

股票代碼：3672



康聯訊科技股份有限公司

CONNECTION TECHNOLOGY SYSTEMS INC.,

一〇二年度年報

查詢網址：<http://mops.tse.com.tw>

刊印日期／中華民國一〇三年六月刊印

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：財會處協理

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)2698-9662

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：楊清鎮、蔡宏祥

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

目錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	3
一、公司設立	3
二、公司沿革	3
參、公司治理報告	5
一、公司組織	5
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	7
三、公司治理運作情形	17
四、會計師公費資訊	23
五、更換會計師資訊	24
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	25
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	25
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 ...	26
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	26
肆、募資情形	28
一、股本來源	28
二、股東結構	29
三、股權分散情形	29
四、主要股東名單	29
五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	30
六、公司股利政策及執行狀況	30
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	31
八、員工分紅及董事、監察人酬勞	31
九、公司買回本公司股份情形	31
十、公司債、特別股及海外存託憑證之辦理情形	31
十一、員工認股權憑證之辦理情形	32
十二、限制員工新股辦理情形	32
十三、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	32
十四、資金運用計劃執行情形	32
伍、營運概況	33
一、業務內容	33
二、市場及產銷概況	43
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數	46

四、環保支出資訊	47
五、勞資關係	47
六、重要契約	47
陸、財務概況	48
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	48
二、最近五年度之財務分析	56
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	62
四、最近年度之合併財務報告暨會計師查核報告	63
五、最近年度之個體財務報告暨會計師查核報告	63
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	63
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	182
一、財務狀況	182
二、經營結果	183
三、現金流量	183
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	184
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	184
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	184
七、其他重要事項	186
捌、特別記載事項	187
一、關係企業相關資料	187
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形	187
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	187
四、其他必要補充說明事項	187
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	187

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 103 年股東常會，公司民國 102 年度營業報告及民國 103 年度營運方針概要說明如下：

一、民國 102 年度營業報告:

(一)民國 102 年度營業計劃實施成果

單位:新台幣仟元

項 目	102 年度實際數	101 年度實際數	差 異	比率(%)
營業收入	\$541,143	\$339,264	\$201,879	59.50
營業成本	349,392	217,894	131,498	60.35
營業毛利	191,751	121,370	70,381	57.99
營業費用	127,017	108,278	18,739	17.31
營業淨利	64,734	13,092	51,642	394.45
營業外收(支)	4,744	(3,735)	8,479	-227.01
繼續營業單位 稅前淨利	69,478	9,357	60,121	642.52
本期淨利	\$50,484	\$9,396	\$41,088	437.29

註:合併綜合損益表，均經會計師查核簽證。

本公司民國 102 年營業收入淨額為新台幣 541,143 仟元，稅前淨利為新台幣 64,734 仟元，營業收入較民國 101 年分別成長 59.50%及稅前淨利增加 60,121 仟元，原因分析如下：

因本年度亞洲與歐洲訂單持續增加，以致整體營業及獲利較以往年度提升。

(二)營業收支及獲利能力分析

項目		年度		
		102 年度	101 年度	
財務 結構	負債占資產比率(%)	36.38	35.68	
	長期資金占固定資產比率(%)	411.33	325.42	
償債 能力	流動比率(%)	260.42	285.63	
	速動比率(%)	199.84	189.02	
	利息保障倍數	66.61	9.38	
獲利 能力	資產報酬率(%)	14.15	3.40	
	股東權益報酬率(%)	21.76	4.74	
	佔實收資本 比率(%)	營業利益	26.40	5.43
		稅前純益	28.34	3.88
	純益率(%)	9.33	2.77	
	每股盈餘(元)	2.03	0.36	

二、民國 103 年度營運方針:

(一)行銷策略:

- 1.持續尋找合作夥伴，透過成立子公司或是經銷夥伴方式開拓市場。
- 2.與經銷商及子公司合作蒐集正確市場與產品資訊，以利產品開發與開拓。
- 3.開發利基型產品以提升毛利與獲利。
- 4.進一步強化與目前出貨貢獻大之客戶之合作，提供附加價值之產品服務，以維持長遠合作關係。

(二)產銷政策:

本公司持續推行 COST-DOWN 計畫並定期覆核成果與進度，民國 102 年已降低整體加工費，料件採購成本等製造費用，對於提升公司毛利有相當助益。故除民國 103 年將持續推行 COST-DOWN 計畫外，亦將採取下列方案以讓產品成本更具競爭力。

- 1.規劃量大產品預先尋找大型代工製造商代工代料。
- 2.強化採購直接向製造商採購。

(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，新產品及研發策略的資源預計有 60%投入下列區域所需的產品需求:

- (1)以 FTTX CPE SWH 為主軸，導入 IPv6 功能及 TR-069 網管功能。
- (2)以 FTTX Access SWH，Edge SWH，CPE Home Gateway 為主軸，配合網管維運系統開發，強化 auto-provisioning 自動供裝設定應用。
- (3)以 Advance Media Converter 為主軸。

- 2.其他區域: 針對非特定區域的客戶新產品需求，研發策略的資源預計有 35%投入。
- 3.未來市場需求: 針對未來市場需求，研發策略的資源預計有 5%投入。

(四)重大支出

將持續排除非必要資本支出。

(五)人力資源

本公司民國 103 年為公司持續獲利及未來競爭力，預計將在業務及研發方面尋找優秀人才以拓展業務與產品開發。

(六)財務

- 1.持續保持資金之水位。
- 2.持續於風險控管下尋求增加現有資金報酬機會。

三、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。

民國 102 年度在全體同仁努力及股東持續支持下公司持續獲利並將以往年度累積虧損與以全數彌補，展望自民國 103 年經營團隊將持續努力為公司與股東持續創造進一步的利益。

康聯訊科技股份有限公司

負責人：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

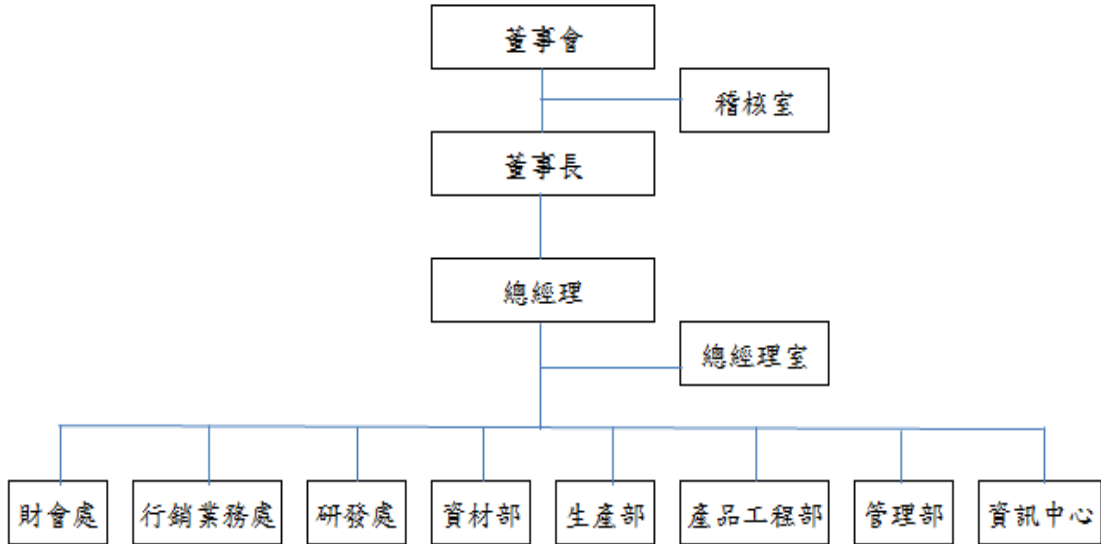
- 民國 87 年 • 10 月康聯訊科技公司成立於新竹，資本額為 1,320 萬元。
- 民國 88 年 • 88 年 6 月現金增資 3,710 仟元。
- 民國 89 年 • 10 月遷址至新北市汐止區
 - 開始生產輸出備援電源電路轉換機架。
 - 89 年 6 月現金增資 33,090 仟元，實收資本額為 5,000 萬元。
- 民國 90 年 • 開始供應日本 FTTH 的轉換器。
 - 設計出 Giga 轉換器的智慧型監看系統。
 - 取得 ISO9001 認證作業
 - 90 年 4 月現金增資 50,000 仟元，實收資本額為 10,000 萬元。
- 民國 91 年 • 發表 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 解答方案的轉換器模組，包括 Giga 轉換器、光纖備援、從單一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。

參、公司治理報告

一、公司組織

(一)組織系統



(二)各主要部門所營業務

稽核室	<ol style="list-style-type: none"> 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。
總經理室	<ol style="list-style-type: none"> 1.中長期經營計劃提案提報層峰決策。 2.經營高層交辦專案業務展開及遂行。 3.辦理董事會決議之相關事項。
研發處	<ol style="list-style-type: none"> 1.新技術資料之蒐集。 2.新技術與產品之開發。 3.建立產品開發之標準。 4.內部技術移轉與訓練。 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。
產品 工程部	<ol style="list-style-type: none"> 1.產品開發相關作業。 2.產品技轉後續整合。 3.EMI 轉發報告。 4.ECN/ECR 審核與評估。 5.產品問題解答與料件規格確認。
行銷 業務處	<ol style="list-style-type: none"> 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.新業務之規劃、推展及管理，重要客戶之維繫與服務。
財會處	<ol style="list-style-type: none"> 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。
資材部	<ol style="list-style-type: none"> 1.原、物料及外購品採購。 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 1.一般總務業務。 2.固定資產之維護與管理業務。 3.人力資源相關規章、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。
生產部	<ol style="list-style-type: none"> 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：103年5月2日

職稱	姓名	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	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			股數	持股比例	職稱
董事長 兼總經理	陳友信	102.06.28	3年	87.09.19	1,772,007	7.35%	1,761,007	7.18%	1,073,778	4.38%	0	-	國立政治大學商學院經營管理碩士 私立東吳大學物理系 零壹科技網路部門創始主管 訊康科技創始股東及業務部協理	康聯訊科技(股)公司總經理	董事	謝千儀	配偶
董事 兼行銷處 副總經理	謝千儀	102.06.28	3年	87.09.19	1,126,778	4.67%	1,073,778	4.38%	1,761,007	7.18%	0	-	東海大學國貿系 智邦科技專案經理 訊康科技業務部經理 資康科技業務部經理	康聯訊科技(股)公司行銷業務處副總經理	董事	陳友信	配偶
董事	環隆科技(股)公司	102.06.28	3年	90.07.23	3,913,863	16.23%	3,720,863	15.18%	0	-	0	-	國立成功大學電機系 環隆科技董事長兼總經理 環隆電氣副總經理	環隆科技(股)公司董事長兼總經理 亞太優勢微系統、太盟光電、UMEC Investment Co.,Ltd.、UMEC(H.K.) Company Ltd.、UMEC USA Inc.、Global Development Co.,Ltd.、天隆投資(股)公司、華雷科技之董事 程泰機械監察人	-	-	-
	代表人：歐正明 (註3)				0	-	0	-	2,034,537	8.30%	0	-	0	-		董事	林雪華
董事	林雪華	102.06.28	3年	89.06.15	2,154,537	8.93%	2,034,537	8.30%	0	-	0	-	國立師範大學	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	歐正明	配偶

職稱	姓名	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			股數	持股比率	職稱
董事	兆豐國際商業(股)公司	102.06.28	3年	98.05.26	2,180,000	9.04%	2,073,000	8.46%	0	-	0	-	國立政治大學經營管理碩士 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	-	-	-
	代表人：吳鶴竊				0	-	0	-	0	-	0	-			-	-	-
董事兼協理	楊維平	102.06.28	3年	99.06.28	198,380	0.82%	223,380	0.91%	0	-	0	-	國立成功大學電機研究所 中華電信研究所 勛斗雲通訊研發部經理 亞旭電腦研發處專案經理 上盈通訊研發處協理	康聯訊科技(股)公司研發處協理	-	-	-
董事	蘇彥吉(註1)	102.06.28	3年	102.06.28	158,028	0.66%	158,028	0.64%	0	-	0	-	國立中興大學會計系 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	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 私立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 國立台灣大學財務金融系國科會碩士級專任研究助理 國立政治大學國際經營與貿易學系專任助理教授	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	102.11.29	至 105.06.27	102.11.29	0	-	0	-	0	-	0	-	國立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 中心副主任	工業技術研究院南分院雷射應用科技中心 中心主任	-	-	-

職稱	姓名	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	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
獨立董事	邱明雄 (註4)	102.11.29	至 105.06.27	102.11.29	0	-	0	-	0	-	0	-	國立政治大學商學院經營管理碩士 得捷股份有限公司副總經理	大同世界科技股份有限公司商軟應用處處長	-	-	-
監察人	柯典華 (註3)	102.06.28	3年	98.05.26	0	-	0	-	0	-	0	-	國立成功大學工業管理研究所 環隆科技稽核協理 大東紡織稽核經理	環隆科技(股)公司財會協理 拍檔科技(股)公司監察人 華雷科技(股)公司監察人	-	-	-
監察人	陳棟樑	102.06.28	3年	96.04.12	295,873	1.23%	286,873	1.17%	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	-	-	-
監察人	邱國城(註2)	102.06.28	3年	102.06.28	240,120	1.00%	240,120	0.98%	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	-	-	-

註 1：102 年 6 月股東會全面改選後，新當選為本公司之董事，原為本公司之監察人。

註 2：102 年 6 月股東會全面改選後，新當選為本公司之監察人，原為本公司之董事。

註 3：已於 103 年 3 月 31 日辭任，任期至 103 年 6 月 30 日股東會止。

註 4：已於 103 年 3 月 31 日辭任，任期至 103 年 6 月 29 日。

(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%)、林雪華(3.93%)、歐美亞投資(股)公司(3.70%)、王克力(2.00%)、楊德華(1.52%)、黃芳隆(1.42%)、許光純(1.37%)、林志剛(1.18%)、歐仁傑(1.01%)、連聰富(0.80%)
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	歐正明(37.01%)、歐慈惠(26.67%)、歐仁杰(22.49%)、林雪華(12.83%)
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(3.30%)、中華郵政(股)公司(2.71%)、國泰人壽保險(股)公司(2.58%)、台灣銀行(股)公司(2.49%)、中國人壽保險(股)公司(1.43%)、寶成工業(股)公司(1.42%)、渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶(1.41%)、花旗(台灣)託管次元新興市場評估基金專戶(1.17%)、新制勞工退休基金(1.07%)

(四)董事及監察人資料：

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）										兼任其 他公開 發行公 司獨立 董事家 數
	商務、法務、財 務、會計或公司 業務所須相關科 系之公私立大專 院校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業務 所需之國家考試 及格領有證書之 專門職業及技術 人員	商務、法務、 財務、會計或 公司業務所須 之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
陳友信	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	-
謝千儀	-	-	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	-
林雪華	-	-	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	-
環隆科技(股) 公司代表 人：歐正明	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	-	-
兆豐國際商 業銀行代表 人：吳鶴竊	-	-	✓	✓	-	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	-	-
楊維平	-	-	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
蘇彥吉	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
郭維裕	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
洪基彬	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
邱明雄	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
柯典華	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
陳棟樑	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
邱國城	-	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	-

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商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9)未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10)未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(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：103年5月2日

職稱 (註1)	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經(學)歷 (註2)	目前兼任 其他公司 之職務	具配偶或二親等以內 關係之經理人		
			股數	持 股 比 率 %	股數	持 股 比 率 %	股數	持 股 比 率 %			股數	持 股 比 率 %	職稱
董事長兼 總經理	陳友信	87/08/01	1,761,007	7.18	1,073,778	4.38	—	—	國立政治大學商學院經營管理碩士 私立東吳大學物理系 零壹科技網路部門創始主管 訊康科技創始股東及業務部協理	無	行銷業 務處副 總經理	謝千儀	配偶
董事兼行銷業 務處副總經理	謝千儀	87/08/01	1,073,778	4.38	1,761,007	7.18	—	—	東海大學國貿系 智邦科技專案經理 訊康科技業務部經理 資康科技業務部經理	無	總經理	陳友信	配偶
財會處協理	陳俊松	97/04/14	218,872	0.89	—	—	—	—	政治大學會計系 致遠會計師事務所領組 金協昌(股)公司財務經理 台灣微粒科技副總經理	無	—	—	—
管理部經理	賴瑀青	97/04/21	20,900	0.09	—	—	—	—	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	—	—	—
研發處協理	傅昌五	97/06/09	95,920	0.39	—	—	—	—	清華大學電機博士 亞旭電腦-資深經理 Viditec-資深工程師 中華電信研究所-研究員	無	—	—	—
董事兼 研發處協理	楊維平	96/07/09	223,380	0.91	—	—	—	—	成功大學電機碩士 勛斗雲通訊研發經理	無	—	—	—
稽核室經理	簡慧瑩	97/03/10	51,857	0.21	—	—	—	—	中興大學會計系 致遠會計師事務所副理 高平聯合會計師事務所經理	無	—	—	—

(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬勞

1.董事之酬金：102 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			外轉投資事業酬金	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)		盈餘分配之酬勞(C)(註 3)		業務執行費用(D)		本公司 %	財務報告內所有公司 %	薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)(註 3)		員工認股權憑證得認購股數(H)		本公司 %	所有公司 %	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	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		
董事長	陳友信																									
董事	林雪華																									
董事	謝千儀																									
董事	環隆科技(股)公司 代表人：歐正明																									
董事	邱國城 (註 2)																									
董事	兆豐國際商業銀行 (股)公司代表人： 吳鶴窈	-	-	-	-	56	56	79	79	-	-	8,404	8,404	-	-	202	-	202	-	150	150	17.84	17.31			無
董事	楊維平																									
董事	蘇彥吉 (註 1)																									
獨立董事	郭維裕																									
獨立董事	洪基彬																									
獨立董事	邱明雄																									

102 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、林雪華、邱國城、蘇彥吉、環隆科技(股)公司、楊維平、郭維裕、洪基彬、邱明雄	陳友信、謝千儀、兆豐國際商業銀行、林雪華、邱國城、蘇彥吉、環隆科技(股)公司、楊維平、郭維裕、洪基彬、邱明雄	兆豐國際商業銀行、林雪華、邱國城、蘇彥吉、環隆科技(股)公司、郭維裕、洪基彬、邱明雄	兆豐國際商業銀行、林雪華、邱國城、蘇彥吉、環隆科技(股)公司、郭維裕、洪基彬、邱明雄
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	11	11	11	11

註 1.民國 102 年 6 月股東會全面改選後，新當選為本公司之董事，原為本公司之監察人。

註 2.民國 102 年 6 月股東會全面改選後，新當選為本公司之監察人，原為本公司之董事。

註 3.係依本公司民國 103 年 4 月 10 日董事會通過分派董監事酬勞金額、擬議配發員工紅利金額估算之擬議分配金額，尚待民國 103 年股東常會決議通過

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)		盈餘分配之酬勞(B) (註3)		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	本公司	財務報 告內所 有公司			
監察人	柯典華	0	0	24	24	34	34	0.11	0.12	無
監察人	陳棟樑									無
監察人	蘇彥吉(註1)									無
監察人	邱國城(註2)									無

102 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	柯典華、陳棟樑、蘇彥吉、邱國城	柯典華、陳棟樑、蘇彥吉、邱國城
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	4	4

註 1. 民國 102 年 6 月股東會全面改選後，新當選為本公司之董事，原為本公司之監察人。

註 2.民國 102 年 6 月股東會全面改選後，新當選為本公司之監察人，原為本公司之董事。

註 3.係依本公司民國 103 年 4 月 10 日董事會通過擬分派董監事酬勞金額，尚待民國 103 年股東常會決議通過。

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)		盈餘分配之員工紅利金額(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		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						
總經理	陳友信																
行銷業務處副總經理	謝千儀	3,240	3,240	0	0	3,080	3,080	134	0	134	0	13.17	12.78	125	125	無	

102 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 E
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	陳友信、謝千儀	陳友信、謝千儀
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	-	-
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	-	-
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	-	-
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	-	-
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	2	2

註 1：係依本公司民國 103 年 4 月 10 日董事會通過擬議配發員工紅利金額估算之擬議分配金額，尚待民國 103 年股東常會決議通過。

4.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：

單位：仟股；新台幣仟元

職稱	姓名	現金紅利 (註1)	股票紅利 (註1)	總計	總額占個體財 報稅後純益之 比例(%)
經 理 人	總經理	336	-	336	0.69
	副總經理				
	協理				
	協理				
	協理				

註 1：係依本公司民國 103 年 4 月 10 日董事會通過擬議配發員工紅利金額估算之擬議分配金額，尚待民國 103 年股東常會決議通過。

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	101 年度		102 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	86.34	79.21	17.96	17.43

B.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

本公司給付董事、監察人之酬金，董事除實際於本公司任職外均不支領薪資；董監酬勞係依照公司章程所規定之分配比例提列於盈餘分配表，經股東會決議通過後發放之。

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。

最近年度董事會開會 7次(A)，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
董事長	陳友信	7	0	100	
董事	謝千儀	7	0	100	
董事	環隆科技(股)公司 代表人：歐正明	0	0	0	
董事	林雪華	0	0	0	
董事	兆豐國際商業銀行(股) 公司代表人：吳鶴筠	7	0	100	
董事	邱國城	1	1	14	
董事	楊維平	7	0	100	

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	蘇彥吉	5	0	100	註 1.
獨立董事	郭維裕	0	0	0	註 3.
獨立董事	洪基彬	0	0	0	註 3.
獨立董事	邱明雄	0	0	0	註 3.
監察人	柯典華	4	0	57	
監察人	陳棟樑	7	0	100	
監察人	蘇彥吉	2	0	100	
監察人	邱國城	1	0	20	註 2.

