

股票代碼：3672



康聯訊科技股份有限公司
CONNECTION TECHNOLOGY SYSTEMS INC.

一〇八年度年報

本年報查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>

本公司年報相關資料查詢：同上

刊印日期／中華民國一〇九年五月刊印

一、本公司發言人及代理發言人姓名、職稱、電子信箱

發言人-

姓名：陳俊松

職稱：營運副總經理

電子信箱：jeff_chen@ctsystem.com

代理發言人-

姓名：簡慧瑩

職稱：財務長

電子信箱：ella_chien@ctsystem.com

電話：(02)2698-9661 傳真：(02)2698-3960

二、公司、工廠之地址及電話

公司地址：新北市汐止區新台五路一段 79 號 18F-6

電話：(02)2698-9661

工廠地址：新北市汐止區新台五路一段 79 號 16F-6

電話：(02)2698-9661

三、辦理股票過戶機構名稱、地址、電話、網址

名稱：群益金鼎證券股份有限公司-股務代理部

地址：台北市大安區敦化南路二段 97 號 B2

電話：(02)2703-5000

網址：www.capital.com.tw

四、簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、電話、網址

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

會計師姓名：楊清鎮、龔則立

地址：台北市信義區松仁路 100 號 20 樓

電話：(02)2725-9988

網址：http://www.deloitte.com.tw

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢資訊方式

交易場所名稱：無海外有價證券掛牌買賣

查詢資訊方式：無

六、公司網址：http://www.ctsystem.com/tw

目錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	3
一、公司設立.....	3
二、公司沿革.....	3
參、公司治理報告.....	6
一、公司組織.....	6
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	9
三、公司治理運作情形.....	17
四、會計師公費資訊.....	32
五、更換會計師資訊.....	33
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間.....	33
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數.....	33
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊.....	34
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	34
肆、募資情形.....	36
一、股本來源.....	36
二、股東結構.....	37
三、股權分散情形.....	37
四、主要股東名單.....	38
五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	38
六、公司股利政策及執行狀況.....	39
七、本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響.....	39
八、員工分紅及董事、監察人酬勞.....	39
九、公司買回本公司股份情形.....	40
十、公司債、特別股及海外存託憑證之辦理情形.....	41
十一、員工認股權憑證之辦理情形.....	41
十二、限制員工新股辦理情形.....	41
十三、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	41
十四、資金運用計劃執行情形.....	41
伍、營運概況.....	42
一、業務內容.....	42
二、市場及產銷概況.....	48
三、最近二年度及截至年報刊印日止，從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率.....	52
四、環保支出資訊.....	52
五、勞資關係.....	52
六、重要契約.....	53
陸、財務概況.....	54
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	54
二、最近五年度之財務分析.....	58
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....	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	186
一、財務狀況	186
二、財務績效	187
三、現金流量	187
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	188
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	188
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	189
七、其他重要事項	192
捌、特別記載事項	193
一、關係企業相關資料	193
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形	194
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	194
四、其他必要補充說明事項	194
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	194

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民國 109 年股東常會，本公司民國 108 年度營業報告及民國 109 年度營運方針概要說明如下：

一、民國 108 年度營業報告:

(一)民國 108 年度營業計劃實施成果

單位:新台幣仟元

項目	108 年度	107 年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入	626,606	696,410	(69,804)	-10.02%
營業成本	435,441	447,282	(11,841)	-2.65%
營業毛利	191,165	249,128	(57,963)	-23.27%
營業費用	217,581	211,379	6,202	2.93%
營業淨(損)利	(26,416)	37,749	(64,165)	-169.98%
營業外收入及支出	(8,996)	(7,454)	(1,542)	20.69%
繼續營業單位稅前淨利(損)	(35,412)	30,295	(65,707)	-216.89%
本年度淨利(損)	(35,909)	18,405	(54,314)	-295.10%
本公司業主	(37,785)	10,517	(48,302)	-459.28%
非控制權益	1,876	7,888	(6,012)	-76.22%

(二)獲利能力分析

項目		年度		
		108 年度	107 年度	
財務結構	負債占資產比率(%)	34.87	31.53	
	長期資金占固定資產比率(%)	363.74	409.11	
償債能力	流動比率(%)	230.24	262.83	
	速動比率(%)	162.73	192.34	
	利息保障倍數	(21.99)	24.16	
獲利能力	資產報酬率(%)	(5.36)	2.81	
	股東權益報酬率(%)	(8.29)	3.78	
	佔實收資本 比率(%)	營業利益	(7.96)	11.38
		稅前純益	(10.68)	9.13
	純益率(%)	(5.73)	2.64	
	每股(虧損)盈餘 (元)(未追溯)	(1.20)	0.33	

二、民國一〇九年度營運計劃:

(一)行銷策略:

1. 深耕核心客群：針對主要客戶之先進服務需求，提供更高附加價值-高密度、高速與高度整合產品方案，以期業績回復成長軌道。
2. 積極投入德語系市場業務擴展：整合德國與奧地利子公司資源，並且適時與總公司交互支援跨區專案，藉此縮短新客戶開發時程，期以發展新的業務成長動能。
3. 集中業務資源，持續開發新市場與新客戶：檢討分析現有二線、三線客群，汰弱留強，集中火力發展有潛力的客群之業務。
4. 在 IOT Smart Home 行銷部份結合各潛在渠道與通路客戶提供適合在地市場的服務尋求成功的商業模式。

(二)產銷計畫:

持續推行 COST-DOWN 計畫：

1. 積極參與研發進程：在產品設計定案前針對原料供應商價格、供料條件，原料的替代性，供料穩定性做有系統分析，以期由最初設計取得最佳成本結構和供料彈性，並且集中供應商，增加公司議價能力、優化供應商關係。
2. 定期檢討供應商：定期 Review 供應商之價格、供料條件與達交、品質狀況。設定 KPI 要求供應商定期降價、改進原料獲製產品品質，並且透過外部供應商力量的支援縮短交期與更進一步節省成本。

(三)研發策略與計劃:

1. 積極投入先進產品設計：強化高速(10G 以上)、高密度(High Density)與高整合度(High Speed)之產品組合。
2. 擴大無線產品組合：5G 行動裝置標準帶來高速無限連線需求，WiFi 和 Bluetooth 連線應用與服務需求變成必要，也對我們帶來新的商機與成長動力。
3. 在 IOT Smart Home 部分將持續應用不同技術整合周邊之各種感測產品應用建立完整產品生態系。

108 年康聯訊科技雖表現不如預期，仍將持續不斷努力研發新產品與提昇公司核心競爭力，並持續深耕並擴大全球在地化策略逐步穩定的開發具潛力的市場與地區，期能為公司與股東創造進一步利益，以不負股東與社會大眾對本公司的期許。

康聯訊科技股份有限公司

董事長：陳友信

經理人：陳友信

主辦會計：簡慧瑩

貳、公司簡介

一、公司設立

(一)設立日期：中華民國 87 年 10 月 06 日。

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

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

二、公司沿革

- 民國 87 年 • 10 月康聯訊科技公司成立於新竹，資本額為 1,320 萬元。
- 民國 88 年 • 88 年 6 月現金增資 3,710 仟元。
- 民國 89 年 • 10 月遷址至新北市汐止區。
 - 開始生產輸出備援電源電路轉換機架。
 - 89 年 6 月現金增資 33,090 仟元，實收資本額為 5,000 萬元。
- 民國 90 年 • 開始供應日本 FTTH 的轉換器。
 - 設計出 Giga 轉換器的智慧型監看系統。
 - 取得 ISO9001 認證作業。
 - 90 年 4 月現金增資 50,000 仟元，實收資本額為 10,000 萬元。
- 民國 91 年 • 發表 SNMP 光纖切換器與 Giga Uplink。
 - 開始提供 10/100/1000 管理型光纖切換器。
- 民國 92 年 • 提供日本 TS-1000 標準產品。
 - 92 年 11 月現金增資 10,000 仟元，實收資本額為 11,000 萬元。
- 民國 93 年 • 成功地推行 In-Band 管理型產品到日本、美國和歐洲。
 - 在 COMPUTEX 展發佈結合網路、音訊、視訊及數據的 FTTH 完整解決方案(家庭多媒體設備)。
- 民國 94 年 • 發表 10/100BaeTX & 1000SX/LX 管理型交換器。
 - 開始導入 Layer II 管理型交換器。
- 民國 95 年 • 發布 IEEE802.3AH 管理型產品系列。
 - 發表 Triple Play 同步電話&多媒體會議之解決方案。
 - 取得經濟部產品專利。
- 民國 96 年 • 辦理現金增資 27,000 仟元及盈餘轉增資 13,296 仟元後，實收資本額達 150,296 仟元。
 - 開發多媒體及 Triple Play、CATV (RF)解決方案。
 - 增加更多 IEEE802.3AH 解決方案的轉換器模組，包括 Giga 轉換器、光纖備援、從單模到多重模式的轉換器。
- 民國 97 年 • 7 月辦理盈餘轉增資 30,059 仟元及員工紅利轉增資 5,899 仟元後，實收

資本額為 186,253 仟元。

- 12 月辦理現金增資 35,000 仟元，實收資本額為 221,253 仟元。
- 民國 98 年
 - 6 月辦理盈餘轉增資 19,913 仟元後，實收資本額為 241,166 仟元。
 - 7 月向行政院金融監督管理委員會證券期貨局申報首次辦理股票公開發行。
- 民國 99 年
 - 完成電信級乙太網路之 Y.1731-OAM、SLA 與 QoS 技術開發計畫開發。
 - 開發首款支援智能電網與 Triple play 家用閘道器。
- 民國 100 年
 - 發表首款支援綠能乙太網路, Gigabit 交換機。
- 民國 101 年
 - 發表輕工規等級系列交換機及轉換器。
- 民國 102 年
 - 11 月辦理員工認股權轉增資 4,000 仟元，實收資本額為 245,166 仟元。
 - 發表首款支援 Gigabit 高速 Triple play 家用閘道器與網管型光纖對光纖及電口轉換器。
- 民國 103 年
 - 發表網管型工規等級系列之光纖交換機。
 - 8 月辦理盈餘轉增資 4,903 仟元後，實收資本額為 250,069 仟元。
- 民國 104 年
 - 發表首款高密度 Gigabit 網管光纖交換機。
 - 發表首款支援 10 Gigabit 網管光纖交換機。
 - 發表高密度低功耗網管型光纖對電口轉換器。
 - 1 月證券櫃檯買賣中心董事會通過股票上櫃申請案。
 - 4 月辦理現金增資 30,000 仟元，實收資本額為 280,069 仟元。
 - 4 月 20 日於中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。
 - 7 月辦理盈餘轉增資 14,004 仟元後，實收資本額為 294,073 仟元。
- 民國 105 年
 - 發表高密度 Gigabit 低功率支援 802.3ah 網管型光纖對電口轉換器。
 - 發表首款支援無線 802.11 AC 功能之 Gigabit FTTH 光纖家用閘道器。
 - 發表 10 埠 Gigabit 工規等級交換器。
 - 發表 24 + 4 埠 Gigabit 網路供電型交換器。
 - 7 月辦理盈餘轉增資 17,644 仟元後，實收資本額為 311,716 仟元。
- 民國 106 年
 - 發表 12 埠 Gigabit 工規等級供電型交換器。
 - 發表 8 埠 Gigabit 工規等級供電型交換器擴充模組。
 - 發表 5 埠 Gigabit FTTH 光纖家用閘道器。
 - 發表 2 埠 Gigabit 工規等級供電型轉換器。
 - 發表 4 埠 Gigabit 工規等級供電型交換器。
 - 發表 10 埠 Gigabit 網管光纖交換機
 - 8 月辦理盈餘轉增資 18,703 仟元及員工酬勞轉增資 1,264 仟元後，實收資本額為 331,683 仟元。
- 民國 107 年
 - 發表 10 Gigabit 與 Multi-G 光電轉換器。
 - 發表 2 槽式光電轉換器機框。
 - 發表 14 埠 Gigabit 網管光纖交換機。

- 發表 6 埠 Gigabit 支援電源增壓功能之工規等級供電型交換器。
- 發表 10 埠 Gigabit 支援電源增壓功能之工規等級供電型交換器。
- 發表支援 1 公里傳輸距離之 PoE 延伸器(Extender)。
- 發表 24 + 4 埠 Gigabit 管理型交換器。

民國 108 年

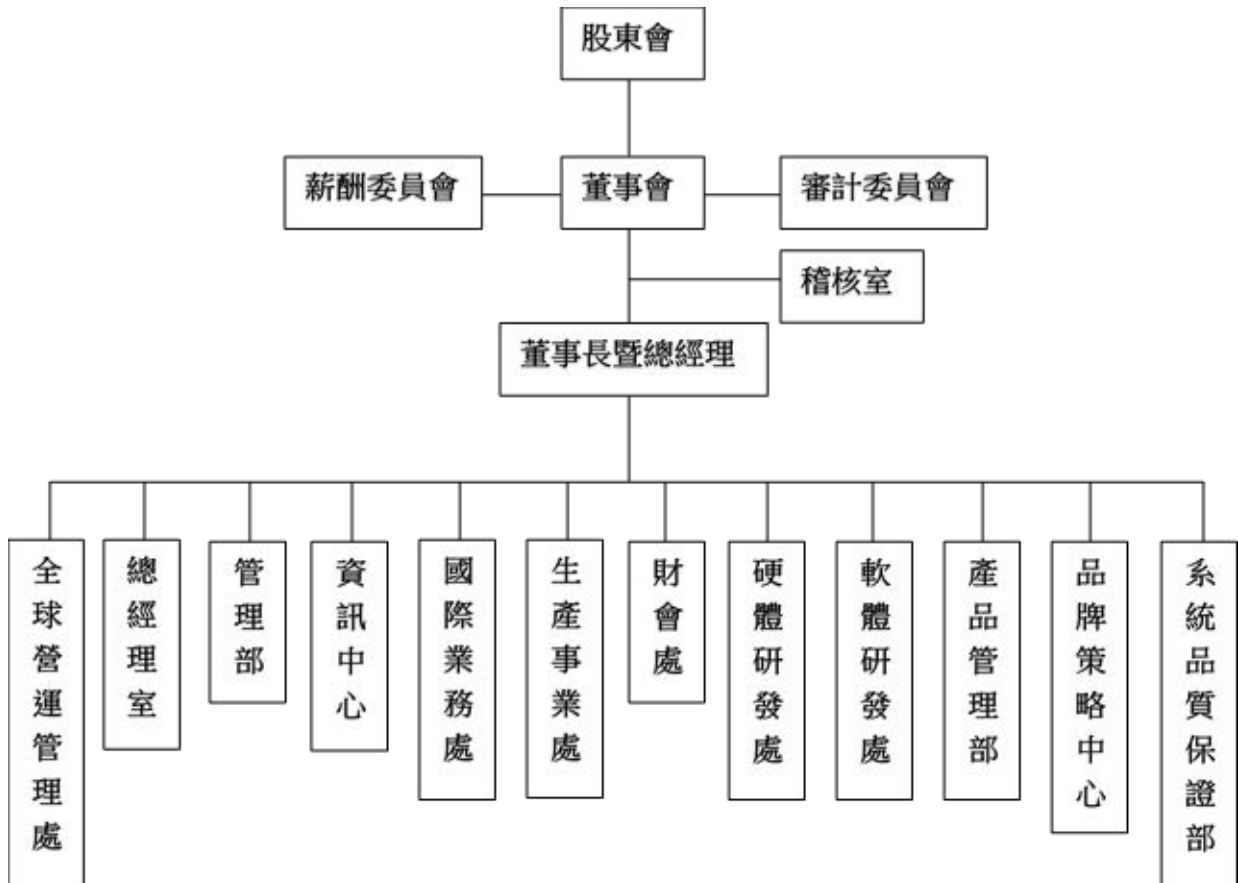
- 發表 10 Gigabit 光對光轉換器
- 發表 24 + 4 埠 10 Gigabit 管理型交換機
- 首款支援 Gigabit Ethernet , 802.11AC WiFi 無線網路延伸器

參、公司治理報告

一、公司組織

(一)組織系統

康聯訊科技股份有限公司組織圖



(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。 4.各種違規事項之查核及簽報議處。
總經理室	<ol style="list-style-type: none"> 1.訂定各業務單位相關辦法並監控其執行情形。 2.執行內部控制制度之檢討與稽核定期對董事會及經理人提出報告，以及對營運效率之衡量，適時提供改善建議以確保內部控制制度有效實施。 3.新事業之規劃、評估及執行。

全球營運管理處	<ol style="list-style-type: none"> 1.新設海外分公司/子公司管理及相關事務規劃、評估、協助執行。 2.負責海外分公司/子公司對母公司策略督導、執行、管理策略協調與管理。 3.協同海外分公司/子公司業務發展管理。 4.海外分公司/子公司業務督導。
管理部	<ol style="list-style-type: none"> 1.總機、總務作業規劃與執行。 2.固定資產之維護與管理業務。 3.規章制度之訂定、修訂與執行。 4.薪資、勞健保及人員聘僱、異動、教育訓練、離職等作業規劃與執行。 5.各單位及員工個人績效達成紀錄獎懲執行。 6.員工教育訓練與進修計劃擬訂與執行。
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。
國際業務處	<ol style="list-style-type: none"> 1.協助全公司銷售業務之推展。 2.銷售業務策略及銷售管理制度之建立與執行。 3.針對公司生產及製造之相關產品，進行客戶開發、管理、維護，及產銷協調等作業，以達成公司營收及獲利之目標。 4.新事業客戶開發之規劃、評估及執行。
生產事務處	<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。 6.原物料及外購品之採購業務。 7.供應商之搜尋、評鑑與管理。 8.力求簡化、快速與成本降低的重要採購策略制定。
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。 5.分公司及長期投資事項及轉投資案評估與管理。 6.辦理各項股務事宜。 7.辦理董事會決議之相關事項。
軟體研發處	<ol style="list-style-type: none"> 1.新技術資料之蒐集。 2.新技術與產品之軟體開發。 3.建立產品開發之軟體標準。 4.內部軟體技術移轉與訓練。 5.提供事業群系統工程之服務與諮詢。 6.提供事業群產品版本維護及功能更新管理。
硬體研發處	<ol style="list-style-type: none"> 1.新技術與產品之硬體開發。 2.建立產品開發之硬體標準。 3.內部硬體技術移轉與訓練。 4.產品開發相關作業。 5.產品技轉後續整合。 6.EMI轉發報告。 7.ECN/ECR審核與評估。 8.產品問題解答與料件規格確認。

產品管理部	<ol style="list-style-type: none"> 1. 產品規格定義及 Portfolio, Catalogue 技術規格編製。 2. Datasheet, User Manual 及 Application Note 撰寫。 3. Product List 及 Ordering Information 編製。 4. 產品 Phase In/ Phase Out Plan。 5. 新技術專利申請。 6. 產品技術支持。 7. 產品應用諮詢。 8. 新功能應用分析。 9. 出產出貨及對外軟體產品版本維護管理。
品牌策略中心	<ol style="list-style-type: none"> 1. 品牌及商品推廣策劃。 2. 廣宣立案策劃與執行。 3. 區域資源整合與執行。 4. 總經理意向之執行與推進。 5. 其他相關事務。
系統品質保證部	<ol style="list-style-type: none"> 1. 硬體檢驗測試。 2. 軟、韌體檢驗測試。 3. 產品技術支援。 4. 系統展示支援。 5. 產品訓練課程規劃與執行。 6. 客戶技術支援服務。

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：109年4月13日

職稱	姓名	國籍或註冊地	性別	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			備註
							股數	持股比率%	股數	持股比率%	股數	持股比率%	股數	持股比率%			職稱	姓名	關係	
董事長	富永康(股)公司	台灣	男	108.06.11	3年	105.06.03	60,000	0.20	1,211,265	3.85	0	-	0	-	政治大學商學院經營管理碩士(EMBA) 東吳大學物理系 零壹科技(股)公司網路部門創始主管 訊康科技(股)公司創始股東及業務部協理	康聯訊科技(股)公司總經理 橋杭(股)公司之董事長 富永康(股)公司之董事長	-	-	-	-
	代表人： 陳友信	台灣		108.06.11	3年	87.09.19	0	-	1,196,933	3.81	0	-	0	-			-	-	-	註1
董事	環隆科技(股)公司	台灣	男	108.06.11	3年	90.07.23	3,985,044	13.55	4,481,726	14.26	0	-	0	-	凱斯西儲電機工程博士 環隆科技(股)公司副總經理	環隆科技(股)公司副總經理 環隆科技(股)公司董事、 華雷科技董事 協創系統科技(股)公司董事	-	-	-	-
	代表人： 歐仁傑	台灣				104.07.01	0	-	333,991	1.06	0	-	0	-			-	董事	林雪華	母子
董事	林雪華	台灣	女	108.06.11	3年	89.06.15	2,131,738	7.25	1,361,916	4.33	0	-	0	-	國立師範大學家政系	UMEC Investment Co.,Ltd.、 UMEC USA Inc.、 嘉隆科技(深圳)、 天隆投資(股)公司之董事	董事	歐仁傑	母子	-
董事	世譽先進科技(股)公司	台灣	男	108.06.11	3年	86.12.03	692,783	2.36	882,128	2.81	0	-	0	-	交通大學電子物理學系 政治大學商學院 碩士(EMBA) 亞旭電腦(股)公司董事長	世譽先進科技(股)公司 董事長	-	-	-	-
	代表人： 杜興隆	台灣					0	-	389,229	1.24	5,623	0.02	0	-			-	-	-	
董事	陳棟樑	台灣	男	108.06.11	3年	96.04.12	267,101	0.91	317,709	1.01	0	-	0	-	私立淡江大學物理系 茂宣企業(股)公司業務副總經理	康聯訊科技(股)公司總經理 特助 Connection Technology Systems NE AB之董事	-	-	-	-
董事	蘇彥吉	台灣	男	108.06.11	3年	99.06.28	200,247	0.68	62,516	0.20	82,660	0.26	0	-	中興大學會計系 寶來證券(股)公司經理 金鼎綜合證券(股)公司副總經理 復華證券(股)公司副總經理 台灣微粒科技(股)公司總經理	無	-	-	-	-

職稱	姓名	國籍 或 註冊地	性別	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			備 註
							股數	持 股 比 率 %	股數	持 股 比 率 %	股數	持 股 比 率 %	股數	持 股 比 率 %			職 稱	姓 名	關 係	
獨立 董事	郭維裕	台灣	男	108.06.11	3年	102.11.29	0	-	0	-	0	-	0	-	英國劍橋大學經濟系財務經濟學 博士 輔仁大學夜間部經濟系兼任講師 富達證券投資顧問公司行銷部襄 理 台灣大學財務金融系國科會碩士 級專任研究助理 政治大學國際經營與貿易學系專 任教授	政治大學國際經營與貿易學 系專任教授 金萬林企業股份有限公司獨立 董事	-	-	-	-
獨立 董事	洪基彬	台灣	男	108.06.11	3年	102.11.29	0	-	0	-	0	-	0	-	成功大學光電科學與工程研究所 博士 工業技術研究院南分院雷射應用 科技中心 中心主任 工業技術研究院雷射與積層製造 科技中心 中心副執行長	工業技術研究院雷射與積層 製造科技中心 中心副執行 長	-	-	-	-
獨立 董事	柯典華	台灣	男	108.06.11	3年	98.05.26	0	-	0	-	0	-	0	-	成功大學工業管理研究所 大東紡織股份有限公司總經理室 高專及稽核經理 成功大學/中興大學/東海大學/靜宜 大學講師 環隆科技股份有限公司稽核及財 會協理暨發言人	華雷科技股份有限公司監察 人	-	-	-	-

註1：本公司董事長兼任總經理職務，係為提升經營效率與決策執行力，且董事會已有過半數董事未兼任員工或經理人，以達監督目的；公司未來將視營運型態及業務發展等多元的需求，再思考是否規劃適當之多元化董事會成員、過半數董事未兼任員工或經理人，及增加獨立董事席次之可能性。

(二)法人股東之主要股東：

109年4月13日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
環隆科技(股)公司	歐正明(27.38%)、歐美亞投資(股)公司(10.07%)、林雪華(3.93%)、王克力(2.00%)、楊德華(1.51%)、許光純(1.37%)、歐仁傑(1.04%)、歐慈惠(1.02%)、林志剛(0.87%)、蔡瓊瑤(0.79%)
兆豐國際商業銀行(股)公司	兆豐金融控股(股)公司(100%)
世譽先進科技(股)公司	杜興隆(27.34%)、陳瓊伶(20.96%)、陳少貞(18.91%)、江光惠(19.41%)
富永康(股)公司	陳友信(98.06%)、陳琪瑋(1.94%)

(三)法人股東之主要股東為法人股東者其主要股東：

109年4月13日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
歐美亞投資(股)公司	林雪華(28.39%)、歐慈惠(21.56%)、歐仁傑(20.40%)、歐正明(29.37%)
兆豐金融控股(股)公司 (註1)	財政部(8.4%)、行政院國家發展基金管理會(6.11%)、中華郵政(股)公司(3.61%)、富邦人壽保險(股)公司(2.84%)、臺灣銀行(股)公司(2.46%)、臺灣人壽保險(股)公司(2.11%)、新光人壽保險(股)公司(1.91%)、新制勞工退休基金(1.78%)、舊制勞工退休基金(1.55%)、中國人壽保險(股)公司(1.49%)

註1：兆豐金之主要股東資訊係截止至108年4月22日。

(四)董事專業資格及獨立性：

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註）												兼任其他公開發行公司 獨立董事家數
		商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須相關科 系之公私 立大專院 校講師以 上	法官、檢察 官、律師、 會計師或其 他與公司業 務所需之國 家考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	商務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
富永康(股)公司代表 人：陳友信	-	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	
林雪華	-	-	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	-	✓	-	✓	✓	-	
環隆科技(股)公司代 表人：歐仁傑	-	-	✓	✓	-	-	-	-	✓	✓	-	✓	-	✓	-	-	
世譽先進科技(股)公 司代表人：杜興隆	-	-	✓	✓	-	-	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	-	-	
蘇彥吉	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
陳棟樑	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
郭維裕	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
洪基彬	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
柯典華	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	

註：各董事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(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，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數 1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8)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 5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20%以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、財務、會計等相關服務之專業人士、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。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (11)未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (12)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：109年4月13日

職稱	姓名	國籍	性別	就任日期 (註1)	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任 其他公司 之職務	具配偶或二親等以內 關係之經理人			備註
					股數	持 股 比 率 %	股 數	持 股 比 率 %	股 數	持 股 比 率 %			職稱	姓名	關係	
總經理	陳友信	台灣	男	87/08/01	1,196,933	3.81	0	—	0	—	政治大學商學院經營管理碩士(EMBA) 私立東吳大學物理系 零壹科技(股)公司網路部門創始主管 訊康科技(股)公司創始股東及業務部協理	橋杭(股)公司之董事長 富永康(股)公司之董事長	—	—	—	註2
營運 副總經理	陳俊松	台灣	男	91/02/06	395,052	1.26	0	—	0	—	政治大學會計系 安永聯合會計師事務所領組 金協昌(股)公司財務經理 台灣微粒科(股)公司副總經理	橋杭(股)公司之董事	—	—	—	—
技術長	傅昌五	台灣	男	97/06/09	175,958	0.56	0	—	0	—	清華大學電機所博士 亞旭電腦(股)公司資深經理 Viditec 在台子公司資深工程師 中華電信研究所研究員	無	—	—	—	—
研發處 副總經理	楊維平	台灣	男	96/07/09	334,482	1.06	0	—	0	—	成功大學電機所碩士 舢斗雲通訊(股)公司研發部經理 亞旭電腦(股)公司研發處專案經理 上盈通訊(股)公司研發處協理 中華電信研究所助理研究員	無	—	—	—	—
財務長	簡慧瑩	台灣	女	97/03/10	13,080	0.04	0	—	0	—	中興大學會計系 安永聯合會計師事務所副理 高平聯合會計師事務所經理 康聯訊(股)公司稽核室經理	無	—	—	—	—
管理部 協理	賴瑀青	台灣	女	97/04/21	52,980	0.17	0	—	0	—	中國工商專校國貿系 東慧國際諮詢顧問(股)公司新竹分公司經理 泛亞通知識服務(股)公司經理	無	—	—	—	—
生產事業 處副總經理	徐豐義	台灣	男	102/11/19	40,933	0.13	0	—	0	—	逢甲大學工業工程系 基益企業(股)公司業務部經理 深圳益寶實業有限公司副總經理 基益企業(股)公司總經理室高專	無	—	—	—	—
資訊中心 經理	許祥明	台灣	男	102/09/02	0	—	0	—	0	—	世新大學資訊管理所碩士 慶堂工業(股)公司資訊總監 華騰國際科技(股)公司資訊經理 健鼎科技(股)公司資訊經理	無	—	—	—	—

