



股票代碼：3652

精 聯 電 子 股 份 有 限 公 司

Unitech Electronics Co., Ltd.

公 開 說 明 書

(申請股票初次上櫃用之稿本)

- 一、公司名稱：精聯電子股份有限公司
- 二、本公開說明書編印目的：申請股票初次上櫃用
 - (一)種類：記名式普通股，每股面額新台幣壹拾元整。
 - (二)股數：40,000,000 股。
 - (三)金額：新台幣 400,000,000 元整。
 - (四)發行條件：全額發行。
 - (五)公開承銷比例：奉主管機關核准後辦理。
 - (六)承銷及配售方式：委由推薦證券商辦理上櫃前公開銷售。
- 三、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要：不適用。
- 四、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。
- 五、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。
- 六、投資人應詳閱本公開說明書之內容，並應注意本公司之風險事項。(請參閱本公開說明書第 1 頁)
- 七、本公開說明書適用於初次申請股票櫃檯買賣，並計畫以現金增資發行新股委託推薦證券商辦理上櫃前之公開銷售。
- 八、本公開說明書適用於初次申請股票櫃檯買賣，掛牌後首五個交易日無漲跌幅之限制，投資人應注意交易之風險。
- 九、本次現金增資發行新股之股票，為因應證券市場價格之變動，證券承銷商必要時得依規定進行安定操作。
- 十、查詢本公開說明書之網址：公開資訊觀測站 <http://newmops.tse.com.tw>

精 聯 電 子 股 份 有 限 公 司 編 製
中 華 民 國 九 十 七 年 十 一 月 二 十 五 日 刊 印

一、本次發行前實收資本之來源：

實收資本之來源	金額(新台幣元)	占實收資本額比率
分割設立股本	400,000,000	100.00%
合計	400,000,000	100.00%

二、公開說明書之分送計畫：

(一)陳列處所：依規定函送有關單位外，另陳列於本公司以供查閱。

(二)分送方式：依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心規定方式辦理。

(三)索取方式：請附回郵信封或親臨本公司索取或透過網路閱覽(<http://newmops.tse.com.tw>)。

三、證券承銷商之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台証綜合證券股份有限公司 網址：<http://www.tsc.com.tw>

地址：台北市仁愛路四段118號19樓 電話：(02)2326-8866

名稱：統一綜合證券股份有限公司 網址：<http://www.pscnet.com.tw>

地址：台北市東興路8號1樓 電話：(02)2747-8266

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：合作金庫銀行信託部 網址：<http://www.tcb-bank.com.tw/wps/portal>

地址：台北市永綏街7號 電話：(02)2311-8001

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台証綜合證券股份有限公司 網址：<http://www.tsc.com.tw>

地址：台北市建國北路一段96號B1 電話：(02)2504-8125

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十、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：

簽證會計師姓名：李明显會計師、林秀湄會計師

事務所名稱：安永會計師事務所 網址：www.ey.com/tw

地址：台北市110基隆路一段333號9樓 電話：(02)2720-4000

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

律師姓名：謝宗穎律師

事務所名稱：元致法律事務所 網址：無

地址：台北市100羅斯福路二段100號25樓之1 電話：(02)2364-1133

十二、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：盧光宏 電話：(02)8912-1122

職稱：總管理處協理 電子郵件信箱：invest@tw.ute.com

代理發言人姓名：陳健南 電話：(02)8912-1122

職稱：財務處資深經理 電子郵件信箱：invest@tw.ute.com

十三、公司網址：<http://adc-utt.unitech.com.tw>

精聯電子股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：新台幣 400,000,000 元		公司地址：台北縣新店市寶橋路 235 巷 136 號 5 樓		電話：(02) 8912-1122
設立日期：97 年 1 月 1 日 (97 年 1 月 15 日核准設立)		網址：http://adc-utt.unitech.com.tw		
上市日期：—		上櫃日期：—		公開發行日期：97 年 10 月 8 日
管理股票日期：—				
負 責 人： 董事長：葉國筌 總經理：陳榮輝		發 言 人：盧光宏 職稱：總管理處協理 代理發言人：陳健南 職稱：財務處資深經理		
股票過戶機構：		電話：(02)2504-8125		網址：www.tsc.com.tw
台証綜合證券(股)公司		地址：台北市建國北路一段 96 號 B1		
股票承銷機構：				
台証綜合證券(股)公司		電話：(02)2504-8125 網址：www.tsc.com.tw 地址：台北市仁愛路四段 118 號 19 樓		
統一綜合證券(股)公司		電話：(02)2747-8266 網址：www.pscnet.com.tw 地址：台北市東興路 8 號 1 樓		
最近年度簽證會計師：				
安永會計師事務所		電話：(02)2720-4000 網址：www.ey.com/tw		
李明显、林秀湄會計師		地址：台北市 110 基隆路一段 333 號 9 樓		
複核律師：				
元致法律事務所		電話：(02)2364-1133 網址：無		
謝宗穎律師		地址：台北市 100 羅斯福路二段 100 號 25 樓之 1		
信用評等機構：不適用		電話、網址、地址：不適用		
最近一次經信用評等日期：不適用		評等標的：不適用		評等結果：不適用
董事選任日期：97 年 11 月 12 日，任期：3 年		監察人選任日期：97 年 11 月 12 日，任期：3 年		
全體董事持股比例：65.88% (97 年 11 月 19 日)		全體監察人持股比例：0.91% (97 年 11 月 19 日)		
董事、監察人及持股超過 10%股東及其持股比例：(97 年 11 月 19 日)				
職	稱	姓	名	持股比例
董	事	長	精技電腦(股)公司 代表人：葉國筌	65.66%
董	事		精技電腦(股)公司 代表人：李英新	65.66%
董	事		精技電腦(股)公司 代表人：陳榮輝	65.66%
董	事		闊德工業(股)公司 代表人：羅俊拔	0.22%
獨	立	董	何寶中	-
獨	立	董	陳紀任	-
獨	立	董	吳祚炯	-
監	察	人	連景山	0.51%
具獨立職能監察人			林明杰	0.38%
具獨立職能監察人			沈哲生	0.02%
工廠地址：台北縣新店市寶橋路 235 巷 136 號 5 樓		電話：(02) 8912-1122		
主要產品：自動資料收集產品之研發、製造及銷售		市場結構：內銷：32.67% 外銷：67.33%		參閱本文之頁次 第 29 頁
風險事項	請參閱公開說明書			參閱本文之頁次 第 1 頁
去 (96) 年度	營業收入：1,494,039 仟元 稅前純益： 134,380 仟元 每股盈餘：2.95 元			第 89 頁
本次募集發行有價證券種類及金額		不適用		
發行條件		不適用		
募集資金用途及預計產生效益概述		不適用		
主辦證券承銷商執行過額配售及價格穩定之相關資訊		本公司已與主辦承銷商簽訂過額配售協議書，協議相關事宜		
本次公開說明書刊印日期： 97 年 11 月 25 日		刊印目的：初次申請股票初次上櫃用稿本		
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：詳目錄				

公開說明書目錄

壹、公司概況.....	1
一、公司簡介.....	1
(一)設立日期.....	1
(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話.....	1
(三)公司沿革.....	1
二、風險事項.....	1
(一)風險因素.....	1
(二)訴訟或非訟事件.....	5
(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及 截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明 其對公司財務狀況之影響.....	5
(四)發行人於最近一會計年度或申請上櫃會計年度內，其單一海外營業據點或子 公司符合相關標準之一者，其海外營業據點或子公司之風險事項說明.....	5
(五)其他重要事項.....	6
三、公司組織.....	7
(一)組織系統.....	7
(二)關係企業圖.....	8
(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管.....	10
(四)董事及監察人.....	11
(五)發起人.....	14
(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金.....	15
四、資本及股份.....	16
(一)股份種類.....	16
(二)股本形成經過.....	16
(三)最近股權分散情形.....	16
(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	20
(五)公司股利政策及執行狀況.....	20
(六)本年度之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響.....	21
(七)員工分紅及董事、監察人酬勞.....	21
(八)公司買回本公司股份情形.....	21
五、公司債(含海外公司債)辦理情形.....	21
六、特別股辦理情形.....	22
七、參與發行海外存託憑證辦理情形.....	22
八、員工認股權憑證辦理情形.....	22
九、併購辦理情形.....	22
十、受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	22
貳、營運概況.....	23

一、公司之經營.....	23
(一)業務內容.....	23
(二)市場及產銷概況.....	29
(三)最近二年度從業員工人數.....	35
(四)環保支出資訊.....	35
(五)勞資關係資訊.....	36
(六)公司及其子公司於申請上櫃年度及其前二年度如有委託單一加工工廠於年度內加工金額達五千萬元以上者，應增露該加工工廠之名稱、地址、電話、董事成員、持股百分之十大股東及最近期財務報表.....	37
(七)有無爭訟事件，及勞資間關係有無尚須協調之處.....	37
(八)有無因應景氣變動之能力.....	37
(九)關係人間交事項是否合理.....	38
(十)如其事業係屬生物技術工業、製藥工業或醫療儀器工業者，應增列其依法令取得主管機關許可進行人體臨床試驗或田間實驗者或在國內從事生物技術工業或醫療儀器工業研究發展，且已有生物技術或醫療儀器相關產品製造及銷售或提供技術服務之實績暨最近一年度產品及相關技術服務之營業額、研究發展費用所占該公司總營業額之比例情形.....	38
(十一)公司如於提出上櫃申請前一年度因調整事業經營，終止其部分事業，或已將其部分之事業獨立另設公司、移轉他公司或與他公司合併者，應分別予以記載說明其終止、移出或合併之事業暨目前存續之營業項目，並提出目前存續營業項目前一年度之營業額、研究發展費用占公司該年度總營業額之比例情形.....	38
二、固定資產及其他不動產.....	38
(一)自有資產.....	38
(二)租賃資產.....	39
(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率.....	39
三、轉投資事業.....	39
(一)轉投資事業概況.....	39
(二)綜合持股比例.....	40
(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響.....	41
(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱，及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數.....	41
(五)已赴或擬赴大陸地區從事間接投資者，應增列該投資事業之名稱、地址、電話、董事成員、持股百分之十大股東及最近期財務報表.....	41
四、重要契約.....	41

參、發行計畫及執行情形.....	42
一、前次現金增資、併購、受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫.....	42
二、本次現金增資、發行公司債或發行員工認股權憑證計劃應記載事項.....	42
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項.....	42
四、本次併購發行新股應記載事項.....	42
肆、財務概況.....	43
一、最近五年度簡明財務資料.....	43
(一)簡明資產負債表及損益表.....	43
(二)影響上述財務報表作一致性比較之重要事項.....	44
(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見.....	44
(四)財務分析.....	44
(五)會計科目重大變動說明.....	47
二、財務報表應記載事項.....	48
(一)最近二年度財務報表及會計師查核報告.....	48
(二)最近一年度及最近期經會計師查核簽證或核閱之母子公司合併財務報表.....	48
(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，最近期經會計師查核簽證之財務報表.....	48
三、財務概況其他重要事項.....	48
(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響.....	48
(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露之相關資訊.....	48
(三)期後事項.....	48
(四)其他.....	48
四、財務狀況及經營結果檢討分析.....	49
(一)財務狀況.....	49
(二)經營結果.....	50
(三)現金流量.....	50
(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	51
(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫.....	51
(六)其他重要事項.....	52
伍、特別記載事項.....	53
一、內部控制制度執行狀況.....	53
二、委託經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告.....	53
三、證券承銷商評估總結意見.....	53
四、律師法律意見書.....	53
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....	53

六、前次募集與發行有價證券於申報生效時，經行政院金融監督管理委員會證券期貨局通知應自行改進事項之改進情形.....	53
七、本次募集與發行有價證券於申報生效時，經行政院金融監督管理委員會證券期貨局通知應補充揭露之事項.....	53
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形.....	53
九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容.....	53
十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，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：.....	53
十一、上市上櫃公司公司治理運作情形.....	53
十二、發行人及其聯屬公司各出具之財務業務往來無非常規交易情事之書面承諾，及其重要業務之政策.....	61
十三、發行人是否有與其他公司共同使用申請貸款額度.....	61
十四、發行人有無因非正當理由仍有大量資金貸與他人.....	61
十五、發行人申請公司債上櫃者，應說明公司債本金及利息償還之資金來源，暨發行標的或保證金融機構之信用評等等級、評等理由及評等展望等信用評等結果.....	61
十六、發行人有財團法人證券櫃檯買賣中心審查準則第十條第一項第四款或外國審查準則第九條第一項第三款情事者，應將該重大未改善之非常規交易詳細內容及處理情形充分揭露，並提報股東會.....	61
十七、充分揭露發行人與推薦證券商共同訂定承銷價格之依據及方式.....	61
十八、發行人分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至且採內含價值法之員工認股權憑證，於股票上櫃後所產生之費用對財務報表可能之影響.....	61
十九、其他基於有關規定應出具之書面承諾或聲明.....	61
二十、其他必要補充說明事項.....	61
陸、重要決議、公司章程及相關法規.....	74
一、重要決議記載與本次發行有關之決議文.....	74
二、公司章程新舊條文對照表.....	74
三、股利發放政策.....	74
四、載至公開說明書刊印日止之背書保證相關資訊.....	74

附件：推薦證券商評估報告稿本

壹、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期：民國 97 年 1 月 1 日。

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

名稱	地址	電話
總公司	台北縣新店市 231 寶橋路 235 巷 136 號 5 樓	(02)8912-1122
分公司	無	無
工廠	台北縣新店市 231 寶橋路 235 巷 136 號 5 樓	(02)8912-1122

(三)公司沿革

- 97 年 01 月：97 年 1 月 1 日自精技電腦股份有限公司分割設立，主要專注於自動資料收集產品之設計、製造及全球銷售。
- 97 年 01 月：97 年 1 月 15 日核准設立，實收資本額為新台幣 400,000 仟元。
- 97 年 04 月：透過控股公司取得 Unitech Japan Co., Ltd、廈門精瑞電腦有限公司、精際國際貿易(上海)有限公司之股權。
- 97 年 10 月：股票首次公開發行。

二、風險事項

(一)風險因素

1.利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

(1)利率變動影響

單位：新台幣仟元；%

年度 項目	96年度(擬制)	97年度截至9月30日止
營業收入淨額	1,494,039	1,352,211
稅前淨利	134,380	130,549
利息收入	228	240
利息收入占營業收入淨額比率	0.01	0.02
利息收入占稅前淨利比率	0.17	0.18
利息費用	9,604	3,376
利息費用占營業收入淨額比率	0.64	0.25
利息費用占稅前淨利比率	7.15	2.59

本公司資金運用保守穩健，資金投資以定期存款及活期存款為主，雖近年度利率有上調之趨勢，惟仍維持低檔，故利息收入比重不高；另因應營運資金需求之銀行借款，係屬短期資金之需求，利息費用比重亦不高。未來仍將密切注意全球經濟發展情勢，適時採取避險工具以規避利率上漲之風險。

(2)匯率變動影響

單位：新台幣仟元；%

年度 項目	96年度(擬制)	97年度截至 9月30日止
營業收入淨額	1,494,039	1,352,211
稅前淨利	134,380	130,549
匯兌（損）益淨額	9,512	(3,639)
匯兌（損）益淨額占營業收入淨額比率	0.64	(0.27)
匯兌（損）益淨額占稅前淨利比率	7.08	(2.79)

本公司 96 年度及 97 年度截至 9 月 30 日止產生匯兌淨(損)益 9,512 仟元及 (3,639)仟元，占營收與稅前淨利比率分為 0.64%、7.08%及(0.27)%、(2.79)%。本公司之外銷比重頗高，惟匯兌淨損益占本公司之營收與稅前淨利比重非屬重大，本公司已持續就營業活動中產生外幣部位採取避險措施，以期將匯率變動對公司損益之影響減至最低。

(3)通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

根據行政院主計處公佈，97 年度 1~6 月消費者物價指數年增率 3.89% ，躉售物價指數上升 8.35%，油價及大宗物資高漲之效應逐步浮現，但因市場競爭激烈，供貨廠商調價空間受限之結構性因素持續，預測對本公司損益之影響尚屬有限。未來本公司將持續注意通貨膨脹情形，以適當調整產品售價及原物料庫存量。

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

(1)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司以專注經營本業為基礎，並無從事高風險、高槓桿之投資行為。而 96 年度及 97 年截至送件日止，本公司並無資金貸與他人及背書保證之情況。未來從事資金貸與他人與背書保證等事項，相關作業皆按照本公司「資金貸與他人規定」與「背書保證規定」執行。

(2)從事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

單位：新台幣仟元；%

年度 項目	96年度(擬制)	97年度截至9月30日止
金融資產評價利益	123	3,827
金融負債評價損失	(14,751)	(6,523)
淨兌換(損)益(A)	(14,628)	(2,696)
稅前淨利(B)	134,380	130,549
兌換損益佔稅前淨利比例%	(10.88)	(2.07)

本公司為規避外幣資產或負債匯率變動之風險，定期對匯率變動進行評估，進行遠期外匯合約操作，以防止匯率大幅波動對公司造成之匯兌損失。96年度及97年度截至9月30日止因從事遠期外匯交易而產生之淨兌換(損)益分別為(14,628)仟元及(2,696)仟元，皆係依本公司「從事衍生性商品交易處理規定」辦理，且目前所產生之虧損相較於營運所產生之損益比例相當有限，尚在本公司可控制之範圍內。

3.未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司未來之研發方向將持續以開發工業等級資料收集產品為主，並專注於一維條碼、二維條碼及RFID相關技術之研發應用，各類產品將朝向GPS、GPRS/EDGE/HSDPA、Bluetooth及WLAN等無線傳輸功能發展，以符合市場需求。

本公司98年度預計投入之研發費用為新台幣109,000仟元，用於開發新產品及新軟硬體平臺技術所必須之實驗費用、產品認證及與外部研究機構合作開發計畫等。

4.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

本公司營運均遵循國內外相關法令，且隨時注意國內外政策發展與法規變動趨勢，並不定期指派專業人員接受內、外訓之相關課程，以即時因應國內外政經情勢變化，故國內外重要政策及法律變動對本公司財務業務尚不致產生重大影響。

5.科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司時常由專業人員注意所處產業相關科技與趨勢變化情形，並即時予以評估與研擬因應措施，故最近年度並無因科技或產業變化而致使本公司財務業務產生重大影響之情事。

6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司專注於本業之經營，迄今尚未有發生因企業形象改變而造成公司營運危機之情事。惟企業危機一旦發生即可能對企業產生相當之損害，故本公司將持續遵守並盡力落實各項公司治理要求，適時諮詢相關專家，以降低該等風險之發生及該等風險對於本公司財務業務之影響力。

7.進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，並未有購併他公司之計畫。

8.擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，並無擴充廠房之計畫。

9.進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

(1)銷貨方面：

本公司以銷售自有品牌「unitech」產品為主，主要銷售對象為海外子公司、各區域經銷商及系統服務商等，於96年度及97年前三季銷售予Unitech America Inc.、Unique Technology Europe B.V.、廈門精瑞電腦有限公司及Unitech Japan Co., Ltd.等四家子公司之合計營收佔96年度及97年前三季總營收比率分別為55.86%及52.92%，餘前十大銷貨客戶之個別銷售金額佔整體營收比率皆未超過10%，因本公司於歐美、日本與中國大陸等市場，係透過上述子公司對當地經銷商或終端客戶再行銷售，故本公司之銷售客戶可謂分散，應無銷售集中之風險。

(2)進貨方面：

本公司為維持產品品質及確保各項原料來源不虞匱乏，針對其主要原料均會分散數家供應商採購，且與供應商間維持良好之合作關係，並定期進行供應商評鑑，以保障供貨品質之穩定性，故應尚無進貨過度集中之虞。

此外，本公司亦將積極開發新的專案客戶及經銷商夥伴，在進貨部分新增零組件供應商及代工廠商，透過分散進貨與銷貨來源以降低風險。

10.董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：

為延攬優秀人才及符合櫃買中心對申請上櫃公司股權分散之規範，本公司之母公司精技電腦於 97 年 4 月 28 日董事會及 97 年 6 月 19 日股東常會決議通過移轉其部份持股，以降低其持股比率，其股權之移轉悉依照主管機關法令規定辦理，股權分散對象為母公司之所有股東及本公司優秀員工，且為符合監察人最低股權成數規定而移轉部份持股予 97 年 11 月 12 日股東臨時會新選任之監察人，故對本公司之財務業務並無重大之影響。

本公司為因應申請股票上櫃之法令規範，並使公司之經營管理能更臻健全，於 97 年 11 月 12 日臨時股東會全面改選董事及監察人，除原有董事精技電腦取得三席董事外，引進其他董事並選任獨立董事及具獨立職能監察人，將有助於強化本公司董事會職能及監察人功能，對於公司之營運管理有正面之效益。

11.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

12.其他重要風險及因應措施：無。

(二)訴訟或非訟事件

1.公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。

2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：無。

3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(四)發行人於最近一會計年度或申請上櫃會計年度內，其單一海外營業據點或子公司符合相關標準之一者，其海外營業據點或子公司之風險事項說明：

本公司符合主管機關所訂相關標準之美國子公司 Unitech America Inc.、及歐洲子公司 Unique Technology Europe B.V.之營運風險包括客戶專案需求變化及市場競爭態勢變化等外部風險因素。於客戶專案需求變化方面，因各子公司之客源多元且並無過度銷貨集中情事，故可透過不同客戶專案需求期間差異，有效平衡並分散可能風險；而於市場競爭態勢變化方面，因子公司均隨時注意總體經濟情勢、產業上中下游態勢、市場需求與競爭對手策略變化等最新資訊，故能迅速及有效因應市場競爭態勢之變化。整體而言，本公司之海外子公司並無重大之營運風險足以對其財務業務產生重大不利之影響。

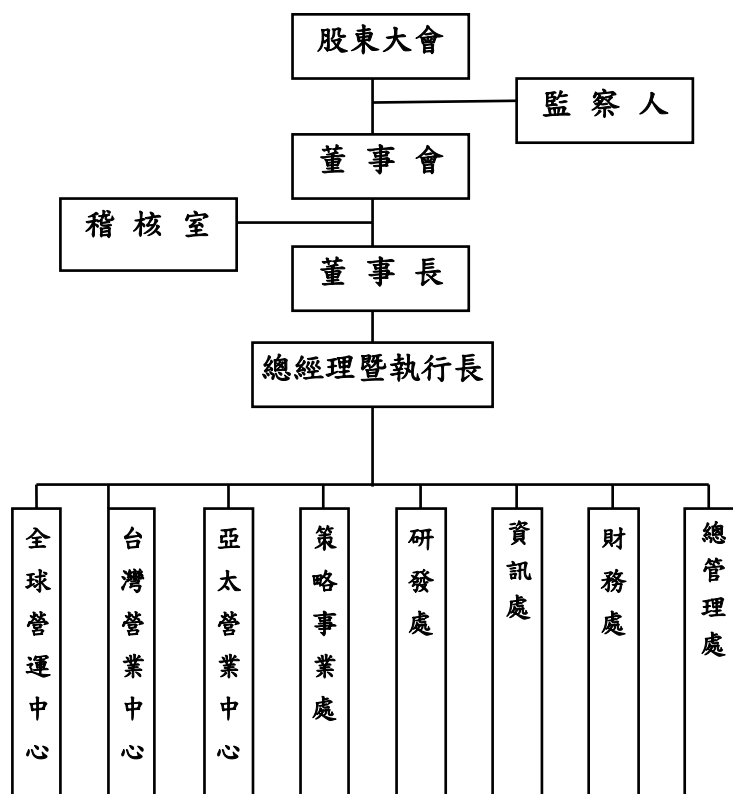
(五)其他重要事項：無。

三、公司組織

(一)組織系統

1.組織結構

日期：97 年 10 月 31 日



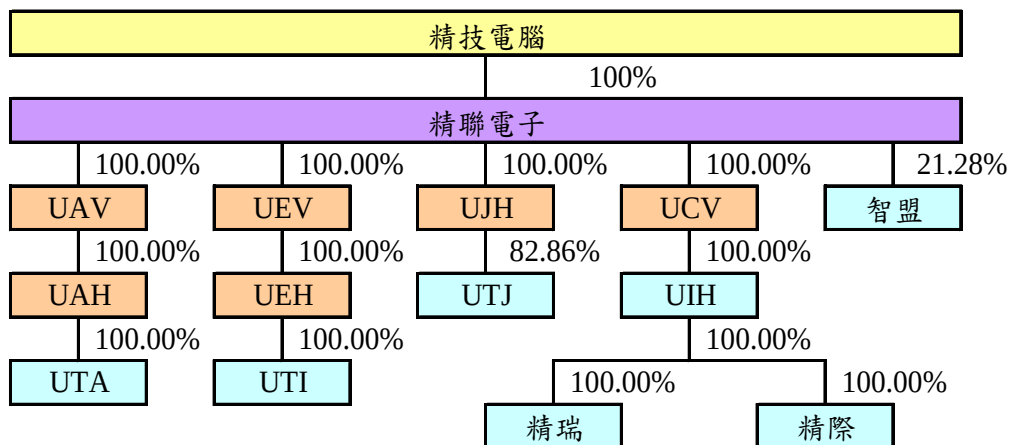
2.各主要部門所營業務

部 門	主 要 職 掌
全球營運中心	負責公司產品生產、測試及技術服務。
台灣營業中心	負責公司自有品牌產品在台灣市場之銷售及相關技術支援服務。
亞太營業中心	負責公司自有品牌產品在亞太地區之銷售及相關技術支援服務。
策略事業處	負責 ODM 產品之業務。
研 發 處	負責公司各類產品之開發、設計、研究改進。
資 訊 處	統籌全公司整體資訊系統之規劃、設計、運作及維護管理。
財 務 處	負責公司會計處理及資金管理、資金運用及財務調度。
總 管 理 處	推動優良的企業文化，建構支援體系、人事、總務等制度。
稽 核 室	負責公司內部各項內控作業稽核及報告。

(二)關係企業圖

1.關係企業圖

日期：97 年 9 月 30 日



2.本公司與關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

97 年 9 月 30 日 單位：新台幣仟元、外幣元/股

關係企業名稱	與本公司之關係	本公司持有股份			持有本公司股份		
		股數	實際投資金額	持股比例	股數	實際投資金額	持股比例
精技電腦	母公司	-	-	-	26,264,739	590,957	65.66%
Unitech America Ventures Inc. (UAV)	子公司	5,356,573	USD5,383,592	100.00%	-	-	-
Unitech Europe Ventures Inc. (UEV)	子公司	1,953,676	EUR1,905,659	100.00%	-	-	-
Unitech Japan Holding Inc. (UJH)	子公司	39,680,000	JPY39,680,000	100.00%	-	-	-
Unitech Asia Ventures Inc. (UCV)	子公司	3,263,400	USD3,263,400	100.00%	-	-	-
智盟科技股份有限公司	權益法被投資公司	1,000,000	4,686	21.28%	-	-	-
Unitech America Holding Inc. (UAH)	孫公司	5,356,573	USD5,383,592	100.00%	-	-	-
Unitech Europe Holding Inc. (UEH)	孫公司	1,953,676	EUR1,905,659	100.00%	-	-	-

關係企業名稱	與本公司之關係	本公司持有股份			持有本公司股份		
		股數	實際投資金額	持股比率	股數	實際投資金額	持股比率
Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)	孫公司	1,160	JPY39,680,000	82.86%	-	-	-
Unitech Industries Holding Inc. (UIH)	孫公司	1,238,000	USD3,263,400	100.00%	-	-	-
Unitech America Inc. (UTA)	曾孫公司	100,000	USD5,383,592	100.00%	-	-	-
Unique Technology Europe B.V. (UTI)	曾孫公司	135,948	EUR1,905,659	100.00%	-	-	-
廈門精瑞電腦有限公司 (精瑞電腦)	曾孫公司	-	USD2,468,341	100.00%	-	-	-
精際國際貿易(上海)有限公司 (精際國際)	曾孫公司	-	USD777,266	100.00%	-	-	-

(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管

97 年 11 月 19 日 單位：股：%

職 稱	姓 名	就 任 日 期	持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義持 有股份		主要經（學）歷	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			經理人取得 員工認股權 憑證情形
			股數	持股比 率	股數	持股比 率	股數	持股比 率			職 稱	姓名	關係	
總經理暨執行長	陳榮輝	97.1.1	288,077	0.72%	126,877	0.32%	-	-	交通大學電信工程系畢 交通大學計算機研究所碩士 電信研究所計畫主持人 精技電腦(股)公司總經理	註 1	-	-	-	-
副總經理	高焜亮	97.1.1	124,772	0.31%	48,009	0.12%	-	-	台北工專電機工程科畢 政大企管班結業 民航局工程員 精技電腦(股)公司副總經理	無	-	-	-	-
副總經理	劉乾能	97.1.1	67,718	0.17%	16,071	0.04%	-	-	政治大學經營管理碩士 台灣三洋(股)公司助理工程師 精技電腦(股)公司副總經理	無	-	-	-	-
副總經理	徐志達	97.1.1	56,000	0.14%	13,499	0.03%	-	-	輔仁大學電子系畢 政大企管班結業 精技電腦(股)公司副總經理	無	-	-	-	-
研發處協理	佘尚方	97.1.1	40,000	0.10%	6,822	0.02%	-	-	交通大學計算機研究所碩士 精技電腦(股)公司協理	無	-	-	-	-
總管理處協理	盧光宏	97.1.1	35,000	0.09%	-	-	-	-	美國杜蘭大學企管碩士 東元電機助理工程師 精技電腦(股)公司協理	註 2	-	-	-	-
財務處資深經理	陳健南	97.2.18	35,000	0.09%	-	-	-	-	政治大學經濟系 萬海航運(股)公司財務部副理	無	-	-	-	-

註 1：精技電腦(股)公司董事、德利合金(股)公司董事、鉅利貿易(股)公司董事、德吏貿易(股)公司董事、UTA 董事、UTJ 董事、精瑞電腦董事、精際國際董事、聯宿資訊(股)公司法人董事代表人。

註 2：虹盛科技(股)公司監察人，左列為精聯電子 (股)公司之代表人。

(四)董事及監察人

1.董事及監察人資料

97 年 11 月 19 日；單位：股

職 稱	姓 名	初次選任日期	選 任日期	任期	選 任 時 持有股份		現 在 持有股數		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義持 有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親等以內 關係之其他主管、董事 或監察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係
董事長	精技電腦 (股)公司 代表人： 葉國荃	97.1.1	97.11.12	3 年	26,480,739	66.20%	26,264,739	65.66%	—	—	—	—	大同工學院電機工程科畢 政大企管班結業 海天(股)公司業務工程師	註 1	—	—	—
董事	精技電腦 (股)公司 代表人： 李英新	97.1.1	97.11.12	3 年	26,480,739	66.20%	26,264,739	65.66%	—	—	—	—	交通大學電信工程系畢 美國奧克拉荷馬市大學企管碩士 電信局工程師	註 2	—	—	—
董事	精技電腦 (股)公司 代表人： 陳榮輝	97.1.1	97.11.12	3 年	26,480,739	66.20%	26,264,739	65.66%	—	—	—	—	交通大學電信工程系畢 交通大學計算機研究所碩士 電信研究所計畫主持人 精技電腦(股)公司總經理	註 3	—	—	—
董事	闊德工業 (股)公司 代表人： 羅俊拔	97.11.12	97.11.12	3 年	85,766	0.21%	85,766	0.21%	—	—	—	—	台灣大學商學碩士	註 4	—	—	—
獨立董事	何寶中	97.11.12	97.11.12	3 年	—	—	—	—	—	—	—	—	交通大學計算機工程學碩士 交通大學資訊工程博士 資策會網路多媒體研究所副所長 資策會嵌入式系統實驗室主任 資策會技術研究處處長	資策會網路多媒體 研究所所長	—	—	—
獨立董事	吳祚炯	97.11.12	97.11.12	3 年	—	—	—	—	—	—	—	—	成功大學都市計劃系畢 台灣大學土木工程研究所碩士 中華網通科技(股)公司執行長 鼎漢實業(股)公司副總經理	鼎漢實業(股)公司 董事長兼總經理	—	—	—

職 稱	姓 名	初次選任日期	選 任 日 期	任期	選 任 時 持有股份		現 在 持有股數		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義持 有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親等以內 關係之其他主管、董事 或監察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係
獨立董事	陳紀任	97.11.12	97.11.12	3 年	—	—	—	—	—	—	—	—	淡江大學電子計算機科學學系畢業 Stern School of Business, NYU MBA 艾揚科技(股)公司協理及副總經理	艾揚科技(股)公司 董事及總經理 友得國際資訊(股) 公司董事長	—	—	—
監察人	連景山	97.11.12	97.11.12	3 年	100,025	0.25%	203,025	0.51%	—	—	—	—	大同工學院電機工程科畢業	華鉅有限公司總經理	—	—	—
具獨立職 能監察人	林明杰	97.11.12	97.11.12	3 年	49,469	0.12%	152,469	0.38%	—	—	—	—	政治大學企管研究所碩士 政治大學企管研究所博士 台灣電力(股)公司董事 中華民國管理科學學會秘書長	中央大學企業管理 系教授	—	—	—
具獨立職 能監察人	沈哲生	97.11.12	97.11.12	3 年	—	—	10,000	0.02%	—	—	—	—	交通大學電信工程研究所碩士 江川科技(股)公司專案經理 菱爾發科技(股)公司研發部經理	德宏管顧(股)公司 投資部協理	—	—	—

註 1：精技電腦(股)公司董事長兼總經理、精豪電腦(股)公司董事長；UAV、UEV、UJH、UCV、UAH、UEH 及 UIH 等公司負責人；UTA 董事、精瑞電腦董事、精際國際董事；逸凡科技董事，左列為精技電腦(股)公司之代表人。

註 2：精技電腦(股)公司事業群總經理；精技電腦(股)公司董事；精豪電腦(股)公司董事，左列為精技電腦(股)公司之代表人。

註 3：本公司總經理暨執行長；精技電腦(股)公司董事、德利合金(股)公司董事、鋅利貿易(股)公司董事、德吏貿易(股)公司董事；UTA 董事、UTJ 董事、精瑞電腦董事、精際國際董事；聯宿資訊(股)公司法人董事代表人。

註 4：精技電腦(股)公司之董事，左列為德挑創業投資(股)公司之代表人；智盟科技(股)公司法人董事代表人、碧茂科技(股)公司法人董事代表人。

2.法人股東之主要股東

法人股東之主要股東

97 年 11 月 19 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
精技電腦股份有限公司	中信銀保管英屬維京群島商萊斯特公司專戶(9.48%)、葉國筌(6.45%)、中信銀保管英屬維京群島商葛拉斯格公司專戶(6.00%)、德桃創業投資股份有限公司(5.06%)、李英新(3.23%)、葉佳紋(2.37%)、陳榮輝(1.96%)、徐文傑(1.54%)、台灣金山電子工業股份有限公司(1.53%)、張明雪(1.40%)
闊德工業股份有限公司	英屬維京群島商萊斯特國際股份有限公司(48.24%)、德桃創業投資股份有限公司(20.00%)

法人股東之主要股東為法人者其主要股東

97 年 11 月 19 日

法人名稱	法人之主要股東
中信銀保管英屬維京群島商萊斯特公司專戶	非(股)公司，故不適用。
中信銀保管英屬維京群島商葛拉斯格公司專戶	
台灣金山電子工業股份有限公司	宏浦投資有限公司(8.86%)、漢霖投資有限公司(6.84%)、吳大再(4.72%)、鴻霖投資有限公司(3.91%)、寶揚投資有限公司(3.41%)、張鴻灝委託江明珠受託信託財產專戶(2.74%)、江士勳(2.71%)、江邱足滿(2.44%)、江黃白蓮委託江士勳受託信託財產專戶(2.24%)、江明珠委託張鴻灝受託信託財產專戶(2.09%)
英屬維京群島商萊斯特國際股份有限公司	BYUNG JIN KANG(99.9%)
德桃創業投資股份有限公司	英屬維京群島商萊斯特國際股份有限公司(100%)

3.董事及監察人所具專業知識之情形

97 年 11 月 19 日

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註)										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
		商務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
精技電腦(股)公司 代表人：葉國筌		-	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	無

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註)										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	
精技電腦(股)公司 代表人：李英新		-	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	無
精技電腦(股)公司 代表人：陳榮輝		-	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	無
闊德工業(股)公司 代表人：羅俊拔		-	-	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	無
何寶中(獨立董事)		-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
吳祚炯(獨立董事)		-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
陳紀任(獨立董事)		✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
連景山		-	-	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	無
林明杰(具獨立職能 監察人)		✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
沈哲生(具獨立職能 監察人)		-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無

註：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。

(五)發起人：

1.公司設立未滿一年者，揭露股權比例占前十名之發起人之有關資料

本公司發起人僅有精技電腦股份有限公司一人，其相關資料請詳第 8 頁至第 13 頁。

2.公司設立未滿三年者，應參照財務會計準則公報第六號之規定，揭露自設立後公司與發起人間除業務交易行為以外之重要交易

精技電腦股份有限公司 96 年 6 月 21 日經股東常會決議，以 97 年 1 月 1 日為

分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集產業相關產品及服務之營運（含資產、負債及營業）分割移轉予本公司。本公司發行普通股 40,000 仟股，每股 22.5 元，作為取得精技電腦股份有限公司所分割之淨資產帳面值之對價，換股比率業經由元大京華證券(股)公司出具分割換股比例合理性之意見書。

(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.最近年度支付董事之酬金

本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，故不適用。

2.最近年度支付監察人之酬金

本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，故不適用。

3.最近年度支付總經理及副總經理之酬金

本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，故不適用。

4.最近年度配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，故不適用。

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

(1)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

本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，故不適用。

(2)給付董事、監察人、總經理及副總經理酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性

①董事及監察人

本公司支付董監酬勞均依公司章程規定辦理。

②總經理及副總經理

本公司支付總經理及副總經理之酬金係按該職位於同業市場中之薪資水平、考量公司內該職位之權責範圍，以及當年度對公司營運目標達成之貢獻度給付酬金。

四、資本及股份

(一)股份種類

97年11月19日 單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	40,000,000	20,000,000	60,000,000	本公司股票非屬上市、上櫃公司股票

(二)股本形成經過

97年11月19日 單位：仟股；新台幣仟元

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
97.01	10	60,000	600,000	40,000	400,000	分割設立資本 400,000 仟元	無	註 1

註 1：經授中字第 09731572980 號函。

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

97年11月19日；單位：人；股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外國人	合計
人數	—	1	9	591	13	614
持有股數	—	99,677	26,826,331	10,267,924	2,806,068	40,000,000
持股比例	—	0.25%	67.07%	25.67%	7.02%	100.00%

2.股權分散情形

97年11月19日；單位：人；股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 999	—	—	—

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1,000 至 5,000	318	847,698	2.13
5,001 至 10,000	114	987,576	2.47
10,001 至 15,000	49	610,545	1.53
15,001 至 20,000	19	336,509	0.84
20,001 至 30,000	31	765,784	1.91
30,001 至 50,000	37	1,381,591	3.45
50,001 至 100,000	24	1,679,618	4.20
100,001 至 200,000	10	1,309,316	3.27
200,001 至 400,000	6	1,656,170	4.14
400,001 至 600,000	2	993,381	2.48
600,001 至 800,000	1	683,725	1.71
800,001 至 1,000,000	—	—	—
1,000,001 以上	3	28,748,087	71.87
合計	590	40,000,000	100.00%

3.主要股東名單

97 年 11 月 19 日；單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
精技電腦股份有限公司		26,264,739	65.66%
馬來西亞商 UNIGLOBLE SECURITIES (MALAYSIA) LIMITED		1,241,674	3.10%
馬來西亞商 EMBONA HOLDINGS (MALAYSIA) LIMITED		1,241,674	3.10%
葉柏君		683,725	1.71%
葉明翰		588,234	1.47%
李英新		405,147	1.01%
葉國筌		313,126	0.78%
徐文傑		309,571	0.77%
葉致豪		295,112	0.74%
陳榮輝		288,077	0.72%

4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股之情形

(1)放棄現金增資認股情形：不適用。

(2)放棄之現金增資股洽關係人認購資料：不適用。

5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，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：

單位：股

職稱	姓名	95 年度		96 年度		97 年度截至 11 月 19 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	持有股數增 (減)數	質押股數 增(減)數
董事兼大股東	精技電腦(股)公司 代表人：葉國荃	—	—	—	—	26,264,739 313,126	— —
董事兼大股東	精技電腦(股)公司 代表人：李英新	—	—	—	—	26,264,739 405,147	— —
董事兼大股東	精技電腦(股)公司 代表人：陳榮輝	—	—	—	—	26,264,739 288,077	— —
董事兼大股東	闊德工業(股)公司 代表人：羅俊拔	—	—	—	—	85,766 —	— —
獨立董事	何寶中	—	—	—	—	—	—
獨立董事	陳紀任	—	—	—	—	—	—
獨立董事	吳祚炯	—	—	—	—	—	—
監察人	連景山	—	—	—	—	203,025	—
監察人(註 1)	精技電腦(股)公司 代表人：王國璋	—	—	—	—	26,264,739 —	— —
具獨立職能監察人	林明杰	—	—	—	—	152,469	—
具獨立職能監察人	沈哲生	—	—	—	—	10,000	—
總經理暨執行長	陳榮輝	—	—	—	—	288,077	—
副總經理	高焜亮	—	—	—	—	124,772	—
副總經理	劉乾能	—	—	—	—	67,718	—
副總經理	徐志達	—	—	—	—	56,000	—
研發處協理	余尚方	—	—	—	—	40,000	—
總管理處協理	盧光宏	—	—	—	—	35,000	—
財務處資深經理	陳健南	—	—	—	—	35,000	—

註 1：監察人精技電腦(股)公司於 97.11.12 解任。

(2)股權移轉之相對人為關係人者：

姓 名	股權移轉原因	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、 監察人及持股比例超過百 分之十股東之關係	股數	交易價格
精技電腦(股)公司	配合股權分散 需求	97.10.2	葉國荃、陳榮輝、李英新、連景山、林明杰及闊德工業(股)公司等 6 名	本公司之董事、監察人及其法人代表人	1,241,610	25.5
精技電腦(股)公司	配合股權分散 需求	97.10.2	高焜亮、劉乾能、徐志達、余尚方、盧光宏及陳健南等 6 名	本公司之總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管	358,490	25.5
精技電腦(股)公司	配合股權分散 需求	97.10.2	葉致豪等 20 名	本公司之董事及其法人代表人、監察人及其法人代表人、董事長、總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管等之配偶及二等親	903,393	25.5
精技電腦(股)公司	使監察人達最低持股成數要求	97.11.19	連景山、林明杰、沈哲生	本公司之監察人	213,000	26.0

(3)股權質押之相對人為關係人者：無。

6.持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二等親以內之親屬關係之資訊

97年11月19日；單位：股

姓名	本人 持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義 合計持有股份		前十大股東相互間具有 財務會計準則公報第六 號關係人或為配偶、二親 等以內之親屬關係者，其 名稱或姓名及關係。		備 註
	股數	持股比 率	股數	持股比 率	股數	持股 比率	名稱 (或姓名)	關係	
精技電腦(股)公司 代表人：葉國荃	26,264,739 313,126	65.66% 0.78%	- 170,254	- 0.43%	- -	- -	葉國荃 葉致豪 陳榮輝 李英新	董事長 董事長 二等親 董事 董事	
馬來西亞商 UNIGLOBLE SECURITIES (MALAYSIA) LIMITED 代表人： Charles Hotton Paul Van Neste	1,241,674 - -	3.10% - -	- - -	- - -	- - -	- - -	馬來西亞商 EMBONA HOLDINGS (MALAYSIA) LIMITED	代表人 相同	
馬來西亞商 EMBONA HOLDINGS (MALAYSIA) LIMITED 代表人： Charles Hotton Paul Van Neste	1,241,674 - -	3.10% - -	- - -	- - -	- - -	- - -	馬來西亞商 UNIGLOBLE SECURITIES (MALAYSIA) LIMITED	代表人 相同	
葉柏君	683,725	1.71%	-	-	-	-	葉明翰	二等親	
葉明翰	588,234	1.47%	-	-	-	-	葉柏君	二等親	
李英新	405,147	1.01%	36,526	0.09%	-	-	-	-	
葉國荃	313,126	0.78%	126,709	0.32%	-	-	葉致豪	二等親	
徐文傑	309,571	0.77%	170,254	0.43%	-	-	-	-	
葉致豪	295,112	0.74%	6,367	0.02%	-	-	葉國荃	二等親	
陳榮輝	288,077	0.72%	126,877	0.32%	-	-	-	-	

(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：股；新台幣元

年度		95 年	96 年	當年度截至 9 月 30 日止
每股市價(註 1)	最高	—	—	未上市櫃
	最低	—	—	未上市櫃
	平均	—	—	未上市櫃
每股淨值	分配前	—	—	25.75
	分配後	—	—	—
每股盈餘	加權平均股數		—	40,000,000
	每股盈餘	調整前	—	3.17
		調整後	—	—
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		—	—
投資報酬分析 (註 2)	本益比		—	未上市櫃
	本利比		—	未上市櫃
	現金股利殖利率		—	未上市櫃

註 1：本公司截至 97 年 9 月 30 日止為未上市（櫃）股票，故無市價可循。

註 2：本表之計算公式如下：

(1)本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘

(2)本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利

(3)現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價

(五)公司股利政策及執行狀況

1.公司章程所訂之股利政策：

本公司每年決算純益，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並於必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘後，就其餘額提百分之五至百分之十五為員工紅利，不高於百分之二為董事、監察人酬勞，員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。其餘併同以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分配方案經股東會決議後分派之。

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之百分之十為原則，惟得視財務、業務需要及經營面等相關因素調整之。

2.本年度已議股利分配之情形

本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，故不適用。

(六)本年度之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，故不適用。

(七)員工分紅及董事、監察人酬勞

1.公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍

本公司每年決算純益，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並於必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘後，就其餘額提百分之五至百分之十五為員工紅利，不高於百分之二為董事、監察人酬勞，員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。其餘併同以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分配方案經股東會決議後分派之。

2.盈餘分配議案業經董事會通過，尚未經股東會決議者：

本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，故不適用。

3.盈餘分配議案業經股東會決議者

本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，故不適用。

4.上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形

本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，故不適用。

(八)公司買回本公司股份情形：無。

五、公司債(含海外公司債)辦理情形：無。

六、特別股辦理情形：無。

七、參與發行海外存託憑證辦理情形：無。

八、員工認股權憑證辦理情形：

(一)尚未屆期之員工認股權憑證辦理情形及對股東權益之影響：無。

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

(三)最近三年度私募員工認股權憑證辦理情形：無。

九、併購辦理情形：無。

十、受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍：

(1)公司所營業務之主要內容：

C601020 紙製造業。
C601040 加工紙製造業。
CB01020 事務機器製造業。
CC01060 有線通信機械器材製造業。
CC01070 無線通信機械器材製造業。
CC01080 電子零組件製造業。
CC01101 電信管制射頻器材製造業。
CC01110 電腦及其週邊設備製造業。
CC01120 資料儲存媒體製造及複製業。
E605010 電腦設備安裝業。
E701030 電信管制射頻器材裝設工程業。
F106010 五金批發業。
F109070 文教、樂器、育樂用品批發業。
F113050 電腦及事務性機器設備批發業。
F113070 電信器材批發業。
F118010 資訊軟體批發業。
F119010 電子材料批發業。
F206010 五金零售業。
F209060 文教、樂器、育樂用品零售業。
F213030 電腦及事務性機器設備零售業。
F213060 電信器材零售業。
F218010 資訊軟體零售業。
F219010 電子材料零售業。
F401010 國際貿易業。
F401021 電信管制射頻器材輸入業。
I301010 資訊軟體服務業。
I301020 資料處理服務業。
I301030 電子資訊供應服務業。
I501010 產品設計業。
JA02990 其他修理業。
除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

(2)營業比重

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	95 年度(擬制)		96 年度(擬制)		97 年截至 9 月底止	
	金額	營收比重	金額	營收比重	金額	營收比重
掌上型自動資料收集器	801,788	53.44	857,029	57.36	788,587	58.32
條碼掃描器	190,464	12.69	167,861	11.24	120,527	8.91
其他	508,143	33.87	469,149	31.40	443,097	32.77
合計	1,500,395	100.00	1,494,039	100.00	1,352,211	100.00

(3)公司目前之商品(服務)項目

本公司主要從事「自動資料收集產品」(ADC Products, Auto Data Capture Products)之研究開發、設計製造及全球銷售，目前主要產品可分為掌上型自動資料收集器及條碼掃描器等。

(4)計畫開發之新商品(服務)

本公司係於 97 年 1 月 1 日自母公司精技電腦股份有限公司「自動資料收集產品事業群」(以下簡稱 ADC 事業群)分割設立。未來本公司在自動資料收集產品(ADC Products)之研發工作，仍將持續以開發工業等級產品為主；在資料收集辨識技術除延續現有一維條碼、二維條碼之開發應用外，將強化 RFID、生物辨識等關鍵技術之研發。另各類產品將朝內建 Bluetooth、WLAN、GPRS/GSM 等無線傳輸模組功能發展。

2.產業概況

(1)產業之現況與發展

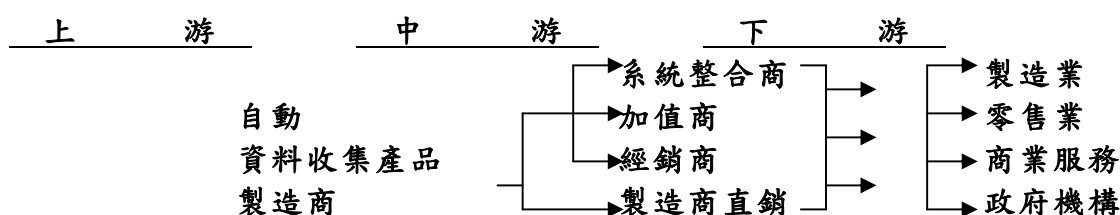
本公司主要銷售產品包含掌上型電腦、連線式資料收集器、條碼掃描器及條碼列印機等自動資料收集產品，主要係提供各種行業客戶進行資料收集自動化之應用，屬於自動資料收集產業(Auto Data Capture)的領域。所謂自動資料收集，係指利用各種輸出入介面與系統連接，並藉由磁卡感應、磁條讀取、光學掃描器等讀取方式來接收已事先編碼過的數值訊號或生化辨識至電腦系統，如一維條碼、二維條碼、IC 卡等數值或指紋、聲音、眼球虹膜等辨識，轉換成電腦資訊系統可以運算、編輯及儲存的資料，再利用應用軟體將所收集到的資訊傳輸至電腦主機上，此項技術可取代傳統人工鍵盤輸入方式，降低人為的錯誤以提高效率。

目前自動資料收集產品主要應用在倉儲管理、產品分類追蹤、工廠自動化、結帳系統、業務管理等，甚至存摺、信用卡、門禁系統等都可以利用此技術達到控管及監督之功能，隨著企業間競爭越來越激烈，如何降低成本並提升

效率更是企業追求之目標，故產業自動化已成為全球趨勢；自動資料收集產業過去都是以美國及日本廠商為主要的供應商，近年來台灣廠商已成功地打入光藕合式條碼掃描器市場，成為這部份產品線的重要生產基地，但雷射條碼掃描器、掌上型電腦、條碼列印機等產品則仍以美、日兩國為主。而本公司為亞洲地區少數有能力設計、生產雷射掃描器、工業等級掌上型電腦之廠商，隨產業穩定成長，在供應廠商有限的情況下，未來發展空間極為寬廣。

(2)產業之上中下游之關聯性

本公司在自動資料收集產業中位屬上游製造商之角色，而中游主要為系統整合商、增值商、經銷商及部分製造商之直銷部門，中游再提供下游各行各業之應用系統開發、系統整合及技術支援、維修服務、儲運等附加價值，以擴大市場、降低營運風險。綜上所述，在藉由上、中、下游業者之專業分工，可有效的提升整體資訊產業之運作效率。茲將該產業之上、中、下游關聯圖列示如下：



(3)產品之各種發展趨勢

自動資料收集產品因網際網路普及，以及廣域/區域無線應用成熟，各行各業對於能及時取得應用資料、數據之需求日益重要，因此產品以堅固、可攜帶式、能無線上網、及時傳輸資料等為主流。另近年來無線射頻辨識技術(Radio Frequency Identification；以下簡稱RFID)在業界掀起一股熱潮現階段，無線射頻辨識技術係利用無線方式識別的一種元件，可取代現有的條碼接觸或固定式的識別方式，相較於傳統流通業供應鏈管理扮演重要角色的條碼(Barcode)，RFID技術具備了體積小、不易仿製、可儲存大量資料、對於惡劣環境的適應性佳、可重複使用、耐用年限長等優點，故運用RFID及自動資料收集產品結合來提高企業的運轉效率，已是全世界不可避免的趨勢與潮流。此外隨自動資料收集產品的使用越趨多元化，由於市場競爭激烈，故產品以開放式架構設計，能以較低成本開發各種應用程式亦是近來主要之發展趨勢。

(4)產品之競爭情形

目前自動資料收集產品之主要供應商仍以美、日等大廠為主，本公司在自動資料收集產品產業中以靈活的設計及製造能力，提供客製化的產品，與美國、日本廠商競爭，由於產品性能及價格皆具競爭力，因此極具發展之空間。

3.技術及研發概況

(1)所營業務之技術層次

本公司自隸屬於母公司精技電腦 ADC 事業群時即致力於產品之研究發展，以開發最佳品質及多樣化之產品為目標，由於自動資料收集產品的應用領域日趨多元化，除產品穩定度要求較高外，依不同客戶的要求而量身訂做之情形亦相當普遍，而本公司擁有實力堅強之研發團隊，累積多年研發經驗，透過多年來累積對自動資料收集產品領域之了解，充分掌握產品設計的發展趨勢及核心技術，舉凡在機構、線路及韌體等軟、硬體設計及系統整合服務均可在研發部門自行開發完成。

(2)研究發展狀況

本公司研發之自動資料收集產品主要以工業級掌上型電腦及手持式裝置為主，開發能整合條碼掃描、無線傳輸、衛星定位等功能之產品，在過去隸屬於精技電腦 ADC 事業群時，於 89 年度領先業界推出開放式架構之掌上型電腦 PT-900，而 91 年間所研發採 Win-CE 作業系統之 PT-930-1D 掌上型資料收集器，榮獲中華民國第十屆國家產品形象金質獎，93 年 PA-980 耐低溫防水行動式工業級掌上型 PDA 電腦、MR550 門禁考勤系統、MS330 光罩式條碼掃描器、MS860 雷射條碼掃描器、MS360 二維條碼掃描器等五項產品均獲得第十三屆台灣精品獎。95 年 PA950 工業級掌上型 PDA 電腦榮獲德國 iF Product Design Award 2006 大獎，而 PA600 工業級掌上型 PDA 電腦獲得第十四屆台灣精品金質獎及德國 iF Product Design Award 2007 大獎，產品已成功銷往美國、歐洲及日本等主要市場。另在條碼掃描(barcode scan)相關掌上型產品的研發上，並積極投入 RFID 相關手持、固定式資料收集器產品之開發。

(3)研究發展人員及其學(經)歷

單位：人

學 歷 \ 年 度	95年底(擬制)		96 年底(擬制)		截至 97年10月31日	
	人數	%	人數	%	人數	%
碩士	10	40.00%	15	44.12%	16	41.03%
大學、專科	14	56.00%	18	52.94%	22	56.41%
高中以下	1	4.00%	1	2.94%	1	2.56%
合計	25	100.00%	34	100.00%	39	100.00%

(4)最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項 目	92 年度	93 年度	94 年度	95 年度(擬制)	96 年度(擬制)
研發費用	-	-	-	91,155	97,993
營收淨額	-	-	-	1,500,395	1,494,039
占營收淨額比例	-	-	-	6.08%	6.56%

註：本公司於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，依 95、96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告揭露最近二年度研發費用之金額及比率。

(5)開發成功之技術或產品

年度	主要研究發展成果
92 年度	1.IP67工業規格掌上型資料收集器 2.Linux作業系統掌上型資料收集器 3.具Blue Tooth無線傳輸功能手持式條碼掃描器之開發 4.具2D條碼掃描功能掌上型資料收集器
93 年度	1.開發完成具藍芽無線傳輸功能之雷射式條碼掃描器 2.開發讀取13.56MHz RFID之掌上型資料收集器 3.開發台灣第一台工業級Pocket PC 4.開發完成2D高階條碼掃描器
94年度	1.PA966 1D 工業級PDA 2.HT630 工業級掌上型資料收集器 3.MS860RF 條碼掃描器 4.HT580 工業級掌上型資料收集器 5.PA982 工業級PDA 6.MR650 連線式資料收集器 7.MS833 雷射式條碼掃描器 8.MS860 搭載 Bluetooth、WiFi 無線傳輸雷射式條碼掃描器 9.PA963 整合 802.11B與藍芽無線通訊介面之工業級PDA 10.PA980 符合IP-67等級，具 WLAN、GPRS 之工業級PDA 11.PA970 內建 WLAN、GPRS、Bluetooth 之 ALL in one 工業級PDA 12.HT660 採用WinCE 5.0，具 WLAN、Bluetooth 之工業級掌上型資料收集器 13.MR250 內建Ethernet、Modem、WLAN 等有線/無線傳輸模組之門禁考勤管理系統
95年度	1.PA966 2D 掌上型資料收集器 2.HT660 工業級掌上型資料收集器 3.RH767-WJ 無線射頻資料收集器 4.PA600- WiFi CE 工業級PDA 5.PA500 工業級PDA 6.MS210 光罩式掃描器 7.PA982 符合 IP-67 工業級PDA
96年度	1.PA600-WiFi WM 工業級PDA（1-D GPRS具廣域傳輸功能工業等級PDA產品） 2.PA600-2D CE 工業級PDA 3.PA600-2D WM 工業級PDA 4.RH767-AMIC 通過日本頻段認證之手持式UHF RFID 讀取器

年度	主要研究發展成果
	5.PA600-GPRS CE 工業級PDA 6.RS700 HF 無線射頻資料收集器 7.MS336 二維條碼掃調器 8.MS835 雷射式條碼掃瞄器 9.PA966 Windows CE.Net 附EDGE RF功能之工業級PDA 10.HT 630 1-D 具BlueTooth RF功能手握式電腦
97年截至第三季止	1.PA600 GPS 工業級PDA 2.HT660 H3 工業級掌上型資料收集器 3.PA600 HF 工業級PDA 4.MR380(TA) 連線式資料收集器 5.HT630 BT 工業級掌上型資料收集器 6.M-Police 警用掌上型多功能資料收集器 7.PA600 II Phone edition工業級PDA 8.HT630 WiFi工業級掌上型資料收集器

註：本公司係於民國 97 年 1 月 1 日自精技電腦股份有限公司分割而設立，上述研發成果包括以前年度於精技電腦股份有限公司之研發成果。

4.長、短期業務發展計畫

(1)短期業務發展計劃

- ①掌握行動應用及相關技術發展之趨勢。
- ②建立彈性生產能力，以降低生產成本，並使公司資源為最佳配置。
- ③建立完整上下游供應鏈，並分散不同進貨來源，以確保關鍵零件的供應無虞。
- ④除強化自有品牌產品之耕耘外，亦持續開發 ODM 業務，以擴大市場佔有率。

(2)長期業務發展計劃

- ①針對無線傳輸、射頻辨識(RFID)、二維條碼、衛星定位(GPS)、生物辨識等自動資料收集關鍵技術持續深入研究發展，提昇各類關鍵技術自主能力。
- ②持續擴增全球行銷據點，同時建構全球支援服務體系，提供全世界各地客戶即時、完善的服務。
- ③和產業關鍵技術廠商策略聯盟，進行技術合作，提升研發實力。
- ④持續投入研發資金，引進及培育專業研發人員，以發展關鍵性技術及新產品，建構堅強的研發團隊。
- ⑤強化自有品牌行銷，增加公司在歐美市場之知名度，並努力成為世界級之掌上型工業用電腦之設計、製造與銷售廠商。
- ⑥透過資本市場籌措長期營運資金，以降低資金成本。

(二)市場及產銷概況

1.市場分析

(1)主要產品之銷售地區

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度		95年度(擬制)		96年度(擬制)		截至97年第三季止	
		金額	%	金額	%	金額	%
內銷		555,665	37.03	488,050	32.67	508,707	37.62
外銷	亞洲	317,300	21.15	264,654	17.71	146,212	10.81
	美洲	451,049	30.06	420,194	28.12	401,342	29.68
	歐洲	169,029	11.27	289,073	19.35	280,268	20.73
	其他	7,352	0.49	32,068	2.15	15,682	1.16
	小計	944,730	62.97	1,005,989	67.33	843,504	62.38
合計		1,500,395	100.00	1,494,039	100.00	1,352,211	100.00

(2)市場占有率

根據 VDC 之調查，在自動資料收集產品領域，工業等級掌上型電腦(rugged mobile computers)，unitech 品牌產品 2006 年排名全球第十一大，市場佔有率約 2.0%。

全球工業級掌上型電腦市場規模

單位：百萬美元

公司 \ 年度	2005 年		2006 年	
	銷售額	比重	銷售額	比重
Symbol	789.9	33.3%	878.9	34.5%
Intermec	293.3	12.4%	277.4	10.9%
Psion Teklogix	142.4	6.0%	151.8	6.0%
Hand Held Products	100.6	4.2%	121.1	4.8%
DENSO Wave	122.0	5.1%	105.6	4.1%
Datalogic/PSC	36.0	1.5%	96.3	3.8%
Motorola	82.5	3.5%	89.0	3.5%
Vocollect	60.0	2.5%	84.1	3.3%
Casio	75.7	3.2%	81.1	3.2%
LXE	37.4	1.6%	51.0	2.0%
Unitech(精聯)	48.0	2.0%	50.0	2.0%
Cipherlab(欣技)	26.8	1.1%	29.0	1.1%
Others	558.0	23.6%	533.5	20.8%
合計	2372.6	100.0%	2,548.8	100.0%

資料來源：VDC，2007 年

(3)市場未來之供需狀況與成長性

根據美國市場調查公司 VDC(Venture Development Corp.)的研究顯示，全球工業級掌上型電腦應用市場規模將由 2006 年的 25.49 億美元成長至 2011 年的 38.53 億美元，年複合成長率為 8.6%。以地理區域分析，歐美地區未來五年仍為全球最大的工業級掌上型電腦消費市場，惟預估美國及歐洲市場 2006 年至 2011 年的年複合成長率僅分別為 7.6%及 8.6%，遠低於亞太地區的 11.2%，由此可知，亞太地區在科技發展與全球自動化趨勢下，對相關自動資料收集產品的投資逐年提升。

2006 年至 2011 年全球工業級掌上型電腦市場規模—地區別

單位：百萬美元

年度 地區	2006	2007(F)	2008(F)	2009(F)	2010(F)	2011(F)	CAGR
美國	1,271.1	1,353.7	1,448.5	1,577.4	1,702.0	1,834.5	7.6%
歐洲	789.4	864.4	946.5	1,014.6	1,095.8	1,189.9	8.6%
亞太地區	488.3	524.6	566.0	643.7	709.5	828.7	11.2%
合計	2,548.8	2,742.7	2,961.0	3,235.7	3,507.3	3,853.1	8.6%

資料來源：VDC，2007 年

(4)競爭利基

①行銷通路遍佈全球，充分掌握市場脈動

本公司已建立完整之全球行銷網絡，於主要銷售地區如美國、歐洲、日本及中國等地均設有子公司來經營當地市場，其他地區則透過與經銷商建立密切的合作關係以拓展業務，透過持續建構全球代理經銷體系，除能就近蒐集當地最新市場及技術動態外，更能提供客戶最及時之技術與售後諮詢服務，且透過對市場的高度掌握來強化競爭優勢，以便與國際大廠競爭。

②專業的研發團隊及完整之產品線

本公司在自動資料收集產品的研發累積有二十餘年的經驗，充分掌握關鍵技術，不斷的建立各類產品的自主研發能力。近年來所推出多款開放式作業系統之掌上型資料收集器、雷射掃描器等工業等級產品，已逐步奠定本公司在全球資料收集領域之地位。故專業經驗豐富之研發團隊及完整之產品線為本公司於產業中保持競爭優勢的最大利基所在。

③充沛優秀之人力資源

本公司沿襲母公司精技電腦完善的人事制度且長期重視教育訓練，故勞資關係和諧，所培養專業、資深之經理人員數量相較於其他同業充沛許多。由於自動資料收集產業屬利基型市場，需要由專業、敏銳的經理人才能掌握市場商機，而本公司經營階層及研發人員長期投入掌上型工業電腦及條碼辨識器之領域，對於所營業務之趨勢及環境有深刻之瞭解，透過本公司擁有充沛、穩定性高之專業經理人才，因而在市場擴充及面對競爭上具相當之優勢。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

有利因素：

①產品應用領域不斷擴大

根據美國市場調查公司 VDC(Venture Development Corp.)的研究，全球工業級掌上型電腦市場 2006 年至 2011 年的年複合成長率約為 8.6%，屬於穩定成長的產業。由於自動資料收集產品對於生產/服務過程中生產力的提升以及對客戶服務水準的提高大有助益，因此陸續被廣泛的應用在各行各業。同時伴隨無線通訊技術的成熟、網際網路的普及、數位攝影、生物辨識、語言辨識等成熟，更讓產品應用愈趨多樣化，故隨自動資料收集產品的應用領域及功能不斷擴大，預估可對公司未來業務拓展帶來正面助益。

②屬利基型市場，新進競爭者進入門檻較高

自動資料收集產業屬於利基型市場，產品少量多樣且可依客戶需求而量身訂作，故廠商本身須對使用者需求具有絕佳掌握度，充分瞭解該產業發展趨勢，方可設計出功能及規格均符合市場要求之產品。另該產業具有行銷通路不易掌握的特性，價格並非該產業競爭之最重要因素，而是取決於產品品質與服務顧客之能力，使短期競爭者不易進入。

不利因素及因應對策：

①產品少量多樣，增加存貨管理之風險

自動資料收集產品的世代交替不若一般個人電腦頻繁，且產品生命週期較長，生產製造商為確保日後完善之維修服務，常須儲存各類不同之零組件，以備未來維修更替之用，且該產業多屬接單後生產，故廠商除須具備彈性的產製能力外，亦須儲備一定數量的原物料，導致庫存增加及存貨管理風險較高。

因應策略：

- A.本公司研發單位對於新產品之設計，將加強與現有產品規格之相容性與替代性，藉由提高維修零件之共通性，進而降低未來零件之儲備量。
- B.本公司為審慎預估銷售量，透過定期產銷會議，採取客戶訂單及計畫性生產結合之彈性生產管理，以縮短產銷時間，提高存貨週轉率。
- C.與多家供應商維持良好關係，以確保供貨來源之穩定性外，亦透過增加訂購次數，降低存貨水平，以有效控管庫存閒置情形。

②外銷比重高，面臨較高之匯率變動風險

因應策略：

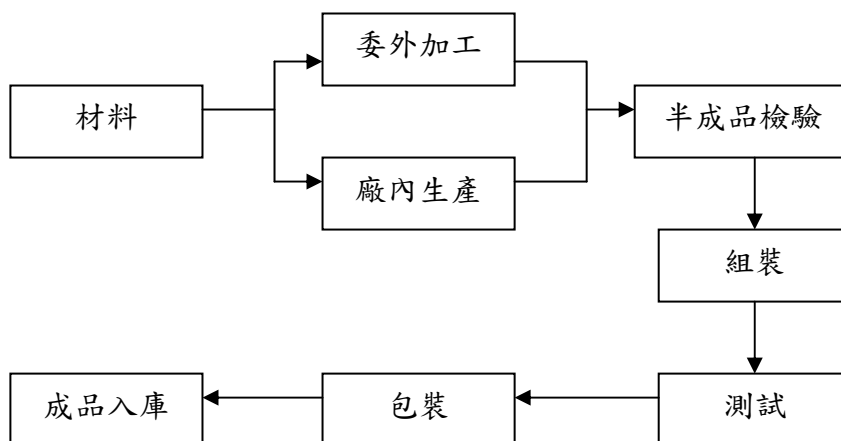
本公司為規避因營業交易產生之匯率風險，以自然避險來減低外幣資產（負債）淨曝險部位並同時操作衍生性金融商品減少淨曝險部位對損益之影響數，以保障公司營業利潤。

2.主要產品之重要用途及產製過程

(1) 主要產品重要用途

主要產品及服務	重要用途或功能
自動資料收集產品主要包括： 自動資料收集裝置、條碼掃描裝置、條碼列印裝置等。	提供各行各業資料收集所需之產品及服務， 例如：倉儲盤點、檢貨、生產線資料收集、 門禁管制、快遞/運輸管理、抄表、安控... 等應用及各類條碼列印產品。

(2)產製過程



3.主要原料之供應狀況

產品名稱	供應廠商	供應狀況
Laser Engine (雷射掃瞄器)	Symbol、Intermec、Hand Held Products	良好
LCD Module(LCD 模組)	台灣三信、國賓	良好
CPU(中央處理器)	聯強國際、日晟	良好
Microsoft (嵌入式作業系統)	微軟、聯強國際	良好
各式 IC	新加坡商安富利、益登科技、耀新電子、台灣三信	良好

本公司與各供應商均具有長期穩定之合作關係，其原料供應情形穩定，未有供貨來源中斷之情事。

4.最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

單位：新台幣仟元

年度 項目	95 年度(擬制)	96 年度(擬制)
營業收入	1,500,395	1,494,039
營業成本	1,073,059	1,056,787
營業毛利	427,336	437,252
毛利率	28.48%	29.27%
毛利率變動	7.84%	2.77%
96 年度營業收入淨額較 95 年度略為減少，主要係因 96 年度美國、日本及國內銷售市場微幅衰退所致，毛利率部分則無重大變化。		

5.最近二年度主要進銷貨客戶名單

(1)最近二年度任一年度曾占進貨總額百分之十以上之主要供應商資料

單位：新台幣仟元

年度 項目	95 年度(擬制)				96 年度(擬制)				97 年截至前三季止			
	名稱	金額	占進貨 淨額比 率(%)	與發行 人之關 係	名稱	金額	占進貨 淨額比 率(%)	與發行 人之關 係	名稱	金額	占進貨 淨額比 率(%)	與發行 人之關 係
1	台林通信	170,967	17.57	無	台林通信	139,330	13.53	無	台林通信	89,245	12.23	無
2	Symbol	104,930	10.78	無	-	-	-	-	-	-	-	-
	其他	697,127	71.65	-	其他	890,453	86.47	-	其他	640,254	87.77	-
	進貨淨額	973,024	100.00	-	進貨淨額	1,029,783	100.00	-	進貨淨額	729,499	100.00	-

台林通信為局端通信設備之 ODM 與 EMS 專業電子代工廠商，主要委託其進行部分工業用 PDA 之 OEM 製造及採購雷射讀取器之半成品模組，96 年

度因部分工業級 PDA 機型產品處於世代更替階段，且本公司為分散採購來源，故向台林通信的進貨金額減少；97 年度本公司持續分散關鍵零組件及外包代工廠商的進貨來源，故對其進貨金額及比例持續下降。

(2)最近二年度任一年度曾占銷貨總額百分之十以上之主要銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元

年度 項目	95 年度(擬制)				96 年度(擬制)				97 年截至第三季止			
	名稱	金額	占銷貨 淨額比 率(%)	與發行 人之關 係	名稱	金額	占銷貨 淨額比 率(%)	與發行 人之關 係	名稱	金額	占銷貨 淨額比 率(%)	與發行 人之關 係
1	UTA	358,190	23.87	子公司	UTA	339,645	22.73	子公司	UTA	337,564	24.96	子公司
2	UTI	168,970	11.26	子公司	UTI	288,891	19.34	子公司	UTI	280,035	20.71	子公司
3	-	-	-	-	精瑞電腦	182,854	12.24	子公司	-	-	-	-
	其他	973,235	64.87	-	其他	682,649	45.69	-	其他	734,612	54.33	-
	銷貨淨額	1,500,395	100.00	-	銷貨淨額	1,494,039	100.00	-	銷貨淨額	1,352,211	100.00	-

UTA、UTI 及精瑞電腦等均為本公司間接持股 100%之轉投資公司，且為本公司於美國、歐洲及中國大陸的行銷據點，96 年度由於 UTA 處於新產品導入之過渡期，且 UTA 之主要客戶縮減預算，故對其銷貨金額略微減少；96 及 97 年度 UTI 則隨符合 RoHS 標準及工業用 PDA 等新產品導入，其新舊客戶訂單持續增溫，故對其銷貨金額持續成長；而精瑞電腦 96 年度因專案訂單挹注，故對其銷售金額增加。

6.最近二年度生產量值表及變動分析

單位：仟個；新台幣仟元

年度 生產量值 主要產品	95 年度(擬制)			96 年度(擬制)		
	產能 (註 1)	產量	產值	產能 (註 1)	產量	產值
掌上型自動資料收集器	69,930	77,909	340,513	83,407	80,527	388,363
條碼掃描器	145,500	22,028	23,716	120,990	10,360	13,124
固定式終端機	8,650	7,578	21,358	10,755	7,404	30,271
其他	-	11,499	8,321	-	4,087	11,986
合計	-	119,014	393,908	-	102,378	443,744

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。

96 年度掌上型自動資料收集器隨高階新機種的出貨比重增加，致生產量值均上揚；另 96 年度條碼掃描器受美國大廠削價競爭影響，故生產量值衰退幅度較大。固定式終端機 96 年度則因新推出的高階產品出貨增加，致產量下降，惟產值大幅成長。

7.最近二年度銷售量值表及變動分析

單位：台、個；新台幣仟元

銷售量值 主要商品	95 年度(擬制)		96 年度(擬制)		96 年度(擬制)		96 年度(擬制)	
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
掌上型自動資料收集器	16,900	87,207	202,078	714,581	10,431	59,195	182,096	797,834
條碼掃描器	29,631	62,333	113,894	128,131	33,178	52,721	103,216	115,140
其他	-	406,125	-	102,018	-	376,134	-	93,015
合計	-	555,665	-	944,730	-	488,050	-	1,005,989

96 年度掌上型自動資料收集器隨無鉛製程產品順利轉換，歐洲子公司營收大幅成長，且高階新機種出貨的比例大幅成長，致銷量雖較前一年度略為減少，銷值則呈成長趨勢；在條碼掃描器部分，96 年度受到美國大廠削價競爭，致銷售量值均衰退；其他部分，則隨主要產品及專案訂單出貨狀況而微幅衰退，其變化情形應尚屬合理。

(三)最近二年度從業員工人數

單位：人

年 度		95 年度(擬制)	96 年度(擬制)	97 年 10 月 31 日
員工 人數	直接人員	25	25	16
	間接人員	244	251	272
	合計	269	276	288
平均年歲		32.50	33.19	33.29
平均服務年資		5.04	5.38	5.48
學歷分 布比率 %	博 士	0.00%	0.00%	0.00%
	碩 士	10.41%	12.32%	14.58%
	大 專	75.84%	75.00%	73.61%
	高 中	10.78%	9.78%	9.38%
	高 中 以 下	2.97%	2.90%	2.43%

註：95、96 年經會計師查核簽證之擬制性財務報告所揭露之人數分別為 280 人及 291 人，為擬制分割人數。

(四)環保支出資訊

- 1.依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明：不適用。
- 2.公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：無。
- 3.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過：無。

4.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所受損失，處分之總額，並揭露其未來因應對策及可能之支出及賠償之估計金額：無。

5.目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：無。

(五)勞資關係

1.各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

(1)員工福利措施及其實施狀況

本公司一向以尊重人性、關懷員工為經營理念之一，為充分照顧同仁、保障其生活，俾使其能在無後顧之憂下為公司服務，現行之福利制度要項包括：勞工保險及全民健康保險，團體保險、年度健康檢查、結婚津貼、喪事奠儀，並設有職工福利委員會提供各種福利。

(2)進修、訓練及其實施狀況

本公司訂有完善的訓練辦法、備有訓練場地、並建置 e-learning 網站。規劃從新進人員開始至各業務、功能別人員之專業訓練，安排由內部資深講師、外部顧問、海內外業務往來廠商或由大專院校，分類、分梯進行訓練。期待擁有專業、優秀的員工，開發優良的產品，為客戶提供最好的服務。

(3)退休制度與其實施狀況

① 本公司之退休金，係依勞工退休金條例規定，採確定提撥制。本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。

② 因本公司係因分割受讓而成立，針對自精技電腦股份有限公司受讓之員工，若原係選擇適用「勞動基準法」者，則依下列規定處理：

A. 本公司依照財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」，以民國九十七年一月一日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休金資產公平價值部分，於資產負債表認列最低退休金負債，並自民國九十七年一月一日起認列淨退休金成本，有關未認列過渡性淨給付義務，前期服務成本與員工退休金損益，係按十五年採直線法攤銷。

B. 本公司訂有職工退休辦法，按一定比率提撥退休準備金，該項退休金係撥交勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及支用，由於此項退休準備金與本公司完全分離，故未包含於財務報表中。

(4)勞資間之協議情形與各項員工權益維護措施情形

本公司依據勞動基準法第八十三條規定，定期召開勞資會議。以坦誠、開放的態度面對員工，在各項薪資、獎金紅利、福利、訓練等任何有關勞資關係之措施，均經勞資雙方充分協議溝通，故無爭議發生。

2.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：

(1)最近二年度及截至公開說明書刊印日止公司因勞資糾紛所遭受之損失：無。

(2)未來可能發生勞資糾紛所遭受之損失之估計金額與因應措施：

本公司創立以來即秉持誠信、負責態度，致力於員工福祉，勞資雙方一團和氣，共同為公司的成長而努力不懈，使得公司的業績逐昇，故勞資關係一向融洽，預計未來應無勞資糾紛之情事。

(六)公司及其子公司於申請上櫃年度及其前二年度如有委託單一加工工廠於年度內加工金額達五千萬元以上者，應揭露該加工工廠之名稱、地址、電話、董事成員、持股百分之十大股東及最近期財務報表：無。

(七)有無爭訟事件，及勞資間關係有無尚需協調之處：無。

(八)因應景氣變動之能力：

1. 96 年度本公司自有資本佔資產總額 57.91%，流動資產佔資產總額 48.93%，可運用之存款約 31,276 仟元，公司資金尚稱充裕、財務健全。

2.本公司重視與客戶充份溝通及配合，因應客戶對產品品質、功能之要求逐步提升具研發、生產及行銷之經驗與實力，透過國內外大廠與公家研究機關合作及技術授權，取得相關軟體授權結合平台，有助於創新產品開發，成為同業競爭之利基。

3.本公司為提高產品之競爭力，積極分散委外加工廠商，並透過強化生產管理及精簡直接人員配置，並以掌上型自動資料收集器為主力生產產品，以提高產品毛利率為生產目標。

4.本公司積極設立國內外行銷據點，以建立全球化銷售網，透過轉投資方式，陸續在美洲、歐洲、中國大陸及日本等地設立子公司或行銷據點，並僱用當地熟悉市場之業務人員從事業務拓展，以迅速蒐集市場資訊、掌握銷售先機、積極拓展外銷業務，在市場已有一定知名度且市場佔有率逐年提升。

(九)關係人間交易事項是否合理：本公司與關係人間之交易條件並無非常規交易情事，且應屬合理。最近二年度及申請年度截至最近期止與關係人間重大交易事項及說明請參詳後附之 95、96 年經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告。

(十)如其事業係屬生物技術工業、製藥工業或醫療儀器工業者，應增列其依法令取得主管機關許可進入人體臨床試驗或田間實驗者或在國內從事生物技術工業或醫療儀器工業研究發展，且已有生物技術或醫療儀器相關產品製造及銷售或提供技術服務之實績暨最近一年度產品及相關技術服務之營業額、研究發展費用所占本公司總營業額之比例情形：不適用。

(十一)公司如於提出上櫃申請前一年度因調整事業經營，終止其部分事業，或已將其部分之事業獨立另設公司、移轉他公司或與他公司合併者，應分別予以記載說明其終止、移出或合併之事業暨目前存續之營業項目，並提出目前存續營業項目前一年度之營業額、研究發展費用占本公司該年度總營業額之比例情形：無此情形，故不適用。

二、固定資產及其他不動產

(一)自有資產

1.取得成本達實收資本額百分之十或新台幣一億元以上之固定資產：

97 年 9 月 30 日；單位：新台幣仟元

固定資產名稱	單位	數量	取得年月 (註)	原始成本 (註)	重估增值	未折減餘額	利用狀況			保險情形	設定擔保及權利受限制之其他情事
							本公司使用部門	出租	閒置		
新店一廠土地	平方公尺	610.52	94/8/31	103,284	—	103,284	製造、工程、研發、後勤、品管、倉庫	—	—	—	設定抵押：合庫民權
新店一廠房建物	平方公尺	2,202.56	94/8/31	33,382	—	31,544		—	—	建築物火險	
內湖辦公大樓土地	平方公尺	682.03	92/4/17	66,878	—	66,878	業務、客服	—	—	—	設定抵押：合庫民權
內湖辦公大樓房建物	平方公尺	1,155.44	92/4/17	36,663	—	33,063		—	—	建築物火險	
新店二廠土地	平方公尺	238.22	89/10/19	50,701	—	50,701	研發	—	—	—	設定抵押：彰銀南港
新店二廠房建物	平方公尺	866.46	89/10/19	17,814	—	15,269		—	—	建築物火險	

註：係精技電腦股份有限公司原始取得年月及成本。

2.閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產：無。

(二)租賃資產

1.資本租賃：本公司目前並無取得成本達實收資本額百分之十或新台幣一億元以上之資本租賃資產。

2.營業租賃：本公司目前並無年租金達五百萬元以上之營業租賃資產。

(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率：

1.各生產工廠現況：

97年9月30日

工廠	項目	建物面積	員工人數	生產商品種類	目前使用狀況
台北縣新店市 231 寶橋路 235 巷 136 號 5 樓		2,202.56 平方公尺	20 人	掌上型工業用電腦及其他自動資料收集產品	良好

2.最近二年度設備產能利用率：

單位：仟個；新台幣仟元

年度 生產量值 主要產品	95 年度(擬制)				96 年度(擬制)			
	產能	產量	產能利用率	產值	產能	產量	產能利用率	產值
掌上型自動資料收集器	69,930	77,909	111%	340,513	83,407	80,527	97%	388,363
條碼掃描器	145,500	22,028	15%	23,716	120,990	10,360	9%	13,124
固定式終端機	8,650	7,578	88%	21,358	10,755	7,404	69%	30,271
其 他	-	11,499	-	8,321	-	4,087	-	11,986
合計	224,080	119,014	53%	393,908	215,152	102,378	48%	443,744

三、轉投資事業

(一)轉投資事業概況

97年9月30日 單位：新台幣仟元；外幣元；股

轉投資事業	主要營業	投 成 資本	帳面價值	投 資 股 份			股 權 淨 值	市 價	會 計 處 理 方 法	最近年度(96) 投資報酬		持 有 公 司 股 份 數 額
				股 數	股 比	權 例				投 資 損 益	分 配 股 利	
Unitech America Ventures Inc.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	206,270	5,356,573	100.00		206,270	—	權益法	878	—	—
Unitech Europe Ventures Inc.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	114,923	1,953,676	100.00		114,923	—	權益法	(2,161)	—	—
Unitech Japan Holding Inc.	財務信託控股等投資業務	JPY 39,680,000	10,712	39,680,000	100.00		10,712	—	權益法	—	—	—

轉投資事業	主要營業	投成資本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價	會計處理方法	最近年度(96)投資報酬		持有公司股份數額
				股數	股權比例				投資損益	分配股利	
Unitech Asia Ventures Inc.	財務信託控股等投資業務	USD 3,263,400	115,628	3,263,400	100.00	115,628	—	權益法	—	—	—
Unitech America Holding Inc.	財務信託控股等投資業務	USD 5,383,592	USD 6,419,861	5,356,573	100.00	USD 6,419,861	—	權益法	878	—	—
Unitech America Inc.	自動資料收集產品買賣	USD 5,383,592	USD 6,419,861	100,000	100.00	USD 6,419,861	—	權益法	22,371	—	—
Unitech Europe Holding Inc.	財務信託控股等投資業務	EUR 1,905,659	EUR 2,541,606	1,953,676	100.00	EUR 2,541,606	—	權益法	(2,161)	—	—
Unique Technology Europe B.V.	自動資料收集產品買賣	EUR 1,905,659	EUR 2,541,606	135,948	100.00	EUR 2,541,606	—	權益法	36,300	—	—
Unitech Japan Co., Ltd.	自動資料收集產品買賣	JPY 39,680,000	JPY 34,951,238	1,160	82.86	JPY 34,951,238	—	權益法	(4,088)	—	—
Unitech Industries Holding Inc.	財務信託控股等投資業務	USD 3,263,400	CNY 24,646,225	1,238,000	100.00	CNY 24,646,225	—	權益法	8,503	—	—
廈門精瑞電腦有限公司	自動資料收集產品買賣	USD 2,468,341	CNY 18,739,857	—	100.00	CNY 18,739,857	—	權益法	12,401	—	—
精際國際貿易(上海)有限公司	國際貿易、轉口貿易	USD 777,266	CNY 5,796,900	—	100.00	CNY 5,796,900	—	權益法	(3,830)	—	—
智盟科技股份有限公司	電子零組件製造及電子材料批發	4,686	5,414	1,000,000	21.28	5,414	—	權益法	(1,481)	—	—
虹盛科技股份有限公司	電子零組件製造及電子材料批發	4,000	4,000	400,000	5.33	—	—	成本法	—	—	—

(二)綜合持股比例

97年9月30日 單位：股；%

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Unitech America Ventures Inc.	5,356,573	100.00	—	—	5,356,573	100.00
Unitech Europe Ventures Inc.	1,953,676	100.00	—	—	1,953,676	100.00
Unitech Japan Holding Inc.	39,680,000	100.00	—	—	39,680,000	100.00
Unitech Asia Ventures Inc.	3,263,400	100.00	—	—	3,263,400	100.00
Unitech America Holding Inc.	5,356,573	100.00	—	—	5,356,573	100.00
Unitech America Inc.	100,000	100.00	—	—	100,000	100.00
Unitech Europe Holding Inc.	1,953,676	100.00	—	—	1,953,676	100.00
Unique Technology Europe B.V.	135,948	100.00	—	—	135,948	100.00
Unitech Japan Co., Ltd.	1,160	82.86	—	—	1,160	82.86
Unitech Industries Holding Inc.	1,238,000	100.00	—	—	1,238,000	100.00
廈門精瑞電腦有限公司	—(註)	100.00	—	—	—(註)	100.00
精際國際貿易(上海)有限公司	—(註)	100.00	—	—	—(註)	100.00
智盟科技股份有限公司	1,000,000	21.28	—	—	1,000,000	21.28
虹盛科技股份有限公司	400,000	5.33	—	—	400,000	5.33

註：係被投資公司為有限公司，無發行任何有價證券。

(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司經營結果及財務狀況之影響：無。

(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果移轉子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形：無。

(五)已赴或擬赴大陸地區從事間接投資者，應增列該投資事業之名稱、地址、電話、董事成員、持股百分之十大股東及最近期財務報表：

單位：人民幣元

公司名稱	地址	電話	董事成員	持股10% 大股東	最近期財務報表本期損益
廈門精瑞電腦有限公司	福建省廈門市火炬高新區光業樓西 301	+86-592-3109966	精聯電子(股)公司 代表人：葉國筌 精聯電子(股)公司 代表人：陳榮輝 董事：江啟銘	Unitech Industries Holding Inc.	CNY (24,235)
精際國際貿易(上海)有限公司	上海市外高橋保稅區基隆路 1 號 510 室	+86-021-64824261	精聯電子(股)公司 代表人：葉國筌 精聯電子(股)公司 代表人：陳榮輝 董事：江啟銘	Unitech Industries Holding Inc.	CNY (298,161)

四、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
商品代理	Zebra	97/01/01 ~ 97/12/31	代理 Zebra 產品於台灣地區銷售	代理區域限於台灣
軟體授權	Microsoft	97/01/31 ~ 98/01/30	嵌入式系統軟體授權	無
軟體授權	HHP	95/05/18 ~ 計劃結束	OEM 代工產品軟體授權	不得反編輯、解碼及逆向工程任何 HHP 授權之軟體。
技術合作	Bsquare	94/08/05~計劃結束	PA600 與 Windows Mobile 5.0 BSP source code 技術結合平台	無
技術合作	Bsquare	95/01/25~計劃結束	WinCE 5.0& WinCE 5.0 Core 技術結合平台	無

註：部分合約係本公司分割設立前由精技電腦股份有限公司所簽訂。

參、發行計畫及執行情形

一、前次現金增資、併購、受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫：不適用

二、本次現金增資、發行公司債或發行員工認股權憑證計畫應記載事項：不適用。

三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

四、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表及損益表

1.簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

年度 項目		最近五年度財務資料(註 1)					
		92 年	93 年	94 年	95 年	96 年	97 年度截至 9 月 30 日財務資料
流動資產		—	—	—	722,664	760,509	689,328
基金及投資		—	—	—	309,571	397,155	456,947
固定資產		—	—	—	374,979	359,232	360,781
無形資產		—	—	—	23,188	24,301	43,607
其他資產		—	—	—	10,792	13,003	17,162
資產總額		—	—	—	1,441,194	1,554,200	1,567,825
流動負債	分配前	—	—	—	493,394	577,687	346,071
	分配後	—	—	—	493,394	577,687	346,071
長期負債		—	—	—	11,682	30,691	133,645
其他負債		—	—	—	36,118	45,822	58,260
負債總額	分配前	—	—	—	541,194	654,200	537,976
	分配後	—	—	—	541,194	654,200	537,976
股本		—	—	—	400,000	400,000	400,000
資本公積		—	—	—	500,000	500,000	500,000
保留盈餘	分配前	—	—	—	—	—	126,950
	分配後	—	—	—	—	—	126,950
金融商品未實現損益		—	—	—	—	—	—
累積換算調整數		—	—	—	—	—	2,899
未認列為退休金成本淨損失		—	—	—	—	—	—
股東權益總額	分配前	—	—	—	900,000	900,000	1,028,849
	分配後	—	—	—	900,000	900,000	1,028,849

註 1：本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，95 年及 96 年財務資料業經會計師查核簽證之擬制性財務報表，97 年截至 9 月 30 日財務資料業經會計師核閱。

2. 簡明損益表

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘為仟元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)					
	92 年	93 年	94 年	95 年	96 年	97 度截至 9 月 30 日 財務資料
營業收入	—	—	—	1,500,395	1,494,039	1,352,211
營業毛利	—	—	—	427,366	437,352	343,250
營業損益	—	—	—	107,990	104,412	82,406
營業外收入及利益	—	—	—	84,832	77,554	68,165
營業外費用及損失	—	—	—	28,015	47,586	20,022
繼續營業部門稅前損益	—	—	—	164,807	134,380	130,549
繼續營業部門損益	—	—	—	143,287	118,071	126,950
停業部門損益	—	—	—	—	—	—
非常損益	—	—	—	—	—	—
會計原則變動之累積影響數	—	—	—	—	—	—
本期損益	—	—	—	143,287	118,071	126,950
每股盈餘(元)	追溯調整前	—	—	3.58	2.95	3.17
	追溯調整後	—	—	3.58	2.95	3.17

註 1：本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，95 年及 96 年財務資料業經會計師查核簽證之擬制性財務報表，97 年截至 9 月 30 日財務資料業經會計師核閱。

(二)影響上述財務報表作一致性比較之重要事項：不適用。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師姓名及查核意見：

年度	會計師事務所名稱	會計師姓名	查核意見
96	安永會計師事務所	李明显、林秀湄	修正式無保留意見

註：96 年度為經會計師查核簽證之擬制性財務報告

2.最近五年度更換會計師之情事者，公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：不適用。

3.本國發行人自公開發行後最近連續五年或外國發行人最近連續五年由相同會計師查核簽證者，應增列說明未更換之原因、目前簽證會計師之獨立性暨發行公司對強化會計師簽正獨立性之具體因應措施：本公司於 97 年 10 月 8 日公開發行，故不適用。

(四)財務分析

項目 \ 年度			最近五年度財務分析（註 1）					
			92 年	93 年	94 年	95 年	96 年	97 度截至 9 月 30 日 財務分析
財務結構 (%)	負債占資產比率		—	—	—	37.55	42.09	34.31
	長期資金占固定資產比率		—	—	—	243.13	259.08	322.49
償債能力	流動比率(%)		—	—	—	146.47	131.65	199.19
	速動比率(%)		—	—	—	96.49	64.84	127.52
	利息保障倍數(倍)		—	—	—	19.62	14.99	39.67
經營能力	應收款項週轉率(次)		—	—	—	3.45	3.79	5.18
	平均收現日數		—	—	—	106	96	70
	存貨週轉率(次)		—	—	—	4.80	3.54	4.56
	應付款項週轉率(次)		—	—	—	3.69	3.04	4.74
	平均銷貨日數		—	—	—	76	103	80
	固定資產週轉率(次)		—	—	—	4.09	4.07	5.01
	總資產週轉率(次)		—	—	—	1.10	1.00	1.15
	獲利能力	資產報酬率(%)		—	—	—	11.04	8.36
股東權益報酬率(%)		—	—	—	15.92	13.12	17.54	
占實收資本比 率(%)		營業利益	—	—	—	27.00	26.10	27.47
		稅前純益	—	—	—	41.20	33.60	43.52
純益率(%)		—	—	—	9.55	7.90	9.39	
每股盈餘(元)		—	—	—	3.58	2.95	3.17	
現金流量 (%)	現金流量比率(%)		—	—	—	33.95	12.90	36.55
	現金流量允當比率(%)		—	—	—	206.82	103.00	142.69
	現金流量再投資比率(%)		—	—	—	15.69	6.68	9.51
槓桿度	營運槓桿度		—	—	—	5.02	5.40	5.88
	財務槓桿度		—	—	—	1.09	1.10	1.04

