

股票代號：3652

精聯電子股份有限公司

一〇二年度年報

unitech
精聯電子

年報查詢網址：

公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>

本公司網站：<http://www.ute.com>

中華民國一〇三年五月九日 刊印

一、公司發言人及代理發言人：

發言人姓名：盧光宏
職稱：總管理處 協理
電話：(02)8912-1122
電子郵件信箱：invest@tw.ute.com

代理發言人姓名：陳健南
職稱：財務處 協理
電話：(02)8912-1122
電子郵件信箱：invest@tw.ute.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

總、分公司	地 址	電 話
總公司	新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓	(02) 8912-1122
分公司	無	無
工廠	新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓	(02) 8912-1122

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：台新國際商業銀行股務代理部 網址：<http://www.taishinbank.com.tw>
地址：台北市建國北路一段 96 號 B1 電話：(02)2504-8125

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

簽證會計師姓名：郭紹彬會計師、楊智惠會計師
事務所名稱：安永聯合會計師事務所
地址：台北市 110 基隆路一段 333 號 9 樓
網址：www.ey.com.tw
電話：(02)2720-4000

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：

<http://www.ute.com>

目 錄

	頁次
壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	4
一、公司簡介	4
參、公司治理報告	6
一、組織系統	6
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料 ..	7
三、公司治理運作情形	17
四、會計師公費資訊	32
五、更換會計師資訊	33
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾 任職於簽證會計師事務所或其關係企業者	33
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過 百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	33
八、持股比例占前十大股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親 屬關係之資訊	34
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同 一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	35
肆、募資情形	36
一、資本及股份	36
二、公司債辦理情形	41
三、特別股辦理情形	41
四、海外存託憑證辦理情形	41
五、員工認股權憑證辦理情形	41
六、限制員工權利新股辦理情形	42
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	42
八、資金運用計畫執行情形	42
伍、營運概況	43
一、業務內容	43
二、市場及產銷概況	46

三、最近二年度及截至年報刊印日止，從業員工人數、平均服務年資、平均 年齡及學歷分佈比率	50
四、環保支出資訊	50
五、勞資關係	51
六、重要契約	52
陸、財務概況	53
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	53
二、最近五年度財務分析	60
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	67
四、最近年度財務報告及會計師查核報告	69
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	155
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，是否有發生財務週轉 困難之情事	235
七、其他補充資訊	235
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	236
一、財務狀況比較分析表	236
二、財務績效比較分析表	237
三、現金流量分析	238
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	238
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	238
六、風險事項之分析評估	239
七、其他重要事項	243
捌、特別記載事項	244
一、關係企業相關資料	244
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	254
三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形	254
四、其他必要補充說明事項	254
玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二 項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	254

壹、致股東報告書

各位親愛的股東女士、先生：

首先感謝 您的關心、支持與愛護。精聯電子以『秉持誠信、追求卓越、永續經營、共享成果』的經營理念，研發、製造『自動資料收集產品』（Auto Data Capture Products, 簡稱 ADC 產品），以“unitech”品牌行銷全球已有 20 餘年之經驗。雖然 102 年是一個環境變化快速、充滿挑戰、艱鉅的一年，但團隊在長年累積的基礎上，堅守崗位、力求突破，持續投入新產品、新應用領域的開發，也調整了全球行銷組織佈局，鞏固了 unitech 品牌在全球的地位。積極開發的新產品系列已進入市場，為公司奠定長期成長契機，這些改變與創新已獲具體進展，陸續取得一些指標性客戶、新市場、新應用之訂單。以下就 102 年度公司營運成果與新年度展望提出報告。

一、102 年度營業結果

(一) 102 年度營業計畫實施成果

以合併美洲、歐洲、中國、日本等在海外從事品牌產品銷售之子公司觀之，全年度合併營業收入達新台幣(以下同) 19.64 億元，相較前一年度有微幅成長；營業毛利 6.05 億元，相較前一年度小幅減少 1.66%。雖然面對全球景氣低迷、企業資本資出保守緊縮、遞延下，本公司業務受到衝擊、訂單延後，但公司內部持續進行有效的費用管控，最終創造每股盈餘達 0.47 元，相較前一年度 0.18 元，已大幅回升。

本公司對於產品、技術之發展從未停歇，經過長期在自動資料收集領域的專注經營，unitech 品牌之工規行動電腦，已名列全球前 10 大品牌之市場地位。除現有工規行動電腦、條碼掃描器等產品，本公司已將核心技術加以運用發展，開發新產品及新應用進入“智能居家安控”、“數位智慧節能”、“RFID”等領域，以更具成長性之產品及新應用進一步提升 unitech 產品在全球自動資料收集產業之競爭力。

(二) 財務收支及獲利能力(合併)分析如下：

1. 財務收支

科目 \ 年度	101 年度		102 年度		變動比例
	金額	百分比	金額	百分比	
營業收入淨額	1,962,516	100.00%	1,964,332	100.00%	0.09%
營業毛利	615,707	31.37%	605,456	30.82%	-1.66%

科目	年度	101 年度		102 年度		變動比例
		金額	百分比	金額	百分比	
營業淨利		6,295	0.32%	18,194	0.93%	189.02%
營業外收入及支出		11,323	0.58%	10,623	0.54%	-6.18%
稅前淨利		17,618	0.90%	28,817	1.47%	63.57%
所得稅費用		9,740	0.50%	6,269	0.32%	-35.64%
本期淨利		7,878	0.40%	22,548	1.15%	186.21%
本期其他綜合損益		(28,336)	(1.44)%	8,001	0.41%	-
本期綜合損益總額		(20,458)	(1.04)%	30,549	1.56%	-

2. 獲利能力分析

項目	年度	101 年度	102 年度
負債比率：(負債／資產總額)		37.71%	35.27%
長期資金占固定資產比率：(長期資金／固定資產)		327.96%	346.82%
流動比率：(流動資產／流動負債)		263.62%	303.18%
速動比率：(速動資產／流動負債)		137.53%	179.50%
股東權益報酬率：(稅後損益／平均股東權益淨值)		0.70%	2.03%
純益率：(稅後損益／銷貨淨額)		0.40%	1.15%
每股盈餘：(稅後淨利—特別股股利)／加權平均已發行股數		0.18 元	0.47 元

(三) 102 年度研究與發展狀況

本年度精聯電子研究發展費用共計 114,133 仟元，佔營業收入淨額約 6%。主要研發除現有軍、工規與商用行動電腦、條碼掃描器及 RFID 讀取器等相關產品及技術應用，並開發智能家居安控、數位智慧節能、醫療照護之產品，同時開發應用系統開發工具軟體、管理平台軟體及系統解決方案軟體。

102 年度主要研發之新產品如下：

- MS 250: 光罩式條碼掃描器。
- MS 912: 口袋型無線一維條碼掃描器。
- MS 916: 口袋型具螢幕無線雷射式條碼掃描器。
- MS 920: 口袋型無線二維條碼掃描器。
- PA 400: 4.3"觸控螢幕，IP-68 等級具 GPS、條碼掃描器、UHF RFID 等功能之 PDA 式行動電腦。
- MT 700: 商用智慧多功能終端機。
- NT 7000: 商用智慧多功能終端機。
- MT 800/MT 880: 居家智慧多功能終端機。

- MT 32: 數位綠能燈控系統。
- Midas: 行動裝置管理平台軟體。
- Rainbow: Tashi 裝置開發管理平台軟體。

二、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境對公司的影響

本公司所產銷之『自動資料收集產品』是各行各業自動化的利器，用以提升效率、精簡人力、降低成本、提升服務、落實對人、對物的管理監控…等，由於無線傳輸環境成熟、掌上行動裝置快速成長，各種應用普及、市場擴大，也因此吸引相關競爭者投入。公司除了持續開發相關新一代的產品並拓展新應用領域，以結合完整的軟硬體來深耕市場、滿足客戶所需，同時積極進行流程合理化、深化資訊系統之應用、提高作業的品質和效率，以整合全球營運之綜效、謀求降低成本費用，期能持續提升競爭力。

三、103 年度營業計畫概要

在經過沉潛變革的 102 年，本公司體質已大幅提升，並且從歐美等市場已感受到景氣回升，本公司已準備好迎向光明的一年，近期陸續上市的新產品包括:工規平板電腦、口袋型條碼掃描器、智能居家安控系統、數位智慧節能系統..等，加上原本已深具規模競爭力的軍工規行動電腦產品，整體營運應能更上一層樓。

四、公司未來發展策略

本公司將持續以 **unitech** 品牌，深耕全球市場，以在地化經營，透過各國、各領域的經銷商、系統整合商…等伙伴客戶，將自動資料收集產品銷售予各行各業，與伙伴客戶共存共榮。同時為了提供伙伴客戶能更有效率的開發應用軟體、降低開發成本，縮短銷售前置時間並降低使用管理維運成本，本公司已陸續完成應用軟體開發工具、管理平台軟體，為我們所生產的自動資料收集產品增值，讓公司與客戶能成為更緊密的長期伙伴。

公司全體同仁感謝 各位股東長期的支持，新的一年精聯電子將在現有基礎下，全力以赴，可預見全年營收、獲利將可望再進一步向上、創造豐碩利潤回報股東長期的支持。

敬祝 各位股東女士、先生
身體健康、萬事如意

董事長 葉國荃 敬上



貳、公司簡介

一、公司簡介

(一) 設立日期

中華民國 97 年 1 月 1 日

(二) 公司沿革

在精技電腦母公司「自動資料收集產品事業群」之主要紀事

民國 74 年 10 月 設計開發條碼讀取器。

民國 75 年 10 月 開發完成掌上型資料處理器 A 750。

民國 80 年 11 月 發表第二代掌上型資料處理器 PW- 815。

民國 81 年 12 月 發表中英文掌上型資料處理器 PT- 860。

民國 83 年 11 月 投資美國 UNIT TECHNOLOGY AMERICA INC 子公司(UTA)，拓展美洲市場並從事產品研發。

民國 87 年 12 月 掌上型資料收集器，Hornet/PT-600 榮獲台灣精品標誌。

民國 88 年 01 月 投資設立 UNIQUE TECHNOLOGY EUROPE BV 於荷蘭，拓展歐洲市場。

民國 88 年 11 月 投資設立精瑞電腦有限公司於中國大陸廈門，拓展大陸市場。

民國 89 年 01 月 連線式資料收集器，MR350MK II 榮獲台灣精品標誌。

民國 89 年 12 月 掌上型電腦 PT-900 榮獲台灣精品標誌及優良產品設計標誌。

民國 90 年 08 月 投資設立 UNITECH JAPAN 於日本東京，拓展日本市場。

民國 91 年 04 月 設立精瑞電腦上海分公司。

民國 91 年 05 月 自製 PT-930-1D 掌上型資料收集器榮獲第十屆國家產品形象金質獎。

民國 91 年 11 月 設立精瑞電腦北京分公司。

民國 92 年 10 月 設立精瑞電腦廣州分公司。

民國 93 年 07 月 美國子公司 UTA，於墨西哥設立分公司。

民國 94 年 11 月 自製採用 MS Pocket PC 作業系統之工業用掌上型電腦 PA950 獲德國 iF 設計大獎(Product Design Award 2006)。

民國 95 年 09 月 自製 PA600 工業級 VoIP PDA 獲第十四屆台灣精品金質獎。

民國 95 年 12 月 自製 PA600 工業級 VoIP PDA 獲德國 iF 設計大獎 (Product Design Award 2007)。

民國 96 年 05 月 unitech RFID 掌上型資料收集器 RH767，榮獲第十五屆台灣精品獎。

民國 96 年 06 月 精技電腦股東大會通過「自動資料收集產品事業群分割案」。

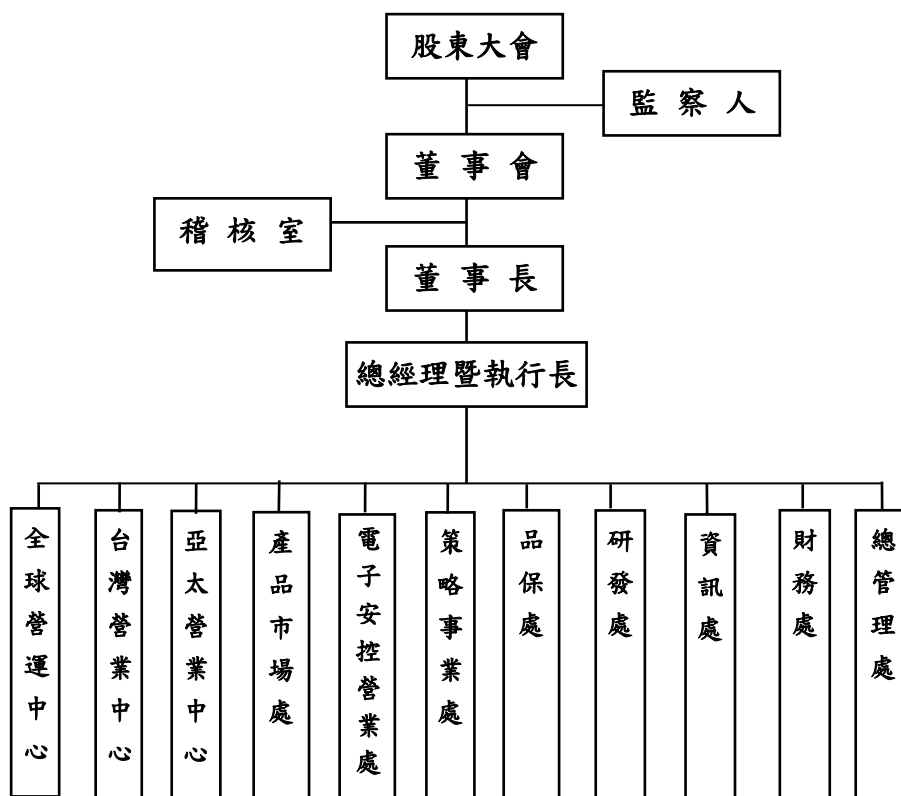
精聯電子公司沿革

- 民國 97 年 01 月 「精聯電子股份有限公司」正式自母公司「精技電腦股份有限公司」分割成立。
- 民國 97 年 06 月 本公司與關係企業攜手共捐款新台幣兩百一十萬元以協助「四川地震賑災」。
- 民國 97 年 08 月 產品生命周期管理系統(PLM)正式上線。
- 民國 97 年 10 月 unitech 榮獲「中國自動辨識行業十大品牌」。
- 民國 97 年 12 月 自製 PA600 無線射頻辨識(RFID)醫療專用工規 PDA 式行動電腦獲第十七屆台灣精品獎。
- 民國 97 年 12 月 自製 PA968 工規指紋辨識 PDA 式行動電腦獲第十七屆台灣精品獎。
- 民國 98 年 06 月 獲天下雜誌「2009 台灣一千大調查」中「製造業」第 869 名；「電腦系統業」第 24 名。
- 民國 98 年 08 月 公司股票正式上櫃交易，實收股本新台幣肆億柒仟陸佰萬元，股票代號 3652。
- 民國 98 年 11 月 自製 PA550 企業級強固型行動電腦獲德國 iF 設計大獎 (Product Design Award 2010)。
- 民國 98 年 12 月 自製 PA550 企業級強固型行動電腦獲第十八屆台灣精品獎。
- 民國 99 年 03 月 unitech 全球多國語言版網站上線。
- 民國 100 年 01 月 本公司居家安控產品，對講門禁機「MT200」榮獲第十九屆台灣精品獎。
- 民國 100 年 04 月 本公司與關係企業攜手共捐款新台幣壹百七十餘萬元以協助「日本 311 地震賑災」。
- 民國 101 年 05 月 獲天下雜誌「2012 台灣一千大調查」中「製造業」第 944 名；「電腦系統業」第 27 名。
- 民國 101 年 06 月 公司通過「中華公司治理協會」CG6007 通用版公司治理制度評量認證。
- 民國 102 年 01 月 本公司醫療級工規行動電腦 PA690MCA 榮獲第二十一屆台灣精品獎。
- 民國 102 年 05 月 獲天下雜誌「2013 台灣二千大製造業調查」第 982 名；「電腦系統業」第 25 名。
- 民國 103 年 01 月 本公司產品 智慧型控制對講主機 MT800 榮獲第二十二屆台灣精品獎。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構



(二) 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。
產品市場處	負責定義公司產品與市場，並進行推廣、行銷。
電子安控營業處	負責公司 TASHI 產品之國內業務。
策略事業處	負責 ODM 產品之業務。
品保處	負責公司產品測試、驗證及品質管控。
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、董事、監察人、總經理、副總經理、協理，各部門及分支機構主管資料：

(一) 董事及監察人

董事及監察人資料(一)

103年4月19日；單位：股

職稱 (註1)	姓名	選(就) 任日期	任期	初次選 任日期 (註2)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成 年子女現在 持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷(註3)	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親等 以內關係之其他 主管、董事或監 察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			股數	持股 比率	職 稱
董事長	精技電腦(股) 公司代表人： 葉國荃	100.6.15	3年	97.10.8	27,386,739	57.54%	27,386,739	58.60%	0	0	0	0	大同工學院電機工程科 大葉大學企管碩士 政治大學企研所企家班 海天(股)公司業務工程師	精技電腦(股)公司董事長兼總經理 精豪電腦(股)公司董事長(精技電腦 (股)公司之代表人) 逸凡科技(股)公司董事(精技電腦(股) 公司之代表人) UAV、UEV、UJH、UCV、UAH、UEH、UIH、 廈門精瑞電腦及精際國際貿易等公司 董事(法人代表) UTA 董事 倍盛美傳媒(股)公司監察人	無	無	無
董事	精技電腦(股) 公司代表人： 李英新	100.6.15	3年	97.10.8	27,386,739	57.54%	27,386,739	58.60%	0	0	0	0	交通大學電信工程系 美國奧克拉荷馬市大學企管碩士 政治大學企研所企家班 電信局工程師	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(精技電腦(股) 公司之代表人)	無	無	無
董事	精技電腦(股) 公司代表人： 陳榮輝	100.6.15	3年	97.10.8	27,386,739	57.54%	27,386,739	58.60%	0	0	0	0	交通大學電信工程系 交通大學計算機研究所碩士 交通部電信研究所計畫主持人 精技電腦(股)公司總經理	本公司總經理暨執行長 精技電腦(股)公司董事 UTA 董事 UTJ、廈門精瑞電腦及精際國際貿易等 公司董事(法人代表)	無	無	無
董事	闊德工業(股) 公司代表人： 羅俊拔	100.6.15	3年	97.11.12	85,766	0.18%	85,766	0.18%	0	0	0	0	台灣大學商學研究所碩士	精技電腦(股)公司之董事(德桃創業投 資(股)公司之代表人) 碧茂科技(股)公司法人董事代表人 聯致科技(股)公司法人董事代表人	無	無	無

職稱 (註1)	姓名	選(就) 任日期	任期	初次選 任日期 (註2)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成 年子女現在 持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷(註3)	目前兼任本公司及 其他公司之職務	具配偶或二親等 以內關係之其他 主管、董事或監 察人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			股數	持股 比率	職 稱
董事 (獨立)	何寶中	100.6.15	3年	97.11.12	0	0	0	0	0	0	0	0	交通大學資訊工程博士 資策會網路多媒體研究所所長	資策會副執行長 中華民國開放系統協會理事 中華民國資訊軟體協會常務理事 中華兩岸科技交流促進會常務理事	無	無	無
董事 (獨立)	陳紀任	100.6.15	3年	97.11.12	0	0	0	0	0	0	0	0	淡江大學電子計算機科學學系 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	無	無	無
董事 (獨立)	王元成	100.6.15	3年	100.6.15	0	0	0	0	0	0	0	0	淡江大學物理系 弘憶國際(股)公司業務副總經 理	無	無	無	無
監察人	連景山	100.6.15	3年	97.11.12	209,025	0.44%	209,025	0.45%	0	0	0	0	大同工學院電機工程科	華鉅有限公司董事長	無	無	無
監察人	林明杰	100.6.15	3年	97.11.12	162,469	0.34%	185,469	0.40%	0	0	0	0	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 證券櫃檯買賣中心監察人	中國砂輪企業(股)公司獨立董事 上揚科技(股)公司獨立董事 財團法人金融聯合徵信中心董事	無	無	無
監察人	沈哲生	100.6.15	3年	97.11.12	10,000	0.02%	10,000	0.02%	0	0	0	0	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	無	無	無

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

註2：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

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

表一：法人股東之主要股東

103年4月26日

法人股東名稱(註1)	法人股東之主要股東(註2)
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(9.38%)、葉國荃(6.57%)、德桃創業投資股份有限公司(5.35%)、中信銀保管英屬維京群島商葛拉斯格公司專戶(4.96%)、中信銀保管馬來西亞商安柏控股公司專戶(3.86%)、李英新(2.78%)、陳榮輝(1.50%)、新光產物保險股份有限公司(1.22%)、張明雪(1.18%)、連景山(0.73%)
關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%)

註1：董事、監察人屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

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

表二：法人股東之主要股東為法人者其主要股東

103年4月26日

法人名稱	法人之主要股東
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%)
英屬維京群島商萊斯特國際(股)公司	英屬維京群島商歐陸斯股份有限公司(100%)
新光產物保險股份有限公司	新光紡織股份有限公司(16.31%)、新光人壽(9.40%)、臺灣新光實業股份有限公司(5.08%)、廣明企業股份有限公司(3.93%)、鴻譜股份有限公司(2.35%)、謙成毅股份有限公司(1.73%)、紘恩股份有限公司(1.43%)、北投大飯店股份有限公司(1.29%)、成廣實業股份有限公司(1.28%)、財團法人新光真情教育基金會(1.17%)

註1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

董事及監察人資料(二)

103年4月19日

姓名 (註1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
	商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須相關科 系之公私 立大專院 校講師以 上	法官、檢察 官、律師、 會計師或 其他與公 司業務所 需之國家 考試及格 領有證書 之專門職 業及技 術人員	商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須之工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
精技電腦股份有限公司 代表人：葉國荃	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	-	0
精技電腦股份有限公司 代表人：李英新	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	-	0
精技電腦股份有限公司 代表人：陳榮輝	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	-	0
闊德工業股份有限公司 代表人：羅俊拔	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	0
何寶中	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
陳紀任	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
王元成	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
連景山	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
林明杰	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
沈哲生	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註1：欄位多寡視實際數調整。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三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。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管

103年4月19日 單位：股；%

職稱 (註1)	姓名	選(就) 任日期	持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人 名義持有 股份		主要經(學)歷(註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或 二親等以 內關係之 經理人		
			股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係
總經理 暨執行 長	陳榮輝	97.10.8	318,077	0.68%	85,779	0.18%	0	0	交通大學電信工程系 交通大學計算機研究所碩士 交通部電信研究所計畫主持人 精技電腦(股)公司總經理	本公司總經理暨執行長 精技電腦(股)公司董事 UTA 董事 UTJ、廈門精瑞電腦及精際 國際貿易等公司董事(法 人代表)	無	無	無
總經理	徐志達	97.10.8	60,000	0.13%	2,846	0.01%	0	0	輔仁大學電子系 政大企家班結業 精技電腦(股)公司副總經理	無	無	無	無
資深副 總經理	江啟銘	101.1.1	46,375	0.10%	0	0	0	0	崑山工專電子工程科 中央大學管理學院碩士 廈門精瑞電腦有限公司總經理	無	無	無	無
副總 經理	倪其良	101.7.2	0	0	0	0	0	0	美國加州大學電機博士	無	無	無	無
協理	盧光宏	97.10.8	62,000	0.13%	0	0	0	0	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	無	無	無	無
協理	余尚方	97.10.8	0	0	0	0	0	0	交通大學計算機研究所碩士 精技電腦(股)公司協理	無	無	無	無
協理 (註3)	陳健南	97.10.8	32,000	0.07%	0	0	0	0	政治大學經營管理碩士 政治大學經濟系 萬海航運(股)公司財務部副理	無	無	無	無
協理	吳雪萍	102.1.21	10,979	0.02%	0	0	0	0	奧勒岡大學行銷與經濟學雙修 學士 丹佛大學商學院研究所雙碩士	無	無	無	無
協理	林佑洋	102.1.21	8,998	0.02%	0	0	0	0	德碩國際管理顧問(股)資深顧 問 德勤管理顧問資深顧問 勤業管理顧問高級顧問 台北工專電子計算機工程	無	無	無	無
協理	曹國政	102.3.20	5,286	0.01%	0	0	0	0	輔仁大學管理學研究所 精技電腦(股)公司經理	無	無	無	無

註1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應予揭露。

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

註3：財務、會計部門主管。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司 (註 9)	財務報告內所有公司 (註 10) I	本公司 (註 9)	財務報告內所有公司 (註 10) J
低於 2,000,000 元	精技電腦股份有限公司代表人：葉國荃 精技電腦股份有限公司代表人：李英新 闊德工業股份有限公司代表人：羅俊拔 何寶中、陳紀任、王元成			
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	精技電腦股份有限公司代表人：陳榮輝			
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	0	0	0	0
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	0	0	0	0
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	0	0	0	0
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	0	0	0	0
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	0	0	0	0
100,000,000 元以上	0	0	0	0
總 計	7	7	7	7

- 註 1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及下表(3-1)或(3-2)。
- 註 2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。
- 註 3：係指最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發之董事酬勞金額。
- 註 4：係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。
- 註 5：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。
- 註 6：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，應揭露最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發員工紅利金額，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額，並另應填列附表一之三。
- 註 7：係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工認股權憑證得認購股數(不包括已執行部分)，除填列本表外，尚應填列附表十五。
- 註 8：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。
- 註 9：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。
- 註 10：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。
- 註 11：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。
- 註 12：(1)本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。
(2)公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之 J 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
(3)酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。
- 註 13：係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得限制員工權利新股股數，除填列本表外，尚應填列附表十五之一。
- *本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

2. 監察人之酬金（彙總配合級距揭露姓名方式）

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項總額占稅後純益之比例(註8)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註9)
		報酬(A) (註2)		盈餘分配之酬勞 (B)(註3)		業務執行費用(C) (註4)		本公司	財務報告內所有公司 (註5)	
		本公司	財務報告內所有公司 (註5)	本公司	財務報告內所有公司 (註5)	本公司	財務報告內所有公司 (註5)			
監察人	連景山	480	480	0	0	75	75	1.82	1.82	無
監察人	林明杰									
監察人	沈哲生									

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司(註6)	財務報告內所有公司(註7)D
低於2,000,000元	林明杰、沈哲生、連景山	
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	0	0
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	0	0
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	0	0
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	0	0
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	0	0
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	0	0
100,000,000元以上	0	0
總計	3	3

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

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

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

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

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

註6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

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

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

註9：(1)本欄應明確填列公司監察人領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

(2)公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業別所領取之酬金，併入酬金級距表D欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

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

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

3. 總經理及副總經理之酬金（彙總配合級距揭露姓名方式）

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金(B)		獎金及特支費 等等(C)(註3)		盈餘分配之員工紅利金 額(D)(註4)				A、B、C及D等四 項總額占稅後純益 之比例(%) (註9)		取得員工 認股權憑 證數額 (註5)		取得限制 員工權利 新股股數 (註11)		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金 (註10)
		本公司	財務報告 內所有公 司 (註6)	本公 司	財務報 告內所 有公司 (註6)	本公 司	財務報 告內所 有公司 (註6)	本公司		合併報表內 所有公司 (註5)		本公司	財務報告 內所有公 司 (註6)	本公 司	財務報 告內所 有公司 (註6)	本公 司	財務報 告內所 有公司 (註6)	
								現金 紅利金 額	股票 紅利金 額	現金 紅利金 額	股票 紅利金 額							
總經理暨 執行長	陳榮輝	9,951	9,951	432	432	974	974	0	0	0	0	37.17	37.17	0	0	0	0	無
總經理	徐志達																	
資深 副總 經理	江啟銘																	
副總 經理	倪其良																	

*：1. 不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者(例如：總裁、執行長、總監...等等)，均應予揭露。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註7)	財務報告內所有公司(註8)
低於2,000,000元	倪其良	
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	陳榮輝、徐志達、江啟銘	
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	0	0
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	0	0
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	0	0
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	0	0
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	0	0
100,000,000元以上	0	0
總計	4	4

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

註2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

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

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

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

- 註 6：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本司總經理及副總經理各項酬金之總額。
- 註 7：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。
- 註 8：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。
- 註 9：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。
- 註 10：(1)本欄應明確填列公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。
(2)公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表 E 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
(3)酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。
- 註 11：係指截至年報刊印日止董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得限制員工權利新股股數，除填列本表外，尚應填列附表十五之一。
- *本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

4. 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：

102 年 12 月 31 日 單位：新台幣仟元

項目	職稱(註 1)	姓名(註 1)	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	總經理暨執行長	陳榮輝	0 (註 5)	0	0	0%
	總經理	徐志達				
	資深副總經理	江啟銘				
	副總經理	倪其良				
	協理	余尚方				
	協理(註 6)	陳健南				
	協理	盧光宏				
	協理	吳雪萍				
	協理	林佑洋				
	協理	曹國政				

- 註 1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。
- 註 2：係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利)，若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。
- 註 3：經理人之適用範圍，依據本會 92 年 3 月 27 日台財證三字第 0920001301 號函令規定，其範圍如下：
(1)總經理及相當等級者
(2)副總經理及相當等級者
(3)協理及相當等級者
(4)財務部門主管
(5)會計部門主管
(6)其他有為公司管理事務及簽名權利之人
- 註 4：若董事、總經理及副總經理有領取員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者，除填列附表一之二外，另應再填列本表。
- 註 5：最近年度盈餘分配擬全數分配員工現金紅利，並無發放員工股票紅利。
- 註 6：財務、會計部門主管。

(四) 分別比較說明本公司兩年度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個體或個別財務報告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、與經營績效及未來風險之關聯性。

1. 本公司及合併報表所有公司於最近兩年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額及稅後純益比利之分析：

職 稱	101 年酬金之總額占稅後純益比率		102 年酬金之總額占稅後純益比率	
	本公司	合併公司	本公司	合併公司
董事	102.94%	108.62%	23.49%	23.49%
監察人	8.00%	8.44%	1.82%	1.82%
總經理及副總經理	196.50%	207.33%	37.17%	37.17%

註：酬金含車馬費、薪資、酬勞、津貼、盈餘分配之董監酬勞及員工紅利。

2. 本公司給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性：

本公司支付董事、監察人之酬金包括：出席交通費，係依每次給予出席者之交通費用；盈餘分配之董監酬勞均依公司章程規定，並經股東會決議與公司經營績效成高度相關；董事長、獨立董事、具獨立職能之監察人每月支領合理固定金額之報酬。

本公司支付總經理及副總經理之酬金包括：固定月薪、績效獎金及盈餘分配之員工紅利三類。薪資係參考公司取得之人力市場薪資調查報告，該職位於同業市場中的薪資水平、考量公司內該職位的權責範圍給付，績效獎金及盈餘分配之員工紅利均與公司當年獲利相連結，為公司獲利之某固定比率，與公司經營成果高度相關聯。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

最近年度董事會開會 5 次，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席次數 [B]	委託出席 次數	實際應出席率(%) [B/應出席次數]	備 註
董事長	精技電腦(股) 代表人：葉國筌	5	0	100%	
董 事	精技電腦(股) 代表人：陳榮輝	5	0	100%	
董 事	精技電腦(股) 代表人：李英新	4	1	80%	
董 事	闕德工業(股) 代表人：羅俊拔	2	2	40%	
獨立董事	何寶中	5	0	100%	
獨立董事	陳紀任	4	1	80%	
獨立董事	王元成	5	0	100%	

其他應記載事項：

1. 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：

董事會日期	期別	議案內容	所有獨董意見	公司對獨董意見之處理
102.03.28	第二屆 第十一次	修訂本公司「背書保證規定」案	獨董 陳紀任建議：原提案修訂第三條 C 項「…或同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保者…」，因與本公司所處行業無關，應不需做此修訂。	採納 陳獨董之建議，其餘經主席徵詢出席董事全體無異議通過，並提請股東常會討論。

2. 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：

董事姓名	董事會日期	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
陳榮輝	102.03.28	本公司經理人 2012 年下半年「績效獎金」發放款	身兼公司總經理，本案與其自身利益相關。	迴避討論、表決，其餘董事一致同意依薪資報酬委員會之提案，無異議通過。
	102.08.09	本公司經理人 101 年度「員工紅利」發放款		
	102.11.08	本公司經理人 102 上半年度「績效獎金」發放款		

3. 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：
- (1) 每年安排會計師與董監事進行面對面溝通，最近一次於 102 年 3 月 28 日舉行，會計師在每次出具財務報告前，會將本次查核結果及自結與查核差異予董事與監察人說明，並提供法令及稅務上最新的資訊及對營運的影響予公司獨立董事及監察人參考。
 - (2) 每次董事會均向董監事報告上次會議記錄之執行情形及當期之營運狀況，俾利董事會可以充分掌握執行進度及落實經營決策。102 年度及 103 年截至年報刊印日止，共開會 7 次。
 - (3) 102 年度董事會除依法制訂「內部人股權異動暨新就(解)任申報處理規定」外，亦修訂「資金貸與他人規定」、「背書保證規定」、「公司董事及監察人選舉規定」及「股東會議事規定」等，俾利達成遵循法令之目標。

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

本公司無設置審計委員會；監察人負責監督公司業務之執行，得隨時調查公司業務及財務狀況，查核帳冊文件，並列席本公司董事會陳述意見。

最近年度監察人參與 5 次董事會開會，列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際列席次數 [B]	實際應列席率(%) [B/應出席次數]	備 註
監察人	連景山	5	100%	
監察人	林明杰	5	100%	
監察人	沈哲生	4	80%	
<p>其他應記載事項：</p> <p>監察人之組成及職責：</p> <p>1. 監察人與公司員工及股東之溝通情形：公司網站上之投資人服務中設有監察人信箱，可供員工或股東與監察人直接溝通。</p> <p>2. 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：</p> <p>(1) 稽核主管於稽核報告及追蹤報告陳核後，將稽核報告及追蹤報告交付各監察人，並及時回覆監察人所指示之事項。</p> <p>(2) 稽核主管列席公司定期性董事會並做稽核業務報告，本公司監察人與內部稽核主管溝通狀況良好，針對監察人與稽核人員之互動過程已建立書面之互動紀錄。</p> <p>(3) 公司除定期安排監察人與會計師就公司財務、業務狀況進行面對面的會議溝通外，監察人亦會視需要與財會主管進行電話或電子郵件的溝通。</p> <p>3. 監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無。</p>				

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

項 目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則 差異情形及原因
一、公司股權結構及股東權益		
(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式	公司設有發言人、代理發言人及股務等單位負責處理股東建議及股務相關事宜。此外，公司網站亦設有監察人信箱，讓股東可以充分表達建議。	本公司目前皆已依據上市上櫃公司治理實務守則執行中，無差異情形。
(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	本公司由股務代理提供股東名冊掌握最終控制者名單，並與主要股東保持密切聯繫。	
(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	訂有子公司管理相關規範，且了解其營運狀況。此外子公司依實際作業需要訂有相關內控作業規範，母公司並派員不定期稽核。	

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
二、董事會之組成及職責		
(一) 公司設置獨立董事之情形	本公司設有三席獨立董事。	本公司目前皆已依據上市上櫃公司
(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形	本公司聘請安永聯合會計師事務所辦理查核簽證，並每年定期評估。	治理實務守則執行中，無差異情形。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司設有發言人及代理發言人擔任公司對外溝通管道。公司網站亦設有投資人專區，提供發言人、代理發言人及監察人之電子郵件信箱及電話，各利害關係人與公司之溝通管道暢通無阻。	溝通管道順暢，無差異情形。
四、資訊公開		
(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形	有關財務業務及公司治理之資訊均依規定輸入指定之網站。另於本公司設有網站定期揭露此相關資訊。	本公司依規定公開資訊揭露，無差異情形。
(二) 公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）	本公司架設有中英文網站，由專人進行公司資訊之蒐集及揭露，並確實落實發言人制度。	本公司依規定公開資訊揭露，無差異情形。
五、公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司設置有薪酬委員會，並依規定運作。	本公司依規定辦理，無差異情形。
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有「公司治理守則」，管理階層積極落實治理，並於 101 年通過「CG6007 通用版公司治理制度評量認證」，故運作與所訂公司治理實務守則並無差異之情形。		
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)：		
<p>(一)員工權益：本公司以誠信對待員工，依勞基法等相關法令保障員工權益。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 重視員工福利，設置有職工福利委員會。 2. 為增進員工專業技能及管理新知，定期舉辦教育訓練、讀書會等在职訓練。 3. 尊重兩性工作平等，制定完備之「性騷擾防治辦法」，並建立申訴處理管道。 4. 確實遵守「勞工安全衛生法」之規定，提供同仁消防急救安全訓練、規範設備維護，以保障員工職場安全。 <p>(二)僱員關懷：本公司除依法令之規範外，訂有良好的福利措施、制度，讓公司與員工建立互信互賴的良好關係，同仁身心健全、工作與生活平衡。例如：提供全體同仁團體意外、醫療、壽險保險、項目完整的年度健康檢查、彈性工時制、各類社團活動、結婚津貼、喪事奠儀、退休制度等。</p> <p>(三)投資者關係：本公司設有發言人、代理發言人及股務等單位，並於公司對外網站設有投資人服務專區，提供投資人瞭解公司相關財務資訊、公司治理資訊，並設置提問管道，以處理股東建議。此外，該專區亦設置監察人信箱，提供投資人與公司溝通的管道。</p> <p>(四)供應商關係：本公司與供應商一向維繫良好關係，業務執行情形良好。透過會議、電話及電子郵件等方式宣達產品政策、品質目標以及合作進度之溝通檢討。為確保產品符合環保節能，期盼從原料到成品產出，對環境的衝擊降至最低，公司與供應商協同合作讓產品產銷 能符RoHS、WEEE之規範，落實綠色環保。</p> <p>(五)利害關係人之權利：本公司設有發言人及代理發言人擔任公司對外溝通管道，利害關係人得與公司進行溝通以維護合法權益。此外，本公司亦訂有「內部重大資訊處理作業規定」，每年定期以電子郵件對經理人及董監事進行宣導，並將此規定置於公司網站，避免發生內線交易之情事，以保障投資人權益。</p>		

項 目		運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則 差異情形及原因		
(六)董事、監察人及經理人進修之情形：							
1. 董事、監察人進修之情形							
職 稱	姓 名	就任日期	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修 時數	進修是否符 合規定
法人董事代表	葉國筌	97.1.1	102.09.23~102.09.23	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業誠信經營與社會責任座談會	3	是
			102.10.24~102.10.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	近期全球重大貨幣政策之影響及利率/匯率風險管理實務	3	是
			102.11.28~102.11.28	金融監督管理委員會	第九屆臺北公司治理論壇	3	是
法人董事代表	陳榮輝	97.1.1	102.10.24~102.10.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	近期全球重大貨幣政策之影響及利率/匯率風險管理實務	3	是
法人董事代表	李英新	97.1.1	102.10.24~102.10.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	近期全球重大貨幣政策之影響及利率/匯率風險管理實務	3	是
法人董事代表	羅俊拔	97.11.12	102.10.24~102.10.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	近期全球重大貨幣政策之影響及利率/匯率風險管理實務	3	是
獨立董事	何寶中	97.11.12	102.10.24~102.10.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	近期全球重大貨幣政策之影響及利率/匯率風險管理實務	3	是
獨立董事	王元成	100.06.15	102.10.24~102.10.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	近期全球重大貨幣政策之影響及利率/匯率風險管理實務	3	是
獨立董事	陳紀任	97.11.12	102.11.28~102.11.28	金融監督管理委員會	第九屆臺北公司治理論壇	3	是
監察人	連景山	97.11.12	102.10.24~102.10.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	近期全球重大貨幣政策之影響及利率/匯率風險管理實務	3	是
監察人	林明杰	97.11.12	102.12.19~102.12.19	社團法人中華公司治理協會	如何閱讀IFRS財報揭露之財務資訊	3	是
監察人	沈哲生	97.11.12	102.10.24~102.10.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	近期全球重大貨幣政策之影響及利率/匯率風險管理實務	3	是

