

股票代號：3338

泰碩電子股份有限公司
民國一〇九年度年報

中華民國一一〇年三月二十七日

刊印

查詢本年報之網址：<http://mops.twse.com.tw>

本公司網址：www.taisol.com

總公司及工廠

台北市內湖區瑞光路 302 號 3 樓

電話：886-2-2656-2658

傳真：886-2-2656-2659

網址：www.taisol.com

公司發言人

姓名：郭尚仁

職稱：業務部副總

電話：886-2-2656-2658 傳真：886-2-2656-2659

e-mail：shawn.kuo@taisol.com

香港子公司

Flat504,5/F., Premier Centre, No.20

Cheung Shun Street,Cheung Sha Wan,,

Kowloon

電話：852-2838-3719

傳真：852-2838-7427

公司代理發言人

姓名：林進祥

職稱：業務部協理

電話：886-2-2656-2658 傳真：886-2-2656-2659

e-mail：jason.lin@taisol.com

日本子公司

Meika Bldg.,6F 1-18-20 Yotsuya

Shinjuku-ku Tokyo 160-0004 Japan

電話：81-3-5367-5369

傳真：81-3-5367-5379

股票過戶機構

群益金鼎證券股份有限公司股務代理部

10601 台北市大安區敦化南路二段 97 號 B2

電話：886-2-2702-3999 傳真：886-2-2706-3300

網址：www.capital.com.tw

大陸東莞孫公司

廣東省東莞市大嶺山鎮大嶺村大坪

電話：86-769-8532-1851

傳真：86-769-8532-1852

最近年度財務報告簽證會計師

安侯建業聯合會計師事務所

李慈慧 尹元聖會計師

台北市信義路 5 段 7 號 68 樓

電話：886-2-8101-6666 傳真：886-2-8101-6667

網址：www.kpmg.com.tw

大陸蘇州孫公司

江蘇省蘇州市吳江區黎里鎮東安路 248 號

電話：86-512-8067-3688

傳真：86-512-8067-3630

大陸泗陽子公司

江蘇省宿遷市泗陽縣泗陽開發區東區淮海東路

88 號

電話：86-527-8062-5777

本公司網址：www.taisol.com

海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱
及查詢該海外有價證券資訊之方式：無

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	5
一、設立日期.....	5
二、公司沿革.....	5
參、公司治理報告.....	7
一、組織系統.....	7
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.....	10
三、公司治理運作情形.....	23
四、會計師公費資訊.....	52
五、更換會計師資訊.....	53
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資訊.....	53
七、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情形.....	54
八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊..	55
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.....	56
肆、募資情形.....	57
一、資本及股份.....	57
(一)股本來源.....	57
(二)股東結構.....	58
(三)股權分散情形.....	59
(四)主要股東名單.....	59
(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	60
(六)公司股利政策及執行狀況.....	60
(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響.....	61
(八)員工分紅及董事、監察人酬勞.....	61
(九)公司買回本公司股份情形.....	62
二、公司債辦理情形.....	63
三、特別股辦理情形.....	64
四、海外存託憑證之辦理情形.....	64
五、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形.....	64
六、併購(包括合併、收購及分割)辦理情形.....	65
七、資金運用計畫執行情形.....	66
伍、營運概況.....	67
一、業務內容.....	67
(一)業務範圍.....	67
(二)產業概況.....	68
(三)技術及研發概況.....	72
(四)長、短期業務發展計劃.....	73
二、市場及產銷概況.....	74
(一)市場分析.....	74

(二)主要產品之重要用途及產製過程.....	77
(三)主要原料供應狀況.....	78
(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其 進(銷)貨金額與比例.....	79
(五)最近二年度生產量值.....	80
(六)最近二年度銷售量值.....	80
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.....	81
四、環保支出資訊.....	81
五、勞資關係.....	81
(一)列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以 及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形.....	81
(二)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失.....	83
六、重要契約.....	83
陸、財務概況.....	85
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表.....	85
二、最近五年度財務分析.....	89
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	91
四、最近年度財務報表含會計師查核報告.....	91
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	91
六、公司及其關係企業發生財務週轉困難情事及對公司財務狀況之影響.....	91
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項.....	92
一、財務狀況.....	92
二、經營結果.....	93
三、現金流量.....	93
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	94
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資 計劃.....	94
六、風險事項評估.....	95
(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.....	95
(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.....	95
(三)未來研發計劃及預計投入之研發費用.....	96
(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.....	96
(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.....	96
(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施.....	96
(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施.....	96
(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施.....	96
(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施.....	97
(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.....	97
(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施.....	97
(十二)訴訟或非訟事件.....	97
(十三)其他重要風險及因應措施.....	97
七、其他重要事項.....	98

捌、特別記載事項.....	99
一、關係企業相關資料.....	99
二、私募有價證券辦理情形.....	100
三、子公司持有或處分本公司股票情形.....	100
四、其他必要補充說明事項.....	100
五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生本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.....	100
附錄.....	101
附錄一、監察人查核報告書.....	101
附錄二、最近年度財務報表含會計師查核報告.....	105
附錄三、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報表.....	167

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

感謝各位股東在過去一年對泰碩的愛護與支持，本公司深表謝意。回顧 109 年，從年初爆發新冠肺炎(COVID-19) 疫情延燒至今仍未減緩，造成全球經濟的劇烈衝擊，再加上美中貿易戰、科技戰方興未艾，以及中國內部經濟情勢變化等因素下，讓市場、產業及供應鏈出現諸多轉變與不確定性。即使面對大環境嚴峻考驗，泰碩在 109 年仍然穩住腳步，創造經營佳績，並持續往高附加價值方向努力，以迎接未來全球市場挑戰。在此謹就本公司 109 年度經營成果及 110 年度經營計畫，為各位說明如下：

一、109 年度營業結果

1. 109 年度營業計畫實施概況及成果

本公司 109 年度合併營業收入淨額達新台幣 5,257,058 千元，較前一年 4,669,367 千元成長 12.58%；109 年度合併營業淨利為新台幣 366,532 千元，較前一年 442,613 千元減少 17.18%；扣除業外項目及所得稅後，歸屬母公司股東之稅後淨利為新台幣 225,236 千元，較前一年 292,582 千元減少 23.01%；109 年全年基本每股盈餘為 2.58 元。

5G 興起，本公司原規劃在大型基地台建置、通訊網絡傳輸設備及終端智慧手機應用上衝高業務量，然而因年初新冠肺炎疫情快速蔓延全球，導致商業消費活動停滯、供應鏈中斷與原物料價格震盪及短缺等嚴重威脅，所幸公司憑藉多年累積技術研發實力、生產管理整合及深耕客戶經營成果下，適時掌握因疫情刺激遠距需求及宅經濟效應，109 年全年桌機、筆記型電腦、平板電腦及電視皆達倍數以上成長；此外，隨著全球資料中心持續擴建、電信商與企業因遠距需求增加，零接觸商機帶動本公司在伺服器及通信設備也展現不錯的成長動能，故 109 年整體營收維持小平增長表現。

從獲利成果來看，受新廠剛起步產效率偏低、新台幣強勁升值，以及中國 5G 基地台建置出貨放緩，筆電與消費性電子出貨比重拉升致使產品組合轉差之不利因素影響，毛利率 20.22% 略低於過往水準，惟公司擰節各項開支，有效抑減營業費用比重。純益率 4.28% 較前一年純益率 6.27% 呈現下滑，與業外匯兌損失較高有關。是故，本公司在穩固營收成長與精實管理雙重策略奏效下，成功挺過 109 年疫情延燒、美中對峙、匯率震盪及主要經濟體需求疲弱的艱難困境。109 年首開啟 5G 結合 IoT(物聯網)科技，本公司早期投入之新世代行動通訊網路基地台核心技術、高效能計算伺服器平台、物聯網連接設備與行動裝置的產品布局，可望在後疫情時代經濟復甦及市場需求顯現下加速業務推進，整體營運及獲利將取得更大發展空間並持續成長，為公司、股東及員工創造最大利益與價值。

2. 預算執行情形

依「公開發行公司公開財務預測資訊處理原則」規定，本公司 109 年度未公開財務預測，故無需揭露執行情形公司。

3. 財務收支及獲利能力分析

單位：新台幣千元

項目		年度	109 年度	108 年度
財務收支	營業收入		5,257,058	4,669,367
	營業毛利		1,063,082	1,097,765
	歸屬母公司稅後淨利		225,236	292,582
獲利能力	資產報酬率 (%)		5.46%	7.80%
	股東權益報酬率 (%)		13.68%	19.51%
	稅前淨利佔實收資本額 (%)		37.02%	48.31%
	純益率 (%)		4.28%	6.27%
	基本每股盈餘 (元)		2.58	3.38

2. 研究發展狀況

(1) 最近二年度研究發展支出

單位：新台幣千元

年度	109 年度	108 年度
研究發展費用	225,181	188,566
研發費用佔營收比例 (%)	4.28%	4.04%

(2) 研究發展成果

- A. 大功率伺服器之 EVAC 氣冷散熱模組
- B. 開放式與封閉式機櫃之水冷散熱系統
- C. 高性能 GPU&Switch 之散熱模組方案
- D. 商務&電競筆電之高效能均溫板散熱應用
- E. 5G 超薄手持裝置之單邊平頭熱管散熱應用
- F. 5G 基站之新型吹脹板散熱器件結合固態/半固態壓鑄箱體
- G. 資料中心之浸沒式水冷散熱解決方案
- H. 3D 均溫板散熱系統應用
- I. 冷卻液迴路式熱虹吸散熱系統開發
- J. 製冷晶片散熱應用

二、110 年度營業計劃

1. 營業方針

- (1) 有鑑於新冠肺炎(COVID-19)全球疫情延燒不退，在家工作及遠距學習成為生活新常態，本公司因應市場需求，調配產品組合，深化筆電、桌機及消費性電子，精實供應鏈運作效率及靈活擴充配置產能，以提高市場佔有份額。同時也鎖定高階產品定位如商務筆電、電競筆電，以及高亮度雷射光學投影機，開發超頻散熱模組、高效

率不銹鋼及 3D 均溫板並順利量產。此外，針對高效能運算伺服器、高性能 VGA 顯示卡、高密度 Switch 網路交換器，以及 5G 智慧型手機等產品線，也持續投入先端研發與設計，擴大業務量及客戶合作關係，培養優良策略供應商，提供多元化散熱整合方案及專業售後服務。

- (2) 掌握關鍵核心技術，領先布局 5G 通訊基站建設、光通訊模塊、AI 智能晶片、Cloud 雲端應用與儲存、IoT 物聯網裝置連接、5G CPE 小基站，以及車用電子、自駕系統與光達感測等多元應用領域，開發高整合度高附加價值之散熱產品解決方案。

2. 重要之產銷政策

(1) 行銷策略

- A. 充分掌握產業動態及市場訊息，穩定提升客戶黏著度及持續性取得新機種業務，擴大市場佔有率與提高獲利。
- B. 持續深耕國際型大客戶並開發高價值新客戶，強化產品線及知名度推廣，建立多國行銷管道及售後服務體系。

(2) 生產策略

- A. 有效分配各廠區資源，精實供應鍊運作效率，設計共用性機台設備、最佳化自動線生產，即時因應客戶動態需求調節產能。
- B. 為因應美中對抗影響全球產業供應鍊，提前設置泰碩桃園廠以擴充台灣生產基地產能，確保採購供應體系順利運作，提高自製化能力及生產技術品質。

(3) 研發策略

- A. 投資前瞻技術及培育專業人才，提升研發與商業創新能量，積極參與產官學及研究機構合作，厚植關鍵核心技術及專利保護。
- B. 加速 5G 新基站、光通訊模塊、物聯網智能裝置、HPC 高效運算伺服器，及終端 CPE 與智慧手機、手持及穿戴裝置之散熱產品及技術開發，維持研發領先地位，取得客戶認可以強化合作關係。

三、未來公司發展策略

受到新冠肺炎疫情衝擊、地緣政治緊張，乃至美中對立加劇的嚴峻考驗下，各國經濟及應用市場需求陷入衰退困境，也深化全球產業供應鏈之重組及分散移轉。展望 110 年，疫情攻勢再起，美中貿易科技戰將繼續迴響，面對全球經濟不確定性和快速變化的競合局勢，本公司秉持一貫穩健經營布局，以因應後疫情時代的挑戰。在技術上，蘊蓄研發創新能量，持續推出新技術及新產品以保持競爭優勢；在業務發展上，疫情造成生活型態轉變和新應用落地，除了續助筆電需求外，5G 建設啟動，可帶動伺服器、網通設備、AI 應用與雲端運算、海量物聯網應用服務，以及小型基地台之需求；營運上，擷節各項費用及資本支出、精實供應鏈效率、優化生產流程、並加開自動化設備與推行智能工廠。在著重技術開發與精實成本下，配合產業新趨勢及市場變化，讓泰碩能更從容做好準備、掌握契機、轉守為攻，持續推動本公司業務及獲利成長。

走過疫情衝擊與國際政經動盪的一年，110 年全球經濟走勢仍受疫情牽絆，再加上中美貿易戰、科技戰，及中國內部經濟情勢等因素下，很可能將會出現諸多結構性的轉變與不確

定，除需緊密關切其發展外，同時也需做好預應之道，包括供應鏈多元化、建置泰碩桃園廠區、多角化產品線、開發國內外新客戶，持續往高附加價值方向發展，擴大泰碩營運及市場版圖。再次感謝各位股東對泰碩的支持與指教，最後敬祝各位：

健康平安，萬事如意!

泰碩電子股份有限公司

董事長： 余清松



總經理： 梁竣興



會計主管： 陳淑惠



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 83 年 9 月 23 日設立。

二、公司沿革：本公司歷年度重要記事

- 83 年 09 月 成立公司，設立資本額新台幣陸佰萬元整，從事連接器及電子電腦零組件之製造及銷售業務。
- 90 年 08 月 經濟部投資審議委員會核准購併世窗電子(香港)有限公司間接投資東莞長安廈邊世窗電子廠。
- 91 年 04 月 經濟部投資審議委員會核准投資泰碩電子(香港)有限公司間接投資蘇州泰碩電子有限公司。
- 93 年 06 月 經核准登錄興櫃股票櫃檯買賣。
- 93 年 07 月 取得國內第 197 家經經濟部工業局核發企業營運總部證明函。
- 96 年 03 月 投資設立日本泰碩電子公司。
- 102 年 10 月 經台灣證券交易所董事會同意上市申請案。
- 102 年 12 月 正式於台灣證券交易所掛牌上市。
- 103 年 07 月 通過鄧白氏企業認證。
- 104 年 01 月 募集發行第一次有擔保轉換公司債新台幣參億元。
- 104 年 08 月 首次辦理發行員工認股權憑證。
- 106 年 12 月 截至當年 12 月 31 日止，實收資本額為新台幣陸億玖仟柒佰柒拾陸萬貳仟壹佰肆拾元整。
- 107 年 01 月 辦理認股權憑證轉換股份，實收資本額為新台幣陸億玖仟柒佰玖拾貳萬貳仟壹佰肆拾元整。
- 107 年 03 月 辦理公司債轉換股份，實收資本額為新台幣陸億玖仟捌佰參拾伍萬玖仟捌佰伍拾元整。
- 107 年 05 月 天下雜誌評定為 106 年度全國製造業兩千大排名第 726 名。電腦周邊與零組件排名第 81 名。
- 107 年 09 月 現金增資新台幣壹億陸仟陸佰陸拾柒萬元，實收資本額捌億陸仟伍佰零貳萬玖仟捌佰伍拾元整。
- 107 年 11 月 辦理認股權憑證轉換股份及註銷庫藏股，實收資本額捌億陸仟肆佰肆拾柒萬玖仟捌佰伍拾元整。
- 107 年 12 月 經濟部投資審議委員會核准投資泗陽泰碩電子有限公司。
- 108 年 01 月 辦理認股權憑證轉換股份，實收資本額捌億陸仟肆佰捌拾壹萬玖仟捌佰伍拾元整。
- 108 年 05 月 天下雜誌評定為 107 年度全國製造業兩千大排名第 689 名。電腦周邊與零組件排名第 79 名。
- 108 年 08 月 募集發行第二次無擔保轉換公司債新台幣參億元。
- 109 年 01 月 辦理認股權憑證及轉換公司債轉換股份，實收資本額為新台幣捌億柒仟壹佰玖拾柒萬柒拾元整。
- 109 年 05 月 辦理認股權憑證及轉換公司債轉換股份，實收資本額為新台幣捌億柒仟貳佰伍拾捌萬肆仟伍佰玖拾元整。
- 109 年 07 月 通過鄧白氏企業認證。
- 109 年 08 月 辦理轉換公司債轉換股份，實收資本額為新台幣捌億柒仟柒佰陸拾伍萬壹仟肆佰壹拾元整。
- 109 年 11 月 辦理認股權憑證轉換股份，實收資本額為新台幣捌億柒仟捌佰零壹萬壹仟肆

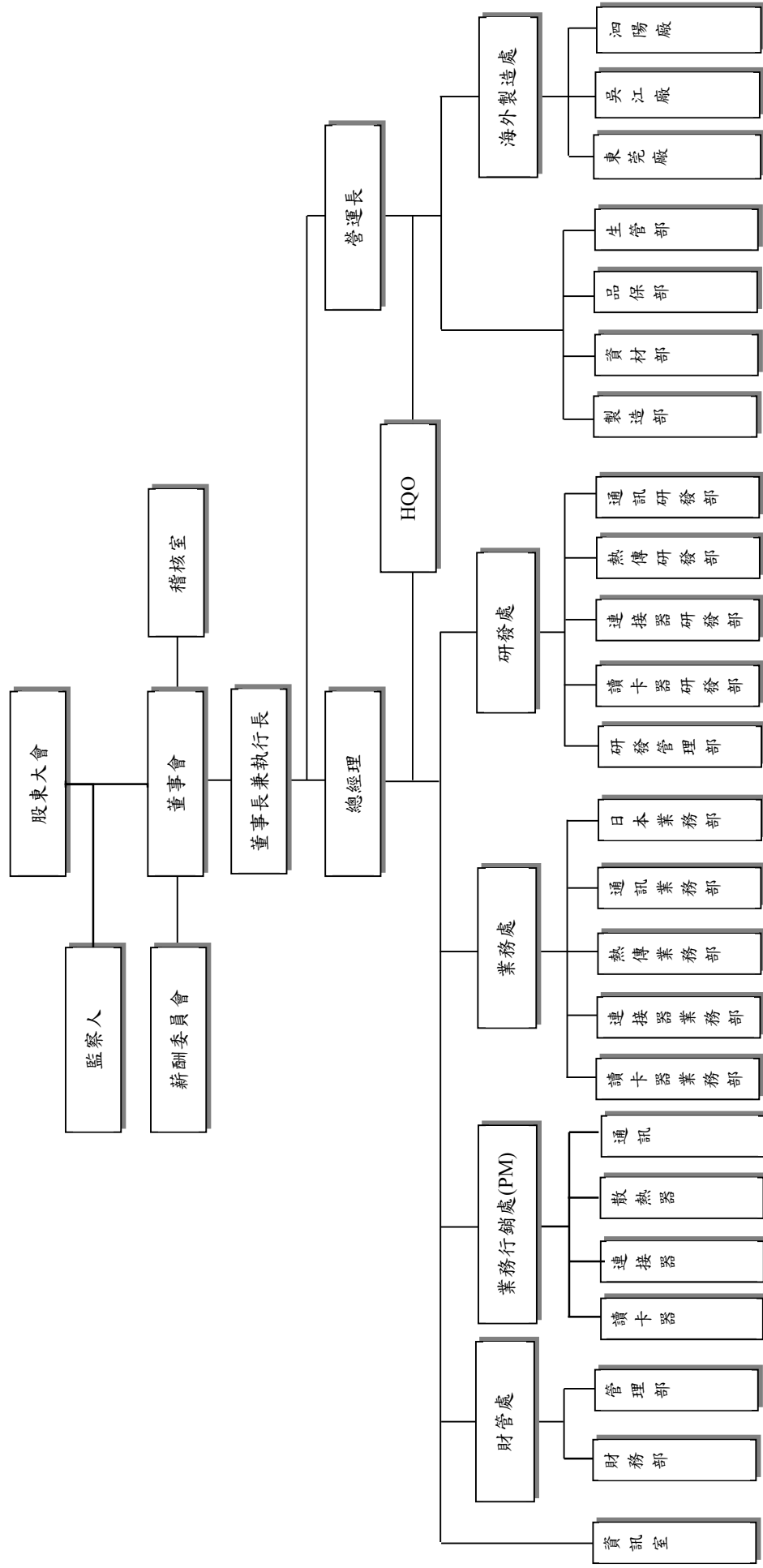
佰壹拾元整。

110年01月辦理認股權憑證轉換股份，實收資本額為新台幣捌億柒仟捌佰參拾參萬壹仟肆佰壹拾元整。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構



(二) 各主要部門所營業務

部門	主要職掌
HQO	秉承總經理之命令，執行專案業務之推動及落實並負責對投資人公共關係之維繫。
稽核室	執行內部控制制度的稽核工作，檢查並評估公司的營運記錄有無缺失並提出改善建議。
財管處	秉承總經理之命令，掌管公司之財務、人事、總務、公關等事宜。下設財務部、管理部。主要內容為： (1)規劃公司的營運方針並執行董事會的決議，建立公司營運體制及監督日常運作。 (2)處理公司對內及對外公共關係及跨部門之溝通與協調情事。
資訊室	(1)ERP 系統的維護及軟體整合。 (2)內部網路的架設及電子郵件系統的更新及修護。 (3)軟、硬體設備的更新及維護。 (4)資訊安全維護及推動。
財務部	(1)帳證之登錄、整理、差異分析與經營管理資料之提報。 (2)理財投資活動規劃與執行。
管理部	(1)負責公司人事、行政、總務、股務及固定資產之管理與推動工作。 (2)公司智慧財產權利之維護與訴訟。 (3)負責勞工安全衛生規劃與管理並釐訂公司職業災害防治措施。
業務行銷處	秉承總經理之命令，以創造公司之最大利潤為目標，依產品別區分為散熱器、通訊、連接器及讀卡器四大行銷部。 (1)蒐集市場資訊，提供給主管及研發處。 (2)售價政策之擬訂及市場規劃、預估。 (3)規劃並辦理廣告及參展事宜。 (4)執行新產品開發建議之審查。 (5)擬定產品初期規格及成本分析。
業務處	秉承總經理之命令，以達成業績，創造公司之最大利潤為目標，其下區分日本、通訊、熱傳、連接器、讀卡器等五大產品線業務： (1)客戶之開發、調查、選定、聯繫及服務客戶。 (2)合約、訂單之審查、產銷、出貨控制之聯繫協調。 (3)客戶抱怨及維修之聯繫處理。 (4)反應品質異常資訊給品保單位，蒐集並提供技術資料給客戶。 (5)安排出貨交運事宜。
研發處	秉承總經理之命令，負責本公司產品開發、製造技術支援、銷售技術支援、及對客戶支援事宜。下設通訊研發部、熱傳研發部、連接器研發部、讀卡器研發部、研發管理部。 通訊研發部： (1)通訊散熱產品設計及相關零件之承認。 (2)模具開發、試產。 (3)協助解決客戶技術問題。 熱傳研發部： (1)散熱器設計及相關零件之承認。

部門	主要職掌
	(2) 模具開發、試產。 (3) 協助解決客戶技術問題。 連接器研發部： (1) 連接器設計及相關零件之承認。 (2) 模具開發、試產。 (3) 協助解決客戶技術問題。 讀卡器研發部： (1) 讀卡器設計及相關零件之承認。 (2) 產品開發、試產。 (3) 協助解決客戶技術問題。
資材部	(1) 負責原物料、各項設備等採購事宜，做到適質、適量、適時與適價的採購策略。 (2) 對物料倉儲及存貨之管制與記錄，並維護廠區存貨之完整，達到適時供給所需。
生管部	(1) 製造部門生產排程規劃。 (2) 負責原物料請購、物料安排事宜。
品保部	(1) 執行公司品質政策、確保品質系統之實施及品質作業稽核、改善。 (2) 提供經營者有關品質之建議，協助及協調各部門執行品保的工作並推行品質提升之活動與教育訓練以提供客戶滿意的服務。
製造部	(1) 負責公司產品之製造及生產。 (2) 生產製程之改善及良率之提升。

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、監察人

1. 董事及監察人資料(一)

110年3月27日

職稱 (註1)	國籍 或註 冊地	姓名	性別	選(就)任 日期	任期	初次 選任 日期 (註2)	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經(學)歷 (註3)	目前兼任本公司之 其他職務	具配偶或以 二親等之 內其他主事、 或監察人		備註 (註4)
							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	
董事長	臺灣	余清松	男	107.06.19	3年	88.11.06	11,799,516	16.90	14,463,046	16.46	773,431	0.88	2,044,000	2.33	大同工學院工商管理系畢	泰碩電子(股)公司董事長/執行長/ 董事 泰碩電子(香港)有限公司 董事 世窗電子(香港)有限公司 董事 TAISOLELEC.JAPAN 董事 衛國企業(股)公司 董事長 Techmaster Limited 董事			註4-1
董事	臺灣	林展列	男	107.06.19	3年	102.04.22	-	-	27,000	0.03	-	-	-	-	台南高工機械工程科 萬旭電業(股)公司 總經理 萬旭電業(股)有限公司 董事 鈺邦科技股份有限公司 監察人	泰碩電子(股)公司 董事/營運長 胡建精密(股)公司 獨立董事 TAISOLELEC.JAPAN 董事 蘇州泰碩電子有限公司 董事 泗陽泰碩電子有限公司 董事兼法人代表			
董事	臺灣	梁竣興	男	107.06.19	3年	107.06.19	38,000	0.05	28,813	0.04	-	-	-	-	東海大學經濟系 信邦電子(股)公司 總經理/營運長/顧 問	泰碩電子(股)公司 董事/總經理 東榮泰碩電子有限公司 董事 蘇州泰碩電子有限公司 董事 泗陽泰碩電子有限公司 董事			
董事	臺灣	徐錦坤	男	107.06.19	3年	107.06.19	-	-	-	-	-	-	-	-	中興大學地政系 信邦電子(股)公司 董事	泰碩電子(股)公司 董事 Oriental Computer Inc. President			
獨立 董事	臺灣	張文添	男	107.06.19	3年	102.04.22 (註5)	-	-	-	-	-	-	-	-	文化大學企業管理研究所碩士 交通銀行副理 泰豐輪胎(股)公司 副總經理兼發言人 寶華銀行協理、研發處長、管理評理、秘書 文化、逢甲及實踐大學兼任講師 李洲科技(股)公司 獨立董事	泰碩電子(股)公司 獨立董事			
獨立 董事	臺灣	曾天運	男	107.06.19	3年	107.06.19	-	-	-	-	-	-	-	-	中興大學科技法律研究所碩士 冠軍建材(股)公司 財務副總 萬泰科技(股)公司 財務副總 萬旭電業(股)公司 新酬委員	泰碩電子(股)公司 獨立董事 大哲聯合會計師事務所 合夥會計師 中華民國仲裁協會 仲裁人 萬泰科技(股)公司 獨立董事			

職稱 (註1)	國籍 或註 冊地	姓名	性別	選(就)任 日期	任期	初次 選任 日期 (註2)	選任時持有股份		現在持有股份		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經(學)歷 (註3)	目前兼任本公司 其他公司之職 務	具配偶或以 內關係之 其他主管、監 事或監察 人關係		備註 (註4)
							股 數	持 比 率 (%)	股 數	持 比 率 (%)	股 數	持 比 率 (%)	股 數	持 比 率 (%)			職 稱	姓 名	
獨立 董事	臺灣	陳志弘	男	107.06.19	3年	107.06.19	-	-	-	-	-	-	-	-	大同工學院事業經營系 東南水泥(股)公司 駐廠董事室主任兼品保部經理/ 高雄廠廠長/董事長特別助理	泰碩電子(股)公司 獨立董事 澎湖有線電視(股)公司 總經理			
監察人	臺灣	謝君山	男	107.06.19	3年	102.04.22 (註6)	1,205,197	1.73	1,000,276	1.14	280,466	0.32	-	-	省立台南高級工業職業學校 原價屋電腦有限公司 顧問 泰碩電子(股)公司 董事	泰碩電子(股)公司 監察人 緯聖投資(股)公司 董事長 原價屋電腦(股)公司 監察人			
監察人	臺灣	林千雅	女	107.06.19	3年	104.05.15 (註7)	1,818,316	2.60	1,759,321	2.00	-	-	-	-	文化大學土地資源學系畢 富邦證券 財務部襄理	泰碩電子(股)公司 監察人 隆昕實業(股)公司 財務部襄理			
監察人	臺灣	張敏君	女	107.06.19	3年	102.07.05	-	-	-	-	-	-	-	-	台大商學院國際企業組碩士 宏達電子HHC 日本分公司社長/ 全球行銷處處長	泰碩電子(股)公司 監察人 拓達科技(股)公司 營運長			

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

註2：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

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

註4：公司董事長與總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、合理性、必要性及因應措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式)之相關資訊。

註5：因公司業務需要由余清松董事長兼任執行長一職，並於103年1月27日董事會經全體董事討論通過。依上市上櫃公司治理實務守則第二十四條規定，上市上櫃公司應依章程規定設置二人以上之獨立董事，且不得少於董事席次五分之一。本公司除於公司章程規定獨立董事名額3人，實際亦已設置獨立董事席次3席，符合法令規定。

註6：張文添於95年6月6日辭任監察人後，復於102年4月22日再次擔任本公司獨立董事。

註7：謝君山於102年4月22日辭任監察人後，復於104年5月15日再次擔任本公司監察人。

2. 董事及監察人資料(二)

姓名 (註1)	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2)												兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數	
		商務、財務、會計或公司業務之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
余清松	-	-	V	V					V	V	V	V	V	V	V	V	無
林展列	-	-	V	V				V	V	V	V	V	V	V	V	V	1
梁竣興	-	-	V	V				V	V	V	V	V	V	V	V	V	無
徐錦坤	-	-	V	V				V	V	V	V	V	V	V	V	V	無
張文添	V	-	V	V				V	V	V	V	V	V	V	V	V	無
曾天運	-	V	V	V				V	V	V	V	V	V	V	V	V	1
陳志弘	-	-	V	V				V	V	V	V	V	V	V	V	V	無
謝君山	-	-	V	V				V	V	V	V	V	V	V	V	V	無
林千雅	-	-	V	V				V	V	V	V	V	V	V	V	V	無
張敏君	-	-	V	V				V	V	V	V	V	V	V	V	V	無

註1：欄位多寡視實際調整。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非為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額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其他公司董事、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其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。

3. 法人股東之主要股東及主要股東為法人者其主要股東：本公司之董事、監察人並無法人股東之代表人，故不適用。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

110年3月27日

職稱 (註1)	國籍	姓名	性別	選(就) 任 日期	持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經(學)歷關係 (註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二 親等以內關 係之經理人		備註 (註3)
					股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)			職 稱	姓 名	
執行長	臺灣	余清松	男	103.08.11	14,463,046	16.46	773,431	0.88	2,044,000	2.33	大同工學院工商管理系畢	泰碩電子(股)公司董事長/執行長/董事 泰碩電子(香港)有限公司董事 世箭電子(香港)有限公司董事 TAISOL ELEC. JAPAN 董事 術國企業(股)公司董事長 Techmaster Limited 董事	-	-	註 3-1
總經理	臺灣	梁竣興	男	104.05.15	28,813	0.04	-	-	-	-	東海大學經濟系 信邦電子(股)公司 總經理/營運長/顧問	泰碩電子(股)公司總經理/董事 東莞泰碩電子有限公司董事 蘇州泰碩電子有限公司董事 泗陽泰碩電子有限公司董事	-	-	
營運長	臺灣	林展列	男	104.05.15	27,000	0.03	-	-	-	-	台南高工機械工程科 萬旭電業(股)公司 總經理 萬旭電業(股)公司 董事 鈺邦科技(股)公司 監察人	泰碩電子(股)公司 董事/營運長 胡連精密(股)公司 獨立董事 TAISOL ELEC. JAPAN 董事 蘇州泰碩電子有限公司 董事 泗陽泰碩電子有限公司 董事兼法人代表	-	-	
副總經理	臺灣	林孟逸	男	85.12.30	132,379	0.15	17,322	0.02	-	-	淡江大學日文系	TAISOL ELEC. JAPAN 董事兼負責人	-	-	
副總經理	臺灣	郭尚仁	男	98.07.01	251,796	0.29	-	-	-	-	中央大學 太空科學研究所 神基電腦 業務經理 百慕達商泰科資訊 業務經理	-	-	-	
資深副總經理	臺灣	劉克平	男	102.01.01	24,000	0.03	-	-	-	-	國立政治大學經營管理碩士畢 台灣科技大學機械系畢	泗陽泰碩電子有限公司 董事	-	-	
副總經理	臺灣	余俊益	男	101.07.01	62,875	0.07	380	-	-	-	中正理工學院土木系 華普企業有限公司經理	東莞泰碩電子有限公司 董事兼法人代表 蘇州泰碩電子有限公司 董事兼法人代表	-	-	
副總經理	臺灣	劉志明	男	103.07.07	24,681	0.03	-	-	-	-	樹德工專電機工程系畢 台灣維企業 副總	蘇州泰碩電子有限公司 總經理	-	-	
財務長	臺灣	陳淑惠	女	100.06.22	3,000	0.01	-	-	-	-	國立中山大學財務管理學系 雙成企業 稽核室副理 富邦証券 承銷部副理	蘇州泰碩電子有限公司 監察人 泗陽泰碩電子有限公司 監察人	-	-	
資深協理	臺灣	林進祥	男	89.03.01	8,177	0.01	-	-	-	-	亞東工專電子科畢 浩正企業有限公司 工程師	-	-	-	
資深協理	臺灣	郭政宏	男	92.03.03	738	-	-	-	-	-	國立台灣科技大學管理學研究所 台灣維企業 技術專案經理	-	-	-	

職稱 (註1)	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷關係 (註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		備註 (註3)
					股數	持股份率(%)	股數	持股份率(%)	股數	持股份率(%)			職稱	姓名	
協理	臺灣	盧文奇	男	94.07.01	91	-	-	-	-	-	清華大學動力機械系碩士 訊揚數位科技公司經理	-	-	-	
協理	臺灣	吳致翰	男	106.08.11	25,657	0.03	-	-	-	-	台北工專 機械系 國達實業股份有限公司 產品課長 ANT 精密工業股份有限公司 工程副理	-	-	-	
協理	臺灣	劉明田	男	108.01.01	16,505	0.02	-	-	-	-	華夏工商 機械科 安歌電子 工程助理 巍世科技 製程工程師	-	-	-	
協理	臺灣	許博淳	男	108.01.01	-	-	-	-	-	-	逢甲大學 工業工程系 堅誠公司 資材經理 鴻碩精密 資材處長 禾昌興業 資材經理	-	-	-	
協理	臺灣	劉永銘	男	108.08.01	-	-	-	-	-	-	龍華科技學院 電機工程系 昆山協禧微機電-工程副理 昆山鼎沛-生產/工程部經理	-	-	-	
協理	臺灣	翁建勝 (註4)	男	108.11.01	-	-	-	-	-	-	輔仁大學 大眾傳播系 邁祥科技 副總/惠州廠區 總經理 兆科電子 總經理 合立展公司 副總	-	-	-	
稽核經理	臺灣	徐秋芬	女	104.05.06	-	-	-	-	-	-	逢甲大學經營管理研究所 流通事業部 久津實業股份有限公司 副理 勝華科技股份有限公司 稽核室副理	-	-	-	

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

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

註3：總經理或相當職務者(最高經理人)與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式)之相關資訊。

註3-1：因公司業務需要由余青松董事長兼任執行長一職，並於103年1月27日董事會經全體董事討論通過。依上市上櫃公司治理實務守則第二十四條規定，上市上櫃公司應依章程規定設置二人以上之獨立董事，且不得少於董事席次五分之一。本公司除於公司章程規定獨立董事名額3人，實際亦設置獨立董事席次3席，符合法令規定。

註4：翁建勝協理於110年2月28日離職。

(三) 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 一般董事及獨立董事之酬金

單位:新台幣千元; 109年12月31日

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(註10)	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(註10)	領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金(註11)	
		報酬(A)(註2)	退職退休金(B)	董事酬勞(C)(註3)	業務執行費用(D)(註4)		薪資、獎金及特支費等(E)(註5)	退職退休金(F)	員工酬勞(G)(註6)				本公司
									本公司	財務報告內所有公司(註7)			
董事	余清松(註1)	-	-	10,019	750	10,285	216	1,930	-	11.24%	無		
	林展列	-	-	10,019	750	12,398	216	1,930	-	10.30%	無		
	梁竣興	-	-	10,019	750	10,285	216	1,930	-	11.24%	無		
	徐錦坤	-	-	10,019	750	10,285	216	1,930	-	10.30%	無		
	張文添	-	-	10,019	750	10,285	216	1,930	-	11.24%	無		
獨立董事	曾天運	-	-	10,019	750	10,285	216	1,930	-	10.30%	無		
	陳志弘	-	-	10,019	750	10,285	216	1,930	-	11.24%	無		

1. 敘明董事及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；本公司對於董事及獨立董事之車馬費、報酬依其對公司營運參與程度及貢獻，授權薪資報酬委員會及董事會訂定之；盈餘分配之董事、獨立董事酬勞訂定係依公司章程之規定辦理，並依照董事會績效評估結果授權薪資報酬委員會及董事會訂定之。

2. 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。

**盈餘分配之酬勞為暫估金額，實際分配金額尚未定案。
註1：另有支付董事長司機薪資及獎金總計新台幣769千元。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名		
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	前七項酬金總額(A+B+C+D+E+FF+G)	財務報告內所有公司(註9)I
	本公司(註8) 林展列、梁竣興、徐錦坤 張文添、曾天運、陳志弘	本公司(註8) 徐錦坤 張文添、曾天運、陳志弘	本公司(註8) 徐錦坤 張文添、曾天運、陳志弘
低於1,000,000元			徐錦坤
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)			張文添、曾天運、陳志弘
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)			
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)		林展列	
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	余清松	梁竣興	林展列、梁竣興
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)		余清松	余清松
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)			
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)			
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)			
100,000,000元以上			
總計	共 7 人	共 7 人	共 7 人

註1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，並分別列示一般董事及獨立董事，以彙總方式揭露各項給付金額。

註2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註3：係指最近年度經董事會通過分派之董事酬勞金額。

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

註5：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付。又如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

另依IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註6：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工酬勞(含股票及現金)者，應揭露最近年度經董事會通過分派員工酬勞金額，若無法預估者則按去年年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。

註7：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

註8：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註9：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註10：稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註11：a.本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業或母公司相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業或母公司所領取之酬金，併入酬金級距表之I欄，並將欄位名稱改為「母公司及所有轉投資事業」。

b.公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業或母公司相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業或母公司所領取之酬金，併入酬金級距表之I欄，並將欄位名稱改為「母公司及所有轉投資事業」。

c.酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業或母公司之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞(包括員工、董事及監察人酬勞)及業務執行費用等相關酬金。

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

2. 監察人之酬金

單位:新台幣千元; 109年12月31日

職稱	姓名	監察人酬金						領取來自 子公司以 外轉投資 母公司酬 金(註9)		
		報酬(A) (註2)		酬勞(B) (註3)		業務執行費用(C) (註4)			A、B及C等三項總 額占稅後純益之比例 (註8)	
		本公司	財務報告內 所有公司 (註5)	本公司	財務報告內 所有公司 (註5)	本公司	財務報告內 所有公司 (註5)		本公司	財務報告 內所有公 司
監察人	謝君山	-	-	2,100	2,100	360	360	1.09%	1.09%	無
監察人	林千雅	-	-	-	-	-	-	-	-	無
監察人	張敏君	-	-	-	-	-	-	-	-	無

**盈餘分配之酬勞為暫估金額，實際分配金額尚未定案。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司(註 6)	財務報告內所有公司(註 7)D
低於 1,000,000 元	張敏君、謝君山、林千雅	張敏君、謝君山、林千雅
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)		
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)		
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)		
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)		
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)		
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)		
100,000,000 元以上		
總計	共 3 人	共 3 人

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

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

註 3：係填列最近年度經董事會通過分派之監察人酬勞金額。

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

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

註 6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

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

註 8：稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 9：a.本欄應明確填列公司監察人領取來自子公司以外轉投資事業或母公司相關酬金金額(若無者，則請填「無」)。

b.公司監察人如有領取來自子公司以外轉投資事業或母公司相關酬金者，應將公司監察人於子公司以外轉投資事業別或母公司所領取之酬金，併入酬金級距表 D 欄，並將欄位名稱改為「母公司及所有轉投資事業」。

c.酬金係指本公司監察人擔任子公司以外轉投資事業或母公司之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞(包括員工、董事及監察人酬勞)及業務執行費用等相關酬金。

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

3. 總經理及副總經理之酬金

單位:新台幣千元; 109年12月31日

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C) (註3)		員工酬勞金額(D) (註4)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%) (註8)		領取來自子公司以外轉投資或事業公司酬金(註9)
		本公司	財務報告內所有公司(註5)	本公司	財務報告內所有公司(註5)	本公司	財務報告內所有公司(註5)	本公司	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	
執行長	余清松	21,625	26,584	854	854	2,114	3,280	3,872	-	3,872	-	12.64%	15.36%	無
副總經理	林孟逸													無
總經理	梁竣興													無
營運長	林展列													無
資深副總經理	劉克平	21,625	26,584	854	854	2,114	3,280	3,872	-	3,872	-	12.64%	15.36%	無
副總經理	劉志明													無
副總經理	余俊益													無
副總經理	郭尚仁													無
財務長	陳淑惠													無

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

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註6)	所有轉投資事業(註7)E
低於 1,000,000 元		
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)		
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	林展列、林孟逸、劉克平、劉志明、余俊益、郭尚仁、陳淑惠	劉志明、余俊益、郭尚仁、陳淑惠
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	梁竣興	林展列、梁竣興、林孟逸、劉克平、余清松
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	余清松	
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)		
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)		
100,000,000 元以上		
總計	共 9 人	共 9 人

註 1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。

註 2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

註 3：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。另依 IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註 4：係填列最近年度董事會通過分派總經理及副總經理之員工酬勞金額（含股票及現金），若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。

註 5：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及副總經理各項酬金之總額。

註 6：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註 7：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註 8：稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 9：a. 本欄應明確填列公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業或母公司相關酬金金額(若無者，則請填「無」)。
b. 公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業或母公司相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業或母公司所領取之酬金，併入酬金級距表 E 欄，並將欄位名稱改為「母公司及所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業或母公司之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞(包括員工、董事及監察人酬勞)及業務執行費用等相關酬金。

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

4.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：

分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

109年12月31日(單位：千元)

	職稱 (註1)	姓名 (註1)	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後 純益之比例 (%)
經 理 人	執行長	余清松	-	6,456 (註4)	6,456	2.87%
	總經理	梁竣興				
	營運長	林展列				
	副總經理	林孟逸				
	資深副總經理	劉克平				
	副總經理	郭尚仁				
	副總經理	劉志明				
	副總經理	余俊益				
	財務會計主管	陳淑惠				
	資深協理	林進祥				
	資深協理	郭政宏				
	協理	盧文奇				
	協理	吳玟翰				
	協理	劉明田				
	協理	許博淳				
	協理	劉永銘				
	協理	翁建勝				
稽核主管	徐秋芬					

註1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露獲利分派情形。

註2：係填列最近年度經董事會通過分派經理人之員工酬勞金額（含股票及現金），若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註3：經理人之適用範圍，依據本會92年3月27日台財證三字第0920001301號函令規定，其範圍如下：

- (1)總經理及相當等級者
- (2)副總經理及相當等級者
- (3)協理及相當等級者
- (4)財務部門主管
- (5)會計部門主管
- (6)其他有為公司管理事務及簽名權利之人

註4：尚未經110年度股東會決議通過。

(四)分別比較說明本公司及合併報表所有公司最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性。

(1)最近二年度董事、監察人、總經理及副總經理酬勞金額分析

單位：新台幣千元

項目	108年度		109年度	
	本公司	合併報表	本公司	合併報表
董事酬金	27,999	29,943	23,200	25,313
董事酬金佔稅後純益之比例(%)	9.57	10.23	10.30	11.24
監察人酬金	3,050	3,050	2,460	2,460
監察人酬金佔稅後純益之比例(%)	1.04	1.04	1.09	1.09
總經理、副總經理酬金	37,005	43,491	28,465	34,590
總經理、副總經理酬金佔稅後純益之比例(%)	12.65	14.86	12.64	15.36

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

- A.董事、監察人：本公司對於董事及監察人之車馬費、報酬依其對公司營運參與程度及貢獻，授權薪資報酬委員會及董事會議定之；盈餘分配之董事、監察人酬勞訂定係依公司章程之規定辦理，並依照董事會績效評估結果授權薪資報酬委員會及董事會議定之。
- B.總經理及副總經理：本公司對於總經理及副總經理之薪資給付係依公司之給薪政策及參考同業水準於公司任用時議定，其後則依公司之年度調薪政策及績效考核結果調整，獎金及員工酬勞係依公司章程規定及參酌當年度之經營績效及其對公司貢獻度分配之，相關分配提案均經薪資報酬委員會審議討論。

三、公司治理運作情形：

(一)董事會運作情形

最近年度(109 年度至年報刊印日止)董事會開會 8 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名 (或法人名稱-註1)	實際出 (列) 席次數 B	委託 出席 次數	實際出 (列)席 率(%) 【B/A】 (註2)	備註
董事長	余清松	8		100.00%	
董事	林展列	8		100.00%	
董事	梁竣興	8		100.00%	
董事	徐錦坤	8		100.00%	
獨立董事	張文添	8		100.00%	
獨立董事	曾天運	8		100.00%	
獨立董事	陳志弘	8		100.00%	

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：

1. 依第 14 條之 1 規定訂定或修正內部控制制度：無。
2. 依第 36 條之 1 規定訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序：

