司 Microchip Technology Incorporated於2000年5月2日 控告本公司侵犯其專利權之 損害賠償訴訟。	美商微晶片科技公司對本公司之EM78P152各式包裝之八位元微控制器涉有侵害其「具有少於N個輸入/輸出(I/O)接腳之N位元資料匯流排寬度之微控制器及其方法」專利為由，請求損害賠償。本公司之EM78P152產品經台大慶齡工業中心之鑑定確認，並未侵害上揭專利權，且告訴人美商微晶片科技公司之專利亦涉有不具可專利要件、不具實質技術內容及申請專利範圍過廣等之缺失。本案承審之新竹地方法院於98年8月31日判決本公司勝訴，惟美商微晶片科技公司向智慧財產法院提起上訴。智慧財產法院針於99年8月19日駁回該上訴。美商微晶片公司於99年9月17日向最高法院提起第三審上訴。最高法院於100年10月20日將本案發回智慧財產法院更審，智慧財產法院已於民國101年6月21日駁回上訴。美商微晶片科技公司於民國101年7月23日再度向最高法院提起第三審上訴。	因EM78P152於此案起始時產量極低且後續不再生產，不致對本公司產生重大之影響與變動。本案雖經美商微晶片科技公司再次提起上訴，然依本公司所掌握之事證及歷審法院之見解，美商微晶片科技公司之本案主張顯然並無理由，本案應不致對本公司產生重大之影響與變動。
義隆電子於太平洋時間2009年4月7日在美國北加州地方法院向美商Apple, Inc. 提出專利侵權訴訟。	義隆電子在美國北加州地方法院向美商Apple, Inc. 提出侵害本公司美國專利U.S. 5,825,352及U.S. 7,274,353，並提出損害賠償請求。Apple公司於98年7月1日的修訂應訴及反訴狀中聲稱本公司產品可能侵害其美國專利US 5,764,218、US 7,495,659及US 6,933,929。2010年5月25日蘋果公司撤回US 6,933,929專利之侵	義隆與Apple公司於2012年1月4日簽署和解合約，取得專利交互授權及5百萬美金。

案件	說明	結果
	權主張。義隆與Apple公司於2012年1月4日簽署和解合約，撤銷在地方法院的主張，及將義隆電子的US 5,825,352及US 7,274,353和蘋果公司之US 5,764,218及US 7,495,659專利交互授權，蘋果公司支付5百萬美金予義隆。	
義隆電子於美國時間2010年3月29日向美國國際貿易委員會(ITC)提出美商蘋果公司(Apple, Inc.)因進口專利侵權產品，違反關稅法第337條的訴狀。	本公司於美國國際貿易委員會(ITC)主張美商Apple公司所進口美國的iPhone,iPod Touch,MacBook及Magic Mouse,iPad等產品，已侵害本公司所擁有美國第5,825,352號專利(簡稱352專利),並違反美國1930年頒布之關稅法第337條款。2010年4月27日(美國時間4月26日)由美國國際貿易委員會(ITC)決定正式展開調查。ITC於2010年6月30日決定這件調查案件以蘋果公司未違反337條款結束調查。	ITC結束調查對義隆電子的財務和業務並無重大不利影響。
義隆電子於美國時間2010年1月7日在美國內華達州拉斯維加斯的地方法院對蘇州瀚瑞微有限公司 (Pixcir Microelectronics Co., Ltd.) 提出專利侵權訴訟。	本公司控訴瀚瑞微所銷售的Tango S32微控制器應用在觸控螢幕或觸控板時，所具有能偵測同時存在多指操作的技術侵害義隆電子所擁有的美國專利U.S. 5,825,352 專利權(簡稱352專利)，並請求損害賠償。唯目前尚無法確知案情的最後結果。	目前尚難評估對義隆之影響，義隆為原告應無重大不利影響。
蘇州瀚瑞微有限公司控告義隆電子侵其在中華人民共和國之專利權	本公司於5月14日接獲疑似大陸蘇州市中級人民法院的快遞文件，其中屬於起訴之內容經翻譯為控告義隆電子侵害蘇州瀚瑞微電子在中華人民共和國獲准的發明專利權(專利號ZL201010194302.9)，同年12月10日再次接獲中國大陸蘇州市中級人民法院的快遞文件，係蘇州瀚瑞微控告本公司侵害其發明專利權(專利號ZL200910028089.1及ZL200910182176.2)。瀚瑞微電子於102年主動向法院申請撤訴並獲准，本案已終結。	瀚瑞微電子已主動向法院申請撤訴並獲准，本案已終結。
義隆電子於2013年3月7日在	義隆電子控訴禾瑞亞科技所製售的觸控	目前尚難評估對義隆之影