職稱	姓名	國籍	性別	就任日期 (註1)	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股份率%	股數	持股份率%	股數	持股份率%			職稱	姓名	關係	
全球營運管理處協理	程建興	台灣	男	105/07/01	0	—	0	—	0	—	政治大學商學院經營管理碩士(EMBA) 日本慶應義塾大學電氣科碩士 台灣西克(股)有限公司業務協理 台灣歐姆龍(股)有限公司資深經理	無	—	—	—	—
國際業務處協理	江明嘉	台灣	男	105/11/14	6,000	0.02	0	—	0	—	美國東華盛頓大學市場行銷系 宜博企業(香港)有限公司品牌業務副總 昆盈企業(股)有限公司品牌業務經理	無	—	—	—	—
Connection Technology Systems NE AB 之 Managing Director	Bo Sahlström	瑞典	男	99/02/17 (註3)	0	—	0	—	0	—	M. Sc Industrial and Management Engineering, Linköping University 1. Managing Director Melbye Skandinavia Sverige AB(MSS) 2. Different Sales Management positions Ericsson AB, Global Services, Systems Integrations(SI) 3. Managing Director VIPS AB(VIPS)	無	—	—	—	—
Connection Technology Systems NE AB 之 Managing Director	Markus Petterson	瑞典	男	108/09/01 (註3)	0	—	0	—	0	—	The Institute of Technology at Linköping University 1. Marketing & Sales Director Multilens 2. Managing Director UK. MeridentOptergo	無	—	—	—	—

註1：此就任日期為加入康聯訊公司之日期。

註2：本公司董事長兼任總經理職務，係為提升經營效率與決策執行力，且董事會已有過半數董事未兼任員工或經理人，以達監督目的；公司未來將視營運型態及業務發展等多元的需求，再思考是否規劃適當之多元化董事會成員、過半數董事未兼任員工或經理人，及增加獨立董事席次之可能性。

註3：Bo Sahlström 於 108/8/31 離職，Markus Petterson 於 108/09/01 新上任。

(六)董事、監察人、總經理及副總經理之酬勞

1.董事之酬金：108 年度

單位：仟股；新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金										A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金		
		報酬(A)		退職退休金(B)(註2)		董事酬勞(C)(註3)		業務執行費用(D)		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)				員工認股權憑證得認購股數(H)								
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司(仟股)	財務報告內所有公司(仟股)	本公司%	財務報告內所有公司%					
董事長	富永康(股)公司 代表人：陳友信	0	0	0	0	0	0	42	42	-0.11	-0.11	4,323	4,323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-11.55	-11.55	無
董事	林雪華	0	0	0	0	0	0	24	24	-0.06	-0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.06	-0.06	無
董事	環隆科技(股)公司 代表人： 歐仁傑	0	0	0	0	0	0	36	36	-0.10	-0.10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.10	-0.10	無
董事	蘇彥吉	0	0	0	0	0	0	42	42	-0.11	-0.11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.11	-0.11	無
董事	世譽先進科技(股) 公司代表人： 杜興隆	0	0	0	0	0	0	36	36	-0.10	-0.10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.10	-0.10	無
董事	陳棟樑	0	0	0	0	0	0	42	42	-0.11	-0.11	601	601	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	-1.80	-1.80	無
獨立董事	郭維裕	480	480	0	0	0	0	90	90	-0.24	-0.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.24	-0.24	無
獨立董事	洪基彬	480	480	0	0	0	0	90	90	-0.24	-0.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.24	-0.24	無
獨立董事	柯典華	480	480	0	0	0	0	84	84	-0.22	-0.22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.22	-0.22	無

註1：康聯訊公司一般董事與獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：

本公司之獨立董事支領固定報酬，其餘董事除每次董事會支領出席費外，不支領其他報酬。

獨立董事及一般董事酬勞總額則依公司章程規定為不超過當年度獲利3%為原則，酬勞支付標準依公司經營績效、公司未來營運及風險進行調整，若當年董事酬勞分派金額達新台幣肆百萬(含)以上時，獨立董事可依給予權數並依加權結果進行分派；若未達到此金額，則僅有一般董事參與分派。

註2：此為依法提繳之退休金。

註3：本公司108年因稅前虧損，故未分派董事及員工酬勞金額。

註4：除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無

2. 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) (註2)		獎金及特支費等 (C)		員工酬勞金額(D)(註3)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比(%)		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	
								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	3,123	3,123	0	0	1,200	1,200	0	0	0	0	-11.44	-11.44	無
營運副總經理	陳俊松	1,146	1,634	71	101	363	436	0	0	0	0	-4.18	-5.75	無
研發處副總經理	楊維平	1,771	1,771	108	108	931	931	0	0	0	0	-7.44	-7.44	無
技術長	傅昌五	2,131	2,131	108	108	661	661	0	0	0	0	-7.68	-7.68	無
生產事務處副總經理	徐豐義	1,366	1,366	83	83	267	267	0	0	0	0	-4.54	-4.54	無

註1：康聯訊公司給付經理人酬金之政策、標準與組合、程序及與經營績效及未來風險之關聯性：本公司經理人獲派之酬金額，乃依其職務、貢獻、該年度公司經營績效及考量公司未來風險，經薪酬委員會審議並送交董事會決議。

註2：此為依法提繳之退休金。

註3：本公司108年因稅前虧損，故未分派董事及員工酬勞金額。

註4：本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

3. 上市上櫃公司前五位酬金最高主管之酬金

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B) (註2)		獎金及特支費等 (C)		員工酬勞金額(D)(註3)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比(%)		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	
								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	3,123	3,123	0	0	1,200	1,200	0	0	0	0	-11.44	-11.44	無
技術長	傅昌五	2,131	2,131	108	108	661	661	0	0	0	0	-7.68	-7.68	無
研發處副總經理	楊維平	1,771	1,771	108	108	931	931	0	0	0	0	-7.44	-7.44	無
營運副總經理	陳俊松	1,146	1,634	71	101	363	436	0	0	0	0	-4.18	-5.75	無
生產事務處副總經理	徐豐義	1,366	1,366	83	83	267	267	0	0	0	0	-4.54	-4.54	無

註1：康聯訊公司給付經理人酬金之政策、標準與組合、程序及與經營績效及未來風險之關聯性：本公司經理人獲派之酬金額，乃依其職務、貢獻、該年度公司經營績效及考量公司未來風險，經薪酬委員會審議並送交董事會決議。

註2：此為依法提繳之退休金。

註3：本公司108年因稅前虧損，故未分派董事及員工酬勞金額。

註4：本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

3.分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：108 年未分派員工酬勞。

4.分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度給付本公司董事、總經理及副總經理等之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、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析

項 目	107 年度		108 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、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例	154.27	154.27	-36.56	-38.13

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

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

三、公司治理運作情形：

(一)董事會運作情形：

本公司 108 年度及 109 年度截至年報刊印日止，董事會召開 10 次(A)會議，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備 註
董事長	陳友信	10	0	100	
董事	環隆科技(股)公司 代表人：歐仁傑	9	0	90	
董事	林雪華	6	0	60	
董事	蘇彥吉	10	0	100	
董事	世譽先進科技 (股)公司 代表人：杜興隆	9	0	90	
董事	陳棟樑	10	0	100	
獨立董事	郭維裕	10	0	100	
獨立董事	洪基彬	10	0	100	
獨立董事	柯典華	9	0	90	

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，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：

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項。

(二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有記錄或書面聲明之董事會議決事項。

上列事項請詳(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。

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：

108年3月22日董事會議案由第9案，本公司擬提名民國108年獨立董事候選人名單。本案因涉及獨立董事郭維裕、柯典華、洪基彬之利害關係，故利益迴避，未參與表決，其餘出席董事同意，照案通過。

三、董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊：本公司 108 年度董事會尚未進行自我(或同儕)之評估，預計將於本年度進行相關作業。

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

1.本公司於102年10月14日董事會議決通過增設獨立董事3人(達全體董事人數33%)，亦有訂定董事會議事規則並進行相關法令，加強監督董事會運作情形；本公司每年安排2次講師授課以輔助董事進修；且依規定於公開資訊觀測站申報各項應公告之資訊，以提升資訊透明度。

2.本公司於104年12月25日董事會議決通過105年度股東會全面改選設立審計委員會。

(二)審計委員會運作情形：

本公司 108 年度及 109 年度截至年報刊印日止，審計委員會召開 7 (A) 次會議，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
召集人	柯典華	7	0	100	
委員	郭維裕	7	0	100	
委員	洪基彬	7	0	100	
其他應記載事項：					
一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：					
(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項如下：					
	董事會	議案內容		審計委員會決議結果	公司對審計委員會意見之處理
108.03.22 第七屆 第二十次		1.本公司 107 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。		108.03.22 照案通過	全體出席董事同意通過
		2.本公司 107 年度營業報告書及財務報表案。		108.03.22 照案通過	全體出席董事同意通過
		3.本公司 107 年度盈餘分配案。		108.03.22 照案通過	全體出席董事同意通過
		4.修正本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文案。		108.03.22 照案通過	全體出席董事同意通過
108.05.14 第七屆第 二十一次		1.108 年度會計師委任暨獨立性及適任性評估案。		108.05.14 照案通過	全體出席董事同意通過
108.08.13 第八屆 第三次		1.本公司 108 年第 2 季合併財務報告案。		108.08.13 照案通過	全體出席董事同意通過
		2.本公司對德國子公司資金貸與案。		108.08.13 照案通過	全體出席董事同意通過
		3.變更稽核主管案		108.08.13 照案通過	全體出席董事同意通過
108.11.13 第八屆 第四次		1.本公司對日本子公司資金貸與案。		108.11.13 照案通過	全體出席董事同意通過
108.12.30 第八屆 第五次		1.本公司 108 年度稽核計畫		108.12.30 照案通過	全體出席董事同意通過
109.03.19 第八屆 第六次		1.本公司 108 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。		109.03.19 照案通過	全體出席董事同意通過
		2.本公司 108 年度營業報告書及財務報表案。		109.03.19 照案通過	全體出席董事同意通過
		3.本公司 108 年度虧損撥補案。		109.03.19 照案通過	全體出席董事同意通過
109.05.14 第八屆 第八次		1.109 年度會計師委任暨獨立性及適任性評估案。		109.05.14 照案通過	全體出席董事同意通過
		2.本公司對子公司-橋杭(股)公司背書保證案。		109.05.14 照案通過	全體出席董事同意通過
(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無。					
二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。					
三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等)：					
(一)本公司內部稽核主管定期與審計委員會委員溝通稽核報告結果，並於每季的審計委員會會議中作內部稽核報告，若有特殊狀況時，亦會即時向審計委員會委員報告。108 年度並無上述特殊情況。本公司審計委員會與內部稽核主管溝通狀況良好。					
	日期	與內部稽核主管溝通事項			
	108.03.22 審計委員會	1.107 年第 4 季稽核業務執行情形報告 2.審核 107 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」。			

108.05.14 審計委員會	1.108 年第 1 季稽核業務執行情形報告
108.08.13 審計委員會	1.108 年第 2 季稽核業務執行情形報告。
108.12.30 審計委員會	1.108 年第 3 季稽核業務執行情形報告 2.審核 109 年度內部稽核計畫
109.03.19 審計委員會	1.108 年第 4 季稽核業務執行情形報告 2.審核 108 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」。
109.05.14 審計委員會	1.109 年第 1 季稽核業務執行情形報告

(二)本公司簽證會計師定期於審計委員會會議中報告財務報表查核及其他相關法令要求之溝通事項，若有特殊狀況時，亦會即時向審計委員會委員報告，108 年度並無上述特殊狀況。本公司審計委員會與簽證會計師溝通狀況良好。

獨立董事與會計師之溝通情形：

日期	與簽證會計師溝通事項
108.03.22	會計師就 107 年度財務報告查核情形進行說明，並針對與會人員所提問題進行討論及溝通。
108.12.30	108 年度查核報告中關鍵查核事項之溝通。
109.03.19	會計師就 108 年度財務報告查核情形進行說明，並針對與會人員所提問題進行討論及溝通。

結果：上述事項皆經審計委員會審閱或核准通過，獨立董事並無反對意見。

四、審計委員會年度工作重點：

- 1.公司財務報表之允當表達。
- 2.簽證會計師之選(解)任及獨立性與績效。
- 3.公司內部控制之有效實施。
- 4.公司遵循相關法令及規則。
- 5.公司存在或潛在風險之管控。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		本公司已於 105.12.29 訂定「上市上櫃公司治理實務守則」。	尚無重大差異
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	✓		(一)設置發言人，由發言人及代理發言人作為股東建議及溝通之管道，且能適時處理。	尚無重大差異
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	✓		(二)公司設有股務人員，管理相關資訊，並委任股務代理機構協助辦理股務相關事宜。	尚無重大差異
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	✓		(三)本公司已依法令於內部控制制度中制定相關作業程序；且與關係企業之相關交易事項依據其相關規定辦理。	尚無重大差異
(四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	✓		(四)本公司已依證券交易法訂定「防範內線交易管理辦法」、「道德行為準則」及「誠信經營準則」，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。	尚無重大差異
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	✓		(一)1.本公司於 105 年 12 月 29 日第七屆董事會第五次會議通過訂定「公司治理實務守則」，在第三章「強化董事會職能」即擬訂有多元化方針。包括但不限於以下二大面向之標準： (1)基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等； (2)專業知識與技能：專業背景（如法律、會計、產業、財務、行銷或科技）、專業技能及產業經歷等。 管理目標：董事會成員至少包含一名女性董事；兼任公司經理人之董事不逾董事席次三分之一。 2.衡諸本公司第八屆九位董事成員名單，有一名女性成員，長於領導、營運判斷、經營管理、危機處理且具有產業知識及國際市場觀者有陳友信、歐仁傑、杜興隆、陳棟樑、洪基彬等五位；長於財務會計者蘇彥吉一位；郭維裕、洪基彬、柯典華等三位獨立董事分別長於金融事務、產業知識及稽核事務。 3.本公司具員工身分之董事占比為 22%，獨立董事占比為 33%、女性董事占比為 11%。一位獨立董事任期年資在 3 年以下，二位在 4~6 年；一位董事年齡在 70 歲以上，二位在 61~70 歲，六位在 60 歲以下。 4.董事會就成員組成擬訂多元化的政策揭露於公司網站及公開資訊觀測站。	尚無重大差異
(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，是否自願設置其他各類功能性委員會？	✓		(二)本公司於 102 年 11 月設置「薪資報酬委員會」及 105 年 6 月自願性設置「審計委員會」，均由三位獨立董事擔任，目前運作正常並定期召開會議。未來再依實際情形及法令規定設置其他功能性委員會。	未來視需求設置

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守 則差異情形及 原因																				
	是	否	摘要說明																					
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？	✓		(三)本公司已於108年12月30日董事會決議通過「董事會績效評估辦法」。109年度將依規定進行自行(或同儕)評估，加強董事會運作效率，提高公司治理程度。	尚無重大差異																				
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		(四)本公司審計委員會與董事會每年定期評估簽證會計師之獨立性與適任性，針對會計師事務所規模與聲譽、連續提供審計服務年數、提供非審計服務之性質及程度、審計簽證公費、同業評鑑、是否無任何法律訴訟或主管機關修正、調查之案件、審計服務品質、是否有定期進修、與管理階層及內部稽核主管之互動等指標，請會計師及事務所提供相關資料及聲明書，由董事會據以評估，最近二年度評估結果分別於108年5月14日及109年5月14日完成。	尚無重大差異																				
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？	✓		本公司由財會處、管理部負責公司治理相關事務，包括提供董事及獨立董事們執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等事務。	本公司尚未指派 公司治理主管																				
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓		本公司對外網站設有利害關係人專區，分別為：投資人、客戶、供應商/外包商及員工，並分別載明聯絡人及聯絡方式；另公司亦有建立發言人制度，由專人做為溝通之管道。 <table border="1" data-bbox="726 1187 1268 1803"> <thead> <tr> <th>利害關係人</th> <th>關切議題</th> <th>溝通方式與管道</th> <th>回應</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>投資人</td> <td>營運計畫/ 股利政策/ 經營績效/ 公司治理</td> <td>股東會/ 年報/ 公司網站</td> <td>每年召開股東常會並發放年報/設有發言人制度對外發言/隨時更新公司網站內容</td> </tr> <tr> <td>客戶</td> <td>產品品質/ 售後服務</td> <td>滿意度調查表/公司網站</td> <td>客戶滿意度調查</td> </tr> <tr> <td>供應商</td> <td>供應商綠色產品/ 供應商環境保護</td> <td>供應商會議</td> <td>供應商評鑑</td> </tr> <tr> <td>員工</td> <td>員工福利/ 人才培育</td> <td>月會/公司內部網站及公告/勞資會議/ 職工福利委員會</td> <td>每月召開全體員工會議/不定期新人教育訓練/每季召開勞資會議</td> </tr> </tbody> </table>	利害關係人	關切議題	溝通方式與管道	回應	投資人	營運計畫/ 股利政策/ 經營績效/ 公司治理	股東會/ 年報/ 公司網站	每年召開股東常會並發放年報/設有發言人制度對外發言/隨時更新公司網站內容	客戶	產品品質/ 售後服務	滿意度調查表/公司網站	客戶滿意度調查	供應商	供應商綠色產品/ 供應商環境保護	供應商會議	供應商評鑑	員工	員工福利/ 人才培育	月會/公司內部網站及公告/勞資會議/ 職工福利委員會	每月召開全體員工會議/不定期新人教育訓練/每季召開勞資會議	尚無重大差異
利害關係人	關切議題	溝通方式與管道	回應																					
投資人	營運計畫/ 股利政策/ 經營績效/ 公司治理	股東會/ 年報/ 公司網站	每年召開股東常會並發放年報/設有發言人制度對外發言/隨時更新公司網站內容																					
客戶	產品品質/ 售後服務	滿意度調查表/公司網站	客戶滿意度調查																					
供應商	供應商綠色產品/ 供應商環境保護	供應商會議	供應商評鑑																					
員工	員工福利/ 人才培育	月會/公司內部網站及公告/勞資會議/ 職工福利委員會	每月召開全體員工會議/不定期新人教育訓練/每季召開勞資會議																					
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		本公司設有股務代理機構「群益金鼎證券股份有限公司」處理股東會事務。	尚無重大差異																				
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	✓		(一)已於公司中文網站架設投資人專區揭露財務業務及公司治理相關資訊。 查詢網址： https://www.ctsystem.com/tw	尚無重大差異																				
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定	✓		(二)公司採行其他之資訊揭露方式： 指定專人負責定期及不定期於資訊公開觀	尚無重大差異																				

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守 則差異情形及 原因
	是	否	摘要說明	
<p>專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？</p> <p>(三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？</p>	✓		<p>測站申報各項財務、業務資訊且已建立發言人及代理發言人制度。</p> <p>(三)本公司依照證券交易法第36條規定之期限內公告並申報年度財務報告(三個月內)，第一、二、三季財務報告(45天內)與各月份營運情形(每月10日前)。</p>	尚無重大差異
<p>八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)？</p>	✓		<p>(一)員工權益：本公司除依法令規定成立職工福利委員會，實施退休金制度外，公司另外投保員工團體保險。本公司亦重視勞資關係，提供員工平等就業機會，保障員工權益。</p> <p>(二)僱員關懷：本公司相當注重工作環境之舒適與清潔，亦重視員工工作安全，每年實施員工健康檢查，且定期召開公司月會，作為與員工溝通之管道。</p> <p>(三)投資者關係：本公司依法令規定誠實公開資訊於公開資訊觀測站，以保障投資人之權益，並指定發言人及代理發言人回覆投資人諮詢，以維持企業與股東之良性和諧關係。</p> <p>(四)供應商關係：供應商管理是本公司相當重視的工作，公司與各供應商均保持良好互動聯繫，以創造雙贏之合作方式。</p> <p>(五)利害關係人之權利：本公司與金融機構往來溝通，以財會處作為溝通管道；與供應商及客戶往來，分別以業務相關部門作為溝通管道，本公司亦有股務代理機構「群益金鼎證券股份有限公司」處理股東及本公司利害關係人之相關問題及建議等，若涉及法律問題，則將委請專業法律顧問及專人進行處理，以維護利害關係人之權益。</p> <p>(六)董事進修之情形：符合「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」所規定之進修時數、進修範圍、進修體系、進修之安排與資訊揭露。</p> <p>(七)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司專注於本業，配合相關法令執行各項政策推動，建立各項標準作業執行規範，以其降低並預防任何可能之風險。</p> <p>(八)客戶政策之執行情形：本公司由專屬部門負責客戶洽詢及申訴管道。</p> <p>(九)公司為董事購買責任保險之情形：本公司已對董事投保責任險，並提第七屆第二十次及第八屆第六次董事會報告。</p>	<p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p>
<p>九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施：</p> <p>本公司於108年度公司治理評鑑結果列為上櫃公司前21%至35%之公司。針對公司在108年度未得分之項目，進行檢討及請相關單位評估改善，並於公司網站或年報做更完整之揭露。未來公司將在營運各層面維持公司治理之有效機制，並落實資訊揭露透明化及提升股東之權益。</p>				

(四)公司如有設置薪資報酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形。

1.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	
		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、會計 或公司業務 所需之工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
獨立董事	郭維裕	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
獨立董事	洪基彬	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
獨立董事	柯典華	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	

註1：身份別請填列係為董事、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。
- (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數1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第二十七條指派代表人擔任公司董事之法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。
- (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。
- (8)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5%以上股東。
- (9)非為公司或其關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣五十萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、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。但擔任本公司薪酬委員會成員者，不在此限。
- (10)未有公司法第30條各款情事之一。

2.薪資報酬委員會運作情形

- (1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。
- (2)本屆委員任期：108年6月25日至111年6月10日，最近年度(108年度)及截至年報刊印日止薪資報酬委員會開會3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)	備註
召集人	郭維裕	3	0	100	
委員	洪基彬	3	0	100	
委員	柯典華	3	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：無。
- 二、薪資報酬委員會之決議事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

薪酬委員會	議案內容及後續處理	決議結果	公司對薪酬委員會意見之處理
108.03.22 第二屆 第六次	1.本公司107年員工酬勞及董事酬勞提撥案	委員會全體成員同意通過	提董事會 由全體出席董事 同意通過
	2.擬配發本公司個別董事酬勞案。	委員會全體成員同意通過	提董事會 由全體出席董事 同意通過
108.05.14 第二屆 第七次	1.擬將生產事務處主管徐豐義晉升為副總經理，並納入經理人範圍，審議其薪酬標準與結構案。	委員會全體成員同意通過	提董事會 由全體出席董事 同意通過
	2.擬配發本公司個別經理人員員工酬勞案。	委員會全體成員同意通過	提董事會 由全體出席董事 同意通過
108.08.13 第三屆 第一次	1.擬指派本公司發言人、營運副總經理陳俊松兼任集團子公司橋杭(股)公司總經理,審議其薪酬標準與結構案。	委員會全體成員同意通過	提董事會 由全體出席董事 同意通過

(五)履行社會責任情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	✓		本公司將與營運相關之環境、社會及公司議題之風險融合於營運策略中，包括公司政策、內部營運管理與業務執行等。 (一)本公司已訂定企業社會責任實務守則。 (二)本公司不定期為董事安排公司治理及內部人規範之課程，另每月召開月會，宣導公司企業文化及社會責任。 (三)本公司推動企業社會責任的負責單位為管理部。 (四)本公司除訂有 1.「道德行為準則」明定董事、監察人、經理人及全體員工從事商業行為應有的倫理與責任。 2.另本公司已訂定公司訂有「工作規則」並載明獎勵及懲戒標準，及相關績效考核制度，依員工工作表現與能力等執行員工績效考核進行薪資之合理調整予以獎勵。	尚無重大差異
二、公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	✓		本公司尚未設置設置推動企業社會責任專職單位，但公司內部係由管理部與總經理室持續宣導與推動企業經營理念與企業社會責任義務。	尚無重大差異
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	✓		(一)本公司的環境管理制度係依國際標準組織之ISO14001規範建立並經由公證第三	尚無重大差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司 企業社會責任實 務守則差異情形 及原因	
	是	否		摘要說明
(二)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	✓		單位驗證通過。 (二)本公司產品符合歐盟環保規範，強調無鉛設計，提升回收效率及降低廢棄電子產品對環境污染的危害。另相關製程過程廢棄物亦按相關規範委由專業機構處理。	尚無重大差異
(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	✓		(三)氣候變遷帶來的潛在風險與機會尚未與本公司風險治理架構做系統性整合，本公司及子公司未來將視實際需要研擬訂定。	未來將視實際需要研擬訂定
(四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	✓		(四)為本公司考量生態效益對自然環境衝擊之影響，除製造環保無鉛產品外，亦致力推行夏日空調溫度控制，午休定時節電等相關措施，以達到節能減碳及溫室減量之目標。	尚無重大差異
四、社會議題				
(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	✓		(一)公司依照勞基法制定各項規定及依據國際人權公約訂定人權政策並揭露於公司網站，具體的管理方案首先落實在職場多元性，保障僱用政策無性別、種族、年齡、婚姻與家庭狀況等差別待遇；而協理級以上之主管，計有八位男性及一位女性主管。其次為協助員工維持身心健康，每年安排員工健檢。設立職工福利委員會透過員工選舉產生之福利委員會運作，辦理各項福利事項；再者，在資訊安全方面，訂定資訊安全作業要點，以落實內控制度與維護資訊安全政策。透過每年檢視和評估其安全規章及程序，確保其適當性和有效性。	尚無重大差異
(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	✓		(二)本公司依據相關法令及人性管理原則，訂定員工各項薪資福利措施，並秉持與員工利潤共享的理念，依公司營運成果及員工所承擔之任務、責任、工作之配合度、達成度、貢獻度等不同，而給予不同之薪酬。	尚無重大差異
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	✓		(三)公司提供員工舒適、安全及健康的工作環境，公司每年舉辦員工健康檢查，自109年5月起與健康管理顧問公司簽約，指派專業的醫生及護理師定期來公司為同仁提供醫護服務，以瞭解員工健康狀況，且每年實施消防檢查及演習、實施門禁管制措施。	尚無重大差異
(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		(四)本公司提供員工進修及訓練機會，以培養提升員工職能。另各部門主管均對部屬提供相關工作專業之輔導與訓練。	尚無重大差異
(五)對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	✓		(五)本公司除訂立道德行為準則以利商業行銷活動遵循外，對於產品相關安規與特殊注意事項均於產品進行標示。保持良好之溝通管道，並對產品與服務提供透明且有效之客戶客訴處理程序。	尚無重大差異
(六)公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	✓		(六)本公司與供應商往來前皆須進行供應商評估作業，評估其相關進料是否符合相關環境法規，另對於新訂法規亦要求其提供相關資料以作為本公司評估之用。本公司與主要廠商合約中業已載明須	尚無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 企業社會責任實 務守則差異情形 及原因
	是	否	摘要說明	
			「符合國際環保法規要求」，另若其違約或違約未改善時本公司可終止或解除契約	
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？	✓		本公司目前尚無編製企業社會責任報告書，但公司已訂定「企業社會責任實務守則」，履行企業社會責任考量利害關係人之利益、公平合理方式對待客戶，要求供應商遵守社會環境責任協議之規範。 本公司通過 ISO9001 品質管理驗證(91/1/10 取得，109/1/10 換證改版認證，有效期至 112/1/9)及 ISO14001 環境管理驗證(98/1/9 取得，106/10/11 換證改版認證，有效期至 109/10/11)，並符合歐盟 RoHS 之環保規範。	尚無重大差異
六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」定有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司業經董事會通過訂定「企業社會責任實務守則」，且公司運作已依相關法令規定辦理。				
七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： (一)人權方面： 1. 尊重員工勞動權利 (1) 就業自由 我們恪遵全球各據點勞動法令聘僱員工，以聘用當地員工為主，秉持機會平等原則，透過公開遴選的程序招募員工，不分種族、階級、語言、思想、宗教、黨派、籍貫、性別、婚姻、容貌、五官、身心障礙、出生地、性傾向、年齡或以往工會會員身分而歧視，以能勝任工作為主要考量。員工在合理通知的情況下，擁有自由離職的權利。 (2) 禁用童工 我們不僱用當地法令要求最低工作年齡以下的勞工，招募任用時針對任用員工進行身份年齡核對，避免任用童工。 (3) 工時 我們依據全球各據點勞動法令安排員工工作時間，以康聯訊總公司台灣區為例，員工每日不超過八小時，每週不超過四十小時，周休二日。若需加班，加班時數為每日連同正常工時，不超過十二小時，一個月累計不超過四十六小時，每周七天至少讓員工休息一天。 (4) 薪資與福利 以康聯訊總公司台灣區為例，我們每月 5 日發薪，遇假日提前，無懲罰性扣薪規定、規劃各項員工福利，並設立福委會、員工享有勞保、健保、團保及勞退提撥。 (5) 人道待遇與禁止歧視 我們不體罰、虐待、強迫對待員工，徹底禁絕各種形式的強制性勞動，在聘用、報酬、培訓機會、升遷、解職或退休等事項上，不會有種族、社會出身、社會階層、血統、宗教、身體殘疾、性別、性取向、婚姻狀況、工會會員、政治見解、年齡的歧視。 (6) 集會結社自由 為協調勞資關係、促進勞資合作、提高工作效率，我們每 3 個月舉辦一次勞資會議，讓勞方與資方就工作條件和管理問題等相互溝通意見，協商解決問題。 (7) 申訴管道與員工溝通 我們提供完整的溝通管道，傾聽員工的心聲與建議，以維持良好溝通機制。 2. 本公司「人員任用管理辦法」中訂有維護員工及應徵者相關權利義務之規範，且依據「性騷擾防治法」塑造兩性平等之工作環境。				
(二) 環保方面： 1. 我們從營運及產品兩方面負起我們的環境責任，在營運方面，我們透過 ISO14001 環境管理系統，從辦公室各處節省能源，並妥善處理廢棄物，提升員工的環境意識；在產品方面，我們透過 ISO9001 品質政策「第一次就把事情做對做好滿足顧客需求」及 ISO14001 環境政策「節能減廢、污染預防、符合法規、持續改善」二大系統，提供符合客戶品質需求產品，並致力於無害環境技術的發展與推廣，祈使產品各個生命週期階段減少對環境影響，並以妥善的回收管道，幫助消費者共同為環境盡一份心力，同時，我們也將供應商視為生命共同體，與供應商共同努力提升社會環境責任績效。 2. 本公司係屬低污染行業，除依規定向環保署申報「事業廢棄物清理計劃」外，並與合格之甲級清理處理及甲級清運處理廠商訂有合約，依規定處理本公司報廢品。				
(三) 社會公益： 企業來自於社會，也應致力還原於社會，本公司對於社會與周遭環境擁抱著一份感恩與回饋的情感，期				

