

(股票代碼 8096)



擎亞國際科技股份有限公司
CoAsia Microelectronics Corp.

九十四年度

年 報

本年報查詢網址: 公開資訊觀測站 <http://newmops.tse.com.tw>

證期會指定之資訊申報網址: 同上

本年報相關資料查詢網址: 同上

中華民國九十五年五月十六日 刊印

一、公司發言人及代理發言人：

發言人姓名：陳俊隆
職稱：財務長
電話：(02)2655-7699
電子信箱：michael_chen@coasia.com.tw
代理發言人姓名：陳涓華
職稱：會計經理
電話：(02)2655-7699
電子信箱：Jessica@coasia.com.tw

二、總公司、分公司及工廠之地址及電話

總公司地址：台北市南港區園區街3-2號13樓
電話：(02)2655-7699
分公司及工廠：無

三、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：金鼎綜合證券股份有限公司
地址：台北市敦化南路二段97號地下二樓
電話：(02)2326-2899
公司網址：www.tisc.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：杜佩玲、吳漢期
事務所名稱：資誠會計師事務所
地址：台北市基隆路一段333號27樓
電話：(02) 2729-6666
公司網址：www.pwcglobal.com.tw

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：www.coasia.com.tw

目 錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司概況.....	4
一、公司簡介.....	4
(一)設立日期.....	4
(二)公司沿革.....	4
二、公司組織.....	6
(一)組織系統.....	6
(二)董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主 管資料：.....	7
(三)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.....	14
(四)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。.....	15
三、資本及股份.....	15
(一)股本來源.....	15
(二)股東結構.....	16
(三)股權分散情形.....	16
(四)主要股東名單.....	17
(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	17
(六)公司股利政策及執行狀況.....	18
(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.....	18
(八)員工分紅及董監酬勞.....	18
(九)公司買回本公司股份情形.....	19
四、公司債(含海外公司債)之辦理情形.....	19
五、特別股之辦理情形.....	19
六、發行海外存託憑證之辦理情形:無。.....	19
七、員工認股權憑證辦理情形應記載事項.....	19
(一)員工認股權憑證辦理情形.....	19
(二)累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權 憑證可認股數十大且得認購金額達新臺幣三千萬元以上員工之姓 名、取得及認購情形.....	21
八、併購或受讓他公司股份發行新股之辦理情形.....	21
參、營運概況.....	22
一、業務內容.....	22
(一)業務範圍.....	22
(二)產業概況.....	23
(三)技術及研發概況.....	32
(四)長、短期業務發展計畫.....	33
二、市場及產銷概況.....	35
(一)市場分析.....	35
(二)主要產品之重要用途及產製過程.....	39

(三)主要原料之供應狀況.....	40
(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶之 名稱及其進(銷)貨金額與比例，並說明其變動原因.....	40
(五)最近二年度生產量值.....	41
(六)最近二年度銷售量值.....	42
三、最近二年度從業員工人數.....	42
四、環保支出資訊.....	42
五、勞資關係.....	43
六、重要契約.....	44
肆、資金運用計劃執行情形.....	45
一、計劃內容.....	45
二、執行情形.....	46
伍、財務概況.....	47
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表.....	47
(一)簡明資產負債表.....	47
(二)簡明損益表.....	48
(三)最近五年度會計師姓名及其查核意見.....	48
二、最近五年度財務分析.....	49
三、最近年度財務報告之監察人審查報告書.....	51
四、最近年度財務報表.....	52
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	52
六、公司及其關係企業財務週轉困難情事.....	52
陸、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險管理.....	53
一、財務狀況：.....	53
二、經營結果：.....	54
(一)經營結果比較分析表.....	54
(二)營業毛利變動分析表.....	55
(三)營運政策、市場狀況、經濟環境或其他內外因素已發生或預期 將發生重大之變動，其事實及影響變動與對公司未來財務業務之 可能影響及因應計畫.....	55
三、現金流量.....	56
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	56
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年 投資計畫.....	56
六、風險管理應分析及評估事項：.....	57
(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施... ..	57
(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.....	57
(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用.....	57
(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.....	58
(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.....	58
(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施.....	58
(七)進行併購之預期效益及可能風險.....	58
(八)擴充廠房之預期效益及可能風險.....	58
(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險.....	58

(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.....	58
(十一)經營權之改變對公司之影響及風險.....	59
(十二)訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形.....	59
(十三)其他重要風險.....	59
七、其他重要事項：無.....	59
柒、上市上櫃公司公司治理運作情形.....	60
一、公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因...	60
二、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.....	63
三、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.....	63
捌、有關會計師之資訊：.....	64
一、會計師公費資訊：.....	64
二、更換會計師資訊：.....	64
三、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間.....	64
玖、特別記載事項.....	65
一、關係企業相關資料：.....	65
(一)關係企業圖.....	65
(二)各關係企業基本資料.....	65
(三)整體關係企業業務涵蓋說明.....	66
(四)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料說明.....	66
(五)各關係企業董事、監察人及總經理資料.....	66
(六)各關係企業之財務狀況及經營結果.....	66
(七)關係企業合併財務報表聲明書(詳次頁).....	66
(八)關係企業報告書：不適用.....	66
二、內部控制執行狀況.....	68
(一)內部控制聲明書.....	68
(二)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.....	69
三、最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容.....	69
四、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	69
五、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.....	69
六、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.....	69
七、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.....	69
八、其他必要補充說明事項.....	69
拾、重大影響之事項.....	70

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生 您好：

首先要感謝各位股東對本公司的支持！94 年全球經濟雖遭逢颶風、高油價及禽流感等威脅，仍保有強勁的成長動能，加上企業 IT 換機潮與彩色手機世代交替風潮，iPod 成功的將科技產品帶向全球消費電子市場，驅動消費電子改朝換代，並且全面數位化與更新升級，帶動個人電腦與手機等電子系統產品及半導體市場的強烈需求。茲將本公司上年度營業結果及本年度(95)營業計劃概要等分述如下：

(一)上(94)年度營業結果

1、營業計畫實施成果

本公司為滿足客戶一次購足之服務而代理銷售由三星電子所生產之小尺寸面板、CPU 及 Flash 等產品，因彩色手機、PDA 及 GPS 等產品熱銷，而對小尺寸 TFT-LCD 面板及 CPU、Flash 等產品需求大增，而使得銷售 TFT-LCD 面板及 CPU、Flash 產品之金額於 94 年第三季至第四季大幅成長。故 94 年度營業淨額達新台幣(以下同)6,339,664 仟元，較 93 年度成長 65.64%；其中以 TFT-LCD 金額最多約佔 94 年總營業額之 54%，其他通訊 IC 相關零組件亦相對成長，而 IC 設計(Foundry 及 ASIC)，94 年由以往年度逾總營收 50%降至約 20%。

2、預算執行情形

本公司 94 年稅後純益為 76,504 仟元，較 93 年度成長 71.41%；94 年每股稅後盈餘為 1.56 元。

項 目	金額(NT\$1,000)
營業收入淨額	6,339,664
營業成本	5,975,791
營業毛利	363,873
營業費用	221,585
營業淨利	142,288
稅前利益	89,735
稅後純益	76,504
每股盈餘(元)	1.56

3、財務收支及獲利能力分析：

分析項目		年度		
		94	93	
財務結構 (%)	負債佔資產比率(%)	67.67	54.93	
	長期資金佔固定資產比率(%)	3,466.20	2,253.68	
償債能力	流動比率(%)	138.14	159.96	
	速動比率(%)	94.12	112.98	
獲利能力	資產報酬率(%)	5.35	4.92	
	股東權益報酬率(%)	10.78	8.95	
	佔實收資本 比率(%)	營業利益	22.34	19.73
		稅前純益	14.09	13.20
	純益率(%)	1.21	1.17	
每股盈餘	1.56	0.99		
	追溯前			

4、研究發展狀況

本公司於 93 年度第三季開始開發『嵌入式系統發展平臺』及其『應用工具軟體』，本產品是開發嵌入式系統如可攜式多媒體產品、個人數位助理、行動導航系統等產品的基礎平臺、包含以 32 位元元 精簡指令及微處理器為中心的系統硬體設計技術、微軟公司 WinCE 4.2/5.0、Pocket PC、開放原始碼 Linux 2.4 等軟體設計技術。基礎於本發展平臺公司或客戶的研發部門將能更快速、有效的提供高品質的產品設計，是絕佳的設計基礎與工具。94 年度，本計劃持續投入研發資源強化『應用工具軟體』之開發，提供更方便、周延得使用介面軟體與程式庫。本公司於 94 年度積極尋求『特定應用解決方案』廠商移植其特定應用解決方案於本計劃之發展平臺。譬如特定應用無線區域網路電話(VoWLAN Phone)而合作之廠商為工研院電通所等。

二、本年度(95)營業計劃概要、未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

1、產業概況、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境：

展望 95 年，在後 PC 時代中，3G 手機、智慧型手機、數位電視與汽車電子已成為後 PC 時代的新興主軸，如同浩瀚藍海一般，具有嶄新商機與巨大爆發力。依據工研院 IEK-ITIS 計畫的研究，預估 95 年我國整體 IC 產業產值可達新台幣 1 兆 2,259 億元，較 94 年成長 10.1%，成長動力優於世界半導體市場統計(WSTS)與產業分析機構 IDC 公司對 95 年全球半導體市場值成長率預測的 8%。94 年台灣 IC 產值成長率 1.3%雖較全球 IC 市場成長率 6.6%為低，但台灣業者正依市場趨勢調整方向，整備後的 95 年，台灣的 IC 產業必定會出現亮麗的成長。

在 95 年新世代交替，從追求時脈技術主流，轉向滿足多媒體整合需求，從以往產品的處理資料速度，轉而朝向跨入流行時尚與生活領域，展現了無限寬廣且潛力無窮的創新應用。在產業趨勢的展望上，通訊與視訊乃兵家必爭之地，通訊與平面視訊產品將成為未來 IC 產業成長的主要動力，也因為所有業者都不會漠視這個具有高產值及高成長的市場，預期未來的競爭將會相當激烈。目前手機具有超強匯流融合性，將整合數位相機、DV、MP3、GPS、TV、IC 卡等功能快速匯流整合進入手機功能之中，將朝低價化、多媒體化、智慧化、3G/4G 化、PDA/PC 化與多元化發展；全面高規 HD 化(High Definition)、HD 攝影機、HDTV、數位與衛星廣播將成為重要發展主軸；而衛星廣播、GPS 汽車導航、LCD TV/DVD 娛樂系統等售後市場(After Market , AM)將成為汽車電子發展主軸。

2、經營方針：

95 年度本公司除鞏固既有 IC 設計的核心及 Mobile solution 技術整合之競爭力外，本公司將繼續厚植自行研發之能力，並結合韓國三星(Samsung)在行動通訊(Mobile)零組件之優勢，在 Mobil Solution Provider 產生綜效使業績再上一層樓的機會。

3、預期銷售及重要之產銷政策

95 年度整體市場面對紛擾的國際情勢和激烈的產業競爭，本公司除鞏固既有客戶外，將更深耕客戶產品線，並協調韓國三星(Samsung)產能供應，估計 95 年度除原 IC 設計(晶圓代工產品及特殊應用積體電路產品)、Mobile 產品及 TFT 產品之買賣，而 Samsung 極具競爭性之新產品 Image Product (COMS image sensor)業務及本公司自行研發之 Embedded Platform 等新產品，將可開發結果。

最後，感謝各位股東之支持及鼓勵，在此謹祝 各位

身體健康、萬事如意

董事長 李熙俊



總經理 張鴻誠



中華民國 九 十 五 年 六 月 十 六 日

貳、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期：中華民國八十六年十一月二十一日

(二)公司沿革

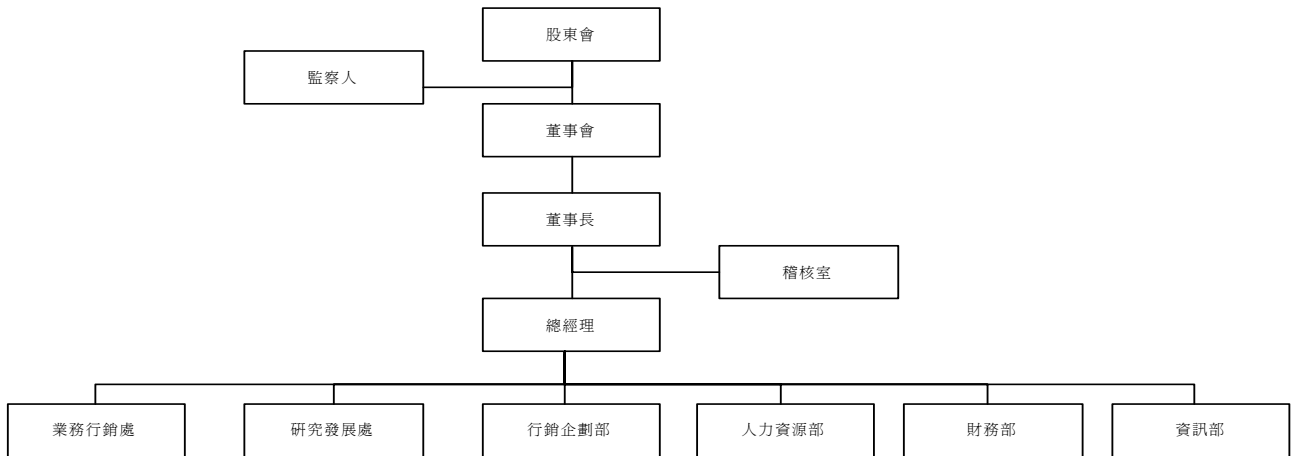
1. 86年11月 在台北成立公司，名為擎亞國際科技股份有限公司
2. 87年01月 提供 0.5 μ m/0.35 μ m GATE ARRAY 及 STANDARD CELL ASIC SERVICE
3. 87年03月 與美國客戶成功合作開發 0.35 μ m NOTEBOOK GRAPHICS CHIP 內含 20MBIT SDRAM 及 RAMDAC, PLL IP CORES.
4. 88年03月 提供 0.25 μ m ASIC SERVICE
5. 88年08月 與客戶成功合作開發 0.35 μ m SCSI SCANNER SoC 系統單晶片，內含 80C51 10BIT ANALOG FRONT END 及 1MBIT SDRAM IP CORE 為全球第一顆 SCANNER SoC IC
6. 88年08月 與美國客戶成功合作開發 PC CAMERA CONTROLLER CHIP 內含 USB IP CORE
7. 88年09月 與客戶成功合作開發 0.35 μ m 8-PORT SWITCHING IC 內含 16MBIT SDRAM IP CORE
8. 89年01月 開始提供 FLASH EMBEDDED SOC DESIGN SERVICE 並與客戶成功合作開發 0.35 μ m FLASH EMBEDDED SoC 內含 1 MBIT FLASH IPCORE
9. 89年03月 開始提供 0.18 μ m ASIC SERVICE
10. 89年04月 客戶成功合作開發 0.35 μ m CCD CAMERA SoC 系統單晶片，內含 10BIT CAMCODER ANALOG FRONT END IP CORE
11. 89年09月 現金增資新台幣 15,000,000 元，資本額增至新台幣 95,000,000 元
12. 89年10月 開始提供 0.35 μ m /0.25 μ m ARM RISC CPU EMBEDDED SoC DESIGN SERVICE
13. 89年11月 現金增資新台幣 105,000,000 元，實收資本額新台幣 200,000,000 元
14. 89年11月 中華開發加入擎亞董事會
15. 90年03月 開始提供 NETWORK/PDA SOC DESIGN PLATFORM FOR SoC DESIGN SERVICE
16. 90年05月 盈餘、資本公積及員工紅利轉增資新台幣 70,480,000 元，實收資本額新台幣 270,480,000 元
17. 90年06月 轉投資 COASIA INTERNATIONAL CORP.
18. 90年07月 本公司股票公開發行
19. 90年08月 轉投資 SILICON PLAZA LIMITED.
20. 90年09月 本公司新竹 IP 研發中心成立
21. 91年02月 韓國 RD Center 成立
22. 91年07月 盈餘、資本公積及員工紅利轉增資新台幣 88,150,000 元，實收資本額為新台幣 358,630,000 元

23. 92年02月 本公司董事會通過申請股票登錄為興櫃買賣之決議
24. 92年02月 增加轉投資 COASIA INTERNATIONAL CORP. US\$325,000 元，
購買 Silicon Plaza Limited. 之股權
25. 92年04月 股票登錄為興櫃買賣
26. 92年06月 股東常會通過盈餘及員工紅利轉增資新台幣 48,863,000 元
27. 92年09月 本公司發行員工認股權憑證 1,600 單位
28. 93年01月 核准股票上櫃申請
29. 93年01月 獲得微軟授權成為 Microsoft Windows Embedded Partner
會員
30. 93年04月 本公司發行員工認股權憑證 1,600 單位申報生效
31. 93年04月 成立嵌入式系統設計團隊，取得三星電子全球首家行動通
訊解決方案合作夥伴 (Samsung Mobile Solution
Partner)
32. 93年06月 股東常會通過盈餘及員工紅利轉增資新台幣 44,234,310 元
及資本公積轉增資新台幣 814,990 元
33. 93年06月 增加轉投資 COASIA INTERNATIONAL CORP. 貳佰萬美金，增加
Silicon Plaza Limited 之資本
34. 93年07月 股票正式於櫃檯買賣中心掛牌買賣
35. 93年07月 完成 E100 30 萬像素彩色相機手機上蓋模組開發生產
36. 93年07月 完成 E500 130 萬像素彩色相機手機上蓋模組開發
37. 93年11月 嵌入式開發平台 (CoAsia Embedded Platform - CEP2410) 開
發成功
38. 93年11月 增加轉投資 COASIA INTERNATIONAL CORP. 壹佰萬美金，增
加 Silicon Plaza Limited 之資本，並以擎華科技股份有限
公司名義，於中國大陸新設『矽擎國際貿易(上海)有限公司
39. 94年03月 股票於上櫃市場得融資融券交易
40. 94年06月 股東常會通過盈餘及員工紅利轉增資新台幣 32,152,540 元
41. 94年08月 盈餘及員工紅利轉增資新台幣 32,152,540 元
42. 94年08月 董事會通過現金增資發行新股 15,000 仟股，每股發行價格
20 元，總金額 300,000 仟元
43. 94年09月 92 年度第一次發行之員工認股權憑證開始轉換
44. 94年10月 設立 100% 轉投資「移動探所股份有限公司」，實收資本額
10,000 仟元
45. 94年12月 完成現金增資發行新股 15,000 仟股所需資金 300,000 仟
元，實收資本額 636,795 仟元
46. 95年03月 透過增加轉投資 COASIA INTERNATIONAL CORP. 增加 Silicon
Plaza Limited 之資本貳佰萬美金
47. 95年03月 增加轉投資「移動探所股份有限公司」30,000 仟元

二、公司組織

(一)組織系統

1. 組織結構表



2. 各主要部門所營業務

(1) 董事會

統籌全局，並推選董事長一人，負責全盤政策之推行。

(2) 總經理室

年度經營方針展開、年度計劃執行追蹤、經營指標差異分析、流程改善及制度建立、新商機參與分析、新事業轉投資評估及執行、產業整合及聯盟之規劃與執行。

(3) 稽核室

內部控制制度之規劃與建立、內部稽核制度之規劃與執行、年度稽核計劃之執行與追蹤改善。

(4) 業務行銷處

市場動向之掌握及供應狀況之規劃、業務拓展計劃之擬定與執行、價格策略之擬定及報價作業之執行、銷售合約作業之擬定與執行。

(5) 研究發展處

研發計劃制定與進度管制、產品設計與規格制度、技術文件管理、研發之生產製程規劃、分析產品或系統規範。

(6) 行銷企劃部

市場資訊搜集與分析、技術評估、產品應用趨勢分析、訂價作業改善與提案。

(7) 資訊部

資訊部系統維護及開發、資料保全及備份、硬體維修及調配、硬體評估。

(8) 人力資源部

行政統籌、規劃執行各項人力資源事務、福利及保險作業、文書、資料管理、採購及資產管理。

(9) 財務部

會計制度規劃、建立及執行、各項會計憑證之審核、裝訂及保管事項、預算作業規劃、彙總分析會計帳務處理、資金之籌措與調度及外匯之操作管理、現金出納管理、有價證券之保管。

(二)董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

1. 董事及監察人資料

95年4月30日

職稱 (註1)	姓名	選(就)任 日期	任期	初次 選任 日期 (註2)	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3)	目前兼任本公司 及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其 他主管、董事或監察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
董事長	李熙俊	94.06.17	3年	86.10.29	6,532,376	14.43%	7,531,741	11.81%	2,085,303	3.27%	—	—	韓國建國大學電機工程學系 Samsung ASICDIV. 經理 台灣三星電子 ASIC 部門部門 長	(株)Poin chips 董事 Silicon Plaza Ltd. 董事長 Faraday Co Ltd 董事長 本公司總裁	—	—	—
董事	張鴻誠	94.06.17	3年	86.10.29	971,982	2.15%	1,359,536	2.13%	295,212	0.46%	—	—	逢甲大學電子工程學系 華邦電子行銷企劃 意法半導體行銷工程師 聖桑 ASIC/ Micon Div. 協理	Silicon Plaza Ltd. 董事 本公司總經理. 移動探索(股)董事長 常春藤開發(股)公司董事長	—	—	—
董事	台灣三星 電子(股) 公司代表 洪完勳	94.06.17	3年	86.10.29	6,982,507	15.43%	7,401,457	11.60%	—	—	—	—	Inha University Electronin Engineer. KOREA Vice President in SEC, H/Q	台灣三星電子(股)公司董事長	—	—	—
董事 (獨立)	趙晚載	94.06.17	3年	91.06.11	—	—	—	—	23,986	0.04%	—	—	韓國均館大學電機工程系 台灣三星電子 記憶體經理	勤茂科技公司業務副總	—	—	—
董事 (獨立)	邱聖宗	94.06.17	3年	91.06.11	—	—	—	—	—	—	—	—	東吳大學會計系畢 仲琦科技 財務部主任	曉陽國際(股)公司財務部經理	—	—	—
監察人	朴聖鎬	94.06.17	3年	93.06.27	1,215,649	2.69%	1,606,558	2.52%	—	—	—	—	韓國建國大學電機工程學系	Nectasoft(株)總經理	—	—	—
監察人 (獨立)	龔汝沁	94.06.17	3年	94.06.17	—	—	—	—	—	—	—	—	加州大學業務管理碩士, 中華 工商研究院助理教授	城邦出版集團財務長	—	—	—

註1：法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示(屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱)，並應填列下表一。

註2：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

註3：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

2. 法人股東之主要股東

94 年 12 月 31 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
台灣三星電子股份有限公司	韓商三星電子(股)公司

註 1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註 2：填寫該法人股東之主要股東名稱（其股權比例超過百分之十或股權比例占前十名）。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

法人名稱(註 1)	法人之主要股東(註 2)
韓商三星電子(股)公司	Citibank N.A. (GDR) --- 10.86%

註 1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註 2：填寫該法人之主要股東名稱（其股權比例超過百分之十或股權比例占前十名）。

3. 董事及監察人是否具有五年以上商務、法律、財務或公司業務所須之工作經驗並符合下列情事：

姓名 (註 1)	條件	是否具有五年以上商務、法律、財務或公司業務所須之工作經驗	符合獨立性情形(註 2)							備註 (註 3)
			1	2	3	4	5	6	7	
李熙俊		✓			✓	✓	✓	✓	✓	
張鴻誠		✓			✓	✓	✓	✓	✓	
台灣三星電子(股)公司代表 洪完勳		✓		✓	✓			✓		
趙晚載		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
邱聖宗		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
朴聖鎬		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
龔汝沁		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
高月姣		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	95.02 依法自然解任

註 1：欄位多寡視實際數調整。

註 2：各董事、監察人符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

- (1) 非為公司之受僱人或其關係企業之董事、監察人或受僱人，但其兼任母公司或子公司之獨立董事、獨立監察人者，不在此限。
- (2) 非直接或間接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。
- (3) 非前二項人員之配偶或其二親等以內直系親屬。
- (4) 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、受僱人或持股前五名法人股東之董事、監察人、受僱人。
- (5) 非與公司有財務、業務往來之特定公司或機構之董事、監察人、經理人或持股百分之五以上股東。
- (6) 非為最近一年內提供公司或關係企業財務、商務、法律等服務、諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構團體之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- (7) 非為公司法第二十七條所訂之法人或其代表人。

註 3：擔任公司獨立董事或獨立監察人者，如有兼任其他公司獨立董事或獨立監察人情事，應備註說明兼任家數

4. 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

95 年 4 月 30 日；單位：新台幣仟元

職稱 (註1)	姓名	選(就) 任日期	持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經(學)歷(註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等 以內關係之經理人		
			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
總經理	張鴻誠	90.06	1,359,536	2.13%	295,212	0.46%	—	—	聖桑公司協理/逢甲大學電子工程學系(畢)	Silicon Plaza Ltd. 董事 移動探索(股)董事長 常春藤開發(股)董事長	—	—	—
副總經理	吳亨根	92.10	64,273	0.10%	—	—	—	—	韓國三星經理/韓國中央大學電子系(畢)		—	—	—
研發協理	郭伯川	92.04	40,703	0.06%	—	—	—	—	泰鼎尖端科技研發協理/成功大學電機工程研究所(畢)		—	—	—
行銷協理	李心愷	92.09	590	0.00%	—	—	—	—	台灣碧方科技 PM 經理/淡江大學電子工程系(畢)		—	—	—
財務長	陳俊隆	91.06	122,497	0.19%	12,048	0.02%	—	—	仲琦科技公司協理/台灣大學商學系(畢)		—	—	—
資訊長	呂源福	91.11	47,361	0.07%	19,154	0.03%	—	—	國際標準電子資訊長/美國愛荷華大學工業工程研究所(畢)		—	—	—
人資協理	李旭洋	95.01	—	—	—	—	—	—	台灣固網人資處長/研揚科技人資協理/Univ. of New Heaven(MBA)		—	—	—
協理	金泰燮	93.05	38,701	0.06%	—	—	—	—	韓國三星電子公司資深經理/韓國仁荷大學電子工程系		—	—	—
協理	段景文	93.07	701	0.00%	—	—	—	—	英飛凌 FAE 經理/Univ. of Southern California (電子電機研究所)		—	—	—
協理	蘇俊傑	94.04	8,721	0.01%	11,382	0.02%	—	—	文暉科技公司業務經理/逢甲大學電子工程系		—	—	—
協理	徐萬福	94.04	13,143	0.02%	38,767	0.06%	—	—	NEC 電子公司技術部副理/新埔工專電子科		—	—	—
協理	侯靖圻	94.06	63,479	0.09%	—	—	—	—	全美達科技(股)公司台灣區總經理；NVIDIA Taiwan Manager/MSEE, Georgia Institute of Technology, Atlanta,		—	—	—
協理	姜修仁	95.02	—	—	—	—	—	—	摩托羅拉業務經理, SiRF International Inc. 業務經理/台灣工業技術學院電子系		—	—	—

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簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

5. 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之報酬

董事之報酬

單位:新台幣仟元

職稱	姓名 (註1)	車馬費 (註2)		報酬 (註2)		盈餘分配之 董事酬勞 (註3)(仟元)		盈餘分配之員工紅利金額(註3)						前四項總額		總額占稅後純益 之比例(註3)		取得員工認股權 憑證數額(註4)		其他報酬 (註5)		
		本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註6)	本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註6)	本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註6)	本公司			合併報表內所有公司 (註6)			本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註6)	本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註6)	本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註6)	本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註6)	
								現 金 紅 利	股票紅利		現 金 紅 利	股票紅利										
									股 數	市 價		金 額	股 數									市 價	金 額
董事長	李熙俊	無	無	無	無	339	339	無	無		無	無		339	339	0.44	0.44	無	無	無	無	
董 事	張鴻誠																					
董 事	台灣三星電子(股) 公司代表 洪完勳																					
董 事(獨 立)	趙晚載																					
董 事(獨 立)	邱聖宗																					

給付本公司各個董事酬金級距	董事人數	
	94 年度	
	本公司(註7)	合併報表內所有公司 (註8)
低於 2,000,000 元	5	5
2,000,000 元(含)~5,000,000 元	-	-
5,000,000 元(含)~10,000,000 元	-	-
10,000,000 元(含)~50,000,000 元	-	-
50,000,000 元以上	-	-
總計	5	5

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，其酬金應分別按其身分揭露。屬董事酬金部分揭露於本表；屬總經理及副總經理之酬金部分揭露於下表。

註2：係填列最近年度董事支領車馬費及報酬金額。

註3：係填列最近年度盈餘分配擬議配發之董事酬勞金額。若董事兼任員工(指兼任總經理及副總經理以外之經理人或員工)取得員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，尚應揭露最近年度盈餘分配董事會通過擬議配發員工紅利金額，並另應填列附表二之二。其股票紅利之「市價」，上市上櫃公司係最近年度會計期間最末一個月之平均收盤價計算之；若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註4：若董事兼任員工(指兼任總經理及副總經理以外之經理人或員工)領取員工認股權憑證者，應填列本表及附表十五。

註5：如提供汽車、房屋及其他專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金及其他給付。

註6：應揭露合併報表內所有公司給付本公司董事各項酬金之總額。

註7：本公司給付各個董事酬金(包括車馬費、報酬、酬勞及員工紅利)於各級距之人數。

註8：合併報表內所有公司給付本公司各個董事酬金(包括車馬費、報酬、酬勞及員工紅利)於各級距之人數。

監察人之報酬

單位：新台幣仟元

職稱	姓名 (註 1)	車馬費 (註 2)		報酬 (註 2)		盈餘分配之 監察人酬勞 (註 3)(仟元)		前三項總額		總額占稅後純益之比 例(%) (註 3)		其他報酬 (註 4)	
		本公司	合併報 表內所 有公司 (註 5)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 5)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 5)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 5)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 5)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 5)
監察人	朴聖鎬	無	無	無	無	201	201	201	201	0.26	0.26	無	無
監察人	龔汝沁												
監察人	高月姣												

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人人數	
	94 年度	
	本公司(註 6)	合併報表內所有公司 (註 7)
低於 2,000,000 元	3	3
2,000,000 元(含)~5,000,000 元	-	-
5,000,000 元(含)~10,000,000 元	-	-
10,000,000 元(含)~50,000,000 元	-	-
50,000,000 元以上	-	-
總計	3	3

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

註 2：係填列最近年度監察人支領車馬費及報酬金額。

註 3：係填列最近年度盈餘分配擬議配發之監察人酬勞金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 4：如提供汽車、房屋及其他專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金及其他給付。

註 5：應揭露合併報表內所有公司給付本公司監察人各項酬金之總額。

註 6：本公司給付各個監察人酬金(包括車馬費、報酬、酬勞)於各級距之人數。

註 7：合併報表內所有公司給付本公司各個監察人酬金(包括車馬費、報酬、酬勞)於各級距之人數。

總經理及副總經理之報酬

單位：新台幣仟元

職稱	姓名 (註 1)	薪資 (註 2)		獎金及 特支費 (註 2)		盈餘分配之員工紅利金額(註 3)						前三項總額		總額占稅後純益之 比例(%) (註 3)		取得員工認股權憑 證數額(註 4)		其他報酬 (註 5)			
		本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註 6)	本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註 6)	本公司			合併報表內所有公司 (註 6)			本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註 6)	本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註 6)	本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註 6)	本 公 司	合 併 報 表 內 所 有 公 司 (註 6)		
						現金 紅利	股票紅利		現金 紅利	股票紅利											
							股數 (股)	市價 (元)		金額	股數 (股)									市價 (元)	金額
總裁	李熙俊																				
總經理	張鴻誠																				
副總經理	吳亨根	11,677	11,677	1,264	1,264	無	15,000	36.42	546	無	15,000	36.42	546	13,487	13,487	17.62	17.62	-	-	提供轎車一輛, 取得成本新台 幣 2,847 仟元; 租賃轎車 2 輛, 每月 106 仟元	提供轎車一輛, 取得成本新台 幣 2,847 仟元; 租賃轎車 2 輛, 每月 106 仟元

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理人數	
	94 年度	
	本公司(註 7)	合併報表內所有公司(註 8)
低於 2,000,000 元		
2,000,000 元(含)~5,000,000 元	2	2
5,000,000 元(含)~10,000,000 元	1	1
10,000,000 元(含)~50,000,000 元		
50,000,000 元以上		
總計	3	3

