

股票代號：4903

資訊查詢網址：

<http://mops.tse.com.tw>



聯合光纖通信股份有限公司

United Fiber Optic Communication Inc.

中華民國九十七年

年報

中華民國九十八年五月十一日刊印

一、發言人姓名、職稱、電話及電子郵件信箱：

姓名：范盛堂

職稱：資源管理處 處長

電話：02-8227-3890

電子郵件信箱：seaton@ufoc.com.tw

二、代理發言人姓名、職稱、電話及電子郵件信箱：

姓名：柯淑美

職稱：財務部 經理

電話：03-5779211

電子郵件信箱：stella@ufoc.com.tw

三、公司、工廠之地址及電話：

公司、工廠地址：新竹市科學園區研新四路12號

電話：03-577-9211

傳真：03-577-9333

中和辦事處：臺北縣中和市中正路700號13樓之1

電話：02-8227-3890

傳真：02-8227-3956-7

四、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：太平洋證券股份有限公司股務代理部

地址：臺北市復興北路337號9樓

網址：<http://www.nettrade.com.tw>

電話：02-2718-6211

五、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：陳明輝、黃樹傑會計師

事務所名稱：勤業眾信會計師事務所

地址：新竹市科學工業園區展業一路2號6樓

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

電話：03-578-0899

傳真：03-577-2218

六、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。

七、公司網址：<http://www.ufoc.com.tw>

目 錄

(一)致股東報告書	01
(二)公司簡介	03
(三)公司治理報告	
壹、組織系統	05
貳、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	11
參、公司治理運作情形	19
肆、會計師公費資訊	26
伍、更換會計師資訊	26
陸、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	26
柒、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	26
捌、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊	27
玖、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	28
(四)募資情形	
壹、資本及股份	29
貳、公司債辦理情形	32
參、特別股辦理情形	32
肆、海外存託憑證辦理情形	32
伍、員工認股權憑證辦理情形	33
陸、併購(包括合併、收購及分割)之辦理情形	33
柒、資金運用計畫執行情形	33
(五)營運概況	
壹、業務內容	34
貳、市場及產銷概況	38
參、最近二年度從業員工資料	44
肆、環保支出資訊	44
伍、勞資關係	44
陸、重要契約	45
(六)財務概況	
壹、最近五年度簡明資產負債表及損益表	46
貳、最近五年度財務分析	48
參、最近年度財務報告之監察人查核報告書	50
肆、最近年度財務報表	52
伍、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	110

陸、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，其對本司財務狀況之影響.....	119
(七)財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	
壹、財務狀況.....	119
貳、經營結果.....	120
參、現金流量.....	121
肆、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	121
伍、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.....	121
陸、最近年度及截至年報刊印日止風險事項及評估.....	122
柒、其他重要事項.....	122
(八)特別記載事項	
壹、關係企業相關資料.....	123
貳、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形.....	124
參、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..	124
肆、其他必要補充說明事項.....	124
伍、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.....	124

(一)致股東營業報告書

各位股東女士、先生：

本公司九十七年營收 1,243,048 仟元、每股稅後盈餘 0.58 元，相較於九十六年，營業額及獲利均有所成長，惟成長幅度仍有努力空間。

誠如九十六年致股東報告書中所述九十七年是持續成長獲利的一年。茲將本公司九十七年營業概況及九十八年營業計劃概要報告如下：

一、九十七年營業報告

(一) 營業計劃實施成果

單位：新台幣仟元

項目	九十七年	九十六年	增減金額	增減百分比 (%)
營業收入	1,243,048	907,151	335,897	37
營業毛利	154,324	122,335	31,989	26
稅後純益	42,071	14,773	27,298	185

(二) 財務收支及獲利能力分析

		九十七年	九十六年
財務結構 (%)	負債佔資產比率	32	36
	長期資金佔固定資產比率	504	498
償債能力 (%)	流動比率	236	194
	速動比率	205	175
獲利能力 (%)	資產報酬率	4	1
	股東權益報酬率	6	2
	純(損)益率	3	2
	基本每股盈餘(淨損)元	0.58	0.20

(三) 研究發展與狀況

1. 最近三年度研究發展支出

單位：新台幣仟元

項目	九十七年	九十六年	九十五年
研究發展支出	16,016	15,933	21,515

2. 近來重要研究發展成果

- 小芯數投落光纜(2C-SSD Drop Cable)
- 新型非金屬光纜(PD & LPD, Dielectric Cable)
- RFID Eseal
- WiMAX LNA
- VOIP Intercom
- Cutover Switch
- 緊急電話電路板設計

3. 未來研究發展計劃

- 先進中心套管型光纜(Advanced Central Tube Cable)。
- 氣吹光纖單元(Air Blown Fiber Unit)
- FTTH 整合式佈線工法(Integrated FTTH Cabling Solutions)
- 嵌入式 RFID

二、九十八年營業計劃概要

展望 2009 年，因景氣之故，通訊市場將進入不確定衰退期，然本公司仍一秉持續成長獲利之信念，2009 年將是逆勢成長的一年。本公司的策略方針將持之以恆，循下述方向前進：

1. 本公司本著持續改善之精神，精進整合作業流程、提昇品質及降低成本。
2. 代理、引進、自行開發 FTTH 相關產品，並針對 FTTH 市場提供利基方案及產品。
3. 增加系統工程之接單量，並在穩健的管控下維持平穩的業績及毛利之貢獻。
4. 持續開拓 RFID 產品及市場，使其為本公司未來可能之新基石。
5. 擴大代理/銷售/系統整合服務，持續開拓行動/固網/有線電視業績。

經九十七年的持續獲利，希冀在前開業務方向下能使九十八年是個持續展現佈局初步成果的一年。本公司全體同仁在股東們的支持下，全力以赴以達成目標，繼續為股東爭取最大利益，不負各位股東所託。

敬祝各位

身體健康、萬事如意

董事長 金世添



總經理 徐肇佑



(二)公司簡介

- 一、 籌創日期：中華民國七十二年十月八日
- 二、 設立日期：中華民國七十三年六月十五日
- 三、 公司沿革

- 民國 72 年 工業局開會決定各通信電纜公司合作成立光纖公司。
- 民國 73 年 以資本額新台幣 1 億元成立『聯合光纖通信股份有限公司』。
聯合光纖通信股份有限公司成立、參加成員:交通銀行(股)公司、太平洋電線電纜(股)公司、華新麗華(股)公司、大同(股)公司、大亞電線電纜(股)公司、泰電電業(股)公司、六合電線電纜(股)公司、良維科技(股)公司。
- 民國 74 年 AT&T 技術移轉簽約。(光纖電纜、光纖電子傳輸終端機二項技術)
- 民國 75 年 現金增資新台幣壹億元，資本額變更為新台幣貳億元。
奉准進入新竹科學工業園區設廠。
通過工廠檢查，取得新竹科學工業園區事業登記證。
向電信局申請品質測試。
- 民國 76 年 光纖電纜產品合格。
光纖電子終端機合格。
正式量產及銷售。
3 月獲准首次公開發行。
- 民國 77 年 光纖電纜經美國 AT&T 測試符合其產品標準，並同意授權使用 AT&T 商標銷售。
- 民國 78 年 盈餘轉增資新台幣壹億壹仟參佰萬元，資本額變更為新台幣參億壹仟參佰萬元。

- 民國 80 年 4 月份現金增資新台幣壹億伍仟萬元，盈餘轉增資新台幣壹億捌仟柒佰萬元，資本額變更為新台幣陸億伍仟萬元。
8 月份盈餘轉增資新台幣壹億肆仟壹佰萬元，資本額變更為新台幣柒億玖仟壹佰萬元。
- 民國 81 年 自建新廠完成，公司遷入新址營業。
- 民國 82 年 盈餘轉增資新台幣壹億參仟壹佰萬元，資本額變更為新台幣玖億貳仟貳佰萬元。
- 民國 83 年 盈餘轉增資新台幣參仟陸佰捌拾捌萬元，資本公積轉增資新台幣參仟陸佰捌拾捌萬元，資本額變更為新台幣玖億玖仟伍佰柒拾陸萬元。
- 民國 84 年 通過商檢局 ISO-9002 品保認證。
- 民國 87 年 盈餘轉增資新台幣伍仟肆佰肆拾伍萬貳仟元，資本公積轉增資新台幣肆仟玖佰柒拾捌萬捌仟元，資本額變更為新台幣壹拾壹億元。
- 民國 89 年 盈餘轉增資新台幣玖仟捌佰萬元，資本額變更為新台幣壹拾壹億玖仟捌佰萬元。
- 民國 90 年 5 月份股票在中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌。
盈餘轉增資新台幣玖仟柒佰捌拾伍萬元，資本額變更為新台幣壹拾貳億玖仟伍佰捌拾伍萬元。
- 民國 91 年 11 月 6 日取得 ISO-9001 2000 年版品質管理系統證書。(含設計開發生產流程)
- 民國 94 年 辦理減資金額新台幣伍億柒仟玖佰貳拾陸萬伍佰元，資本額變更為新台幣柒億貳仟玖佰玖拾陸萬玖仟伍佰元。

四、 公司辦理併購情形：無。

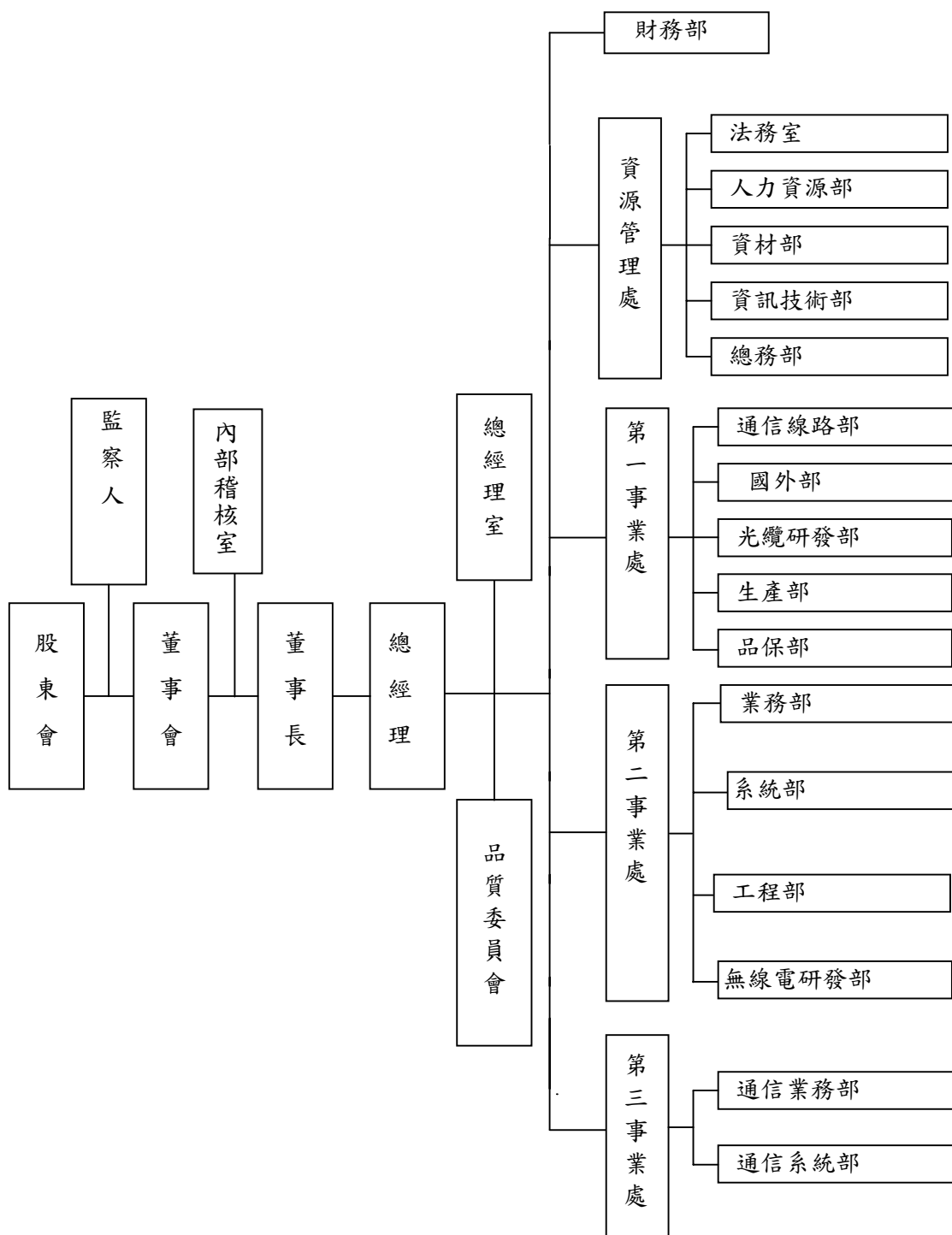
五、 經營權之改變：無。

六、 其他足以影響股東權益之重要事項與其對公司之影響：無。

(三) 公司治理報告

壹、組織系統

1. 公司組織圖



2. 各主要部門所營業務

2 董事會稽核室

- A. 執行內部控制制度之稽核。
- B. 負責將稽核報告，彙總呈報董事會。
- C. 負責稽核事項後續追蹤。
- D. 所有工作流程及表單流程之檢查。
- E. 管理性報表之分析。

2-1 總經理

(1) 總經理

公司政策及目標之訂定；協調、督導、評鑑並確保公司各部門正常運作，以達成企業目標；核准、督導公司品質手冊制訂、推動與執行；負責全公司經營、管理與品質；核准投資計劃之決策並監督執行狀況。

(2) 副總經理

協助督導各 BU 之業務、BU2 研發業務、總工程師室業務及轉投資公司業務協調與整合；並負責協助 BU1 FTTH Solution 之市場行銷、負責 RFID 推廣行銷、協同 BU2/RD 開發新產品及協同 BU2/BU3 開發國外市場。

(3) 處長

處長須規劃全處的組織、職位設定人力需求，訂定各職位的責任與所授予的權責，提供適當的資源，監督各部門的運作情形，並採取適切改善或預防措施；定期向總經理提報處內運作的整體績效，並對處內運作的整體績效表現負責。

(3) 副處長

協助處長處理處內各項事務。

(4) 總經理特別助理

- A. 公司行銷及銷售策略等建言及業務行銷推廣參與。
- B. 針對公司的財務、行銷、公關、制度等各項領域提供建言。

2-2 總經理室

(1) 總工程師室

- A. 專案工程管控；專案工程投標前作業及特殊事件協助。
- B. 建立專案工程之採購、發包流程及成本分析，並督導確實執行。
- C. 工程專案標準作業程式書及指導書之建立。
- D. 協助工程專案導入 ISO 及 ERP 系統。
- E. 工程專業資料之建立及推動專業教育訓練。

(2) 秘書

- A. 處理總經理交辦事宜。
- B. 年報之編制。
- C. 董事會事宜。
- D. 轉投資聯絡及文件處理。
- E. 會議之聯絡及記錄。

(3) 勞安室

負責規劃及督導查核全廠有關勞工安全衛生事宜。

2-3 品質委員會

- (1) 品質委員會設管理階層代表一名。公司內與品質相關部門之主管為品質委員，每一部門可設幹事一至數人加入品質委員會，推展品質有關工作。

- (2) 管理階層代表負責品質系統之推動與規劃，督導品質委員會之各項推展；督導內部稽核之計劃、安排、執行、追蹤；策劃品質委員會推行方針；溝通協調。
- (3) 全公司品質系統之推動與執行追蹤，對總經理直接負責。

2-4 財務部

擬制、建立及維護有關財務、會計及股務管理之業務。

2-5 資源管理處

(1) 人力資源部

擬制、建立及維護有關人力資源、行政之業務。

A. 人力資源課

- a. 人力徵、選、育、用、留之管理。
- b. 薪資、福利、績效考核及退休制度之規劃與管理。
- c. 人力訓練、資格認證、員工關係之維護。
- d. 員工心理諮商與協助

B. 行政課

總機及其他行政作業。

(2) 總務部

A. 廠務課

- a. 規劃及執行廠房配置與各項公用設施之保養與維護及保安全管理。
- b. 固定資產作業與管理。
- c. 工廠環境之維護與廢棄物之管理。

B. 總務課

辦公室、事務性採買及車輛管理。

(3) 法務室

負責處理全公司有關法務案件事宜。

(4) 資訊技術部

A. 資訊管理課

- a. ERP 系統維護、流程設計及程式開發。
- b. 相關資訊系統之導入、維護及開發設計。
- c. 配合 ISO 及內控之電腦相關流程管控。

B. 技術支援課

- a. 電腦週邊設備規格制定、維護與管理。
- b. 公司對內，外網路，所有相關主機之維護管理及資訊安全。
- c. 資訊系統軟、硬體規劃與網路整合支援。
- d. 維護資訊系統之硬體、作業系統以及備份、復原作業。

(5) 資材部

採購、倉儲、保稅管制等業務之督導與管理。

A. 採購課

- a. 供應商評鑑、考核與料源開發。
- b. 請購、採購訂單簽發之審核。
- c. 進料進度之追蹤。
- d. 不合格料件之處理。
- e. 進出口業務(外銷光纜出口業務除外)。

B. 倉儲課

- a. 搬運、儲存、防護、交貨之管理。
- b. 原物料、零件、半成品、成品之收料、進倉、領退管理。
- c. 料單、料帳之核准與督導。
- d. 呆廢料之檢討建議。
- e. 保稅作業與管理。

2-6 第一事業處

主掌光纜(含連料代工)、光跳接線之行銷等事項。

(1) 通信線路部

掌理第一事業處主掌範圍內之光纜線材及配件銷售；線路工程承攬、開發及維護。

- A. 競標及議價案之監督、執行。
- B. 合約簽訂及訂單之授受。
- C. 顧客服務之規劃、管理、與推行。
- D. 行銷策略之擬定與執行

(2) 國外部

- A. 國外客戶聯繫和報價業務。
- B. 國外客戶訂單/合約審查業務。
- C. 外銷光纜出口業務。
- D. 國外應收帳款業務。

(3) 品保部

掌理內部所有與生產相關之品保工作並兼任全公司之 ISO 相關工作。

A. 品質系統課

- a. 品質相關文件、規範及標準之發行與列管。
- b. 督導全公司品質系統稽核。
- c. 品質政策、品質目標達成狀況追蹤及管理。
- d. 外來文件之管理及發行(例如 ASTM、ISO、CNS、JIS、IEC、EIA、BS 等國際標準文件)。
- e. 公司認證相關文件(例如 UL、FCC)。
- f. 品質系統認證工作。
- g. 全公司儀器管理與校正。
- h. 資料分析蒐集及統計。

B. 品質管制課(品管課)

- a. 進料檢驗、製程稽查、成品檢驗之執行。
- b. 協調處理客戶抱怨事件。
- c. 配合客戶會驗，達成交貨任務。
- d. 品質異常管制。
- e. 品質活動推行。
- f. 品質異常統計分析與追蹤處理。
- g. 針對客戶抱怨品進行分析，及客訴案件追蹤。
- h. 配合生產、研發之原物料、成品委託測試檢驗。
- i. 產品認證相關事宜(例如 UL 認證)。
- j. 產品包裝。
- k. 輔導原材料供應商品質的提昇及交貨的穩定。

(4) 生產部

掌理全公司內部所有與生產相關之工作。

A. 機電課

- 生產線機器設備保養維護與故障排除。
- B. 生產技術課(生技課)
 - a. 生產線機器設備修改及增添。
 - b. 生產技術改善, 冶具、模具設計。
- C. 生管課
 - 負責生產部生管、物管作業。
 - a. 訂單之確認。
 - b. 生產計劃之擬訂與執行之協調、跟催。
 - c. 客戶驗收之連絡及交貨之安排。
 - d. 物料需求計算。
 - e. 物料請購、跟催、追蹤。
 - f. 製造發料、補料。
 - g. 物料需求計劃與製表。
- D. 製造課
 - a. 與製造相關工作之執行及工作進度之管制。
 - b. 各生產線製程之確認與維護。
 - c. 生產技術改善與製程異常之提出。
 - d. 生產設備定期保養及維護。
- E. 電子課
 - a. 與製造相關工作之執行及工作進度之管制。
 - b. 生產線製程之確認與維護。
 - c. 生產技術改善與製程異常之提出。
 - d. 生產冶具之定期保養及維護。
- (5) 光纜研發部
 - 掌理光纜及附屬設備、光被動元件之研究開發工作。
 - A. 新產品之開發、試作。
 - B. 設計管制及驗證之執行。
 - C. 研發流程之制定及督導。
 - D. 依公司政策規劃新產品之研究發展。
 - E. 光纜相關產品 BOM 製作。
 - F. 光纜相關產品零件承認。

2-7 第二事業處

主掌工程案、資訊整合服務案之行銷、設計、執行、技術開發、相關衍生之代理等事項。

(1) 業務部

掌理第二事業處專案業務、專案支援、處交辦業務執行。

(2) 系統部

- A. 各專案之系統設計工作、技術文件撰寫、設計圖繪製及各項測試工作。
- B. 各專案系統工程師之派任。
- C. 配合業務單位備標工作。
- D. 人員教育訓練。

(3) 工程部

- A. 各專案之施工文件撰寫、工地現場施工圖繪製、現場監工、下包商管理及各項測試工作。
- B. 各專案建造工程師之派任。

- C. 配合業務單位備標工作。
- D. 人員教育訓練。
- (4) 無線電研發部
 - 掌理無線電及系統應用之研究開發工作。
 - A. 設計管制及驗證之執行。
 - B. 研發流程之制定及督導。
 - C. 依公司政策規劃新產品之研究發展。
- (5) 業務行政課
 - 提供專案工程及業務相關事項之行政支援。
 - A. 檔案管理。
 - B. 請購、驗收作業。
 - C. 訂單作業。
 - D. 文書處理。
 - E. 配合領、投、開標文件製作及執行。
 - F. 專案合約管理。
 - G. 零用金管理。
 - H. 庫存管理。
 - I. 支援業務 DM 製作、寄發。
 - J. 配合公司各管理系統執行業務。
 - K. 主管交辦事項。

2-8 第三事業處

主掌系統、通信、網路、廣播視訊等工程之行銷、設計、執行及相關衍生產品之經銷及代理等業務。

- (1) 通信系統部
 - 掌理第三事業處所有技術支援、處交辦業務執行包括：
 - A. 執行有線/無線通信、網路、廣播視訊等系統工程專案之系統設計工作、技術文件撰寫、設計圖繪製及各項測試工作。
 - B. 執行有線/無線通信、網路、廣播視訊等產品之安裝、測試及維護工作。
 - C. 派任工程師執行相關工作。
 - D. 配合業務單位備標工作。
 - E. 支援業務單位審查供應廠商的系統或產品功能及規程。
 - F. 人員教育訓練。
- (2) 通信業務部
 - 掌理第三事業處所有業務、專案支援、處交辦業務執行包括：
 - A. 有線/無線通信、網路，廣播視訊等系統建置工程業務推廣。
 - B. 尋找及爭取原廠供應商針對有線/無線通信、網路、廣播視訊等市場需求之產品及系統經銷及代理權。
 - C. 銷售有線/無線通信網路、廣播視訊之產品。
 - D. 領、投、開標文件製作及執行。
 - E. 業務 DM 製作、寄發。
 - F. 請購、訂單作業。
 - G. 支援驗收作業。

貳、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

董事及監察人資料(一)

