

股票代碼：3672



康聯訊科技股份有限公司

CONNECTION TECHNOLOGY SYSTEMS INC.

一〇四年度年報

本年報查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>

本公司年報相關資料查詢：同上

刊印日期／中華民國一〇五年五月刊印

一、本公司發言人及代理發言人姓名、職稱、電子信箱

發言人-

姓名：陳俊松

職稱：財會處副總經理

電子信箱：jeff_chen@ctsystem.com

代理發言人-

姓名：簡慧瑩

職稱：稽核室經理

電子信箱：ella_chien@ctsystem.com

電話：(02)2698-9661 傳真：(02)2698-3960

二、公司、工廠之地址及電話

公司地址：新北市汐止區新台五路一段 79 號 18F-6

電話：(02)2698-9661

工廠地址：新北市汐止區新台五路一段 79 號 16F-6

電話：(02)2698-9661

三、辦理股票過戶機構名稱、地址、電話、網址

名稱：群益金鼎證券股份有限公司-股務代理部

地址：台北市大安區敦化南路二段 97 號 B2

電話：(02)2703-5000

網址：www.capital.com.tw

四、簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、電話、網址

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

會計師姓名：龔則立、許庭禎

地址：台北市民生東路 3 段 156 號 12 樓

電話：(02)2545-9988

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢資訊方式

交易場所名稱：無海外有價證券掛牌買賣

查詢資訊方式：無

六、公司網址：<http://www.ctsystem.com/tw>

目錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	4
一、公司設立	4
二、公司沿革	4
參、公司治理報告	6
一、公司組織	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	9
三、公司治理運作情形	20
四、會計師公費資訊	31
五、更換會計師資訊	32
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所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間	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。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數	33
八、持股比例占前十名之股東，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.....	34
肆、募資情形	36
一、股本來源	36
二、股東結構	37
三、股權分散情形	37
四、主要股東名單	37
五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	38
六、公司股利政策及執行狀況	38
七、本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響	39
八、員工分紅及董事、監察人酬勞	39
九、公司買回本公司股份情形	40
十、公司債、特別股及海外存託憑證之辦理情形	40
十一、員工認股權憑證之辦理情形	40
十二、限制員工新股辦理	40
十三、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	40
十四、資金運用計劃執行情形	40
伍、營運概況	42
一、業務內容	42
二、市場及產銷概況	52
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數	56

四、環保支出資訊	56
五、勞資關係	56
六、重要契約	57
陸、財務概況	58
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	58
二、最近五年度之財務分析	66
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	72
四、最近年度之合併財務報告暨會計師查核報告.....	75
五、最近年度之個體財務報告暨會計師查核報告.....	75
六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響	75
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	183
一、財務狀況	183
二、財務績效	184
三、現金流量	184
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	185
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	185
六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項	186
七、其他重要事項	189
捌、特別記載事項	190
一、關係企業相關資料	190
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形	191
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	191
四、其他必要補充說明事項	191
五、最近年度及截至年報刊印日止，如有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，亦應逐項載明	191

壹、致股東報告書

各位女士先生您們好：

首先，非常歡迎各位股東百忙中抽空出席今日民國 105 年股東常會，本公司民國 104 年度營業報告及民國 105 年度營運方針概要說明如下：

一、民國 104 年度營業報告：

(一) 民國 104 年度營業計劃實施成果

單位：仟元

項目	104 年度實際數	103 年度實際數	差異	比率
營業收入	\$837,887	\$749,101	88,786	11.85%
營業成本	562,620	476,692	85,928	18.03%
營業毛利	275,267	272,409	2,858	1.05%
營業費用	162,995	156,896	6,099	3.89%
營業淨利	112,272	115,513	(3,241)	(2.81)%
營業外收(支)	8,243	5,208	3,035	58.28%
繼續營業單位 稅前淨利	120,515	120,721	(206)	(0.17)%
本期淨利	94,352	95,267	(915)	(0.96)%
非控制權益	2,458	3,851	(1,393)	(36.17)%
本公司業主	\$91,894	\$91,416	478	0.52%

本公司 104 年合併營業收入淨額為新台幣 837,887 仟元，較 103 年度 749,101 仟元，成長 11.85%；104 年稅後淨利為新台幣 94,352 仟元，較 103 年度稅前淨利為新台幣 95,267 仟元，減少 0.96%。

(二) 營業收支及獲利能力分析

項目	年度		104 年度	103 年度
	財務 結構	償債 能力		
負債占資產比率(%)			22.74	33.80
長期資金占固定資產比率(%)			387.48	508.66
流動比率(%)			332.83	249.21
速動比率(%)			261.85	189.64
利息保障倍數			416.57	184.19
資產報酬率(%)	獲利 能力		15.94	20.46
股東權益報酬率(%)			21.98	31.26
佔實收資本 比率(%)		營業利益	38.18	46.19
		稅前純益	40.98	48.28
純益率(%)			11.26	12.72
每股盈餘 (元)			3.22	3.46

二、民國 105 年度營運方針:

(一)行銷策略:

- 1.持續深耕並擴大全球在地化策略
 - a.在北歐搭配現有的 FTTX 的夥伴通路，除 FTTX 領域產品外並向下延伸到符合該地區網路應用的相關產品。
 - b.在新興國家市場視各地區的營運商的規模設計並提供適當的 FTTX 產品組合。
 - c.積極支援新增之歐洲據點，強化客戶深度與廣度。
- 2.積極佈局非純 FTTX 產品市場
 - a.配合新推出工業乙太網路產品建立更多的行銷通路。
 - b.將工業乙太網路產品滲透到原有通路中，帶動更多的業績成長。
- 3.尋找與培養更多區域代理商。

(二)產銷政策:

- 1.持續推行 COST-DOWN 計畫並定期 REVIEW 成果與進度。
- 2.利用全球經濟可能陷入不景氣之機會擴大對廠商議價能力與加強直接向料件來源採購。

(三)研發策略與新產品開發計畫:

- 1.因應全球在地化行銷策略，新產品及研發資源預計有下列區域市場應用及產品需求:
 - (1)以 FTTX Switch 為主軸，提供內建不斷電系統(UPS)電源管理功能，與網管維運系統(NMS)整合開發。
 - (2)以 Advance Media Converter 為主軸，提供 1U / Compact Size 之機箱解決方案。
 - (3)以 Advance Media Converter 為主軸，新增原有網管型機箱之擴充模組
- 2.其他區域:針對非特定區域的客戶應用需求，新產品及研發資源預計投入下列應用及產品需求:
 - (1)以 FTTH 應用為主軸，提供具有 802.11ac 無線通信技術之無線語音閘道器及無線路由器。
 - (2)以 Enterprise 及 Surveillance 應用為主軸，提供具有乙太網路供電及智慧供電配適功能之乙太網路交換器。
- 3.針對前瞻性市場應用需求，新產品及研發資源預計投入下列應用及產品需求:
 - (1)以智慧家庭安控應用為主軸，提供具有無線感測接收及控制，以及電源備援功能之用戶終端設備。
- 4.針對工業市場應用需求，新產品及研發資源預計投入下列應用及產品需求:
 - (1)以智能交通系統應用為主軸，提供符合鐵道(EN-50155)及車載(EN-50121)法規，以及具有乙太網路供電及智慧供電配適功能之乙太網路交換器。
 - (2)以智能工廠，智能大樓及智慧路況監控的 Surveillance 應用為主軸，提供具有乙太網路供電及智慧供電配適功能之乙太網路交換器。

二、外部環境影響分析:

本公司目前營運尚無因法規變動而重大影響公司營運之情事。

今後，康聯訊仍持續不斷努力，開發多樣新產品提升公司競爭力及持續深耕並擴大全球在地化策略，為公司與股東創造進一步利益。

董事長：陳友信



貳、公司簡介

一、公司設立

(一) 設立日期：中華民國 87 年 10 月 06 日。

(二) 總公司、分公司及工廠之地址及電話

地區	地址	電話
公司	新北市汐止區新台五路一段 79 號 18F-6	(02)2698-9661
工廠	新北市汐止區新台五路一段 79 號 16F-6	(02)2698-9661

二、公司沿革

- 民國 87 年 • 10 月康聯訊科技公司成立於新竹，資本額為 1,320 萬元。
- 民國 88 年 • 88 年 6 月現金增資 3,710 仟元。
- 民國 89 年 • 10 月遷址至新北市汐止區
• 開始生產輸出備援電源電路轉換機架。
• 89 年 6 月現金增資 33,090 仟元，實收資本額為 5,000 萬元。
- 民國 90 年 • 開始供應日本 FTTH 的轉換器。
• 設計出 Giga 轉換器的智慧型監看系統。
• 取得 ISO9001 認證作業
• 90 年 4 月現金增資 50,000 仟元，實收資本額為 10,000 萬元。
- 民國 91 年 • 發表 SNMP 光纖切換器與 Giga Uplink。
• 開始提供 10/100/1000 管理型光纖切換器。
- 民國 92 年 • 提供日本 TS-1000 標準產品。
• 92 年 11 月現金增資 10,000 仟元，實收資本額為 11,000 萬元。
- 民國 93 年 • 成功地推行 In-Band 管理型產品到日本、美國和歐洲。
• 在 COMPUTEX 展發佈結合網路、音訊、視訊及數據的 FTTH 完整解決方案(家庭多媒體設備)。
- 民國 94 年 • 發表 10/100BaeTX & 1000SX/LX 管理型交換器。
• 開始導入 Layer II 管理型交換器。
- 民國 95 年 • 發布 IEEE802.3AH 管理型產品系列。
• 發表 Triple Play 同步電話&多媒體會議之解決方案。
• 取得經濟部產品專利。
- 民國 96 年 • 辦理現金增資 27,000 仟元及盈餘轉增資 13,296 仟元後，實收資本額達 150,296 仟元。

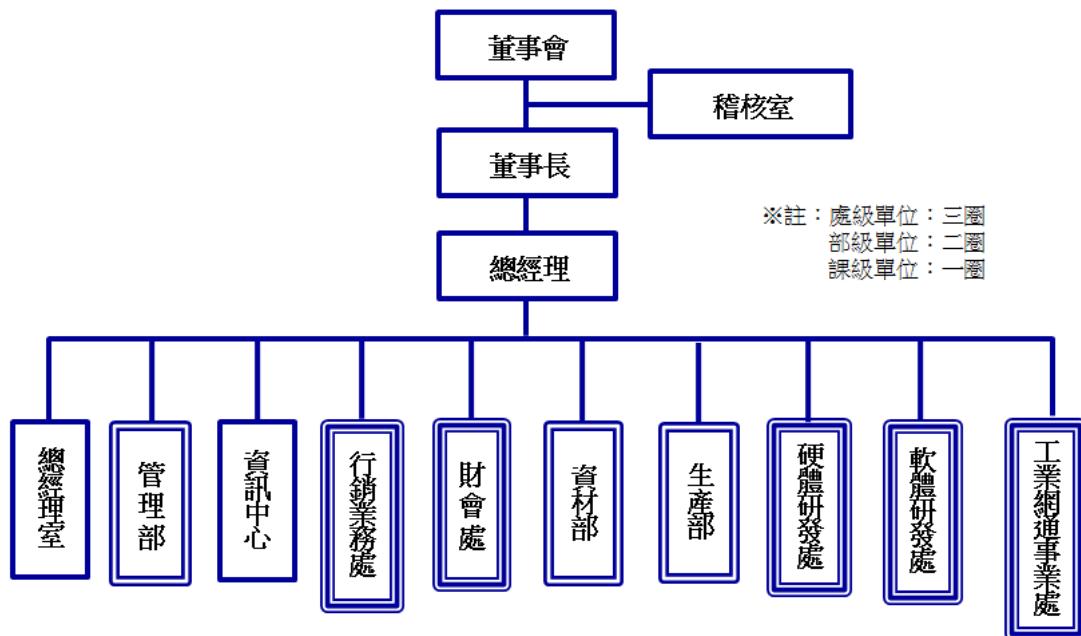
- 開發多媒體及 Triple Play、CATV (RF) 解決方案。
 - 增加更多 IEEE802.3AH 解決方案的轉換器模組，包括 Giga 轉換器、光纖備援、從單模到多重模式的轉換器。
- 民國 97 年
- 7 月辦理盈餘轉增資 30,059 仟元及員工紅利轉增資 5,899 仟元後，實收資本額為 186,253 仟元。
 - 12 月辦理現金增資 35,000 仟元，實收資本額為 221,253 仟元。
- 民國 98 年
- 6 月辦理盈餘轉增資 19,913 仟元後，實收資本額為 241,166 仟元。
 - 7 月向行政院金融監督管理委員會證券期貨局申報首次辦理股票公開發行。
- 民國 99 年
- 完成電信級乙太網路之 Y.1731-OAM、SLA 與 QoS 技術開發計畫開發。
 - 開發首款支援智能電網與 Triple play 家用閘道器。
- 民國 100 年
- 發表首款支援綠能乙太網路,Gigabit 交換機。
- 民國 101 年
- 發表輕工規等級系列交換機及轉換器。
- 民國 102 年
- 11 月辦理員工認股權轉增資 4,000 仟元，實收資本額為 245,166 仟元。
 - 發表首款支援 Gigabit 高速 Triple play 家用閘道器與網管型光纖對光纖及電口轉換器。
- 民國 103 年
- 發表網管型工規等級系列之光纖交換機。
 - 8 月辦理盈餘轉增資 4,903 仟元後，實收資本額為 250,069 仟元。
- 民國 104 年
- 發表首款高密度 Gigabit 網管光纖交換機。
 - 發表首款支援 10 Gigabit 網管光纖交換機。
 - 發表高密度低功耗網管型光纖對電口轉換器。
 - 1 月證券櫃檯買賣中心董事會通過股票上櫃申請案。
 - 4 月辦理現金增資 30,000 仟元，實收資本額為 280,069 仟元。
 - 4 月 20 日於中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。
 - 7 月辦理盈餘轉增資 14,004 仟元後，實收資本額為 294,073 仟元。

參、公司治理報告

一、公司組織

(一)組織系統

康聯訊科技股份有限公司組織圖
CTS Organizational Chart



(二)各主要部門所營業務

稽核室	1.財務、業務、會計帳務之查核，並定期及不定期(隨案)編製各項稽核報告。 2.追蹤內部控制實施程序，並定期評估各部門有關內部控制之執行成效。 3.內部控制書面制度之修訂與頒佈。 4.各種違規事項之查核及簽報議處。
總經理室	1.辦理董事會決議之相關事項。 2.訂定各業務單位相關辦法並監控其執行情形。 3.執行內部控制制度之檢討與稽核定期對董事會及經理人提出報告，以及對營運效率之衡量，適時提供改善建議以確保內部控制制度有效實施。 4.新設分公司、分公司管理及相關事務規劃、評估及協助執行。 5.新事業之規劃、評估及執行。
軟體研發處	1.新技術資料之蒐集。 2.新技術與產品之軟體開發。 3.建立產品開發之軟體標準。 4.內部軟體技術移轉與訓練。 5.提供事業群系統工程之服務與諮詢。 6.提供事業群產品版本維護及功能更新管理。

硬體研發處	1.新技術與產品之硬體開發。 2.建立產品開發之硬體標準。 3.內部硬體技術移轉與訓練。 4.產品開發相關作業。 5.產品技轉後續整合。 6.EMI 轉發報告。 7.ECN/ECR 審核與評估。 8.產品問題解答與料件規格確認。
工業網通事業處	1.研究市場趨勢，提出工規價值主張。 2.滲透智能交通、安全監控、智慧工廠與能源市場。 3.與工業電腦業異業結盟並藉由生態鏈造就出海口。 4.開發開放規格、客製化且強固型產品攻入垂直市場。 5.建立完整工規供應鏈、工廠與售後服務。
系統品質保證部	1.硬體檢驗測試。 2.軟、韌體檢驗測試。 3.產品技術支援。 4.系統展示支援。 5.產品訓練課程規劃與執行。 6.客戶技術支援服務。
行銷業務處	1.協助全公司銷售業務之推展。 2.銷售業務之管理及銷售管理制度之建立與執行。 3.針對公司生產及製造之相關產品，進行客戶開發、管理、維護及產銷協調等作業，以達成公司營收及獲利之目標。
財會處	1.會計帳務、稅務之處理、審核及編製財務報表。 2.年度預算編製彙總、差異分析及控制。 3.財務管理與擬定短、中、長期資金之取得與運用、調度等相關事宜。 4.成本結算及分析、盤點作業規劃等相關作業。 5.長期投資事項及轉投資案評估與管理。 6.辦理各項股務事宜。
資材部	1.原物料及外購品之採購業務。 2.供應商之搜尋、評鑑與管理。 3.力求簡化、快速與成本降低的重要採購策略制定。
資訊中心	1.電腦主機及週邊設備之架設、維護與管理等相關作業。 2.公司內部網路環境及通訊系統之建置與管理。 3.ERP 等線上系統之規劃、導入、整合與維護。 4.作業流程自動化之可行性研究與功能開發。

管理部	1.總機、總務作業規劃與執行。 2.固定資產之維護與管理業務。 3.規章制度之訂定、修訂與執行。 4.薪資、勞健保及人員聘僱、異動、教育訓練、離職等作業規劃與執行。 5.各單位及員工個人績效達成紀錄獎懲執行。 6.員工教育訓練與進修計劃擬訂與執行。
生產部	1.統籌製造、工務、廠務作業。 2.新產品的試產及分析，以決定該產品是否可移入量產。 3.製造流程之建立及維護，機器產能之分析。 4.產品良率控制與品質異常反應、分析、改善與執行。 5.製程不良分析與改善、規範之訂定。

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)董事及監察人姓名、經(學)歷、持有股份及性質：

停止過戶日：105年4月5日

職稱	姓名	國籍或註冊地	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時 持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經（學）歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
						股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
董事長兼總經理	陳友信	台灣	102.06.28	3年	87.09.19	1,772,007	7.35%	1,337,638	4.55%	1,155,265	3.93%	0	-	政治大學商學院經營管理碩士(EMBA) 東吳大學物理系 零壹科技(股)公司網路部門創始主管 訊康科技(股)公司創始股東及業務部協理	康聯訊科技(股)公司董事長兼總經理 橋杭(股)公司之董事長	董事	謝千儀	配偶
董事兼行銷處副總經理	謝千儀	台灣	102.06.28	3年	87.09.19	1,126,778	4.67%	1,155,265	3.93%	1,337,638	4.55%	0	-	東海大學國貿系 智邦科技(股)公司專案經理 訊康科技(股)公司業務部經理	康聯訊科技(股)公司行銷業務處副總經理 Connection Technology Systems NE AB 之董事	董事	陳友信	配偶
董事	環隆科技(股)公司	台灣	102.06.28	3年	90.07.23	3,720,863	15.18%	3,985,044	13.55%	0	-	0	-	凱斯西儲電機工程博士 環隆科技(股)公司總經理室協理	環隆科技(股)公司總經理室協理 華雷科技之董事	-	-	-
	代表人：歐仁傑	台灣				0	-	296,978	1.01	0	-	0	-			董事	林雪華	母子
董事	林雪華	台灣	102.06.28	3年	89.06.15	2,154,537	8.93%	2,131,738	7.25%	0	-	0	-	國立師範大學家政系	UMEC Investment Co.,Ltd.、UMEC USA Inc.、嘉隆科技(深圳)、天隆投資股)公司之董事	董事	歐仁傑	母子
董事	兆豐國際商業(股)公司	台灣	102.06.28	3年	98.05.26	2,180,000	9.04%	2,130,183	7.24%	0	-	0	-	政治大學經營管理碩士(EMBA) 國立空中大學商學系 兆豐國際商業銀行南港分行經理 兆豐國際商業銀行思源分行經理	兆豐國際商業銀行中和分行經理	-	-	-
	代表人：吳鶴窟	台灣				0	-	0	-	0	-	0	-			-	-	-

職稱	姓名	國籍或註冊地	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時 持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經（學）歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
						股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
董事兼研發處副總經理	楊維平	台灣	102.06.28	3年	99.06.28	198,380	0.82%	270,739	0.92%	0	-	0	-	成功大學電機研究所 勵斗雲通訊(股)公司研發部經理 亞旭電腦(股)公司研發處專案經理 上盈通訊(股)公司研發處協理 中華電信研究所助理研究員	康聯訊科技(股)公司研發處工程副總經理 橋杭(股)公司之董事	-	-	-
董事	蘇彥吉	台灣	102.06.28	3年	102.06.28	158,028	0.66%	200,247	0.68%	73,500	0.25%	0	-	中興大學會計系 寶來證券(股)公司經理 金鼎綜合證券(股)公司副總經理 復華證券(股)公司副總經理 台灣微粒科技(股)公司總經理	無	-	-	-
獨立董事	郭維裕	台灣	102.11.29	至105.06.27	102.11.29	0	-	0	-	0	-	0	-	英國劍橋大學經濟系財務經濟學博士 輔仁大學夜間部經濟系兼任講師 富達證券投資顧問公司行銷部襄理 台灣大學財務金融系國科會碩士級專任研究助理 政治大學國際經營與貿易學系專任助理教授及專任副教授	國立政治大學國際經營與貿易學系專任教授	-	-	-
獨立董事	洪基彬	台灣	102.11.29	至105.06.27	102.11.29	0	-	0	-	0	-	0	-	成功大學光電科學與工程研究所博士 工業技術研究院南分院雷射應用科技中心 中心主任 工業技術研究院雷射與積層製造科技中心 積層製造科技組組長	工業技術研究院雷射與積層製造科技中心 中心副主任	-	-	-
獨立董事	程建興	台灣	103.06.30	至105.06.27	103.06.30	0	-	0	-	0	-	0	-	日本慶應義塾大學電氣工學研究科碩士 政治大學經營管理碩士(EMBA) 日本住友重機械株式會社工程師 台灣三菱電梯(股)公司營業主任及企劃主任 旭麗電子(股)公司業務經理 台灣歐姆龍(股)公司業務經理 台灣西克(股)公司業務協理	無	-	-	-

職稱	姓名	國籍或註冊地	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時 持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經（學）歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
						股數	持股票率	股數	持股票率	股數	持股票率	股數	持股票率			職稱	姓名	關係
監察人	陳棟樑	台灣	102.06.28	3年	96.04.12	295,873	1.23%	267,101	0.91%	0	-	0	-	私立淡江大學物理系 茂宣企業(股)公司業務副總經理	茂宣企業(股)公司業務副總經理 鴻略企業(股)公司監察人	-	-	-
監察人	邱國城	台灣	102.06.28	3年	102.06.28	240,120	1.00%	257,168	0.87%	0	-	0	-	澳門科技大學工商管理博士 美國 Univ. of Alabama 工業工程碩士 逢甲大學自動控制學士 固緯電子儀器(股)公司品保課長 遠東紡織(股)公司工業工程處主任 工程師 台灣檢驗科技(股)公司驗證部主任 訓練部主任 嘉特國際驗證(股)公司副總經理	嘉特國際驗證(股)公司副總經理兼董事	-	-	-
監察人	鄒炎崇	台灣	103.06.30 至 105.06.27	103.06.30	0	-	0	-	0	-	0	-	國立成功大學會計系 安永聯合會計師事務所會計師	向陽聯合會計師事務所 合夥會計師	-	-	-	

(二)法人股東之主要股東：

法人股東名稱	法人股東之主要股東
環隆科技(股)公司	歐正明(27.38%)、歐美亞投資(股)公司(5.70%)、林雪華(3.93%)、王克力(2.00%)、楊德華(1.52%)、許光純(1.37%)、林志剛(1.12%)、歐仁傑(1.04%)、歐慈惠 (1.02%)、郭清却(0.90%)
兆豐國際商業銀行(股)公司	兆豐金融控股(股)公司(100%)

(三)法人股東之主要股東為法人股東者其主要股東：

法人股東名稱	法人股東之主要股東
歐美亞投資(股)公司	林雪華(37.43%)、歐慈惠(24.59%)、歐仁傑(22.94%)、歐正明(14.65%)
兆豐金融控股(股)公司	財政部(9.18%)、行政院國家發展基金管理會(6.10%)、富邦人壽保險(股)公司(3.26%)、中華郵政(股)公司(3.20%)、臺灣銀行(股)公司(2.49%)、國泰人壽保險(股)公司(1.83%)、中國人壽保險(股)公司(1.50%)、英商渣打銀行受託保管梵加德新興市場股票指數基金投資專戶(1.47%)、寶成工業(股)公司(1.42%)、花旗(台灣)受託保管新加坡政府投資專戶(1.26%)

(四)董事及監察人資料：

姓名 條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註）										兼任其 他公開 發行公 司獨立 董事家 數
	商務、法務、財務、會計或公司業務所須相關科系之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	
陳友信	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	-
謝千儀	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	-
林雪華	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	-
環隆科技(股) 公司代表 人：歐仁傑	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	-	-
兆豐國際商 業銀行代表 人：吳鶴窈	-	-	✓	✓	-	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	-	-
楊維平	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
蘇彥吉	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
郭維裕	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
洪基彬	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
程建興	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
陳棟樑	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
邱國城	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-
鄒炎崇	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-

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

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

(五)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

停止過戶日：105年4月5日

職稱	姓名	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經（學）歷	目前兼任 其他公司 之職務	具配偶或二親等以內 關係之經理人			經理人 取得員 工認股 權憑證 情形
				股數	持股 比率 %	股數	持股 比率 %	股數	持股 比率 %			職稱	姓名	關係	
總經理	陳友信	台灣	87/08/01	1,337,638	4.55	1,155,265	3.93	0	—	政治大學商學院經營管理碩士(EMBA) 私立東吳大學物理系 零壹科技(股)公司網路部門創始主管 訊康科技(股)公司創始股東及業務部協理	橋杭(股)公司之 董事長	行銷業務處副 總經理	謝千儀	配偶	100,000
行銷業務處 副總經理	謝千儀	台灣	87/08/01	1,155,265	3.93	1,337,638	4.55	0	—	東海大學國貿系 智邦科技(股)公司專案經理 訊康科技(股)公司業務部經理	Connection Technology Systems NE AB 之董事	總經理	陳友信	配偶	25,000
財會處 副總經理	陳俊松	台灣	97/04/14	265,911	0.90	0	—	0	—	政治大學會計系 安永聯合會計師事務所領組 金協昌(股)公司財務經理 台灣微粒科(股)公司副總經理	橋杭(股)公司之 董事	—	—	—	0
管理部 資深經理	賴瑀青	台灣	97/04/21	32,883	0.11	0	—	0	—	中國工商專校國貿系 東慧國際諮詢顧問(股)公司新竹分公司經理 泛亞通知識服務(股)公司經理	無	—	—	—	0
軟體研發處 技術副總經理	傅昌五	台灣	97/06/09	134,229	0.46	0	—	0	—	清華大學電機所博士 亞旭電腦(股)公司資深經理 Viditec 在台子公司資深工程師 中華電信研究所研究員	無	—	—	—	0
軟體研發處 協理	張自強	台灣	101/04/18	7,650	0.03	0	—	0	—	成功大學電機所博士班 成功大學電機所碩士 智易科技技術經理 亞旭電腦專案經理	無	—	—	—	0
硬體研發處 工程副總經理	楊維平	台灣	96/07/09	270,739	0.91	0	—	0	—	成功大學電機所碩士 勳斗雲通訊(股)公司研發部經理 亞旭電腦(股)公司研發處專案經理 上盈通訊(股)公司研發處協理 中華電信研究所助理研究員	橋杭(股)公司之 董事	—	—	—	25,000
工業網通事業 處副總經理	林義超	台灣	104/11/16	0	—	0	—	0	—	中正大學化工所碩士 定揚科技(股)公司執行長 鴻海科技(股)公司營運資深經理 研華科技(股)公司協理	無	—	—	—	0

職稱	姓名	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經（學）歷	目前兼任 其他公司 之職務	具配偶或二親等以內 關係之經理人			經理人 取得員 工認股 權憑證 情形
				股數	持股 比率 %	股數	持股 比率 %	股數	持股 比率 %			職稱	姓名	關係	
工業網通事業 處研發部協理	邵崇璋	台灣	104/11/16	2,000	0.01	0	—	0	—	私立逢甲大學電機系 廣達電腦資深經理	無	—	—	—	0
稽核室 經理	簡慧瑩	台灣	97/03/10	39,839	0.14	0	—	0	—	中興大學會計系 安永聯合會計師事務所副理 高平聯合會計師事務所經理	無	—	—	—	0
資材部 經理	范恭誠	台灣	96/08/20	0	—	0	—	0	—	東海大學公共行政系 品安科技(股)公司採購副理 瀚群科技(股)公司採購課長 高亨(股)公司精機工程師	無	—	—	—	0
生產部 協理兼品質保 證課代理主管	徐豐義	台灣	102/11/19	11,774	0.04	0	—	0	—	逢甲大學工業工程系 基益企業(股)公司業務部經理 深圳益寶實業有限公司副總經理 基益企業(股)公司總經理室高專	無	—	—	—	0
資訊中心 經理	許祥明	台灣	102/09/02	0	—	0	—	0	—	世新大學資訊管理所碩士 慶堂工業(股)公司資訊總監 華騰國際科技(股)公司資訊經理 健鼎科技(股)公司資訊經理	無	—	—	—	0
Connection Technology Systems NE AB 之 Managing Director	Bo Sahlström	瑞典	99/2/17	0	—	0	—	0	—	M. Sc Industrial and Management Engineering,Linköping University 1.Managing Director Melbye Skandinavia Sverige AB(MSS) 2.Different Sales Management positions Ericsson AB,Global Services, Systems Integrations(SI) 3.Managing Director VIPS AB(VIPS)	無	—	—	—	0

(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬勞

1.董事之酬金：104 年度

單位：仟股；新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金						A、B、C 及 D 等四項 總額占稅後 純益之比例	兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、 F 及 G 等七項總 額占稅後純益之 比例		有無領取來自子 公司以 外轉投資事業 酬金					
		報酬(A)		退職退休 金(B)		董事酬勞 (C)(註 1)			薪資、獎金及特 支費等(E)		退職退休 金(F)		員工酬勞(G) (註 1)		員工認股權憑證 得認購股數(H)									
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司(仟股)	財務報告內所有公司(仟股)	本公司	財務報告內所有公司				
董事長	陳友信	720	720	-	-	1,555	1,555	378	378	2.89	2.89	9,405	9,405	211	211	2,969	-	2,969	-	-	-	16.58	16.58	無
董事	林雪華																							
董事	謝千儀																							
董事	環隆科技(股)公司 代表人：歐仁傑																							
董事	兆豐國際商業銀行 (股)公司代表人： 吳鶴窈																							
董事	楊維平																							
董事	蘇彥吉																							
獨立董事	郭維裕																							
獨立董事	洪基彬																							
獨立董事	程建興																							