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：無。

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。

註 1.102 年 6 月股東會全面改選後，新當選為本公司之董事，原為本公司之監察人。
註 2.102 年 6 月股東會全面改選後，新當選為本公司之監察人，原為本公司之董事。
註 3.102 年 11 月 29 日選任為獨立董事。

(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

最近年度董事會開會 7 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	柯典華	4	57	
監察人	陳棟樑	7	100	
監察人	蘇彥吉	2	100	註 1.
監察人	邱國城	1	20	註 2.

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。

註 1.102 年 6 月股東會全面改選後，新當選為本公司之董事，原為本公司之監察人。
註 2.102 年 6 月股東會全面改選後，新當選為本公司之監察人，原為本公司之董事。

(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：
不適用。

(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 或公司業 務所需之 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	邱明雄	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	

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，最近年度薪資報酬委員會開會1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	1	0	100	
委員	洪基彬	1	0	100	
委員	邱明雄	1	0	100	

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)。

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。

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

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

(五)履行社會責任情形：

本公司與供應商及利害關係人維持良好互動之發展關係，為響應綠色環保節能減碳活動，本公司推廣冷氣、電燈隨手關及影印紙張減量。

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：不適用。

(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：不適用。

(八)其他足以增進公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無。

(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27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
102.04.15	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過本公司民國 101 年度決算表冊。 2.通過民國 101 年度盈虧撥補案。 3.通過本公司民國 101 年度「內部控制制度聲明書」。 4.通過修訂本公司之「公司章程」。 5.通過本公司對子公司 Connection Technology Systems NE AB(簡稱 CTS_NE)資金貸與美金 120,000 元提請展期。 6.通過尋找合適輔導證券承銷商。 7.通過全面改選董事及監察人。 8.通過解除第六屆當選之董事競業禁止之限制。 9.通過召開民國 102 年股東常會時間、地點及股東提案權受理期間。 10.通過本公司擬向各金融機構申請授信額度。 11.通過本公司將於民國 104 年全面採用國際會計準則(IFRS)編製財務報告，且按季將執行情形提報董事會。
102.06.26	股東會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過民國 101 年營業報告書及財務報表。 2.通過民國 101 年度盈餘撥補。 3.通過全面改選董事及監察人。 4.通過解除本公司第六屆當選之董事競業禁止之限制。
102.06.26	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過本公司對孫公司 PT. Connection Technology Systems Indonesia(簡稱 CTS_Indo)資金貸與。 2.通過本公司擬向各金融機構申請授信額度。
102.06.27	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過選任陳友信先生為本公司第六屆董事長。
102.08.28	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過本公司民國 102 年上半年度財務報告暨合併財務報表。 2.通過本公司對子公司 Connection Technology USA, Inc.(簡稱 CTS_USA)增資。 3.通過本公司對子公司 Connection Technology Systems NE AB(簡稱 CTS_NE)因業務發展所需，擬資金貸與瑞典克朗 500,000 元申請展期。 4.通過本公司擬向各金融機構申請授信額度。
102.10.14	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過申請股票登錄興櫃買賣。 2.通過修訂本公司之「公司章程」。 3.通過增選三席獨立董事。 4.通過召開民國 102 年股東臨時會日期、議程、開會地點及受理獨立董事候選人提名等事宜。 5.通過解除本公司獨立董事競業禁止之限制。
102.11.01	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過獨立董事候選人名單審查。 2.通過本公司發行之民國 96 年度員工認股權憑證認購本公司普通股發行新股。 3.通過本公司擬向各金融機構申請授信額度。
102.11.29	股東臨時會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過修訂本公司之「公司章程」部分條文。 2.通過增選三席獨立董事。 3.通過解除本公司獨立董事競業禁止。

102.11.29	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過本公司民國 103 年度之營運計畫。 2.通過本公司之薪酬委員會組織章程。 3.通過本公司聘請薪資報酬委員。 4.通過本公司民國 103 年度之稽核計畫。 5.通過修訂本公司「資金貸與他人作業辦法」。 6.通過本公司申請發行無實體股票。
103.03.06	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過修訂本公司之「公司章程」部分條文。 2.通過修訂本公司之「董事會議事運作之管理」。 3.通過本公司「會計專業判斷程序、會計政策與估計變動流程作業」及「適用國際會計準則之管理作業」制定。 4.通過修訂本公司之「背書保證作業辦法」。 5.通過修訂本公司之「內部控制制度自行檢查作業程序」。 6.通過第一屆第一次薪酬委員會會議決議事項。 7.通過本公司為 COMPONET Handels-GmbH 背書保證金額由歐元轉換為美金。 8.通過本公司修訂「內部控制制度」。 9.通過本公司修訂「會計制度」。
103.04.10	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過民國 102 年營業報告書及財務報表。 2.通過民國 102 年度盈餘分配。 3.通過盈餘轉增資發行新股。 4.通過本公司民國 102 年度「內部控制制度聲明書」。 5.通過修訂本公司之「公司章程」部分條文。 6.通過修訂本公司之「取得及處分資產處理程序」。 7.通過本公司之「獨立董事職責範疇規則」制訂。 8.通過修訂本公司之「股東會議事規則」。 9.通過本公司之「道德行為準則」制訂。 10.通過本公司之「誠信經營準則」制訂。 11.通過本公司擬向主管機關申請股票上櫃。 12.通過本公司擬辦理現金增資發行新股供上櫃公開承銷之股票來源。 13.通過修訂本公司之「董事及監察人選舉辦法」。 14.通過補選本公司之董事及監察人。 15.通過解除本公司董事競業禁止之限制。 16.通過召開民國 103 年股東常會日期、開會地點及股東提名獨立董事及提案權受理期間。 17.通過第一屆第二次薪酬委員會會議決議事項。
103.05.15	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1.通過獨立董事候選名單審查。 2.通過本公司之「監察人之職責範疇規則」制訂。 3.通過發行本公司限制員工權利新股。 4.通過更換本公司簽證會計師。

(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	楊清鎮	蔡宏祥	102.1.1~102.12.31	

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		v	v	v
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	103 年度起		
更換原因及說明	事務所內部業務調整。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	情況		
	主動終止委任 不再接受(繼續)委任	不適用。	
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	蔡宏祥、龔則立
委任之日期	103 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，其中楊清鎮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 103 年度起簽證會計師由蔡宏祥、楊清鎮會計師調整為蔡宏祥、龔則立會計師。

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	102 年度		103 年度截至 5 月 2 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	100,000	—	(111,000)	—
董事兼 副總經理	謝千儀	25,000	—	(78,000)	—
董事	環隆科技(股)有限公司 代表人：歐正明	—	—	(193,000)	—
董事	林雪華	—	—	(120,000)	—
董事	兆豐國際商業(股)公司 代表人：吳鶴窈	—	—	(107,000)	—
董事兼協理	楊維平	25,000	—	—	—
董事	蘇彥吉	—	—	—	—
獨立董事	郭維裕	—	—	—	—
獨立董事	洪基彬	—	—	—	—
獨立董事	邱明雄	—	—	—	—
監察人	柯典華	—	—	—	—
監察人	陳棟樑	—	—	(9,000)	—
監察人	邱國城	—	—	—	—
協理	陳俊松	—	—	—	—
協理	傅昌五	—	—	—	—

(二)股權移轉資訊：股權移轉之相對人非為關係人，故不適用。

(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：103年5月2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。(註3)		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
環隆科技(股)公司 代表人：歐正明	3,720,863	15.18	2,034,537	8.30	-	-	林雪華	配偶	
兆豐國際商業銀行(股)公司 代表人：吳鶴竊	2,073,000	8.46	-	-	-	-	-	-	
林雪華	2,034,537	8.30	3,720,863	15.18	-	-	歐正明	配偶	
陳友信	1,761,007	7.18	1,073,778	4.38	-	-	謝千儀	配偶	
謝千儀	1,073,778	4.38	1,761,007	7.18	-	-	陳友信	配偶	
世譽先進科技(股)公司 代表人：杜興隆	934,344	3.81	-	-	-	-	-	-	
侯昇宏	537,855	2.19	-	-	-	-	-	-	
陳建光	472,188	1.93	-	-	-	-	-	-	
中國信託綜合證券(股)公司造市專戶	449,482	1.83	-	-	-	-	-	-	
周純好	445,810	1.82	-	-	-	-	-	-	

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：103年04月10日

本公司民國 102 年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及 5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國 102 年 12 月 31 日的內部控制制度(含對子公司之監理與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國 103 年 04 月 10 日董事會通過，出席董事 8 人中，有無人持反對意見，餘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 簽章

總經理：陳友信 簽章

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	24,517	15,483	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)

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。

二、股東結構

停止過戶日：103年5月2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	-	1	17	310	-	328
持有股數	-	2,073,000	6,710,118	15,733,459	-	24,516,577
持股比例%	-	8.45	27.37	64.18	-	100

三、股權分散情形

停止過戶日：103年5月2日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例%
1 至 999	13	4,319	0.02
1,000 至 5,000	146	384,992	1.57
5,001 至 10,000	37	297,498	1.21
10,001 至 15,000	23	316,941	1.29
15,001 至 20,000	6	104,324	0.43
20,001 至 30,000	18	449,036	1.83
30,001 至 40,000	10	366,893	1.50
40,001 至 50,000	9	442,942	1.81
50,001 至 100,000	27	2,016,338	8.22
100,001 至 200,000	12	1,609,015	6.56
200,001 至 400,000	14	3,725,246	15.20
400,001 至 600,000	7	3,201,504	13.06
600,001 至 800,000	0	0	0.00
800,001 至 1,000,000	1	934,344	3.81
1,000,001 以上	5	10,663,185	43.49
合 計	328	24,516,577	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：103年5月2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	3,720,863	15.18
兆豐國際商業銀行股份有限公司	2,073,000	8.46
林雪華	2,034,537	8.30
陳友信	1,761,007	7.18
謝千儀	1,073,778	4.38
世譽先進科技股份有限公司	934,344	3.81
侯昇宏	537,855	2.19
陳建光	472,188	1.93
中國信託綜合證券股份有限公司造市專戶	449,482	1.83
周純好	445,810	1.82

五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

單位：新台幣仟元

項目		年度	101年度	102年度		
每股市價	最	高	未上市(櫃)	未上市(櫃)		
	最	低	未上市(櫃)	未上市(櫃)		
	平	均	未上市(櫃)	未上市(櫃)		
每股淨值	分	配	前	8.67	10.64	
	分	配	後	8.67	尚未分配	
每股盈餘	加權平均股數(仟股)		24,117	24,182		
	每股盈餘	追溯調整前	0.36	2.03		
		追溯調整後	—	—		
每股股利	現金股利		—	尚未分配		
	無償配股	盈餘配股	—	尚未分配		
		資本公積配股	—	—		
	累積未付股利		—	—		
投資報酬分析	本		益	比	未上市(櫃)	未上市(櫃)
	本		利	比	未上市(櫃)	未上市(櫃)
	現金股利殖利率		未上市(櫃)	未上市(櫃)		

六、公司股利政策及執行狀況：

(一)公司股利政策：

本公司年度總決算如有盈餘，將依下列順序分配之

- (1)提繳稅捐。
- (2)彌補以往虧損。
- (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 41 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。
- (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，提撥不高於百分之一。
- (7)餘額由董事會依據本公司股利政策擬具股東紅利分配議案，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 103 年 4 月 10 日經董事會決議，擬配發：股東現金股利新台幣 2,451,658 元(每股 0.1 元)、股東股票股利 4,903,320 元(每股 0.2 元)、員工紅利新台幣 1,120,000 元及董監事酬勞新台幣 80,000 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：不適用。

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(第 30 頁)。

(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)董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

- 1.董事會通過並提報民國 103 年度股東常會：建議分派員工現金紅利新台幣 1,120,000 元，董、監事酬勞新台幣 80,000 元，並發放股東股票股利 4,903,320 元、股東現金股利 2,451,658 元(股票股利 0.2 元，現金股利 0.1 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：

本公司 101 年度係稅後淨利全數彌補虧損，故未提列員工紅利及董監酬勞。

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：

102年12月31日；單位：新台幣仟元；股

	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										
	協理	楊維平										
員工	副理	林穗君	250,000	1.04%	250,000	13.17	3,292,500	1.04%	-	-	-	-
	專員	李麗秋										
	組長	詹政彰										
	副課長	周俊仁										
	副課長	高于文										

(註)本公司取得認股權憑證可認股數僅只有八名員工。

(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：

截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計劃效益尚未顯現者：不適用。

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 主要商品	101 年度		102 年度	
	營業淨額	營業比重%	營業淨額	營業比重%
轉換器 (Converter)	151,529	44.66	223,431	41.29
交換器(Switch)	100,709	29.68	182,289	33.69
語音閘道器 (Triple Play)	65,672	19.36	63,806	11.79
其他	21,354	6.30	71,617	13.23
合計	339,264	100.00	541,143	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，可區分為光纖網路交換器、銅纜光纖轉換器、光纖傳輸模組及多媒體家用閘道器。光纖網路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)。銅纜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，而光纖傳輸模組，通常必需搭配本公司所開發之產品，才能達成網路封包訊息之傳送與接收的目的。而多媒體家用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 CPE SWH 為主軸，導入 IPv6 功能及 TR-069 網管功能。
 - a. Dual Rate 100/1000M CPE SWH
 - b. Management Dual Rate 100/1000 CPE SWH with IPv4/IPv6 Dual Stack
 - c. Management Dual Rate 100/1000 CPE SWH with TR-069
- ②以 FTTX Access SWH，Edge SWH，CPE Home Gateway 為主軸，配合網管維運系統開發，強化 auto-provisioning 自動供裝設定應用。
 - a. Dual Rate 100/1000M Access SWH with battery backup
 - b. Dual Rate 100/1000M Edge SWH with battery backup
 - c. Access SWH with loop detection and LACP
 - d. Edge SWH with loop detection
 - e. Edge SWH with lightning surge protector
 - f. 1000M WiFi 11n Home Gateway + VoIP
 - g. Auto-provisioning System and Network Management System (NMS)
- ③10G 規格產品及 Home Gateway。
 - a. 10G SFP+ Media Converter
 - b. 10G FTTX Access Switch with IPv4/IPv6 Dual Stack
 - c. Dual Rate 100M/1000M WiFi 11n Home Gateway + VoIP
- ④工業規格產品。
 - a. Industrial Grade Gigabit Switch
 - b. Industrial Grade Gigabit Switch + PoE/PSE

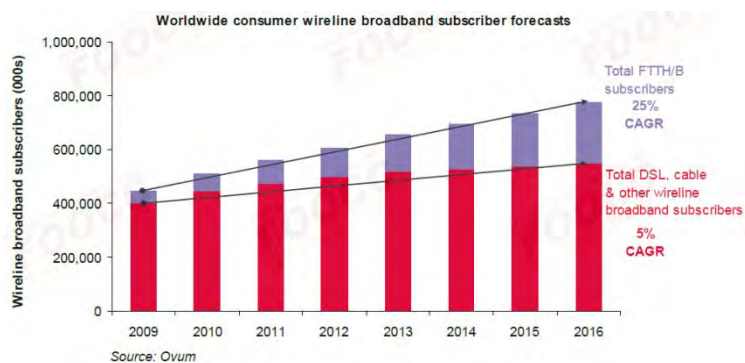
2. 產業概況

(1) 產業現況與發展

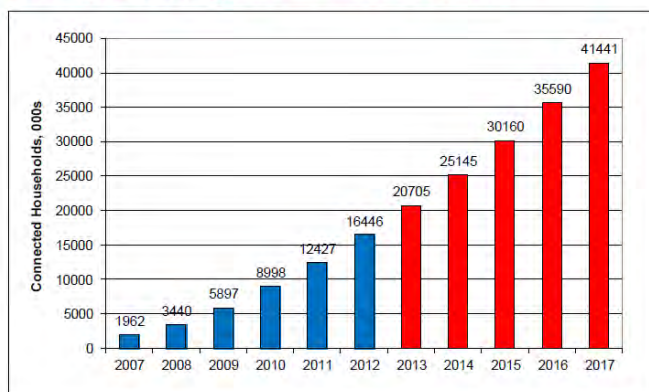
① FTTX 網路設備

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 FTTH 應用發展，在接入網路方面，FTTH 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 FTTH 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。

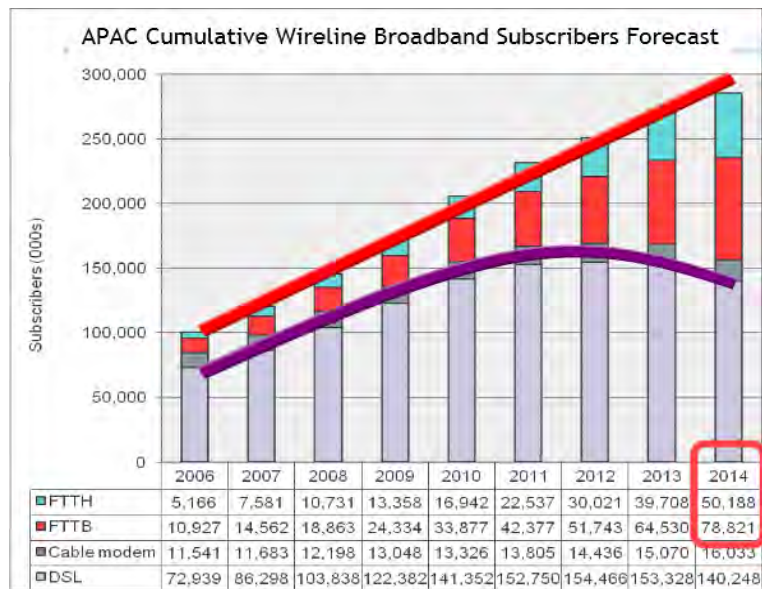
在因應新興網路服務如 IPTV 所需要的高頻寬，相較於傳統銅纜方案頻寬的限制，使用 FTTH 網路方案的成長幅度已大幅超過銅纜方案，預期在各式新式服務的推波助瀾下，還有很高的成長空間。



European Region FTTH Forecast



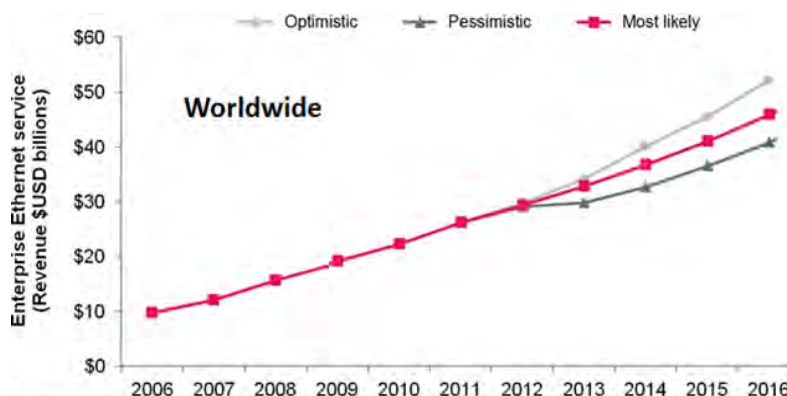
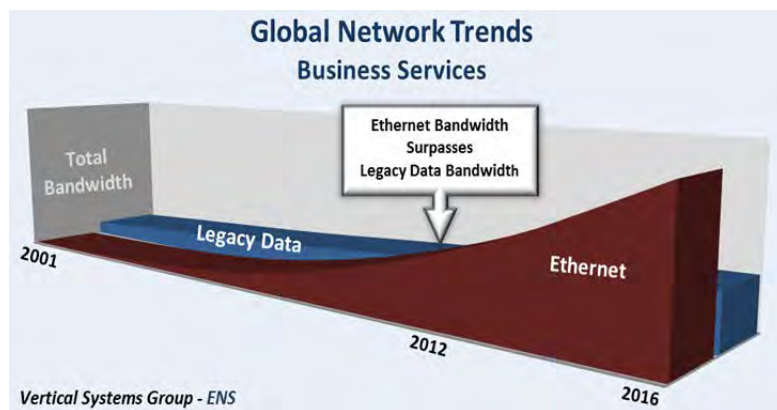
Source: FTTH Council