98年4月15日

職稱 (註一)	姓名	選(就) 任日期	任期	初次選 任日期 (註二)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年 子女現在持有 股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷(註三)	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	金世添	97.06.13	3	73.04.24	1,964,329	2.69	1,964,329	2.69	249,357	0.34	-	-	廈門大學電機系 智邦科技(股)公司董事長 聯合光纖通信(股)公司總經理	榮群電訊公司董事長 星通資訊公司董事長 聯合光纖通信公司董事長	-	-	-
董事兼 總經理	徐肇佑	97.06.13	3	90.05.10	221,373	0.30	221,373	0.30	-	-	-	-	淡江大學電子工程系 聯合光纖通信(股)公司協理、處長、 副總經理	榮群電訊公司法人董事之代表人 星通資訊公司法人董事之代表人 聯超科技公司董事長 聯瑞公司董事長 玉山數位服務公司董事長	-	-	-
董事	南訊企業(股) 公司代表人： 曾怡禎	97.06.13	3	92.10.16	6,729,523	9.22	12,488,523	17.11	-	-	-	-	交通大學海洋運輸學系 南訊企業股份有限公司副總	南訊投資有限公司董事 南訊企業股份有限公司總經理 聯合光纖通信公司副董事長	-	-	-
董事	南訊企業(股) 公司代表人： 姜文英	97.06.13	3	94.05.18	6,729,523	9.22	12,488,523	17.11	-	-	-	-	南台工專工管科畢業 南訊企業股份有限公司管理部經理	南訊企業股份有限公司管理部經 理	-	-	-
董事兼 副總	侯晉琛	97.06.13	3	97.06.13	33,271	0.05	33,271	0.05	-	-	-	-	淡江大學電子工程系 宏碁電腦主任 聯合光纖通信(股)公司處長	聯合光纖通信(股)公司副總經理 聯瑞公司法人董事代表人	-	-	-
董事	太平洋電線電 纜(股)公司法 人代表人:李 超群	97.06.13	3	73.04.24	5,991,585	8.21	5,991,585	8.21	-	-	-	-	美國波士頓大學 太平洋電線電纜(股)公司總裁	太平洋電線電纜(股)公司總裁	-	-	-
董事	星通資訊(股) 公司法人代 表人:何華琦	97.06.13	3	96.10.24	400,000	0.55	400,000	0.55	-	-	-	-	Metropolitan State University Master of Business Administration AST 會計經理	星通資訊(股)公司財務副總 蘇州祿普科技有限公司董事長	-	-	-
監察人	南華通訊服務 有限公司代 表人:郭錦茂	97.06.13	3	97.06.13	730,913	1.00	873,913	1.20	-	-	-	-	文化大學海洋研究所 地方法院法官	錦誠國際商務法律事務所律師	-	-	-
監察人	榮群電訊(股) 公司代表人： 王慶標	97.06.13	3	96.10.24	399,000	0.55	571,000	0.78	-	-	-	-	成功大學電機系學士 美國休士頓大學電機博士 美國貝爾實驗室研究員 美國 AMF 公司計劃經理	榮群電訊股份有限公司董事及總 經理	-	-	-

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

註2：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

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

法人股東之主要股東

98年4月30日

法人股東名稱 (註一)	法人股東之主要股東(註二)
南訊企業股份有限公司	金世添(24%)、曾怡禎(27%)、涂夢俠(24%)、曾天財(7.5%)、曾胡英(7.5%)、南華通訊服務有限公司(4%)、富瑜投資有限公司(6%)
太平洋電線電纜股份有限公司	國家金融安定基金(3.56%)、國華人壽保險(股)公司(0.81%)、太合投資股份有限公司(0.80%)、太平洋電線電纜職委會(0.72%)、邱孝賢(0.66%)、邱孝齊(0.60%)、廖光榮(0.58%)、頂好企業(股)公司(0.55%)、寶驊投資(股)公司(0.47%)、仝玉潔(0.45%)
南華通訊服務有限公司	曾天財(11%)、曾胡英(5%)、曾怡禎(34%)、金世添(37%)、涂夢俠(13%)
星通資訊股份有限公司	葉茂林(4.76%)、聯合光纖通信股份有限公司(4.23%)、陳華齡(1.78%)、邱武雄(0.93%)、盛群創業投資管理顧問有限公司(0.65%)、友為創業投資股份有限公司(0.58%)
榮群電訊股份有限公司	聯合光纖通信股份有限公司(9.89%)、中實投資股份有限公司(3.60%)、劉焜焜(3.46%)、王慶樑(3.20%)、吳正同(3.15%)、馮友群(2.93%)

註1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註2：填寫該法人股東之主要股東名稱（其持股比例占前十名）及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

主要股東為法人者其主要股東

98年04月30日

法人名稱(註一)	法人之主要股東(註二)
南訊企業(股)公司	金世添(24%)、曾怡禎(27%)、涂夢俠(24%)、曾天財(7.5%)、曾胡英(7.5%)、南華通訊服務有限公司(4%)、富瑜投資有限公司(6%)
南華通訊服務有限公司	曾天財(11%)、曾胡英(5%)、曾怡禎(34%)、金世添(37%)、涂夢俠(13%)
富瑜投資有限公司	曾子瑜(50%)、曾柏瑜(50%)
國華人壽保險(股)公司	祈峯投資股份有限公司(7.77%)
太合投資股份有限公司	太平洋電線電纜股份有限公司(99.98%)
頂好企業(股)公司	群鴻投資(股)公司(3.7%)、頂好投資(股)公司(3.85%)、文珍投資有限公司(1.46%)
寶驊投資(股)公司	仝清筠(20%)、仝汪文娟(15%)、汪明輝(15%)
盛群創業投資管理顧問有限公司	鄔麗卿(50%)
友為創業投資(股)公司	林蓋誠(23.59%)
中實投資股份有限公司	松永投資(股)公司(19.34%)、豐祿開發投資(股)公司(7.53%)、仲冠投資(股)公司(5.80%)、松宏投資(股)公司(3.01%)
聯合光纖通信股份有限公司	南訊企業(股)公司(17.11%)、太平洋電線電纜(股)公司(8.21%)、曾怡禎(4.43%)、金世添(2.69%)、南訊投資有限公司(2.45%)、南華通訊服務有限公司(1.20%)、財團法人台北市孫法民文教基金會(1.11%)、富瑜投資有限公司(0.97%)、冠仲投資股份有限公司(0.92%)

註1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註2：填寫該法人之主要股東名稱（其持股比例占前十名）及其持股比例。

董事及監察人資料 (二)

姓名 (註1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註2)										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
	商務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	金世添			V				V		V		V	V	
曾怡禎			V				V		V	V	V	V		
徐肇佑			V			V	V	V	V		V	V	V	
姜文英			V	V		V	V		V	V	V	V		
李超群			V	V		V	V		V	V	V	V		
何華琦			V			V	V	V	V	V	V	V		
侯晉琛			V			V	V	V	V	V	V	V	V	
郭錦茂			V	V	V	V	V		V	V	V	V		
王慶標			V			V	V	V	V		V	V		

註1：欄位多寡視實際數調整。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料(三)

98年4月15日

職稱 (註1)	姓名	選(就) 任日期	持有 股份		配偶、未成 年子女持有 股份		利用他人 名義持有 股份		主要經(學)歷 (註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或 二親等以 內關係之 經理人		
			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
總經理	徐肇佑	89.08.29	221,373	0.30	-	-	-	-	淡江大學電子工程系 聯合光纖通信(股)公司協 理、處長、副總經理	榮群電訊公司法人董事代表人 星通資訊公司法人董事代表人 聯超科技公司董事長 玉山數位服務公司董事長 聯瑞公司董事長	-	-	-
副總經理	侯晉琛	97.01.26	33,271	0.05	-	-	-	-	淡江大學電子工程系 宏碁電腦主任	聯瑞公司法人董事代表人	-	-	-
第一事業處 處長	王榮東	89.06.01	-	-	-	-	-	-	海洋大學電子工程 OFS 業務經理	-	-	-	-
第二事業處 處長	歐培育	97.01.26	22,697	0.03	-	-	-	-	大同工學院工業設計 聯合光纖通信(股)公司經理	-	-	-	-
第三事業處 處長	馮德祥	95.09.01	-	-	-	-	-	-	成功大學電機系 香港電訊專案經理、電盈互 動關係管理(股)公司總經理	聯瑞公司監察人	-	-	-
資源管理處 處長	范盛堂	91.02.01	19,409	0.03	-	-	-	-	辛辛那堤大學電機碩士 新鼎系統通訊部經理	聯超科技公司法人董事代表人	-	-	-
第一事業處 副處長	黃俊鑫	93.04.01	578	-	3,000	-	-	-	東南工專電機科 聯合光纖通信(股)公司經理	-	-	-	-
第三事業處 副處長	夏仁潔	96.12.03	-	-	-	-	-	-	中正理工學院電子科畢 健訊企業 協理 三商電腦顧問 新達電腦資深經理	-	-	-	-
財務部經理	柯淑美	92.05.26	-	-	1,478	-	-	-	靜宜大學企管系 聯合光纖通信(股)公司稽核 課長	榮群電訊公司法人董事代表人 聯超科技公司法人監察人代表人 玉山數位服務公司法人董事代表人	-	-	-

註1：不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，均應予揭露。

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

董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(1)董事之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名 (註1)	董事酬金						A、B及C 等三項總額 占稅後純益 之比例 (註11)	兼任員工領取相關酬金						A、B、C、 D及E等五 項總額占稅 後純益之比 例(註11)	有無領取 來自子公司 以外轉 投資事業 酬金(註 12)				
		報酬(A) (註2)		盈餘分配之 酬勞(B) (註3)		業務執行費 用(C) (註4)			薪資、獎金及 特支費等(D) (註5)		盈餘分配員工紅利(E)(註 6)		員工認股權 憑證得認購 股數(F) (註7)							
		本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)		本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)	本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)			本公司	合併報 表內所 有公司 (註8)		
董事長	金世添																			
董事	徐肇佑																			
董事	南訊企業代 表人：曾怡禎	621	621	-	-	56	56	-	-	8,289	8,289	-	-	-	-	592 仟股	592 仟股	20	20	有
董事	太平洋電線 電纜代表 人：李超群																			
董事	南訊企業代 表人：姜文英																			
董事	星通資訊																			
董事	南訊企業																			
董事	胡萬考																			
董事	林英吉																			
董事	侯晉琛																			

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事人數			
	前三項酬金總額(A+B+C)		前五項酬金總額(A+B+C+D+E)	
	本公司(註9)	合併報表內所有 公司(註10)G	本公司(註9)	合併報表內所有公 司(註10)H
低於 2,000,000 元	金世添、徐肇佑、太平洋電線電 纜代表人：李超群、姜文英、南 訊企業、胡萬考、曾怡禎、林英 吉、星通資訊、侯晉琛		太平洋電線電纜代表人：李超群、姜 文英、南訊企業、胡萬考、曾怡禎、 林英吉、星通資訊、侯晉琛	
2,000,000 元(含)~5,000,000 元	金世添、徐肇佑			
5,000,000 元(含)~10,000,000 元				
10,000,000 元(含)~15,000,000 元				
15,000,000 元(含)~30,000,000 元				
30,000,000 元(含)~50,000,000 元				
50,000,000 元(含)~100,000,000 元				
100,000,000 元以上				
總計	10	10	10	10

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

註2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、退職退休金、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之董事酬勞金額。

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

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

註6：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，應揭露最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發員工紅利金額，若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年擬議配發數，並另應填列附表一之三。其股票紅利金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值(係指資產負債表日之收盤價)計算之；若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之。

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

註8：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

註9：本公司給付每位董事各項酬金總額於各級距之人數，若法人董事所領取部分應平均分配至指派代表人後再予以區分各級距人數。另若公司自願採行彙總揭露配合級距揭露姓名者，請將「董事人數」欄位名稱修改為「董事姓名」。

註10：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額於各級距之人數。若公司自願採行彙總揭露配合級距揭露姓名者，請將「董事人數」欄位名稱修改為「董事姓名」。

註11：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註12：a.本欄應明確填列公司董事「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。

b.若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金金額，並應依公司董事於子公司以外轉投資事業所擔任身分分別所領取之酬金，併入酬金級距表之G及H欄，並將欄位名稱修改為「所有轉投資事業」。

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

(2) 監察人之酬金

職稱	姓名 (註 1)	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額 稅後純益 之比例 (註 8)		有無領取 來自子公司 以外轉 投資事業 酬金 (註 9)
		報酬(A) (註 2)		盈餘分配之 酬勞(B) (註 3)		業務執行費 用(C) (註 4)		本公司	合併報 表內公 司 (註 5)	
		本公司	合併報 表內公 司 (註 5)	本公司	合併報 表內公 司 (註 5)	本公司	合併報 表內公 司 (註 5)			
監察人	南華通訊代 表人：郭錦茂									有
監察人	星通資訊代 表人：何華琦	178	178	-	-	16	16	-	-	
監察人	榮群電訊代 表人：王慶樑									

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人人數	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司(註 6)	合併報表內所有公司 (註 7) D
低於 2,000,000 元	星通資訊代表人：何華琦、榮群電訊代表人：王慶樑、南華通訊代表人：郭錦茂	
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元		
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元		
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元		
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元		
100,000,000 元以上		
總計	3	3

- 註 1：監察人姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。
- 註 2：係指最近年度監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、退職退休金、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。
- 註 3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之監察人酬勞金額。
- 註 4：係指最近年度給付監察人之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。
- 註 5：應揭露合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司監察人各項酬金之總額。
- 註 6：本公司給付每位監察人各項酬金總額於各級距之人數。若公司自願採行彙總揭露配合級距揭露姓名者，請將「監察人人數」欄位名稱修改為「監察人姓名」。
- 註 7：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位監察人各項酬金總額於各級距之人數。若公司自願採行彙總揭露配合級距揭露姓名者，請將「監察人人數」欄位名稱修改為「監察人姓名」。
- 註 8：稅後純益係指最近年度之稅後純益。
- 註 9：a. 本欄應明確填列公司監察人「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。
b. 若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金金額，並應依公司監察人於子公司以外轉投資事業所擔任身分分別所領取之酬金，併入酬金級距表 D 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
c. 酬金係指本公司監察人擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

* 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(3)總經理及副總經理之酬金

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金 (B)		獎金及 特支費等等 (C) (註3)		盈餘分配之員工紅利金 額(D) (註4)				A、B、C 及D等四 項總額占 稅後純益 之比例 (%) (註 9)		取得員工認 股權憑證數 額(註5)		有無 領取來 自子公 司以外 轉投資 事業 酬金 (註10)	
		本公司	合併報 表內所 有公司 (註6)	本公 司	合併報 表內所 有公司 (註6)	本公 司	合併報 表內所 有公司 (註6)	本公司		合併報表內 所有公司(註 5)		本公 司	合併報 表內所 有公司 (註6)	本公 司	合併報 表內所 有公司 (註6)		
								現金 紅利金 額	股票 紅利金 額	現金 紅利金 額	股票 紅利金 額						
總經理	徐肇佑																
副總經理	侯晉琛	4,109	4,109	3,359	3,359	571	571	-	-	-	-	19	19	592 仟股	592 仟股		有

附註說明：1.97年實際支付金額為3,252仟元。

2.97年新制退休金提撥金額為107仟元。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註7)	合併報表內所有公司(註8)E
低於2,000,000元		
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	徐肇佑、侯晉琛	徐肇佑、侯晉琛
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)		
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)		
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)		
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)		
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)		
100,000,000元以上		
總計	2	2

註1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列表及上表。

註2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

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

註4：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發總經理及副總經理之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發比例計算今年擬議配發數，並應填列表一之三。其股票紅利金額上市上櫃公司應以證券發行人財務報告編製準則規定公平價值(係指資產負債表日之收盤價)計算之；若非上市上櫃公司則以盈餘所屬年度會計期間結束日之淨值計算之。稅後純益係指最近年度之稅後純益。

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

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

註7：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註8：合併報表內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註9：稅後純益係指最近年度之稅後純益。

註10：a.本欄應明確填列公司總經理及副總經理「有」或「無」領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金。

b.若填列「有」者，得自願性填列所領取酬金金額，並應依公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所擔任身分分別所領取之酬金，併入酬金級距表E欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。c.酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(4)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：無。

(四) 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、訂定酬金之程式及與經營績效之關聯性。

年度 職稱	97 年度			96 年度		
	酬金金額	稅後純益(損)	比率	酬金金額	稅後純益(損)	比率
董事	8,967	42,071	21.31	4,361	14,773	29.52
監察人	194	42,071	0.46	158	14,773	1.07
總經理及副 總經理	7,932	42,071	18.85	2,877	14,773	19.47
合計	17,093	42,071	40.63	7,396	14,773	50.06

本公司董事、監察人執行本公司業務時不論營業盈虧，公司得支給報酬，其報酬由股東會決議行之。董事長之酬金依其對公司營運參與之程度及貢獻之價值並參酌國內外業界水準，授權董事會議定之。總經理及副總經理酬金之給付方式，依本公司薪資給付標準辦理，本公司亦每年蒐集各家及產業之薪資調查報告，作為給付之參考。

參、公司治理運作情形

(1) 董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會 4 次，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際出(列)席次數B	委託出席次數	實際出(列)席率(%)【B/A】(註 2)	備註
董事長	金世添	4	0	100%	連任
董事	徐肇佑	4	0	100%	連任
董事	胡萬考	1	0	100%	於 97.06 卸任
董事	太平洋電線電纜代表人：李超群	0	3	0%	於 97.06 新任
董事	南訊企業代表人：姜文英	4	0	100%	連任
董事	南訊企業代表人：曾怡禎	4	0	100%	連任
董事	南訊企業股份有限公司	0	1	0%	於 97.06 卸任
董事	林英吉	1	0	25%	於 97.06 卸任
董事	星通資訊代表人：何華琦	1	2	33%	於 97.06 新任
董事	侯晉琛	3	0	100%	於 97.06 新任
<p>其他應記載事項：</p> <p>一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理。</p> <p>二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形。</p> <p>三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估。</p>					

註 1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註 2：(1) 年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(2) 年度終了日前，如有董事監察人改選者，應將新、舊任董事監察人均予以填列，並於備註欄註明該董事監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(2) 審計委員會運作情形資訊：不適用。

(3)監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 4 次 (A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
監察人	星通資訊代表 人：何華琦	0	0%	97.06 卸任
監察人	榮群電訊代表 人：王慶樑	2	50%	97.06 連任
監察人	南華通訊代表 人：郭錦茂	2	67%	97.06 新任

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形 (例如溝通管道、方式等)。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形 (例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等)。

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

註：

- * 年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。
- * 年度終了日前，有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

(3) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形</p> <p>(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>(一) 本公司設有專責人員處理股東建議或糾紛等問題。</p> <p>(二) 本公司隨時掌控董事、監察人及持股百分之十以上大股東之持股情形。</p> <p>(三) 本公司已依法令於內部控制制度中建立相關制度。</p>	<p>與上市上櫃公司治理實務守則第13條無重大差異。</p> <p>與上市上櫃公司治理實務守則第19條無重大差異。</p> <p>與上市上櫃公司治理實務守則第14條無重大差異。</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>(一) 公司無設置獨立董事。</p> <p>(二) 本公司之簽證會計師係由董事會決議聘任之。</p>	<p>本公司目前仍進行評估，規劃建置公司治理相關事宜。</p> <p>與上市上櫃公司治理實務守則第29條無重大差異。</p>
<p>三、監察人之組成及職責</p> <p>(一) 公司設置獨立監察人之情形</p> <p>(二) 監察人與公司之員工及股東溝通之情形</p>	<p>(一) 公司無設置獨立監察人。</p> <p>(二) 公司監察人均列席董事會瞭解公司情形，其認為必要時得請求董事會或經理人提出報告。</p>	<p>本公司目前仍進行評估，規劃建置公司治理相關事宜。</p> <p>與上市上櫃公司治理實務守則第47條無重大差異。</p>
<p>四、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>本公司與有利害關係人包括往來銀行、其他債權人、員工、供應商等，保持暢通之溝通管道。</p>	<p>與上市上櫃公司治理實務守則第52條至第55條無重大差異。</p>
<p>五、資訊公開</p> <p>(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(二) 公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）</p>	<p>(一) 網址為：http://www.ufoc.com.tw</p> <p>(二) 本公司已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並依規定落實發言人制度。</p>	<p>與上市上櫃公司治理實務守則第58條無重大差異。</p> <p>與上市上櫃公司治理實務守則第56條無重大差異。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
六、公司設置提名或薪酬委員會等功能委員會之運作情形	公司規模尚小，暫不設立。	本公司未訂立公司治理制度，故未執行。
<p>七、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：</p> <p>本公司尚未訂定公司治理實務守則。</p>		
<p>八、請敘明公司對社會責任（如人權、員工權益、僱員關懷、環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、投資者關係、供應商關係及利害關係人之權利等）所採行之制度與措施及履行社會責任情形：</p> <p>人權及員工權益：公司非常重視。</p> <p>環保：本公司本著地球只有一個之理念，積極致力於減廢資源化、能源效率再提昇、水資源循環再利用，以健全管理環境，降低生產對環境之影響，使環境改善與經濟效益做正面之連結，邁向永續發展之路。</p> <p>社區參與：積極參與社區之活動。</p> <p>供應商關係：隨時與廠商保持良好互動。</p> <p>利害關係人之權利：重視利害關係人之權利，利害關係人如有需求可隨時與公司聯絡。</p>		

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	<p>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、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、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 董事及監察人進修之情形：本公司董事及監察人不定期參加公司治理相關課程進修，並於公開資訊觀測站申報。 2. 董事對利害關係議案迴避之執行情形：對董事會所列議案如涉有利害關係時，董事皆依利益迴避，不加入表決。 3. 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為董事及監察人投保責任保險。 <p>十、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：</p> <p>無。</p> <p>註一：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。</p> <p>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。</p> <p>註三：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。</p>	

(4)公司尚未訂正公司治理守則。

(5)其他公司治理運作情形之重要資訊：無。

(6)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

聯合光纖通信股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：九十八年三月二十日

本公司民國九十七年一月一日至九十七年十二月三十一日之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司上開期間的內部控制制度(含對子公司之監督及管理)，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九十八年三月二十日董事會通過，出席董事七人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

聯合光纖通信股份有限公司



董事長：金世添 簽章



總經理：徐肇佑 簽章



2. 委託會計師專案審查內部控制制度：無。

(7)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。

(8)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：

日期	會別	重要決議事項
97.03.21	董事會	1. 通過本公司九十六年度財務報告決算表冊。 2. 通過本公司九十六年度合併財務報表。 3. 通過九十六年度虧損撥補表。 4. 改選本公司董事及監察人案。 5. 通過解除第九屆新任董事競業禁止之限制案。 6. 通過九十七年股東常會召開及相關事項案。 7. 通過本公司九十七年度營業預算案。 8. 通過本公司金融機構融資額度案。 9. 通過本公司九十六年內部控制制度聲明書。 10. 通過修訂本公司董事會議事規則案。 11. 通過本公司新任副總經理案。
97.06.13	股東會	1. 通過本公司九十六年度營業報告書及財務報表。 2. 通過本公司九十六年度虧損撥補表。 3. 改選本公司董事及監察人案。 4. 通過解除第九屆新任董事競業禁止之限制案。
97.06.23	董事會	1. 通過本屆董事長及副董事長推選案。 2. 通過本屆總經理聘任及委任契約案。 3. 通過本公司金融機構融資額度案。
97.08.25	董事會	1. 通過本公司中心微束管光纜(CMTC)生產設備投資計劃進度報告案。 2. 通過本公司九十七年上半年度財務報表。 3. 通過本公司九十七年上半年度合併財務報表。 4. 通過本公司金融機構融資額度案。
97.11.12	董事會	1. 通過本公司九十八年度稽核計畫案。
98.03.20	董事會	1. 通過本公司九十七年度財務報告決算表冊。 2. 通過本公司九十七年度合併財務報表。 3. 通過九十七年度虧損撥補表。 4. 通過修訂本公司背書保證作業程案。 5. 通過修訂本公司資金貸予他人作業程案。 6. 通過九十八年股東常會召開及相關事項案。 7. 通過本公司九十八年度營業預算案。 8. 通過本公司金融機構融資額度案。 9. 通過本公司九十七年內部控制制度聲明書。