項 目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則 差異情形及原因			
<p>2. 經理人進修之情形： 本公司董事陳榮輝先生亦為本公司經理人，其進修情形已於前述董事及監察人進修之情形揭露。</p>					
職 稱	姓 名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修 時數
協 理	盧光宏	102.10.16~102.10.16	中華民國內部稽核協會	大陸轉投資事業查核實務	6
		102.10.24~102.10.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	近期全球重大貨幣政策之影響及利率/匯率風險管理實務	3
		102.11.11~102.11.11	中華民國內部稽核協會	內部稽核人員如何成為企業診斷高手	6
協 理	陳健南	102.05.20~102.05.20	財團法人中華民國會計研究發展基金會	國際財務報導準則(IFRS)解析 2013-第八單元：採用IFRS下之財務報表分析實務	3
		102.05.24~102.05.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	「企業轉型」的財務思維	3
		102.09.30~102.09.30	財團法人中華民國會計研究發展基金會	企業在我國「證券交易法」下所面臨的法律責任與風險	3
		102.10.24~102.10.24	財團法人中華民國會計研究發展基金會	近期全球重大貨幣政策之影響及利率/匯率風險管理實務	3
		102.10.29~102.10.29	財團法人中華民國會計研究發展基金會	企業「發放股利」之思維策略、財務影響評估與實務運作議題探討	3
<p>(七)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形： 本公司「內部控制制度」及「內部稽核實施細則」之修訂均需經董事會決議，稽核室亦依循年度稽核計劃確實執行，以落實監督機制及控管各項風險管理之執行；並制定「風險管理政策」經董事會通過，以降低營運風險。</p> <p>(八)客戶政策之執行情形： 1. 客戶信用額度管理：公司訂有完備之「客戶信用額度管理規定」，在發掘潛在優質客戶，促進銷售拓展業務之同時能有效控管風險、確保款項收回。 2. 客戶服務與技術諮詢服務：本公司提供之產品需搭配完整的技術支援服務，因此設置有設有“0800”客戶服務專線，並於公司網頁上設置客戶維護報修、反應、建議問題之管道。此外也在新產品推出時安排對客戶提供相關產品教育訓練。</p> <p>(九)本公司已為董事、監察人及重要職員購買責任保險。</p>					
<p>八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評(或委外評鑑)結果、主要缺失(或建議)事項及改善情形：無。</p>					

(四) 公司如有設置薪資報酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 本公司於100年10月28日董事會通過公司「薪資報酬委員會組織規程」並通過第一屆薪酬委員名單。

2. 薪資報酬委員會成員資料：

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)								兼任其他公司 開發行公司 薪資報酬委 員會成員家 數	備註 (註3)
		商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 需相關料 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 格領有證 書之專門 職業及技 術人員	具有商 務、法 務、財 務、會 計或公 司業務 所需之 工作經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	何寶中	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	獨董
獨立董事	陳紀任	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	獨董
獨立董事	王元成	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	獨董

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

1. 非為公司或其關係企業之受僱人。
2. 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
3. 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
4. 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
5. 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
6. 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
7. 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
8. 未有公司法第30條各款情事之一。

註3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第6條第5項之規定。

3. 薪資報酬委員會之職責：

委員會應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論：

- (1) 訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
- (2) 定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。

4. 薪資報酬委員會運作情形資訊：

(1) 本公司之薪資報酬委員會委員計三人。

(2) 本屆委員任期：100年10月28日至103年6月14日，最近年度薪資報酬委員會開會7次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
召集人	何寶中	6	1	86%	
委員	陳紀任	6	1	86%	
委員	王元成	7	0	100%	
<p>其他應記載事項：</p> <p>一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。</p> <p>二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。</p>					

註1: 年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

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

(五) 履行社會責任情形：

項 目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>一、落實推動公司治理</p> <p>(一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。</p> <p>(二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。</p> <p>(三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。</p>	<p>(一) 公司未單獨訂有「企業社會責任實務守則」，但類似內容分散在「同仁行為準則」、「員工管理規定」及各相關書面規定中，並分別落實實施。</p> <p>(二) 公司未獨立設有推動之單位，而主要推動於總經理室及人事部門等單位。</p> <p>(三) 公司訂定有相關規範，均公佈於公司內部網站，並定期對同仁進行說明訓練。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。</p> <p>(二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p> <p>(四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。</p>	<p>(一) 本公司在產品生產上僅有電子組裝作業，未有大量耗費資源之生產過程。產品亦符合RoHS、WEEE之規範，而在公司辦公室、廠房中均規範有垃圾分類、設有節水水龍頭、並以電子文件溝通降低影印、傳真、減少彩色列印等方式減少資源之使用。</p> <p>(二) 公司依產業之特性已負起對環境管理應有之責任。</p> <p>(三) 主要負責單位包括公司總務部門、工廠廠務部門。</p> <p>(四) 公司在產銷過程中並不會耗損大量能源或排放二氧化碳或有毒氣體等，但我們設有冷氣節能設備與規定，訂有照明亮度標準及在適當處所採用自動感應之燈具...等措施，並啟動辦公室智能燈控、智能溫控專案，更進一步節能。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>

項 目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一) 公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。</p> <p>(二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。</p> <p>(三) 公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。</p> <p>(四) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。</p> <p>(五) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p> <p>(六) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。</p>	<p>(一) 公司重視企業之社會責任，落實相關勞動法規確保同仁權益，讓滿意的同仁能與公司一同開創美好的前景，因此也訂定多項合乎人性、增進同仁滿意的相關制度。</p> <p>(二) 公司在新進同仁到職即提供其相關安全之訓練，說明公司所制定與安全相關之規定。此外每年提供同仁體檢之福利，並提供同仁意外險、壽險、住院醫療保險等。</p> <p>(三) 公司設置有內部網站，提供同仁各類資訊，是與同仁溝通之平台，並設有同仁反應意見的機制。此外規範主管與所屬同仁至少每季有一次的正式溝通，並留下正式記錄。</p> <p>(四) 公司設有專責之客戶服務單位，並設置"0800"電話專線，並於公司網站設有可以直接服務客戶、提供諮詢之功能頁面。</p> <p>(五) 公司對於往來供應商均會要求其提供之產品零件符合環保法規及安全之規範；在公司「同仁行為準則」中亦規範與往來上下游公司應符合之應對原則，讓同仁知所遵行。</p> <p>(六) 公司鼓勵同仁善盡公民責任並扶助弱小，具體包括：鼓勵同仁捐血、對於海內外所發生之重大災難均會發動同仁參與急難救助募款。</p> <p>(七) 本年度公司董事長贊助 國立政治大學專案、財團法人脊髓損傷潛能發展中心、財團法人台北市脊髓損傷社會福利基金會、財團法人臺原藝術文化基金會、財團法人原舞者文化藝術基金會..等計新台幣250萬元。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。</p> <p>(二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。</p>	<p>(一) 公司已將相關企業社會責任資訊揭露於公司年報。</p> <p>(二) 公司長期以來致力於企業社會責任之落實推動，但未將相關措施單獨彙編成企業社會責任報告書。</p>	<p>符合上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定。</p>
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司尚無訂定企業社會責任實務守則。</p>		

項 目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：如以上一～四項所陳述。		
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無。		
<p>(一)近年來本公司獲獎產品</p> <p>民國100年01月:居家安控對講門禁機「MT200」榮獲第十九屆台灣精品獎。</p> <p>民國102年01月:醫療級工規行動電腦 PA690MCA 榮獲第二十一屆台灣精品獎。</p> <p>民國103年01月:智慧型控制對講主機 MT800 榮獲第二十二屆台灣精品獎。</p>		
(二)本公司產品行銷全球，主要包括 歐洲、美洲、日本、大陸及台灣等，產品均通過當地安規與通訊驗證，如:CE, FCC, VCCI, TELEC, CCC, SRC, NCC等。		

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：落實誠信經營情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。</p> <p>(二) 公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。</p> <p>(三) 公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。</p>	<p>(一) 公司於「員工管理規定」中揭示公司「秉持誠信」相關經營理念及如有違反者之相關罰則。</p> <p>(二) 訂定有「同仁行為準則」規範，提供給包括海外子公司之同仁，要求應以誠信對待往來客戶、廠商，並對全體同仁進行說明訓練。</p> <p>(三) 當萬一同仁發現疑似違反誠信之事例，可直接於內部網站提出申訴。此外公司內部稽核單位亦會配合各業務風險狀況，進行稽核，以便控制不誠信行為對組織的風險。</p>	<p>符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一) 公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。</p> <p>(二) 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。</p> <p>(三) 公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。</p> <p>(四) 公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。</p>	<p>(一) 公司主要往來廠商在往來之先均需進行評鑑，通過方可交易往來。</p> <p>(二) 公司對於推動誠信經營之統籌在總經理室，並配合人資部門、稽核單位共同把關。如遇重大事件需稟報董事會。</p> <p>(三) 公司於「同仁行為準則」中明白要求同仁執行業務必須進行利益迴避。</p> <p>(四) 內部稽核單位依各流程風險度、考量過去稽核記錄，排定稽核計劃。在稽核過程中並會檢視流程之嚴謹性，建議必要的流程改善。</p>	<p>符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。</p>
<p>三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。</p>	<p>(一) 當同仁發現疑似違反誠信之事例，可直接於內部網站提出申訴，公司採取保障提出者之安全、權益之模式，謹慎調查處理。</p>	<p>符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。</p> <p>(二) 公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露放置公司網站等)。</p>	<p>(一) 公司於內部網站設置有各規定專區，可供同仁瞭解誠信經營相關規範。</p> <p>(二) 公司網站之維護有指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露。</p>	<p>符合上市上櫃公司誠信經營守則規定。</p>
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司尚未訂定誠信經營守則。</p>		
<p>六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形)：如以上一~四項所陳述。</p>		

(七) 公司訂定公司治理守則及相關規章查詢方式：

本公司除訂定有「公司治理實務守則」外，亦訂有「董事會議事規定」、「股東會議事規定」、「獨立董事之職責範疇規則」……等相關規章，以上相關規章可於公司網站及公開資訊觀測站之「公司治理」項下查詢。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

1. 本公司已訂定「內部重大資訊處理作業程序」，並公告於內部網站，供本公司董事、監察人、經理人、員工查詢與遵守。
2. 本公司訂有「同仁行為準則」以作為同仁對公司、同仁與同仁間、與客戶／供應商間往來之基本規範，並公告於內部網站使本公司員工查詢與遵守。
3. 與財務透明有關人員，其取得主管機關指明之相關證照情形：

部 門	相 關 研 習 證 照
財務部 1 位	會計研究發展基金會之公開發行公司財會主管專業認證
稽核室 1 位	證基會之企業內部控制基本能力測驗證照 國際內部稽核師證照

4. 本公司獨立董事或監察人監督公司各項營運計劃之執行及財務報表之表達運作情況：

本公司於董事會召集前七日通知各董事、監察人時均載明開會事由，並提供充分資料予各董事與監察人審閱，對於獨立董事如有反對意見或保留意見，定於董事會議事錄中載明。另依據本公司「獨立董事之職責範疇規則」5.2.6：「本公司或董事會其他成員，不得妨礙、拒絕或規避獨立董事執行職務。獨立董事執行職務認為有必要時，得請求董事會指派相關人員或聘請專家協助辦理。前項聘請專家及其他獨立董事行使職權必要之費用，由本公司負擔之。」本公司全力協助獨立董事行使職權所需之相關資訊及資源。

此外，本公司對於獨立董事或監察人之各項建議均十分尊重與重視，管理階層定期於董事會提出營運報告及內部稽核業務報告，獨立董事或監察人可深入瞭解近期公司財務、業務等運作情形，隨時提出建議。年度財務報告亦於董事會前送交各董監事審查，對於期中財務報告報亦於會計師核閱後送交各董監事審閱。

本公司董監事與管理階層、會計師及內部稽核定期開會，溝通管道順暢，互動頻繁，遇董監事有疑問，先以電話詢問；遇必要性或重大性問題，另行召開會議討論，並作成會議記錄。

(九) 內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

精聯電子股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：103年03月27日

本公司民國102年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國102年12月31日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國103年03月27日董事會通過，出席董事7人中，有0人持反對意見，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：葉國荃



簽章

總經理：陳榮輝



簽章

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

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1. 股東會之重要決議

日期	主要決議事項	執行情形
102/06/17	1. 承認 101 年度營業報告書及財務報表。 2. 承認 101 年度盈餘分配案。 3. 通過修訂本公司「資金貸與他人規定」案。 4. 通過修訂本公司「背書保證規定」案。 5. 通過修訂本公司「公司董事及監察人選舉規定」案。 6. 通過修訂本公司「股東會議事規定」案。	經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。 依股東會決議完成 101 年度盈餘之分派作業。 依修訂後資金貸與他人規定運作。 依修訂後背書保證規定運作。 依修訂後公司董事及監察人選舉規定運作。 依修訂後股東會議事規定運作。

2. 董事會之重要決議

日期	主要決議事項	執行情形
102/01/24	1. 決議辦理註銷本公司買回庫藏股 971,000 股，訂定減資基準日案。 2. 決議薪資報酬委員會提 102 年第一次薪資報酬委員會決議事項案。 3. 決議本公司 102 年度營運計劃案。	已進行決議辦理。
102/03/28	1. 決議本公司 101 年度「內部控制制度聲明書」案。 2. 決議薪資報酬委員會提 102 年第二次薪資報酬委員會決議事項案。 3. 決議本公司 101 年度營業報告書及財務報表案。 4. 決議本公司 101 年度盈餘分配案。 5. 決議修訂本公司「資金貸與他人規定」案。 6. 決議修訂本公司「背書保證規定」案。 7. 決議修訂本公司「公司董事及監察人選舉規定」案。 8. 決議修訂本公司「股東會議事規定」案。 9. 決議召集本公司 102 年股東常會相關事項案。	已進行決議辦理。
102/05/10	1. 決議因應業務需要，融資額度新增案。	已進行決議辦理。
102/08/09	1. 決議對中國子之公司「廈門精瑞電腦有限公司」進行增資案。 2. 決議融資額度新增案。 3. 決議薪酬委員會提本公司經理人 101 年度「員工紅利」發放案。 4. 決議「內部人股權異動暨新就(解)任申報處理規定」制訂案。 5. 決議內部控制制度、內部稽核制度「非交易循環」、「電子計算機循環」、「採購及付款循環」修訂案。	已進行決議辦理。
102/11/08	1. 決議融資額度新增案。	已進行決議辦理。

日期	主要決議事項	執行情形
102/11/08	2. 決議外匯衍生性商品額度續約案。 3. 決議薪酬委員會提本公司經理人102上半年度「績效獎金」發放案。 4. 決議本公司民國103年年度稽核計畫訂定案。	已遵行決議辦理。
103/01/27	1. 決議本公司103年度營運計劃案。 2. 決議內控自行評估作業程序書修訂案。	已遵行決議辦理。
103/03/27	1. 決議融資額度續約案。 2. 決議薪資報酬委員會提本公司經理人102年下半年度「績效獎金」發放及「年度調薪」案。 3. 決議調整間接投資之子公司「精際國際貿易(上海)有限公司」清算財產轉投資「廈門精瑞電腦有限公司」案。 4. 決議本公司102年度「內部控制制度聲明書」案。 5. 決議本公司「取得或處分資產處理規定」修訂案。 6. 決議本公司102年度營業報告書、個體財務報告及合併財務報告案。 7. 決議本公司102年度盈虧撥補案。 8. 決議本公司資本公積發放現金案。 9. 決議全面改選董事及監察人案。 10. 決議獨立董事候選人三席提名及審查案。 11. 決議解除本公司新任董事及其代表人競業行為限制案。 12. 決議103年第一季執行員工認股權憑證轉換發行新股案。 13. 決議召集本公司民國103年股東常會相關事宜案。	已遵行決議辦理。
103/05/05	1. 決議獨立董事提名及候選人資格審查案。	已遵行決議辦理。

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

(十三) 最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：無。

四、會計師公費資訊

單位：新台幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
安永聯合會計師事務所	郭紹彬	2,280	0	0	0	360	360	102/01/01~12/31	移轉訂價報告費用。
	楊智惠								

(一) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費佔審計公費之比例達四分之一以上者：非審計公費係移轉訂價報告費用。

(二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：無。

(三) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者：無。

五、更換會計師資訊

最近二年度及其期後期間有更換會計師情形者，應揭露下列事項：無。

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

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

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職稱	姓名	102 年度		當年度截至 4 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
董事兼大股東	精技電腦股份有限公司 代表人：葉國筌	0	0	0	0
董事兼大股東	精技電腦股份有限公司 代表人：李英新	0	0	0	0
董事兼大股東	精技電腦股份有限公司 代表人：陳榮輝	0	0	0	0
董事兼大股東	闢德工業(股)公司 代表人：羅俊拔	0	0	0	0
獨立董事	何寶中	0	0	0	0
獨立董事	陳紀任	0	0	0	0
獨立董事	王元成	0	0	0	0
監察人	連景山	0	0	0	0
監察人	林明杰	0	0	0	0
監察人	沈哲生	0	0	0	0
總經理暨執行長	陳榮輝	0	0	0	0
總經理	徐志達	(6,000)	0	0	0
資深副總經理	江啟銘	0	0	0	0
副總經理	倪其良	0	0	0	0
協理	盧光宏	0	0	0	0
協理(註4)	陳健南	0	0	(28,000)	0
協理	余尚方	0	0	0	0
協理	吳雪萍	0	0	0	0

職稱	姓名	102 年度		當年度截至 4 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
協理	林佑洋	0	0	(30,000)	0
協理	曹國政	0	0	0	0

註 1：依本表填寫之上開人員，如屬持有金融控股公司股份總額超過百分之一股東應註明為大股東，並分別列示。

註 2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

註 3：截至年報刊印日係指年報內容經董事會核准之定稿日。

註 4：財務、會計部門主管。

(二) 董事、監察人、經理人及大股東股權移轉之相對人為關係人者：無。

(三) 董事、監察人、經理人及大股東股權質押之相對人為關係人者：無。

八、持股比例占前十大股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

103 年 4 月 19 日 單位：股

姓名(註 1)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。(註 3)		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	27,386,739	58.60%	0	0	0	0	葉國荃 陳榮輝 李英新	董事長 董事 董事	無
中國信託商業銀行受託保管馬來西亞商格林威利有限公司投資專戶	1,241,674	2.66%	0	0	0	0	中國信託商業銀行受託保管馬來西亞商尤尼格伯有限公司投資專戶	代表人相同	無
中國信託商業銀行受託保管馬來西亞商尤尼格伯有限公司投資專戶	1,241,674	2.66%	0	0	0	0	中國信託商業銀行受託保管馬來西亞商格林威利有限公司投資專戶	代表人相同	無
中國信託商業銀行受葉國荃信託財產專戶	1,000,000	2.14%	0	0	0	0	無	無	無
中國信託商業銀行受託保管英屬維京群島商萊斯特國際股份有限公司投資專戶	853,000	1.83%	0	0	0	0	無	無	無
吳連芳	824,000	1.76%	0	0	0	0	無	無	無
葉柏君	602,725	1.29%	0	0	0	0	無	無	無
研揚科技(股)公司	549,600	1.18%	0	0	0	0	無	無	無

姓名(註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。(註3)		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	
李英新	405,147	0.87%	36,526	0.08%	0	0	精技電腦(股)公司	總經理	無
許峻銘	371,000	0.79%	0	0	0	0	無	無	無

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比率。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

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

102年12月31日 單位：股；%

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Unitech America Ventures Inc.	10,000	100.00	0	0	10,000	100.00
Unitech Europe Ventures Inc.	10,000	100.00	0	0	10,000	100.00
Unitech Japan Holding Inc.	42,774,910	100.00	0	0	42,774,910	100.00
Unitech Asia Ventures Inc.	18,000	100.00	0	0	18,000	100.00
Unitech America Holding Inc.	10,000	100.00	0	0	10,000	100.00
Unitech America Inc.	100,000	100.00	0	0	100,000	100.00
Unitech Europe Holding Inc.	10,000	100.00	0	0	10,000	100.00
Unique Technology Europe B.V.	135,948	100.00	0	0	135,948	100.00
Unitech Japan Co., Ltd.	1,198	85.57	0	0	1,198	85.57
Unitech Industries Holding Inc.	15,000	100.00	0	0	15,000	100.00
廈門精瑞電腦有限公司	-	100.00	0	0	-	100.00
上海精際國際貿易有限公司	-	100.00	0	0	-	100.00

註1：指金控公司及其子公司之轉投資事業。

註2：係依本法第三十六條所為之投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源：

1. 股本形成經過：

103年4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	其他
97.01	10	60,000,000	600,000,000	40,000,000	400,000,000	分割設立資本 400,000 仟元	97.01.15 經授中字第 09731572980 號函。
98.08	10	60,000,000	600,000,000	47,600,000	476,000,000	現金增資 76,000 仟元	98.09.16 經授中字第 09833070430 號函。
102.03	10	60,000,000	600,000,000	46,629,000	466,290,000	庫藏股註銷 9,710 仟元	102.03.08 北府經司字第 1025014032 號函。
103.04	10	60,000,000	600,000,000	46,711,000	467,110,000	認股權轉換股份 820 仟元	103.04.18 北府經司字第 1035142301 號函。
103.04	10	60,000,000	600,000,000	46,735,000	467,350,000	認股權轉換股份 240 仟元	103.04.18 執行員工 認股權憑證，尚未辦 理變更登記。

註1：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註2：增資部分應加註生效（核准）日期與文號。

註3：以低於票面金額發行股票者，應以顯著方式標示。

註4：以貨幣債權、技術抵充股款者，應予敘明，並加註抵充之種類及金額。

註5：屬私募者，應以顯著方式標示。

2. 股份種類：

103年4月19日 單位：股

股份種類	核定股本			備註 (註1)
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	46,735,000(註2)	13,265,000	60,000,000	本公司股票屬 上櫃公司股票

註1：請註明該股票是否屬上市或上櫃股票（如為限制上市或上櫃買賣者，應予加註）。

註2：其中 24,000 股於 103.04.18 執行員工認股權憑證，尚未辦理變更登記。

3. 總括申報制度相關資訊：無。

(二) 股東結構：

103年4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	0	1	10	1,413	8	1,432
持有股數	0	1,000,000	28,535,095	13,729,837	3,470,068	46,735,000
持股比例	0	2.14%	61.06%	29.38%	7.42%	100.00%

(三) 股權分散情形：

103年4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	115	15,733	0.03%
1,000 至 5,000	956	2,059,498	4.41%
5,001 至 10,000	166	1,369,478	2.93%
10,001 至 15,000	44	564,825	1.21%
15,001 至 20,000	26	471,206	1.01%
20,001 至 30,000	35	863,068	1.85%
30,001 至 40,000	15	538,929	1.15%
40,001 至 50,000	16	734,478	1.57%
50,001 至 100,000	32	2,277,931	4.87%
100,001 至 200,000	9	1,314,946	2.81%
200,001 至 400,000	9	2,420,349	5.18%
400,001 至 600,000	2	954,747	2.04%
600,001 至 800,000	1	602,725	1.29%
800,001 至 1,000,000	3	2,677,000	5.73%
1,000,001 以上	3	29,870,087	63.91%
合 計	1,432	46,735,000	100.00%

(四) 主要股東名單：

持股比例達百分之五以上或股權比例占前十名之股東：

103年4月19日 單位：股

大股東名稱	股份	持有股數	持股比例
精技電腦股份有限公司		27,386,739	58.60%
中國信託商業銀行受託保管馬來西亞商格林威利有限公司投資專戶		1,241,674	2.66%
中國信託商業銀行受託保管馬來西亞商尤尼格伯有限公司投資專戶		1,241,674	2.66%
中國信託商業銀行受葉國荃信託財產專戶		1,000,000	2.14%
中國信託商業銀行受託保管英屬維京群島商萊斯特國際股份有限公司投資專戶		853,000	1.83%
吳連芳		824,000	1.76%
葉柏君		602,725	1.29%
研揚科技股份有限公司		549,600	1.18%
李英新		405,147	0.87%
許峻銘		371,000	0.79%

註：係列明股權比例達百分之一以上之股東或股權比例占前十名之股東。

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利：

單位：新台幣元

項目	年度		101 年度	102 年度	當年度截至 103 年 4 月 30 日 (註 4)
	每股市價	最 高		24.65	26.40
最 低			15.45	16.05	23.10
平 均			19.51	20.57	29.53
每股淨值 (註 1)	分 配 前		24.25	24.07	24.28
	分 配 後		24.25	(註 5)	(註 5)
每股盈餘	加權平均股數		46,629,000	46,629,000	46,660,607
	每 股 盈 餘	調 整 前	0.18	0.47	0.08
		調 整 後	0.18	0.47	(註 5)
每股股利 (註 2)	現 金 股 利		0.00	0.50(註 6)	—
	無 償 配 股	盈 餘 配 股	0.00	0.00	—
		資 本 公 積 配 股	0.00	0.00	—
	累 積 未 付 股 利		0.00	0.00	—
投資報酬分析 (註 3)	本 益 比		130.07	43.77	—
	本 利 比		0.00	41.14	—
	現 金 股 利 殖 利 率		0.00%	2.43%	—

註 1：以年底已發行之股數為準，並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 2：民國 102 年度每股股利尚未經股東常會決議。

註 3：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

註 4：每股淨值、每股盈餘填列截至年報刊印日止最近一季經會計師核閱之資料；其餘欄位填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註 5：102 年度盈餘分配案尚未經股東會決議，故未列示。

註 6：本公司於民國 103 年 3 月 27 日經董事會擬議以資本公積配發每股 0.50 元之現金股利。

(六) 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行之，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. 本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司 102 年度之稅後淨利為 NT\$ 22,056,376 元，彌補因首次採用 IFRSs 對 101 年 12 月 31 日之保留盈餘調整數後，不足部分擬以法定盈餘公積及資本公積彌補虧損。

本公司擬將超過面額發行普通股溢價、因認股權證行使所得股本發行價格超過面額部分之資本公積新台幣 23,353,000 元發放現金(按目前流通在外股份試算，每股配發約新台幣 0.5 元現金)。本分派案若嗣後因本公司股本發生變動，影響流通在外股數，致配發現金比率發生變動時，擬請股東會授權董事長調整並辦理相關事宜。本案業經 103 年 3 月 27 日董事會決議通過，尚待股東會承認。

本公司經 103 年 3 月 27 日董事會決議通過 102 年度盈虧撥補案如下：

單位：新台幣元

項 目	金 額
期初未分配盈餘	0
減：首次採用 IFRSs 對 101.12.31 之保留盈餘調整數	(60,502,069)
加：102 年度其他綜合損益(確定福利計畫之精算損益)	670,528
加：102 年度稅後淨利	22,056,376
減：庫藏股註銷借記未分配盈餘	(12,544,485)
加：迴轉特別盈餘公積	19,078,768
待彌補虧損	(31,240,882)
撥補項目：	
法定盈餘公積彌補虧損	30,507,639
資本公積彌補虧損	733,243
期末待彌補虧損	0
附註：	
配發員工紅利(5%)-現金	0
配發董監酬勞(2%)	0

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：本公司 102 年度盈餘分派案並無無償配股情事，故不適用。

(八) 員工分紅及董監酬勞：

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司每年決算純益，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. 本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理。

本公司 102 年度之獲利，彌補因首次採用 IFRSs 對 101 年 12 月 31 日之保留盈餘調整數後，無盈餘分派、無員工紅利分派、無董監酬勞，與估列數無差異。

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

(1) 配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：本公司 103 年 3 月 27 日董事會決議：未有分派員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞。

(2) 擬議配發員工股票紅利金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：並未決議分派員工股票股利，故不適用。

(3) 考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：並未決議配發員工紅利及董事、監察人酬勞，故不適用。

4. 前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形（包括配發股數、金額及股價）、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

本公司 102 年度並無分派 101 年度盈餘、員工紅利、監察人酬勞。與原通過之配發規劃情形無差異。

(九) 公司買回本公司股份情形：

買 回 期 次	第一次
買 回 目 的	轉讓股份予員工
買 回 期 間	99/02/01~99/02/24
買 回 之 區 間 價 格	28.98 元~59.07 元
已 買 回 股 份 種 類 、 數 量	普通股 1,008,000 股
已 買 回 股 份 金 額	37,370,649 元
已 辦 理 銷 除 及 轉 讓 之 股 份 數 量	1,008,000 股(註 1)
累 積 持 有 本 公 司 股 份 數 量	0 股
累 積 持 有 本 公 司 股 份 數 量 占 已 發 行 股 份 總 數 比 率 (%)	0%

註 1：依 102.03.08 北府經司字第 1025014032 號函辦理庫藏股註銷。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：

(一)員工認股權憑證辦理情形：

103年4月19日

員工認股權憑證種類 (註2)	100年第一次(期) 員工認股權憑證 (註5)	100年第二次(期) 員工認股權憑證 (註5)
申報生效日期	100年9月13日	100年9月13日
發行(辦理)日期(註4)	100年10月31日	101年9月10日
發行單位數	761,000股	239,000股
發行得認購股數占已發行 股份總數比率	1.6283%	0.5114%
認股存續期間	102/10/31~105/10/30	103/09/10~106/09/09
履約方式(註3)	發行新股	發行新股
限制認股期間及比率(%)	存續期間為5年，發行日(認 股權憑證交付日)屆滿2年後 可行使之認購權為授予數之 50%，屆滿3年後可行使之認 購權為授予數之75%，屆滿4 年後可全數行使。	存續期間為5年，發行日(認 股權憑證交付日)屆滿2年後 可行使之認購權為授予數之 50%，屆滿3年後可行使之認 購權為授予數之75%，屆滿4 年後可全數行使。
已執行取得股數	106,000股	0股
已執行認股金額	2,273,700元	0元
未執行認股數量	655,000股	239,000股
未執行認股者其 每股認購價格	21.45元	18.15元
未執行認股數量占 已發行股份總數比率(%)	1.4015%	0.5114%
對股東權益影響	無重大影響	無重大影響

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

註2：欄位多寡視實際辦理次數調整。

註3：應註明交付已發行股份或發行新股。

註4：發行(辦理)日期不同者，應分別填列。

註5：屬私募者，應以顯著方式標示。

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

103年4月19日

	職稱 (註1)	姓名	取得認股 數量	取得認股 數量占已 發行股份 總數比率	已執行(註2)				未執行(註2)			
					已執行 認股 數量	已執行 認股 價格	已執行 認股 金額	已執行 認股數 量占已 發行股 份總數 比率	未執行 認股 數量	未執行 認股 價格	未執行認 股 金額	未執行 認股數 量占已 發行股 份總數 比率
經理人	副總經理	倪其良	95,000	0.20%	0	0	0	0	95,000	19.89	1,889,250	0.20%
	協理	陳健南										
員工	副總經理	倪其良	380,000	0.81%	35,000	21.45	750,750	0.07%	345,000	21.02	7,251,750	0.74%
	協理	陳健南										
	協理	吳雪萍										
	經理	陳俊賢										
	經理	江國維										
	經理	葉致豪										
	經理	吳正中										
	經理	沈文治										
	副理	謝柏峯										
	副理	張明智										

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

註2：欄位多寡視實際發行次數調整。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 營業範圍

1. 所營業務內容

本公司主要從事「自動資料收集產品」(Auto Data Capture Products, 簡稱ADC產品)之研究開發、設計製造及全球銷售。

2. 營業比重

項目	102 年度	
	金額 (仟元)	營收比重
軍工規行動電腦	947,576	48.24%
條碼掃描器	246,435	12.55%
其他	770,321	39.21%
合計	1,964,332	100.00%

3. 公司目前之商品及服務項目

本公司主要從事「自動資料收集產品」之研究開發、設計製造並以自有品牌“unitech”進行全球銷售，目前主要產品包括軍工規行動電腦、條碼掃描器及居家安控終端機等，並有部分資料收集相關條碼列印機代理、服務、配件、耗材等業務。

4. 計畫開發之新商品及服務

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」分割設立。團隊成員在自動資料收集產品之研發已有20餘年之經驗，仍將持續以開發工業等級資料收集相關產品為主；除延續原有一維條碼、二維條碼之開發應用外，將強化RFID、各式無線傳輸技術、生物辨識、居家安全控制、綠能、遠距醫療等關鍵技術之研發，並朝向產品更輕薄、小型化以及更高防塵、防水等級、軍規產品等，內建Bluetooth、WLAN、GPRS/GSM/HSPA、Zigbee等無線功能發展；另也整合GPS、HF/UHF RFID與數位相機等功能並開發服務系統軟體、解決方案軟體。

(二) 產業概況

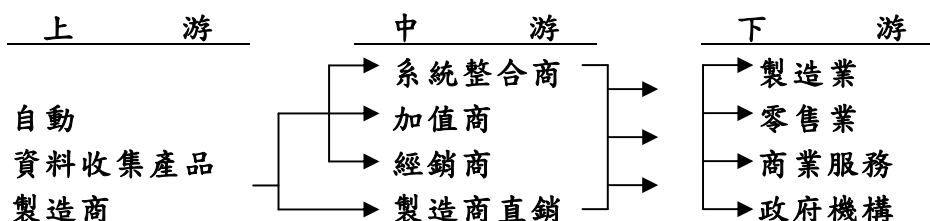
1. 產業之現況與發展

本公司主要產品包含工規、軍規行動電腦、各式條碼掃描器、智能整合終端機及條碼列印機等自動資料收集產品，主要係提供各行各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的領域。所謂自動資料收集係指收集各式條碼、RFID、磁卡、IC卡、NFC等數值資訊或指紋、聲音、眼球虹膜等特徵，以便進行各類辨識、資料處理、應用。

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、運輸、結帳系統、業務管理、醫療管理等，甚至存摺、信用卡、門禁居家安控系統、節能管理...等都可以利用此技術達到控管及監督之功能，隨著企業管理精緻化、網際網路興起及相關無線應用普及，資料收集自動化已是降低成本、提升效率的利器，相關應用已成為全球趨勢；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、加值商、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。該行業上、中、下游關聯圖如下：



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，因此產品需具備堅固、可攜帶式、能無線上網、及時傳輸資料等特質。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，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 來進行自動資料收集以提高企業的運轉效率，已是全世界不可避免的趨勢與潮流。公司研發團隊採用美國 Impinj 公司之 R2000, UHF RFID 晶片自主開發高性能之 UHF RFID 讀取模組，應用到如 RH768 等工規 PDA 行動電腦產品之上。

4. 競爭情形

本公司在自動資料收集產業中以靈活的設計及製造能力，提供顧客化的產品，與美國、日本廠商競爭。此外，隨自動資料收集產品走向開放系統之設計，提供了一個公平的環境，能讓本公司與全球第一級廠商進行良性競爭，發揮本公司在產品靈活、彈性及價格皆具競爭力的特點。

(三) 技術及研發概況

1. 投入之研發費用

單位：新台幣仟元

年 度	102 年
研 發 費 用	114,133
占營收淨額%	5.81%

本公司研發之自動資料收集產品源自分割前母公司精技電腦之『自動資料收集事業』，主要以軍工規行動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 89 年間即領先業界推出開放式架構之掌上型電腦 PT-900，而 91 年間所推出採 Win-CE 作業系統之 PT-930-1D 工規行動電腦，榮獲中華民國第十屆國家產品形象金質獎，本公司每年均發展新科技技術，開發新產品，期間多項產品獲台灣精品獎、德國 iF Product Design Award 等肯定，產品在美國、歐洲、日本及國內等主要市場樹立良好口碑。

2. 研發成功之技術或產品

- (1) MS 250: 光單式條碼掃描器。
- (2) MS 912: 口袋型無線一維條碼掃描器。
- (3) MS 916: 口袋型具螢幕無線雷射式條碼掃描器。
- (4) MS 920: 口袋型無線二維條碼掃描器。
- (5) PA 400: 4.3" 觸控螢幕，IP-68 等級具 GPS、條碼掃描器、UHF RFID 等功能之 PDA 式行動電腦。
- (6) MT 700: 商用智慧多功能終端機。
- (7) NT 7000: 商用智慧多功能終端機。
- (8) MT 800/MT 880: 居家智慧多功能終端機。
- (9) MT 32: 數位綠能燈控系統。
- (10) Midas: 行動裝置管理平台軟體。
- (11) Rainbow: Tashi 裝置開發管理平台軟體。

(四) 長、短期業務發展計劃

1. 短期

- (1) 掌握行動應用及相關無線通訊、電子技術、材料科技…之發展趨勢。
- (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) 以資料收集之相關核心技術，開發新產品進入數位居家安控監控管理、數位節能之市場。
- (4) 除強化自有品牌產品之耕耘，亦持續開發 ODM 業務，以擴大市場佔有率。

2. 長期

- (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) 除原有的端產品之外，亦積極投入端到雲的銜接技術，以迎接未來的雲端、物聯網產業。
- (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、結合硬體產品與應用軟體，鞏固優勢。
- (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

(一) 市場分析

1. 公司主要商品、服務之銷售提供地區

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101年		102年		
	金額	%	金額	%	
內銷	644,771	32.85	698,451	35.56	
外銷	亞洲	266,152	13.56	224,243	11.41
	美洲	718,495	36.61	697,906	35.53
	歐洲	333,098	16.98	343,732	17.50
	小計	1,317,745	67.15	1,265,881	64.44
合計	1,962,516	100.00	1,964,332	100.00	

2. 市場佔有率

根據自動資料收集產業調查公司 VDC(Venture Development Corp.)最新之數據，本公司在工規行動電腦(Rugged Handheld / PDA Computers)全球市場佔有率約 1.4%。

3. 市場未來供需狀況與成長性

根據 VDC 的研究顯示，全球工規行動電腦應用市場規模將由 2010 年的 22.56 億美元成長至 2015 年的 35.32 億美元，年複合成長率為 9.4%。以地理區域分析，歐美地區未來五年仍為全球最大的工規行動電腦市場，預估美國及歐洲市場 2010 年至 2015 年的年複合成長率均在 8% 以上，而亞太地區的年複合成

長率更高達 14%;成長率較高的應用主要在零售服務業、醫療應用等行業。

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以經營“unitech”品牌，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) 產品線完整，品牌已具全球知名度

“unitech”品牌在歷經 20 多年之經營，已具備相當之全球知名度，並已充分掌握市場需求，在產品線齊全之下，得以獲得世界各主要市場的認同，形成本公司在經營上優勢。

(3) 專業的研發團隊及完整之產品線開發

本公司在自動資料收集產品的研發累積有 20 餘年的經驗，充分掌握關鍵技術，建立了自主的研發能力。近年來所推出多款開放式作業系統之工業級掌上型資料收集器、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。

(4) 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工規行動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，特別是經由海外子公司，在全球主要市場已建立了穩固的團隊，透過充沛、穩定性高之專業經理人才，在市場擴充及面對競爭上具相當之優勢。

5. 發展遠景之有利及不利因素

(1) 有利因素：

(A) 產品應用領域不斷擴大

由於本公司所提供之產品對各行各業在其產品生產過程、提供服務過程中生產力提升大有助益、並能有效提高其對客戶服務之水準，因此應用漸行廣泛普及。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、RFID 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。

(B) 自動資料收集屬利基型市場，新進競爭者進入門檻較高

由於產品相對具少量多樣且可依客戶需求而量身訂作的特性，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。另產品多屬耐久之生財設備，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。

(2) 不利因素及因應對策：

(A) 產品少量多樣、產品生命週期較過往縮短，增加存貨管理之風險

自動資料收集產品的世代交替雖不若一般個人電腦頻繁、產品生命週期較長，但近來亦感受到產品生命週期有逐步縮短，為確保漸漸加速的產品世代交替以及日後之維修服務所需之零件，會導致庫存增加及存貨管理之風險。

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。

(B) 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。

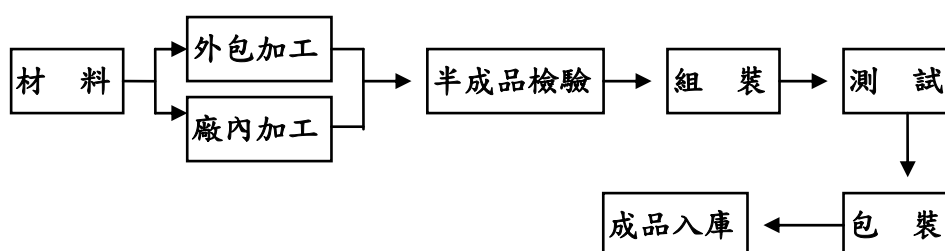
(二) 主要產品之重要用途及產製過程：

1. 主要產品之重要用途：

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、醫療、安控...等應用及各類條碼列印產品。

2. 產製過程

自動資料收集產品產製過程



(三) 主要原料供應狀況

產品名稱	供應廠商	供應狀況
barcode Engine (掃描引擎)	Motorola、Honeywell、茂森	良好
LCD Module(LCD 模組)	台灣三信、國賓、菱旺	良好
CPU(中央處理器)	瀚元、日晟、友尚	良好
Microsoft (嵌入式作業系統)	聯強國際、碧方	良好
各式 IC、電子零件	新加坡商安富利、益登科技、楠梓電、柏承、豐藝、世平	良好