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 企業社會責任實 務守則差異情形 及原因
	是	否	摘要說明	
				<p>望能盡力對所處環境發展有所貢獻，因此，積極投入社會公益、社區參與及關懷弱勢族群上，期使能盡一己之力，回饋社會，108 年度相關公益活動內容如下：</p> <p>1. 持續認養台中市私立惠明盲校 20 位視多重障礙孩童，補助其生活起居所需，捐款金額共計新台幣 120,000 元。</p> <p>2. 108 年度尾牙活動邀請【第一社福基金會】的【桶鼓表演】來進行開場表演和公司一同享樂。</p> <p>3. 本公司福委會在年節時分，為同仁獻上公益社福團體之禮盒，一同投入公益並分享祝福。</p>

(六) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠 信經營守則差異情 形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p> <p>(三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司董事會已訂定「誠信經營守則」，由管理部監督執行，遇有不誠信行為時，將其處理方式及後續檢討改善措施向董事會報告。</p> <p>(二) 公司內部辦法如防止內線交易作業辦法及員工手冊等相關內規都明定員工不得從事或涉任何不誠信行為之營業活動，且由稽核單位定期查核制度遵循情形及透過內部檢舉之方式，予以防範。</p> <p>(三) 本公司訂有「道德行為準則」及相關內部辦法，針對各項狀況有標準行為指南。並於 107 年 08 月 09 日董事會通過「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」制定案。</p>	<p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？</p> <p>(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？</p> <p>(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？</p> <p>(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司所從事之商業活動交易對象均為經公司審核通過，對已合作之供應商/外包商，亦進行定期評核。</p> <p>(二) 公司管理部兼職推動誠信經營運作，董事會則有股務單位防止利益衝突提醒。</p> <p>(三) 公司為防止利益衝突，於「董事會議事運作之管理」、「誠信經營守則」、「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」、「道德行為準則」等相關規章均明訂防止利益衝突原則，本公司對各類外部利害關係人設有專責連絡窗口，並公告於公司網站，接受對公司之通報、建議、申訴及檢舉，並責成專人處理與回覆。</p> <p>(四) 本公司確保其財務報導流程</p>	<p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p> <p>尚無重大差異</p>

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？ (五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓		及其控制的正確性及完整性，並針對潛在具較高不誠信行為風險之作業程序設計相關內部控制制度，內部稽核亦依據風險評估結果擬訂年度稽核計劃並進行之，併同後續改善方案呈報董事會及管理階層，以落實稽核成效。此外，透過年度內控自評，各部門均須自我檢視內部控制制度設計及執行之有效性。 (五)本公司併同公司治理列入董事及經理人進修課程，並鼓勵相關員工參加外部講習課程。	尚無重大差異
三、公司檢舉制度之運作情形 (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？ (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	✓ ✓ ✓		本公司於公司網站建立檢舉信箱，外部檢舉(股東、廠商及客戶等)由稽核室負責，內部檢舉(經理人及員工等)由管理部負責。另實質控制者若發現有違反誠信經營規定之情事，應主動向總經理及稽核室檢舉。公司對於檢舉人身份及內容將確實保密，並盡速處理及查證。確認有違反誠信經營規定者，將視情節輕重予以懲處。	尚無重大差異
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	✓		(一)本公司已訂定「誠信經營準則」，揭露於公司網站，並由管理部兼職負責推動誠信經營相關政策。	尚無重大差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無重大差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) (一)本公司遵守公司法、證券交易法、商業會計法、上市上櫃相關規章或其他商業行為有關法令，以作為落實誠信經營之基本要求。 (二)本公司「董事會議事規則」中訂有董事利益迴避制度，對董事會所列之議案，與其自身或其代表之法人有利害關係致損及公司利益之虞時，得陳述意見及答詢，討論時應自行迴避亦不得代理其他董事加入表決；董事間亦應自律，不得相互支援。 (三)本公司於 107 年 08 月 09 日董事會通過「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」制定案。				

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

1.本公司已訂立公司治理守則及相關規章如下：

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

- (8)道德行為準則
 (9)防範內線交易管理
 (10)公司治理實務守則
 (11)審計委員會組織規程
 (12)誠信經營守則
 (13)獨立董事之職責範疇規則
 (14)檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法

2.查詢方式

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

(八)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊：

1.董事進修情形

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
			起	迄			
董事長	陳友信	108.06.11	108.08.13	108.08.13	社團法人中華公司治理協會	企業經營與危機管理	3
			108.11.13	108.11.13	社團法人中華公司治理協會	中美貿易戰對台資企業的影響及因應之道	3
董事	環隆科技股份有限公司代表人： 歐仁傑	108.06.11	108.06.26	108.06.26	財團法人台灣金融研訓院	公司治理暨企業永續經營研習班	3
			108.11.07	108.11.07	社團法人中華公司治理協會	營業秘密保護與舞弊偵防實務	3
董事	林雪華	108.06.11	108.06.26	108.06.26	財團法人台灣金融研訓院	公司治理暨企業永續經營研習班	3
			108.11.07	108.11.07	社團法人中華公司治理協會	營業秘密保護與舞弊偵防實務	3
董事	世譽先進科技(股)公司代表人： 杜興隆	108.06.11	108.08.13	108.08.13	社團法人中華公司治理協會	企業經營與危機管理	3
			108.11.13	108.11.13	社團法人中華公司治理協會	中美貿易戰對台資企業的影響及因應之道	3
董事	蘇彥吉	108.06.11	108.08.13	108.08.13	社團法人中華公司治理協會	企業經營與危機管理	3
			108.11.13	108.11.13	社團法人中華公司治理協會	中美貿易戰對台資企業的影響及因應之道	3
董事	陳棟樑	108.06.11	108.08.13	108.08.13	社團法人中華公司治理協會	企業經營與危機管理	3
			108.11.13	108.11.13	社團法人中華公司治理協會	中美貿易戰對台資企業的影響及因應之道	3
獨立董事	洪基彬	108.06.11	108.08.13	108.08.13	社團法人中華公司治理協會	企業經營與危機管理	3
			108.11.13	108.11.13	社團法人中華公司治理協會	中美貿易戰對台資企業的影響及因應之道	3
獨立董事	郭維裕	108.06.11	108.08.13	108.08.13	社團法人中華公司治理協會	企業經營與危機管理	3
			108.06.24	108.06.24	社團法人中華公司治理協會	企業員工獎酬策略與工具運用探討	3
			108.11.13	108.11.13	社團法人中華公司治理協會	中美貿易戰對台資企業的影響及因應之道	3
獨立董事	柯典華	108.06.11	108.08.13	108.08.13	社團法人中華公司治理協會	企業經營與危機管理	3
			108.11.13	108.11.13	社團法人中華公司治理協會	中美貿易戰對台資企業的影響及因應之道	3

2.董事及監察人責任保險：

本公司已為所有董事投保責任險，並提第七屆第二十次及第八屆第六次董事會報告。

其他重要相關規章，請參閱本公司網站(<http://www.ctsystem.com/tw/>)/
投資人專區「公司治理」項下查詢。

(九)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1.內部控制聲明書：請詳第 35 頁。

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：
無此情事。

(十)最近年度及截至年報刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、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。

1.股東會

日期	會別	重要決議	執行情形
108.06.11	股東會	<u>承認事項：</u> 1.承認 107 年度營業報告書及財務報表。 2.承認 107 年度盈餘分配案。 <u>討論事項：</u> 1.通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」。 <u>選舉事項：</u> 1.通過選舉第八屆董事案，名單如下： 董事(六席)：富永康(股)公司代表人陳友信、環隆科技(股)公司、林雪華、世譽先進科技(股)公司、蘇彥吉、陳棟樑。 獨立董事(三席)：郭維裕、柯典華、洪基彬。 2.通過解除本公司第八屆董事競業禁止之限制案。	<u>承認事項：</u> 決議通過。已依相關規定公告申報並揭露於公司網站。 決議通過。已訂 108 年 7 月 21 日為除息基準日，108 年 8 月 16 日為現金股利發放日。 (現金股利：每股分配新台幣 0.3 元) <u>討論事項：</u> 已依修訂後規則運作。 <u>選舉事項：</u> 決議通過，已於 108 年 7 月 2 日新北府經司第 1088043538 號函核准變更登記在案。 依決議執行之。

2. 董事會

日期	會別	重要決議	證交法 14-3 所列事項	獨立董事 之意見
108.03.22	董事會	1.通過本公司 107 年員工酬勞及董事酬勞提撥案。 2.通過本公司 107 年度營業報告書及財務報表案。 3.通過本公司 107 年度盈餘分配案。 4.通過本公司 107 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」。 5.通過配發本公司個別董事酬勞。 6.通過本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文案。 7.通過選舉本公司第八屆董事案。 8.通過解除本公司第八屆之董事競業禁止之限制案。 9.通過本公司董事會提名 108 年選任獨立董事候選人名單。 10.通過 108 年股東常會時間、地點及提案權受理期間。	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	無。
108.05.14	董事會	1.通過本公司 108 年度簽證會計師委任暨獨立性及適任性評估案。 2.通過本公司「處理董事要求之標準作業程序」案。 3.通過本公司生產事務處主管徐豐義晉升為副總經理，並納入經理人範圍，其薪酬標準與結構。 4.通過配發本公司個別經理人員工酬勞案。	✓ ✓	無。
108.06.11	董事會	通過本公司選任第八屆董事長案。	✓	無。
108.06.25	董事會	1.通過本公司 108 年度除息基準日、發放日。 2.通過聘請薪資報酬委員案。 3.通過擬對本公司 100%持有之子公司橋杭(股)公司增資新台幣 3,000 萬元案。	✓ ✓	無。
108.08.13	董事會	1.通過本公司向子公司之現任總經理購買其所持有 21%之 Connection Technology Systems NE AB 股份計 210 股案。 2.通過擬認購日本子公司 Connection Technology Systems Japan Ltd.現金增資案。 3.通過變更本公司稽核主管案。 4.通過指派本公司發言人、營運副總經理陳俊松兼任集團子公司橋杭(股)公司總經理,審議其薪酬標準與結構案。 5.通過本公司向各金融機構申請授信額度案。 6.通過本公司因營運所需擬對子公司 (CTS_DE) 資金貸與案。	✓ ✓ ✓ ✓	無。
108.11.13	董事會	1.通過本公司對子公司(CTS_JP)資金貸與案。 2.通過本公司向各金融機構申請授信額度案。	✓	無。
108.12.30	董事會	1.通過本公司 109 年度營運計劃。 2.通過訂定本公司「董事會績效評估辦法」案。	✓	無。

		3.通過本公司 109 年度稽核計畫。		
109.03.19	董事會	1.通過本公司 108 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。 2.通過本公司 108 年度營業告書及財務報表案。 3.通過本公司 108 年度虧損撥補案。 4.通過本公司以資本公積發放現金案。 5.通過本公司修訂「公司章程」部分條文案。 6.通過本公司辦理註銷庫藏股 500,000 股變更登記及訂定減資基準日案。 7.通過 109 年股東常會時間、地點及提案權受理期間。 8.通過本公司向各金融機構申請授信額度案。 9.通過修正本公司「審計委員會組織規程」部分條文案。	✓ ✓ ✓ ✓	無。
109.03.27	董事會	1.通過本公司實施第四次買回庫藏股案。	✓	無。
109.05.14	董事會	1.通過本公司 109 年度簽證會計師委任暨獨立性及適任性評估案。 2.通過本公司對子公司(橋杭)背書保證案。	✓ ✓	無。

(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、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
稽核副理	劉家榆	106.03.09	108.08.01	轉任會計副理

四、會計師公費資訊：

單位：仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註1)	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	楊清鎮	3,000	0	0	0	290	290	108.01.01~108.12.31	
	龔則立								

註 1：移轉訂價及營業稅直接扣抵法公費。

(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給付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：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：無。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師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、經理人及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	108 年度		109 年度截至 4 月 13 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	富永康(股)公司 代表人：陳友信	252,000	—	31,000	—
董事兼 大股東	環隆科技(股)有限公 司代表人：歐仁傑	—	—	—	—
董事	林雪華	—	—	—	—
董事	世譽先進科技(股)公 司代表人：杜興隆	—	—	—	—
董事	蘇彥吉	(57,000)	—	(13,000)	—
董事	陳棟樑	2,000	—	15,000	—
獨立董事	郭維裕	—	—	—	—
獨立董事	洪基彬	—	—	—	—
獨立董事	柯典華	—	—	—	—
總經理	陳友信	—	—	—	—
副總經理	楊維平	—	—	10,000	—
副總經理	陳俊松	—	—	20,000	—
副總經理	傅昌五	—	—	—	—
副總經理	徐豐義	—	—	31,000	—
財務長	簡慧瑩	—	—	2,000	—

(二)股權移轉資訊：無此情事，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：109年4月13日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
環隆科技(股)公司 代表人：歐仁傑	4,481,726	14.26	-	-	-	-	-	-	
	333,991	1.06	-	-	-	-	林雪華 歐正明	母子 父子	
兆豐國際商業銀行(股)公司 代表人：張兆順	1,392,338	4.43	-	-	-	-	-	-	
	0	-	-	-	-	-	-	-	
林雪華	1,361,916	4.33	-	-	-	-	歐仁傑 歐正明	母子 夫妻	
陳友信	1,196,933	3.81	-	-	-	-	富永康股份 有限公司	董事長	
許正和	1,083,964	3.45	789,036	2.51	-	-	謝碧桑	夫妻	
歐美亞投資股份有限公司 代表人：歐正明	1,035,514	3.29	-	-	-	-	-	-	
	0	-	1,361,916	4.33	-	-	林雪華 歐仁傑	夫妻 父子	
富永康股份有限公司 代表人：陳友信	1,211,265	3.85	-	-	-	-	-	-	
	1,196,933	3.81	-	-	-	-	-	-	
世譽先進科技(股)公司 代表人：杜興隆	882,128	2.81	-	-	-	-	-	-	
	389,229	1.24	5,623	0.02	-	-	-	-	
謝碧桑	789,036	2.51	1,083,964	3.45	-	-	許正和	夫妻	
侯昇宏	652,158	2.08	-	-	-	-	-	-	

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：109年3月19日

本公司民國 108 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及 5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國 108 年 12 月 31 日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國 109 年 3 月 19 日董事會通過，出席董事 9 人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

康聯訊科技股份有 限公 司



董事長：陳友信  簽章

總經理：陳友信  簽章

肆、募資情形

一、股本來源

(一)資本形成經過：

單位：仟股；新台幣仟元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
87/11	10	3,000	30,000	1,320	13,200	設立股本 13,200 仟元	無	(註 1)
88/07	10	3,000	30,000	1,691	16,910	現金增資 3,710 仟元	無	(註 2)
89/07	10	11,000	110,000	5,000	50,000	現金增資 33,090 仟元	無	(註 3)
90/06	10	11,000	110,000	10,000	100,000	現金增資 50,000 仟元	無	(註 4)
92/11	10	11,000	110,000	11,000	110,000	現金增資 10,000 仟元	無	(註 5)
96/07	13	20,000	200,000	15,030	150,296	現金增資 27,000 仟元 盈餘增資 13,296 仟元	無	(註 6)
97/08	10	20,000	200,000	18,625	186,253	盈餘增資 35,957 仟元	無	(註 7)
98/01	13.5	40,000	400,000	22,125	221,253	現金增資 35,000 仟元	無	(註 8)
98/06	10	40,000	400,000	24,117	241,166	盈餘增資 19,913 仟元	無	(註 9)
102/11	13.17	40,000	400,000	24,517	245,166	認股權憑證轉換 股份 4,000 仟元	無	(註 10)
103/08	10	40,000	400,000	25,007	250,069	盈餘增資 4,903 仟元	無	(註 11)
104/04	42	40,000	400,000	28,007	280,069	現金增資 30,000 仟元	無	(註 12)
104/07	10	40,000	400,000	29,407	294,072	盈餘增資 14,003 仟元	無	(註 13)
105/07	10	40,000	400,000	31,172	311,716	盈餘增資 17,644 仟元	無	(註 14)
106/08	10	40,000	400,000	33,168	331,683	盈餘增資 18,703 仟元 員工酬勞轉增 資 1,264 仟元	無	(註 15)
109/05	10	40,000	400,000	32,668	326,683	註銷庫藏股 5,000 仟元	無	(註 16)

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

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

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

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

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

註 6：核准日期及文號：96.07.18 經授中字第 09632459150 號。

註 7：核准日期及文號：97.08.13 經授中字第 09732805070 號。

- 註 8：核准日期及文號：98.01.19 經授中字第 09831590020 號。
 註 9：核准日期及文號：98.06.18 經授中字第 09832443610 號。
 註 10：核准日期及文號：102.11.21 北府經司字第 1025072993 號。
 註 11：核准日期及文號：103.09.23 北府經司字第 1035180619 號。
 註 12：核准日期及文號：104.04.30 新北府經司字第 1045145671 號。
 註 13：核准日期及文號：104.07.24 新北府經司字第 1045166191 號。
 註 14：核准日期及文號：105.07.27 新北府經司字第 1055295608 號。
 註 15：核准日期及文號：106.08.01 新北府經司字第 1068048658 號。
 註 16：核准日期及文號：109.05.07 新北府經司字第 1098029009 號。

(二) 股份種類：

單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
記名式普通股	33,168,375	6,831,625	40,000,000	無

註：本公司已發行股份皆屬上櫃股票，截至 109 年 4 月 13 日含庫藏股 1,736 仟股。

二、股東結構

停止過戶日：109 年 4 月 13 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	15	5,641	5	5,662
持有股數	-	1,392,338	8,640,860	21,397,044	2,133	31,432,375
持股比例%	-	4.43	27.49	68.07	0.01	100.00

註：已扣除庫藏股 1,736 仟股。

三、股權分散情形

停止過戶日：109 年 4 月 13 日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例%
1 至 999	4,320	123,288	0.39
1,000 至 5,000	906	1,818,016	5.78
5,001 至 10,000	172	1,201,610	3.82
10,001 至 15,000	68	817,495	2.60
15,001 至 20,000	36	642,191	2.04
20,001 至 30,000	47	1,124,635	3.58
30,001 至 40,000	22	787,378	2.51
40,001 至 50,000	14	628,376	2.00
50,001 至 100,000	35	2,277,105	7.24
100,001 至 200,000	15	2,105,567	6.70
200,001 至 400,000	13	3,901,970	12.41
400,001 至 600,000	4	1,917,766	6.10
600,001 至 800,000	2	1,441,194	4.59
800,001 至 1,000,000	1	882,128	2.81
1,000,001 以上	7	11,763,656	37.43
合計	5,662	31,432,375	100.00

註：已扣除庫藏股 1,736 仟股。

四、主要股東名單：

列明股權比例達 5% 以上之股東，如不足十名，應揭露至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：109 年 4 月 13 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		4,481,726	14.26
兆豐國際商業銀行股份有限公司		1,392,338	4.43
林雪華		1,361,916	4.33
富永康股份有限公司		1,211,265	3.85
陳友信		1,196,933	3.81
許正和		1,083,964	3.45
歐美亞投資股份有限公司		1,035,514	3.29
世譽先進科技股份有限公司		882,128	2.81
謝碧桑		789,036	2.51
侯昇宏		652,158	2.08

五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

單位：仟股；元

項目		年度	107 年度	108 年度	當年度截至 109 年 3 月 31 日
每股市價 (註 1)	最 高		25.10	18.75	16.20
	最 低		12.30	13.90	8.05
	平 均		20.66	17.06	11.68
每股淨值 (註 2)	分 配 前		13.87	11.71	11.22
	分 配 後		13.59	—	—
每股盈餘	加 權 平 均 股 數(仟股)		33,168	33,168	33,168
	每 股 盈 餘	追 溯 調 整 前	0.33	-1.20	-0.33
		追 溯 調 整 後	—	—	—
每股股利	現 金 股 利		0.30	0.20(註 6)	—
	無 償 配 股	盈 餘 配 股	—	—	—
		資 本 公 積 配 股	—	—	—
	累 積 未 付 股 利		—	—	—
投資報酬 分析	本 益 比(註 3)		62.61	-14.22	—
	本 利 比(註 4)		68.87	85.30(註 6)	—
	現 金 股 利 殖 利 率(註 5)		1.45%	1.17%(註 6)	—

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

(註 2) 以年底已發行之股數為準並依據次年度之股東會決議分配之情形填列。

(註 3) 本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

(註 4) 本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

(註 5) 現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

(註 6) 108 年度以資本公積發放現金案經董事會通過，尚待 109 年股東常會決議通過。

六、公司股利政策及執行狀況：

(一) 公司章程所定之股利政策：

本公司年度如有獲利，應提撥 8%~12% 為員工酬勞，及 3% 以下之數額為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，則應先扣除累積虧損之數額後，再就餘額計算提撥。員工酬勞得以股票或現金為之，其發放之對象為於該獲利年度內曾為本公司或本公司持股 50% 以上之國內外從屬公司實質工作之在職支薪員工。

本公司審計委員會設置前，監察人酬勞依前項董事酬勞定分配比率。有關員工酬勞、董事酬勞之發放相關事宜，悉依相關法令規定辦理，並由董事會議定之。本公司年度總決算如有盈餘，依下列順序分派之：

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

本公司股利政策如下：

本公司得依財務、業務及經營面考量等因素將當年度可分配盈餘於 60%~100% 分派股東紅利，其中股東紅利之分派得以現金或股票方式發放，股東現金紅利分派之比例不低於股東紅利總額之百分之十。

(二) 本次股東會擬議股利分配情形：

(1) 本公司 108 年度虧損撥補案業經 109 年 3 月 19 日董事會決議通過如下：

單位：元。

項目	金額
期初未分配餘額	22,974,525
減：取得採用權益法之子公司投資	-20,115,915
減：108 年稅後淨損	-37,785,992
本期待彌補虧損	-34,927,382
用以彌補虧損項目	
加：法定盈餘公積	29,477,602
加：資本公積-普通股發行溢價	5,449,780
期末未分配盈餘	0

(2) 本公司經 109 年 3 月 19 日董事會通過，以「超過票面金額發行普通股溢額」之資本公積中提撥 6,313,675 元配發現金予股東。本次資本公積發放現金擬按配發基準日股東名簿所載之各股東持股比例，每股擬配發新台幣 0.20 元，計算至元為止(元以下捨去)。如嗣後因本公司流通在外股數有所更動，授權董事會調整分配比例。

七、本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本次擬提報股東常會通過之盈餘分配案僅資本公積發放現金案，不涉及無償配股，故不適用。

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。

(二)本期估列員工及董事、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：

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

(三)董事會通過分派酬勞情形：

- 1.本公司 108 年度尚無盈餘可供分派，故均未估列員工及董監酬勞，故不適用。
- 2.擬議配發員工股票紅利金額且其占個體財務報告本期稅後純益及員工紅利總額合計數比例：不適用。
- 3.考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：不適用。

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

1.該年度員工紅利及董事、監察人酬勞配發情形如下：

員工現金酬勞：新台幣 1,900,000 元。

董事酬勞：新台幣 440,000 元。

2.上述金額與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：無差異。

九、公司買回本公司股份情形：

(1) 公司買回本公司股份情形(已執行完畢者)：

買回期次	第 1 次	第 2 次	第 3 次
董事會決議通過日期	106/3/9	106/11/9	107/11/13
買回目的	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工	轉讓股份予員工
買回期間	106/3/10~106/5/9	106/11/10~107/1/9	107/11/14~108/1/13
買回區間價格 (新台幣元)	25~47 元	18~37 元	11~21 元
已買回股份種類及數量	普通股 500,000 股	普通股 400,000 股	普通股 700,000 股
已買回股份金額 (新台幣元)	17,442,258	8,908,881	10,957,672
已買回數量占預定買回數量之比率(%)	100%	100%	100%
已辦理銷除及轉讓之股份數量(股)	500,000(註 1)	0	0
累積持有本公司股份數量 (股)	500,000	900,000	1,600,000
累積持有本公司股份數量 佔已發行股份總數比率(%)	1.6%	2.71%	4.82%

註 1：本公司已於 109 年 3 月 19 日董事會決議辦理註銷第 1 次買回之庫藏股，並訂定減資基準日為 109 年 4 月 7 日，業經 109 年 5 月 7 日經濟部核准變更登記完竣。

(2) 公司買回本公司股份情形(尚在執行中者)：

買回期次	第 4 次
買回目的	轉讓股份予員工
買回股份之總金額上限	88,715,485
預定買回之期間	109/3/30~109/5/29
預定買回之數量(股)	普通股 1,000,000 股
買回之區間價格(新台幣元)	8~18 元
已買回股份種類及數量(註 1)	普通股 577,000 股
已買回股份金額(新台幣元)(註 1)	6,296,231
已買回數量占預定買回數量之比率(%)	57.7%

註 1：截至 109 年 5 月 18 日止，已買回股份數量及金額。

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：

1. 第一次發行

	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 (註 1)										
	副總經理	楊維平										
員工	副理	林穗君	250,000	1.04%	250,000	13.17	3,292,500	1.04%	-	-	-	-
	課長	李麗秋										
	組長	詹政彰										
	經理	周俊仁										
	經理	高于文										

註 1：謝千儀已於 105.12.31 離職

(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：無。

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

- ①F113070 電信器材批發業。
- ②F213060 電信器材零售業。
- ③F218010 資訊軟體零售業。
- ④F401021 電信管制射頻器材輸入業。
- ⑤F219010 電子材料零售業。
- ⑥I301010 資訊軟體服務業。
- 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
- ⑩CC01070 無線通信機械器材製造業。
- ⑪CC01101 電信管制射頻器材製造業。
- ⑫ZZ99999 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	107 年度		108 年度	
	營業淨額	營業比重%	營業淨額	營業比重%
光纖轉換器 (Converter)	97,766	14.04	148,403	23.68
光纖交換器 (Switch)	382,907	54.98	282,913	45.15
語音閘道器 (Triple Play)	80,677	11.58	65,643	10.48
其他	135,060	19.40	129,647	20.69
合計	696,410	100.00	626,606	100.00

(3)公司目前之商品項目

本公司致力於 FTTX 與寬頻到府通信設備的研發，提供全球各地寬頻到府網路服務業者由都會乙太網路，寬頻到用戶端所需的產品及解決方案。

本公司目前主要的產品，依產品應用類別，可區分為光纖交換器、光纖轉換器、家用型無線網路閘道器依寬頻到府網路建置之規劃需求，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。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，而家用型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，可同時具備提供網際網路、語音與多媒體、無線服務，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 FTTH 接取端寬頻到府之上行頻寬擴大趨勢，持續進行開發具備支援 10 Gigbit Uplink 上行能力之全光埠乙太網路交換機產品陣容。
- ②因應家用 WiFi 無線網路覆蓋率成為寬頻服務業這營運服務範疇內，進行具備無線 Mesh 自組網之開道器供寬頻業者營運所需。

2.產業概況

(1)產業現況與發展

①FTTX 網路設備

在 FTTX 的應用，近年來於全球的區域市場，有呈現快速向上發展的趨勢。過去幾年，由於光電元件與光纖價格，相對其他銅線寬頻接取技術如 cable modem 及 DSL 等，始終沒有相對競爭優勢，然而，近 1-2 年來許多需求高頻寬傳輸的多媒體網路應用服務，驅動電信營運商佈建 FTTX 網路，所具有之傳輸迅速，簡單而可靠的特性，促使一般用戶逐漸轉換成光纖到家的服務，使得光通訊之元件和設備得以快速壓低成本與價格，而網路通訊產業中一直受到關注的發展應用。

網路寬頻需求已演變為重要的民生基礎建設項目，在因應新興網路服務如 OTT(Over The Top)影音服務及 Netflix 所需要的高頻寬，FTTX 光纖到府方式已進入要完全取代過往銅線寬頻接取階段，且目前 4K UHD 高畫質線上影音已全面普及加上 8K UHD 超高清影音內容市場邁入成熟階段，未來 AR(擴增實境)與 VR(虛擬實境)媒體影音服各式新式服務的推波助瀾下，相較於傳統銅纜方案頻寬的限制，很明確看到過往銅線寬頻接取方式已經無法負荷，FTTX 已經是市場必要需求。

②5G 電信網路擴建

受到 CoVID19(新冠肺炎)疫情影響，民眾外出受限制導致聯網使用行為從行動基地台頻率降低轉移到住家寬頻在近期使用率增高，在預期行動寬頻會有高幅度基礎擴建需求變得暫緩些許，同時也因 CoVID19(新冠肺炎)全球經濟面受創開始樽節開銷與民眾外出管制施工不易，5G 電信網路擴建速度在 2020 年短期內將受到限縮。