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

(10)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：無。

肆、會計師公費資訊：不適用。

伍、更換會計師資訊：無。

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

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

(1)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職稱	姓名	97年度		當年度截至4月15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	南訊企業(股)公司	7,532,000	-	-	-
董事	金世添	-	-	-	-
董事	太平洋電線電纜(股)公司	-	-	-	-
董事	星通資訊(股)公司	-	-	-	-
董事兼總經理	徐肇佑	-	-	-	-
董事	侯晉琛	-	-	-	-
監察人	南華通訊服務有限公司	143,000	-	-	-
監察人	榮群電訊(股)公司	87,000	-	85,000	-

註1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

(2)股權移轉資訊及股權質押資訊：無。

捌、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊：

姓名（註1）	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人之關係者，其名稱及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱	關係	
南訊企業股份有限公司	12,488,523	17.11	-	-	-	-	南訊投資	採權益法被投資公司	
南訊企業股份有限公司代表人：金世添	1,964,329	2.69	249,357	0.34	-	-	涂夢俠	配偶	
太平洋電線電纜(股)公司	5,991,585	8.21	-	-	-	-	-	-	
太平洋電線電纜(股)公司代表人：苑竣唐	-	-	-	-	-	-	-	-	
金世添	1,964,329	2.69	249,357	0.34	-	-	涂夢俠	配偶	
南訊投資有限公司	1,789,777	2.45	-	-	-	-	南訊企業	對公司採權益法投資者	
南訊投資有限公司代表人：曾怡禎	3,236,600	0.56	-	-	-	-	-	-	
曾怡禎	3,236,600	4.43	-	-	-	-	-	-	
富瑜投資有限公司	706,000	0.97	-	-	-	-	-	-	
富瑜投資有限公司代表人：曾怡禎	3,236,600	4.43	-	-	-	-	-	-	
財團法人臺北市孫法民文教基金會	810,589	1.11	-	-	-	-	-	-	
南華通訊服務有限公司	873,913	1.20	-	-	-	-	-	-	
南華通訊服務有限公司代表人：曾天財	-	-	-	-	-	-	-	-	
冠仲投資股份有限公司	668,130	0.92	-	-	-	-	-	-	
冠仲投資股份有限公司代表人：廖勝國	-	-	-	-	-	-	-	-	
榮群電訊(股)公司	571,000	0.78	-	-	-	-	-	-	
榮群電訊(股)公司代表人：金世添	1,964,329	2.69	-	-	-	-	-	-	

註1：股東姓名應分別列示（法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示）

註2：持股比例之計算係指以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義持有股份合計數。

玖、綜合持股比例

單位：股；%

轉投資事業(註)	本公司投資		公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
聯超公司	3,745,500	49.94	-	-	3,745,500	49.94
卓越公司	2,938,869	1.33	466,397	0.21	3,405,266	1.54
星通公司	3,347,494	4.23	99,234	0.12	3,446,728	4.35
榮群公司	6,518,161	9.93	526,315	0.80	7,044,476	10.73
玉山數位公司	702,299	37.96	-	-	702,299	37.96
GOLDEN 公司	500,000	100	-	-	500,000	100
聯瑞公司	1,978,860	65.60	-	-	1,978,860	65.60

註：係公司之長期投資。

(四)募資情形

壹、資本及股份

一、股本來源

年 月	發行 價格	核定股本		實收股本		備註			
		股數	金額	股數	金額	股本來源		以現金以外之財 產抵充股款者	其他(文號)
73/04	@10	20,000,000	200,000,000	10,000,000	100,000,000	100,000,000	現金設立	無	73/06/15 第 21871 號
75/08	@10	20,000,000	200,000,000	20,000,000	200,000,000	100,000,000	現金增資	無	76/03/04(76)台財證(一)第 10354 號
78/09	@10	31,300,000	313,000,000	31,300,000	313,000,000	113,000,000	盈餘增資	無	78/08/28(78)台財證(一)第 01765 號
80/04	@10	65,000,000	650,000,000	65,000,000	650,000,000	150,000,000 187,000,000	現金增資 盈餘增資	無	79/10/20(79)台財證(一)第 02795 號
80/08	@10	79,100,000	791,000,000	79,100,000	791,000,000	141,000,000	盈餘增資	無	80/07/20(80)台財證(一)第 01628 號
82/02	@10	92,200,000	922,000,000	92,200,000	922,000,000	131,000,000	盈餘增資	無	81/12/08(81)台財證(一)第 03161 號
83/08	@10	99,576,000	995,760,000	99,576,000	995,760,000	36,880,000 36,880,000	盈餘增資 資本公積增資	無	83/07/21(83)台財證(一)第 32671 號
87/08	@10	140,000,000	1,400,000,000	110,000,000	1,100,000,000	54,452,000 49,788,000	盈餘增資 資本公積增資	無	87/07/13(87)台財證(一)第 59588 號
89/07	@10	140,000,000	1,400,000,000	119,800,000	1,198,000,000	98,000,000	盈餘增資	無	89/06/16(89)台財證(一)第 51709 號
90/07	@10	140,000,000	1,400,000,000	129,585,000	1,295,850,000	97,850,000	盈餘增資	無	90/06/18(90)台財證(一)第 138750 號
91/07	@10	140,000,000	1,400,000,000	135,000,000	1,350,000,000	54,150,000	盈餘增資	無	91/07/01 台財證(一)字第 0910135750 號
92/01	@10	140,000,000	1,400,000,000	132,017,000	1,320,170,000	29,830,000	庫藏股減資	無	92/01/02 台財證(三)字第 09100168409 號
92/03	@10	140,000,000	1,400,000,000	131,607,000	1,316,070,000	4,100,000	庫藏股減資	無	92/03/03 台財證(三)字第 0920107069 號
92/07	@10	140,000,000	1,400,000,000	130,923,000	1,309,230,000	6,840,000	庫藏股減資	無	92/07/28 台財證(三)字第 0920003067 號
94/07	@10	140,000,000	1,400,000,000	72,996,950	729,969,500	579,260,500	減資	無	94/07/06 金管證一字第 0940123144 號

單位:元

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流 通 在 外 股 份	未 發 行 股 份	合 計	
普 通 股	729,969,500	670,030,500	1,400,000,000	上櫃公司股票

二、股東結構

98年04月15日

股東 結構 數量	政府機構	其他法人	個 人	外國機構及 外國人	合 計
人 數	2	28	6,452	2	6,484
持 有 股 數	1,787	25,243,839	47,713,324	38,000	72,996,950
持 股 比 例	0	34.58	65.37	0.05	100

三、股權分散情形

每股面額十元 98年04月15日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例
1 至 999	2,275	619,239	0.85
1,000 至 5,000	2,593	6,532,823	8.94
5,001 至 10,000	780	6,413,470	8.79
10,001 至 15,000	230	2,982,934	4.09
15,001 至 20,000	218	4,149,029	5.68
20,001 至 30,000	153	4,025,278	5.51
30,001 至 50,000	110	4,415,770	6.05
50,001 至 100,000	66	4,719,701	6.47
100,001 至 200,000	31	4,509,859	6.18
200,001 至 400,000	16	4,604,602	6.31
400,001 至 600,000	3	1,494,799	2.05
600,001 至 800,000	2	1,374,130	1.88
800,001 至 1,000,000	2	1,684,502	2.31
1,000,001 至 1,200,000	-	-	-
1,200,001 至 1,400,000	-	-	-
1,400,001 至 1,600,000	-	-	-
1,600,001 至 1,800,000	1	1,789,777	2.45
1,800,001 至 2,000,000	1	1,964,329	2.69
2,000,001 至 3,000,000	-	-	-
3,000,001 至 4,000,000	1	3,236,600	4.43
4,000,001 以上	2	18,480,108	25.32
合 計	6,484	72,996,950	100.00

四、主要股東名單

98年04月15日

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
南訊企業股份有限公司		12,488,523	17.11
太平洋電線電纜股份有限公司		5,991,585	8.21
曾怡禎		3,236,600	4.43
金世添		1,964,329	2.69
南訊投資有限公司		1,789,777	2.45
南華通訊服務有限公司		873,913	1.20
財團法人臺北市孫法民文教基金會		810,589	1.11
富瑜投資有限公司		706,000	0.97

四、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項	年		97年	96年	當年度截至 98年3月31日 (註8)
	度				
目					
每股市價 (註1)	最	高	11.30	18.40	6.23
	最	低	3.34	6.73	4.63
	平	均	6.97	11.88	5.14
每股淨值 (註2)	分	配 前	10.04	10.09	10.17
	分	配 後	10.04	10.09	10.17
每股盈餘	加權平均股數		72,996,950	72,996,950	72,996,950
	每股盈餘 (註3)		0.58	0.20	(0.17)
每股股利	現金股利		-	-	-
	無償配股	盈餘配股	-	-	-
		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)		-	-	-
	本利比 (註6)		-	-	-
	現金股利殖利率 (註7)		-	-	-

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、公司股利政策及分配情形

1. 公司章程所訂之股利政策:本公司股利發放採現金與股票搭配方式，其中現金股利佔全部股利之比率以不少於 10%為原則，惟若基於業務考量得調整發放比例，以符實際需要。

2. 九十六年度股東會擬議股利分配情形: 無。

七、本次無償配股對公司營業績效、每股盈餘及股東投資報酬率之影響:不適用。

八、員工分紅及董監酬勞:

(1) 公司章程所載員工分紅及董事監察人酬勞之成數及範圍:本公司年度總決算所得盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損。次提百分之十為法定公積金。其餘額於撥付董事、監察人酬勞金百分之三，員工紅利百分之一至百分之十五後，分派股息及紅利。

(2) 本公司 95 年及 96 年度無盈餘分配。

九、公司買回股份情形:無。

貳、公司債辦理情形:無。

參、特別股辦理情形:無。

肆、海外存託憑證辦理情形:無。

伍、員工認股權憑證辦理情形：

1. 公司尚未屆期之員工認股權憑證資料

員工認股權憑證辦理情形

98年03月31日

員工認股權憑證種類	第一次員工認股權憑證
主管機關核准日期	96.07.06
發行(辦理)日期	96.09.11
發行單位數	7,200 單位(每單位 1,000 股)
發行得認購股數占已發行股份總數比率	9.86%
認股存續期間	96.09.11~106.09.10
履約方式	發行新股
限制認股期間及比率(%)	屆滿二年 50%、屆滿三年 75%、屆滿四年 100%
已執行取得股數	0 股
已執行認股金額	0 元
未執行認股數量	7,114,000 股
未執行認股者其每股認購價格	10.1 元
未執行認股數量占已發行股總數比率(%)	9.75%
對股東權益影響	認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後，方能依本辦法所列時程行使認股權，故未來二年尚不致對股東權益造成實際之重大影響。

陸、併購或受讓他公司股份發行新股之辦理情形：無。

柒、資金運用計畫執行情形：無。

(五)營運概況

壹、業務內容

一、業務範圍：

1. 所營事業：

- A. CC01060 有線通信機械器材製造業。
- B. CC01070 無線通信機械器材製造業。
- C. CC01101 電信管制射頻器材製造業。(限區外經營)
- D. F 401021 電信管制射頻器材輸入業。
- E. F 401010 國際貿易業。
- F. 經營研究、發展、製造(含委託製造)、銷售、系統規劃及施工下列產品；
 - a. 光纖電纜。
 - b. 光纖及光纜接續材料及零件。
 - c. 光纖傳輸電子設備。
 - d. 光纖傳輸分波多工器、轉發器及光纖分配盤。
 - e. 光纖。
 - f. 光纖預型體。
 - g. 相關通訊器材,如個人通訊網路系統(PCN)、電子按鍵式電話機、光纖傳輸終端機、數位微波系統、數位數據機、數位交接系統、數位多工載波機、通信電源設備等。
 - h. 網路工作站系統、FDDI 網路設備、光纖有線電視調幅光收發訊系統、FM-PSK 多頻道光纖視訊傳送系列產品(包括調頻光收發訊機)及相關服務業務。
 - i. 前各項有關產品之進出口貿易業務。
 - j. 寬頻數據傳輸及網路管理系統(含軟體、測試設備、控制設備及高速電纜等)。
 - k. 電子商務跨平臺軟體開發。
 - l. 電話電腦整合系統。
 - m. 數位展頻無線電車機/數位中繼無線電。

2. 營業比重：

- (1) 光纖電纜及配合材料：30.76%
- (2) 系統、光通信工程及服務收入：61.41%
- (3) 數據產品傳輸設備：7.83%

3. 公司目前之商品(服務)項目

- (1) 單/多模、室外/室內光纜及相關被動元件、跳接線生產與銷售。
 - Indoor / Outdoor Fiber Optical Cable
 - SFF Patch Cord (MPT、MPO、MTRJ、LC、MU、VF45)

- Special Optical Cable (CATV Service Cable ，防鼠、防蟻、耐熱低煙無毒光纜)
 - 氣吹光纖/微纜、微管、氣吹設備及相關附屬配件
 - MaxCell 管位隔離帶(軟式管中管)
 - (2) 通訊、資訊、控制、交控系統整合工程服務。
 - (3) UFO LINK 系列產品。
 - Residential Gateway
 - VoIP Gateway
 - IP Trunk / Access Gateway
 - IP PBX
 - (4) RF / Optical Repeater 。
 - (5) 光纖線路新建工程。
 - (6) 光纖線路維運工程。
 - (7) 光纖到戶(FTTH)線路規劃及施工。
 - (8) 微波通訊。
 - (9) 行動通信中繼站(Repeater)。
 - (10) 數位電視系統從數位頭端(Digital Headend)系統，數位傳輸網路規劃及設備，用戶端之數位電視機頂盒及 IPTV 機頂盒。
 - (11) 射頻身份辨識(RFID)產品，RFID 應用系統之設計及建置。
4. 計劃開發之新產品、服務
- (1) 光纖到戶(FTTH)線路解決方案及相關產品代理銷售。
 - (2) 新型小芯數光纖投落光纜(Drop Cable)。
 - (3) MaxCell 多管位元軟式管中管代理銷售。
 - (4) TeraSpan micro treching 光纜佈線解決方案。
 - (5) 光纖微纜。
 - (6) Compact Tube Cable 。
 - (7) RF / Optical Reapter 及相關模組之開發。
 - (8) RFID 相關產品之開發。

二、產業概況

1. 光纖光纜產業、電信寬頻網路與通信工程及系統整合服務

(1) 光纖光纜產業

由於 FTTx 和行動通訊的擴展與需求，2008 年全球光纜生產數量持續增加，但與 2007 年相較成長幅度較為趨緩。在海底光纜方面，2008 年的光纜需求量較 2007 年減少。預計到 2012 年陸地及海底光纜的年複合成長率將為 7%，其中西歐區的光纜需求所佔比重最高，中國及新興國家也呈現正向成長趨勢，海底光纜則因 2007 至 2008 年間多數區域鋪設完成，需求量大幅減低。

台灣區通信產業概況則以速博、遠傳(遠傳、速博現已合併)、中華電信和台灣固網等主要廠商為主。速博在 2008 至 2010 年投入 60 億台幣進行次世

代網路(NGN)建設，目前已先完成骨幹及核心部分，後續著重 FTTH 及 Last mile 連接；遠傳於 2007 年下半年取得 WiMAX 照且在 2008 年投資上百億進行 3.5G 及 WiMAX 網路建構；中華電信則在 2008 至 2012 年間投入 460 億預算，以促使 2011 年寬頻普及率達到 80%；台灣固網為加速光纖網路佈設，編列 80 億的專案預算來加速其光纖發展。

至於 FTTH 的全球發展情況，2008 年台灣與 2007 年排名相同(第四名)，但光纖普及率從 7% 成長至 12%，僅次於南韓(44%)、香港(28%)及日本(27%)。若以用戶數來看，日本仍以全球最多的 1320 萬光纖用戶居第一位置，其次為美國的 605 萬用戶及中國的 596 萬用戶。因於台灣人口密集，加上中華電信及有線電視業者的積極推動，未來以光纖、Cable Modem 為主的上網方式將逐漸加速取代 ADSL。其中成長最快，最可望取代 ADSL 的光纖上網部份，日前中華電信已宣佈國內光世代光纖上網用戶已有 110 萬，依光纖用戶成長速率推估，明年第二季就可望超越 ADSL 用戶數，成為國內主要上網技術。

(2) 電信寬頻網路

2009 年全球產業景氣不確定，電信產業也不例外。其中幾個明顯的趨勢正在成長：其一是寬頻用戶迅速增加；其次是世代網路(Next Generation Network, NGN)的建設；第三是全 IP 網路普及化的成長。

(3) 通信工程及系統整合服務

行政院於 2002 年「挑戰 2008—國家發展重點計劃」中提出「寬頻到府六百萬戶」，鼓勵全民利用各種寬頻技術連上網路；進一步於 2003 年年底於「新十大建設」中提出「M 台灣計劃」，以五年為期分為「寬頻管道建置分項計劃」與「行動台灣應用分項計劃」兩主軸，前者以公共經費建置全島六千公里長的寬頻管道，提供固網、有線電視及行動電信業者承租、鋪設網路；後者則分為行動服務、行動生活、行動學習與雙網整合應用(WLAN 與行動通訊)等四個層面進行。

電信局於 2004 年在提出「先進寬頻 e 化服務網路推動計劃」(ABIEN)，計劃於 2007 年達成另大目標：

- a. 寬頻到家普及率提升到 75%
- b. 寬頻用戶從 304 萬提升到 600 萬戶，其中光纖到家達 206 萬戶、無線寬頻達到 170 萬戶
- c. 現行寬頻主流技術 2M ADSL 提升為 50M 到 100M 的光纖到家
- d. 網路通訊協定將由現行的 IPv4 提升到 IPv6
- e. 無線電視網路數位化由 50% 提升到 90%
- f. 通訊媒體總產值將從 5,400 億元提升到 8,200 億元

在系統工程方面，台灣未來在高速公路、捷運、高速鐵路均有持續的建設，其中將衍生出相關之通訊及交控等系統工程。

三、技術及研發概況

1. 研究成果

- (1) 5-Tone Card 。
- (2) 光數據載波機。
- (3) 光話音載波機。
- (4) OCUDP-64K 。
- (5) HA2000、HA2008 多功能網路閘道器開始量產。
- (6) Fiber Radio 。
- (7) MTP、MPO 多芯數 Patch Cord，Service Cable 。
- (8) Compact 光纜。
- (9) 被動式射頻身份辨識電子封條(RFID E-seal)。
- (10) 行動通訊中繼站(Repeater)。

2. 研發支出

- (1) 九十五年度：新台幣 21,515 仟元
- (2) 九十六年度：新台幣 15,933 仟元
- (3) 九十七年度：新台幣 16,016 仟元
- (4) 九十八年度預算：新台幣 17,316 仟元

四、長短期業務發展計劃

1. 光纖光纜製造、銷售

公司在短期的業務發展一除了維持既有光纖光纜的銷售之外，並必須密切注意主要客戶的FTTH發展動態即時提供線路端解決方案予客戶，並將產品規格納入採購規範；代理之Maxcell編織型軟式管中管2008年已通過中華電信規格審查，中華及其他客戶已開始試做及少量購買(約伍佰萬台幣)，預計Maxcell的銷售在2009年將有突破性的成長。

長期的業務發展將專注在FTTH適用的光纜的研發、量產及銷售，尤其是高芯數的分配光纜及到戶的接戶光纜，在銷售上除了以新型光纜擴大市佔率外，並期待以產品區隔達到毛利提高的目的，公司在2009年將投入新生產線建置以為上述業務發展做準備。

2. 在前述 FTTH 線路需求提昇的同時，因應 3G、IP-TV 及 Wimax 等寬頻需求，各營運商均須擴增其核心及介接網路之設備，並連帶使 SDH、NGN、Wireless 等相關設備市場有顯著之成長。

聯光通信本於多年通訊系統整合之專業能力及對市場、客戶需求的迅速回應，自 2005 年起已連續承接各營運商之系統統包訂單，預計在新的一年將有持續的擴充及追加需求，聯光通信將藉由服務的提供成為營運商及國際主要通訊廠商之長期專業夥伴。

3. 通信工程及系統整合服務

(1) 通信工程

由於台灣整體寬頻網路建設的情況已相當完備，在傳輸網路光纖化與交換網路數位化中，室內及長途間中繼光纖建設已達 100%；於接取網路部分，光纖到達社區/大樓(FTTB)之比率有 12%，光纖到區域(FTTC)則達 84.68%；接取網路寬頻化中，ADSL 服務涵蓋率高達 99%，廣電網路雙向化中，有線電話網路雙向化涵蓋率達 50%。

未來寬頻光纖網路建設採購將著重於用戶端材料應用與寬頻光通信系統產品。

展望今年，將持續引進日本及歐美光纖到家相關解決方案與產品，加強與有線電視、建商及固網業者接觸以實際瞭解營運需求，並提供數位化光纖網路規劃方案與最後一哩解決方案，期望能在此波寬頻光纖網路建設中取得商機。

(2) 系統整合服務

高速鐵路通訊相關系統工程：2007 年初高速鐵路全線通車，除了繼續爭取相關新增系統工程建置外，並積極於執行現有工程中吸取經驗，對於高速鐵路通訊與號誌系統維運服務外包市場商機進行佈局。

都會捷運系統通訊工程，依據前期工程執行經驗，針對大臺北都會區之環狀線、信義、松山線、高雄環線、台中、新竹捷運以及機場捷運等商機，將配合上游，以及下游廠商合力開拓市場，爭取工程整合服務訂單。對於已通車的既有捷運線將積極爭取通訊系統維運之外包之訂單。

並基於高速鐵路本公司參予號誌系統建置之經驗外，目前並積極執行木柵捷運線新設 CBTC 號誌系統建置工程，基於 CBTC 號誌系統為以通訊為基礎架構之軌道號誌系統為未來市場的主流，本公司將結合原來通訊系統工程執行經驗為基礎加上近來執行號誌系統安裝建置經驗整合後積極爭取未來相關捷運系統之號誌系統工程專案訂單。

配合新一波東部高速公路建設，對於交控系統之建置，以及後續高速公路中區及南區交控系統與東西向快速道路交控設備之整合與網路提升計畫，本公司基於前期經驗，將配合上、下游廠商合力開拓，爭取工程整合服務訂單。

4. 寬頻網絡(有線及無線)應用系統整合服務

由於台灣積極推廣 FTTH 及無線寬頻網絡(WiMAX)，使上網通路容量大幅增加，各應用系統服務能以高品質且快速送達用戶，其中以數位互動電視系統及無線寬頻上網絡(WiMAX)提供語音，視頻及數據通訊等服務，而產生無限商機。

貳、市場及產銷概況

一、市場分析

1. 公司主要產品之銷售地區

本公司主要產品為光纖電纜及配合材料、數據產品及傳輸設備及相關衍生之光通信工程、系統工程，以及未來主要推動方向之資訊整合服務。銷售對象主要為國內，除政府單位(如台鐵、國工局等)外，尚包括中華電信、有線電視業者、行動電話業者及固網業者等，由於本公司具備設備、施工系統整合能力，故競爭力極強。國外市場主要以 ODM、OEM 為主，故銷售出貨地區依國外廠商要求，目前以亞洲為主。

2. 市場佔有率-光纜

預估 2009 年國內光纖光纜市場雖因金融海嘯影響成長將稍受影響，然而在政府擴大內需的政策帶動下光纜的需求量依然呈現成長，故推估總產值應約略等同於 2008 年約為台幣 12 億，聯合光纖於 2008 年光纜營業總額為台幣 3.7 億，主項產品為屋外光纜。

3. 市場未來之供需狀況與成長

(1) 光纜

通訊寬頻及線路光化是通信必然的趨勢，因此 2009 年台灣的光纜產業將繼續維持成長，主因在網路光纖化及光世代通訊是中華電信發展的既定政策，另政府 M-Taiwan 的寬頻管道建置在各個縣市正逐漸完成，服務業者必需新購光纜以遷移光纖線路至寬頻管道中，這將逐年提高光纜的採購量，光纜的種類也將逐漸從自持型光纜轉為管道型光纜。