本公司所需各類原料均為市場標準品或自行開模之零件，並與各供應商均具有長期穩定之合作關係。

(四) 最近二年度主要進銷貨客戶名單

1. 最近二年度任一年度中曾占進貨淨額百分之十之進貨廠商名單及其進貨金額與比率：

最近兩年度皆無佔本公司進貨淨額百分之十以上之廠商。

2. 最近二年度任一年度中曾占銷貨淨額百分之十之銷貨客戶名單及其銷貨金額與比率：

單位：新台幣仟元；%

年度項目	101 年				102 年			
	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	265,329	13.52	子公司	UTA	243,322	12.39	子公司
2	UTI	215,520	10.98	子公司	UTI	164,522	8.37	子公司
	其他	1,481,667	75.50	-	其他	1,556,488	79.24	-
	銷貨淨額	1,962,516	100.00	-	銷貨淨額	1,964,332	100.00	-

增減變動原因：

UTA、UTI(本公司間接持股 100%位於美國、歐洲的行銷子公司)由於受歐美景氣不振，102 年分別相較前一年度營收有略為減少，占公司整體銷售淨額之比率亦略為下降。

(五) 最近二年度生產量值表

單位：台、新台幣仟元

生產量值 主要產品	年度	101 年			102 年		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
軍工規行動電腦		89,585	66,820	747,010	74,488	63,204	730,914
條碼掃描器		156,552	24,950	53,345	128,803	31,574	64,393

生產量值 主要產品	年度	101年			102年		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
固定式終端機		5,963	8,391	48,055	16,833	3,754	39,203
其他		-	-	6,161	-	-	40
合計		-	100,161	854,571	-	98,532	834,550

註：以上產能係扣除必要停工、假日等因素，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量，且各產品線之產能具有替代性，並在必要時可採外包方式委外生產。

(六) 最近二年度銷售量值表

單位：台、新台幣仟元

銷售量值 主要商品	年度	101年				102年			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
軍工規行動電腦		3,689	115,126	55,899	822,368	4,923	145,442	51,930	802,134
條碼掃描器		15,827	55,008	99,738	167,937	19,165	65,225	92,018	181,210
其他		-	474,637	-	327,440	-	487,784	-	282,537
合計		-	644,771	-	1,317,745	-	698,451	-	1,265,881

註：主要商品之銷售量及銷售值係包含主機及配件。

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

年度		101年	102年	103年3月31日
員工人數	直接人員	22	21	22
	間接人員	286	286	283
	合計	308	307	305
平均年歲		35.57	36.55	36.62
平均服務年資		6.71	7.08	7.23
學歷分佈比率%	博士	0.65%	0.65%	0.66%
	碩士	15.91%	14.34%	15.08%
	大專	71.43%	73.28%	72.79%
	高中	10.39%	9.78%	9.50%
	高中以下	1.62%	1.95%	1.97%

四、環保支出資訊

(一) 最近年度及截至年報刊印日止，因汙染環境所受之損失：無。

(二) 未來因應對策及可能支出：本公司之製造過程為組裝之型態，故無發生環境汙染之情事。

五、勞資關係

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

1. 福利措施

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，現行之福利措施要項包括：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同仁各種有益身心健康的活動。

2. 進修、訓練

本公司訂有完善的訓練辦法、備有訓練場地、並建置有 e-learning 網站，規劃從新進人員開始，到各業務、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。課程內容包括：EMBA 課程、業務同仁訓練課程、專案管理課程、新產品上市前訓練、新產品測試訓練、品質管理課程..等，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。本年度公司之教育訓練時數共計 2,670 小時，費用共計新台幣 296,061 元。

3. 退休制度

本公司之退休金，係依勞工退休金條例規定，採確定提撥制，每月提撥員工薪資百分之六，另依勞動基準法及相關法規，委請精算師進行精算後，業經台北縣政府核准在案，每月按應發薪資總額之百分之二，以職工退休金監督委員會名義存入台灣銀行退休基金專戶。

4. 勞資關係

企業營運目標的達成，有賴員工的承諾投入與竭盡心力；而有資方，勞工才得以發揮專才，因此勞資關係之和諧一直為公司所重視。本公司向來以坦誠、開放的態度面對員工，在各項薪資、獎金紅利、福利、訓練等政策，均以朝向員工獲致個人目標的方向設計，因此本公司勞資雙方關係和諧，從無勞資糾紛等情事之發生。

5. 工作環境與人身安全

本公司對於安全至為重視，所處行業中基本上沒有危險性高的環境。本公司對於辦公處所、廠房之消防、警報、緊急發電系統等均有專人定期檢測，並分批、定期對所有同仁進行說明及防災演練。對於人員進出各辦公處所、廠房均有影像監視系統，並採用刷卡管制進出，也設置有保全系統，以維護同仁人身安全。

6. 員工行為或倫理原則

本公司訂有以下相關規範並對同仁宣導相關行為準則、權利、義務。其中，「同仁行為準則」及「道德行為準則規定」可於公司網站之公司治理專區中查詢。

- (1) 同仁行為準則：用以昭示同仁公司的核心價值與原則，並提供同仁對公司同仁間、客戶、合作夥伴之往來應有之態度。
- (2) 員工管理規定：規範同仁出勤、獎懲、休假、加班…等。
- (3) 新進同仁輔導作業規定。
- (4) 職務代理人規定。
- (5) 單據簽核權限管理規定。
- (6) 績效評估考核作業規定。
- (7) 傑出精聯人選拔規定。
- (8) 性騷擾防治措施、申訴及懲戒規定。
- (9) 道德行為準則規定。

(二) 最近年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失：無。

六、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
技術合作	資策會	100/12 ~ 計畫結束	智慧居家之嵌入式設備 管理系統平台計畫	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一) 簡明資產負債表及損益表資料-採用國際財務報導準則

1. 簡明資產負債表及綜合損益表資料-合併財務報告

簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 103年03月31日 財務資料(註3)
	98年	99年	100年	101年	102年	
流動資產	-	-	-	1,309,899	1,289,636	1,271,158
不動產、廠房及設備	-	-	-	364,056	359,626	354,589
無形資產	-	-	-	4,060	23,288	27,685
其他資產	-	-	-	77,850	66,102	73,128
資產總額	-	-	-	1,755,865	1,738,652	1,726,560
流動負債	分配前	-	-	496,881	425,371	419,774
	分配後	-	-	496,881	(註2)	(註2)
非流動負債	-	-	-	165,252	187,832	170,614
負債總額	分配前	-	-	662,133	613,203	590,388
	分配後	-	-	662,133	(註2)	(註2)
歸屬於母公司業主之權益	-	-	-	1,090,678	1,122,401	1,132,867
股本	-	-	-	476,000	466,290	467,110
資本公積	-	-	-	669,386	656,845	657,928
保留盈餘	分配前	-	-	(3,006)	7,176	10,796
	分配後	-	-	(3,006)	(註2)	(註2)
其他權益	-	-	-	(15,739)	(7,910)	(2,967)
庫藏股票	-	-	-	(35,963)	-	-
非控制權益	-	-	-	3,054	3,048	3,305
權益總額	分配前	-	-	1,093,732	1,125,449	1,136,172
	分配後	-	-	1,093,732	(註2)	(註2)

註1：本公司最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證，民國98年至101年之簡明資產負債表合併財務資料請詳(三)採用我國財務會計準則。

註2：盈餘分配尚未經股東會決議，故從略。

註3：本公司截至103年03月31日之財務資料業經會計師核閱。

簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

年度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 103年03月31日 財務資料(註2)
	98年	99年	100年	101年	102年	
營業收入	-	-	-	1,962,516	1,964,332	443,327
營業毛利	-	-	-	615,707	605,456	139,758
營業損益	-	-	-	6,295	18,194	(2,086)
營業外收入及支出	-	-	-	11,323	10,623	507
稅前淨利	-	-	-	17,618	28,817	(1,579)
繼續營業單位 本期淨利	-	-	-	7,878	22,548	3,758
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	-	-	-	7,878	22,548	3,758
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	-	-	-	(28,336)	8,001	5,062
本期綜合損益總額	-	-	-	(20,458)	30,549	8,820
淨利歸屬於 母公司業主	-	-	-	8,248	22,056	3,620
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	(370)	492	138
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	-	-	-	(19,546)	30,555	8,563
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	-	-	-	(912)	(6)	257
每股盈餘	-	-	-	0.18	0.47	0.08

註1：本公司最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證，民國98年至101年之簡明綜合損益表合併財務資料請詳(三)採用我國財務會計準則。

註2：本公司截至103年03月31日之財務資料業經會計師核閱。

2. 簡明資產負債表及綜合損益表資料-個體財務報告

簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

年 項 目	度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 103年03月31日 財務資料
		98年	99年	100年	101年	102年	
流動資產		-	-	-	1,006,873	973,941	948,294
不動產、廠房及設備		-	-	-	359,593	356,040	351,078
無形資產		-	-	-	3,915	23,165	27,569
其他資產		-	-	-	353,345	362,702	356,041
資產總額		-	-	-	1,723,726	1,715,848	1,682,982
流動負債	分配前	-	-	-	468,073	405,714	379,501
	分配後	-	-	-	468,073	(註2)	(註2)
非流動負債		-	-	-	164,975	187,733	170,613
負債總額	分配前	-	-	-	633,048	593,447	550,114
	分配後	-	-	-	633,048	(註2)	(註2)
歸屬於母公司業主之權益		-	-	-	1,090,678	1,122,401	1,132,867
股本		-	-	-	476,000	466,290	467,110
資本公積		-	-	-	669,386	656,845	657,928
保留盈餘	分配前	-	-	-	(3,006)	7,176	10,796
	分配後	-	-	-	(3,006)	(註2)	(註2)
其他權益		-	-	-	(15,739)	(7,910)	(2,967)
庫藏股票		-	-	-	(35,963)	-	-
非控制權益		-	-	-	-	-	-
權益總額	分配前	-	-	-	1,090,678	1,122,401	1,132,867
	分配後	-	-	-	1,090,678	(註2)	(註2)

註1：本公司最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證，民國98年至101年之簡明資產負債表財務資料請詳(三)採用我國財務會計準則。

註2：盈餘分配尚未經股東會決議，故從略。

簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

年度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 103年03月31日 財務資料
	98年	99年	100年	101年	102年	
營業收入	-	-	-	1,644,036	1,639,212	382,596
營業毛利	-	-	-	397,250	392,212	88,325
營業損益	-	-	-	59,994	62,551	14,533
營業外收入及支出	-	-	-	(42,415)	(17,296)	(9,992)
稅前淨利	-	-	-	17,579	45,255	4,541
繼續營業單位 本期淨利	-	-	-	8,248	22,056	3,620
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	-	-	-	8,248	22,056	3,620
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	-	-	-	(27,794)	8,499	4,943
本期綜合損益總額	-	-	-	(19,546)	30,555	8,563
淨利歸屬於 母公司業主	-	-	-	8,248	22,056	3,620
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	-	-	-	(19,546)	30,555	8,563
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	-	-	-	-	-	-
每股盈餘	-	-	-	0.18	0.47	0.08

註1：本公司最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證，民國98年至101年之簡明綜合損益表財務資料請詳(三)採用我國財務會計準則。

(二) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

簽證年度	會計師事務所	會計師姓名	查核意見
98年	安永聯合會計師事務所	林秀湄、郭紹彬	修正式無保留意見
99年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、楊智惠	修正式無保留意見
100年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、楊智惠	修正式無保留意見
101年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、楊智惠	修正式無保留意見
102年	安永聯合會計師事務所	郭紹彬、楊智惠	無保留意見

(三) 簡明資產負債表及綜合損益表-採用我國財務會計準則

1. 簡明資產負債表及綜合損益表資料-合併財務報告

簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註1)				
		98年	99年	100年	101年	102年
流動資產		1,159,975	1,370,823	1,349,844	1,345,877	不適用
基金及投資		5,953	8,106	5,000	5,000	
固定資產		373,457	376,421	380,307	373,500	
無形資產		53,781	41,097	23,783	27,570	
其他資產		27,332	13,113	18,397	11,384	
資產總額		1,620,498	1,809,560	1,777,331	1,763,331	
流動負債	分配前	367,852	482,610	378,566	491,301	
	分配後	414,444	536,233	421,931	491,301	
長期負債		-	99,658	184,658	100,243	
其他負債		32,540	34,784	28,543	38,045	
負債總額	分配前	400,392	617,052	591,767	629,589	
	分配後	446,984	670,675	635,132	629,589	
股本		476,000	476,000	476,000	476,000	
資本公積		668,000	668,082	668,257	669,386	
保留盈餘	分配前	65,053	119,266	93,796	57,496	
	分配後	18,461	65,643	50,431	57,496	
金融商品未實現損益		-	-	-	-	
累積換算調整數		7,895	(38,358)	(20,492)	(36,231)	
庫藏股		-	(35,963)	(35,963)	(35,963)	
未認列為退休金成本之淨損失		-	-	-	-	
母公司股東權益	分配前	1,216,948	1,189,027	1,181,598	1,130,688	
	分配後	1,170,356	1,135,404	1,138,233	1,130,688	
少數股權	分配前	3,158	3,481	3,966	3,054	
	分配後	3,158	3,481	3,966	3,054	
股東權益	分配前	1,220,106	1,192,508	1,185,564	1,133,742	
總 額	分配後	1,173,514	1,138,885	1,142,199	1,133,742	

註1：本公司於97年1月1日自母公司分割，97年1月15日獲經濟部核准設立，上開各期財務資料業經會計師查核簽證。

簡明損益表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註 1)				
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
營業收入		1,663,257	2,100,297	2,124,702	1,962,516	不適用
營業毛利		636,847	755,887	692,660	615,460	
營業損益		52,488	124,286	16,330	4,147	
營業外收入及利益		14,825	8,624	24,062	22,211	
營業外費用及損失		11,991	10,102	10,168	10,888	
繼續營業部門稅前損益		55,322	122,808	30,224	15,470	
繼續營業部門損益		50,578	101,041	29,091	6,696	
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		50,578	101,041	29,091	7,065	
每股盈餘(元)	追溯調整前 每股盈餘	1.17	2.16	0.60	0.15	
	追溯調整後 每股盈餘	1.16	2.15	0.60	0.15	

註 1：本公司於 97 年 1 月 1 日自母公司分割，1 月 15 日獲經濟部核准設立，上開各期財務資料業經會計師查核簽證。

2. 簡明資產負債表及綜合損益表資料-個別財務報告

簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註 1)				
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
流動資產		716,918	961,228	968,672	1,027,878	不適用
基金及投資		460,681	404,230	402,387	337,586	
固定資產		362,016	367,753	374,446	369,037	
無形資產		53,781	41,097	23,402	27,570	
其他資產		26,922	12,061	16,077	9,530	
資產總額		1,620,318	1,786,369	1,784,984	1,771,601	
流動負債	分配前	343,782	435,601	343,489	463,800	
	分配後	390,374	489,224	386,854	463,800	
長期負債		-	99,658	184,658	100,243	
其他負債		59,588	62,083	75,239	76,870	

項 目		年 度	最近五年度財務資料(註 1)				
			98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
負債總額	分配前	403,370	597,342	603,386	640,913	不適用	
	分配後	449,962	650,965	646,751	640,913		
股 本		476,000	476,000	476,000	476,000		
資 本 公 積		668,000	668,082	668,257	669,386		
保留盈餘	分配前	65,053	119,266	93,796	57,496		
	分配後	18,461	65,643	50,431	57,496		
金融商品未實現損益		-	-	-	-		
累積換算調整數		7,895	(38,358)	(20,492)	(36,231)		
庫 藏 股		-	(35,963)	(35,963)	(35,963)		
未認列為退休金成本 之淨損失		-	-	-	-		
股東權益	分配前	1,216,948	1,189,027	1,181,598	1,130,688		
	分配後	1,170,356	1,135,404	1,138,233	1,130,688		
總 額							

註 1：本公司於 97 年 1 月 1 日自母公司分割，97 年 1 月 15 日獲經濟部核准設立，上開各期財務資料業經會計師查核簽證。

簡明損益表

單位：新台幣仟元

項 目		年 度	最近五年度財務資料(註 1)				
			98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
營業收入		1,239,712	1,703,963	1,870,723	1,644,036	不適用	
營業毛利		334,397	417,929	420,543	397,002		
營業損益		42,660	94,505	38,275	57,845		
營業外收入及利益		19,664	24,110	20,119	19,846		
營業外費用及損失		11,552	9,234	26,770	62,261		
繼續營業部門稅前損益		50,772	109,381	31,624	15,430		
繼續營業部門損益		50,011	100,805	28,153	7,065		
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		50,011	100,805	28,153	7,065		
每股盈餘(元)	追溯調整前 每股盈餘	1.17	2.16	0.60	0.15		
	追溯調整後 每股盈餘	1.16	2.15	0.60	0.15		

註 1：本公司於 97 年 1 月 1 日自母公司分割，97 年 1 月 15 日獲經濟部核准設立，上開各期財務資料業經會計師查核簽證。

二、最近五年度財務分析

(一) 財務分析-採用國際財務報導準則

1. 合併財務報告

分析項目		最近五年度財務分析					當年度截至 103年03月31日 (註)
		98年	99年	100年	101年	102年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	-	-	-	37.71	35.27	34.19
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	-	-	-	327.96	346.82	350.12
償債能力 (%)	流動比率	-	-	-	263.62	303.18	302.82
	速動比率	-	-	-	137.53	179.50	160.98
	利息保障倍數	-	-	-	8.38	10.79	-1.85
經營能力	應收款項週轉率(次)	-	-	-	4.67	4.37	3.99
	平均收現日數	-	-	-	78	84	91
	存貨週轉率(次)	-	-	-	2.30	2.45	2.25
	應付款項週轉率(次)	-	-	-	5.21	4.91	4.77
	平均銷貨日數	-	-	-	159	149	162
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	-	-	-	5.28	5.43	4.97
	總資產週轉率(次)	-	-	-	1.11	1.12	1.02
獲利能力	資產報酬率(%)	-	-	-	0.56	1.43	0.97
	權益報酬率(%)	-	-	-	0.70	2.03	1.33
	稅前純益占實收資本額比率(%)	-	-	-	3.70	6.18	-1.35
	純益率(%)	-	-	-	0.40	1.15	0.85
	每股盈餘(元)	-	-	-	0.18	0.47	0.08
現金流量	現金流量比率(%)	-	-	-	8.2	18.73	-1.24
	現金流量允當比率(%)	-	-	-	33.99	26.43	8.84
	現金再投資比率(%)	-	-	-	-	5.08	-
槓桿度	營運槓桿度	-	-	-	97.81	33.28	-67.00
	財務槓桿度	-	-	-	1.61	1.19	0.79

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：主係 102 年度銀行存款增加，輔以應付帳款減少，而使速動比率明顯上升。
2. 利息保障倍數：主係 102 年度所得稅及利息費用前純益增加，致利息保障倍數亦隨之上升。
3. 資產報酬率(%)：主係 102 年度整體獲利增加，致資產報酬率上升。
4. 權益報酬率(%)：主係 102 年度整體獲利增加，致權益報酬率上升。
5. 稅前純益占實收資本額比率(%)：主係 102 年度整體獲利增加，致稅前純益占實收資本額比率上升。
6. 純益率(%)：主係 102 年度整體獲利增加，致純益率上升。
7. 每股盈餘(元)：主係 102 年度整體獲利增加所致。
8. 現金流量比率及現金再投資比率(%)：主係 102 年度受獲利挹注，且致力於存貨庫存水平控管，致營業活動淨現金流入增加，輔以流動負債餘額減少所致。
9. 現金流量允當比率(%)：主係最近 5 年度平均營業活動淨現金流入較上年度減少，以致比率下降所致。
10. 營運槓桿度：主係 102 年度有效控管營業費用，致營業利益增加。
11. 財務槓桿度：主係 102 年度利息費用增加，使比率下降所致。

註：1. 當年度截至 103 年 3 月 31 日經營能力之比率分析，係依 103 年度第一季損益年化計算。

2. 當年度截至 103 年 3 月 31 日獲利能力之比率分析，係依 103 年度第一季損益計算。

2. 個體財務報告

年 度 分析項目		最近五年度財務分析					當年度截至 103 年 03 月 31 日 (註)
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
財務 結構 (%)	負債占資產比率	-	-	-	36.73	34.59	32.69
	長期資金占不動產、廠房 及設備比率	-	-	-	331.19	349.45	352.68
償債 能力 (%)	流動比率	-	-	-	215.11	240.06	249.88
	速動比率	-	-	-	117.90	142.63	130.08
	利息保障倍數	-	-	-	8.37	16.80	9.20
經營 能力	應收款項週轉率(次)	-	-	-	3.95	3.73	3.59
	平均收現日數	-	-	-	92	98	102
	存貨週轉率(次)	-	-	-	3.07	3.05	2.85
	應付款項週轉率(次)	-	-	-	4.99	4.59	4.63
	平均銷貨日數	-	-	-	119	120	128
	不動產、廠房及設備週轉 率(次)	-	-	-	4.48	4.58	4.33
	總資產週轉率(次)	-	-	-	0.94	0.95	0.90
獲利 能力	資產報酬率(%)	-	-	-	0.58	1.42	0.96
	權益報酬率(%)	-	-	-	0.93	1.99	1.28

年 度 分析項目		最近五年度財務分析					當年度截至 103年03月31日 (註)
		98年	99年	100年	101年	102年	
獲利能力	稅前純益占實收資本額	-	-	-	3.69	9.71	3.89
	比率(%)(註7)						
	純益率(%)	-	-	-	1.00	2.00	2.00
	每股盈餘(元)	-	-	-	0.18	0.47	0.08
現金流量	現金流量比率(%)	-	-	-	9.32	30.34	-0.63
	現金流量允當比率(%)	-	-	-	34.93	27.23	19.20
	現金再投資比率(%)	-	-	-	0.02	7.99	-
槓桿度	營運槓桿度	-	-	-	6.48	6.15	6.08
	財務槓桿度	-	-	-	1.04	1.05	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：主係102年度銀行存款增加，輔以應付帳款減少，而使速動比率明顯上升。
2. 利息保障倍數：主係102年度所得稅及利息費用前純益增加，致利息保障倍數亦隨之上升。
3. 資產報酬率(%)：主係102年度整體獲利增加，致資產報酬率上升。
4. 權益報酬率(%)：主係102年度整體獲利增加，致權益報酬率上升。
5. 稅前純益占實收資本額比率(%)：主係102年度整體獲利增加，致稅前純益占實收資本額比率上升。
6. 純益率(%)：主係102年度整體獲利增加，致純益率上升。
7. 每股盈餘(元)：主係102年度整體獲利增加所致。
8. 現金流量比率及現金再投資比率(%)：主係102年度受獲利挹注，且致力於存貨庫存水平控管，致營業活動淨現金流入增加，輔以流動負債餘額減少所致。
9. 現金流量允當比率(%)：主係最近5年度平均營業活動淨現金流入較去年度減少，以致比率下降所致。

註：1. 當年度截至103年3月31日經營能力之比率分析，係依103年度第一季損益年化計算。

2. 當年度截至103年3月31日獲利能力之比率分析，係依103年度第一季損益計算。

財務分析之計算公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2) 長期資金占不動產、廠房及設備比率 = (權益總額 + 非流動負債) / 不動產、廠房及設備淨額。

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額。

4. 獲利能力

(1)資產報酬率=[稅後損益+利息費用×(1-稅率)]/平均資產總額。

(2)權益報酬率=稅後損益/平均權益總額。

(3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。

(4)每股盈餘=(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)/加權平均已發行股數。

5. 現金流量

(1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。

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

(3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(不動產、廠房及設備毛額+長期投資+其他非流動資產+營運資金)。

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)。

(二) 財務分析-採用我國財務會計準則

1. 合併財務報告

年 度		最近五年度財務分析					
		98年	99年	100年	101年	102年	
分析項目							
財務結構 (%)	負債占資產比率	24.71	34.10	33.30	35.70	不適用	
	長期資金占固定資產比率	326.71	343.28	360.29	330.38		
償債能力 (%)	流動比率	315.34	284.04	356.57	273.94		
	速動比率	209.15	170.58	198.16	144.39		
	利息保障倍數	41.26	212.74	15.43	7.48		
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.91	4.89	4.64	4.68		
	平均收現日數	74	75	79	78		
	存貨週轉率(次)	2.63	3.04	2.64	2.30		
	應付款項週轉率(次)	4.32	4.53	5.19	5.21		
	平均銷貨日數	139	120	138	159		
經營能力	固定資產週轉率(次)	4.41	5.60	5.62	5.21		
	總資產週轉率(次)	1.04	1.22	1.18	1.11		
獲利能力	資產報酬率(%)	3.24	5.92	1.72	0.49		
	股東權益報酬率(%)	4.48	8.38	2.45	0.58		
	占實收資本 比率(%)	營業利益	11.03	26.11	3.43		0.87
		稅前純益	11.62	25.80	6.35		3.25
	純益率(%)	3.02	4.81	1.37	0.34		
每股盈餘(元)	1.17	2.16	0.60	0.15			
現金流量	現金流量比率(%)	27.25	-12.05	-4.72	10.99		
	現金流量允當比率(%)	144.02	84.19	46.77	36.90		
	現金再投資比率(%)	7.10	-	-	0.71		
槓桿度	營運槓桿度	12.13	6.08	42.42	148.41		
	財務槓桿度	1.03	1.00	1.15	2.35		

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)

本公司自102年度起係採用國際財務報導準則之財務資料，請詳見(一)財務分析-採用國際財務報導準則。

2. 個別財務報告

年 度		最近五年度財務分析					
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
分析項目							
財務結構 (%)	負債占資產比率	24.89	33.44	33.80	36.18	不適用	
	長期資金占固定資產比率	336.16	350.42	364.87	333.55		
償債能力 (%)	流動比率	208.54	220.67	282.01	221.62		
	速動比率	130.46	127.62	167.51	123.52		
	利息保障倍數	40.27	199.15	16.10	7.47		
經營能力	應收款項週轉率 (次)	3.98	4.51	4.17	3.95		
	平均收現日數	92	81	88	92		
	存貨週轉率 (次)	3.78	3.96	3.71	3.07		
	應付款項週轉率 (次)	3.96	4.41	5.37	4.99		
	平均銷貨日數	96	92	98	119		
	固定資產週轉率 (次)	3.41	4.67	5.04	4.42		
	總資產週轉率 (次)	0.78	1.00	1.05	0.92		
獲利能力	資產報酬率 (%)	3.20	5.94	1.67	0.51		
	股東權益報酬率 (%)	4.44	8.38	2.38	0.61		
	占實收資本 比率 (%)	營業利益	8.96	19.85	8.04		12.15
		稅前純益	10.67	22.98	6.64		3.24
	純益率 (%)	4.04	5.92	1.50	0.43		
	每股盈餘 (元)	1.17	2.16	0.60	0.15		
現金流量	現金流量比率 (%)	20.72	-	6.05	12.28		
	現金流量允當比率 (%)	95.36	56.39	36.85	36.09		
	現金再投資比率 (%)	-	-	-	0.90		
槓桿度	營運槓桿度	10.40	7.06	17.03	11.00		
	財務槓桿度	1.03	1.01	1.06	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)
本公司自 102 年度起係採用國際財務報導準則之財務資料，請詳見(一)財務分析-採用國際財務報導準則。

財務分析之計算公式如下：

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 / 平均固定資產淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

(1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

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

6. 槓桿度：

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

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

精聯電子股份有限公司
監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇二年度營業報告書、個體財務報告及盈虧撥補議案等，其中個體財務報告業經安永聯合會計師事務所查核竣事並出具查核報告。上述營業報告書、個體財務報告及盈虧撥補議案業經本監察人審查完竣，認為尚無不合，爰依公司法第二一九條之規定，繕具報告書。

敬請 鑒察。

此 致

精聯電子股份有限公司

監察人



連景山

監察人



沈哲生

監察人



林明杰

中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 二 十 七 日

精聯電子股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇二年度合併營業報告書及合併財務報告，其中合併財務報告業經安永聯合會計師事務所查核竣事並出具查核報告。上述合併營業報告書及合併財務報告業經本監察人審查完竣，認為尚無不合，爰依公司法第二一九條之規定，繕具報告書。

敬請 鑒察。

此 致

精聯電子股份有限公司

監察人



連景山

監察人



沈哲生

監察人



林明杰

中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 二 十 七 日

四、最近年度財務報告及會計師查核報告：

聲 明 書

本公司民國一〇二年度(自民國一〇二年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司，與依國際會計準則第二十七號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：精聯電子股份有限公司



董事長：葉國筌



中華民國一〇三年三月二十七日

會計師查核報告

精聯電子股份有限公司 公鑒：

精聯電子股份有限公司及其子公司民國一〇二二年十二月三十一日、民國一〇二一年十二月三十一日及民國一〇二一年一月一日之合併資產負債表，暨民國一〇二二年一月一日至十二月三十一日及民國一〇二一年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報表之子公司中，部分子公司一〇一一年度之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等子公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。該等子公司民國一〇二一年十二月三十一日及民國一〇二一年一月一日之資產總額分別為 116,731 仟元及 131,792 仟元，分別佔合併資產總額 6.65% 及 7.42%，民國一〇二一年一月一日至十二月三十一日之營業收入淨額為 297,262 仟元，佔合併營業收入淨額之 15.15 %。

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

依本會計師之意見，基於本會計師查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達精聯電子股份有限公司及其子公司民國一〇二二年十二月三十一日、民國一〇二一年十二月三十一日及民國一〇二一年一月一日之合併財務狀況，暨民國一〇二二年一月一日至十二月三十一日及民國一〇二一年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

精聯電子股份有限公司已編製民國一〇二二年及一〇二一年度之個體財務報告，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)第 0970037690 號

(92)台財證(六)第 100592 號

郭紹彬

郭紹彬

會計師：

楊智惠

楊智惠

中華民國一〇三年三月二十七日



精聯電子股份有限公司

民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日

單位：新臺幣仟元

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	一〇二年十二月三十一日		一〇一年十二月三十一日		一〇一年一月一日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$257,145	15	\$196,744	11	\$258,464	15
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	四及六.2	582	-	2	-	1,360	-
1150	應收票據淨額	四及六.4	15,899	1	19,076	1	19,646	1
1170	應收帳款淨額	四、六.5及七	456,442	26	408,045	23	393,623	22
1200	其他應收款		19,733	1	35,681	2	13,635	1
1220	當期所得稅資產	六.23	2,707	-	9,985	1	19,804	1
130x	存貨	四及六.6	508,871	29	598,480	34	571,503	32
1410	預付款項		17,207	1	28,039	2	17,381	1
1460	待出售非流動資產淨額		-	-	-	-	1,142	-
1476	其他金融資產－流動	四、六.7及八	5,169	-	13,846	1	4,615	-
1479	其他流動資產		5,881	-	1	-	5,154	-
11xx	流動資產合計		<u>1,289,636</u>	<u>73</u>	<u>1,309,899</u>	<u>75</u>	<u>1,306,327</u>	<u>73</u>
	非流動資產							
1543	以成本衡量之金融資產－非流動	四及六.3	-	-	5,000	-	5,000	-
1600	不動產、廠房及設備	四、六.8及八	359,626	21	364,056	21	379,142	22
1780	無形資產	四及六.9	23,288	1	4,060	-	6,423	-
1840	遞延所得稅資產	四及六.23	45,006	3	45,273	3	44,662	3
1920	存出保證金		10,601	1	9,811	1	12,266	1
1980	其他金融資產－非流動	四、六.7及八	8,814	1	8,322	-	20,275	1
1995	其他非流動資產	六.10	1,681	-	9,444	-	1,165	-
15xx	非流動資產合計		<u>449,016</u>	<u>27</u>	<u>445,966</u>	<u>25</u>	<u>468,933</u>	<u>27</u>
1xxx	資產總計		<u>\$1,738,652</u>	<u>100</u>	<u>\$1,755,865</u>	<u>100</u>	<u>\$1,775,260</u>	<u>100</u>

(請參閱合併財務報表附註)

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子公司

合併資產負債表(續)

民國一〇二年十二月三十一日 一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日

單位：新臺幣仟元

負債及權益			一〇二年十二月三十一日		一〇一年十二月三十一日		一〇一年一月一日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	四及六.11	\$-	-	\$40,000	2	\$-	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	四及六.2	1,579	-	946	-	93	-
2150	應付票據		1,023	-	925	-	1,527	-
2170	應付帳款	七	256,731	15	294,714	17	219,745	12
2200	其他應付款	七	93,534	5	91,087	5	88,221	5
2230	當期所得稅負債	六.23	4,892	-	7,171	1	8,128	1
2250	負債準備—流動	四及六.14	7,405	1	13,107	1	12,319	1
2320	一年內到期長期借款	四及六.12	58,446	3	45,869	3	41,094	2
2399	其他流動負債		1,761	-	3,062	-	12,689	1
21xx	流動負債合計		425,371	24	496,881	29	383,816	22
	非流動負債							
2540	長期借款	四及六.12	121,794	7	100,243	6	184,658	10
2570	遞延所得稅負債	四及六.23	2,572	-	277	-	495	-
2640	應計退休金負債	四及六.13	62,166	4	63,432	3	49,528	3
2645	存入保證金		1,300	-	1,300	-	337	-
25xx	非流動負債合計		187,832	11	165,252	9	235,018	13
2xxx	負債總計		613,203	35	662,133	38	618,834	35
	歸屬於母公司業主之權益							
31xx	股本							
3100	股本							
3110	普通股股本	六.15	466,290	27	476,000	27	476,000	27
3200	資本公積	六.15、16	656,845	38	669,386	38	668,257	38
3300	保留盈餘	六.15						
3310	法定盈餘公積		30,508	2	29,801	2	26,986	1
3320	特別盈餘公積		26,989	1	20,492	1	38,358	2
3350	待彌補虧損		(50,321)	(3)	(53,299)	(3)	(21,178)	(1)
	保留盈餘合計		7,176	-	(3,006)	-	44,166	2
3400	其他權益	四	(7,910)	-	(15,739)	(1)	-	-
3500	庫藏股票	四及六.15	-	-	(35,963)	(2)	(35,963)	(2)
	母公司業主權益合計		1,122,401	65	1,090,678	62	1,152,460	65
36xx	非控制權益	四及六.15	3,048	-	3,054	-	3,966	-
3xxx	權益總計		1,125,449	65	1,093,732	62	1,156,426	65
	負債及權益總計		\$1,738,652	100	\$1,755,865	100	\$1,775,260	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：葉國荃



經理人：陳榮輝



會計主管：陳健南



代碼	會計項目	附註	一〇二年一月一日至十二月三十一日		一〇一年一月一日至十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.17及七	\$1,964,332	100	\$1,962,516	100
5000	營業成本	六.20及七	(1,358,876)	(69)	(1,346,809)	(69)
5900	營業毛利		605,456	31	615,707	31
6000	營業費用	六.19、20及七				
6100	推銷費用		(381,106)	(19)	(386,735)	(20)
6200	管理費用		(92,023)	(5)	(108,405)	(5)
6300	研究發展費用		(114,133)	(6)	(114,272)	(6)
	營業費用合計		(587,262)	(30)	(609,412)	(31)
6900	營業利益		18,194	1	6,295	-
7000	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六.21	6,483	-	13,869	1
7020	其他利益及損失	六.21	7,083	-	190	-
7050	財務成本	六.21	(2,943)	-	(2,386)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額		-	-	(350)	-
	營業外收入及支出合計		10,623	-	11,323	1
7900	稅前淨利		28,817	1	17,618	1
7950	所得稅費用	四及六.23	(6,269)	-	(9,740)	-
8200	本期淨利		22,548	1	7,878	1
8300	其他綜合損益					
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	六.22	8,935	-	(16,281)	(1)
8360	確定福利計畫精算損益	六.22	808	-	(14,524)	(1)
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	六.22	(1,742)	-	2,469	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		8,001	-	(28,336)	(2)
8500	本期綜合損益總額		\$30,549	1	\$(20,458)	(1)
8600	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主	四及六.24	\$22,056		\$8,248	
8620	非控制權益		492		(370)	
			\$22,548		\$7,878	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$30,555		\$(19,546)	
8720	非控制權益		(6)		(912)	
			\$30,549		\$(20,458)	
	每股盈餘(元)					
9750	基本每股盈餘					
9710	本期淨利	四及六.24	\$0.47		\$0.18	
9850	稀釋每股盈餘					
9810	本期淨利	四及六.24	\$0.47		\$0.18	

(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





民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益									非控制權益	權益總額
		股本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目		庫藏股票	母公司業主 權益總計		
				法定盈餘 公積	特別盈餘 公積	未分配盈餘	國外營運機構財務 報表換算之兌換差					
3100	3200	3310	3320	3350	3410	3500	31XX	36XX	3XXX			
A1	民國一〇一年一月一日餘額	\$476,000	\$668,257	\$26,986	\$38,358	\$(21,178)	\$-	\$(35,963)	\$1,152,460	\$3,966	\$1,156,426	
B1	民國一〇〇年度盈餘分配 提列法定盈餘公積	-	-	2,815	-	(2,815)	-	-	-	-	-	
B17	迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(17,866)	17,866	-	-	-	-	-	
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	(43,365)	-	-	(43,365)	-	(43,365)	
其他資本公積變動												
N1	股份基礎給付交易	-	1,129	-	-	-	-	-	1,129	-	1,129	
D1	民國一〇一年一月一日至十二月三十一日淨損	-	-	-	-	8,248	-	-	8,248	(370)	7,878	
D3	民國一〇一年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	(12,055)	(15,739)	-	(27,794)	(542)	(28,336)	
D5	民國一〇一年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-	-	-	-	(3,807)	(15,739)	-	(19,546)	(912)	(20,458)	
Z1	民國一〇一年十二月三十一日餘額	\$476,000	\$669,386	\$29,801	\$20,492	\$(53,299)	\$(15,739)	\$(35,963)	\$1,090,678	\$3,054	\$1,093,732	
A1	民國一〇二年一月一日餘額	\$476,000	\$669,386	\$29,801	\$20,492	\$(53,299)	\$(15,739)	\$(35,963)	\$1,090,678	\$3,054	\$1,093,732	
B1	民國一〇一年度盈餘分配 提列法定盈餘公積	-	-	707	-	(707)	-	-	-	-	-	
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	6,497	(6,497)	-	-	-	-	-	
其他資本公積變動												
N1	股份基礎給付交易	-	1,168	-	-	-	-	-	1,168	-	1,168	
D1	民國一〇二年一月一日至十二月三十一日淨利	-	-	-	-	22,056	-	-	22,056	492	22,548	
D3	民國一〇二年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	670	7,829	-	8,499	(498)	8,001	
D5	民國一〇二年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-	-	-	-	22,726	7,829	-	30,555	(6)	30,549	
L3	註銷庫藏股票	(9,710)	(13,709)	-	-	(12,544)	-	35,963	-	-	-	
Z1	民國一〇二年十二月三十一日餘額	\$466,290	\$656,845	\$30,508	\$26,989	\$(50,321)	\$(7,910)	\$-	\$1,122,401	\$3,048	\$1,125,449	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：葉國荃