Source: FTTH Council

② Metro 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。

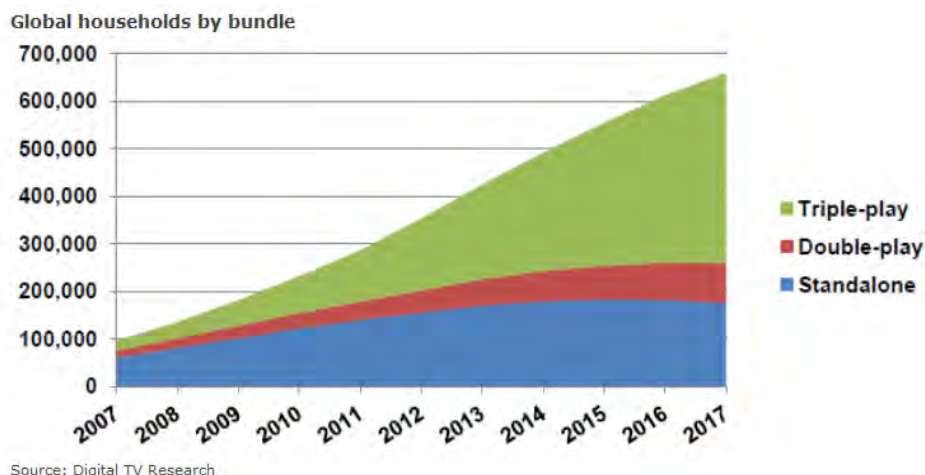


Source: Ovum

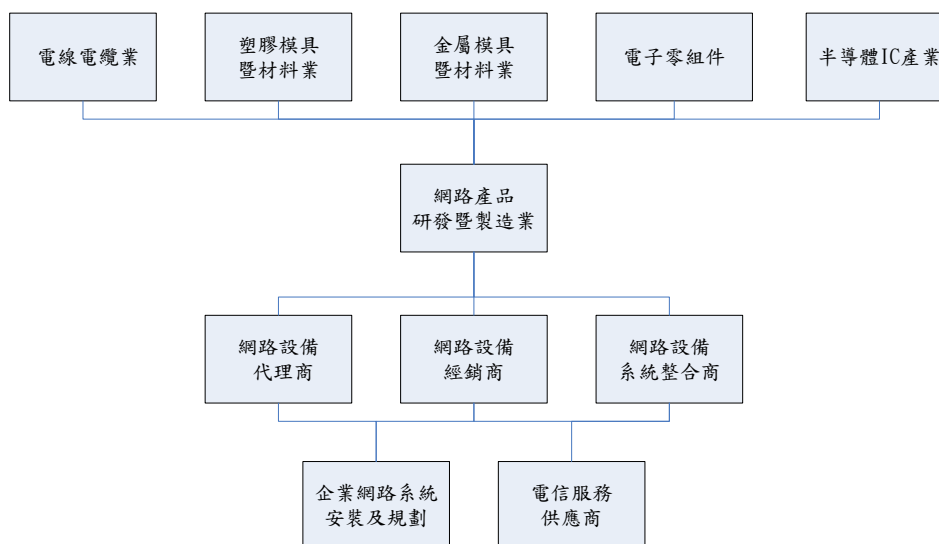
③多媒體家用開道器 (Triple play CPE)

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增值應用服務。

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、語音以及影像等增值服務，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增值服務，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銅纜光纖轉換設備

銅纜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。銅纜光纖轉換設備主要為銅纜光纖轉換器，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，也開始要求銅纜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 戮力推動市場下，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，可隨韌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、軟體更新等，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 撥接，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

	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度
研發費用	32,067	38,164	38,557	39,976	37,470
營業收入	160,215	183,723	247,459	339,264	541,143
占營業額比例	20.01%	20.77%	15.58%	11.78%	6.92%

(4)開發成功之技術或產品

年度	具體研發成果
99	1.網管型 1-port 100-FX 光纖 + 4-port 10/100-TX 絞線 + 2-port RJ-11 絞線具網路電話功能之進階家用網路電話開道器+整合式光纖集線盒
	2.L2 網管型(802.3ah,802.1ag,Y.1731) 1-port 1000-X 光纖 + 4-port 10/100/1000-T 絞線交換器
	3.L2 plus 網管型 2-port 10/100/1000-T , 100-FX/1000-X combo SFP + 22-port 10/100/1000-T 絞線交換器
	4. 10/100/1000-T 絞線對 1000-X 光纖轉換器
	5. 網管型(SNMP)10/100Base-TX 絞線對 100Base-FX 光纖轉換器
	6. 網管型(SNMP)10/100/1000Base-T 絞線對 1000Base-X 光纖轉換器
100	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	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

年度	具體研發成果
	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	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

4.長、短期業務發展計劃

(1)短期計劃

①產品策略

- A.持續針對現有產品進行功能改良與降低成本。
- B.利用現有技術能力繼續開發符合市場需要的產品，提升本公司在市場的佔有率。

②生產策略

- A.將較大宗生產與備料委託策略代工夥伴生產，以尋求降低生產與購料成本機會。
- B.持續透過研發設計與採購議價進行 COST-DOWN。

③行銷策略

- A.成立海外據點尋求在地化商機。
- B.積極安排研發主要人員與客戶討論，了解客戶與市場實際運用與需求。
- C.建立更完整行銷客服功能。

④財務配合

- A.嚴格控管應收帳款與存貨庫存。
- B.保持營運資金之充足。

(2)長期計劃

①產品策略

- A.本公司將持續擴增研發團隊，提升新產品產出之深度與廣度以為未來的業績成長持續提供動能。
- B.針對研發人員及相關人員進行內部和外部訓練，培養研發人員之技術與創新能力，與貼近市場產品之產出。

②生產策略

- A.強化現有測試設備與品管技術持續精進產品品質。
- B.提升配合外包廠之品質與交期之控管，以達全面品質提昇。

③行銷策略

- A.持續以自有品牌的業務推行主軸精耕市場。
- B.逐步評估於主要市場成立子公司或營運單位可能性。
- C.增加行銷資源的投入，建立品牌知名度以提升業績與利潤。

④財務配合

規劃股票上櫃後多樣化籌措資金管道，支應未來公司經營規模之擴增及營業額之成長。

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		101 年度		102 年度	
		金額	%	金額	%
內 銷		22,731	6.70	16,027	2.96
外 銷	歐 洲	201,656	59.44	325,603	60.17
	美 洲	12,605	3.72	14,265	2.64
	亞 洲	99,928	29.45	182,765	33.77
	其 他	2,344	0.69	2,483	0.46
合計		339,264	100.00	541,143	100.00

(2)市場佔有率

在面對全球日趨激烈競爭下，本公司除將積極致力研發創新，並以更完整行銷客服擴展業務，將可望持續提高市場佔有率。

(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，以其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。

②完整供應鏈體系

- A.完整且穩定的 ERP 系統，對供貨之數量及成本有嚴密管控。
- 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，減少不必要開支並獲得高品質產能。

③歐、美、亞洲高價值的客戶群

本公司客戶群包括歐美及亞洲，可充分與各地代理商配合，並同時和當地電信營運商直接就技術及應用層面研討，參與制定未來產品規格。

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。
 (c)持續進行成本 COST-DOWN。

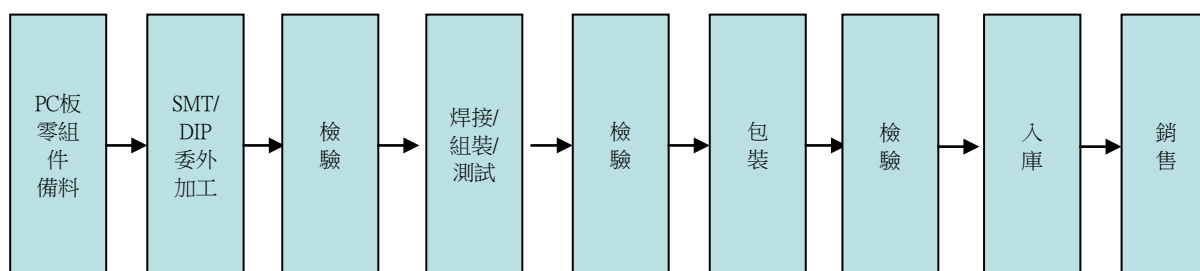
2.主要產品之重要用途及產製過程

(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	光纖	用於做為雙絞銅線與光纖間傳輸介質轉換之網路

(converter)	(Fiber Optic)	設備。
多媒體家用 閘道器 (Residential Gateway)	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收設備，具有同時接收及傳送數據，語音，影像資料之功能。
光收發模組 (Fiber Transceiver)		提供快速乙太網路與 Gigabit 乙太網路之資料傳輸的光纖收發界面。

(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	良好
電源供應器/變壓器/轉換器	國內	良好
外殼	國內	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	101 年度				102 年度			
	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%	與發行人之關係
1	中微光	27,701	14.82	無	中微光	37,201	11.82	無
2	AS019	20,838	11.15	無	AS019	34,610	11.00	無
3	其他	138,369	74.03	-	其他	242,886	77.18	-
	進貨淨額	186,908	100.00	-	進貨淨額	314,697	100.00	-

增減變動說明：

102 年度向中微光及 AS019 進貨金額增加，主係因本期營收大幅成長所致。

(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	101 年度				102 年度			
	名稱	金額	佔銷貨淨額%	與發行人之關係	名稱	金額	佔銷貨淨額%	與發行人之關係
1	Eye Net	48,132	14.19	無	Eye Net	96,415	17.82	無
2	-	-	-	-	Beam Tel	89,968	16.62	無
	其他	291,132	85.81	-	其他	354,760	65.56	-
	銷貨淨額	339,264	100.00	-	銷貨淨額	541,143	100.00	-

增減變動說明：

102 年度北歐及印度市場業績增加所致。

5.最近二年生產量值表

單位：PCS;新台幣仟元

年度	101 年度			102 年度		
	產能(註)	產量	產值	產能(註)	產量	產值
轉換器 (Converter)	-	209,883	142,669	-	264,734	195,132
交換器(Switch)	-	47,267	88,373	-	108,241	194,210
語音閘道器 (Triple Play)	-	35,289	56,741	-	42,700	57,041
其他	-	128,437	58,564	-	153,792	100,266
合計	-	420,876	346,347	-	569,467	546,649

註：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。

6.最近二年度銷售量值表

單位：PCS;新台幣仟元

年度	101 年度				102 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
轉換器 (Converter)	16,465	19,155	74,401	132,374	11,466	13,408	113,126	210,023
交換器(Switch)	634	1,551	31,552	99,159	324	1,721	63,935	180,568
語音閘道器 (Triple Play)	500	816	20,771	64,856	-	-	16,979	63,806
其他	3,356	1,210	36,634	20,144	177,903	899	96,701	70,718
合計	20,955	22,732	166,358	316,533	189,693	16,028	290,741	525,115

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數

項 目		101 年度	102 年度	103 年 4 月 30 日
員工人數	直接人工	7	8	7
	間接人工	27	32	27
	管理人員	56	56	65
	合計	90	96	99
平均年齡		37	38	38
平均服務年資		3.78	3.84	3.92
學歷分布比率	博士	1	1	1
	碩士	14	16	16
	大專	59	64	67
	高中	16	15	15
	高中以下	0	0	0
	合計	90	96	99

四、環保支出資訊

- 1.依法令規定,應申請污染設施設置許可證或汙染排放許可證或應繳汙染防治費用或應設立環保專責單位人員者,其申領、繳納或設立情形之說明:無。
- 2.公司有關對防治環境汙染主要設備之投資及其用途與可能產生效益:無。
- 3.最近二年度及截至年報刊印日止,公司改善環境汙染之經過,其有汙染糾紛事件者,並應說明其處理經過:無。
- 4.最近二年度及截至年報刊印日止,因汙染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額,並說明未來因應對策(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):無。
- 5.目前汙染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出:無。

五、勞資關係

- 1.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,亦定期辦理慶生會及國內外旅遊等福利活動,以照顧員工之生活。
 - (2)進修及訓練
本公司不定期舉辦內部管理及專業訓練課程,以提昇員工專業能力與核心競爭力並強化員工完整之訓練及進修管道。
 - (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,因勞資糾紛所遭受之損失,並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施:無。

六、重要契約

列示截至截至年報刊印日止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:

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
借款契約	華南銀行	101.06.21~106.06.21	中長期信用借款	無
借款契約	第一銀行	101.03.23~106.03.23	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)				
		98.12.31	99.12.31	100.12.31	101.12.31	102.12.31
流動資產		—	—	—	213,815	313,785
不動產、廠房及設備		—	—	—	74,045	70,420
無形資產		—	—	—	—	—
其他資產		—	—	—	27,957	25,946
資產總額		—	—	—	315,817	410,151
流動負債	分配前	—	—	—	74,858	120,492
	分配後	—	—	—	74,858	(註 2)
非流動負債		—	—	—	37,820	28,741
負債總額	分配前	—	—	—	112,678	149,233
	分配後	—	—	—	112,678	(註 2)
歸屬母公司業主之權益						
股本		—	—	—	241,166	245,166
資本公積		—	—	—	—	1,268
保留盈餘	分配前	—	—	—	-40,086	8,904
	分配後	—	—	—	-40,086	(註 2)
其他權益		—	—	—	350	1,900
非控制權益		—	—	—	1,709	3,680
股東權益總額	分配前	—	—	—	203,139	260,918
	分配後	—	—	—	203,139	(註 2)

註 1：本公司自民國 102 年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則，故僅列民國 101 年(比較期)及民國 102 年度之財務資料，上開財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：待民國 103 年度股東常會決議。

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	最近五年度財務資料(註 1)				
	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
營業收入	—	—	—	339,264	541,143
營業毛利	—	—	—	121,370	191,751
營業損益	—	—	—	13,092	64,734
營業外收入及支出	—	—	—	-3,735	4,744
繼續營業單位稅前(損)益	—	—	—	9,357	69,478
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨(損)益	—	—	—	9,396	50,484
本期其他綜合損益(稅後淨額)				350	1,550
本期綜合損益總額	—	—	—	9,746	52,034
淨利損益歸屬於母公司業主	—	—	—	8,621	48,990
淨利損益歸屬於非控制權益	—	—	—	775	1,494
綜合損益歸屬於母公司業主	—	—	—	8,971	50,540
綜合損益歸屬於非控制權益	—	—	—	775	1,494
每股盈餘	—	—	—	0.36	2.03

註 1：本公司自民國 102 年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則，故僅列民國 101 年(比較期)及民國 102 年度之財務資料，上開財務資料均經會計師查核簽證。

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)				
		98.12.31	99.12.31	100.12.31	101.12.31	102.12.31
流動資產		—	—	—	203,705	282,496
不動產、廠房及設備		—	—	—	73,431	70,342
無形資產		—	—	—	—	—
其他資產		—	—	—	34,124	39,578
資產總額		—	—	—	311,260	392,416
流動負債	分配前	—	—	—	69,388	104,546
	分配後	—	—	—	69,388	(註 2)
非流動負債		—	—	—	40,442	30,632
負債總額	分配前	—	—	—	109,830	135,178
	分配後	—	—	—	109,830	(註 2)
歸屬母公司業主之權益						
股本		—	—	—	241,166	245,166
資本公積		—	—	—	—	1,268
保留盈餘	分配前	—	—	—	-40,086	8,904
	分配後	—	—	—	-40,086	(註 2)
其他權益		—	—	—	350	1,900
股東權益總額	分配前	—	—	—	201,430	257,238
	分配後	—	—	—	201,430	(註 2)

註 1：本公司自民國 102 年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則，故僅列民國 101 年(比較期)及民國 102 年度之財務資料，上開財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：待民國 103 年度股東常會決議。

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	最近五年度財務資料(註 1)				
	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
營業收入	—	—	—	303,576	488,045
營業毛利	—	—	—	90,683	139,660
營業損益	—	—	—	8,940	49,230
營業外收入及支出	—	—	—	-1,241	12,134
繼續營業單位稅前(損)益	—	—	—	7,699	61,364
停業單位損失	—	—	—	—	—
本期淨(損)益	—	—	—	8,621	48,990
本期其他綜合損益(稅後淨額)				350	1,550
本期綜合損益總額	—	—	—	8,971	50,540
每股盈餘	—	—	—	0.36	2.03

註 1：本公司自民國 102 年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則，故僅列民國 101 年(比較期)及民國 102 年度之財務資料，上開財務資料均經會計師查核簽證。

(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)				
		98.12.31 (註 2)	99.12.31	100.12.31	101.12.31	102.12.31
流動資產		—	151,176	189,037	221,123	—
基金及投資		—	479	972	479	—
固定資產		—	77,187	76,167	74,045	—
無形資產		—	—	—	—	—
其他資產		—	31,480	25,024	20,170	—
資產總額		—	260,322	291,200	315,817	—
流動負債	分配前	—	32,281	73,502	73,775	—
	分配後	—	32,281	73,502	73,775	—
長期負債		—	—	23,200	37,820	—
其他負債		—	—	242	—	—
負債總額	分配前	—	32,281	96,944	111,595	—
	分配後	—	32,281	96,944	111,595	—
股本		—	241,166	241,166	241,166	—
資本公積		—	14,206	—	—	—
保留盈餘	分配前	—	-28,188	-47,717	-38,962	—
	分配後	—	-28,188	-47,717	-38,962	—
金融商品未實現損益		—	—	—	—	—
累積換算調整數		—	-98	-41	309	—
少數股權		—	955	848	1,709	—
股東權益總額	分配前	—	228,041	194,256	204,222	—
	分配後	—	228,041	194,256	204,222	—

註 1：上開年度財務資料均經會計師查核簽證，採中華民國一般公認會計原則編製。本公司自民國 102 年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則。

註 2：本公司民國 98 年度並無合併財務報告。

2.簡明合併損益表：

單位：新台幣仟元

年度 項目	最近五年度財務資料(註 1)				
	98年(註 2)	99年	100年	101年	102年
營業收入	—	183,723	247,459	339,264	—
營業毛利	—	58,161	73,872	121,370	—
營業損益	—	-40,134	-29,824	13,226	—
營業外收入及利益	—	19,131	3,977	1,845	—
營業外費用及損失	—	-2,625	-775	-5,579	—
繼續營業單位稅前(損)益	—	-23,628	-26,622	9,492	—
繼續營業單位稅後(損)益	—	-28,536	-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	—	-28,536	-33,857	9,531	—
每股盈餘	—	-1.17	-1.4	0.36	—

註 1：上開年度財務資料均經會計師查核簽證，採中華民國一般公認會計原則編製。本公司自民國 102 年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則。

註 2：本公司民國 98 年度並無合併財務報告。

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)				
		98.12.31	99.12.31	100.12.31	101.12.31	102.12.31
流動資產		163,785	145,383	186,557	210,665	—
基金及投資		1,829	4,300	5,475	10,378	—
固定資產		97,027	77,088	76,045	73,431	—
無形資產		—	—	—	—	—
其他資產		37,485	31,480	24,717	20,050	—
資產總額		300,126	258,251	292,794	314,524	—
流動負債	分配前	34,849	29,846	73,214	68,305	—
	分配後	34,849	29,846	73,214	68,305	—
長期負債		9,905	—	23,200	37,820	—
其他負債		—	1,319	2,972	5,886	—
負債總額	分配前	44,754	31,165	99,386	112,011	—
	分配後	44,754	31,165	99,386	112,011	—
股本		241,166	241,166	241,166	241,166	—
資本公積		20,350	14,206	—	—	—
保留盈餘	分配前	-6,144	-28,188	-47,717	-38,962	—
	分配後	-6,144	-28,188	-47,717	-38,962	—
金融商品未實現損益		—	—	—	—	—
累積換算調整數		—	-98	-41	309	—
股東權益總額	分配前	255,372	227,086	193,408	202,513	—
	分配後	255,372	227,086	193,408	202,513	—

註 1：上開年度財務資料均經會計師查核簽證，採中華民國一般公認會計原則編製。本公司自民國 102 年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則。

4.簡明損益表：

單位：新台幣仟元

項目	最近五年度財務資料(註 1)				
	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
營業收入	160,215	182,978	230,301	303,576	—
營業毛利	48,809	52,251	55,983	90,683	—
營業損益	-34,142	-36,754	-28,957	9,074	—
營業外收入及利益	2,360	19,142	4,092	3,865	—
營業外費用及損失	2,311	5,668	1,635	5,106	—
繼續營業單位稅前(損)益	-34,093	-23,280	-26,500	7,833	—
繼續營業單位稅後(損)益	-19,607	-28,188	-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	-19,607	-28,188	-33,735	8,755	—
每股盈餘	-0.81	-1.17	-1.4	0.36	—
追溯調整後每股盈餘	—	—	—	—	—

註 1：上開年度財務資料均經會計師查核簽證，採中華民國一般公認會計原則編製。本公司自民國 102 年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則。

(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
98	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
99	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
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

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)		最近五年度財務資料				
		98年(註2)	99年	100年	101年	102年
財務結構 (%)	負債占資產比率	—	—	—	35.68	36.38
	長期資金占固定資產比率	—	—	—	325.42	411.33
償債能力 (%)	流動比率	—	—	—	285.63	260.42
	速動比率	—	—	—	189.02	199.84
	利息保障倍數	—	—	—	9.38	66.61
經營能力	應收款項週轉率(次)	—	—	—	11.83	15.04
	平均收現日數	—	—	—	31	24
	存貨週轉率(次)	—	—	—	2.66	4.02
	應付款項週轉率(次)	—	—	—	5.72	7.31
	平均銷貨日數	—	—	—	137	91
	固定資產週轉率(次)	—	—	—	4.52	7.49
	總資產週轉率(次)	—	—	—	1.12	1.49
獲利能力	資產報酬率(%)	—	—	—	3.40	14.15
	股東權益報酬率(%)	—	—	—	4.74	21.76
	稅前純益占實收資本額比率(%)	—	—	—	3.88	28.34
	純益率(%)	—	—	—	2.77	9.33
	每股盈餘(元)	—	—	—	0.36	2.03
現金流量	現金流量比率(%)	—	—	—	12.33	92.33
	現金流量允當比率(%)	—	—	—	(88.00)	47.94
	現金再投資比率(%)	—	—	—	3.51	35.51
槓桿度	營運槓桿度	—	—	—	1.68	1.11
	財務槓桿度	—	—	—	1.09	1.02

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.長期資金占固定資產比率、利息保障倍數、固定資產週轉率、總資產週轉率、資產報酬率、股東權益報酬率、純益率、每股盈餘增加：係因 102 年度獲利增加所致。
- 2.應收帳款週轉率增加：因 102 年度銷貨收入成長幅度大於應收帳款增加幅度所致。
- 3.存貨週轉率增加及平均銷貨日數減少：係 102 年度營業額增加，相對銷貨成本增加且存貨控制良好所致。
- 4.現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率增加：係因 102 年度獲利增加，造成營業活動淨現金流入增加所致。

