

股票代號：3356



奇偶科技股份有限公司

九十四年度

年 報

查詢本年報網址：<http://newmops.tse.com.tw>

公司網址：<http://www.geovision.com.tw>

九十五年五月二十五日刊印

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

公司發言人

姓 名：李建邦
職 稱：行政管理處協理
電 話：(02)8797-8377
電子郵件信箱：ir@geovision.com.tw

代理發言人

姓 名：周瓊閔/柳春成
職 稱：公關部經理/會計部經理
電 話：(02)8797-8377
電子郵件信箱：ir@geovision.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及連絡電話

總公司地址：台北市內湖路一段 246 號 9 樓
電 話：(02)8797-8377
分公司及工廠：無

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名 稱：建華證券股份有限公司股務代理部
地 址：台北市博愛路 57 號 3 樓
網 址：<http://www.sinotrade.com.tw>
電 話：(02)2381-6288

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：郭俐雯會計師、戴信維會計師
事務所名稱：勤業眾信會計師事務所
地 址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓
網 址：<http://www.deloitte.com.tw>
電 話：(02)2545-9988

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無

六、公司網址：<http://www.geovision.com.tw>

奇偶科技股份有限公司



董事長：戴光正



奇偶科技股份有限公司
九十四年度
年報目錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司概況.....	4
一、公司簡介.....	4
二、公司組織.....	6
三、公司資本及股份.....	15
四、公司債辦理情形.....	19
五、特別股辦理情形.....	19
六、海外存託憑證辦理情形.....	19
七、員工認股權證辦理情形.....	19
八、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	19
參、營運概況.....	20
一、業務內容.....	20
二、市場及產銷概況.....	27
三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務 年資、平均年齡及學歷分佈比率.....	33
四、環保支出資訊.....	33
五、勞資關係.....	33
六、重要契約.....	34
肆、資金運用計畫執行情形.....	35
伍、財務概況.....	35
一、最近五年度簡明財務資料.....	35
二、最近五年度財務分析.....	37
三、最近年度財務報告之監察人查核報告.....	39
四、最近年度財務報表.....	39
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	39
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週 轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響.....	39
陸、財務狀況及經營結果之檢討與風險管理.....	82
一、財務狀況.....	82
二、經營結果.....	83
三、現金流量分析.....	84

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	85
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.....	85
六、風險管理應分析評估事項.....	85
七、其他重要事項.....	87
柒、公司治理運作情形.....	88
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.....	88
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.....	89
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.....	89
捌、會計師資訊.....	90
一、公費資訊.....	90
二、更換會計師資訊.....	90
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....	90
玖、特別記載事項.....	91
一、關係企業相關資料.....	91
二、內部控制制度執行狀況.....	96
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 有不同意見且有記錄或書面聲明書者，與其重要內容.....	97
四、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	97
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....	97
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.....	97
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.....	98
八、其他必要補充說明事項.....	98
拾、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.....	98

壹、致股東報告書

各位股東：

歡迎各位股東在百忙中撥空參加本年度股東常會，本人謹代表公司向各位股東過去一年的支持表達十二萬分之謝意。九十四年度對於奇偶而言是承先啟後的一年，也是奇偶上市屆滿一年邁向下一個里程碑的開始，奇偶公司已創下連續五年EPS八元以上之佳績，今年亦將專注於影像壓縮與影像處理技術的研發，推出更多整合應用的新產品，建置更完善的「智慧型數位保全」架構。茲將九十四年度經營狀況及未來營運展望報告如次：

一、營運成果

(一) 營運計劃實施成果

奇偶科技九十四年度營收淨額為新台幣9億6千萬元，稅後純益新台幣4億8百萬元，與九十三年度相較，營收淨額成長率為17.02%，稅後純益成長率為29.14%。另就財務比率資料，負債佔資產比率為11.92%，流動比率高達913.91%，顯示公司資金充裕且財務健全；純益率達42.50%，股東權益報酬率47.34%，每股盈餘8.48元，足以顯示公司創造高報酬率之優異績效。

單位：仟元

損益科目	93 年度	94 年度	成長率
營業收入	821,034	960,749	17.02%
營業毛利	516,221	627,181	21.49%
營業利益	382,339	456,949	19.51%
稅前淨利	353,226	467,301	32.30%
稅後淨利	316,142	408,278	29.14%
財務比率			
負債佔資產比率	10.02%	11.92%	-
流動比率	1271.34%	913.91%	-
資產報酬率	47.28%	42.07%	-
股東權益報酬率	54.75%	47.34%	-
純益率	38.51%	42.50%	-
追溯調整後 EPS (元/股)	6.57	8.48	-

資料來源：經會計師查核之財務報表

(二) 預算執行情形

項 目 \ 金 額	94 年度預測數		94 年度實際數		達成率% (B/A)
	金額(A)	%	金額(B)	%	
營業收入淨額	1,020,215	100	960,749	100	94
營業成本	452,675	44	336,044	35	74
聯屬公司間未實現利益	(4,000)	(1)	2,476	-	-
營業毛利	563,540	55	627,181	65	111
營業費用	192,438	19	170,232	18	88
營業利益	371,102	36	456,949	47	123
營業外收入及利益	2,854	-	18,101	2	634
營業外費用及損失	2,898	-	7,749	1	267
稅前利益	371,058	36	467,301	49	126

資料來源：經會計師查核之93年度財務報表及核閱之94年財務預測報表

本公司九十四年度經會計師查核之稅前利益與同期間之財測數相較，差異數為96,243仟元，差異變動達26%。前述差異主要包含營業毛利之有利差異 63,641仟元、營業費用之有利差異 22,206仟元及營業外收支-淨額之有利差異 10,396仟元。本公司長期致力於新產品研發及軟體更新，使得毛利率較九十三年略高，並遠高於預測數。加之本公司成本摺節得宜，營業費用較預測數低，另本公司現金部位持續增加，致利息收入較九十三年大幅增加，營業外收支淨額較預測數高。

二、市場開發

本公司致力於自有品牌行銷全球，透過各種不同管道積極拓展海外市場。九十四年度除積極參與國外展覽與研討會，更深入瞭解各區市場變化與客戶需求；透過美國洛杉磯與日本東京營業據點之深耕，對美洲及日本市場客戶提供即時且全方位的服務。由於奇偶數位監控系統提供客戶安全品質之全面提升，同時重視客戶關係之維護，致使「GeoVision」之品牌口碑深獲顧客好評。

三、研發創新

九十四年度奇偶研發的重點仍是以數位監控系統為核心，建置整合性「智慧型數位保全」架構，提供跨平台整合應用的產品線。為此目的，去年度推出的V7.0系列與今年3月推出之V8.0系列版本，不斷擴充產品功能與提升創新價值，使公司產品更成功地整合了車牌辨識系統、POS系統、中央監控系統，提升公司跨平台整合之實力。其中中央監控站整合方案之架構開發已趨完整，提供未來保全市場新的整合平台。

四、得獎殊榮

九十四年度奇偶科技在經營績效及產品創新方面亦得到多方之殊榮。

94.05 榮獲商業周刊雜誌評選為「服務業 1000 大」綜合排名第 592 名

94.05 榮獲 Smart 智富月刊評選為「台灣成長企業 100 強」第 96 名

94.05 中華徵信所台灣地區大型企業TOP 5000「不分業績經營績效」排名第182名，「服務業經營績效」排名第71名

94.12 榮獲評選為2005德勤亞太地區高科技高成長500強。

95.03 為Seagate共同行銷(Co-Marketing)伙伴推廣數位監控系統整合平台

以上殊榮足以顯示公司經營績效與國內知名大企業同列榜單，優異之研發創新實力受到政府及科技產業界之認同，象徵公司九十四年度是一個表現輝煌且深受各界肯定之一年。

五、展望未來

本公司掛牌上市已屆一年，未來將面對市場更嚴苛之競爭與挑戰。然奇偶科技之數位監控系統已符合「數位化」、「智慧化」及「整合性」之發展趨勢，未來本公司將以現有技術為基礎，並以研發創新之精神，持續推出高品質、高整合性之產品，使「智慧型數位保全」架構更趨完整。因此今年度的產品發展重點將強調推出整合性的軟體與硬體產品，像是V 8系列之推出、Hybrid DVR架構、Access Control、Video Server等開發，均是今年度產品開發重點。此外，在市場開發策略方面，除了參加國際知名展覽拓展歐美主要市場外，透過地區型產品說明會方式將行銷觸角深入市場，以開發更利基之歐亞新興市場。奇偶為提供更即時的技術支援也推出24小時零時差Call Center服務，並且積極規劃歐洲據點的設立，以強化歐洲客戶在交貨及技術上之支援與就近服務，推動多樣化的以加值服務以創造更高的品牌價值。

同時，公司深信人才是企業成長之動力來源，因此廣招各界優秀人才及重視人才之培養亦是今年度營運規劃之重點。經由今年度之規劃，在產品線之擴充與市場之佈局將更趨周延與完整，加上延聘專業人才充實經營實力，因此對於公司長遠發展與未來效益實現應屬明確可期。

最後，深深感謝各位股東對於奇偶科技堅定的支持與愛護，未來我們將以更謹慎的態度落實各項政策，以追求股東權益之最大化並分享回饋給各位股東。

敬祝

身體健康！萬事如意！

董事長 戴光正

貳、公司概况

一、公司簡介

(一) 設立日期：中華民國八十七年二月三日

(二) 公司沿革

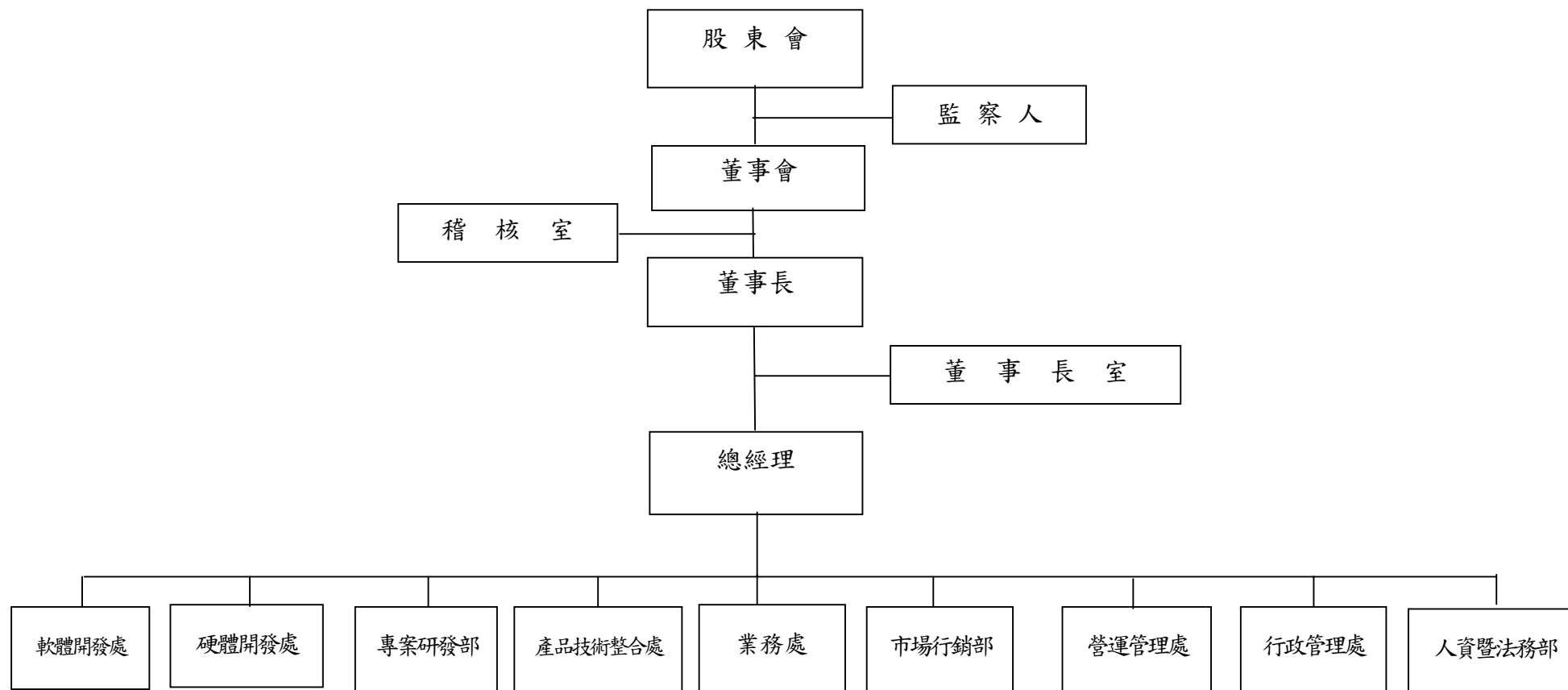
時間	概況
87 年 02 月	公司成立，定名為奇偶科技股份有限公司。成立時之資本額為新台幣八佰萬元整。
88 年 04 月	現金增資發行新股新台幣二佰萬元，實收資本額增為新台幣一仟萬元。
89 年 06 月	榮獲台北電腦展 (Computex2000) 歐洲貿易獎台灣最佳軟體 (EURO Trade)
08 月	現金增資發行新股新台幣一仟萬元，實收資本額增為新台幣二仟萬元。
90 年 04 月	新產品 GV100、GV-IO、GV500、GV600、GV800 開發成熟，同步上市。
06 月	榮獲第三屆台灣傑出安全器材獎 (MIT Excellence)
09 月	發展出 GV 系列數位監控系統遠端傳輸功能，正式宣告數位影像錄影設備 (Digital Video Recording) 之多工化趨勢，邁向與資訊、通信等技術整合之新型態。
10 月	獲經濟部工業局核准為符合促進產業升級條例第八、九條之新興重要策略性產業。
10 月	取得中華民國專利證書：發明第 135537 號 (90.6.23 至 107.3.12) 「根據影像變化啟動與解除之保全系統」
11 月	車牌辨識系統開發完成，進行實地測試。除做為跨入門禁系統之獨立產品銷售外，亦加入為原有產品功能之附加價值取得技術優勢。
12 月	八十九年度盈餘轉增資發行新股新台幣三百五十一萬七仟八佰四十元，實收資本額增為新台幣二仟三百五十一萬七仟八佰四十元。
91 年 06 月	投資設立西薩摩亞 Cyber Surveillance Co., Ltd. 並間接轉投資上海奇偶軟件技術有限公司，經營影像處理及網路應用等軟體之製作及銷售業務。
06 月	辦理現金增資發行新股新台幣一仟伍佰萬元，盈餘轉增資新台幣二仟萬一仟五百五十元，實收資本額增為為新台幣五仟八佰五十一萬九仟三百九十元整。
07 月	GV 數位監控系統軟體版本升級為 V5.1.0.0。
09 月	辦理資本公積轉增資新台幣五仟八佰五十一萬九仟三百九十元，實收資本額增為為新台幣一億一仟七佰零三萬八仟七佰八十元整。
09 月	榮獲經濟部第九屆中小企業創新研究獎
11 月	取得美國專利證書：發明第 6477314-B1 號 (2002.11 至 2019.11) 「Method of Recording Image Data, and Computer System Capable of Recording Image Data.」
92 年 01 月	GV 數位監控系統軟體版本升級為 V5.2.0.0。
05 月	加速行銷服務全球化佈局，於美國加州設立美國子公司，對於美洲地區顧客建構迅速之供貨服務與提供完善之技術支援。
05 月	GV 數位監控系統軟體版本升級為 V5.3.0.0。

時間	概況
06 月	於日本東京設立日本子公司，對於日本地區顧客建構迅速之供貨服務與提供完善之技術支援。
08 月	開發 GV 900、GV1000 高階產品，自有品牌數位監控系統 (Digital Surveillance System) 高中低階系列產品線趨於完整。
09 月	GV 數位監控系統軟體版本升級為 V5.4.0.0。
09 月	股票公開發行，辦理盈餘轉增資新台幣八仟五百一拾九萬五千五百七十元，實收資本額增為為新台幣二億零二百二十三萬四千三百五十元整。
93 年 01 月	公布 GV 數位監控系統軟體 V6.0.0.0 版本，新增中央監控中心與 POS 系統整合功能，數位監控系統在安全產業跨平台整合日益成形
01 月	成為 INTEL 共同行銷 (Co-Marketing) 伙伴，共同推廣數位監控系統整合平台
05 月	榮獲今週刊雜誌評選為「未上市公司獲利 100 強」第 10 名
06 月	榮獲 e 天下雜誌評選為「台灣科技 100 強」第 83 名
06 月	中華徵信所台灣地區大型企業排名 TOP5000 公民營企業經營績效綜合排名第 127 名，服務業經營績效排名第 43 名
07 月	辦理盈餘轉增資新台幣一億七仟八百三十七萬九仟三百六十元，實收資本額增加為新台幣三億八仟零六十一萬三千七百一十元整
10 月	榮獲「經濟部產業科技發展獎」網路軟體組優等獎
10 月	榮獲 93 資訊月「傑出資訊應用暨產品獎」
11 月	公布 GV 數位監控系統軟體 V6.1.0.0 版本，新增多種智慧型監控功能，並開發遠端系統狀態監視中心 VSM，可同時監控 1000 台遠端系統執行狀態，有效提升監控效能。此外，開發紅外線遙控器，人性化操作工具，使用更加便利
94 年 01 月	榮獲「第三屆金根獎-紮根台灣、全球佈局」一般企業組與產品創新組企業楷模獎
03 月	股票掛牌上市，股票代碼 3356。
03 月	GV 數位監控系統軟體 V7.0.0.0 版本
05 月	公司擴大營業，遷址至台北市內湖區內湖路一段 246 號 9 樓。
05 月	榮獲商業周刊雜誌評選為「服務業 1000 大」綜合排名第 592 名。
06 月	榮獲 Smart 智富月刊評選為「台灣成長企業 100 強」第 96 名
06 月	榮登中華徵信所「2005 年版台灣地區大型企業排名 TOP 5000」。「不分業績經營績效」排名第 182 名/「服務業經營績效」排名第 71 名
12 月	榮獲評選為 2005 德勤亞太地區高科技高成長 500 強。(2005 Deloitte Technology Fast 500 Asia Pacific)
95 年 03 月	成為 Seagate 共同行銷 (Co-Marketing) 伙伴，共同推廣數位監控系統整合平台
03 月	GV 數位監控系統軟體 V8.0.0.0 版本

二、公司組織

(一) 組織系統

1. 組織結構



2. 各主要部門所營業務

部 門 別	主 要 業 務
董 事 長 室	<ul style="list-style-type: none"> 公司之策略規劃、制度管理及公共關係之統籌、決策
稽 核 室	<ul style="list-style-type: none"> 擬訂內部稽核計劃，並依計劃據以檢查做成稽核報告 檢查及評估內部控制制度之自行檢查 確定相關單位已採取持續改善措施
軟體開發處	<ul style="list-style-type: none"> 軟體技術的創新、設計與研發，並提供生產所須之有利資訊 負責業務及客戶需求，市場需求之設計或變更設計 與品保單位間溝通協調，確保品質管理系統之維護 蒐集並分析生產技術及產品資訊
硬體開發處	<ul style="list-style-type: none"> 硬體技術的創新、設計與研發，並提供生產所須之有利資訊 負責業務及客戶需求，市場需求之設計或變更設計 與品保單位間溝通協調，確保品質管理系統之維護 蒐集並分析生產技術及產品資訊
專案研發部	<ul style="list-style-type: none"> 特殊研發專案執行
產品技術整合處	<ul style="list-style-type: none"> 新產品研發過程之各階段、各項功能測試 與硬體及軟體開發處溝通新產品之設計與修正 新產品上市前之內部訓練及對外技術通報 參展支援 客戶疑難問題之溝通、排除
業 務 處	<ul style="list-style-type: none"> 蒐集並分析市場及產品資訊 國內外銷售業務 客戶售前、售後服務 市場拓展及客戶開發
市場行銷部	<ul style="list-style-type: none"> 產品包裝、網站設計與維護 輔銷品製作與維護 市場調查、文案撰寫、行銷活動的推動 客戶資料庫維護
行政管理處	<ul style="list-style-type: none"> 投資計劃評估、營運分析及管理資訊之提供 會計及稅務帳務、各項財務報表之編制 年度預算之編製與執行差異分析 股務作業、投資人關係 資金調度、票據管理及財務規劃 掌管總務及固定資產之規劃及管理相關作業
營運管理處	<ul style="list-style-type: none"> 負責生產品質改善、維持與提升 出貨報表之彙整 有效監控制程品質之維持 嚴密監控出貨品質管理 有效掌握進料檢驗之確保 有效對分包商品質控管及技術提升 負責原料、物料、包材、設備及雜項等生產採購事項，及供應商之管理 存貨盤點及進出貨管理
人資暨法務部	<ul style="list-style-type: none"> 建立人事制度、修訂並執行 職工福利規劃與執行 法務相關事宜處理

(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

董事及監察人資料 (一)

95 年 04 月 14 日 單位：仟元；仟股；%

職 稱	姓 名	選任(就)日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股數		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職 稱	姓 名	關 係
董事長兼執行長	戴光正	92.12.30	3 年	87.02.03	3,602	1.42	7,957	16.53	-	-	-	-	交通大學計算機工程學系 華康科技研發處長	註一	無	無	無
董事兼總經理	林志衡	92.12.30	3 年	92.12.30	982	4.86	1,724	3.58	523	1.09	-	-	成功大學材料工程學系 華康科技研發經理	無	無	無	無
董 事	江維楨	92.12.30	3 年	92.12.30	-	-	-	-	-	-	-	-	逢甲大學自動控制系畢 神通電腦專案經理 友訊科技產品經理	尚亞科技股份有限公司 執行副總	無	無	無
董 事	許承強	92.12.30	3 年	92.12.30	-	-	-	-	-	-	-	-	紐約州立大學資訊管理碩士 上奇科技董事長 宏基科技(股)公司產品行銷經理	上奇科技董事及執行長	無	無	無
董 事	胡星陽	93.05.31	3 年	93.05.31	-	-	-	-	-	-	-	-	美國羅徹斯特大學財務博士	國立台灣大學財務金融系副教授	無	無	無
監 察 人	英屬開曼群島商 旭揚半導體 II 創業投資(股)公司 代表人：張國威	92.12.30	3 年	92.12.30	287	1.42	416	0.86	-	-	-	-	台灣大學學士 交大管科所碩士 旭揚理財顧問(股)公司總經理	註二	無	無	無
監 察 人	黃恒獎	92.12.30	3 年	92.12.30	-	-	-	-	-	-	-	-	美國密西根大學企業管理博士	國立台灣大學國際企業學系教授	無	無	無
監 察 人	章慶誠	94.02.25	3 年	94.02.25	1	0.00	1	0.00	-	-	-	-	鳳凰城美國國際管理研究所國際管理碩士 普訊創投協理	新加坡祥峰投資管理集團台灣區總代表 月涵投顧董事	無	無	無

註一：戴光正目前兼任尚亞科技(股)公司監察人、錢錦企業管理顧問(股)公司董事長及鎮遠科技有限公司董事長。

註二：張國威目前兼任新芯半導體(股)公司董事、旭揚理財顧問(股)公司董事、博碩文化(股)公司董事、博志科技(股)公司監察人、上奇科技(股)公司監察人、欣揚半導體(股)公司監察人、威策電腦(股)公司法人董事代表、宸遠科技(股)公司法人監察人代表、鴻景科技(股)公司法人董事代表、鴻友科技(股)公司董事。

法人股東之主要股東

95 年 4 月 14 日

法人股東名稱(註一)	法人股東之主要股東(註二)
英屬開曼群島商旭揚半導體 II 創業投資(股)公司	TSMC International Investment Ltd.