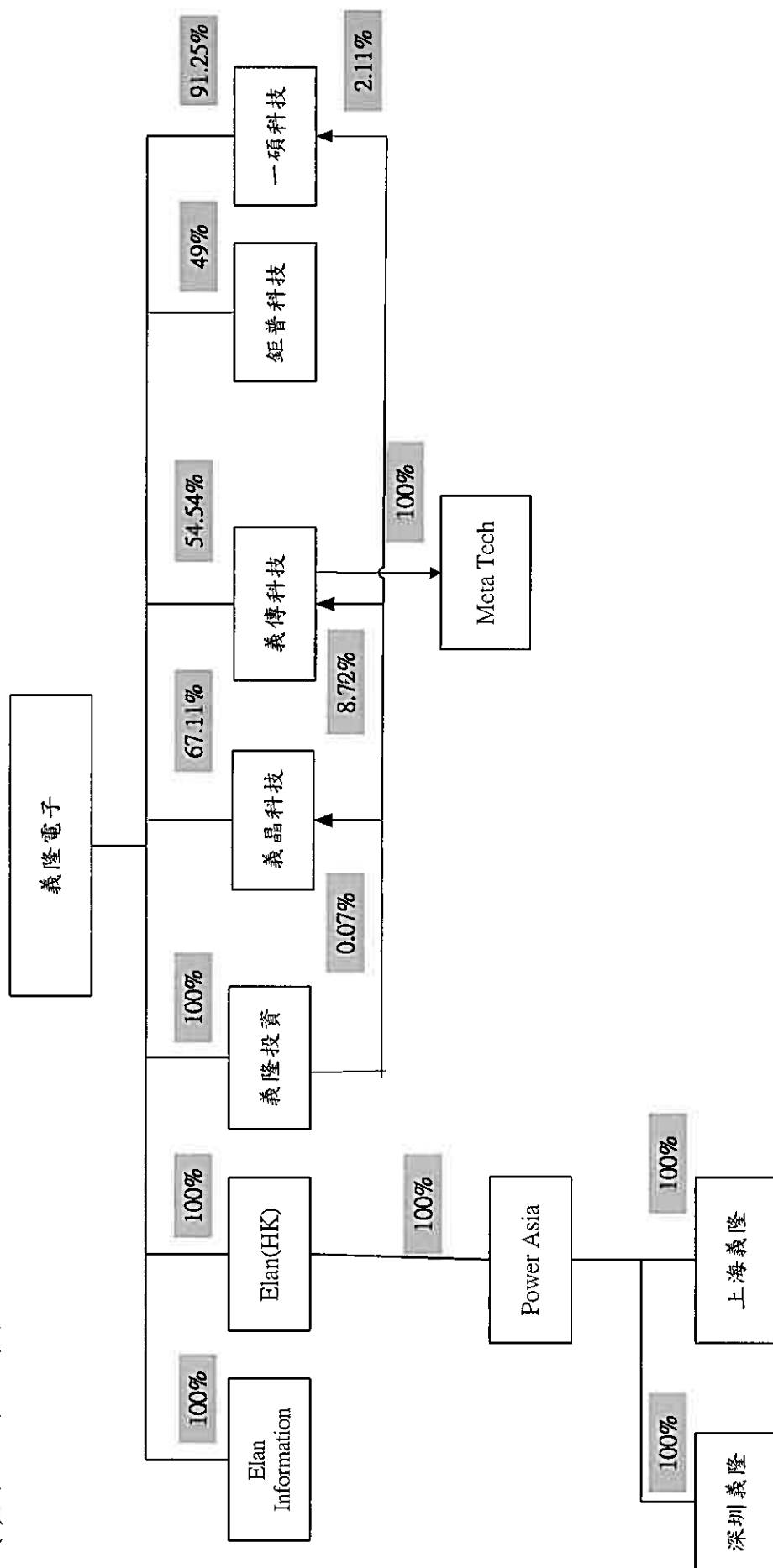
案件	說明	結果
台灣的智慧財產法院對禾瑞亞科技股份有限公司提出專利侵權訴訟。	控制器(touch controller)使用多個積體電路(包含積體電路型號EXC7900、型號EX5418、型號EX5418以及型號EX5920)的方案來對電容式觸控螢幕進行偵測的方法，已經侵害了義隆電子所擁有的中華民國發明專利第I375904號「電容式觸控裝置的偵測方法」的專利權，因此義隆電子訴請法院禁止前述被告使用與製售涉案的產品，並請求損害賠償。	響，義隆為原告應無重大不利影響。
義隆電子於2013年3月8日在北京市第一中級人民法院立案起訴瀚瑞微電子及其經銷商侵犯義隆大陸專利權。	義隆電子控告大陸蘇州瀚瑞微電子有限公司及其經銷商鼎成致遠科技（北京）有限公司侵害義隆電子在中國大陸獲准的發明專利權ZL200810091068.X號發明專利（以下簡稱“‘068專利”）“電容式觸控裝置及其控制方法”。	目前尚難評估對義隆之影響，義隆為原告應無重大不利影響。
義隆電子於2013年4月1日在北京市第二中級人民法院立案起訴禾瑞亞及其經銷商侵犯義隆大陸專利權。	義隆電子控告禾瑞亞所製售的觸控控制器(touch controller)使用多個積體電路(包含積體電路型號EXC7900、型號EX5418、型號EX5418以及型號EX5920)，其所使用的電容式觸控技術侵害義隆電子所擁有的大陸發明專利第ZL200810091068.X號「電容式觸控裝置及其控制方法」，因此義隆電子於法院立案起訴禾瑞亞及其經銷商北京廣龍新創科技發展有限公司，請求被告等立即停止侵害原告第ZL200810091068.X號發明專利權，並請求賠償原告由於其侵權行為帶來的經濟損失。	目前尚難評估對義隆之影響，義隆為原告應無重大不利影響。