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)。

(二)國際財務報導準則_個體

分析項目(註 1)		最近五年度財務資料					
		98年	99年	100年	101年	102年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	—	—	—	35.29	34.45	
	長期資金占固定資產比率	—	—	—	329.39	409.24	
償債能力 (%)	流動比率	—	—	—	293.57	270.21	
	速動比率	—	—	—	206.76	219.90	
	利息保障倍數	—	—	—	7.90	58.95	
經營能力	應收款項週轉率(次)	—	—	—	7.72	9.29	
	平均收現日數	—	—	—	47	39	
	存貨週轉率(次)	—	—	—	3.00	5.19	
	應付款項週轉率(次)	—	—	—	5.57	7.54	
	平均銷貨日數	—	—	—	122	70	
	固定資產週轉率(次)	—	—	—	4.06	6.79	
	總資產週轉率(次)	—	—	—	1.01	1.39	
獲利能力	資產報酬率(%)	—	—	—	3.18	14.17	
	股東權益報酬率(%)	—	—	—	4.38	21.36	
	占實收資本 比率(%)	營業利益	—	—	—	3.71	20.08
		稅前純益	—	—	—	3.19	25.03
	純益率(%)	—	—	—	2.84	10.04	
	每股盈餘(元)	—	—	—	0.36	2.03	
現金流量	現金流量比率(%)	—	—	—	(1.21)	93.79	
	現金流量允當比率(%)	—	—	—	(104.54)	29.35	
	現金再投資比率(%)	—	—	—	(0.32)	31.50	
槓桿度	營運槓桿度	—	—	—	2.03	1.23	
	財務槓桿度	—	—	—	1.14	1.02	

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.長期資金占固定資產比率、利息保障倍數、固定資產週轉率、總資產週轉率、資產報酬率、股東權益報酬率、純益率、每股盈餘增加：係因 102 年度獲利增加所致。
- 2.應收帳款週轉率增加：因 102 年度銷貨收入成長幅度大於應收帳款增加幅度所致。
- 3.存貨週轉率增加及平均銷貨日數減少：係 102 年度營業額增加，相對銷貨成本增加且存貨控制良好所致。
- 4.現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率增加：係因 102 年度獲利增加，造成營業活動淨現金流入增加所致。

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.)		最近五年度財務資料					
		98年(註2.)	99年	100年	101年	102年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	—	12.40	33.29	35.34	—	
	長期資金占固定資產比率	—	295.44	285.50	326.89	—	
償債能力 (%)	流動比率	—	468.31	257.19	299.73	—	
	速動比率	—	329.61	150.87	202.37	—	
	利息保障倍數	—	(79.09)	(63.15)	9.51	—	
經營能力	應收款項週轉率(次)	—	9.86	10.12	11.83	—	
	平均收現日數	—	37	36	31	—	
	存貨週轉率(次)	—	3.09	2.63	2.66	—	
	應付款項週轉率(次)	—	7.62	6.57	5.72	—	
	平均銷貨日數	—	118	139	137	—	
	固定資產週轉率(次)	—	2.11	3.23	4.52	—	
	總資產週轉率(次)	—	0.66	0.90	1.12	—	
獲利能力	資產報酬率(%)	—	(10.10)	(12.15)	3.45	—	
	股東權益報酬率(%)	—	(11.81)	(16.03)	4.78	—	
	占實收資本 比率(%)	營業利益	—	(16.64)	(12.37)	5.48	—
	稅前純益	—	(9.80)	(11.04)	3.94	—	
	純益率(%)	—	(15.53)	(13.68)	2.81	—	
現金流量	每股盈餘(元)	—	(1.17)	(1.40)	0.36	—	
	現金流量比率(%)	—	(99.56)	(62.90)	14.19	—	
	現金流量允當比率(%)	—	43.59	(10.53)	(85.15)	—	
槓桿度	現金再投資比率(%)	—	(12.57)	(18.47)	3.96	—	
	營運槓桿度	—	0.70	0.68	1.68	—	
	財務槓桿度	—	0.99	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。							
註 2.本公司民國 98 年度並無合併財務報告。							

(四)我國財務會計準則_個體

分析項目(註 1.)		最近五年度財務資料					
		98年	99年	100年	101年	102年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	14.91	12.07	33.94	35.61	—	
	長期資金占固定資產比率	273.40	294.58	284.84	327.29	—	
償債能力 (%)	流動比率	469.97	487.11	254.81	308.42	—	
	速動比率	372.91	362.52	163.21	220.23	—	
	利息保障倍數	(146.59)	(77.92)	(63.01)	8.02	—	
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.96	9.24	7.47	7.72	—	
	平均收現日數	74	40	49	47	—	
	存貨週轉率(次)	3.00	3.51	3.08	3.01	—	
	應付款項週轉率(次)	7.35	8.22	6.68	5.58	—	
	平均銷貨日數	121	104	119	121	—	
	固定資產週轉率(次)	1.63	2.10	3.01	4.06	—	
	總資產週轉率(次)	0.52	0.66	0.84	1.00	—	
獲利能力	資產報酬率(%)	(6.31)	(10.01)	(12.12)	3.19	—	
	股東權益報酬率(%)	(7.33)	(11.69)	(16.05)	4.42	—	
	占實收資本 比率(%)	營業利益	(14.16)	(15.24)	(12.01)	3.76	—
		稅前純益	(14.14)	(9.65)	(10.99)	3.25	—
	純益率(%)	(12.24)	(15.41)	(14.65)	2.88	—	
每股盈餘(元)	(0.81)	(1.17)	(1.40)	0.36	—		
現金流量	現金流量比率(%)	14.81	(95.81)	(40.92)	(0.38)	—	
	現金流量允當比率(%)	103.07	48.79	2.11	(85.51)	—	
	現金再投資比率(%)	0.26	(11.17)	(11.88)	(0.10)	—	
槓桿度	營運槓桿度	0.66	0.65	0.68	1.98	—	
	財務槓桿度	0.99	0.99	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。							

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 102 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；其中財務報表業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。

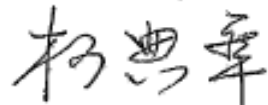
上述營業報告書、合併財務報表、個體財務報表及盈餘分配案，經本監察人查核，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第二一九條之規定報告如上。

敬請 鑒核。

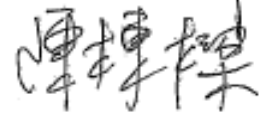
此致

康聯訊科技股份有限公司 103 年股東常會

監察人：柯典華



監察人：陳棟樑



監察人：邱國城



中 華 民 國 一 〇 三 年 四 月 二 十 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 64 頁至 123 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 124 頁至 181 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。

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 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 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。列入上開合併財務報表之子公司中，有關 Connection Technology Systems NE AB 之民國 101 年度財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關 Connection Technology Systems NE AB 財務報表所列之金額係依據其他會計師之查核報告。Connection Technology Systems NE AB 民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之資產總額分別為新台幣 42,240 仟元及 29,750 仟元，分別佔合併資產總額 13.37% 及 10.22%，民國 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業收入為新台幣 118,568 仟元，佔合併營業收入 34.95%。

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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、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 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併財務狀況，暨民國 102 年及 101 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 102 及 101 年度之個體財務報表，並經本會計師分別出具無保留意見及修正式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 楊 清 鎮

楊清鎮



會計師 蔡 宏 祥

蔡宏祥



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 103 年 4 月 10 日

民國 102 年 12 月 31 日暨民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金(附註四、六及二六)	\$ 177,352	43	\$ 87,372	28	\$ 75,189	26
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註四、七及二五)	-	-	24,416	8	-	-
1147	無活絡市場之債券投資—流動(附註四及六)	14,800	4	-	-	-	-
1150	應收票據—非關係人(附註四及九)	831	-	267	-	417	-
1180	應收帳款—關係人(附註四、九及二六)	-	-	625	-	1,614	-
1170	應收帳款—非關係人(附註四及九)	43,283	10	26,024	8	26,296	9
1200	其他應收款	4,000	1	2,016	1	5,018	2
130X	存貨(附註四及十)	70,098	17	69,892	22	75,013	26
1479	其他流動資產(附註十三及二七)	3,421	1	3,203	1	3,276	1
11XX	流動資產總計	313,785	76	213,815	68	186,823	64
	非流動資產						
1543	以成本衡量之金融資產—非流動(附註四及八)	479	-	479	-	479	-
1550	採用權益法之投資(附註四及十一)	-	-	-	-	493	-
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十二及二七)	70,420	17	74,045	23	76,167	26
1840	遞延所得稅資產(附註四及二十)	18,025	5	21,095	7	19,824	7
1920	存出保證金(附註四及二三)	2,078	1	1,873	1	875	1
1990	其他非流動資產—其他(附註十三)	5,364	1	4,510	1	6,539	2
15XX	非流動資產總計	96,366	24	102,002	32	104,377	36
1XXX	資 產 總 計	\$ 410,151	100	\$ 315,817	100	\$ 291,200	100
	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款(附註十四及二六)	\$ 3,000	1	\$ 3,000	1	\$ 18,500	6
2150	應付票據—非關係人(附註十五)	121	-	88	-	52	-
2170	應付帳款—非關係人(附註十五)	51,969	12	37,888	12	33,665	12
2180	應付帳款—關係人(附註十五及二六)	2,769	1	2,795	1	1,727	1
2219	其他應付款(附註十六)	28,390	7	17,637	6	13,205	5
2230	當期所得稅負債(附註四及二十)	12,976	3	878	-	-	-
2250	負債準備—流動(附註四)	705	-	-	-	-	-
2320	一年內到期長期負債(附註十四)	11,784	3	11,725	4	5,800	2
2399	其他流動負債	8,778	2	847	-	1,502	-
21XX	流動負債總計	120,492	29	74,858	24	74,451	26
	非流動負債						
2540	長期借款(附註十四)	26,036	6	37,820	12	23,200	8
2570	遞延所得稅負債(附註四及二十)	2,705	1	-	-	-	-
2670	其他非流動負債	-	-	-	-	242	-
25XX	非流動負債總計	28,741	7	37,820	12	23,442	8
2XXX	負債總計	149,233	36	112,678	36	97,893	34
	歸屬於本公司業主之權益						
	權益(附註四及十八)						
3110	普通股股本	245,166	60	241,166	77	241,166	83
3200	資本公積	1,268	-	-	-	-	-
	保留盈餘						
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	8,904	2	(40,086)	(13)	(48,707)	(17)
3300	保留盈餘(累積虧損)總計	8,904	2	(40,086)	(13)	(48,707)	(17)
	其他權益						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	1,900	1	350	-	-	-
31XX	本公司業主權益總計	257,238	63	201,430	64	192,459	66
36XX	非控制權益	3,680	1	1,709	-	848	-
3XXX	權益總計	260,918	64	203,139	64	193,307	66
	負債與權益總計	\$ 410,151	100	\$ 315,817	100	\$ 291,200	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 4 月 10 日查核報告)

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 102 年及 101 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		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四及二六）				
4100	銷貨收入	\$ 537,775	99	\$ 336,535	99
4800	其他營業收入	<u>3,368</u>	<u>1</u>	<u>2,729</u>	<u>1</u>
4000	營業收入合計	<u>541,143</u>	<u>100</u>	<u>339,264</u>	<u>100</u>
	營業成本（附註十、十九及二六）				
5110	銷貨成本	(<u>349,392</u>)	(<u>65</u>)	(<u>217,894</u>)	(<u>64</u>)
5900	營業毛利	<u>191,751</u>	<u>35</u>	<u>121,370</u>	<u>36</u>
	營業費用（附註十九）				
6100	推銷費用	26,560	5	21,944	6
6200	管理費用	62,987	11	46,358	14
6300	研究發展費用	<u>37,470</u>	<u>7</u>	<u>39,976</u>	<u>12</u>
6000	營業費用合計	<u>127,017</u>	<u>23</u>	<u>108,278</u>	<u>32</u>
6900	營業淨利	<u>64,734</u>	<u>12</u>	<u>13,092</u>	<u>4</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註十九）	1,019	-	160	-
7020	其他利益及損失（附註十九）	4,784	1	(2,244)	(1)
7050	財務成本（附註十九）	(1,059)	-	(1,116)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	<u>-</u>	<u>-</u>	(<u>535</u>)	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>4,744</u>	<u>1</u>	(<u>3,735</u>)	(<u>1</u>)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 69,478	13	\$ 9,357	3
7950	所得稅(費用)利益(附註 四及二十)	(18,994)	(3)	39	-
8200	本年度淨利	<u>50,484</u>	<u>10</u>	<u>9,396</u>	<u>3</u>
	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	<u>1,550</u>	-	<u>350</u>	-
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 52,034</u>	<u>10</u>	<u>\$ 9,746</u>	<u>3</u>
	淨利歸屬於				
8610	本公司業主	\$ 48,990	9	\$ 8,621	3
8620	非控制權益	<u>1,494</u>	-	<u>775</u>	-
8600		<u>\$ 50,484</u>	<u>9</u>	<u>\$ 9,396</u>	<u>3</u>
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主	\$ 50,540	10	\$ 8,971	3
8720	非控制權益	<u>1,494</u>	-	<u>775</u>	-
8700		<u>\$ 52,034</u>	<u>10</u>	<u>\$ 9,746</u>	<u>3</u>
	每股盈餘(附註二一)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 2.03</u>		<u>\$ 0.36</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 2.02</u>		<u>\$ 0.36</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 4 月 10 日查核報告)

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)有限公司及子公司

民國 102 年及 101 年 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代碼	歸屬於本公司業主之權益										
	股本	普通股	溢價	積存	盈餘	未分配盈餘	盈餘(累積虧損)	其他權益	合計	非控制權益	權益總額
A1	\$ 241,166	-	-	-	(\$ 48,707)	-	-	\$ -	\$ 192,459	\$ 848	\$ 193,307
D1	-	-	-	-	8,621	-	-	-	8,621	775	9,396
D3	-	-	-	-	-	-	350	-	350	-	350
D5	-	-	-	-	8,621	-	350	-	8,971	775	9,746
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	86
Z1	241,166	-	-	-	(40,086)	-	350	-	201,430	1,709	203,139
D1	-	-	-	-	48,990	-	-	-	48,990	1,494	50,484
D3	-	-	-	-	-	-	1,550	-	1,550	-	1,550
D5	-	-	-	-	48,990	-	1,550	-	50,540	1,494	52,034
G1	4,000	-	1,268	-	-	-	-	-	5,268	-	5,268
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	477	477
Z1	\$ 245,166	-	\$ 1,268	-	\$ 8,904	-	\$ 1,900	\$ -	\$ 257,238	\$ 3,680	\$ 260,918

後附之附註係本合併財務報告之一部分。
(請參閱勤業信聯合會計師事務所民國 103 年 4 月 10 日查核報告)



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

合併現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102 年度	101 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 69,478	\$ 9,357
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	5,607	5,875
A20200	攤銷費用	1,271	3,057
A20300	呆帳費用迴轉利益	(451)	(521)
A20900	財務成本	1,059	1,116
A21200	利息收入	(1,019)	(160)
A22300	採用權益法之子公司損失之份 額	-	535
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	-	(333)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	13,040	1,841
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產	24,416	(24,416)
A31130	應收票據	(564)	150
A31150	應收帳款	(16,315)	986
A31160	應收帳款—關係人	625	989
A31180	其他應收款	(1,945)	3,061
A31200	存 貨	(12,500)	3,380
A31240	其他流動資產	(218)	(256)
A31990	其他營業資產	(2,122)	(1,251)
A32130	應付票據	33	36
A32150	應付帳款	12,916	3,896
A32160	應付帳款—關係人	(26)	1,068
A32180	其他應付款	9,625	4,360
A32200	負債準備	705	-
A32230	其他流動負債	7,967	(2,133)
A32990	其他負債	-	(355)
A33000	營運產生之現金	111,582	10,282
A33100	收取之利息	980	101
A33300	支付之利息	(1,071)	(1,126)
A33500	支付之所得稅	(245)	(24)
AAAA	營業活動之淨現金流入	111,246	9,233

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102 年度	101 年度
	投資活動之現金流量		
B00600	取得無活絡市場之債券投資	(\$ 14,800)	\$ -
B02700	取得不動產、廠房及設備	(2,473)	(3,740)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	504	333
B03700	存出保證金增加	(205)	(983)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(16,974)	(4,390)
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款減少	-	(15,500)
C01600	舉借長期借款	-	20,545
C01700	償還長期借款	(11,725)	-
C04600	發行新股	5,268	-
C05800	少數股權非控制權益變動	477	86
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	(5,980)	5,131
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	1,688	2,209
EEEE	現金及約當現金淨增加	89,980	12,183
E00100	年初現金及約當現金餘額	87,372	75,189
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 177,352	\$ 87,372

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 4 月 10 日查核報告)

董事長：陳友信 經理人：陳友信 會計主管：陳復松

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 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(金額除另予註明者外，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）係於 87 年 10 月設立於新北市之股份有限公司，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) 本公司股票自 103 年 1 月起經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，於該中心之興櫃股票櫃檯買賣。
- (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 103 年 4 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) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

本公司及由本公司所控制個體（以下簡稱「合併公司」）未適用下列業經國際會計準則理事會(IASB)發布之國際財務報導準則(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」）於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）升級至 2013 年版 IFRSs（不含 IFRS 9「金融工具」）。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正 (2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後 結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露－金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露－金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工福利」	2013 年 1 月 1 日
IAS 27 之修訂「單獨財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013 年 1 月 1 日
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	註3
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	註3
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 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「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新／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：IASB 將 IFRS 9 生效日暫定為 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

除下列說明外，適用上述新／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」(未納入 2013 年版 IFRSs)

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。若本公司係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，且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，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。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，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。

2. 合併、聯合協議、關聯企業及相關揭露之新／修訂準則

IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

新準則係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」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現行準則更為廣泛，例如，現行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「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

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。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

5. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正（未納入 2013 年版 IFRSs）

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。

6. 2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善

2010-2012 週期之 IFRSs 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 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按合併公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與合併公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映合併公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

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。

7. 2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善

2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40 之修正係釐清合併公司應同時依 IAS 40 及 IFRS 3 判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

(三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則、解釋及證券發行人財務報告編製準則對合併公司財務報表影響之說明

截至本合併財務報告發布日止，合併公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，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

依據金管會於 98 年 5 月 14 日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 102 年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC(以下稱「IFRSs」)編製財務報告。

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告。合併公司轉換至 IFRSs 日為 101 年 1 月 1 日。轉換至 IFRSs 對合併公司合併財務報告之影響說明，係列於附註三二。

(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。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

合併公司於轉換至 IFRSs 日之初始資產負債表係依據 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定認列與衡量，除該準則所規定禁止追溯適用部分 IFRSs 之規定，以及對部分 IFRSs 之規定給予豁免選擇外(合併公司之豁免選擇參閱附註三二)，合併公司係追溯適用 IFRSs 之規定。

(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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 預期於資產負債表日後 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

1. 合併報告編製原則

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。

分攤綜合損益總額至非控制權益

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。

對子公司所有權權益變動

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。

2. 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（表決權）百分比			說明
			102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日	
本公司	Connection Technology Systems NE AB	網路設備之買 賣業務	80%	80%	80%	
	Connection Technology USA Inc.	網路設備之買 賣業務	100%	100%	100%	

（接次頁）

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權（表決權）百分比			說明
			102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日	
	CTS International Corp.	各種相關事業 之轉投資	100%	100%	-	
CTS International Corp.	PT. Connection Technology Systems Indonesia	網路設備之買 賣業務	80%	80%	-	

(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。

(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) 採用權益法之投資

合併公司採用權益法處理關聯企業之投資。

投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司之企業。

合併公司對關聯企業之投資係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對合併公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業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；合併公司於取得日所享有關聯企業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。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(八) 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、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。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。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(九) 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。

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。

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。

(十) 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透過損益按公允價值衡量之金融資產與放款及應收款。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

B. 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。

C. 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、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

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，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。

(十一) 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，其帳面金額係為該等現金流量之現值（若貨幣之時間價值影響重大）。

保 固

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。

(十二) 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。

(十三) 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。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(十四) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

(十五) 員工認股權

對員工之權益交割股份基礎給付，係以給與日權益工具之公允價值衡量。

員工認股權係按給與日所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

(十六) 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. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表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予以認列。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具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。暫時性差異若係由其他資產及負債原始認列所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

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。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，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具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企業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 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 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 18,025 仟元、21,095 仟元及 19,824 仟元。由於未來獲利之不可預測性，本公司於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止分別尚有 0 仟元、1,105 仟元及 11,439 仟元之課稅損失並未認列為遞延所得稅資產。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，本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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
現金	\$ 300	\$ 262	\$ 391
支票存款	436	285	364
活期存款	58,081	28,286	23,207
外幣存款	29,346	53,639	46,327
約當現金			
原始到期日在3個月以內之定期存款	89,189	4,900	4,900
	<u>\$ 177,352</u>	<u>\$ 87,372</u>	<u>\$ 75,189</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
活期存款	0.17%	0.17%	0.17%
外幣存款	0.02%~0.05%	0.02%~0.05%	0.02%~0.05%
原始到期日在3個月以內之銀行定期存款	0.65%~3.20%	0.88%	0.88%

截至102年12月31日原始到期日超過3個月之銀行定期存款為14,800仟元，係分類為無活絡市場債券投資，利率區間為年利率1.31%~1.32%。

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>			
<u>金融資產—流動</u>			
持有供交易之金融資產			
非衍生金融資產			
國內上市(櫃)股票			
基金受益憑證	\$ -	\$ 13,962	\$ -
	<u>-</u>	<u>10,454</u>	<u>-</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,416</u>	<u>\$ -</u>