註一：屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱及該法人之股東股權比例超過百分之十或股權比例占前十名之股東名稱。

註二：法人股東之主要股東如屬法人股東代表者，應註明該第二層法人股東名稱並應填列下表二。

法人股東之主要股東屬法人股東代表者

95 年 4 月 14 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
TSMC International Investment Ltd.	TSMC 台灣積體電路(股)公司

註：主要股東係指持股比例超過10%或股權比例占前十名股東。

董事及監察人資料(二)

姓名	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1)							備註
			1	2	3	4	5	6	7	
戴光正		✓			✓	✓	✓	✓	✓	
林志衡		✓			✓	✓	✓	✓	✓	
江維楨		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
許承強		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
胡星陽		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
章慶誠		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
英屬開曼群島商旭揚半導體 II 創業投資(股)公司 代表人：張國威		✓	✓		✓	✓	✓	✓		
黃恒獎		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

註1：各董事、監察人若符合下述各條件者，則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，但具兼任母公司或子公司獨立董事、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)非直接或間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代表人。

2. 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 14 日

單位：股；%

職 稱	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	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
執 行 表	戴 光 正	87.02.03	7,957,007	16.53	-	-	-	-	交通大學計算機工程學系 華康科技研發處長	註一	無	無	無
總 經 理	林 志 衡	92.08.27	1,724,470	3.58	522,885	1.09	-	-	成功大學材料工程學系 華康科技研發經理	無	無	無	無
軟體開發處協理	王 有 傳	93.01.01	200,494	0.42	-	-	-	-	淡江大學電機所博士 歐磊科技 軟體工程師	無	無	無	無
硬體開發處協理	吳 明 宗	88.07.05	146,324	0.30	190,120	0.40	-	-	雲林科技大學電子工程技術 學系	無	財務部經理	趙凌華	配偶
產品技術整合處協理	陳 威 宇	89.05.11	144,633	0.30	-	-	-	-	龍華科技大學	無	無	無	無
業 務 處 協 理	劉 鴻 鈺	89.04.10	315,568	0.66	-	-	-	-	美國華盛頓大學 永茗企業	無	無	無	無
行政管理處協理	李 建 邦	94.05.25	70,992	0.15	-	-	-	-	交通大學管理科學研究所 奇偶科技董事長特別助理 大華證券承銷部	無	無	無	無

註一：戴光正目前兼任尚亞科技(股)公司監察人、錢錦企業管理顧問(股)公司董事長及鎮遠科技有限公司董事長。

(三) 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之報酬。

1. 董事之報酬

94 年 12 月 31 日

單位：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)		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 (%)		取得員工認 股權憑證數 額		其他報酬	
		本 公 司	合併 報表 內所有 公司 (註 4)	本 公 司	合併 報表 內所有 公司 (註 4)	本 公 司	合併 報表 內所有 公司 (註 4)	本公司				合併報表內 所有公司				本 公 司	合併 報表 內所有 公司 (註 4)	本 公 司	合併 報表 內所有 公司 (註 4)	本 公 司	合併 報表 內所有 公司 (註 4)	本 公 司	合併 報表 內所有 公司 (註 4)
								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	戴光正	24	-	380	-	1,220	-	-	-	-	-	-	-	-	1,624	-	0.40	-	-	-	-	-	
董 事	林志衡							-	-	-	-	-	-										
董 事	江維楨							-	-	-	-	-	-										
獨立董事	許承強							-	-	-	-	-	-										
獨立董事	胡星陽							-	-	-	-	-	-										

給付本公司各個董事酬金級距	董事人數	
	94 年度	
	本公司(註 5)	合併報表內所有公司 (註 6)
低於 2,000,000 元	5	0
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元	0	0
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元	0	0
10,000,000 元 (含) ~50,000,000 元	0	0
50,000,000 元以上	0	0
總計	5	0

註 1：係以彙總方式揭露各項給付金額

註 2：係 94 年度董事支領車馬費及報酬金額。

註 3：係 94 年度盈餘分配擬議配發之董事酬勞金額，尚待股東會決議。

註 4：係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 5：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 6：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。

2. 監察人之報酬

94 年 12 月 31 日

單位：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)		前三項總額		總額占稅後純益 之比例(%) (註 3)		其他報酬	
		本公司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註 4)
監察人	英屬開曼群島商旭揚 半導體 II 創業投資(股) 公司 代表人：張國威	20	-	480	-	780	-	1,280	-	0.31	-		
獨立監察人	黃恒獎												
監察人	章慶誠												

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 5))	合併報表內所有公司((註 6))
低於 2,000,000 元	3	0
2,000,000 元(含)~5,000,000 元	0	0
5,000,000 元(含)~10,000,000 元	0	0
10,000,000 元(含)~50,000,000 元	0	0
50,000,000 元以上	0	0
總計	3	0

註 1：以彙總方式揭露各項給付金額。

註 2：係 94 年度監察人支領車馬費及報酬金額。

註 3：係 94 年度盈餘分配擬議配發之監察人酬勞金額，尚待股東會決議。

註 4：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 5：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 6：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。

3. 總經理及副總經理之報酬

94 年 12 月 31 日

單位：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		其他報酬		
		本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	本公司			合併報表內所有公司 (註 4)				本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	本 公 司	合併報 表內所 有公司 (註 4)	
						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
執行長 總經理	戴光正 林志衡	2,323	-	1,475	-	1,500	-	-	-	-	-	-	5,298	-	1.30	-	-	-	-	-	

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 5)	合併報表內所有公司(註 6)
低於 2,000,000 元	0	0
2,000,000 元(含)~5,000,000 元	2	0
5,000,000 元(含)~10,000,000 元	0	0
10,000,000 元(含)~50,000,000 元	0	0
50,000,000 元以上	0	0
總計	2	0

註 1：係以彙總方式揭露各項給付金額。

註 2：係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：本年報印製前，本公司民國 94 年度盈餘於民國 95 年分配之員工紅利金額尚未完全確定，上列為暫估數字。

註 4：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 5：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 6：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。

4. 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

94 年 12 月 31 日

單位：仟元/仟股

職 稱	姓 名	股 票 紅 利(註 1)			現金紅利 (註 1)	總 計	總額占稅後純益之比例(%)
		股 數	市 價	金 額	金 額		
總經理	林志衡	-	-	-	5,608	5,608	1.37
協理	王有傳						
協理	吳明宗						
協理	劉鴻鈺						
協理	陳威宇						
協理	李建邦(註 2)						

註 1：本年報印製前，本公司民國 94 年度盈餘於民國 95 年分配之員工紅利金額尚未完全確定，上列為暫估數字。

註 2：94 年 5 月 24 日就任協理。

5. 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) 本公司於最近二年度支付董事、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：

本公司九十四年度支付董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例為 2.01%。

本公司九十三年度支付董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例為 7.03%。

(2) 本公司全體董事及監察人執行本公司業務時得酌支車馬費及其他報酬。董事或股東兼任員工時，由股東會授權總經理依據本公司內部管理辦法辦理。本公司並設總經理一人，副總經理、協理及經理若干人，其委任、解任及報酬依照公司法第二十九條規定辦理。如公司有盈餘時，另依公司章程第二十二條辦理。

(四) 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以上之股東股權移轉及股權質押變動情形

1. 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職 稱	姓 名	94 年度		當年度截至4月14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	戴 光 正	1,149,370	-	-	-
董 事 兼 總 經 理	林 志 衡	94,166	-	-	-
董 事	江 維 楨	-	-	-	-
董 事	許 承 強	-	-	-	-
董 事	胡 星 陽 (註 1)	-	-	-	-
監 察 人	英屬開曼群島商旭揚半導體 II 創業投資(股)公司 代表人：張國威	(19,558)	-	(53,442)	-
監 察 人	章 慶 誠 (註 2)	220	-	-	-
監 察 人	黃 恒 獎	-	-	-	-
監 察 人	潘 秀 蓮 (註 3)	-	-	-	-
大 股 東	英屬開曼群島商一發創業投資(股)公司 代表人：張國威	146,455	-	(661,455)	-
協 理	劉鴻鈺	55,102	-	(2,000)	-
協 理	吳明宗	(96,122)	-	(15,000)	-
協 理	陳威宇	(27,198)	-	-	-
協 理	王有傳	35,482	-	(2,000)	-
協 理	李建邦 (註 4)	37,392	(20,000)	-	-

註 1. 胡星陽自 93.5.31 日就任董事。

註 2. 章慶誠自 93.04.20 卸任董事並自 94.02.25 就任監察人。

註 3. 潘秀蓮自 94.02.25 卸任。

註 4. 李建邦於 94.05.24 就任協理。

2. 董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十以上之股東股權移轉之相對人為關係人者之資訊：無。

3. 董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十以上之股東股權質押之相對人為關係人者之資訊：無。

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

單位：股；%

轉投資事業 (註一)	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
USA Vision Systems, Inc.	150,646	100.00	-	-	150,646	100.00
株式會社 GeoVision	800	100.00	-	-	800	100.00
CYBER SURVEILLIANCE CO., LTD.	460,000	100.00	-	-	460,000	100.00
上海奇偶軟件技術有限公司	(註二)	-	(註二)	100.00	(註二)	100.00
C Squared Venture Capital Inc.	1,500,000	4.40	-	-	1,500,000	4.40

註一：係公司之長期投資。

註二：非股份有限公司，故無股數。

三、公司資本及股份

(一) 股本來源

年	月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
			股數(股)	金額(元)	股數(股)	金額(元)	股本來源(元)	以現金以外之財產抵充股款者	其他(核准文號)
87	02	10	800,000	8,000,000	800,000	8,000,000	設立股本 8,000,000	-	註1
88	04	10	1,000,000	10,000,000	1,000,000	10,000,000	現金增資 2,000,000	-	註2
89	08	10	2,000,000	20,000,000	2,000,000	20,000,000	現金增資 10,000,000	-	註3
90	12	10	3,400,000	34,000,000	2,351,784	23,517,840	盈餘轉增資 3,517,840	-	註4
91	06	50 10	12,500,000	125,000,000	5,851,939	58,519,390	現金增資 15,000,000 盈餘轉增資 20,001,550	-	註5
91	11	10	12,500,000	125,000,000	11,703,878	117,038,780	資本公積轉增資 58,519,390	-	註6
92	10	10	25,000,000	250,000,000	20,223,435	202,234,350	盈餘轉增資 85,195,570	-	註7
93	7	10	70,000,000	700,000,000	38,061,371	380,613,710	盈餘轉增資 178,379,360	-	註8
94	7	10	70,000,000	700,000,000	48,125,219	481,252,190	盈餘轉增資 100,638,480	-	註9

註1：台北市政府建設局 87.02.03 建一字第 87257843 號函

註2：台北市政府建設局 88.04.23 建一字第 88280437 號函

註3：台北市政府建設局 89.08.28 建商二字第 89324447 號函

註4：台北市政府建設局 91.01.02 建商字第 090137484 號函

註5：台北市政府建設局 91.07.26 建商字第 091632027 號函

註6：經濟部商業司 91.11.11 經授商字第 09101444730 號函

註7：財政部證期會 92.09.24 台財證一字第 0920144147 號函；台北市政府建設局 92.11.05 建商字第 092232 號函

註8：財政部證會 93.06.17 台財證一字第 0930126813 號函；台北市政府 93.08.12 府建商字第 09316737320 號函

註9：行政院金融監督管理委員會 94.07.04 金管證一字第 0940126837 號函；台北市政府建設局 94.08.22 建商字第 094017172200 號函

95 年 4 月 14 日

單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	48,125,219	21,874,781	70,000,000	-

(二) 股東結構

95 年 4 月 14 日
單位：仟股；人；%

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個 人	外國機構 及外國人	合 計
人 數	-	7	34	3,249	17	3,307
持有股數	-	24,797	82,448	290,722	83,285	481,252
持股比例	-	5.15	17.13	60.41	17.31	100.00

(三) 股權分散情形

每股面額十元
95 年 4 月 14 日

持 股 分 級(股)	股東人數(人)	持有股數(股)	持股比例(%)
1 ~ 999	426	94,598	0.20
1,000 ~ 5,000	2,358	4,284,082	8.90
5,001 ~ 10,000	237	1,931,157	4.01
10,001 ~ 15,000	76	963,846	2.00
15,001 ~ 20,000	55	1,038,848	2.16
20,001 ~ 30,000	44	1,126,042	2.34
30,001 ~ 40,000	20	721,129	1.50
40,001 ~ 50,000	13	617,136	1.28
50,001 ~ 100,000	27	2,116,804	4.40
100,001 ~ 200,000	22	3,156,440	6.56
200,001 ~ 400,000	13	3,661,386	7.61
400,001 ~ 600,000	4	2,004,534	4.16
600,001 ~ 800,000	2	1,471,550	3.06
800,001 ~ 1,000,000	1	900,000	1.87
1,000,001 以上	9	24,037,667	49.95
合 計	3,307	48,125,219	100.00

(四) 主要股東名單

95 年 4 月 14 日
單位：股

主要股東名稱	股份 持有股數	持股比例(%)
戴光正	7,957,007	16.53%
英屬開曼群島商一發創業投資(股)公司	4,303,072	8.94%
美商福王創業投資有限責任合夥事業	2,258,363	4.69%
錢錦企業管理顧問股份有限公司	2,109,394	4.38%
智財科技股份有限公司	1,933,617	4.02%
林志衡	1,724,470	3.58%
鎮遠科技有限公司	1,439,730	2.99%
中華開發工業銀行股份有限公司	1,289,742	2.68%
陳壽山	1,022,272	2.12%
安泰人壽保險股份有限公司	900,000	1.87%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利相關資料

單位：仟股／新台幣元

項目 \ 年度		93 年度	94 年度	當年度截至 95 年 3 月 31 日 (註 8)
每股市價 (註 1)	最 高	—	114.5	124
	最 低	—	61.90	98.9
	平 均	—	99.39	112.65
每股淨值 (註 2)	分配前	19.28	20.60	23.14
	分配後 (註 3)	12.11	20.60	—
每 股 盈 餘	加權平均股數		48,125	48,125
	每股盈餘 (註 2)	追溯調整前	8.31	8.48
		追溯調整後	6.57	8.48
每 股 利	現金股利		3.3	7.5
	無 償 配 股	盈餘配股	2.2	—
		資本公積配股	—	—
		累積未付股利 (註 4)	—	—
投 資 報 酬 分 析	本益比 (註 5)		—	11.72
	本利比 (註 6)		—	13.25
	現金股利殖利率 (註 7)		—	7.55%

* 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。

(六) 公司股利政策及執行情況

1. 公司章程所訂之股利政策

本公司所屬產業正處於成長階段，股利政策係依據公司當年度盈餘及以前年度盈餘，考量公司獲利情形、資本結構及未來營運需求，扣除公司章程規定應提撥部分後，由董事會就當年度可分配盈餘之全部或一部份分配股東紅利並提報股東會通過。股東紅利得以現金或股票方式發放，其中現金股利以不低於股利總額之 10% 為原則。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形

依本公司 95 年 3 月 28 日董事會通過之 94 年度盈餘分配案，擬議配發現金股利每股 7.5 元，另提撥新台幣 2,000,000 元為董監酬勞及員工紅利計新台幣 36,745,000 元，擬全數以現金發放之。

(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：

單位：除每股盈餘以元表示外，其餘為新台幣仟元、%

項目		年度	95 年度(預估)
期初實收資本額			481,252
本年度 配股配息情形	每股現金股利		7.5(註1)
	盈餘轉增資每股配股數		-
	資本公積轉增資每股配股數		-
營業績效 變化情形	營業利益		不 適 用 (註2)
	營業利益較去年同期增(減)比率		
	稅後純益		
	稅後純益較去年同期增(減)比率		
	每股盈餘		
	每股盈餘較去年同期增(減)比率		
	年平均投資報酬率		
擬制性 每股盈餘 及本益比	若盈餘轉增資全數改 配放現金股利	擬制每股盈餘	
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積轉 增資	擬制每股盈餘	
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積且 盈餘轉增資改以現金 股利發放	擬制每股盈餘	
		擬制年平均投資報酬率	

註1：尚待95年股東常會決議

註2：本公司95年度未公開財務預測，故不適用。

(八) 員工分紅及董事、監察人酬勞

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍

本公司每年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補已往年度虧損後；分派盈餘時，先提列當年度盈餘百分之十為法定盈餘公積，並依據下列分配原則分配之：

- 一、員工紅利發放總額，不低於百分之一，且依市價計算不得高於本期稅後純益之 50%，及可分配盈餘（扣除法定盈餘公積、特別盈餘公積及彌補虧損後餘額）之 50%，
 - 二、董事監察人報酬不高於百分之一，
 - 三、其餘額加計前期未分配盈餘後之可分配盈餘之全部或一部份則由董事會擬具分派議案，報請股東會同意保存或分派之。
- 員工紅利分配對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。

2. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊

(1) 配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額

本公司九十四年度盈餘分派議案，於 95 年 3 月 28 日經董事會決議通過，有關董事會通過之內容如下：

A. 員工紅利 36,745,000 元，全數擬以現金發放；

B. 股東紅利 360,939,143 元，每股 7.5 元，全數擬以現金發放；

C. 董事、監察人酬勞 2,000,000 元。

(2) 擬議配發員工股票紅利者，所配發股數及其占盈餘轉增資之比例：不適用。

(3) 考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：7.68 元(原為 8.48 元)。

3. 上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形

上年度盈餘分配員工現金紅利 25,355,220 元、員工股票紅利 16,903,480 元；

董監事酬勞 0 元；與原董事會通過之擬議配發情形無異。

(九) 公司買回本公司股份情形：無。

四、公司債辦理情形：無。

五、特別股辦理情形：無。

六、海外存託憑證辦理情形：無。

七、員工認股權證辦理情形：無。

八、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

參、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 公司所營業務之主要內容
 - A. F118010 資訊軟體批發業
 - B. F119010 電子材料批發業
 - C. F213010 電器零售業
 - D. F213030 事務性機器設備零售業
 - E. E605010 電腦設備安裝業
 - F. F219010 電子材料零售業
 - G. F401010 國際貿易業
 - H. F218010 資訊軟體零售業
 - I. I301030 電子資訊供應服務業
 - J. I301010 資訊軟體服務業
 - K. I301020 資料處理服務業
 - L. I103010 企業經營管理顧問業
2. 公司所營業務之營業比重

單位：新台幣仟元

產品項目	94 年度營業額	比重(%)
數位監控系統	943,489	98.20
其他	17,260	1.80
合 計	960,749	100.00

3. 公司目前之商品(服務)項目

本公司主要係以研發製造影像擷取系統為主，產品主要應用於數位監控系統、車牌辨識系統及相關監控整合性產品。

4. 計劃開發之新商品(服務)

本公司透過研發優勢計畫推出整合軟體影壓縮技術之高階數位影像處理系統、網路影像儲存系統以及具備網路傳輸的數位影像傳輸系統(Video Server)，朝向數位保全架構更完整的平台。同時透過軟體技術將影像與資料結合，擴大跨平台整合應用，例如：數位影像監控結合門禁系統之解決方案。

(二) 產業概況

1. 產業之現況及發展

A. 產業現況

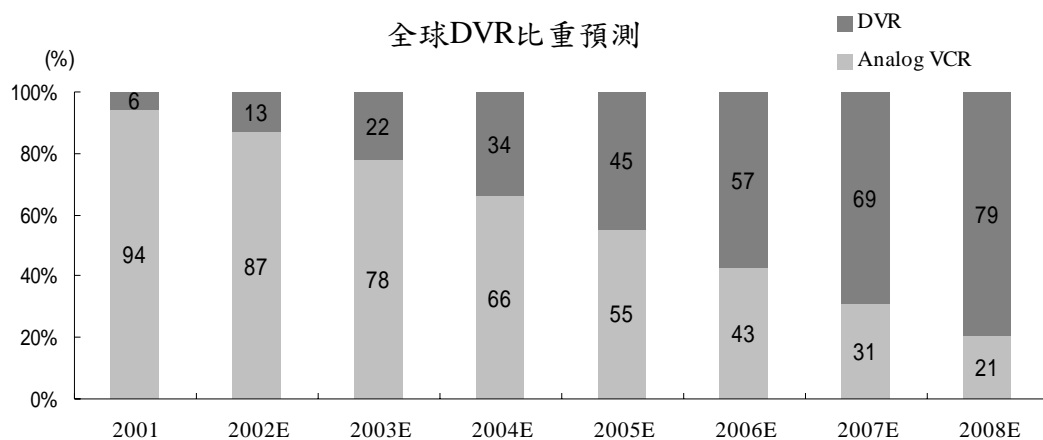
台灣電子安全產業中，以視訊監控系統為最重要的產業之一，約佔台灣安全產業六成以上之產值。完整的視訊監控系統包含攝影機、影像傳輸、影像處理、影像顯示與影像儲存等各式相關設備及控制裝置。簡言之，視訊監控系統主要可區分為三大部份：(1)影像輸入、(2)傳輸及(3)顯示與記錄，其中，影像輸入部份的產品包括各式攝影機與鏡頭等；傳輸部份包括傳輸線路；顯示與記錄部份則包括監視器、錄放影機、畫面分割器、圖框多工處理器、選台器等。

電子安全器材產業產品分類

項目	主要產品
監控系統	彩色攝影機、黑白攝影機、球型攝影機、無線攝影機、機板型攝影機、D. S. P. 攝影機、紅外線攝影機、鏡頭、監視器、錄放影機、四分割處理器、圖框處理器、矩陣系統、週邊設備、數位影像錄影設備、遠端監控系統、多工影像壓縮處理器
門禁	感應卡讀卡機、磁卡讀卡機、控制器、系統軟體、指紋辨識機、掌型辨識機、臉型辨識機、停車場設備、磁力鎖、陰陽極鎖、電子密碼鎖、電子鎖、EAS 電子防竊系統、週邊設備、卡片、印/製卡機
防盜	有線主機、無線主機、對照式紅外線偵測器、雙鑑式偵測器、PIR 偵測器、電子圍籬、玻璃破碎偵測器、磁簧開關、緊急壓扣、蜂鳴器、自動警報機、電擊棒、瓦斯噴霧器、迷你警報器
對講	一般對講機、電視對講機、三合一對講機