請說明最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達 20%者可免分析)：

- 1.速動比率：係因 96 年度底為因應 97 年第一季訂單而積極備貨並投產，故存貨淨額增加，加以流動負債增加所致。
- 2.利息保障倍數：係因 96 年度本公司時值新產品導入階段，加以部分客戶專案訂單出貨已屆尾聲，使營業收入微幅下滑，致 96 年度稅後純益減少，加以利息費用增加，故該項比率下滑。
- 3.存貨週轉率：主係 96 年度期末存貨淨額增加，致該項比率降低。
- 4.平均銷貨日數：係因 96 年度存貨週轉率降低所致。
- 5.資產報酬率：係因 96 年度營業收入微幅下滑，而總資產增加所致。
- 6.現金流量比率：主係 96 年度營收下滑及稅後純益減少，營業活動淨現金流量減少所致。
- 7.現金流量允當比率：係因 96 年度營業活動淨現金流量減少及存貨金額增加所致。
- 8.現金流量再投資比率：係因 96 年度營業活動淨現金流量減少，致該項比率下降。

註 1：本公司於 97 年 1 月 1 日分割設立，並於 97 年 1 月 15 日經經濟部核准設立，95 年及 96 年財務資料業經會計師查核簽證之擬制性財務報表，97 年截至 9 月 30 日財務資料業經會計師核閱。

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。

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

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

6. 槓桿度：

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

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

(五)會計科目重大變動說明

最近兩年度資產負債表及損益表之會計科目，其金額變動達百分之十以上，且金額達當年度資產總額百分之一者，分析如下：

會計科目 \ 年度	96 年度擬制		95 年度擬制		增減變動		說 明
	金 額	% (註 1)	金 額	% (註 1)	金 額	% (註 2)	
現金與約當現金	31,276	2.01	15,647	1.09	15,629	99.88	主因係 96 年度營業活動淨現金流入所致。
應收票據	23,266	1.50	26,350	1.83	(3,084)	(11.70)	主因係 96 年度營收減少，應收票據隨之減少所致。
應收帳款淨額	308,479	19.85	431,126	29.91	(122,647)	(28.45)	主因係 96 年度營收減少，應收帳款淨額隨之減少所致。
存貨淨額	352,260	22.67	241,326	16.74	110,934	45.97	主係 96 年度底為因應 97 年度第一季訂單出貨而積極備貨並投產所致。
預付款項	33,650	2.17	5,239	0.36	28,411	542.30	主係 96 年度底積極備貨，備料之預付貨款增加及預付辦公室租金所致。
採權益法之長期股權投資	393,155	25.30	305,571	21.20	87,584	28.66	主因係 96 年度增加海外轉投資所致。
模具設備	94,286	6.07	84,197	5.84	10,089	11.98	主因係 96 年度新產品開發出貨，增加模具設備支出所致。
短期借款	139,248	8.96	42,862	2.97	96,386	224.88	主係 96 年度營業活動淨現金流入較少，故增加短期借款以充實營運資金所致。
應付費用	63,487	4.08	78,626	5.46	(15,139)	(19.25)	主係 95 年度營收金額較高，故應付薪資獎金亦較多所致。
長期借款	30,691	1.97	11,682	0.81	19,009	162.72	主係 96 年度營業活動淨現金流入較少，故增加長期借款以充實營運資金所致。
遞延款項 - 聯屬公司間利益	35,716	2.30	29,579	2.05	6,137	20.75	主係 96 年度海外子公司業務成長，增加對其銷售所致。
採權益法認列之投資收益(淨額)	60,256	4.03	53,349	3.56	6,907	12.95	主係 96 年度海外子公司業績成長所致。
什項收入	5,027	0.34	18,234	1.22	(13,207)	(72.43)	主係 96 年度獲取 RFID 計畫補助收入所致。
什項支出	19,119	1.28	8,430	0.56	10,689	126.80	主係 96 年度推出眾多新機型產品，舊機型存貨報廢金額增加。
本期稅前淨利	134,380	9.00	164,807	10.99	(30,427)	(18.46)	主係 96 年度營收減少、費用增加所致。
所得稅費用	16,309	1.09	21,520	1.43	(5,211)	(24.21)	主係 96 年度稅前淨利減少所致。
本期淨利	118,071	7.91	143,287	9.56	(25,216)	(17.60)	主係 96 年度稅前淨利減少所致。

註 1：% 指該科目於各相關報表之同型比率。

註 2：% 指以前一年為 100% 所計算出之變動比率。

二、財務報表應記載事項

(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近兩年度財務報表及會計師查核報告。發行人申報募集發行有價證券時已逾年度開始八個月者，應加列申報年度上半年之財務報表

1.九十六年度擬制性財務報表及會計師查核報告：請參閱第 87 頁至第 125 頁。

2.九十七年上半年度財務報表及會計師查核報告：請參閱第 126 頁至第 166 頁。

(二)最近一年度及最近期經會計師查核簽證或核閱之母子公司合併財務報表

1.九十六年度經會計師查核簽證之母子公司擬制性合併財務報表：請參閱第 167 頁至第 209 頁。

2.九十七年上半年度經會計師核閱之母子公司合併財務報表：請參閱第 210 頁至第 253 頁。

(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印日前，最近期經會計師查核簽證之財務報表

1.九十七年度前三季財務報表及會計核閱報告：請參閱第 254 頁至第 292 頁。

三、財務概況其他重要事項

(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露之相關資訊：無。

(三)期後事項：無。

(四)其他：無。

四、財務狀況及經營結果檢討分析

(一)財務狀況

單位：新台幣仟元；%

項 目 \ 年 度	96 年度擬制	95 年度擬制	差異	
			金額	變動比例(%)
流動資產	760,509	722,664	37,845	5.24
基金及投資	397,155	309,571	87,584	28.29
固定資產	359,232	374,979	(15,747)	(4.20)
無形資產	24,301	23,188	1,113	4.80
其他資產	13,303	10,792	2,211	20.49
資產總額	1,554,200	1,441,194	113,006	7.84
流動負債	577,687	493,394	84,293	17.08
銀行長期借款	30,691	11,682	19,009	162.72
其他負債	45,822	36,118	9,704	26.87
負債總額	654,200	541,194	113,006	20.88
股本	400,000	400,000	-	-
保留盈餘	-	-	-	-
累積換算調整數	-	-	-	-
股東權益總額	900,000	900,000	-	-
增減比率變動說明(前後期變動超過百分之二十以上者,且變動金額達一仟萬元以上者):				
(1)基金及投資：主係 96 年度為持續拓展海外業務，增加對採權益法之長期股權投資之海外子公司投資金額所致。				
(2)銀行長期借款：主係因 96 年度為業務需要，增加長期融資資金需求所致。				
(3)負債總額：主係 96 年度銀行長期借款增加所致。				

(二)經營結果

1.經營結果分析比較

單位：新台幣仟元；%

年 度 項 目	96 年度擬制	95 年度擬制	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入淨額	1,494,039	1,500,395	(6,356)	(0.42)
營業成本	1,050,650	1,071,680	(21,030)	(1.96)
聯屬公司間未實現利益	(6,137)	(1,379)	(4,758)	345.03
營業毛利	443,389	427,336	16,053	3.62
營業費用	332,840	319,346	13,494	4.23
營業淨利(損)	104,412	107,990	(3,578)	(3.31)
營業外收入及利益	77,554	84,832	(7,278)	(8.58)
營業外費用及損失	47,586	28,015	19,571	69.86
稅前淨利	134,380	164,807	(30,427)	(18.46)
所得稅費用	16,309	21,520	(5,211)	(24.21)
本期淨利	118,071	143,287	(25,216)	(17.60)
增減比例變動說明（前後期變動超過百分之二十以上者，且變動金額達一仟萬元以上者）：				
(1)營業外費用及損失：主係 96 年度金融負債評價損失及什項支出增加所致。				
(2)所得稅費用：係因 96 年度稅前淨利減少所致。				

2.營業毛利變動分析：因 96 與 95 年度毛利率變動未達 20%，故不適用。

3.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：不適用

(三)現金流量

1.最近年度現金流量變動分析

年 度 項 目	96 年度	95 年度	增(減)比例(%)
現金流量比率	12.90%	33.95%	(62.00%)
現金流量允當比率	103.00%	206.82%	(50.20%)
現金再投資比率	6.68%	15.69%	(57.43%)
增減比例變動分析說明：			
1.現金流量比率：主係 96 年度營收下滑及稅後純益減少，營業活動淨現金流量減少所致。			
2.現金流量允當比率：係因 96 年度營業活動淨現金流量減少及因當年底積極備料以因應 97 年度訂單所致。			
3.現金流量再投資比率：係因 96 年度營業活動淨現金流量減少所致。			

2.流動性不足之改善計畫：無

3.未來一年(97)現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額①	預計全年來自 營業活動淨現 金流量②	全年現金流 出量③	現金剩餘 (不足)數額 ①+②+③	預計現金不足額之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
50,000	146,170	(156,076)	40,094	-	-
1.未來一年度(97)現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：係因預估營業收入及獲利將持續成長，致使營業活動現金流入增加。					
(2)投資活動：主係取得長期投資及購置固定資產，致投資活動淨現金流出增加。					
2.預計現金不足之補救措施及流動性分析：不適用。					

(四)最近年度(96)重大資本支出對財務業務之影響

1.重大資本支出之資金來源及運用情形：無

2.對財務業務之影響：無

(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

1.最近年度轉投資政策

本公司係依所訂定之內部控制制度、『關係人、特定公司及集團企業交易規定』及『子公司管理規定』進行各轉投資事業管理及規範彼此間交易往來，且由本公司財會部門定期取得各轉投資事業之營運及財務資料及予以分析評估其營運情形及獲利狀況，以瞭解其財務業務狀況，並有效控管各轉投資事業之經營績效。

2.轉投資事業獲利或虧損之主要原因及改善計畫

單位：新台幣仟元

項目 轉投資事業	96 年度認列之投 資(損)益(擬制)	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫
UAV、UTA	23,249 (註)	係認列美國轉投資公司 UTA 投資損益所致。	—
UEV、UTI	34,139 (註)	係認列歐洲轉投資公司 UTI 投資收益所致。	—
UIH	8,503	係認列中國大陸轉投資精 瑞電腦及精際國際投資損 益所致。	—

項目 轉投資事業	96 年度認列之投資(損)益(擬制)	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
UTJ	(4,088)	主係客戶專案結束，營收獲利衰退所致。	強化客戶合作關係，配合新專案開發。
智盟科技	(1,481)	主係智盟科技之營運模式由硬體零售轉為軟體研發，但受轉型過渡期影響，致營收獲利未如預期而產生虧損。	強化軟體研發技術，擴展軟體市場。

註：96 年 11 月分別透過 UAV 及 UEV 間接投資 UTA 及 UTI，故對 UTA 及 UTI 之合併投資利益為 23,249 仟元及 34,139 仟元。

3.未來一年投資計畫：無。

(六)其他重要事項：無。

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議：無。

(二)最近三年度內部稽核發現重大缺失之改善情形：無。

(三)本國發行人內部控制聲明書：請參閱第 62 頁。

(四)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形：請參閱第 63 頁。

二、委託經行政院金融監督管理委員會證券期貨局核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：不適用。

三、證券承銷商評估總結意見：請參閱推薦證券承銷商評估報告。

四、律師法律意見書：請參閱第 64 頁。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效時，經行政院金融監督管理委員會證券期貨局通知應自行改進事項之改進情形：不適用。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時，經行政院金融監督管理委員會證券期貨局通知應補充揭露之事項：不適用。

八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形：不適用。

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

十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

十一、上市上櫃公司治理運作情形：

(一)董事會運作情形：

最近年度董事會開會 七(A)次，董事及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	精技電腦股份有限公司代表人： 葉國筌	7	-	100.00%	舊任，97/11/12 連任
董事	精技電腦股份有限公司代表人： 李英新	6	1	85.71%	舊任，97/11/12 連任
董事	精技電腦股份有限公司代表人： 陳榮輝	5	2	71.43%	舊任，97/11/12 連任
董事	闊德工業股份有限公司代表人：羅 俊拔	1	-	100.00%	新任，97/11/12 改選
獨立董事	何寶中	1	-	100.00%	新任，97/11/12 改選
獨立董事	吳祚炯	1	-	100.00%	新任，97/11/12 改選
獨立董事	陳紀任	1	-	100.00%	新任，97/11/12 改選
監察人	精技電腦股份有限公司代表人： 王國璋	4	-	66.66%	舊任，97/11/12 辭任
監察人	連景山	1	-	100.00%	新任，97/11/12 改選
具獨立職 能監察人	林明杰	0	-	0.00%	新任，97/11/12 改選
具獨立職 能監察人	沈哲生	1	-	100.00%	新任，97/11/12 改選
其他應記載事項： 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理。 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。 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					

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。

(二)審計委員會運作情形資訊：

本公司截至公開說明書刊印日止，未成立審計委員會。

(三)公司治理運作情形及其上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式	本公司為確保股東權益，設有發言人及代理發言人擔任對應窗口處理相關事宜。	與治理實務守則規定相符。
(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	本公司目前主要股東大多為經營團隊或其親屬所有，本公司可隨時掌握實際控制公司之主要股東名單，確保經營權之穩定性。	與治理實務守則規定相符。
(三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	本公司訂有『子公司管理規定』及『關係人、特定公司及集團企業交易規定』及內部控制相關作業規定，以規範有關事宜。	與治理實務守則規定相符。
二、董事會之組成及職責 (一)公司設置獨立董事之情形	本公司目前已設置三席獨立董事。	與治理實務守則規定相符。
(二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	本公司每年均定期評估簽證會計師之獨立性。	與治理實務守則規定相符。

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
三、監察人之組成及職責 (一)公司設置獨立監察人之情形 (二)監察人與公司之員工及股東溝通之情形	司本公司設置三席監察人，其中已設置二席獨立職能監察人。 監察人依職權可隨時調查公司業務及財務狀況，並與員工、股東及利害關係人保持良好溝通，監察人設有之專用電子信箱，有需要可用電話及e-mail 聯絡。	與治理實務守則規定相符。 與治理實務守則規定相符。
四、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司與往來銀行及其他債權人、員工、客戶、供應商均有暢通之管道，並尊重、維護其應有之合法權益。	與治理實務守則規定相符。
五、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二)公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)。	(一)本公司有設立網站，並有專人負責維護，隨時更新重要財務、業務資訊，以利股東及利害關係人參考。 (二)本公司已架設中文網站，並指定專責單位負責公司資訊之蒐集各項財務、業務資訊，目前已依規定定期及不定期於公開資訊觀測站揭露申報，並依規定落實發言人制度。	與治理實務守則規定相符。 與治理實務守則規定相符。
六、公司設置提名或薪酬委員會等功能委員會之運作情形	本公司目前尚未設置提名或薪酬委員會。	若有需要未來將於適當時機設置。
七、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司尚無訂定公司治理實務守則，但已訂定『獨立董事之職責範疇規則』及『道德行為準則』，並均按上述規則或準則確實運作及遵守之。		

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
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：	（一）本公司招募、任用人員並不因其性別、種族、國籍等之不同而有差別，對於員工權益之維護亦不遺餘力，每位員工均依法加入勞保、健保並依法提撥退休準備金以保障員工權益，並提供員工良好的工作環境。 （二）對於環保，本公司皆依環保法令相關規定，以確保符合政府法規，減輕對環境之衝擊，並朝無污染之目標邁進。 （三）對於供應商關係，本公司訂有『供應商管理作業規定』及相關管理辦法，除要求供應商密切配合外，亦定期對供應商進行評鑑，以確保交期及品質，並與其保持良好之互動關係。 （四）對於本公司之投資者關係及利害關係人之權利方面，本公司係隨時保持暢通之溝通管道，充分發揮發言人機制，並秉持誠信原則即時發布公開資訊以維護投資者關係及利害關係人之權益。	
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）：	（一）本公司依相關法令要求董事及監察人每年至少進修專業知識課程三小時，截至公開說明書刊印日止，本公司之董事及監察人已進修公司治理及證券法規課程六小時。 （二）董事出席及監察人列席董事會狀況：本公司董事會會議除公司法另有規定外均有董事過半數之出席，並在決議記錄中載明出席董事及列席監察人。 （三）風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：均依相關法令及公司內部之『取得或處分資產處理程序』辦理。 （四）保護消費者或客戶政策之執行情形：本公司設有完善之客訴處理流程，亦於公司網頁中設有客戶服務網頁，與客戶互動及溝通之情形向來良好。 （五）董事對利害關係議案迴避之執行情形：本公司董事對其有利害關係之議案，會依法予以迴避。 （六）公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司尚未為董事及監察人購買責任保險之作業。	
十、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之評鑑報告者，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：無。	註一：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。 註二：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。 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。	

本公司有關企業社會責任項目之說明如下：

社會責任項目	執行情形			已執行情形或規劃情形之具體說明
	未執行	已執行	規劃中	
1.人權				
(1)符合勞基法等勞工相關法令規定		V		本公司已依據勞動基準法及相關法令訂定『員工管理規定』，另亦依規定每季召開勞資會議。
(2)其他(如維護員工及應徵者之就業機會平等、確保員工免於騷擾及歧視等)		V		本公司『員工管理規定』訂有維護員工及應徵者權利義務之規定，另本公司亦訂有『性騷擾防治措施、申訴及懲戒規定』等相關規定，以保障員工之工作權。
2.員工權益				
(1)提供員工充分之教育訓練		V		本公司訂有『教育訓練程序書』，各部門依規定編製年度教育訓練計劃，包括內部訓練及外部訓練，並針對其性質區分為職前訓練、管理訓練、專業技術及自我發展等各項訓練課程，以提供員工充分之教育訓練。
(2)提供員工充分反應意見之權利		V		本公司員工可於每週或每月之部門會議中提出意見，或透過每季舉行的勞資會議充分反應意見；此外，本公司亦設有人資單位及稽核單位，員工若不便向其直屬主管提出時，亦可經由此管道反應其意見。
(3)其他(如職業安全衛生管理系統方面經OHSAS18001或相關機構之認證、提供員工合理之福利與報酬等)		V		本公司已遵照勞工安全衛生法令於廠內設置環境安全衛生管理單位，並依規定進行監督及管理作業，並訂有『勞工安全衛生管理計畫』，另已製作『安全衛生工作守則』並提供給每位員工，加強宣導環境作業安全。有關員工福利部分，除依照勞動基準法及相關法令辦理外，亦成立職工福利委員會及依法按月提繳退休金至勞保局專戶，另推動年節獎金制度，以提供員工更合理之福利。
3.僱員關懷				
(1)確保工作環境之安全		V		本公司已依勞工安全衛生法令規定之事項進行監督及管理作業，並訂有『勞工安全衛生管理計畫』，另製作『安全衛生工作守則』、『防颱值班規定』、『用電安全規定』等相關規定及作業辦法提供給每位員工，同時正積極規劃各項作業的自主檢查計畫，並實施危害通識教育訓練，使每位同仁瞭解各項危害因素及預防之道，以確保所有員工之作業安全。
(2)訂定書面之勞工衛生安全相關政策		V		本公司已依勞工安全衛生法令規定之事項進行監督及管理作業，並訂定『勞工安全衛生管理計畫』，另製作『安全衛生工作守則』提供員工遵循，並定期舉行員工健康檢查，讓所有員工能在安全的工作環境下作業。

社會責任項目	執行情形			已執行情形或規劃情形之具體說明
	未執行	已執行	規劃中	
(3)其他（如重視勞工身心發展及家庭生活等）		V		本公司已設置職工福利委員會，每年固定舉辦員工旅遊等有助員工身心發展之活動，另亦提供結婚、生育、喪葬等各項補助。
4.環保				
(1)訂定書面環保政策		V		本公司工廠屬電子產品組裝之性質，並未於組裝過程產生污染及有害物質，惟本公司訂有『環境管制物質管理規定』，確保環境管制物質能有效予以控制，以達善盡社會責任、保護地球及減少對生態環境影響之目的。
(2)遵行環保相關法令		V		本公司確實遵循各項環保法令，以成為一個符合環保法規之公司為使命。
(3)其他(如發展節能、減污及防污之技術、設備及活動；資源之再利用、廢棄物回收及減量、有害物質的禁用等)		V		本公司之工廠屬電子產品組裝之性質，並未於組裝過程產生污染及有害物質，其於組裝過程產生之不良品廢品均於每向台北縣政府環保局報備，且已委由合格甲級廢棄物清除機構辦理回收。另本公司已導入ERP系統落實無紙化作業管理，並採用偵測式省電之照明器具，以達到環保節能的目的；此外，本公司產品亦採用符合RoHS環保指令要求之原料，使公司產品在不危害地球環境條件下，達到追求利潤與環境保護的雙贏目標。
5.社區參與				
(1)參與社區服務及慈善活動		V		本公司前身為精技電腦ADC事業部門，於2008年1月自精技電腦分割成為一獨立公司，並曾於921大地震及南亞海嘯期間發動慈善愛心捐助活動。
(2)其他(如實行社區援助及投資【包括人力、物力、知識及技能等】、確保社區健康與安全等)		V		同上。
6.社會貢獻				
(1)捐助慈善事業及教育、醫療、藝術等活動		V		本公司(前身精技電腦ADC事業部門)曾贊助幼獅管弦樂團之藝術表演活動及參與贊助多家公益基金會。
(2)其他(如援助落後地區國家、提供弱勢團體就業機會等)		V		本公司(前身精技電腦ADC事業部門)曾提供偏遠地區兒童至本公司尾牙表演之機會，並接待參觀台北市各風景區點。
7.社會服務				
(1)推動社會福利		V		同上。
(2)其他				無。
8.投資者關係				

社會責任項目	執行情形			已執行情形或規劃情形之具體說明
	未執行	已執行	規劃中	
(1)提高營運透明度		V		本公司於公司網頁上設有『投資人專區』，定期揭露月營收報告、財務報告及年報等相關資訊，同時亦上傳至公開資訊觀測站公告。
(2)重視公司治理		V		本公司董事會目前共有七席董事及三席監察人，其中有三席為獨立董事，另二席為具獨立職能監察人。為提昇董事會的功能與責任，董事會議每季至少召開一次，並不定期召開臨時會議，藉以審核企業經營績效和討論重要策略議題。此外，內部稽核人員隸屬於董事會，於董事會開會時將列席參加，並可直接向董事會報告，以確保公司經營與董事會決議的一致性。
(3)其他		V		本公司設有中文網站及發言人與代理發言人制度，提供投資者更透明之財務業務資訊。
9.供應商關係				
(1)重視採購價格之合理性		V		本公司採購單位除定期針對主要供應商之價格、品質、技術、交貨狀況及服務等項目進行評估，亦著重於關鍵原料供需之管理，以降低風險。
(2)其他		V		本公司積極協助供應商了解本公司之付款作業，並協助其按時請付貨款，藉以建立雙方長久合作關係。
10.與利害關係人之權益				
(1)尊重智慧財產權		V		本公司尊重智慧財產權，且為鼓勵各單位同仁致力於創新與專利之申請，訂有『專利規定』。
(2)重視與顧客之關係（如保護消費者權益、重視產品品質、安全性及創新、重視並立即處理客訴、提供完整產品資訊等）		V		為提升客戶服務的滿意度，本公司訂有『客戶抱怨處理程序書』，明訂客戶對產品異常或不滿意時之處理流程，以立即處理客戶，並迅速解決客戶問題及提供客戶完整產品資訊。
(3)遵守法令規範		V		本公司皆遵守相關法令規範，並由專人隨時注意法令動態，以維護公司及利害關係人之權益。
(4)其他(如於公司網站揭露社會責任政策之執行情形等)			V	本公司將於公開說明書及股東會年報中揭露社會責任執行情形。
11.其他				無。

(四)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：無。

(五)最近年度及截至公開說明書刊印日止，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。

(六)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無。

十二、發行人及其聯屬公司各出具之財務業務往來無非常規交易情事之書面承諾，及其重要業務之政策：請參閱第 65 頁至第 73 頁。

十三、發行人是否有與其他公司共同使用申請貸款額度：本公司與母公司精技電腦(股)公司有共用使用申請貸款額度之情形。

十四、發行人有無因非正當理由仍有大量資金貸與他人：無。

十五、發行人申請公司債上櫃者，應說明公司債本金及利息償還之資金來源，暨發行標的或保證金融機構之信用評等等級、評等理由及評等展望等信用評等結果：不適用。

十六、發行人有本中心審查準則第十條第一項第四款或外國審查準則第九條第一項第三款情事者，應將該重大未改善之非常規交易詳細內容及處理情形充分揭露，並提報股東會：無。

十七、充分揭露發行人與推薦證券商共同訂定承銷價格之依據及方式：請詳推薦證券商評估報告。

十八、發行人分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至且採內含價值法之員工認股權憑證，於股票上櫃後所產生之費用對財務報表可能之影響：不適用。

十九、其他基於有關規定應出具之書面承諾或聲明：請參閱第 73 頁

二十、其他必要補充說明事項：無。

精聯電子股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：97 年 11 月 12 日

本公司民國 97 年 01 月 01 日至 97 年 10 月 31 日之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、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之內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、為股票初次申請上櫃之需要，本公司依據「處理準則」第二十五條及第三十七條及「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心審查有價證券上櫃作業程序」第六條之規定，委託會計師專案審查上開期間與財務報導之可靠性及與保障資產安全(使資產不致在未經授權之情況下取得、使用或處分)有關的內部控制制度，如前項所述，其設計及執行係屬有效，並無影響財務資訊之記錄、處理、彙總及報告可靠性之重大缺失，亦無影響保障資產安全，使資產在未經授權之情況下逕行取得、使用或處分之重大缺失。
- 七、本聲明書將成為本公司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。
- 八、本聲明書業經本公司民國97年11月12日董事會通過，出席董事6人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

精聯電子股份有限公司

董事長： 葉國筌 簽章

總經理： 陳榮輝 簽章

內部控制制度審查報告

報告日期:民國九十七年十一月十四日

後附精聯電子股份有限公司民國九十七年十一月十二日謂其與財務報導有關及與保障資產安全（使資產不致在未經授權之情況下取得、使用及處分）有關之內部控制制度，於民國九十七年一月一日至九十七年十月三十一日，係有效設計及執行之聲明，業經本會計師予以審查完竣。

本會計師係依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」及一般公認審計準則進行審查，其程序包括瞭解與評估上述制度之設計，並測試及評估其執行，以及本會計師認為必要的其他審查程序。本會計師相信本人之審查可作為支持本人意見之合理基礎。

任何內部控制制度均有其先天上之限制，故精聯電子股份有限公司上述內部控制制度可能未能查出業已發生之錯誤或舞弊。此外，未來之環境可能變遷，遵循內部控制制度之程度亦可能降低，故在本期有效之內部控制制度，並不表示在未來亦必有效。

依本會計師意見，精聯電子股份有限公司上述與財務報導有關及與保障資產安全（使資產不致在未經授權之情況下取得、使用及處分）有關之內部控制制度於民國九十七年一月一日至九十七年十月三十一日為有效之聲明，依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之內部控制制度判斷項目判斷，在重大性方面，係屬允當。

安永會計師事務所

證期局核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(72)台財證(一)第 2583 號

(93)台財證(六)第0930133943號

李明显

會計師：

林秀湄

律師法律意見書

精聯電子股份有限公司本次為初次申請股票上櫃，向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心提出申請。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解、取具公司、董事、監察人之聲明書、與公司董事長、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司股東會、董事會議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心審查有價證券上櫃作業程序」暨「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第十條規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，精聯電子股份有限公司本次向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響股票櫃檯買賣之情事。

此 致

精聯電子股份有限公司

元致法律事務所

謝宗穎 律師

中 華 民 國 9 7 年 1 1 月 2 4 日

承諾書

茲承諾本公司與同屬集團企業之精技電腦股份有限公司、Unitech America Inc.、Unique Technology Europe B.V.、Unique Japan Co., Ltd.、廈門精瑞電腦有限公司及精際國際貿易(上海)有限公司之財務業務往來情事，悉依本公司財務、業務往來規章辦理，並無非常規交易之情事。

特此聲明

立書人：精聯電子股份有限公司

負責人：葉國銓

中 華 民 國 九 十 七 年 月 日

承諾書

本公司與精聯電子股份有限公司間之財務、業務往來，悉依本公司財務、業務往來規章辦理，並無非常規交易之情事。

特此聲明

立書人：精技電腦股份有限公司

負責人：葉國筌

中 華 民 國 九 十 七 年 月 日

承諾書

本公司與精聯電子股份有限公司間之財務、業務往來，悉依本公司財務、業務往來規章辦理，並無非常規交易之情事。

特此聲明

立書人：Unitech America Inc.

負責人：徐文傑

中華民國九十七年 月 日

承諾書

本公司與精聯電子股份有限公司間之財務、業務往來，悉依本公司財務、業務往來規章辦理，並無非常規交易之情事。

特此聲明

立書人：Unique Technology Europe B.V.

負責人：黃恩廷

中 華 民 國 九 十 七 年 月 日

承諾書

本公司與精聯電子股份有限公司間之財務、業務往來，悉依本公司財務、業務往來規章辦理，並無非常規交易之情事。

当社と精聯電子株式会社の間の財務、引取り、すべてにおいては当社の財務、引取りの規則に従って取り扱って、取引違反と言う事例はありません。

特此聲明

立書人：Unitech Japan Co., Ltd

負責人：Iijima Shinji

中 華 民 國 九 十 七 年 月 日

承諾書

本公司與精聯電子股份有限公司間之財務、業務往來，悉依本公司財務、業務往來規章辦理，並無非常規交易之情事。

特此聲明

立書人：廈門精瑞電腦有限公司

負責人：江啟銘

中 華 民 國 九 十 七 年 月 日

承諾書

本公司與精聯電子股份有限公司間之財務、業務往來，悉依本公司財務、業務往來規章辦理，並無非常規交易之情事。

特此聲明

立書人：精際國際貿易(上海)有限公司

負責人：江啟銘

中 華 民 國 九 十 七 年 月 日

承諾書

本公司與同屬集團企業之 Unitech America Ventures Inc.、Unitech America Holding Inc.、Unitech Europe Venture Inc.、Unitech Europe Holding Inc.、Unitech Asia Ventures Inc.、Unitech Industries Holding Inc. 及 Unitech Japan Holding Inc.於最近一年度及申請年度截至目前止，並無財務業務往來情事，未來配合營運若有財務業務往來時，將依本公司財務、業務往來規章辦理，並承諾將無非常規交易之情事。

特此聲明

立書人：精聯電子股份有限公司

負責人：葉國筌

中華民國九十七年 月 日

承 諾 書

本公司申請股票上櫃，依 貴中心集團企業申請股票上櫃之補充規定第三條第五項規定，「母公司與其聯屬公司，以及其公司之董事、監察人、代表人，暨持有公司股份超過發行總額百分之十之股東，與其關係人總計持有該申請公司之股份不得超過發行總額之百分之七十」，本公司承諾依相關規定於掛牌上櫃前辦妥上述事宜，如有延誤，願依 貴中心相關規定處理。

此 致

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心

申請人：精聯電子股份有限公司

董事長：葉國筌

中 華 民 國 九 十 七 年 月 日

陸、重要決議、公司章程及相關法規

一、重要決議：請參閱第 75~81 頁。

二、公司章程新舊條文對照表：請參閱第 82~86 頁。

二、股利發放政策：請參閱第 20~21 頁

三、截至公開說明書刊印日止之背書保證相關資訊：無。

精 聯 電 子 股 份 有 限 公 司
九十七年第五次董事會 會議記錄

971007-1.DOC

記
錄
完
成
↓
主
席
及
記
錄
蓋
章

↓
永
久
保
存
↓
會
後
二
十
日
內
分
送
各
董
事
及
監
察
人

時 間	中華民國九十七年十月七日(星期二) 14 時 0 分				
地 點	精聯電子 內湖會議室-B				
出席人員	葉國筌、李英新			人 數	2
列席人員/職稱	監察人 王國璋、財務主管 陳健南、稽核主管 周愛玲			人 數	3
請假人員	董事 陳榮輝 (葉國筌董事代理)			人 數	1
缺席人員	--			人 數	
主席/用印	董事長 葉國筌		記錄/用印	盧光宏	

◎ 報告事項：

案 一：報告 上次會議記錄及執行情形。

案 二：報告 內部稽核執行狀況。

說 明：詳附件一。

案 三：報告 本公司從事衍生性商品交易情形。

說 明：詳附件二。

案 四：報告 本公司申請公開發行及安排申請股票上櫃之進度。

說 明：詳附件三。

◎ 討論事項：

案 一：討論 本公司申請股票上櫃案。

說 明：本公司為強化公司經營體質，增加資金籌募來源並提升公司信譽，擬於適當時機向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申請股票上櫃交易，並請股東會授權董事會全權處理上櫃申請及經核准後之上櫃相關事宜。

決 議：全體出席董事一致同意通過。

案 二：討論 辦理現金增資發行新股作為股票上櫃前公開承銷之股份來源案。

說 明：1.本公司為因應營運發展所需及配合上櫃相關法令規定，擬提請股東會授權董事會於適當時機辦理現金增資發行新股，作為初次上櫃前提出公開承銷之股份來源。
2.本次現金增資發行新股，除依公司法第 267 條規定，保留發行新股總數之 10%~15% 由本公司員工認購，員工認購不足之股份，擬授權董事長洽特定人按發行價格認購之。

- 3.除前項保留員工認購者外，其餘 85%~90%提請股東會決議原股東放棄優先認購權利，全數提撥供本公司股票上櫃前辦理公開承銷之用。
- 4.本次增資發行之新股，其權利義務與原已發行普通股相同，並採無實體發行。
- 5.本次現金增資發行新股之發行股數、發行價格、發行條件、募集金額、計劃項目、預計進度及可能產生效益、經核准發行後訂定增資基準日及股款繳納期間及其他相關事項，如因法令規定或主管機關核定及基於營運評估或客觀環境需要修正時，擬提請股東會授權董事會全權處理之。

決 議：全體出席董事一致同意通過。

案 三：討論 全面改選董事及監察人案。

- 說 明：1.為符合公司章程及申請股票上櫃相關法令規定，本公司擬全面改選董事及監察人，原任董事及監察人任期至股東臨時會完成時止。
- 2.依公司法第 192 條、第 216 條及本公司章程第 11 條規定，應選董事七人(含獨立董事三人，採候選人提名制度。)、監察人三人(具獨立職能監察人二人)，任期三年，自 97 年 11 月 12 日起至 100 年 11 月 11 日止。
- 3.本次選舉依本公司「公司董事及監察人選舉辦法」為之，請詳 附件四。

決 議：全體出席董事一致同意通過。

案 四：討論 解除本公司新任董事及其代表人競業禁止限制解除案。

- 說 明：1.依公司法第 209 條規定，「董事為自己或他人為屬於公司營業範圍內之行爲，應對股東會說明其行爲之重要內容，並取得其許可。」
- 2.為借助本公司董事及其代表人之專才與相關經驗，擬依公司法第 209 條規定，解除本公司董事競業禁止及其代表行使董事職權之自然人，擔任其他事業有關本公司「公司章程」營業項目所列相關業務競業禁止之限制。
- 3.本公司 97 年第一次股東臨時會新選任之董事及其代表人，在無損及本公司之利益下，爰依法提請股東臨時會同意解除董事及其代表人競業禁止之限制。

決 議：全體出席董事一致同意通過。

案 五：討論 獨立董事提名案。

- 說 明：1.本公司將於 97 年第一次股東臨時會進行董事及監察人全面改選，依本公司章程及主管機關之法令規定，本次獨立董事應選名額為三人。
- 2.本次董事會於提名期間提出獨立董事候選人名單，請詳 附件五。
- 3.候選人名單俟提名期間屆滿後，再行召開董事會審查提名人資格。

決 議：全體出席董事一致同意通過。

案 六：討論 召集本公司 97 年第一次股東臨時會相關事宜案。

- 說 明：1.開會日期及時間：民國 97 年 11 月 12 日(星期三)上午九時整。
- 2.開會地點：台北市內湖區瑞光路 399 號 2 樓，自由廣場 國際演藝廳。
- 3.停止過戶期間：97 年 10 月 14 日起至 97 年 11 月 12 日止，依公司法第 192 條之 1 規定，受理獨立董事候選人提名，受理處所為本公司，受理期間自 97 年 10 月 8 日至 97 年 10 月 17 日下午五時止(以送達時間為憑)，持有本公司已發行股份總數

百分之一以上股份之股東，得以書面向本公司提出。

4.股東會議程如下：

(一)報告事項：

1.對大陸投資情形報告。

(二)討論事項：

1.本公司申請股票上櫃案。

2.討論辦理現金增資發行新股作為股票上櫃前公開承銷案之股份來源案。

(三)選舉事項：

1.改選董事及監察人案。

(四)討論事項二：

1.解除本公司新任董事及其代表人競業禁止限制案。

(五)臨時動議。

決 議：全體出席董事一致同意通過。

◎ 臨時動議：(含提案人姓名、決議方法與結果、發言摘要、反對或保留意見)：無。

◎ 其他應記載事項：無。

◎ 散 會。

精聯電子股份有限公司

九十七年第一次股東臨時會議事錄

時 間：民國九十七年十一月十二日(星期三)上午九時正
地 點：台北市內湖區瑞光路 399 號 2 樓(自由廣場 國際演藝廳)
出 席：親自出席及委託代理出席股份總數合計 35,312,962 股，佔本公司已發行股份總數 40,000,000 股之 88.28%。
主 席：葉國筌 記 錄：張嘉玲

一、宣佈開會：出席股數已達法定數額，主席依法宣佈開會。

二、主席致詞：(略)

三、報告事項：

(一)對大陸投資情形報告(詳議事手冊)，敬請 洽悉。

四、討論事項(一)

第一案《董事會提》

案 由：本公司申請股票上櫃案，敬請 公決。

說 明：本公司為強化公司經營體質，增加資金籌募來源並提升公司信譽，擬於適當時機向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心申請股票上櫃交易，並請股東臨時會授權董事會全權處理上櫃申請及經核准後之上櫃相關事宜。

決 議：本案經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

第二案《董事會提》

案 由：討論辦理現金增資發行新股作為股票上櫃前公開承銷案之股份來源案，敬請 公決。

說 明：(一)本公司為因應營運發展所需及配合上櫃相關法令規定，擬提請股東臨時會授權董事會於適當時機辦理現金增資發行新股，作為初次上櫃前提出公開承銷之股份來源。

(二)本次現金增資發行新股，除依公司法第 267 條規定，保留發行新股總數之 10%~15%由本公司員工認購，員工認購不足之股份，擬授權董事長洽特定人按發行價格認購之。

(三)除前項保留員工認購者外，其餘 85%~90%提請股東臨時會決議原股東放棄優先認購權利，全數提撥供本公司股票上櫃前辦理公開承銷之用。

(四)本次增資發行之新股，其權利義務與原已發行普通股相同，並採無實體發行。

(五)本次現金增資發行新股之發行股數、發行價格、發行條件、募集金額、計劃項目、預計進度及可能產生效益、經核准發行後訂定增資基準日及股款繳納期間及其他相關事項，如因法令規定或主管機關核定及基於營運評估或客觀環境需要修正時，擬提請股東臨時會授權董事會全權處理之。

(六)敬請 公決。

決 議：本案經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

五、選舉事項

第一案《董事會提》

案 由：改選董事及監察人案。

說 明：(一)為符合公司章程及申請股票上櫃相關法令規定，本公司擬全面改選董事及監察人，原任董事及監察人任期至股東臨時會完成時止。

(二)依公司法第 192 條、第 216 條及本公司章程第 11 條規定，應選董事七人(含獨立董事三人，採候選人提名制度。)及監察人三人(具獨立職能監察人二人)，任期三年，任期自 97 年 11 月 12 日起至 100 年 11 月 11 日止。

(三)獨立董事候選人名單業經本公司 97 年 10 月 17 日董事會審查通過，茲將相關資料載明如下：

獨立董事 候選人	學(經)歷	現職	持有股份
何寶中	交通大學 資訊工程博士	資策會網路多媒體研究所所長	0 股
吳祚炯	國立台灣大學 土木研究所碩士	鼎漢實業股份有限公司董事長 天下追蹤科技股份有限公司董事長 中華網通科技股份有限公司執行長	0 股
陳紀任	紐約大學 企管碩士	友得國際資訊股份有限公司董事長 艾揚科技股份有限公司董事	0 股

(四)本次選舉依本公司「公司董事及監察人選舉辦法」為之。

(五)敬請 選舉。

選舉結果：

董事及監察人當選名單如下：

職稱	戶號或身分證 明文件編號	戶名或姓名	得票權數
董事	1	精技電腦股份有限公司 代表人：葉國筌	42,757,768
董事	1	精技電腦股份有限公司 代表人：陳榮輝	36,842,212
董事	1	精技電腦股份有限公司 代表人：李英新	35,621,331
董事	429	闊德工業股份有限公司	34,579,901
獨立董事	H10xxxx186	何寶中	33,665,008
獨立董事	U10xxxx295	吳祚炯	32,246,480
獨立董事	A12xxxx635	陳紀任	31,478,034
監察人	6	連景山	38,156,435
具獨立職能監察人	293	林明杰	34,916,813
具獨立職能監察人	Q12xxxx413	沈哲生	32,865,638

六、討論事項(二)

第一案《董事會提》

案由：解除本公司新任董事及其代表人競業禁止限制案，敬請 公決。

說明：(一)依公司法第 209 條：「董事為自己或他人為屬於公司營業範圍內之行為，應對股東會說明其行為之重要內容，並取得其許可。」之規定辦理。

(二)為借助本公司董事及其代表人之專才與相關經驗，擬依公司法第 209 條規定，解除本公司董事競業禁止及其代表行使董事職權之自然人，擔任其他事業有關本公司「公司章程」營業項目所列相關業務競業禁止之限制。

(三)本公司民國九十七年第一次股東臨時會新選任之董事及其代表人，在無損及本公司之利益下，爰依法提請股東臨時會同意，解除董事及其代表人競業禁止之限制。

解除明細如下：

董事	目前擔任與競業禁止有關之職務
精技電腦股份有限公司 代表人:葉國塏	精技電腦股份有限公司董事長 精豪電腦股份有限公司董事長 UNITECH AMERICA VENTURES INC. (UAV)董事長 UNITECH EUROPE VENTURES INC. (UEV)董事長 UNITECH ASIA VENTURES INC. (UCV)董事長 UNITECH JAPAN HOLDING INC. (UJH)董事長 UNITECH AMERICA HOLDING INC. (UAH)董事長 UNITECH EUROPE HOLDING INC. (UEH)董事長 UNITECH INTERNATIONAL VENTURES INC. (UIV)董事長 UNITECH INDUSTRIES HOLDING INC. (UIH)董事長 UNITECH AMERICA INC. (UTA)董事 廈門精瑞電腦有限公司董事 精際國際貿易(上海)有限公司董事 逸凡科技股份有限公司董事 智盟科技股份有限公司董事
精技電腦股份有限公司 代表人:陳榮輝	精技電腦股份有限公司董事 UNITECH AMERICA INC. (UTA)董事 UNITECH JAPAN CO LTD. (UTJ)董事 廈門精瑞電腦有限公司董事 精際國際貿易(上海)有限公司董事 聯宿資訊股份有限公司董事
精技電腦股份有限公司 代表人:李英新	精技電腦股份有限公司董事 精豪電腦(股)公司董事
闊德工業股份有限公司	精技電腦股份有限公司監察人
何寶中	精技電腦股份有限公司董事 資策會網路多媒體研究所所長
吳祚炯	鼎漢實業股份有限公司董事長 天下追蹤科技股份有限公司董事長 中華網通科技股份有限公司執行長

陳紀任	友得國際資訊股份有限公司董事長 艾揚科技股份有限公司董事

(四)敬請 公決。

決 議：本案經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

七、臨時動議：經主席徵詢全體出席股東，無臨時動議提出。

八、散會：同日上午九時二十一分整，主席宣佈散會。

精聯電子股份有限公司
公司章程修訂前後條文對照表

修訂後條文		現行條文		說 明
條 次	內 容	條 次	內 容	
第一條	本公司依照公司法規定組織之，定名為精聯電子股份有限公司， <u>英文名稱為 UNITECH ELECTRONICS CO., LTD.。</u>	第一條	本公司依照公司法規定組織之，定名為精聯電子股份有限公司。	增列公司英文名稱。
第二條之一	本公司 <u>因業務或投資關係得為對外之背書保證，其作業依照本公司背書保證作業程序辦理。</u>	第二條之一	本公司就進出口貿易同業間對外之保證。	酌為文字修訂。
第三條	本公司設總公司於台北縣，必要時經董事會之決議得在國內外設立分公司 <u>或辦事處。</u>	第三條	本公司設總公司於台北縣，必要時經董事會之決議得在國內外設立分公司。	酌為文字修訂。
第五條	本公司股票概為記名式，由董事三人以上簽名或蓋章及編號，經依法簽證後發行之。本公司 <u>發行新股時，股票得依公司法之規定，就該次發行總數合併印製股票。本公司公開發行後其發行之股份依公司法第一六二條之二規定得免印製股票，但應於證券集中保管事業機構登錄。</u>	第五條	本公司股票概為記名式，由董事三人以上簽名或蓋章及編號，經依法簽證後發行之。本公司股票得依公司法之規定，就該次發行總數合併印製股票，亦得免印製股票，但應於證券集中保管事業機構登錄。	依 公 司 法 162-2 條規定酌為文字修訂。
第五條之一	本公司股票擬撤銷公開發行時，應提股東會決議通過後始得為之，且於興櫃及上市(櫃)期間均不變動此條 <u>文。</u>	第五條之一	本條新增。	依 95.4.12 金管證一字第 0950109265 號函規定增訂。

修訂後條文		現行條文		說 明
條 次	內 容	條 次	內 容	
第六條	股票之更名過戶，自股東常會開會前三十日內，股東臨時會開會前十五日內。 <u>本公司公開發行後，則為股東常會開會前六十日內，股東臨時會開會前三十日內，或公司決定分派股息及紅利或其他利益之基準日前五日內均停止之。</u>	第六條	股票之更名過戶，自股東常會開會前三十日內，股東臨時會開會前十五日內，或公司決定分派股息及紅利或其他利益之基準日前五日內均停止之。	依公司法 165 條規定修訂。
第八條	股東因故不能出席股東會時，應出具本公司印發之委託書，載明授權範圍， <u>簽名或蓋章委託代理人出席。</u> 除信託事業或經證券主管機關核准之股務代理機構外，一人同受二人以上股東委託時，其代理之表決權不得超過已發行股份總數表決權之百分之三，超過時，其超過之表決權不予計算。 <u>本公司公開發行後，股東委託出席之辦法，除依上項規定外，悉依主管機關頒佈之「公開發行公司出席股東會使用委託書規則」辦理之。</u>	第八條	股東因故不能出席股東會時，應出具本公司印發之委託書，載明授權範圍，委託代理人，出席股東會。除信託事業或經證券主管機關核准之股務代理機構外，一人同受二人以上股東委託時，其代理之表決權不得超過已發行股份總數表決權之百分之三，超過時，其超過之表決權不予計算。	依公司法第 177 條規定修訂。
	本條刪除。	第十一條	本公司僅為政府或法人股東一人所組織時，股東會職權由董事會行使，不適用本章程有關股東會之規定。	依公司實際需要刪除。

修訂後條文		現行條文		說 明
條 次	內 容	條 次	內 容	
第十一條	本公司設董事 <u>三~七</u> 人，監察人 <u>一~三</u> 人，任期三年，由股東會就有行為能力之人中選任之，連選得連任。 <u>若本公司公開發行後，全體董事及監察人所持有股份總數不得少於證券主管機關所定之最低成數。本公司公開發行後，上述董事名額中，獨立董事人數不得少於三人，採候選人提名制，由股東就獨立董事候選人名單中選任之。有關獨立董事之專業資格、持股、兼職限制、提名及選任方式及其他應遵行事項，依主管機關規定之。</u>	第十二條	本公司設董事三人，監察人一人，任期三年，由股東會就有行為能力之人中選任之，連選得連任。	依證券交易法第 14 條之 2、公司法第 192 條、第 192 條之 1 及第 216 條，及「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心集團企業申請股票上櫃之補充規定」第 3 條規定修訂；條次變動。
第十二條	董事會由董事組織之，由三分之二以上董事出席及出席董事過半數之同意，互推董事長一人。	第十三條	董事會由董事組織之，由三分之二以上董事出席及出席董事過半數之同意，互推董事長一人，董事長對外代表本公司，董事長因故不能出席董事會議，得以書面委託其他董事代理。董事如因故不能親自出席，得出具委託書載明授權範圍委託其他董事代理出席。	依公司法第 205 條規定修訂之；條次變動。
第十三條	董事長對外代表本公司，董事長請假或因故不能行使職權時，其代理依 <u>公司法第二百零八條規定</u> ，得以書面委託其他董事代理。董事如因故不能親自出席董事會時，得出具委託書並列舉召集事由之授權範圍，委託其他董事代理出席，但代理人以受一人之委託為限。	第十三條	董事會由董事組織之，由三分之二以上董事出席及出席董事過半數之同意，互推董事長一人，董事長對外代表本公司，董事長因故不能出席董事會議，得以書面委託其他董事代理。董事如因故不能親自出席，得出具委託書載明授權範圍委託其他董事代理出席。	依公司法第 205 條規定修訂之；條次變動。

修訂後條文		現行條文		說 明
條 次	內 容	條 次	內 容	
第十三條	本條併入第十三條。	第十四條	董事長請假或因故不能行使職權時，其代理依公司法第二百零八條規定辦理。	依 公 司 法 第 205 條規定修訂之；條次變動。
第十四條	全體董事及監察人得支領車馬費，其數額由董事會決議之。全體董事及監察人之報酬得授權董事會依同業通常水準支付之。本公司董事若兼任本公司其他職務時，其擔任公司職務報酬之支給，由股東會授權總經理依據本公司人事管理之規定辦理。	第十五條	全體董事及監察人得支領車馬費，其數額由董事會決議之。全體董事及監察人之報酬得授權董事會依同業通常水準支付之。本公司董事若兼任本公司其他職務時，其擔任公司職務報酬之支給，由股東會授權總經理依據本公司人事管理之規定辦理。	條次變動。
第十四條之一	<u>董事、監察人於任期內，得就其執行業務範圍依法應負之賠償責任，授權董事會為其購買責任保險。</u>	第十四條之一	本條新增。	配合「上市上櫃公司治理實務守則」第39、50條增訂。
第十五條	公司得設經理人，其委任、解任及報酬依照公司法第二十九條辦理。另經理人之薪給，依本公司人事管理之規定辦理。	第十六條	公司得設經理人，其委任、解任及報酬依照公司法第二十九條辦理。另經理人之薪給，依本公司人事管理之規定辦理。	條次變動。
第十六條	本公司應於每會計年度終了，由董事會造具（一）營業報告書。（二）財務報表。（三）盈餘分派表或虧損撥補之議案等各項表冊， <u>於股東常會開會三十日前交監察人查核後，提請於股東常會承認。</u>	第十七條	本公司應於每會計年度終了，由董事會造具（一）營業報告書。（二）財務報表。（三）盈餘分派表或虧損撥補之議案等各項表冊，交監察人查核後，提請於股東常會承認。	依公司法 228 條規定酌為文字修訂；條次變動。

修訂後條文		現行條文		說 明
條 次	內 容	條 次	內 容	
第十七條	本公司每年決算純益，應先提繳稅款，彌補 <u>以往虧損</u> ，次提百分之十為法定盈餘公積， <u>並於必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積</u> ，如尚有盈餘後，就其餘額提百分之 <u>五至百分之十五</u> 為員工紅利， <u>不高於百分之二</u> 為董事、監察人酬勞， <u>員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。</u> 其餘併同以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分配方案經股東會決議後分派之。	第十八條	本公司每年決算純益，應先提繳稅款，彌補已往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，如尚有盈餘後，就其餘額提百分之十為員工紅利， <u>百分之一</u> 為董事、監察人酬勞，其餘方得由董事會擬具分配方案經股東會決議後分派之。	依公司法 237 條及本公司實際營運需要及配合實施員工分紅費用化修訂之；條次變動。
第十七條之一	本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之 <u>百分之十</u> 為原則， <u>惟得視財務、業務需要及經營面等相關因素調整之。</u>	第十八條之一	本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之 <u>百分之十</u> 為原則。	酌為文字修訂；條次變動。
第十八條	本公司章程未訂事項依照 <u>公司法及其他有關法令之規定辦理。</u>	第十九條	本章程未盡事宜，悉依照 <u>公司法規定辦理。</u>	酌為文字修訂；條次變動。
第十九條	本公司章程訂立於 <u>中華民國九十六年六月二十一日</u> 。 第一次修正於 <u>民國九十七年一月一日</u> 。 第二次修正於 <u>民國九十七年八月二十五日</u> 。	第二十條	本章程訂立於 <u>中華民國九十六年六月二十一日</u> ，第一次修正於 <u>民國九十七年一月一日</u> 。	增列修訂日期及次數；條次變動。

精聯電子股份有限公司
擬制性財務報表會計師查核報告

十五金本有司師權損上，三十現，份會計股資關料月九性任股資會期投有資二國制責子投他長之中度十民擬之電被其之列表年及及層聯之由價認報五五日表階精價係評所務十十一動理但評，法中財九九十變管。法V.益表性國國三益係見益B.權益制民民月權製意權採損擬及及二東編示採表性於度日十股之表表Europe債制對年一至性表表債負擬師六十日制報報負產度計十三一擬務務產資年會九月月、財財資性性五本國二一表性性性制十，民十年益制制制擬九核司年六損擬擬擬之國查公六十性開開之Unique日民師資十九制上上日及一於計投九國擬。對一十其會轉。國民之事果十Inc.三，他之據民暨日竣結三二月元其有依司，一核核月二仟由持為公表十查查二America748亦司告限債三師據十5年，公報有負月計根年Unitech201,748元限之份產二會為六十五201,748元限之股資十本則十Unitech201,748元限之子性至經任九司國台634份計電制日業責國公民新40子他聯擬一，之民資又有為電其精之月表師司投，中額聯以日一量計公轉核資淨精全一年流會限之查投益述完

業務額所作，擬表會。以制所計，合性採師，確務之信，擬報會計項，制所原查，性列則核，財金及工，務額所作。

執行抽核式工作，並包劃規則計審認公一照依係師計重會無有本報

行查方核式工作，並包劃規則計審認公一照依係師計重會無有本報

執抽核式工作，並包劃規則計審認公一照依係師計重會無有本報

並以製編層報意，則作階務之，準工理財示，計核管性表，審查估制所，認項評擬對，公此、估可，一般。據報告，一達證暨報，照表核，核，依實查計查，係不之估之，師大項計師，計重事會計，會無露大會，本有揭重他，表所之其，報及作及

一段分精之一
一心達日月
第中表一一
，賣當十年
告買允三五
報檯以月十
核櫃足二九
查券，十國
之證製年民
師國編五及
計民「十日
會華點九一
他中要國十
其人項民三
及法事及月。
果團露日二量
結財揭一十流
核「行十至金
查照應三日現
之依表月一與
師係報二月果
計面務十一成
會方財年年營
本大性六六經
於重制十十性
基有擬九九制
，所製國國擬
見在編國民之
意表櫃司暨日
之報上公，一
師務請限況十
計財申有狀三
會性司份務月
本制公股財二
依擬讓子性十
述受電制至
所割聯擬日

依據財報及經營第一法所擬制性財務報表係精聯電子股股份有所限公為申請簡易櫃檯之目，依據財報及經營第一法所擬制性財務報表係精聯電子股股份有所限公為申請簡易櫃檯之目，依

此 致

精聯電子股份有限公司 公鑒

安永會計師事務所
金管會證期局核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(72)台財證(一)第 2583 號
(93)金管證(六)第 0930133943 號

李 明 昱

會計師：

林秀湄

中華民國九十七年十月六日

精聯電子股份有限公司
擬制性資產負債表
民國九十六年十二月三十一日
及民國九十五年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

資 產		附註	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日		負 債 及 股 東 權 益		附註	九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
代 碼	會 計 科 目		金 額	%	金 額	%	代 碼	會 計 科 目		金 額	%	金 額	%
	流動資產							流動負債					
1100	現金及約當現金	三及五.1	\$31,276	2.01	\$15,647	1.09	2100	短期借款	三、五.7及七	\$139,248	8.97	\$42,862	2.97
1120	應收票據淨額	三、五.2及六	23,266	1.50	26,350	1.83	2110	應付短期票券淨額	三及七	10,895	0.70	3,624	0.26
1140	應收帳款淨額	三、五.2及六	308,479	19.85	431,126	29.91	2140	應付帳款	三及六	343,376	22.09	348,257	24.16
1160	其他應收款		6,111	0.39	67	-	2160	應付所得稅	三及五.10	10,236	0.66	5,813	0.40
120x	存貨淨額	三及五.3	352,260	22.67	241,326	16.75	2170	應付費用	三及六	63,487	4.08	78,626	5.46
1260	預付款項		33,650	2.16	5,239	0.36	2180	公平價值變動列入損益之金融負債-流動	三及五.4	3,643	0.23	1,236	0.09
1280	其他流動資產	三	1,351	0.09	455	0.03	2271	一年內到期之應付公司債	三及七	-	-	8,665	0.60
1286	遞延所得稅資產-流動	三及五.10	4,116	0.26	2,423	0.17	2272	一年內到期之長期借款	三、五.8及七	2,669	0.17	798	0.06
1310	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	三及五.4	-	-	31	-	2280	其他流動負債		4,133	0.27	3,513	0.25
	流動資產合計		<u>760,509</u>	<u>48.93</u>	<u>722,664</u>	<u>50.14</u>		流動負債合計		<u>577,687</u>	<u>37.17</u>	<u>493,394</u>	<u>34.25</u>
	基金及投資	三及五.5						長期附息負債					
1421	採權益法之長期股權投資		393,155	25.30	305,571	21.20	2421	長期借款-已減一年到期部分	三、五.8及七	30,691	1.97	11,682	0.81
1480	以成本衡量之金融資產-非流動		4,000	0.26	4,000	0.28		長期附息負債合計		<u>30,691</u>	<u>1.97</u>	<u>11,682</u>	<u>0.81</u>
	基金及投資合計		<u>397,155</u>	<u>25.56</u>	<u>309,571</u>	<u>21.48</u>		其他負債					
	固定資產	三、五.6及七					2810	應計退休金負債	三	10,106	0.65	5,238	0.36
1501	土地		222,743	14.33	222,743	15.46	2820	存入保證金		-	-	608	0.04
1521	房屋及建築		101,354	6.52	101,354	7.03	2861	遞延所得稅負債-非流動	三及五.10	-	-	693	0.05
1531	機器設備		62,260	4.01	63,870	4.43	2881	遞延貸項-聯屬公司間利益	三	35,716	2.30	29,579	2.05
1537	模具設備		94,286	6.07	84,197	5.84		其他負債合計		<u>45,822</u>	<u>2.95</u>	<u>36,118</u>	<u>2.50</u>
1551	運輸設備		4,921	0.32	5,244	0.36		負債合計		<u>654,200</u>	<u>42.09</u>	<u>541,194</u>	<u>37.56</u>
1561	辦公設備		9,799	0.63	10,433	0.72		股東權益					
1631	租賃改良		2,064	0.13	2,456	0.17	3110	擬制股本	三及五.9	400,000	25.74	400,000	27.75
1672	預付設備款		1,825	0.12	4,313	0.30		資本公積-股票溢價	三	500,000	32.17	500,000	34.69
	成本合計		499,252	32.13	494,610	34.31		股東權益合計		<u>900,000</u>	<u>57.91</u>	<u>900,000</u>	<u>62.44</u>
15X9	減：累計折舊		<u>(140,020)</u>	<u>(9.01)</u>	<u>(119,631)</u>	<u>(8.29)</u>							
	固定資產淨額		<u>359,232</u>	<u>23.12</u>	<u>374,979</u>	<u>26.02</u>							
	無形資產	三											
1750	電腦軟體成本		24,301	1.56	23,188	1.61							
	其他資產												
1820	存出保證金		11,844	0.76	10,792	0.75							
1840	長期應收款		65	-	-	-							
1860	遞延所得稅資產-非流動	三及五.10	1,094	0.07	-	-							
	其他資產合計		<u>13,003</u>	<u>0.83</u>	<u>10,792</u>	<u>0.75</u>							
	資產總計		<u>\$1,554,200</u>	<u>100.00</u>	<u>\$1,441,194</u>	<u>100.00</u>		負債及股東權益總計		<u>\$1,554,200</u>	<u>100.00</u>	<u>\$1,441,194</u>	<u>100.00</u>

（請參閱擬制性財務報表附註）

董事長：葉國荃

經理人：陳榮輝

會計主管：陳健南

精聯電子股份有限公司
擬制性損益表
民國九十六年一月一日至十二月三十一日
及民國九十五年一月一日至十二月三十一日
(金額除每股盈餘外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	項 目	附註	本 期		上 期	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入					
4110	銷貨收入	三及六	\$1,513,903	101.33	\$1,522,720	101.49
4170	減：銷貨退回		(18,372)	(1.23)	(17,184)	(1.15)
4190	銷貨折讓		(4,599)	(0.31)	(7,639)	(0.51)
	銷貨收入淨額		1,490,932	99.79	1,497,897	99.83
4800	其他營業收入		3,107	0.21	2,498	0.17
	營業收入淨額		1,494,039	100.00	1,500,395	100.00
5000	營業成本	五.12及六	(1,050,650)	(70.32)	(1,071,680)	(71.43)
5910	營業毛利		443,389	29.68	428,715	28.57
5920	減：期末未實現銷貨毛利	三	(35,716)	(2.39)	(29,579)	(1.97)
5930	加：期初未實現銷貨毛利		29,579	1.98	28,200	1.88
	已實現營業毛利		437,252	29.27	427,336	28.48
6000	營業費用	三及五.12				
6100	推銷費用		180,112	12.06	176,297	11.75
6200	管理及總務費用		54,735	3.66	51,894	3.46
6300	研究發展費用		97,993	6.56	91,155	6.08
	營業費用合計		332,840	22.28	319,346	21.29
6900	營業淨利		104,412	6.99	107,990	7.19
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		228	0.02	27	-
7121	權益法認列之投資收益(淨額)	三及五.5	60,256	4.03	53,349	3.56
7130	處分固定資產利益	三	44	-	125	0.01
7140	處分投資利益		-	-	137	0.01
7150	存貨盤盈		48	-	192	0.01
7160	兌換利益		9,512	0.64	8,112	0.54
7210	租金收入		2,316	0.16	2,317	0.16
7310	金融資產評價利益	三	123	0.01	2,339	0.16
7480	什項收入		5,027	0.34	18,234	1.22
	營業外收入及利益合計		77,554	5.20	84,832	5.67
7500	營業外費用及損失					
7510	利息支出		9,604	0.64	8,852	0.59
7530	處分固定資產損失	三	127	0.01	-	-
7551	存貨盤損		77	0.01	81	0.01
7570	存貨跌價及呆滯損失		3,908	0.26	1,912	0.13
7650	金融負債評價損失	三	14,751	0.99	8,740	0.58
7880	什項支出		19,119	1.28	8,430	0.56
	營業外費用及損失合計		47,586	3.19	28,015	1.87
7900	繼續營業單位稅前淨利		134,380	9.00	164,807	10.99
8110	所得稅費用	三及五.10	(16,309)	(1.09)	(21,520)	(1.43)
8900	本期淨利		\$118,071	7.91	\$143,287	9.56
9750	基本每股盈餘(單位：新台幣元)	五.11				
	繼續營業單位稅前淨利		\$3.36		\$4.12	
	所得稅費用		(0.41)		(0.54)	
	本期淨利		\$2.95		\$3.58	

(請參閱擬制性財務報表附註)

董事長：葉國筌

經理人：陳榮輝

會計主管：陳健南

精聯電子股份有限公司
擬制性股東權益變動表
民國九十六年一月一日至十二月三十一日
及民國九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項目	擬制股本	資本公積	未分配盈餘	合計
民國九十五年一月一日擬制餘額	\$400,000	\$500,000	\$-	\$900,000
九十五年度擬制淨利			143,287	143,287
應解繳被分割公司盈餘			(143,287)	(143,287)
民國九十五年十二月三十一日擬制餘額	400,000	500,000	-	900,000
九十六年度擬制淨利			118,071	118,071
應解繳被分割公司盈餘			(118,071)	(118,071)
民國九十六年十二月三十一日擬制餘額	\$400,000	\$500,000	\$-	\$900,000

（請參閱擬制性財務報表附註）

董事長：葉國釜

經理人：陳榮輝

會計主管：陳健南

精聯電子股份有限公司
擬制性現金流量表
民國九十六年一月一日至十二月三十一日
及民國九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	本 期	上 期
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$118,071	\$143,287
調整項目：		
期初未實現銷貨毛利	(29,579)	(28,200)
期末未實現銷貨毛利	35,716	29,579
折舊費用	31,235	24,168
各項攤提	10,979	10,766
處分投資利益	-	(137)
採權益法認列之投資收益	(60,256)	(53,349)
處分固定資產淨損失（利益）	83	(82)
應收票據及帳款淨額（含關係人）減少（增加）	125,731	(46,121)
存貨淨額增加	(110,934)	(35,706)
其他應收款（含關係人）（增加）減少	(6,044)	5,771
預付款項增加	(28,411)	(3,977)
遞延所得稅資產／負債淨（增加）減少數	(3,480)	914
其他流動資產增加	(896)	(205)
公平價值變動列入損益之金融資產-流動減少	31	1,854
應付票據及帳款（含關係人）（減少）增加	(4,881)	115,709
應付費用（減少）增加	(15,139)	13,660
公平價值變動列入損益之金融負債-流動增加	2,407	1,236
應付所得稅增加（減少）	4,423	(7,217)
其他流動負債—其他增加（減少）	620	(1,064)
應計退休金負債增加（減少）	4,868	(3,364)
營業活動之淨現金流入	74,544	167,522
投資活動之現金流量：		
處分備供出售金融資產—非流動	-	263
採權益法之長期股權投資增加	(27,328)	(5,481)
購置固定資產	(15,753)	(39,811)
處分固定資產價款	44	125
無形資產增加	(11,954)	(6,505)
存出保證金增加	(1,052)	(5,614)
長期應收款（增加）減少	(65)	42
投資活動之淨現金流出	(56,108)	(56,981)
融資活動之現金流量：		
舉借短期借款	96,386	33,579
應付短期票券增加	7,271	685
存入保證金減少	(608)	-
應付公司債（減少）增加	(8,665)	3,358
取得長期借款	20,880	7,590
應解繳被分割公司盈餘	(118,071)	(143,287)
融資活動之淨現金流出	(2,807)	(98,075)
本期現金及約當現金淨增加數	15,629	12,466
期初現金及約當現金餘額	15,647	3,181
期末現金及約當現金餘額	\$31,276	\$15,647
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息（不含資本化利息）	\$13,578	\$12,825
本期支付所得稅	\$15,366	\$27,823
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期之應付公司債	\$-	\$8,665
一年內到期之長期借款	\$2,669	\$798

（請參閱擬制性財務報表附註）

董事長：葉國荃

經理人：陳榮輝

會計主管：陳健南

精聯電子股份有限公司
擬制性財務報表附註
民國九十六年十二月三十一日
及民國九十五年十二月三十一日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司係為因應精技電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以民國九十七年一月一日為分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值計 900,000 仟元分割讓予本公司，並於同年一月十五日完成核准登記。

本公司之主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關服務。

截至民國九十六年及九十五年十二月三十一日止，任職於自動資料收集相關產品及服務事業部門之員工人數分別為 291 人及 280 人。

二、擬制性財務報表之編製基礎

本公司為申請簡易上櫃，爰依據財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心「證券商營業處所買賣有價證券業務規則第十六條之三」及「分割受讓公司申請上櫃編製擬制性財務報表應行揭露事項要點」之相關規定，編製本公司民國九十六年度及九十五年度擬制性財務報表，茲將重要之編製基礎彙總如下：

1. 編製主體

本公司民國九十六年度及九十五年度擬制性財務報表，係以精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門民國九十六年度及九十五年度之歷史性資訊編製而成。另精技電腦股份有限公司民國九十六年度及九十五年度之財務報表亦經會計師於民國九十七年三月十七日及九十六年三月十八日查核簽證。

2. 精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門歷史性分割擬制性財務報表編製基礎

精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門歷史性分割財務報表，係分割自精技電腦股份有限公司民國九十六年度及九十五年度經會計師查核簽證之財務報表。資產負債科目係以與精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門相關之資產、負債中可直接歸屬或個別辨認者為分割及編製原則。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

另無法直接歸屬或個別辨認之資產、負債及權益科目之編製原則如下：

- (1) 原精技電腦股份有限公司之現金及約當現金、所得稅資產、短期借款及長期借款等科目，因屬公司整體之財務資金調度，難以個別辨認或歸屬，故於編製時係以合理營運規模估算應分割金額。
- (2) 民國九十五年一月一日之擬制股本及資本公積係以本公司於民國九十七年一月一日(分割基準日)因受讓精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門有關之資產及負債而發行之股本 400,000 仟元及產生股本溢價－資本公積 500,000 仟元為基礎。
- (3) 營業損益及非營業收支各項科目，係以可直接歸屬或個別認定與自動資料收集相關產品及服務事業部門相關者為編製基礎，其無法直接歸屬者，則以自動資料收集相關產品及服務事業部門合理營運規模估算應分割之銀行存款金額比例設算或自動資料收集相關產品及服務事業部門資金缺口比例設算等方式加以分攤。

三、重要會計政策之彙總說明

本擬制性財務報表係依照「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心分割受讓公司申請上櫃編製擬制性財務報表應行揭露事項要點」編製。重要會計政策彙總說明如下：

1. 會計估計

公司管理階層編製財務報表時，為符合一般公認會計原則之要求，必須作重要之會計估計和假設，此項會計估計和假設會影響資產負債表日資產及負債之金額、或有資產和負債之揭露及財務報表期間收入和費用之金額，惟實際結果與此項估計可能存在差異。

2. 外幣交易

本公司之交易事項係以新台幣為記帳單位。以外幣為計價基準之交易事項係按交易發生時之匯率折算新台幣金額入帳。外幣交易日與結清日係在同一會計期間時，其外幣債權或債務於收取或償付，因匯率變動所發生之兌換損失或利益列為當年度之損益。交易發生日與結清日分屬不同會計期間時，外幣債權或債務則按資產負債表日之即期匯率予以調整，因調整而發生之兌換差額其屬外幣長期股權投資者，列為累積換算調整數，作為股東權益之調整項目；其屬外幣資產負債者則列為當期損益。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 約當現金

約當現金包括自投資日起三個月內到期之短期票券，按取得成本列帳，成本之計算採個別辨認法。

4. 金融資產及金融負債

本公司依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及證券發行人財務報告編製準則之規定將金融資產分類為公平價值變動列入損益之金融資產及以成本衡量之金融資產。金融負債為公平價值變動列入損益之金融負債。

本公司購買或出售之金融資產及負債，採交易日(即本公司決定購買或出售金融資產及負債的日期)會計處理。金融資產及金融負債於原始認列時以公平價值加計取得或發行之交易成本衡量。

(1) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

本公司對於取得及發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融資產、負債及非避險工具之衍生性商品分類為公平價值變動列入損益之金融資產及負債。

續後評價係以公平價值衡量且公平價值變動認列於當期損益。上市(櫃)公司股票、可轉換公司債及封閉型基金係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值；開放型基金則按資產負債表日每單位受益憑證淨資產價值為公平價值。

(2) 以成本衡量之金融資產

本公司對無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市、未上櫃及興櫃股票，係以原始認列之成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

5. 衍生性金融商品

本公司從事遠期外匯合約之衍生性金融商品交易，以規避匯率變動風險。此類衍生性金融商品原始認列與續後衡量皆以公平價值為基礎，當公平價值為正時則認列為資產，為負時則認列為負債。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

當不符合避險會計的條件時，衍生性金融商品公平價值變動部分則認列為當期損益。

6. 備抵呆帳

備抵呆帳係按應收票據及應收帳款之帳齡分析，估計可能發生呆帳之金額提列。

7. 存 貨

係按成本與市價孰低法評價，成本之計算則採加權平均法；至於市價之取決，原物料及在製品部份係指重置成本、製成品及商品部份則指淨變現價值。比較成本與市價孰低時，係採總額比較法。

8. 採權益法之長期股權投資

- (1) 本公司持有被投資公司有表決權股份百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法評價，投資當日之投資成本與股權淨值之差額，比照財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」有關收購成本分攤之步驟予以分析處理，其中屬於商譽部份不得攤銷。
- (2) 對被投資公司之債權及投資很有可能已發生損失，其損失金額大於本公司依持股比例所承認之投資損失時，則應估列損失數額，並以投資損失處理，其損失若大於長期投資帳面價值則沖減至零為止，不足數以其他負債－長期投資貸項列帳。
- (3) 出售長期股權投資時，應以售價與該投資帳面價值之差額，作為長期股權投資處分損益，帳上如有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時，應按出售比例轉列為當期損益。但若係為以前年度因被投資公司處分固定資產之利益減除有關所得稅後之淨額，按約當持股比例由保留盈餘轉列者，於出售長期股權投資時，應將該資本公積按出售比例轉回保留盈餘。
- (4) 與採權益法評價之被投資公司因相互交易所產生之未實現毛利及其迴轉係依照財務會計準則公報第五號規定處理。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 固定資產

(1) 固定資產係以取得成本為評價基礎。重大之更新或改良，作為資本支出，經常性之維護及修理則列為當期費用。

(2) 折舊依行政院令頒「固定資產耐用年數表」之耐用年數，以平均法計提，耐用年限如下：

項 目	耐用年數
房屋及建築	10-55年
機器設備	3- 5年
模具設備	2年
運輸設備	5年
辦公設備	5年
租賃改良	3年

(3) 已屆耐用年限目前尚在使用之資產，以其殘值並按估計剩餘可使用之耐用年限繼續提列折舊至折足為止。適用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」後，固定資產之帳面價值除以成本減累計折舊決定外，尚須考量累計減損。

(4) 處分固定資產利益及損失依照相關規定，分別列為當年度之營業外收入及利益及營業外費用及損失項下。

10. 無形資產

(1) 本公司之無形資產，係依財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」，於原始認列無形資產時，係以成本衡量。無形資產於原始認列後，以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。有限耐用年限之無形資產可攤銷金額於耐用年限期間，按合理而有系統之方法攤銷；並於有減損跡象時，進行減損測試。

(2) 本公司之無形資產為電腦軟體成本，按直線法分三至七年平均攤銷。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 退休金準備及退休準備金

- (1) 本公司訂有職工退休辦法，按一定比率提撥退休準備金，該項退休金係撥交勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及支用，由於此項退休準備金與本公司完全分離，故未包含於財務報表中。
- (2) 本公司之退休金係依照財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」處理，淨退休金成本按精算師精算之金額提列，包括當期服務成本、利息成本、退休基金資產之預期報酬，以及未認列過渡性淨給付義務、退休金損益與前期服務成本之攤銷數(按十五年採直線法攤銷)。
- (3) 勞工退休金條例自民國九十四年七月一日起施行，並採確定提撥制。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。對適用該條例之員工，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。

12. 所得稅

- (1) 本公司所得稅之會計處理係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤。將可減除暫時性差異、虧損扣抵、所得稅抵減及應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產或負債。同時將遞延所得稅資產或負債，依據其所屬資產負債科目性質或預期實現期間之長短，劃分為流動或非流動項目估列入帳。無相關之資產負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動。另對遞延所得稅資產評估其可能實現性，設置備抵評價科目，以淨額列於資產負債表。
- (2) 以前年度溢、低估之所得稅，列為當年度所得稅費用之調整項目。
- (3) 本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (4) 本公司依「所得基本稅額條例」規定計算基本稅額，並與按所得稅法規
定計算之應納稅額兩者相較擇其高者估列為當期所得稅。另本公司於評
估遞延所得稅資產可實現性時，亦將未來年度應納之最低所得稅稅額納
入考量。

13. 收入之認列

本公司之收入認列，係依據財務會計準則公報第三十二號「收入認列之會計
處理準則」之規定處理。

14. 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為可望於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流
動資產。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流
動負債。

15. 資產減損

本公司於每一資產負債表日評估所有適用三十五號公報之資產是否有減損
跡象，如有減損跡象，則進行減損測試，依公報規定以個別資產或資產所屬
之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產(或資產所屬現金產生單位)
之帳面價值大於可回收金額，則須認列減損損失，而可回收金額則為淨公平
價值及使用價值之較高者；反之，若於資產負債表日有證據顯示資產於以前
年度認列之減損損失可能已不存在或減少時，應重新評估可回收金額，若可
回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，減損應予迴轉，惟迴轉後帳
面價值不可超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之
帳面價值。

另外，已分攤商譽之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，定期於每年
進行減損測試。減損測試結果如現金產生單位或群組之帳面價值(包含商譽
之帳面價值)大於可回收金額，則須認列減損損失，認列減損時，商譽先行
減除，減除不足之數再依帳面價值之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。
商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

減損損失及減損迴轉利益列為營業外收支。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

16. 合併報表之編製

本公司合併報表之編製係依財務會計準則公報第七號「合併財務報表」之規定處理。

四、會計變動之理由及其影響

1. 本公司自民國九十六年一月一日起，採用財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」及第三十八號「待出售非流動資產及停業單位之會計處理準則」之規定。此項會計原則變動對本公司民國九十六年度財務報表並無影響。

2. 金融商品

本公司自民國九十五年一月一日(適用日)起，採用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」與第三十六號「金融商品之表達與揭露」之相關規定處理金融商品。此項會計原則變動對本公司民國九十五年度財務報表並無影響。

3. 採權益法之長期股權投資

本公司對於投資成本與股權淨值間差異之會計處理，自民國九十五年一月一日(適用日)起，適用財務會計準則公報第五號「採權益法之長期股權投資會計處理準則」與第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」之規定。投資成本與股權淨值之差額，比照財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法」有關收購成本分攤之步驟，予以分析處理，投資成本與股權淨值間差額屬商譽者，不再攤銷。此項會計原則變動對本公司民國九十五年度財務報表並無影響。

五、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

(1) 現金及約當現金包括：

	96.12.31	95.12.31
庫存現金	\$69	\$41
銀行存款	24,531	9,548
定期存款	6,676	6,058
合 計	<u>\$31,276</u>	<u>\$15,647</u>

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 上列現金及約當現金並無提供質押擔保之情形。

2. 應收帳款淨額

	96.12.31	95.12.31
應收票據－非關係人	\$23,090	\$26,524
應收票據－關係人	234	-
小 計	23,324	26,524
減：備抵呆帳	(58)	(174)
應收票據淨額	<u>\$23,266</u>	<u>\$26,350</u>
	96.12.31	95.12.31
應收帳款－非關係人	\$147,998	\$324,799
應收帳款－關係人	163,347	112,115
小計	311,345	436,914
減：備抵呆帳	(2,866)	(5,788)
應收帳款淨額	<u>\$308,479</u>	<u>\$431,126</u>

3. 存貨淨額

(1) 存貨淨額包括：

	96.12.31	95.12.31
原 料	\$78,755	\$81,297
半 成 品	80,200	66,545
在 製 品	109,340	30,793
製 成 品	48,650	22,137
買入商品	46,250	47,581
合 計	363,195	248,353
減：備抵存貨跌價損失	(10,935)	(7,027)
淨 額	<u>\$352,260</u>	<u>\$241,326</u>

(2) 上列存貨並無提供質押擔保之情形。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 公平價值變動列入損益之金融資產/負債—流動

(1) 以公平價值變動列入損益之金融資產—流動包括：

96.12.31：無此事項

95.12.31				
往來銀行	交割期間	原幣金額		公平價值
<u>預售遠期外匯</u>				
兆豐國際商銀	96.03.28-96.04.26	EUR	128,000	\$17
玉山商業銀行	96.04.03-96.05.03	EUR	137,000	10
第一商業銀行	96.01.28-96.02.06	USD	53,000	4
合 計				<u>\$31</u>

(2) 公平價值變動列入損益之金融負債—流動包括：

96.12.31				
往來銀行	交割期間	原 幣 金 額		公 平 價 值
<u>預售遠期外匯</u>				
彰化商業銀行	97.04.14-97.05.12	EUR	151,000	\$(100)
彰化商業銀行	97.04.16-97.05.16	EUR	220,000	(251)
彰化商業銀行	97.03.18-97.04.18	EUR	135,000	(28)
彰化商業銀行	97.03.21-97.04.21	EUR	77,000	(40)
彰化商業銀行	97.01.29-97.02.29	EUR	110,000	(184)
兆豐國際商銀	97.03.12-97.04.10	EUR	96,000	(18)
合作金庫銀行	97.02.27-97.03.28	EUR	146,000	(200)
玉山商業銀行	97.04.22-97.05.22	EUR	213,000	(245)
玉山商業銀行	97.01.12-97.02.12	EUR	599,000	(1,646)
玉山商業銀行	97.02.04-97.03.03	EUR	66,000	(116)
玉山商業銀行	97.02.12-97.03.12	EUR	59,000	(142)
玉山商業銀行	97.02.18-97.03.17	EUR	50,000	(99)
玉山商業銀行	97.02.21-97.03.21	EUR	118,000	(172)
玉山商業銀行	97.03.07-97.04.07	EUR	135,000	(140)
玉山商業銀行	97.03.28-97.04.28	EUR	83,000	(64)
玉山商業銀行	97.04.03-97.05.05	EUR	259,000	(198)
合 計				<u>\$(3,643)</u>

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

95.12.31

往來銀行	交割期間	原 幣 金 額		公 平 價 值
預售遠期外匯				
彰化商業銀行	96.04.18-96.05.17	EUR	120,000	\$(37)
合作金庫銀行	96.01.24-96.02.22	EUR	175,000	(187)
合作金庫銀行	96.04.10-96.05.10	EUR	124,000	(25)
兆豐國際商銀	96.01.10-96.02.08	EUR	54,000	(70)
兆豐國際商銀	96.01.31-96.03.01	EUR	58,000	(56)
第一商業銀行	96.01.18-96.02.16	USD	612,000	(29)
玉山商業銀行	96.02.09-96.03.12	EUR	84,000	(121)
玉山商業銀行	96.02.14-96.03.15	EUR	70,000	(115)
玉山商業銀行	96.02.14-96.03.15	EUR	163,000	(192)
玉山商業銀行	96.03.01-96.03.29	EUR	61,000	(52)
玉山商業銀行	96.03.07-96.04.05	EUR	145,000	(156)
玉山商業銀行	96.03.16-96.04.16	EUR	89,000	(84)
玉山商業銀行	96.03.25-96.04.23	EUR	72,000	(41)
玉山商業銀行	96.03.28-96.04.26	EUR	108,000	(7)
玉山商業銀行	96.04.25-96.05.25	EUR	98,000	(9)
玉山商業銀行	96.01.03-96.02.01	USD	217,000	(55)
合 計				\$(1,236)

5. 基金及投資

(1) 基金及投資包括：

96.12.31

被投資公司名稱	期末金額	持有股數	持股比例
<u>採權益法之長期股權投資</u>			
Unitech America Ventures Inc. (UAV)	\$174,660	5,356,573股	100.00%
Unitech Europe Ventures Inc. (UEV)	90,190	1,953,676股	100.00%
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱UJH)	-	1股	100.00%
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱UCV)	-	1股	100.00%
Unitech International Ventures Inc. (UIV)	111,226	1,260,000股	100.00%
Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)	12,393	1,160股	82.86%
智盟科技(股)公司	4,686	1,000,000股	21.28%
小 計	<u>393,155</u>		
<u>以成本衡量之金融資產</u>			
虹盛科技(股)公司	4,000	400,000股	5.33%
合 計	<u><u>\$397,155</u></u>		

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

95.12.31

被投資公司名稱	期末金額	持有股數	持股比例
<u>採權益法之長期股權投資</u>			
Unitech America Inc.(UTA)	\$152,399	100,000股	100.00%
Unitech Technology Europe B.V. (UTI)	49,349	135,948股	100.00%
Unitech International Ventures Inc. (UIV)	81,873	760,000股	100.00%
Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)	15,783	1,160股	82.86%
智盟科技(股)公司	6,167	1,000,000股	21.28%
小計	305,571		
<u>以成本衡量之金融資產</u>			
虹盛科技(股)公司	4,000	400,000股	5.33%
合計	\$309,571		

- (2) 本公司於民國九十六年十一月二十八日於英屬維京群島(British Virgin Islands, BVI)投資設立六家子公司，以便進行股權調整，設立情形如下：
- (a) 本公司將持有 Unitech America Inc.之全部股權作價投資 Unitech America Holding Inc.，並隨即將本公司持有 Unitech America Holding Inc.之全部股權作價投資 Unitech America Ventures Inc.
- (b) 本公司將持有 Unique Technology Europe B.V.之全部股權作價投資 Unitech Europe Holding Inc.，並隨即將本公司持有 Unitech Europe Holding Inc.之全部股權作價投資 Unitech Europe Ventures Inc.
- (c) 本公司以日幣 1 元設立 Unitech Japan Holding Inc.，並以美元 1 元設立 Unitech Asia Ventures Inc.
- (3) 本公司採權益法評價之被投資公司，依經會計師查核簽證之同期財務報表認列投資損益之明細如下：

被投資公司名稱	九十六年度 投資(損)益	九十五年度 投資(損)益
UAV	\$23,249	\$-
UEV	34,139	-
UIV	8,437	8,477
UTJ	(4,088)	3,964
UTA	-	44,077
UTI	-	(3,443)
智盟科技(股)公司	(1,481)	274
合計	\$60,256	\$53,349

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 上述基金及投資並無提供質押或擔保之情事。

6. 固定資產

(1) 固定資產包括：

項 目	96.12.31		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土 地	\$222,743	\$-	\$222,743
房屋及建築	101,354	11,468	89,886
機器設備	62,260	44,958	17,302
模具設備	94,286	72,369	21,917
運輸設備	4,921	2,670	2,251
辦公設備	9,799	7,827	1,972
租賃改良	2,064	728	1,336
預付設備款	1,825	-	1,825
合 計	<u>\$499,252</u>	<u>\$140,020</u>	<u>\$359,232</u>

項 目	95.12.31		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土 地	\$222,743	\$-	\$222,743
房屋及建築	101,354	8,700	92,654
機器設備	63,870	36,743	27,127
模具設備	84,197	62,879	21,318
運輸設備	5,244	3,187	2,057
辦公設備	10,433	7,761	2,672
租賃改良物	2,456	361	2,095
預付設備款	4,313	-	4,313
合 計	<u>\$494,610</u>	<u>\$119,631</u>	<u>\$374,979</u>

(2) 本公司民國九十六年度及九十五年度均無利息資本化之情形。

(3) 固定資產提供作為銀行借款擔保情形，請參閱財務報表附註七。

7. 短期借款

(1) 短期借款包括信用及信用狀借款：

	96.12.31	95.12.31
短期借款	<u>\$139,248</u>	<u>\$42,862</u>
利率區間	2.39%~2.47%	1.78%~1.87%

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 提供作為短期借款之擔保品，請參閱財務報表附註七。

8. 長期借款

(1) 長期借款包括：

	借款期間	96.12.31		95.12.31	
		利率區間%	借款餘額	利率區間%	借款餘額
長期借款	92.01.07- 102.01.07	2.61-3.005	33,360	2.20-2.72	12,480
減：一年內到期部份			(2,669)		(798)
合 計			<u>\$30,691</u>		<u>\$11,682</u>

(2) 上述銀行借款之擔保品，請參閱財務報表附註七。

9. 擬制股本

本公司民國九十六年及九十五年十二月三十一日擬制股本係依民國九十七年一月一日為受讓精技公司自動資料收集相關產品及服務事業部門相關營業價值之資產及負債而發行之股本400,000仟元而定，每股面額10元，分為40,000仟股，均為普通股。

10. 所得稅

(1) 遞延所得稅負債與資產

	九十六年度	九十五年度
① 遞延所得稅資產總額	\$5,469	\$3,513
② 遞延所得稅負債總額	259	1,783
③ 產生遞延所得稅負債或資產之暫時性差異：		
呆帳費用認列所產生之可減除暫時性差異	2,924	5,788
未實現兌換利益遞延所產生之應課稅暫時性差異	(1,037)	(4,327)
存貨回升利益之應課稅暫時性差異	-	7,027
國外投資損失遞延所產生之應課稅暫時性差異	-	(2,772)
未實現金融資產評價利益認列所產生之應課稅暫時性差異	-	(31)
未實現金融負債評價損失認列所產生之可減除暫時性差異	3,643	1,236
未實現存貨跌價損失認列所產生之可減除暫時性差異	10,934	-
退休金費用認列所產生之可減除暫時性差異	4,378	-

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	96.12.31	95.12.31
(2) 遞延所得稅資產－流動	\$4,375	\$3,513
遞延所得稅負債－流動	(259)	(1,090)
流動遞延所得稅資產與(負債)抵銷後淨額	<u>\$4,116</u>	<u>\$2,423</u>
	96.12.31	95.12.31
(3) 遞延所得稅資產－非流動	\$1,094	\$-
遞延所得稅負債－非流動	-	(693)
非流動遞延所得稅資產與(負債)抵銷後淨額	<u>\$1,094</u>	<u>\$(693)</u>

(4) 會計所得及課稅所得之調節及期末應付所得稅如下：

	九十六年度	九十五年度
稅前淨利	\$134,380	\$164,807
調整項目：		
預計財稅差異調整數	(55,184)	(82,343)
估計課稅所得額	<u>\$79,196</u>	<u>\$82,464</u>

	九十六年度	九十五年度
預計應納稅額	\$19,789	\$20,606
加(減)：		
遞延所得稅資產淨增減數	(3,480)	914
所得稅費用	16,309	21,520
加(減)：		
遞延所得稅資產淨增減數	3,480	(914)
暫繳及扣繳	(9,553)	(14,793)
期末應付所得稅	<u>\$10,236</u>	<u>\$5,813</u>

(5) 股東可扣抵稅款帳戶餘額及稅額扣抵比率：

	96.12.31	95.12.31
股東可扣抵稅款帳戶餘額：	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>
	九十六年度	九十五年度
	(預計)	(預計)
盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(6) 未分配盈餘相關資訊：

	96.12.31	95.12.31
八十七年及以後年度可分配盈餘	\$-	\$-

11. 每股盈餘

	九十六年度 40,000,000股	九十五年度 40,000,000股
流通在外加權平均股數(C)		
繼續營業單位稅前淨利(A)	\$134,380	\$164,807
減：所得稅費用	(16,309)	(21,520)
本期淨利(B)	\$118,071	\$143,287
基本每股盈餘(單位：新台幣元)		
繼續營業單位稅前淨利(A÷C)	\$3.36	\$4.12
減：所得稅費用	(0.41)	(0.54)
本期淨利(B÷C)	\$2.95	\$3.58

12. 用人費用

本公司民國九十六年度及九十五年度發生之用人、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

	九十六年度			九十五年度		
	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	\$40,940	\$149,637	\$190,577	\$36,013	\$142,444	\$178,457
勞健保費用	2,880	10,071	12,951	2,875	10,548	13,423
退休金費用	2,511	10,359	12,870	2,365	10,009	12,374
其他用人費用(註)	3,490	12,340	15,830	3,362	12,716	16,078
折舊費用	11,978	19,257	31,235	11,239	12,929	24,168
攤銷費用	745	10,234	10,979	545	10,221	10,766

註：包含伙食費、職工福利及團保費。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

六、關係人交易

1. 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
Unitech America Inc. (簡稱UTA)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司
Unique Technology Europe B.V. (簡稱UTI)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司
Unique Japan Co., Ltd. (簡稱UTJ)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司
廈門精瑞電腦有限公司(簡稱精瑞電腦)	UIH權益法評價之被投資公司之轉投資公司
上海精際國際貿易有限公司(簡稱精際國際)	UIH權益法評價之被投資公司之轉投資公司
智盟科技(股)公司(簡稱智盟科技)	權益法評價之被投資公司

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 進 貨

	九十六年度		九十五年度	
	金 額	%	金 額	%
UTA	\$158	0.01	\$5,974	0.61
UTI	693	0.07	32	-
UTJ	15,731	1.53	728	0.08
精瑞電腦	28	-	664	0.07
智盟科技	-	-	5	-
合 計	<u>\$16,610</u>	<u>1.61</u>	<u>\$7,403</u>	<u>0.76</u>

一般客戶交易價格及付款條件說明：

國內：月結30~90天。

國外：月結30~60天。

- ① 對UTA之進價，依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。
- ② 對UTI之進價，依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。
- ③ 對UTJ之進價，依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。
- ④ 對精瑞電腦之進價，依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。
- ⑤ 對智盟科技之進價，與一般供應商相同；付款條件為月結60天。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 銷 貨

	九十六年度		九十五年度	
	金 額	%	金 額	%
UTA	\$339,645	22.73	\$358,190	23.87
UTI	288,891	19.33	168,970	11.26
UTJ	23,293	1.56	60,622	4.04
精瑞電腦	182,854	12.24	83,994	5.60
智盟科技	5	-	1,139	0.08
精際國際	-	-	(13) (註)	-
合 計	<u>\$834,688</u>	<u>55.86</u>	<u>\$672,902</u>	<u>44.85</u>

註：係銷貨退回。

一般客戶交易價格及收款條件說明：

國內：月結65-120天。

國外：有信用額度者，為出貨30-45天，無信用額度者，為以T/T付現後始出貨。

①對UTA之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結90天。

②對UTI之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結120天。

③對UTJ之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結90天。

④對精瑞電腦售價依關係人交易訂價；收款條件為月結120天。

⑤對智盟科技之售價與一般客戶相同；收款條件為月結65天。

⑥對精際國際之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結120天。

(3) 應收(付)款項

	96.12.31		95.12.31	
	金 額	%	金 額	%
<u>應收票據</u>				
智盟科技	<u>\$234</u>	<u>1.01</u>	<u>\$-</u>	<u>-</u>

	96.12.31		95.12.31	
	金 額	%	金 額	%
<u>應收帳款</u>				
UTA	\$32,941	10.68	\$22,191	5.15
UTI	93,864	30.43	66,397	15.41
UTJ	10,572	3.43	2,641	0.61
精瑞電腦	25,929	8.41	20,886	4.84
智盟科技	41	0.01	-	-
合 計	<u>\$163,347</u>	<u>52.96</u>	<u>\$112,115</u>	<u>26.01</u>

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	96.12.31		95.12.31	
應付帳款	金 額	%	金 額	%
UTA	\$83	0.02	\$-	-
UTI	348	0.10	-	-
UTJ	5,215	1.52	401	0.12
精瑞電腦	-	-	91	0.03
智盟科技	-	-	254	0.07
合 計	<u>\$5,646</u>	<u>1.64</u>	<u>\$746</u>	<u>0.22</u>

(4) 其 他

	96.12.31		95.12.31	
應付費用	金 額	%	金 額	%
UTA	\$5	-	\$1,087	1.38
UTI	10	0.02	1,764	2.24
UTJ	21	0.03	-	-
合 計	<u>\$36</u>	<u>0.05</u>	<u>\$2,851</u>	<u>3.62</u>

七、質押之資產

本公司下列資產已提供金融機構或其他機構作為借款或營業之擔保品：

96.12.31

資產名稱	金 額	債權人	擔保債務內容
固定資產－土地及建築物	\$135,275	合作金庫銀行	抵押借款
固定資產－土地及建築物	24,449	兆豐國際商業銀行	抵押借款
固定資產－土地及建築物	69,968	一銀、玉山聯貸	抵押借款
固定資產－土地及建築物	72,060	國泰世華商業銀行	抵押借款
合 計	<u>\$301,752</u>		

95.12.31

資產名稱	金 額	債權人	擔保債務內容
固定資產－土地及建築物	\$135,871	彰銀、合庫聯貸	抵押借款
固定資產－土地及建築物	24,608	中國國際商業銀行	抵押借款
固定資產－土地及建築物	70,424	一銀、玉山聯貸	抵押借款
固定資產－土地及建築物	76,759	國泰世華商業銀行	抵押借款
固定資產－土地及建築物	20,853	第一銀行民權分行	應付公司債
合 計	<u>\$328,515</u>		

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

八、重大承諾事項及或有事項

1. 截至九十六年十二月三十一日止，本公司計有已開發未使用之金額明細如下：

銀行別	幣別	開狀金額(元)	已繳保證金金額(元)
陽信商業銀行－中興分行	JPY	\$11,291,252	\$-

2. 本公司進口原料記帳關稅，委請兆豐國際商業銀行東內湖分行保證額度3,500仟元，可循環使用。

九、重大之災害損失

無此事項。

十、重大之期後事項

無此事項。

十一、其 他

1. 風險政策與避險策略

本公司持有衍生性商品以外之金融商品主要包括：現金及約當現金及銀行借款。本公司藉由該等金融商品以調節營業資金需求。本公司另持有其他金融資產與負債，如因營業活動產生的應收款項與應付款項。

本公司金融商品之主要風險為利率變動現金流量風險、匯率風險、信用風險與流動性風險。風險管理政策如下：

利率變動現金流量風險

本公司暴露於利率變動現金流量風險主要為浮動利率之長(短)期銀行借款等。本公司採綜合舉借固定利率與浮動利率借款方式管理其利率風險。

匯率風險

本公司所從事之遠期外匯買賣合約均有相對應之外幣淨資產或負債部位，故受市場匯率變動影響之損益金額將會與相對應之外幣淨資產或負債所評價之兌換損益相抵銷，故無重大之匯率風險。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

信用風險

本公司僅與已經核可且信用良好之第三人交易，本公司政策並規定與客戶進行信用交易前，須經信用確認程序，並持續評估應收帳款與應收票據回收情形，故本公司的壞帳情形並不嚴重。

本公司其他金融資產(包括現金及約當現金及交易目的金融資產)之信用風險主要來自於交易對手無法履行合約義務之風險，其最大的信用風險等於帳面價值。

流動性風險

本公司主要藉由銀行借款、現金及約當現金等工具以調節資金，並達到彈性運用資金及資金穩定之目標。

2. 金融商品之公平價值

金融商品包括：

金融商品	96.12.31	
	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>		
資產		
現金及約當現金	\$31,276	\$31,276
應收款項淨額	331,745	331,745
採權益法之長期股權投資	393,155	393,155
以成本衡量之金融資產－非流動	4,000	-
存出保證金	11,844	11,844
負債		
短期借款(含應付短期票券)	150,143	150,143
應付款項	343,376	343,376
長期借款(包括一年內到期者)	33,360	33,360
<u>衍生性金融商品</u>		
負債		
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	\$3,643	\$3,643

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

金融商品包括：

金融商品	95.12.31	
	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>		
資產		
現金及約當現金	\$15,647	\$15,647
應收款項淨額	457,476	457,476
採權益法之長期股權投資	305,571	305,571
以成本衡量之金融資產－非流動	4,000	-
存出保證金	10,792	10,792
負債		
短期借款(含應付短期票券)	46,486	46,486
應付款項	348,257	348,257
應付公司債(一年內到期者)	8,665	8,665
長期借款(包括一年內到期者)	12,480	12,480

金融商品	95.12.31	
	帳面價值	公平價值
<u>衍生性金融商品</u>		
資產		
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	\$31	\$31
負債		
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	1,236	1,236

本公司估計非衍生性金融商品之公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1) 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收款項淨額、短期借款、應付款項、應付公司債及長期借款。
- (2) 公平價值變動列入損益之金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用財務及其他資訊估計公平價值。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (3) 採權益法之長期股權投資之非上市上櫃公司股票，以其在資產負債表日之帳面價值估計其公平價值。以成本衡量之金融資產－非流動因無公開市場交易故公平價值無法取得。
- (4) 存出保證金多為公司繼續經營之必要保證項目，無法預期可達成資產及負債交換之時間，以致無法估計其公平價值，故以帳面價值為公平價值。
- (5) 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為：

96.12.31		
	公開報價決定之金額	評價方法估計之金額
<u>金融資產</u>		
現金及約當現金	\$31,276	\$-
應收款項淨額	-	331,745
採權益法之長期股權投資	-	393,155
存出保證金	11,844	-
<u>金融負債</u>		
短期借款(含應付短期票券)	-	150,143
應付款項	-	343,376
公平價值變動列入損益之金融負債	3,643	-
－流動		
銀行長期借款(包括一年內到期者)	-	33,360
95.12.31		
	公開報價決定之金額	評價方法估計之金額
<u>金融資產</u>		
現金及約當現金	\$15,647	\$-
應收款項淨額	-	457,476
公平價值變動列入損益之金融資產	31	-
－流動		
採權益法之長期股權投資	-	305,571
存出保證金	10,792	-
<u>金融負債</u>		
短期借款(含應付短期票券)	-	46,486
應付款項	-	348,257
公平價值變動列入損益之金融負債	1,236	-
－流動		
應付公司債(一年內到期者)	-	8,665
銀行長期借款(包括一年內到期者)	-	12,480

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊：

- (1) 資金貸與他人者：無。
- (2) 為他人背書保證者：無。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表一。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表二。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表三。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (9) 從事衍生性商品交易：詳財務報表附註五、4。

(二) 轉投資事業相關資訊：

- (1) 對被投資公司直接或間接具有重大影響力或具控制能力者，被投資公司之相關資訊：詳附表四～詳附表四之一。
- (2) 對被投資公司直接或間接具有控制能力，被投資公司之重大交易事項相關資訊：
 - ① 資金貸與他人者：無。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- ② 為他人背書保證者：無。
- ③ 期末持有有價證券情形：詳附表五。
- ④ 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- ⑤ 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- ⑥ 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- ⑦ 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表六。
- ⑧ 應收關係人款項金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- ⑨ 從事衍生性商品交易：無。

(三) 大陸投資事業相關資訊：

- (1) 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：詳附表七。
- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：
 - ① 與廈門精瑞電腦有限公司進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：
 - (a) 進貨金額 28 仟元為進貨淨額 0%。
 - (b) 應付款項金額 0 仟元為應付款項 0%。
 - ② 與廈門精瑞電腦有限公司銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：
 - (a) 銷貨金額 182,854 仟元為銷貨淨額 12.24%。
 - (b) 應收款項金額 25,929 仟元為應收款項 7.82%。

精聯電子股份有限公司擬制性財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- ③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。
- ④ 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無。
- ⑤ 資金融通之最高餘額，期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
- ⑥ 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

十三、部門別財務資訊

(一) 產業別財務資訊

本公司主要業務係從事開發、製造行銷「自動資料收集產品」及相關服務。

(二) 地區別財務資訊

本公司無國外營運機構。

(三) 外銷銷貨資訊

本公司九十六年度及九十五年度外銷銷貨明細如下：

地 區	九十六年度	九十五年度
亞 洲	\$264,654	\$317,300
美 洲	420,194	451,049
歐 洲	289,073	169,029
其他地區(皆未達 10%標準)	32,068	7,352
合 計	<u>\$1,005,989</u>	<u>\$944,730</u>

(四) 重要客戶資訊

本公司九十六年度及九十五年度單一客戶銷售金額達營業收入金額 10%以上者，明細如下：

客 戶	九十六年度	九十五年度
UTA	\$339,645	\$358,190
UTI	288,891	168,970
精瑞電腦	182,854	(註)

註：該年度銷售金額未達 10%。

附表一

本公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

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 持 有				備 註
					股 數	帳面金額	比 率%	市價	
精聯電子 (股)公司	股 票	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	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	5,356,573	\$174,660	100.00%	\$174,660	
	股 票	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	"	"	1,953,676	90,190	100.00%	90,190	
	股 票	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	"	"	1	-	100.00%	-	
	股 票	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	"	"	1	-	100.00%	-	
	股 票	Unitech International Ventures Inc. (簡稱：UIV)	"	"	1,260,000	111,226	100.00%	111,226	
	股 票	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	"	"	1,160	12,393	82.86%	12,393	
	股 票	智盟科技股份有限公司	"	"	1,000,000	4,686	21.28%	4,686	
	股 票	虹盛科技股份有限公司	本公司以成本衡量之被投資公司	以成本衡量之 金融資產－非 流動	400,000	4,000	5.33%	-	

附表二

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

單位：股；新台幣仟元／外幣元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關 係	期初		買入		賣出				期末	
					股數	金額	股 數	金額	股 數	售價	帳面成本	處分(損)益	股數	金額
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	股 票	採權益法之長期股權投資	-	對本公司採權益法之投資公司	-	\$-	5,356,573	\$174,770 (USD5,356,573) (註1)	5,356,573	\$174,770 (USD5,356,573)	\$174,770 (USD5,356,573) (註2)	\$-	-	\$-
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	"	"	-	"	-	-	5,356,573	174,770 (USD5,356,573) (註2) (110) (註3)	-	-	-	-	5,356,573	174,660 (USD5,383,592)
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	"	"	-	"	-	-	1,953,676	85,649 (EUR1,953,676) (註4)	1,953,676	85,649	85,649 (EUR1,953,676) (註5)	-	-	-
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	"	"	-	"	-	-	1,953,676	85,649 (EUR1,953,676) (註5) 4,541 (註6)	-	-	-	-	1,953,676	90,190 (EUR1,905,659)

註1：係本期將持有Unitech America Inc.之全部股權作價投資Unitech America Holding Inc.