聯合光纖是國內少數的專業光纜製造廠，我們除持續以自製或委外代工的產品，以爭取到更多的客戶外；並為因應未來幾年市場變化及即將到來的 FTTH 商機，本公司將全力進行 FTTH 專用光纜的研發及產製，以新一代的光纜提供給我們的客戶更經濟的選擇以達列雙贏的目的，並使聯合光纖能夠在光纜本業上持續永續經營。

(2) FTTx 與電信寬頻網路

a. FTTx：公司成立 FTTH 小組，針對 FTTH 系統及線路上解決方案進行研究，未來將視市場情況及客戶的需求尋求國外系統廠商合作引進適用的 FTTx 產品，尤其是在 FTTH 光纖線路上提供整體解決方案，如引進微纜(Micro cable)的生產技術、開發新型的光纖連接終端產品及新式的佈纜工法(如氣吹、特殊管道佈放、…)以突破目前光纖走線的瓶頸。FTTx 建設的一大瓶頸在於光纜要走得通，目前國內纜線管道擴充困難，新建成本又高，因此本公司引進國外多管位軟式管中管 MaxCell 可讓光纜穿過已有纜線在內的舊管，利用舊管道的剩餘空間來佈放光纜提供客戶最經濟的光纖走線路徑。

b. 連網企業中有 90% 採用寬頻的連網方式，相較於 2004 年，我國連網企業寬頻滲透率增加了 10 個百分點。透過企業規模來看，中、小型企業寬頻滲透率約為 9 成，大型企業更高達 9 成 8。由近八成的連網普及率與九成的寬頻滲透率來看，我國整體企業不僅連網率持續大幅提昇，網路應用也朝向高速寬頻，奠定了我國整體企業資訊化的基礎。

c. 在視訊及數據等資訊流之需求下、無論固網、有線電視、行動電話等業者，均不得不更新擴充既有網路，使其能符合一個全然 IP 化的寬頻網路，故聯光通信經由代理銷售、系統規劃、統包服務成為各營運商專業之協力廠商，亦成為各大國際製造商之專業系統夥伴，雖然此一市場趨勢將不若當年執照新發時強烈，但卻是一細水長流之長期利基。

4. 競爭利機

(1) 品牌形象。

(2) 相關光纜或通信整合工程案之用料，可藉由自行產製之優勢，增加承攬競爭力及光纜產值。

(3) 產品規格獨特性，可區隔市場或客戶群以維持較合理之價格。

5. 未來發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1) 有利因素：

- 以自製纜線及相關設備及工程經驗，參與政府機構之重大工程案承攬。
- 以多年之光纜製造經驗及品牌形象，持續提供電信業者後續維運用料之需要。
- 長期於通訊產業的耕耘，無論經驗、人才、技術均達一成熟自信的階段，在此一混沌交替之時局，正是聯光通信再出發的好時機。

(2) 不利因素：

- 需求飽和，供過於求，無法滿足產能及經濟規模。
- 通訊產業仍無殺手級產品或應用規模，無法創造新一波的需求動力。

(3) 因應對策

- 加強光纜外銷機會。
- 國內光纜市場售價已探底，故不隨意陷入或參與惡性競爭，以尋求最基本之營運成本平衡為原則。
- 銷售產品規格單純化，減少高成本之規格產品銷售，以結盟委外代工方式銷售製交，提高獲利率，延長生命週期及市場佔有。
- 開發 RF 及 IP 之新利基產品及市場。
- 以服務加值深耕既有利基市場。

二、主要產品之重要用途及產製過程：

1. 光纖電纜及配合材料：

光纖電纜將通訊傳輸用之光纖包裹在電纜被覆內，以取代原有銅電纜以達信號傳輸目的，銅線的傳輸頻寬有限，而且信號品質容易受到幹擾，故信號改以光波傳送，將電傳訊號換成光波後，經過光纖電纜傳送。光纖的優點有寬廣的頻寬(一條細小如毛髮的光纖，可同時傳送數十萬路電路，或數百路彩色電視訊號)，低損失(數十或超過百公里傳送，不需中繼器)，不易受外界信號、電磁等因素幹擾，故目前在通信、電腦與 CATV 網路上被大量使用。

2. 光通信工程設計與系統整合服務：

配合固網建設、交控建設、網際網路熱潮，參與中華電信、鐵路局、國工局、軍方市場、有線電視及民營電信業者等，提供系統設計、生產到安裝及測試運轉之整套服務。

3. 光話音載波機：(屬電話語音傳輸設備)

用光纖將原有的傳統電話訊號傳遞到遠方，再還原成原有的電介面訊號。本載波機可將電話延伸至 30km 以上，並提供振鈴功能。

4. 光數載波機：(屬數據線路延伸器)

將一般的數據線路(如:V. 24/RS232、V. 35，V. 36 等)數據專線從長度數公尺延伸到 30km 以上，並提供高品質抗干擾等優點。

5. OCUDP 多數率數據單體：

本單體為可提供 2.4K、4.8K、9.6K、19.2K、56K、64K 等多種數率的介面單體，是為長距離高可靠度的通訊產品，主要以涵蓋目前已使用中的通訊設備，使其延長使用壽命。

6. RFID 無線射頻辨識系統：

RFID 擁有可讀寫、資料量大、不需對準標的物、同時讀取多個、堅固、不易仿製等多項優點，現行大多應用於零售業、物流業、門禁系統、車流管理以及貨櫃管理等等。UFOC 更將結合軟體整合服務切入市場，以期提高市場佔有率。

三、主要原料之供應狀況

主要原料	主要供應商	供應情形
光纖	THE FRURUKAWA (OFS)	良好
	YOFC	良好
	TOTSU-SOKEN	良好
PE 料	Dow Chemical	良好
鋼絞線	松和	良好

四、最近二年度佔進銷貨總額百分之十以上客戶名單

A. 主要銷貨客戶名單

單位:仟元

年度別 客戶名稱	97 年度		96 年度	
	金額	占全年度銷貨 淨額比例%	金額	占全年度銷貨 淨額比例%
A 客戶	319,332	26%	15,607	2%
B 客戶	222,698	18%	113,875	13%
C 客戶	15,037	1%	98,819	10%
D 客戶	-	-	156,094	17%

B. 主要進貨客戶名單

單位:仟元

年度別 客戶名稱	97 年度		96 年度	
	金額	占全年度進貨 淨額比例%	金額	占全年度進貨 淨額比例%
A 廠商	155,392	15%	-	-
B 廠商	107,969	10%	61,383	8%
C 廠商	45,458	4%	152,440	21%
D 廠商	89,178	8%	101,660	14%

五、最近二年度生產量值及銷售量值

生產量值表

單位：仟元

生產量值 主要商品 (或部門別)	97 年度			96 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
光纖電纜及配合材料	2,237	3,277	127,953	2,237	2,118	66,394
數據產品傳輸設備	-	-	-	-	15	172
光通信工程	-	-	66,579	-	-	41,462
系統工程	-	-	701,580	-	-	406,362
資訊整合服務	-	-	-	-	-	-
合 計	2,237	3,277	896,112	2,237	2,133	514,390

註 1：產能係指公司經衡量必要停工、假日等因素後，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量。

註 2：各產品之生產具有可替代性者，得合併計算產能，並附註說明。

銷售量值表

單位：仟元

銷售量值 主要商品 (或部門別)	97 年度				96 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
光纖電纜及配合材料	45,909	360,003	769	23,265	36,271	271,165	839	25,524
數據產品傳輸設備	3	91,442	25	179	106	162,638	-	-
光通信工程	-	66,579	-	-	-	41,462	-	-
系統工程	-	701,580	-	-	-	406,362	-	-
資訊整合服務	-	-	-	-	-	-	-	-
合 計	45,912	1,219,604	794	23,444	36,377	881,627	839	25,524

參、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料：

年度		97 年度	96 年度	98/3/31
員 工 人 數	直接人員	7	7	7
	間接人員	134	123	134
	研發人員	10	8	10
	合計	151	138	151
平均年齡		38.48	37.25	38.41
平均服務年資		8.84	8.65	8.81
學 歷 分 佈 比 率	博士	0	0	0
	碩士	8	8	8
	大專	122	109	122
	高中	17	17	17
	高中以下	4	4	4

肆、環保支出資訊：

一、最近二年度因污染環境所受損失及處分之總額：無。

二、未來因應對策及可能之支出：

為符合日趨嚴格的環境法規要求，本公司對於生產製程，環境改善及事業廢棄物轉化成資源回收再利用，以減少廢棄物處理量，降低廢棄物清運處理成本。

三、截至 97 年 12 月 31 日止，ROHS 相關資訊揭露如下：

1. 本公司產品無外銷歐洲或涉及歐盟環保指令(ROHS)相關規範。

2. 本公司因應歐盟環保指令相關情況如下：

	清查中	改善中	已完成	合計
供應商	0	0	50	50

3. 本公司產品目前取得其他公司或單位綠色產品環保認證比率：無。

伍、勞資關係

一、完善的福利制度：人性化管理升遷轉職制度；員工購屋貸款利息補貼；生育、傷病、住院、急難、婚喪禮金補助；子女教育補助獎助學金；勞保、健保、眷保，及免費團體保險(壽險、意外險、醫療險)、海外旅遊保險、職業災害

保險；員工、配偶、子女醫療費用補助；定期提供同仁免費健康檢查；各項參與式福利活動與措施，貼心選購年節、慶生禮券；各項社團經費補助；員工國內、外旅遊補助；員工、配偶、子女醫療費用補助等。

二、教育訓練：

- 職前導引：協助新進人員儘快熟悉工作環境與要求的訓練。
- 職能別培訓：依單位功能規劃之專業能力訓練。
- 階層別培訓：依據公司經營策略及組織階層需要，規劃管理類與共通性課程。
- 自我啟發：鼓勵同仁持續進修。

三、賞識的激勵制度：盈餘分紅配股；資深同仁、模範同仁表揚；功能別團隊獎金；部門別績效獎金；提案獎勵制度；營運貢獻獎勵制度。

四、溝通管道：部門月會／季會；門戶開放政策；主管溝通會議；定期勞資會議；定期勞工退休準備金監督委員會。

五、各項員工權益維護措施：

1. 本公司對正式員工訂有退休辦法，並依勞基法有關規定組成勞工退休準備金監督委員會，按月提撥退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。
2. 本公司為明確勞雇雙方之權利與義務，特依據勞動基準法等有關法令訂定工作規則，以促進均衡權利與義務之互動關係，並認同互為對方設想之基本協調合作精神。

六、最近二年度及截至年報刊印日止因勞資糾紛所遭之損失:無。

七、本公司為每一員工，投保勞保、健保及團體壽險、意外險作為其最基本福利措施，並成立職工福利委員會提供婚喪及生育傷病補助及舉辦各項員工福利活動。

陸、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條件
工程合約	神通電腦股份有限公司	93.09~98.08	捷運內湖線之Communication系統工程	無
工程合約	交通部台灣區國道高速公路局	96.12~98.12	高快速公路整體路網南區交控系統工程	無
工程合約	遠傳電信股份有限公司	97.12 ~98.08	FET ATM Expansion for Circuit Emulation Service	無
工程合約	交通部台灣區國道高速公路局	97.12~99.09	高快速公路整體路網北區交控系統工程	無
工程合約	Bombardier Transportation	97.02~98.06	捷運內湖線之Region 3 PhaseII Region 2號誌系統安裝建置工程	無

(六)財務概況

壹、最近五年度簡明資產負債表及損益表

一、資產負債表資料

單位：仟元

年 度 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 98年3月31日 財務資料 (註3:核閱)	
	93年	94年	95年	96年	97年		
流動資產	511,108	578,746	636,870	741,897	638,444	455,389	
基金及長期投資	184,792	150,557	210,549	176,197	131,269	155,938	
固定資產(註2)	228,015	180,176	162,385	151,698	156,078	153,999	
無形資產	-	-	-	-	-	-	
其他資產	93,522	120,892	130,502	87,016	148,935	153,399	
資產總額	1,017,437	1,030,371	1,140,306	1,156,808	1,074,726	918,725	
流動負債	分配前	248,026	307,402	326,111	381,616	270,917	112,844
	分配後	248,026	307,402	326,111	381,616	270,917	112,844
長期負債	5,552	9,028	21,580	19,420	53,400	53,400	
其他負債	19,980	20,043	20,748	19,356	17,333	10,327	
負債總額	分配前	273,558	336,473	368,439	420,392	341,650	176,571
	分配後	273,558	336,473	368,439	420,392	341,650	176,571
股本	1,309,230	729,970	729,970	729,970	729,970	729,970	
資本公積	32,442	14,280	15,427	15,406	14,350	14,350	
保留盈餘	分配前	(597,423)	(50,173)	(29,724)	(14,951)	27,120	15,049
	分配後	(597,423)	(50,173)	(29,724)	(14,951)	27,120	15,049
金融商品之未實現利益	-	-	56,404	6,115	(38,385)	(18,329)	
累積換算調整數	(370)	(179)	(210)	(124)	21	1,114	
庫藏股票	-	-	-	-	-	-	
股東權益 總額	分配前	743,879	693,898	771,867	736,416	733,076	742,154
	分配後	743,879	693,898	771,867	736,416	733,076	742,154

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：當年度曾辦理資產重估價者，應予列註辦理日期及重估增值金額。

註3：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應列示截至年報刊印日之前一季止，另財務資料是否經會計師簽證、核閱或兩者皆否，應予註明。

註4：上稱分配後數字，請依據次年度股東會決議之情形填列。

註5：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數位列編，並註明其情形及理由。

二、簡明損益表

單位：仟元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 98年3月31日 財務資料 (註2:核閱)
	93年	94年	95年	96年	97年	
營業收入	340,357	596,699	887,463	907,151	1,243,048	185,808
營業毛利	(235,852)	85,010	117,503	122,335	154,324	12,845
營業損益	(421,267)	(56,968)	(21,379)	(17,256)	18,718	(16,041)
營業外收入	35,733	21,566	47,803	28,822	37,094	4,809
營業外支出	50,736	14,770	5,975	4,528	13,232	839
繼續營業部門 稅前損益	-	-	-	-	-	-
繼續營業部門 損益	-	-	-	-	-	-
停業部門損益	-	-	-	-	-	-
非常損益	-	-	-	-	-	-
會計原則變動 之累積影響數	-	-	-	-	-	-
所得稅(費用) 利 益	(26,178)	-	-	7,735	(509)	-
本期損益	(462,448)	(50,172)	20,449	14,773	42,071	(12,071)
每股盈餘	(3.53)	(0.69)	0.28	0.20	0.58	(0.17)

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

2：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應列示截至年報刊印日之前一季止，另財務資料是否經會計師簽證、核閱或兩者皆否，應予註明。

3：停業部門損益、非常損益及會計原則變動之累積影響數以減除所得稅後之淨額列示。

4：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

三、最近五年簽證會計師名單及查帳意見

年 度	會 計 師 姓 名	查 核 意 見
93	黃裕峰、黃鴻文	無保留意見
94	黃裕峰、黃鴻文	修正式無保留意見
95	黃鴻文、黃樹傑	修正式無保留意見
96	黃鴻文、黃樹傑	修正式無保留意見
97	陳明輝、黃樹傑	修正式無保留意見

貳、最近五年度財務分析

年 度 (註1)		最近五年度財務分析					當年度截至 98年3月31日 (註3:核閱)	
		93年	94年	95年	96年	97年		
分析項目 (註2)								
財務結構 (%)	負債占資產比率	27	33	32	36	32	19	
	長期資金占固定資產比率	329	390	489	498	504	517	
償債能力 %	流動比率	206	188	195	195	236	404	
	速動比率	174	160	174	173	205	347	
	利息保障倍數	-	-	8.2	5.2	25.44	-	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	1.99	3.43	3.27	3.23	4.72	3.62	
	平均收現日數	183	106	112	113	77	101	
	存貨週轉率 (次)	6.69	9.65	14.89	14.77	17.90	12.35	
	應付款項週轉率 (次)	-	-	-	-	-	-	
	平均銷貨日數	55	38	24	25	20	30	
	固定資產週轉率 (次)	1.50	3.31	5.47	5.98	7.96	4.83	
	總資產週轉率 (次)	0.34	0.58	0.78	0.78	1.16	0.81	
獲利能力	資產報酬率 (%)	(36)	(5)	2.08	1.40	3.89	(0.3)	
	股東權益報酬率 (%)	(47)	(7)	2.79	1.96	5.73	(1.64)	
	占實收資本比率	營業(損失)利益	(32)	(8)	(2.93)	(2.36)	2.56	(2.20)
		稅前純(損)益	(33)	(7)	2.80	0.96	5.83	(1.65)
	純(損)益率 (%)	(135)	(8)	2.30	1.63	3.38	(6.50)	
	每股盈餘(淨損) (元)	(3.53)	(0.69)	0.28	0.20	0.58	(0.17)	
現金流量	現金流量比率 (%)	26	12	28	14	-	-	
	現金流量允當比率 (%)	144	169	213	535	-	-	
	現金再投資比率 (%)	10.49	3.70	8.11	4.89	-	-	
槓桿度	營運槓桿度	-	-	-	-	-	-	
	財務槓桿度	-	-	-	-	-	-	

註1：未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

註3：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應將截至年報刊印日之前一季止之當年度財務資料併入分析。

財務分析計算公式：

1. 財務結構

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

2. 償債能力

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

3. 經營能力

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

4. 獲利能力

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

5. 現金流量

- (1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。
- (2) 淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。
- (3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。(註4)

6. 槓桿度：

- (1) 營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益(註5)。
- (2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註3：前項每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1. 以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
2. 凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
3. 凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
4. 若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1. 營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
2. 資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
3. 存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
4. 現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
5. 固定資產毛額係指扣除累計折舊前的固定資產總額。

註5：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

參、最近年度財務報告之監察人查核報告書

監察人查核報告書

茲准 董事會造送本公司九十七年度營業報告書、財務報表、合併財務報表及盈餘分配議案等，其中財務報表及合併財務報表公司已委請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、合併財務報表及盈餘分配議案經本監察人等查核，認為尚無不符，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請鑒察。

聯合光纖通信股份有限公司

監察人： 郭錦茂



中 華 民 國 九 十 八 年 三 月 二 十 日

監察人查核報告書

茲准 董事會造送本公司九十七年度營業報告書、財務報表、合併財務報表及盈餘分配議案等，其中財務報表及合併財務報表公司已委請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、合併財務報表及盈餘分配議案經本監察人等查核，認為尚無不符，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上，敬請鑒察。

聯合光纖通信股份有限公司

監察人： 王慶標



中 華 民 國 九 十 八 年 三 月 二 十 日

肆、最近年度財務報表：

會計師查核報告

聯合光纖通信股份有限公司 公鑒：

聯合光纖通信股份有限公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。如財務報表附註八所述，列入上開財務報表中，採權益法評價之被投資公司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，其有關投資前述被投資公司長期股權投資及其投資損益，係依據其他會計師之查核報告認列。民國九十七年及九十六年十二月三十一日對前述該等被投資公司長期股權投資餘額分別為新台幣（以下同）58,385 仟元及 54,652 仟元，均占資產總額之 5%，民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日對前述該等被投資公司認列之投資淨益分別為 9,422 仟元及 10,822 仟元，分別占稅後利益之 22%及 73%。

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、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達聯合光纖通信股份有限公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

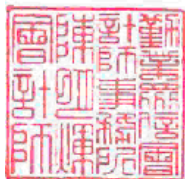
聯合光纖通信股份有限公司民國九十七年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

聯合光纖通信股份有限公司已編製民國九十七及九十六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，備供參考。

勤業眾信會計師事務所

會計師 陳 明 輝

陳明輝



會計師 黃 樹 傑

黃樹傑



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

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

中 華 民 國 九 十 八 年 二 月 十 二 日

代 碼	資 產	九十七年十二月三十一日		九十六年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九十七年十二月三十一日		九十六年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現 金	\$ 163,966	15	\$ 255,672	22	2100	短期借款 (附註十一及二十)	\$ 38,099	4	\$ 8,137	1
1291	受限制銀行存款—流動 (附註二十)	125	-	-	-	2120	應付票據及帳款 (附註十九)	171,633	16	182,747	16
1320	備供出售金融資產—流動 (附註二及四)	4	-	9	-	2264	預收工程款—減在建工程後之淨額 (附註二及六)	23,499	2	102,333	9
1120	應收票據—減備抵呆帳 3,000 仟元後之淨額 (附註二及十九)	36,166	3	5,302	-	2270	一年內到期之長期借款 (附註十三及二十)	-	-	2,160	-
1140	應收帳款—減備抵呆帳九十七年 6,789 仟元及九十六年 67,697 仟元後之淨額 (附註二)	189,532	18	214,726	19	2281	預收待處分資產款項 (附註三及七)	-	-	39,600	3
1150	應收關係人帳款 (附註十九)	61,913	6	18,800	2	2298	應付費用及其他流動負債 (附註二及十二)	37,686	3	46,639	4
1178	其他應收款 (附註十九)	1,693	-	4,473	-	21XX	流動負債合計	270,917	25	381,616	33
1210	存貨—淨額 (附註二及五)	65,246	6	56,378	5		長期負債				
1240	在建工程—減預收工程款後之淨額 (附註二及六)	95,260	9	132,055	11	2420	長期借款 (附註十三及二十)	53,400	5	19,420	2
1275	待處分資產—淨額 (附註二、七及二十)	-	-	31,030	3		其他負債				
1298	預付款項及其他流動資產	24,539	2	23,452	2	2810	應計退休金負債 (附註二及十四)	17,006	2	19,029	1
11XX	流動資產合計	638,444	59	741,897	64	2820	存入保證金 (附註十九)	327	-	327	-
	長期投資					28XX	其他負債合計	17,333	2	19,356	1
1421	採權益法之長期股權投資 (附註二及八)	59,122	5	59,401	5	2XXX	負債合計	341,650	32	420,392	36
1450	備供出售金融資產—非流動 (附註二、四及二十)	72,147	7	116,796	10		股東權益 (附註二及十五)				
14XX	長期投資合計	131,269	12	176,197	15	31XX	股本—每股面額 10 元；額定—140,000 仟				
	固定資產 (附註二、九及二十)						股；發行—72,997 仟股	729,970	68	729,970	63
1501	成 本	23,370	2	23,370	2	3260	資本公積—長期投資	14,350	1	15,406	1
1521	土 地	218,012	21	214,145	18	3350	未分配盈餘 (累積虧損)	27,120	3	(14,951)	(1)
1531	房屋及附屬設備	217,429	20	210,276	18		股東權益其他調整項目				
1551	機器設備	10,143	1	10,143	1	3450	金融商品之未實現 (損失) 利益	(38,385)	(4)	6,115	1
1561	運輸設備	23,714	2	22,881	2	3420	累積換算調整數	21	-	(124)	-
15X1	辦公設備	492,668	46	480,815	41	34XX	股東權益其他調整項目合計	(38,364)	(4)	5,991	1
15X9	成本合計	(344,173)	(32)	(327,838)	(28)	3XXX	股東權益合計	733,076	68	736,416	64
1599	累計折舊	(4,036)	-	(4,036)	-						
1670	備抵跌價損失	11,619	1	2,757	-						
15XX	預付設備款	156,078	15	151,698	13						
	其他資產										
1820	存出保證金 (附註二十)	54,693	5	45,920	4						
1888	受限制銀行存款—非流動 (附註二十)	1,825	-	-	-						
1887	質押定期存款 (附註二十)	91,652	9	39,385	4						
1830	遞延費用—淨額 (附註二及十)	765	-	1,711	-						
18XX	其他資產合計	148,935	14	87,016	8						
1XXX	資 產 總 計	\$ 1,074,726	100	\$ 1,156,808	100		負債及股東權益總計	\$ 1,074,726	100	\$ 1,156,808	100

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年二月十二日查核報告)