資料來源：安全與自動化雜誌

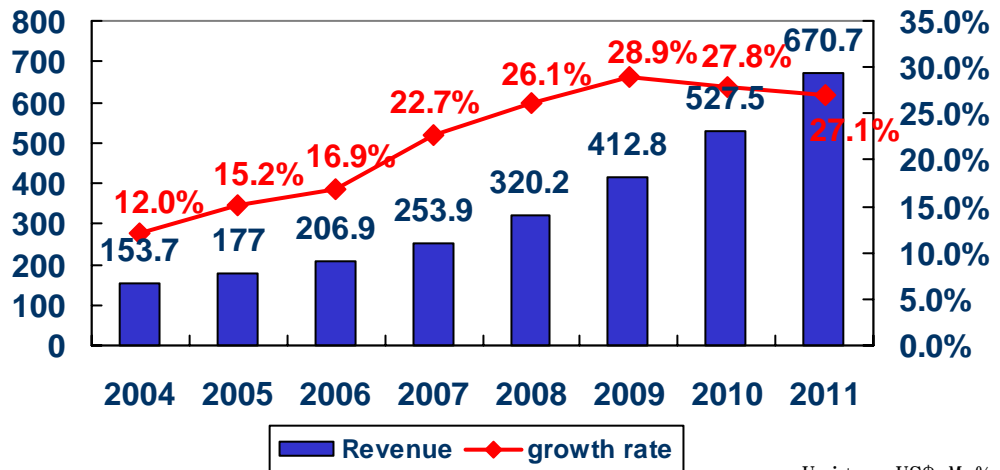
由於傳統類比式 CCTV 進化至數位、網路化 CCTV 產品時仍有不少缺點包括當機、影像延遲、解析度不夠、影像傳輸有瑕疵、看到的影像可能不是及時的等，無法像 PC 一樣讓使用者完全接受，故在 1999 年由韓國率先推出監視用的數位錄影系統（Digital Video Recorder, DVR），此乃著眼於網路的普及和傳統類比式錄影系統的缺點，產品一推出便受到廣大市場的歡迎。



Source: J.P. Freeman, IDIS

依據 J.P. Freeman & Security World 之預測，2004 年將有 34% 的傳統類比式系統被 DVR 所取代，至 2008 年時 DVR 則會替代傳統類比式系統達 79%，且隨著全球對安全觀念日益重視，電子安全監控器材將具極大發揮空間，其中又以 DVR 最為顯著，預計在未來幾年內，將會大量取代傳統監控產品，亦即會有爆發性的成長空間，加上全球寬頻網路建設日趨完善，更加速 DVR 以數位化趨勢帶動產業持續成長。

另同樣根據美國知名研調公司 Frost & Sullivan 的報告顯示，2004 年影像監控軟體(Video-Surveillance-Software)市場規模達 1.54 億美金，將會以年複合成長率 23.4% 的水準持續穩健成長，2011 年的市場規模將會到達 6.71 億美元。



Unit : US\$ M. %

Source : Frost & Sullivan 2005

整體而言，影像監控軟體(Video-Surveillance-Software)包含了影像管理軟體、智慧監控軟體、以及其他應用軟體。影像管理軟體則包含了攝影機的管理、錄影、回放、儲存、維護管理等功能。智慧監控軟體則涵蓋了行為分析、路徑追蹤、甚至於車牌辨識以及臉型辨識等功能。不管在影像管理軟體或智慧監控軟體來說，市場都還處於成長期的萌芽階段，影像管理軟體會隨著網路應用的普及逐漸成長，而智慧監控軟體的應用則會在高階市場上逐漸嶄露頭角。影像處理技術的進步使得監控效能大幅的提升，而透過監控軟體所能提供的應用市場更加廣泛，不只是企業用戶，從政府標案、交通、金融體系、公共領域、教育、搏奕・娛樂等等領域，都需要高度的監控保全機制。

B. 產業發展

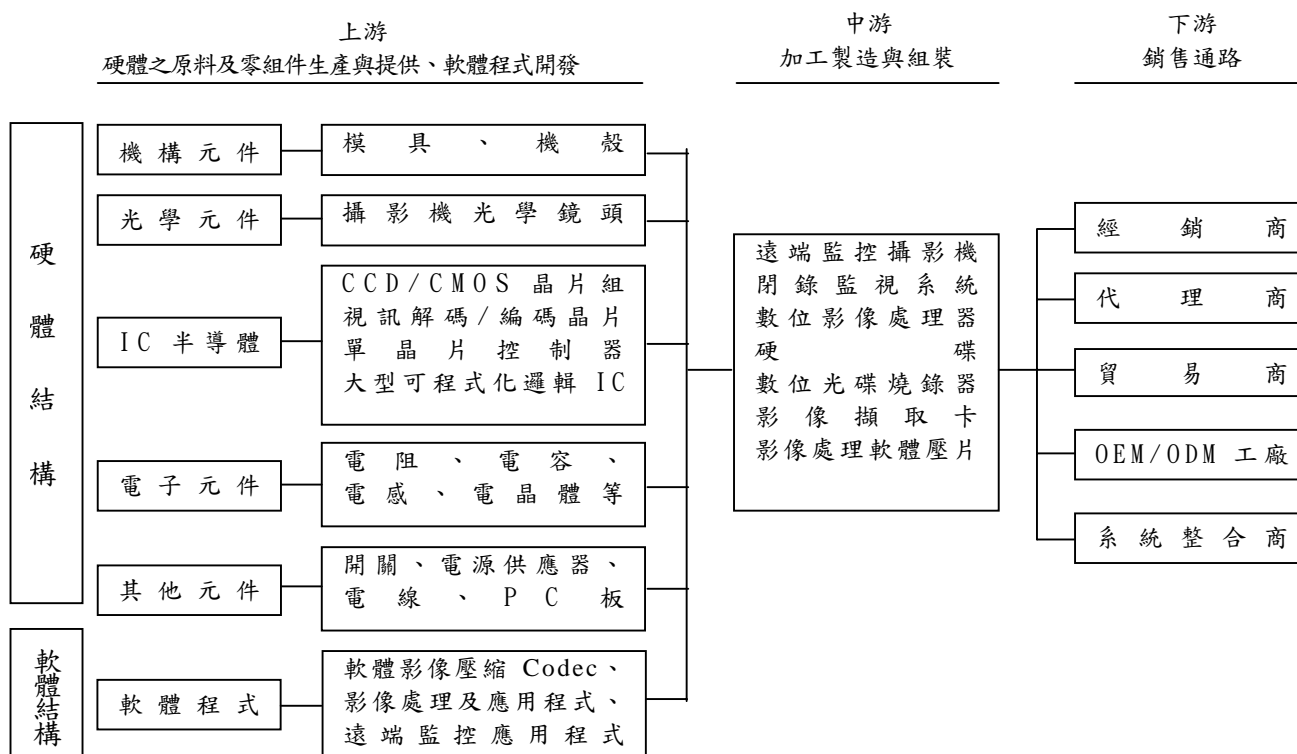
相較於傳統閉路監視系統，新一代的數位化處理不但解決了傳統監視的錄放影與保存控管、管理人員的錄影換帶與器材操作、日後器材的保養與擴充採購等問題外，更由於傳統閉路監視系統影像屬於類比信號，受限於線路範圍，無法將影像傳送至遠端，僅能應用於單一的區域性系統。

隨著數位化時代的來臨，數位化的影像，已可透過電話線路（PSTN）、整體數位網路服務（ISDN）、區域網路（LAN）及專線（LEASE LINE）等方式傳送至世界上的任何一個角落，達到遠端即時影像監控的目的。

目前 DVR 監控系統已經廣泛應用於工業、商業、醫療、公寓大樓、及住宅等，並逐漸朝向更新的產品技術和市場發展。除了傳統的安全監視外，未來安全監控產業將會結合數位化、多媒體及通訊的應用，例如數位儲存、遠端監控產品及無線傳輸等方面，預期市場需求將隨著高科技的演化而快速成長，未來商機龐大。

2. 產業上、中、下游之關聯性

本公司係屬中游加工製造與組裝供應商。



資料來源：本公司彙整

3. 產品之各種發展趨勢

監視系統未來關於產品功能及附加價值，勢必走向整合的趨勢，單一功能或未具多元化產品將會呈現弱勢，故本公司不論在產品設計功能及製程規劃，均朝向整合性模式思考，除現有遠端監控系統之開發與創新外，期能整合「數位遠端監控系統」、「門禁管理系統」、「網路管理」，使成為一套『數位保全系統』，並可將「車牌辨識及車輛管理系統」之影像辨識功能應用於身型辨識或產品 QC 辨識等辨識科技上，以滿足客戶的最高需求。

4. 產品之競爭情形

早期監視產業以類比產品佔優勢，發展至今已經切入數位監控市場，廠商所面臨的市場已進入微利時代，廠商限於成本及市場需求考量，無論是透過垂直整合、橫向合作或是異業結盟的方式，成為安全產業必然發展趨勢。

專業的監控系統製造商在國際上的主要競爭對手為美、日、韓三國，美國、日本及韓國雖有先進技術，惟其產品硬體製造成本偏高，且組織體系龐大，對瞬息萬變之市場需求因應動作較慢，本公司以現有強勢的研發團隊專注於『影像擷取軟硬體』、『數位影像存取操控軟體』、『數位監控保全系統』等技術之開發，加上海外子公司的運作下，有效運用行銷通路，積極擴展國際市場，能在短時間內，不斷締造佳績。

(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

項目 \ 年度	94 年度	截至 95 年 3 月 31 日止
營業收入	960,749	282,055
研發費用	69,557	20,999
研發費用占營業收入比例	7.24	7.45

2. 開發成功之技術或產品

年度	研發重點	成就
88 年度	影像壓縮技術之專研	1. 將影像壓縮技術應用於產品。 2. 研製第一代產品 Multicam Surveillance System，可安裝 2~8 支攝影機，並可於螢幕上呈現 8 分割畫面。
89 年度	全系列產品及監控功能之開發	1. 依影像壓縮及錄影速度，研製各系列產品，包括：GV-100，純軟體版，錄影速度為每秒 30frames，可支援單支 USB Camera；GV-200，錄影速度為每秒 15frames，可支援 2~16 支攝影機，並可於螢幕上呈現 16 分割畫面。 2. 研發及改良各項數位監控功能，如：錄影模式（24 小時全時段錄影、工作時刻預約錄影、動態偵測錄影）錄影品質設定、密碼權限設定、影像檔案可依硬碟空間自動重複儲存、更新及快照功能等。 3. 參加 6 月份台北世貿舉行之 Computex 展，贏得 EUROTRADE 歐洲貿易獎「台灣最佳軟體獎」。
90 年度	1. 影像壓縮技術及錄影速度之提昇 2. 遠端監控功能之開發 3. 影像辨識功能之開發	1. 提昇影像壓縮技術及錄影速度，研製全系列 GV 產品，GV-100、GV-200、GV-500、GV-600、GV-800，錄影速度從每秒 15frames 到 120 frames，產品系列完整因應市場各方需求。 2. 提高產品之附加價值，研發「智慧分配錄影速度」功能，以有效運用影像壓縮功能。以及「數位浮水印」功能，使監控化片無法被變造，加強安全性。 3. 遠端監控功能之開發。 4. 影像辨識功能之開發，並嘗試將其應用於車牌辨識及停車場管理。 5. 參加 5 月份 SecuTech 展覽，贏得台灣傑出安全器材獎。 6. 10 月獲得中華民國「根據影像變化啟動與解除之保全系統」之專利證書。
91 年度	1. 影像壓縮技術及錄影品質之提昇 2. 遠端監控功能之開發 3. 支援通訊產品 4. 影像辨識功能之持續開發	1. 採用 MPEG-4 壓縮技術並增加錄影解析度達 640×240 及 640×480。 2. 新增 Remote View（遠端監控）及 Remote Playback（遠端撥放）功能，並新增錄音（4CH）功能。 3. 透過支援 PDA 及多種手機達到監控目的。 4. 影像辨識率之提昇。 5. 榮獲經濟部第九屆中小企業創新研究獎。 6. 取得美國「Method of Recording Image Data, and Computer System Capable of Recording Image Data.」專利證書。

年度	研發重點	成就
92 年度	1. 影像壓縮技術及錄影品質之提昇 2. 遠端監控功能之開發 3. 發展其他應用產品 4. 影像辨識功能之持續開發	1. 再度提昇影像壓縮技術及錄影速度，研製 GV-900 錄影速度為每秒 240frames；GV-1000 錄影速度為每秒 480frames。 2. 新增事先預錄 (Prerecord) 功能、遠端雙向語音、物件追蹤、智慧型影像搜尋並結合 3D 顯示卡改善畫面品質。 3. 影像辨識功能之突破，車牌辨識系統獲得客戶之認證。
93 年度	1. 提昇數位壓縮技術 2. 強化資料庫及智慧型加值功能 3. 增加監控應用面廣度 4. 強化遠端監控功能 5. 安全產業產品之跨平台整合 6. 強化中央監控系統管理功能	1. 發展加快壓縮之技術 Geo MPEG4，針對 DVR 提供更好的效能及品質。 2. 資料庫儲存與多種進階播放、搜尋功能。 3. 計算人、車、物體通過預設點之流量統計。 4. 遠端監控介面的更新及新增透過 WebCam 讀取主機端系統紀錄資訊的功能，並支援動態 DNS 轉址服務。 5. 擴大保全監控附加價值，發展結合銷售服務系統 (POS) 之應用產品。 6. 推出中央監控系統 Pro 版 (Center V2 Pro)，可提供警告音、警報器輸出及透過簡訊告警，並可支援 50 台主機共 800 個視窗傳送，分配伺服器最多可支援 25,000 台主機。 7. 榮獲經濟部產業科技發展獎軟體網路組優等獎。 8. 榮獲 93 資訊月「傑出資訊應用暨產品獎」。
94 年度	1. 強化數位壓縮技術 2. 強化遠端監控安全機制 3. 增加行動監控應用 4. 加強人性化操作	1. 推出高階 GV-Combo 卡可支援 16 頻道影音監控與錄存，每一頻道錄影與即時影像監看可達每秒 30FPS 的高影像品質。 2. 推出硬體壓縮卡，結合軟硬體壓縮技術之優點，提供高解析度 full DI (720×480)、每秒 30FPS 的高影像品質。 3. 網路加密機制 (RSA 加密技術)。 4. 透過認證伺服器集中管理監控主機之密碼認證。 5. 智慧型手機行動監控功能，支援 PDA (Pocket PC) 及 Symbian 作業系統。 6. 提供專屬鍵盤便利使用。 7. 快速備份功能，支援 WindowsXP/2003 內建之燒錄程式直接燒錄檔案。硬體壓縮錄影檔案可備份成 DVD 影像格式。
95 年度	1. 提昇數位壓縮技術 2. 強化智慧型錄影及回放功能 3. 提升遠端監控功能 4. 強化中央監控站整合方案 5. 安全產業產品之跨平台整合	1. 推出前瞻壓縮技術 Geo H.264/Geo Mpeg4 ASP，針對 DVR 提供更好的效能及品質。 2. 新增隱私遮照保護、加強型位移偵測、場景變化偵測等智慧型錄影功能，以及預錄現場影像以分析預估硬碟使用量、加強型全時錄影、立即播放錄影資料等的回放功能。並且強化了輸入及輸出裝置控制。 3. 支援 3G 手機影音監看、SSL 連線加密技術、UpnP 技術等遠端監控與防護機制。 4. 推出 GV-Control Center (控制中心)，強化中央監控系統的影像監控與管理機制，並可有效結合各種警報輸出輸入裝置，搭配既有的中央監控中心、分配伺服器、中央狀態監視器等系統，成為完整的中央監控站整合方案。 5. 擴大保全監控附加價值，發展結合門禁系統之應用產品。

(四) 長、短期業務發展計畫

1. 短期計畫

(1) 行銷策略

A. 以自有品牌行銷全球，提昇產品知名度

本公司成立以來，即以「GeoVision」自有品牌行銷為主要策略，為提昇及維護品牌形象，本公司產品規劃係以客戶之需求為導向，重視產品售後服務品質並積極參與國際專業電子大展，以期增加產品之競爭優勢及國際知名度。

B. 設置全球行銷通路，掌握消費趨勢

本公司為加強對市場之瞭解與掌握，於 91 年起陸續於中國大陸、日本、及美國設立子公司，作為本公司在中國大陸、日本及美洲地區行銷配售及技術支援中心，滿足客戶及時供貨（Just-in-Time）及技術支援之需求。今年為使海外佈局更趨完整，已積極規劃歐洲行銷通路之建立，使公司更能掌握各市場趨勢，以提昇國際競爭力。

C. 建立經銷關係，延伸行銷功能

本公司一向重視與經銷商間建立良好的互助合作關係。透過與經銷商建立長久之互助合作關係，不但為其建立競爭優勢並鞏固客源，並視其為公司行銷功能之延伸，為公司未來發展蒐集有利之參考資訊。

(2) 研究發展策略

A. 原產品之技術開發

本公司透過標準技術諮詢系統之建立，廣納蒐集各地技術情報，適時了解客戶需求並更新原產品之功能。除現有監視系統產品之持續開發外，亦積極投入車牌辨識系統之研究與發展。

B. 跨平台整合之技術開發

本公司以自行開發之數位監控系統為基礎，積極投入各項監控應用整合方案之技術開發，以提產品之附加價值，並矢志成為全方位之數位監控系統領導廠商。

C. 延攬科技人才並加強人才訓練

研發人才是公司重要之資產，持續延攬技術人才及不斷進修成長、廣納新資訊是為公司一貫不變的策略。

(3) 生產策略

A. 生產分工以提高產品品質

本公司在生產方面向來採取專業分工之策略，藉由台灣堪稱全球專業電子零件製造重鎮及製程技術之優異表現，考量專業分工及提高品質之因素下，全部產品均委由專業外包廠生產，透過加強委外廠品質控管，提昇公司之品質形象。

B. 建立客戶及時交貨及技術支援服務系統

本公司一向以客戶服務為至上，準確即時將貨品送達各客戶視為公司持續努力之目標。目前透過海外經銷據點庫存貨品，俟客戶下單時即能迅速取得貨品，而各經銷據點亦有技術支援單位，隨時反映客戶問題與需求，並提供客戶技術上之詢問服務。

(4)經營管理

A. 公司專注本業，獲利穩健，具品牌知名度

本公司掛牌上市已屆滿一年，專注本業，穩健的成長與良好的獲利提昇公司在資本市場之知名度與國際之地位，隨著知名度的提升延攬更多人才為公司效力。

B. 電子化系統之導入，提昇公司經營效率

為配合公司快速成長，已更新較大 ERP 系統，並導入流程管理。透過流程電子化將有利於公司資料之規劃與運用，以適切反映產業之快速變遷，進而提昇公司經營績效。

2. 長期計畫

(1)行銷策略

隨著公司國際化之腳步，積極培養國際行銷人才，有效整合各行銷據點之功能與資源，以適時反映國際市場之快速變遷。除此，針對不同之市場開發採取不同之品牌政策，同時為維護客戶對「GeoVision」之滿意度，持續加強客戶關係與技術支援服務。

(2)研究發展策略

除現有遠端監控系統之開發與創新外，密切掌握安全市場之脈動與發展，不斷推陳出新，強化影像及生物辨識功能之應用，期能整合「數位遠端監控系統」、「門禁管理系統」、「網路管理」，使成為一套『數位安全系統』，並將「車牌辨識及車輛管理系統」之影像辨識功能應用於「身型辨識」及「產品 QC 辨識」辨識科技上。

(3)生產策略

為因應未來市場快速成長需求，加強生產管理之有效性及品保系統之可靠度，強化公司產品品質與附加價值，進而提昇生產效率與客戶滿意度。

(4)經營管理

因應公司未來發展所需，積極培養行銷、研發、生管及財務等各領域之專業管理人才。建立企業文化與價值觀，凝聚公司員工向心力，透過學習型組織，提昇企業之競爭力。著重企業彈性化之管理制度，以適應詭譎之市場變遷。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 公司主要商品（服務）之銷售（提供）地區

單位：仟元；%

項目 \ 年度		93 年度		94 年度	
		銷售金額	占營收比例	銷售金額	占營收比例
外銷	美洲	377,180	46	453,008	47
	歐洲	285,838	35	306,492	32
	亞洲	85,215	10	102,404	11
	其他	37,574	5	41,508	4
	小計	785,807	96	903,412	94
內銷		35,227	4	57,337	6
合計		821,034	100.00	960,749	100.00

2. 市場占有率

本公司係國內專業之監控系統製造公司，由於致力於遠端監控系統之開發與創新，使得營業額得以大幅成長；並且，本公司在研究開發上投注較多心力，產品品質提升，較一般同業之品質穩定性高及壽命較長，因而頗受使用者愛戴，在業界已建立起專業的地位與知名度。

3. 市場未來供需狀況與成長性

(1) 國內市場

由於國人生活水準所得提高，更加注重生活及休閒品質，加上年齡層老化、老年人看護問題與日劇增，治安惡化，個人、家庭、校園、社區保全市場需求日漸增加的因素下，導致對電子安全產品產業市場之需求與日劇增；在資訊及通信科技不斷創新的影響下，結合資訊、電腦攝影、數位技術等多方面技術，應用於防盜、門禁、遠端監視、保全、視訊會議等多方面，由此可見，電子安全產業之產品未來發展，仍有相當大的需求空間，潛在無限商機。

環顧台灣市場，不論是製造商、代理商或經銷商，其整體營業額雖然衰退，但從 90 年開始，包括捷運、高速鐵路、校園、道路、鄰里監控等對監視產品會有需求之公共工程案件陸續被釋放出來之下，產品銷量反而相當搶眼，成長 10%~15% 的幅度。

(2) 國際市場

根據美國 Freedonia Group, Inc. 所公布的資料顯示，許多開發中國家對電子安全器材的需求正不斷增加中，這些開發中國家自實施經濟自由化的結果，伴隨而來貧富差距加大及犯罪率升高等問題，而犯罪率升高是驅使電子安全器材需求上升的主因。已開發國家如英、美、加拿大等國，犯罪率自 1990 年代初期雖已大幅下滑，但面臨恐怖組織之連續威脅及人民對於安全意識之提昇，電子安全監控系統的設施需求亦不斷的增加。

4. 競爭利基

(1) 具備專業之研發創新能力

近年來開始投入「數位遠端監控系統」的業者，不外乎傳統監控保全業、系統整合業、資訊（軟體）業者；由於此新興產業的研發經費較高，業界一般的作法為請軟體公司為其 OEM/ODM 一套監控軟體，搭配的影像擷取卡則向製造 TV 卡的廠商採購以取得較低之成本。但也因此常造成軟硬體之規格、Driver 無法匹配，無法達到最佳效果。本公司之研發團隊，專注於『影像擷取軟硬體』、『數位影像存取操控軟體』、『數位監控保全系統』等技術之研發與創新，具備專業之研發能力，於 90 年 10 月取得中華民國發明「根據影像變化啟動與解除之保全系統」專利，並於 91 年 11 月取得美國「Method of Recording Image Data, and Computer System Capable of Recording Image Data.」專利，所以我們的產品（包括：數位遠端監控軟體，影像擷取卡）皆為自行開發製造之產品，也唯有如此，產品才能匹配，達到最佳效果；再者，產品功能之不斷創新，亦增加公司產品之附加價值。