104 年度酬金級距表

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	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	陳友信、謝千儀、兆豐國際商業銀行(股)公司、林雪華、蘇彥吉、環隆科技(股)公司、楊維平、郭維裕、洪基彬、程建興	陳友信、謝千儀、兆豐國際商業銀行(股)公司、林雪華、蘇彥吉、環隆科技(股)公司、楊維平、郭維裕、洪基彬、程建興	兆豐國際商業銀行(股)公司、林雪華、蘇彥吉、環隆科技(股)公司、郭維裕、洪基彬、程建興	兆豐國際商業銀行(股)公司、林雪華、蘇彥吉、環隆科技(股)公司、郭維裕、洪基彬、程建興
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元(不含)	-	-	陳友信、謝千儀、楊維平	陳友信、謝千儀、楊維平
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元(不含)	-	-	-	-
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元(不含)	-	-	-	-
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元(不含)	-	-	-	-
30,000,000 元 (含) ~50,000,000 元(不含)	-	-	-	-
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元(不含)	-	-	-	-
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總計	10	10	10	10

註 1.係依本公司民國 105 年 3 月 10 日董事會通過擬分派董監事酬勞及員工酬勞金額，按去年實際配發比例計算擬議數。

2.監察人之酬金：

單位：仟股；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	有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金		
		報酬(A)		酬勞(B) (註 1)		業務執行費用(C)					
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司				
監察人	陳棟樑	-	-	465	465	96	96	0.61	0.61		
監察人	邱國城										
監察人	鄒炎崇										

註 1.係依本公司民國 105 年 3 月 10 日董事會通過擬分派董監事酬勞金額，按去年實際配發比例計算擬議數。

104 年度酬金級距表

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	財務報告內所有公司	
低於 2,000,000 元	陳棟樑、邱國城、鄒炎崇	陳棟樑、邱國城、鄒炎崇	
2,000,000 元(含) ~ 5,000,000 元(不含)	-	-	
5,000,000 元(含) ~ 10,000,000 元(不含)	-	-	
10,000,000 元(含) ~ 15,000,000 元(不含)	-	-	
15,000,000 元(含) ~ 30,000,000 元(不含)	-	-	
30,000,000 元(含) ~ 50,000,000 元(不含)	-	-	
50,000,000 元(含) ~ 100,000,000 元(不含)	-	-	
100,000,000 元以上	-	-	
總計	3	3	

3.總經理及副總經理之酬金

單位：仟股；新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等 等(C)		員工酬勞金額(D)(註 1)				A、B、C 及 D 等四項總 額占稅後純益之比 (%)		取得員工認股權 憑證數額		有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報告內所有 公司	現金紅 利金額	股票紅 利金額	現金紅 利金額	股票 紅利 金額	本公司	財務報告 內所有公 司	本公司
總經理	陳友信	8,966	8,966	454	454	7,275	7,275	5,800	0	5,800	0	24.48	24.48	125	125	無
行銷業務處副總經理	謝千儀															
硬體研發處工程副總經理	楊維平															
軟體研發處技術副總經理	傅昌五															
工業網通事業處副總經理	林義超															
財會處副總經理	陳俊松															

註 1：係依本公司民國 105 年 3 月 10 日董事會通過擬議配發員工酬勞金額估算之擬議分配金額，按去年實際配發比例計算擬議數。

104 年度酬金級距表

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	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	林義超	林義超
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元(不含)	陳友信、謝千儀、楊維平、 傅昌五、陳俊松	陳友信、謝千儀、楊維平、 傅昌五、陳俊松
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元(不含)	-	-
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元(不含)	-	-
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元(不含)	-	-
30,000,000 元(含) ~50,000,000 元(不含)	-	-
50,000,000 元(含) ~100,000,000 元(不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	6	6

4. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

單位：仟股；新台幣仟元

職稱	姓名	現金金額 (註1)	股票金額 (註1)	總計	總額占個體財報稅後純益之比例 (%)
經理人	總經理	陳友信	5,800	5,800	6.31
	副總經理	謝千儀			
	副總經理	陳俊松			
	副總經理	傅昌五			
	副總經理	楊維平			

註 1：截至年報刊印日止，本次員工酬勞配發名單尚未決定，依規定暫依去年度實際配發比例計算今年擬議配發數。

5. 分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或合併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、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性

A. 本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析

項 目	103 年度		104 年度	
	本公司%	財務報告內所有公司%	本公司%	財務報告內所有公司%
本公司及合併報表所有公司支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例	28.19	28.19	27.98	27.98

B. 細分給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性

本公司均依據公司章程規定之比率及範圍給付董事及監察人之酬金，總經理及副總經理之酬金則依本公司薪資政策規定辦理；獎金之發放則視公司管理營運績效及個人績效狀況，作為給付之參考。

三、公司治理運作情形：

(一) 董事會運作情形：開會次數、每位董事出席率、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估，以及其他應記載事項等資訊。

最近年度(104 年至年報刊印日止)董事會開會 9 次(A)，董事出席席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
董事長	陳友信	8	1	89	
董事	謝千儀	9	0	100	
董事	環隆科技(股)公司 代表人：歐仁傑	9	0	100	
董事	林雪華	1	0	11	
董事	兆豐國際商業銀行(股) 公司代表人：吳鶴窮	9	0	100	
董事	楊維平	8	0	89	
董事	蘇彥吉	9	0	100	
獨立董事	郭維裕	9	0	100	
獨立董事	洪基彬	7	0	78	
獨立董事	程建興	8	1	89	

其他應記載事項：

一、證交法第14條之3所列事項暨其他未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決議事項，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：無

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：

- 1.104年5月15日董事會議案由第三案，本公司擬向關係人董事謝千儀購買遠東科學園區C棟18F-6不動產案，本案因涉及董事長陳友信及董事謝千儀之利害關係，故利益迴避，未參與表決。其餘出席董事同意，照案通過。
- 2.104年8月5日董事會議案由第一案，擬通過本公司董事長兼總經理陳友信薪資報酬案，本案涉及董事長陳友信及董事謝千儀之利害關係，故利益迴避，未參與表決。其餘出席董事同意，照案通過。
- 3.104年12月25日董事會議案由第三案，擬依董事會議結論，重新檢討本公司董事長兼總經理陳友信薪資報酬，本案涉及董事長陳友信及董事謝千儀之利害關係，故利益迴避，未參與表決。其餘出席董事同意，照案通過。

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：無。

(二)審計委員會運作或監察人參與董事會運作情形：

- 1.本公司無設置審計委員會。
- 2.監察人參與董事會運作情形

最近年度(104年至年報刊印日止)董事會開會 9 次(A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%) (B/A)(註)	備註
監察人	陳棟樑	9	100	
監察人	邱國城	6	67	
監察人	鄒炎崇	9	100	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形。

監察人認為必要時得隨時與公司員工及股東之溝通對談。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形。

監察人得隨時瞭解或調查公司業務或財務狀況，並請董事會或經理人提出報告，必要時可與會計師聯絡溝通；內部稽核主管定期向監察人呈報稽核報告。

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

(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：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因	
	是	否		
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		本公司訂有「董事會議事規則」、「股東會議事規則」、「關係人、特定公司及集團企業交易管理辦法」、「對子公司監理作業辦法」、「取得或處分資產處理程序」、「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」等，並依主管機關之相關法令辦理。目前正持續逐步推動及落實，實際運作情形與「上市上櫃公司治理實務守則」無重大差異。	尚無重大差異
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？ (二)公司是否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？ (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？ (四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	✓ ✓ ✓ ✓		(一)設置發言人，由發言人及代理發言人作為股東建議及溝通之管道，且能適時處理。 (二)公司設有股務人員，管理相關資訊，並委任股務代理機構協助辦理股務相關事宜。 (三)本公司已依法令於內部控制制度中制定相關作業程序；且與關係企業之相關交易事項依據其相關規定辦理。 (四)本公司已依證券交易法訂定「防範內線交易管理辦法」。	尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？ (二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，是否自願設置其他各類功能性委員會？ (三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？ (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓ ✓ ✓ ✓		(一)本公司考量營運及發展需求，董事會成員具備商務、財務等專業技能及產業經歷等。 (二)本公司 102 年 11 月已設立「薪資報酬委員會」，由三位獨立董事擔任，目前運作正常並定期召開會議。無設置其他各類功能性委員會。 (三)本公司目前尚未訂定董事會績效評估辦法及其評估方式。 (四)本公司定期評估簽證會計師之獨立性，且簽證會計師與本公司非關係人，其簽證具獨立性。	尚無重大差異 尚無重大差異 未來視情況訂定 尚無重大差異
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓		已於公司網站建置利害關係人專區，另公司亦有建立公司發言人制度，由專人做為溝通之管道。	無重大差異
五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		本公司設有股務代理機構「群益金鼎證券股份有限公司」處理股東會事務。	無重大差異
六、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？ (二)公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）？	✓ ✓		(一)已於公司中文網站架設投資人專區揭露財務業務及公司治理相關資訊。 (二)公司採行其他之資訊揭露方式： 指定專人負責定期及不定期於資訊公開觀測站申報各項財務、業務資訊且已建立發言人及代理發言人制度。	尚無重大差異 尚無重大差異
七、公司是否有其他有助於瞭解公	✓		(一)員工權益：本公司除依法令規定成立職	尚無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	摘要說明	
司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、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>工福利委員會，實施退休金制度外，公司另額外投保員工團體保險。本公司亦重視勞資關係，增進勞資關係，提供員工平等就業機會，保障員工權益。</p> <p>(二)僱員關懷：本公司相當注重工作環境之舒適與清潔，亦重視員工工作安全，定期實施員工健康檢查，且定期舉辦公司月會，作為與員工溝通之管道。</p> <p>(三)投資者關係：本公司依法令規定誠實公開資訊於公開資訊觀測站，以保障投資人之權益，並指定發言人及代理發言人回覆投資人諮詢，以維持企業與股東之良性和平關係。</p> <p>(四)供應商關係：供應商管理是本公司相當重視的工作，公司與各供應商均保持良好互動聯繫，以創造雙贏之合作方式。</p> <p>(五)利害關係人之權利：本公司與金融機構往來溝通，以財會部作為溝通管道；與供應商及客戶往來，分別以業務相關部作為溝通管道，本公司亦有服務代理機構「群益金鼎證券股份有限公司」處理股東及本公司利害關係人之相關問題及建議等問題，若涉及法律問題，則將委請專業法律顧問及專人進行處理，以維護利害關係人之權益。</p> <p>(六)董事及監察人進修之情形：符合「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」所規定之進修時數、進修範圍、進修體系、進修之安排與資訊揭露。</p> <p>(七)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司專注於本業，配合相關法令執行各項政策推動，建立各項標準作業執行規範，以其降低並預防任何可能之風險。</p> <p>(八)客戶政策之執行情形：本公司由專屬部門負責客戶洽詢及申訴管道。</p> <p>(九)公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已對董監事投保責任險。</p>	尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異
八、公司是否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？（若有，請敍明其董事會意見、自評或委外評鑑結果、主要缺失或建議事項及改善情形）	✓		本公司已完成治理評估報告。	尚無重大差異

(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.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及格領有證書之專門職業及技術人員	具有商務、法務、財務、會計與公司業務所需之公司業務所領有證書之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	郭維裕	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
獨立董事	洪基彬	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
獨立董事	程建興	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	

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。

2.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 3 人。

(2)本屆委員任期：102 年 11 月 29 日至 105 年 6 月 27 日，最近年度(104 年至報刊印日止)薪資報酬委員會開會 6 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	郭維裕	6	0	100	
委员	洪基彬	6	0	100	
委员	程建興	6	0	100	1 次視訊

其他應記載事項：

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。

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。

(五)履行社會責任情形：

評估項目	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
	是	否	摘要說明	
一、落實公司治理 (一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？ (二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？ (三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？ (四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？	✓	✓	(一)本公司已訂定企業社會責任實務守則。 (二)本公司不定期為董事及監察人安排公司治理及內部人規範課程，另舉辦員工教育訓練，讓員工瞭解公司企業文化及法令宣導。 (三)本公司設置企業社會責任負責單位為管理部。 (四)本公司除訂有 1.「道德行為準則」明定董事、監察人、經理人及全體員工從事商業行為應有的倫理與責任。 2.另本公司已訂定公司訂有「工作規則」並載明獎勵及懲戒標準，及相關績效考核制度，依員工工作表現與能力等執行員工績效考核進行薪資之合理調整予獎勵。	尚無重大差異 未來將依照新訂企業社會責任政策定期舉辦社會責任教育訓練 尚無重大差異 尚無重大差異
二、發展永續環境 (一)公司是否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？ (二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？ (三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	✓	✓	(一)本公司產品符合歐盟環保規範，強調無鉛設計，提升回收效率及降低廢棄電子產品對環境污染的危害。另相關製程過程廢棄物亦按相關規範委由專業機構處理。 (二)本公司符合 ISO14001 認證，相關制度規範業已建立。 (三)為本公司考量生態效益對自然環境衝擊之影響，除製造環保無鉛產品外，亦致力推行夏日空調溫度控制，午休定時節電等相關措施，以達到節能減碳及溫室	尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異

評估項目	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
	是	否	摘要說明	
			氣體減量之目標。	
三、維護社會公益				
(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	✓		(一)公司依照勞基法制定各項規定，以確保員工權益，雇用員工無差別待遇，對於勞資問題溝通上，採取雙向溝通協調方式，以保障員工權利，並注重員工工作環境與人身安全。	尚無重大差異
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	✓		(二)本公司員工可透過主管或管理部申訴，並妥適處理之。	尚無重大差異
(三)公司是否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？	✓		(三)公司完全依勞基法辦理。公司定期舉辦員工健康檢查，以瞭解員工健康狀況，且每年實施消防檢查及演習。	尚無重大差異
(四)公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？	✓		(四)公司每月舉辦月會定期與員工進行雙向溝通，報告公司最新營運狀況及未來可能營運變動。	尚無重大差異
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		(五)本公司提供員工進修及訓練機會，以培養提升員工職能。另各部門主管均對於部屬提供相關工作專業之輔導與訓練。	尚無重大差異
(六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	✓		(六)本公司間保持良好之溝通管道，並對產品與服務提供透明且有效之客戶客訴處理程序。	尚無重大差異
(七)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？	✓		(七)本公司除訂立道德行為準則以利商業行銷活動遵循外，對於產品相關安規與特殊注意事項均於產品進行標示。	尚無重大差異
(八)公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？	✓		(八)本公司與供應商往來前皆須進行供應商評估作業，評估其相關進料視否符合相關環境法規，另對於新訂法規亦要求其提供相關資料以作為本公司評估之用，	尚無重大差異
(九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	✓		(九)本公司與主要廠商合約中業已載明須「符合國際環保法規要求」，另若其違約或違約未改善時本公司可終止或解除契約	尚無重大差異
四、加強資訊揭露				
(一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	✓		(一)公司依據相關法令之規定，將公司營運相關資訊及重大訊息揭露於公開資訊觀測站，並於公司網站(http://www.ctsystem.com/tw/)關於康聯訊「社會參與」項下可供查詢。	尚無重大差異
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：				
本公司業經董事會通過訂定「企業社會責任實務守則」，且公司運作已依相關法令規定辦理。				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：				
(一)本公司係屬低污染行業，除依規定向環保署申報「事業廢棄物清理計劃」外，並與合格之甲級清理處理及甲級清運處理廠商訂有合約，依規定處理本公司報廢品。				
(二)本公司「人員任用管理辦法」中訂有維護員工及應徵者相關權利義務之規範，且依據「性騷擾防治法」制定「工作場所性騷擾防治措施申訴及懲戒辦法」塑造兩性平等之工作環境。				
七、公司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：				
本公司產品通過 ISO9001 及 ISO14001 品質認證，並符合歐盟 RoHS 之環保規範。				

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：

評估項目	運作情形（註1）			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？ (二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？ (三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？	✓ ✓ ✓		(一)公司訂有誠信經營守則，由管理部監督執行，遇有不誠信行為時，將其處理方式及後續檢討改善措施向董事會報告。 (二)公司制定道德行為準則針對各項狀況有標準行為指南。 (三)本公司建立有效之會計制度及內部控制制度，內稽人員定期查核制度遵循情形，以確保誠信經營之落實。	尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異
二、落實誠信經營 (一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？ (二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？ (三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？ (四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？ (五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		(一)本公司所從事之商業活動交易對象均為經公司審核通過，對已合作之供應商/外包商，亦進行定期評核。 (二)公司管理部兼職推動誠信經營運作，董事會則有股務單位防止利益衝突提醒。 (三)公司稽核單位提供防止利益衝突適當陳述管道。 (四)公司訂有適當管控之內部控制制度，內部稽核人員不定期執行稽核。 (五)本公司未來將並同公司治理列入董監及經理人進修課程。	尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異 尚無重大差異 未來將規劃列入
三、公司檢舉制度之運作情形 (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？ (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	✓		本公司董事、經理人、員工與實質控制者發現有違反誠信經營規定之情事，應主動向總經理、內部稽核檢舉。公司對於檢舉人身分及內容將確實保密，並盡速處理及查證。確認有違反誠信經營規定者，將視情節輕重予以懲處。	尚無重大差異
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	✓		(一)公司目前將採公開資訊網站揭露以年報方式揭露誠信經營相關資訊情形。	尚無重大差異
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：無重大差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) (一)本公司遵守公司法、證券交易法、商業會計法、上市上櫃相關規章或其他商業行為有關法令，以作為落實誠信經營之基本要求。 (二)本公司「董事會議事規則」中訂有董事利益迴避制度，對董事會所列之議案，與其自身或其代表之法人有利害關係致損及公司利益之虞時，得陳述意見及答詢，討論時應自行迴避亦不得代理其他董事加入表決；董事間亦應自律，不得相互支援。				

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

1.本公司已訂立公司治理守則及相關規章如下：

- (1)股東會議事規則
- (2)董事會議運作之管理
- (3)董事選舉辦法
- (4)取得或處分資產處理程序
- (5)資金貸與他人作業程序
- (6)背書保證辦法
- (7)薪資報酬委員會組織規章
- (8)道德行為準則
- (9)防範內線交易管理

2.查詢方式

於本公司網站(<http://www.ctsystem.com/tw>)/投資人專區「公司治理」項下可供查詢。

(八)其他足以增進公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

1.董事進修情形

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
			起	迄			
董事長	陳友信	102.06.28	104.08.05	104.08.05	社團法人中華公司治理協會	企業營運必備之風險管理機制	3
			104.11.05	104.11.05		舞弊防制流程	3
董事	謝千儀	102.06.28	104.08.05	104.08.05	社團法人中華公司治理協會	企業營運必備之風險管理機制	3
			104.11.05	104.11.05		舞弊防制流程	3
董事	環隆科技股份有限公司代表人：歐仁傑	102.06.28	104.07.22	104.07.22	財團法人台灣金融研訓院	公司治理論壇-健全公司治理與接班計畫	3
			104.11.05	104.11.05		舞弊防制流程	3
董事	林雪華	102.06.28	104.08.14	104.08.14	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明書	3
			104.12.01	104.12.01		CSR的DNA與當代企業社會責任下的勞資新關係	3
董事	兆豐國際商業銀行(股)公司代表人：吳鶴窮	102.06.28	104.08.05	104.08.05	社團法人中華公司治理協會	企業營運必備之風險管理機制	3
			104.11.05	104.11.05		舞弊防制流程	3
董事	楊維平	102.06.28	104.08.05	104.08.05	社團法人中華公司治理協會	企業營運必備之風險管理機制	3
			104.11.05	104.11.05		舞弊防制流程	3
董事	蘇彥吉	102.06.28	104.08.05	104.08.05	社團法人中華公司治理協會	企業營運必備之風險管理機制	3
			104.11.05	104.11.05		舞弊防制流程	3
獨立董事	洪基彬	102.11.29	104.08.05	104.08.05	社團法人中華公司治理協會	企業營運必備之風險管理機制	3
			104.11.05	104.11.05		舞弊防制流程	3
獨立董事	程建興	103.06.30	104.07.31	104.07.31	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	上櫃興櫃公司內部人股權宣導說明會	3
			104.11.05	104.11.05		舞弊防制流程	3
獨立董事	郭維裕	102.11.29	104.08.05	104.08.05	社團法人中華公司治理協會	企業營運必備之風險管理機制	3

			104.11.05	104.11.05	社團法人中華公司治理協會	舞弊防制流程	3
監察人	陳棟樑	102.06.28	104.08.05	104.08.05	社團法人中華公司治理協會	企業營運必備之風險管理機制	3
			104.11.05	104.11.05		舞弊防制流程	3
監察人	邱國城	102.06.28	104.08.05	104.08.05	社團法人中華公司治理協會	企業營運必備之風險管理機制	3
			104.11.05	104.11.05		舞弊防制流程	3
監察人	鄒炎崇	103.06.30	104.07.17	104.07.17	中華民國會計師公會全國聯合會	104年稅務新般修訂最新資訊解析	6
			104.07.21	104.07.21	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	上櫃興櫃公司內部人股權宣導說明會	3
			104.11.05	104.11.05	社團法人中華公司治理協會	舞弊防制流程	3

2.董事及監察人責任保險：本公司已為所有董事及監察人投保責任險。其他重要相關規章，請參閱本公司網站(<http://www.ctsystem.com/tw/>)/投資人專區「公司治理」項下查詢。

(九)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

- 1.內部控制聲明書：請詳第35頁。
- 2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無此情事。

(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：無此情事。

(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。

日期	會別	重要決議
104.03.05	董事會	1.通過本公司民國103年營業報告書及財務報表案。 2.通過民國103年度盈餘分配案。 3.通過盈餘轉增資發行新股案。 4.通過本公司民國103年度「內部控制制度聲明書」。 5.通過本公司申請股票上櫃依規定辦理現金增資發行新股作為股票初次上櫃公開承銷案。 6.通過修正本公司「取得及處分資產處理程序」。 7.通過修正本公司「股東會議事規則」。 8.通過修正本公司「道德行為準則」。 9.通過修正本公司「誠信經營準則」。 10.通過修正本公司「董事及監察人選舉辦法」。 11.通過制定本公司「企業社會責任實務守則」。 12.通過召開民國104年股東常會時間、地點及提案權受理期間。 13.通過本公司現金增資「員工認股辦法」。 14.通過本公司104年現金增資發行新股授予經理人員員工認股數額之分配案。 15.通過本公司103年度經理人員員工紅利金額分配案及董監酬勞分配案。
104.05.15	董事會	1.通過更換本公司簽證會計師案。

		<p>2.通過本公司 104 年第一季合併財務報表案。</p> <p>3.通過擬向關係人董事謝千儀購買遠東科學園區 C 棟 18F-6 不動產案。</p> <p>4.通過擬於台灣設立 100% 持股之轉投資公司案。</p>
104.06.02	股東會	<p>1.通過民國 103 年營業報告書及財務報表。</p> <p>2.通過民國 103 年度盈餘分配案。</p> <p>3.通過本公司 103 年度盈餘轉增資發行新股案。</p> <p>4.通過修正本公司「取得及處分資產處理程序」案。</p> <p>5.通過修正本公司「背書保證作業辦法」案。</p> <p>6.通過修正本公司「股東會議事規則」案。</p> <p>7.通過修正本公司「董事及監察人選舉辦法」案。</p>
104.06.17	董事會	<p>1.通過本公司 103 年度盈餘分派之配股率及配息率調整案。</p> <p>2.通過訂定本公司 103 年度除權(息)相關事宜。</p> <p>3.通過本公司第一屆第五次薪資報酬委員會通過本公司生產部主管徐豐義資深經理晉升及薪資報酬。</p> <p>4.通過本公司第一屆第五次薪資報酬委員會通過本公司硬體研發處工程副總經理楊維平薪資報酬。</p>
104.08.05	董事會	<p>1.通過本公司董事長兼總經理陳友信薪資報酬。</p> <p>2.通過修改經理人相關薪資獎金發放方式及時程。</p>
104.11.05	董事會	<p>1.通過本公司已持有 25% 股份之 Componet Handels GmbH 公司(奧地利)提升持有股權至 90% 案。</p> <p>2.通過本公司向各金融機構申請授信額度案。</p>
104.12.25	董事會	<p>1.通過通過本公司 105 年度營運計畫。</p> <p>2.通過制定「買回股份轉讓員工辦法」案。</p> <p>3.通過依董事會議結論，重新檢討本公司董事長兼總經理陳友信薪資報酬。</p> <p>4.通過配合公司成長需求，本公司新聘經理人二位。</p> <p>5.通過本公司轉讓康聯訊科技(股)公司所持有 6% 之 Connection Technology Systems NE AB 股份計 60 股予 Connection Technology Systems NE AB 當地重要員工案。</p> <p>6.通過本公司因營運所需擬對子公司(CTS_JP)資金貸與案。</p> <p>7.通過修訂本公司章程部分條文案。</p> <p>8.通過設置「審計委員會」並訂定本公司「審計委員會組織規程」。</p> <p>9.通過本公司制定「申請暫停及恢復交易作業程序」案。</p> <p>10.通過修訂本公司「資金貸與作業辦法」部分條文案。</p> <p>11.通過修訂本公司「背書保證作業辦法」部分條文案。</p> <p>12.通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文案。</p> <p>13.通過廢止本公司「監察人之職責範疇規則」及「董事及監察人選舉辦法」，並訂定「董事選舉辦法」。</p> <p>14.通過修訂本公司「股東會議事規則」部分條文案。</p> <p>15.通過本公司訂定「公司提升自行編制財務報告能力計劃書」。</p> <p>16.通過本公司 105 年度稽核計畫。</p>
105.03.10	董事會	1.通過本公司民國 104 年員工酬勞及董監酬勞提撥案。

		2.通過本公司民國 104 年營業報告書及財務報表案。 3.通過本公司民國 104 年度盈餘分配案。 4.通過本公司盈餘轉增資發行新股案。 5.通過本公司民國 104 年度「內部控制制度聲明書」。 6.通過本公司因營運所需擬對子公司(CTS_JP)資金貸與案。 7.通過本公司選舉第七屆董事案。 8.通過解除本公司第七屆之董事競業禁止之限制。 9.通過本公司召開民國 105 年股東常會時間、地點及提案權受理期間。
105.04.14	董事會	1.通過本公司持股 1% 以上股東提出獨立董事候選名單。
105.05.13	董事會	1.通過更換本公司簽證會計師案。 2.通過本公司向各金融機構申請授信額度案。 3.通過修訂本公司「員工分紅管理辦法」。 4.通過制定本公司「董事、獨立董事暨審計委員酬勞管理辦法」。 5.通過本公司 104 年度個別經理人員工紅利金額分配案及個別董監酬勞分配案。

(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重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無此情事。

(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：無此情事。

四、會計師公費資訊：

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備 註
勤業眾信聯合會計師事務所	龔則立 許庭禎	104.1.1~104.12.31	

單位：仟元

金額級距	公費項目	審計公費	非審計公費	合 計
		-	✓	✓
1 低於 2,000 千元		-	✓	✓
2 2,000 千元 (含) ~4,000 千元		✓	-	✓
3 4,000 千元 (含) ~6,000 千元		-	-	-
4 6,000 千元 (含) ~8,000 千元		-	-	-
5 8,000 千元 (含) ~10,000 千元		-	-	-
6 10,000 千元 (含) 以上		-	-	-

(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占審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容。
無此情事，不適用。

(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少者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因。
無此情事，不適用。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因。

無此情事，不適用。

五、更換會計師資訊：

(一)關於前任會計師

更換日期	104 年度起		
更換原因及說明	會計師事務所內部職務調動。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人 情 況	會計師	委任人
	主動終止委任	不適用。	
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無。		
與發行人有無不同意見	有	會計原則或實務	
		財務報告之揭露	
		查核範圍或步驟	
		其 他	
	無	V	
說明：無。			
其他揭露事項 (本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者)	無。		

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	龔則立、許庭禎
委任之日期	104 年 5 月 15 日經董事會決議通過
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無。
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無。

註：勤業眾信聯合會計師事務所依據審計準則公報第 46 號「會計師事務所品質管制」第 68 條之規定，評估主辦會計師應於一定期間後輪調之規定，其中蔡宏祥會計師對本公司執行之簽證服務已超過 7 年，及其事務所內部調整，故自 104 年度起簽證會計師由蔡宏祥、龔則立會計師調整為龔則立、許庭禎會計師。

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所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間。

無此情事，不適用。

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。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數：

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形：最近年度及截至年報刊印止變動情形：

單位：股

職稱	姓名	104 年度		105 年度截至 4 月 5 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長兼 總經理	陳友信	9,411	—	(60,000)	—
董事兼 副總經理	謝千儀	60,012	—	—	—
董事	環隆科技(股)有限公司代表人：歐仁傑	189,764	—	—	—
董事	林雪華	56,511	—	—	—
董事	兆豐國際商業(股)公司代表人：吳鶴窮	105,723	—	(90,000)	—
董事兼 副總經理	楊維平	42,892	—	—	—
董事	蘇彥吉	39,059	—	—	—
獨立董事	郭維裕	—	—	—	—
獨立董事	洪基彬	—	—	—	—
獨立董事	程建興	—	—	—	—
監察人	陳棟樑	(17,329)	—	1,000	—
監察人	邱國城	12,246	—	—	—
監察人	鄒炎崇	—	—	—	—
副總經理	陳俊松	42,662	—	—	—
副總經理	傅昌五	36,391	—	—	—
副總經理	林義超	—	—	—	—

(二)股權移轉資訊：

姓名	股權移 轉原因	交易 日期	交易 相對人	與公司、董事、監察人及持股 比例超過 10% 之股東關係	股數	交易 價格
陳友信	贈與	104/12/23	高瑋鄉	三親等親屬	60,000	-
陳友信	贈與	105/03/24	高瑋鄉	三親等親屬	60,000	-

(三)股權質押資訊：無此情事，故不適用。

八、持股比例占前十名之股東，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

持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

停止過戶日：105年4月5日

姓名	本人 持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人名義 合計持有股份		前十大股東相互間具有關 係人或為配偶、二親等以 內之親屬關係者，其名稱 或姓名及關係。		備註
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	名稱(或姓名)	關係	
環隆科技(股)公司 代表人：歐仁傑	3,985,044	13.55	-	-	-	-	-	-	
	296,978	1.01	-	-	-	-	林雪華	母子	
林雪華	2,131,738	7.25	-	-	-	-	歐仁傑	母子	
兆豐國際商業銀行(股)公司 代表人：吳鶴窮	2,130,183	7.24	-	-	-	-	-	-	
	0	-					-	-	
陳友信	1,337,638	4.55	1,155,265	3.93	-	-	謝千儀	配偶	
謝千儀	1,155,265	3.93	1,337,638	4.55	-	-	陳友信	配偶	
世譽先進科技(股)公司 代表人：杜興隆	692,783	2.36	-	-	-	-	-	-	
	337,202	1.15							
侯昇宏	565,332	1.92	-	-	-	-	-	-	
呈峯國際股份有限公司 代表人：陳洲呈	474,552	1.61	-	-	-	-	-	-	
	5,292	0.02							
洪淑芬	462,446	1.57	-	-	-	-	-	-	
國泰世華銀行綜合信託財產專戶	408,000	1.39	-	-	-	-	-	-	

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：
無此事項，故不適用。

康聯訊科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：105年03月10日

本公司民國 104 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，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)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章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.監督作業。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，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國 104 年 12 月 31 日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章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 105 年 03 月 10 日董事會通過，出席董事 9 人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。