註 1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。

註 2：係填列最近年度總經理及副總經理支領薪資、獎金及特支費金額。

註 3：係填列最近年度盈餘分配董事會通過擬議配發總經理及副總經理之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，並另應填列附表二之二。其股票紅利之「市價」，上市上櫃公司係最近年度會計期間最末一個月之平均收盤價計算之；若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註 4：若總經理及副總經理領取員工認股權憑證者，應填列本表及附表十五。

註 5：如提供汽車、房屋及其他專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金及其他給付。

註 6：應揭露合併報表內所有公司給付本公司總經理及副總經理各項酬金之總額。

註 7：本公司給付各個總經理及副總經理酬金(包括薪資、獎金、特支費及員工紅利)於各級距之人數。

註 8：合併報表內所有公司給付本公司各個總經理及副總經理酬金(包括薪資、獎金、特支費及員工紅利)於各級距之人數。

配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

94年12月31日

	職稱 (註1)	姓名 (註1)	股票紅利			現金紅利	總計 (仟元)	總額占稅後純 益之比例(%)
			股數	市價(註2) (元)	金額(仟元)	金額		
經理人	副總經理	吳亨根	118,000	36.42	4,297	無	4,297	5.61
	研發協理	郭伯川						
	行銷協理	李心愷						
	財務長	陳俊隆						
	資訊長	呂源福						
	協理	金泰燮						
	協理	段景文						
	協理	蘇俊傑						
	協理	徐萬福						

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：依「市價」計算，上市上櫃公司係採用公司會計期間最末一個月之平均收盤價計算之；若非屬上市上櫃公司則以會計期間結束日之淨值計算之。

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，除填列附表二之一外，另應再填列本表。

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

(1)總額占稅後純益比例：

93年度及94年度支付總額佔本公司(含合併報表)稅後純益比例分別為33.82%及18.32%

(2)給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性：

係依本公司公司章程相關制度規定辦理。

(三)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：

(1)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情形：

95年4月30日 單位：股

職稱(註1)	姓名	94 年度		當年度截至4月30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 兼大股東 兼總裁	李熙俊	2,164,365	2,800,000	(1,165,000)	(1,400,000)
董事 兼總經理	鴻誠	387,554	400,000	-	-
董事 兼大股東	台灣三星電子(股) 公司代表 洪完勳	418,950	-	-	-
董事	趙晚載	-	-	-	-
董事	邱聖宗	-	-	-	-
監察人	朴聖鎬	390,909	-	-	-
監察人	龔汝沁	-	-	-	-
副總經理	吳亨根	56,273	64,273	-	-
研發協理	郭伯川	(14,297)	-	(10,000)	-
行銷協理	李心愷	(9,110)	-	(23,000)	-
財務長	陳俊隆	30,336	-	-	-
資訊長	呂源福	22,261	-	-	-
協理	金泰燮	38,701	38,701	-	-
協理	段景文	3,701	-	(3,000)	-
協理	蘇俊傑	1,064	-	(65,000)	-
協理	徐萬福	(4,229)	-	(24,000)	-

註1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

股權移轉之相對人為關係人資訊：無

(2)股權質押資訊：

95年4月30日 單位：股

姓名 (註1)	質押變動 原因(註2)	變動日期	交易相對人	交易相對人與公司、 董事、監察人及 持股比例超過百分 之十股東之關係	股數	持股 比率	質押 比率	質借 (贖回)金額
李熙俊	質押	94.12.02	台新商業銀行	-	2,800,000	12.54%	4.38%	28,000,000
李熙俊	贖回	95.04.21	台新商業銀行	-	1,400,000	12.54%	2.19%	(14,000,000)
張鴻誠	質押	94.11.28	台新商業銀行	-	400,000	2.15%	0.62%	4,000,000
吳亨根	質押	94.12.07	華南商業銀行	-	13,480	0.10%	0.02%	134,800
金泰燮	質押	94.12.07	華南商業銀行	-	5,000	0.06%	0.01%	50,000
吳亨根	質押	94.12.22	華南商業銀行	-	50,793	0.10%	0.08%	507,930
金泰燮	質押	94.12.22	華南商業銀行	-	33,701	0.06%	0.05%	337,010

註1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註2：係填列質押或贖回。

(四)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。

綜合持股比例

95年3月31日，單位：股

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
CoAsia International Corp.	729,612	100%	-	-	729,612	100%
Sillicon Plaza Limited (擎華科技股份有限公司).	5,613,200	100%	-	-	5,613,200	100%
矽擊國際貿易(上海)有限公司	-	100%	-	-	-	100%
移動探索股份有限公司	4,000,000	100%	-	-	4,000,000	100%

註：係公司之長期投資。

三、資本及股份

(一)股本來源

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
86.11	10	8,000,000	80,000,000	8,000,000	80,000,000	公司設立資本	無	無
89.09	12	9,500,000	95,000,000	9,500,000	95,000,000	現金增資15,000,000元	無	註一
89.11	15	51,500,000	515,000,000	20,000,000	200,000,000	現金增資105,000,000元	無	註二
90.05	10	51,500,000	515,000,000	27,048,000	270,480,000	盈餘(含員工紅利)轉增資\$40,480,000 資本公積轉增資\$30,000,000	無	註三
91.07	10	51,500,000	515,000,000	35,863,000	358,630,000	盈餘(含員工紅利)轉增資\$63,806,800 資本公積轉增資\$24,343,200	無	註四
92.11	10	51,500,000	515,000,000	40,749,300	407,493,000	盈餘(含員工紅利)轉增資\$48,863,000	無	註五
93.06	10	71,500,000	715,000,000	45,254,230	452,542,300	盈餘(含員工紅利)轉增資\$44,234,310 資本公積轉增資\$814,990	無	註六
94.08	10	74,500,000	745,000,000	48,469,484	484,694,840	盈餘(含員工紅利)轉增資\$32,152,540	無	註七
94.09	10	74,500,000	745,000,000	48,629,484	486,294,840	員工認股權憑證轉增資\$1,600,000	無	註八
95.01.	10	74,500,000	745,000,000	63,629,484	636,294,840	現金增資\$150,000,000	無	註九
95.02.	10	74,500,000	745,000,000	63,679,484	636,794,840	員工認股權憑證轉增資\$500,000	無	註十
95.05	10	74,500,000	745,000,000	63,789,484	637,894,840	員工認股權憑證轉增資\$1,100,000	無	註十一

註一：現金增資發行新股核准文號：台北市建設局 89.10.30 北市建商二字第 89336920 號函

註二：現金增資發行新股核准文號：投審會：經濟部 89.12.20 經(089)商字第 089145894 號函

註三：盈餘轉增資增資發行新股核准文號：經濟部 90.06.13 經(90)商字第 09001210720 號函

註四：盈餘轉增資增資發行新股核准文號：證期會 91.06.25 台財證一字第 0910134627 號函

註五：盈餘轉增資增資發行新股核准文號：證期會 92.10.17 台財證一字第 0920148781 號函

註六：盈餘轉增資增資發行新股核准文號：金管會 930808 金管證一字第 0930135080 號函

註七：盈餘轉增資增資發行新股核准文號：金管會 940728 金管證一字第 0940130814 號函

註八：員工認股權憑證轉增資發行新股台北市府 941019 府建商字第 09423622500 號函

註九：現金增資發行新股核准文號：金管會 940926 金管證一字第 0940141306 號函

註十：員工認股權憑證轉增資增資發行新股：經濟部 950208 經授商字第 09501022070 號函

註十一：員工認股權憑證轉增資增資發行新股：經濟部 950504 經授商字第 09501079820 號函

股份種類

95年4月30日 單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
普通股	63,789,484	10,710,516	74,500,000	核定股本含員工認股權憑證可發行認購股數4,000,000股

(二)股東結構

95年4月30日

股東結構數量	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構及外人	個人	合計
人數	0	2	15	19	5,351	5,387
持有股數	0	2,222,948	8,253,424	14,923,037	38,390,075	63,789,484
持股比例	0.00%	3.49%	12.94%	23.39%	60.18%	100%

(三)股權分散情形：

95年04月30日；每股面額十元

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1至999	580	149,229	0.23%
1,000至5,000	3,470	7,957,380	12.47%
5,001至10,000	686	5,789,146	9.08%
10,001至15,000	180	2,393,309	3.75%
15,001至20,000	154	2,936,485	4.60%
20,001至30,000	116	2,993,849	4.69%
30,001至50,000	96	3,872,583	6.07%
50,001至100,000	56	3,947,214	6.19%
100,001至200,000	18	2,377,715	3.73%
200,001至400,000	20	5,198,610	8.15%
400,001至600,000	2	973,527	1.53%
600,001至800,000	1	660,000	1.04%
800,001至1,000,000	1	860,442	1.35%
1,000,001以上	7	22,679,995	37.12%
合計	5,387	63,789,484	100.00%

註：本公司無發行特別股

(四)主要股東名單：

股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例

95年4月30日單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
李熙俊		7,531,741	11.81%
台灣三星電子股份有限公司		7,401,457	11.60%
尹殷圭		2,085,303	3.27%
柳漢哲		1,667,452	2.61%
朴聖鎬		1,606,558	2.52%
中華開發工業銀行股份有限公司		1,562,948	2.45%
張鴻誠		1,359,536	2.13%
陳官珍		860,442	1.35%
台灣企銀受託保管群益創新科技基金專戶		660,000	1.04%
韓宜澤		488,662	0.77%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料。

項	年		93年	94年	當年度截至 95年03月31日 (註8)
	目				
每股市價 (註1)	最高		23.30	40.90	36.35
	最低		15.80	16.20	29.30
	平均		17.16	22.45	33.39
每股淨值 (註2)	分配前		11.44	14.15	14.03
	分配後		11.42	註9	-
每股盈餘	加權平均股數		45,254,230股	49,127仟股	63,681仟股
	每股盈餘 (註3)	原列數	0.99	1.56	(0.09)
		追溯列數	0.92	註9	註9
每股股利	現金股利		0	註9	-
	無償配股	盈餘配股	0.6	註9	-
		資本公積配股	0	註9	-
	累積未付股利(註4)		-	註9	-
投資報酬分析	本益比(註5)		17.33	14.39	-
	本利比(註6)		-	註9	-
	現金股利殖利率(註7)		-	註9	-

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

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

註2：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：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核(核閱)之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註9：俟股東會決議後定案。

(六)公司股利政策及執行狀況

1. 本公司股利政策係依據本公司資本及財務結構、營運狀況、資本預算及內外部環境變化由董事會予以訂定。本公司目前正處於營運成長階段，須以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，現階段採取剩餘股利政策。盈餘分配之原則如下：以不低於當年度可分配盈餘之百分之五分配之，依公司資金需求擬定發放股票股利及現金股利之比率，惟此部份現金股利比率不超過百分之八十。
2. 本次股東會擬議股利分配情形
本公司 94 年度盈餘分配案，如下：

單位：新台幣元

項目	金額	
	小計	合計
期初未分配盈餘		\$ 583,364
特別盈餘公積回轉	\$ 3,554,826	
本期稅後純益	76,503,328	
本期可供分配總額		80,641,518
提列 10%法定盈餘公積	7,650,333	
員工紅利-股票	5,840,000	
員工紅利-現金	1,460,000	
董監事酬勞	730,000	
普通股股東-股票股利	51,023,590	
普通股股東-現金股利	12,755,895	
分配總額		79,459,818
期末未分配盈餘		1,181,700

- 註 1：94 年度累積換算調整數已由 93 年度之負 7,044,342 元減少 3,554,826 元至 3,489,516 元。故特別盈餘公積配合回轉 3,554,826 元。
- 2：本公司配發盈餘分配之股票股利及股票紅利計算至十元為止。
- 3：擬配發員工股票紅利 584,000 股，占盈餘轉增資比例為 10.27%。占 94 年底流通在外股數比例為 0.92%
- 4：擬配發員工紅利及董監事酬勞後之設算每股盈餘為 NT\$1.39 元。
- 5：擬配發員工紅利轉增資發行新股依 94.12 月份交易平均價每股 36.42 元計算與員工紅利現金之合計總額為 22,729,280 元，未高於本期稅後純益之百分之五十，或可分配盈餘（扣除法定盈餘公積、特別盈餘公積及彌補虧損後餘額）之百分之五十。

(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

本公司未公開 95 年度財務預測，故不適用。

(八)員工分紅及董監酬勞

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：
本公司年度決算如有盈餘，除依法繳納稅款，彌補以往虧損後，應提撥百分之十為法定盈餘公積，及依主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積，如尚有餘額，應先分配員工紅利不低於百分之十，董事監察人酬勞不得高於百分之五，剩餘部份得併同以前年度之未分配盈餘，由董事會擬具分配議案，提請股東會決議分配之。
2. 董事會通過擬議配發員工分紅及董監酬勞之金額及設算每股盈餘等資訊。
(1) 擬配發員工股票紅利為新台幣 5,840,000 元，董監酬勞為新台幣 730,000 元。

- (2)擬配發員工股票紅利計 584,000 股，占盈餘轉增資比例為 10.27%。
- (3)擬配發員工股票紅利計 584,000 股，依 94 年 12 月平均收盤價每股 36.42 元計算之市值為 21,269,280 元，
- (4)擬配發員工紅利(依 94 年 12 月本公司平均收盤價計算)及董監酬勞後之設算基本每股盈餘為 1.08 元。
3. 上年度盈餘用以配發員工分紅及董監酬勞之情形。
- (1)員工紅利:九十三年度盈餘實際配發員工紅利為 5,000,000 元，原董事會通過之擬議分配 5,000,000 元。
- (2)董事、監察人酬勞: 540,000 元。
- (3)上述員工分紅及董監酬勞情形與原董事會通過之擬議分配情形尚無不同。

(九)公司買回本公司股份情形：無

四、公司債(含海外公司債)之辦理情形:無。

五、特別股之辦理情形:無。

六、發行海外存託憑證之辦理情形:無。

七、員工認股權憑證辦理情形應記載事項

(一)員工認股權憑證辦理情形

95 年 3 月 31 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 5)
主管機關核准日期	91 年 9 月 11 日	93 年 4 月 09 日
發行(辦理)日期(註 4)	92 年 9 月 5 日	93 年 7 月 14 日
發行單位數	1,600 單位	1,400 單位
發行得認購股數占已發行股份總數比率	2.50%	2.19%
認股存續期間	94 年 9 月 5 日至 97 年 9 月 4 日	95 年 7 月 14 日至 98 年 7 月 13 日
履約方式(註 3)	發行新股	發行新股
限制認股期間及比率(%)	屆滿 2 及 3 年可各行使認股權比例 50%	屆滿 2 及 3 年可各行使認股權比例 50%
已執行取得股數	320,000	0
已執行認股金額	3,328,000	0
未執行認股數量 (註 6)	850,000	1,025,000
未執行認股者其每股認購價格	新台幣 10.40 元.	新台幣 12.60 元.
未執行認股數量占已發行股份總數比率(%)	1.33	1.60
對股東權益影響	本認股權憑證於屆滿二年後分年執行，對原股東權益逐年稀釋，其稀釋效果尚屬有限。	本認股權憑證於屆滿二年後分年執行，對原股東權益逐年稀釋，其稀釋效果尚屬有限。

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董事會決議通過者。

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：第一次發行已失效 430,000 股、第二次發行已失效 375,000 股。

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

95 月 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)			
					已執行 認股數量	已執行 認股價格	已執行 認股金額	已執行認股 數量占已發 行股份總數 比率	未執行 認股數量	未執行 認股價格	未執行認 股金額	未執行認股 數量占已發 行股份總數 比率
經 理 人	總裁	李熙俊	920,000	1.44	-	-	-	-	560,000	10.40	5,824,000	1.44
	總經理	張鴻誠										
	副總經理	吳亨根										
	研發協理	郭伯川										
	行銷協理	李心愷										
	財務長	陳俊隆										
	資訊長	呂源福										
	協理	金泰燮										
	協理	段景文										
	協理	徐萬福										
員工	無											

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。

八、併購或受讓他公司股份發行新股之辦理情形:無。

參、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 所營業務之主要內容：

- A. 電器零售業
- B. 資訊軟體零售業
- C. 國際貿易業
- D. 電子零組件製造業
- E. 產品設計業
- F. 電子材料批發業
- G. 智慧財產權業

2. 營業比重

單位：新台幣仟元；%

主 要 產 品	93 年度		94 年度	
	銷值	比例	銷值	比例
FOUNDRY 產品收入	1,849,384	48.3%	1,038,429	16.4%
MOBILE 產品收入	1,020,953	26.7%	1,505,832	23.8%
TFT 產品收入	684,870	17.9%	3,425,441	54.0%
COT 產品收入	78,942	2.0%	154,662	2.4%
ASIC 產品收入	38,231	1.0%	92,347	1.5%
其他 產 品 收 入	126,456	3.3%	108,455	1.7%
委託設計(NRE)收入	26,659	0.7%	5,522	0.1%
佣 金 收 入	1,816	0.1%	1,600	—
其他 營 業 收 入	—	—	7,376	0.1%
合 計	3,827,311	100.0%	6,339,664	100.0%

3. 公司目前之商品及服務項目：

Foundry 產品：受客戶(主要為 IC 設計公司)委託代為向晶圓代工廠(Fab)投片，客戶在模擬產品之特性與規格無誤後，請本公司代為投片；本公司交與客戶的產品為晶圓。

ASIC 產品：含 ASIC、系統單晶片 SOC(System On Chip)等產品，受客戶(主要為系統或硬體週邊廠商)委託量產 ASIC 產品。通常為先前已與客戶有過委託設計的合作，客戶驗收過試產樣品無誤後，請本公司代為量產，本公司交與客戶的為量產的 ASIC 產品。

COT 產品：Customer Own Tool 主要係受客戶(主要為系統或硬體週邊廠商)委託量產晶圓產品，本公司依客戶之需求，除提供原件資料庫(cell library)及矽智產(IP)供客戶設計上使用，並輔助客戶排除問題，待客戶設計完成後，由本公司驗證是否符合製程需求，再轉交晶圓代工廠生產出貨。

Mobile 產品：

- (1)TFT 產品：係受客戶委託設計、整合及買賣 TFT 面板模組產品主要應用於電子書(E-Book)、個人數位助理(PDA)、智能手機(Smart phone), PDA phone、導航平台及照相手機等。
- (2)Mobile Multimedia 產品：係整合及買賣行動通訊多媒體應用產品所需之關鍵零組件，主要有 CPU、FlashCompanion Chip(配對晶片組)，CIS 等核心元件。
- (3)CIS 產品：係受客戶委託設計、整合及買賣用於相機手機之 CMOS Image Sensor 產品，CMOS Sensor 較 CCD 省電，有較佳之整合性，能符合手機之 Size, 省電之要求。

委託設計：(Non-Recurring Engineering、NRE)收入：係受客戶(主要為系統或硬體週邊廠商)委託開發設計 ASIC 產品。本公司提供設計產品時所需的電路設計元件資料庫及各種智慧財產權元件(SIP)，製作產品的光罩組電路圖，並委託代工廠生產光罩、晶圓、切割與封裝，再由本公司工程人員做產品測試，本公司交與客戶的產品為試產品。

佣金收入：係受客戶委託量產 WAFER、ASIC、COT、及買賣 TFT、Network、Mobile Multimedia 等零組件時，供應商所給付之佣金。

其他產品收入：係受客戶(主要為系統、通路或專業系統製造廠商)委託開發設計系統產品或半成品。本公司依據客戶提出之規格及需求，提供各項系統產品設計所需軟、硬體設計服務。本公司交與客戶的產品可以為程式碼、線路圖、原型設計、試產品或量產品。

其他收入：係本公司自行開發設計之系統或 Know-how，委由客戶使用而收取之權利金。

4. 計劃開發之新產品

- A. 專業晶圓代工整合服務：韓國三星 6”廠因攤提完畢，策略上雖以中低價進入市場吸取代工經驗，但在 8”及 12”代工策略上將會採用記憶體中領先地位之製程技術，成為價格制定者。
- B. 244X 嵌入式系統發展平臺以 Wince5.0+Samsung ARM9 CPU244X 為主架構可用來開發 CIS, Display 及其他應用模組之驅動軟體。
- C. 數位影像感應器(CIS - CMOS Image Sensor)測試發展平台。
- D. 筆記型電腦照相機模組(Notebook Cam)。

(二)產業概況

1. 產業之現況與發展

(1)專業晶圓代工整合服務：

經過多年發展，目前我國 IC 產業在國際的半導體供應鏈上已有重要的地位。隨著台積電、聯電不斷的改進製程技術，以及下游封裝測試產業分工體系逐漸形成，原本需要龐大資金才能參與的 IC 產業，逐漸演變到需要電路設計能力及創意就可加入的戰場。隨著 IC 的使用日趨多元化，IDM(整合型半導體廠)大廠多主攻於標準的產品如 DRAM、SRAM、FLASH、CPU、DSP 等，而具有特殊功能、特殊規格的 IC，就成了 IC 設計業者發揮優勢的市場。此外，我國也是全球最大的電子代工王

國，國內的 IC 設計業者更能就近配合客戶的需求，因此我國 IC 設計業者具有不錯的發展條件。

IC 設計業僅從事 IC 線路的設計，而將 IC 製造委託給晶圓代工廠（或 IDM 廠），因此人才及技術是 IC 設計業競爭的關鍵因素。因設備投資少，進入障礙並不高，是一個激烈競爭的產業。因 IC 設計產品大多為特殊規格的產品，多是客戶下單後，再下單至代工業者，因此 IC 設計業者的庫存壓力相對較輕。IC 設計業者能否得到晶圓代工業者產能支援也是一值得注意的重點。IC 設計服務包括 ASIC 設計委託及矽智產 IP 的提供，在 IC 設計逐漸走向多元化及專業化，且系統單晶片（晶片上包含多種不同架構的線路，形成完整的系統）時代即將來臨，IC 設計服務業未來的成長力道將十分可觀。

IC 設計公司已逐漸走向大型化。以往 IC 設計公司大多為小而美的公司，不過因價格競爭壓力加大，在資源、人力整合的考量下，合併風漸起。此外，更有許多公司採取與上、下游結盟或是策略聯盟的方式來提升競爭力。以往我國 IC 設計業者約有六成產品是以資訊產品為主，不過受到資訊產品低價化、成長趨緩影響，取而代之的是通訊、消費性電子、資訊家電等領域。

依據 IC Insights、Dataquest 等市場研就機構的估計，去年全球晶圓代工市場的產值僅佔整體 IC 產值的 8% 左右。雖然專業研究機構預測報告今年 IC 景氣展望平平，但業者的庫存已大幅改善，且消費性電子時代已來臨，液晶電視、手機、GPS、遊戲機等產品的成長潛力頗強。Dataquest 雖估計今年 IC 產業的成長率只有 8.3%，卻預估晶圓代工業的成長率達 18.3%；IC Insight 更預估今年晶圓代工業的成長率達 32%，遠高於 IC 產業之 8%。

韓國三星計畫將現有 6" 廠之 CMOS 邏輯/高壓/高功率/嵌入式記憶體/CIS 製程全數釋放於代工事業部，其中台灣 IC 設計公司目標約佔 6" 總產能 50% 以上，產品涵蓋個人電腦、手機、多功能事務機、遊戲機、玩具、小家電等。韓國三星有鑒於 3C 產品朝向輕薄短小及省電特性，提供客製化製程，並夾帶原有在記憶體/CIS/高壓在自有產品之技術，與台灣主要 IC 設計公司合作。

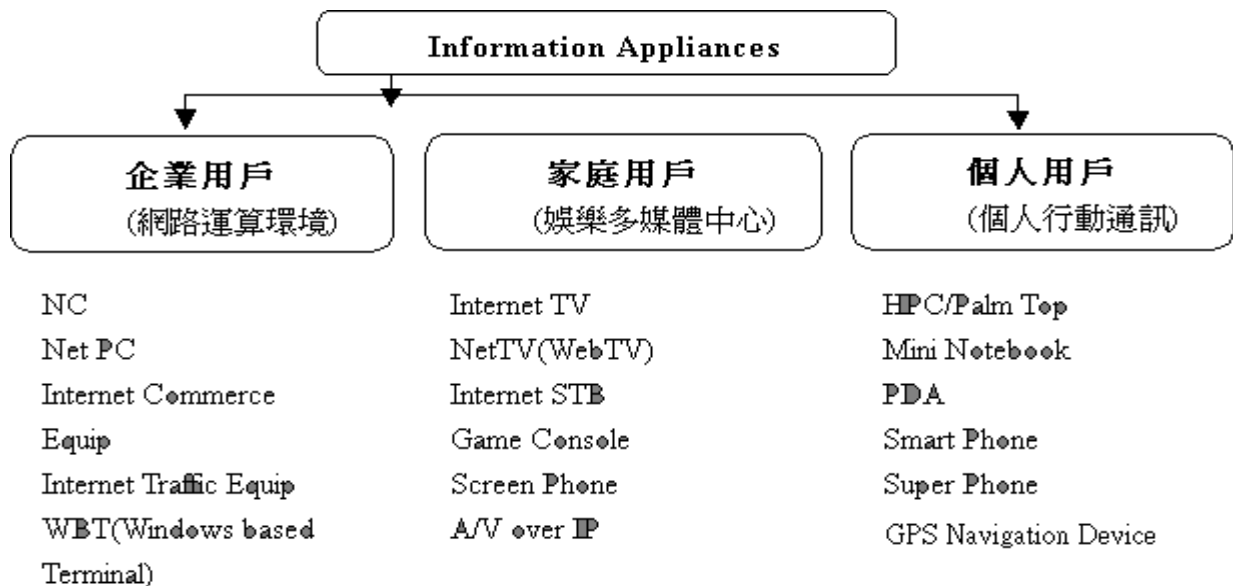
與三星代工客戶“策略結盟”。韓國三星代工事業部在台灣 IC 設計客戶中，已有多家成為三星電機/三星家電事業群之供應商。三星代工提供嚴謹自有製程及檢驗標準並壓低成本/交期，與客戶形成客戶-供應商夥伴關係，此一關係可被提升為專有規格制定如 LCD/MFP/MCU，對三星代工事業部而言，台灣將會在 6" 營業額中佔據最大的板塊。

複製 6" 廠專業代工經驗。針對 IDM 及 FOUNDRY 廠中差異，韓國三星在場區規劃，機台配置，製程調整，E-化，客戶服務上已大量調整針對部分高利潤產品與主要競爭對手台積電/聯電進行競賽。韓國三星 6" 廠因攤提完畢，策略上雖以中低價進入市場吸取代工經驗，但在 8" 及 12" 代工策略上將會採用記憶體中領先地位之製程技術，成為價格制定者。

(2) 行動資訊平台業務：

近半世紀的資訊科技發展指向數位聚合(Digital convergence)的大趨勢。1960 年代至 1980 年代資訊科技是以大型或迷你電腦為主，為專家專用系統；而通訊領域以交換機或電話為重心，消費電子科技則以類比式電視為主。因此，電腦、通訊和消費電子各自分立發展。自 1990 年代以後，網際網路及其相關應用(如 intranet)崛起，形成網路中心(network-centric)式計算逐漸取代以個人電腦為基礎的個人式計算的趨勢。同時，無線通訊技術的數位化快速發展再加上電信自由化的助力，使資訊、通訊及網路迅速普及，進而使資訊、通訊及消費電子三大領域更趨累密整合。

後 PC 時代將使各種行動資訊家電如雨後春筍般地竄出。行動資訊平台可定義為：「低價位、且易於使用、具備連網、資訊存取功能之裝置」。因此，相對於個人電腦，資訊家電除了要同樣具有連網資訊存取等功能外，還要以價格更低廉及便於消費者使用的特色取勝。下圖依使用族群列出一些已有或潛在的行動資訊平台產品。



就行動資訊平台的代工業務而言，我國廠商也應以某種形式，繼續維護全球運籌模式所象徵的跨國生產網路優勢。舉例而言，隨著國內及國際行動通信自由化的趨勢，手機組裝與生產成為近幾年來我國廠商積極切入的新興商機。由於明基、大霸與致福等廠商率先投入研發、於 87 年間開啟了我國手機生產的新頁，其他資訊業者如廣達、金寶、仁寶、華宇、所羅門等陸續跟進。統計顯示，我國廠商連同海外生產基地，88 年之手機總出貨量為 220 萬支，總產值約為 1.32 億美元。而根據工研院電通所的估計，我國手機產能於 95 年可達 10,000 萬支，佔全球產量約 12%，產值約為 41 億美元。我國在手機領域的發展功能，主要來自國際三大品牌彼此激勵競爭，因而將部分入門機種委外生產。但是也由於

此，我國廠商手機代工單價一開始就被壓縮得相當厲害，據報導已出現 70 美元的超低價。部分因為此，我國手機生產在一開始即已出現海外生產的現象。但是相對於個人電腦，我國手機業者目前所能掌握之附加價值率相當低。根據手機的成本分析，其中基頻部分約佔六成左右、中頻及射頻約佔 25%、分離元件、被動元件、記憶體部分約佔 10%。基頻、中頻和射頻晶片組及其關鍵組件幾乎完全掌握在國外大廠手中，我國則主要供應部分被動元件。因此台灣已具有生產能力的其他部分也僅佔總成本的 5%。若加上記憶體的部分，台灣目前也大致只能掌握約 15% 的自足成本。由於關鍵零組件掌握能力薄弱，再加上代工利潤趨於微薄，我國手機業者便很難整合其海外內生產基地，以發展成具有相當程度左右戰局能力的跨國生產網路。如何超越現有的層次將是我國手機產業發展過程難以迴避的挑戰。

在這製造與服務的緊密互動關係中，正興起製造業與服務業間界線趨於模糊和製造業「軟體化」的趨勢。基本上服務是以無實體性資產 (intangibe asset, 如知識) 作為產出的一部份，使最終商品呈現低度物質化 (de-materialized) 的現象。而且施振榮先生的微笑曲線已指以服務和軟體為主之出研發、技術、軟體、品牌、管理等為附加價值較高的產業活動。若進一步從動態發展的角度來看，各種型式的知識佔商品的比重會有日漸提高的趨勢。舉例而言，方興未艾的系統單晶片 (System on chip; SOC)，將使一些特定功能的晶片或硬體被整合成單一晶片，硬體部分比重縮小，而系統晶片內之 IC 智慧元件 (Intellectual Properties, IP) 與其所伴隨之 IC 設計能力反倒成附加價值的核​​心。此外，從資訊業崛起的「硬體無價，服務有價」的概念，也反映出廠商致力於軟體與服務領域開創附加價值的新方向。

2. 產業上、中、下游之關聯性

(1) 晶圓設計服務事業

我國 IC 產業之上、中、下游關係如下表所示，大致可歸類為上游之 IC 設計公司/系統製造商，中游之晶圓製造廠以及下游之 IC 封裝、測試廠。由於台灣近 10 年來 IC 產業蓬勃發展，在愈益專業分工的體系下，每一環節都有相當多的廠商投入，垂直分工明確且各有專精。使我國 IC 工業體系之上、中、下游更加完整。與國際 IDM 大廠從設計、製造、封裝、測試一手包辦及東南亞公司只從事下游封裝、測試之產業結構大有不同。

我國 IC 工業上、中、下游分工表

結構	步驟	製造流程
上游	設計	邏輯設計、電路設計、圖形設計
中游	製造	氧化、光罩標準、蝕刻、雜質擴散、離子植入、化學氣相沉積、金屬濺渡、晶片檢查
下游	封裝	切割、置放、鉅線、塑模
	測試	測試

IC 設計流程(由上而下)

流程	流程名稱	設計流程	設計流程細部說明	參與業者	說明
上	IC 設計	系統設計	規格制定	IC 設計公司或系統業者執行	此部份一般由客戶主導。
中		前段設計	暫存器傳送語言(RTL)執行與發展、模擬、合成及功能驗證	IC 設計服務業執行	此部份涉及較多設計技巧、並須整合各類 IP。
下		後段設計	平面配置、佈局與繞線、比對比對 Layout 和 schematics(LVS) 驗證	IC 設計服務業執行	此部份工作為位置規劃以及佈局與繞線的工作。