(1)董事會日期：109 年 1 月 16 日

議案內容：修訂本公司及子公司【取得或處分資產處理程序】案。

董事會決議結果：照案過通。

(2)董事會日期：109 年 5 月 8 日

議案內容：修訂子公司【資金貸與他人作業程序】案。

董事會決議結果：照案過通。

(3)董事會日期：110 年 1 月 29 日

A. 議案內容：修訂本公司及子公司【取得或處分資產處理程序】案。

董事會決議結果：照案過通。

B. 議案內容：修訂本公司【資金貸與他人作業程序】案。

董事會決議結果：照案過通。

C. 議案內容：修訂本公司【背書保證作業程序】案。

董事會決議結果：照案過通。

3. 涉及董事或監察人自身利害關係之事項：

(1)董事會日期：109 年 1 月 16 日

議案內容：一〇八年年終獎金暨一〇七年員工酬勞發放標準案。

董事會決議結果：照案過通。

- (2)董事會日期：109年3月13日
議案內容：解除董事競業禁止之限制案。
董事會決議結果：照案過通。
- (3)董事會日期：109年11月6日
A. 議案內容：公司治理主管任免案。
董事會決議結果：照案過通。
B. 議案內容：聘任提名委員會委員案。
董事會決議結果：照案過通。
- (4)董事會日期：110年1月29日
A. 議案內容：一〇九年年終獎金暨一〇八年員工酬勞發放標準案。
董事會決議結果：照案過通。
B. 議案內容：子公司 Techmaster Limited (SAMOA) 董事及法人代表變更案。
董事會決議結果：照案過通。
- (5)董事會日期：110年2月26日
A. 議案內容：提名及決議本公司【董事及獨立董事候選人名單】案。
董事會決議結果：照案過通。
B. 議案內容：解除董事競業禁止之限制案。
董事會決議結果：照案過通。
4. 重大之資產或衍生性商品交易：
- (1)董事會日期：109年11月6日
議案內容：泗陽泰碩電子有限公司新建第四廠資本支出案。
董事會決議結果：照案過通。
5. 重大之資金貸與、背書或提供保證：
- (1)董事會日期：109年1月16日
議案內容：本公司資金貸與蘇州泰碩電子有限公司案。
董事會決議結果：照案過通。
- (2)董事會日期：109年3月13日
議案內容：東莞泰碩電子有限公司資金貸與蘇州泰碩電子有限公司及註銷
109年1月16日通過之本公司資金貸與蘇州泰碩電子有限公司
案。
董事會決議結果：照案過通。
- (3)董事會日期：109年8月6日
議案內容：本公司對泗陽泰碩電子有限公司及蘇州泰碩電子有限公司提供背
書保證案。
董事會決議結果：照案過通。
- (4)董事會日期：109年11月6日
A. 議案內容：本公司資金貸與蘇州泰碩電子有限公司案。
董事會決議結果：照案過通。
B. 議案內容：泗陽泰碩電子有限公司資金貸與蘇州泰碩電子有限公司案。
董事會決議結果：照案過通。
C. 議案內容：本公司對泗陽泰碩電子有限公司及蘇州泰碩電子有限公司提供

背書保證案。

董事會決議結果:照案過通。

(5)董事會日期:110年1月29日

A. 議案內容:註銷109年11月6日通過之本公司對泗陽泰碩電子有限公司及蘇州泰碩電子有限公司提供背書保證案。

董事會決議結果:照案過通。

B. 本公司對Techmaster Limited(SAMOA)提供背書保證案。

董事會決議結果:照案過通。

6. 募集、發行或私募具有股權性質之有價證券:無。

7. 簽證會計師之委任、解任或報酬:

(1)董事會日期:109年1月16日

議案內容:本公司109年會計師獨立性審查案暨年度簽證公費案。

董事會決議結果:照案過通。

(2)董事會日期:110年1月29日

議案內容:本公司更換簽證會計師及110年會計師獨立性審查案暨年度簽證公費案。

董事會決議結果:照案過通。

8. 財務、會計或內部稽核主管之任免:無。

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

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

(一)董事會日期:109年1月16日

議案內容:一〇八年年終獎金暨一〇七年員工酬勞發放標準案。

董事迴避情形:余清松董事長、林展列董事及梁竣興董事因具自身利害關係,不參與討論及投票,本案經其他出席董事無異議照案通過。

(二)董事會日期:109年3月13日

議案內容:解除董事競業禁止之限制案。

董事迴避情形:曾天運董事因具自身利害關係,不參與討論及投票,本案經其他出席董事無異議照案通過。

(三)董事會日期:110年1月29日

議案內容:一〇九年年終獎金暨一〇八年員工酬勞發放標準案。。

董事迴避情形:余清松董事長、林展列董事及梁竣興董事因具自身利害關係,不參與討論及投票,本案經其他出席董事無異議照案通過。

(四)董事會日期:110年2月26日

A. 議案內容:提名及決議本公司【董事及獨立董事候選人名單】案。

董事迴避情形:余清松董事長、林展列董事、梁竣興董事、張文添獨立董事、曾天運獨立董事、陳志弘獨立董事及謝君山監察人因具自身利害關係,在逐一個別利益迴避之情形下,不參與討論及投票,

本案經其餘出席董事無異議照案通過。

B. 議案內容：解除董事競業禁止之限制案。

董事迴避情形：余清松董事長、林展列董事、梁竣興董事、張文添獨立董事、曾天運獨立董事、陳志弘獨立董事及謝君山監察人因具自身利害關係，在逐一個別利益迴避之情形下，不參與討論及投票，本案經其餘出席董事無異議照案通過。

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

(一)本公司於109年11月16日設立提名委員會。

(二)加強改善本公司網站財務資訊之透明度。

註1：董事、監察人屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註2：(1)年度終了日前有董事監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(2)年度終了日前，如有董事監察人改選者，應將新、舊任董事監察人均予以填列，並於備註欄註明該董事監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(二)董事會評鑑執行情形

本公司依照「董事及經理人績效評估」每年初進行董事及經理人績效評核，並將評核結果送經薪酬委員會討論，並依照該結果進行董監事酬勞之提案分配，在由董事會通過董監酬勞之分配案，其中評估之主要項目請參閱下表。

評估週期 (註1)	評估期間 (註2)	評估範圍 (註3)	評估方式 (註4)	評估內容 (註5)
每年執行一次	109年1月1日至 109年12月31日	董事會	董事會內部自評 同儕評估	績效評估構面及權重比例： 1. 對公司營運之參與程度:30% 2. 提升董事會決策品質:25% 3. 董事會組成與結構:10% 4. 董事的選任及持續進修:15% 5. 內部控制:20%
每年執行一次	109年1月1日至 109年12月31日	個別董事成員	1. 董事成員自評 2. 同儕評估 3. 董事會之議事 單位評估 4. 董事長評核	績效評估構面及權重比例： 1. 遵守相關法令及規定:55% 2. 對公司營運參與程度:45%
每年執行一次	109年1月1日至 109年12月31日	薪酬委員會	薪酬委員自評	績效評估構面及權重比例： 1. 對公司營運之參與程度:20% 2. 薪酬委員會決策品質:25% 3. 提升薪酬委員會決策品質:35% 4. 薪酬委員會選任及持續進修: :15% 5. 內部控制:5%

註1：係填列董事會評鑑之執行週期。

註2：係填列董事會評鑑之涵蓋期間。

註3：評估之範圍包括董事會、個別董事成員及功能性委員會之績效評估。

註4：評估之方式包括董事會內部自評、董事成員自評、同儕評估、委任外部專業機構、專家或其他適當方式進行績效評估。

註5：評估內容依評估範圍至少包括下列項目：

董事會績效評估：至少包括對公司營運之參與程度、董事會決策品質、董事會組成與結構、董事的選任及持續進修、內部控制等。

個別董事成員績效評估：至少包括公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制等。

功能性委員會績效評估：對公司營運之參與程度、功能性委員會職責認知、功能性委員會決策品質、功能性委員會組成及成員選任、內部控制等。

(三)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：(本公司未設置審計委員會)
最近年度(109 年度至年報刊印日止)董事會開會 8 次(A)，監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%) 【B/A】	備註
監察人	謝君山	8	100.00%	
監察人	張敏君	8	100.00%	
監察人	林千雅	8	100.00%	
<p>其他應記載事項：</p> <p>一、監察人之組成及職責：</p> <p>(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形： 本公司監察人設有專用電子信箱及電話，若員工及股東有必要時，可透過 E-MAIL、電話等方式進行連絡。</p> <p>(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形： 本公司監察人得隨時調查公司業務及財務狀況，並得請董事會或經理人提出報告，必要時再與會計師連絡，會計師並提供簡報給監察人(包括查核之範圍與方式、影響重大之會計估計即會計原則之選擇或變動、重大查核調整對繼續經營產生疑慮之重大未確定事項、與管理階層意見不一致之事項、會計師出具修正正式無保留意見以外之查核報告類型及內容、內部控制之重大缺失/對管理階層操守之質疑/管理階層舞弊、其他溝通事項等)；內部稽核主管定期向監察人呈報稽核報告，溝通結果對 109 年度內部控制之執行尚無發現重大缺失。</p> <p>二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無。</p>				

註：

*年度終了日前有監察人離職者，應於備註欄註明離職日期，實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

*年度終了日前有監察人改選者，應將新、舊任監察人均予以填列，並於備註欄註明該監察人為舊任、新任或連任及改選日期。實際列席率(%)則以其在職期間實際列席次數計算之。

(四) 公司治理運作情形及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？	V		本公司已訂定「公司治理實務守則」並揭露相關資訊於公開資訊觀測站或本公司網站。	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？	V		(一) 本公司已制定完備之「股東會議事規則」、「公司治理實務守則」，均依相關作業辦理。另已於本公司網站中設有「股東專區」，由專人處理相關事宜。	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？	V		(二) 本公司之主要股東多為公司經營團隊或其親屬，應可隨時掌握並確保經營權之穩定。	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？	V		(三) 本公司關係企業之資產、財務及會計等皆獨立作業，總公司係依「對子公司監理作業辦法」定期稽核，避免產生弊端造成公司之風險。	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？	V		(四) 本公司已制定完備之「內部重大資訊處理作業程序」、「公司治理實務守則」，均依相關作業辦理。並於內部各重要集會向與會者宣導禁止內線交易。	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？	V		(一) 本公司依「董事及監察人選舉辦法」及「公司治理實務守則」，董事會成員之組成係依專業多元化原則。另依性別多元化政策，擬設置1名女性董事席次。	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外，是否自願設置其他各類	V		(二) 本公司除依法已設置薪資報酬委員會外，另已設置提名委員會。	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	
<p>功能性委員會？</p> <p>(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，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？</p> <p>(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？</p>	V	<p>(三) 本公司經董事會通過，訂(修)定「董事及經理人績效評估辦法」，除每年定期辦理，且至少每三年執行董事會之外部評估一次，以作為薪資報酬之參考依據。</p> <p>(四) 本公司除取具會計師出具之獨立性聲明書外，並就會計師及其審計團隊之獨立性，詳列23項具體指標，經董事會通過，謹列舉其中部分指標，如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 會計師與本公司無直接或重大間接財務利害關係。 2. 會計師與本公司無任何不適當利害關係。 3. 執業前兩年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。 4. 會計師本人名義不得為他人使用。 5. 會計師及所有審計服務小組成員，不得握有本公司之股份。 6. 不得與本公司有金錢借貸之情事。 7. 不得與本公司有共同投資或分享利益之關係。 8. 不得兼任本公司之經常工作，支領固定薪酬。 9. 不得收取任何與業務有關之佣金。 10. 主副簽證會計師任期是否連續超過七年。 11. 會計師與本公司無密切之 	<p>尚無重大差異。</p> <p>尚無重大差異。</p>

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
			商業關係。
四、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）？	V	<p>本公司經董事會通過，由總經理擔任公司治理主管，並設置公司治理之專責單位，負責協調各部門提供董監事執行業務所需之資料、協助董監事遵循法令、依法辦理董事會及股東會會議相關事宜等。</p> <p>本年度業務執行情形如下：</p> <p>1. 協助董事、監察人執行職務：</p> <p>(1) 依法令規章之修訂，協助訂定公司相關作業辦法，俾以提供董事知悉、參考。</p> <p>(2) 協助維持董事、監察人與公司各項業務主管之溝通、交流。</p> <p>(3) 協助維持董事、監察人與簽證會計師之溝通、交流。</p> <p>2. 協助董事會、股東會之召開、議程及其他相關事宜：</p> <p>(1) 協助董事會、股東會之通知、召開、議程等均遵循法令及公司治理之規範。</p> <p>(2) 協助提供董事會、股東會之議事資料。</p> <p>(3) 確認董事會、股東會後各項重要決議之重大訊息公告均正確且遵循法令。</p> <p>(4) 依法令規定期限內完成董事會、股東會後之議事錄等相關資料。</p> <p>(5) 不定期向董事會成員宣導包括不應從事內線交易等法令及公司治理之規定。</p> <p>3. 協助董事依法令規定及職務需要，安排進修課程。</p>	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
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？	V		本公司已於公司網站提供相關資訊並設置「利害關係人專區」，分別由專人處理相關事宜。對往來金融機構、債權人提供充足資訊；為客戶、供應商提供直接的訴求方式；為員工提供順暢的溝通管道。並依規定揭露資訊於公開資訊網站，提供各利害關係人自行判斷，以維護其權益。	尚無重大差異。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司已委任專業之股務代辦機構處理股東會相關事宜。	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？	V		（一）本公司已建立公開資訊網站申報系統，並指定由專人負責公司資訊之蒐集與揭露工作，提高重大訊息公開之正確性與時效性。	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）？	V		（二）本公司已設置中、英文網站，並指定專人負責重要資訊之揭露。並已建立完備之發言人制度及設有代理發言人機制。對外召開法人說明會等相關資訊、連結已置於公司網站。	尚無重大差異。
（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？	V		（三）本公司年度及各季財務報告之公告係依會計師查核（核閱）時程，尚無法保證均能提前完成申報。各月份營運概況均已依規定於期限前完成申報、公告。	尚無重大差異。
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	V		（一）本公司一向視員工為重要資產，對勞工權益與福利十分重視，除遵守政府規定辦理勞保、健保、成立職工福利委員會，也辦理多項福利活動、提供員工專業技能之訓練機會。	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	
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>(二) 公司與供應商為共存共榮的相互關係，管理階層與相關單位均明白，惟有讓供應商獲得應得的利潤，才有共創雙贏局面的機會。</p> <p>(三) 本公司利害關係人均可依相關法條規定查閱或抄錄公司登記資料。</p> <p>(四) 董事及監察人進修之情形：本公司定期為董事及監察人安排適當之進修課程。</p> <p>(五) 風險管理政策及風險衡量標準執行情形：依法訂定各種內部規章、制度，進行各種風險管理與評估。</p> <p>(六) 客戶政策之執行情形：本公司為秉持客戶至上原則，設計、生產高品質產品以滿足客戶質與量的需求，並定期檢討客戶關係維護情況，與客戶充分溝通，以維持良好的長期合作關係。</p> <p>(七) 本公司已為董事、監察人購買適當之責任保險。</p> <p>(八) 公司履行社會責任情形：本公司向來是以回饋社會責任為職志。在推動環保、安全與衛生活動方面，均符合國內相關法令的規定，並與國際認同標準接軌。熱心參與社會活動，期望社會更臻於完美。致力於預防污染，有效運用各種資源，預防意外事故的發生。促進員工安全與健康、保護公司資產，並提供一個促進全體員工及當地社會</p>

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>福祉的工作環境。</p> <p>(九)董事出席及監察人列席董事會情形： 董事皆親自(或委託)出席，監察人除個人因素無法列席外，均親自參加會議；當董事對董事會所列議案涉有利害關係時不得加入表決。</p>	尚無重大差異。
九、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。	V		<p>(一)本公司已依主管機關之規定完成第七屆公司治理評鑑之初評作業。</p> <p>(二)本公司對第六屆公司治理評鑑之未趨完善項目，其情形詳見下表說明。</p>	尚無重大差異。

第六屆公司治理評鑑之未得分/未加分指標	已完成改善之情形 / 尚未完成改善之說明
公司是否於五月底前召開股東常會？	本公司股東常會之日期係依實際作業規劃。一一〇年度股東常會已預計於五月底前召開。
公司是否於股東常會開會 14 日前上傳年報？	本公司該年度係因修正年報之部分內容後重新上傳，致未能於股東常會開會 14 日前提供最終版年報。
公司是否於股東常會開會 30 日前上傳英文版議事手冊及會議補充資料？	本公司尚未發行英文版議事手冊及會議補充資料，規劃中。
公司是否於股東常會開會 7 日前上傳英文版年報？	本公司尚未發行英文版年報，規劃中。
公司年報是否揭露前一年度股東常會決議事項之執行情形？	本公司已於年報揭露股東常會決議事項-盈餘分配案之執行情形。

第六屆公司治理評鑑之未得分/未加分指標	已完成改善之情形 / 尚未完成改善之說明
公司內部規則是否訂定並於公司網站揭露禁止公司董事或員工等內部人利用市場上無法取得的資訊來獲利？	本公司就內線交易宣導之揭露尚未達評鑑得分標準，改善中。
公司是否訂定董事會成員多元化之政策，並將多元化政策落實情形揭露於公司網站及年報？	本公司就董事會成員多元化之政策及落實情形尚未達評鑑得分標準，規劃中。
公司董事成員中，具本公司、母、子或兄弟公司員工身分之人數，是否低於（含）董事席次三分之一？	本公司董事人選之提名與聘任，係依營運之需要，主要以專業素養與產業經驗等為考量。
公司董事會成員是否至少包含一位女性董事？	本公司擬於本屆董事任期屆滿後改選新任董事，並提名一名女性獨立董事席次；尚待股東常會通過。
公司是否自願設置多於法令規定之獨立董事席次？	本公司已設置多於法令規定之獨立董事席次；惟依評鑑標準，本公司因董事長兼任執行長，應另再增加獨立董事席次方可得分。
公司是否制訂董事會成員及重要管理階層之接班規劃，並於公司網站或年報中揭露其運作情形？	本公司對於董事會成員及重要管理階層之接班係依專業素養與產業經驗等，尚待合適人選。
公司是否設置符合規定之審計委員會？	<p>(1) 本公司尚未設置審計委員會。擬於一一〇年度改選董事會並設置之。</p> <p>(2) 本公司非為強制要求設置審計委員會之範圍。</p>
公司是否於年報詳實揭露薪資報酬委員會之討論事由與決議結果，及公司對於成員意見之處理？	本公司已於年報揭露薪資報酬委員會之運作情形。
公司是否設置法定以外之功能性委員會，其人數不少於三人，且半數以上成員為獨立董事，並揭露其組成、職責及運作情形？	本公司經董事會通過，已設置提名委員會，並聘任五名提名委員（含二名獨立董事）擔任第一屆提名委員會委員。

第六屆公司治理評鑑之未得分/未加分指標	已完成改善之情形 / 尚未完成改善之說明
公司是否將獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形（如就公司財務報告及財務業務狀況進行溝通之方式、事項及結果等）揭露於公司網站？	本公司已於公司網站揭露獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形。
公司董事會是否定期(至少一年一次)評估簽證會計師獨立性，並於年報詳實揭露評估程序？	本公司就董事會定期評估會計師獨立性之揭露，已於本次年報中列舉部分具體評估指標。
公司是否設置公司治理主管，負責公司治理相關事務，並於公司網站及年報說明職權範圍、當年度業務執行重點及進修情形？	本公司已設置公司治理主管，並於公司網站及年報中說明其職權範圍、年度業務執行重點等；其進修情形依相關規定向主管機關申報。
公司訂定之董事會績效評估辦法或程序是否經董事會通過，並至少一年執行自我評估一次、將評估結果揭露於公司網站或年報？	本公司已訂定董事會績效評估辦法且執行，並於公司網站揭露。
公司訂定之董事會績效評估辦法或程序是否經董事會通過，明定至少每三年執行外部評估一次，並依其辦法所訂期限執行評估、將執行情形及評估結果揭露於公司網站或年報？	
公司內部稽核人員是否至少一人具有國際內部稽核師、國際電腦稽核師或會計師考試及格證書等證照？	本公司已於一〇九年四月增聘一位具備國際內部稽核師(CIA)及國際電腦稽核師(CISA)等證照之稽核人員。
公司是否同步申報英文重大訊息？	本公司已同步以英文申報重大訊息。
公司是否在會計年度結束後兩個月內公布年度財務報告？	本公司財務報告公布之日期係依實際作業規劃。一〇九年度第四季財務報告已於會計年度結束後兩個月內公布。
公開資訊觀測站是否於股東常會開會 7 日前上傳以英文揭露之年度財務報告？	本公司尚未以英文揭露財務報告，規劃中。
公司網站或公開資訊觀測站是否以英文揭露期中財務報告？	
公司是否自願公布四季財務預測報告且相關作業未有經主管機關糾正、證交所或櫃買中心處記缺失之情事？	本公司尚無自願公布四季財務預測報告之計畫。

第六屆公司治理評鑑之未得分/未加分指標	已完成改善之情形 / 尚未完成改善之說明
公司年報是否揭露未來研發計畫及預計投入之費用？	本公司已於年報揭露未來研發計畫。
公司年報是否揭露具體明確的股利政策？	本公司就股利政策尚未達評鑑得分標準，改善中。
公司年報是否揭露個別董事及監察人酬金？	本公司尚無自願揭露個別董事及監察人酬金之計畫。
公司年報是否自願揭露給付簽證會計師及其所屬會計師事務所關係企業之非審計公費的金額與性質？	本公司就給付簽證會計師及其所屬會計師事務所關係企業之非審計公費的金額與性質已於年報揭露。
公司是否建置英文公司網站，並包含財務、業務及公司治理相關資訊？	本公司已建置英文版公司網站。
公司年報是否揭露總經理及副總經理之個別酬金？	本公司尚無自願揭露總經理及副總經理個別酬金之計畫。
公司是否設置適當之治理架構，以訂定、檢討企業社會責任政策、制度或相關管理方針，並揭露於年報及公司網站？	本公司就企業社會責任之相關作業尚未達評鑑得分標準，規劃中。
公司是否設置推動企業社會責任及企業誠信經營專（兼）職單位，負責誠信經營政策與防範方案之制訂及監督執行，並於年報及公司網站說明設置單位之運作及執行情形，且定期向董事會報告？	
公司是否將企業社會責任之具體推動計畫與實施成效定期揭露於年報及公司網站？	
公司是否參考國際通用之報告書編製指引，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？	
公司編製之企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書，是否取得第三方驗證？	
公司是否依據團體協約法，與工會簽訂團體協約？	
公司是否揭露過去兩年二氧化碳或其他溫室氣體年排放量？	
公司是否制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理政策？	
公司網站或年報是否揭露所制訂之誠信經營政策，明訂具體作法與防範不誠信行為方案？	
公司網站或企業社會責任報告書是否揭露所制定之供應商管理政策，要求供應商在環保、安全或衛生等議題遵循相關規範，並說明實施情形？	

(五) 公司如有設置薪酬委員會者，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 考試及格專 門職業及技術 人員	具有商務、 法務、財 務、會計或 公司業務 所需之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
召集人/ 獨立 董事	張文添	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	
委員/ 獨立 董事	曾天運	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	
委員/ 獨立 董事	陳志弘	-	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	-	

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1) 非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、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) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

2. 薪酬委員會職責：

- (1) 定期檢討「薪酬委員會組織規程」並提出修正建議。
- (2) 訂定並定期檢討本公司董事、監察人及經理人年度及長期之績效目標與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
- (3) 定期評估本公司董事、監察人及經理人之績效目標達成情形，並訂定其個別薪資報酬之內容及數額。

3.薪資報酬委員會運作情形資訊：

(1) 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2) 本屆委員任期：107 年 6 月 19 日至 110 年 6 月 18 日，最近年度(109 年度至年報刊印日止)薪資報酬委員會開會 5 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率(%) 【B/A】	備註
召集委員	張文添	5		100.00%	107.6.19 連任。
委員	曾天運	5		100.00%	107.6.19 新任。
委員	陳志弘	5		100.00%	107.6.19 新任。

其他應記載事項：

一、109年度至年報刊印日止薪資報酬委員會開會討論議案如下：

1、薪酬委員會日期：109年1月16日

(1)議案內容：本公司民國一〇八年年終獎金暨一〇七年員工酬勞發放標準及擬發放金額案。

決議結果：無異議照案通過。

2、薪酬委員會日期：109年3月13日

(1)議案內容：擬訂本公司一〇八年度員工及董監事酬勞提撥案。

決議結果：無異議照案通過。

(2)議案內容：修訂本公司「董事及經理人績效評估辦法」案。

決議結果：無異議照案通過。

3、薪酬委員會日期：109年6月5日

(1)議案內容：委託社團法人中華公司治理協會評估董事會績效案。

決議結果：無異議照案通過。

(2)議案內容：修訂本公司「董事及經理人績效評估辦法」部分條文案。

決議結果：無異議照案通過。

4、薪酬委員會日期：109年11月6日

(1)議案內容：公司治理主管任免案。

決議結果：無異議照案通過。

(2)議案內容：本公司擬設置提名委員會，其出席車馬費發放標準討論案。

決議結果：無異議照案通過。

5、薪酬委員會日期：110年1月29日

(1)議案內容：依據「董事及經理人績效評估辦法」暨其相關表單，

檢討一〇九年度董事及經理人績效評估指標暨評核結果討論案。

決議結果：有關一〇九年董事及經理人績效評估指標及權重，經全體出席委員討論後無異議照案通過，但針對一一〇年度之績效評估指標及權重設定，建議於今年股東會改選董監事後，再由新組成之薪酬委員會全面重新檢討。

(2)議案內容：本公司民國一〇九年年終獎金暨一〇八年員工酬勞發放標準及擬

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
<p>發放金額案。</p> <p>決議結果：無異議照案通過。</p> <p>(3)議案內容：擬訂本公司一〇九年度員工及董監事酬勞提撥案。</p> <p>決議結果：無異議照案通過。</p> <p>二、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。</p> <p>三、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。</p>					

註：

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

(六) 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？	V		作為企業公民，本公司針對環境、社會、公司治理已制定多項作業辦法可提供管理階層決策及員工執行之依據，並隨時檢討、與時俱進，予以完善。	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？	V		本公司目前尚未建置完成推動企業社會責任之專職單位。	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？	V		(一) 本公司已加入並訂有EICC規範，對工作環境均已列入適當管理。	尚無重大差異。
(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？	V		(二) 本公司致力於取得ISO14001環境管理體系之認證，積極使用再生物料，以提升各項資源之利用效率。	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？	V		(三) 本公司持續關注氣候變遷之相關議題並逐步執行節能減碳與溫室氣體減量之相關方式。如下： 1. 本公司辦公室內部已更換採用	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			
(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？		V	<p>LED照明以符合節能減碳政策。</p> <p>2. 本公司股東常會之相關參考資料，採用經SGS檢驗公司認證之印刷公司及紙張，以符合溫室氣體減量之政策。</p> <p>(四) 本公司尚未能完整提供溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量等各項數據；但已制定各項環境保護之作業辦法以資遵循。</p>	尚無重大差異。	
<p>四、社會議題</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？</p> <p>(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？</p>	V	V	V	<p>(一) 本公司遵守國內相關勞動法規，尊重國際公認的基本勞動人權原則，對保障員工合法權益、雇用政策、無差別待遇均已建立有相關管理機制。</p> <p>(二) 本公司已訂定工作規則，內容詳載攸關員工之各項權利、義務及獎懲規定。亦已於公司章程等明定員工酬勞之政策。</p> <p>(三) 本公司為提供安全與健康之工作環境，員工均可定期參與健康檢查與安全講座。</p> <p>(四) 本公司鼓勵所有員工積極參加各項外部講座、研討會等，並適度安排外部教育訓練，以提升其職場能力。</p> <p>(五) 本公司已於公司網站設置「利害關係人專區」，由專人處理相關事宜。並訂有客訴處理作業，建立以客戶為導向的品質系統，以客觀的方法及標準流程，評估客戶對本公司產品或服務的滿意度。</p> <p>本公司積極推動符合無鉛或歐盟ROHS之相關法令，確保提供給客戶</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>

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
(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？	V		<p>最佳的服務與產品。</p> <p>(六) 本公司對擬合作之供應商，均會嚴格執行評鑑工作，包括供應商過去之各項紀錄。</p> <p>本公司與供應商之契約中，均會嚴格訂定各項應遵守條件，一旦發現供應商違反相關條款，即可依照契約內容終止或解除合作關係。</p>	尚無重大差異。
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？		V	本公司尚未能提供完善資訊以完成編製經第三方驗證之企業社會責任報告書。	尚無重大差異。
<p>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：</p> <p>本公司已訂定「企業社會責任實務守則」，目前主要工作及方向為參考其他各公司對企業社會責任之政策，並鼓勵、開放公司內部所有員工隨時提出意見。相關資訊經蒐集、彙整後向管理階層報告，評估後逐步實施。</p> <p>例如：1. 本公司辦公室內部已更換採用LED照明，以符合節能減碳之政策。</p> <p>2. 本公司股東常會之相關參考資料，採用經SGS檢驗公司認證之印刷公司及紙張，以符合溫室氣體減量之政策。</p>				
<p>七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 環保：本公司積極推動符合無鉛或ROHS之相關法令，全力配合環保需求，提升自我環保意識。 2. 社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益：本公司於福委會中設置獎助學金，給予品學兼優的員工子女實質的鼓勵。 3. 消費者權益：通過全面的品質管理系統，在各個流程環節進行嚴格的品質管理，確保提供給客戶最佳的服務與產品。 4. 人權：本公司之勞資關係為對等地位，公司以誠信並尊重每位員工在工作時的表現，因此均未發生勞資爭議等問題，充分顯示本公司對人權議題之重視。 5. 安全衛生：本公司為員工提供一個安全就業環境，不定期接受勞工安全衛生教育及預防災變之訓練與工作安全指導，避免職業災害之發生及保障員工之生命安全。不定期舉辦安全衛生教育訓練，增進員工之安全衛生相關知識。 				

(七)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		
<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>	V	V	<p>(一) 本公司已訂定「誠信經營作業程序及行為指南」且經董事會議通過後實施。</p> <p>(二) 本公司係依實務適當執行風險評估與管控，其範圍及內容並未設限；所有營業活動若經專責單位判斷有較高不誠信行為風險之可能，均可依相關作業辦法防範並處理之。</p> <p>(三) 本公司訂定之「誠信經營作業程序及行為指南」對於違規之標準及懲戒皆有規定，若有違反者均依相關辦法處理之。</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定誠信行為條款？</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>	V	V	<p>(一) 本公司與代理商、供應商、客戶或其他有商業往來交易之對象簽訂契約時，均充分瞭解對方之誠信經營狀況，並將遵守誠信經營納入契約條款。</p> <p>(二) 本公司係指定董事會秘書室為專責單位，辦理「誠信經營作業程序及行為指南」之修訂、執行、解釋、諮詢服務暨通報內容登錄建檔等相關作業及監督執行，並向董事會報告。</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		
(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？	V		(三) 本公司訂定之「誠信經營作業程序及行為指南」中，對利益衝突之標準、處理方式皆有規定，均依相關辦法處理之。	尚無重大差異。
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位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？	V		(四) 本公司之內部控制制度已針對各項作業建立相關控制方式，由內部稽核單位依風險程度，每年擬訂適當的稽核計畫，據以執行各項查核作業。	尚無重大差異。
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		(五) 本公司不定期向董事、監察人、經理人、員工宣導誠信經營原則，以公平、誠實、守信、透明之方式從事商業活動。	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？	V		(一) 本公司訂定之「誠信經營作業程序及行為指南」及網站中對檢舉、獎懲及專責人員等處理皆有詳述，均依相關規定處理之。	尚無重大差異。
(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？	V		(二) 本公司所設置之檢舉信箱、專線經檢舉人至少提供所列資訊即可成立檢舉案件、立即進行相關調查。相關作業程序係依「誠信經營作業程序及行為指南」。	尚無重大差異。
(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？	V		(三) 本公司已於公司網站揭露檢舉辦法，並建置檢舉信箱、專線，由專責人員處理相關事宜，對於檢舉人之身分及檢舉內容均可絕對保密，亦可保護檢舉人不因檢舉而遭到不當處置。	尚無重大差異。
四、加強資訊揭露				

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	
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？	V		本公司已將「誠信經營作業程序及行為指南」之內容揭露於公司網站中。 尚無重大差異。
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：</p> <p>本公司已訂定「誠信經營作業程序及行為指南」，並指定董事會秘書室為推動之兼職單位。除不定期向董事、監察人、經理人、員工等宣導誠信經營原則，以公平、誠實、守信、透明之方式從事商業活動；並鼓勵、開放公司內部所有員工隨時提出檢舉。相關資訊經蒐集、彙整、評估後，由管理部向董事會報告後處理。惟截至目前為止，尚未有發生違反誠信經營之情事。</p>			
<p>六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)：本公司對誠信經營之具體落實情形如下：</p> <p>(一) 智財保護：為營造與守護科技創新、技術領先與獲利持續成長的環境，本公司強調商業關係的建立，必須奠基在對於本公司、客戶及其他相關人士的智慧財產權、機密資訊及營業秘密的絕對尊重之上。</p> <p>(二) 資訊揭露：公司經理人，在董事會的監督之下，確保本公司對證券主管機關所申報或其他對外揭露之財務會計資訊是完整、公允、準確、即時，本公司並已採取相關措施以確保符合上述要求。</p> <p>(三) 對於從業道德規範的任何修改，都必須董事會審閱與同意，藉由董事會中獨立董事之專業判斷，持續確保本公司的高度從業道德標準。</p> <p>(四) 從業道德規範之落實：本公司透過以下方式確保道德規範之落實：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 組織與同仁的自我檢視：透過年度企業內控自評，本公司內部各部門及子公司，均必須自我檢視部門同仁是否對於從業道德規範有足夠的認知，以評量及強化從業道德內部控制效能。另外，從業道德規範要求所有同仁均需隨時主動申報任何利益衝突之情形，部分同仁依所擔負之主管職責與工作性質更必須每年定期申報利益衝突或疑有利益衝突疑慮之事項，以供經營管理階層審酌。 2. 內部稽核：為達成確保財務、管理、營運資訊之正確、可靠與及時，以及員工行為遵循相關之政策、準則、程序與法規等目標，內部稽核依照董事會核准的年度稽核計劃進行各項稽核，並呈報董事會及管理階層稽核結果與後續改善方案，以落實稽核成效。 3. 教育訓練與宣導：為了使同仁時常保持對於從業道德規範的認識，本公司除將從業道德相關的政策文件公布在公司內部網站供同仁隨時查詢外，另透過例如教育課程、海報、宣導短文等多元方式對同仁進行公司核心價值及遵循制度之宣導。 			

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	
			<p>4. 除了公司內部之落實外，全面採行EICC行為準則，並根據此準則對於供應商及其他商業夥伴進行相關稽核，以確實瞭解是否有不符合誠信正直的行為發生。我們也透過各項客戶對於本公司的稽核，向客戶傳達本公司的從業道德標準，並進行相關議題的交流。</p> <p>5. 舉報管道與舉報者保護：本公司提供員工及外部人士舉報任何財務、法律及誠信相關之不正當從業行為之管道。又為了支持公開透明之從業道德文化，我們鼓勵員工及外部人士透過相關舉報系統通報任何疑似不法的行為。對於所接獲的舉報及後續之調查，本公司均採取保密與嚴謹之態度進行，並嚴格禁止對於善意舉報或協助調查之人實施任何形式的報復手段。</p> <p>6. 違反從業道德規範行為之懲處：對於任何疑似為違反從業道德之行為，本公司一貫採取毋枉毋縱的態度，並以嚴肅的態度看待所有經確認屬實之個案，對於違反者採取嚴厲的懲戒措施，包含如終止僱傭或業務往來關係及採取適當的法律行動。</p>

(八) 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：本公司已訂定之公司治理實務守則及相關規章均已揭露於公司網站。

(九) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。

(十) 內部控制制度執行狀況：

1. 內部控制聲明書

泰碩電子股份有限公司
內部控制制度聲明書



日期：110年01月29日

本公司民國一〇九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之達成，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. 資訊與溝通，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，認為本公司於民國一〇九年十二月三十一日的內部控制制度(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一一〇年一月二十九日董事會通過，出席董事七人，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

泰碩電子股份有限公司

董事長：



簽章

總經理：



簽章

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。

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

(十二) 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及執行情形

項目	日期	重要決議
股東會	109.6.5	一〇八年度營業報告書及財務報告案 執行情形：決議通過
		一〇八年度盈餘分配案 執行情形：決議通過，並於一〇九年七月三十一日依股東會決議發放現金股利新台幣 183,113,715 元，執行完成。
		修訂本公司「公司章程」之部分條文案 執行情形：決議通過
		修訂本公司「股東會議事規則」之部分條文案 執行情形：決議通過
		修訂本公司「取得或處分資產處理程序」之部分條文案 執行情形：決議通過
		修訂本公司「資金貸與他人作業程序」之部分條文案 執行情形：決議通過
		修訂本公司「背書保證作業程序」之部分條文案 執行情形：決議通過
		解除董事競業禁止之限制案 執行情形：決議通過
		董事會
通過「內部控制自行評估報告」案		
通過「會計師獨立性審查案暨年度簽證公費」案		
通過「一〇八年年終獎金暨一〇七年員工酬勞發放標準」案		
通過「子公司世窗電子(香港)有限公司盈餘分配」案		
通過「員工認股權憑證持有人認購股份及訂定發行新股增資基準日」案		
通過「公司債發行新股增資基準日」案		
通過「本公司資金貸與蘇州泰碩電子有限公司」案		
通過「修訂本公司【公司章程】」案		
通過「修訂本公司【股東會議事規則】」案		
通過「修訂本公司【取得或處分資產處理程】」案		
109.3.13	通過「一〇八年度員工及董監事酬勞提撥」案	
	通過「一〇八年度個別財務報告及合併財務報告」案	
	通過「一〇八年度營業報告書及盈餘分配」案	

項目	日期	重要決議
董事會	109.3.13	通過「解除董事競業禁止之限制」案
		通過「股東常會受理股東提案權之相關事宜」案
		通過「一〇九年股東常會召開日期、地點及其他相關事宜」案
		通過「銀行短期融資額度到期續約」案
		通過「東莞泰碩電子有限公司資金貸與蘇州泰碩電子有限公司，及註銷一〇九年一月十六日通過之本公司資金貸與蘇州泰碩電子有限公司」案
		通過「修訂本公司【董事及經理人績效評估辦法】」案
	109.5.8	通過「一〇九年度第一季合併財務報表」案
		通過「員工認股權憑證持有人認購股份及訂定發行新股增資基準日」案
		通過「公司債發行新股增資基準日」案
		通過「修訂子公司【資金貸與他人作業程序】」案
		通過「新增本公司、泗陽泰碩電子有限公司及蘇州泰碩電子有限公司銀行短期融資額度申請案」案
	109.6.5	通過「訂定一〇九年度現金股利除息基準日」案
		通過「修訂本公司【董事及經理人績效評估辦法】」案
	109.8.6	通過「一〇九年度第二季合併財務報表」案
		通過「公司債發行新股增資基準日」案
		通過「修訂本公司【誠信經營作業程序及行為指南】」案
		通過「本公司對泗陽泰碩電子有限公司現金增資」案
		通過「本公司對泗陽泰碩電子有限公司及蘇州泰碩電子有限公司背書保證」案
	109.11.6	通過「一〇九年度第三季合併財務報表」案
		通過「員工認股權憑證持有人認購股份及訂定發行新股增資基準日」案
		通過「一一〇年度稽核計劃」案
		通過「公司治理主管任免」案
		通過「訂定本公司【提名委員會組織規程】」案
		通過「聘任提名委員會委員」案
		通過「本公司資金貸與蘇州泰碩電子有限公司」案
		通過「泗陽泰碩電子有限公司資金貸與蘇州泰碩電子有限公司」案
		通過「本公司對泗陽泰碩電子有限公司及蘇州泰碩電子有限公司背書保證」案
		通過「新增本公司銀行短期融資額度申請」案

項目	日期	重要決議
董事會		通過「泗陽泰碩電子有限公司新建第四廠資本支出計畫」案
		通過「蘇州泰碩電子有限公司新增營業範圍」案
	110.1.29	通過「一一〇年度營運計畫及預算」案
		通過「內部控制自行評估報告」案
		通過「更換簽證會計師及會計師獨立性審查案暨年度簽證公費」案
		通過「一〇九年年終獎金暨一〇八年員工酬勞發放標準」案
		通過「一〇九年度員工及董監事酬勞提撥」案
		通過「員工認股權憑證持有人認購股份及訂定發行新股增資基準日」案
		通過「取消一〇九年十一月六日通過之本公司對泗陽泰碩電子有限公司及蘇州泰碩電子有限公司背書保證」案
		通過「Techmaster Limited(SAMOA) 董事及法人代表變更」案
		通過「新增 Techmaster Limited(SAMOA)銀行中期借款額度申請」案
		通過「新增本公司銀行短期融資額度申請」案
		通過「銀行短期融資額度到期續約」案
		通過「泰碩電子(香港)有限公司對蘇州泰碩電子有限公司現金增資」案
		通過「訂定本公司【審計委員會組織規程】」案
		通過「修訂本公司【公司章程】」案
		通過「修訂本公司【股東會議事規則】」案
		通過「修訂本公司【董事及監察人選舉辦法】」案
		通過「修訂本公司及子公司【取得或處分資產處理程序】」案
		通過「修訂本公司【資金貸與他人作業程序】」案
		通過「修訂本公司【背書保證作業程序】」案
		通過「修訂本公司【董事會議事規範】」案
		通過「修訂本公司【道德行為準則】」案
		通過「修訂本公司【誠信經營作業程序及行為指南】」案
	110.2.26	通過「更正本公司一〇八年度盈餘分配」案
		通過「一〇九年度個體財務報告及合併財務報告」案
		通過「一〇九年度營業報告書及盈餘分配」案
		通過「股東常會受理股東提案權之相關事宜」案
		通過「本公司改選董事(含獨立董事)」案
		通過「股東常會受理股東董事(含獨立董事)候選人提名相關事宜」案
	通過「提名及決議本公司「董事及獨立董事」候選人名單」案	

項目	日期	重要決議
董事會	110.2.26	通過「解除本公司新任董事及其代表人競業禁止之限制」案
		通過「一一〇年股東常會召開日期、地點及其他相關事宜」案
		通過「訂定本公司【風險管理準則】」案

(十三)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。

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

四、會計師公費資訊：

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
安侯建業聯合會計師事務所	尹元聖	李慈慧	109.01.01~109.12.31	

單位：新台幣千元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元			550	550
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元		2,750		2,750
3	4,000 千元 (含) ~6,000 千元				
4	6,000 千元 (含) ~8,000 千元				
5	8,000 千元 (含) ~10,000 千元				
6	10,000 千元 (含) 以上				

會計師獨立性之評估如下表，並向董事會報告評估之結果：

項目	具體指標	評量標準	符合否
1	會計師與本公司無直接或重大間接財務利害關係。	是否非利害關係人。	符合
2	會計師與本公司無任何不適當利害關係。	是否無不適當利害關係。	符合
3	執業前兩年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。	是否無違規。	符合
4	會計師本人名義不得為他人使用。	是否無讓他人使用。	符合
5	會計師及所有審計服務小組成員，不得握有本公司之股份。	是否無持有。	符合
6	不得與本公司有金錢借貸之情事。	是否無。	符合
7	不得與本公司有共同投資或分享利益之關係。	是否無。	符合
8	不得兼任本公司之經常工作，支領固定薪酬。	是否無。	符合
9	不得收取任何與業務有關之佣金。	是否無	符合
10	主副簽證會計師任期是否連續超過七年。	是否無超過。	符合
11	會計師與本公司無密切之商業關係。	是否無。	符合
12	會計師與本公司無潛在之僱佣關係。	是否無。	符合
13	會計師與本公司無查核案件有關之或有公費。	是否無。	符合
14	會計師與本公司無融資或保證行為。	是否無。	符合
15	審計服務小組成員目前或最近兩年內無擔任本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務。	是否無。	符合
16	會計師所提供之非審計服務無直接影響審計案件之重要項目。	是否無。	符合
17	無宣傳或仲介本公司所發行之股票或其他證券。	是否無。	符合
18	無代表本公司與第三者法律案件或其他爭	是否無。	符合

項目	具體指標	評量標準	符合否
	議事項之辯護。		
19	與本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員無親屬關係。	是否無。	符合
20	無卸任一年以內之共同執業會計師擔任本公司董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務。	是否無。	符合
21	無收受本公司或董監事、經理人或主要股東價值重大之禮物餽贈或特別優惠。	是否無。	符合
22	本公司無威脅提起法律訴訟。	是否無。	符合
23	會計師與本公司無查核案件有關之或有公費。	是否無。	符合

公司有下列情事之一者，應揭露下列事項：

- (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：

金額單位：新台幣千元

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(註1)	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註2)	小計		
安侯建業聯合會計師事務所	李慈慧 尹元聖	2,750				550	550	109.01.01 ~109.12.31	(註2)

註1：本公司109年度並未更換會計師。

註2：非審計公費之「其他」，主要係稅務簽證、移轉訂價報告等之查核公費。

- (二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情形。
- (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：無此情形。

五、更換會計師資訊：

本公司簽證會計師李慈慧於一〇九年簽證屆滿七年，並為本公司財報簽證至一〇九年第四季止，經安侯建業聯合會計師事務所內部調整後將委由陳富仁會計師繼續為本公司服務，另一簽證會計師仍為安侯建業聯合會計師事務所尹元聖會計師，不做變更，維持續任。