董事長：金世添



經理人：徐肇佑



會計主管：柯淑美





民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股盈餘外，
為新台幣仟元

代碼	九十七年度		九十六年度	
	金額	%	金額	%
4110	營業收入(附註二、十九及二十四)		\$1,243,902	\$ 911,682
4170	營業退回及折讓		854	4,531
4000	營業收入淨額		1,243,048	907,151
5110	營業成本(附註十七及十九)		1,088,724	784,816
5910	營業毛利		154,324	122,335
	營業費用(附註十七)			
6100	推銷費用		64,127	73,348
6200	管理費用		55,463	50,310
6300	研究發展費用		16,016	15,933
6000	合計		135,606	139,591
6900	營業利益(損失)		18,718	(17,256)
	營業外收入及利益			
7130	處分待處分資產利益 (附註二及七)		19,090	-
7121	權益法認列之投資淨益 (附註二及八)		5,265	7,425
7110	利息收入(附註二十三)		2,810	1,187
7122	股利收入(附註二)		2,033	8,176
7210	租金收入(附註十九)		1,869	3,396
7140	處分投資淨益(附註二)		1,496	1,217
7160	兌換淨益(附註二)		-	842
7480	其他		4,531	6,579
7100	合計		37,094	28,822

(接次頁)

(承前頁)

代碼	九 十 七 年 度		九 十 六 年 度		
	金 額	%	金 額	%	
	營業外費用及損失				
7570	存貨跌價及呆滯損失 (附註二)	\$ 6,026	1	\$ 2,772	-
7560	兌換淨損(附註二)	5,039	-	-	-
7510	利息費用(附註二十三)	1,742	-	1,677	-
7880	其 他	425	-	79	-
7500	合 計	<u>13,232</u>	<u>1</u>	<u>4,528</u>	<u>-</u>
7900	稅前利益	42,580	3	7,038	1
8110	所得稅(費用)利益(附註 二及十六)	(<u>509</u>)	-	<u>7,735</u>	<u>1</u>
8900	純 益	<u>\$ 42,071</u>	<u>3</u>	<u>\$ 14,773</u>	<u>2</u>
代碼		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	每股盈餘(附註十八)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.10</u>	<u>\$ 0.20</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.10</u>	<u>\$ 0.20</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年二月十二日查核報告)

董事長：金世添



經理人：徐肇佑



會計主管：柯淑美




 聯合光纖有限公司
 股 份 公 司

民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日

單位：除另予註明外，
係新台幣仟元

	股 本		資 本 公 積 一	未 分 配 盈 餘	股 東 權 益 其 他 調 整 項 目 (附 註 二 及 十 五)		合 計
	股 數 (仟 股)	金 額	長 期 投 資 (附 註 二 及 十 五)	(累 積 虧 損) (附 註 十 五)	金 融 商 品 未 實 現 (損) 益	累 積 換 算 調 整 數	
九十六年一月一日餘額	72,997	\$729,970	\$ 15,427	(\$ 29,724)	\$ 56,404	(\$ 210)	\$771,867
長期股權投資持股比例變動調整	-	-	(21)	-	-	-	(21)
九十六年度純益	-	-	-	14,773	-	-	14,773
換算調整數	-	-	-	-	-	86	86
備供出售金融資產未實現(損)益變動	-	-	-	-	(50,289)	-	(50,289)
九十六年十二月三十一日餘額	72,997	729,970	15,406	(14,951)	6,115	(124)	736,416
長期股權投資持股比例變動調整	-	-	(1,056)	-	-	-	(1,056)
九十七年度純益	-	-	-	42,071	-	-	42,071
換算調整數	-	-	-	-	-	145	145
備供出售金融資產未實現(損)益變動	-	-	-	-	(44,500)	-	(44,500)
九十七年十二月三十一日餘額	<u>72,997</u>	<u>\$729,970</u>	<u>\$ 14,350</u>	<u>\$ 27,120</u>	<u>(\$ 38,385)</u>	<u>\$ 21</u>	<u>\$733,076</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年二月十二日查核報告)

董事長：金世添



經理人：徐肇佑



會計主管：柯淑美




 聯合光： 限公司
 現 表

民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	九十七年度	九十六年度
營業活動之現金流量：		
純 益	\$ 42,071	\$ 14,773
折 舊	16,697	17,166
攤 銷	1,066	4,703
處分待處分資產利益	(19,090)	-
權益法認列之投資淨益	(5,265)	(7,425)
處分投資淨益	(1,496)	(1,217)
應計退休金負債	(2,023)	(362)
營業資產及負債之淨變動：		
應收票據	(30,864)	4,204
應收帳款	25,194	90,976
應收關係人帳款	(43,113)	(11,858)
其他應收款	2,780	(250)
存 貨	(8,868)	(6,466)
在建工程淨額	36,795	(69,718)
預付款項及其他流動資產	(1,087)	(6,549)
應付票據及帳款	(11,114)	11,144
預收工程款淨額	(78,834)	36,303
應付所得稅	-	(13,038)
應付費用及其他流動負債	(8,953)	(8,421)
營業活動之淨現金流(出)入	(86,104)	53,965
投資活動之現金流量：		
受限制銀行存款(增加)減少	(1,950)	5,100
增加採權益法之長期股權投資	-	(9,090)
處分採權益法之長期股權投資價款	6,000	-
購買備供出售金融資產價款	(50,000)	(50,000)
處分備供出售金融資產價款	50,283	116,272
購置固定資產價款	(21,077)	(6,479)
處分待處分資產價款	10,520	24,750
存出保證金(增加)減少	(8,773)	35,362
質押定期存款增加	(52,267)	(27,609)
遞延費用增加	(120)	-
投資活動之淨現金流(出)入	(67,384)	88,306

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九十七年度</u>	<u>九十六年度</u>
融資活動之現金流量：		
短期借款增加	\$ 29,962	\$ 4,767
長期借款增加(減少)	<u>31,820</u>	<u>(2,160)</u>
融資活動之淨現金流入	<u>61,782</u>	<u>2,607</u>
本年度現金淨(減少)增加數	(91,706)	144,878
年初現金餘額	<u>255,672</u>	<u>110,794</u>
年底現金餘額	<u>\$ 163,966</u>	<u>\$ 255,672</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
支付利息	<u>\$ 1,702</u>	<u>\$ 1,668</u>
支付所得稅	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,654</u>
僅有部份現金收付之投資活動		
處分待處分資產價款	\$ 50,120	\$ -
預收待處分資產價款(減少)增加數	<u>(39,600)</u>	<u>24,750</u>
	<u>\$ 10,520</u>	<u>\$ 24,750</u>
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期之長期借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,160</u>
長期股權投資貸餘轉回採權益法之長期股權投資	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,030</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信會計師事務所民國九十八年二月十二日查核報告)

董事長：金世添



經理人：徐肇佑



會計主管：柯淑美



聯合光纖通信股份有限公司

財務報表附註

民國九十七及九十六年度

(除另予註明外，金額以新台幣仟元為單位)

公司沿革及營業

本公司係於七十三年六月十五日成立，並於七十五年七月二十五日取得新竹科學工業園區事業登記證，並於七十六年三月開始生產。

本公司之主要營業範圍包括光纖電纜、光纖及光纜接續材料及零件、光纖傳輸電子設備、光纖傳輸分波多工器、轉發器及光纖分配盤、光纖、光纖預型體、相關通訊器材及網路工作站系統、FDDI 網路設備、光纖有線電視調幅光收發訊系統、FM-PSK 多頻道光纖視訊傳送系列產品及相關服務業務、前各項有關產品之進出口貿易業務、寬頻數據傳輸及網路管理系統(含軟體、測試設備、控制設備及高速電纜等)、電子商務跨平台軟體開發、電話電腦整合系統暨數位展頻無線電車機及數位中繼無線電。

本公司股票於九十年五月十四日起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本公司截至九十七及九十六年底止，員工人數分別為 152 人及 139 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、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、存貨跌價及呆滯損失、固定資產折舊、退休金、長期工程合約損失、產品售後保證責任以及員工分紅及董監酬勞費用等之提列，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

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

流動資產包括現金，以及預期於資產負債表日後十二個月內變現之資產；固定資產及其他不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債為須於資產負債表日後十二個月內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

備供出售金融資產

備供出售金融資產於原始認列時，以公平價值衡量，並加計取得或發行之交易成本；後續評價以公平價值衡量，且其價值變動列為股東權益調整項目，累積之利益或損失於金融資產除列時，出售所得價款或支付金額與帳面價值之差額，列入當年度損益。依慣例交易購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。

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

收入認列及應收帳款、備抵呆帳

本公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時（一般係於運出時移轉）認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。去料加工時，加工產品之所有權及顯著風險並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

銷貨收入係按本公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）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。

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收帳款帳齡分析等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

存 貨

存貨包括原料、在製品、半成品、製成品及商品，係以成本與市價孰低法評價。存貨平時按標準成本計價，結帳日再予調整使其接近按加權平均法計算之成本。市價之決定，原料為重置成本為準，在製品、半成品、製成品及商品為淨變現價值。廢料及呆滯料件予以提列存貨損失。

在建工程

在建工程施工期間超過一年以上之長期工程合約，係按完工比例法認列收入；施工期間在一年以下之短期工程合約，係採用全部完工法認列收入。

完工比例法係依期間完工比例計算累積工程利益，減除前期已認列之累積利益後，作為本期工程利益；但前期已認列之累積利益超過按期間完工比例所計算之累積利益時，其超過部分則作為本期間工程損失。當工程合約估計發生虧損時，則立即認列全部之工程損失。但如以後年度估計損失減少時，應將其減少數沖回，作為該期間之利益。

長期工程合約之在建工程，係按實際成本加按完工比例法認列之工程利益計價；如有估計工程損失，則該項損失列為在建工程之減項。工程合約分期收取之款項帳列預收工程款，俟工程完工後與相關之在建工程沖轉。

各項長期工程合約之在建工程餘額超過預收工程款餘額時，預收工程款列為在建工程之減項，並列於流動資產項下；反之，在建工程則列為預收工程款之減項，並列於流動負債項下。

採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購，致使投資比例發生變動，因而使所投資之股權淨值發生增減者，其增減數調整「資本公積」及「長期股權投資」。前述調整如應借記「資本公積」，而帳上由長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額應借記「保留盈餘」。如被投資公司非屬股本及保留盈餘之

股東權益發生增減，應將增減數按持股股份比例調整「長期股權投資」及長期股權投資所產生之其他股東權益調整項目。

本公司對採用權益法評價之被投資公司，因認列其虧損致使對該被投資公司之長期投資及墊款帳面餘額為負數時，除本公司意圖繼續支持，或該被投資公司之虧損係屬短期性質，有充分證據顯示將於未來短期內回復獲利之營運外，其投資損失之認列以使對該公司投資及墊款之帳面餘額降至零為限。

於資產負債表日評估是否有減損跡象，若有客觀證據顯示業已減損，就其減損部分認列損失；對僅具重大影響力而未具控制能力之長期股權投資，則以個別長期股權投資帳面價值為基礎，比較個別投資之可回收金額與帳面價值以計算該投資之減損損失。

本公司與採權益法評價之被投資公司間順流交易所產生之未實現利益按持股比例予以銷除；若本公司對被投資公司具有控制能力者，則全數予以銷除，俟實現年度始認列利益。

本公司與採權益法評價之被投資公司逆流交易所產生之未實現損益，按投資公司之約當持股比例予以銷除。

固定資產及待處分資產

資產（固定資產及待處分資產）以成本減累計折舊計價。重大之更新及改良作為資本支出，修理及維護支出則作為當年度費用。

資產係按其淨變現價值或原帳面價值較低者計價。當淨變現價值低於原帳面價值時，承認其跌價並認列為當年度損益。

資產負債表日評估是否有跡象顯示資產可能發生減損，若有減損之跡象存在時，應即估計該資產之可回收金額。倘其相關可回收金額與帳面價值比較有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若該項資產之估計發生變動而增加可回收金額時，其減損損失應予迴轉，認列為利益，惟該項資產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，減除應提列折舊後之帳面價值。

折舊採用平均法依下列耐用年數計提：房屋及附屬設備，三年至五十五年；機器設備，三年至十年；運輸設備，五年；辦公設備，三年至十年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。

資產出售或報廢時，其相關成本及累計折舊均自帳上予以減除。處分資產之利益或損失，依其性質列為當年度之營業外利益或損失。

遞延費用

遞延費用係採平均法按下列年數攤銷：技術報酬金，十年；電腦軟體設備及系統費暨其他，三年至五年。

資產負債表日評估是否有跡象顯示遞延費用可能發生減損，若有減損之跡象存在時，應即估計該資產之可回收金額。倘其相關可回收金額與帳面價值比較有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若遞延費用之估計發生變動而增加可回收金額時，其減損損失應予迴轉，認列為利益，惟遞延費用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，減除應提列攤銷後之帳面價值。

本公司自九十六年一月一日起，適用新發佈財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」之規定，研究階段之支出於發生時認列為費用；發展階段之支出於符合規定條件時，認列為無形資產，採用直線法依其耐用年限攤銷，不符合規定條件則列為當年度費用。

產品售後保證費用

估計可能發生之產品售後服務、保證及修理費用，於產品出售年度，按尚在保證期間內之產品銷貨總額之某一百分比認列費用。

資本支出與收益支出之劃分

凡支出之效益及於以後各期者列為資產。其效益僅及於當年度或無效者，列為費用或損失。

員工認股權

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十七年一月一日（含）以

後者，係依照財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」處理。按預期既得認股權之最佳估計數量及給與日公平價值計算之認股權價值，於既得期間以直線法認列為當期費用，並同時調整資本公積—員工認股權。後續資訊顯示預期既得之認股權數量與估計不同時，則修正原估計數。

發行酬勞性員工認股權，其給與日於九十三年一月一日至九十六年十二月三十一日間者，係適用財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋函相關規定，本公司選擇採用內含價值法處理，酬勞成本於符合認股權計畫所規定之員工服務年限內逐期認列為費用。

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。

所得稅

所得稅作跨期間之分攤。可減除暫時性差異、未使用以前年度虧損扣抵及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，認列備抵評價金額；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。

購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當年度所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅，列為股東會決議年度之所得稅費用。

外幣交易及外幣財務報表之換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調

整，兌換差額列為當年度損益。

外幣長期股權投資採權益法評價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額列入累積換算調整數，列為股東權益之調整項目。

前述即期匯率係以主要往來銀行之中價為評價基礎。

科目重分類

本公司為配合九十七年度財務報表之表達，而將九十六年度財務報表若干科目予以重分類。

會計變動之理由及其影響

(九六) 基秘字第○五二號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」

本公司自九十七年一月一日起，採用財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月發布(九六)基秘字第○五二號函，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。此項會計變動對九十七年度純益並未產生影響。

財務會計準則公報第三十八號「待出售非流動資產及停業單位之會計處理準則」

本公司自九十六年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第三十八號「待出售非流動資產及停業單位之會計處理準則」及各號公報配合新修訂之條文(請參閱附註七之說明)。上述新修訂條文之採用對本公司九十六年度純益之影響並不重大。

新發布及修訂但尚未開始適用之會計準則或解釋函

財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年十一月修訂財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」(第十號公報)，存貨將以成本與淨變現價值孰低衡量，且存貨成本應逐項與淨變現價值比較；成本之計算，應採用個別認定法、先進先出法及加權平均法，不得採用後進先出法。第十號公報對於會計年度開始日在九十八年一月一日以後之財務報表適用。

備供出售金融資產

	九十七年十二月三十一日		九十六年十二月三十一日	
	流	動非流	流	動非流
國內上市(櫃)股票				
榮群電訊股份有限 公司(榮群公司)	\$ -	\$ 42,759	\$ -	\$ 63,683
星通資訊股份有限 公司(星通公司)	-	23,265	-	45,860
卓越光纖股份有限 公司(卓越公司)	-	6,123	-	7,253
華新麗華股份有限 公司(華新公司)	4	-	9	-
	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 72,147</u>	<u>\$ 9</u>	<u>\$ 116,796</u>

本公司擔任榮群公司、卓越公司及星通公司之法人董監事，因上述公司之全體董監事依主管機關規定致股票予以強制集保。其中榮群公司及卓越公司股票因該公司已分別達財團法人櫃檯買賣中心發佈之「證券商營業處所買賣有價證券審查準則」規定之獲利標準及領回標準，已分別於九十五年八月及九十六年八月解除董監事強制集保。截至九十七年底止，董監事強制集保部分係星通公司股票 1,983 仟股，金額計 13,779 仟元。

存貨－淨額

	九十七年 十二月三十一日	九十六年 十二月三十一日
製成品及商品	\$ 24,811	\$ 26,290
在製品及半成品	9,304	10,908
原料	<u>45,211</u>	<u>38,122</u>
	79,326	75,320
備抵存貨損失	(14,080)	(18,942)
	<u>\$ 65,246</u>	<u>\$ 56,378</u>

在建工程

在建工程－淨額

	九十七年 十二月三十一日	九十六年 十二月三十一日
長期工程合約－完工比例法		
96017 專案	\$314,257	\$ -
93035 專案	170,014	110,163

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 七 年 十二月三十一日	九 十 六 年 十二月三十一日
93016 專案	\$108,585	\$104,624
97001 專案	46,211	-
93026 專案	15,711	14,828
97027 專案	1,732	-
97031 專案	887	-
95015 專案	-	133,272
93018 專案	-	89,656
96005 專案	-	1,391
短期工程合約—全部完工法		
96009 專案	5,004	-
97025 專案	3,656	-
97024 專案	1,478	-
97029 專案	484	-
96015 專案	418	-
96010 專案	-	6,166
96013 專案	-	3,488
其 他	521	697
	<u>668,958</u>	<u>464,285</u>
預收工程款	(<u>573,698</u>)	(<u>332,230</u>)
	<u>\$ 95,260</u>	<u>\$132,055</u>

預收工程款—淨額

	九 十 七 年 十二月三十一日	九 十 六 年 十二月三十一日
預收工程款	<u>\$ 204,366</u>	<u>\$1,213,502</u>
長期工程合約—完工比例法		
93018 專案	(94,297)	-
96011 專案	(49,324)	(9,159)
96006 專案	(14,143)	(6,005)
96005 專案	(5,425)	-
交通部台灣區國道新建工 程局交通控制系統工程	-	(748,149)
交通部台灣區國道新建工 程局北宜高速公路交控 系統工程	-	(343,438)
96004 專案	-	(983)
96017 專案	-	(12)

(接次頁)

(承前頁)

	九 十 七 年 十二月三十一日	九 十 六 年 十二月三十一日
短期工程合約—全部完工法		
96016 專案	(\$ 12,300)	\$ -
97009 專案	(1,714)	-
97010 專案	(1,364)	-
97011 專案	(1,208)	-
96007 專案	-	(3,243)
其 他	(1,092)	(180)
	<u>(180,867)</u>	<u>(1,111,169)</u>
	<u>\$ 23,499</u>	<u>\$ 102,333</u>

上述之長期工程合約，預定於九十九年底前陸續完工。

截至九十七及九十六年底止，長期工程合約之完工進度及工程損益認列金額如下：

	完工進度 (%)	合 約 總 價	估 計 總 成 本	累 積 認 列 之毛利(損)
96017 專案				
九十七年度	51.33	\$612,213	\$546,240	\$ 33,864
九十六年度	0.00	602,381	554,190	1
93035 專案				
九十七年度	75.82	224,248	208,550	11,901
九十六年度	49.13	224,248	208,550	7,712
93016 專案				
九十七年度	99.96	108,631	108,631	-
九十六年度	93.95	111,363	111,363	-
97001 專案				
九十七年度	95.73	48,274	34,403	13,279
93026 專案				
九十七年度	89.83	17,489	15,391	1,885
九十六年度	84.78	17,489	15,391	1,779
97027 專案				
九十七年度	16.53	10,476	8,821	274
97031 專案				
九十七年度	0.20	451,633	406,493	89
95015 專案				
九十七年度	100.00	138,656	94,024	44,632
九十六年度	94.70	140,728	95,751	42,600
93018 專案				
九十七年度	85.72	110,010	104,509	4,715
九十六年度	81.84	109,556	104,078	4,483

(接次頁)

(承前頁)

	完工進度 (%)	合約總價	估計總成本	累積認列 之毛利(損)
96005 專案				
九十七年度	45.58	\$ 11,900	\$ 10,710	\$ 542
96011 專案				
九十七年度	90.16	54,709	49,439	4,751
96006 專案				
九十七年度	85.74	16,496	14,020	2,123
九十六年度	36.40	16,496	14,019	902
交通部台灣區國道新建工 程局交通控制系統工程				
九十七年度	100.00	768,938	957,298	(188,360)
九十六年度	97.83	768,938	956,756	(187,818)
交通部台灣區國道新建工 程局北宜高速公路交控 系統工程				
九十七年度	100.00	343,438	362,544	(19,106)
九十六年度	100.00	343,438	362,370	(18,932)
96004 專案				
九十七年度	100.00	4,763	2,200	2,563
九十六年度	17.88	5,495	4,660	149
92035 專案				
九十六年度	100.00	86,085	68,658	17,427
92025 專案				
九十六年度	100.00	17,780	13,173	4,607

上述 97001 專案、96005 專案、96011 專案及 95015 專案，原係屬短期工程專案，分別於九十七年十二月底及九十六年十月底因預計完工期間超過一年以上，因此根據財團法人中華民國會計研究發展基金會解釋函，其會計處理分別自九十七年十二月及九十六年十月起改為完工比例法。

待處分資產－淨額

	九 十 六 年 十二月三十一日
房屋及附屬設備	\$ 64,061
累計折舊	(33,031)
	<u>\$ 31,030</u>

本公司原出租之部分廠房已於九十五年八月九日簽約出售，故自出租資產轉列待處分資產，出售價款為 50,120 仟元，分期收款，並已於九十七年八月完成過戶。

採權益法之長期股權投資

被投資公司名稱	九 十 七 年		九 十 六 年	
	十二月三十一日	十二月三十一日	十二月三十一日	十二月三十一日
	帳面金額	股權%	帳面金額	股權%
非上市(櫃)公司				
聯超科技股份有限公司 (聯超公司)	\$ 29,887	49.94	\$ 28,298	49.94
聯瑞科技股份有限公司 (聯瑞公司)	28,498	65.60	25,544	81.67
GOLDEN STATE CO., LTD. (GOLDEN 公司)	737	100.00	4,749	100.00
玉山數位服務股份有限公司 (玉山公司)	-	37.96	810	37.96
	<u>\$ 59,122</u>		<u>\$ 59,401</u>	

本公司九十七及九十六年度採權益法認列之投資淨益(損)，除 GOLDEN 公司係依據被投資公司同期間未經會計師查核之財務報表計算外，餘係依據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算，本公司認為 GOLDEN 公司財務報表未經會計師查核，對本公司財務報表尚不致產生重大影響。採權益法認列之投資(損)益明細如下：

	九 十 七 年 度		九 十 六 年 度	
	各該公司 當年度(損)益	本公司認列之 投資(損)益	各該公司 當年度(損)益	本公司認列之 投資(損)益
聯超公司	\$ 3,183	\$ 1,589	\$ 16,452	\$ 8,216
聯瑞公司	12,320	8,643	5,774	4,297
GOLDEN 公司	(4,157)	(4,157)	(3,397)	(3,397)
玉山公司	(3,609)	(810)	(4,456)	(1,691)
		<u>\$ 5,265</u>		<u>\$ 7,425</u>