經理人：陳榮輝



會計主管：陳健南



代碼	項 目	一〇二年一月一日	一〇一年一月一日	代碼	項 目	一〇二年一月一日	一〇一年一月一日
		至十二月三十一日	至十二月三十一日			至十二月三十一日	至十二月三十一日
		金額	金額			金額	金額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$28,817	\$17,618	B01900	處分採用權益法之投資	\$-	\$741
A20000	調整項目：			B01300	處分以成本衡量之金融資產價款	7,478	-
A20010	收益費損項目：			B02800	處分不動產、廠房及設備價款	501	919
A20300	呆帳費用	617	185	B02700	取得不動產、廠房及設備	(12,720)	(8,978)
A20300	壞帳轉回利益	(1,569)	(1,482)	B04500	取得無形資產	(23,173)	(2,211)
A20100	折舊費用	28,633	27,783	B03800	存出保證金(增加)減少	(790)	2,455
A20200	攤銷費用	3,953	4,189	B06600	其他金融資產減少	8,677	2,484
A20900	利息費用	2,943	2,386	BBBB	投資活動之淨現金流出	(20,027)	(4,590)
A21200	利息收入	(1,168)	(1,762)				
A21300	股利收入	-	(56)				
A23100	處分投資(利益)損失	(2,478)	401	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A22300	採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	-	350	C00100	短期借款增加	1,063,095	545,000
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)損失	(19)	250	C00200	短期借款減少	(1,103,095)	(505,000)
A21900	股份基礎給付交易酬勞成本	1,168	1,129	C01600	舉借長期借款	80,000	-
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			C01700	償還長期借款	(45,872)	(79,640)
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動(增加)減少	(580)	1,358	C03000	存入保證金增加	-	963
A31130	應收票據淨額減少	3,185	571	C04500	發放現金股利	-	(43,365)
A31150	應收帳款淨額增加	(47,453)	(13,126)	CCCC	籌資活動之淨現金流出	(5,872)	(82,042)
A31180	其他應收款減少(增加)	15,948	(22,046)				
A31200	存貨減少(增加)	89,609	(26,977)	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	6,647	(15,835)
A31230	預付款項減少(增加)	10,832	(10,658)	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	60,401	(61,720)
A31240	其他流動資產(增加)減少	(5,880)	5,153	E00100	期初現金及約當現金餘額	196,744	258,464
A31990	其他非流動資產增加	(4,018)	(13,340)	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$257,145	\$196,744
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融負債一流動增加	633	853				
A32130	應付票據增加(減少)	98	(602)				
A32150	應付帳款(減少)增加	(37,983)	74,969				
A32180	其他應付款減少	2,447	2,866				
A32200	負債準備一流動(減少)增加	(5,702)	788				
A32230	其他流動負債減少	(1,301)	(9,627)				
A32240	應計退休金負債減少	(458)	(620)				
A33000	營運產生之淨現金流入	80,274	40,553				
A33100	收取之利息	1,168	1,762				
A33200	收取之股利	-	56				
A33300	支付之利息	(2,943)	(2,386)				
A33500	退還之所得稅	1,154	762				
AAAA	營業活動之淨現金流入	79,653	40,747				

(請參閱合併財務報表附註)

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子公司
合併財務報表附註
民國一〇二年一月一日至十二月三十一日
及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及業務

精聯電子股份有限公司(以下簡稱本公司)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，本公司同時以每一普通股22.5元發行新股40,000仟股予精技電腦股份有限公司。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關業務。

本公司股票自民國九十八年八月起在證券櫃檯買賣中心掛牌，其註冊地及主要營運據點位於新北市新店區寶橋路235巷136號5樓。精技電腦股份有限公司為本公司之母公司，亦為本公司所歸屬集團之最終控制者。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一〇二年度及一〇一年度之合併財務報告業經董事會於民國一〇三年三月二十七日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 截至財務報告發布日為止，本集團未採用下列金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可但尚未適用之新發布、修訂及修正之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告如下：

國際財務報導準則第9號「金融工具」

國際會計準則理事會將以國際財務報導準則第9號「金融工具」取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，並拆分為三個主要階段逐步進行，每完成一階段即取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」。第一階段係關於金融資產及負債之分類及衡量，此部分之準則自2015年1月1日以後開始之年度期間生效，理事會陸續再對減損方法與避險會計進行修正。惟我國2013年採用國際財務報導準則時，不得提前採用國際財務報導準則第9號「金融工具」，且金管會將另行規定實施日期。首次採用第一階段國際財務報導準則第9號「金融工具」將影響本集團對金融資產之分類及衡量，但不影響金融負債之分類及衡量。其他兩階段之修訂對本集團之影響尚無法合理估計。

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

2. 國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋：

(1) 2010 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

2010 年國際財務報導準則之改善針對國際財務報導準則第 1 號作出以下修正：

若首次採用者就其首份國際財務報導準則財務報表所涵蓋之部分期間內，變動其會計政策或所使用國際財務報導準則第 1 號之豁免規定，則應依該準則第 23 段之規定，解釋每一此種期中財務報告之變動及更新第 32 段所規定之調節。

此外，若衡量日發生於轉換日之後，但在首份國際財務報導準則財務報告所涵蓋之期間內，首次採用者仍得以使用基於特定事項所衡量之公允價值作為認定成本。另認定成本亦得以適用持有用於受費率管制之營運之不動產、廠房及設備或無形資產個別項目，惟於轉換日首次採用者應對使用此項豁免規定之每一項目進行減損測試。首次採用者得選擇採用該項目先前之一般公認會計原則帳面金額作為轉換日之認定成本。以上修正自 2011 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第 3 號「企業合併」

於此修正下，收購日於採用國際財務報導準則第 3 號(2008 年修訂)前之企業合併所產生之或有對價，其處理並非依據國際財務報導準則第 3 號(2008 年修訂)之規定。此外，有關非控制權益之衡量選擇係適用於屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，非屬前述之非控制權益，僅能以公允價值衡量。另，收購公司無義務但取代之股份基礎給付視為新的股份基礎給付，故於合併後財務報表認列。而流通在外不因企業合併而失效之無義務且未被取代之股份基礎給付一若已既得，則為非控制權益之一部分；若尚未既得，則視同收購日為給與日予以衡量，將其中部分列為非控制權益，其列入部分之決定與有義務取代之區分原則相同。以上修正自 2010 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」

該修正要求於金融工具量化揭露中提供質性揭露，以使使用者能將相關之揭露作連結，並形成金融工具所產生之風險之性質及程度之全貌。此修正自 2011 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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

國際會計準則第1號「財務報表之表達」

該修正要求對每一權益組成部分，應於權益變動表或附註中依項目別列報其他綜合損益之資訊。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第34號「期中財務報導」

於此修正下，說明因使用者有機會取得企業最近年度報告，於期中財務報告之附註並無必要提供相對不重大之更新。此外，另增加有關金融工具與或有負債/資產之部分揭露事項規定。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導解釋第13號「客戶忠誠計畫」

於此修正下，可兌換獎勵積分之公允價值考量提供予未由原始銷售交易賺得獎勵積分之客戶之折扣或獎勵之金額。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

- (2) 國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

首次採用者被允許使用「金融工具揭露之改善」(修正國際財務報導準則第7號)中對國際財務報導準則之規定編製財務報表之現行編製者所允許之相同過渡規定。此修正自2010年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (3) 嚴重高度通貨膨脹及移除首次採用之相關特定日期(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對企業之功能性貨幣過去為，或現在是，高度通貨膨脹經濟下之貨幣，應如何表達財務報表提供指引。此修訂亦移除原本於國際財務報導準則第1號與除列或首日損益相關之特定日期，並將其日期改為轉換日。以上修正自2011年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (4) 國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之修正

該修正要求對移轉全部但仍持續參與或移轉部分金融資產時，須對金融資產之移轉作額外量化揭露及質性揭露。此修正自2011年7月1日以後開始之年度期間生效。

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

(5) 遞延所得稅：標的資產之回收(修訂國際會計準則第 12 號「所得稅」)

該修正提供一可反駁之前提假設，即按公允價值模式衡量之投資性不動產，其遞延所得稅將以出售之基礎認列，除非企業之經營模式顯示持有該投資性不動產之目的為隨時間消耗其經濟效益。該修正亦提供國際會計準則第 16 號中採重估價模式衡量之非折舊性資產，其遞延所得稅應以出售之基礎衡量。此修正已使得解釋公告第 21 號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」被撤銷。此修正自 2012 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(6) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」

國際財務報導準則第 10 號取代國際會計準則第 27 號與解釋公告第 12 號，其改變主要在於導入整合後的新控制模式，藉以解決國際會計準則第 27 號與解釋公告第 12 號之實務分歧。亦即主要在於決定「是否」將另一個體編入合併報表，但未改變企業「如何」編製合併報表。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(7) 國際財務報導準則第 11 號「聯合協議」

國際財務報導準則第 11 號取代國際會計準則第 31 號與解釋公告第 13 號，其改變主要在於藉由移除聯合控制個體採用比例合併之選擇，以增加國際財務報導準則中之可比性，並因而使得協議結構不再是決定分類為聯合營運或合資(分類為合資者，即依國際會計準則第 28 號處理)之最重要因素。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(8) 國際財務報導準則第 12 號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第 12 號主要係整合針對子公司、聯合協議、關聯企業與未合併結構性個體之揭露規定，並將該等規定於單一國際財務報導準則表達。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(9) 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第 13 號主要在於定義公允價值、於單一國際財務報導準則規範針對公允價值衡量之架構並規定關於公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值時適用上之複雜性並改善一致性。惟並未改變其他準則中有關何時須採用公允價值衡量或揭露之規定。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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

(10) 其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」)

此修正要求其他綜合損益節列報之各單行項目，應依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。此修正自 2012 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(11) 國際會計準則第 19 號「員工給付」之修改

主要修改包括：(1)確定給付計畫之精算損益由原先可採「緩衝區」予以遞延認列，改為認列於其他綜合損益項下、(2)認列於損益項下之金額僅包括當期及前期服務成本、清償損益及淨確定給付負債(資產)淨利息、(3)確定給付計畫之揭露包括提供每一重大精算假設敏感度分析之量化資訊、(4)於企業不再能撤銷給付之要約，及認列國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」範圍內且涉及離職給付之支付之重組成本兩者較早時點認列離職給付等。此修改之準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(12) 政府借款(修正國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對追溯調整國際財務報導準則第 9 號 (或國際會計準則第 39 號) 及國際會計準則第 20 號作出若干規範。首次採用者須推延適用國際會計準則第 20 號之規定於轉換日存在之政府借款，若於借款首次入帳之時點企業已保有追溯調整所需之相關資訊，則企業亦得選擇追溯適用國際財務報導準則第 9 號 (或國際會計準則第 39 號)及國際會計準則第 20 號之規定於政府借款。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(13) 揭露—金融資產及金融負債之互抵(修正國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」)

此修正要求企業揭露與互抵權及相關安排之資訊，前述揭露應提供有助於評估互抵對企業財務狀況影響之資訊。新揭露規範所有已認列金融工具依國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」規定互抵者外，亦適用於受可執行淨額交割總約定或類似協議規範之已認列金融工具。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(14) 金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」)

此修正釐清國際會計準則第 32 號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」之相關規定，並自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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

(15) 國際財務報導解釋第 20 號「露天礦場於生產階段之剝除成本」

該解釋適用礦場於生產階段之露天採礦活動所發生之廢料移除成本(生產剝除成本)。在剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，企業應依存貨之原則處理該剝除活動之成本。在效益係改善礦產之取得之範圍內，於符合特定標準情況下，則應將此等成本認列為非流動資產(剝除活動資產)。剝除活動資產應作為既有資產之增添或增益處理。此解釋自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(16) 2009-2011 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

此修正釐清以下規定：曾停止採用國際財務報導準則企業於重新採用國際財務報導準則時，得選擇重新採用國際財務報導準則第 1 號(即使曾經採用過國際財務報導準則第 1 號)，或依國際會計準則第 8 號之規定追溯適用國際財務報導準則之規定，視為企業從未停止採用過國際財務報導準則。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

此修正釐清(1)提供揭露額外比較資訊與最低要求比較資訊之差異。最低要求比較期間係指前期、(2)當企業較最低要求比較期間額外提供比較資訊，應於財務報表相關附註中包括比較資訊，但額外比較期間不需要提供整份財務報表、(3)當企業追溯適用一項會計政策或追溯重編財務報表之項目，或重分類其財務報表之項目而對前期財務狀況表之資訊產生重大影響時，應列報最早比較期間之期初財務狀況表，惟不需要提供與最早比較期間之期初財務狀況表相關之附註。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清符合不動產、廠房及設備定義之備用零件及維修設備並非存貨。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」

修改現有對權益工具持有人所得稅之規定，要求企業依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定處理。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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

國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

此修正釐清關於每一應報導部門之總資產與負債之部門資訊規定，以加強與國際財務報導準則第 8 號「營運部門」規定之一致性。另，某一特定部門之總資產與負債僅於其金額係定期提供予主要營運決策者且相較於前一年度財務報表所揭露者發生重大變動時提供。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(17) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」之修正

投資個體之修正主要係提供國際財務報導準則第 10 號中有關合併之一例外規定，其要求符合投資個體定義之母公司以透過損益按公允價值衡量對子公司之投資，而非將其併入合併報表。此修正亦規定有關投資個體之揭露事項。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(18) 國際會計準則第 36 號「資產減損」之修正

此修正係針對 2011 年 5 月發布之修正，要求企業僅於報導期間認列或迴轉減損損失時，始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額。此外，此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時，所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(19) 國際財務報導解釋第 21 號「稅賦」

該解釋就應在何時針對政府徵收之稅賦(包括按照國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」的規定進行核算的稅賦以及時間和金額均可確定之稅賦)估列為負債提供相關指引。此解釋自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(20) 衍生工具之合約更替及避險會計之延續

此修正主要係對衍生工具若有合約更替，於符合特定條件之情況下，無須停止適用避險會計。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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

(21) 國際財務報導準則第9號「金融工具」—避險會計

發布與金融工具會計處理相關之修正，包括：(1)完成國際財務報導準則第9號「金融工具」第三階段避險會計專案以取代原來國際會計準則第39號「」中避險會計之規定，此修正將使企業更能於財務報表中反映風險管理活動；(2)允許單獨提早適用國際財務報導準則第9號「金融工具」中「本身信用」變動不認列於損益之處理；及(3)刪除2015年1月1日為國際財務報導準則第9號「金融工具」之強制生效日之規定。

(22) 國際會計準則第19號「員工給付」之修正—確定給付計畫：員工提撥

此修正針對員工或第三方提撥至確定給付計畫，其提撥金與員工提供服務之年數無關者(例如依員工薪資固定比例)，提供得選擇之簡化會計處理方法。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

(23) 2010-2012年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」

修正「既得條件」及「市價條件」之定義及新增「績效條件」及「服務條件」之定義(「績效條件」及「服務條件」之定義於修正前係包含於「既得條件」之定義中)。以上修正適用給與日發生於2014年7月1日後之股份基礎給付交易。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正包括(1)刪除企業合併之或有對價分類規定中「其他適用之國際財務報導準則」、(2)刪除「國際會計準則第37號『負債準備、或有負債及或有資產』或其他適當之國際財務報導準則」，規定非金融資產或非金融負債之或有對價應於每一報導日以公允價值衡量，並將公允價值之變動認列於損益，及(3)修正國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定以釐清為金融資產或金融負債之或有對價，僅能以公允價值衡量，且依據國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定表達於損益。此修正自收購日於2014年7月1日以後之企業合併生效。

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

國際財務報導準則第 8 號「營運部門」

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準，並釐清僅於部門資產定期提供情況下所需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

此新增結論基礎係釐清因先前國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」之連帶修正，而移除國際財務報導準則第 9 號「金融工具」第 B5.4.12 段及國際會計準則第 39 號「金融工具：認列及衡量」第 AG79 段，並非意圖改變相關衡量規定。

國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清不動產、廠房及設備項目重估價時，重估價日之累計折舊得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 24 號「關係人揭露」

此修正釐清若一個體提供主要管理人員服務予報導個體或報導個體之母公司，則該個體為報導個體之關係人。此修正自 2013 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 38 號「無形資產」

此修正釐清無形資產項目重估價時，重估價日之累計攤銷得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(24) 2011-2013 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

此修正於結論基礎中釐清首次採用者於首份國際財務報導準則財務報表中，得選擇適用已發布並已生效之準則或亦得選擇提前適用已發布但尚未生效之準則或修正(若該準則或修正允許提前適用)。

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

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正係釐清國際財務報導準則第3號「企業合併」第2段(a)所述之範圍例外項目包括國際財務報導準則第11號「聯合協議」所定義聯合協議所有類型之成立且僅適用於聯合協議個體之財務報表。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此修正述明國際財務報導準則第13號第52段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時，其範圍亦包括屬國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」或國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍之其他合約，無論該等合約是否符合國際會計準則第32號「金融工具：表達」之金融資產或金融負債定義。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第40號「投資性不動產」

此修正澄清特定交易是否符合國際財務報導準則第3號企業合併之定義以及該不動產是否同時符合國際會計準則第40號投資性不動產之定義，需分別依循此兩號準則之規定獨立進行分析。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

(25) 國際財務報導準則第14號「受管制之遞延帳戶」

對於處於費率管制活動之首次採用國際財務報導準則採用者，允許該等個體依先前之一般公認會計原則繼續認列與費率管制相關之金額，惟為增進與已採用國際財務報導準則編製者之比較性，國際財務報導準則第14號要求應將該等金額單獨列報。此準則自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本集團除現正評估(14)、(23)~(25)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本集團之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

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

四、重要會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一〇二年度及一〇一年度之合併財務報表係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣仟元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

子公司自收購日(即本集團取得控制之日)起，即全部編入報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司控制，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司綜合損益總額係歸屬至母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額亦然。

若本集團喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；
- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
- (5) 認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6) 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益。

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

合併財務報表編製主體如下：

投資公司			所持股權百分比		
名 稱	子公司名稱(註)	主要業務	102.12.31	101.12.31	101.01.01
本公司	Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	財務信託控股 等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱：UEV)	財務信託控股 等投資業務	100.00%	100.00%	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%	100.00%	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%	100.00%	100.00%
UAV	Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	財務信託控股 等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
UAH	Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	美洲資料收集 產品研發、銷售	100.00%	100.00%	100.00%
UEV	Unitech Europe Holding Inc. (簡稱：UEH)	財務信託控股 等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
UEH	Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	歐洲資料收集 產品之銷售	100.00%	100.00%	100.00%
UJH	Unitech Japan Co., Ltd. (簡稱：UTJ)	日本資料收集 產品之銷售	85.57%	85.57%	85.57%
UCV	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱：UIH)	財務信託控股 等投資業務	100.00%	100.00%	100.00%
UIH	廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱：精瑞電腦)	中國大陸資料 收集產品銷售	100.00%	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%	100.00%

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

4. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以母公司之功能性貨幣新台幣表達。集團內之每一個體係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以決定公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益。

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

5. 外幣財務報表之換算

編製財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之部分子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，處分包含國外營運機構之部分關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

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

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資(包括合約期間三個月內之定期存款)。

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團之金融資產係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產與放款及應收款二類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

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

透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為持有供交易之金融資產。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息(包含於投資當年度收到者)。

對於此類金融資產，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量，並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

放款及應收款

放款及應收款係指無活絡市場之公開報價且具固定或可決定收取金額之非衍生金融資產，且須同時符合下列條件：未分類為透過損益按公允價值衡量、未指定為備供出售，以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債券投資單獨表達於資產負債表，於原始衡量後，採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

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

金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項損失事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外，其餘則直接由帳面金額中扣除，並將損失認列於損益。

其他金融資產之損失事項可能包含：

- A. 發行人或交易對方發生重大財務困難；或
- B. 違反合約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；或
- C. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整；或
- D. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本集團針對放款及應收款，首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據，個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在，無論是否重大，將具有類似信用風險特性之金融資產為一群組，並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據，損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現，惟放款如採浮動利率，其用以衡量減損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎，並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時，應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度，若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少，則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收，則此回收認列於損益。

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

金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(2) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

本集團發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具

權益工具係指表彰本集團於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本集團發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

金融負債

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債為持有供交易之金融負債。

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

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A.其取得之主要目的為短期內出售；
- B.於原始認列時即屬管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C.屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

對於此類金融負債，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本衡量，並以成本衡量之金融負債列報於資產負債表。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本集團與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

(3) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

(4) 金融工具之公允價值

於活絡市場交易之金融工具公允價值係指於每一報導期間結束日之市場報價且不考量交易成本。

對於非屬活絡市場交易之金融工具，其公允價值係以適當之評價技術決定。此評價技術包括使用最近公平市場交易、參考實質上相同另一金融工具目前之公允價值，以及現金流量折現分析或其他評價模式。

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

9. 衍生金融工具

本集團所持有或發行之衍生金融工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之衍生金融資產或金融負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量(屬持有供交易)之金融資產或金融負債。

衍生金融工具之原始認列係以衍生金融工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生金融工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生金融工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及現金流量避險及國外營運機構淨投資避險屬有效部分者，則認列於權益項下。

10. 存貨

存貨係以取得成本為入帳基礎，成本之衡量方法採標準成本法，考量原物料、人工、效率與設備產能之正常水準，定期複核並配合現況調整。

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

11. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本集團將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

本集團房屋及建築之重大組成部分主要為主建物及廠房，耐用年限皆為55年。

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

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	2-4年
運輸設備	5年
辦公設備	1-7年
租賃改良	3年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

12. 租賃

集團為承租人

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

13. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係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金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

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

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

電腦軟體

本集團之無形資產係電腦軟體成本，以成本衡量依估計效益年限按直線法分三至七年平均攤銷。

本集團無形資產會計政策彙總如下：

	電腦軟體
耐用年限	有限
使用之攤銷方法	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得

14. 非金融資產之減損

本集團於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本集團即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金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本集團於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本集團即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不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金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額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。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

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

15. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務)，於清償義務時，很有可能需要出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本集團預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。

維修保固負債準備

維修保固負債準備係依銷售商品合約約定以及管理階層對於因維修保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數(以歷史保固經驗為基礎)估列。

銷貨退回及折讓負債準備

本集團依歷史經驗及其他已知原因估列銷貨退回及折讓之負債準備。

16. 庫藏股票

本集團買回已發行股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

17. 收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本集團且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下：

商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列：已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。

勞務提供

本集團之勞務收入主要係提供專案服務產生，並採用成本回收法認列收入。當合約之結果無法合理估計時，僅就預期可回收之已發生費用範圍認列為收入。

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

利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產(包括放款及應收款及持有至到期日金融資產)，其利息收入係以有效利率法估列，並將利息收入認列於損益。

股利收入

當本集團有權收取股利時，方認列相關股利收入。

18. 政府補助

本集團在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

本集團取得之非貨幣性政府補助時，以名目金額認列所收取之資產與補助，並於標的資產之預期耐用年限與效益消耗型態分期等額於綜合損益表認列收益。與自政府或相關機構獲取低於市場利率之貸款或類似補助視為額外的政府補助。

19. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開財務報表中。國外子公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，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，所提撥之金額認列為當期費用；國外子公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列，精算損益於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘；期中期間之退休金成本則採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整並予以揭露。

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

20. 股份基礎給付交易

本集團與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本集團對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

本集團對於民國一〇一年一月一日(即轉換至國際財務報導準則日，簡稱轉換日)前既得之權益工具及民國一〇一年一月一日前已交割之股份基礎給付交易所產生之負債，選擇適用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免。

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

21. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

本期及前期之當期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

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所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；
- (2) 因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
- (2) 與投資子公司所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

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

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

期中期間之所得稅費用，則以當年度預期總盈餘所適用之稅率予以應計及揭露，亦即將估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前利益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團合併財務報表之編製，管理階層於報導期間結束日進行估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

(1) 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

(2) 退職後福利計畫

退職後福利計畫之退休金成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率之決定、未來薪資之增加、死亡率和未來退休金給付之增加等。對用以衡量退休金成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六、13。

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

(3) 股份基礎給付交易

本集團與員工間之權益交割交易成本，係以給與日之權益工具公允價值衡量。估計股份基礎給付交易之公允價值時，應依給與條款決定最佳之定價模式。此估計亦要求決定定價模式所使用之最佳參數，包括：認股權的預期存續期間、預期波動率、預期股利率，以及對其所作之假設。對用於衡量股份基礎給付交易公允價值所使用的假設及模式，請詳附註六、16。

(4) 收入認列－銷貨退回及折讓

本集團依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，於商品銷售時作為營業收入之減項。請詳附註六、17。

(5) 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本集團營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因集團個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇二年度，有關本集團尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六、23。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
庫存現金	\$539	\$543	\$556
活期及支票存款	256,606	196,201	242,172
定期存款	-	-	15,736
合計	<u>\$257,145</u>	<u>\$196,744</u>	<u>\$258,464</u>

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

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債

本集團分類為交易目的之金融商品相關資訊如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.01.01</u>
持有供交易之金融資產：			
未指定避險關係之衍生 金融工具			
遠期外匯合約	\$582	\$2	\$1,360
	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.01.01</u>
持有供交易之金融負債：			
未指定避險關係之衍生 金融工具			
遠期外匯合約	\$1,579	\$946	\$93

本集團持有供交易金融資產及負債未有提供擔保之情況。

本集團於民國一〇二年及一〇一年度因透過損益按公允價值衡量之金融商品產生淨(損)益分別為(2,753)仟元及3,344仟元。

3. 以成本衡量之金融資產

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.01.01</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
股 票			
微程式資訊(股)公司	\$-	\$5,000	\$5,000

上述本集團所持有之未上市(櫃)股票投資，基於其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率，因此無法以公允價值衡量，而採用成本衡量。

本集團於民國一〇二年四月二十五日全數出售上列之以成本衡量之金融資產，並認列2,478仟元處分利益。

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

4. 應收票據

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
應收票據—因營業而發生	\$15,939	\$19,124	\$19,695
減：備抵呆帳	(40)	(48)	(49)
合 計	\$15,899	\$19,076	\$19,646

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

5. 應收帳款及應收帳款—關係人

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
應收帳款	\$458,666	\$411,562	\$400,440
減：備抵呆帳	(2,274)	(3,517)	(6,999)
小 計	456,392	408,045	393,441
應收帳款—關係人	50	-	182
減：備抵呆帳	-	-	-
小 計	50	-	182
合 計	\$456,442	\$408,045	\$393,623

本集團對客戶之授信期間通常為月結30天至120天。有關應收帳款及應收帳款—關係人減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下：

	個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失	合 計
102.01.01	\$128	\$3,389	\$3,517
當期發生(迴轉)之金額	402	(1,346)	(944)
因無法收回而沖銷	(306)	-	(306)
匯率影響	(8)	15	7
102.12.31	\$216	\$2,058	\$2,274
101.01.01	\$139	\$6,860	\$6,999
當期發生(迴轉)之金額	(9)	(1,287)	(1,296)
因無法收回而沖銷	-	(2,056)	(2,056)
匯率影響	(2)	(128)	(130)
101.12.31	\$128	\$3,389	\$3,517

本集團民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日個別評估之減損損失主要係因交易對方已有財務困難，所認列之金額為應收帳款帳面金額與預期回收金額現值之差額，本集團對該等應收帳款並未持有任何擔保品。

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

應收帳款及應收帳款－關係人淨額之逾期帳齡分析如下：

	未逾期 且未減損	已逾期但尚未減損之應收帳款					合計
		30天內	31-60天	61-90天	91-360天	360天以上	
102.12.31	\$409,664	\$36,548	\$9,181	\$318	\$731	\$-	\$456,442
101.12.31	336,248	61,054	4,764	4,827	1,152	-	408,045
101.01.01	353,329	26,316	4,366	5,169	4,443	-	393,623

6. 存貨淨額

(1) 存貨淨額包括：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
原 料	\$128,637	\$151,520	\$141,365
在 製 品	34,136	51,421	41,685
半 成 品	115,648	143,868	134,186
製 成 品	92,593	97,651	53,241
買入商品	166,091	192,728	231,173
合 計	537,105	637,188	601,650
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(28,234)	(38,708)	(30,147)
淨 額	\$508,871	\$598,480	\$571,503

(2) 本集團民國一〇二年度及一〇一年度於營業成本中認列存貨相關費損(收益)明細如下：

	102年度	101年度
存貨(跌價回升利益)跌價及呆滯損失	\$(9,151)	\$9,982
存貨盤盈淨額	(466)	(94)
存貨報廢損失	26,934	21,754
列入營業成本	\$17,317	\$31,642

民國一〇二年度存貨跌價回升利益主因報廢部份呆滯存貨所致。

(3) 上述商品中，民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日分別有119,923仟元及165,796仟元係屬母公司生產之製成品。

(4) 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及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

7. 其他金融資產

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
定期存款	\$13,983	\$22,168	\$24,890
流動	\$5,169	\$13,846	\$4,615
非流動	\$8,814	\$8,322	\$20,275

8. 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	合計
成本：								
102.01.01	\$220,863	\$102,596	\$73,518	\$156,560	\$4,180	\$24,027	\$10,559	\$592,303
增添	-	-	1,523	9,472	1,067	658	-	12,720
處分	-	-	(633)	(125)	(1,955)	(355)	-	(3,068)
移轉	-	-	-	11,750	-	31	-	11,781
匯率變動之影響	-	-	215	-	-	1,215	30	1,460
102.12.31	\$220,863	\$102,596	\$74,623	\$177,657	\$3,292	\$25,576	\$10,589	\$615,196
101.01.01	\$220,863	\$101,260	\$75,174	\$152,846	\$6,849	\$21,047	\$9,462	\$587,501
增添	-	1,336	3,870	2,574	-	1,198	-	8,978
處分	-	-	(2,994)	(916)	(2,653)	(1,792)	-	(8,355)
移轉	-	-	(2,047)	2,056	-	3,934	1,118	5,061
匯率變動之影響	-	-	(485)	-	(16)	(360)	(21)	(882)
101.12.31	\$220,863	\$102,596	\$73,518	\$156,560	\$4,180	\$24,027	\$10,559	\$592,303
折舊及減損：								
102.01.01	\$-	\$25,412	\$59,872	\$110,200	\$3,020	\$21,043	\$8,700	\$228,247
折舊	-	2,639	5,052	18,661	391	1,274	616	28,633
處分	-	-	(565)	(104)	(1,622)	(295)	-	(2,586)
移轉	-	-	-	-	-	-	-	-
匯率變動之影響	-	-	195	-	-	1,076	5	1,276
102.12.31	\$-	\$28,051	\$64,554	\$128,757	\$1,789	\$23,098	\$9,321	\$255,570
101.01.01	\$-	\$22,423	\$61,324	\$94,717	\$3,825	\$18,139	\$7,931	\$208,359
折舊	-	2,989	5,390	16,399	758	1,631	616	27,783
處分	-	-	(2,994)	(916)	(1,550)	(1,726)	-	(7,186)
移轉	-	-	(3,440)	-	-	3,284	156	-
匯率變動之影響	-	-	(408)	-	(13)	(285)	(3)	(709)
101.12.31	\$-	\$25,412	\$59,872	\$110,200	\$3,020	\$21,043	\$8,700	\$228,247
淨帳面金額：								
102.12.31	\$220,863	\$74,545	\$10,069	\$48,900	\$1,503	\$2,478	\$1,268	\$359,626
101.12.31	\$220,863	\$77,184	\$13,646	\$46,360	\$1,160	\$2,984	\$1,859	\$364,056
101.01.01	\$220,863	\$78,837	\$13,850	\$58,129	\$3,024	\$2,908	\$1,531	\$379,142

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

本集團民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情況詳附註八。

本集團民國一〇二年及一〇一年度均無利息資本化之情事。

9. 無形資產

	電腦軟體成本	商 譽	合 計
成本：			
102.01.01	\$93,987	\$-	\$93,987
增添－單獨取得(購價)	23,173	-	23,173
匯率變動之影響	12	-	12
102.12.31	<u>\$117,172</u>	<u>\$-</u>	<u>\$117,172</u>
101.01.01	\$91,824	\$381	\$92,205
增添－單獨取得(購價)	2,211	-	2,211
處分	(44)	-	(44)
轉列投資損失	-	(350)	(350)
匯率變動之影響	(4)	(31)	(35)
101.12.31	<u>\$93,987</u>	<u>\$-</u>	<u>\$93,987</u>
攤銷及減損：			
102.01.01	\$89,927	\$-	\$89,927
攤銷	3,953	-	3,953
匯率變動之影響	4	-	4
102.12.31	<u>\$93,884</u>	<u>\$-</u>	<u>\$93,884</u>
101.01.01	\$85,782	\$-	\$85,782
攤銷	4,189	-	4,189
處分	(44)	-	(44)
減損	-	-	-
匯率變動之影響	-	-	-
101.12.31	<u>\$89,927</u>	<u>\$-</u>	<u>\$89,927</u>
淨帳面金額：			
102.12.31	<u>\$23,288</u>	<u>\$-</u>	<u>\$23,288</u>
101.12.31	<u>\$4,060</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,060</u>
101.01.01	<u>\$6,042</u>	<u>\$381</u>	<u>\$6,423</u>

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

認列無形資產之攤銷金額如下：

	102年度	101年度
營業成本	\$93	\$92
營業費用	\$792	\$1,190
研發費用	\$3,068	\$2,907

10. 其他非流動資產

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
預付設備款	\$1,681	\$9,444	\$1,165

11. 短期借款

	利率區間(%)	102.12.31	101.12.31	101.01.01
無擔保銀行借款	1.15%~1.25%	\$-	\$20,000	\$-
擔保銀行借款	1.10%	-	20,000	-
合計		\$-	\$40,000	\$-

本集團截至民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，尚未使用之短期借款額度分別約為378,500仟元、281,120仟元及201,680仟元。

擔保銀行借款係以部分不動產、廠房及設備供擔保，擔保情形請參閱附註八。

12. 長期借款

民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之長期借款明細如下：

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

債權人	102.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	\$8,198	1.236	分58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－抵押借款	13,653	1.236	第一階段99.09.30~100.09.30按月繳息，第二階段100.09.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	19,431	1.236	第一階段100.06.30~101.06.30按月繳息，第二階段101.06.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	8,537	1.236	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	32,943	1.236	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	17,478	1.236	第一階段100.08.31~101.08.31按月繳息，第二階段101.08.31~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	50,000	1.236	第一階段102.03.29~103.03.29按月繳息，第二階段103.03.29~107.03.29，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	30,000	1.236	第一階段102.07.26~103.07.26按月繳息，第二階段103.07.26~107.07.26，每月攤還本息依年金法計算。
減：一年內到期部份 淨 額	<u>(58,446)</u> <u>\$121,794</u>		

債權人	101.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	\$13,292	1.265	分58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－抵押借款	20,969	1.265	第一階段99.09.30~100.09.30按月繳息，第二階段100.09.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	29,842	1.265	第一階段100.06.30~101.06.30按月繳息，第二階段101.06.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	13,111	1.265	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	45,015	1.265	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	23,883	1.265	第一階段100.08.31~101.08.31按月繳息，第二階段101.08.31~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
減：一年內到期部份 淨 額	<u>(45,869)</u> <u>\$100,243</u>		

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

債權人	101.01.01	利率(%)	償還期間及辦法
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	\$53,221	1.131	分60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－抵押借款	18,328	1.131	分58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－抵押借款	28,203	1.131	第一階段99.09.30~100.09.30按月繳息，第二階段100.09.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	35,000	1.131	第一階段100.06.30~101.06.30按月繳息，第二階段101.06.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	15,000	1.131	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	50,000	1.131	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	26,000	1.131	第一階段100.08.31~101.08.31按月繳息，第二階段101.08.31~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
減：一年內到期部份	(41,094)		
淨 額	<u>\$184,658</u>		

合作金庫商業銀行抵押借款係以部分不動產、廠房及設備設定第一順位抵押權，民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日帳面金額分別為228,202仟元、229,453仟元及230,704仟元。

13. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

本集團其他國外分公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

本集團民國一〇二年及一〇一年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為17,014仟元及18,271仟元。

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

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$141	\$119
利息成本	1,037	938
計劃資產預期報酬	(100)	(71)
前期服務成本	-	-
合計	<u>\$1,078</u>	<u>\$986</u>

認列確定福利計畫之費用金額如下：

	102年度	101年度
營業成本	\$210	\$190
推銷費用	473	421
管理費用	162	171
研發費用	233	204
合計	<u>\$1,078</u>	<u>\$986</u>

精算損益認列於其他綜合損益之累積金額如下：

	102年度	101年度
期初金額	\$14,524	\$-
當期精算損益	(808)	14,524
期末金額	<u>\$13,716</u>	<u>\$14,524</u>

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
確定福利義務	\$67,281	\$69,137	\$53,598
計畫資產之公允價值	(5,115)	(5,705)	(4,070)
提撥狀況	62,166	63,432	49,528
未認列前期服務成本	-	-	-
應計退休金負債帳列數	<u>\$62,166</u>	<u>\$63,432</u>	<u>\$49,528</u>

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

確定福利義務之現值變動如下：

	102年度	101年度
期初之確定福利義務	\$69,137	\$53,598
當期服務成本	141	119
利息成本	1,037	938
支付之福利	(2,189)	-
精算(利益)損失	(845)	14,482
期末之確定福利義務	\$67,281	\$69,137

計畫資產公允價值變動如下：

	102年度	101年度
期初之計畫資產公允價值	\$5,705	\$4,070
計畫資產預期報酬	100	71
雇主提撥數	1,536	1,607
支付之福利	(2,189)	-
精算損失	(37)	(43)
期末之計畫資產公允價值	\$5,115	\$5,705

截至民國一〇二年十二月三十一日，本集團之確定福利計畫預期於未來十二個月提撥1,536仟元。

計畫資產主要類別構成總計畫資產公允價值之百分比如下：

	退休金計畫(%)		
	102.12.31	101.12.31	101.01.01
現金	22.86%	23.39%	23.87%
權益工具	20.82%	20.71%	18.43%
債務工具	13.47%	21.52%	19.19%
其他	42.85%	34.38%	38.51%

本集團民國一〇二年及一〇一年度計畫資產之實際報酬為63仟元及28仟元。

員工退休基金係全數提存於臺灣銀行信託部，計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及分析師對於確定福利義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，及考量最低收益不低於當地銀行二年定期存款利率後所作之估計。

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

下列主要假設係用以決定本集團之確定福利計畫：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
折現率	2.00%	1.50%	1.75%
計畫資產之預期報酬率	2.00%	1.75%	1.75%
預期薪資增加率	2.50%	2.00%	2.00%

折現率如變動0.5%，將導致下列影響：

	102年度		101年度	
	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%
確定福利義務之影響	\$(6,284)	\$7,066	\$(8,016)	\$7,117

民國一〇二年及一〇一年度各項與確定福利計畫相關之金額如下：

	102年度	101年度
期末確定福利義務之現值	\$67,281	\$69,137
期末計畫資產之公允價值	(5,115)	(5,705)
期末計畫之短絀	\$62,166	\$63,432
計畫負債之經驗調整	\$(2,171)	\$(1,123)
計畫資產之經驗調整	\$37	\$43

14. 負債準備

	銷貨退回 及折讓		合計
	維修保固		
102.01.01	\$11,801	\$1,306	\$13,107
當期新增－其他	11,710	4,850	16,560
當期使用	(18,028)	(4,652)	(22,680)
匯率影響數	372	46	418
102.12.31	\$5,855	\$1,550	\$7,405
流動－102.12.31	\$5,855	\$1,550	\$7,405
流動－101.12.31	\$11,801	\$1,306	\$13,107
流動－101.01.01	\$10,531	\$1,788	\$12,319

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

維修保固

此負債準備係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因，估計未來可能發生之產品維修。

銷貨退回及折讓

本集團依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，於商品銷售時作為營業收入之減項，並估列相關負債準備。

15. 權益

(1) 普通股

民國一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司額定股本均為600,000仟元，分為600,000仟股(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476,000仟元，每股面額10元，分為47,600仟股。

本公司庫藏股原為轉讓予員工為目的，執行期間屆滿，於民國一〇二年一月二十四日經董事會決議，通過註銷庫藏股971仟股，註銷股本9,710仟元，以民國一〇二年二月二十四日為減資基準日。上述減資案經主管機關核准在案，並已辦妥變更登記。

截至民國一〇二年十二月三十一日，本公司額定股本為600,000仟元，分為60,000仟股，實收股本為466,290仟元，分為46,629仟股，每股面額10元。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
普通股發行溢價	\$654,373	\$668,000	\$668,000
庫藏股票交易	-	82	82
員工認股權	2,472	1,304	175
合計	<u>\$656,845</u>	<u>\$669,386</u>	<u>\$668,257</u>