而擎亞主要產品為單晶片系統(System-On-Chip，以下簡稱 SOC)之設計服務(Design Service)、矽智產(Silicon Intellectual Property，以下簡稱 IP)應用與交易及晶圓代工(Wafer foundry)之技術支援與行銷，係屬 IC 設計服務業(Design service company)，乃因應 IC 產品功能需求日益複雜且生命週期縮短而興起之新興行業。這類公司除提供 IP 授權及 IC 設計服務之外，另尚有 Turnkey solution，就是從 IP 的取得(自 design service provide 的內部或外部取得 IP)到 IC 的設計、製造完整流程服務的營業型態。目前台灣設計服務業者發展之模式有二種，第一種類型是從後段的設計服務產業開始發展，同時幫客戶進行委外生產的 Turnkey service，如擎亞科技、智原、巨有、科雅等公司；另外一種模式則是從 SOC 的整體設計服務切入，強調 IP 資料庫之完整性，與前段設計及 IP 的整合能力，如源捷、創意等，然由於 IP 可重複銷售之特性，開發成功後可創造較高之利潤，因此不論從後段設計或前段設計切入之服務業者，目標均希望能成為 IP 的供應商，而 IP 供應商成功之主要關鍵因素包括技術研發能力、利基市場的選擇及軟體系統的支援。

(2) 行動通訊多媒體事業

目前市場上出貨量佔最大宗的行動通訊多媒體產品首推個人數位助理(PDA)以及與其相關的各式各樣衍生產品，如衛星定位系統(GPS)，無線資訊存取裝置(Wireless Data Access Device)與網際網路語音/影像電話(VoIP)等個人電子設備。另外，智慧型手機(Smart Phone)，不僅具有一般手機的無線通話功能，更加上多媒體影音播放，相機拍照/錄影，由 PC 下載資料，收發 Email/文件檔案以及上網瀏覽網頁等數據運算暨處理功能。

上述行動通訊多媒體產品之所以成功的主要因素，要歸功於幾項關鍵零組件：

(I) 微處理器(CPU)

在多媒體外加通訊應用的需求下，採用高效能的微處理器是勢所趨。早期的 PDA 產品，由於工作負擔較一般的電腦簡單，再加上成本的考量，所採用的微處理器在運算時脈上較慢。以當時主流的

Palm OS PDA 來說，僅需 16~33MHz 的微處理器即可滿足多數應用程式的需求；相對地 Win CE 因作業系統之架構和對運算能力的要求，所以像 Compaq iPAQ 3630 就選用運算頻率達 206 MHz Intel SA-1110 為其核心。

然而，近年來 PDA 的功能已開始轉變，就連過去一向以『Simple』為訴求中心的 Palm 陣營 PDA，也開始重視多媒體在 PDA 上的應用。搭載 Palm OS 的 PDA，過去因為對於運算的要求不高，所以重點放在耗電與成本方面的表現。在此考量下，Motorola 的 Dragon Ball 微處理器成為 Palm OS 最佳的選擇。雖然在 1997 到 2001 年這段時間內，Palm Inc. (以下簡稱 Palm) 始終堅持該公司對 PDA 『Simple』的訴求，但實際上可以發現，Palm 正悄悄地以運算速度更高的微處理器來取代運算速度較慢的微處理器。在 Motorola 的微處理器產品的配合下，Palm 所使用的微處理器，已從最早的 16MHz 提昇至 66MHz。但是，由於 Dragon Ball 先天上的限制，使其在運算速度上的升級空間有限，這無異使 Palm OS 的 PDA 在未來發展上蒙上了一層陰影。為了延續 Palm OS 的競爭力，Palm 必須尋找更具競爭力的微處理器來取代 Dragon Ball。也因此，Palm 後來選上了以 ARM 為核心的微處理器。

由前述說明可以發現，過去獨佔 PDA 微處理器的市場霸主—Motorola Dragon 晶片幾乎已淡出此一市場。其勢力範圍已全數由 ARM 核心的整合型處理器，如 Intel 的 xScale/PXA2XX、Samsung 的 S3A2410/2440、TI 的 OMAP 予以取代。這些新一代的 ARM 核心晶片不只運算速度快，節省電力效果佳，更整合了圖形處理、音效運算、IO 擴充介面(SD、CF、USB、IRDA)等系統核心功能。系統廠商使用上述晶片，將可開發出體積更小、運作更迅速穩定、使用時間更長的行動通訊多媒體裝置。

(II) 大容量的 NAND Type 快閃記憶體(Flash Memory)

惟有足夠容量的非揮發性記憶體才能容納 PDA 或 Smart Phone 所需之大量作業系統與應用程式的儲存空間。擎亞供應 Samsung 的大容量 NAND 快閃記憶體，可同時提供儲存程式碼及使用者資料，並極具價格競爭優勢，為行動通訊多媒體商品的最佳儲存元件。

(III) TFT 彩色顯示面板

由於主動式彩色面板製程技術的進步，TFT LCD 彩色面板已逐步取代了黑白灰階及彩色的 STN LCD 面板。對於行動通訊多媒體產品要求高解析度及快速反應時間而言，TFT LCD 面板更是不二的選擇。Samsung 目前為全球最大的 TFT LCD 面板及驅動晶片供應商，擎亞亦為 Samsung 在行動通訊多媒體所需之 TFT LCD 面板領域的主要合作夥伴，雙方的緊密搭配，形成最佳的業務與技術組合團隊，提供超值的解決方案。

目前 TFT LCD 面板的進步一日千里，而 Samsung 不論是技術或產能都居於領先全球的地位，優異的品質及完整的產品線更是提升 TFT LCD 產品業績的重要利器。

(IV)CMOS Image Sensor

市場一致認為相機手機必定採用 CMOS Image Sensor，因為 CMOS Sensor 較 CCD 省電，見有較佳之整合性，不需其他週邊零件，因此能符合手機之 Size, 省電之要求，且 CMOS 在生產成本上是有優勢的。因此確信 CMOS Image Sensor 將是主流並致力發展 CIS 於相機手機市場

3. 產品之各種發展趨勢:

(1)晶圓設計服務事業

SoC 早在十幾年前即已普遍應用於人類生活之中，例如 4 位元微處理控制器，但是這些小型的電子應用系統由於所包含的電晶體數目以及功能相當有限，故以 1 微米以上的製程技術，即可將整個電子系統完全集積於單一晶片中。而現在的個人電腦、資訊家電、手機、機上盒等，單晶片系統的實現則需使用到 0.18 微米以下的製程技術。

在 90 年代末期半導體業界開始積極倡議 SoC。半導體製程的微細化過去一直都未曾間斷，SoC 的觀念和作法早已存在，直到這個時候，逐漸邁入 0.18 μm 之後，跨入 SoC 的環境和時機方比較成熟。SoC 的附加產業如 IP 提供業者、工具提供業者，此時亦達基本的規模可以大力襄助 SoC 的推動。可是半導體製程從 0.18 μm 直驅 0.13 μm 之後，卻對 SoC 產生負面作用。0.13 μm 的光罩費用高達 100 萬美元以上，大約是 0.18 μm 的 2.5 倍。反觀 0.18 μm 的光罩費用不過是 0.25 μm 的 1.3 倍左右。0.13 μm 變成一筆沈重的負擔，並阻斷新興設計公司的活路。另一方面製程愈微細化，閘極漏電流愈大，在 0.1 μm 時，待機的電流值，即漏電流值幾乎是動作電流的三分之一。再者微細化後配線的延遲時間變長，亦造成高速化的困難。在 2001 年之後，基於競爭和永續經營的因素，SoC 還是依舊往前進行，但是 SIP(System in a Package)的呼聲卻比過去更為響亮。SIP 相對於 SoC 的最大好處是開發費用低廉，開發時間大幅降低，各晶片可以彈性地變更。以日立為例，該公司 SIP 的開發時間大致在 2~2.5 個月，未來可縮短至 5 週。100 萬閘極的 ASIC 單晶片，則需要 8~10 個月的開發時間。

儘管每年全球設計委外的市場規模仍持續穩定成長，但隨著 SoC 趨勢加速每年晶片設計技術數量持續下降，以及因設計服務業的進入技術門檻並不高，尤其在後段繞線和佈線部分，因此在國內、外數量眾多且大小規模互見的業者激烈競爭下，有能力承接大型計畫/訂單和或專精技術(市場區隔)的業者將是勝出關鍵所在。

DVD 播放晶片於 2005 年成長雖然趨緩，手機晶片卻已在 2005 年下半年取而代之，成為聯發科營收成長的主要動力；凌陽的 PHS 手機晶片、威盛的第三代手機 WCDMA 晶片，也將在 2006 年擔負營收成長要角。由這些 IC 設計業龍頭廠商的動向不難看出，台灣 IC 設計業重心會由以往的資訊與消費性產品，轉往手機等高附加價值產品領域發展，更將為台灣補足在手機晶片市場缺席多年的空白。大尺寸面板因數位電視換機需求逐漸發酵，其成長性特別值得期待。推估 2006 年面板業投資將達新台幣 1,570 億元，七·五代廠、六代面板廠將會各新增二座，五代廠則新增一座。在台灣面板廠持續投資下，台灣 LCD 相關晶片繼續看

好，聯詠可望成為台灣第二大 IC 設計公司，奇景光電亦具備擠進前五名的實力。

至於 DRAM 方面，除三星之外的國際大廠經營日漸困難，台灣 DRAM 業者 12 吋廠之效益及產能逐年增加，製造成本大幅降低，居全球第一。國內廠商亦運用此利基，強化與日、歐廠商的聯盟關係，藉以鞏固全球地位及市場佔有率。雖然 DRAM 的平均售價滑落是不可避免的趨勢，但在 2006 年 DDR2 與 512M 成為主流，台灣業者仍可透過優異的成本優勢，持續獲利並擴大市佔率。

(2) 行動資訊平台產品

智慧型掌上裝置(Smart Hand-held Devices; SHD)是目前所有行動資訊平台產品中最具發展潛力的產品，主要是因為 SHD 不但體積夠小，攜帶方便，且功能足以應付消費者的需求。目前，市面上較熱門的 SHD 產品有 Web PAD、手持式電腦(Hand-held PC)、Smart Phone、PDA 與導航機(GPS-PDA)等。Web PAD 主要以家計市場為目標，其功能著重在上網處理家庭日常生活上的對外事物如購物、財務管理、醫療等，以及收發電子郵件和電子書的閱讀；手持式電腦，顧名思義就是將個人電腦微小化，使得電腦成為可隨身攜帶，以增加電腦使用的便利性。PDA 可以說是所有 IA 產品中競爭最激烈、成長最快的一項產品，不但市場上新機種不斷推陳出新，且因為市場後市看好(預計 2004 年時，PDA 將占無線網路接取設備的 40%)，許多業者均會投入此一市場。繼美國 Palm 公司於 1996 年推出第一款 PDA 之後，Handspring、惠普(HP)、Compaq 等美國公司，以及 Sony、Casio、Sharp 等日本公司均紛紛加入戰場，導致 Palm 公司的市場佔有率由 1998 年之 84.9%，下跌到 2000 年只有 70%。根據 Dataquest 公布的資料，2000 年全球 PDA 的市場規模約為 940 萬台，預估到 2004 年之複合成長率可達 40%以上，出貨量約為 3,371 萬台。

不過，PDA 的隱憂是 PDA Phone 與 Smart Phone 的出現，因為後者有前者的功能，但 PDA 的通訊功能卻沒有後者強。根據 IDC 的調查與估計，2000 年時，PDA/Smart Phone 的銷售量將近 90 萬支，只有不到 PDA 的十分之一，但到了 2004 年時，PDA/Smart Phone 的銷售量將達到 2200 萬支，出貨量約為 PDA 的三分之二以上，年複合成長率高達 218%。國內廠商在智慧型掌上裝置的發展主要集中在 PDA 與 PDA/Smart Phone 上，尤其是前者。根據資策會 MIC 的預估，2000 年我國 PDA 的產量可達 160 萬台，今年將成長到 340 至 400 萬台之間，約佔全球出貨量的 20%至 25%。預期隨著 PDA 價位快速下降，消費者接受度提高與使用逐漸普及的情況下，國內的廠商接獲國外大廠如 Palm、Handspring 等公司 OEM 訂單會大幅增加，產量將可加倍成長。至於在 Smart Phone 方面，國內廠商以明基電通的投入最早，於 2000 年 10 月首先推出國內第一款自有品牌智慧型手機 Pro80，其他廠商如英華達、宏達國際也加入行列，積極爭取國際電信大廠之 PDA Phone 與 Smart Phone 代工機會。

4. 產品競爭情形

(1) 晶圓設計服務事業

台灣 IC 設計業投入的產品特性多屬成熟性產品，獲利通常會受到擠壓，且為因應 SoC 趨勢，使得業者在資本支出或研發經費投入大增，因此漸漸出現集團整合上下游資源、轉投資設計公司的風潮，未來設計業採取集團戰、資源戰取代單打獨鬥的現象勢必愈來愈普遍。而 IC 設計公司勢必朝向更專業分工與創新，否則將很難分到一杯羹。上述所提設計業進入門檻加高，並非意味中小型廠商無生存空間，而是 SoC 趨勢帶動設計流程進一步分工，新興設計服務業興起，中小型業者可以善用設計服務業提供的服務，進而尋找與大廠競爭的利基點。儘管 2002 年半導體景氣仍在谷底，但台灣廠商在設計服務的市場反倒呈現越來越興盛現象，顯示台灣的設計服務業者因接近蓬勃發展的設計業和晶圓代工和封測業等半導體群聚之處，與晶圓代工廠在技術和產能密切配合；再加上部分業者與國外明星級 IP 業者 ARM(英國 IP 公司的名字)、MIPS(美國的一家 IP 公司)等聯盟已成氣候，業者漸朝向高階的 SoC 平台設計服務都是台灣設計服務業者的機會所在。

以創新導向為特色的設計業受半導體景氣影響較小，除既有的美、台業者外，近幾年亦吸引以色列、歐洲、中國大陸、日韓等地業者投入，而部分採行半無工廠模式(Semi-Fabless)模式的 IDM 廠在通訊領域豐富經驗亦將造成設計業強大競爭壓力，因此，通訊和 SoC 技術實力攸關設計業競爭優勢。

台灣設計業產值位居全球第二(資料來源：工研院經資中心)，以成本管理和技術追趕快速為主要優勢，但未來面臨的挑戰包括全球 PC 市場成長趨緩，以及遭遇中國大陸低階設計的競爭，因此需加緊朝通訊和高階 SoC 設計轉型。

和全球技術先進國相比，台灣推展 SoC 相對較晚，但在技術門檻高且個別業者無法擁有全部資源的情況下，必需藉國家之力來推展。可借鏡英國蘇格蘭系統單晶片計畫(Alba Project)的經驗，參酌台灣產業優勢加以修正，使台灣能及早晉身 SoC 設計大國。此外，台灣業者應積極和大陸系統業者合作訂立規格，爭取大陸數位消費性市場商機；另一方面，可陸續將低階設計釋出至大陸，善用當地軟體和複雜度低的後段設計服務人才資源，台灣則將有限資源集中在高階設計的佈局。

(2) 行動資訊平台產品

在液晶電視、DVD、手機、GPS、遊戲機等產品快速崛起下，消費性電子產品已取代 PC 成為推動電子業的動力，顯示「消費性電子時代」已經來臨。另外，消費性電子時代來臨，也使得 IC 產業生態面臨重大改變，NAND Flash 在記憶體產業中快速崛起，潛力被市場大為看好，因此，為來應能快速取代 DRAM 在記憶體市場的主流地位。近年隨著彩色手機、可拍照手機的流行，換機需求因此引爆。除了新興國家對低價手機的需求外，在歐洲、美洲及部分亞太地區方面，高階手機(含 PDA Phone)的換機需求更是市場成長的主要動力來源，除了彩色、可拍照手機已相當流行外，智慧型手機供能月愈來愈強大，以吸引不少消費者購買，而 3G 手機問世後，市場成長潛力亦相當看好。據 IDC 預估，今年

3G 手機出貨量可達 1.24 億支，較去年成長約 1 倍。隨著彩色手機流行，單色 STN-LCD 面板已不符合市場所需，取而代之為彩色 STN-LCD 及 TFT-LCD 面板快速崛起。尤其，TFT-LCD 具備動畫顯示效果，加以採用反射式 TFT-LCD 面板，耗電量大幅改善，使得手機使用 TFT-LCD 面板的比例大幅攀升。根據 DisplaySearch 預估，2006 年手機面板使用 TFT-LCD(含 LTPS)面板的比重將達 54%，較 2005 年的 46.2%大幅攀升，並成為手機面板的主流。自 2003 年相機手機快速成長(約佔整體手機之 16%)以來，相機手機儼然成為當紅產業。去(2005)年根據 iSuppli 的估計，約有超過 40%的手機內建相機模組，而今年，2006 年，市場樂觀預期相機手機將首度超出 50%之市佔率，未來我們相信只要相機手機持續切入手機市場的主流不變，勢必會帶動關鍵零組件 CMOS 影像感測器的水漲船高，基於三星在半導體的優勢，三星必然能在台灣的相機手機市場乃至於全球成為舉足輕重的地位。

若進一步探究數位家電產品的發展趨勢可以發現，在新舊產品技術交替或是整合性產品演進之際，主導因素往往來自於上游關鍵零組件的技術突破所帶來的產品效能提昇、材料成本節省和量產能力的成熟化；而相關的嵌入式系統是否能夠支援更多元化的產品功能，亦是左右競爭優劣勢的關鍵。台灣廠商惟有與國際元件大廠形成策略性合作夥伴關係，再輔以如擎亞的系統整合服務資源，才能大幅提昇競爭實力，主導未來市場優勢。

(三)技術及研發概況

1. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用：

單位：仟元

年度	94年度	95年度截至4月30日止 (未經會計師核閱)
金額	51,237	27,623

2. 開發成功之技術或產品：

時間	研 發 成 果
94年01月	嵌入式系統發展平台 CEP-2410- 系統硬體設計驗證(DVT)
94年01月	嵌入式系統發展平台 CEP-2440- 系統硬體評估驗證(EVT)
94年02月	嵌入式系統發展平台 CEP-2410- WinCE 4.2 BSP(Final Release)
94年02月	嵌入式系統發展平台 CEP-2440- 系統硬體設計驗證(DVT)
94年03月	嵌入式系統發展平台 CEP-2410- 系統硬體試產驗證(PVT)
94年03月	嵌入式系統發展平台 CEP-2410- Linux 2.4 BSP(Final Release)
94年03月	嵌入式系統發展平台 CEP-2440- 系統硬體評試產驗證(PVT)
94年04月	汽車導航系統模組- 系統硬體設計驗證(DVT)
94年04月	汽車導航系統模組- WinCE 4.2 BSP(α Release)
94年04月	無線遠端顯示控制器- 硬體評估驗證(EVT)
94年04月	無線遠端顯示控制器- 應用軟體(α Release)
94年04月	汽車導航系統- WinCE 4.2 BSP(α Release)
94年04月	汽車導航系統- 系統硬體評估驗證(EVT)
94年04月	無線區域網路電話- 展示硬體

時間	研 發 成 果
94年04月	無線區域網路電話- 展示軟體
94年05月	嵌入式系統發展平台 CEP-2440- WinCE 5.0 BSP(α Release)
94年06月	汽車導航系統- 系統硬體設計驗證(DVT)
94年06月	汽車導航系統- WinCE 5.0 BSP(α Release)
94年07月	汽車導航系統模組- 系統硬體試產驗證(PVT)
94年07月	汽車導航系統模組- WinCE 4.2 BSP(β Release)
94年07月	無線遠端顯示控制器- 硬體設計驗證(DVT)
94年07月	汽車導航系統- WinCE 4.2 BSP(β Release)
94年07月	汽車導航系統- 衛星定位模組評估驗證(EVT)
94年08月	嵌入式系統發展平台 CEP-2440- WinCE 5.0 BSP(β Release)
94年08月	無線遠端顯示控制器- 應用軟體(β Release)
94年08月	無線區域網路電話- 系統硬體評估驗證(EVT)
94年08月	汽車導航系統- 衛星定位模組設計驗證(DVT)
94年08月	無線區域網路電話- 應用軟體(α Release)
94年08月	汽車導航系統- 系統硬體試產驗證(PVT)
94年09月	無線遠端顯示控制器- 硬體試產驗證(PVT)
94年09月	汽車導航系統- 衛星定位模組試產驗證(PVT)
94年10月	汽車導航系統模組- WinCE 4.2 BSP(Final Release)
94年10月	汽車導航系統模組- 系統硬體量產驗證(MP)
94年10月	無線遠端顯示控制器- 應用軟體(Final Release)
94年11月	嵌入式系統發展平台 CEP-2440- WinCE 5.0 BSP(Final Release)
94年11月	汽車導航系統- 系統硬體量產驗證(MP)
94年11月	汽車導航系統- WinCE 4.2 BSP(Final Release)
94年11月	汽車導航系統- 衛星定位模組量產驗證(MP)
94年12月	汽車導航系統- WinCE 5.0 BSP(β Release)
95年03月	無線區域網路電話- 系統硬體設計驗證(DVT)
95年03月	無線區域網路電話- 應用軟體(β Release)

(四)長、短期業務發展計畫

1. 短期發展計劃

(1)行銷策略

- 擴展行動通訊產品市場，開發中國大陸、韓國品牌客戶。
- 整合關鍵零組件，提供系統軟硬體解決方案，深耕特定應用領域。
如：Mobile Multimedia Platform、Portable Media Device、VoIP、NB Cam及Portable GPS Navigator等高階產品。
- 持續強化與現有晶圓設計服務客戶之合作關係，協助其發展先進的SoC、ASIC晶片，以提昇雙方之競爭力。
- 厚植研發實力，推出採用Samsung CPU為核心之各類行動通訊多媒體產品參考設計，以加速產品上市時程。

(2)生產策略

- 加強維繫與主要晶圓代工廠、封裝廠、測試廠等外包廠商之合作關係，以滿足產能、品質之需求。
- 建立模組生產、測試供應鏈體系，以確保交期、品質之要求。

(3)產品策略

- a. 依產品應用類別提供完整 IP、SoC 及發展設計平台。
- b. 持續提供客戶最先進之通訊、多媒體及消費性電子等解決方案。
- c. 加強自有產品之生產與銷售自有軟硬體系統產品的生產及開發，著重與現有經銷產品線國外知名廠商進行合作。

(4)營運策略

- a. 提供客戶全方位解決方案，配合公司資源取得，落實 One- Stop Shopping 策略，加強服務效率，以提昇獲利能力。
- b. 經由風險控制管理委員會管理各項經營風險。
- c. 強化元件銷售與系統產銷事業部門各自競爭實力，並形成合作綜效，以激發成長動力。
- d. 改善策略組織及營運流程，以提昇執行力。

(5)財務策略

- a. 推動公開市場募資計畫，以充實營運資金。
- b. 經由風險控制管理委員會及匯率避險小組控管匯率風險。
- c. 積極開發金融機構貸款額度及取得最低廉成本。

2. 長期發展計劃

(1)行銷策略

- a. 建立全球銷售據點，配合國際化發展策略，以提升市場知名度及佔有率。
- b. 與各應用領域之領先者發展先進之系統解決方案，以確保在該領域之地位。

(2)生產策略

- a. 整合各大晶圓廠之設計概念及提供客戶最完善的設計工具，以達到最佳的設計服務彈性。
- b. 與主要晶圓代工廠簽訂合作契約，以穩定晶圓的供貨來源。
- c. 藉由與外包廠之長期穩定關係，建立虛擬生產環境提供客戶最佳的服務。
- d. 加強與國內外系統廠商之技術合作，深耕核心技術。
- e. 開發各種可支援現有系統及全方位解決方案之軟硬體設備及 IP 智財庫。

(3)產品策略

- a. 追求技術本位，持續投入新世代產品研發。
- b. 積極開發新應用領域之設計發展平台，朝向更全面的系統解決方案提供者前進。
- c. 積極提供高附加價值及多樣化系統解決方案，區隔競爭者。

(4)營運策略

- a. 建立完整設計服務體系，加強設計技術。
- b. 利用當地及研發人才，發展全球化 On-Site Support 之能力。

(5)財務策略

- a. 充分利用資本市場之理財工具取得低廉資金，以作為國際化發展之所需。
- b. 充分利用海內外聯屬公司財務規劃，發揮財務槓桿綜效。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣 / 仟元；%

銷售地區		93 年		94 年	
		金額	比例 (%)	金額	比例 (%)
內銷		2,747,341	71.8%	4,438,255	70.0%
外銷	亞洲	442,619	11.6%	1,492,203	23.5%
	美洲	637,351	16.6%	409,206	6.5%
	歐洲	—	—	—	—
合計		3,827,311	100.0%	6,339,664	100.0%

2. 市場佔有率

依據財訊 95 年度產業百科全書估計 2001 ~ 2005 年國內之 IC 設計市場規模如下：

單位：新台幣 / 億元

Year	2001	2002	2003	2004	2005
IC 設計業產值	1,220	1,478	1,877	2,700	2,760
擊亞營業額 (市占率)	11 (0.9%)	23 (1.6%)	27 (1.4%)	38 (1.4%)	63 (2.2%)

註：因市場上無行動資訊平台產品營收統計數據，擊亞公司各年度營收含晶圓設計服務及行動資訊平台產品營收。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

(1) 半導體產業景氣依舊審慎樂觀

檢視台灣由設計、製造、封測所構成的 IC 產業，經由專業垂直分工提供客戶高效率且具成本優勢的服務，不單造就了台灣的 IC 產業成為兆元產業，也是國際後起者積極仿效的標竿。但新竹科學園區 20 年來所發展的半導體產業群聚、堅實的客戶關係與多年的合作模式，並非後起者可以一夕複製，也將成為台灣產業繼續成長的重要基石。

在 IC 設計業方面，DVD 播放晶片今年成長雖然趨緩，手機晶片卻已在今年下半年取而代之，成為聯發科營收成長的主要動力；凌陽的 PHS 手機晶片、威盛的第三代手機 WCDMA 晶片，也將在 2006 年擔負營收成長要角。由這些 IC 設計業龍頭廠商的動向不難看出，台灣 IC 設計業重心會由以往的資訊與消費性產品，轉往手機等高附加價值產品領域發展，更將為台灣補足在手機晶片市場缺席多年的空白。大尺寸面板因數位電視換機需求逐漸發酵，其成長性特別值得期待。推估 2006 年面板業投資將達新台幣 1,570 億元，七·五代廠、六代面板廠將會各新增二座，五代廠則新增一座。在台灣面板廠持續投資下，台灣 LCD 相關晶片繼續看好，聯詠可望成為台灣第二大 IC 設計公司，奇景光電亦具備擠

進前五名的實力。

至於 DRAM 方面，除三星之外的國際大廠經營日漸困難，台灣 DRAM 業者 12 吋廠之效益及產能逐年增加，製造成本大幅降低，居全球第一。國內廠商亦運用此利基，強化與日、歐廠商的聯盟關係，藉以鞏固全球地位及市場佔有率。雖然 DRAM 的平均售價滑落是不可避免的趨勢，但在 2006 年 DDR2 與 512M 成為主流，台灣業者仍可透過優異的成本優勢，持續獲利並擴大市佔率。

由於國外 IC 大廠仍持續來台尋求封測產能支援、晶圓代工廠接單暢旺，以及上游 DRAM 製造商的 12 吋廠擴產，國內封裝與測試業者訂單狀況良好。也因為 2001 年之後全球封測業者資本支出謹慎，產能增加有限，使得我國封測產業近年來的表現均維持一定水準。

依據工研院 IEK-ITIS 計畫的研究，預估 2006 年我國整體 IC 產業產值可達新台幣 1 兆 2,259 億元，較 2005 年成長 10.1%，與台積電董事長對晶圓代工產業成長的預測數字相當，成長動力優於世界半導體市場統計(WSTS)與產業分析機構 IDC 公司對 2006 年全球半導體市場值成長率預測的 8%。2005 年台灣 IC 產值成長率 1.3%雖較全球 IC 市場成長率 6.6%為低，但台灣業者正依市場趨勢調整方向，整備後的 2006 年，台灣的 IC 產業必定會出現亮麗的成長。

(2) 資、通訊及消費性電子產業方面，朝向數位生活之重要發展方向

綜括資訊、通訊、消費性電子的 CeBIT 展三月初在德國漢諾威展開，長期以來被全球廠商視為當年度新產品、新技術發展指標之 CeBIT 展，2006 年 CeBIT 主軸以「企業流程」、「網通技術」、「銀行及財務」和「數位產品及技術」為題，並將展覽主題定位在「數位生活-Digital Living」上，明白揭示了未來在資、通訊及消費性電子產業方面，朝向數位生活之重要發展方向。

1. 「整合」及「娛樂」成為了網通廠商，在產品研發方向上明確的趨勢。

隨著寬頻到府趨勢的普及，家庭網路成為通訊廠商積極進軍的目標市場，而娛樂功能成為了家庭市場必爭之商機。在整體產品發展方面，傳輸技術及硬體生產能力已不再是重點，硬體功能整合能力及內容平台的研發能力，將成為營收關鍵來源，對台灣廠商而言，縱使擁有傲視全球的代工生產能力，但尚須朝功能整合及娛樂內容平台軟體研發等，不可替代性的能力強化，否則唯恐最終將淪落為通訊產業發展中的配角。

2. 提供完整的解決方案，強化附加價值成主要營收來源

傳統代工型態已不符企業利益導向，提供整體的解決方案，創造產品的差異性，成為了重要的營收來源，強化軟體研發能力，如資訊安全等防護機制，將是未來網通廠商所要發展之重要方向。

(3) Web camera (網路視訊相機)正發酵中：

過去 Web Camera 僅是 PC 週邊選購的附屬產品，(Standalone PC-Cam)，但隨著網路數位家庭的掘起，加上網路交友的盛行，其功用大大的提昇了，出差或身處外地的人們可以透過 Web Cam 與家人、朋友面對面聊天，商務的交流或簡易的安全監控亦可透過 Web Cam 完成。因其

功能的提昇，和趨近普及的應用，使 NB 業者漸漸的將 Web Cam 列入配備之中，NB Cam 的數量因此呈高度成長，2005 年全球 NB 六千萬台的出貨量中，合 NB Cam 者超過一千萬台，約佔 NB 總出貨量的 18%。預估今年(2006 年) NB Cam 出貨量將比 2005 年大幅成長 2 倍，約近三成的 NB 含 NB Cam，研究機構更預估 2008 年之後 60% 以上的 NB 都將包含 NB Cam 功能。

4. 競爭利基

藉由鞏固本公司競爭優勢，創造與 SAMSUNG 共同成長的夥伴關係，亦能增進 SAMSUNG 供貨來源之穩定性，以下分述本公司競爭優勢如下：

A、豐富的 IP 整合經驗

在邁入超深次微米(VDSM)製程領域後，無論是設計工具、設計流程或晶圓代工，皆面臨超微小線距所帶來的連接延遲(Interconnection delay)或是信號整合(Signal integrity)的挑戰。本公司目前提供的設計平台包含了工具、流程及設計方法。歷年來近百件以上開發完成之 ASIC Project 累積了擎亞科技在 ASIC 委託設計專案之設計開發及 IP 整合能力，藉由豐富專案經驗，不僅可協助客戶在開發新產品中，縮短產品上市時間以取得先機，且由於與 SAMSUNG 的合作關係，將可以以較低 IP 成本提供客戶使用，增加客戶價格競爭優勢。

B、提供多樣之服務模式

本公司提供客戶完整的供應鏈，透過策略聯盟，委外服務及自行掌握設計服務中最重要之 SIP 加值。客戶可依需求選擇不同的服務方式(ASIC、COT 或 Foundry)，或依客戶之技術能力，選擇不同的服務介面(Level0 ~ Level3)。舉凡 IC 產生流程中之重要服務，一律涵蓋。本公司為提供客戶 One-Stop-Shopping 之 Service，亦涵蓋 IC 測試與封裝之委外加工服務，客戶可選擇不同的出貨模式(Wafer form、die form 及 finish good 之 package)。

C、完整之研發技術團隊

擎亞科技的技術團隊累積了多年的 IC 設計及技術支援的經驗，完成了超過近百件 ASIC Projects 之開發並導入量產。經營團隊中研發協理郭伯川先生有近 20 年的 IC/SOC 設計業經驗，其經歷完整，擁有長期跨國企業的背景並歷練了 IC 生產流程中的個各階段經驗，對於技術資源的掌握得心應手。為增進本公司競爭力，積極擴展研發技術與規模，除了延攬各界有經驗精英加入團隊，以發展數位、類比及記憶體等核心技術，更向下延伸至系統端的嵌入式軟硬體整合設計的服務。另於 2003 年下半年陸續加入嵌入式系統軟硬體設計成員，目前已達逾 50 人之規模，未來仍將持續為系統與晶片業者提供最佳品質的設計服務暨參考設計平台解決方案。