所有子公司之帳目已併入編製九十七及九十六年度合併財務報表。

固定資產－淨額

	九 十 七 年 度						合 計
	土 地	房 屋 及 附 屬 設 備	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	預 付 設 備 款	
成 本							
年初餘額	\$ 23,370	\$ 214,145	\$ 210,276	\$ 10,143	\$ 22,881	\$ 2,757	\$ 483,572
本年度增加	-	3,867	7,153	-	1,195	8,862	21,077
本年度減少	-	-	-	-	(362)	-	(362)
年底餘額	<u>23,370</u>	<u>218,012</u>	<u>217,429</u>	<u>10,143</u>	<u>23,714</u>	<u>11,619</u>	<u>504,287</u>
累計折舊							
年初餘額	-	108,365	188,716	8,927	21,830	-	327,838
本年度增加	-	7,097	8,562	426	612	-	16,697
本年度減少	-	-	-	-	(362)	-	(362)
年底餘額	-	<u>115,462</u>	<u>197,278</u>	<u>9,353</u>	<u>22,080</u>	-	<u>344,173</u>
備抵跌價損失	-	(4,036)	-	-	-	-	(4,036)
淨 額	<u>\$ 23,370</u>	<u>\$ 98,514</u>	<u>\$ 20,151</u>	<u>\$ 790</u>	<u>\$ 1,634</u>	<u>\$ 11,619</u>	<u>\$ 156,078</u>

	九 十 六 年 度						合 計
	土 地	房 屋 及 附 屬 設 備	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	預 付 設 備 款	
成 本							
年初餘額	\$ 23,370	\$ 208,245	\$ 207,409	\$ 10,143	\$ 22,646	\$ 5,405	\$ 477,218
本年度增加	-	5,900	2,867	-	360	(2,648)	6,479
本年度減少	-	-	-	-	(125)	-	(125)
年底餘額	<u>23,370</u>	<u>214,145</u>	<u>210,276</u>	<u>10,143</u>	<u>22,881</u>	<u>2,757</u>	<u>483,572</u>
累計折舊							
年初餘額	-	103,617	177,803	8,334	21,043	-	310,797
本年度增加	-	4,748	10,913	593	912	-	17,166
本年度減少	-	-	-	-	(125)	-	(125)
年底餘額	-	<u>108,365</u>	<u>188,716</u>	<u>8,927</u>	<u>21,830</u>	-	<u>327,838</u>
備抵跌價損失	-	(4,036)	-	-	-	-	(4,036)
淨 額	<u>\$ 23,370</u>	<u>\$ 101,744</u>	<u>\$ 21,560</u>	<u>\$ 1,216</u>	<u>\$ 1,051</u>	<u>\$ 2,757</u>	<u>\$ 151,698</u>

遞延費用－淨額

	九 十 七 年 度			
	電 腦 軟 體 設 備 及 系 統 費	技 術 報 酬 金	其 他	合 計
成 本				
年初餘額	\$19,200	\$ 1,200	\$ 9,132	\$29,532
本年度增加	<u>120</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>120</u>
年底餘額	<u>19,320</u>	<u>1,200</u>	<u>9,132</u>	<u>29,652</u>
累計攤銷				
年初餘額	18,502	560	8,759	27,821
本年度增加	<u>591</u>	<u>120</u>	<u>355</u>	<u>1,066</u>
年底餘額	<u>19,093</u>	<u>680</u>	<u>9,114</u>	<u>28,887</u>
淨 額	<u>\$ 227</u>	<u>\$ 520</u>	<u>\$ 18</u>	<u>\$ 765</u>

	九	十	六	年	度
	電腦軟體設 備及系統費	技術報酬金	其	他	合 計
成 本					
年初餘額	\$19,200	\$ 1,200	\$ 9,132		\$29,532
本年度增加	-	-	-		-
年底餘額	<u>19,200</u>	<u>1,200</u>	<u>9,132</u>		<u>29,532</u>
累計攤銷					
年初餘額	15,325	440	7,353		23,118
本年度增加	<u>3,177</u>	<u>120</u>	<u>1,406</u>		<u>4,703</u>
年底餘額	<u>18,502</u>	<u>560</u>	<u>8,759</u>		<u>27,821</u>
淨 額	<u>\$ 698</u>	<u>\$ 640</u>	<u>\$ 373</u>		<u>\$ 1,711</u>

短期借款

	九 十 七 年 十二月三十一日	九 十 六 年 十二月三十一日
購料借款—承兌後 180 天內到 期，九十七年一年利率為 2.00%~4.17%，九十六年一年 利率為 1.87%~5.65%	<u>\$ 38,099</u>	<u>\$ 8,137</u>

應付費用及其他流動負債

	九 十 七 年 十二月三十一日	九 十 六 年 十二月三十一日
應付獎金	\$ 17,689	\$ 9,161
應付營業稅	6,511	8,777
應付保固費	4,593	4,304
應付佣金	1,989	10,040
預收貨款	465	2,451
其 他	<u>6,439</u>	<u>11,906</u>
	<u>\$ 37,686</u>	<u>\$ 46,639</u>

長期借款

	九 十 七 年 十二月三十一日	九 十 六 年 十二月三十一日
中期經濟部專案貸款—自九十九年十月十五日起，每三個月為一期，分十七期償還，至一〇〇四年一月底前償清，年利率1.00%	\$ 53,400	\$ -
中期擔保貸款—自九十五年六月起，每月為一期，分六十期償還，至一〇〇年五月償清，年利率3.57%，已於九十七年六月提前清償	-	21,580
一年內到期部分	-	(2,160)
	<u>\$ 53,400</u>	<u>\$ 19,420</u>

員工退休金

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人專戶。本公司於九十七及九十六年度認列之退休金費用分別計4,217仟元及2,808仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。員工退休金支付，係按服務年資及退休時之平均薪資計算。本公司每月按員工薪資總額之百分之六提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會並以該委員會名義存入臺灣銀行（原中央信託局於九十六年間併入台灣銀行）之專戶。

本公司屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

淨退休金成本組成項目如下：

	九 十 七 年 度	九 十 六 年 度
服務成本	\$ 2,668	\$ 3,625
利息成本	2,493	2,422
退休基金資產之預期報酬	(1,883)	(1,792)
未認列過渡性淨給付資產攤銷數	(167)	(167)
淨退休金成本	<u>\$ 3,111</u>	<u>\$ 4,088</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 七 年 十二月三十一日	九 十 六 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 4,543	\$ 36,820
非既得給付義務	<u>20,434</u>	<u>33,906</u>
累積給付義務	24,977	70,726
未來薪資增加之影響數	<u>18,438</u>	<u>12,394</u>
預計給付義務	43,415	83,120
退休基金資產公平價值	(<u>12,396</u>)	(<u>62,779</u>)
提撥狀況	31,019	20,341
未認列過度性淨給付資產	1,826	1,993
未認列退休金損失	(<u>15,839</u>)	(<u>5,931</u>)
應計退休金負債	<u>\$ 17,006</u>	<u>\$ 16,403</u>

	九 十 七 年 十二月三十一日	九 十 六 年 十二月三十一日
退休金給付義務之假設為：		
折現率	2.50%	3.00%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	2.50%	3.00%
本公司職工退休辦法之既得給付	<u>\$ 7,086</u>	<u>\$ 53,367</u>

退休金提撥及支付情況：

	九 十 七 年 度	九 十 六 年 度
本年度提撥	<u>\$ 5,134</u>	<u>\$ 5,053</u>
本年度支付	<u>\$ 57,633</u>	<u>\$ 9,099</u>

股東權益

資本公積

依照法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股及庫藏股票交易等）產生之資本公積，得撥充股本，其撥充股本，每年以實收股本之一定比率為限，因採權益法之長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，每年度純益於彌補虧損，並依法繳納營利事業所得稅後，應提列百分之十為法定盈餘公積，餘額依下列順序分配：百分之三為董監事酬勞。

百分之一至百分之十五為員工紅利。

分派股息及紅利。但必要時，得酌提備充擴建設備之特別盈餘公積後，再行分配股息及紅利。

另本公司股利發放採現金與股票搭配方式，其中現金股利佔全部股利之比率不少於百分之十為原則，惟若基於業務考量得調整發放比率，以符實際需要。

九十七年底累積盈餘預計不分配，故未估列員工紅利及董監酬勞。於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以股東會決議日前一日的收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

法定盈餘公積應繼續提撥至其總額達股本總額為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；當其餘額已達實收股本百分之五十，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。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會分別於九十七年六月十三日及九十六年六月八日決議通過董事會擬議之九十六及九十五年度虧損撥補（與董事會決議同）案如下：

	<u>九十六年度</u>	<u>九十五年度</u>
年初累積虧損餘額	(\$ 29,724)	(\$ 50,173)
年度淨利	<u>14,773</u>	<u>20,449</u>
待彌補虧損	<u>(\$ 14,951)</u>	<u>(\$ 29,724)</u>

本公司九十七年度盈餘分配案，截至會計師查核報告書出具日止，尚未經董事會通過，有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

金融商品未實現損益

九十七及九十六年度金融商品未實現（損）益之變動組成項目如下：

	<u>九十七年度</u>	<u>九十六年度</u>
<u>備供出售金融資產</u>		
直接認列為股東權益調整項目	(\$ 44,500)	(\$ 50,289)

換算調整數

九十七及九十六年度換算調整數之變動組成項目如下：

	<u>九十七年度</u>	<u>九十六年度</u>
外幣財務報表換算所產生之		
兌換差額變動	\$ 145	\$ 86

員工認股權

本公司於九十六年七月六日業經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准並已發行員工認股權憑證 7,200 單位，每一單位可認購普通股 1,000 股。給與對象以本公司正式編制內之全職員工以及本公司直接或間接持有具表決權之股數百分之五十之海內外全職員工為限。認股權證之存續期間為十年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權證。認股權行使價格以普通股每股 10.10 元為認股價格。認股權證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時（辦理現金增資、盈餘轉增資及資本公積轉增資等），認股權行使價格依規定公式予以調整。

九十七及九十六年度員工認股權證之相關資訊如下：

員工認股權證	九十七年認股權計畫		九十六年認股權計畫	
	單位	加權平均行使價格(元)	單位	加權平均行使價格(元)
年初流通在外	7,200	\$10.10	-	\$ -
本年度發行	-	-	7,200	10.10
本年度註銷	(86)	10.10	-	-
年底流通在外	<u>7,114</u>	10.10	<u>7,200</u>	10.10
年底可行使之認股權	<u>-</u>	-	<u>-</u>	-
本年度給與之認股權加權平均公平價值(元)	<u>\$ 5.79</u>		<u>\$ 5.79</u>	

截至九十七年底止，流通在外之員工認股權證相關資訊如下：

行使價格之範圍(元)	流通在外單位	加權平均預期剩餘存續期限(年)	流通在外加權平均行使價格(元)	可行使單位(仟)	可行使之認股權加權均行使價格(元)
96年認股權計畫 \$10.10	<u>7,114</u>	8.75	\$10.10	-	\$ -

九十六年度發行之員工認股權依內含價值法計算所給予之酬勞成本，由於其認股價格並未低於當日之市場價格，故並無應認列酬勞成本，若採公平價值法認列前述酬勞性員工認股計畫，其相關方法、假設及財務報表之擬制純益資訊列示如下：

評價模式	Black-Scholes 選擇權評價模式	九十七年度	九十六年度
		假設	
	無風險利率	3%	3%
	預期存續期間	4年	4年
	預期價格波動率	74.91%	74.91%
	股利率	0%	0%
	報表認列之純益	<u>\$ 42,071</u>	<u>\$ 14,773</u>
	擬制純益	<u>\$ 24,702</u>	<u>\$ 12,591</u>
基本每股盈餘(元)	報表認列之每股盈餘	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.20</u>
	擬制每股盈餘	<u>\$ 0.34</u>	<u>\$ 0.17</u>
稀釋每股盈餘(元)	報表認列之每股盈餘	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.20</u>
	擬制每股盈餘	<u>\$ 0.34</u>	<u>\$ 0.17</u>

所得稅

帳列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 七 年 度	九 十 六 年 度
稅前利益按法定稅率 (25%)		
計算之稅額：	\$ 10,635	\$ 1,750
所得稅調整項目之影響數：		
永久性差異	(3,180)	(5,054)
暫時性差異	(15,726)	5,024
當年度應負擔所得稅費用	<u>(\$ 8,271)</u>	<u>\$ 1,720</u>

所得稅費用 (利益) 構成項目如下：

	九 十 七 年 度	九 十 六 年 度
當年度應負擔所得稅費用	\$ -	\$ 1,720
虧損扣抵抵減稅額	-	(1,720)
遞延所得稅資產淨變動		
— 投資抵減	1,275	4,778
— 虧損扣抵	(8,271)	21,385
— 暫時性差異	50,849	1,668
遞延所得稅備抵評價調整數	(43,853)	(27,831)
以前年度所得稅調整	509	(7,735)
所得稅費用 (利益)	<u>\$ 509</u>	<u>(\$ 7,735)</u>

立法院於九十八年一月六日修正所得稅法第三十九條條文，將營利事業虧損扣抵年限由五年延長為十年。本公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產。

淨遞延所得稅資產明細如下：

	九 十 七 年 十二月三十一日	九 十 六 年 十二月三十一日
流 動		
暫時性差異	\$ 50,032	\$100,881
虧損扣抵	-	65,247
投資抵減	2,795	4,354
	52,827	170,482
備抵評價	(52,827)	(170,482)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(接次頁)

(承前頁)

	九十七年 十二月三十一日	九十六年 十二月三十一日
非流動		
虧損扣抵	\$154,042	\$80,524
投資抵減	10,435	10,151
暫時性差異	<u>1,009</u>	<u>1,009</u>
	165,486	91,684
備抵評價	<u>(165,486)</u>	<u>(91,684)</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司九十七年及九十六年底用以計算遞延所得稅之有效稅率均為 25%。

兩稅合一相關資訊：

	九十七年 十二月三十一日	九十六年 十二月三十一日
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 10,113</u>	<u>\$ 2,558</u>
八十七年度以前未分配盈餘	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司九十七年度預計盈餘分配之稅額扣抵比率 33.33%；九十六年度未有可分配盈餘，故無稅額扣抵比率。

由於實際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餘額為準，因此本公司預計九十七年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

截至九十七年底止，投資抵減相關資訊如下：

法令依據	抵減項目	可抵減稅額	尚未抵減稅額	最後 抵減年度
促進產業升級條例	機器設備	\$ 8	\$ 8	九十八
		14	14	九十九
		<u>10</u>	<u>10</u>	一〇〇
		<u>\$ 32</u>	<u>\$ 32</u>	

(接次頁)

(承前頁)

法 令 依 據	抵 減 項 目	可 抵 減 稅 額	尚 未 抵 減 稅 額	最 後 抵 減 年 度
	研究發展支出	\$ 2,690	\$ 2,690	九十八
		3,277	3,277	九十九
		3,905	3,905	一〇〇
		2,979	2,979	一〇一
		<u>\$ 12,851</u>	<u>\$ 12,851</u>	
促進產業升級條例	人才培訓支出	\$ 97	\$ 97	九十八
	投資抵減	75	75	九十九
		175	175	一〇〇
		<u>\$ 347</u>	<u>\$ 347</u>	

截至九十七年底止，虧損扣抵相關資訊如下：

虧 損 年 度	可 抵 減 金 額	尚 未 抵 減 餘 額	最 後 抵 減 年 度
九十二	\$ 65,247	\$ 65,247	一〇二
九十三	53,684	53,684	一〇三
九十四	26,840	26,840	一〇四
九十七	<u>8,271</u>	<u>8,271</u>	一〇七
	<u>\$154,042</u>	<u>\$154,042</u>	

本公司之營利事業所得稅截至九十五年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

用人、折舊及攤銷費用

	九 十 七 年 度			九 十 六 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	\$ 53,928	\$ 63,928	\$117,856	\$ 52,781	\$ 48,048	\$100,829
員工保險費	1,351	6,391	7,742	1,412	5,996	7,408
退休金費用	1,026	6,302	7,328	1,118	6,743	7,861
其他用人費用	824	3,289	4,113	830	3,083	3,913
	<u>\$ 57,129</u>	<u>\$ 79,910</u>	<u>\$137,039</u>	<u>\$ 56,141</u>	<u>\$ 63,870</u>	<u>\$120,011</u>
折舊費用	<u>\$ 9,021</u>	<u>\$ 7,676</u>	<u>\$ 16,697</u>	<u>\$ 10,399</u>	<u>\$ 6,767</u>	<u>\$ 17,166</u>
攤銷費用	<u>\$ 155</u>	<u>\$ 911</u>	<u>\$ 1,066</u>	<u>\$ 614</u>	<u>\$ 4,089</u>	<u>\$ 4,703</u>

每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額 (分子)		股數(分母) (仟股)	每股盈餘 (元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
<u>九十七年度</u>					
基本及稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之純益	\$ 42,580	\$ 42,071	72,997	\$ 0.58	\$ 0.58
<u>九十六年度</u>					
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之純益	\$ 7,038	\$ 14,773	72,997	\$ 0.10	\$ 0.20
屬於普通股股東之純益	\$ 7,038	\$ 14,773	72,997		
具稀釋作用潛在普通股之影響					
員工認股權證	-	-	1,079		
稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之純益加潛在普通股之影響	\$ 7,038	\$ 14,773	74,076	\$ 0.10	\$ 0.20

附註 所述之員工認股權憑證屬潛在普通股，本公司依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」所規定之庫藏股票法測試，該認股權憑證於九十七年度並無稀釋作用，故不列入計算稀釋每股盈餘。

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
榮群公司	本公司為該公司之董事
星通公司	本公司為該公司之董事
聯超公司	本公司採權益法評價之被投資公司
玉山公司	本公司採權益法評價之被投資公司
聯瑞公司	本公司直接持股 65.60% 股權之子公司
其他	具有實質控制關係或重大影響力，但無交易之關係人，請參閱附註

重大關係人交易及餘額彙總如下：

	九 十 七 年		九 十 六 年	
	金 額	%	金 額	%
<u>全 年 度</u>				
營業收入				
聯瑞公司	\$58,182	5	\$59,379	7
榮群公司	286	-	386	-
星通公司	100	-	537	-
玉山公司	-	-	3,999	-
聯超公司	-	-	255	-
	<u>\$58,568</u>	<u>5</u>	<u>\$64,556</u>	<u>7</u>
進 貨				
聯瑞公司	\$57,749	14	\$16,182	4
玉山公司	3,461	1	-	-
聯超公司	236	-	444	-
榮群公司	150	-	157	-
星通公司	-	-	11	-
	<u>\$61,596</u>	<u>15</u>	<u>\$16,794</u>	<u>4</u>
租金收入				
玉山公司	<u>\$ 360</u>	<u>19</u>	<u>\$ 360</u>	<u>11</u>
<u>年底餘額</u>				
應收票據				
玉山公司	\$ 2,045	6	\$ 1,363	26
聯瑞公司	231	-	-	-
	<u>\$ 2,276</u>	<u>6</u>	<u>\$ 1,363</u>	<u>26</u>
應收帳款				
聯瑞公司	\$61,717	25	\$15,005	6
星通公司	105	-	46	-
榮群公司	91	-	260	-
玉山公司	-	-	3,489	2
	<u>\$61,913</u>	<u>25</u>	<u>\$18,800</u>	<u>8</u>
其他應收款				
聯瑞公司	\$ 522	31	\$ -	-
玉山公司	126	7	111	2
	<u>\$ 648</u>	<u>38</u>	<u>\$ 111</u>	<u>2</u>
應付票據及帳款				
聯瑞公司	\$17,922	10	\$ -	-
玉山公司	1,399	1	-	-
聯超公司	77	-	148	-
榮群公司	-	-	99	-
	<u>\$19,398</u>	<u>11</u>	<u>\$ 247</u>	<u>-</u>
存入保證金				
玉山公司	<u>\$ 30</u>	<u>9</u>	<u>\$ 30</u>	<u>9</u>

本公司售予關係人之銷貨項目，其成交價格及收款條件與一般客戶相當。

本公司向關係人購買之原料，其成交價格係由雙方協商後決定之，其付款條件與一般客戶相當。

本公司與關係人間之租賃契約，其有關租金之決定及收取方式與一般租賃交易相當。

董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	<u>九 十 七 年 度</u>	<u>九 十 六 年 度</u>
薪 資	\$ 7,200	\$ 5,623
獎 金	1,071	994
報 酬	<u>799</u>	<u>725</u>
	<u>\$ 9,070</u>	<u>\$ 7,342</u>

質抵押之資產

本公司下列資產已提供作為工程履約、海關保證金及長短期借款之擔保品：

	<u>九 十 七 年 十二月三十一日</u>	<u>九 十 六 年 十二月三十一日</u>
受限制銀行存款	\$ 1,950	\$ -
備供出售金融資產－非流動	-	1,466
待處分資產－淨額	-	31,030
固定資產－淨額	92,486	129,627
存出保證金	-	2,500
質押定期存款	<u>91,652</u>	<u>39,385</u>
	<u>\$186,088</u>	<u>\$204,008</u>

重大長期營業租賃

本公司以營業租賃方式分別向科學工業園區管理局（管理局）及他人承租土地及辦公室，租期分別於一一六年十二月及一〇〇年一月到期。依管理局租約規定，期滿時本公司得續租，惟管理局得依規定調整租金。目前每年土地及辦公室租金為 10,256 仟元。

租賃合約於未來年度應給付最低租金列示如下：

年 度	金 額
九十八年	\$ 10,256
九十九年	10,147
一〇〇年	4,851
一〇一年	4,432
一〇二年及以後	22,160
	<u>\$ 51,846</u>

重大承諾事項及或有事項

截至九十七年底止，已開立未使用之信用狀金額為美金 115 仟元、日幣 190 仟元及新台幣 9,461 仟元。

截至九十七年底止，本公司取得銀行開立保證函金額合計為 268,862 仟元，作為工程履約保證之擔保。

附註揭露事項

重大交易事項、轉投資事業相關資訊：除下列事項外，並無其他應揭露事項。

期末持有有價證券情形：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	有價證券發行人與本公司之關係	帳列科目	期 末			
					股數(單位數)(仟)	帳面金額	持股比率%	市 價
聯合光纖通信股份有限公司	股 票	華新麗華股份有限公司	—	備供出售金融資產—流動	1	\$ 4	-	\$ 4 (註一)
	股 票	聯超公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,746	29,887	49.94	29,887 (註二)
	股 票	聯瑞公司	本公司直接持股 65.60 股權之子公司	採權益法之長期股權投資	1,979	28,498	65.60	28,498 (註二)
	股 票	GOLDEN 公司	本公司直接持股 100% 股權之子公司	採權益法之長期股權投資	500	737	100.00	737 (註三)
	股 票	玉山公司	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	702	-	37.96	(560) (註二)
	股 票	榮群公司	本公司為該公司之董事	備供出售金融資產—非流動	6,518	42,759	9.93	42,759 (註一)
	股 票	星通公司	本公司為該公司之董事	備供出售金融資產—非流動	3,348	23,265	4.07	23,265 (註一)
	股 票	卓越公司	本公司為該公司之董事	備供出售金融資產—非流動	3,257	6,123	1.57	6,123 (註一)
GOLDEN 公司	股 權	碩學公司	直接持有 100% 股權之子公司	採權益法之長期股權投資	-	737	100.00	737 (註三)

註一：係按九十七年底收盤價計算。

註二：未上市上櫃股票，係按被投資公司九十七年度經其他會計師查核之財務報表計算列示。

註三：未上市上櫃，係按被投資公司九十七年度未經會計師查核之財務報表計算列示。

註四：上述有價證券，除星通公司股票 1,983 仟股，金額計 13,779 仟元為董監事強制集保外，其餘於九十七年底止並無提供擔保、質押或其他依約定而受限制使用者。

被投資公司名稱、所在地區…等相關資訊：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率	帳面金額			
聯合光纖通信股份有	聯超公司	台北市	從事電子電信器材製造、批發及零售	\$ 37,455	\$ 37,455	3,746	49.94%	\$ 29,887	\$ 3,183	\$ 1,589	-
	聯瑞公司	台北市	從事通信器材製造及批發	13,367	18,000	1,979	65.60%	28,498	12,320	8,643	-
	GOLDEN公司	橫里西斯	投資公司	16,400	16,400	500	100.00%	737	(4,157)	(4,157)	-
	玉山公司	台北縣	從事電信器材及資訊軟體批發、零售及服務	7,023	7,023	702	37.96%	-	(3,609)	(810)	-
GOLDEN公司	碩學公司	上海	電腦系統設計、資料處理及資訊供應等服務	USD 500仟元	USD 500仟元	-	100.00%	737	(4,157)	(4,157)	-