(十三)其他重要風險：不適用。

七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

- 一、關係企業相關資料
 (一)關係企業合併營業報告書
 1. 關係企業概況
 (1) 關係企業組織圖：



(2)各關係企業基本資料：

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
Elan H.K Micro electronics Corp.	86.05.16	香港九龍觀塘巧明街95號世達中心19樓A室	HKD 29,328,003	銷售本公司產品，提供售後服務，建立銷售據點
義隆投資(股)公司	89.05.31	台北市市民大道四段64號5樓	NTD 500,000,000	一般投資業
Elan Information	91.01.11	10062 MILLER AVE. SUITE 100, CUPERTINO CA95014	USD 650,000	提供售後服務、產品資訊及技術取得
Power Asia Investment Corp.	91.06.06	2nd Floor, Felix House, 24 Dr. Joseph Riviere Street, Port Louis, Republic of Mauritius.	USD 2,861,000	一般投資業
義隆電子(上海)有限公司	91.08.06	上海市浦東新區張江高科技園區碧波路5號科苑大樓6樓	USD 1,500,000	資訊供應服務
義隆電子(深圳)有限公司	92.06.06	深圳市高新技術產業園高新南六道邁科隆大廈8A	USD 1,000,000	資訊供應服務
義傳科技股份有限公司	92.12.01	新竹科學工業園區創新一路12號3樓	NTD 416,000,000	製造有線及無線通信機械器材，電子零組件及批發零售電信器材
義晶科技股份有限公司	92.12.22	新竹科學工業園區創新一路12號7樓	NTD 190,420,000	多媒體影音壓縮及影響處理晶片之研究設計、製造及銷售。
鉅普科技股份有限公司	91.12.26	板橋市中山路一段1號21樓之13	NTD 16,000,000	資料儲存及處理設備之製造，電子零組件之製造及批發
一碩科技股份有限公司	89.08.10	新竹科學工業園區創新一路12號5樓	NTD 104,200,000	製造輸出業、資料儲存及處理設備、無線通信機械器材製造業
Metanoia Technologies Inc	90.03.29	7913 Luling Lane, Austin Texas 78729	USD 27,313.77	研發及銷售供高速通訊用之IC