D、敏銳的市場及產業分析能力

本公司深刻瞭解行銷為營運成敗所繫，業務及研發相關人員時時研讀專業媒體雜誌與期刊報導，積極參與各種電子產品發表會，吸收新知及技術，掌握市場脈動，以增強創意及研發技能。最重要，能隨時掌握商情，透過內部不定時業務與研發協調會議與新產品推廣發表會等，分享市場資訊，經過市場分析，意見交流，確定了目標市場，掌握新產品

研發時程，協助客戶推出市場需求之新興產品，與客戶創造雙贏之局面。本公司藉由與銷貨客戶互動中能及時取得客戶需求及時掌握市場脈動，將可迅速反應給供應商有關市場資訊及技術發展趨勢，及時就客戶端之需求反應，以獲得客戶最佳滿意度，而就銷貨客戶端而言，亦能藉由本公司與供應商長期良好之合作關係，提供其在產品設計階段本公司及供應商之設計資源，將有助於銷貨客戶及時推出產品，強佔市場商機，創造三贏。

E、客源穩定率高、單一客戶訂單逐年成長

由於本公司所銷售產品之比重受到客戶所屬產業、銷售產品榮枯及客戶所面對之產業及產品競爭而有所變化，94年1~11月因客戶(如宏達國際、光寶科技等公司)所屬產業需求熱絡，尤其在彩色手機、PDA及GPS等需求大幅成長，因而使得本公司銷售面板及Mobile IC產品(含CPU及Flash)之營業額大幅增加

F、傑出的影相特性相較競爭者

市場一致認為相機手機必定採用CMOS Image Sensor，因為CMOS Sensor較CCD省電，見有較佳之整合性，不需其他週邊零件，因此能符合手機之Size，省電之要求，且CMOS在生產成本上是有優勢的。因此確信CMOS Image Sensor將是主流並致力發展CIS於相機手機市，三星CIS之競爭優勢：

1. 全球第一座CIS 12"晶圓廠
2. 0.13mm製程
3. 自有CIS Fab in Korea
4. 多元且先進之產品線:
 - a. VGA~3MP
 - b. SOC & CIS
 - c. 高畫素: up to 5MP、7MP & 8MP
 - d. 小尺寸: down to 1/4"(2MP) & 1/10"(VGA)
5. 具吸引力及競爭力之產品價格.
6. 快速且時效之供貨
7. 專業及快速之技術支援

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1) 有利因素

- a. 政府有計劃的推動綠色矽島政策、有計劃的培植資訊、通訊及半導體產業，使人才及產業結構均利於長期發展，並提昇在世界上之競爭力。
- b. 行動通訊多媒體應用產品所需之關鍵零組件需求逐年增加，本公司所代理Samsung之相關通訊零組件俱競爭性。
- c. 台灣IC設計業產值位居世界第二與矽谷的良好互動，使台灣的IC設計技術，縮短了與領先者的差距。對於高階市場的開發更具競爭力。
- d. 台灣IC設計公司係以"小而美"特色取勝，台灣業者在營運上富有彈性，又能迅速因應外部環境變化。其中絕佳的成本控制亦是台灣IC設計業之重大優勢。
- e. IA產品多樣化趨勢，造就更多IC零組件新興應用機會，與大量系統產品需

求。

(2)不利因素

a. 前景看好，競爭者眾。

ASIC/SOC 設計服務已是半導體產業更上層樓必需的新動力，為趨勢之所在，因此將吸引更多的競爭者。因應對策為：

—開發更高層次的設計服務技術，及提供特定應用領域系統解決方案 (System Solution)，迅速、正確地滿足市場需求，並積極拓展開發國際市場。

b. 資深人才，取得困難且成本快速上漲。

人才乃是高科技行業最重要資源，由於 IC 產業蓬勃發展，專業人力的取得愈益競爭，且為凝聚專業人員對公司之向心力，公司必需付出較高之人力成本。

因應對策為：

—採用員工認股權憑證機制以留住人才。

—提高公司知名度，以吸引人才。

—使用高員工紅利政策，使員工獲得高報酬。

—實施員工認股機制，使員工成為股東，分享公司成果。

(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

擎亞之主要業務分為兩大項目，分別為：

A、提供 ASIC/SoC Design Service 及晶圓代工設計技術服務。客戶群主要為 IC 設計廠商、電腦相關系統廠商。ASIC 產品涵蓋範圍甚廣，如資訊家電、電腦週邊、消費性產品及通訊等應用領域。

B、銷售 Samsung 之行動運算處理器、TFT LCD 面板、CIS 手機相機模組、多媒體運算晶片等行動通訊多媒體零組件，主要用於 PDA /PDA Phone、GPS PDA、Smart Phone、Portable Media Player、Video VoIP、NB CamPortable、Wireless Data Communicator 等產品。

擎亞擁有專業之研發團隊，可依客戶需求或市場趨勢，開發結合軟體之 Mobile 系統參考設計平台，大幅縮短產品上市時程。

2. 主要產品之產製過程

(1)SoC 晶圓設計服務

IC 流程	擎 亞	客 戶	供應商/外包廠商
系統規格訂定		V	
IC 架構設計	V (platform base design)	V	三星、其它 IP Provider
IC 前段設計(模擬)	V		
IC 後段設計(佈局, 驗證)	V	V (COT only)	
光罩製作	V		三星、PKL、台灣光罩
晶圓代工	V		三星
封裝	V		三星、台曜
測試	V		台曜

(2)行動通訊多媒體產品系統開發

系統流程	擊 亞	客 戶	供應商/外包廠商
規格訂定	V	V	
架構設計	V	V	
電路設計	V	V	
電路板製作		V	V
軟體開發	V		
系統功能運作	V	V	
量產	V	V	V

(三)主要原料之供應狀況

本公司之主要原料為晶圓(Wafer)、各種行動通訊多媒體應用之主要零組件(含 CPU、Flash、TFT-LCD、CIS 等)，主要供應商為韓國三星電子簽訂有，由於在公司成立之初，業已考量到穩定供貨之重要性，與三星電子結盟，該公司並投資本公司為董事成員之一。 供貨狀況無慮。

光罩/封裝/測試部份，分別與韓國 PKL、台曜等保持良好的供需關係，提供客戶快速及穩定之交期。

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

(1)最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶之名稱及銷貨金額與比例

單位：新台幣仟元

項目	93 年度				94 年度			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	宏達國際	861,131	22.50	—	宏達國際	1,989,743	31.39	—
2	PIC	634,193	16.57	—	英華達(上海)	678,508	10.70	—
3	其他	2,331,987	60.93	—	PIC	222,012	3.50	—
4					其他	3,449,401	54.41	—
	銷貨淨額	3,827,311	100	—	銷貨淨額	6,339,664	100	—
<p>增減變動原因：</p> <p>本公司最近二年度因可攜式裝置積體電路及薄膜電體液晶顯示器相關產品，持續接獲大廠訂單及市場接受度高情況下，擢升為本公司主要銷售產品；惟 94 年度對晶圓代工之需求減少，致最近二年度銷貨客戶增減略有變動。</p>								

註：包含 NRE 收入、佣金收入

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

單位：新台幣仟元

項目	93 年度				94 年度			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 (%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 (%)	與發行人之關係
1	SAMSUNG (KOREA)	2,327,388	63.32	本公司法人董事之母公司	台灣三星	3,494,241	53.47	本公司法人董事
2	台灣三星	1,181,533	32.14	本公司法人董事	SAMSUNG (KOREA)	2,020,499	31.62	本公司法人董事之母
3	其他	166,846	4.54		其他	975,001	14.91	
	進貨淨額	3,675,767	100		進貨淨額	6,489,741	100	

增減變動原因：

本公司之主要進貨項目為晶圓片、可攜式裝置積體電路及薄膜電體液晶顯示器相關產品，其主要進貨廠商 SAMSUNG。最近二年度因可攜式裝置積體電路及薄膜電體液晶顯示器相關產品，持續獲得大廠商訂單及市場接受度高情況下，仍為本公司主要銷售產品之一，故最近二年度進貨廠商增減變動不大。

：上述進貨項目含勞務成本及進口費用

(五)最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元

生產量值 主要商品 (或部門別)	93 年 度			94 年 度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
ASIC 產品(仟顆)	-	461	31,754	-	913	85,073
FOUNDRY 產品(片)	-	220,209	1,737,688	-	167,159	1,034,166
COT 產品(片)	-	2,320	73,330	-	36,368	142,728
TFT 產品(片)	-	604,248	741,786	-	3,297,201	3,540,915
MOBILE 產品(仟顆)	-	3,767	866,607	-	7,345	1,579,514
NETWORK 產品(仟顆)	-	1,507	88,666	-	1,257	54,262
IC 零組件 (仟顆)	-	-	-	-	6,947	29,132
NRE (Project)	-	8	15,888	-	3	2,574
Demoboard (片)	-	43	1,574	-	49	1,515
其他	-	12,299	118,474	-	5,918	19,862
合 計	-	-	3,675,767	-	-	6,489,741

註 1：本公司產品非自行生產，故無法計算其產能。

說明：93 年度產品重分類如下：

MOBILE：含 CIS / CPU / FLASH

ASIC：含 ASIC / LOGIC

FOUNDRY：含 FOUNDRY / MASK

NETWORK：含 ADSL / ROUTER / MCU

IC：含 IC / CONNECTOR

(六)最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元

銷 售 量 值 主要商品 (或部門別)	9 3 年 度				9 4 年 度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
ASIC 產品(仟顆)	374	32,954	88	5,277	580	51,930	330	40,417
FOUNDRY 產品(片)	82,138	838,433	132,012	987,056	46,987	403,291	105,056	616,611
COT 產品(片)	2,363	78,942	-	-	9,854	154,662	-	-
TFT 產品(片)	511,354	672,227	9,075	12,643	2,368,541	2,630,766	660,524	794,675
MOBILE 產品(仟顆)	4,362	950,921	974	69,241	4,171	1,080,796	2,167	425,036
MASK 產品(片)	415	20,035	105	3,860	310	14,305	117	4,222
OTHER 產品	7,640	127,170	2	77	2,302	90,781	-	17,674
NRE (Project)	10	26,659	-	-	5	4,348	1	1,174
COMMISSION	-	-	-	1,816	-	-	-	1,600
其他營業收入	-	-	-	-	-	7,376	-	-
合 計	-	2,747,341	-	1,079,970	-	4,438,255	-	1,901,409

三、最近二年度從業員工人數

年 度		93 年度	94 年度	當年度截至 95年3月31日止
員 工 人 數	經理人	14	14	13
	研發人員	21	39	32
	業務行銷人員	34	35	37
	行政管理人員	21	29	29
	合 計	90	117	111
平均年歲		33.04	34	33.8
平均服務年資		2.27	2.21	2.19
學 歷 分 佈 比 率	博 士	0	0	0
	碩 士	12	18	15
	大 專	76	98	95
	高 中	2	1	1
	高中以下	0	0	0

四、環保支出資訊

說明最近年度截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包括賠償)，處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：無

歐盟環保指令(RoHS) —

歐盟 94 年 7 月開始實施歐盟環保指令(RoHS)，禁用 Pb、Hg、Cd、Cr⁶⁺、PBB、PBDC 等六種有毒化學物質，以避免有毒物質隨著廢棄電子產品的不當處理，滲透到土壤而影響地下水質，造成嚴重汙染、危害人體健康。

因應歐盟有害物質限用指令(RoHS)之情形：

- (1). 本公司主要業務為晶圓代工與電子零組件買賣(公司本身並無製造生產產品)，主要以向 Samsung 採購 Wafer、CPU、CIS、Flash 及 TFT-LCD 等 key component，主要銷售客戶涵蓋國內各電子資訊，網路通信與消費性電子產品等製造廠商。
- (2). 本公司代理銷售之產品無直接外銷至歐洲，產品主要銷售給國內各電子資訊產品之製造廠商。
- (3). 本公司主要供應商為韓國 Samsung，其已完成因應歐盟環保指令(RoHS)的新產品與相關生產製程之開發，並按客戶新產品機種的開發時程需求(是否需要 RoHS 認證)提供符合環保認證的產品供系統製造廠商生產使用。本公司對其他國內供應商亦均要求其所供應之物料均須符合 RoHS 之規定，除請供應商簽署保證書外，並須取得合格測驗單位(如 SGS)之測試報告，調查結果皆能符合 RoHS 之要求。
- (4). 為因應客戶有鉛與無鉛料的不同物料生產需求，本公司已規劃相關的物料與倉儲作業，並已完成全部的相關作業。

五、勞資關係

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

1. 員工福利措施

本公司自 91 年 6 月 3 日起成立「職工福利委員會」，並經北市勞一字第 09132471800 號函准予備查。按月提撥經費供作福利金，以推展下列各項福利活動：

- a. 公司團體旅遊。
- b. 生育補助。
- c. 急難救助。
- d. 年節禮券。
- e. 慶生禮券。
- f. 婚喪禮金補助。
- g. 勞、健保及團體人壽保險。
- h. 定期健康檢查。
- i. 教育訓練。

2. 退休制度與其實施情形：

本公司訂有員工退休辦法，並依據「勞動基準法」之規定，自民國九十年起依勞動基準法規定定期提撥員工退休金專戶儲存，以保障員工生活。

3. 勞資間之協議情形：

- a. 部門會議：藉此會議與員工做適當之溝通、癥結的發掘及公司政策的宣導，使員工於生產作業技術上、安全衛生及品質管制上能充份明瞭並適時反應員工的想法，而取得一致的共識。

b. 勞資會議及福利委員會會議：

藉此會議勞資雙方可對各項福利措施，相互討論以加強彼此關係，並做為行政管理參考來源。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛遭受之損失：無。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
代理契約	韓國三星電子股份有限公司	95.03.01~ 96.02.28	代理半導體零件	1. Samsung 商標不得移作他用或授權他人使用並要隨時維護 Samsung 之權利 2. 保密之義務 3. 不得轉讓、質押或處分代理權
代理契約	台灣三星電子股份有限公司	95.03.01~ 96.02.28	代理半導體零件	1. Samsung 商標不得移作他用或授權他人使用並要隨時維護 Samsung 之權利 2. 保密之義務 3. 不得轉讓、質押或處分代理權

肆、資金運用計劃執行情形

一、計劃內容

截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年已完成且計劃尚未顯現者，應詳細說明前開各次發行或私募有價證券計劃內容：

(一) 本次計畫之資金來源、計劃項目、預計進度及預計可能產生效益

1. 本次計畫所需資金：新台幣 300,000 仟元。
2. 資金來源：現金增資發行新股暫定 15,000 仟股，每股面額 10 元，每股發行價格暫訂為 20 元，預計募集總金額 300,000 仟元。
3. 計畫項目、預計進度及預計資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	資金運用進度	
			94 年度	95 年度
			第四季	第一季
充實營運資金	95 年第 1 季	300,000	170,000	130,000
合 計		300,000	170,000	130,000

4. 本計畫擬以現金增資發行普通股支應，如每股實際發行價格因市場變動而調整，致募集資金不足時，將以銀行借款支應之，若致募集資金增加，則將增加之金額用以充實營運資金。
5. 預計可能產生效益
 - (1) 本公司計劃以 300,000 仟元用於充實營運資金，係為支應營運成長所需之用，若以本公司目前銀行借款利率約 5.0% 估算，預計每年可節省利息支出約 15,000 仟元。
 - (2) 各研究機構如 ABI、工研院及 MIC 等機構都預估未來 GPS、PDA 及彩色手機等產業將會大幅成長，而相關需求之小尺寸 TFT-LCD 面板及 CPU、Flash 等 Mobile IC 產品將會隨之成長，因此本公司對於營運成長資金之需求就更加殷切。在新客戶訂單挹注及原客戶出貨相對成長之下，本公司 94 年上半年營收為 2,157,012 仟元，較 93 年度同期營收成長 14.72%，惟因營運成長但自有資金較少，致負債比率由 93 年底之 46.25% 上升至 94 年 6 月底之 60.24%，故本次辦理現金增資以 300,000 仟元用於充實營運資金，將可因應未來景氣成長上升外，並可增加營收及獲利使負債比率下降，提高流動及速動比率。

二、執行情形

就前款之各次計劃之用途，逐項分析截至年報刊印日之前一季止，其執行情形及與原預計效益之比較，如執行進度或效益未達預計目標者，應具體說明其原因、對股東權益之影響及改進計劃：

1. 本次現金增資已並依預定計畫於 95 年第一季執行完畢。

單位：新臺幣仟元

計畫項目	執行狀況		94 年度 第四季	95 年度 第一季	截至 95 年 第一季累計
	充實營運資金	支用 金額	預定	170,000	130,000
實際			299,754	246	300,000
執行 進度		預定	56.67%	100.00%	100.00%
		實際	99.92%	100.00%	100.00%

2. 效益評估：

單位：新臺幣仟元；%

項 目	年 度	94 年度	當年度截至 95 年 3 月 31 日
		流動資產	2,594,5152	1,872,676
基本財務 資料	流動負債	1,878,220	1,267,514
	負債總額	1,886,294	1,275,040
	利息支出	38,276	20,019
	營業收入	6,339,664	1,591,179
	每股盈餘	1.56	(0.09)
	財務 結構	負債/資產	67.67	58.74
	長期資金/固定資產	3,446.2	2,713.28
償債 能力	流動比率	138.14	147.74
	速動比率	94.12	95.91
	利息保障倍數	3.34	0.31

由上表可知，本公司 95 年第 1 季之流動比率、速動比率均較 94 年底增加，負債占資產比例較 94 年下降，顯示效益已顯現。

伍、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

(一)簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註 1)					當年度截至 95 年 3 月 31 日 財務資料(註 2)	
	90 年	91 年	92 年	93 年	94 年		
流動資產	\$437,738	\$554,047	\$785,830	\$995,579	\$2,594,515	\$1,872,676	
基金及投資	34,724	38,136	41,520	116,547	158,238	256,462	
固定資產	19,182	27,501	29,470	22,973	26,001	31,832	
無形資產	1,760	1,427	1,033	-	-	-	
其他資產	8,281	30,016	22,869	13,514	8,786	9,592	
資產總額	501,685	651,127	880,722	1,148,613	2,787,540	2,170,562	
流動負債	分配前	124,991	177,025	395,496	622,383	1,878,220	1,267,514
	分配後	124,996	214,808	396,139	622,923	1,878,220	1,267,514
長期負債	-	-	-	-	-	-	
其他負債	2,727	3,772	5,654	8,493	8,074	7,526	
負債總額	分配前	127,718	180,797	401,150	630,876	1,886,294	1,275,040
	分配後	127,723	218,580	401,793	631,416	1,886,294	1,275,040
股本	270,480	358,630	407,493	452,542	636,795	637,895	
資本公積	25,500	1,157	1,157	1,237	153,127	153,507	
保留盈餘 (註 3)	分配前	77,718	110,287	71,248	71,002	114,813	109,057
	分配後	13,906	23,641	26,371	38,309	114,813	109,057
金融商品未實現損益	-	-	-	-	-	-	
累積換算調整數	269	256	(326)	(7,044)	(3,489)	(4,937)	
未認列為退休金 成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	
股東權益 總額	分配前	373,967	470,330	479,572	517,737	901,246	895,522
	分配後	373,962	432,547	478,929	517,197	901,246	895,522

註 1：上開最近五年度財務資料，均經會計師查核簽證。

註 2：本公司截至 95 年 3 月 1 日止第一季財務報告經會計師核閱。

註 3：係以截至民國 94 年 2 月 31 日止之盈餘、員工紅利暨資本公積轉增資股數，追溯調整計算而得。

(二)簡明損益表

單位：新台幣仟元

項 目(註3)	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 95年3月31日 財務資料(註2)
	90年	91年	92年	93年	94年	
營業收入	\$1,014,973	\$2,303,561	\$2,908,075	\$3,827,311	\$6,339,664	\$1,591,179
營業毛利	168,178	260,187	267,365	302,090	363,873	73,863
營業損益	69,919	77,391	64,850	89,267	142,288	957
營業外收入及利益	21,675	24,360	12,744	10,334	5,316	9,117
營業外費用及損失	3,436	7,082	20,518	39,845	57,869	23,932
繼續營業部門 稅前損益	88,158	94,669	57,076	59,756	89,735	(13,858)
繼續營業部門 損益	71,966	96,381	47,607	44,631	76,504	(5,755)
停業部門損益	-	-	-	-	-	-
非常損益	-	-	-	-	-	-
會計原則變動 之累積影響數	-	-	-	-	-	-
本期損益	71,966	96,381	47,607	44,631	76,504	(5,755)
每股盈餘	1.48	1.99	0.98	0.92	1.56	(0.09)

註1：上開最近五年度財務資料，均經會計師查核簽證。

註2：本公司截至95年3月31日止第一季財務報告經會計師核閱。

註3：係以截至民國94年12月31日止之盈餘、員工紅利暨資本公積轉增資股數，追溯調整計算而得。

(三)最近五年度會計師姓名及其查核意見

簽證年度	會計師事務所名稱	會計師姓名	查核意見
90年	資誠會計師事務所	蔡金拋、林鈞堯	修正式無保留意見
91年	資誠會計師事務所	杜佩玲、林鈞堯	修正式無保留意見
92年	資誠會計師事務所	杜佩玲、林鈞堯	修正式無保留意見
93年	資誠會計師事務所	杜佩玲、吳漢期	修正式無保留意見
94年	資誠會計師事務所	杜佩玲、吳漢期	無保留意見

註：更換會計師原因說明：資誠會計師事務所內部調整所致

二、最近五年度財務分析

分析項目(註3)	年度(註1)	最近五年度財務分析					當年度截至 95年3月31日 (註2)	
		90年	91年	92年	93年	94年		
財務結構 (%)	負債占資產比率	25.46	27.77	45.55	54.93	67.67	58.74	
	長期資金占固定資產比率	1,949.57	1,710.23	1,627.32	2,253.68	3,466.20	2813.28	
償債能力 %	流動比率	350.22	312.98	198.69	159.96	138.14	147.74	
	速動比率	320.49	256.00	161.80	112.98	94.12	95.91	
	利息保障倍數	510.58	73.60	13.62	6.63	3.34	0.31	
經營能力	應收款項週轉率(次)	7.61	9.21	6.69	6.52	5.96	4.85	
	平均收現日數	48	40	55	56	61	75	
	存貨週轉率(次)	27.03	48.71	28.94	16.68	11.06	8.64	
	應付款項週轉率(次)	14.29	23.96	22.35	27.03	47.18	54.64	
	平均銷貨日數	14	7	13	22	33	42	
	固定資產週轉率(次)	52.91	83.76	98.68	166.60	243.82	199.95	
	總資產週轉率(次)	2.02	3.54	3.30	3.33	2.27	2.93	
獲利能力	資產報酬率(%)	15.57	16.89	6.66	4.92	5.35	0.37	
	股東權益報酬率(%)	21.30	22.83	10.02	8.95	10.78	(0.64)	
	占實收資本 比率(%)	營業利益	25.85	21.58	15.91	19.73	22.34	0.15
		稅前純益	32.59	26.40	14.01	13.20	14.09	(2.17)
	純益率(%)	6.51	4.18	1.64	1.17	1.21	(0.36)	
每股盈餘(元)	1.48	1.99	0.98	0.92	1.56	(0.09)		
現金流量	現金流量比率(%)	-	66.56	-	-	-	53.95	
	現金流量允當比率(%)	-	350.02	164.88	83.75	13.56	94.58	
	現金再投資比率(%)	-	24.43	-	-	-	19.77	
槓桿度	營運槓桿度	1.96	2	3.22	2.44	1.81	40.48	
	財務槓桿度	1.00	1.02	1.07	1.13	1.37	(0.05)	

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達20%者可免分析)

- 1、財務結構方面：主要係本年度因營業規模擴大且營運資金不足，銀行借款金額大幅增加所致。
- 2、利息保障倍數：主要係本年度營運資金不足，增加銀行借款金額，大幅增加利息支出所致。
- 3、存貨週轉率及平均銷貨日數：主要係因本年度市場對薄膜電體液晶顯示器需求增加使本公司銷售額成長，且因應市場需求及客戶訂單而備貨，致期末存貨大幅增加。
- 4、固定資產週轉率及總資產週轉率：係94年度市場需求增加，營收大幅增加所致。
- 5、獲利能力方面：係94年度市場需求增加，營收大幅增加所致。
- 6、現金流量允當比率：主要係本年度因營業規模擴大且營運資金不足，致銀行借款金額大幅增加所致。
- 7、營運槓桿度：主要係因本年度市場對薄膜電體液晶顯示器需求增加，因其毛利率偏低致平均毛利率較上年度偏低。
- 8、財務槓桿度：主要係本年度營運資金不足，增加銀行借款金額大幅增加利息支出所致。

註1：上開最近五年度財務資料，均經會計師查核簽證。

註2：本公司截至95年3月31日止第一季財務報告經會計師核閱。

註3：係以截至民國94年12月31日止之盈餘、員工紅利暨資本公積轉增資股數，追溯調整計算而得。

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2) 長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 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。(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) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 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)。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告書

監察人審查報告書

董事會造送本公司民國九十四年度之營業報告書、財務報表及盈餘分配議案等表冊，業經本監察人審核竣事，認為並無不符，爰依公司法第219條之規定，報請 鑑核。

此 致

本公司民國九十五年股東常會

監 察 人： 朴 聖 鎬



龔 汝 沁



中 華 民 國 九 十 五 年 四 月 二 十 日

四、最近年度財務報表(詳第 70 頁 ~ 第 100 頁)。

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表(詳第 101 頁 ~ 第 132 頁)。

六、公司及其關係企業財務週轉困難情事：無

陸、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險管理

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	94 年度	93 年度	差異	
				金額	%
流動資產		\$2,594,515	\$995,579	\$1,598,936	160.60
固定資產		26,001	22,973	3,028	13.18
其他資產		8,786	13,514	(4,728)	(34.99)
資產總額		2,787,540	1,148,613	1,638,927	142.69
流動負債		1,878,220	622,383	1,255,837	201.78
長期負債		—	—	—	—
負債總額		1,886,294	630,876	1,255,418	199.00
股本		636,795	452,542	184,253	40.72
資本公積		153,127	1,237	151,890	12,278.90
保留盈餘		114,813	71,002	43,811	61.70
股東權益總額		901,246	517,737	383,509	74.07

增減比例變動未達 20%且變動金額未達新台幣一千萬元，不予分析。

1. 流動資產：主要係因本年度市場對薄膜電體液晶顯示器需求增加使本公司銷售額成長，且因應市場需求及客戶訂單而備貨，致期末應收帳款及存貨大幅增加。
2. 流動負債：主要係本年度因營業規模擴大且營運資金不足，致銀行借款金額大幅增加。
3. 股本：主要係因本年度辦理現金增資、盈餘及員工紅利轉增資，致股本較上期增加。
4. 資本公積：主要係因本年度現金增資溢價發行新股，致資本公積較上期增加。
5. 保留盈餘：主要係因本年度銷售情況及獲利情況良好，致本期淨利較上期增加。

二、經營結果：

(一)經營結果比較分析表

單位：新台幣仟元

項目	年度	94 年度	93 年度	增(減)金額	變動 比例%
營業收入總額		\$6,474,719	\$3,886,655	\$2,588,064	67
減：銷貨退回		120,972	58,015	62,957	108
銷貨折讓		14,083	1,329	12,754	960
營業收入淨額		6,339,664	3,827,311	2,512,353	66
營業成本		(5,975,791)	(3,525,221)	(2,450,570)	70
營業毛利		368,873	302,090	61,783	20
營業費用		(221,585)	(212,823)	(8,762)	4
營業利益		142,288	89,267	53,021	59
營業外收入及利益		5,316	10,334	(5,018)	(49)
營業外費用及損失		(57,869)	(39,845)	(18,024)	45
繼續營業部門稅前淨利		89,735	59,756	29,979	50
所得稅利益		(13,231)	(15,125)	1,894	(13)
繼續營業部門稅後淨利		76,504	44,631	31,873	71

最近二年度增減比例變動達 20%，且變動金額達 300 萬元以上者之分析說明：

1. 民國 94 年度受薄膜電體液晶顯示器市場需求暢旺影響下，致整體營業收入及相關營業成本均較去年同期大幅提昇。
2. 營業毛利：詳(二)說明。
3. 主係民國 94 年度逾二年之預收貨款轉列收入數減少，致什項收入較去年同期減少。
4. 主係民國 94 年度為因應營運資金需求，持續增加對銀行之借款，致相關利息費用較去年同期提昇。
5. 主係民國 94 年度被投資公司營運狀況好轉，致本公司依權益法認列相關投資損失減少。
6. 民國 94 年度新台幣對美元之匯率走勢較去年呈現貶值之現象，且本公司外幣淨資產部位較大，致兌換損失減少。
7. 主係民國 94 年度針對部分貨齡較長之存貨增提呆滯損失，致存貨跌價及呆滯損失增加。

(二)營業毛利變動分析表

主要產品別	前後期增 (減)變動數	差異原因			
		售價差異	成本價格差異	銷售組合差異	數量差異
晶圓代工買賣	(\$73, 255)	(\$275, 101)	\$ 244, 703	\$ -	(\$42, 857)
可攜式裝置積體電路	20, 544	55, 786	(68, 420)	-	33, 178
薄膜電體液晶顯示器	102, 096	(560, 725)	461, 503	-	201, 318
其他	20, 436	-	-	-	-
委託設計收入	(7, 822)	-	-	-	-
佣金收入	(216)	-	-	-	-
營業毛利	61, 783	-	-	-	-

說明：民國 94 年度對晶圓代工之需求雖減少，惟在對薄膜電體液晶顯示器(TFT)需求上升情況下，致整體銷售數量呈現有利之差異；惟因 TFT 市場價格不斷滑落，且本期降價出售部分之庫存，致整體產生不利之價格差異。綜上所述，本期銷售毛利較上期增加\$61, 783。

註：發行人如經營多項產業應依產業別分析各產業營業毛利變動之原因。

(三)營運政策、市場狀況、經濟環境或其他內外因素已發生或預期將發生重大之變動，其事實及影響變動與對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：
無

(四)預計未來一年度銷售數量及其依據：

1. 晶圓代工買賣(Foundry)：

民國 95 年度本公司預計晶圓代工下游廠商存貨去化速度將減緩及全球晶圓代工市場持續低迷之態勢下，預計民國 95 年度之銷售數量將與本年度約當，未能有大幅成長。

2. 薄膜電體液晶顯示器(TFT LCD)：

民國 95 年度本公司持續投入 TFT LCD 之研發，以提供國內外行動通訊廠商整體解決方案，在 TFT LCD 使用於手持式裝置日益普遍之情況下，與元件供應商持續合作拓展業務，預計民國 95 年度仍為本公司之主要銷售產品，銷售數量將較本年度增加約 60 萬片。

3. 其他產品：

本公司計劃推出彩色影像感測元件等產品，以提供國內外行動電話通訊照相整合市場所需，預計在消費市場持續擴張下，將與上游元件供應商密切配合以拓展業務，預計民國 95 年度之銷售數量約 18 百萬片。

三、現金流量

現金流量分析

(一)最近二年度流動性分析：

年度 項目	94年12月31日	93年12月31日	增(減)比例 (%)
現金流量比率(%)	-	-	-
現金流量允當比率(%)	13.56	83.75	(84)
現金再投資比率(%)	-	-	-
增減比例變動說明： 民國94年度因市場需求暢旺及因應客戶訂單需求而準備之存貨大幅增加， 經計算現金流量允當比率較民國93年度下降。			

(二)未來一年現金流動性分析：

期初現金 餘額	預計全年來 自營業活動 淨現金流量	預計全年現金 流出量	預計現金剩餘 (不足)數額	預計現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
\$47,773	(\$ 455,428)	(\$1,375,864)	(\$1,783,519)	-	分析3
本年度現金流量變動情形分析： 1. 營業活動：本公司預計民國95年度薄膜電體液晶顯示器仍將係本公司主要產品之一，且受市場對相關產品高度需求之帶動及新產品開發之挹注下，相關產品之營業額可望持續提昇，惟因該產品之主要往來客戶均屬知名大廠，授信期間較長，故應收票據及帳款淨額將較民國94年度大幅增加，係營業活動預計產生淨現金流出之主要原因。 2. 投資活動：預計民國95年度並無重大資本支出。 3. 融資活動：為充實營運資金，預計民國95年將發行可轉換公司債，並增加長短期借款。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