八、以成本衡量之金融資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>非流動</u>			
國外未上市(櫃)普通股	\$ 479	\$ 479	\$ 479

合併公司所持有之上述未上市(櫃)股票投資，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。

九、應收票據及應收帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>應收票據</u>			
應收票據	\$ 831	\$ 267	\$ 417
<u>應收帳款</u>			
應收帳款	\$ 43,440	\$ 27,435	\$ 29,222
減：備抵呆帳	(157)	(786)	(1,312)
	<u>\$ 43,283</u>	<u>\$ 26,649</u>	<u>\$ 27,910</u>

合併公司對商品銷售除應收分期款外平均授信期間為30~90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，並將評估無法回收之應收帳款認列100%備抵呆帳，對於帳齡在30天至360天之應收帳款，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，以估計無法回收之金額。

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：

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 786	\$ 1,312
加：本期迴轉呆帳利益	(629)	(526)
期末餘額	<u>\$ 157</u>	<u>\$ 786</u>

十、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
原 料	\$ 20,757	\$ 36,525	\$ 39,854
製 成 品	23,966	15,933	15,369
在製品及半成品	25,375	17,434	19,790
	<u>\$ 70,098</u>	<u>\$ 69,892</u>	<u>\$ 75,013</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 349,392 仟元 217,894 仟元。

102 及 101 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 13,040 仟元及 1,841 仟元。

十一、採用權益法之投資

投資關聯企業

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
非上市(櫃)公司			
VietNam CTS Company Limited	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>493</u>

合併公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
VietNam CTS Company Limited	-	-	25%

有關合併公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
總資產	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>3,818</u>
總負債	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>	(\$ <u>1,844</u>)
		<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
本期營業收入		\$ <u>-</u>	\$ <u>7,608</u>
本期淨損		\$ <u>-</u>	(\$ <u>252</u>)

合併公司 101 年度對上述採權益法之投資 VietNam CTS 及對其所享有之損益及其他綜合損益份額係依據未經會計師查核之財務報表計算。上述 VietNam CTS 因其營運持續虧損，本公司經評估後決議不再繼續支持，且該公司進行清算程序中，故本公司將帳列長期股權投資全數認列損失。

十二、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				
<u>成 本</u>										
101年1月1日餘額	\$	18,522	\$	59,035	\$	15,192	\$	15,981	\$	108,730
增 添	-	-	-	1,756	1,984	3,740				
處 分	-	-	-	(9,819)	(6,610)	(16,429)				
淨兌換差額	-	-	-	-	13	13				
101年12月31日餘額	<u>\$</u>	<u>18,522</u>	<u>\$</u>	<u>59,035</u>	<u>\$</u>	<u>7,129</u>	<u>\$</u>	<u>11,368</u>	<u>\$</u>	<u>96,054</u>
<u>累計折舊及減損</u>										
101年1月1日餘額	\$	-	\$	9,162	\$	13,290	\$	10,111	\$	32,563
處 分	-	-	-	(9,819)	(6,610)	(16,429)				
折舊費用	-	-	2,093	1,303	2,479	5,875				
101年12月31日餘額	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>11,255</u>	<u>\$</u>	<u>4,774</u>	<u>\$</u>	<u>5,980</u>	<u>\$</u>	<u>22,009</u>
101年1月1日淨額	<u>\$</u>	<u>18,522</u>	<u>\$</u>	<u>49,873</u>	<u>\$</u>	<u>1,902</u>	<u>\$</u>	<u>5,870</u>	<u>\$</u>	<u>76,167</u>
101年12月31日淨額	<u>\$</u>	<u>18,522</u>	<u>\$</u>	<u>47,780</u>	<u>\$</u>	<u>2,355</u>	<u>\$</u>	<u>5,388</u>	<u>\$</u>	<u>74,045</u>
<u>成 本</u>										
102年1月1日餘額	\$	18,522	\$	59,035	\$	7,129	\$	11,368	\$	96,054
增 添	-	-	671	-	1,802	2,473				
處 分	-	-	-	(1,832)	(2,709)	(4,541)				
淨兌換差額	-	-	-	-	16	16				
102年12月31日餘額	<u>\$</u>	<u>18,522</u>	<u>\$</u>	<u>59,706</u>	<u>\$</u>	<u>5,297</u>	<u>\$</u>	<u>10,477</u>	<u>\$</u>	<u>94,002</u>
<u>累計折舊及減損</u>										
102年1月1日餘額	\$	-	\$	11,255	\$	4,774	\$	5,980	\$	22,009
處 分	-	-	-	(1,832)	(2,205)	(4,037)				
折舊費用	-	-	2,102	1,233	2,272	5,607				
淨兌換差額	-	-	-	-	3	3				
102年12月31日餘額	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>13,357</u>	<u>\$</u>	<u>4,175</u>	<u>\$</u>	<u>6,050</u>	<u>\$</u>	<u>23,582</u>
102年1月1日淨額	<u>\$</u>	<u>18,522</u>	<u>\$</u>	<u>47,780</u>	<u>\$</u>	<u>2,355</u>	<u>\$</u>	<u>5,388</u>	<u>\$</u>	<u>74,045</u>
102年12月31日淨額	<u>\$</u>	<u>18,522</u>	<u>\$</u>	<u>46,349</u>	<u>\$</u>	<u>1,122</u>	<u>\$</u>	<u>4,427</u>	<u>\$</u>	<u>70,420</u>

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築物	5~40年
主 建 物	40年
機電動力設備	5~36年
機器設備	2~3年
其他設備	1~3年

合併公司設定抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二七。

十三、其他資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流 動</u>			
預付款	\$ 2,899	\$ 2,423	\$ 3,133
其他	<u>522</u>	<u>780</u>	<u>143</u>
	<u>\$ 3,421</u>	<u>\$ 3,203</u>	<u>\$ 3,276</u>
<u>非 流 動</u>			
預付設備款	\$ 1,023	\$ -	\$ -
其他金融資產	3,982	3,557	3,835
催收款	1,136	958	954
備抵呆帳－催收款	(1,136)	(958)	(954)
其他	<u>359</u>	<u>953</u>	<u>2,704</u>
	<u>\$ 5,364</u>	<u>\$ 4,510</u>	<u>\$ 6,539</u>

催收款之備抵呆帳變動資訊如下：

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 958	\$ 954
加：本期提列呆帳費用	<u>178</u>	<u>4</u>
期末餘額	<u>\$ 1,136</u>	<u>\$ 958</u>

其他金融資產係銀行存款設定質押之受限制資產，本公司設定質押之資訊，請參閱附註二七。

十四、借 款

(一) 短期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
擔保銀行借款（附註二七）	\$ -	\$ -	\$ 11,500
無擔保銀行借款	<u>3,000</u>	<u>3,000</u>	<u>7,000</u>
	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ 18,500</u>

上述短期借款之利率於102年12月31日暨101年12月31日及1月1日分別為2.20%、2.57%及1.70%~2.57%。

(二) 長期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>擔保借款（附註二七）</u>			
銀行借款	\$ 37,820	\$ 49,545	\$ 29,000
減：列為一年內到期部分	(<u>11,784</u>)	(<u>11,725</u>)	(<u>5,800</u>)
長期借款	<u>\$ 26,036</u>	<u>\$ 37,820</u>	<u>\$ 23,200</u>

銀行借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保(參閱附註二七), 借款到期日為 106 年 6 月。截至 102 年 12 月 31 日止, 借款利率區間為 2%~2.35%。

十五、應付票據及應付帳款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>應付票據</u>			
因營業而發生	\$ <u>121</u>	\$ <u>88</u>	\$ <u>52</u>
<u>應付帳款</u>			
因營業而發生	\$ <u>54,738</u>	\$ <u>40,683</u>	\$ <u>35,392</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。

十六、其他應付款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應付薪資及獎金	\$ 17,599	\$ 10,532	\$ 8,497
其他	<u>10,791</u>	<u>7,105</u>	<u>4,708</u>
	<u>\$ 28,390</u>	<u>\$ 17,637</u>	<u>\$ 13,205</u>

十七、退職後福利計畫

(一) 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 102 及 101 年度分別認列退休金成本 2,851 仟元及 2,722 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。102 及 101 年度認列之退休金成本分別為 1,997 仟元及 1,530 仟元。

十八、權益

(一) 股本

普通股

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數(仟股)	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
額定股本	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 400,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>24,517</u>	<u>24,517</u>	<u>24,517</u>
已發行股本	<u>\$ 245,166</u>	<u>\$ 241,166</u>	<u>\$ 241,166</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利的權利。

本公司 102 年 11 月 1 日董事會決議通過員工認股權認購 400 仟股，計 4,000 仟元，並以 102 年 11 月 1 日為增資基準日，並已完成變更登記。

(二) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因採用權益法之投資及員工認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(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，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。

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，提撥不高於百分之一。

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。

102 及 101 年度應付員工紅利酬勞分別為 1,220 仟元及 0 仟元。應付董監酬勞估列金額分別為 80 仟元及 0 仟元，年度終了後，前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後純益（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）提撥 10% 法定盈餘公積及特別盈餘公積後，衡量可能發放之比率基礎，依分配區間 10%~15% 及 1% 以內計算。年度終了後，本合併財務報告通過發布日經董事會決議發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本合併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。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定。

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。

本公司股東常會分別於 102 年 6 月 27 日及 101 年 6 月 28 日決議通過 101 及 100 年度虧損撥補案。

本公司 103 年 4 月 10 日董事會擬議 102 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	<u>盈 餘 分 配 案</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
法定盈餘公積	\$ 890	\$ -
現金股利	2,452	0.1
股票股利	4,903	0.2

有關 102 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 103 年 6 月 30 日召開之股東會決議。

有關合併公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

十九、繼續營業單位淨利

(一) 其他收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
利息收入		
銀行存款	<u>\$ 1,019</u>	<u>\$ 160</u>

(二) 其他利益及損失

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
處分固定資產損益	\$ -	\$ 333
處分投資損益	2,007	226
淨外幣兌換損益	1,653	(3,765)
其 他	<u>1,124</u>	<u>962</u>
	<u>\$ 4,784</u>	<u>(\$ 2,244)</u>

(三) 財務成本

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
銀行借款利息	<u>\$ 1,059</u>	<u>\$ 1,116</u>

(四) 折舊及攤銷

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
不動產、廠房及設備	<u>\$ 5,607</u>	<u>\$ 5,875</u>
其他資產	<u>\$ 1,271</u>	<u>\$ 3,057</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,065	\$ 1,145
營業費用	<u>4,542</u>	<u>4,730</u>
	<u>\$ 5,607</u>	<u>\$ 5,875</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 1,271</u>	<u>\$ 3,057</u>

(五) 員工福利費用

	102年度	101年度
退職後福利(附註十七)		
確定提撥計畫	\$ 4,848	\$ 4,252
其他員工福利	<u>73,396</u>	<u>65,946</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 78,244</u>	<u>\$ 70,198</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 18,697	\$ 15,977
營業費用	<u>59,547</u>	<u>54,221</u>
	<u>\$ 78,244</u>	<u>\$ 70,198</u>

(六) 外幣兌換損益

	102年度	101年度
外幣兌換利益總額	\$ 3,413	\$ -
外幣兌換損失總額	<u>(1,760)</u>	<u>(3,765)</u>
淨損益	<u>\$ 1,653</u>	<u>(\$ 3,765)</u>

二十、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	102年度	101年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 14,867	\$ 1,232
遞延所得稅		
當期產生者	<u>4,127</u>	<u>(1,271)</u>
認列於損益之所得稅費用 (利益)	<u>\$ 18,994</u>	<u>(\$ 39)</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	102年度	101年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 69,478</u>	<u>\$ 9,357</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$ 14,720	\$ 2,192
稅上不可減除之費損	29	(87)
未認列之投資抵減	-	8,167

(接次頁)

(承前頁)

	102 年度	101 年度
未認列之可減除暫時性差異	\$ -	\$ 23
基本稅額應納差額	2,243	-
未認列之可減除暫時性差異		
本期實現	(1,105)	(10,334)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	<u>3,107</u>	<u>-</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 18,994</u>	<u>(\$ 39)</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 103 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 102 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) 當期所得稅資產與負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
當期所得稅負債			
應付所得稅	<u>\$ 12,976</u>	<u>\$ 878</u>	<u>\$ -</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

102 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	\$ 1,765	\$ 2,217	\$ 3,982
未實現銷貨毛利	555	725	1,280
投資抵減	4,378	(4,378)	-
虧損扣抵	13,694	(1,133)	12,561
其 他	<u>703</u>	<u>(501)</u>	<u>202</u>
	<u>\$ 21,095</u>	<u>(\$ 3,070)</u>	<u>\$ 18,025</u>

(接次頁)

(承前頁)

	期 初 餘 額	認 列 於 損 益	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	\$ -	\$ 911	\$ 911
外幣資產及負債評價利益	-	146	146
虧損前抵—untaxed reserve	-	1,648	1,648
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,705</u>	<u>\$ 2,705</u>

101 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	\$ 1,452	\$ 313	\$ 1,765
未實現銷貨毛利	505	50	555
投資抵減	3,496	882	4,378
虧損扣抵	13,694	-	13,694
其 他	677	26	703
	<u>\$ 19,824</u>	<u>\$ 1,271</u>	<u>\$ 21,095</u>

(四)未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異、未使用虧損扣抵及未使用投資抵減金額

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
投資抵減			
研究發展支出	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,105</u>	<u>\$ 11,439</u>

(五) 未使用之虧損扣抵及免稅相關資訊

截至 102 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 24,467	108 年
27,311	109 年
<u>22,111</u>	110 年
<u>\$ 73,889</u>	

(六) 兩稅合一相關資訊

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
未分配盈餘			
87年度以後未分配盈餘	\$ 8,904	(\$ 40,086)	(\$ 48,707)
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 631	\$ 586	\$ 586

102及101年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為7.09%(預計)及0%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於87年度(含)以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計102年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

依台財稅字第10204562810號規定，首次採用IFRSs之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(七) 所得稅核定情形

合併公司之營利事業所得稅申報，截至100年度之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二一、每股盈餘

	單位：每股元	
	102年度	101年度
基本每股盈餘	<u>\$ 2.03</u>	<u>\$ 0.36</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 2.02</u>	<u>\$ 0.36</u>

用以計算繼續營業單位每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$ 48,990</u>	<u>\$ 8,621</u>

股 數

單位：仟股

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	24,182	24,117
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	<u>45</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>24,227</u>	<u>24,117</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，假設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。於次年度股東會決議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。

二二、股份基礎給付協議

本公司於 96 年 11 月 20 日經董事會決議發行員工認股權憑證 1,000 仟單位，每單位認股權憑證得認購合併公司一般之普通股，員工行使認股權時，以發行新股方式為之。認股價格係以發行日當日合併公司普通股收盤價定之。認股權之存續期間為 6 年，憑證持有人於發行屆滿 1 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權證。發行之認股權，其行使價格為 18 元，認股權發行後，遇有合併公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格及認股數量依規定公式予以調整，該認股權已於 102 年 11 月 20 日到期並執行完畢。

員工認股選擇權計劃之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

員工認股權	102年度		101年度	
	單位(仟)	加權平均 執行價格 (元)	單位(仟)	加權平均 執行價格 (元)
期初流通在外	400	\$ 18	400	\$ 18
本期給與	-	-	-	-
本期沒收	-	-	-	-
本期執行	(400)	13.17	-	-
期末流通在外	-	-	400	18
期末可執行	-	-	-	-

二三、營業租賃協議

合併公司係承租房屋，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102年12月31日暨101年12月31日及1月1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981仟元、817仟元及850仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
1年內	\$ 6,449	\$ 2,576	\$ 1,507
超過1年但不超過5年	18,130	1,651	-
超過5年	8,245	-	-
	<u>\$ 32,824</u>	<u>\$ 4,227</u>	<u>\$ 1,507</u>

二四、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。

二五、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

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或其公允價值。

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

下表提供了金融工具於原始認列後以公允價值衡量方式之分析，衡量方式係基於公允價值可觀察之程度分為第一至三級。

(1) 第一級公允價值衡量係指活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。

(2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。

(3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
<u>102年12月31日</u>				
以成本衡量之金融資產－ 非流動	\$ -	\$ -	\$ 479	\$ 479
<u>101年12月31日</u>				
透過損益按公允價值衡量 之金融資產－流動	\$ 13,962	\$ 10,454	\$ -	\$ 24,416
以成本衡量之金融資產－ 非流動	-	-	479	479
	<u>\$ 13,962</u>	<u>\$ 10,454</u>	<u>\$ 479</u>	<u>\$ 24,895</u>
<u>101年1月1日</u>				
以成本衡量之金融資產－ 非流動	\$ -	\$ -	\$ 479	\$ 479

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具公允價值係參照市場報價決定。
- (2) 有活絡市場公開報價之衍生工具係以市場價格為公允價值。無市場價格可供參考之選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式估算公允價值。無市場價格可供參考之非選擇權衍生工具係以存續期間適用之殖利率曲線採用現金流量折現分析估算公允價值。
- (3) 上述以外之其他金融工具公允價值係依現金流量折現分析之一般公認定價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
備供出售金融資產(註1)			
透過損益按公允價值衡量			
—持有供交易	\$ 479	\$ 479	\$ 479
備供出售金融資產(註1)	-	24,416	-
放款及應收款(註2)	240,266	116,304	108,534
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量(註3)	106,530	100,421	87,652

註1：餘額係包含分類為持有供交易之以成本衡量金融資產餘額。

註2：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場債券投資、應收票據、應收帳款及其他應收款等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註3：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、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、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，參閱附註二九。

敏感度分析

合併公司主要受到美金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%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。

	102年度	101年度
損 益	\$ 594(i)	\$ 761(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金貨幣計價應收、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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具公允價值利率風險			
－金融資產	\$ 86,083	\$ 4,900	\$ 4,900
具現金流量利率風險			
－金融資產	109,316	85,482	73,369
－金融負債	40,820	52,545	47,500

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 102 及 101 年度之稅前淨利將減少／增加 685 仟元及 330 仟元。

合併公司於 102 及 101 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同條款之遵循。

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 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，合併公司未動用之融資額度分別為 70,717 仟元、43,800 仟元及 15,500 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。

102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	\$ -	\$ 3,000	\$ -	\$ -
應付票據及帳款	32,941	21,167	751	-
其他應付款	13,835	2,784	4,203	-
一年內到期長期負債	980	1,961	8,843	-
長期借款	-	-	-	26,036

101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	\$ -	\$ 3,000	\$ -	\$ -
應付票據及帳款	21,015	19,726	30	-
其他應付款	8,968	5,357	1,471	-
一年內到期長期負債	975	1,951	8,799	-
長期借款	-	-	-	37,820

101年1月1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	\$ 1,500	\$ 17,000	\$ -	\$ -
應付票據及帳款	22,593	12,804	47	-
其他應付款	11,002	308	1,258	-
一年內到期長期負債	483	967	4,350	-
長期借款	-	-	-	23,200

二六、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) 營業交易

關係人類別	進 貨	
	102年度	101年度
具重大影響之投資者	<u>\$ 12,803</u>	<u>\$ 8,503</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。

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付關係人款項			
具重大影響之投資者	<u>\$ 2,769</u>	<u>\$ 2,795</u>	<u>\$ 1,727</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。

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收關係人款項			
採權益法之關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 625</u>	<u>\$ 1,614</u>

合併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。

(二) 向關係人借款

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
主要管理階層	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,500</u>

合併公司向關係人借款之借款利率與市場利率相當。

(三) 其 他

合併公司向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 98.06.30~102.06.30，另於到期後續約至 112.06.30，每月租金 186 仟元，102 及 101 年度租金支出為 2,235 仟元及 1,929 仟元，並提供保證金 482 仟元，102 年及 101 年 12 月 31 日分別提供 3,352 仟元及 964 仟元支票支付未到期之租金。另合併公司對主要管理階層之存款金額於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日分別為 20,856 仟元、4,971 仟元及 5,116 仟元，又利息收入於 102 及 101 年度分別為 44 仟元及 1 仟元。

(四) 主要管理階層薪酬

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 19,378	\$ 16,447
退職後福利	419	419
其他長期員工福利	1,529	761
	<u>\$ 21,326</u>	<u>\$ 17,627</u>

二七、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款之擔保品：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
銀行存款質押（帳列其他金融資產）	\$ 3,982	\$ 3,557	\$ 3,835
不動產、廠房與設備	56,394	57,832	59,270
	<u>\$ 60,376</u>	<u>\$ 61,389</u>	<u>\$ 63,105</u>

二八、重大承諾事項及或有事項

- (一) 102年12月31日，合併公司與金融機構訂立擔保放款合約，提供土地、房屋及建築作為還款之保證。
- (二) 大眾商業銀行營業部為合併公司提供美金 600 仟元作為向廠商購料之保證。
- (三) 玉山商業銀行開立美金 293 仟元之擔保信用狀予合併公司之客戶。
- (四) 彰化商業銀行為合併公司提供新台幣 600 仟元作為進口貨物先放後稅之保證。

二九、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

102年12月31日

金 融 資 產	外	幣 匯	率	帳 面 金 額
貨幣性項目				
美 元	\$ 3,059	29.81	(美元：新台幣)	\$ 91,189
美 元	210	6.42	(美元：瑞典克朗)	6,260

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	1,076		29.81 (美元：新台幣)	\$		31,786	
美 元		838		6.42 (美元：瑞典克朗)			24,981	