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：無此情形。

七、最近年度及截至 110 年 3 月 31 日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：

(一) 董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東股權變動情形：

單位：股

職稱(註1)	姓名	109 年 度		當年度截至 3 月 31 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/大股東	余清松	70,000	-	238,000	-
副總經理	林孟逸	(36,000)	-	-	-
董事/營運長	林展列	-	-	-	-
董事	徐錦坤	-	-	-	-
監察人	謝君山	(80,000)	-	-	-
監察人	林千雅	(140,000)	-	-	-
監察人	張敏君	-	-	-	-
獨立董事	張文添	-	-	-	-
獨立董事	曾天運	-	-	-	-
獨立董事	陳志弘	-	-	-	-
董事/總經理	梁竣興	-	-	-	-
副總經理	郭尚仁	24,000	-	-	-
副總經理	劉克平	-	-	24,000	-
副總經理	余俊益	(118,000)	-	12,000	-
副總經理	劉志明	-	-	24,000	-
財務主管	陳淑惠	12,000	-	(24,000)	-
資深協理	林進祥	(8,000)	-	8,000	-
資深協理	郭政宏	-	-	-	-
協理	盧文奇	-	-	-	-
協理	吳玟翰	8,000	-	8,000	-
協理	劉明田	(6,000)	-	-	-
協理	許博淳	-	-	-	-
協理	劉永銘	(5,000)	-	-	-
協理	翁建勝 (註2)	-	-	-	-
稽核主管	徐秋芬	-	-	-	-

註1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註2：翁建勝協理於 110 年 2 月 28 日離職。

(二) 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之相對人為關係人者之資料：無。

(三) 股權質押資訊：無股權質押之相對人為關係人之情形。

八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊：

本公司持股比例占前十大股東互為財務會計準則公報第六號關係人關係之情形如下：

110年3月27日 單位：股

姓名 (註1)	本人 持有股份		配偶、未成年子女持 有股份		利用他人名義合計 持有股份		前十大股東相互間 具有財務會計準則 公報第六號關係人 或為配偶、二親 等以內之親屬關 係者，其名稱或姓 名及關係。(註3)		備註
	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	股數	持 股 比 率 (%)	名稱 (或姓名)	關係	
余清松	14,463,046	16.46	773,431	0.88	2,044,000	2.33	隆昕實業 葉麗娟	關係人 配偶	
隆昕實業股 份有限公司 法人代表： 葉麗娟	2,044,000	2.33	-	-	-	-	余清松	關係人	
林千雅	1,759,321	2.00	-	-	-	-	-	-	
謝君山	1,000,276	1.14	280,466	0.32	-	-	-	-	
葉麗娟	773,431	0.88	14,463,046	16.46	-	-	隆昕實業 余青松	關係人 配偶	
保德信金滿 意基金專戶	441,000	0.50	-	-	-	-	-	-	
陳彩雲	415,000	0.47	-	-	-	-	-	-	
陳怡芬	370,446	0.42	-	-	-	-	-	-	
蕭雅騰	352,750	0.40	-	-	-	-	-	-	
張國璋	310,000	0.35	-	-	-	-	-	-	

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

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

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

九、截至刊印日止公司、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：

本公司與公司之董事、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綜合持股比例之情形如下：

單位：千股；%

轉投資事業(註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制之事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
泰碩電子(香港)有限公司	31,056	100%	-	-	31,056	100%
世窗電子(香港)有限公司	64,210	100%	-	-	64,210	100%
Techmaster Limited(SAMOA)	10	100%	-	-	10	100%
Taisol Electronics Japan Co., Ltd	0.1	100%	-	-	0.1	100%
泗陽泰碩電子有限公司	-	100%	-	-	-	100%

註：係公司採用權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1. 股份種類

單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	87,833,410	12,166,590	100,000,000	本公司 102 年 12 月 13 日經核准登錄上市股票買賣

2. 股本來源

年 月	發行價格 (元)	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數 (股)	金 額 (元)	股 數 (股)	金 額 (元)	股本來源	以現金以外之財 產抵充股款者	其他
83年09月	1,000	6,000	6,000,000	6,000	6,000,000	創立資本	—	—
84年08月	1,000	10,000	10,000,000	10,000	10,000,000	現金增資	—	—
87年08月	10	4,000,000	40,000,000	4,000,000	40,000,000	現金增資	—	註 2
88年03月	10	9,100,000	91,000,000	9,100,000	91,000,000	現金增資 29,399,800 元	貨幣債權(註 1) 21,600,200 元	註 3
88年07月	10	12,400,000	124,000,000	12,400,000	124,000,000	現金增資 10,766,390 元	貨幣債權(註 1) 22,233,610 元	註 4
89年02月	10	17,360,000	173,600,000	13,640,000	136,400,000	現金增資	—	註 5
89年06月	15	19,999,000	199,990,000	18,640,000	186,400,000	現金增資	—	註 6
90年08月	15	30,000,000	300,000,000	22,640,000	226,400,000	現金增資	—	註 7
91年06月	20	30,000,000	300,000,000	29,640,000	296,400,000	現金增資	—	註 8
92年06月	-	49,000,000	490,000,000	34,919,625	349,196,250	盈餘轉增資及員工紅利 轉增資	—	註 9
93年07月	20	49,000,000	490,000,000	38,919,625	389,196,250	現金增資	—	註 10
93年10月	-	49,000,000	490,000,000	43,429,196	434,291,960	盈餘轉增資及員工紅利 轉增資 37,311,780 元，資 本公積轉增資 7,783,930 元	—	註 11
96年08月	-	100,000,000	1,000,000,000	49,373,568	493,735,680	盈餘轉增資及員工紅利 轉增資 46,414,960 元，資 本公積轉增資 13,028,760 元	—	註 12
98年08月	8	100,000,000	1,000,000,000	59,373,568	593,735,680	現金增資	—	註 13
102年4月	15	100,000,000	1,000,000,000	62,000,000	620,000,000	現金增資	—	註 14
102年11月	20	100,000,000	1,000,000,000	69,750,000	697,500,000	現金增資	—	註 15
104年5月	37.3	100,000,000	1,000,000,000	69,790,214	697,902,140	公司債轉換股份	—	註 16
104年7月						發行員工認股權憑證		註 17
105年1月		100,000,000	1,000,000,000	69,612,214	696,122,140	庫藏股註銷股份	—	註 18
106年10月	12.23	100,000,000	1,000,000,000	69,776,214	697,762,140	認股權發行新股	—	註 19
107年1月	12.23	100,000,000	1,000,000,000	69,792,214	697,922,140	認股權發行新股	—	註 20

年 月	發行價格(元)	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數 (股)	金 額 (元)	股 數 (股)	金 額 (元)	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
107年3月	29.70	100,000,000	1,000,000,000	69,835,985	698,359,850	公司債轉換股份		註 21
107年6月	29.70	100,000,000	1,000,000,000	69,835,985	698,359,850	公司債轉換股份		註 22
107年9月	18	100,000,000	1,000,000,000	86,502,985	865,029,850	現金增資		註 23
107年11月	11.82	100,000,000	1,000,000,000	86,447,985	864,479,850	認股權發行新股 註銷庫藏股		註 24
108年1月	11.82	100,000,000	1,000,000,000	86,481,985	864,819,850	認股權發行新股		註 25
109年1月	11.58	100,000,000	1,000,000,000	86,557,985	865,579,850	認股權發行新股		註 26
109年1月	74.80	100,000,000	1,000,000,000	87,197,007	871,970,070	公司債轉換股份		註 26
109年5月	11.58	100,000,000	1,000,000,000	87,213,007	872,130,070	認股權發行新股		註 27
109年5月	74.80	100,000,000	1,000,000,000	87,258,459	872,584,590	公司債轉換股份		註 27
109年8月	74.80	100,000,000	1,000,000,000	87,765,141	877,651,410	公司債轉換股份		註 28
109年11月	11.31	100,000,000	1,000,000,000	87,801,141	878,011,410	認股權發行新股		註 29
110年1月	11.31	100,000,000	1,000,000,000	87,833,141	878,331,410	認股權發行新股		註 30
110年5月	11.31	100,000,000	1,000,000,000	87,877,141	878,771,410	認股權發行新股		註 31

註 1：以貨幣債權抵充者其抵充金額為等值之股款。
 註 2：核准日期 87.09.09；核准文號 87 建三甲字第 225665 號。
 註 3：核准日期 88.05.04；核准文號 88 建三甲字第 163417 號。
 註 4：核准日期 88.08.10；核准文號經(088)商字第 088129255 號。
 註 5：核准日期 89.04.06；核准文號經(089)商 110058 號。
 註 6：核准日期 89.07.20；核准文號經(089)商 124351 號。
 註 7：核准日期 90.09.14；核准文號經(090)商 09001359310 號。
 註 8：核准日期 91.07.01；核准文號經授商字第 09101239070 號。
 註 9：核准日期 92.07.24；核准文號經授中字第 09232411880 號。
 註 10：核准日期 93.07.20；核准文號府建商字第 09316062600 號。
 註 11：核准日期 93.10.20；核准文號府建商字第 09321039310 號。
 註 12：核准日期 96.08.13；核准文號府建商字第 09688140500 號。
 註 13：核准日期 98.08.10；核准文號金管證發字第 0980039798 號。
 註 14：核准日期 102.04.03；核准文號金管證發字第 1020010165 號。
 註 15：核准日期 102.11.08；核准文號金管證發字第 1020045064 號。
 註 16：於 103.12.11 核准發行募集新台幣參億元之有擔保轉換公司債；核准文號為金管證發字第 1030049250 號。
 註 17：於 104.07.22 核准發行員工認股權憑證；核准文號為金管證發字第 1040027805 號。
 註 18：核准日期 104.12.02；核准文號金管證交 1040049810 號。
 註 19：核准日期 106.10.17；核准文號經授商字第 10601144280 號。
 註 20：核准日期 107.01.16；核准文號經授商字第 10701001870 號。
 註 21：核准日期 107.03.23；核准文號經授商字第 10701023360 號。
 註 22：核准日期 107.06.29；核准文號經授商字第 10701071610 號。
 註 23：核准日期 107.09.14；核准文號經授商字第 10701112030 號。
 註 24：核准日期 107.11.07；核准文號經授商字第 10701023360 號。
 註 25：核准日期 108.01.16；核准文號經授商字第 10801005610 號。
 註 26：核准日期 109.03.04；核准文號經授商字第 10901020270 號。
 註 27：核准日期 109.05.29；核准文號經授商字第 10901085670 號。
 註 28：核准日期 109.08.20；核准文號經授商字第 10901159700 號。
 註 29：核准日期 109.12.01；核准文號經授商字第 10901221400 號。
 註 30：核准日期 110.03.16；核准文號經授商字第 11001036760 號。
 註 31：截至 110 年 3 月 27 日尚未完成變更登記。

(二)股東結構

110年3月27日

股東結構 數量	股東結構					
	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外國人	合計
人 數	0	1	202	27,950	31	28,184
持有股數	0	441,000	3,132,168	83,751,444	552,529	87,877,141
持股比例	0.00%	0.50%	3.56%	95.31%	0.63%	100.00%

註：第一上市(櫃)公司及興櫃公司應揭露其陸資持股比例；陸資係指大陸地區人民來臺投資許可辦法第 3 條所規定之大陸地區人民、法人、團體、其他機構或其於第三地區投資之公司。

(三)股權分散情形：

110年3月27日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 至 999	12,187	131,304	0.15%
1,000 至 5,000	13,592	26,325,228	29.96%
5,001 至 10,000	1,425	11,228,460	12.78%
10,001 至 15,000	365	4,751,863	5.41%
15,001 至 20,000	215	4,024,426	4.58%
20,001 至 30,000	176	4,611,151	5.25%
30,001 至 40,000	73	2,636,238	3.00%
40,001 至 50,000	33	1,557,000	1.77%
50,001 至 100,000	79	5,511,438	6.27%
100,001 至 200,000	20	2,778,501	3.16%
200,001 至 400,000	12	3,425,458	3.90%
400,001 至 600,000	2	856,000	0.97%
600,001 至 800,000	1	773,431	0.88%
800,001 至 1,000,000	0	0	0.00%
1,000,001 以上自行視實際情況分級	4	19,266,643	21.92%
合 計	28,184	87,877,141	100.00%

(四)主要股東名單：

110年3月27日

主要股東名稱	股 份	持有股數	持股比例(%)
余清松		14,463,046	16.46%
隆昕實業股份有限公司 法人代表:葉麗娟		2,044,000	2.33%
林千雅		1,759,321	2.00%
謝君山		1,000,276	1.14%
葉麗娟		773,431	0.88%
保德信金滿意基金專戶		441,000	0.50%
陳彩雲		415,000	0.47%
陳怡芬		370,446	0.42%
蕭雅騰		352,750	0.40%
張國璋		310,000	0.35%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利及相關資料

單位：新台幣元；千股

項	年		108 年度	109 年度	當 年 度 截 至 110 年 3 月 27 日 (註 8)
	目				
每股 市價 (註1)	最 高		106.00	103.50	66.20
	最 低		27.70	54.50	55.30
	平 均		66.58	77.63	59.63
每股 淨值 (註2)	分 配 前		18.56	19.22	19.22
	分 配 後		16.45	尚未決議分配	-
每股 盈餘	加權平均股數		86,482	87,381	87,381
	每股盈餘(註3)	調整前	3.38	2.58	2.58
		調整後	3.38	2.58	-
每股 股利	現金股利		2.10 元/股	1.80 元/股	-
	無償 配股	盈餘配股	-	-	-
		資本公積配股	-	-	-
	累積未付股利(註4)		-	-	-
投資 報酬 分析	本益比(註5)		19.70	30.09	-
	本利比(註6)		31.70	尚未決議分配	-
	現金股利殖利率(註7)		3.15%	尚未決議分配	-

* 若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

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：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註 4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核(核閱)之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

(六)公司股利政策及執行狀況

1.股利政策：

本公司之股利政策考量本公司未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求。本公司年度總決算如有盈餘，應先彌補以往虧損並提繳稅款，次就其餘額提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司資本總額時，不在此限；另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

前項盈餘之分派得經股東會決議保留全部或部份為未分配盈餘，於以後年度一併發放。

前項股東紅利之分派得以現金股利或股票股利方式為之，其中現金股利之分配率以不低於百分之二十為原則，惟此項盈餘分派現金股利或股票股利之比率，得視當年度實際獲利情形及資金狀況，經股東會決議調整之。

2.執行狀況-本次股東會擬議股利分配情形：

本公司業經一一〇年二月二十六日之董事會議通過，擬發放股利，情形如下：

- (1) 本公司一〇九年度稅後純益為新台幣 225,235,967 元，扣除依法提列 10%法定盈餘公積新台幣 22,376,369 元、加計迴轉權益減項-特別盈餘公積(國外營運機構財務報表換算兌換差額)新台幣 191,003 元，與期初未分配盈餘新台幣 110,727,469 元、扣除確定福利計畫之再衡量數本期變動數新台幣 1,472,281 元，本年度可分配盈餘計新台幣 312,305,789 元。
- (2) 擬自民國一〇九年度可分配盈餘中提撥新台幣 158,099,654 元為股東現金紅利，發放方式按配息基準日股東名簿所載股東之持股數，每股配發 1.8 元（計算至元為止，元以下捨去，其畸零款合計數計入本公司之其他收入。）
- (3) 本盈餘分配案俟股東常會決議通過後授權董事會另訂配息基準日，辦理現金股利發放事宜。
- (4) 嗣後如因本公司股本變動以致影響流通在外股份數量，股東配息率因此發生變動而須修正時，擬請股東會授權董事會全權處理。

3.預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：無。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：不適用。

(八)員工及董事、監察人酬勞：

1.公司章程所載員工酬勞及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司之公司章程第二十條中訂明本公司年度如有獲利，應依以下原則提撥，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

(一)、董監事酬勞不超過百分之五。

(二)、員工酬勞不超過百分之十五，但不低於百分之三。

前項員工酬勞發給股票或現金之對象，得包括符合董事會所訂條件之從屬公司員工。

2.本期估列員工及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票酬勞之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：

本年度依公司法及本公司章程規定應估列分配之董事、監察人酬勞及員工酬勞，係以截至民國一〇九年十二月三十一日止之稅後淨利，乘上本公司章程所定董事、監察人酬勞分配成數 3.47%及員工酬勞分配成數 5.03%，本年度認列員工酬勞為新台幣 17,545,106 元，董事、監察人酬勞為新台幣 12,118,588 元，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，視為會計估計變動，列為當期損益。

3.董事會通過之擬配發員工酬勞提撥等資訊：

(1)配發員工現金或股票酬勞及董事、監察人酬勞金額若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：

本公司 109 年度之盈餘分派議案，業經 110 年 2 月 26 日之董事會議通過，所擬議配發員工現金酬勞為新台幣 17,545,106 元及董事、監察人酬勞為新台幣 12,118,588

元。本次擬議配發員工現金酬勞及董事、監察人酬勞金額與 109 年度估列金額並無差異。

(2)擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：

本次擬議不配發員工股票酬勞股數，故不適用。

(3)考慮擬議配發員工酬勞及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：

員工酬勞及董事、監察人酬勞共計新台幣 29,663,694 元，已於結算 109 年度盈餘時扣除，故每股盈餘仍為 2.58 元。

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

(1)上年度盈餘用以配發員工酬勞及董事、監察人酬勞情形：

單位：新台幣元

項目	一〇八年度盈餘分配案		差異數	差異原因說明
	109年6月5日 股東會決議通過	109年3月13日 董事會決議通過		
員工酬勞	20,820,520	20,820,520	-	-
董監事酬勞	14,574,364	14,574,364	-	-

(2)與認列員工酬勞及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：
未有差異。

(九)公司買回本公司股份情形：本年度無此情形。

二、公司債辦理情形：

1.公司債辦理情形：

公 司 債 種 類 (註2)		國內第二次無擔保轉換公司債 (註5)
發行(辦理)日期		108.08.20
面 額		100,000 元
發行及交易地點(註3)		
發 行 價 格		101 元
總 額		303,000,000 元
利 率		0%
期 限		3 年期 到期日：111/08/20
保 證 機 構		不適用
受 託 人		第一商業銀行信託處
承 銷 機 構		群益金鼎證券股份有限公司
簽 證 律 師		遠東聯合法律事務所 邱雅文
簽 證 會 計 師		李慈慧、尹元聖會計師
償 還 方 法		到期一次還本
未償還本金		210,900 千元
贖回或提前清償之條款		依發行及轉換辦法第 17 條
限 制 條 款(註4)		無
信用評等機構名稱、評等日期、 公司債評等結果		不適用
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	已執行轉換公司債面額 89,100 仟元
	發行及轉換(交換或認股)辦法	參考泰碩電子國內第二次無擔保轉換公司債發行及轉換辦法
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		依國內第二次無擔保轉換公司債最新轉換價格73.06元設算，全部轉換後增加股份佔發行時實收資本額比例為3.34%。
交換標的委託保管機構名稱		無

註1：公司債辦理情形含辦理中之公募及私募公司債。辦理中之公募公司債係指已經金融監督管理委員會生效(核准)者；辦理中之私募公司債係指已經董事會決議通過者。

註2：欄位多寡視實際辦理次數調整。

註3：屬海外公司債者填列。

註4：如限制發放現金股利、對外投資或要求維持一定資產比例等。

註5：屬私募者，應以顯著方式標示。

註6：屬轉換公司債、交換公司債、總括申報發行公司債或附認股權公司債，應依性質按表列格式再揭露轉換公司債資料、交換公司債資料、總括申報發行公司債情形及附認股權公司債資料。

2.轉換公司債資料：

公司債種類(註1)		國內第二次無擔保轉換公司債		
項 目	年 度	108 年度	109 年度	當年度截至 110 年 3 月 27 日 (註 4)
	轉債(換市註公債2司)	最 高	138.00	138.00
最 低		111.10	106.00	108.00
平 均		128.69	117.51	109.71
轉 換 價 格		74.80	73.06	73.06
發行(辦理)日期及發行時轉換價格		發行日期：108 年 8 月 20 日 發行時轉換價格：74.80		
履行轉換義務方式(註3)		發行新股		

註 1：欄位多寡視實際辦理次數調整。

註 2：海外公司債如有多處交易地點者，按交易地點分別列示。

註 3：交付已發行股份或發行新股。

註 4：當年度截至年報刊印日止。

3.交換公司債資料：無。

4.總括申報發行公司債情形：無。

5.附認股權公司債資料：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形：

110 年 3 月 27 日

員工認股權憑證種類	第一次員工認股權憑證
主管機關核准日期	104 年 7 月 22 日
發行日期	104 年 8 月 11 日
發行單位數	600 單位
發行得認購股數占發行股份總數比率	0.86%
存續期間	認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年後，可按約定時程行使認股權。認股權憑證之存續期間為六年，認股權憑證及其權益不得轉讓、質押、贈予他人、或作其他方式之處分，但因繼承者不在此限。
得認股期間	六年
履約方式	發行新股
限制認股期間及比率(%)	認股比例： 屆滿 2 年，可行使 40%(累計) 屆滿 3 年，可行使 60%(累計)

員工認股權憑證種類	第一次員工認股權憑證
	屆滿4年，可行使80%(累計) 屆滿5年，可行使100%(累計)
已執行取得股數	478,000
已執行認股金額	5,644,560
未執行認股數量	122 單位
未執行認股者其每股認購價格	11.31 元
未執行認股數量占已發行股份總數比率	0.14%
對股東權益影響	因佔已發行股數比率低，故對股東權益應無重大影響。

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

職稱 (註1)	姓名	取得認股數 (仟股)	取得認股數占發行總數比率 (註4)	已執行(註2)			未執行(註2)				
				認股數量 (仟股)	認股價格 (註5) (元)	認股金額 (仟元)	認股數量 (仟股)	認股價格 (註6) (元)	認股金額 (仟元)	認股數量占發行總數比率 (註4)	
經理人	總經理	梁竣興	600	0.69%	180	12.23	2,201	122	11.31	1,380	0.14%
	營運長	林展列									
	資深副總經理	劉克平									
	副總經理	郭尚仁			94	11.82	1,111				
	副總經理	劉志明									
	副總經理	余俊益									
	副總經理	曾愷祺			92	11.58	1,065				
	副總經理	葉雲宇									
	財務會計主管	陳淑惠									
	資深協理	林進祥			112	11.31	1,267				
	協理	謝秉禕									
	協理	吳玟翰									
員工(註3)	無	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

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

註2：欄位多寡視實際發行次數調整。

（已執行總量為478張，執行價格180張單價為12.23/94張單價為11.82/92張單價11.58/112張單價11.31）

註3：取得認股權憑證可認股數前十大員工係指經理人以外之員工。

註4：已發行股份總數係指經濟部變更登記資料所列股數。

註5：已執行之員工認股權認股價格，應揭露執行時認股價格。

註6：未執行之員工認股權認股價格，應揭露依發行辦法計算調整後之認股價格。

六、併購或受讓其他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計劃執行情形：截至年報刊印日之前一季止，未有發行有價證券未完成或最近三年內已完成但計畫效益未顯著者。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 主要業務內容

本公司主要經營項目為散熱器產品與連接器產品之製造、加工及買賣業，並提供電腦、電器及視聽電子產品、無線及有線通信機械器材、資料儲存及處理設備、汽車及其它運輸工具等相關產業之成品、半成品及其週邊設備、零組件之研究、開發、設計、產銷、測試及售後服務等業務。散熱器產品主要包括散熱模組、散熱片、熱導管及均溫板等；連接器產品包括記憶卡卡座、USB Type-C、記憶卡/SIM 組合式卡槽及讀卡器模組等。

2. 主要產品及營業比重

本公司 109 年度各項產品營業比重如下：

單位：新台幣千元

項 目	營業收入	營業比重(%)
散熱器產品	4,160,819	79.15
連接器產品	1,096,262	20.85
其他	(23)	-
合 計	5,257,058	100.00

3. 公司目前之產品及服務項目

主要產品	運 用 說 明
散熱器產品	係將散熱片、鋁或銅底座、風扇、熱導管等散熱元件進行加工組合之散熱模組，並提供均溫板、水冷散熱器、吹脹板散熱器等多元散熱解決方案；主要使用於伺服器、資料中心及雲端運算、高階投影機、5G 通訊及網絡設備、新能源電動車及軌道交通運輸系統、IGBT 強化家電等高端及工業應用產品，以及包括桌機、一體機、筆電及平板、手機及行動裝置等消費型電子產品。
連接器產品	從事記憶卡座連接器、I/O 傳輸連接器、USB 系列連接器、記憶卡 & SIM 組合式卡槽卡托固定座，以及讀卡器模組之研發、製造、與銷售；主要應用於電腦、通訊、資訊、及消費性電子產業，舉凡電視、筆電、桌機、一體機、多媒體播放器、機上盒，及智慧型手機等產品皆可使用。

4. 計畫開發之新產品及服務

- A. 高瓦數多節點伺服器 EVAC (Enhanced Volume Air Cooling) 散熱模組
- B. 直接整合機箱運算節點內部 (Direct to Node, DTN) 之液冷散熱系統
- C. 浸沒式液冷系統 (Liquid Immersion Cooling) 高效能迴路式熱導管之開發
- D. 迴路式熱虹吸管散熱器 (Loop Thermosyphon)

- E. 熱管直觸式 (Direct Touch Heat pipe, DTH) 高效 CPU 散熱器
- F. 熱導管與均溫板腔體連通之 3D VC 散熱器
- G. 厚度更薄、強化剛性及硬度之熱管及均溫板，應用在高階輕薄裝置
- H. 開發電動之中控、娛樂資訊、電機及電池系統及 LED 車燈之散熱產品
- I. SD7.0/8.0 記憶卡卡座及各類型插退卡機構，各類 Nano SIM 卡座

(二) 產業概況

1. 產業現況與發展

本公司專營散熱器及連接器之研發、製造及銷售等業務。主要應用在桌機(DT)、一體機(AIO)、筆電(NB)等中高階電腦裝置；雲端及邊緣運算、資料中心、人工智慧(AI)與高效能運算(HPC)帶動之伺服器系統；5G 通訊基地台/小基站及 CPE 設備、新能源電動車、軌道交通及 IGBT 工業用之設備建置；以及電視、平板裝置、智慧手機、雷射投影機、智能音頻等消費電子產品。

現代 3C 電子裝置朝向輕薄短小、高效能及快速傳輸等多功能發展，在 5G 結合大數據(Big Data)、人工智慧(AI)、物聯網(IoT)及汽車與工業等新技術加持下，衍生出諸多新興商業應用及其新產品搭配。由於電子設備需透過高效能處理器(CPU)以滿足強大運算、處理速度及複雜作業負載，使產品內部運作時脈不斷提升，同時也產生更多耗電與更高發熱量的問題，意味「散熱」產品的效能必須因應需求而與時俱進，台灣散熱產業因技術基礎厚實，相關零組件供應鏈完整，全球市占比重高達七成，具有舉足輕重的優勢利基。展望 110 年，5G、AI 帶動的相關趨勢不變，預估 5G 手機將呈現倍數成長，加上後疫情時代之伺服器、NB 因生活型態轉變將延續需求，以及車用電子快速發展下，散熱需求持續水漲船高，其產業發展可望再向上成長。

109 年居家辦公潮推升筆電、資料中心、電信設備等硬體需求大增，對卡類、I/O 類型之連接器零組件廠商挹注強大出貨動能。由於連接器的應用層面廣泛，觀察 110 年市況，因應後疫情 NB 動能需求延續，隨著 5G 商轉，原先主攻電腦與通訊應用的台灣連接器產業，將轉入 5G、電動車、雲端、智慧家庭、物聯網、工業 4.0 等高附加價值領域的利基型商品，形成新的市場商機與動能，可望為連接器產業注入新驅動力，帶來新一波的市場發展及產值成長。

2. 產業上、中、下游之關連性

A. 散熱器產業鏈

本公司散熱器目前主要產品為熱管及均溫板、散熱模組，以及吹脹板散熱器件，屬於電子零組件產業。所對應上游元件包括風扇、鋁/銅質吸熱底板、熱管/均溫板及鋁製吹脹板等，中游則為結合散熱器及風扇之散熱模組、結合半固態壓鑄件與吹脹板(Thermosyphon)之散熱器件，以及水冷板(Liquid Cold plate) /水冷系統散熱方案，下游產品應用包括 PC/NB、伺服器與資料中心、消費性電子產品、5G 基地台與網絡設備，以及電動車及車用電子等產業。茲將產業上、中、下游之關聯性列示如下：



(1) 上游主要原材料供應狀況

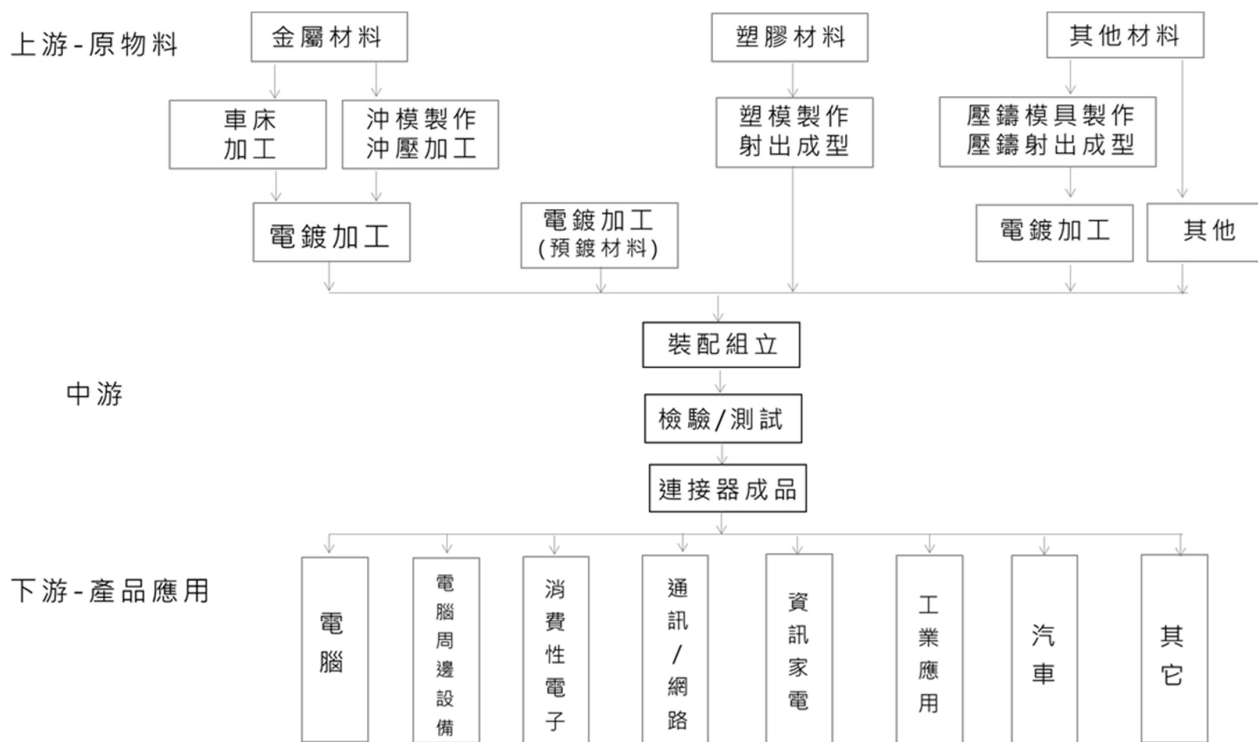
本公司生產各產品應用之散熱模組所需熱導管、均溫板及吹脹板，大部分均為自行研製。若需外購之原物料，則由長期合作良好關係之三家以上廠商供應，故本公司主要原材料供應來源及價格尚稱穩定。

(2) 下游產品應用領域

當「輕薄」、「高效能」與「多功能」成為選擇電子科技新品的關鍵指標時，突顯出「散熱」成為產品性能、可靠性至使用年限的最重要考量，同時預料將帶動更大散熱模組/零組件市場規模成長的下游應用板塊，如同伺服器、5G 基地台及網通設備、5G 智慧手機及車用電子等產品應用。

隨著晶片和電子零組件體積不斷縮小，其功率密度卻快速增加；再者晶片設計趨向由多晶片整合成單一晶片，在頻率提升、傳輸速率增加、產品小型化趨勢下，將大幅增加晶片運作複雜度及元件發熱功率，這些變化都對電子設備的熱管理技術提出更高更嚴峻之規格要求。過去消費性電子產品的散熱設計，主要利用銅質和鋁製材料的熱傳導方式直接散熱，或者配合矽膠、風扇等形成的散熱系統，將電子零件發出的熱量帶走。而隨著晶片功率密度不斷提升，均溫板 (VC) 及吹脹板 (Thermosyphon) 散熱元件已成為解決「熱問題」之主流趨勢，並逐漸廣泛應用在 CPU 及 ASIC 等大功率零件的散熱上。隨著全球邁入 5G 時代，高效能運算伺服器、物聯網、車聯網、智慧製造、智慧城市等新興應用的蓬勃發展，更是推動「散熱」需求得因應產品更新而持續擴大成長。

B. 連接器產業鏈



本公司連接器產品以記憶卡座連接器、行動通訊 SIM 卡座連接器、I/O 傳輸連接器、USB 連接器、Displayport 及 DVI 連接器等為主要出貨產品型態。本公司卡類連接器在 NB 市場已佔有超過 5 成之比重，並以電腦週邊、通訊網路、消費性電子、資訊家電等產品為主要應用領域。同時為因應個別市場發展及電子產品消長趨勢，本公司近年也擴大應用範圍至汽車、儀器設備、軍事、航太、醫療、工業、高速電信通訊等產品上。搭載 5G 及 AI 熱潮，連接器廠商也加速轉入雲端、物聯網、電動車、智慧家庭等高附加價值領域之利基型商品，預計將帶動跨產業多元應用，形成新的市場商機與動能，讓連接器產值持續成長。

3. 產品發展趨勢及競爭情形

A. 散熱器產品

針對散熱之相關技術及產品開發，從最早期個人電腦的自然對流散熱；隨後發展出以鋁質散熱片為主，輔以強制冷卻風扇的空冷散熱器；然而隨著 CPU 快速演進所帶來發熱量因工作時脈提升而大幅增加，所對應的散熱解決方案亦需不斷升級支持，包括銅質散熱片、熱管、均溫板、散熱模組、水冷板、熱交換器等解熱方案。109 年受新冠疫情影響，一般消費性電子需求下滑，但和 WFH 相關的筆電、桌上型電腦、主機板、伺服器、電競產品等需求上揚，掀起蓬勃的散熱商機及成長動能。市場預期 WFH 訂單可延續至 110 年上半年，將有利於散熱產品價量齊揚。另一方面，全球 5G 商轉日益普及，5G 新技術如毫米波通訊及陣列天線模組等設計導入，並應用在基地台、終端設備元件、網路傳輸系統硬體等 5G 通訊網絡平台之建置開發，皆是全球電子產業關注重點，從 4G 到 5G 發展，新世代傳輸功率是前世代的 100 倍，在頻率及速率提升趨勢下，新世代產品需透過散熱元件及

設計導入以達最佳資料傳輸效能，同時滿足高可靠度及成本需求。是故，迎向 5G 技術大規模商用，在實現萬物互聯的榮景下，將帶動新一波龐大散熱產品需求及商機。本公司憑藉早年深耕電子產業，具備大廠客戶肯定之研發設計經驗，針對各世代電子商品提供客製化熱管理方案也隨晶片規格演進而同步與時俱進。現今 5G 新技術的應用設備，包括 5G 基地台、伺服器與資料中心、雲端網通設備，CPE 客戶前端裝置，以及手機、電腦、電競等終端裝置，乃至物聯網、車聯網、智慧城市、智慧工廠等應用場景，本公司開發結合熱管及均溫板之高功率散熱模組、3D 散熱模組、液冷散熱系統、致冷晶片模組，以及吹脹板散熱箱體等各式散熱器件及熱管理方案。另外針對散熱元件，更進一步驗證新材料、導入新工藝及新技術，以強化產品結構及散熱效果，有效滿足現今電子產品小型輕薄及維持高速處理效能。

由於散熱模組設計技術門檻較高，本公司具備厚實研發創新技術能力，擁有多項散熱項目專利，供應完整 Intel/AMD/IBM CPU 與 nVIDIA GPU 之高效運算伺服器平台，以及符合開放運算計畫(OCP)之雲端資料中心標準平台等各式散熱解決方案，台灣散熱廠商因優異技術及製造實力，在全球產業鏈中舉足輕重，本公司針對不同需求，提供客戶整套散熱模組和散熱方案，整合自有工廠調節生產，確保產品質量及準時交貨，本公司秉持高度客製化供應服務商之定位，不僅掌握關鍵技術及製造優勢，同時在 5G 市場搶得先機推出完整產品線，成為國內外大廠合作的最佳選擇，並獲得多家國際品牌採用及肯定，顯示本公司保持產業高度競爭實力。

B. 連接器產品

連接器是泛指所有運用在電子訊號與電源上的連接元件及其附屬配件。連接器是所有訊號間的橋樑，其品質良莠不僅影響電流與訊號傳輸的可靠度，亦會牽動整個電子機器的運作品質。本公司以供應卡類連接器、I/O 連接器、通訊連接器及影音連接器等為主，其市場應用包括電腦及週邊設備、消費性電子產品及網通設備，並於近年持續發展非筆記型電腦用之電子連接器產品，如工業電腦、醫療及車用連接器等。在 5G、AIoT 趨勢成形下，高頻高速傳輸規格使連接器面臨高精度、高可靠、小型化及低成本的挑戰，本公司多年立足於連接器產業領先地位，依據客戶及各款機種需求備有完整記憶卡連接器產品線，在近年 SD 標準成為業界首選，佔有超過 90% 記憶卡市場，本公司持續開發最新 SD7.0/8.0 設計方案；又 3C 高頻產品推陳出新，USB Type-C 已是市場主流，並持續滲透 PC 及平板、智慧型手機市場，本公司在早期即投入 Type-C 自有設計並開展自動化生產，已出貨筆電、行動電源、耳機、連接線等品牌大廠並持續挹注營收成長。然而近年因陸廠挾資金優勢及結合台廠技術，擴大國際品牌產品線的市佔率，台廠面臨很大競爭壓力，本公司惟有透過持續升級產品及提高附加價值，包括開發極細針腳間距、低高度及高傳輸速度產品、提升精密加工製程、維持產品品質及穩定性，尤其新冠病毒疫情蔓延，更是考驗各家廠商應變能力及生產布局。本公司憑藉長期累積資源、技術和高質量管理，配合客戶需求提供多樣性電子產品，並維持穩定原物料及生產彈性，最佳化人員配置及機治具稼動率以降低成本獲取更大利潤，保有公司長期競爭力。

(三)技術及研發概況

1. 所營業務之技術層次

在市場全球化效應下，本公司以產業領導廠商為目標，與國內外客戶合作以了解市場需求，本公司在早期即建立自身核心價值，藉由專業 OEM 團隊，並逐步升級為 ODM 或 JDM 開發，累積相當之技術經驗，以滿足日益多樣化之應用領域，從元件設計連接到複雜的零部件組裝整合，皆以專案進行、提出解決方案或技術支援，一方面即時掌握下游應用市場動態，提供產品快速開發和彈性應變能力，同時運用個別化服務提供特殊規格要求之客製化產品，能與客戶站在同一陣線共同開發新產品，提供多元產品及技術服務，做為擴展全球業務及長遠發展之基礎實力。

2. 研究發展概況

本公司主要營業產品散熱模組，隨著電子產品發熱密度呈現倍率增加下，散熱片應用已趨向效用極限，遂發展出熱管、均溫板、吹脹板等新式散熱元件，以及液冷系統、壓鑄箱體，以及結合致冷晶片等散熱設計。以最即時的研發效率，配合 Intel、AMD、nVIDIA 等晶片大廠開發時程，推出新世代處理器平台之散熱方案，另外針對雲端資料中心所採用開放運算計畫(OCP)標準平台，也持續提供客製化散熱解決對策因應支援。在連接器產品部分，基於 3C 裝置輕薄化趨勢，筆記型電腦減少 I/O port 及記憶卡 socket，其設計結構亦朝向低高度、小 pitch、多 pin 數、高頻高速等應用方向發展，遂開發最新 SD7.0/microSD7.1 記憶卡連接器、USB4.0 Type-C 連接器，以及導入金屬粉末射出成型(MIM)製程之帶卡托抽屜式 SIM 卡座。本公司於業界發展多年，擁有深厚之研發專業團隊，累積多項研發成果與產品技術專利，與產業上下游合作密切、熟悉產業脈動、生產技術與市場趨勢，持續推出符合市場需求之產品，從競爭中脫穎而出。

3. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣千元

年度	研發費用	營業淨收入	研發費用占營業淨收入比例
109	225,181	5,257,058	4.28%

資料來源：經會計師查核或核閱之財務報表。

4. 開發成功之技術或產品

年度	研 發 成 果
107	複數均溫板聯合總成
	具有複合毛細材之扁型熱管
	卡片連接器
	具卡掣結構的卡片連接裝置
	均溫板之部分
	利用毛細結構與凸點來構成液汽通道的均溫板
	同管分為汽流通道與液流通道的迴路熱管
	無除氣管均溫板製造方法
	內凸紋構成流道之均溫板
	一種防水連接器
	一種混裝連接器
108	在冷凝段有部分填滿毛細材的迴路熱管
	具有液彈管的迴路熱管
	迴路式均溫板
	鰭片式散熱器之固定結構
	用於無強制對流的散熱裝置
	一種連接器吸取結構
	一種兼容 USB Type C 連接器
109	具有偵測記憶卡種類功能的卡片連接器
	內部支撐塊具有貫孔的均溫板
	抗重力複合能道強制導流均溫板、散熱器及電子產品
	多區域強制導流均溫板散熱器、及電子產品
	電連接器端子
	電連接器端子、SD 卡及電子產品

(四)長、短期業務發展計畫

1. 短期業務發展計畫

- A. 深化利基市場之產品滲透力，即在 PC、超薄筆電、平板電腦、電競產品等消費性電子，以及資訊家電、智慧手機、網路及通訊產品等既有領先市場上，加速產品開發及量產時程，建立全系列產品線，適時提供新技術產品予客戶。
- B. 擴大新產品開發及應用市場發展活動，積極開發下一世代產品，提高在伺服器、雲端資料中心、5G 基地台與網路設備、電動車及軌道交通運輸系統等新市場佔有率。
- C. 精實生產效率及降低成本，在保有應得之利潤上增加接單能力。穩定長期供應鏈關係，合理管控原物料及零部件採購價格；彈性調配本公司各生產工廠之最佳化

產出以達交貨時程；以自有設計半自動或全自動化組立設備、機械手臂、自動搬運車，提升生產效率及產出良率，增加產出，使產品更具有價格競爭力。

D. 落實利潤中心、高效率及規模經濟之組織結構。各事業群在利潤中心制所要求獨立營運及各負盈虧下，將更重視效率及成本，避免組織僵化與官僚作風現象；也能聚焦在自有優勢之發展領域上，易累積技術經驗，提升研發及生產效率，達規模經濟效益。

2. 長期業務發展計劃

A. 以深耕研發創新能力，掌握產業動態，取得市場布局先機，領先競爭者推出最佳設計、製造及解決方案，朝高階、高附加價值之產品發展，永保公司長期核心競爭力。

B. 精進營運效率，加強集團內各事業部更密切之水平與垂直整合，共享市場及技術資訊，藉由跨廠區資源整合及集中採購，將相關零組件及產品進行整合，充分發揮規模經濟、提高生產效率及上下游黏著度。

C. 持續擴大公司產品及營運範疇，厚植關鍵技術與專利保護，觀察市場趨勢，規劃研發策略及產品發展路徑，藉以提高利潤及客戶依賴度，持續挹注新發展機會及營運成長動能。

D. 秉持專業技術、高品質、誠信之經營理念，落實顧客滿意之服務精神，結合集團群力健全管理制度、強化財務結構及公司體質、積極培育人才、追求企業成長與環境社會友善共榮並存。同時深化公司治理並善盡企業社會責任，建立良好之企業形象。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

(1) 主要產品之銷售地區

本公司主要營業項目分別為散熱器及連接器產品二大類，其最近二年度主要銷售地區如下表：

單位：新台幣千元

年度 銷售地區		108 年度		109 年度	
		金額	比例(%)	金額	比例(%)
外銷	歐洲	46,395	0.99	55,198	1.05
	亞洲	4,532,928	97.08	5,039,836	95.87
	美洲	78,056	1.67	125,649	2.39
內銷		11,988	0.26	36,375	0.69
合計		4,669,367	100.00	5,257,058	100.00

(2) 市場占有率

受新冠肺炎(COVID-19)疫情影響，智慧手機市場消費不振，全球 PC 市場則是此消彼長，筆記型電腦需求暢旺，桌上型電腦則因攜帶及使用便利性較弱，將需求轉移至筆電而呈現出貨衰退。然而隨著 5G、AI、物聯網、雲端運算等各式設備及連接裝置不斷竄升，更強計算能力及更快傳輸速度帶動散熱需求大增，並對散熱產業持續保有強勁支撐。本公司生產個人運算裝置相關之散熱模組及熱導管，約佔整體市場 17%；生產手機之熱導管及均溫板元件，約佔整體市場 0.8%。

本公司近年積極擴張伺服器、5G 通信相關、基地台相關產品及技術發展，在伺服器產品應用約佔整體市場 10%，並佔有中國主要通信設備商中興、烽火、大唐之散熱方案主要供應商。本公司連接器產品出貨量佔全球筆記型電腦(NB)市場則突破 50%，並力求持續滲透成長。

(3) 市場未來供需與成長性

對全球市場而言，109 年深受新冠肺炎疫情，以及持續燃燒的美中貿易戰、科技戰影響，一方面加速產業供應鏈生態之重組調整，建立多元供應管道以分散風險、發展分散式生產與區域製造體系，進而強化數位平台營運模式。同時也促進產業升級，朝向高附加價值應用領域、參與新興產業、建立國際合作研發機制等，更進一步創造市場區隔及產業轉型的新機會。