康聯訊科技股份有限公司

董事長：陳友信



總經理：陳友信



肆、募資情形

一、股本來源

(一)股份種類：

單位：仟股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	29,407	10,593	40,000	無

(二)資本形成經過：

單位：仟股；新台幣仟元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
87/11	10	3,000	30,000	1,320	13,200	設立股本 13,200 仟元	無	(註 1)
88/07	10	3,000	30,000	1,691	16,910	現金增資 3,710 仟元	無	(註 2)
89/07	10	11,000	110,000	5,000	50,000	現金增資 33,090 仟元	無	(註 3)
90/06	10	11,000	110,000	10,000	100,000	現金增資 50,000 仟元	無	(註 4)
92/11	10	11,000	110,000	11,000	110,000	現金增資 10,000 仟元	無	(註 5)
96/07	13	20,000	200,000	15,030	150,296	現金增資 27,000 仟元 盈餘增資 13,296 仟元	無	(註 6)
97/08	10	20,000	200,000	18,625	186,253	盈餘增資 35,957 仟元	無	(註 7)
98/01	13.5	40,000	400,000	22,125	221,253	現金增資 35,000 仟元	無	(註 8)
98/06	10	40,000	400,000	24,117	241,166	盈餘增資 19,913 仟元	無	(註 9)
102/11	13.17	40,000	400,000	24,517	245,166	認股權憑證轉換 股份 4,000 仟元	無	(註 10)
103/08	10	40,000	400,000	25,007	250,069	盈餘增資 4,903 仟元	無	(註 11)
104/04	42	40,000	400,000	28,007	280,069	現金增資 30,000 仟元	無	(註 12)
104/07	10	40,000	400,000	29,407	294,072	盈餘增資 14,003 仟元	無	(註 13)

註 1：核准日期及文號：87.10.06 經(087)商字第 087131173 號。

註 2：核准日期及文號：88.07.14 北市建商二字第 88307683 號。

註 3：核准日期及文號：89.07.14 經 (89)中字第 89461142 號。

註 4：核准日期及文號：90.06.07 經 (090) 商字第 09001198640 號。

註 5：核准日期及文號：92.11.05 經授中字第 09232902530 號。

註 6：核准日期及文號：96.07.18 經授中字第 09632459150 號。
 註 7：核准日期及文號：97.08.13 經授中字第 09732805070 號。
 註 8：核准日期及文號：98.01.19 經授中字第 09831590020 號。
 註 9：核准日期及文號：98.06.18 經授中字第 09832443610 號。
 註 10：核准日期及文號：102.11.21 北府經司字第 1025072993 號。
 註 11：核准日期及文號：103.09.23 北府經司字第 1035180619 號。
 註 12：核准日期及文號：104.04.30 新北府經司字第 1045145671 號。
 註 13：核准日期及文號：104.07.24 新北府經司字第 1045166191 號。

二、股東結構

停止過戶日：105 年 4 月 5 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人 數	-	3	14	5,420	6	5,443
持有股數	-	2,748,183	5,411,252	21,223,168	24,652	29,407,255
持股比例%	-	9.35	18.40	72.17	0.08	100.00

三、股權分散情形

停止過戶日：105 年 4 月 5 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例%
1 至 999	3,482	85,602	0.29
1,000 至 5,000	1,430	2,688,989	9.14
5,001 至 10,000	254	1,803,951	6.13
10,001 至 15,000	93	1,116,273	3.80
15,001 至 20,000	48	851,742	2.90
20,001 至 30,000	41	1,026,600	3.49
30,001 至 40,000	22	764,253	2.60
40,001 至 50,000	13	583,139	1.98
50,001 至 100,000	24	1,647,882	5.60
100,001 至 200,000	14	2,116,438	7.20
200,001 至 400,000	12	3,379,405	11.49
400,001 至 600,000	4	1,910,330	6.50
600,001 至 800,000	1	692,783	2.36
800,001 至 1,000,000	0	0	0.00
1,000,001 以上	5	10,739,868	36.52
合 計	5,443	29,407,255	100.00

四、主要股東名單：

列明股權比例達 5% 以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例。

停止過戶日：105 年 4 月 5 日

主要股東名稱	股份	持有股數(股)	持股比例(%)
環隆科技股份有限公司		3,985,044	13.55
林雪華		2,131,738	7.25
兆豐國際商業銀行股份有限公司		2,130,183	7.24
陳友信		1,337,638	4.55

主要股東名稱	股份	持有股數(股)	持股比例(%)
謝千儀		1,155,265	3.93
世譽先進科技股份有限公司		692,783	2.36
侯昇宏		565,332	1.92
呈峯國際股份有限公司		474,552	1.61
洪淑芬		462,446	1.57
國泰世華商業銀行受託信託財產專戶		408,000	1.39

五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

單位：仟股；元

項目	年度	103 年度	104 年度	當年度截至 105 年 3 月 31 日
每股市價 (註 1)	最高	未上市(櫃)	65	39
	最低	未上市(櫃)	27	29.9
	平均	未上市(櫃)	50.81	35.60
每股淨值 (註 2)	分 配 前	13.66	17.09	17.67
	分 配 後	11.42	—	—
每股盈餘	加 權 平 均 股 數(仟股)	26,407	28,544	29,407
	每 股 盈 餘	追溯調整前	3.66	3.22
		追溯調整後	3.46	—
每股股利	現 金 股 利	2.0	1.80(註 6)	—
	無 償 配 股	0.5	0.60(註 6)	—
	資 本 公 積 配 股	—	—	—
投資報酬 分析	累 積 未 付 股 利	—	—	—
	本 益 比(註 3)	未上市(櫃)	15.78	—
	本 利 比(註 4)	未上市(櫃)	28.23	—
	現 金 股 利 殖 利 率(註 5)	未上市(櫃)	3.54%	—

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

(註 2)以年底已發行之股數為準並依據次年度之股東會決議分配之情形填列。

(註 3)本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

(註 4)本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

(註 5)現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

(註 6)104 年度盈餘分配案經董事會通過，尚待 105 年股東常會決議通過。

六、公司股利政策及執行狀況：

(一)公司章程所定之股利政策：

本公司配合公司法增訂第 235 條之 1 並修正第 235 條及第 240 條辦理公司章程之修訂，預計於 105 年 6 月 3 日送股東會通過，本公司 104 年度股利分派乃依據修正後公司章程辦理。

本公司年度如有獲利，應提撥 8%~12% 為員工酬勞，及 3% 以下之數額為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，則應先扣除累積虧損之數額後，再就餘額計算提撥。

員工酬勞得以股票或現金為之，其發放之對象為於該獲利年度內曾為本公司或本公司持股 50% 以上之國內外從屬公司實質工作之在職支薪員工。

本公司審計委員會設置前，監察人酬勞依前項董事酬勞定分配比率。有關員工酬勞、董事酬勞之發放相關事宜，悉依相關法令規定辦理，並由董事會議定之。

本公司年度總決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- (1) 提繳稅捐。
- (2) 彌補以往虧損。
- (3) 提列 10% 為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。
- (4) 提列或迴轉特別盈餘公積。
- (5) 餘額加計以前年度未分配盈餘為股東股息及紅利，由董事會擬具盈餘分派議案由股東會決議。

本公司股利之發放應考量財務結構之健全與穩定，並依據公司成長需求擬定當年度發放現金股利與股票股利之比例。現金股利之分配比例不低於當年度股利總額之百分之十。

(二) 本次股東會擬議股利分配情形：

本公司於民國 105 年 3 月 10 日經董事會決議，擬配發：股東現金股利新台幣 52,933,060 元、股東股票股利新台幣 17,644,360 元、員工現金紅利新台幣 11,000,000 元及董監事酬勞新台幣 2,020,000 元。

七、本年度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 104 年度盈餘分配業經 105 年 3 月 10 日董事會通過，擬分配股票股利為 17,644,360 元，分配後股本為 311,716,910 元，本次無償配股對本公司每股盈餘稀釋程度 5.66%，預期 105 年度獲利將穩定成長，故本公司辦理無償配股對營業績效及每股盈餘影響有限。

八、員工分紅及董事、監察人酬勞：

(一) 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數及範圍：

請詳六、公司股利政策及執行狀況。

(二) 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有差異時之會計處理：

員工紅利及董事、監察人酬勞金額係依過去經驗以可能發放之金額為基礎估列，實際發放金額若與估列有差異時，則依估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

(三) 董事會通過分派酬勞情形：

1. 董事會決議尚未經民國 105 年度股東常會通過：建議分派員工現金紅利新台幣 11,000,000 元及董監事酬勞新台幣 2,020,000 元，並發放股東現金股利新台幣 52,933,060 元、股東股票股利新台幣 17,644,360 元。
2. 擬議配發員工股票紅利金額且其占個體財務報告本期稅後純益及員工紅利總額合計數比例：不適用。
3. 考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：不適用。

(四)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：

1.該年度員工紅利及董事、監察人酬勞配發情形如下：

員工現金紅利：新台幣 11,785,057 元。

董事、監察人酬勞：新台幣 2,400,000 元。

2.上述金額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：無差異。

九、公司買回本公司股份情形：無。

十、公司債、特別股及海外存託憑證之辦理情形：無。

十一、員工認股權憑證之辦理情形：

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證辦理情形及對股東權益之影響：無。

(二)累積至年報刊印日止，取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：

	職稱	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				未執行			
					認股數量	認股價格	認股金額	認股數量占已發行股份總數比率	認股數量	認股價格	認股金額	認股數量占已發行股份總數比率
經理人	總經理	陳友信	150,000	0.62%	150,000	13.17	1,975,500	0.62%	-	-	-	-
	副總經理	謝千儀										
	副總經理	楊維平										
員工	副理	林穗君	250,000	1.04%	250,000	13.17	3,292,500	1.04%	-	-	-	-
	課長	李麗秋										
	組長	詹政彰										
	經理	周俊仁										
	經理	高于文										

(註 1)本公司取得認股權憑證可認股數僅有八名員工。

(三)最近三年度及截至年報刊印日止私募員工認股權憑證辦理情形：無。

十二、限制員工新股辦理情形：無。

十三、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

十四、資金運用計劃執行情形：

(一)104 年辦理現金增資計畫內容：

1.主管機關核准日期及文號：

財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心 104 年 3 月 17 日證櫃審字第 1040004998 號。經濟部 104 年 4 月 30 日新北府經司字第 1045145671 號。

2.本次計畫所需資金總額：新台幣 126,000 仟元。

3.資金來源：現金增資發行新股 3,000 仟股，每股面額為新台幣 10 元，每股發行價格為新台幣 42 元，預計募集金額為新台幣 126,000 仟元。

4.增資計畫項目、運用進度及預計可能產生之效益：

單位:新台幣仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度
			104年第2季
充實營運資金	104年第2季	126,000	126,000
預計可能產生效益		因應公司未來營運成長所需，以本次所募集資金 126,000 仟元用於充實營運資金，可增加自有資金，健全財務結構，有助於公司整體營運發展。	

(二)104年現金增資計畫執行情形：

計畫項目	執行狀況			進度超前或落後情形、原因及改進計劃
	支用金額	預定	實際	
充實營運 資金		126,000	126,000	該次籌資計劃已於 104 年第 2 季全數執行完畢。
	執行進度	預定	100%	
		實際	100%	

(三)104年現金增資計畫效益評估：

分析項目	年 度		104年	103年
			(募資後)	(募資前)
流動資產			481,925	415,692
流動負債			144,797	166,807
負債總額			150,142	177,970
營業收入			837,887	749,101
利息支出			290	659
財務 結構	負債占資產比率		22.74	33.80
	長期資金占固定資產比率		387.48	508.66
償債 能力	流動比率		332.83	249.21
	速動比率		261.85	189.64
	(%) 利息保障倍數		416.57	184.19

本公司於 104 年第 2 季所募集之資金 126,000 仟元，係全數用於充實營運資金，並已於 104 年第 3 季及第 4 季投入支應公司因業務規模成長所需之營運週轉金。本公司 104 年度營業收入 837,887 仟元，較 103 年度營業收入 749,101 仟元，成長 88,786 仟元，負債比率由 33.80% 降至 22.74%，流動比率與速動比率分別由 249.21% 及 189.64% 變動至 332.83% 及 261.85%。綜上所述，本公司 104 年度之營業規模及財務結構皆較 103 年度改善，顯示 104 年度辦理現金增資充實營運資金之效益已顯現。

伍、營運概況

一、業務內容

1. 業務範圍

(1)公司所營業務之主要內容

- ①F213010 電器零售業。
- ②F213030 事務性機器設備零售業。
- ③F213060 電信器材零售業。
- ④F218010 資訊軟體零售業。
- ⑤F219010 電子材料零售業。
- ⑥F401010 國際貿易業。
- ⑦I301020 資訊處理服務業。
- ⑧I301030 電子資訊供應服務業。
- ⑨CC01060 有線通信機械器材製造業
- ⑩CC01050 資訊儲存及處理設備製造業。
- ⑪ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

(2)營業比重

單位：新台幣仟元

年度	103 年度		104 年度	
	營業淨額	營業比重 %	營業淨額	營業比重 %
光纖轉換器 (Converter)	281,630	37.60	180,642	21.56
光纖交換器 (Switch)	324,729	43.35	512,961	61.22
語音閘道器 (Triple Play)	78,836	10.52	76,445	9.12
其他	63,906	8.53	67,839	8.10
合計	749,101	100.00	837,887	100.00

(3)公司目前之商品項目

本公司致力於 FTTX 通信設備的研發，提供全球各地 FTTX 網路服務業者由都會乙太網路，光纖接入網路端至光纖用戶端不同的產品及解決方案。

本公司目前主要的產品，依產品應用類別，可區分為光纖交換器、光纖轉換器、語音閘道器。光纖交換器依網路建置之規畫需求，本公司所開發之產品，涵蓋都會乙太網路(Metro Ethernet Network)之光纖接入網路端(Access Network)交換器與光纖用戶端(Customer Premise Equipment)交換器，又根據客戶對網路管理與應用面之不同功能需求，產品可支援符合標準規格之完整網管

功能，以及強化乙太網路除錯管理(Ethernet OAM)。光纖轉換器主要應用將網路傳輸的實體層(Physical Layer)，互相從電子轉換成光的訊號，以達到延長網路傳輸距離與資料保密，而語音閘道器也是屬於用戶端的網路設備，通常是相對功能整合度較高的產品，可同時具備提供數據、語音與視訊服務，亦即目前為全球電信與服務供應商所大力拓展之三合一整合服務(Triple Play Service)。

(4) 計劃開發之新商品

- ①以 FTTX Switch 為主軸，提供內建不斷電系統(UPS)電源管理功能，與網管維運系統(NMS)整合開發。
 - a.Managed 7+2 Ports Switch with IPv4 / IPv6 Dual Stacks, Ring Protection and Battery Power Backup
 - b.Network Management System (NMS) with Auto-provisioning and Device Monitoring Functions
- ②以 Advance Media Converter 為主軸，提供 1U / Compact Size 之機箱解決方案。
 - a.Dual Rate 100/1000M Mini Size 802.3ah OAM Managed Converter
 - b.Converter RACK with SNMP Management for Mini Size Converter in Compact Size
 - c.Non-Managed Converter RACK for Mini Size Converter in Compact Size
- ③以 Advance Media Converter 為主軸，新增原有網管型機箱之擴充模組。
 - a. Gigabit 802.3ah OAM Managed Converter Module in CCT-Chassis-II
 - b. Gigabit 802.3ah OAM Managed Converter for CCT-Chassis-II Remote Side
- ④以 FTTH 應用為主軸，提供具有 802.11ac 無線通信技術之無線語音閘道器及無線路由器。
 - a.Managed Dual Rate 100/1000M Fiber VoIP Residential Gateway with Wi-Fi 802.11ac / 802.11n Dual Band, IPv4 / IPv6 Dual Stacks and Integrated Fiber Cable Tray
 - b.Managed Dual Rate 100/1000M Fiber Home Router with Wi-Fi 802.11ac / 802.11n Dual Band, IPv4 / IPv6 Dual Stacks and Integrated Fiber Cable Tray
- ⑤以 Enterprise 及 Surveillance 應用為主軸，提供具有乙太網路供電及智慧供電配適功能之乙太網路交換器。
 - a.Managed 24+4 ports PoE+ Switch with Smart Power Budget and Fast Ring Protection
 - b.Managed 8+1 ports PoE+ Switch with Smart Power Budget and Fast Ring Protection
 - c.Industrial Managed 8+1 ports PoE+ Switch with Smart Power Budget and Fast Ring Protection
 - d.Non-Managed 24+4 ports PoE+ Switch with Smart Power Budget
 - e.Non-Managed 8+1 ports PoE+ Switch with Smart Power Budget
 - f.Industrial Non-Managed 8+1 ports PoE+ Switch with Smart Power Budget
- ⑥以智慧家庭安控應用為主軸，提供具有無線感測接收及控制，以及電源備援功能之用戶終端設備。

a. Intelligent CPE Device for Smart Home Security and Home Automation Control

b. Power Bank for Intelligent CPE Power Backup

⑦以智能交通系統應用為主軸，提供符合鐵道(EN-50155)及車載(EN-50121)法規，以及具有乙太網路供電及智慧供電配適功能之乙太網路交換器。

a. Industrial Managed 1000M 4+2 SFP ports PoE+ M12 IP67 Switch with Ring/Chain

b. Industrial Managed 1000M 8+4 SFP ports PoE+ Switch with Profinet, Modbus, and Ring/Chain

c. Industrial Managed 1000M 8+4 SFP ports Switch with Profinet, Modbus, and Ring/Chain

d. Industrial non-Managed 1000M 8+4 SFP ports PoE+ Switch

e. Industrial non-Managed 1000M 8 ports Switch

⑧以智能工廠，智能大樓及智慧路況監控的 Surveillance 應用為主軸，提供具有乙太網路供電及智慧供電配適功能之乙太網路交換器。

a. Industrial Managed 1000M 5+2 SFP ports PoE+ Switch with Ring/Chain

b. Industrial Managed 1000M 5+2 SFP ports Switch with Ring/Chain

c. Industrial non-Managed 1000M 5+2 SFP ports PoE+ Switch

d. Industrial non-Managed 1000M 5 ports Switch

e. Industrial non-Managed 1000M 2+1 SFP ports PoE+ Media Converter

f. Industrial non-Managed 1000M 1+1 SFP ports PoE+ Media Converter

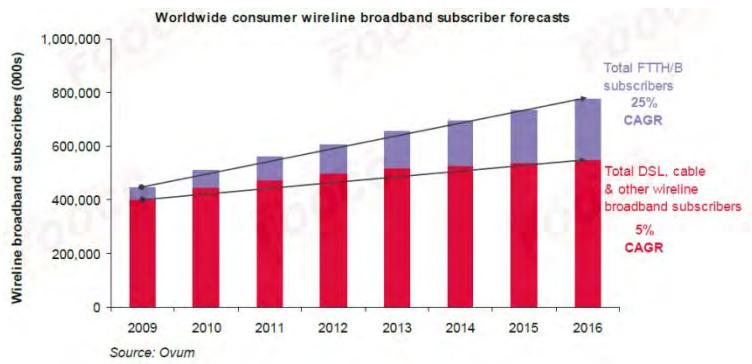
2. 產業概況

(1) 產業現況與發展

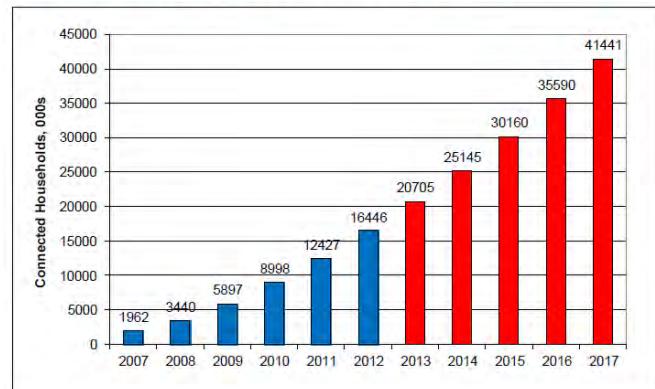
① FTTX 網路設備

目前光通訊發展朝兩方面，一為骨幹傳輸網路，另一為接入網路，朝 FTTX 應用發展，在接入網路方面，FTTX 的應用，近年來於全球的區域市場，有呈現快速向上發展的趨勢。過去幾年，由於光電元件與光纖價格，相對其他寬頻接取技術如 cable modem 及 DSL 等，始終沒有相對競爭優勢，然而，近一、二年來許多需求高頻寬傳輸的多媒體網路應用服務，驅動電信營運商思考佈建 FTTX 網路，所具有之傳輸迅速，簡單而可靠的特性，促使一般用戶逐漸轉換成光纖到家的服務，使得光通訊之元件和設備得以快速壓低成本與價格，而成為網路通訊產業中一個快速受到關注的發展應用。

在因應新興網路服務如 IPTV 所需要的高頻寬，相較於傳統銅纜方案頻寬的限制，使用 FTTX 網路方案的成長幅度已大幅超過銅纜方案，預期在各式新式服務的推波助瀾下，還有很高的成長空間。



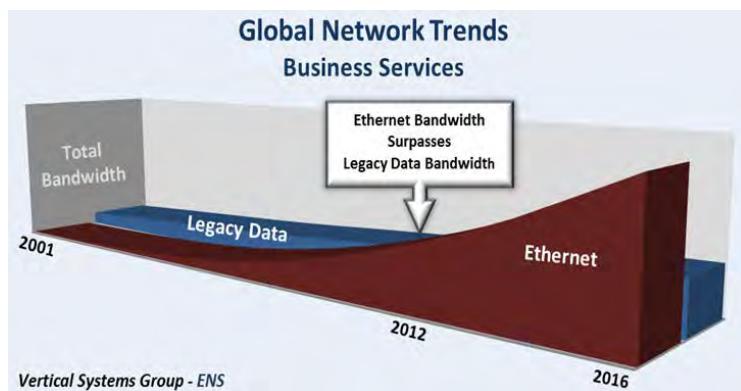
European Region FTTH Forecast

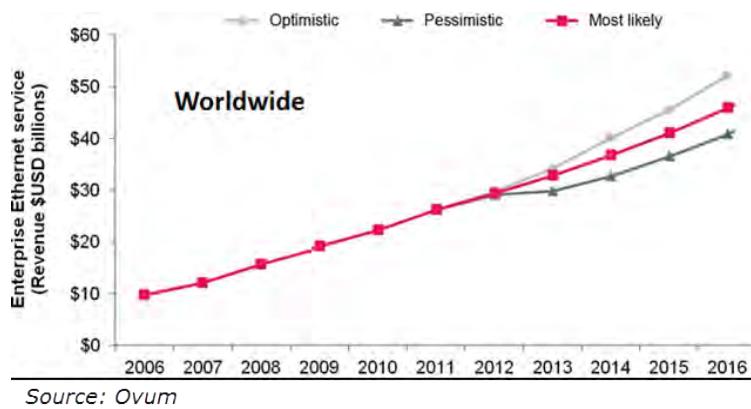


Source: FTTH Council

②Metro Ethernet 網路設備

隨著網際網路的快速成長，在寬頻數據及語音服務以及數位視訊多媒體串流服務的網路流量驅動，促使現有的網路傳輸骨幹必需預作升級，以因應未來品質日益增加要求的即時數據、語音及視訊的整合服務所必要的高速傳輸與頻寬需求。乙太網路技術具有供裝簡易、傳遞迅速、開放標準介面及彈性頻寬管理等特性，廣泛應用於區域網路。近年來，隨著寬頻網路用戶的高滲透率，光通訊技術也有突破性的發展，在建置成本相對較低的優勢下，使得乙太網路通訊技術，得以快速運用到接取網路及電信都會傳輸網路，成為新世代通訊網路的主流。

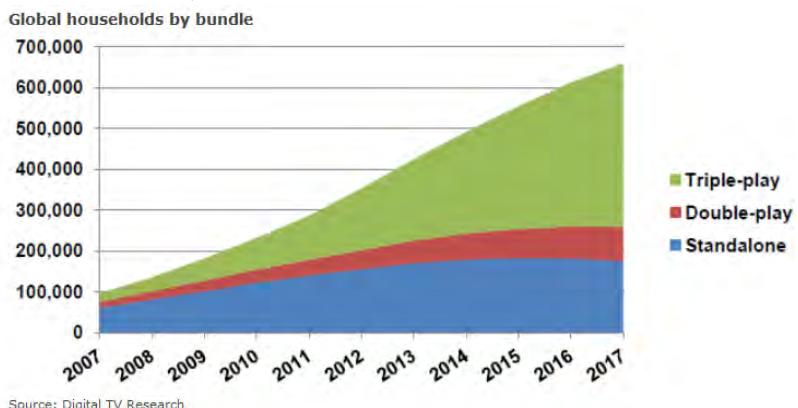




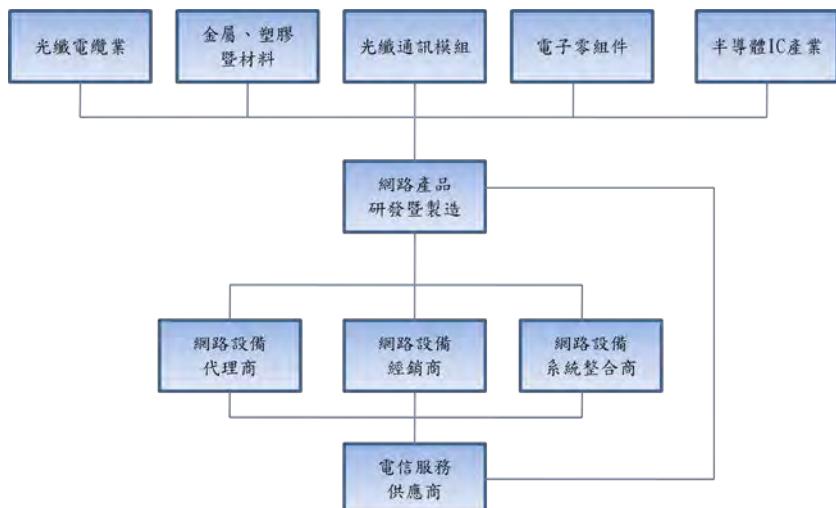
③多媒體家用閘道器 (Triple play)

隨著許多國家寬頻網路建置趨於完善，也使得各種多媒體應用服務更加多元化，而結合數據(Data)、語音(Voice)及影像(Video)的三合一整合服務(Triple Play)，已成為驅動寬頻產業成長以及電信服務供應商推動的主要加值應用服務。

無論是設備供應商或是電信營運商皆一致表示，隨著 Triple Play 應用逐漸成熟，將不會只侷限在數據、語音以及影像等加值服務，可以預期的是，越來越多的應用將會藉由 IP(Internet Protocol)以及寬頻架構導入網路加值服務，以創造不同的市場價值。



(2)產業上、中、下游關聯性



(3) 產品之各種發展趨勢

①光纖交換器

因應網際網路於全球各地區的快速發展，為提供對三合一(Triple Play)整合服務所需求之高頻寬及穩定可靠的網路傳輸，具備一個以上之光纖埠以及有 VLAN、QoS 和 IP multicast 等主要功能之 100/1000M 交換器，為目前之出貨主流。但為節省維運成本及提高網路服務品質，電信營運商相當重視同時具有 SNMP 網管功能和支援網路營運，管理及維護(OAM)功能之交換器。因此，具備光纖及銅纜全複合式 2G+24G 交換器具有網管及 OAM 功能將在 FTTX 及都會網路的接入局端設備中大量建置，而光纖及銅纜複合式 2G+22x100/1000Mbps 具有網管及選配 OAM 功能將成為企業用戶之主流產品，2G+12x100/1000Mbps 和 1G+8x10/100Mbps、1FX+8x10/100Mbps 以及 1G+4x100/1000Mbps 等配備網管功能為 FTTX 用戶端針對不同之光纖接入網路建置需求，最適合之解決方案。

②光纖轉換設備

光纖轉換設備主要應用於乙太網路長距離間之傳輸與光纖接入網路匯流入都會網路傳輸骨幹。然而，因應數位化之多媒體影音與數據，透過網際網路傳輸，達到即時化訊息內容交換的傳輸品質要求，目前居市場主流之傳輸技術，如 DSLcable、modem 所能提供之雙向傳輸頻寬將逐漸無法達成服務的需求。唯有透過光纖乙太網路之技術，得以同時滿足數位化時代對頻寬及傳輸距離的要求，也是世界各國開始大力推展 FTTX 的網路基礎建設之規劃。光纖轉換設備主要為光纖轉換器，目前之主流傳輸速度為 100Mbps 及 1000Mbps。若依光纖的種類區分，則有多模(Multi-mode)轉單模(Single-mode)光纖轉換器。根據目前 FTTX 的應用，網際網路服務供應商因應營運、管理與維護的目的，也開始要求光纖轉換設備必須具備 SNMP 網管或 OAM 的功能。

③多媒體家用閘道器

多媒體家用閘道器主要為全球的電信服務供應商，為結合具有高附加價值的內容服務，所開發出來之具備高度整合技術之寬頻通訊網路設備。以其所運用之寬頻接取技術，可區分為 xDSL、cable modem、FTTX、wireless access (例如 WiMAX)為基礎之閘道器設備，以提供寬頻網路用戶可以進行網際網路的存取，VoIP 服務以及符合數位電視標準所力推之高畫質影音服務，這些目前漸成主流的三合一整合的電信服務，皆源於不斷推陳出新的技術標準，驅動全球的網路基礎建設，快速推升都會與骨幹網路的傳輸頻寬。同時，由於三合一的整合服務，受到市場快速成長的結果，也促使電信服務營運商，必須即刻思考如何有效管理與維護裝置於服務用戶家中的閘道器設備，以有效降低維運成本與提供穩定的連線服務，因此，多媒體家用閘道器開始為電信服務供應商要求，必須具備自動供裝系統設定檔或軟體更新之功能，例如 Auto-provisioning、TR-069 等以及 SNMP 網管，或甚至需擁有 OAM 之網路連結狀態偵測功能。

(4) 產業競爭情形

由於在全球與各洲，有單一的產業聯盟，如 MEF 與 FTTH council 戰力推動市場下，光纖乙太網路技術，挾其穩定可靠與傳輸迅速的特性，逐漸為全球各國，不論是既有的電信營運商，或是新興市場之新成立之服務供應商，紛紛

開始佈建都會乙太網路、100M 及 1000M 之網路交換器及銅纜光纖轉換器，已成為市場之成熟產品，無論是國際級電信設備供應商，國內也有知名之網通品牌廠商，也耕耘全球市場多年，再加上中國大陸的業者具備規模經濟與生產成本優勢，市場競爭激烈，可見一斑。唯有具備技術領先優勢，協助客戶創造價值，提供高品質之技術服務的業者，得以同時擁有合理的獲利率與客戶的忠誠度，隨著需要高速傳輸頻寬支撐之高品質數位影音服務應用，Gigabit 等級之交換器與銅纜光纖轉換器，將成為主流產品、10Gigabit 等級之交換器，也將在未來兩三年，成為接取網路設備所具備之基本傳輸頻寬需求。然而，隨著電信營運商益加重視產品需具有維運與管理之功能，完整之 SNMP 網管與 Ethernet OAM 的功能，將成為產品研發之技術門檻，也將為許多網通設備供應商，形成自然的市場區隔