註2：係本期將持有Unitech America Holding Inc.之全部股權作價投資Unitech America Ventures Inc.

註3：係依權益法認列被投資公司之投資收益878仟元及換算調整數(988)仟元。

註4：係本期將持有Unique Technology Europe B.V.之全部股權作價投資Unitech Europe Holding Inc.

註5：係本期將持有Unitech Europe Holding Inc.之全部股權作價投資Unitech Europe Ventures Inc.

註6：係依權益法認列之投資損失2,161仟元及換算調整數6,702仟元。

附表三

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣仟元／外幣元

進(銷)貨 之公司	交易 對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
精聯電子(股)公司	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	\$339,645	22.73%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對UTA則為月結90天。	\$32,941	10.68%	
精聯電子(股)公司	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	288,891	19.33%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對UTI則為月結120天。	93,864	30.43%	
精聯電子(股)公司	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	182,854	12.24%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對廈門精瑞則為月結120天。	25,929	8.41%	

附表四

被投資公司名稱、所在地：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名 稱	所 在 地 區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備 註
				上期期末	本期期末	股 數	比 率	帳面金額			
精聯電子股份有限公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV) (註1)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	\$ -	USD 5,356,573	5,356,573	100.00%	\$174,660	\$878	\$878	
	Unitech America Inc. (簡稱：UTA) (註1)	6182 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	13,110	-	-	-	-	22,371	22,371	
	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV) (註2)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	EUR 1,953,676	1,953,676	100.00%	90,190	(2,161)	(2,161)	
	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI) (註2)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19, 5015	自動資料收集產品買賣	22,540	-	-	-	-	36,300	36,300	
	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	JPY 1	1	100.00%	-	-	-	
	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	USD 1	1	100.00%	-	-	-	
	Unitech International Ventures Inc. (簡稱UIV)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town,	財務信託控股等投資業務	25,186	41,671	1,260,000	100.00%	111,226	8,437	8,437	
	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	10,904	10,904	1,160	82.86%	12,393	(5,318)	(4,088)	
	智盟科技股份有限公司	台北市信義區忠孝東路五段510號 12樓之3	電子零組件製造及電 子材料批發	12,000	12,000	1,000,000	21.28%	4,686	(6,960)	(1,481)	

註1：本公司將持有Unitech America Inc.之全部股權作價投資Unitech America Holding Inc.，並隨即將本公司持有Unitech America Holding Inc.之全部股權作價投資Unitech America Ventures Inc.，

96年度UAV合併投資收益23,249仟元。

註2：本公司將持有Unique Technology Europe B.V.之全部股權作價投資Unitech Europe Holding Inc.，並隨即將本公司持有Unitech Europe Holding Inc.之全部股權作價投資Unitech Europe Ventures Inc.，

96年度UEV合併投資收益34,139仟元。

附表四之一

被投資公司名稱、所在地：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名 稱	所 在 地 區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備 註
				上期期末	本期期末	股 數	比 率	帳面金額			
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	\$ -	USD 5,356,573	5,356,573	100.00%	\$174,660	\$878	\$ -	註
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	6182 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	-	USD 5,356,573	100,000	100.00%	174,660	878	-	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	EUR 1,953,676	1,953,676	100.00%	90,190	(2,161)	-	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19,5015	自動資料收集產品買賣	-	EUR 1,953,676	135,948	100.00%	90,190	(2,161)	-	
Unitech International Ventures Inc. (簡稱UIV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	P.O.BOX958, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	24,114	40,599	1,238,000	100.00%	110,419	8,503	-	
Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	福建省廈門市火炬高新區光業 樓西301	自動資料收集產品買賣	16,273	32,758	-	100.00%	83,346	12,401	-	
	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	上海市外高橋保稅區基隆路1號 510室	國際貿易、轉口貿易	7,982	7,982	-	100.00%	27,073	(3,830)	-	

註：投資損益已由各該投資公司認列。

附表五

被投資公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

持有之 公 司	有價證券種類 及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比例	市價	
Unitech America Ventures Inc. (簡稱UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱UAH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	5,356,573	\$174,660	100.00%	\$174,660	
Unitech America Holding Inc. (簡稱UAH)	Unitech America Inc. (簡稱UTA)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	100,000	174,660	100.00%	174,660	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱UEH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	1,953,676	90,190	100.00%	90,190	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱UTI)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	135,948	90,190	100.00%	90,190	
Unitech International Ventures Inc. (簡稱UIV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	1,238,000	110,419	100.00%	110,419	
Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	-	83,346	100.00%	83,346	
"	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	-	27,073	100.00%	27,073	

附表六

被投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣仟元／外幣元

進(銷)貨 之公司	交易 對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
Unitech America Inc.	精聯電子(股)公司	本公司採權益 法評價之投資 公司之母公司	進貨	USD 10,321,829	85.00%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對UTA則為月結90天。	USD 987,284	85.37%	
Unique Technology Europe B.V.	精聯電子(股)公司	本公司採權益 法評價之投資 公司之母公司	進貨	EUR 6,475,850	100.00%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對UTI則為月結120天。	EUR 1,960,465	100.00%	
廈門精瑞電腦有限公司	精聯電子(股)公司	本公司採權益 法評價之投資 公司之母公司	進貨	USD 4,416,766	55.77%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對廈門精瑞則為月結120天。	USD 803,657	44.17%	

附表七

單位：新台幣仟元

大陸投資資訊：

(外幣單位：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 (註1)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註2)(二)2	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回					
廈門精瑞電腦 有限公司	自動資料收集產品 買賣	US\$1,350,000	(二)	NT\$17,590 (US\$530,000)	NT\$16,485 (US\$500,000)	\$-	NT\$34,075 (US\$1,030,000)	100%	NT\$12,401	NT\$83,346	-
上海精際國際 貿易有限公司	進出口貿易	US\$200,000	(二)	NT\$7,633 (US\$230,000)	\$-	\$-	NT\$7,633 (US\$230,000)	100%	(NT\$3,830)	27,073	-

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註4)
NT\$41,708 (US\$1,260,000)	NT\$41,708 (US\$1,260,000)	NT\$360,000

註1：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)直接投資大陸公司。
- (五)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。

註4：淨值五十億元部分適用百分之四十，淨值五十億元以上未逾一百億元部分適用百分之三十，逾一百億元部分適用百分之二十。

精聯電子股份有限公司
會計師查核報告

精聯電子股份有限公司民國九十七年六月三十日之資產負債表，暨民國九十七年一月一日至六月三十日之損益表、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。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則暨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可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照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、證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製，足以允當表達精聯電子股份有限公司民國九十七年六月三十日之財務狀況，暨民國九十七年一月一日至六月三十日之經營成果與現金流量。

精聯電子股份有限公司係以民國九十七年一月一日為分割受讓日，受讓精技電腦股份有限公司之自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業。

又精聯電子股份有限公司已編製民國九十七年上半年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留核閱報告在案，備供參考。

此 致

精聯電子股份有限公司 公鑒

安永會計師事務所
證期局核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(72)台財證(一)第2583號
(93)金管證(六)第0930133943號

李 明 昱

會計師：

林 秀 湄

中華民國九十七年八月二十九日

精聯電子股份有限公司
資產負債表
民國九十七年六月三十日

單位:新台幣仟元

資產		附註	九十七年六月三十日		負債及股東權益		附註	九十七年六月三十日	
代碼	會計科目		金額	%	代碼	會計科目		金額	%
	流動資產					流動負債			
1100	現金及約當現金	二及四.1	\$57,365	3.50	2100	短期借款	四.7、五及六	\$46,493	2.84
1120	應收票據淨額	二及四.2及五	21,064	1.28	2140	應付帳款	五	286,313	17.45
1140	應收帳款淨額	二及四.2	242,957	14.82	2160	應付所得稅	二及四.15	9,611	0.59
1153	應收帳款-關係人淨額	二、四.2及五	161,148	9.83	2170	應付費用	五	76,827	4.69
1160	其他應收款		10,270	0.63	2180	公平價值變動列入損益之金融負債-流動	二及四.4	1,556	0.09
1200	存貨淨額	二及四.3	258,474	15.76	2272	一年內到期之長期借款	四.8、五及六	14,446	0.88
1260	預付款項		13,551	0.83	2280	其他流動負債		2,591	0.16
1280	其他流動資產		2,913	0.18		流動負債合計		437,837	26.70
1286	遞延所得稅資產-流動	二及四.15	4,578	0.28					
1310	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	二及四.4	358	0.02		長期附息負債			
	流動資產合計		772,678	47.13	2421	銀行長期借款-已減一年內到期部分	四.8、五及六	137,246	8.37
						長期附息負債合計		137,246	8.37
	基金及投資	二、四.5及五				其他負債			
1421	採權益法之長期股權投資		438,772	26.76		應計退休金負債	二及四.9	19,310	1.18
1480	以成本衡量之金融資產-非流動		4,000	0.24	2810	遞延貨項-聯屬公司間利益	二及四.10	35,646	2.17
	基金及投資合計		442,772	27.00	2881	其他負債合計		54,956	3.35
						負債合計		630,039	38.42
	固定資產	二、四.6及六				股東權益			
1501	土地		220,863	13.47	3110	普通股股本	二及四.11	400,000	24.39
1521	房屋及建築		100,894	6.15		資本公積-股票溢價	二及四.12	500,000	30.49
1531	機器設備		50,201	3.05		保留盈餘	四.14		
1537	模具設備		98,461	6.00		未分配盈餘		119,005	7.26
1551	運輸設備		5,128	0.31		股東權益其他調整項目			
1561	辦公設備		6,007	0.37	3211	累積換算調整數	二	(9,256)	(0.56)
1631	租賃改良		6,723	0.41		股東權益合計		1,009,749	61.58
1672	預付設備款		7,760	0.47					
	成本合計		496,037	30.23	3350				
15x9	減:累計折舊		(132,371)	(8.07)	3420				
	固定資產淨額		363,666	22.16					
	無形資產	二							
1750	電腦軟體成本		13,053	0.80					
1770	遞延退休金成本		18,124	1.11					
	無形資產合計		31,177	1.91					
	其他資產								
1820	存出保證金		11,731	0.71					
1830	遞延費用	二	15,705	0.96					
1860	遞延所得稅資產-非流動	二、四.15	2,059	0.13					
	其他資產合計		29,495	1.80					
	資產總計		\$1,639,788	100.00		負債及股東權益總計		\$1,639,788	100.00

(請參閱財務報表附註)

董事長:葉國荃

經理人:陳榮輝

會計主管:陳健南

精聯電子股份有限公司

損益表

民國九十七年一月一日至六月三十日

(金額除每股盈餘外,均以新台幣仟元為單位)

代碼	項目	附註	九十七年上半年度	
			金額	%
4000	營業收入			
4110	銷貨收入	二及五	\$1,012,128	101.66
4170	減:銷貨退回		(16,210)	(1.63)
4190	銷貨折讓		(778)	(0.08)
	銷貨收入淨額		995,140	99.95
4610	勞務收入		458	0.05
	營業收入淨額		995,598	100.00
5000	營業成本	四.17及五	742,352	74.56
5910	營業毛利		253,246	25.44
5920	減:期末未實現銷貨毛利	二	(35,646)	(3.58)
5930	加:期初未實現銷貨毛利		31,458	3.16
	已實現營業毛利		249,058	25.02
6000	營業費用	四.17		
6100	推銷費用		77,265	7.76
6200	管理及總務費用		49,162	4.94
6300	研究發展費用		47,180	4.74
	營業費用合計		173,607	17.44
6900	營業淨利		75,451	7.58
7100	營業外收入及利益			
7110	利息收入		199	0.02
7121	權益法認列之投資收益(淨額)	二及四.5	59,571	5.98
7130	處分固定資產利益	二	42	-
7150	存貨盤盈		135	0.01
7210	租金收入		428	0.04
7310	金融資產評價利益	二	2,567	0.26
7480	什項收入		1,268	0.14
71-74	營業外收入及利益合計		64,210	6.45
7500	營業外費用及損失			
7510	利息支出	五	1,964	0.20
7550	存貨盤損		6	-
7560	兌換損失		7,822	0.79
7570	存貨跌價及呆滯損失		93	0.01
7650	金融負債評價損失	二	1,149	0.12
7880	什項支出		3,221	0.32
75-78	營業外費用及損失合計		14,255	1.44
7900	繼續營業單位稅前淨利		125,406	12.59
8111	所得稅費用	二及四.15	(6,401)	(0.64)
8900	本期淨利		\$119,005	11.95
9750	基本每股盈餘(單位:新台幣元)	四.16		
	繼續營業單位稅前淨利		\$3.14	
	所得稅費用		(0.16)	
	本期淨利		\$2.98	

(請參閱財務報表附註)

董事長:葉國筌

經理人:陳榮輝

會計主管:陳健南

精聯電子股份有限公司
股東權益變動表
民國九十七年一月一日至六月三十日

單位：新台幣仟元

項目	股本	資本公積	保留盈餘	累積換算調整數	合計
	普通股股本		未分配盈餘		
民國九十七年一月一日因分割受讓精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之淨資產發行新股	\$400,000	\$500,000	\$-	\$-	\$900,000
九十七年上半年度淨利	-	-	119,005	-	119,005
長期投資累積換算調整數	-	-	-	(9,256)	(9,256)
民國九十七年六月三十日餘額	<u>\$400,000</u>	<u>\$500,000</u>	<u>\$119,005</u>	<u>\$(9,256)</u>	<u>\$1,009,749</u>

（請參閱財務報表附註）

董事長：葉國筌

經理人：陳榮輝

會計主管：陳健南

精聯電子股份有限公司
現金流量表
民國九十七年一月一日至六月三十日

		單位:新台幣仟元	
項目	九十七年上半年度	項目	九十七年上半年度
營業活動之現金流量:		投資活動之現金流量:	
本期淨利	\$119,005	長期投資增加	(118,921)
調整項目:		購置固定資產	(19,244)
期初未實現銷貨毛利	(31,458)	處分固定資產	120
期末未實現銷貨毛利	35,646	無形資產增加	(9,968)
各項折舊	12,521	遞延費用增加	(423)
各項攤提	5,360	存出保證金增加	(3,441)
處分固定資產淨損(益)	(42)	長期應收款減少	65
權益法認列之投資收益(淨額)	(59,571)	投資活動之淨現金流出	(151,812)
應收票據淨額減少	2,270		
應收帳款淨額增加	(98,297)	融資活動之現金流量:	
應收帳款－關係人淨額減少	2,199	短期借款增加	46,493
其他應收款增加	(5,892)	長期借款增加	151,692
存貨淨額減少	94,011	因分割受讓之現金流入	50,000
預付款項減少	13,779	代收款及暫收款增加	2,591
其他流動資產增加	(2,913)	融資活動之淨現金流入	250,776
公平價值變動列入損益之金融資產-流動增加	(358)		
遞延所得稅資產/負債淨增加數	(3,229)	本期現金及約當現金增加數	57,365
遞延退休金成本增加	(18,124)	期初現金及約當現金餘額	-
應付帳款減少	(182,297)	期末現金及約當現金餘額	57,365
應付費用增加	48,297		
公平價值變動列入損益之金融負債-流動增加	1,556	現金流量資訊之補充揭露:	
應付所得稅增加	9,611	本期支付利息	\$1,964
其他流動負債減少	(2,983)	本期支付所得稅	\$19
應付退休金負債增加	19,310		
		部分影響現金流量資訊之投資及融資活動:	
		因分割受讓所影響之項目:	
		取得非現金資產	\$1,381,581
		承擔負債	(531,581)
		發行新股	(900,000)
		現金取得數	\$(50,000)
營業活動之淨現金流出	(41,599)	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	\$14,446

(請參閱財務報表附註)

董事長:葉國荃

經理人:陳榮輝

會計主管:陳健南

精聯電子股份有限公司
財務報表附註
民國九十七年六月三十日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及業務

本公司係為因應精技電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以民國九十七年一月一日為分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值計900,000仟元分割讓予本公司，本公司同時發行新股予精技電腦股份有限公司，受讓淨資產之明細請詳財務報表附註五.2.(6)。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關服務。

本公司之母公司為精技電腦股份有限公司。

本公司於民國九十七年六月三十日之員工人數為279人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照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、證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

1. 會計估計

公司管理階層編製財務報表時，為符合一般公認會計原則之要求，必須作重要之會計估計和假設，此項會計估計和假設會影響資產負債表日資產及負債之金額、或有資產和負債之揭露及財務報表期間收入和費用之金額，惟實際結果與此項估計可能存在差異。

2. 外幣交易

本公司之交易事項係以新台幣為記帳單位。以外幣為計價基準之交易事項係按交易發生時之匯率折算新台幣金額入帳。外幣交易日與結清日係在同一會計期間時，其外幣債權或債務於收取或償付，因匯率變動所發生之兌換損失或利益列為當年度之損益。交易發生日與結清日分屬不同會計期間時，外幣債權或債務則按資產負債表日之即期匯率予以調整，因調整而發生之兌換差額其屬外幣長期股權投資者，列為累積換算調整數，作為股東權益之調整項目；其屬外幣資產負債者則列為當期損益。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司依財務會計準則公報第十四號「外幣換算之會計處理準則」之規定，將外幣非貨幣性資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額則認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額則認列為股東權益調整項目。

3. 約當現金

約當現金包括自投資日起三個月內到期之短期票券，按取得成本列帳，成本之計算採個別辨認法。

4. 金融資產及金融負債

本公司依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及證券發行人財務報告編製準則之規定將金融資產分類為公平價值變動列入損益之金融資產及以成本衡量之金融資產。金融負債為公平價值變動列入損益之金融負債。

本公司購買或出售之金融資產及負債，採交易日(即本公司決定購買或出售金融資產及負債的日期)會計處理。金融資產及金融負債於原始認列時以公平價值加計取得或發行之交易成本衡量。

(1) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

本公司對於取得及發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融資產、負債及非避險工具之衍生性商品分類為公平價值變動列入損益之金融資產及負債。

續後評價係以公平價值衡量且公平價值變動認列於當期損益。上市(櫃)公司股票、可轉換公司債及封閉型基金係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值；開放型基金則按資產負債表日每單位受益憑證淨資產價值為公平價值。

(2) 以成本衡量之金融資產

本公司對無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市、未上櫃及興櫃股票，係以原始認列之成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

5. 衍生性金融商品

本公司從事遠期外匯合約之衍生性金融商品交易，以規避匯率變動風險。此類衍生性金融商品原始認列與續後衡量皆以公平價值為基礎，當公平價值為正時則認列為資產，為負時則認列為負債。

當不符合避險會計的條件時，衍生性金融商品公平價值變動部分則認列為當期損益。

6. 備抵呆帳

備抵呆帳係按應收票據及應收帳款之帳齡分析，估計可能發生呆帳之金額提列。

7. 存 貨

係按成本與市價孰低法評價，成本之計算則採加權平均法；至於市價之取決，原物料及在製品部份係指重置成本、製成品及商品部份則指淨變現價值。比較成本與市價孰低時，係採總額比較法。

8. 採權益法之長期股權投資

(1) 本公司持有被投資公司有表決權股份百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法評價，投資當日之投資成本與股權淨值之差額，比照財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」有關收購成本分攤之步驟予以分析處理，其中屬於商譽部份不得攤銷。

(2) 對被投資公司之債權及投資很有可能已發生損失，其損失金額大於本公司依持股比例所承認之投資損失時，則應估列損失數額，並以投資損失處理，其損失若大於長期投資帳面價值則沖減至零為止，不足數以其他負債－長期投資貸項列帳。

(3) 出售長期股權投資時，應以售價與該投資帳面價值之差額，作為長期股權投資處分損益，帳上如有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時，應按出售比例轉列為當期損益。但若係為以前年度因被投資公司處分固定資產之利益減除有關所得稅後之淨額，按約當持股比例由保留盈餘轉列者，於出售長期股權投資時，應將該資本公積按出售比例轉回保留盈餘。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (4) 與採權益法評價之被投資公司因相互交易所產生之未實現毛利及其迴轉係依照財務會計準則公報第五號規定處理。

9. 固定資產

- (1) 固定資產係以取得成本為評價基礎。重大之更新或改良，作為資本支出，經常性之維護及修理則列為當期費用。
- (2) 折舊依行政院令頒「固定資產耐用年數表」之耐用年數，以平均法計提，耐用年限如下：

項 目	耐用年數
房屋及建築	10-55年
機器設備	3-5年
模具設備	2年
運輸設備	5年
辦公設備	5年
租賃改良	3年

- (3) 已屆耐用年限目前尚在使用之資產，以其殘值並按估計剩餘可使用之耐用年限繼續提列折舊至折足為止。適用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」後，固定資產之帳面價值除以成本減累計折舊決定外，尚須考量累計減損。
- (4) 處分固定資產利益及損失依照相關規定，分別列為當年度之營業外收入及利益及營業外費用及損失項下。

10. 無形資產

- (1) 本公司之無形資產，係依財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」，於原始認列無形資產時，係以成本衡量。無形資產於原始認列後，以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。有限耐用年限之無形資產可攤銷金額於耐用年限期間，按合理而有系統之方法攤銷；並於有減損跡象時，進行減損測試。
- (2) 本公司之無形資產為電腦軟體成本，按直線法分三年平均攤銷。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 遞延費用

係ERP顧問費等，按三至七年平均攤提。

12. 退休金準備及退休準備金

- (1) 本公司之退休金，係依勞工退休金條例規定，採確定提撥制。本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。
- (2) 因本公司係因分割受讓而成立，針對自精技電腦股份有限公司受讓之員工，若原係選擇適用「勞動基準法」者，則依下列規定處理：
 - ① 本公司依照財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」，以民國九十七年一月一日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休金資產公平價值部分，於資產負債表認列最低退休金負債，並自民國九十七年一月一日起認列淨退休金成本，有關未認列過渡性淨給付義務，前期服務成本與員工退休金損益，係按十五年採直線法攤銷。
 - ② 本公司訂有職工退休辦法，按一定比率提撥退休準備金，該項退休金係撥交勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及支用，由於此項退休準備金與本公司完全分離，故未包含於財務報表中。

13. 所得稅

- (1) 本公司所得稅之會計處理係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤。將可減除暫時性差異、虧損扣抵、所得稅抵減及應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產或負債。同時將遞延所得稅資產或負債，依據其所屬資產負債科目性質或預期實現期間之長短，劃分為流動或非流動項目估列入帳。無相關之資產負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動。另對遞延所得稅資產評估其可能實現性，設置備抵評價科目，以淨額列於資產負債表。
- (2) 以前年度溢、低估之所得稅，列為當年度所得稅費用之調整項目。
- (3) 本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (4) 本公司依「所得基本稅額條例」規定計算基本稅額，並與按所得稅法規定計算之應納稅額兩者相較擇其高者估列為當期所得稅。另本公司於評估遞延所得稅資產可實現性時，亦將未來年度應納之最低所得稅稅額納入考量。

14. 收入之認列

本公司之收入認列，係依據財務會計準則公報第三十二號「收入認列之會計處理準則」之規定處理。

15. 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為可望於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

16. 資產減損

本公司於每一資產負債表日評估所有適用三十五號公報之資產是否有減損跡象，如有減損跡象，則進行減損測試，依公報規定以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產(或資產所屬現金產生單位)之帳面價值大於可回收金額，則須認列減損損失，而可回收金額則為淨公平價值及使用價值之較高者；反之，若於資產負債表日有證據顯示資產於以前年度認列之減損損失可能已不存在或減少時，應重新評估可回收金額，若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，減損應予迴轉，惟迴轉後帳面價值不可超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

另外，已分攤商譽之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，定期於每年進行減損測試。減損測試結果如現金產生單位或群組之帳面價值(包含商譽之帳面價值)大於可回收金額，則須認列減損損失，認列減損時，商譽先行減除，減除不足之數再依帳面價值之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

減損損失及減損迴轉利益列為營業外收支。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

17. 員工分紅及董監酬勞

本公司依財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月十六日發布之(96)基秘字第052號函之規定，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。

18. 股份基礎給付

本公司係依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」之規定處理股份基礎給付協議。

19. 分割受讓

本公司以溢價發行新股方式受讓精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業、暨相關資產與負債，其會計處理係以受讓原精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之資產及負債之帳面價值，作為取得資產及負債之成本，並以資產減負債後之淨額為基礎，其屬新股面額部分作為股本，超過新股面額部分作為資本公積。

20. 期中財務報表之表達及揭露

期中財務報表之表達及揭露採用財務會計準則公報第二十三號規定處理。

21. 合併報表之編製

本公司合併財務報表之編製係依財務會計準則公報第七號「合併財務報表」之規定處理。

三、會計變動之理由及其影響

無此事項。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

四、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

(1) 現金及約當現金包括：

	97.6.30
庫存現金	\$348
銀行存款	40,663
定期存款	16,354
合 計	<u>\$57,365</u>

(2) 定期存款期間為一年以內，民國九十七年六月三十日利率區間為2.13%~3%。

(3) 上列現金及約當現金並無提供質押擔保之情形。

2. 應收票據及應收帳款淨額

應收票據及應收帳款淨額包括：

	97.6.30
應收票據－非關係人	\$21,117
應收票據－關係人	-
小 計	21,117
減：備抵呆帳	(53)
應收票據淨額	<u>\$21,064</u>
應收帳款－非關係人	\$245,850
減：備抵呆帳	(2,893)
應收帳款淨額	<u>\$242,957</u>
應收帳款－關係人淨額	<u>\$161,148</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 存貨淨額

(1) 存貨淨額包括：

	97.6.30
原 料	\$89,192
半 成 品	76,916
在 製 品	32,437
製 成 品	31,928
買入商品	38,803
合 計	269,276
減：備抵存貨跌價損失	(10,802)
淨 額	\$258,474

(2) 本公司截至民國九十七年六月三十日止，存貨投保金額為285,000仟元。

(3) 上列存貨並無提供質押擔保之情形。

4. 公平價值變動列入損益之金融資產/負債—流動

(1) 以公平價值變動列入損益之金融資產—流動包括：

	97.6.30		
往來銀行	交割期間	原幣金額	公平價值
<u>預售遠期外匯</u>			
玉山商業銀行	97.09.09-97.10.09	USD 69,000	\$31
玉山商業銀行	97.06.30-97.07.29	USD 218,000	8
合作金庫銀行	97.07.18-97.08.18	USD 217,000	100
合作金庫銀行	97.07.18-97.08.18	EUR 122,000	58
彰化商業銀行	97.09.22-97.10.21	USD 319,000	50
彰化商業銀行	97.07.25-97.08.25	USD 173,000	39
彰化商業銀行	97.06.30-97.07.28	USD 262,000	33
彰化商業銀行	97.07.14-97.08.12	USD 96,000	24
彰化商業銀行	97.09.15-97.10.14	USD 276,000	10
彰化商業銀行	97.09.23-97.10.23	USD 256,000	5
合 計			\$358

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 以公平價值變動列入損益之金融負債－流動包括：

97.6.30

往來銀行	交割期間	原幣金額	公平價值
<u>預售遠期外匯</u>			
彰化商業銀行	97.08.04-97.09.02	USD 62,000	\$(3)
彰化商業銀行	97.08.04-97.09.02	EUR 91,000	(19)
彰化商業銀行	97.08.04-97.09.03	USD 418,000	(31)
彰化商業銀行	97.09.23-97.10.23	EUR 74,000	(38)
彰化商業銀行	97.09.15-97.10.15	EUR 104,000	(109)
彰化商業銀行	97.07.14-97.08.12	EUR 265,000	(304)
玉山商業銀行	97.10.01-97.10.31	USD 131,000	(1)
玉山商業銀行	97.09.30-97.10.30	EUR 78,000	(2)
玉山商業銀行	97.07.03-97.07.31	USD 414,000	(4)
玉山商業銀行	97.08.22-97.09.22	USD 94,000	(11)
玉山商業銀行	97.08.29-97.09.29	EUR 52,000	(42)
玉山商業銀行	97.08.28-97.09.26	EUR 65,000	(48)
玉山商業銀行	97.09.09-97.10.09	EUR 105,000	(77)
玉山商業銀行	97.09.15-97.10.14	EUR 77,000	(87)
合作金庫銀行	97.08.15-97.09.15	EUR 130,000	(63)
合作金庫銀行	97.07.29-97.08.25	EUR 54,000	(108)
合作金庫銀行	97.07.02-97.08.01	EUR 226,000	(400)
兆豐國際商業銀行	97.03.03-97.07.31	EUR 214,000	(209)
合 計			<u><u>\$(1,556)</u></u>

5. 基金及投資

(1) 基金及投資包括：

97.6.30

被投資公司名稱	期末金額	持有股數	持股比例
<u>採權益法之長期股權投資</u>			
Unitech America Ventures Inc. (UAV)	\$200,050	5,356,573股	100.00%
Unitech Europe Ventures Inc. (UEV)	112,814	1,953,676股	100.00%
Unitech Japan Holding Inc. (UJH)	10,744	1,160股	100.00%
Unitech Asia Ventures Inc. (UCV)	109,856	1,238,000股	100.00%
智盟科技(股)公司	5,308	1,000,000股	21.28%
小 計	<u>438,772</u>		
<u>以成本衡量之金融資產</u>			
虹盛科技(股)公司	4,000	400,000股	5.33%
合 計	<u><u>\$442,772</u></u>		

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2) 上述採權益法之長期股權投資UAV(含UAH)、UEV(含UEH)、UJH、UCV、智盟科技(股)公司及以成本衡量之金融資產一虹盛科技(股)公司均係分割受讓而取得，總交易金額為273,536仟元。
- (3) 本公司為佈局日本及大陸市場之需要，於民國九十七年四月二十八日，由本公司新設立之UJH及UCV，向精技電腦股份有限公司以帳面價值購入Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)及Unitech Industrias Holding Inc. (UIH)股權。
- (4) 本公司採權益法評價之被投資公司，依經會計師查核簽證之同期財務報表認列投資損益之明細如下：

被投資公司名稱	九十七年上半年度
	投資(損)益
UAV	\$37,397
UEV	21,644
UJH	(718)
UCV	626
智盟科技(股)公司	622
合 計	<u>\$59,571</u>

- (5) 上述基金及投資並無提供質押或擔保之情事。

6. 固定資產

- (1) 固定資產包括：

項 目	97.6.30		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土 地	\$220,863	\$-	\$220,863
房屋及建築	100,894	12,388	88,506
機器設備	50,201	32,661	17,540
模具設備	98,461	78,013	20,448
運輸設備	5,128	2,999	2,129
辦公設備	6,007	4,903	1,104
租賃改良	6,723	1,407	5,316
預付設備款	7,760	-	7,760
合 計	<u>\$496,037</u>	<u>\$132,371</u>	<u>\$363,666</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 本公司截至民國九十七年六月三十日止，固定資產投保金額為252,300仟元。

(3) 固定資產提供作為銀行借款擔保情形，請參閱財務報表附註六。

(4) 本公司民國九十七年上半年度無利息資本化之情形。

7. 短期借款

(1) 短期借款包括：

債權人	借款性質	97.6.30
第一商業銀行民權分行	信用借款	\$15,000
兆豐商業銀行東內湖分行	信用借款	11,493
合作金庫民權分行	抵押借款	20,000
合 計		<u>\$46,493</u>
利率區間		2.50%

(2) 提供作為短期借款之擔保品，請參閱財務報表附註六。

(3) 精技電腦股份有限公司為本公司背書保證情形，請參閱財務報表附註五.2(7)。

8. 長期借款

(1) 長期借款包括：

債權人	借款期間	97.6.30		償還辦法
		利率%	借款餘額	
彰化商業銀行南港分行一抵押借款	97.6.30~104.6.30	2.89	\$60,000	分84期償還，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行民權分行一抵押借款	97.3.31~109.3.31	2.97	91,692	分144期償還，每月攤還本息依年金法計算。
小 計			151,692	
減：一年內到期部份			(14,446)	
合 計			<u>\$137,246</u>	

(2) 上述銀行借款之擔保品，請參閱財務報表附註六。

(3) 精技電腦股份有限公司為本公司背書保證情形，請參閱財務報表附註五.2(7)。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 應計退休金負債

(1) 民國九十七年六月三十之基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	97.6.30
給付義務：	
既得給付義務	\$2,109
非既得給付義務	18,118
累積給付義務	20,227
未來薪資增加之影響數	20,247
預計給付義務	40,474
退休基金資產公平價值	(917)
提撥狀況	39,557
未認列過渡性淨給付義務	(42,056)
未認列退休金損(益)	3,685
補列之應計退休金負債	18,124
應計退休金負債	\$19,310

(2) 民國九十七年六月三十日之淨退休金成本如下：

	97.6.30
服務成本	\$-
利息成本	653
退休基金資產預期報酬	-
淨攤銷與遞延數	1,450
淨退休金成本	\$2,103

(3) 民國九十七年六月三十日專戶儲存中央信託局之退休準備金餘額為917仟元。

(4) 主要精算假設如下：

	97年上半年度
折現率	3.00%
未來薪資水準增加率	3.00%
退休基金資產之預期長期投資報酬率	3.00%

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 遞延(借)貸項－聯屬公司間損益

民國九十七年上半年度與採權益法評價之被投資公司間因順流交易所產生之未實現毛利，已予以銷除，俟實現時再予以認列，明細如下：

<u>被投資公司名稱</u>	<u>九十七年上半年度</u>
Unitech America Holding Inc. (UTA)	\$23,657
Unique Technology Europe B.V. (UTI)	8,008
Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)	939
精瑞電腦	3,042
合 計	<u>\$35,646</u>

11. 股 本

本公司係以民國九十七年一月一日為受讓基準日，受讓精技電腦股份有限公司有關自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值之淨資產共計900,000仟元。

本公司以每一普通股換取精技電腦股份有限公司所分割之淨資產帳面價值每股22.5元，共計40,000仟股。本公司並於九十七年一月十五日辦理變更登記。

本公司民國九十七年六月三十日額定股本為600,000仟元，分為60,000仟股(其中10,000仟股係供認股權憑證行使認股權使用)，實收股本為400,000仟元，每股面額10元，分為40,000仟股。

12. 資本公積

依公司法規定，資本公積不得分配現金股利，且除發行股票溢價(包括合併溢價、庫藏股交易溢價)及受領捐贈所得之資本公積得撥充資本之用外，僅限於彌補虧損，又公司非於盈餘公積填補虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。另發行股票溢價之資本公積轉增資每年以一次為限，且每次增資金額不得超過規定之限額。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

13. 法定盈餘公積

依公司法之規定，公司於完納一切稅捐後，分派盈餘時，先提出百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達資本額時，不在此限。法定盈餘公積得用以彌補公司虧損；且當該項公積已達實收股本百分之五十時，並得以其半數撥充股本。

14. 盈餘分配及股利政策

(1) 九十七年度員工紅利及董監酬勞估列金額為10,119仟元，其估列基礎係依公司章程所定之成數認列為本年度之營業費用，惟若嗣後股東會決議實際發金額與估列數有差異時，則列為九十八年度之損益。

(2) 本公司適用盈餘分配之公司章程如下：

本公司年度總決算如有盈餘，應先繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並於必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘後，就其餘額提百分之五至百分之十五為員工紅利，不高於百分之二為董事、監察人酬勞，員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之，其餘併同以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分配方案經股東會決議後分派之。

股利政策

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之百分之十為原則，惟得視財務、業務需要及經營面等相關因素調整之。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

15. 所得稅

(1) 遞延所得稅負債與資產

	97.6.30
① 遞延所得稅資產總額	\$6,637
② 遞延所得稅負債總額	-
③ 產生遞延所得稅負債或資產之暫時性差異：	
未實現存貨跌價損失認列所產生之可減除暫時性差異	10,802
超限呆帳費用認列所產生之應課稅暫時性差異	2,946
未實現兌換損失遞延所產生之可減除暫時性差異	606
存貨報廢損失之可減除暫時性差異	3,157
未實現職工福利之可減除暫時性差異	3,200
投資抵減所產生之可抵減稅額	1,459

97.6.30

(2) 遞延所得稅資產－流動	\$4,578
遞延所得稅負債－流動	-
流動遞延所得稅資產與(負債)抵銷後淨額	\$4,578

97.6.30

(3) 遞延所得稅資產－非流動	\$2,059
遞延所得稅負債－非流動	-
非流動遞延所得稅資產與(負債)抵銷後淨額	\$2,059

(4) 會計所得及課稅所得之調節及期末應付所得稅如下：

	九十七年 上半年度
稅前淨利	\$125,406
調整項目：	
未實現存貨跌價損失	93
未實現兌換利益淨額	606
權益法認列之投資利益	(59,571)
已實現銷貨毛利	(31,458)
未實現銷貨毛利	35,646
本期未實現職工福利	3,200
存貨報廢損失(尚未核准)	3,157
估計課稅所得額	\$77,079

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	九十七年 上半年度
預計應納稅額	\$19,260
未分配盈餘加徵 10%營所稅	-
加(減)：研究發展費用投資抵減	(8,880)
人才培訓投資抵減	(309)
機器設備投資抵減	(441)
遞延所得稅資產淨增加數	(3,229)
所得稅費用	6,401
加(減)：暫繳及扣繳	(19)
遞延所得稅資產淨增加數	3,229
期末應付所得稅	\$9,611
(5) 股東可扣抵稅款帳戶餘額及稅額扣抵比率：	97.6.30
股東可扣抵稅款帳戶餘額：	\$-
盈餘分配之稅額扣抵比率	97 年度 (預計) \$-
(6) 未分配盈餘相關資訊：	97.6.30
八十七年及以後年度可分配盈餘	\$119,005

16. 每股盈餘

	九十七年上半年度
流通在外加權平均股數(C)	40,000,000股
繼續營業單位稅前淨利(A)	\$125,406
減：所得稅費用	(6,401)
本期淨利(B)	\$119,005
基本每股盈餘(單位：新台幣元)	
繼續營業單位稅前淨利(A÷C)	\$3.14
減：所得稅費用	(0.16)
本期淨利(B÷C)	\$2.98

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

17. 用人費用

本公司發生之用人、折舊費用、折耗及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	九十七年上半年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$22,579	\$85,800	\$108,379
勞健保費用	1,554	5,003	6,557
退休金費用	1,402	5,403	6,805
其他用人費用	2,081	6,215	8,296
折舊費用	6,971	5,550	12,521
攤銷費用	382	4,978	5,360

五、關係人交易

1. 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
精技電腦股份有限公司 (簡稱精技電腦)	對本公司採權益法評價之投資公司
Unitech America Inc. (簡稱UTA)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司
Unique Technology Europe B.V. (簡稱UTI)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司
Unitech Japan Co., Ltd.(簡稱UTJ)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司
廈門精瑞電腦有限公司(簡稱精瑞電腦)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 進 貨

	97.1.1-97.6.30	
	金 額	%
精技電腦	\$261	0.05
UTI	291	0.05
UTJ	3,565	0.67
精瑞電腦	311	0.06
合計	<u>\$4,428</u>	<u>0.83</u>

一般付款條件：

國內：月結30~60天。

國外：月結30~60天。

①對精技電腦之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結65天。

②對UTI之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。

③對UTJ之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。

④對精瑞之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。

(2) 銷 貨

	97.1.1-97.6.30	
	金 額	%
精技電腦	\$108	0.01
UTA	267,237	26.84
UTI	218,535	21.95
UTJ	14,401	1.45
精瑞電腦	53,528	5.38
合 計	<u>\$553,809</u>	<u>55.63</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一般收款條件：

國內：月結30~65天。

國外：有信用額度者，為出貨30-45天，無信用額度者，為以T/T付現後始出貨。

① 對精技電腦之售價依關係人交易訂價；收款條款為月結60天。

② 對UTA之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結90天。

③ 對UTI之售價依關係人交易訂價；收款條件月結120天。

④ 對UTJ之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結90天。

⑤ 對精瑞電腦售價依關係人交易訂價；收款條件為月結120天。

(3) 應收(付)款項

	97.6.30	
<u>應收帳款</u>	<u>金 額</u>	<u>%</u>
精技電腦	\$71	0.02
UTA	47,234	11.69
UTI	68,979	17.07
UTJ	4,726	1.17
精瑞電腦	40,138	9.93
合 計	<u>\$161,148</u>	<u>39.88</u>

	97.6.30	
<u>應付帳款</u>	<u>金 額</u>	<u>%</u>
精技電腦	\$122	0.04
UTJ	772	0.27
合 計	<u>\$894</u>	<u>0.31</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 其他科目餘額

	97.6.30	
<u>應付費用</u>	<u>金 額</u>	<u>%</u>
精技電腦	\$2,913	3.79
UTA	22	0.03
UTI	130	0.17
UTJ	21	0.03
合 計	<u>\$3,086</u>	<u>4.02</u>

(5) 資金融通情形(借入)

	97.6.30				
	<u>期 間</u>	<u>最高餘額</u>	<u>期末餘額</u>	<u>利率</u>	<u>利息支出</u>
精技電腦	97.1.1.-97.3.31	<u>\$127,743</u>	<u>\$-</u>	2.6%	<u>\$745</u>

(6) 財產交易

- ① 母公司精技電腦股份有限公司為進行組織重整及專案分工以提高競爭力及經營績效，已依企業併購法規定，以九十七年一月一日為分割基準日，將有關自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值之淨資產共計900,000仟元，分割讓予本公司。

分割之資產及負債帳面價值分別計1,431,581仟元及531,581仟元，明細列示如下：

	<u>精聯電子</u>
<u>資 產</u>	
現 金	\$50,000
應收票據－淨額	23,334
應收帳款－淨額	308,007
其他應收款	4,378
存 貨	352,485
預付款項	27,330
其他流動資產	3,408
長期股權投資	273,536
固定資產淨額	357,021
無形資產	4,494
其他資產淨額	<u>27,588</u>
小 計	<u>1,431,581</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	精聯電子
<u>負 債</u>	
應付帳款	\$468,610
其他流動負債	31,513
遞延聯屬公司利益	31,458
小 計	531,581
淨資產	\$900,000

本公司以每一普通股換取精技電腦股份有限公司所分割淨資產帳面價值22.5元，共計發行新股40,000,000股。

- ② 有關本公司配合組織調整取得長期股權投資之情形，請詳財務報表附註四.5(3)。

(7) 背書保證

九十七年上半年度

精技電腦股份有限公司為本公司背書保證金額明細如下：

	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	保證目的
兆豐商業銀行	新台幣60,000仟元	新台幣60,000仟元	取得借款額度
彰化商業銀行	新台幣60,000仟元	新台幣60,000仟元	取得借款額度
玉山商業銀行	新台幣30,000仟元	新台幣30,000仟元	取得借款額度
第一商業銀行	新台幣100,000仟元	新台幣100,000仟元	取得借款額度
緯創資通	新台幣10,000仟元	新台幣10,000仟元	進貨信用額度

六、質押之資產

本公司下列資產已提供金融機構或其他機構作為借款或營業之擔保品：

97.6.30

資產名稱	金 額	債權人	擔保債務內容
固定資產－土地、房屋及建築	\$66,878	合作金庫銀行	抵押借款
固定資產－土地、房屋及建築	50,701	彰化銀行	抵押借款
固定資產－土地、房屋及建築	103,284	合作金庫銀行	抵押借款
合 計	\$220,863		

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

七、重大承諾事項及或有事項

1. 關係企業為本公司背書保證之情形，請參閱財務報表附註五.2(7)。
2. 本公司因承租辦公室，共計開立期票，截止97年6月30日止尚未兌現者，計1,014仟元。
3. 本公司進口原料記帳關稅，委請第一商業銀行民權分行保證額度20,000仟元，可循環使用。
4. 本公司短期週轉放款－預購－預售外匯保證及應收保證(開發履約－保固及關稅記帳)，委請兆豐商業銀行東內湖分行保證額度30,000仟元，可循環使用。
5. 本公司自分割基準日(民國九十七年一月一日)起，因前述分割案，除分割讓與之負債與分割前母公司之債務係可分者外，本公司應就分割前母公司所負債務於本公司受讓營業之出資範圍，本公司負連帶清償責任。但債權人之連帶清償責任請求權，自前述分割基準日起二年內不行使而消滅。

八、重大之災害損失

無此事項。

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其 他

1. 風險政策與避險策略

本公司持有衍生性商品以外之金融商品主要包括：現金及約當現金及銀行借款。本公司藉由該等金融商品以調節營業資金需求。本公司另持有其他金融資產與負債，如因營業活動產生的應收款項與應付款項。

本公司金融商品之主要風險為利率變動現金流量風險、匯率風險、信用風險與流動性風險。風險管理政策如下：

利率變動現金流量風險

本公司暴露於利率變動現金流量風險主要為浮動利率之長(短)期銀行借款等。本公司採綜合舉借固定利率與浮動利率借款方式管理其利率風險。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

匯率風險

本公司所從事之遠期外匯買賣合約均有相對應之外幣淨資產或負債部位，故受市場匯率變動影響之損益金額將會與相對應之外幣淨資產或負債所評價之兌換損益相抵銷，故無重大之匯率風險。

信用風險

本公司僅與已經核可且信用良好之第三人交易，本公司政策並規定與客戶進行信用交易前，須經信用確認程序，並持續評估應收帳款與應收票據回收情形，故本公司的壞帳情形並不嚴重。

本公司其他金融資產(包括現金及約當現金及交易目的金融資產)之信用風險主要來自於交易對手無法履行合約義務之風險，其最大的信用風險等於帳面價值。

流動性風險

本公司主要藉由銀行借款、現金及約當現金等工具以調節資金，並達到彈性運用資金及資金穩定之目標。

2. 金融商品之公平價值

金融商品包括：

金融商品	97.6.30	
	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>		
資產		
現金及約當現金	\$57,365	\$57,365
應收款項淨額	425,169	425,169
採權益法之長期股權投資	438,772	438,772
以成本衡量之金融資產－非流動	4,000	-
存出保證金	11,731	11,731
負債		
短期借款(含應付短期票券)	46,493	46,493
應付款項	286,313	286,313
長期借款(包括一年內到期者)	151,692	151,692

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

金融商品	97.6.30	
	帳面價值	公平價值
<u>衍生性金融商品</u>		
資產		
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	\$358	\$358
負債		
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	1,556	1,556

本公司估計非衍生性金融商品之公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1) 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款淨額、短期借款、應付票據及帳款、應付公司債及長期借款。
- (2) 公平價值變動列入損益及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。若無市場價格可供參考時，則採用財務及其他資訊估計公平價值。
- (3) 採權益法之長期股權投資之非上市上櫃公司股票，以其在資產負債表日之帳面價值估計其公平價值。以成本衡量之金融資產－非流動因無公開市場交易故公平價值無法取得。
- (4) 存出保證金多為公司繼續經營之必要保證項目，無法預期可達成資產及負債交換之時間，以致無法估計其公平價值，故以帳面價值為公平價值。
- (5) 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為：

	97.6.30	
	公開報價決定之金額	評價方法估計之金額
<u>金融資產</u>		
現金及約當現金	\$57,365	\$-
應收款項淨額	-	425,169
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	358	-
採權益法之長期股權投資	-	438,772
存出保證金	11,731	-
<u>金融負債</u>		
短期借款(含應付短期票券)	-	46,493
應付款項	-	286,313
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	1,556	-
銀行長期借款(包括一年內到期者)	-	151,692

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十一、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人者：無。
- (2) 為他人背書保證者：無。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表一。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表二。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表三。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表四。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (9) 從事衍生性商品交易：詳財務報表附註四、4。

2. 轉投資事業相關資訊：

- (1) 本公司對投資公司具有重大影響力或具控制能力者，被投資公司之相關資訊：詳附表五～詳附表五之一。
- (2) 資金貸與他人者：無。
- (3) 為他人背書保證者：無。
- (4) 期末持有有價證券情形：詳附表六。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (5) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表七。
- (6) 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7) 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (8) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (9) 應收關係人款項金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (10) 從事衍生性商品交易：無。

3. 大陸投資資訊：

- (1) 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：請參閱附表八。
- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：
 - ① 與廈門精瑞電腦有限公司銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：
 - (a) 銷貨金額 53,528 仟元為銷貨淨額 5.38%。
 - (b) 應收款項金額 40,138 仟元為應收款項總額 9.93%。
 - ② 與廈門精瑞電腦有限公司進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：
 - (a) 進貨金額 311 仟元為進貨淨額 0.06%。
 - (b) 應付款項金額 0 仟元為應付款項總額 0%。
 - ③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。
 - ④ 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無。
 - ⑤ 資金融通之最高餘額，期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
 - ⑥ 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

附表一

本公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

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 持 有				備 註
					股 數	帳面金額	比 率%	市價	
精聯電子 (股)公司	股 票	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	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	5,356,573	\$200,050	100.00%	\$200,050	
	股 票	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	"	"	1,953,676	112,814	100.00%	112,814	
	股 票	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	"	"	1,160	10,744	100.00%	10,744	
	股 票	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	"	"	1,238,000	109,856	100.00%	109,856	
	股 票	智盟科技股份有限公司	"	"	1,000,000	5,308	21.28%	5,308	
	股 票	虹盛科技股份有限公司	本公司以成本衡量之被投資公司	以成本衡量之 金融資產－非 流動	400,000	4,000	5.33%	-	

附表二

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

單位：股；新台幣仟元／外幣元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關 係	期初		買入		賣出				期末	
					股數	金額	股 數	金額	股 數	售價	帳面成本	處分(損)益	股數	金額
精聯電子股份有限公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	採權益法之長期股權投資	精技電腦	對本公司採權益法之投資公司	-	\$-	5,356,573	\$174,660 (註1) 25,390 (註2)	-	\$-	\$-	\$-	5,356,573	\$200,050
精聯電子股份有限公司	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	"	精技電腦	對本公司採權益法之投資公司	-	-	1,953,676	90,190 (註1) 22,624 (註3)	-	-	-	-	1,953,676	112,814

註1：係分割受讓轉入。

註2：係依權益法認列被投資公司之投資收益37,397仟元及換算調整數(12,007)仟元。

註3：係依權益法認列被投資公司之投資收益21,644仟元及換算調整數980仟元。

附表三

本公司取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣仟元

取得之 公 司	財產名稱	交易日或 事實發生日	交易金額	價款支付 情 形	交易對象		交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之 參考依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事 項
					公司名稱	與公司之 關 係	所有人	與發行人 之關係	移轉日期	金 額			
精聯電子	土地	97.01.01	\$220,863	分割受讓	精技電腦	主要股東	奇磊(股)公司 林仁明 立益建設事業(股)公司	無 無 無	94.06.30 92.04.21 89.09.22	\$103,284 66,878 50,701	帳面價值	辦公室、廠房	無
精聯電子	房屋及建築	97.01.01	81,052	分割受讓	精技電腦	主要股東	奇磊(股)公司 僑鼎建設(股)公司 立益建設事業(股)公司	無 無 無	94.06.30 92.01.03 89.09.22	33,382 36,663 17,814	帳面價值	辦公室、廠房	無

附表四

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣仟元／外幣元

進(銷)貨 之公司	交易 對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
精聯電子(股)公司	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	\$267,237	26.84%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTA則為月結90天。	\$47,234	11.69%	
精聯電子(股)公司	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	218,535	21.95%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTI則為月結120天。	68,979	17.07%	

附表五

被投資公司名稱、所在地：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名 稱	所 在 地 區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備 註
				上期期末	本期期末(註2)	股 數	比 率	帳面金額			
精聯電子股份有限公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	\$ -	USD 5,383,592	5,356,573	100.00%	\$200,050	\$37,397	\$37,397	
	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	EUR 1,905,659	1,953,676	100.00%	112,814	21,644	21,644	
	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	JPY 39,680,000	1,160	100.00%	10,744	(121)	(718)	(註1)
	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	USD 3,263,400	1,238,000	100.00%	109,856	3,076	626	(註1)
	智盟科技股份有限公司	台北市信義區忠孝東路五段510號 12樓之3	電子零組件製造及電 子材料批發	-	4,686	1,000,000	21.28%	5,308	622	622	

註1：係為4月新增之投資，故僅認列4-6月之損益。

註2：係本期因分割受讓或組織調整而取得。

被投資公司名稱、所在地：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名 稱	所 在 地 區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益(註1)	備註
				上期期末	本期期末	股 數	比 率	帳面金額			
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	\$-	USD 5,383,592	5,356,573	100.00%	USD 6,590,576	USD 1,206,984	\$-	
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	6182 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	-	USD 5,383,592	100,000	100.00%	USD 6,590,576	USD 1,206,984	-	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	EUR 1,905,659	1,953,676	100.00%	EUR 2,361,107	EUR 455,448	-	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19,5015	自動資料收集產品買賣	-	EUR 1,905,659	135,948	100.00%	EUR 2,361,107	EUR 455,448	-	
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱UJH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	-	JPY 39,680,000	1,160	82.86%	JPY 37,279,275	(JPY 412,264)	-	
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	P.O.BOX958, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, Britich Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	USD 3,263,400	1,238,000	100.00%	CNY 24,806,246	(CNY 187,385)	-	
Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	福建省廈門市火炬高新區光業 樓西301	自動資料收集產品買賣	-	USD 2,468,341	1,350,000	100.00%	CNY 18,895,836	CNY 131,744	-	
	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	上海市外高橋保稅區基隆路1號 510室	國際貿易、轉口貿易	-	USD 777,266	200,000	100.00%	CNY 5,775,932	(CNY 319,129)	-	

註1：投資損益已由各該投資公司認列。

附表六

被投資公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

持有之 公 司	有價證券種類 及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比例	市價	
Unitech America Ventures Inc. (簡稱UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱UAH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,356,573	USD 6,590,576	100.00%	USD 6,590,576	
Unitech America Holding Inc. (簡稱UAH)	Unitech America Inc. (簡稱UTA)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	100,000	USD 6,590,576	100.00%	USD 6,590,576	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱UEH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,953,676	EUR 2,361,107	100.00%	EUR 2,361,107	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱UTI)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	135,948	EUR 2,361,107	100.00%	EUR 2,361,107	
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱UJH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱UTJ)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,160	JPY 37,279,275	82.86%	JPY 37,279,275	
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,238,000	CNY 24,806,246	100.00%	CNY 24,806,246	
Unitech Industries Holdings Inc. (簡稱UIH)	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,350,000	CNY 18,895,836	100.00%	CNY 18,895,836	
〃	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	200,000	CNY 5,775,932	100.00%	CNY 5,775,932	

附表七

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

單位：股；新台幣仟元／外幣元														
買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關 係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳面成本	處分(損)益	股數	金 額
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Unitech Industries Holdings Inc. (簡稱：UIH)	採權益法之長期股權投資	Unitech International Ventures Inc. (簡稱UIV)	對本公司採權益法之投資公司之轉投資公司	-	\$-	1,238,000	USD\$3,263,400 (CNY24,664,688) CNY141,558 (註1)	-	\$-	\$-	-	1,238,000	CNY\$24,806,246

註1：係依權益法認列被投資公司之投資收益CNY141,558。

附表八

單位：新台幣仟元

大陸投資資訊：

(外幣單位：元)

大陸被投資 公司名稱	主要營 業項目	盈 餘 轉增資	投資方式 (註1)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回					
廈門精瑞電腦有限公司	電腦周邊設備買賣 及電子材料零售業	\$-	(二)	USD 2,468,341	\$-	\$-	USD 2,468,341	100%	NT\$578 (CNY 131,744) (註2)(二)2	NT\$83,680 (CNY 18,895,836) (註2)(二)2	\$-
上海精際國際貿易有限 公司	進出口貿易	\$-	(二)	USD 777,266	-	-	USD 777,266	100%	(NT\$1,400) (CNY 319,129) (註2)(二)3	NT\$25,579 (CNY 5,775,932) (註2)(二)3	\$-

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註4)
NT\$98,517 (US\$3,245,607)	NT\$98,517 (US\$3,245,607)	NT\$403,900

註1：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)直接投資大陸公司。
- (五)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - 3.其他。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。

註4：淨值五十億元部分適用百分之四十，淨值五十億元以上未逾一百億元部分適用百分之三十，逾一百億元部分適用百分之二十。

精聯電子股份有限公司及其子公司
擬制性合併財務報表會計師查核報告

精聯電子股份有限公司及其子公司民國九十六年十二月三十一日及民國九十五年十二月三十一日之擬制性合併資產負債表，暨民國九十六年一月一日至十二月三十一日及民國九十五年一月一日至十二月三十一日之擬制性合併損益表、擬制性合併股東權益變動表及擬制性合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開擬制性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擬制性合併財務報表表示意見。本會計師對於擬制性合併財務報表中有關 Unitech America Inc. 及 Unique Technology Europe B.V. 完全以其他會計師之報告為依據。民國九十六年十二月三十一日及民國九十五年十二月三十一日上述子公司之資產總額分別為 415,311 仟元及 326,806 仟元，佔上開擬制性合併財務報表中合併資產總額之 25.72% 及 21.86%；民國九十六年一月一日至十二月三十一日及民國九十五年一月一日至十二月三十一日之營業收入淨額分別為 1,018,517 仟元及 920,048 仟元，佔該年度合併營業收入淨額之 50.96% 及 43.58%。

本會計師係依照一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信擬制性合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取擬制性合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製擬制性合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估擬制性合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述擬制性合併財務報表在所有重大方面係依照「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心分割受讓公司申請上櫃編製擬制性財務報表應行揭露事項要點」編製，足以允當表達精聯電子股份有限公司及其子公司民國九十六年十二月三十一日及民國九十五年十二月三十一日之擬制性合併財務狀況，暨民國九十六年一月一日至十二月三十一日及民國九十五年一月一日至十二月三十一日之擬制性合併經營成果與現金流量。

第一段所述擬制性合併財務報表係精聯電子股份有限公司為申請簡易上櫃之目的，依據財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心相關規定所編製，其編製基礎詳如擬制性合併財務報表附註二所述。本擬制性合併財務報表係以精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門之歷史性財務資訊為編製基礎，並不必然反映其自始營運之財務狀況與經營結果。

此 致

精聯電子股份有限公司 公鑒

安永會計師事務所

金管會證期局核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(72)台財證(一)第 2583 號

(93)金管證(六)第0930133943號

李 明 昱

會計師：

林 秀 湄

中華民國九十七年十月六日

精聯電子股份有限公司及其子公司
擬制性合併資產負債表
民國九十六年十二月三十一日
及民國九十五年十二月三十一日

資產			九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日		負債及股東權益			九十六年十二月三十一日		九十五年十二月三十一日	
代碼	會計科目	附註	金額	%	金額	%	代碼	會計科目	附註	金額	%	金額	%
	流動資產							流動負債					
1100	現金及約當現金	三及五.1	\$253,254	15.68	\$142,154	9.51	2100	短期借款	三、五.7及七	\$139,248	8.61	\$42,862	2.87
1120	應收票據淨額	三、五.2及六	23,266	1.44	26,350	1.76	2110	應付短期票券淨額	三及七	10,895	0.67	3,624	0.24
1140	應收帳款淨額	三、五.2及六	324,383	20.09	486,793	32.57	2140	應付帳款	三及六	374,156	23.17	391,705	26.20
1160	其他應收款		7,914	0.50	5,837	0.40	2160	應付所得稅	三及五.10	19,523	1.21	10,347	0.69
1200	存貨淨額	三及五.3	493,193	30.54	355,693	23.79	2170	應付費用	三	99,174	6.14	107,286	7.18
1260	預付款項		71,710	4.44	18,497	1.24	2180	公平價值變動列入損益之金融負債-流動	三及五.4	3,643	0.23	1,236	0.08
1280	其他流動資產		5,382	0.33	4,494	0.30	2261	預收貨款		285	0.02	1,083	0.07
1286	遞延所得稅資產-流動	三及五.10	10,669	0.66	12,625	0.84	2271	一年內到期之應付公司債	三及七	-	-	8,665	0.58
1310	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	三及五.4	-	-	31	-	2272	一年內到期之長期借款	三、五.8及七	2,669	0.17	798	0.05
	流動資產合計		<u>1,189,771</u>	<u>73.68</u>	<u>1,052,474</u>	<u>70.41</u>		其他流動負債		<u>21,590</u>	<u>1.34</u>	<u>3,773</u>	<u>0.25</u>
								流動負債合計		<u>671,183</u>	<u>41.56</u>	<u>571,379</u>	<u>38.21</u>
	基金及投資	三及五.5											
1421	採權益法之長期股權投資		4,686	0.29	6,167	0.41		長期附息負債					
1480	以成本衡量之金融資產-非流動		4,000	0.25	4,000	0.27	2411	長期借款-已減一年到期部分	三、五.8及七	30,691	1.90	11,682	0.78
	基金及投資合計		<u>8,686</u>	<u>0.54</u>	<u>10,167</u>	<u>0.68</u>	2421	長期附息負債合計		<u>30,691</u>	<u>1.90</u>	<u>11,682</u>	<u>0.78</u>
	固定資產	三、五.6及七						其他負債					
1501	土地		222,743	13.79	222,743	14.90		應計退休金負債	三	10,106	0.63	5,238	0.36
1521	建築物		101,354	6.28	101,354	6.78	2810	存入保證金		196	0.01	1,469	0.10
1531	機器設備		92,517	5.73	92,993	6.22	2820	遞延所得稅負債-非流動	三及五.10	462	0.03	2,030	0.14
1537	模具設備		94,286	5.84	84,197	5.63	2881	其他負債合計		<u>10,764</u>	<u>0.67</u>	<u>8,737</u>	<u>0.60</u>
1551	運輸設備		6,968	0.43	6,537	0.44		負債合計		<u>712,638</u>	<u>44.13</u>	<u>591,798</u>	<u>39.59</u>
1561	辦公設備		30,441	1.88	28,105	1.88							
1631	租賃改良物		2,064	0.13	2,456	0.16							
1672	預付設備款		1,825	0.11	4,313	0.29							
	成本合計		<u>552,198</u>	<u>34.19</u>	<u>542,698</u>	<u>36.30</u>							
15x9	減:累計折舊		<u>(175,266)</u>	<u>(10.85)</u>	<u>(147,871)</u>	<u>(9.89)</u>							
	固定資產淨額		<u>376,932</u>	<u>23.34</u>	<u>394,827</u>	<u>26.41</u>		股東權益					
							3110	母公司股東權益	三及五.9	400,000	24.77	400,000	26.76
							3150	擬制股本					
	無形資產												
1750	電腦軟體成本		24,255	1.50	23,208	1.55							
1788	合併借項	三	1,449	0.09	1,130	0.08							
	無形資產合計		<u>25,704</u>	<u>1.59</u>	<u>24,338</u>	<u>1.63</u>							
	其他資產						3211	資本公積-股票溢價	三	<u>500,000</u>	<u>30.96</u>	<u>500,000</u>	<u>33.45</u>
1820	存出保證金		13,743	0.85	13,023	0.87		母公司股東權益合計		<u>900,000</u>	<u>55.73</u>	<u>900,000</u>	<u>60.21</u>
1843	長期應收款		65	-	-	-	3610	少數股權		2,263	0.14	3,031	0.20
	其他資產合計		<u>13,808</u>	<u>0.85</u>	<u>13,023</u>	<u>0.87</u>		股東權益總計		<u>902,263</u>	<u>55.87</u>	<u>903,031</u>	<u>60.41</u>
	資產總計		<u>\$1,614,901</u>	<u>100.00</u>	<u>\$1,494,829</u>	<u>100.00</u>		負債及股東權益總計		<u>\$1,614,901</u>	<u>100.00</u>	<u>\$1,494,829</u>	<u>100.00</u>

(請參閱擬制性合併財務報表附註)

董事長:葉國荃

經理人:陳榮輝

會計主管:陳健南

精聯電子股份有限公司及其子公司
擬制性合併損益表
民國九十六年一月一日至十二月三十一日
及民國九十五年一月一日至十二月三十一日
(金額除每股盈餘外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	項目	附註	本期		上期	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	三及六				
4110	銷貨收入		\$2,021,600	101.15	\$2,135,774	101.17
4170	減:銷貨退回		(18,372)	(0.92)	(17,184)	(0.81)
4190	銷貨折讓		(4,599)	(0.23)	(7,639)	(0.36)
	營業收入淨額		1,998,629	100.00	2,110,951	100.00
5000	營業成本	五.12及六				
5110	銷貨成本		(1,152,981)	(57.69)	(1,319,553)	(62.51)
5900	營業毛利		845,648	42.31	791,398	37.49
6000	營業費用	三及五.12				
6100	推銷費用		456,787	22.86	427,986	20.27
6200	管理及總務費用		101,071	5.06	94,797	4.49
6300	研究發展費用		96,437	4.83	83,511	3.96
	營業費用合計		654,295	32.75	606,294	28.72
6900	營業淨利		191,353	9.56	185,104	8.77
7100	營業外收入及利益	三及五.5				
7110	利息收入		3,623	0.18	1,934	0.09
7121	權益法認列之投資收益		-	-	274	0.01
7130	處分固定資產利益		44	-	125	-
7140	處分投資利益		-	-	137	-
7150	存貨盤盈		48	-	192	0.01
7160	兌換利益		10,115	0.51	10,816	0.51
7210	租金收入		2,316	0.12	2,317	0.11
7310	金融資產評價利益		123	0.01	2,339	0.11
7480	其他收入		5,401	0.27	19,538	0.93
71-74	營業外收入及利益合計		21,670	1.09	37,672	1.77
7500	營業外支出及損失	三				
7510	利息支出		10,553	0.53	9,223	0.44
7521	權益法認列之投資損失		1,481	0.07	-	-
7531	處分固定資產損失		127	0.01	-	-
7550	存貨盤損		77	-	81	-
7570	存貨跌價損失		4,152	0.21	1,942	0.09
7650	金融負債評價損失		14,751	0.74	8,740	0.41
7880	其他支出		19,180	0.96	8,626	0.41
75-78	營業外支出及損失合計		50,321	2.52	28,612	1.35
7900	繼續經營單位稅前淨利	三及五.10	162,702	8.13	194,164	9.19
8110	所得稅費用		(45,542)	(2.28)	(50,123)	(2.37)
9600	合併總損益		\$117,160	5.85	\$144,041	6.82
	歸屬予:					
9601	母公司股東		\$118,071		\$143,287	
9602	少數股權		(911)		754	
9600	合併總損益		\$117,160		\$144,041	
9750	基本每股盈餘(單位:新台幣元)	五.11				
	母公司股東之損益		\$2.95		\$3.58	
	少數股權之損益		(0.02)		0.02	
	合併總損益		\$2.93		\$3.60	

(請參閱擬制性合併財務報表附註)

董事長:葉國荃

經理人:陳榮輝

會計主管:陳健南

精聯電子股份有限公司及其子公司
擬制性合併股東權益變動表
民國九十六年一月一日至十二月三十一日
及民國九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項目	股本	資本公積	保留盈餘	母公司股東權益合計	少數股權	合計
	擬制股本		未分配盈餘			
民國九十五年一月一日擬制餘額	\$400,000	\$500,000	\$-	\$900,000	\$2,869	\$902,869
九十五年度擬制合併總損益			143,287	143,287	754	144,041
應解繳被分割公司盈餘			(143,287)	(143,287)		(143,287)
少數股權變動					(592)	(592)
民國九十五年十二月三十一日擬制餘額	400,000	500,000	-	900,000	3,031	903,031
九十六年度擬制合併總損益			118,071	118,071	(911)	117,160
應解繳被分割公司盈餘			(118,071)	(118,071)		(118,071)
少數股權變動					143	143
民國九十六年十二月三十一日擬制餘額	<u>\$400,000</u>	<u>\$500,000</u>	<u>\$-</u>	<u>\$900,000</u>	<u>\$2,263</u>	<u>\$902,263</u>

（請參閱擬制性合併財務報表附註）

董事長：葉國荃

經理人：陳榮輝

會計主管：陳健南

精聯電子股份有限公司及其子公司
擬制性合併現金流量表
民國九十六年一月一日至十二月三十一日
及民國九十五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項目	九十六年度	九十五年度	項目	九十六年度	九十五年度
營業活動之淨現金流動：			投資活動之淨現金流量：		
合併總損益	\$117,160	\$144,041	購置固定資產	(20,377)	(50,066)
調整項目：			處分固定資產	44	202
少數股權損益	911	(754)	無形資產增加	(12,098)	(6,506)
折舊	38,049	29,598	處分備供出售金融資產－非流動	-	263
各項攤提	11,189	10,766	存出保證金增加	(720)	(5,528)
處分固定資產淨損失（利益）	83	(114)	長期應收款（增加）減少	(65)	43
處分投資利益	-	(137)	投資活動之淨現金流出	(33,216)	(61,592)
權益法認列之投資淨收益（損失）	1,481	(274)			
應收票據淨額減少	3,084	45,996	融資活動之現金流量：		
應收帳款淨額減少（增加）	162,410	(110,285)	短期借款增加	96,386	33,579
其他應收款（增加）減少	(2,077)	2,280	存入保證金減少	(1,273)	(22)
存貨淨額增加	(137,500)	(34,660)	應付短期票券淨額增加	7,271	685
預付款項增加	(53,213)	(11,142)	長期借款增加	20,880	7,590
其他流動資產增加	(888)	(3,295)	應付公司債（減少）增加	(8,665)	3,358
遞延所得稅資產／負債淨增減（加）數	388	(1,455)	少數股權淨變動	(768)	162
公平價值變動列入損益之金融資產－流動減少	31	1,854	應解繳被分割公司盈餘	(118,071)	(143,287)
合併借項增加	(319)	(318)	融資活動之淨現金流出	(4,240)	(97,935)
應付票據減少	-	(92,260)			
應付帳款（減少）增加	(17,549)	211,325	匯率影響數	(42)	590
應付所得稅增加（減少）	9,176	(9,639)			
應付費用（減少）增加	(8,112)	18,435	本期現金及約當現金增加數	111,100	37,958
公平價值變動列入損益之金融負債－流動增加	2,407	1,236	期初現金及約當現金餘額	142,154	104,196
預收貨款（減少）增加	(798)	982	期末現金及約當現金餘額	\$253,254	\$142,154
其他流動負債增加（減少）	17,817	(1,921)			
應付退休金負債增加（減少）	4,868	(3,364)	現金流量資訊之補充揭露：		
			本期支付利息	\$17,527	\$13,196
			本期支付所得稅	\$35,978	\$61,217
			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	\$2,669	\$798
			一年內到期之應付公司債	\$-	\$ 8,665
營業活動之淨現金流入	148,598	196,895			

（請參閱擬制性合併財務報表附註）

董事長：葉國荃

經理人：陳榮輝

會計主管：陳健南

精聯電子股份有限公司及其子公司
擬制性合併財務報表附註
民國九十六年十二月三十一日
及民國九十五年十二月三十一日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司係為因應精技電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以民國九十七年一月一日為分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值計900,000仟元分割讓予本公司，並於同年一月十五日完成核准登記。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關服務。

本公司及其子公司於民國九十六年及九十五年十二月三十一日之員工人數分別為424人及443人。

二、擬制性合併財務報表之編製基礎

本公司為申請簡易上櫃，爰依據財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心「證券商營業處所買賣有價證券業務規則第十六條之三」及「分割受讓公司申請上櫃編製擬制性財務報表應行揭露事項要點」之相關規定，編製本公司及其子公司民國九十六年度及九十五年度擬制性合併財務報表，茲將重要之編製基礎彙總如下：

1. 編製主體

本公司及其子公司民國九十六年度及九十五年度擬制性合併財務報表，係以精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門民國九十六年度及九十五年度之歷史性資訊編製而成。另精技電腦股份有限公司民國九十六年度及九十五年度之合併財務報表亦經會計師於民國九十七年三月十七日及九十六年三月十八日查核簽證。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

2. 精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門歷史性分割擬制性合併財務報表編製基礎

精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門歷史性分割合併財務報表，係分割自精技電腦股份有限公司民國九十六年度及九十五年度經會計師查核簽證之合併財務報表。資產負債科目係以與精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門相關之資產、負債中可直接歸屬或個別辨認者為分割及編製原則。

另無法直接歸屬或個別辨認之資產、負債及權益科目之編製原則如下：

- (1) 原精技電腦股份有限公司之現金及約當現金、所得稅資產、短期借款及長期借款等科目，因屬公司整體之財務資金調度，難以個別辨認或歸屬，故於編製時係以合理營運規模估算應分割金額。
- (2) 民國九十五年一月一日之擬制股本及資本公積係以本公司於民國九十七年一月一日(分割基準日)因受讓精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門有關之資產及負債而發行之股本 400,000 仟元及產生股本溢價－資本公積 500,000 仟元為基礎。
- (3) 營業損益及非營業收支各項科目，係以可直接歸屬或個別認定與自動資料收集相關產品及服務事業部門相關者為編製基礎，其無法直接歸屬者，則以自動資料收集相關產品及服務事業部門合理營運規模估算應分割之銀行存款金額比例設算成自動資料收集相關產品及服務事業部門資金缺口比例設算等方式加以分攤。

三、重要會計政策之彙總說明

本擬制性合併財務報表係依照「財團法人中華民國證券櫃臺買賣中心分割受讓公司申請上櫃編製擬制性財務報表應行揭露事項要點」編製。重要會計原則說明如下：

1. 合併概況

- (1) 母公司：精聯電子股份有限公司。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 列入合併財務報表編製個體內之子公司如下：

名 稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比	
			96.12.31	95.12.31
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)(註1)	財務信託控股等投資業務	100.00%	-
本公司	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)(註2)	財務信託控股等投資業務	100.00%	-
本公司	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	-
本公司	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	財務信託控股等投資業務	100.00%	-
本公司	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	日本自動資料收集產品之銷售	82.86%	82.86%
本公司	Unitech Industries Holdings Inc. (簡稱：UIH)	財務信託控股等投資業務	100.00%	100.00%
UAV	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)(註1)	財務信託控股等投資業務	100.00%	-
UAH	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	美洲自動資料收集產品研發、銷售	100.00%	100.00%
UEV	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)(註2)	財務信託控股等投資業務	100.00%	-
UEH	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	歐洲自動資料收集產品之銷售	100.00%	100.00%
UIH	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	中國大陸自動資料收集產品銷售	100.00%	100.00%
UIH	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	國際貿易、轉口貿易	100.00%	100.00%

註1：民國九十六年十一月二十八日本公司將持有 Unitech America Inc.之全部股權作價投資 Unitech America Holding Inc.，並隨即將本公司持有 Unitech America Holding Inc.之全部股權作價投資 Unitech America Ventures Inc.。

註2：民國九十六年十一月二十八日本公司將持有 Unique Technology Europe B.V.之全部股權作價投資 Unitech Europe Holding Inc.，並隨即將本公司持有 Unitech Europe Holding Inc.之全部股權作價投資 Unitech Europe Ventures Inc.。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

註3：UAV、UEV、UAH、UEH皆係由原UTA及UTE之股權價增設之控股公司。

(3) 列入合併財務報表子公司之增減變動情形：

所有新增之子公司如UAV、UEV、UJH、UCV、UAH及UEH皆係為組織重組而成立，就民國九十六年十二月三十一日與民國九十五年十二月三十一日之合併報表內所包括有實質營運之子公司，並未改變。

(4) 當母公司未直接或間接持有被投資公司超過半數有表決權股份，但將被投資公司視為子公司時，母公司與子公司關係之本質：不適用。

(5) 投資公司直接或間接持有被投資公司超過半數有表決權股份或潛在表決權，但未構成控制之原因：不適用。

(6) 未列入合併財務報表之子公司名稱、持有股權百分比及未合併之原因：不適用。

(7) 為配合合併財務報表基準日，子公司合併年度起迄日之調整、處理方式及差異原因：不適用。

(8) 國外子公司營業之特殊風險：不適用。

(9) 子公司將資金移轉予母公司之能力受有重大限制者(例如：借款合同或法令要求等)，該限制之本質與程度。前項資金移轉之方式包括發放現金股利、償付貸款或償付墊款等方式：不適用。

(10) 子公司持有母公司發行證券之內容：不適用。

(11) 子公司發行轉換公司債及新股之有關資料：不適用。

2. 擬制性合併報表編製原則

擬制性合併財務報表係依財務會計準則公報第七號之規定編製，擬制性合併財務報表編製個體間之往來交易於編製擬制性合併財務報表時予以沖銷。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

凡持有被投資公司有表決權股份(包括本公司及子公司所持有目前已可執行或轉換之潛在表決權)比率超過百分之五十，或有下列情況之一者，視為對被投資公司具有控制能力，構成母子公司關係，除依權益法評價外，並編製合併財務報表。

- (1) 與其他投資人約定下，具超過半數之有表決權股份之能力。
- (2) 依法令或契約約定，可操控公司之財務、營運及人事方針。
- (3) 有權任免董事會(或約當組織)超過半數之主要成員，且公司之控制操控於該董事會(或約當組織)。
- (4) 有權主導董事會(或約當組織)超過半數之投票權，且公司之控制操控於該董事會(或約當組織)。
- (5) 其他具有控制能力者。

3. 會計估計

公司管理階層編製財務報表時，為符合一般公認會計原則之要求，必須作重要之會計估計和假設，此項會計估計和假設會影響資產負債表日資產及負債之金額、或有資產和負債之揭露及財務報表期間收入和費用之金額，惟實際結果與此項估計可能存在差異。

4. 外幣交易

本公司之交易事項係以新台幣為記帳單位，子公司之交易事項UAV、UAH及UTA係以美金、UEV、UEH及UTI係以歐元、UJH及UTJ係以日幣、UCV、UIH、精瑞電腦及精際國際係以人民幣為記帳單位。以外幣為計價基準之交易事項係按交易發生時之匯率折算當地國之貨幣金額入帳。外幣交易日與結清日係在同一會計期間時，其外幣債權或債務於收取或償付，因匯率變動所發生之兌換損失或利益列為當年度之損益。交易發生日與結清日分屬不同會計期間時，外幣債權或債務則按資產負債表日之即期匯率予以調整，因調整而發生之兌換差額其屬外幣長期股權投資者，列為累積換算調整數，作為股東權益之調整項目；其屬外幣資產負債者則列為當期損益。

另子孫公司之外幣財務報表係依財務會計準則公報之規定予以換算，因匯率變動所發生之兌換損失或利益，列為換算調整數，作為股東權益之調整項目。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

本公司及子公司依財務會計準則公報第十四號「外幣換算之會計處理準則」之規定，將外幣非貨幣性資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額則認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額則認列為股東權益調整項目。

5. 約當現金

約當現金包括自投資日起三個月內到期之短期票券，按取得成本列帳，成本之計算採個別辨認法。

6. 金融資產及金融負債

係依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及證券發行人財務報告編製準則之規定將金融資產分類為公平價值變動列入損益之金融資產及以成本衡量之金融資產。金融負債為公平價值變動列入損益之金融負債。

於購買或出售之金融資產及負債，採交易日(即本公司決定購買或出售金融資產及負債的日期)會計處理。金融資產及金融負債於原始認列時以公平價值加計取得或發行之交易成本衡量。

(1) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

對於取得及發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融資產、負債及非避險工具之衍生性商品分類為公平價值變動列入損益之金融資產及負債。

續後評價係以公平價值衡量且公平價值變動認列於當期損益。上市(櫃)公司股票、可轉換公司債及封閉型基金係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值；開放型基金則按資產負債表日每單位受益憑證淨資產價值為公平價值。

(2) 以成本衡量之金融資產

對無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市、未上櫃及興櫃股票，係以原始認列之成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

7. 衍生性金融商品

於從事遠期外匯合約之衍生性金融商品交易，以規避匯率變動風險。此類衍生性金融商品原始認列與續後衡量皆以公平價值為基礎，當公平價值為正時則認列為資產，為負時則認列為負債。

當不符合避險會計的條件時，衍生性金融商品公平價值變動部分則認列為當期損益。

8. 備抵呆帳

備抵呆帳係按應收票據及應收帳款之帳齡分析，估計可能發生呆帳之金額提列。

9. 存 貨

係按成本與市價孰低法評價，成本之計算則採加權平均法；至於市價之取決，原物料及在製品部份係指重置成本、製成品及商品部份則指淨變現價值。比較成本與市價孰低時，係採總額比較法。

10. 採權益法之長期股權投資

- (1) 持有被投資公司有表決權股份百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法評價，投資當日之投資成本與股權淨值之差額，比照財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」有關收購成本分攤之步驟予以分析處理，其中屬於商譽部份不得攤銷。
- (2) 對被投資公司之債權及投資很有可能已發生損失，其損失金額大於本公司依持股比例所承認之投資損失時，則應估列損失數額，並以投資損失處理，其損失若大於長期投資帳面價值則沖減至零為止，不足數以其他負債－長期投資貸項列帳。
- (3) 出售長期股權投資時，應以售價與該投資帳面價值之差額，作為長期股權投資處分損益，帳上如有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時，應按出售比例轉列為當期損益。但若係為以前年度因被投資公司處分固定資產之利益減除有關所得稅後之淨額，按約當持股比例由保留盈餘轉列者，於出售長期股權投資時，應將該資本公積按出售比例轉回保留盈餘。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

- (4) 與採權益法評價之被投資公司因相互交易所產生之未實現毛利及其迴轉係依照財務會計準則公報第五號規定處理。

11. 固定資產

- (1) 固定資產係以取得成本為評價基礎。重大之更新或改良，作為資本支出，經常性之維護及修理則列為當期費用。
- (2) 折舊依行政院令頒「固定資產耐用年數表」之耐用年數，以平均法計提，耐用年限如下：