台灣散熱及連接器產業皆占有全球較高市場規模，本公司長期深耕散熱技術開發及產品應用，109 年以來，COVID-19 所帶來宅經濟效益，包括遠距工作、視訊會議、網路電商、遠端教學等無接觸商機，加深使用者對網路通訊和行動裝置的需求；新興科技如 5G、雲端、大數據、AI、IoT 等新技術，需要更強大的運算效率和更多的創新應用，因此衍生出各式不同散熱方案以滿足新應用產品之功能需求，也同時帶動散熱元件大幅成長，本公司除掌握 PC 市場及消費性電子等 3C 產業大份額訂單，亦擴大產品線至伺服器與資料中心、5G 基地台、通信及用戶終端裝置(CPE)、電動車動力系統、物聯/車聯網裝置、醫療及工業等多元應用型態，本公司依據全球科技發展趨勢，持續開發並提供新世代之相容散熱解決方案及利基產品，提高生產規模，進而擴大市場佔有率及提昇獲利能力。

(4) 競爭利基

A. 專業研發設計團隊，洞悉市場需求發展關鍵技術

本公司擁有超過 20 年以上深厚研發實力，自主開發超過千件以上散熱模組方案之實務，長期追求技術創新與新材料開發，以提升產品附加價值。本公司於業界深耕多年，與供應鏈上下游合作密切，熟悉產業脈動、生產技術及市場趨勢，掌握關鍵熱導元件技術，即時推出新世代產品解決方案，樹立無可取代的客戶滿意，穩健保有高度競爭優勢，以及市場占有之領先地位及業務增長。

B. 提供多元化產品，擁有長期穩固國際客戶合作關係

本公司深耕電子產品零組件及散熱模組領域多年，從 PC、手持裝置、伺服器、雲端運算、無線通訊設備、到高效能運算及新興應用等，具備完整熱管理產品線及產製經驗。由於產品品質、技術深獲客戶信賴，故銷售對象多為國際知名大廠，彼此合作默契好且信賴度高，為本公司未來業務擴展奠下利基，亦有利於新產品開發及潛在新客戶之爭取。

C. 自主關鍵元件技術，高度垂直整合製造能力

在 5G、電子商務、雲端運算快速發展下，伺服器、資料中心，及通訊設備需求也同步急升，高效能 NB、電競產品、物聯網裝置、AI 等新興應用需要更高效率的熱導元件，組合成散熱模組以提高散熱效能。本公司自行研發及製

造散熱主要元件之熱導管、均溫板及吹脹板，掌握關鍵技術以因應散熱模組上下游垂直整合，持續投入製程改善及良率提升，並協同原物料與零件廠商，以達資源整合、降低成本及維持高品質。

D. 全球分工模式彈性調整營運

公司總部建構跨區域資源共享平台，有效整合累積市場資訊及研發案件，可即時提供客戶所需的產品解決方案；在台灣成立新製造中心，並依各地製造優勢配置生產不同產品線，累積多數及充份合作之供應鏈，具成本競爭力及彈性調整生產作業；佈署全球銷售及服務據點網絡，交貨地點彈性、能提供客戶即時技術。

(5) 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

A. 有利因素

(1) 疫情商機續增，5G 帶動資訊產業快速成長

新冠肺炎(COVID-19)衍生出零接觸科技、宅經濟及數位轉型的經濟新常態，包括筆電、電競產品、雲端伺服器需求將會持續發燒。110 年 5G、AI 帶動的相關趨勢不變，全球營運商加速 5G 基地台建置及創新技術發展，包括高效能運算、高速傳輸行動裝置、汽車電子、電動車、物聯網等新興應用爆增，高效高能耗 CPU 快速推升設備及元件溫度，各式散熱解決方案需求將會越來越高，散熱產業在未來幾年將維持強勁成長趨勢。

(2) 厚實的研發設計能力，持續開發創新技術及多元產品

本公司產品應用包含電腦及 3C 產品、伺服器、高效能運算、通訊及網絡設備、車用電子、AIoT 應用、醫療及工業等眾多產品項目，在設計研發、技術工藝，以及管理開發時程上具備豐富經驗及充足實力，利用最新電腦模擬技術輔以各項功能測試儀器，致力於製程、品質提昇及產品之研究創新，獲准通過國內外百餘項重要專利項目，取得多家國內外知名國際大廠認證並連續榮獲最佳合作夥伴，足見本公司研發實力及產品品質優良深獲客戶肯定。

(3) 散熱效能成為新科技發展之重要關鍵

從 PC 到 NB 再到伺服器等高效能運算，各式電子新應用不斷出現。面對 4G 晉升 5G，雲端與資料中心建置、AIoT 終端商用裝置、自動駕駛、電動車等新世代產業大趨勢，電子產品走向高效能、多功能且在有限空間要求下，必須嵌入更多 IC 元件與模組，發熱量及耗電量也因而快速拉升，散熱成為產品性能、可靠性甚至是使用年限的最重要考量，良好的散熱效能將確保硬體設備運作及高速數據傳輸的穩定性。有鑑於電子產品高規格趨勢所需，對於熱管、均溫板及吹脹板之熱導元件的設計與製造能力更為重要，是故散熱需求將持續升溫，進而有助於本公司產品及業務穩定成長發展。

(4) 專業分工，整合研發實力與製造產能，發揮整體綜效

精進集團內各事業部及各生產區域的專業領域及營運效率，以總公司為首加強整合集團及策略夥伴資源，有效執行上下游相關零組件供應鏈之垂直整合以提昇整體競爭力，以及水平延伸擴展相關聯產品及服務以尋求新市場及新機會。另外為因應美中貿易的不確定性因素影響，於台灣桃園新設立製造中心以分散風險，並持續整合跨地區之上、中、下游資源，進行生產基地資源調配以達規模經

濟，運用優異議價能力以及彈性且自主採購以控制營運成本，充分發揮整體營運綜效以奠定客戶滿意及市場領先地位。

B. 不利因素與因應對策

(1) CPU、IC 元件缺料，影響整體出貨

109 年因疫情帶動筆電、Chromebook 出貨量激增，連帶讓 CPU 及多種 IC 元件面臨缺貨與長短料困境，缺貨並已蔓延到其它半導體零組件，對全球消費性電子產業之新品上市、代工廠的營運規劃均受影響。

因應對策：本公司所生產之散熱模組及連接器產品，是將鋁、銅等各式金屬材質及塑膠零件進行加工製造，並做後段組裝測試，整體供應鏈相對穩定。可與客戶密切配合做策略性產能調整，在原料採購上更具彈性與自主性，適時調配生產基地及時程，以彈性供貨並滿足客戶需求。

(2) 金屬原料價格上漲，影響產品利潤

近期以來，受美元走弱，航運費上漲及歐美汽車、家電需求轉強等因素帶動下，基本金屬原料應聲大漲，預期將帶動中下游產品漲勢。

因應對策：本公司擁有長期配合之原物料供應商，並維持策略夥伴合作關係，可導入優先供應商名單以取得協商議價空間；同時積極整合集團內各產品線生產排程，採取集中採購及計劃性生產，增長供應商備料週期及提高採購單量，以達最佳化採購效率。另外也適度向客戶爭取產品合理訂價，以期創造雙贏格局爭取市場占有率。

(3) 台幣強升恐受匯損，影響整體獲利

本公司銷售產品給客戶大多以美元計算，由於新台幣持續升值，反映在財報上，風險變數最難控制，營收與獲利皆受影響。

因應對策：成立專責單位蒐集匯率波動資訊，隨時注意匯率變動及走勢，即時更新匯率現值做為業務單位調整售價之參照，以利反應成本免受虧損；必要時以操作遠期外匯來規避風險。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

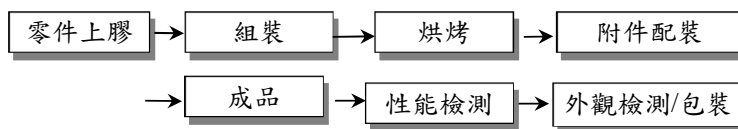
1. 主要產品之重要用途

主要產品	運	用	說	明
散熱器 產品	<p>主要使用於個人電腦、工業電腦、工作站、伺服器、儲存設備、資料中心、電腦週邊設備、LED 相關產品、有線/無線通訊及網絡設備、新能源電動車、車載及車用電子相關、交通運輸及 IGBT 相關工業應用產品；消費性產品如投影機、遊戲機、智慧手機、平板電腦、無人機、智慧穿戴裝置等。</p> <p>本公司此類產品涵蓋：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.散熱器 (Heat Sink +FAN) 2.散熱模組 (Heat Sink + Heat pipe) 3.導熱管(Heat Pipe) 4.均熱板(Vapor Chamber) 5.水冷板及水冷散熱系統(Cole Plate & Liquid Cooling System) 			

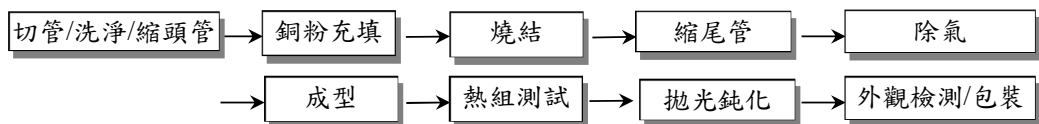
主要產品	運	用	說	明
	6.吹脹板+半固態壓鑄件(Thermosyphon Assisted Enclosure)			
連接器產品	<p>本公司之連接器可應用於電腦、通訊、資訊、及消費性電子產業為主，舉凡電視、筆記型電腦、平板電腦、印表機、機上盒、智慧型手機及5G Smart Hub (行動分享器)等產品使用。</p> <p>本公司此類產品涵蓋：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.記憶卡座連接器、SIM卡座連接器 2.USB2.0、USB3.0、USB Type-C、USB Cable 3.Reader Module (讀卡器模組) 4.記憶卡轉接卡(Adaptor) 			

2. 主要產品之產製過程

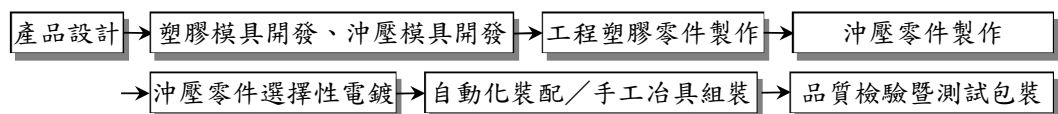
A. 散熱模組組裝



B. 熱導管製造



C. 連接器製造



(三) 主要原料之供應狀況

主要產品	主要原料	主要供應商	供應狀況
散熱器	風扇、散熱片、扣具、銅管	國內及國外廠商	良好
連接器	PIN、五金、塑件、PCB板、IC	國內及國外廠商	良好

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

1. 主要銷貨客戶資料

單位:新台幣千元;%

項目	107年				108年				109年度			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	A公司	507,708	14.67	非關係人	B公司	780,172	16.71	非關係人	D公司	819,407	15.59	非關係人
2	B公司	382,961	11.07	非關係人	A公司	511,035	10.94	非關係人	B公司	764,862	14.55	非關係人
	其他(註)	2,569,170	74.26		其他(註)	3,378,160	72.35		其他(註)	3,672,789	69.86	
	銷貨淨額	3,459,839	100.00		銷貨淨額	4,669,367	100.00		銷貨淨額	5,257,058	100.00	

註：當年度單一客戶銷貨未有達本公司銷貨金額10%以上，列入其他。

本公司之產品廣泛應用於電腦系統及其週邊設備、消費性電子資訊產品外，近年亦延伸至伺服器/資料中心，及通訊產業上，109年終端資訊硬體產品整體而言出貨量大幅成長，同時本公司積極擴大業務，爭取提高散熱市場占有率，在伺服器、通訊相關設備及消費性電子領域之銷售有顯著業績貢獻，110年將延續承接成長力道取得知名大廠訂單外，並共同合作開發新產品。隨本公司產品策略及客戶開發有成，於109年整體銷貨金額較前年成長達12.59%。

2. 主要進貨供應商資料

單位:新台幣千元;%

項目	107年				108年				109年			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1									A公司	674,251	21.82	非關係人
	其他(註)	2,000,661	100.00	非關係人	其他(註)	2,379,581	100.00	非關係人	其他(註)	2,416,149	78.18	非關係人
	進貨淨額	2,000,661	100.00		進貨淨額	2,379,581	100.00		進貨淨額	3,090,400	100.00	

註：當年度單一供應商進貨未有達本公司進貨金額10%以上，列入其他。

本公司主要產品包括散熱器及連接器等，主要原物料廣及於端子、塑膠粒、鐵殼、銅鋁合金、金屬件及風扇等各類型之材料，且各種原物料之供應，主係由所開發設計

之模具應產品之規格規範而製造，而為求產品品質之穩定，皆以透過長期配合之協力廠商共同合作開發模具並委由協力廠商製造生產所需原物料之模式供料，且單一原料均有三家以上供應商，貨源分散，尚不致造成供貨中斷及短缺之虞，因此本公司最近二年度進貨之供貨狀態皆維持穩定，其變化情形應屬合理。

(五)最近二年度生產量值

單位：新台幣千元;千 pcs

年度 生產 量值	108 年度			109 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
合計	-	108,260	2,799,998	-	120,679	2,887,982

資料來源：本公司提供。

註：本公司之主要機器設備係以生產成品熱導管及塑膠件等生產性原料為主，因每一項產品製程均略有差異，且後段組裝工作多以委外加工或人力組裝或半自動化設備等彈性製造為主，故其正常產能並無法明確。

(六)最近二年度銷售量值

單位：新台幣千元；千 pcs

年度 銷售量值 主要商品	108 年度				109 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
連接器	427	5,647	82,402	927,788	1,083	16,205	97,222	1,080,057
散熱器	32	6,341	57,869	3,727,948	55	20,170	66,880	4,140,649
其他	-	-	932	1,643	-	-	-	-23
合計	459	11,988	141,203	4,657,379	1,138	36,375	164,102	5,220,683

三、最近二年度從業員工人數

單位：人；年

年 度		108 年度	109 年度	截至 110 年 3 月 31 日
員 工 人 數	一般職員	968	939	880
	直接員工	2,319	1,945	2,004
	合 計	3,287	2,884	2,884
平 均 年 歲		32.90	31.32	33.25
平均服務年資		3.56	3.51	3.23
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.03%	0.03%	0.03%
	碩 士	0.82%	1.21%	1.21%
	大 專	11.47%	13.90%	12.66%
	高 中	9.80%	15.40%	19.80%
	高 中 以 下	77.88%	69.46%	66.30%

四、環保支出資訊

- (一) 依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明：無。
- (二) 列示公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：無。
- (三) 說明最近二年度及截至年報刊印日止，公司改善環境污染之經過；其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過：無。
- (四) 說明最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失（包括賠償），處分之總額，並揭露其未來因應對策（包括改善措施）及可能之支出（包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實）：無。
- (五) 說明目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：無。

五、勞資關係

- (一) 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，以及勞資間協議與各項員工權益維護措施情形：

1. 各項員工福利、進修、訓練措施：

A. 本公司向以尊重人性、關心員工為經營理念之一，為充分照顧同仁或其眷屬之身心健康，並建立其生活之各項保障，除依法加入勞健保外，並於 88 年 5 月 1 日成立職工福利委員會組織，負責員工福利事項之規劃與推行等工作。目前已辦理下列各項員工福利措施：

- (1) 享三節禮金、生日禮金、勞動節禮金、生育禮金、婚喪喜慶補助金、旅遊補助金、住院慰問金、退休慰問金等。
- (2) 除法定勞健保外，尚為同仁提供免費團保(含壽險、意外險、意外醫療、住院醫療等，優於一般公司團保)、旅平險。

- (3) 業績獎金、專利提案獎金、專利權獎金及專利應用獎金。
 - (4) 特定人員免費停車位、手機費、汽車津貼、油資等補助及投保團體年金。
 - (5) 週休二日、可彈性上下班。
 - (6) 優於勞基法規定(如增設訂婚假等)。
 - (7) 每年舉辦尾牙、抽獎活動、資深員工獎金等犒賞員工，並依營運狀況提供年終禮物。
 - (8) 不定期舉辦運動競賽、國內外旅遊、員工電影票、冬至湯圓、耶誕活動、部門聚餐等休閒活動。
 - (9) 免費咖啡飲料。
 - (10) 其他各項有關員工福利事項。
- B. 本公司為追求企業永續成長與員工共同分享企業經營成果，推行員工認股與分紅入股辦法，落實『員工即股東』之理念。
- C. 對員工參加外部訓練課程之教育補助。
- D. 內部教育訓練。
2. 員工工作環境與人身安全的保護措施：
- A. 辦理免費員工健康檢查(優於法定規定年限及項目)，維護員工健康。
 - B. 綠色採購(例如:環保文具、LED 燈具、辦公設備等)。
 - C. 公司符合公共安全規定，例如採用防燃設備(地毯、窗簾、漆等)、防爆門、逃生設備等。
 - D. 定期舉辦消防演習，加強員工消防意識。
 - E. 實施夜間下班員工之免費特約企業計程車服務，保護夜歸員工之安全。
 - F. 公司門禁與新光保全公司合作，電腦控制並定期保全人員巡邏，維護員工安全。
 - G. 公司各出入口裝設監視器。
3. 員工退休制度與其實施情形
- A. 本公司員工退休辦法悉依勞動基準法訂定，由公司每月按員工薪資總額之 3% 提撥退休準備金，儲存於中央信託局退休金專戶；目前因該退休金專戶因已足額提撥，故自民國 99 年 10 月起至 110 年 9 月底止經主管機關核准得暫停提撥。另，自民國九十四年七月一日起配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，原適用本公司退休辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由本公司按月以不低於每月工資百分之六提繳退休金，儲存於勞工退休金個人專戶。
- B. 退休之資格(依最新版本之勞基法)
- 凡本公司之員工，合乎下列規定之一，即得自行申請退休或辦理強制退休：
- (1) 自請退休：
 - a. 於本公司服務滿十五年以上且年滿五十五歲者。
 - b. 於本公司服務滿二十五年者。
 - c. 於本公司服務滿十年以上且年滿六十歲者。
 - (2) 強制退休：
 - a. 年滿六十五歲者。
 - b. 身心障礙不堪勝任職務者。

4. 勞資間協議情形：

本公司有關勞資之一切措施悉依相關法令之規定，且本公司提供多種管道讓員工反應意見，以促進勞資雙方之和諧，並藉此瞭解員工對管理制度、主管領導、福利制度及工作環境之意見，且所有有關勞資間重大制度之訂定或修訂，均經勞資雙方充分協商後始頒佈實施，故勞資雙方關係和諧。

5. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

本公司依據勞動基準法第八十三條規定，定期召開勞資會議。任何有關勞資關係之措施，均經勞資雙方充分協議溝通，故無爭議發生。

(二) 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，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：

本公司有關勞資之一切措施悉依相關法令之規定，且本公司提供多種管道讓員工反應意見，以促進勞資雙方之和諧，並藉此瞭解員工對管理制度、主管領導、福利制度及工作環境之意見，且所有有關勞資間重大制度之訂定或修訂，均經勞資雙方充分協商後始頒佈實施，故勞資雙方關係和諧，並無勞資糾紛之情事發生。

六、重要契約

本公司目前除與往來銀行之間之融資契約外，並無其他供銷契約、技術合作契約，工程契約及其他足以影響投資人權益之重要契約。相關重要契約之主要內容如下：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
廠房租約	東莞市光泰電子實業有限公司	2019.01.16-2024.01.15	1.租期五年 2.承租人應於租賃期間屆滿前三個月，提出書面續約之請求	無
廠房租約	徐多榮	2018.04.01-2023.03.31	1.租期五年 2.租賃期滿後具承租優先權	無
權利金合約	A1 公司	2013.05.24 簽訂 2013.04.01 起生效，有效期一年，每年自動延長，直到合約終止的三個月前，其中一方提出正式書面聲明給對方	依合約規定使用之專利權支付權利金	無
銷售合約	A2 公司	2009.05.19 生效，每年自動延長，直到合約終止的三個月前，其中一方提出正式書面聲明給對方	1.收款方式：T/T 2.價格計算方式：依合約制定 3.最低銷售金額：無限定 4.區域限制：無限定 5.排他條款：無	保密條款
銷售合約	A3 公司	2018.04.16 生效，期限五年，若任何一方未於到期前六個月提出書面終止，則延一年	1.收款方式：T/T 2.價格計算方式：依合約制定	保密條款
佣金合約	A5 公司	2014.12.19 生效，除非一方於 30 天前提出書面終止，否則持續有效	1.收款方式：T/T 2.價格計算方式：依合約制定	保密條款
佣金合約	A6 公司	2019.01.01-2021.12.31，每一有效年度終了時自動續約一年，除非一方於所在期間屆滿日之一個月前提出書面終止	1.收款方式：T/T，一年結算一次 2.價格計算方式：依合約制定	保密條款

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
代理合約	A7 公司	2019.09.01 生效，有效期一年，雙方同意自動延長一年，期滿另訂	1.收款方式：T/T 2.價格計算方式：無 3.最低銷售金額：無 4.區域限制：全球 5.排他條款：無	保密條款
採購合約	A8 公司	2019.12.03 簽訂日起生效，有效期三年，期滿後自動延長三年，除非一方於終止日三個月前提出書面終止	1.付款方式：月結 180 天，驗收後，按雙方議定之付款方式支付貨款 2.價格計算方式：視市場行情雙方協商訂定價格	保密條款
採購合約	D1 公司	2020.03.01 簽訂日起生效，有效期兩年，期滿後自動延長一年，除非一方於終止日三個月前提出書面終止	1.付款方式：月結 120 天，驗收後，按雙方議定之付款方式支付貨款 2.價格計算方式：視市場行情雙方協商訂定價格	保密條款
採購合約	D2 公司	2019.11.04 簽訂日起生效，有效期兩年，期滿後自動延長一年，除非一方於終止日三個月前提出書面終止	1.付款方式：月結 120 天，驗收後，按雙方議定之付款方式支付貨款 2.價格計算方式：視市場行情雙方協商訂定價格	保密條款
採購合約	D3 公司	2020.02.20 簽訂日起生效，有效期二年，期滿後自動延長一年，除非一方於終止日三個月前提出書面終止	1.付款方式：月結 120 天，驗收後，按雙方議定之付款方式支付貨款 2.價格計算方式：視市場行情雙方協商訂定價格	保密條款
採購合約	D4 公司	2020.09.01 簽訂日起生效，有效期二年，期滿後自動延長一年，除非一方於終止日三個月前提出書面終止	1.付款方式：月結 120 天，驗收後，按雙方議定之付款方式支付貨款 2.價格計算方式：視市場行情雙方協商訂定價格	保密條款
採購合約	D5 公司	2019.10.28 簽訂日起生效，有效期兩年，期滿後自動延長一年，除非一方於終止日三個月前提出書面終止	1.付款方式：月結 120 天，驗收後，按雙方議定之付款方式支付貨款。 2.價格計算方式：視市場行情雙方協商訂定價格	保密條款
採購合約	D6 公司	2018.10.19 簽訂日起生效，有效期兩年，期滿後自動延長一年，除非一方於終止日三個月前提出書面終止	1.付款方式：月結 120 天，驗收後，按雙方議定之付款方式支付貨款。 2.價格計算方式：視市場行情雙方協商訂定價格	保密條款
採購合約	Y1 公司	2021.01.20 簽訂日起生效，有效期三年，期滿後自動延長三年，除非一方於終止日三個月前提出書面終止	1.付款方式：月結 60 天，驗收後，按雙方議定之付款方式支付貨款。 2.價格計算方式：視市場行情雙方協商訂定價格	保密條款
採購合約	Z1 公司	2016.10.12 簽訂日起生效，有效期三年，期滿後自動延長三年，除非一方於終止日三個月前提出書面終止。	1.付款方式：月結 30 天，驗收後，按雙方議定之付款方式支付貨款。 2.價格計算方式：按書面約定價格	保密條款

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

(一)簡明資產負債表及綜合損益表資料

(1)簡明資產負債表(合併)

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 110年03月27日 財務資料(註3)	
	105年	106年	107年	108年	109年		
流 動 資 產	2,144,935	2,143,174	3,019,777	3,460,085	3,560,517	-	
不動產、廠房及設備 (註2)	378,239	350,137	367,121	537,354	608,069	-	
使用權資產	-	-	-	181,112	121,899	-	
無 形 資 產	6,481	4,408	8,274	5,214	3,468	-	
其他資產(註2)	62,816	71,355	129,867	148,564	94,709	-	
資 產 總 額	2,592,471	2,569,074	3,525,039	4,332,329	4,388,662	-	
流動負債	分配前	1,192,844	1,576,443	1,917,102	2,206,581	2,304,953	-
	分配後	1,345,344	1,597,394	2,020,880	2,389,695	尚未分配	-
非 流 動 負 債	292,921	4,370	214,310	520,261	396,542	-	
負債總額	分配前	1,485,765	1,580,813	2,131,412	2,726,842	2,701,495	-
	分配後	1,638,265	1,601,764	2,235,190	2,909,956	尚未分配	-
歸屬於母公司業主 之 權 益	1,106,706	988,261	1,393,627	1,605,487	1,687,167	-	
股 本	696,122	697,922	864,820	872,090	878,283	-	
資 本 公 積	117,480	119,162	257,097	310,396	345,042	-	
保留 盈餘	分配前	317,845	199,869	314,435	497,066	537,716	-
	分配後	165,345	178,918	210,657	313,952	尚未分配	-
其 他 權 益	(15,336)	(26,176)	(42,725)	(74,065)	(73,874)	-	
庫 藏 股 票	(9,405)	(2,516)	-	-	-	-	
非 控 制 權 益	-	-	-	-	-	-	
權 益 總 額	分配前	1,106,706	988,261	1,393,627	1,605,487	1,687,167	-
	分配後	954,206	967,310	1,289,849	1,422,373	尚未分配	-

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：當年度曾辦理資產重估價者，應予列註辦理日期及重估增值金額。

註3：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應併予揭露。

註4：上稱分配後數字，請依據次年度股東會決議之情形填列。

註5：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

簡明資產負債表(個體)

單位：新台幣千元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註1)				
		105年	106年	107年	108年	109年
流動資產		1,093,239	1,188,982	1,296,842	1,470,022	1,813,940
採用權益法之投資		783,207	750,361	1,165,685	1,356,412	1,446,340
不動產、廠房及設備(註2)		156,668	154,208	153,334	151,589	152,328
使用權資產		-	-	-	4,081	5,602
無形資產		2,778	2,522	7,328	4,161	2,804
其他資產(註2)		13,967	26,017	96,034	62,350	45,023
資產總額		2,049,859	2,122,090	2,719,223	3,048,615	3,466,037
流動負債	分配前	650,232	1,129,459	1,111,286	1,032,169	1,447,588
	分配後	802,732	1,150,410	1,215,064	1,215,283	(註4)
非流動負債		292,921	4,370	214,310	410,959	331,282
負債總額	分配前	943,153	1,133,829	1,325,596	1,443,128	1,778,870
	分配後	1,095,653	1,154,780	1,429,374	1,626,242	(註4)
股本		696,122	697,922	864,820	872,090	878,283
資本公積		117,480	119,162	257,097	310,396	345,042
保留盈餘	分配前	317,845	199,869	314,435	497,066	537,716
	分配後	165,345	178,918	210,657	313,952	(註4)
其他權益		(15,336)	(26,176)	(42,725)	(74,065)	(73,874)
庫藏股票		(9,405)	(2,516)	-	-	-
權益總額	分配前	1,106,706	988,261	1,393,627	1,605,487	1,687,167
	分配後	954,206	967,310	1,289,849	1,422,373	(註4)

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：當年度曾辦理資產重估價者，應予列註辦理日期及重估增值金額。

註3：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應併予揭露。

註4：上稱分配後數字，請依據次年度股東會決議之情形填列。

註5：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

(2) 簡明綜合損益表(合併)

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	105年	106年	107年	108年	109年
營業收入	2,877,668	3,063,486	3,459,839	4,669,367	5,257,058
營業毛利	700,085	702,643	703,497	1,097,765	1,063,082
營業損益	184,665	131,854	138,649	442,613	366,532
營業外收入及支出	33,769	(79,004)	25,757	(24,816)	(41,401)
稅前淨利	218,434	52,850	164,406	417,797	325,131
繼續營業單位 本期淨利	187,153	35,195	136,896	292,582	225,236
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	187,153	35,195	136,896	292,582	225,236
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(60,054)	(11,511)	(16,869)	(30,633)	(1,281)
本期綜合損益總額	127,099	23,684	120,027	261,949	223,955
淨利歸屬於 母公司業主	187,153	35,195	136,896	292,582	225,236
淨利歸屬於 非控制權益	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	127,099	23,684	120,027	261,949	223,955
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	-	-	-	-	-
每股盈餘	2.71	0.51	1.80	3.38	2.58

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應併予揭露。

註3：停業單位損失以減除所得稅後之淨額列示。

註4：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

簡明綜合損益表(個體)

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	105年	106年	107年	108年	109年
營業收入	2,066,393	2,127,490	2,289,207	2,881,505	3,406,344
營業毛利	293,636	318,101	285,711	442,942	537,510
營業損益	42,232	52,111	5,470	135,823	220,606
營業外收入及支出	157,599	(6,689)	143,262	245,226	98,715
稅前淨利	199,831	45,422	148,732	381,049	319,321
繼續營業單位 本期淨利	187,153	35,195	136,896	292,582	225,236
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	187,153	35,195	136,896	292,582	225,236
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(60,054)	(11,511)	(16,869)	(30,633)	(1,281)
本期綜合損益總額	127,099	23,684	120,027	261,949	223,955
每股盈餘	2.71	0.51	1.80	3.38	2.58

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應併予揭露。

註3：停業單位損失以減除所得稅後之淨額列示。

註4：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

(二)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
一〇五年度	安侯建業聯合會計師事務所	方燕玲會計師、李慈慧會計師	無保留意見
一〇六年度	安侯建業聯合會計師事務所	方燕玲會計師、李慈慧會計師	無保留意見
一〇七年度	安侯建業聯合會計師事務所	李慈慧會計師、尹元聖會計師	無保留意見
一〇八年度	安侯建業聯合會計師事務所	李慈慧會計師、尹元聖會計師	無保留意見
一〇九年度	安侯建業聯合會計師事務所	李慈慧會計師、尹元聖會計師	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一) 財務分析(合併)

年 度 (註 1)		最近五年度財務分析					
		105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
分析項目 (註 3)							
財務結構 (%)	負債占資產比率	57.31	61.53	60.46	62.94	61.56	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	370.04	282.25	418.20	395.60	342.68	
償債能力 %	流動比率	179.82	135.95	157.52	156.81	154.47	
	速動比率	148.53	109.71	124.13	127.33	124.44	
	利息保障倍數	54.42	10.60	38.96	25.05	21.24	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	3.37	2.80	2.42	2.47	2.49	
	平均收現日數	108	130	151	148	147	
	存貨週轉率 (次)	7.01	7.39	7.06	7.96	7.65	
	應付款項週轉率 (次)	3.17	2.99	2.90	3.23	3.46	
	平均銷貨日數	52	49	52	46	48	
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	7.54	8.41	9.65	10.33	9.18	
	總資產週轉率 (次)	1.16	1.19	1.14	1.19	1.21	
獲利能力	資產報酬率 (%)	7.67	1.54	4.61	7.80	5.46	
	權益報酬率 (%)	17.10	3.36	11.49	19.51	13.68	
	占實收資本比率 (%)	營業利益	26.53	18.89	16.03	51.18	41.75
		稅前純益	31.38	7.57	19.01	48.31	37.02
	純益率 (%)	6.50	1.15	3.96	6.27	4.28	
	每股盈餘 (元) (註 2)	2.71	0.51	1.80	3.38	2.58	
現金流量	現金流量比率 (%)	18.71	3.69	4.71	18.93	17.94	
	現金流量允當比率 (%)	136.37	100.75	91.48	82.65	66.86	
	現金再投資比率 (%)	7.06	(7.15)	7.37	12.54	9.39	
槓桿度	營運槓桿度	1.51	1.68	1.48	1.56	1.54	
	財務槓桿度	1.02	1.04	1.03	1.04	1.05	
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) 獲利能力：資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本比率、純益率及每股盈餘均減少，主係因本年度毛利率由 24% 降為 20% 致營運獲利減少所致。							
(2) 現金流量允當比率增加 66.86%：主係營業活動之淨現金流入增加及長期負債減少所致。							

財務分析(個體)

年 度 (註 1)		最近五年度財務分析					
		105 年	106 年	107 年	108 年	109 年	
分析項目 (註 2)							
財務結構 (%)	負債占資產比率	46.01	53.43	48.75	47.34	51.32	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	893.37	640.86	1,001.27	1,330.21	1,325.07	
償債能力 %	流動比率	168.13	105.27	116.70	142.42	125.31	
	速動比率	152.17	95.56	103.58	118.52	104.39	
	利息保障倍數	57.69	12.27	35.34	60.72	48.72	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	3.07	2.88	2.73	2.89	3.35	
	平均收現日數	119	127	134	126	109	
	存貨週轉率 (次)	16.88	17.17	16.54	15.30	11.84	
	應付款項週轉率 (次)	2.95	2.99	3.13	4.33	4.29	
	平均銷貨日數	22	21	22	24	31	
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	12.97	13.69	14.89	18.90	22.42	
	總資產週轉率 (次)	0.98	1.02	0.95	1.00	1.05	
獲利能力	資產報酬率 (%)	9.03	1.85	5.85	10.33	7.08	
	權益報酬率 (%)	17.10	3.36	11.49	19.51	13.68	
	占實收資本比率 (%)	營業利益	6.07	7.47	0.63	15.71	25.13
		稅前純益	28.71	6.51	17.20	44.06	36.37
	純益率 (%)	9.06	1.65	5.98	10.15	6.61	
每股盈餘 (元) (註 3)	2.71	0.51	1.80	3.38	2.58		
現金流量	現金流量比率 (%)	(42.33)	17.17	(4.42)	(2.69)	38.45	
	現金流量允當比率 (%)	108.59	83.76	45.91	8.82	76.69	
	現金再投資比率 (%)	(26.84)	4.10	(4.31)	(6.47)	24.00	
槓桿度	營運槓桿度	1.14	1.08	1.70	1.25	1.04	
	財務槓桿度	1.09	1.08	4.80	1.05	1.03	
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) 經營能力：存貨週轉率下降及平均銷貨日數增加，主係因本期末存貨庫存水位增加致存貨週轉率下降及平均銷貨日數增加。							
(2) 獲利能力：營業利益占實收資本比率增加，主係因本年度營運獲利成長所致；資產報酬率、權益報酬率、純益率及每股盈餘均減少，主係因本年度營運獲利雖成長，然而轉投資營運獲利不佳致所認列之權益法投資利益較去年度大幅減少所致。							
(3) 現金流量：現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率上升，主係因營業活動淨現金流入較去年度增加所致。							

* 公司若有編製個體財務報告者，應另編製公司個體財務比率分析。

註 1：未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註 2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應併予分析。

註 3：年報表末端，應列示如下之計算公式：

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-特別股利)/加權平均已發行股數。(註4)

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)。(註5)

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(註6)。

(2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除，或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註7：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告：請參閱第 101 頁至 104 頁。

四、最近年度之財務報告：請參閱第 105 頁至第 166 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：請參閱第 167 頁至第 223 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。

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

單位:新台幣千元

項目	年度	109 年度	108 年度	差 異	
				金額	%
流動資產		3,560,517	3,460,085	100,432	2.90
不動產、廠房及設備		608,069	537,354	70,715	13.16
使用權資產		121,899	181,112	(59,213)	(32.69)
無形資產		3,468	5,214	(1,746)	(33.49)
其他資產		94,709	148,564	(53,855)	(36.25)
資產總額		4,388,662	4,332,329	56,333	1.30
流動負債		2,304,953	2,206,581	98,372	4.46
長期負債		396,542	520,261	(123,719)	(23.78)
負債總額		2,701,495	2,726,842	(25,347)	(0.93)
股本		878,283	872,090	6,193	0.71
資本公積		345,042	310,396	34,646	11.16
法定盈餘公積		129,160	99,902	29,258	29.29
保留盈餘		537,716	497,066	40,650	8.18
其他權益		(73,874)	(74,065)	191	(0.26)
庫藏股票		-	-	-	-
股東權益總額		1,687,167	1,605,487	81,680	5.09

註 1：應說明最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動項目（前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬元者）之主要原因及其影響及未來因應計劃

重大變動項目之主要原因及其影響及未來因應計劃：

1. 使用權資產減少：主係因按使用年限採平均法提列折舊費用所致。
2. 其他資產減少：主係因本年度將去年度購置且未完成驗收之預付機器設備款轉列不動產、廠房及設備所致。
3. 長期負債減少：主係因本公司可轉換公司債持有人執行轉換股權、按合約訂定之還款條件定期償還借款及租賃負債按流動性轉列流動負債所致。
4. 法定盈餘公積增加：係因本年度按稅後純益提撥百分之十之法定盈餘公積所致。

二、經營結果

單位:新台幣千元

項目	年度		增減金額	變動比例%
	109 年度	108 年度		
營業收入淨額	5,257,058	4,669,367	587,691	12.59
營業成本	4,193,976	3,571,602	622,374	17.43
營業毛利	1,063,082	1,097,765	(34,683)	(3.16)
營業費用	696,550	655,152	41,398	6.32
營業淨利	366,532	442,613	(76,081)	(17.19)
營業外收入及支出	(41,401)	(24,816)	(16,585)	66.83
稅前淨利	325,131	417,797	(92,666)	(22.18)
所得稅費用	99,895	125,215	(25,320)	(20.22)
本期淨利	225,236	292,582	(67,346)	(23.02)
本期其他綜合損失(淨額)	(1,281)	(30,633)	29,352	(95.82)
本期其他綜合利益總額	223,955	261,949	(37,994)	(14.50)

(一)增減比例變動分析說明(前後期變動金額達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬元者)：

- 營業外收入及支出減少：主係因本年度所取得之無附加條件之補助款較去年同期減少所致。
- 稅前淨利及本期淨利減少：主係因本年度毛利率由 24%降為 20%致營運獲利減少所致。
- 所得稅費用減少：主係因本年度營運獲利減少所致。
- 本期其他綜合損失(淨額)減少：係國外營運機構財務報表換算之兌換損失減少所致。

(二)預計未來一年銷售數量及其依據：

依據以往經驗及本年度前三個月實際接單出貨狀況，預期未來市場變化及接單狀況將趨穩定，預計 110 年度銷售數量將較 109 年度增加。

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動分析

單位：新台幣千元

項 目	年 度	
	109 年度	
營業活動之淨現金流入(出)	413,528	
投資活動之淨現金流入(出)	(104,319)	
籌資活動之淨現金流入(出)	(186,910)	

增減比例變動分析說明：

109 年度營業活動之淨現金流入為 413,528 千元，主要係因獲利達 225,236 千元。截至 109 年 12 月 31 日止，本公司之現金及銀行存款尚有 667,015 仟元，且本公司與多家銀行有融資額度可供因應，故本公司之營運資金應足以支應未來營運之日常所需。

(二)未來一年現金流量分析及現金不足額之補救措施

單位:新台幣千元

期初現金餘額	全年來自營業	全年	現金剩餘	現金不足額之補救措施	
	活動淨現金流量	現金流入量	(不足)數額	投資計劃	理財計劃
667,015	438,140	(19,175)	706,484		(58,645)

預估110年度營收成長，稅後淨利亦會增加，預估110年度現金剩餘金額應足以支應公司之日常營運需求。

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、改善計劃及未來一年投資計劃。

單位：新台幣千元

說明 項目	109 年底 投資金額	政策	109 年度(損)益	獲利或虧損之主要原因	改善計劃	未來其他投資計劃
泰碩電子(香港)有限公司	332,470	係配合本公司間接投資大陸設廠而增加之投資	(7,431)	因其再行轉投資之大陸孫公司蘇州泰碩電子有限公司主因於研發費用投入增加之因素，產生投資損失。	孫公司蘇州泰碩電子有限公司良率提升，目前產量穩定及接單情況良好，後續應可提昇其獲利情形。	無
世窗電子(香港)有限公司	250,119	係配合本公司間接投資大陸設廠而增加之投資	158,526	因其再行轉投資之大陸孫公司東莞泰碩電子有限公司營收提昇，產生投資利益	孫公司東莞泰碩電子有限公司市場信譽已建立，目前產量穩定及接單情況良好，後續應可提昇其獲利情形。	無
泗陽泰碩電子有限公司	598,080	本公司直接投資，持股比例 100%	(34,348)	泗陽泰碩為本公司於 107 年 12 月 13 日新設立之子公司，目前尚屬生產初期，主係因尚未達規模經濟生產，產生投資損失。	108 年度第 Q2 開始初步小量產，後續蘇州泰碩及東莞泰碩部份產能，將陸續轉移至泗陽生產，未來除整合生產動線，集中管理成本，增加效率外，亦提高銷售接單，提高良率，增加獲利情形。	無

六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項：

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

單位：新台幣千元

項目	年度
利息淨支出	11,682
匯兌損失	(37,137)
營業收入淨額	5,257,058
利息淨支出/營業收入淨額(%)	0.20%
匯兌損失/營業收入淨額(%)	(0.71%)

資料來源：109 年度係經會計師查核簽證之財務報表。

1.利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司 109 年度之利息淨支出為新台幣 11,682 千元，佔營業收入比重為 0.20%，若市場利率增加 1%，則將增加 326 千元之支出。未來本公司對利率之變動採保守因應，除持續與往來銀行保持良好之關係並積極爭取較低借貸之利率，若有多餘之閒置資金則以定存或購置理財產品之方式運用，以收取較高之利息收入。

2.匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司產品外銷比重維持整體營業收入逾九成，外銷部分主要以美元及人民幣計價，因主要進料之計價單位為美金及人民幣，因此進貨、銷貨間可自然消除部份之匯兌風險。本公司 109 年度匯兌損失為新台幣 37,137 千元，佔營業收入比重為 0.71%，109 年度匯率變動對本公司營收及獲利影響尚屬有限。

因應匯率變動之具體因應措施：

- A.透過外銷及進口貨物，其外幣債權及債務互抵可產生自然避險效果，因而降低匯兌風險。
- B.業務部門於報價時須考量匯率波動對銷售價格之影響性始報價，以確保公司產品之利潤水準。
- C.每日搜集匯率變動之相關資訊並請往來銀行提供之專業諮詢服務充份掌握匯率走勢，視公司資金需求情形，進行外幣部位管理於變動較大時除依銀行之建議酌予處理外，並適度保留外銷所收之原幣，以為日常支付之需。
- D.觀察美元走勢，減少美元部位，並適時操作遠匯之買賣避險，以降低匯率波動對公司損益之影響。

3.通貨膨脹變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司近年度尚未有因通貨膨脹變動而影響公司損益之情事發生。

(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

本公司對於資金貸予與他人、背書保證及衍生性商品交易之事項訂有「資金貸予與他人作業程序」、「背書保證作業程序」及「取得或處分資產處理程序」等相關辦法並經股東會通過，以為各項作業之規範。109年度本公司並未從事任何高風險、高槓桿投資及衍生性商品交易，故無任何虧損之情事發生。

(三)未來研發計劃及預計投入之研發費用

1. 散熱產品部分，針對高效能(HPC)伺服器及資料中心所開發增強型風冷散熱器EVAC(Enhanced Volume Air Cooling)、液冷散熱器LAAC(Liquid Assisted Air Cooling)、熱管/均溫板整合型散熱模組、熱虹吸/迴路式熱管散熱模組；針對智慧手機及薄型電子裝置所開發超薄均溫板、尾端平頭式熱管；針對5G通訊基地台及網絡設備所開發高功率吹脹板機加/壓鑄箱體散熱器、浮動式/3D均溫板模組、基板散熱器、光模塊散熱器及水冷散熱系統，另外對於未來發展趨勢之新能源電動車及軌道交通運輸，本公司也參與開發制冷晶片散熱器、箱體精密壓鑄件、電控箱散熱元件、大型水冷板，逆變器IGBT散熱模組及自駕光達感測熱設計等散熱方案。
2. 連接器產品部分，面臨大陸紅色供應鏈的競爭，產品聚焦微小型高密度及高頻、高速傳輸為研發重點，設計上全自動化生產的產品為主要方向。在因應2019年新冠病毒快速擴散改變絕大部分人的生活型態而帶動宅經濟所需周邊產品興起之際，本公司除已開發針對現行手機產品與其周邊商品適用的Type-C及陸續開發出適用攜帶型產品之協規7.1版記憶卡類系列連接器與匹配型托盤外，亦正積極開發目前USB協會發佈最新版USB4-C Gen3且相容Thunderbolt4之連接器，以期提供市場高端產品，諸如商用、消費型NB、車用產品…等逐漸大量導入此類應用之需求。同時持續自行開發自動化設備及組裝線，採用自動化生產不僅可降低成本，也能維持產品品質穩定度、提高製程良率。更進一步領先業界生產輕薄短小的產品。
3. 本公司近年度持續投入各項產品之研發及人力，108年度研發費用即投入新台幣188,566千元，109年度投入新台幣225,181千元之研發費用，110年預計投入研發費用預計為新台幣244,593千元，將較109年度新台幣225,181千元呈增加趨勢。

(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. 最近年度國內外重要政策及法律變動並未對本公司財務業務造成重大之影響。
2. 日後如有重要政策及法律之變動，仍將諮詢法律及會計等相關專業人士之建議規劃因應措施，以降低對本公司財務業務之影響。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司隨時不定期注意市場及所處行業之變化及相關科技之改變情形及發展趨勢，且透過與客戶之間的深厚關係瞭解對於公司未來發展及財務業務有重大影響性之產業技術發展，使本公司之研發人員能研發符合市場需求之產品。本公司109年度及截至年報刊印日止，尚無重大之科技改變及產業變化，其結果足以對本公司財務業務產生重大影響之情形。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司多年來致力維持企業之形象，並遵守法令規定，截至目前為至，並未有足以影響企業形象之情事發生。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

為執行泗陽泰碩為集團大陸地區總生產中心之計畫，本公司自一〇九年第二季起開始較大規模移轉蘇州泰碩熱管生產設備至泗陽泰碩。且泗陽泰碩現有廠房的閒置空間無法完整規畫安置未來生產設備之移轉，故需新建第四廠。另，近年本公司投入新技術