3. 技術及研發概況：

(1) 所營業務之技術層次及研究發展

① 技術層次

本公司專業為網路通信設備研發及生產，深耕於全球 FTTx 市場多年。為及時掌握各個區域市場之產品及網路服務趨勢，在軟體開發及硬體平台上均具備自主研發能力，以達到網路營運商的建置要求，並於產品上提供各式功能，以提供不同的網路服務，滿足終端用戶的需求。

本公司擁有的研發核心技術能力如下：

a. 嵌入式系統之軟體及硬體平台開發

在硬體平台上，具備自高階 32-bit 處理器至低階 8-bit 處理器的開發經驗與應用能力，因此在產品開發上，可以視功能及規格，提供高性價比的硬體平台。

在軟體平台上，為了達到系統功能要求及配合採用之處理器，對於採用之 Embedded Linux 作業系統、小型即時作業系統(RTOS)或是無作業系統的情況下，均具有開發及編寫、維護程式原始碼的能力，並可在軟體模組重用(re-use)的管理下，縮短新產品軟體開發時間及維持軟體功能的高品質。

b. 乙太網路各層通信協定開發

於網路各層衍生之通信協定，如 LACP、STP、RSTP、MSTP、Fast Ring Recovery、IGMP、MLD 等，具備自主開發能力，除了瞭解及掌握通信協定標準，在互連性測試(inter-op test)的進行上，可以精準的達到符合性的要求。

在全球 IP 已不敷使用的情況下，IPv6 已是產品必備的功能。在 IPv4/IPv6 的 dual-stack 需求上，也已成功導入並具有編寫、維護程式原始碼的能力。

c. 可程式化閘陣列(FPGA)開發

在相關通信標準或是客戶的需求是超出現有晶片功能時，此時無法依賴晶片商提供晶片進行相關功能開發，因此本公司自行以可程式化閘陣列進行硬體功能開發，因此得以不受限於市售晶片功能，完成新功能開發。除了功能面可因硬體優勢滿足性能要求外，可程式化閘陣列設計也可以享有如軟體可升級的優點，此部份的硬體設計若有更新，可隨軌體升級而一併更新至新設計來提供新功能。

d. 光電轉換技術

光電轉換技術為 FTTx 應用的根本，然因 IEEE 標準規範的不足，在

Gigabit 光纖網路已逐漸普及至終端用戶 last mile 的建置時，於提供用戶不同的服務配套，進行光纖網路 100Mbps / Gigabit 速率的無縫隙切換，對於網路營運商十分重要。本公司自行研發之 Auto Speed Sensing 技術，可以在不需要設定及人力介入的情況下，讓產品自動配合機房端設備速率完成切換，大幅節省設備升級及人工介入的成本。

e.自動化管理

在大規模的網路建置上，對於網路營運商而言，如何對設備進行有效的自動化管理，包含自動化設定、韌體更新等，是非常重要的課題。本公司開發完整的 DHCP auto-provisioning、TR-069 等通信協定，並開發 In-Band management 等不需要 IP 即可進行網管的功能，可以實現不同層面的網路管理及自動化管理。

f.網管系統開發

在大規模的設備建置上，如何對掌握網路中每一台設備的狀態，於必要時進行遠端診斷測試，對於網路營運商而言，需依賴網路管理系統。因此本公司針對所銷售產品，開發專用之網路管理系統，提供網路營運商快速及有效的管理方案，縮短網路建置及維護時間，提高客戶的滿意度。

②研究發展

本公司除持續深耕於 FTTX 市場，開發光纖網路通訊設備外，並將研發資源投入工業級網路產品開發，同時進行新產品及新技術之研究。

產品研發方向如下：

a. Layer 2+ 網管型交換器

包含都會乙太網路之光纖接入網路端交換器與光纖用戶端交換器之開發。

接入網路端交換器具有 24-port / 26-port 兩種機型，最高可提供 24-port 光纖接口，非常適合做為 FTTx 的網路接取端設備。因應 FTTX 市場的蓬勃發展與需求，後續計劃開發 48-port 機型，最高可提供 48-port 光纖接口，提供客戶高安裝密度的最佳選項。

光纖用戶端交換器則具有 5-port / 6-port / 9-port 等機型，並因應 IPTV 服務的日漸普及，強化對於 IPTV 功能的支援。

b.無線家用路由閘道器

因應不同區域市場的需求，此無線家用路由閘道器具有 Wi-Fi 接取及多個 SSID、NAT 轉址等功能，以符合家用多人同時上網及安全性的要求。此閘道器也具備 VoIP 功能，可以配合網路營運需求，提供 VoIP 擴接，達到 Triple Play 服務。

c.具備 UPS 功能之網管型交換器

發展中國家因基礎建設不足，容易面臨電力短缺的狀況。此解決方案解決了客戶網路服務因停電而中斷的問題，客戶僅需購買市售之電池搭配使用，即可提供不中斷的網路服務。此 UPS 功能於光纖接入網路端交換器與光纖用戶端交換器實現。

d.光電轉換器

除基本型光電轉換器外，開發高速 10G 規格光電轉換器做為客戶在骨幹網路(backbone network)上傳輸使用。同時因應市場需求，開發網管型光電轉換器，提供網管型交換器等級的使用者介面及功能設定。

e.輕工業規格產品

在商規和工業規格之間，提供客戶輕工業規格之光纖用戶端交換器及光電轉換器。此輕工業規格產品具有較商規產品更高的可靠度及更大使用

溫度範圍，提供客戶高性價比的選擇。

f. 工業規格產品

此工業規格產品，除了具有高可靠度及工業等級的操作溫度範圍，尚具有工業操作環境的快速回復備援 (Fast Ring Recovery)功能，及工業使用環境的通信協定，提供客戶於工業使用環境下的乙太網路完整建置。

g. PoE (Power over Ethernet)

開發符合 802.3at PoE+ 規格的乙太網路交換器及光電轉換器，適合於無電源供應場合安裝使用。提供客戶具有 PSE(Power Sourcing Equipment) 或 PD (Powered Device) 等不同功能的機型，亦可於工業規格產品下使用。

(3) 最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	100 年度	101 年度	102 年度	103 年度	104 年度
研發費用	38,557	39,976	37,470	46,864	45,632
營業收入	247,459	339,264	541,143	749,101	837,887
占營業額比例	15.58%	11.78%	6.92%	6.26%	5.45%

(4) 開發成功之技術或產品

年度	具體研發成果
100 年	1.L2 網管型 8-ports 10/100Base-TX + 1-port 100Base-FX 光纖交換器+整合式光纖集線盒
	2.L2 網管型 8-ports 10/100/1000Base-T + 1-port 1000Base-X 光纖交換器+整合式光纖集線盒
	3.10/100Base-TX 對 100Base-FX 工作溫度延伸型光纖轉換器
	4.10/100/1000Base-T 對 1000Base-X 工作溫度延伸型光纖轉換器
	5.10/100Base-TX 對 100Base-FX 支援 PoE/PSE 之工作溫度延伸型網管光纖轉換器
	6.10/100/1000Base-T 對 1000Base-X 支援 PoE/PSE 之工作溫度延伸型網管光纖轉換器
101 年	1. 10/100/1000Base-T 對 100/1000Base-X 光纖轉換器，支援光接口 speed auto sensing 功能
	2. 10G Base-X 對 10G Base-X 光纖轉換器，支援 SR / LR / ZR 規格 SFP+ 光收發器
	3.L2 網管型 8-ports 10/100/1000Base-T + 1-port 1000Base-X 光纖交換器，具備 UPS 電源備援功能
	4.10/100/1000Base-T 對 1000Base-X 工作溫度延伸型光纖交換器
	5.10/100/1000Base-T 對 1000Base-X 支援 PoE/PSE 工作溫度延伸型光纖交換器
	6. 網管型 4-ports 10/100/1000Base-T + 1-port 100/1000Base-X 光纖路由閘道器，支援光接口 speed auto sensing 及 VoIP
102 年	1. 網管型 10/100/1000Base-T 或 100/1000Base-X 對 100/1000Base-X 光纖轉換器，支援光接口 speed auto sensing 功能
	2.L2 網管型 5-ports 10/100/1000Base-T + 1-Combo port 100/1000Base-X 或 10/100/1000Base-T 光纖交換器，支援光接口 speed auto sensing 功能
	3.L2 網管型 20-ports 100/1000Base-X + 4-port Combo 1000Base-X 或 10/100/1000Base-T 光纖交換器，具備 UPS 電源備援功能
103 年	1. L2 網管型 2-ports 100/1000Base-X + 4-port 10/100/1000Base-T 工業規格

年度	具體研發成果
	光纖交換器，支援 802.3at PoE/PSE 功能 2. L2 網管型 6-port 10/100/1000Base-T 工業規格光纖交換器，支援 802.3at PoE/PSE 功能 3. L2 網管型 44-ports 100/1000Base-X + 4-port Combo 1000Base-X 或 10/100/1000Base-T 光纖交換器，具備 UPS 電源備援功能 4. 機架型 10/100/1000Base-T 對 1000Base-X 工作溫度延伸型光電轉換交換器，支援 802.3at PoE/PSE 功能 5. L2 非網管型 2-ports 100/1000Base-X + 4-port 10/100/1000Base-T 工業規格光纖交換器，含 802.3at PoE/PSE 功能支援 6. L2 非網管型 6-port 10/100/1000Base-T 工業規格光纖交換器，含 802.3at PoE/PSE 功能支援
104 年	1. L2 網管型 2-port 10G + 4-port Combo 1000Base-X 或 10/100/1000Base-T + 20-port 100/1000Base-X 光纖交換器，支援 IPv4 / IPv6 Dual Stack 2. 無風扇之工作溫度延伸型光纖轉換器機框，可支援 802.3at PoE / PSE 供電，及提供電源備援功能 3. L2 網管型 24-ports 100/1000Base-X + 4-port Combo 1000Base-X 或 10/100/1000Base-T 光纖交換器，具備 UPS 電源備援功能 4. 網管型光纖轉換器收容機框，提供 18 台迷你尺寸光纖轉換器之收容及電源備援功能 5. 迷你尺寸之 10/100/1000Base-T 級線對 100/1000Base-X 之雙速光纖轉換器 6. 用戶光纖交換器與網路電話閘道器之 UPS 電源備援單元

4.長、短期業務發展計劃

(1)短期計劃

①產品策略

- A.利用在主要市場高佔有率的優勢下，持續研發 FTTX（光纖到家）的上、下產品；從原本連接到家的產品，向下擴展到家庭內部，提供在語音影像與無線（WiFi）相互整合的產品，向上則發展專屬局端的光纖網路交換器。
- B.運用在主要市場的服務據點及策略夥伴深入了解終端消費者的應用需求，在現有的產品為基礎開發延伸性產品或進行功能提升，以擴大市場佔有率，並同時降低成本。

②生產策略

- A.妥善安排生產作業，減少備料時間；培養多能工以活化作業綜效；有效提升人機稼動率。
- B.提升生產測試能量，建立生產追蹤系統，有效控管生產品質，提升全面生產力。

③行銷策略

- A.將已成功的銷售模式複製到現在已經是往來具潛力的目標客戶，進而可於短期取得商機。
- B.積極將現在的所選擇目標市場、應用本公司客製化及區域化能力，找出有價值差異策略、培養成為主要潛力市場，取得一定市場佔有率。
- C.積極發掘了解目標市場的客戶近期與未來的需求，結合研發能力發展相對應具差異化產品。

D.強化技術服務的速度及品質，建立完整客服系統。

④財務配合

A.充實營運資金與保持營運資金足以應付相關市場開拓與產品開發。

(2)長期計劃

①產品策略

A.垂直發展

隨著 Triple Play (電話、語音、數據) 逐漸走入家庭市場，家庭智慧化將是家庭網路化的下一步，本公司計畫將結合策略夥伴，憑藉原本研發團隊在軟硬體自主優勢，推出適合當地市場的智慧家庭創新產品，並搭配現有各個國家運營商共同提供新一代的智慧家庭網路方案。

B.水平發展

隨著光纖佈建普及與頻寬需求增大，商用及工業用的光纖交換器需求將會快速提升，本公司將運用原本研發及通路優勢，發展適合運用在交通運輸、工業控制、工廠自動化的光纖通信產品。

②生產策略

A.強化生產設備與引進新技術，建立生產智能知識庫。

B.持續進行內外部品質管理作業，加強品質改善績效評核，降低品質不良成本，提升客戶滿意度。

③行銷策略

A.應用本公司利基公司特質制定全球在地化的行銷策略，從產品差異化到全球在地化的行銷及服務，以達到在所選擇的目標市場推有品牌知名度並有一定市場佔有率。

B.建立海外營業據點或銷售單位或和經銷商簽立對本公司互利的合作契約以期可以深耕已有實績的市場、持續結合本公司核心技術能力，深入當地市場，取得客戶的在地化認可達到永續經營的目標。

C.發展與公司核心能力具延續性、關聯性、發展性的相關產品及市場，以期本公司核心能力可以轉成有價值的商機。

D.制定客戶服務及技術服務系統及制度以期提供給客戶「顧問式的服務」增加公司銷售價值，提高利潤，取得客戶忠誠度及最高滿意度。

④財務配合

規劃透過多樣化籌措資金管道，可支應未來公司經營規模擴增及合適行銷據點之設立所需。

二、市場及產銷概況

1.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；%

銷售地區	年度		103 年度		104 年度	
	金額	%	金額	%		
內 銷	16,948	2.26	7,071	0.84		
外銷	歐 洲	475,974	63.54	452,803	54.04	
	美 洲	5,148	0.69	10,006	1.20	
	亞 洲	249,172	33.26	364,907	43.55	
	其 他	1,859	0.25	3,100	0.37	
合計	749,101	100.00	837,887	100.00		

(2)市場佔有率

本公司為主要業務為光纖網路通訊之研發、製造與行銷。目前就全球網路通訊市場而言，市佔率尚屬偏低不具任何影響力，惟本公司自成立以來即定位在光纖通訊產品領域，專注於提供 FTTX（光纖到家）自局端到用戶端的通信設備，從 2000 年進入日本市場站穩腳步之後，就逐漸往歐美市場發展，經由歷年 FTTH Council 的統計資料顯示北歐是 FTTX 發展最迅速也是最普及的區域，本公司於 99 年開始在瑞典成立子公司，致力於深耕北歐市場，並著手佈建行銷通路，以銷售“CTS”的自有品牌，經過四年的耕耘，本公司自行研製的光纖到家用戶端的光纖交換器在 102 年成為瑞典市場市領導品牌。另於挪威市場亦具有相當之知名度。未來本公司除將積極致力研發創新外，將以更彈性與差異化之行銷與客戶服務擴展業務，期望持續提高市場占有率。

(3)市場未來之供需狀況與成長性

本公司聚焦於光纖通訊產業，除原有光纖轉換器、交換器產品外更積極研發新一代光纖多媒體家用閘道器與工業級光纖網路通訊設備以期未來於光纖通訊市場快速成長下，佔有一席之地。

(4)競爭利基

①完整研發技術團隊

擁有完整硬體研發、軟體研發、作業系統研發及系統整合能力團隊。模組化軟體開發方式，可加速新產品開發，滿足客戶需求。

②完整供應鏈體系

A. 完整且穩定的生產系統，提供高規格之產品生產品質，符合歐美與日本客戶高品質之產品需求。

B. 與重要零組件供應商建立策略夥伴關係，可縮短交期並降低庫存。

C. 完善外包管理體系，與堅強之外包夥伴，增加生產彈性並獲取高品質產能。

③歐、美、亞洲高價值的客戶群

本公司直接客戶群包括歐洲及亞洲之大電信營運商，可和當地電信營運商直接就技術及應用層面研討，參與其需求產品規格之制定與開發。

④完整經營管理團隊

擁有完整經營策略、行銷策略、財務策略、資材管控及人力資源管理團隊。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

①有利因素：

A. 線上內容隨著影音的多樣化，對高頻寬需求日益增加，光纖網路安全、高頻寬的效能符合發展的需求。

- B.光纖通訊佈設成本降低，有助市場普及化。
- C.光纖通訊可望整合固網、IP-Phone、數據、IP-TV 等業務。
- D.私人商業區間網路的需求增加。如：商業園區、集合住宅。
- E.光纖設備為基礎建設，各國需投資網路建設以增加國際競爭力。
- F.光纖設備為新規格的網路設備，光纖成本也比銅纜便宜；後起建設的國家將跳過銅纜線的階段直接鋪設光纖網路。

②不利因素：

A.未來光纖通訊產業成長快速將造成新競爭加入

隨著光纖佈設成本降低，市場規模擴大，可能引起其他大廠競爭者介入的興趣，併吞市場。

因應對策：

(a)加速產品研發速度，快速取得市場先機。

(b)透過市場與產品區隔方式，避免進入價格競爭市場。

B.低價、低品質產品擾亂市場

隨著市場逐漸擴大，某些低階產品遭受低價，低品質產品競爭。

因應對策：

(a)強化產品與服務差異化，確保競爭優勢。

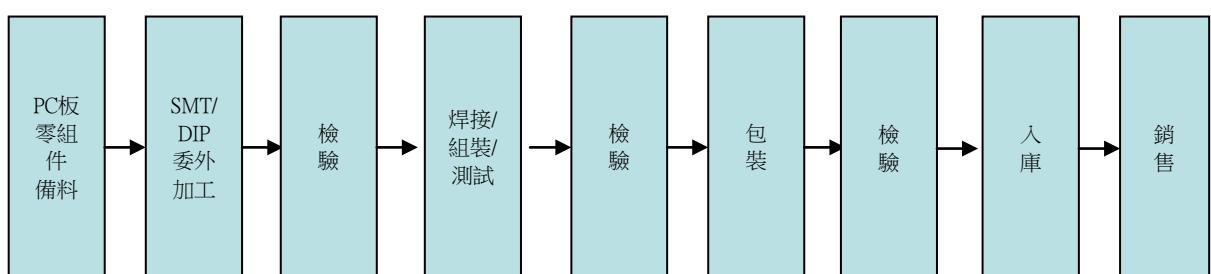
(b)持續建立公司品牌知名度，鞏固利基市場。

2.主要產品之重要用途及產製過程

(1)主要產品之重要用途

產品項目		重要用途
交換器 (switch)	光纖 (Fiber Optic)	具備光纖收發界面之網路交換器，為網路連結之主要資料傳輸設備，用以連接二部以上之電腦或其它需要網路介接之設備。
	銅線 (Copper)	具備 RJ45 界面之網路交換器，為網路連結之主要資料傳輸設備，用以連接二部以上之電腦或其它需要網路介接之設備。
轉換器 (converter)	光纖 (Fiber Optic)	用於做為雙絞銅線與光纖間傳輸介質轉換之網路設備。
多媒體家用 閘道器 (Triple Play)	光纖 (Fiber Optic)	具備光纖收發界面之網路閘道器，為裝置於用戶端之網路接取設備，具有同時接收及傳送數據，語音，影像資料之功能。

(2)主要產品之製造過程



3.主要原料之供應狀況

主要原料	主要供應商	供應狀況
光纖收發器	國內外	良好
控制晶片	國內	良好

印刷電路板	國內外	良好
電源供應器/變壓器/轉換器	國內外	良好
外殼	國內外	良好

4. 主要進銷貨客戶名單：

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

單位：新台幣仟元；%

年 度	103 年度				104 年度			
	項 目	名稱	金額	佔進貨淨額%	與發行人之關係	名稱	金額	佔進貨淨額%
1	F 公司	71,770	15.41	無	F 公司	146,478	28.08	無
2	-	-	-	-	華雲光電	53,571	10.27	無
3	其他	393,960	84.59	-	其他	321,604	61.65	-
	進貨淨額	465,730	100.00	-	進貨淨額	521,653	100.00	-

增減變動說明：

本公司因 104 年營收成長及產品規格異動等因素，故由 F 公司代工及向華雲光電之進貨比率上升。

(2) 最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，並說明其增減變動原因。

單位：新台幣仟元；%

年 度	103 年度				104 年度			
	項 目	名稱	金額	占銷貨淨額%	與發行人之關係	名稱	金額	占銷貨淨額%
1	A 公司	339,924	45.38	無	A 公司	323,136	38.58	無
2	Eye Net	128,312	17.13	無	-	-	-	-
3	其他	280,865	37.49	-	其他	514,751	61.42	-
	銷貨淨額	749,101	100.00	-	銷貨淨額	837,887	100.00	-

增減變動說明：

兩年度主要客戶變化不大，近年將積極開拓其他海外市場，以分散銷售客源。

5. 最近二年生產量值表

單位：PCS;新台幣仟元

年 度 主 要 商 品	103 年度			104 年度		
	產能(註 1)	產量(註 2)	產值	產能(註 1)	產量(註 2)	產值
光纖轉換器 (Converter)	-	199,600	176,810	-	114,276	109,296
光纖交換器 (Switch)	-	236,665	370,028	-	217,271	359,702
語音閘道器 (Triple Play)	-	19,951	38,922	-	22,367	40,969
其他	-	90,684	39,328	-	74,824	38,171
合計	-	546,900	625,088	-	428,738	548,138

註 1：本公司以產品設計為主，產品之生產主係採委外生產及組裝，故無填具產能數據。

註 2：本公司產量包含供成品生產之重制品數量。

6.最近二年銷售量值表

單位：PCS;新台幣仟元

年度 主要商品	103 年度				104 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
光纖轉換器 (Converter)	11,806	13,303	177,510	268,327	9,148	10,856	109,909	169,787
光纖交換器 (Switch)	866	3,263	112,006	321,466	367	1,576	212,232	511,385
語音閘道器 (Triple Play)	5	15	17,618	78,821	11	21	21,275	76,424
其他	14,588	367	122,518	63,539	8,022	964	139,903	66,874
合計	27,265	16,948	429,652	732,153	17,548	13,417	483,319	824,470

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數

項 目	103 年度	104 年度	105 年 4 月
員工人數	直接人工	7	6
	間接人工	84	95
	合計	91	101
平均年齡	38	39	39
平均服務年資	4.64	4.95	4.95
學歷分布比率	博士	1.10	0.99
	碩士	18.68	15.84
	大專	63.74	68.32
	高中	16.48	14.85
	高中以下	0	0
	合計	100.00	100.00

四、環保支出資訊

最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失（包括賠償），處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：

本公司以產品設計為主，產品之生產主係採委外生產及組裝，並無因環境污染公害而遭環保機關處分或賠償之情事。

五、勞資關係

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

(1)員工福利措施

除依勞基法及相關法令辦理外，本公司並為員工辦理團體醫療險、意外險、健康檢查等措施，另設立職工福利委員會，統籌員工福利，除婚、喪、住院及生育補助外，亦發放生日禮金及舉辦國內外旅遊等福利活動，以照顧員工之生活。

(2)進修及訓練

本公司為朝著永續經營的目標與維持市場競爭力，訂有教育訓練管理辦法，以供同仁遵循，並提供教育訓練補助經費，每位同仁可自由選擇與自身工作相關

之內部訓練或外部訓練課程。

①新進人員訓練

針對新進人員規劃訓練課程，使新進人員了解公司文化、規章制度及工作環境。

②專業職能訓練

依據各部門之專業職能規劃內部訓練課程，或派員參加各訓練機構之課程，加強個人專業知識及技能，包含專業技術訓練、業務訓練等。

③主管人員之進修與訓練：

A.對於各階層主管不定期安排各種管理才能訓練，建立團隊共同願景及經營共識。

B.經理人參與公司治理有關之進修與訓練。

(3)退休制度與實施情形

本公司依據勞動基準法之規定已將舊制退休金結清。

自民國 94 年 7 月 1 日起配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，採確定提撥退休辦法部份，本公司按勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資百分之六之提撥率，提至勞工保險局，提撥數列為當期費用。

(4)勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司向來都遵守政府各項法律規章，並注重勞工之權益，舉凡員工之聘僱、離職、退休及各項福利措施，均依相關法令為辦理之基礎，以維持勞資雙方良好之互動，故未曾產生重大協議事項之情事。

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

本公司平時即重視員工各項福利，勞資關係和諧，最近二年度及截至年報刊印日止，並未發生重大勞資糾紛等情事。

六、重要契約

應記載目前仍有效存續及最近一年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響投資人權益之重要契約，載明當事人、主要內容、限制條款及契約起訖日期：

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
借款契約	華南銀行	100.12.07~105.12.07	中長期擔保借款	提供土地房屋擔保

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) 國際財務會計準則

1. 簡明合併資產負債表：

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)				
		100年	101年	102年	103年	104年
流動資產	不適用	213,815	313,785	415,692	481,925	498,324
不動產、廠房及設備		74,045	70,420	70,721	133,000	132,677
無形資產		—	—	—	—	—
其他資產		27,957	25,946	40,121	45,220	51,473
資產總額		315,817	410,151	526,534	660,145	682,474
流動負債	分配前	74,858	120,492	166,807	144,797	144,608
	分配後	74,858	118,040	110,793	(註3)	—
非流動負債	37,820	28,741	11,163	5,345	6,131	
負債總額	分配前	112,678	149,233	177,970	150,142	150,739
	分配後	112,678	146,781	121,956	(註3)	—
歸屬母公司業主之權益	201,430	257,238	341,555	502,560	519,551	
股本	241,166	245,166	250,069	294,072	294,072	
待分配股票股利	—	—	—	—	—	
資本公積	—	1,268	1,268	97,859	98,043	
保留盈餘	分配前	-40,086	8,904	91,756	113,633	130,012
	分配後	-40,086	6,452	35,742	(註3)	—
其他權益	350	1,900	-1,538	-3,004	-2,576	
非控制權益	1,709	3,680	7,009	7,443	12,184	
股東權益	分配前	203,139	260,918	348,564	510,003	531,735
總額	分配後	203,139	258,466	292,550	(註3)	—

註1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註2：當年度截至105年3月31日之財務資料係經會計師核閱。

註3：104年度盈餘分配尚未經股東常會決議。

2. 簡明合併綜合損益表：

單位：新台幣仟元(每股盈餘單位：新台幣元)

項目	年度	最近五年度財務資料（註1）				
		100 年	101 年	102 年	103 年	104 年
營業收入	不適用	339,264	541,143	749,101	837,887	194,138
營業毛利		121,370	191,751	272,409	275,267	71,043
營業損益		13,092	64,734	115,513	112,272	18,178
營業外收入及支出		-3,735	4,744	5,208	8,243	4,073
繼續營業單位稅前(損)益		9,357	69,478	120,721	120,515	22,251
停業單位損失		—	—	—	—	—
本期淨(損)益		9,396	50,484	95,267	94,352	17,292
本期其他綜合損益(稅後淨額)		350	1,550	-4,020	-1,854	544
本期綜合損益總額		9,746	52,034	91,247	92,498	17,836
淨利損益歸屬於母公司業主		8,621	48,990	91,416	91,894	16,379
淨利損益歸屬於非控制權益		775	1,494	3,851	2,458	913
綜合損益歸屬於母公司業主		8,971	50,540	87,978	90,428	16,807
綜合損益歸屬於非控制權益		775	1,494	3,269	2,070	1,029
每股盈餘		0.36	1.99	3.46	3.22	0.56

註 1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：當年度截至 105 年 3 月 31 日之財務資料係經會計師核閱。

註 3：104 年度盈餘分配尚未經股東常會決議。

註 4：101~103 年之每股盈餘業已追溯調整。

3. 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)				
		100年	101年	102年	103年	104年
流動資產		203,705	282,496	371,894	435,835	
不動產、廠房及設備		73,431	70,342	70,689	132,113	
無形資產		—	—	—	—	
其他資產		34,124	39,578	56,267	70,596	
資產總額		311,260	392,416	498,850	638,544	
流動負債	分配前	69,388	104,546	147,584	127,916	
	分配後	69,388	102,094	91,570	(註2)	
非流動負債		40,442	30,632	9,711	8,068	
負債總額	分配前	109,830	135,178	157,295	135,984	
	分配後	109,830	132,726	101,281	(註2)	
歸屬母公司業主之權益						
股本		241,166	245,166	250,069	294,072	
資本公積		—	1,268	1,268	97,859	
保留盈餘	分配前	-40,086	8,904	91,756	113,633	
	分配後	-40,086	6,452	35,742	(註2)	
其他權益		350	1,900	-1,538	-3,004	
股東權益	分配前	201,430	257,238	341,555	502,560	
總額	分配後	201,430	254,786	285,541	(註2)	

註1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註2：104 年度盈餘分配尚未經股東常會決議。

4. 簡明綜合損益表：

單位：新台幣仟元(每股盈餘單位：新台幣元)

項目	年度	最近五年度財務資料（註1）				
		100年	101年	102年	103年	104年
營業收入	不適用	303,576	488,045	692,683	771,880	
營業毛利		90,683	139,660	215,181	214,402	
營業損益		8,940	49,230	89,063	90,097	
營業外收入及支出		-1,241	12,134	21,161	21,850	
繼續營業單位稅前 (損)益		7,699	61,364	110,224	111,947	
停業單位損失		—	—	—	—	
本期淨(損)益		8,621	48,990	91,416	91,894	
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		350	1,550	-3,438	-1,466	
本期綜合損益總額		8,971	50,540	87,978	90,428	
每股盈餘		0.36	1.99	3.46	3.22	

註 1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：每股盈餘業已追溯調整。

(二)我國財務會計準則

1.簡明合併資產負債表：

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註 1)				
		100 年	101 年	102 年	103 年	104 年
流動資產		189,037	221,123			
基金及投資		972	479			
固定資產		76,167	74,045			
無形資產		—	—			
其他資產		25,024	20,170			
資產總額		291,200	315,817			
流動負債	分配前	73,502	73,775			
	分配後	73,502	73,775			
長期負債		23,200	37,820			
其他負債		242	—			
負債總額	分配前	96,944	111,595			
	分配後	96,944	111,595			
股本		241,166	241,166			
資本公積		—	—			
保留盈餘	分配前	-47,717	-38,962			
	分配後	-47,717	-38,962			
金融商品未實現損益		—	—			
累積換算調整數		-41	309			
少數股權		848	1,709			
股東權益	分配前	194,256	204,222			
	分配後	194,256	204,222			
總額						

不適用

註 1：上開年度財務資料均經會計師查核簽證。

2. 簡明合併損益表：

單位：新台幣仟元(每股盈餘單位：新台幣元)

項目	年度	最近五年度財務資料(註 1)				
		100 年	101 年	102 年	103 年	104 年
營業收入		247,459	339,264			
營業毛利		73,872	121,370			
營業損益		-29,824	13,226			
營業外收入及利益		3,977	1,845			
營業外費用及損失		-775	-5,579			
繼續營業單位稅前(損)益		-26,622	9,492			
繼續營業單位稅後(損)益		-33,857	9,531			
停業單位損失		—	—			
非常(損)益		—	—			
會計原則變動之累積影響數		—	—			
合併總損益		-33,857	9,531			
每股盈餘		-1.4	0.36			