101 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	3,329		29.04 (美元：新台幣)	\$		96,566	
美 元		26		6.50 (美元：瑞典克朗)			755	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>非貨幣性項目</u>								
美 元		705		29.04 (美元：新台幣)			20,476	
美 元		171		6.50 (美元：瑞典克朗)			4,966	

101 年 1 月 1 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	2,791		30.28 (美元：新台幣)	\$		84,544	
美 元		3		6.91 (美元：瑞典克朗)			91	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>非貨幣性項目</u>								
美 元		528		30.28 (美元：新台幣)			15,987	
美 元		478		6.91 (美元：瑞典克朗)			14,474	

三十、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。(附表三)

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表四)
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(無)
10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形。(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、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)

三一、部門資訊

(一) 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二所述之重要會計政策彙總說明相同。

(二) 地區別資訊

合併公司主要於三個地區營運－歐洲、美洲、亞洲及其他地區。

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入	
	102年度	101年度
歐洲	\$ 322,948	\$ 199,447
美洲	14,178	12,558
亞洲	198,194	122,204
其他地區	2,455	2,326
	<u>\$ 537,775</u>	<u>\$ 336,535</u>

(三) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10% 以上者如下：

	102年度	101年度
客戶 A	\$ 96,415	\$ 48,132
客戶 B	89,968	33,492
	<u>\$186,383</u>	<u>\$ 81,624</u>

三二、首次採用合併財務報告會計準則

(一) IFRSs 資訊之編製基礎

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告，其編製基礎除了遵循附註四說明之重大會計政策外，合併公司亦遵循 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定。

(二) 轉換至 IFRSs 之影響

轉換至 IFRSs 後，對合併公司之合併資產負債表暨合併綜合損益表之影響如下：

1. 101 年 1 月 1 日合併資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至 IFRSs 之影響		I	F	R	S	s	
項 目 金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金	額	項	目	說 明	
<u>資 產</u>								
遞延所得稅資產—流動	\$ 2,214	(\$ 2,214)	\$ -	-	-	-		(四)(1)
遞延所得稅資產—非流動	17,610	2,214	-	19,824	-	遞延所得稅資產		(四)(1)
<u>負 債</u>								
應付費用	12,256	-	949	13,205	-	應付費用(帳列其他應付款)		(四)(2)
<u>權 益</u>								
保留盈餘	(47,717)	-	(990)	(48,707)	-	保留盈餘		(四)(2)(3)
累積換算調整數	41	-	(41)	-	-	其他權益		(四)(3)

2. 101 年 12 月 31 日合併資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至 IFRSs 之影響	I	F	R	S	s	明
項 目 金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	金 額	項 目	說 明
資 產							
遞延所得稅資產—流動	\$ 7,309	(\$ 7,309)	\$ -	\$ -			(四)(1)
遞延所得稅資產—非流動	13,786	7,309	-	21,095	遞延所得稅資產		(四)(1)
負 債							
應付費用	16,554	-	1,083	17,637	應付費用 (帳列其他應付款)		(四)(2)
權 益							
保留盈餘	(38,962)	-	(1,124)	(40,086)	保留盈餘		(四)(2)(3)
累積換算調整數	309	-	(41)	350	其他權益		(四)(3)

3. 101 年度合併綜合損益表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	影響金額	個 體 財 務 報 告 會 計 準 則	影 響 金 額	金 額	項 目	說 明
項 目 金 額	金 額	金 額	金 額	項 目	金 額	說 明
營業費用	(\$ 108,144)	(\$ 134)	(\$ 108,278)	營業費用		(四)(2)
其他綜合損益	\$ -	\$ -	\$ 350	其他綜合損益 國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(四)(3)

(三) IFRS 1 之豁免選項

IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用 IFRSs 作為編製合併財務報告之基礎時應遵循之程序。依據該準則，合併公司應建立 IFRSs 下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至 IFRSs 日（101 年 1 月 1 日）之初始合併資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。合併公司採用之主要豁免選項說明如下：

股份基礎給付交易

本公司對所有在轉換日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用相關規定。

累積換算差異數

合併公司於轉換日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。後續處分任何國外營運機構之損益則排除轉換日之前所產生之換算差異數，但包含該日以後產生之換算差異數。

上述豁免選項對合併公司之影響已併入以下「(四)重大調節說明」中說明。

(四) 重大調節說明

合併公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依合併財務報告會計準則編製合併財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

1. 遞延所得稅資產及負債

中華民國一般公認會計原則就遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。惟轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產或負債一律分類為非流動項目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，同一納稅主體之流動遞延所得稅負債及資產應互相抵銷，僅列示其淨額；非流動之遞延所得稅負債及資產亦同。轉換至 IFRSs 後，企業有法定執行權利將當期所得稅資產及負債互抵，且遞延所得稅資產及負債與由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體有關者，始應將遞延所得稅資產及負債互抵。

現行遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。惟轉換至合併財務報告會計準則後，僅當期所得稅利益「很有可能」實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。依此，截至 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日，合併公司遞延所得稅資產一流動重分類至非流動資產之金額分別為 7,309 仟元及 2,214 仟元。

2. 員工福利－可累積帶薪休假給付

我國會計準則就累積帶薪假未有相關規範；惟轉換合併財務報告會計準則後，員工休假權利如為累積給薪休假者，應於員工提供服務而增加未來給薪休假之權利時認列。截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，應付費用調整增加 1,083 仟元及 949 仟元、未分配盈餘分別減少 1,083 仟元及 949 仟元。

3. 累積換算調整數

合併公司首次採用合併財務報告會計準則，選擇將轉換日存在之累積換算調整數歸零。為降低推算累積換算調整數之難度及帳務成本，依此轉換合併財務報告會計準則後，截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司調整累積換算調整數至保留盈餘之金額均為 41 仟元。

4. 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付通常分類為營業活動。依國際會計準則第 7 號「現金流量表」之規定，利息之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，依 IFRSs 之規定，合併公司 101 年度 1 月 1 日至 12 月 31 日持有利息收現數 101 仟元應單獨揭露。

除此之外，依國際財務報導準則之合併現金流量表與依中華民國一般公認會計原則之合併現金流量表並無對合併公司有其他重大影響差異。

康聯訊科技股份有限公司

資金貸與他人

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元／瑞典克朗仟元
新台幣仟元／美元仟元

編號	貸出資公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本最高餘額	期末餘額	實際支金額	利率區間 %	資金貸與性質	業務往來金額 (註 4)	有短期融通資金之必要原因	提列備抵金額	擔保品		對對象與限額 (註 1)	資金貸與總額 (註 2)
													名稱	價值		
0	康聯訊科技股份有限公司	Connection Technology Systems NE AB	其他應收款	是	\$ 5,897 (SEK 500) (USD 120)	\$ -	\$ -	2%	業務往來	\$ 150,282	-	\$ -	-	\$ -	\$ 51,448	\$ 102,895
		Connection Technology USA Inc.	"	是	1,491 (USD 50)	-	-	2%	"	254	-	-	-	-	51,448	102,895
		PT. Connection Technology Systems INDONESIA	"	是	5,989 (USD 200)	5,950 (USD 200)	5,950 (USD 200)	2%	短期融通	-	營運週轉	-	-	-	51,448	102,895

註 1：對單一公司資金融通不得超過最近期財務報表淨值百分之二十，102 年 12 月 31 日股權淨值 257,238×20% = 51,448。

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百分之四十，102 年 12 月 31 日股權淨值 257,238×40% = 102,895。

註 3：期末資金融通餘額係指經董事會核准之額度。

康聯訊科技股份有限公司

為他人背書保證

民國 102 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 金額 (註 3)	本期最高 保證 額 (註 3)	期末背書 保證 餘額 (註 3)	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保 證金額	累計背書保證金 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)	\$ 51,448	\$ 3,682 (USD 124)	\$ 3,682 (USD 124)	\$ -	\$ 3,682 (USD 124)	1.43	\$ 128,619	Y	-	-

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：102 年 12 月 31 日股權淨值 257,238×20% = 51,448；

(2) 背書保證之總額以不超過最近期財務報表淨值 50% 為限：102 年 12 月 31 日股權淨值 257,238×50% = 128,619。

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

期末持有有價證券情形

民國 102 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	與有價證券發行人係 之關	帳列科目	期末				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	\$ -	

註：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

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國 102 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	
康聯訊科技股份有限公司	Connection Technology Systems NE AB	母子公司	銷貨	(\$ 150,282)	31%	依合約規定	\$ -	-	\$ 39,525	60%	
Connection Technology Systems NE AB	康聯訊科技股份有限公司	母子公司	進貨	150,282	100%	依合約規定	-	-	(39,525)	100%	

註：向關係人進貨及銷貨單價因無相關同類交易可循，其交易條件由雙方協商決定。

康聯訊科技股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊

民國 102 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			
康聯訊科技股份有 限公司	Connection Technology Systems NE AB	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	\$ 4,080 (瑞典克朗 920 仟元)	\$ 5,322 (瑞典克朗 1,200 仟元)	800	80	\$ 19,164	\$ 12,870	\$ 10,297	
	Connection Technology USA Inc.	美國	"	3,229 (美金 110 仟元)	1,453 (美金 50 仟元)	110,000	100	2,012	(48)	(48)	
	CTS International Corp.	薩摩亞	各種相關事業之轉投 資	2,367 (美金 80 仟元)	-	80,000	100	(3,539)	(4,340)	(4,340)	
CTS International Corp	PT.Connection Technology Systems INDONESIA	印 尼	電器零售、電子材料 零售及資料儲存及 處理設備買賣等	-	-	-	80	(4,409)	(5,398)	(4,319)	註

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
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國 102 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		
				科目	金額	交易條件 估合併總營收或 總資產之比率 (註 3)
0	本公司	Connection Technology Systems NE AB	1	銷貨收入	\$ 150,282	與非關係人無顯著不同 27.77%
0	本公司	Connection Technology Systems NE AB	1	應收帳款	39,525	與非關係人無顯著不同 9.64%
0	本公司	Connection Technology Systems USA Inc.	1	銷貨收入	254	與非關係人無顯著不同 0.05%
0	本公司	Connection Technology Systems USA Inc.	1	應收帳款	243	與非關係人無顯著不同 0.06%
0	本公司	Connection Technology Systems INDO	1	銷貨收入	204	與非關係人無顯著不同 0.04%
0	本公司	Connection Technology Systems INDO	1	應收帳款	14	與非關係人無顯著不同 -
0	本公司	Connection Technology Systems INDO	1	其他應收款	6,010	與非關係人無顯著不同 1.47%

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 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體資產負債表，暨民國 102 年及 101 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。上開財務報表採權益法評價之被投資公司中，有關轉投資公司 Connection Technology Systems NE AB 之民國 101 財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關 Connection Technology Systems NE AB 財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。康聯訊科技股份有限公司民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日對上述長期投資之金額分別為新台幣 9,624 仟元及 3,384 仟元，占總資產之比例分別為 3.09% 及 1.17%，民國 101 年度上述採權益法認列之子公司綜合損益之份額 6,240 仟元，占綜合損益總額之比例為 69.56%。

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告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告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述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 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體財務狀況，暨民國 102 年及 101 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 102 年度個體財務報告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 楊 清 鎮

楊清鎮



會計師 蔡 宏 祥

蔡宏祥



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 0 3 年 4 月 1 0 日

民國 102 年 12 月 31 日暨民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日

單位：新台幣仟元

代 碼 資	102年12月31日			101年12月31日			101年1月1日		
	產	金	額 %	金	額 %	金	額 %		
流動資產									
1100	現金及約當現金 (附註四、六及二六)	\$ 139,275	35	\$ 68,063	22	\$ 68,390	24		
1147	無活絡市場之債券投資—流動 (附註四及六)	14,800	4	-	-	-	-		
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註四、七及二五)	-	-	24,416	8	-	-		
1150	應收票據—非關係人 (附註四及九)	831	-	267	-	417	-		
1170	應收帳款—非關係人 (附註四及九)	25,764	7	16,498	5	15,309	5		
1180	應收帳款—關係人 (附註四、九及二六)	39,782	10	21,066	7	22,996	8		
1200	其他應收款	2,897	1	1,609	-	1,088	1		
1210	其他應收款—關係人 (附註二六)	6,030	1	11,033	3	8,936	3		
130X	存貨 (附註四及十)	50,756	13	58,400	19	64,267	22		
1479	其他流動資產 (附註十三及二七)	2,361	1	2,353	1	2,940	1		
11XX	流動資產總計	282,496	72	203,705	65	184,343	64		
非流動資產									
1543	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註四及八)	479	-	479	-	479	-		
1550	採用權益法之投資 (附註四及十一)	13,646	3	6,635	2	2,024	1		
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、十二及二七)	70,342	18	73,431	24	76,045	26		
1840	遞延所得稅資產 (附註四及二十)	18,025	5	20,746	7	19,824	7		
1920	存出保證金 (附註四及二三)	2,066	1	1,858	1	875	-		
1990	其他非流動資產—其他 (附註十三)	5,362	1	4,406	1	6,232	2		
15XX	非流動資產總計	109,920	28	107,555	35	105,479	36		
1XXX	資 產 總 計	\$ 392,416	100	\$ 311,260	100	\$ 289,822	100		
代 碼 負 債 及 權 益									
流動負債									
2100	短期借款 (附註十四及二六)	\$ 3,000	1	\$ 3,000	1	\$ 18,500	6		
2150	應付票據—非關係人 (附註十五)	121	-	88	-	52	-		
2170	應付帳款—非關係人 (附註十五)	48,456	12	37,105	12	34,546	12		
2180	應付帳款—關係人 (附註十五及二六)	2,769	1	2,795	1	1,727	1		
2219	其他應付款 (附註十六)	20,465	5	13,828	4	12,137	4		
2230	當期所得稅負債 (附註四及二十)	8,596	2	-	-	-	-		
2250	負債準備—流動 (附註四)	705	-	-	-	-	-		
2320	一年內到期長期負債 (附註十四)	11,784	3	11,725	4	5,800	2		
2399	其他流動負債	8,650	2	847	-	1,401	1		
21XX	流動負債總計	104,546	26	69,388	22	74,163	26		
非流動負債									
2540	長期借款 (附註十四)	26,036	7	37,820	12	23,200	8		
2570	遞延所得稅負債 (附註四及二十)	1,057	-	-	-	-	-		
2650	採用權益法之投資貸餘 (附註四及十一)	3,539	1	2,622	1	-	-		
25XX	非流動負債總計	30,632	8	40,442	13	23,200	8		
2XXX	負債總計	135,178	34	109,830	35	97,363	34		
權益 (附註四及十八)									
3110	普通股股本	245,166	63	241,166	78	241,166	83		
3200	資本公積	1,268	-	-	-	-	-		
保留盈餘									
3350	未分配盈餘	8,904	2	(40,086)	(13)	(48,707)	(17)		
3300	保留盈餘 (累積虧損) 總計	8,904	2	(40,086)	(13)	(48,707)	(17)		
其他權益									
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	1,900	1	350	-	-	-		
3XXX	權益總計	257,238	66	201,430	65	192,459	66		
負債與權益總計									
		\$ 392,416	100	\$ 311,260	100	\$ 289,822	100		

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國103年4月10日查核報告)

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 102 年及 101 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	102年度		101年度	
	金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四及二六）			
4100	\$ 488,045	100	\$ 303,576	100
	營業成本（附註十、十九及二六）			
5110	(344,119)	(70)	(212,601)	(70)
5900	143,926	30	90,975	30
5910	(7,530)	(2)	(3,264)	(1)
5920	3,264	1	2,972	1
5950	139,660	29	90,683	30
	營業費用（附註十九）			
6100	(23,294)	(5)	(17,808)	(6)
6200	(29,666)	(6)	(23,959)	(8)
6300	(37,470)	(8)	(39,976)	(13)
6000	(90,430)	(19)	(81,743)	(27)
6900	49,230	10	8,940	3
	營業外收入及支出			
7010	811	-	286	-
7020	6,473	2	(2,342)	(1)
7050	(1,059)	-	(1,116)	-
7070	5,909	1	1,931	1
7000	12,134	3	(1,241)	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 61,364	13	\$ 7,699	3
7950	所得稅(費用)利益(附註四及二十)	(<u>12,374</u>)	(<u>3</u>)	<u>922</u>	<u>-</u>
8200	本年度淨利	<u>48,990</u>	<u>10</u>	<u>8,621</u>	<u>3</u>
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	494	-	219	-
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額	<u>1,056</u>	<u>-</u>	<u>131</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益	<u>1,550</u>	<u>-</u>	<u>350</u>	<u>-</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 50,540</u>	<u>10</u>	<u>\$ 8,971</u>	<u>3</u>
	每股盈餘(附註二一)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 2.03</u>		<u>\$ 0.36</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 2.02</u>		<u>\$ 0.36</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國103年4月10日查核報告)

董事長：陳友信

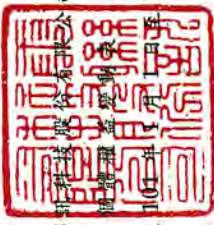


經理人：陳友信



會計主管：陳俊松





康聯科技股份有限公司

民國 102 年及 101 年 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代碼		本	資	積	盈	權	益
A1	101 年 1 月 1 日	股	本	公	餘	機	總
		額	通	積	(構	額
			股	溢	累	之	
			溢	價	積	財	
			價		虧	務	
					損	報	
)	表	
					未	換	
					分	換	
					配	差	
					盈	額	
					餘		
					(
					\$		
					48,707)		
A1	101 年 1 月 1 日	\$ 241,166	-	-	-	-	\$ 192,459
D1	101 年度淨利	-	-	-	8,621	-	8,621
D3	101 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	350	350
D5	101 年度綜合損益總額	-	-	-	8,621	350	8,971
Z1	101 年 12 月 31 日餘額	241,166	-	-	(40,086)	350	201,430
D1	102 年度淨利	-	-	-	48,990	-	48,990
D3	102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	1,550	1,550
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	48,990	1,550	50,540
G1	員工認股權計劃下發行普通股	4,000	-	1,268	-	-	5,268
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	\$ 245,166	\$ 1,268	\$ 1,268	\$ 8,904	\$ 1,900	\$ 257,238

後附之附註係本個體財務報告之一部分。
(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 4 月 10 日查核報告)



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

個體現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102 年度	101 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 61,364	\$ 7,699
	不影響現金流量之收益費損項目：		
A20100	折舊費用	5,562	5,840
A20200	攤銷費用	1,271	3,057
A20300	呆帳費用迴轉利益	(584)	(521)
A20900	財務成本	1,059	1,116
A21200	利息收入	(811)	(286)
A22300	採用權益法之子公司利益之份額	(5,909)	(1,931)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	-	(333)
A23900	聯屬公司間未實現銷貨利益	7,530	3,264
A24000	聯屬公司間已實現銷貨利益	(3,264)	(2,972)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	13,040	1,841
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產	24,416	(24,416)
A31130	應收票據	(564)	150
A31150	應收帳款	(8,681)	(665)
A31160	應收帳款－關係人	(18,716)	1,931
A31180	其他應收款	(1,248)	(464)
A31190	其他應收款－關係人	5,003	(2,097)
A31200	存 貨	(5,396)	4,026
A31240	其他流動資產	(9)	588
A31990	其他營業資產	(2,226)	(582)
A32130	應付票據	33	36
A32150	應付帳款	11,351	2,559
A32160	應付帳款－關係人	(26)	1,068
A32180	其他應付款	6,648	1,701
A32200	負債準備	705	-
A32230	其他流動負債	7,803	(553)
A33000	營運產生之現金	98,351	56
A33100	收取之利息	772	228
A33300	支付之利息	(1,071)	(1,126)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	98,052	(842)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102 年度	101 年度
	投資活動之現金流量		
B00600	取得無活絡市場之債券投資	(\$ 14,800)	\$ -
B01800	取得採用權益法之投資	(2,902)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(2,473)	(3,226)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	-	333
B03700	存出保證金增加	(208)	(983)
B04500	購置無形資產	-	(654)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(20,383)	(4,530)
	籌資活動之現金流量		
C04600	發行新股	5,268	-
C00200	短期借款減少	-	(15,500)
C01600	舉借長期借款	-	20,545
C01700	償還長期借款	(11,725)	-
CCCC	籌資活動之淨現金(出)入	(6,457)	5,045
EEEE	現金及約當現金淨增加(減少)	71,212	(327)
E00100	年初現金及約當現金餘額	68,063	68,390
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 139,275	\$ 68,063

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國 103 年 4 月 10 日會計師查核報告)

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 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(金額除另予註明者外，係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

康聯訊科技股份有限公司（以下簡稱本公司）係於 87 年 10 月設立於新北市之股份有限公司，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。

本公司於 103 年 1 月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，於該中心之興櫃股票櫃檯買賣。

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 103 年 4 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) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

本公司未適用下列業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（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」）於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）升級至 2013 年版 IFRSs（不含 IFRS 9「金融工具」）。截至本個體財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新/修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正 (2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後 結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工福利」	2013 年 1 月 1 日
IAS 27 之修訂「單獨財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013 年 1 月 1 日
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新/修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	註 3
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	註 3
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 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「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新／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：IASB 將 IFRS 9 生效日暫定為 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

除下列說明外，適用上述新／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」(未納入 2013 年版 IFRSs)

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。若本公司係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，且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，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。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，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。

2. 合併、聯合協議、關聯企業及相關揭露之新／修訂準則

IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

新準則係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」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現行準則更為廣泛，例如，現行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「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

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者及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

5. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正（未納入 2013 年版 IFRSs）

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。

6. 2010-2012 週期之 IFRSs 年度改善

2010-2012 週期之 IFRSs 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 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按本公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與本公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標