項 目	耐用年數
房屋及建築	10-55年
機器設備	3-5年
模具設備	2年
運輸設備	5年
辦公設備	5年
租賃改良	3年

- (3) 已屆耐用年限目前尚在使用之資產，以其殘值並按估計剩餘可使用之耐用年限繼續提列折舊至折足為止。適用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」後，固定資產之帳面價值除以成本減累計折舊決定外，尚須考量累計減損。
- (4) 處分固定資產利益及損失依照相關規定，分別列為當年度之營業外收入及利益及營業外費用及損失項下。

12. 無形資產

- (1) 本公司之無形資產，係依財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」，於原始認列無形資產時，係以成本衡量。無形資產於原始認列後，以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。有限耐用年限之無形資產可攤銷金額於耐用年限期間，按合理而有系統之方法攤銷；並於有減損跡象時，進行減損測試。
- (2) 本公司之無形資產為電腦軟體成本，按直線法分三至七年平均攤銷。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

13. 退休金準備及退休準備金

- (1) 本公司訂有職工退休辦法，按一定比率提撥退休準備金，該項退休金係撥交勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及支用，由於此項退休準備金與本公司完全分離，故未包含於財務報表中。
- (2) 本公司之退休金係依照財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」處理，淨退休金成本按精算師精算之金額提列，包括當期服務成本、利息成本、退休基金資產之預期報酬，以及未認列過渡性淨給付義務、退休金損益與前期服務成本之攤銷數(按十五年採直線法攤銷)。
- (3) 勞工退休金條例自民國九十四年七月一日起施行，並採確定提撥制。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。對適用該條例之員工，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。

14. 所得稅

- (1) 本公司所得稅之會計處理係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤。將可減除暫時性差異、虧損扣抵、所得稅抵減及應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產或負債。同時將遞延所得稅資產或負債，依據其所屬資產負債科目性質或預期實現期間之長短，劃分為流動或非流動項目估列入帳。無相關之資產負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動。另對遞延所得稅資產評估其可能實現性，設置備抵評價科目，以淨額列於資產負債表。
- (2) 以前年度溢、低估之所得稅，列為當年度所得稅費用之調整項目。
- (3) 本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。
- (4) 本公司依「所得基本稅額條例」規定計算基本稅額，並與按所得稅法規定計算之應納稅額兩者相較擇其高者估列為當期所得稅。另本公司於評估遞延所得稅資產可實現性時，亦將未來年度應納之最低所得稅稅額納入考量。
- (5) 合併公司之所得稅依各該國法律，應以各公司主體為申報單位，不得合併申報。合併公司之所得稅費用即為合併報表編製主體之各公司所得稅費用。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

15. 收入之認列

收入認列，係依據財務會計準則公報第三十二號「收入認列之會計處理準則」之規定處理。

16. 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為可望於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

17. 資產減損

於每一資產負債表日評估所有適用三十五號公報之資產是否有減損跡象，如有減損跡象，則進行減損測試，依公報規定以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產(或資產所屬現金產生單位)之帳面價值大於可回收金額，則須認列減損損失，而可回收金額則為淨公平價值及使用價值之較高者；反之，若於資產負債表日有證據顯示資產於以前年度認列之減損損失可能已不存在或減少時，應重新評估可回收金額，若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，減損應予迴轉，惟迴轉後帳面價值不可超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

另外，已分攤商譽之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，定期於每年進行減損測試。減損測試結果如現金產生單位或群組之帳面價值(包含商譽之帳面價值)大於可回收金額，則須認列減損損失，認列減損時，商譽先行減除，減除不足之數再依帳面價值之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

減損損失及減損迴轉利益列為營業外收支。

四、會計變動之理由及其影響

1. 本公司及子公司自民國九十六年一月一日起，採用財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」及第三十八號「待出售非流動資產及停業單位之會計處理準則」之規定。此項會計原則變動對民國九十六年度合併財務報表並無影響。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

2. 金融商品

本公司及子公司自民國九十五年一月一日(適用日)起，採用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」與第三十六號「金融商品之表達與揭露」之相關規定處理金融商品。此項會計原則變動對民國九十五年度合併財務報表並無影響。

3. 採權益法之長期股權投資

本公司及子公司對於投資成本與股權淨值間差異之會計處理，自民國九十五年一月一日(適用日)起，適用財務會計準則公報第五號「採權益法之長期股權投資會計處理準則」與第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」之規定。投資成本與股權淨值之差額，比照財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法」有關收購成本分攤之步驟，予以分析處理，投資成本與股權淨值間差額屬商譽者，不再攤銷。此項會計原則變動對民國九十五年度合併財務報表並無影響。

五、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

(1) 現金及約當現金包括：

	96.12.31	95.12.31
庫存現金	\$487	\$263
銀行存款	246,091	135,833
定期存款	6,676	6,058
合 計	<u>\$253,254</u>	<u>\$142,154</u>

(2) 上列現金及約當現金並無提供質押或擔保之情事。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

2. 應收票據及應收帳款淨額

應收票據及應收帳款淨額包括：

	96.12.31	95.12.31
應收票據－非關係人	\$23,090	\$26,524
應收票據－關係人	234	-
小 計	23,324	26,524
減：備抵呆帳	(58)	(174)
應收票據淨額	<u>\$23,266</u>	<u>\$26,350</u>
應收帳款－非關係人	\$331,559	\$498,619
應收帳款－關係人	41	-
小 計	331,600	498,619
減：備抵呆帳	(7,217)	(11,826)
應收帳款淨額	<u>\$324,383</u>	<u>\$486,793</u>

3. 存貨淨額

(1) 存貨淨額包括：

	96.12.31	95.12.31
原 料	\$78,755	\$81,297
半 成 品	80,200	66,545
在 製 品	109,340	30,793
製 成 品	48,650	22,137
商 品	194,377	171,641
合 計	511,322	372,413
減：備抵存貨跌價損失	(18,129)	(16,720)
淨 額	<u>\$493,193</u>	<u>\$355,693</u>

(2) 上列存貨並無提供質押或擔保之情事。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

4. 以公平價值變動列入損益之金融資產／負債－流動

(1) 以公平價值變動列入損益之金融資產－流動包括：

96.12.31：無此事項。

95.12.31			
往來銀行	交割期間	原幣金額	公平價值
<u>預售遠期外匯</u>			
兆豐國際商銀	96.03.28-96.04.26	EUR 108,000	\$17
玉山商業銀行	96.04.03-96.05.03	EUR 137,000	10
第一商業銀行	96.01.28-96.02.26	USD 53,000	4
合 計			<u>\$31</u>

(2) 公平價值變動列入損益之金融負債－流動包括：

96.12.31			
往來銀行	交割期間	原幣金額	公平價值
<u>預售遠期外匯</u>			
彰化商業銀行	97.04.14-97.05.12	EUR 151,000	\$(100)
彰化商業銀行	97.04.16-97.05.16	EUR 220,000	(251)
彰化商業銀行	97.03.18-97.04.18	EUR 135,000	(28)
彰化商業銀行	97.03.21-97.04.21	EUR 77,000	(40)
彰化商業銀行	97.01.29-97.02.29	EUR 110,000	(184)
兆豐國際商銀	97.03.12-97.04.10	EUR 96,000	(18)
合作金庫銀行	97.02.27-97.03.28	EUR 146,000	(200)
玉山商業銀行	97.04.22-97.05.22	EUR 213,000	(245)
玉山商業銀行	97.01.12-97.02.12	EUR 599,000	(1,646)
玉山商業銀行	97.02.04-97.03.03	EUR 66,000	(116)
玉山商業銀行	97.02.12-97.03.12	EUR 59,000	(142)
玉山商業銀行	97.02.18-97.03.17	EUR 50,000	(99)
玉山商業銀行	97.02.21-97.03.21	EUR 118,000	(172)
玉山商業銀行	97.03.07-97.04.07	EUR 135,000	(140)
玉山商業銀行	97.03.28-97.04.28	EUR 83,000	(64)
玉山商業銀行	97.04.03-97.05.05	EUR 259,000	(198)
合 計			<u>\$(3,643)</u>

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

95.12.31				
往來銀行	交割期間	原 幣 金 額		公 平 價 值
預售遠期外匯				
彰化商業銀行	96.04.18-96.05.17	EUR	120,000	\$(37)
合作金庫銀行	96.01.24-96.02.22	EUR	175,000	(187)
合作金庫銀行	96.04.10-96.05.10	EUR	124,000	(25)
兆豐國際商銀	96.01.10-96.02.08	EUR	54,000	(70)
兆豐國際商銀	96.01.31-96.03.01	EUR	58,000	(56)
第一商業銀行	96.01.18-96.02.16	USD	612,000	(29)
玉山商業銀行	96.02.09-96.03.12	EUR	84,000	(121)
玉山商業銀行	96.02.14-96.03.15	EUR	70,000	(115)
玉山商業銀行	96.02.14-96.03.15	EUR	163,000	(192)
玉山商業銀行	96.03.01-96.03.29	EUR	61,000	(52)
玉山商業銀行	96.03.07-96.04.05	EUR	145,000	(156)
玉山商業銀行	96.03.16-96.04.16	EUR	89,000	(84)
玉山商業銀行	96.03.25-96.04.23	EUR	72,000	(41)
玉山商業銀行	96.03.28-96.04.26	EUR	108,000	(7)
玉山商業銀行	96.04.25-96.05.25	EUR	98,000	(9)
玉山商業銀行	96.01.03-96.02.01	USD	217,000	(55)
合 計				\$(1,236)

5. 基金及投資

(1) 基金及投資包括：

96.12.31

被投資公司名稱	期末金額	持有股數	持股 比例
<u>採權益法之長期股權投資</u>			
智盟科技(股)公司	\$4,686	1,000,000	21.28%
<u>以成本衡量之金融資產</u>			
虹盛科技(股)公司	4,000	400,000	5.33%
合 計	<u><u>\$8,686</u></u>		

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

95.12.31

被投資公司名稱	期末金額	持有股數	持股 比例
<u>採權益法之長期股權投資</u>			
智盟科技(股)公司	\$6,167	1,000,000	21.28%
<u>以成本衡量之金融資產</u>			
虹盛科技(股)公司	4,000	400,000	5.33%
合 計	<u>\$10,167</u>		

(2) 本公司採權益法評價之被投資公司，依經會計師查核簽證之同期財務報表認列投資損益之明細如下：

被投資公司名稱	九十六年度 投資(損)益	九十五年度 投資(損)益
智盟科技(股)公司	<u>\$(1,481)</u>	<u>\$274</u>

(3) 上述基金及投資並無提供質押或擔保之情事。

6. 固定資產

(1) 固定資產包括：

項 目	96.12.31		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土 地	\$222,743	\$-	\$222,743
房屋建築	101,354	11,468	89,886
機器設備	92,517	66,357	26,160
模具設備	94,286	72,369	21,917
運輸設備	6,968	3,575	3,393
辦公設備	30,441	20,769	9,672
租賃改良	2,064	728	1,336
預付設備款	1,825	-	1,825
合 計	<u>\$552,198</u>	<u>\$175,266</u>	<u>\$376,932</u>

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

項 目	95.12.31		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土 地	\$222,743	\$-	\$222,743
房屋建築	101,354	8,700	92,654
機器設備	92,993	55,291	37,702
模具設備	84,197	62,879	21,318
運輸設備	6,537	3,720	2,817
辦公設備	28,105	16,920	11,185
租賃改良	2,456	361	2,095
預付設備款	4,313	-	4,313
合 計	<u>\$542,698</u>	<u>\$147,871</u>	<u>\$394,827</u>

(2) 本公司及子公司民國九十六年度及九十五年度均無利息資本化之情形。

(3) 固定資產提供作為銀行借款擔保情形，請參閱合併財務報表附註七。

7. 短期借款

(1) 短期借款包括信用狀借款及信用借款：

	96.12.31	95.12.31
合 計	<u>\$139,248</u>	<u>\$42,862</u>
利率區間	2.39%~2.47%	1.78%~1.87%

(2) 提供作為短期借款之擔保品，請參閱合併財務報表附註七。

8. 長期借款

(1) 長期借款包括：

借款期間	96.12.31		95.12.31	
	利率%	借款餘額	利率%	借款餘額
92.01.07- 112.01.07	2.61- 3.005	\$33,360	2.20- 2.72	\$12,480
減：一年內到期部份		<u>(2,669)</u>		<u>(798)</u>
合 計		<u>\$30,691</u>		<u>\$11,682</u>

(2) 上述銀行借款之擔保品，詳合併財務報表附註七。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

9. 擬制股本

本公司民國九十六年及九十五年十二月三十一日擬制股本係依民國九十七年一月一日為受讓精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部門相關營業價值之資產及負債而發行之股本為400,000仟元而定，每股面額10元，分為40,000仟股，均為普通股。

10. 所得稅

(1) 遞延所得稅負債與資產

	96.12.31		95.12.31	
	母公司	子公司	母公司	子公司
① 遞延所得稅資產總額	\$5,469	\$6,533	\$3,513	\$10,202
② 遞延所得稅負債總額	259	(1,556)	1,783	(1,337)
③ 產生遞延所得稅負債或資產之暫時性差異：				
未實現存貨跌價損失認列所產生之可減除暫時性差異	10,934	2,825	-	6,369
呆帳費用認列所產生之可減除暫時性差異	2,924	2,139	5,788	4,434
存貨回升利益之應課稅暫時性差異	-	-	7,027	-
國外投資損失準備認列所產生之應課稅暫時性差異	-	-	(2,772)	-
退休金費用認列所產生之可減除暫時性差異	4,378	-	-	-
未實現兌換利益遞延所產生之應課稅暫時性差異	(1,037)	-	(4,327)	-
未實現金融資產評價利益所產生之應課稅暫時性差異	-	-	(31)	-
未實現金融負債評價損失所產生之可減除暫時性差異	3,643	-	1,236	-
產品服務保證費用之認列所產生之可減除暫時性差異	-	1,407	-	1,277
折舊性資產折舊費用之認列所產生之應課稅暫時性差異	-	(3,458)	-	(3,343)
備抵銷貨退回及折讓之認列所產生之可減除暫時性差異	-	1,704	-	5,865
美國州政府稅之認列所產生之可減除暫時性差異	-	2,153	-	5,725
費用之認列所產生之可減除暫時性差異	-	1,625	-	1,837
存貨成本之認列所產生之可減除暫時性差異	-	2,710	-	-

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

	96.12.31		95.12.31	
	母公司	子公司	母公司	子公司
(2) 遞延所得稅資產－流動	\$4,375	\$6,553	\$3,513	\$10,202
遞延所得稅負債－流動	(259)	-	(1,090)	-
流動遞延所得稅資產與(負債)抵銷後淨額	<u>\$4,116</u>	<u>\$6,553</u>	<u>\$2,423</u>	<u>\$10,202</u>
	96.12.31		95.12.31	
	母公司	子公司	母公司	子公司
(3) 遞延所得稅資產－非流動	\$1,094	\$-	\$-	\$-
遞延所得稅負債－非流動	-	(1,556)	(693)	(1,337)
非流動遞延所得稅資產與(負債)抵銷後淨額	<u>\$1,094</u>	<u>\$(1,556)</u>	<u>\$(693)</u>	<u>\$(1,337)</u>

(4) 會計所得及課稅所得之調節及期末應付所得稅如下：

	九十六年度	九十五年度
母公司稅前淨利(含非常利益)	\$134,380	\$164,807
永久性差異：		
預計財稅差調整數	(55,184)	(82,343)
估計課稅所得額(母公司)	<u>\$79,196</u>	<u>\$82,464</u>
	九十六年度	九十五年度
母公司預計應納稅額	\$19,789	\$20,606
未分配盈餘加徵10%營所稅	-	-
加(減)：遞延所得稅資產／負債淨增減數	(3,480)	914
母公司所得稅費用	16,309	21,520
加(減)：遞延所得稅資產／負債淨增減數	3,480	(914)
暫繳及扣繳	(9,553)	(14,793)
母公司期末應付所得稅	<u>\$10,236</u>	<u>\$5,813</u>
子公司所得稅費用	<u>\$29,233</u>	<u>\$28,603</u>
子公司期末應付所得稅	<u>\$9,287</u>	<u>\$4,534</u>

(5) 兩稅合一相關資訊：

母公司：

	96.12.31	95.12.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>
	九十六年度 (預計)	九十五年度 (實際)
預計(實際)盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

(6) 未分配盈餘相關資訊：

	96.12.31	95.12.31
87年度以後	\$-	\$-

11. 每股盈餘

	九十六年度	九十五年度
流通在外加權平均股數(C)	40,000,000股	40,000,000股
屬於母公司普通股股東之損益	\$118,071	\$143,287
歸屬於少數股權之損益	(911)	754
合併總損益(A)	\$117,160	\$144,041
基本每股盈餘(A)/(C)		
屬於母公司普通股股東之損益	\$2.95	\$3.58
歸屬於少數股權之損益	(0.02)	0.02
合併總損益	\$2.93	\$3.60

12. 用人費用

合併公司發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	九十六年度			九十五年度		
	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	\$40,940	\$312,328	\$353,268	\$36,013	\$289,309	\$325,322
勞健保費用	2,880	22,253	25,133	2,875	23,453	26,328
退休金費用	2,511	17,434	19,945	2,365	15,016	17,381
其他用人費用	3,490	15,187	18,677	3,362	13,881	17,243
折舊費用	11,978	26,071	38,049	11,240	18,358	29,598
攤銷費用	745	10,444	11,189	545	10,221	10,766

註：包含伙食費、職工福利及團保費。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

六、重大之關係人交易

1. 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
智盟科技(股)公司(簡稱智盟科技)	權益法評價之被投資公司

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 進 貨

	九十六年度		九十五年度	
	金 額	%	金 額	%
智盟科技	\$-	-	\$5	-

一般客戶交易價格及付款條件說明：

國內：月結30~90天。

國外：月結30~60天。

對智盟科技之進價，與一般供應商相同；付款條件為月結60天。

(2) 銷 貨

	九十六年度		九十五年度	
	金 額	%	金 額	%
智盟科技	\$5	-	\$1,139	0.05

一般客戶交易價格及收款條件說明：

國內：月結65-120天。

國外：有信用額度者，為出貨30-45天，無信用額度者，為以T/T付現後始出貨。

對智盟科技之售價與一般客戶相同；收款條件為月結65天。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 應收(付)款項

	96.12.31		95.12.31	
<u>應收票據</u>	金 額	%	金 額	%
智盟科技	<u>\$234</u>	<u>1.01</u>	<u>\$-</u>	<u>-</u>
<u>應收帳款</u>				
智盟科技	<u>\$41</u>	<u>0.01</u>	<u>\$-</u>	<u>-</u>
<u>應付帳款</u>				
智盟科技	<u>\$-</u>	<u>-</u>	<u>\$254</u>	<u>0.06</u>

七、質押之資產

本公司下列資產已提供金融機構或其他機構作為借款或營業之擔保品：

96.12.31

資產名稱	金 額	債權人	擔保債務內容
固定資產－土地及建築物	\$135,275	合作金庫銀行	抵押借款
固定資產－土地及建築物	24,449	兆豐國際商業銀行	抵押借款
固定資產－土地及建築物	69,968	一銀、玉山聯貸	抵押借款
固定資產－土地及建築物	72,060	國泰世華商業銀行	抵押借款
合 計	<u>\$301,752</u>		

95.12.31

資產名稱	金 額	債權人	擔保債務內容
固定資產－土地及建築物	\$135,871	彰銀、合庫聯貸	抵押借款
固定資產－土地及建築物	24,608	中國國際商業銀行	抵押借款
固定資產－土地及建築物	70,424	一銀、玉山聯貸	抵押借款
固定資產－土地及建築物	76,759	國泰世華商業銀行	抵押借款
固定資產－土地及建築物	20,853	第一銀行民權分行	應付公司債
合 計	<u>\$328,515</u>		

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

八、重大承諾事項及或有事項

1. 截至九十六年十二月三十一日止，本公司計有已開發未使用之金額明細如下：

銀行別	幣別	開狀金額(元)	已繳保證金金額(元)
陽信商業銀行－中興分行	JPY	\$11,291,252	\$-

2. 本公司進口原料記帳關稅，委請兆豐國際商業銀行東內湖分行保證額度3,500仟元，可循環使用。

九、重大之災害損失

無此事項。

十、重大之期後事項

無此事項。

十一、其 他

1. 風險政策與避險策略

本公司持有衍生性商品以外之金融商品主要包括：現金及約當現金及銀行借款。本公司藉由該等金融商品以調節營業資金需求。本公司另持有其他金融資產與負債，如因營業活動產生的應收款項與應付款項。

本公司金融商品之主要風險為利率變動現金流量風險、匯率風險、信用風險與流動性風險。風險管理政策如下：

利率變動現金流量風險

本公司暴露於利率變動現金流量風險主要為浮動利率之長(短)期銀行借款等。本公司採綜合舉借固定利率與浮動利率借款方式管理其利率風險。

匯率風險

本公司所從事之遠期外匯買賣合約均有相對應之外幣淨資產或負債部位，故受市場匯率變動影響之損益金額將會與相對應之外幣淨資產或負債所評價之兌換損益相抵銷，故無重大之匯率風險。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

信用風險

本公司僅與已經核可且信用良好之第三人交易，本公司政策並規定與客戶進行信用交易前，須經信用確認程序，並持續評估應收帳款與應收票據回收情形，故本公司的壞帳情形並不嚴重。

本公司其他金融資產(含括現金及約當現金及備供出售金融資產)之信用風險主要來自於交易對手無法履行合約義務之風險，其最大的信用風險等於帳面價值。

流動性風險

本公司主要藉由銀行借款、公司債、現金及約當現金等工具以調節資金，並達到彈性運用資金及資金穩定之目標。

2. 金融商品之公平價值

金融商品包括：

金融商品	96.12.31	
	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>		
資產		
現金及約當現金	\$253,254	\$253,254
應收款項淨額	347,649	347,649
採權益法之長期股權投資	4,686	4,686
以成本衡量之金融資產－非流動	4,000	-
負債		
短期借款(含票券)	150,143	150,143
應付款項	374,156	374,156
長期借款(包括一年內到期者)	33,360	33,360
<u>衍生性金融商品</u>		
負債		
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	\$3,643	\$3,643

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

金融商品	95.12.31	
	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>		
資產		
現金及約當現金	\$142,154	\$142,154
應收款項淨額	513,143	513,143
採權益法之長期股權投資	6,167	6,167
以成本衡量之金融資產－非流動	4,000	-
負債		
短期借款(含票券)	46,486	46,486
應付款項	391,705	391,705
應付公司債(一年內到期者)	8,665	8,665
長期借款(包括一年內到期者)	12,480	12,480
<u>衍生性金融商品</u>		
資產		
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	\$31	\$31
負債		
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	1,236	1,236

本公司估計非衍生性金融商品之公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1) 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收款項淨額、應付款項、短期借款、應付公司債及長期借款。
- (2) 公平價值變動列入損益之金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用財務及其他資訊估計公平價值。
- (3) 採權益法之長期股權投資之非上市上櫃公司股票，以其在資產負債表日之帳面價值估計其公平價值。以成本衡量之金融資產－非流動因無公開市場交易故公平價值無法取得。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

- (4) 存出保證金多為公司繼續經營之必要保證項目，無法預期可達成資產及負債交換之時間，以致無法估計其公平價值，故以帳面價值為公平價值。
- (5) 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	
	96.12.31	95.12.31	96.12.31	95.12.31
<u>金融資產</u>				
現金及約當現金	\$253,254	\$142,154	\$-	\$-
應收款項淨額	-	-	347,649	513,143
公平價值變動列入損益之金融資產	-	31	-	-
一流動				
採權益法之長期股權投資	-	-	4,686	6,167
以成本衡量之金融資產－非流動	-	-	4,000	4,000
<u>金融負債</u>				
短期借款(含應付短期票券)	-	-	150,143	46,486
應付款項	-	-	374,156	391,705
公平價值變動列入損益之金融負債	3,643	1,236	-	-
一流動				
應付公司債(一年內到期者)	-	-	-	8,665
銀行長期借款(包括一年內到期者)	-	-	33,360	12,480

十二、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：無。
- (2) 為他人背書保證：無。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表一。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表二。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

- (6) 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表三。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (9) 從事衍生性商品交易：詳合併財務報表附註五.4。

(二) 轉投資事業相關資訊(部分交易併入合併報表中已沖銷)

- (1) 對被投資公司直接或間接具有重大影響力或具控制能力者，被投資公司之相關資訊：詳附表四～詳附表四之一。
- (2) 對被投資公司直接或間接具有控制能力，被投資公司之重大交易事項相關資訊：
 - ① 資金貸與他人者：無。
 - ② 為他人背書保證者：無。
 - ③ 期末持有有價證券情形：詳附表五。
 - ④ 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 - ⑤ 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 - ⑥ 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 - ⑦ 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表六。
 - ⑧ 應收關係人款項金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 - ⑨ 從事衍生性商品交易：無。

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

(三)大陸投資資訊之揭露(因編製合併財務報表而沖銷)

- (1) 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：詳附表七。
- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項。
 - ① 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：
 - (a)進貨金額\$28 為進貨淨額 0%。
 - (b)應付款項金額截至民國 96 年 12 月 31 日餘額為零。
 - ② 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：
 - (a)銷貨金額\$182,854 為銷貨淨額 9.15%。
 - (b)應收款項金額\$25,929 為應收款項 7.46%。
 - ③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。
 - ④ 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無。
 - ⑤ 資金融通之最高餘額，期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
 - ⑥ 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

十三、部門別財務資訊

(一) 產業別財務資訊

本公司主要業務係從事開發、製造行銷「自動資料收集產品」及相關服務。

(二) 地區別財務資訊

本公司及子公司民國九十六年度及九十五年度有關地區別財務資訊列示如下：

精聯電子股份有限公司及其子公司擬制性合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

地區別 \ 年度	九十六年度					
	亞洲	美洲	歐洲	其他	調整及沖銷	合併
來自母公司及子公司以外客戶之收入	867,312	634,720	464,530	32,068	-	1,998,629
來自母公司及子公司之收入	223,348	339,645	288,891	-	(851,883)	-
收入淨額合計	1,090,660	974,364	753,420	32,068	(851,883)	1,998,629

地區別 \ 年度	九十五年度					
	亞洲	美洲	歐洲	其他	調整及沖銷	合併
來自母公司及子公司以外客戶之收入	1,096,640	703,939	303,020	7,352	-	2,110,951
來自母公司及子公司之收入	152,054	358,190	168,970	-	(679,214)	-
收入淨額合計	1,248,694	1,062,129	471,990	7,352	(679,214)	2,110,951

(三) 外銷銷貨資訊

本公司民國九十六年度及九十五年度外銷銷貨明細如下：

地 區	九十六年度	九十五年度
亞 洲	\$379,263	\$540,975
美 洲	634,720	703,939
歐 洲	464,530	303,020
其他地區(皆未達10%)	32,068	7,352
合 計	<u>\$1,510,581</u>	<u>\$1,555,286</u>

(四) 重要客戶資訊

本公司民國九十六年度及九十五年度無單一客戶銷售金額達合併營業收入10%以上者。

十四、控制與從屬公司補充資訊

母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額，詳附表八～附表八之一。

附表一

本公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

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 持 有				備 註
					股 數	帳面金額	比 率%	市價	
精聯電子 (股)公司	股 票	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	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	5,356,573	\$174,660	100.00%	\$174,660	註
	股 票	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	〃	〃	1,953,676	90,190	100.00%	90,190	註
	股 票	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	〃	〃	1	-	100.00%	-	
	股 票	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	〃	〃	1	-	100.00%	-	
	股 票	Unitech International Ventures Inc. (簡稱：UIV)	〃	〃	1,260,000	111,226	100.00%	111,226	註
	股 票	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	〃	〃	1,160	12,393	82.86%	12,393	註
	股 票	智盟科技股份有限公司	〃	〃	1,000,000	4,686	21.28%	4,686	
	股 票	虹盛科技股份有限公司	本公司以成本衡量之被投資公司	以成本衡量之 金融資產－非 流動	400,000	4,000	5.33%	-	

註：因編製合併報表而沖銷。

附表二

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

單位：股；新台幣仟元／外幣元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關 係	期初		買入		賣出				期末		備註
					股數	金額	股 數	金額	股 數	售價	帳面成本	處分(損)益	股數	金額	
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	股 票	採權益法之長期股權投資	-	對本公司採權益法之投資公司	-	\$-	5,356,573	\$174,770 (USD5,356,573) (註1)	5,356,573	\$174,770 (USD5,356,573)	\$174,770 (USD5,356,573)	\$- (註2)	-	\$-	
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	"	"	-	"	-	-	5,356,573	174,770 (USD5,356,573) (註2) (110) (註3)	-	-	-	-	5,356,573	174,660 (USD5,383,592)	註7
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	"	"	-	"	-	-	1,953,676	85,649 (EUR1,953,676) (註4)	1,953,676	85,649	85,649 (EUR1,953,676) (註5)	-	-	-	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	"	"	-	"	-	-	1,953,676	85,649 (EUR1,953,676) (註5) 4,541 (註6)	-	-	-	-	1,953,676	90,190 (EUR1,905,659)	註7

註1：係本期將持有Unitech America Inc.之全部股權作價投資Unitech America Holding Inc.

註2：係本期將持有Unitech America Holding Inc.之全部股權作價投資Unitech America Ventures Inc.

註3：係依權益法認列被投資公司之投資收益878仟元及換算調整數(988)仟元。

註4：係本期將持有Unique Technology Europe B.V.之全部股權作價投資Unitech Europe Holding Inc.

註5：係本期將持有Unitech Europe Holding Inc.之全部股權作價投資Unitech Europe Ventures Inc.

註6：係依權益法認列之投資損失2,161仟元及換算調整數6,702仟元。

註7：因編製合併報表而沖銷。

附表三

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣仟元／外幣元

進(銷)貨 之公司	交易 對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
精聯電子(股)公司	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	\$339,645	22.73%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對UTA則為月結90天。	\$32,941	10.68%	註
精聯電子(股)公司	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	288,891	19.33%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對UTI則為月結120天。	93,864	30.43%	註
精聯電子(股)公司	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	182,854	12.24%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對廈門精瑞則為月結120天。	25,929	8.41%	註

註：因編製合併報表而沖銷。

附表四

被投資公司名稱、所在地：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名 稱	所 在 地 區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備 註
				上期期末	本期期末	股 數	比 率	帳面金額			
精聯電子股份有限公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV) (註1)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	\$ -	USD 5,356,573	5,356,573	100.00%	\$174,660	\$878	\$878	註3
	Unitech America Inc. (簡稱：UTA) (註1)	6182 Katella Ave Cypress, CA 90630 , USA	自動資料收集產品買賣	13,110	-	-	-	-	22,371	22,371	註3
	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV) (註2)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	EUR 1,953,676	1,953,676	100.00%	90,190	(2,161)	(2,161)	註3
	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI) (註2)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19, 5015	自動資料收集產品買賣	22,540	-	-	-	-	36,300	36,300	註3
	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	JPY 1	1	100.00%	-	-	-	註3
	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	USD 1	1	100.00%	-	-	-	註3
	Unitech International Ventures Inc. (簡稱UIV)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town,	財務信託控股等投資業務	25,186	41,671	1,260,000	100.00%	111,226	8,437	8,437	註3
	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	10,904	10,904	1,160	82.86%	12,393	(5,318)	(4,088)	註3
	智盟科技股份有限公司	台北市信義區忠孝東路五段510號 12樓之3	電子零組件製造及電 子材料批發	12,000	12,000	1,000,000	21.28%	4,686	(6,960)	(1,481)	註3

註1：本公司將持有Unitech America Inc.之全部股權作價投資Unitech America Holding Inc.，並隨即將本公司持有Unitech America Holding Inc.之全部股權作價投資Unitech America Ventures Inc.，

96年度UAV合併投資收益23,249仟元。

註2：本公司將持有Unique Technology Europe B.V.之全部股權作價投資Unitech Europe Holding Inc.，並隨即將本公司持有Unitech Europe Holding Inc.之全部股權作價投資Unitech Europe Ventures Inc.，

96年度UEV合併投資收益34,139仟元。

註3：因編製合併報表而沖銷。

附表四之一

被投資公司名稱、所在地：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名 稱	所 在 地 區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備 註
				上期期末	本期期末	股 數	比 率	帳面金額			
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	\$ -	USD 5,356,573	5,356,573	100.00%	\$174,660	\$878	\$ -	註1 註2
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	6182 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	-	USD 5,356,573	100,000	100.00%	174,660	878	-	註1 註2
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	EUR 1,953,676	1,953,676	100.00%	90,190	(2,161)	-	註1 註2
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19,5015	自動資料收集產品買賣	-	EUR 1,953,676	135,948	100.00%	90,190	(2,161)	-	註1 註2
Unitech International Ventures Inc. (簡稱UIV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	P.O.BOX958, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	24,114	40,599	1,238,000	100.00%	110,419	8,503	-	註1 註2
Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	福建省廈門市火炬高新區光業 樓西301	自動資料收集產品買賣	16,273	32,758	-	100.00%	83,346	12,401	-	註1 註2
	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	上海市外高橋保稅區基隆路1號 510室	國際貿易、轉口貿易	7,982	7,982	-	100.00%	27,073	(3,830)	-	註1 註2

註1：投資損益已由各該投資公司認列。

註2：因編製合併報表而沖銷。

附表五

被投資公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

持有之 公 司	有價證券種類 及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比例	市價	
Unitech America Ventures Inc. (簡稱UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱UAH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	5,356,573	\$174,660	100.00%	\$174,660	註
Unitech America Holding Inc. (簡稱UAH)	Unitech America Inc. (簡稱UTA)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	100,000	174,660	100.00%	174,660	註
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱UEH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	1,953,676	90,190	100.00%	90,190	註
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱UTI)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	135,948	90,190	100.00%	90,190	註
Unitech International Ventures Inc. (簡稱UIV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	1,238,000	110,419	100.00%	110,419	註
Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	-	83,346	100.00%	83,346	註
"	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期 股權投資	-	27,073	100.00%	27,073	註

註：因編製合併報表而沖銷。

附表六

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣仟元／外幣元

進(銷)貨 之公司	交易 對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
Unitech America Inc.	精聯電子(股)公司	本公司採權益 法評價之投資 公司之母公司	進貨	USD 10,321,829	85.00%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對UTA則為月結90天。	USD 987,284	85.37%	
Unique Technology Europe B.V.	精聯電子(股)公司	本公司採權益 法評價之投資 公司之母公司	進貨	EUR 6,475,850	100.00%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對UTI則為月結120天。	EUR 1,960,465	100.00%	
廈門精瑞電腦有限公司	精聯電子(股)公司	本公司採權益 法評價之投資 公司之母公司	進貨	USD 4,416,766	55.77%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精技對廈門精瑞則為月結120天。	USD 803,657	44.17%	

附表七

單位：新台幣仟元

大陸投資資訊：

(外幣單位：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 (註1)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註2)(二)2	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回					
廈門精瑞電腦 有限公司	自動資料收集產品買賣	US\$1,350,000	(二)	NT\$17,590 (US\$530,000)	NT\$16,485 (US\$500,000)	\$-	NT\$34,075 (US\$1,030,000)	100%	NT\$12,401	NT\$83,346	-
上海精際國際 貿易有限公司	進出口貿易	US\$200,000	(二)	NT\$7,633 (US\$230,000)	\$-	\$-	NT\$7,633 (US\$230,000)	100%	(NT\$3,830)	27,073	-

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註4)
NT\$41,708 (US\$1,260,000)	NT\$41,708 (US\$1,260,000)	NT\$360,000

註1：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)直接投資大陸公司。
- (五)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。

註4：淨值五十億元部分適用百分之四十，淨值五十億元以上未逾一百億元部分適用百分之三十，逾一百億元部分適用百分之二十。

附表八

九十六年度母子公司間業務關係及重要交易往來情形

編號 (註一)	交易人 交易人名稱	交易往來 對 象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			
				科 目	金 額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註三)
0	精聯電子股份有限公司	UTA	1	銷貨收入	\$339,645	月結90天	16.99%
"	"	"	"	進貨	158	月結30天	0.01%
"	"	"	"	應收帳款	32,941		2.04%
"	"	"	"	應付帳款	83		0.01%
"	"	"	"	應付費用	5		-
"	"	UTI	"	銷貨收入	288,891	月結120天	14.45%
"	"	"	"	進貨	693	月結30天	0.03%
"	"	"	"	應收帳款	93,864		5.81%
"	"	"	"	應付帳款	348		0.02%
"	"	"	"	應付費用	10		-
"	"	UTJ	"	銷貨收入	23,293	月結90天	1.17%
"	"	"	"	進貨	15,731	月結30天	0.79%
"	"	"	"	應收帳款	10,572		0.65%
"	"	"	"	應付帳款	5,215		0.32%
"	"	"	"	應付費用	21		-
"	"	精瑞電腦	"	銷貨收入	182,854	月結120天	9.15%
"	"	"	"	進貨	28	月結30天	-
"	"	"	"	應收帳款	25,929		1.61%

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

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

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

若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

附表八之一

九十五年度母子公司間業務關係及重要交易往來情形

編號 (註一)	交易人 交易人名稱	交易往來 對 象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			
				科 目	金 額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註三)
0	精聯電子股份有限公司	UTA	1	銷貨收入	\$358,190	月結90天	16.97%
"	"	"	"	進貨	5,974	月結30天	0.28%
"	"	"	"	應收帳款	20,886		1.40%
"	"	"	"	應付費用	1,087		0.07%
"	"	UTI	"	銷貨收入	168,970	月結120天	8.00%
"	"	"	"	進貨	32	月結後30天	-
"	"	"	"	應收帳款	66,397		4.44%
"	"	"	"	應付費用	1,764		0.12%
"	"	UTJ	"	銷貨收入	60,622	月結45天	2.87%
"	"	"	"	進貨	728	月結30天	0.03%
"	"	"	"	應付帳款	401		0.03%
"	"	"	"	應收帳款	2,641		0.18%
"	"	精瑞電腦	"	銷貨收入	84,047	月結120天	3.98%
"	"	"	"	進貨	664	月結後約65天	0.03%
"	"	"	"	應收帳款	20,886		1.40%
"	"	"	"	應付帳款	91		0.01%
"	"	精際國際	"	銷貨收入	(13)	月結120天	-

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

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

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

精聯電子股份有限公司及其子公司
會計師核閱報告

精聯電子股份有限公司及其子公司民國九十七年六月三十日之合併資產負債表，暨民國九十七年一月一日至六月三十日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。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核閱結果出具報告。

本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務報表整體表示查核意見。

依本會計師核閱結果，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則而須作修正之情事。

精聯電子股份有限公司係以民國九十七年一月一日為分割受讓日，受讓精技電腦股份有限公司之自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業。

此 致

精聯電子股份有限公司 公鑒

安永會計師事務所
證期局核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(72)台財證(一)第2583號
(93)金管證(六)第0930133943
號

李 明 昱

會計師：

林 秀 湄

中華民國九十七年八月二十九日

精聯電子股份有限公司
合併資產負債表
民國九十七年六月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣仟元

資產		附註	九十七年六月三十日		負債及股東權益		附註	九十七年六月三十日	
代碼	會計科目		金額	%	代碼	會計科目		金額	%
	流動資產					流動負債			
1100	現金及約當現金	二及四.1	\$252,131	15.20	2100	短期借款	四.7、五及六	\$46,493	2.80
1120	應收票據淨額	二及四.2	21,064	1.27	2140	應付帳款淨額	五	291,726	17.59
1140	應收帳款淨額	二及四.2	461,849	27.85	2160	應付所得稅	二及四.14	11,161	0.68
1153	應收帳款-關係人	二、四.2及五	71	0.00	2170	應付費用	五	119,565	7.21
1160	其他應收款		10,900	0.66	2180	公平價值變動列入損益之金融負債-流動	二及四.4	1,556	0.09
1200	存貨淨額	二及四.3	410,634	24.76	2272	一年內到期之長期借款	四.8、五及六	14,446	0.87
1260	預付款項		31,525	1.90	2280	其他流動負債		4,632	0.28
1280	其他流動資產		8,104	0.49		流動負債合計		489,579	29.52
1286	遞延所得稅資產-流動	二及四.14	10,704	0.65		長期付息負債			
1310	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	二及四.4	358	0.02		銀行長期借款-已減一年內到期部分	四.8、五及六	137,246	8.28
	流動資產合計		1,207,340	72.80		長期付息負債合計		137,246	8.28
	基金及投資	二、四.5及五			2421	其他負債			
1421	採權益法之長期股權投資		5,308	0.32		應計退休金負債	二及四.9	19,310	1.16
1480	以成本衡量之金融資產-非流動		4,000	0.24	2810	存入保證金		184	0.02
	基金及投資合計		9,308	0.56	2820	其他負債合計		19,494	1.18
	固定資產	二、四.6及六				負債合計		646,319	38.98
1501	土地		220,863	13.32		股東權益			
1521	房屋及建築		100,894	6.08	3110	普通股股本	二及四.10	400,000	24.12
1531	機器設備		80,028	4.83		資本公積-股票溢價	二及四.11	500,000	30.15
1537	模具設備		98,461	5.94		保留盈餘	四.13		
1551	運輸設備		7,703	0.46		未分配盈餘		119,005	7.18
1561	辦公設備		25,050	1.51		股東權益其他調整項目	二	(9,256)	(0.56)
1631	租賃改良		6,723	0.41		累積換算調整數		1,009,749	60.89
1672	預付設備款		7,760	0.47		母公司股東權益合計			
	成本合計		547,482	33.02	3420	少數股權		2,223	0.13
15x9	減:累計折舊		(166,557)	(10.04)	3550	股東權益合計		1,011,972	61.02
	固定資產淨額		380,925	22.98		負債及股東權益總計		\$1,658,291	100.00
	無形資產	二							
1750	電腦軟體成本		13,053	0.79					
1770	遞延退休金成本	二及四.9	18,124	1.09					
	無形資產合計		31,177	1.88					
	其他資產	二							
1820	存出保證金		13,244	0.80					
1838	遞延費用		15,659	0.94					
1860	遞延所得稅資產-非流動		638	0.04					
	其他資產合計		29,541	1.78					
	資產總計		\$1,658,291	100.00					

(請參閱合併財務報表附註)

董事長:葉國榮

經理人:陳榮輝

會計主管:陳健南

精聯電子股份有限公司

合併損益表

民國九十七年一月一日至六月三十日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除每股盈餘外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	項目	附註	九十七年上半年度	
			金額	%
4000	營業收入			
4110	銷貨收入	二及五	\$1,244,641	101.30
4170	減：銷貨退回		(16,210)	(1.32)
4190	銷貨折讓		(778)	(0.06)
4610	勞務收入		1,014	0.08
	營業收入淨額		1,228,667	100.00
5000	營業成本	四.16及五		
5110	銷貨成本		731,751	59.56
5610	勞務成本		45	-
5910	營業毛利		496,871	40.44
6000	營業費用	四.16		
6100	推銷費用		224,507	18.27
6200	管理及總務費用		72,274	5.88
6300	研究發展費用		46,013	3.75
	營業費用合計		342,794	27.90
6900	營業淨利		154,077	12.54
7100	營業外收入及利益			
7110	利息收入		1,961	0.16
7121	權益法認列之投資收益(淨額)	二及四.5	622	0.05
7130	處分固定資產利益	二	94	0.01
7150	存貨盤盈		135	0.01
7210	租金收入		428	0.03
7310	金融資產評價利益	二	2,567	0.21
7480	什項收入		1,272	0.10
71-74	營業外收入及利益合計		7,079	0.57
7500	營業外費用及損失			
7510	利息支出	五	2,144	0.17
7550	存貨盤損		6	-
7560	兌換損失		4,568	0.37
7570	存貨跌價及呆滯損失		2,653	0.22
7650	金融負債評價損失	二	1,149	0.09
7880	什項支出		3,859	0.32
75-78	營業外費用及損失合計		14,379	1.17
7900	繼續營業單位稅前淨利		146,777	11.94
8111	所得稅費用	二及四.14	(27,793)	(2.26)
9600	合併總損益		\$118,984	9.68
	歸屬予：			
9601	母公司股東		\$119,005	
9602	少數股權		(21)	
9600	合併總損益		\$118,984	
9750	基本每股盈餘(單位：新台幣元)	四.15		
	母公司股東之損益		\$2.98	
	少數股權之損益		-	
	合併總損益		\$2.98	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：葉國筌

經理人：陳榮輝

會計主管：陳健南

精聯電子股份有限公司
合併股東權益變動表
民國九十七年一月一日至六月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

項目	股本	資本公積	保留盈餘	累積換算調整數	母公司股東 權益合計	少數股權	合計
	普通股股本		未分配盈餘				
民國九十七年一月一日因分割受讓 精技電腦股份有限公司自動資料收 集相關產品及服務事業部之淨資產 發行新股	\$400,000	\$500,000	\$-	\$-	\$900,000	\$-	\$900,000
依權益法認列之資本公積調整數	-	-	-	-	-	-	-
九十七年上半年度合併總損益	-	-	119,005	-	119,005	(21)	118,984
長期投資累積換算調整數	-	-	-	(9,256)	(9,256)	-	(9,256)
少數股權變動	-	-	-	-	-	2,244	2,244
民國九十七年六月三十日餘額	<u>\$400,000</u>	<u>\$500,000</u>	<u>\$119,005</u>	<u>\$(9,256)</u>	<u>\$1,009,749</u>	<u>\$2,223</u>	<u>\$1,011,972</u>

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：葉國筌

經理人：陳榮輝

會計主管：陳健南

精聯電子股份有限公司及其子公司
合併現金流量表
民國九十七年一月一日至六月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣仟元

項目	九十七年上半年度
營業活動之現金流量：	
合併總損益	\$118,984
調整項目：	
少數股權損益	21
各項折舊	15,361
各項攤提	5,360
處分固定資產淨損益	(94)
權益法認列之投資損益(淨額)	(622)
應收票據淨額減少	2,270
應收帳款淨額(增加)	(15,546)
其他應收款(增加)	(6,521)
存貨淨額減少	35,348
預付款項減少	7,008
其他流動資產(增加)	(5,321)
遞延所得稅資產/負債(增加)數	(2,937)
公平價值變動列入損益之金融資產-流動(增加)	(358)
遞延退休金成本(增加)	(18,124)
應付帳款(減少)	(302,855)
應付所得稅增加	1,874
應付費用增加	48,991
公平價值變動列入損益之金融負債-流動增加	1,556
其他流動負債(減少)	(4,625)
應計退休金負債增加	19,310
營業活動之淨現金流出	(100,920)
投資活動之現金流量：	
購置固定資產	(26,252)
處分固定資產	287
無形資產增加	(9,968)
遞延費用增加	(377)
存出保證金增加	(3,789)
長期應收款減少	65
投資活動之淨現金流出	(40,034)
融資活動之現金流量：	
短期借款增加	46,493
代收款及暫收款增加	2,961
長期借款增加	151,692
存入保證金(減少)	(12)
少數股權增加	2,223
融資活動之淨現金流入	203,357
匯率影響數	(9,256)
本期現金及約當現金增加數	53,147
期初現金及約當現金餘額	198,984
期末現金及約當現金餘額	\$252,131
現金流量資訊之補充揭露：	
本期支付利息	\$2,144
本期支付所得稅	\$28,856
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	\$14,446

(請參閱合併財務報表附註)

董事長:葉國筌

經理人:陳榮輝

會計主管:陳健南

精聯電子股份有限公司及其子公司
合併財務報表附註
民國九十七年六月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及業務

本公司係為因應精技電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以民國九十七年一月一日為分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值計900,000仟元分割讓予本公司，本公司同時發行新股予精技電腦股份有限公司，受讓淨資產之明細請詳合併財務報表附註五.2.(6)。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關服務。

本公司之母公司為精技電腦股份有限公司。

本公司與子公司於民國九十七年六月三十日之員工人數為418人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

1. 合併概況

(1) 母公司：精聯電子股份有限公司。

(2) 列入合併財務報表編製個體內之子公司如下：

投資公司 名 稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 97.6.30
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	財務信託控股等投資業務	100.00% (註1)
本公司	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	財務信託控股等投資業務	100.00% (註1)
本公司	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	財務信託控股等投資業務	100.00% (註1)

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

投資公司 名 稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 97.6.30
本公司	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	財務信託控股等投資業務	100.00% (註1)
UAV	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	財務信託控股等投資業務	100.00% (註1)
UAH	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	美洲資料收集產品研發、銷售	100.00% (註1)
UEV	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	財務信託控股等投資業務	100.00% (註1)
UEH	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	歐洲資料收集產品之銷售	100.00% (註1)
UJH	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱 UTJ)	日本資料收集產品之銷售	82.86% (註2)
UCV	Unitech Industries Holdings Inc. (簡稱 UIH)	財務信託控股等投資業務	100.00% (註2)
UIH	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	中國大陸資料收集產品銷售	100.00%
UIH	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	國際貿易、轉口貿易	100.00%

註1：係分割讓與取得。

註2：本公司為佈局日本及大陸市場之需要，於民國九十七年四月二十八日，由本公司新設立之UJH及UCV，向精技電腦股份有限公司以帳面價值購入Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)及Unitech Industries Holding Inc. (UIH)股權。

(3) 列入合併財務報表子公司之增減變動情形：不適用。

(4) 當母公司未直接或間接持有被投資公司超過半數有表決權股份，但將被投資公司視為子公司時，母公司與子公司關係之本質：不適用。

(5) 投資公司直接或間接持有被投資公司超過半數有表決權股份或潛在表決權，但未構成控制之原因：不適用。

(6) 未列入合併財務報表之子公司名稱、持有股權百分比及未合併之原因：不適用。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (7) 為配合合併財務報表基準日，子公司合併年度起迄日之調整、處理方式及差異原因：不適用。
- (8) 國外子公司營業之特殊風險：不適用。
- (9) 子公司將資金移轉予母公司之能力受有重大限制者(例如：借款合同或法令要求等)，該限制之本質與程度。前項資金移轉之方式包括發放現金股利、償付貸款或償付墊款等方式：不適用。
- (10) 子公司持有母公司發行證券之內容：不適用。
- (11) 子公司發行轉換公司債及新股之有關資料：不適用。

2. 合併報表編製原則

合併財務報表係依財務會計準則公報第七號之規定編製，合併財務報表編製個體間之往來交易於編製合併財務報表時予以沖銷。

凡持有被投資公司有表決權股份(包括本公司及子公司所持有目前已可執行或轉換之潛在表決權)比率超過百分之五十，或有下列情況之一者，視為對被投資公司具有控制能力，構成母子公司關係，除依權益法評價外，並編製合併財務報表。

- (1) 與其他投資人約定下，具超過半數之有表決權股份之能力。
- (2) 依法令或契約約定，可操控公司之財務、營運及人事方針。
- (3) 有權任免董事會(或約當組織)超過半數之主要成員，且公司之控制操控於該董事會(或約當組織)。
- (4) 有權主導董事會(或約當組織)超過半數之投票權，且公司之控制操控於該董事會(或約當組織)。
- (5) 其他具有控制能力者。

3. 會計估計

公司管理階層編製財務報表時，為符合一般公認會計原則之要求，必須作重要之會計估計和假設，此項會計估計和假設會影響資產負債表日資產及負債之金額、或有資產和負債之揭露及財務報表期間收入和費用之金額，惟實際結果與此項估計可能存在差異。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 外幣交易

本公司之交易事項係以新台幣為記帳單位，子公司之交易事項UAV、UAH及UTA係以美金、UEV、UEH及UTI係以歐元、UJH及UTJ係以日幣、UCV、UIH、精瑞電腦及精際國際係以人民幣為記帳單位。以外幣為計價基準之交易事項係按交易發生時之匯率折算當地國之貨幣金額入帳。外幣交易日與結清日係在同一會計期間時，其外幣債權或債務於收取或償付，因匯率變動所發生之兌換損失或利益列為當年度之損益。交易發生日與結清日分屬不同會計期間時，外幣債權或債務則按資產負債表日之即期匯率予以調整，因調整而發生之兌換差額其屬外幣長期股權投資者，列為累積換算調整數，作為股東權益之調整項目；其屬外幣資產負債者則列為當期損益。

另子孫公司之外幣財務報表係依財務會計準則公報之規定予以換算，因匯率變動所發生之兌換損失或利益，列為換算調整數，作為股東權益之調整項目。

本公司依財務會計準則公報第十四號「外幣換算之會計處理準則」之規定，將外幣非貨幣性資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額則認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額則認列為股東權益調整項目。

5. 約當現金

約當現金包括自投資日起三個月內到期之短期票券，按取得成本列帳，成本之計算採個別辨認法。

6. 金融資產及金融負債

依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及證券發行人財務報告編製準則之規定將金融資產分類為公平價值變動列入損益之金融資產及以成本衡量之金融資產。金融負債為公平價值變動列入損益之金融負債。

購買或出售之金融資產及負債，採交易日(即本公司決定購買或出售金融資產及負債的日期)會計處理。金融資產及金融負債於原始認列時以公平價值加計取得或發行之交易成本衡量。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(1) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

對於取得及發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融資產、負債及非避險工具之衍生性商品分類為公平價值變動列入損益之金融資產及負債。

續後評價係以公平價值衡量且公平價值變動認列於當期損益。上市(櫃)公司股票、可轉換公司債及封閉型基金係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值；開放型基金則按資產負債表日每單位受益憑證淨資產價值為公平價值。

(2) 以成本衡量之金融資產

對無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市、未上櫃及興櫃股票，係以原始認列之成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

7. 衍生性金融商品

從事遠期外匯合約之衍生性金融商品交易，以規避匯率變動風險。此類衍生性金融商品原始認列與續後衡量皆以公平價值為基礎，當公平價值為正時則認列為資產，為負時則認列為負債。

當不符合避險會計的條件時，衍生性金融商品公平價值變動部分則認列為當期損益。

8. 備抵呆帳

備抵呆帳係按應收票據及應收帳款之帳齡分析，估計可能發生呆帳之金額提列。

9. 存 貨

係按成本與市價孰低法評價，成本之計算則採加權平均法；至於市價之取決，原物料及在製品部份係指重置成本、製成品及商品部份則指淨變現價值。比較成本與市價孰低時，係採總額比較法。

UTA及UTI存貨係採成本與市價孰低法，成本之計算採先進先出法。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 採權益法之長期股權投資

- (1) 本公司持有被投資公司有表決權股份百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法評價，投資當日之投資成本與股權淨值之差額，比照財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」有關收購成本分攤之步驟予以分析處理，其中屬於商譽部份不得攤銷。
- (2) 對被投資公司之債權及投資很有可能已發生損失，其損失金額大於本公司依持股比例所承認之投資損失時，則應估列損失數額，並以投資損失處理，其損失若大於長期投資帳面價值則沖減至零為止，不足數以其他負債－長期投資貸項列帳。
- (3) 出售長期股權投資時，應以售價與該投資帳面價值之差額，作為長期股權投資處分損益，帳上如有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時，應按出售比例轉列為當期損益。但若係為以前年度因被投資公司處分固定資產之利益減除有關所得稅後之淨額，按約當持股比例由保留盈餘轉列者，於出售長期股權投資時，應將該資本公積按出售比例轉回保留盈餘。
- (4) 與採權益法評價之被投資公司因相互交易所產生之未實現毛利及其迴轉係依照財務會計準則公報第五號規定處理。

11. 固定資產

- (1) 固定資產係以取得成本為評價基礎。重大之更新或改良，作為資本支出，經常性之維護及修理則列為當期費用。
- (2) 折舊依行政院令頒「固定資產耐用年數表」之耐用年數，以平均法計提，耐用年限如下：

項 目	耐用年數
房屋及建築	10-55年
機器設備	3- 7年
模具設備	2年
運輸設備	5年
辦公設備	3-5年
租賃改良	3年

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (3) 已屆耐用年限目前尚在使用之資產，以其殘值並按估計剩餘可使用之耐用年限繼續提列折舊至折足為止。適用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」後，固定資產之帳面價值除以成本減累計折舊決定外，尚須考量累計減損。
- (4) 處分固定資產利益及損失依照相關規定，分別列為當年度之營業外收入及利益及營業外費用及損失項下。

12. 無形資產

- (1) 係依財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」，於原始認列無形資產時，係以成本衡量。無形資產於原始認列後，以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。有限耐用年限之無形資產可攤銷金額於耐用年限期間，按合理而有系統之方法攤銷；並於有減損跡象時，進行減損測試。
- (2) 本公司之無形資產為電腦軟體成本，按直線法分三年平均攤銷。

13. 遞延費用

係ERP顧問費等，按三至七年平均攤提。

14. 退休金準備及退休準備金

- (1) 本公司之退休金，係依勞工退休金條例規定，採確定提撥制。本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。
- (2) 因本公司係因分割受讓而成立，針對自精技電腦股份有限公司受讓之員工，若原係選擇適用「勞動基準法」者，則依下列規定處理：
 - ① 本公司依照財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」，以民國九十七年一月一日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休金資產公平價值部分，於資產負債表認列最低退休金負債，並自民國九十七年一月一日起認列淨退休金成本，有關未認列過渡性淨給付義務，前期服務成本與員工退休金損益，係按十五年採直線法攤銷。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- ② 本公司訂有職工退休辦法，按一定比率提撥退休準備金，該項退休金係撥交勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及支用，由於此項退休準備金與本公司完全分離，故未包含於財務報表中。

15. 所得稅

- (1) 本公司所得稅之會計處理係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤。將可減除暫時性差異、虧損扣抵、所得稅抵減及應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產或負債。同時將遞延所得稅資產或負債，依據其所屬資產負債科目性質或預期實現期間之長短，劃分為流動或非流動項目估列入帳。無相關之資產負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動。另對遞延所得稅資產評估其可能實現性，設置備抵評價科目，以淨額列於資產負債表。
- (2) 以前年度溢、低估之所得稅，列為當年度所得稅費用之調整項目。
- (3) 本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。
- (4) 本公司依「所得基本稅額條例」規定計算基本稅額，並與按所得稅法規定計算之應納稅額兩者相較擇其高者估列為當期所得稅。另本公司於評估遞延所得稅資產可實現性時，亦將未來年度應納之最低所得稅稅額納入考量。
- (5) 合併公司之所得稅依各該國法律，應以各公司主體為申報單位，不得合併申報。合併公司之所得稅費用即為合併報表編製主體之各公司所得稅費用之合計數。

16. 收入之認列

本公司之收入認列，係依據財務會計準則公報第三十二號「收入認列之會計處理準則」之規定處理。

17. 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為可望於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

18. 資產減損

於每一資產負債表日評估所有適用三十五號公報之資產是否有減損跡象，如有減損跡象，則進行減損測試，依公報規定以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產(或資產所屬現金產生單位)之帳面價值大於可回收金額，則須認列減損損失，而可回收金額則為淨公平價值及使用價值之較高者；反之，若於資產負債表日有證據顯示資產於以前年度認列之減損損失可能已不存在或減少時，應重新評估可回收金額，若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，減損應予迴轉，惟迴轉後帳面價值不可超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

另外，已分攤商譽之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，定期於每年進行減損測試。減損測試結果如現金產生單位或群組之帳面價值(包含商譽之帳面價值)大於可回收金額，則須認列減損損失，認列減損時，商譽先行減除，減除不足之數再依帳面價值之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

減損損失及減損迴轉利益列為營業外收支。

19. 員工分紅及董監酬勞

本公司依財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月十六日發布之(96)基秘字第052號函之規定，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。

20. 股份基礎給付

本公司係依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」之規定處理股份基礎給付協議。

21. 分割受讓

本公司以溢價發行新股方式受讓精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業、暨相關資產與負債，其會計處理係以受讓原精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之資產及負債之帳面價值，作為取得資產及負債之成本，並以資產減負債後之淨額為基礎，其屬新股面額部分作為股本，超過新股面額部分作為資本公積。

22. 期中財務報表之表達及揭露

期中財務報表之表達及揭露採用財務會計準則公報第二十三號規定處理。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

三、會計變動之理由及其影響

無此事項。

四、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

(1) 現金及約當現金包括：

	97.6.30
庫存現金	\$650
銀行存款	198,112
定期存款	53,369
合 計	<u>\$252,131</u>

(2) 定期存款期間為一年以內，民國九十七年六月三十日利率區間為2.13%~3.00%。

(3) 上列現金及約當現金並無提供質押擔保之情形。

2. 應收票據及應收帳款淨額

應收票據及應收帳款淨額包括：

	97.6.30
應收票據—非關係人	\$21,117
應收票據—關係人	-
小 計	21,117
減：備抵呆帳	(53)
應收票據淨額	<u>\$21,064</u>
應收帳款—非關係人	\$471,313
減：備抵呆帳	(9,464)
應收帳款淨額	<u>\$461,849</u>
應收帳款—關係人	<u>\$71</u>

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 存貨淨額

(1) 存貨淨額包括：

	97.6.30
原 料	\$89,192
半 成 品	76,916
在 製 品	32,437
製 成 品	31,928
買入商品	200,545
合 計	431,018
減：備抵存貨跌價損失	(20,384)
淨 額	<u>\$410,634</u>

(2) 本公司截至民國九十七年六月三十日止，存貨投保金額為363,506仟元。

(3) 上列存貨並無提供質押擔保之情形。

4. 公平價值變動列入損益之金融資產/負債－流動

(1) 以公平價值變動列入損益之金融資產－流動包括：

97.6.30				
往來銀行	交割期間	原幣金額		公平價值
<u>預售遠期外匯</u>				
玉山商業銀行	97.09.09-97.10.09	USD	69,000	\$31
玉山商業銀行	97.06.30-97.07.29	USD	218,000	8
合作金庫銀行	97.07.18-97.08.18	USD	217,000	100
合作金庫銀行	97.07.18-97.08.18	EUR	122,000	58
彰化商業銀行	97.09.22-97.10.21	USD	319,000	50
彰化商業銀行	97.07.25-97.08.25	USD	173,000	39
彰化商業銀行	97.06.30-97.07.28	USD	262,000	33
彰化商業銀行	97.07.14-97.08.12	USD	96,000	24
彰化商業銀行	97.09.15-97.10.14	USD	276,000	10
彰化商業銀行	97.09.23-97.10.23	USD	256,000	5
合 計				\$358

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 以公平價值變動列入損益之金融負債—流動包括：

97.6.30				
往來銀行	交割期間	原幣金額		公平價值
<u>預售遠期外匯</u>				
彰化商業銀行	97.08.04-97.09.02	USD	62,000	\$(3)
彰化商業銀行	97.08.04-97.09.02	EUR	91,000	(19)
彰化商業銀行	97.08.04-97.09.03	USD	418,000	(31)
彰化商業銀行	97.09.23-97.10.23	EUR	74,000	(38)
彰化商業銀行	97.09.15-97.10.15	EUR	104,000	(109)
彰化商業銀行	97.07.14-97.08.12	EUR	265,000	(304)
玉山商業銀行	97.10.01-97.10.31	USD	131,000	(1)
玉山商業銀行	97.09.30-97.10.30	EUR	78,000	(2)
玉山商業銀行	97.07.03-97.07.31	USD	414,000	(4)
玉山商業銀行	97.08.22-97.09.22	USD	94,000	(11)
玉山商業銀行	97.08.29-97.09.29	EUR	52,000	(42)
玉山商業銀行	97.08.28-97.09.26	EUR	65,000	(48)
玉山商業銀行	97.09.09-97.10.09	EUR	105,000	(77)
玉山商業銀行	97.09.15-97.10.14	EUR	77,000	(87)
合作金庫銀行	97.08.15-97.09.15	EUR	130,000	(63)
合作金庫銀行	97.07.29-97.08.25	EUR	54,000	(108)
合作金庫銀行	97.07.02-97.08.01	EUR	226,000	(400)
兆豐國際商業銀行	97.03.03-97.07.31	EUR	214,000	(209)
合 計				<u>\$(1,556)</u>

5. 基金及投資

(1) 基金及投資包括：

97.6.30

被投資公司名稱	期末金額	持有股數	持股比例
<u>採權益法之長期股權投資</u>			
智盟科技(股)公司	<u>\$5,308</u>	1,000,000	21.28%
<u>以成本衡量之金融資產</u>			
虹盛科技(股)公司(註)	<u>4,000</u>	400,000	5.33%
合 計	<u><u>\$9,308</u></u>		

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2) 本公司採權益法評價之被投資公司，依經會計師查核簽證之同期財務報表認列投資損益之明細如下：

被投資公司名稱	九十七年上半年度 投資(損)益
智盟科技(股)公司	\$622

- (3) 上述基金及投資並無提供質押或擔保之情事。

6. 固定資產

- (1) 固定資產包括：

項 目	原始成本	97.6.30		帳面價值
		累計折舊		
土 地	\$220,863	\$-		\$220,863
房屋及建築	100,894	12,388		88,506
機器設備	80,028	54,281		25,747
模具設備	98,461	78,013		20,448
運輸設備	7,703	3,644		4,059
辦公設備	25,050	16,824		8,226
租賃改良	6,723	1,407		5,316
預付設備款	7,760	-		7,760
合 計	\$547,482	\$166,557		\$380,925

- (2) 本公司截至民國九十七年六月三十日止，固定資產投保金額為413,347仟元。

- (3) 固定資產提供作為銀行借款擔保情形，請參閱合併財務報表附註六。

- (4) 本公司民國九十七年上半年度無利息資本化之情形。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

7. 短期借款

(1) 短期借款包括：

債權人	借款性質	97.6.30
第一商業銀行民權分行	信用借款	\$15,000
兆豐商業銀行東內湖分行	信用借款	11,493
合作金庫民權分行	抵押借款	20,000
合 計		<u>\$46,493</u>
利率區間		2.50%

(2) 提供作為短期借款之擔保品，請參閱合併財務報表附註六。

(3) 精技電腦股份有限公司為本公司背書保證情形，請參閱合併財務報表附註五.2(7)。

8. 長期借款

(1) 長期借款包括：

債權人	借款期間	97.6.30		償還辦法
		利率%	借款餘額	
彰化商業銀行南港分行一抵押借款	97.6.30~ 104.6.30	2.89	\$60,000	分84期償還，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行民權分行一抵押借款	97.3.31~ 109.3.31	2.97	91,692	分144期償還，每月攤還本息依年金法計算。
小 計			151,692	
減：一年內到期部份			(14,446)	
合 計			<u>\$137,246</u>	

(2) 上述銀行借款之擔保品，請參閱合併財務報表附註六。

(3) 精技電腦股份有限公司為本公司背書保證情形，請參閱合併財務報表附註五.2(7)。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 應計退休金負債

(1) 民國九十七年六月三十之基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	97.6.30
給付義務：	
既得給付義務	\$2,109
非既得給付義務	18,118
累積給付義務	20,227
未來薪資增加之影響數	20,247
預計給付義務	40,474
退休基金資產公平價值	(917)
提撥狀況	39,557
未認列過渡性淨給付義務	(42,056)
未認列退休金損(益)	3,685
補列之應計退休金負債	18,124
應計退休金負債	<u>\$19,310</u>

(2) 民國九十七年六月三十日之淨退休金成本如下：

	97.6.30
服務成本	\$-
利息成本	653
退休基金資產預期報酬	-
淨攤銷與遞延數	1,450
淨退休金成本	<u>\$2,103</u>

(3) 民國九十七年六月三十日專戶儲存中央信託局之退休準備金餘額為917仟元。

(4) 主要精算假設如下：

	97年上半年度
折現率	3.00%
未來薪資水準增加率	3.00%
退休基金資產之預期長期投資報酬率	3.00%

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 股本

本公司係以民國九十七年一月一日為受讓基準日，受讓精技電腦股份有限公司有關自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值之淨資產共計900,000仟元。

本公司以每一普通股換取精技電腦股份有限公司所分割之淨資產帳面價值每股22.5元，共計40,000仟股。本公司並於九十七年一月十五日辦理變更登記。

本公司民國九十七年六月三十日額定股本為600,000仟元，分為60,000仟股(其中10,000仟股係供認股權憑證行使認股權使用)，實收股本為400,000仟元，每股面額10元，分為40,000仟股。

11. 資本公積

依公司法規定，資本公積不得分配現金股利，且除發行股票溢價(包括合併溢價、庫藏股交易溢價)及受領捐贈所得之資本公積得撥充資本之用外，僅限於彌補虧損，又公司非於盈餘公積填補虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。另發行股票溢價之資本公積轉增資每年以一次為限，且每次增資金額不得超過規定之限額。

12. 法定盈餘公積

依公司法之規定，公司於完納一切稅捐後，分派盈餘時，先提出百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達資本額時，不在此限。法定盈餘公積得用以彌補公司虧損；且當該項公積已達實收股本百分之五十時，並得以其半數撥充股本。

13. 盈餘分配及股利政策

- (1) 九十七年度員工紅利及董監酬勞估列金額為10,119仟元，其估列基礎係依公司章程所定之成數認列為本年度之營業費用，惟若嗣後股東會決議實際發金額與估列數有差異時，則列為九十八年度之損益。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 本公司適用盈餘分配之公司章程如下：

本公司年度總決算如有盈餘，應先繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並於必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘後，就其餘額提百分之五至百分之十五為員工紅利，不高於百分之二為董事、監察人酬勞，員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之，其餘併同以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分配方案經股東會決議後分派之。

股利政策

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之百分之十為原則，惟得視財務、業務需要及經營面等相關因素調整之。

14. 所得稅

(1) 遞延所得稅負債與資產

	97.6.30	
	母公司	子公司
① 遞延所得稅資產總額	\$6,637	\$6,126
② 遞延所得稅負債總額	-	1,421
③ 產生遞延所得稅負債或資產之暫時性差異：		
未實現存貨跌價損失認列所產生之可減除暫時性差異	10,802	2,976
超限呆帳費用認列所產生之可減除暫時性差異	2,946	2,239
未實現兌換損失遞延所產生之可減除暫時性差異	606	-
存貨報廢損失之可減除暫時性差異	3,157	-
未實現職工福利之可減除暫時性差異	3,200	-
投資抵減所產生之可抵減稅額	1,459	-
產品服務保證費用之認列所產生之可減除暫時性差異	-	1,481
折舊性資產折舊費用之認列所產生之應課稅暫時性差異	-	(3,825)
備抵銷貨退回及折讓之認列所產生之可減除暫時性差異	-	1,794
美國州政府稅之認列所產生之可減除暫時性差異	-	3,523
費用之認列所產生之可減除暫時性差異	-	1,711
存貨成本之認列所產生之可減除暫時性差異	-	2,125

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	97.6.30	
	母公司	子公司
(2) 遞延所得稅資產－流動	\$4,578	\$6,126
備抵評價－遞延所得稅資產－流動	-	-
淨遞延所得稅資產－流動	4,578	6,126
遞延所得稅負債－流動	-	-
流動遞延所得稅資產與(負債)抵銷後淨額	\$4,578	\$6,126

	97.6.30	
	母公司	子公司
(3) 遞延所得稅資產－非流動	\$2,059	\$-
備抵評價－遞延所得稅資產－非流動	-	-
淨遞延所得稅資產－非流動	2,059	-
遞延所得稅負債－非流動	-	(1,421)
非流動遞延所得稅資產與(負債)抵銷後淨額	\$2,059	\$(1,421)

(4) 會計所得及課稅所得之調節及期末應付所得稅如下：

	97年上半年度
母公司稅前淨利	\$125,406
調整項目：	
權益法認列之投資利益	(59,571)
已實現銷貨毛利	(31,458)
未實現銷貨毛利	35,646
存貨報廢損失	3,157
未實現存貨(回升利益)跌價損失	93
未實現兌換損失淨額	606
本期未實現職工福利	3,200
估計課稅所得額(母公司)	\$77,079

	97年上半年度
母公司預計應納稅額	\$19,260
未分配盈餘加徵10%營所稅	-
加(減)：研究發展費用投資抵減	(8,880)
人才培訓投資抵減	(309)
機器設備投資抵減	(441)
遞延所得稅資產／負債淨增減數	(3,229)
母公司所得稅費用	6,401
加(減)：遞延所得稅資產／負債淨增減數	3,229
暫繳及扣繳	(19)
母公司期末應付所得稅	\$9,611
子公司所得稅費用	\$21,392
子公司期末應付所得稅	\$1,550

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(5) 兩稅合一相關資訊：

母公司：

	97.6.30
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$-

	97年度 (預計)
盈餘分配之稅額扣抵比率	\$-

(6) 未分配盈餘相關資訊：

	97.6.30
八十七年及以後年度可分配盈餘	\$119,005

15. 每股盈餘

	九十七年上半年度
流通在外加權平均股數(C)	40,000,000股

	97年上半年度
屬於母公司普通股股東之損益	\$119,005
歸屬於少數股權之損益	(21)
合併總損益(A)	\$118,984

基本每股盈餘(A)/(C)

屬於母公司普通股股東之損益	\$2.98
歸屬於少數股權之損益	-
合併總損益	\$2.98

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

16. 用人費用

合併公司發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	九十七年上半年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$22,859	\$178,422	\$201,281
勞健保費用	1,554	12,185	13,739
退休金費用	1,561	9,702	11,263
其他用人費用(註)	2,081	7,649	9,730
折舊費用	6,996	9,072	16,068
攤銷費用	382	4,978	5,360

註：係包括伙食費、團保費、訓練費及職工福利。

五、關係人交易

1. 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
精技電腦股份有限公司(簡稱精技電腦)	對本公司採權益法評價之投資公司

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 進 貨

	97.1.1-97.6.30	
	金 額	%
精技電腦	\$261	0.05

一般付款條件：

國內：月結30~60天。

國外：月結30~60天。

對精技電腦之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結65天。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 銷 貨

	97.1.1-97.6.30	
	金 額	%
精技電腦	\$108	0.01

一般收款條件：

國內：月結30~65天。

國外：有信用額度者，為出貨30-45天，無信用額度者，為以T/T付現後始出貨。

對精技電腦之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結60天。

(3) 應收(付)款項

	97.6.30	
	金 額	%
<u>應收帳款</u>		
精技電腦	\$71	0.02

	97.6.30	
	金 額	%
<u>應付帳款</u>		
精技電腦	\$122	0.04

(4) 其他科目餘額

	97.6.30	
	金 額	%
<u>應付費用</u>		
精技電腦	\$2,913	2.44

(5) 資金融通情形(借入)

	97.6.30				
	期 間	最高餘額	期末餘額	利率	利息支出
精技電腦	97.1.1.-97.3.31	\$127,743	\$-	2.6%	\$745

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(6) 財產交易

母公司精技電腦股份有限公司為進行組織重整及專案分工以提高競爭力及經營績效，已依企業併購法規定，以九十七年一月一日為分割基準日，將有關自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值之淨資產共計900,000仟元，分割讓予本公司。

分割之資產及負債帳面價值分別計1,431,581仟元及531,581仟元，明細列示如下：

	精聯電子
<u>資 產</u>	
現 金	\$50,000
應收票據－淨額	23,334
應收帳款－淨額	308,007
其他應收款	4,378
存 貨	352,485
預付款項	27,330
其他流動資產	3,408
長期股權投資	273,536
固定資產淨額	357,021
無形資產	4,494
其他資產淨額	27,588
小 計	1,431,581
<u>負 債</u>	
應付帳款	\$468,610
其他流動負債	31,513
遞延聯屬公司利益	31,458
小 計	531,581
淨資產	\$900,000

本公司以每一普通股換取精技電腦股份有限公司所分割淨資產帳面價值22.5元，共計發行新股40,000,000股。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(7) 背書保證

九十七年上半年度

精技電腦股份有限公司為本公司背書保證金額明細如下：

	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	保證目的
兆豐商業銀行	新台幣60,000仟元	新台幣60,000仟元	取得借款額度
彰化商業銀行	新台幣60,000仟元	新台幣60,000仟元	取得借款額度
玉山商業銀行	新台幣30,000仟元	新台幣30,000仟元	取得借款額度
第一商業銀行	新台幣100,000仟元	新台幣100,000仟元	取得借款額度
緯創資通	新台幣10,000仟元	新台幣10,000仟元	進貨信用額度

六、質押之資產

本公司下列資產已提供金融機構或其他機構作為借款或營業之擔保品：

97.6.30

資產名稱	金 額	債權人	擔保債務內容
固定資產－土地、房屋及建築	\$66,878	合作金庫銀行	抵押借款
固定資產－土地、房屋及建築	50,701	彰化銀行	抵押借款
固定資產－土地、房屋及建築	103,284	合作金庫銀行	抵押借款
合 計	<u>\$220,863</u>		

七、重大承諾事項及或有事項

1. 關係企業為本公司背書保證之情形，請參閱合併財務報表附註五.2(7)。
2. 本公司因承租辦公室，共計開立期票，截止97年6月30日止尚未兌現者，計1,014仟元。
3. 本公司進口原料記帳關稅，委請第一商業銀行民權分行保證額度20,000仟元，可循環使用。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 本公司短期週轉放款－預購－預售外匯保證及應收保證(開發履約－保固及關稅記帳)，委請兆豐商業銀行東內湖分行保證額度30,000仟元，可循環使用。
5. 本公司自分割基準日(民國九十七年一月一日)起，因前述分割案，除分割讓與之負債與分割前母公司之債務係可分者外，本公司應就分割前母公司所負債務於本公司受讓營業之出資範圍，本公司負連帶清償責任。但債權人之連帶清償責任請求權，自前述分割基準日起二年內不行使而消滅。

八、重大之災害損失

無此事項。

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其 他

1. 風險政策與避險策略

本公司持有衍生性商品以外之金融商品主要包括：現金及約當現金及銀行借款。本公司藉由該等金融商品以調節營業資金需求。本公司另持有其他金融資產與負債，如因營業活動產生的應收款項與應付款項。

本公司金融商品之主要風險為利率變動現金流量風險、匯率風險、信用風險與流動性風險。風險管理政策如下：

利率變動現金流量風險

本公司暴露於利率變動現金流量風險主要為浮動利率之長(短)期銀行借款等。本公司採綜合舉借固定利率與浮動利率借款方式管理其利率風險。

匯率風險

本公司所從事之遠期外匯買賣合約均有相對應之外幣淨資產或負債部位，故受市場匯率變動影響之損益金額將會與相對應之外幣淨資產或負債所評價之兌換損益相抵銷，故無重大之匯率風險。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

信用風險

本公司僅與已經核可且信用良好之第三人交易，本公司政策並規定與客戶進行信用交易前，須經信用確認程序，並持續評估應收帳款與應收票據回收情形，故本公司的壞帳情形並不嚴重。

本公司其他金融資產(含括現金及約當現金及交易目的金融資產)之信用風險主要來自於交易對手無法履行合約義務之風險，其最大的信用風險等於帳面價值。

流動性風險

本公司主要藉由銀行借款、現金及約當現金等工具以調節資金，並達到彈性運用資金及資金穩定之目標。

2. 金融商品之公平價值

金融商品包括：

	97.6.30	
金融商品	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>		
資產		
現金及約當現金	\$252,131	\$252,131
應收款項淨額	482,984	482,984
採權益法之長期股權投資	5,308	5,308
以成本衡量之金融資產－非流動	4,000	4,000
存出保證金	13,244	13,244
負債		
短期借款(含應付短期票券)	46,493	46,493
應付款項	291,726	291,726
長期借款(包括一年內到期者)	151,692	151,692
存入保證金	184	184
<u>衍生性金融商品</u>		
資產		
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	358	358

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

金融商品	97.6.30	
	帳面價值	公平價值
負債		
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	1,556	1,556

本公司估計非衍生性金融商品之公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1) 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款淨額、短期借款、應付票據及帳款、應付公司債及長期借款。
- (2) 公平價值變動列入損益及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。若無市場價格可供參考時，則採用財務及其他資訊估計公平價值。
- (3) 採權益法之長期股權投資之非上市上櫃公司股票，以其在資產負債表日之帳面價值估計其公平價值。以成本衡量之金融資產－非流動因無公開市場交易故公平價值無法取得。
- (4) 存出保證金及存入保證金多為公司繼續經營之必要保證項目，無法預期可達成資產及負債交換之時間，以致無法估計其公平價值，故以帳面價值為公平價值。
- (5) 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為：

	97.6.30	
	公開報價決定之金額	評價方法估計之金額
<u>金融資產</u>		
現金及約當現金	\$252,131	\$-
應收款項淨額	-	482,984
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	358	-
採權益法之長期股權投資	-	5,308
存出保證金	13,244	-
<u>金融負債</u>		
短期借款(含應付短期票券)	-	46,493
應付款項	-	291,726

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	97.6.30	
	公開報價決定之金額	評價方法估計之金額
公平價值變動列入損益之金融負債	1,556	-
一流動		
銀行長期借款(包括一年內到期者)	-	151,692
存入保證金	184	-

十一、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊 (部份交易併入合併財務報表已沖銷)

(1) 資金貸與他人者：無。

(2) 為他人背書保證者：無。

(3) 期末持有有價證券情形：詳附表一。

(4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表二。

(5) 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表三。

(6) 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表四。

(8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

(9) 從事衍生性商品交易：詳合併財務報表附註四、4。

2. 轉投資事業相關資訊 (部份交易併入合併財務報表已沖銷)

(1) 本公司對投資公司具有重大影響力或具控制能力者，被投資公司之相關資訊：詳附表五～詳附表五之一。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2) 資金貸與他人者：無。
- (3) 為他人背書保證者：無。
- (4) 期末持有有價證券情形：詳附表六。
- (5) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表七。
- (6) 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7) 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (8) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (9) 應收關係人款項金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (10) 從事衍生性商品交易：無。

3. 大陸投資資訊 (因編製合併財務報表而沖銷)

- (1) 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：請參閱附表八。
- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：
 - ① 與廈門精瑞電腦有限公司銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：
 - (a) 銷貨金額 53,528 仟元為銷貨淨額 5.38%。
 - (b) 應收款項金額 40,138 仟元為應收款項總額 9.93%。

精聯電子股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- ② 與廈門精瑞電腦有限公司進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：
 - (a) 進貨金額 311 仟元為進貨淨額 0.06%。
 - (b) 應付款項金額 0 仟元為應付款項總額 0%。
- ③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。
- ④ 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無。
- ⑤ 資金融通之最高餘額，期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
- ⑥ 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

十二、部門別財務資訊

依財務會計準則公報第二十三號「期中財務報表之表達及揭露」得不揭露期中財務報表之部門別資訊。

十三、控制與從屬公司補充資訊

母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額，詳附表九。

附表一

本公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

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 持 有				備 註
					股 數	帳面金額	比 率%	市 價	
精聯電子 (股)公司	股 票	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	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	5,356,573	\$200,050	100.00%	\$200,050	(註1)
	股 票	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	"	"	1,953,676	112,814	100.00%	112,814	(註1)
	股 票	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	"	"	1,160	10,744	100.00%	10,744	(註1)
	股 票	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	"	"	1,238,000	109,856	100.00%	109,856	(註1)
	股 票	智盟科技股份有限公司	"	"	1,000,000	5,308	21.28%	5,308	
	股 票	虹盛科技股份有限公司	本公司以成本衡量之被投資公司	以成本衡量之 金融資產－非 流動	400,000	4,000	5.33%	-	

註1：因編製合併財務報表而沖銷。

附表二

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

單位：股；新台幣仟元／外幣元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關 係	期初		買入		賣出				期末	
					股數	金額	股 數	金額	股 數	售價	帳面成本	處分(損)益	股數	金額
精聯電子股份有限公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	採權益法之長期股權投資	精技電腦	對本公司採權益法之投資公司	-	\$-	5,356,573	\$174,660 (註1) 25,390 (註2)	-	\$-	\$-	\$-	5,356,573	\$200,050 (註4)
精聯電子股份有限公司	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	"	精技電腦	對本公司採權益法之投資公司	-	-	1,953,676	90,190 (註1) 22,624 (註3)	-	-	-	-	1,953,676	112,814 (註4)

註1：係分割受讓轉入。

註2：係依權益法認列被投資公司之投資收益37,397仟元及換算調整數(12,007)仟元。

註3：係依權益法認列被投資公司之投資收益21,644仟元及換算調整數980仟元。

註4：因編製合併財務報表而沖銷。

附表三

本公司取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：(因編製合併財務報表而沖銷)

單位：新台幣仟元

取得之 公 司	財產名稱	交易日或 事實發生日	交易金額	價款支付 情 形	交易對象		交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之 參考依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事 項
					公司名稱	與公司之 關 係	所有人	與發行人 之關係	移轉日期	金 額			
本公司	土地	97.01.01	\$220,863	分割受讓	精技電腦	主要股東	奇磊(股)公司 林仁明 立益建設事業(股)公司	無 無 無	94.06.30 92.04.21 89.09.22	\$103,284 66,878 50,701	帳面價值	辦公室、廠房	無
本公司	房屋及建築	97.01.01	81,052	分割受讓	精技電腦	主要股東	奇磊(股)公司 僑鼎建設(股)公司 立益建設事業(股)公司	無 無 無	94.06.30 92.01.03 89.09.22	33,382 36,663 17,814	帳面價值	辦公室、廠房	無

附表四

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：（因編製合併財務報表而沖銷）

單位：新台幣仟元／外幣元

進(銷)貨 之公司	交易 對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
精聯電子(股)公司	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	\$267,237	26.84%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTA則為月結90天。	\$47,234	11.69%	
精聯電子(股)公司	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	218,535	21.95%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTI則為月結120天。	68,979	17.07%	

附表五

被投資公司名稱、所在地：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名 稱	所 在 地 區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司	本期認列之	備 註
				上期期末	本期期末	股 數	比 率	帳面金額	本期(損)益	投資(損)益	
精聯電子股份有限公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)(註1)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	\$ -	USD 5,383,592	5,356,573	100.00%	\$200,050	\$37,397	\$37,397	(註3)
	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)(註1)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	EUR 1,905,659	1,953,676	100.00%	112,814	21,644	21,644	(註3)
	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)(註1)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	JPY 39,680,000	1,160	100.00%	10,744	(121)	(718)	(註3) (註2)
	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)(註1)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	USD 3,263,400	1,238,000	100.00%	109,856	3,076	626	(註3) (註2)
	智盟科技股份有限公司(註1)	台北市信義區忠孝東路五段510號 12樓之3	電子零組件製造及電 子材料批發	-	4,686	1,000,000	21.28%	5,308	622	622	

註1：係分割讓與取得。

註2：係為4月新增之投資，故僅認列4-6月之損益。

註3：因編製合併財務報表而沖銷。

附表五之一

被投資公司名稱、所在地：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名 稱	所 在 地 區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益(註3)	備註
				上期期末	本期期末(註2)	股 數	比 率	帳面金額			
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH) (註1)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	\$ -	USD 5,383,592	5,356,573	100.00%	USD 6,590,576	USD 1,206,984	\$-	(註4)
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Unitech America Inc. (簡稱：UTA) (註1)	6182 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	-	USD 5,383,592	100,000	100.00%	USD 6,590,576	USD 1,206,984	-	(註4)
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH) (註1)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	EUR 1,905,659	1,953,676	100.00%	EUR 2,361,107	EUR 455,448	-	(註4)
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI) (註1)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19,5015	自動資料收集產品買賣	-	EUR 1,905,659	135,948	100.00%	EUR 2,361,107	EUR 455,448	-	(註4)
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱UJH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱UTJ)(註1)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	-	JPY 39,680,000	1,160	82.86%	JPY 37,279,275	(JPY 412,264)	-	(註4)
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)(註1)	P.O.BOX958, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, Britich Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	USD 3,263,400	1,238,000	100.00%	CNY 24,806,246	(CNY 187,385)	-	(註4)
Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	福建省廈門市火炬高新區光業 樓西301	自動資料收集產品買賣	-	USD 2,468,341	1,350,000	100.00%	CNY 18,895,836	CNY 131,744	-	(註4)
	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	上海市外高橋保稅區基隆路1號 510室	國際貿易、轉口貿易	-	USD 777,266	200,000	100.00%	CNY 5,775,932	(CNY 319,129)	-	(註4)

註1：係分割讓與取得。

註2：係本期分割受讓或組織調整而取得。

註3：投資損益已由各該投資公司認列。

註4：因編製合併財務報表而沖銷。

附表六

被投資公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

持有之 公 司	有價證券種類 及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比例	市價	
Unitech America Ventures Inc. (簡稱UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱UAH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,356,573	USD 6,590,576	100.00%	USD 6,590,576	(註1)
Unitech America Holding Inc. (簡稱UAH)	Unitech America Inc. (簡稱UTA)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	100,000	USD 6,590,576	100.00%	USD 6,590,576	(註1)
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱UEH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,953,676	EUR 2,361,107	100.00%	EUR 2,361,107	(註1)
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱UTI)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	135,948	EUR 2,361,107	100.00%	EUR 2,361,107	(註1)
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱UJH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱UTJ)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,160	JPY 37,279,275	82.86%	JPY 37,279,275	(註1)
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,238,000	CNY 24,806,246	100.00%	CNY 24,806,246	(註1)
Unitech Industries Holdings Inc. (簡稱UIH)	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,350,000	CNY 18,895,836	100.00%	CNY 18,895,836	(註1)
〃	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	200,000	CNY 5,775,932	100.00%	CNY 5,775,932	(註1)

註1：因編製合併財務報表而沖銷。

附表七

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

單位：股；新台幣仟元／外幣元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關 係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳面成本	處分(損)益	股數	金 額
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Unitech Industries Holdings Inc. (簡稱：UIH)	採權益法之長期股權投資	Unitech International Ventures Inc. (簡稱UIV)	對本公司採權益法之投資公司之轉投資公司	-	\$-	1,238,000	USD\$3,263,400 (CNY24,664,688) CNY141,558 (註1)	-	\$-	\$-	-	1,238,000	CNY\$24,806,246

註1：係依權益法認列被投資公司之投資收益CNY141,558。

附表八

單位：新台幣仟元

大陸投資資訊：(因編製合併財務報表而沖銷)

(外幣單位：元)

大陸被投資 公司名稱	主要營 業項目	盈 餘 轉增資	投資方式 (註1)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益 (註2)(二)3	期末投資 帳面價值 (註2)(二)3	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回					
廈門精瑞電腦有限公司	電腦周邊設備買賣 及電子材料零售業	US\$1,350,000	(二)	NT\$34,075 (US\$1,030,000)	\$-	\$-	NT\$34,075 (US\$1,030,000)	100%	NT\$578 (CNY131,744)	NT\$83,680 (CNY18,895,836)	\$-
上海精際國際貿易有限 公司	進出口貿易	US\$200,000	(二)	NT\$7,633 (US\$230,000)	\$-	\$-	NT\$7,633 (US\$230,000)	100%	(NT\$1,400) (CNY319,129)	NT\$25,579 (CNY5,775,932)	\$-

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註4)
NT\$41,708 (US\$1,260,000)	NT\$41,708 (US\$1,260,000)	NT\$1,147,548

註1：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)直接投資大陸公司。
- (五)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - 3.其他：依該公司自結之財務報表認列。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。

註4：淨值五十億元部分適用百分之四十，淨值五十億元以上未逾一百億元部分適用百分之三十，逾一百億元部分適用百分之二十。

附表九

九十七年上半年度母子公司間業務關係及重要交易往來情形

編號 (註一)	交易人 交易人名稱	交易往來 對 象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			
				科 目	金 額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註三)
0	精聯電子股份有限公司	UTA	1	銷貨收入	267,237	月結90天	21.75%
"	"	"	"	應收帳款	47,234		2.85%
"	"	UTI	1	銷貨收入	218,535	月結120天	17.79%
"	"	"	"	應收帳款	68,979		4.16%
"	"	UTJ	1	銷貨收入	14,401	月結90天	1.17%
"	"	精瑞電腦	1	銷貨收入	53,528	月結120天	4.36%
"	"	"	"	應收帳款	40,138		2.42%
1	UTA	精聯電子	2	銷貨成本	267,763	月結90天	21.79%
"	"	"	"	應付帳款	47,234		2.85%
2	UTI	"	"	銷貨成本	217,268	月結120天	17.68%
"	"	"	"	應付帳款	68,979		4.16%
3	UTJ	"	"	銷貨成本	14,277	月結90天	1.16%
4	精瑞電腦	"	"	銷貨成本	53,616	月結120天	4.36%
"	"	"	"	應付帳款	40,138		2.42%

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

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

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

精聯電子股份有限公司
會計師核閱報告

精聯電子股份有限公司民國九十七年九月三十日之資產負債表，暨民國九十七年一月一日至九月三十日之損益表及現金流量表，業經本會計師核閱竣事。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核閱結果出具報告。

除下段所述者外，本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較及查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開財務報表之整體表示查核意見。

如財務報表附註四.5所述，精聯電子股份有限公司民國九十七年九月三十日採權益法之長期股權投資為新台幣 452,947 仟元，暨民國九十七年一月一日至九月三十日相關之投資損益為新台幣 61,591 仟元，係以該等被投資公司同期間未經會計師核閱之財務報表為依據。又如財務報表附註十一.2 及 3 所述轉投資事業相關資訊及大陸投資資訊亦未經會計師核閱。

依本會計師核閱結果，除上段所述精聯電子股份有限公司民國九十七年一月一日至九月三十日之財務報表，若能取得被投資公司經會計師核閱之財務報表可能有所調整之影響及財務報表附註十一.2 及 3 有關轉投資事業相關資訊及大陸投資資訊未經會計師核閱外，並未發現第一段所述財務報表在所有重大方面有違反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、證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則而須作修正之情事。

精聯電子股份有限公司係以民國九十七年一月一日為分割受讓日，受讓精技電腦股份有限公司之自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業。

此 致

精聯電子股份有限公司 公鑒

安永會計師事務所
證期局核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(72)台財證(一)第2583號
(93)金管證(六)第0930133943號

李 明 昱

會計師：

林 秀 湄

中華民國九十七年十月二十四日

精聯電子股份有限公司
資產負債表
民國九十七年九月三十日
(僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