開發，將散熱應用面擴大至 5G 通訊、伺服器、資料中心與雲端運算、AIoT，以及新能源交通運輸等主流趨勢，開案量及出貨明顯成長，2021 年第二波 5G 基地台及網絡建設將全面加速，5G 相關行業應用陸續落地商用，預期未來 3 年是 5G 產業發展高成長期，也是各企業積蓄實力加速轉型成長的重要時期，是故此投資建廠之舉將有助於公司營運規模擴大及掌握商機；本公司預計新廠房的擴建，可有效將蘇州泰碩與泗陽泰碩之生產基地動線完整整合，以達自動化生產效率、節省人力、集中管理成本及提升企業形象，進一步帶動營收貢獻、市占及獲利率。本公司亦將持續觀察產業及市場供需變化，與客戶維持緊密合作並持續開拓新客源，以降低擴廠對公司財務表現可能的負面影響。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

進貨方面，本公司採購對象大多係長期合作且供貨品質良好之廠商，以保障商品品質之穩定性，現階段並無明顯集中進貨之風險；銷貨方面，本公司憑藉著完整的研製能力且深獲客戶肯定的品質與生產技術，主要銷售對象均為長期穩定合作之國內外知名大廠，另近二年之銷售變動也隨本公司策略之調整及客戶本身組織及採購策略改變而有小幅度之變動，未來將持續研發新產品、開發新客戶以分散可能之集中進銷貨之風險。

(十)董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：本公司現任董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，最近一年度及截至年報刊印日止，無股權大量移轉，對本公司營運無重大影響。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無經營權改變之情形。

(十二)訴訟或非訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：

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：一〇八年十月間公司經理人林進祥因違反證券交易法第一百五十七條所產生之相關歸入權利益，本公司已收取歸入權利益新台幣52,346元。

(十三)其他重要風險及因應措施：資安風險評估分析之說明。

本公司資訊安全風險主要來自於系統異常發生災變及電腦檔案損毀、駭客入侵等風險，採取以下措施確保資訊安全：

1. 建立網域控管所有的資源，並視用戶實際的需求授予最低限度的權限。用戶無法存取未經授權的資料。
2. 使用者需經過認證才能進入內部網絡系統。而用戶密碼的控管採複雜輸入，且需定時更換密碼。未經授權的訪客使用者只能登入到無法存取內部資源的外網。
3. 對於內部的攻擊，如木馬、勒索等病毒的感染，本公司採用嚴格的防毒系統。在第一層，電子郵件或是防毒軟體先過濾可疑檔案；第二層防護可讓病毒感染控制在用戶的電腦內而不致於向外擴散。

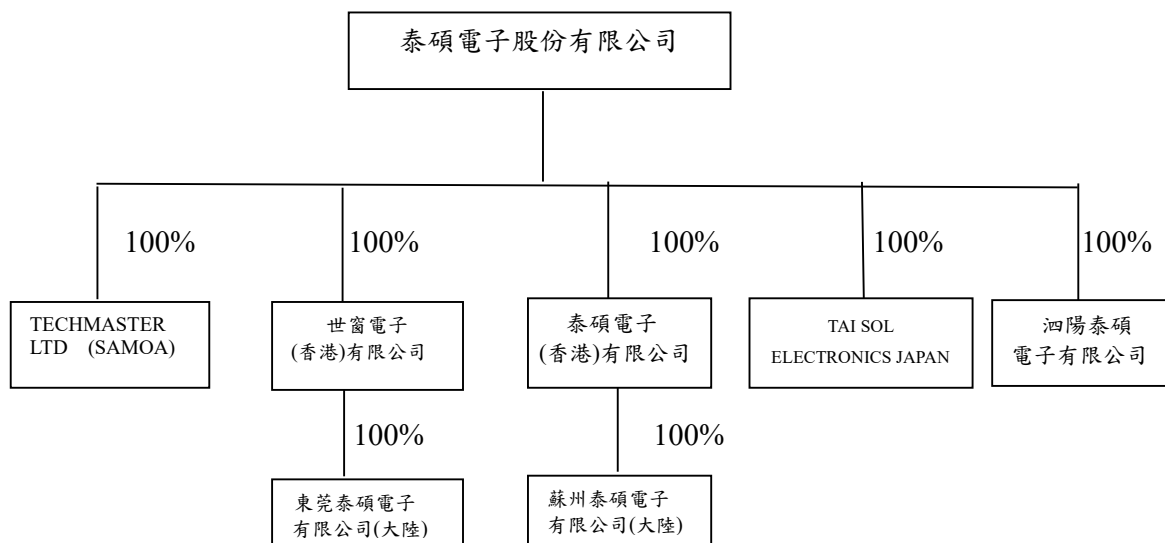
4. 對於外部的攻擊，如DDoS等，除了採用第三方資安服務供應商來進行防護外，也同時建置防火牆等第二道防護線。
5. 由於駭客、網路攻擊的手法日新月異，所以本公司每年重新審視新型的攻擊型態，並在必要時更新軟體、硬體等設備。
6. 系統服務可用性部份，本公司採用虛擬化技術。在任何主機不正常的關閉服務下，虛擬化技術能夠再次執行服務。
7. 災後復原部份，針對儲存有公司重要訊息的資料庫及重要檔案，採取密集備份的方式。除了有同地備份，另也有儲存雲端上的異地備份。

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)各關係企業基本資料

109年12月31日 單位：千元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目	備註
泰碩電子(香港)有限公司	85.05.02	香港九龍長沙灣長順街20號時豐中心5樓504室	USDS 10,100 (NTDS 332,470)	大陸投資	
世窗電子(香港)有限公司	86.12.08	香港九龍長沙灣長順街20號時豐中心5樓504室	HKDS 61,500 (NTDS 250,119)	買賣業及大陸投資	
TECHMASTER Limited	91.08.28	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	USDS 10 (NTDS 346)	買賣業	
Taisol Electronics JAPAN	95.12.20	東京都新宿區四谷一丁目18番地20明華大樓6樓	JPYS 10,000 (NTDS 2,790)	買賣業	
蘇州泰碩電子有限公司(註1)	91.06.10	江蘇省吳江市黎里工業區	USDS 4,000 (NTDS 113,920)	散熱器相關產品之加工、製造及買賣業務	孫公司
東莞泰碩電子有限公司(註2)	93.06.07	廣東省東莞市大嶺山鎮大嶺村	HKDS 61,500 (NTDS 225,890)	連接器及散熱器之加工、製造及買賣業務	孫公司
泗陽泰碩電子有限公司	107.12.13	江蘇省宿遷市泗陽縣泗陽開發區東區淮海東路88號	USDS 21,000 (NTDS 598,080)	生產和銷售散熱模組、熱導管模組、光纖光纜連接器等	

註1：本公司透過泰碩電子(香港)有限公司轉投資之孫公司

註2：本公司透過世窗電子(香港)有限公司轉投資之孫公司

(三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

(四)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：本公司整體關係企業經營業務所涵蓋之行業為連接器及散熱器、電子電腦之零組件之加工、製造及買賣業務、汽、機車零件配備批發業、電信器材批發業、其他機械器具批發業等。

(五)各關係企業董事、監察人及總經理資料：

單位：千股

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
泰碩電子(香港)有限公司	董事	余清松	-	-
世窗電子(香港)有限公司	董事	段新春	-	-
	董事/法人代表	余清松	-	-
Techmaster Limited(SAMOA)	董事/負責人	余清松	-	-
Taisol Electronics Japan	董事/負責人	林孟逸	-	-
	董事	余清松	-	-
	董事	林展列	-	-
蘇州泰碩電子有限公司(註1)	董事/負責人	余俊益	-	-
	董事	林展列	-	-
	董事	梁竣興	-	-
	監察人	陳淑惠	-	-
東莞泰碩電子有限公司(註2)	董事/負責人	余俊益	-	-
	董事	梁竣興	-	-
	董事	段新春	-	-
泗陽泰碩電子有限公司	董事/負責人	林展列	-	-
	董事	梁竣興	-	-
	董事	劉克平	-	-
	監察人	陳淑惠	-	-

註1：本公司透過泰碩電子(香港)有限公司轉投資之孫公司

註2：本公司透過世窗電子(香港)有限公司轉投資之孫公司

(六)各關係企業營運概況

單位：新台幣千元；109年12月31日

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (稅後)(元)
泰碩電子(香港)有限公司	332,470	104,977	43	104,934	-	(61)	(7,431)	(0.24)
世窗電子(香港)有限公司	250,119	772,060	68	771,992	-	(88)	158,526	2.47
Techmaster Limited(SAMOA)	346	353,249	355,236	(1,987)	1,269,024	(22,735)	(22,734)	(2,273.4)
Taisol Electronics JAPAN	2,790	2,801	924	1,877	1,995	36	(105)	(1,050)
蘇州泰碩電子有限公司(註1)	113,920	691,937	646,045	45,892	1,532,648	7,026	(7,371)	-
東莞泰碩電子有限公司(註2)	225,890	1,633,949	873,158	760,791	2,398,605	166,743	134,529	-
泗陽泰碩電子有限公司	598,080	678,064	95,174	582,890	353,398	(33,252)	(33,938)	-

註1：本公司透過泰碩電子(香港)有限公司轉投資之孫公司

註2：本公司透過世窗電子(香港)有限公司轉投資之孫公司

- 二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式及辦理私募之必要理由：無。
- 三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。
- 四、其他必要補充說明事項：無。
- 五、最近年度及截至年報刊印日止，如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，應逐項載明：無。

附錄一


監察人查核報告書

董事會造送本公司民國一〇八年度盈餘分派更正案，經本監察人等審查完竣，認為符合公司法相關法令規定，爰依照公司法第二百一十九條之規定繕具報告，敬請鑒核。

此致

本公司一一〇年股東常會

泰碩電子股份有限公司

監察人：謝君山 

張敏君

林千雅 

中 華 民 國 一 一 〇 年 二 月 二 十 六 日

監察人查核報告書

董事會造送本公司民國一〇八年度盈餘分派更正案，經本監察人等審查完竣，認為符合公司法相關法令規定，爰依照公司法第二百一十九條之規定繕具報告，敬請鑒核。

此致

本公司一一〇年股東常會

泰碩電子股份有限公司

監察人：謝君山

張敏君 

林千雅

中 華 民 國 一 一 〇 年 二 月 二 十 六 日


監察人查核報告書

董事會造送本公司民國一〇九年度經安侯建業聯合會計師事務所尹元聖會計師及李慈慧會計師查核簽證之財務報告及合併財務報告(含資產負債表、綜合損益表、權益變動表及現金流量表)，連同營業報告書及盈餘分配表經本監察人等審查完竣，認為尚無不符，爰依照公司法第二百零一十九條之規定繕具報告，敬請鑒核。

此致

本公司一一〇年股東常會

泰碩電子股份有限公司

監察人：謝君山 

張敏君

林千雅 

中 華 民 國 一 一 〇 年 二 月 二 十 六 日

監察人查核報告書

董事會造送本公司民國一〇九年度經安侯建業聯合會計師事務所尹元聖會計師及李慈慧會計師查核簽證之財務報告及合併財務報告(含資產負債表、綜合損益表、權益變動表及現金流量表)，連同營業報告書及盈餘分配表經本監察人等審查完竣，認為尚無不符，爰依照公司法第二百零一十九條之規定繕具報告，敬請鑒核。

此致

本公司一一〇年股東常會

泰碩電子股份有限公司

監察人：謝君山

張敏君

林千雅

中 華 民 國 一 一 〇 年 二 月 二 十 六 日

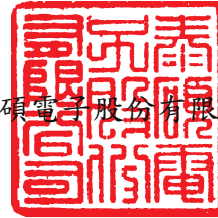
附錄二

聲 明 書

本公司民國一〇九年度(自一〇九年一月一日至一〇九年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十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。

特此聲明

公司名稱：泰碩電子股份有限公司



董事長：余清松



日期：民國一一〇年二月二十六日



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 11049, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 kpmg.com/tw

會計師查核報告

泰碩電子股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

泰碩電子股份有限公司及其子公司(泰碩集團)民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(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，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨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，足以允當表達泰碩集團民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師民國一〇九年度合併財務報告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；民國一〇八年度合併財務報告係依照會計師查核簽證財務報表規則、金管證審字第1090360805號函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告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，與泰碩集團保持超然獨立，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，對泰碩集團民國一〇九年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告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。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

請詳合併財務報告附註四(十四)、五(一)、六(十五)及六(廿一)。

關鍵查核事項之說明：

收入認列之測試為本會計師執行泰碩集團合併財務報告查核重要的評估事項之一。該集團部分銷貨基於合約議定需提供折讓予客戶，該集團管理當局對前述事項之估計列為收入之減項。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 測試銷貨及收款作業循環與財務報導相關之人工控制，並針對銷售系統資料與總帳分錄進行核對及調節，及評估該集團之收入認列政策是否依相關公報規定辦理，並已適當揭露收入資訊。
- 閱讀相關客戶銷售合約及條款，測試與會計政策之一致性，並考量銷貨折讓之會計處理及揭露。
- 針對前十大銷售客戶及各產品別收入進行差異分析，以評估有無重大異常。
- 抽核適當樣本執行核對相關帳冊資料及憑證。
- 選定資產負債表日前後一段時間之銷售交易核對相關內部及外部資料，評估銷貨收入涵蓋於適當期間。
- 取得該集團管理當局設算之應計折讓金額(退款負債)並與有關內部或外部資料核對，以評估相關參數與主要假設之合理性；並檢視以前年度應計折讓款估計之正確性，以評估管理當局設算之應計折讓金額(退款負債)是否有重大異常。

二、佣金估計

請詳合併財務報告附註四(七)、五(二)及六(十五)。

關鍵查核事項之說明：

佣金支出估計之測試為本會計師執行泰碩集團合併財務報告查核重要的評估事項之一。該集團部分銷貨係透過代理商進行銷售，基於合約議定而需支付佣金，該公司管理當局對前述事項之估計係列為營業費用。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 閱讀相關代理商之代理銷售合約條款及測試與該集團會計處理之一致性。
- 針對主要銷售代理商之佣金支出進行差異分析，以評估有無重大異常。
- 取得該集團管理當局設算之應計佣金金額並與有關內部或外部資料核對，以評估相關參數與主要假設之合理性；並檢視以前年度應計佣金支出估計之正確性，以評估管理當局設算之應計佣金金額是否有重大異常。

三、存貨評價

請詳合併財務報告附註四(八)、五(三)及六(五)。



關鍵查核事項之說明：

在泰碩集團合併財務報告中，存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。由於科技快速變遷或生產技術更新等因素，使原有產品過時或不再符合市場需求，致相關產品之銷售價格可能產生波動或呆滯之情形，因而可能產生存貨成本超過其淨變現價值之風險。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 檢視存貨庫齡報表，分析各期存貨庫齡變化情形。
- 評估該集團會計政策之合理性，如存貨跌價或呆滯提列之政策。
- 評估存貨之評價是否遵循該集團既訂之會計政策。
- 瞭解該集團管理階層所採用之淨變現價值評價基礎，選取適當樣本執行測試，以評估存貨淨變現價值之合理性。
- 評估該集團管理階層針對有關存貨之相關揭露是否允當。

其他事項

泰碩電子股份有限公司已編製民國一〇九年度及一〇八年度之個體財務報告，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告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨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告，且維持與合併財務報告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估泰碩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泰碩集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

泰碩集團之治理單位(監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告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告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告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告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，惟其目的非對泰碩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，以及使泰碩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告使用者注意合併財務報告之相關揭露，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泰碩集團不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告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，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團之查核意見。

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，決定對泰碩集團民國一〇九年度合併財務報告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。

安侯建業聯合會計師事務所

李慈慧



會計師：

尹元聖



證券主管機關：台財證六字第0930104860號
核准簽證文號：金管證審字第1050011618號
民國一一〇年二月二十六日



泰碩電器股份有限公司及其子公司
合併資產負債表

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	109.12.31		108.12.31		109.12.31		108.12.31	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
資產								
流動資產：								
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 667,015	15	559,832	13	2100	\$ 212,000	5	77,980
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(二))	-	-	71,678	2	2150	-	-	9,273
1150 應收票據淨額(附註六(三)(廿一))	435,521	10	476,355	11	2170	1,249,851	28	1,168,052
1170 應收帳款淨額(附註六(三)(廿一)及七)	1,642,721	37	1,659,601	38	2209	563,358	13	575,231
1180 應收帳款—關係人淨額(附註六(三)(廿一)及七)	5,702	-	4,113	-	2230	70,529	1	39,510
1200 其他應收款(附註六(四))	49,490	1	79,283	2	2280	38,282	1	46,858
130X 存貨(附註六(五))	637,898	16	459,127	11	2300	129,266	3	189,677
1220 本期所得稅資產	8,990	-	9,417	-	2320	41,667	2	100,000
1410 預付款項	54,239	1	48,220	1		2,304,953	53	2,206,581
1470 其他流動資產(附註六(九)及八)	58,941	1	92,459	2		-	-	41,667
流動資產合計	3,560,517	81	3,460,085	80	2540	206,306	5	241,900
非流動資產：								
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(二)(十二))	105	-	1,650	-	2530	105,300	2	114,024
1600 不動產、廠房及設備(附註六(六)及八)	608,069	14	537,354	12	2580	71,193	2	111,230
1755 使用權資產(附註六(七))	121,899	3	181,112	4	2640	1,278	-	-
1780 無形資產(附註六(八))	3,468	-	5,214	-	2670	12,465	-	11,440
1840 遞延所得稅資產(附註六(十七))	30,913	1	48,791	2		396,542	9	520,261
1975 淨確定福利資產—非流動(附註六(十六))	-	-	192	-		2,701,495	62	2,726,842
1990 其他非流動資產—其他	63,691	1	97,931	2		878,012	20	864,820
非流動資產合計	828,145	19	872,244	20	3110	-	-	6,390
資產總計	4,388,662	100	4,332,329	100	3130	271	-	880
負債及權益								
流動負債：								
短期借款(附註六(十))								
應付票據								
應付帳款								
其他應付款(附註六(十五))								
本期所得稅負債								
租賃負債—流動(附註六(十三))								
其他流動負債(附註六(十五)(廿一))								
一年或一營業週期內到期長期負債(附註六(十一)及八)								
流動負債合計	2,304,953	53	2,206,581	50	3140	878,283	20	872,090
非流動負債：								
長期借款(附註六(十一)及八)								
應付公司債(附註六(十二))								
遞延所得稅負債(附註六(十七))								
租賃負債—非流動(附註六(十三))								
淨確定福利負債—非流動(附註六(十六))								
其他非流動負債—其他								
非流動負債合計	12,465	-	11,440	-	3200	345,042	7	310,396
負債總計	2,317,418	53	2,218,021	50	3210	1,223,455	27	1,182,486
權益(附註六(十二)(十八)(十九))：								
普通股股本								
債券換股權利證書								
預收股本								
資本公積								
保留盈餘：								
法定盈餘公積								
特別盈餘公積								
未分配盈餘								
國外營運機構財務報表換算之兌換差額								
權益總計	2,071,244	47	2,114,308	48	3410	1,291,160	3	99,902
負債及權益總計	4,388,662	100	4,332,329	100		74,065	2	42,725
						334,491	8	354,439
						537,716	13	497,066
						(73,874)	(2)	(74,065)
						1,687,167	38	1,605,487
						\$ 4,388,662	100	4,332,329

(請詳閱後附合併財務報告附註)



董事長：余青松



經理人：梁竣興



會計主管：陳淑惠

泰碩電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	109年度		108年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(廿一)及七)	5,257,058	100	4,669,367	100
5000 營業成本(附註六(五)、七及十二)	4,193,976	80	3,571,602	76
5900 營業毛利	1,063,082	20	1,097,765	24
6000 營業費用(附註六(三)(十六)(十九)(廿二)及十二)：				
6100 推銷費用	268,126	5	279,400	6
6200 管理費用	200,462	4	186,164	4
6300 研究發展費用	225,181	4	188,566	5
6450 預期信用減損損失	2,781	-	1,022	-
	696,550	13	655,152	15
6900 營業淨利	366,532	7	442,613	9
7000 營業外收入及支出(附註六(四)(六)(十二)(十三)(廿三)及十二)：				
7100 利息收入	5,293	-	7,859	-
7010 其他收入	26,694	-	43,072	1
7020 其他利益及損失	(57,324)	(1)	(59,270)	(1)
7050 財務成本	(16,064)	-	(17,373)	-
7055 預期信用減損利益	-	-	896	-
	(41,401)	(1)	(24,816)	-
7900 稅前淨利	325,131	6	417,797	9
7950 減：所得稅費用(附註六(十七))	99,895	2	125,215	3
本期淨利	225,236	4	292,582	6
8300 其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數	(1,472)	-	563	-
8349 減：與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
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	191	-	(31,196)	-
8399 減：與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
8300 本期其他綜合損益	(1,281)	-	(30,633)	-
8500 本期綜合損益總額	223,955	4	261,949	6
淨利歸屬於：				
8610 母公司業主	225,236	4	292,582	6
綜合損益總額歸屬於：				
8710 母公司業主	223,955	4	261,949	6
每股盈餘(元)(附註六(二十))				
9750 基本每股盈餘	2.58		3.38	
9850 稀釋每股盈餘	2.54		3.33	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：余清松



經理人：梁竣興



會計主管：陳淑惠





泰碩電子股份有限公司及子公司

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

歸屬於母公司業主之權益

	股本				保留盈餘				國外營運機構財務報表換算之兌換差	權益總額	
	普通股	債券換股權利證書	預收股本	合計	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘			合計
民國一〇八年一月一日餘額	864,820	-	-	864,820	257,097	86,212	-	195,312	307,699	(42,725)	1,386,891
本期淨利	-	-	-	-	-	-	-	292,582	292,582	-	292,582
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	563	563	(31,196)	(30,633)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	293,145	293,145	(31,196)	261,949
盈餘指標及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	13,690	-	(13,690)	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	16,550	(16,550)	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(103,778)	(103,778)	-	(103,778)
其他資本公積變動：											
因發行可轉換公司債認列權益組成項目-認股權而產生者	-	-	-	-	13,506	-	-	-	-	-	13,506
可轉換公司債轉換	-	6,390	-	6,390	39,458	-	-	-	-	-	45,848
員工執行認股權發行新股	-	-	880	880	-	-	-	-	-	-	880
處分採用權益法之長期股權投資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(144)	(144)
股份基礎給付酬勞成本	-	-	-	-	335	-	-	-	-	-	335
民國一〇八年十二月三十一日餘額	864,820	6,390	880	872,090	310,396	99,902	42,725	354,439	497,066	(74,065)	1,605,487
本期淨利	-	-	-	-	-	-	-	225,236	225,236	-	225,236
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	(1,472)	(1,472)	191	(1,281)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	223,764	223,764	191	223,955
盈餘指標及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	29,258	-	(29,258)	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	31,340	(31,340)	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(183,114)	(183,114)	-	(183,114)
可轉換公司債轉換	11,912	(6,390)	-	5,522	34,287	-	-	-	-	-	39,809
員工執行認股權發行新股	1,280	-	(609)	671	193	-	-	-	-	-	864
股份基礎給付酬勞成本	-	-	-	-	114	-	-	-	-	-	114
其他	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	52
民國一〇九年十二月三十一日餘額	878,012	-	271	878,283	345,042	129,160	74,065	334,491	537,716	(73,874)	1,687,167

(請詳閱後附合併財務報告附註)



董事長：余清松



經理人：梁竣興



會計主管：陳淑惠

泰碩電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	109年度	108年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 325,131	417,797
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	201,951	152,724
攤銷費用	1,669	1,842
預期信用減損損失數	2,781	126
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失(利益)	1,378	(500)
利息費用	16,064	17,373
利息收入	(5,278)	(7,859)
股份基礎給付酬勞成本	114	335
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	17,450	1,105
處分投資利益	-	(144)
非金融資產減損損失	-	16,028
未實現外幣兌換(利益)損失	(5,775)	16,764
無形資產轉列費用數	925	2,550
租賃修改利益	(5,978)	-
收益費損項目合計	225,301	200,344
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據減少(增加)	47,721	(229,414)
應收帳款減少(增加)	6,076	(291,527)
應收帳款—關係人增加	(1,733)	(2,842)
其他應收款減少(增加)	29,370	(76,543)
其他應收款—關係人減少	-	160
存貨增加	(172,603)	(17,278)
預付款項增加	(5,148)	(16,011)
其他流動資產減少	24,158	93,768
其他非流動資產—其他	(793)	(258)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(72,952)	(539,945)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據(減少)增加	(9,219)	744
應付帳款增加	83,065	149,750
其他應付款(減少)增加	(11,755)	139,000
其他應付款—關係人減少	-	(563)
其他流動負債減少	(61,401)	(19,915)
淨確定福利負債(減少)增加	(2)	5
其他營業負債增加	1,026	678
與營業活動相關之負債之淨變動合計	1,714	269,699
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(71,238)	(270,246)
調整項目合計	154,063	(69,902)
營運產生之現金流入	479,194	347,895
收取之利息	5,532	7,566
支付之利息	(11,734)	(15,447)
支付之所得稅	(59,464)	(21,573)
營業活動之淨現金流入	413,528	318,441
投資活動之現金流量：		
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	(71,678)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	71,254	-
取得不動產、廠房及設備	(220,377)	(286,842)
處分不動產、廠房及設備	11	11,580
取得無形資產	(839)	(1,373)
取得使用權資產	-	(21,335)
其他流動資產減少(增加)	10,027	(1,470)
其他非流動資產減少(增加)	35,605	(69,208)
投資活動之淨現金流出	(104,319)	(440,326)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	134,020	(63,667)
發行公司債	-	297,850
償還長期借款	(100,000)	(100,000)
租賃本金償還	(38,732)	(40,672)
發放現金股利	(183,114)	(103,778)
員工執行認股權	864	880
其他籌資活動	52	-
籌資活動之淨現金流出	(186,910)	(9,387)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(15,116)	(20,060)
本期現金及約當現金增加(減少)數	107,183	(151,332)
期初現金及約當現金餘額	559,832	711,164
期末現金及約當現金餘額	\$ 667,015	559,832

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：余清松



經理人：梁竣興



會計主管：陳淑惠



泰碩電子股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一〇九年度及一〇八年度
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

泰碩電子股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十三年九月二十三日奉經濟部核准設立，登記地址為臺北市內湖區瑞光路302號3樓。本公司及子公司(以下稱「合併公司」)主要營業項目為連接器之製造、代理銷售及買賣，電子電腦之零組件加工製造裝配買賣業務、電線電纜之加工組裝製造之買賣、鎂鋁合金部件之買賣、汽車零配件加工製造之買賣及代理各項國內外廠商產品之經銷報價投標等業務。

本公司股票自民國一〇二年十二月十三日起，於台灣證券交易所上市。合併公司之主要營運活動及營運部門資訊，請參閱附註十四。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一〇年二月二十六日經董事會通過發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一〇九年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，影響說明如下：

1. 國際財務報導準則第十六號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

此修正提供一項實務權宜作法，對符合特定條件之租金減讓，承租人得選擇不評估其是否係租賃修改，而係將租賃給付之變動數認列於損益。該修正於民國一〇九年七月經金融監督管理委員會(以下稱金管會)認可，並得提前自民國一〇九年一月一日適用。會計政策詳附註四(十一)。

合併公司選擇提前於民國一〇九年一月一日開始，針對所有符合條件之租金減讓適用該實務權宜作法，此項會計變動對初次適用日並無影響，於民國一〇九年度認列於損益之金額為639千元。

2. 其他

下列新修正準則亦係自民國一〇九年一月一日生效，惟對合併財務報告未造成重大影響：

- 國際財務報導準則第三號之修正「業務之定義」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號及國際財務報導準則第七號之修正「利率指標變革」
- 國際會計準則第一號及國際會計準則第八號之修正「重大之定義」

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一〇年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第四號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第九號之延長」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號、國際財務報導準則第七號、國際財務報導準則第四號及國際財務報導準則第十六號之修正「利率指標變革—第二階段」

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋，對合併公司可能攸關者如下：

<u>新發布或修訂準則</u>	<u>主要修訂內容</u>	<u>理事會發布之生效日</u>
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	修正條文係為提升準則應用之一致性，以協助企業判定不確定清償日之債務或其他負債於資產負債表究竟應分類為流動(於或可能於一年內到期者)或非流動。 修正條文亦闡明企業可能以轉換為權益來清償之債務之分類規定。	2023.1.1

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

合併公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備—達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(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(以下簡稱「編製準則」)及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(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產；
- (2) 淨確定福利負債(或資產)，係依退休基金資產之公允價值減除確定福利義務現值。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司之子公司。

自對子公司取得控制之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至喪失控制之日為止。合併公司間之交易、餘額及任何未實現收益與費損，業於編製合併財務報告時已全數消除。

子公司之財務報告業已適當調整，俾使其會計政策與合併公司所使用之會計政策一致。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失對子公司之控制者，係作為與業主間之權益交易處理。

2. 列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比	
			109.12.31	108.12.31
本公司	世窗電子(香港)有限公司 (以下簡稱世窗電子)	投資控股及買賣業	100 %	100 %
本公司	泰碩電子(香港)有限公司 (以下簡稱泰碩香港)	投資控股	100 %	100 %
本公司	TaiSol Electronics Japan Co., Ltd. (以下簡稱TaiSol (Japan))	買賣業	100 %	100 %

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比	
			109.12.31	108.12.31
本公司	Techmaster Limited (SAMOA) (以下簡稱Techmaster)	買賣業	100 %	100 %
本公司	泗陽泰碩電子有限公司 (以下簡稱泗陽泰碩)	製造及買賣業	100 %	100 %
世窗電子	東莞泰碩電子有限公司 (以下簡稱東莞泰碩)	製造及買賣業	100 %	100 %
泰碩香港	蘇州泰碩電子有限公司 (以下簡稱蘇州泰碩)	製造及買賣業	100 %	100 %

合併公司並無未列入合併財務報告之子公司。

(四) 外幣

1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目則依當期平均匯率換算為新台幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。

(五) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

1. 預期於合併公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
4. 現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

1. 預期將於合併公司正常營業週期中清償者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
4. 合併公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(六)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

(七)金融工具

1.金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，合併公司對以相同方式分類之金融資產，其所有購買及出售一致地採交易日或交割日會計處理。

原始認列時，合併公司金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產及透過損益按公允價值衡量之金融資產。合併公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

(2)透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬上述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金融資產，係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產。合併公司於原始認列時，為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

該等資產後續按公允價值衡量，其淨利益或損失(包含任何股利及利息收入)係認列為損益。

(3)金融資產減損

合併公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、應收票據及應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產等)之預期信用損失認列備抵損失。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 銀行存款之信用風險(即金融工具之預期存續期間發生違約之風險)自原始認列後未顯著增加。

應收帳款及合約資產之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，合併公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得)，包括質性及量化資訊，及根據合併公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

當合約款項發生逾期之情事，合併公司即假設金融資產之信用風險已顯著增加。於金融資產存續期間，若經評估借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予合併公司時，合併公司視為該金融資產發生違約。

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量，亦即合併公司依據合約可收取之現金流量與合併公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

於每一報導日合併公司評估按攤銷後成本衡量金融資產是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人之重大財務困難；
- 已訴諸法律行為之違約；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，合併公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。

當合併公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。合併公司係以是否合理預期可回收之基礎個別分析沖銷之時點及金額。合併公司預期已沖銷金額將不會重大迴轉。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合合併公司回收逾期金額之程序。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(4)金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

合併公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉資產所有權之所有或幾乎所有風險及報酬，則仍持續認列於資產負債表。

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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。

(2)權益交易

權益工具係指表彰合併公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。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。

(3)庫藏股票

再買回本公司已認列之權益工具時，係將所支付之對價(包括可直歸屬成本)認列為權益之減少。再買回之股份係分類為庫藏股票。後續出售或再發行庫藏股票，所收取之金額係認列為權益之增加，並將該交易所產生之剩餘或虧損認列為資本公積或保留盈餘(若資本公積不足沖抵)。

(4)複合金融工具

合併公司所發行之複合金融工具係持有人擁有選擇權可轉換為股本之轉換公司債(以新臺幣計價)，其發行股份之數量並不會隨其公允價值變動而有所不同。

複合金融工具負債組成部分，其原始認列金額係以不包括權益轉換權之類似負債之公允價值衡量。權益組成部分之原始認列金額則以整體複合金融工具公允價值與負債組成部分公允價值二者間之差額衡量。任何直接可歸屬之交易成本依原始負債及權益之帳面金額比例，分攤至負債及權益組成部分。

原始認列後，複合金融工具之負債組成部分係採有效利率法以攤銷後成本衡量。複合金融工具之權益組成部分，原始認列後不予重新衡量。

與金融負債相關之利息係認列為損益。金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不認列損益。

(5)金融負債

其他金融負債後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(6)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(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。

(7)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司目前有法律上有可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

(八)存 貨

存貨之原始成本係為存貨達可供使用的地點及狀態所發生之必要支出。

存貨之續後衡量則依存貨之各類別逐項以成本與淨變現價值孰低評價，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。存貨之成本超過淨變現價值時，應將存貨成本沖減至淨變現價值，並將該沖減之金額認列為銷貨成本。若續後期間淨變現價值增加，則於原沖減金額之範圍內，迴轉存貨淨變現價值增加數，並認列為當期銷貨成本之減少。

(九)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司對其財務及營運政策具有重大影響力，但非控制或聯合控制者。合併公司共同持有被投資公司百分之二十至百分之五十之表決權時，即假設具有重大影響力。

在權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

合併財務報告包括自具有重大影響力之日起至喪失重大影響力之日止，於進行與合併公司會計政策一致性之必要調整後，合併公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。

合併公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益及損失，僅在非關係人投資者對關聯企業之權益範圍內，認列於企業財務報表。

當合併公司依比例應認列關聯企業之損失份額等於或超過其在關聯企業之權益時，即停止認列其損失，而僅於發生法定義務、推定義務或已代被投資公司支付款項之範圍內，認列額外之損失及相關負債。

(十)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本(包括資本化之借款成本)減累計折舊及任何累計減損衡量。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

不動產、廠房及設備之重大組成部分耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2. 後續支出

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入合併公司時始予以資本化。

3. 折 舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列於損益。

土地不予提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)房屋及建築	五十~五十五年
(2)機器設備	三~十年
(3)模具設備	二~五年或依預計使用量
(4)辦公設備	三~五年
(5)其他設備	三~十年

合併公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十一)租 賃

1. 租賃之判斷

合併公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。為評估合約是否係屬租賃，合併公司針對以下項目評估：

- (1)該合約涉及使用一項已辨認資產，該已辨認資產係於合約中被明確指定或藉由於可供使用之時被隱含指定，其實體可區分或可代表實質所有產能。若供應者具有可替換該資產之實質性權利，則該資產並非已辨認資產；且
- (2)於整個使用期間具有取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；且
- (3)於符合下列情況之一時，取得主導已辨認資產之使用之權利：
 - 客戶在整個使用期間具有主導已辨認資產之使用方式及使用目的之權利。
 - 有關該資產之使用方式及使用目的之攸關決策係預先決定，且：
 - 客戶在整個使用期間具有操作該資產之權利，且供應者並無改變該等操作指示之權利；或
 - 客戶設計該資產之方式已預先決定其整個使用期間之使用方式及使用目的。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 承租人

合併公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，合併公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，合併公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

- (1) 固定給付，包括實質固定給付；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3) 預期支付之殘值保證金額；及
- (4) 於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1) 用以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；
- (2) 預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3) 標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4) 對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5) 租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

合併公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

於租賃成立日或重評估合約是否包含租賃時，合併公司係以相對單獨價格為基礎將合約中之對價分攤至個別租賃組成部份。惟，於承租土地及建物時，合併公司選擇不區分非租賃組成部分而將租賃組成部分及非租賃組成部分視為單一租賃組成部分處理。

針對短期租賃及低價值標的資產租賃，合併公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

合併公司針對所有符合下列所有條件之租金減讓承租不動產，選擇採用實務權宜作法，不評估其是否係租賃修改：

- (1)作為新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之租金減讓；
- (2)租賃給付之變動導致租賃之修正後對價與該變動前租賃之對價幾乎相同或較小；
- (3)租賃給付之任何減少僅影響原於民國一一〇年六月三十日以前到期之給付；且
- (4)該租賃之其他條款及條件並無實質變動。

於實務權宜作法下，租金減讓導致租賃給付變動時，係於啟動租金減讓之事件或情況發生時將變動數認列於損益。

3.出租人

合併公司為出租人之交易，係於租賃成立日將租賃合約依其是否移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬分類，若是則分類為融資租賃，否則分類為營業租賃。於評估時，合併公司考量包括租賃期間是否涵蓋標的資產經濟年限之主要部分等相關特定指標。

若合併公司為轉租出租人，則係分別處理主租賃及轉租交易，並以主租賃所產生之使用權資產評估轉租交易之分類。若主租賃為短期租賃並適用認列豁免，則應將其轉租交易分類為營業租賃。

若協議包含租賃及非租賃組成部分，合併公司使用國際財務報導準則第十五號之規定分攤合約中之對價。

(十二)無形資產

1.認列及衡量

合併公司取得有限耐用年限之無形資產，包括專利權及商標權等，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量。

2.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產之未來經濟效益時始予以資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

3.攤銷

除商譽外，攤銷係依資產成本減除估計殘值計算，並自無形資產達可供使用狀態起，採直線法於其估計耐用年限內認列為損益。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- (1)專利權 一～二十一年
- (2)電腦軟體 二～五年

合併公司每一報導日檢視無形資產之攤銷方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十三)非金融資產減損

合併公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產（除存貨、遞延所得稅資產外）之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於當期損益，且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。

商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除折舊或攤銷）之範圍內迴轉。

(十四)收入之認列

1.客戶合約之收入

收入係按移轉商品而預期有權取得之對價衡量。合併公司係於對商品之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。合併公司依主要收入項目說明如下：

(1)銷售商品

合併公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

合併公司因應業務需求及市場狀況，針對不同之銷售對象或產品提供不同條件之折扣，以合約價格減除估計之折扣之淨額為基礎認列收入，折扣之金額係基於歷史經驗及考量不同合約條件，且僅於高度很有可能不會發生重大迴轉之範圍內認列收入。截至報導日止，相關銷售因折扣而預期支付予客戶金額，認列為退款負債。

合併公司於交付商品時認列應收帳款，因合併公司在該時點具無條件收取對價之權利。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)財務組成部分

合併公司預期所有客戶合約移轉商品或勞務予客戶之時間與客戶為該商品或勞務付款之時間間隔皆不超過一年，因此，合併公司不調整交易價格之貨幣時間價值。

2.客戶合約之成本

(1)取得合約之增額成本

合併公司若預期可回收其取得客戶合約之增額成本，係將該等成本認列為資產。取得合約之增額成本係為取得客戶合約所發生且若未取得該合約則不會發生之成本。無論合約是否取得均會發生之取得合約成本係於發生時認列為費用，除非該等成本係無論合約是否已取得均明確可向客戶收取。

合併公司採用準則之實務權宜作法，若取得合約之增額成本認列為資產且該資產之攤銷期間為一年以內，係於該增額成本發生時將其認列為費用。

(2)履行合約之成本

履行客戶合約所發生之成本若非屬其他準則範圍內(國際會計準則第二號「存貨」、國際會計準則第十六號「不動產、廠房及設備」或國際會計準則第三十八號「無形資產」)，合併公司僅於該等成本與合約或可明確辨認之預期合約直接相關、會產生或強化未來將被用於滿足(或持續滿足)履約義務之資源，且預期可回收時，始將該等成本認列為資產。

一般及管理成本、用以履行合約但未反映於合約價格之浪費之原料、人工或其他資源成本、與已滿足(或已部分滿足)履約義務相關之成本，以及無法區分究係與未滿足履約義務或已滿足(或已部分滿足)履約義務相關之成本，係於發生時認列為費用。

(十五)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。預付提撥數將導致退還現金或減少未來支付之範圍內，認列為一項資產。

2.確定福利計畫

合併公司對確定福利計畫之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或以前期間服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算，並減除任何計畫資產之公允價值。

確定福利義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對合併公司可能有利時，認列資產係以從該計畫退還提撥金或對該計畫減少未來提撥金之形式可得之任何經濟效益之現值為限。計算經濟效益現值時，係考量任何最低資金提撥要求。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

淨確定福利負債之再衡量數，包含精算損益、計畫資產報酬(不包括利息)，及資產上限影響數之任何變動(不包括利息)係立即認列於其他綜合損益，並累計於保留盈餘。合併公司決定淨確定福利負債(資產)之淨利息費用(收入)，係使用年度報導期間開始時所決定之淨確定福利負債(資產)及折現率。確定福利計畫之淨利息費用及其他費用係認列於損益。

計畫修正或縮減時，所產生與前期服務成本或縮減利益或損失相關之福利變動數，係立即認列為損益。合併公司於清償發生時，認列確定福利計畫之清償損益。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係於服務提供時認列為費用。若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十六)股份基礎給付交易

權益交割之股份基礎給付協議以給與日之公允價值，於該獎酬之既得期間內，認列費用並增加相對權益。認列之費用係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

合併公司股份基礎給付之給與日為董事會通過認購價格且核准員工得認購股數之日。

(十七)所得稅

所得稅包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得(損失)計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅或應收退稅款之調整。其金額係按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

遞延所得稅係就資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得(損失)者；
- 2.因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之暫時性差異，合併公司可控制暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉者；以及
- 3.商譽原始認列所產生之應課稅暫時性差異。

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關：
 - (1)同一納稅主體；或
 - (2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減；或在變成很有可能未來有足夠課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

(十八)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。合併公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。合併公司之潛在稀釋普通股包括員工酬勞、可轉換公司債及員工之股票選擇權。

(十九)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，從事可能賺得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成部分間交易相關之收入及費用)之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由合併公司主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策並評量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際財務報導準則編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理階層持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

會計政策涉及重大判斷，且對本合併財務報告已認列金額有重大影響之資訊如下：

(一)投資性不動產之分類

合併公司出租一空置之廠房，但因並無意圖獲得長期資本增值或賺取租金，故未將此資產認列為投資性不動產，而仍列於不動產、廠房及設備之房屋及建築項下。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險將於次一年度造成重大調整之相關資訊如下：

(一)銷貨折讓之估計

合併公司依據歷史經驗及客戶銷貨合約等相關協議估計銷貨折讓，並於產品出售當期列為銷售收入之減項，且本公司定期檢視估計之合理性。惟因市場價格競爭及產品技術之發展等因素，可能造成該估計金額之重大調整。相關之折讓而預期支付予客戶之金額，認列為退款負債。退款負債估列情形請詳附註六(十五)及六(廿一)。

(二)佣金之估計

合併公司依據歷史經驗及與代理商簽訂之合約估計佣金支出，並依所屬期間認列為當期推銷費用，且本公司定期檢視估計之合理性。惟因市場競爭及經濟狀況等因素，可能造成該估計金額之重大調整。佣金估列情形請詳附註六(十五)。

(三)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，合併公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因科技快速變遷或生產技術更新而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(五)。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31
庫存現金	\$ 933	426
活期存款	329,417	477,316
定期存款	279,705	82,090
短期票券	56,960	-
合併現金流量表所列之現金及約當現金	\$ 667,015	559,832

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
非衍生性金融資產		
保本理財產品	\$ -	71,678
衍生性金融工具		
可轉換公司債－贖回權	105	1,650
	\$ 105	73,328

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)應收票據及應收帳款

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
應收票據	\$ 435,521	476,355
應收帳款	1,648,928	1,662,923
應收帳款-關係人	5,702	4,113
減：備抵損失	<u>6,207</u>	<u>3,322</u>
	<u>\$ 2,083,944</u>	<u>2,140,069</u>

合併公司針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。合併公司信用評等A級客戶應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 1,734,549	-	-
逾期1~30天	4,904	1%	49
逾期31~120天	11,393	1%	114
逾期121~365天	<u>123</u>	1%	<u>1</u>
	<u>\$ 1,750,969</u>		<u>164</u>

	<u>108.12.31</u>		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 1,879,459	-	-
逾期1~30天	2,029	1%	20
逾期31~120天	<u>8,376</u>	1%	<u>84</u>
	<u>\$ 1,889,864</u>		<u>104</u>

合併公司信用評等B級客戶應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 300,197	1%	3,002
逾期1~30天	28,298	5%	1,415
逾期31~120天	<u>10,687</u>	5%	<u>534</u>
	<u>\$ 339,182</u>		<u>4,951</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108.12.31		
	應收票據及 帳款帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 245,273	1%	2,453
逾期1~30天	6,132	5%	307
逾期31~120天	1,364	5%	68
逾期121~365天	47	5%	2
	<u>\$ 252,816</u>		<u>2,830</u>

合併公司信用評等C級客戶應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

	108.12.31		
	應收票據及 帳款帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
逾期121~365天	\$ 316	10%	32
逾期超過一年以上	395	10%	39
	<u>\$ 711</u>		<u>71</u>

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	109年度	108年度
期初餘額	\$ 3,322	2,393
預期信用減損損失	2,781	1,022
外幣換算損益	104	(93)
期末餘額	<u>\$ 6,207</u>	<u>3,322</u>

合併公司之應收票據及應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

合併公司與銀行簽訂應收帳款債權之合約，民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之承購總額度均為美金10,000千元。依合約規定，合併公司於出售額度內無須擔保應收帳款債務人於債權移轉時及債務履行時之支付能力，由於合併公司已移轉上述應收帳款之所有權之幾乎所有風險及報酬且未對其持續參與，因此符合金融資產除列之條件，應收債權除列後，係將對金融機構之債權列報於其他應收款。於報導日尚未到期之讓售應收帳款相關資訊如下：

109.12.31						
帳款來源	承購額度	轉售金額	已預支金額 (除列金額)	轉列其他 應收款金額	提供 擔保項目	重要 移轉條款
非關係人	\$ 284,800	23,576	-	23,576	無	無
108.12.31						
帳款來源	承購額度	轉售金額	已預支金額 (除列金額)	轉列其他 應收款金額	提供 擔保項目	重要 移轉條款
非關係人	\$ 299,800	51,332	-	51,332	無	無