因同時反映本公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 8 之修正係釐清若本公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於個體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，該修正亦釐清本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。

7. 2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善

2011-2013 週期之 IFRSs 年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40 之修正係釐清本公司應同時依 IAS 40 及 IFRS 3 判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

(三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則、解釋及證券發行人財務報告編製準則對本公司財務報表影響之說明

截至本個體財務報告發布日止，本公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，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

本個體財務報告為按證券發行人財務報告編製準則編製之首份個體財務報告。

(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（以下稱「個體財務報告會計準則」）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。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之當期損益、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當期損益、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及關聯企業損益份額」、「採用權益法之子公司及關聯企業其他綜合損益份額」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. 預期於資產負債表日後 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

編製本公司個體財務報告時，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) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

1. 投資子公司

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。

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司之企業。

本公司對關聯企業之投資係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必

須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業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關聯企業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。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額(含商譽)視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，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、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。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。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(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。

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。

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透過損益按公允價值衡量之金融資產與放款及應收款。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

B. 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。

C. 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、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

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，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。

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。

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。

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，其帳面金額係為該等現金流量之現值（若貨幣之時間價值影響重大）。

保 固

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。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為費用。

(十三) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

(十四) 員工認股權

對員工之權益交割股份基礎給付，係以給與日權益工具之公允價值衡量。

員工認股權係按給與日所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

(十五) 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. 遞延所得稅

遞延所得稅係依個體財務報表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予以認列。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具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。暫時性差異若係由其他資產及負債原始認列所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

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。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，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具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企業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 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 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 18,025 仟元、

20,746 仟元及 19,824 仟元。由於未來獲利之不可預測性，本公司於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止分別尚有 0 仟元、1,105 仟元及 11,439 仟元之課稅損失並未認列為遞延所得稅資產。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，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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
現金	\$ 287	\$ 248	\$ 391
支票存款	436	285	364
活期存款	20,017	8,991	16,408
外幣存款	29,346	53,639	46,327
約當現金			
原始到期日在 3 個月以內之銀行定期存款	<u>89,189</u>	<u>4,900</u>	<u>4,900</u>
	<u>\$ 139,275</u>	<u>\$ 68,063</u>	<u>\$ 68,390</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
活期存款	0.17%	0.17%	0.17%
外幣存款	0.02%~0.05%	0.02%~0.05%	0.02%~0.05%
原始到期日在 3 個月以內之銀行定期存款	0.65%~3.20%	0.88%	0.88%

截至 102 年 12 月 31 日原始到期日超過 3 個月之銀行定期存款為 14,800 仟元，係分類為無活絡市場債券投資，利率區間為年利率 1.31%~1.32%

七、透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>			
<u>金融資產－流動</u>			
持有供交易之金融資產			
非衍生金融資產			
國內上市（櫃）股			
票	\$ -	\$ 13,962	\$ -
基金受益憑證	-	<u>10,454</u>	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,416</u>	<u>\$ -</u>

八、以成本衡量之金融資產

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>非流動</u>			
國外未上市（櫃）普通股	<u>\$ 479</u>	<u>\$ 479</u>	<u>\$ 479</u>

本公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，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。

九、應收票據及應收帳款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	<u>\$ 831</u>	<u>\$ 267</u>	<u>\$ 417</u>
<u>應收帳款</u>			
應收帳款	\$ 65,570	\$ 38,350	\$ 39,617
減：備抵呆帳	(<u>24</u>)	(<u>786</u>)	(<u>1,312</u>)
	<u>\$ 65,546</u>	<u>\$ 37,564</u>	<u>\$ 38,305</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，並將評估無法回收之應收帳款認列 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，以估計無法回收之金額。

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：

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 786	\$ 1,312
加：本期迴轉呆帳利益	(762)	(526)
期末餘額	<u>\$ 24</u>	<u>\$ 786</u>

十、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
原 料	\$ 20,757	\$ 36,525	\$ 39,854
製 成 品	4,624	4,441	4,623
在製品及半成品	<u>25,375</u>	<u>17,434</u>	<u>19,790</u>
	<u>\$ 50,756</u>	<u>\$ 58,400</u>	<u>\$ 64,267</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 344,119 仟元及 212,601 仟元。

102 及 101 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 13,040 仟元及 1,841 仟元。

十一、採用權益法之投資

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
投資子公司	<u>\$ 13,646</u>	<u>\$ 6,635</u>	<u>\$ 1,531</u>
投資關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 493</u>

(一) 投資子公司

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
非上市(櫃)公司			
Connection Technology Systems NE AB	\$ 19,164	\$ 9,624	\$ 3,384
Connection Technology USA Inc.	2,012	275	1,119
CTS International Corp.	(3,539)	(2,622)	-
加：採權益法之長期股 權投資貸餘轉列其	3,539	2,622	-

他負債			
聯屬公司損益	(<u>7,530</u>)	(<u>3,264</u>)	(<u>2,972</u>)
	<u>\$ 13,646</u>	<u>\$ 6,635</u>	<u>\$ 1,531</u>

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
Connection Technology Systems NE AB	80%	80%	80%
Connection Technology USA Inc.	100%	100%	100%
CTS International Corp.	100%	100%	-

102 及 101 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。

(二) 投資關聯企業

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
非上市(櫃)公司			
VietNam CTS Company Limited	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 493</u>

本公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
VietNam CTS Company Limited	-	-	25%

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
總資產	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,818</u>
總負債	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,844</u>

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
本期營業收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,608</u>
本期淨損	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 252)</u>

本公司 101 年度對上述採權益法之投資 VietNam CTS 及對其所享有之損益及其他綜合損益份額係依據未經會計師查核之財務報表計算。上述 VietNam CTS Company Limited 因其營運持續虧損，本公司經評估後決議不再繼續支持，且該公司進行清算程序中，故本公司將帳列長期股權投資全數認列損失。

十二、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
<u>成 本</u>						
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 18,522	\$ 59,035	\$ 15,104	\$ 15,893	\$ 108,554	
增 添	-	-	1,755	1,471	3,226	
處 分	-	-	(9,819)	(6,619)	(16,438)	
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 18,522</u>	<u>\$ 59,035</u>	<u>\$ 7,040</u>	<u>\$ 10,745</u>	<u>\$ 95,342</u>	
<u>累計折舊及減損</u>						
101 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 9,162	\$ 13,265	\$ 10,082	\$ 32,509	
處 分	-	-	(9,819)	(6,619)	(16,438)	
折舊費用	-	2,093	1,285	2,462	5,840	
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,255</u>	<u>\$ 4,731</u>	<u>\$ 5,925</u>	<u>\$ 21,911</u>	
101 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 18,522</u>	<u>\$ 49,873</u>	<u>\$ 1,839</u>	<u>\$ 5,811</u>	<u>\$ 76,045</u>	
101 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 18,522</u>	<u>\$ 47,780</u>	<u>\$ 2,309</u>	<u>\$ 4,820</u>	<u>\$ 73,431</u>	

	土	地	房 屋 及 建 築 物	機 器 設 備	其 他 設 備	合 計
<u>成 本</u>						
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 18,522	\$ 59,035	\$ 7,040	\$ 10,745	\$ 95,342	
增 添	-	671	-	1,802	2,473	
處 分	-	-	(1,832)	(2,205)	(4,037)	
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 18,522</u>	<u>\$ 59,706</u>	<u>\$ 5,208</u>	<u>\$ 10,342</u>	<u>\$ 93,778</u>	
<u>累計折舊及減損</u>						
102 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 11,255	\$ 4,731	\$ 5,925	\$ 21,911	
處 分	-	-	(1,832)	(2,205)	(4,037)	
折舊費用	-	2,102	1,214	2,246	5,562	
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,357</u>	<u>\$ 4,113</u>	<u>\$ 5,966</u>	<u>\$ 23,436</u>	
102 年 1 月 1 日淨額	<u>\$ 18,522</u>	<u>\$ 47,780</u>	<u>\$ 2,309</u>	<u>\$ 4,820</u>	<u>\$ 73,431</u>	
102 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 18,522</u>	<u>\$ 46,349</u>	<u>\$ 1,095</u>	<u>\$ 4,376</u>	<u>\$ 70,342</u>	

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築物	5~40 年
主 建 物	40 年
機電動力設備	5~36 年
機器設備	2~3 年
其他設備	1~3 年

本公司設定抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二七。

十三、其他資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>流 動</u>			
預付款	\$ 1,839	\$ 1,837	\$ 2,797
其他	<u>522</u>	<u>516</u>	<u>143</u>
	<u>\$ 2,361</u>	<u>\$ 2,353</u>	<u>\$ 2,940</u>
<u>非 流 動</u>			
預付設備款	\$ 1,023	\$ -	\$ -
其他金融資產	3,982	3,557	3,835
催收款	1,136	958	954
備抵呆帳－催收款	(1,136)	(958)	(954)
其他	<u>357</u>	<u>849</u>	<u>2,397</u>
	<u>\$ 5,362</u>	<u>\$ 4,406</u>	<u>\$ 6,232</u>

催收款之備抵呆帳變動資訊如下：

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 958	\$ 954
加：本期提列呆帳費用	<u>178</u>	<u>4</u>
期末餘額	<u>\$ 1,136</u>	<u>\$ 958</u>

其他金融資產係銀行存款設定質押之受限制資產。本公司設定質押之資訊，請參閱附註二七。

十四、借 款

(一) 短期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
擔保銀行借款（附註二 七）	\$ -	\$ -	\$ 11,500
無擔保銀行借款	<u>3,000</u>	<u>3,000</u>	<u>7,000</u>
	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ 18,500</u>

銀行週轉性借款之利率於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日分別為 2.20%、2.57% 及 1.70%~2.57%。

(二) 長期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
擔保借款 (附註二七)			
銀行借款	\$ 37,820	\$ 49,545	\$ 29,000
減：列為一年內到期部分	(11,784)	(11,725)	(5,800)
長期借款	<u>\$ 26,036</u>	<u>\$ 37,820</u>	<u>\$ 23,200</u>

銀行借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保 (參閱附註二七)，借款到期日為 106 年 6 月。截至 102 年 12 月 31 日止，借款利率區間為 2%~2.35%。

十五、應付票據及應付帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付票據			
因營業而發生	<u>\$ 121</u>	<u>\$ 88</u>	<u>\$ 52</u>
應付帳款			
因營業而發生	<u>\$ 51,225</u>	<u>\$ 39,900</u>	<u>\$ 36,273</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。

十六、其他應付款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付薪資及獎金	\$ 13,455	\$ 9,694	\$ 8,497
其他	<u>7,010</u>	<u>4,134</u>	<u>3,640</u>
	<u>\$ 20,465</u>	<u>\$ 13,828</u>	<u>\$ 12,137</u>

十七、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 102 及 101 年度分別認列退休金成本 2,851 仟元及 2,722 仟元。

十八、權益

(一) 股本

普通股

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數(仟股)	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
額定股本	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 400,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>24,517</u>	<u>24,117</u>	<u>24,117</u>
已發行股本	<u>\$ 245,166</u>	<u>\$ 241,166</u>	<u>\$ 241,166</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利的權利。

本公司 102 年 11 月 1 日董事會決議通過員工認股權認購 400 仟股，計 4,000 仟元，並以 102 年 11 月 1 日為增資基準日，已完成變更登記。

(二) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因採用權益法之投資及員工認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

(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，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。

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，提撥不高於百分之一。

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。

本公司 102 及 101 年度應付員工紅利酬勞分別為 1,220 仟元及 0 仟元。應付董監酬勞估列金額分別為 80 仟元及 0 仟元，前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後純益（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）提撥 10% 法定盈餘公積及特別盈餘公積後，衡量可能發放之比率基礎，依分配區間 10%~15% 及 1% 以內計算。年度終了後，本個體財務報告通過發布日經董事會決議發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本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。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定。

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。

本公司股東常會分別於 102 年 6 月 27 日及 101 年 6 月 28 日決議通過 101 及 100 年度虧損撥補案。

本公司 103 年 4 月 10 日董事會擬議 102 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	\$ 890	\$ -
現金股利	2,452	0.1
股票股利	4,903	0.2

有關 102 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 103 年 6 月 30 日召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至臺灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

十九、繼續營業單位淨利

(一) 其他收入

	102年度	101年度
利息收入		
銀行存款	\$ 644	\$ 122
關係人放款	167	164
	<u>\$ 811</u>	<u>\$ 286</u>

(二) 其他利益及損失

	102年度	101年度
處分不動產、廠房及設備損益	\$ -	\$ 333
處分投資損益	2,007	226
淨外幣兌換損益	3,392	(3,765)
壞帳迴轉利益	584	521
透過損益按公允價值衡量之 金融資產評價損益	-	517
其他	490	(174)
	<u>\$ 6,473</u>	<u>(\$ 2,342)</u>

(三) 財務成本

	102年度	101年度
銀行借款利息	<u>\$ 1,059</u>	<u>\$ 1,116</u>

(四) 折舊及攤銷

	102年度	101年度
不動產、廠房及設備	<u>\$ 5,562</u>	<u>\$ 5,840</u>
其他資產	<u>\$ 1,271</u>	<u>\$ 3,057</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,065	\$ 1,145
營業費用	<u>4,497</u>	<u>4,695</u>

	<u>\$ 5,562</u>	<u>\$ 5,840</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 1,271</u>	<u>\$ 3,057</u>

(五) 員工福利費用

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
退職後福利(附註十七)		
確定提撥計畫	\$ 2,851	\$ 2,722
其他員工福利	<u>73,172</u>	<u>65,695</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 76,023</u>	<u>\$ 68,417</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 18,697	\$ 15,977
營業費用	<u>57,326</u>	<u>52,440</u>
	<u>\$ 76,023</u>	<u>\$ 68,417</u>

(六) 外幣兌換損益

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 7,177	\$ 2,419
外幣兌換損失總額	<u>(3,785)</u>	<u>(6,184)</u>
淨損益	<u>\$ 3,392</u>	<u>(\$ 3,765)</u>

二十、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
當期所得稅		
當期產生者	<u>\$ 8,596</u>	\$ -
遞延所得稅		
當期產生者	<u>3,778</u>	<u>(922)</u>
認列於損益之所得稅費用		
(利益)	<u>\$ 12,374</u>	<u>(\$ 922)</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 61,364</u>	<u>\$ 7,699</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 10,432	\$ 1,309
稅上不可減除之費損	<u>(328)</u>	<u>(87)</u>
未認列之投資抵減	-	8,167
未認列之可減除暫時性差異	-	23

基本稅額應納差額	2,243	-
未認列之可減除暫時性差異		
本期實現	(1,105)	(10,334)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	<u>1,132</u>	<u>-</u>
認列於損益之所得稅費用(利益)	<u>\$ 12,374</u>	<u>(\$ 922)</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

由於 103 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 102 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) 當期所得稅資產與負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
當期所得稅負債			
應付所得稅	<u>\$ 8,596</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

102 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	\$ 1,765	\$ 2,217	\$ 3,982
未實現銷貨毛利	555	725	1,280
投資抵減	4,378	(4,378)	-
虧損扣抵	13,694	(1,133)	12,561
其 他	<u>354</u>	<u>(152)</u>	<u>202</u>
	<u>\$ 20,746</u>	<u>(\$ 2,721)</u>	<u>\$ 18,025</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	\$ 911
外幣資產及負債評價利益	-	<u>146</u>	<u>146</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,057</u>	<u>\$ 1,057</u>

101 年度

<u>遞延所得稅資產</u>	<u>期 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>期 末 餘 額</u>
暫時性差異			
備抵存貨跌價及呆			
滯損失	\$ 1,452	\$ 313	\$ 1,765
未實現銷貨毛利	505	50	555
投資抵減	3,496	882	4,378
虧損扣抵	13,694	-	13,694
其 他	<u>677</u>	<u>(323)</u>	<u>354</u>
	<u>\$ 19,824</u>	<u>\$ 922</u>	<u>\$ 20,746</u>

(四)未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異、未使用虧損扣抵及未使用投資抵減金額

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
投資抵減			
研究發展支出	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,105</u>	<u>\$ 11,439</u>

(五)未使用之虧損扣抵及免稅相關資訊

截至 102 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚 未 扣 抵 餘 額</u>	<u>最 後 扣 抵 年 度</u>
\$ 24,467	108 年
27,311	109 年
<u>22,111</u>	110 年
<u>\$ 73,889</u>	

(六)兩稅合一相關資訊

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
未分配盈餘			
87 年度以後未分配			
盈餘	<u>\$ 8,904</u>	<u>(\$ 40,086)</u>	<u>(\$ 48,707)</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 631</u>	<u>\$ 586</u>	<u>\$ 586</u>

102 及 101 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 7.09% (預計) 及 0%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度(含)以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東

可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

依台財稅字第 10204562810 號規定，首次採用 IFRSs 之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用個體財務報告會計準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(七)所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 100 年度之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二一、每股盈餘

	單位：每股元	
	102年度	101年度
基本每股盈餘	<u>\$ 2.03</u>	<u>\$ 0.36</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 2.02</u>	<u>\$ 0.36</u>

用以計算繼續營業單位每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	102年度	101年度
本年度之淨利	<u>\$ 48,990</u>	<u>\$ 8,621</u>

股 數

	單位：仟股	
	102年度	101年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	24,182	24,117
具稀釋作用潛在普通股之影響		
員工分紅	<u>45</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>24,227</u>	<u>24,117</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，假設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

股東會決議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。

二二、股份基礎給付協議

本公司於96年11月20日經董事會決議發行員工認股權憑證1,000仟單位，每單位認股權憑證得認購本公司一般之普通股，員工行使認股權時，以發行新股方式為之。認股價格係以發行日當日本公司普通股收盤價定之。認股權之存續期間為6年，憑證持有人於發行屆滿1年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權證。發行之認股權，其行使價格為18元，認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格及認股數量依規定公式予以調整，該認股權已於102年11月20日到期並執行完畢。

員工認股選擇權計劃之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下表：

	102年度		101年度	
	單位(仟)	加權平均 執行價格 (元)	單位(仟)	加權平均 執行價格 (元)
員工認股權				
期初流通在外	400	\$ 18	400	\$ 18
本期給與	-	-	-	-
本期沒收	-	-	-	-
本期執行	(400)	13.17	-	-
期末流通在外	-	-	400	18
期末可執行	-	-	-	-

二三、營業租賃協議

本公司係承租房屋、租賃期間為10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102年12月31日暨101年12月31日及1月1日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為981仟元、817仟元及850仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
1 年 內	\$ 4,697	\$ 2,057	\$ 931
超過 1 年但不超過 5 年	11,413	1,651	-
超過 5 年	8,245	-	-
	<u>\$ 24,355</u>	<u>\$ 3,708</u>	<u>\$ 931</u>

二四、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。

二五、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

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或其公允價值。

2. 認列於個體資產負債表之公允價值衡量

下表提供了金融工具於原始認列後以公允價值衡量方式之分析，衡量方式係基於公允價值可觀察之程度分為第一至三級。

(1) 第一級公允價值衡量係指活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。

(2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。

(3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
<u>102年12月31日</u>				
以成本衡量之金融資產－非流動	\$ -	\$ -	\$ 479	\$ 479
<u>101年12月31日</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	\$ 13,962	\$ 10,454	\$ -	\$ 24,416
以成本衡量之金融資產－非流動	-	-	479	479
	<u>\$ 13,962</u>	<u>\$ 10,454</u>	<u>\$ 479</u>	<u>\$ 24,895</u>
<u>101年1月1日</u>				
以成本衡量之金融資產－非流動	\$ -	\$ -	\$ 479	\$ 479

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具公允價值係參照市場報價決定。
- (2) 有活絡市場公開報價之衍生工具係以市場價格為公允價值。無市場價格可供參考之選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式估算公允價值。無市場價格可供參考之非選擇權衍生工具係以存續期間適用之殖利率曲線採用現金流量折現分析估算公允價值。
- (3) 上述以外之其他金融工具公允價值係依現金流量折現分析之一般公認定價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
備供出售金融資產（註1）	\$ 479	\$ 479	\$ 479
透過損益按公允價值衡量－持有供交易	-	24,416	-
放款及應收款（註2）	229,379	118,536	117,136
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註3）	99,176	96,667	87,465

註 1：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註 2：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場債券投資、應收票據、應收帳款及其他應收款等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

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、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，參閱附註二九。

敏感度分析

本公司主要受到美金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	美 金 貨 幣 之 影 響	
	102年度	101年度
	\$ 594 (i)	\$ 761 (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金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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具公允價值利率風險			
— 金融資產	\$ 86,083	\$ 4,900	\$ 4,900
具現金流量利率風險			
— 金融資產	71,251	66,187	66,570
— 金融負債	40,820	52,545	47,500

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。對於浮動利率資產及負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產及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%，此一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 102 及 101 年度之稅前淨利將分別增加／減少 304 仟元及 136 仟元，主因為本公司之變動利率存款及變動利率借款淨部位。

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，本公司可能因交易對方未履行義務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，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集團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同條款之遵循。

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 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司未動用之融資額度分別為 70,717 仟元、43,800 仟元及 15,500 仟元。

(1) 非衍生金融負債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。

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。

102 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>				
應付票據及帳款	\$ 31,336	\$ 19,259	\$ 751	\$ -
其他應付款	9,209	2,784	4,203	-
短期借款	-	3,000	-	-
一年內到期長期負債	980	1,961	8,843	-
長期借款	-	-	-	26,036