93年12月31日 單位：新台幣仟元

項目	說明	金額	政策	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫	未來一年 投資計畫
CoAsia International Corp.		178,647	控股公司	因孫公司所投資 之「矽擊公司」 尚於新成立階 段，相關費用增 加但效益尚未顯 現，致94年度虧	將引進銷售高 獲利新產品， 並實施 預算控管制 度，以評估經 營績效。	將於95年增 資2佰萬美金

			損 4,203 仟元。		
--	--	--	-------------	--	--

六、風險管理應分析及評估事項：

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施。

單位：新台幣仟元

項 目	對 公 司 損 益 之 影 響			未 來 因 應 措 施
	科 目	94 年 度	95 年 3 月 31 日 止	
利 率	利息收入	781	387	本公司自有資金不多，利率影響有限
	利息支出	38,276	20,019	國內利率於本年度應有調升可能，本公司將以發行 CB 增加資金(約 6~8 億元)以減少衝擊
匯率變動	兌換淨(損)益	(2,757)	2,021	本公司外匯資產及負債主要以美金為交易工具，收款及付款間大部份已達自然避險效果，另本公司採取 Forward、Option 等避險措施以減少匯率風險。
通貨膨脹情形	-	-	-	短期內國內亦無通貨膨脹之隱憂，對本公司損益影響不大。

(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、高槓桿投資、資金貸與他人。背書保證及衍生性商品交易皆依據本公司『取得與處分資產處理程序』及『背書保證作業程序』之相關規定及因應措施辦理。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用。

1. 最近年度研發計畫

本公司計畫於 95 年度開發下述技術及產品：

(1)本公司於 93 年度第三季開始開發『嵌入式系統發展平台』及其『應用工具軟體』本產品是開發嵌入式系統如可攜式多媒體產品、個人數位助理、行動導航系統等產品的基礎平台、包含以 32 位元 精簡指令及微處理器為中心的系統硬體設計技術、微軟公司 WinCE 4.2/5.0、Pocket PC、開放原始碼 Linux 2.4 等軟體設計技術。基礎於本發展平台公司或客戶的研發部門將能更快速、有效的提供高品質的產品設計，是絕佳的設計基礎與工具。95 年度，本計劃將持續投入研發資源強化『應用工具軟體』之開發，提供更方便、周延得使用介面軟體與程式庫。而未來影響研發成功之主要因素在於產業分工的模式與趨勢、特定應用解決方案合作廠商之合作模式與夥伴關係建立、發展平台與解決方案推廣、商業模式等。

(2)數位影像感應器(CIS – CMOS Image Sensor)測試發展平台

擎亞現為台灣三星電子代理商之中唯一擁有數位影像感應器(CIS – CMOS Image Sensor)代理權之代理商，主要原因為擎亞所擁有的客戶群皆為生產數位行動方案(Mobile Solution Based)的模組或系統。因此，本公司則運用現有之 CIS 元件研發成為測試發展平台以供客戶購買暨測試新產品，其中包括 VGA(30 萬像素)、1.3Mega(一百三十萬)像素、2.0Mega 像素及 3.0Mega 像素以上之 CIS 元件。而客戶的系統應用則在 3G 手機、PMP 數位媒體播放機、數位照相及攝錄平台上。幫助客戶縮短研發時間並掌握商機。

(3)筆記型電腦照相機模組(Notebook Cam)

因應未來網路通訊的需要，IP 電話和及時影像傳輸的應用將會更為普遍，本公司亦經由軟硬體的研發，將現有的 CIS 元件做成可供筆記型電腦廠商能夠直接測試的照相機模組，如此的規劃再配合未來在高像素 CIS 的元件和自動對焦(Auto Focus)的功能上，更能夠幫助 CIS 業績的成長。

(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

本公司對於最近年度國內外重要政策及法律變動均已採取規定之適當措施因應，本公司對於公司治理一向採取正面及積極的態度，隨時評估對本公司是否有影響，並於事前採取因應措施以降低營運風險。

(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

本公司經由各項參展、研討會、刊物以獲悉最新科技知識變化，由加強研發能力，注意國內外技術及市場發展方向，並保持彈性穩健之財務管理以因應科技及產業的變化。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司自 86 年 11 月成立以來，即以成為 Total Solution Provider 為營運宗旨，近年來營業額持續大幅度成長，本公司重大訊息均由發言人對外統一發佈，對於足以影響公司形象之報導或消息則於適當時機、管道提出說明，以保持公司之企業形象。

(七)進行併購之預期效益及可能風險

本公司目前並無進行併購之計畫，故無此風險。

(八)擴充廠房之預期效益及可能風險

本公司目前並無進行擴充廠房之計畫，故無此風險。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險

本公司所進貨集中於 Samsung，係長期之合作伙伴，供貨充裕尚無供貨不足情形。

(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

本公司目前並無董事、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之情事，故無此風險。

(十一)經營權之改變對公司之影響及風險

本公司目前並無經營權改變之情事，故無此風險。

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

本公司自 89 年 1 月至 92 年 2 月間，自三星電子公司(Samsung Electronics Co., Ltd.)取得業務獎勵金計新台幣(以下同)184,877,287 元，並申報繳納該部份營業稅計 9,243,864 元。惟本公司認為該部份係本公司將業務獎勵金併入應納銷售額之計算所溢繳之稅款，依法應可申請退還。故本公司爰依稅捐稽徵法第 28 條及加值型及非加值型營業稅法施行細則第 23 條之規定，向原處分機關申請溢繳納稅款之退還，惟遭其以取得之業務獎勵金屬銷售勞務性質，而否准本公司之退稅申請。本公司誠難甘服，爰依法於 92 年向財政部提出訴願，及 93 年向台北高等法院提行政訴訟，惟均遭其駁回。本公司於 94 年 4 月 28 日向最高行政法院提請上訴，目前尚等待判決中。

(十三)其他重要風險： 無

七、其他重要事項：無

柒、上市上櫃公司公司治理運作情形

一、公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(二)公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形</p> <p>(三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>(一)本公司責成公司發言人為處理股東建議或糾紛之專責處理人員。</p> <p>(二)本公司對於實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單，係由財務單位透過股務代理掌握。</p> <p>(三)本公司經理人未有兼任關係企業經理人之情事，並建立適當之風險控管機制及防火牆，並依相關法令於內部控制制度中建立相關規範。</p>	<p>(一)與「上市上櫃公司治理實務守則」第十三條無重大差異。</p> <p>(二)與「上市上櫃公司治理實務守則」第十九條無重大差異。</p> <p>(三)與「上市上櫃公司治理實務守則」第十四條無重大差異。</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一)公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二)定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>(一)本公司目前設置二位獨立董事。</p> <p>(二)本公司每年於董事會中，討論委任下一年度簽證會計師時，評估簽證會計師之獨立性。</p>	<p>(一)與「上市上櫃公司治理實務守則」第二十四條無重大差異。</p> <p>(二)與「上市上櫃公司治理實務守則」第二十九條無重大差異。</p>
<p>三、監察人之組成及職責</p> <p>(一)公司設置獨立監察人之情形</p> <p>(二)監察人與公司之員工及股東溝通之情形</p>	<p>(一)本公司目前設置一位獨立監察人。</p> <p>(二)本公司監察人透過稽核單位與公司之員工溝通，並按時參加股東常會與股東溝通。</p>	<p>(一)與「上市上櫃公司治理實務守則」第四十三條無重大差異。</p> <p>(二)與「上市上櫃公司治理實務守則」第四十八條無重大差異。</p>
<p>四、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>本公司針對不同主體(含利害關係人)皆視不同狀況設置溝通管道，並請對應單位負責意見溝通。</p>	<p>與「上市上櫃公司治理實務守則」第五十二條無重大差異。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>五、資訊公開</p> <p>(一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(二)公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)</p>	<p>(一)本公司網站目前尚未有揭露財務業務及公司治理資訊之情形。</p> <p>(二)本公司由發言人負責公司資訊之蒐集，並落實發言人制度，於資訊公開觀測站予以揭露公司之相關資訊。</p>	<p>(一)本公司遵守資訊公開之相關法令規定，均按時於公開資訊觀測站之資訊系統揭露財務業務及公司治理資訊之情形。</p> <p>(二)與「上市上櫃公司治理實務守則」第五十六條無重大差異。</p>
<p>六、公司設置審計委員會等功能委員會之運作情形</p>	<p>本公司目前尚未設置審計委員會等功能委員會。</p>	<p>本公司目前設置各功能委員會辦法，尚待評估訂定方式與成效。</p>
<p>七、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：本公司目前依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定「公司股東會議事規則」、「公司董事會議事規則」、「公司董事及監察人選任程序」、「公司訂定道德行為準則」，惟「公司治理實務守則」及其餘公司治理之相關規程規則，目前尚待評估訂定方式與成效。</p>		
<p>八、請敘明公司對社會責任(如人權、員工權益、環保、社區參與、供應商關係及利害關係人之權利等)所採行之制度與措施及履行社會責任情形：</p> <p>本公司以發展核心技術與價值為基礎，以成為供應商與客戶手持式行動通訊設備之整體解決方案者為最終目標，朝向企業永續經營的方向，謀求本公司投資人、員工、供應商與客戶彼此間的最大利益，對於競爭對手以公平競爭方式進行商業行為，並維護利害關係人之權利，達到本公司之社會責任，為宣示此社會責任，本公司於民國九十四年六月十七日訂定「道德行為準則」，導引本公司董事、監察人、經理人及員工之行為符合道德標準，並使利害關係人瞭解本公司之道德標準，確保本公司營運之效果與效率，樹立企業經營之精神。</p> <p>本公司配合並贊助供應商進行公益活動及科技發展論壇，如「SAMSUNG 2005 三星活力路跑」及「SAMSUNG MOBILE SOLUTION FORUM 2006」，本公司董事長及總經理均帶領員工積極參與，宣導身體健康與科技發展的重要性，並配合南港軟體園區復活節小朋友參訪，鼓勵員工對於財團法人創世社會福利基金會舉辦之街友尾牙進行捐款回饋社會，體認公司、社區與社會整體發展並重，為社會公益及經濟發展貢獻一份心力。</p> <p>本公司基於地球只有一個的基本理念，在供應商方面均要求符合歐盟 WEEE/RoHS 指令之相關規定，取得相關之認證資料，並對於員工實施教育訓練，讓員工了解環境保護的重要性；對於辦公室事務方面，要求員工紙張減量及垃圾分類，以實際行動執行環境保護的行動，向綠色電子產業目標邁進。</p> <p>本公司相當重視員工權益，遵循「勞動基準法」與「兩性工作平等法」等相關法令規定，鼓勵員工發展其生涯規劃，以</p>		

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因																								
	<p>年度績效評估檢討未來職場發展方向，進行內、外部教育訓練；本公司職工福利委員會於民國九十一年成立，提供各式休閒娛樂活動、團體聚餐、員工旅遊、藝術欣賞、尾牙聯歡會及競賽活動，並提供各種婚、喪、住院及生育補助，對於員工之薪資結構，考量員工付出心血與投資人報酬之相對平衡，提供員工穩定的生活條件，使員工在專業上能盡力發揮，提升本公司企業形象，使員工以公司為榮，達到勞資雙方良性循環、共存共榮。</p>																									
<p>九、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如董事及監察人進修之情形、董事出席及監察人列席董事會狀況、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、保護消費者或客戶政策之執行情形、董事對利害關係議案迴避之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形及社會責任等)：</p> <p>(一)本公司定期通知董事及監察人「董事及監察人進修課程」主辦機關舉辦之最新進修課程，積極鼓勵董事及監察人進修，以增進董事及監察人之專業，以利公司治理之基本精神，本年度董事及監察人進修情形彙總如下：</p>	<table border="1" data-bbox="376 584 2056 823"> <thead> <tr> <th>職稱</th> <th>姓名</th> <th>進修日期</th> <th>主辦單位</th> <th>課程名稱</th> <th>進修時數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>獨立董事</td> <td>趙晚載</td> <td>94/12/14~94/12/14</td> <td>證券暨期貨市場發展基金會</td> <td>從公司治理看企業內控處理準則與ERM</td> <td>3小時</td> </tr> <tr> <td>獨立董事</td> <td>邱聖宗</td> <td>94/12/14~94/12/14</td> <td>證券暨期貨市場發展基金會</td> <td>從公司治理看企業內控處理準則與ERM</td> <td>3小時</td> </tr> <tr> <td>獨立監察人</td> <td>龔汝沁</td> <td>94/10/30~94/11/01</td> <td>證券暨期貨市場發展基金會</td> <td>董事與監察人實務研習班</td> <td>12小時</td> </tr> </tbody> </table> <p>(二)本公司本屆董事會迄今開會 10 次，董事出席及監察人列席董事會情形彙總如下：</p> <p>(三)本公司各部門定期進行內部控制制度自行檢查作業，董事會指派內部稽核人員執行稽核作業，報導各部門內部控制制度缺失及異常事項，並定期追蹤缺失及異常改善情形，提供董事會擬定風險管理政策及風險衡量標準。</p> <p>(四)本公司設有專責人員處理保護消費者及客戶政策之執行，目前尚未與客戶間有重大糾紛之情形發生。</p> <p>(五)本公司之董事均未有介入利害關係議案討論表決之情形；惟為對董事會所列議案如涉有董事本身利害關係之討論表決時，除加強其對於公司治理之觀念外，亦訂定「道德行為準則」予以規範。</p> <p>(六)本公司目前已為董事及監察人向美商美國環球產物保險有限公司台灣分公司購買董事及重要職員責任保險；惟為彰顯本公司之社會責任，積極鼓勵董事及監察人不定期參與公司治理之課程與講習。</p>	職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	獨立董事	趙晚載	94/12/14~94/12/14	證券暨期貨市場發展基金會	從公司治理看企業內控處理準則與ERM	3小時	獨立董事	邱聖宗	94/12/14~94/12/14	證券暨期貨市場發展基金會	從公司治理看企業內控處理準則與ERM	3小時	獨立監察人	龔汝沁	94/10/30~94/11/01	證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人實務研習班	12小時	
職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數																					
獨立董事	趙晚載	94/12/14~94/12/14	證券暨期貨市場發展基金會	從公司治理看企業內控處理準則與ERM	3小時																					
獨立董事	邱聖宗	94/12/14~94/12/14	證券暨期貨市場發展基金會	從公司治理看企業內控處理準則與ERM	3小時																					
獨立監察人	龔汝沁	94/10/30~94/11/01	證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人實務研習班	12小時																					
<p>註一：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。</p> <p>註二：如為證券商、投信投顧及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。</p>																										

職稱	姓名 (或法人名稱)	本屆董事出席董事會		本屆監察人列席 董事會次數	法人董(監)事 代表人姓名
		應出席次數	實際出席次數 (含委託出席)		
董事長	李熙俊	10	10		
董事	張鴻誠	10	10		
董事	台灣三星電子股份有限公司	10	6		洪完勳
獨立董事	趙晚載	10	5		
獨立董事	邱聖宗	10	8		
監察人	朴聖鎬	10		0	
獨立監察人	龔汝沁	10		0	

二、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：不適用

三、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：請參閱一、所述。

捌、有關會計師之資訊：

一、會計師公費資訊：

事務所名稱	會計師姓名		審計公費	非審計公費				會計師之查核期間 是否涵蓋完整會計年度			備註	
				制度設計	工商登記	人力資源	其他(註2)	小計	是	否(註1)		查核期間
資誠會計師事務所及關係企業	吳漢期	杜佩玲	3,210	-	190	-	1,170	1,360	V		民國94年度	稅務諮詢.等

註1：■本欄勾否者，請於「查核期間」欄註明查核期間及續填表二。

(一)表二請按本年度各前任會計師依序揭露所支付之審計與非審計公費等資訊。(不適用)

註2：非審計公費請按服務項目分別列示，若非審計公費之「其他」達非審計公費合計金額25%者，應於備註欄列示其服務內容。

二、更換會計師資訊：

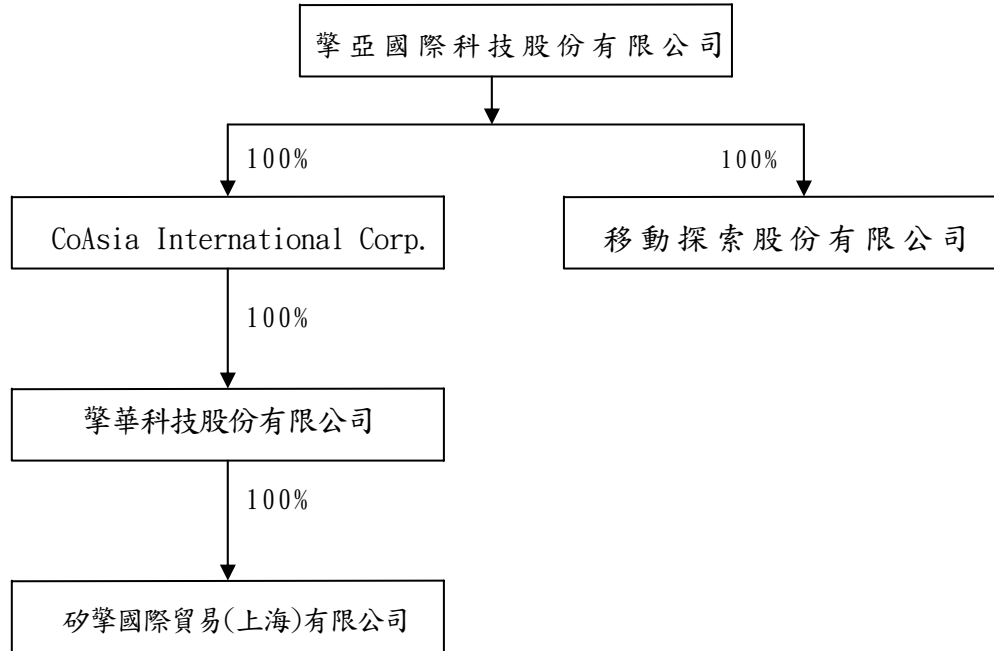
因資誠會計師事務所內部行政組織調整之需要，民國93年度財務報表由杜佩玲會計師及林鈞堯會計師，變更為杜佩玲會計師及吳漢期會計師。

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

玖、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業圖：(94.12.31)



(二)各關係企業基本資料

截至民國 94 年 12 月 31 日

企業名稱	設立日期	地 址	幣別	實收資本額	主要營業或生產項
CoAsia International Corp	2001.06.	Suite 802, St James Court St Denis Street, Port Louis, Mauritius	USD	5,296,120	國際貿易、投資...等除特許行業外
Silicon Plaza Limited (擎華科技股份有限公司)	2001.04.	香港皇后大道中 183 號 中遠大廈 25 樓 2505 室	HKD	40,532,000	IC 設計 晶圓代工 國際貿易業
Silicon Plaza International Trading Company Limited. (矽擎國際貿易(上海)有限公	2004.11.	上海外高橋保稅區冰克路 500 號 237 室	USD	2,000,000	電力電子設備批發 國際貿易業
移動探索股份有限公司	2005.10.	台北市南港區三重路 19 之 11 號 8 樓	NTD	10,000,000	電子材料批發及智 財產權等

(三) 整體關係企業業務涵蓋說明

企業名稱	主要營業或生產項目	往來分工情形
CoAsia International Corp.	控股公司	不適用
Silicon Plaza Limited (擎華科技股份有限公司)	IC 設計 晶圓代工 國際貿易業	不適用
Silicon Plaza International Trading Company Limited. (矽擎國際貿易(上海)有限公司)	電力電子設備批發、 國際貿易業	不適用
移動探索股份有限公司	電子材料批發	不適用

(四) 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料說明：無

(五) 各關係企業董事、監察人及總經理資料

截至民國 94 年 12 月 31 日

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持 有 股 份	
			股 數	持股比例
CoAsia International Corp.	董事長	擎亞國際科技股份有限公司 代表人：李熙俊	529,612	100.00%
Silicon Plaza Limited (擎華科技股份有限公司)	董事長 董事	李熙俊 張鴻誠	4,053,200	100.00%
Silicon Plaza International Trading Company Limited. (矽擎國際貿易(上海)有限公司)	董事長 董事	擎華科技股份有限公司 代表人：李熙俊	出資證明 (US\$2,000 仟元)	100.00%
移動探索股份有限公司	董事長/總經理 董事 董事 監察人	張 鴻 誠 李 熙 俊 郭 伯 川 陳 俊 隆	1,000,000	100.00%

(六) 各關係企業之財務狀況及經營結果

截至民國 94 年 12 月 31 日

單位：新台幣/仟元

企業名稱	資 本 額	資 產 總 值	負 債 總 額	淨 值	營 業 收 入	營 業 利 益	本 期 損 益	每 股 盈 餘
CoAsia International Corp	173,978	148,999	0	148,999	0	(82)	(3,514)	(6.64)
Silicon Plaza Limited (擎華科技股份有限公司)	171,734	280,136	0	132,678	806,560	17,972	(3,449)	(0.86)
Silicon Plaza International Trading Company Limited. (矽擎國際貿易(上海)有限公司)	66,543	50,315	13,865	36,450	45,564	(20,483)	(24,387)	-
移動探索股份有限公司	10,000	9,381	142	9,239	0	(763)	(761)	(0.76)

註：關係企業如為外國公司，相關數字應以報告日之兌換率換算新台幣列示。

(七) 關係企業合併財務報表聲明書(詳次頁)

(八) 關係企業報告書：不適用

擎亞國際科技股份有限公司

聲明書

本公司民國九十四年度(自民國九十四年一月一日至民國九十四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：擎亞國際科技股份有限公司



負責人：李 熙 俊



中 華 民 國 九 十 五 年 三 月 十 五 日

二、內部控制執行狀況

(一)內部控制聲明書

擎亞國際科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：95 年 03 月 24 日

本公司民國九十四年一月一日至九十四年十二月三十一日之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及 5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司上開期間的內部控制制度(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 95 年 03 月 24 日董事會通過，出席董事 5 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。



擎亞國際科技股份有限公司

董事長：李熙俊



簽章

總經理：張鴻誠



簽章

(二)委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

四、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。

六、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。

股東會\ 董事會	日期	重要決議事項
董事會	94.03.23	承認 93 年度決算表冊、92 年盈餘分配案、增資案、修改章程、經理人報酬案、修訂各項辦法、改選董監案。
股東常會	94.06.17	承認 93 年度決算表冊、92 年盈餘分配案、增資案、修改章程、經理人報酬案、修訂各項辦法、改選董監案。
董事會	94.06.17	選舉董事長案
董事會	94.08.04	訂定除權基準日
董事會	94.08.29	現金增資案及通過 94 年上半年決算表冊案
董事會	94.09.12	通過 94 年上半年合併財務報表案
董事會	94.10.03	訂定 94 年度現金增資新股發行價格、認股基準日及員工認股權增資基準日
董事會	94.12.12	申請中國商銀銀行融資額度案
董事會	94.12.29	94 年財測更新案及 95 年度稽核計畫
董事會	95.01.11	員工認股權增資基準日及為擎華公司背書保證展期
董事會	95.02.10	內部控制制度增訂關係人交易等辦法
董事會	95.03.24	承認 94 年度決算表冊、93 年盈餘分配案、增資案、修改章程、修訂各項辦法、增加轉投資及背書保證金額。
董事會	95.04.13	員工認股權增資基準日

七、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。

八、其他必要補充說明事項

無。

拾、重大影響之事項

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

會計師查核報告

(95)財審報字第 05001053 號

擎亞國際科技股份有限公司 公鑒：

擎亞國際科技股份有限公司民國九十四年十二月三十一日及民國九十三年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十四年一月一日至十二月三十一日及民國九十三年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。如財務報表附註四(四)所述，貴公司民國九十三年度對孫公司擎華科技股份有限公司所認列之投資損失，係依其所委任會計師查核之財務報表作評價及揭露，本會計師並未查核該等財務報表。截至民國九十三年十二月三十一日止，其相關之長期股權投資餘額為 88,096 仟元，民國九十三年度依據其他會計師查核之財務報表認列投資損失 12,857 仟元。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作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」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達擎亞國際科技股份有限公司民國九十四年十二月三十一日及民國九十三年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十四年一月一日至十二月三十一日及民國九十三年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

擎亞國際科技股份有限公司已編製民國九十四年度及九十三年度合併財務報表，並經本會計師分別出具無保留意見及修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

資 誠 會 計 師 事 務 所

會 計 師：

杜佩玲

杜 佩 玲



吳漢期

吳 漢 期



前財政部證期會：(84)台財證(六)第 13377 號
核准簽證文號：(90)台財證(六)字第 157088 號

民 國 九 十 五 年 三 月 十 五 日

擊亞國際科技股份有限公司

資產負債表

民國94年及93年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產	94年12月31日		93年12月31日		負債及股東權益	94年12月31日		93年12月31日	
	金 額	%	金 額	%		金 額	%	金 額	%
流動資產					流動負債				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 47,773	2	\$ 41,719	4	2100 短期借款(附註四(六)及六)	\$ 1,674,599	60	\$ 451,818	39
1140 應收帳款淨額(附註四(二)及六)	1,575,121	57	547,720	48	2120 應付票據	379	-	1,420	-
1160 其他應收款	48,209	2	34,786	3	2140 應付帳款	13,233	1	2,367	-
1180 其他應收款-關係人(附註五)	96,610	3	78,967	7	2150 應付帳款-關係人(附註五)	111,674	4	124,116	11
120X 存貨(附註四(三))	784,732	28	281,123	24	2160 應付所得稅(附註四(十一))	6,599	-	7,862	1
1260 預付款項	34,173	1	5,497	-	2170 應付費用	31,279	1	15,377	1
1298 其他流動資產-其他(附註四(十一))	7,897	-	5,767	1	2260 預收款項	2,374	-	3,806	-
11XX 流動資產合計	2,594,515	93	995,579	87	2280 其他流動負債	38,083	2	15,617	2
基金及長期投資					21XX 流動負債合計	1,878,220	68	622,383	54
142101 採權益法之長期投資(附註四(四)及十一)	158,238	6	116,547	10	其他負債				
固定資產(附註四(五))					2810 應計退休金負債(附註四(七))	8,074	-	8,493	1
成本					2XXX 負債總計	1,886,294	68	630,876	55
1544 電腦通訊設備	10,651	1	9,227	1	股東權益				
1551 運輸設備	5,203	-	5,655	-	股本(附註一及四(八))				
1561 辦公設備	9,395	1	10,040	1	3110 普通股股本	636,795	23	452,542	40
1631 租賃改良	7,081	-	7,667	1	資本公積(附註四(九))				
1681 其他設備	9,357	-	9,802	1	3211 普通股溢價	150,426	5	342	-
15XY 成本及重估增值	41,687	2	42,391	4	3290 員工認股權(附註四(八))	2,701	-	895	-
15X9 減：累計折舊	(21,589)	(1)	(19,418)	(2)	保留盈餘(附註四(十))				
1670 未完工程及預付設備款	5,903	-	-	-	3310 法定盈餘公積	30,682	1	26,219	2
15XX 固定資產淨額	26,001	1	22,973	2	3320 特別盈餘公積	7,044	-	-	-
其他資產					3350 未分配盈餘	77,087	3	44,783	4
1820 存出保證金	3,987	-	4,178	-	股東權益其他調整項目				
1830 遞延費用	2,781	-	7,093	1	3420 累積換算調整數	(3,489)	-	(7,044)	(1)
1860 遞延所得稅資產-非流動(附註四(十一))	2,018	-	2,243	-	3XXX 股東權益總計	901,246	32	517,737	45
18XX 其他資產合計	8,786	-	13,514	1	重大承諾事項及或有事項(附註五及七)				
1XXX 資產總計	\$ 2,787,540	100	\$ 1,148,613	100	1XXX 負債及股東權益總計	\$ 2,787,540	100	\$ 1,148,613	100

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所杜佩玲、吳漢期會計師民國九十五年三月十五日查核報告。

董事長：李熙俊



經理人：張鴻誠



會計主管：陳俊




 擎亞國際科技股份有限公司
 損益表
 民國94年及93年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

	94 年 度		93 年 度	
	金 額	%	金 額	%
營業收入(附註五)				
4110 銷貨收入	\$ 6,325,166	100	\$ 3,798,836	99
4610 勞務收入	5,522	-	26,659	1
4800 其他營業收入	8,976	-	1,816	-
4000 營業收入合計	<u>6,339,664</u>	<u>100</u>	<u>3,827,311</u>	<u>100</u>
營業成本(附註五)				
5110 銷貨成本	(5,973,217)	(94)	(3,509,332)	(92)
5610 勞務成本	(2,574)	-	(15,889)	-
5000 營業成本合計	<u>(5,975,791)</u>	<u>(94)</u>	<u>(3,525,221)</u>	<u>(92)</u>
5910 營業毛利	<u>363,873</u>	<u>6</u>	<u>302,090</u>	<u>8</u>
營業費用(附註四(十三))				
6100 推銷費用	(107,002)	(2)	(84,395)	(2)
6200 管理及總務費用	(63,346)	(1)	(58,609)	(2)
6300 研究發展費用	(51,237)	(1)	(69,819)	(2)
6000 營業費用合計	<u>(221,585)</u>	<u>(4)</u>	<u>(212,823)</u>	<u>(6)</u>
6900 營業淨利	<u>142,288</u>	<u>2</u>	<u>89,267</u>	<u>2</u>
營業外收入及利益				
7110 利息收入	781	-	373	-
7140 處分投資利益	-	-	44	-
7480 什項收入(附註五)	4,535	-	9,917	-
7100 營業外收入及利益合計	<u>5,316</u>	<u>-</u>	<u>10,334</u>	<u>-</u>
營業外費用及損失				
7510 利息費用	(38,276)	(1)	(10,615)	-
7521 採權益法認列之投資損失(附註四(四))	(4,203)	-	(18,650)	(1)
7560 兌換損失	(2,757)	-	(7,315)	-
7570 存貨跌價及呆滯損失(附註四(三))	(7,776)	-	(630)	-
7880 什項支出	(4,857)	-	(2,635)	-
7500 營業外費用及損失合計	<u>(57,869)</u>	<u>(1)</u>	<u>(39,845)</u>	<u>(1)</u>
7900 繼續營業部門稅前淨利	89,735	1	59,756	1
8110 所得稅費用(附註四(十一))	(13,231)	-	(15,125)	-
9600 本期淨利	<u>\$ 76,504</u>	<u>1</u>	<u>\$ 44,631</u>	<u>1</u>
	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
基本每股盈餘(附註四(十二))				
9750 本期淨利	<u>\$ 1.83</u>	<u>\$ 1.56</u>	<u>\$ 1.23</u>	<u>\$ 0.92</u>
稀釋每股盈餘(附註四(十二))				
9850 本期淨利	<u>\$ 1.78</u>	<u>\$ 1.52</u>	<u>\$ 1.23</u>	<u>\$ 0.92</u>

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所
杜佩玲、吳漢期會計師民國九十五年三月十五日查核報告。

董事長：李熙俊



經理人：張鴻誠



會計主管：陳俊隆




 擎亞國際科技股份有限公司
 股東權益變動表
 民國94年及93年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	累積換算調整數	合計
93 年 度							
93年1月1日餘額	\$ 407,493	\$ 1,157	\$ 21,458	\$ -	\$ 49,790	(\$ 326)	\$ 479,572
92年度盈餘指撥及分配：							
法定盈餘公積	-	-	4,761	-	(4,761)	-	-
股票股利	39,934	-	-	-	(39,934)	-	-
員工紅利轉增資	4,300	-	-	-	(4,300)	-	-
董監酬勞	-	-	-	-	(643)	-	(643)
資本公積轉增資	815	(815)	-	-	-	-	-
員工認股權	-	895	-	-	-	-	895
累積換算調整變動數	-	-	-	-	-	(6,718)	(6,718)
93年度淨利	-	-	-	-	44,631	-	44,631
93年12月31日餘額	<u>\$ 452,542</u>	<u>\$ 1,237</u>	<u>\$ 26,219</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 44,783</u>	<u>(\$ 7,044)</u>	<u>\$ 517,737</u>
94 年 度							
94年1月1日餘額	\$ 452,542	\$ 1,237	\$ 26,219	\$ -	\$ 44,783	(\$ 7,044)	\$ 517,737
93年度盈餘指撥及分配：							
法定盈餘公積	-	-	4,463	-	(4,463)	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	7,044	(7,044)	-	-
股票股利	27,153	-	-	-	(27,153)	-	-
員工紅利轉增資	5,000	-	-	-	(5,000)	-	-
董監酬勞	-	-	-	-	(540)	-	(540)
現金增資	150,000	150,000	-	-	-	-	300,000
員工認股權	2,100	1,890	-	-	-	-	3,990
累積換算調整變動數	-	-	-	-	-	3,555	3,555
94年度淨利	-	-	-	-	76,504	-	76,504
94年12月31日餘額	<u>\$ 636,795</u>	<u>\$ 153,127</u>	<u>\$ 30,682</u>	<u>\$ 7,044</u>	<u>\$ 77,087</u>	<u>(\$ 3,489)</u>	<u>\$ 901,246</u>