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)其他應收款

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
其他應收款—已出售之應收帳款債權	\$ 23,576	51,332
其他應收款	26,473	28,501
減：備抵損失	<u>559</u>	<u>550</u>
	<u>\$ 49,490</u>	<u>79,283</u>

其他應收款按十二個月預期信用損失衡量減損。民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日提列之備抵損失及是否有信用減損情形如下：

	<u>109.12.31</u>		<u>108.12.31</u>	
	按十二個月 預期損失 —未減損	按十二個月 預期損失 —已減損	按十二個月 預期損失 —未減損	按十二個月 預期損失 —已減損
未逾期	\$ 49,490	-	79,283	-
逾期365天以上	-	559	-	550
總帳面金額	49,490	559	79,283	550
備抵損失	-	(559)	-	(550)
攤銷後成本(即帳面金額)	<u>\$ 49,490</u>	<u>-</u>	<u>79,283</u>	<u>-</u>

民國一〇九年度及一〇八年度其他應收款之備抵損失變動如下：

	<u>109年度</u>		
	按十二個月 信用損失— 未信用減損	按十二個月 信用損失— 信用減損	合 計
期初餘額	\$ -	550	550
外幣換算損益	-	9	9
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>559</u>	<u>559</u>
	<u>108年度</u>		
	按十二個月 信用損失— 未信用減損	按十二個月 信用損失— 信用減損	合 計
期初餘額	\$ -	28,482	28,482
減損損失迴轉	-	(896)	(896)
本年度因無法收回而沖銷之金額	-	(27,061)	(27,061)
外幣換算損益	-	25	25
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>550</u>	<u>550</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)存 貨

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
製成品	\$ 309,639	273,847
在製品	77,944	56,383
原物料	96,994	80,123
商 品	<u>153,321</u>	<u>48,774</u>
	<u>\$ 637,898</u>	<u>459,127</u>

合併公司之銷貨成本明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
存貨銷貨成本	\$ 4,154,316	3,558,274
存貨跌價及呆滯損失	16,981	4,834
存貨報廢損失	22,757	8,095
存貨盤(盈)虧	<u>(78)</u>	<u>399</u>
	<u>\$ 4,193,976</u>	<u>3,571,602</u>

合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(六)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及 建 築</u>	<u>機 器 設 備</u>	<u>模 具 設 備</u>	<u>辦 公 設 備</u>	<u>其 他 設 備</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：							
民國109年1月1日餘額	\$ 107,699	150,253	349,639	99,458	5,637	208,981	921,667
增 添	-	7,649	165,622	16,071	3,582	33,855	226,779
處 分	-	(920)	(54,734)	(79,543)	(2,079)	(44,976)	(182,252)
重 分 類	-	-	(226)	-	-	226	-
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>1,718</u>	<u>7,879</u>	<u>222</u>	<u>37</u>	<u>2,901</u>	<u>12,757</u>
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 107,699</u>	<u>158,700</u>	<u>468,180</u>	<u>36,208</u>	<u>7,177</u>	<u>200,987</u>	<u>978,951</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 107,699	57,474	232,424	120,102	3,679	192,830	714,208
增 添	-	96,536	159,649	12,140	3,153	37,534	309,012
處 分	-	-	(35,028)	(29,295)	(1,056)	(13,232)	(78,611)
重 分 類	-	-	6,229	218	-	-	6,447
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>(3,757)</u>	<u>(13,635)</u>	<u>(3,707)</u>	<u>(139)</u>	<u>(8,151)</u>	<u>(29,389)</u>
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 107,699</u>	<u>150,253</u>	<u>349,639</u>	<u>99,458</u>	<u>5,637</u>	<u>208,981</u>	<u>921,667</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房屋及 建 築	機 器 設 備	模 具 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	總 計
折舊及減損損失：							
民國109年1月1日餘額	\$ -	18,680	134,161	65,163	2,769	163,540	384,313
本年度折舊	-	4,349	96,659	12,940	1,521	31,030	146,499
處 分	-	(920)	(51,865)	(64,979)	(2,079)	(44,948)	(164,791)
重 分 類	-	-	(57)	-	-	57	-
匯率變動之影響	-	101	2,764	(93)	20	2,069	4,861
民國109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>22,210</u>	<u>181,662</u>	<u>13,031</u>	<u>2,231</u>	<u>151,748</u>	<u>370,882</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	15,759	113,873	65,261	2,597	149,597	347,087
本年度折舊	-	2,990	50,077	14,124	1,203	32,924	101,318
減損損失	-	-	154	15,874	-	-	16,028
處 分	-	-	(24,804)	(27,631)	(969)	(12,597)	(66,001)
匯率變動之影響	-	(69)	(5,139)	(2,465)	(62)	(6,384)	(14,119)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>18,680</u>	<u>134,161</u>	<u>65,163</u>	<u>2,769</u>	<u>163,540</u>	<u>384,313</u>
帳面價值：							
民國109年12月31日	<u>\$ 107,699</u>	<u>136,490</u>	<u>286,518</u>	<u>23,177</u>	<u>4,946</u>	<u>49,239</u>	<u>608,069</u>
民國108年1月1日	<u>\$ 107,699</u>	<u>41,715</u>	<u>118,551</u>	<u>54,841</u>	<u>1,082</u>	<u>43,233</u>	<u>367,121</u>
民國108年12月31日	<u>\$ 107,699</u>	<u>131,573</u>	<u>215,478</u>	<u>34,295</u>	<u>2,868</u>	<u>45,441</u>	<u>537,354</u>

合併公司不動產、廠房及設備之作為長短期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

合併公司於民國一〇八年三月二十九日與泗陽萬旭電子元件有限公司簽約取得國有土地使用權、廠房及宿舍等，相關資訊請詳附註六(七)。

民國一〇八年五月的一項定期評估顯示，合併公司原一項產品，因市場環境與集團策略考量，擬停止生產，該產品相關之機器設備及模具設備具減損跡象，因此需評估該等設備之可回收金額。依據管理階層基於保守穩健之評估，預估可回收金額不確定，故全數認列減損損失16,028千元。後續於第三季將該產品相關之機器設備及模具設備全數予以變賣及報廢，認列處分利益2,192千元。

(七)使用權資產

合併公司承租土地、房屋及建築及運輸設備等之成本及折舊，其變動明細如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	運 輸 設 備	辦 公 設 備	總 計
使用權資產成本：					
民國109年1月1日餘額	\$ 20,505	200,424	9,531	156	230,616
增 添	-	2,838	5,604	238	8,680
減 少	-	(15,712)	(1,137)	(156)	(17,005)
匯率變動之影響	343	2,963	144	-	3,450
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 20,848</u>	<u>190,513</u>	<u>14,142</u>	<u>238</u>	<u>225,741</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	41,625	6,202	156	47,983
增 添	21,335	166,786	3,501	-	191,622
匯率變動之影響	(830)	(7,987)	(172)	-	(8,989)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 20,505</u>	<u>200,424</u>	<u>9,531</u>	<u>156</u>	<u>230,616</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房 屋 及 建 築	運輸設備	辦公設備	總 計
使用權資產之折舊：					
民國109年1月1日餘額	\$ 364	45,368	3,705	67	49,504
本期折舊	498	50,468	4,421	65	55,452
減 少	-	(1,773)	(1,137)	(128)	(3,038)
匯率變動之影響	18	1,826	80	-	1,924
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 880</u>	<u>95,889</u>	<u>7,069</u>	<u>4</u>	<u>103,842</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	-	-	-	-
本期折舊	379	48,119	2,841	67	51,406
匯率變動之影響	(15)	(2,751)	864	-	(1,902)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 364</u>	<u>45,368</u>	<u>3,705</u>	<u>67</u>	<u>49,504</u>
帳面價值：					
民國109年12月31日	<u>\$ 19,968</u>	<u>94,624</u>	<u>7,073</u>	<u>234</u>	<u>121,899</u>
民國108年1月1日	<u>\$ -</u>	<u>41,625</u>	<u>6,202</u>	<u>156</u>	<u>47,983</u>
民國108年12月31日	<u>\$ 20,141</u>	<u>155,056</u>	<u>5,826</u>	<u>89</u>	<u>181,112</u>

合併公司於民國一〇八年三月二十九日與泗陽萬旭電子元件有限公司簽約，以總價人民幣26,512千元(包含進項稅額人民幣1,759千元，未含買方承擔之稅賦成本)取得國有土地使用權、廠房及宿舍等，分別帳列使用權資產與不動產、廠房及設備，剩餘使用年限約為40年，已於民國一〇八年四月四日完成移轉登記取得不動產權證。

(八)無形資產

成 本：	電腦軟體	專利權	總 計
民國109年1月1日餘額	\$ 8,594	4,500	13,094
單獨取得	387	452	839
處 分	-	(1,329)	(1,329)
匯率變動影響數	114	5	119
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 9,095</u>	<u>3,628</u>	<u>12,723</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 7,898	6,937	14,835
單獨取得	960	413	1,373
處 分	-	(2,842)	(2,842)
匯率變動影響數	(264)	(8)	(272)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 8,594</u>	<u>4,500</u>	<u>13,094</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	電腦軟體	專利權	總計
攤銷：			
民國109年1月1日餘額	\$ 6,487	1,393	7,880
本期攤銷	968	701	1,669
處分	-	(404)	(404)
匯率變動影響數	105	5	110
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 7,560</u>	<u>1,695</u>	<u>9,255</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 5,628	933	6,561
本期攤銷	1,083	759	1,842
處分	-	(292)	(292)
匯率變動影響數	(224)	(7)	(231)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 6,487</u>	<u>1,393</u>	<u>7,880</u>
帳面價值：			
民國109年12月31日	<u>\$ 1,535</u>	<u>1,933</u>	<u>3,468</u>
民國108年1月1日	<u>\$ 2,270</u>	<u>6,004</u>	<u>8,274</u>
民國108年12月31日	<u>\$ 2,107</u>	<u>3,107</u>	<u>5,214</u>

合併公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(九)其他流動資產

合併公司其他流動資產之明細如下：

	109.12.31	108.12.31
受限制銀行存款	\$ 600	10,688
留抵稅額	57,966	81,771
其他	375	-
	<u>\$ 58,941</u>	<u>92,459</u>

(十)短期借款

	109.12.31	108.12.31
無擔保銀行借款	<u>\$ 212,000</u>	<u>77,980</u>
尚未使用額度	<u>\$ 743,040</u>	<u>806,630</u>
利率區間	<u>0.75%~0.81%</u>	<u>0.85%~2.48%</u>

(十一)長期借款

	109.12.31		
	幣別	利率區間	到期年度
擔保銀行借款	NTD	1.30%	110
減：一年內到期部分			
合計			\$ 41,667
			<u>(41,667)</u>
			<u>\$ -</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

108.12.31				
	幣 別	利率區間	到期年度	金 額
擔保銀行借款	NTD	1.55%	110	\$ 141,667
減：一年內到期部分				<u>(100,000)</u>
合 計				<u>\$ 41,667</u>

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十二)應付可轉換公司債

1.公司債主要發行條件說明如下：

項 目	國內第二次無擔保可轉換公司債
(1)發行總額	\$300,000千元
(2)發行面額	\$100千元
(3)發行價格	面額101%
(4)發行期間	108.08.20~111.08.20
(5)債券期限	3年
(6)票面利率	0%
(7)贖回方式	當符合下列情形之一時，本公司得提前贖回債券： (1)可轉換公司債發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達30%(含)以上。 (2)可轉換公司債發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，可轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司按債券票面金額，以現金贖回其全部債券。
(8)債券持有人之賣回權	無。
(9)轉換價格及調整	公司債原始發行時之轉換價格為每股新台幣74.8元。續後遇有發行辦法規定應調整債券轉換價格之情事，依相關規定辦理之。 本公司於民國一〇九年六月五日股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣2.1，並以民國一〇九年七月十三日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇九年七月十三日起，將轉換價格由每股新台幣74.8元調整為每股新台幣73.06元。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.合併公司於民國一〇八年八月二十日發行國內第二次無擔保可轉換公司債，其明細如下：

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
可轉換公司債原始發行金額	\$ 303,000	303,000
減：累積已轉換金額	(89,991)	(48,278)
應付公司債折價尚未攤銷餘額	<u>(6,703)</u>	<u>(12,822)</u>
期末應付公司債餘額	<u>\$ 206,306</u>	<u>241,900</u>
嵌入式衍生工具－贖回權(帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動)	<u>\$ 105</u>	<u>1,650</u>
權益組成部分－轉換權(帳列資本公積－認股權)	<u>\$ 9,495</u>	<u>11,317</u>
利息費用	<u>\$ 4,382</u>	<u>2,254</u>

3.合併公司發行之國內第二次無擔保可轉換公司債，係將選擇權及負債分離，並分別認列為權益及負債，其相關資訊如下：

	<u>國內第二次 無擔保可轉 換公司債</u>
發行時可轉換公司債本金之複利現值	\$ 290,644
發行時嵌入式衍生性金融資產－贖回權	(1,150)
發行時權益組成要素	<u>13,506</u>
發行時應付公司債總額	<u>\$ 303,000</u>

(十三)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
流 動	<u>\$ 38,282</u>	<u>46,858</u>
非 流 動	<u>\$ 71,193</u>	<u>111,230</u>

到期分析請詳附註六(廿四)金融工具。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

租賃認列於損益之金額如下：

	109年度	108年度
租賃負債之利息費用	\$ <u>9,327</u>	<u>11,057</u>
轉租使用權資產之收益	\$ <u>7,883</u>	<u>8,255</u>
短期租賃之費用	\$ <u>2,730</u>	<u>1,707</u>
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	\$ <u>70</u>	<u>70</u>
新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓(認列為租金費用之減少)	\$ <u>639</u>	<u>-</u>

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	109年度	108年度
租賃之現金流出總額	\$ <u>50,859</u>	<u>53,506</u>

1. 土地、房屋及建築之租賃

合併公司承租土地、房屋及建築作為辦公處所、員工宿舍、研發中心及工廠廠房，辦公處所及工廠廠房之租賃期間通常為五年，員工宿舍之租賃期間通常為八年，研發中心之租賃期間通常為二年，部份租賃包含在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權或提前終止之選擇權。

2. 其他租賃

合併公司承租運輸設備及其他設備之租賃期間為三至五年間。

(十四) 營業租賃

合併公司出租其部分廠房，由於並未移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，該等租賃合約係分類為營業租賃。

租賃給付之到期分析以報導日後將收取之未折現租賃給付總額列示如下表：

	109.12.31	108.12.31
低於一年	\$ <u>8,677</u>	<u>8,081</u>
一至二年	<u>517</u>	<u>5,926</u>
未折現租賃給付總額	\$ <u>9,194</u>	<u>14,007</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)其他應付款及其他流動負債

其他應付款明細如下：

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
應付費用	\$ 89,023	106,895
應付佣金	147,847	128,155
應付薪資及年獎	153,475	145,467
應付員工及董監酬勞	50,484	43,567
應付設備款	53,257	45,974
其他應付款項	<u>69,272</u>	<u>105,173</u>
	<u>\$ 563,358</u>	<u>575,231</u>

其他流動負債明細如下：

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
退款負債	\$ 113,351	179,012
暫收款項	10,263	9,550
代收款項	1,391	1,115
預收款項	<u>4,261</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 129,266</u>	<u>189,677</u>

退款負債主要係部分銷貨基於約定需提供折讓而預期支付予客戶之金額。

(十六)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
確定福利義務之現值	\$ 17,334	15,240
計畫資產之公允價值	<u>(16,056)</u>	<u>(15,432)</u>
淨確定福利淨負債(資產)	<u>\$ 1,278</u>	<u>(192)</u>

合併公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1)計畫資產組成

合併公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局（以下簡稱勞動基金局）統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

截至報導日，合併公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計16,056千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

合併公司民國一〇九年度及一〇八年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 15,240	15,128
淨確定福利負債再衡量數		
— 因經驗調整所產生之精算損益	1,044	1,049
— 因人口假設變動所產生之精算損益	-	(1,775)
— 因財務假設變動所產生之精算損失	878	630
當期服務成本及利息	<u>172</u>	<u>208</u>
12月31日確定福利義務	<u>\$ 17,334</u>	<u>15,240</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一〇九年度及一〇八年度確定福利計畫資產公允價值變動如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 15,432	14,762
利息收入	174	203
淨確定福利資產再衡量數		
— 計畫資產報酬(不含當期利息)	<u>450</u>	<u>467</u>
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 16,056</u>	<u>15,432</u>

(4)認列為損益之費用

合併公司民國一〇九年度及一〇八年度列報為費用之明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
淨確定福利負債(資產)之淨利息	<u>\$ (2)</u>	<u>5</u>
管理費用	<u>\$ (2)</u>	<u>5</u>

(5)精算假設

合併公司於財務報導結束日用以決定確定福利義務現值重大精算假設如下：

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
折現率	0.750 %	1.125 %
未來薪資增加	3.000 %	3.000 %

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司預計於民國一〇九年度報導日後之一年內並無提撥予確定福利計畫之情形。

確定福利計畫之加權平均存續期間為16.00年。

(6) 敏感度分析

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	對確定福利義務之影響	
	增加0.25%	減少0.25%
109年12月31日		
折現率	\$ (591)	616
未來薪資增加	592	(572)
108年12月31日		
折現率	(559)	584
未來薪資增加	564	(543)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨確定福利資產所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

2. 確定提撥計畫

合併公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下合併公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

合併公司民國一〇九年度及一〇八年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為5,631千元及5,309千元，已提撥至勞工保險局。

依合併公司高階經理人退休(職)辦法，係藉支付保險公司保費，以挹注高階管理人員退職後福利，在此辦法下合併公司於支付固定金額予保險公司後，即無支付額外金額之法定或推定義務。合併公司民國一〇九年度及一〇八年度於該辦法下之退休金費用分別為701千元及277千元。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十七)所得稅

1.所得稅費用

合併公司民國一〇九年度及一〇八年度之所得稅費用明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 98,834	36,875
調整前期之當期所得稅	<u>(8,093)</u>	<u>55</u>
	<u>90,741</u>	<u>36,930</u>
遞延所得稅費用(利益)		
暫時性差異之發生及迴轉	4,558	95,156
課稅損失之使用	<u>4,596</u>	<u>(6,871)</u>
	<u>9,154</u>	<u>88,285</u>
所得稅費用	<u>\$ 99,895</u>	<u>125,215</u>

合併公司民國一〇九年度及一〇八年度無直接認列於權益或其他綜合損益之所得稅費用。

合併公司民國一〇九年度及一〇八年度所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
稅前淨利	<u>\$ 325,131</u>	<u>417,797</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 65,026	83,559
外國轄區稅率差異影響數	1,748	(21,891)
投資(損)益影響數	44,295	98,365
租稅獎勵	(13,335)	(5,010)
免稅所得	(26,157)	(42,242)
不可扣抵之費用	490	705
與投資子公司及關聯企業相關之影響數	31,834	11,425
前期(高)低估	(8,093)	55
未分配盈餘加徵	2,135	128
其他	<u>1,952</u>	<u>121</u>
所得稅費用	<u>\$ 99,895</u>	<u>125,215</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 遞延所得稅資產及負債

(1) 未認列遞延所得稅負債

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日與投資子公司相關之暫時性差異因合併公司可控制該項暫時性差異迴轉之時點，且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅負債。其相關金額如下：

	109.12.31	108.12.31
與投資子公司相關之暫時性差異	\$ (8,243)	(30,186)

(2) 未認列遞延所得稅資產

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日與投資子公司及關聯企業相關之暫時性差異因合併公司控制該項暫時性差異迴轉之時點，且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列相關遞延所得稅資產，其相關金額如下：

	109.12.31	108.12.31
與投資子公司及關聯企業相關之暫時性差異	\$ 12,087	2,196

(3) 已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇九年度及一〇八年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

遞延所得稅負債：

	未實現 投資利益	其 他	合 計
民國109年1月1日	\$ 113,773	251	114,024
借記(貸記)損益表	(10,122)	1,398	(8,724)
民國109年12月31日	\$ 103,651	1,649	105,300
民國108年1月1日	\$ 61,515	-	61,515
貸記(借記)損益表	52,258	251	52,509
民國108年12月31日	\$ 113,773	251	114,024

遞延所得稅資產：

	備抵銷貨 退回及折讓	備抵壞帳	虧損扣抵	未實現 投資損失	其 他	合 計
民國109年1月1日	\$ 19,650	1,665	6,871	12,926	7,679	48,791
貸記(借記)損益表	(6,865)	(266)	(6,871)	(1,425)	(2,451)	(17,878)
民國109年12月31日	\$ 12,785	1,399	-	11,501	5,228	30,913
民國108年1月1日	\$ 20,710	1,946	-	53,515	8,396	84,567
貸記(借記)損益表	(1,060)	(281)	6,871	(40,589)	(717)	(35,776)
民國108年12月31日	\$ 19,650	1,665	6,871	12,926	7,679	48,791

3. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報，已奉稽徵機關核定至民國一〇七年度。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十八)資本及其他權益

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為1,000,000千元，每股面額10元。前述額定股本總額均為普通股，已發行股份分別為87,801千股為86,482千股。

1. 普通股之發行

本公司民國一〇九年度及民國一〇八年度因可轉換公司債持有人行使轉權而發行新股552千股及639千股，以面額發行，總金額分別為5,522千元及6,390千元，並分別於民國一〇九年八月及民國一〇九年三月辦妥法定登記程序。

本公司民國一〇九年度及一〇八年度員工已執行認股權皆為76千股。民國一〇九年度認股價格為每股新台幣11.31~11.58元，已收足股款為864千元，其中24千股截至報告日止，尚未辦妥法定登記程序。民國一〇八年度認股價格為每股新台幣11.58元，已收足股款為880千元，已於民國一〇九年三月辦妥法定登記程序。

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	109.12.31	108.12.31
發行股票溢價	\$ 323,676	286,371
可轉換公司債認股權	9,495	11,317
員工認股權	1,566	2,455
其他	10,305	10,253
	\$ 345,042	310,396

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

3. 保留盈餘

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘應先彌補以往年度虧損並提繳稅款，次就其餘額提撥百分之十法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司資本總額時不在此限；另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有餘額併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司之股利政策考量本公司未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求。盈餘之分派得經股東會決議保留全部或部份為未分配盈餘，於以後年度一併發放。股東紅利之分派得以現金股利或股票股利方式為之，其中股票股利之分配率以不低於百分之二十為原則，惟此項盈餘分派現金股利或股票股利之比率，得視當年度實際獲利情形及資金狀況，經股東會決議調整之。

(1)法定盈餘公積

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2)特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一〇九年六月五日及民國一〇八年六月六日經股東常會決議民國一〇八年度及一〇七年度盈餘分配案，有關分派予業主股利如下：

	108年度		107年度	
	配股率(元)	金額	配股率(元)	金額
分派予普通股業主之股利				
現金	\$ 2.1	183,114	1.2	103,778

本公司於民國一一〇年二月二十六日經董事會擬議民國一〇九年度盈餘分配案，有關分派予業主股利之金額如下：

	109年度	
	配股率(元)	金額
分派予普通股業主之股利		
現金	\$ 1.8	158,100

4.其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額
民國109年1月1日	\$ (74,065)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	191
民國109年12月31日	\$ (73,874)

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額
民國108年1月1日	\$ (42,725)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換	(31,196)
處分國外營運機構之損益重分類至損益	(144)
民國108年12月31日	<u>\$ (74,065)</u>

(十九)股份基礎給付

1.員工認股權憑證

本公司於民國一〇四年二月二十五日經董事會決議通過發行員工認股權憑證，發行總額度為600單位，每單位員工認股權得認購股數為1,000股。該議案並於民國一〇四年五月十五日經股東會決議通過，另於民國一〇四年七月二十二日依金融監督管理委員會金管證發字第1040027805號函申報生效，於民國一〇四年八月十一日經董事會決議發行。

合併公司截至民國一〇九年十二月三十一日止，股份基礎給付交易明細如下：

	<u>權益交割</u>
	<u>員工認股權憑證</u>
給與日	104.8.11
給與數量	600千股
合約期間	6年
授予對象	特定職等或對本公司有特殊貢獻之本公司及國內外由本公司直接(間接)轉投資事業持股超過50%之子公司全職正式員工且為公司營運相關之重點人才
既得條件	未來2年~5年之服務

(1)給與日公允價值之衡量參數

合併公司採用Binomial-Model選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值，該模式之輸入值如下：

	<u>員工認股權憑證</u>
給與日股價	18.35元
執行價格	14.11元
預期波動率(%)	35.50%
認股權存續期間	6年
無風險利率(%)	0.98%

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

預期波動率係以本公司最近一年台灣經濟新報社之上市(櫃)股價(日)資料庫查詢股價後計算之年化標準差為基礎；認股權存續期間依本公司發行辦法規定；無風險利率以政府公債為基礎。

認股權憑證原始發行時之執行價格為每股新台幣14.11元。續後遇有發行辦法規定應調整執行價格之情事，依相關規定辦理之。

本公司於民國一〇五年五月三十一日經股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣1.50932321元，並以民國一〇五年七月十一日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇五年七月十一日起，將執行價格由每股新台幣14.11元調整為每股新台幣13.18元。

本公司於民國一〇六年五月十九日經股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣2.19749455元，並以民國一〇六年七月十一日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇六年七月十一日起，將執行價格由每股新台幣13.18元調整為每股新台幣12.23元。

本公司於民國一〇七年六月十九日經股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣0.30049480元，並以民國一〇七年七月二十八日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇七年七月二十八日起，將執行價格由每股新台幣12.23元調整為每股新台幣12.06元。

本公司於民國一〇七年七月六日經董事會決議辦理現金增資發行新股16,667千股，每股面額新台幣10元，並以民國一〇七年八月四日為現金增資認股基準日。依發行辦法規定自民國一〇七年八月四日起，將執行價格由每股新台幣12.06元調整為每股新台幣11.82元。

本公司於民國一〇八年六月六日經股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣1.2元，並以民國一〇八年七月十日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇八年七月十日起，將執行價格由每股新台幣11.82元調整為每股新台幣11.58元。

本公司於民國一〇九年六月五日股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣2.1元，並以民國一〇九年七月十三日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇九年七月十三日起，將執行價格由每股新台幣11.58元調整為每股新台幣11.31元。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)員工認股權計畫之相關資訊

員工認股權憑證之詳細資訊如下：

	109年度		108年度	
	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量 (千單位)	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量 (千單位)
1月1日流通在外數量	\$ 11.58	226	11.82	302
本期執行數量	11.31~11.58	(76)	11.58	(76)
12月31日流通在外數量	11.31	<u>150</u>	11.58	<u>226</u>
12月31日可執行數量		<u>150</u>		<u>106</u>

合併公司流通在外之認股權資訊如下：

	109.12.31	108.12.31
執行價格區間	11.31 元	11.58 元
加權平均剩餘合約期間	0.61年	1.61年

2.員工費用

合併公司民國一〇九年度及一〇八年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	109年度	108年度
因員工認股權憑證所產生之費用	\$ <u>114</u>	<u>335</u>

(二十)每股盈餘

普通股每股盈餘之計算如下：

	109年度	108年度
基本每股盈餘：		
歸屬於本公司之本期淨利	\$ <u>225,236</u>	<u>292,582</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>87,381</u>	<u>86,482</u>
基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ <u>2.58</u>	<u>3.38</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
稀釋每股盈餘：		
歸屬於本公司之本期淨利	\$ 225,236	292,582
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
可轉換公司債	<u>5,760</u>	<u>2,254</u>
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>\$ 230,996</u>	<u>294,836</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	87,381	86,482
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響(千股)	331	270
可轉換公司債轉換之影響(千股)	3,145	1,461
員工認股權之影響(千股)	<u>175</u>	<u>248</u>
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)(千股)	<u>91,032</u>	<u>88,461</u>
稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	<u>\$ 2.54</u>	<u>3.33</u>

(廿一)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>109年度</u>			
	<u>本公司及其他</u>	<u>蘇州泰碩</u>	<u>東莞泰碩</u>	<u>合計</u>
主要地區市場：				
亞洲	\$ 3,272,378	663,151	1,140,682	5,076,211
美洲	125,649	-	-	125,649
歐洲	<u>55,198</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>55,198</u>
	<u>\$ 3,453,225</u>	<u>663,151</u>	<u>1,140,682</u>	<u>5,257,058</u>
商品之類型：				
連接器	\$ 1,082,351	-	13,911	1,096,262
散熱器	2,370,874	663,151	1,126,794	4,160,819
其他	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(23)</u>	<u>(23)</u>
	<u>\$ 3,453,225</u>	<u>663,151</u>	<u>1,140,682</u>	<u>5,257,058</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108年度			
	本公司 及其他	蘇州泰碩	東莞泰碩	合 計
主要地區市場：				
亞 洲	\$ 2,756,989	569,232	1,218,694	4,544,915
美 洲	78,056	-	-	78,056
歐 洲	46,396	-	-	46,396
	<u>\$ 2,881,441</u>	<u>569,232</u>	<u>1,218,694</u>	<u>4,669,367</u>
商品之類型：				
連 接 器	\$ 911,973	-	21,462	933,435
散 熱 器	1,969,467	569,233	1,195,589	3,734,289
其 他	-	-	1,643	1,643
	<u>\$ 2,881,440</u>	<u>569,233</u>	<u>1,218,694</u>	<u>4,669,367</u>

2.合約餘額

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
應收票據	\$ 435,521	476,355	246,941
應收帳款	1,648,928	1,662,923	1,393,611
應收帳款-關係人	5,702	4,113	1,454
減：備抵損失	6,207	3,322	2,393
合 計	<u>\$ 2,083,944</u>	<u>2,140,069</u>	<u>1,639,613</u>
合約負債	<u>\$ 117,612</u>	<u>179,012</u>	<u>199,835</u>

應收票據及帳款減損之揭露請詳附註六(三)。

(廿二)員工及董事、監察人酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不超過百分之十五但不低於百分之三為員工酬勞及不超過百分之五為董監事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工股票紅利分配之對象，包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一〇九年度及一〇八年度員工酬勞估列金額分別為17,545千元及20,821千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為12,119千元及14,574千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事、監察人酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事及監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇九年度及一〇八年度之營業費用，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。前述董事會決議分派之員工及董事、監察人酬勞金額與本公司民國一〇九年度及一〇八年度合併財務報告估列金額並無差異。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿三)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司之利息收入明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
銀行存款利息	\$ 5,278	7,848
其他利息收入	<u>15</u>	<u>11</u>
利息收入合計	<u>\$ 5,293</u>	<u>7,859</u>

2.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
租金收入	\$ 7,883	8,255
其他收入－其他	<u>18,811</u>	<u>34,817</u>
其他收入合計	<u>\$ 26,694</u>	<u>43,072</u>

民國一〇九年度及一〇八年度無附加條件之補助款分別為人民幣1,454千元及4,475千元。

3.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	(17,450)	(1,105)
處分投資利益	-	144
租賃修改利益	5,978	-
外幣兌換損失	(37,137)	(34,813)
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益(損失)	(1,378)	500
不動產、廠房及設備減損損失	-	(16,028)
什項支出	(7,530)	(8,227)
其他利益及損失	<u>193</u>	<u>259</u>
其他利益及損失淨額	<u>(57,324)</u>	<u>(59,270)</u>

4.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
利息費用	<u>\$ 16,064</u>	<u>17,373</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿四)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之最大信用暴險金額分別為2,817,557千元及2,873,357千元。

(2)信用風險集中情況

合併公司民國一〇九年度及一〇八年度之收入分別約72%及70%係來自於對前十大集團客戶之銷售。但未有地區信用風險顯著集中之情形。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息之影響。

	帳面金額	合 約				
		現金流量	一年以內	1-2年	2-5年	超過5年
109年12月31日						
非衍生金融負債						
無擔保銀行借款	\$ 212,000	212,139	212,139	-	-	-
擔保銀行借款	41,667	41,826	41,826	-	-	-
應付帳款	1,249,851	1,249,851	1,249,851	-	-	-
其他應付款	563,358	563,358	563,358	-	-	-
應付公司債	206,306	214,079	-	214,079	-	-
租賃負債	109,475	121,082	44,555	39,848	36,679	-
	\$ 2,382,657	2,402,335	2,111,729	253,927	36,679	-
108年12月31日						
非衍生金融負債						
無擔保銀行借款	\$ 77,980	78,203	78,203	-	-	-
擔保銀行借款	141,667	143,417	109,952	33,465	-	-
應付公司債	241,900	256,002	-	-	256,002	-
應付票據及帳款	1,177,325	1,177,325	1,177,325	-	-	-
其他應付款	386,197	386,197	386,197	-	-	-
租賃負債	158,088	179,646	44,587	46,411	88,648	-
	\$ 2,183,157	2,220,790	1,796,264	79,876	344,650	-

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早或實際金額會有顯著不同。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	109.12.31			108.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產						
<u>貨幣性項目</u>						
人民幣	\$ 714	4.377	3,127	579	4.305	2,491
美金	55,180	28.480	1,571,531	48,355	29.980	1,449,677
日幣	1,132	0.276	313	1,790	0.276	494
港幣	2	3.673	7	46	3.849	175
金融負債						
<u>貨幣性項目</u>						
人民幣	151	4.377	659	224	4.305	965
美金	24,077	28.480	685,722	16,086	29.980	482,267
日幣	4,143	0.276	1,145	3,523	0.276	972
港幣	39	3.673	144	30	3.849	116

(2) 敏感性分析

合併公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收/付帳款及其他應收/付款項等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日當美金、人民幣、港幣及日幣相對於新台幣升值或貶值0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，將增加(減少)稅後損益金額如下；兩期分析係採用相同基礎。

	<u>升值對稅後 淨利之影響數</u>	<u>貶值對稅後 淨利之影響數</u>
民國109年12月31日		
人民幣(升值或貶值0.25%)	\$ 5	(5)
美金(升值或貶值0.25%)	1,772	(1,772)
日幣(升值或貶值0.25%)	(2)	2
	<u>\$ 1,775</u>	<u>(1,775)</u>
民國108年12月31日		
人民幣(升值或貶值0.25%)	\$ 3	(3)
美金(升值或貶值0.25%)	1,935	(1,935)
港幣(升值或貶值0.25%)	(1)	1
	<u>\$ 1,937</u>	<u>(1,937)</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3) 貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇九年度及一〇八年度外幣兌換利益(損失)(含已實現及未實現)分別為損失37,137千元及損失34,813千元。

4. 利率分析

合併公司之短期借款，係屬浮動利率債務，故市場利率變動將使短期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，以民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之借款餘額計算，市場利率每增加1%，將增加合併公司未來現金流出分別為2,120千元及780千元。

5. 公允價值

(1) 金融工具之種類及公允價值

合併公司金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值（包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊）列示如下：

	109.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
衍生性金融資產	\$ 105	-	105	-	105
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	667,015	-	-	-	-
應收票據及應收帳款(含關係人)	2,083,944	-	-	-	-
其他應收款	49,490	-	-	-	-
受限制資產(帳列其他流動資產)	600	-	-	-	-
存出保證金(帳列其他非流動資產-其他)	16,403	-	-	-	-
小計	2,817,452	-	-	-	-
合計	<u>\$ 2,817,557</u>	<u>-</u>	<u>105</u>	<u>-</u>	<u>105</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 212,000	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期長借)	41,667	-	-	-	-
應付公司債	206,306	-	-	-	-
應付票據及應付帳款	1,249,851	-	-	-	-
其他應付款	563,358	-	-	-	-
租賃負債	109,475	-	-	-	-
合計	<u>\$ 2,382,657</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
衍生性金融資產	\$ 1,650	-	1,650	-	1,650
保本理財商品	71,678	-	71,678	-	71,678
小計	73,328	-	73,328	-	73,328
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	559,832	-	-	-	-
應收票據及應收帳款(含關係人)	2,140,069	-	-	-	-
其他應收款	79,283	-	-	-	-
受限制資產(帳列其他流動資產)	10,688	-	-	-	-
存出保證金(帳列其他非流動資產-其他)	10,157	-	-	-	-
小計	2,800,029	-	-	-	-
合計	\$ 2,873,357	-	73,328	-	73,328
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 77,980	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期長借)	141,667	-	-	-	-
應付公司債	241,900	-	-	-	-
應付票據及應付帳款	1,177,325	-	-	-	-
其他應付款	386,197	-	-	-	-
融資租賃負債	158,088	-	-	-	-
合計	\$ 2,183,157	-	-	-	-

(2)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司持有之透過損益按公允價值衡量之金融資產係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係參照市場報價決定。

合併公司國內可轉換公司債係採用二元樹可轉債評價模型為公允價值之評價模式，考量股價波動度及無風險利率等參數計算之。

(3)民國一〇九年度及一〇八年度之金融資產其公允價值層級並無任何移轉之情事。

(廿五)財務風險管理

1.概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳財務報告各該附註。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 風險管理架構

董事會全權負責成立及監督合併公司之風險管理架構。進行定期及例外覆核風險管理控制及程序；並透過內部稽核人員查核，定期向董事會報告及運作。

合併公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析合併公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及合併公司運作之變化。合併公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

3. 信用風險

信用風險係合併公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於合併公司應收客戶之帳款。

(1) 應收帳款及其他應收款

合併公司之信用風險暴險主要受每一客戶個別狀況所影響。惟管理階層亦考量合併公司客戶基礎之統計資料，包括客戶所屬產業及國家之違約風險，因這些因素可能會影響信用風險。

合併公司已建立授信政策，依該政策合併公司在給予標準之付款及運送條件及條款前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等。合併公司之覆核包含，若可得時，外部之評等，及在某些情況下，銀行之照會。採購限額依個別客戶建立。此限額經定期覆核。未符合集團基準信用評等客戶僅得以預收基礎與合併公司進行交易。

合併公司設置有備抵損失帳戶以反映對應收帳款已發生損失之估計。備抵帳戶主要組成部分包含了與個別重大暴險相關之特定損失組成部分，及為了相似資產群組之已發生但尚未辨認之損失所建立之組合損失組成部分。組合損失備抵帳戶係根據相似金融資產之歷史付款統計資料決定。

(2) 投資

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

4. 流動性風險

流動性風險係合併公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。合併公司管理流動性之方法係盡可能確保合併公司在一般及具壓力之情況下，皆有足夠之流動資金以支應到期之負債，而不致發生不可接受之損失或使合併公司之聲譽遭受到損害之風險。

合併公司於民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日未使用之借款額度分別為743,040千元及806,630千元。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

5.市場風險

市場風險係指因市價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(1)匯率風險

合併公司暴露於非以各該集團企業之功能性貨幣計價之銷售及採購交易所產生之匯率風險。集團企業之功能性貨幣以新台幣為主、亦有美金、日幣、港幣及人民幣。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、美金、日幣及人民幣。為管理匯率風險，合併公司將持有之外幣淨部位維持一定限額內。

(2)利率風險

合併公司銀行借款利率主要以變動利率為主，利率變動風險之措施，主要採定期評估銀行及借款利率，並與往來之金融機構保持良好關係，以取得較低之融資成本，當未來利率走勢有較大幅度之波動，而合併公司仍持續有借款之需求時，則合併公司將改採其他資本市場籌資工具募集資金，降低對銀行借款之依存度，分散利率變動之風險。

(廿六)資本管理

合併公司基於現行營運產業特性及未來公司發展情形，並且考量外部環境變動等因素，規劃合併公司未來期間所需之營運資金、研究發展費用及股利支出等需求，保障本公司能繼續營運，回饋股東且同時兼顧其他利益關係人之利益，並維持最佳資本結構以達提升股東價值。

(廿七)非現金之投資及籌資活動之現金流量資訊

1.合併公司購買不動產、廠房及設備支付現金數，其現流補充資訊如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
不動產、廠房及設備增加數	\$ 226,779	309,012
加：期初應付款	45,974	23,804
減：期末應付款	(53,257)	(45,974)
匯率影響數	881	-
支付現金數	<u>\$ 220,377</u>	<u>286,842</u>

2.合併公司取得使用權資產支付現金數，其現流補充資訊如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
使用權資產增加數	\$ 8,680	191,622
減：租賃負債增加數	(8,680)	(170,287)
支付現金數	<u>\$ -</u>	<u>21,335</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 來自籌資活動之負債之調節如下表：

	<u>109.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之變動</u>				<u>109.12.31</u>
			<u>轉換為 普通股</u>	<u>匯率變動</u>	<u>使用權 資產增加</u>	<u>其他</u>	
短期借款	\$ 77,980	134,020	-	-	-	-	212,000
長期借款	141,667	(100,000)	-	-	-	-	41,667
租賃負債	158,088	(38,732)	-	1,385	8,680	(19,946)	109,475
應付公司債	241,900	-	(39,976)	-	-	4,382	206,306
來自籌資活動 之負債總額	<u>\$ 619,635</u>	<u>(4,712)</u>	<u>(39,976)</u>	<u>1,385</u>	<u>8,680</u>	<u>(15,564)</u>	<u>569,448</u>

	<u>108.1.1</u>	<u>現金流量</u>	<u>非現金之變動</u>				<u>108.12.31</u>
			<u>轉換為 普通股</u>	<u>匯率變動</u>	<u>使用權 資產增加</u>	<u>其他</u>	
短期借款	\$ 141,867	(63,667)	-	(220)	-	-	77,980
長期借款	241,667	(100,000)	-	-	-	-	141,667
租賃負債	34,800	(40,672)	-	(6,327)	170,287	-	158,088
應付公司債	-	297,850	(45,848)	-	-	(10,102)	241,900
來自籌資活動 之負債總額	<u>\$ 418,334</u>	<u>93,511</u>	<u>(45,848)</u>	<u>(6,547)</u>	<u>170,287</u>	<u>(10,102)</u>	<u>619,635</u>

七、關係人交易

(一) 關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

<u>關係人名稱</u>	<u>與合併公司之關係</u>
蘇州笠谷精密機電有限公司 (以下簡稱蘇州笠谷)	合併公司之關聯企業(民國一〇八年二月處分該公司，故自民國一〇八年二月起不再是關係人)
ORIENTAL COMPUTER INC. (以下簡稱OCI)	其主要管理人員係本公司董事

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

合併公司對關係人之重大銷售金額如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
其他關係人-OCI	<u>\$ 8,737</u>	<u>8,657</u>

合併公司對上述關係人銷貨價格無其他客戶可供比較，對關係人收款條件為月結120天。對一般客戶收款期間則多為月結30~210天。

2. 租金支出

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>174</u>

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 應收關係人款項

合併公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	109.12.31	108.12.31
應收帳款－關係人	其他關係人-OCI	\$ 5,702	4,113

(三) 主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 45,569	56,587
退職後福利	1,525	1,362
其他長期福利	325	400
股份基礎給付交易	72	240
	\$ 47,491	58,589

有關股份基礎給付之說明請詳附註六(十九)。

八、質押之資產

合併公司提供抵質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	抵質押擔保標的	109.12.31	108.12.31
受限制銀行存款(帳列其他流動資產)	L/C保證金戶、海關保證金及銀行承兌匯票	\$ 600	10,688
土地及建築物(帳列不動產、廠房及設備)	長期借款	147,441	148,211
		\$ 148,041	158,899

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司於民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日因銀行借款及借款額度擔保而開立之保證票據分別為1,022,020千元及934,340千元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十二、其他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 性質別	109年度				108年度			
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	屬於營業 外支出者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	屬於營業 外支出者	合計
員工福利費用								
薪資費用	640,860	287,212	-	928,072	618,569	269,005	-	887,574
勞健保費用	-	9,853	-	9,853	-	9,076	-	9,076
退休金費用	-	6,330	-	6,330	-	5,591	-	5,591
董事酬金	-	10,769	-	10,769	-	12,574	-	12,574
其他員工福利費用	40,957	21,687	-	62,644	48,879	23,268	-	72,147
折舊費用	157,916	38,681	5,354	201,951	112,865	34,754	5,105	152,724
攤銷費用	-	1,669	-	1,669	40	1,802	-	1,842

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇九年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目	是否 為關 係人	本期最 高金額	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	提列備 抵呆帳 金額	擔保品		對個別對 象資金貸 與限額	資金貸 與總 限額
													名稱	價值		
0	泰碩電子 股份有限 公司	蘇州泰碩 電子有限 公司	其他應 收款一 關係人	是	142,400 (註4)	-	-	4.00 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867
0	泰碩電子 股份有限 公司	蘇州泰碩 電子有限 公司	其他應 收款一 關係人	是	28,480 (註4)	-	-	4.00 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867
0	泰碩電子 股份有限 公司	蘇州泰碩 電子有限 公司	其他應 收款一 關係人	是	85,440 (註4)	-	-	4.00 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867
0	泰碩電子 股份有限 公司	蘇州泰碩 電子有限 公司	其他應 收款一 關係人	是	113,920 (註4)	113,920	28,480	2.00 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867
1	東莞泰碩 電子有限 公司	蘇州泰碩 電子有限 公司	其他應 收款一 關係人	是	122,556	122,556	98,264	4.35 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867
2	泗陽泰碩 電子有限 公司	蘇州泰碩 電子有限 公司	其他應 收款一 關係人	是	96,294	96,294	-	4.00 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867

註1：資金貸與性質之填寫方式如下：

(1)有業務往來者填1。

(2)有短期融通資金之必要者填2。

註2：依本公司訂定之「資金貸與他人作業程序」中規定總貸與金額以不超過本公司淨值之百分之四十為限，與各公司有業務往來之公司或行號，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指對方間進貨或銷貨金額孰高者。因公司間或與行號間有短期融通資金之必要而將資金貸與他人總額，以不逾本公司淨值之百分之四十為限，且個別貸與金額以不逾本公司淨值之百分之二十為限。

註3：依各子公司訂定之「資金貸與他人作業程序」中規定總貸與金額以不超過各公司淨值之百分之四十為限，與各公司有業務往來之公司或行號，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指對方間進貨或銷貨金額孰高者。因公司間或與行號間有短期融通資金之必要而將資金貸與他人總額，以不逾各公司淨值之百分之四十為限，且個別貸與金額以不逾各公司淨值之百分之四十為限。與母公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司間，或對母公司從事資金貸與不受第一項之限制；但集團合併總貸與金額以本公司淨值之百分之二十五或最終母公司淨值之百分之四十孰低者為限，且個別貸與金額以本公司淨值之百分之二十五或最終母公司淨值之百分之二十孰低者為限。