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

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

(3) 庫藏股票

本公司於民國一〇二年一月二十四日經董事會決議，通過註銷庫藏股971仟股，註銷股本9,710仟元，以民國一〇二年二月二十四日為減資基準日。上述減資案經主管機關核准在案，並已辦妥變更登記。民國一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日本公司持有庫藏股票金額均為35,963仟元，股數均為971仟股。

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存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。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. (A)至(D)款規定數額後剩餘之數，並得加計以前年度之未分派盈餘，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，員工紅利以股票發於時，其對象得包括符合一定條件之從屬員工，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。
- F. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。
- G. 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。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司分派民國一〇一年度及一〇〇年度盈餘時，必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積，嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。本公司於民國一〇一年一月一日因選擇採用IFRSs對保留盈餘整體影響數為(49,630)仟元，免就首次適用IFRSs應提列特別盈餘公積規定予以提列，且嗣後亦得免補提此部分之特別盈餘公積。

本公司民國一〇一年度因營運虧損，員工紅利及董監酬勞均未估列，民國一〇二年度亦因累積虧損尚未彌補完畢而未估列員工紅利及董監酬勞。其估列基礎係按當期稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列。估計之員工紅利及董監酬勞於當期認列為營業成本或營業費用，若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時，調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議日前一收盤價並考量除權除息之影響。

本公司分別於民國一〇三年三月二十七日及民國一〇二年六月十五日股東常會通過民國一〇二年度擬議及民國一〇一年度盈餘分配案，列示如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	\$-	\$707		
特別盈餘公積	-	6,497		
普通股現金股利	-	-	\$-	\$-
董監事酬勞	-	-		
員工紅利—現金	-	-		
合計	\$-	\$7,204		

本公司經民國一〇三年三月二十七日董事會擬議，迴轉特別盈餘公積19,079仟元，並以法定盈餘公積30,508仟元及資本公積734仟元彌補虧損，另以資本公積23,353仟元配發現金股利。

有關本公司一〇二年度董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

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

(5) 非控制權益

	102年度	101年度
期初餘額	\$3,054	\$3,966
歸屬於非控制權益之本期淨利		
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：	492	(370)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(498)	(542)
期末餘額	\$3,048	\$3,054

16. 股份基礎給付計畫

本集團員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

本集團員工股份基礎給付計畫

本公司於民國一〇〇年九月經行政院金管會核准發行員工認股權憑證 1 仟單位，每單位可認購普通股股票 1 仟股。授予對象包含本公司及本公司直接或間接持有具表決權之股數百分之五十以上之海內外子公司之符合特定條件員工。認股權憑證之存續期間為五年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被授予之一定比例之認股權憑證。依員工認股權憑證發行及認股辦法之規定，認股價格係發行認股權憑證當日本公司普通股股票於證券櫃檯買賣中心之收盤價格。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證 給與日	發行單位總數 (仟單位)	調整前 每單位執行價格(元)	調整後 每單位執行價格(元)
100.10.31	761	\$22.60	\$21.45
101.09.10	239	\$18.15	\$18.15

	第一次 酬勞性員工認股權計畫	第二次 酬勞性員工認股權計畫
預期股利率	1.5%	1.5%
預期價格波動性	31.47%	31.55%
無風險利率	1.147%	0.982%
預期存續期間	3.875 年	3.875 年
加權平均股價	\$21.45	\$18.15
使用之定價模式	Lattice	Lattice

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

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

前述認股權計畫之詳細資訊如下：

	102年度		101年度	
	流通在外數量 (仟單位)	加權平均 執行價格(元)	流通在外數量 (仟單位)	加權平均 執行價格(元)
1月1日流通在外認股選擇權	1,000	\$20.66	761	\$22.60
本期給與認股選擇權	-	-	239	18.15
本期喪失認股選擇權	-	-	-	-
本期執行認股選擇權	-	-	-	-
本期逾期失效認股選擇權	-	-	-	-
12月31日流通在外認股選擇權	1,000	20.66	1,000	20.66
12月31日可執行認股選擇權	381		-	
本期給與之認股選擇權之加權 平均公允價值(元)	\$-		\$4.309	

前述股份基礎給付計畫截至民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日流通在外之資訊如下表：

	執行價格之區間	加權平均剩餘存續期間 (年)
102.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$18.15	3.69
流通在外之認股選擇權	\$21.45	2.83
101.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$18.15	4.69
流通在外之認股選擇權	\$21.45	3.83
101.01.01		
流通在外之認股選擇權	\$22.60	4.83

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

本集團認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
因股份基礎給付交易而認列之費用(均屬權益交割之股份基礎給付)	\$1,168	\$1,129

本集團於民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

17. 營業收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
商品銷售收入	\$1,901,555	1,899,703
減：銷貨退回及折讓	(21,059)	(15,740)
勞務提供收入	83,836	78,553
合 計	<u>\$1,964,332</u>	<u>\$1,962,516</u>

18. 其他收益及費損淨額：無。

19. 營業租賃

營業租賃承諾—本集團為承租人

本集團以營業租賃方式承租辦公室、廠房。

依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.01.01</u>
不超過一年	\$19,769	\$19,671	\$31,023
超過一年但不超過五年	24,971	22,238	39,150
超過五年	-	-	3,550
合 計	<u>\$44,740</u>	<u>\$41,909</u>	<u>\$73,723</u>

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

營業租賃認列之費用如下：

	102年度	101年度
最低租賃給付	\$26,789	\$27,919

20. 用人費用

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別	102年度			101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
員工福利費用						
薪資費用	\$41,195	\$296,369	\$337,564	\$45,665	\$301,389	\$347,054
勞健保費用	4,057	33,359	37,416	4,189	27,579	31,768
退休金費用	2,368	15,724	18,092	1,881	17,376	19,257
其他員工福利費用(註)	3,403	26,820	30,223	3,807	34,161	37,968
折舊費用	20,373	8,260	28,633	17,591	10,192	27,783
攤銷費用	93	3,860	3,953	92	4,097	4,189

註：係包括伙食費、團保費、訓練費及職工福利。

21. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	102年度	101年度
租金收入	\$422	\$517
利息收入	1,168	1,762
股利收入	-	56
其他收入—其他	4,893	11,534
合計	\$6,483	\$13,869

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

(2) 其他利益及損失

	102年度	101年度
壞帳轉回利益	\$1,569	\$1,482
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	19	(250)
處分投資利益(損失)	2,478	(401)
淨外幣兌換利益(損失)	7,071	(3,099)
透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債 (損失)/利益	(2,753)	3,344
其他損失－其他	(1,301)	(886)
合 計	<u>\$7,083</u>	<u>\$190</u>

(3) 財務成本

	102年度	101年度
銀行借款之利息	<u>\$2,943</u>	<u>\$2,386</u>

22. 其他綜合損益組成部分

民國一〇二年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期		其他	所得稅費用	稅後金額
	當期產生	重分類調整	綜合損益		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$8,935	\$-	\$8,935	\$(1,604)	\$7,331
確定福利計畫精算利益	808	-	808	(138)	670
本期其他綜合損益合計	<u>\$9,743</u>	<u>\$-</u>	<u>\$9,743</u>	<u>\$(1,742)</u>	<u>\$8,001</u>

民國一〇一年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期		其他	所得稅利益	稅後金額
	當期產生	重分類調整	綜合損益		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$(16,281)	\$-	\$(16,281)	\$-	\$(16,281)
確定福利計畫精算利益	(14,524)	-	(14,524)	2,469	(12,055)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(30,805)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(30,805)</u>	<u>\$2,469</u>	<u>\$(28,336)</u>

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

23. 所得稅

(1) 所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	102年度	101年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$4,975	\$7,443
以前年度之當期所得稅於本期之調整	178	855
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅費用(利益)	3,961	(234)
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅	(2,845)	1,676
以前年度未認列之課稅損失、所得稅抵減或暫時性差異於本期認列數	-	-
遞延所得稅資產之沖減(先前沖減之迴轉)	-	-
所得稅費用	<u>\$6,269</u>	<u>\$9,740</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	102年度	101年度
遞延所得稅費用(利益)：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$1,604	\$-
確定福利計畫精算利益	138	(2,469)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$1,742</u>	<u>\$(2,469)</u>

(2) 所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	102年度	101年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$28,817</u>	<u>\$17,620</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$7,549	\$3,305
免稅收益之所得稅影響數	3,378	8,400
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	-	-
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	(4,836)	(2,820)
未分配盈餘加徵10%所得稅	-	-
以前年度之當期所得稅於本期之調整	178	855
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$6,269</u>	<u>\$9,740</u>

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

(3) 與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇二年度

	認列於其他				期末餘額
	期初餘額	認列於損益	綜合損益	兌換差額	
暫時性差異					
折舊財稅差異	\$ (277)	\$185	\$-	\$(7)	\$(99)
未實現存貨跌價損失	6,091	(1,219)	-	25	4,897
透過損益按公允價值衡量之					
金融資產評價	-	(99)	-	-	(99)
透過損益按公允價值衡量之					
金融負債評價	161	107	-	-	268
未實現兌換利益	-	(267)	-	-	(267)
未實現兌換損失	158	(158)	-	-	-
應付員工福利	1,596	(241)	-	24	1,379
集團內個體間未實現交易	11,249	(2,273)	-	-	8,976
超限呆帳費用	313	(23)	-	9	299
負債準備－銷貨退回及折讓	503	(514)	-	11	-
負債準備－維修保固	4,101	(2,638)	-	101	1,564
存貨成本認列	1,005	(117)	-	30	918
美國加州政府稅額	172	(63)	-	4	113
應計退休金負債	11,080	(748)	(138)	-	10,194
其他	-	4,107	(1,604)	-	2,503
未使用課稅損失	56	11,633	-	99	11,788
未使用所得稅抵減	8,788	(8,788)	-	-	-
遞延所得稅費用		<u>\$(1,116)</u>	<u>\$(1,742)</u>	<u>\$296</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$44,996</u>				<u>\$42,434</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$45,273</u>				<u>\$45,006</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(277)</u>				<u>\$(2,572)</u>

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

民國一〇一年度

	期初餘額	認列於其他			期末餘額
		認列於損益	綜合損益	兌換差額	
暫時性差異					
折舊財稅差異	\$158	\$(430)	\$-	\$(5)	\$(277)
未實現存貨跌價損失	4,428	1,697	-	(34)	6,091
透過損益按公允價值衡量之			-		
金融資產評價	(231)	231		-	-
透過損益按公允價值衡量之			-		
金融負債評價	16	145		-	161
未實現兌換利益淨額	(264)	422	-	-	158
未實現職工福利	136	(136)	-	-	-
應付員工福利	1,719	(213)	-	90	1,596
集團內個體間未實現交易	13,917	(2,668)	-	-	11,249
超限呆帳費用	149	170	-	(6)	313
負債準備－銷貨退回及折讓	687	(157)	-	(27)	503
負債準備－維修保固	3,613	638	-	(150)	4,101
存貨成本認列	1,046	1	-	(42)	1,005
美國加州政府稅額	213	(32)	-	(9)	172
應計退休金負債	8,045	566	2,469	-	11,080
未使用課稅損失	-	71	-	(15)	56
未使用所得稅抵減	10,535	(1,747)	-	-	8,788
遞延所得稅費用/(利益)		<u>\$(1,442)</u>	<u>\$2,469</u>	<u>\$(198)</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$44,167</u>				<u>\$44,996</u>
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u>\$44,662</u>				<u>\$45,273</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(495)</u>				<u>\$(277)</u>

(4) 集團內個體未使用課稅損失之資訊彙總如下：

發生年度	虧損金額	尚未使用餘額			最後可抵減 年度
		102.12.31	101.12.31	101.01.01	
101年	\$584	\$55	\$529	\$-	110年
102年(預計)	823	823	-	-	112年
102年(預計)	27,868	27,868	-	-	122年
		<u>\$28,746</u>	<u>\$529</u>	<u>\$-</u>	

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

(5) 集團內個體未使用所得稅抵減之相關資訊如下：

法令依據	抵減項目	尚未使用餘額			最後可抵減 年度
		102.12.31	101.12.31	101.01.01	
促進產業 升級條例	研究發展支出投 資抵減	\$-	\$-	\$534	101年
	研究發展支出投 資抵減	-	8,671	16,552	102年
	人才培訓支出	-	117	117	102年
		<u>\$-</u>	<u>\$8,788</u>	<u>\$17,203</u>	

(6) 未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本集團因非很有可能課稅所得而未認列之遞延所得稅資產金額合計分別為0仟元、0仟元及6,668仟元。

(7) 與投資子公司相關之未認列遞延所得稅資產(負債)

本集團對於國外子公司之未分配盈餘於匯回時可能產生的應付所得稅，並未認列相關之遞延所得稅資產(負債)。本集團已決定於可預見之未來，不會分配其子公司之未分配盈餘。截至民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，未認列為遞延所得稅資產(負債)之可減除(應課稅)暫時性差異金額分別為1,923千元、(2,184)千元及(10,524)千元。

(8) 兩稅合一相關資訊

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$7,515</u>	<u>\$445</u>	<u>\$34</u>

本公司民國一〇二年度預計及一〇一年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率均為0%。

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

(9) 所得稅申報核定情形

截至民國一〇二年十二月三十一日，本公司之所得稅申報核定情形如下：

	<u>所得稅申報核定情形</u>	<u>備註</u>
本公司	核定至民國一〇〇年度	民國一〇〇年度核定之結果本公司申請更正中
子公司－UTA	核定至民國九十七年度	-
子公司－UTI	核定至民國一〇〇年度	-
子公司－UTJ	申報至民國一〇一年度	-
子公司－精瑞電腦	申報至民國一〇一年度	-
子公司－精際國際	申報至民國一〇一年度	-

24. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於本集團普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。民國一〇二年度員工認股權具有稀釋作用，故列入每股盈餘之計算，惟一〇一年度員工認股權具有反稀釋作用，因此不列入每股盈餘之計算。

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
(1) 基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	\$22,056	\$8,248
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	46,629	46,629
基本每股盈餘(仟元)	<u>\$0.47</u>	<u>\$0.18</u>
(2) 稀釋每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	\$22,056	\$8,248
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)		
稀釋效果：		
員工認股權(仟股)	2	-
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(仟股)	<u>46,631</u>	<u>46,629</u>
稀釋每股盈餘(仟元)	<u>\$0.47</u>	<u>\$0.18</u>

於報導日至財務報表完成日間，並無任何影響普通股或潛在普通股之其他交易。

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

七、關係人交易

1. 與關係人間之重大交易事項

(1) 進 貨

	102年度	101年度
母公司	\$2,562	\$1,580

一般付款條件：

國內：月結30~90天。

國外：月結30~60天。

對母公司之進價，係依關係人交易訂價；付款條件為月結30天。

(2) 銷 貨

	102年度	101年度
母公司	\$333	\$589

一般收款條件：

國內：月結30~120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。

對母公司之售價，係依關係人交易訂價；收款條件為月結30天。

(3) 應收帳款－關係人

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
母公司	\$50	\$-	\$182

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

(4) 應付帳款－關係人

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.01.01</u>
母公司	\$271	\$14	\$217

(5) 其他應付款－關係人

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.01.01</u>
母公司	\$1,704	\$1,673	\$1,890

(6) 營業費用－關係人

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
母公司	\$9,446	\$9,365

本公司向母公司承租辦公室，民國一〇二年及一〇一年認列租金費用分別為816仟元及813仟元。

(7) 其他交易

本公司於民國一〇一年一月一日至十二月三十一日出售運輸設備予母公司，出售價款為918仟元。

(8) 背書保證

102.12.31

無此情事。

101.12.31

母公司為本公司背書保證金額明細如下：

	<u>本期最高背書保證餘額</u>	<u>期末背書保證餘額</u>	<u>保證目的</u>
日商前田	新台幣 2,420仟元	-	保固合約

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

(9) 本公司主要管理階層之獎酬

	102年度	101年度
短期員工福利	\$26,175	\$28,264
退職後福利	1,066	1,066
股份基礎給付	111	107
合 計	\$27,352	\$29,437

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額			擔保債務內容
	102.12.31	101.12.31	101.01.01	
其他金融資產	\$12,534	\$19,936	\$5,520	保固保證
其他金融資產	1,449	2,232	19,370	履約保證
不動產、廠房及設備	64,300	64,618	64,936	短期抵押借款
— 土地、房屋及建築				
不動產、廠房及設備	228,202	229,453	230,704	長期抵押借款
— 土地、房屋及建築				
合 計	\$306,485	\$316,239	\$320,530	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此事項。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

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

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
持有供交易之金融資產(包含以成本 衡量之金融資產)	\$582	\$5,002	\$6,360
放款及應收款：			
現金及約當現金(不含庫存現金)	256,606	196,201	257,908
其他金融資產(含非流動)	13,983	22,168	24,890
應收款項(含關係人)	472,341	427,121	413,269
其他應收款	19,733	35,681	13,635
存出保證金	10,601	9,811	12,266
合 計	<u>\$773,846</u>	<u>\$695,984</u>	<u>\$728,328</u>

金融負債

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$-	\$40,000	\$-
應付款項	257,754	295,639	221,272
其他應付款	93,534	91,087	88,221
長期借款(含一年內到期者)	180,240	146,112	225,752
存入保證金	1,300	1,300	337
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
持有供交易之金融負債	1,579	946	93
合 計	<u>\$534,407</u>	<u>\$575,084</u>	<u>\$535,675</u>

2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

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

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值1%時，對本集團於民國一〇二年度及一〇一年度之損益將分別減少/增加685仟元及233仟元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於分類為固定利率借款及浮動利率借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合以管理利率風險。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降1%，對本集團於民國一〇二年度及一〇一年度之損益將分別減少/增加542仟元及601仟元。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

每一業務單位係依循本集團之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團無信用集中風險。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日之利率為基礎估算。

非衍生金融工具

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
102.12.31					
借款	\$60,674	\$95,025	\$29,505	\$-	\$185,204
應付款項	257,754	-	-	-	257,754
其他應付款	93,534	-	-	-	93,534
存入保證金	-	1,300	-	-	1,300
101.12.31					
借款	\$87,717	\$89,426	\$12,927	\$-	\$190,070
應付款項	295,639	-	-	-	295,639
其他應付款	91,087	-	-	-	91,087
存入保證金	-	1,300	-	-	1,300
101.01.01					
借款	\$43,648	\$125,631	\$63,368	\$-	\$232,647
應付款項	221,272	-	-	-	221,272
其他應付款	88,221	-	-	-	88,221
存入保證金	-	337	-	-	337

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

衍生金融工具

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
102.12.31					
流入	\$106,859	\$-	\$-	\$-	\$106,859
流出	(108,438)	-	-	-	(108,438)
淨額	<u>\$ (1,579)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (1,579)</u>
101.12.31					
流入	\$48,429	\$-	\$-	\$-	\$48,429
流出	(49,375)	-	-	-	(49,375)
淨額	<u>\$ (946)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (946)</u>
101.01.01					
流入	\$24,702	\$-	\$-	\$-	\$24,702
流出	(24,795)	-	-	-	(24,795)
淨額	<u>\$ (93)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$ (93)</u>

上表關於衍生金融工具之揭露係採用未經折現之總額現金流量表達。

6. 金融工具之公允價值

(1) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係指該工具與有成交意願者(而非以強迫或清算方式)於現時交易下買賣之金額。本集團金融資產及金融負債公允價值估計所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債公允價值約等於帳面金額，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(包括上市櫃股票及債券等)。
- C. 衍生金融工具之公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，非選擇權衍生金融工具係採用其存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值。

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

D. 其他金融資產及金融負債之公允價值，係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要參照類似工具相關資訊、存續期間適用殖利率曲線等資訊。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(3) 認列於資產負債表之公允價值

下表提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具分析資訊，並將公允價值區分成下列三等級之方式揭露分析資訊：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。

第三等級：評價技術並非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

102.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$582	\$-	\$582
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$1,579	\$-	\$1,579

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

101.12.31

	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$2	\$-	\$2
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量				
之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$946	\$-	\$946

101.01.01

	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$1,360	\$-	\$1,360
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量				
之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$93	\$-	\$93

於民國一〇二年度及一〇一年度並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

7. 衍生工具本集團持有供交易之衍生金融工具為遠期外匯合約，其相關資訊分述如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本集團承作之遠期外匯合約交易情形如下：

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

項目	合約金額	期間
102.12.31		
遠期外匯合約	賣出歐元 963仟元	103年02月26日至103年03月31日
遠期外匯合約	賣出日圓46,000仟元	103年01月27日至103年03月31日
遠期外匯合約	賣出美 4,360仟元	103年01月10日至103年04月30日
101.12.31		
遠期外匯合約	賣出美金 580仟元	102年02月01日
遠期外匯合約	賣出歐元 1,284仟元	102年01月31日至102年04月01日
101.01.01		
遠期外匯合約	賣出美金 820仟元	101年02月13日至101年04月16日
遠期外匯合約	賣出歐元 1,360仟元	101年01月20日至101年05月07日

對於遠期外匯合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

8. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：新台幣及外幣均為仟元

	102.12.31			101.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$10,429	29.85	\$311,318	\$11,635	29.03	\$337,759
歐元	1,560	41.26	64,350	1,814	38.48	69,808
日圓	91,553	0.2852	26,111	64,134	0.3366	21,588
人民幣	11,296	4.9380	55,780	8,316	4.6625	38,773
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	1,921	29.85	57,336	3,933	29.03	114,187
歐元	33	41.26	1,373	205	38.48	7,901
日圓	1,350	0.2852	385	2,563	0.3366	863
人民幣	6	4.9380	29	1,012	4.6625	4,718

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

	101.01.01		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	\$6,311	30.26	\$190,964
歐元	2,302	39.19	90,207
日圓	77,257	0.3907	30,199
人民幣	14,059	4.796	67,427
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金	2,286	30.26	69,184
歐元	198	39.19	7,766
日圓	12,825	0.3907	5,011
人民幣	910	4.796	4,367

9. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊(部分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：無。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億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三億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三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

精聯電子股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (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：詳附表一。
- (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：詳財務報表附註六、2。
- (10) 其他：民國一〇二年度母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額，詳附表五。

2. 轉投資事業相關資訊(部分交易併入合併財務報表已沖銷)

對被投資公司直接或間接具有重大影響或控制者，應揭露其名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益：詳附表二~附表三。

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：詳附表四。

- (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 76,994 仟元為銷貨淨額之 4.70%。(註)

(b) 應收款項金額 58,722 仟元為應收款項淨額之 12.92%。(註)

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 28,409 仟元為進貨淨額之 3.39%。(註)

(b) 應付款項金額 237 仟元占應付款項總額之 0.09%。(註)

註：上列比率係以精聯電子股份有限公司個體財務報表計算之。

③ 財產交易及其所產生之損益數額：無。

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

- ④ 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。

十四、部門資訊

(一) 本集團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，本公司營運決策者係複核公司整體營運結果，以制定公司資源之決策並評估公司整體之績效，故為單一營運部門。

(二) 地區別資訊：

來自外部客戶收入：

地 區	102 年度	101 年度
台 灣	\$1,094,002	\$642,623
美 國	414,081	719,499
荷 蘭	266,675	109,682
日 本	80,784	358,758
中 國	108,790	131,954
合 計	\$1,964,332	\$1,962,516

收入以客戶所在國家為基礎歸類。

非流動資產

地 區	102.12.31	101.12.31	101.01.01
台 灣	\$380,885	\$372,952	\$380,488
美 國	1,167	1,674	2,821
荷 蘭	838	1,353	2,255
日 本	202	-	381
中 國	1,503	1,581	785
合 計	\$384,595	\$377,560	\$386,730

(三) 重要客戶資訊：

	102年度	101年度
來自營運部門之A客戶	\$237,046	\$215,520

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

十五、首次採用國際財務報導準則

本集團針對所有結束於民國一〇一年十二月三十一日(含)以前之會計年度，係根據我國一般公認會計原則編製財務報表。本集團民國一〇二年之合併財務報表係為首份依經金管會認可之國際財務報導準則編製年度合併財務報表。

因此，自民國一〇二年一月一日(含)開始，本集團已遵循證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製財務報表，並於會計政策中說明。首份經金管會認可之國際財務報導準則財務報表之編製基礎除遵循附註四說明之重大會計政策外，亦包括國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之規定。本集團採用之初始國際財務報導準則合併資產負債表係自民國一〇一年一月一日開始編製，該日係轉換至國際財務報導準則日。

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」允許首次採用者可以選擇針對追溯適用國際財務報導準則之原則提供若干豁免選項。本集團所採用之豁免項目如下：

1. 國際財務報導準則第3號「企業合併」不適用民國一〇一年一月一日之前子公司、關聯企業及合資之取得。選擇此項豁免代表企業合併所取得之資產及承擔之負債以依我國一般公認會計原則之帳面金額作為企業合併日依國際財務報導準則之認定成本。於企業合併日後，續後係依據國際財務報導準則衡量。
2. 不動產、廠房及設備中之部分土地及建築物，係以先前一般公認會計原則之重估價值作為重估價日之認定成本。
3. 在轉換日將全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。
4. 以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第19號「員工福利」規定之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧，以及經驗調整資訊。
5. 於轉換日將國外營運機構之累積換算差異數認定為零。

轉換至國際財務報導準則之影響

轉換至國際財務報導準則後，對本集團民國一〇一年一月一日(轉換日)及民國一〇一年十二月三十一日之合併資產負債表暨民國一〇一年度合併綜合損益表之影響如下：

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

民國一〇一年一月一日合併資產負債表項目之調節

項 目	先 前 一 般 公 認 會 計 原 則	轉 換 至 國 際		經 金 管 會 認 可		註
		財 務 報 導 準 則 之 影 響	認 列 及 衡 量	之 國 際 財 務 報 導 準 則	項 目	
	金 額	差 異	表 達 差 異	金 額		
流動資產					流動資產	
現金及約當現金	\$274,219	\$-	\$(15,755)	\$258,464	現金及約當現金	1
公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	1,360	-	-	1,360	透過損益按公允價值衡 量之金融資產－流動	
應收票據淨額	19,646	-	-	19,646	應收票據淨額	
應收帳款淨額	391,653	-	1,788	393,441	應收帳款淨額	9
應收帳款－關係人淨額	182	-	-	182	應收帳款－關係人淨額	
其他應收款	22,652	-	(9,017)	13,635	其他應收款	9
存貨淨額	571,503	-	-	571,503	存貨淨額	
預付款項	28,167	-	(10,786)	17,381	預付款項	9
待處分長期股權投資	1,142	-	-	1,142	待出售非流動資產淨額	
其他流動資產	5,154	-	-	5,154	其他流動資產	
遞延所得稅資產－流動	29,455	-	(29,455)	-	-	7
受限制資產－流動	4,615	-	-	4,615	其他金融資產－流動	
-	-	-	19,804	19,804	當期所得稅資產	9
流動資產合計	<u>1,349,748</u>	<u>-</u>	<u>(43,421)</u>	<u>1,306,327</u>		
基金及投資					非流動資產	
以成本衡量之金融資產 －非流動	5,000	-	-	5,000	以成本衡量之金融資產 －非流動	
固定資產淨額	380,307	-	(1,165)	379,142	不動產、廠房及設備	2
無形資產	23,879	(17,456)	-	6,423	無形資產	3
存出保證金	12,266	-	-	12,266	存出保證金	
遞延所得稅資產－非流動	1,611	13,101	29,950	44,662	遞延所得稅資產	3,7
受限制資產－非流動	4,520	-	15,755	20,275	其他金融資產－非流動	1
預付設備款	-	-	1,165	1,165	其他非流動資產	2
資產總計	<u>\$1,777,331</u>	<u>\$(4,355)</u>	<u>\$2,284</u>	<u>\$1,775,260</u>	資產總計	

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

項 目	先前一 般公認會計原則	轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則		註
		金 額	差異	表達差異	金 額	
		認列及衡量				
流動負債						流動負債
公平價值變動列入損益之	\$93	\$-	\$-	\$93		透過損益按公允價值衡
金融負債－流動						量之金融負債－流動
應付票據	1,527	-	-	1,527		應付票據
應付帳款	219,745	-	-	219,745		應付帳款
應付所得稅	8,128	-	-	8,128		當期所得稅負債
應付費用	92,049	-	(92,049)	-		其他應付款 10
其他應付款	3,241	3,461	81,519	88,221		其他應付款 4,9
一年內到期之長期借款	41,094	-	-	41,094		一年內到期之長期借款
其他流動負債	12,689	-	-	12,689		其他流動負債
-	-	-	12,319	12,319		負債準備－流動 9
流動負債合計	378,566	3,461	1,789	383,816		
長期負債						非流動負債
長期借款	184,658	-	-	184,658		長期借款
應計退休金負債	28,206	21,322	-	49,528		應計退休金負債 3
存入保證金	337	-	-	337		存入保證金
遞延所得稅負債－非流動	-	-	495	495		遞延所得稅負債 7
負債合計	591,767	24,783	2,284	618,834		負債總計
股 本						股 本
普通股股本	476,000	-	-	476,000		普通股股本
資本公積	668,257	-	-	668,257		資本公積
保留盈餘						保留盈餘
法定盈餘公積	26,986	-	-	26,986		法定盈餘公積
特別盈餘公積	38,358	-	-	38,358		特別盈餘公積
未分配盈餘	28,452	(49,630)	-	(21,178)		未分配盈餘 3,4,6,7
股東權益其他調整項目						
累積換算調整數	(20,492)	20,492	-	-		國外營運機構財務報表換 算之兌換差額 6
庫藏股票	(35,963)	-	-	(35,963)		庫藏股票
少數股權	3,966	-	-	3,966		非控制權益
股東權益總計	1,185,564	(29,138)	-	1,156,426		權益總計
負債及股東權益總計	\$1,777,331	\$(4,355)	\$2,284	\$1,775,260		負債及權益總計

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

民國一〇一年十二月三十一日資產負債表項目之調節

項 目	先前一般公認會計原則	轉換至國際 財務報導準則之影響		經金管會認可 之國際財務報導準則		註
	金 額	差異	表達差異	金 額	項 目	
		認列及衡量				
流動資產					流動資產	
現金及約當現金	\$212,060	\$-	\$(15,316)	\$196,744	現金及約當現金	1
公平價值變動列入損益之 金融資產－流動	2	-	-	2	透過損益按公允價值衡 量之金融資產－流動	
應收票據淨額	19,076	-	-	19,076	應收票據淨額	
應收帳款淨額	406,739	-	1,306	408,045	應收帳款淨額	9
其他應收款	35,681	-	-	35,681	其他應收款	
存貨淨額	598,480	-	-	598,480	存貨淨額	
預付款項	38,024	-	(9,985)	28,039	預付款項	9
其他流動資產	1	-	-	1	其他流動資產	
遞延所得稅資產－流動	28,762	-	(28,762)	-	-	7
受限制資產－流動	6,852	-	6,994	13,846	其他金融資產－流動	1
-	-	-	9,985	9,985	當期所得稅資產	9
流動資產合計	<u>1,345,677</u>	<u>-</u>	<u>(35,778)</u>	<u>1,309,899</u>		
基金及投資					非流動資產	
以成本衡量之金融資產					以成本衡量之金融資產	
－非流動	5,000	-	-	5,000	－非流動	
固定資產淨額	373,500	-	(9,444)	364,056	不動產、廠房及設備	2
無形資產	27,715	(23,655)	-	4,060	無形資產	3
存出保證金	9,811	-	-	9,811	存出保證金	
遞延所得稅資產－非流動	1,628	14,605	29,040	45,273	遞延所得稅資產	3,7
預付設備款	-	-	9,444	9,444	其他非流動資產	2
-	-	-	8,322	8,322	其他金融資產－非流動	1
資產總計	<u>\$1,763,331</u>	<u>\$(9,050)</u>	<u>\$1,584</u>	<u>\$1,755,865</u>	資產總計	

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

項 目	先前一一般公認會計原則 金 額	轉換至國際 財務報導準則之影響		金 額	經金管會認可 之國際財務報導準則	項 目	註
		差異	表達差異				
認列及衡量							
流動負債						流動負債	
短期借款	\$40,000	\$-	\$-	\$40,000		短期借款	
公平價值變動列入損益 之金融負債－流動	946	-	-	946		透過損益按公允價值衡 量之金融負債－流動	
應付票據	925	-	-	925		應付票據	
應付帳款	294,714	-	-	294,714		應付帳款	
應付所得稅	7,171	-	-	7,171		當期所得稅負債	
應付費用	98,254	-	(98,254)	-		其他應付款	10
其他應付款	360	4,273	86,454	91,087		其他應付款	4,9
一年內到期之長期借款	45,869	-	-	45,869		一年內到期之長期借款	
其他流動負債	3,062	-	-	3,062		其他流動負債	
-	-	-	13,107	13,107		負債準備	9
流動負債合計	<u>491,301</u>	<u>4,273</u>	<u>1,307</u>	<u>496,881</u>			
長期負債						非流動負債	
長期借款	100,243	-	-	100,243		長期借款	
應計退休金負債	36,745	26,687	-	63,432		應計退休金負債	3
存入保證金	1,300	-	-	1,300		存入保證金	
遞延所得稅負債－非流動	-	-	277	277		遞延所得稅負債	7
負債合計	<u>629,589</u>	<u>30,960</u>	<u>1,584</u>	<u>662,133</u>		負債總計	
股 本						股 本	
普通股股本	476,000	-	-	476,000		普通股股本	
資本公積	669,386	-	-	669,386		資本公積	
保留盈餘						保留盈餘	
法定盈餘公積	29,801	-	-	29,801		法定盈餘公積	
特別盈餘公積	20,492	-	-	20,492		特別盈餘公積	
未分配盈餘	7,203	(60,502)	-	(53,299)		未分配盈餘	3,4,6,7
股東權益其他調整項目							
累積換算調整數	(36,231)	20,492	-	(15,739)		國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	6
庫藏股票	(35,963)	-	-	(35,963)		庫藏股票	
少數股權	3,054	-	-	3,054		非控制權益	
股東權益總計	<u>1,133,742</u>	<u>(40,010)</u>	<u>-</u>	<u>1,093,732</u>		權益總計	
負債及股東權益總計	<u>\$1,763,331</u>	<u>\$ (9,050)</u>	<u>\$ 1,584</u>	<u>\$ 1,755,865</u>		負債及權益總計	

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

民國一〇一一年度綜合損益表項目之調節

項 目	先 前 一 般 公 認 會 計 原 則	轉 換 至 國 際 財 務 報 導 準 則 之 影 響		經 金 管 會 認 可 之 國 際 財 務 報 導 準 則		註
		金 額	認 列 及 衡 量 差 異	表 達 差 異	金 額	
營業收入淨額	\$1,962,516	\$-	\$-	\$1,962,516	營業收入淨額	
營業成本	(1,347,056)	247	-	(1,346,809)	營業成本	3
營業毛利	615,460	247	-	615,707	營業毛利	
營業費用					營業費用	
推銷費用	(387,776)	1,041	-	(386,735)	推銷費用	3
管理及總務費用	(108,818)	413	-	(108,405)	管理及總務費用	3
研究發展支出	(114,719)	447	-	(114,272)	研究發展支出	3
小 計	(611,313)	1,901	-	(609,412)	小計	
營業淨損	4,147	2,148	-	6,295	營業淨損	
營業外收入及利益						
利息收入	1,762	-	-	1,762	其他收入	5
股利收入	56	-	-	56	其他收入	6
租金收入	517	-	-	517	其他收入	5
金融資產評價利益	6,860	-	-	6,860	其他利益及損失	5
壞帳轉回利益	1,482	-	-	1,482	其他利益及損失	5
什項收入	11,534	-	-	11,534	其他收入	5
小 計	22,211	-	-	22,211	小計	
營業外費用及損失						
利息支出	(2,386)	-	-	(2,386)	財務成本	5
採權益法認列之投資損失	(350)	-	-	(350)	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	5
處分固定資產損失	(250)	-	-	(250)	其他利益及損失	5
處分投資損失	(401)	-	-	(401)	其他利益及損失	5
兌換損失淨額	(3,099)	-	-	(3,099)	其他利益及損失	5
金融負債評價損失	(3,516)	-	-	(3,516)	其他利益及損失	5
什項支出	(886)	-	-	(886)	其他利益及損失	5
小 計	(10,888)	-	-	(10,888)		
稅前淨損	15,470	2,148	-	17,618	稅前淨損	3
所得稅費用	(8,774)	(966)	-	(9,740)	所得稅利益	7
合併總淨利	6,696	1,182	-	7,878	本期淨利	
					國外營運機構財務報表換算之兌換差額	5,6
	-	(16,281)	-	(16,281)		
	-	(14,524)	-	(14,524)	確定福利之精算損失	3,5
	-	2,469	-	2,469	與其他綜合損益組成部分	6,7
					相關之所得稅	
	\$6,696	\$(27,154)	\$-	\$(20,458)	本期綜合損益總額	

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

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日合併現金流量表重大調整說明

由我國一般公認會計原則轉換為國際財務報導準則，對現金流量表並未有重大影響。本集團依先前一般公認會計原則按間接法編製之現金流量表，係將利息收現數、股利收現數及利息支付數作為營業活動之現金流量，且未被要求單獨揭露利息收現數與股利收現數。惟依國際會計準則第7號「現金流量表」之規定，本集團民國一〇一年一月一日至十二月三十一日之利息收現數為1,762仟元，利息支付數為2,386仟元，股利收現數為56仟元，係單獨予以揭露，列示於營業活動項下。

除上述差異及下列說明外，依國際財務報導準則編製之合併現金流量表與依先前一般公認會計原則所編製者，並無其他重大差異。

1. 現金及約當現金

依國際會計準則第7號「合併現金流量表」規定，本集團所持有之定期存款業已依其性質重分類至其他金融資產，致民國一〇一年一月一日及十二月三十一日現金及約當現金分別減少15,755仟元及15,316仟元，其他金融資產—流動分別增加0仟元及6,994仟元，其他金融資產—非流動分別增加15,755仟元及8,322仟元。

2. 預付設備款

本集團依新修訂之「證券發行人財務報告編製準則」，將預付設備款依IFRSs規定依其性質重分類為其他非流動資產。此一重分類民國一〇一年一月一日及十二月三十一日不動產、廠房及設備分別減少1,165仟元及9,444仟元，其他非流動資產分別增加1,165仟元及9,444仟元。

3. 員工福利

本集團依先前一般公認會計原則之規定，對確定福利義務進行精算評價，並據以認列相關退休金成本及應計退休金負債。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第19號「員工福利」之規定進行精算評價。本集團於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日因重新針對確定福利義務進行精算、採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免於民國一〇一年一月一日將累計精算損益於轉換日歸零，及一次認列未認列過渡性淨給付義務，致民國一〇一年一月一日及一〇一年十二月三十一日無形資產—遞延退休金成本分別減少17,456仟元及23,655仟元，應計退休金負債調整分別增加21,322仟元及26,687仟元，遞延所得稅資產分別6,592仟元及9,229仟元，保留盈餘分別減少32,186仟元及29,058仟元。綜合以上影響，民國一〇一年度退休金成本分別減少2,961仟元，其他綜合損益減少12,055仟元。

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

4. 員工福利－未休假獎金

本集團依國際會計準則第19號「員工福利」之規定認列已累積未使用帶薪假之薪資費用，致本集團民國一〇一年一月一日及十二月三十一日應付費用分別增加3,461仟元及4,273仟元；遞延所得稅資產增加588仟元及727仟元，保留盈餘減少2,873仟元及3,546仟元。民國一〇一年度薪資費用增加812仟元。

5. 合併綜合損益表之調節說明

本集團原依我國修正前證券發行人財務報告編製準則編製損益表，其營業利益僅包含營業收入、營業成本及營業費用。轉換至國際財務報導準則後，為配合國際財務報導準則之財務報表表達方式以及修正後證券發行人財務報告編製準則，部分綜合損益表項目已予以重分類。其他與轉換至國際財務報導準則有關之調整已敘述如上。

6. 累積換算差異數認定為零

本集團選擇依據國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免，於轉換日將國外營運機構之累積換算差異數認定為零。

7. 所得稅

遞延所得稅之分類及備抵評價

依先前一般公認會計原則，同一納稅主體之流動及非流動遞延所得稅負債及資產互相抵銷，僅列示其淨額。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第12號「所得稅」規定，遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