(2)產品功能完整且具競爭性

本公司產品可因應客戶不同的應用需求，從低階到高階提供完整的產品線，是具備網路化、智慧化的智慧型數位監控系統。基本的監控錄影回放功能即有多種選擇，以因應客戶多樣化的需求。例如：具備動態偵測(採用智慧型影像比對技術)、24 小時全時段及工作時刻表預約三種錄影模式；動態偵測錄影時，物體入侵可自動警告聲播放，並可自動傳送訊息至指定電話；錄影品質可設定；多組權限密碼設定保護；無限人數在網路上同步監控；可將監控畫面擷取成圖片或將其另存成 AVI 檔，可做為佐證資料用；影像檔案可依硬碟空間自動重覆儲存及更新；可同時多頻道播放錄影資料或依照所指定的日期時間來播放；自動跳台功能；支援旋轉雲台及高速球型攝影機；支援輸入/輸出控制，等等多項監控功能。本公司更加強智慧型監控管理機制，如可疑物件或遺失物件偵測、物件追蹤、智慧化快速搜尋等專業功能。同時本公司更透過軟體整合的能力，擴大數位影像監控與其他系統的整合運用，如與 ATM 系統、POS 系統、車牌辨識系統、中央監控站等等整合運用，提供完整的解決方案。此外，本公司產品支援十四國語言版本（中、英、日、簡、葡、西、德、法、俄、波、義、匈牙利、阿拉伯、西伯來）符合全球主要市場之需求，使本公司產品功能特性更具差異性與競爭性。

(3)全方位之產品線符合市場需求

業界的產品依錄影速度而言分為每秒 15 frames，或每秒 30 frames，再依照所安裝之攝影機數量，區分為 4 ports、8 ports、12 ports、16 ports，所以業界至多只有 4 至 8 組系列產品，而且並非以產品效能來區分。本公司的產品系列，依照使用者對錄影速度、品質之需求而研製出每秒 15 frames，每秒 30 frames，每秒 60 frames，每秒 120 frames，每秒 240 frames 及每秒 480 frames，等低中高階六款系列，同樣依照所需安裝之攝影機數量，區分為 4 port、8 port、12 port、16 port，如此共研製出 16 款數位遠端監控系統，符合一般監視至專業監控市場之需求。

(4)建立「GeoVision」品牌及全球行銷據點之佈局

本公司自成立以來，即以「GeoVision」品牌行銷全球，致公司產品深獲歐美先進國家之青睞，成為全球安全監視器材之重要零件商。為加強公司品牌行銷及經營國際化之目標，於 91 年中設立中國上海子公司，92 年中設立美國及日本子公司，海外行銷據點佈局逐步完善。透過子公司達到即時供貨（Just in time）及技術支援之服務，以提昇公司之服務品質。另外，海外據點及時有效的與國外地區經銷商間建立良好的「就近服務」關係，透過地區經銷網延伸公司業務行銷能力，將「GeoVision」產品行銷配售延伸至全球七十多國家，行銷通路建構完善，滿足客戶交貨與品質要求，進而提昇公司產品形象及市場佔有率。

5. 發展前景之有利、不利因素與因應對策

(1) 未來發展之有利因素

A. 安全產業需求之成長

依據美國 Freedomia Group, Inc. 所公佈之 World Security Product & System 研究報告顯示，開發中國家在經濟自由化及經濟迅速擴張下，伴隨而來的社會犯罪率的升高促使這些國家對安全器材需求的不斷增加，有利公司數位監控系統之未來成長。加上「人身辨識」已被美國麻省理工學院推選為未來十大最有發展前景科技之一，目前世界各先進國家均積極投入相關技術的研發，本公司挾其在影像擷取辨識技術上之專研，未來發展前景堪稱可期。

B. 保全市場之結構性重組

隨著數位科技之日新月異，保全業將面臨結合數位監控系統及警報服務自動化以替代傳統類比系統及人力保全之結構性重組。未來，保全業將大幅採用數位監控系統，透過監控影像的即時傳送，將能大幅降低錯誤警報的頻率及人力成本，並可增加保全業之服務範圍由跨區域、全國性之外，更朝向全球化趨勢。

C. 產品種類多滿足客戶需求

本公司監控產品具有優異的功能與品質，又能提供多國語言之服務，全系列產品符合一般與專業監控需求者不同需求，因此在市場上更具差異性與競爭性。

D. 高素質之研發與經營團隊

本公司具有專業的技術研發團隊專注於『影像擷取軟硬體』、『數位影像存取操控軟體』、『數位監控保全系統』等技術之研發與創新，因此能不斷發展出最先進的科技及高品質的產品。加上高素質之經營團隊，使公司之品牌形象及經營績效不斷提昇。

(2) 未來發展之不利因素

A. 安全器材產業小廠林立，易造成低價競爭

因應對策：

本公司面對激烈及快速變遷之產業環境，不斷以檢視經營計劃及調整策略方向，透過生產效率之提升而降低生產成本，加強產品之附加價值及服務品質以增加產品之差異性，進而提高價格競爭性。

B. 面臨日、韓先進國家之技術競爭

因應對策：

本公司積極開發高附加價值之新產品，減少成熟性產品之投入。建立完整銷售通路體系，透過海外子公司即時交貨及技術支援之服務系統，與客戶建立長遠合作關係，鞏固現有客戶，加強新客戶之開發，並以「GeoVision」品牌行銷全球，建立企業品牌形象，以提昇國際競爭性。

C. 產品以外銷為主，亦受匯率波動影響

因應對策：

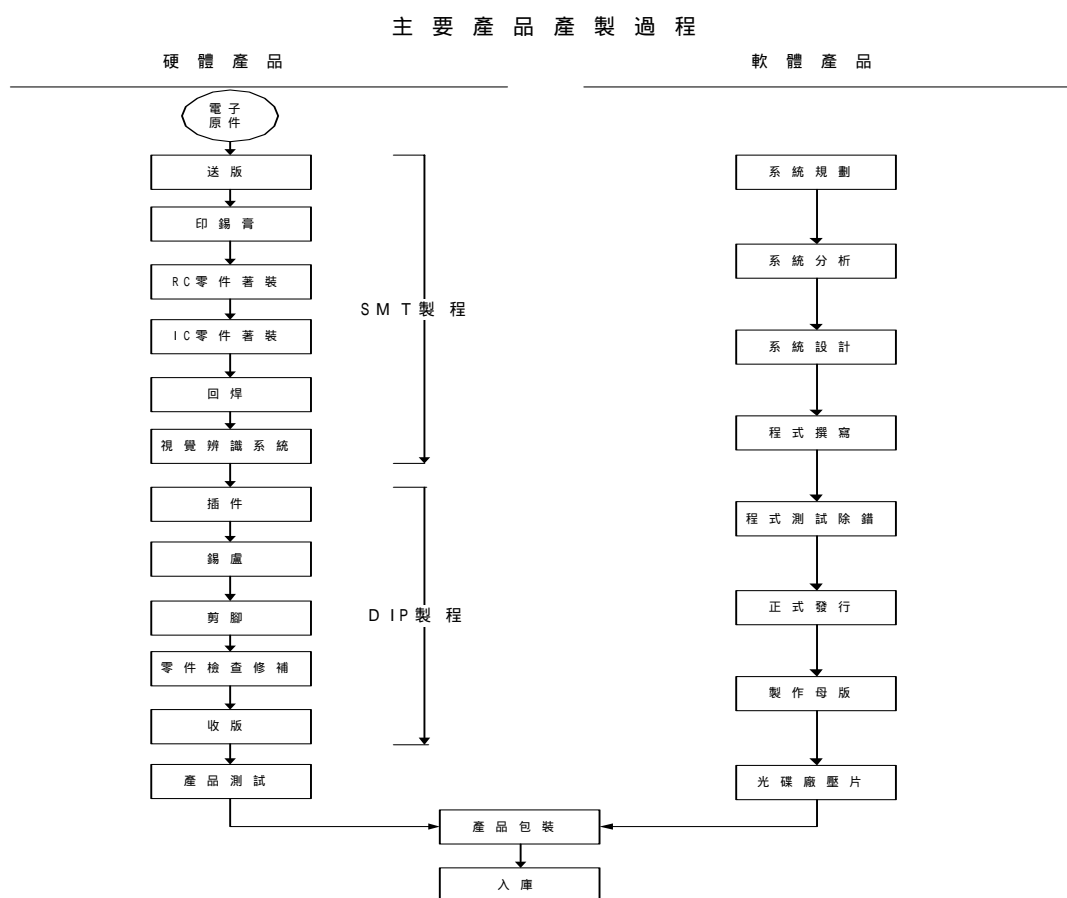
加強財務人員匯兌避險觀念，透過網路即時系統及加強與金融機構之聯繫等方式，隨時掌握最新匯率資訊，以研判匯率之未來走向，並適度從事外匯避險操作，降低匯率變動對公司營運之影響。

D. 專業人才培訓不易，人員異動將對公司產生影響
因應對策：

本公司提供優渥之福利制度、舒適之工作環境及完整的教育訓練，提昇員工素質並留住優秀人才。落實研發成果保存及重要文件管制機制，建立標準化之作業流程，以降低人員異動之衝擊。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

本公司主要產品為數位影像擷取辨識系統，包含軟體程式及硬體設備之整合性系統，可應用於需要安全監控或是影像辨視之環境，如 ATM 提款機、營業辦公處、金庫、道路監控、軍事巡防、大樓、倉庫、學校、商店、車站、機場、政府機關、急診室、看護中心、遠距醫療、調劑室、嬰兒室、停車場管理、影像辨視及生物辨識等，其產品之產製過程如下：



(三) 主要原料之供應狀況

主要原料	供應狀況
IC 零件	良好
Assembled Board	良好
PCB	良好

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

1. 主要進貨客戶名單

單位:新台幣仟元

項目	93 年度			94 年度		
	名稱	金額	佔全年度進貨淨額比率(%)	名稱	金額	佔全年度進貨淨額比率(%)
1	瀚 華	89,396	39.35	瀚 華	149,075	44.90
2	詮 鼎	33,694	14.83	其他	182,945	55.10
3	其他	104,110	45.82			
	進貨金額	227,200	100.00	進貨金額	332,020	100.00

2. 主要銷貨客戶名單

單位:新台幣仟元

93 年度			94 年度		
名稱	金額	佔全年度銷貨淨額比率(%)	名稱	金額	佔全年度銷貨淨額比率(%)
USA Vision	295,427	35.98	USA Vision	376,025	39.14

(五) 最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元；套

年度 生產量值 產品別	93年度			94年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
數位監控系統	-	85,818	287,393	-	95,166	332,020
其他	-	2,456	2,480	-	4,316	4,024
合計	-	88,274	289,873	-	99,482	336,044

(六) 最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元；套

年度 銷售量值 商品別	93年度				94年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
數位監控系統	6,592	34,636	79,226	775,106	8,615	56,588	86,551	886,901
其他	83	591	2,373	10,701	162	749	4,154	16,511
合計	6,675	35,227	81,599	785,807	8,777	57,337	90,705	903,412

三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分佈比率

年 度		93 年	94 年	當年度截至 95 年 3 月 31 日
員工人數(人)	研 發 人 員	41	54	55
	管 理 及 業 務 人 員	50	66	73
	生 產 人 員	23	24	24
	合 計	114	144	152
平均年齡(歲)		30.7	30.5	30.6
平均服務年資(年)		2.0	2.4	2.4
學歷分布比率%	博 士	0.9	0.7	0.7
	碩 士	16.7	20.8	23.0
	大 專	75.4	72.9	70.4
	高 中	7.0	5.6	5.9
	高 中 以 下	-	-	-

四、環保支出資訊

最近二年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額，並說明其未來因應對策(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)：

本公司九十四年度及截至年報印日止，並無因環境污染而遭受重大損失及受歐盟有害物質限用指令（ROHS）影響之情事；另本公司目前主要產品之生產製造過程並未造成環境污染，預計未來年度應無重大環保資本支出。

五、勞資關係

(一) 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、進修、訓練

- (1) 本公司依法設立職工福利委員會，遴選福利委員辦理各項福利措施，且每年均訂定年度預算及計劃，以合理有效運用職工福利金。
- (2) 本公司員工除有年假、勞保、團保等一般福利外，並享有生日禮金、員工旅遊、年節獎金、紅利分配、員工急難救助、婚喪補助、員工入股、社團活動等各項福利措施。

2. 退休制度

本公司依據勞基法訂有員工退休辦法，自 91 年 4 月起每月按員工薪資百分之二提撥員工退休金基金，交由勞工退休準備金監督委員會保管，並以該委員會名義存入中央信託局。

另外依據勞工退休金條例，自 94 年 7 月 1 日起選擇勞退新制的員工，公司每月按員工薪資百分之六提撥員工退休金至員工個人勞退金帳戶，交由勞工保險局保管。

3. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施

本公司相當重視勞資關係之和諧及共同成長，故除提供較優渥之員工福利外，在平常作業中亦強調溝通管道之順暢，迄今互動情況良好。此外，落實員工入股辦法以達員工企業內創業之休戚與共情感，亦為本公司持續成長之穩定基礎。

(二) 最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：無。

六、重要契約

95 年 4 月 30 日

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
委外合約	貿特公司	94.07.01~95.06.30	委外加工合約	無
委外合約	智鼎公司	94.07.01~95.06.30	委外加工合約	無
委外合約	日昭公司	94.07.01~95.06.30	委外加工合約	無
銷售合約	學琳科技	91.09~自動更新	銷售代理合約	無

肆、資金運用計畫執行情形

本公司並未私募有價證券，而前各次發行有價證券均已完成且效益均已實現，故不適用。

伍、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一) 簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 底	最 近 五 年 度 財 務 資 料					95 年度截至 3 月 31 日 財務資料 (註 2)
		94	93	92	91	90	
流 動 資 產		\$1,004,734	\$693,546	\$ 482,279	\$ 245,520	\$ 65,786	\$1,128,600
長 期 股 權 投 資		102,056	106,257	28,626	5,694	-	99,858
固 定 資 產		7,365	7,112	6,813	6,313	5,415	8,677
其 他 資 產		11,322	8,450	4,124	2,155	4,412	11,848
流 動 分 配 前		109,937	54,551	88,880	43,293	29,954	108,165
負 債 分 配 後		註 1	205,509	88,880	43,293	29,954	-
其 他 負 債		24,183	27,150	11,847	594	526	27,394
股 本		481,252	380,614	202,235	117,039	23,518	481,252
資 本 公 積		1,481	1,481	1,481	1,481	-	1,481
保 留 分 配 前		511,054	354,372	216,609	97,275	22,615	633,121
盈 餘 分 配 後		註 1	102,776	38,230	12,079	2,613	-
金 融 商 品 未 實 現 損 益		-	-	-	-	-	-
累 積 換 算 調 整 數		-2,430	-2,803	790	-	-	-2,430
未 認 列 為 退 休 金 成 本 之 淨 損 失		-	-	-	-	-	-
資 產 總 額		1,125,477	815,365	521,842	259,682	76,613	1,248,983
負 債 分 配 前		134,120	81,701	100,727	43,887	30,480	135,559
總 額 分 配 後		註 1	232,659	100,727	43,887	30,480	-
股 東 權 益 分 配 前		991,357	733,664	421,115	215,795	46,133	1,113,424
總 額 分 配 後		註 1	582,706	421,115	215,795	46,133	-

註 1：九十四年度盈餘分派案尚待九十五年度股東會決議。

註 2：財務資料經會計師核閱。

(二) 簡明損益表

單位：新台幣仟元；除每股盈餘單位為元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料					95 年度截至 3 月 31 日 財務資料 (註 2)
	94	93	92	91	90	
營業收入	\$960,749	\$821,034	\$620,231	\$330,725	\$95,463	\$282,055
營業毛利	627,181	516,221	392,108	209,883	66,468	180,436
營業利益	456,949	382,339	257,957	118,596	25,079	136,509
利息收入	8,011	2,658	1,183	847	680	2,905
利息費用	-	-	-	421	318	-
稅前利益	467,301	353,226	249,599	115,740	25,507	138,271
純 益	408,278	316,142	204,530	94,662	22,224	122,067
稅後基本每股盈餘 (元) (註 1)	8.48	6.57	4.25	2.10	0.53	2.54

註 1：按追溯調整盈餘轉增資後股數計算每股盈餘。

註 2：財務資料經會計師核閱。

(三) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師事務所	會計師姓名	查核意見
90	勤業會計師事務所	李振銘、郭俐雯 會計師	無保留意見
91	勤業會計師事務所	李振銘、郭俐雯 會計師	無保留意見
92	勤業眾信會計師事務所	李振銘、郭俐雯 會計師	修正式無保留意見
93	勤業眾信會計師事務所	戴信維、郭俐雯 會計師	修正式無保留意見
94	勤業眾信會計師事務所	郭俐雯、戴信維 會計師	修正式無保留意見

註1：民國92.06.01起勤業會計師事務所及眾信聯合會計師事務所結合為勤業眾信會計師事務所

二、最近五年度財務分析

分析項目		最近五年度財務分析					95年度 截至 3月31日
		94	93	92	91	90	
財務結構 (%)	負債佔資產比率	11.92	10.02	19.30	16.90	39.78	10.85
	長期資金佔固定資產比率	13,462.47	10,315.53	6,180.43	3,418.26	861.65	12,831.9
償債能力 (%)	流動比率	913.91	1,271.34	542.61	567.11	219.63	1,043.41
	速動比率	813.59	1,159.82	454.26	516.50	181.93	968.7
	利息保障倍數(倍)	-	-	-	275.81	81.14	-
經營 能力	應收款項週轉率(次)	13.30	13.68	16.26	26.18	16.12	11.70
	應收款項收現天數	27	27	22	14	23	31
	存貨週轉率(次)	4.36	4.51	4.49	7.66	4.86	4.74
	平均售貨日數	84	81	81	48	75	77
	固定資產週轉率(次)	130.47	115.44	91.03	52.39	17.63	130.02
	總資產週轉率(次)	0.85	1.01	1.19	1.27	1.25	0.90
獲利 能力	資產報酬率(%)	42.07	47.28	52.34	56.49	40.20	41.13
	股東權益報酬率(%)	47.34	54.75	64.23	72.28	63.46	46.40
	佔實收資本	營業利益 稅前純益	94.95	100.45	127.55	101.33	106.64
	比率(%)						
	純益率(%)	97.1	92.80	123.42	98.89	108.46	28.73
	稅後基本每股盈餘(元) (註)	42.5	38.51	32.98	28.62	23.28	43.28
現金 流量	現金流量比率(%)	8.48	6.57	4.25	2.10	0.53	2.54
	現金流量允當比率(%)	357.18	567.81	207.87	197.11	71.60	111.12
	現金再投資比率(%)	375.15	682.17	338.29	369.57	147.60	不適用
槓桿 度	營運槓桿度	26.17	40.45	42.35	38.99	44.84	10.49
	財務槓桿度	1.62	1.71	1.07	1.07	1.03	1.03
		1.00	1.00	1.00	1.00	1.01	1.00

請說明最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達20%者可免分析)

- 財務結構比率及稅後基本每股盈餘上升：係因 94 年度營業收入增加，獲利良好，股東權益增加所致。
- 現金流量比率下降：係因 94 年度因開發銷售高階產品，且營收持續成長，故應付購料款及應付線材、包裝等費用亦同步增加而造成流動負債增加所致。
- 現金流量允當比率及現金再投資比率下降：係因 94 年度發放現金股利所致。

註：計算公式

1. 財務結構

- (1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。
- (2) 長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

2. 償債能力

- (1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。
- (2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。
- (3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

- (1) 應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。
- (3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。
- (4) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。
- (5) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 固定資產淨額。
- (6) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 資產總額。

4. 獲利能力

- (1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。
- (2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。
- (3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

5. 現金流量

- (1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。
- (2) 淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。
- (3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。

6. 槓桿度

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

- 三、最近年度財務報告之監察人查核報告：詳第 40 頁。
- 四、最近年度財務報表：詳第 41～60 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 61～81 頁。
- 六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

奇偶科技股份有限公司
監察人審查報告書

董事會造送本公司九十四年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等，其中財務報表業經委託勤業眾信會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案經本監察人等查核，認為尚無不合，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請 鑒核。

此 致

奇偶科技股份有限公司

監察人：英屬開曼群島商旭揚半導體 II
創業投資股份有限公司

代表人：張國威

監察人：章慶誠

監察人：黃恒獎

中 華 民 國 九 十 五 年 三 月 二 十 八 日

會計師查核報告

奇偶科技股份有限公司 公鑒：

奇偶科技股份有限公司民國九十四年及九十三年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十四年及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。奇偶科技股份有限公司民國九十四及九十三年度採權益法評價之被投資公司中，USA Vision Systems Inc.之財務報表係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關該長期投資及其投資損益金額，係依據其他會計師之查核報告認列。民國九十四及九十三年十二月三十一日該長期投資金額分別為新台幣(以下同)43,337 仟元及 39,892 仟元，分別占該年底資產總額之 3.85%及 4.89%，民國九十四及九十三年度按權益法認列之投資損益淨額分別為收益 1,970 仟元及損失 4,879 仟元，占該年度稅前利益之 0.42%及 (1.38)%。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達奇偶科技股份有限公司民國九十四年及九十三年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十四年及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。

奇偶科技股份有限公司已編製九十四及九十三年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信會計師事務所

會計師 郭 俐 雯

會計師 戴 信 維

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 九 十 五 年 二 月 二 十 四 日

奇偶科技股份有限公司
資 產 負 債 表
民國九十四年及九十三年十二月三十一日

單位：除每股面額為新台幣
元外，係新台幣仟元

代 碼	資 產	九十四年十二月三十一日		九十三年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九十四年十二月三十一日		九十三年十二月三十一日	
		金	%	金	%			金	%	金	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金（附註三）	\$ 793,265	71	\$ 555,121	68	2120	應付票據	\$ 2,980	-	\$ 535	-
1120	應收票據－減除備抵呆帳九十三 年 41 仟元後之淨額（附註二）	3,069	-	1,578	-	2140	應付帳款	38,892	4	11,776	2
1150	應收帳款－關係人（附註十三）	64,840	6	53,506	7	2160	應付所得稅（附註二及十）	28,060	3	22,097	3
1140	應收帳款－非關係人－淨額（附 註二及四）	13,451	1	8,049	1	2170	應付費用	36,479	3	16,672	2
120X	存貨－淨額（附註二及五）	101,266	9	53,018	6	2280	其 他	3,526	-	3,471	-
1286	遞延所得稅資產－流動（附註二 及十）	12,581	1	13,356	2	21XX	流動負債合計	109,937	10	54,551	7
1298	其 他	16,262	1	8,918	1		其他負債				
11XX	流動資產合計	1,004,734	89	693,546	85	2810	應計退休金負債（附註二及十 一）	347	-	838	-
	長期股權投資（附註二及六）					2881	遞延收益（附註二）	23,836	2	26,312	3
142101	採權益法之長期股權投資	52,057	5	56,258	7	28XX	其他負債合計	24,183	2	27,150	3
142102	採成本法之長期股權投資	49,999	4	49,999	6		負債合計	134,120	12	81,701	10
14XX	長期股權投資合計	102,056	9	106,257	13		股東權益（附註二及八）				
	固定資產（附註二及七）					31XX	股本－每股面額 10 元，額定 70,000 仟股；發行：九十四年 48,125 仟股，九十三年 38,061 仟股	481,252	43	380,614	47
1561	辦公設備	8,641	1	9,247	1		資本公積－股票發行溢價	1,481	-	1,481	-
1631	租賃改良物	2,716	-	1,868	1	32XX	保留盈餘				
1681	什項設備	900	-	900	-	3310	法定盈餘公積	64,146	6	32,532	4
	成本合計	12,257	1	12,015	2	3320	特別盈餘公積	2,803	-	-	-
15X9	減：累積折舊	4,892	-	4,903	1	3350	未分配盈餘	444,105	39	321,840	39
15XX	固定資產淨額	7,365	1	7,112	1	33XX	保留盈餘合計	511,054	45	354,372	43
	其他資產						股東權益其他調整項目				
1820	存出保證金	5,233	-	3,855	-	3420	累積換算調整數	(2,430)	-	(2,803)	-
1830	遞延費用（附註二）	351	-	-	-	3XXX	股東權益合計	991,357	88	733,664	90
1860	遞延所得稅資產－非流動（附註 二及十）	5,738	1	4,595	1		負債及股東權益總計	\$1,125,477	100	\$ 815,365	100
18XX	其他資產合計	11,322	1	8,450	1						
1XXX	資 產 總 計	\$1,125,477	100	\$ 815,365	100						