資產		附註	九十七年九月三十日		負債及股東權益		附註	九十七年九月三十日	
代碼	會計科目		金額	%	代碼	會計科目		金額	%
	流動資產					流動負債			
1100	現金及約當現金	二及四.1	\$57,407	3.66	2100	短期借款	四.7、五及六	\$15,000	0.96
1120	應收票據淨額	二及四.2	32,738	2.09	2120	應付票據		6	-
1140	應收帳款淨額	二及四.2	201,467	12.85	2140	應付帳款	五	220,376	14.06
1153	應收帳款-關係人淨額	二、四.2及五	130,592	8.33	2160	應付所得稅	二及四.14	10,549	0.67
1160	其他應收款		13,149	0.84	2170	應付費用	五	80,381	5.13
1200	存貨淨額	二及四.3	233,312	14.88	2180	公平價值變動列入損益之金融負債-流動	二及四.4	1,971	0.13
1260	預付款項		14,704	0.94	2272	一年內到期之長期借款	四.8、五及六	14,486	0.92
1280	其他流動資產		164	0.01	2280	其他流動負債		3,302	0.21
1286	遞延所得稅資產-流動	二及四.14	5,054	0.32		流動負債合計		346,071	22.08
1310	公平價值變動列入損益之金融資產-流動	二及四.4	741	0.05					
	流動資產合計		689,328	43.97					
	基金及投資	二、四.5及五			2421	長期附息負債			
1421	採權益法之長期股權投資		452,947	28.89		銀行長期借款-已減一年內到期部分	四.8、五及六	133,645	8.52
1480	以成本衡量之金融資產-非流動		4,000	0.26		其他負債			
	基金及投資合計		456,947	29.15	2810	應計退休金負債	二	20,129	1.28
					2881	遞延貸項-聯屬公司間利益	二及四.9	38,131	2.43
						其他負債合計		58,260	3.71
						負債合計		537,976	34.31
	固定資產	二、四.6及六							
1501	土地		220,863	14.08		股東權益			
1521	房屋及建築		100,894	6.44	3110	普通股股本	二及四.10	400,000	25.51
1531	機器設備		51,667	3.30					
1537	模具設備		71,841	4.58					
1551	運輸設備		5,128	0.33	3211	資本公積-股票溢價	二及四.11	500,000	31.89
1561	辦公設備		6,007	0.38					
1631	租賃改良		6,723	0.43		保留盈餘	四.13		
1672	預付設備款		6,282	0.40		未分配盈餘		126,950	8.10
	成本合計		469,405	29.94	3350				
15x9	減:累計折舊		(108,624)	(6.93)		股東權益其他調整項目			
	固定資產淨額		360,781	23.01	3420	累積換算調整數	二	2,899	0.19
	無形資產	二				股東權益合計		1,029,849	65.69
1750	電腦軟體成本		25,483	1.62					
1770	遞延退休金成本		18,124	1.16					
	無形資產合計		43,607	2.78					
	其他資產								
1820	存出保證金		11,836	0.75					
1860	遞延所得稅資產-非流動	二及四.14	5,326	0.34					
	其他資產合計		17,162	1.09					
	資產總計		\$1,567,825	100.00		負債及股東權益總計		\$1,567,825	100.00

(請參閱財務報表附註)

董事長:葉國釜

經理人:陳榮輝

會計主管:陳健南

精聯電子股份有限公司

損益表

民國九十七年一月一日至九月三十日

(金額除每股盈餘外,均以新台幣仟元為單位)

(僅經核閱,未依一般公認審計準則查核)

代碼	項目	附註	九十七年一月一日至九月三十日	
			金額	%
4000	營業收入			
4110	銷貨收入	二及五	\$1,372,449	101.50
4170	減：銷貨退回		(21,327)	(1.58)
4190	銷貨折讓		(954)	(0.07)
	銷貨收入淨額		1,350,168	99.85
4610	勞務收入		2,043	0.15
	營業收入淨額		1,352,211	100.00
5000	營業成本	四.16及五	1,002,288	74.12
5910	營業毛利		349,923	25.88
5920	減：期末未實現銷貨毛利	二	(38,131)	(2.82)
5930	加：期初未實現銷貨毛利		31,458	2.33
	已實現營業毛利		343,250	25.39
6000	營業費用	四.16		
6100	推銷費用		113,417	8.39
6200	管理及總務費用		70,718	5.23
6300	研究發展費用		76,709	5.67
	營業費用合計		260,844	19.29
6900	營業淨利		82,406	6.10
7100	營業外收入及利益			
7110	利息收入		240	0.02
7121	權益法認列之投資收益(淨額)	二及四.5	61,591	4.55
7130	處分固定資產利益	二	72	0.01
7150	存貨盤盈		135	0.01
7210	租金收入		625	0.05
7260	存貨跌價回升利益		422	0.03
7310	金融資產評價利益	二	3,827	0.28
7480	什項收入		1,253	0.09
71-74	營業外收入及利益合計		68,165	5.04
7500	營業外費用及損失			
7510	利息支出	五	3,376	0.25
7550	存貨盤損		6	-
7560	兌換損失		3,639	0.27
7650	金融負債評價損失	二	6,523	0.48
7880	什項支出		6,478	0.48
75-78	營業外費用及損失合計		20,022	1.48
7900	繼續營業單位稅前淨利		130,549	9.66
8111	所得稅費用	二及四.14	(3,599)	(0.27)
8900	本期淨利		\$126,950	9.39
9750	基本每股盈餘(單位:新台幣元)	四.15		
	繼續營業單位稅前淨利		\$3.26	
	所得稅費用		(0.09)	
	本期淨利		\$3.17	

(請參閱財務報表附註)

董事長:葉國荃

經理人:陳榮輝

會計主管:陳健南

精聯電子股份有限公司
現金流量表
民國九十七年一月一日至九月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位:新台幣仟元

項目	九十七年一月一日至 九月三十日	項目	九十七年一月一日至 九月三十日
營業活動之現金流量:		投資活動之現金流量:	
本期淨利	\$126,950	長期投資增加	(118,921)
調整項目:		購置固定資產	(23,282)
期初未實現銷貨毛利	(31,458)	處分固定資產	149
期末未實現銷貨毛利	38,131	無形資產增加	(10,471)
各項折舊	19,365	存出保證金增加	(3,546)
各項攤提	8,795	投資活動之淨現金流出	<u>(156,071)</u>
處分固定資產淨損(益)	(72)		
權益法認列之投資收益(淨額)	(61,591)	融資活動之現金流量:	
應收票據淨額增加	(9,404)	短期借款增加	15,000
應收帳款淨額增加	(56,807)	應付分割款減少	(127,743)
應收帳款－關係人淨額減少	32,755	長期借款增加	148,131
其他應收款增加	(8,706)	因分割受讓之現金流入	50,000
存貨淨額減少	119,173	代收款及暫收款增加	1,593
預付款項減少	12,626	融資活動之淨現金流入	<u>86,981</u>
其他流動資產增加	(164)		
公平價值變動列入損益之金融資產-流動增加	(741)	本期現金及約當現金增加數	57,407
遞延所得稅資產/負債淨增加數	(6,972)	期初現金及約當現金餘額	-
遞延退休金成本增加	(18,124)	期末現金及約當現金餘額	<u>\$57,407</u>
應付票據增加	6		
應付帳款減少	(120,491)	現金流量資訊之補充揭露:	
應付費用增加	51,851	本期支付利息	\$3,376
公平價值變動列入損益之金融負債-流動增加	1,971	本期支付所得稅	<u>\$22</u>
應付所得稅增加	10,549		
其他流動負債減少	(1,274)	不影響現金流量之投資及融資活動:	
應付退休金負債增加	20,129	一年內到期之長期借款	<u>\$14,486</u>
		因分割受讓之補充揭露資訊:	
		取得非現金資產	\$1,381,581
		承擔負債	(531,581)
		發行新股	(900,000)
營業活動之淨現金流入	<u>126,497</u>	現金取得數	<u>\$(50,000)</u>

(請參閱財務報表附註)

董事長:葉國荃

經理人:陳榮輝

會計主管:陳健南

精聯電子股份有限公司
財務報表附註
民國九十七年九月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及業務

本公司係為因應精技電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以民國九十七年一月一日為分割基準日，將精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值計900,000仟元分割讓予本公司，本公司同時發行新股予精技電腦股份有限公司，受讓淨資產之明細請詳財務報表附註五.2.(6)。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關服務。

本公司之母公司為精技電腦股份有限公司。

本公司於民國九十七年九月三十日之員工人數為296人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照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、證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

1. 會計估計

公司管理階層編製財務報表時，為符合一般公認會計原則之要求，必須作重要之會計估計和假設，此項會計估計和假設會影響資產負債表日資產及負債之金額、或有資產和負債之揭露及財務報表期間收入和費用之金額，惟實際結果與此項估計可能存在差異。

2. 外幣交易

本公司之交易事項係以新台幣為記帳單位。以外幣為計價基準之交易事項係按交易發生時之匯率折算新台幣金額入帳。外幣交易日與結清日係在同一會計期間時，其外幣債權或債務於收取或償付，因匯率變動所發生之兌換損失或利益列為當年度之損益。交易發生日與結清日分屬不同會計期間時，外幣債權或債務則按資產負債表日之即期匯率予以調整，因調整而發生之兌換差

額其屬外幣長期股權投資者，列為累積換算調整數，作為股東權益之調整項目；其屬外幣資產負債者則列為當期損益。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司依財務會計準則公報第十四號「外幣換算之會計處理準則」之規定，將外幣非貨幣性資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額則認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額則認列為股東權益調整項目。

3. 約當現金

約當現金包括自投資日起三個月內到期之短期票券，按取得成本列帳，成本之計算採個別辨認法。

4. 金融資產及金融負債

本公司依財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」及證券發行人財務報告編製準則之規定將金融資產分類為公平價值變動列入損益之金融資產及以成本衡量之金融資產。金融負債為公平價值變動列入損益之金融負債。

本公司購買或出售之金融資產及負債，採交易日(即本公司決定購買或出售金融資產及負債的日期)會計處理。金融資產及金融負債於原始認列時以公平價值加計取得或發行之交易成本衡量。

(1) 公平價值變動列入損益之金融資產及負債

本公司對於取得及發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融資產、負債及非避險工具之衍生性商品分類為公平價值變動列入損益之金融資產及負債。

續後評價係以公平價值衡量且公平價值變動認列於當期損益。上市(櫃)公司股票、可轉換公司債及封閉型基金係以資產負債表日公開市場之收盤價為公平價值；開放型基金則按資產負債表日每單位受益憑證淨資產價值為公平價值。

(2) 以成本衡量之金融資產

本公司對無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市、未上櫃及興櫃股票，係以原始認列之成本衡量。若有減損之客觀證據，則

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

5. 衍生性金融商品

本公司從事遠期外匯合約之衍生性金融商品交易，以規避匯率變動風險。此類衍生性金融商品原始認列與續後衡量皆以公平價值為基礎，當公平價值為正時則認列為資產，為負時則認列為負債。

當不符合避險會計的條件時，衍生性金融商品公平價值變動部分則認列為當期損益。

6. 備抵呆帳

備抵呆帳係按應收票據及應收帳款之帳齡分析，估計可能發生呆帳之金額提列。

7. 存 貨

係按成本與市價孰低法評價，成本之計算則採加權平均法；至於市價之取決，原物料及在製品部份係指重置成本、製成品及商品部份則指淨變現價值。比較成本與市價孰低時，係採總額比較法。

8. 採權益法之長期股權投資

- (1) 本公司持有被投資公司有表決權股份百分之二十以上或具有重大影響力者，採權益法評價，投資當日之投資成本與股權淨值之差額，比照財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」有關收購成本分攤之步驟予以分析處理，其中屬於商譽部份不得攤銷。
- (2) 對被投資公司之債權及投資很有可能已發生損失，其損失金額大於本公司依持股比例所承認之投資損失時，則應估列損失數額，並以投資損失處理，其損失若大於長期投資帳面價值則沖減至零為止，不足數以其他負債－長期投資貸項列帳。
- (3) 出售長期股權投資時，應以售價與該投資帳面價值之差額，作為長期股權投資處分損益，帳上如有因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時，應按出售比例轉列為當期損益。但若係為以前年度因被投資公司處分固定資產之利益減除有關所得稅後之淨額，按約當持股比例由保留盈餘轉列者，於出售長期股權投資時，應將該資本公積按出售比例轉回保留盈餘。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (4) 與採權益法評價之被投資公司因相互交易所產生之未實現毛利及其迴轉係依照財務會計準則公報第五號規定處理。

9. 固定資產

- (1) 固定資產係以取得成本為評價基礎。重大之更新或改良，作為資本支出，經常性之維護及修理則列為當期費用。
- (2) 折舊依行政院令頒「固定資產耐用年數表」之耐用年數，以平均法計提，耐用年限如下：

項 目	耐用年數
房屋及建築	10-55年
機器設備	3-5年
模具設備	2年
運輸設備	5年
辦公設備	5年
租賃改良	3年

- (3) 已屆耐用年限目前尚在使用之資產，以其殘值並按估計剩餘可使用之耐用年限繼續提列折舊至折足為止。適用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」後，固定資產之帳面價值除以成本減累計折舊決定外，尚須考量累計減損。
- (4) 處分固定資產利益及損失依照相關規定，分別列為當年度之營業外收入及利益及營業外費用及損失項下。

10. 無形資產

- (1) 本公司之無形資產，係依財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」，於原始認列無形資產時，係以成本衡量。無形資產於原始認列後，以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。有限耐用年限之無形資產可攤銷金額於耐用年限期間，按合理而有系統之方法攤銷；並於有減損跡象時，進行減損測試。
- (2) 本公司之無形資產為電腦軟體成本，按直線法分三年至七年平均攤銷。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 退休金

- (1) 本公司之退休金，係依勞工退休金條例規定，採確定提撥制。本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。
- (2) 因本公司係因分割受讓而成立，針對自精技電腦股份有限公司受讓之員工，若原係選擇適用「勞動基準法」者，則依下列規定處理：
 - ① 本公司依照財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」，以民國九十七年一月一日為衡量日完成精算，其累積給付義務超過退休金資產公平價值部分，於資產負債表認列最低退休金負債，並自民國九十七年一月一日起認列淨退休金成本，有關未認列過渡性淨給付義務，前期服務成本與員工退休金損益，係按十五年採直線法攤銷。
 - ② 本公司訂有職工退休辦法，按一定比率提撥退休準備金，該項退休金係撥交勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及支用，由於此項退休準備金與本公司完全分離，故未包含於財務報表中。

12. 所得稅

- (1) 本公司所得稅之會計處理係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，作跨期間與同期間之所得稅分攤。將可減除暫時性差異、虧損扣抵、所得稅抵減及應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產或負債。同時將遞延所得稅資產或負債，依據其所屬資產負債科目性質或預期實現期間之長短，劃分為流動或非流動項目估列入帳。無相關之資產負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動。另對遞延所得稅資產評估其可能實現性，設置備抵評價科目，以淨額列於資產負債表。
- (2) 以前年度溢、低估之所得稅，列為當年度所得稅費用之調整項目。
- (3) 本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。
- (4) 本公司依「所得基本稅額條例」規定計算基本稅額，並與按所得稅法規定計算之應納稅額兩者相較擇其高者估列為當期所得稅。另本公司於評估遞延所得稅資產可實現性時，亦將未來年度應納之最低所得稅稅額納入考量。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

13. 收入之認列

本公司之收入認列，係依據財務會計準則公報第三十二號「收入認列之會計處理準則」之規定處理。

14. 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產為可望於一年內變現或耗用之資產，資產不屬於流動資產者為非流動資產。流動負債為將於一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

15. 資產減損

本公司於每一資產負債表日評估所有適用三十五號公報之資產是否有減損跡象，如有減損跡象，則進行減損測試，依公報規定以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產(或資產所屬現金產生單位)之帳面價值大於可回收金額，則須認列減損損失，而可回收金額則為淨公平價值及使用價值之較高者；反之，若於資產負債表日有證據顯示資產於以前年度認列之減損損失可能已不存在或減少時，應重新評估可回收金額，若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，減損應予迴轉，惟迴轉後帳面價值不可超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

另外，已分攤商譽之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，定期於每年進行減損測試。減損測試結果如現金產生單位或群組之帳面價值(包含商譽之帳面價值)大於可回收金額，則須認列減損損失，認列減損時，商譽先行減除，減除不足之數再依帳面價值之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

減損損失及減損迴轉利益列為營業外收支。

16. 員工分紅及董監酬勞

本公司依財團法人中華民國會計研究發展基金會於九十六年三月十六日發布之(96)基秘字第052號函之規定，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

17. 股份基礎給付

本公司係依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」之規定處理股份基礎給付協議。

18. 分割受讓

本公司以溢價發行新股方式受讓精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業、暨相關資產與負債，其會計處理係以受讓原精技電腦股份有限公司自動資料收集相關產品及服務事業部之資產及負債之帳面價值，作為取得資產及負債之成本，並以資產減負債後之淨額為基礎，其屬新股面額部分作為股本，超過新股面額部分作為資本公積。

19. 期中財務報表之表達及揭露

期中財務報表之表達及揭露採用財務會計準則公報第二十三號規定處理。

20. 合併報表之編製

本公司民國九十七年前三季合併財務報表之編製係依財務會計準則公報第七號「合併財務報表」、主管機關金管證六字第0960034217號函及金管證六字第0960064020號函之規定處理。

三、會計變動之理由及其影響

無此事項。

四、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

(1) 現金及約當現金包括：

	97.9.30
庫存現金	\$307
銀行存款	57,100
合計	<u>\$57,407</u>

(2) 上列現金及約當現金並無提供質押擔保之情形。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2. 應收票據及應收帳款淨額

應收票據及應收帳款淨額包括：

	97.9.30
應收票據－非關係人	\$32,820
減：備抵呆帳	(82)
應收票據淨額	<u>\$32,738</u>
應收帳款－非關係人	\$205,100
減：備抵呆帳	(3,633)
應收帳款淨額	<u>\$201,467</u>
應收帳款－關係人淨額	<u>\$130,592</u>

3. 存貨淨額

(1) 存貨淨額包括：

	97.9.30
原 料	\$81,194
半 成 品	63,845
在 製 品	22,621
製 成 品	31,357
買入商品	44,581
合 計	<u>\$243,598</u>
減：備抵存貨跌價損失	(10,286)
淨 額	<u>\$233,312</u>

(2) 本公司截至民國九十七年九月三十日止，存貨投保金額為226,300仟元。

(3) 上列存貨並無提供質押擔保之情形。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 公平價值變動列入損益之金融資產/負債－流動

(1) 本公司分類為交易目的之金融商品相關資訊如下：

	97.9.30
交易目的之金融資產	
遠期外匯合約	\$741
交易目的之金融負債	
遠期外匯合約	\$1,971

(2) 本公司民國九十七年前三季從事遠期外匯衍生性金融商品交易，主要係為規避因匯率波動所產生之風險。本公司之財務避險策略係以規避因交易產生之外幣計價資產、負債淨曝險部位損益。

本公司尚未到期之遠期外匯合約如下：

97.9.30	幣別	到期期間	合約金額(仟元)
賣出遠期外匯	美元兌新台幣	97.10-98.01	USD 995 NTD 30,416
	歐元兌新台幣	97.10-98.02	EUR 1,389 NTD 64,152

本公司於民國九十七年前三季，因交易目的之金融商品產生淨損2,696仟元。

5. 基金及投資

(1) 基金及投資包括：

97.9.30

被投資公司名稱	期末金額	持有股數	持股比例
<u>採權益法之長期股權投資</u>			
Unitech America Ventures Inc. (UAV)	\$206,270	5,356,573 股	100.00%
Unitech Europe Ventures Inc. (UEV)	114,923	1,953,676 股	100.00%
Unitech Japan Holding Inc. (UJH)	10,712	39,680,000 股	100.00%
Unitech Asia Ventures Inc. (UCV)	115,628	3,263,400 股	100.00%
智盟科技(股)公司	5,414	1,000,000 股	21.28%
小 計	452,947		
<u>以成本衡量之金融資產</u>			
虹盛科技(股)公司	4,000	400,000 股	5.33%
合 計	\$456,947		

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2) 上述採權益法之長期股權投資UAV(含UAH)、UEV(含UEH)、UJH、UCV、智盟科技(股)公司及以成本衡量之金融資產—虹盛科技(股)公司均係分割受讓而取得，總交易金額為273,536仟元。
- (3) 本公司為佈局日本及大陸市場之需要，於民國九十七年四月二十八日，由本公司分割受讓取得之UJH及UCV，向精技電腦股份有限公司以帳面價值購入Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)及Unitech Industrias Holding Inc. (UIH)股權。
- (4) 本公司採權益法評價之被投資公司，係依該公司自行結算同期財務報表按持股比例認列投資損益之明細如下：

被投資公司名稱	九十七年前三季 投資(損)益
UAV	\$32,177
UEV	30,156
UJH	(1,388)
UCV	(82)
智盟科技(股)公司	728
合 計	<u>\$61,591</u>

- (5) 上述基金及投資並無提供質押或擔保之情事。

6. 固定資產

- (1) 固定資產包括：

項 目	97.9.30		
	原始成本	累計折舊	帳面價值
土 地	\$220,863	\$-	\$220,863
房屋及建築	100,894	13,099	87,795
機器設備	51,667	34,622	17,045
模具設備	71,841	50,558	21,283
運輸設備	5,128	3,150	1,978
辦公設備	6,007	5,036	971
租賃改良	6,723	2,159	4,564
預付設備款	6,282	-	6,282
合 計	<u>\$469,405</u>	<u>\$ 108,624</u>	<u>\$360,781</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 本公司截至民國九十七年九月三十日止，固定資產投保金額為229,733仟元。

(3) 固定資產提供作為銀行借款擔保情形，請參閱財務報表附註六。

(4) 本公司民國九十七年前三季無利息資本化之情形。

7. 短期借款

(1) 短期借款包括：

債權人	借款性質	97.9.30
第一商業銀行民權分行	信用借款	\$15,000
利率區間		2.50%-2.56%

(2) 提供作為短期借款之擔保品，請參閱財務報表附註六。

(3) 精技電腦股份有限公司為本公司背書保證情形，請參閱財務報表附註五.2(7)。

8. 長期借款

(1) 長期借款包括：

債權人	借款期間	97.9.30		償還辦法
		利率%	借款餘額	
彰化商業銀行南港分行一抵押借款	97.6.30-104.6.30	2.89%-2.95%	\$58,065	分84期償還，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行民權分行一抵押借款	97.3.31-109.3.31	2.97%-3.08%	90,066	
小計			\$148,131	分144期償還，每月攤還本息依年金法計算。
減：一年內到期部份			(14,486)	
合計			\$133,645	

(2) 上述銀行借款之擔保品，請參閱財務報表附註六。

(3) 精技電腦股份有限公司為本公司背書保證情形，請參閱財務報表附註五.2(7)。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

9. 遞延(借)貸項－聯屬公司間損益

民國九十七年前三季與採權益法評價之被投資公司間因順流交易所產生之未實現毛利，已予以銷除，俟實現時再予以認列，明細如下：

被投資公司名稱	九十七年前三季
Unitech America Holding Inc. (UTA)	\$25,026
Unique Technology Europe B.V. (UTI)	8,870
Unitech Japan Co., Ltd. (UTJ)	1,065
精瑞電腦	3,170
合 計	<u>\$38,131</u>

10. 股 本

本公司係以民國九十七年一月一日為受讓基準日，受讓精技電腦股份有限公司有關自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值之淨資產共計900,000仟元。

本公司以每一普通股換取精技電腦股份有限公司所分割之淨資產帳面價值每股22.5元，共計40,000仟股。本公司並於九十七年一月十五日辦理變更登記。

本公司民國九十七年九月三十日額定股本為600,000仟元，分為60,000仟股(其中10,000仟股係供認股權憑證行使認股權使用)，實收股本為400,000仟元，每股面額10元，分為40,000仟股。

11. 資本公積

依公司法規定，資本公積不得分配現金股利，且除發行股票溢價(包括合併溢價、庫藏股交易溢價)及受領捐贈所得之資本公積得撥充資本之用外，僅限於彌補虧損，又公司非於盈餘公積填補虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。另發行股票溢價之資本公積轉增資每年以一次為限，且每次增資金額不得超過規定之限額。

12. 法定盈餘公積

依公司法之規定，公司於完納一切稅捐後，分派盈餘時，先提出百分之十為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達資本額時，不在此限。法定盈餘公積得用以彌補公司虧損；且當該項公積已達實收股本百分之五十時，並得以其半數撥充股本。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

13. 盈餘分配及股利政策

(1) 九十七年前三季員工紅利及董監酬勞估列金額為12,515仟元，其估列基礎係依公司章程所定之成數認列為本年度之營業費用，惟若嗣後股東會決議實際發放金額與估列數有差異時，則列為九十八年度之損益。

(2) 本公司適用盈餘分配之公司章程如下：

本公司年度總決算如有盈餘，應先繳稅款，彌補以往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，並於必要時依法提列或迴轉特別盈餘公積，如尚有盈餘後，就其餘額提百分之五至百分之十五為員工紅利，不高於百分之二為董事、監察人酬勞，員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之，其餘併同以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具分配方案經股東會決議後分派之。

股利政策

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，每年股東盈餘分配以股票股利或現金股利發放之，發放之現金股利以不低於當年度發放總股利(現金股利及股票股利合計)之百分之十為原則，惟得視財務、業務需要及經營面等相關因素調整之。

14. 所得稅

(1) 遞延所得稅負債與資產：

	97.9.30
① 遞延所得稅資產總額	\$10,807
② 遞延所得稅負債總額	(427)
③ 產生遞延所得稅負債或資產之暫時性差異：	
未實現存貨跌價損失認列所產生之可減除暫時性差異	10,286
超限呆帳費用認列所產生之可減除暫時性差異	3,685
未實現兌換利益遞延所產生之應課稅暫時性差異	(1,709)
存貨報廢損失之可減除暫時性差異	5,923
未實現職工福利之可減除暫時性差異	3,200
未實現金融負債評價損失產生之可減除暫時性差異	1,230
投資抵減所產生之可抵減稅額	4,727

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	97.9.30
(2) 遞延所得稅資產－流動	\$5,481
遞延所得稅負債－流動	(427)
流動遞延所得稅資產與(負債)抵銷後淨額	<u>\$5,054</u>

	97.9.30
(3) 遞延所得稅資產－非流動	\$5,326
遞延所得稅負債－非流動	-
非流動遞延所得稅資產與(負債)抵銷後淨額	<u>\$5,326</u>

(4) 會計所得及課稅所得之調節及期末應付所得稅如下：

	九十七年 前三季
稅前淨利	\$130,549
調整項目：	
未實現存貨回升利益	(422)
呆帳損失	761
未實現兌換利益淨額	(1,709)
權益法認列之投資利益	(61,591)
已實現銷貨毛利	(31,458)
未實現銷貨毛利	38,131
本期未實現職工福利	3,200
存貨報廢損失(尚未核准)	5,923
金融負債評價損失	1,230
估計課稅所得額	<u>\$84,614</u>

	九十七年 前三季
預計應納稅額	\$21,143
未分配盈餘加徵 10%營所稅	-
加(減)：研究發展費用投資抵減	(9,256)
人才培訓投資抵減	(803)
機器設備投資抵減	(513)
遞延所得稅資產淨增加數	(6,972)
所得稅費用	\$3,599
加(減)：暫繳及扣繳	(22)
遞延所得稅資產淨增加數	6,972
期末應付所得稅	<u>\$10,549</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(5) 股東可扣抵稅款帳戶餘額及稅額扣抵比率：

	97.9.30
股東可扣抵稅款帳戶餘額：	\$ -
	97 年度 (預計)
盈餘分配之稅額扣抵比率	\$ -

(6) 未分配盈餘相關資訊：

	97.9.30
八十七年及以後年度可分配盈餘	\$126,950

15. 每股盈餘

	九十七年前三季
流通在外加權平均股數(C)	40,000,000股
	九十七年前三季
繼續營業單位稅前淨利(A)	\$130,549
減：所得稅費用	(3,599)
本期淨利(B)	\$126,950
	九十七年前三季
基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$3.26
繼續營業單位稅前淨利(A÷C)	(0.09)
減：所得稅費用	\$3.17
本期淨利(B÷C)	\$3.17

16. 用人費用

本公司發生之用人、折舊費用、折耗及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	九十七年前三季		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用			
薪資費用	\$33,075	\$123,816	\$156,891
勞健保費用	2,354	7,660	10,014
退休金費用	2,175	8,398	10,573
其他用人費用(註)	3,604	11,308	14,912
折舊費用	10,563	8,802	19,365
攤銷費用	621	8,174	8,795

註：其他用人費用包括伙食費、職工福利及團保費。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

五、關係人交易

1. 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
精技電腦股份有限公司(簡稱精技電腦)	對本公司採權益法評價之投資公司
Unitech America Inc. (簡稱UTA)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司
Unique Technology Europe B.V. (簡稱UTI)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司
Unitech Japan Co., Ltd.(簡稱UTJ)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司
廈門精瑞電腦有限公司(簡稱精瑞電腦)	權益法評價之被投資公司之轉投資公司
智盟科技股份有限公司(簡稱智盟科技)	本公司採權益法評價之被投資公司

2. 與關係人間之重大交易事項

(1) 進 貨

	九十七年前三季	
	金 額	%
精技電腦	\$366	0.05
UTI	291	0.04
UTJ	5,202	0.72
精瑞電腦	311	0.04
合 計	\$6,170	0.85

一般付款條件：

國內：月結30~90天。

國外：月結30~60天。

①對精技電腦之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結60天。

②對UTI之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。

③對UTJ之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。

④對精瑞之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 銷 貨

	九十七年前三季	
	金 額	%
精技電腦	\$222	0.02
UTA	337,564	24.96
UTI	280,035	20.71
UTJ	21,417	1.58
精瑞電腦	76,632	5.67
智盟科技	561	0.04
合 計	<u>\$716,431</u>	<u>52.98</u>

一般收款條件：

國內：月結65~120天。

國外：有信用額度者，為出貨30-45天，無信用額度者，為以T/T付現後始出貨。

- ① 對精技電腦之售價依關係人交易訂價；收款條款為月結60天。
- ② 對UTA之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結90天。
- ③ 對UTI之售價依關係人交易訂價；收款條件月結120天。
- ④ 對UTJ之售價依關係人交易訂價；收款條件為月結90天。
- ⑤ 對精瑞電腦售價依關係人交易訂價；收款條件為月結120天。
- ⑥ 對智盟科技售價與一般客戶相同；收款條件為月結65天。

(3) 應收(付)款項

	97.9.30	
	金 額	%
應收帳款		
精技電腦	\$119	0.03
UTA	40,037	12.06
UTI	62,362	18.78
UTJ	7,293	2.20
精瑞電腦	20,781	6.26
合 計	<u>\$130,592</u>	<u>39.33</u>

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	97.9.30	
	金 額	%
應付帳款		
精技電腦	\$98	0.04
UTI	1	-
UTJ	1,059	0.48
合 計	\$1,158	0.52

(4) 其他科目餘額

	97.9.30	
	金 額	%
應付費用		
精技電腦	\$3,421	4.26
UTA	522	0.65
UTJ	25	0.03
合 計	\$3,968	4.94

(5) 資金融通情形(借入)

	97.9.30				
	期 間	最高餘額	期末餘額	利率	利息支出
精技電腦	97.1.1-97.3.31	\$127,743	\$-	2.6%	\$745

(6) 財產交易

- ① 母公司精技電腦股份有限公司為進行組織重整及專案分工以提高競爭力及經營績效，已依企業併購法規定，以九十七年一月一日為分割基準日，將有關自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值之淨資產共計900,000仟元，分割讓予本公司。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

分割之資產及負債帳面價值分別計1,431,581仟元及531,581仟元，明細列示如下：

	精聯電子
<u>資 產</u>	
現 金	\$50,000
應收票據－淨額	23,334
應收帳款－淨額	308,007
其他應收款	4,443
存 貨	352,485
預付款項	27,330
其他流動資產	3,408
長期股權投資	273,536
固定資產淨額	357,021
無形資產	23,727
其他資產淨額	8,290
小 計	<u>\$1,431,581</u>
<u>負 債</u>	
應付帳款	\$340,867
應付分割款	127,743
其他流動負債	31,513
遞延聯屬公司利益	31,458
小 計	<u>531,581</u>
淨資產	<u><u>\$900,000</u></u>

本公司以每一普通股換取精技電腦股份有限公司所分割淨資產帳面價值22.5元，共計發行新股40,000,000股。

- ② 有關本公司配合組織調整取得長期股權投資之情形，請詳財務報表附註四.5(3)。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(7) 背書保證

九十七年前三季

精技電腦股份有限公司為本公司背書保證金額明細如下：

	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	保證目的
兆豐商業銀行	新台幣60,000仟元	新台幣60,000仟元	取得借款額度
彰化商業銀行	新台幣60,000仟元	新台幣60,000仟元	取得借款額度
玉山商業銀行	新台幣30,000仟元	新台幣30,000仟元	取得借款額度
第一商業銀行	新台幣100,000仟元	新台幣100,000仟元	取得借款額度
緯創資通	新台幣10,000仟元	新台幣10,000仟元	進貨信用額度
艾睿電子	新台幣3,000仟元	新台幣3,000仟元	進貨信用額度

六、質押之資產

本公司下列資產已提供金融機構或其他機構作為借款或營業之擔保品：

97.9.30

資產名稱	金 額	債權人	擔保債務內容
固定資產－土地、房屋及建築	\$65,970	彰化銀行	抵押借款
固定資產－土地、房屋及建築	134,828	合作金庫銀行	抵押借款
固定資產－土地、房屋及建築	99,941	合作金庫銀行	註
合 計	<u>\$300,739</u>		

註：融資設定抵質權，無融資餘額，僅保留額度。

七、重大承諾事項及或有事項

1. 關係企業為本公司背書保證之情形，請參閱財務報表附註五.2(7)。
2. 本公司因承租辦公室，共計開立期票，截止97年9月30日止尚未兌現者，計1,221仟元。
3. 本公司進口原料記帳關稅，委請兆豐商業銀行東內湖分行保證額度2,500仟元，可循環使用。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 截至民國九十七年九月三十日止，本公司為採購及標案而開立之保證票據如下：

客 戶	金 額
中華郵政股份有限公司	\$7,500

5. 本公司自分割基準日(民國九十七年一月一日)起，因前述分割案，除分割讓與之負債與分割前母公司之債務係可分者外，本公司應就分割前母公司所負債務於本公司受讓營業之出資範圍，本公司負連帶清償責任。但債權人之連帶清償責任請求權，自前述分割基準日起二年內不行使而消滅。

八、重大之災害損失

無此事項。

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其 他

1. 風險政策與避險策略

本公司持有衍生性商品以外之金融商品主要包括：現金及約當現金及銀行借款。本公司藉由該等金融商品以調節營業資金需求。本公司另持有其他金融資產與負債，如因營業活動產生的應收款項與應付款項。

本公司金融商品之主要風險為利率變動現金流量風險、匯率風險、信用風險與流動性風險。風險管理政策如下：

利率變動現金流量風險

本公司暴露於利率變動現金流量風險主要為浮動利率之長(短)期銀行借款等。本公司採綜合舉借固定利率與浮動利率借款方式管理其利率風險。

匯率風險

本公司所從事之遠期外匯買賣合約均有相對應之外幣淨資產或負債部位，故受市場匯率變動影響之損益金額將會與相對應之外幣淨資產或負債所評價之兌換損益相抵銷，故無重大之匯率風險。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

信用風險

本公司僅與已經核可且信用良好之第三人交易，本公司政策並規定與客戶進行信用交易前，須經信用確認程序，並持續評估應收帳款與應收票據回收情形，故本公司的壞帳情形並不嚴重。

本公司其他金融資產(包括現金及約當現金及交易目的金融資產)之信用風險主要來自於交易對手無法履行合約義務之風險，其最大的信用風險等於帳面價值。

流動性風險

本公司主要藉由銀行借款、現金及約當現金等工具以調節資金，並達到彈性運用資金及資金穩定之目標。

2. 金融商品之公平價值

金融商品包括：

金融商品	97.9.30	
	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>		
<u>資產</u>		
現金及約當現金	\$57,407	\$57,407
應收款項淨額	364,797	364,797
採權益法之長期股權投資	452,947	452,947
以成本衡量之金融資產－非流動	4,000	-
存出保證金	11,836	11,836
<u>負債</u>		
短期借款(含應付短期票券)	15,000	15,000
應付款項	220,382	220,382
長期借款(包括一年內到期者)	148,131	148,131
金融商品	97.9.30	
	帳面價值	公平價值
<u>衍生性金融商品</u>		
<u>資產</u>		
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	\$741	\$741
<u>負債</u>		
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	1,971	1,971

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司估計非衍生性金融商品之公平價值所使用之方法及假設如下：

- (1) 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收款項淨額、短期借款及應付款項。
- (2) 公平價值變動列入損益之金融資產，如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用財務及其他資訊估計公平價值。
- (3) 採權益法之長期股權投資之非上市上櫃公司股票，以其在資產負債表日之帳面價值估計其公平價值。以成本衡量之金融資產－非流動因無公開市場交易故公平價值無法取得。
- (4) 存出保證金多為公司繼續經營之必要保證項目，無法預期可達成資產及負債交換之時間，以致無法估計其公平價值，故以帳面價值為公平價值。
- (5) 長期借款以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為本公司之長期借款均係採機動利率，其已參照市場情況調整，故本公司之借款利率應近似於市場利率。
- (6) 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為：

97.9.30		
	公開報價決定之金額	評價方法估計之金額
<u>金融資產</u>		
現金及約當現金	\$57,407	\$ -
應收款項淨額	-	364,797
公平價值變動列入損益之金融資產	741	-
－流動		
採權益法之長期股權投資	-	452,947
存出保證金	11,836	-
<u>金融負債</u>		
短期借款(含應付短期票券)	-	15,000
應付款項	-	220,382
公平價值變動列入損益之金融負債	1,971	-
－流動		
銀行長期借款(包括一年內到期者)	-	148,131

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

十一、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人者：無。
- (2) 為他人背書保證者：無。
- (3) 期末持有有價證券情形：詳附表一。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表二。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表三。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表四。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- (9) 從事衍生性商品交易：詳財務報表附註四、4。

2. 轉投資事業相關資訊：

- (1) 對被投資公司直接或間接具有重大影響力或具控制能力者，被投資公司之相關資訊：詳附表五～詳附表五之一。
- (2) 對被投資公司直接或間接具有控制能力者，被投資公司之重大交易事項相關資訊：
 - ① 資金貸與他人：無。
 - ② 為他人背書保證：無。
 - ③ 期末持有有價證券情形：詳附表六。

精聯電子股份有限公司財務報表附註(續)
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- ④ 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表七。
- ⑤ 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- ⑥ 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- ⑦ 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：詳附表八。
- ⑧ 應收關係人款項金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- ⑨ 從事衍生性商品交易：無。

3. 大陸投資資訊：

- (1) 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：請參閱附表九。
- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項：
 - ① 與廈門精瑞電腦有限公司進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：
 - (a) 進貨金額 311 仟元為進貨淨額 0.04%。
 - (b) 應付款項金額 0 仟元為應付款項 0%。
 - ② 與廈門精瑞電腦有限公司銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：
 - (a) 銷貨金額 76,632 仟元為銷貨淨額 5.67%。
 - (b) 應收款項金額 20,781 仟元為應收款項 5.70%。
 - ③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。
 - ④ 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無。
 - ⑤ 資金融通之最高餘額，期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
 - ⑥ 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

附表一

本公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

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 持 有				備 註
					股 數	帳面金額	比 率%	市價	
精聯電子 (股)公司	股 票	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	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	5,356,573	\$206,270	100%	\$206,270	
	股 票	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	"	"	1,953,676	114,923	100%	114,923	
	股 票	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	"	"	39,680,000	10,712	100%	10,712	
	股 票	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	"	"	3,263,400	115,628	100%	115,628	
	股 票	智盟科技股份有限公司	"	"	1,000,000	5,414	21.28%	5,414	
	股 票	虹盛科技股份有限公司	本公司以成本衡量之被投資公司	以成本衡量之 金融資產－非 流動	400,000	4,000	5.33%	-	

附表二

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

單位：股；新台幣仟元／外幣元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關 係	期初		買入		賣出				期末	
					股數	金額	股 數	金額	股 數	售價	帳面成本	處分(損)益	股數	金額
精聯電子股份有限公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	採權益法之長期股權投資	精技電腦	對本公司採權益法之投資公司	-	\$-	5,356,573	\$174,660 (註1) 31,610 (註2)	-	\$-	\$-	\$-	5,356,573	\$206,270
精聯電子股份有限公司	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	"	精技電腦	對本公司採權益法之投資公司	-	-	1,953,676	90,190 (註1) 24,733 (註3)	-	-	-	-	1,953,676	114,923

註1：係分割受讓轉入。

註2：係依權益法認列被投資公司之投資收益32,177仟元及換算調整數(567)仟元。

註3：係依權益法認列被投資公司之投資收益30,156仟元及換算調整數(5,423)仟元。

附表三

本公司取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣仟元

取得之 公 司	財產名稱	交易日或 事實發生日	交易金額	價款支付 情 形	交易對象		交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之 參考依據	取得目的及 使用情形	其他約定 事 項
					公司名稱	與公司之 關 係	所有人	與發行人 之關係	移轉日期	金 額			
精聯電子	土地	97.01.01	\$220,863	分割受讓	精技電腦	主要股東	奇磊(股)公司 林仁明 立益建設事業(股)公司	無 無 無	94.06.30 92.04.21 89.09.22	\$103,284 66,878 50,701	帳面價值	辦公室、廠房	無
精聯電子	房屋及建築	97.01.01	81,052	分割受讓	精技電腦	主要股東	奇磊(股)公司 僑鼎建設(股)公司 立益建設事業(股)公司	無 無 無	94.06.30 92.01.03 89.09.22	33,382 36,663 17,814	帳面價值	辦公室、廠房	無

附表四

本公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣仟元／外幣元

進(銷)貨 之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
精聯電子(股)公司	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	\$337,564	24.96%	月結90天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTA則為月結90天。	\$40,037	10.98%	
精聯電子(股)公司	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	銷貨	280,035	20.71%	月結120天	依關係人交易訂價	一般國外收款條件為有信用額度者，出貨後30-45天，無信用額度者，以T/T付現後始出貨，精聯對UTI則為月結120天。	62,362	17.09%	

單位：新台幣仟元／外幣元

附表五

被投資公司名稱、所在地：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名 稱	所 在 地 區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備 註
				上期期末	本期期末(註2)	股 數	比 率	帳面金額			
精聯電子股份有限公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	\$ -	USD 5,383,592	5,356,573	100%	\$206,270	\$32,177	\$32,177	
	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	EUR 1,905,659	1,953,676	100%	114,923	30,156	30,156	
	Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	JPY 39,680,000	39,680,000	100%	10,712	(784)	(1,388)	(註1)
	Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	USD 3,263,400	3,263,400	100%	115,628	(1,544)	(82)	(註1)
	智盟科技股份有限公司	台北市信義區忠孝東路五段510號 12樓之3	電子零組件製造及電 子材料批發	-	4,686	1,000,000	21.28%	5,414	3,570	728	

註1：係為4月新增之投資，故僅認列4-9月之損益。

註2：係本期因分割受讓或組織調整而取得。

附表五之一

被投資公司名稱、所在地：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名 稱	所 在 地 區	主要營 業項目	原始投資金額		期 末 持 有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益(註1)	備註
				上期期末	本期期末	股 數	比 率	帳面金額			
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	\$-	USD 5,383,592	5,356,573	100.00%	USD 6,419,861	USD 1,036,268	\$-	
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	6182 Katella Ave Cypress, CA 90630, USA	自動資料收集產品買賣	-	USD 5,383,592	100,000	100.00%	USD 6,419,861	USD 1,036,268	-	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	EUR 1,905,659	1,953,676	100.00%	EUR 2,541,606	EUR 635,946	-	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19,5015	自動資料收集產品買賣	-	EUR 1,905,659	135,948	100.00%	EUR 2,541,606	EUR 635,946	-	
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱UJH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱UTJ)	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	自動資料收集產品買賣	-	JPY 39,680,000	1,160	82.86%	JPY 34,951,238	JPY (3,221,868)	-	
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	P.O.BOX958, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	-	USD 3,263,400	1,238,000	100.00%	CNY 24,646,225	CNY(347,407)	-	
Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	福建省廈門市火炬高新區光業 樓西301	自動資料收集產品買賣	-	USD 2,468,341	-	100.00%	CNY 18,739,857	CNY(24,235)	-	
	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	上海市外高橋保稅區基隆路1號 510室	國際貿易、轉口貿易	-	USD 777,266	-	100.00%	CNY 5,796,900	CNY(298,161)	-	

註1：投資損益已由各該投資公司認列。

附表六

被投資公司期末持有有價證券情形：

單位：新台幣仟元

持有之 公 司	有價證券種類 及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比例	市價	
Unitech America Ventures Inc. (簡稱UAV)	Unitech America Holding Inc. (簡稱UAH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,356,573	USD 6,419,861	100.00%	USD 6,419,861	
Unitech America Holding Inc. (簡稱UAH)	Unitech America Inc. (簡稱UTA)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	100,000	USD 6,419,861	100.00%	USD 6,419,861	
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱UEV)	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱UEH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,953,676	EUR 2,541,606	100.00%	EUR 2,541,606	
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱UEH)	Unique Technology Europe B.V. (簡稱UTI)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	135,948	EUR 2,541,606	100.00%	EUR 2,541,606	
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱UJH)	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱UTJ)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,160	JPY 34,951,238	82.68%	JPY 34,951,238	
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,238,000	CNY 24,646,225	100.00%	CNY 24,646,225	
Unitech Industries Holdings Inc. (簡稱UIH)	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	CNY 18,739,857	100.00%	CNY 18,739,857	
〃	上海精際國際貿易有限公司 (簡稱精際國際)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	CNY 5,796,900	100.00%	CNY 5,796,900	

附表七

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

單位：股；新台幣仟元／外幣元

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關 係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳面成本	處分(損)益	股數	金 額
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	Unitech Industries Holdings Inc. (簡稱：UIH)	採權益法之 長期股權投資	Unitech International Ventures Inc. (簡稱UIV)	對本公司採權益法之投資公司之轉投資公司	-	\$-	1,238,000	CNY 24,664,688 (USD \$3,263,400) (CNY18,463) (註1)	-	\$-	\$-	-	1,238,000	CNY \$24,646,225

註1：係依權益法認列被投資公司之投資損失CNY18,463。

附表八

被投資公司與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元以上：

單位：新台幣仟元／外幣元

進(銷)貨 之公司	交易 對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	原幣金額	佔總進(銷) 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	精聯電子(股)公司	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	進貨	USD 10,906,924	91.02%	月結90天	依關係人交易訂價	一般付款條件為貨到30-60天，UTA對精 聯則為月結90天。	USD 1,246,087	77.86%	
Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	精聯電子(股)公司	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	進貨	EUR 4,039,498 USD 2,835,729	95.82%	月結120天	依關係人交易訂價	一般付款條件為貨到30-60天，UTI對精 聯則為月結120天。	EUR 1,379,231	100.00%	

附表九

單位：新台幣仟元

大陸投資資訊：

(外幣單位：元)

大陸被投資 公司名稱	主要營 業項目	盈 餘 轉增資	投資方式 (註1)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或收回 投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回					
廈門精瑞電腦有限公司	自動資料收集產品買賣	\$-	(二)	\$-	USD 2,468,341	\$-	USD 2,468,341	100%	(NT\$108) (CNY 24,235) (註2)(二) 3	NT\$87,918 (CNY 18,739,857) (註2)(二) 3	\$-
上海精際國際貿易有限公司	國際貿易、轉口貿易	\$-	(二)	-	USD 777,266	-	USD 777,266	100%	(NT\$1,325) (CNY 298,161) (註2)(二) 3	NT \$27,196 (CNY 5,796,900) (註2)(二) 3	\$-

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
NT \$104,281 (US \$3,245,607)	NT \$104,281 (US \$3,245,607)	NT\$617,909

註1：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)直接投資大陸公司。
- (五)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (二)投資損益列基礎分為下列三種，應予註明。
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - 3.其他：未經會計師核閱之財務報表。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。

精聯電子股份有限公司

股票初次申請上櫃推薦證券商評估報告

(稿本)

推薦證券商：台証綜合證券股份有限公司

統一綜合證券股份有限公司

中 華 民 國 九 十 七 年

月

日

目 錄

	頁 次
壹、評估報告總評	1
一、承銷總股數說明	1
二、承銷價格說明	1
三、承銷風險因素	9
四、總結	10
壹之一、推薦證券商就外國申請公司應列示說明其註冊地國及主要營運地國之總體經濟、 政經環境變動、相關法令、外匯管制、及租稅等風險事項，並評估外國申請公司 所採行相關因應措施之適當性	13
貳、產業狀況及營運風險	14
一、申請公司所屬行業營運風險	14
二、申請公司營運風險	24
參、業務狀況	45
一、營業概況	45
(一)申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止主要銷售對象及供應商(年度 前十名或占年度營業收入淨額或進貨淨額 5%以上者)之變化分析	45
(二)申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止個別及合併財務報表應收款 項變動之合理性、備抵呆帳提列之適足性及收回可能性之評估，並與同業比 較評估	57
二、存貨概況	68
三、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止之業績概況	77
(一)列表並說明申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止營業收入、營業毛 利及營業利益與同業之比較情形	77
(二)列表並說明最近二年度及申請年度截至最近期止以「部門別」或「主要產品 別」之銷貨收入、銷貨成本及銷貨毛利之變化情形是否合理	80
(三)最近二年度及申請年度截至最近期止營業收入或毛利率變動達 20%以上者， 應做價量分析變動原因，並敘明是否合理	86
四、併購他公司尚未屆滿一完整會計年度者，評估併購之目的、效益、交易合理性等 因素	89
肆、財務狀況	90

一、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止財務比率之分析，與同類別上櫃、上市公司及同業未上櫃、未上市同業財務比率之比較分析情形，應包括財務結構、償債能力、經營能力、獲利能力與現金流量	90
二、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止背書保證、重大承諾、資金貸與他人、衍生性商品及重大資產交易之情形，並評估對其財務狀況之影響	98
三、申請公司申請年度截至最近期止之擴廠計畫及資金來源、工作進度、預計效益，並評估其可行性	100
四、轉投資事業	101
五、申請公司分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至且採內含價值法之員工認股權憑證，於股票上櫃後所產生之費用對財務報表可能之影響	111
六、公營事業申請股票上櫃時，其檢送之財務報告以經審計機關審定之審定報告書替代者，應洽會計師就如適用一般公認會計原則與審計機關審定數之差異，及其對財務報告之影響表示意見	111
伍、關係人交易評估	112
陸、推薦證券商派員實地瞭解申請公司之海外營業據點或子公司營運情形者，應具體列示其是否有重大營運風險或其他重大異常情事之評估意見	118
柒、法令之遵循及對公司營運影響	118
一、是否違反相關法令規章	118
二、申請時之董事、監察人、大股東、總經理及實質負責人是否違反相關法令，而有違誠信原則或影響其職務之行使	118
三、是否違反著作權、專利權、商標權或其他智慧財產權之情事	119
四、繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件	119
五、申請公司是否有重大勞資糾紛或污染環境事件	119
捌、列明依本中心「證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第十條第一項各款所列不宜上櫃情事之評估意見或「外國有價證券櫃檯買賣審查準則」第九條第一項各款所列不宜上櫃情事之評估意見	119
玖、評估申請公司之公司治理自評報告是否允當表達其公司治理運作情形	119

拾、評估本國申請公司是否符合集團企業、建設公司、資訊軟體公司、投資控股公司、金融控股公司、參與公共建設之民間機構申情股票上櫃之補充規定.....	120
拾壹、以投資控股公司身分申請其股票為櫃檯買賣者，推薦證券商就其被控股公司亦應依本應行記載事項要點第五條、第七條第四項、第八條、第十條及第十一條規定逐項評估	128
拾貳、自推薦證券商評估報告完成日起至股票上櫃用公開說明書列印日前，如有重大期後事項，推薦證券商對上列各項目應加以更新說明與評估。	128
拾叁、其他補充揭露事項	128
附件一、依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第十條第一項各款不宜上櫃規定之情事，推薦證券商審查意見.....	129

壹、評估報告總評

一、承銷股數總說明

- (一)精聯電子股份有限公司(以下簡稱精聯電子或該公司)股票初次申請上櫃時之實收資本額為新台幣 400,000 仟元，每股面額新台幣 10 元整，已發行股數為 40,000 仟股。該公司擬於股票初次申請上櫃案經主管機關審查通過後，辦理現金增資發行新股計 5,340 仟股(暫定)，預計股票上櫃掛牌時之實收資本額為 453,400 仟元。
- (二)該公司本次申請股票初次上櫃，爰依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第 4 條之規定，採用現金增資發行新股方式辦理上櫃公開承銷，另依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心對公開發行公司申請股票櫃檯買賣應委託推薦證券商辦理承銷規定」第二條及第六條之規定，公開發行公司初次申請股票上櫃時，至少應提出擬上櫃股份總額百分之十之股份，委託推薦證券商承銷商辦理承銷。
- (三)依據「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上櫃(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」第二條第一項第一款規定，主辦承銷商應要求發行公司協調其股東就當次依法令規定委託證券商辦理公開承銷股數之百分之十五之額度(上限)，提供已發行普通股股票供主辦承銷商辦理過額配售；惟主辦承銷商得依市場需求決定過額配售數量。
- (四)綜上，該公司依擬上櫃股份總額之百分之十計算應提出公開承銷之股數，預計辦理現金增資發行新股 5,340 仟股，扣除依公司法規定保留予員工優先認購之 801 仟股後，餘 4,539 仟股依據「證券交易法」第 28-1 條規定，經股東臨時會決議通過由原股東全數放棄認購以辦理上櫃前公開承銷作業。另本承銷商已與該公司簽訂過額配售協議，由該公司協調其股東提出對外公開銷售股數之 15%額度內，計 680 仟股，提供已發行普通股股票供本承銷商辦理過額配售。
- (五)該公司截至 97 年 11 月 19 日止，其持有股份一千股至五萬股之記名股東為 568 人，且其持有股份合計佔發行股份總額為 12.32%，尚未符合股票上櫃之股權分散標準，該公司擬於上櫃掛牌前完成股權分散事宜。

二、承銷價格說明

(一)承銷價格訂定所採用的方法、原則或計算方式

該公司並未於興櫃市場交易，故無興櫃價格可供參考，本承銷商決議以現金流量折現法計算之每股企業價值 41.18 仟元為價格參考依據，復參酌該公司之經營績效、獲利情形、所處產業未來前景、發行市場環境因素、同業市場價格等因素及投資人權益等條件後，與該公司共同暫定承銷價格為每股新台幣 40 元。

(二)承銷價格訂定與適用國際慣用之市價法、成本法及現金流量折現法之比較

該公司主要營業項目為自動資料收集產品 (Auto Data Capture Products) 之研發、製造及銷售，依產品型態主要分為工業用掌上型電腦、條碼掃描器、門禁考勤管理系統、條碼列印裝置及 RFID 讀取裝置等自動資料收集產品，綜觀目前國內上市、上(興)櫃及未上市、未上櫃之公開發行公司中，以上市公司研揚科技、上櫃公司欣技資訊、興櫃公司鼎翰科技之營業項目與精聯電子之主要、部分產品或營業性質相似，而其他同業皆屬未公開發行且規模均不大，故爰用以為同業採樣公司進行下列之各項分析。

1. 市價法

證券名稱 (代號)	欣技資訊 (6160)	鼎翰科技 (3611)	研揚科技 (2463)	上櫃股票-電腦 及週邊設備類
本益比(倍)	10.01	註	11.93	7.88

資料來源：財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心及台灣證券交易所網站；係為 97 年 8~10 月之平均本益比

註：係申請分割上櫃中之公司，尚未於興櫃市場登錄，故無本益比數據可茲參考。

由上表得知，以上市(櫃)掛牌公司中之採樣公司及上櫃股票-電腦及週邊設備類股之本益比約為 7.88~11.93 倍之間，若以該公司 96 年自結第四季至 97 年度前三季之稅後純益 180,685 仟元，除以擬掛牌股數 45,340 仟股，推估四季之每股盈餘約為 3.99 元，按上述本益比區間計算其參考價格，價格約在 31.44 元~47.60 元之間，精聯電子暫訂之承銷價格每股新台幣 40 元尚介於上述區間，故其暫訂承銷價格 40 元，應屬合理。

2. 成本法

成本法使用限制有下列四項，故國際慣用上較少以成本法評估企業價值：

- ①無法表達目前真正及外來之經濟貢獻值。
- ②忽略技術經濟壽年。
- ③技術廢舊及變革對於其所造成之風險無法預測。
- ④成本法中對於折舊項目及金額有量化困難。

基於保守原則採用最近一個月之股價淨值比為計算依據，而上市(櫃)掛牌公司中之採樣同業及上櫃股票-電腦及週邊設備類之股價淨值比如下表：

97 年 10 月

證券名稱 (代號)	欣技資訊 (6160)	鼎翰科技 (3611)	研揚科技 (2463)	上櫃股票-電腦 及週邊設備類
股價淨值比(倍)	2.75	-	3.00	1.29

資料來源：財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站及台灣證券交易所網站。

註：係申請分割上櫃中之公司，尚未於興櫃市場登錄，故無股價淨值比數據可茲參考。

由上表可知，已上市（櫃）掛牌之採樣公司與上櫃股票-電腦及週邊設備類 97 年 10 月份之股價淨值比約在 1.29 倍至 3.00 倍之間，以該公司 97 年截至 9 月底止經會計師核閱之財務報告淨值為 1,029,849 仟元，擬上櫃掛牌股數 45,340 仟股計算之每股淨值 22.71 元，以暫訂承銷價格 40 元計算，股價淨值比為 1.76 倍，尚落時採樣公司與上櫃股票-電腦及週邊設備類股價淨值比區間內，故其暫訂承銷價格 40 元，應屬穩健合理。

3. 現金流量折現法

(1) 流量折現法之重要基本假設如下所示：

企業每股價值 = (公司營運價值 + 現金及約當現金 + 公平價值變動列入損益之金融資產 - 負債總額) / 流通在外股數

$$\text{企業營運價值} = \sum_{t=0}^n \frac{FCF_t}{(1+WACC)^t}$$

其中 FCF_t = 第 t 期公司所取得之現金流量 = 稅後息前淨營業利潤 + 折舊費用 - 當年投資支出

WACC = 折現率，即公司之加權平均資金成本率，反映預估現金流量的風險程度

n = 公司經營經濟年限

(2) 該公司之各項評價數據如下所示：

① 各期公司所取得之現金流量：以該公司 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告，分別按三階段之成長率估算：

第一階段 97~101 年：成長率係以該公司 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告之投入資本報酬率 41.51%，乘以再投資率 25.56% 計算為 10.61%。

第二階段 102~106 年：成長率係參考行政院主計處公布之 96 年及 97 年(e)之平均經濟成長率 5.01%計算，而投入資本報酬率維持 41.51%，進而推算再投資率為 12.07%。

第三階段 107 年：假設該公司將進入永續經營階段，再投資率為零，故成長率為零。

②加權平均資金成本率：

$$WACC = E/A * K_e + D/A * K_d * (1 - \text{稅率})$$

其中：

E/A = 股東權益 / 資產

D/A = 負債 / 資產

K_d ：負債資金成本率

K_e ：權益資金成本率

β ：系統風險

R_f ：無風險利率

R_m ：市場平均報酬率

項目	第一階段	第二階段	第三階段	基本假設說明
期間	97~101 年度	102 年~106 年	107 年以後	107 年以後(永續經營期間)
E/A	0.61	0.63	0.65	因精聯 97 年 1 月自精技分割受讓後，97 年上半年度之股東權益逐漸提高，故第一階段以 97 年上半年度之股東權益佔總資產之權重為基礎；且第二階段因股東權益持續提高而降低。
D/A	0.39	0.37	0.35	
K_d	0.028	0.028	0.028	精聯電子平均借款利率
稅率	0.12	0.2	0.25	第一階段以 95 年度及 96 年度擬制之有效稅率為基礎；第二階段投抵額度逐漸降低，故現金稅率遞增。
K_e	0.10836664	0.123532	0.11068	$R_f + \beta * (R_m - R_f)$
R_f	0.025	0.025	0.025	10 年期政府公債之殖利率
R_m	0.11068	0.11068	0.11068	92~96 年上櫃公司之平均投資報酬率
β	0.973	1.150	1	第一階段：以採樣同業最近一年平均 β 值 第二階段：十年期上櫃電子類股對大盤之平均 β 值 第三階段：長期而言， β 將趨近於 1
WACC	0.07571325	0.08611316	0.079292	加權平均資金成本

③公司經營經濟年限：假設公司持續經營，再投資率為零，故成長率為零。

(3)現金流量折現法之評估結果及與訂定承銷價格所採用方式之比較：

以上述數據評估該公司 96 年 12 月 31 日之營運價值為 1,611,067 仟元，企業價值為 1,866,890 仟元，以擬掛牌股數 45,340 仟股計算，每股企業價值為 41.18 元，故暫定承銷價格為 40 元應屬合理。

(三)該公司與已上市、(興)櫃同業之財務狀況、獲利情形及本益比之比較情形

該公司主要營業項目為自動資料收集產品 (Auto Data Capture Products) 之研發、製造及銷售，依產品型態主要分為工業用掌上型電腦、條碼掃描器、條碼列印裝置、門禁考勤管理系統及 RFID 讀取裝置等自動資料收集產品，綜觀目前國內上市、上(興)櫃及未上市、未上櫃之公開發行公司中，以上市公司研揚科技、上櫃公司欣技資訊、興櫃公司鼎翰科技之營業項目與精聯電子之主要、部分產品或營業性質相似，而其他同業皆屬未公開發行且規模均不大，故爰用以為同業採樣公司進行財務比率之比較分析。

1. 財務狀況

分析項目		年度	95 年度(擬制)	96 年度(擬制)	97 年前三季 (註)
		公司			
財務結構 (%)	負債占資產比率	精聯電子	37.55	42.09	34.31
		欣技資訊	22.33	18.97	24.38
		鼎翰科技	66.85	45.94	47.56
		研揚科技	22.26	19.43	19.48
	長期資金占固定資產比率	精聯電子	243.13	259.08	322.49
		欣技資訊	1,020.48	1,069.49	720.54
		鼎翰科技	212.22	164.17	180.15
		研揚科技	296.85	363.78	353.45

資料來源：1. 精聯電子 95 及 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告；97 年度經會計師核閱之財務報告。

2. 採樣公司財務比例分析資料係取自各公司經會計師查核簽證之財務報告、股東會年報、公開說明書。

註：為求一致性比較之基礎，各採樣同業財務比例係由本券商依各公司經會計師核閱之財務報告換算全年而得。

(1)負債占資產比率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底負債占資產比率分別為 37.55%、42.09%及 34.31%。該公司最近二年度營收變化不大，惟 96 年底為配合 97 年第一季之訂單而備料及投產，且為因應日益擴張之營業規模，故向銀行融資以支應營運所需，致負債金額成長，負債占資產比率亦微幅增加。與採樣公司相較，其負債占資產比率雖高於欣技資訊與研揚科技，惟均低於鼎翰科技，且 97 年 9 月底該比例係呈下降趨勢，可見財務結構應屬穩健。

(2)長期資金占固定資產比率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底之長期資金占固定資產比率分別為 243.13%、259.08%及 322.49%，呈現上揚趨勢，主係因精聯電子於 97 年度 1 月 1 日甫從精技電腦分割設立，為因應持續擴張之營業規模，透過向銀行舉借長期借款以充實營運資金，導致長期資金大幅增加，另該公司為有效運用公司資源，其產線以產品的後段組裝及測試為主，故無須再大幅增添固定資產，致 97 年 9 月底之長期資金占固定資產比率提高至 322.49%。與同業水準及採樣公司相較，精聯電子於最近二年度及 97 年 9 月底之長期資金占固定資產比率均高於鼎翰科技，而遜於其他採樣公司，97 年前三季於取得其他長期資金及營運獲利大量挹注保留盈餘後，長期資金占固定資產比率大幅躍升，顯示該公司財務結構有逐年強化趨勢，且無以短期資金購買固定資產之情事。

整體而言，該公司之財務結構在營業規模逐漸擴大及獲利挹注之下，其整體財務結構尚稱健全穩定。

2. 獲利情形

分析項目		年度	95 年度(擬制)	96 年度(擬制)	97 年前三季(註)
		公司			
獲 利 能 力 (%)	股東權益報酬率	精聯電子	15.92	13.12	17.54
		欣技資訊	33.76	33.41	30.75
		鼎翰科技	30.80	29.35	25.57
		研揚科技	15.36	25.93	25.88
	營業利益占實收資本額比率	精聯電子	27.00	26.10	27.47
		欣技資訊	71.04	80.83	60.21
		鼎翰科技	43.80	40.30	47.24
		研揚科技	31.58	50.57	50.17
	稅前純益占實收資本額比率	精聯電子	41.20	33.60	43.52
		欣技資訊	69.65	75.53	61.79
		鼎翰科技	38.75	40.53	51.99
		研揚科技	27.18	50.84	51.97
	純益率	精聯電子	9.55	7.90	9.39
		欣技資訊	30.01	28.01	27.44
		鼎翰科技	9.11	12.38	12.36
		研揚科技	11.93	17.54	17.70
	每股稅後盈餘(元)	精聯電子	3.58	2.95	3.17
		欣技資訊	5.66	5.98	3.10
		鼎翰科技	3.04	4.17	3.13
		研揚科技	2.26	4.35	3.30

資料來源：1. 精聯電子 95 及 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告；97 年度經會計師核閱之財務報告。

2. 採樣公司財務比例分析資料係取自各公司經會計師查核簽證之財務報告、股東會年報、公開說明書。

註：為求一致性比較之基礎，各採樣同業財務比例係由本券商依各公司經會計師核閱之財務報告換算全年而得。

(1)股東權益報酬率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底之股東權益報酬率分別為 15.92%、13.12%及 17.54%。該公司最近二年度營運規模相當，惟 96 年度大量報廢過時產品及相關零配件之影響，致 96 年度稅後淨利較 95 年度大幅減少，使股東權益報酬率下滑至 13.12%；97 年度則在營收成長及獲利挹注下，股東權益報酬率提升至 17.54%。與採樣公司相較，僅 95 年度優於研揚科技，惟該公司 97 年前三季在獲利大幅提升的情形下，股東權益報酬率已有明顯改善。

(2)營業利益占實收資本額比率

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之營業利益占實收資本額比率分別為 27.00%及 26.10%及 27.47%。該公司 96 年度因時值新產品導入階段，加上部分專案訂單出貨已屆尾聲，致營業收入較 95 年度微幅下滑，使營業利益占實收資本額比率亦小幅下滑至 26.10%，97 年前三季因營運規模持續擴張，致營業利益占實收資本額比率成長為 27.47%。與採樣公司相較，該公司營業利益占實收資本額比率雖均遜於其他採樣公司，惟 97 年前三季其營業利益占實收資本額比率已顯著提升，可見該公司之獲利能力已有所改善。

(3)稅前純益占實收資本額比率

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之稅前純益占實收資本額比率分別為 41.20%、33.60%及 43.52%。該公司 96 年度因報廢過時產品及相關零配件之影響，致該年度稅前純益大幅減少，故稅前純益占實收資本額比率乃大幅下滑至 33.60%；97 年前三季隨營收成長及獲利大量挹注稅前純益，故稅前純益占實收資本額比率提升達 43.52%。與採樣公司相較，該公司度稅前純益占實收資本額比率雖均遜於其他採樣公司，惟 97 年前三季其稅前純益占實收資本額比率已顯著提升，可見該公司之獲利能力已有所改善。

(4)純益率

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之純益率分別為 9.55%、7.90%及 9.39%。承前所述，該公司 97 年前三季隨營收成長，致稅後淨利亦隨之上揚，使純益率提升為 9.39%。與採樣公司相較，僅 95 年度高於研揚科技，惟 97 年前三季在稅後淨利大幅提升下，該公司之純益率已有明顯改善。

(5)每股稅後盈餘

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之每股稅後盈餘分別為 3.58 元、2.95 元及 3.17 元。承前所述，該公司 96 年因度稅後淨利衰退，以致該年之每股稅後盈餘下滑，惟 97 年前三季營運規模擴張，致稅後淨利已大幅提升，每股盈餘亦提高為 3.17 元。與採樣公司相較，該公司 97 年前三季在獲利明顯成長下，其每股稅後盈餘優於或約當所有採樣公司。

整體而言，該公司最近年度之獲利能力指標大致呈上升趨勢，可見該公司之獲利能力已有所改善。

3. 本益比

證券名稱 (代號)	欣技資訊 (6160)	鼎翰科技 (3611)	研揚科技 (2463)	上櫃股票-電腦 及週邊設備類
本益比(倍)	10.01	註	11.93	7.88

資料來源：財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心及台灣證券交易所網站；係為 97 年 8~10 月之平均本益比

註：係申請分割上櫃中之公司，尚未於興櫃市場登錄，故無本益比數據可茲參考。

由上表得知，以上市(櫃)掛牌公司中之採樣公司及上櫃股票-電腦及週邊設備類股之本益比約為 7.88~11.93 倍之間，若以該公司 96 年自結第四季至 97 年度前三季之稅後純益 180,685 仟元，除以擬掛牌股數 45,340 仟股，推估四季之每股盈餘約為 3.98 元，按上述本益比區間計算其參考價格，價格約在 31.36 元~47.48 元之間，精聯電子暫訂之承銷價格每股新台幣 40 元尚介於上述區間，故其暫訂承銷價格 40 元，應屬合理。

(四)專家意見

本次之承銷價格議定並未採用專家意見或鑑價報告。

(五)興櫃市場交易資訊

該公司未於興櫃市場掛牌，故無興櫃市場交易資訊。

(六)承銷價格合理性

本證券承銷商與該公司議定之暫定承銷價為每股新台幣 40 元，主要係以現金流量折現法計算之每股企業價值 41.18 元為參考依據，並考量該公司財務結構、獲利狀況及未來成長性後，96 年自結第四季至 97 年度前三季之稅後純益 180,685 仟元，除以擬掛牌股數 45,340 仟股，推估四季之每股盈餘約為 3.98 元，得出該公司本益比為 10.35 倍，介於採樣同業及上櫃電腦及週邊設備類產業之 8~10 月之平均本益比區間中，故共同議定其暫定承銷價為每股新台幣 40 元應屬合理。

三、承銷風險因素

(一)股價變化過鉅

為使初次上櫃股票於訂定承銷價格時，能充分反應市場現況及有效評估企業真實價值，本承銷商已制定承銷價格議定程序，以確實表達承銷價格之合理性及訂定過程，並針對市場對案件承銷價格的接受條件及認購情形進行調查，作為調整承銷價格之參考依據。另本承銷商亦已依「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」規定，擬定穩定價格策略，應可有效降低股價變化過鉅之風險。

(二)穩定價格策略

為降低掛牌首五日無漲跌幅限制而造成股價波動過大的投資風險，本證券商承銷商已依據「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」規定，與該公司簽訂過額配售協議書，將以過額配售所得價款作為安定操作所需之款項，如該公司股價出現異常於大盤或同業表現而有暴跌狀況時，將進場買進該公司股票以穩定股價。

(三)承銷相關費用及承銷手續費

該公司本次辦理公開承銷所需之費用主要包括承銷手續費、聘請會計師、律師等專家費用及其他相關承銷費用，其中關於律師及會計師等專業費用係由該等機構依據其收費標準收取，而其他承銷費用中，公開說明書之印製費用金額不大，上述費用應不致造成公司之負擔；除此以外之相關承銷費用，如印製中籤通知書費用、印製放棄認購聲明書費用、印花稅、郵資、匯費、印製、刊登承銷公告費用、刊登詢圈公告費用、寄發詢價圈購認購通知書、重覆件郵資、圈購人資料建檔以及其他因公開承銷作業發生之費用等，係由各承銷商按公開包銷股數比例分攤，刊登祝賀公告費用，亦依各家承銷商按總包銷股數比例分攤之，故並不影響該公司獲利。

另承銷手續費率將參考市場行情議定，且依會計研究發展基金會(92)基秘字第 223 號解釋函令：「公司因發行新股而支出之必要外部成本，應作為發行溢價之資本公積之減項」，故承銷手續費尚不影響該公司 97 年度之稅後純益。

(四)發行新股是否稀釋獲利能力

該公司為申請股票初次上櫃，預估將辦理現金增資發行新股 5,340 仟股，將導致股本膨脹 13.35%。如考量該公司目前正處於成長期，又 97 年度前三季受新產品出貨比重持續增加、海內外新舊客戶大型專案訂單出貨等成長動能帶動，輔以每年第四季為產業旺季之因素，該公司預期在業績拓展有成致營收持續成長之挹注下，可望維持成長動能。故該公司營收及獲利如能同步維持相當之成長，應可有效降低股本膨脹對獲利稀釋之影響性。

四、總結

本證券承銷商綜合各方面評估結果，茲將該公司之風險事項分為營運風險、財務風險及潛在風險等三個部分進行分析：

(一)營運風險

1. 行銷通路掌握不易

由於自動資料收集產品的運用範疇相當廣泛，潛在客戶散佈於各行業，其產品多透過各地的經銷商或系統整合商來進行銷售，且進一步取得各區域市場脈動及產品技術變化趨勢的相關資訊，由於銷售對象遍及全球各地，故具有行銷通路不易掌握的風險。

因應措施：

該公司深耕於自動資料收集產品領域二十餘年，為充分整合各地的行銷資源，該公司於歐、美、日及大陸等主要銷售市場均已建立銷售據點，經過長時間縝密的規劃與投入，與各區域的經銷商或系統整合商均已建立密切的合作關係，以推廣高品質的自有品牌「unitech」產品，及提供最完善的售後及技術支援服務，已充分掌握與國際大廠競爭之重要利基。

2. 客製化程度極高，易有備料不及延遲交期之風險

為因應不同行業的特殊要求，自動資料收集產品特性並不具標準化規格，故零組件之供應來源對業者具有相當之影響，該公司雖以接單後始從事生產為主，計畫性生產為輔，但遇有急單或特殊規格的客製化訂單時，就容易因為關鍵零組件備料不及而產生延遲交期的風險。

因應對策：

該公司為確保原料供應無虞、降低缺料風險，且發揮採購經濟效益極大化，經由定期評鑑供應商之零件品質、交期及成本，以確保產品生產品質及良率，並透過分散採購與供應商建立良好合作關係，且設定安全庫存之管理，以降低供關鍵零組件料短缺之風險。

(二)財務風險

1. 匯率變動風險

該公司目前仍以歐美為主要銷售市場，其營收六成以上係以外幣計價；但其產製自動資料收集產品所使用之關鍵零組件如 LCD 模組、CPU、各式 IC 及軟體授權等大部分卻可經由內購取得，故產生大量外匯曝露於匯率變動之風險下，故對公司獲利可能產生一定程度之影響。

因應策略：

- A. 開設外幣存款帳戶來進行外匯部位管理，並利用遠期外匯出售淨曝險外幣部位或直接以銷貨產生之外幣來償還因國外採購所產生之外幣，以達到自然避險的效果。
- B. 財務人員藉由與往來銀行之外匯部門保持密切聯繫，充分掌握市場資訊以預估匯率之長、短期走勢，並採取適當避險措施，降低匯率變動對公司獲利之衝擊。

(三)潛在風險

1. 中游競爭對手的潛在威脅

由於自動資料產品有少量多樣化的特性，在目前毛利率普遍偏低的電子產品代工產業中，本產業的毛利率仍約有 30%~40%的高毛利率，故越來越多中小企業有意跨足該領域，甚至擴及規模較大的代工廠商，造成本產業的競爭日漸激烈。

因應措施：

由於該產業的特性在於高度客製化及應用範圍寬廣，因此代工大廠無法靠經濟規模或降低成本來取得競爭優勢，且該類產品需長期使用於惡劣的工作環境，故產品可靠度為客戶選購時之重要考量，如溫溼度控制、防水（塵）性、穩壓系統、不斷電系統需求等特殊設計，此外該類產品亦不具標準化規格，因此常與其他系統產生相容性的問題，故研發、生產、測試、行銷與系統整合能力，都是該產業具有的技術門檻，並提供客戶銷售前後之技術諮詢與維修服務，產品品質一旦獲得客戶肯定，客戶的再購率及忠誠度將遠高於一般消費性電子產品。

2. 市場競爭激烈，產生低價競爭壓力

由於自動資料產品為享有高毛利之利基型產品，除新進競爭者切入市場時會採取低價策略外，現有廠商為提高市場佔有率，亦會推出低價產品，故於市場競爭日益激烈之情況下，產生低價競爭壓力，而有效控管成本及創新產品設計成為公司致勝之關鍵因素。

因應對策：

- A. 該公司強調可依客戶需求量身訂作，設計出符合其產品規格及功能要求的產品，並提供良好的產品品質及完善的售後服務，故與其他業者生產大量規格化的低價產品相較形成區隔。
- B. 該公司除充分與原料供應商合作，嚴格控管進貨成本外，亦以同時兼顧產品品質及有效控管產品成本為目標。

3. 市場資訊不足

自動資料收集產品之客戶散佈於各行業，業者多透過經銷商或子公司切入市場，未直接面對最終消費者，有未能即時瞭解市場需求變化之虞。

因應對策：

該公司除配合業務發展積極拓展行銷通路外，並於海外設立子公司，提供當地客戶最直接之服務，且透過當地經銷商與最終使用者溝通，並贊助或參加國際展覽，直接與潛在客戶接觸，藉此即時掌握市場需求變化之情勢。

(四) 整體評估結論

綜上所述，該公司就營運風險、財務風險及潛在風險三方予以綜合之評估，本推薦證券商認為該公司已具備降低或分散風險之能力，故秉持客觀公正之態度，推薦該公司申請股票上櫃。

(五) 推薦證券商就外國申請公司總結評估說明其風險事項時，並應列示其註冊地國及主要營運地國之總體經濟、政經環境變動及外匯管制等風險事項

該公司非屬外國申請公司，故不適用本款之評估。

壹之一、推薦證券商就外國申請公司應列示說明其註冊地國及主要營運地國之總體經濟、政經環境變動、相關法令、外匯管制、及租稅等風險事項，並評估外國申請公司所採行相關因應措施之適當性。

該公司非屬外國申請公司，故不適用本款之評估。

貳、產業狀況及營運風險

精聯電子主要從事自動資料收集產品（Auto Data Capture Products）之研究、製造及銷售，依產品型態主要分為掌上型自動資料收集器、條碼掃描器及其他如條碼列印裝置、門禁考勤管理系統等自動資料收集產品，茲就該公司目前主要產品類別、重要用途及功能分述如下：

產品類別	主要產品	重要用途及功能
掌上型自動資料收集器	工業用掌上型電腦 手持式資料收集器 RFID 資料收集器	屬於自動辨識裝置之高階產品，內建 CCD 或雷射一維及二維條碼掃描器，透過條碼資料讀取，可進行高速整合行動運算及無線通訊之功能，適用於在移動狀態之工作環境，如倉儲管理、庫存管理、及工廠自動化管理、物流業自動化作業及快遞物流掃描等，另外 RFID 無線射頻辨識系統利用無線電波傳送識別資訊，遠較條碼掃描優異強大。
條碼掃描器 (Barcode Scanner)	桌上型條碼掃描器 光罩式條碼掃描器 雷射式條碼掃描器 二維條碼掃描器	屬自動辨識產業之產品，利用掃描條碼，讀取條碼所代表字元、數值及符號，將所辨識之資訊透過解碼編譯成電腦系統所能接受運算處理之訊號。用途包括倉儲管理、零售業結帳、門禁管理、出勤管理、票務管理、物流、快遞業資料流程追蹤、文件流程追蹤、製程流程追蹤控制等。
其他	條碼列印裝置及相關耗材收入 門禁考勤管理系統 零配件收入 服務收入	條碼列印裝置係透過掃描資料，由電腦彙整出相關輔助性產品，如條碼列印，可用以支援條碼掃描器的廣泛利用；門禁考勤管理系統可作 24 小時監控錄影及影像擷取功能，提供更多元化、更嚴密高階的門禁管理需求；其餘則為條碼列印裝置的相關耗材收入、自動資料收集產品的零配件及維修服務收入等。

資料來源：精聯電子提供，台証證券整理

一、申請公司所屬行業營運風險

(一) 產業現況

該公司主要產品為自動資料收集產品，係提供各種行業客戶進行資料收集自動化之應用，如倉儲管理、庫存管理、工廠自動化管理、物流業自動化作業及快遞物流掃描等，屬於自動辨識與自動資料收集產業(Automatic identification & Auto data capture)的領域，其產品終端應用屬於工業電腦(Industrial Personal Computer, IPC)的範疇，故茲就工業用電腦及自動辨識與自動資料收集產業現況分析如下：

1. 工業用電腦(Industrial Personal Computer, IPC)

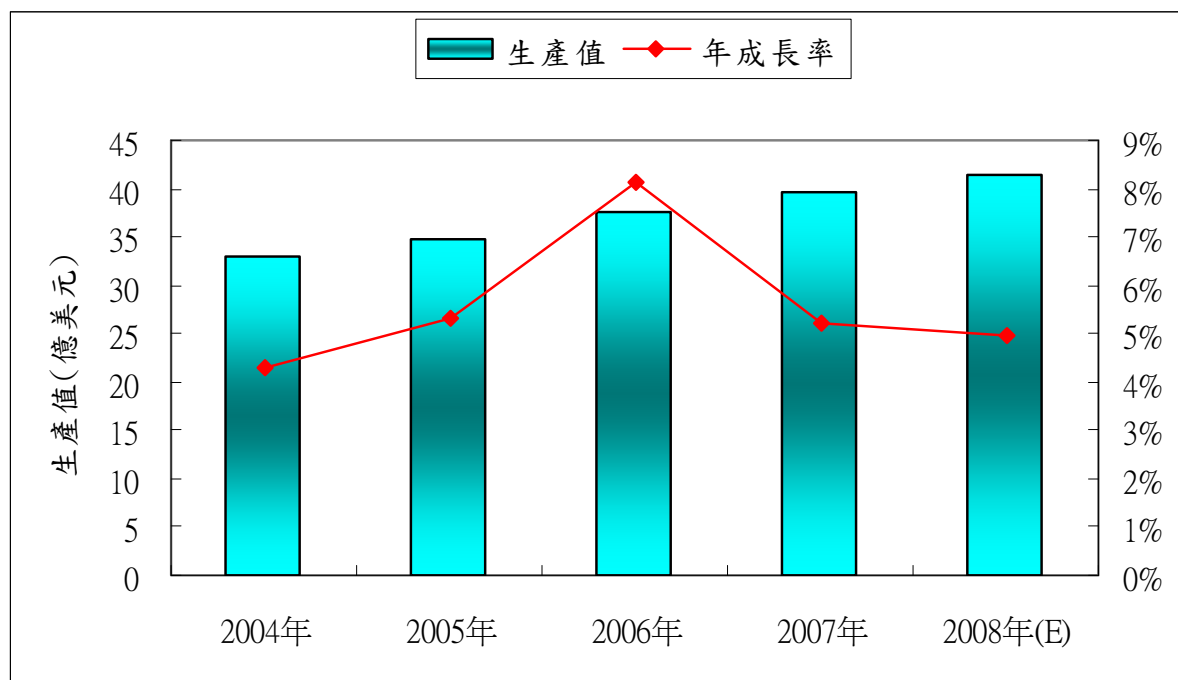
所謂工業電腦意指非使用於一般消費性或商業性用途的電腦，由於不只應用於工業領域，因此又有人稱之為產業電腦。早期工業電腦用於工廠自動化中作為CNC控制器、CNC車床或銑床等機器設備的控制核心，提供製造流程中機器或儀器設備的控制、監視、測試等功能。隨著商業及資訊產品的快速發展，加上網際網路的建構，工業電腦的應用也開始迅速擴張，而在x86電腦的標準化及價格合理化之後，標準PC架構則逐漸成為工業自動化的主流，接著由標準架構衍生出多元化及客製化的設計，藉由個人電腦多樣化的軟硬體資源，再針對各式不同的空間需求及作業需求搭配不同主機板、晶片、外殼、連接槽與作業系統等，以滿足特殊作業環境的需求。工業電腦的應用亦由作為單板微處理控制器及數值控制機為控制核心等機器設備及儀器的控制、監視與測試等之工業自動化的應用，發展至量測儀器、生活資訊提供、零售業、醫療儀器、博奕遊戲機、安全控制、攜帶式裝置等市場，逐漸從工業應用領域延伸到日常生活中。依據工業電腦的主要應用領域可歸納如下：

應用領域	相關應用情形
工業自動化	CNC 控制器、CNC 車床或銑床等機器設備的控制核心。
產業與生活自動化	POS(Point of Sale；銷售點管理系統)、KIOSK、ATM（自動提款機）、販賣機、售票機、遊戲機、醫療照護與監控。
電腦電信整合	全功能話務中心(Call center)、自動化電信收費系統(Automatic billing system)、智慧型電話語音服務(Interactive voiceresponse)、網路電話(IP telephony)、智慧網路(Intelligent network)、視訊會議(Video conference)。
網際網路應用	網路儲存設備(NAS)、網路安全設備(IDS、IPS、FIREWALL/VPN、ANTIVIRUS)。

資料來源：台証證券整理

2007年下半年以來全球經濟陸續受到美國次級房貸危機及金融風暴等的影響而呈現走弱的跡象，但工業電腦由於應用範圍不斷的擴大，生活自動化的應用產品大量增加，醫療與健康照護產業對於工業電腦的需求也逐漸增加，因此預估2008年下半年全球工業電腦市場仍將持續平穩地成長。根據美國市調公司ETP(Electronic Trend Publication)的調查，2007年全球工業電腦的生產值為39.57億美元(不含POS及Kiosk)，較2006年成長5.21%，2008年全球工業電腦的生產值的年成長率則為4.95%，較2007年微幅下滑；而我國主要工業電腦製造業業者的總營收2007年較2006年成長15.92%，且隨國際大廠持續對我國釋出訂單，預估我國工業電腦廠商的營收仍將呈現成長的態勢。

2004 年~2008 年全球工業電腦生產值及年成長率



註 1：以上工業電腦生產值不包含 POS 及 Kiosk 產值。

註 2：（）內之數字為佔年成長率。

資料來源：ETP、台灣經濟研究院產經資料庫整理（2008 年 8 月）

我國主要工業電腦製造業業者總營收及成長率

單位：佰萬元，%

	2007 年 第二季	2007 年 第三季	2007 年 第四季	2007 年	2008 年 第一季	2008 年 第二季
主要業者總營收	10,565	10,693	11,537	41,713	10,591	11,316
年成長率	14.80	15.96	21.14	15.92	18.76	7.11
季成長率	18.46	1.21	7.09	-	-8.20	6.85

附註：營收係指為研華、威達電、友通、瑞傳及伍豐等 15 家主要上市上櫃工業電腦製造業者的營收總和。

資料來源：公開資訊觀測站，台灣經濟研究院產經資料庫整理（2008 年 8 月）。

2. 自動辨識及自動資料收集產業(Automatic identification & Auto data capture)

所謂自動辨識，係指利用各種輸出入介面與系統連接，並藉由磁卡感應、磁條讀取、光學掃描器等讀取方式來接收已事先編碼過的數值訊號或生化辨識至電腦系統，如一維條碼、二維條碼、IC 卡等數值或指紋、聲音、眼球虹膜等辨識，再轉換成電腦資訊系統可以運算、編輯及儲存的資料，此項技術可取代傳統人工鍵盤輸入方式，降低人為的錯誤以提高效率。自動辨識產品可以根據客戶不同使用環境及不同使用需求而量身訂作，其應用層面可廣泛觸及到各種需要藉由自動辨識輸入資訊之場合，目前自動辨識產品主要應用在倉儲管理、產品分類追蹤、工廠自動化、結帳系統、業務管理等，甚至存摺、信用卡、門禁系統等都可以利用此技術達到控管及監督之功能，因此包括製造業、百貨業、服務業甚至政府機關都為了讓企業管理流程更加順暢及精確而導入自動辨識產品的運用。

以下茲就目前自動辨識產業之辨識技術可歸納如下：

種類	原理	特色	缺點	應用
條碼辨識 (Barcode)	將一組文數字或符號，改以平行線條的符號代替，以便能讓掃描器閱讀；經過電腦解碼後將這組文數字或符號自動輸入。	輸入快速、準確性高、成本低、應用面廣。	印製品質及附著物材質間接影響條碼讀取、辨識之成功率，受外在環境因素限制影響較大。	應用範圍廣泛，一維條碼多應用在零售業、庫存管理、一般工業產品、物流配送等，二維條碼應用層面更廣，如表單、保密、追蹤、證照、盤點等。
磁條辨識 (Magnetic Strip)	透過錄卡機將資料寫入磁條之後，便可用讀卡機讀取磁條上所存的資料。	可儲存資料、重覆讀寫。	環境應用配合度低，讀取設備複雜，成本較高、安全性低、不適合離線處理。	資料檔案應用，如存摺，預付卡、信用卡、安全控管應用，如員工識別證及門禁管理卡等。
智慧卡 (IC card)	將IC（積體電路）封裝於塑膠卡片上，將安全控制軟體建置於內建的微處理器及儲存設備提高資料儲存之安全性。	記憶容量大、安全性高具有邏輯運算及控管能力。	過多資訊的建置易衍生個人資料外洩的法律問題。	IC 電話卡、金融 IC 卡、電子錢包、信用卡、健保卡、捷運卡。
光學字元辨識(OCR)	利用光學感應及影像處理來辨識的符號(包括數字或文字等)，完成資料辨識和資料輸入之目的。	主要的用途是針對既有的文件作文字識別，並將其轉換成電腦接收的電子訊號。	操作複雜、辨識率較低。	建立文字資料庫、翻譯系統。
無線頻率辨識 (RFID)	係利用無線電波傳送並讀取識別碼，針對身分或物品進行識別或擷取資料。	辨識率高、速度快、在惡劣環境及高速運動下均可使用。	缺乏一致標準，系統相容性低。	零售業、量販業、產品分類追蹤、工廠製程追蹤、工廠自動化、貨物運輸與配送、門禁管制、車隊管理、廢棄物追蹤管理、防盜系統、醫療追蹤。
語音辨識	利用模組識別技術提取語音訊號特徵，與聲音樣本	自然、快速、方便無法用手執行的場合。	辨識率低，環境應用配合度低。	音效卡、MIDI (Musical Instrument Digital Interface，樂

種類	原理	特色	缺點	應用
	進行比對後，輸出最相似的聲音樣本序號，進而執行指令。			器數位介面)
指紋辨識	運用指紋唯一及不變的特性，結合了光電、自動控制、數位或類比訊號等科技所開發出來的辨識系統。	唯一性、應用廣泛、安全度高、可攜帶性。	成本較高。	門禁管理、身分識別、出入境管理、金融業務管理，警方科學辦案。
機器視覺	使用高辨識率的照像機來收集資料，透過訊號處理後輸入電腦。	提高工廠生產效率，提升品管規格。	成本高，普及化低。	汽車及金屬產業、電子及 IC 產業、工廠自動化檢測等。

資料來源：台証證券整理

所謂自動資料收集，係指利用鍵盤、光學掃描器等輸入裝置，將條碼、數值及文字等資料加以收集、儲存，再利用應用軟體將所收集到的資訊傳輸至電腦主機上，是屬於自動辨識裝置中的高階產品。透過資料收集器的廣泛應用，不但大幅度降低傳統人工輸入的錯誤頻率及工時成本，更能提高資訊處理時之效率，故自動辨識及資料收集已成為未來資訊處理的主流，任何產業均能與之結合應用，達到產業自動化的效能目標。而依照傳輸方式不同，資料收集器可分為批次處理資料收集器及無線傳輸資料收集器二種。茲就二種資料收集器做比較分析如下：

種類	技術差異	功能差異
批次處理資料收集器 (Batch Terminal)	將所收集到的資料暫存在資料收集器上，再依照批次將資料透過解碼器傳送至電腦主機上進行分析處理。	成本偏低，且不受傳輸距離及地形的影響，惟資料傳輸受限於電腦記憶體之限制。
無線傳輸資料收集器 (Radio Frequency Terminal)	將資料在收集過程中同步透過無線模組傳輸至電腦。	成本較高，且亦受傳輸距離和地形等限制，但效率高於批次處理。

資料來源：台証證券整理

根據美國專業產業研究機構 VDC(Venture Development Corp.) 的研究報告顯示，全球工業級掌上型電腦應用市場規模將由 2006 年的 25.49 億美元成長至 2011 年的 38.53 億美元，2006 年至 2011 年 CAGR 為 8.6%，顯示全球對工業級掌上型電腦的倚重與日俱增；另以工業級掌上型電腦的應用領域剖析，製造業、運輸業與零售業的運用比重於 2006 年至 2011 年始終扮演著市場上的需求先驅，每年均有超過市場 50% 以上的產品需求。以主要銷售市場分析，至 2011 年，歐美地區仍為全球最大的區域銷售市場，少數一線製造大廠如 Symbol、Intermec 等，均有其不同的市場區隔，尤以 Symbol 為例，其掌握超過 200 項以上的專利權，2006 年產品全球市佔率高達 34.5%，在工業級掌上型電腦的市場長居於領導地位；另以各銷售市場的未來成長性分析，美洲及歐洲其 2006 年至 2011 年的 CAGR 分別僅 7.6% 及 8.6%，遠低於亞太地區的 11.2%，由此可知，亞太地區在科技發展與全球自動化趨勢帶動下，對工業級掌上型電腦的投資將逐年攀升。