依先前一般公認會計原則，遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動。未能歸屬者，則按該遞延所得稅資產或負債預期實現或清償之期間劃分。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第1號「財務報表之表達」規定，遞延所得稅資產或負債一律列為非流動。截至民國一〇一年一月一日及十二月三十一日，本集團遞延所得稅資產－流動分別減少29,455仟元及28,762仟元、遞延所得稅資產－非流動分別增加29,950仟元及29,040仟元及遞延所得稅負債－非流動金額分別增加為495仟元及277仟元。

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

本集團依IAS 12規定，暫時性差異係藉由比較財務報表中資產及負債之帳面金額與適當之課稅基礎所決定。因此對於因集團內部交易產生之未實現損益，應以買方稅率衡量其遞延所得稅資產或負債，截至民國一〇一年一月一日及十二月三十一日，本集團遞延所得稅資產—非流動分別增加5,921仟元及4,649仟元，保留盈餘分別增加5,921仟元及4,649仟元。

依先前一般公認會計原則，遞延所得稅資產係全額認列，並對有百分之五十以上機率無法實現部分設立備抵評價科目。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第12號「所得稅」規定，遞延所得稅資產僅就很有可能(Probable)實現之範圍內認列。

另上述之變動對本集團所得稅費用、遞延所得稅資產及遞延所得稅負債之影響列示如下：

所得稅費用(利益)：

	說明	101年度
認列於損益：		
員工福利	2	\$(306)
投資損益	5	1,272
		<u>\$966</u>

8. 特別盈餘公積

依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數利益，因選擇適用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積。本公司帳列累積換算調整數損失20,492仟元於民國一〇一年一月一日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目調整減少保留盈餘，無需提列特別盈餘公積。

9. 其餘影響數皆為依據國際財務報導準則相關規定予以重分類財務報表表達科目，並未影響股東權益。

10. 其他

為便於財務報表之比較，依先前一般公認會計原則編製財務報表之部份科目業經重分類。

附表一

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

進(銷)貨 之公司	交易 對象名稱	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(註)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、 帳款之比率(註)	
本公司	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	\$(243,322)	(14.84)%	月結40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收款條件則為月結40 天。	\$11,136	2.45%	
	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	(164,522)	(10.04)%	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UTI收款條件則為月結90天。	\$41,469	9.12%	

註：佔進(銷)貨之公司之個體財務報表總應收(付)票據、帳款之比率。

附表二

被投資公司名稱、所在地所在地區…等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名 稱	被投資公司 名稱(註1.2)	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(註2)	本期認列之 投資(損)益(註2)	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
本公司	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	USD 5,383,592	10,000	100.00%	\$214,906	\$(12,188)	\$ (7,463)	(註3)
	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	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	59,646	(3,093)	(733)	"
	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 42,774,910	JPY 42,774,910	42,774,910	100.00%	16,679	2,966	3,432	"
	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 3,885,991	USD 2,285,991	18,000	100.00%	42,665	(20,820)	(19,395)	"

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。
- (2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註3：因編製合併財務報表而沖銷。

被投資公司名稱、所在地所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名稱(註1.2)	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(註2)	本期認列之 投資(損)益(註2)	備註
				本期期末	去年年底	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	USD 5,383,592	10,000	100.00%	USD 7,520,849	(USD 412,238)	(USD 253,968)	(註4)
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	USD 5,383,592	100,000	100.00%	USD 7,520,849	(USD 412,238)	(USD 253,968)	(註4)
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	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	EUR 1,617,258	(EUR 83,465)	(EUR 26,255)	(註4)
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	EUR 1,905,659	135,948	100.00%	EUR 1,617,258	(EUR 83,465)	(EUR 26,255)	(註4)
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 42,774,910	JPY 42,774,910	1,198	85.57%	JPY 63,379,132	JPY 9,562,195	JPY 11,195,514	(註4)
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	P.O. BOX 958, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	USD 4,863,400	USD 3,263,400	15,000	100.00%	CNY 9,506,362	(CNY 4,321,509)	(CNY 4,032,806)	(註4)

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。
- (2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

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。

附表三

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：(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 對象名稱	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(註)	授信期間	單 價	授 信 期 間	餘額	佔總應收(付)票據、 帳款之比率(註)	
Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	本公司	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	進貨	USD 8,201,557	82.21%	月結40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40天。	(USD 373,058)	(102.20)%	
Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	本公司	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	進貨	EUR 4,190,601	88.41%	月結90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90天。	(EUR 1,005,056)	(90.91)%	

註：佔進(銷)貨之公司之個別財務報表總應收(付)票據、帳款之比率。

附表四

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	被投資公司 本期損益	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	USD 2,950,000	(二)	USD 1,490,932	USD 1,600,000	\$-	USD 3,090,932	\$(19,902)	100.00%	\$(18,478) CNY 4,130,937 (註2)(二)2	\$19,185 CNY 3,885,113 (註2)(二)2	\$31,038 USD 977,409
上海精際國際貿易有限 公司	進出口貿易	USD 200,000	(二)	USD 777,266	\$-	\$-	USD 777,266	\$(617)	100.00%	\$(617) CNY 128,463 (註2)(二)2	\$27,758 CNY 5,621,249 (註2)(二)2	\$-

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$115,466 (USD 3,868,198)	\$144,641 (USD 4,845,607)	\$673,441

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司在投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (三)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)投資損益認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：未經會計師查核之財務報表。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。涉及外幣者，以財務報告資產負債表日之匯率換算為新台幣。

附表五、母子公司間業務關係及重要交易往來情形(均已合併沖銷)：

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營收 或總資產 之比率(註3)
				科目	金額	交易條件	
0	精聯電子股份有限公司	UTA	1	銷貨收入	\$243,322	月結40天	12.39%
"	"	"	"	應收帳款	11,136		0.64%
"	"	"	"	其他應付款	3,862		0.22%
"	"	"	"	營業費用	4,403		0.22%
"	"	"	"	銷貨成本	1,793		0.09%
"	"	UTI	1	銷貨收入	164,522	月結90天	8.38%
"	"	"	"	應收帳款	41,469		2.39%
"	"	"	"	其他應付款	786		0.05%
"	"	"	"	營業費用	1,152		0.06%
"	"	"	"	銷貨成本	773	月結30天	0.04%
"	"	"	"	應付帳款	777		0.04%
"	"	UTJ	1	銷貨收入	60,372	月結90天	3.07%
"	"	"	"	應收帳款	14,887		0.86%
"	"	"	"	銷貨成本	115	月結30天	0.01%
"	"	"	"	其他預付費用	15		-
"	"	"	"	其他應付款	6		-
"	"	"	"	營業費用	102		0.01%
"	"	精瑞電腦	1	銷貨收入	76,994	月結90天	3.92%
"	"	"	"	應收帳款	58,722		3.38%
"	"	"	"	其他應收款	2,790		0.16%
"	"	"	"	銷貨成本	28,409	月結30天	1.45%
"	"	"	"	應付帳款	237		0.01%
"	精瑞電腦	上海精際	3	應付帳款	25,341		1.46%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1) 母公司填0。

(2) 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司或各子公司間之同一筆交易，則無需重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無需重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一公司無須重複揭露)：

(1) 母公司對子公司。

(2) 子公司對孫公司。

(3) 孫公司對孫公司。

註3：交易往來金額佔總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔總資產之方式計算；

若屬損益科目者，以期末累積金額佔總營收之方式計算。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：

會計師查核報告

精聯電子股份有限公司 公鑒：

精聯電子股份有限公司民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日之個體資產負債表，暨民國一〇二年一月一日至十二月三十一日及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體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個體財務報表表示意見。上開個體財務報表之被投資公司中，部分被投資公司之一〇一年度財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日該等採用權益法之投資分別為57,958仟元及60,195仟元，分別佔資產總額之3.36%及3.47%；民國一〇一年一月一日至十二月三十一日相關之採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額為(459)仟元，佔稅前淨利之(2.61)%；採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額為(1,147)仟元，佔其他綜合損益淨額之4.13%。

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

依本會計師之意見，基於本會計師查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達精聯電子股份有限公司民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及民國一〇一年一月一日之財務狀況，暨民國一〇二年一月一日至十二月三十一日及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

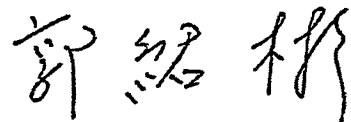
安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)第0970037690號

(92)台財證(六)第100592號

郭紹彬



會計師：

楊智惠



中華民國一〇三年三月二十七日

民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日

單位：新臺幣仟元

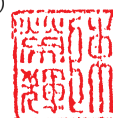
代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	一〇二年十二月三十一日		一〇一年十二月三十一日		一〇一年一月一日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$96,948	6	\$52,675	3	\$94,321	5
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	四及六.2	582	-	2	-	1,360	-
1150	應收票據淨額	四及六.4	15,899	1	19,076	1	19,646	1
1170	應收帳款淨額	四、六.5及七	312,461	18	274,674	16	233,858	13
1180	應收帳款－關係人淨額		126,264	7	130,945	8	154,961	9
1200	其他應收款		21,341	1	67,636	4	43,674	3
130x	存貨	四及六.6	384,333	22	436,981	25	379,855	22
1410	預付款項		10,944	1	18,032	1	13,454	1
1460	待出售非流動資產淨額		-	-	-	-	1,142	-
1476	其他金融資產－流動	四、六.8及八	5,169	-	6,852	-	4,615	-
11xx	流動資產合計		<u>973,941</u>	<u>56</u>	<u>1,006,873</u>	<u>58</u>	<u>946,886</u>	<u>54</u>
	非流動資產							
1543	以成本衡量之金融資產－非流動	四及六.3	-	-	5,000	-	5,000	-
1550	採用權益法之投資	四及六.7	333,896	20	298,410	17	356,275	21
1600	不動產、廠房及設備	四、六.9及八	356,040	21	359,593	21	373,281	22
1780	無形資產	四及六.10	23,165	1	3,915	-	5,946	-
1840	遞延所得稅資產	四及六.22	19,467	1	32,811	2	30,914	2
1920	存出保證金		7,658	1	7,680	1	10,104	1
1980	其他金融資產－非流動	四及八	-	-	-	-	4,520	-
1995	其他非流動資產		1,681	-	9,444	1	1,165	-
15xx	非流動資產合計		<u>741,907</u>	<u>44</u>	<u>716,853</u>	<u>42</u>	<u>787,205</u>	<u>46</u>
1xxx	資產總計		<u>\$1,715,848</u>	<u>100</u>	<u>\$1,723,726</u>	<u>100</u>	<u>\$1,734,091</u>	<u>100</u>

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：葉國荃



經理人：陳榮輝



會計主管：陳健南



精聯通股份有限公司
個體資產負債表(續)

民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日

單位：新臺幣仟元

負債及權益			一〇二年十二月三十一日		一〇一年十二月三十一日		一〇一年一月一日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	四及六.11	\$-	-	\$40,000	2	\$-	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	四及六.2	1,579	-	946	-	93	-
2150	應付票據		1,023	-	925	-	1,527	-
2170	應付帳款	七	256,679	15	287,873	17	212,596	12
2200	其他應付款	七	82,079	5	82,834	5	72,365	4
2230	當期所得稅負債	六.22	4,499	-	7,110	-	6,586	-
2320	一年內到期長期借款	四及六.12	58,446	3	45,869	3	41,094	2
2399	其他流動負債		1,409	-	2,516	-	12,689	1
21xx	流動負債合計		405,714	23	468,073	27	346,950	19
	非流動負債							
2540	長期借款	四及六.12	121,794	7	100,243	6	184,658	11
2570	遞延所得稅負債	四及六.22	2,473	-	-	-	495	-
2640	應計退休金負債	四及六.13	62,166	4	63,432	4	49,528	3
2645	存入保證金		1,300	-	1,300	-	-	-
25xx	非流動負債合計		187,733	11	164,975	10	234,681	14
2xxx	負債總計		593,447	34	633,048	37	581,631	33
	歸屬於母公司業主之權益							
31xx	股本							
3100	普通股股本	六.14	466,290	27	476,000	27	476,000	27
3200	資本公積	六.14、15	656,845	38	669,386	39	668,257	39
3300	保留盈餘	六.14						
3310	法定盈餘公積		30,508	2	29,801	2	26,986	2
3320	特別盈餘公積		26,989	2	20,492	1	38,358	2
3350	待彌補虧損		(50,321)	(3)	(53,299)	(3)	(21,178)	(1)
	保留盈餘合計		7,176	1	(3,006)	-	44,166	3
3400	其他權益	四	(7,910)	-	(15,739)	(1)	-	-
3500	庫藏股票	四及六.14	-	-	(35,963)	(2)	(35,963)	(2)
3xxx	權益總計		1,122,401	66	1,090,678	63	1,152,460	67
	負債及權益總計		\$1,715,848	100	\$1,723,726	100	\$1,734,091	100

(請參閱個體財務報表附註)

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

合併綜合損益表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

代碼	會計項目	附註	一〇二年一月一日至 十二月三十一日		一〇一年一月一日至 十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.16及七	1,639,212	100	1,644,036	100
5000	營業成本	六.19及七	(1,254,501)	(76)	(1,254,994)	(76)
5900	營業毛利		384,711	24	389,042	24
5910	未實現銷貨損失		(31,324)	(2)	(38,825)	(3)
5920	已實現銷貨利益		38,825	2	47,033	3
	營業毛利淨額		392,212	24	397,250	24
6000	營業費用	六.18、19及七				
6100	推銷費用		(148,382)	(9)	(154,180)	(10)
6200	管理費用		(67,146)	(4)	(68,804)	(4)
6300	研究發展費用		(114,133)	(7)	(114,272)	(7)
	營業費用合計		(329,661)	(20)	(337,256)	(21)
6900	營業利益		62,551	4	59,994	3
7000	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六.20	5,109	-	12,755	1
7020	其他利益及損失	六.20	4,618	-	(3,723)	-
7050	財務成本	六.20	(2,864)	-	(2,386)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額		(24,159)	(1)	(49,061)	(3)
	營業外收入及支出合計		(17,296)	(1)	(42,415)	(2)
7900	稅前淨利		45,255	3	17,579	1
7950	所得稅費用	四及六.22	(23,199)	(1)	(9,331)	-
8200	本期淨利		22,056	2	8,248	1
8300	其他綜合損益					
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	六.21	9,433	-	(15,739)	(1)
8360	確定福利計劃精算利益(損失)	六.21	808	-	(14,524)	(1)
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	六.21	(1,742)	-	2,469	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		8,499	-	(27,794)	(2)
8500	本期綜合損益總額		\$30,555	2	\$(19,546)	(1)
	每股盈餘(元)					
9750	基本每股盈餘					
9710	本期淨利	四及六.23	\$0.47		\$0.18	
9850	稀釋每股盈餘					
9810	本期淨利	四及六.23	\$0.47		\$0.18	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：葉國筌



經理人：陳榮輝



會計主管：陳健南



民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣仟元

項 目	股本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目		庫藏股票	權益總額
			法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差			
	3100	3200	3310	3320	3350	3410	3500	3XXX	
民國一〇一年一月一日餘額	\$476,000	\$668,257	\$26,986	\$38,358	\$(21,178)	\$-	\$(35,963)	\$1,152,460	
民國一〇〇年度盈餘分配									
提列法定盈餘公積	-	-	2,815	-	(2,815)	-	-	-	
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(17,866)	17,866	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	-	(43,365)	-	-	(43,365)	
其他資本公積變動									
股份基礎給付交易	-	1,129	-	-	-	-	-	1,129	
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日淨利	-	-	-	-	8,248	-	-	8,248	
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	(12,055)	(15,739)	-	(27,794)	
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-	-	-	-	(3,807)	(15,739)	-	(19,546)	
民國一〇一年十二月三十一日餘額	\$476,000	\$669,386	\$29,801	\$20,492	\$(53,299)	\$(15,739)	\$(35,963)	\$1,090,678	
民國一〇二年一月一日餘額	\$476,000	\$669,386	\$29,801	\$20,492	\$(53,299)	\$(15,739)	\$(35,963)	\$1,090,678	
民國一〇一年度盈餘分配									
提列法定盈餘公積	-	-	707	-	(707)	-	-	-	
提列特別盈餘公積	-	-	-	6,497	(6,497)	-	-	-	
其他資本公積變動									
股份基礎給付交易	-	1,168	-	-	-	-	-	1,168	
民國一〇二年一月一日至十二月三十一日淨利	-	-	-	-	22,056	-	-	22,056	
民國一〇二年一月一日至十二月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	670	7,829	-	8,499	
民國一〇二年一月一日至十二月三十一日綜合損益總額	-	-	-	-	22,726	7,829	-	30,555	
註銷庫藏股票	(9,710)	(13,709)	-	-	(12,544)	-	35,963	-	
民國一〇二年十二月三十一日餘額	\$466,290	\$656,845	\$30,508	\$26,989	\$(50,321)	\$(7,910)	\$-	\$1,122,401	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：葉國筌



經理人：陳榮輝



會計主管：陳健南





單位：新臺幣仟元

代碼	項 目	一〇二年一月一日	一〇一年一月一日	代碼	項 目	一〇二年一月一日	一〇一年一月一日
		至十二月三十一日	至十二月三十一日			至十二月三十一日	至十二月三十一日
		金 額	金 額			金 額	金 額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$45,255	\$17,579	B01900	處分採用權益法之投資	\$-	\$741
A20000	調整項目：			B01300	處分以成本衡量之金融資產價款	7,478	-
A20010	收益費損項目：			B02800	處分不動產、廠房及設備	450	918
A20300	壞帳轉回利益	(1,518)	(230)	B05400	取得採權益法之投資	(47,360)	-
A20100	折舊費用	26,992	25,495	B02700	取得不動產、廠房及設備	(12,047)	(7,779)
A20200	攤銷費用	3,923	4,163	B04500	取得無形資產	(23,173)	(2,132)
A20900	利息費用	2,864	2,386	B03800	存出保證金減少	22	2,424
A21200	利息收入	(374)	(649)	B06600	其他金融資產減少	1,683	2,283
A21300	股利收入	-	(56)				
A23100	處分投資(利益)損失	(2,478)	401	BBBB	投資活動之淨現金流出	(72,947)	(3,545)
A23900	未實現銷貨利益	31,324	34,176				
A24000	已實現銷貨利益	(34,176)	(41,111)				
A22300	採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	24,159	49,061				
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)損失	(92)	114				
A21900	股份基礎給付交易酬勞成本	1,168	1,129	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			C00100	短期借款增加	1,063,095	545,000
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動(增加)減少	(580)	1,358	C00200	短期借款減少	(1,103,095)	(505,000)
A31130	應收票據淨額減少	3,185	572	C01600	舉借長期借款	80,000	-
A31150	應收帳款淨額增加	(36,277)	(40,588)	C01700	償還長期借款	(45,872)	(79,640)
A31160	應收帳款-關係人淨額減少	4,681	24,016	C03000	存入保證金增加	-	1,300
A31180	其他應收款減少(增加)	46,295	(23,962)	C04500	發放現金股利	-	(43,365)
A31200	存貨減少(增加)	52,648	(57,126)	CCCC	籌資活動之淨現金流出	(5,872)	(81,705)
A31230	預付款項減少(增加)	7,088	(4,578)				
A31990	其他非流動資產增加	(3,987)	(13,339)				
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融負債一流動增加	633	853	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	44,273	(41,646)
A32130	應付票據增加(減少)	98	(602)	E00100	期初現金及約當現金餘額	52,675	94,321
A32150	應付帳款(減少)增加	(31,194)	75,277	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$96,948	\$52,675
A32180	其他應付款(減少)增加	(755)	10,469				
A32230	其他流動負債減少	(1,107)	(10,173)				
A32240	應計退休金負債(減少)增加	(3,942)	4,318				
A33000	營運產生之淨現金流入	133,833	58,953				
A33100	收取之利息	374	649				
A33200	收取之股利	-	56				
A33300	支付之利息	(2,864)	(2,386)				
A33500	支付之所得稅	(8,251)	(13,668)				
AAAA	營業活動之淨現金流入	123,092	43,604				

(請參閱個體財務報表附註)

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

個體財務報表附註

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日
及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及業務

精聯電子股份有限公司(以下簡稱本公司)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，本公司同時以每一普通股22.5元發行新股40,000仟股予精技電腦股份有限公司。

本公司主要從事開發、製造、行銷「自動資料收集產品」及相關業務。

本公司股票自民國九十八年八月起在證券櫃檯買賣中心掛牌，其註冊地及主要營運據點位於新北市新店區寶橋路235巷136號5樓。精技電腦股份有限公司為本公司之母公司，亦為本公司所歸屬集團之最終控制者。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之個體財務報告業經董事會於民國一〇三年三月二十七日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 截至財務報告發布日為止，本公司未採用下列金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可但尚未適用之新發布、修訂及修正之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告如下：

國際財務報導準則第9號「金融工具」

國際會計準則理事會將以國際財務報導準則第9號「金融工具」取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，並拆分為三個主要階段逐步進行，每完成一階段即取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」。第一階段係關於金融資產及負債之分類及衡量，此部分之準則自2015年1月1日以後開始之年度期間生效，理事會陸續再對減損方法與避險會計進行修正。惟我國2013年採用國際財務報導準則時，不得提前採用國際財務報導準則第9號「金融工具」，且金管會將另行規定實施日期。首次採用第一階段國際財務報導準則第9號「金融工具」將影響本集團對金融資產之分類及衡量，但不影響金融負債之分類及衡量。其他兩階段之修訂對本公司之影響尚無法合理估計。

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

2. 國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋：

(1) 2010 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

2010 年國際財務報導準則之改善針對國際財務報導準則第 1 號作出以下修正：

若首次採用者就其首份國際財務報導準則財務報表所涵蓋之部分期間內，變動其會計政策或所使用國際財務報導準則第 1 號之豁免規定，則應依該準則第 23 段之規定，解釋每一此種期中財務報告之變動及更新第 32 段所規定之調節。

此外，若衡量日發生於轉換日之後，但在首份國際財務報導準則財務報告所涵蓋之期間內，首次採用者仍得以使用基於特定事項所衡量之公允價值作為認定成本。另認定成本亦得以適用持有用於受費率管制之營運之不動產、廠房及設備或無形資產個別項目，惟於轉換日首次採用者應對使用此項豁免規定之每一項目進行減損測試。首次採用者得選擇採用該項目先前之一般公認會計原則帳面金額作為轉換日之認定成本。以上修正自 2011 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第 3 號「企業合併」

於此修正下，收購日於採用國際財務報導準則第 3 號(2008 年修訂)前之企業合併所產生之或有對價，其處理並非依據國際財務報導準則第 3 號(2008 年修訂)之規定。此外，有關非控制權益之衡量選擇係適用於屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，非屬前述之非控制權益，僅能以公允價值衡量。另，收購公司無義務但取代之股份基礎給付視為新的股份基礎給付，故於合併後財務報表認列。而流通在外不因企業合併而失效之無義務且未被取代之股份基礎給付一若已既得，則為非控制權益之一部分；若尚未既得，則視同收購日為給與日予以衡量，將其中部分列為非控制權益，其列入部分之決定與有義務取代之區分原則相同。以上修正自 2010 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」

該修正要求於金融工具量化揭露中提供質性揭露，以使使用者能將相關之揭露作連結，並形成金融工具所產生之風險之性質及程度之全貌。此修正自 2011 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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

國際會計準則第1號「財務報表之表達」

該修正要求對每一權益組成部分，應於權益變動表或附註中依項目別列報其他綜合損益之資訊。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第34號「期中財務報導」

於此修正下，說明因使用者有機會取得企業最近年度報告，於期中財務報告之附註並無必要提供相對不重大之更新。此外，另增加有關金融工具與或有負債/資產之部分揭露事項規定。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導解釋第13號「客戶忠誠計畫」

於此修正下，可兌換獎勵積分之公允價值考量提供予未由原始銷售交易賺得獎勵積分之客戶之折扣或獎勵之金額。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

- (2) 國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

首次採用者被允許使用「金融工具揭露之改善」(修正國際財務報導準則第7號)中對國際財務報導準則之規定編製財務報表之現行編製者所允許之相同過渡規定。此修正自2010年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (3) 嚴重高度通貨膨脹及移除首次採用之相關特定日期(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對企業之功能性貨幣過去為，或現在是，高度通貨膨脹經濟下之貨幣，應如何表達財務報表提供指引。此修訂亦移除原本於國際財務報導準則第1號與除列或首日損益相關之特定日期，並將其日期改為轉換日。以上修正自2011年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (4) 國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之修正

該修正要求對移轉全部但仍持續參與或移轉部分金融資產時，須對金融資產之移轉作額外量化揭露及質性揭露。此修正自2011年7月1日以後開始之年度期間生效。

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

(5) 遞延所得稅：標的資產之回收(修訂國際會計準則第 12 號「所得稅」)

該修正提供一可反駁之前提假設，即按公允價值模式衡量之投資性不動產，其遞延所得稅將以出售之基礎認列，除非企業之經營模式顯示持有該投資性不動產之目的為隨時間消耗其經濟效益。該修正亦提供國際會計準則第 16 號中採重估價模式衡量之非折舊性資產，其遞延所得稅應以出售之基礎衡量。此修正已使得解釋公告第 21 號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」被撤銷。此修正自 2012 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(6) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」

國際財務報導準則第 10 號取代國際會計準則第 27 號與解釋公告第 12 號，其改變主要在於導入整合後的新控制模式，藉以解決國際會計準則第 27 號與解釋公告第 12 號之實務分歧。亦即主要在於決定「是否」將另一個體編入合併報表，但未改變企業「如何」編製合併報表。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(7) 國際財務報導準則第 11 號「聯合協議」

國際財務報導準則第 11 號取代國際會計準則第 31 號與解釋公告第 13 號，其改變主要在於藉由移除聯合控制個體採用比例合併之選擇，以增加國際財務報導準則中之可比性，並因而使得協議結構不再是決定分類為聯合營運或合資(分類為合資者，即依國際會計準則第 28 號處理)之最重要因素。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(8) 國際財務報導準則第 12 號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第 12 號主要係整合針對子公司、聯合協議、關聯企業與未合併結構性個體之揭露規定，並將該等規定於單一國際財務報導準則表達。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(9) 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第 13 號主要在於定義公允價值、於單一國際財務報導準則規範針對公允價值衡量之架構並規定關於公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值時適用上之複雜性並改善一致性。惟並未改變其他準則中有關何時須採用公允價值衡量或揭露之規定。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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

(10) 其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」)

此修正要求其他綜合損益節列報之各單行項目，應依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。此修正自 2012 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(11) 國際會計準則第 19 號「員工給付」之修改

主要修改包括：(1)確定給付計畫之精算損益由原先可採「緩衝區」予以遞延認列，改為認列於其他綜合損益項下、(2)認列於損益項下之金額僅包括當期及前期服務成本、清償損益及淨確定給付負債(資產)淨利息、(3)確定給付計畫之揭露包括提供每一重大精算假設敏感度分析之量化資訊、(4)於企業不再能撤銷給付之要約，及認列國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」範圍內且涉及離職給付之支付之重組成本兩者較早時點認列離職給付等。此修改之準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(12) 政府借款(修正國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對追溯調整國際財務報導準則第 9 號 (或國際會計準則第 39 號) 及國際會計準則第 20 號作出若干規範。首次採用者須推延適用國際會計準則第 20 號之規定於轉換日存在之政府借款，若於借款首次入帳之時點企業已保有追溯調整所需之相關資訊，則企業亦得選擇追溯適用國際財務報導準則第 9 號 (或國際會計準則第 39 號)及國際會計準則第 20 號之規定於政府借款。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(13) 揭露—金融資產及金融負債之互抵(修正國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」)

此修正要求企業揭露與互抵權及相關安排之資訊，前述揭露應提供有助於評估互抵對企業財務狀況影響之資訊。新揭露規範所有已認列金融工具依國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」規定互抵者外，亦適用於受可執行淨額交割總約定或類似協議規範之已認列金融工具。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(14) 金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」)

此修正釐清國際會計準則第 32 號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」之相關規定，並自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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

(15) 國際財務報導解釋第 20 號「露天礦場於生產階段之剝除成本」

該解釋適用礦場於生產階段之露天採礦活動所發生之廢料移除成本(生產剝除成本)。在剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，企業應依存貨之原則處理該剝除活動之成本。在效益係改善礦產之取得之範圍內，於符合特定標準情況下，則應將此等成本認列為非流動資產(剝除活動資產)。剝除活動資產應作為既有資產之增添或增益處理。此解釋自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(16) 2009-2011 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

此修正釐清以下規定：曾停止採用國際財務報導準則企業於重新採用國際財務報導準則時，得選擇重新採用國際財務報導準則第 1 號(即使曾經採用過國際財務報導準則第 1 號)，或依國際會計準則第 8 號之規定追溯適用國際財務報導準則之規定，視為企業從未停止採用過國際財務報導準則。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

此修正釐清(1)提供揭露額外比較資訊與最低要求比較資訊之差異。最低要求比較期間係指前期、(2)當企業較最低要求比較期間額外提供比較資訊，應於財務報表相關附註中包括比較資訊，但額外比較期間不需要提供整份財務報表、(3)當企業追溯適用一項會計政策或追溯重編財務報表之項目，或重分類其財務報表之項目而對前期財務狀況表之資訊產生重大影響時，應列報最早比較期間之期初財務狀況表，惟不需要提供與最早比較期間之期初財務狀況表相關之附註。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清符合不動產、廠房及設備定義之備用零件及維修設備並非存貨。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」

修改現有對權益工具持有人所得稅之規定，要求企業依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定處理。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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

國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

此修正釐清關於每一應報導部門之總資產與負債之部門資訊規定，以加強與國際財務報導準則第 8 號「營運部門」規定之一致性。另，某一特定部門之總資產與負債僅於其金額係定期提供予主要營運決策者且相較於前一年度財務報表所揭露者發生重大變動時提供。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(17) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」之修正

投資個體之修正主要係提供國際財務報導準則第 10 號中有關合併之一例外規定，其要求符合投資個體定義之母公司以透過損益按公允價值衡量對子公司之投資，而非將其併入合併報表。此修正亦規定有關投資個體之揭露事項。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(18) 國際會計準則第 36 號「資產減損」之修正

此修正係針對 2011 年 5 月發布之修正，要求企業僅於報導期間認列或迴轉減損損失時，始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額。此外，此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時，所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(19) 國際財務報導解釋第 21 號「稅賦」

該解釋就應在何時針對政府徵收之稅賦(包括按照國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」的規定進行核算的稅賦以及時間和金額均可確定之稅賦)估列為負債提供相關指引。此解釋自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(20) 衍生工具之合約更替及避險會計之延續

此修正主要係對衍生工具若有合約更替，於符合特定條件之情況下，無須停止適用避險會計。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

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

(21) 國際財務報導準則第9號「金融工具」—避險會計

發布與金融工具會計處理相關之修正，包括：(1)完成國際財務報導準則第9號「金融工具」第三階段避險會計專案以取代原來國際會計準則第39號「中避險會計」之規定，此修正將使企業更能於財務報表中反映風險管理活動；(2)允許單獨提早適用國際財務報導準則第9號「金融工具」中「本身信用」變動不認列於損益之處理；及(3)刪除2015年1月1日為國際財務報導準則第9號「金融工具」之強制生效日之規定。

(22) 國際會計準則第19號「員工給付」之修正—確定給付計畫：員工提撥

此修正針對員工或第三方提撥至確定給付計畫，其提撥金與員工提供服務之年數無關者(例如依員工薪資固定比例)，提供得選擇之簡化會計處理方法。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

(23) 2010-2012 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」

修正「既得條件」及「市價條件」之定義及新增「績效條件」及「服務條件」之定義(「績效條件」及「服務條件」之定義於修正前係包含於「既得條件」之定義中)。以上修正適用給與日發生於2014年7月1日後之股份基礎給付交易。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正包括(1)刪除企業合併之或有對價分類規定中「其他適用之國際財務報導準則」、(2)刪除「國際會計準則第37號『負債準備、或有負債及或有資產』或其他適當之國際財務報導準則」，規定非金融資產或非金融負債之或有對價應於每一報導日以公允價值衡量，並將公允價值之變動認列於損益，及(3)修正國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定以釐清為金融資產或金融負債之或有對價，僅能以公允價值衡量，且依據國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定表達於損益。此修正自收購日於2014年7月1日以後之企業合併生效。

國際財務報導準則第8號「營運部門」

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準，並釐清僅於部門資產定期提供情況下方需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

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

國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此新增結論基礎係釐清因先前國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」之連帶修正，而移除國際財務報導準則第9號「金融工具」第B5.4.12段及國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」第AG79段，並非意圖改變相關衡量規定。

國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清不動產、廠房及設備項目重估價時，重估價日之累計折舊得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第24號「關係人揭露」

此修正釐清若一個體提供主要管理人員服務予報導個體或報導個體之母公司，則該個體為報導個體之關係人。此修正自2013年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際會計準則第38號「無形資產」

此修正釐清無形資產項目重估價時，重估價日之累計攤銷得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

(24) 2011-2013 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」

此修正於結論基礎中釐清首次採用者於首份國際財務報導準則財務報表中，得選擇適用已發布並已生效之準則或亦得選擇提前適用已發布但尚未生效之準則或修正(若該準則或修正允許提前適用)。

國際財務報導準則第3號「企業合併」

此修正係釐清國際財務報導準則第3號「企業合併」第2段(a)所述之範圍例外項目包括國際財務報導準則第11號「聯合協議」所定義聯合協議所有類型之成立且僅適用於聯合協議個體之財務報表。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

此修正述明國際財務報導準則第13號第52段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時，其範圍亦包括屬國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」或國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍之其他合約，無論該等合約是否符合國際會計準則第32號「金融工具：表達」之金融資產或金融負債定義。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

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

國際會計準則第40號「投資性不動產」

此修正澄清特定交易是否符合國際財務報導準則第3號企業合併之定義以及該不動產是否同時符合國際會計準則第40號投資性不動產之定義，需分別依循此兩號準則之規定獨立進行分析。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

(25) 國際財務報導準則第14號「受管制之遞延帳戶」

對於處於費率管制活動之首次採用國際財務報導準則採用者，允許該等個體依先前之一般公認會計原則繼續認列與費率管制相關之金額，惟為增進與已採用國際財務報導準則編製者之比較性，國際財務報導準則第14號要求應將該等金額單獨列報。此準則自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本公司除現正評估(14)、(23)~(25)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本公司之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

四、重要會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報告。依據證券發行人財務報告編製準則第21條規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。因此，投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，個體財務報表均以新台幣仟元為單位。

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

3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新台幣表達。

外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以決定公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益。

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

4. 外幣財務報表之換算

本公司之每一國外營運機構係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。編製個體財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額以「採用權益法之投資」調整，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

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

因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資(包括合約期間三個月內之定期存款)。

7. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本公司之金融資產係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產與放款及應收款二類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

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

透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及原始認列即指定透過損益按公允價值衡量者。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A. 其取得之主要目的為短期內出售；
- B. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息(包含於投資當年度收到者)。

對於此類金融資產，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量，並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

放款及應收款

放款及應收款係指無活絡市場之公開報價且具固定或可決定收取金額之非衍生金融資產，且須同時符合下列條件：未分類為透過損益按公允價值衡量、未指定為備供出售，以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債券投資單獨表達於資產負債表，於原始衡量後，採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項損失事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外，其餘則直接由帳面金額中扣除，並將損失認列於損益。

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

其他金融資產之損失事項可能包含：

- A. 發行人或交易對方發生重大財務困難；或
- B. 違反合約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；或
- C. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整；或
- D. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本公司針對放款及應收款，首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據，個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在，無論是否重大，將具有類似信用風險特性之金融資產合併為一群組，並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據，損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現，惟放款如採浮動利率，其用以衡量減損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎，並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時，應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度，若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少，則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收，則此回收認列於損益。

金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

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

(2) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

本公司發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具

權益工具係指表彰本公司於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

金融負債

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債為持有供交易之金融負債。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- A.其取得之主要目的為短期內出售；
- B.於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- C.屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

此類金融負債再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

對於此類金融負債，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本衡量，並以成本衡量之金融負債列報於資產負債表。

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

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本公司與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

(3) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

(4) 金融工具之公允價值

於活絡市場交易之金融工具公允價值係指於每一報導期間結束日之市場報價且不考量交易成本。

對於非屬活絡市場交易之金融工具，其公允價值係以適當之評價技術決定。此評價技術包括使用最近公平市場交易、參考實質上相同另一金融工具目前之公允價值，以及現金流量折現分析或其他評價模式。

8. 衍生金融工具

本公司所持有或發行之衍生金融工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之衍生金融資產或金融負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量(屬持有供交易)之金融資產或金融負債。

衍生金融工具之原始認列係以衍生金融工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生金融工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生金融工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及現金流量避險及國外營運機構淨投資避險屬有效部分者，則認列於權益項下。

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

9. 存貨

存貨係以取得成本為入帳基礎，成本之衡量方法採標準成本法，考量原物料、人工、效率與設備產能之正常水準，定期複核並配合現況調整。

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額。

10. 採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第21條之規定，以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整，以使個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際會計準則第27號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異，並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」等科目。

11. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

本公司房屋及建築之重大組成部分主要為主建物及廠房，耐用年限皆為55年。

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

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	2-4年
運輸設備	5年
辦公設備	1-7年
租賃改良	3年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

12. 租賃

本公司為承租人

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

13. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係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金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

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

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

電腦軟體

本公司之無形資產係電腦軟體成本，以成本衡量依估計效益年限按直線法分三至七年平均攤銷。

本公司無形資產會計政策彙總如下：

	電腦軟體
耐用年限	有限
使用之攤銷方法	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得

14. 非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本公司即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金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不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金額。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

15. 庫藏股票

本公司買回已發行股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

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

16. 收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本公司且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下：

商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列：已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。

勞務提供

本公司之勞務收入主要係提供專案服務產生，並採用成本回收法認列收入。當合約之結果無法合理估計時，僅就預期可回收之已發生費用範圍認列為收入。

利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產(包括放款及應收款及持有至到期日金融資產)，其利息收入係以有效利率法估列，並將利息收入認列於損益。

股利收入

當本公司有權收取股利時，方認列相關股利收入。

17. 政府補助

本公司在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

本公司取得之非貨幣性政府補助時，以名目金額認列所收取之資產與補助，並於標的資產之預期耐用年限與效益消耗型態分期等額於綜合損益表認列收益。與自政府或相關機構獲取低於市場利率之貸款或類似補助視為額外的政府補助。

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

18. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開個體財務報表中。國外子公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，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，所提撥之金額認列為當期費用；國外子公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列，精算損益於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

19. 股份基礎給付交易

本公司與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本公司對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

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

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

本公司對於民國一〇一年一月一日(即轉換至國際財務報導準則日，簡稱轉換日)前既得之權益工具及民國一〇一年一月一日前已交割之股份基礎給付交易所產生之負債，選擇適用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免。

20. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

本期及前期之當期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

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所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；

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

- (2) 因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
- (2) 與投資子公司所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製個體財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整。

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

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

(1) 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

(2) 退職後福利計畫

退職後福利計畫之退休金成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率之決定、未來薪資之增加、死亡率和未來退休金給付之增加等。對用以衡量退休金成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六、13。

(3) 股份基礎給付交易

本公司與員工間之權益交割交易成本，係以給與日之權益工具公允價值衡量。估計股份基礎給付交易之公允價值時，應依給與條款決定最佳之定價模式。此估計亦要求決定定價模式所使用之最佳參數，包括：認股權的預期存續期間、預期波動率、預期股利率，以及對其所作之假設。對用於衡量股份基礎給付交易公允價值所使用的假設及模式，請詳附註六、15。

(4) 收入認列－銷貨退回及折讓

本公司依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，於商品銷售時作為營業收入之減項。請詳附註六、16。

(5) 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本公司營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因集團個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

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

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇二年十二月三十一日，有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六、22。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
庫存現金	\$435	\$394	\$412
活期及支票存款	96,513	52,281	93,909
合 計	<u>\$96,948</u>	<u>\$52,675</u>	<u>\$94,321</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
持有供交易之金融資產：			
未指定避險關係之衍生 金融工具			
遠期外匯合約	<u>\$582</u>	<u>\$2</u>	<u>\$1,360</u>
	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.01.01</u>
持有供交易之金融負債：			
未指定避險關係之衍生 金融工具			
遠期外匯合約	<u>\$1,579</u>	<u>\$946</u>	<u>\$93</u>