後附之附註係本財務報表之一部分。
（參閱勤業眾信會計師事務所民國九十四年三月三日查核報告）

董事長：

經理人：

會計主管：

奇偶科技股份有限公司
損 益 表
民國九十四年及九十三年一月一日至十二月三十一日

代 碼	單位：除每股盈餘為新台幣 元外，係新台幣仟元				
	九 十 四 年 度		九 十 三 年 度		
	金 額	%	金 額	%	
4100 營業收入總額	\$ 985,279	103	\$ 838,275	102	
4170 銷貨退回及折讓	<u>24,530</u>	<u>3</u>	<u>17,241</u>	<u>2</u>	
4000 營業收入淨額（附註二及十三）	960,749	100	821,034	100	
5000 營業成本（附註十二）	<u>336,044</u>	<u>35</u>	<u>289,873</u>	<u>35</u>	
5910 營業毛利	624,705	65	531,161	65	
5920 聯屬公司間已（未）實現利益（附註二）	<u>2,476</u>	<u>-</u>	<u>14,940</u>	<u>2</u>	（ <u>2</u> ）
已實現營業毛利	<u>627,181</u>	<u>65</u>	<u>516,221</u>	<u>63</u>	
營業費用（附註十二及十三）					
6100 推銷費用	49,628	5	48,548	6	
6200 管理費用	51,047	6	38,863	5	
6300 研發費用	<u>69,557</u>	<u>7</u>	<u>46,471</u>	<u>6</u>	
6000 營業費用合計	<u>170,232</u>	<u>18</u>	<u>133,882</u>	<u>17</u>	
6900 營業利益	<u>456,949</u>	<u>47</u>	<u>382,339</u>	<u>46</u>	
營業外收入及利益					
7110 利息收入	8,011	1	2,658	-	
7140 處分投資利益（附註二）	2,208	-	-	-	
7160 兌換利益－淨額（附註二）	<u>1,935</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		九 十 四 年 度		九 十 三 年 度	
		金 額	%	金 額	%
7260	迴轉存貨跌價損失（附註二）	\$ -	-	\$ 1,560	-
7480	其 他	<u>5,947</u>	<u>1</u>	<u>2,765</u>	<u>1</u>
7100	營業外收入及利益合計	<u>18,101</u>	<u>2</u>	<u>6,983</u>	<u>1</u>
營業外費用及損失					
7520	採權益法認列之投資損失－淨額（附註二及六）	4,574	1	11,313	1
7570	存貨跌價及呆滯損失（附註二）	1,567	-	-	-
7540	處分固定資產損失（附註二）	1,560	-	186	-
7530	兌換損失－淨額（附註二）	-	-	22,506	3
7880	其 他	<u>48</u>	<u>-</u>	<u>2,091</u>	<u>-</u>
7500	營業外費用及損失合計	<u>7,749</u>	<u>1</u>	<u>36,096</u>	<u>4</u>
7900	稅前利益	467,301	48	353,226	43
8110	所得稅費用（附註二及十）	<u>59,023</u>	<u>6</u>	<u>37,084</u>	<u>4</u>
9600	純 益	<u>\$ 408,278</u>	<u>42</u>	<u>\$ 316,142</u>	<u>39</u>
代 碼		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9950	每股盈餘（附註九）				
	基本每股盈餘	<u>\$ 9.71</u>	<u>\$ 8.48</u>	<u>\$ 7.34</u>	<u>\$ 6.57</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。
（參閱勤業眾信會計師事務所民國九十五年二月二十四日查核報告）

董事長：戴光正

經理人：林志衡

會計主管：李建邦

奇偶科技股份有限公司
股東權益變動表
民國九十四年及九十三年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股資訊外，
係新台幣仟元

	股	本	資 本 公 積 保 留 盈 餘 (附 註 八)	累 積 換 算 調 整 數					
	股 數	金 額	(附 註 八) 股 票 發 行 溢 價	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	合 計	(附 註 二)	股 東 權 益 合 計
九十三年一月一日餘額	20,223,435	\$ 202,235	\$ 1,481	\$ 12,079	\$ -	\$ 204,530	\$ 216,609	\$ 790	\$ 421,115
九十二年度盈餘分配									
法定盈餘公積	-	-	-	20,453	-	(20,453)	-	-	-
員工紅利－股票	3,681,531	36,815	-	-	-	(36,815)	(36,815)	-	-
股票股利－每股 7 元	14,156,405	141,564	-	-	-	(141,564)	(141,564)	-	-
分配後餘額	38,061,371	380,614	1,481	32,532	-	5,698	38,230	790	421,115
九十三年度純益	-	-	-	-	-	316,142	316,142	-	316,142
外幣長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	(3,593)	(3,593)
九十三年十二月三十一日餘額	38,061,371	380,614	1,481	32,532	-	321,840	354,372	(2,803)	733,664
九十三年度盈餘分配									
法定盈餘公積	-	-	-	31,614	-	(31,614)	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	2,803	(2,803)	-	-	-
員工紅利－股票	1,690,348	16,903	-	-	-	(16,903)	(16,903)	-	-
員工紅利－現金	-	-	-	-	-	(25,355)	(25,355)	-	(25,355)
股東紅利－股票：每股 2.2 元	8,373,500	83,735	-	-	-	(83,735)	(83,735)	-	-
股東紅利－現金：每股 3.3 元	-	-	-	-	-	(125,603)	(125,603)	-	(125,603)
分配後餘額	48,125,219	481,252	1,481	64,146	2,803	35,827	102,776	(2,803)	582,706
九十四年度純益	-	-	-	-	-	408,278	408,278	-	408,278
外幣長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	373	373
九十四年十二月三十一日餘額	48,125,219	\$ 481,252	\$ 1,481	\$ 64,146	\$ 2,803	\$ 444,105	\$ 511,054	(\$ 2,430)	\$ 991,357

後附之附註係本財務報表之一部分。
(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十五年二月二十四日查核報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

奇偶科技股份有限公司

現金流量表

民國九十四年及九十三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	九十四年度	九十三年度
營業活動之現金流量		
純益	\$ 408,278	\$ 316,142
調整項目：		
採權益法認列之投資損失－淨額	4,574	11,313
聯屬公司間（已）未實現利益	(2,476)	14,940
折舊及攤銷	2,243	1,728
提列（迴轉）存貨跌價損失	1,567	(1,560)
處分固定資產損失	1,560	186
遞延所得稅	(368)	(16,184)
呆帳	336	849
存貨報廢損失	-	1,721
固定資產轉列費用	-	24
營業資產及負債之淨變動		
應收票據	(1,491)	3,657
應收帳款	(17,072)	(10,733)
存貨	(49,815)	22,313
其他流動資產	(7,344)	(673)
應付票據	2,445	(590)
應付帳款	27,116	(18,265)
應付費用	19,807	(3,489)
應付所得稅	5,963	(9,544)
其他流動負債	55	(2,442)
應計退休金負債	(491)	363
營業活動之淨現金流入	<u>394,887</u>	<u>309,756</u>
投資活動之現金流量		
購置固定資產	(4,084)	(2,237)
存出保證金增加	(1,378)	(1,498)
遞延費用增加	(357)	-
出售固定資產價款	34	-
長期股權投資增加	-	(92,537)
投資活動之淨現金流出	<u>(5,785)</u>	<u>(96,272)</u>

（接次頁）

(承 前 頁)

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
融資活動之現金流量		
發放現金股利	(\$ 125,603)	\$ -
支付員工紅利	(25,355)	-
融資活動之淨現金流出	(150,958)	-
本年度現金淨增加數	238,144	213,484
年初現金餘額	555,121	341,637
年底現金餘額	\$ 793,265	\$ 555,121
現金流量資訊之補充揭露		
支付所得稅	\$ 53,428	\$ 66,171

後附之附註係本財務報表之一部分。
(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十五年二月二十四日查核報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

奇偶科技股份有限公司
財務報表附註
民國九十四及九十三年度
(金額除另予註明外，係以新台幣仟元為單位)

公司沿革及營業

本公司於八十七年二月三日成立，九十二年九月二十四日經核准成為公開發行公司，並於九十四年三月二十八日起在台灣證券交易所上市買賣。主要業務為經營遠端數位監控系統之研發、銷售及售後服務。

九十四及九十三年底員工人數分別為 144 人及 114 人。

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一般公認會計原則編製。依照前述準則及原則編製財務報表時，對於備抵呆帳、存貨跌價及呆滯損失、固定資產折舊、遞延費用攤銷及退休金之提列，必須使用合理之估計金額，因估計通常係在不確定情況下作成之判斷，因此可能與將來實際結果有所差異。茲將重要會計政策彙總說明如下：

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為包括用途未受限制之現金以及預期於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

短期投資

係按成本與市價總金額孰低評價，市價低於成本時，則提列備抵跌價損失；若市價回升，則在已提列跌價損失之金額內予以沖回。出售成本係按加權平均法計算。

備抵呆帳

係按應收票據及應收帳款收回之可能性評估提列。

存貨

係按加權平均成本與市價孰低評價，市價係指淨變現價值或重置成本。惟存貨有呆滯之情形時，予以提列適當備抵損失。

長期股權投資

對被投資公司具有重大影響力者，係採權益法評價，投資之帳面價值包括投資成本、按持股比例認列被投資公司同期之損益及股東權益項目之變動。被投資公司發放之現金股利，則作為投資之減少；以保留盈餘或資本公積轉增資時，僅註記增加股數，不列為投資收益。

對被投資公司不具重大影響力者，則採成本法評價。

固定資產

係按成本減累積折舊評價。重大之增添改良及更新作為資本支出，列入固定資產；修理及維護支出，則作為當年度費用。固定資產報廢或出售時，其成本及相關之累積折舊均自帳上予以減除，因而產生之損益依其性質列為當年度營業外損益。

折舊係按直線法依下列耐用年數計提：辦公設備，五年；租賃改良物，五年；什項設備，五年。

遞延費用

係電腦軟體成本，按五年平均攤銷。

資產減損

自九十四年度起首次採用第三十五號財務會計準則公報「資產減損之

會計處理」，是項變動對本公司九十四年度財務報表並無重大影響。

倘資產（主要為固定資產、遞延費用及採權益法評價之長期投資等）經評估有跡象顯示可能發生減損，且以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列當年度損失。嗣後若該項資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為當年度利益，惟其於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休基金數額認列為當年度費用。

遞延收益

銷貨予採權益法評價之被投資公司，被投資公司年底存貨尚未出售部分之銷貨毛利則予以遞延至出售年度認列。

收入認列

銷貨收入原則上係於貨物所有權及風險承擔責任移轉予客戶時認列。

銷貨收入係按與買方所協議交易對價之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

所得稅

係作跨期間之所得稅分攤，即將可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列相關備抵評價金額；而應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

因購置設備或技術及研究發展等所產生之所得稅抵減，採當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，包含於當年度所得稅。

未分配盈餘加徵百分之十之所得稅，列為股東會決議年度費用。

以外幣為準之交易事項

以外幣為準之交易事項，係按交易日之即期匯率入帳。外幣資產及負債實際以新台幣收付或結清時，因適用不同匯率所產生之損失或盈益，列為收付或結清年度之損益。外幣資產及負債之年底餘額，再按年底之即期匯率予以換算調整，因而產生之兌換差額列為當年度損益。

現金

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
銀行存款	\$793,117	\$555,081
庫存現金	112	-
零 用 金	36	40
	<u>\$793,265</u>	<u>\$555,121</u>

應收帳款－非關係人

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
應收帳款	\$ 17,493	\$ 12,233
減：備抵呆帳	4,042	3,706
備抵銷貨折讓	-	478
淨 額	<u>\$ 13,451</u>	<u>\$ 8,049</u>

存貨－淨額

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
原 料	\$ 41,358	\$ 8,539
在 製 品	60,370	44,886
製 成 品	1,545	-
商 品	393	428
	103,666	53,853
減：備抵跌價及呆滯損失	2,400	835
淨 額	<u>\$101,266</u>	<u>\$ 53,018</u>

長期股權投資

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
金 額 持 股 %	金 額 持 股 %	金 額 持 股 %
股 票		
採權益法評價		
USA Vision Systems Inc.	\$ 43,337 100	\$ 39,892 100
株式會社 Geo Vision	8,646 100	14,059 100
CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	74 100	2,307 100
	<u>52,057</u>	<u>56,258</u>
採成本法評價		
C Squared Venture Capital Inc.	49,999 4.4	49,999 4.4
	<u>\$102,056</u>	<u>\$106,257</u>

本公司九十四及九十三年度採權益法認列投資（損）益，其明細如下：

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
經會計師查核		
USA Vision Systems Inc.	\$ 1,970	(\$ 4,879)
CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	(2,294)	(8,494)
未經會計師查核		
株式會社 Geo Vision	(4,250)	2,060
	<u>(\$ 4,574)</u>	<u>(\$ 11,313)</u>

株式會社 Geo Vision 之投資收益係依據被投資公司未經會計師查核之同期財務報表認列，本公司管理階層認為，倘該公司之財務報表經會計師查核，其可能之調整對本公司影響應不重大。

本公司經經濟部投資審議委員會核准，由本公司之子公司西薩摩亞 CYBER SURVEILLANCE CO., LTD. 間接投資上海奇偶軟件技術有限公司，截至九十四年底止，累計投資金額為美金 460 仟元，綜合持股比例為 100%。該公司經營影像處理及網路應用等軟體之製作及銷售業務。

另於九十二年十一月經經濟部投資審議委員會核准，分別於美國及日本投資設立 USA Vision Systems Inc. 及日本株式會社 Geo Vision，從事經營數位監控系統業務，截至九十四年底止，累計投資金額分別為美金 1,506 仟元及日幣 40,000 仟元。

前述子公司財務報表均已編入九十四年度合併財務報表。

固定資產－累積折舊

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
辦公設備	\$ 4,290	\$ 4,425
租賃改良物	277	453
什項設備	325	25
	<u>\$ 4,892</u>	<u>\$ 4,903</u>

股東權益

資本公積

依有關法令規定，資本公積僅除彌補公司虧損外，不得使用，惟超過票面金額發行股票所得之溢額（包括超過面額發行普通股之股本溢價及庫藏股交易）及受領贈與之所得產生之資本公積，得撥充資本，按股東原有股份之比例發給新股；其撥充股本，每年以一定比例為限。

盈餘分配及股利政策

依據公司章程規定，每年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損後；分派盈餘時，先提列當年度百分之十為法定盈餘公積，並依據下列分配原則分配之：

員工紅利發放總額，不低於百分之一，且依市價計算不得高於本期稅後純益之 50%，及可分配盈餘（扣除法定盈餘公積、特別盈餘公積及彌補虧損後餘額）之 50%。

董事監察人報酬不高於百分之一。

其餘額加計前期未分配盈餘後之可分配盈餘之全部或一部分則由董事會擬具分派議案，報請股東會同意保存或分派之。

本公司所屬產業正處於成長階段，股利政策係依據公司當年度盈餘及以前年度盈餘，考量公司獲利情形、資本結構及未來營運需求，扣除公司章程規定應提撥部分後，由董事會就當年度可分配盈餘之全部或一部分分派股東紅利並提報股東會通過。股東紅利得以現金或股票方式發放，其中現金股利以不低於股利總額之 10% 為原則。

分配盈餘時，必須依法令規定就當年度股東權益減項金額，分別自當年度稅後盈餘或前期未分配盈餘提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部分分配盈餘。

有關盈餘之分派係於翌年股東常會時決議，並於決議之年度入帳。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；當其餘額已達實收股本 50% 且在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利，或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積達實收股本百分之五十之半數，其餘部分得以撥充資本。

分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可按分派股息紅利基準日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會分別於九十四年六月十七日及九十三年五月三十一日通過董事會提議有關九十三及九十二年度盈餘分配案及每股股利如下：

	金 額		每 股 股 利 (元)	
	九十三年度	九十二年度	九十三年度	九十二年度
法定盈餘公積	\$ 31,614	\$ 20,453		
特別盈餘公積	2,803	-		
員工紅利—股票	16,903	36,815		
員工股利—現金	25,355	-		
股東紅利—股票	83,735	141,564	\$ 2.2	\$ 7
股東股利—現金	<u>125,603</u>	<u>-</u>	3.3	-
	<u>\$286,013</u>	<u>\$198,832</u>		

九十三年度盈餘分配案中有關員工紅利及董監酬勞之配發情形如下：

	金 額		股 數 (仟 股)	估九十四年底流通在外普通股股數之比例 (%)
	金	額		
員工紅利—股票	\$ 16,903		1,690	3.51%
員工紅利—現金	<u>25,355</u>			
合 計	<u>\$ 42,258</u>			

若上述配發員工紅利於九十三年度以費用列帳，則九十三年度追溯調整後基本稅後每股盈餘將由 6.57 元減少為 5.69 元。

本公司九十四年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告出具日止，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配情形，請至台灣證券交易所之公開資訊觀測站查詢。

每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額（分子）（仟元）		股數（分母）	每股盈餘（元）	
	稅前	稅後	（仟股）	稅前	稅後
<u>九十四年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東					
之本期純益	<u>\$ 467,301</u>	<u>\$ 408,278</u>	<u>48,125</u>	<u>\$9.71</u>	<u>\$8.48</u>
<u>九十三年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東					
之本期純益	\$ 353,226	\$ 316,142	48,125	\$7.34	\$6.57

計算每股盈餘時，無償配股之影響已列入追溯調整。稅後基本每股盈餘因無償配股追溯調整，九十三年度由每股 8.31 元減少為每股 6.57 元。

所得稅

所得稅費用構成項目如下：

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
當年度應負擔所得稅	\$ 59,010	\$ 50,398
以前年度所得稅調整	381	2,870
遞延所得稅	(368)	(16,184)
所得稅費用	<u>\$ 59,023</u>	<u>\$ 37,084</u>

帳載稅前利益按法定稅率計算之所得稅與當年度應負擔所得稅費用調節如下：

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
稅前利益按法定稅率 (25%)		
計算之稅額	\$116,815	\$ 88,296
加 (減) 調節項目影響之稅額：		
暫時性差異	2,352	11,704
永久性差異	(546)	-
免稅所得	(50,554)	(39,742)
投資抵減	(15,419)	(13,573)
未分配盈餘加徵 10% 所得稅	<u>6,362</u>	<u>3,713</u>
當年度應負擔所得稅	<u>\$ 59,010</u>	<u>\$ 50,398</u>

遞延所得稅資產明細如下：

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
遞延所得稅資產—流動		
未實現銷貨毛利	\$ 5,959	\$ 6,578
未實現兌換損失	5,225	5,692
呆帳超限遞延	797	758
其 他	<u>600</u>	<u>328</u>
	<u>\$ 12,581</u>	<u>\$ 13,356</u>
遞延所得稅資產—非流動		
採權益法認列之投資損失	<u>\$ 5,738</u>	<u>\$ 4,595</u>

兩稅合一相關資訊：

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 36,987</u>	<u>\$ 31,781</u>

九十四年度預計及九十三年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 14.65% 及 16.86%。

由於分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。因是九十四年度預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因預計產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

本公司符合新興重要策略性產業，並經財政部核准，就增資擴產銷售數位遠端監控系統之新增所得，自九十二年六月一日起連續五年免徵營利事業所得稅。

截至九十一年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

退休金

「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行，六月三十日以前受聘雇之員工且於七月一日在職者，得選擇繼續適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。九十四年七月一日以後新進之員工只適用「勞工退休金條例」之退休金制度。

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，自九十四年七月一日起，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司九十四年下半年度認列之退休金成本為2,308仟元。

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定給付退休辦法。員工退休金之支付，係根據服務年資及一個月平均薪資為計算之基礎。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入中央信託局之專戶。

屬於確定給付退休辦法之退休金相關資訊如下：

淨退休金成本：

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
服務成本	\$ 822	\$ 1,290
利息成本	100	124
退休基金資產預期報酬	(44)	(51)
攤銷數	5	77
淨退休金成本	<u>\$ 883</u>	<u>\$ 1,440</u>

退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(1,334)	(953)
累積給付義務	(1,334)	(953)
未來薪資增加之影響數	(3,164)	(2,388)
預計給付義務	(4,498)	(3,341)
退休基金資產公平價值	<u>3,801</u>	<u>2,382</u>
提撥狀況	(697)	(959)
未認列過渡性淨給付義務	1,142	1,193
未認列退休金損失	(792)	(1,072)
應計退休金負債	<u>(\$ 347)</u>	<u>(\$ 838)</u>
退休金既得給付	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

退休金給付義務及退休金成本之假設為：

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
折 現 率	3.0%	3.0%
未來薪資水準增加率	5.0%	5.0%
退休基金資產之預期投資報酬率	3.0%	3.0%

退休金基金餘額及變動情形如下：

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
年初餘額	\$ 2,382	\$ 1,285
本年度存入	1,374	1,076
孳息收入	45	21
年底餘額	<u>\$ 3,801</u>	<u>\$ 2,382</u>

用人、折舊及攤銷費用

	九 十 四 年 度			九 十 三 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	\$10,834	\$79,833	\$90,667	\$9,040	\$68,781	\$77,821
勞健保費用	1,038	5,514	6,552	858	4,072	4,930
退休金費用	<u>398</u>	<u>2,793</u>	<u>3,191</u>	<u>143</u>	<u>1,297</u>	<u>1,440</u>
	<u>\$12,270</u>	<u>\$88,140</u>	<u>\$100,410</u>	<u>\$10,041</u>	<u>\$74,150</u>	<u>\$84,191</u>
折舊費用	\$635	\$1,602	\$2,237	\$364	\$1,364	\$1,728
攤銷費用	1	5	6	-	-	-

關係人交易

關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
USA Vision Systems Inc (USA Vision)	子公司
株式會社Geo Vision (Geo Vision)	子公司
CYBER SURVEILLANCE CO., LTD. (CYBER)	子公司
上海奇偶軟件技術有限公司(上海奇偶)	孫公司