③WiFi 無線網路應用高速化與多元化

隨著智慧型行動裝置已經大量普及化，也使得各種多媒體應用服務由傳統有線方式接取演化成無線方式，進而目前智能家電與智慧家庭需求快速發展之下，在家用型 WiFi 除了需求大頻寬更訴求具備 WiFi mesh 等級訊號涵蓋範圍與穩定度。

另外由於行動裝置已經跟人們生活日常息息相關，相對而言未來網通產品會更具備雲端異地備援以及遠端行動 APP 管理將會是必要需求。

在目前可預期的情況下 ISP 營運商與多數 SI 系統整合商將會針對家用型 Home Network WiFi 佈建方向，對於使用者提供延伸性的服務來補足目前 Triple Play 服務獲利逐年下降情況。

以及未來家用網路設備雲端安全性防護會是 ISP 營運商與 SI 系統整合商可以再次利用現有設備所提供加值服務。

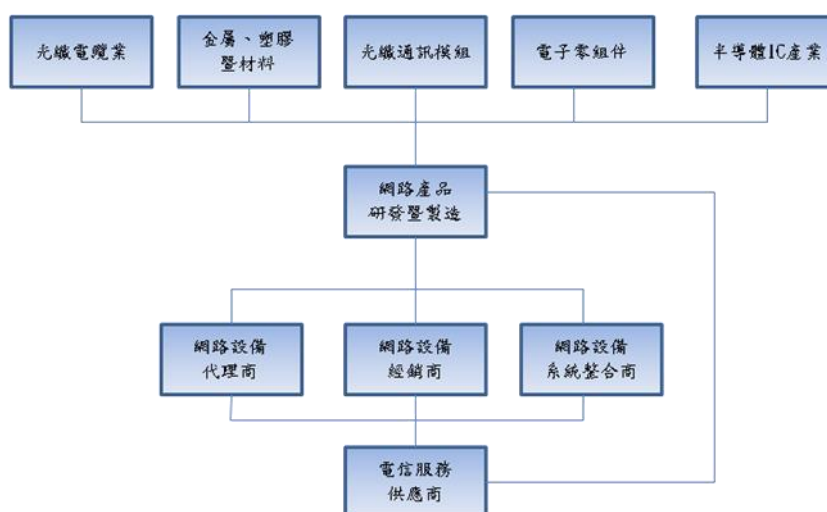
④IOT Smart Home 智慧家庭

近年來低功耗無線傳輸的技術蓬勃發展，應用於 Smart Home 智慧家庭的產品與服務愈來愈多。各種IoT無線傳輸的技術更是成立技術聯盟以經營發展其生態系。其中較知名的有 Z-wave, Zigbee, BLE, LP-Wifi...等，唯產品的互連互通互控性是生態系維繫與成長與被市場是否被廣泛接受的關鍵。

建立出 CTS/SiMPNiC 的自我生態系，以終端消費者日常生活中的應用情境為主軸，滿足消費者傳統使用習慣並加入新的操控與自動化情境元素，進一步養成消費者使用 SiMPNiC 智慧家庭系統的习惯。

發展出簡單易用、互連互通性高、將科技融入生活中的智慧家庭系統，以銷售帶領組織學習目標市場在地化的生活應用情境並建構以智慧開道器為關鍵的生態系，為將來深耕目標市場做準備是目前的重點策略。

(2)產業上、中、下游關聯性



(3)產品之各種發展趨勢

①乙太網路交換器

因應網際網路於全球各地區的快速發展，為提供對於更高速度頻寬網路所需，10Gbps 產品將會是未來需求主流，基本上具備 4 個以上 10G 光纖埠以及提供 L2 功能如 VLAN、QoS 與小型化多埠要求會越來越多，大型電信商對於高階型網管功能會需求 ERPS 線路備援以及 SDN(Software Define Network)有相當程度需要。

因此，現階段而言除 10Gbps 光纖網路上面提供 4 個 10G 光纖埠以外對於 PoE 在高速 802.11AC WiFi 普及下連同 802.11bt 70W 高功率 PoE 需求將會是未來持續發展方向。

②光纖轉換設備

光纖轉換設備隨著現有 Cat5E 線路在不更換現有線路前提下透過 802.3bz 支援下將 1G 速度提供至 2.5G/5G 誘因情形，市場上支援 N-Base-T 無網管型轉換設備將會是越來越熱門。

由於透過簡單更換現有光纖轉換設備下立即解決頻寬不足的瓶頸，且整體更換過程與現有設備無差異，相信市場有一波 10G 無網管型光纖轉換設備換機過程與後續隨著 10G 網路快速成長過程在後續開發具備網管型的機種。

③家用開道器與智能家庭開道器

多媒體家用開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。目前主流中光纖到府寬頻接取技術為 GPON、P2P 為基礎之開道器設備，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，然而隨著數位影音隨著 OTT 線上高畫質影音崛起與智慧型行動裝置普及電信服務商透過光纖到府所提供的網際網路服務獲利會逐年下降。

這些目前主流的三合一整合的電信服務，利用現有光纖到府網際網路服務基礎上面推出額外附加價值服務，如專業型家用 WiFi 服務，智能家庭與線上雲端防毒，這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開道器設備，以有效利用現有維運成本中提供更多元化的服務。

因此除了在設備端整合多媒體運用或是連接智能家庭的整合服務都將會與雲端行動裝置 APP 緊密結合在一起。因此，家用開道器與智能家庭開道器開始為服務供應商要求，支援行動 APP 與雲端推播，並且連結新設計自動供裝系統設定檔或軟體更新之功能，例如 MQTT, TR-181 與 AWS 線上雲端系統推播之網路連結。

(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、Gigabit 之網路設備，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，10 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，遠端遙測(Telemetry)與支援即時性的分析大數據提供會之後研發之技術要持續投入研究項目，這也將是營運商在系統規劃中做為數據分析要整合的必要項目。

3.技術及研發概況：

(1)最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	108 年度	109 年 Q1
研發費用	64,917	17,409
營業收入	626,606	150,698
占營業額比例	10.36%	11.55%

(2)開發成功之技術或產品

年度	具體研發成果
106 年	1.L2 網管型 8-ports 100/1000Base-X + 2-ports Combo 1000Base-X 或 10/100/1000Base-T 光纖交換器
	2.工業型 L2 網管型 8-ports 10/100/1000Base-T +4-ports 100/1000Base-X 交換機，支援 802.3at PoE/PSE 與 60W PoE 功能
	3.工業型 L2 網管型交換機 8-port 10/100/1000Base-T 支援 802.3at PoE/PSE 擴充模組
	4.工業型 10/100/1000Base-T 絞線對 100/1000Base-X 之雙速光纖轉換器，支援 802.3at PoE/PSE 與 60W PoE 功能
	5.工業型 10/100/1000Base-T 絞線對 100/1000Base-X 之雙速光纖轉換器
	6.工業型 2-ports 10/100/1000Base-T +2-ports 100/1000Base-X 交換機，支援 802.3at PoE/PSE 與 60W PoE 功能
	7.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
107 年	1.服務運營商用型 iCPE IoT 閘道器
	2.家用型 S1 智慧家庭 IoT 閘道器
	3.智慧家庭操作 App (iOS & Android)
	4.世界上首款體積最小支援 10G fiber to 10G N-Base-T media converter
	5.支援 1 公里長度之 PoE extender
	6.工業型 4-ports 10/100/1000Base-T +2-ports 100/1000Base-X 交換機，支援 802.3at PoE/PSE 與 Power booster 功能
	7.工業型 8-ports 10/100/1000Base-T +2-ports 100/1000Base-X 交換機，支援 802.3at PoE/PSE 與 Power booster 功能
	8. L2 網管型 14-ports 100/1000Base-X 光纖交換器
108 年	1. 24-ports 10/100/1000Base-T +4-ports 100/1000Base-X 交換機，支援 802.3at PoE/PSE 功能
	2.小型化全 10G Fiber to 10G Fiber media converter
	3. Marvell 系統與 Realtek 系統，48-ports 100/1000Base-X + 4-ports 1G/10GBase-X 交換機開發平台建置
	4. 5-ports 10/100/1000Base-T + 1-port Multi-G + 1-Port 1G/10G CPE 交換機
	5. Gigabit 802.11AC WiFi-5 extender
	6. Qualcomm WiFi Mesh OpenWRT 開發平台建置
	7. MSTP 與 MVR 功能建置

4.長、短期業務發展計劃

(1)短期計劃

①產品策略

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

②生產策略

- A.妥善安排生產作業，減少備料時間；培養多能工以活化作業綜效；有效提升人機稼動率。

B.提升生產測試能量，建立生產追蹤系統，有效控管生產品質，提升全面生產力。

③行銷策略

A.將已成功的銷售模式複製到現在已經是往來具潛力的目標客戶，進而可於短期取得商機。

B.積極將現在的所選擇目標市場、應用本公司客製化及區域化能力，找出有價值差異策略、培養成為主要潛力市場，取得一定市場佔有率。

C.積極發掘了解目標市場的客戶近期與未來的需求，結合研發能力發展相對應具差異化產品。

D.強化技術服務的速度及品質，建立完整客服系統。

④財務配合

A.充實營運資金與保持營運資金充足以應付相關市場開拓與產品開發。

(2)長期計劃

①產品策略

A.垂直發展

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

B.水平發展

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

②生產策略

A.強化生產設備與引進新技術，建立生產智能知識庫。

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

③行銷策略

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

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

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

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

④財務配合

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

二、市場及產銷概況

1. 市場分析

(1) 公司主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣仟元；%

年度 銷售地區		107 年度		108 年度	
		金額	%	金額	%
內 銷		20,180	2.90	15,119	2.41
外 銷	歐 洲	451,955	64.90	366,074	58.42
	美 洲	1,986	0.29	2,013	0.32
	亞 洲	220,147	31.61	241,185	38.50
	其 他	2,142	0.30	2,215	0.35
合計		696,410	100.00	626,606	100.00

(2) 市場佔有率

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

本公司在光纖網路通訊市場合併歐洲、印度、以色列…等，累積超過 200 萬寬頻月租服務用戶。自 2019 年本公司之寬頻網路運營商客戶陸續開始評估智慧家庭套裝組合與寬頻服務結合的商業模式。預計在 2020 年陸續進行系統評估，期望能於 2021 年導入測試與營運。

IOT Smart Home 智慧家庭產品則因市場及本公司皆處於開發階段，故市佔率尚屬偏低且不具任何影響力，惟本公司於 2019 年 4 月切入日本市場「COSTCO 好市多」，以智慧家庭套裝組合販售於 26 家實體賣場，並於 2019 年 12 月二次出貨，期能於未來取得市場重要佔有率。

(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與工業級光纖網路通訊設備以期未來於光纖通訊市場快速成長下，佔有一席之地。

另於 IoT Smart Home 部分，智慧家庭產品將走進人們的家中成為生活的一部份，惟消費者的生活中橫跨的產品情境應用眾多、系統離散不整合，而市場中較大的供應商以其核心技術推出的智慧產品又有其限制性，消費者使用時需要安裝、學習不同的系統與 App，無法完全整合與跨系統智慧連動，加上系統價格偏高貴，導致系統無法大量普及。

本公司聚焦於客戶的生活應用情境，並打造出合理價位的產品切入市場。以降低消費門檻、養成消費者對 SiMPNiC 系統的使用習慣，並重視客戶回饋修正產品與 App 結構，從好用到實用到不得不用節奏培養客戶，期待能於市場逐漸成熟時搶占一批忠誠使用者。

(4) 競爭利基

① 完整研發技術團隊

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

② 完整供應鏈體系

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

B. 與重要零組件供應商建立策略夥伴關係，可縮短交期並降低庫存。

C. 完善外包管理體系，與堅強之外包夥伴，增加生產彈性並獲取高品質產能。

③ 歐、美、亞洲高價值的客戶群

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

④ 完整經營管理團隊

擁有完整經營策略、行銷策略、財務策略、資材管控及人力資源管理團隊。

(5) 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

① 有利因素：

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

B. 光纖通訊佈設成本降低，有助市場普及化。

C. 光纖通訊可望整合固網、IP-Phone、數據、IP-TV 等業務。

D. 私人商業區間網路的需求增加。如：商業園區、集合住宅。

E. 光纖設備為基礎建設，各國需投資網路建設以增加國際競爭力。

F. 光纖設備為新規格的網路設備，光纖成本也比銅纜便宜；後起建設的國家將跳過銅纜線的階段直接鋪設光纖網路。

G. 投入 IOT Smart Home 智慧家庭開發已有相關產品銷售經驗，具有相當產品經驗。

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。

(c) 跨入技術相關但非價格競爭之產品與領域。

B. 低價、低品質產品擾亂市場

隨著市場逐漸擴大，某些低階產品遭受低價，低品質產品競爭。

因應對策：

(a) 強化產品與服務差異化，確保競爭優勢。

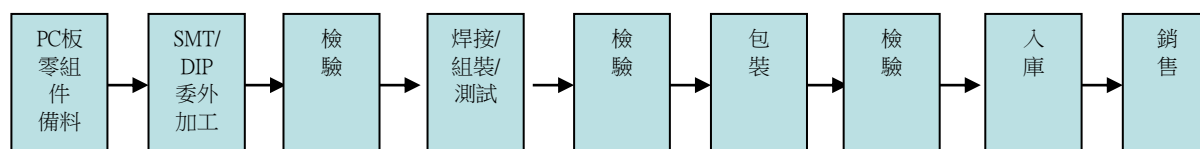
(b)持續建立公司品牌知名度，鞏固利基市場。

2.主要產品之重要用途及產製過程

(1)主要產品之重要用途

產品項目		重要用途
交換器 (switch)	光纖 (Fiber Optic)	具備光纖收發界面之網路交換器，為網路連結之主要資料傳輸設備，用以連接二部以上之電腦或其它需要網路介接之設備。
	銅線 (Copper)	具備 RJ45 界面之網路交換器，為網路連結之主要資料傳輸設備，用以連接二部以上之電腦或其它需要網路介接之設備。
轉換器 (converter)	光纖 (Fiber Optic)	用於做為雙絞銅線與光纖間傳輸介質轉換之網路設備。
多媒體家用開道器 (Triple Play)	光纖 (Fiber Optic)	具備光纖收發界面之網路開道器，為裝置於用戶端之網路接取設備，具有同時接收及傳送數據，語音，影像資料之功能。
IoT 開道器 (IoT Gateway)	銅線 (Copper)	開放性架構、專業和安全的 management layer 2 gateway 是專為網路運營商，房地產商和公共電子醫療業者以及電力公司開發的智慧型設備，為提供一些重要的專業應用領域需求之服務運營商用型 iCPE IoT 開道器。
	無線傳輸	專為智慧家庭所開發具簡單易用、互連互通性高家用型 IoT 開道器。

(2)主要產品之製造過程



3.主要原料之供應狀況

主要原料	主要供應商	供應狀況
光纖收發器	國內外	良好
控制晶片	國內	良好
印刷電路板	國內外	良好
電源供應器/變壓器/轉換器	國內外	良好
外殼	國內外	良好

4.主要進銷貨客戶名單：

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

單位：新台幣仟元；%

年度	107 年度				108 年度			
	項目	名稱	金額	佔進貨淨額%	與發行人之關係	名稱	金額	佔進貨淨額%
1	G 公司	46,589	12.87	無	H 公司	58,190	17.36	無
2	H 公司	43,478	12.01	無	其他	276,939	82.64	無
3	其他	271,828	75.12	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-
	進貨淨額	361,895	100	-	進貨淨額	335,129	100	-

增減變動說明：

本公司 108 年度積極開發新供應商，在基於製程技術、品質良率、產能供應、及交期正常等因素之考量，遂與 H 公司維持較穩定之合作。

(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	107 年度				108 年度			
	項目	名稱	金額	占銷貨淨額%	與發行人之關係	名稱	金額	占銷貨淨額%
1	A 公司	106,709	15.32	無	A 公司	120,285	19.20	無
2	B 公司	92,466	13.28	無	D 公司	65,905	10.52	無
3	D 公司	72,565	10.42	無	其他	440,416	70.28	-
4	E 公司	70,377	10.11	無	-	-	-	-
5	其他	354,293	50.87	-	-	-	-	-
	銷貨淨額	696,410	100	-	銷貨淨額	626,606	100	-

增減變動說明：

兩年度主要客戶變化不大，近年將積極開拓其他海外市場，以分散銷售客源。

5.最近二年生產量值表

單位：PCS;新台幣仟元

年度	107 年度			108 年度		
	產能(註 1)	產量(註 2)	產值	產能(註 1)	產量(註 2)	產值
光纖轉換器 (Converter)	-	70,768	66,609	-	154,062	123,792
光纖交換器 (Switch)	-	324,126	365,392	-	230,126	290,998
語音閘道器 (Triple Play)	-	49,179	75,232	-	39,506	60,492
其他	-	225,533	63,775	-	179,225	70,340
合計	-	669,606	571,008	-	602,919	545,622

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

註 2：本公司產量包含供成品生產之重工品數量。

6.最近二年度銷售量值表

單位：PCS,新台幣仟元

年度 主要商品	107 年度				108 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
光纖轉換器 (Converter)	18,793	17,661	59,943	80,105	11,570	13,184	114,171	135,219
光纖交換器 (Switch)	49	327	167,044	382,580	86	364	123,507	282,549
語音閘道器 (Triple Play)	9	15	26,668	80,662	-	-	23,192	65,643
其他	21,968	2,177	361,888	132,883	6,690	1,571	248,427	128,076
合計	40,819	20,180	615,543	676,230	18,346	15,119	509,297	611,487

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

項 目		107 年度	108 年度	109 年 3 月
員工人數	直接人工	7	7	7
	間接人工	123	133	136
	合計	130	140	143
平均年齡		40	40	40
平均服務年資		5.94	5.98	6.01
學歷分布比率 (%)	博士	0.77	0.71	0.69
	碩士	21.54	25.71	24.48
	大專	64.62	62.14	64.34
	高中	13.07	10.71	9.80
	高中以下	0	0.73	0.69
	合計	100	100	100

四、環保支出資訊

最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所遭受之損失（包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、），處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：

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

五、勞資關係

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

(1)員工福利措施

①保險方面：

除依勞基法及相關法令辦理外，尚為員工辦理團體醫療險、意外險，當員工因公出差至海外，提供高額之海外旅遊平安險。

②健康與安全方面：

每年安排員工參加免費健康檢查，自 109 年 5 月起與健康管理顧問公司簽約，指派專業的醫生及護理師定期來公司為同仁提供醫護服務。

③旅遊方面：

設立職工福利委員會，統籌員工福利，每年舉辦國內外旅遊活動，並提供相關補助。

④休假方面：

週休二日，並依勞基法，提供相關之休假制度。

⑤其他補助：

除婚喪喜慶禮金、員工住院慰問金及生育補助外，亦發生日禮金，並提供員工子女教育補助金，減輕員工家庭經濟之負擔。另依職務與工作屬性，提供免費晚餐。

(2)進修及訓練

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

①新進人員訓練

針對新進人員規劃訓練課程，使新進人員了解公司文化、規章制度及工作環境。

②專業職能訓練

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

③主管人員之進修與訓練：

A.對於各階層主管不定期安排各種管理才能訓練，建立團隊共同願景及經營共識。

B.經理人參與公司治理有關之進修與訓練。

(3)退休制度與實施情形

本公司依據勞動基準法之規定已將舊制退休金結清。

自民國 94 年 7 月 1 日起配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，採確定提撥退休辦法，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，提撥至勞工保險局且列為公司當期費用。

(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，均依相關法令辦理，以維持勞資雙方良好之互動，故未曾發生重大協議事項之情事。

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

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

六、重要契約

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

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
借款契約	彰化銀行	106.04.25~113.04.25	中期擔保放款	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)					當年度截至 109年3月31 日財務資料 (註2)
		104年	105年	106年	107年	108年	
流動資產		481,925	480,130	487,434	468,832	396,723	430,262
不動產、廠房及設備		133,000	130,720	129,636	126,455	117,071	116,441
無形資產		—	5,748	5,748	5,748	5,748	5,748
其他資產		45,220	46,709	64,066	94,683	78,606	73,313
資產總額		660,145	663,307	686,884	695,718	598,148	625,764
流動負債	分配前	144,797	130,153	143,601	178,376	172,309	219,988
	分配後	91,864	92,747	124,240	168,905	(註3)	(註3)
非流動負債		5,345	5,940	46,726	40,980	36,267	34,428
負債總額	分配前	150,142	136,093	190,327	219,356	208,576	254,416
	分配後	97,209	98,687	170,966	209,885	(註3)	(註3)
歸屬母公司業主之權益		502,560	516,342	480,571	460,135	388,555	372,193
股本		294,072	311,716	331,683	331,683	331,683	331,683
待分配股票股利		—	—	—	—	—	—
資本公積		97,859	98,043	100,779	102,827	102,643	102,643
保留盈餘	分配前	113,633	112,993	79,542	70,698	3,326	-9,717
	分配後	60,700	75,587	60,181	61,227	(註3)	(註3)
其他權益		-3,004	-6,410	-5,082	-8,775	-11,788	-14,775
庫藏股票		—	—	-26,351	-36,298	-37,309	-37,641
非控制權益		7,443	10,872	15,986	16,227	1,017	-845
股東權益 總額	分配前	510,003	527,214	496,557	476,362	389,572	371,348
	分配後	457,070	489,808	477,196	466,891	(註3)	(註3)

註1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註2：當年度截至109年3月31日之財務資料係經會計師核閱。

註3：108年度虧損撥補案及資本公積發放現金案尚待109年股東常會決議通過。

2.簡明合併綜合損益表：

單位：新台幣仟元(每股盈餘單位：新台幣元)

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 109年3月31 日財務資料 (註2)
		104年	105年	106年	107年	108年	
營業收入		837,887	858,615	656,821	696,410	626,606	150,698
營業毛利		275,267	299,463	252,711	249,128	191,165	47,022
營業損益		112,272	92,432	51,549	37,749	-26,416	-5,973
營業外收入及支出		8,243	3,170	-4,442	-7,454	-8,996	585
繼續營業單位稅前 (損)益		120,515	95,602	47,107	30,295	-35,412	-5,388
停業單位損失		—	—	—	—	—	—
本期淨(損)益		94,352	73,798	30,926	18,405	-35,909	-10,570
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		-1,854	-4,492	1,689	-5,030	-4,041	-3,078
本期綜合損益總額		92,498	69,306	32,615	13,375	-39,950	-13,648
淨利損益歸屬於母公司 業主		91,894	69,937	22,658	10,517	-37,785	-10,554
淨利損益歸屬於非控制 權益		2,458	3,861	8,268	7,888	1,876	-16
綜合損益歸屬於母公司 業主		90,428	66,531	23,986	6,824	-40,798	-13,541
綜合損益歸屬於非控制 權益		2,070	2,775	8,629	6,551	848	-107
每股(虧損)盈餘		3.03	2.12	0.69	0.33	-1.20	-0.33

註1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註2：當年度截至109年3月31日之財務資料係經會計師核閱。

註3：108年度虧損撥補案及資本公積發放現金案尚待109年股東常會決議通過。

註4：104~107年度之每股盈餘業已追溯調整。

3.簡明資產負債表：

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)				
		104年	105年	106年	107年	108年
流動資產		435,835	431,708	398,616	359,663	313,363
不動產、廠房及設備		132,113	129,765	128,749	125,040	115,813
無形資產		—	—	—	—	—
其他資產		70,596	80,916	127,532	162,195	131,434
資產總額		638,544	642,389	654,897	646,898	560,610
流動負債	分配前	127,916	110,028	115,007	130,216	122,279
	分配後	74,983	72,622	95,646	120,745	(註2)
非流動負債		8,068	16,019	59,319	56,547	49,776
負債總額	分配前	135,984	126,047	174,326	186,763	172,055
	分配後	83,051	88,641	154,965	177,292	(註2)
股本		294,072	311,716	331,683	331,683	331,683
資本公積		97,859	98,043	100,779	102,827	102,643
保留盈餘	分配前	113,633	112,993	79,542	70,698	3,326
	分配後	60,700	75,587	60,181	61,227	(註2)
其他權益		-3,004	-6,410	-5,082	-8,775	-11,788
庫藏股票		—	—	-26,351	-36,298	-37,309
股東權益總額	分配前	502,560	516,342	480,571	460,135	388,555
	分配後	449,627	478,936	461,210	450,664	(註2)

註1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註2：108年度虧損撥補案及資本公積發放現金案尚待109年股東常會決議通過。

4.簡明綜合損益表：

單位：新台幣仟元(每股盈餘單位：新台幣元)

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)				
		104年	105年	106年	107年	108年
營業收入		771,880	741,400	478,322	531,103	488,954
營業毛利		214,402	219,060	135,224	138,515	104,809
營業損益		90,097	70,447	14,287	-2,651	-22,814
營業外收入及支出		21,850	14,544	14,031	19,412	-18,781
繼續營業單位稅前(損)益		111,947	84,991	28,318	16,761	-41,595
停業單位損失		—	—	—	—	—
本期淨(損)益		91,894	69,937	22,658	10,517	-37,785
本期其他綜合損益(稅後淨額)		-1,466	-3,406	1,328	-3,693	-3,013
本期綜合損益總額		90,428	66,531	23,986	6,824	-40,798
每股(虧損)盈餘		3.03	2.12	0.69	0.33	-1.2

註1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註2：104~107年度之每股盈餘業已追溯調整。

(二)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
104	勤業眾信聯合會計師事務所	龔則立及許庭禎	無保留意見
105	勤業眾信聯合會計師事務所	楊清鎮及龔則立	無保留意見
106	勤業眾信聯合會計師事務所	楊清鎮及龔則立	無保留意見
107	勤業眾信聯合會計師事務所	楊清鎮及龔則立	無保留意見
108	勤業眾信聯合會計師事務所	楊清鎮及龔則立	無保留意見

二、最近五年度之財務分析

(一)國際財務報導準則_合併

分析項目(註 1)		年度	最近五年度財務資料					109 年 第一季
		104 年	105 年	106 年	107 年	108 年		
財務結構 (%)	負債占資產比率	22.74	20.52	27.71	31.53	34.87	40.66	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	387.48	407.86	419.08	409.11	363.74	348.48	
償債能力 (%)	流動比率	332.83	368.9	339.44	262.83	230.24	195.58	
	速動比率	261.85	266.99	258.79	192.34	162.73	133.74	
	利息保障倍數	416.57	407.82	59.59	24.16	-21.99	-13.07	
經營能力	應收款項週轉率(次)	13.31	15.54	9.51	8.43	7.68	6.93	
	平均收現日數	27	23	38	43	48	53	
	存貨週轉率(次)	4.7	4.18	2.96	3.36	3.15	2.96	
	平均銷貨日數	78	87	123	109	116	123	
	應付款項週轉率(次)	7.35	9.92	7.18	8.79	9.70	7.91	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	8.23	6.51	5.05	5.44	5.15	4.96	
	總資產週轉率(次)	1.41	1.30	0.97	1.01	0.97	0.91	
獲利能力	資產報酬率(%)	15.94	11.18	4.68	2.81	-5.36	-6.21	
	權益報酬率(%)	21.98	14.23	6.04	3.78	-8.29	-9.98	
	稅前純益占實收資本額比率(%)	40.98	30.67	14.20	9.13	-10.68	-6.50	
	純益率(%)	11.26	8.6	4.71	2.64	-5.73	-7.01	
	每股盈餘(元)	3.03	2.12	0.69	0.33	-1.20	-0.33	
現金流量	現金流量比率(%)	56.55	10.24	29.28	0.07	-4.47	-1.63	
	現金流量允當比率(%)	120.98	117.05	104.76	62.87	36.79	35.35	
	現金再投資比率(%)	4.69	-7.00	0.79	-3.37	-3.51	-0.76	
槓桿度	營運槓桿度	1.09	1.13	1.26	1.40	0.21	0.12	
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.02	1.04	0.94	0.94	
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.利息保障倍數下降：主要係本期營運虧損及短期借款金額增加所致。								
2.獲利能力之各項比率下降：主要係 108 年度虧損所致。								
3.現金流量之各項比率下降：主要係營業活動淨現金流出所致。								
4.營運槓桿度下降：主要係營業收入減少所致。								

註 1.上開年度之財務資料均經會計師查核簽證，109 年第一季之財務資料係經會計師核閱。

註 2.104~107 年度之每股盈餘業已追溯調整。

註3.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				
		104 年	105 年	106 年	107 年	108 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	21.3	19.62	26.62	28.87	30.69
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	386.51	410.25	419.34	413.21	378.48
償債能力 (%)	流動比率	340.72	392.36	346.60	276.20	256.27
	速動比率	284.71	306.78	274.39	213.54	195.41
	利息保障倍數	531.55	398.15	37.49	17.12	-25.75
經營能力	應收款項週轉率(次)	8.57	8.19	4.98	5.76	4.94
	平均收現日數	43	45	73	63	74
	存貨週轉率(次)	6.17	5.25	3.32	3.86	3.75
	平均銷貨日數	59	70	110	95	97
	應付款項週轉率(次)	7.32	9.5	6.36	8.30	10.23
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	7.61	5.66	3.7	4.19	4.06
	總資產週轉率(次)	1.36	1.16	0.74	0.82	0.81
獲利能力	資產報酬率(%)	16.25	10.95	3.59	1.74	-6.09
	權益報酬率(%)	21.77	13.73	4.55	2.24	-8.90
	稅前純益占實收資本比率(%)	38.07	27.27	8.54	5.05	-10.24
	純益率(%)	11.91	9.43	4.74	1.98	-7.73
	每股盈餘(元)	3.22	2.24	0.69	0.33	-1.20
現金流量	現金流量比率(%)	59.69	-16.93	17.92	-23.03	-13.63
	現金流量允當比率(%)	96.46	91.65	80.06	35.04	9.06
	現金再投資比率(%)	3.72	-12.67	-2.89	-8.66	-5.22
槓桿度	營運槓桿度	1.14	1.27	1.04	-4.47	0.40
	財務槓桿度	1.01	1.00	1.06	0.72	0.95
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.利息保障倍數下降：主要係本期營運虧損及短期借款金額增加所致。						
2.獲利能力之各項比率下降：主要係 108 年度虧損所致。						
3.現金流量之各項比率下降：主要係營業活動淨現金流出所致。						
4.營業槓桿度、財務槓桿度：主要係本期營業收入減少、營業虧損所致。						