本公司持有供交易金融資產及負債未有提供擔保之情況。

本公司於民國一〇二年及一〇一年度因透過損益按公允價值衡量之金融商品產生淨(損)益分別為(2,753)仟元及 3,344 仟元。

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

3. 以成本衡量之金融資產－非流動

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
透過損益按公允價值衡量之金融資產			
股票			
微程式資訊(股)公司	\$-	\$5,000	\$5,000

上述本公司所持有之未上市(櫃)股票投資，基於其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率，因此無法以公允價值衡量，而採用成本衡量。

本公司於民國一〇二年四月二十五日全數出售上列以成本衡量之金融資產，並認列2,478仟元處分利益。

4. 應收票據

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
應收票據—因營業而發生	\$15,939	\$19,124	\$19,695
減：備抵呆帳	(40)	(48)	(49)
合 計	\$15,899	\$19,076	\$19,646

本公司之應收票據未有提供擔保之情況。

5. 應收帳款及應收帳款－關係人

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
應收帳款	\$313,476	\$277,199	\$236,750
減：備抵呆帳	(1,015)	(2,525)	(2,892)
小 計	312,461	274,674	233,858
應收帳款－關係人	126,264	130,945	154,961
減：備抵呆帳	-	-	-
小 計	126,264	130,945	154,961
合 計	\$438,725	\$405,619	\$388,819

本公司對客戶之授信期間通常為月結 30 天至 120 天。有關應收帳款及應收帳款－關係人減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下：

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

	個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失	合 計
102.01.01	\$26	\$2,499	\$2,525
當期發生(迴轉)之金額	382	(1,892)	(1,510)
因無法收回而沖銷	-	-	-
102.12.31	\$408	\$607	\$1,015
101.01.01	\$139	\$2,753	\$2,892
當期發生(迴轉)之金額	(113)	(116)	(229)
因無法收回而沖銷	-	(138)	(138)
101.12.31	\$26	\$2,499	\$2,525

本公司民國一〇二年及一〇一年度個別評估之減損損失主要係因交易對方已有財務困難，所認列之金額為應收帳款帳面金額與預期回收金額現值之差額，本公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品。

應收帳款及應收帳款－關係人淨額之逾期帳齡分析如下：

	已逾期但尚未減損之應收帳款						合計
	未逾期 且未減損	30天內	31-60天	61-90天	91-360天	360天以上	
102.12.31	\$425,334	\$10,483	\$2,460	\$212	\$236	\$-	\$438,725
101.12.31	364,111	32,900	3,062	4,691	855	-	405,619
101.01.01	378,113	2,657	3,082	4,415	552	-	388,819

6. 存貨淨額

(1) 存貨淨額包括：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
原 料	\$128,637	\$151,520	\$141,365
在 製 品	34,136	51,421	41,685
半 成 品	115,648	143,868	134,186
製 成 品	92,593	97,651	53,241
買入商品	34,765	23,686	30,545
合 計	405,779	468,146	401,022
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(21,446)	(31,165)	(21,167)
淨 額	\$384,333	\$436,981	\$379,855

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

(2) 本公司民國一〇二年及一〇一年度於營業成本中認列存貨相關費損(收益)明細如下：

	102年度	101年度
存貨(跌價回升利益)跌價及呆滯損失	\$(9,720)	\$9,998
存貨盤(盈)虧淨額	(80)	(94)
存貨報廢損失	20,413	8,150
列入營業成本	<u>\$10,613</u>	<u>\$18,054</u>

民國一〇二年度存貨跌價回升利益主因報廢部份呆滯存貨所致。

(3) 上列存貨並無提供質押擔保之情形。

7. 採用權益法之投資

被投資公司名稱	102.12.31		101.12.31		101.01.01	
	金額	持股比例	金額	持股比例	金額	持股比例
投資子公司：						
Unitech America Venture Inc. (UAV)	\$214,906	100%	\$214,096	100%	\$218,970	100%
Unitech Eruope Venture Inc. (UEV)	59,646	100%	57,958	100%	60,195	100%
Unitech Japan Holding Inc. (UJH)	16,679	100%	16,832	100%	22,457	100%
Unitech Asia Ventures Inc. (UCV)	42,665	100%	9,524	100%	54,653	100%
合計	<u>\$333,896</u>		<u>\$298,410</u>		<u>\$356,275</u>	

投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

8. 其他金融資產-流動

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
定期存款	<u>\$5,169</u>	<u>\$6,852</u>	<u>\$4,615</u>

上列相關質押擔保情形請參閱財務報表附註八。

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

9. 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	模具設備	運輸設備	辦公設備	租賃改良	合計
成本：								
102.01.01	\$220,863	\$102,596	\$66,009	\$156,559	\$4,180	\$4,921	\$9,461	\$564,589
增添	-	-	1,449	9,473	1,067	58	-	12,047
處分	-	-	(466)	(124)	(1,955)	(206)	-	(2,751)
移轉	-	-	-	11,750	-	-	-	11,750
102.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$102,596</u>	<u>\$66,992</u>	<u>\$177,658</u>	<u>\$3,292</u>	<u>\$4,773</u>	<u>\$9,461</u>	<u>\$585,635</u>
101.01.01	\$220,863	\$101,260	\$59,988	\$152,846	\$6,124	\$5,056	\$9,461	\$555,598
增添	-	1,336	3,783	2,574	-	86	-	7,779
處分	-	-	(767)	(916)	(1,944)	(221)	-	(3,848)
移轉	-	-	3,005	2,055	-	-	-	5,060
101.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$102,596</u>	<u>\$66,009</u>	<u>\$156,559</u>	<u>\$4,180</u>	<u>\$4,921</u>	<u>\$9,461</u>	<u>\$564,589</u>
折舊及減損：								
102.01.01	\$-	\$25,412	\$53,018	\$110,200	\$3,020	\$4,827	\$8,519	\$204,996
折舊	-	2,639	4,682	18,661	391	31	588	26,992
處分	-	-	(466)	(104)	(1,622)	(201)	-	(2,393)
移轉	-	-	-	-	-	-	-	-
102.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$28,051</u>	<u>\$57,234</u>	<u>\$128,757</u>	<u>\$1,789</u>	<u>\$4,657</u>	<u>\$9,107</u>	<u>\$229,595</u>
101.01.01	\$-	\$22,423	\$49,045	\$94,717	\$3,205	\$4,996	\$7,931	\$182,317
折舊	-	2,989	4,740	16,399	726	53	588	25,495
處分	-	-	(767)	(916)	(911)	(222)	-	(2,816)
移轉	-	-	-	-	-	-	-	-
101.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$25,412</u>	<u>\$53,018</u>	<u>\$110,200</u>	<u>\$3,020</u>	<u>\$4,827</u>	<u>\$8,519</u>	<u>\$204,996</u>
淨帳面金額：								
102.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$74,545</u>	<u>\$9,758</u>	<u>\$48,901</u>	<u>\$1,503</u>	<u>\$116</u>	<u>\$354</u>	<u>\$356,040</u>
101.12.31	<u>\$220,863</u>	<u>\$77,184</u>	<u>\$12,991</u>	<u>\$46,359</u>	<u>\$1,160</u>	<u>\$94</u>	<u>\$942</u>	<u>\$359,593</u>
101.01.01	<u>\$220,863</u>	<u>\$78,837</u>	<u>\$10,943</u>	<u>\$58,129</u>	<u>\$2,919</u>	<u>\$60</u>	<u>\$1,530</u>	<u>\$373,281</u>

本公司民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之不動產、廠房及設備提供擔保或質押之情況詳附註八。

本公司民國一〇二年及一〇一年度均無利息資本化之情事。

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

10. 無形資產

	<u>電腦軟體成本</u>
成本：	
102.01.01	\$93,782
增添－單獨取得(購價)	<u>23,173</u>
102.12.31	<u>\$116,955</u>
101.01.01	\$91,694
增添－單獨取得(購價)	2,132
處分	<u>(44)</u>
101.12.31	<u>\$93,782</u>
攤銷及減損：	
102.01.01	\$89,867
攤銷	<u>3,923</u>
102.12.31	<u>\$93,790</u>
101.01.01	\$85,748
攤銷	4,163
處分	<u>(44)</u>
101.12.31	<u>\$89,867</u>
淨帳面金額：	
102.12.31	<u>\$23,165</u>
101.12.31	<u>\$3,915</u>
101.01.01	<u>\$5,946</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
營業成本	<u>\$93</u>	<u>\$92</u>
營業費用	<u>\$763</u>	<u>\$1,164</u>
研發費用	<u>\$3,067</u>	<u>\$2,907</u>

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

11. 短期借款

	利率區間(%)	102.12.31	101.12.31	101.01.01
無擔保銀行借款	1.15%~1.25%	\$-	\$20,000	\$-
擔保銀行借款	1.1%	-	20,000	-
合 計		\$-	\$40,000	\$-

本公司截至民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，尚未使用之短期借款額度分別約為378,500仟元、281,120仟元及201,680仟元。

擔保銀行借款係以部分不動產、廠房及設備供擔保，擔保情形請參閱附註八。

12. 長期借款

民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之長期借款明細如下：

債權人	102.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	8,198	1.236	分58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－抵押借款	13,653	1.236	第一階段99.09.30~100.09.30按月繳息，第二階段100.09.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	19,431	1.236	第一階段100.06.30~101.06.30按月繳息，第二階段101.06.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	8,537	1.236	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	32,943	1.236	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	17,478	1.236	第一階段100.08.31~101.08.31按月繳息，第二階段101.08.31~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	50,000	1.236	第一階段102.03.29~103.03.29按月繳息，第二階段103.03.29~107.03.29，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	30,000	1.236	第一階段102.07.26~103.07.26按月繳息，第二階段103.07.26~107.07.26，每月攤還本息依年金法計算。
減：一年內到期部份	(58,446)		
淨 額	<u>\$121,794</u>		

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

債權人	101.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	\$13,292	1.265	分58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－抵押借款	20,969	1.265	第一階段99.09.30~100.09.30按月繳息，第二階段100.09.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	29,842	1.265	第一階段100.06.30~101.06.30按月繳息，第二階段101.06.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	13,111	1.265	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	45,015	1.265	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	23,883	1.265	第一階段100.08.31~101.08.31按月繳息，第二階段101.08.31~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
減：一年內到期部份 淨 額	<u>(45,869)</u> <u>\$100,243</u>		

債權人	101.01.01	利率(%)	償還期間及辦法
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	\$53,221	1.131	分60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－抵押借款	18,328	1.131	分58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－抵押借款	28,203	1.131	第一階段99.09.30~100.09.30按月繳息，第二階段100.09.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	35,000	1.131	第一階段100.06.30~101.06.30按月繳息，第二階段101.06.30~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	15,000	1.131	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~104.09.30，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	50,000	1.131	第一階段100.07.29~101.07.29按月繳息，第二階段101.07.29~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
合作金庫商業銀行 民權分行－抵押借款	26,000	1.131	第一階段100.08.31~101.08.31按月繳息，第二階段101.08.31~105.07.29，每月攤還本息依年金法計算。
減：一年內到期部份 淨 額	<u>(41,094)</u> <u>\$184,658</u>		

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

合作金庫商業銀行抵押借款係以部分不動產、廠房及設備設定第一順位抵押權，民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日上述固定資產帳面金額分別為228,202仟元、229,453仟元及230,704仟元。

13. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

本公司其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

本公司民國一〇二年及一〇一年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為11,073仟元及11,909仟元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$141	\$119
利息成本	1,037	938
計劃資產預期報酬	(100)	(71)
前期服務成本	-	-
合計	<u>\$1,078</u>	<u>\$986</u>

認列確定福利計畫之費用金額如下：

	102年度	101年度
營業成本	\$210	\$190
推銷費用	473	421
管理費用	162	171
研發費用	233	204
合計	<u>\$1,078</u>	<u>\$986</u>

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

精算損益認列於其他綜合損益之累積金額如下：

	102年度	101年度
期初金額	\$14,524	\$-
當期精算損益	(808)	14,524
期末金額	<u>\$13,716</u>	<u>\$14,524</u>

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
確定福利義務	\$67,281	\$69,137	\$53,598
計畫資產之公允價值	(5,115)	(5,705)	(4,070)
提撥狀況	62,166	63,432	49,528
未認列前期服務成本	-	-	-
應計退休金負債帳列數	<u>\$62,166</u>	<u>\$63,432</u>	<u>\$49,528</u>

確定福利義務之現值變動如下：

	102年度	101年度
期初之確定福利義務	\$69,137	\$53,598
當期服務成本	141	119
利息成本	1,037	938
支付之福利	(2,189)	-
精算(利益)損失	(845)	14,482
期末之確定福利義務	<u>\$67,281</u>	<u>\$69,137</u>

計畫資產公允價值變動如下：

	102年度	101年度
期初之計畫資產公允價值	\$5,705	\$4,070
計畫資產預期報酬	100	71
雇主提撥數	1,536	1,607
支付之福利	(2,189)	-
精算損失	(37)	(43)
期末之計畫資產公允價值	<u>\$5,115</u>	<u>\$5,705</u>

截至民國一〇二年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於未來十二個月提撥 1,536 千元。

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

計畫資產主要類別構成總計畫資產公允價值之百分比如下：

	退休金計畫(%)		
	102.12.31	101.12.31	101.01.01
現金	22.86%	23.39%	23.87%
權益工具	20.82%	20.71%	18.43%
債務工具	13.47%	21.52%	19.19%
其他	42.85%	34.38%	38.51%

本公司民國一〇二年及一〇一年度計畫資產之實際報酬為63仟元及28仟元。

員工退休基金係全數提存於臺灣銀行信託部，計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及分析師對於確定福利義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，及考量最低收益不低於當地銀行二年定期存款利率後所作之估計。

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
折現率	2.00%	1.50%	1.75%
計畫資產之預期報酬率	2.00%	1.75%	1.75%
預期薪資增加率	2.50%	2.00%	2.00%

折現率如變動0.5%，將導致下列影響：

	102年度		101年度	
	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%
	確定福利義務之影響	\$(6,284)	\$7,066	\$(8,016)

民國一〇二年及一〇一年度各項與確定福利計畫相關之金額如下：

	102年度	101年度
期末確定福利義務之現值	\$67,281	\$69,137
期末計畫資產之公允價值	(5,115)	(5,705)
期末計畫之短絀	\$62,166	\$63,432
計畫負債之經驗調整	\$(2,171)	\$(1,123)
計畫資產之經驗調整	\$37	\$43

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

14. 權益

(1) 普通股

民國一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司額定股本均為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476,000仟元，每股面額10元，分為47,600仟股。

本公司庫藏股原為轉讓予員工為目的，執行期間屆滿，於民國一〇二年一月二十四日經董事會決議，通過註銷庫藏股971仟股，註銷股本9,710仟元，以民國一〇二年二月二十四日為減資基準日。上述減資案經主管機關核准在案，並已辦妥變更登記。

截至民國一〇二年十二月三十一日，本公司額定股本為600,000仟元，分為60,000仟股，實收股本為466,290仟元，分為46,629仟股，每股面額10元。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
普通股發行溢價	\$654,373	\$668,000	\$668,000
庫藏股票交易	-	82	82
員工認股權	2,472	1,304	175
合計	\$656,845	\$669,386	\$668,257

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 庫藏股票

本公司於民國一〇二年一月二十四日經董事會決議，通過註銷庫藏股 971 仟股，註銷股本 9,710 仟元，以民國一〇二年二月二十四日為減資基準日。上述減資案經主管機關核准在案，並已辦妥變更登記。民國一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日本公司持有庫藏股票均為 35,963 仟元，股數均為 971 仟股。

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

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補虧損。
- C. 提存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。
- D. 其他依法令規定或依主管機關命令提列或迴轉特別盈餘公積。
- E. (A)至(D)款規定數額後剩餘之數，並得加計以前年度之未分派盈餘，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，員工紅利以股票發於時，其對象得包括符合一定條件之從屬員工，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。
- F. 其餘由董事會依股利政策擬定盈餘分派案，提報股東會。
- G. 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。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司分派民國一〇一一年度及一〇〇年度盈餘時，必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積，嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

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

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。本公司於民國一〇一年一月一日因選擇採用IFRSs對保留盈餘整體影響數為(49,630)仟元，免就首次適用IFRSs應提列特別盈餘公積規定予以提列，且嗣後亦得免補提此部分之特別盈餘公積。

本公司民國一〇一年度因營運虧損，員工紅利及董監酬勞均未估列，民國一〇二年度亦因累積虧損尚未彌補完畢而未估列員工紅利及董監酬勞。其估列基礎係按當期稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列。估計之員工紅利及董監酬勞於當期認列為營業成本或營業費用，若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時，調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議日前一收盤價並考量除權除息之影響。

本公司分別於民國一〇三年三月二十七日之董事會及民國一〇二年六月十七日股東常會通過民國一〇二年度擬議及民國一〇一年度盈餘分配案，列示如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	\$-	\$707		
特別盈餘公積	-	6,497		
普通股現金股利	-	-	\$-	\$-
董監事酬勞	-	-		
員工紅利－現金	-	-		
合計	<u>\$-</u>	<u>\$7,204</u>		

本公司經民國一〇三年三月二十七日董事會擬議，迴轉特別盈餘公積19,079仟元，並以法定盈餘公積30,508仟元及資本公積734仟元彌補虧損，另以資本公積23,353仟元配發現金股利。

有關本公司一〇二年度董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

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

15. 股份基礎給付計畫

本公司員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

本公司員工股份基礎給付計畫

本公司於民國一〇〇年九月經行政院金管會核准發行員工認股權憑證 1 仟單位，每單位可認購普通股股票 1 仟股。授予對象包含本公司及本公司直接或間接持有具表決權之股數百分之五十以上之海內外子公司之符合特定條件員工。認股權憑證之存續期間為五年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被授予之一定比例之認股權憑證。依員工認股權憑證發行及認股辦法之規定，認股價格係發行認股權憑證當日本公司普通股股票於證券櫃檯買賣中心之收盤價格。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權憑證 給與日	發行單位總數 (仟單位)	調整前 每單位執行價格(元)	調整後 每單位執行價格(元)
100.10.31	761	\$22.60	\$21.45
101.09.10	239	\$18.15	\$18.15

	第一次 酬勞性員工認股權計畫	第二次 酬勞性員工認股權計畫
預期股利率	1.5%	1.5%
預期價格波動性	31.47%	31.55%
無風險利率	1.147%	0.982%
預期存續期間	3.875 年	3.875 年
加權平均股價	\$21.45	\$18.15
使用之定價模式	Lattice	Lattice

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

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

前述認股權計畫之詳細資訊如下：

	102年度		101年度	
	流通在外數量 (仟單位)	加權平均 執行價格(元)	流通在外數量 (仟單位)	加權平均 執行價格(元)
1月1日流通在外認股選擇權	1,000	\$20.66	761	\$22.60
本期給與認股選擇權	-	-	239	18.15
本期喪失認股選擇權	-	-	-	-
本期執行認股選擇權	-	-	-	-
本期逾期失效認股選擇權	-	-	-	-
12月31日流通在外認股選擇權	<u>1,000</u>	20.66	<u>1,000</u>	20.66
12月31日可執行認股選擇權	<u>381</u>		<u>-</u>	
本期給與之認股選擇權之加權 平均公允價值(元)	<u>\$-</u>		<u>\$4.309</u>	

前述股份基礎給付計畫截至民國一〇二年十二月三十一日、一〇二年十二月三十一日及一〇一年一月一日流通在外之資訊如下表：

	執行價格之區間	加權平均剩餘存續期間 (年)
102.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$18.15	3.69
流通在外之認股選擇權	\$21.45	2.83
101.12.31		
流通在外之認股選擇權	\$18.15	4.69
流通在外之認股選擇權	\$21.45	3.83
101.01.01		
流通在外之認股選擇權	\$22.60	4.83

本公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	102年度	101年度
因股份基礎給付交易而認列之費用 (均屬權益交割之股份基礎給付)	<u>\$1,168</u>	<u>\$1,129</u>

本公司於民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

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

16. 營業收入

	102年度	101年度
商品銷售收入	\$1,591,814	\$1,580,752
減：銷貨退回及折讓	(10,786)	(15,739)
勞務提供收入	58,184	79,023
合 計	\$1,639,212	\$1,644,036

17. 其他收益及費損淨額：無。

18. 營業租賃

營業租賃承諾—本公司為承租人

本公司以營業租賃方式承租辦公室、廠房。

依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之未來最低租賃給付總額如下：

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
不超過一年	\$5,659	\$6,948	\$8,545
超過一年但不超過五年	704	2,878	7,690
超過五年	-	-	-
合 計	\$6,363	\$9,826	\$16,235

營業租賃認列之費用如下：

	102年度	101年度
最低租賃給付	\$8,527	\$8,545

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

19. 用人費用

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	102.01.01~102.12.31			101.01.01~101.12.31		
	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
員工福利費用						
薪資費用	\$41,195	\$166,918	\$208,113	\$45,665	\$168,630	\$214,295
勞健保費用	4,057	14,872	18,929	4,189	14,213	18,402
退休金費用	2,368	9,783	12,151	1,881	11,014	12,895
其他員工福利費用(註)	3,403	10,340	13,743	3,807	9,990	13,797
折舊費用	20,373	6,619	26,992	17,591	7,904	25,495
攤銷費用	93	3,830	3,923	92	4,071	4,163

註：係包括伙食費、團保費、訓練費及職工福利。

20. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	102年度	101年度
租金收入	\$422	\$517
利息收入	374	649
股利收入	-	56
其他收入－其他	4,313	11,533
合計	\$5,109	\$12,755

(2) 其他利益及損失

	102年度	101年度
壞帳轉回利益	\$1,518	\$230
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	92	(114)
處分投資利益(損失)	2,478	(401)
淨外幣兌換損益	4,143	(6,180)
透過損益按公允價值衡量之金融資產/(負債)(損 失)利益	(2,753)	3,344
其他損失－其他	(860)	(602)
合計	\$4,618	\$(3,723)

(3) 財務成本

	102年度	101年度
銀行借款之利息	\$2,864	\$2,386

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

21. 其他綜合損益組成部分

民國一〇二年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期		其他	所得稅費用	稅後金額
	當期產生	重分類調整	綜合損益		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$9,433	\$-	\$9,433	\$(1,604)	\$7,829
確定福利計劃精算利益	808	-	808	(138)	670
本期其他綜合損益合計	<u>\$10,241</u>	<u>\$-</u>	<u>\$10,241</u>	<u>\$(1,742)</u>	<u>\$8,499</u>

民國一〇一年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期		其他	所得稅利益	稅後金額
	當期產生	重分類調整	綜合損益		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	\$(15,739)	\$-	\$(15,739)	\$-	\$(15,739)
確定福利計劃精算損失	(14,524)	-	(14,524)	2,469	(12,055)
本期其他綜合損益合計	<u>\$(30,263)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(30,263)</u>	<u>\$2,469</u>	<u>\$(27,794)</u>

22. 所得稅

(1) 民國一〇二年及一〇一年度所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	102年度	101年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$4,296	\$7,127
以前年度之當期所得稅於本期之調整	178	855
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延 所得稅費用(利益)	9,937	(398)
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴轉 有關之遞延所得稅	8,788	1,747
以前年度未認列之課稅損失、所得稅抵減或暫時 性差異於本期認列數	-	-
遞延所得稅資產之沖減(先前沖減之迴轉)	-	-
其 他	-	-
所得稅費用	<u>\$23,199</u>	<u>\$9,331</u>

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

認列於其他綜合損益之所得稅

	102年度	101年度
遞延所得稅費用(利益)：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$1,604	\$-
確定福利計畫精算利益	138	(2,469)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$1,742</u>	<u>\$(2,469)</u>

(2) 所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	102年度	101年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$45,255</u>	<u>\$17,579</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$7,693	\$2,988
免稅收益之所得稅影響數	3,378	8,400
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	-	-
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	11,950	(2,912)
未分配盈餘加徵10%所得稅	-	-
以前年度之當期所得稅於本期之調整	178	855
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$23,199</u>	<u>\$9,331</u>

(3) 與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇二年度

	期初餘額	認列於損益	認列於 其他綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
未實現存貨跌價損失	\$5,298	\$(1,652)	\$-	\$3,646
透過損益按公允價值衡量之 金融資產評價	-	(99)	-	(99)
透過損益按公允價值衡量之 金融負債評價	161	107	-	268
未實現兌換利益	-	(267)	-	(267)
未實現兌換損失	158	(158)	-	-
應計退休金負債	11,080	(748)	(138)	10,194
應付員工福利	726	23	-	749
其他	6,600	(2,493)	(1,604)	2,503
未使用所得稅抵減	8,788	(8,788)	-	-
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$(14,075)</u>	<u>\$(1,742)</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$32,811</u>			<u>\$16,994</u>
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	<u>\$32,811</u>			<u>\$19,467</u>
遞延所得稅負債	<u>\$-</u>			<u>\$(2,473)</u>

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

民國一〇一年度

	認列於			期末餘額
	期初餘額	認列於損益	其他綜合損益	
暫時性差異				
未實現存貨跌價損失	\$3,598	\$1,700	\$-	\$5,298
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產評價	(231)	231	-	-
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債評價	16	145	-	161
未實現職工福利	136	(136)	-	-
未實現兌換利益	(264)	264	-	-
未實現兌換損失	-	158	-	158
應計退休金負債	8,045	566	2,469	11,080
應付員工福利	588	138	-	726
其他	7,996	(1,396)	-	6,600
未使用所得稅抵減	10,535	(1,747)	-	8,788
遞延所得稅(費用)/利益		\$(77)	\$2,469	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$30,419			\$32,811
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	\$30,914			\$32,811
遞延所得稅負債	\$(495)			\$-

(4) 本公司內個體未使用所得稅抵減之相關資訊如下：

法令依據	抵減項目	尚未使用餘額			最後可抵減 年度
		102.12.31	101.12.31	101.01.01	
促進產業	研究發展支出	\$-	\$-	\$534	101年
升級條例	投資抵減				
	研究發展支出	-	8,671	16,552	102年
	投資抵減				
	人才培訓支出	-	117	117	102年
		\$-	\$8,788	\$17,203	

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

(5) 未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司因非很有可能課稅所得而未認列之遞延所得稅資產金額合計分別為0仟元、0仟元及6,668仟元。

(6) 與投資子公司相關之未認列遞延所得稅資產(負債)

本公司對於國外子公司之未分配盈餘於匯回時可能產生的應付所得稅，並未認列相關之遞延所得稅資產(負債)。本公司已決定於可預見之未來，不會分配其子公司之未分配盈餘。截至民國一〇二年十二月三十一日、一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，未認列為遞延所得稅資產(負債)之可減除(應課稅)暫時性差異金額分別為1,923千元、(2,184)千元及(10,524)千元。

(7) 兩稅合一相關資訊

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$7,515	\$445	\$34

本公司民國一〇二年度預計及一〇一年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率均為0%。

(8) 所得稅申報核定情形

截至民國一〇二年十二月三十一日，本公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形	備註
本公司	核定至民國一〇〇年度	民國一〇〇年度核定之結果 本公司申請更正中

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

23. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於本公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於本公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。民國一〇二年度員工認股權具有稀釋作用，故列入每股盈餘之計算，惟一〇一年度員工認股權具有反稀釋作用，因此不列入每股盈餘之計算。

	102年度	101年度
(1) 基本每股盈餘		
本期淨利(仟元)	\$22,056	\$8,248
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	46,629	46,629
基本每股盈餘(元)	\$0.47	\$0.18
(2) 稀釋每股盈餘		
本期淨利(仟元)	\$22,056	\$8,248
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)		
稀釋效果：		
員工認股權(仟股)	2	-
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(仟股)	46,631	46,629
稀釋每股盈餘(元)	\$0.47	\$0.18

於報導日至財務報表完成日間，並無任何影響普通股或潛在普通股之其他交易。

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

七、關係人交易

1. 與關係人間之重大交易事項

(1) 進 貨

	102年度	101年度
母 公 司	\$2,562	\$1,580
子 公 司	31,089	5,793
合 計	<u>\$33,651</u>	<u>\$7,373</u>

一般付款條件：

國內：月結30~90天。

國外：月結30~60天。

對母公司及子公司之進貨，係依關係人交易條件訂價；付款條件為月結30天。

(2) 銷 貨

	102年度	101年度
母 公 司	\$333	\$589
子 公 司	545,210	639,786
合 計	<u>\$545,543</u>	<u>\$640,375</u>

一般收款條件：

國內：月結30~120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 對母公司之售價依關係人交易條件訂價：收款條件均為月結30天。

② 對子公司—UTA之售價依關係人交易條件訂價：收款條件均為月結40天。

③ 對子公司—UTI、UTJ及精瑞電腦之售價依關係人交易條件訂價：收款條件月結90天。

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

(3) 應收帳款－關係人

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
母 公 司	\$50	\$-	\$182
子 公 司	126,214	130,945	154,779
合 計	\$126,264	\$130,945	\$154,961

(4) 應付帳款－關係人

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
母 公 司	\$271	\$14	\$217
子 公 司	1,014	30	3,175
合 計	\$1,285	\$44	\$3,392

(5) 其他應付款－關係人

	102.12.31	101.12.31	101.01.01
母 公 司	\$1,704	\$1,673	\$1,890
子 公 司	4,655	2,000	315
合 計	\$6,359	\$3,673	\$2,205

(6) 營業費用－關係人

	102年度	101年度
母 公 司	\$9,446	\$9,365
子 公 司	5,658	3,364
合 計	\$15,104	\$12,729

本公司向母公司承租辦公室，民國一〇二年度及一〇一年度認列租金費用分別為816仟元及813仟元。

(7) 其他交易

本公司於民國一〇一年度出售運輸設備予母公司，出售價款為918仟元。

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

(8) 背書保證

102.12.31

無此情事

101.12.31

母公司為本公司背書保證金額明細如下：

日商前田	本期最高背書保證餘額 新台幣 2,420仟元	期末背書保證餘額	保證目的
		-	保固合約

(9) 本公司主要管理階層之獎酬

	102年度	101年度
短期員工福利	\$15,156	\$14,702
退職後福利	432	387
股份基礎給付交易	111	107
合計	\$15,699	\$15,196

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額			擔保債務內容
	102.12.31	101.12.31	101.01.01	
其他金融資產	\$3,720	\$4,620	\$5,520	保固保證
其他金融資產	1,449	2,232	3,615	履約保證
不動產、廠房及設備	64,300	64,618	64,936	短期抵押借款
— 土地、房屋及建築				
不動產、廠房及設備	228,202	229,453	230,704	長期抵押借款
— 土地、房屋及建築				
合計	\$297,671	\$300,923	\$304,775	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此事項。

十、重大之災害損失

無此事項。

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

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.01.01</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
持有供交易之金融資產(包含以成本 衡量之金融資產)	\$582	\$5,002	\$6,360
放款及應收款：			
現金及約當現金(不含庫存現金)	96,513	52,281	93,909
其他金融資產(含非流動)	5,169	6,852	9,135
應收款項(含關係人)	454,624	424,695	408,465
其他應收款	21,341	67,636	43,674
存出保證金	7,658	7,680	10,104
合 計	<u>\$585,305</u>	<u>\$559,144</u>	<u>\$565,287</u>
<u>金融負債</u>			
	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.01.01</u>
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	\$-	\$40,000	\$-
應付款項	257,702	288,798	214,123
其他應付款	82,079	82,834	72,365
長期借款(含一年內到期者)	180,240	146,112	225,752
存入保證金	1,300	1,300	-
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
持有供交易之金融負債	1,579	946	93
合 計	<u>\$522,900</u>	<u>\$559,990</u>	<u>\$512,333</u>

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

2. 財務風險管理目的

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本公司依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用遠期外匯合約以管理匯率風險，基於前述自然避險及以遠期外匯合約之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本公司未對此進行避險。

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美金匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值1%時，對本公司於民國一〇二年度及一〇一年度之損益將分別減少/增加685仟元及233仟元。

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

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於分類為固定利率借款及浮動利率借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合以管理利率風險。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降1%，對本公司於民國一〇二年度及一〇一年度之損益將分別減少/增加542仟元及601仟元。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

每一業務單位係依循本公司之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。本公司無信用集中風險。

本公司之財務部依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

5. 流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本公司金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日之利率為基礎估算。

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

非衍生金融工具

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
102.12.31					
借款	\$60,674	\$95,025	\$29,505	\$-	\$185,204
應付款項	257,702	-	-	-	257,702
其他應付款	82,079	-	-	-	82,079
存入保證金	-	1,300	-	-	1,300
101.12.31					
借款	\$87,717	\$89,426	\$12,927	\$-	\$190,070
應付款項	288,798	-	-	-	288,798
其他應付款	82,834	-	-	-	82,834
存入保證金	-	1,300	-	-	1,300
101.01.01					
借款	\$43,648	\$125,631	\$63,368	\$-	\$232,647
應付款項	214,123	-	-	-	214,123
其他應付款	72,365	-	-	-	72,365
存入保證金	-	-	-	-	-

衍生金融工具

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
102.12.31					
流入	\$106,859	\$-	\$-	\$-	\$106,859
流出	(108,438)	-	-	-	(108,438)
淨額	<u>\$(1,579)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(1,579)</u>
101.12.31					
流入	\$48,429	\$-	\$-	\$-	\$48,429
流出	(49,375)	-	-	-	(49,375)
淨額	<u>\$(946)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(946)</u>
101.01.01					
流入	\$24,702	\$-	\$-	\$-	\$24,702
流出	(24,795)	-	-	-	(24,795)
淨額	<u>\$(93)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(93)</u>

上表關於衍生金融工具之揭露係採用未經折現之總額現金流量表達。

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

6. 金融工具之公允價值

(1) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係指該工具與有成交意願者(而非以強迫或清算方式)於現時交易下買賣之金額。本公司金融資產及金融負債公允價值估計所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債公允價值約等於帳面金額，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(包括上市櫃股票及債券等)。
- C. 衍生金融工具之公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，非選擇權衍生金融工具係採用其存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值。
- D. 其他金融資產及金融負債之公允價值，係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要參照類似工具相關資訊、存續期間適用殖利率曲線等資訊。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(3) 認列於資產負債表之公允價值

下表提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具分析資訊，並將公允價值區分成下列三等級之方式揭露分析資訊：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。

第三等級：評價技術並非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

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

102.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$582	\$-	\$582
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量 之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$1,579	\$-	\$1,579

101.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$2	\$-	\$2
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量 之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$946	\$-	\$946

101.01.01

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$1,360	\$-	\$1,360
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量 之金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$93	\$-	\$93

於民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)

(金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)

7. 衍生工具本公司持有供交易之衍生金融工具為遠期外匯合約，其相關資訊分述如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本公司承作之遠期外匯合約交易情形如下：

項目	合約金額	期間
102.12.31		
遠期外匯合約	賣出歐元 963仟元	103年02月26日至103年03月31日
遠期外匯合約	賣出日圓 46,000仟元	103年01月27日至103年03月31日
遠期外匯合約	賣出美金 4,360仟元	103年01月10日至103年04月30日
101.12.31		
遠期外匯合約	賣出美金 580仟元	102年02月01日
遠期外匯合約	賣出歐元 1,284仟元	102年01月31日至102年04月01日
101.01.01		
遠期外匯合約	賣出美金 820仟元	101年02月13日至101年04月16日
遠期外匯合約	賣出歐元 1,360仟元	101年01月20日至101年05月07日

對於遠期外匯合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

8. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

		金額單位：新台幣及外幣均為仟元		
		102.12.31		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金		\$7,397	29.85	\$220,802
歐 元		1,009	41.26	41,631
日 圓		55,758	0.2852	15,902
人 民 幣		10	4.9380	50
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金		1,688	29.85	50,387
日 圓		1,323	0.2852	377

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

		101.12.31		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美	金	\$8,506	29.03	\$246,929
歐	元	1,286	38.48	49,497
日	圓	24,658	0.3366	8,300
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美	金	3,180	29.03	92,315
日	圓	1,680	0.3366	565
		101.01.01		
		外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美	金	\$5,158	30.26	\$156,081
歐	元	1,456	39.19	57,079
日	圓	27,370	0.3907	10,694
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美	金	1,594	30.26	48,249
日	圓	11,100	0.3907	4,337

9. 資本管理

本公司資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本公司依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、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：無。

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

- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億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三億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三億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：詳附表一。
- (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：詳財務報表附註六、2。

2. 轉投資事業相關資訊

對被投資公司直接或間接具有重大影響或控制者，應揭露其名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資損益：詳附表二~附表三。

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：詳附表四。
- (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：

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

- (a) 銷貨金額 76,994 仟元為銷貨淨額之 4.70%。(註)
- (b) 應收款項金額 58,722 仟元為應收款項淨額之 12.92%。(註)

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 28,409 仟元為進貨淨額之 3.39%。(註)
- (b) 應付款項金額 237 仟元占應付款項總額之 0.09%。(註)

註：上列比率係以精聯電子股份有限公司個體財務報表計算之。

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。

十四、首次採用國際財務報導準則

本公司針對所有結束於民國一〇一年十二月三十一日(含)以前之會計年度，係根據我國一般公認會計原則編製財務報表。本公司民國一〇二年度之個體財務報表係為首份依證券發行人財務報告編製準則編製之年度個體財務報表。

因此，自民國一〇二年一月一日(含)開始，本公司已遵循證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報表，並於會計政策中說明。首份個體財務報告之編製基礎除遵循附註四說明之重大會計政策外，亦包括國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之規定。本公司採用之初始國際財務報導準則個體資產負債表係自民國一〇一年一月一日開始編製，該日係轉換至國際財務報導準則日。

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

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免

國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」允許首次採用者可以選擇針對追溯適用國際財務報導準則之原則提供若干豁免選項。本公司所採用之豁免項目如下：

1. 國際財務報導準則第3號「企業合併」不適用民國一〇一年一月一日之前子公司、關聯企業及合資之取得。選擇此項豁免代表企業合併所取得之資產及承擔之負債以依我國一般公認會計原則之帳面金額作為企業合併日依國際財務報導準則之認定成本。於企業合併日後，續後係依據國際財務報導準則衡量。
2. 不動產、廠房及設備中之部分土地及建築物，係以先前一般公認會計原則之重估價值作為重估價日之認定成本。
3. 在轉換日將全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。
4. 以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第19號「員工福利」規定之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧，以及經驗調整資訊。
5. 於轉換日將國外營運機構之累積換算差異數認定為零。

轉換至國際財務報導準則之影響

轉換至國際財務報導準則後，對本公司民國一〇一年一月一日(轉換日)及民國一〇一年十二月三十一日之個體資產負債表暨民國一〇一年度個體綜合損益表之影響如下：

精聯電子股份有限公司個體財務報表附註(續)
 (金額除另予註明者外，均以新台幣仟元為單位)
 民國一〇一年一月一日個體資產負債表項目之調節

先前一般公認會計原則	轉換至國際		經金管會認可		註	
	金額	財務報導準則之影響	金額	之國際財務報導準則		
項 目	金 額	認列及衡量差異	表 達 差 異	金 額	項 目	註
流動資產					流動資產	
現金及約當現金	\$94,321	\$-	\$-	\$94,321	現金及約當現金	
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,360	-	-	1,360	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	
應收票據淨額	19,646	-	-	19,646	應收票據淨額	
應收帳款淨額	233,858	-	-	233,858	應收帳款淨額	
應收帳款－關係人淨額	154,961	-	-	154,961	應收帳款－關係人淨額	
其他應收款	43,674	-	-	43,674	其他應收款	
存貨淨額	379,855	-	-	379,855	存貨淨額	
預付款項	13,454	-	-	13,454	預付款項	7
待處分長期股權投資	1,142	-	-	1,142	待出售非流動資產淨額	
遞延所得稅資產－流動	21,786	-	(21,786)	-		5
受限制資產－流動	4,615	-	-	4,615	其他金融資產－流動	
流動資產合計	968,672	-	(21,786)	946,886		
基金及投資					非流動資產	
採權益法之長期股權投資	397,387	(41,112)	-	356,275	採權益法之投資	7,8
以成本衡量之金融資產－非流動	5,000	-	-	5,000	以成本衡量之金融資產－非流動	
固定資產淨額	374,446	-	(1,165)	373,281	不動產、廠房及設備	1
無形資產	23,402	(17,456)	-	5,946	無形資產	2
存出保證金	10,104	-	-	10,104	存出保證金	
遞延所得稅資產－非流動	1,453	7,180	22,281	30,914	遞延所得稅資產	2,3,5
受限制資產－非流動	4,520	-	-	4,520	其他金融資產－非流動	
預付設備款	-	-	1,165	1,165	其他非流動資產	1
資產總計	\$1,784,984	\$(51,388)	\$495	\$1,734,091	資產總計	