不適用

註 1：上開年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：每股盈餘業已追溯調整。

3. 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)				
		100 年	101 年	102 年	103 年	104 年
流動資產		186,557	210,665			
基金及投資		5,475	10,378			
固定資產		76,045	73,431			
無形資產		—	—			
其他資產		24,717	20,050			
資產總額		292,794	314,524			
流動負債	分配前	73,214	68,305			
	分配後	73,214	68,305			
長期負債		23,200	37,820			
其他負債		2,972	5,886			
負債總額	分配前	99,386	112,011			
	分配後	99,386	112,011			
股 本		241,166	241,166			
資本公積		—	—			
保留盈餘	分配前	-47,717	-38,962			
	分配後	-47,717	-38,962			
金融商品未實現損益		—	—			
累積換算調整數		-41	309			
股東權益	分配前	193,408	202,513			
總額	分配後	193,408	202,513			

不適用

註 1：上開年度財務資料均經會計師查核簽證。

4. 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)				
	100 年	101 年	102 年	103 年	104 年
營業收入	230,301	303,576			
營業毛利	55,983	90,683			
營業損益	-28,957	9,074			
營業外收入及利益	4,092	3,865			
營業外費用及損失	1,635	5,106			
繼續營業單位稅前(損)益	-26,500	7,833			
繼續營業單位稅後(損)益	-33,735	8,755			
停業單位損失	—	—			
非常(損)益	—	—			
會計原則變動之累積影響數	—	—			
本期損益	-33,735	8,755			
每股盈餘	-1.4	0.36			

不適用

註 1：上開年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：每股盈餘業已追溯調整。

(三) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見：

1. 最近五年度簽證會計師及查核意見

年度	事務所名稱	會計師姓名	查核意見
100	勤業眾信聯合會計師事務所	楊清鎮及蔡宏祥	修正式無保留意見
101	勤業眾信聯合會計師事務所	楊清鎮及蔡宏祥	修正式無保留意見
102	勤業眾信聯合會計師事務所	楊清鎮及蔡宏祥	無保留意見
103	勤業眾信聯合會計師事務所	蔡宏祥及龔則立	無保留意見
104	勤業眾信聯合會計師事務所	龔則立及許庭禎	無保留意見

二、最近五年度之財務分析

(一) 國際財務報導準則_合併

分析項目(註 1)	年度	最近五年度財務資料					
		100 年	101 年	102 年	103 年	104 年	105 年 第一季
財務結構 (%)	負債占資產比率	35.68	36.38	33.8	22.74	22.09	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	325.42	411.33	508.66	387.48	405.40	
償債能力 (%)	流動比率	285.63	260.42	249.21	332.83	344.60	
	速動比率	189.02	199.84	189.64	261.85	261.98	
	利息保障倍數	9.38	66.61	184.19	416.57	328.22	
經營能力	應收款項週轉率(次)	11.83	15.04	12.25	13.31	12.72	
	平均收現日數	31	24	30	27	29	
	存貨週轉率(次)	2.66	4.01	4.51	4.70	3.82	
	平均銷貨日數	137	91	81	78	95	
	應付款項週轉率(次)	5.72	7.31	6.32	7.35	8.59	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	4.52	7.49	10.61	8.23	5.85	
	總資產週轉率(次)	1.12	1.49	1.60	1.41	1.16	
獲利能力	資產報酬率(%)	3.4	14.15	20.46	15.94	10.34	
	權益報酬率(%)	4.74	21.76	31.26	21.98	13.28	
	稅前純益占實收資本額比率(%)	3.88	28.34	48.28	40.98	30.27	
	純益率(%)	2.77	9.33	12.72	11.26	8.91	
	每股盈餘(元)	0.36	1.99	3.46	3.22	0.56	
現金流量	現金流量比率(%)	12.33	92.33	58.29	56.55	-18.45	
	現金流量允當比率(%)	-65.37	68.03	133.26	120.98	137.21	
	現金再投資比率(%)	3.51	35.51	24.37	4.69	-4.73	
槓桿度	營運槓桿度	1.68	1.11	1.06	1.09	1.16	
	財務槓桿度	1.09	1.02	1.01	1.00	1.00	

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：(若增減變動未達 20% 者可免分析)

1. 負債占資產比率減少：係因 104 年度應付帳款金額減少；且當年度購入房地不動產所致。
2. 長期資金占不動產、廠房及設備比率及不動產、廠房及設備週轉率減少：因 104 年購入房地不動產使不動產、廠房及設備金額增加所致。
3. 流動比率及速動比率增加：係因 104 年度應付帳款減少使公司約當現金增加所致。
4. 利息保障倍數增加：係因 104 年度借款金額減少，故利息費用減少所致。
5. 資產報酬率減少：係 104 年度因現金增資挹注改善財務結構及購買辦公室所致。
6. 權益報酬率減少：係 104 年現金增資及盈餘轉增資使股本增加，且資本公積因股票發行溢價增加金額所致。
7. 現金再投資比率減少：係 104 年發放的現金股利金額增加；購入房地不動產使不動產、廠房及設備金額增加及應付帳款金額減少所致。

註 1. 上開年度之財務資料均經會計師查核簽證，105 年第一季之財務資料係經會計師核閱。

註 2.本表之計算公式如下：

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)國際財務報導準則_個體

分析項目(註 1)		年度					最近五年度財務資料					
		100 年	101 年	102 年	103 年	104 年						
財務結構 (%)	負債占資產比率		35.29	34.45	31.53	21.3						
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		329.39	409.24	496.92	386.51						
償債能力 (%)	流動比率		293.57	270.21	251.99	340.72						
	速動比率		206.76	219.9	203.55	284.71						
經營能力	利息保障倍數		7.9	58.95	173.49	531.55						
	應收款項週轉率(次)		7.72	9.29	7.85	8.57						
	平均收現日數		47	39	46	43						
	存貨週轉率(次)		3	5.19	6.22	6.17						
	應付款項週轉率(次)		5.57	7.54	6.51	7.32						
	平均銷貨日數		122	70	59	59						
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		4.06	6.79	9.82	7.61						
	總資產週轉率(次)		1.01	1.39	1.55	1.36						
	資產報酬率(%)		3.18	14.17	20.63	16.25						
	權益報酬率(%)		4.38	21.36	30.53	21.77						
	稅前純益占實收資本比率(%)		3.19	25.03	44.08	38.07						
	純益率(%)		2.84	10.04	13.2	11.91						
	每股盈餘(元)		0.36	1.99	3.46	3.22						
	現金流量比率(%)		-1.21	93.79	53.42	59.69						
	現金流量允當比率(%)		-104.54	29.35	93.64	94.22						
	現金再投資比率(%)		-0.32	31.5	20.09	3.72						
槓桿度	營運槓桿度		2.03	1.23	1.14	1.14						
	財務槓桿度		1.14	1.02	1.01	1.01						
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. 負債占資產比率減少：係因 104 年度應付帳款金額減少；且當年度購入房地不動產所致。												
2. 長期資金占不動產、廠房及設備比率及不動產、廠房及設備週轉率減少：因 104 年購入房地不動產使不動產、廠房及設備金額增加所致。												
3. 流動比率及速動比率增加：係因 104 年度應付帳款減少使公司約當現金增加所致。												
4. 利息保障倍數增加：係因 104 年度借款金額減少，故利息費用減少所致。												
5. 資產報酬率減少：係 104 年度因現金增資挹注改善財務結構及購買辦公室所致。												
6. 權益報酬率減少：係 104 年現金增資及盈餘轉增資使股本增加，且資本公積因股票發行溢價增加金額所致。												
7. 現金再投資比率減少：係 104 年發放的現金股利金額增加；購入房地不動產使不動產、廠房及設備金額增加及應付帳款金額減少所致。												

註 1. 上開年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註 2.本表之計算公式如下：

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)。

(三)我國財務會計準則_合併

分析項目(註 1.)	年度	最近五年度財務資料				
		100 年	101 年	102 年	103 年	104 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	33.29	35.34			
	長期資金占固定資產比率	285.5	326.89			
償債能力 (%)	流動比率	257.19	299.73			
	速動比率	151.15	202.37			
經營能力	利息保障倍數	-63.15	9.51			
	應收款項週轉率(次)	10.12	11.83			
	平均收現日數	36	31			
	存貨週轉率(次)	2.63	2.66			
	應付款項週轉率(次)	6.57	5.72			
	平均銷貨日數	139	137			
	固定資產週轉率(次)	3.25	4.58			
	總資產週轉率(次)	0.9	1.12			
獲利能力	資產報酬率(%)	-12.15	3.45			
	權益報酬率(%)	-16.03	4.78			
	稅前純益占實收資本比率(%)	-11.04	3.94			
	純益率(%)	-13.68	2.81			
	每股盈餘(元)	-1.4	0.36			
現金流量	現金流量比率(%)	-35.69	14.19			
	現金流量允當比率(%)	2.09	-62.9			
	現金再投資比率(%)	-10.48	3.96			
槓桿度	營運槓桿度	0.68	1.68			
	財務槓桿度	0.99	1.09			
請說明最近二年度各項財務比率變動原因：不適用。						
註 1.上開年度之財務資料均經會計師查核簽證。						

不適用

(一)我國財務會計準則_個體

分析項目(註 1.)	年度	最近五年度財務資料				
		100 年	101 年	102 年	103 年	104 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	33.94	35.61			
	長期資金占固定資產比率	284.84	327.29			
償債能力 (%)	流動比率	254.81	308.42			
	速動比率	163.21	220.23			
經營能力	利息保障倍數	-63.01	8.02			
	應收款項週轉率(次)	7.47	7.72			
	平均收現日數	49	47			
	存貨週轉率(次)	3.08	3.01			
	應付款項週轉率(次)	6.68	5.58			
	平均銷貨日數	119	121			
	固定資產週轉率(次)	3.01	4.06			
獲利能力	總資產週轉率(次)	0.84	1			
	資產報酬率(%)	-12.12	3.19			
	權益報酬率(%)	-16.05	4.42			
	稅前純益占實收資本比率(%)	-10.99	3.25			
	純益率(%)	-14.65	2.88			
	每股盈餘(元)	-1.4	0.36			
現金流量	現金流量比率(%)	-40.92	-0.38			
	現金流量允當比率(%)	2.11	-85.51			
	現金再投資比率(%)	-11.88	-0.1			
槓桿度	營運槓桿度	0.68	1.98			
	財務槓桿度	0.99	1.14			

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：不適用。

註 1.上開年度之財務資料均經會計師查核簽證。

不適用

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

監察人審查報告書

茲准董事會造送本公司民國 104 年度營業報告書、合併財務報表、個體財務報表及盈餘分配案等；其中財務報表嗣經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

上述營業報告書、合併財務報表、個體財務報表及盈餘分配案，經本監察人查核，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第二一九條之規定報告如上。

敬請 鑒核。

此致

康聯訊科技股份有限公司 105 年股東常會

監察人：

邱國璣

中 華 民 國 一 ○ 五 年 三 月 五 日

監察人審查報告書

茲准董事會造送本公司民國 104 年度營業報告書、合併財務報表、個體財務報表及盈餘分配案等；其中財務報表嗣經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

上述營業報告書、合併財務報表、個體財務報表及盈餘分配案，經本監察人查核，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第二一九條之規定報告如上。

敬請 鑒核。

此致

康聯訊科技股份有限公司 105 年股東常會

監察人：



中 華 民 國 一 ○ 五 年 三 月 五 日

監察人審查報告書

茲准董事會造送本公司民國 104 年度營業報告書、合併財務報表、個體財務報表及盈餘分配案等；其中財務報表嗣經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

上述營業報告書、合併財務報表、個體財務報表及盈餘分配案，經本監察人查核，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第二一九條之規定報告如上。

敬請 鑒核。

此致

康聯訊科技股份有限公司 105 年股東常會

監察人：

中 華 民 國 一 ○ 五 年 三 月 五 日

四、最近年度之合併財務報告暨會計師查核報告：
請參閱本年報第 76 頁至 129 頁。

五、最近年度之個體財務報告暨會計師查核報告：
請參閱本年報第 130 頁至 182 頁。

六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
10596 台北市民生東路三段156號12樓

Deloitte & Touche
12th Floor, Hung Tai Financial Plaza
156 Min Sheng East Road, Sec. 3
Taipei 10596, Taiwan, R.O.C.

Tel : +886 (2) 2545-9988
Fax: +886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師查核報告

康聯訊科技股份有限公司 公鑒：

康聯訊科技股份有限公司及其子公司民國 104 年及 103 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，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。

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，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，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、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、解釋及解釋公告編製，足以允當表達康聯訊科技股份有限公司及其子公司民國 104 年及 103 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

康聯訊科技股份有限公司業已編製民國 104 及 103 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 龔 則 立

龔 則 立

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

會計師 許 庭 褒

許 庭 褒

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 105 年 3 月 10 日

康聯訊科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國 104 年及 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	產	104年12月31日		103年12月31日	
			金額	%	金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金（附註四、六及二四）	\$ 305,347	46	\$ 199,689	38	
1147	無活絡市場之債務工具投資—流動（附註四及六）	20,890	3	30,625	6	
1150	應收票據—非關係人（附註四及八）	42	-	264	-	
1170	應收帳款—非關係人（附註四及八）	47,574	7	77,448	15	
1200	其他應收款（附註四）	4,108	1	6,727	1	
1220	本期所得稅資產	173	-	135	-	
130X	存貨（附註四及九）	99,741	15	96,326	18	
1479	其他流動資產（附註十二）	4,050	1	4,478	1	
11XX	流動資產總計	<u>481,925</u>	<u>73</u>	<u>415,692</u>	<u>79</u>	
	非流動資產					
1543	以成本衡量之金融資產—非流動（附註四及七）	479	-	479	-	
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十一及二五）	133,000	20	70,721	13	
1840	遞延所得稅資產（附註四及十九）	6,764	1	7,992	2	
1920	存出保證金（附註四、二一及二五）	540	-	21,846	4	
1990	其他非流動資產—其他（附註十二及二五）	37,437	6	9,804	2	
15XX	非流動資產總計	<u>178,220</u>	<u>27</u>	<u>110,842</u>	<u>21</u>	
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 660,145</u>	<u>100</u>	<u>\$ 526,534</u>	<u>100</u>	
	代 碼	負 債 及 權 益				
	流動負債					
2100	短期借款（附註十三及二五）	\$ 8,000	1	\$ 5,000	1	
2150	應付票據—非關係人（附註十四）	4	-	35	-	
2170	應付帳款—非關係人（附註十四）	55,907	8	90,880	17	
2180	應付帳款—關係人（附註十四及二四）	1,215	-	5,007	1	
2219	其他應付款（附註十五）	51,367	8	51,227	10	
2230	本期所得稅負債（附註四及十九）	16,888	3	3,784	1	
2250	負債準備—流動（附註四）	1,498	-	1,172	-	
2320	一年內到期長期負債（附註十二）	5,800	1	5,800	1	
2399	其他流動負債	4,118	1	3,902	1	
21XX	流動負債總計	<u>144,797</u>	<u>22</u>	<u>166,807</u>	<u>32</u>	
	非流動負債					
2540	長期借款（附註十三及二五）	-	-	5,800	1	
2570	遞延所得稅負債（附註四及十九）	<u>5,345</u>	<u>1</u>	<u>5,363</u>	<u>1</u>	
25XX	非流動負債總計	<u>5,345</u>	<u>1</u>	<u>11,163</u>	<u>2</u>	
2XXX	負債總計	<u>150,142</u>	<u>23</u>	<u>177,970</u>	<u>34</u>	
	歸屬於本公司業主之權益					
3110	普通股股本	<u>294,072</u>	<u>45</u>	<u>250,069</u>	<u>48</u>	
3200	資本公積	<u>97,859</u>	<u>15</u>	<u>1,268</u>	<u>-</u>	
3310	保留盈餘					
3320	法定盈餘公積	9,977	2	890	-	
3350	特別盈餘公積	1,538	-	-	-	
3350	未分配盈餘	102,118	15	90,866	17	
3300	保留盈餘合計	<u>113,633</u>	<u>17</u>	<u>91,756</u>	<u>17</u>	
	其他權益					
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(3,004)	(1)	(1,538)	-	
31XX	本公司業主權益合計	<u>502,560</u>	<u>76</u>	<u>341,555</u>	<u>65</u>	
36XX	非控制權益	<u>7,443</u>	<u>1</u>	<u>7,009</u>	<u>1</u>	
3XXX	權益總計	<u>510,003</u>	<u>77</u>	<u>348,564</u>	<u>66</u>	
	負 債 與 權 益 總 計	<u>\$ 660,145</u>	<u>100</u>	<u>\$ 526,534</u>	<u>100</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：陳俊松



康聯訊科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		104年度		103年度	
		金額	%	金額	%
	營業收入（附註四）				
4100	銷貨收入	\$ 837,605	100	\$ 748,108	100
4800	其他營業收入	282	-	993	-
4000	營業收入合計	837,887	100	749,101	100
	營業成本（附註九、十八及二四）				
5110	銷貨成本	(562,620)	(67)	(476,692)	(64)
5900	營業毛利	275,267	33	272,409	36
	營業費用（附註十八）				
6100	推銷費用	66,732	8	60,670	8
6200	管理費用	50,631	6	49,362	7
6300	研究發展費用	45,632	6	46,864	6
6000	營業費用合計	162,995	20	156,896	21
6900	營業淨利	112,272	13	115,513	15
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註十八）	1,970	-	1,834	-
7020	其他利益及損失（附註十八）	6,563	1	4,033	1
7050	財務成本（附註十八）	(290)	-	(659)	-
7000	營業外收入及支出合計	8,243	1	5,208	1
7900	繼續營業單位稅前淨利	120,515	14	120,721	16
7950	所得稅費用（附註四及十九）	(26,163)	(3)	(25,454)	(3)
8200	本年度淨利	94,352	11	95,267	13

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	其他綜合損益	104年度		103年度	
		金額	%	金額	%
8360	後續可能重分類至損益 之項目：				
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(\$ 1,854)	-	(\$ 4,020)	(1)
8500	本年度綜合損益總額	\$ 92,498	11	\$ 91,247	12
	淨利歸屬於				
8610	本公司業主	\$ 91,894	11	\$ 91,416	12
8620	非控制權益	2,458	-	3,851	1
8600		\$ 94,352	11	\$ 95,267	13
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主	\$ 90,428	11	\$ 87,978	12
8720	非控制權益	2,070	-	3,269	-
8700		\$ 92,498	11	\$ 91,247	12
	每股盈餘(附註二十)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	\$ 3.22		\$ 3.46	
9810	稀 釋	\$ 3.17		\$ 3.44	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：陳俊松





民國 104 年度
103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

歸屬於本公司業主之權益（附註四及十
七）

代號	103 年 1 月 1 日餘額	資本	普通股	溢價	其 他	積 累	保 留	特別盈餘公積	盈 餘	未分配盈餘	合 計	其他權益	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	非控制權益（附註十七）	總 計	\$ 260,918
		\$ 245,166	\$ 1,268	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 8,904	\$ 1,900	\$ 257,238	\$ 3,680	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
102 年度盈餘指標及分配：																
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	890	-	(890)	-	(2,452)	-	-	-	(2,452)
B5	現金股利	4,903	-	-	-	-	-	-	(4,903)	-	-	-	-	-	-	-
B9	股票股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	103 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	91,416	-	91,416	3,851	95,267	-	-	-
D3	103 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,438)	(3,438)	(582)	(4,020)	-	-	-
D5	103 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	91,416	(3,438)	87,978	3,269	91,247	-	-	-
M7	子公司股權淨值變動數	-	-	-	-	-	-	-	(1,209)	-	(1,209)	-	(1,209)	-	-	-
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	103 年 12 月 31 日餘額	250,069	1,268	-	890	-	-	90,866	(1,538)	341,555	7,009	348,564	-	-	-	60
103 年度盈餘指標及分配：																
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	9,087	-	(9,087)	-	(56,014)	-	-	-	(56,014)
B5	現金股利	14,003	-	-	-	-	-	-	(14,003)	-	-	-	-	-	-	-
B9	股票股利	-	-	-	-	-	-	-	(1,538)	-	-	-	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	104 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	91,894	-	91,894	2,458	94,352	-	-	-
D3	104 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,466)	(1,466)	(388)	(1,834)	-	-	-
D5	104 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	91,894	(1,466)	90,428	2,070	92,498	-	-	-
E1	現金增資	30,000	96,000	-	-	-	-	-	-	-	-	126,000	-	-	-	126,000
N1	股份基礎給付	-	475	116	-	-	-	-	-	-	-	591	-	-	-	591
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,636)	(1,636)	-	-
Z1	104 年 12 月 31 日餘額	294,072	\$ 97,743	\$ 116	\$ 9,977	\$ 1,538	\$ 102,118	(\$ 3,004)	\$ 502,560	\$ 7,443	\$ 510,003	-	-	-	-	-

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳友信



會計主管：陳俊松



康聯訊科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		104年度	103年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 120,515	\$ 120,721
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	7,807	6,120
A20200	攤銷費用	1,770	760
A20300	呆帳（迴轉利益）費用	(138)	178
A20900	財務成本	290	659
A21200	利息收入	(1,766)	(1,594)
A21900	員工認股權酬勞成本	591	-
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(77)	-
A23700	存貨跌價及呆滯損失（回升利益）	1,109	(2,435)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	222	567
A31150	應收帳款	28,220	(37,934)
A31180	其他應收款	2,723	(2,741)
A31200	存 貨	(5,968)	(28,265)
A31240	其他流動資產	429	(1,057)
A31990	其他營業資產	(29,397)	(5,202)
A32130	應付票據	(31)	(86)
A32150	應付帳款	(31,408)	46,420
A32160	應付帳款—關係人	(3,793)	2,238
A32180	其他應付款	584	24,254
A32200	負債準備	326	467
A32230	其他流動負債	396	(4,672)
A33000	營運產生之現金	92,404	118,398
A33100	收取之利息	1,662	1,551
A33300	支付之利息	(297)	(679)
A33500	支付之所得稅	(11,887)	(22,032)
AAAA	營業活動之淨現金流入	81,882	97,238

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		104年度	103年度
投資活動之現金流量			
B00600	取得無活絡市場之債務工具投資	\$ -	(\$ 15,825)
B00700	處分無活絡市場之債務工具投資價款	9,735	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(71,414)	(6,424)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	1,405	-
B03700	存出保證金減少(增加)	<u>21,306</u>	(<u>19,768</u>)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>38,968</u>)	(<u>42,017</u>)
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	3,000	2,000
C01700	償還長期借款	(5,800)	(26,220)
C04500	發放現金股利	(56,014)	(2,452)
C04600	發行新股	126,000	-
C05800	非控制權益變動	(<u>2,023</u>)	(<u>1,731</u>)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>65,163</u>	(<u>28,403</u>)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(<u>2,419</u>)	(<u>4,481</u>)
EEEE	現金及約當現金淨增加	105,658	22,337
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>199,689</u>	<u>177,352</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 305,347</u>	<u>\$ 199,689</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：陳俊松



康聯訊科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

(一) 康聯訊科技股份有限公司（以下簡稱本公司）設立於 87 年 10 月，主要營業項目為電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備製造等。

(二) 本公司股票經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，自 104 年 4 月起於該中心之上櫃股票櫃檯買賣。

(三) 本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 105 年 3 月 10 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則 (IFRS)、國際會計準則 (IAS)、解釋 (IFRIC) 及解釋公告 (SIC)

依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，本公司及由本公司所控制個體（以下稱「合併公司」）自 104 年起開始適用經國際會計準則理事會 (IASB) 發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及 2013 年版 IFRSs 不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13 提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較為廣泛，例如，適用 IFRS 13 前，準

則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，依照 IFRS 13 規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。相關揭露請參閱附註二三。

2. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

合併公司於 104 年追溯適用上述修正規定，後續可能重分類至損益之項目包含國外營運機構財務報表換算之兌換差額、採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

3. 「2009-2011 週期之年度改善」

2009-2011 週期之年度改善修正 IFRS 1「首次採用 IFRSs」、IAS 1「財務報表之表達」、IAS 16「不動產、廠房及設備」、IAS 32「金融工具：表達」及 IAS 34「期中財務報導」等準則。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

合併公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。金管會於 105 年 3 月 10 日公布自 106 年起開始適用之認可 IFRSs 公報範圍，為 IASB 於 105 年 1 月 1 日前發布，並於 106 年 1 月 1 日生效之 IFRSs (不含 IFRS 9 「金融工具」及 IFRS 15 「客戶合約之收入」等尚未生效或尚未確定生效日期之 IFRSs)。此外，金管會並宣布我國公開發行公司應自 107 年起開始適用 IFRS 15。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未發布前述新發布／修正／修訂準則及解釋以外之其他準則生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日 (註 3)
IFRS 9 「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體- 合併報表例外規定之適用」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14 「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 15 「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 16 「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「揭露倡議」	2016 年 1 月 1 日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 27 之修正「單獨財務報表中之權益法」	2016 年 1 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21 「公課」	2014 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

合併公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

(1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，

則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。

(2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營

模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

合併公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟合併公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允

價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「來自客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，合併公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

2. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致合併公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清合併公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，合併公司須增加揭露所採用之折現率。

3. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及 IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 3 之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為 IAS 39 或 IFRS 9 之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

IFRS 8 之修正係釐清若合併公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清合併公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為合併公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬合併公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

4. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用 IFRS 16 時，若合併公司為承租人，除小額租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於合併資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表應分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。在合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。

對於合併公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 生效時，合併公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

5. IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」

IAS 12 之修正主要係釐清，不論合併公司預期透過出售或透過收取合約現金流量回收以公允價值衡量之債務工具投資，且不論該資產是否發生未實現損失，暫時性差異應按該資產公允價值及課稅基礎之差額決定。

此外，除非稅法限制可減除暫時性差異所能減除之收益類型而應就同類型可減除暫時性差異評估是否認列遞延所得稅資產，否則應就所有可減除暫時性差異一併評估。於評估是否認列遞延所得稅資產時，若有足夠證據顯示合併公司很有可能以

高於帳面金額回收資產，則估計未來課稅所得所考慮之資產回收金額不限於其帳面金額，且未來課稅所得之估計應排除因可減除暫時性差異迴轉所產生之影響。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及

3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。

子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十及附表五。

(五) 外幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，合併公司及其國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與合併公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益並分別歸屬予本公司業主及非控制權益。

(六) 存 貨

存貨包括原料、製成品、在製品及半成品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對於每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額認列於損益。

(八) 有形及無形資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(九) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產及應收款項。

A. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有

效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

B. 應收款項

應收款項（包括現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據、應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，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。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款及其他應收款，該資產經個別評估未有減損後，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約(例如利息或本金支付之延滯或不償付)、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

3. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約，用以管理合併公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

嵌入式衍生工具之風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

(十) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量。

於銷售合約下之保固義務係依管理階層對清償合併公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(十一) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十二) 租 賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十三) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

(十四) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10%所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遷延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 所得稅

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日止，與未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 6,764 仟元及 7,992 仟元。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司會考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(三) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	104年12月31日	103年12月31日
現　　金	\$ 388	\$ 305
支票存款	294	538
活期存款	96,776	67,635
外幣存款	22,716	12,100
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	<u>185,173</u>	<u>119,111</u>
	<u>\$305,347</u>	<u>\$199,689</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	104年12月31日	103年12月31日
活期存款	0.08%~0.13%	0.13%~0.17%
外幣存款	0.001%~0.1%	0.01%~0.35%
原始到期日在3個月以內之銀行		
定期存款	0.74%~0.94%	0.40%~0.94%

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日原始到期日超過 3 個月之銀行定期存款分別為 20,890 仟元及 30,625 仟元，係分類為無活絡市場之債務工具投資，利率區間為年利率 1.28%~1.35% 及 1.00%~1.32% 。

七、以成本衡量之金融資產

	104年12月31日	103年12月31日
<u>非流動</u>		
國外未上市（櫃）普通股	<u>\$ 479</u>	<u>\$ 479</u>

合併公司所持有奧地利 Componet Handels GmbH 公司（以下簡稱 Componet）25% 股權，因合併公司對該公司尚無重大影響力，故帳列以成本衡量之金融資產，並於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因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之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

八、應收票據及應收帳款

	104年12月31日	103年12月31日
<u>應收票據</u>		
應收票據	<u>\$ 42</u>	<u>\$ 264</u>
<u>應收帳款</u>		
應收帳款	<u>\$ 47,771</u>	<u>\$ 77,783</u>
減：備抵呆帳	<u>(197)</u>	<u>(335)</u>
	<u>\$ 47,574</u>	<u>\$ 77,448</u>

合併公司對商品銷售除應收分期款外平均授信期間為 30~60 天。於決定應收帳款可回收性時，合併公司對於帳齡超過 360 天之應收帳款進行個別評估，並將評估無法收回之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 30 天至 360 天之間之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法收回之金額。

應收帳款之帳齡分析如下：

	104年12月31日	103年12月31日
0~60 天	<u>\$ 47,637</u>	<u>\$ 77,679</u>
61~90 天	<u>15</u>	<u>9</u>
91~120 天	<u>-</u>	<u>11</u>
120 天以上	<u>119</u>	<u>84</u>
	<u>\$ 47,771</u>	<u>\$ 77,783</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

合併公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度有限。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	群組評估減損損失
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 157
加：本期提列	<u>178</u>
103 年 12 月 31 日餘額	335
加：本期迴轉呆帳費用	(138)
104 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 197</u>

九、存 貨

	104年12月31日	103年12月31日
原 料	\$ 25,389	\$ 27,323
製 成 品	46,368	44,735
在製品及半成品	<u>27,984</u>	<u>24,268</u>
	<u>\$ 99,741</u>	<u>\$ 96,326</u>

104 及 103 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 562,620 仟元及 476,692 仟元。

104 及 103 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 1,109 仟元及存貨回升利益 2,435 仟元。

十、子 公 司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投 資 公 司 名 稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比	
			104年 12月31日	103年 12月31日
本公司	Connection Technology Systems NE AB (以下簡稱 CTS-NE)	網路設備之買賣業務	80%	80%
	Connection Technology USA Inc. (以下簡稱 CTS-USA)	網路設備之買賣業務	100%	100%
	Connection Technology Systems Japan Ltd. (以下簡稱 CTS-JP)	網路設備之買賣業務	75%	-
	CTS International Corp. (以下簡稱 CTSI)	各種相關事業之轉投資	100%	100%
	橋杭股份有限公司 (以下簡稱 橋杭)	網路設備之買賣業務	100%	-
CTSI	PT. Connection Technology Systems Indonesia	網路設備之買賣業務	80%	80%

十一、不動產、廠房及設備

	自 有 土 地	房 屋 及 建 築 物	機 器 設 備	其 他 設 備	合 計
<u>成 本</u>					
103 年 1 月 1 日 餘額	\$ 18,522	\$ 59,706	\$ 5,297	\$ 10,477	\$ 94,002
增 添	-	214	1,888	4,322	6,424
處 分	-	-	-	(491)	(491)
淨兌換差額	-	-	-	(5)	(5)
103 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$ 18,522</u>	<u>\$ 59,920</u>	<u>\$ 7,185</u>	<u>\$ 14,303</u>	<u>\$ 99,930</u>