金融商品資訊之揭露：

本公司九十七及九十六年度均未從事任何衍生性金融商品之交易。

公平價值之資訊

非衍生性金融商品	九十七年十二月三十一日		九十六年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資 產</u>				
現金	\$ 163,966	\$ 163,966	\$ 255,672	\$ 255,672
受限制銀行存款				
一流動	125	125	-	-
備供出售金融資產				
一流動	4	4	9	9
應收票據	36,166	36,166	5,302	5,302
應收帳款(含關係人)	251,445	251,445	233,526	233,526
其他應收款	1,693	1,693	4,473	4,473
備供出售金融資產				
產一非流動	72,147	72,147	116,796	116,796
存出保證金	54,693	54,693	45,920	45,920
受限制銀行存款				
一非流動	1,825	1,825	-	-
質押定期存款	91,652	91,652	39,385	39,385
<u>負 債</u>				
短期借款	38,099	38,099	8,137	8,137
應付票據及帳款	171,633	171,633	182,747	182,747
長期借款(含一年內到期部分)	53,400	53,400	21,580	21,580
存入保證金	327	327	327	327

本公司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，其帳面價值為估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金、受限制銀行存款、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款、質押定期存款、短期借款暨應付票據及帳款。

備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。

長期借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件（相近之到期日）之長期借款利率為準。本公司之長期借款利率係屬浮動利率，其帳面價值即為公平價值。

存出（入）保證金之未來收（付）現金額與帳面金額相近，故以帳面金額為公平價值。

本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十七年 十二月 三十一日	九十六年 十二月 三十一日	九十七年 十二月 三十一日	九十六年 十二月 三十一日
非衍生性金融商品				
資 產				
現 金	\$163,966	\$255,672	\$ -	\$ -
受限制銀行存款				
— 流動	125	-	-	-
備供出售金融資				
產—流動	4	9	-	-
應收票據	-	-	36,166	5,302
應收帳款（含關				
係人）	-	-	251,445	233,526
其他應收款	-	-	1,693	4,473
備供出售金融資				
產—非流動	72,147	116,796	-	-
存出保證金	-	-	54,693	45,920
受限制銀行存款				
— 非流動	1,825	-	-	-
質押定期存款	91,652	39,385	-	-

（接次頁）

(承前頁)

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	九十七年 十二月 三十一日	九十六年 十二月 三十一日	九十七年 十二月 三十一日	九十六年 十二月 三十一日
非衍生性金融商品				
負債				
短期借款	\$ -	\$ -	\$ 38,099	\$ 8,137
應付票據及帳款	-	-	171,633	182,747
長期借款(含一 年內到期之長 期借款)	-	-	53,400	21,580
存入保證金	-	-	327	327

本公司九十七及九十六年底具利率變動之公平價值風險變動之金融資產分別為 136,171 仟元及 116,735 仟元，另具利率變動之公平價值風險變動之金融負債分別為 91,499 仟元及 29,717 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 119,193 仟元及 175,556 仟元。

本公司九十七及九十六年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入總額分別為 2,810 仟元及 1,187 仟元，利息費用總額分別為 1,742 仟元及 1,677 仟元。

財務風險資訊

市場風險

本公司九十七及九十六年度均無以交易為目的之金融資產與負債，故無市場價格風險。

信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款。本公司所持有之各種金融商品，其最大信用風險與帳面價值同。

流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以

履行合約義務之流動性風險。本公司投資之備供出售金融資產均有活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售。投資採權益法之長期股權投資，因無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。

利率變動之現金流量風險

本公司截至九十七年底止之短期及長期借款，係多屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期及長期借款之有效利率隨之變動。

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：

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自匯出投資金額	本期末自匯出投資金額	本期匯出或收回金額		本期末自匯出投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資帳面價值	截至本期末已匯回投資損益
						匯出	收回					
碩學公司	電腦系統設計、資料處理及資訊供應等服務	USD 500 仟元	(註一)	USD 500 仟元	USD - 仟元	\$ -	USD 500 仟元	100%	(\$ 4,157)	\$ 737	\$ -	

本期末自匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額淨值之百分之六十或八仟萬元(較高者)
USD 500 仟元	USD 500 仟元	\$ 439,846

註一：投資方式係透過第三地區投資設立公司再間接投資大陸公司。

註二：係依據該公司同期間未經會計師查核之財務報表計算。

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

部門別財務資訊

產業別財務資訊：詳附表。

地區別財務資訊：不適用。

外銷收入資訊：不適用。

重要客戶資訊：詳附表。

聯合光纖通信股份有限公司

民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日

附表

單位：新台幣仟元

部門別財務資訊

產業別財務資訊

	第一事業處		第二事業處		第三事業處		合計	
	九十七年度	九十六年度	九十七年度	九十六年度	九十七年度	九十六年度	九十七年度	九十六年度
營業收入—淨額	\$ 444,368	\$ 338,267	\$ 765,228	\$ 559,753	\$ 33,452	\$ 9,131	\$1,243,048	\$ 907,151
營業成本	<u>381,843</u>	<u>262,895</u>	<u>677,450</u>	<u>513,346</u>	<u>29,431</u>	<u>8,575</u>	<u>1,088,724</u>	<u>784,816</u>
營業毛利	62,525	75,372	87,778	46,407	4,021	556	154,324	122,335
營業費用	<u>52,500</u>	<u>70,305</u>	<u>62,499</u>	<u>56,682</u>	<u>20,607</u>	<u>12,604</u>	<u>135,606</u>	<u>139,591</u>
營業利益(損失)	<u>\$ 10,025</u>	<u>\$ 5,067</u>	<u>\$ 25,279</u>	<u>(\$ 10,275)</u>	<u>(\$ 16,586)</u>	<u>(\$ 12,048)</u>	<u>18,718</u>	<u>(17,256)</u>
利息收入							2,810	1,187
公司一般收入							34,284	27,635
利息費用							(1,742)	(1,677)
公司一般費用							(11,490)	(2,851)
稅前利益							<u>\$ 42,580</u>	<u>\$ 7,038</u>
可辨認資產	<u>\$ 139,343</u>	<u>\$ 135,644</u>	<u>\$ 12,351</u>	<u>\$ 15,899</u>	<u>\$ 4,384</u>	<u>\$ 155</u>	<u>\$ 156,078</u>	<u>\$ 151,698</u>
長期投資							131,269	176,197
公司一般資產							<u>787,379</u>	<u>828,913</u>
資產合計							<u>\$1,074,726</u>	<u>\$1,156,808</u>
折舊及攤銷	<u>\$ 14,000</u>	<u>\$ 10,490</u>	<u>\$ 2,148</u>	<u>\$ 8,326</u>	<u>\$ 1,615</u>	<u>\$ 3,053</u>		
資本支出金額	<u>\$ 20,870</u>	<u>\$ 5,840</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 207</u>	<u>\$ 639</u>		

重要客戶資訊

本公司營業收入淨額百分之十以上之客戶明細如下：

客戶名稱	九十七年度		九十六年度	
	金額	所佔比例%	金額	所佔比例%
A 客戶	\$319,332	26	\$ 15,607	2
B 客戶	222,698	18	113,875	13
C 客戶	15,037	1	98,819	10
D 客戶	-	-	156,094	17

聯合光纖通信股份有限公司

現金明細表

民國九十七年十二月三十一日

明細表一

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
活期存款		\$115,353	
定期存款 (註一)		136,171	
外幣存款 (註二)		3,840	
支票存款		834	
零用金		<u>1,370</u>	
		257,568	
受限制銀行存款 (註三)		1,950	
質押定期存款 (註四)		<u>91,652</u>	
		<u>\$163,966</u>	

註一：於九十八年十二月前陸續到期，年利率為 0.97%~2.80%。

註二：係歐元 5 仟元及美金 111 仟元，兌換率分別為 EUR1：NTD46.24；
USD1：NTD32.80。

註三：係為已開立工程保證函而受限制之銀行存款。

註四：係質押作為工程履約之擔保品。

聯合光纖通信股份有限公司
備供出售金融資產－流動變動明細表
民國九十七年一月一日至十二月三十一日

明細表二

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

金融商品名稱	年初餘額		本年度增加		本年度減少		未實現損失 益	年底餘額			備註	
	股數／單位 數（仟）	金額	股數／單位 數（仟）	金額	股數／單位 數（仟）	金額		股數／單位 數（仟）	帳面金額	公平價值		
國內上市公司股票												
華新公司	1	\$ 9	-	\$ -	-	\$ -	(\$ 5)	1	\$ 4	\$ 4		註
基金受益憑證												
安泰鴻揚基金	-	-	3,089	50,000	(3,089)	(50,000)	-	-	-	-		
		<u>\$ 9</u>		<u>\$ 50,000</u>		<u>(\$ 50,000)</u>	<u>(\$ 5)</u>		<u>\$ 4</u>			

註：年底公平價值係以九十七年底之收盤價計算。

聯合光纖通信股份有限公司
 應收票據明細表
 民國九十七年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
關係人	
玉山公司	\$ 2,045
聯瑞公司	<u>231</u>
小 計	<u>2,276</u>
非關係人	
元芳科技有限公司	26,098
全家福通訊科技股份有限公司	5,615
鼎眾企業有限公司	3,000
其他(註)	<u>2,177</u>
小 計	36,890
備抵呆帳	(<u>3,000</u>)
淨 額	<u>33,890</u>
合 計	<u>\$ 36,166</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

聯合光纖通信股份有限公司
 應收帳款明細表
 民國九十七年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
高速公路南區工程處	\$ 92,449
遠傳電信股份有限公司	36,309
其他（註一）	<u>67,563</u>
小 計	196,321
備抵呆帳	(<u>6,789</u>)
淨 額	<u>\$189,532</u>

註一：各戶餘額均未超過本科目餘額百分之五。

註二：本公司超過一年以上之應收帳款為 5,974 仟元，本公司已提列適當之備抵呆帳。

聯合光纖通信股份有限公司

存貨明細表

民國九十七年十二月三十一日

明細表五

單位：新台幣仟元

項	目	成	本	市價 (註一)
製成品及商品		\$ 24,811		\$ 17,207
在製品及半成品		9,304		4,895
原	料	<u>45,211</u>		<u>38,017</u>
	合 計	79,326		<u>\$ 60,119</u>
備抵存貨損失 (註二)		(<u>14,080</u>)		
	淨 額	<u>\$ 65,246</u>		

註一：市價之決定，原料按重置成本，在製品、半成品、製成品及商品則以淨變現價值為市價。

註二：係提列備抵存貨跌價及呆滯損失。

註三：存貨投保金額為 81,973 仟元。

聯合光纖通信股份有限公司

在建工程變動明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

明細表六

單位：新台幣仟元

項	目	年 初 餘 額	工 程 成 本	工程利益(損失)	完 工 轉 出	重 分 類	年 底 餘 額	預 收 工 程 款	完工進度(%)
長期工程合約—完工比例法									
	96017 專案	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 314,257	\$ 314,257	\$ 265,580	51.33
	93035 專案	110,163	55,661	4,190	-	-	170,014	136,913	75.82
	93016 專案	104,624	3,961	-	-	-	108,585	103,800	99.96
	97001 專案	-	32,932	13,279	-	-	46,211	46,018	95.73
	93026 專案	14,828	777	106	-	-	15,711	15,182	89.83
	97027 專案	-	1,458	274	-	-	1,732	1,048	16.53
	97031 專案	-	799	88	-	-	887	-	0.20
	95015 專案	133,272	3,352	2,032	138,656	-	-	-	100.00
	93018 專案	89,656	4,409	232	-	(94,297)	-	-	85.72
	96005 專案	1,391	3,492	542	-	(5,425)	-	-	45.58
短期工程合約—全部完工法									
	96009 專案	645	4,359	-	-	-	5,004	4,477	
	97025 專案	-	4,558	(902)	-	-	3,656	-	
	97024 專案	-	1,478	-	-	-	1,478	-	
	97029 專案	-	484	-	-	-	484	320	
	96015 專案	-	-	-	-	418	418	360	
	96010 專案	6,166	15,285	-	21,451	-	-	-	
	96013 專案	3,488	-	-	3,488	-	-	-	
	其 他	52	12,769	-	-	(12,300)	521	-	
	合 計	<u>\$ 464,285</u>	<u>\$ 145,774</u>	<u>\$ 19,841</u>	<u>\$ 163,595</u>	<u>\$ 202,653</u>	<u>\$ 668,958</u>	<u>\$ 573,698</u>	

聯合光纖通信股份有限公司
預付款項及其他流動資產明細表
民國九十七年十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
預付貨款		\$ 16,190	
暫付款		5,223	
其他(註)		<u>3,126</u>	
合計		<u>\$ 24,539</u>	

註：各項目餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

聯合光纖通信股份有限公司
採權益法之長期股權投資變動明細表
民國九十七年一月一日至十二月三十一日

明細表八

單位：除另予註明外，
係新台幣仟元

被投資公司名稱	年 初 餘 額		本 年 度 增 加		本 年 度 減 少		投資利益 (損失)	換算調整數	持 股 比 率 變 動 調 整	年 底 餘 額		股 權 淨 值 單價(元) 總 價	提 供 擔 保 或 質 押 情 形	備 註		
	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	金 額	股數(仟股)	金 額				股數(仟股)	持 股 %				金 額	
非上市(櫃)公司																
聯超公司	3,746	\$28,298	-	\$ -	-	\$ -	\$ 1,589	\$ -	\$ -	3,746	49.94	\$29,887	7.98	\$29,887	無	註一
聯瑞公司	2,052	25,544	302	-	(375)	4,633	8,643	-	(1,056)	1,979	65.60	28,498	14.40	28,498	無	註一
GOLDEN 公司	500	4,749	-	-	-	-	(4,157)	145	-	500	100.00	737	1.47	737	無	註二
玉山公司	702	810	-	-	-	-	(810)	-	-	702	37.96	-	-	(560)	無	註一
		<u>\$59,401</u>					<u>\$ 5,265</u>	<u>\$ 145</u>	<u>(\$ 1,056)</u>			<u>\$59,122</u>				

註一：係按同期間經會計師查核之財務報表計算。

註二：係按同期間未經會計師查核之財務報表計算。

聯合光纖通信股份有限公司
備供出售金融資產變動－非流動變動明細表
民國九十七年一月一日至十二月三十一日

明細表九

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

金 融 商 品 名 稱	年 初 餘 額		本 年 度 減 少		未 實 現 損 失	年 底 餘 額			備 註
	股 數 (仟 股)	金 額	股 數 (仟 股)	金 額		股 數 (仟 股)	持 股 比 例 %	金 額	
上市(櫃)公司股票									
榮群公司	6,518	\$ 63,683	-	\$ -	(\$ 20,924)	6,518	9.93	\$ 42,759	註一
星通公司	3,348	45,860	-	-	(22,595)	3,348	4.07	23,265	註一及二
卓越公司	3,282	7,253	(25)	(154)	(976)	3,257	1.57	6,123	註一
		<u>\$ 116,796</u>		<u>(\$ 154)</u>	<u>(\$ 44,495)</u>			<u>\$ 72,147</u>	

註一：年底公平價值係以九十七年底之收盤價計算。

註二：董監事強制集保部分係星通公司股票 1,983 仟股，金額合計為 13,779 仟元。

聯合光纖通信股份有限公司

固定資產變動明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

明細表十

單位：新台幣仟元

項 目	年 初 餘 額	本 年 度 變 動			年 底 餘 額
		增	加	減 少	
成 本					
土 地	\$ 23,370	\$ -		\$ -	\$ 23,370
房屋及附屬設備	214,145	3,867		-	218,012
機器設備	210,276	7,153		-	217,429
運輸設備	10,143	-		-	10,143
辦公設備	22,881	1,195	(362)		23,714
預付設備款	2,757	8,862		-	11,619
	<u>483,572</u>	<u>\$ 21,077</u>		<u>(\$ 362)</u>	<u>504,287</u>
累計折舊					
房屋及附屬設備	108,365	\$ 7,097		\$ -	115,462
機器設備	188,716	8,562		-	197,278
運輸設備	8,927	426		-	9,353
辦公設備	21,830	612	(362)		22,080
	<u>327,838</u>	<u>\$ 16,697</u>		<u>(\$ 362)</u>	<u>344,173</u>
備抵跌價損失	<u>4,036</u>				<u>4,036</u>
淨 額	<u>\$151,698</u>				<u>\$156,078</u>

註一：固定資產之投保金額為 302,952 仟元。

註二：固定資產淨額中有 92,486 仟元業已提供作為銀行借款之擔保品。

聯合光纖通信股份有限公司

遞延費用變動明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	年初餘額	本年度增加	年底餘額	攤提年限 (註)
成	本				
	電腦軟體設備及系統費	\$19,200	\$ 120	\$19,320	3~5年
	技術報酬金	1,200	-	1,200	10年
	其他	9,132	-	9,132	3~5年
	合計	<u>29,532</u>	<u>\$ 120</u>	<u>29,652</u>	
累計攤銷					
	電腦軟體設備及系統費	18,502	\$ 591	19,093	
	技術報酬金	560	120	680	
	其他	8,759	355	9,114	
	合計	<u>27,821</u>	<u>\$ 1,066</u>	<u>28,887</u>	
淨	額	<u>\$ 1,711</u>		<u>\$ 765</u>	

註：按平均法攤銷。

聯合光纖通信股份有限公司

短期借款明細表

民國九十七年十二月三十一日

明細表十二

單位：除另予註明外，
係新台幣仟元

借款種類及債權人	年底餘額	契約期限	利率區間(%)	融資額度	抵押或擔保
購料借款					
兆豐國際商業銀行	\$ 19,933	97.11.27~98.05.09	2.02%~3.25%	70,000 仟元	註
彰化銀行	11,912	97.12.11~98.06.09	3.33%~4.09%	40,000 仟元	無
合庫銀行	5,125	97.12.02~98.06.15	2.90%~3.75%	25,000 仟元	無
土地銀行	<u>1,129</u>	98.12.30~98.06.24	2.00%~4.17%	30,000 仟元	無
	<u>\$ 38,099</u>				

註：部分固定資產帳面淨額 92,486 仟元，業已提供作為購料借款之擔保品。

聯合光纖通信股份有限公司
應付票據及帳款明細表
民國九十七年十二月三十一日

明細表十三

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	金 額
關係人	
聯瑞公司	\$ 17,922
玉山公司	1,399
聯超公司	<u>77</u>
小 計	<u>19,398</u>
非關係人	
美商安德魯股份有限公司台灣分公司	26,752
樺榮股份有限公司	20,171
仲琦科技股份有限公司	15,586
新達電腦股份有限公司	11,441
台通光電股份有限公司	8,938
明瀚數位科技股份有限公司	8,259
其他(註)	<u>61,088</u>
小 計	<u>152,235</u>
合 計	<u>\$171,633</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

聯合光纖通信股份有限公司

預收工程款變動明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

明細表十四

單位：新台幣仟元

項	目	年 初 餘 額	工 程 成 本	工程利益(損失)	本 年 度 結 案	重 分 類	年 底 餘 額	預 收 工 程 款	完 工 程 度 %
長期工程合約—完工比例法									
	93018 專案	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 94,297	\$ 94,297	\$ 103,009	85.72
	96011 專案	9,159	35,414	4,751	-	-	49,324	53,709	90.16
	96006 專案	6,005	6,917	1,221	-	-	14,143	14,455	85.74
	交通部台灣區國道新建工程局交通控制系統工程	748,149	21,329	(541)	768,937	-	-	-	100.00
	交通部台灣區國道新建工程局北宜高速公路交控系統工程	343,438	174	(174)	343,438	-	-	-	100.00
	96004 專案	983	1,367	244	2,594	-	-	-	100.00
	96005 專案	-	-	-	-	5,425	5,425	6,982	45.58
	96017 專案	12	280,382	33,863	-	(314,257)	-	-	51.33
短期工程合約—全部完工法									
	96016 專案	-	-	-	-	12,300	12,300	14,178	
	97009 專案	-	1,714	-	-	-	1,714	2,448	
	97010 專案	-	1,364	-	-	-	1,364	3,267	
	97011 專案	-	1,208	-	-	-	1,208	3,908	
	96007 專案	3,243	5,478	-	8,721	-	-	-	
	其 他	180	41,635	-	40,305	(418)	1,092	2,410	
	合 計	<u>\$1,111,169</u>	<u>\$ 396,982</u>	<u>\$ 39,364</u>	<u>\$1,163,995</u>	<u>(\$ 202,653)</u>	<u>\$ 180,867</u>	<u>\$ 204,366</u>	

聯合光纖通信股份有限公司
應付費用及其他流動負債明細表
民國九十七年十二月三十一日

明細表十五

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
應付獎金		\$ 17,689	
應付營業稅		6,511	
應付保固費		4,593	
應付佣金		1,989	
其他(註)		<u>6,904</u>	
合	計	<u>\$ 37,686</u>	

註：各項目餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

聯合光纖通信股份有限公司

長期借款明細表

民國九十七年十二月三十一日

明細表十六

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

債 權 人	年 底 餘 額	契 約 期 限	年 利 率 (%)	抵 押 或 擔 保
中期經濟部專案貸款 台灣企業銀行	\$ 53,400	97.09.17~104.01. 15	1.00	無
一年內到期部分	—			
合 計	<u>\$ 53,400</u>			

聯合光纖通信股份有限公司

營業收入明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

明細表十七

單位：除另予註明外，
係為新台幣仟元

項	目	數	量	金	額
系統工程及服務收入			註	\$	763,333
光纖電纜及配合材料			註		383,268
數據產品傳輸及用戶終端設備			註		<u>97,301</u>
合 計					1,243,902
營業退回及折讓				(<u>854</u>)
營業收入淨額					<u>\$1,243,048</u>

註：因種類數量繁多，無法合併表示。

聯合光纖通信股份有限公司

營業成本明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

明細表十八

單位：新台幣仟元

名 稱	金 額
原 料	
年初原料	\$ 38,122
本年度進料	114,296
轉列費用及其他	(4,084)
原料報廢	(4,969)
出售原料	(11,714)
年底原料	(45,211)
耗用原料	86,440
直接人工	3,282
製造費用	35,158
製造成本	124,880
年初在製品及半成品	10,908
製成品投入	16,823
轉列費用及其他	2,580
半成品報廢	(2,778)
出售半成品	(378)
年底在製品及半成品	(9,304)
製成品成本	142,731
年初製成品及商品	26,290
外購商品	299,011
轉列費用及其他	(3,225)
製成品報廢	(3,142)
投入製程	(16,823)
年底製成品及商品	(24,811)
產銷成本	420,031
出售原料	11,714
出售半成品	378
工程研發及服務成本	656,601
營業成本合計	<u>\$1,088,724</u>

聯合光纖通信股份有限公司

營業費用明細表

民國九十七年一月一日至十二月三十一日

明細表十九

單位：新台幣仟元

項 目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用
薪 資	\$ 23,987	\$ 33,254	\$ 6,687
保 險 費	4,166	2,222	549
退 休 金	4,108	1,734	460
租 金	3,602	1,160	741
折 舊	2,618	4,005	1,053
勞 務 費	2,502	3,447	749
物 料	351	-	3,093
其他(註)	<u>22,793</u>	<u>9,641</u>	<u>2,684</u>
合 計	<u>\$ 64,127</u>	<u>\$ 55,463</u>	<u>\$ 16,016</u>

註：各項目金額均未超過各該科目金額百分之五。

伍、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表：

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國九十七年度（自九十七年一月一日至十二月三十一日止）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：聯合