與關係人間之重大交易事項

	九 十 四 年 度		九 十 三 年 度	
	金 額	%	金 額	%
營業收入				
USA Vision	\$ 376,025	39	\$ 295,427	35
Geo Vision	24,863	3	17,265	2
上海奇偶	<u>873</u>	<u>-</u>	<u>2,695</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 401,761</u>	<u>42</u>	<u>\$ 315,387</u>	<u>37</u>

與關係人間之交易，因考量子公司當地營運成本，故視子公司之業績達成狀況，給予額度內之商業折扣，故其交易價格較一般非關係人低。

與上海奇偶之交易，係透過當地貿易商 Shang Hai Eastern Board Importer and Exporter Co., Ltd.辦理。

	九十四年十二月三十一日			九十三年十二月三十一日		
	金	額	%	金	額	%
應收帳款						
USA Vision	\$	59,244	76	\$	52,180	85
Geo Vision		5,596	7		859	1
上海奇偶		-	-		467	1
	\$	<u>64,840</u>	<u>83</u>	\$	<u>53,506</u>	<u>87</u>

USA Vision、Geo Vision 及上海奇偶係本公司在美國、日本及大陸之經銷商，收款期間為銷貨後月結 90 天收款，並考量市場狀況酌予延長，故較一般客戶之平均收款期間 0-30 天為長。

	九十四年度			九十三年度		
	金	額	%	金	額	%
佣金支出						
上海奇偶	\$	<u>1,663</u>	<u>3</u>	\$	<u>-</u>	<u>-</u>

金融商品公平價值

非衍生性金融商品	九十四年十二月三十一日		九十三年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資產				
公平價值與帳面價值相等之金融資產	\$874,625	\$874,625	\$618,254	\$618,254
長期投資	102,056		106,257	
存出保證金	5,233	5,233	3,855	3,855
負債				
公平價值與帳面價值相等之金融負債	106,411	106,411	51,080	51,080

估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

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、應收款項及應付款項。

長期股權投資係投資於未上市（櫃）公司股票，因無市價資訊，故不列示公平價值。

存出保證金因無確定之收付期間，以帳面價值為公平價值。

因部分金融商品及非金融商品無須列示其公平價值，是以上表所列之公平價值總數並不代表公司總價值。

附註揭露事項

重大交易事項相關資訊及 轉投資事業相關資訊：

資金貸與他人：無。

為他人背書保證：無。

期末持有有價證券情形：附表一。

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上：無。

取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上：無。

處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上：無。

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上：附表二。

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額20%以上：無。

被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊：附表三。

從事衍生性商品交易：無。

大陸投資資訊：

大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表四。

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：

進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。

銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：附表五。

財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。

資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

部門別財務資訊

本公司僅經營資訊軟體業之單一產業，無產業別財務資訊。

地區別資訊

本公司並無國外營業部門。

外銷銷貨資訊

九十四及九十三年度外銷銷貨明細如下：

地 區 別	九 十 四 年 度		九 十 三 年 度	
	金 額	佔營業收入淨額%	金 額	佔營業收入淨額%
美 洲	\$453,008	47	\$377,180	46
歐 洲	306,492	32	285,838	35
亞 洲	102,404	11	85,215	10
其他（皆未達10%標準）	41,508	4	37,574	5
	<u>\$903,412</u>	<u>94</u>	<u>\$785,807</u>	<u>96</u>

重要客戶資訊

九十四及九十三年度主要客戶收入占損益表上收入金額10%以上之明細如下：

客 戶 名 稱	九 十 四 年 度		九 十 三 年 度	
	收 入 金 額	所佔比例	收 入 金 額	所佔比例
USA Vision	<u>\$376,025</u>	<u>39</u>	<u>\$295,427</u>	<u>35</u>

奇偶科技股份有限公司及其轉投資公司
期末持有有價證券情形
民國九十四年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣／外幣仟元

持有之公司	有價證券及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期				末	備註
				股	數	帳面金額	持股比率	市價或股權淨值	
本公司	股票 USA Vision Systems, Inc. 株式會社Geo Vision CYBER SURVEILLANCE CO., LTD. C Squared Venture Capital Inc.	子公司	長期股權投資		150,646	\$ 43,337	100	\$ 43,337 (註二)	
			長期股權投資		800	8,646	100	8,646 (註三)	
			長期股權投資		460,000	74	100	74 (註二)	
		無	長期股權投資		1,500,000	49,999	4.4	48,759 (註三)	
	CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	子公司	長期股權投資		註一	USD 2	100	RMB 17 (註三)	

註一：非股份有限公司，故無股數。
註二：係按經會計師查核之九十四年十二月三十一日財務報表帳面淨值計算。
註三：係按未經會計師查核之九十四年十二月三十一日財務報表帳面淨值計算。

奇偶科技股份有限公司及其轉投資公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國九十四年度

附表二

單位：新台幣／外幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
本公司	USA Vision Systems, Inc.	子公司	銷貨	(\$ 376,025)	(39%)	90天	註一	註二	\$ 59,244	76%	
USA Vision Systems, Inc.	奇偶科技股份有限公司	母公司	進貨	USD 11,732	100%	90天	註一	註二	(USD 1,803)	(100%)	

註一：因考量關係人當地營運成本，視業績達成狀況給予額度內之商業折扣，故其交易價格較一般非關係人低。
註二：考量當地市場狀況酌予延長收款期間，故其收款期間較一般客戶之平均收款期間 0~30 天為長。

奇偶科技股份有限公司及其轉投資公司
被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊
民國九十四年度

附表三 單位：新台幣／外幣仟元

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 認 列 之	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額	本 期 (損) 益	投 資 (損) 益	
本公司	USA Vision Systems, Inc.	美 國	數位監控系統業務	USD 1,506	USD 1,506	150,646	100	\$ 43,337	USD 61	\$ 1,970	子公司
	株式會社 Geo Vision	日 本	數位監控系統業務	JPY 40,000	JPY 40,000	800	100	8,646	(JPY 14,531)	(4,250)	子公司
	CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	西薩摩亞群島	投 資	USD 460	USD 460	460,000	100	74	(USD 71)	(2,294)	子公司
CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	上海奇偶軟件技術有限公司	大陸上海市	影像處理及網路應用等軟體之製作及銷售	USD 460	USD 460	註一	100	USD 2	(RMB 584)	不適用	孫公司

註一：非股份有限公司，故無股數。

奇偶科技股份有限公司及其轉投資公司
大陸投資資訊
民國九十四年度

附表四 單位：新台幣／外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註一)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	匯回					
上海奇偶軟件技術有限公司	影像處理及網路應用等軟體之製作及銷售	USD 460	經由第三地區投資設立公司再投資大陸公司	USD 460	\$ -	\$ -	USD 460	100%	(USD71)	USD 2	\$ -

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額
USD 460	USD 460	\$396,543 (註二)

註一：按經會計師查核同期間之財務報表為認列基礎。

註二：依據投審會 2001.11.20「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額。

淨 值		對 大 陸 投 資 累 計 金 額 或 比 例 上 限	限 額
八千萬元以上五十億元以下者	\$ 991,357	淨值之百分之四十或八千萬元（較高者）	\$ 396,543
逾五十億元，一百億元以下者		五十億元部分適用百分之四十，逾五十億元部分適用百分之三十	
逾一百億元		五十億元部分適用百分之四十，逾五十億元以上未逾一百億元部分適用百分之三十，逾一百億元部分適用百分之二十	

奇偶科技股份有限公司及其轉投資公司
大陸投資資訊－進、銷貨金額及百分比與相關應付、收款項之期末餘額及百分比
民國九十四年度

附表五

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
本公司	上海奇偶軟件技術有限公司	孫公司	銷貨	(\$ 873)	-	90 天	註二	註三	\$ -	-	

註一：係透過當地貿易商 Shang Hai Eastern Board Importer and Exporter Co., Ltd.辦理。
註二：因考量關係人當地營運成本，視業績達成狀況給予額度內之商業折扣，故其交易價格較一般非關係人低。
註三：考量當地市場狀況酌予延長收款期間，故其收款期間較一般客戶之平均收款期間 0~30 天為長。

會計師查核報告

奇偶科技股份有限公司 公鑒：

奇偶科技股份有限公司及其子公司民國九十四年及九十三年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十四年及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子公司中，USA Vision Systems Inc. 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，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關該財務報表所列之金額係依據其他會計師之查核報告，民國九十四年及九十三年十二月三十一日上開子公司之資產總額分別為新台幣 103,995 仟元及 93,905 仟元，分別占合併資產總額之 9.41%及 11.84%，民國九十三及九十二年度之營業收入淨額分別為新台幣 410,531 仟元及 289,089 仟元，分別占合併營業收入淨額之 40.39%及 35.48%。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達奇偶科技股份有限公司及其子公司民國九十四年及九十三年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國九十四年及九十三年一月一日至十二月三十一日之合併經營成果與合併現金流量。

如合併財務報表附註二所述，奇偶科技股份有限公司及子公司自民國九十四年起，依修正後財務會計準則公報第七號「合併財務報表」規定，將有控制能力之所有被投資公司列入合併財務報表編製個體。民國九十三年度則僅將直接或間接持有普通股股權達百分之五十以上之被投資公司，且個別子公司總資產或營業收入達其母公司各該項金額百分之十者予以併入編製合併財務報表。

勤業眾信會計師事務所

會計師 郭 俐 雯

會計師 戴 信 維

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 九 十 五 年 二 月 二 十 四 日

奇偶科技股份有限公司及其子公司
合併資產負債表
民國九十四年及九十三年十二月三十一日

單位：除每股面額為新台幣
元外，係新台幣仟元

代 碼	資 產	九十四年十二月三十一日		九十三年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九十四年十二月三十一日		九十三年十二月三十一日	
		金	%	金	%			金	%	金	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金（附註三）	\$ 829,566	75	\$ 583,749	74	2120	應付票據	\$ 2,980	-	\$ 534	-
1120	應收票據－減除備抵呆帳九十三 年 41 仟元後之淨額（附註二）	3,069	-	1,578	-	2140	應付帳款	38,908	4	11,827	2
1150	應收帳款－關係人（附註十三）	-	-	1,326	-	2160	應付所得稅（附註二及十）	28,060	3	22,097	3
1140	應收帳款－非關係人（附註二及 四）	47,493	4	27,757	4	2170	應付費用	38,407	3	18,455	2
120X	存貨－淨額（附註二及五）	115,032	10	64,816	8	2280	其 他	4,608	-	3,472	-
1286	遞延所得稅資產－流動（附註二 及十）	16,179	2	17,718	2	21XX	流動負債合計	112,963	10	56,385	7
1298	其 他	19,384	2	11,649	2		其他負債				
11XX	流動資產合計	1,030,723	93	708,593	90	2810	應計退休金負債（附註二及十 一）	347	-	838	-
	長期股權投資（附註二及六）					2881	遞延收益（附註二）	-	-	1,949	-
142101	採權益法之長期股權投資	-	-	16,366	2	28XX	其他負債合計	347	-	2,787	-
142102	採成本法之長期股權投資	49,999	5	49,999	6		負債合計	113,310	10	59,172	7
14XX	長期股權投資合計	49,999	5	66,365	8		股東權益（附註二及八）				
	固定資產（附註二及七）					31XX	股本－每股面額 10 元，額定 70,000 仟股；發行：九十四年 48,125 仟股，九十三年 38,061 仟股	481,252	44	380,614	48
1561	辦公設備	10,739	1	10,233	2		資本公積－股票發行溢價	1,481	-	1,481	-
1631	租賃改良物	2,716	-	1,868	-	32XX	保留盈餘				
1537	什項設備	1,228	-	900	-	3310	法定盈餘公積	64,146	6	32,532	4
15X1	成本合計	14,683	1	13,001	2	3320	特別盈餘公積	2,803	-	-	-
15X9	減：累積折舊	5,656	-	5,181	1	3350	未分配盈餘	444,105	40	321,840	41
15XX	固定資產淨額	9,027	1	7,820	1	33XX	保留盈餘合計	511,054	46	354,372	45
	其他資產						股東權益其他調整項目				
1820	存出保證金	8,829	1	5,463	1	3420	累積換算調整數	(2,430)	-	(2,803)	-
1830	遞延費用（附註二）	351	-	-	-	3XXX	股東權益合計	991,357	90	733,664	93
1860	遞延所得稅資產－非流動（附註 二及十）	5,738	-	4,595	-		負債及股東權益總計	\$ 1,104,667	100	\$ 792,836	100
18XX	其他資產合計	14,918	1	10,058	1						
1XXX	資 產 總 計	\$ 1,104,667	100	\$ 792,836	100						

後附之附註係本合併財務報表之一部分。
（請參閱勤業眾信會計師事務所民國九十五年二月二十四日查核報告）

董 事 長：

經 理 人：

會 計 主 管：

奇偶科技股份有限公司及其子公司
合併損益表
民國九十四年及九十三年一月一日至十二月三十一日

		單位：除每股盈餘為新台幣 元外，係新台幣仟元			
代碼		九 十 四 年 度		九 十 三 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4100	營業收入總額	\$1,040,847	102	\$ 831,937	102
4170	減：銷貨退回及折讓	<u>24,532</u>	<u>2</u>	<u>17,241</u>	<u>2</u>
4000	營業收入淨額（附註二及十三）	1,016,315	100	814,696	100
5000	營業成本（附註十二）	<u>344,763</u>	<u>34</u>	<u>282,048</u>	<u>35</u>
5910	營業毛利	671,552	66	532,648	65
5920	聯屬公司間未實現利益（附註二）	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(701)</u>	<u>-</u>
	已實現營業毛利	671,552	66	531,947	65
6000	營業費用（附註十二）	<u>218,841</u>	<u>22</u>	<u>158,205</u>	<u>19</u>
6900	營業利益	<u>452,711</u>	<u>44</u>	<u>373,742</u>	<u>46</u>
	營業外收入及利益				
7110	利息收入	8,870	1	3,048	1
7140	處分投資利益（附註二）	2,208	-	-	-
7160	兌換利益－淨額（附註二）	1,935	-	-	-
7260	迴轉存貨跌價損失（附註二）	-	-	1,560	-
7480	其 他	<u>6,120</u>	<u>1</u>	<u>2,866</u>	<u>-</u>
7100	營業外收入及利益合計	<u>19,133</u>	<u>2</u>	<u>7,474</u>	<u>1</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼	九 十 四 年 度			九 十 三 年 度		
	金	額	%	金	額	%
	營業外費用及損失					
7530	處分固定資產損失 (附註二)					
	\$	1,835	-	\$	-	-
7570	存貨跌價及呆滯損失 (附註二)					
		1,567	-		-	-
7560	兌換損失—淨額 (附註二)					
		-	-	22,506		3
7520	採權益法認列之投資損 失—淨額 (附註二及六)					
		-	-	6,434		1
7880	其 他					
		<u>161</u>	<u>-</u>	<u>2,350</u>		<u>-</u>
7500	營業外費用及損失 合計					
		<u>3,563</u>	<u>-</u>	<u>31,290</u>		<u>4</u>
7900	稅前利益					
		468,281	46	349,926		43
8110	所得稅費用 (附註二及十)					
		<u>60,003</u>	<u>6</u>	<u>33,784</u>		<u>4</u>
9600	合併純益					
		<u>\$ 408,278</u>	<u>40</u>	<u>\$ 316,142</u>		<u>39</u>
	歸屬予					
9601	母公司股東					
		<u>\$ 408,278</u>	<u>40</u>	<u>\$ 316,142</u>		<u>39</u>
代 碼	稅 前		稅 後	稅 前		稅 後
	稅	前	後	稅	前	後
	每股盈餘 (附註九)					
9750	基本每股盈餘					
		<u>\$ 9.73</u>	<u>\$ 8.48</u>	<u>\$ 7.27</u>		<u>\$ 6.57</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。
(請參閱勤業眾信會計師事務所民國九十五年二月二十四日查核報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

奇偶科技股份有限公司及其子公司
合併股東權益變動表
民國九十四年及九十三年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股資訊外，
係新台幣仟元

	股	本	資 本 公 積	保	留	盈	餘	(附	註	八)	累 積 換 算 調 整 數	
	股	金	(附 註 八)											
	數	額	股 票 發 行 溢 價	法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	合						(附 註 二)	股 東 權 益 合 計
九十三年一月一日餘額	20,223,435	\$ 202,235	\$ 1,481	\$ 12,079	\$ -	\$ 204,530	\$ 216,609						\$ 790	\$ 421,115
九十二年度盈餘分配														
法定盈餘公積	-	-	-	20,453	-	(20,453)	-						-	-
員工紅利—股票	3,681,531	36,815	-	-	-	(36,815)	(36,815)						-	-
股票股利—每股 7 元	14,156,405	141,564	-	-	-	(141,564)	(141,564)						-	-
分配後餘額	38,061,371	380,614	1,481	32,532	-	5,698	38,230						790	421,115
九十三年度合併純益	-	-	-	-	-	316,142	316,142						-	316,142
外幣長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-						(3,593)	(3,593)
九十三年十二月三十一日餘額	38,061,371	380,614	1,481	32,532	-	321,840	354,372						(2,803)	733,664
九十三年度盈餘分配														
法定盈餘公積	-	-	-	31,614	-	(31,614)	-						-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	2,803	(2,803)	-						-	-
員工紅利—股票	1,690,348	16,903	-	-	-	(16,903)	(16,903)						-	-
員工紅利—現金	-	-	-	-	-	(25,355)	(25,355)						-	(25,355)
股東紅利—股票：每股 2.2 元	8,373,500	83,735	-	-	-	(83,735)	(83,735)						-	-
股東紅利—現金：每股 3.3 元	-	-	-	-	-	(125,603)	(125,603)						-	(125,603)
分配後餘額	48,125,219	481,252	1,481	64,146	2,803	35,827	102,776						(2,803)	582,706
九十四年度合併純益	-	-	-	-	-	408,278	408,278						-	408,278
外幣長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-						373	373
九十四年十二月三十一日餘額	48,125,219	\$ 481,252	\$ 1,481	\$ 64,146	\$ 2,803	\$ 444,105	\$ 511,054						(\$ 2,430)	\$ 991,357

後附之附註係本合併財務報表之一部分。
(參閱勤業眾信會計師事務所民國九十五年二月二十四日查核報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

奇偶科技股份有限公司及其子公司
合併現金流量表
民國九十四年及九十三年一月一日至十二月三十一日

	單位：新台幣仟元	
	九十四年度	九十三年度
營業活動之現金流量		
合併純益	\$ 408,278	\$ 316,142
調整項目：		
折舊及攤銷	2,584	1,957
處分固定資產損失	1,835	259
提列（迴轉）存貨跌價及呆滯損失	1,567	(1,560)
遞延所得稅	396	(19,511)
呆 帳	336	849
採權益法認列之投資損失－淨額	-	6,434
存貨報廢損失	-	1,721
聯屬公司間未實現利益	-	701
固定資產轉列費用	-	24
營業資產及負債之淨變動		
應收票據	(1,491)	3,657
應收帳款	(20,072)	(17,508)
存 貨	(51,783)	15,819
其他流動資產	(7,735)	(815)
應付票據	2,446	(591)
應付帳款	27,081	(18,214)
應付費用	19,952	(2,052)
應付所得稅	5,963	(9,545)
其他流動負債	1,136	(2,441)
應計退休金負債	(491)	363
營業活動之淨現金流入	<u>390,002</u>	<u>275,689</u>
投資活動之現金流量		
購置固定資產	(4,380)	(2,904)
存出保證金（增加）減少	(3,366)	991
遞延費用增加	(357)	-
出售固定資產價款	138	-
長期股權投資增加	-	(58,467)
投資活動之淨現金流出	<u>(7,965)</u>	<u>(60,380)</u>

（接次頁）

(承 前 頁)

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
融資活動之現金流量		
發放現金股利	(\$ 125,603)	\$ -
支付員工紅利	(25,355)	-
融資活動之淨現金流出	(150,958)	-
匯率影響數	373	(2,951)
子公司首次併入影響數	14,365	-
本年度現金淨增加數	245,817	212,358
年初現金餘額	583,749	371,391
年底現金餘額	\$ 829,566	\$ 583,749
現金流量資訊之補充揭露		
支付所得稅	\$ 53,644	\$ 66,393
支付利息	\$ -	\$ -

後附之附註係本合併財務報表之一部分。
(請參閱勤業眾信會計師事務所民國九十五年二月二十四日查核報告)

董事長：

經理人：

會計主管：

奇偶科技股份有限公司及其子公司
合併財務報表附註
民國九十四及九十三年度
(金額除另予註明外，係以新台幣仟元為單位)

公司沿革及營業

本公司於八十七年二月三日成立，九十二年九月二十四日經核准成為公開發行公司，並於九十四年三月二十八日起在台灣證券交易所上市買賣。主要業務為經營遠端數位監控系統之研發、銷售及售後服務。

九十四及九十三年底本公司及子公司員工合計人數分別為 161 人及 122 人。

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一般公認會計原則編製。依照前述準則及原則編製財務報表時，合併公司對於備抵呆帳、存貨跌價及呆滯損失、遞延費用攤銷及固定資產折舊及退休金之提列，必須使用合理之估計金額，因估計通常係在不確定情況下作成之判斷，因此可能與將來實際結果有所差異。

重要會計政策彙總說明如下：

合併概況

合併報表編製基礎

九十四年度合併報表係依據新修正之財務會計準則公報第七號「合併財務報表」編製，以本公司直接或間接持有被投資公司表決權股份比例超過百分之五十之被投資公司或有控制能力之被投資公司為編製主體。編製合併財務報表時，合併個體間之重大交易業已全部沖銷。

九十四年度合併財務報表編製主體如下：

被投資公司	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	九 十 四 年	九 十 三 年	說 明
			十 二 月 三 十 一 日	十 二 月 三 十 一 日	
本公司	USAVisionSystems Inc (USA Vision)	經營數位監控 系統業務	100%	100%	—
	株式會社 Geo Vision (Geo Vision)	經營數位監控 系統業務	100%	100%	—
	CYBER SURVEILLANCE Co., LTD (CYBER)	投資	100%	100%	—
	上海奇偶軟件技術有 限公司 (上海奇偶)	經營影像處理 及網路應用 等軟體製作 及銷售	100%	100%	—

九十三年度依原財務會計準則公報第七號「合併財務報表」規定，列入九十三年度合併財務報表之子公司為 USA Vision Systems Inc.，其餘子公司則未達列入合併財務報表標準。本公司九十三年度與未編入合併財務報表之子公司間之重大交易，請參閱附註十三。

資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為包括用途未受限制之現金以及預期於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

備抵呆帳

係按應收票據及應收帳款收回之可能性評估提列。

存貨

係按加權平均成本與市價孰低評價，市價係指淨變現價值或重置成本。惟存貨有呆滯之情形時，予以提列適當備抵損失。

長期股權投資

對被投資公司具有重大影響力者，係採權益法評價，投資之帳面價值包括投資成本、按持股比例認列被投資公司同期之損益及股東權益項目之變動。被投資公司發放之現金股利，則作為投資之減少；以保留盈餘或資本公積轉增資時，僅註記增加股數，不列為投資收益。

對被投資公司不具有重大影響力者，則採成本法評價。

固定資產

係按成本減累積折舊評價。重大改良及更新作為資本支出，列入固定資產；修理及維護支出，則作為當年度費用。固定資產報廢或出售時，其成本及相關之累積折舊均自帳上予以減除，因而產生之損益依其性質列為當年度營業外損益。