註4：本期最高餘額142,400千元、28,480千元及85,440千元分別於一〇九年一月、一〇八年八月及十一月經董事會通過，而後分別於一〇九年三月、六月及十月解除；113,920千元係於一〇九年十一月經董事會通過，故本公司累計當年度資金貸與蘇州泰碩之最高餘額為256,320千元。

註5：對子公司蘇州泰碩之資金貸與金額於編製合併報告時已沖銷。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 為他人背書保證：

編號	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	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告淨值之比率	背書保證最高限額	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										
0	本公司	泗陽泰碩電子有限公司	2	506,150	42,720	42,720 (註3)	-	-	2.53 %	843,584	Y	N	Y
0	本公司	蘇州泰碩電子有限公司	2	506,150	85,440	85,440 (註3)	-	-	5.06 %	843,584	Y	N	Y
0	本公司	泗陽泰碩電子有限公司	2	506,150	99,680	99,680 (註4)	-	-	5.91 %	843,584	Y	N	Y
0	本公司	蘇州泰碩電子有限公司	2	506,150	99,680	99,680 (註4)	-	-	5.91 %	843,584	Y	N	Y

註1：係依本公司訂定之「背書保證辦法」中規定本公司背書保證總額不得超過當期淨值百分之五十，其中對單一企業保證限額除本公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司不得超過當期淨值百分之三十外，其餘不得超過當期淨值百分之二十。

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) 有業務往來之公司。
- (2) 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (3) 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (4) 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- (5) 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
- (7) 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：蘇州泰碩與泗陽泰碩共同融資保證額度新台幣85,440千元(美金300萬元)，其中泗陽泰碩動用金額不逾新台幣42,720千元(美金150萬元)。

註4：本公司於一〇一年一月二十九日董事會通過取消對蘇州泰碩及泗陽泰碩之背書保證額度。

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)：

單位：股數為千股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高持股比率	備 註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值		
本公司	TriGem Computer, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	0.103	-	- %	-	-%	

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣千元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出			期 末		
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益	股數	金額
本公司	泗陽泰碩電子有限公司	採用權益法之投資			-	317,881	-	289,320	-	-	-	-	-	584,005

註：上述交易於編製合併報告時已沖銷。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	Techmaster Limited (SAMOA)	本公司之子公司	進貨	1,265,914	42.93 %	月結90天	-	-	(353,106)	43.69 %	
本公司	蘇州泰碩電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	857,173	29.07 %	月結45天	-	-	(10,563)	1.31 %	
東莞泰碩電子有限公司	Techmaster Limited (SAMOA)	聯屬公司	銷貨	1,257,924	52.44 %	月結90天	-	-	347,545	36.17 %	
泗陽泰碩電子有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	聯屬公司	銷貨	289,551	81.93 %	月結45天	-	-	183,848	88.08 %	

註：上述交易於編製合併報告時已沖銷。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
東莞泰碩電子有限公司	Techmaster Limited (SAMOA)	聯屬公司	347,545	3.82次	-	-	108,168	-
Techmaster Limited (SAMOA)	泰碩電子股份有限公司	母公司	353,106	3.69次	-	-	115,457	-
泗陽泰碩電子有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	聯屬公司	183,848	2.36次	-	-	103,253	-

註1：上述期後收款資訊係截至民國一〇九年二月二十六日止。

註2：上述交易於編製合併報告時已沖銷。

9. 從事衍生工具交易：

請詳附註六(二)(十二)。

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			佔合併總營業收入或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	蘇州泰碩電子有限公司	1	進貨	857,173	無其他廠商可供比較	16.31%
0	本公司	Techmaster Limited (SAMOA)	1	進貨	1,265,914	無其他廠商可供比較	24.08%
0	本公司	Techmaster Limited (SAMOA)	1	應付關係人款	353,106	月結90天	8.05%
1	東莞泰碩電子有限公司	Techmaster Limited (SAMOA)	3	銷貨	1,257,924	無其他廠商可供比較	23.93%
1	東莞泰碩電子有限公司	Techmaster Limited (SAMOA)	3	應收關係人款	347,545	月結90天	7.92%
1	東莞泰碩電子有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	3	應收關係人款(主係資金融通)	100,636	依合約期限償還	2.29%
2	泗陽泰碩電子有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	3	銷貨	289,551	無其他廠商可供比較	5.51%
2	泗陽泰碩電子有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	3	應收關係人款	183,848	月結45天	4.19%

註1：編號之填寫方式如下：

- 1.0代表母公司。
- 2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係種類標示如下：

- 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：茲就該科目金額屬資產負債科目佔合併總資產1%以上及損益科目佔合併總營收1%以上予以揭露。

註4：上述交易於編製合併報告時已沖銷。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一〇九年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不含大陸被投資公司)：

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			期中最高		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	比率	帳面金額	持股比例	本期(損)益			
泰碩電子股份有限公司	世窗電子(香港)有限公司	香港	連接器及電子電腦之零組件之買賣業務及大陸投資	250,119	250,119	64,210	100.00%	756,173	100%	158,526	157,837	子公司	
泰碩電子股份有限公司	泰碩電子(香港)有限公司	香港	大陸投資	332,470	332,470	31,056	100.00%	104,285	100%	(7,431)	(7,870)	子公司	
泰碩電子股份有限公司	Techmaster Limited (SAMOA)	薩摩亞	買賣業	346	346	10	100.00%	(3,071)	100%	(22,734)	(19,786)	子公司	
泰碩電子股份有限公司	TaiSol Electronics Japan Co., Ltd	日本	買賣業	2,790	2,790	0.1	100.00%	1,877	100%	(105)	(105)	子公司	

註：上述交易於編製合併報告時已沖銷。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式 (註1)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期(損)益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	期中最高 持股比例	本期認 列投資 (損)益	期末投 資帳面 價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回							
蘇州泰碩電子 有限公司	散熱器及電子電腦之零 組件之加工、製造及買 賣業務，以及鎂鋁合金 部件之買賣。	113,920 (註2)	(二)	287,648	-	-	287,648	(7,371)	100.00 %	100.00 %	(7,810)	45,243	-
東莞泰碩電子 有限公司	連接器、電子電腦及汽 車之零組件之加工、製 造及買賣業務。	225,890	(二)	225,890	-	-	225,890	134,529	100.00 %	100.00 %	133,840	744,972	274,297
泗陽泰碩電子 有限公司	生產和銷售散熱模組、 熱導管模組、光纖光纜 連接器等	598,080	(一)	313,280	284,800 (註3)	-	598,080	(33,938)	100.00 %	100.00 %	(34,348)	584,005	-

註1：投資方式區分為下列三種：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司再投資大陸。
- (三)其他方式。

註2：蘇州泰碩於民國一〇八年五月辦妥減資彌補虧損人民幣30,220千元及減資退還股款人民幣15,332千元，故實收資本額美金400萬元。

註3：以財務報導日之匯率美金：新台幣1：28.480換算。

2.轉投資大陸地區限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
1,111,618 (註2) (USD31,100及HKD61,500)	1,111,618 (註2) (USD31,100及HKD61,500)	- (註1)

註1：本公司符合營運總部營運範圍證明文件之企業，對大陸投資累計金額之投資限額不在此限。

註2：本表相關數字以新台幣列示。涉外幣者應以財務報告日之匯率美金：新台幣=1：28.480及港幣：新
台幣=1：3.673予以換算。

3.重大交易事項：

合併公司民國一〇九年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項，請詳
「重大交易事項相關資訊」之說明。

(四)主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
余清松		14,225,046	16.19 %

註：(1)本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有
公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五
以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交
付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

(2)上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個
別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人
股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決
定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

合併公司有三個應報導部門，分別為本公司、蘇州泰碩及東莞泰碩及其他。本公司主要係從事連接器及散熱器之銷售。蘇州泰碩主要係從事散熱器之製造及銷售。東莞泰碩主要係從事連接器及散熱器之製造及銷售。

合併公司之應報導部門係策略性事業單位，以銷售或製造不同種類之產品或不同地區之客戶作為區別。由於每一策略性事業單位需要了解不同產品及其客戶之業務及行銷策略，故須分別管理。大多數之事業單位係分別取得，並視部門之需要組成最適宜之管理團隊。

合併公司營運部門之會計政策皆與合併財務報告重要會計政策彙總相同。合併公司營運部門損益係以稅後淨利衡量，並作為評估績效之基礎。合併公司將部門間之銷售及移轉，視為與第三者之交易，以現時市價衡量。

(二)應報導部門損益、資產、負債及其衡量基礎與調節之資訊

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	109年度					合 計
	本公司	蘇州泰碩	東莞泰碩	其他部門	調 整 及銷除	
收 入：						
來自外部客戶收入	\$ 3,406,341	663,151	1,140,682	46,884	-	5,257,058
部門間收入	<u>3</u>	<u>869,497</u>	<u>1,257,924</u>	<u>1,577,533</u>	<u>(3,704,957)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 3,406,344</u>	<u>1,532,648</u>	<u>2,398,606</u>	<u>1,624,417</u>	<u>(3,704,957)</u>	<u>5,257,058</u>
應報導部門損益	<u>\$ 130,918</u>	<u>(7,371)</u>	<u>134,529</u>	<u>(32,840)</u>	<u>-</u>	<u>225,236</u>
	108年度					合 計
	本公司	蘇州泰碩	東莞泰碩	其他部門	調 整 及銷除	
收 入：						
來自外部客戶收入	\$ 2,881,440	569,233	1,218,694	-	-	4,669,367
部門間收入	<u>65</u>	<u>950,084</u>	<u>1,221,873</u>	<u>136,932</u>	<u>(2,308,954)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 2,881,505</u>	<u>1,519,317</u>	<u>2,440,567</u>	<u>136,932</u>	<u>(2,308,954)</u>	<u>4,669,367</u>
應報導部門損益	<u>\$ 63,974</u>	<u>16,635</u>	<u>213,942</u>	<u>3,977</u>	<u>(5,946)</u>	<u>292,582</u>

合併公司營運決策者不以營運部門之資產及負債作為決策之依據，故不揭露營運部門之資產及負債。

上述應報導部門資訊重大調節項目說明如下：

民國一〇九年度及一〇八年度之應報導部門收入合計數分別應銷除部門間收入3,704,957千元及2,308,954千元。

泰碩電子股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)地區別資訊

合併公司地區別資訊如下，其中收入係依據客戶所在地理位置為基礎歸類，而非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

地 區 別	109年度	108年度
來自外部客戶收入：		
美 洲	\$ 125,649	78,056
亞 洲	5,076,211	4,544,915
歐 洲	55,198	46,396
	\$ 5,257,058	4,669,367
	109.12.31	108.12.31
非流動資產：		
臺 灣	\$ 161,800	159,831
中 國	607,033	641,057
其 他	793	261
	\$ 769,626	801,149

非流動資產包含不動產、廠房及設備、使用權資產、無形資產及其他資產，惟不包含金融工具、採用權益法之投資、遞延所得稅資產及退職福利之資產。

(四)主要客戶資訊

民國一〇九年度及一〇八年度其收入佔合併綜合損益表營業收入金額10%以上之客戶明細如下：

	109年度	108年度
甲公司	\$ 764,862	780,172
乙公司	\$ 515,137	511,035
丙公司	\$ 819,407	333,239

附錄三



安侯建業聯合會計師事務所 KPMG

台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 11049, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666

Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667

Internet 網址 kpmg.com/tw

會計師查核報告

泰碩電子股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

泰碩電子股份有限公司民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及個體財務報告附註(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，上開個體財務報告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，足以允當表達泰碩電子股份有限公司民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日之財務績效及現金流量。

查核意見之基礎

本會計師民國一〇九年度個體財務報告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；民國一〇八年度個體財務報告係依照會計師查核簽證財務報表規則、金管證審字第1090360805號函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告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，與泰碩電子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，對泰碩電子股份有限公司民國一〇九年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告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。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

請詳個體財務報告附註四(十四)、五(一)、六(十三)及六(十九)。

關鍵查核事項之說明：

收入認列之測試為本會計師執行泰碩電子股份有限公司個體財務報告查核重要的評估事項之一。該公司部分銷貨基於合約議定需提供折讓予客戶，該公司管理當局對前述事項之估計列為收入之減項。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 測試銷貨及收款作業循環與財務報導相關之人工控制，並針對銷售系統資料與總帳分錄進行核對及調節，及評估該公司之收入認列政策是否依相關公報規定辦理，並已適當揭露收入資訊。
- 閱讀相關客戶銷售合約及條款，測試與會計政策之一致性，並考量銷貨折讓之會計處理及揭露。
- 針對前十大銷售客戶及各產品別收入進行兩年度差異分析，以評估有無重大異常。
- 抽核適當樣本執行核對相關帳冊資料及憑證。
- 選定資產負債表日前後一段時間之銷售交易核對相關內部及外部資料，評估銷貨收入涵蓋於適當期間。
- 取得該公司管理當局設算之應計折讓金額(退款負債)並與有關內部或外部資料核對，以評估相關參數與主要假設之合理性；並檢視以前年度應計折讓款估計之正確性，以評估管理當局設算之應計折讓金額(退款負債)是否有重大異常。

二、佣金估計

請詳個體財務報告附註四(六)、五(二)及六(十三)。

關鍵查核事項之說明：

佣金支出估計之測試為本會計師執行泰碩電子股份有限公司個體財務報告查核重要的評估事項之一。該公司部分銷貨係透過代理商進行銷售，基於合約議定而需支付佣金，該公司管理當局對前述事項之估計係列為營業費用。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 閱讀相關代理商之代理銷售合約條款及測試與該公司會計處理之一致性。
- 針對主要銷售代理商之佣金支出進行差異分析，以評估有無重大異常。
- 取得該公司管理當局設算之應計佣金金額並與有關內部或外部資料核對，以評估相關參數與主要假設之合理性；並檢視以前年度應計佣金支出估計之正確性，以評估管理當局設算之應計佣金金額是否有重大異常。

三、存貨評價

請詳個體財務報告附註四(七)、五(三)及六(四)。

關鍵查核事項之說明：

在泰碩電子股份有限公司個體財務報告中，存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。由於科技快速變遷或生產技術更新等因素，使原有產品過時或不再符合市場需求，致相關產品之銷售價格可能產生波動或呆滯之情形，因而可能產生存貨成本超過其淨變現價值之風險。



因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 檢視存貨庫齡報表，分析各期存貨庫齡變化情形。
- 評估該公司會計政策之合理性，如存貨跌價或呆滯提列之政策。
- 評估存貨之評價是否遵循該公司既訂之會計政策。
- 瞭解該公司管理階層所採用之淨變現價值評價基礎，並選取適當樣本執行測試，以評估存貨淨變現價值之合理性。
- 評估該公司管理階層針對有關存貨之相關揭露是否允當。

管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

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告，且維持與個體財務報告編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報告時，管理階層之責任亦包括評估泰碩電子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泰碩電子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。

泰碩電子股份有限公司之治理單位(監察人)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告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告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告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告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，惟其目的非對泰碩電子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，以及使泰碩電子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告使用者注意個體財務報告之相關揭露，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泰碩電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。



5. 評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於採用權益法之被投資公司之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成泰碩電子股份有限公司之查核意見。

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，決定對泰碩電子股份有限公司民國一〇九年度個體財務報告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。

安侯建業聯合會計師事務所

李慈慧

會計師：



尹元聖



證券主管機關：台財證六字第0930104860號
核准簽證文號：金管證審字第1050011618號
民國一一〇年二月二十六日



春碩電子股份有限公司
董事長 梁竣興

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	109.12.31		108.12.31	
	金額	%	金額	%
資產				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 340,173	10	135,970	4
1150 應收票據淨額(附註六(二)(十九))	-	-	244	-
1170 應收帳款淨額(附註六(二)(十九))	1,084,687	31	947,185	32
1180 應收帳款-關係人淨額(附註六(二)(十九)及七)	5,702	-	9,929	-
1200 其他應收款(附註六(三))	30,032	1	55,604	2
1210 其他應收款-關係人(附註六(三)及七)	36,201	1	120,558	4
130X 存貨(附註六(四))	300,087	9	184,515	6
1220 本期所得稅資產	8,990	-	9,417	-
1410 預付款項	2,698	-	2,226	-
1470 其他流動資產(附註八)	5,370	-	4,374	-
流動資產合計	1,813,940	52	1,470,022	48
非流動資產：				
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註六(十一))	2540	-	2540	-
1550 採用權益法之投資(附註六(五))	105	-	1,650	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(六)及八)	1,446,340	43	1,356,412	45
1755 使用權資產(附註六(七))	152,328	4	151,589	5
1780 無形資產(附註六(八))	5,602	-	4,081	-
1840 遞延所得稅資產(附註六(十五))	2,804	-	4,161	-
1975 淨確定福利資產-非流動(附註六(十四))	30,913	1	48,791	2
1990 其他非流動資產-其他	-	-	192	-
非流動資產合計	14,005	-	11,717	-
資產總計	1,652,097	48	1,578,593	52
普通股股本	3130	-	3130	-
債券換股權利證書	3140	-	3140	-
資本公積	3200	-	3200	-
保留盈餘：				
法定盈餘公積	3310	-	3310	-
特別盈餘公積	3320	-	3320	-
未分配盈餘	3350	-	3350	-
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	3410	-	3410	-
權益總計	3,466,037	100	3,048,615	100
負債及權益總計	\$ 3,466,037	100	\$ 3,048,615	100
負債及權益：				
流動負債：				
短期借款(附註六(九))	\$ 212,000	6	77,980	3
應付帳款	444,468	13	171,069	6
應付帳款-關係人(附註七)	363,669	11	359,080	12
其他應付款(附註六(十三))	251,036	7	213,262	7
其他應付款項-關係人(附註七)	6,952	-	486	-
本期所得稅負債	52,434	2	372	-
租賃負債-流動(附註六(十二))	2,787	-	2,210	-
其他流動負債(附註六(十三)(十九))	72,575	2	107,710	3
一年或一營業週期內到期長期負債(附註六(十)及八)	41,667	1	100,000	3
流動負債合計	1,447,588	42	1,032,169	34
非流動負債：				
長期借款(附註六(十)及八)	-	-	41,667	1
應付公司債(附註六(十一))	206,306	6	241,900	8
遞延所得稅負債(附註六(十五))	105,300	3	114,024	4
租賃負債-非流動(附註六(十二))	2,862	-	1,929	-
淨確定福利負債-非流動(附註六(十四))	1,278	-	-	-
其他非流動負債-其他	15,536	-	11,439	-
非流動負債合計	331,282	9	410,959	13
負債總計	1,778,870	51	1,443,128	47
權益(附註六(十一)(十四)(十六)(十七))：				
股本：				
普通股股本	878,012	25	864,820	28
債券換股權利證書	-	-	6,390	-
預收股本	271	-	880	-
資本公積	878,283	25	872,090	28
保留盈餘：				
法定盈餘公積	345,042	10	310,396	11
特別盈餘公積	129,160	4	99,902	3
未分配盈餘	74,065	2	42,725	1
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	334,491	10	354,439	12
權益總計	537,716	16	497,066	16
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(73,874)	(2)	(74,065)	(2)
權益總計	1,687,167	49	1,605,487	53
負債及權益總計	\$ 3,466,037	100	\$ 3,048,615	100

(請詳閱後附個體財務報告附註)



董事長：余清松



經理人：梁竣興



會計主管：陳淑惠

泰碩電子股份有限公司

綜合損益表

民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	109年度		108年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十九)及七)	\$ 3,406,344	100	2,881,505	100
5000 營業成本(附註六(四)、七及十二)	2,868,834	84	2,438,563	85
5900 營業毛利	537,510	16	442,942	15
6000 營業費用(附註六(二)(十四)(十七)(二十)、七及十二)：				
6100 推銷費用	149,412	4	144,215	5
6200 管理費用	106,711	3	105,450	4
6300 研究發展費用	60,781	2	57,144	2
6450 預期信用減損損失	-	-	310	-
	316,904	9	307,119	11
6900 營業淨利	220,606	7	135,823	4
7000 營業外收入及支出(附註六(十一)(十二)(廿一)及七)：				
7100 利息收入	5,777	-	2,765	-
7010 其他收入	45,353	1	33,932	1
7020 其他利益及損失	(41,451)	(1)	(13,698)	-
7050 財務成本	(6,692)	-	(6,381)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	95,728	3	228,608	8
	98,715	3	245,226	9
稅前淨利	319,321	10	381,049	13
7950 減：所得稅費用(附註六(十五))	94,085	3	88,467	3
本期淨利	225,236	7	292,582	10
8300 其他綜合損益(附註六(十四)(十六))：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數	(1,472)	-	563	-
8349 減：與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
不重分類至損益之項目合計	(1,472)	-	563	-
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	191	-	(31,196)	(1)
8399 減：與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	191	-	(31,196)	(1)
8300 本期其他綜合損益	(1,281)	-	(30,633)	(1)
8500 本期綜合損益總額	\$ 223,955	7	261,949	9
每股盈餘(元)(附註六(十八))				
9750 基本每股盈餘	\$ 2.58		3.38	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 2.54		3.33	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：余清松



經理人：梁竣興



會計主管：陳淑惠





泰順電子股份有限公司
監製

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

國外營運機構財務報表換算之兌換差	股本		保留盈餘		合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差	稅差總額
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積			
	864,820	257,097	86,212	26,175	307,699	(42,725)	1,386,891
	-	-	-	-	292,582	-	292,582
	-	-	-	-	563	(31,196)	(30,633)
	-	-	-	-	293,145	(31,196)	261,949
	-	-	13,690	-	-	-	-
	-	-	-	16,550	-	-	-
	-	-	-	(103,778)	(103,778)	-	(103,778)
	-	13,506	-	-	-	-	13,506
	-	39,458	-	-	-	-	45,848
	-	880	-	-	-	-	880
	-	-	-	-	-	(144)	(144)
	-	335	-	-	-	-	335
	864,820	310,396	99,902	42,725	497,066	(74,065)	1,605,487
	-	-	-	-	225,236	-	225,236
	-	-	-	-	(1,472)	191	(1,281)
	-	-	-	-	223,764	191	223,955
	-	-	29,258	-	(29,258)	-	-
	-	-	-	31,340	(31,340)	-	-
	-	-	-	(183,114)	(183,114)	-	(183,114)
	11,912	34,287	-	-	-	-	39,809
	1,280	193	(609)	-	-	-	864
	-	114	-	-	-	-	114
	-	52	-	-	-	-	52
	878,012	345,042	129,160	74,065	557,716	(73,874)	1,687,167

民國一〇八年一月一日餘額

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

普通股現金股利

其他資本公積變動：

因發行可轉換公司債認列權益組或項目認股權而產生者

可轉換公司債轉換

員工執行認股權發行新股

處分採用權益法之長期股權投資

股份基礎給付酬勞成本

民國一〇八年十二月三十一日餘額

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

普通股現金股利

可轉換公司債轉換

員工執行認股權發行新股

股份基礎給付酬勞成本

其他

民國一〇九年十二月三十一日餘額

(請詳閱後附個體財務報告附註)



董事長：余清松



經理人：梁峻興



會計主管：陳淑惠

	109年度	108年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 319,321	381,049
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	6,848	6,079
攤銷費用	1,271	1,215
預期信用減損損失	-	310
透過損益按公允價值衡量金融資產之淨損失(利益)	1,378	(500)
利息費用	6,692	6,381
利息收入	(5,762)	(2,765)
股份基礎給付酬勞成本	114	335
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	(95,728)	(228,608)
處分採用權益法之投資利益	-	(144)
未實現外幣兌換(利益)損失	(7,843)	12,042
無形資產轉列費用數	925	2,550
收益費損項目合計	(92,105)	(203,105)
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收票據減少(增加)	244	(238)
應收帳款增加	(153,742)	(87,592)
應收帳款－關係人減少(增加)	4,083	(897)
其他應收款減少(增加)	25,111	(57,582)
其他應收款－關係人(增加)減少	(9,827)	58
存貨增加	(115,572)	(50,306)
預付款項增加	(472)	(329)
其他流動資產(增加)減少	(696)	5,302
其他非流動資產－其他增加	(793)	(259)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(251,664)	(191,843)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付帳款增加	285,035	111,865
應付帳款－關係人增加(減少)	8,387	(163,313)
其他應付款增加	45,694	57,374
其他應付款－關係人增加(減少)	6,283	(945)
其他流動負債減少	(35,334)	(5,743)
淨確定福利負債(減少)增加	(2)	5
其他營業負債增加	1,026	677
與營業活動相關之負債之淨變動合計	311,089	(80)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	59,425	(191,923)
調整項目合計	(32,680)	(395,028)
營運產生之現金流入(流出)	286,641	(13,979)
收取之利息	6,331	2,662
收取之股利	298,382	-
支付之利息	(2,362)	(4,455)
支付之所得稅	(32,441)	(11,995)
營業活動之淨現金流入(流出)	556,551	(27,767)
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	(289,320)	-
取得不動產、廠房及設備	(3,046)	(1,941)
其他應收款－關係人減少(增加)	93,730	(100,464)
取得無形資產	(839)	(598)
其他流動資產增加	(300)	-
其他非流動資產減少	(1,506)	(5)
投資活動之淨現金流出	(201,281)	(103,008)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	134,020	(63,667)
發行公司債	-	297,850
償還長期借款	(100,000)	(100,000)
租賃本金償還	(2,889)	(2,386)
發放現金股利	(183,114)	(103,778)
員工執行認股權	864	880
其他籌資活動	52	-
籌資活動之淨現金(流出)流入	(151,067)	28,899
本期現金及約當現金增加(減少)數	204,203	(101,876)
期初現金及約當現金餘額	135,970	237,846
期末現金及約當現金餘額	\$ 340,173	135,970

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：余清松



經理人：梁竣興



會計主管：陳淑惠



泰碩電子股份有限公司
個體財務報告附註
民國一〇九年度及一〇八年度
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

泰碩電子股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十三年九月二十三日奉經濟部核准設立，登記地址為臺北市內湖區瑞光路302號3樓。本公司主要營業項目為連接器之製造、代理銷售及買賣，電子電腦之零組件加工製造裝配買賣業務、電線電纜之加工組裝製造之買賣及代理各項國內外廠商產品之經銷報價投標等業務。

本公司股票自民國一〇二年十二月十三日起，於台灣證券交易所上市。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一一〇年二月二十六日經董事會通過發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

本公司自民國一〇九年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對個體財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第三號之修正「業務之定義」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號及國際財務報導準則第七號之修正「利率指標變革」
- 國際會計準則第一號及國際會計準則第八號之修正「重大之定義」
- 國際財務報導準則第十六號之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

本公司評估適用下列自民國一一〇年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第四號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第九號之延長」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號、國際財務報導準則第七號、國際財務報導準則第四號及國際財務報導準則第十六號之修正「利率指標變革—第二階段」

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋，對本公司可能攸關者如下：

<u>新發布或修訂準則</u>	<u>主要修訂內容</u>	<u>理事會發布之生效日</u>
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	修正條文係為提升準則應用之一致性，以協助企業判定不確定清償日之債務或其他負債於資產負債表究竟應分類為流動(於或可能於一年內到期者)或非流動。 修正條文亦闡明企業可能以轉換為權益來清償之債務之分類規定。	2023.1.1

本公司現正持續評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

本公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備—達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

(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

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產；
- (2) 淨確定福利負債(或資產)，係依退休基金資產之公允價值減除確定福利義務現值。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.功能性貨幣及表達貨幣

本公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三)外幣

1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目則依當期平均匯率換算為新台幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。

(四)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

- 1.預期於本公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
- 2.主要為交易目的而持有者。
- 3.預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。
- 4.現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

- 1.預期將於本公司正常營業週期中清償者。
- 2.主要為交易目的而持有者。
- 3.預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- 4.本公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(五)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(六)金融工具

1.金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，本公司對以相同方式分類之金融資產，其所有購買及出售一致地採交易日或交割日會計處理。

原始認列時，本公司金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產及透過損益按公允價值衡量之金融資產。本公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

(2)透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬上述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金融資產，係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產。本公司於原始認列時，為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

該等資產後續按公允價值衡量，其淨利益或損失(包含任何股利及利息收入)係認列為損益。

(3)金融資產減損

本公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、應收票據及應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產等)之預期信用損失認列備抵損失。

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 銀行存款之信用風險(即金融工具之預期存續期間發生違約之風險)自原始認列後未顯著增加。

應收帳款及合約資產之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為本公司暴露於信用風險之最長合約期間。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，本公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得)，包括質性及量化資訊，及根據本公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

當合約款項發生逾期之情事，本公司即假設金融資產之信用風險已顯著增加。於金融資產存續期間，若經評估借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予合併公司時，合併公司視為該金融資產發生違約。

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量，亦即本公司依據合約可收取之現金流量與本公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

於每一報導日本公司評估按攤銷後成本衡量金融資產是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人之重大財務困難；
- 已訴諸法律行為之違約；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，本公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。

當本公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。本公司係以是否合理預期可回收之基礎個別分析沖銷之時點及金額。本公司預期已沖銷金額將不會重大迴轉。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合本公司回收逾期金額之程序。

(4)金融資產之除列

本公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

本公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉資產所有權之所有或幾乎所有風險及報酬，則仍持續認列於資產負債表。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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。

(2)權益交易

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

(3)庫藏股票

再買回本公司已認列之權益工具時，係將所支付之對價(包括可直歸屬成本)認列為權益之減少。再買回之股份係分類為庫藏股票。後續出售或再發行庫藏股票，所收取之金額係認列為權益之增加，並將該交易所產生之剩餘或虧損認列為資本公積或保留盈餘(若資本公積不足沖抵)。

(4)複合金融工具

本公司所發行之複合金融工具係持有人擁有選擇權可轉換為股本之轉換公司債(以新臺幣計價)，其發行股份之數量並不會隨其公允價值變動而有所不同。

複合金融工具負債組成部分，其原始認列金額係以不包括權益轉換權之類似負債之公允價值衡量。權益組成部分之原始認列金額則以整體複合金融工具公允價值與負債組成部分公允價值二者間之差額衡量。任何直接可歸屬之交易成本依原始負債及權益之帳面金額比例，分攤至負債及權益組成部分。

原始認列後，複合金融工具之負債組成部分係採有效利率法以攤銷後成本衡量。複合金融工具之權益組成部分，原始認列後不予重新衡量。

與金融負債相關之利息係認列為損益。金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不認列損益。

(5)金融負債

其他金融負債後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

(6)金融負債之除列

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(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。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(7) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本公司目前有法律上有可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

(七) 存 貨

存貨之原始成本係為存貨達可供使用的地點及狀態所發生之必要支出。

存貨之續後衡量則依存貨之各類別逐項以成本與淨變現價值孰低評價，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。存貨之成本超過淨變現價值時，應將存貨成本沖減至淨變現價值，並將該沖減之金額認列為銷貨成本。若續後期間淨變現價值增加，則於原沖減金額之範圍內，迴轉存貨淨變現價值增加數，並認列為當期銷貨成本之減少。

(八) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司對其財務及營運政策具有重大影響力，但非控制或聯合控制者。本公司共同持有被投資公司百分之二十至百分之五十之表決權時，即假設具有重大影響力。

在權益法下，原始取得時係依成本認列，投資成本包含交易之成本。投資關聯企業之帳面金額包括原始投資時所辨認之商譽，減除任何累計減損損失。

個體財務報告包括自具有重大影響力之日起至喪失重大影響力之日止，於進行與本公司會計政策一致性之必要調整後，本公司依權益比例認列各該投資關聯企業之損益及其他綜合損益之金額。

本公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益及損失，僅在非關係人投資者對關聯企業之權益範圍內，認列於企業財務報表。

當本公司依比例應認列關聯企業之損失份額等於或超過其在關聯企業之權益時，即停止認列其損失，而僅於發生法定義務、推定義務或已代被投資公司支付款項之範圍內，認列額外之損失及相關負債。

(九) 投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本(包括資本化之借款成本)減累計折舊及任何累計減損衡量。

不動產、廠房及設備之重大組成部分耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2.後續支出

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入本公司時始予以資本化。

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列於損益。

土地不予提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)房屋及建築	五十~五十五年
(2)機器設備	三~五年
(3)模具設備	二~五年或依預計使用量
(4)辦公設備	三~五年
(5)其他設備	五年

本公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十一)租 賃

1.租賃之判斷

本公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。為評估合約是否係屬租賃，本公司針對以下項目評估：

- (1)該合約涉及使用一項已辨認資產，該已辨認資產係於合約中被明確指定或藉由於可供使用之時被隱含指定，其實體可區分或可代表實質所有產能。若供應者具有可替換該資產之實質性權利，則該資產並非已辨認資產；且
- (2)於整個使用期間具有取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；且
- (3)於符合下列情況之一時，取得主導已辨認資產之使用之權利：
 - 客戶在整個使用期間具有主導已辨認資產之使用方式及使用目的之權利。
 - 有關該資產之使用方式及使用目的之攸關決策係預先決定，且：
 - 客戶在整個使用期間具有操作該資產之權利，且供應者並無改變該等操作指示之權利；或
 - 客戶設計該資產之方式已預先決定其整個使用期間之使用方式及使用目的。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

於租賃成立日或重評估合約是否包含租賃時，本公司係以相對單獨價格為基礎將合約中之對價分攤至個別租賃組成部份。惟，於承租土地及建物時，本公司選擇不區分非租賃組成部分而將租賃組成部分及非租賃組成部分視為單一租賃組成部分處理。

2. 承租人

本公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，本公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，本公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

- (1) 固定給付，包括實質固定給付；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3) 預期支付之殘值保證金額；及
- (4) 於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1) 用以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；
- (2) 預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3) 標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4) 對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5) 租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對短期租賃及低價值標的資產租賃，本公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十二)無形資產

1.認列及衡量

本公司取得有限耐用年限之無形資產，包括專利權及商標權等，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量。

2.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產之未來經濟效益時始予以資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

3.攤銷

除商譽外，攤銷係依資產成本減除估計殘值計算，並自無形資產達可供使用狀態起，採直線法於其估計耐用年限內認列為損益。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

- | | |
|---------|--------|
| (1)專利權 | 一~二十一年 |
| (2)電腦軟體 | 三年 |

本公司每一報導日檢視無形資產之攤銷方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十三)非金融資產減損

本公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產（除存貨、遞延所得稅資產外）之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於當期損益，且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。

商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除折舊或攤銷）之範圍內迴轉。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)客戶合約之收入

1.客戶合約之收入

收入係按移轉商品而預期有權取得之對價衡量。本公司係於對商品之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。本公司依主要收入項目說明如下：

(1)銷售商品

本公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或本公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

本公司因應業務需求及市場狀況，針對不同之銷售對象或產品提供不同條件之折扣，以合約價格減除估計之折扣之淨額為基礎認列收入，折扣之金額係基於歷史經驗及考量不同合約條件，且僅於高度很有可能不會發生重大迴轉之範圍內認列收入。截至報導日止，相關銷售因折扣而預期支付予客戶金額，認列為退款負債。

本公司於交付商品時認列應收帳款，因本公司在該時點具無條件收取對價之權利。

(2)財務組成部分

本公司預期所有客戶合約移轉商品或勞務予客戶之時間與客戶為該商品或勞務付款之時間間隔皆不超過一年，因此，本公司不調整交易價格之貨幣時間價值。

2.客戶合約之成本

(1)取得合約之增額成本

本公司若預期可回收其取得客戶合約之增額成本，係將該等成本認列為資產。取得合約之增額成本係為取得客戶合約所發生且若未取得該合約則不會發生之成本。無論合約是否取得均會發生之取得合約成本係於發生時認列為費用，除非該等成本係無論合約是否已取得均明確可向客戶收取。

本公司採用準則之實務權宜作法，若取得合約之增額成本認列為資產且該資產之攤銷期間為一年以內，係於該增額成本發生時將其認列為費用。

(2)履行合約之成本

履行客戶合約所發生之成本若非屬其他準則範圍內(國際會計準則第二號「存貨」、國際會計準則第十六號「不動產、廠房及設備」或國際會計準則第三十八號「無形資產」)，本公司僅於該等成本與合約或可明確辨認之預期合約直接相關、會產生或強化未來將被用於滿足(或持續滿足)履約義務之資源，且預期可回收時，始將該等成本認列為資產。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

一般及管理成本、用以履行合約但未反映於合約價格之浪費之原料、人工或其他資源成本、與已滿足(或已部分滿足)履約義務相關之成本，以及無法區分究係與未滿足履約義務或已滿足(或已部分滿足)履約義務相關之成本，係於發生時認列為費用。

(十五)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。預付提撥數將導致退還現金或減少未來支付之範圍內，認列為一項資產。

2.確定福利計畫

本公司對確定福利計畫之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或以前期間服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算，並減除任何計畫資產之公允價值。

確定福利義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對本公司可能有利時，認列資產係以從該計畫退還提撥金或對該計畫減少未來提撥金之形式可得之任何經濟效益之現值為限。計算經濟效益現值時，係考量任何最低資金提撥要求。

淨確定福利負債之再衡量數，包含精算損益、計畫資產報酬(不包括利息)，及資產上限影響數之任何變動(不包括利息)係立即認列於其他綜合損益，並累計於保留盈餘。本公司決定淨確定福利負債(資產)之淨利息費用(收入)，係使用年度報導期間開始時所決定之淨確定福利負債(資產)及折現率。確定福利計畫之淨利息費用及其他費用係認列於損益。

計畫修正或縮減時，所產生與前期服務成本或縮減利益或損失相關之福利變動數，係立即認列為損益。本公司於清償發生時，認列確定福利計畫之清償損益。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係於服務提供時認列為費用。若係因員工過去提供服務而使本公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十六)股份基礎給付交易

權益交割之股份基礎給付協議以給與日之公允價值，於該獎酬之既得期間內，認列費用並增加相對權益。認列之費用係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

有關股份基礎給付獎酬之非既得條件，已反映於股份基礎給付給與日公允價值之衡量，且預期與實際結果間之差異無須作核實調整。

本公司股份基礎給付之給與日為董事會通過認購價格且核准員工得認購股數之日。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十七)所得稅

所得稅包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得(損失)計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅或應收退稅款之調整。其金額係按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

遞延所得稅係就資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得(損失)者；
- 2.因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之暫時性差異，本公司可控制暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉者；以及
- 3.商譽原始認列所產生之應課稅暫時性差異。

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關：
 - (1)同一納稅主體；或
 - (2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能有未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減；或在變成很有可能有足夠課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

(十八)每股盈餘

本公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本公司之潛在稀釋普通股包括員工酬勞、可轉換公司債及員工之股票選擇權。

(十九)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依「證券發行人財務報告編製準則」編製本個體財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理階層持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

本個體財務報告未有會計政策涉及重大判斷，且對本個體財務報告已認列金額有重大影響之資訊。

對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險將於次一年度造成重大調整之相關資訊如下：

(一)銷貨折讓之估計

本公司依據歷史經驗及客戶銷貨合約等相關協議估計銷貨折讓，並於產品出售當期列為銷售收入之減項，且本公司定期檢視估計之合理性。惟因市場價格競爭及產品技術之發展等因素，可能造成該估計金額之重大調整。相關之折讓而預期支付予客戶之金額，認列為退款負債。退款負債估列情形請詳附註六(十三)及六(十九)。

(二)佣金之估計

本公司依據歷史經驗及與代理商簽訂之合約估計佣金支出，並依所屬期間認列為當期推銷費用，且本公司定期檢視估計之合理性。惟因市場競爭及經濟狀況等因素，可能造成該估計金額之重大調整。佣金估列情形請詳附註六(十三)。

(三)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，本公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因科技快速變遷或生產技術更新而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(四)。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
庫存現金	\$ 106	179
活期存款	283,107	105,811
定期存款	-	29,980
短期票券	<u>56,960</u>	<u>-</u>
現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 340,173</u>	<u>135,970</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
應收票據	\$ -	244
應收帳款	1,085,647	948,145
應收帳款－關係人	5,702	9,929
減：備抵損失	<u>960</u>	<u>960</u>
	<u>\$ 1,090,389</u>	<u>957,358</u>

本公司針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。本公司信用評等A級客戶應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 1,049,649	-	-
逾期1~30天	4,736	1%	47
逾期31~120天	379	1%	4
逾期121~365天	<u>124</u>	1%	<u>1</u>
	<u>\$ 1,054,888</u>		<u>52</u>
	<u>108.12.31</u>		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 921,752	-	-
逾期1~30天	<u>1,864</u>	1%	<u>19</u>
	<u>\$ 923,616</u>		<u>19</u>

本公司信用評等B級客戶應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收票據及 帳款帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 35,574	1%	356
逾期1~30天	<u>887</u>	5%	<u>44</u>
	<u>\$ 36,461</u>		<u>400</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

	108.12.31		
	應收票據及 帳款帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 33,328	1%	333
逾期1~30天	1,374	5%	69
	<u>\$ 34,702</u>		<u>402</u>

本公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	109年度	108年度
期初餘額	\$ 960	650
認列之減損損失	-	310
期末餘額	<u>\$ 960</u>	<u>960</u>

本公司之應收票據及應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

本公司與銀行簽訂無追索權之應收帳款讓售合約，民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之承購總額度均為美金10,000千元。依合約規定，本公司於出售額度內無須擔保應收帳款債務人於債權移轉時及債務履行時之支付能力。由於本公司已移轉上述應收帳款之所有權之幾乎所有風險及報酬且未對其持續參與，因此符合金融資產除列之條件。應收帳款債權除列後，係將對金融機構之債權列報於其他應收款。於報導日尚未到期之讓售應收帳款相關資訊如下：

109.12.31						
帳款來源	承購額度	轉售金額	已預支金額 (除列金額)	轉列其他 應收款金額	提供 擔保項目	重要 移轉條款
非關係人	<u>\$ 284,800</u>	<u>23,576</u>	-	<u>23,576</u>	無	無

108.12.31						
帳款來源	承購額度	轉售金額	已預支金額 (除列金額)	轉列其他 應收款金額	提供 擔保項目	重要 移轉條款
非關係人	<u>\$ 299,800</u>	<u>51,332</u>	-	<u>51,332</u>	無	無

(三)其他應收款

	109.12.31	108.12.31
其他應收款—資金貸與關聯企業及代墊款	\$ 36,201	120,558
其他應收款—已出售之應收帳款債權	23,576	51,332
其他	6,456	4,272
	<u>\$ 66,233</u>	<u>176,162</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

其他應收款按十二個月預期信用損失衡量減損。民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日提列之備抵損失及是否有信用減損情形如下：

	109.12.31		108.12.31	
	存續期間 預期損失 —未減損	存續期間 預期損失 —已減損	存續期間 預期損失 —未減損	存續期間 預期損失 —已減損
	未逾期	\$ 66,233	-	176,162
逾期365天以上	-	-	-	-
總帳面金額	66,233	-	176,162	-
備抵損失	-	-	-	-
攤銷後成本(即帳面金額)	<u>\$ 66,233</u>	<u>-</u>	<u>176,162</u>	<u>-</u>

民國一〇九年度及一〇八年度其他應收款之備抵損失無異動。

(四)存 貨

	109.12.31	108.12.31
製成品	\$ 126,128	118,015
在製品	13,650	7,390
原物料	10,402	10,627
商 品	149,907	48,483
	<u>\$ 300,087</u>	<u>184,515</u>

本公司之銷貨成本明細如下：

	109年度	108年度
存貨銷貨成本	\$ 2,868,666	2,437,595
存貨跌價及呆滯損失(迴轉利益)	(800)	500
存貨報廢損失	968	468
	<u>\$ 2,868,834</u>	<u>2,438,563</u>

本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	109.12.31	108.12.31
子公司	<u>\$ 1,446,340</u>	<u>1,356,412</u>

請參閱民國一〇九年度合併財務報告。

本公司之採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(六)不動產、廠房及設備

本公司不動產、廠房及設備之成本及折舊變動明細如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	模 具 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	總 計
成本或認定成本：							
民國109年1月1日餘額	\$ 107,699	57,474	3,726	2,205	2,082	-	173,186
增 添	-	465	393	350	3,421	80	4,709
處 分	-	(920)	(2,694)	(1,874)	(973)	-	(6,461)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 107,699</u>	<u>57,019</u>	<u>1,425</u>	<u>681</u>	<u>4,530</u>	<u>80</u>	<u>171,434</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 107,699	57,474	2,894	2,833	1,157	4,800	176,857
增 添	-	-	832	-	1,109	-	1,941
處 分	-	-	-	(628)	(184)	(4,800)	(5,612)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 107,699</u>	<u>57,474</u>	<u>3,726</u>	<u>2,205</u>	<u>2,082</u>	<u>-</u>	<u>173,186</u>
折舊：							
民國109年1月1日餘額	\$ -	16,962	2,753	726	1,156	-	21,597
本年度折舊	-	1,235	507	1,481	747	-	3,970
處 分	-	(920)	(2,694)	(1,874)	(973)	-	(6,461)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>17,277</u>	<u>566</u>	<u>333</u>	<u>930</u>	<u>-</u>	<u>19,106</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	15,759	2,031	544	869	4,320	23,523
本年度折舊	-	1,203	722	810	471	480	3,686
處 分	-	-	-	(628)	(184)	(4,800)	(5,612)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>16,962</u>	<u>2,753</u>	<u>726</u>	<u>1,156</u>	<u>-</u>	<u>21,597</u>
帳面價值：							
民國109年12月31日	<u>\$ 107,699</u>	<u>39,742</u>	<u>859</u>	<u>348</u>	<u>3,600</u>	<u>80</u>	<u>152,328</u>
民國108年1月1日	<u>\$ 107,699</u>	<u>41,715</u>	<u>863</u>	<u>2,289</u>	<u>288</u>	<u>480</u>	<u>153,334</u>
民國108年12月31日	<u>\$ 107,699</u>	<u>40,512</u>	<u>973</u>	<u>1,479</u>	<u>926</u>	<u>-</u>	<u>151,589</u>

截至民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日作為長短期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