註 1.上開年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註 2.104~107 年度之每股盈餘業已追溯調整。

註3.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)。

審計委員會查核報告書

董事會造具本公司民國 108 年度營業報告書、財務報表及虧損撥補議案等，其中財務報表業經委託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、財務報表及虧損撥補議案經審計委員會查核，認為尚無不合，爰依證券交易法第 14 條之 4 及公司法第 219 條之規定報告如上，敬請 鑒核。

康聯訊科技股份有限公司

審計委員會召集人：柯典華



中 華 民 國 1 0 9 年 3 月 2 0 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 127 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 128 頁至 185 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：

查核意見

康聯訊科技股份有限公司及其子公司（康聯訊集團）民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 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、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當康聯訊集團民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與康聯訊集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對康聯訊集團民國 108 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對康聯訊集團民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

外銷收入認列

康聯訊集團主要之收入來源為光纖產品，包括光纖交換器、光纖轉換設備等，銷貨對象以外銷為主，且主要集中於前十大客戶，民國 108 年度外銷收入計新台幣 610,996 仟元，約佔營業收入之 97.51%，比重實屬重大，由於外銷收入之真實性存有顯著風險，故本會計師將外銷收入之認列列為關鍵查核事項。請參閱附註四重大會計政策及合併財務報告附註二三。

針對此關鍵查核事項，本會計師執行主要查核程序包括瞭解康聯訊集團對外銷營業收入循環之內部控制作業程序是否有效設計與執行；自外銷營業收入抽取樣本，檢視訂單及出貨單等銷貨文件，並核對外部出口報單或相關出貨簽收證明，確認上述文件之交易內容與帳列收入時點及金額是否相符並檢視期後是否發生重大銷貨退回。

其他事項

康聯訊科技股份有限公司業已編製民國 108 及 107 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估康聯訊集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算康聯訊集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

康聯訊集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。
會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實

表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對康聯訊集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使康聯訊集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致康聯訊集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對康聯訊集團民國 108 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 楊 清 鎮



楊 清 鎮

會計師 龔 則 立



龔 則 立

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

中 華 民 國 1 0 9 年 3 月 2 0 日



康聯鋼鐵股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國108年及107年12月31日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年12月31日		107年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金(附註四、六及二九)	\$ 179,632	30	\$ 221,457	32
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註四、七及二九)	7,879	1	7,460	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動(附註四及九)	7,890	1	7,890	1
1150	應收票據-非關係人(附註四及十一)	-	-	262	-
1170	應收帳款-非關係人(附註四及十一)	72,745	12	89,029	13
1180	應收帳款-關係人淨額(附註四、十一及三十)	63	-	2	-
1200	其他應收款	5,609	1	7,987	1
1220	本期所得稅資產(附註四及二五)	4,619	1	5,332	1
130X	存貨(附註四及十二)	104,774	18	113,405	16
1479	其他流動資產(附註十七及三十)	13,512	2	16,008	2
11XX	流動資產總計	396,723	66	468,832	67
	非流動資產				
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註四、八及二九)	7,169	1	-	-
1550	採用權益法之投資(附註四及十四)	8,051	1	11,769	2
1600	不動產、廠房及設備(附註四、十五及三一)	117,071	20	126,455	18
1755	使用權資產(附註三、四及十六)	14,718	3	-	-
1805	商 譽	5,748	1	5,748	1
1840	遞延所得稅資產(附註四及二五)	11,193	2	9,572	1
1920	存出保證金	798	-	787	-
1980	其他金融資產-非流動(附註四、十及三一)	27,995	5	54,787	8
1990	其他非流動資產-其他(附註十七及三十)	8,682	1	17,768	3
15XX	非流動資產總計	201,425	34	226,886	33
1XXX	資 產 總 計	\$ 598,148	100	\$ 695,718	100
	負 債 及 權 益				
	流動負債				
2100	短期借款(附註十八及三一)	\$ 69,560	12	\$ 66,692	10
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註四、七及二九)	28	-	-	-
2170	應付帳款-非關係人(附註十九)	42,005	7	41,474	6
2180	應付帳款-關係人(附註十九及三十)	2,967	-	3,378	1
2219	其他應付款(附註二十)	40,848	7	45,740	7
2220	其他應付款-關係人(附註二十及三十)	263	-	45	-
2230	本期所得稅負債(附註四及二五)	1,628	-	10,316	1
2250	負債準備-流動(附註四)	607	-	1,010	-
2280	租賃負債-流動(附註三、四及十六)	6,161	1	-	-
2320	一年內到期長期負債(附註十八及二九)	7,102	1	6,984	1
2399	其他流動負債	1,140	-	2,737	-
21XX	流動負債總計	172,309	28	178,376	26
	非流動負債				
2540	長期借款(附註十八及三一)	24,538	4	31,642	5
2570	遞延所得稅負債(附註四及二五)	3,049	1	9,338	1
2580	租賃負債-非流動(附註三、四及十六)	8,680	2	-	-
25XX	非流動負債總計	36,267	7	40,980	6
2XXX	負債總計	208,576	35	219,356	32
	歸屬於本公司業主之權益(附註二二)				
3110	普通股股本	331,683	55	331,683	47
3200	資本公積	102,643	17	102,827	15
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	29,478	5	28,426	4
3320	特別盈餘公積	8,775	1	5,082	1
3350	未分配盈餘	(34,927)	(6)	37,190	5
3300	保留盈餘合計	3,326	1	70,698	10
	其他權益				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(11,788)	(2)	(8,775)	(1)
3500	庫藏股票	(37,309)	(6)	(36,298)	(5)
31XX	本公司業主權益合計	388,555	65	460,135	66
36XX	非控制權益(附註二二)	1,017	-	16,227	2
3XXX	權益總計	389,572	65	476,362	68
	負債與權益總計	\$ 598,148	100	\$ 695,718	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：簡慧瑩



康聯訊科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 108 年及 107 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	108年度		107年度	
	金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四、二三及三十）			
4100	\$ 625,875	100	\$ 694,400	100
4800	731	-	2,010	-
4000	626,606	100	696,410	100
	營業成本（附註十二、二四及三十）			
5110	(435,441)	(70)	(447,282)	(64)
5900	191,165	30	249,128	36
	營業費用（附註二一、二四及三十）			
6100	114,187	18	105,536	15
6200	38,330	6	37,381	5
6300	64,917	10	68,595	10
6450	147	-	(133)	-
6000	217,581	34	211,379	30
6900	(26,416)	(4)	37,749	6
	營業外收入及支出			
7010	1,666	-	2,183	-
7020	9	-	5,581	1
7070	(8,861)	(1)	(13,910)	(2)
7050	(1,810)	-	(1,308)	-
7000	(8,996)	(1)	(7,454)	(1)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼	108年度		107年度	
	金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨(損)利	(\$ 35,412) (6)	\$ 30,295	5
7950	所得稅費用(附註四及二五)	(497) -	(11,890) (2)	
8200	本年度淨(損)利	(35,909) (6)	18,405	3
	其他綜合損益			
8360	後續可能重分類至損益 之項目：			
8361	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	(4,041) (1)	(5,030) (1)	
8500	本年度綜合損益總額	(\$ 39,950) (7)	\$ 13,375	2
	淨(損)利歸屬於			
8610	本公司業主	(\$ 37,785) (6)	\$ 10,517	2
8620	非控制權益	1,876 -	7,888	1
8600		(\$ 35,909) (6)	\$ 18,405	3
	綜合損益總額歸屬於			
8710	本公司業主	(\$ 40,798) (7)	\$ 6,824	1
8720	非控制權益	848 -	6,551	1
8700		(\$ 39,950) (7)	\$ 13,375	2
	每股(虧損)盈餘(附註二 六)			
9710	基 本	(\$ 1.20)	\$ 0.33	
9810	稀 釋	(\$ 1.20)	\$ 0.32	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：簡慧瑩





康聯訊科林股份有限公司

民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	歸屬於本公司業主之權益 (附註二)									
	股本	資本公積	保留盈餘	其他權益	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	庫藏股票	非控制權益 (附註二)	權益總額		
A1	107 年 1 月 1 日餘額	\$ 331,683	\$ 100,479	\$ 300	\$ 46,972	\$ 5,082	\$ 480,571	\$ 15,986	\$ 496,557	
	106 年度盈餘指撥及分配：									
B1	法定盈餘公積			2,266	(2,266)					
B3	特別盈餘公積			(1,328)	1,328					
B5	現金股利				(19,361)		(19,361)		(19,361)	
C7	採用權益法認列之關聯企業之變動數		2,048				2,048		2,048	
D1	107 年度淨利				10,517		10,517	7,888	18,405	
D3	107 年度稅後其他綜合損益					(3,693)	(3,693)	(1,337)	(5,030)	
D5	107 年度綜合損益總額				10,517	(3,693)	6,824	6,551	13,375	
L1	庫藏股買回						(9,947)		(9,947)	
O1	子公司股東現金股利							(6,310)	(6,310)	
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	\$ 331,683	\$ 100,479	\$ 2,348	\$ 37,190	\$ 8,775	\$ 460,135	\$ 16,227	\$ 476,362	
	107 年度盈餘指撥及分配：									
B1	法定盈餘公積			1,052	(1,052)					
B3	特別盈餘公積			3,693	(3,693)					
B5	現金股利				(9,471)		(9,471)		(9,471)	
D1	108 年度淨損				(37,785)		(37,785)	1,876	(35,909)	
D3	108 年度稅後其他綜合損益					(3,013)	(3,013)	(1,028)	(4,041)	
D5	108 年度綜合損益總額				(37,785)	(3,013)	(40,798)	848	(39,950)	
M5	實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額 (附註二七)		(184)		(20,116)		(20,300)	(3,190)	(23,490)	
L1	庫藏股買回						(1,011)		(1,011)	
O1	子公司股東現金股利									
Z1	108 年 12 月 31 日餘額	\$ 331,683	\$ 100,479	\$ 2,164	\$ 34,927	\$ 11,788	\$ 388,555	\$ 1,017	\$ 389,572	



會計主管：簡慧瑩



後附之附註係財務報告之一部分。

經理人：陳友信



董事長：陳友信

康聯訊科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨(損)利	(\$ 35,412)	\$ 30,295
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	17,581	11,321
A20200	攤銷費用	3,227	3,625
A20300	預期信用減損損失(迴轉利益)	147	(133)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融		
	資產及負債淨損失	(486)	562
A23100	處分金融資產淨利益	(64)	-
A20900	財務成本	1,810	1,308
A21200	利息收入	(1,299)	(1,659)
A22300	採用權益法認列之關聯企業損		
	失之份額	8,861	13,910
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(48)	(56)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	7,209	944
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量		
	之金融資產增加	104	(8,040)
A31130	應收票據	262	(222)
A31140	應收票據—關係人	-	744
A31150	應收帳款	13,550	231
A31160	應收帳款—關係人	(61)	(17,129)
A31180	其他應收款	2,343	(2,551)
A31200	存 貨	(1,337)	(13,816)
A31240	其他流動資產	2,493	(1,816)
A31990	其他營業資產	(8,204)	(3,762)
A32130	應付票據	-	(50)
A32150	應付帳款	4,635	(7,978)
A32160	應付帳款—關係人	(411)	(1,057)
A32180	其他應付款	(3,717)	2,327
A32190	其他應付款—關係人	218	42
A32200	負債準備	(403)	(47)
A32230	其他流動負債	(1,591)	1,434
A33000	營運產生之現金	9,407	8,427

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
A33100	收取之利息	\$ 1,335	\$ 1,854
A33300	支付之利息	(2,060)	(1,284)
A33500	支付之所得稅	(16,391)	(8,874)
AAAA	營業活動之淨現金流(出)入	(7,709)	123
投資活動之現金流量			
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	-	19,600
B01800	取得採權益法投資之關聯企業	-	(5,000)
B02000	預付投資款增加	-	(14,343)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(2,404)	(8,683)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	737	675
B06500	其他金融資產(減少)增加	26,792	(20,116)
B03700	存出保證金減少	(11)	(97)
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	25,114	(27,964)
籌資活動之現金流量			
C04600	現金增資	282	-
C00100	短期借款增加	2,868	39,692
C01700	償還長期借款	(6,986)	(6,864)
C04500	發放現金股利	(9,471)	(19,361)
C04900	買回庫藏股票成本	(1,011)	(9,947)
C04020	租賃負債本金償還	(6,421)	-
C05400	取得子公司股權	(21,745)	-
C09900	發放子公司現金股利	(12,868)	(6,310)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(55,352)	(2,790)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(3,878)	(5,090)
EEEE	現金及約當現金淨減少	(41,825)	(35,721)
E00100	年初現金及約當現金餘額	221,457	257,178
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 179,632	\$ 221,457

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：簡慧瑩



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 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

- (一) 康聯訊科技股份有限公司（以下簡稱本公司）設立於 87 年 10 月，主要營業項目為電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備製造等。本公司及子公司（以下稱合併公司）當中子公司之主要業務活動請參閱附註十三。
- (二) 本公司股票經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，自 104 年 4 月起於該中心之上櫃股票櫃檯買賣。
- (三) 本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 109 年 3 月 19 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效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）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

合併公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於合併資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

合併公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.75%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低

租賃給付總額	\$	17,247
減：適用豁免之短期租賃	(274)
108 年 1 月 1 日未折現總額	\$	<u>16,973</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$	<u>15,048</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	\$	<u>15,048</u>

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	108年1月1日 重編後金額
使用權資產	\$ -	\$ 15,680	\$ 15,680
其他流動資產	<u>16,008</u>	(<u>632</u>)	<u>15,376</u>
資產影響	<u>\$ 16,008</u>	<u>\$ 15,048</u>	<u>\$ 31,056</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 5,854	\$ 5,854
租賃負債—非流動	<u>-</u>	<u>9,194</u>	<u>9,194</u>
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,048</u>	<u>\$ 15,048</u>

2. IFRIC 23 「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，合併公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

首次適用 IFRIC 23 時，對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益無重大影響。

(二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，

以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十三及附表五。

(五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值、被收購者之非控制權益金額以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。

對被收購者具有現時所有權權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例份額衡量。其他非控制權益係以公允價值衡量。

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

(七) 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。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

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—採權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數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。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

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

之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。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。

合併公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，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。若對關聯企業之投資成為合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資，合併公司係持續採用權益法而不對保留權益作再衡量。

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。

(九) 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。

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

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額認列於損益。

(十) 商譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進

行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

(十一) 有形及無形資產（商譽除外）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（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位。

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

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

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

(十二) 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、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

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係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

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係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二九。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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。

C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

(2) 金融資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收票據、應收帳款、其他金融資產及存出保證金）、透過損益按公允價值衡量之金融工具及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融工具之減損損失。

應收票據、應收帳款及存出保證金均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

合併公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

A. 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。

B. 逾期超過 120 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(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。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，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。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

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

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 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。

(十三) 負債準備

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

於銷售合約下之保固義務係依管理階層對清償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。

(十四) 收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自光纖通訊設備產品之銷售。由於光纖通訊設備收入於起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十五) 租 賃

108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 合併公司為出租人

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。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

107 年

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

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

(十七) 員工認股權

給與員工之員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，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。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權。

(十八) 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

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

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

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

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

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

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

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

3. 當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷估計及假設不確定性之主要來源

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

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

六、現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
現金	\$ 1,885	\$ 630
支票存款	280	286
活期存款	82,018	112,437
外幣存款	20,659	10,918
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	74,790	97,186
	<u>\$ 179,632</u>	<u>\$ 221,457</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
活期存款	0.01%~0.10%	0.01%~0.10%
外幣存款	0.001%~0.33%	0.001%~0.48%
原始到期日在3個月以內之銀行		
定期存款	0.60%~0.66%	0.60%~0.66%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產—流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
—遠期外匯合約	\$ -	\$ 4
非衍生金融資產		
—基金受益憑證	7,879	7,456
	<u>\$ 7,879</u>	<u>\$ 7,460</u>

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融負債－流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	\$ <u>28</u>	\$ <u>-</u>

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	<u>幣別</u>	<u>到期期間</u>	<u>合約金額（仟元）</u>
<u>108年12月31日</u>			
遠期外匯合約	歐元兌美元	109.9.8	EUR 5 / USD 5
遠期外匯合約	歐元兌美元	109.10.30	EUR 18 / USD 20
遠期外匯合約	歐元兌美元	109.12.15	EUR 45 / USD 50
<u>107年12月31日</u>			
遠期外匯合約	歐元兌美元	108.3.29	EUR 43 / USD 50

合併公司從事衍生性金融商品交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險，惟因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

權益工具投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國外投資		
未上市（櫃）股票		
Eye Networks AS		
公司普通股	\$ <u>7,169</u>	\$ <u>-</u>

合併公司依中長期策略目的投資 Eye Networks AS 公司普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ <u>7,890</u>	\$ <u>7,890</u>

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間皆為年利率 1.03%~1.04%。

合併公司投資之金融資產屬信用風險低之債務工具，經評估備抵損失為 0 仟元。

十、其他金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
質押定存及活存	\$ <u>27,995</u>	\$ <u>54,787</u>
利率區間	0.08%~1.07%	0.01%~0.22%

其他金融資產質押之資訊，參閱附註三一。

十一、應收票據及應收帳款及催收款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
因營業而發生		
應收票據—非關係人	\$ <u>-</u>	\$ <u>262</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量總帳面金額		
應收帳款—非關係人	\$ 73,343	\$ 89,494
應收帳款—關係人	63	2
減：備抵損失	(<u>598</u>)	(<u>465</u>)
	\$ <u>72,808</u>	\$ <u>89,031</u>
<u>催收款</u>		
催收款	\$ 1,136	\$ 1,136
減：備抵損失	(<u>1,136</u>)	(<u>1,136</u>)
	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</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，應收帳款不予計息。合併公司採行之政策係僅與財務健全之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司將使用可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以考量。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用狀況，另透過每年由管理階層複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

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帳款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帳款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合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司衡量應收帳款及催收款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 0~30天	逾期 31~60天	逾期 61~90天	逾期 91~120天	逾期 超過120天	合計
預期信用損失率	0%	5%	10%	20%	30%	100%	
總帳面金額	\$ 64,536	\$ 8,459	\$ 50	\$ 99	\$ 160	\$ 1,238	\$ 74,542
備抵損失(存續期間預 期信用損失)	-	(423)	(5)	(20)	(48)	(1,238)	(1,734)
攤銷後成本	\$ 64,536	\$ 8,036	\$ 45	\$ 79	\$ 112	\$ -	\$ 72,808

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 0~30天	逾期 31~60天	逾期 61~90天	逾期 91~120天	逾期 超過120天	合計
預期信用損失率	0%	5%	10%	20%	30%	100%	-
總帳面金額	\$ 88,146	\$ 443	\$ 342	\$ 36	\$ 181	\$ 1,484	\$ 90,632
備抵損失(存續期間預 期信用損失)	-	(22)	(34)	(7)	(54)	(1,484)	(1,601)
攤銷後成本	\$ 88,146	\$ 421	\$ 308	\$ 29	\$ 127	\$ -	\$ 89,031

應收帳款及催收款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 1,601	\$ 1,749
加：本年度提列減損損失	147	-
減：本年度迴轉減損損失	-	(133)
外幣換算差額	(14)	(15)
期末餘額	<u>\$ 1,734</u>	<u>\$ 1,601</u>

十二、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
原 料	\$ 16,786	\$ 31,180
製 成 品	47,637	51,138
在製品及半成品	<u>40,351</u>	<u>31,087</u>
	<u>\$ 104,774</u>	<u>\$ 113,405</u>

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 435,441 仟元及 447,282 仟元。108 及 107 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價呆滯損失為 7,209 仟元及 944 仟元。

十三、子 公 司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		說 明
			108年 12月31日	107年 12月31日	
本公司	Connection Technology Systems NE AB (以下簡稱 CTS-NE)	網路設備之買賣業務	94%	73%	(1)
	Connection Technology USA Inc. (以下簡稱 CTS-USA)	網路設備之買賣業務	100%	100%	
	Connection Technology Systems Japan Ltd. (以下簡稱 CTS-JP)	網路設備之買賣業務	89%	75%	(3)
	CTS International Corp. (以下簡稱 CTSI)	各種相關事業之轉投資	100%	100%	
	橋杭股份有限公司 (以下簡稱橋杭)	網路設備之買賣業務	100%	100%	
	Componet HANEDLS - GMBH (以下簡稱 Componet)	網路設備之買賣業務	90%	90%	
	CTS Connection Technology Systems DE GmbH (以下簡稱 CTS-DE)	網路設備之買賣業務	100%	-	(2)
CTSI	PT. Connection Technology Systems Indonesia (以下簡稱 CTS-INDO)	網路設備之買賣業務	80%	80%	
橋 杭	CTS-NE	網路設備之買賣業務	1%	1%	
	Solak Technologies Co.,Limited (以下簡稱康勝智慧)	各種相關事業之轉投資	100%	100%	

備 註：

(1) 本公司於 108 年 8 月買回子公司 CTS-NE 21% 之股權。

(2) CTS-DE 為本公司於 108 年 9 月新成立之子公司。

(3) 本公司於 108 年 11 月末按持股比例增資予 CTS-JP。

十四、採用權益法之投資

投資關聯企業

	108年12月31日	107年12月31日
個別不重大之關聯企業	\$ 8,051	\$ 11,769

個別不重大之關聯企業彙總資訊

	108年度	107年度
合併公司享有之份額		
本期淨利	(\$ 8,861)	(\$ 13,910)
其他綜合損益	-	(20)
本期綜合損益	(\$ 8,861)	(\$ 13,930)

108 及 107 年度採用權益法之投資關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報告計算。

十五、不動產、廠房及設備

	自有土地	房 屋 及 建 築 物	機 器 設 備	租 賃 改 良	其 他 設 備	合 計
<u>成 本</u>						
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 42,975	\$ 97,758	\$ 8,930	\$ 5,314	\$ 17,706	\$ 172,683
增 添	-	395	4,951	-	3,337	8,683
處 分	-	-	-	-	(642)	(642)
107 年 12 月 31 日餘額	\$ 42,975	\$ 98,153	\$ 13,881	\$ 5,314	\$ 20,401	\$ 180,724
<u>累計折舊及減損</u>						
107 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 24,985	\$ 5,082	\$ 2,315	\$ 10,665	\$ 43,047
處 分	-	-	-	-	(23)	(23)
折舊費用	-	4,341	2,183	884	3,913	11,321
淨兌換差額	-	-	-	-	(76)	(76)
107 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 29,326	\$ 7,265	\$ 3,199	\$ 14,479	\$ 54,269
107 年 12 月 31 日淨額	\$ 42,975	\$ 68,827	\$ 6,616	\$ 2,115	\$ 5,922	\$ 126,455
<u>成 本</u>						
108 年 1 月 1 日餘額	\$ 42,975	\$ 98,153	\$ 13,881	\$ 5,314	\$ 20,401	\$ 180,724
增 添	-	-	1,030	130	1,244	2,404
處 分	-	-	-	(429)	(1,587)	(2,016)
108 年 12 月 31 日餘額	\$ 42,975	\$ 98,153	\$ 14,911	\$ 5,015	\$ 20,058	\$ 181,112

	自有土地	房屋及 建築物	機器設備	租賃改良	其他設備	合計
<u>累計折舊及減損</u>						
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 29,326	\$ 7,265	\$ 3,199	\$ 14,479	\$ 54,269
處分	-	-	-	(429)	(898)	(1,327)
折舊費用	-	4,352	2,804	907	2,971	11,034
淨兌換差額	-	-	-	-	65	65
108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33,678</u>	<u>\$ 10,069</u>	<u>\$ 3,677</u>	<u>\$ 16,617</u>	<u>\$ 64,041</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 42,975</u>	<u>\$ 64,475</u>	<u>\$ 4,842</u>	<u>\$ 1,338</u>	<u>\$ 3,441</u>	<u>\$ 117,071</u>

除認列折舊費用增添設備外，合併公司之不動產、廠房及設備於108年及107年並未發生重大增添、處分及減損情形。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築物	5~38年
主建物	29~38年
機電動力設備	5~36年
機器設備	2~3年
租賃改良	1.5~3年
其他設備	1~5年

設定作為借款擔保之自用不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三一。

十六、租賃協議

(一) 使用權資產－108年

	<u>108年12月31日</u>
使用權資產帳面金額	
建築物	<u>\$ 14,718</u>
	<u>108年度</u>
使用權資產之增添	<u>\$ 6,351</u>
使用權資產之折舊費用	
建築物	<u>\$ 6,547</u>

(二) 租賃負債－108年

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$ 6,161</u>
非流動	<u>\$ 8,680</u>

租賃負債之折現率如下：

	<u>108年12月31日</u>
建築物	1.75%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租建築物做為辦公室及商場使用，租賃期間為 2~4 年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

108 年

	<u>108年度</u>
短期租賃費用	\$ <u>2,306</u>
租賃之現金（流出）總額	(\$ <u>8,972</u>)

合併公司選擇對符合短期租賃之辦公設備及建築物租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

107 年

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>
不超過1年	\$ 6,835
1~5年	8,125
超過5年	<u>2,287</u>
	<u>\$ 17,247</u>

十七、其他資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
預付款	\$ 11,546	\$ 12,330
其他	<u>1,966</u>	<u>3,678</u>
	<u>\$ 13,512</u>	<u>\$ 16,008</u>
<u>非流動</u>		
預付投資款	\$ -	\$ 14,343
催收款（附註十一）	1,136	1,136
備抵呆帳－催收款（附註十一）	(1,136)	(1,136)
其他	<u>8,682</u>	<u>3,425</u>
	<u>\$ 8,682</u>	<u>\$ 17,768</u>

於 107 年 12 月 31 日預付投資款總計 14,343 仟元，係因合併公司參與採權益法之被投資公司 Kalos 現金增資案，且為加速 IOT 業務開發計

畫另投資 Eye Networks As，取得 10% 股權，兩項投資已於 108 年 2 月完成股權變更登記，並將相關投資款依經營模式重分類至採用權益法之投資 7,174 仟元及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 7,169 仟元。

十八、借 款

(一) 短期借款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>擔保借款（附註三一）</u>		
銀行借款	\$ 52,560	\$ 36,692
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	17,000	30,000
	<u>\$ 69,560</u>	<u>\$ 66,692</u>

銀行週轉性借款之利率於 108 年及 107 年 12 月 31 日分別為 1.00% ~ 2.22% 及 0.94% ~ 1.80%。

(二) 長期借款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>擔保借款（附註三一）</u>		
銀行借款	\$ 31,640	\$ 38,626
減：列為一年內到期部分	(7,102)	(6,984)
長期借款	<u>\$ 24,538</u>	<u>\$ 31,642</u>

銀行借款係以合併公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為 113 年 4 月，108 年及 107 年 12 月 31 日上項借款利率為 1.65% 及 1.68%。

十九、應付票據及應付帳款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生		
應付帳款－非關係人	\$ 42,005	\$ 41,474
應付帳款－關係人	2,967	3,378
	<u>\$ 44,972</u>	<u>\$ 44,852</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。

二十、其他應付款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 18,460	\$ 21,550
應付勞務費	1,678	1,753
應付勞健保費	1,400	1,467
應付營業稅	4,027	4,397
其 他	15,546	16,618
	<u>\$ 41,111</u>	<u>\$ 45,785</u>

二一、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。

本公司及橋杭依上述退休金辦法於 108 及 107 年度分別認列退休金成本 4,827 仟元及 4,494 仟元。

CTS-NE 及 Componet 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。108 及 107 年度認列之退休金成本分別為 2,528 仟元及 3,266 仟元。

二二、權益

(一) 股本

普通股

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
額定股數 (仟股)	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
額定股本	\$ <u>400,000</u>	\$ <u>400,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>33,168</u>	<u>33,168</u>
已發行股本	\$ <u>331,683</u>	\$ <u>331,683</u>

(二) 資本公積

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註1)</u>		
股票發行溢價	\$ 100,479	\$ 100,479
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	184
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
採用權益法認列關聯企業變動數(註2)	2,048	2,048
其他	116	116
	<u>\$ 102,643</u>	<u>\$ 102,827</u>

註1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註2：此類資本公積係本公司未實際取得關聯企業股權時，因關聯企業權益變動認列之權益交易影響數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依下列各款順序分派之：

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

本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二二

(六) 員工酬勞及董事酬勞。

另依據本公司章程規定，本公司得依財務、業務及經營面考量等因素將當年度可分配盈餘於 60%~100%分派股東紅利，其中股東紅利之分派得以現金或股票方式發放，股東現金紅利分派之比例分派不低於股東紅利總額之 10%。