折舊係按直線法依下列耐用年數計提：辦公設備，五年至七年；什項設備，五年；租賃改良物，五年。

遞延費用

係電腦軟體成本，按五年平均攤銷。

資產減損

自九十四年度起首次採用第三十五號財務會計準則公報「資產減損之會計處理」，是項變動對本公司及子公司九十四年度合併財務報表並無重大影響。

倘資產（主要為固定資產及遞延費用）經評估有跡象顯示可能發生減損，且以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列當年度損失。嗣後若該項資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為當年度利益，惟其於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休基金數額認列為當年度費用。

遞延收益

銷貨予採權益法評價之被投資公司，被投資公司年底存貨尚未出售部分之銷貨毛利則予以遞延至出售年度認列。

收入認列

銷貨收入原則上係於貨物所有權及風險承擔責任移轉予客戶時認列。

銷貨收入係按本公司與買方所協議交易對價之公平價值衡量；惟銷貨收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

所得稅

係作跨期間之所得稅分攤，即將可減除暫時性差異及未使用投資抵減之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列相關備抵評價金額；而應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

因購置設備或技術及研究發展等所產生之所得稅抵減，採當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，包含於當年度所得稅。

未分配盈餘加徵百分之十之所得稅，列為股東會決議年度費用。

以外幣為準之交易事項

以外幣為準之交易事項，係按交易日之即期匯率入帳。外幣資產及負債實際以新台幣收付或結清時，因適用不同匯率所產生之損失或盈益，列為收付或結清年度之損益。外幣資產及負債之年底餘額，再按年底之即期匯率予以換算調整，因而產生之兌換差額列為當年度損益。

本公司外幣長期投資係以投資日之匯率折合新台幣入帳，採權益法認列投資損益時，則以當年度加權平均匯率折合新台幣入帳，該項外幣長期股權投資於資產負債表日按現時匯率換算後所產生之兌換差額，依投資比例認列累積換算調整數，並列於股東權益項下。

現金

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
銀行存款	\$829,418	\$583,709
庫存現金	112	-
零 用 金	36	40
	<u>\$829,566</u>	<u>\$583,749</u>

應收帳款－非關係人

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
應收帳款	\$ 51,535	\$ 31,941
減：備抵呆帳	4,042	3,706
備抵銷貨折讓	-	478
淨 額	<u>\$ 47,493</u>	<u>\$ 27,757</u>

存貨－淨額

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
原 料	\$ 17,523	\$ 8,539
在 製 品	60,370	44,886
製 成 品	39,146	-
商 品	393	12,226
	<u>117,432</u>	<u>65,651</u>
減：備抵跌價及呆滯損失	2,400	835
淨 額	<u>\$115,032</u>	<u>\$ 64,816</u>

長期股權投資

	九 十 二 月 三 十 一 日	年	九 十 三 年	十 二 月 三 十 一 日	年
	金	額 持 股 %	金	額 持 股 %	
股票					
採權益法評價					
株式會社 Geo Vision	\$ -	-	\$ 14,059	100	
CYBER					
SURVEILLANCE					
CO., LTD.	-	-	2,307	100	
	-		16,366		
採成本法評價					
C Squared Venture					
Capital Inc.	49,999	4.4	49,999	4.4	
	<u>\$ 49,999</u>		<u>\$ 66,365</u>		

九十三年度按權益法評價之長期投資依據同期間財務報表認列之投資（損）益，其明細如下：

	九 十 三 年 度
經其他會計師查核	
CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	(\$ 8,494)
未經會計師查核	
株式會社 Geo Vision	2,060
	<u>(\$ 6,434)</u>

株式會社 Geo Vision 之投資收益係依據被投資公司未經會計師查核之同期財務報表認列，本公司管理階層認為，倘該公司之財務報表經會計師查核，其可能之調整對本公司影響應不重大。

本公司經經濟部投資審議委員會核准，由本公司之子公司西薩摩亞 CYBER SURVEILLANCE CO., LTD. 間接投資上海奇偶軟件技術有限公司，截至九十四年底止，累計投資金額為美金 460 仟元，綜合持股比例為 100%。該公司經營影像處理及網路應用等軟體之製作及銷售業務。

另於九十二年十一月經經濟部投資審議委員會核准，分別於美國及日本投資設立 USA Vision Systems Inc. 及日本株式會社 Geo Vision，從事經營數位監控系統業務，截至九十四年底止，累計投資金額分別為美金 1,506 仟元及日幣 40,000 仟元。

固定資產－累積折舊

	九 十 二 月 三 十 一 日	年	九 十 三 年	十 二 月 三 十 一 日	年
	\$		\$		
辦公設備	5,054		4,703		
租賃改良物	277		453		
什項設備	325		25		
	<u>\$ 5,656</u>		<u>\$ 5,181</u>		

股東權益

資本公積

依有關法令規定，資本公積除彌補公司虧損外，不得使用，惟超過票面金額發行股票所得之溢價（包括超過面額發行普通股之股本溢價及庫藏股交易）及受領贈與之所得產生之資本公積，得撥充資本，按股東原有股份之比例發給新股；其撥充股本，每年以一定比例為限。

盈餘分配及股利政策

本公司章程規定，每年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損後；分派盈餘時，先提列當年度百分之十為法定盈餘公積，並依據下列分配原則分配之：

員工紅利發放總額，不低於百分之一，且依市價計算不得高於本期稅後純益之 50%，及可分配盈餘（扣除法定盈餘公積、特別盈餘公積及彌補虧損後餘額）之 50%。

董事監察人報酬不高於百分之一。

其餘額加計前期未分配盈餘後之可分配盈餘之全部或一部分則由董事會擬具分派議案，報請股東會同意保存或分派之。

本公司所屬產業正處於成長階段，股利政策係依據公司當年度盈餘及以前年度盈餘，考量公司獲利情形、資本結構及未來營運需求，扣除公司章程規定應提撥部分後，由董事會就當年度可分配盈餘之全部或部分分派股東紅利並提報股東會通過。股東紅利得以現金或股票方式發放，其中現金股利以不低於股利總額之 10% 為原則。

有關盈餘之分派係於翌年股東常會時決議，並於決議之年度入帳。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；當其餘額已達實收股本 50% 且在公司無盈餘時，得以其超過部分派充股息及紅利，或在公司無虧損時，得保留法定盈餘公積達實收股本百分之五十之半數，其餘部分得以撥充資本。

本公司分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可按分派股息紅利基準日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會分別於九十四年六月十七日及九十三年五月三十一日通過董事會提議有關九十三及九十二年度盈餘分配案及每股股利如下：

	金 額		每 股 股 利 (元)	
	九十三年度	九十二年度	九十三年度	九十二年度
法定盈餘公積	\$ 31,614	\$ 20,453		
特別盈餘公積	2,803	-		
員工紅利—股票	16,903	36,815		
員工股利—現金	25,355	-		
股東紅利—股票	83,735	141,564	\$ 2.2	\$ 7
股東股利—現金	125,603	-	3.3	-
	<u>\$286,013</u>	<u>\$198,832</u>		

九十三年度盈餘分配案中有關員工紅利及董監酬勞之配發情形如下：

	金 額	股 數 (仟 股)	估九十四年底流通在外普通股股數之比例 (%)
員工紅利—股票	\$ 16,903	1,690	3.51%
員工紅利—現金	25,355		
合 計	<u>\$ 42,258</u>		

若上述配發員工紅利於九十三年度以費用列帳，則九十三年度追溯調整後基本稅後每股盈餘將由 6.57 元減少為 5.69 元。

本公司九十四年度盈餘分配議案，截至會計師查核報告書出具日止，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配情形，請至台灣證券交易所之公開資訊觀測站查詢。

每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額 (分子) (仟元)		股數 (分母) (仟 股)	每股盈餘 (元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
九十四年度					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之合併純益	<u>\$468,281</u>	<u>\$408,278</u>	<u>48,125</u>	<u>\$9.73</u>	<u>\$8.48</u>
九十三年度					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之合併純益	<u>\$349,926</u>	<u>\$316,142</u>	<u>48,125</u>	<u>\$7.27</u>	<u>\$6.57</u>

計算每股盈餘時，無償配股之影響已列入追溯調整。稅後基本每股盈餘因無償配股追溯調整，九十三年度由每股 8.31 元減少為每股 6.57 元。

所得稅

所得稅費用構成項目如下：

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
當年度應負擔所得稅	\$ 60,018	\$ 50,425
以前年度所得稅調整	381	2,870
遞延所得稅	(396)	(19,511)
所得稅費用	<u>\$ 60,003</u>	<u>\$ 33,784</u>
帳載稅前利益按法定稅率計算之所得稅與當年度應負擔所得稅費用調節如下：		
	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
稅前利益按法定稅率計算之稅額	\$117,823	\$ 88,323
加 (減) 調節項目影響之稅額：		
暫時性差異	2,352	11,704
永久性差異	(546)	-
免稅所得	(50,554)	(39,742)
投資抵減	(15,419)	(13,573)
未分配盈餘加徵 10% 所得稅	<u>6,362</u>	<u>3,713</u>
當年度應負擔所得稅	<u>\$ 60,018</u>	<u>\$ 50,425</u>

遞延所得稅資產明細如下：

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
遞延所得稅資產－流動		
未實現銷貨毛利	\$ 5,959	\$ 6,578
未實現兌換損失	5,225	5,692
虧損扣抵	3,598	4,362
呆帳超限遞延	797	758
其 他	600	328
	<u>\$ 16,179</u>	<u>\$ 17,718</u>
遞延所得稅資產－非流動		
按權益法認列之投資損失	<u>\$ 5,738</u>	<u>\$ 4,595</u>

兩稅合一相關資訊：

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 36,987</u>	<u>\$ 31,781</u>

九十四年度預計及九十三年度本公司實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 14.65%及 16.86%。

由於本公司分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎。因是九十四年度預計盈餘分配之稅額扣抵比率可能會因預計產生之各項可扣抵稅額與實際不同而須調整。

本公司符合新興重要策略性產業，並經財政部核准，就增資擴產銷售數位遠端監控系統之新增所得，自九十二年六月一日起連續五年免徵營利事業所得稅。

本公司截至九十一年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

退休金

我國「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行，本公司六月三十日以前受聘雇之員工且於七月一日在職者，得選擇繼續適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。九十四年七月一日以後新進之員工只適用「勞工退休金條例」之退休金制度。

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法，係屬確定提撥退休辦法，自九十四年七月一日起，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司九十四年下半年度認列之退休金成本為 2,308 仟元。

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休辦法，係屬確定給付退休辦法。員工退休金之支付，係根據服務年資及一個月平均薪資為計算之基礎。本公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入中央信託局之專戶。

本公司屬於確定給付退休辦法之退休金相關資訊如下：

淨退休金成本：

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
服務成本	\$ 822	\$ 1,290
利息成本	100	124
退休基金資產預期報酬	(44)	(51)
攤銷數	5	77
淨退休金成本	<u>\$ 883</u>	<u>\$ 1,440</u>

退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債之調節如下：

	九 十 四 年 十二月三十一日	九 十 三 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	(1,334)	(953)
累積給付義務	(1,334)	(953)
未來薪資增加之影響數	(3,164)	(2,388)
預計給付義務	(4,498)	(3,341)
退休基金資產公平價值	<u>3,801</u>	<u>2,382</u>
提撥狀況	(697)	(959)
未認列過度性淨給付義務	1,142	1,193
未認列退休金損失	(792)	(1,072)
應計退休金負債	<u>(\$ 347)</u>	<u>(\$ 838)</u>
退休金既得給付	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

退休金給付義務及退休金成本之假設為：

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
折現率	3.0%	3.0%
未來薪資水準增加率	5.0%	5.0%
退休基金資產之預期投資報酬率	3.0%	3.0%

退休金基金餘額及變動情形如下：

	九 十 四 年 度	九 十 三 年 度
年初餘額	\$ 2,382	\$ 1,285
本年度存入	1,374	1,076
孳息收入	<u>45</u>	<u>21</u>
年底餘額	<u>\$ 3,801</u>	<u>\$ 2,382</u>

用人、折舊及攤銷費用

	九 十 四 年 度			九 十 三 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	\$10,834	\$103,335	\$114,169	\$9,040	\$81,679	\$90,719
勞健保費用	1,038	5,514	6,552	858	4,072	4,930
退休金費用	398	2,793	3,191	143	1,297	1,440
	<u>\$12,270</u>	<u>\$111,642</u>	<u>\$123,912</u>	<u>\$10,041</u>	<u>\$87,048</u>	<u>\$97,089</u>
折舊費用	\$635	\$1,943	\$2,578	\$364	\$1,593	\$1,957
攤銷費用	1	5	6	-	-	-

關係人交易

關係人之名稱及關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
株式會社Geo Vision (Geo Vision)	子公司
CYBER SURVEILLANCE CO., LTD. (CYBER)	子公司
上海奇偶軟件技術有限公司 (上海奇偶)	孫公司

與關係人間之重大交易事項

	九 十 三 年 度	
	金 額	%
營業收入		
Geo Vision	\$17,265	2
上海奇偶	<u>2,695</u>	<u>-</u>
	<u>\$19,960</u>	<u>2</u>

本公司與關係人間之交易，因考量子公司當地營運成本，故視子公司之業績達成狀況，給予額度內之商業折扣，故其交易價格較一般非關係人低。

本公司與上海奇偶之交易，係透過當地貿易商 Shang Hai Eastern Board Importer and Exporter Co., Ltd. 辦理。

	九 十 三 年 十 二 月 三 十 一 日	
	金 額	%
應收帳款		
Geo Vision	\$ 859	3
上海奇偶	<u>467</u>	<u>2</u>
	<u>\$ 1,326</u>	<u>5</u>

Geo Vision 及上海奇偶係本公司在日本及大陸之經銷商，收款期間為銷貨後月結 90 天收款，並考量市場狀況酌予延長，故較一般客戶之平均收款期間 0-30 天為長。

金融商品公平價值

非衍生性金融商品 資產	九十四年十二月三十一日		九十三年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
公平價值與帳面價值相 等之金融資產	\$880,128	\$880,128	\$614,410	\$614,410
長期投資—無市價者	49,999		66,365	
存出保證金	8,829	8,829	5,463	5,463

負債

公平價值與帳面價值相 等之金融負債	108,355	108,355	52,913	52,913
----------------------	---------	---------	--------	--------

估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

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、應收款項及應付款項。

長期投資係投資於未上市（櫃）公司股票，因無市價資訊，故不列示公平價值。

存出保證金因無確定之收付期間，以帳面價值為公平價值。

因部分金融商品及非金融商品無須列示其公平價值，是以上表所列之公平價值總數並不代表公司之總價值。

附註揭露事項

重大交易事項相關資訊及 轉投資事業相關資訊：

資金貸與他人：無。

為他人背書保證：無。

期末持有有價證券情形：附表一。

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。

取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。

處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：附表二。

應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上：無。

被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊：附表三。

從事衍生性商品交易：無。

大陸投資資訊：

大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表四。

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：

進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。

銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：附表五。

財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。

資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

母子公司間業務關係及重要交易往來情形：附表六。

部門別財務資訊

本公司及其子公司僅經營資訊軟體業之單一產業，無需揭露產業別財務資訊。

地區別資訊

	九	十	四	年	度
國內外營運部門	北美洲地區	日本地區	大陸地區	台灣地區	調整及沖銷 合計
來自母公司及合併子公司以外客戶之收入	\$410,531	\$ 42,559	\$ 4,239	\$558,986	\$ - \$1,016,315
來自母公司及合併子公司之收入	-	-	-	401,761	(401,761) -
收入合計	<u>\$410,531</u>	<u>\$ 42,559</u>	<u>\$ 4,239</u>	<u>\$960,747</u>	<u>(\$401,761) \$1,016,315</u>
部門(損)益	<u>\$ 2,311</u>	<u>(\$ 4,255)</u>	<u>(\$ 2,293)</u>	<u>\$456,948</u>	<u>\$ - \$452,711</u>
營業外收入及利益					19,133
營業外費用及損失					3,563
稅前利益					<u>\$ 468,281</u>
可辨認資產					
	<u>\$103,995</u>	<u>\$ 14,984</u>	<u>\$ 944</u>	<u>\$1,023,419</u>	<u>(\$ 88,674) \$1,054,668</u>
長期投資					<u>49,999</u>
資產合計					<u>\$1,104,667</u>

	九	十	三	年	度
國內外營運部門	北美洲地區	台灣地區	調整及沖銷	合計	
來自母公司及合併子公司以外客戶之收入	\$ 289,089	\$ 525,607	\$ -	\$ 814,696	
來自母公司及合併子公司之收入	-	295,427	(295,427)	-	
收入合計	<u>\$ 289,089</u>	<u>\$ 821,034</u>	<u>(\$ 295,427)</u>	<u>\$ 814,696</u>	
部門(損)益	<u>(\$ 8,597)</u>	<u>\$ 382,339</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 373,742</u>	
營業外收入及利益				7,474	
營業外費用及損失				31,290	
稅前利益				<u>\$ 349,926</u>	
可辨認資產	<u>\$ 93,905</u>	<u>\$ 815,365</u>	<u>(\$ 182,799)</u>	<u>\$ 726,471</u>	
長期投資				<u>66,365</u>	
資產合計				<u>\$ 792,836</u>	

外銷銷貨資訊

本公司及其子公司九十四及九十三年度外銷銷貨明細如下：

	九 十 四 年 度		九 十 三 年 度	
地 區 別	金 額	佔營業收入淨額%	金 額	佔營業收入淨額%
美 洲	\$487,513	48	\$370,842	46
歐 洲	306,492	30	285,838	35
亞 洲	123,465	12	85,215	10
其他(皆未達10%標準)	41,508	4	37,574	5
	<u>\$958,978</u>	<u>94</u>	<u>\$779,469</u>	<u>96</u>

重要客戶資訊

本公司及其子公司九十四及九十三年度各客戶之收入未達損益表上營業收入金額之10%，故無需揭露重要客戶資訊。

推定從屬公司關係相關資訊：無

奇偶科技股份有限公司及其轉投資公司
期末持有有價證券情形
民國九十四年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣／外幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率	市 價 或 股 權 淨 值	
本公司	股 票 USA Vision Systems, Inc.	子公司	長期股權投資	150,646	\$ 43,337	100	\$ 43,337 (註二及四)	
	株式會社Geo Vision	子公司	長期股權投資	800	8,646	100	8,646 (註三及四)	
	CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	子公司	長期股權投資	460,000	74	100	74 (註二及四)	
	C Squared Venture Capital Inc.	無	長期股權投資	1,500,000	49,999	4.4	48,759 (註三及四)	
	股 票 上海奇偶軟件技術有限公司	子公司	長期股權投資	註一	USD 2	100	RMB 17 (註三及四)	
CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.								

註一：非股份有限公司，故無股數。
註二：係按經會計師查核之九十四年十二月三十一日財務報表帳面淨值計算。
註三：係按未經會計師查核之九十四年十二月三十一日財務報表帳面淨值計算。
註四：編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

奇偶科技股份有限公司及其轉投資公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國九十四年度

附表二

單位：新台幣／外幣仟元

進（銷）貨 之 公 司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交 易 條 件 與 一 般 交 易 不 同 之 情 形 及 原 因		應 收（付）票 據、帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨 之 比 率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付） 票 據、帳 款 之 比 率	
本 公 司	USA Vision Systems, Inc.	子公司	銷 貨	(\$ 376,025)	(39%)	90 天	註一	註二	\$ 59,244	76%	註三
USA Vision Systems, Inc.	奇 偶 科 技 股 份 有 限 公 司	母公司	進 貨	USD 11,732	100%	90 天	註一	註二	(USD 1,803)	(100%)	註三

註一：編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

奇偶科技股份有限公司及其轉投資公司
被投資公司名稱、所在地區....等相關資訊
民國九十四年度

附表三單位：新台幣／外幣仟元

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 認 列 之	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	股 數	比 率	帳 面 金 額	本 期 (損) 益	投 資 (損) 益	
本公司	USA Vision Systems, Inc.	美 國	數位監控系統業務	USD 1,506	USD 1,506	150,646	100	\$ 43,337	USD 61	\$ 1,970	子公司； 註二
	株式會社Geo Vision	日 本	數位監控系統業務	JPY 40,000	JPY 40,000	800	100	8,646	(JPY 14,531)	(4,250)	子公司； 註二
	CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	西薩摩亞群島	投 資	USD 460	USD 460	460,000	100	74	(USD 71)	(2,294)	子公司； 註二
	CYBER SURVEILLANCE CO., LTD.	上海奇偶軟件技術有限公司	大陸上海市	影像處理及網路應用等軟體之製作及銷售	USD 460	USD 460	註一	100	USD 2	(RMB 584)	不適用

註一：非股份有限公司，故無股數。
註二：編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

奇偶科技股份有限公司及其轉投資公司
大陸投資資訊
民國九十四年度

附表四單位：新台幣／外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資（損）益（註一）	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	匯回					
上海奇偶軟件技術有限公司	影像處理及網路應用等軟體之製作及銷售	USD 460	經由第三地區投資設立公司再投資大陸公司	USD 460	\$ -	\$ -	USD 460	100%	(USD 71)	USD 2 (註三)	\$ -

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
USD 460	USD 460	\$396,543（註二）

註一：按同期間未經會計師查核之財務報表為認列基礎。
註二：依據投審會 2001.11.20「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額。

淨值	對大陸投資累計金額或比例	上限
八千萬元以上五十億元以下者	\$ 991,357	淨值之百分之四十或八千萬元（較高者）
逾五十億元，一百億元以下者		五十億元部分適用百分之四十，逾五十億元部分適用百分之三十
逾一百億元		五十億元部分適用百分之四十，逾五十億元以上未逾一百億元部分適用百分之三十，逾一百億元部分適用百分之二十

奇偶科技股份有限公司及其轉投資公司
大陸投資資訊－進、銷貨金額及百分比與相關應付、收款項之期末餘額及百分比
民國九十四年度

附表五單位：新台幣仟元

進（銷）貨 之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同 之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷） 貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付） 票據、帳款 之比率	
本公司	上海奇偶軟件技術有 限公司	孫公司	銷貨	(\$ 873)	-	90天	註二	註三	\$ -	-	註四

註一：係透過當地貿易商 Shang Hai Eastern Board Importer and Exporter Co., Ltd.辦理。
註二：因考量關係人當地營運成本，視業績達成狀況給予額度內之商業折扣，故其交易價格較一般非關係人低。
註三：考量當地市場狀況酌予延長收款期間，故其收款期間較一般客戶之平均收款期間 0~30 天為長。
註四：編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