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所杜佩玲、吳漢期會計師民國九十五年三月十五日查核報告。

董事長：李熙俊



經理人：張鴻誠



會計主管：陳俊

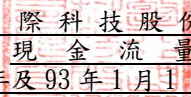


擊亞國際科技股份有限公司
現金流量表
民國94年及93年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	<u>94</u>	<u>年</u>	<u>度</u>	<u>93</u>	<u>年</u>	<u>度</u>
<u>營業活動之現金流量</u>						
本期淨利	\$		76,504	\$		44,631
調整項目						
呆帳費用(備抵呆帳轉列其他收入)			3,589	(		35)
折舊費用			6,587			8,054
各項攤提			4,785			10,850
員工認股權本期攤提數			1,806			895
處分投資利益			-	(		44)
存貨跌價及呆滯損失			7,776			630
存貨報廢損失			-			1,223
依權益法認列之投資損失			4,203			18,650
固定資產處分及報廢損失			2,971			418
資產及負債科目之變動						
應收票據及帳款淨額(含關係人及非關係人)	(		1,028,938)			76,732
其他應收款	(		13,423)	(		19,368)
其他應收款—關係人	(		19,695)	(		55,685)
存貨	(		511,385)	(		148,952)
預付款項	(		28,676)	(		1,851)
遞延所得稅資產	(		752)			3,740
其他流動資產	(		1,153)	(		45)
應付票據	(		1,041)			1,199
應付帳款			10,866	(		4,525)
應付帳款—關係人	(		12,442)	(		532)
應付所得稅	(		1,263)			7,862
應付費用			15,902	(		8,364)
預收款項	(		1,432)	(		6,706)
應計退休金負債	(		419)			3,872
其他流動負債			18,396			13,740
營業活動之淨現金流出	(		1,467,234)	(		53,611)

(續次頁)


 擊亞國際科技股份有限公司
 現金流量表
 民國94年及93年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	94 年 度	93 年 度
投資活動之現金流量		
短期投資淨減少	\$ -	\$ 44
其他金融資產—流動減少	-	18,989
取得子公司價款	(42,339)	(100,395)
購置固定資產	(9,219)	(7,176)
處分固定資產價款	703	2,117
遞延費用增加	(473)	(2,720)
存出保證金減少	191	187
投資活動之淨現金流出	(51,137)	(88,954)
融資活動之現金流量		
短期借款增加	1,222,781	118,477
現金增資	300,000	-
員工行使認股權繳入股款	2,184	-
發放董監酬勞	(540)	(643)
融資活動之淨現金流入	1,524,425	117,834
本期現金及約當現金增加(減少)	6,054	(24,731)
期初現金及約當現金餘額	41,719	66,450
期末現金及約當現金餘額	\$ 47,773	\$ 41,719
現金流量資訊之補充揭露		
本期支付利息	\$ 33,335	\$ 9,753
本期支付所得稅	\$ 15,246	\$ 3,560
支付現金及賒欠購入固定資產		
固定資產增加數	\$ 13,289	\$ 4,092
加：期初應付設備款	-	3,084
減：期末應付設備款	(4,070)	-
支付現金數	\$ 9,219	\$ 7,176

請參閱後附財務報表附註暨資誠會計師事務所杜佩玲、吳漢期會計師民國九十五年三月十五日查核報告。

負責人：李熙俊



經理人：張鴻誥



會計主管：陳俊隆



擎亞國際科技股份有限公司
財務報表附註
民國94年及93年12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

本公司於民國86年11月設立，截至民國94年12月31日止，實收資本額為\$636,795，員工人數為114人。主要營業項目為積體電路研究開發設計、國際貿易、電子零組件製造、產品設計、電子材料批發及智慧財產權等。本公司股票自民國93年7月15日起在財團法人中華民國證券櫃臺買賣中心掛牌買賣。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一)外幣交易

本公司之會計紀錄係以新台幣為記帳單位；外幣交易事項係按交易當日即期匯率折算成新台幣入帳，其與實際收付時之兌換差額，列為當期損益。期末並就外幣資產負債餘額，依資產負債表日之即期匯率予以評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當期損益。

(二)衍生性金融商品

1. 遠期外匯買賣合約：

避險性質之遠期外匯買賣合約，於訂約日以該日之即期匯率衡量入帳，訂約日即期匯率與約定遠期匯率間之差額於合約期間攤銷。資產負債表日未結清之合約則以該日之即期匯率調整，所產生之兌換差額列為當期損益。

2. 選擇權買賣合約：

屬規避預期交易風險之選擇權買賣合約，其所產生之未實現交易損益遞延至實際交易發生時，認列為損益或調整帳面價值。

(三)備抵呆帳

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

(四)存貨

以取得成本為入帳基礎，成本結轉按加權平均法計算，期末除就呆滯及過時存貨提列備抵損失外，並採成本與市價孰低法評價；比較成本與市價孰低時，採總額比較法，原料以重置成本為市價，商品、在製品及製成品以淨變現價值為市價。

(五)長期股權投資

1. 以取得成本為入帳基礎，持有被投資公司有表決權之股權比例達20%以上或具有重大影響力者，採權益法評價。股權比例未達20%者，且對被投資公司無重大影響力者，如被投資公司為上市(櫃)公司，期末按成本與市價孰低法評價，市價低於成本而產生之未實現跌價損失列為股東權益減項；如被投資公司為非上市(櫃)公司，按成本法評價。

投資價值確已減損，且恢復之希望甚小時，則承認其損失。出售投資時，成本之計算採加權平均法。

2. 外幣長期投資所產生之兌換差額列為「累積換算調整數」，並作為股東權益之調整項目。
3. 直接或間接持有被投資公司有表決權之股份超過 50%，或雖未超過 50%，但對被投資公司有控制能力，構成母子公司關係，編製合併財務報表時，應將所有子公司納入。

(六) 固定資產

1. 以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 折舊係依估計經濟耐用年限加計一年殘值，採平均法提列，到期已折足而尚在使用之固定資產仍繼續提列折舊。主要固定資產之耐用年數為 3 至 5 年。
3. 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護或修理支出則列為當期費用。資產出售或報廢時，其成本與累積折舊均分別轉銷，處分損益列於當期營業外收支項下。

(七) 遞延費用

係屬電腦軟體費支出，以取得成本為入帳基礎，按 3 年平均攤銷。

(八) 退休辦法及退休金成本

本公司依財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」之規定，退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算報告就累積給付義務超過退休基金資產公平價值之差額，認列最低退休金負債，並揭露相關給付義務。淨退休金成本則按精算師精算之金額提列，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、退休基金資產之預期報酬，以及未認列過渡性淨給付義務、退休金損益與前期服務成本之攤銷數。退休金辦法屬確定提撥退休金辦法者，則依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

(九) 員工認股權證

本公司對於員工認股權證之給與日或修正日於民國 93 年 1 月 1 日(含)以後者，係依中華民國會計研究發展基金會(92)基秘字第 072 號函「員工認股權證之會計處理」之規定，有關酬勞性員工認股選擇權計劃係採用內含價值法認列費用，並揭露採用公平價值法之擬制本期淨利及每股盈餘資訊。

(十) 所得稅

1. 本公司依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤，將可減除暫時性差異、虧損扣抵、所得稅抵減及應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產或負債。同時將遞延所得稅資產或負債，依據其所屬資產負債科目性質或預期實現期間之長短，劃分為流動或非流動項目估列入帳。

另對遞延所得稅資產評估其可能實現性，設置備抵評價科目，以淨額列於資產負債表。因購置設備、研究發展及人才培訓等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。

2. 以前年度溢、低估之所得稅，列為當年度所得稅費用之調整項目。
3. 當年度盈餘於次年度經股東會決議不作分配者，依所得稅法規定應加徵 10% 之營利事業所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十一) 資產減損

以當環境變更或某事件發生而顯示公司所擁有之資產，其可回收金額低於其帳面價值時，公司應認列減損損失。可回收金額是指一項資產之淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。淨公平價值是指一項資產在公平交易之情況下可收到之淨處分金額，而使用價值是指將一項資產在未來可使用年限內可產生之預計現金流量予以折現計算。

當以前年度認列資產減損之情況不再存在時，則可在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉；已認列之商譽減損損失則不得迴轉。

(十二) 收入及費用認列方法

收入於獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現時認列，提供勞務時，則依勞務合約規定，相關成本配合收入一致承認；費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

(十三) 會計估計

本公司於編製財務報表時，業依照中華民國一般公認會計原則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

三、會計變動之理由及其影響

本公司自民國 94 年 1 月 1 日起，採用新發布財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」。此項會計原則變動對民國 94 年 12 月 31 日之總資產及民國 94 年度之損益並無影響。

四、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>94 年 12 月 31 日</u>	<u>93 年 12 月 31 日</u>
庫存現金及零用金	\$ 338	\$ 376
支票存款	3,188	1,228
活期存款	44,247	40,115
	<u>\$ 47,773</u>	<u>\$ 41,719</u>

(二) 應收票據及帳款淨額

	<u>94 年 12 月 31 日</u>	<u>93 年 12 月 31 日</u>
應收票據	\$ 317	\$ 1,900
應收帳款	1,035,838	361,539
設定擔保應收帳款	541,521	185,299
	1,577,676	548,738
減：備抵呆帳	(2,555)	(1,018)
	<u>\$ 1,575,121</u>	<u>\$ 547,720</u>

本公司與銀行簽訂應收帳款融資擔保合約，並以該設定擔保之應收帳款作為還款財源，該帳款無法收回之風險由本公司承擔。應收帳款融資借款請詳附註四(六)。

(三)存 貨

	94 年 12 月 31 日	93 年 12 月 31 日
原 料	\$ 8,883	\$ -
在 製 品	1,591	1,011
商 品 存 貨	<u>785,178</u>	<u>283,256</u>
	795,652	284,267
減：備抵存貨呆滯損失	(<u>10,920</u>)	(<u>3,144</u>)
	<u>\$ 784,732</u>	<u>\$ 281,123</u>

(四)採權益法之長期投資

1. 長期股權投資明細如下：

被 投 資 公 司	持 股 比 例	帳 面 金 額	
		94年12月31日	93年12月31日
CoAsia International Corp.	100%	\$ 148,999	\$ 116,547
移動探索股份有限公司	100%	<u>9,239</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 158,238</u>	<u>\$ 116,547</u>

2. 民國94年度及93年度權益法認列之投資損失明細如下：

被 投 資 公 司	94 年 度	93 年 度
CoAsia International Corp.	(\$ 3,442)	(\$ 18,650)
移動探索股份有限公司	(<u>761</u>)	<u>-</u>
	<u>(\$ 4,203)</u>	<u>(\$ 18,650)</u>

3. 民國 94 年度除移動探索股份有限公司因其營業收入未達五千萬元且資本額未達三千萬元，故無須取得會計師查核簽證報告，逕依其帳列數認列投資損益外，餘依經會計師查核之財務報表評價而得。

4. 上開子公司 CoAsia International Corp. 民國 93 年度依權益法認列轉投資公司-擎華科技股份有限公司之投資損失\$12,857，係依其委任會計師查核之財務報表評價而得，截至民國 93 年 12 月 31 日止，該相關之長期股權投資餘額為\$88,096。

(五)固定資產

	94 年	12 月	31 日
	<u>原始成本</u>	<u>累計折舊</u>	<u>帳面價值</u>
電腦通訊設備	\$ 10,651	(\$ 6,434)	\$ 4,217
運輸設備	5,203	(2,441)	2,762
辦公設備	9,395	(5,066)	4,329
良	7,081	(4,422)	2,659
其他設備	9,357	(3,226)	6,131
未完工程及預付設備款	<u>5,903</u>	<u>-</u>	<u>5,903</u>
	<u>\$ 47,590</u>	<u>(\$ 21,589)</u>	<u>\$ 26,001</u>
	93 年	12 月	31 日
	<u>原始成本</u>	<u>累計折舊</u>	<u>帳面價值</u>
電腦通訊設備	\$ 9,227	(\$ 5,592)	\$ 3,635
運輸設備	5,655	(2,492)	3,163
辦公設備	10,040	(4,611)	5,429
良	7,667	(3,355)	4,312
備	<u>9,802</u>	<u>(3,368)</u>	<u>6,434</u>
	<u>\$ 42,391</u>	<u>(\$ 19,418)</u>	<u>\$ 22,973</u>

(六)短期借款

	<u>94 年 12 月 31 日</u>	<u>93 年 12 月 31 日</u>
信用狀借款	\$ 1,133,078	\$ 266,519
應收帳款擔保借款	<u>541,521</u>	<u>185,299</u>
	<u>\$ 1,674,599</u>	<u>\$ 451,818</u>
利率區間	1.95%~5.47%	2.86%~3.74%

截至民國94年12月31日止，因上開短期借款額度開立之保證票據共計\$3,260,060。

(七)退休金計劃

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休金辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。其退休金給付標準如下：
 - (1)工作年資自受雇日起算。
 - (2)十五年內之工作年資，每滿一年給予二個月平均工資。
 - (3)超過十五年之工作年資，每滿一年給予一個月平均工資。
 - (4)最高數額以四十五個月平均工資為限。
 - (5)未滿半年者以半年計，滿半年者以一年計。

2. 截至民國 94 年及 93 年 12 月 31 日止，本公司儲存於中央信託局勞工退休準備金專戶餘額分別為 \$ 6,941 及 \$ 4,961。
3. 本公司分別以民國 94 年及 93 年 12 月 31 日為衡量日完成精算評估，計算淨退休金成本所採用之精算假設如下：

	<u>94 年 度</u>	<u>93 年 度</u>
折現率	3.75%	3.75%
未來薪資水準增加率	3.50%	3.50%
退休基金資產預期投資報酬率	2.75%	2.75%

4. 民國94年及93年12月31日退休基金提撥狀況及應計退休金負債調節表如下：

	<u>94 年 12 月 31 日</u>	<u>93 年 12 月 31 日</u>
給付義務：		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(5,970)	(5,378)
累積給付義務	(5,970)	(5,378)
未來薪資增加之影響數	(4,696)	(4,833)
預計給付義務	(10,666)	(10,211)
退休基金資產公平價值	<u>6,941</u>	<u>4,961</u>
提撥狀況	(3,725)	(5,250)
未認列過渡性給付義務	3,169	3,487
未認列退休金損益	(7,518)	(6,730)
補列之應計退休金負債	<u>-</u>	<u>-</u>
應計退休金負債	<u>(\$ 8,074)</u>	<u>(\$ 8,493)</u>
既得給付	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

5. 民國94年及93年度之淨退休金成本包括：

	<u>94 年 度</u>	<u>93 年 度</u>
服務成本	\$ 1,556	\$ 4,284
利息成本	381	641
退休基金資產預期報酬	(150)	(88)
未認列過渡性淨給付義務之攤銷	317	317
未認列退休金損益之攤銷	(591)	443
淨退休金成本	<u>\$ 1,513</u>	<u>\$ 5,597</u>

6. 自民國94年7月1日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶。民國94年度本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本為\$2,290。

(八)股本

1. 本公司於民國94年6月17日經股東常會決議，辦理盈餘及員工紅利轉增資合計3,215.3仟股，經報奉主管機關核准，並於民國94年9月完成變更登記。
2. 本公司經民國94年8月29日董事會決議，辦理現金增資發行新股15,000仟股，每股面額新台幣10元，以新台幣20元溢價發行。上開現金增資案，業經報奉金管會證期局核准，並於民國95年1月完成變更登記。
3. 截至民國94年12月31日止，本公司之額定及實收股本分別為\$745,000及\$636,795，每股面額新台幣10元，分為63,679,484股。
4. 員工認股權憑證
本公司酬勞性員工認股選擇權計劃之認購價格，係於本公司上櫃前以不低於發行日最近期會計師查核簽證之財務報告每股淨值訂之。認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動或發放現金股利時，認股價格得依特定公式調整之。發行之認股權憑證存續期間為五年，員工自被授予認股權憑證屆滿二年後，得依員工認股權憑證辦法分年行使認股權利。

(1)民國94年度及93年度酬勞性員工認股權憑證之認股權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

認股權憑證	94 年 度		93 年 度	
	數 量	加權平均 行使價格(元)	數 量	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	2,560	\$ 15.0	1,600	\$ 15
本期給與 無償配股增發或調 整認股股數	-	-	1,400	15
本期行使	(210)	10.4	-	-
本期沒收	(250)	-	(440)	-
期末流通在外	<u>2,100</u>	<u>12.9</u>	<u>2,560</u>	<u>15</u>
期末可行使之認股 權憑證	<u>375</u>	<u>10.4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
行之認股權憑 證	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(2)截至民國94年12月31日酬勞性員工認股權憑證計畫流通在外之資訊如下：

行使價格之範圍	期末流通在外之認股權憑證			期末可行使認股權憑證		
	數	加權平均預期 剩餘存續期限	加權平均 行使價格	數	加權平均 行使價格	量
15元	960	2.7年	10.4元	375	10.4元	
"	1,140	3.5年	12.6元	-	-	-

(3)本公司認股權憑證給與日(或修正日)於民國93年度(含)以後者，如採用公平價值法認列酬勞成本之擬制性本期淨利及每股盈餘資訊如下：

	94 年 度	
	財務報表資訊	擬制性資訊
本期淨利	\$ 76,504	\$ 72,747
基本每股盈餘(元)	1.56	1.48
完全稀釋每股盈餘(元)	1.52	1.44

上開認股權憑證係採Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股權憑證之公平價值，民國94年度各該項因素之加權平均資訊及公平價值如下：

	94 年 度
股利率	0.00%
預期價格波動性	49.47%
無風險利率	2.13%
預期存續期間	5年
本期給與之認股權憑證	0單位
加權平均公平價值(元)	\$ 13.44

(九)資本公積

1. 依公司法規定，資本公積除彌補虧損及撥充資本外，不得使用。惟當公司無虧損時，僅能將超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與所得之資本公積撥充資本。
2. 依證券交易法規定，以公司法規定之資本公積撥充資本者，每年撥充之合計金額不得超過實收資本額百分之十；而以現金增資溢價發行之資本公積轉增資撥充資本者，每年以一次為限，且不得於現金增資年度為之。

(十)保留盈餘

1. 依本公司民國94年6月17日股東常會決議修正後之章程規定，年度決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，如尚有餘額，應分配員工紅利不低於百分之十，董事監察人酬勞不得高於百分之五，其餘併同以前年度未分配盈餘由董事會擬具分配議案，提請股東會決議分配之；盈餘分配之

原則如下：以不低於當年度可分配盈餘之百分之五十分配之，依公司資金需求擬定發放股票股利及現金股利之比率，惟此部份現金股利比率不超過百分之八十。

2. 依現行法令規定，公司於分派盈餘時，除依法提列法定盈餘公積外，應依證券交易法第四十一條第一項規定，就當年度發生之帳列股東權益減項金額提列特別盈餘公積。
3. 本公司民國 93 及 92 年度盈餘分配案業經股東常會決議，發放股票股利每股各為 0.6 元及 0.98 元。民國 94 年度盈餘分配議案，截至查核報告日止尚未經董事會通過，有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。
4. 本公司民國 93 年度盈餘實際配發員工紅利及董監酬勞之有關資訊如下：

股東會決議實際配發數

(1) 配發情形：

員工股票紅利

A. 股數	500仟股
B. 金額	\$ 5,000
C. 占當年流通在外比例	1.10%

董監酬勞	\$ 540
------	--------

(2) 每股盈餘相關資訊：(單位：新台幣元)

原每股盈餘	\$ 0.99
設算每股盈餘(註)	\$ 0.86

註：設算每股盈餘 = (本期淨利—員工紅利—董監酬勞) / 當年度加權平均流通在外股數

5. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之，惟撥充資本時，以此項公積已達實收資本額 50%，並以撥充其半數為限。截至民國 94 年 12 月 31 日止之法定盈餘公積，係公司歷年自盈餘中分別提列至民國 93 年度為止之累積數。
6. 民國 93 年度已分配股利之可扣抵稅額比例為 24.28%，另截至民國 94 年 12 月 31 日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為 \$ 8,102，如分配屬兩稅合一後尚未分配之盈餘，按加計應納稅額所產生之股東可扣抵稅額計算，預計可扣抵稅額比率為 19.07%。關於本公司未分配盈餘於兩稅合一實施前後之金額分別為 \$ 0 及 \$ 77,087。

(十一)所得稅

	94 年 度	93 年 度
所得稅費用	\$ 13,231	\$ 15,125
以前年度所得稅高估數	574	37
遞延所得稅資產淨變動數	752 (	3,740)
暫繳及扣繳稅款	(7,958)	(3,560)
應付所得稅	<u>\$ 6,599</u>	<u>\$ 7,862</u>

1. 依所得稅法計算之民國93年度及92年度未分配盈餘，依法應加徵10%之營利事業所得稅分別為\$2,690及\$1,069。

2. 民國94年及93年12月31日之遞延所得稅資產如下：

	94 年 12 月 31 日	93 年 12 月 31 日
遞延所得稅資產總額	<u>\$ 15,177</u>	<u>\$ 13,565</u>
遞延所得稅資產備抵評價	<u>\$ 6,722</u>	<u>\$ 5,862</u>

3. 民國94年及93年12月31日之遞延所得稅資產明細如下：

	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日	
	金 額	所得稅影響數	金 額	所得稅影響數
流動項目：				
未實現存貨呆滯損失	\$ 10,920	\$ 2,730	\$ 3,144	\$ 786
未實現兌換損失	4,601	1,150	8,900	2,225
職工福利	480	120	480	120
投資抵減		<u>2,437</u>		<u>2,329</u>
		<u>\$ 6,437</u>		<u>\$ 5,460</u>
非流動項目：				
採權益法認列之投資	\$ 26,889	\$ 6,722	\$ 23,447	\$ 5,862
損失				
退休金費用超限數	8,073	2,018	8,493	2,123
職工福利	-	-	480	<u>120</u>
		<u>8,740</u>		<u>8,105</u>
備抵評價		(<u>6,722</u>)		(<u>5,862</u>)
		<u>\$ 2,018</u>		<u>\$ 2,243</u>

4. 本公司營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定至民國 92 年度。
5. 截至民國 94 年 12 月 31 日止，本公司依據所得稅法及促進產業升級條例，可享受之所得稅抵減明細如下：

<u>抵減項目</u>	<u>可抵減總額</u>	<u>尚未抵減餘額</u>	<u>有效期間</u>
購置設備、研究發展及人才	<u>\$ 22,889</u>	<u>\$ 2,437</u>	截至民國97~98年度

培訓支出

(十二)每股盈餘

	<u>金 額</u>		<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每 股 盈 餘(元)</u>	
	<u>稅 前</u>	<u>稅 後</u>		<u>稅 前</u>	<u>稅 後</u>
94年1月1日 至12月31日					
基本每股盈餘：					
屬於普通股股東	\$ 89,735	\$ 76,504	49,127	<u>\$ 1.83</u>	<u>\$ 1.56</u>
之本期純益					
具稀釋作用之潛在					
普通股之影響					
員工認股權憑證	-	-	1,356		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東					
之本期純益加潛					
在普通股之影響	<u>\$ 89,735</u>	<u>\$ 76,504</u>	<u>50,483</u>	<u>\$ 1.78</u>	<u>\$ 1.52</u>

	金 額		加權平均流通 在外股數(仟股)	每 股 盈 餘(元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
93年1月1日 至12月31日					
基本每股盈餘：					
屬於普通股股東 之本期純益	\$ 59,756	\$ 44,631	48,469	\$ 1.23	\$ 0.92
具稀釋作用之潛在 普通股之影響					
員工認股權憑證	-	-	160		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東 之本期純益加潛 在普通股之影響	\$ 59,756	\$ 44,631	48,629	\$ 1.23	\$ 0.92

上述追溯調整流通在外股數，係依民國93年度盈餘及員工紅利轉增資比例追溯調整之。

(十三)用人、折舊、折耗及攤銷費用

民國94年度及93年度發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

功能別	94年度			93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	\$ -	\$115,858	\$115,858	\$ -	\$112,975	\$112,975
勞健保費用	-	6,050	6,050	-	5,366	5,366
退休金費用	-	3,803	3,803	-	5,597	5,597
其他用人費 用	-	2,704	2,704	-	4,434	4,434
折舊費用	-	6,587	6,587	-	8,054	8,054
攤銷費用	-	4,785	4,785	-	10,850	10,850

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及與本公司之關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
台灣三星電子股份有限公司(台灣三星)	本公司法人董事
韓國三星電子股份有限公司(韓國三星)	本公司法人董事之母公司
歐洲三星電子股份有限公司(歐洲三星)	與本公司法人董事屬同一集團
美國三星電子股份有限公司(美國三星)	"
CoAsia International Corp.	本公司之子公司
移動探索股份有限公司(移動探索)	"
擎華科技股份有限公司(擎華科技)	本公司之孫公司
矽擎國際貿易(上海)有限公司	本公司之孫公司擎華科技之子公司

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨收入

	94 年 度		93 年 度	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
擎 華 科 技	\$ 32,009	1	\$ -	-
美 國 三 星	6,967	-	-	-
	<u>\$ 38,976</u>	<u>1</u>	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

本公司與關係人間銷貨之價格依議定之交易價格，分別於月結7天內及0A30天收款。

2. 勞務收入

	94 年 度		93 年 度	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
韓 國 三 星	\$ 1,174	21	\$ -	-

係提供程式設計服務之收入，依雙方議定之交易價格，於服務提供後電匯收款。

3. 其他營業收入

	94 年 度		93 年 度	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
韓 國 三 星	\$ 1,600	18	\$ 1,816	100

係屬居間仲介之佣金收入，依雙方議定之交易價格，於月結後45天內收款。

4. 進貨

	94 年 度		93 年 度	
	估該科目		估該科目	
	金 額	百分比	金 額	百分比
台灣三星	\$ 3,492,645	54	\$ 1,179,361	32
韓國三星	2,065,539	32	2,361,229	64
美國三星	487,443	7	125,333	3
歐洲三星	404,282	6	-	-
其他	1,419	-	3,213	-
	<u>\$ 6,451,328</u>	<u>99</u>	<u>\$ 3,669,136</u>	<u>99</u>

進貨價格以韓國三星區域代理價格為依據，於進貨後30天內採即期信用狀或電匯方式支付貨款。

5. 勞務成本

	94 年 度		93 年 度	
	估該科目		估該科目	
	金 額	百分比	金 額	百分比
韓國三星	\$ 1,559	61	\$ 15,889	100

係參考上開關係人之製程與資料庫所支付之諮詢費用，並採電匯方式支付款項。

6. 其他收入

	94 年 度		93 年 度	
	估該科目		估該科目	
	金 額	百分比	金 額	百分比
擎華科技	\$ -	-	\$ 2,828	29

係提供擎華科技管理支援服務所認列之收入，並採電匯方式收取款項。

7. 其他應收款

	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日	
	估該科目		估該科目	
	金 額	百分比	金 額	百分比
韓國三星	\$ 72,993	50	\$ 63,809	56
台灣三星	25,669	17	13,984	12
擎華科技	-	-	1,174	1
	98,662	67	78,967	69
減：備抵呆帳	(2,052)		-	
	<u>\$ 96,610</u>		<u>\$ 78,967</u>	

主要係對台灣三星及韓國三星應收取之進貨折讓款、對韓國三星收取瑕疵不良產品之退貨款及提供擎華科技管理支援服務所應收取之款項。

8. 應付帳款

	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
韓國三星	\$ 61,564	49	\$ 79,507	63
美國三星	35,003	28	14,944	12
歐洲三星	15,091	12	-	-
台灣三星	16	-	29,051	23
其他	-	-	614	-
	<u>\$ 111,674</u>	<u>89</u>	<u>\$ 124,116</u>	<u>98</u>

9. 保證

截至民國 94 年 12 月 31 日止，本公司為協助擎華科技取得開立信用狀額度，分別開立本票及擔保信用狀各計美金 2,000 仟元及 1,000 仟元(合計約新台幣 98,550 仟元)為其保證。

六、質押之資產

截至民國94年及93年12月31日止，本公司提供擔保資產之帳面價值如下：

項 目	擔保性質	帳 面 價 值	
		94 年 12 月 31 日	93 年 12 月 31 日
設定擔保應收帳款	應收帳款擔保借款	<u>\$ 541,521</u>	<u>\$ 185,299</u>

七、重大承諾事項及或有事項

除附註五所述外，截至民國 94 年 12 月 31 日止，本公司之重大承諾事項如下：

- (一)本公司因進貨已開立信用狀而尚未使用部分計美金 3,813 仟元。
- (二)本公司為營業所需承租辦公室、汽車及經理人住所，租約規定租期至民國 96 年，截至到期日止尚應支付之租金如下：

年 度	金 額
民國95年度	\$ 16,616
民國96年度	<u>9,330</u>
	<u>\$ 25,946</u>

八、重大之災害損失

無此事項。

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其他

(一)財務報表之表達

民國 93 年度財務報表之部分科目業經重分類，俾便與民國 94 年度財務報表比較。

(二)金融商品之揭露

1. 非衍生性金融商品公平價值

	94年12月31日		93年12月31日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資 產</u>				
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 1,767,713	\$ 1,767,713	\$ 703,192	\$ 703,192
長期投資	158,238	158,238	116,547	116,547
存出保證金	3,987	3,987	4,178	4,178
<u>負 債</u>				
公平價值與帳面價值相等之金融負債	1,875,846	1,875,846	618,577	618,577
應計退休金負債	8,074	3,725	8,493	5,250

2. 衍生性金融商品公平價值

	94年12月31日		93年12月31日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資 產</u>				
預售遠期外匯合約	\$ -	\$ -	\$ 2,185	\$ 2,185
外匯選擇權合約	-	-	1,137	1,137
<u>負 債</u>				
外匯選擇權合約	-	-	1,574	1,574

本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1)短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、短期借款、應付票據及帳款、應付所得稅、應付費用及其他流動負債。
- (2)長期股權投資若有公開市價可循時，則以公開之市場價格為公平價值。若無公開市價者，其採權益法者，係以被投資公司之股權淨值估計公平價值；而採成本法評價者，係以帳面價值及投資價值減損情形估計公平市價。
- (3)存出保證金係以其預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率則以期末郵政儲金匯業局一年期定期存款固定利率為準。惟金額非屬重大時則不予折現。
- (4)應計退休金負債係依據退休金精算報告(衡量日為民國 94 年及 93 年 12 月 31 日)所列示之提撥狀況估算公平價值。
- (5)衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司若依約定在報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額。一般均包括當期末結清合約之未實現損益。上列交易之公平市價係由金融機構依其對該交易未來預期之現金流量折現計算而得。

3. 具有資產負債表信用風險之金融商品

保 證 金
94年12月31日
美金3,000仟元

轉投資公司(擎華科技股份有限公司)借款保證承諾

本公司所提供借款保證承諾僅對與本公司有業務往來關係之公司及本公司之子公司為之。因對該公司之信用狀況尚能掌握，故未要求提供擔保品。若轉投資公司未能履約，所可能發生之損失與合約金額相等。

(三)非交易目的之衍生性金融商品

本公司民國94及93年度從事衍生性金融商品合約交易，有關交易揭露情形如下：

預售遠期外匯合約

(1)合約金額或名日本金金額及信用風險：

	<u>94 年 12 月 31 日</u>		<u>93 年 12 月 31 日</u>	
	<u>合約金額</u>	<u>信用</u>	<u>合約金額</u>	<u>信用</u>
	<u>(名日本金)</u>	<u>風險</u>	<u>(名日本金)</u>	<u>風險</u>
預售遠期外匯合約	-	\$ -	美金4,000仟元	\$ -

上表列示之信用風險金額係以資產負債日公平價值為正數之合約，經考慮額交割總約定之互抵效果後仍為正數之合計數，代表若交易對象違約，公司將產生之損失。但本公司之交易對象均為信用良好之銀行，預期不會違約，故發生信用風險之可能性極小。