101 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>				
應付票據及帳款	\$ 20,728	\$ 19,230	\$ 30	\$ -
其他應付款	3,389	5,357	1,471	-
短期借款	-	3,000	-	-
一年內到期長期負債	975	1,951	8,799	-
長期借款	-	-	-	37,820

101 年 1 月 1 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>				
應付票據及帳款	\$ 21,787	\$ 14,491	\$ 47	\$ -
其他應付款	6,523	308	1,258	-
短期借款	1,500	17,000	-	-
一年內到期長期負債	483	967	4,350	-
長期借款	-	-	-	23,200

上述非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

二六、關係人交易

本公司與關係人間之交易如下。

(一) 營業收入

關係人類別	102年度	101年度
子公司	<u>\$ 150,740</u>	<u>\$ 89,816</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	102年度	101年度
具重大影響之投資者	<u>\$ 12,803</u>	<u>\$ 8,503</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	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
子公司	\$ 39,782	\$ 20,441	\$ 21,382
採權益法之關聯企業	-	625	1,614
	<u>\$ 39,782</u>	<u>\$ 21,066</u>	<u>\$ 22,996</u>

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	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
其他應收款(含利息)			
子公司	<u>\$ 6,030</u>	<u>\$ 11,033</u>	<u>\$ 8,936</u>

關係人類別	102年度	101年度
利息收入		
子公司	<u>\$ 167</u>	<u>\$ 164</u>

本公司提供長期放款予子公司，利率為2%與市場利率相近。

(五) 向關係人借款

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
主要管理階層	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 11,500</u>

本公司向關係人借款之借款利率與市場利率相當。

(六) 應付帳款

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具重大影響之投資者	<u>\$ 2,769</u>	<u>\$ 2,795</u>	<u>\$ 1,727</u>

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。

(七) 其他

本公司向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 98.06.30~102.06.30，另於到期後續約至 112.06.30，每月租金 186 仟元，102 及 101 年度租金支出分別為 2,235 仟元及 1,929 仟元，並提供保證金 482 仟元，102 年及 101 年 12 月 31 日分別提供 3,352 仟元及 964 仟元支票支付未到期之租金。

另本公司對主要管理階層之存款金額於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日分別為 20,856 仟元、4,971 仟元及 5,116 仟元，又利息收入於 102 及 101 年度分別為 44 仟元及 1 仟元。

(八) 主要管理階層薪酬

	102年度	101年度
短期員工福利	<u>\$ 14,282</u>	<u>\$ 12,951</u>
退職後福利	419	419
其他長期員工福利	<u>1,259</u>	<u>491</u>
	<u>\$ 15,960</u>	<u>\$ 13,861</u>

二七、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款之擔保品：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
銀行存款質押（帳列其他金融資產）	<u>\$ 3,982</u>	<u>\$ 3,557</u>	<u>\$ 3,835</u>
不動產、廠房與設備	<u>56,394</u>	<u>57,832</u>	<u>59,270</u>
	<u>\$ 60,376</u>	<u>\$ 61,389</u>	<u>\$ 63,105</u>

二八、重大承諾事項及或有事項

(一) 102 年 12 月 31 日，本公司與金融機構訂立擔保放款合約，提供土地、房屋及建築作為還款之保證。

(二) 大眾商業銀行營業部為本公司提供美金 600 仟元作為向廠商購料之保證。

(三) 玉山商業銀行開立美金 293 仟元之擔保信用狀予本公司之客戶。

(四) 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。

二九、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

102 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	3,059	29.81	(美元：新台幣)	\$		91,189	
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>採權益法計價之長期股權投資</u>								
美 元		68	29.81	(美元：新台幣)			2,012	
瑞典克朗		4,130	4.64	(瑞典克朗： 新台幣)			19,164	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		1,076	29.81	(美元：新台幣)			31,786	

101 年 12 月 31 日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	3,329	29.04	(美元：新台幣)	\$		96,566	
<u>非貨幣性項目</u>								
<u>採權益法計價之長期股權投資</u>								
美 元		9	29.04	(美元：新台幣)			275	
瑞典克朗		2,153	4.47	(瑞典克朗： 新台幣)			9,624	
<u>金 融 負 債</u>								
<u>非貨幣性項目</u>								
美 元		705	29.04	(美元：新台幣)			20,476	

101年1月1日

金 融 資 產	外	幣	匯	率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	2,791	30.28	(美元：新台幣)	\$ 84,514
<u>非貨幣性項目</u>					
<u>採權益法計價之長期股權投資</u>					
美 元		37	30.28	(美元：新台幣)	1,119
瑞典克朗		773	4.38	(瑞典克朗： 新台幣)	3,384
<u>金 融 負 債</u>					
<u>非貨幣性項目</u>					
美 元		528	30.28	(美元：新台幣)	15,987

三十、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。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表四)
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。
(無)
9. 從事衍生工具交易。(無)
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)

三一、首次採用個體財務報告會計準則

本公司轉換至個體財務報告會計準則日為 101 年 1 月 1 日。轉換至個體財務報告會計準則後，對本公司個體資產負債表暨個體綜合損益表之影響如下：

(一) 101 年 1 月 1 日個體資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉 換 之 影 響	個 體 財 務 報 告 會 計 準 則	項 目 說 明
項 目 金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額 項 目
<u>資 產</u>			
遞延所得稅資產—流動	\$ 2,214 (\$ 2,214)	\$ -	\$ - 遞延所得稅資產 (五)(1)
遞延所得稅資產—非流動	17,610 2,214	-	19,824 遞延所得稅資產 (五)(1)
採權益法之長期股權投資	4,996 (2,972)	-	2,024 採用權益法之投資 (五)(4)
<u>負 債</u>			
應付費用	11,188 -	949	12,137 應付費用(帳列其他應付款) (五)(2)
其他負債(遞延貸項)	2,972 (2,972)	-	- (五)(4)
<u>權 益</u>			
保留盈餘	(47,717) -	(990)	(48,707) 保留盈餘 (五)(2)(3)
累積換算調整數	(41) -	41	- 其他權益 (五)(3)

(二) 101 年 12 月 31 日個體資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉 換 之 影 響	個 體 財 務 報 告 會 計 準 則	項 目 說 明
項 目 金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額 項 目
<u>資 產</u>			
遞延所得稅資產—流動	\$ 6,960 (\$ 6,960)	\$ -	\$ - 遞延所得稅資產 (五)(1)
遞延所得稅資產—非流動	13,786 6,960	-	20,746 遞延所得稅資產 (五)(1)
採權益法之長期股權投資	9,899 (3,264)	-	6,635 採用權益法之投資 (五)(4)
<u>負 債</u>			
應付費用	12,745 -	1,083	13,828 應付費用(帳列其他應付款) (五)(2)
其他負債(遞延貸項)	3,264 (3,264)	-	- (五)(4)
<u>權 益</u>			
保留盈餘	(38,962) -	(1,124)	(40,086) 保留盈餘 (五)(2)(3)
累積換算調整數	309 -	41	350 其他權益 (五)(3)

(三) 101 年度個體綜合損益表項目之調節

中華民國一般公認會計原則			個體財務報告會計準則				
項	目	金額	影響金額	金額	項	目	說明
營業費用		(\$ 81,609)	(\$ 134)	(\$ 81,743)	營業費用		(五)(2)
其他綜合損益					其他綜合損益		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額		\$ 309	\$ 41	\$ 350	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額		(五)(3)

(四) 豁免選項

除依據個體財務報告會計準則規定若干不得追溯適用及選擇下列豁免追溯適用之情形外，本公司係追溯適用個體財務報告會計準則以決定轉換日（101年1月1日）之初始個體資產負債表：

股份基礎給付交易

本公司對所有在轉換日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用相關規定。

累積換算差異數

本公司於轉換日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。後續處分任何國外營運機構之損益則排除轉換日之前所產生之換算差異數，但包含該日以後產生之換算差異數。

上述豁免選項對本公司之影響已併入以下「(五)重大調節說明」中說明。

(五) 重大調節說明

本公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依個體財務報告會計準則編製個體財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

1. 遞延所得稅資產及負債

中華民國一般公認會計原則就遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。惟轉換至個體財務報告會計準則後，遞延所得稅資產或負債一律分類為非流動項目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，同一納稅主體之流動遞延所得稅負債及資產應互相抵銷，僅列示其淨額；非流動之遞延所得稅負債及資產亦同。轉換至個體財務報告會計準則後，企業有法定執行權利將當期所得稅資產及負債互抵，且遞延所得稅資產及負債與由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體有關者，始應將遞延所得稅資產及負債互抵。

現行遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。惟轉換至個體財務報告會計準則後，僅當期所得稅利益「很有可能」實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。依此，截至 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日，本公司遞延所得稅資產—流動重分類至非流動資產之金額分別為 6,960 仟元及 2,214 仟元。

2. 員工福利—可累積帶薪休假給付

中華民國一般公認會計原則就累積帶薪假未有相關規範；惟轉換至個體財務報告會計準則後，員工休假權利如為累積給薪休假者，應於員工提供服務而增加未來給薪休假之權利時認列。截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，應付費用調整增加 1,083 仟元及 949 仟元、未分配盈餘分別減少 1,083 仟元及 949 仟元。101 年度營業費用增加 134 仟元。

3. 累積換算調整數

本公司首次採用個體財務報告會計準則，選擇將轉換日存在之累積換算調整數歸零。為降低推算累積換算調整數之難度及帳務成本，依此轉換個體財務報告會計準則後，截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，本公司調整累積換算調整數至保留盈餘之金額均為 41 仟元。

4. 遞延貸項—聯屬公司利益

轉至個體財務報告會計準則後，遞延貸項—聯屬公司間利益應分類至採權益法投資項下。截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，遞延貸項調整分別減少 3,264 仟元及 2,972 仟元，採權益法之投資調整分別減少 3,264 仟元及 2,972 仟元。

5. 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付通常分類為營業活動。依國際會計準則第7號「現金流量表」之規定，利息之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，依個體財務報告會計準則之規定，本公司101年度利息收現數228仟元應單獨揭露。

除此之外，依轉換至個體財務報告會計準則後之個體現金流量表與依中華民國一般公認會計原則之現金流量表並無對本公司有其他重大影響差異。

康聯訊科技股份有限公司
資金貸與他人
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元／瑞典克朗仟元
新台幣仟元／美元仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本最高餘額	期末餘額	實際支金額	利率區間 %	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金之必要原因	提列備抵金額	擔保品		對對象與限額 (註 1)	別資金額 (註 2)	資金貸與總額
													名稱	價值			
0	康聯訊科技股份有限公司	Connection Technology Systems NE AB	其他應收款	是	\$ 5,897 (SEK 500) (USD 120)	\$ -	\$ -	2%	業務往來	\$ 150,282	-	\$ -	-	\$ -	\$ 51,448	\$ 102,895	
		Connection Technology USA Inc.	"	是	1,491 (USD 50)	-	-	2%	"	254	-	-	-	-	51,448	102,895	
		PT. Connection Technology Systems INDONESIA	"	是	5,989 (USD 200)	5,950 (USD 200)	5,950 (USD 200)	2%	短期融通	-	營運週轉	-	-	-	51,448	102,895	

註 1：對單一公司資金融通不得超過最近期財務報表淨值百分之二十，102 年 12 月 31 日股權淨值 257,238×20% = 51,448。

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百分之四十，102 年 12 月 31 日股權淨值 257,238×40% = 102,895。

註 3：期末資金融通餘額係指經董事會核准之額度。

康聯訊科技股份有限公司
為他人背書保證
民國 102 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 背書保證額 (註 3)	本期最高 背書保證 額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 額	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)	\$ 51,448	\$ 3,682 (USD 124)	\$ 3,682 (USD 124)	\$ -	\$ 3,682 (USD 124)	1.43	\$ 128,619	Y	-	-

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：102 年 12 月 31 日股權淨值 257,238×20% = 51,448；

(2) 背書保證之總額以不超過最近期財務報表淨值 50% 為限：102 年 12 月 31 日股權淨值 257,238×50% = 128,619。

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

期末持有有價證券情形

民國 102 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	與有價證券發行人係 之關	帳列科目	期末				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	\$ -	

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

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國 102 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	
康聯訊科技股份有限公司	Connection Technology Systems NE AB	母子公司	銷貨	(\$ 150,282)	31%	依合約規定	\$ -	-	\$ 39,525	60%	
Connection Technology Systems NE AB	康聯訊科技股份有限公司	母子公司	進貨	150,282	100%	依合約規定	-	-	(39,525)	100%	

註：向關係人進貨及銷貨單價因無相關同類交易可循，其交易條件由雙方協商決定。

康聯訊科技股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊

民國 102 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	股數(股)	比率(%)	帳面金額			
康聯訊科技股份有 限公司	Connection Technology Systems NE AB	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	\$ 4,080 (瑞典克朗 920 仟元)	\$ 5,322 (瑞典克朗 1,200 仟元)	800	80	\$ 19,164	\$ 12,870	\$ 10,297	
	Connection Technology USA Inc.	美國	"	3,229 (美金 110 仟元)	1,453 (美金 50 仟元)	110,000	100	2,012	(48)	(48)	
	CTS International Corp.	薩摩亞	各種相關事業之轉投 資	2,367 (美金 80 仟元)	-	80,000	100	(3,539)	(4,340)	(4,340)	
CTS International Corp	PT.Connection Technology Systems INDONESIA	印尼	電器零售、電子材料 零售及資料儲存及 處理設備買賣等	-	-	-	80	(4,409)	(5,398)	(4,319)	註

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 (國際財務報導準則)	101 年度 (國際財務報導準則)	102 年度 (國際財務報導準則)	差異	
				金額	%
流動資產		213,815	313,785	99,970	46.76
不動產、廠房及設備		74,045	70,420	(3,625)	(4.90)
其他資產		27,957	25,946	(2,011)	(7.19)
資產總額		315,817	410,151	94,334	29.87
流動負債		74,858	120,492	45,634	60.96
非流動負債		37,820	28,741	(9,079)	(24.01)
負債總額		112,678	149,233	36,555	32.44
股本		241,166	245,166	4,000	1.66
資本公積		0	1,268	1,268	-
保留盈餘		(40,086)	8,904	48,990	(122.21)
其他權益		350	1,900	1,550	442.86
非控制權益		1,709	3,680	1,971	115.33
權益總額		203,139	260,918	57,779	28.44

重大變動項目說明：

1. 本公司 102 年度流動資產較上期增加：

本公司 102 年度營業收入增加，獲利大幅成長，且營業活動淨現金流入增加，故以致 102 年底現金及約當現金較 101 年底增加約新台幣 9,000 萬元。

2. 本公司 102 年度流動負債較上期增加：

(1) 本公司 102 年度稅前利益較去年增加約新台幣 6,000 萬元，故 102 年應付所得稅增加新台幣 1,200 萬元所致。

(2) 本公司 102 年度應付帳款較去年增加約新台幣 2,480 萬元，因本年度營收成長，相對進貨金額增加所致。

3. 本公司 102 年度權益總額較上期增加：

本公司 102 年度獲利增加所致。

二、經營結果

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)	101 年度 (國際財務報導準則)	102 年度 (國際財務報導準則)	增(減)金額	變動比例%
營業收入淨額		339,264	541,143	201,879	59.50
營業成本		217,894	349,392	131,498	60.35
營業毛利		121,370	191,751	70,381	57.99
營業費用		108,278	127,017	18,739	17.31
營業損益		13,092	64,734	51,642	394.45
營業外收入及支出		(3,735)	4,744	8,479	227.01
繼續營業單位稅前損益		9,357	69,478	60,121	642.52
所得稅利益(費用)		39	(18,994)	(19,033)	(48,802.56)
繼續營業部門稅後損益		9,396	50,484	41,088	437.29

重大變動項目說明：

1.營業收入及成本變動：

本期亞洲及歐洲訂單持續增加，以致整體營業及獲利較以往年度提升。

2.營業外收入及支出：

本期淨營業外收支，收入增加的原因為處分投資利益增加約新台幣 180 萬元及淨外幣兌換利益增加約新台幣 550 萬元所致。

3.所得稅費用：

本期所得稅費用增加，係因民國 102 年度稅前利益增加所致。

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	101 年度	102 年度	增(減)比例%
現金流量比率(%)		12.33	92.33	648.82
現金流量允當比率(%)		(88.00)	47.94	154.48
現金再投資比率(%)		3.51	35.51	911.68
增減比例變動分析說明： 現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率增加：係因102年度獲利增加，造成營業活動淨現金流入增加所致。				

(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)	全年因投資及融資活動淨現金流出量(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
177,352	81,962	(29,000)	230,314	-	-
未來一年現金流量變動情形分析： 1.營業活動：預計營業額成長產生淨現金流入所致。 2.投資及融資活動：償還中短期借款所致。					

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，持續尋找合作夥伴，透過成立子公司或分公司尋求在地化商機。

(二)轉投資獲利或虧損之主要原因、改善計畫：

轉投資事業	102 年度投資帳面金額	102 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	19,164	10,297	歐洲訂單業績增加	-
Connection Technology USA Inc.	2,012	(48)	僅出美國當地小量單	-
CTS International Corp.	(3,539)	(4,340)	轉投資印尼產生虧損，因未取得標案。	目前暫停營業

(三)預計未來一年投資計畫：無。

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.最近年度利率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司 101 年度及 102 年度利息費用分別為 1,116 仟元及 1,059 仟元，占該年度營業收入及稅前淨利(損)分別為 0.33%、11.93%及 0.20%、1.52%，對本公司損益影響甚微。

2.最近年度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，故匯率變動對本公司損益有一定之影響。本公司 101 年

度及 102 年度兌換利益(損失)淨額分別為(3,765)仟元及 1,653 仟元，占該年度營業收入淨額及稅前淨利(損)分別為(1.11%)、(40.24%)及 0.31%、2.38%。本公司面對匯率變動風險之具體因應措施如下：

(1)與金融機構保持密切聯繫，隨時掌握匯率變化情勢，以適度調節外幣資產部位。

(2)儘量以同幣別之銷貨收入支應採購支出，已達自動避險效果。

3.通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司對客戶之報價係依市場情況適當調整，目前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.本公司最近年度及截至年報刊印日止皆致力於本業之經營，未有從事高風險、高槓桿之投資行為。

2.本公司最近年度及年報刊印日止，已依「資金貸與作業辦法」及「背書保證作業辦法」規定辦理。截至 102 年年底，在資金貸與方面，均為本公司與子公司間之資金貸與；背書保證為與有業務關係之 COMPONET Handels-GmbH.背書保證 3,682 仟元。

3.本公司最近年度及截至年報刊印日止，已依「取得或處分資產處理程序」，僅從事遠匯交易契約。

(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，民國 102 年度研發費用為 37,470 仟元；預計未來本公司仍持續投入研究發展，以創造產品之差異性及提高附加價值，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：

本公司除日常營運均依循國內外相關法令規範辦理外，並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情況，以充分掌握並因應市場環境變化，故最近年度國內外政策及法律變動並未對本公司財務業務產生重大影響。

(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劃，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。

(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。

(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。

(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：

本公司及子公司民國 102 年度前 2 大之供應商進貨比重均低於 12%以下，故本公司及子公司之進貨無集中之風險。

2.銷貨集中所面臨之風險：

本公司及子公司不斷的積極開發新產品及新客戶，客戶群持續增加中，而銷售地區遍及亞洲、美洲、歐洲及其他等地區。本公司及子公司民國 102 年度前 2 大之銷貨客戶的銷貨比重均低於 18%以下，故無銷貨集中之風險。

(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：無。
- 2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股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、經理人及持股超過百分之十之大股東，最近二年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事及其對公司財務狀況之影響：無。

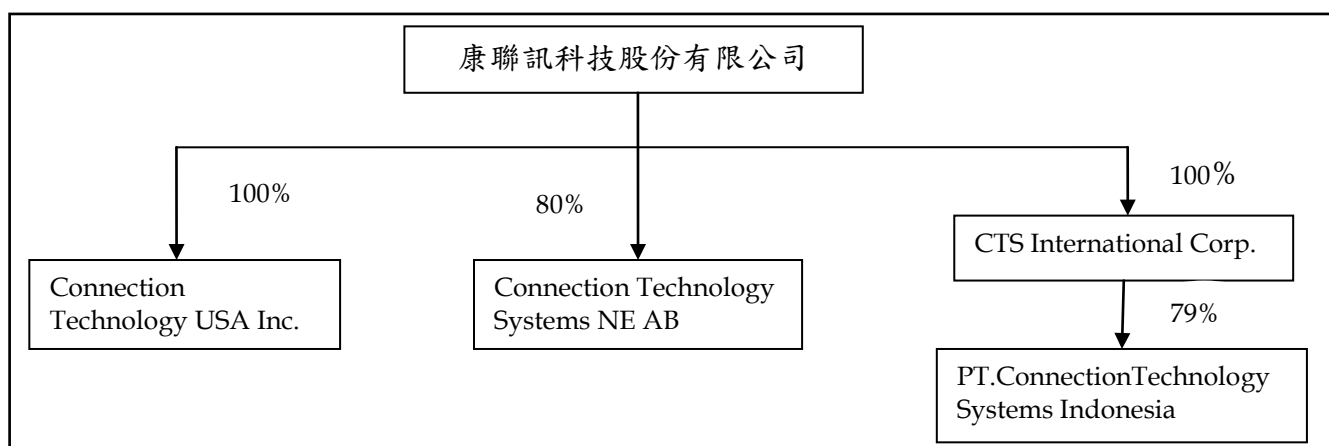
(十三)其他重要風險及因應措施：無。

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



(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

(三)關係企業合併財務報表

本公司民國102年度（自102年1月1日至102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：無。

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。

康聯訊科技股份有限公司



董事長：陳友信