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

先前一般公認會計原則	轉換至國際		經金管會認可		註
	金額	財務報導準則之影響		金額	
項 目	金 額	認列及衡量差異	表達差異	金 額	項 目
流動負債					流動負債
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	\$93	\$-	\$-	\$93	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動
應付票據	1,527	-	-	1,527	應付票據
應付帳款	212,596	-	-	212,596	應付帳款
應付所得稅	6,586	-	-	6,586	當期所得稅負債
		3,461	-		
應付費用	65,914			69,375	其他應付款 7
其他應付款	2,990	-	-	2,990	其他應付款
一年內到期之長期借款	41,094	-	-	41,094	一年內到期之長期借款
其他流動負債	12,689	-	-	12,689	其他流動負債
流動負債合計	343,489	3,461	-	346,950	
長期負債					非流動負債
長期借款	184,658	-	-	184,658	長期借款
應計退休金負債	28,206	21,322	-	49,528	應計退休金負債 2
遞延所得稅負債－非流動	-	-	495	495	遞延所得稅負債 5
遞延聯屬公司利益	47,033	(47,033)	-	-	8
負債合計	603,386	(22,250)	495	581,631	負債總計
股 本					股 本
普通股股本	476,000	-	-	476,000	普通股股本
資本公積	668,257	-	-	668,257	資本公積
保留盈餘					保留盈餘
法定盈餘公積	26,986	-	-	26,986	法定盈餘公積
特別盈餘公積	38,358	-	-	38,358	特別盈餘公積
未分配盈餘	28,452	(49,630)	-	(21,178)	未分配盈餘 2,3,4,5
股東權益其他調整項目					
累積換算調整數	(20,492)	20,492	-	-	國外營運機構財務報表換算之兌換差額 4
庫藏股票	(35,963)	-	-	(35,963)	庫藏股票
股東權益總計	1,181,598	(29,138)	-	1,152,460	權益總計
負債及股東權益總計	\$1,784,984	\$(51,388)	\$495	\$1,734,091	負債及權益總計

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

民國一〇一年十二月三十一日個體資產負債表項目之調節

先前一般公認會計原則	轉換至國際		經金管會認可		註	
	金 額	財務報導準則之影響	金 額	之國際財務報導準則		
項 目	金 額	認列及衡量差異	表 達 差 異	金 額	項 目	註
流動資產					流動資產	
現金及約當現金	\$52,675	\$-	\$-	\$52,675	現金及約當現金	
公平價值變動列入損益之金融資產—流動	2	-	-	2	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	
應收票據淨額	19,076	-	-	19,076	應收票據淨額	
應收帳款淨額	274,674	-	-	274,674	應收帳款淨額	
應收帳款—關係人淨額	130,945	-	-	130,945	應收帳款—關係人淨額	
其他應收款	67,636	-	-	67,636	其他應收款	
存貨淨額	436,981	-	-	436,981	存貨淨額	
預付款項	18,032	-	-	18,032	預付款項	7
遞延所得稅資產—流動	21,005	-	(21,005)	-	-	5
受限制資產—流動	6,852	-	-	6,852	其他金融資產—流動	
流動資產合計	1,027,878	-	(21,005)	1,006,873		
基金及投資					非流動資產	
採權益法之長期股權投資	332,586	(34,176)	-	298,410	採權益法之投資	7,8
以成本衡量之金融資產—非流動	5,000	-	-	5,000	以成本衡量之金融資產—非流動	
固定資產淨額	369,037	-	(9,444)	359,593	不動產、廠房及設備	1
無形資產	27,570	(23,655)	-	3,915	無形資產	2
存出保證金	7,680	-	-	7,680	存出保證金	
遞延所得稅資產—非流動	1,850	9,956	21,005	32,811	遞延所得稅資產	2,3,5
受限制資產—非流動	-	-	-	-	其他金融資產—非流動	
預付設備款	-	-	9,444	9,444	其他非流動資產	1
資產總計	\$1,771,601	\$(47,875)	\$-	\$1,723,726	資產總計	

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

先前一般公認會計原則	轉換至國際			經金管會認可		註
	金額	財務報導準則之影響		金額	之國際財務報導準則	
項 目	金 額	認列及衡量差異	表達差異	金 額	項 目	
流動負債					流動負債	
短期借款	\$40,000	\$-	\$-	\$40,000	短期借款	
公平價值變動列入損益之金融負債—流動	946	-	-	946	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	
應付票據	925	-	-	925	應付票據	
應付帳款	287,873	-	-	287,873	應付帳款	
應付所得稅	7,110	-	-	7,110	當期所得稅負債	
應付費用	78,561	4,273	-	82,834	其他應付款	7
一年內到期之長期借款	45,869	-	-	45,869	一年內到期之長期借款	
其他流動負債	2,516	-	-	2,516	其他流動負債	
流動負債合計	463,800	4,273	-	468,073		
長期負債					非流動負債	
長期借款	100,243	-	-	100,243	長期借款	
應計退休金負債	36,745	26,687	-	63,432	應計退休金負債	2
存入保證金	1,300	-	-	1,300	存入保證金	
遞延聯屬公司利益	38,825	(38,825)	-	-		8
負債合計	640,913	(7,865)	-	633,048	負債總計	
股 本					股 本	
普通股股本	476,000	-	-	476,000	普通股股本	
資本公積	669,386	-	-	669,386	資本公積	
保留盈餘					保留盈餘	
法定盈餘公積	29,801	-	-	29,801	法定盈餘公積	
特別盈餘公積	20,492	-	-	20,492	特別盈餘公積	
未分配盈餘	7,203	(60,502)	-	(53,299)	未分配盈餘	2,3,4,5
股東權益其他調整項目	(36,231)	20,492	-	(15,739)		
累積換算調整數					國外營運機構財務報表換算之兌換差額	4
庫藏股票	(35,963)	-	-	(35,963)	庫藏股票	
股東權益總計	1,130,688	(40,010)	-	1,090,678	權益總計	
負債及股東權益總計	\$1,771,601	\$(47,875)	\$-	\$1,723,726	負債及權益總計	

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

民國一〇一一年度個體綜合損益表項目之調節

項 目	金 額	轉換至國際 財務報導準則之影響		金 額	經金管會認可 之國際財務報導準則		註
		認列及衡量差異	表達差異		項 目		
營業收入淨額	\$1,644,036	\$-	\$-	\$1,644,036	營業收入淨額		
營業成本	(1,255,242)	248	-	(1,254,994)	營業成本		2
營業毛利	388,794	248	-	389,042	營業毛利		
未實現銷貨損益淨額	8,208	-	-	8,208	未實現銷貨損益		
營業毛利淨額	397,002	248	-	397,250	營業毛利淨額		
營業費用					營業費用		
推銷費用	(155,221)	1,041	-	(154,180)	推銷費用		2
管理及總務費用	(69,217)	413	-	(68,804)	管理及總務費用		2
研究發展支出	(114,719)	447	-	(114,272)	研究發展支出		2
小 計	(339,157)	1,901	-	(337,256)	小 計		
營業淨利	57,845	2,149	-	59,994	營業淨利		
營業外收入及利益							
利息收入	649	-	-	649	其他收入		
租金收入	517	-	-	517	其他收入		
股利收入	56	-	-	56	其他收入－其他		
壞帳轉回利益	230	-	-	230	其他利益及損失		
金融資產評價利益	6,860	-	-	6,860	其他利益及損失		
什項收入	11,533	-	-	11,533	其他收入		
小 計	19,845	-	-	19,845	小 計		
營業外費用及損失							
利息支出	(2,386)	-	-	(2,386)	財務成本		
					採用權益法認列之關聯企		
採權益法認列之投資損失	(49,061)	-	-	(49,061)	業及合資損失之份額		
處分固定資產損失	(114)	-	-	(114)	其他利益及損失		
處分投資損失	(401)	-	-	(401)	其他利益及損失		
兌換損失淨額	(6,180)	-	-	(6,180)	其他利益及損失		
金融負債評價損失	(3,516)	-	-	(3,516)	其他利益及損失		
什項支出	(602)	-	-	(602)	其他利益及損失		
小 計	(62,260)	-	-	(62,260)	小 計		
稅前淨利	15,430	2,149	-	17,579	稅前淨利		2
所得稅費用	(8,365)	(966)	-	(9,331)	所得稅費用		2,5
合併總淨利	7,065	1,183	-	8,248	本期淨利		
					國外營運機構財務報表換		4
	-	(15,739)	-	(15,739)	算之兌換差額		
	-	(14,524)	-	(14,524)	確定福利計劃精算利益		3
	-	2,469	-	2,469	與其他綜合損益組成部分		3
					相關所得稅		
	\$7,065	\$ (26,611)	\$-	\$ (19,546)	本期綜合損益總額		

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

民國一〇一年度個體現金流量表重大調整說明

由我國一般公認會計原則轉換為國際財務報導準則，對現金流量表並未有重大影響。本公司依先前一般公認會計原則按間接法編製之現金流量表，係將利息收現數、股利收現數及利息支付數作為營業活動之現金流量，且未被要求單獨揭露利息收現數與股利收現數。惟依國際會計準則第7號「現金流量表」之規定，本公司民國一〇一年一月一日至十二月三十一日之利息收現數為649仟元，利息支付數為2,386仟元，股利收現數為56仟元，係單獨予以揭露，列示於營業活動項下。

除上述差異及下列說明外，依國際財務報導準則編製之個體現金流量表與依先前一般公認會計原則所編製者，並無其他重大差異。

1. 預付設備款

本公司依新修訂之「證券發行人財務報告編製準則」，將預付設備款依IFRSs規定依其性質重分類為其他非流動資產。此一重分類致民國一〇一年一月一日及十二月三十一日不動產、廠房及設備分別減少1,165仟元及9,444仟元，其他非流動資產分別增加1,165仟元及9,444仟元。

2. 員工福利

本公司依先前一般公認會計原則之規定，對確定福利義務進行精算評價，並據以認列相關退休金成本及應計退休金負債。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第19號「員工福利」之規定進行精算評價。本公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日因重新針對確定福利義務進行精算、採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免於民國一〇一年一月一日將累計精算損益於轉換日歸零，及一次認列未認列過渡性淨給付義務，致民國一〇一年一月一日及十二月三十一日無形資產—遞延退休金成本分別減少17,456仟元及23,655仟元，應計退休金負債調整分別增加21,322仟元及26,687仟元，遞延所得稅資產分別增加6,592仟元及9,229仟元，保留盈餘分別減少32,186仟元及29,058仟元。綜合以上影響，民國一〇一年度退休金成本分別減少2,961仟元，其他綜合損益減少12,055仟元。

3. 員工福利—未休假獎金

本公司依國際會計準則第19號「員工福利」之規定認列已累積未使用帶薪假之薪資費用，致本公司民國一〇一年一月一日及十二月三十一日應付費用分別增加3,461仟元及4,273仟元；遞延所得稅資產增加588仟元及727仟元，保留盈餘減少2,873仟元及3,546仟元。民國一〇一年度薪資費用增加812仟元。

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

4. 累積換算差異數認定為零

本公司選擇依據國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免，於轉換日將國外營運機構之累積換算差異數認定為零。

5. 所得稅

遞延所得稅之分類及備抵評價

依先前一般公認會計原則，同一納稅主體之流動及非流動遞延所得稅負債及資產互相抵銷，僅列示其淨額。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第12號「所得稅」規定，遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

依先前一般公認會計原則，遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動。未能歸屬者，則按該遞延所得稅資產或負債預期實現或清償之期間劃分。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第1號「財務報表之表達」規定，遞延所得稅資產或負債一律列為非流動。截至民國一〇一年一月一日及十二月三十一日，遞延所得稅資產－流動分別減少為21,786仟元及21,005仟元、遞延所得稅資產－非流動分別增加22,281仟元及21,005仟元及遞延所得稅負債－非流動金額分別增加為495仟元及0仟元。

依先前一般公認會計原則，遞延所得稅資產係全額認列，並對有百分之五十以上機率無法實現部分設立備抵評價科目。轉換至國際財務報導準則後，依國際會計準則第12號「所得稅」規定，遞延所得稅資產僅就很有可能(Probable)實現之範圍內認列。

另上述之變動對本公司所得稅費用、遞延所得稅資產及遞延所得稅負債之影響列示如下：

所得稅費用：

	說明	101年度
認列於損益：		
員工福利	2	\$(306)
投資損益	5	1,272
合計		<u>\$966</u>

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

6. 特別盈餘公積

依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數利益，因選擇適用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積。本公司帳列累積換算調整數損失20,492仟元於民國一〇一年一月一日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目調整減少保留盈餘，無需提列特別盈餘公積。

7. 其餘影響數皆為依據國際財務報導準則相關規定予以重分類財務報表表達科目，並未影響股東權益。

8. 本公司依國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」規定，未實現損益應與按權益法處理之投資對沖，且不得於企業之合併財務狀況表或企業採用權益法處理其投資之財務狀況表中列報為遞延利益或損失，故至民國一〇一年一月一日及十二月三十一日減少採用權益法之投資47,033仟元及38,825仟元，減少遞延貸項—聯屬公司間利益47,033仟元及38,825仟元。

9. 綜合損益表之調節說明

本公司原依我國修正前證券發行人財務報告編制準則編製損益表，其營業利益僅包含營業收入、營業成本及營業費用。轉換至國際財務報導準則後，為配合國際財務報導準則之財務報表表達方式以及修正後證券發行人財務報告編制準則，部份綜合損益表項目已予以重分類。其他與轉換至國際財務報導準則有關之調整已敘述如上。

附表一

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 對象名稱	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備 註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷) 貨之比率	授信期間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收(付)票據、 帳款之比率	
本公司	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	\$ (243,322)	(14.84)%	月結40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40天。	\$11,136	2.45%	
	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	(164,522)	(10.04)%	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UTI則為月結90天。	41,469	9.12%	

附表二

被投資公司名稱、所在地所在地區…等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名稱(註1.2)	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(註2)	本期認列之 投資(損)益(註2)	備 註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
本公司	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	USD 5,383,592	10,000	100.00%	\$214,906	\$(12,188)	\$(7,463)	
	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	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	59,646	(3,093)	(733)	
	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 42,774,910	JPY 42,774,910	42,774,910	100.00%	16,679	2,966	3,432	
	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 3,885,991	USD 2,285,991	18,000	100.00%	42,665	(20,820)	(19,395)	

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。
- (2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

附表二之一

被投資公司名稱、所在地所在地區…等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

單位：新台幣仟元/外幣元

投資公司 名稱	被投資公司 名稱(註1及2)	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(註2及3)	本期認列之 投資(損)益(註2及3)	備註
				本期期末	去年年底	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	USD 5,383,592	10,000	100.00%	USD 7,520,849	(USD 412,238)	(USD 253,968)	
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	USD 5,383,592	100,000	100.00%	USD 7,520,849	(USD 412,238)	(USD 253,968)	
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	EUR 1,905,659	10,000	100.00%	EUR 1,617,258	(EUR 83,465)	(EUR 26,255)	
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	EUR 1,905,659	135,948	100.00%	EUR 1,617,258	(EUR 83,465)	(EUR 26,255)	
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 42,774,910	JPY 42,774,910	1,198	85.57%	JPY 63,379,132	JPY 9,562,195	JPY 11,195,514	
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱UCV)	Unitech Industries Holding Inc. (簡稱UIH)	P.O. BOX 958, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	財務信託控股等投資業務	USD 4,863,400	USD 3,263,400	15,000	100.00%	CNY 9,506,362	(CNY 4,321,509)	(CNY 4,032,806)	

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

(1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。

(2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。

(3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註3：投資損益已由各該投資公司認列。

附表三

與關係人進、銷貨之金額達新臺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 對象名稱	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(註)	授信期間	單 價	授 信 期 間	餘 額		佔總應收(付)票據、 帳款之比率(註)
Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	本公司	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	進貨	USD 8,201,557	82.21%	月結40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40天。	(USD 373,058)	(102.20)%	
Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	本公司	本公司採權益 法評價之被投 資公司之轉投 資公司	進貨	EUR 4,190,601	88.41%	月結90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90天。	(EUR 1,005,056)	(90.91)%	

註：佔進(銷)貨之公司之個別財務報表總應收(付)票據、帳款之比率。

附表四

單位：新台幣仟元

(外幣單位：元)

大陸投資資訊：

大陸被投資 公司名稱	主要營 業項目	實收 資本額	投資方式 (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	被投資公司 本期損益	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	USD 2,950,000	(二)	USD 1,490,932	USD 1,600,000	\$-	USD 3,090,932	\$(19,902)	100.00%	\$(18,478) CNY 4,130,937 (註2)(二)2	\$19,185 CNY 3,885,113 (註2)(二)2	\$31,038 USD 977,409
上海精際國際貿易有限 公司	進出口貿易	USD 200,000	(二)	USD 777,266	\$-	\$-	USD 777,266	\$(617)	100.00%	\$(617) CNY 128,463 (註2)(二)2	\$27,758 CNY 5,621,249 (註2)(二)2	\$-

本期期末累計自 台灣匯出赴大陸 地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$115,466 (USD 3,868,198)	\$144,641 (USD 4,845,607)	\$673,441

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司在投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (三)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)投資損益認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：未經會計師查核之財務報表。

註3：本表相關數字應以新台幣列示。涉及外幣者，以財務報告資產負債表日之匯率換算為新台幣。

六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，是否有發生財務週轉困難之情事：無。

七、其他補充資訊

(一)資產負債評價科目提列方式之評估依據及基礎

項次	資產負債評價科目	評估依據	評估基礎
1	備抵呆帳	帳齡分析法	以到期日起算應收帳款帳齡： 1. 0-30 天提列 2%。 2. 31-60 天提列 5%。 3. 61-90 天提列 10%。 4. 91-360 天提列 50%。 5. 360 天以上提列 100%。
2	備抵存貨跌價損失	成本與淨變現價值孰低法	1. 採逐項比較法。 2. 淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用為計算基礎。 3. 成本與市價之差額則提列為備抵跌價損失。
3	備抵存貨呆滯損失	全數提列	針對呆滯存貨，100%全數提列。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	102 年度	101 年度	差異	
				金額	變動比例(%)
流動資產		1,289,636	1,309,899	(20,263)	-1.55%
不動產、廠房及設備		359,626	364,056	(4,430)	-1.22%
無形資產		23,288	4,060	19,228	473.60%
其他資產		66,102	77,850	(11,748)	-15.09%
資產總額		1,738,652	1,755,865	(17,213)	-0.98%
流動負債		425,371	496,881	(71,510)	-14.39%
非流動負債		187,832	165,252	22,580	13.66%
負債總額		613,203	662,133	(48,930)	-7.39%
股本		466,290	476,000	(9,710)	-2.04%
資本公積		656,845	669,386	(12,541)	-1.87%
保留盈餘		7,176	(3,006)	10,182	-338.72%
其他權益		(7,910)	(15,739)	7,829	-49.74%
庫藏股票		-	(35,963)	35,963	-100.00%
非控制權益		3,048	3,054	(6)	-0.20%
權益總額		1,125,449	1,093,732	31,717	2.90%

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) 無形資產：主係 102 年度為研發新產品而投資之軟體支出。
- (2) 保留盈餘：主係 102 年度有效控管營業費用支出，使本期淨利增加所致。
- (3) 庫藏股票：主係 102 年度註銷庫藏庫所致。

二、財務績效比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	102 年度	101 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入	1,964,332	1,962,516	1,816	0.09%
營業成本	1,358,876	1,346,809	12,067	0.90%
營業毛利	605,456	615,707	(10,251)	-1.66%
營業費用	587,262	609,412	(22,150)	-3.63%
營業淨利	18,194	6,295	11,899	189.02%
營業外收入及支出	10,623	11,323	(700)	-6.18%
稅前淨利	28,817	17,618	11,199	63.57%
所得稅費用	6,269	9,740	(3,471)	-35.64%
本期淨利	22,548	7,878	14,670	186.21%
本期其他綜合損益	8,001	(28,336)	36,337	-128.24%
本期綜合損益總額	30,549	(20,458)	51,007	-249.33%

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) 營業淨利、稅前淨利及本期淨利：主係 102 年度有效控管營業費用支出，使本期淨利增加所致。
- (2) 本期其他綜合損益：主係 102 年度美金及歐元匯率回升，使得國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加所致。
- (3) 本期綜合損益總額：主係 102 年度有效控管營業支出及匯率回升，致整體獲利增加。

三、現金流量分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	全年來自營業活動淨現金流量	全年其他活動淨現金流出量	期末現金剩餘(不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
196,744	79,653	(19,252)	257,145	—	—
<p>1. 本年度現金流量變動情形分析：</p> <p>(1) 營業活動：本年度營業活動淨現金流入 79,653 仟元，主係本業獲利及庫存貨減少所致。</p> <p>(2) 投資活動：投資活動淨現金流出 13,380 仟元，主係購買固定資產及無形資產所致。</p> <p>(3) 融資活動：融資活動淨現金流出 5,872 仟元，主係償還短期借款所致。</p> <p>2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析：無</p> <p>3. 未來一年現金流動性分析：</p>					
期初現金餘額	全年來自營業活動淨現金流量	全年其他活動淨現金流出量	期末現金剩餘(不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
257,145	69,969	(86,512)	240,602	—	—

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

本年度未有重大資本支出計畫。

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：

(一) 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。

(二) 轉投資獲利或虧損之主要原因、改善計畫說明：

單位：新台幣仟元

轉投資事業	項目	102 年度認列之投資(損)益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
UAV		(7,463)	係認列美國轉投資公司 UTA 投資損失所致。	強化客戶合作關係，配合新產品銷售與新專案客戶之開發。
UEV		(733)	係認列歐洲轉投資公司 UTI 投資損失所致。	強化客戶合作關係，配合新產品銷售與新專案客戶之開發。
UCV		(19,395)	係認列中國大陸轉投資精瑞電腦及精際國際投資損失所致。	調整總代理配銷模式，配合新產品銷售與新專案客戶之開發。
UJH		3,432	係認列日本轉投資公司 UTJ 投資獲利所致。	無。

(三) 未來一年投資計畫：截至年報刊印日止，本公司未有重大投資計畫。

六、風險事項之分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1. 對公司損益之影響：

單位：新台幣仟元；%

項目	102 年度
利息收支淨額	(1,775)
兌換損益淨額	7,071
利息收支淨額占營收淨額比率	(0.09%)
利息收支淨額占稅前淨利比率	(6.16%)
兌換損益淨額占營收淨額比率	0.36%
兌換損益淨額占稅前淨利比率	24.54%

(1) 利率變動

本公司 102 年底具利率變動之現金流量風險之金融資產及金融負債分別為 270,589 仟元及 180,240 仟元，若市場利率變動將使此類金融商品之有效利率隨之變動，市場利率提高 1%，將增加本公司每年度利息收益約 845 仟元。

(2) 匯率變動

本公司以外幣計價之進出口業務資金往來，匯率變動主要仍影響產品成本及收入。102 年底具匯率變動之風險之衍生性金融商品為 USD4,360 仟元、EUR963 仟元及 JPY46,000，若市場匯率變動將使此類金融商品之公平價值隨之變，臺灣市場匯率升值 1%，將增加本公司利益約 NTD1,834 仟元。

(3) 通貨膨脹

102 年度臺灣通貨膨脹率為 0.79%，而本公司原料主要來自國內供應商，如以 102 年度國內物料採購金額約 9 億元為例計算，通貨膨脹率提高 1%，將增加本公司每年度費用約 7,110 仟元。

2. 未來因應措施：

(1) 利率變動之因應措施

本公司為改善財務結構、充實中長期營運資金及降低利率變動風險，於 99 年 8 月至 102 年 7 月陸續向合作金庫銀行借入中期資金，截至 102 年底中期借款餘額共計 1.76 億元，每月按英商路透股份有限公司 30 天期次級市場票券利率加碼年息 0.46% 浮動計息。

(2) 匯率變動之因應措施

本公司採取動態自然避險規避主要匯率風險，其餘部份由財務部門每日評估外幣淨部位，累積達一定金額以上即以預售遠匯方式鎖定到期匯率以達避險之功能。

(3) 通貨膨脹之因應措施

本公司所生產為垂直市場之利基型產品，針對通貨膨脹之影響，本公司將透過市場轉嫁及設計與製程改良等方式，同時兼顧產品價格的維持與成本的降低，故通貨膨脹對公司營運之影響甚微。

(二) 最近年度從事高風險、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. 本公司並未從事高風險、高槓桿投資。
2. 本公司資金貸與他人情形：最近年度並無資金貸與他人之情事。
3. 本公司背書保證情形：最近年度並無背書保證之情事。
4. 本公司從事衍生性商品交易均為來自營業活動之外幣部位採取避險措施，無以交易獲利為目的者。

(三) 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軍工業等級資料收集產品及裝置管理平台為主，並專注於一維，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。除工業等級資料收集產品外，基於相同技術架構本公司並同時開發整合型智能居家管理系統以符合未來市場在節能、環境控制、遠距照護及安全等之需求。

本公司 103 年度預計投入之研發費用為新台幣 122,186 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。

(四) 最近年度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：

本公司隨時關注相關法令之變動，並評估對公司之影響，而採取適當之因應措施。

(五) 最近年度科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司所處自動資料收集產業，近年來無線通訊應用之普及、資訊行動應用之成長、RFID 之技術等趨勢均已採取必要因應，以面對此科技之變遷。由於本公司長期在自動資料蒐集市場提供產品及服務，配合軟硬體的持續開發，可在有限的風險下，迎接物聯網之成長商機。

(六) 最近年度企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司銷售客戶及供應商相當分散，除轉投資之海外子公司外，最大經銷商/終端客戶/供應商交易金額均不及公司營業淨額之 15%，並無進銷貨集中情事，故無集中風險之疑慮。

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

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二) 本公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：無。

(十三) 其他重要風險及因應措施：

1. 市場風險

(1) 市場風險之評估：本公司所從事「自動資料收集產業」屬於利基型市場，產品少量多樣且主要客戶加值型經銷商及系統整合商依終端客戶需求而量身訂作，故公司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。

(2) 因應措施：本公司研發單位對於新產品之設計，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。並透過定期產銷會議，採取客戶預估訂單及計畫性生產結合之管理，以縮短產銷時間，提高存貨週轉率，降低存貨水平，以有效控管庫存閒置情形。

2. 財務及流動性風險

(1) 本公司資產中主要金額在應收款項及存貨，因此維持良好的應收帳款、存貨品質是重要的工作。

(2) 因應措施：本公司設有專責部門管理應收帳款，對於存貨則依事業單位分由專人管控庫存，且已全面採用資訊系統進行全球庫存管理。此外財務部門負責整體資金運用之管理，對於長、短期資金之來源配置比重、資金需求變化之敏感性分析、資金安全存量、銀行尚可融資餘額、進出口外匯之避險…，均做好例行管理之工作。

3. 信用風險之評估及因應措施

(1) 信用風險之評估：本公司設有專責之信用管理人員，訂有嚴謹之客戶信用管理規定，依客戶性質、交易紀錄、提供擔保品之狀況…等，給予信用額度，方可進行交易，並已將此管理機制建立於資訊系統中自動進行管制。

(2) 因應措施：在嚴謹之管控下縱使少數客戶發生帳款延遲甚至無法支付款項時，本公司即委由法務專人進行相關必要法務程序以使可能之風險降至最低。本公司參照過去實際呆帳發生之情形，於102年度依帳款到期日提列之備抵呆帳僅佔營業收入淨額 0.12%，對整體

公司營運無重大影響。

4. 法律風險之評估及因應措施

本公司所營業事業曝露在法律下之風險不大。公司長期以來均重視經營必須合法，無論是業務交易過程、勞動法令、稅賦相關法令、上市櫃公司應遵循之相關法令等。在實務運作上公司委任法務顧問，提供日常業務上之法律諮詢及合約審視，並設有專責部門負責公司專利、商標之使用管理，以避免誤觸法令。

5. 策略及營運風險之評估及因應措施

- (1) 本公司以高階經營團隊及幕僚所組成之經營決策小組，定期就公司長期之策略方向與短期之目標達成狀況進行研討。小組成員平均年資達 20 年，經營團隊成員產業知識與歷練豐富，合作穩固。
- (2) 本公司以美商甲骨文(Oracle)公司之ERP系統為主幹，連結前端各類功能別應用軟體，以及時、精準之數字，做為決策之基礎，來降低決策風險。

(十四) 風險管理之組織架構

負責/執行單位	執行項目	執行內容
公司經營決策小組	經營決策風險	公司長短期發展之方向、營運策略、目標及整體風險之評估
財務處	財務管理風險	資金調度與管理、投資規劃、客戶信用控管、經營分析及成本分析
稽核室	內部控制風險	評估內部控制制度之健全性及有效性

七、其他重要事項：

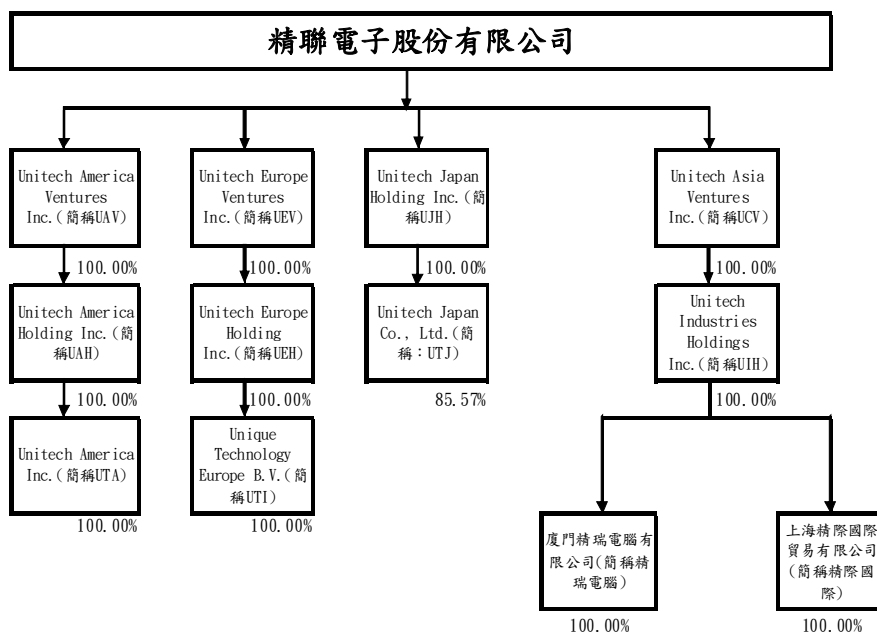
(一) 本公司重要財務與管理之關鍵績效指標

指標	公式	KPI	101 年度	102 年度
(1) 負債比率	負債/股東權益(%)	<50	37.71	35.27
(2) 流動比率	流動資產/流動負債(%)	>100	263.62	303.18
(3) 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(%)	>200	327.96	346.82
(4) 人員生產力指標	營收/員工數(仟元)	>4,000	4,564	4,688
(5) 研發支出指標	研發費用/營收(%)	>5	5.82	5.81
(6) 營業費用指標	營業費用/營收(%)	<20	25.23	24.09

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業組織圖



(二)各關係企業基本資料：

單位：新台幣仟元；外幣元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	96年11月	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	USD 5,356,573	財務信託控股等投資業務
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	96年11月	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	USD 5,356,573	財務信託控股等投資業務
Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	78年1月	6182 Katella Ave Cypress, CA90630 USA	USD 1,000,000	自動資料收集產品買賣
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱 UEV)	96年11月	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	EUR 1,953,676	財務信託控股等投資業務
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱 UEH)	96年11月	P.O. BOX 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Totola, British Virgin Islands	EUR 1,953,676	財務信託控股等投資業務
Unique Technology Europe B.V. (簡稱：UTI)	88年1月	Ringbaan Noord 91 5046 AA Kapitein Hatterasstraat 19, 5015	EUR 616,906	自動資料收集產品買賣

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	96年11月	P.O. BOX 957 Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	USD 3,885,991	財務信託控股等投資業務
Unitech Industries Holdings Inc. (簡稱：UIH)	87年7月	P.O. BOX 958 Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	USD 2,838,000	財務信託控股等投資業務
廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱精瑞電腦)	87年11月	福建省廈門市火炬高新區光業樓西301	USD 2,950,000	自動資料收集產品買賣
精際國際貿易(上海)有限公司 (簡稱精際國際)	90年11月	上海市外高橋保稅區基隆路1號510室	USD 200,000	國際貿易、轉口貿易
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	96年11	P.O. BOX 957 Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	JPY 42,774,910	財務信託控股等投資業務
Unitech Japan Co., Ltd (簡稱：UTJ)	90年8月	Kayabacho Nagaoka Building 8F 1-5-19 Shinkawa, Chuo-Ku, Tokyo, 104-0033	JPY 70,000,000	自動資料收集產品買賣

(三)依公司法第 369-3 條推定為有控制與從屬關係者：無。

(四)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本公司整體關係企業所經營主要業務為「自動資料收集產品」(Auto Data Capture Products)之研發、設計、製造及全球銷售。

(五)各關係企業董事、監察人及總經理資料：

單位：股；%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比率
Unitech America Ventures Inc. (簡稱：UAV)	董事	精聯電子 代表人：葉國荃	10,000	100.00%
Unitech America Holding Inc. (簡稱：UAH)	董事	UAV 代表人：葉國荃	10,000	100.00%
Unitech America Inc. (簡稱：UTA)	董事	葉國荃	100,000	100.00%
	董事	陳榮輝		

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱: UEV)	董事	精聯電子 代表人: 葉國荃	10,000	100.00%
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱: UEH)	董事	UEV 代表人: 葉國荃	10,000	100.00%
Unique Technology Europe B.V. (簡稱 UTI)	董事、總經理	UEH 代表人: 黃恩廷	135,948	100.00%
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱: UCV)	董事	精聯電子 代表人: 葉國荃	18,000	100.00%
Unitech Industries Holdings Inc. (簡稱: UIH)	董事	UCV 代表人: 葉國荃	15,000	100.00%
廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱: 精瑞電腦)	董事	UIH 代表人: 葉國荃	2,950,000	100.00%
	董事	UIH 代表人: 陳榮輝		
	董事	UIH 代表人: 江啟銘		
精際國際貿易(上海)有限公司 (簡稱: 精際國際)	董事	UIH 代表人: 葉國荃	200,000	100.00%
	董事	UIH 代表人: 陳榮輝		
	董事	UIH 代表人: 江啟銘		
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱: UJH)	董事	精聯電子 代表人: 葉國荃	42,774,910	100.00%
Unitech Japan Co., Ltd (簡稱: UTJ)	董事	Universal Systems 代表人: 飯島賑二	200	14.29%
	董事	UJH 代表人: 陳榮輝	1,198	85.57%
	董事、總經理	山滋	1	0.07%
	監察人	下村洋伸	1	0.07%

(六)各關係企業營運概況:

單位: 新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘(元) (稅後)
Unitech America Ventures Inc. (簡稱: UAV)	159,894	214,906	0	214,906	0	0	-7,581	-758.10
Unitech America Holding Inc. (簡稱: UAH)	159,894	214,906	0	214,906	0	0	-7,581	-758.10
Unitech America Inc. (簡稱: UTA)	29,850	235,210	20,304	214,906	422,542	-19,969	-7,581	-75.81
Unitech Europe Ventures Inc. (簡稱 UEV)	80,609	59,646	0	59,646	0	0	-1,083	-108.33
Unitech Europe Holding Inc. (簡稱 UEH)	80,609	59,646	0	59,646	0	0	-1,083	-108.33
Unique Technology Europe B.V. (簡稱: UTI)	25,454	113,840	54,194	59,646	280,859	-4,143	-1,083	-7.97

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘(元) (稅後)
Unitech Asia Ventures Inc. (簡稱：UCV)	137,239	42,665	0	42,665	0	0	-19,914	-1,106.33
Unitech Industries Holding Inc. (簡稱：UIH)	94,649	42,665	0	42,665	0	-307	-19,914	-1,327.60
廈門精瑞電腦有限公司 (簡稱：精瑞電腦)	102,007	102,710	87,802	14,908	140,151	-23,912	-18,973	-
上海精際國際貿易有限公司 (簡稱：精際國際)	8,174	28,220	463	27,757	0	-553	-634	-
Unitech Japan Holding Inc. (簡稱：UJH)	12,199	16,679	0	16,679	0	0	3,193	0.07
Unitech Japan Co., Ltd (簡稱：UTJ)	19,964	36,397	16,670	19,727	75,742	3,465	3,653	3,049.12

註：相關企業如為外國公司，相關數字係以報告日兌換匯率換算為新台幣列示。

(七) 關係企業合併財務報表：

本公司民國 102 年度依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司，與依國際會計準則第二十七號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

(八) 關係報告書：

精聯電子股份有限公司

關係報告書

民國一〇二年度

公司地址：新北市新店區寶橋路 235 巷 136 號 5 樓
公司電話：(02)8912-1122

關係報告書

目 錄

項 目
一、封面
二、目錄
三、聲明書
四、會計師意見
五、從屬公司與控制公司間之關係概況
六、交易往來情形
(一) 進銷貨交易情形
(二) 財產交易情形
(三) 資金融通情形
(四) 資產租賃情形
(五) 其他重要交易往來情形
七、背書保證情形

聲 明 書

本公司民國一〇二年度(自民國一〇二年一月一日至一〇二年十二月三十一日)之關係報告書，係依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」編製，且所揭露資訊與上開期間之財務報告附註所揭露之相關資訊無重大不符。

特此聲明

公司名稱：精聯電子股份有限公司



董事長：葉國筌



中華民國一〇三年三月二十七日

函

受文者：精聯電子股份有限公司

主旨：為 貴公司管理當局對民國一〇二年度關係報告書所出具之聲明在所有重大性方面是否合理表示意見，敬請 查照。

說明：貴公司民國一〇二年度關係報告書業經 貴管理當局編製完成，並出具聲明書表示前述報告書係依據「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」編製，且所揭露資訊與民國一〇二年度之財務報告附註所揭露之相關資訊尚無重大不符。

依本會計師之意見， 貴公司管理當局對民國一〇二年度關係報告書所出具之聲明，本會計師認為在所有重大性方面尚屬合理。

安永聯合會計師事務所

郭紹彬 郭紹彬

會計師：

楊智惠 楊智惠



中華民國一〇三年三月二十七日

五、從屬公司與控制公司間之關係概況：

單位：股；%

控制公司名稱	控制原因	控制公司之持股與設質情形			控制公司派員 擔任董事、監察人或經理人情形	
		持有股數	持股比例	設質股數	職稱	姓名
精技電腦股份有限公司	指派人員為本公司之董事長及總經理	27,386,739	58.73%	-	董事長 董事/總經理 董事	葉國筌 陳榮輝 李英新

六、交易往來情形：

(一)進、銷貨交易情形

單位：新台幣仟元

與控制公司間交易情形 (精技電腦股份有限公司)				與控制公司間 交易條件		一般交易條件		差異原因	應收(付)帳款、票據		逾期應收款項			備註
進(銷)貨	金額	占總進 (銷)貨之 比率	銷貨毛利	單價(元)	授信期間	單價(元)	授信條件		餘額	占總應收(付)帳 款、票據之比率	金額	處理方式	備抵呆 帳金額	
進貨	\$2,562	0.31%	-	依關係人訂價	註一	-	註一	-	\$(271)	(0.11)%	-	-	-	-
(銷)貨	(333)	(0.02)%	26.02%	依關係人訂價	註二	-	註二	-	50	0.01%	-	-	-	-

註一：一般國內付款條件為月結30-90天，本公司對精技電腦股份有限公司之付款條件為月結30天。

註二：一般國內收款條件為月結30-120天，本公司對精技電腦股份有限公司之收款條件為月結30天。

(二)財產交易情形：無。

(三)資金融通情形：無。

(四)資產租賃情形：本公司向精技電腦股份有限公司承租辦公室，民國一〇二年度認列租金費用為816仟元。

(五)其他重要交易往來情形：無。

七、背書保證情形：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

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

精聯電子股份有限公司



董事長：葉國荃