2006 年至 2011 年全球工業級掌上型電腦市場規模－主要應用領域

單位：百萬美元

年度 產業別	2006	2007(F)	2008(F)	2009(F)	2010(F)	2011(F)	CAGR
製造業	676.0	717.9	761.0	814.3	876.2	963.3	7.3%
運輸業	636.8	706.9	781.1	859.2	928.0	1,021.2	9.9%
零售業	667.2	713.9	760.3	819.6	877.0	938.4	7.1%
批發商	165.8	175.0	192.5	205.4	219.7	242.8	7.9%
服務業	55.2	59.6	64.7	70.2	75.5	81.1	8.0%
網通電信業	52.8	57.1	62.0	68.0	76.1	92.1	11.8%
公用事業	74.0	79.1	87.0	95.5	106.0	121.9	10.5%
醫療事業	79.3	85.6	92.4	102.6	121.1	162.1	15.4%
政府機關	141.6	147.6	159.9	200.9	227.7	230.2	10.2%
合計	2,548.8	2,742.7	2,961.0	3,235.7	3,507.3	3,853.1	8.6%

資料來源：VDC，2007 年，台証證券整理

2006 年至 2011 年全球工業級掌上型電腦市場規模－地區別

單位：百萬美元

年度 地區	2006	2007(F)	2008(F)	2009(F)	2010(F)	2011(F)	CAGR
美洲	1,271.1	1,353.7	1,448.5	1,577.4	1,702.0	1,834.5	7.6%
歐洲	789.4	864.4	946.5	1,014.6	1,095.8	1,189.9	8.6%
亞太地區	488.3	524.6	566.0	643.7	709.5	828.7	11.2%
合計	2,548.8	2,742.7	2,961.0	3,235.7	3,507.3	3,853.1	8.6%

資料來源：VDC，2007 年，台証證券整理

(二)營運風險

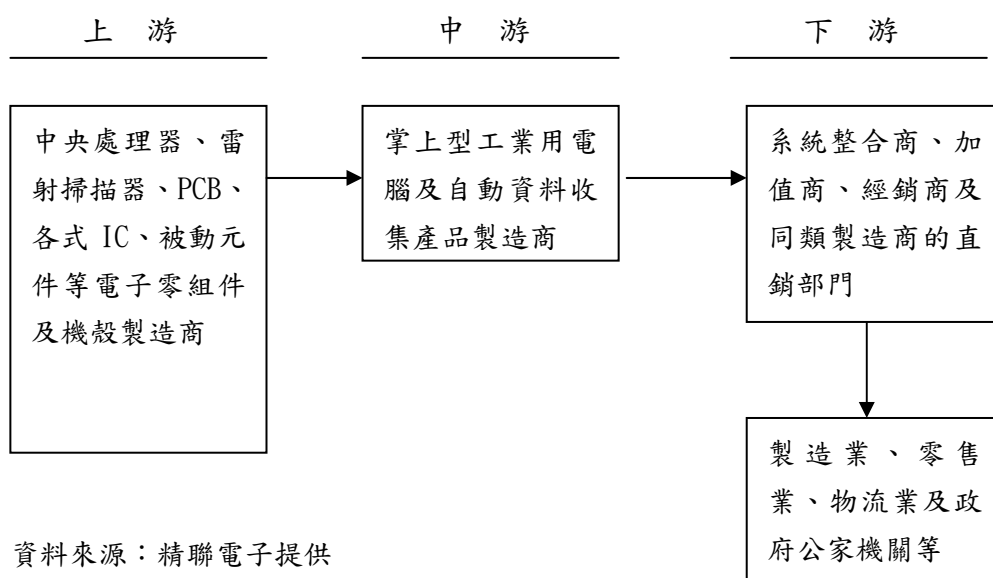
1. 景氣循環

由於自動資料收集產品的應用範圍廣泛，銷售區域遍及全球，並不侷限於單一市場，且終端使用者多為企業用戶及政府機構等，隨著企業間競爭越來越激烈，如何降低成本更是企業追求之目標，故景氣不佳時，企業可透過自動化產品來降低成本並提高效率，故市場需求不致出現大幅萎縮之情形，當經濟景氣復甦時，企業對資本支出的投資增加，因此對自動資料產品的需求亦會隨之增加，故該產業受景氣波動的影響並不明顯。

2. 行業上下游變化

(1)上、中、下游關聯圖

該公司為自動資料收集產品之製造廠商，該公司於產業中係扮演中游產品製造商的角色，經由上游的電子零組件製造商提供產品如中央處理器、雷射掃描器(Laser Engine)、PCB、各式 IC、被動元件及機殼等進行製造，而由於自動資料收集產品的應用範圍廣泛，故主要係透過系統整合商、增值商、經銷商或同類製造商的直銷部門，進行應用系統開發、系統整合及技術支援、維修及儲運等增值服務，再提供至下游的各式產業、機關如製造業、零售業、服務業及政府公家機關等。茲將該產業之上、中、下游關聯圖列示如下：



(2)行業上中下游變化之營運風險

①上游供應商變化風險

由於自動資料收集產品具備少量多樣特性，其部分零組件仍由國外大廠所掌握，且客戶對產品品質、耐用性及穩定性之要求特別嚴格，導致供貨來源掌握及供應商管理風險較高。

因應措施：

該公司為確保產品品質及各原料供應無虞，關鍵零組件及產品委外代工均採向數家供應商分散採購方式進行，並與各供應商維持良好往來關係，且定期評鑑供應商之零件品質、交期及成本，以確保產品生產品質及良率。

②中游競爭對手的潛在威脅

由於自動資料產品有少量多樣化的特性，在目前毛利率普遍偏低的電子產品代工產業中，本產業的毛利率仍約有 30%-40%的高毛利率，故越來越多中小企業有意跨足該領域，甚至擴及規模較大的代工廠商，造成本產業的競爭日漸激烈。

因應措施：

由於該產業的特性在於高度客製化及應用範圍寬廣，因此代工大廠無法靠經濟規模或降低成本來取得競爭優勢，且該類產品需長期使用於惡劣的工作環境，故產品可靠度為客戶選購時之重要考量，如溫溼度控制、防水（塵）性、穩壓系統、不斷電系統需求等特殊設計，此外該類產品亦不具標準化規格，因此常與其他系統產生相容性的問題，故研發、生產、測試、行銷與系統整合能力，都是該產業具有的技術門檻，並提供客戶銷售前後之技術諮詢與維修服務，產品品質一旦獲得客戶肯定，客戶的再購率及忠誠度將遠高於一般消費性電子產品。

③下游行銷通路的掌握

由於自動資料收集產品的運用範疇相當廣泛，潛在客戶散佈於各行業，其產品多透過各地的經銷商或系統整合商來進行銷售，且進一步取得各區域市場脈動及產品技術變化趨勢的相關資訊，由於銷售對象遍及全球各地，故具有行銷通路不易掌握的風險。

因應措施：

該公司深耕於自動資料收集產品領域二十餘年，為充分整合各地的行銷資源，該公司於歐、美、日及大陸等主要銷售市場均已建立銷售據點，經過長時間縝密的規劃與投入，與各區域的經銷商或系統整合商均已建立密切的合作關係，以推廣高品質的自有品牌「unitech」產品，及提供最完善的售後及技術支援服務，已充分掌握與國際大廠競爭之重要利基。

3. 行業未來發展趨勢

展望未來的行業發展趨勢，茲分別以自動辨識及自動資料收集產業與工業電腦產業做說明：

(1) 自動辨識及自動資料收集產業

① 二維條碼的優質取代

近年來，隨著自動辨識技術的持續發展，相較於傳統的一維條碼，二維條碼的進步與應用需求的擴大，將逐漸取代一維條碼的市場佔有率。茲將傳統一維條碼與二維條碼之比較列示如下：

項目 \ 條碼類型	一維條碼	二維條碼
資料密度與容量	密度低、容量小。	密度高、容量大。
錯誤偵測及自我糾正能力	可以用檢查碼進行錯誤偵測，但沒有錯誤糾正的能力。	有錯誤檢驗及錯誤糾正的能力，並可根據實際應用設置不同的安全等級。
垂直方向的資料	不儲存資料，垂直方向的高度是為了識讀方便，並彌補印刷缺陷或局部損壞。	攜帶資料，因對印刷缺陷或局部損壞等，可以用錯誤糾正機制恢復資料。
主要用途	主要用於對物品的標識	用於對物品的描述
資料庫與網路依賴性	多數場合須依賴資料庫及通訊網路的存在	可不依賴資料庫及通訊網路存在而單獨應用
識讀設備	可用線型掃描器識讀，如光筆、線型 CCD、雷射槍。	對於推疊式二維條碼，可以用線型掃描器的多次掃描，或可用圖像掃描儀器識讀。矩陣式則僅能用圖像掃描儀器識讀。

資料來源：台証證券整理

由上述資料比較可知，二維條碼的應用市場較能配合目前與未來資訊龐大繁複的世界，搭配網路支援的自動資料收集資料庫的服務，再加上產品本身具有抗損性較高，可摺疊、穿孔、切割，即使惡劣的工業環境亦能配合支援。依據研究機構 Frost & Sullivan 於 2007 年預估，北美市場未來數年在二維條碼掃描器仍將有 14.5% 的成長幅度，而一維條碼掃描器僅成長 5.7%，由此可知，二維條碼編碼技術之應用將會成為未來主要發展趨勢。

②RFID 的結合應用

近年來無線射頻辨識技術(RFID, Radio Frequency Identification)在業界掀起一股熱潮，現階段無線射頻辨識技術係利用無線方式識別的一種元件，可取代現有的條碼接觸或固定式的識別方式，將一儲存有物品相關資料的IC晶片貼附在產品上，並於需要時利用射頻技術將IC內部儲存之辨識資料傳遞至系統端，以利管理者能即時獲得產品的相關資料，增加產品在供應鏈中的能見度。相較於傳統流通業供應鏈管理扮演重要角色的條碼(Barcode)，RFID技術具備了體積小、不易仿製、可儲存大量資料、對於惡劣環境的適應性佳、可重複使用、耐用年限長等優點，故結合RFID及自動資料收集產品來提高供應鏈實體貨品運轉的效率，已經是全世界不可避免的趨勢與潮流。

③各式應用系統的搭配銷售趨勢

隨著工業與生活應用的自動化趨勢提升，產品的使用越趨廣泛，故如何與企業既有的系統整合，例如在生產線導入自動資料收集產品，需將作業系統與物料需求規劃(Material Requirements Planning; MRP)系統整合；使用在倉儲管理時，則要與倉庫管理系統(Warehouse Management Systems; WMS)或企業資源規劃(Enterprise Resource Planning; ERP)結合；另產品的易攜性、可擴充性及與無線傳輸結合的發展，均使作業系統平台的發展朝向更多元化，故業者需具備跨平台的系統整合能力，能夠提供硬體、軟體及系統整合的全方位的服務，為該行業未來重要發展趨勢。

(2)工業用電腦

①國際級廠商委外加工增加比重

近年來工業用掌上型電腦的市場均集中於歐美地區，根據 VDC 的研究報告顯示，截至 2011 年全球平均 50% 以上的銷貨仍集中於美洲，而歐洲市場的版圖則占三成，惟近年來歐美等國際大廠為降低生產成本，已陸續在亞洲地區尋找代工廠商，而國內工業用電腦廠商憑藉著專精的技術及上下游完整的零組件供應網絡，具備價格、品質、彈性、交期與配合度等多種優勢，預估獲得委外訂單的比重將持續提升。

②Time-to-markets 為決勝關鍵

由於現今工業電腦應用領域除了製造業外，亦擴及醫療、公共、交通等領域，因此如何在最短的時間內爭取訂單並交貨（即 Time-to-markets），將取決於工業電腦業者是否具備優異的產品開發技術、彈性的生產能力及綿密的行銷通路，透過資源整合，領先同業將推出新產品，迅速及時將產品交付顧客手中，且產品的信賴度、穩定度及擴充性均能獲得肯定，此時工業電腦廠商 Time-to-markets 能力就會被突顯。

4. 產品可替代性

自動資料收集產品可應用於各種不同產業，因此設計上與一般個人電腦有明顯不同，係依不同客戶的要求而量身訂做，故其產品穩定度要求較高，且該類產品係用於提升產業自動化，因此推陳出新的速度不及一般消費電子產品，產品的生命週期也較長，而產業傾向採用市場上已十分成熟的技術，為了導入自動化系統，若不斷更新系統設備或相關裝置，並無法穩定產業自動化優勢，故經廠商評估決定測試採用後，通常不會輕易更改，相對來說，產品的替代性亦較低。

綜上，該公司對其所屬產業之營運風險所採取之因應措施尚屬允當，其產業營運風險對該公司尚無重大不利之影響。

二、申請公司營運風險

（一）業務風險

1. 該公司在同業間之地位

（1）市場佔有率

根據 2007 年 VDC 公佈之統計報告顯示，目前自動資料收集產品領域仍以歐美、日等國際大廠具市場主導優勢，2005 及 2006 年全球工業級掌上型電腦市場規模分別約為 23.73 億美元及 25.49 億美元，精聯電子分別排名全球第九大及第十一大，二年度均占前述市場總額約 2.0%，優於國內同業欣技資訊之全球市佔率 1.1%。

全球工業級掌上型電腦市場規模

單位：百萬美元

公司 \ 年度	2005 年		2006 年	
	銷售額	比重	銷售額	比重
Symbol	789.9	33.3%	878.9	34.5%
Intermec	293.3	12.4%	277.4	10.9%
Psion Teklogix	142.4	6.0%	151.8	6.0%
Hand Held Products	100.6	4.2%	121.1	4.8%
DENSO Wave	122.0	5.1%	105.6	4.1%
Datalogic/PSC	36.0	1.5%	96.3	3.8%
Motorola	82.5	3.5%	89.0	3.5%
Vocollect	60.0	2.5%	84.1	3.3%
Casio	75.7	3.2%	81.1	3.2%
LXE	37.4	1.6%	51.0	2.0%
Unitech	48.0	2.0%	50.0	2.0%
Cipherlab(欣技)	26.8	1.1%	29.0	1.1%
Others	558.0	23.6%	533.5	20.8%
合計	2372.6	100.0%	2,548.8	100.0%

資料來源：VDC，2007 年

(2) 相關機器設備

考量該公司產品具少量多樣特性，為有效運用現有資源，該公司將發展重心置於產品研發及後段之產品組裝、檢測，前段製程及部分產品則多委由長期配合的代工廠商負責生產，故該公司目前主要機器設備多為產品組裝、檢測及研發測試所需設備，尚無異常情形。

設備名稱	數量	單位	功能
GPRS 測試機	1	台	測試產品 GPRS 功能
GPS 測試機	1	台	測試產品 GPS 功能
Wifi 測試機	2	台	測試產品 Wifi 功能
Power Supply	5	台	提供電源給產品測試
BGA 拆卸機	1	台	產品維修 BGA
氣密測試機	1	台	檢測產品防水塵功能
碳帶切割機	2	台	將碳帶切割至客戶需求尺寸

資料來源：精聯電子提供

(3)人力資料

該公司截至 96 年度止之員工人數為 276 員，大專學歷(含)以上佔全體員工之 87%，優於欣技之 68%、鼎翰之 52%及研揚之 73%，故該公司員工素質堪稱良好。另研發、業務及行銷均為該公司之主要競爭力來源，其主要管理階層於所營產業均具豐富之知識及經驗，透過多年所累積之產品開發及業務行銷經驗，充分掌握市場動向及產品發展趨勢；且該公司十分注重員工素質及其培養，藉由教育訓練及研討等方式進行經驗傳承，並維持良好之員工福利、獎勵辦法與作業環境，以增進員工之專業知識並提高員工向心力。

(4)在同業間之地位

目前國內上市、上櫃及公開發行公司中僅欣技資訊亦以自動資料收集產品為主要營業項目，其他同業皆因規模尚小且尚未公開發行，故不易取得相關資訊，故選擇以銷售條碼印表機為主要產品的鼎翰科技，暨產銷模式、規模及產品特性與精聯電子較為類似的研揚科技為採樣同業。由下表可知，該公司表現誠屬優異。

單位：新台幣仟元；元

公司	產品內容	95年度		96年度	
		營收淨額	每股盈餘	營收淨額	每股盈餘
精聯電子	掌上型工業用電腦及條碼掃描器等自動資料收集產品。	1,500,395	3.58	1,494,039	2.95
欣技資訊	掌上型工業用電腦及自動辨識掃描器。	1,338,337	5.66	1,515,231	5.98
鼎翰科技	各式條碼印表機、印表機選配件及碳帶、標籤紙張等耗材。	500,339	3.04	584,868	4.17
研揚科技	單板電腦及週邊裝置、工業用工作站等。	1,503,421	2.26	2,007,517	4.35

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告或擬制性財務報告、股東會年報

(5)該公司之營運風險及其所採行相關因應措施

①客製化程度極高，易有備料不及延遲交期之風險

為因應不同行業的特殊要求，自動資料收集產品特性並不具標準化規格，故零組件之供應來源對業者具有相當之影響，該公司雖以接單後始從事生產為主，計畫性生產為輔，但遇有急單或特殊規格的客製化訂單時，就容易因為關鍵零組件備料不及而產生延遲交期的風險。

因應對策：

該公司為確保原料供應無虞、降低缺料風險，且發揮採購經濟效益極大化，經由定期評鑑供應商之零件品質、交期及成本，以確保產品生產品質及良率，並透過分散採購與供應商建立良好合作關係，且設定安全庫存之管理，以降低供關鍵零組件料短缺之風險。

②存貨管理的風險

由於自動資料收集產品生命週期較長，故業者為確保日後完善之維修服務，常須儲存各類不同之零組件，以備未來維修更替之用，且產品具少量多樣特性，故廠商除須具備彈性的產製能力外，亦須儲備一定數量的原物料，導致庫存增加及存貨管理風險較高。

因應措施：

為確保原料供應無虞並降低缺料風險，該公司透過分散採購及與供應商建立良好合作關係，經由配合預測產線排程規劃進行滾動式採購，得以達到採購最適規模，且於產品研發時即加強零組件間的共用性，並嚴格而頻繁之產銷會議，隨時檢討庫存閒置情形，以有效降低原料庫存成本及數量。

③人才養成費時，異動風險影響經營

技術領先係公司在該產業可否取得領先地位的重要因素，而優秀之研發設計人才及專業的經營團隊是公司經營之根本，技術創新與穩健經營為其競爭力的來源。

因應對策：

- A. 該公司除持續招募業界菁英外，尚積極投入管理人才與技術人員之教育培訓，每年派遣技術人員至國內外接受原廠最新的技術、維修訓練，並且定期針對工程師舉辦訓練及評估，以提升人員之專業素質。
- B. 持續維持良好之員工福利、獎勵辦法與專業分工的作業環境。
- C. 為提高員工之工作投入度及向心力，積極推動股票上櫃事宜，藉以吸引更多優秀人才之加入公司營運團隊。

2. 該公司目的事業成就與不成就之關鍵因素

(1) 掌握市場脈動，發展符合應用端之產品

隨自動資料收集產品的應用領域日趨多元化，除了傳統製造業的庫存管理、零售業的倉儲及物流管理、快遞及運輸管理等至政府機關及醫療機構的文件管制外，更進一步擴及畜牧業、安控、通訊及商用服務等領域；而不同的產業有不同的功能及規格需求，故如何即時掌握市場資訊與脈動、充分瞭解產品使用端發展趨勢及應用情形，並領先同業提出符合客戶需求的新產品，將是取得客戶信賴及維持成長利基之關鍵因素。

(2) 優異的研發能力

自動資料收集產品領域為資訊產業中運用範疇較為特殊的領域，並不像一般的電腦 PC 產品廣為大眾所熟知，為因應動態的工作環境，輕薄短小、耐摔、防震、耐高溫、防水等均為自動資料收集產品的特殊功能要求，且客戶對於產品品質、耐用性及穩定性之要求十分嚴苛，為使產品具備競爭力，業者必須具備堅強的研發團隊、快速靈活的產品研發能力，能結合新的應用技術迅速設計出符合客戶需求的產品，同時兼具成本效益考量，為該目的事業成就與否之關鍵所在。

(3) 銷售通路之掌握

由於自動資料收集產品應用範圍廣泛，其潛在客戶散佈於各產業，且主要銷售市場遍及全球各個角落，故除必須廣設服務據點，與客戶有保持良好互動外，一般行銷方式多透過各地的加值型經銷商或系統整合業者間接銷售予終端客戶，故於世界各地選擇良好的銷售伙伴，建立綿密的行銷網路，不僅可快速掌握各地市場需求，增加產品的競爭力，亦可避免支出龐大之推銷費用。

(4)良好的售後服務及技術支援能力

由於自動資料收集產品的客戶族群廣泛，其產品不具標準化規格，且產品的穩定性、與其他系統的相容性及售後服務的便利性均為客戶選購時的主要考量，因此業者需具備完善的技術支援能力，能提供客戶銷售前之技術諮詢與銷售後的維修服務，並能充分了解及排除客戶於實際操作時可能面臨的障礙，亦為成就該公司目的事業之重要因素。

3. 影響公司未來發展之有利不利因素及其所採行相關因應對策

(1)有利因素

①市場需求穩定成長

根據 VDC 的預估，全球工業級掌上型電腦 2006 年至 2011 年的年複合平均成長率約為 8.6%，屬於穩定成長的產業，除歐美日等相對成熟市場的需求穩定成長外，中國、印度等新興國家的經濟快速成長亦可望推升市場規模的持續擴大；且自動資料收集產品已不再侷限於工業自動化之運用，舉凡政府機關、醫療服務、金融業、安全監控產業也都有相關應用，隨應用端市場的多元化，故對公司未來發展實有正面助益。

②品牌知名度深植市場

藉由母公司精技電腦過去數十年於市場的深耕，且與全球各地經銷商及客戶維持良好關係，透過提供高品質產品與完善售後服務，該公司在市場上已建立了優良的品牌形象，且產品品質深受客戶肯定；根據 VDC 統計資料顯示，96 年度「unitech」品牌的掌上型工業用電腦於全球的市佔率達 2%，顯示其卓越的產品品質、適切的業務諮詢及專業的技術支援服務已奠定該公司於市場經營的競爭優勢。

③觸角遍佈全球，充分掌握市場需求

該公司外銷比重高達六成以上，故為深耕自有品牌「unitech」、掌握各地市場動向及提供客戶最佳的服務，除由台灣母公司統籌國內外業務及行銷策略外，該公司已於全省北中南地區設立銷售據點，亦將觸角延伸至美國、歐洲、日本及中國等地，透過設立子公司的方式來經營當地市場。因此利用其子公司及海、內外廣佈之經銷商，該公司已建立綿密的行銷網絡，為未來業績成長奠定良好之基礎。

④優異的管理及研發團隊

該公司經營階層及研發人員透過在自動資料收集產品領域累積多年的豐富經驗，對於所營事業之產品發展趨勢及競爭環境均有深刻之瞭解，其產品之信賴度及完整性為業界之佼佼者，且具有堅強之研發創新能力，能夠領先同業開發出新產品，且持續強化核心競爭優勢，故已在此產業之中擁有最佳之勝出條件。

(2)不利因素

①市場競爭激烈，產生低價競爭壓力

由於自動資料產品為享有高毛利之利基型產品，除新進競爭者切入市場時會採取低價策略外，現有廠商為提高市場佔有率，亦會推出低價產品，故於市場競爭日益激烈之情況下，產生低價競爭壓力，而有效控管成本及創新產品設計成為公司致勝之關鍵因素。

因應對策：

A. 該公司強調可依客戶需求量身訂作，設計出符合其產品規格及功能要求的產品，並提供良好的產品品質及完善的售後服務，故與其他業者生產大量規格化的低價產品相較形成區隔。

B. 該公司除充分與原料供應商合作，嚴格控管進貨成本外，亦以同時兼顧產品品質及有效控管產品成本為目標。

②市場資訊不足

自動資料收集產品之客戶散佈於各行業，業者多透過經銷商或子公司切入市場，未直接面對最終消費者，有未能即時瞭解市場需求變化之虞。

因應對策：

該公司除配合業務發展積極拓展行銷通路外，並於海外設立子公司，提供當地客戶最直接之服務，且透過當地經銷商與最終使用者溝通，並贊助或參加國際展覽，直接與潛在客戶接觸，藉此即時掌握市場需求變化之情勢。

③ 匯率變動風險

該公司目前仍以歐美為主要銷售市場，其營收六成以上係以外幣計價；但其產製自動資料收集產品所使用之關鍵零組件如 LCD 模組、CPU、各式 IC 及軟體授權等大部分卻可經由內購取得，故產生大量外匯曝露於匯率變動之風險下，故對公司獲利可能產生一定程度之影響。

因應策略：

- A. 開設外幣存款帳戶來進行外匯部位管理，並利用遠期外匯出售淨曝險外幣部位或直接以銷貨產生之外幣來償還因國外採購所產生之外幣，以達到自然避險的效果。
- B. 財務人員藉由與往來銀行之外匯部門保持密切聯繫，充分掌握市場資訊以預估匯率之長、短期走勢，並採取適當避險措施，降低匯率變動對公司獲利之衝擊。

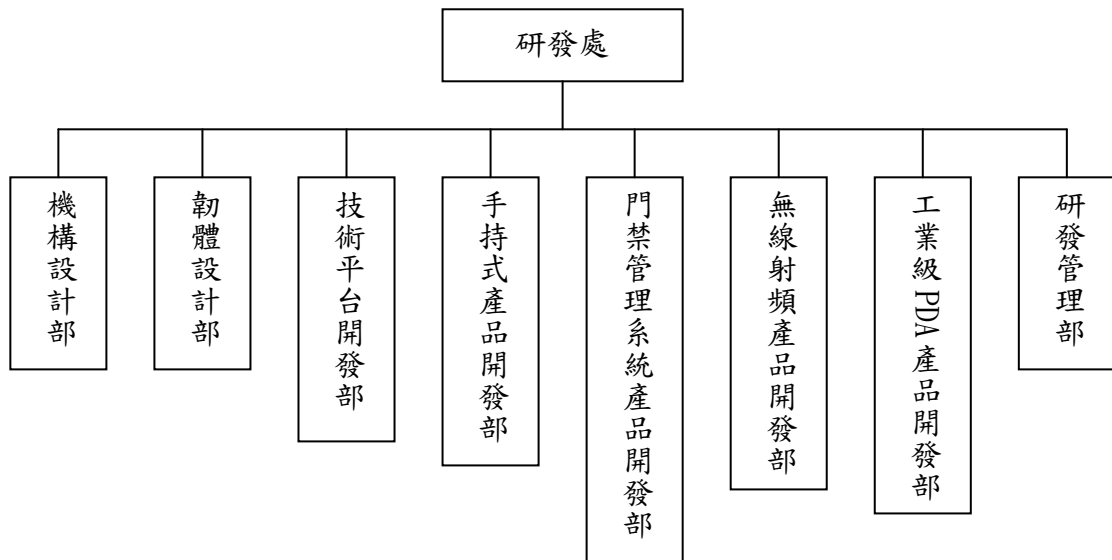
(二) 技術、研發與專利權

1. 研究發展狀況

(1) 公司研究發展部門之沿革與組織

精聯電子係於民國 97 年 1 月 1 日自母公司精技電腦之 ADC 事業群所分割設立，精技電腦係於民國 74 年為設計開發條碼讀取器而成立研發部門，並持續投入自動資料收集產品的研究與設計。目前該公司研發部門依技術性質分為機構設計部、韌體設計部及技術平台開發部；依產品性質分為手持式產品事業部、門禁管理系統產品事業部、無線射頻產品事業部及工業級 PDA 產品事業部，茲將研發部門組織圖與部門執掌內容列示如下：

①研發部門組織圖



②研發部門各單位職掌

單位	主要職掌
機構設計部	負責新產品的機構組件設計與開發。
軟體設計部	負責新產品的軟體韌體設計與開發。
技術平台開發部	負責核心技術之研究、評估、開發及作業平台的導入。
手持式產品開發部	負責手持式產品（如各式條碼掃描器、手持式資料收集器）的設計與開發。
門禁管理系統產品開發部	負責門禁管理系統產品(如門禁考勤系統) 的設計與開發。
無線射頻產品開發部	負責無線射頻產品(如RFID) 的設計與開發。
工業級PDA產品開發部	負責工業級PDA產品的設計與開發。
研發管理部	負責研發部門庶務、聯繫、訊息發布、文件管理等工作。

(2)研發人員學經歷分佈、平均年資及流動情形暨評估研發人員離職對該公司之營運風險

①學經歷分佈

最近二年度及申請年度截至最近期止研發人員學經歷分布情形

單位：人

項目 \ 年度	95年度(擬制)		96年度(擬制)		97年截至第三季止	
	人數	比例(%)	人數	比例(%)	人數	比例(%)
博士	0	0.00	0	0.00	0	0.00
碩士	10	40.00	15	44.12	14	37.84
大學(含大專)	14	56.00	18	52.94	22	59.46
大學以下	1	4.00	1	2.94	1	2.70
合計	25	100.00	34	100.00	37	100.00

資料來源：精聯電子提供，95~96年度為隸屬於精技電腦ADC事業群之人數。

精聯電子截至 97 年第三季止，研發人員共有 37 名，佔該公司總員工人數之 12.98%，其中大專以上學歷共 36 人，佔總研發人員之 97.30%；另由學經歷背景觀之，該公司之研發人員多曾於相關產業中任職，或畢業於相關科系，均具備一定之研發專業素養與經驗，顯示其研發團隊素質尚稱良好。

②平均年資及流動情形

單位：人；歲

項目 \ 年度	期初人數	新進人數	離職人數	資遣或退休人數	期末人數	離職率(%)	平均年資(年)
95年度(擬制)	25	6	6	0	25	19.35	3.44
96年度(擬制)	25	10	1	0	34	2.86	3.15
97年截至第三季止	34	7	4	0	37	9.76	3.48

資料來源：精聯電子提供，95~96年度為隸屬於精技電腦ADC事業群之人數。

精聯電子 97 年截至第三季止研發部門共有 37 人，平均年資為 3.48 年，95、96 年度及 97 年截至第三季止之離職率分別為 19.35%、2.86%及 9.76%，95 年度離職率較高之原因主要係員工之個人生涯規劃，惟離職人員多以基層研發人員為主，故其異動對研發業務不致產生銜接困難之情事，且對該公司之研發能力並未造成重大影響；另就服務年資觀之，該公司有 24.32%以上之研發人員包含過去在母公司精技電腦「ADC 事業群」之服務年資已逾 5 年以上，足見其研發人員有足夠的穩定性，對該公司研發工作之推展有一定的幫助。

③研發人員離職對該公司之營運風險

該公司最近二年度及申請年度研發人員之離職原因，多以進修、志向不合或個人生涯規劃為主，且多屬未滿一年之新進基層研發人員或助理人員為主。由於研發部門係採團隊分工的方式運作，若有人員離職，部門主管會即時派遣相關人員接任，降低離職帶來的進度延誤。另該公司對於研究計劃、研發過程及結果亦藉由 PLM (Project Lifecycle Management) 系統保存完整之紀錄，研發成功之智慧財產屬公司重要核心技術者均申請專利保護，因此研發人員流動情形尚不致對公司營運造成重大之影響。

(3)最近二年度及申請年度之研發費用

單位：新台幣仟元

年度 項目	95年度(擬制)	96年度(擬制)	97年截至9月底止
研發費用	91,155	97,993	76,709
銷貨收入淨額	1,500,395	1,494,039	1,352,211
研發費用所佔比例	6.08%	6.56%	5.67%

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之擬制性財務報告及財務報告。

精聯電子自隸屬於母公司精技電腦 ADC 事業群時，即積極從事產品之研發與創新工作，且持續投入研發相關經費，以建構優秀之研發技術團隊，並提升整體研發實力。該公司最近二年度及申請年度截至 9 月底止之研發費用佔銷貨收入淨額比例分別為 6.08%、6.56%及 5.67%，96 年度研發費用比例略為提升 0.48%，係因該年度公司為提升產品研究及開發能力，遂延攬較多新進研發人員，至 97 年 9 月底，隨公司營運規模大幅成長，惟該公司尚處於分割設立初期，內部人力編製尚需磨合調整，故未對研發團隊進行較明顯的人力擴充，且隨著營收的成長，致 97 年截至 9 月底止的研發費用佔銷貨收入比重下降。

(4)研發成果

該公司自隸屬於母公司精技電腦 ADC 事業群時，對於產品之研發設計從無間斷，且配合客戶需求不斷提升及創新產品效能，故研發成果相當豐碩，產品並榮獲國內外多項殊榮肯定，如 89 年度領先業界推出開放式架構之掌上型電腦 PT-900，而 91 年間所研發採 Win-CE 作業系統之 PT-930-1D 掌上型資料收集器，榮獲中華民國第十屆國家產品形象金質獎，93 年 PA-980 耐低溫防水行動式工業級掌上型 PDA 電腦、MR550 門禁考勤系統、MS330 光罩式條碼掃描器、MS860 雷射條碼掃描器、MS360 二維條碼掃描器等五項產品均獲得第十三屆台灣精品獎，95 年 PA950 工業級掌上型 PDA 電腦榮獲德國 iF Product Design Award 2006 大獎，而 PA600 工業級掌上型 PDA 電腦獲得第十四屆台灣精品金質獎及德國 iF Product Design Award 2007 大獎等，茲將最近三年度及申請年度截至最近期止各項研發成果彙總列述如下：

年度	主要研究發展成果
94年度	1. PA966 1D 工業級PDA 2. HT630 工業級掌上型資料收集器 3. MS860RF 條碼掃描器 4. HT580 工業級掌上型資料收集器 5. PA982 工業級PDA 6. MR650 連線式資料收集器 7. MS833 雷射式條碼掃描器 8. MS860 搭載 Bluetooth、WiFi 無線傳輸雷射式條碼掃描器 9. PA963 整合 802.11B與藍芽無線通訊介面之工業級PDA 10. PA980 符合IP-67等級，具 WLAN、GPRS 之工業級PDA 11. PA970 內建 WLAN、GPRS、Bluetooth 之 ALL in one工業級PDA 12. HT660 採用WinCE 5.0，具 WLAN、Bluetooth 之工業級掌上型資料收集器 13. MR250 內建Ethernet、Modem、WLAN 等有線/無線傳輸模組之門禁考勤管理系統
95年度	1. PA966 2D 掌上型資料收集器 2. HT660 工業級掌上型資料收集器 3. RH767-WJ 無線射頻資料收集器 4. PA600- WiFi CE 工業級PDA 5. PA500 工業級PDA 6. MS210 光罩式掃描器 7. PA982 符合 IP-67 工業級PDA
96年度	1. PA600-WiFi WM 工業級PDA (1-D GPRS具廣域傳輸功能工業等級PDA產品) 2. PA600-2D CE 工業級PDA 3. PA600-2D WM 工業級PDA 4. RH767-AMIC 通過日本頻段認證之手持式UHF RFID 讀取器 5. PA600-GPRS CE 工業級PDA 6. RS700 HF 無線射頻資料收集器 7. MS336 二維條碼掃描器 8. MS835 雷射式條碼掃描器 9. PA966 Windows CE.Net 附EDGE RF功能之工業級PDA 10. HT 630 1-D 具BlueTooth RF功能手握式電腦
97年截至第三季止	1. PA600 GPS 工業級PDA 2. HT660 H3 工業級掌上型資料收集器 3. PA600 HF 工業級PDA 4. MR380(TA) 連線式資料收集器 5. HT630 BT 工業級掌上型資料收集器 6. M-Police 警用掌上型多功能資料收集器 7. PA600 II Phone edition工業級PDA 8. HT630 WiFi工業級掌上型資料收集器

資料來源：精聯電子提供，94~96 年度為隸屬於精技電腦 ADC 事業群之資料。

(5)研發工作未來方向

①工業用掌上型電腦及手持式自動資料收集器

- A. 結合 GPRS 加強室外網路連結性，提升通訊網絡速度，並結合藍芽語音通訊功能。
- B. 創造人性化機台外型，重量尺寸縮小 20%，並提高室外光源反射率 30%，增加戶外螢幕能見度。
- C. 加強軟體快速整合硬體能力。
- D. 提高客製化範圍，將應用層次擴張至國防軍事化用途。
- E. 結合生化辨識技術，以指紋、聲紋為主力發展方向。

②條碼掃描器

- A. 自製研發「unitech」品牌的二維條碼掃描器（2D Image reader），提高條碼之讀取速度，並以 WiFi、藍芽的內建無線裝置為主。
- B. 自製研發「unitech」品牌解碼器（Decoder），提高工業條碼解碼能力，更精確的解讀讀取頭所收集的資訊。

③門禁管理系統

- A. 網路監視攝影機結合 WiFi、乙太網路，做到同步資訊處理，使其具備門禁控管及家庭自動化的功能。
- B. 結合生化辨識技術(指紋辨識)、無線對講功能，全面提升攝像鏡頭至 200 萬畫素。

④RFID 資料收集器

- A. 設計智慧型 RFID 終端解決方案，在讀取器方面，其頻規改以支援全球各式頻規為主(美規、日規、歐規)，精巧其外型重量，並將讀取器電池提高 30%續航效能。
- B. 創造 RFID 讀取器接收平台，以低頻、高頻、超高頻及主動式讀取器為主。
- C. 與國外大廠(如 Oracle、Microsoft、IBM)進行策略聯盟，進行 RFID 研發技術交流。

2. 說明主要技術來源、技術報酬金或權利金支付方式及金額

該公司主要技術來源係自行開發而得，該公司擁有實力堅強之研發團隊，其研發人員以本身在業界累積多年之實務經驗、對產品豐富之專業知識及研發與創新能力，充分掌握主要產品的機構、線路、軟體等設計，暨相關作業平台開發及系統整合等關鍵技術，並透過其海外行銷據點及下游客戶反映及蒐集市場資訊，以瞭解產品未來發展趨勢及應用情形，以作為未來自行研發及設計新產品之方向。

3. 取得重要技術合作契約，就其內容評估對公司營運之影響

該公司主要技術來源均係由研發團隊自行開發，但為不斷創新產品設計及滿足客戶多樣化之需求，97 年度與財團法人資訊工業策進會（以下簡稱資策會）簽訂 JSR-281 Core 技術授權契約，透過發展語音通訊及視訊監控之結合，以創造產品的附加價值並提昇公司產品競爭力，其合約中尚無發現有影響公司營運的重大限制條款，支付之技術授權金亦不重大。茲將上述技術合作契約之主要內容列示如下：

契約名稱	契約對象及契約期間	付款方式及金額	授權主要內容
科專研發成果技術授權契約	財團法人資訊工業策進會 2008/3/1~2010/2/28	授權權利金總額新台幣為 330 萬元	提供 JSR-281 Core 應用介面技術結合平台

資料來源：精聯電子提供

4. 目前已登記或取得之專利權、商標權及著作權等資料，以了解有無涉及違反著作權、專利權及商標權等情事

精聯電子並無已登記或取得之著作權，且截至目前為止，並無涉及違反專利權、商標權及著作權之情事。該公司自 97 年 1 月受讓精技電腦 ADC 事業群，雙方業已依法向經濟部智慧財產局申請該事業群專利權及商標權之移轉，茲就已登記或取得之專利權及商標權彙示如下：

(1) 專利權

NO	專利名稱	申請地	專利種類	專利權證號	專利權期間
1	資料讀取裝置	台灣	新型	M278005	2005/10/11-2015/05/29
2	手提式電腦	台灣	新式樣	D111024	2006/05/21-2017/05/29
3	用於掌上型電腦的板機裝置	台灣	新型	M309154	2007/04/01-2016/10/25
4	手提式電腦	中國	外觀設計	ZL200530017672.5 第 523438 號	2005/06/02-2015/06/02
5	數據讀取裝置	中國	實用新型	ZL200520108771.9 第 799899 號	2005/07/26-2015/07/26
6	用於掌上型計算機的板機裝置	中國	實用新型	ZL200620139324.4 第 1001466 號	2006/11/06-2016/11/06
7	手提式電腦	美國	新式樣	US D544, 485S	2007/06/12~2021/06/11
8	手提式電腦	歐盟	新式樣 (RCD)	00358080-0001	2005/06/15-2010/06/15
9	具有無線射頻識別功能之讀取器	台灣	新型	M342561	2008/10/11-2018/03/20
10	具有可替換式鍵盤的掌上型電子裝置	台灣	新型	M342602	2008/10/11-2018/05/05

資料來源：精聯電子提供

(2)商標權

NO	商標權名稱	申請地	商標註冊號	專用期間
1	unitech	台灣	第 828860 號	1998/12/01-2008/11/30
2	unitech	台灣	第 99115 號	2003/07/16-2013/07/15
3	unitech	台灣	第 102946 號	2007/12/16-2017/12/15
4	unitech	台灣	第 109775 號	1999/05/16-2018/11/15
5	unitech	台灣	第 113639 號	1999/08/16-2018/11/15
6	unitech	台灣	第 103213 號	2008/10/01-2018/09/30
7	unitech	中國	第 3009989 號	2003/02/21-2013/02/20
8	unitech	美國	3328323	2007/11/06-2017/11/05
9	unitech	德國	304. 43. 594	2004/07/30-2014/07/31
10	unitech	英國	2368573	2004/07/20-2014/07/19
11	unitech	盧比荷	653590	1999/08/27~2009/08/27

資料來源：精聯電子提供

(三)人力資源

1. 最近二年度及申請年度截至最近期止依產品別區分之每人每年生產量值表，並就重大變動情形者，加以分析其原因

單位：台；新台幣仟元

項目 \ 年度			95 年度		96 年度		97 年前三季	
			量	值	量	值	量	值
掌上型自動資料收集器	生產量值		77, 909	340, 513	80, 527	388, 363	85, 008	629, 131
	直接人員	平均量值	3, 116. 36	13, 620. 52	3, 221. 08	15, 534. 52	4, 250. 40	31, 456. 55
		人數	25		25		20	
	直接及間接人員	平均量值	289. 62	1, 265. 85	291. 76	1, 407. 11	298. 27	2, 207. 48
		人數	269		276		285	
條碼掃描器	生產量值		22, 028	23, 716	10, 360	13, 124	5, 872	12, 320
	直接人員	平均量值	881. 12	948. 64	414. 40	524. 96	293. 60	615. 98
		人數	25		25		20	
	直接及間接人員	平均量值	81. 89	88. 16	37. 53	47. 55	20. 60	43. 23
		人數	269		276		285	
固定式終端機	生產量值		7, 578	21, 358	7, 404	30, 271	3, 094	24, 165
	直接人員	平均量值	303. 12	854. 32	296. 16	1, 210. 84	154. 70	1, 208. 26
		人數	25		25		20	
	直接及間接人員	平均量值	28. 17	79. 40	26. 83	109. 68	10. 86	84. 79
		人數	269		276		285	

項目 \ 年度			95 年度		96 年度		97 年前三季	
			量	值	量	值	量	值
其 他	生產量值		11,499	8,321	4,087	11,986	5,981	40,954
	直接人員	平均量值	459.96	332.84	163.48	479.44	299.05	2,047.68
		人數	25		25		20	
	直接及間接人員	平均量值	42.75	30.93	14.81	43.43	20.99	143.70
		人數	269		276		285	
合 計	生產量值		119,014	393,908	102,378	443,744	99,955	706,570
	直接人員	平均量值	4,760.56	15,756.32	4,095.12	17,749.76	4,997.75	35,328.48
		人數	25		25		20	
	直接及間接人員	平均量值	442.43	1,464.34	370.93	1,607.77	350.72	2,479.19
		人數	269		276		285	

資料來源：精聯電子提供

該公司每人每年平均生產量值係隨該公司產能配置狀況而變化。在掌上型自動資料收集器方面，96 年度隨產品汰舊換新且高價位機型的出貨比重上揚，致每人平均產值提升；在條碼掃描器方面，96 年度隨該公司產能配置調整，該產品多以委外生產為主，致每人平均生產量值大幅下降；而在固定式終端機方面，96 年度隨較高規格的新產品開始出貨，其生產成本亦相對較高，故 95、96 年度產量雖差異不大，但每人平均產值卻大幅提升。另 97 年度起該公司為控制人力成本，將部分生產部門的人力需求改以向人力公司作短期聘僱，故正式之直接人員減少至 20 人，致條碼掃描器及固定式終端機產品廠內自製比重雖降低，惟每人平均產值與 96 年度相較則差異不大；而掌上型自動資料收集器隨新規格產品陸續推出，該公司為充分掌控產品品質，故將技術層次較高的新機種悉數保留於廠內組裝，由於廠內完工比例大幅增加，輔以該公司精簡直接人員配置，亦是 97 年每人產值大幅成長的原因之一。綜上所述，該公司最近二年度及申請年度截至最近期止各主要產品別之每人生產量值之變化應尚屬合理。

2. 員工總人數、離職人員、資遣或退休人數、直接或間接人工數、平均年齡及平均服務年資等資料，評估離職率之變化情形及其合理性以及對公司營運之風險

單位：人

年度	上期員 工人數	本期新 進人數	本期員工減少人數					期末員 工人數 (離職率)	員工分類		平均 年齡	平均 年資
			離職(離職率)			資遣	退休		直接 人工	間接 人工		
			經理人	線上員工	一般職員							
95 (擬制)	266	47	0 (0.00%)	1 (3.85%)	43 (14.98%)	0	0	269 (14.06%)	25	244	32.50	5.04
96 (擬制)	269	51	0 (0.00%)	2 (7.41%)	39 (13.45%)	3	0	276 (12.93%)	25	251	33.19	5.38
97 年截至 第三季止	276	34	0 (0.00%)	1 (4.76%)	22 (7.67%)	1	1	285 (7.47%)	20	265	33.37	5.56

資料來源：精聯電子提供

註1：離職率＝離職人員／(期末員工人數＋離職人數)

註2：經會計師查核簽證或核閱之擬制性財務報告及財務報告所揭露之人數分別為280人、291人及296人，與上表揭露之人數差異部分，95及96年度為擬制分割之人數，97年9月底則包含約聘人員之人數。

該公司 95、96 年度及 97 年截至前三季止之員工人數分別為 269 人、276 人及 285 人，其變動尚不重大，可見其公司之規模雖日益擴張，但人力政策仍能控制在以最少的人力創造最大的效益，而部分直接人工自 97 年起委由人力公司約聘，降低直接人工成本，亦是人力政策規劃的效果。另就離職率變化方面予以分析，最近二年度及申請年度截至前三季止之離職率分別為 14.06%、12.93%及 7.47%，離職員工以一般職員離職率較高，且離職員工多屬新進人員，或因其生涯規劃、不適任等原因，均非決策管理階層，其職務尚具有可替代性，且該公司對人員之缺額均能迅速於短期內作人員調派及新進員工增補，顯見其離職員工對公司營運上不致造成重大影響。

(四)財務

1. 各主要產品之成本分析

(1)最近二年度及申請年度截至最近期止各主要產品其總成本中原料、人工及製造費用所占百分比及其金額

單位：新台幣仟元

產品	年度	95 年度(擬制)		96 年度(擬制)		97 年前三季	
		金額	%	金額	%	金額	%
掌上型自動資料收集器	直接原料	226,295	66.46	261,465	67.32	492,077	78.22
	直接人工	9,964	2.93	11,778	3.03	9,706	1.54
	製造費用	104,254	30.61	115,120	29.64	127,348	20.24
	小計	340,513	100.00	388,363	100.00	629,131	100.00
條碼掃描器	直接原料	13,025	54.92	8,500	64.77	9,517	77.25
	直接人工	951	4.01	414	3.15	158	1.28
	製造費用	9,740	41.07	4,210	32.08	2,645	21.47
	小計	23,716	100.00	13,124	100.00	12,320	100.00
固定式終端機	直接原料	7,043	32.98	15,185	50.16	15,421	63.82
	直接人工	613	2.87	806	2.66	375	1.55
	製造費用	13,702	64.15	14,280	47.17	8,369	34.63
	小計	21,358	100.00	30,271	100.00	24,165	100.00
其他	直接原料	6,155	73.91	9,308	77.66	34,341	83.85
	直接人工	119	1.43	742	6.19	1,228	3.00
	製造費用	2,047	24.60	1,936	16.15	5,385	13.15
	小計	8,321	100.00	11,986	100.00	40,954	100.00
合計	直接原料	252,518	64.11	294,458	66.36	551,356	78.03
	直接人工	11,647	2.96	13,740	3.10	11,467	1.62
	製造費用	129,743	32.93	135,546	30.54	143,747	20.35
	合計	393,908	100.00	443,744	100.00	706,570	100.00

資料來源：精聯電子提供

該公司主要成本結構中，以原料所占比重最大，其次為製造費用，直接人工所占比重最低。在原料方面，該公司主要原料為雷射掃描器、LCD 模組、中央處理器、各式 IC、電池模組等，由於該公司各項自動資料收集產品之 SMT 及 DIP 等前段製程皆採委外加工，公司生產線則是負責最後的組裝及檢測工作，故製造費用中之加工費成為次要成本支出。另各主要產品中，以掌上型自動資料收集器及條碼掃描器之直接原料佔成本比例較高，而固定式終端機方面，95 年度因產品主機零組件成本較低，故製造費用佔製成品成本的比例較高；另該公司 97 年 1 月 1 日自母公司 ADC 事業群分割設立後，除分散委外加工廠商外，亦調整其採購及生產政策，除提高購入接近完工狀況的半成品模組於廠內組裝的比例外，亦將技術層次較高的新產品悉數保留於廠內組裝，致直接原料佔成本比重由 95 年度之 64.11% 大幅提升至 97 年前三季止之 78.03%，直接人工及製造費用比重相對下降。整體而言，該公司 95、96 年度及 97 年前三季主要產品之成本結構變動情形尚無重大異常情形。

(2) 最近二年度及申請年度截至最近期止各主要產品之主要原料每年採購量及單位價格之變動情形

單位：個；新台幣仟元；新台幣元

項目 \ 年度	95 年度(擬制)			96 年度(擬制)			97 年截至第三季止		
	數量	金額	單價	數量	金額	單價	數量	金額	單價
雷射掃描器	82,714	165,649	2,003	97,085	164,058	1,690	51,607	85,611	1,659
LCD 模組	43,532	60,739	1,395	71,823	77,679	1,082	38,831	42,517	1,095
中央處理器 (CPU)	227,664	59,077	259	255,572	90,855	355	132,291	46,541	352
各式 IC	925,856	41,243	45	1,293,800	63,003	49	865,483	36,598	42
電池模組	89,532	31,756	355	120,373	31,178	259	87,280	20,973	240
上下蓋模組	526,629	19,232	37	525,668	31,368	60	399,785	34,738	87

資料來源：精聯電子提供，台証證券整理

該公司各年度主要原料的採購數量及單價之增減變化，主要配合該公司產銷策略、產品規格及銷售組合而有所變動。96 年度除上下蓋模組外，其他主要原料採購量均較前一年度增加，主要係該公司採大量採購以降低進貨成本，且配合 97 年專案訂單將大量出貨而預先備料所致；於平均採購單價方面，雷射掃描器及 LCD 模組均採以量制價的方式，藉由大量進貨方式向供應商壓低進貨成本，故平均採購單價均下降，97 年度則僅受匯率波動影響，尚無重大變化。CPU 進貨部分，96 年度及 97 年前三季因半成品模組形式的進貨比重提高，致平均採購單價較 95 年度為高。而各式 IC 部分，96 年度因某規格 IC 的供應商大幅調升訂價，致平均採購單價上揚，97 年度受到台幣升值、零組件降價趨勢及公司採購策略之運用，致平均採購單價下滑。電池模組部分，95 年度配合專案訂單所搭配之鋰電池單位進價較高，故平均採購單價相對較高，97 年度則變化不大。而上下蓋模組因上游如石化原料、五金等成本逐年提昇，且配合該公司產品規格提升，上蓋設計越趨複雜且增加功能性配件，故其平均採購單價逐年提高。

綜上所述，該公司最近二年度及申請年度截至最近期止原物料採購量之變化情形大致與其銷售狀況走勢相符，其變化情形應尚屬合理。

(3) 供貨來源穩定性評估

該公司與各供應商均已建立長期良好之合作關係，且針對主要原物料均保持二家以上之供貨來源，以避免缺料或斷料之情形發生。且隨該公司分散採購的策略漸具成效，95、96 年度及 97 年前三季向第一大供應商的進貨比重逐年下降，故該公司供貨來源尚稱穩定且分散，且無進貨過度集中之風險。

(4) 建設公司就房屋銷售時採合建分售、合建分屋或合建分成者，公司與地主之分配比率是否合理分析

該公司非屬建設公司，故不適用本款評估。

2. 匯率變動

(1) 最近二年度及申請年度截至最近期止內外銷、內外購比率分析

最近二年度及申請年度截至最近期止內外銷比率

單位：新台幣仟元；%

年度 項目		95 年度(擬制)		96 年度(擬制)		97 年截至第三季止	
		金額	%	金額	%	金額	%
內銷		555,665	37.03	488,050	32.67	508,707	37.62
外 銷	亞洲	317,300	21.15	264,654	17.71	146,212	10.81
	美洲	451,049	30.06	420,194	28.12	401,342	29.68
	歐洲	169,029	11.27	289,073	19.35	280,268	20.73
	其他	7,352	0.49	32,068	2.15	15,682	1.16
	小計	944,730	62.97	1,005,989	67.33	843,504	62.38
合計		1,500,395	100.00	1,494,039	100.00	1,352,211	100.00

資料來源：精聯電子提供，95~96年度經會計師查核簽證之擬製性財務報表及97年前三季經會計師核閱之財務報表。

最近二年度及申請年度截至最近期止內外購比率

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	95 年度(擬制)		96 年度(擬制)		97 年截至第三季止	
	金額	%	金額	%	金額	%
內購	575,636	59.16	560,733	54.45	383,681	52.60
外購	397,388	40.84	469,050	45.55	345,818	47.40
合計	973,024	100.00	1,029,783	100.00	729,499	100.00

資料來源：精聯電子提供

精聯電子產品以外銷為主，95、96 年度及 97 年度截至第三季止外銷金額佔各該年度營業收入比重分別為 62.97%、67.33%及 62.38%，外銷地區主要集中在美洲、歐洲及亞洲等地；採購方面，外購比重則佔總進貨有逐年成長趨勢，故部分應收及應付款項將產生一定程度的自然避險效果；惟隨著該公司營收成長，且其外幣計價的應收款項部位遠大於應付部位，致匯率變動對該公司營收及獲利具有一定程度之影響。

(2)最近二年度及申請年度截至最近期止兌換損益情形

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	95年度	96年度	97年截至第三季止
兌換(損)益	1,711	(5,116)	(6,335)
營業收入	1,500,395	1,494,039	1,352,211
營業淨利	107,990	104,412	82,406
兌換(損)益/營收淨額(%)	0.11%	(0.34%)	(0.47%)
兌換(損)益/營業淨利(%)	1.58%	(4.90%)	(7.69%)

資料來源：精聯電子提供，95~96 年度經會計師查核簽證之擬製性財務報表及 97 年前三季經會計師核閱之財務報表。

註：兌換損益係包含金融資產評價利益與金融負債評價損失。

精聯電子最近二年度及申請年度截至前三季止之兌換利益淨額分別為 1,711 仟元、(5,116)仟元及(6,335) 仟元，佔各該年度營業收入淨額及營業利益比例分別為 0.11%、(0.34%)、(0.47%)及 1.58%、(4.90%)、(7.69%)。該公司外銷產品主要以美元及歐元為報價基礎，歐洲地區近年來因總體經濟表現良好，帶動歐元持續攀升，而美元匯率雖於 95 年 4~5 月間略為震盪下滑，但下半年仍維持在 32~33 元之間波動，故 95 年度兌換利益為 1,711 仟元。96 年度美元兌新台幣呈現區間震盪走跌之走勢，且歐元升值亦轉為趨緩，惟該公司主要產品銷售以美元報價之比重遠大於歐元，故 96 年度產生兌換損失(5,116)仟元。至 97 年度隨全球金融風暴持續擴散，致美元及歐元均持續貶值，導致 97 年截至第三季止產生兌換損失(6,335) 仟元，綜上所述，該公司

最近二年度及申請年度截至最近期止之匯兌損益變化情形尚屬合理。

(3)公司因應匯率變動所採取之避險措施

由於匯率變動對精聯電子的營收及獲利具有一定程度的影響，是以該公司管理當局為密切注意匯率走勢並加強匯率波動風險之管理，所採取之相關措施如下：

- ①透過開立外幣存款帳戶來進行外匯部位管理，並利用遠期外匯出售淨曝險外幣部位或直接以銷貨產生之外幣來償還因國外採購所產生之外幣，以此較機動之方式來減少匯率變動對損益所產生之影響並達到自然避險的效果。
- ②財務單位針對營運產生之外幣淨曝險部位悉依公司「取得或處分資產處理規定」從事避險性質之衍生性金融商品操作如簽訂遠期外匯合約，以減少淨曝險部位對損益之影響數，並保障公司營業利潤。

綜上所述，該公司對於匯兌風險之控管尚屬適切及有效，應能有效減低匯率變動所造成之衝擊。

(五)若屬科技事業或資訊軟體業申請上櫃者，另應列式說明事項

精聯電子並非以科技事業或資訊軟體業申請上櫃，故不適用上述規定。

參、業務概況

一、營業概況

(一)申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止主要銷售對象及供應商(年度前十名或占年度營業收入淨額或進貨淨額 5%以上者)之變化分析

1.最近二年度主要銷售對象名稱、金額及佔年度營業收入比例，主要銷售對象、價格及條件之變化原因並分析是否合理，是否有銷售集中之風險，並簡述該公司之銷售政策

(1)最近二年度及申請年度截至最近期止主要銷售對象之名稱、金額及占各年度營業收入比例

單位：新台幣仟元；%

年度 名次	95 年度擬制			96 年度擬制			97 年度截至第三季止		
	公司名稱	金額	佔年度銷貨 淨額比例	公司名稱	金額	佔年度銷貨淨 額比例	公司名稱	金額	佔年度銷貨淨 額比例
1	UTA	358,190	23.87%	UTA	339,645	22.73%	UTA	337,564	24.96%
2	UTI	168,970	11.26%	UTI	288,891	19.33%	UTI	280,035	20.71%
3	G2	123,963	8.26%	精瑞電腦	182,854	12.24%	G4	84,678	6.26%
4	G1	92,432	6.16%	G1	79,968	5.35%	精瑞電腦	76,632	5.67%
5	精瑞電腦	83,994	5.60%	G7	24,069	1.61%	G1	63,514	4.70%
6	UTJ	60,622	4.04%	UTJ	23,293	1.56%	G8	24,645	1.82%
7	G3	31,838	2.12%	G8	16,676	1.12%	G12	21,568	1.60%
8	G4	23,248	1.55%	G9	14,412	0.97%	UTJ	21,417	1.58%
9	G5	16,889	1.13%	G10	12,593	0.84%	G9	19,024	1.41%
10	G6	14,989	1.00%	G11	10,369	0.70%	G13	11,348	0.84%
	小計	975,135	64.99%	小計	992,770	66.45%	小計	940,425	69.55%
	其他	525,260	35.01%	其他	501,269	33.55%	其他	411,786	30.45%
	合計	1,500,395	100.00%	合計	1,494,039	100.00%	合計	1,352,211	100.00%

資料來源：精聯電子提供

(2)主要銷售對象、價格及條件之變化原因，並分析其合理性

精聯電子（以下簡稱該公司）為國內自動資料收集（Auto Data Capture，以下簡稱 ADC）產品大廠，其主要銷售對象依客戶性質劃分，可分為企業終端客戶、轉投資海外子公司、經銷商客戶與 ODM 客戶四種。企業終端用戶主要為國內企業或政府機構，因具存貨盤點、生產管理、銷售管理、郵局郵務及儲匯業務等專案需求，向該公司採購產品。而為拓展海外市場業務，該公司於歐洲、美洲、日本及中國大陸等市場規模較大之地區，採轉投資設立海外子公司之策略，由各子公司直接負責該區域銷售及售後服務等活動，而於上述市場以外地區，如東南亞、紐澳及中東等，則以直接銷售給當地經銷商之方式拓展業務。此外，近年來因國際品牌大廠之成本壓力考量，委外代工（ODM 或 OEM）趨勢日益明顯，該公司察覺此趨勢所衍生之商機，積極爭取國際大廠之 ODM 業務，故 ODM 客戶亦為主要銷售對象。

於主要銷售對象變化情形方面，該公司最近二年度及 97 年度前三季之主要銷售對象變化雖略有差異，但此為各客戶專案銷售期間不同所致，故其變化應尚屬合理，且該公司客戶分佈區域廣泛，第一大客戶所佔整體銷貨比重並未超過三成，故尚無銷售集中之可能風險，茲將該公司最近二年度及申請年度之主要銷售對象變化情形分析如下：

①Unitech America Inc.（以下簡稱 UTA）

UTA 係該公司間接持股 100%之轉投資公司，設立於美國加州，主要負責美洲地區之 ADC 產品銷售，其主要銷售對象以當地經銷商及系統服務商為主，95 年度及 96 年度該公司對 UTA 之銷售金額分別為 358,190 仟元及 339,645 仟元，96 年度主係 UTA 第一大客戶 A1 公司預算縮減及專案出貨產品生命週期終了致銷售數量下滑，故 96 年該公司對 UTA 銷售減少 18,545 仟元，衰退 5.18%。97 年度受 A1 公司新產品專案出貨及合作業務規模擴大，加以其他經銷商客戶擴大採購及新專案出貨等因素，致使 97 年度前三季該公司對 UTA 銷售金額為 337,564 仟元。

②Unique Technology Europe B.V.（以下簡稱 UTI）

UTI 係該公司間接持股 100%之轉投資公司，設立於荷蘭，主要負責該公司歐洲與非洲地區之銷售，其主要銷售對象以經銷商為主，95 年度及 96 年度該公司對 UTI 銷售金額分別為 168,970 仟元及 288,891 仟元，95 年因受歐盟 RoHS 指令影響，當年度 6 月份後僅能銷售無鉛製程產品，故 95 年度銷售額受到影響。96 年度因產品已全數符合 RoHS 指令，加以新款工業級 PDA 產品導入及多家新客戶夥伴開始出貨，致使 UTI 銷售成長，故該公司對 UTI 銷售增加 119,921 仟元，成長 70.97%。97 年度因 UTI 接獲亞洲某國郵局專案訂單挹注，加以主要經銷商客戶之需求持續增溫帶動，致使 97 年度前三季該公司對 UTI 銷售金額為 280,035 仟元。

③G2 公司

G2 公司係全球資訊服務系統大廠，與該公司業務往來始於 2004 年，G2 公司係於 95 年度承接中國大陸最大民營運輸公司 C2 公司專案，因最終客戶所在地位於中國大陸，故原先係由該公司之大陸子公司精瑞電腦銷售給 G2 公司，然 95 年下半年度因該公司之集團統籌出貨規劃考量，故改由該公司對 G2 公司直接銷售，當年度銷售金額為 123,963 仟元，因專案期間為一年，故 96 年度後已無對 G2 公司銷售金額。

④G1 公司

G1 公司係國際 ADC 產品大廠，成立於 1966 年，於產業中已有 40 年以上歷史，並具自行研發及製造能力，以自有品牌行銷全球。近年因成本考量因素，國際大廠委外製造趨勢日益明顯，故 G1 公司與該公司自 2003 年起開始進行 ODM 專案之合作，且因精聯電子產品品質佳、交貨期間準確，故 G1 公司一直維持對該公司穩定之採購水準，95 與 96 年度該公司對其銷貨金額分別為 92,432 仟元及 79,968 仟元，因 ODM 專案之產品生命週期已漸趨末期致使舊產品出貨減少，致使該公司 96 年度對 G1 公司銷售金額減少 12,464 仟元，97 年度受 G1 公司新品專案設計進度遞延、新舊產品處過渡出貨期影響，致 97 年度前三季對 G1 公司銷貨金額為 63,514 仟元。

⑤廈門精瑞電腦有限公司（以下簡稱精瑞電腦）

精瑞電腦為該公司間接持股 100%之轉投資公司，87 年 11 月設立於廈門，其經營模式為向台灣母公司採購成品後，再於中國大陸進行銷售與售後服務等活動，其銷售模式於 96 年前為直接對終端客戶銷售，96 年後為加速佈建銷售網路，改採經銷商代理模式，故目前主要銷售對象幾全為經銷商。該公司 95 及 96 年度對精瑞電腦銷售分別為 83,994 仟元及 182,854 仟元，96 年度精瑞電腦因配合集團業務調整而改變產品銷售組合，除去化庫存外，不再代理原本占營收近六成之產品線如 Zebra、Symbol 等國際品牌等，並轉以銷售自有品牌產品為主，加以接獲 C2 公司專案訂單挹注，故擴大對該公司採購金額，致 96 年度對精瑞電腦銷售額成長 98,860 仟元，達 117.70%。97 年度前三季因 C2 公司專案終了，致該公司對精瑞電腦銷售金額為 76,632 仟元。

⑥Unitech Japan Co., Ltd. (以下簡稱 UTJ)

UTJ 為該公司間接持股 82.86%之轉投資公司，於 90 年 11 月設立於日本東京，負責日本地區行銷與售後服務之業務，其經營模式為向該公司採購成品後，再透過當地經銷商銷售給終端客戶，該公司 95 及 96 年度對 UTJ 銷售金額分別為 60,622 仟元及 23,293 仟元，96 年度因 UTJ 對部分主要客戶銷售產品之生命週期已近尾聲，故採購量減少，致使 96 年度對 UTJ 銷售額衰退 37,329 仟元，達 61.58%。97 年度受日本市場景氣轉淡，連鎖零售通路終端客戶展店意願降低等因素影響，致使 97 年度前三季該公司對 UTJ 銷售金額為 21,417 仟元。

⑦G3 公司

G3 公司為三商集團轉投資之公司，主要提供電信網路、光電網路、生物辨識系統、電業計費等領域之系統整合與建置服務業務，並以承攬國內大型企業及政府單位各種大型專案為主，客戶包括中華電信、中華郵政、台灣電力公司、國防部、移民署等。該公司自 93 年度起與 G3 公司共同進行部分 G4 公司採購專案，主要合作模式為 G3 公司向該公司採購條碼掃描器等產品後，再提供 G4 公司系統建置服務。95 年度因專案規模較大，故 G3 公司成為當年度第七大客戶，對其銷售金額為 31,838 仟元，96 年度後因該公司逐漸具 G4 公司採購標案之獨自接案能力，加以 G3 公司所承接之標案減少，故降低對該公司之條碼列印機等硬體採購金額，致 96 年度及 97 年度前三季銷售金額各為 547 仟元及 601 仟元，G3 公司亦退出前十大銷售客戶之列。

⑧G4 公司

該公司與 G4 公司之業務往來已有超過 15 年歷史，主要為承接 G4 公司郵務及儲匯等業務所需之 ADC 相關產品的採購專案，銷售產品包括工業級 PDA、條碼列印機、標籤紙、電子秤盤等產品，因 95 年度專案規模較大，出貨量較多，故 G4 公司為該公司 95 年度之第八大客戶，對其銷售額為 23,248 仟元，96 年度受 G4 公司條碼列印機採購專案預算不足影響，銷售額僅為 6,485 仟元，減少 16,763 仟元，衰退 72.11%。97 年度因新獲 G4 公司大型標案挹注，致 97 年度前三季對 G4 公司銷售金額大幅成長為 84,678 仟元，躍居第三大銷貨客戶。

⑨G5 公司

G5 公司成立於民國 77 年，主要經營業務為 ADC 軟硬體產品之整合銷售，總公司設立於台北，並於大陸昆山、馬來西亞及新加坡設有海外據點。95 年度因該公司與 G5 公司共同承接台灣電力公司及自來水公司之 ADC 產品專案達出貨高峰，故 G5 公司成為該公司 95 年度第九大客戶，銷售額為 16,889 仟元，96 年度因台電對工業級 PDA 產品的專案採購預算減少，致對其銷售額僅為 4,082 仟元，減少 12,807 仟元，衰退幅度達 75.83%，並退出前十大客戶排名之列。

⑩G6 公司

G6 公司為泰國 ADC 設備經銷商，主要向該公司採購工業級 PDA 產品及零組件於泰國銷售，雙方業務往來始於 2004 年，G6 公司為該公司 95 年度第十大客戶，當年度銷售金額為 14,989 仟元，96 年度後受 G6 公司失去其主要客戶訂單影響，向該公司採購數量逐漸減少，致 96 年及 97 年度前三季銷售金額各為 9,124 仟元與 811 仟元，G6 公司亦退出前十大客戶名單。

⑪ G7 公司

G7 公司為澳洲 ADC 設備經銷商，於業界已有超過 25 年經營歷史，主要向該公司採購 ADC 產品於澳洲當地銷售。96 年度因新產品專案開始出貨因素，當年度對 G7 公司銷售額大幅成長至 24,069 仟元，較 95 年度增加 17,522 仟元，成長 267.63%，並為該公司 96 年度第五大客戶。97 年度前三季因產品專案漸趨出貨末期，故對 G7 公司銷售金額為 4,923 仟元。

⑫ G8 公司

G8 公司成立於 1970 年，其營運總部設立於東京，為日本 ADC 產品檢測及 X-Ray 顯微檢查設備大廠，其客戶包括富士通、松下電器、豐田汽車、Sony 等知名企業，產品應用領域涵蓋物流、製造、醫療、金融、服務、倉儲等產業，並於 2001 年於日本 JASDAQ 成功上市。雙方自 96 年度開始合作，主因係 G8 公司接獲客戶對 ADC 產品訂單，而該公司於 ADC 產業中頗具盛名，且以品質優良、交貨準時及售後服務良好著稱，故委託該公司為其進行產品之 ODM 設計與製造，致使 G8 公司成為該公司 96 年度第七大客戶，銷售額為 16,676 仟元。97 年度前三季因專案出貨持續增溫，致銷售額為 24,645 仟元。

⑬ G11 公司

G11 公司為國內乳品及飲料大廠，與該公司已有 10 年之業務往來經驗，96 年度 G11 公司為強化銷售及庫存管理，開始進行以工業級 PDA 作為 M 化補貨系統之開發，故向該公司採購工業級 PDA 及條碼列印機，並於 96 年度躍升為該公司第九大客戶，銷售額為 10,369 仟元，97 年度前三季因產品專案期間終了，故幾無對 G11 公司之銷貨金額。

⑭ G9 公司

G9 公司於 1964 年設立，並於 2000 年隨美國總公司為 Motorola 所合併，目前為美商 Motorola 公司寬頻通訊事業部於台灣營運及生產據點，主要生產通訊器材設備，包括高階式數位機上盒、衛星接收器、xDSL 開道器、數位寬頻多媒體平台、先進型數位視頻廣播有線電視機上盒等產品。G9 公司因工廠盤點、工業自動化及運籌管理等需求，主要向該公司採購條碼列印機、標籤紙等產品，雙方已有 18 年之業務往來歷史，96 年度因 G9 公司擴充生產線與舊機換新需要，致對 G9 公司銷售額較 95 年度增加 5,320 仟元，達 14,412 仟元，成長 58.51%，並為該年度第八大客戶。97 年度前三季因 G9 公司對工廠自動化需求持續增溫，擴大條碼列印機等產品採購，致銷貨金額為 19,024 仟元。

⑮ G10 公司

G10 公司為國內面板產業龍頭，與該公司業務往來始於 2004 年，主要向該公司採購條碼列印機與標籤紙等相關耗材，用於工廠自動化及產線管理。95、96 年度該公司對 G10 公司銷售額分別為 10,884 仟元及 12,593 仟元，96 年度因面板產業景氣復甦，該公司接獲 G10 公司擴充產線用之專案訂單，故銷售額成長 15.70%，G10 公司亦成為當年度第九大客戶。97 年度受面板產業景氣趨緩，G10 公司採購需求隨之減少，致 97 年度前三季銷售額為 6,777 仟元。

⑯ G12 公司

G12 公司為國內最大電信服務公司，其主要業務涵蓋固網通信、行動通信及數據通信三大領域，提供語音服務、專線電路、網際網路、寬頻上網、智慧型網路、虛擬網路、電子商務、企業整合服務與各類增值服務，係國內營運經驗最豐富、規模最大之綜合電信業者。該公司與 G12 公司以往業務往來多屬零星採購性質，交易金額不大，97 年度因與其企業客戶分公司合作之專案產品如工業級 PDA 及零配件等開始出貨，致 97 年度前三季銷售金額為 21,568 仟元，G12 公司亦成為當年度前十大客戶。

⑰ G13 公司

G13 公司前身為百虹資訊，88 年時為因應市場變革調整營運項目，並結合不同專長領域的策略聯盟伙伴，故改組為 G13 公司，其主要營業內容為提供企業客戶資訊設備全面解決方案，其服務領域涵蓋金融業、會計服務業、電子製造業、交通運輸業等，包括兆豐金控、長榮集團、中華汽車、台灣松下等公司。G13 公司與該公司業務往來始於 2004 年，以往年度交易屬零星採購性質，故 95 及 96 年度銷售金額僅為 156 仟元及 409 仟元，97 年度因搭配客戶專案出貨，致 97 年度前三季銷售金額為 11,348 仟元，進入前十大客戶之列。

該公司於主要銷售對象之價格及條件變化情形方面，對前十大客戶銷貨毛利率因產品組合差異，專案規模之價格差異等因素而有所變動，與其他客戶相比並無顯著不合理，故其價格變化應無重大異常情事。而於交易條件部分，該公司對非關係人之前十大客戶收款條件介於月結 30 天至 120 天之間，對 UTA、UTI、UTJ、精瑞電腦等各子公司的收款天數係綜合考量其營運規模、資金需求狀況而訂定，分別為月結 90 天、月結 120 天、月結 90 天及月結 120 天，與其他客戶相比並未有差異過大之情事，故整體而言，該公司主要銷售對象、價格及條件變化情形應屬合理。

(3) 是否有銷貨集中之風險

該公司最近二年度及申請年度前十大客戶占總銷售額分別為 64.99%、66.45%及 69.55%，其變化趨勢堪稱穩健，且 95 年度至 97 年度第三季，其第一大客戶銷售額占營收比重分別為 23.87%、22.73%及 24.96%。因該公司於歐美、日本與中國大陸等市場，係透過當地子公司對當地經銷商再行銷售，故該公司銷貨對象可謂相當分散，並無銷售集中風險之情事。

(4) 該公司之銷售政策

該公司之銷售政策係以自有品牌產品行銷全球，並以 ODM 專案客戶為輔，目前除以工業級 PDA、可持式資料收集器為主力產品外，於未來看好 RFID 應用及數位家庭管理之發展潛力下，亦積極朝上述產品相關領域發展。於市場拓展方面，該公司主要透過轉投資子公司經營海外市場，其銷售對象以經銷商、系統整合商為主，並以優良之產品品質、準確之交貨時程、完善之售後維修服務，以提升顧客滿意度及忠誠度，並強化品牌知名度及擴大市場佔有率，以期業績穩健成長。

2. 最近二年度及申請年度截至最近期止各主要供應商名稱、進貨淨額占當年度進貨淨額百分比及其金額，並分析最近二年度及申請年度截至最近期止主要供應商名稱、價格及條件之變化原因是否合理，是否有進貨集中之風險，並簡述申請公司之進貨政策。

(1)最近二年度及申請年度截至最近期止，各主要供應商名稱、進貨淨額及占當年度進貨淨額百分比及其金額

單位：新台幣仟元；%

年度 名次	95 年度擬制				96 年度擬制				97 年度截至第三季止			
	供應商 名稱	金額	佔年度 進貨淨 額比例	主要供 應項目	供應商名稱	金額	佔年度進 貨淨額比 例	主要供 應項目	供應商名稱	金額	佔年度 進貨淨 額比例	主要供 應項目
1	台林通信	170,967	17.57%	半成品模組、工業級 PDA	台林通信	139,330	13.53%	半成品模組、工業級 PDA	台林通信	89,245	12.24%	半成品模組、工業級 PDA
2	Symbol	104,930	10.78%	雷射掃描器	Symbol	89,992	8.74%	雷射掃描器	Zebra	69,305	9.50%	條碼列印機
3	Zebra	97,232	9.99%	條碼列印機	Zebra	89,185	8.66%	條碼列印機	鼎崧企業	60,749	8.33%	標籤紙
4	鼎崧企業	66,360	6.82%	標籤紙	台灣三信	65,260	6.34%	LCD 模組、驅動 IC	Symbol	50,187	6.88%	雷射掃描器
5	茂森科技	58,435	6.01%	條碼掃描器	鼎崧企業	65,014	6.31%	標籤紙	鼎盛資科	39,049	5.35%	條碼列印機
6	台灣三信	52,293	5.37%	LCD 模組、驅動 IC	聯強國際	60,554	5.88%	CPU、快閃記憶體	台灣三信	38,615	5.29%	LCD 模組、驅動 IC
7	聯強國際	47,474	4.88%	CPU、快閃記憶體	茂森科技	49,363	4.80%	條碼掃描器	茂森科技	31,971	4.38%	條碼掃描器
8	凜宜	22,672	2.33%	電池模組	安富利	19,393	1.88%	電源 IC、介面 IC	聯強國際	30,919	4.24%	CPU、快閃記憶體
9	Ricoh	20,491	2.11%	大型碳帶	凜宜	18,967	1.84%	電池模組	緯創資通	27,798	3.81%	工業級 PDA
10	大碩科技	20,989	2.16%	條碼掃描器	Ricoh	17,023	1.65%	大型碳帶	錢隆科技	19,048	2.61%	櫃員工作站、彩色液晶板顯示器
小計		661,843	68.02%	—	小計	614,081	59.63%	—	小計	456,886	62.63%	—
其他		311,181	31.98%	—	其他	415,702	40.37%	—	其他	272,613	37.37%	—
合計		973,024	100.00%	—	合計	1,029,783	100.00%	—	合計	729,499	100.00%	—

資料來源：精聯電子提供

(2)主要供應商名稱、價格及條件之變化原因，並分析其合理性

- ①台林通信股份有限公司（以下簡稱台林通信）、茂森科技股份有限公司（以下簡稱茂森科技）、緯創資通股份有限公司（以下簡稱緯創資通）、大碩科技股份有限公司（以下簡稱大碩科技）

台林通信為局端通信設備之 ODM 與 EMS 專業電子代工廠商，該公司與台林通信之業務往來已有 8 年以上歷史，目前主要委託台林通信進行部分工業級 PDA 之 OEM 製造及採購雷射讀取器之半成品模組，96 年度因其部分工業級 PDA 機型產品世代更替及該公司對主要原料進貨採分散採購來源之管理策略，故進貨金額減少，97 年度前三季因該公司持續執行分散採購之進貨政策，致進貨金額為 89,245 仟元。茂森科技係條碼掃描器 ODM 與 OEM 專業廠商，該公司主係委託茂森科技進行條碼掃描器之 ODM 製造，雙方自該公司開始發展條碼掃描器業務時即開始往來，合作歷史超過 20 年，96 年度受該公司工業級 PDA 產品出貨比重提高、條碼掃描器比重逐漸降低影響，故減少向茂森科技採購，97 年度因該公司條碼掃描器出貨不如預期，致 97 年度前三季進貨金額為 31,971 仟元。大碩科技係國內 ADC 產品及 POS（Point of Sale，以下簡稱 POS）系統產品之專業 OEM 廠商，該公司主要委託大碩科技進行部分條碼掃描器產品之 OEM 製造，受該公司分散採購來源之管理策略及條碼掃描器出貨變動影響，致採購金額逐年下降。緯創資通為國內 3C 資訊產品 ODM 及 OEM 大廠，該公司自 95 年度起與緯創資通洽談工業級 PDA 之代工合作，96 年度因代工產品處小批量出貨階段，故進貨金額不大，97 年度前三季隨該公司積極分散代工來源而擴大對其採購金額，致 97 年度前三季進貨金額為 27,798 仟元，緯創資通亦成為當年度前十大供應商。

- ②Symbol Technologies Inc.（以下簡稱 Symbol）

Symbol 為全球 ADC 產品第一大廠，具關鍵技術及零組件之研發能力，並以自有品牌行銷全球，於 2007 年被 Motorola 所收購。該公司主要向 Symbol 採購雷射掃描器（Laser Engine），96 年度因 G2 公司銷售專案結束，故減少雷射掃描器之進貨數量，致進貨金額由 95 年度之 104,930 仟元降至 96 年度之 89,992 仟元，97 年度前三季受條碼掃描器出貨量減少影響，故進貨金額大幅下滑為 50,187 仟元。

③Zebra Technologies Corporation (以下簡稱 Zebra)

Zebra 係全球自動辨識標籤列印機及耗材大廠，其標籤技術包括條碼與 RFID 等，其總部設於美國伊利諾州 Vernon Hills 市，並於全球 90 餘個國家設有經銷網路。該公司主要向 Zebra 採購各式條碼列印機、行動式標籤收據列印機、彩色印卡機等產品，並取得 Zebra 所頒發之『Premier Partner』認證於台灣進行代理銷售。96 年度主要受 G4 公司條碼列印機專案預算不足影響，故向 Zebra 採購數量與金額減少，97 年度因該公司新獲 G4 公司專案出貨，增加對條碼列印機採購，致 97 年度前三季銷售金額為 69,305 仟元。

④鼎崧企業有限公司 (以下簡稱鼎崧企業)

鼎崧企業之主要業務為自黏標籤紙、電腦報表、傳真紙等各類紙張之印刷加工，以及條碼機、碳帶與相關零件之製造及買賣，該公司主要向鼎崧企業採購用於條碼列印機、行動式標籤收據列印機之標籤紙，最近二年度及 97 年度前三季之進貨金額係受該公司客戶對標籤紙等耗材需求變化而增減，其進貨情形尚稱平穩。

⑤聯強國際股份有限公司 (以下簡稱聯強國際)、台灣三信電氣股份有限公司 (以下簡稱台灣三信)、新加坡商安富利股份有限公司台灣分公司 (以下簡稱安富利)

聯強國際為台灣 3C 及電子零組件通路商，因該公司工業級 PDA 產品中之中央處理器 (CPU)、快閃記憶體 (Flash) 與微軟 WinCE 系統認證為美商 Intel 及 Microsoft 授權聯強國際為台灣區代理，故該公司需透過聯強國際採購上述產品。台灣三信為日商三信電氣株式會社之台灣分公司，主要從事電子器材零件之銷售及進出口貿易業務，為日商 NEC 於台灣地區指定之 LCD 模組、驅動 IC 及連接器獨家代理商，該公司因發展工業級 PDA 產品所需，自 92 年度開始向台灣三信進貨上述產品。安富利隸屬美商 AVNET 集團，係其新加坡子公司於台灣設立之分公司，獨家代理美商 Maxim Integrated Products (簡稱 Maxim) 之電源及介面 IC (Power & Interface IC)，因 Maxim 之 IC 效能與品質優良，深獲研發人員認可，故該公司向安富利採購 Maxim 之 IC 已有 12 年以上之歷史。綜上所述，該公司對 CPU、Flash、LCD 模組、驅動 IC、電源 IC 等採購需求，伴隨工業級 PDA 產品出貨比重增減而隨之變化，為最近二年度及 97 年度前三季對上述廠商進貨金額變動主因，並無重大異常情事。

⑥凇宜股份有限公司（以下簡稱凇宜）

凇宜為日商凇宜株式會社於台灣合資之貿易公司，成立於 89 年 6 月，日本總公司主要從事 LED、鋰電池及 GPS 模組之設計、製造及銷售。因凇宜具電池產品之客製設計能力，故該公司於 92 年度開始與凇宜合作客製化之鋰電池，應用於掌上型自動資料收集器等產品。95 年度因 G2 公司產品專案需隨機出貨共兩顆電池，較一般產品出貨多一顆電池，故該公司 95 年度向凇宜進貨金額較高，96 年度隨 G2 公司專案結束，故減少電池採購數量，致 96 年度進貨金額衰退 3,705 仟元。整體而言，該公司對凇宜採購金額隨掌上型自動資料收集器出貨增減而變化，其變化情形尚屬合理。

⑦鼎盛資科股份有限公司(以下簡稱鼎盛資科)、錢隆科技股份有限公司(以下簡稱錢隆科技)

鼎盛資科為復盛集團一員，公司成立於 1980 年，主要業務內容為提供金融業、零售流通業、政府和教育單位等領域之整合性資訊系統解決方案及專業諮詢服務，其客戶包括台灣土地銀行、合作金庫商業銀行等金融機構。錢隆科技立於 2000 年 7 月，其主要業務為提供金融機構及便利商店所需之各種金融自動化解決方案，其客戶包括台北富邦銀行、華南銀行、第一銀行、全家便利商店等。該公司 97 年度因配合 G4 公司專案出貨，故分別向上述兩家供應商採購條碼列印機、電子磅秤、櫃員工作站、彩色液晶板顯示器等產品，致 97 年度前三季對鼎盛資科及錢隆科技之進貨金額各為 39,049 仟元及 19,048 仟元，上述兩家廠商亦進入前十大供應商之列。

⑧Ricoh Company, Ltd（以下簡稱 Ricoh）

Ricoh 為日本辦公室自動化設備、消費性電子產品大廠，該公司主要向 Ricoh 採購用於條碼列印機之碳帶，最近二年度及 97 年度前三季對 Ricoh 採購金額分別為 20,491 仟元、17,023 仟元及 13,651 仟元，95 年度因 G4 公司條碼列印機專案出貨帶動，致該公司增加碳帶採購數量，Ricoh 亦成為當年度前十大供應商。整體而言，該公司對 Ricoh 之採購金額隨客戶對條碼列印機碳帶耗用需求而定，其變化情形尚屬合理，並無重大異常情事。

於進貨價格與條件方面，因該公司採購之原物料或半成品模組等數量變化與工業級 PDA、掌上型資料收集器與條碼掃描器等主要產品銷售量變動情形一致，其進貨單價除受匯率波動影響外，大多藉由大量進貨方式壓低單位進貨價格，僅部分零組件如各式 IC、上下蓋模組等，受供應商調整訂價或反應上游原物料價格飆漲而調升價格等因素，致其進貨價格上升，故整體而言，該公司最近二年度及 97 年度前三季進貨價格變化情形應尚屬合理。於進貨交易付款條件部分，該公司對前十大進貨供應商之付款條件為每月底付款至月結 90 天不等，與業界一般交易條件亦未有顯著差異。綜上所述，其該公司進貨價格與付款條件變化情形並未有重大異常之情事。

(3) 是否有進貨集中之風險

該公司為確保產品品質及各原料供應無虞，關鍵零組件及產品委外代工均採向數家供應商分散採購方式進行，並與各供應商維持良好往來關係。該公司最近二年度及申請年度前十大供應商之進貨金額占總進貨金額之比重分別為 68.02%、59.63%及 62.63%，且進貨金額第一大之供應商，其 95 年度至 97 年度前三季之比重分別為 17.57%、13.53%及 12.24%，佔各年度總進貨金額比重不高且呈逐漸下降趨勢，加以進貨穩定且來源不虞匱乏，故應無進貨集中風險之情事。

(4) 該公司之進貨政策

該公司進貨政策係為發揮採購經濟效益極大化，經由定期評鑑供應商之零件品質、交期及成本，以確保產品生產品質及良率，並透過分散採購與供應商建立良好合作關係，以確保原料供應無虞、降低缺料風險及調配自有產能利用率。而經由配合產預測線排程規劃進行滾動式採購，得以達到採購最適規模，並有效降低原料庫存成本。

(二)申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止個別及合併財務報表應收款項變動之合理性、備抵呆帳提列之適足性及收回可能性之評估，並與同業比較評估

1. 申請公司個別

(1)申請公司最近二年度及申請年度截止最近期止應收款項變動情形

單位：新台幣仟元

項目	95 年度（擬制）	96 年度（擬制）	97 年前三季
1. 營業收入淨額	1,500,395	1,494,039	1,352,211
應收票據	26,524	23,090	32,820
應收票據-關係人	—	234	—
應收帳款	324,799	147,998	205,100
應收帳款-關係人	112,115	163,347	130,592
2. 應收款項總額	463,438	334,669	368,512
3. 備抵呆帳提列數	5,962	2,924	3,715
4. 應收款項淨額	457,476	331,745	364,797
5. 應收款項週轉率(次)	3.45	3.79	5.18
6. 應收款項收現日數(日)	106	96	70
7. 授信條件	係考量個別客戶營運規模、財務狀況、信用記錄及過去往來交易情形給予不同之授信條件，其一般收款條件約在月結 30 天至月結 120 天之間。		

資料來源：精聯電子95、96年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及97年前三季經會計師核閱之財務報告

①應收款項變動之合理性

該公司 95、96 年底及 97 年 9 月底應收款項總額分別為 463,438 仟元、334,669 仟元及 368,512 仟元。96 年度營業收入較 95 年度減少約 0.42%，差異不大，但 96 年底應收款項總額則較 95 年底減少約 27.79%，主要係 95 年第四季隨大型專案訂單陸續出貨，致 95 年底應收帳款金額較高。而該公司 97 年 9 月底應收款項總額 368,512 仟元則較 96 年底 334,669 仟元增加 10.11%，主要係配合 97 年前三季該公司在美洲、歐洲的銷售業績持續成長，致應收帳款餘額隨之增加。

該公司 95、96 年度及 97 年前三季應收款項收現日數分別為 106 天、96 天及 70 天。95 年度的應收款項收現日數較長，主要係因該年度平均應收款項淨額相對較高所致；96 年度因各季的出貨量較為平均，且該公司加強對應收款項收款之控管，致 96 年底應收款項淨額下降，故應收款項收現日數隨之縮短。而 97 年前三季隨該公司營業收入大幅成長，致期末應收款項隨之提高，由於營收成長幅度高於應收款項增加的幅度，致應收款項收現日數持續下降。

整體而言，該公司最近二年度及申請年度截至最近期止應收款項餘額主要係隨營收規模成長、專案訂單出貨時點而變動，尚無重大異常情事。

②與同業比較

單位：新台幣仟元

年度	項目	精聯電子	欣技資訊	鼎翰科技	研揚科技
95 年度	應收款項淨額	457,476	357,175	91,780	224,111
	應收款項週轉率(次)	3.45	4.33	5.42	7.23
	應收款項收現日數(日)	106	84	67	50
96 年度	應收款項淨額	331,745	399,083	129,019	280,928
	應收款項週轉率(次)	3.79	4.01	5.25	7.95
	應收款項收現日數(日)	96	91	70	46
97 年前三季	應收款項淨額	364,797	329,856	176,419	290,077
	應收款項週轉率(次)	5.18	3.66	5.05	7.51
	應收款項收現日數(日)	70	100	72	49

資料來源：各公司 95、96 年度經會計師查核簽證之財務報告或擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告

就應收款項週轉率觀之，95、96 年度該公司雖低於同業水準，惟 97 年前三季隨該公司營收大幅成長，輔以應收款項授信政策及收款控管得宜，致週轉率提昇至 5.18，介於同業之間，顯見其應收款項之管理情形尚屬允當。

(2)備抵呆帳之提列政策及適足性

①備抵呆帳之提列政策

A. 應收票據呆帳提列政策：

該公司 95 年度係依應收票據餘額之 0.5%計提備抵呆帳，96 年度起該公司考量過去應收票據的期後兌現情形良好，未有跳票情事發生，故自該年度起針對應收票據備抵呆帳提列比率改為 0.25%，尚無重大異常情事。

B. 應收帳款呆帳提列政策：

(A)95~96 年度

a. 台灣區營業中心/全球營運中心/亞太營業中心(於 96 年度自全球營業中心分割)

	帳 齡 期 間					
帳齡天數	0~30 天	31~60 天	61~90 天	91~120 天	121~150 天	151~180 天
提列比例	0.50%	1.00%	1.50%	2.00%	3.00%	4.00%
帳齡天數	181~210 天	211~240 天	241~270 天	271~300 天	301~330 天	331 天以上
提列比例	5.00%	6.00%	7.00%	8.00%	9.00%	10.00%

資料來源：精聯電子提供，台証證券整理

精聯電子依據產品的銷售客戶屬性及其區域別劃分，其設有台灣區營業中心及全球營運中心，至 96 年配合亞太地區的銷售規模日益擴大，另自全球營運中心獨立劃分出亞太營業中心，其備抵呆帳之提列政策係依據期末應收帳款之帳齡分析，並參酌對銷售客戶的授信條件、以往付款情形及過去實際發生呆帳之經驗訂有不同之呆帳提列比例；至於對關係人收款方面，因關係人多為持股 50%以上或 100%之子公司，其帳款收回之可行性並無疑慮，故未提列備抵呆帳。

b. 台灣區營業中心-逾期應收帳款

	帳 齡 期 間				
逾期天數	0~20 天	21~40 天	41~60 天	61~80 天	81~100 天
提列比例	10.00%	20.00%	30.00%	40.00%	50.00%
逾期天數	101~120 天	121~140 天	141~160 天	161~180 天	181 天以上
提列比例	60.00%	70.00%	80.00%	90.00%	100.00%