(接次頁)

(承前頁)

	自 有 土 地	房 屋 及 建 築 物	機 器 設 備	其 他 設 備	合 計
<u>累計折舊及減損</u>					
103 年 1 月 1 日 餘額	\$ -	\$ 13,357	\$ 4,175	\$ 6,050	\$ 23,582
處 分	-	-	-	(491)	(491)
折舊費用	-	2,228	832	3,060	6,120
淨兌換差額	-	-	-	(2)	(2)
103 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,585</u>	<u>\$ 5,007</u>	<u>\$ 8,617</u>	<u>\$ 29,209</u>
103 年 12 月 31 日 淨額	<u>\$ 18,522</u>	<u>\$ 44,335</u>	<u>\$ 2,178</u>	<u>\$ 5,686</u>	<u>\$ 70,721</u>
<u>成 本</u>					
104 年 1 月 1 日 餘額	\$ 18,522	\$ 59,920	\$ 7,185	\$ 14,303	\$ 99,930
增 添	24,453	35,136	1,761	10,064	71,414
處 分	-	-	-	(2,071)	(2,071)
淨兌換差額	-	-	-	-	-
104 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$ 42,975</u>	<u>\$ 95,056</u>	<u>\$ 8,946</u>	<u>\$ 22,296</u>	<u>\$ 169,273</u>
<u>累計折舊及減損</u>					
104 年 1 月 1 日 餘額	\$ -	\$ 15,585	\$ 5,007	\$ 8,617	\$ 29,209
處 分	-	-	-	(743)	(743)
折舊費用	-	3,240	920	3,647	7,807
淨兌換差額	-	-	-	-	-
104 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,825</u>	<u>\$ 5,927</u>	<u>\$ 11,521</u>	<u>\$ 36,273</u>
104 年 12 月 31 日 淨額	<u>\$ 42,975</u>	<u>\$ 76,231</u>	<u>\$ 3,019</u>	<u>\$ 10,775</u>	<u>\$ 133,000</u>

合併公司之折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築物	5~38 年
主建物	38 年
機電動力設備	5~36 年
機器設備	2~3 年
其他設備	1~5 年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二五。

十二、其他資產

	104年12月31日	103年12月31日
<u>流動</u>		
預付款	\$ 3,036	\$ 3,027
其他	<u>1,014</u>	<u>1,451</u>
	<u>\$ 4,050</u>	<u>\$ 4,478</u>
<u>非流動</u>		
其他金融資產	\$ 34,345	\$ 9,204
催收款	1,136	1,136
備抵呆帳—催收款	(1,136)	(1,136)
其他	<u>3,092</u>	<u>600</u>
	<u>\$ 37,437</u>	<u>\$ 9,804</u>

其他金融資產係設定質押之銀行存款，請參閱附註二五。

十三、借款

(一) 短期借款

	104年12月31日	103年12月31日
無擔保銀行借款	<u>\$ 8,000</u>	<u>\$ 5,000</u>

銀行週轉性借款之利率於 104 年及 103 年 12 月 31 日分別為 1.990%~2.030% 及 2.075%。

(二) 長期借款

	104年12月31日	103年12月31日
<u>擔保借款（附註二五）</u>		
銀行借款	\$ 5,800	\$ 11,600
減：列為一年內到期部分	(5,800)	(5,800)
長期借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,800</u>

銀行借款係以合併公司自有土地及建築物抵押擔保（參閱附註二五），借款到期日為 105 年 12 月。截至 104 年 12 月 31 日止，借款利率區間為 1.86%~2.00%。

十四、應付票據及應付帳款

	104年12月31日	103年12月31日
<u>應付票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 35</u>
<u>應付帳款(含關係人)</u>		
因營業而發生	<u>\$ 57,122</u>	<u>\$ 95,887</u>

應付帳款之平均賒帳期間為 2 至 3 個月。合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十五、其他應付款

	104年12月31日	103年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 35,696	\$ 34,959
應付勞務費	1,795	4,387
其 他	<u>13,876</u>	<u>11,881</u>
	<u>\$ 51,367</u>	<u>\$ 51,227</u>

十六、退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

本公司依上述退休金辦法於 104 及 103 年度分別認列退休金成本 3,600 仟元及 3,148 仟元。

CTS-NE 係屬確定提撥退休辦法，依員工薪資提撥之退休金，存入退休基金專戶。104 及 103 年度認列之退休金成本分別為 2,375 仟元及 2,320 仟元。

十七、權益

(一) 股 本

普通股

	104年12月31日	103年12月31日
額定股數(仟股)	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
額定股本	<u>\$400,000</u>	<u>\$400,000</u>
已發行且已收足股款之股數	<u>29,407</u>	<u>25,007</u>

(仟股)		
已發行股本	<u>\$294,072</u>	<u>\$250,069</u>

本公司 103 年 6 月 30 日經股東會決議，以股東紅利 4,903 仟元轉增資，計發行普通股 490 仟股，其已於 103 年 9 月 23 日辦妥變更登記。

本公司於 104 年 3 月 5 日經董事會決議辦理現金增資發行普通股計 3,000 仟股，以每股 42 元溢價發行，是項增資案基準日為 104 年 4 月 16 日，業已於 104 年 4 月 30 日辦妥變更登記。其中依公司法保留 10% 由員工認購，依國際財務報導準則第 2 號規定採公平價值法處理，並於給予日分別認列薪資費用及資本公積—員工認股權 591 仟元。

本公司 104 年 6 月 2 日經股東會決議，以股東紅利 14,003 仟元轉增資，計發行普通股 1,400 仟股，業已於 104 年 7 月 24 日辦妥變更登記。

(二) 資本公積

	104年12月31日	103年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或 撥充股本(1)		
股票發行溢價	\$ 97,743	\$ 1,268
不得作為任何用途		
員工認股權	<u>116</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 97,859</u>	<u>\$ 1,268</u>

- 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
- 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除彌補歷年累積虧損外，依下列順序分派之：

1. 提繳稅捐。
2. 彌補虧損。
3. 扣除一、二款後，提存百分之十為法定盈餘公積。
4. 依證券交易法第四十一條規定必須提存之特別盈餘公積。
5. 提撥員工紅利就一至四款規定數額後剩餘之數，加計前一年度依本條文第四款規定所提撥公積之迴轉數，提撥百分之十至十五。如員工紅利分配股票紅利時，對象得包括符合一定條件之從屬員工，其一定條件及分配比例，由董事會決定之。
6. 董事監察人酬勞金就一至四款規定數額後剩餘之數，加計前一年度依本條文第四款規定所提撥公積之迴轉數，提撥不高於百分之三。
7. 餘額由董事會依據本公司股利政策擬具股東紅利分派議案，並提請股東會承認，按股份總額比例分配之。

本公司股利之發放應考量財務結構之健全與穩定，並依據公司成長需求擬定當年度發放現金股利與股票股利之比例。現金股利之分派比例不低於當年度股利總額之百分之十。

依 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。配合上述法規，本公司已於 104 年 12 月 25 日董事會擬議之修正公司章程，尚待於 105 年 6 月 3 日召開之股東常會決議。員工及董監事酬勞估列基礎及實際配發情形，參閱附註十八之(五)員工福利費用。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

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

本公司於 104 年 6 月 2 日及 103 年 6 月 30 日舉行股東常會，分別決議通過 103 及 102 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	103年度	102年度	103年度	102年度
法定盈餘公積	\$ 9,087	\$ 890	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	1,538	-	-	-
現金股利	56,014	2,452	2	0.1
股票股利	14,003	4,903	0.5	0.2

本公司 105 年 3 月 10 日董事會擬議 104 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 盈 餘 (元)
法定盈餘公積	\$ 9,189	\$ -
特別盈餘公積	1,466	-
現金股利	52,933	1.8
股票股利	17,644	0.6

有關 104 年度之盈餘分配案尚待預計於 105 年 6 月 3 日召開之股東常會決議。

(四) 非控制權益

	104年度	103年度
年初餘額	\$ 7,009	\$ 3,680
歸屬於非控制權益之份額		
本年度淨利	2,458	3,851
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(388)	(582)
子公司資本公積退回股款	-	(931)
子公司現金股利	(2,172)	-
取得子公司所增加之非控制權益	536	-
子公司資本公積變動調整	-	991
年底餘額	\$ 7,443	\$ 7,009

十八、繼續營業單位淨利

(一) 其他收入

	104年度	103年度
租金收入	\$ 204	\$ 240
銀行存款利息收入	<u>1,766</u>	<u>1,594</u>
	<u>\$ 1,970</u>	<u>\$ 1,834</u>

(二) 其他利益及損失

	104年度	103年度
處分不動產、廠房及設備損益	\$ 77	\$ -
淨外幣兌換損益（註）	5,240	3,410
其　　他	<u>1,246</u>	<u>623</u>
	<u>\$ 6,563</u>	<u>\$ 4,033</u>

註：104 及 103 年度分別包含因承作遠期外匯避險所產生之衍生性金融商品已實現損失 357 仟元及已實現利益 2,237 仟元。

(三) 財務成本

	104年度	103年度
銀行借款利息	<u>\$ 290</u>	<u>\$ 659</u>

(四) 折舊及攤銷

	104年度	103年度
不動產、廠房及設備	<u>\$ 7,807</u>	<u>\$ 6,120</u>
其他資產	<u>\$ 1,770</u>	<u>\$ 760</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,191	\$ 1,525
營業費用	<u>5,616</u>	<u>4,595</u>
	<u>\$ 7,807</u>	<u>\$ 6,120</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 1,770</u>	<u>\$ 760</u>

(五) 員工福利費用

	104年度	103年度
退職後福利（附註十六）		
確定提撥計畫	\$ 5,975	\$ 5,468
其他員工福利	<u>125,456</u>	<u>115,519</u>
員工福利費用合計	<u>\$131,431</u>	<u>\$120,987</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 25,237	\$ 22,103

營業費用	<u>106,194</u>	<u>98,884</u>
	<u>\$131,431</u>	<u>\$120,987</u>

依現行章程規定，本公司係以當年度稅後可分配盈餘分別以10%~15%及不高於3%分派員工紅利及董監事酬勞，103年度係分別按15%及3%估列員工紅利11,785仟元及董監事酬勞2,400仟元。

另依104年5月修正後公司法及104年12月25日經董事會擬議之修正章程，本公司年度如有獲利應提撥8%~12%為員工酬勞，及3%以下之數額為董監事酬勞。104年度估列員工酬勞11,000仟元及董監事酬勞2,020仟元，係分別按前述稅前利益之9%及2%估列，該等金額於105年3月10日董事會擬議，尚待預計於105年6月3日召開之股東常會決議。

年度個體財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司於104年6月2日及103年6月30日舉行股東常會，分別決議通過103及102年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	103年度		102年度	
	現金	紅利	現金	紅利
員工紅利		\$ 11,785		\$ 1,120
董監事酬勞		2,400		80

104年6月2日及103年6月30日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞，以及個體財務報告認列之員工分紅及董監事酬勞金額如下：

	103年度		102年度	
	員工紅利	董監事酬勞	員工紅利	董監事酬勞
股東會決議配發金額	\$ 11,785	\$ 2,400	\$ 1,120	\$ 80
各年度財務報表認列金額	<u>11,785</u> \$ -	<u>2,400</u> \$ -	<u>1,220</u> \$ 100	<u>80</u> \$ -

上述 102 年度差異調整為 103 年度之損益。

有關本公司 105 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，及 104 與 103 年股東會決議之員工紅利及董監事酬勞資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(六) 外幣兌換損益

	104年度	103年度
外幣兌換利益總額	\$ 25,611	\$ 15,061
外幣兌換損失總額	(20,371)	(11,651)
淨 損 益	<u>\$ 5,240</u>	<u>\$ 3,410</u>

十九、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用之主要組成項目

	104年度	103年度
本期所得稅		
本年度產生者	\$ 24,953	\$ 12,763
遞延所得稅		
本年度產生者	1,274	12,887
兌換差額	(64)	(196)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 26,163</u>	<u>\$ 25,454</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	104年度	103年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$120,515</u>	<u>\$120,721</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 25,141	\$ 24,547
稅上不可減除之費損	-	1
未分配盈餘加徵	1,022	66
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	-	840
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 26,163</u>	<u>\$ 25,454</u>

合併公司適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為 17%；瑞典子公司所適用之稅率為 22%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

由於 104 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 103 年度未分配盈餘加徵 10% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 本期所得稅負債

	104年12月31日	103年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 16,888</u>	<u>\$ 3,784</u>

(三) 遲延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

104 年度

遞 延 所 得 稅 資 產	期 初 餘 額	認 列 於 損 益	兌 換 差 額	期 末 餘 額
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯				
損失	\$ 3,399	\$ 151	\$ -	\$ 3,550
未實現銷貨毛利	2,296	591	-	2,887
虧損扣抵	2,072	(2,072)	-	-
其 他	<u>225</u>	<u>102</u>	<u>-</u>	<u>327</u>
	<u><u>\$ 7,992</u></u>	<u><u>(\$ 1,228)</u></u>	<u><u>\$ -</u></u>	<u><u>\$ 6,764</u></u>

(接次頁)

(承前頁)

	期初餘額	認列於損益	兌換差額	期末餘額
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
採權益法認列之投資				
利益	\$ 3,349	\$ 441	\$ -	\$ 3,790
外幣資產及負債評價				
利益	562	(395)	-	167
虧損前抵 - untaxed				
reserve	<u>1,452</u>	<u>-</u>	(<u>64</u>)	<u>1,388</u>
	<u><u>\$ 5,363</u></u>	<u><u>\$ 46</u></u>	(<u><u>\$ 64</u></u>)	<u><u>\$ 5,345</u></u>

103 年度

	期初餘額	認列於損益	兌換差額	期末餘額
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯				
損失	\$ 3,982	(\$ 583)	\$ -	\$ 3,399
未實現銷貨毛利	1,280	1,016	-	2,296
虧損扣抵	12,561	(10,489)	-	2,072
其 他	<u>202</u>	<u>23</u>	<u>-</u>	<u>225</u>
	<u><u>\$ 18,025</u></u>	<u><u>(\$ 10,033)</u></u>	<u><u>\$ -</u></u>	<u><u>\$ 7,992</u></u>

遞延所得稅負債

	期初餘額	認列於損益	兌換差額	期末餘額
暫時性差異				
採權益法認列之投資				
利益	\$ 911	\$ 2,438	\$ -	\$ 3,349
外幣資產及負債評價				
利益	146	416	-	562
虧損前抵 - untaxed				
reserve	<u>1,648</u>	<u>-</u>	(<u>196</u>)	<u>1,452</u>
	<u><u>\$ 2,705</u></u>	<u><u>\$ 2,854</u></u>	(<u><u>\$ 196</u></u>)	<u><u>\$ 5,363</u></u>

(四) 兩稅合一相關資訊

	104年12月31日	103年12月31日
未分配盈餘 87 年度以後	<u>\$ 102,118</u>	<u>\$ 90,866</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 1,756</u>	<u>\$ 13,414</u>

104 及 103 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 1.72% (預計) 及 14.91% 。

(五) 所得稅核定情形

合併公司之營利事業所得稅申報，截至 102 年度之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二十、每股盈餘

單位：每股元

	104年度	103年度
基本每股盈餘	<u>\$ 3.22</u>	<u>\$ 3.46</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.17</u>	<u>\$ 3.44</u>

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 104 年 7 月 13 日。因追溯調整，103 年度基本及稀釋每股盈餘變動如下：

單位：每股元

	追溯調整前	追溯調整後
基本每股盈餘	<u>\$ 3.66</u>	<u>\$ 3.46</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.62</u>	<u>\$ 3.44</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	104年度	103年度
本年度淨利	<u>\$ 91,894</u>	<u>\$ 91,416</u>

股　　數

單位：仟股

	104年度	103年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	28,544	26,407
具稀釋作用潛在普通股之影響		
員工酬勞或員工分紅	429	152
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>28,973</u>	<u>26,559</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞或員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞或員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算

稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞或員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二一、營業租賃協議

合併公司係承租房屋及汽車，房屋租賃期間為10年。於租賃期間終止時，合併公司對租賃房屋並無優惠承購權。

截至104年及103年12月31日止，合併公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為500仟元及1,826仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	104年12月31日	103年12月31日
1年內	\$ 4,230	\$ 6,263
超過1年但不超過5年	4,693	13,955
超過5年	<hr/> -	<hr/> 6,412
	<hr/> <u>\$ 8,923</u>	<hr/> <u>\$ 26,630</u>

二二、資本風險管理

合併公司基於現行營運產業特性、未來公司發展情形，併衡量外部環境變動等因素，規劃合併公司未來期間所需資金、研究發展費用及股利支出等需求，以確保集團內各企業能夠在繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

合併公司主要管理階層不定期檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二三、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

除以成本衡量之金融資產外，合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。合併公司本期並無按公允價值衡量之金融工具。

(二) 金融工具之種類

	104年12月31日	103年12月31日
金融資產		
備供出售金融資產（註 1）	\$ 479	\$ 479
應收款項（註 2）	412,846	345,803
金融負債		
以攤銷後成本衡量（註 3）	86,597	128,790

註 1： 餘額係包含分類為持有供交易之以成本衡量之金融資產餘額。

註 2： 餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據、應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等以攤銷後成本衡量之應收款項。

註 3： 餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、部分其他應付款及長期借款（含一年內到期）等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款及借款。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

合併公司於資產負債表日之非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註二七。

敏感度分析

合併公司主要受到美元貨幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。1% 為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使稅前淨利增加／減少之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對增加／減少稅前淨利之影響將為同金額之負數。

損益	104年度		103年度	
	\$	293 (i)	\$	835 (i)

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元貨幣計價現金及約當現金、應收及應付款項。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以及使用利率交換合約與遠期利率合約來管理利率風險。合併公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	104年12月31日	103年12月31日
具公允價值利率風險		
一金融資產	\$240,108	\$153,640
一金融負債	3,000	-
具現金流量利率風險		
一金融資產	119,792	80,035
一金融負債	10,800	16,600

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 104 及 103 年度之稅前淨利將減少／增加 1,090 仟元及 634 仟元。

合併公司於 104 及 103 年度兩期對利率敏感度尚無重大差異。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提

列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。合併公司持續針對應收帳款之客戶之財務狀況進行評估。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係信用評等良好之金融機構及公司組織，故該信用風險係屬有限。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

合併公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日止，合併公司未動用之融資額度分別為 117,000 仟元及 128,400 仟元。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

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資產負債表日殖利率曲線推導而得。

104 年 12 月 31 日

	<u>要求即付或 短於 1 個月</u>	<u>1 至 3 個月</u>	<u>3個月至1年</u>	<u>1至5年</u>
<u>非衍生金融負債</u>				
短期借款	\$ -	\$ 5,000	\$ 3,000	\$ -
應付票據及帳款	33,820	22,752	554	-
其他應付款	8,970	8,629	16,795	525
<u>一年內到期長期 負債</u>	483	967	4,350	-

103年12月31日

	要求即付或 短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年
<u>非衍生金融負債</u>				
短期借款	\$ -	\$ -	\$ 5,000	\$ -
應付票據及帳款	59,037	36,183	702	-
其他應付款	8,496	10,138	20,051	-
一年內到期長期 負債	483	967	4,350	-
長期借款	-	-	-	5,800

二四、關係人交易

合併公司及子公司(係合併公司之關係人)間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與關係人間之交易如下。

(一) 進 貨

關係人類別	104年度	103年度
具重大影響之投資者	<u>\$ 11,273</u>	<u>\$ 18,462</u>

合併公司向關係人進貨之交易條件與一般廠商並無顯著不同。

(二) 應付關係人款項(不含向關係人借款)

關係人類別	104年12月31日	103年12月31日
具重大影響之投資者	<u>\$ 1,215</u>	<u>\$ 5,007</u>

合併公司向關係人之進貨價格係依照一般市場行情辦理，其付款條件與其他供應商相當，為月結90天。

(三) 取得之不動產、廠房及設備

關係人類別	取 得	價 款
	104年12月31日	103年12月31日
主要管理階層	<u>\$ 56,603</u>	<u>\$ -</u>

(四) 向關係人借款

關係人類別	104年12月31日	103年12月31日
主要管理階層	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,000</u>

合併公司向關係人借款之借款利率與市場利率相當。向主要管理階層之借款為擔保借款，擔保品資訊請參閱附註二五。

(五) 其他

合併公司向股東謝千儀承租新北市汐止區新台五路一段 79 號 18 樓之 6 之房屋作為辦公之用，租賃期間 98.06.30~104.05.31，每月租金 186 仟元，104 及 103 年度租金支出各為 931 仟元及 2,235 仟元，並分別提供保證金 0 仟元及 347 仟元，104 年及 103 年 12 月 31 日分別提供 0 仟元及 1,117 仟元支票支付未到期之租金。另合併公司對主要管理階層（係國內銀行業）之存款金額於 104 年及 103 年 12 月 31 日分別為 33,190 仟元及 38,908 仟元，又利息收入於 104 及 103 年度分別為 301 仟元及 196 仟元，利息支出於 104 年度為 66 仟元。

(六) 主要管理階層薪酬

	104年度	103年度
短期員工福利	\$ 29,459	\$ 21,333
退職後福利	2,829	2,761
其他長期員工福利	1,292	1,425
股份基礎給付	<u>2,262</u>	<u>931</u>
	<u>\$ 35,842</u>	<u>\$ 26,450</u>

二五、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款、購料保證及進口貨物關稅擔保之擔保品：

	104年12月31日	103年12月31日
銀行存款質押（帳列其他非流動資產項下之其他金融資產）	\$ 34,345	\$ 9,204
存出保證金	-	20,000
不動產、廠房與設備	<u>53,518</u>	<u>54,956</u>
	<u>\$ 87,863</u>	<u>\$ 84,160</u>

二六、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

(一) 彰化商業銀行為本公司提供新台幣 600 仟元作為進口貨物先放後稅之保證。

(二) 本公司為 Componet 之銀行融資額度背書保證金額計 4,045 仟元，
Componet 實際動支金額計 4,045 仟元。

二七、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

104 年 12 月 31 日

		外 币 匯	率	帳面金額
<u>外 币 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 4,078	32.83 (美元：新台幣)	\$ 133,881	
美 元	266	8.40 (美元：瑞典克朗)	8,733	
<u>外 币 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	1,527	32.83 (美元：新台幣)	50,124	
美 元	1,924	8.40 (美元：瑞典克朗)	63,165	

103 年 12 月 31 日

		外 币 匯	率	帳面金額
<u>外 币 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 5,938	31.65 (美元：新台幣)	\$ 187,938	
美 元	559	7.74 (美元：瑞典克朗)	17,692	
瑞典克朗	845	4.09 (瑞典克朗：新台幣)	3,456	
<u>外 币 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	1,796	31.65 (美元：新台幣)	56,843	
美 元	2,063	7.74 (美元：瑞典克朗)	65,294	

合併公司主要承擔美元及瑞典克朗之外幣匯率風險。以下資訊係按持有外幣個體之功能性貨幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等功能性貨幣換算至表達貨幣之匯率。具重大影響之外幣兌換損益（含已實現及未實現）如下：

功 能 性 貨 幣	104年度				103年度			
	功 能 性 兌 表	貨 達 貨	幣	淨 兌 換 損 益	功 能 性 兌 表	貨 達 貨	幣	淨 兌 換 損 益
瑞典克朗	3.77 (瑞典克朗：新台幣)			(\$ 3,105)	4.43 (瑞典克朗：新台幣)			(\$ 2,379)
新台幣	1 (新台幣：新台幣)			8,345	1 (新台幣：新台幣)			5,789
				\$ 5,240				\$ 3,410

二八、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表四)
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(附註十八)
10. 母子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表六)
11. 被投資公司資訊。(附表五)

(三) 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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(無)
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，及其價格、付款條件、未實現損益：(無)

二九、部門資訊

營運部門財務資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一交付或提供之產品或勞務之種類。合併公司皆僅從事網路通訊之產銷，依國際財務報導準則第八號營運部門之規定，合併公司係以單一營運部門進行組織管理及分配資源，營運活動與研發、製造網通產品相關且該營運活動之營業收入佔全部收入百分之九十以上。應報導部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策彙總說明相同。

康聯訊科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元／美金仟元／日幣仟元

編號	貸出資金公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實動支金額	利率區間%	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必需要求之原因 (註 4)	提列備抵帳金額 (註 5)	擔保品			資金貸與總額 (註 2)
													名稱	價值	品項	
0	本公司	CTS-INDO CTS-JP	其他應收款 其他應收款	是 是	\$ 5,947 (USD 200) 8,181 (JPY30,000)	\$ 5,947 (USD 200) 8,181 (JPY30,000)	\$ 5,947 (USD 200) 8,181 (JPY30,000)	2% 2.1%	短期融通 短期融通	\$ - -	營運週轉 營運週轉	\$ 5,947 -	\$ - -	\$ - -	\$ 100,512 100,512	\$ 201,024 201,024

註 1：對單一公司資金融通不得超過最近期財務報表淨值 20%，104 年 12 月 31 日股權淨值 $502,560 \times 20\% = 100,512$ 。註 2：對外資金融通總額最高不得超過最近期財務報表淨值 40%，104 年 12 月 31 日股權淨值 $502,560 \times 40\% = 201,024$ 。

註 3：期末資金融通餘額係指經董事會核准之額度。

註 4：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額。業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註 5：因 CTS-Indo 營收無顯著成長，目前已辦理停業，故本公司已將資金融通金額全數提列備抵。

康聯訊科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元／美金仟元

編 號 (註 1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證 關係 限 額 (註 2)		本期最 高 背書保 證 額 餘 (註 3)	期未背書 保證 額	實際動 支 金	以財產擔 保 之背書保 證 金	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率 (%)	背書保證 最高限額 (註 3)	屬母公司對子 公司 背書保證	屬子公司對母 公司 背書保證	屬對大陸地區 背書保證
		公 司 名 稱	關 係 (註 2)											
0	本公司	Componet	(1)	\$ 25,163	\$ 4,045 (USD 122)	\$ 4,045 (USD 122)	\$ 4,045 (USD 122)	\$ -	\$ -	0.80%	\$ 251,280	-	-	-

註 1：編號欄之說明如下：

- (1) 發行人填 0。
- (2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

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

註 3：(1) 對單一企業背書保證金額以不超過最近期財務報表淨值 20% 為限，但因業務關係為他人提供背書保證者，對單一企業背書保證額度，以不超過最近一年度與本公司業務往來交易之金額，所稱業務往來交易金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高。104 年 12 月 31 日股權淨值 $502,560 \times 20\% = 100,512$ ；最近一年度業務往來進銷金額 25,163；

(2) 背書保證之總額以不超過最近期財務報表淨值 50% 為限：104 年 12 月 31 日股權淨值 $502,560 \times 50\% = 251,280$ 。

註 4：期末背書保證餘額係指經董事會核准之額度。

康聯訊科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 104 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期				末 備 值	備 註
				股 數 (股)	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值		
本公司	Componet	—	以成本衡量之金融資產—非流動	8,750	\$ 479	25%	\$ 479		

註 1：投資子公司及關聯企業，請參閱附表五。

康聯訊科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

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	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收 (付)帳款 之比率	
本公司 CTS-NE	CTS-NE 本公司	母子公司 母子公司	銷貨 進貨	(\$ 237,944) 237,944	30.83% 100%	依合約規定 依合約規定	\$ -	-	\$ 44,684 (44,684)	63.78% 100%	

康聯訊科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊
民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數 (股)	比 率 (%)	帳 面 金 額			
本公司	CTS-NE	瑞 典	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等	\$ 355 (瑞典克朗 80仟元)	\$ 355 (瑞典克朗 80仟元)	800	80	\$ 18,430	\$ 21,510	\$ 17,208	
	CTS-USA			" 3,229 (美金 110仟元)	3,229 (美金 110仟元)	110,000	100	462	(390)	(390)	
	CTSI	薩 摩 亞	各種相關事業之轉投資	2,367 (美金 80仟元)	2,367 (美金 80仟元)	80,000	100	657	23	23	
	CTS-JP			1,610 (日幣 6,000仟元)	-	120	75	(4,111)	(7,375)	(5,531)	
	橋 杭	台 湾	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等	6,000	-	600,000	100	5,971	(29)	(29)	
	CTS-INDO			1,790 (美金 60仟元)	1,790 (美金 60仟元)	80	-	-	-	-	註
CTSI											

註：CTS-INDO 為第三地轉投資成立之子公司，依表決權之持股比例認列投資損益。

康聯訊科技股份有限公司及子公司
母子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

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 形 式 (註 3)
				科 目	金 額	交 易 條 件	佔 合 併 總 營 收 或 總 資 產 之 比 率	
0	本公司	CTS-NE	1	銷貨收入	\$ 237,944	與非關係人無顯著不同	28.40%	
0	本公司	CTS-NE	1	應收帳款	44,684	與非關係人無顯著不同	6.77%	
0	本公司	CTS-JP	1	其他應收款	8,277	與非關係人無顯著不同	1.25%	

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(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (1) 母公司對子公司。
- (2) 子公司對母公司。
- (3) 子公司對子公司。

註 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

會計師查核報告

康聯訊科技股份有限公司 公鑒：

康聯訊科技股份有限公司民國 104 年及 103 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表，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。

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，以合理確信個體財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取個體財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述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，足以允當表達康聯訊科技股份有限公司民國 104 年及 103 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

康聯訊科技股份有限公司民國 104 年度個體財務報表重要會計項目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等項目明細表在所有重大方面與第一段所述個體財務報表相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 龔 則 立