陸、財務狀況及經營結果之檢討與風險管理

一、財務狀況

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 底	94	93	差 異	
			金 額	%
流動資產	\$1,004,734	\$ 693,546	\$ 311,188	45%
長期股權投資	102,056	106,257	(4,201)	(4%)
固定資產	7,365	7,112	253	4%
其他資產	11,322	8,450	2,872	34%
資產總額	1,125,477	815,365	310,112	38%
流動負債	109,937	54,551	55,386	102%
其他負債	24,183	27,150	(2,967)	(11%)
負債總額	134,120	81,701	52,419	64%
股 本	481,252	380,614	100,638	26%
資本公積	1,481	1,481	-	-
保留盈餘	511,054	354,372	156,682	44%
股東權益總額	991,357	733,664	257,693	35%
增減比例變動分析說明：				
1. 流動資產增加：主要係九十四年度營收成長，獲利狀況良好，現金部位增加所致。				
2. 流動負債增加：主要係九十四年度因開發銷售高階產品，且營收持續成長，故應付購料款及應付線材、包裝等費用亦同步增加。				
3. 股本增加：係因九十三年度盈餘轉增資所致。				
4. 保留盈餘增加：主要係且本年度營運獲利所致。				

二、經營結果
(一) 經營結果比較分析表

單位：新台幣仟元				
會計科目 \ 年 度	94	93	增（減）金額	變動比例 %
營業收入	\$ 985,279	\$ 838,275	\$ 147,004	18
減：銷貨退回及折讓	<u>24,530</u>	<u>17,241</u>	7,289	42
營業收入淨額	960,749	821,034	139,715	17
營業成本	<u>336,044</u>	<u>289,873</u>	46,171	16
營業毛利	624,705	531,161	93,544	18
聯屬公司間已（未）實現利益	<u>2,476</u>	<u>(14,940)</u>	17,416	117
已實現營業毛利	627,181	516,221	110,960	21
營業費用	<u>170,232</u>	<u>133,882</u>	36,350	27
營業利益	456,949	382,339	74,610	20
營業外收入及利益	18,101	6,983	11,118	159
營業外費用及損失	<u>7,749</u>	<u>36,096</u>	(28,347)	(79)
稅前利益	467,301	353,226	114,075	32
所得稅費用	<u>59,023</u>	<u>37,084</u>	21,939	59
純 益	<u>\$ 408,278</u>	<u>\$ 316,142</u>	92,136	29
增減比例變動分析說明： 營業收入、成本及毛利增加，主要係九十四年度營收持續成長所致。 營業費用增加，主要係公司九十四年度員工人數增加及搬遷新辦公大樓，故相關之薪資費用及租金支出亦同步增加所致。 營業外收入及利益增加，主要係(1)九十四年度銀行存款增加，利息收入亦同步增加；(2)九十四年度處分短期投資產生處分投資利益及(3)侵權案和解所獲之賠償收入所致。 營業外費用及損失減少，主要係因九十四年度採權益法認列被投資公司損失及新台幣升值所產生之未實現兌換損失均較九十三年度大幅減少所致。 所得稅費用增加，主要係九十四年度獲利成長，課稅所得增加所致。				

(二) 營業毛利變動分析：前後期變動未達百分之二十，故不予分析。

三、現金流量分析

單位：新台幣仟元

期 現 金 餘 額	初 全 年 來 自 營 業 活 動 淨 現 金 流 量	全 年 現 金 流 出 量	現 金 剩 餘 (不 足) 數 額	現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
				投 資 計 畫	理 財 計 畫
555,121	394,887	156,743	793,265	-	-
1. 本年度現金流量變動情形分析					
(1)營業活動：淨現金流入 394,887 仟元，主要係來自營業獲利所致。					
(2)投資活動：淨現金流出 5,785 仟元，主要係購置固定資產所致。					
(3)融資活動：淨現金流出 150,958 仟元，主要係發放現金股利所致。					
2. 現金不足額之補救措施及流動性分析					
(1) 現金不足額之補救措施：不適用。					
(2) 流動性分析					
年 度		94	93	增 (減) 比 例 (%)	
項 目					
現金流量比率 (%)		357.18	567.81	(211)	
現金流量允當比率 (%)		375.15	682.17	(307)	
現金再投資比率 (%)		26.17	40.45	(14)	
增減比例變動分析說明：					
1 . 現金流量比率減少主要係九十四年度因開發銷售高階產品，營收及獲利持續成長，應付購料款及應付線材包裝等費用之增加幅度大於營業活動淨現金流量增加幅度所致。					
2 . 現金流量允當及再投資比率減少主要係九十四年度首次發放約 125,603 仟元之現金股利所致。					
3. 未來一年現金流動性分析					
單位：新台幣仟元					
期 初 現 金 餘	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
\$793,265	\$482,238	\$399,627	\$875,876	-	-
1. 本年度現金流量變動情形分析					
(1)營業活動：營業活動現金流入量主要係預計九十五年度估計獲利。					
(2)投資活動：投資活動現金流出量主要係預計九十五年度系統軟體升級之相關支出增加等。					
(3)融資活動：融資活動現金流量主要係預計九十五年度發放現金股利。					
2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：本公司最近年度無重大資本支出。
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

單位：仟元

項目\說明	金額	政策	獲利或虧損之主要原因	改善計畫	未來其他投資計畫
USA Vision Systems, Inc.	USD 1,506	海外營運據點	開拓市場有成，營運效果顯現	持續經營該市場	-
株式會社 GeoVision	JPY 40,000	海外營運據點	營運初期，效果尚未顯現	持續經營該市場	-

六、風險管理應分析評估事項

(一)最近年度及截至年報刊印日止之利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1. 利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司之資金規劃以保守、穩健為原則，資金配置上首重安全性及流動性，並定期評估貨幣市場利率、金融資訊及外匯市場之變化，適時採取適當之因應措施，並視其資金成本之高低及可能之報酬與風險，選擇最有利之資金運用方式及因應措施，以減低因利率及匯率變動、通貨膨脹等情形對公司損益之影響。本公司財務體質健全，因應業務規模擴大所需之營運資金，近幾年皆以內部資金反應，並無與銀借貸之情形。

2. 匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

94 年度本公司認列兌換損失計 0 仟元，兌換利益計 1,935 仟元僅佔 94 年度營業收入淨額之 0.2%，而本公司產品多以外銷為主，對於銷售貨款多採預先收款方式，除加強控管外幣應收帳款之品質及收款週期外，設有專人隨時密切注意國際經濟局勢變化，並參酌相關之財經資訊、銀行之外匯報告及國際經濟情勢隨時掌控匯率之走勢，依未來資金需求狀況評估適當之外幣部位，故在本公司有效管控下，最近年度匯率變動對獲利之影響尚屬有限。

3. 通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施

我國政府對於本國通貨膨脹情形控制得宜，最近年度尚無明顯之物價上漲情形，對本公司之獲利影響甚微。

(二)最近年度及截至年報刊印日止從事高風險、高槓桿投資、資金貸予他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

1. 本公司並未從事任何高風險或高槓桿之投資及背書保證之行為，從事之避險性交易，全為規避外幣資產及負債匯率變動之風險，因係避險性質，不會產生重大之獲利或虧損；並依本公司「取得處份資產處理程序」及「從事衍生性商品交易處理程序」及「背書保證辦法」所訂定之政策及因應措施辦理。

2. 截至年報刊印日止，本公司貸與株式會社 GeoVision（本公司之子公司）14,045 仟元（日幣 50,000 仟元；年利率 2.64%）作為營運週轉之用，並已依本公司訂定之「資金貸與他人作業程序」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：增加產品功能、安全系統跨平台整合。
 2. 未完成研發計畫之目前進度：依據現行計畫持續進行。
 3. 須再投入之研發費用：預計 94 年研發費用投入將較 93 年度增加 20%~30% 以上。
 4. 預計完成量產時間：於未來年度中陸續完成。
 5. 未來影響研發成功之主要因素：研發人力充沛與否。
- (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：
- 本公司符合新興重要策略性產業，並經財政部核准，就增資擴產銷售數位遠端監控系統之新增所得，自九十二年六月一日起連續五年免徵營利事業所得稅。
- (五) 科技改變對公司財務業務之影響及因應措施：無。
- (六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施
- 本公司企業形象良好，最近年度並無重大形象改變造成企業危機管理之情形。
- (七) 進行併購之預期效益及可能風險：無。
- (八) 擴充廠房之預期效益及可能風險：無。
- (九) 進貨或銷貨集中所面臨之可能風險
- 本公司銷貨除美國子公司外單一客戶均未超過 10%且美國子公司係為本公司美洲區之業務總經銷，其下游客戶均相對分散，並無銷貨集中情事。
- 另在進貨廠商方面，本公司所採用之電子原件係由國內不同代理商進口且考量本公司所採用之電子原件具有替代性，因此不致產生進貨集中之風險。
- (十) 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響及風險：無。
- (十一) 經營權之改變對公司之影響及風險：不適用。
- (十二) 本公司及公司董事、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，其系爭事實、標的金額、訴訴開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：
1. 本公司於 92 年 11 月 12 日向美國 Jefferson County(州法院)對 123CCTV 及 COP USA 等，以侵害營業秘密為由，提出告訴。因本公司係以告訴人身份對侵害本公司智慧財產權人提起訴訟，其結果尚不足以對公司營運或股東權益有重大影響，嗣後雙方業已和解而本案終結。
 2. 本公司於 93 年 7 月 23 日，檢具相關證據，向台北地方法院檢察署對 FJ 科技有限公司負責人 C 君提起侵害本公司智慧財產權之刑事告訴，本案因管轄權轉由板橋地檢署續行偵辦，嗣後接獲其不起訴處分，本公司不服已聲請再議。本案件係由本公司以告訴人身份對侵害該公司智慧財產權之人提起訴訟，其結果尚不足以對公司營運或股東權益有重大影響。

3. 本公司於 93 年 10 月 4 日，檢具相關證據，對 HW 科技公司負責人及 TW 機電工程有限公司負責人及實際負責人，提起侵害本公司智慧財產權之刑事告訴，本案轉由高雄地方法院檢察署偵辦後提起公訴，目前並由高雄地方法院刑事庭審理中。本案件係由本公司以告訴人身份對侵害該公司智慧財產權之人提起訴訟，其結果尚不足以對公司營運或股東權益有重大影響。
4. 本公司於 95 年 3 月 21 日向美國 District Court for the Northern District of Ohio(聯邦法院)對 PC S 公司，以侵害著作權為由，提出告訴。因本公司係以告訴人身分對侵害本公司智慧財產權人提起訴訟，其結果尚不足以對公司營運或股東權益有重大影響。

本公司及公司董事、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除上述仍在繫屬中之訴訟案外，並無其他重大訴訟或非訟事件，其結果足使公司解散或變動其組織、資本、業務計畫、財務狀況或停頓生產，而有影響市場秩序或損害公益之虞者。

(十三) 其他重要風險：無。

七、其他重要事項：無。

柒、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
一、公司股權結構及股東權益 (一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形 (三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	本公司設有發言人及代理發言人以專責處理股東建議或糾紛等問題。 本公司係透過股務代理機構隨時掌握公司之主要股東。 本公司已訂有「與關係人、特定公司及集團企業間經營、業務及財務往來作業辦法」，並據以有效執行。	無 無 無
二、董事會之組成及職責 (一) 公司設置獨立董事之情形 (二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形	本公司目前設置二席獨立董事。 每年評估簽證會計師之獨立性。	無 無
三、監察人之組成及職責 (一) 公司設置獨立監察人之情形 (二) 監察人與公司之員工及股東溝通之情形	公司已設置一席外部獨立監察人。 本公司監察人可透過發言人、董事會、股東會及稽核報告等管道，與員工、股東及利害關係人溝通。	無 無
四、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司已設置發言人及代理發言人，以作為與利害關係人溝通之管道。	無
五、資訊公開 (一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二) 公司採行其他資訊揭露之方式（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）	本公司已設有公司網站，揭露相關資訊，另亦可藉由公開資訊觀測站查詢相關財務、業務及公司治理資訊。 公司有公關部門負責揭露資訊的蒐集，並落實發言人制度。	無 無

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
六、公司設置審計委員會等功能委員會之 運作情形	本公司尚未設置審計委員會，未來將視需要規劃設置。	本公司監察人具有執行審查之功能， 且現有監察人中亦具有會計專業之獨 立監察人。
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：本公司尚未訂定公 司治理守則及相關規章。		
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 對社會責任採認真及負責之態度，如落實照顧員工權益、積極響應政府環保等各項措施及供應商關係良好等。		
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）： <div> 1. 公司董事及監察人進修之情形：本公司董事及監察人已依「上市、上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規範持續進修中。 2. 公司董事出席及監察人列席董事會狀況：除重要公務無法參加外，皆全程出席參與議案討論。 3. 公司風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：訂有相關監督制度等，執行情形良好。 4. 公司保護消費者或客戶政策之執行情形：本公司嚴格遵守與客戶簽訂之合約及相關規定，並確保客戶之權益。 5. 公司董事對利害關係議案迴避之執行情形：有利害關係議案皆能迴避。 6. 公司為董事及監察人購買責任保險之情形及社會責任：目前研議中。 </div>		
註一：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。		
註二：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形 。		

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：無

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：無

捌、會計師資訊

一、公費資訊：無

二、更換會計師資訊：無。

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。

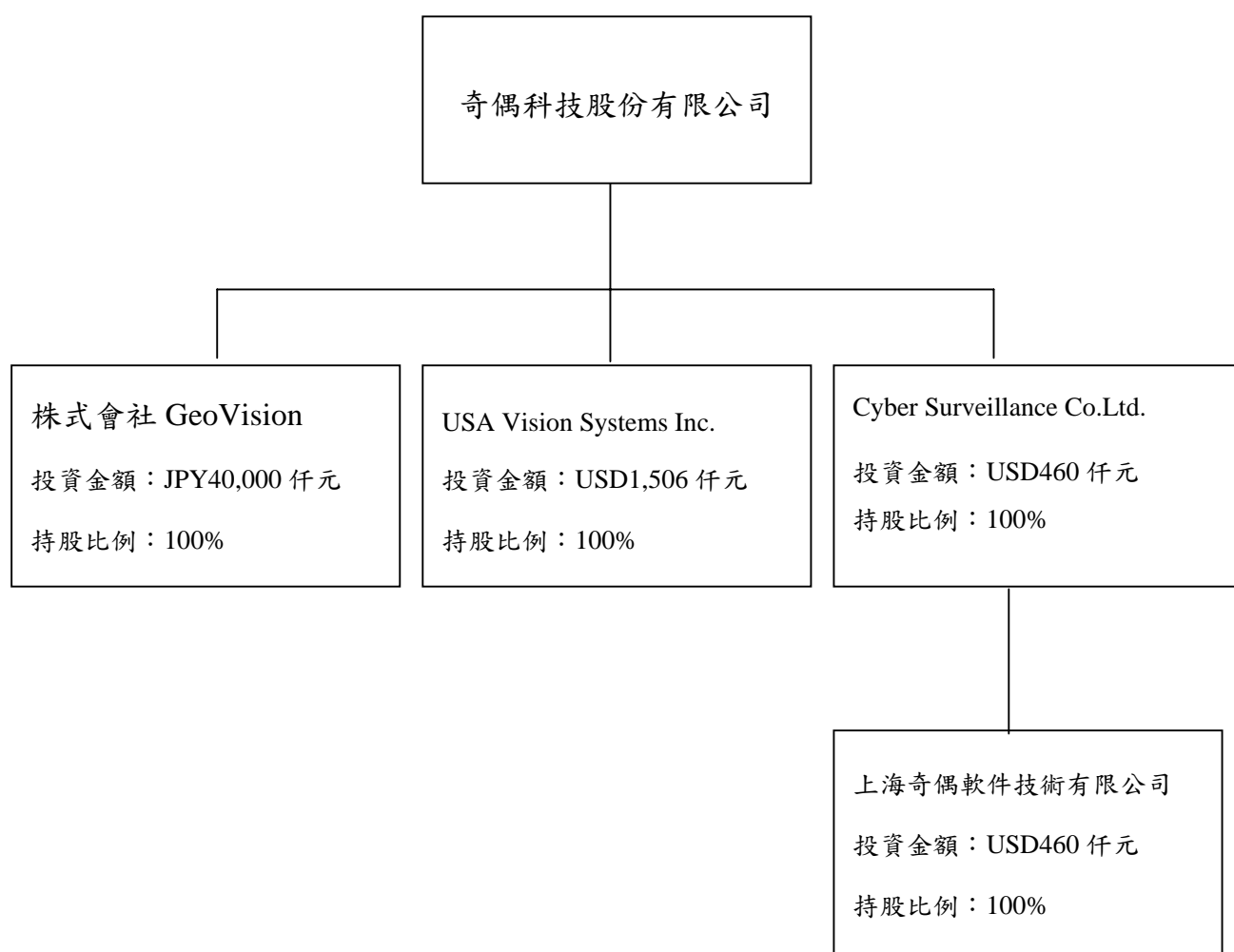
玖、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一) 關係企業合併營業報告書

1. 關係企業概況

(1) 關係企業組織圖：



(2) 各關係企業基本資料

單位：外幣元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
株式會社 GeoVision	西元 2003 年 6 月 19 日	東京都港区虎ノ門 3-8-27 巴町アネックス II 5F	JPY 40,000 仟元	數位監控系統之銷售與技術支援
USA Vision Systems Inc.	西元 2003 年 5 月 12 日	13766 Alton Parkway Suite #143 Irvine, CA 92618	USD 1,506 仟元	數位監控系統之銷售與技術支援
Cyber Surveillance Co., Ltd.	西元 2001 年 1 月 5 日	薩摩亞國愛匹亞境外會館大樓 217 號郵政號碼	USD 460 仟元	投資
上海奇偶軟件技術有限公司	西元 2001 年 8 月 20 日	上海市子长路 438 号二楼	USD 460 仟元	影像處理及網路應用等軟體之銷售與技術支援

(3) 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無此情事。

(4) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

1. 本公司及本公司之關係企業所經營之業務主要為數位監控系統、車牌辨識系統等安全監控相關系統整合服務業。
2. 本公司主係從事數位監控系統專用之影像擷取卡與監控軟體及其他相關硬體選配模組之研發與銷售。茲就截至民國 94 年 12 月 31 日止與關係企業間之往來分工情形說明如下：
 - (1) 為因應大中華地區客戶之需求及拓展市場，本公司投資設立上海奇偶軟件技術有限公司，經營影像處理及網路應用等軟體之製作及銷售業務。
 - (2) 加速行銷服務全球化佈局，於美國加州洛杉磯設立美國分公司，對於美洲地區顧客建構即時供貨服務與全方位技術支援。
 - (3) 為拓展日本當地市場，本公司於日本東京設立株式會社 GeoVision 擴大日本地區業務拓展與技術支援。

(5)各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職 稱 (註 1)	姓名或代表人	持有股份(註 2) (註 3)	
			股 數	持股比例
株式會社 GeoVision	董 事	戴 光 正	-	-
	董 事	林 學 慶	-	-
	董 事	林 志 衡	-	-
	監察人	吳 明 宗	-	-
USA Vision Systems Inc.	董 事	戴 光 正	-	-
Cyber Surveillance Co., Ltd.	董 事	戴 光 正	-	-
上海奇偶軟件技術有限公司	董事長	戴 光 正	-	-
	董 事	林 志 衡	-	-
	董 事	吳 明 宗	-	-

註 1：關係企業如為外國公司，列其職位相當者。
註 2：被投資公司如為股份有限公司者係填寫股數及持股比例，其他係填寫出資額及出資比例。
註 3：董事、監察人為法人時，應另加揭露代表人之相關資料。

2、關係企業營運概況

單位：新台幣仟元								
企 業 名 稱	資 本 額 (註 1)	資 產 總 值 (註 2)	負 債 總 額 (註 2)	淨 值	營 業 收 入 (註 2)	營 業 利 益 (註 2)	本 期 損 益 (稅後)(註 2)	每 股 盈 餘 (元)(稅後) (註 2)
株式會社 GeoVision	11,184	14,984	6,338	8,646	42,559	(4,255)	(4,250)	—
USA Vision Systems Inc.	49,472	103,995	60,659	43,337	410,531	2,311	1,970	—
Cyber Surveillance Co., Ltd.	15,111	74	—	74	—	—	(2,294)	—
上海奇偶軟件技術有限公司	15,111	938	869	68	2,199	(2,293)	(2,294)	—

註 1：關係企業為外國公司者，其資本額係以歷史匯率換算為新台幣列示。

註 2：關係企業為外國公司者，其資產總值及負債總值係以報告日之匯率換算為新台幣列示；其營業收入、營業利益、本期損益及每股盈餘係以當年度之年平均匯率換算為新台幣列示。

(二) 關係企業合併財務報表及關係報告書

關係企業合併財務報表聲明書

本公司九十四年度（自九十四年一月一日至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：奇偶科技股份有限公司

董事長：戴 光 正

中 華 民 國 九 十 五 年 二 月 二 十 四 日

二、內部控制制度執行狀況

(一) 內部控制聲明書：

奇偶科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：95年3月27日

本公司民國 94 年 1 月 1 日至 94 年 12 月 31 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 3 月 27 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。

奇偶科技股份有限公司

董事長：戴光正

簽章

總經理：林志衡

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記錄或書面聲明書者，與其重要內容：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

(一) 股東會之重要決議

日 期	重 要 決 議 事 項
94.02.25	1. 修改公司章程案。 2. 本公司申請股票上市後續承銷事宜，授權董事長全權處理。 3. 監察人改選案。
94.06.17	1. 本公司九十三年度營業報告。 2. 監察人審查九十三年度決算表冊報告。 3. 投資大陸案報告。 4. 承認九十三年度決算表冊。 5. 承認九十三年度盈餘分配。 6. 討論九十三年度盈餘轉增資發行新股案。

(二) 董事會之重要決議

日 期	重 要 決 議 事 項
94.01.05	1. 監察人改選案。 2. 修改公司章程案。 3. 本公司申請股票上市後續承銷事宜。
94.03.29	1. 本公司九十三年度營業報告。 2. 投資大陸案報告。 3. 本公司九十三年度決算表冊。 4. 本公司九十三年度盈餘分配。 5. 九十三年度盈餘轉增資發行新股案。 6. 出具內部控制聲明書。
94.04.28	1. 本公司九十四年第一季之財務報告。 2. 討論本公司成立「審計委員會」之必要性。 3. 本公司遷址至台北市內湖路一段246號9樓。
94.07.05	1. 訂定九十三年度盈餘轉增資配股配息基準日。
94.08.29	1. 本公司九十四年上半年度營運報告。 2. 承認九十四年上半年度之財務報告及母子公司合併報表。 3. 承認九十四年上半年度之財務報告及母子公司合併報表。
94.10.26	1. 本公司九十四年第三季營運報告 2. 承認九十四年第三季之財務報告

日 期	重 要 決 議 事 項
95.01.13	1. 擬資金貸與株式會社GeoVision乙案。 2. 修訂「內部控制制度」、「內部稽核實施細則」及「自行評估內部控制制度評估作業程序」案。 3. 調整本公司組織架構。 4. 通過九十五年度稽核計劃。
95.03.28	1. 本公司九十四年度營業報告。 2. 承認九十四年度決算表冊。 3. 承認九十四年度盈餘分配。 4. 修改公司章程。 5. 修正「背書保證辦法」。 6. 討論內部控制聲明書。 7. 決議董事及監察人改選案。 8. 通過財務會計主管任用案。 9. 討論九十五年度股東常會受理持股1%以上股東提案之期間地點。 10. 討論召開股東會時間地點。

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、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。