(3)推定為有控制與從屬公司關係者相關資料：無。

(4)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業，經營業務互有關聯者，應說明往來分工情形：

企業名稱	主要營業或生產項目	往來分工情形
Elan H.K Micro electronics Corp.	銷售本公司產品，提供售後服務，建立銷售據點	本公司亞太地區銷售據點
義隆投資(股)公司	一般投資業	不適用
Elan Information Technology Group	銷售本公司產品，提供售後服務、產品資訊及技術取得	本公司北美地區客戶服務據點
Power Asia Investment Corp.	一般投資業	不適用
義隆電子(上海)有限公司	資訊供應服務	本公司大陸華東市場開發及客戶服務據點
義隆電子(深圳)有限公司	資訊供應服務	本公司大陸華南市場開發及客戶服務據點
義傳科技股份有限公司	製造有線及無線通信機械器材，電子零組件及批發零售電信器材	不適用
義晶科技股份有限公司	多媒體影音壓縮晶片之研究設計、製造及銷售。	不適用
鉅普科技股份有限公司	資料儲存及處理設備之製造，電子零組件之製造及批發	本公司之加工廠
一碩科技股份有限公司	製造輸出業、資料儲存及處理設備、無線通信機械器材製造業	不適用
Metanoia Technologies Inc	研發及銷售供高速通訊用之IC	不適用

(5)各關係企業董監事、總經理之姓名及其持股情形：

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
Elan H.K Microelectronics Corp.	董 事	義隆電子股份有限公司 代表人：葉儀皓	29,328,000	100%
		義隆電子股份有限公司 代表人：吳家森	29,328,000	100%
	董 事	義隆電子股份有限公司 代表人：曾文雅	29,328,000	100%
		義隆電子股份有限公司 代表人：葉儀皓	29,328,000	100%
義隆投資(股)公司	董 事 長	義隆電子股份有限公司 代表人：葉儀皓	50,000,000	100%
		義隆電子股份有限公司 代表人：顏國隆	50,000,000	100%
	董 事	義隆電子股份有限公司 代表人：吳家森	50,000,000	100%
		義隆電子股份有限公司 代表人：翁清雄	50,000,000	100%
Elan Information Technology Group	董 事 兼 總 經 理	義隆電子股份有限公司 代表人：游月娥	65,000	100%
		義隆電子股份有限公司 代表人：葉儀皓	65,000	100%
	董 事	義隆電子股份有限公司 代表人：李宜靜	—	100%
		義隆電子股份有限公司 代表人：洪進祿	—	100%
義隆電子(上海)有限 公司	董 事 長	義隆電子股份有限公司 代表人：李宜靜	—	100%
		義隆電子股份有限公司 代表人：洪進祿	—	100%
	董 事	義隆電子股份有限公司 代表人：吳家森	—	100%
		義隆電子股份有限公司 代表人：葉儀皓	—	100%
義隆電子(深圳)有限 公司	董 事 長	義隆電子股份有限公司 代表人：李宜靜	—	100%
		義隆電子股份有限公司 代表人：洪進祿	—	100%
	董 事	義隆電子股份有限公司 代表人：吳家森	—	100%
		義隆電子股份有限公司 代表人：葉儀皓	—	100%
義傳科技(股)公司	董 事 長	義隆電子股份有限公司 代表人：葉儀皓	22,687,745	54.54%
		義隆電子股份有限公司 代表人：葉儀皓	12,778,567	67.11%
鉅普科技(股)公司	董 事	義隆電子股份有限公司 代表人：吳宗曉	784,000	49.00%
		義隆電子股份有限公司 代表人：林金川	784,000	49.00%
	董 事	義隆電子股份有限公司 代表人：謝文裕	784,000	49.00%
		義隆電子股份有限公司 代表人：蔡建文	784,000	49.00%
	監 察 人	義隆電子股份有限公司 代表人：蔡建文	784,000	49.00%
		義隆電子股份有限公司 代表人：蔡建文	784,000	49.00%