龔 則 立



會計師 許 庭 穎

許 庭 穎



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 华 民 国 105 年 3 月 10 日

康聯訊科技股份有限公司

個體資產負債表

民國 104 年及 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	104年12月31日			103年12月31日		
		金 額	%	金 額	%		
流動資產							
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 259,677	41	\$ 153,145	31		
1147	無活絡市場之債券投資—流動（附註四及六）	20,890	3	30,625	6		
1150	應收票據—非關係人（附註四及八）	42	-	264	-		
1170	應收帳款—非關係人（附註四及八）	25,013	4	44,329	9		
1180	應收帳款—關係人（附註四、八及二四）	44,998	7	65,291	13		
1200	其他應收款（附註四）	4,276	1	5,301	1		
1210	其他應收款—關係人（附註四及二四）	8,282	1	-	-		
130X	存貨（附註四及九）	69,910	11	69,799	14		
1479	其他流動資產（附註十二）	2,747	-	3,140	1		
11XX	流動資產總計	<u>435,835</u>	<u>68</u>	<u>371,894</u>	<u>75</u>		
非流動資產							
1543	以成本衡量之金融資產—非流動（附註四及七）	479	-	479	-		
1550	採用權益法之投資（附註四及十）	25,520	4	16,146	3		
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十一及二五）	132,113	21	70,689	14		
1840	遞延所得稅資產（附註四及十九）	6,764	1	7,992	2		
1920	存出保證金（附註四、二一及二五）	540	-	21,846	4		
1990	其他非流動資產—其他（附註四、十二及二五）	37,293	6	9,804	2		
15XX	非流動資產總計	<u>202,709</u>	<u>32</u>	<u>126,956</u>	<u>25</u>		
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 638,544</u>	<u>100</u>	<u>\$ 498,850</u>	<u>100</u>		
代 碼	負 債 及 權 益						
流動負債							
2100	短期借款（附註十三及二五）	\$ 8,000	1	\$ 5,000	1		
2150	應付票據—非關係人（附註十四）	4	-	35	-		
2170	應付帳款—非關係人（附註十四）	55,561	9	89,890	18		
2180	應付帳款—關係人（附註十四及二四）	1,215	-	5,528	1		
2219	其他應付款（附註十五）	36,269	6	38,678	8		
2230	本期所得稅負債（附註四及十九）	15,650	2	-	-		
2250	負債準備—流動（附註四）	1,498	-	1,172	-		
2320	一年內到期長期負債（附註十三及二五）	5,800	1	5,800	1		
2399	其他流動負債	3,919	1	1,481	1		
21XX	流動負債總計	<u>127,916</u>	<u>20</u>	<u>147,584</u>	<u>30</u>		
非流動負債							
2540	長期借款（附註十三及二五）	-	-	5,800	1		
2570	遞延所得稅負債（附註四及十九）	3,957	-	3,911	1		
2650	採用權益法之投資貸餘（附註四及十）	4,111	1	-	-		
25XX	非流動負債總計	<u>8,068</u>	<u>1</u>	<u>9,711</u>	<u>2</u>		
2XXX	負債總計	<u>135,984</u>	<u>21</u>	<u>157,295</u>	<u>32</u>		
權益（附註四及十七）							
3110	普通股股本	294,072	46	250,069	50		
3200	資本公積	97,859	15	1,268	-		
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	9,977	2	890	-		
3320	特別盈餘公積	1,538	-	-	-		
3350	未分配盈餘	102,118	16	90,866	18		
3300	保留盈餘總計	<u>113,633</u>	<u>18</u>	<u>91,756</u>	<u>18</u>		
	其他權益						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(3,004)	-	(1,538)	-		
3XXX	權益總計	<u>502,560</u>	<u>79</u>	<u>341,555</u>	<u>68</u>		
負債與權益總計							
		<u>\$ 638,544</u>	<u>100</u>	<u>\$ 498,850</u>	<u>100</u>		

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：陳俊松



康聯訊科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		104年度		103年度	
		金額	%	金額	%
	營業收入（附註四及二四）				
4100	銷貨收入	\$ 771,880	100	\$ 692,683	100
	營業成本（附註九、十八及 二四）				
5110	銷貨成本	(557,478)	(72)	(477,502)	(69)
5900	營業毛利	214,402	28	215,181	31
5910	與子公司、關聯企業及合資 之未實現利益	(16,980)	(2)	(13,506)	(2)
5920	與子公司、關聯企業及合資 之已實現利益	13,506	1	7,530	1
5950	已實現營業毛利	210,928	27	209,205	30
	營業費用（附註十八）				
6100	推銷費用	(26,554)	(3)	(25,095)	(3)
6200	管理費用	(48,645)	(6)	(48,183)	(7)
6300	研究發展費用	(45,632)	(6)	(46,864)	(7)
6000	營業費用合計	(120,831)	(15)	(120,142)	(17)
6900	營業淨利	90,097	12	89,063	13
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註十八）	1,864	-	1,419	-
7020	其他利益及損失（附註 十八）	8,916	1	6,040	1
7050	財務成本（附註十八）	(211)	-	(639)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		104年度		103年度	
		金額	%	金額	%
7070	採用權益法之子公司關聯企業及合資損益份額	\$ 11,281	2	\$ 14,341	2
7000	營業外收入及支出 合計	21,850	3	21,161	3
7900	繼續營業單位稅前淨利	111,947	15	110,224	16
7950	所得稅費用(附註四及十九)	(20,053)	(3)	(18,808)	(3)
8200	本年度淨利	91,894	12	91,416	13
	其他綜合損益				
8360	後續可能重分類至損益之項目				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,466)	-	(3,136)	-
8380	採用權益法之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額				
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額) 合計	(1,466)	-	(3,438)	-
8500	本年度綜合損益總額	\$ 90,428	12	\$ 87,978	13
	每股盈餘(附註二十) 來自繼續營業單位				
9710	基 本	\$ 3.22		\$ 3.46	
9810	稀 釋	\$ 3.17		\$ 3.44	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：陳俊松





民國 104 年及 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	103 年 1 月 1 日餘額	\$ 245,166	本資普通股	\$ 1,268	本公司	積保	法定盈餘公積	特別盈餘公積	附註	十七	其他權益	
											法定盈餘公積	累計
102 年度盈餘指撥及分配：												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	890	-	-	-	(890)	-
B5	現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,452)	-
B9	股票股利	4,903	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,903)	-
D1	103 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,416	-
D3	103 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,438)	(3,438)
D5	103 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,416	(3,438)
M7	子公司股權淨值變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,209)	-
Z1	103 年 12 月 31 日餘額	250,069	1,268	-	-	890	-	-	-	-	90,866	(1,538)
103 年度盈餘指撥及分配：												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	-	-	9,087	-	-	-	(9,087)	-
B5	現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(56,014)	-
B9	股票股利	14,003	-	-	-	-	-	-	-	-	(14,003)	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	1,538	-	-	(1,538)	-
D1	104 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,894	-
D3	104 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,466)	(1,466)
D5	104 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,894	(1,466)
E1	現金增資	30,000	96,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
N1	股份基礎給付交易	-	475	116	-	-	-	-	-	-	-	591
Z1	104 年 12 月 31 日餘額	\$ 294,072	\$ 97,743	\$ 116	\$ 9,977	\$ 1,538	\$ 102,118	\$ 3,004	\$ 502,560	\$ 257,238	\$ 257,238	\$ 257,238

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳友信



會計主管：陳俊松



康聯訊科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		104年度	103年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 111,947	\$ 110,224
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	7,699	6,077
A20200	攤銷費用	1,751	760
A20300	呆帳（迴轉利益）費用	(122)	100
A20900	財務成本	211	639
A21200	利息收入	(1,848)	(1,419)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	591	-
A22300	採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益之份額	(11,281)	(14,341)
A23900	與子公司、關聯企業之未實現銷貨利益	16,980	13,506
A24000	與子公司、關聯企業之已實現銷貨利益	(13,506)	(7,530)
A23700	存貨跌價及呆滯損失（回升利益）	894	(3,432)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	222	567
A31150	應收帳款	19,439	(18,665)
A31160	應收帳款—關係人	20,293	(25,509)
A31180	其他應收款	1,170	(2,298)
A31190	其他應收款—關係人	(8,282)	-
A31200	存 貨	(1,005)	(15,611)
A31240	其他流動資產	393	(779)
A31990	其他營業資產	(29,240)	(5,204)
A32130	應付票據	(31)	(86)
A32150	應付帳款	(34,329)	41,434
A32160	應付帳款—關係人	(4,314)	2,759
A32180	其他應付款	(2,403)	18,234
A32200	負債準備	326	467
A32230	其他流動負債	2,438	(7,169)
A33000	營運產生之現金	77,993	92,724

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		104年度	103年度
A33100	收取之利息	\$ 1,742	\$ 1,376
A33300	支付之利息	(218)	(659)
A33500	支付之所得稅	(3,167)	(14,595)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>76,350</u>	<u>78,846</u>
 投資活動之現金流量			
B00600	取得無活絡市場之債務工具投資	-	(15,825)
B00700	出售無活絡市場之債務工具投資	9,735	-
B01800	取得採用權益法之投資	(7,610)	-
B02400	採用權益法之被投資公司退回股款	-	3,725
B02700	取得不動產、廠房及設備	(69,123)	(6,424)
B03700	存出保證金減少(增加)	21,306	(19,780)
B07600	收取子公司之股利	<u>8,688</u>	<u>-</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	(37,004)	(38,304)
 籌資活動之現金流量			
C00200	短期借款增加	3,000	2,000
C01700	償還長期借款	(5,800)	(26,220)
C04500	發放現金股利	(56,014)	(2,452)
C04600	發行新股	<u>126,000</u>	<u>-</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>67,186</u>	(26,672)
EEEE	現金及約當現金淨增加	106,532	13,870
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>153,145</u>	<u>139,275</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 259,677</u>	<u>\$ 153,145</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：陳俊松



康聯訊科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 104 年及 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

- (一) 康聯訊科技股份有限公司（以下簡稱本公司）設立於 87 年 10 月，主要營業項目為電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備製造等。
- (二) 本公司股票經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，自 104 年 4 月起於該中心之上櫃股票櫃檯買賣。
- (三) 本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 105 年 3 月 10 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則 (IFRS)、國際會計準則 (IAS)、解釋 (IFRIC) 及解釋公告 (SIC)

依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，本公司自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會 (IASB) 發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSSs」）及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及 2013 年版 IFRSSs 不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13 提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較為廣泛，例如，適用 IFRS 13 前，準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，

而依照 IFRS 13 規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。相關揭露請參閱附註二三。

2. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

本公司於 104 年追溯適用上述修正規定。後續可能重分類至損益之項目包含國外營運機構財務報表換算之兌換差額及採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

3. 「2009 -2011 週期之年度改善」

2009-2011 週期之年度改善修正 IFRS 1「首次採用 IFRSs」、IAS 1「財務報表之表達」、IAS 16「不動產、廠房及設備」、IAS 32「金融工具：表達」及 IAS 34「期中財務報導」等準則。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

本公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。金管會於 105 年 3 月 10 日公布自 106 年起開始適用之認可 IFRSs 公報範圍，為 IASB 於 105 年 1 月 1 日前發布，並於 106 年 1 月 1 日生效之 IFRSs (不含 IFRS 9 「金融工具」及 IFRS 15 「客戶合約之收入」等尚未生效或尚未確定生效日期之 IFRSs)。此外，金管會並宣布我國公開發行公司應自 107 年起開始適用 IFRS 15。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未發布前述新發布／修正／修訂準則及解釋以外之其他準則生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日 (註 3)
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 15「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「揭露倡議」	2016 年 1 月 1 日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 27 之修正「單獨財務報表中之權益法」	2016 年 1 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「公課」	2014 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

本公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

(1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。

(2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

本公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，

則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，本公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

2. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36 「資產減損」之揭露規定，導致本公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清本公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，本公司須增加揭露所採用之折現率。

3. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及 IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 3 之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為 IAS 39 或 IFRS 9 之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

IFRS 8 之修正係釐清若合併公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清合併公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為本公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬本公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

4. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 細規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用 IFRS 16 時，若本公司為承租人，除小額租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於個體資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。個體綜合損益表應分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。在個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。

對於本公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 生效時，本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

5. IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」

IAS 12 之修正主要係釐清，不論合併公司預期透過出售或透過收取合約現金流量回收以公允價值衡量之債務工具投資，且不論該資產是否發生未實現損失，暫時性差異應按該資產公允價值及課稅基礎之差額決定。

此外，除非稅法限制可減除暫時性差異所能減除之收益類型而應就同類型可減除暫時性差異評估是否認列遞延所得稅資產，否則應就所有可減除暫時性差異一併評估。於評估是否認列遞延所得稅資產時，若有足夠證據顯示合併公司很有可能以高於帳面金額回收資產，則估計未來課稅所得所考慮之資產回收金額不限於其帳面金額，且未來課稅所得之估計應排除因可減除暫時性差異迴轉所產生之影響。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司損益份額」、「採用權益法之子公司其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；

2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外幣

本公司編製財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五) 存貨

存貨包括原料、製成品、在製品及半成品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額時係認列於損益。

(八) 有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(九) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產及應收款項。

A. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

B. 應收款項

應收款項（包括現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據、應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

本公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，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。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款及其他應收款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約(例如利息或本金支付之延滯或不償付)、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

3. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

嵌入式衍生工具之風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債時，該衍生工具視為單獨衍生工具。

(十) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

於銷售合約下之保固義務係依管理階層對清償本公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(十一) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十二) 租 賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十三) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

(十四) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10%所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遷延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有

關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 本年度之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

(一) 所得稅

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日止，與未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 6,764 仟元及 7,992 仟元。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來是否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量(排除尚未發生之未來信用損失)按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(三) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	104年12月31日	103年12月31日
現　　金	\$ 352	\$ 305
支票存款	294	538
活期存款	51,142	21,091
外幣存款	22,716	12,100
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	<u>185,173</u>	<u>119,111</u>
	<u>\$259,677</u>	<u>\$153,145</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	104年12月31日	103年12月31日
活期存款	0.08%~0.13%	0.13%~0.17%
外幣存款	0.001%~0.10%	0.01%~0.35%
原始到期日在3個月以內之銀行		
定期存款	0.74%~0.94%	0.40%~0.94%

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日原始到期日超過 3 個月之銀行定期存款分別為 20,890 仟元及 30,625 仟元，係分類為無活絡市場之債務工具投資，利率區間為年利率 1.28%~1.35% 及 1.00%~1.32%。

七、以成本衡量之金融資產

	104年12月31日	103年12月31日
<u>非流動</u>		
國外未上市（櫃）普通股	<u>\$ 479</u>	<u>\$ 479</u>

本公司所持有奧地利 Componet Handels GmbH 公司（以下簡稱 Componet） 25% 股權，因本公司對該公司尚無重大影響力，故帳列以成本衡量之金融資產，並於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因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之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

八、應收票據及應收帳款

	104年12月31日	103年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 42</u>	<u>\$ 264</u>
<u>應收帳款</u>		
因營業而發生		
應收帳款—非關係人	\$ 25,015	\$ 44,453
應收帳款—關係人	44,998	65,291
減：備抵呆帳	<u>(2)</u>	<u>(124)</u>
	<u>\$ 70,011</u>	<u>\$109,620</u>

本公司對商品銷售除應收分期款外平均授信期間為 30~90 天。於決定應收帳款可回收性時，本公司對於帳齡超過 360 天之應收帳款進行個別評估，並將評估無法收回之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡在 30 天至 360 天之間之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法收回之金額。

應收帳款之帳齡分析如下：

	104年12月31日	103年12月31日
0~60 天	\$ 70,013	\$109,742
61~90 天	-	-
91~120 天	-	1
120 天以上	-	1
	<u>\$ 70,013</u>	<u>\$109,744</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

本公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度有限。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	群組評估減損損失
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 24
加：本期提列	100
減：本期迴轉呆帳費用	-
103 年 12 月 31 日餘額	124
加：本期提列	-
減：本期迴轉呆帳費用	(122)
104 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 2</u>

九、存 貨

	104年12月31日	103年12月31日
原 料	\$ 25,389	\$ 27,323
製 成 品	16,537	18,208
在製品及半成品	<u>27,984</u>	<u>24,268</u>
	<u>\$ 69,910</u>	<u>\$ 69,799</u>

104 及 103 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 557,478 仟元及 477,502 仟元。104 及 103 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 894 仟元及存貨回升利益 3,432 仟元。

十、採用權益法之投資

投資子公司

	104年12月31日	103年12月31日
Connection Technology Systems NE AB (以下簡稱 CTS-NE)	\$ 18,430	\$ 14,649
Connection Technology USA Inc. (以 下簡稱 CTS- USA)	462	863

(接次頁)

(承前頁)

	104年12月31日	103年12月31日
CTS International Corp. (以下簡稱 CTSI)	\$ 657	\$ 634
Connection Technology System		
Japan Ltd. (以下簡稱 CTS-JP)	(4,111)	-
橋杭股份有限公司 (以下簡稱橋杭)	5,971	-
加：採權益法之長期股權投資貸餘		
轉列其他負債	<u>4,111</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 25,520</u>	<u>\$ 16,146</u>

	所 有 權 權 益 及 表 決 權 百 分 比	
	104年12月31日	103年12月31日
CTS-NE	80%	80%
CTS-USA	100%	100%
CTSI	100%	100%
CTS-JP	75%	-
橋杭	100%	-

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附註二八。

104及103年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

十一、不動產、廠房及設備

	土 地	房 屋 及 建 築 物	機 器 設 備	其 他 設 備	合 計
成 本					
103 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 18,522	\$ 59,706	\$ 5,208	\$ 10,342	\$ 93,778
增 添	-	214	1,888	4,322	6,424
處 分	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(491)</u>	<u>(491)</u>
103 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 18,522</u>	<u>\$ 59,920</u>	<u>\$ 7,096</u>	<u>\$ 14,173</u>	<u>\$ 99,711</u>
累計折舊及減損					
103 年 1 月 1 日 餘 額	\$ -	\$ 13,357	\$ 4,113	\$ 5,966	\$ 23,436
處 分	-	-	-	(491)	(491)
折舊費用	<u>-</u>	<u>2,228</u>	<u>816</u>	<u>3,033</u>	<u>6,077</u>
103 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,585</u>	<u>\$ 4,929</u>	<u>\$ 8,508</u>	<u>\$ 29,022</u>
103 年 12 月 31 日 淨 額	<u>\$ 18,522</u>	<u>\$ 44,335</u>	<u>\$ 2,167</u>	<u>\$ 5,665</u>	<u>\$ 70,689</u>

(接次頁)

(承前頁)

	土 地	房 屋 及 建 築 物	機 器 設 備	其 他 設 備	合 計
<u>成 本</u>					
104 年 1 月 1 日 餘額	\$ 18,522	\$ 59,920	\$ 7,096	\$ 14,173	\$ 99,711
增 添	24,453	35,136	1,761	7,773	69,123
處 分	-	-	-	(743)	(743)
104 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$ 42,975</u>	<u>\$ 95,056</u>	<u>\$ 8,857</u>	<u>\$ 21,203</u>	<u>\$ 168,091</u>
<u>累計折舊及減損</u>					
104 年 1 月 1 日 餘額	\$ -	\$ 15,585	\$ 4,929	\$ 8,508	\$ 29,022
處 分	-	-	-	(743)	(743)
折舊費用	-	3,240	920	3,539	7,699
104 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,825</u>	<u>\$ 5,849</u>	<u>\$ 11,304</u>	<u>\$ 35,978</u>
104 年 12 月 31 日 淨額	<u>\$ 42,975</u>	<u>\$ 76,231</u>	<u>\$ 3,008</u>	<u>\$ 9,899</u>	<u>\$ 132,113</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築物	5~38 年
主 建 物	38 年
機電動力設備	5~36 年
機器設備	2~3 年
其他設備	1~5 年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二五。

十二、其他資產

	104年12月31日	103年12月31日
<u>流 動</u>		
預付款	\$ 1,733	\$ 1,689
其 他	<u>1,014</u>	<u>1,451</u>
	<u>\$ 2,747</u>	<u>\$ 3,140</u>
<u>非 流 動</u>		
其他金融資產	\$ 34,345	\$ 9,204
催 收 款	1,136	1,136
備抵呆帳—催收款	(1,136)	(1,136)
其 他	<u>2,948</u>	<u>600</u>
	<u>\$ 37,293</u>	<u>\$ 9,804</u>

其他金融資產係設定質押之銀行存款，請參閱附註二五。

十三、借款

(一) 短期借款

	104年12月31日	103年12月31日
無擔保銀行借款	<u>\$ 8,000</u>	<u>\$ 5,000</u>

銀行週轉性借款之利率於 104 年及 103 年 12 月 31 日分別為 1.990%~2.030% 及 2.075%。

(二) 長期借款

	104年12月31日	103年12月31日
<u>擔保借款 (附註二五)</u>		
銀行借款	\$ 5,800	\$ 11,600
減：列為一年內到期部分	<u>(5,800)</u>	<u>(5,800)</u>
長期借款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,800</u>

銀行借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保（參閱附註二五），借款到期日為 105 年 12 月。截至 104 年 12 月 31 日止，借款利率區間為 1.86%~2.00%。

十四、應付票據及應付帳款

	104年12月31日	103年12月31日
<u>應付票據</u>		
因營業而發生	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 35</u>
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生		
應付帳款—非關係人	\$ 55,561	\$ 89,890
應付帳款—關係人	<u>1,215</u>	<u>5,528</u>
	<u>\$ 56,776</u>	<u>\$ 95,418</u>

應付帳款之平均賒帳期間為 2 至 3 個月。本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十五、其他應付款

	104年12月31日	103年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 29,538	\$ 29,240
應付勞務費	1,795	4,387
其 他	<u>4,936</u>	<u>5,051</u>
	<u>\$ 36,269</u>	<u>\$ 38,678</u>

十六、退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

本公司依上述退休金辦法於 104 及 103 年度分別認列退休金成本 3,600 仟元及 3,148 仟元。

十七、權益

(一) 股本

普通股

	104年12月31日	103年12月31日
額定股數（仟股）	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
額定股本	<u>\$400,000</u>	<u>\$400,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>29,407</u>	<u>25,007</u>
已發行股本	<u>\$294,072</u>	<u>\$250,069</u>

本公司 103 年 6 月 30 日經股東會決議，以股東紅利 4,903 仟元轉增資，計發行普通股 490 仟股，其已於 103 年 9 月 23 日辦妥變更登記。

本公司於 104 年 3 月 5 日經董事會決議辦理現金增資發行普通股計 3,000 仟股，以每股 42 元溢價發行，是項增資案基準日為 104 年 4 月 16 日，業已於 104 年 4 月 30 日辦妥變更登記。其中依公司法保留 10% 由員工認購，依國際財務報導準則第 2 號規定採公平價值法處理，並於給予日分別認列薪資費用及資本公積—員工認股權 591 仟元。

本公司 104 年 6 月 2 日經股東會決議，以股東紅利 14,003 仟元轉增資，計發行普通股 1,400 仟股，業已於 104 年 7 月 24 日辦妥變更登記。

(二) 資本公積

	104年12月31日	103年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或 撥充股本(1)		
股票發行溢價	\$ 97,743	\$ 1,268
不得作為任何用途		
員工認股權	<u>116</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 97,859</u>	<u>\$ 1,268</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。
2. 此類資本公積係本公司未實際取得或處分子公司股權時，因子公司權益變動認列之權益交易影響數，或本公司採權益法認列子公司資本公積之調整數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，除彌補歷年累積虧損外，依下列順序分派之：

1. 提繳稅捐。
2. 彌補虧損。
3. 扣除一、二款後，提存百分之十為法定盈餘公積。
4. 依證券交易法第四十一條規定必須提存之特別盈餘公積。
5. 提撥員工紅利就一至四款規定數額後剩餘之數，加計前一年度依本條文第四款規定所提撥公積之迴轉數，提撥百分之十至十五。如員工紅利分配股票紅利時，對象得包括符合一定條件之從屬員工，其一定條件及分配比例，由董事會決定之。
6. 董事監察人酬勞金就一至四款規定數額後剩餘之數，加計前一年度依本條文第四款規定所提撥公積之迴轉數，提撥不高於百分之三。
7. 餘額由董事會依據本公司股利政策擬具股東紅利分派議案，並提請股東會承認，按股份總額比例分配之。

本公司股利之發放應考量財務結構之健全與穩定，並依據公司成長需求擬定當年度發放現金股利與股票股利之比例。現金股利之分派比例不低於當年度股利總額之百分之十。

依 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。配合上述法規，本公司已於 104 年 12 月 25 日董事會擬議之修正公司章程，尚待於 105 年 6 月 3 日召開之股東常會決議。員工及董監事酬勞估列基礎及實際配發情形，參閱附註十八之(五)員工福利費用。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1030006415 號及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

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

本公司於 104 年 6 月 2 日及 103 年 6 月 30 日舉行股東常會，分別決議通過 103 及 102 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	103 年度	102 年度	103 年度	102 年度
法定盈餘公積	\$ 9,087	\$ 890	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	1,538	-	-	-
現金股利	56,014	2,452	2	0.1
股票股利	14,003	4,903	0.5	0.2

本公司 105 年 3 月 10 日董事會擬議 104 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 盈 餘 (元)
法定盈餘公積	\$ 9,189	\$ -
特別盈餘公積	1,466	-
現金股利	52,933	1.8
股票股利	17,644	0.6

有關 104 年度之盈餘分配案尚待預計於 105 年 6 月 3 日召開之股東常會決議。

十八、繼續營業單位淨利

(一) 其他收入

	104年度	103年度
租金收入	\$ 16	\$ -
利息收入		
銀行存款	1,755	1,379
關係人放款	93	40
	<u>\$ 1,864</u>	<u>\$ 1,419</u>

(二) 其他利益及損失

	104年度	103年度
淨外幣兌換損益（註）	\$ 8,320	\$ 5,712
其 他	<u>596</u>	<u>328</u>
	<u>\$ 8,916</u>	<u>\$ 6,040</u>

註：104 及 103 年度分別包含因承作遠期外匯避險所產生之衍生性商品已實現損失 357 仟元及已實現損失 451 仟元。

(三) 財務成本

	104年度	103年度
銀行借款利息	<u>\$ 211</u>	<u>\$ 639</u>

(四) 折舊及攤銷

	104年度	103年度
不動產、廠房及設備	<u>\$ 7,699</u>	<u>\$ 6,077</u>
其他資產	<u>\$ 1,751</u>	<u>\$ 760</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,191	\$ 1,525
營業費用	<u>5,508</u>	<u>4,552</u>
	<u>\$ 7,699</u>	<u>\$ 6,077</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 1,751</u>	<u>\$ 760</u>

(五) 員工福利費用

	104年度	103年度
退職後福利（附註十六）		
確定提撥計畫	\$ 3,600	\$ 3,148
其他員工福利	<u>98,923</u>	<u>91,217</u>
員工福利費用合計	<u>\$102,523</u>	<u>\$ 94,365</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 25,237	\$ 22,103
營業費用	<u>77,286</u>	<u>72,262</u>
員工福利費用合計	<u>\$102,523</u>	<u>\$ 94,365</u>

依現行章程規定，本公司係以當年度稅後可分配盈餘分別以10%~15%及不高於3%分派員工紅利及董監事酬勞，103年度係分別按15%及3%估列員工紅利11,785仟元及董監事酬勞2,400仟元。

另依104年5月修正後公司法及104年12月25日經董事會擬議之修正章程，本公司年度如有獲利應提撥8%~12%為員工酬勞，及3%以下之數額為董監事酬勞。104年度估列員工酬勞11,000仟元及董監事酬勞2,020仟元，係分別按前述稅前利益之9%及2%估列，該等金額於105年3月10日董事會擬議，尚待預計於105年6月3日召開之股東常會決議。

年度個體財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

本公司於104年6月2日及103年6月30日舉行股東常會，分別決議通過103及102年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	103年度		102年度	
	現 金	紅 利	現 金	紅 利
員工紅利		\$ 11,785		\$ 1,120
董監事酬勞		2,400		80

104 年 6 月 2 日及 103 年 6 月 30 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞，以及個體財務報告認列之員工分紅及董監事酬勞金額如下：

	103年度		102年度	
	員 工 紅 利	董 監 事 酬 勞	員 工 紅 利	董 監 事 酉 勞
股東會決議配發金額	\$ 11,785	\$ 2,400	\$ 1,120	\$ 80
各年度財務報表認列金額	<u>11,785</u>	<u>2,400</u>	<u>1,220</u>	<u>80</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 100</u>	<u>\$ -</u>

上述 102 年度差異調整為 103 年度之損益。

有關本公司 105 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，及 104 與 103 年股東會決議之員工紅利及董監事酬勞資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(六) 外幣兌換損益

	104年度	103年度
外幣兌換利益總額	\$ 25,558	\$ 14,967
外幣兌換損失總額	(<u>17,238</u>)	(<u>9,255</u>)
淨 利 益	<u>\$ 8,320</u>	<u>\$ 5,712</u>

十九、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目：

	104年度	103年度
當期所得稅		
本年度產生者	<u>\$ 18,779</u>	<u>\$ 5,921</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	<u>1,274</u>	<u>12,887</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 20,053</u>	<u>\$ 18,808</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	104 年度	103 年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 111,947</u>	<u>\$ 110,224</u>

(接次頁)

(承前頁)

	104 年度	103 年度
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅	\$ 19,031	\$ 18,738
稅上不可減除之費損	-	1
未分配盈餘加徵	1,022	66
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	-	3
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 20,053</u>	<u>\$ 18,808</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

由於 104 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 103 年度未分配盈餘加徵 10% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 本期所得稅資產與負債

	104年12月31日	103年12月31日
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 15,650</u>	<u>\$ _____</u>

(三) 遲延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

104 年度

	期初餘額	認列於損益	期末餘額
<u>遞延所得稅資產</u>			
暫時性差異			
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 3,399	\$ 151	\$ 3,550
未實現銷貨毛利	2,296	591	2,887
虧損扣抵	2,072	(2,072)	-
其 他	<u>225</u>	<u>102</u>	<u>327</u>
	<u>\$ 7,992</u>	<u>(\$ 1,228)</u>	<u>\$ 6,764</u>

遞延所得稅負債

暫時性差異

採權益法認列之投資利益	\$ 3,349	\$ 441	\$ 3,790
外幣資產及負債評價利益	<u>562</u>	<u>(395)</u>	<u>167</u>
	<u>\$ 3,911</u>	<u>\$ 46</u>	<u>\$ 3,957</u>

103 年度

	期初餘額	認列於損益	期末餘額
<u>遞延所得稅資產</u>			
暫時性差異			
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 3,982	(\$ 583)	\$ 3,399
未實現銷貨毛利	1,280	1,016	2,296
虧損扣抵	12,561	(10,489)	2,072
其 他	202	23	225
	<u>\$ 18,025</u>	<u>(\$ 10,033)</u>	<u>\$ 7,992</u>
<u>遞延所得稅負債</u>			
暫時性差異			
採權益法認列之投資利益	\$ 911	\$ 2,438	\$ 3,349
外幣資產及負債評價利益	146	416	562
	<u>\$ 1,057</u>	<u>\$ 2,854</u>	<u>\$ 3,911</u>

(四) 兩稅合一相關資訊

	104年12月31日	103年12月31日
未分配盈餘 87 年度以後	<u>\$ 102,118</u>	<u>\$ 90,866</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 1,756</u>	<u>\$ 13,414</u>

104 及 103 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 1.72% (預計) 及 14.91% 。

(五) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 102 年度之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二十、每股盈餘

單位：每股元

	104年度	103年度
基本每股盈餘	\$ 3.22	\$ 3.46
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.17</u>	<u>\$ 3.44</u>

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 104 年 7 月 13 日。因追溯調整，103 年度基本及稀釋每股盈餘變動如下：

單位：每股元

	追 溯 調 整 前	追 溯 調 整 後
基本每股盈餘	\$ 3.66	\$ 3.46
稀釋每股盈餘	\$ 3.62	\$ 3.44

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	104 年度	103 年度
本年度淨利	\$ 91,894	\$ 91,416

股 數

單位：仟股

	104 年度	103 年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	28,544	26,407
具稀釋作用潛在普通股之影響		
員工酬勞或員工分紅	429	152
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	28,973	26,559

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞或員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞或員工分紅將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞或員工分紅發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二一、營業租賃協議