(2)市場價格風險

因本公司從事遠期外匯買賣合約均係為避險性質，因其匯率變動產生之效益大致會與被避險項目之損益相抵銷，故市場價格風險並不重大。

(3)流動性風險、現金流量風險及未來現金需求之金額、期間、不確定性

遠期外匯契約預期於民國94年1月10日至94年1月27日將產生新台幣129,850,000之現金流入及美金4,000仟元之現金流出。本公司之營運資金足以支應，且無重大投資風險。又因遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大之現金流量風險。

(4)持有衍生性金融商品之種類、目的及達成該目的之策略

本公司訂定遠期外匯合約，主要係為規避外幣應收帳款因匯率變動產生之風險，本公司之避險策略係以達成能夠規避大部分市場價格風險為目的。本公司以與被避險項目公平價值變動呈高度負相關之衍生性金融商品作為避險工具，並作定期評估。

(5) 衍生性金融商品於財務報表上之表達方法

遠期外匯合約所產生之應收及應付款項餘額互為抵減，其差額列為流動資產或流動負債，民國93年12月31日列於其他應收款計\$2,185，於民國93年度產生兌換利益\$2,432，併同當年度因外幣收付及評價產生之兌換損失，以淨額表達於損益表之兌換損失項下。

(四) 以交易為目的之衍生性金融商品

外匯選擇權合約

(1) 持有目的：係為投資理財之需要以賺取利益。

(2) 合約金額或名目本金金額及信用風險

	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日	
	合約金額 (名目本金)	信用 風險	合約金額 (名目本金)	信用 風險
買入賣權選擇權契約	\$ -	\$ -	美金2,000仟元	\$ -
賣出買權選擇權契約	-	-	美金4,000仟元	-
賣出賣權選擇權契約	-	-	美金2,000仟元	-

(3) 信用風險

因商品之相對人為信用良好之銀行，預期對方不會違約，故發生信用風險之可能性極小。

(4) 市場風險

外匯選擇權市場風險視標的貨幣價格波動性及距到期日時間等因素變動而定所產生之最大風險損失金額為購買價款。

(5) 未來現金流量之金額及時間

前述交易將視匯率行情變動對本公司或交易對方有利或不利而決定是否交割，

其未來現金流量之時間及金額端視未來匯率變動情形而定，若上述選擇權交雙方皆決定交割，則本公司於民國94年1月至2月共計將產生新台幣199,700仟元、美金2,000仟元之現金流入及美金6,000仟元、新台幣65,200仟元之現金流出，若未交割，則無現金流量情形。

(6) 衍生性金融商品之種類及其交易條件

93	年	度									
合	約	承	作	日	交	割	日	交	割	匯	率
買入賣權選擇權契約		93.11.19		94.01.20					32.8		(美元：台幣)
賣出賣權選擇權契約		93.11.22		94.01.20					32.6		(美元：台幣)
賣出買權選擇權契約		93.08.05		94.02.04					34.25		(美元：台幣)
賣出買權選擇權契約		93.11.23		94.02.23					32.8		(美元：台幣)

(7) 衍生性金融商品於財務報表上之表達方法

外匯選擇權未攤銷之權利金分別列於其他流動資產及負債項下，民國93年12月31日列於預付及預收款項分別為\$1,137及\$1,574。

(以下空白)

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

依「證券發行人財務報告編製準則」規定，本公司民國94年1月1日至12月31日之重大交易相關事項如下：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係(註2)	對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額	期末背書保證 餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額	背書保證最高限額
								佔最近期財務報表 淨值之比率	
0	擎亞國際科技股份 有限公司	擎華科技股份 有限公司	4	\$ 270,374	\$ 98,550	\$ 98,550	\$ -	10.93%	本公司對外背書保證總額以淨值40%為限，對單一企業背書保證之金額則以不超過淨值10%為限，惟對海外單一聯屬公司則以不超過30%為限(\$901,246*30%=\$270,374)。民國94年12月31日淨值為\$901,246。

註1：本公司及子公司編號欄之填寫方法如下：

1. 發行人填0
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種：

1. 有業務關係之公司。
2. 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
3. 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
4. 對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
5. 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由各出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

3. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		末	
					仟股/仟單位	帳面價值	比率	市價或股權淨值
擎亞國際科技股份 有限公司	股票	CoAsia International Corp.	子公司	長期投資	529.6	\$ 148,999	100%	\$ 148,999
"	股票	移動探索股份有限公司	子公司	長期投資	1,000	\$ 9,239	100%	\$ 9,239
CoAsia International Corp.	股票	擎華科技股份有限公司	子公司	長期投資	4,053.2	\$ 147,458	100%	\$ 147,458
擎華科技股份有限公司	出資證明	矽擎國際貿易(上海)有限公司	子公司	長期投資	-	\$ 36,450	100%	\$ 36,450

4. 累進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者：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。

(以下空白)

7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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	
擎亞國際科技股份有限公司	台灣三星電子股份有限公司	本公司法人董事	進貨	\$ 3,492,645	54%	採以電匯方式支付	進貨價格係以韓國三星區域代理價格為依據	係單一進貨廠商之交易性質	(\$ 16)	-	
"	韓國三星電子股份有限公司	本公司法人董事之母公司	進貨	\$ 2,065,539	32%	採以即期信用狀之方式支付	"	"	(61,564)	49%	
"	美國三星電子股份有限公司	與本公司法人董事屬同一集團	進貨	\$ 487,443	7%	採以電匯方式支付	"	"	(35,003)	28%	
"	歐洲三星電子股份有限公司	與本公司法人董事屬同一集團	進貨	\$ 404,282	6%	採以電匯方式支付	"	"	(15,091)	12%	
擎華科技股份有限公司	韓國三星電子股份有限公司	實質關係人	進貨	\$ 634,968	95%	採以即期信用狀之方式支付	進貨價格係以韓國三星區域代理價格為依據	係單一進貨廠商之交易性質	(43,738)	85%	

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者：無。

(二) 轉投資事業相關資訊

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		期末持有		被投資公司 本期(損)益	本公司認列		備註
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率		帳面金額	之投資(損)益	
擊亞國際科技股份有限公司	CoAsia International Corp.	Suite 802, St James Court, St Denis Street, Port Louis, Mauritius	專業投資公司	\$ 178,647	\$ 146,237	529.6	100%	\$ 148,999 (\$ 3,442)	(\$ 3,442)		
"	移動探索股份有限公司	台北市南港區三重路19之11號8樓	電子材料批發及智慧財產權等	\$ 10,000	\$ -	1,000	100%	\$ 9,239 (\$ 761)	(\$ 761)		
CoAsia International Corp.	擊華科技股份有限公司	Unit 2505, Cosco Tower, 183 Queen's Road, Co., H.K.	電子零組件批發、設計及製造等	\$ 176,848	\$ 144,540	4,053.2	100%	\$ 147,458 (\$ 3,368)	(\$ 3,368)		
擊華科技股份有限公司	矽擊國際貿易(上海)有限公司	上海外高橋保稅區冰克路500號237室	國際貿易、轉口貿易及保稅區內商業性簡單加工	\$ 65,562	\$ 32,108	-	100%	\$ 36,450 (\$ 23,524)	(\$ 23,524)		

(三)大陸投資資訊

1. 大陸投資相關資訊：

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	本期匯出或收回投資金額		本期	期末	自	台	本公司直接或	截至本期	
				匯出	匯出	匯出	匯出	匯出	匯出	匯出	匯出	匯出	匯出		匯出
矽擊國際貿易(上海)有限公司	國際貿易、轉口貿易及保稅區內商業性簡單加工	\$65,700 (美金2,000仟元)	註1	\$32,850 (美金1,000仟元)	\$32,850 (美金1,000仟元)	\$32,850 (美金1,000仟元)	-	\$65,700 (美金2,000仟元)	100%	(\$ 23,524)	\$36,450		(\$ 23,524)	\$36,450	-

本期	期末	累計自台灣匯出	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	
				淨值	* 40%
	\$65,700		\$65,700	\$	360,498
	(美金2,000仟元)		(美金2,000仟元)		

註1：透過第三地區設立公司再投資大陸公司。

註2：係依據經台灣母公司會計師查核簽證之財務報表認列。

2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：無此情形。

(以下空白)

十二、部門別財務資訊

(一)產業別財務資訊：本公司係從事 IC 之設計服務、委外製造及銷售，為單一產業，故不適用。

(二)地區別財務資訊：無國外營運機構，故不適用。

(三)外銷銷貨資訊：

	<u>94 年 度</u>	<u>93 年 度</u>
亞 洲	\$ 1,492,203	\$ 442,619
美 洲	409,206	637,351
	<u>\$ 1,901,409</u>	<u>\$ 1,079,970</u>

(四)重要客戶資訊：

本公司民國 94 年度及 93 年度營業收入占損益表營業收入淨額 10%以上之客戶如下：

客 戶	<u>94 年 度</u>		<u>93 年 度</u>	
	銷貨金額	所占 比例(%)	銷貨金額	所占 比例(%)
甲 公 司	\$ 1,989,743	31	\$ 861,131	22
乙 公 司	678,508	11	-	-
丙 公 司	222,012	4	634,193	17
合 計	<u>\$ 2,890,263</u>	<u>46</u>	<u>\$ 1,495,324</u>	<u>39</u>

擎亞國際科技股份有限公司

聲明書

本公司民國九十四年度(自民國九十四年一月一日至民國九十四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：擎亞國際科技股份有限公司



負責人：李 熙 俊



中 華 民 國 九 十 五 年 三 月 十 五 日

會計師查核報告

(95)財審報字第 05001729 號

擎亞國際科技股份有限公司 公鑒：

擎亞國際科技股份有限公司及其子公司民國九十四年十二月三十一日及民國九十三年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十四年一月一日至十二月三十一日及民國九十三年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報表之孫公司—擎華科技股份有限公司，其民國九十三年度之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所表示之意見中，有關擎華科技股份有限公司民國九十三年度所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。擎華科技股份有限公司民國九十三年十二月三十一日之資產總額為 299,809 仟元，占合併資產總額之 25.37%，其民國九十三年度之營業收入淨額為 628,757 仟元，占合併營業收入淨額之 14.12%。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作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」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達擎亞國際科技股份有限公司及其子公司民國九十四年十二月三十一日及民國九十三年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國九十四年一月一日至十二月三十一日及民國九十三年一月一日至十二月三十一日之合併經營成果與現金流量。

資誠會計師事務所

會計師：

杜佩玲

吳漢期

杜佩玲
吳漢期



前財政部證期會：(84)台財證(六)第 13377 號
核准簽證文號：(90)台財證(六)字第 157088 號

民國九十五年三月十五日

擊亞國際科技股份有限公司

合併資產負債表
民國94年及93年12月31日

單位：新台幣仟元

資 產	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日		負債及股東權益	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日	
	金 額	%	金 額	%		金 額	%	金 額	%
流動資產					流動負債				
1100 現金及約當現金(附註四(一))	\$ 99,708	3	\$ 93,174	7	2100 短期借款(附註四(五)及六)	\$ 1,734,260	60	\$ 557,764	41
1140 應收帳款淨額(附註四(二))	1,679,617	58	711,789	52	2120 應付票據	479	-	1,420	-
1150 應收帳款-關係人淨額(附註五)	2,271	-	2,119	-	2140 應付帳款	15,127	1	3,309	-
1160 其他應收款(附註四(十))	53,873	2	36,547	3	2150 應付帳款-關係人(附註五)	155,412	5	233,394	17
1180 其他應收款-關係人(附註五)	106,722	4	91,716	7	2160 應付所得稅(附註四(十))	6,984	-	7,165	1
1190 其他金融資產-流動(附註六)	7,061	-	16,535	1	2170 應付費用	33,113	1	20,434	1
120X 存貨(附註四(三))	867,862	30	360,650	26	2260 預收款項	21,784	1	11,419	1
1260 預付款項(附註五)	46,601	2	14,586	1	2280 其他流動負債	38,201	1	15,617	1
1298 其他流動資產-其他(附註四(十))	7,948	-	5,955	-	21XX 流動負債合計	2,005,360	69	850,522	62
11XX 流動資產合計	2,871,663	99	1,333,071	97	其他負債				
固定資產(附註四(四))					2810 應計退休金負債(附註四(六))	8,074	-	8,493	-
成本					2XXX 負債總計	2,013,434	69	859,015	62
1544 電腦通訊設備	14,230	1	9,227	1	股東權益				
1551 運輸設備	6,017	-	6,432	-	股本(附註一及四(七))				
1561 辦公設備	12,651	1	16,241	1	3110 普通股股本	636,795	22	452,542	33
1631 租賃改良	9,800	-	10,067	1	資本公積(附註四(八))				
1681 其他設備	10,623	-	9,802	1	3211 普通股溢價	150,426	5	342	-
15XY 成本及重估增值	53,321	2	51,769	4	3290 員工認股權(附註四(七))	2,701	-	895	-
15X9 減：累計折舊	(28,296)	(1)	(23,581)	(2)	保留盈餘(附註四(九))				
1670 未完工程及預付設備款	5,903	-	762	-	3310 法定盈餘公積	30,682	1	26,219	2
15XX 固定資產淨額	30,928	1	28,950	2	3320 特別盈餘公積	7,044	-	-	-
其他資產					3350 未分配盈餘	77,087	3	44,783	3
1820 存出保證金	7,290	-	5,395	-	股東權益其他調整項目				
1830 遞延費用	2,781	-	7,093	1	3420 累積換算調整數	(3,489)	-	(7,044)	-
1860 遞延所得稅資產-非流動(附註四(十))	2,018	-	2,243	-	3XXX 股東權益總計	901,246	31	517,737	38
18XX 其他資產合計	12,089	-	14,731	1	重大承諾事項及或有事項(附註七)				
1XXX 資產總計	\$ 2,914,680	100	\$ 1,376,752	100	1XXX 負債及股東權益總計	\$ 2,914,680	100	\$ 1,376,752	100

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所杜佩玲、吳漢期會計師民國九十五年三月十五日查核報告。

董事長：李俊熙



經理人：張鴻誠



會計主管：陳俊隆



擎亞國際科技股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國94年及93年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

	94年			93年		
	金額	額	%	金額	額	%
營業收入(附註五)						
4110 銷貨收入	\$ 7,096,985		100	\$ 4,423,514		99
4610 勞務收入	5,522		-	27,780		1
4800 其他營業收入	8,976		-	1,816		-
4000 營業收入合計	<u>7,111,483</u>		<u>100</u>	<u>4,453,110</u>		<u>100</u>
營業成本(附註五)						
5110 銷貨成本	(6,692,935)	(94)		(4,090,708)	(92)	
5610 勞務成本	(2,574)	-		(16,562)	-	
5000 營業成本合計	<u>(6,695,509)</u>	<u>(94)</u>		<u>(4,107,270)</u>	<u>(92)</u>	
5910 營業毛利	<u>415,974</u>	<u>6</u>		<u>345,840</u>	<u>8</u>	
營業費用(附註四(十二))						
6100 推銷費用	(151,989)	(2)		(114,634)	(2)	
6200 管理及總務費用	(83,057)	(1)		(76,701)	(2)	
6300 研究發展費用	(51,237)	(1)		(69,819)	(2)	
6000 營業費用合計	<u>(286,283)</u>	<u>(4)</u>		<u>(261,154)</u>	<u>(6)</u>	
6900 營業淨利	<u>129,691</u>	<u>2</u>		<u>84,686</u>	<u>2</u>	
營業外收入及利益						
7110 利息收入	981	-		399	-	
7140 處分投資利益	-	-		44	-	
7480 什項收入	12,877	-		8,429	-	
7100 營業外收入及利益合計	<u>13,858</u>	<u>-</u>		<u>8,872</u>	<u>-</u>	
營業外費用及損失						
7510 利息費用	(42,385)	(1)		(12,417)	(1)	
7560 兌換損失	(2,703)	-		(7,060)	-	
7570 存貨跌價及呆滯損失(附註四(三))	(2,845)	-		(11,084)	-	
7880 什項支出	(4,798)	-		(3,241)	-	
7500 營業外費用及損失合計	<u>(52,731)</u>	<u>(1)</u>		<u>(33,802)</u>	<u>(1)</u>	
7900 繼續營業部門稅前淨利	90,818	1		59,756	1	
8110 所得稅費用(附註四(十))	(14,314)	-		(15,125)	-	
9600XX 合併總損益	<u>\$ 76,504</u>	<u>1</u>		<u>\$ 44,631</u>	<u>1</u>	
歸屬於：						
9601 合併淨損益	<u>\$ 76,504</u>	<u>1</u>		<u>\$ 44,631</u>	<u>1</u>	
	稅前	稅後		稅前	稅後	
基本每股盈餘(附註四(十一))						
9750 本期合併淨利	<u>\$ 1.85</u>	<u>\$ 1.56</u>		<u>\$ 1.23</u>	<u>\$ 0.92</u>	
稀釋每股盈餘(附註四(十一))						
9850 本期合併淨利	<u>\$ 1.80</u>	<u>\$ 1.52</u>		<u>\$ 1.23</u>	<u>\$ 0.92</u>	

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所
杜佩玲、吳漢期會計師民國九十五年三月十五日查核報告。

董事長：李俊



經理人：張鴻誠



會計主管：陳俊隆



肇亞國際科技股份有限公司及其子公司
合併股東權益變動表
民國94年及93年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	普通股本	資本公積	保 法定盈餘公積	留 特別盈餘公積	盈 未分配盈餘	餘	累積換算調整數	合 計
<u>93 年 度</u>								
93年1月1日餘額	\$ 407,493	\$ 1,157	\$ 21,458	\$ -	\$ 49,790	(\$ 326)	\$ 479,572	
92年度盈餘指撥及分配：								
法定盈餘公積	-	-	4,761	-	(4,761)	-	-	
股票股利	39,934	-	-	-	(39,934)	-	-	
員工紅利轉增資	4,300	-	-	-	(4,300)	-	-	
董監酬勞	-	-	-	-	(643)	-	(643)	
資本公積轉增資	815	(815)	-	-	-	-	-	
員工認股權	-	895	-	-	-	-	895	
累積換算調整變動數	-	-	-	-	-	(6,718)	(6,718)	
93年度合併淨利	-	-	-	-	44,631	-	44,631	
93年12月31日餘額	<u>\$ 452,542</u>	<u>\$ 1,237</u>	<u>\$ 26,219</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ 44,783</u>	<u>(\$ 7,044)</u>	<u>\$ 517,737</u>	
<u>94 年 度</u>								
94年1月1日餘額	\$452,542	\$1,237	\$26,219	\$-	\$44,783	(\$7,044)	\$517,737	
93年度盈餘指撥及分配：								
法定盈餘公積	-	-	4,463	-	(4,463)	-	-	
特別盈餘公積	-	-	-	7,044	(7,044)	-	-	
股票股利	27,153	-	-	-	(27,153)	-	-	
員工紅利轉增資	5,000	-	-	-	(5,000)	-	-	
董監酬勞	-	-	-	-	(540)	-	(540)	
現金增資	150,000	150,000	-	-	-	-	300,000	
員工認股權	2,100	1,890	-	-	-	-	3,990	
累積換算調整變動數	-	-	-	-	-	3,555	3,555	
94年度合併淨利	-	-	-	-	76,504	-	76,504	
94年12月31日餘額	<u>\$ 636,795</u>	<u>\$ 153,127</u>	<u>\$ 30,682</u>	<u>\$ 7,044</u>	<u>\$ 77,087</u>	<u>(\$ 3,489)</u>	<u>\$ 901,246</u>	

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所杜佩玲、吳漢期會計師民國九十五年三月十五日查核報告。

董事長：李俊熙

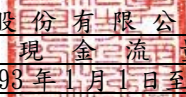


經理人：張鴻誠



會計主管：陳俊

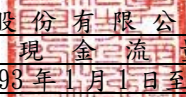



 擎亞國際科技股份有限公司及其子公司
 合併現金流量表
 民國94年及93年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	94	年	度	93	年	度
<u>營業活動之現金流量</u>						
合併總損益	\$		76,504	\$		44,631
調整項目						
呆帳費用(備抵呆帳轉列其他收入數)			5,283	(		35)
折舊費用			9,260			10,115
各項攤提			4,785			10,850
員工認股權本期攤提數			1,806			895
處分投資利益			-	(		44)
存貨跌價及呆滯損失			2,845			11,084
存貨報廢損失			-			1,223
固定資產處分及報廢損失			3,093			482
資產及負債科目之變動						
應收票據及帳款淨額	(		969,365)	(		71,042)
應收帳款關係人淨額	(		1,846)			9,043
其他應收款	(		17,326)	(		19,911)
其他應收款-關係人	(		17,058)	(		73,284)
存貨	(		510,057)	(		238,933)
預付款項	(		32,015)	(		10,475)
遞延所得稅資產	(		752)			3,740
其他流動資產	(		1,016)	(		174)
應付票據	(		941)			1,199
應付帳款			11,818	(		5,467)
應付帳款-關係人	(		77,982)			98,359
應付所得稅	(		181)			7,165
應付費用			12,679	(		6,104)
預收款項			10,365	(		744)
應計退休金負債	(		419)			3,872
其他流動負債			18,514			13,651
營業活動之淨現金流出	(		1,472,006)	(		209,904)

(續次頁)


 擊亞國際科技股份有限公司及其子公司
 合併現金流量表
 民國94年及93年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	94 年 度	93 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>		
短期投資淨減少	\$ -	\$ 44
其他金融資產-流動減少	9,474	2,458
購置固定資產	(10,964)	(10,551)
處分固定資產價款	703	2,117
遞延費用增加	(473)	(2,720)
存出保證金(增加)減少	(1,895)	573
投資活動之淨現金流出	(3,155)	(8,079)
<u>融資活動之現金流量</u>		
短期借款增加	1,176,496	222,764
現金增資	300,000	-
員工行使認股權繳入股款	2,184	-
發放董監酬勞	(540)	(643)
融資活動之淨現金流入	1,478,140	222,121
累積換算調整變動數	3,555	(6,718)
本期現金及約當現金增加(減少)	6,534	(2,580)
期初現金及約當現金餘額	93,174	95,754
期末現金及約當現金餘額	\$ 99,708	\$ 93,174
<u>現金流量資訊之補充揭露</u>		
本期支付利息	\$ 37,543	\$ 11,555
本期支付所得稅	\$ 15,944	\$ 4,257
<u>支付現金及賒欠購入固定資產</u>		
固定資產增加數	\$ 15,034	\$ 7,467
加：期初應付設備款	-	3,084
減：期末應付設備款	(4,070)	-
支付現金數	\$ 10,964	\$ 10,551

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠會計師事務所
杜佩玲、吳漢期會計師民國九十五年三月十五日查核報告。

董事長：李俊熙



經理人：張鴻誠



會計主管：陳俊隆



擎亞國際科技股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

民國94年及93年12月31日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、合併財務報表編製個體概述

(一)擎亞國際科技股份有限公司(以下稱本公司)於民國86年11月設立，截至民國94年12月31日止，實收資本額為\$636,795，員工人數為114人。主要營業項目為積體電路研究開發設計、國際貿易、電子零組件製造、產品設計、電子材料批發及智慧財產權等。本公司股票自民國93年7月15日起在財團法人中華民國證券櫃臺買賣中心掛牌買賣。

(二)列入合併財務報表編製個體內之子公司概述如下：

1. CoAsia International Corp. (CoAsia)於民國90年6月成立於模里西斯(Mauritius)，主要營業項目為一般投資業。本公司於民國94年及93年12月31日之持股比例均為100%。列入CoAsia合併財務報表編製個體內之子公司概述如下：

擎華科技股份有限公司(擎華科技)於民國90年4月成立於香港，截至民國94年12月31日止之員工人數約為20人。主要營業項目為電子零組件批發、設計及製造等。CoAsia於民國94年及93年12月31日之持股比例均為100%。列入擎華科技合併財務報表編製個體內之子公司概述如下：

矽擎國際貿易(上海)有限公司(矽擎國際)於民國93年8月成立於上海，截至民國94年12月31日止之員工人數約為25人。主要營業項目為國際貿易、轉口貿易及保稅區內商業性簡單加工等。擎華科技於民國94年及93年12月31日之持股比例均為100%。

2. 移動探索股份有限公司(移動探索)於民國94年10月設立，主要營業項目為電子零組件批發及智慧財產權等。本公司於民國94年12月31日之持股比例為100%。

(三)未列入合併財務報表之子公司：無。

(四)子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

(五)國外子公司營業之特殊風險：無。

(六)子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制者，該限制之本質與程度：無。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一)合併報表編製原則

本公司依中華民國財務會計準則公報第七號「合併財務報表」之規定，自民國94年1月1日起，對於直接或間接持有表決權之股份超過50%以上之被投資公司及其他雖直接或間接持有表決權股份未超過50%，但符合有控制能力之條件者，於編製合併財務報表時，應全數納入合併個體。於首次適用修訂後財務會計準則公報第七號「合併財務報表」時，不追溯重編以前年度合併財務報表。另就聯屬公司相互間交易之重大交易及資產負債表科目餘額予以沖銷。

(二) 子公司外幣財務報表換算基礎

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

(三) 外幣交易

會計紀錄係以功能性貨幣為記帳單位；外幣交易事項係按交易當日即期匯率折算成新台幣入帳，其與實際收付時之兌換差額，列為當期損益。期末並就外幣資產負債餘額，依資產負債表日之即期匯率予以評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當期損益。

(四) 衍生性金融商品

1. 遠期外匯買賣合約：

避險性質之遠期外匯買賣合約，於訂約日以該日之即期匯率衡量入帳，訂約日即期匯率與約定遠期匯率間之差額於合約期間攤銷。資產負債表日未結清之合約則以該日之即期匯率調整，所產生之兌換差額列為當期損益。

2. 選擇權買賣合約：

屬規避預期交易風險之選擇權買賣合約，其所產生之未實現交易損益遞延至實際交易發生時，認列為損益或調整帳面價值。

(五) 備抵呆帳

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

(六) 存貨

以取得成本為入帳基礎，本公司成本結轉按加權平均法計算，擎華科技按先進先出法計算，矽擎國際按個別認定法計算，期末除就呆滯及過時存貨提列備抵損失外，並採成本與市價孰低法評價；比較成本與市價孰低時，採總額比較法，原料以重置成本為市價，商品、在製品及製成品以淨變現價值為市價。

(七) 固定資產

1. 以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 本公司折舊係依估計經濟耐用年限加計一年殘值，採平均法提列，到期已折足而尚在使用之固定資產仍繼續提列折舊，主要固定資產之耐用年數為 3 至 5 年；擎華科技係依估計經濟耐用年限，採平均法提列折舊，主要固定資產之耐用年數為 5 年；矽擎國際折舊係依取得成本之 10% 作為殘值，並以估計經濟耐用年限採平均法提列，主要固定資產之耐用年數為 5 年。
3. 凡支出效益及於以後各期之重大改良或大修支出列為資本支出，經常性維護或修理支出則列為當期費用。資產出售或報廢時，其成本與累積折舊均分別轉銷，處分損益列於當期營業外收支項下。

(八) 遞延費用

係屬電腦軟體費支出，以取得成本為入帳基礎，按 3 年平均攤銷。

(九) 退休辦法及退休金成本

1. 本公司依財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」之規定，退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算報告就累積給付義務超過退休基金資產公平價值之差額，認列最低退休金負債，並揭露相關給付義務。淨退休金成本則按精算師精算之金額提列，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、退休基金資產之預期報酬，以及未認列過渡性淨給付義務、退休金損益與前期服務成本之攤銷數。退休金辦法屬確定提撥退休金辦法者，則依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。
2. 擎華科技根據強制性公積金條例，為符合資格之香港公司員工執行定額提撥強制性公積金退休福利計劃(強積金計劃)。強積金計劃之資產與本公司之資產分開，並由受託人獨立管理。
3. 擎華科技位於中華人民共和國之代表處、分公司及矽擎國際採確定提撥退休金制度，即依當地政府規定按月提撥養老保險金，並計入當期費用。

(十) 員工認股權證

本公司對於員工認股權證之給與日或修正日於民國 93 年 1 月 1 日(含)以後者，係依中華民國會計研究發展基金會(92)基祕字第 072 號函「員工認股權證之會計處理」之規定，有關酬勞性員工認股選擇權計劃係採用內含價值法認列費用，並揭露採用公平價值法之擬制本期淨利及每股盈餘資訊。

(十一) 所得稅

1. 本公司係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤，將可減除暫時性差異、虧損扣抵、所得稅抵減及應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產或負債。同時將遞延所得稅資產或負債，依據其所屬資產負債科目性質或預期實現期間之長短，劃分為流動或非流動項目估列入帳。擎華科技對暫時性差異所產生之所得稅影響數則採負債法處理，經按中華民國財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」處理，尚無重大影響。另對遞延所得稅資產評估其可能實現性，設置備抵評價科目，以淨額列於資產負債表。因購置設備、研究發展及人才培訓等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
2. 以前年度溢、低估之所得稅，列為當年度所得稅費用之調整項目。
3. 本公司當年度盈餘於次年度經股東會決議不作分配者，依所得稅法規定應加徵 10%之營利事業所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十二) 資產減損

以當環境變更或某事件發生而顯示公司所擁有之資產，其可回收金額低於其帳面價值時，公司應認列減損損失。可回收金額是指一項資產之淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。淨公平價值是指一項資產在公平交易之情況下可收到之淨處分金額，而使用價值是指將一項資產在未來可使用年限內可產生之預計現金流量予以折現計算。當以前年度認列資產減損之情況不再存在時，則可在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉；已認列之商譽減損損失則不得迴轉。

(十三)收入及費用認列方法

收入於獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現時認列，提供勞務時，則依勞務合約規定，相關成本配合收入一致承認；費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

(十四)會計估計

於編製財務報表時，業依照中華民國一般公認會計原則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

三、會計變動之理由及其影響

(一)本公司及子公司自民國 94 年 1 月 1 日起，首次適用修訂後財務會計準則公報第七號「合併財務報表」。此項會計變動對民國 94 年度之合併總資產、合併總負債、合併股東權益及合併淨損益並無影響。

(二)本公司及子公司自民國 94 年 1 月 1 日起，採用新發布財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」。此項會計原則變動對民國 94 年 12 月 31 日之合併總資產及民國 94 年度之合併淨損益並無影響。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	94 年 12 月 31 日	93 年 12 月 31 日
庫存現金及零用金	\$ 609	\$ 745
支票存款	3,188	3,420
活期存款	95,911	89,009
	<u>\$ 99,708</u>	<u>\$ 93,174</u>

(二)應收票據及帳款淨額

	94 年 12 月 31 日	93 年 12 月 31 日
應收票據	\$ 317	\$ 1,900
應收帳款	1,140,334	515,718
設定擔保應收帳款	541,521	195,189
	<u>1,682,172</u>	<u>712,807</u>
減：備抵呆帳	(2,555)	(1,018)
	<u>\$ 1,679,617</u>	<u>\$ 711,789</u>

本公司及子公司與銀行簽訂應收帳款融資擔保合約，並以該設定擔保之應收帳款作為還款財源，該帳款無法收回之風險由本公司承擔。應收帳款融資借款請詳附註四(五)。

(三)存貨

	94 年 12 月 31 日	93 年 12 月 31 日
原料	\$ 18,478	\$ -
在製品	23,683	1,011
商品存貨	842,144	373,237
	<u>884,305</u>	<u>374,248</u>
減：備抵存貨呆滯損失	(16,443)	(13,598)
	<u>\$ 867,862</u>	<u>\$ 360,650</u>

(四)固定資產

	94 年	12 月	31 日
	原始成本	累計折舊	帳面價值
電腦通訊設備	\$ 14,230	(\$ 8,391)	\$ 5,839
運輸設備	6,017	(2,588)	3,429
辦公設備	12,651	(6,974)	5,677
租賃改良	9,800	(6,521)	3,279
其他設備	10,623	(3,822)	6,801
預付設備款	5,903	-	5,903
	<u>\$ 59,224</u>	<u>(\$ 28,296)</u>	<u>\$ 30,928</u>
	93 年	12 月	31 日
	原始成本	累計折舊	帳面價值
電腦通訊設備	\$ 9,227	(\$ 5,592)	\$ 3,635
運輸設備	6,432	(2,492)	3,940
辦公設備	16,241	(7,435)	8,806
租賃改良	10,067	(4,694)	5,373
其他設備	9,802	(3,368)	6,434
預付設備款	762	-	762
	<u>\$ 52,531</u>	<u>(\$ 23,581)</u>	<u>\$ 28,950</u>