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。

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

本公司於 108 年 6 月 11 日及 107 年 6 月 12 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 1,052	\$ 2,266		
特別盈餘公積	3,693	(1,328)		
現金股利	9,471	19,361	\$ 0.3	\$ 0.6

本公司 109 年 3 月 19 日董事會擬議 108 年度虧損撥補案如下：

	虧 損 撥 補 案
法定盈餘公積彌補虧損	\$ 29,477
資本公積彌補虧損	5,450

另本公司 109 年 3 月 19 日董事會擬議以資本公積 6,314 仟元發放現金。

有關 108 年度之虧損撥補案，尚待預計於 109 年 6 月 11 日召開之股東常會決議。

(四) 非控制權益

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 16,227	\$ 15,986
本年度淨利	1,876	7,888
本年度其他綜合損益		
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(1,028)	(1,337)
取得子公司股權價格與帳面 價格差額	3,848	-
收購子公司非控制權益(附註 二七)	(7,038)	-
子公司現金股利	(12,868)	(6,310)
期末餘額	<u>\$ 1,017</u>	<u>\$ 16,227</u>

(五) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員工 (仟 股)	買回以註銷 (仟 股)	合計 (仟 股)
108年1月1日股數	1,545	-	1,545
本年度增加	55	-	55
108年12月31日股數	<u>1,600</u>	<u>-</u>	<u>1,600</u>
107年1月1日股數	900	-	900
本年度增加	645	-	645
107年12月31日股數	<u>1,545</u>	<u>-</u>	<u>1,545</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二三、收 入

	108年度	107年度
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 625,875	\$ 694,400
其他營業收入	<u>731</u>	<u>2,010</u>
	<u>\$ 626,606</u>	<u>\$ 696,410</u>

(一) 合約餘額

	108年12月31日	107年12月31日	107年1月1日
應收帳款(附註十一)	<u>\$ 72,808</u>	<u>\$ 89,031</u>	<u>\$ 74,115</u>

(二) 客戶合約收入之細分

108 年度

收入合約之類型	應 報 導 部 門				合 計
	國	內 國	外	外	
光纖通訊設備收入	\$	14,879	\$	610,996	\$ 625,875

107 年度

收入合約之類型	應 報 導 部 門				合 計
	國	內 國	外	外	
光纖通訊設備收入	\$	19,025	\$	675,375	\$ 694,400

二四、淨 利

(一) 其他收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
租金收入	\$ 367	\$ 524
銀行存款利息收入	1,299	1,659
	<u>\$ 1,666</u>	<u>\$ 2,183</u>

(二) 其他利益及損失

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 48	\$ 56
處分金融資產利益	64	-
金融資產及金融負債(損)益		
強制透過損益按公允價		
值衡量之金融資產	462	(581)
持有供交易之金融負債	24	19
淨外幣兌換(損)益(註)	(321)	5,140
其 他	(268)	947
	<u>\$ 9</u>	<u>\$ 5,581</u>

註：108 及 107 年度分別包含因承作遠期外匯避險所產生之衍生性金融商品已實現利益 33 仟元及 204 仟元。

(三) 財務成本

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
銀行借款利息	\$ 1,565	\$ 1,308
租賃負債之利息	245	-
	<u>\$ 1,810</u>	<u>\$ 1,308</u>

(四) 折舊與攤銷

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
不動產、廠房及設備	\$ 11,034	\$ 11,321
使用權資產	6,547	-
其他資產	<u>3,227</u>	<u>3,625</u>
	<u>\$ 20,808</u>	<u>\$ 14,946</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 5,194	\$ 3,313
營業費用	<u>12,387</u>	<u>8,008</u>
	<u>\$ 17,581</u>	<u>\$ 11,321</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 3,227</u>	<u>\$ 3,625</u>

(五) 員工福利費用

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
退職後福利（附註二一）		
確定提撥計畫	\$ 7,355	\$ 7,760
其他員工福利	<u>159,100</u>	<u>158,131</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 166,455</u>	<u>\$ 165,891</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 25,786	\$ 24,152
營業費用	<u>140,669</u>	<u>141,739</u>
	<u>\$ 166,455</u>	<u>\$ 165,891</u>

(六) 員工酬勞及董事酬勞

本公司當年度如有獲利應提撥 8%~12% 為員工酬勞及 3% 以下之數額為董事酬勞。107 年度員工酬勞及董事酬勞於 108 年 3 月 22 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>107 年度</u>
員工酬勞	9.65%
董事酬勞	2.23%

金額

	107年度	
	現	金
員工酬勞	\$	1,900
董事酬勞		440

本公司 108 年因稅前虧損，故不擬定估列員工酬勞及董事酬勞。

年度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。

107 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 107 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(七) 外幣兌換損益

	108年度	107年度
外幣兌換利益總額	\$ 3,955	\$ 5,238
外幣兌換損失總額	(4,276)	(98)
淨損益	<u>(\$ 321)</u>	<u>\$ 5,140</u>

二五、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	108年度	107年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 8,416	\$ 12,771
未分配盈餘加徵	-	236
以前年度之調整	(1)	140
遞延所得稅		
本年度產生者	(7,918)	(1,313)
稅率變動	-	56
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 497</u>	<u>\$ 11,890</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	108年度	107年度
稅前淨(損)利	(\$ 35,412)	\$ 30,295
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	(\$ 4,012)	\$ 8,998
稅上不可減除之費損	4,510	2,460
未分配盈餘加徵	-	236
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(1)	140
稅率變動	-	56
認列於損益之所得稅費用	\$ 497	\$ 11,890

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17% 調整為 20%。該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率由 10% 調降為 5%。瑞典子公司所適用之稅率為 22%；奧地利子公司所適用稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

(二) 本期所得稅資產與負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	\$ 4,619	\$ 5,332
本期所得稅負債		
應付所得稅	\$ 1,628	\$ 10,316

(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：

108 年度

	期 初 餘 額	認 列 於 損 益	兌 換 差 額	期 末 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 4,716	\$ 1,181	\$ -	\$ 5,897
未實現銷貨毛利	2,545	(403)	-	2,142
其 他	2,311	851	(8)	3,154
	\$ 9,572	\$ 1,629	(\$ 8)	\$ 11,193
<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	\$ 9,278	(\$ 6,229)	\$ -	\$ 3,049
其 他	60	(60)	-	-
	\$ 9,338	(\$ 6,289)	\$ -	\$ 3,049

107 年度

	期 初 餘 額	認 列 於 損 益	兌 換 差 額	期 末 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 3,914	\$ 802	\$ -	\$ 4,716
未實現銷貨毛利	2,137	408	-	2,545
其 他	982	1,335	(6)	2,311
	<u>\$ 7,033</u>	<u>\$ 2,545</u>	<u>(\$ 6)</u>	<u>\$ 9,572</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	\$ 6,816	\$ 2,462	\$ -	\$ 9,278
虧損前抵—untaxed reserve	1,281	(1,234)	(47)	-
其 他	-	60	-	60
	<u>\$ 8,097</u>	<u>\$ 1,288</u>	<u>(\$ 47)</u>	<u>\$ 9,338</u>

(四) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 106 年度之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

CTS-NE 之企業所得稅申報，截至西元 2018 年度以前之申報案件業經當地主管機關核定。

二六、每股（虧損）盈餘

單位：每股元

	108年度	107年度
基本每股（虧損）盈餘	<u>(\$ 1.20)</u>	<u>\$ 0.33</u>
稀釋每股（虧損）盈餘	<u>(\$ 1.20)</u>	<u>\$ 0.32</u>

用以計算每股（虧損）盈餘之（損失）盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨（損）利

	108年度	107年度
歸屬於本公司業主之淨（損）利	<u>(\$ 37,785)</u>	<u>\$ 10,517</u>

股 數

單位：仟股

	108 年度	107 年度
用以計算基本每股（虧損）盈餘 之普通股加權平均股數	31,569	32,218
具稀釋作用潛在普通股之影響 員工酬勞或員工分紅	-	146
用以計算稀釋每股（虧損）盈餘 之普通股加權平均股數	<u>31,569</u>	<u>32,364</u>

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

二七、與非控制權益之權益交易

合併公司於 108 年 8 月增加其對 CTS-NE 子公司之持股，致持股比例由 74% 上升為 95%。

由於上述交易並未改變合併公司對該等子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

	CTS-NE 子公司
給付之現金對價	(\$ 21,745)
子公司淨資產帳面金額按相 對權益變動計算應轉出非 控制權益之金額	<u>7,038</u>
權益交易差額	<u>(\$ 14,707)</u>

	CTS-NE 子公司
<u>權益交易差額調整科目</u>	
資本公積－實際取得或處分 子公司股權價格與帳面價 值差額	(\$ 184)
未分配盈餘	<u>(14,523)</u>
	<u>(\$ 14,707)</u>

二八、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。

二九、金融工具

(一) 公允價值資訊－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。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

108年12月31日

	<u>第 1 等 級</u>	<u>第 2 等 級</u>	<u>第 3 等 級</u>	<u>合 計</u>
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u> <u>衡量之金融資產</u></u>				
基金受益憑證	\$ 7,879	\$ -	\$ -	\$ 7,879
	<u>\$ 7,879</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,879</u>
<u>透過其他綜合損益按</u>				
<u> <u>公允價值衡量之金</u></u>				
<u> <u>融資產</u></u>				
權益工具投資				
— 國外未上市				
(櫃) 股票	\$ -	\$ -	\$ 7,169	\$ 7,169
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,169</u>	<u>\$ 7,169</u>
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u> <u>衡量之金融負債</u></u>				
衍生工具	\$ -	\$ 28	\$ -	\$ 28
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 28</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 28</u>

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值</u>				
<u>衡量之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 4	\$ -	\$ 4
基金受益憑證	7,456	-	-	7,456
	<u>\$ 7,456</u>	<u>\$ 4</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,460</u>

108 及 107 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

<u>金融工具類別</u>	<u>評價技術及輸入值</u>
衍生工具－遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

3. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國外未上市（櫃）權益投資係採收益法或資產法估計公允價值。收益法係按現金流量折現之方式，計算預期可因持有此項投資而獲取收益之現值。重大不可觀察輸入值如下，當長期收入成長率增加、長期稅前營業利潤率增加、加權資金成本率降低或流動性折價減少時，該等投資公允價值將會增加。資產法係參考被投資標的最近期財務報表按公允價值衡量之淨資產價值，並考量流動性及非控制權益折價參數後推算股票公允價值。

(三) 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
<u>透過損益按公允價值衡量</u>		
<u>強制透過損益按公允價值衡量</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	\$ 7,879	\$ 7,460
	294,732	382,201

	108年12月31日	107年12月31日
透過其他綜合損益按公允價值衡量		
權益工具投資	\$ 7,169	\$ -
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
強制透過損益按公允價值衡量	28	-
按攤銷後成本衡量(註2)	183,962	174,405

註1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含短期借款、應付帳款、租賃負債、部分其他應付款及長期借款(含一年內到期)等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

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

1. 市場風險

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

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

合併公司於資產負債表日之非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三三。

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及瑞典克朗(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及瑞典克朗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；當新台幣及瑞典克朗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。

	108年度	107年度
損 益	\$ 684 (i)	\$ 445 (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現金及約當現金、應收及應付款項。

(2) 利率風險

因合併公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以及使用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：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ 109,675	\$ 158,863
— 金融負債	14,841	-
具現金流量利率風險		
— 金融資產	103,681	124,355
— 金融負債	101,200	105,318

敏感度分析

下列敏感度分析係依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 108 年及 107 年度之稅前淨利將增加／減少 25 仟元及 190 仟元。

合併公司於 108 及 107 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。

108年及107年12月31日合併公司未動用之融資額度分別為17,600仟元及55,700仟元。

非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依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。

108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	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>					
短期借款	\$ 10,000	\$ 18,000	\$ 41,560	\$ -	\$ -
應付帳款	22,199	22,773	-	-	-
租賃負債	564	1,126	4,680	7,908	1,057
其他應付款	37,914	1,300	2,195	-	-
一年內到期長期 負債	587	1,177	5,338	-	-
長期借款	-	-	-	24,538	-

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年	5~10年
租賃負債	\$ 6,370	\$ 7,908	\$ 1,057

107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	5年以上
非衍生金融負債					
短期借款	\$ -	\$ 20,000	\$ 46,692	\$ -	\$ -
應付帳款	27,174	17,678	-	-	-
其他應付款	28,698	1,677	14,663	747	-
一年內到期長期 負債	578	1,158	5,248	-	-
長期借款	-	-	-	29,124	2,518

三十、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）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) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與合併公司之關係
視達威	關聯企業
環隆科技股份有限公司	具重大影響之投資者
世譽先進科技股份有限公司	具重大影響之投資者
自然人甲	實質關係人

(二) 營業收入

關係人類別	108年度	107年度
具重大影響之投資者	\$ 785	\$ 2,651

合併公司向關係人銷貨之交易條件與一般廠商並無顯著不同。

(三) 進貨

關係人類別	108年度	107年度
關聯企業	\$ -	\$ 103
具重大影響之投資者	11,857	14,243
	\$ 11,857	\$ 14,346

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。

(四) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款	具重大影響之投資者	<u>\$ 63</u>	<u>\$ 2</u>

合併公司向關係人之銷貨價格係依照一般市場行情辦理，其收款條件與其他廠商相當，為月結 30 天。108 及 107 年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

(五) 應付關係人款項（不含向關係人借款）

帳列項目	關係人類別	108年度	107年度
應付帳款	具重大影響之投資者	<u>\$ 2,967</u>	<u>\$ 3,378</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。

(六) 其他

帳列項目	關係人類別	108年度	107年度
其他應付款	具重大影響之投資者	\$ -	\$ 8
	關聯企業	30	-
	實質關係人	<u>233</u>	<u>37</u>
		<u>\$ 263</u>	<u>\$ 45</u>

(七) 股權交易

本公司於 108 年 8 月向子公司主要經理人以瑞典幣 6,644 仟元(台幣 21,745 仟元)買回子公司 21%之股權，請參閱附註二七。

(八) 主要管理階層薪酬

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 19,161	\$ 19,690
退職後福利	2,866	3,530
其他長期員工福利	<u>2,268</u>	<u>2,984</u>
	<u>\$ 24,295</u>	<u>\$ 26,204</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三一、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款、購料保證及進口貨物關稅擔保之擔保品：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行存款質押（帳列其他金融資產—非流動）	\$ 27,995	\$ 54,787
不動產、廠房及設備	47,766	49,204
	<u>\$ 75,761</u>	<u>\$ 103,991</u>

三二、重大或有負債及未認列之合約承諾

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

- (一) 彰化商業銀行為合併公司提供新台幣 1,400 仟元作為進口貨物先放後稅之保證。
- (二) 本公司為 Componet 之銀行融資額度背書保證金額計 3,695 仟元，Componet 實際動支金額計 3,695 仟元。
- (三) 本公司為 CTS-JP 之銀行融資額度背書保證金額計 35,000 仟元，CTS-JP 實際動支金額計 20,000 元。

三三、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

108年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>外幣資產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	3,971	29.98	(美元：新台幣)	\$	119,051		
美 元		186	9.34	(美元：瑞典克朗)		5,576		
歐 元		46	10.46	(歐元：瑞典克朗)		1,545		
<u>外幣負債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元		719	29.98	(美元：新台幣)		21,556		
美 元		1,156	9.34	(美元：瑞典克朗)		34,657		

107 年 12 月 31 日

		外 幣 匯 率			帳 面 金 額
<u>外 幣 資 產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元	\$	4,194	30.72	(美元：新台幣)	\$ 128,840
美 元		104	8.98	(美元：瑞典克朗)	3,195
歐 元		28	10.29	(歐元：瑞典克朗)	860
<u>外 幣 負 債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美 元		848	30.72	(美元：新台幣)	26,051
美 元		2,000	8.98	(美元：瑞典克朗)	61,440

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

功 能 性 貨 幣	108年度			107年度		
	功 能 性 貨 幣 兌 表 達 貨 幣	淨 兌 換 損 益		功 能 性 貨 幣 兌 表 達 貨 幣	淨 兌 換 損 益	
瑞典克朗	3.28 (瑞典克朗：新台幣)	(\$ 2,103)		3.48 (瑞典克朗：新台幣)	(\$ 3,472)	
新台幣	1 (新台幣：新台幣)	(2,009)		1 (新台幣：新台幣)	7,119	
歐 元	34.61 (歐元：新台幣)	(101)		35.61 (歐元：新台幣)	(80)	
日 幣	0.284 (日幣：新台幣)	3,892		0.273 (日幣：新台幣)	1,573	
		<u>(\$ 321)</u>			<u>\$ 5,140</u>	

三四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

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

9. 從事衍生工具交易。(附註六及二九)
10. 母子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表六)
11. 被投資公司資訊。(附表五)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：無
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：無

三五、部門資訊

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，著重於提供之產品種類，合併公司僅從事網路通訊之產銷，故合併公司之應報導部門僅有網通部門。應報導部門之會計政策與附註四所述之重要會計政策彙總說明相同。

(一) 部門收入與營運結果

合併公司之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	108年度	107年度
來自外部客戶收入	\$ 626,606	\$ 696,410
部門間收入	-	-
部門收入	626,606	696,410
內部沖銷	-	-
合併收入	<u>\$ 626,606</u>	<u>\$ 696,410</u>
部門損益	(\$ 26,416)	\$ 37,749
營業外收入與支出	(8,996)	(7,454)
稅前淨利	<u>(\$ 35,412)</u>	<u>\$ 30,295</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。

部門利益係指網通部門所賺取之利潤，不包含利息收入、租金收入、處分投資利益、淨外幣兌換利益、財務成本、其他利益及損失及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門資產

合併公司資產之衡量金額未提供予營運決策者，故資產之衡量金額為零。

(三) 其他部門資訊

其他經主要營運決策者複核或定期提供予主要營運決策者之資訊：

	折 舊	與 攤 銷
	108年度	107年度
網通部門	\$ 14,261	\$ 11,683

(四) 主要產品之收入

合併公司主要產品收入分析如下：

	108年度	107年度
轉換器	\$ 148,403	\$ 97,766
交換器	282,913	382,907
語音閘道器	65,642	80,677
其他	129,648	135,060
	<u>\$ 626,606</u>	<u>\$ 696,410</u>

(五) 地區別資訊

合併公司來自外部客戶之收入依銷售地區區分之資訊如下：

	108年度	107年度
北 歐	\$ 211,464	\$ 341,520
印 度	120,286	107,376
台 灣	15,119	20,180
其他地區	279,737	227,334
	<u>\$ 626,606</u>	<u>\$ 696,410</u>

(六) 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：

	108年度		107年度	
	金 額	%	金 額	%
A 客戶	\$ 120,285	19	\$ 106,709	15
B 客戶	65,905	11	72,565	10
C 客戶	59,561	10	14,723	2
D 客戶	48,689	8	70,377	10
E 客戶	48,571	8	92,466	13
	<u>\$ 343,011</u>	<u>56</u>	<u>\$ 356,840</u>	<u>50</u>

康聯訊科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元／美金仟元／日幣仟元／歐元仟元

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	有短期融通資金之必要原因 (註 4)	提列備抵 (註 5)	擔保品		對對象與限額 (註 1)	資金貸與總額 (註 2)
													名稱	價值		
0	本公司	CTS-INDO	其他應收款	是	\$ 5,996 (USD 200)	\$ 5,996 (USD 200)	\$ 5,947 (USD 200)	2%	短期融通	\$ 5,947	營運週轉	\$ 5,947	-	\$ -	\$ 77,711	\$ 155,422
		CTS-JP	其他應收款	是	11,040 (JPY 40,000)	5,520 (JPY 20,000)	5,520 (JPY 20,000)	2.1%	短期融通	-	營運週轉	-	-	-	77,711	155,422
		CTS-DE	其他應收款	是	6,718 (EUR 200)	6,718 (EUR 200)	4,198 (EUR 125)	2.1%	短期融通	-	營運週轉	-	-	-	77,711	155,422

註 1：對單一公司資金融通不得超過最近期財務報表淨值 20%，108 年 12 月 31 日股權淨值 388,555×20% = 77,711。

註 2：對外資金融通總額最高不得超過最近期財務報表淨值 40%，108 年 12 月 31 日股權淨值 388,555×40% = 155,422。

註 3：期末資金融通餘額係指經董事會核准之額度。

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

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

康聯訊科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元/美金仟元/歐元仟元

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 背書保證金額	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	(2)	\$ 77,711	\$ 3,695 (USD 122) (EUR 1)	\$ 3,695 (USD 122) (EUR 1)	\$ 3,695 (USD 122) (EUR 1)	\$ -	0.95%	\$ 194,277	Y	-	-
		CTS-JP	(2)	77,711	35,000	35,000	20,000	-	8.99%	194,277	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 50% 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 50% 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 50% 之母公司。
- (5) 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6) 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 3：

- (1) 對單一企業背書保證金額以不超過最近期財務報表淨值 20% 為限，但因業務關係為他人提供背書保證者，對單一企業背書保證額度，以不超過最近一年度與本公司業務往來交易之金額，所稱業務往來交易金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高。108 年 12 月 31 日股權淨值 $388,555 \times 20\% = 77,711$ ；
- (2) 背書保證之總額以不超過最近期財務報表淨值 50% 為限：108 年 12 月 31 日股權淨值 $388,555 \times 50\% = 194,277$ 。

註 4：期末背書保證餘額係指經董事會核准之額度。

康聯訊科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 108 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券 發行人之關係(註2)	帳列科目	期末				備註(註4)
				股數	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值	
本公司	基金受益憑證-兆豐丹麥資產擔保債券基金	—	透過損益按公允價值 衡量之金融資產— 流動	800 仟股	\$ 7,879	-	\$ 7,879	
橋 杭	股票-Eye Network As	—	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產—非流動	112 仟股	7,169	10.1%	7,169	

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註 3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除備抵損失之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填攤銷後成本（已扣除備抵損失）之帳面餘額。

註 4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

註 5：投資子公司、關聯企業及合資權益相關資訊，請參閱附表五。

康聯訊科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)帳款之比率	
本公司	CTS-NE	母子公司	銷貨	(\$ 135,535)	27.8%	依合約規定	-	-	\$ 34,670	36.73%	
CTS-NE	本公司	母子公司	進貨	135,535	100%	依合約規定	-	-	(34,670)	100%	

註：上述交易於編製合併財務報表時，業已依規定沖銷。

康聯訊科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊
民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另註明外，為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股數(股)	比率(%)				帳 面 金 額
本公司	CTS-NE	瑞 典	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等	\$ 22,069 (瑞典克朗 6,717 仟元)	\$ 324 (瑞典克朗 73 仟元)	940	94%	\$ 26,731	\$ 14,199	\$ 11,382	註 3
	CTS-USA	美 國	"	3,229 (美金 110 仟元)	3,229 (美金 110 仟元)	110,000	100%	(64)	(19)	(19)	
	CTSI	薩 摩 亞	各種相關事業之轉投資	2,367 (美金 80 仟元)	2,367 (美金 80 仟元)	80,000	100%	606	(12)	(12)	
	CTS-JP	日 本	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等	6,970 (日幣 7,900 仟元)	1,610 (日幣 6,000 仟元)	500	89%	(17,486)	(3,248)	(2,627)	註 5
	橋 杭	台 灣	"	60,000	30,000	6,000,000	100%	32,107	(20,287)	(20,287)	註 2
	COMPONET	奧 地 利	"	11,566 (歐元 319 仟元)	11,566 (歐元 319 仟元)	31,500	90%	15,077	(1,764)	(1,588)	
	視達威	台 灣	網路視訊及物聯網設備相關產業	16,505	16,505	2,146,512	31.31%	8,051	(6,919)	(2,166)	註 6
	CTS-DE	德 國	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等	881 (歐元 25 仟元)	-	25,000	100%	(1,243)	(2,150)	(2,150)	註 4
CTSI	CTS-INDO	印 尼	"	1,790 (美金 60 仟元)	1,790 (美金 60 仟元)	-	80%	-	-	-	註 1
橋 杭	CTS-NE	瑞 典	"	825 (瑞典克朗 1 仟元)	825 (瑞典克朗 1 仟元)	10	1%	384	14,199	142	
康勝智慧	康勝智慧	香 港	各種相關事業之轉投資	-	-	2,000,000	100%	-	-	-	註 1
	KALOS INFORMATION SYSTEMS AS	挪 威	智慧物網產業	15,581 (挪威幣 4,214 仟元)	8,431 (挪威幣 2,276 仟元)	100,434	44%	-	(15,390)	(6,695)	註 6

註 1：CTS-INDO 及康勝智慧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。

註 2：本公司於 108 年 7 月增資 30,000 仟元予橋杭。

註 3：本公司於 108 年 8 月買回子公司 CTS-NE21% 之股權。

註 4：CTS-DE 為本公司於 108 年 9 月新成立之子公司。

註 5：CTS 於 108 年 11 月增資日幣 1,900 仟元予 CTS-JP。

註 6：視達威及 KALOS 為本公司採權益法投資之關聯企業。

康聯訊科技股份有限公司及子公司
母子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
民國 108 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 佔合併總營收或 總資產之比率 (註3)
0	本公司	CTS-NE	1	銷貨收入	\$ 135,535	與非關係人無顯著不同 21.63%
0	本公司	CTS-NE	1	應收帳款	34,670	與非關係人無顯著不同 5.79%

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：

查核意見

康聯訊科技股份有限公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 108 年及 107 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、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開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 108 年及 107 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與康聯訊科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對康聯訊科技股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對康聯訊科技股份有限公司民國 108 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

外銷收入認列

康聯訊科技股份有限公司主要之收入來源為光纖產品，包括光纖交換器、光纖轉換設備等，銷貨對象以國外客戶為主，且主要集中於前十大客戶，民國 108 年度外銷收入計新台幣 463,750 仟元，佔營業收入之 94.85%，比重實屬重大，由於外銷收入之真實性存有顯著風險，故本會計師將外銷收入之認列列為關鍵查核事項。請參閱附註四重大會計政策。

針對此關鍵查核事項，本會計師執行主要查核程序包括瞭解康聯訊科技股份有限公司對外銷營業收入循環之內部控制作業程序是否有效設計與執行；自外銷營業收入抽取樣本，檢視訂單及出貨單等銷貨文件，並核對外部出口報單或相關出貨簽收證明，確認上述文件之交易內容與帳列收入時點及金額是否相符並檢視期後是否發生重大銷貨退回。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估康聯訊科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算康聯訊科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

康聯訊科技股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對康聯訊科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使康聯訊科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致康聯訊科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於康聯訊科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成康聯訊科技股份有限公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對康聯訊科技股份有限公司民國 108 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 楊清鎮



楊清鎮

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

會計師 龔則立



龔則立

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

中 華 民 國 1 0 9 年 3 月 2 0 日



單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年12月31日			107年12月31日		
		金 額	%		金 額	%	
	流動資產						
1100	現金及約當現金 (附註四及六)	\$ 108,861	19	\$ 138,603	21		
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動 (附註四、五及七)	7,879	1	7,456	1		
1140	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動 (附註四、五及八)	7,890	1	7,890	1		
1150	應收票據-非關係人 (附註四及十)	-	-	262	-		
1170	應收帳款-非關係人 (附註四及十)	45,788	8	37,678	6		
1180	應收帳款-關係人 (附註四、十及二七)	48,597	9	64,968	10		
1200	其他應收款	2,831	1	3,938	1		
1210	其他應收款-關係人 (附註二七)	9,750	2	5,568	1		
1220	本期所得稅資產 (附註四及二三)	-	-	5,332	1		
130X	存貨 (附註四及十一)	70,503	13	81,371	13		
1479	其他流動資產 (附註十五)	11,264	2	6,597	1		
11XX	流動資產總計	313,363	56	359,663	56		
	非流動資產						
1550	採用權益法之投資 (附註四及十二)	82,572	15	96,319	15		
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、十四及二八)	115,813	21	125,040	19		
1755	使用權資產 (附註三、四及十三)	5,639	1	-	-		
1840	遞延所得稅資產 (附註四及二三)	8,491	1	7,621	1		
1920	存出保證金 (附註二八)	785	-	773	-		
1980	其他金融資產-非流動 (附註四及九)	27,695	5	54,787	9		
1990	其他非流動資產-其他 (附註十五)	6,252	1	2,695	-		
15XX	非流動資產總計	247,247	44	287,235	44		
1XXX	資 產 總 計	\$ 560,610	100	\$ 646,898	100		
	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款 (附註十六及二八)	\$ 53,000	9	\$ 50,000	8		
2170	應付帳款-非關係人 (附註十七)	32,308	6	36,423	6		
2180	應付帳款-關係人 (附註十七及二七)	2,967	1	3,378	-		
2219	其他應付款 (附註十八)	22,457	4	26,772	4		
2220	其他應付款-關係人 (附註十八及二七)	233	-	45	-		
2230	本期所得稅負債 (附註四及二三)	1,026	-	3,852	1		
2250	負債準備-流動 (附註四)	204	-	587	-		
2280	租賃負債-流動 (附註三、四及十三)	2,252	1	-	-		
2320	一年內到期長期負債 (附註十六及二八)	7,102	1	6,984	1		
2399	其他流動負債	730	-	2,175	-		
21XX	流動負債總計	122,279	22	130,216	20		
	非流動負債						
2540	長期借款 (附註十六及二八)	24,538	4	31,642	5		
2570	遞延所得稅負債 (附註四及二三)	3,049	-	9,278	2		
2580	租賃負債-非流動 (附註三、四及十三)	3,396	1	-	-		
2650	採用權益法之投資貸餘 (附註四及十二)	18,793	3	15,627	2		
25XX	非流動負債總計	49,776	8	56,547	9		
2XXX	負債總計	172,055	30	186,763	29		
	權益 (附註二十)						
3110	普通股股本	331,683	59	331,683	51		
3200	資本公積	102,643	18	102,827	16		
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	29,478	5	28,426	4		
3320	特別盈餘公積	8,775	2	5,082	1		
3350	未分配盈餘	(34,927)	(5)	37,190	6		
3300	保留盈餘總計	3,326	2	70,698	11		
	其他權益						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(11,788)	(2)	(8,775)	(1)		
3500	庫藏股票	(37,309)	(7)	(36,298)	(6)		
3XXX	權益總計	388,555	70	460,135	71		
	負債與權益總計	\$ 560,610	100	\$ 646,898	100		