本公司係承租房屋及汽車，房屋租賃期間為 4 年。於租賃期間終止時，本公司對租賃房屋並無優惠承購權。

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 500 仟元及 1,826 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	104年12月31日	103年12月31日
1 年 內	\$ 1,771	\$ 4,461
超過 1 年但不超過 5 年	62	8,851
超過 5 年	-	6,412
	<u>\$ 1,833</u>	<u>\$ 19,724</u>

二二、資本風險管理

本公司基於現行營運產業特性、未來公司發展情形，併衡量外部環境變動等因素，規劃本公司未來期間所需資金、研究發展費用及股利支出等需求，以確保集團內各企業能夠在繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，維持最佳資本結構以長遠提升股東價值。

本公司主要管理階層不定期檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二三、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

除以成本衡量之金融資產外，本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。本公司本期並無按公允價值衡量之金融工具。

(二) 金融工具之種類

	104年12月31日	103年12月31日
<u>金融資產</u>		
備供出售金融資產（註1）	\$ 479	\$ 479
應收款項（註2）	397,890	329,870
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量（註3）	77,311	121,491

註 1： 餘額係包含分類為持有供交易之以成本衡量之金融資產餘額。

註 2： 餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據、應收帳款、部分其他應收款、其他金融資產及存出保證金等以攤銷後成本衡量之應收款項。

註 3： 餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、部分其他應付款及長期借款（含一年內到期）等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益及債務工具投資、應收帳款、應付帳款及借款。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險(包含匯率風險、利率風險及其他價格風險)、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司於資產負債表日之非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註二七。

敏感度分析

本公司主要受到美元貨幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，本公司之敏感度分析。1% 係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於

各相關貨幣升值 1% 時，將使稅前淨利增加／減少之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對增加／減少稅前淨利之影響將為同金額之負數。

損 益	104年度	103年度
	\$ 837(i)	\$1,311(i)

(i) 主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元貨幣計價現金及約當現金、應收及應付款項。

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以及使用利率交換合約與遠期利率合約來管理利率風險。本公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	104年12月31日	103年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$240,108	\$158,640
— 金融負債	3,000	-
具現金流量利率風險		
— 金融資產	74,158	33,491
— 金融負債	10,800	16,600

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 104 及 103 年度之稅前淨利將減少／增加 634 仟元及 169 仟元。

本公司於 104 及 103 年度兩期對利率敏感度尚無重大差異。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可收回金額以確保無法收回之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。本公司持續針對應收帳款之客戶之財務狀況進行評估。

另因流動資金及衍生金融工具之交易對方係信用評等良好之金融機構及公司組織，故該信用風險係屬有限。

3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

截至 104 年及 103 年 12 月 31 日止，本公司未動用之融資額度分別為 117,000 仟元及 128,400 仟元。

非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

104 年 12 月 31 日

非衍生金融負債	要求即付或 短於 1 個月			
	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	
短期借款	\$ -	\$ 5,000	\$ 3,000	\$ -
應付票據及帳款	33,478	22,748	554	-
其他應付款	10,320	8,629	16,795	525
一年內到期長期負債	483	967	4,350	-

103 年 12 月 31 日

非衍生金融負債	要求即付或 短於 1 個月			
	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 至 5 年	
短期借款	\$ -	\$ -	\$ 5,000	\$ -
應付票據及帳款	58,571	36,180	702	-
其他應付款	8,489	10,138	20,051	-
一年內到期長期負債	483	967	4,350	-
長期借款	-	-	-	5,800

二四、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 營業收入

關 係 人 類 別	104 年度	103 年度
子 公 司	<u>\$239,266</u>	<u>\$224,307</u>

本公司向關係人銷貨之交易條件與一般客戶並無顯著不同。

(二) 進 貨

關 係 人 類 別	104 年度	103 年度
具重大影響之投資者	<u>\$ 11,273</u>	<u>\$ 18,462</u>

本公司向關係人進貨之交易條件與一般廠商並無顯著不同。

(三) 應收帳款

關係人類別	104年12月31日	103年12月31日
子公司	\$ 44,998	\$ 65,291

本公司對關係人之銷售價格及收款條件，與一般客戶並無顯著不同。

(四) 對關係人放款

關係人類別	104年12月31日	103年12月31日
其他應收款（含利息）		
子公司	\$ 8,282 (註)	\$ _____ (註)

註：因 PT.Connection Technology Systems INDONESIA (以下簡稱 CTS-INDO) 已停業，故已將資金融通款 5,947 仟元全數提列備抵。

關係人類別	104年度	103年度
利息收入		
子公司	\$ 93	\$ 40

本公司提供長期放款予子公司，利率為 2.1% 與市場利率相近。
104 及 103 年度對子公司放款皆為無擔保放款。

(五) 應付帳款

關係人類別	104年12月31日	103年12月31日
具重大影響之投資者	\$ 1,215	\$ 5,007
子公司	\$ _____	\$ 521

本公司向關係人之進貨價格係依照一般市場行情辦理，其付款條件與其他供應商相當，為月結 90 天。

(六) 向關係人借款

關係人類別	104年12月31日	103年12月31日
主要管理階層	\$ _____	\$ 5,000

本公司向關係人借款之借款利率與市場利率相當。向主要管理階層之借款為擔保借款，擔保品資訊請參閱附註二五。

(七) 取得之不動產、廠房及設備

關係人 類別	取得價款	
	104年12月31日	103年12月31日
主要管理階層	\$ 56,603	\$ -

(八) 其他

本公司向股東謝千儀承租新北市汐止區新台五路一段 79 號 18 樓之 6 之房屋作為辦公之用，租賃期間 98.06.30~104.05.31，每月租金 186 仟元，104 及 103 年度租金支出各為 931 仟元及 2,235 仟元，並分別提供保證金 0 仟元及 347 仟元，104 年及 103 年 12 月 31 日分別提供 0 仟元及 1,117 仟元支票支付未到期之租金。另本公司對主要管理階層（係國內銀行業）之存款金額於 104 年及 103 年 12 月 31 日分別為 33,190 仟元及 38,908 仟元，又利息收入於 104 及 103 年度分別為 301 仟元及 196 仟元，利息支出於 104 年為 66 仟元。

(九) 主要管理階層薪酬

	104年度	103年度
短期員工福利	\$ 25,426	\$ 17,000
退職後福利	454	440
其他長期員工福利	<u>1,050</u>	<u>1,176</u>
	<u>\$ 26,930</u>	<u>\$ 18,616</u>

二五、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款、購料保證及進口貨物關稅擔保之擔保品：

	104年12月31日	103年12月31日
銀行存款質押（帳列其他非流動資產項下之其他金融資產）	\$ 34,345	\$ 9,204
存出保證金	-	20,000
不動產、廠房與設備	<u>53,518</u>	<u>54,956</u>
	<u>\$ 87,863</u>	<u>\$ 84,160</u>

二六、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，本公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

(一) 彰化商業銀行為本公司提供新台幣 600 仟元作為進口貨物先放後稅之保證。

(二) 本公司為 Componet 之銀行融資額度背書保證金額計 4,045 仟元，Componet 實際動支金額計 4,045 仟元

二七、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

104 年 12 月 31 日

外 币 資 產	外 币 匯	率 帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>		
美 元	\$ 4,078	32.83 (美元：新台幣) \$ 133,860
<u>非貨幣性項目</u>		
<u>採權益法之子公</u>		
<u>司、關聯企業及合</u>		
<u>資</u>		
美 元	19	32.83 (美元：新台幣) 624
瑞典克朗	9,017	3.91 (瑞典克朗：新台幣) 35,256
<u>外 币 負 債</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美 元	1,527	32.83 (美元：新台幣) 50,124

103 年 12 月 31 日

外 币 資 產	外 币 匯	率 帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>		
美 元	\$ 5,938	31.65 (美元：新台幣) \$ 187,938
瑞典克朗	845	4.09 (瑞典克朗：新台幣) 3,456

(接次頁)

(承前頁)

	外 幣 匯	率	帳面金額
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>採權益法之子公 司、關聯企業及 合資</u>			
美 元	\$ 31	31.65 (美元：新台幣)	\$ 981
瑞典克朗	6,854	4.09 (瑞典克朗：新台幣)	28,033
<u>外 币 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	1,796	31.65 (美元：新台幣)	56,843

具重大影響之外幣兌換損益（含已實現及未實現）如下：

104年度				103年度			
功能 貨 幣	功 能 性 質	貨 幣	淨 兌 換 損 益	功 能 貨 幣	性 質	貨 幣	淨 兌 換 損 益
新台幣	(新台幣：新台幣)		\$ 8,320	(新台幣：新台幣)			\$ 5,712

二八、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表四)
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(附註十八)
10. 被投資公司資訊。(附表五)

(三) 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、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(無)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益。(無)

康聯訊科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元／美金仟元／日幣仟元

編號	貸出資金公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實動支金額	利率區間%	資金貸與性質	業務往來額	有短期融通資金必要原因 (註 4)	提列備抵 呆帳金額 (註 5)	擔保品			資金貸與總額 (註 2)
													名稱	價值	品項	
0	本公司	CTS-INDO CTS-JP	其他應收款 其他應收款	是 是	\$ 5,947 (USD 200) 8,181 (JPY30,000)	\$ 5,947 (USD 200) 8,181 (JPY30,000)	\$ 5,947 (USD 200) 8,181 (JPY30,000)	2% 2.1%	短期融通 短期融通	\$ - -	營運週轉 營運週轉	\$ 5,947 -	- -	- -	\$ 100,512 100,512	\$ 201,024 201,024

註 1：對單一公司資金融通不得超過最近期財務報表淨值 20%，104 年 12 月 31 日股權淨值 $502,560 \times 20\% = 100,512$ 。註 2：對外資金融通總額最高不得超過最近期財務報表淨值 40%，104 年 12 月 31 日股權淨值 $502,560 \times 40\% = 201,024$ 。

註 3：期末資金融通餘額係指經董事會核准之額度。

註 4：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額。業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註 5：因 CTS-Indo 營收無顯著成長，目前已辦理停業，故本公司已將資金融通金額全數提列備抵。

康聯訊科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元／美金仟元

編 號 (註 1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證 關係 限 額 (註 2)		本期最 高 背書保 證 額 限 額 (註 3)	期 末 背 書 保 證 餘 額 (USD 122)	實 際 動 支 額 金 額 (USD 122)	以財產擔 保 之 背 書 保 證 金 額 (USD 122)	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率 (%)	背 書 保 證 最 高 限 額 (註 3)	屬母 公 司 背 書 保 證	屬子 公 司 背 書 保 證	屬子 公 司 背 書 保 證	屬對大陸地區 背書保證
		公 司 名 稱	關 係 (註 2)												
0	本公司	Componet	(I)	\$ 25,163	\$ 4,045 (USD 122)	\$ 4,045 (USD 122)	\$ 4,045 (USD 122)	\$ -	\$ -	0.80%	\$ 251,280	-	-	-	

註 1：編號欄之說明如下：

- (1) 發行人填 0。
- (2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

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

註 3：(1) 對單一企業背書保證金額以不超過最近期財務報表淨值 20% 為限，但因業務關係為他人提供背書保證者，對單一企業背書保證額度，以不超過最近一年度與本公司業務往來交易之金額，所稱業務往來交易金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高。104 年 12 月 31 日股權淨值 $502,560 \times 20\% = 100,512$ ；最近一年度業務往來進銷金額 25,163。

(2) 背書保證之總額以不超過最近期財務報表淨值 50% 為限：104 年 12 月 31 日股權淨值 $502,560 \times 50\% = 251,280$ 。

註 4：期末背書保證餘額係指經董事會核准之額度。

康聯訊科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 104 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	期				未 備 值	備 註
				股 數 (股)	帳 面 金 額	持 股 比 例 %	公 允 價 值		
本公司	Componet	—	以成本衡量之金融資產—非流動	8,750	\$ 479	25%	\$ 479		

註 1：投資子公司及關聯企業，請參閱附表五。

康聯訊科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上

民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

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	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收 (付)帳款 之比率	
本公司 CTS-NE	CTS-NE 本公司	母子公司 母子公司	銷貨 進貨	(\$ 237,944) 237,944	30.83% 100%	依合約規定 依合約規定	\$ -	-	\$ 44,684 (44,684)	63.78% 100%	

康聯訊科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊
民國 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數 (股)	比 率 (%)	帳 面 金 額			
本公司	CTS-NE	瑞 典	電器零售、電子材料 零售及資料儲存及 處理設備買賣等	\$ 355 (瑞典克朗 80仟元)	\$ 355 (瑞典克朗 80仟元)	800	80	\$ 18,430	\$ 21,510	\$ 17,208	
	CTS-USA			" 3,229 (美金 110仟元)	3,229 (美金 110仟元)	110,000	100	462	(390)	(390)	
	CTSI	薩 摩 亞	各種相關事業之轉投 資	2,367 (美金 80仟元)	2,367 (美金 80仟元)	80,000	100	657	23	23	
	CTS-JP			1,610 (日幣 6,000仟元)	1,610 (日幣 6,000仟元)	120	75	(4,111)	(7,375)	(5,531)	
	橋杭	台 湾	電器零售、電子材料 零售及資料儲存及 處理設備買賣等	6,000	6,000	600,000	100	5,971	(29)	(29)	
	CTS-INDO			1,790 (美金 60仟元)	1,790 (美金 60仟元)	-	80	-			註
CTSI											

註：CTS-INDO 為第三地轉投資成立之子公司，依表決權之持股比例認列投資損益。

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

會計科目 年度	103 年度 (國際財務報導準則)	104 年度 (國際財務報導準則)	差異	
			金額	%
流動資產	415,692	481,925	66,233	15.93
不動產、廠房及設備	70,721	133,000	62,279	88.06
其他資產	40,121	45,220	5,099	12.71
資產總額	526,534	660,145	133,611	25.38
流動負債	166,807	144,797	-22,010	-13.19
非流動負債	11,163	5,345	-5,818	-52.12
負債總額	177,970	150,142	-27,828	-15.64
股本	250,069	294,072	44,003	17.60
資本公積	1,268	97,859	96,591	7617.59
保留盈餘	91,756	113,633	21,877	23.84
其他權益	-1,538	-3,004	-1,466	95.32
非控制權益	7,009	7,443	434	6.19
權益總額	348,564	510,003	161,439	46.32

重大變動項目說明：

- (1)不動產、廠房及設備增加：主係 104 年購入房屋及建築物所致。
- (2)非流動負債減少：係償還長期借款所致。
- (3)股本增加：係 104 年現金增資及盈餘轉增資所致。
- (4)資本公積增加：本公司 104 年上櫃股票發行溢價所致。

二、財務績效

1.最近二年度經營結果分析

經營結果比較分析表

單位：新台幣仟元

會計科目	年度 (國際財務報導準則)	103 年度	104 年度	差異	
				金額	%
營業收入淨額		749,101	837,887	88,786	11.85
營業成本		476,692	562,620	85,928	18.03
營業毛利		272,409	275,267	2,858	1.05
營業費用		156,896	162,995	6,099	3.89
營業損益		115,513	112,272	-3,241	-2.81
營業外收入及支出		5,208	8,243	3,035	58.28
繼續營業單位稅前損益		120,721	120,515	-206	-0.17
所得稅利益(費用)		-25,454	-26,163	-709	2.79
繼續營業部門稅後損益		95,267	94,352	-915	-0.96

2.預期銷售數量及其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

依據本公司依現有客戶之訂單與需求預估，並考量整體產業之發展與市場需求仍持續成長，預計本公司 105 年度之銷售額應可持續成長，進而增加公司獲利。

三、現金流量

(一)最近兩年度現金流量變動情形分析：

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	103 年度	104 年度	增減比率
現金流量比率		58.29%	56.55%	-2.99
現金流量允當比率		133.26%	120.98%	-9.22
現金再投資比率		24.37%	4.69%	-80.76
增減比例變動分析說明：(增減比率達20%以上者)				
現金再投資比率減少：係104年發放的現金股利金額增加；購入辦公室使不動產、廠房及設備金額增加所致。				

(二)流動性不足之改善計畫：無。

(三)未來一年現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額(1)	全年來自營業活 動淨現金流量(2)	全年現金流(入)出 量(3)	現金剩餘(不足)數 額(1)+(2)-(3)	現金不足額 之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
305,347	80,000	(100,000)	285,347	-	-

1.現金流量變動情形分析：
 (1)營業活動：預計本公司將持續獲利致使產生營業活動淨現金流入。
 (2)投資活動及籌資活動：預計償還中短期銀行借款及發放現金股利產生淨現金流出。
 2.現金不足額之補救措施：無現金不足之情形。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

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

(一)最近年度轉投資政策：

本公司產品以外銷為主，為擴大客戶服務與深耕市場，故近幾年來持續尋找合作夥伴，期望透過成立當地營業據點尋求在地化商機與增加產品銷售之機會，惟因本公司規模與資源有限，故對於轉投資一向以保守方式處理，對於對外投資以量力而為為原則，且須對於銷售本公司產品有助益為原則。

(二)轉投資獲利或虧損之主要原因、改善計畫：

轉投資事業	104 年度投資 帳面金額	104 年度認列 之投資(損)益	獲利及虧損之主要原因	改善計畫
Connection Technology Systems NE AB	18,430	17,208	本公司於瑞典地區經營已久，成立子公司後客戶迅速增加，業績提升迅速。	-
Connection Technology USA Inc.	462	(390)	主要為收集美洲市場資訊與以最小成本進行業務開發工作。目前僅於美國當地小量樣品或客戶測試單出售。若有較多數量需求以台灣直接出貨為主，故營業額未有明顯成長。	仍暫時以最低成本營運，待有基本之客戶群後再行增加規模
CTS International Corp.	657	23	主係為轉投資印尼(孫公司 PT. Connection Technology Systems INDONESIA)尋求印尼電信合作機會，惟因市場生態複雜，開拓工作相當困難，以致於產生虧損。	重新評估資源配置之方案。PT. Connection Technology Systems INDONESIA 目前已暫時停業中
Connection Technology Systems Japan Ltd.	(4,111)	(5,531)	目前仍處於業務開發階段。	-
橋杭股份有限公司	5,962	(9)	目前仍處於業務開發階段。	-

(三)預計未來一年投資計畫：

本公司於105年1月增加對Componet Handels GmbH公司(奧地利)持有股權至90%。

六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項：

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1.利率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司103年度與104年度利息支出分別659仟元與290仟元，分別占該營業收入淨額749,101仟元與837,887仟元之0.09%與0.03%，顯示利率變動對本公司營運獲利尚不致有重大影響。

若未來公司發展可能產生資金需求，除持續與銀行間保持良好關係並爭取優惠利率外，亦將考量不同資金來源之成本，選擇適當籌資方式因應成長所需。

2.匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司之產品以外銷為主，產品計價與支付大多為美元，另外瑞典子公司康聯訊瑞典於瑞典交易幣別大部分為瑞典克朗。故匯率變動對本公司損益有一定之影響。

單位：新台幣仟元

項目	103 年度	104 年度
淨外幣兌換(損)益	3,410	5,240
營業收入淨額	749,101	837,887
稅前淨利	120,721	120,515
淨外幣兌換(損)益/營業收入淨額	0.46%	0.63%
淨外幣兌換(損)益/稅前淨利	2.82%	4.35%

本公司隨時注意國際金融情況並與金融機構保持密切聯繫，隨時掌握匯率變化情勢。儘量於採購原物料時採美元計價與支付為主，以達自動避險效果，必要時進行遠期外匯預售等措施，綜合運用降低匯率風險對本公司造成之影響。另對於子公司康聯訊瑞典銷售儘量調整部分比例改採美金交易及美金收款，而對其如有盈餘亦儘量分配盈餘給予母公司以降低持有國外分支機構淨資產部位。

3.通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司光纖通訊產品主要原物料為IC與光通訊模組，其隨著市場需求成長、生產量增加與生產技術成熟影響，價格走勢逐步下降。通貨膨脹對公司不致產生重大影響。

本公司將隨時注意原物料價格市場資訊，以適時對於產品成本進行管理與調整產品之原物料存量，並與供應商及客戶維持良好互動關係，以避免短期物價波動對營運造成影響。對客戶之報價係依市場情況適當調整，目前並未因通貨膨脹而產生對營運及獲利之重大影響。

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

1.本公司以專注本業經營為主，未來閒置資金仍將以銀行定期存款為主，搭配短期調節使用之低風險性債券基金為主，並無從事其他非本業之高風險、高槓桿投資或資

金運用計畫。

2.本公司最近年度及截至年報刊印日止，已依資金貸與他人作業辦法貸與本公司之子公司 Connection Technology Systems Japan Ltd.之短期資金融通，貸與餘額為日幣 50,000 仟元(約新台幣 14,315 仟元)；及貸與間接轉投資孫公司 PT. Connection Technology Systems INDONESIA，主係因應該轉投資公司短期營運資金需求所致，且為控制資金運用上風險，故以分次分批之資金融通方式支應，唯因 PT. Connection Technology Systems INDONESIA 營運未見起色且暫停營業，故本公司已將該資金貸與轉列呆帳損失。

單位：美元仟元

公司名稱	103 年底餘額	104 年底餘額
PT. Connection Technology Systems INDONESIA	USD200	USD200

3.本公司最近年度及截至年報刊印日止，已依背書保證作業辦法對有業務往來之客戶 COMPONET Handels-GmbH. 背書保證金額為美金 122 仟元(約新台幣 3,967 仟元)。

4.本公司最近年度及截至年報刊印日止，從事遠期外匯之交易政策是以規避外幣資產或負債匯率變動之風險為目的，所有作業均依照相關作業辦法進行，未曾進行以交易為目的之衍生性商品交易，故無重大風險之疑慮。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司成立以來專注於電信及網通領域產品之研發創新，104 年度研發費用為 45,632 仟元，預估 105 年研發費用為 55,300 仟元；未來本公司將持續在光通訊產品線進行研發，並加入在地化的功能需求以提高產品附加價值。除此之外，目前已投入工規網通產品線之研發，預計未來將進行家庭互聯網產品線的開發。這些產品線的研發均本著差異化創新基礎上，來創造產品之差異性及提高附加價值，以取得市場競爭性。

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

1.近年全球環保意識逐步增加並反應於產品生產中，自 95 年起歐盟 RoHS 規範下要求電子電機產品中禁止含有鉛、汞、鎘等重金屬及聚溴二苯醚等阻燃劑輸入歐盟消費市場。由於歐洲為本公司主要市場，為因應其要求，本公司產品生產之相關產品均已導入相關 RoHS 規範。

2.在國內因財稅、環保法令的變更調整方面，包括 100 年 1 月修正全民健康保險法擴大保費費基，增加補充保費制，以及上市櫃公司將陸續調整依國際會計準則(IFRS)編製財務報告等，會對公司財務產生影響。

3.本公司因應措施：未來將持續關注於環境保護法令是否有更進一步動態，因應變化進行調整。除符合產品銷售規範外，期望能為環境保護盡力。另若法令規範有所更動時將責成相關部門進行教育訓練或尋求外部專家協助，及時調整相關程序，以期

確實依循國內外相關法令規範辦理。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

在全球三網合一(電腦網路、電信網路及有線電視網路)之趨勢下，都會區乙太網路(Metro-Ethernet)的佈建方興未艾。本公司致力於整合語音、數據、多元化服務於都會區乙太網路設施。藉由不斷研發創新，創造產品差異性，提高產品附加價值，並參加國外網路設施供應計畫，使研發技術與國外網路設施採購接軌，掌握都會區乙太網技術動態及需求成長方向。因產品層次高、毛利佳，客戶水準亦提升，對財務亦呈正面之影響。近年工規網通產品需求明顯上揚，本公司在原有的網通產品技術及差異化創新基礎上，導入工業規格及需求進行研發，因工規網通產品的毛利優於商規產品，預期對於業務及財務均有正面助益。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司之經營宗旨以穩健誠信為原則及專注本業，重視企業形象，目前尚無發生損及企業形象，而影響公司營運之情事。

(七)進行購併之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司截至目前為止無任何購併計畫。未來若有此計畫及執行時，將依據相關法令規定及公司制定之管理辦法辦理。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司截至目前為止無任何擴廠計畫。未來若有此計畫及執行時，將依據相關法令規定及公司制定之管理辦法辦理。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1.進貨集中所面臨之風險：

本公司及子公司 103 年度進貨供應商 F 之進貨比重為 15.41%，其餘比重皆未達 10%；104 年度進貨供應商 F 之進貨比重為 28.08%，華雲光電公司進貨比重為 10.27%，其餘比重皆未達 10%。目前 F 公司為本公司進貨之第一大廠商，本公司將積極開發新進貨來源，以降低進貨集中之風險。

2.銷貨集中所面臨之風險：

本公司及子公司 103 年度銷貨客戶 A 公司之銷貨比重為 45.38%，Eye Net 公司之銷貨比重為 17.13%，其餘比重皆未達 10%；104 年度銷貨客戶 A 公司之銷貨比重為 38.58%，其餘比重皆未達 10%。本公司不斷的積極開發新產品及新客戶，銷售地區主要為亞洲與歐洲地區，未來仍將持續開拓其他市場與新客戶，以降低銷貨集中之風險。

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

本公司截至年報刊印日為止並無董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，其股權之大量移轉或更換有逾其持股半數之情事。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司截至年報刊印日止，並無經營權改變之情事，故不適用。

(十二)訴訟或非訟事件：

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

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

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

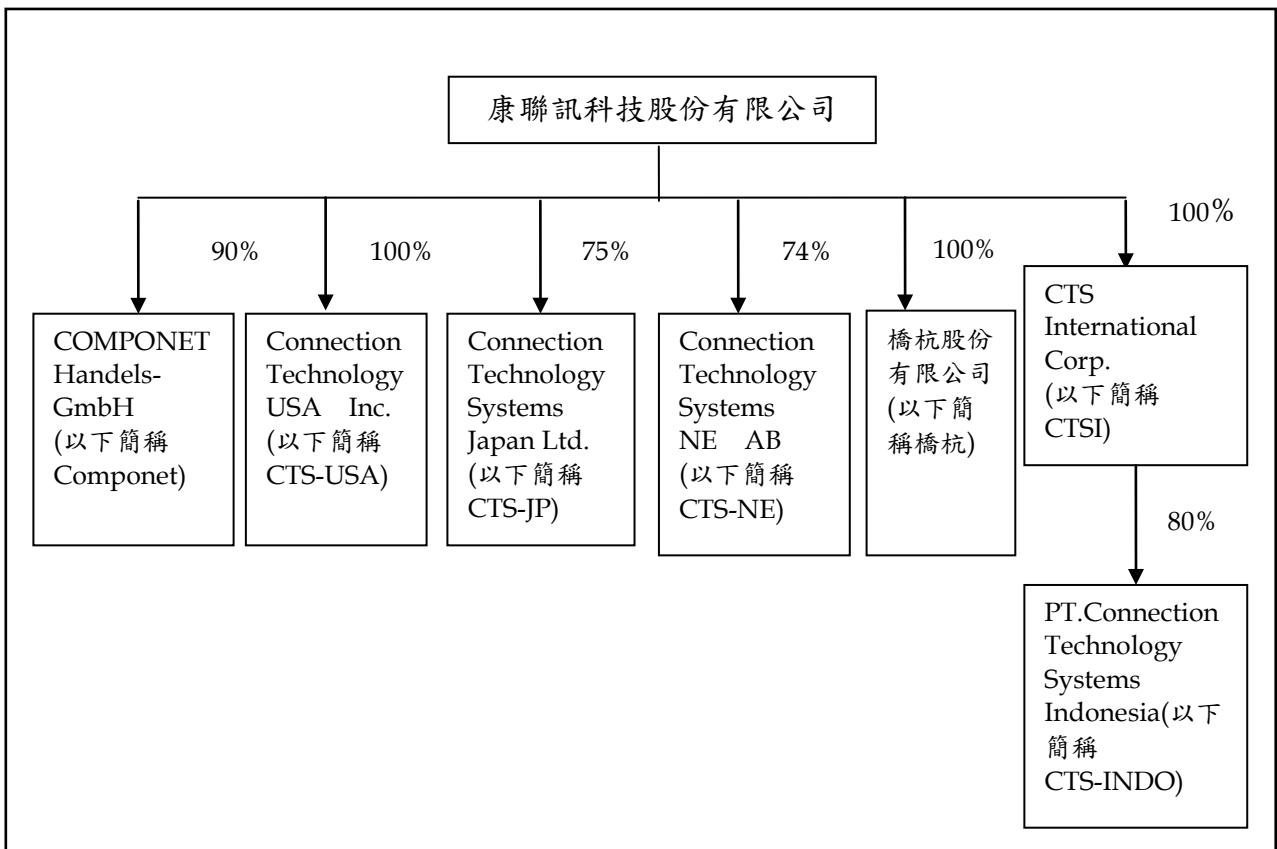
(十三)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業組織圖



註：本公司原持有 COMPONET Handels-GmbH 25% 的股權，於 105 年 1 月取得 65% 的股權，故目前持有 90% 的股權。

(二)基本資料

關係企業名稱	所在地	主要營業項目
Connection Technology Systems NE AB	瑞典	電器零售、電子材料零售
Connection Technology USA Inc.	美國	電器零售、電子材料零售
CTS International Corp.	薩摩亞	一般投資業務
PT.Connection Technology Systems Indonesia	印尼	電器零售、電子材料零售(已停業)
Connection Technology Systems Japan Ltd.	日本	電器零售、電子材料零售
COMPONET Handels-GmbH	奧地利	電器零售、電子材料零售
橋杭股份有限公司	台灣	電器零售、電子材料零售

(三)關係企業合併財務報表

本公司民國104年度（自104年1月1日至104年12月31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」規定，應納入編製關係企業合併財務報表之公司與財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公

司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

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：

依中華民國 102 年 3 月 21 日證櫃監字第 1020200236 號函指示，本公司自編製 103 年度年報起，將揭露尚未完成之上櫃承諾事項，說明如下：

上櫃承諾事項	承諾事項辦理情形
於「取得或處分資產處理程序」增訂「公司不得放棄對 Connection Technology Systems NE AB、Connection Technology USA Inc.、CTS International Corp. 以及 Componet Handels GmbH 未來各年度之增資；CTS International Corp. 不得放棄對 PT. Connection Technology Systems Indonesia 未來各年度之增資，未來若各該公司因策略聯盟考量或其他經 櫃買中心同意者，而須放棄對上開公司之增資或處分上開公司，須經本公司董事會特別決議通過。」且該處理辦法爾後如有修訂，應輸入公開資訊觀測站重大訊息揭露，並函報 櫃買中心備查。	1.本公司已出具承諾書並揭露於公開說明書，且增訂相關內容於 104 年 6 月 2 日之股東會討論事項決議通過。 2.本公司於 104 年 12 月 25 日取得櫃買中心同意且經本公司董事會特別決議通過對 Connection Technology Systems NE AB 轉讓 6% 股權給該公司重要員工。相關交易已於 105 年第一季完成。

五、最近年度及截至年報刊印日止，如有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，亦應逐項載明：無。



董事長：陳友信