(五)短期借款

	94 年 12 月 31 日	93 年 12 月 31 日
信用狀借款	\$ 1,192,739	\$ 362,575
應收帳款擔保借款	541,521	195,189
	<u>\$ 1,734,260</u>	<u>\$ 557,764</u>
利率區間	1%~5.47%	2.86%~3.74%

本公司截至民國94年12月31日止，因上開短期借款額度而開立之保證票據共計\$3,260,060；另擎華科技係以信用狀額度之10%~20%提存於銀行，及本公司分別開立本票及擔保信用狀各計美金2,000仟元及1,000仟元(合計約新台幣98,550仟元)作為借款擔保。

(六)退休金計劃

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休金辦法，適用於民國94年7月1日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。其退休金給付標準如下：

- (1)工作年資自受雇日起算。
- (2)十五年內之工作年資，每滿一年給予二個月平均工資。
- (3)超過十五年之工作年資，每滿一年給予一個月平均工資。
- (4)最高數額以四十五個月平均工資為限。

(5)未滿半年者以半年計，滿半年者以一年計。

- 截至民國 94 年及 93 年 12 月 31 日止，本公司儲存於中央信託局勞工退休準備金專戶餘額分別為 \$ 6,941 及 \$ 4,961。
- 本公司分別以民國 94 年及 93 年 12 月 31 日為衡量日完成精算評估，計算淨退休金成本所採用之精算假設如下：

	94 年 度	93 年 度
折現率	3.75%	3.75%
未來薪資水準增加率	3.50%	3.50%
退休基金資產預期投資報酬率	2.75%	2.75%

- 本公司民國94年及93年12月31日退休基金提撥狀況及應計退休金負債調節表如下：

	94 年 12 月 31 日	93 年 12 月 31 日
給付義務：		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(5,970)	(5,378)
累積給付義務	(5,970)	(5,378)
未來薪資增加之影響數	(4,696)	(4,833)
預計給付義務	(10,666)	(10,211)
退休基金資產公平價值	6,941	4,961
提撥狀況	(3,725)	(5,250)
未認列過渡性給付義務	3,169	3,487
未認列退休金損益	(7,518)	(6,730)
補列之應計退休金負債	-	-
應計退休金負債	(\$ 8,074)	(\$ 8,493)
既得給付	\$ -	\$ -

- 本公司民國94年及93年度之淨退休金成本包括：

	94 年 度	93 年 度
服務成本	\$ 1,556	\$ 4,284
利息成本	381	641
退休基金資產預期報酬	(150)	(88)
未認列過渡性淨給付義務之攤銷	317	317
未認列退休金損益之攤銷	(591)	443
淨退休金成本	\$ 1,513	\$ 5,597

- 自民國94年7月1日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶。民國94年度本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本為\$2,290。
- 擎華科技訂有確定提撥義務之退休金辦法，按月支付強積金做為合格僱員之退休福利，其民國94年及93年分別支付\$920及\$1,123。

8. 矽擊國際按中華人民共和國政府規定之養老保險制度，每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，其提撥比率為 22.5%。每位員工之退休金由該政府管理統籌安排，公司除按月提撥外，無進一步義務。

(七)股本

1. 本公司於民國 94 年 6 月 17 日經股東常會決議，辦理盈餘及員工紅利轉增資合計 3,215.3 仟股，經報奉主管機關核准，並於民國 94 年 9 月完成變更登記。
2. 本公司於民國 94 年 8 月 29 日經董事會決議，辦理現金增資發行新股 15,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，以新台幣 20 元溢價發行。上開現金增資案，業經報奉金管會證期局核准，並於民國 95 年 1 月完成變更登記。
3. 截至民國 94 年 12 月 31 日止，本公司之額定及實收股本分別為 \$745,000 及 \$636,795，每股面額新台幣 10 元，分為 63,679,484 股。

4. 員工認股權憑證

本公司酬勞性員工認股選擇權計劃之認購價格，係於本公司上櫃前以不低於發行日最近期會計師查核簽證之財務報告每股淨值訂之。認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動或發放現金股利時，認股價格得依特定公式調整之。發行之認股權憑證存續期間為五年，員工自被授予認股權憑證屆滿二年後，得依員工認股權憑證辦法分年行使認股權利。

- (1) 本公司民國 94 年度及 93 年度酬勞性員工認股權憑證之認股權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

認股權憑證	94 年 度		93 年 度	
	數 量	加權平均 行使價格(元)	數 量	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	2,560	\$ 15.0	1,600	\$ 15
本期給與	-	-	1,400	15
無償配股增發或調整認股股數	-	-	-	-
本期行使	(210)	10.4	-	-
本期沒收	(250)	-	(440)	-
期末流通在外	<u>2,100</u>	<u>\$ 12.9</u>	<u>2,560</u>	<u>\$ 15</u>
期末可行使之認股權憑證	<u>375</u>	<u>10.4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
期末已核准尚未發行之認股權憑證	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(2)本公司截至民國94年12月31日酬勞性員工認股權憑證流通在外之資訊如下：

行使價格之範圍	期末流通在外之認股權憑證			期末可行使認股權憑證			
	數	量	加權平均預期 剩餘存續期限	加權平均 行使價格	數	量	加權平均 行使價格(元)
15元	960		2.7年	10.4元	375		10.4元
"	1,140		3.5年	12.6元	-		-

(3)本公司認股權憑證給與日(或修正日)於民國93年度(含)以後者，如採用公平價值法認列酬勞成本之擬制性本期淨利及每股盈餘資訊如下：

	94 年 度	
	財務報表資訊	擬制性資訊
本期淨利	\$ 76,504	\$ 72,747
基本每股盈餘(元)	1.56	1.48
完全稀釋每股盈餘(元)	1.52	1.44

上開認股權憑證係採Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股權憑證之公平價值，民國94年度各該項因素之加權平均資訊及公平價值如下：

	94 年 度	
股利率		0.00%
預期價格波動性		49.47%
無風險利率		2.13%
預期存續期間		5年
本期給與之認股權憑證		0單位
加權平均公平價值(元)	\$	13.44

(八)資本公積

1. 依公司法規定，資本公積除彌補虧損及撥充資本外，不得使用。惟當公司無虧損時，僅能將超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與所得之資本公積撥充資本。
2. 依證券交易法規定，以公司法規定之資本公積撥充資本者，每年撥充之合計金額不得超過實收資本額百分之十；而以現金增資溢價發行之資本公積轉增資撥充資本者，每年以一次為限，且不得於現金增資年度為之。

(九)保留盈餘

1. 依本公司民國94年6月17日股東常會決議修正後之章程規定，年度決算如有盈餘，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，如尚有餘額，應分配員工紅利不低於百分之十，董事監察人酬勞不得高於百分之五，其餘併同以前年度未分配盈餘由董事會擬具分配議案，提請股東會決議分配之；盈餘分配之原則如下：以不低於當年度可分配盈餘之百分之五十分配之，依公司資金需求擬定發放股票股利及現金股利之比率，惟此部份現金股利比率不超過百分之八十。

2. 依現行法令規定，公司於分派盈餘時，除依法提列法定盈餘公積外，應依證券交易法第四十一條第一項規定，就當年度發生之帳列股東權益減項金額提列特別盈餘公積。
3. 本公司民國 93 及 92 年度盈餘分配案業經股東常會決議，發放股票股利每股各為 0.6 元及 0.98 元。民國 94 年度盈餘分配議案，截至查核報告日止尚未經董事會通過，有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。
4. 本公司民國 93 年度盈餘實際配發員工紅利及董監酬勞之有關資訊如下：

股東會決議實際配發數

(1)配發情形：

員工股票紅利

A. 股數	500仟股
B. 金額	\$ 5,000
C. 占當年流通在外比例	1.10%

董監酬勞	\$ 540
------	--------

(2)每股盈餘相關資訊：(單位：新台幣元)

原每股盈餘	\$ 0.99
設算每股盈餘(註)	\$ 0.86

註：設算每股盈餘 = (本期淨利—員工紅利—董監酬勞)/ 當年度加權平

均流通在外股數

5. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及撥充資本外，不得使用之，惟撥充資本時，以此項公積已達實收資本額 50%，並以撥充其半數為限。截至民國 94 年 12 月 31 日止之法定盈餘公積，係公司歷年自盈餘中分別提列至民國 93 年度為止之累積數。
6. 民國 93 年度已分配股利之可扣抵稅額比例為 24.28%，另截至民國 94 年 12 月 31 日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額為 \$ 8,102，如分配屬兩稅合一後尚未分配之盈餘，按加計應納稅額所產生之股東可扣抵稅額計算，預計可扣抵稅額比率為 19.07%。關於本公司未分配盈餘於兩稅合一實施前後之金額分別為 \$ 0 及 \$ 77,087。

(十)所得稅

	94 年 度	93 年 度
所得稅費用	\$ 14,314	\$ 15,125
以前年度所得稅高估數	574	37
遞延所得稅資產淨變動數	752 (	3,740)
暫繳及扣繳稅款	(8,656)	(4,257)
應付所得稅	\$ 6,984	\$ 7,165

1. 依所得稅法計算之民國93年度及92年度未分配盈餘，依法應加徵10%之營利事業所得稅分別為\$2,690及\$1,069。

2. 民國94年及93年12月31日之遞延所得稅資產如下：

	94年12月31日	93年12月31日
遞延所得稅資產總額	\$ 15,177	\$ 13,565
遞延所得稅資產備抵評價	\$ 6,722	\$ 5,862

3. 民國94年及93年12月31日之遞延所得稅資產明細如下：

	94年12月31日		93年12月31日	
	金額	所得稅影響數	金額	所得稅影響數
流動項目：				
未實現存貨呆滯損失	\$ 10,920	\$ 2,730	\$ 3,144	\$ 786
未實現兌換損失	4,601	1,150	8,900	2,225
職工福利	480	120	480	120
投資抵減		2,437		2,329
		<u>\$ 6,437</u>		<u>\$ 5,460</u>
非流動項目：				
採權益法認列之投資				
損失	\$ 26,889	\$ 6,722	\$ 23,447	\$ 5,862
退休金費用超限數	8,073	2,018	8,493	2,123
職工福利	-	-	480	120
		8,740		8,105
備抵評價		(6,722)		(5,862)
		<u>\$ 2,018</u>		<u>\$ 2,243</u>

4. 本公司營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定至民國92年度。

5. 截至民國94年12月31日止，本公司依據所得稅法及促進產業升級條例，可享受之所得稅抵減明細如下：

抵 減 項 目	可抵減總額	尚未抵減餘額	有效期間
購置設備、研究發展及人才培訓支出	\$ 22,889	\$ 2,437	截至民國97~98年度

6. 矽擎國際設立於上海市外高橋保稅區，依相關法令規定，其按所得稅15%之稅率徵收。另外，公司若產生虧損，可以逐年延續彌補，但最長不得超過五年。

7. 擎華科技依香港特區政府公告之所得稅率為17.5%。

(十一)每股盈餘

	<u>金 額</u>		<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每 股 盈 餘(元)</u>	
	<u>稅 前</u>	<u>稅 後</u>		<u>稅 前</u>	<u>稅 後</u>
94年1月1日 至12月31日					
基本每股盈餘：					
屬於普通股股東 之本期純益	\$ 90,818	\$ 76,504	49,127	<u>\$ 1.85</u>	<u>\$ 1.56</u>
具稀釋作用之潛在 普通股之影響					
員工認股權憑證	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,356</u>		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東 之本期純益加潛 在普通股之影響	<u>\$ 90,818</u>	<u>\$ 76,504</u>	<u>50,483</u>	<u>\$ 1.80</u>	<u>\$ 1.52</u>
	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>加權平均流通</u>	<u>每 股 盈 餘(元)</u>	
93年1月1日 至12月31日	<u>稅 前</u>	<u>稅 後</u>	<u>在外股數(仟股)</u>	<u>稅 前</u>	<u>稅 後</u>
基本每股盈餘：					
屬於普通股股東 之本期純益	\$ 59,756	\$ 44,631	48,469	<u>\$ 1.23</u>	<u>\$ 0.92</u>
具稀釋作用之潛在 普通股之影響					
員工認股權憑證	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>160</u>		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東 之本期純益加潛 在普通股之影響	<u>\$ 59,756</u>	<u>\$ 44,631</u>	<u>48,629</u>	<u>\$ 1.23</u>	<u>\$ 0.92</u>

上述追溯調整流通在外股數，係依民國94年度盈餘及員工紅利轉增資比例追溯調整之。

(十二)用人、折舊、折耗及攤銷費用

民國94年度及93年度發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

功能別	94年度			93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	\$ -	\$139,931	\$139,931	\$ -	\$134,492	\$134,492
勞健保費用	-	6,050	6,050	-	5,417	5,417
退休金費用	-	5,240	5,240	-	6,905	6,905
其他用人費用	-	6,185	6,185	-	5,764	5,764
折舊費用	-	9,260	9,260	-	10,115	10,115
攤銷費用	-	4,785	4,785	-	10,850	10,850

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及與本公司之關係

關 係 人 名 稱 與 本 公 司 之 關 係

台灣三星電子股份有限公司(台灣三星)	本公司法人董事
韓國三星電子股份有限公司(韓國三星)	本公司法人董事之母公司
歐洲三星電子股份有限公司(歐洲三星)	與本公司法人董事屬同一集團
美國三星電子股份有限公司(美國三星)	"
上海三星電子股份有限公司(上海三星)	"
Pointchips Co., Ltd. (Pointchips)	本公司董事長為該公司董事
Samtek Semicon Devices Hong Kong Limited (Samtek Semicon)	係香港三星之子公司

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨收入

	94 年 度		93 年 度	
	金 額	估該科目 百分比	金 額	估該科目 百分比
Pointchips	\$ 30,749	-	\$ 32,007	1
美國三星	6,967	-	-	-
Samtek Semicon	5,719	-	21,309	-
	<u>\$ 43,435</u>	<u>-</u>	<u>\$ 53,316</u>	<u>1</u>

本公司對美國三星銷貨之價格係依議定之交易價格，0A30天收款。
 擎華科技對Pointchips及Samtek Semicon銷貨之收款條件採即期信用狀方式
 收款，銷售價格則與一般客戶相當。

2. 勞務收入

	94 年 度		93 年 度	
	估該科目		估該科目	
	金 額	百分比	金 額	百分比
韓國三星	\$ 1,174	21	\$ -	-

係提供程式設計服務之收入，依雙方議定之交易價格，於服務提供後電匯收款。

3. 其他營業收入

	94 年 度		93 年 度	
	估該科目		估該科目	
	金 額	百分比	金 額	百分比
韓國三星	\$ 1,600	18	\$ 1,816	100

係屬居間仲介之佣金收入，依雙方議定之交易價格，於月結45天內收款。

4. 進貨

	94 年 度		93 年 度	
	估該科目		估該科目	
	金 額	百分比	金 額	百分比
台灣三星	\$ 3,492,645	48	\$ 1,179,361	27
韓國三星	2,700,507	38	2,892,243	66
美國三星	487,443	7	125,333	3
歐洲三星	404,282	6	-	-
上海三星	1,721	-	2,870	-
	\$ 7,086,598	99	\$ 4,199,807	96

進貨價格係以韓國三星區域代理價格為依據，於進貨後30天內採即期信用狀或電匯方式支付貨款。

5. 勞務成本

	94 年 度		93 年 度	
	估該科目		估該科目	
	金 額	百分比	金 額	百分比
韓國三星	\$ 1,559	61	\$ 16,562	100

係參考上開關係人之製程與資料庫所支付之諮詢費用，並採電匯方式支付款項。

6. 應收帳款

	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日	
	估該科目		估該科目	
	金 額	百分比	金 額	百分比
Pointchips	\$ 3,965	-	\$ 2,104	-
上海三星	-	-	15	-
	3,965	-	2,119	-
減：備抵呆帳	(1,694)		-	
	\$ 2,271		\$ 2,119	

7. 其他應收款

	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
韓國三星	\$ 83,105	51	\$ 77,732	61
台灣三星	25,669	16	13,984	11
	108,774	67	91,716	72
減：備抵呆帳	(2,052)		-	
	\$ 106,722		\$ 91,716	

主要係對台灣三星及韓國三星應收取之進貨折讓款及對韓國三星收取瑕疵不良產品之退貨款。

8. 預付款項

	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
韓國三星	\$ 2,433	5	\$ 7,479	51

主要係向韓國三星進貨所預先支付之貨款。

9. 應付帳款

	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
韓國三星	\$ 105,302	62	\$ 189,399	80
美國三星	35,003	21	14,944	7
歐洲三星	15,091	9	-	-
台灣三星	16	-	29,051	12
	\$ 155,412	92	\$ 233,394	99

六、質押之資產

截至民國94年及93年12月31日止，本公司及子公司提供擔保資產之帳面價值如下：

項 目	擔保性質	帳 面 價 值	
		94 年 12 月 31 日	93 年 12 月 31 日
設定擔保應收帳款	應收帳款擔保借款	\$ 541,521	\$ 195,189
定期存款	信用狀借款	7,061	3,998
活期存款	"	-	12,537
		\$ 548,582	\$ 211,724

七、重大承諾事項及或有事項

截至民國 94 年 12 月 31 日止，本公司及子公司之重大承諾事項及或有事項如下：

- (一) 本公司及擎華科技因購買原料已開立信用狀而尚未使用部分分別計美金 3,813 仟元及美金 2,970 仟元。
- (二) 矽擎國際為營業所需承租辦公室及員工宿舍，須於未來一年支付之租金計人民幣 476 仟元；擎華科技承租辦公室，須於未來三年支付之租金計港幣 1,031 仟元；另本公司為營業所需承租辦公室、汽車及經理人住所，租約規定租期至民國 96 年，截至到期日止尚應支付之租金如下：

年 度	金 額
民國95年度	\$ 16,616
民國96年度	<u> 9,330</u>
	<u><u>\$ 25,946</u></u>

(三)保證

截至民國 94 年 12 月 31 日止，本公司為協助擎華科技取得開立信用狀額度，分別開立本票及擔保信用狀各計美金 2,000 仟元及 1,000 仟元(合計約新台幣 98,550 仟元)為其保證。

八、重大之災害損失

無此事項。

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其他

(一)民國 93 年度合併財務報表之部分科目業經重分類，俾便與民國 94 年度合併財務報表比較。

(二)金融商品之揭露

1. 非衍生性金融商品公平價值

	<u>94 年 12 月 31 日</u>		<u>93 年 12 月 31 日</u>	
	<u>帳面價值</u>	<u>公平價值</u>	<u>帳面價值</u>	<u>公平價值</u>
<u>資 產</u>				
公平價值與帳面價值相等 之金融資產	\$ 1,949,252	\$ 1,949,252	\$951,880	\$951,880
存出保證金	7,290	7,290	5,395	5,395
<u>負 債</u>				
公平價值與帳面價值相等 之金融負債	1,983,576	1,983,576	839,103	839,103
應計退休金負債	8,074	3,725	8,493	5,250

2. 衍生性金融商品公平價值

	<u>94 年 12 月 31 日</u>		<u>93 年 12 月 31 日</u>	
	<u>帳面價值</u>	<u>公平價值</u>	<u>帳面價值</u>	<u>公平價值</u>
<u>資 產</u>				
預售遠期外匯合約	\$ -	\$ -	\$ 2,185	\$ 2,185
外匯選擇權合約	-	-	1,137	1,137
<u>負 債</u>				
外匯選擇權合約	-	-	1,574	1,574

本公司及子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

(1)短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、其他金融資產-流動、短期借款、應付票據及帳款、應付所得稅、應付費用及其他流動負債。

- (2)存出保證金係以其預期現金流量之折現值估計公平價值，折現率則以期末郵政儲金匯業局一年期定期存款固定利率為準。惟金額非屬重大時則不予折現。
- (3)應計退休金負債係依據退休金精算報告(衡量日為民國 94 年及 93 年 12 月 31 日)所列示之提撥狀況估算公平價值。
- (4)衍生性金融商品之公平價值，係假設本公司若依約定在報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額。一般均包括當期末結清合約之未實現損益。上列交易之公平市價係由金融機構依其對該交易未來預期之現金流量折現計算而得。

3. 具有資產負債表信用風險之金融商品

94年12月31日

保證金額

轉投資公司(擎華科技股份有限公司)借款保證承諾

美金3,000仟元

本公司所提供借款保證承諾僅對與本公司有業務往來關係之公司及本公司之子公司為之。因對該公司之信用狀況尚能掌握，故未要求提供擔保品。若轉投資公司未能履約，所可能發生之損失與合約金額相等。

(三)非交易目的之衍生性金融商品

本公司民國94及93年度從事衍生性金融商品合約交易，有關交易揭露情形如下：

預售遠期外匯合約

(1)合約金額或名日本金金額及信用風險：

	94 年 12 月 31 日		93 年 12 月 31 日	
	合約金額 (名日本金)	信用 風險	合約金額 (名日本金)	信用 風險
預售遠期外匯合約	—	\$ -	美金4,000仟元	\$ -

上表列示之信用風險金額係以資產負債日公平價值為正數之合約，經考慮淨額交割總約定之互抵效果後仍為正數之合計數，代表若交易對象違約，則本公司將產生之損失。但本公司之交易對象均為信用良好之銀行，預期對方不會違約，故發生信用風險之可能性極小。

(2)市場價格風險

因本公司從事遠期外匯買賣合約均係為避險性質，因其匯率變動產生之效益大致會與被避險項目之損益相抵銷，故市場價格風險並不重大。

(3)流動性風險、現金流量風險及未來現金需求之金額、期間、不確定性

遠期外匯契約預期於民國94年1月10日至94年1月27日將產生新台幣129,853仟之現金流入及美金4,000仟元之現金流出。本公司之營運資金足以支應，故無資風險。又因遠期外匯合約之匯率已確定，不致有重大之現金流量風險。

(4)持有衍生性金融商品之種類、目的及達成該目的之策略

本公司訂定遠期外匯合約，主要係為規避外幣應收帳款因匯率變動產生之風險，本公司之避險策略係以達成能夠規避大部分市場價格風險為目的。本公司以與被避險項目公平價值變動呈高度負相關之衍生性金融商品作為避險工具，並作定期評估。

(5)衍生性金融商品於財務報表上之表達方法

遠期外匯合約所產生之應收及應付款項餘額互為抵減，其差額列為流動資產或流動負債，民國93年12月31日列於其他應收款計\$2,185，於民國93年度產生兌換利益\$2,432，併同當年度因外幣收付及評價產生之兌換損失，以淨額表達於損益表之兌換損失項下。

(四)以交易目的之衍生性金融商品

外匯選擇權合約

(1)持有目的：係為投資理財之需要以賺取利益

(2)合約金額或名目本金金額及信用風險

	94年12月31日		93年12月31日	
	合約金額 (名目本金)	信用 風險	合約金額 (名目本金)	信用 風險
買入賣權選擇權契約	—	\$ —	美金2,000仟元	\$ —
賣出買權選擇權契約	—	—	美金4,000仟元	—
賣出賣權選擇權契約	—	—	美金2,000仟元	—

(3)信用風險

因商品之相對人為信用良好之銀行，預期對方不會違約，故發生信用風險之可能性極小。

(4)市場風險

外匯選擇權市場風險視標的貨幣價格波動性及距到期日時間等因素變動而定，所產生之最大風險損失金額為購買價款。

(5)未來現金流量之金額及時間

前述交易將視匯率行情變動對本公司或交易對方有利或不利而決定是否交割，

其未來現金流量之時間及金額端視未來匯率變動情形而定，若上述選擇權交易雙方皆決定交割，則本公司於民國94年1月至2月共計將產生新台幣199,700仟元、美金2,000仟元之現金流入及美金6,000仟元、新台幣65,200仟元之現金流出，若未交割，則無現金流量情形。

(6)衍生性金融商品之種類及其交易條件

93	年	度									
合	約	承	作	日	交	割	日	交	割	匯	率
買入賣權選擇權契約		93.11.19		94.01.20		32.8				(美元：台幣)	
賣出賣權選擇權契約		93.11.22		94.01.20		32.6				(美元：台幣)	
賣出買權選擇權契約		93.08.05		94.02.04		34.25				(美元：台幣)	
賣出買權選擇權契約		93.11.23		94.02.23		32.8				(美元：台幣)	

(7)衍生性金融商品於財務報表上之表達方法

外匯選擇權未攤銷之權利金分別列於其他流動資產及負債項下，民國93年12月31日列於預付及預收款項分別為\$1,137及\$1,574。

(五) 母公司與子公司間已銷除之交易事項

交	易	事	項	交易公司	94 年 度	93 年 度
1. 沖銷長期投資				CoAsia	\$ 148,999	\$ 116,547
				移動探索	9,239	-
2. 沖銷相互間資產負債科目：						
其他應收款-關係人				擎華科技	-	1,174
應付帳款-關係人				"	-	614
3. 沖銷損益科目：						
銷貨收入				"	32,009	-
其他收入				"	-	2,828
銷貨成本				"	1,419	3,213

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

依「證券發行人財務報告編製準則」規定，本公司民國94年1月1日至12月31日之重大交易相關事項如下：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係(註2)	對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額	期末背書保證 餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額	背書保證最高限額
								佔最近期財務報表 淨值之比率	
0	擎亞國際科技股份 有限公司	擎華科技股份 有限公司	4	\$ 270,374	\$ 98,550	\$ 98,550	\$ -	10.93%	本公司對外背書保證總額以淨值40%為限，對單一企業背書保證之金額則以不超過淨值10%為限，惟對海外單一聯屬公司則以不超過30%為限(\$901,246*30%=270,374)。民國94年12月31日淨值為\$901,246。

註1：本公司及子公司編號欄之填寫方法如下：

1. 發行人填0
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種：

1. 有業務關係之公司。
2. 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
3. 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
4. 對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
5. 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由各出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

3. 期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期		比率	末		設質 情形	期中最高持股 情形/仟股
					仟股/仟單位	帳面價值		市價或股權淨值	市價或股權淨值		
擎亞國際科技股份 有限公司	股票	CoAsia International Corp.	子公司	長期投資	529.6	\$ 148,999	100%	\$ 148,999	—	—	529.6
"	股票	移動探索股份有限公司	子公司	長期投資	1,000	\$ 9,239	100%	\$ 9,239	—	—	1,000
CoAsia International Corp.	股票	擎華科技股份有限公司	子公司	長期投資	4,053.2	\$ 147,458	100%	\$ 147,458	—	—	4,053.2
擎華科技股份有限公司	出資證明	矽擎國際貿易(上海)有限公司	子公司	長期投資	-	\$ 36,450	100%	\$ 36,450	—	—	-

4. 累進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者：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。

(以下空白)

7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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	
擎亞國際科技股份有限公司	台灣三星電子股份有限公司	本公司法人董事	進貨	\$ 3,492,645	54%	採以電匯方式支付	進貨價格係以韓國三星區域代理價格為依據	係單一進貨廠商之交易性質	(\$ 16)	-	
"	韓國三星電子股份有限公司	本公司法人董事之母公司	進貨	\$ 2,065,539	32%	採以即期信用狀之方式支付	"	"	(61,564)	49%	
"	美國三星電子股份有限公司	與本公司法人董事屬同一集團	進貨	\$ 487,443	7%	採以電匯方式支付	"	"	(35,003)	28%	
"	歐洲三星電子股份有限公司	與本公司法人董事屬同一集團	進貨	\$ 404,282	6%	採以電匯方式支付	"	"	(15,091)	12%	
擎華科技股份有限公司	韓國三星電子股份有限公司	實質關係人	進貨	\$ 634,968	95%	採以即期信用狀之方式支付	進貨價格係以韓國三星區域代理價格為依據	係單一進貨廠商之交易性質	(43,738)	85%	

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者：無。

(二) 轉投資事業相關資訊

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		期末持有		帳面金額	被投資公司		本公司認列	
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率		本期(損)益	之投資(損)益	備註	
擊亞國際科技股份有限公司	CoAsia International Corp.	Suite 802, St James Court, St Denis Street, Port Louis, Mauritius	專業投資公司	\$ 178,647	\$ 146,237	529.6	100%	\$ 148,999	(\$ 3,442)	(\$ 3,442)		
"	移動探索股份有限公司	台北市南港區三重路19之11號8樓	電子材料批發及智慧財產權等	\$ 10,000	\$ -	1,000	100%	\$ 9,239	(\$ 761)	(\$ 761)		
CoAsia International Corp.	擊華科技股份有限公司	Unit 2505, Cosco Tower, 183 Queen's Road, Co., H.K.	電子零組件批發、設計及製造等	\$ 176,848	\$ 144,540	4,053.2	100%	\$ 147,458	(\$ 3,368)	(\$ 3,368)		
擊華科技股份有限公司	矽擊國際貿易(上海)有限公司	上海外高橋保稅區冰克路500號237室	國際貿易、轉口貿易及保稅區內商業性簡單加工	\$ 65,562	\$ 32,108	-	100%	\$ 36,450	(\$ 23,524)	(\$ 23,524)		

(三)大陸投資資訊

1. 大陸投資相關資訊：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期初自匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額			本公司直接或間接投資		本期認列投資損失(註2)	投資期末帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	匯回	匯出累積投資金額	之持股比例				
矽擊國際貿易(上海)有限公司	國際貿易、轉口貿易及保稅區內商業性簡單加工	\$ 65,700 (美金2,000仟元)	註1	\$ 32,850 (美金1,000仟元)	\$ 32,850 (美金1,000仟元)	\$ -	\$ 65,700 (美金2,000仟元)	100%	(\$ 23,524)	\$36,450	\$ -	

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
				淨值 * 40%
\$	65,700 (美金2,000仟元)	\$	65,700 (美金2,000仟元)	\$ 360,498

註1：透過第三地區設立公司再投資大陸公司。

註2：係依據經台灣母公司會計師查核簽證之財務報表認列。

2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益：無此情形。

(以下空白)

(四) 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要往來情形及金額

民國94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(註三)
0	擎亞國際科技股份有限公司	擎華科技股份有限公司	1	銷貨收入	\$ 32,009	銷貨價格係依議定之價格	0.45%
1	擎華科技股份有限公司	矽擎國際貿易(上海)有限公司	3	銷貨收入	26,328	"	0.37%
"	"	"	"	應收帳款	12,250	90天內收款	0.42%

民國93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(註三)
0	擎亞國際科技股份有限公司	擎華科技股份有限公司	1	進貨	\$ 3,213	銷貨價格係依議定之價格	0.07%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四：個別交易金額未達\$3,000者，不予以揭露；另以資產面及收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

十二、部門別財務資訊

(一)產業別財務資訊：本公司及子公司係從事 IC 之設計服務、委外製造及銷售，為單一產業，故不適用。

(二)地區別財務資訊：無國外營運機構，故不適用。

(三)外銷銷貨資訊：

	<u>94 年 度</u>	<u>93 年 度</u>
亞 洲	\$ 2,249,679	\$ 332,139
美 洲	409,206	637,351
歐 洲	-	1,303
	<u>\$ 2,658,885</u>	<u>\$ 970,793</u>

(四)重要客戶資訊：

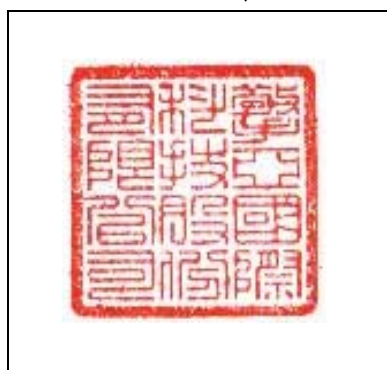
本公司及子公司民國 94 年度及 93 年度營業收入占損益表營業收入淨額 10%以上之客戶如下：

<u>客 戶</u>	<u>94 年 度</u>		<u>93 年 度</u>	
	<u>銷 貨 金 額</u>	<u>所 占 百分比(%)</u>	<u>銷 貨 金 額</u>	<u>所 占 百分比(%)</u>
甲 公 司	\$ 1,989,743	28	\$ 861,131	19
乙 公 司	678,508	10	-	-
丙 公 司	222,012	3	634,193	14
合 計	<u>\$ 2,890,263</u>	<u>41</u>	<u>\$ 1,495,324</u>	<u>33</u>

擎亞國際科技股份有限公司
CoAsia Microelectronics Corp.

中華民國九十四年

公司印鑑



董事長：李熙俊