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：簡慧登



康聯訊科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 108 年及 107 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	108年度		107年度	
	金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註四、二一及二七）			
4100	\$ 487,537	100	\$ 528,847	100
4800	1,417	-	2,256	-
4000	488,954	100	531,103	100
	營業成本（附註八、二二及二七）			
5110	(384,145)	(79)	(392,588)	(74)
5900	104,809	21	138,515	26
5910	(10,712)	(2)	(12,723)	(2)
5920	12,723	3	12,570	2
5950	106,820	22	138,362	26
	營業費用（附註二二）			
6100	(36,550)	(7)	(34,907)	(7)
6200	(35,310)	(7)	(37,383)	(7)
6300	(57,774)	(12)	(68,669)	(13)
6450	-	-	(54)	-
6000	(129,634)	(26)	(141,013)	(27)
6900	(22,814)	(4)	(2,651)	(1)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業外收入及支出				
7010	其他收入(附註二二)	\$ 1,445	-	\$ 1,745	1
7020	其他利益及損失(附註二二)	(1,445)	-	6,993	1
7050	財務成本(附註二二)	(1,314)	-	(1,040)	-
7070	採用權益法之子公司關聯企業及合資損益份額	(17,467)	(4)	11,714	2
7000	營業外收入及支出合計	(18,781)	(4)	19,412	4
7900	稅前淨(損)利	(41,595)	(8)	16,761	3
7950	所得稅利益(費用)(附註四及二三)	3,810	1	(6,244)	(1)
8200	本年度淨(損)利	(37,785)	(7)	10,517	2
	其他綜合損益				
8360	後續可能重分類至損益之項目				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(3,013)	(1)	(3,693)	(1)
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)合計	(3,013)	(1)	(3,693)	(1)
8500	本年度綜合損益總額	(\$ 40,798)	(8)	\$ 6,824	1
	每股(虧損)盈餘(附註二四)				
9710	基 本	(\$ 1.20)		\$ 0.33	
9810	稀 釋	(\$ 1.20)		\$ 0.32	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：簡慧瑩





鼎新資訊科技股份有限公司
副總經理 吳錫勳

民國 108 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	107年1月1日餘額	股本	資本公積	其他	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構 之兌換差額	其他權益	庫藏股	權益總額
A1	\$ 331,683	\$ 100,479	\$ 300	\$ 26,160	\$ 6,410	\$ 46,972	\$ 5,082	\$ 26,351	\$ 480,571		
B1				2,266	(1,328)		(2,266)				
B3							1,328				
B5							(19,361)				(19,361)
C7				2,048							2,048
D1							10,517				10,517
D3								(3,693)			(3,693)
D5							10,517	(3,693)			6,824
L1										(9,947)	(9,947)
Z1	\$ 331,683	\$ 100,479	\$ 2,348	\$ 28,426	\$ 5,082	\$ 37,190	\$ 8,775	\$ 36,298	\$ 460,135		
B1				1,052			(1,052)				
B3							3,693				
B5							(9,471)				(9,471)
D1							(37,785)				(37,785)
D3								(3,013)			(3,013)
D5							(37,785)	(3,013)			(40,798)
M5				(184)			(20,116)				(20,300)
L1										(1,011)	(1,011)
Z1	\$ 331,683	\$ 100,479	\$ 2,164	\$ 29,478	\$ 8,775	\$ 34,927	\$ 11,788	\$ 37,309	\$ 388,555		

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：簡慧登

康聯訊科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨(損)利	(\$ 41,595)	\$ 16,761
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	13,070	10,959
A20200	攤銷費用	2,645	3,396
A20300	預期信用減損損失	-	54
A20400	強制透過損益按公允價值衡量		
	金融資產之淨(利益)損失	(462)	584
A23100	處分金融資產淨利益	(64)	-
A20900	財務成本	1,314	1,040
A21200	利息收入	(1,279)	(1,572)
A22300	採用權益法之子公司及關聯企		
	業損益之份額	17,467	(11,714)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	5,902	560
A23900	與子公司及關聯企業之未實現		
	銷貨利益	10,712	12,723
A24000	與子公司及關聯企業之已實現		
	銷貨利益	(12,723)	(12,570)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量		
	之金融資產	104	(8,040)
A31130	應收票據	262	(222)
A31140	應收票據－關係人	-	744
A31150	應收帳款	(8,110)	(17,131)
A31160	應收帳款－關係人	16,371	(5,413)
A31180	其他應收款	1,071	66
A31190	其他應收款－關係人	(4,182)	16,785
A31200	存 貨	4,966	(6,480)
A31240	其他流動資產	(4,667)	5,299
A31990	其他營業資產	(6,201)	(23,900)
A32130	應付票據	-	(50)
A32150	應付帳款	(4,115)	(13,878)
A32160	應付帳款－關係人	(411)	(1,057)
A32180	其他應付款	(4,266)	2,003

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
A32190	其他應付款—關係人	\$ 188	\$ 42
A32200	負債準備	(384)	(42)
A32230	其他流動負債	(1,445)	1,216
A33000	營運產生之現金	(15,832)	(29,837)
A33100	收取之利息	1,313	1,803
A33300	支付之利息	(1,363)	(1,040)
A33500	支付之所得稅	(783)	(912)
AAAA	營業活動之淨現金流出	(16,665)	(29,986)
投資活動之現金流量			
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	-	19,600
B01800	取得採用權益法之關聯企業投資	-	(5,000)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(1,544)	(7,250)
B03700	存出保證金增加	(11)	(84)
B06500	其他金融資產減少	27,092	-
B07600	收取子公司之股利	36,130	17,716
BBBB	投資活動之淨現金流入	61,667	24,982
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	3,000	23,000
C01700	償還長期借款	(6,986)	(6,864)
C04020	租賃負債本金償還	(2,290)	-
C04500	發放現金股利	(9,471)	(19,361)
C04900	買回庫藏股票成本	(1,011)	(9,947)
C05400	取得採用權益法之子公司投資	(57,986)	(14,000)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(74,744)	(27,172)
EEEE	現金及約當現金淨減少	(29,742)	(32,176)
E00100	年初現金及約當現金餘額	138,603	170,779
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 108,861	\$ 138,603

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳友信



經理人：陳友信



會計主管：簡慧瑩



康聯訊科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

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

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 109 年 3 月 19 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效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)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

租賃定義

本公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂(或變動)之合約依 IFRS 16 評估是否係屬(或包含)租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

本公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於個體資產負債表認列使用權資產及租賃負債。

個體綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於個體現金流量表係表達於營業活動。分類為融資租賃之合約係於個體資產負債表認列租賃資產及應付租賃款。

本公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額（並調整先前已認列之預付或應付租賃給付金額）衡量所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

本公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

本公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率加權平均數為 1.75%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日不可取消營業租賃之未來最低

租賃給付總額	\$	2,729
減：適用豁免之短期租賃	(88)
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$</u>	<u>2,641</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	<u>\$</u>	<u>2,465</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$</u>	<u>2,465</u>

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108年1月1日 重編前金額	首次適用 之調整	108年1月1日 重編後金額
使用權資產	\$ -	\$ 2,465	\$ 2,465
資產影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,465</u>	<u>\$ 2,465</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 2,164	\$ 2,164
租賃負債—非流動	-	301	301
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,465</u>	<u>\$ 2,465</u>

2. IFRIC 23 「所得稅務處理之不確定性」

IFRIC 23 釐清當存有所得稅務處理之不確定性時，本公司須假設稅務機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之稅務處理很有可能被稅務機關接受，本公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之稅務處理一致。若稅務機關並非很有可能接受申報之稅務處理，本公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，本公司須重評估其判斷與估計。

首次適用 IFRIC 23 時，對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益無重大影響。

(二) 109 年適用之金管會認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

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

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資者之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

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

1. IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」

該修正規定，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司符合 IFRS 3「企業合併」對「業務」之定義時，本公司係全數認列該等交易產生之損益。

此外，若本公司出售或投入資產予關聯企業（或合資），或本公司在與關聯企業（或合資）之交易中喪失對子公司之控制，但保留對該子公司之重大影響（或聯合控制），若前述資產或前子公司不符合 IFRS 3「業務」之定義時，本公司僅在與投資者對該等

關聯企業（或合資）無關之權益範圍內認列該交易所產生之損益，亦即，屬本公司對該損益之份額者應予以銷除。

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

四、重大會計政策之彙總說明

（一）遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

（二）編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

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

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

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司或關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司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. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

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

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

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

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

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

(五) 存 貨

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

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

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

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

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

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

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

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

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

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。

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—採權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數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。

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於本公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

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，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。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。

本公司自其投資不再為關聯企業之日停止採用權益法，其對原關聯企業之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，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。若對關聯企業之投資成為合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資，本公司係持續採用權益法而不對保留權益作再衡量。

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。

(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。

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

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(九) 有形及無形資產之減損

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

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

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

當減損損失於後續迴轉時，該資產、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、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按攤銷後成本衡量之金融資產。

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係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

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係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註二六。

B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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

(2) 金融資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收票據、應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金）之減損損失。

應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

本公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

A. 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。

B. 逾期超過 120 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

(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。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，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。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

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

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 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。

(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。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

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

(十二) 收入認列

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

商品銷貨收入

商品銷貨收入來自光纖通訊設備產品之銷售。由於光纖通訊設備收入於起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

(十三) 租 賃

108 年

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

1. 本公司為出租人

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。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。因取得營業租賃所發生之原始直接成本，係加計至標的資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間、殘值保證下預期支付金額、標的資產購買選擇權之評估或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

107 年

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

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十四) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

(十五) 員工認股權

給與員工之員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，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。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權。

(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

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

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

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

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異使用時認列。

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

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

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

3. 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。

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

六、現金及約當現金

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
現金	\$ 1,669	\$ 623
支票存款	280	286
活期存款	23,153	29,590
外幣存款	20,569	10,918
約當現金		
原始到期日在3個月以內之 銀行定期存款	<u>63,190</u>	<u>97,186</u>
	<u>\$ 108,861</u>	<u>\$ 138,603</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
活期存款	0.01%~0.10%	0.01%~0.10%
外幣存款	0.001%~0.33%	0.001%~0.48%
原始到期日在3個月以內之銀行 定期存款	0.60%~0.66%	0.60%~0.66%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融資產—流動</u>		
強制透過損益按公允價值衡量		
非衍生金融資產		
—基金受益憑證	<u>\$ 7,879</u>	<u>\$ 7,456</u>

八、按攤銷後成本衡量之金融資產

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>流動</u>		
國內投資		
原始到期日超過3個月之定 期存款	<u>\$ 7,890</u>	<u>\$ 7,890</u>

截至108年及107年12月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款利率區間皆為年利率1.03%~1.04%。

本公司投資之金融資產屬信用風險低之債務工具，經評估備抵損失為0仟元。

九、其他金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
<u>非流動</u>		
質押定存及活存	\$ 27,695	\$ 54,787
利率區間	0.08%~1.07%	0.01%~0.22%

其他金融資產質押之資訊，參閱附註二八。

十、應收票據、應收帳款及催收款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>應收票據</u>		
因營業而發生		
應收票據－非關係人	\$ -	\$ 262
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量總帳面金額		
應收帳款－非關係人	\$ 46,090	\$ 37,980
應收帳款－關係人	48,597	64,968
減：備抵損失	(302)	(302)
	\$ 94,385	\$ 102,646
<u>催收款</u>		
催收款	\$ 1,136	\$ 1,136
減：備抵損失	(1,136)	(1,136)
	\$ -	\$ -

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，應收帳款不予計息。本公司採行之政策係僅與財務健全之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司將使用可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以考量。本公司持續監督信用暴險及交易對方之信用狀況，另透過每年由管理階層複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

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帳款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帳款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。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情

勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司衡量應收帳款及催收款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 0 ~ 30 天	逾期 31 ~ 60 天	逾期 61 ~ 90 天	逾期 91 ~ 120 天	逾期 超過120天	合計
預期信用損失率	0%	5%	10%	20%	30%	100%	-
總帳面金額	\$ 94,243	\$ -	\$ -	\$ 37	\$ 161	\$ 1,382	\$ 95,823
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	-	-	(7)	(49)	(1,382)	(1,438)
攤銷後成本	<u>\$ 94,243</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30</u>	<u>\$ 112</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 94,385</u>

107 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 0 ~ 30 天	逾期 31 ~ 60 天	逾期 61 ~ 90 天	逾期 91 ~ 120 天	逾期 超過120天	合計
預期信用損失率	0%	5%	10%	20%	30%	100%	-
總帳面金額	\$ 102,502	\$ 126	\$ 27	\$ -	\$ -	\$ 1,429	\$ 104,084
備抵損失(存續期間預期信用損失)	-	(6)	(3)	-	-	(1,429)	(1,438)
攤銷後成本	<u>\$ 102,502</u>	<u>\$ 120</u>	<u>\$ 24</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 102,646</u>

應收帳款及催收款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
年初餘額	\$ 1,438	\$ 1,384
加：本年度提列減損損失	-	54
年底餘額	<u>\$ 1,438</u>	<u>\$ 1,438</u>

十一、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
原 料	\$ 16,786	\$ 31,180
製 成 品	13,366	19,103
在製品及半成品	40,351	31,088
	<u>\$ 70,503</u>	<u>\$ 81,371</u>

108 及 107 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 384,145 仟元及 392,588 仟元。108 及 107 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價呆滯損失 5,902 仟元及 560 仟元。

十二、採用權益法之投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
投資子公司	\$ 74,521	\$ 86,102
投資關聯企業	<u>8,051</u>	<u>10,217</u>
	<u>\$ 82,572</u>	<u>\$ 96,319</u>

(一) 投資子公司

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
Connection Technology Systems NE AB (以下簡稱 CTS-NE)	\$ 26,731	\$ 43,906
Connection Technology USA Inc. (以下簡稱 CTS-USA)	(64)	(57)
CTS International Corp. (以下簡稱 CTSI)	606	618
Connection Technology System Japan Ltd. (以下簡稱 CTS-JP)	(17,486)	(15,570)
橋杭股份有限公司(以下簡稱橋杭)	32,107	24,439
Componet Handels GmbH 公司(以下簡稱 Componet)	15,077	17,139
CTS Connection Technology System DE GmbH(以下簡稱 CTS-DE)	(1,243)	-
加：採權益法之長期股權投資 貸餘轉列其他負債	<u>18,793</u>	<u>15,627</u>
	<u>\$ 74,521</u>	<u>\$ 86,102</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：

	所有權權益及表決權百分比	
	108年12月31日	107年12月31日
CTS-NE	94%	73%
CTS-USA	100%	100%
CTSI	100%	100%
CTS-JP	89%	75%
橋 杭	100%	100%
Componet	90%	90%
CTS-DE	100%	-

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附註三一及附表五。

108 及 107 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

	108年12月31日	107年12月31日
個別不重大之關聯企業	<u>\$ 8,051</u>	<u>\$ 10,217</u>

個別不重大之關聯企業彙總資訊

	108年度	107年度
本公司享有之份額		
本年度淨損	<u>(\$ 2,166)</u>	<u>(\$ 6,795)</u>
綜合損益總額	<u>(\$ 2,166)</u>	<u>(\$ 6,795)</u>

108 及 107 年度採用權益法之投資關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係依據各關聯企業同期間經會計師查核之財務報告計算。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產－108 年

	108年12月31日
使用權資產帳面金額	
建築物	<u>\$ 5,639</u>
	108年度
使用權資產之增添	<u>\$ 5,473</u>
使用權資產之折舊費用	
建築物	<u>\$ 2,299</u>

(二) 租賃負債－108年

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	\$ 2,252
非流動	\$ 3,396

租賃負債之折現率如下：

	<u>108年12月31日</u>
建築物	1.75%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租建築物做為辦公室及商場使用，租賃期間為2~4年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之土地及建築物並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

108年

	<u>108年度</u>
短期租賃費用	\$ 1,684
租賃之現金（流出）總額	(\$ 4,018)

本公司選擇對符合短期租賃之辦公設備及建築物租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

107年

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>
不超過1年	\$ 2,401
1~5年	328
	<u>\$ 2,729</u>

十四、不動產、廠房及設備

	自有土地	房 屋 及 建 築 物	機 器 設 備	租 賃 改 良	其 他 設 備	合 計
<u>成 本</u>						
107年1月1日餘額	\$ 42,975	\$ 97,759	\$ 8,912	\$ 5,314	\$ 16,002	\$ 170,962
增 添	-	394	4,969	-	1,887	7,250
處 分	-	-	-	-	(23)	(23)
107年12月31日餘額	<u>\$ 42,975</u>	<u>\$ 98,153</u>	<u>\$ 13,881</u>	<u>\$ 5,314</u>	<u>\$ 17,866</u>	<u>\$ 178,189</u>
<u>累計折舊及減損</u>						
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 24,986	\$ 5,075	\$ 2,315	\$ 9,837	\$ 42,213
折舊費用	-	4,340	2,190	884	3,545	10,959
處 分	-	-	-	-	(23)	(23)
107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,326</u>	<u>\$ 7,265</u>	<u>\$ 3,199</u>	<u>\$ 13,359</u>	<u>\$ 53,149</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 42,975</u>	<u>\$ 68,827</u>	<u>\$ 6,616</u>	<u>\$ 2,115</u>	<u>\$ 4,507</u>	<u>\$ 125,040</u>
<u>成 本</u>						
108年1月1日餘額	\$ 42,975	\$ 98,153	\$ 13,881	\$ 5,314	\$ 17,866	\$ 178,189
增 添	-	-	1,030	-	514	1,544
處 分	-	-	-	(429)	(745)	(1,174)
108年12月31日餘額	<u>\$ 42,975</u>	<u>\$ 98,153</u>	<u>\$ 14,911</u>	<u>\$ 4,885</u>	<u>\$ 17,635</u>	<u>\$ 178,559</u>
<u>累計折舊及減損</u>						
108年1月1日餘額	\$ -	\$ 29,326	\$ 7,265	\$ 3,199	\$ 13,359	\$ 53,149
折舊費用	-	4,352	2,804	870	2,745	10,771
處 分	-	-	-	(428)	(746)	(1,174)
108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 33,678</u>	<u>\$ 10,069</u>	<u>\$ 3,641</u>	<u>\$ 15,358</u>	<u>\$ 62,746</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 42,975</u>	<u>\$ 64,475</u>	<u>\$ 4,842</u>	<u>\$ 1,244</u>	<u>\$ 2,277</u>	<u>\$ 115,813</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築物	5~38年
主 建 物	29~38年
機電動力設備	5~36年
機器設備	2~3年
租賃改良	1.5~3年
其他設備	1~5年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

十五、其他資產

	108年12月31日	107年12月31日
<u>流動</u>		
預付貨款	\$ 3,918	\$ 230
其他預付款	1,553	2,689
其他	5,793	3,678
	<u>\$ 11,264</u>	<u>\$ 6,597</u>
<u>非流動</u>		
催收款(附註十)	\$ 1,136	\$ 1,136
備抵呆帳－催收款(附註十)	(1,136)	(1,136)
其他	6,252	2,695
	<u>\$ 6,252</u>	<u>\$ 2,695</u>

十六、借 款

(一) 短期借款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>擔保借款(附註二八)</u>		
銀行借款	\$ 36,000	\$ 20,000
<u>無擔保借款</u>		
銀行借款	17,000	30,000
	<u>\$ 53,000</u>	<u>\$ 50,000</u>

銀行週轉性借款之利率於 108 年及 107 年 12 月 31 日分別為 1.47%~2.22% 及 1.29%~1.80%。

(二) 長期借款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>擔保借款(附註二八)</u>		
銀行借款	\$ 31,640	\$ 38,626
減：列為一年內到期部分	(7,102)	(6,984)
長期借款	<u>\$ 24,538</u>	<u>\$ 31,642</u>

銀行借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保，借款到期日為 113 年 4 月，108 年及 107 年 12 月 31 日上項借款利率分別為 1.65% 及 1.68%。

十七、應付票據及應付帳款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生		
應付帳款－非關係人	\$ 32,308	\$ 36,423
應付帳款－關係人	<u>2,967</u>	<u>3,378</u>
	<u>\$ 35,275</u>	<u>\$ 39,801</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。

十八、其他應付款

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 14,918	\$ 18,520
應付勞務費	1,679	1,753
應付勞健保費	1,400	1,467
其 他	<u>4,693</u>	<u>5,077</u>
	<u>\$ 22,690</u>	<u>\$ 26,817</u>

十九、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 108 及 107 年度分別認列退休金成本 4,375 仟元及 4,494 仟元。

二十、權 益

(一) 股 本

普 通 股

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
額定股數(仟股)	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
額定股本	\$ <u>400,000</u>	\$ <u>400,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>33,168</u>	<u>33,168</u>
已發行股本	<u>\$ 331,683</u>	<u>\$ 331,683</u>

(二) 資本公積

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(註1)</u>		
股票發行溢價	\$ 100,479	\$ 100,479
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	184
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數(註2)	2,048	2,048
其他	<u>116</u>	<u>116</u>
	<u>\$ 102,643</u>	<u>\$ 102,827</u>

註1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註2：此類資本公積係本公司未實際取得關聯企業股權時，因關聯企業權益變動認列之權益交易影響數。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依下列各款順序分派之：

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

本公司章程規定之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二二(六)員工酬勞及董監事酬勞。

另依據本公司章程規定，本公司得依財務、業務及經營面考量等因素將當年度可分配盈餘於60%~100%分派股東紅利，其中股東紅利之分派得以現金或股票方式發放，股東現金紅利分派之比例分派不低於股東紅利總額之10%。

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。

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

本公司於 108 年 6 月 11 日及 107 年 6 月 12 日舉行股東常會，分別決議通過 107 及 106 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 1,052	\$ 2,266	\$ -	\$ -
特別盈餘公積	3,693	(1,328)	-	-
現金股利	9,471	19,361	0.3	0.6

本公司 109 年 3 月 19 日董事會擬議 108 年度虧損撥補案如下：

	虧 損 撥 補 案
法定盈餘公積彌補虧損	\$ 29,477
資本公積彌補虧損	5,450

另本公司 109 年 3 月 19 日董事會擬議以資本公積 6,134 仟元發放現金。

有關 108 年度之虧損撥補案，尚待預計於 109 年 6 月 11 日召開之股東常會決議。

(四) 庫藏股票

收 回 原 因	轉讓股份予員 工 (仟 股)	買 回 以 註 銷 (仟 股)	合 計 (仟 股)
108 年 1 月 1 日股數	1,545	-	1,545
本年度增加	55	-	55
108 年 12 月 31 日股數	1,600	-	1,600
107 年 1 月 1 日股數	900	-	900
本年度增加	645	-	645
107 年 12 月 31 日股數	1,545	-	1,545

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二一、收 入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
客戶合約收入		
商品銷貨收入	\$ 487,537	\$ 528,847
其他營業收入	<u>1,417</u>	<u>2,256</u>
	<u>\$ 488,954</u>	<u>\$ 531,103</u>

(一) 合約餘額

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年1月1日</u>
應收帳款（附註十）	<u>\$ 94,385</u>	<u>\$ 102,646</u>	<u>\$ 80,156</u>

(二) 客戶合約收入之細分

108 年度

<u>收入合約之類型</u>	<u>應 報 導 部 門</u>		<u>合 計</u>
	<u>國 內</u>	<u>國 外</u>	
光纖通訊設備收入	\$ 23,787	\$ 463,750	\$ 487,537

107 年度

<u>收入合約之類型</u>	<u>應 報 導 部 門</u>		<u>合 計</u>
	<u>國 內</u>	<u>國 外</u>	
光纖通訊設備收入	\$ 19,026	\$ 509,821	\$ 528,847

二二、淨 利

(一) 其他收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
租賃收入	\$ 166	\$ 173
利息收入		
銀行存款	1,134	1,400
關係人放款	<u>145</u>	<u>172</u>
	<u>\$ 1,445</u>	<u>\$ 1,745</u>

(二) 其他利益及損失

	108年度	107年度
處分金融資產利益	\$ 64	\$ -
金融資產及負債利益(損失)		
強制透過損益按公允價 值衡量之金融資產	462	(584)
淨外幣兌換(損)益	(1,819)	6,979
其他	(152)	598
	<u>\$ 1,445</u>	<u>\$ 6,993</u>

(三) 財務成本

	108年度	107年度
銀行借款利息	\$ 1,270	\$ 1,040
租賃負債之利息	44	-
	<u>\$ 1,314</u>	<u>\$ 1,040</u>

(四) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備	\$ 10,771	\$ 10,959
使用權資產	2,299	-
其他資產	2,645	3,396
	<u>\$ 15,715</u>	<u>\$ 14,355</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 5,194	\$ 3,313
營業費用	7,876	7,646
	<u>\$ 13,070</u>	<u>\$ 10,959</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	\$ 2,645	\$ 3,396

(五) 員工福利費用

	108年度	107年度
退職後福利(附註十九)		
確定提撥計畫	\$ 4,375	\$ 4,494
其他員工福利	104,052	113,438
員工福利費用合計	<u>\$ 108,427</u>	<u>\$ 117,932</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 25,786	\$ 24,152
營業費用	82,641	93,780
	<u>\$ 108,427</u>	<u>\$ 117,932</u>

(六) 員工酬勞及董事酬勞

本公司當年度如有獲利應提撥 8%~12% 為員工酬勞，及 3% 以下之數額為董事酬勞。107 年度員工酬勞及董事酬勞於 108 年 3 月 22 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>107 年度</u>
員工酬勞	9.95%
董事酬勞	2.30%

金 額

	<u>107 年度</u>	
	<u>現</u>	<u>金</u>
員工酬勞	\$	1,900
董事酬勞		440

本公司 108 年因稅前虧損，故不擬估列員工酬勞及董事酬勞。

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

107 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 107 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 109 及 108 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(七) 外幣兌換損益

	<u>108 年度</u>	<u>107 年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 6,040	\$ 12,785
外幣兌換損失總額	(7,859)	(5,806)
淨(損失)利益	(\$ 1,819)	\$ 6,979

二三、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用（利益）主要組成項目：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 3,290	\$ 4,528
未分配盈餘加徵	-	236
以前年度之調整	(1)	140
遞延所得稅		
本年度產生者	(7,099)	1,284
稅率變動	-	56
認列於損益之所得稅（利益）		
費用	<u>(\$ 3,810)</u>	<u>\$ 6,244</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
稅前淨（損）利	(<u>\$ 41,595</u>)	<u>\$ 16,761</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅	(\$ 8,319)	\$ 3,352
稅上不可減除之費損	4,510	2,460
未分配盈餘加徵	-	236
稅率變動	-	56
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(1)	140
認列於損益之所得稅（利益）		
費用	<u>(\$ 3,810)</u>	<u>\$ 6,244</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17% 調整為 20%。該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率由 10% 調降為 5%。

(二) 本期所得稅資產與負債

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,332</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 1,026</u>	<u>\$ 3,852</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：

108 年度

	<u>期 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>期 末 餘 額</u>
<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	\$ 4,716	\$ 1,181	\$ 5,897
未實現銷貨毛利	2,545	(403)	2,142
外幣資產及負債評價 損失	47	266	313
透過損益按公允價值衡 量之金融資產	117	(117)	-
其 他	196	(57)	139
	<u>\$ 7,621</u>	<u>\$ 870</u>	<u>\$ 8,491</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	<u>\$ 9,278</u>	<u>(\$ 6,229)</u>	<u>\$ 3,049</u>

107 年度

	<u>期 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>期 末 餘 額</u>
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>			
暫時性差異			
備抵存貨跌價及呆滯 損失	\$ 3,914	\$ 802	\$ 4,716
未實現銷貨毛利	2,137	408	2,545
外幣資產及負債評價 損失	246	(199)	47
透過損益按公允價值衡 量之金融資產	-	117	117
其 他	202	(6)	196
	<u>\$ 6,499</u>	<u>\$ 1,122</u>	<u>\$ 7,621</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	<u>\$ 6,816</u>	<u>\$ 2,462</u>	<u>\$ 9,278</u>

(四) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 106 年度之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二四、每股（虧損）盈餘

單位：每股元

	108年度	107年度
基本每股（虧損）盈餘	(\$ 1.20)	\$ 0.33
稀釋每股（虧損）盈餘	(\$ 1.20)	\$ 0.32

用以計算每股（虧損）盈餘之（損失）盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	108年度	107年度
本年度淨（損）利	(\$ 37,785)	\$ 10,517