資料來源：精聯電子提供，台証證券整理

另台灣區營業中心以自行拓展行銷通路為主，除公營事業之大型專案訂單外，其銷售客戶遍及國內各企業終端客戶，由於客戶層相當分散，其客戶倒帳的風險性相對較高，故台灣區營業中心針對逾期應收款項的提列政策比照精技電腦通路事業群，採取較為嚴謹的呆帳提列政策，針對逾期之應收帳款每逾期 20 天即增加 10%的呆帳提列比率，逾 181 天以上尚未收回之貨款則全數提列足額備抵呆帳。而全球營運中心因主要銷售客戶係屬海外子公司、國外知名大廠及長期合作的經銷商，其帳款未收回的可能性極低，故未對應收帳款之逾期與否增提備抵呆帳。

(B)97 年度

茲將該公司 97 年應收帳款之備抵呆帳提列原則表列如下：

		帳 齡 期 間					
帳齡天數		0~30 天	31~60 天	61~90 天	91~120 天	121~150 天	151~180 天
提列比例		0.50%	1.00%	1.50%	2.00%	3.00%	4.00%
帳齡天數		181~210 天	211~240 天	241~270 天	271~300 天	301~330 天	331 天以上
提列 比例	台灣區營業中心	5.00%	15.00%	30.00%	50.00%	80.00%	100.00%
	全球營運中心/ 亞太營業中心		20.00%	40.00%	60.00%		

資料來源：精聯電子提供，台証證券整理

至 97 年，該公司自母公司精技電腦分割設立後，為簡化其應收帳款呆帳提列政策，且評估各營業中心過去實際發生壞帳之情形，故重新調整其呆帳提列政策，由於其一般銷售客戶之授信期間約介於 30~120 天，故帳齡期間於 120 天內多屬尚未逾期，僅提列 0.5%~2%之呆帳比率；且為配合該公司部份專案銷售模式會給予客戶較長之收款期間，故針對帳齡 121~210 天之帳款提列 3%~5%之呆帳比率；而帳齡 211~300 天之帳款，則參酌各營業中心銷售客戶以往付款情形及過去實際發生呆帳之經驗來評估收回之可行性進行提列，台灣區營業中心對客戶的授信期間多介於 30~120 天間，且隨國內電子大廠的出貨比重提升且普遍收款天期較長，故對該區間的提列比例訂為 15~50%，而全球營運中心及亞太營業中心因客戶主要為國外知名大廠及經銷商，其授信期間多數為月結 30~45 天，故針對帳齡 211~330 天之應收帳款相對提列較高之呆帳比率達 20~60%；而帳齡 331 天以上尚未收回之客戶貨款則全數提列足額備抵呆帳；至於對關係人方面，因關係人多為間接持股的海外子公司及母公司精技電腦，其帳款收回之可行性並無疑慮，故比照以往年度，未提列備抵呆帳。

綜上所述，精聯電子根據保守穩健原則，針對國內外銷售客戶之應收款項進行備抵呆帳提列，故該公司之備抵呆帳提列政策應尚屬允當。

②備抵呆帳提列適足性

單位：新台幣仟元

年度 項目	帳齡	提列政策	95 年底		96 年底	
			金額	應提列之 備抵呆帳	金額	應提列之 備抵呆帳
應收票據	—	0.50%/0.25%	26,524	174	23,324	58
逾期應收 帳款	0~60 天	10.00%~30.00%	6,348	1,054	630	133
	61~120 天	40.00%~60.00%	995	454	381	181
	121~180 天	70.00%~90.00%	182	139	289	211
	181 天以上	100.00%	891	891	724	724
	小計		8,416	2,538	2,024	1,249
未逾期應 收帳款	子公司	—	112,115	—	163,347	—
	0~90 天	0.50%~1.50%	303,652	2,721	126,455	992
	91~180 天	2.00%~4.00%	11,115	235	17,122	493
	181~270 天	5.00%~7.00%	872	52	2,157	108
	271 天以上	8.00%~10.00%	744	68	240	24
	小計		428,498	3,076	309,321	1,617
應收款項合計			463,438		334,669	
備抵呆帳	應提列數		5,788		2,924	
	帳列數		5,962		2,924	

年度 項目	帳齡	提列政策	97 年 9 月底	
			金額	應提列之 備抵呆帳
應收票據	—	0.25%	32,820	82
應收帳款	子公司	—	130,592	—
	0~90 天	0.50%~1.50%	147,479	1,200
	91~180 天	2.00%~4.00%	55,807	1,243
	181~270 天	5.00%~40.00%	705	84
	271~330 天	50.00%~80.00%	13	10
	331 天以上	100.00%	1,096	1,096
	小計		335,692	3,633
應收款項合計			368,512	
備抵呆帳	應提列數		3,715	
	帳列數		3,715	

資料來源：精聯電子提供，台証證券整理

該公司95、96年底及97年9月底之分別提列備抵呆帳5,962仟元、2,924仟元及3,715仟元，佔應收款項總額之比例分別為1.29%、0.87%及1.01%，均約當或高於依據該公司備抵呆帳提列政策所需提列之備抵呆帳。經查閱會計師之工作底稿及該公司之應收款項帳齡分析表，該公司概依其備抵呆帳提列政策計提呆帳，且針對逾期款項積極催收，故近年來實際發生呆帳金額比例甚低，顯示該公司之應收款項收款情形良好，其備抵呆帳提列適足性應尚屬允當。

③與同業比較

單位：新台幣仟元

年度	95 年底			96 年底			97 年 9 月底		
公司名稱	應收款項總額	備抵呆帳帳列數	比率(%)	應收款項總額	備抵呆帳帳列數	比率(%)	應收款項總額	備抵呆帳帳列數	比率(%)
精聯電子	463,438	5,962	1.29	334,669	2,924	0.87	368,512	3,715	1.01
欣技資訊	422,684	65,509	15.50	444,632	45,549	10.24	357,119	27,263	7.63
鼎翰科技	92,333	553	0.60	130,358	1,339	1.03	176,419	1,936	1.09
研揚科技	227,000	2,889	1.27	285,028	4,100	1.44	296,006	5,929	2.00

資料來源：各公司 95、96 年度經會計師查核簽證之財務報告或擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告

經與同業比較，除欣技資訊因對關係人的收款狀況不佳，致備抵呆帳提列比率遠高於其他同業外，該公司95年底備抵呆帳佔應收款項總額比率與研揚科技相較差異不大，高於鼎翰科技；96年底及97年9月底則較鼎翰科技及研揚科技為低。整體而言，該公司備抵呆帳提列比率介於同業之間，且該公司歷年來收款狀況良好，最近二年度及申請年度實際發生壞帳之比例甚微，故其備抵呆帳提列情形應尚屬合理。

(3)最近期財務報告應收款項之收回情形

單位：新台幣仟元

項目	97 年 9 月 30 日 應收款項總額	截至 97.10.31 之未收回情形			
		收回金額	收回比率(%)	未收回金額	未收回比率(%)
應收票據	32,820	25,499	77.69	7,321	22.31
應收帳款	205,100	77,563	37.82	127,537	62.18
應收帳款-關係人	130,592	50,033	38.31	80,559	61.69
合計	368,512	153,095	41.54	215,417	58.46

資料來源：精聯電子提供，台証證券整理

由上表可知，精聯電子97年09月30日之應收票據截至97年10月31日之期後收款比率為77.69%，到期之應收票據皆如期兌現，並無跳票情事發生；而應收帳款-非關係人部分，收回比率為37.82%，其帳款收回比率較低主要係因該公司對銷貨客戶之收款條件一般為月結30天至月結120天，而97年9月底的應收帳款多為97年第三季之銷貨而產生的，故目前未收回帳款多數仍未逾授信期間，故其應收帳款收回狀況應尚屬合理；另應收關係人款項收回比率為38.31%，主要係因對子公司Unique Technology Europe B.V.及精瑞電腦之授信天數長達120天所致，而對子公司Unitech America, Inc.之授信雖為月結90天，惟未收回之帳款均為97年9月之銷貨產生，故應收關係人款收回比率雖屬偏低，但並無重大異常情事。整體而言，精聯電子應收款項收款比率為41.54%，且該公司於過去二年度及申請年度截至最近期止均未發生重大帳款未能收回之情事，故該公司應收款項收回情形尚屬合理。

2. 申請公司最近二年度截至最近期止合併財務報表應收款項變動之合理性、備抵呆帳提列之適足性及收回可能性之評估，並與同業比較評估

精聯電子之合併財務報表主體包含精聯電子、Unitech America, Inc.（以下簡稱UTA）、Unique Technology Europe B.V.（以下簡稱UTI）、Unitech Japan Co., Ltd（以下簡稱UTJ）、廈門精瑞電腦有限公司（以下簡稱精瑞電腦）及精際國際貿易（上海）有限公司（以下簡稱精際國際，與精瑞電腦合稱UTC）。

(1) 申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止合併財務報表應收款項變動情形

單位：新台幣仟元

項目	95 年度（擬制）	96 年度（擬制）	97 年前三季
1. 合併營業收入淨額	2,110,951	1,998,629	1,727,608
合併應收票據	26,524	23,090	32,820
合併應收票據-關係人	—	234	—
合併應收帳款	498,619	331,559	399,387
合併應收帳款-關係人	—	41	119
2. 合併應收款項總額	525,143	354,924	432,326
3. 合併備抵呆帳提列數	12,000	7,275	8,961
4. 合併應收款項淨額	513,143	347,649	423,365
5. 合併應收款項週轉率（次）	4.39	4.64	5.98
6. 合併應收款項收現日數（日）	83	79	61
7. 授信條件	係考量個別客戶營運規模、財務狀況、信用記錄及過去往來交易情形給予不同之授信條件，收款條件部分，母公司約在月結30天至120天之間，各子公司則多為出貨前T/T或月結30天至60天之間。		

資料來源：精聯電子95、96年度經會計師查核簽證之擬制性合併財務報告及97年前三季公司自結之合併財務報表

①應收款項變動之合理性

該公司95、96年底及97年9月底之合併應收帳款總額分別為525,143仟元、354,924仟元及432,326仟元。96年底較95年底減少170,219仟元，減少幅度約32.41%，主要係95年第四季該公司及大陸子公司精瑞電腦隨大型專案訂單陸續出貨，致合併應收帳款較高。97年9月底之合併應收帳款總額較96年底增加77,402仟元，其成長幅度達21.81%，主要係因母公司及合併子公司於97年前三季之銷售業績持續成長，故合併之應收帳款亦隨之增加，其變動情形尚屬合理。該公司95、96年底及97年前三季度之合併應收款項週轉率分別為4.39次、4.64次及5.98次，均優於精聯電子本身應收款項週轉率，主要係各子公司之授信條件多數介於月結30~60天之間，且收款狀況良好所致。整體而言，該公司之應收款項與應收款項週轉率變動情形尚屬合理，尚無發現重大異常。

②與同業比較

單位：新台幣仟元

年度	項目	精聯電子	欣技資訊	鼎翰科技	研揚科技
95 年度	合併應收款項淨額	513,143	238,734	—	223,301
	合併應收款項週轉率(次)	4.39	6.75	—	7.65
	合併應收款項收現日數(日)	83	54	—	48
96年度	合併應收款項淨額	347,649	260,892	129,019	235,903
	合併應收款項週轉率(次)	4.64	6.29	—	9.75
	合併應收款項收現日數(日)	79	58	—	37
97 年 前三季	合併應收款項淨額	423,365	240,608	138,843	279,812
	合併應收款項週轉率(次)	5.98	5.64	6.02	9.83
	合併應收款項收現日數(日)	61	65	61	37

資料來源：各公司 95、96 年度經會計師查核簽證之合併財務報告或擬制性合併財務報告及 97 年前三季各公司自結之合併財務報表

註：鼎翰科技係於 96.11.12 購入子公司，故 95 年度並無擬制性合併財務報告。

經與採樣同業比較，合併公司最近二年度及97年前三季之合併應收款項週轉率分別為4.39次、4.64次與5.98次。95、96年度合併公司雖低於同業水準，惟自97年1月1日自母公司分割設立後，營收的大幅成長及應收款項的控管效益已使合併應收款項週轉率提昇至同業之間，且合併公司備抵呆帳之提列係依據各合併個體帳齡分析表及提列呆帳政策予以評估，復加以各公司期後收回情形良好，過去年度亦無實際發生重大呆帳情形，故其備呆帳提列情形尚屬合理。

(2)備抵呆帳之提列政策及適足性

①備抵呆帳之提列政策

A. 應收票據

該公司合併財務報告個體僅母公司精聯電子有應收票據科目，故有關合併應收票據備抵呆帳合理性分析請詳（二）1.(2) ① A。

B. 應收帳款

精聯電子及其合併個體均採用不同之備抵呆帳提列政策，主要係因海外子公司配合當地之銷售型態及收款狀況，故造成備抵呆帳提列政策與母公司精聯電子不一致，如 UTA 及 UTI 的銷售客戶給予之授信期間較短，且針對經銷商的收款控制較為嚴謹，而 UTC 的客戶群主要為國際大廠、兩岸知名集團企業及當地經銷商等，客戶倒帳的風險甚低，故均依據逾期應收帳款天數統計應提列之備抵呆帳，提列比例介於 2~50%；而 UTJ 銷售規模較小，但基於保守穩健原則，仍採用應收帳齡天數統計應提列之備抵呆帳；茲將合併個體 2006 至 2008 年之備抵呆帳提列政策列示如下：

(A)精聯電子：詳該公司個別備抵呆帳提列政策合理性之說明。

(B)各子公司之呆帳提列政策：

應收帳齡	未逾期	0-30天	31-60天	61-90天	91-180天	181-360天	361天以上
UTA	—	—	5%	10%	50%		
UTI	—	—	2%	10%	25%		
UTC	—	—	5%	10%	50%		
UTJ		—	—	5%	10%	20%	50%

資料來源：精聯電子提供，台証證券整理

②備抵呆帳提列適足性

單位：新台幣仟元

	95 年底擬制	96 年底擬制	97 年 9 月底
合併應收款項總額	525,143	354,924	432,326
合併備抵呆帳帳列數	12,000	7,275	8,961
佔合併應收款項總額之比例	2.29%	2.05%	2.07%

資料來源：精聯電子經會計師查核簽證之擬制性合併財務報告及 97 年前三季公司自結之合併財務報表

該公司95、96年底及97年9月底合併應收款項備抵呆帳（含備抵呆帳-應收票據）金額分別為12,000仟元、7,275仟元及8,961仟元，佔合併應收款項總額之比例分別為2.29%、2.05%及2.07%，最近二年度及申請年度之合併應收備抵呆帳提列比率皆較該公司個別為高，主要係因其歐美子公司對客戶的授信期間較短，惟部分南歐或拉丁美洲客戶在付款習性上則多有拖欠情形，造成逾期應收帳款產生相當普遍所致。經查閱會計師之工作底稿及合併公司之應收款項帳齡分析表，合併公司之備抵呆帳提列適足性應尚屬允當，且由於合併公司相當重視客戶之徵信及應收帳款之保全，針對逾期帳款均積極進行催款作業，故近年來實際發生呆帳金額之比例甚低。整體而言，合併公司95、96年度及申請年度截至前三季止之備抵呆帳提列政策及提列情形尚屬穩健，且應足以涵蓋合併公司應收款項可能發生壞帳之風險，尚無發現重大異常情形。

③與同業比較評估

單位：新台幣仟元

年度	95 年度			96 年度			97 年 9 月底		
公司名稱	合併應收款項總額	合併備抵呆帳提列數	比率(%)	合併應收款項總額	合併備抵呆帳提列數	比率(%)	合併應收款項總額	合併備抵呆帳提列數	比率(%)
精聯電子	525,143	12,000	2.29	354,924	7,275	2.05	432,326	8,961	2.07
欣技資訊	308,597	69,863	22.64	321,303	60,411	18.80	282,649	42,041	14.87
鼎翰科技	—	—	—	130,358	1,339	1.03	140,779	1,936	1.38
研揚科技	235,977	12,676	5.37	243,372	7,469	3.07	291,567	11,755	4.03

資料來源：各公司95、96年度經會計師查核簽證之合併財務報告及擬制性合併財務報告及97年前三季各公司自結之合併財務報表

註：鼎翰科技係於96.11.12購入子公司，故95年度並無擬制性合併報表。

經與採樣同業比較，除欣技資訊因合併個體的收款帳況不佳，致備抵呆帳提列比率遠高於其他同業外，該公司95年底之合併備抵呆帳佔合併應收款項總額比率於同業中相對較低，96年底及97年9月底則介於採樣同業之間，且該公司備抵呆帳之提列係依據各合併個體帳齡分析表及呆帳提列政策予以評估，復加以各公司期後收回情形良好，過去年度亦無實際發生重大呆帳情形，故其備呆帳提列情形尚屬合理；整體而言，該公司合併備抵呆帳比率尚屬穩健保守。

(3)最近期財務報告合併應收款項之收回情形

最近期財務報告合併應收款項收回情形

單位：新台幣仟元

項目	97年9月30日 應收款項總額	截至97.10.31之未收回情形			
		收回金額	收回比率(%)	未收回金額	未收回比率(%)
應收票據	32,820	25,499	77.69	7,321	22.31
應收帳款	399,387	192,086	48.10	207,301	51.90
應收帳款-關係人	119	12	10.08	107	89.92
合計	432,326	217,597	50.33	214,729	49.67

資料來源：精聯電子提供，台証證券整理

由上表可知，該公司97年09月30日之合併應收票據截至97年10月31日之期後收款比率為77.69%，合併應收票據皆如期兌現，並無跳票情事發生；而合併應收帳款-非關係人部分，收回比率為48.10%，與該公司平均收款天數61天相較，其帳款收回比率較低主要係因該公司對銷貨客戶之收款條件一般為月結30天至月結120天，各子公司則多為出貨前T/T或月結30天至60天，而97年9月底的應收帳款多為97年第三季之銷貨而產生的，故目前未收回帳款多數仍未逾授信期間，故其應收帳款收回狀況應尚屬合理；另應收關係人款收回比率為10.08%，未收回的應收帳款主要係97年9月產生之貨款，由於該關係人係母公司精技電腦，其帳款收回之可行性並無疑慮。整體而言，精聯電子應收款項收款比率為50.33%，且該公司於過去二年度及申請年度截至最近期止均未發生重大帳款未能收回之情事，故該公司合併應收款項收回情形尚屬合理。

二、存貨概況

(一)申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止個別財務報表存貨淨額變動之合理性及去化情形、備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列適足性之評估，並與同業比較評估

1. 最近二年度及申請年度存貨淨額變動之合理性及去化情形

(1)存貨淨額變動之合理性

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	95 年度擬制	96 年度擬制	97 年前三季
營業收入淨額	1,500,395	1,494,039	1,350,168
存貨總額	248,353	363,195	243,598
備抵存貨跌價及呆滯損失	(7,027)	(10,935)	(10,286)
存貨淨額	241,326	352,260	233,312
存貨週轉率(次)	4.80	3.54	4.56
平均週轉天數(天)	76	103	80

資料來源：精聯電子95及96年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及97年前三季經會計師核閱之財務報告

該公司 95 年底、96 年底及 97 年 9 月底之期末存貨淨額分別為 241,326 仟元、352,260 仟元及 233,312 仟元。該公司 96 年度因時值新產品導入階段，加上美國及日本部分專案訂單出貨已屆尾聲，致營業收入較 95 年度微幅下滑，惟 96 年底為因應 97 年第一季訂單而積極備貨並投產，致存貨淨額較 95 年底增加 45.97%；而 97 年第三季則因屬該公司之出貨淡季，故該公司減少進貨並控制存貨庫存，使 97 年 9 月底之存貨淨額較 96 年底減少 33.77%。而最近二年度及 97 年第三季之存貨週轉率分別為 4.80 次、3.54 次及 4.56 次，96 年度在營運狀況持平，期末存貨庫存水位大幅成長情況下，致存貨週轉率下降至 3.54 次，存貨週轉天數提升為 103 天；97 年前三季則伴隨營運規模之成長，營業成本亦同步上揚，惟配合傳統淡季而嚴格控管存貨庫存水平情形下，致平均存貨大幅減少，故存貨週轉率提升至 4.56 次，而存貨週轉天數減少為 80 天。綜上所述，該公司最近二年度及 97 年前三季之存貨淨額之增減及存貨週轉率變動情形尚屬合理。

(2)存貨去化情形

單位：新台幣仟元

項 目	97.09.30 存貨金額	截至 97.10.31 存貨去化情形		97.10.31 餘額
		金額	比率(%)	
原物料	81,194	32,470	39.99	48,724
半成品	63,845	16,842	26.38	47,003
在製品	22,621	22,621	100.00	-
製成品	31,357	4,809	15.34	26,548
買入商品	44,581	19,931	44.71	24,650
合 計	243,598	96,673	39.69	146,925

資料來源：該公司提供

該公司 97 年 9 月底存貨總額 243,598 仟元，截至 97 年 10 月底已去化金額及比例分別為 96,673 仟元及 39.69%，因第三季為該產業之傳統淡季，而 97 年下半年以來受到全球景氣持續下滑，故市場需求延續第三季的低迷狀況，致製成品的未去化比重較高，惟與 96 年度及 97 年前三季週轉情形相較，其整體存貨去化速度尚無異常情事。

2. 備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列之適足性評估

(1)申請公司備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策

該公司之存貨係採永續盤存制，以取得成本為入帳基礎，期末存貨係按成本與市價孰低法評價，成本之計算則採加權平均法；至於市價之取決，原物料及在製品部份係指重置成本、製成品及商品部份則指淨變現價值；比較成本與市價孰低時，係採總額比較法。在存貨呆滯損失方面，該公司依據過去之營運經驗，配合各營業中心的職能分工及銷售策略，將自有品牌產品統籌由全球營運中心生產及銷售，而台灣及亞太地區營業中心則以銷售由全球營運中心所產製之製成品及代理商品為主，因各營業中心的存貨屬性不同，故分別訂有不同的存貨呆滯損失提列政策，其中，因該公司以接單式生產為主，其產品在製多有其對應之客戶訂單，製程中如有不良品產生，即予以結案、轉入適當倉別並做維修或報廢處理，故在製品部分未依庫齡評估其呆滯損失；且自 96 年起為加強存貨品質之控管，該公司依各類存貨之庫別及庫齡採更嚴格且穩健之備抵存貨呆滯損失提列政策，茲將新舊政策對照如下：

①95 年度該公司備抵存貨呆滯損失提列政策如下：

A. 全球營運中心

存貨項目	倉庫別	庫齡期間	提列成數
原料 半成品 製成品	呆滯庫(註 1)	不限庫齡	100%
	ESOL(註 2)	不限庫齡	80%
	CK1(註 2)	不限庫齡	40%

B. 台灣營業中心

存貨項目	產品類型	庫齡期間	提列成數
買入商品	代理品牌	一年以上	100%

資料來源：精聯電子提供

註 1：6 個月內未異動之存貨即轉入呆滯庫。

註 2：ESOL 及 CK1 為該公司 95 年度以前主要的 ODM 產品線，依經驗評估應提列備抵呆滯之成數。當中，ESOL 產品於 95 年已接近結案，故提列成數較 CK1 高，CK1 則因截至目前尚有訂單出貨，故於 96 年度併入精聯全球營運中心之提列成數中一併評估。

②96 年度以後該公司備抵存貨呆滯損失提列政策如下：

A. 全球營運中心

存貨項目	倉庫別	庫齡期間	提列成數
原料 半成品 製成品	成品庫	一年以上	100%
	材料庫	一年~二年	50%
		二年以上	100%
	維修庫	不限庫齡	50%
	EOL 庫(註 1)	三年以上	100%
	呆滯庫(註 2)	不限庫齡	100%

B. 亞太及台灣營業中心

存貨項目	產品類型	庫齡期間	提列成數
買入商品	代理品牌、自有品牌	一年以上	100%
		6 個月~一年	50%
	耗材(註 3)	一年以上	100%
		一年~二年	50%
		二年以上	100%

資料來源：精聯電子提供

註 1：主要係該公司於產品生命週期終了後會儲備三年之維修零件及備品。

註 2：6 個月至一年內未異動之存貨即轉入呆滯庫。

註 3：搭配銷售用之碳帶、紙箱或供商品維修用之備品等。

(2)申請公司備抵存貨跌價損失與呆滯損失之提列適足性

單位：新台幣仟元

項目	95 年底擬制		96 年底擬制		97 年 9 月底	
	成本	市價	成本	市價	成本	市價
原物料	81,297	95,018	78,755	86,134	81,194	88,546
半成品	66,545	78,786	80,200	93,520	63,845	79,917
在製品	30,793	30,793	109,340	109,340	22,621	22,621
製成品	22,137	44,525	48,650	70,066	31,357	38,694
買入商品	47,581	68,715	46,250	71,875	44,581	64,035
存貨總額合計	248,353	317,837	363,195	430,935	243,598	293,813
備抵存貨跌價損失	—		—		—	
備抵存貨呆滯損失	7,027		10,935		10,286	
備抵存貨跌價及呆滯損失/存貨總額比率	2.83%		3.01%		4.22%	

資料來源：精聯電子 95 及 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告

該公司 95 年底、96 年底及 97 年 9 月底備抵存貨跌價及呆滯損失佔期末存貨總額之比率分別為 2.83%、3.01%及 4.22%，由於 95、96 年底及 97 年 9 月底止之期末存貨總市價均高於總成本，因此未提列備抵存貨跌價損失。另該公司各年度之備抵存貨呆滯損失均依其政策按存貨庫別及庫齡天期提列，96 年度起並採取更嚴格的存貨呆滯提列政策，除所有存貨均依照庫齡提列一定成數之備抵呆滯損失外，在製過程產生的不良品立即發出重工單維修再利用，並提列 50%之呆滯損失，且定期檢討庫存中過時、陳廢及呆滯之品項，轉列呆滯庫外並不限庫齡均提列足額之備抵存貨呆滯損失。另該公司定期評估應去化之呆滯存貨，最近二年度及 97 年前三季存貨報廢損失分別為 6,443 仟元、18,365 仟元及 5,923 仟元，於 95 年度係受歐盟 RoHS 指令影響，該公司報廢已無經濟效益之含鉛產品及其他陳廢、過時存貨；96 年度則適逢新機種陸續推出，乃大量報廢部分過時產品及相關零配件，致報廢損失大幅增加，至 97 年度報廢存貨之情形已呈減緩趨勢。整體而言，精聯電子係根據過去之營運經驗，並參酌以往年度存貨的去化狀況，暨實際發生存貨呆滯及跌價損失之情形，擬訂備抵提列政策，其 95、96 年底及 97 年 9 月底存貨跌價及呆滯損失均依其政策提列，應足以涵蓋可能過時存貨之呆滯風險。

3. 與同業比較

單位：新台幣仟元

年度		95 年度	96 年度	97 年前三季(註)
項目				
存貨週轉率 (次)	精聯電子	4.80	3.54	4.56
	欣技資訊	2.96	2.79	2.04
	鼎翰科技	2.11	2.81	4.71
	研揚科技	4.24	5.06	5.00
期末存貨總額 (A)	精聯電子	248,353	363,195	243,598
	欣技資訊	284,873	265,252	398,589
	鼎翰科技	166,592	114,857	111,146
	研揚科技	265,550	270,541	319,168
備抵存貨跌價及 呆滯損失 (B)	精聯電子	7,027	10,935	10,286
	欣技資訊	46,210	28,910	37,432
	鼎翰科技	85	948	1,377
	研揚科技	18,768	27,041	33,717
期末存貨淨額	精聯電子	241,326	352,260	233,312
	欣技資訊	238,663	236,342	361,157
	鼎翰科技	166,507	113,909	109,769
	研揚科技	246,782	243,500	285,451
備抵存貨跌價及呆 滯損失佔存貨總額 比率(B)/(A)(%)	精聯電子	2.83	3.01	4.22
	欣技資訊	16.22	10.90	9.39
	鼎翰科技	0.05	0.83	1.24
	研揚科技	7.07	9.99	10.56

資料來源：各公司 95 年度、96 年度及 97 年前三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，其中該公司及鼎翰科技 95 年度及 96 年度係經會計師查核簽證之擬制性財務報告。

註：係參酌 97 年前三季經會計師核閱之財務報告計算而得。

該公司 95 年度、96 年度及 97 年前三季之存貨週轉率分別為 4.80 次、3.54 次及 4.56 次，該公司最近二年度之營收規模及營業成本變化不大，惟 96 年底為配合 97 年第一季之訂單而備料及投產，致整體存貨庫存水位較 95 年底大幅成長，故存貨週轉率自 95 年度之 4.80 次下降至 3.54 次；97 年第三季為該公司之出貨淡季，該公司為控制庫存使平均存貨金額較 96 年底下降，營業成本因隨營運擴張而成長，致存貨週轉率提升為 4.56 次。與同業相較，該公司 95 年度之存貨週轉率高於各採樣同業，96 年度及 97 年前三季僅低於研揚科技，惟仍高於或約當其他採樣同業。

另該公司 95、96 年底及 97 年 9 月底止之備抵存貨跌價及呆滯損失金額佔存貨總額比率分別為 2.83%、3.01%及 4.22%，主係因自 96 年起採更為嚴格之存貨呆滯提列政策，又 97 年 9 月底之存貨水位降低，致備抵存貨跌價及呆滯損失金額佔存貨總額比率逐年微幅成長。與同業相較，該公司於 95 年底、96 年底及 97 年前三季之備抵存貨跌價及呆滯損失金額佔存貨總額比率遠低於欣技資訊及研揚科技，而高於鼎翰科技。綜上所述，該公司之存貨週轉率變動及存貨備抵跌價及呆滯損失提列情形與同業相較，尚介於各採樣同業之間，並無重大異常之情形。

(二)申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止合併財務報表存貨淨額變動之合理性及去化情形、備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列適足性之評估，並與同業比較評估

1. 最近二年度及申請年度存貨淨額變動之合理性及去化情形

(1)合併存貨淨額變動之合理性

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	95 年度擬制	96 年度擬制	97 年前三季
合併營業收入淨額	2,110,951	1,998,629	1,727,608
合併存貨總額	372,413	511,322	417,426
備抵存貨跌價及呆滯損失	(16,720)	(18,129)	(19,401)
合併存貨淨額	355,693	493,193	398,025
合併存貨週轉率（次）	3.90	2.72	3.11
合併平均週轉天數（天）	94	134	117

資料來源：精聯電子95及96年度經會計師查核簽證之擬制性合併財務報告及97年前三季公司自結之合併財務報表

列入該公司合併財務報告中之子(孫)公司除控股公司外，主要為負責美洲、歐洲、日本及中國大陸之行銷據點分別為Unitech America Inc. (以下簡稱UTA)、Unique Technology Europe B.V. (以下簡稱UTI)、Unitech Japan Co., Ltd. (以下簡稱UTJ)、廈門精瑞電腦有限公司 (以下簡稱精瑞電腦) 及精際國際貿易(上海)有限公司 (以下簡稱精際國際)。整體而言，該公司95年底、96年底及97年9月底之合併存貨淨額分別為355,693仟元、493,193仟元及398,025仟元，96年度受到全球各地專案客戶需求訂單互有消長之影響，歐洲地區的出貨雖大幅成長，惟適逢美洲及日本市場之專案訂單已屆出貨末期，致96年度合併營收及成本與95年度相較略為下滑，惟該公司於96年底為因應97年第一季訂單而積極備貨並投產，致96年底整體合併存貨淨額較95年底增加137,500仟元且成長幅度達38.66%；97年第三季則因屬該公司之出貨淡季加上部分客戶延長交貨期，故該公司減少進貨並控制存貨庫存，使97年9月底之存貨淨額較96年底減少95,168仟元。而最近二年度及97年前三季之合併存貨週轉率分別為3.90次、2.72次及3.11次，存貨週轉天數為94天、134天及117天，係因96年度整體營收規模及成本皆下滑，惟為支應97年之訂單而積極生產備貨，致整體存貨庫存水位大幅成長，故合併存貨週轉率下降至2.72次，存貨週轉天數提升至134天；而97年前三季則伴隨營運規模之成長，營業成本亦同步上揚，惟配合傳統淡季而嚴格控管存貨庫存水平情形下，致平均存貨大幅減少，故存貨週轉率乃提升至3.11次，而存貨週轉天數減少為117天。綜上所述，該公司最近二年度及97年前三季之合併存貨淨額之增減及合併存貨週轉率變動情形尚屬合理。

(2)合併存貨去化情形

單位：新台幣仟元

項 目	97.09.30 存貨金額	截至 97.10.31 存貨去化情形		97.10.31 餘額
		金額	比率(%)	
原物料	81,194	32,470	39.99	48,724
半成品	63,845	16,842	26.38	47,003
在製品	22,621	22,621	100.00	-
製成品	31,357	4,809	15.34	26,548
買入商品	218,409	39,216	17.96	179,193
合 計	417,426	115,958	27.78	301,468

資料來源：該公司提供

該公司97年9月底合併存貨總額417,426仟元，截至97年10月底已去化金額及比例分別為115,958仟元及27.78%，97年下半年以來受到全球景氣持續低迷，市場需求延續第三季的產業淡季狀況，致製成品及買入商品之去化情形較慢，惟與96年度及97年前三季合併週轉情形相較，其整體存貨去化尚無重大異常情事。

2. 備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列之適足性評估

(1)申請公司備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策

精聯電子除子公司 UTA 及 UTI 之存貨係採成本與市價孰低法，成本之計算採先進先出法外，其餘子公司之備抵存貨跌價損失提列政策均與該公司相同；而在存貨呆滯損失評價部分，精聯電子之提列政策說明請詳「二、(一)2、(1)備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策」，各合併子公司均係精聯電子於海外之銷售及售後服務據點，本身並無從事生產活動，其存貨主要係維修備品及依據訂單及銷售預測而向母公司購入商品，而各合併子公司之備抵存貨呆滯損失提列政策，除 UTA 於 97 年度以前係依存貨庫齡逾 18 個月以上者始提列 100%備抵呆滯損失外，其餘子公司皆於存貨庫齡逾 1 年以上即提列 100%備抵呆滯損失。另該公司基於保守穩健原則，且為使各子公司提列政策趨於一致，自 97 年起將各子公司之存貨呆滯損失提列政策統一訂為存貨庫齡 1 年以上者均提列 100%備抵呆滯損失。

(2)申請公司備抵存貨跌價損失與呆滯損失之提列適足性

單位：新台幣仟元

項目	95 年底擬制		96 年底擬制		97 年 9 月底	
	成本	市價	成本	市價	成本	市價
原物料	81,297	95,018	78,755	86,134	81,194	88,546
半成品	66,545	78,786	80,200	93,520	63,845	79,917
在製品	30,793	30,793	109,340	109,340	22,621	22,621
製成品	22,137	44,525	48,650	70,066	31,357	38,694
買入商品	171,641	189,668	194,377	216,023	218,409	353,485
存貨總額合計	372,413	438,790	511,322	575,083	417,426	583,263
備抵存貨跌價損失	—		—		—	
備抵存貨呆滯損失	16,720		18,129		19,401	
備抵存貨跌價及呆滯損失/存貨總額比率	4.49		3.55		4.65	

資料來源：精聯電子 95 及 96 年度經會計師查核簽證之擬制性合併財務報告及 97 年前三季公司自結之合併財務報表；該公司提供

該公司 95、96 年底及 97 年 9 月底合併備抵存貨跌價及呆滯損失佔期末存貨總額之比率分別為 4.49%、3.55%及 4.65%，其中合併期末存貨總市價均高於總成本，並無跌價之情形；存貨呆滯損失評價部分，95、96 年底及 97 年 9 月底合併存貨應提列之備抵呆滯金額分別為 16,720 仟元、18,129 仟元及 19,401 仟元，係呈微幅成長趨勢，主係因該公司本身及各合併子公司分別自 96 年度及 97 年度起採取更嚴格且穩健的呆滯提列政策所致。而該公司定期評估應去化之呆滯存貨，最近二年度及 97 年前三季分別報廢存貨損失 6,443 仟元、18,365 仟元及 6,534 仟元，因 95 年度受歐盟 RoHS 指令影響，該公司報廢已無經濟效益之含鉛產品及其他陳廢、過時存貨，96 年度則因汰換舊機種及相關零配件而產生較高的存貨報廢損失，至 97 年度報廢存貨之情形已呈減緩趨勢。整體而言，該公司合併財務報表提列備抵存貨跌價及呆滯損失之政策及其提列金額應尚屬合理。

3. 與同業比較

單位：新台幣仟元

年度		95 年度	96 年度	97 年前三季(註)
項目				
存貨週轉率 (次)	精聯電子	3.90	2.72	3.11
	欣技資訊	2.55	2.45	1.89
	鼎翰科技	2.11	2.81	3.38
	研揚科技	3.00	3.74	3.96
期末存貨總額(A)	精聯電子	372,413	511,322	417,426
	欣技資訊	318,421	302,649	430,481
	鼎翰科技	166,592	114,857	208,419
	研揚科技	353,803	391,242	417,573
備抵存貨跌價及呆 滯損失(B)	精聯電子	16,720	18,129	19,401
	欣技資訊	46,575	37,535	46,556
	鼎翰科技	85	948	1,377
	研揚科技	27,962	33,415	40,326
期末存貨淨額	精聯電子	355,693	493,193	398,025
	欣技資訊	271,846	265,114	383,925
	鼎翰科技	166,507	113,909	207,042
	研揚科技	325,841	357,827	377,247
備抵存貨跌價及呆 滯損失佔存貨總額 比率(B)/(A)(%)	精聯電子	4.49	3.55	4.65
	欣技資訊	14.63	12.40	10.81
	鼎翰科技	0.05	0.83	0.66
	研揚科技	7.90	8.54	9.66

資料來源：各公司 95 年度及 96 年度經會計師查核簽證之合併財務報告、97 年前三季各公司自結之合併財務報表，其中該公司及鼎翰科技 95 年度及 96 年度係經會計師查核簽證之擬制性財務報告。

註：係參酌 97 年前三季各公司自結之合併財務報表計算而得。

該公司最近二年度及 97 年前三季之合併存貨週轉率分別為 3.90 次、2.72 次及 3.11 次，該公司 96 年度之營收規模及營業成本雖較 95 年度略為下滑，惟 96 年底為配合 97 年第一季之訂單備料並投產，致合併存貨庫存水位較 95 年底大幅成長，故 96 年度之存貨週轉率下降至 2.72 次；97 年第三季為該公司產業之傳統淡季，為控制庫存使平均存貨金額較 96 年底下降，合併營業成本因隨營運擴張而成長，致合併存貨週轉率提升至 3.11 次。與同業相較，該公司 95 年度之合併存貨週轉率高於各採樣同業，而 96 年度及 97 年第三季僅低於研揚科技，而與鼎翰科技相當並高於欣技資訊。另該公司 95 年度、96 年度及 97 年前三季之合併備抵存貨跌價及呆滯損失金額佔合併存貨總額比率分別為 4.49%、3.55%及 4.65%，變化不大。與同業相較，最近二年度及 97 年前三季之合併備抵存貨跌價及呆滯損失金額佔合併存貨總額比率遠低於欣技資訊及研揚科技，而高於鼎翰科技。綜上所述，該公司之合併存貨週轉率變動及合併存貨備抵跌價及呆滯損失提列情形與同業相較，尚介於各採樣同業之間，並無重大異常之情形。

三、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止之業績概況

(一)列表並說明申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止營業收入、營業毛利及營業利益與同業比較情形。

該公司係於 97 年 1 月 1 日自精技電腦分割設立，故得以 95、96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告進行分析。

個別財務報表

單位：新台幣仟元

分析項目	年度 公司	95 年度		96 年度		97 年度前三季	
		金額	%	金額	%	金額	%
營業收入	精聯電子(註 2)	1,500,395	100.00	1,494,039	100.00	1,352,211	100.00
	欣技資訊	1,338,337	100.00	1,515,231	100.00	1,000,137	100.00
	鼎翰科技(註 2)	500,339	100.00	584,868	100.00	585,016	100.00
	研揚科技	1,503,421	100.00	2,007,517	100.00	1,608,770	100.00
營業毛利 (註 1)	精聯電子(註 2)	427,336	28.48	437,252	29.27	343,250	25.39
	欣技資訊	751,368	56.14	852,839	56.28	547,971	54.79
	鼎翰科技(註 2)	150,153	30.01	195,682	33.46	177,149	30.28
	研揚科技	525,219	34.94	746,537	37.19	621,025	38.60
營業利益	精聯電子(註 2)	107,990	7.19	104,412	6.99	82,406	6.09
	欣技資訊	504,259	37.68	573,767	37.87	320,538	32.05
	鼎翰科技(註 2)	65,699	13.13	93,104	15.92	81,848	13.99
	研揚科技	243,505	16.20	416,470	20.75	329,401	20.48

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之擬制性財務報告

註 1：已包含聯屬公司間已(未)實現銷貨毛利後之營業毛利淨額。

註 2：該公司及鼎翰科技 95 及 96 年度財務數字來源為經會計師查核簽證之擬制性財務報告。

精聯電子主要從事自動資料收集產品之研發、製造及銷售，其主要產品包括工業級 PDA、手持式資料收集器、條碼掃描器、條碼列印機等，於目前國內上市、上櫃公司及未上市、櫃之公開發行公司中，選取同樣從事自動資料收集產品業務之欣技資訊、主要產品涵蓋中高階各式條碼印表機之鼎翰科技，及同屬工業電腦產業之研揚科技做為採樣同業進行分析。

茲將該公司與欣技資訊、鼎翰科技及研揚科技之最近二年度及申請年度營業收入、營業毛利及營業利益分析比較說明如下：

1. 營業收入

精聯電子為專業自動資料收集產品研發、製造及銷售廠商，以自有品牌『unitech』行銷全球，其營運模式為以台灣作為研發、生產與經營策略制訂中心，而於全球各主要市場如美國、歐洲、日本及中國大陸設有海外轉投資公司負責當地營運及收集市場最新資訊，並透過靈活之行銷及通路策略，與當地主要經銷商及系統整合商建立良好合作關係，逐步拓展客源及市場佔有率。根據專業研調機構 VDC 統計，該公司於 94、95 年全球市場佔有率排名第十一位，領先台灣同業欣技資訊。於營業收入變化方面，該公司 95～96 年度及 97 年度前三季之營業收入分為 1,500,395 仟元、1,494,039 仟元及 1,352,211 仟元，96 年度雖工業級 PDA 及手持式資料收集器等新產品出貨、歐洲市場主要客戶合作產品專案訂單大量出貨，中國大陸市場 C2 公司專案訂單出貨挹注成長動能，但因美國市場主要客戶 A1 公司專案產品生命週期終了及預算縮減，加以 G4 公司減少專案採購預算等不利因素影響，致使 96 年度營業收入微略衰退約 0.42%，97 年度前三季受新產品出貨比重持續增加、歐洲市場新客戶大型專案訂單出貨、以及美國市場客戶 A1 公司多項新產品專案出貨、A2 公司與 A3 公司增加採購工業級 PDA 及手持式資料收集器等成長動能帶動，致使 97 年度前三季營業收入呈成長趨勢，為 1,352,211 仟元。

與採樣同業相較，欣技資訊為 95、96 年度及 97 年度前三季之營業收入各為 1,338,337 仟元、1,515,231 仟元及 1,000,137 仟元，96 年度營收成長係新興市場對於自動資料收集產品需求升溫所致，97 年度前三季受專案客戶 AC Nelson 出貨遞延影響，致使營業收入為 1,000,137 仟元。鼎翰科技最近兩年度及 97 年度前三季營業收入分別為 500,339 仟元、584,868 仟元及 585,016 仟元，96 年度因與經銷商合作關係亦趨穩固、客製化產品及新產品出貨比重增加等因素，致使營收成長 16.89%。97 年度因開發中國家對條碼印表機需求成長，加以舊產品改版出新帶動，致使鼎翰科技 97 年度前三季營業收入為 585,016 仟元。研揚科技 95、96 年度及 97 年度前三季營業收入分別為 1,503,421 仟元、2,007,517 仟元及 1,608,770 仟元，因醫療應用板卡及系統產品通過顧客測試、以及獲得美國食品及藥物管理局（U.S. Food and Drug Administration，簡稱 F.D.A）、ISO 13485 之認證，致 96 年度營收成長，97 年度前三季受醫療應用產品、工業自動化及家庭自動化等產品之客戶需求增溫，致營業收入為 1,608,770 仟元。

綜上所述，該公司營業收入規模高於採樣同業欣技資訊及鼎翰科技，略低於研揚科技，且 97 年度前三季營業收入變化趨勢與鼎翰科技及研揚科技相似，其變動情形應屬合理，並無重大異常情事。

2. 營業毛利

精聯電子 95、96 年度及 97 年度前三季之個別營業毛利分為 427,336 仟元、437,252 仟元及 343,250 仟元，毛利率各為 28.48%、29.27%及 25.39%，呈先升後降趨勢，96 年度因該公司推出具 Wi-Fi 無線傳輸、二維條碼掃描、GPRS 與 EDGE 四頻無線射頻等功能之多款工業級 PDA 新產品，以及具藍芽傳輸功能之新款手持式資料收集器，因新產品功能強化與遠端資料庫之連結與分析，應用範圍較既有產品大幅提昇，市場定位為中、高階產品，其產品附加價值亦較高，於上述多款新產品出貨比重提高情況下，有效推升 96 年度產品平均單價及毛利率成長。97 年度因該公司為持續擴展營運規模，承接國內外客戶多項工業級 PDA 及手持式資料收集器之大型專案比重增加，惟大型專案因專案金額較大，客戶議價力較高，致合約產品單價遭壓縮，故 97 年度前三季毛利率呈下滑趨勢。

與採樣公司相較，欣技資訊 95、96 年度及 97 年度前三季營業毛利分別為 751,368 仟元、852,839 仟元及 547,971 仟元，毛利率各為 56.14%、56.28%及 54.79%，97 年度因毛利率較低之微軟 WinCE 介面工業級 PDA 出貨比重提高，故毛利率呈下滑趨勢。鼎翰科技 95、96 年度及 97 年度前三季營業毛利分別為 150,153 仟元、195,682 仟元及 177,149 仟元，毛利率各為 30.01%、33.46%及 30.28%，97 年度前三季因市場景氣不佳，鼎翰科技以價格促銷策略持續拓展市場，致毛利率呈下降趨勢。研揚科技 95、96 年度及 97 年度前三季營業毛利分別為 525,219 仟元、746,537 仟元及 621,025 仟元，毛利率各為 34.94%、37.19%及 38.60%，其毛利率係因其高毛利產品出貨比重逐漸增加而呈上升趨勢。整體而言，該公司毛利率變化趨勢與採樣同業欣技資訊及鼎翰科技相當，且變化情形尚屬合理，並無重大異常情事。

3. 營業利益

該公司 95、96 年度及 97 年度前三季之營業利益分別為 107,990 仟元、104,412 仟元及 82,406 仟元，營業利益率為 7.19%、6.99%及 6.09%，96 年受營業收入略微衰退、新產品研發費用投入等因素影響，致使 96 年度營業利益小幅減少 3,578 仟元，負成長 3.31%，97 年度前三季雖營業收入呈成長趨勢，但受大型專案產品出貨衝擊毛利率影響，營業利益隨營業毛利減少而變動，故營業利益率為 6.09%。

與採樣公司相較，欣技資訊最近二年度及 97 年度前三季營業利益分別為 504,259 仟元、573,767 仟元及 320,538 仟元，營業利益率為 37.68%、37.87%及 32.05%，97 年度前三季其營業利益率因推銷費用比重增加呈下滑趨勢；鼎翰科技最近二年度及 97 年度前三季營業利益分別為 65,599 仟元、93,104 仟元及 81,848 仟元，營業利益率為 13.13%、15.92%及 13.99%，其營業利益率隨毛利率升滑而變

動；研揚科技最近二年度及 97 年度前三季營業利益分別為 243,505 仟元、416,470 仟元及 329,401 仟元，營業利益率為 16.20%、20.75%及 20.48%，96 年度其營業利益率受惠近年公司導入電子化管理費用樽節有成及產品毛利提高而上揚，97 年度前三季則變化不大。綜上所述，該公司營業利益率變動趨勢與欣技資訊及鼎翰科技相似，其變化並無重大異常情事。

(二)列表並說明最近二年度及申請年度截至最近期止以「部門別」或「主要產品別」之銷貨收入、銷貨成本及銷貨毛利之變化情形是否合理。

1. 銷貨收入變動表

單位：新台幣仟元；%

年度 產品名稱	95 年		96 年		97 年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%
掌上型自動資料收集器	801,788	53.44%	857,029	57.36%	788,587	58.32%
條碼掃描器	190,464	12.69%	167,861	11.24%	120,527	8.91%
條碼列印機	126,711	8.45%	114,403	7.66%	93,912	6.95%
其他(註1)	381,432	25.42%	354,746	23.74%	349,185	25.82%
合計	1,500,395	100.00%	1,494,039	100.00%	1,352,211	100.00%

註1：其他項目包括固定式終端機、服務、耗材、材料及無法歸類之其他類產品。

資料來源：精聯電子提供

2. 銷貨成本變動表

單位：新台幣仟元；%

年度 產品名稱	95 年		96 年		97 年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%
掌上型自動資料收集器	565,717	52.79%	594,409	56.58%	586,517	58.52%
條碼掃描器	136,852	12.77%	119,929	11.41%	85,277	8.51%
條碼列印機	87,132	8.13%	82,152	7.82%	65,302	6.51%
其他(註1)	281,979	26.31%	254,160	24.19%	265,192	26.46%
合計	1,071,680	100.00%	1,050,650	100.00%	1,002,288	100.00%

註1：其他項目包括固定式終端機、服務、耗材、材料及無法歸類之其他類產品。

資料來源：精聯電子提供

3. 銷貨毛利變動表

單位：新台幣仟元；%

年度 產品名稱	95 年		96 年		97 年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%
掌上型自動資料收集器	236,071	55.06%	262,620	59.23%	202,070	57.75%
條碼掃描器	53,612	12.51%	47,932	10.81%	35,250	10.07%
條碼列印機	39,579	9.23%	32,251	7.27%	28,610	8.18%
其他(註1)	99,453	23.20%	100,586	22.69%	83,993	24.00%
合計(註2)	428,715	100.00%	443,389	100.00%	349,923	100.00%

註1：其他項目包括固定式終端機、服務、耗材、材料及無法歸類之其他類產品。

註2：未包含聯屬公司間已(未)實現銷貨毛利。

資料來源：精聯電子提供

4. 最近二年度及申請年度截至最近期止產品別之銷貨收入、銷貨成本及銷貨毛利變化情形說明

該公司為自動資料收集產品研發、生產及銷售廠商，主要銷售產品可分為掌上型自動資料收集器、條碼掃描器、條碼列印機及其他等。茲以各產品別之銷貨收入、銷貨成本及銷貨毛利變化分析如下：

(1) 掌上型自動資料收集器

該公司生產之掌上型自動資料收集器於 95 年度、96 年度與 97 年度前三季銷售金額各為 801,788 仟元、857,029 仟元及 788,587 仟元，佔總營收比重分別為 53.44%、57.36%及 58.32%。掌上型自動資料收集器依收集資料及顯示資訊之多寡需求可分為工業級 PDA 及手持式資料收集器兩大產品線。工業級 PDA 之 CPU、記憶體功能規格較高，具強大行動運算與即時處理功能，並可於各種惡劣且多變之外在環境使用，主要用途係為以掃描及手動方式輸入複雜及多樣性資訊，並以 Wi-Fi、藍芽等無線傳輸功能，與外端資料庫雙向連結及傳輸資訊，或與攜帶式條碼列印機連結，即時列印所需資訊，如送貨員巡補業務、停管人員執行路邊停車收據列印等。手持式資料收集器主要透過掃描方式收集較為簡單之物品資訊，並具簡易運算及記憶儲存功能，其主要用途為訂貨資訊查詢，物品庫存盤點及生產流程管理等。

於銷貨收入方面，96 年度雖推出數款具無線傳輸、二維條碼辨識功能的中、高階工業級 PDA 產品，且因應歐盟 RoHS 法令規範之無鉛製程替換機型亦順利銜接上市，其他款高階新機型產品於歐洲、美國及中國大陸市場等地的銷售亦持續增溫，但受美國子公司之主要客戶預算緊縮大幅縮減訂單、日本及國內市場部分主要客戶專案終了等不利因素影響，致使 96 年度掌上型自動資料收集器整體銷售額僅小幅成長 6.89%，為 857,029 仟元。97 年度受惠於美國市場對主要客戶的新產品開始出貨、歐洲接獲大型政府專案訂單及國內標案增加等因素帶動，致使 97 年度前三季之整體銷售額為 788,587 仟元。

於銷貨成本及銷貨毛利方面，掌上型自動資料收集器產品線最近二年度及 97 年度前三季之銷貨成本分為 565,717 仟元、594,409 仟元及 586,517 仟元，其毛利率各為 29.44%、30.64%及 25.62%。96 年度因工業級 PDA 及手持式資料收集器之高階及中高階等新機型推出，因新產品包含藍芽、GPRS、Wi-Fi、二維條碼掃描等多項附加功能，零件品項較多且規格較好，致原料成本提升，故掌上型自動資料收集器平均單位成本自 95 年度 2,583 元增加至 96 年度 3,087 元，增長幅度達 19.51%。但受附加價值較高的新產品出貨比重增加影響，掌上型自動資料收集器平均單位售價亦自 95 年度 3,662 元成長至 96 年度 4,451 元，成長幅度達 21.55%，致使 96 年度毛利率達 30.64%，成長 4.08%。97 年度受工業級 PDA 之歐洲大型專案客戶的毛利率較低，在低毛利率產品銷售比重增加，以及手持式資料收集器主力機型促銷及舊產品存貨出清等因素影響，致使 97 年度前三季掌上型自動資料收集器整體毛利率下滑至 25.62%。

整體而言，掌上型自動資料收集器最近二年度及 97 年度前三季之銷貨收入、銷貨成本及銷貨毛利變化情形尚屬合理，並無重大異常情形。

(2)條碼掃描器

條碼掃描器產品主要功能為讀取及辨識物品資料標籤上之條碼，並進一步收集相關資訊。其產品依讀取頭元件光源可區分為採用 Laser 光源作為資料讀取裝置之 Laser 條碼掃描器，以及採用 CCD (Charge Coupled Device；電荷耦合元件)感光元件作為資料讀取裝置之光罩式條碼掃描器（以下簡稱 CCD 條碼掃描器）。

於銷貨收入方面，條碼掃描器於 95 年度、96 年度及 97 年度前三季銷售金額各為 190,464 仟元、167,861 仟元及 120,527 仟元，佔總營收比重分別為 12.69%、11.24%及 8.91%。96 年度雖 CCD 與 Laser 條碼掃描器均推出新品問世，但 CCD 條碼掃描器產品受日本及美國主要客戶專案出貨結束，以及 Laser 條碼掃描器主力機型受美國大廠產品降價而遭受強大市場競爭壓力、加以國內及日本部

分客戶產品專案結束、歐洲市場新機型因訂價較高導致業務拓展不如預期等不利因素影響，致使 96 年度整體條碼掃描器銷售金額下滑至 167,861 仟元，衰退 11.87%。97 年度受歐美市場經濟衰退、零售業景氣不振等因素影響，致使條碼掃描器 97 年度前三季整體銷售金額為 120,527 仟元。

於銷貨成本與銷貨毛利方面，條碼掃描器 95、96 年度及 97 年度前三季之營業成本分別為 136,852 仟元、119,929 仟元及 85,277 仟元，其毛利率各為 28.15%、28.55%及 29.25%。96 年度因單位售價較低之 CCD 掃描器產品線佔整體條碼掃描器銷貨收入比重自 95 年 58.97%上升至 64.30%，加以其主要機型受市場價格競爭影響導致其平均單位售價下滑 4.27%，致整體平均單位售價自 95 年度之 1,327 元下跌至 96 年度之 1,231 元，衰退幅度達 7.23%。然平均單位成本受委外加工比例增加、大量採購降低原料成本等因素影響，自 95 年度之 954 元下跌至 96 年度 879 元，縮減幅度達 7.86%，故 96 年度毛利率得以維繫與前期相近水準。97 年度前三季受高單價產品銷貨比重增加影響，推升平均單位售價至 1,300 元，較 96 年度成長 5.61%，致使 97 年度前三季條碼掃描器毛利率較 96 年度略微成長 2.45%，為 29.25%。

綜上所述，條碼掃描器最近二年度及 97 年度前三季之銷貨收入變化尚屬合理，銷貨成本及銷貨毛利變化情形堪稱平穩，並無重大異常情形。

(3)條碼列印機

條碼列印機之產品主要功能為列印條碼辨識標籤，配合自動資料收集器及後端系統，協助客戶提升生產效率及運籌管理能力等，該公司條碼列印機產品採代理 Zebra、Datalogic 等知名國際大廠品牌，並搭配印表機所需耗材，提供國內客戶一次購足的銷售、維修及售後服務。於銷貨收入方面，95 年度、96 年度與 97 年度前三季銷售金額各為 126,711 仟元、114,403 仟元及 93,912 仟元，96 年度受國內部分面板廠客戶產線擴充趨緩、美國次級房貸風暴導致之經濟景氣衰退促使部分客戶緊縮預算，加以台商生產線持續外移至中國大陸地區等不利因素，均影響客戶對條碼列印機需求，致使 96 年度條碼列印機銷售金額下滑至 114,403 仟元，衰退幅度達 9.7%。97 年度因面板廠客戶及主要客戶如 G9 公司、G10 公司等持續出貨，加以接獲 G4 公司專案訂單，致使條碼列印機 97 年度前三季銷售金額為 93,912 仟元。

於銷貨成本及銷貨毛利方面，95、96 年度及 97 年度前三季之營業成本分為 87,132 仟元、82,152 仟元及 65,302 仟元，其毛利率各為 31.24%、28.19%及 30.46%，96 年度受客戶預算緊縮及需求趨緩等因素影響，該公司為持續拓展業務，故調降部分高階條碼列印機型價格，加以承接某面板廠大型專案，因專案競標之產品價格較一般零售為低，致使整體條碼列印機之產品平均單價自 95 年度 15,144 元降至 96 年度 13,950 元，下跌幅度達 7.88%，故 96 年度毛利率較前期衰退 9.76%，為 28.19%。97 年度前三季受客戶對中低階機型需求增加，故平均單位售價為 13,489 元，較 96 年度衰退 3.30%，但因該公司採以量制價策略，透過大量採購壓低進貨成本使平均單位成本縮減 6.36%，致使 97 年度前三季條碼列印機毛利率較 96 年度成長 8.05%，為 30.46%。

整體而言，條碼列印機最近二年度及 97 年度前三季之銷貨收入、銷貨成本及銷貨毛利變化情形尚屬合理。

(4)其他

該公司其他項目產品最近二年度及 97 年度前三季之銷售金額分為 381,432 仟元、354,746 仟元及 349,185 仟元，占整體銷貨收入比重分為 25.42%、23.74%及 25.82%。其他項目包括固定式終端機產品線收入、服務收入、耗材收入、材料與其他收入等，其中除固定式終端機產品線因其銷售規模尚小，暫不列入主要產品別進行分析外，其餘則因品項繁雜、單價不一且非該公司主要之產品類別，因而合併於其他項目列示之。固定式終端機產品主要係透過遠端連線，進行門禁監控及管理；服務收入則包含專案維護合約服務、軟體服務及一般維護服務所組成，主要提供客戶軟體客製服務、產品維修等服務；耗材收入則為搭配條碼列印機銷售之相關耗材，如磁卡、條碼標籤等；材料收入主要為該公司售予海外子公司或其他客戶之銷售維修備品及材料模組等；其他收入則為無法歸類之零星材料及配件等項目。

於銷貨收入方面，固定式終端機最近二年度及 97 年度前三季銷貨收入分為 43,298 仟元、54,659 仟元及 44,791 仟元，佔當年度銷貨比重各為 2.89%、3.66%與 3.31%，96 年度因新產品出貨及美國子公司接獲新訂單所致，故銷售金額成長 26.24%，97 年度銷售成長動能來自美國專案訂單持續出貨與新增國內專案客戶等因素，致使 97 年度前三季銷售金額達 44,791 仟元。服務收入最近二年度及 97 年度前三季銷貨收入分為 29,580 仟元、24,057 仟元及 17,895 仟元，佔當年度銷貨比重各為 1.97%、1.61%及 1.32%，其收入變動尚稱平穩，對該公司營收及獲利並無重大影響；耗材收入最近二年度及 97 年度前三季銷貨收入分為 187,469 仟元、181,292 仟元及 150,981 仟元，佔當年度銷貨比重各為 12.49%、12.13%及 11.17%，其變動主要受條碼列印機出貨及客戶運籌管理需求影響，整體而言

尚稱平穩；材料收入最近二年度及 97 年度前三季銷貨收入分為 65,349 仟元、47,147 仟元及 28,875 仟元，佔銷貨比重各為 4.36%、3.16%及 2.14%，其變化主要伴隨該公司主要產品或專案出貨影響，96 年因需搭配額外一組電池模組出貨之 G2 公司專案結束，致材料收入金額減少。其他項目 95、96 年度及 97 年度前三季銷貨收入金額各為 55,736 仟元、47,591 仟元及 106,643 仟元，佔個別銷貨收入比重各為 3.71%、3.19%與 7.89%，97 年度因配合 G4 公司專案出貨，部分櫃員工作站、電子磅秤等產品非為該公司自有或主要代理產品，故歸類於此類別，致 97 年度前三季其他類金額大幅增加，整體而言，其他項目銷貨收入變動並無重大異常情事。

於銷貨成本及銷貨毛利方面，其他項目整體最近二年度及 97 年度前三季銷貨成本分為 281,979 仟元、254,160 仟元及 265,192 仟元，毛利率各為 26.07%、28.35%及 24.05%。於固定式終端機部分，最近二年度及 97 年度前三季銷貨成本分為 24,056 仟元、33,519 仟元及 29,435 仟元，毛利率各為 44.44%、38.68%及 34.28%，96 年度因新推出的高階產品出貨比重增加，致使平均單位售價自 95 年度 4,980 元提升至 96 年度 6,337 元，成長幅度達 27.25%，但受供應商原料價格調整影響，致使平均單位成本自 95 年度 2,767 元成長至 96 年度 3,886 元，增長幅度達 40.44%，故 96 年度毛利率為 38.68%，衰退 12.96%；97 年度前三季受主力機種的原物料成本持續上漲，故毛利率下滑至 34.28%。於耗材部分，最近二年度及 97 年度前三季銷貨成本分為 140,348 仟元、132,855 仟元及 108,909 仟元，毛利率各為 25.14%、26.72%及 27.87%，係因大量採購壓低進貨成本以配合客戶預算緊縮需求，故毛利率呈微幅增長趨勢。材料收入最近兩年度及 97 年度前三季銷貨成本分別為 48,796 仟元、33,912 仟元及 22,088 仟元，毛利率各為 25.33%、28.07%及 23.50%，97 年度前三季因搭配客戶專案出貨所附之低毛利備品較多，致毛利率下滑。其餘服務收入及其他收入，因非該公司主要營業產品項目，且因品項繁雜、成本、售價及營收變化較無一致性，故毛利分析較不具代表意義。整體而言，該公司其他項目產品最近二年度及 97 年度前三季毛利率變化應屬合理。

(三)最近二年度及申請年度截至最近期止營業收入或毛利率變動達二〇%以上者，應做價量分析變動原因，並敘明是否合理。

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	95 年	96 年	96 年前三季 (註 2)	97 年前三季
營業收入	1,500,395	1,494,039	1,092,523	1,352,211
營收變動率	-	(0.42%)	-	23.77%
營業毛利(註 1)	428,715	443,389	308,131	349,923
毛利率	28.57%	29.68%	28.20%	25.88%
毛利率變動率	-	3.89%	-	(8.23%)

註 1：未包含聯屬公司間已(未)實現銷貨毛利。

註 2：96 年度前三季財務數字為自結數。

資料來源：精聯電子提供

由上表可知，該公司 97 年度前三季之營業收入與去年同期相較變動率超過 20% 以上，故分別就 95~96 年度、96 年度前三季與 97 年度前三季進行價量分析，另其他項目因包括原料、耗材、服務收入等，其品號繁雜且性質不盡相同，加以單位價格差異甚大，故僅對以下三種主要產品進行價量分析，各年度主要產品之價量分析說明如下：

單位：新台幣仟元

主要產品	分析項目	95~96 年度	96 年前三季~97 年前三季
可攜式 終端機	(一)銷貨收入差異分析：		
	$P(Q' - Q)$	(96,850)	76,638
	$Q(P' - P)$	172,987	70,273
	$(P' - P)(Q' - Q)$	(20,896)	8,506
	$P'Q' - PQ$	55,241	155,417
	(二)銷貨成本差異分析：		
	$P(Q' - Q)$	(68,335)	54,061
	$Q(P' - P)$	110,357	76,547
	$(P' - P)(Q' - Q)$	(13,330)	9,265
	$P'Q' - PQ$	28,692	139,873
	(三)毛利變動金額：	26,549	15,544

主要產品	分析項目	95~96 年度	96 年前三季~97 年前三季
條碼掃描器	(一)銷貨收入差異分析：		
	$P(Q' - Q)$	(9,463)	(1,806)
	$Q(P' - P)$	(13,827)	4,528
	$(P' - P)(Q' - Q)$	<u>687</u>	<u>(70)</u>
	$P'Q' - PQ$	(22,603)	2,652
	(二)銷貨成本差異分析：		
	$P(Q' - Q)$	(6,800)	(1,292)
	$Q(P' - P)$	(10,652)	2,291
	$(P' - P)(Q' - Q)$	<u>529</u>	<u>(35)</u>
	$P'Q' - PQ$	(16,923)	964
	(三)毛利變動金額：	(5,680)	1,688
條碼列印機	(一)銷貨收入差異分析：		
	$P(Q' - Q)$	(2,514)	11,799
	$Q(P' - P)$	(9,992)	(1,504)
	$(P' - P)(Q' - Q)$	<u>198</u>	<u>(212)</u>
	$P'Q' - PQ$	(12,308)	10,083
	(二)銷貨成本差異分析：		
	$P(Q' - Q)$	(1,729)	8,546
	$Q(P' - P)$	(3,317)	(3,474)
	$(P' - P)(Q' - Q)$	<u>66</u>	<u>(489)</u>
	$P'Q' - PQ$	(4,980)	4,583
	(三)毛利變動金額：	(7,328)	5,500

資料來源：精聯電子提供

註：P'、Q'：最近年度單價、數量；P、Q：上一年度單價、數量

1. 掌上型自動資料收集器

96 年度受美國市場客戶預算緊縮、日本及國內市場部分主要客戶專案終了等因素影響，銷貨數量較 95 年度減少，故產生銷貨收入 96,850 仟元之不利量差及銷貨成本 68,355 仟元之有利量差；另 96 年度因數款中高階新產品出貨，推升產品平均售價，加以新產品之關鍵零組件的進貨價格相對較高，致使 96 年度銷貨收入產生 172,987 仟元之有利價差及銷貨成本 110,357 仟元之不利價差。而於銷貨組合差異方面，因銷貨數量衰退，平均單位售價及平均單位成本均上漲，致使銷貨收入產生不利之組合差異 20,896 仟元及銷貨成本有利之組合差異 13,330 仟元。整體而言，96 年度較 95 年度增加 26,549 仟元之銷貨毛利。

97 年度前三季受歐美市場及國內市場主要客戶新專案出貨挹注，銷貨數量較 96 年度前三季成長，故 97 年度前三季產生銷貨收入 76,638 仟元之有利量差及銷貨成本 54,061 仟元之不利量差，且因 97 年度前三季高單價新品出貨比重持續增加，平均單位售價呈成長趨勢，致使 97 年度前三季銷貨收入產生 70,273 仟元之有利價差及銷貨成本 76,547 仟元之不利價差，而於銷貨數量成長、平均單位售價及平均單位成本均上揚，致使銷貨收入產生有利組合差異 8,506 仟元及不利銷貨成本組合差異 9,265 仟元。整體而言，97 年度前三季較 96 年度前三季銷貨毛利增加 15,544 仟元。

2. 條碼掃描器

96 年度受美國及日本市場主要客戶專案結束、國外大廠價格促銷競爭、新產品業務拓展不如預期等影響，銷貨數量較 95 年度衰退，故產生銷貨收入 9,463 仟元之不利量差及銷貨成本 6,800 仟元之有利量差；另 96 年度因毛利率較低產品出貨比重增加、市場價格競爭等因素，致使產品平均單價下跌，故 96 年度銷貨收入產生 13,827 仟元之不利價差及銷貨成本 10,652 仟元之有利價差。且因銷貨數量衰退，平均單位售價及平均單位成本均下跌，致使銷貨收入產生有利組合差異 687 仟元及不利銷貨成本組合差異 529 仟元。整體而言，96 年度較 95 年度銷貨毛利減少 5,680 仟元。

97 年度前三季受歐美國市場景氣衰退、客戶預算支出漸趨保守而需求趨緩，銷貨數量較 96 年度前三季衰退，故 97 年度前三季產生銷貨收入 1,806 仟元之不利量差及銷貨成本 1,292 仟元之有利量差，但因高單價新品出貨比重持續增加，產品平均單價呈上揚趨勢，致使 97 年度前三季較 96 年度前三季銷貨收入產生 4,528 仟元之有利價差及銷貨成本 2,291 仟元之不利價差，而於銷貨數量衰退、平均單位售價及平均單位成本均上揚，致使銷貨收入產生不利組合差異 70 仟元及有利銷貨成本組合差異 35 仟元。整體而言，97 年度前三季較 96 年度前三季銷貨毛利增加 1,688 仟元。

3. 條碼列印機

96 年度因面板廠客戶擴充產線趨緩、部分客戶緊縮預算與台商生產線持續外移等不利因素影響，銷貨數量較 95 年度衰退，故產生銷貨收入 2,514 仟元之不利量差及銷貨成本 1,729 仟元之有利量差；另因產品組合改變、專案出貨產品比重增加致產品平均單價下跌，故 96 年度銷貨收入產生 9,992 仟元之不利價差及銷貨成本 3,317 仟元之有利價差。且因銷貨數量減少，平均單位售價及平均單位成本均下跌，致使銷貨收入產生有利組合差異 198 仟元及不利銷貨成本組合差異 66 仟元。整體而言，96 年度較 95 年度銷貨毛利減少 7,328 仟元。

97 年度前三季因面板廠及主要客戶持續出貨，銷貨數量較 96 年度前三季成長，故 97 年度前三季產生銷貨收入 11,799 仟元之有利量差及銷貨成本 8,546 仟元之不利量差，但因客戶對中、低階產品需求持續增加致平均單位售價呈下跌趨勢，故 97 年度前三季產生 1,504 仟元之不利價差及銷貨成本 3,472 仟元之有利價差，而於銷貨數量成長、平均單位售價及平均單位成本均下跌，致使銷貨收入產生不利組合差異 212 仟元及有利銷貨成本組合差異 489 仟元。整體而言，97 年度前三季較 96 年度前三季銷貨毛利增加 5,500 仟元。

四、併購他公司尚未屆滿一個完整會計年度者，評估購併之目的、效益、交易合理性等因素

該公司自成立起截至評估報告出具止，並無購併他公司之情事。

肆、財務狀況

一、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止財務比率之分析，與同類別上櫃、上市公司及同業未上櫃、未上市同業財務比率之比較分析情形，應包括財務結構、償債能力、經營能力、獲利能力與現金流量

(一)選擇採樣公司之原因

該公司主要營業項目為自動資料收集產品（Auto Data Capture Products）之研發、製造及銷售，依產品型態主要分為工業用掌上型電腦、條碼掃描器、條碼列印裝置、門禁考勤管理系統及RFID讀取裝置等自動資料收集產品，綜觀目前國內上市、上(興)櫃及未上市、未上櫃之公開發行公司中，以上市公司研揚科技、上櫃公司欣技資訊、興櫃公司鼎翰科技之營業項目與精聯電子之主要、部分產品或營業性質相似，而其他同業皆屬未公開發行且規模均不大，故爰用以為同業採樣公司進行財務比率之比較分析。另同業平均之財務資料則取自財團法人金融聯合徵信中心出版之「中華民國台灣地區主要行業財務比率」中「其他電腦週邊設備製造業」作為比較依據。

(二)精聯電子與同類別上市、上(興)櫃公司及未上市同業公司財務比率之比較分析

分析項目		年度 公司	95 年度(擬制)	96 年度(擬制)	97 年前三季 (註 3)
財務結構 (%)	負債占資產比率	精聯電子	37.55	42.09	34.31
		欣技資訊	22.33	18.97	24.38
		鼎翰科技	66.85	45.94	47.56
		研揚科技	22.26	19.43	19.48
		同業	28.80	註 2	註 2
	長期資金占固定資產比率	精聯電子	243.13	259.08	322.49
		欣技資訊	1,020.48	1,069.49	720.54
		鼎翰科技	212.22	164.17	180.15
		研揚科技	296.85	363.78	353.45
		同業	649.35	註 2	註 2
償債能力 (%)	流動比率	精聯電子	146.47	131.65	199.19
		欣技資訊	469.72	603.48	415.49
		鼎翰科技	170.43	197.02	155.68
		研揚科技	218.53	317.22	297.65
		同業	237.10	註 2	註 2
	速動比率	精聯電子	96.49	64.84	127.52
		欣技資訊	388.85	502.55	288.31
		鼎翰科技	77.05	131.98	109.67
		研揚科技	138.31	233.88	199.47
		同業	187.20	註 2	註 2
	利息保障倍數(倍)	精聯電子	19.62	14.99	39.67
		欣技資訊	1,265.50	4,468.40	-
		鼎翰科技	75.43	51.71	38.56
		研揚科技	83.80	12,688.61	5,018.96
		同業	4,327.10	註 2	註 2

分析項目		年度 公司	95 年度(擬制)	96 年度(擬制)	97 年前三季 (註 3)
經營能力 (次)	應收款項週轉率	精聯電子	3.45	3.79	5.18
		欣技資訊	4.33	4.01	3.66
		鼎翰科技	5.42	5.25	5.05
		研揚科技	7.23	7.95	7.51
		同業	4.00	註 2	註 2
	存貨週轉率	精聯電子	4.80	3.54	4.56
		欣技資訊	2.96	2.79	2.04
		鼎翰科技	2.11	2.81	4.71
		研揚科技	4.24	5.06	5.01
		同業	8.90	註 2	註 2
	固定資產週轉率	精聯電子	4.09	4.07	5.01
		欣技資訊	10.55	12.46	9.83
		鼎翰科技	4.55	2.19	2.86
		研揚科技	3.60	4.95	5.24
		同業	8.80	註 2	註 2
	總資產週轉率	精聯電子	1.10	1.00	1.15
		欣技資訊	0.88	0.95	0.88
		鼎翰科技	1.12	0.92	1.10
		研揚科技	0.94	1.10	1.18
		同業	1.00	註 2	註 2
獲利能力 (%)	股東權益報酬率	精聯電子	15.92	13.12	17.54
		欣技資訊	33.76	33.41	30.75
		鼎翰科技	30.80	29.35	25.57
		研揚科技	15.36	25.93	25.88
		同業	12.20	註 2	註 2
	營業利益占實收資本 額比率	精聯電子	27.00	26.10	27.47
		欣技資訊	71.04	80.83	60.21
		鼎翰科技	43.80	40.30	47.24
		研揚科技	31.58	50.57	50.17
		同業	—	註 2	註 2
	稅前純益占實收資本 額比率	精聯電子	41.20	33.60	43.52
		欣技資訊	69.65	75.53	61.79
		鼎翰科技	38.75	40.53	51.99
		研揚科技	27.18	50.84	51.97
		同業	—	註 2	註 2
	純益率	精聯電子	9.55	7.90	9.39
		欣技資訊	30.01	28.01	27.44
		鼎翰科技	9.11	12.38	12.36
		研揚科技	11.93	17.54	17.70
		同業	8.60	註 2	註 2
	每股稅後盈餘(元)	精聯電子	3.58	2.95	3.17
		欣技資訊	5.66	5.98	3.10
		鼎翰科技	3.04	4.17	3.13
		研揚科技	2.26	4.35	3.30
		同業	—	註 2	註 2

分析項目		公司	95 年度(擬制)	96 年度(擬制)	97 年前三季 (註 3)
現金 流量 量 (%)	現金流量比率	精聯電子	33.95	12.90	36.55
		欣技資訊	98.45	156.01	135.21
		鼎翰科技	12.37	註 1	45.52
		研揚科技	76.32	123.24	68.92
		同 業	22.40	註 2	註 2
	現金流量允當比率	精聯電子	206.82	103.00	142.69
		欣技資訊	182.59	149.12	93.10
		鼎翰科技	註 1	註 1	註 1
		研揚科技	170.08	210.93	111.26
		同 業	—	註 2	註 2
	現金再投資比率	精聯電子	15.69	6.68	9.51
		欣技資訊	2.50	1.83	1.37
		鼎翰科技	7.28	註 1	15.87
		研揚科技	13.10	13.96	註 1
		同 業	12.20	註 2	註 2

資料來源：1. 精聯電子 95 及 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告；97 年度經會計師核閱之財務報告。

2. 採樣公司財務比例分析資料係取自各公司經會計師查核簽證之財務報告、股東會年報、公開說明書；同業資料來源為財團法人金融聯合徵信中心出版之「中華民國台灣主要地區主要行業財務比率」。

註 1：因營業活動之淨現金流量為負數或未能取具相關數據，將不予計算及列示。

註 2：財團法人金融聯合徵信中心 96 年度之「中華民國台灣主要地區主要行業財務比率」尚未出版。

註 3：為求一致性比較之基礎，各採樣同業財務比例係由本券商依各公司經會計師核閱之財務報告換算全年而得。

(1)財務結構

A. 負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

B. 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

A. 流動比率＝流動資產／流動負債。

B. 速動比率＝(流動資產-存貨-預付費用)／流動負債。

C. 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

A. 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)總額。

B. 存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨總額。

C. 固定資產週轉率＝銷貨淨額／年底固定資產淨額。

D. 總資產週轉率＝銷貨淨額／年底資產總額。

(4)獲利能力

A. 股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

B. 營業利益占實收資本額比率＝營業利益／期末實收資本額。

C. 稅前利益占實收資本額比率＝稅前利益／期末實收資本額。

D. 純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

E. 每股盈餘＝(稅後淨利-特別股股利)／加權平均已發行股數。

(5)現金流量

A. 現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

B. 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)。

C. 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)。

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底負債占資產比率分別為 37.55%、42.09% 及 34.31%。該公司最近二年度營收變化不大，惟 96 年底為配合 97 年第一季之訂單而備料及投產，且為因應日益擴張之營業規模，故向銀行融資以支應營運所需，致負債金額成長，負債占資產比率亦微幅增加。與同業水準及採樣公司相較，其負債占資產比率雖高於同業水準、欣技資訊與研揚科技，惟均低於鼎翰科技，且 97 年 9 月底該比例係呈下降趨勢，可見財務結構應屬穩健。

(2) 長期資金占固定資產比率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底之長期資金占固定資產比率分別為 243.13%、259.08%及 322.49%，呈現上揚趨勢，主係因精聯電子於 97 年度 1 月 1 日甫從精技電腦分割設立，為因應持續擴張之營業規模，透過向銀行舉借長期借款以充實營運資金，導致長期資金大幅增加，另該公司為有效運用公司資源，其產線以產品的後段組裝及測試為主，故無須再大幅增添固定資產，致 97 年 9 月底之長期資金占固定資產比率提高至 322.49%。與同業水準及採樣公司相較，精聯電子於最近二年度及 97 年 9 月底之長期資金占固定資產比率均高於鼎翰科技，而遜於同業水準及其他採樣公司，97 年前三季於取得其他長期資金及營運獲利大量挹注保留盈餘後，長期資金占固定資產比率大幅躍升，顯示該公司財務結構有逐年強化趨勢，且無以短期資金購買固定資產之情事。

整體而言，該公司之財務結構在營業規模逐漸擴大及獲利挹注之下，其整體財務結構尚稱健全穩定。

2. 償債能力

(1) 流動比率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底之流動比率分別為 146.47%、131.65% 及 199.19%，96 年底為因應 97 年第一季之出貨而積極備料，故增加銀行融資以支應營運資金需求，造成流動負債提升，且流動負債成長幅度較流動資產大，故流動比率呈現下滑趨勢；97 年 9 月底則受全球景氣持續下滑，該公司為保守因應而嚴格控管存貨水位，故流動資產略為下滑，惟為求營運資金來源長期穩定，改以長期借款及部分短期借款支應營運活動所需資金，故流動負債大幅下滑，致流動比率增加。與同業水準及採樣公司相較，精聯電子雖遜於其他採樣公司及同業水準，惟於 97 年 9 月底已優於鼎翰科技，且其流動比率均大於 100%，顯示其短期償債能力無虞。

(2)速動比率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底之速動比率為 96.49%、64.84%及 127.52%，96 年底為配合 97 年第一季之出貨而大量備料，並增加短期銀行借款，故速動比率下降。97 年 9 月底因營運資金來源已由長期借款及部分短期借款支應，且隨營收及獲利挹注，故速動比率大幅成長至 127.52%。與同業水準及採樣公司相較，最近二年度該公司之速動比率除 95 年度略高於鼎翰科技外，均較其他採樣公司及同業水準為低，而 97 年 9 月底則隨存貨庫存控制得宜及獲利成長，其速動比率大幅提升，並高於鼎翰科技，顯示該公司短期償債能力仍屬良好。

(3)利息保障倍數

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之利息保障倍數分別為 19.62 倍、14.99 倍及 39.67 倍。該公司 96 年度營收規模微幅衰退，惟 96 年度因適逢新機種陸續推出，大量報廢部分過時產品及相關零配件，致 96 年度稅前息前淨利較 95 年度大幅減少，故利息保障倍數乃自 95 年度之 19.62 倍減少為 14.99 倍；97 年前三季則因營運規模持續擴張，致稅前息前淨利大幅提升，故利息保障倍數亦隨之上揚為 39.67 倍。與同業水準及採樣公司相較，精聯電子之利息保障倍數雖較其他採樣公司及同業水準為低，惟 97 年 9 月底該比率已提升至 39.67 倍，略優於鼎翰科技，顯示精聯電子償債能力已明顯提升。

整體而言，精聯電子 97 年度在獲利大幅挹注下，償債能力各項指標均大幅改善，對債權人應有一定之保障。

3. 經營能力

(1)應收款項週轉率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底之應收款項週轉率分別為 3.45 次、3.79 及 5.18 次，應收款項收款天數分別為 106 天、96 天及 70 天。該公司最近二年度營運規模相當，惟因應收款項收款情形良好，致 96 年之應收款項週轉率較 95 年提升 0.34 次，應收款項收款天數則下降 10 天；97 年前三季則因營運規模持續擴張，應收款項隨之提高，惟營收成長幅度高於應收款項增加的幅度，致應收款項收現天數持續下降。與同業水準及採樣公司相較，該公司最近二年度之應收款項週轉率均略低於採樣公司及同業水準，惟應收週轉率已逐年提升，97 年 9 月底更優於欣技資訊及鼎翰科技，顯示該公司應收款項之管理情形應屬良好。

(2)存貨週轉率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底之存貨週轉率分別為 4.80 次、3.54 次及 4.56 次，平均週轉天數分別為 76 天、103 天及 80 天。該公司於 96 年度雖營運狀況持平，惟為積極投產備貨，致 96 年底存貨庫存水位大幅成長，故存貨週轉率下降至 3.54 次，而存貨週轉天數增加為 103 天；97 年前三季則伴隨營運規模之成長，營業成本亦同步上揚，惟產業前景不明而嚴格控管存貨庫存水平情形下，致平均存貨大幅減少，故存貨週轉率提升至 4.56 次，存貨週轉天數減少為 80 天。與同業水準及採樣公司相較，該公司 95 年度之存貨週轉率僅低於同業水準惟高於各採樣同業，96 年度僅次於研揚科技，而 97 年前三季則高於欣技資訊，並與鼎翰科技約當，顯示其存貨管理情形尚屬良好。

(3)固定資產週轉率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底之固定資產週轉率為 4.09 次、4.07 次及 5.01 次。該公司最近二年度營收變化不大，而既有之機器設備尚足以支應其營運所需，故 96 年度未有重大資本支出，固定資產週轉率變化不大；97 年前三季隨營運規模持續擴張，在未大量增添固定資產下，致固定資產週轉率提升為 5.01 次。與同業水準及採樣公司相較，最近二年度及 97 年 9 月底之固定資產週轉率雖較欣技資訊為低，惟 97 年度已優於鼎翰科技，且與研揚科技約當。

(4)總資產週轉率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底之總資產週轉率分別為 1.10 次、1.00 次及 1.15 次。96 年度在營收微幅衰退，總資產因備貨增加而提升之情況下，總資產週轉率略為下滑，而 97 年前三季因營運規模大幅擴張，高於總資產成長幅度，致總資產週轉率提升至 1.15 次。與同業水準及採樣公司相較，該公司之總資產週轉率皆優於或約當同業水準及各採樣同業，顯示其資產運用效率尚屬良好。

整體而言，該公司 97 年度營收持續成長，加以管理得當，各週轉率皆有所提升，顯示其經營能力尚屬良好。

4. 獲利能力

(1) 股東權益報酬率

精聯電子最近二年度及 97 年 9 月底之股東權益報酬率分別為 15.92%、13.12%及 17.54%。該公司最近二年度營運規模相當，惟 96 年度大量報廢過時產品及相關零配件之影響，致 96 年度稅後淨利較 95 年度大幅減少，使股東權益報酬率下滑至 13.12%；97 年度則在營收成長及獲利挹注下，股東權益報酬率提升至 17.54%。與同業水準及採樣公司相較，僅 95 年度優於研揚科技及同業水準，惟該公司 97 年前三季在獲利大幅提升的情形下，股東權益報酬率已有明顯改善。

(2) 營業利益占實收資本額比率

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之營業利益占實收資本額比率分別為 27.00%及 26.10%及 27.47%。該公司 96 年度因時值新產品導入階段，加上部分專案訂單出貨已屆尾聲，致營業收入較 95 年度微幅下滑，使營業利益占實收資本額比率亦小幅下滑至 26.10%，97 年前三季因營運規模持續擴張，致營業利益占實收資本額比率成長為 27.47%。與同業水準及採樣公司相較，該公司營業利益占實收資本額比率雖均遜於其他採樣同業，惟 97 年前三季其營業利益占實收資本額比率已顯著提升，可見該公司之獲利能力已有所改善。

(3) 稅前純益占實收資本額比率

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之稅前純益占實收資本額比率分別為 41.20%、33.60%及 43.52%。該公司 96 年度因報廢過時產品及相關零配件之影響，致該年度稅前純益大幅減少，故稅前純益占實收資本額比率乃大幅下滑至 33.60%；97 年前三季隨營收成長及獲利大量挹注稅前純益，故稅前純益占實收資本額比率提升達 43.52 %。與同業水準及採樣公司相較，該公司度稅前純益占實收資本額比率雖均遜於其他採樣同業，惟 97 年前三季其稅前純益占實收資本額比率已顯著提升，可見該公司之獲利能力已有所改善。

(4) 純益率

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之純益率分別為 9.55%、7.90%及 9.39%。承前所述，該公司 97 年前三季隨營收成長，致稅後淨利亦隨之上揚，使純益率提升為 9.39%。與同業水準及採樣公司相較，僅 95 年度高於研揚科技，惟 97 年前三季在稅後淨利大幅提升下，該公司之純益率已有明顯改善。

(5)每股稅後盈餘

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之每股稅後盈餘分別為 3.58 元、2.95 元及 3.17 元。承前所述，該公司 96 年因度稅後淨利衰退，以致該年之每股稅後盈餘下滑，惟 97 年前三季營運規模擴張，致稅後淨利已大幅提升，每股盈餘亦提高為 3.17 元。與同業水準及採樣公司相較，該公司 97 年前三季在獲利明顯成長下，其每股稅後盈餘優於或約當所有採樣公司。

整體而言，該公司最近年度之獲利能力指標大致呈上升趨勢，可見該公司之獲利能力已有所改善。

5. 現金流量

(1)現金流量比率

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之現金流量比率為 33.95%、12.90% 及 36.55%。該公司 96 年底為備料投產，致存貨金額增加，使營業活動淨現金流入顯著減少，故現金流量比率大幅降低為 12.90%；97 年前三季受營收及獲利挹注，且存貨庫存水位控管良好，致營業活動淨現金流入大幅增加，輔以流動負債餘額減少，故該比率乃大幅躍升達 36.55%。與同業水準及採樣公司相較，僅 95 年度優於鼎翰科技及同業水準，惟因該公司整體營運及獲利狀況皆呈成長趨勢，故該公司之營業活動應尚能產生足夠資金支應其營運之需求，並無營運困難之虞。

(2)現金流量允當比率

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之現金流量允當比率為 206.82%、103.00%及 142.69%，96 年底為因應訂單出貨而積極備料，致存貨大幅增加，故現金流動允當比率降至 103.00%，97 年前三季則隨營收成長而挹注營業活動淨現金流入，且在庫存有效控管下，現金流動允當比率回升至 142.69%。與同業水準及採樣公司相較，精聯電子均優或約當於採樣公司及同業水準，且均高於 100%，足見其現金管理應屬良好。

(3)現金再投資比率

精聯電子最近二年度及 97 年前三季之現金再投資比率分別為 15.69%、6.68%及 9.51%，該公司最近二年度均未發放現金股利，惟該公司 96 年度營業活動淨現金流入顯著減少，且為支應大陸市場成長所產生的營運資金需求，故對大陸子公司進行現金增資，致現金再投資比率呈現下降情形；97 年前三季則隨營運規模擴張，應收款項及存貨控管良好，致營業淨現金流入大幅提升，現金流量再投資比率乃成長至 9.51%。與同業水準及採樣公司相較，精聯電子 95 年度現金再投資比率優於所有採樣同業及同業水準，而 96 年度及 97 年前三季均介於採樣公司間，顯示該公司仍處於成長擴張階段，現金用於再投資之比重尚屬合理。

整體而言，該公司現金流量各項指標尚無重大異常情事。

二、申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止背書保證、重大承諾、資金貸與他人、衍生性商品及重大資產交易之情形，並評估對其財務狀況之影響

(一)背書保證

該公司訂有「背書保證規定」，並業經 97 年 8 月 25 日董事會暨股東會修訂通過，以作為替他人背書保證之依據。經查閱該公司董事會、股東會會議記錄及經會計師查核簽證(核閱)之(擬制性)財務報告，並至公開資訊觀測站查詢，該公司最近二年度及申請年度截至最近期止，並無背書保證之情形。

(二)重大承諾事項

經查閱該公司 95 年度及 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告、97 年前三季經會計師核閱之財務報告，該公司之重大承諾及或有事項茲列於下：

1. 該公司於 96 年底已開立未使用之信用狀金額為日幣 11,291 仟元，目的係因應購置原料需求而開立，97 年自精技電腦分割後因改採取電匯付款，故不再開立信用狀，因此已無再使用信用狀情事，故此重大承諾事項對該公司財務狀況並無重大影響。
2. 該公司 96 年度及 97 年第三季底，為進口原料記帳關稅而與銀行簽訂之保證票據金額分別為 3,500 仟元及 2,500 仟元，另 97 年第三季底為採購及標案與中華郵政簽立之履約保證票據金額 7,500 仟元，均因營運或生產所需，故對該公司財務狀況應無重大影響。

3. 該公司基於營運所需簽訂營業場所之租賃契約，截至 97 年 9 月 30 日開立期票尚未兌現者為 1,221 仟元。由於上述租賃係該公司為因應正常辦公營運所需，以營業租賃方式承租營業場所，對財務狀況並無重大不利之影響。
4. 另，該公司因 97 年 1 月自精技電腦分割受讓之債權需於所受讓營業之出資範圍內負連帶清償責任，經查閱該公司目前營運狀況良好且收付款狀況正常，故上列事項對該公司之財務狀況應尚無重大之影響。

(三) 資金貸與他人

該公司訂有「資金貸與他人規定」，並業經 97 年 8 月 25 日董事會暨股東會修訂通過，以作為資金貸與他人之依據。經查閱該公司董事會、股東會會議記錄及經會計師查核簽證(核閱)之(擬制性)財務報告，並至公開資訊觀測站查詢，該公司最近二年度及申請年度截至最近期止，並無資金貸與他人之情形。

(四) 衍生性商品交易

該公司已訂有「取得或處分資產處理規定」，97 年 8 月 25 日董事會暨股東會修訂通過，其相關細則載於「從事衍生性商品交易處理規定」，並據以作為其從事衍生性商品交易之依據。因該公司外銷比重高達六成以上，且產品多以美元或歐元為計價單位，為有效規避匯率波動對淨外幣債權所造成之風險，該公司最近二年度及申請年度截至評估日止，均有從事買賣遠期外匯之衍生性金融商品交易，茲將該公司從事衍生性商品之情事彙總於下表：

1. 至年底尚未到期之衍生性商品

單位：元

年度	金融商品	交易目的	合約金額
95 年底	預售遠匯(賣出美元/買入新台幣)	避險	USD 882,000
	預售遠匯(賣出歐元/買入新台幣)	避險	EUR 1,686,000
96 年底	預售遠匯(賣出歐元/買入新台幣)	避險	EUR 2,517,000
97 年 9 月底	預售遠匯(賣出美元/買入新台幣)	避險	USD995,000
	預售遠匯(賣出歐元/買入新台幣)	避險	EUR1,389,000

資料來源：精聯電子 95 年度及 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告或 97 年前三季經會計師核閱之財務報告。

2. 衍生性商品認列之損益

單位：新台幣仟元

年度項目	95 年度擬制	96 年度擬制	97 年前三季
金融資產評價利益	2,339	123	3,827
金融負債評價損失	(8,740)	(14,751)	(6,523)
淨兌換(損)益(A)	(6,401)	(14,628)	(2,696)
稅前淨利(B)	164,807	134,380	130,549
兌換損益佔稅前淨利比例%	(3.88)	(10.88)	(2.07)