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股 數	持股比例
一碩科技(股)公司	董 事	義隆投資股份有限公司 代表人：連仲祺	219,728	2.11%
		義隆投資股份有限公司 代表人：謝水來	219,728	2.11%
	監 察 人	義隆投資股份有限公司 代表人：徐承毅	219,728	2.11%
		義隆投資股份有限公司 代表人：徐承毅	219,728	2.11%
Metanoia Technologies Inc	董 事	義傳科技股份有限公司 代表人：葉儀皓	27,313,770	100.00%

2.營運概況：

各關係企業之營運概況

單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (稅後)
Elan H.K	123,272	125,425	99,940	25,485	826,044	36,300	29,750	1.01
義隆投資	500,000	1,113,090	90	1,113,000	-	(1,495)	6,676	0.13
Elan Information	22,822	7,609	173	7,436	8,435	549	545	8.38
義傳科技	416,000	308,429	32,408	276,021	54,532	(119,464)	(142,317)	(3.42)
Meta Tech	872	10,045	381	9,664	2,701	(24,571)	(24,571)	(0.92)
義晶科技	190,420	62,468	19,202	43,266	25,441	(33,842)	(33,496)	(1.93)
鉅普科技	16,000	14,138	436	13,702	15,617	(1,664)	(1,664)	(1.04)
一碩科技	104,200	49,391	39,594	9,797	86,822	(60,878)	(60,360)	(5.79)
Power Asia	89,572	20,780	0	20,780	0	(2)	7,089	2.48
上海義隆	52,095	13,048	2,710	10,338	30,332	6,111	5,953	-
深圳義隆	34,670	15,041	5,163	9,878	54,230	1,346	1,160	-

註：資產負債科目採民國一〇一年十二月三十一日外幣匯率：美金1元換新台幣 28.99元，港幣1元換新台幣3.717元，人民幣1元換新台幣4.562元

損益科目採民國一〇一年度平均匯率：美金1元換新台幣 29.6075元，港幣1元換新台幣3.7920元，人民幣1元換新台幣4.6335元

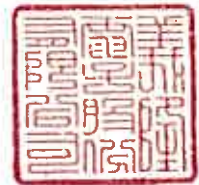
(二)關係企業合併財務報表：

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國一〇一年度（一〇一年一月一日至一〇〇年十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露、爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明。

公司名稱：義隆電子股份有限公司



負責人：葉 儀 皓



日 期：中華民國一〇二年三月十八日

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：

單位：新臺幣千元；股；%

子公司名稱 (註1)	實收資本額	資金來源	本公司 持股比 例	取得或 處分日期	取得股 數及金額 (註2)	處分股 數及金額 (註2)	投資 損益	截至年報刊 印日止持 有股數及金 額(註3)	設定質 權情形	本公司為 子公司背 書保證金 額	本公司與 子公司金 額
義隆投資	500,000	自有 資金	100%	97.10.1	17,573,679股 154,477,318元	0	0	0	0	0	0
				本年度截至年 報刊印日止	17,753,789股 154,477,318元	0	0	0	0 (註4)	0	0

註1：請依子公司別分別列示。

註2：所稱金額係指實際取得或處分金額。

註3：持有及處分情形應分別列示。

註4：說明其對公司經營結果及財務狀況之影響：無影響。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生本法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

公開發行公司內部控制制度聲明書
表示設計及執行均有效
(本聲明書於遵循法令部分採全部法令均聲明時適用)
義隆電子股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：101 年 12 月 31 日

- 本公司民國一〇一年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：
- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標之達成，提供合理的確保。
 - 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
 - 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
 - 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
 - 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國一〇一年十二月三十一日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
 - 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
 - 七、本聲明書業經本公司民國102年3月18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。

義隆電子股份有限公司



董事長：葉儀皓 簽章



總經理：葉儀皓 簽章



義隆電子股份有限公司



董事長 葉儀皓