股 數

單位：仟股

	108年度	107年度
用以計算基本每股（虧損）盈餘之普通股加權平均股數	31,569	32,218
具稀釋作用潛在普通股之影響		
員工酬勞或員工分紅	-	146
用以計算稀釋每股（虧損）盈餘之普通股加權平均股數	31,569	32,364

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞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。

二五、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。

二六、金融工具

(一) 公允價值資訊－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。

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

公允價值層級

108年12月31日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 7,879	\$ -	\$ -	\$ 7,879

107年12月31日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融資產</u>				
基金受益憑證	\$ 7,456	\$ -	\$ -	\$ 7,456

108及107年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

(三) 金融工具之種類

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
<u>透過損益按公允價值衡量</u>		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 7,879	\$ 7,456
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	252,197	314,467
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量(註2)	133,335	136,724

註 1：餘額係包含現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、租賃負債、部分其他應付款及長期借款（含一年內到期）等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

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

1. 市場風險

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

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司於資產負債表日之非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三十。

敏感度分析

本公司主要受到美元貨幣匯率波動之影響。

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

各相關外幣貶值 1% 時，其對增加／減少稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	108年度	107年度
損 益	\$ 975 (i)	\$ 1,028 (i)

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

(2) 利率風險

因本公司內之個體以浮動利率借入資金，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：

	108年12月31日	107年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ 97,775	\$ 158,863
— 金融負債	5,648	-
具現金流量利率風險		
— 金融資產	44,722	41,508
— 金融負債	84,640	88,626

敏感度分析

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

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 108 及 107 年度之稅前淨利將增加／減少（399）仟元及（471）仟元。

本公司於 108 及 107 年度兩期對利率敏感度尚無重大差異。

2. 信用風險

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

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

108 年及 107 年 12 月 31 日本公司未動用之融資額度分別為 17,600 仟元及 55,700 仟元。

非衍生金融負債之流動性及利率風險表

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

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。

108 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	5年以上
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 10,000	\$ 18,000	\$ 25,000	\$ -	\$ -
應付票據及帳款	12,511	22,764	-	-	-
租賃負債	195	389	1,750	3,452	-
其他應付款	19,798	817	2,075	-	-
一年內到期長期負債	587	1,177	5,338	-	-
長期借款	-	-	-	24,538	-

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1~5年
租賃負債	\$ 2,334	\$ 3,452

107 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	5年以上
非衍生金融負債					
短期借款	\$ -	\$ 20,000	\$ 30,000	\$ -	\$ -
應付票據及帳款	22,123	17,678	-	-	-
其他應付款	11,762	1,063	13,992	-	-
一年內到期長期負債	578	1,158	5,248	-	-
長期借款	-	-	-	29,124	2,518

二七、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
CTS-NE	子公司
CTS-USA	子公司
CTS-JP	子公司
CTSI	子公司
Componet	子公司
橋杭	子公司
CTS-DE	子公司

關係人名稱	與本公司之關係
PT.Connection Technology Systems INDONESIA (以下簡稱 CTS-INDO)	孫公司
視達威	關聯企業
環隆科技股份有限公司	具重大影響之投資者
世譽先進科技股份有限公司	具重大影響之投資者
自然人甲	實質關係人

(二) 營業收入

關係人類別 / 名稱	108年度	107年度
子公司		
CTS-NE	\$ 135,535	\$ 242,475
其他	49,337	20,686
	184,872	263,161
具有重大影響之投資者	785	2,651
	<u>\$ 185,657</u>	<u>\$ 265,812</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。

(三) 進貨

關係人類別 / 名稱	108年度	107年度
關聯企業	\$ -	\$ 103
具重大影響之投資者	11,857	14,243
	<u>\$ 11,857</u>	<u>\$ 14,346</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。

(四) 應收關係人款項 (不含對關係人放款)

帳列項目	關係人類別	108年12月31日	107年12月31日
應收帳款	子公司		
	CTS-NE	\$ 34,670	\$ 61,437
	其他	13,864	3,529
	具重大影響之投資者	63	2
		<u>\$ 48,597</u>	<u>\$ 64,968</u>

本公司對關係人之銷售價格係依照一般市場行情辦理。其收款條件與其他廠商相當，為月結 30 天。108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(五) 對關係人放款

關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
其他應收款(含利息)		
CTS-JP	\$ 5,527	\$ 5,568
CTS-DE	4,223	-
	<u>\$ 9,750</u>	<u>\$ 5,568</u>

註：CTS-INDO 已停業，故已將資金融通款 5,947 仟元全數提列備抵。

關 係 人 類 別	108年度	107年度
利息收入		
CTS-JP	\$ 120	\$ 172
CTS-DE	25	-
	<u>\$ 145</u>	<u>\$ 172</u>

本公司提供長期放款予子公司，利率為 2.1%與市場利率相近。108 及 107 年度對子公司放款皆為無擔保放款。

(六) 應付關係人款項

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
應付帳款	具重大影響之投資者	<u>\$ 2,967</u>	<u>\$ 3,378</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

帳 列 項 目	關 係 人 類 別	108年12月31日	107年12月31日
其他應付款	具重大影響之投資者	\$ -	\$ 8
	實質關係人	233	37
		<u>\$ 233</u>	<u>\$ 45</u>

(八) 主要管理階層薪酬

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 14,809	\$ 15,529
退職後福利	447	394
其他長期員工福利	2,198	2,709
	<u>\$ 17,454</u>	<u>\$ 18,632</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款、購料保證及進口貨物關稅擔保之擔保品：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
銀行存款質押（帳列其他金融資產—非流動）	\$ 27,695	\$ 54,787
不動產、廠房及設備	<u>47,766</u>	<u>49,204</u>
	<u>\$ 75,461</u>	<u>\$ 103,991</u>

二九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，本公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

- (一) 彰化商業銀行為本公司提供新台幣 1,400 仟元作為進口貨物先放後稅之保證。
- (二) 本公司為 Componet 之銀行融資額度背書保證金額計 3,695 仟元，Componet 實際動支金額計 3,695 仟元。
- (三) 本公司為 CTS-JP 之銀行融資額度背書保證金額計 35,000 仟元，CTS-JP 實際動支金額計 20,000 仟元。

三十、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

108年12月31日

<u>外幣資產</u>	<u>外幣匯率</u>	<u>帳面金額</u>
<u>貨幣性項目</u>		
美元	\$ 3,971 29.98 (美元：新台幣)	\$ 119,051
日元	20,091 0.28 (日元：新台幣)	5,625
歐元	17 33.59 (歐元：新台幣)	571

	外 幣 匯		率	帳 面 金 額
<u>外 幣 資 產</u>				
<u>非貨幣性項目</u>				
<u>採權益法之子公司</u>				
瑞典克朗	\$	11,242	3.21 (瑞典克朗：新台幣)	\$ 36,088
歐 元		278	33.59 (歐元：新台幣)	9,341
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元		719	29.98 (美元：新台幣)	21,556

107年12月31日

	外 幣 匯		率	帳 面 金 額
<u>外 幣 資 產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$	4,194	30.72 (美元：新台幣)	\$ 128,840
日 元		1,071	0.28 (日元：新台幣)	300
歐 元		18	35.20 (歐元：新台幣)	634
<u>非貨幣性項目</u>				
<u>採權益法之子公司</u>				
瑞典克朗		16,516	3.42 (瑞典克朗：新台幣)	56,486
歐 元		324	35.20 (歐元：新台幣)	11,405
<u>外 幣 負 債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元		848	30.72 (美元：新台幣)	26,051

具重大影響之外幣兌換損益（已實現及未實現）如下：

功能性貨幣 新台幣	108年度		107年度	
	功 能 性 貨 幣 兌 表 達 貨 幣	淨 兌 換 損 益	功 能 性 貨 幣 兌 表 達 貨 幣	淨 兌 換 損 益
	1 (新台幣：新台幣)	(\$ 1,819)	1 (新台幣：新台幣)	\$ 6,979

三一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分）：(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無

5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。(附表四)
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。：無
9. 從事衍生工具交易：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

康聯訊科技股份有限公司

資金貸與他人

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元／美金仟元／日幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間 %	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因(註4)	提列備抵呆帳金額(註5)	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註1)	資金貸與總限額(註2)
													名稱	價值		
0	本公司	CTS-INDO	其他應收款	是	\$ 5,996 (USD 200)	\$ 5,996 (USD 200)	\$ 5,947 (USD 200)	2%	短期融通	\$ 5,947	營運週轉	\$ 5,947	-		\$ 77,711	\$ 155,422
		CTS-JP	其他應收款	是	11,040 (JPY 40,000)	5,520 (JPY 20,000)	5,520 (JPY 20,000)	2.1%	短期融通	-	營運週轉	-	-		77,711	155,422
		CTS-DE	其他應收款	是	6,718 (EUR 200,000)	6,718 (EUR 200,000)	4,198 (EUR 125,000)	2.1%	短期融通	-	營運週轉	-	-		77,711	155,422

註 1：對單一公司資金融通不得超過最近期財務報表淨值 20%，108 年 12 月 31 日股權淨值 $388,555 \times 20\% = 77,711$ 。

註 2：對外資金融通總額最高不得超過最近期財務報表淨值 40%，108 年 12 月 31 日股權淨值 $388,555 \times 40\% = 155,422$ 。

註 3：期末資金融通餘額係指經董事會核准之額度。

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

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

康聯訊科技股份有限公司

為他人背書保證

民國 108 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 書保證限額 (註3)	本期最高背書 保證餘額	期末背書保證 餘額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	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	(2)	\$ 77,711	\$ 3,695 (USD 122) (EUR 1)	\$ 3,695 (USD 122) (EUR 1)	\$ 3,695 (USD 122) (EUR 1)	\$ -	0.95%	\$ 194,277	Y	-	-
		CTS-JP	(2)	77,711	35,000	35,000	20,000	-	8.99%	194,277	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 50% 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 50% 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 50% 之母公司。
- (5) 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6) 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 3：

- (1) 對單一企業背書保證金額以不超過最近期財務報表淨值 20% 為限，但因業務關係為他人提供背書保證者，對單一企業背書保證額度，以不超過最近一年度與本公司業務往來交易之金額，所稱業務往來交易金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高。108 年 12 月 31 日股權淨值 $388,555 \times 20\% = 77,711$ ；
- (2) 背書保證之總額以不超過最近期財務報表淨值 50% 為限：108 年 12 月 31 日股權淨值 $388,555 \times 50\% = 194,277$ 。

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 108 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期末				備註(註4)
				股數	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值	
本公司	基金受益憑證－兆豐丹麥資產擔保債券基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	800 仟股	\$ 7,879	-	\$ 7,879	

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註 3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除備抵損失之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填攤銷後成本（已扣除備抵損失）之帳面餘額。

註 4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

註 5：投資子公司、關聯企業及合資權益相關資訊，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 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另註明外，
為新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)帳款之比率	
本公司 CTS-NE	CTS-NE 本公司	母子公司 母子公司	銷貨 進貨	(\$ 135,535) 135,535	27.80% 100%	依合約規定 依合約規定	\$ - -	- -	\$ 34,670 34,670	36.73% 100%	

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 108 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
本公司	CTS-NE	瑞典	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等	\$ 22,069 (瑞典克朗 6,717 仟元)	\$ 324 (瑞典克朗 73 仟元)	940	94	\$ 26,731	\$ 14,199	\$ 11,382	註 3
	CTS-USA	美國	"	3,229 (美金 110 仟元)	3,229 (美金 110 仟元)	110,000	100	(64)	(19)	(19)	
	CTSI	薩摩亞	各種相關事業之轉投資	2,367 (美金 80 仟元)	2,367 (美金 80 仟元)	80,000	100	606	(12)	(12)	
	CTS-JP	日本	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等	6,970 (日幣 7,900 仟元)	1,610 (日幣 6,000 仟元)	500	89	(17,486)	(3,248)	(2,627)	註 5
	橋杭 COMPONET	台灣 奧地利	" "	60,000 11,566 (歐元 319 仟元)	30,000 11,566 (歐元 319 仟元)	6,000,000 31,500	100 90	32,107 15,077	(20,287) (1,764)	(20,287) (1,588)	註 2
	視達威	台灣	網路視訊及物聯網相關產業	16,505	16,505	2,146,512	31.31	8,051	(6,919)	(2,166)	註 6
	CTS-DE	德國	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等	881 (歐元 25 仟元)	-	25,000	100	(1,243)	(2,150)	(2,150)	註 4
	CTSI	CTSI-INDO	印尼	"	1,790 (美金 60 仟元)	1,790 (美金 60 仟元)	-	80	-	-	-
橋杭	CTS-NE	瑞典	"	825 (瑞典克朗 1 仟元)	825 (瑞典克朗 1 仟元)	10	1	384	14,199	142	
康勝智慧	康勝智慧 KALOS INFORMATION SYSTEMS AS	香港 挪威	各種相關事業之轉投資 智慧物網產業	- 15,581 (挪威幣 4,214 仟元)	- 8,431 (挪威幣 2,276 仟元)	2,000,000 100,434	100 44	- -	- (15,390)	- (6,695)	註 1 註 6

註 1：CTS-INDO 及康勝智慧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。

註 2：CTS 於 108 年 7 月增資 30,000 仟元予橋杭。

註 3：CTS 於 108 年 8 月買回子公司 CTS-NE 21%之股權。

註 4：CTS-DE 為本公司於 108 年 9 月新成立之子公司。

註 5：CTS 於 108 年 11 月增資日幣 1,900 仟元予 CTS-JP。

註 6：視達威及 KALOS 為本公司採權益法投資之關聯企業

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	107 年度 (國際財務報導準則)	108 年度 (國際財務報導準則)	差異	
				金額	%
流動資產		468,832	396,723	-72,109	-15.38
不動產、廠房及設備		126,455	117,071	-9,384	-7.42
無形資產		5,748	5,748	-	-
其他資產		94,683	78,606	-16,077	-16.98
資產總額		695,718	598,148	-97,570	-14.02
流動負債		178,376	172,309	-6,067	-3.40
非流動負債		40,980	36,267	-4,713	-11.50
負債總額		219,356	208,576	-10,780	-4.91
股本		331,683	331,683	-	-
資本公積		102,827	102,643	-184	-0.18
保留盈餘		70,698	3,326	-67,372	-95.30
其他權益		-8,775	-11,788	-3,013	-34.34
庫藏股票		-36,298	-37,309	-1,011	-2.79
非控制權益		16,227	1,017	-15,210	-93.73
權益總額		476,362	389,572	-86,790	-18.22

增減比例變動分析說明：(變動未達 20%且變動金額未達 1 仟萬者，不予分析)

重大變動項目說明：

1. 保留盈餘及非控制權益減少：主要係 108 年度虧損及因採用權益法認列被投資公司權益變動沖抵保留盈餘所致。

二、財務績效

1.最近二年度經營結果分析

經營結果比較分析表

單位：新台幣仟元

會計科目	年度	107 年度	108 年度	差異	
		(國際財務報導準則)	(國際財務報導準則)	金額	%
營業收入淨額		696,410	626,606	-69,804	-10.02
營業成本		447,282	435,441	-11,841	-2.65
營業毛利		249,128	191,165	-57,963	-23.27
營業費用		211,379	217,581	6,202	2.93
營業損益		37,749	-26,416	-64,165	-169.98
營業外收入及支出		-7,454	-8,996	-1,542	-20.69
繼續營業單位稅前損益		30,295	-35,412	-65,707	-216.89
所得稅利益(費用)		-11,890	-497	11,393	95.82
繼續營業部門稅後損益		18,405	-35,909	-54,314	-295.10

增減比例變動分析說明：(變動未達 20%且變動金額未達 1 仟萬者，不予分析)

重大變動項目說明：

今年營業毛利、營業損益、繼續營業單位稅前損益及稅後損益減少：主要係 108 年度北歐市場較 107 年度衰退所致。

2.預期銷售數量及其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

請參閱「致股東報告書」。

本公司無對外公開財務預測，僅依據產業環境與市場供需狀況及公司營運狀況訂定內部目標。本公司將繼續投入更多資源開發新產品、擴大全球在地化策略、品質改善及降低製造成本，以達成利潤目標。

三、現金流量

(一)最近兩年度現金流量變動情形分析：

項 目	年 度	107 年度	108 年度	增減比率
	現金流量比率		0.07%	-4.47%
現金流量允當比率		62.87%	36.79%	-41.48%
現金再投資比率		-3.37%	-3.51%	-4.15%

增減比例變動分析說明：(增減比率達20%以上者)
現金流量比率、現金流量允當比率及現金流量再投資比率下降，主係108年度營業活動淨現金流出所致。

(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)	預計全年來自 營業活動淨現 金流量(2)	全年來自投資 及籌資活動 現金流入(出)量(3)	預計現金剩餘 (不足)數額 (1) + (2) + (3)	預計現金不足額 之補救措施	
				投資計畫	理財計畫
179,632	10,000	20,000	209,632	-	-
1.現金流量變動情形分析： (1)營業活動：預計本公司將致使產生營業活動淨現金流入。 (2)投資活動及籌資活動：預計償還中短期銀行借款、發放現金股利及舉借資金產生淨現金流入。 2.現金不足額之補救措施：無現金不足之情形。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

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

(一)最近年度轉投資政策：

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

(二)轉投資獲利或虧損之主要原因、改善計畫：

轉投資事業	108 年度投資 帳面金額	108 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	26,731	11,382	本公司於瑞典地區經營已久，成立子公司後客戶迅速增加、業績相對穩定。	-
Connection Technology USA Inc.	-64	-19	主要為收集美洲市場資訊與以最小成本進行業務開發工作。目前僅於美國當地小量樣品或客戶測試單出貨。若有較多數目需求以台灣直接出貨為主，故營業額未有明顯成長。	仍暫時以最低成本營運，待有基本之客戶群後再行增加規模
CTS International Corp.	606	-12	主係為轉投資印尼(孫公司 PT. Connection Technology Systems INDONESIA)尋求印尼電信合作機會，惟因市場生態複雜，開拓工作相當困難，以致於產生虧損。	PT. Connection Technology Systems INDONESIA 目前已暫時停業中
Connection Technology Systems Japan Ltd.	-17,486	-2,627	108 年度與康聯訊集團之橋杭 (SiMPNiC) 合作銷售 IoT 產品，初期需投入之推銷費用較高，以至於產生虧損。	積極開發日本 IoT 業務，其因推銷費用固定，將可產生獲利。
橋杭股份有限公司 (SiMPNiC)	32,107	-20,287	108 年度開始全力發展 IoT SMART HOME 業務與相關軟體開發，將原隸屬於康聯訊的 IoT 部門轉入，目前尚處於產品與業務開發初期階段，故造成虧損。	擴大業務量，將可以產生損失降低與轉虧為盈之機會。

轉投資事業	108 年度投資帳面金額	108 年度認列之投資(損)益	獲利及虧損之主要原因	改善計畫
COMPONET Handels-GmbH	15,077	-1,588	108 年度虧損，主要係營收小幅下滑所致。	-
CTS Connection Technology Systems DE GmbH	-1,243	-2,150	公司於 108 年底設立完成，處於業務開發階段。	-

(三)預計未來一年投資計畫：
目前暫無重大投資計畫。

六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項：

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1.利率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司 107 年度與 108 年度利息支出分別 1,308 仟元與 1,565 仟元，分別占該營業收入淨額 696,410 仟元與 626,606 仟元之 0.19%與 0.25%，顯示利率變動對本公司營運獲利尚不致有重大影響。

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

2.匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施：

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

單位：新台幣仟元

項目	107 年度	108 年度
淨外幣兌換(損)益	5,140	-321
營業收入淨額	696,410	626,606
稅前淨利	30,295	-35,412
淨外幣兌換(損)益/營業收入淨額	0.74%	-0.05%
淨外幣兌換(損)益/稅前淨利	16.97%	0.91%

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

3.通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

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

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

1.本公司以專注本業經營為主，未來閒置資金仍將以銀行定期存款為主，搭配短期調

節使用之低風險性債券基金為主，並無從事其他非本業之高風險、高槓桿投資或資金運用計畫。

2. 本公司最近年度及截至年報刊印日止，已依資金貸與他人作業辦法貸與本公司之子公司 Connection Technology Systems Japan Ltd. 之短期資金融通，實際動支金額皆為日幣 20,000 仟元(約新台幣 5,520 仟元及新台幣 5,580 仟元)；貸與本公司之子公司 CTS Connection Technology Systems DE GmbH 之短期資金融通，實際動支金額皆為歐元 125 仟元(約新台幣 4,199 仟元及新台幣 4,048 元)；及貸與間接轉投資孫公司 PT. Connection Technology Systems INDONESIA，主係因應該轉投資公司短期營運資金需求所致，且為控制資金運用上的風險，故以分次分批之資金融通方式支應，唯因 PT. Connection Technology Systems INDONESIA 營運未見起色且暫停營業，故本公司已將該資金貸與轉列呆帳損失。

單位：美元仟元

公司名稱	107 年底餘額	108 年底餘額
PT. Connection Technology Systems INDONESIA	USD200	USD200

3. 本公司截至年報刊印日止，已依背書保證作業辦法對本公司之奧地利子公司 COMPONET Handels-GmbH. 背書保證金額美金 122 仟元(約新台幣 3,665 仟元)；對日本子公司 Connection Technology Systems Japan Ltd. 提供其申請銀行融資額度 3,500 萬元等值新台幣之背書保證，截至年報刊印日止，實際已動支新台幣 2,000 萬元。
4. 本公司最近年度及截至年報刊印日止，從事遠期外匯之交易政策是以規避外幣資產或負債匯率變動之風險為目的，所有作業均依照相關作業辦法進行，未曾進行以交易為目的之衍生性商品交易，故無重大風險之疑慮。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司成立以來專注於電信及網通領域產品之研發創新，108 年度研發費用為 64,917 仟元，預估 109 年研發費用為 70,232 仟元；未來本公司將持續在光纖通訊產品線進行研發，並緊密連結寬頻電信業者之功能需求。除此之外，目前已投入超高速光纖與 WiFi 無限網通及家庭互聯網產品線的開發。這些產品線的研發均本著差異化創新基礎上，來創造符合寬頻市場需求之產品並提升附加價值，以取得市場競爭性。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

1. 近年全球環保意識逐步增加並反應於產品生產中，自 95 年起歐盟 RoHS 規範下要求電子電機產品中禁止含有鉛、汞、鎘等重金屬及聚溴二苯醚等阻燃劑輸入歐盟消費市場。由於歐洲為本公司主要市場，為因應其要求，本公司產品生產之相關產品均已導入相關 RoHS 規範。
2. 在國內因財稅、環保法令的變更調整方面，包括 100 年 1 月修正全民健康保險法擴大保費費基，增加補充保費制，以及上市櫃公司將陸續調整依國際會計準則(IFRS)

編製財務報告等，會對公司財務產生影響。

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

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

在全球三網合一(電腦網路、電信網路及有線電視網路)之趨勢下，都會區乙太網路(Metro-Ethernet)的佈建方興未艾。本公司致力於整合語音、數據、多元化服務於都會區乙太網路設施。藉由不斷研發創新，創造產品差異性，提高產品附加價值，並參加國外網路設施供應計畫，使研發技術與國外網路設施採購接軌，掌握都會區乙太網技術動態及需求成長方向。因產品層次高、毛利佳，客戶水準亦提升，對財務亦呈正面之影響。

(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) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

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

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

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

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1. 進貨集中所面臨之風險：

本公司及子公司 108 年度前 2 大之供應商進貨比重均低於 18% 以下，本公司積極開發新進貨來源，以降低進貨集中之風險。

2. 銷貨集中所面臨之風險：

本公司及子公司不斷的積極開發新產品及新客戶，銷售地區主要為亞洲與歐洲地區。惟本公司本公司及子公司 108 年度前 1 大之銷貨客戶的銷貨比重達 19% 外，其餘未達 11%，未來仍將持續開拓其他市場與與新客戶，進一步增加銷售客戶與市場，避免產生銷貨集中之現象與造成業績不利之變化風險。

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

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

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司截至年報刊印日止，並無經營權改變之情事，故不適用。

(十二) 訴訟或非訟事件：

- 1.公司最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。
- 2.公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：無。
- 3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至年報刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

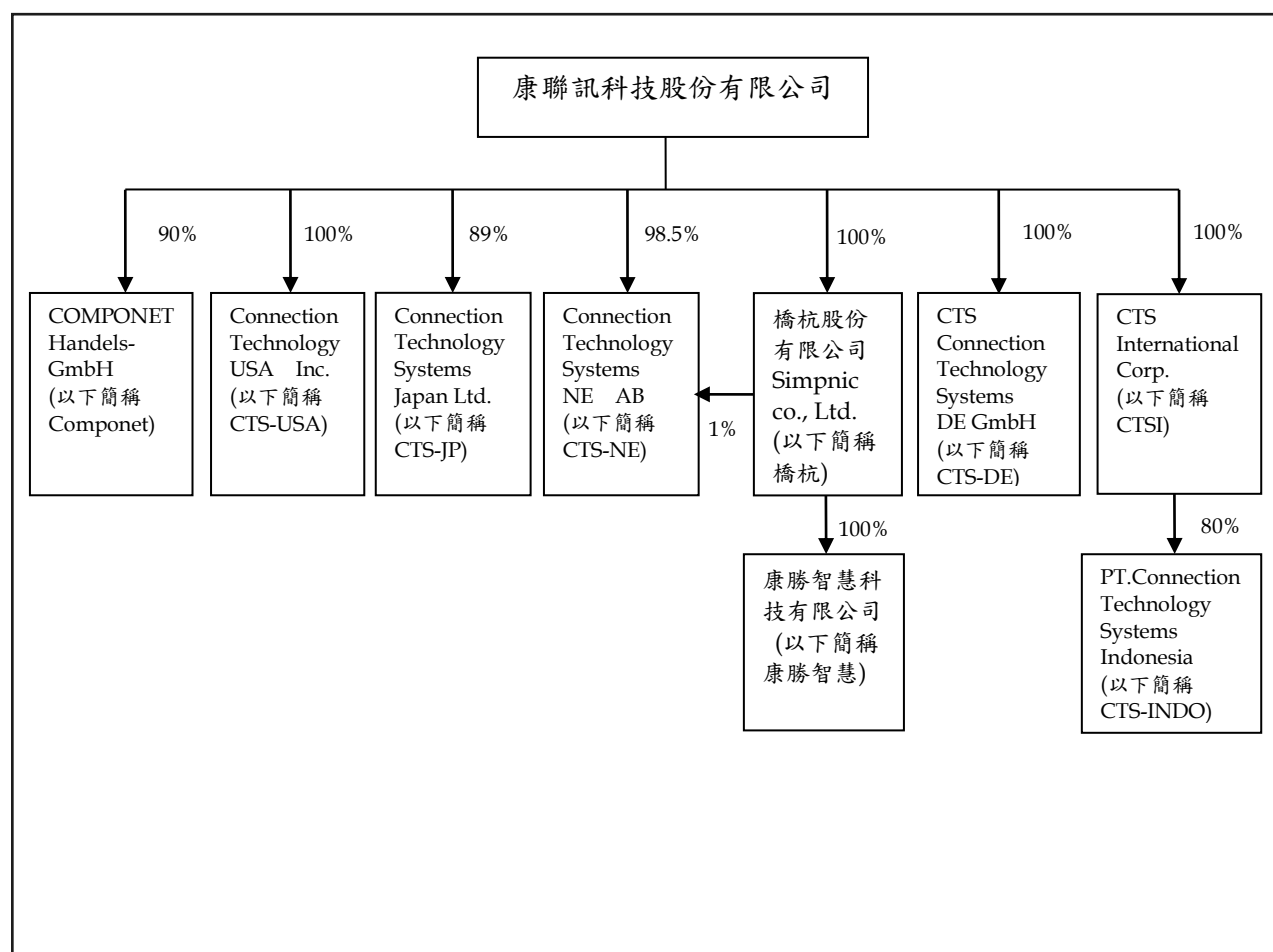
(十三)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業組織圖



(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、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等
Connection Technology USA Inc.	美國	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等
CTS International Corp.	薩摩亞	各種相關事業之轉投資
PT.Connection Technology Systems Indonesia	印尼	電器零售、電子材料零售(已停業)
Connection Technology Systems Japan Ltd.	日本	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等
COMPONET Handels-GmbH	奧地利	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等
橋杭股份有限公司(SiMPNiC)	台灣	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等
康勝智慧科技有限公司	香港	各種相關事業之轉投資
CTS Connection Technology Systems DE GmbH	德國	電器零售、電子材料零售及資料儲存及處理設備買賣等

(三)關係企業合併財務報表

本公司民國108年度（自108年1月1日至108年12月31日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」規定，應納入編製關係企業合併財務報表之公司與財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：

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

上櫃承諾事項	承諾事項辦理情形
於「取得或處分資產處理程序」增訂「公司不得放棄對 Connection Technology Systems NE AB、Connection Technology USA Inc.、CTS International Corp.以及 Componet Handels GmbH 未來各年度之增資；CTS International Corp.不得放棄對 PT. Connection Technology Systems Indonesia 未來各年度之增資，未來若各該公司因策略聯盟考量或其他經 櫃買中心同意者，而須放棄對上開公司之增資或處分上開公司，須經本公司董事會特別決議通過。」且該處理辦法爾後如有修訂，應輸入公開資訊觀測站重大訊息揭露，並函報 櫃買中心備查。	1.本公司「取得或處分資產處理程序」已訂明公司不得放棄對子公司未來各年度增資。 2.截至 109 年第一季止，本公司並無此情形。

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