資料來源：精聯電子 95 年度及 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告或 97 年前三季經會計師核閱之財務報告。

該公司最近二年度及申請年度截至最近期止均從事預售或預購美元、歐元之遠期外匯避險性交易，其交易對象均為國內知名且信用良好之金融機構，交易額度於呈報董事長或相關授權額度單位核准後據以執行，每月並依規定公告申報從事衍生性商品交易之情形。該公司 95 年度、96 年度及 97 年前三季因從事遠期外匯交易而產生之淨兌換損失分別為(6,401)仟元、(14,628)仟元及(2,696)仟元，占稅前淨利之比例分別為(3.88)%、(10.88)%及(2.07)%，所占比重不大，對該公司之財務狀況尚無重大影響。

(五)重大資產交易情形

該公司訂有「取得或處分資產處理規定」，並業經 97.8.25 董事會暨股東會修訂通過，以作為重大資產交易之依據。經查閱該公司董事會、股東會會議記錄、95 年度及 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告，該公司於 97 年 1 月 1 日自母公司精技電腦分割受讓轉入之土地及建物共計 308,722 仟元，並同時分割受讓取得 UAV 及 UEV 之股權，有關該公司轉投資事業概況，請詳「四、轉投資事業」之說明，其餘年度並未發現有重大資產交易情形。

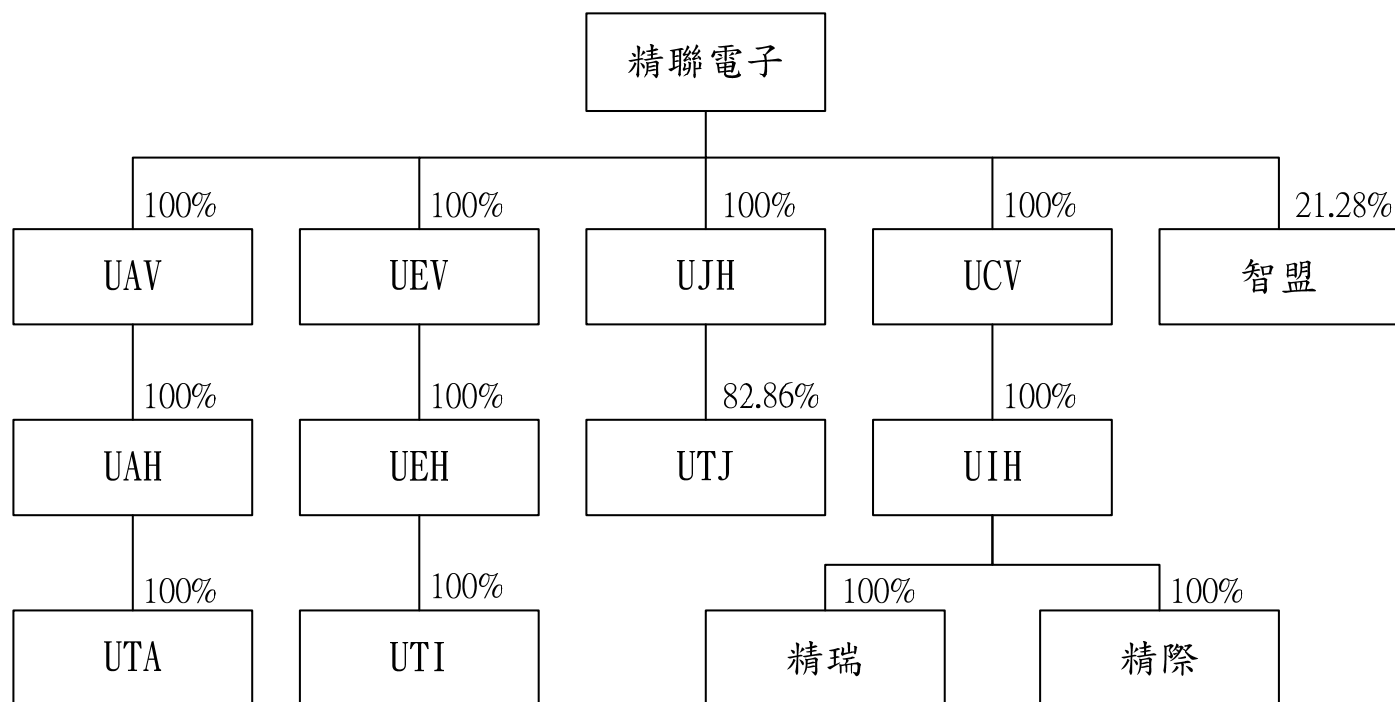
綜上所述，精聯電子最近二年度及申請年度截至評估日止並無有為他人背書保證及資金貸與他人之情事及重大承諾事項；資產交易方面僅有依分割計畫書受讓取得之不動產及長期股權投資，以及為規避外匯波動風險所從事之衍生性商品交易情事。經本承銷商評估，上該事項對該公司之財務狀況並無重大之影響。

三、申請公司申請年度截至最近期止之擴廠計畫及資金來源、工作進度、預計效益，並評估其可行性

該公司並無擴廠情事，故本項評估不適用。

四、轉投資事業

(一)申請公司申請年度截至最近期止轉投資事業概況，並評估重要轉投資事業（持股比例達20%以上或帳面金額或原始投資金額達新台幣五千萬元以上者）最近年度及申請年度截至最近期止之營運情形及獲利能力



資料來源：精聯電子提供

1. 轉投資事業概況：

單位：新台幣仟元/外幣元；股

投資公司名稱	被投資事業名稱	投資目的	投資年度 (註3)	原始投資			每股面額 (元)	會計處理方法	97年9月30日(註4)			股權淨值
				金額	股數	持股%			帳面金額	股數	持股%	
精聯電子(股)公司	Unitech America Ventures Inc.	投資控股	96	USD5,383,592	5,356,573	100.00%	USD1	權益法	206,270	5,356,573	100.00%	206,270
Unitech America Ventures Inc.	Unitech America Holding Inc.	投資控股	96	USD5,383,592	5,356,573	100.00%	USD1	權益法	206,270	5,356,573	100.00%	206,270
Unitech America Holding Inc.	Unitech America Inc.	海外銷售據點	83	USD5,383,592	100,000	100.00%	USD1	權益法	206,270	100,000	100.00%	206,270
精聯電子(股)公司	Unitech Europe Ventures Inc.	投資控股	96	EUR1,905,659	1,953,676	100.00%	EUR1	權益法	114,923	1,953,676	100.00%	114,923
Unitech Europe Ventures Inc.	Unitech Europe Holding Inc.	投資控股	96	EUR1,905,659	1,953,676	100.00%	EUR1	權益法	114,923	1,953,676	100.00%	114,923
Unitech Europe Holding Inc.	Unitech Technology Europe B.V.	海外銷售據點	88	EUR1,905,659	135,948	100.00%	-	權益法	114,923	135,948	100.00%	114,923
精聯電子(股)公司	Unitech Japan Holding Inc.	投資控股	96	JPY39,680,000	39,680,000	100.00%	JPY1	權益法	10,712	39,680,000	100.00%	10,712
Unitech Japan Holding Inc.	Unitech Japan Co., Ltd.	海外銷售據點	92	JPY39,680,000	1,160	82.86%	JPY50,000	權益法	10,712	1,160	82.86%	10,712
精聯電子(股)公司	Unitech Asia Ventures Inc.	投資控股	96	USD3,263,400	3,263,400	100.00%	USD1	權益法	115,628	3,263,400	100.00%	115,628
Unitech Asia Ventures Inc.	Unitech Industries Holding Inc.	投資控股	87	USD3,263,400	1,238,000	100.00%	USD1	權益法	115,628	1,238,000	100.00%	115,628
Unitech Industries Holding Inc.	廈門精瑞電腦有限公司	海外銷售據點	88	USD2,468,341	-(註2)	100.00%	-(註2)	權益法	87,918	-	100.00%	87,918
Unitech Industries Holding Inc.	精際國際貿易(上海)有限公司	國際貿易及轉口貿易	91	USD777,266	-(註2)	100.00%	-(註2)	權益法	27,196	-	100.00%	27,196
精聯電子(股)公司	智盟科技(股)公司	策略聯盟	91	4,686	1,000,000	21.28%	10	權益法	5,414	1,000,000	21.28%	5,414
精聯電子(股)公司	虹盛科技(股)公司	策略聯盟	92	4,000	400,000	16.00%	10	以成本衡量之金融資產-非流動	4,000	400,000	5.33%(註1)	-

資料來源：精聯電子提供及經會計師核閱之財務報告

註1：因未參與虹盛科技歷次現金增資，致持股比例降至5.33%。

註2：該被投資公司為有限公司，無發行任何有價證券。

註3：係指精技電腦原始投資年度。

註4：97年9月30日匯率：美金兌新台幣：1:32.13；歐元兌新台幣：1:45.2165；日幣兌新台幣：1:4.6915；人民幣兌新台幣：1:0.3067。

該公司截至97年9月底止，長期股權投資金額為456,947仟元，佔實收資本額400,000仟元之114.24%，惟該公司於公司章程中第二條之二明訂轉投資總額得不受公司法第十三條規定不得超過實收資本額百分之四十之限制，故並無違反公司法第十三條規定之情形。

2. 重要轉投資事業投資過程

該公司原係精技電腦之自動資料收集產品事業群，專注工業級 PDA、手持式資料收集器、條碼掃描器、安控市場資料收集器、RFID Reader 等產品之研發、製造及銷售，而為拓展海外市場業務，該公司於歐洲、美洲、日本及中國大陸等市場規模較大之地區均設有子公司，以負責各區域的銷售及售後服務等活動。截至 97 年 9 月底止，精聯電子持股比例達 20% 以上或原始投資金額達新台幣五千萬元以上之重要轉投資事業共計有 Unitech America Ventures Inc.（以下簡稱 UAV）、Unitech America Holding Inc.（以下簡稱 UAH）、Unitech America Inc.（以下簡稱 UTA）、Unitech Europe Ventures Inc.（以下簡稱 UEV）、Unitech Europe Holding Inc.（以下簡稱 UEH）、Unique Technology Europe B.V.（以下簡稱 UTI）、Unitech Japan Holding Inc.（以下簡稱 UJH）、Unitech Japan Co., Ltd.（以下簡稱 UTJ）、Unitech Asia Ventures Inc.（以下簡稱 UCV）、Unitech Industries Holding Inc.（以下簡稱 UIH）、廈門精瑞電腦有限公司（以下簡稱精瑞電腦）、精際國際貿易(上海)有限公司（以下簡稱精際國際）、智盟科技股份有限公司（以下簡稱智盟科技）等十三家。茲將該公司重要轉投資事業之投資過程說明如下：

(1) UAV、UAH、UEV、UEH、UJH、UCV

為求專業分工，並提升該公司於全球自動資料收集市場之競爭力及經濟績效，精技電腦以 97 年 1 月 1 日為分割基準日設立精聯電子，為因應集團架構調整及整體稅賦規劃，精技電腦 96 年 11 月於英屬維京群島先行投資設立六家控股公司，且於 96 年 11 月透過以股作價方式，改由 UAV 及 UAH 二層控股公司間接轉投資美國子公司 UTA，另 UEV 及 UEH 間接轉投資荷蘭子公司 UTI；上述六家控股公司悉依分割計畫於 97 年 1 月 1 日讓與精聯電子，而為使精技電腦持續享受營運總部之租稅優惠，故由精聯電子於 97 年 4 月 28 日經董事會決議後，再透過控股公司 UJH 向精技電腦購回負責行銷日本市場之 UTJ，另由 UCV 向精技電腦取得其間接轉投資大陸之控股公司 UIH 及二家大陸子公司精瑞電腦及精際國際全部股權。上述投資案業已報請經濟部投資審議委員會備查，經查閱相關憑證核閱，其整體投資決策過程及目的應屬合理。

(2) UTA（原名 Unit Technology American Inc.，於 95 年底更名）

UTA 成立於 78 年，位於美國加州。由於美洲為自動資料收集產品之最大消費市場，精技電腦為充分掌握當地市場發展趨勢之考量及就近服務當地客戶，於 83 年經董事會決議通過以美金 500,000 元向關係人聯技電子(股)公司（85 年已清算消滅）受讓購回 UTA。伴隨其營運規模不斷擴張，為積極拓展其自有品牌產品之市佔率，UTA 陸續於美國休士頓及墨西哥設立分公司，以強化於北美洲及拉丁美洲之市場佈局，並於 94 年辦理盈餘轉增資計美金 500,000 元，以支應其因業務成長而日益擴大之營運資金需求。上述投資經查閱相關憑證，其整體投資決策過程及目的應屬合理。

(3)UTI

由於自動資料收集產品係以歐美地區為主要銷售市場，為貼近歐洲市場並深耕自有品牌，精技電腦遂於88年經董事會決議通過以216,906歐元於荷蘭投資設立子公司UTI，並以佈建歐洲行銷網絡並提昇市場佔有率。考量荷蘭地理位置優越、稅制合理，輔以從事國際金融交易便利之優點，隨UTI銷售額持續擴展，精技電腦乃於90年及93年經董事會決議分別投入200,000歐元，來支應其營運版圖日益擴大之資金需求。上述投資經查閱相關憑證，其整體投資決策過程及目的應屬合理。

(4)UTJ

日本亦為自動資料收集產品發展較為成熟之地區，該公司為開拓日本市場，90年先由精技電腦持股100%之聯技投資(股)公司與Universal Systems Co., Ltd. 合資成立UTJ。92年4月，精技電腦以新台幣5,804,320元全數認購UTJ增資發行之新股400股，另聯技投資(股)公司因策略性投資目的已達成，亦於該年辦理清算，由精技電腦以新台幣210仟元受讓聯技投資(股)公司所持有之UTJ全數股份計360股，致精技電腦對UTJ之持股數增至760股，持股比例為76%。另因應UTJ營運規模之擴張，94年UTJ再度辦理現金增資發行400股，精技電腦以日幣5,880,300元全數認購，故截至分割日前共計持有1,160股，持股比例提升至82.86%。上述投資業已報請經濟部投資審議委員會備查，經核閱相關憑證，其整體投資決策過程及目的應屬合理。

(5)UIH、精瑞電腦及精際國際

①UIH、精瑞電腦（廈門）

精瑞電腦成立於87年，主要從事自動資料收集產品之銷售業務。早期因考量大陸政經風險較高，故由精技電腦之董事長葉國筌及大股東陳原森等人先以個人名義，於第三地區設立控股公司UIH，再轉投資設立精瑞電腦。為配合公司整體經營策略考量，精技電腦於88年調整轉投資架構，透過Unique International Ventures Inc.（以下簡稱UIV，為精技電腦持股100%之控股公司，並未列入分割計劃中）取得董事長葉國筌及大股東陳原森等人所持有UIH及精瑞電腦全部股權，且為因應業務成長及銷售據點擴張之需求，精技電腦於之後陸續透過UIV及UIH以現金增資及盈餘轉增資方式間接轉投資精瑞電腦，並依規定取得經濟部投資審議委員會核准後，將投資款項全數用於間接投資精瑞電腦之股本，嗣後並經經濟部投資審議委員會准予備查。上述投資業已報請經濟部投資審議委員會備查，經核閱相關憑證，其整體投資決策過程及目的應屬合理。

②UIH、精際國際（上海）

精際國際主要業務為國際貿易及轉口貿易作業。精技電腦於91年透過UIV及UIH投資設立精際國際。上述投資業已報請經濟部投資審議委員會備查，經核閱相關憑證，其整體投資決策過程及目的應屬合理。

(6)智盟科技

為響應政符推動企業業務電子化政策，精技電腦於91年經董事會決議通過，以新台幣12,000仟元與偉盟系統(股)公司等公司進行策略聯盟，合資設立智盟科技，並取得21.28%之股權。智盟科技主要係結合軟體與系統解決方案，透過整合電信業無線通訊技術、網際網路、行動電話與PDA（個人數位助理），提供企業行動化管理與行動商務完整解決方案，以達成全面提升企業經營管理層次與競爭力為業務主軸。因智盟科技之行動商務資料庫係建置於PDA等手持行動裝置上，與精聯電子主要產品相關，故於97年1月1日一併分割予精聯電子；整體而言，投資決策過程及目的尚屬合理。

3. 重要轉投資事業股權變動情形

(1)股東組成及持股情形

97年10月31日

轉投資事業	主要組成股東	持有股數(股)	持股比率(%)
UAV	精聯電子	5,356,573	100.00%
UEV	精聯電子	1,953,676	100.00%
UJH	精聯電子	39,680,000	100.00%
UCV	精聯電子	3,263,400	100.00%
UAH	UAV	5,356,573	100.00%
UEH	UEV	1,953,676	100.00%
UTJ	UJH	1,160	82.86%
	Universal Systems	238	17.00%
	山滋	1	0.07%
	下村洋伸	1	0.07%
UIH	UCV	1,238,000	100.00%
UTA	UAH	100,000	100.00%
UTI	UEH	135,948	100.00%
精瑞電腦(廈門)	UIH	-(註)	100.00%
精際國際(上海)	UIH	-(註)	100.00%
智盟科技	精聯電子(股)公司	1,000,000	21.28%
	德桃創業投資(股)公司	1,000,000	21.28%
	張陽燦	899,750	19.14%
	其他股東	1,800,250	38.30%

資料來源：精聯電子提供

註：為有限公司，無發行任何有價證券。

(2) 股權變動情形

該公司持有轉投資公司股權變動(原始投資金額)情形如下：

單位：新台幣仟元/外幣仟元；仟股

轉投資事業 名稱	原始投資				增減變動情形					97年9月30日		
	年度	股數	金額	%	年度	變動原因	股數	金額	%	股數	金額	%
UAV	96	5,357	USD5,357(註1)	100	97	分割受讓	5,357	USD5,384(註2)	100	5,357	USD5,384	100
UEV	96	1,954	EUR,1954(註1)	100	97	分割受讓	1,954	EUR1,906(註2)	100	1,954	EUR1,906	100
UJH(註3)	96	1股	JPY1元(註3)	100	97	分割受讓	39,680	JPY39,680	100	39,680	JPY39,680	100
UCV(註3)	96	1股	USD1元(註3)	100	97	分割受讓	3,263	USD3,263(註4)	100	3,263	USD3,263	100
UAH	96	5,357	USD5,357(註1)	100	97	分割受讓	5,357	USD5,384(註2)	100	5,357	USD5,384	100
UEH	96	1,954	EUR,1954(註1)	100	97	分割受讓	1,954	EUR1,906(註2)	100	1,954	EUR1,906	100
UIH	—	—	—	—	87	受讓取得	70	USD70	100	1,238	USD3,263	100
					88	現金增資	149	USD149	100			
					90	現金增資	219	USD219	100			
					93	現金增資	300	USD300	100			
					96	現金增資	500	USD500	100			
					97	分割受讓	1,238	USD3,263(註4)	100			
UTA	—	—	—	—	83	受讓取得	50	USD500	100	100	USD5,384	100
					94	盈餘轉增資	50	—	100			
					96	以股作價	100	USD5,357(註1)	100			
					97	分割受讓	100	USD5,384(註2)	100			
UTI	88	48	EUR217	100	90	現金增資	44	EUR200	100	136	EUR1,906	100
					93	現金增資	44	EUR200	100			
					96	以股作價	136	EUR1,954(註1)	100			
					97	分割受讓	136	EUR1,906(註2)	100			
UTJ	—	—	—	—	92	受讓取得	360(股)	210	60	1,160 (股)	JPY39,680	82.86
					92	現金增資	400(股)	JPY20,000	76			
					94	現金增資	400(股)	JPY20,000	82.86			
					97	分割受讓	1,160(股)	JPY39,680	82.86			
精瑞電腦 (註3)	—	—	—	—	88	受讓取得	—	USD70	100	—	USD2,468	100
					88	現金增資	—	USD130	100			
					93	現金增資	—	USD300	100			
					93	盈餘轉增資	—	—	100			
					96	現金增資	—	USD500	100			
					97	分割受讓	—	USD2,468(註4)	100			
精際國際 (註3)	91	—	USD200	100	97	分割受讓	—	USD777(註4)	100	—	USD777	100
智盟科技	91	1,000	12,000	21.28	97	分割受讓	1,000	4,686(註5)	21.28	1,000	4,686	21.28

資料來源：精聯電子提供

註1：精技電腦係以UTA及UTI截至96年11月底之股權淨值為對價，調整轉投資架構，並同時設立二層控股公司以間接投資UTA及UTI，故原始投資金額皆為以股作價投資UTA及UTI當時之股權淨值。

註2：係97年1月1日分割基準日依各投資公司股權淨值自精技電腦分割讓與精聯電子。

註3：該等控股公司係於96年設立，於97年1月1日分割讓與精聯電子後，再透過該等控股公司以現金為對價取得精技電腦所持有UTJ、UIH及UIH間接轉投資之大陸子公司之股權。

註4：因UIH尚有銀行存款計17,793美元，故依註3購回股權時，產生約18美元仟元之投資款差異。

註5：以智盟科技96年12月底之股權淨值為分割基礎。

精聯電子對各轉投資事業之持股，自97年1月1日自精技電腦分割後，依分割計劃透過控股公司受讓UTJ、UIH與其轉投資之精瑞電腦及精際國際，其中除對UTJ之持股為82.86%外，餘轉投資事業於取得持股達100%後，並無變動之情形。

4. 對轉投資事業之管理政策

該公司對其轉投資之管理訂有明確之政策，對關係企業及特定公司訂有「關係人、特定公司及集團企業交易規定」，舉凡該公司與集團企業間之交易、管理及往來事項，悉依照該辦法辦理；另針對子公司之管理，該公司訂有「子公司管理規定」，規範子公司之銷售業務、存貨管理、財務管理及人事管理等業務，並定期提供財務報表及分析報告，使該公司得以充分掌握子公司之財務及業務運作，此外該公司並不定期指派財務及稽核人員前往子公司了解實際作業情形及營運狀況，並抽查內控作業之執行情形，彙報母公司以落實控管。整體而言，對各轉投資事業之監督管理，尚屬合理可行。

5. 重要轉投資事業最近年度及申請年度截至最近期止營運情形及獲利能力

單位：新台幣仟元

轉投資名稱	營業收入		營業利益		稅後純益	
	96 年度 (擬制)	97 年前三 季	96 年度(擬 制)	97 年前三 季	96 年度 (擬制)	97 年前三 季
UAV(註 1、2)	—	—	—	—	878	32,177
UEV(註 1、3)	—	—	—	—	(2,161)	30,156
UJH(註 4)	—	—	—	—	—	(784)
UCV(註 4)	—	—	—	—	—	(1,544)
UAH(註 1、2)	—	—	—	—	878	32,177
UEH(註 1、3)	—	—	—	—	(2,161)	30,156
UIH	—	—	—	—	8,503	(1,544)
UTA(註 2)	554,327	550,529	37,105	49,971	22,371	32,177
UTI(註 3)	465,655	405,450	46,618	39,757	36,300	30,156
UTJ	47,473	37,196	(5,784)	(1,150)	(5,318)	(946)
精瑞電腦	289,018	114,308	9,521	1,382	12,401	(108)
精際國際	—	—	(3,615)	(1,455)	(3,830)	(1,325)
智盟科技	44,185	37,594	(7,031)	3,331	(6,960)	3,570

資料來源：精聯電子提供：經會計師查核簽證之擬制性財務報告及核閱之財務報告

註 1：96 年 11 月設立，故僅有 96 年度 12 月之損益。

註 2：該公司將 UTA 之全部股權以股作價投資 UAH，並隨即將持有之 UAH 之全部股權作價投資 UAV，96 年度 UAV 合併投資收益 23,249 仟元。

註 3：該公司將 UTI 之全部股權以股作價投資 UEH，並隨即將持有之 UEH 之全部股權作價投資 UEV，96 年度 UEV 合併投資收益 34,139 仟元。

註 4：96 年 11 月設立，惟 97 年始受讓取得 UTJ 及 UIH 等公司股權，故 96 年度並無損益。

註 5：97 年前三季度平均匯率：美金兌新台幣：1:31.0509；歐元兌新台幣：1:47.4204；日幣兌新台幣：1:0.2936；人民幣兌新台幣：1:4.4438。

(1)UAV、UEV、UJH、UCV、UAH及UEH

UAV、UEV、UJH、UCV、UAH及UEH係為間接投資海外及大陸子公司而設立之控股公司，本身並無營收產生，其中UJH及UCV因集團轉投資架構規劃係於97年度始將UTJ及UIH及其轉投資公司購回，故96年度無損益產生，另UIH則因具現金部位而致生利息收入並支付相關規費支出，其餘控股公司則僅認列投資收益或損失。

(2)UTA

UTA為該公司於美洲地區的銷售據點，除承接大型專案訂單外，其主要係透過當地經銷商及系統服務商將該公司所生產的自動資料收集產品銷售予終端客戶。96年度因適逢部分專案訂單出貨已屆尾聲，故整體營收及獲利情形下滑，97年前三季則因新產品陸續出貨及專案客戶之週期性需求提升，致整體營收呈平穩成長且獲利情形相當良好。

(3)UTI

UTI為該公司於歐洲地區之行銷據點，隨歐洲地區環保意識逐漸抬頭，95年7月起歐盟嚴格實施「電子電機設備有害物質限用指令」（RoHS），故UTI持續進行綠色環保產品之更換作業，96年度及97年前三季因新產品之推展順利及接獲大型專案訂單所致，致整體營收及獲利情形均呈平穩成長趨勢。

(4)UTJ

UTJ為日本行銷據點，96年度因部分專案訂單出貨已屆尾聲，致UTJ營收下滑，輔以固定人事成本及相關營運開銷，致產生稅後虧損。97年前三季因接獲專案型新訂單，在營收挹注下，致稅後虧損逐漸減少。

(5)精瑞電腦、精際國際

精瑞電腦及精際國際均為該公司於中國大陸之行銷據點，其中，精瑞電腦97年度因專案訂單已屆出貨尾聲，致整體營收下滑，於扣除固定人事支出及管銷費用後，造成獲利大幅衰退；而精際國際目前已結束營運，目前僅有固定之人事、折舊及租金等開銷，致產生稅後純損，97年前三季因持續精簡人力且樽節開銷，故稅後虧損情形已大幅降低。

(6)智盟科技

智盟科技為該公司策略聯盟之轉投資公司，96年因營收衰退，輔以固定人事開銷，致生稅後純損。97年前三季則因營收成長，致稅後純益已轉虧為盈。

6. 於最近一會計年度及申請上櫃會計年度內其對單一企業轉投資淨額達當年度淨值百分之二十以上，或逾新台幣一億元者，並應評估其該轉投資事業之財務業務關係、海外投資事業之內部控制制度實施情形、生產流程及生產狀況、訂單接受情形、存貨管理情形、政經風險及匯兌風險。

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	96 年 12 月 31 日(擬制)		97 年 9 月 30 日	
	金額	對單一企業投資淨額占淨值比例	金額	對單一企業投資淨額占淨值比例
UTA	174,660	19.41%	206,270	20.03%
UTI	90,190	10.02%	114,923	11.16%
UTJ	12,393	1.38%	10,712	1.04%
精瑞電腦	83,346	9.26%	87,918	8.54%
精際國際	27,073	3.01%	27,196	2.64%
智盟科技	4,686	0.52%	5,414	0.52%
精聯電子股東權益	900,000		1,029,849	

資料來源：經會計師查核簽證之擬制性財務報告及核閱之財務報告

該公司截至97年9月30日止，透過控股公司轉投資之美國子公司UTA及荷蘭子公司UTI，累計投資金額分別皆逾新台幣一億元。就應評估事項分述如下：

(1)財務業務關係

該公司與轉投資公司間之財務業務往來，係依照該公司所訂之「關係人、特定公司及集團企業交易規定」、「子公司管理規定」處理，於財務方面除與子公司因業務往來而發生之貨款收付，尚無異常之情事。在業務方面，該公司設置各子公司皆為貼近市場並推展自有品牌之市佔率，主要係透過各地經銷商網絡銷售「unitech」產品，除極少數零組件由當地採購外，主要產品均向精聯電子採購，故其財務業務間尚無異常情事。96年度與97年前三季該公司對UTA及UTI之交易條件分別為月結90天及120天收款，整體而言，尚無重大異常情形。

(2)內部控制制度實施情形

UTA及UTI目前實施之內部控制制度主係參酌母公司內控制度，並針對當地營運需求及作業方式予以修正，藉以規範其銷售及收款、採購及付款、薪工及固定資產等相關作業，另配合母公司對子公司的監理，該公司要求UTA及UTI每月定期編製財務及管理相關報表供母公司監督，母公司除指派人員長期管理日常營運及執行經營決策外，母公司亦定期及不定期派稽核人員稽核其營運情形及內控執行情形，另經本推薦承銷商於97年7月及9月間派員赴UTI及UTA針對其內控之主要作業循環進行了解評估及抽樣測試，尚無發現重大異常之情事。

(3)生產流程與生產狀況

UTA主要係以銷售及少量研發為主，並無生產作業。而UTI僅為銷售據點。

(4)訂單接受情形

UTA及UTI分別為該公司於美洲地區及歐洲地區之銷售據點，除臨時調撥產品予母公司或其他子公司外，該等子公司皆長期耕耘自動資料收集產品市場且與當地客戶合作已久，其主要銷售客戶類型為當地經銷商及系統服務商等，近年來隨銷售客戶產品汰舊換新及新型產品量產銷售，其銷售額亦維持穩定成長趨勢，經查核其應收帳款期後收款情形良好，尚無重大異常情事。

(5)存貨管理情形

UTA及UTI均設有專人負責倉庫之存貨出入庫管理，且依其內部控制制度定期實施盤點，每年並由會計師進行監盤及抽盤。經本推薦證券商實地抽核，並觀察其存貨管理狀況，其存貨管理尚屬允當。

(6)政經風險

歐美地區在國際化及自由經濟發展下，經濟發展成熟，在政治經濟上係採取積極開放之管理，故整體環境有利台商投資經營，而該公司在轉赴美國及荷蘭投資之初，已充分了解該地區相關法規並將轉投資範圍作適當考量，相關財稅問題UTA及UTI亦聘任當地會計師處理規劃，應可降低當地之政經風險。

(7)匯兌風險

UTA及UTI主要供貨來源為精聯電子，少量特殊規格之商品或零組件等則直接向當地供應商採購；而銷售方面，除部分特殊規格產品或子公司臨時調貨需要會將產品銷售予其他聯屬公司外，其主要銷售對象為當地之經銷商或專案客戶，而隨銷售額穩定成長，對母公司採購金額亦逐年提高，而各子公司與母公司交易均可自行選擇採台幣、美元或歐元計價，故匯兌風險對其之影響應屬有限。

(二)申請公司申請年度截至最近期止尚未完成之投資案，其預估總投資金額占最近一年度財務報告所列示股本20%以上，或逾新台幣五億元者，應就下列事項詳加評估說明：

經查核該公司董事會議記錄，該公司並無尚未完成之投資案，其預估總投資金額佔最近一年度財務報告所列示股本20%以上，或逾新台幣五億元者。

五、申請公司分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至且採內含價值法之員工認股權憑證，於股票上櫃後所產生之費用對財務報表可能之影響。

該公司並無發行員工認股權憑證，故不適用。

六、公營事業申請股票上櫃時，其檢送之財務報告以經審計機關審定之審定報告書替代者，應洽會計師就如適用一般公認會計原則與審計機關審定數之差異，及其對財務報告之影響表示意見。

該公司非屬公營事業，故不適用。

伍、關係人交易評估

推薦證券商應就申請公司最近二年度及申請年度截至最近期止之關係人交易，評估以下事項：

- 一、針對申請公司交易金額重大或性質特殊之關係人交易執行相關評估程序（包括與同業及非關係人交易之比較），以瞭解其交易之必要性，決策過程合法性，暨價格與款項收付情形之合理性

（一）關係人之名稱及關係

關係人名稱	與該公司之關係
精技電腦股份有限公司（簡稱精技電腦）	對該公司採權益法評價之投資公司
Unitech America Inc.（簡稱UTA）	該公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司
Unique Technology Europe B.V.（簡稱UTI）	該公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司
Unitech Japan Co., Ltd.（簡稱UTJ）	該公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司
廈門精瑞電腦有限公司（簡稱精瑞電腦）	該公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司
精際國際貿易（上海）有限公司（簡稱精際國際）	該公司採權益法評價之被投資公司之轉投資公司
智盟科技（股）公司（簡稱智盟科技）	該公司採權益法評價之被投資公司

（二）與關係人間重大交易事項：

1. 銷貨

單位：新台幣仟元

年度 項目	95 年度		96 年度		97 年前三季	
關係人名稱	金額	佔年度營收淨額	金額	佔年度營收淨額	金額	佔年度營收淨額
精技電腦	-	-	-	-	222	0.02
UTA	358,190	23.87	339,645	22.73	337,564	24.96
UTI	168,970	11.26	288,891	19.33	280,035	20.71
UTJ	60,622	4.04	23,293	1.56	21,417	1.58
精瑞電腦	83,994	5.60	182,854	12.24	76,632	5.67
精際國際（註）	(13)	-	-	-	-	-
智盟科技	1,139	0.08	5	-	561	0.04
合計	672,902	45.85	834,688	55.86	716,431	52.98

資料來源：精聯電子提供。

註：係銷貨退回。

該公司所生產之自動資料收集產品以外銷為主，由於歐美地區為自動資料收集產業發展蓬勃之地區，該公司為貼近市場、深耕自有品牌，並就近服務客戶，早期便陸續於美國、歐洲、中國及日本等地設立海外子公司，以負責各地區之銷售及技術售後服務業務。該公司銷售予上列海外子公司及關係人之產品主要為自有品牌之各式自動資料收集產品，由於自動資料收集產品客製化程度深，且具少量多樣化特性，該公司經參酌各銷售地區市場行情及競爭情況後，依產品類別訂定不同之價格，且因銷售予不同地區或客戶之產品規格、數量及功能多不相同，交易價格亦較無一致性之比較基礎，故該公司移轉訂價政策係以母公司及海外各行銷據點分別保留50%利潤為原則，再參酌各區域市場競爭狀況後彈性調整利潤比重，經與一般銷售客戶相較，尚未發現重大異常情事。另，除零星銷售予精技電腦及智盟科技外，由於中國銷售據點之一之精際國際已不再從事營業行為，故其庫存商品於95年度全數退回該公司，致生銷貨退回13仟元，餘並未發現重大異常情事。

在收款條件部分，則考量海外行銷據點為拓展行銷業務需保留一定之營運資金，故於參酌各海外行銷據點之資金狀況及其與各地經銷商之議定收款條件後，給予UTA及UTJ月結90天、UTI及精瑞電腦則均為月結120天之收款政策，略優惠於一般銷售客戶之收款條件；另該公司對精技電腦及智盟科技之收款條件，因該等關係人均為最終客戶，故收款條件分別為月結60天及65天，與一般銷售客戶收款條件月結65天至120天、出貨30天至45天或TT收款相較，並無重大異常。

2. 進貨

單位：新台幣仟元

年度 項目	95 年度		96 年度		97 年前三季	
關係人名稱	金額	佔年度進 貨淨額	金額	佔年度進 貨淨額	金額	佔年度進 貨淨額
精技電腦	-	-	-	-	366	0.05
UTA	5,974	0.61	158	0.01	291	0.04
UTI	32	-	693	0.07	-	-
UTJ	728	0.08	15,731	1.53	5,202	0.72
精瑞電腦	664	0.07	28	-	311	0.04
智盟科技	5	-	-	-	-	-
合計	7,403	0.76	16,610	1.61	6,170	0.85

資料來源：精聯電子提供

該公司向UTA主要係採購零配件為主，而96年則透過UTJ代採購日系品牌之雷射掃描器及其他配件，前述進貨均係用以該公司所生產之自動資料收集產品；另向UTI、智盟科技及精技電腦進貨部分均屬零星採購或搭配銷售需要而進貨，整體而言，該公司向關係人採購金額佔進貨淨額比例均低，且其進貨程序及價格係與一般供應商相同。在付款條件部分，該公司除對智盟科技及精技電腦係以月結60天付款外，其餘均為月結30天付款，與一般供應商月結30天至90天之付款條件相較，尚無重大異常。

3. 應收票據

單位：新台幣仟元

年度 項目	95. 12. 31		96. 12. 31		97. 9. 30	
關係人名稱	金額	佔年度該科目淨額	金額	佔年度該科目淨額	金額	佔年度該科目淨額
智盟科技	-	-	234	1. 01	-	-

資料來源：精聯電子提供

上述應收票據係因銷貨而產生，業已到期並兌現，並無重大異常。

4. 應收帳款

單位：新台幣仟元

年度 項目	95. 12. 31		96. 12. 31		97. 9. 30	
關係人名稱	金額	佔年度該科目淨額	金額	佔年度該科目淨額	金額	佔年度該科目淨額
精技電腦	-	-	-	-	119	0. 03
UTA	22, 191	5. 15	32, 941	10. 68	40, 037	12. 06
UTI	66, 397	15. 41	93, 864	30. 43	62, 362	18. 78
UTJ	2, 641	0. 61	10, 572	3. 43	7, 293	2. 20
精瑞電腦	20, 886	4. 84	25, 929	8. 41	20, 781	6. 26
智盟科技	-	-	41	0. 01	-	-
合計	112, 115	26. 01	163, 347	52. 96	130, 592	39. 33

資料來源：精聯電子提供

上述應收帳款係因銷貨而產生，經查核相關憑證及期後收款狀況，尚無重大異常情事。

5. 應付帳款

單位：新台幣仟元

年度 項目	95. 12. 31		96. 12. 31		97. 9. 30	
關係人名稱	金額	佔年度該科目淨額	金額	佔年度該科目淨額	金額	佔年度該科目淨額
精技電腦	-	-	-	-	98	0. 04
UTA	-	-	83	0. 22	-	-
UTI	-	-	348	0. 10	1	-
UTJ	401	0. 12	5, 215	1. 52	1, 059	0. 48
精瑞電腦	91	0. 03	-	-	-	-
智盟科技	254	0. 07	-	-	-	-
合計	746	0. 22	5, 646	1. 64	1, 158	0. 52

資料來源：精聯電子提供

上述帳款係該公司支付向關係人進貨所產生之應付帳款，並無重大異常事項。

6. 應付費用

單位：新台幣仟元

年度 項目	95. 12. 31		96. 12. 31		97. 9. 30	
關係人名稱	金額	佔年度該科目淨額	金額	佔年度該科目淨額	金額	佔年度該科目淨額
精技電腦	-	-	-	-	3,421	4.26
UTA	1,087	1.38	5	-	522	0.65
UTI	1,764	2.24	10	0.02	-	-
UTJ	-	-	21	0.03	25	0.03
合計	2,851	3.62	36	0.05	3,968	4.94

資料來源：精聯電子提供

該公司之關係人UTA、UTI及UTJ均為協助精聯電子拓展海外市場及負責各地區行銷業務之重要營運據點，對其費用發生原因主係為分攤海外行銷據點之行銷廣告費，例如贊助當地經銷商參展等費用，其目的係為提升精聯電子之品牌知名度，故分攤關係人行銷推廣費用有其必要性；另部分則為支付維修品或產品退回之運費，及關係人代墊修繕費、旅費、勞務費或代購維修零件品等費用之支出。97年度對母公司精技電腦之應付費用則為分攤倉租、運費、保險費、資訊服務費及法務諮詢費等支出，經覆核上述交易情形，尚無重大異常情事。

7. 資金融通情形(借入)

單位：新台幣仟元

97. 9. 30					
	期 間	最高餘額	期末餘額	利率	利息支出
精技電腦	97. 1. 1. -97. 3. 31	127,743	-	2.6%	\$745

該公司於97年1月1日自精技電腦分割設立，因分割初期之短期營運週轉需求，而向母公司精技電腦進行資金融通127,743仟元(帳列應付分割款)，係以年利率2.6%設算利息，於97年3月底前已全數清償，其融資期間未滿三個月，經核算利息費用共計745仟元，查閱相關憑證，未發現其他重大異常情事。

8. 財產交易

- ① 該公司母公司精技電腦為進行組織重整及專案分工以提高競爭力及經營績效，依企業併購法規定，以97年1月1日為分割基準日，將有關自動資料收集相關產品及服務事業部之相關營業價值之淨資產共計900,000仟元，分割讓予該公司。分割之資產及負債帳面價值分別計1,431,581仟元及531,581仟元，明細列示如下：

單位：新台幣仟元	
<u>資 產</u>	
現 金	50,000
應收票據－淨額	23,334
應收帳款－淨額	308,007
其他應收款	4,443
存 貨	352,485
預付款項	27,330
其他流動資產	3,408
長期股權投資	273,536
固定資產淨額	357,021
無形資產	23,727
其他資產淨額	8,290
小 計	1,431,581
<u>負 債</u>	
應付帳款	340,867
應付分割款	127,743
其他流動負債	31,513
遞延聯屬公司利益	31,458
小 計	531,581
淨資產	900,000

該公司發行普通股40,000仟股，每股22.5元，作為取得精技電腦所分割之淨資產帳面值之對價，換股比率業經由元大京華證券股份有限公司出具分割換股比例合理性之意見書，並未發現其他重大異常情事。

- ② 有關該公司配合組織調整取得長期股權投資之情形，請詳「四、轉投資事業」之說明。

9. 背書保證

精技電腦為該公司背書保證金額明細如下：

單位：新台幣仟元			
97前三季	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	保證目的
兆豐商業銀行	60,000	60,000	取得借款額度
彰化商業銀行	60,000	60,000	取得借款額度
玉山商業銀行	30,000	30,000	取得借款額度
第一商業銀行	100,000	100,000	取得借款額度
緯創資通	10,000	10,000	進貨信用額度
艾睿電子	3,000	3,000	進貨信用額度

該公司由於營運規模逐年擴張，惟於97年1月分割設立時期資金取得不易，故委請母公司精技電腦為其銀行借款及營運所需之進貨信用額度提供背書保證，整體而言，並無發現重大異常情形。

二、應瞭解申請公司金額重大之關係企業應收款項是否逾期，針對逾期者，應查明其原因及有無重大異常情事。

經查閱該公司最近二年度及申請年度截至最近期止之應收帳款帳齡分析表及期後收款情形，該公司金額重大之關係企業應收款項並無逾期情事，故不致對於該公司營運上有重大影響。

三、申請公司與關係企業、股東或關係人間有鉅額資金往來者，應查明其原因，及利率、收付息情形有無重大異常之情事。

該公司由於分割設立時期資金取得不易，故由精技電腦資金貸與該公司，請詳「(二) 與關係人間重大交易事項」「7. 資金融通情形(借入)」之說明。

陸、推薦證券商派員實地瞭解申請公司之海外營業據點或子公司營運情形者，應具體列示其是否有重大營運風險或其他重大異常情事之評估意見。

經派員實地瞭解精聯電子之美國子公司及歐洲子公司當地營運情形，並與當地業務主管及相關人員晤談後，發現該公司之海外子公司可能面臨之營運風險除當地人事成本較高外，主係為客戶專案需求變化及市場競爭態勢變化等外部風險因素。於客戶專案需求變化方面，因其影響期間較短，且該公司海外子公司之客源多元化且並無過度銷貨集中情事，故可透過不同客戶專案需求期間差異，有效平衡並分散可能風險，而於市場競爭態勢變化方面，其海外子公司經營人員均隨時注意總體經濟情勢、產業上中下游態勢、市場需求與競爭對手策略變化等最新資訊，故能迅速及有效因應市場競爭態勢之變化。整體而言，該公司之海外子公司並無重大之營運風險或其他重大異常之情事。

柒、法令之遵循及對公司之影響

由本推薦證券商洽律師對申請公司、董監大股東、負責人及經營階層就下列等事項出具意見後，依據其意見推薦證券商評估對申請公司營運影響及因應之道，並說明影響此次承銷之因素：

一、申請公司是否違反相關法令規章

(一)所屬行業之目的事業中央主管機關及影響該行業之重要法律與相關規章

經參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師出具之法律意見書，該公司尚無違反所屬行業之目的事業中央主管機關及影響該行業之重要法律與相關規章之情事。

(二)依公開發行公司資訊公開相關法令應公開之資訊

經參酌林銘龍律師事務所林銘龍律師出具之法律意見書，並上網查詢公開資訊觀測站該公司所公告申報事項，精聯電子自 97 年 10 月 8 日起公開發行以來，皆依相關法令規章規定，定期或不定期向主管機關辦理應公告申報事項，並無重大異常之處，故該公司所有依公開發行公司資訊公開相關法令應公開之資訊，尚依相關規定辦理。

(三)其他法令規章

經參酌林銘龍律師事務所林銘龍律師出具之法律意見書，並取得該公司與主管機關之往來函文及相關聲明書，該公司尚無違反其他相關法令規章之情事。

二、申請時之董事、監察人、大股東、總經理及實質負責人是否違反相關法令，而有違誠信原則或影響其職務之行使。

本推薦證券商經核閱該公司所提供之資料及所出具之聲明書，並參酌林銘龍律師事務所林銘龍律師填具之法律意見書評估，該公司之董事、監察人、大股東、總經理及實質負責人尚無違反相關法令，致使有違誠信原則或影響職務之行使。

三、是否違反著作權、專利權、商標權或其他智慧財產權之情事

本推薦證券商經取具該公司之聲明書，並參酌林銘龍律師事務所林銘龍律師出具之法律意見書評估，該公司尚無著作權、專利權、商標權或其他智慧財產權之侵權情事。

四、繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件

本推薦證券商經取得該公司所提供之資料、聲明書及董事、監察人與持股 10%以上大股東所出具之聲明書，並參酌林銘龍律師事務所林銘龍律師出具之法律意見書，顯示該公司及該公司之董事、監察人及持股 10%以上大股東目前並無尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟之事件。

五、申請公司是否有重大勞資糾紛或污染環境事件

經查閱林銘龍律師事務所林銘龍律師並發函台北縣政府勞工局、台北縣政府環境保護局及取具該公司聲明書，該公司並無重大勞資糾紛或污染環境事件。

捌、列明依本中心「證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第十條第一項各款所列不宜上櫃情事之評估意見或「外國有價證券櫃檯買賣審查準則」第九條第一項各款所列不宜上櫃情事之評估意見

該公司並無「證券商營業處所買賣有價證券審查準則」第十條第一項各款所列不宜上櫃情事，相關審查說明請詳附件一。

玖、評估申請公司之公司治理自評報告是否允當表達其公司治理運作情形

經檢視該公司所出具之公司治理自評報告，該公司之公司治理自評報告所列示之評量指標包括股東權益的保障、董事會職能、資訊透明度、內控內稽制度、經營策略及利害關係人與社會責任等，該公司已逐項進行評估並簡述其實際運作情形。經本推薦證券商核閱該公司各項評量指標之說明，該公司之公司治理自評報告敘明其目前運作之情形，乃依據相關法規制訂內容，並確實遵循辦理。

綜上所述，該公司之公司治理自評報告尚能依上市上櫃公司治理實務守則之規範，允當表達其公司治理運作情形。

拾、評估本國申請公司是否符合集團企業、建設公司、資訊軟體公司、投資控股公司、金融控股公司、參與公共建設之民間機構申請股票上櫃之補充規定

一、集團企業申請股票上櫃之補充規定

(一)集團企業之認定標準

1. 依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心集團企業申請股票上櫃之補充規定」，「集團企業」係指於申請上櫃會計年度及其上一會計年度內，具有下列各款情事之一者，即認為與申請上櫃之公開發行公司彼此間具有控制或從屬關係之企業整體，茲依補充規定之認定標準逐項評估如下：

集團企業認定標準	符合左列情形之集團企業	查核說明
(1)屬於母公司、子公司及聯屬公司關係者。	(1)精技電腦股份有限公司 (2)精豪電腦股份有限公司 (3)Unitech International Ventures Inc. (4)Unitech America Ventures Inc. (5)Unitech Europe Ventures Inc. (6)Unitech Japan Holding Inc. (7)Unitech Asia Ventures Inc. (8)Unitech America Holding Inc. (9)Unitech Europe Holding Inc. (10)Unitech Japan Co., Ltd. (11)Unitech Industries Holding Inc. (12)Unitech America Inc. (13)Unique Technology Europe B.V. (14)廈門精瑞電腦有限公司 (15)精際國際貿易(上海)有限公司	(1)經檢視精聯電子股東名冊，對該公司持股逾50%以上之母公司為精技電腦股份有限公司。 (2)經參閱精技電腦96年度及97年前三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，精技電腦直接或間接持股達50%以上之子公司有左列(2)~(3)共2間公司，故為精聯電子之聯屬公司。 (3)經參閱精聯電子96年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及97年前三季經會計師核閱之財務報告，及詢問該公司管理當局，截至評估日止，精聯電子直接或間接持股達50%以上之子公司有左列(4)~(15)共12間公司。
(2)申請公司直接或間接控制他公司之人事、財務或業務經營者；或他公司直接或間接控制申請公司之人事、財務或業務經營者。其判斷標準如下： ①取得對方過半數之董事	(1)精技電腦股份有限公司 (2)Unitech America Ventures Inc. (3)Unitech Europe Ventures Inc. (4)Unitech Japan Holding Inc. (5)Unitech Asia Ventures Inc. (6)Unitech America Holding Inc. (7)Unitech Europe Holding Inc.	(1)該公司共有4席董事，3席獨立董事。經查核精聯電子之董監事名單發現，精技電腦之法人代表人葉國筌、陳榮輝及李英新等3席，尚未超過半數之董事席位；另取得該公司各轉投資事業之董事名單，取得對方

集團企業認定標準	符合左列情形之集團企業	查核說明
席位者。 ②指派人員獲聘為對方總經理者。 ③依合資經營契約規定擁有對方經營權者。 ④為對方資金融通金額達對方總資產之三分之一以上者。 ⑤為對方背書保證金額達對方總資產之三分之一以上者。	(8)Unitech Japan Co., Ltd. (9)Unitech Industries Holding Inc. (10)Unitech America Inc. (11)Unique Technology Europe B. V. (12)廈門精瑞電腦有限公司 (13)精際國際貿易(上海)有限公司	過半數之董事席位者有左列(2)~(13)共12間公司。 (2)經查閱該公司董事會議事錄及詢問該公司相關人員，該公司總經理陳榮輝係經由母公司精技電腦所指派。 (3)經參閱該公司重要契約，該公司尚無與他公司簽訂合資經營契約之情事。 (4)該公司並無資金貸與他人，而該公司97年度有向其母公司精技電腦資金融通127,743仟元之情事，未達該公司總資產之三分之一，且截至評估日止已清償完畢。 (5)該公司並無為他人背書保證，而97年度該公司母公司精技電腦有為其背書保證263,000仟元之情事，未達該公司總資產之三分之一。
(3)公司與他公司相互投資各達對方有表決權之股份總數或資本總額1/3以上者，並互可直接或間接控制對方之人事、財務或業務經營者。	無	經查閱該公司股東名冊、96年度及97年前三季財務報告之長期投資明細，該公司與他公司並無相互投資之情事。

2. 具有下列情事之一者，即認為申請公司與他公司間具有控制或從屬關係。但經檢具相關事證，證明無控制或從屬關係者，不在此限。

集團企業之認定標準	符合左列情形之集團企業	說明
(1)申請公司與他公司之董事、監察人及總經理合計有半數以上相同者。其計算方式包括該等人員之配偶、子女及二親等以內親屬。	精技電腦股份有限公司	經取得該公司董事、監察人及總經理之二親等資料及其擔任他公司董事、監察人及總經理職務之資料，僅精技電腦股份有限公司為符合左列認定標準之集團企業。
(2)申請公司與他公司之已發行有表決權之股份總數或資本總額，均有半數以上為相同之股東持有或出資者。	(1)精豪電腦股份有限公司 (2)Unitech International Ventures Inc.	經核閱該公司股東名冊及其董事、監察人及持股10%以上股東之轉投資事業明細，符合半數以上為相同股東「精技電腦股份有限公司」所持有者，有左列2間公司。
(3)對申請公司採權益法評價之他投資公司與其關係人總計持有申請公司超過半數之已發行有表決權股份者；或申請公司與其關係人總計持有申請公司採權益法評價之他投資公司超過半數之已發行有表決權股份者。	(1)精技電腦股份有限公司 (2)Unitech America Ventures Inc. (3)Unitech Europe Ventures Inc. (4)Unitech Japan Holding Inc. (5)Unitech Asia Ventures Inc. (6)Unitech America Holding Inc. (7)Unitech Europe Holding Inc. (8)Unitech Japan Co., Ltd. (9)Unitech Industries Holding Inc. (10)Unitech America Inc. (11)Unique Technology Europe B.V. (12)廈門精瑞電腦有限公司 (13)精際國際貿易(上海)有限公司	(1)經查閱精聯電子之股東名冊及詢問該公司相關人員得知對精聯電子採權益法評價為精技電腦，且對精聯電子直接持股已超過50%，達左列集團企業認定標準。 (2)經查閱該公司96年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及97年前三季經會計師核閱之財務報告，該公司採權益法評價之轉投資公司有Unitech America Ventures Inc.、Unitech Europe Ventures Inc.、Unitech Japan Holding Inc.、Unitech Asia Ventures Inc.、智盟科技股份有限公司、Unitech America Holding Inc.、Unitech Europe Holding Inc.、Unitech Japan Co., Ltd.、Unitech Industries Holding Inc.、Unitech America Inc.、Unique Technology Europe B.V.、廈門精瑞電腦有限公司、精際國際貿易(上海)有限公司。

集團企業之認定標準	符合左列情形之集團企業	說明
		上述公司除智盟科技股份有限公司外(該公司與其關係人持股21.28%)，均為該公司直接或間接持有達50%以上之轉投資公司，故符合左列認定標準之集團企業。

綜上評估，該公司符合集團企業認定標準之集團企業計有精技電腦股份有限公司、精豪電腦股份有限公司、Unitech International Ventures Inc.、Unitech America Ventures Inc、Unitech Europe Ventures Inc.、Unitech Japan Holding Inc.、Unitech Asia Ventures Inc.、Unitech America Holding Inc.、Unitech Europe Holding Inc.、Unitech Japan Co., Ltd.、Unitech Industries Holding Inc.、Unitech America Inc.、Unique Technology Europe B.V.、廈門精瑞電腦有限公司、精際國際貿易(上海)有限公司等15家公司。

(二)集團企業中之公開發行公司申請股票上櫃之評估

依據「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心集團企業申請股票上櫃之補充規定」，集團企業中之公開發行公司申請股票上櫃雖符合櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券審查準則有關規定，但不能符合下列各款情事，櫃檯買賣中心認為不宜上櫃者，應不同意其股票上櫃：

1. 申請公司與同屬集團企業之主要業務或產品(指最近二會計年度內均占各該年度總營業收入百分之三十以上者)，無相互競爭之情形且具有獨立行銷之開發潛力者，所稱「相互競爭」應以企業型態、商品可否替代及對象客戶等一般性要素綜合判斷之。

該公司主要從事自動資料收集產品之生產及銷售，其同屬集團企業公司之主要業務或產品列示如下：

(1)屬於該公司之集團企業如下：

公司名稱	主要業務	銷售地區
精技電腦(股)公司	資訊科技產品通路	台灣
精豪電腦股份有限公司	資訊科技產品通路	台灣
Unitech International Ventures Inc.	財務信託控股等投資業務	-

Unitech America Ventures Inc	財務信託控股等投資業務	-
Unitech Europe Ventures Inc.	財務信託控股等投資業務	-
Unitech Japan Holding Inc.	財務信託控股等投資業務	-
Unitech Asia Ventures Inc.	財務信託控股等投資業務	-
Unitech America Holding Inc.	財務信託控股等投資業務	-
Unitech Europe Holding Inc.	財務信託控股等投資業務	-
Unitech Japan Co., Ltd.	自動資料收集產品買賣	日本
Unitech Industries Holding Inc.	財務信託控股等投資業務	-
Unitech America Inc.	自動資料收集產品買賣	美國
Unique Technology Europe B.V.	自動資料收集產品買賣	歐洲
廈門精瑞電腦有限公司	自動資料收集產品買賣	中國大陸
精際國際貿易(上海)有限公司	自動資料收集產品買賣	中國大陸

如上所述，該公司與同屬集團企業之公司主要業務或產品相近者為 Unitech Japan Co., Ltd.、Unitech America Inc.、Unique Technology Europe B.V.、廈門精瑞電腦有限公司、精際國際貿易(上海)有限公司，茲就企業型態、商品可否替代及對象客戶綜合判斷，評估雙方有無業務相互競爭之情形如下：

①精技電腦(股)公司、精豪電腦股份有限公司

精技電腦與精豪電腦為資訊科技產品中游通路商，銷售對象主要包含國內經銷商、專賣店及電腦資訊產品賣場等，與該公司營業型態差異甚大，故應無相互競爭之情事。

②Unitech International Ventures Inc.、Unitech America Ventures Inc.、Unitech Europe Ventures Inc.、Unitech Japan Holding Inc.、Unitech Asia Ventures Inc.、Unitech Asia Ventures Inc.、Unitech America Holding Inc.、Unitech Europe Holding Inc.、Unitech Industries Holding Inc.、

上述公司均為該公司及精技電腦為間接投資大陸及海外地區所設立之境外控股公司，與該公司所營項目並無相互競爭之虞。此外 Unitech International Ventures Inc. 已於97年解散結束營業。

③Unitech Japan Co., Ltd.、Unitech America Inc.、Unique Technology Europe B.V.、廈門精瑞電腦有限公司、精際國際貿易(上海)有限公司

上述公司除Unitech Japan Co., Ltd.為該公司間接持股82.86%轉投資公司外，其餘均為該公司間接持股100%之轉投資子公司，分別就近負責申請公司之日本、美國、歐洲及大陸等地自動資料收集產品市場開發、銷售及客戶服務業務；且除Unitech America Inc.分擔申請公司部分產品研發工作外，其餘公司並無產品之開發設計技術，且均未從事產品的生產與製造，故均需向申請公司進貨後再進行銷售予當地客戶；因此以企業型態而言，上述公司為海外行銷服務據點，而申請公司則為包含產品研發設計、生產製造與行銷服務，彼此企業型態上並不相同，應無相互競爭之情事。

該公司最近二年度銷售產品予集團企業以外客戶之金額分別為828,632仟元及659,356仟元，佔銷售淨額比重分別為55.23%及44.13%，且精聯電子銷售予集團企業者主要為子公司Unitech Japan Co., Ltd.、Unitech America Inc.、Unique Technology Europe B.V.、廈門精瑞電腦有限公司等，上述公司性質均為海外銷售據點，本身並無生產製造能力，其終端客戶主要係認同「unitech」品牌之品質性能而向其採購，因此該公司銷售予集團之產品應具有獨立行銷之能力。

2. 申請公司與同屬集團企業公司間有業務往來者，各應就相互間之財務業務相關作業規章訂定具體書面制度，並經董事會通過。

該公司與同屬集團企業公司間之財務及業務往來，皆已訂定內部相關作業規範，並經董事會決議通過。

3. 其財務業務狀況及前述之作業辦法與其他同業比較應無異常現象

該公司訂定之「關係人、特定公司及集團企業交易規定」係依主管機關相關規定並參酌同業公司之辦法及依該公司本身營運狀況而訂定編製，經與同業比較，並無異常之情事。

4. 申請上櫃會計年度及最近二會計年度之進貨或營業收入金額來自關係企業公司不超過百分之五十。但對於來自母、子公司之進貨或營業收入金額，或依據公司法、企業併購法辦理分割者，不適用之。

精聯電子最近二年度及申請上櫃會計年度與集團企業公司之進銷交易情形如下：

表一 來自集團企業之進貨

單位：新台幣仟元

	95 年度擬制		96 年度擬制		97 年截至 9 月底止	
	金額	%	金額	%	金額	%
Unitech America Inc.	5,974	0.61	158	0.01	-	-
Unique Technology Europe B.V.	32	-	693	0.07	291	0.04
Unitech Japan Co., Ltd.	728	0.08	15,731	1.53	5,202	0.72
精瑞電腦	664	0.07	28	-	311	0.04
精技電腦	-	-	-	-	366	0.05
進貨淨額	973,024		1,029,783		729,499	

資料來源：精聯電子經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告

表二 來自集團企業之銷貨

單位：新台幣仟元

	95 年度擬制		96 年度擬制		97 年截至 9 月底止	
	金額	%	金額	%	金額	%
Unitech America Inc.	358,190	23.87	339,645	22.73	337,564	24.96
Unique Technology Europe B.V.	168,970	11.26	288,891	19.33	280,035	20.71
Unitech Japan Co., Ltd.	60,622	4.04	23,293	1.56	21,417	1.58
精瑞電腦	83,994	5.60	182,854	12.24	76,632	5.67
精際國際	(13)	-	-	-	-	-
精技電腦	-	-	-	-	222	0.02
銷貨淨額	1,500,395		1,494,039		1,352,211	

資料來源：精聯電子經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告

經查閱該公司 95、96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告，來自集團企業之進、銷貨交易對象均為該公司之母公司或轉投資持股 50% 以上之子公司，得不適用本款之規定。

5. 前款之規定情形，如係基於行業特性、市場供需狀況、政府政策或其他合理原因所造成者，得不適用。

該公司尚無違反前款規定之情事，故不適用。

(三)申請時屬母子公司關係者，母公司申請其股票上櫃者，依據櫃檯買賣中心審查準則有關規定辦理；子公司申請其股票上櫃者，雖合於同準則有關規定，但不能符合下列各款情事，櫃檯買賣中心認為不宜上櫃者，應不同意其股票上櫃

1. 應檢具母公司與其所有子公司依母公司所在地會計原則編製之合併財務報表，並應由中華民國會計師就中華民國與母公司所屬國適用會計原則之差異及其對財務報告之影響表示意見。

精聯電子之母公司為精技電腦(股)公司，經核閱精技電腦 96 年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報告，精技電腦係依據中華民國「公司法」設立之本國公司，其合併財務報告之編製係依據本國會計原則編製，故無本款所稱母公司所屬國適用會計原則之差異問題。

2. 依其所檢送合併報表核計，其獲利能力應達本中心審查準則第三條第一項第二款規定。但申請公司係依審查準則第三條第二項或第四項規定，或「參與公共建設之民間機構申請股票上櫃之補充規定」，或於申請上櫃會計年度及其最近一會計年度內與母公司間之進銷貨往來金額未達其進銷貨總金額百分之十者，得不適用上開獲利能力之限制。

經檢視精聯電子之母公司精技電腦 96 年度經會計師查核簽證之合併財報，其稅前利益 332,740 仟元，佔股本 2,127,236 仟元之 15.64%，且無累積虧損，達 貴中心審查準則第三條第一項第二款規定之獲利能力標準。另該公司係 97 年 1 月 1 日自精技電腦所分割設立，故 95 及 96 年度與被分割公司精技電腦間並無進銷貨往來之情形，經檢視該公司 97 年前三季經會計師核閱之財務報告，發現該公司向母公司進貨及銷貨分別為 366 仟元及 222 仟元，佔銷貨收入及進貨金額比重分別為 0.05%及 0.02%，得不適用上開母公司獲利能力之限制。

3. 申請上櫃會計年度及最近一會計年度之營業收入金額來自母公司者，不超過百分之五十；主要原料或主要商品或總進貨金額來自母公司者，不超過百分之七十。但基於行業特性、市場供需狀況、政府政策或其他合理原因者，不在此限。

經檢視該公司 96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告，發現該公司 97 年前三季向母公司進貨及銷貨分別為 366 仟元及 222 仟元，佔銷貨收入及進貨金額比重分別為 0.05%及 0.02%，故符合本款之規定。

4. 申請公司之董事會成員至少五席，監察人至少三席，且其中之獨立董事席次不得低於三席，且具獨立職能監察人席次不得低於二席。

該公司現任董事 7 席，其中 3 席何寶中、陳紀任及吳祚炯為獨立董事；現任監察人 3 席，其中 2 席林明杰及沈哲生為具獨立職能之監察人，符合本款之規定。

5. 母公司與其聯屬公司，以及其公司之董事、監察人、代表人，暨持有公司股份超過發行總額百分之十之股東，與其關係人總計持有該申請公司之股份不得超過發行總額之百分之七十。

經彙整該公司之母公司與其聯屬公司，以及其公司之董事、監察人、代表人，暨持有公司股份超過發行總額百分之十之股東，與其關係人總計持有該申請公司之股份，前述人員合計持有精聯電子股份比率共 77.68%，尚未符合本款之規定；該公司已出具承諾書，承諾將於掛牌前降低前述人員持股至百分之七十以下。

綜上所述，依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心集團企業申請股票上櫃之補充規定」所列各項具體認定標準逐項評估後，該公司應無違反集團企業申請股票上櫃補充規定之情事。

二、是否符合建設公司、資訊軟體公司、投資控股公司、金融控股公司、參與公共建設之民間機構申請股票上櫃之補充規定

該公司係為自動資料收集器製造商，故不適用建設公司、資訊軟體公司、投資控股公司、金融控股公司、參與公共建設之民間機構申請股票上櫃之補充規定。

拾壹、以投資控股公司身分申請其股票為櫃檯買賣者，推薦證券商就其被控股公司亦應依本應行記載事項要點第五條、第七條第四項、第八條、第十條及第十一條規定逐項評估。

該公司並非以投資控股公司身分申請其股票為櫃檯買賣者，故不適用。

拾貳、自推薦證券商評估報告完成日起至股票上櫃用公開說明書列印日前，如有重大期後事項，推薦證券商對上列各項目應加以更新說明與評估。

無。

拾參、其他補充揭露事項。

無。

附件一、依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所有價證券審查準則」第十條第一項所列各款不宜上櫃情事，推薦證券商審查意見：

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
一、遇有證券交易法第 156 條第一項第一至三款所列情事者： (一)發行該有價證券之公司遇有訴訟事件或非訟事件，其結果足使公司解散或變動其組織、資本、業務計劃、財務狀況或停頓生產，而有影響市場秩序或損害公益之虞者。 (二)發行該有價證券之公司，遇有重大災害、簽訂重要契約、發生特殊事故，改變業務計劃之重要內容或退票，其結果足使公司之財務狀況有顯著重大之變更，而有影響市場秩序或損害公益之虞者。 (三)發行該有價證券公司之行為，有虛偽不實或違法情事，足以影響其證券價格，而及於市場秩序或損害公益之虞者。	(一)經查閱該公司97年1月1日分割設立後截至目前為止之董事會、股東會議紀錄、與主管機關往來函文、95、96年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及97年度前三季經會計師核閱之財務報告，並參酌林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，另取得該公司出具之聲明書，尚未發現該公司遇有訴訟事件或非訟事件，其結果足使公司解散或變動其組織、資本、業務計劃、財務狀況或停頓生產，而有影響市場秩序或損害公益之虞者。 (二)經查閱該公司97年1月1日分割設立後截至目前為止之董事會、股東會議紀錄、與主管機關往來函文、95、96年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告、97年度前三季經會計師核閱之財務報告、重要契約之內容、勞務費、其他費用及其他營業外收入及費用明細分類帳及取具該公司之無退票紀錄，並參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師出具之法律意見書，該公司並無遇有重大災害、簽訂重要契約、發生特殊事故、改變業務計劃之重要內容或退票，其結果足使公司之財務狀況有顯著重大變更，而有影響市場秩序或損害公益之虞者之情事。 (三)經查閱該公司97年1月1日分割設立後截至目前為止之董事會、股東會會議紀錄及與主管機關往來函文，並參酌林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書及取得該公司所出具之聲明書，該公司並無虛偽不實或違法情事，足以影響其證券價格，而及於市場秩序或損害公益之情事。 綜上所述，該公司最近三年度及申請年度並未有證券交易法第 156 條第 1 項第 1 款至第 3 款所列情事。	V			該公司並無左列情事。
二、財務或業務未能與他人獨立劃分者。	該公司係由上市公司精技電腦之自動資料收集產品事業部門分割讓與新設申請上櫃，依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣有價證券業務規則」第 16-3 條規定，無須進行此款之評估，故不適用。			V	不適用

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
三、發生重大勞資糾紛或重大環境污染之情事，尚未改善者。	(一)重大勞資糾紛之評估 1. 經詢問該公司管理階層及員工，並查閱該公司與主管機關之往來文件，該公司並無發生重大勞資爭議之情事。 2. 經詢問該公司管理階層，並取得最近六個月內之勞資會議紀錄，該公司業已依法定期舉辦勞資會議，尚無重大異常情事。 3. 該公司已設有職工福利委員會，並依法提撥職工福利金並設置專戶儲存；另該公司亦已依勞動基準法規定設立勞工退休準備金監督委員會，訂定勞工退休辦法，並按月依退休準備金提撥率提撥退休金，儲存於中央信託局退休準備金專戶。另該公司係 97 年 1 月 1 分割設立，故勞工退休金係適用新制-勞工退休金條例相關規定，按月依勞工月提繳工資提繳 6%至勞工保險局專戶中，經抽核尚無重大異常。 4. 經查閱該公司與相關主管機關往來函文，並函詢行政院勞工委員會，該公司尚無因安全衛生設施不良而發生重大職業災害，或違反勞工安全衛生法被處以部分或全部停工者，或設置危險性機械、設備未檢查合格之情事。 5. 經抽核該公司勞工保險保費繳款情形，並取得勞工保險局及中央健康保險局之回函，該公司並無積欠勞工保險保費、健保費及滯納金之情事。 (二)重大環境污染之評估 1. 該公司主要從事自動資料收集產品之研發、製造及銷售，經訪談該公司相關人員、查閱與主管機關往來函文，並參酌林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，該公司並無依法令應取得污染相關設置、操作或排放許可證等情形。 2. 經查閱該公司 95、96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年度前三季經會計師核閱之財務報告、函詢台北縣政府環境保護局，並參酌林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，該公司並無因環境污染，於申請上櫃會計年度或最近二會計年度經環保機關按日連續處罰或經限期改善，而未完成改善之情事。 3. 經查閱相關主管機關往來函文、至該公司工廠進行查核及訪談該公司相關人員，並參酌林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，該公司未有發生公害糾紛事件而無有效污染防治設備，或未能提供污染防治設備之正常運	V			該公司勞資關係良好，並無重大勞資糾紛，亦無發生環境污染情事。

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
	轉及定期檢修紀錄者之情事。 4. 經函詢台北縣政府環境保護局、參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，並詢問該公司相關人員，該公司並無因環境污染情事，經有關機關命令停工、停業、歇業或撤銷污染相關許可證之情事。 5. 經查閱該公司與相關主管機關往來函文，該公司並無廢棄物任意棄置或未依相關規定貯存、清除、處理或於處理過程中造成環境重大污染，因而致人於死或致重傷或危害人體健康導致疾病之情事。 6. 該公司非屬經中央主管機關指定公告之事業，其土地亦無因污染土壤或地下水而被告為控制場址或整治場址之情事。 7. 經參閱該公司與相關主管機關往來函文並取得該公司出具之聲明書，該公司截至目前為止並無因製造、加工、或輸入偽禁環境用藥情事，其負責人經判刑確定之情事。 綜上所述，該公司並無發生重大勞資糾紛或重大環境污染而尚未改善之情事。				
四、有重大非常規交易迄申請時尚未改善者。	(一) 經參閱該公司95、96年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及97年度前三季經會計師核閱之財務報告，並實際抽核該公司與關係人及主要進銷貨往來客戶之進銷貨交易憑證與傳票，該公司與關係人及進銷貨前十大廠商、客戶之進銷貨條件及收付款情形並無重大差異，亦未發現該公司有進銷貨交易之目的、價格、條件，或其交易之發生，或其交易之實質與形式，或其交易之處理程序與一般正常交易有顯不相當或顯欠合理而尚未改善之情事。 (二) 經查核該公司重大資產之取得或處分等情形，該公司已依『公開發行公司取得或處分資產處理準則』訂定『取得或處分資產處理規定』，並經董事會及股東會決議通過。經查閱該公司95、96年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告、97年度前三季經會計師核閱之財務報告及固定資產科目之明細帳，該公司自公開發行後均能依主管機關訂頒之『公開發行公司取得或處分資產處理準則』之規定辦理公告及申報；其交易之必要性、有關報告揭露之充分性、價格及款項收付情形及內部決定過程並無重大異常或不合理之情事。 (三) 在不動產交易方面，該公司現有之不動產為受讓分割自母公司精技電腦，其最近五年內原始取得的不動產計有新店	V			該公司並無發生左列重大非常規交易之情事。

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
	廠房的土地及建物一筆，為精技電腦於 93 年 10 月 27 日向非關係人奇磊股份有限公司購買，交易價格共計 137,712 仟元，其相關決議程序及交易條件合理性評估分別如下所述： 1. 該筆交易業經精技電腦 93 年 10 月 26 日董事會通過，其相關交易程序尚依精技電腦訂定之「取得或處分資產處理規定」辦理，其交易情形、款項支付及內部決策過程尚無重大異常情事，另因交易價格未達『公開發行公司取得或處分資產處理準則』所訂實收資本額 20%及新台幣 3 億元之標準，故無公告申報之適用。 2. 另經取得該筆不動產交易之土地及建物謄本資料，精技電腦交易對象奇磊股份有限公司之前手為立益建設股份有限公司，非為精技電腦之關係人，故不適用向關係人買賣不動產應設算及評估不動產成本合理性之相關法令規定。 3. 另精技電腦購買新店廠房及土地之交易價款為 137,712 仟元，占當時精技電腦實收資本額之 9.07%，並未達『公開發行公司取得或處分資產處理準則』之實收資本額 20%及新台幣 3 億元之標準，故無委請專業估價者出具估價報告之必要性。 4. 另精技電腦購買當時之每坪交易價格約為新台幣 140 仟元，經參考當時鄰近地區成交案例之每坪成交價格約介於新台幣 135 仟元至 140 仟元之間，故該公司不動產交易價格尚無重大異常情事。 5. 經查閱該公司之財產目錄、董事會議事錄及 95、96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告、97 年度前三季經會計師核閱之財務報告，該公司最近五年內除上述不動產交易外，並無其他購買或出售不動產之情事，且經查核其交易過程、價格與款項支付情形並未發現有非常規交易之情事。 (四)資金貸與他人 該公司訂有『資金貸與他人規定』，經查閱該公司董事會會議紀錄、相關帳簿資料、95、96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告，該公司最近一年內並無資金貸與他人之情事。 綜上所述，該公司並無重大非常規交易迄申請時尚未改善之情事。				
五、申請上櫃會計年度已辦理及辦理中之增資發行新股併入最近一年度財務報告所列示股	該公司係由上市公司精技電腦之自動資料收集產品事業部門分割讓與新設申請上櫃，依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中			V	不適用

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
本計算，其獲利能力不符合上櫃規定條件者。	心證券商營業處所買賣有價證券業務規則」第 16-3 條規定，無須進行此款之評估，故不適用。				
六、未依有關法令及一般公認會計原則編製財務報告，或內部控制、內部稽核及書面會計制度未經健全建立且有效執行，其情節重大者。	(一)財務報告編製情形： 1. 經查閱 95、96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年度前三季經會計師核閱之財務報告，未有經會計師出具否定意見或無法表示意見之查核報告書者，或經會計師出具保留意見之查核報告書而影響財務報告之允當表達者。 2. 該公司截至目前為止，並無主管機關函示財務報告有應改進事項而未改進之情事。 3. 經核閱該公司 95、96 年度經會計師查核簽證之擬制性財務報告及 97 年前三季經會計師核閱之財務報告工作底稿，並未發現有重大缺失，致無法確認財務報告是否允當表達者。 (二)內部控制、內部稽核及書面會計制度建立及執行情形： 1. 經參閱該公司之內部控制、內部稽核及書面會計制度，並詢問該公司之簽證會計師，該公司已依「證券發行人財務報告編製準則」建立健全書面會計制度，另其內部控制及內部稽核制度亦已依該公司業務發展及管理所需，配合相關法令制定，並經該公司董事會通過。 2. 另安永會計師事務所李明显及林秀湄會計師已針對該公司之內部控制及內部稽核作業執行情形於 97 年 11 月 14 日出具無保留意見之內部控制專案審查報告（審查期間為 97 年 1 月 1 至 97 年 10 月 31 日），故該公司內部控制及內部稽核制度之建立及執行應屬有效。 綜上所述，該公司已依相關法令及一般公認會計原則編製財務報告，並建立內部控制制度、內部稽核制度及書面會計制度，且應已合理運作及有效執行。	V			該公司內部控制、內部稽核及書面會計制度健全建立且有效執行，並無未依法令及一般公認會計原則編制財務報告之情事。
七、公司或申請時之董事、監察人、總經理或實質負責人於最近三年內，有違反誠信原則之行為者。	(一)公司部份 1. 經向票據交換所查詢該公司之票據紀錄及取得該公司出具之聲明書，該公司最近三年內並未有發生所開立之支票存款戶經票據交換所公告為拒絕往來戶，或因簽發支票或以金融業為擔當付款人之票據，發生存款不足退票列入紀錄，未經達成櫃買中心「證券商營業處所買賣有價證券業務規則」第十二條第四項所列之補正程序並檢附相關書件證明之情事。 2. 經向財團法人金融聯合徵信中心查詢該公司銀行借款之還款情形、取得往來	V			該公司申請時之董事、監察人、總經理或實質負責人最近三年內，並無違反誠信原則之情事。

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
	銀行回函及該公司出具之聲明書，該公司自 97 年 1 月 1 日分割設立後截至目前為止並無向金融機構貸款而有逾期還款之情事。 3. 經查閱該公司與主管機關往來函文，並函詢台北縣勞工局及取得該公司出具之聲明書，該公司自 97 年 1 月 1 日分割設立後截至目前為止並未有違反勞動基準法而經判決有罪確定之情事。 4. 經取得該公司登記所在地所屬稅捐稽徵機關之無欠稅證明及該公司出具之聲明書，該公司自 97 年 1 月 1 日分割設立後截至目前為止並無因違反稅捐稽徵法經判決有罪確定之情事。 5. 經取得該公司出具之聲明書，該公司並無違反申請上櫃時所出具聲明書之聲明事項。 6. 經參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書及取得該公司出具之聲明書，該公司並未有其他重大虛偽不實或喪失公司債信情事，而有損害公司利益或股東權益或公眾利益之情事。 (二)董事、監察人、總經理或實質負責人部份 1. 經向票據交換所查詢該公司董事、監察人、總經理或實質負責人之票據查詢記錄，並參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書及取得上述人員之聲明書，該等人員最近三年內並未有發生所開立之支票存款戶經票據交換所公告為拒絕往來戶，或因簽發支票或以金融業為擔當付款人之票據，發生存款不足退票列入記錄之情事。 2. 經向財團法人金融聯合徵信中心查詢該公司董事、監察人、總經理或實質負責人銀行借款之還款情形及取得上述人員之聲明書，並參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，該等人員截至申請日止已無向金融機構貸款而有逾期還款之情事。 3. 經取得該公司董事、監察人、總經理或實質負責人所出具之聲明書，並參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，該等人員最近三年內並未有違反勞動基準法經判決有罪確定之情事。 4. 經取得該公司董事、監察人及總經理或實質負責人出具之聲明書，並參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，該等人員最近三年內並無因違反稅捐稽徵法經判決有罪確定之情事。				

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
	5. 經取得該公司董事、監察人、總經理或實質負責人出具之聲明書，並參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，該等人員並無違反申請上櫃時所出具聲明書之聲明事項。 6. 取得該公司董事、監察人、總經理或實質負責人出具之聲明書，並參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，該等人員並無觸犯公司法、銀行法、金融控股公司法、證券交易法、商業會計法等商事法所定之罪，或貪污、瀆職、詐欺、背信、侵占等罪，經法院判決有期徒刑以上之刑者。 7. 經取得該公司董事、監察人、總經理或實質負責人出具之聲明書，該等人員並無有經營其他公司涉及惡性倒閉等不良經營行為之情事。 8. 經取得該公司董事、監察人、總經理或實質負責人出具之聲明書，並參閱林銘龍律師事務所林銘龍律師所出具之法律意見書，該等人員並無其他重大違反法令或誠實信用原則之行為。 綜上所述，該公司或申請時之董事、監察人、總經理或實質負責人於最近三年內，並無違反誠信原則行為之情事。				
八、申請公司之董事會或監察人，有無法獨立執行其職務者。	(一) 董事、監察人成員 1. 經取得該公司之最新變更事項登記卡，該公司設有董事七席，分別為精技電腦（股）公司法人代表人葉國荃、陳榮輝、李英新等三席、闊德工業（股）公司之法人代表人羅俊拔，另包括獨立董事何寶中、陳紀任及吳祚炯三席，符合上櫃董事席次之規定。另該公司設有監察人三席，包括連景山、具獨立職能監察人林明杰及沈哲生共三席，符合申請上櫃監察人席次之規定。 2. 經檢視該公司董事、監察人之轉投資資料及親屬表，其中除葉國荃、陳榮輝、李英新等三席董事同屬精技電腦（股）公司之法人代表人外，其餘四席董事會成員彼此間未具有配偶、二等親以內之直系親屬、三等親以內之旁系親屬及同一法人之代表人之關係；另該公司現任三席監察人，彼此間或與董事間均未具有配偶、二親等以內之直系親屬、三親等以內之旁系親屬或同一法人之代表人之關係，該公司之董事會及監察人應具獨立執行職務之功能。 (二) 獨立董事任職條件評估 1. 經取得該公司最近期變更登記表、97年11月12日股東臨時會議事錄，該公司獨立董事何寶中、陳紀任及吳祚炯係以自然人身分擔任董事，非為公司法第	V			該公司之董事會或監察人，未有無法獨立執行其職務之情事。

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
	27 條所定之法人或其代表人。另取得該公司獨立董事何寶中、陳紀任及吳祚炯出具之聲明書，均未有公司法第 30 條各款所列情事。 2. 獨立董事選任程序評估： 該公司獨立董事選舉業依公司法第 192 條之 1 規定採候選人提名制度，並載明於章程，經 97 年 10 月 7 日董事會暨股東會決議通過。另該公司已於規定期限內受理持股 1% 以上之股東提名獨立董事候選人，惟並無股東提出，該公司之獨立董事候選人係由董事會自行提名，並經 97 年 10 月 17 日董事會審查通過，送請 97 年 11 月 12 日股東臨時會選任，其獨立董事選任程序皆依「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」辦理，並無重大異常情事。 3. 獨立董事資格要件評估： 經查閱獨立董事何寶中、陳紀任及吳祚炯之學經歷資料，茲分別說明如下： (1) 獨立董事何寶中 A. 學歷： 國立交通大學資訊工程研究所博士 B. 經歷： (A) 82 年 10 月至 84 年 5 月 資訊工業策進會企畫室副主任 (B) 84 年 6 月至 86 年 4 月 資訊工業策進會資訊技術處副處長 (C) 86 年 5 月至 90 年 9 月 資訊工業策進會技術研究處處長 (D) 90 年 10 月至 93 年 9 月 資訊工業策進會嵌入式系統實驗室主任 (E) 93 年 10 月迄今 先後擔任資訊工業策進會網路多媒體研究所副所長及所長 (2) 獨立董事陳紀任 A. 學歷：Stern School of Business, NYU；MBA Degree B. 經歷： (A) 88 年至 89 年 Acer Capital, 分析師 (B) 89 年至 90 年 Acer Inc. Soft Bu, 產品專案經理 (C) 90 年 2 月迄今 艾揚科技(股)公司協理、副總經理及總經理				

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
	(3)獨立董事吳祚炯 A. 學歷： 國立台灣大學土木工程學研究所 交通工程組碩士 B. 經歷： (A)72 年 7 月至 78 年 5 月 中華顧問工程司電腦中心工程師 (B)79 年 9 月至 86 年 2 月 卡新有限公司經理 (C)87 年 6 月至 92 年 12 月 鼎漢實業(股)公司副總經理 (D)93 年 8 月至 96 年 9 月 中華網通科技(股)公司執行長 (E)91 年 9 月至 97 年 9 月 天下追蹤科技(股)公司董事長 兼總經理 (F)95 年 8 月迄今 鼎漢實業(股)公司董事長兼總經理 綜上所述，該公司獨立董事何寶中、陳紀任及吳祚炯均具有五年以上工作經驗，且獨立董事陳紀任為會計或財務專業人士。 4. 該公司獨立董事獨立性身分評估： (1)經查閱該公司及關係企業之員工名冊、董監事名單及取得該公司獨立獨立董事何寶中、陳紀任及吳祚炯之轉投資明細、工作資歷證明與獨立性聲明書，並詢問該公司管理階層，除何寶山擔任精聯電子母公司精技電腦(股)公司之獨立董事外，陳紀任及吳祚炯皆非該公司或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 (2)經查閱該公司之股東名冊及獨立董事之親屬表及取具聲明書，該公司獨立董事及其配偶、未成年子女於選任前二年與任職期間皆非持有該公司已發行股份總數百分之一以上或持股前十名之自然人股東。 (3)經查閱該公司獨立董事之轉投資明細、親屬表與聲明書，以及該公司員工名冊、股東名冊及關係企業之董監事名單，並詢問該公司管理階層，獨立董事之配偶、二親等以內親屬及五親等以內直系血親親屬，皆非為該公司或其關係企業之受僱人、董事或監察人，亦非為持有該公司已發行股份總數百分之一以上或持股前十名之自然人股東。 (4)經查閱該公司之股東名冊並取得持有該公司 5%以上或持股前五名法人之董監事名單，另取得獨立董事之轉				

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
	投資明細與其獨立性聲明書，除何寶山擔任精聯電子母公司精技電腦(股)公司之獨立董事外，其餘獨立董事皆未擔任前述法人股東之董事、監察人或受僱人。 (5)經查閱該公司獨立董事之轉投資明細及出具之聲明書，上述人員並無擔任與該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 5%以上股東。 (6)經查閱該公司申請年度之勞務費明細分類帳，並取具獨立董事之轉投資明細、親屬表及任職資料，並詢問該公司管理階層，該公司獨立董事於選任前兩年並非為申請公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。 綜上評估，該公司獨立董事何寶中、陳紀任及吳祚炯於選任前二年與任職期間均具有獨立性之身分。 5. 該公司獨立董事已就法律、財務或會計等專業知識進修達三小時以上並取得「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」訂定之進修體系所出具之研習證明。 6. 經取得獨立董事何寶中、陳紀任及吳祚炯之轉投資明細及相關資料，何寶中目前兼任上市公司-精技電腦(股)公司之獨立董事；另獨立董事陳紀任及吳祚炯未有兼任其他公開發行公司獨立董事之情事。綜上所述，獨立董事兼任其他公開發行公司之獨立董事並未超過三家。 (三)具獨立職能監察人之任職條件： 1. 經取得該公司最新之變更登記事項卡，該公司具獨立職能監察人林明杰及沈哲生係以自然人身份擔任董事，非為公司法第 27 條所定之法人或其代表人。另取得該公司具獨立職能監察人林明杰及沈哲生出具之聲明書，其未有公司法第 30 條各款所列情事。 2. 該公司具獨立職能監察人獨立性身分評估： (1)經查閱該公司之員工名冊、董監事名單及具獨立職能監察人之轉投資明細、任職資料與獨立性聲明書，並詢問該公司管理階層，具獨立職能監察人皆非該公司之受僱人或其關係企業之董事、監察人或受僱人。 (2)經查閱該公司之股東名冊及具獨立				

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
	職能監察人之親屬表，具獨立職能監察人並無直接或間接持有該公司已發行股份總數百分之一以上或為持股前十名之自然人股東。 (3)經查閱該公司之員工名冊、股東名冊、董監事名單及具獨立職能監察人之轉投資明細、親屬表與獨立性聲明書，並詢問該公司管理階層，具獨立職能監察人之配偶或其二親等以內之直系親屬，皆非為該公司之受僱人或其關係企業之董事、監察人或受僱人，亦無直接或間接持有該公司已發行股份總數百分之一以上或為持股前十名之自然人股東。 (4)經查閱該公司之股東名冊並取得持有該公司已發行股份總數百分之五以上或持股前五名法人之董監事名單，另取得具獨立職能監察人之轉投資明細與其獨立性聲明書，具獨立職能監察人皆未擔任前述法人股東之董事、監察人或受僱人。 (5)經查閱該公司具獨立職能監察人之轉投資明細及其獨立性聲明書，上述人員並無擔任與該公司有財務、業務往來之特定公司或機構之董事、監察人、經理人或持股百分之五以上股東之情事。 (6)經查閱該公司申請年度之勞務費明細分類帳，並取得具獨立職能監察人之轉投資明細、親屬表及任職資料，並詢問該公司管理階層，具獨立職能監察人並非為該公司或其關係企業提供財務、商務、法律等服務、諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構團體之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。 3. 具獨立職能監察人資格要件評估： 經查閱具獨立職能監察人林明杰及沈哲生之學經歷資料，茲分別說明如下： (1)具獨立職能監察人林明杰之學經歷 A. 學歷： 國立政治大學企業管理研究所碩士及博士 B. 經歷： (A)61年7月至62年5月 美商精密電子(股)公司工程師 (B)62年6月至62年9月 華福貿易(股)公司業務經理 (C)62年9月至81年7月 恆和電子(股)公司董事長 (D)81年8月至92年7月 中華民國管理科學學會副秘書				

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
	長、秘書長 (E) 90 年 3 月至 92 年 6 月 台灣電力(股)公司董事 (F) 81 年 8 月迄今 國立中央大學企業管理學系副 教授、教授 (2)具獨立職能監察人沈哲生之學經歷 A. 學歷： 交通大學電信工程學系碩士 B. 經歷： (A)91 年 8 月至 94 年 12 月 菱爾發科技(股)公司研發部高 級工程師、經理 (B)95 年 5 月至 96 年 4 月 江川科技(股)公司專案經理 (C)96 年 4 月迄今 德宏管理顧問(股)公司投資部 協理 綜上評估，該公司具獨立職能監察 人具有五年以上商務、法律、財務或公 司業務所需之工作經驗，且具獨立職能 監察人林明杰為會計或財務專業人士。 4. 該公司具獨立職能監察人已就法律、財 務或會計等專業知識進修達三小時以 上並取得「上市上櫃公司董事、監察人 進修推行要點」訂定之進修體系所出具 之研習證明。 5. 經查核並取得具獨立職能監察人之轉 投資明細及相關資料，具獨立職能監察 人林明杰目前兼任中國砂輪(股)公司 之法人董事代表人；而沈哲生並無兼任 其他公司董事、監察人之情事。 綜上評估，該公司之董事會或監察人， 並未有無法獨立執行其職務之情事。				
九、申請公司於申請上櫃會計年度 及其最近一個會計年度已登 錄為證券商營業處所買賣興 櫃股票，於掛牌日起，其現任 董事、監察人及持股超過其股 份總額百分之十之股東，有未 於興櫃股票市場，而買賣申請 公司發行之股票情事者。但因 辦理第四條之承銷事宜或有 其他正當事由者，不在此限。	該公司係由上市公司精技電腦之自動資料 收集產品事業部門分割讓與新設申請上 櫃，依「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中 心證券商營業處所買賣有價證券業務規則」 第 16-3 條規定，無須進行此款之評估，故 不適用。			V	不適用
十、上櫃(市)公司進行分割之分 割受讓公司於申請上櫃前三 年內，被分割公司為降低對分 割受讓公司之持股比例所進 行之股權分散行為，有損及被 分割公司之股東權益者。	精聯電子係為臺灣證券交易所股份有限公司 營業細則第五十一條之二第八項規定之 受讓新設公司；其自 97 年 1 月 1 日分割設 立後至 97 年度申請上櫃前，被分割公司精 技電腦為降低對該公司持股比例曾進行處 分對該公司之持股之股權分散行為，其處分 程序皆依證券商營業處所買賣有價證券業 務規則第 16 條之 3 規定，經精技電腦董事 會及股東會決議通過，並依法辦理重大訊息	V			該公司並無 左列情事。

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上櫃			說明
		是	否	不適用	
	公告，經評估其股權分散之對象主要係精技電腦原股東、該公司及其子公司之員工、精技電腦員工及對該公司未來發展具有明確效益之外部人，其價格主要係參考該公司淨值及獨立專家出具之價格合理性意見書，且不低於精技電腦取得成本及處分時精聯電子之每股淨值，並無違反相關規定或明顯不合理而有圖利特定人士，進而損及精技電腦之股東權益之情事。				
十一、其他因事業範圍、性質或特殊情況，而不宜上櫃者。	經查核尚未發現該公司有因事業範圍、性質或特殊情況，而有不宜上櫃之情事。	V			該公司並無左列情事。

推薦證券商：台証綜合證券股份有限公司

評估人簽章：陳立國

劉其方

周淑芬

莊淑蕙

徐斌惟

洪士傑

林鵬展

單位主管簽章：施啟彬

負責人：吳光雄

（本用印僅限於精聯電子股份有限公司股票上櫃推薦證券商評估報告使用）

中華民國九十七年 月 日

推薦證券商：統一綜合證券股份有限公司

評估人簽章：陳 崇 生

單位主管簽章：郭 麗 雲

負責人簽章：鄧 阿 華

(本用印僅限於精聯電子股份有限公司股票上櫃推薦證券商評估報告使用)

中 華 民 國 九 十 七 年 月 日

精聯電子股份有限公司

董事長：精技電腦股份有限公司

代表人：葉國銓

董 事：精技電腦股份有限公司

代表人：陳榮輝

董 事：精技電腦股份有限公司

代表人：李英新

董 事：闊德工業股份有限公司

代表人：羅俊拔

總經理：陳榮輝