有限公司

董事長：金世添



中 華 民 國 九 十 八 年 二 月 十 二 日

合併財務報表會計師查核報告

聯合光纖通信股份有限公司 公鑒：

聯合光纖通信股份有限公司及子公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國九十七年及九十六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。如合併財務報表附註二所述，列入上開民國九十七及九十六年度合併財務報表之子公司聯瑞科技股份有限公司財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關前述子公司財務報表所列之金額係依據其他會計師之查核報告認列，該子公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之資產總額分別為新台幣 171,058 仟元及 64,404 仟元，分別占合併資產總額之 15% 及 5%；民國九十七及九十六年度之營業收入淨額分別為新台幣 103,755 仟元及 157,835 仟元，分別占合併營業收入淨額 8% 及 16%。又如合併財務報表附註八所述，另列入上開合併財務報表中，採權益法評價之被投資公司之財務報表係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，其有關投資前述被投資公司之長期股權投資及其投資損益，係依據其他會計師之查核報告認列。民國九十七年及九十六年十二月三十一日對前述該等被投資公司之長期股權投資餘額分別為新台幣 29,887 仟元及 29,108 仟元，分別占合併資產總額之 3% 及 2%，民

國九十七及九十六年度對前述該等被投資公司認列之投資淨益分別為新台幣 779 仟元及 6,525 仟元，分別占合併總純益之 2%及 40%。

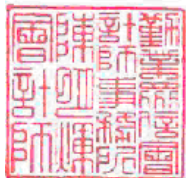
本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

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，足以允當表達聯合光纖通信股份有限公司及子公司民國九十七年及九十六年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國九十七年及九十六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。

勤業眾信會計師事務所

會計師 陳 明 燁

陳明燁



會計師 黃 樹 傑

黃樹傑



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

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

中 華 民 國 九 十 八 年 二 月 十 二 日

聯合光纖及子公司

民國九十七年十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟每股面額為元

代 碼	資 產	九十七年十二月三十一日		九十六年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	九十七年十二月三十一日		九十六年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現 金	\$ 220,431	19	\$ 289,977	25	2100	短期借款(附註十一及二十)	\$ 38,099	4	\$ 8,982	1
1291	受限制銀行存款-流動(附註二十)	5,380	1	-	-	2120	應付票據及帳款(附註十九)	204,898	18	193,367	16
1320	備供出售金融資產-流動(附註二及四)	4	-	9	-	2264	預收工程款-減在建工程後之淨額(附註二及六)	24,751	2	102,333	9
1120	應收票據-減備抵呆帳 3,000 仟元後之淨額(附註二及十九)	35,935	3	5,995	-	2160	應付所得稅(附註二及十六)	3,544	-	1,677	-
1140	應收帳款-減備抵呆帳九十七年 6,789 仟元及九十六年 67,697 仟元後之淨額(附註二及十九)	215,351	19	229,647	19	2270	一年內到期之長期借款(附註十三及二十)	-	-	2,160	-
1178	其他應收款(附註十九)	1,180	-	4,481	-	2281	預收待處分資產款項(附註三及七)	-	-	39,600	3
1210	存貨-淨額(附註二及五)	75,819	7	61,639	5	2298	應付費用及其他流動負債(附註二及十二)	48,850	4	52,751	5
1240	在建工程-減預收工程款後之淨額(附註二及六)	146,606	13	147,953	13	21XX	流動負債合計	320,142	28	400,870	34
1275	待處分資產-淨額(附註二、七及二十)	-	-	31,030	3		長期負債				
1298	預付款項及其他流動資產	26,578	2	24,264	2	2420	長期借款(附註十三及二十)	53,400	5	19,420	2
11XX	流動資產合計	727,284	64	794,995	67		其他負債				
	長期投資					2810	應計退休金負債(附註二及十四)	17,006	1	19,029	1
1421	採權益法之長期股權投資(附註二及八)	29,887	3	29,108	2	2820	存入保證金(附註十九)	327	-	327	-
1450	備供出售金融資產-非流動(附註二、四及二十)	72,147	6	116,796	10	28XX	其他負債合計	17,333	1	19,356	1
14XX	長期投資合計	102,034	9	145,904	12	2XXX	負債合計	390,875	34	439,646	37
	固定資產(附註二、九及二十)						股東權益(附註二及十五)				
	成 本						母公司股東權益				
1501	土 地	23,370	2	23,370	2	3110	股本-每股面額 10 元; 額定-140,000 仟股; 發行-72,997 仟股	729,970	64	729,970	62
1521	房屋及附屬設備	218,012	19	214,145	18	3260	資本公積-長期投資	14,350	1	15,406	1
1531	機器設備	218,986	19	211,521	18	3350	未分配盈餘(累積虧損)	27,120	3	(14,951)	(1)
1551	運輸設備	10,143	1	10,143	1		股東權益其他調整項目				
1561	辦公設備	25,086	2	24,402	2	3450	金融商品之未實現(損失)利益	(38,385)	(3)	6,115	-
15X1	成本合計	495,597	43	483,581	41	3420	累積換算調整數	21	-	(124)	-
15X9	累計折舊	(345,350)	(30)	(328,695)	(28)	34XX	股東權益其他調整項目合計	(38,364)	(3)	5,991	-
1599	備抵跌價損失	(4,036)	-	(4,036)	-		母公司股東權益合計	733,076	65	736,416	62
1670	預付設備款	11,619	1	2,757	-	3610	少數股權	14,943	1	5,733	1
15XX	固定資產淨額	157,830	14	153,607	13	3XXX	股東權益合計	748,019	66	742,149	63
	其他資產						負債及股東權益總計	\$1,138,894	100	\$1,181,795	100
1820	存出保證金(附註二十)	55,562	5	46,193	4						
1888	受限制銀行存款-非流動(附註二十)	1,825	-	-	-						
1887	質押定期存款(附註二十)	91,652	8	39,385	4						
1830	遞延費用-淨額(附註二及十)	2,707	-	1,711	-						
18XX	其他資產合計	151,746	13	87,289	8						
1XXX	資 產 總 計	\$1,138,894	100	\$1,181,795	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九十八年二月十二日查核報告)

董事長：金世添



經理人：徐肇佑



會計主管：柯淑美



聯合光纖通作 司及子公司



民國九十七年及九十六年一月一日至十二月三十一日

單位：除合併每股盈餘外
，為新台幣仟元

代碼	九 十 七 年 度		九 十 六 年 度	
	金 額	%	金 額	%
4110 營業收入(附註二、十九及二十四)	\$1,232,037		\$ 994,171	
4170 營業退回及折讓	1,165		4,531	
4000 營業收入淨額	1,230,872	100	989,640	100
5110 營業成本(附註十七及十九)	1,035,049	84	840,074	85
5910 營業毛利	195,823	16	149,566	15
營業費用(附註十七)				
6100 推銷費用	79,129	7	82,993	8
6200 管理費用	68,850	6	63,200	6
6300 研究發展費用	16,016	1	15,933	2
6000 合 計	163,995	14	162,126	16
6900 營業利益(損失)	31,828	2	(12,560)	(1)
營業外收入及利益				
7130 處分待處分資產利益 (附註二及七)	19,090	2	-	-
7110 利息收入(附註二十三)	2,879	-	1,304	-
7122 股利收入(附註二)	2,033	-	8,176	1
7210 租金收入(附註十九)	1,869	-	3,396	-
7140 處分投資淨益(附註二)	1,496	-	1,291	-
7121 權益法認列之投資淨益 (附註二及八)	779	-	6,525	1
7160 兌換淨益(附註二)	-	-	842	-
7480 其 他	4,531	1	6,579	1
7100 合 計	32,677	3	28,113	3

(接次頁)

(承前頁)

代碼	九 十 七 年 度		九 十 六 年 度		
	金	額 %	金	額 %	
	營業外費用及損失				
7570	存貨跌價及呆滯損失 (附註二)	\$ 6,026	1	\$ 2,772	1
7560	兌換淨損(附註二)	5,049	-	-	-
7510	利息費用(附註二十三)	1,834	-	1,680	-
7530	處分固定資產損失(附註二)	121	-	63	-
7880	其他	448	-	79	-
7500	合計	<u>13,478</u>	<u>1</u>	<u>4,594</u>	<u>1</u>
7900	稅前利益	51,027	4	10,959	1
8110	所得稅(費用)利益(附註二及十六)	(<u>5,279</u>)	-	<u>5,291</u>	<u>1</u>
8900	合併總純益	<u>\$ 45,748</u>	<u>4</u>	<u>\$ 16,250</u>	<u>2</u>
	歸屬于：				
9601	母公司股東	\$ 42,071	4	\$ 14,773	2
9602	少數股權	<u>3,677</u>	-	<u>1,477</u>	-
		<u>\$ 45,748</u>	<u>4</u>	<u>\$ 16,250</u>	<u>2</u>
代碼		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	合併每股盈餘(附註十八)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.10</u>	<u>\$ 0.20</u>
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.58</u>	<u>\$ 0.10</u>	<u>\$ 0.20</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九十八年二月十二日查核報告)

董事長：金世添



經理人：徐肇佑



會計主管：柯淑美



聯合光纖通 司及子公司
 合併 表
 民國九十七年及九十 至十二月三十一日

單位：除另予註明外，
 係新台幣仟元

	母 公 司		股 東 權 益				合 計	少 數 股 權 (附註二)	股 東 權 益 合 計
	股 數 (仟 股)	本 金 額	資 本 公 積 一 長 期 投 資 (附 註 二 及 十 五)	未 分 配 盈 餘 (累 積 虧 損) (附 註 十 五)	金 融 商 品 未 實 現 (損) 益 (附 註 二)	累 積 換 算 調 整 數 (附 註 二)			
九十六年一月一日餘額	72,997	\$ 729,970	\$ 15,427	(\$ 29,724)	\$ 56,404	(\$ 210)	\$ 771,867	\$ 2,362	\$ 774,229
長期股權投資持股比例變動調整	-	-	(21)	-	-	-	(21)	21	-
九十六年度合併總純益	-	-	-	14,773	-	-	14,773	1,477	16,250
換算調整數	-	-	-	-	-	86	86	-	86
備供出售金融資產未實現(損)益變動	-	-	-	-	(50,289)	-	(50,289)	(30)	(50,319)
少數股權增加	-	-	-	-	-	-	-	1,903	1,903
九十六年十二月三十一日餘額	72,997	729,970	15,406	(14,951)	6,115	(124)	736,416	5,733	742,149
長期股權投資持股比例變動調整	-	-	(1,056)	-	-	-	(1,056)	1,056	-
九十七年度合併總純益	-	-	-	42,071	-	-	42,071	3,677	45,748
換算調整數	-	-	-	-	-	145	145	-	145
備供出售金融資產未實現(損)益變動	-	-	-	-	(44,500)	-	(44,500)	-	(44,500)
少數股權增加	-	-	-	-	-	-	-	4,477	4,477
九十七年十二月三十一日餘額	72,997	\$ 729,970	\$ 14,350	\$ 27,120	(\$ 38,385)	\$ 21	\$ 733,076	\$ 14,943	\$ 748,019

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九十八年二月十二日查核報告)

董事長：金世添



經理人：徐肇佑



會計主管：柯淑美



聯合光纖通 公司及子公司

合 表

民國九十七年及九十年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	九十七年度	九十六年度
營業活動之現金流量：		
歸屬予母公司股東之合併總純益	\$ 42,071	\$ 14,773
歸屬予少數股權之合併總純益	3,677	1,477
折 舊	17,348	17,621
攤 銷	1,267	4,893
處分待處分資產利益	(19,090)	-
權益法認列之投資淨益	(779)	(6,525)
處分投資淨益	(129)	(1,291)
處分固定資產損失	121	63
應計退休金負債	(2,023)	(362)
營業資產及負債之淨變動：		
應收票據	(29,940)	3,511
應收帳款	14,296	84,890
其他應收款	3,301	(266)
存 貨	(14,180)	(10,923)
在建工程淨額	1,347	(83,313)
預付款項及其他流動資產	(2,314)	(7,080)
應付票據及帳款	11,531	4,359
預收工程款淨額	(77,582)	34,414
應付所得稅	1,867	(12,872)
應付費用及其他流動負債	(3,901)	(15,712)
營業活動之淨現金流(出)入	(53,112)	27,657
投資活動之現金流量：		
受限制銀行存款(增加)減少	(7,205)	5,100
購買備供出售金融資產價款	(50,000)	(55,000)
處分備供出售金融資產	50,283	126,346
購置固定資產價款	(21,670)	(7,665)
處分待處分資產價款	10,520	24,750
存出保證金(增加)減少	(9,369)	35,362
質押定期存款增加	(52,267)	(27,609)
遞延費用增加	(2,263)	-
投資活動之淨現金流(出)入	(81,971)	101,284

(接次頁)

(承前頁)

	<u>九十七年度</u>	<u>九十六年度</u>
融資活動之現金流量：		
短期借款增加	\$ 29,117	\$ 5,612
長期借款增加(減少)	31,820	(2,160)
少數股權增加	<u>4,477</u>	<u>1,903</u>
融資活動之淨現金流入	<u>65,414</u>	<u>5,355</u>
本年度現金淨(減少)增加數	(69,669)	134,296
年初現金餘額	289,977	155,590
匯率影響數	<u>123</u>	<u>91</u>
年底現金餘額	<u>\$220,431</u>	<u>\$289,977</u>
現金流量資訊之補充揭露：		
支付利息	<u>\$ 1,794</u>	<u>\$ 1,668</u>
支付所得稅	<u>\$ 2,903</u>	<u>\$ 2,250</u>
僅有部份現金收付之投資活動		
處分待處分資產價款	\$ 50,120	\$ -
預收待處分資產價款(減少)增加數	(39,600)	24,750
	<u>\$ 10,520</u>	<u>\$ 24,750</u>
不影響現金流量之融資活動：		
一年內到期之長期借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,160</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九十八年二月十二日查核報告)

董事長：金世添



經理人：徐肇佑



會計主管：柯淑美



陸、公司及其相關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。

(七)財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

壹、財務狀況

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫：

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	九 十 七 年 度	九 十 六 年 度	差 異	
				金 額	%
流動資產		\$ 638,444	\$ 741,897	\$(103,453)	(14)
固定資產		156,078	151,698	4,380	3
其他資產		148,935	87,016	61,919	71
資產總額		1,074,726	1,156,808	(82,082)	(7)
流動負債		270,917	381,616	(110,699)	(29)
長期負債		53,400	19,420	33,980	175
負債總額		341,650	420,392	(78,742)	(19)
股 本		729,970	729,970	-	-
資本公積		14,350	15,406	(1,056)	(7)
保留盈餘		27,120	(14,951)	42,071	281
股東權益總額		733,076	736,416	(3,340)	(0.5)

說 明：

1. 其他資產增加，係本年度質押定期存款增加所致。
2. 流動負債減少，係本年度工程完工結案增加所致。
3. 長期負債增加，係與經濟部專案借款所致。
2. 保留盈餘增加，本年度公司營運獲利所致。
3. 以上對本公司之財務狀況尚無重大影響。

貳、經營結果

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

單位：新台幣仟元

	九十七年度	九十六年度	增減金額	變動比例 (%)
營業收入總額	\$1,243,902	\$911,682	\$332,220	36
減：銷貨退回及折讓	<u>854</u>	<u>4,531</u>	(3,677)	(81)
營業收入淨額	1,243,048	907,151	335,897	37
營業成本	<u>1,088,724</u>	<u>784,816</u>	303,908	39
營業毛利	154,324	122,335	31,989	26
營業費用	<u>135,606</u>	<u>139,591</u>	(3,985)	(3)
營業利益(損失)	18,718	(17,256)	35,974	208
營業外收入及利益	37,094	28,822	8,272	29
營業外費用及損失	<u>13,232</u>	<u>4,528</u>	8,704	192
繼續營業部門稅前淨(損)利	42,580	7,038	35,542	505
所得稅(費用)利益	<u>(509)</u>	<u>7,735</u>	(8,244)	(107)
繼續營業部門稅後淨(損)利	42,071	14,773	27,298	185
增減比例變動分析說明：				
1. 銷貨退回及折讓減少，主要係因九十六年度銷售通訊設備產品規格與客戶要求不同而換貨所致。				
2. 營業收入、營業成本、營業利益、稅前利益增加，主要係九十七年度認列工程收入及成本增加所致。				
3. 營業外收入及利益增加，主要係九十七年度出售待處分資產利益所致。				
4. 營業外費用及損失減少，主要係九十七年度存貨跌價及兌換損失增加所致。				
5. 所得稅利益減少，主要係因以前年度所得稅費用調整所致。				
6. 以上及預期銷售數量與其依據對本公司之財務業務尚無重大影響。				

參、現金流量

最近年度現金流量變動之分析說明、流動性不足之改善計畫及未來一年現金流動性分析：

一、流動性分析

最近二年度流動性分析

項 目 \ 年 度	97 年度	96 年度	增 (減) 比例
現金流量比率 (%)	-	14	-
現金流量允當比率 (%)	-	535	-
現金再投資比率 (%)	-	4.89	-

增減比例變動分析說明：
九十七年度現金流量比率及現金再投資比率減少及現金流量允當比率係因九十七年度營業活動淨現金流量為流出所致。

二、未來一年現金流動性分析

年 初 現 金 餘 額	預 計 全 年 來 自 營 業 活 動 淨 現 金 流 量	預 計 全 年 現 金 流 出 量	預 計 現 金 剩 餘 (不 足) 數 額	預 計 現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
				投 資 計 劃	理 財 計 劃
\$ 163,966	\$53,663	(\$ 252,537)	(\$34,908)	-	\$60,000

1. 未來一年度現金流量變動情形分析：
(1)營業活動：預計營業活動之淨現金流入增加，主要係工程款及貨款收現所致；預計全年現金流出量主要係因營業活動支出增加。
(2)投資活動：預計投資活動現金流量並無重大變動。
(3)融資活動：預計融資活動現金流入增加，主要係與銀行融資借款所致。
2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。

肆、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

- 一、重大資本支出之運用情形及資金來源：無。
- 二、預期可能產生效益：無重大資本支出計畫。
- 三、預計可增加之產銷量、值及毛利：不適用。
- 四、其他效益說明：不適用。

伍、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：

本公司 97 年度並無轉投資金額超過實收資本額百分之五者。

陸、最近年度及截至年報刊印日止風險管理及評估

一、利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1. 本公司 97 年度利息收入及利息費用之金額佔公司損益之比例分別為 6.68%及 4.14%，且本公司 97 年度之長期借款僅為 53,400 仟元，故利率變動對公司損益不致產生重大影響。
2. 本公司 97 年度之兌換損益僅為 5,039 仟元、故匯率變動對公司損益不致產生重大影響。

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

三、研發計畫及預計投入之研發費用

1. 研發計劃開發之新產品、服務

- (1) 新型小芯數光纖投落光纜(Drop Cable)。
- (2) 光纖微纜
- (3) Compact Tube Cable

2. 98 年度預算：新台幣 17,316,043 元。

四、國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司平時即搜集相關資訊，提供經營階層決策參考，並視國內外重要政策及法律變動情形，以調整本公司相關營運決策。

五、科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：本公司自設立以來，即積極致力於市場及產業分析，掌握最新市場趨勢及景氣脈動，致力於新產品之開發與引進。同時與中下游廠商維持良好合作，並積極整合行銷通路增加客戶廣度及蒐集最新市場資訊以強化競爭優勢。

六、企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。

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風險：無。

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：無。

十二、訴訟或非訟事件：

項次	案由	處理情形
1	鑫泰案訴訟	標的金額：新台幣 999,134 元，於 97 年 5 月 8 日終結，全案勝訴確定。
2	F321Z 二期調解案	全案確定。標的：新台幣 16,445,814 元，調解成立，國工局給付新台幣 9,867,488 元。

十三、其他重要風險：無。

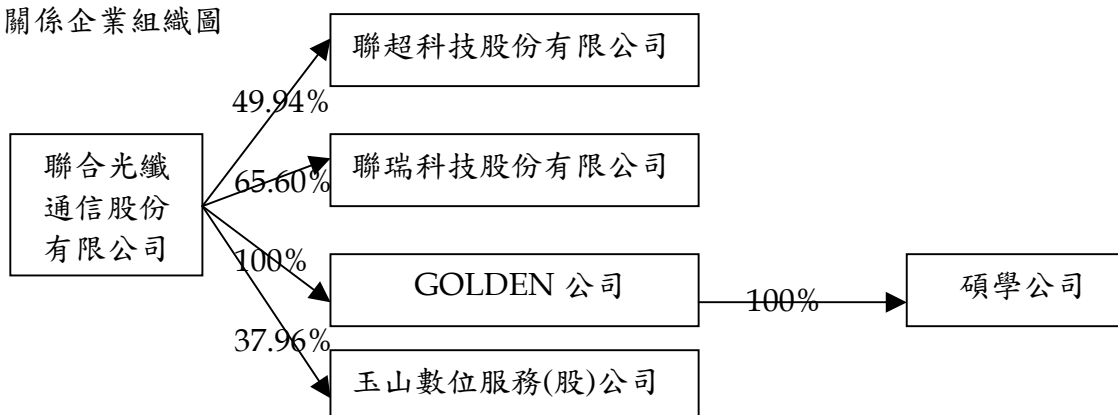
柒、其他重要事項：無。

(八)特別記載事項

壹、關係企業相關資料

一、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：仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
聯超科技股份有限公司	90年5月	臺北市基隆路2段111號5樓	新台幣\$ 75,000	從事電子電信器材製造、批發及零售
玉山數位服務股份有限公司	92年12月	三重市重新路五段609巷12號4樓之1	新台幣\$ 18,500	電信器材、資訊軟體
GOLDEN 公司	93年6月	模里西斯	美金\$ 500	投資公司
聯瑞科技股份有限公司	93年9月	臺北市中山北路一段11之1號11樓	新台幣\$ 30,166	電信器材製造及批發
碩學公司	93年8月	上海外高橋保稅區	美金\$ 500	電腦系統設計、資料處理及資訊供應等服務

3.推定為有控制與從屬關係者：聯瑞科技(股)公司、GOLDEN 公司及碩學公司。

4.整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：請參閱第2項。

5.各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(仟股)	持股比例(%)
聯超科技股份有限公司	董事長	聯合光纖通信股份有限公司 (代表人：徐肇佑)	3,746	49.94
玉山數位服務股份有限公司	董事長	聯合光纖通信股份有限公司 (代表人：徐肇佑)	702	37.96
GOLDEN 公司	董事長	聯合光纖通信股份有限公司 (代表人：徐肇佑)	500	100
聯瑞科技股份有限公司	董事長	聯合光纖通信股份有限公司 (代表人：徐肇佑)	1,979	65.60
碩學公司	董事長	李金宗	-	100

二、各關係企業營運概況

單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業(損)益	本期損益(稅後)	每股盈餘(元)(稅後)
聯超科技股份有限公司	\$ 75,000	\$ 79,551	\$ 19,702	\$ 59,849	\$ 29,149	(\$3,892)	\$3,183	0.42
玉山數位服務(股)公司	\$18,500	\$6,280	\$7,756	(\$1,476)	\$ 8,968	(\$3,620)	(\$3,609)	(1.95)
GOLDEN 公司	USD500	\$737	-	\$737	-	-	(\$4,157)	-
聯瑞科技股份有限公司	\$30,166	\$171,058	\$127,616	\$43,442	\$103,755	\$17,286	\$12,320	4.08
碩學公司	USD500 仟元	\$2,024	\$1,287	\$737	-	(\$4,176)	(\$4,157)	-

三、關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表、關係報告書：無。

貳、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形：無。

參、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。

肆、其他必要補充說明事項：無。

伍、最近年度及截至年報刊印日止，是否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。

UFOC

九十七年度年報

聯合光纖通信股份有限公司



負責人：金世添





UFOC

UFO COMMUNICATION

新竹市科學園區研新四路十二號

TEL : 03-5779211 FAX : 03-5779333