(七)使用權資產

本公司承租房屋及建築、運輸設備及辦公設備之成本及折舊，其變動明細如下：

	房 屋 及 建 築	運 輸 設 備	辦 公 設 備	總 計
使用權資產成本：				
民國109年1月1日餘額	\$ 1,094	5,224	156	6,474
增 添	1,780	2,409	238	4,427
處 分	-	(1,137)	(156)	(1,293)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 2,874</u>	<u>6,496</u>	<u>238</u>	<u>9,608</u>
民國108年12月31日餘額(即民國108年1月1日餘額)	<u>\$ 1,094</u>	<u>5,224</u>	<u>156</u>	<u>6,474</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

	房 及 建 築	運 輸 設 備	辦 公 設 備	總 計
使用權資產之折舊：				
民國109年1月1日餘額	\$ 406	1,920	67	2,393
本期折舊	618	2,195	65	2,878
處 分	-	(1,137)	(128)	(1,265)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 1,024</u>	<u>2,978</u>	<u>4</u>	<u>4,006</u>
民國108年1月1日餘額	\$ -	-	-	-
本期折舊	406	1,920	67	2,393
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 406</u>	<u>1,920</u>	<u>67</u>	<u>2,393</u>
帳面價值：				
民國109年12月31日	<u>\$ 1,850</u>	<u>3,518</u>	<u>234</u>	<u>5,602</u>
民國108年1月1日	<u>\$ 1,094</u>	<u>5,224</u>	<u>156</u>	<u>6,474</u>
民國108年12月31日	<u>\$ 688</u>	<u>3,304</u>	<u>89</u>	<u>4,081</u>

(八)無形資產

	電 腦 軟 體	專 利 權	總 計
成 本：			
民國109年1月1日餘額	\$ 1,824	4,184	6,008
單獨取得	387	452	839
處 分	-	(1,329)	(1,329)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 2,211</u>	<u>3,307</u>	<u>5,518</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 1,639	6,510	8,149
單獨取得	185	413	598
處 分	-	(2,739)	(2,739)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 1,824</u>	<u>4,184</u>	<u>6,008</u>
攤銷：			
民國109年1月1日餘額	\$ 706	1,141	1,847
本期攤銷	618	653	1,271
處 分	-	(404)	(404)
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 1,324</u>	<u>1,390</u>	<u>2,714</u>
民國108年1月1日餘額	\$ 123	698	821
本期攤銷	583	632	1,215
處 分	-	(189)	(189)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 706</u>	<u>1,141</u>	<u>1,847</u>
帳面價值：			
民國109年12月31日	<u>\$ 887</u>	<u>1,917</u>	<u>2,804</u>
民國108年1月1日	<u>\$ 1,516</u>	<u>5,812</u>	<u>7,328</u>
民國108年12月31日	<u>\$ 1,118</u>	<u>3,043</u>	<u>4,161</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(九)短期借款

	109.12.31	108.12.31
無擔保銀行借款	\$ <u>212,000</u>	<u>77,980</u>
尚未使用額度	\$ <u>657,600</u>	<u>806,630</u>
利率區間	<u>0.75%~0.81%</u>	<u>0.85%~2.48%</u>

(十)長期借款

	109.12.31			
	幣 別	利率區間	到期年度	金 額
擔保銀行借款	NTD	1.30%	110	\$ 41,667
減：一年內到期部分				<u>(41,667)</u>
合 計				<u>\$ -</u>
	108.12.31			
	幣 別	利率區間	到期年度	金 額
擔保銀行借款	NTD	1.55%	110	\$ 141,667
減：一年內到期部分				<u>(100,000)</u>
合 計				<u>\$ 41,667</u>

本公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十一)應付可轉換公司債

1.公司債主要發行條件說明如下：

項 目	國內第二次無擔保可轉換公司債
(1)發行總額	\$300,000千元
(2)發行面額	\$100千元
(3)發行價格	面額101%
(4)發行期間	108.08.20~111.08.20
(5)債券期限	3年
(6)票面利率	0%
(7)贖回方式	當符合下列情形之一時，本公司得提前贖回債券：
	(1)可轉換公司債發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本公司普通股收盤價格連續三十個營業日超過當時轉換價格達30%(含)以上。
	(2)可轉換公司債發行滿三個月之翌日起至發行期間屆滿前四十日止，可轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，本公司按債券票面金額，以現金贖回其全部債券。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

項目	國內第二次無擔保可轉換公司債
(8)債券持有人之賣回權	無。
(9)轉換價格及調整	<p>公司債原始發行時之轉換價格為每股新台幣74.8元。續後遇有發行辦法規定應調整債券轉換價格之情事，依相關規定辦理之。</p> <p>本公司於民國一〇九年六月五日股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣2.1元，並以民國一〇九年七月十三日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇九年七月十三日起，將轉換價格由每股新台幣74.8元調整為每股新台幣73.06元。</p>

2.本公司於民國一〇八年八月二十日發行國內第二次無擔保可轉換公司債，其明細如下：

	109.12.31	108.12.31
可轉換公司債原始發行金額	\$ 303,000	303,000
減：累積已轉換金額	(89,991)	(48,278)
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(6,703)	(12,822)
期末應付公司債餘額	<u>\$ 206,306</u>	<u>241,900</u>
嵌入式衍生工具－贖回權(帳列強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動)	<u>\$ 105</u>	<u>1,650</u>
權益組成部分－轉換權(帳列資本公積－認股權)	<u>\$ 9,495</u>	<u>11,317</u>
利息費用	<u>\$ 4,382</u>	<u>2,254</u>

3.本公司發行之國內第二次無擔保可轉換公司債，係將選擇權及負債分離，並分別認列為權益及負債，其相關資訊如下：

	國內第二次 無擔保可轉 換公司債
發行時可轉換公司債本金之複利現值	\$ 290,644
發行時嵌入式衍生性金融資產－贖回權	(1,150)
發行時權益組成要素	13,506
發行時應付公司債總額	<u>\$ 303,000</u>

(十二)租賃負債

本公司租賃負債之帳面金額如下：

	109.12.31	108.12.31
流動	<u>\$ 2,787</u>	<u>2,210</u>
非流動	<u>\$ 2,862</u>	<u>1,929</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

到期分析請詳附註六(廿三)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	109年度	108年度
租賃負債之利息費用	\$ 55	55
短期租賃之費用	\$ -	-
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	\$ -	-

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	109年度	108年度
租賃之現金流出總額	\$ 2,944	2,441

1. 土地、房屋及建築之租賃

本公司承租土地、房屋及建築作為員工宿舍及研發中心，研發中心之租賃期間通常為二年，員工宿舍之租賃期間通常為八年。

2. 其他租賃

本公司承租運輸設備及其他設備之租賃期間為三至五年間。

(十三) 其他應付款及其他流動負債

其他應付款明細如下：

	109.12.31	108.12.31
應付佣金	\$ 107,204	100,180
應付薪資及年獎	55,314	39,310
應付員工及董監酬勞	50,484	43,567
其他應付款項	38,034	30,205
	\$ 251,036	213,262

其他流動負債明細如下：

	109.12.31	108.12.31
退款負債-流動	\$ 63,927	98,253
暫收款	6,487	8,705
預收貨款	1,224	-
代收款	937	752
	\$ 72,575	107,710

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	109.12.31	108.12.31
確定福利義務之現值	\$ 17,334	15,240
計畫資產之公允價值	(16,056)	(15,432)
淨確定福利淨負債(資產)	\$ 1,278	(192)

本公司之確定福利計畫提撥至台灣銀行之勞工退休準備金專戶。適用勞動基準法之每位員工之退休支付，係依據服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。

(1)計畫資產組成

本公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局（以下簡稱勞動基金局）統籌管理，依「勞工退休基金收支保管及運用辦法」規定，基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益。

截至報導日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計16,056千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇九年度及一〇八年度確定福利義務現值變動如下：

	109年度	108年度
1月1日確定福利義務	\$ 15,240	15,128
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
一因經驗調整所產生之精算損益	1,044	1,049
一因人口統計假設變動所產生之精算損益	-	(1,775)
一因財務假設變動所產生之精算損益	878	630
當期服務成本及利息	172	208
12月31日確定福利義務	\$ 17,334	15,240

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇九年度及一〇八年度確定福利計畫資產公允價值變動如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 15,432	14,762
利息收入	174	203
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
—計畫資產報酬(不含當期利息)	<u>450</u>	<u>467</u>
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 16,056</u>	<u>15,432</u>

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇九年度及一〇八年度列報為(利益)費用之明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
淨確定福利負債(資產)之淨利息	<u>\$ (2)</u>	<u>5</u>
管理費用	<u>\$ (2)</u>	<u>5</u>

(5)精算假設

本公司於財務報導結束日用以決定確定福利義務現值重大精算假設如下：

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
折現率	0.750 %	1.125 %
未來薪資增加	3.000 %	3.000 %

本公司預計於民國一〇九年度報導日後之一年內並無提撥予確定福利計畫之情形。

確定福利計畫之加權平均存續期間為16.00年。

(6)敏感度分析

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	<u>對確定福利義務之影響</u>	
	<u>增加0.25%</u>	<u>減少0.25%</u>
109年12月31日		
折現率	\$ (591)	616
未來薪資增加	592	(572)
108年12月31日		
折現率	(559)	584
未來薪資增加	564	(543)

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

上述之敏感度分析係基於其他假設不變的情況下分析單一假設變動之影響。實務上許多假設的變動則可能是連動的。敏感度分析係與計算資產負債表之淨確定福利資產所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

2. 確定提撥計畫

本公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下本公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

本公司民國一〇九年度及一〇八年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為5,631千元及5,309千元，已提撥至勞工保險局。

依本公司高階經理人退休(職)辦法，係藉支付保險公司保費，以挹注高階管理人員退職後福利，在此辦法下本公司於支付固定金額予保險公司後，即無支付額外金額之法定或推定義務。本公司民國一〇九年度及一〇八年度於該辦法下之退休金費用分別為701千元及277千元。

(十五) 所得稅

1. 所得稅費用

本公司民國一〇九年度及一〇八年度之所得稅費用明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 82,325	128
調整前期之當期所得稅	<u>2,606</u>	<u>54</u>
	<u>84,931</u>	<u>182</u>
遞延所得稅費用(利益)		
暫時性差異之發生及迴轉	4,558	95,156
課稅損失之使用(認列)	<u>4,596</u>	<u>(6,871)</u>
	<u>9,154</u>	<u>88,285</u>
所得稅費用	<u>\$ 94,085</u>	<u>88,467</u>

本公司民國一〇九年度及一〇八年度無直接認列於權益之所得稅費用及列於其他綜合損益之下的所得稅費用。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司民國一〇九年度及一〇八年度所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	109年度	108年度
稅前淨利	\$ 319,321	381,049
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 63,864	76,210
不可扣抵之費用	-	46
與投資子公司及關聯企業相關之影響數	31,834	11,425
前期低估	2,606	54
未分配盈餘加徵	2,135	128
租稅獎勵	(6,704)	-
其他	350	604
所得稅費用	\$ 94,085	88,467

2. 遞延所得稅資產及負債

(1) 未認列遞延所得稅負債

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日與投資子公司相關之暫時性差異因本公司可控制該項暫時性差異迴轉之時點，且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅負債。其相關金額如下：

	109.12.31	108.12.31
與投資子公司相關之暫時性差異	\$ (8,243)	(30,186)

(2) 未認列遞延所得稅資產

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日與投資子公司及關聯企業相關之暫時性差異因本公司控制該項暫時性差異迴轉之時點，且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列相關遞延所得稅資產，其相關金額如下：

	109.12.31	108.12.31
與投資子公司及關聯企業相關之暫時性差異	\$ 12,087	2,196

(3) 已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇九年度及一〇八年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

遞延所得稅負債：

	未實現 投資利益	其他	合計
民國109年1月1日	\$ 113,773	251	114,024
借記(貸記)損益表	(10,122)	1,398	(8,724)
民國109年12月31日	\$ 103,651	1,649	105,300
民國108年1月1日	\$ 61,515	-	61,515
貸記(借記)損益表	52,258	251	52,509
民國108年12月31日	\$ 113,773	251	114,024

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

遞延所得稅資產：

	備抵銷貨 退回及折讓	備抵壞帳	虧損扣抵	未實現 投資損失	其 他	合 計
民國109年1月1日	\$ 19,650	1,665	6,871	12,926	7,679	48,791
貸記(借記)損益表	(6,865)	(266)	(6,871)	(1,425)	(2,451)	(17,878)
民國109年12月31日	<u>\$ 12,785</u>	<u>1,399</u>	<u>-</u>	<u>11,501</u>	<u>5,228</u>	<u>30,913</u>
民國108年1月1日	\$ 20,710	1,946	-	53,515	8,396	84,567
貸記(借記)損益表	(1,060)	(281)	6,871	(40,589)	(717)	(35,776)
民國108年12月31日	<u>\$ 19,650</u>	<u>1,665</u>	<u>6,871</u>	<u>12,926</u>	<u>7,679</u>	<u>48,791</u>

3. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇七年度。

(十六) 資本及其他權益

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為1,000,000千元，每股面額10元。前述額定股本總額均為普通股，已發行股份分別為87,801千股及86,482千股。

1. 普通股之發行

本公司民國一〇九年度及一〇八年度因可轉換公司債持有人行使轉換權而發行新股552千股及639千股，以面額發行，總金額分別為5,522千元及6,390千元，並分別於民國一〇九年八月及民國一〇九年三月辦妥法定登記程序。

本公司民國一〇九年度及一〇八年度員工已執行認股權皆為76千股。民國一〇九年度認股價格為每股新台幣11.31~11.58元，已收足股款為864千元，其中24千股截至報告日止，尚未辦妥法定登記程序。民國一〇八年度認股價格為每股新台幣11.58元，已收足股款為880千元，已於民國一〇九年三月辦妥法定登記程序。

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	109.12.31	108.12.31
發行股票溢價	\$ 323,676	286,371
可轉換公司債認股權	9,495	11,317
員工認股權	1,566	2,455
其 他	<u>10,305</u>	<u>10,253</u>
	<u>\$ 345,042</u>	<u>310,396</u>

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.保留盈餘

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘應先彌補以往年度虧損並提繳稅款，次就其餘額提撥百分之十法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司資本總額時不在此限；另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有餘額併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。

本公司之股利政策考量本公司未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求。盈餘之分派得經股東會決議保留全部或部份為未分配盈餘，於以後年度一併發放。股東紅利之分派得以現金股利或股票股利方式為之，其中股票股利之分配率以不低於百分之二十為原則，惟此項盈餘分派現金股利或股票股利之比率，得視當年度實際獲利情形及資金狀況，經股東會決議調整之。

(1)法定盈餘公積

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2)特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一〇九年六月五日及民國一〇八年六月六日經股東會決議民國一〇八年度及一〇七年度盈餘分配案，有關分派予業主股利如下：

	108年度		107年度	
	配股率(元)	金額	配股率(元)	金額
分派予普通股業主之股利				
現金	\$ 2.1	183,114	1.2	103,778

本公司於民國一一〇年二月二十六日經董事會擬議民國一〇九年度盈餘分配案，有關分派予業主股利之金額如下：

	109年度	
	配股率(元)	金額
分派予普通股業主之股利		
現金	\$ 1.8	158,100

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額
民國109年1月1日餘額	\$ (74,065)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	<u>191</u>
民國109年12月31日餘額	<u>\$ (73,874)</u>
民國108年1月1日	\$ (42,725)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(31,196)
處分國外營運機構之損益重分類至損益	<u>(144)</u>
民國108年12月31日餘額	<u>\$ (74,065)</u>

(十七)股份基礎給付

1.員工認股權憑證

本公司於民國一〇四年二月二十五日經董事會決議通過發行員工認股權憑證，發行總額度為600單位，每單位員工認股權得認購股數為1,000股。該議案並於民國一〇四年五月十五日經股東會決議通過，另於民國一〇四年七月二十二日依金融監督管理委員會金管證發字第1040027805號函申報生效，於民國一〇四年八月十一日經董事會決議發行。

本公司截至民國一〇九年十二月三十一日止，股份基礎給付交易明細如下：

	<u>權益交割</u>
	<u>員工認股權憑證</u>
給與日	104.8.11
給與數量	600千股
合約期間	6年
授予對象	特定職等或對本公司有特殊貢獻之本公司及國內外由本公司直接(間接)轉投資事業持股超過50%之子公司全職正式員工且為公司營運相關之重點人才
既得條件	未來2年~5年之服務

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(1)給與日公允價值之衡量參數

本公司採用Binomial-Model選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公允價值，該模式之輸入值如下：

	<u>員工認股權憑證</u>
給與日股價	18.35元
執行價格	14.11元
預期波動率(%)	35.50%
認股權存續期間	6年
無風險利率 (%)	0.98%

預期波動率係以本公司最近一年台灣經濟新報社之上市(櫃)股價(日)資料庫查詢股價後計算之年化標準差為基礎；認股權存續期間依本公司發行辦法規定；無風險利率以政府公債為基礎。

認股權憑證原始發行時之執行價格為每股新台幣14.11元。續後遇有發行辦法規定應調整執行價格之情事，依相關規定辦理之。

本公司於民國一〇五年五月三十一日經股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣1.50932321元，並以民國一〇五年七月十一日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇五年七月十一日起，將執行價格由每股新台幣14.11元調整為每股新台幣13.18元。

本公司於民國一〇六年五月十九日經股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣2.19749455元，並以民國一〇六年七月十一日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇六年七月十一日起，將執行價格由每股新台幣13.18元調整為每股新台幣12.23元。

本公司於民國一〇七年六月十九日經股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣0.30049480元，並以民國一〇七年七月二十八日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇七年七月二十八日起，將執行價格由每股新台幣12.23元調整為每股新台幣12.06元。

本公司於民國一〇七年七月六日經董事會決議辦理現金增資發行新股16,667千股，每股面額新台幣10元，並以民國一〇七年八月四日為現金增資認股基準日。依發行辦法規定自民國一〇七年八月四日起，將執行價格由每股新台幣12.06元調整為每股新台幣11.82元。

本公司於民國一〇八年六月六日經股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣1.2元，並以民國一〇八年七月十日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇八年七月十日起，將執行價格由每股新台幣11.82元調整為每股新台幣11.58元。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司於民國一〇九年六月五日股東會決議配發普通股現金股利，每股為新台幣2.1元，並以民國一〇九年七月十三日為除息基準日。依發行辦法規定自民國一〇九年七月十三日起，將執行價格由每股新台幣11.58元調整為每股新台幣11.31元。

(2)員工認股權計畫之相關資訊

員工認股權憑證之詳細資訊如下：

	109年度		108年度	
	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量 (千單位)	加權平均 履約價格 (元)	認股權 數量 (千單位)
1月1日流通在外數量	\$ 11.58	226	11.82	302
本期執行數量	11.31~11.58	(76)	11.58	(76)
12月31日流通在外數量	11.31	150	11.58	226
12月31日可執行數量		150		106

本公司流通在外之認股權資訊如下：

	109.12.31	108.12.31
執行價格區間	11.31 元	11.58 元
加權平均剩餘合約期間	0.61年	1.61年

2.員工費用

本公司民國一〇九年度及一〇八年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	109年度	108年度
因員工認股權憑證所產生之費用	\$ 114	335

(十八)每股盈餘

普通股每股盈餘之計算如下：

	109年度	108年度
基本每股盈餘：		
歸屬於本公司之本期淨利	\$ 225,236	292,582
普通股加權平均流通在外股數(千股)	87,381	86,482
基本每股盈餘(單位：新台幣元)	\$ 2.58	3.38

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
稀釋每股盈餘：		
歸屬於本公司之本期淨利	\$ 225,236	292,582
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
可轉換公司債	<u>5,760</u>	<u>2,254</u>
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>\$ 230,996</u>	<u>294,836</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	87,381	86,482
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響(千股)	331	270
可轉換公司債轉換之影響(千股)	3,145	1,461
員工認股權之影響(千股)	<u>175</u>	<u>248</u>
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)(千股)	<u>91,032</u>	<u>88,461</u>
稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)	<u>\$ 2.54</u>	<u>3.33</u>

(十九)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
主要地區市場：		
亞洲	\$ 3,225,497	2,757,053
美洲	125,649	78,056
歐洲	<u>55,198</u>	<u>46,396</u>
	<u>\$ 3,406,344</u>	<u>2,881,505</u>
商品之類型：		
連接器	\$ 1,082,351	911,973
散熱器	<u>2,323,993</u>	<u>1,969,532</u>
	<u>\$ 3,406,344</u>	<u>2,881,505</u>

2.合約餘額

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>	<u>108.1.1</u>
應收票據	\$ -	244	6
應收帳款	1,085,647	948,145	882,539
應收帳款－關係人	5,702	9,929	9,215
減：備抵損失	<u>960</u>	<u>960</u>	<u>650</u>
合計	<u>\$ 1,090,389</u>	<u>957,358</u>	<u>891,110</u>
合約負債	<u>\$ 65,151</u>	<u>98,253</u>	<u>103,710</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(二)。

(二十)員工及董事、監察人酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不超過百分之十五但不低於百分之三為員工酬勞及不超過百分之五為董監事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工股票紅利分配之對象，包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一〇九年度及一〇八年度員工酬勞估列金額分別為17,545千元及20,821千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為12,119千元及14,574千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事、監察人酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事及監察人酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇九年度及一〇八年度之營業費用，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。前述董事會決議分派之員工及董事、監察人酬勞金額與本公司民國一〇九年度及一〇八年度個體財務報告估列金額並無差異。

(廿一)營業外收入及支出

1.利息收入

本公司之利息收入明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
銀行存款利息	\$ 2,335	1,828
關係人借款利息	3,427	926
其他利息收入	<u>15</u>	<u>11</u>
利息收入合計	<u><u>5,777</u></u>	<u><u>2,765</u></u>

2.其他收入

本公司之其他收入明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
技術服務收入	\$ 40,912	32,769
其他	<u>4,441</u>	<u>1,163</u>
其他收入合計	<u><u>\$ 45,353</u></u>	<u><u>33,932</u></u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.其他利益及損失

本公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
處分投資利益	\$ -	144
外幣兌換損失	(40,197)	(14,431)
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益	(1,378)	500
什項支出	(69)	(170)
其他利益及損失	<u>193</u>	<u>259</u>
其他利益及損失淨額	<u>\$ (41,451)</u>	<u>(13,698)</u>

4.財務成本

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
利息費用	<u>\$ 6,692</u>	<u>6,381</u>

(廿二)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之最大信用暴險金額分別為1,499,341千元及1,272,852千元。

(2)信用風險集中情況

本公司民國一〇九年度及一〇八年度之收入分別約82%及78%係來自於對前十大集團客戶之銷售。但未有地區信用風險顯著集中之情形。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息之影響。

	<u>帳面金額</u>	<u>合 約 現金流量</u>	<u>一年以內</u>	<u>1-2年</u>	<u>2-5年</u>	<u>超過5年</u>
109年12月31日						
非衍生金融負債						
無擔保銀行借款	\$ 212,000	212,139	212,139	-	-	-
應付公司債	206,306	214,079	-	214,079	-	-
擔保銀行借款	41,667	41,826	41,826	-	-	-
應付帳款(含關係人)	808,137	808,137	808,137	-	-	-
其他應付款(含關係人)	257,988	257,988	257,988	-	-	-
租賃負債	<u>5,649</u>	<u>5,729</u>	<u>2,840</u>	<u>2,150</u>	<u>739</u>	<u>-</u>
	<u>\$1,531,747</u>	<u>1,539,898</u>	<u>1,322,930</u>	<u>216,229</u>	<u>739</u>	<u>-</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

	帳面金額	合 約				
		現金流量	一年以內	1-2年	2-5年	超過5年
108年12月31日						
非衍生金融負債						
無擔保銀行借款	\$ 77,980	78,203	78,203	-	-	-
擔保銀行借款	141,667	143,417	109,952	33,465	-	-
應付公司債	241,900	256,002	-	-	256,002	-
應付帳款(含關係人)	530,149	530,149	530,149	-	-	-
其他應付款(含關係人)	130,871	130,871	130,871	-	-	-
租賃負債	4,139	4,186	2,238	1,089	859	-
	<u>\$1,126,706</u>	<u>1,142,828</u>	<u>851,413</u>	<u>34,554</u>	<u>256,861</u>	<u>-</u>

本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早或實際金額會有顯著不同。

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	109.12.31			108.12.31		
	外幣	匯率(元)	台幣	外幣	匯率(元)	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
人民幣	\$ 714	4.377	3,126	579	4.305	2,491
美金	51,837	28.480	1,476,316	41,960	29.980	1,257,958
日幣	1,132	0.276	313	1,790	0.276	494
港幣	2	3.673	7	46	3.849	175
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
人民幣	\$ 1,498	4.377	6,558	337	4.305	1,451
美金	35,168	28.480	1,001,571	24,580	29.980	736,903
日幣	7,237	0.276	2,000	5,923	0.276	1,635
港幣	28	3.673	101	18	3.849	71

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2) 敏感性分析

本公司貨幣性項目之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收/付帳款及其他應收/付款項等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日當美金、人民幣、港幣及日幣相對於新台幣升值或貶值0.25%，而其他所有因素維持不變之情況下，將增加(減少)稅後損益金額如下；兩期分析係採用相同基礎。

	升值對稅後 淨利之影響數	貶值對稅後 淨利之影響數
民國109年12月31日		
人民幣(升值或貶值0.25%)	\$ (7)	7
美金(升值或貶值0.25%)	949	(949)
日幣(升值或貶值0.25%)	(3)	3
	\$ 939	(939)
民國108年12月31日		
人民幣(升值或貶值0.25%)	\$ 2	(2)
美金(升值或貶值0.25%)	1,042	(1,042)
日幣(升值或貶值0.25%)	(2)	2
	\$ 1,042	(1,042)

(3) 貨幣性項目之兌換損益

由於本公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇九年度及一〇八年度外幣兌換利益及損失(含已實現及未實現)分別為損失40,197千元及損失14,431千元。

4. 利率分析

本公司之短期借款，係屬浮動利率債務，故市場利率變動將使短期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動，以民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日之借款餘額計算，市場利率每增加1%，將增加本公司未來現金流出分別為2,120千元及780千元。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.公允價值

(1)金融工具之種類及公允價值

本公司金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值（包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊）列示如下：

	109.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
衍生性金融資產	\$ 105	-	105	-	105
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	340,173	-	-	-	-
應收票據及應收帳款(含關係人)	1,090,389	-	-	-	-
其他應收款(含關係人)	66,233	-	-	-	-
受限制銀行存款(帳列其他流動資產)	600	-	-	-	-
存出保證金(帳列其他非流動資產-其他)	1,841	-	-	-	-
小計	1,499,236	-	-	-	-
合計	<u>\$ 1,499,341</u>	<u>-</u>	<u>105</u>	<u>-</u>	<u>105</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 212,000	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期長借)	41,667	-	-	-	-
應付帳款(含關係人)	808,137	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	257,988	-	-	-	-
應付公司債	206,306	-	-	-	-
租賃負債	5,649	-	-	-	-
合計	<u>\$ 1,531,747</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

	108.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
衍生性金融資產	\$ 1,650	-	1,650	-	1,650
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	135,970	-	-	-	-
應收票據及應收帳款(含關係人)	957,358	-	-	-	-
其他應收款(含關係人)	176,162	-	-	-	-
受限制銀行存款(帳列其他流動資產)	300	-	-	-	-
存出保證金(帳列其他非流動資產-其他)	1,412	-	-	-	-
小計	1,271,202	-	-	-	-
合計	\$ 1,272,852	-	1,650	-	1,650
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 77,980	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期長借)	141,667	-	-	-	-
應付帳款(含關係人)	530,149	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	130,871	-	-	-	-
應付公司債	241,900	-	-	-	-
租賃負債	4,139	-	-	-	-
合計	\$ 1,126,706	-	-	-	-

(2)按公允價值衡量金融負債之公允價值評價技術

本公司國內可轉換公司債係採用二元樹可轉債評價模型為公允價值之評價模式，考量股價波動度及無風險利率等參數計算之。

(3)民國一〇九年度及一〇八年度之金融資產其公允價值層級並無任何移轉之情事。

(廿三)財務風險管理

1.概要

本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達本公司上述各項風險之暴險資訊、本公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳財務報告各該附註。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 風險管理架構

董事會全權負責成立及監督本公司之風險管理架構。進行定期及例外覆核風險管理控制及程序；並透過內部稽核人員查核，定期向董事會報告及運作。

本公司之風險管理政策之建置係為辨認及分析本公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及本公司運作之變化。本公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

3. 信用風險

信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於本公司應收客戶之帳款。

(1) 應收帳款及其他應收款

本公司之信用風險暴險主要受每一客戶個別狀況所影響。惟管理階層亦考量本公司客戶基礎之統計資料，包括客戶所屬產業及國家之違約風險，因這些因素可能會影響信用風險。

本公司已建立授信政策，依該政策本公司在給予標準之付款及運送條件及條款前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等。本公司之覆核包含，若可得時，外部之評等，及在某些情況下，銀行之照會。採購限額依個別客戶建立。此限額經定期覆核。未符合集團基準信用評等客戶僅得以預收基礎與本公司進行交易。

本公司設置有備抵損失帳戶以反映對應收帳款已發生損失之估計。備抵帳戶主要組成部分包含了與個別重大暴險相關之特定損失組成部分，及為了相似資產群組之已發生但尚未辨認之損失所建立之組合損失組成部分。組合損失備抵帳戶係根據相似金融資產之歷史付款統計資料決定。

(2) 投資

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

4. 流動性風險

流動性風險係本公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。本公司管理流動性之方法係盡可能確保本公司在一般及具壓力之情況下，皆有足夠之流動資金以支應到期之負債，而不致發生不可接受之損失或使本公司之聲譽遭受到損害之風險。

本公司於民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日未使用之借款額度分別為657,600千元及806,630千元。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.市場風險

市場風險係指因市價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響本公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

(1)匯率風險

本公司暴露於非以各該集團企業之功能性貨幣計價之銷售及採購交易所產生之匯率風險。集團企業之功能性貨幣以新台幣為主、亦有美金、日幣、港幣及人民幣。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、美金、日幣及人民幣。為管理匯率風險，本公司將持有之外幣淨部位維持一定限額內。

(2)利率風險

本公司銀行借款利率主要以變動利率為主，利率變動風險之措施，主要採定期評估銀行及借款利率，並與往來之金融機構保持良好關係，以取得較低之融資成本，當未來利率走勢有較大幅度之波動，而本公司仍持續有借款之需求時，則本公司將改採其他資本市場籌資工具募集資金，降低對銀行借款之依存度，分散利率變動之風險。

(廿四)資本管理

本公司基於現行營運產業特性及未來公司發展情形，並且考量外部環境變動等因素，規劃本公司未來期間所需之營運資金、研究發展費用及股利支出等需求，保障本公司能繼續營運，回饋股東且同時兼顧其他利益關係人之利益，並維持最佳資本結構以達提升股東價值。

(廿五)非現金之投資及籌資活動之現金流量資訊

1.本公司購買不動產、廠房及設備支付現金數，其現流補充資訊如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
不動產、廠房及設備增加數	\$ 4,709	1,941
減：期末應付款	<u>(1,663)</u>	<u>-</u>
支付現金數	<u>\$ 3,046</u>	<u>1,941</u>

2.本公司取得使用權資產支付現金數，其現流補充資訊如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
使用權資產增加數	\$ 4,427	-
減：租賃負債增加數	<u>(4,427)</u>	<u>-</u>
支付現金數	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

3. 來自籌資活動之負債之調節如下表：

	109.1.1	現金流量	非現金之變動			109.12.31
			轉換為 普通股	使用權 資產增加	其他	
短期借款	\$ 77,980	134,020	-	-	-	212,000
長期借款	141,667	(100,000)	-	-	-	41,667
租賃負債	4,139	(2,889)	-	4,427	(28)	5,649
應付公司債	241,900	-	(39,976)	-	4,382	206,306
來自籌資活動之 負債總額	<u>\$ 465,686</u>	<u>31,131</u>	<u>(39,976)</u>	<u>4,427</u>	<u>4,354</u>	<u>465,622</u>

	108.1.1	現金流量	非現金之變動			108.12.31
			轉換為 普通股	匯率變動	其他	
短期借款	\$ 141,867	(63,667)	-	(220)	-	77,980
長期借款	241,667	(100,000)	-	-	-	141,667
租賃負債	6,525	(2,386)	-	-	-	4,139
應付公司債	-	297,850	(45,848)	-	(10,102)	241,900
來自籌資活動之 負債總額	<u>\$ 390,059</u>	<u>131,797</u>	<u>(45,848)</u>	<u>(220)</u>	<u>(10,102)</u>	<u>465,686</u>

七、關係人交易

(一) 關係人名稱及關係

於本個體財務報告之涵蓋期間內與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與本公司之關係
Techmaster Limited (SAMOA) (以下簡稱Techmaster)	本公司之子公司
Taisol Electronics Japan Co.,Ltd (以下簡稱日本泰碩)	本公司之子公司
蘇州泰碩電子有限公司 (以下簡稱蘇州泰碩)	本公司之孫公司
東莞泰碩電子有限公司 (以下簡稱東莞泰碩)	本公司之孫公司
泗陽泰碩電子有限公司 (以下簡稱泗陽泰碩)	本公司之子公司
蘇州笠谷精密機電有限公司 (以下簡稱蘇州笠谷)	本公司之關聯企業(民國一〇八年二月處分該公司，故自民國一〇八年二月起不再是關係人)
ORIENTAL COMPUTER INC. (以下簡稱 OCI)	其主要管理人員係本公司董事

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

本公司對關係人之重大銷售金額如下：

	109年度	108年度
孫公司-蘇州泰碩	\$ -	64
其他關係人-OCI	8,737	8,657
	\$ 8,737	8,721

本公司對上述關係人銷貨價格無其他客戶可供比較，對關係人收款條件約為月結60~120天。對一般客戶收款期間則多為月結30~150天。

2.進貨

本公司向關係人進貨金額如下：

	109年度	108年度
子公司-Techmaster	\$ 1,265,914	1,256,176
孫公司-蘇州泰碩	857,173	919,494
	\$ 2,123,087	2,175,670

本公司向關係人進貨之產品規格多未向其他廠商進貨，致進貨價格無其他廠商可供比較，對關係人之付款期間為月結45~90天，而向一般廠商進貨之付款期間約為月結30~150天。

3.管理顧問服務收入

本公司於民國一〇九年度及一〇八年度向子公司Techmaster收取之管理服務收入分別為32,018千元及23,483千元；向孫公司蘇州泰碩收取之管理服務收入分別為8,894千元及9,286千元。

4.佣金及市場開辦費支出

本公司於民國一〇九年度及一〇八年度因委託子公司日本泰碩代為銷售貨物而支付之佣金及市場開發費支出分別為1,992千元及2,726千元。

5.應收關係人款項

本公司應收關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	109.12.31	108.12.31
應收帳款－關係人	子公司-Techmaster	\$ -	1,319
應收帳款－關係人	其他關係人-OCI	5,702	4,113
應收帳款－關係人	孫公司-蘇州泰碩	-	4,497
其他應收款－關係人	子公司-泗陽泰碩	4	4
其他應收款－關係人	孫公司-蘇州泰碩	28,507	120,554
其他應收款－關係人	子公司-Techmaster	7,690	-
		\$ 41,903	130,487

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

其他應收款係應收代付款、資金貸與之本金及利息及應收管理服務收入。

本公司資金貸與孫公司－蘇州泰碩於民國一〇九年度及民國一〇八年利息收入分別為3,427千元及926千元。

6. 應付關係人款項

本公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	109.12.31	108.12.31
應付帳款－關係人	子公司-Techmaster	\$ 353,106	333,709
應付帳款－關係人	子公司-日本泰碩	-	662
應付帳款－關係人	孫公司-東莞泰碩	-	1,395
應付帳款－關係人	孫公司-蘇州泰碩	10,563	23,314
其他應付款－關係人	孫公司-東莞泰碩	5,843	306
其他應付款－關係人	孫公司-蘇州泰碩	254	180
其他應付款－關係人	子公司日本泰碩	855	-
		\$ 370,621	359,566

其他應付款係應付代墊款。

7. 背書保證事項

本公司融資背書保證之餘額明細如下：

	單位：千元		
	本 期 最高餘額	109.12.31 期末餘額 (註)	本期實際 動支餘額
子公司-泗陽泰碩	\$ 142,400	142,400	-
孫公司-蘇州泰碩	185,120	185,120	-

註：係董事會通過額度。

本公司民國一〇八年度與關係人間無背書保證之情形。

(三) 主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 40,051	49,950
退職後福利	1,525	1,362
其他長期福利	325	400
股份基礎給付交易	73	240
	\$ 41,974	51,952

有關股份基礎給付之說明請詳附註六(十七)。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

八、質押之資產

本公司提供抵質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	抵質押擔保標的	109.12.31	108.12.31
受限制銀行存款(帳列其他 流動資產)	海關保證金	\$ 600	300
土地及建築物(帳列不動產 、廠房及設備)	長期借款	147,441	148,211
		<u>\$ 148,041</u>	<u>148,511</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司於民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日因銀行借款、借款額度及為子公司擔保而開立之保證票據分別為1,022,020千元及934,340千元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	109年度			108年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	-	156,403	156,403	-	147,284	147,284
勞健保費用	-	9,853	9,853	-	9,076	9,076
退休金費用	-	6,330	6,330	-	5,591	5,591
董事酬金	-	10,769	10,769	-	12,574	12,574
其他員工福利費用	-	4,497	4,497	-	4,486	4,486
折舊費用	1,481	5,367	6,848	810	5,269	6,079
攤銷費用	-	1,271	1,271	-	1,215	1,215

本公司民國一〇九年度及一〇八年度員工人數及員工福利費用額外資訊如下：

	109年度	108年度
員工人數	<u>124</u>	<u>119</u>
未兼任員工之董事人數	<u>4</u>	<u>4</u>
平均員工福利費用	<u>\$ 1,476</u>	<u>1,447</u>
平均員工薪資費用	<u>\$ 1,303</u>	<u>1,281</u>
平均員工薪資費用調整情形	<u>1.72 %</u>	
監察人酬金	<u>\$ 2,460</u>	<u>3,050</u>

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司薪資報酬政策(包括董事、監察人、經理人及員工)資訊如下：

- (一)董監事之車馬費及報酬係為公司處理委任事務之經常性給付之酬金，無論公司是否有盈餘均應給付，發放標準授權薪資報酬委員會及董事會議定之。
- (二)董監事酬勞係依公司章程之規定辦理，本公司年度如有獲利，應提撥不超過5%為董監酬勞，並依照董事會績效評估結果授權薪資報酬委員會及董事會議定之。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。
- (三)經理人及員工薪資報酬政策及制度：

1.政 策：

- (1)確保公司之薪資報酬安排符合相關法令並足以吸引優秀人才。
- (2)薪給參照薪資市場行情、公司營運狀況及組織結構，訂定薪資給付標準。並適時視市場薪資動態、整體經濟及產業景氣變動、政府法令規定之必要而有所調整。
- (3)員工薪資及報酬係依據其學經歷、專業知識及技術、專業年資經驗及個人績效表現而定，不因其年齡、性別、種族、宗教、政治立場、婚姻狀況等而有所差異。
- (4)經理人之績效評估及薪資報酬，除參考同業通常水準支給情形，並考量個人所投入之時間、所負擔之職責、達成個人目標情形、擔任其他職位表現、公司近年給予同職位者之薪資報酬、公司短期及長期業務目標之達成、公司財務狀況等評估個人表現與公司經營績效及未來風險之關聯合理性。
- (5)不應引導經理人為追求薪資報酬而從事逾越公司風險胃納之行為。
- (6)針對經理人短期績效發放紅利或獎金之比例及部分變動薪資報酬支付時間，應考量行業特性及公司業務性質予以決定。

2.制 度：

- (1)基本固定薪資：職責與核心能力的市場價值，採固定薪俸制，主要依據過往之年資及貢獻、現職責任度大小而定；年終獎金或績效獎金則依照考核結果提報薪酬委員會評定。
- (2)公司章程所載員工酬勞之成數或範圍：本公司年度如有獲利，應提撥不超過15%但不低於3%為員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。
- (3)長期激勵：經理人未來長期留任價值，一般為股票選擇權或發放限制型股票。
- (4)福利：保障及生活便利性，諸如車輛、通訊費用補貼、團體保險、定期健康檢查等。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇九年度本公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高金額	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	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總額
													名稱	價值		
0	泰碩電子股份有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	其他應收款一關係人	是	142,400 (註4)	-	-	4.00 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867
0	泰碩電子股份有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	其他應收款一關係人	是	28,480 (註4)	-	-	4.00 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867
0	泰碩電子股份有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	其他應收款一關係人	是	85,440 (註4)	-	-	4.00 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867
0	泰碩電子股份有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	其他應收款一關係人	是	113,920 (註4)	113,920	28,480	2.00 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867
1	東莞泰碩電子有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	其他應收款一關係人	是	122,556	122,556	98,264	4.35 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867
2	泗陽泰碩電子有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	其他應收款一關係人	是	96,294	96,294	-	4.00 %	2	-	營運週轉	-	-	-	337,433	674,867

註1：資金貸與性質之填寫方式如下：

(1)有業務往來者填1。

(2)有短期融通資金之必要者填2。

註2：依本公司訂定之「資金貸與他人作業程序」中規定總貸與金額以不超過本公司淨值之百分之四十為限，與各公司有業務往來之公司或行號，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指對方間進貨或銷貨金額孰高者。因公司間或與行號間有短期融通資金之必要而將資金貸與他人總額，以不超過本公司淨值之百分之四十為限，且個別貸與金額以不超過本公司淨值之百分之二十為限。

註3：依各子公司訂定之「資金貸與他人作業程序」中規定總貸與金額以不超過各公司淨值之百分之四十為限，與各公司有業務往來之公司或行號，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指對方間進貨或銷貨金額孰高者。因公司間或與行號間有短期融通資金之必要而將資金貸與他人總額，以不超過各公司淨值之百分之四十為限，且個別貸與金額以不超過各公司淨值之百分之四十為限。與母公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司間，或對母公司從事資金貸與不受第一項之限制；但集團合併總貸與金額以本公司淨值之百分之二十五或最終母公司淨值之百分之四十孰低者為限，且個別貸與金額以本公司淨值之百分之二十五或最終母公司淨值之百分之二十孰低者為限。

註4：本期最高餘額142,400千元、28,480千元及85,440千元分別於一〇九年一月、一〇八年八月及十一月經董事會通過，而後分別於一〇九年三月、六月及十月解除；113,920千元係於一〇九年十一月經董事會通過，故本公司累計當年度資金貸與蘇州泰碩之最高餘額為256,320千元。

2. 為他人背書保證：

編號	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	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告淨值之比率	背書保證最高限額	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										
0	本公司	泗陽泰碩電子有限公司	2	506,150	42,720	42,720 (註3)	-	-	2.53 %	843,584	Y	N	Y
0	本公司	蘇州泰碩電子有限公司	2	506,150	85,440	85,440 (註3)	-	-	5.06 %	843,584	Y	N	Y
0	本公司	泗陽泰碩電子有限公司	2	506,150	99,680	99,680 (註4)	-	-	5.91 %	843,584	Y	N	Y
0	本公司	蘇州泰碩電子有限公司	2	506,150	99,680	99,680 (註4)	-	-	5.91 %	843,584	Y	N	Y

註1：係依本公司訂定之「背書保證辦法」中規定本公司背書保證總額不超過當期淨值百分之五十，其中對單一企業背書保證限額除本公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司不得超過當期淨值百分之三十外，其餘不得超過當期淨值百分之二十。

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)有業務往來之公司。
- (2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
- (4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
- (5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
- (6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
- (7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：蘇州泰碩與泗陽泰碩共同融資保證總額新台幣85,440千元(美金300萬元)，其中泗陽泰碩動用金額不逾新台幣42,720千元(美金150萬元)。

註4：本公司於一一〇年一月二十九日董事會通過取消對蘇州泰碩及泗陽泰碩之背書保證額度。

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

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)：

單位：股數為千股

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值	
本公司	TriGem Computer, Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	0.103	-	- %	-	

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：

買、賣 之公司	有價證券 種類及 名稱	帳列 科目	交易 對象	關 係	期 初		買 入		賣 出			期 末		
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面 成本	處分 損益	股數	金額
本公司	泗陽泰碩電子有限公司	採用權益法之投資			-	317,881	-	289,320	-	-	-	-	-	584,005

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

進(銷)貨 之公司	交易對象 名 稱	關 係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信 期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收 (付)票據、帳 款之比率	
本公司	Techmaster Limited (SAMOA)	本公司之子公司	進貨	1,265,914	42.93 %	月結90天	-	-	(353,106)	43.69 %	
本公司	蘇州泰碩電子有限公司	本公司之孫公司	進貨	857,173	29.07 %	月結45天	-	-	(10,563)	1.31 %	
東莞泰碩電子有限公司	Techmaster Limited (SAMOA)	聯屬公司	銷貨	1,257,924	52.44 %	月結90天	-	-	347,545	36.17 %	
泗陽泰碩電子有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	聯屬公司	銷貨	289,551	81.93 %	月結45天	-	-	183,848	88.08 %	

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

帳列應收款項 之 公 司	交易對象 名 稱	關 係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 損失金額
					金 額	處理方式		
東莞泰碩電子有限公司	Techmaster Limited (SAMOA)	聯屬公司	347,545	3.82 次	-	-	108,168	-
Techmaster Limited (SAMOA)	泰碩電子股份有限公司	母公司	353,106	3.69 次	-	-	115,457	-
泗陽泰碩電子有限公司	蘇州泰碩電子有限公司	聯屬公司	183,848	2.36 次	-	-	103,253	-

註：上述期後收款資訊係截至民國一〇九年二月二十六日止。

9. 從事衍生工具交易：

請詳附註六(十一)。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一〇九年度本公司之轉投資事業資訊如下(不含大陸被投資公司)：

單位：股數為千股

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	比率	帳面金額			
泰碩電子股份有限公司	世窗電子(香港)有限公司	香港	連接器及電子電腦之零組件之買賣業務及大陸投資	250,119	250,119	64,210	100.00 %	756,173	158,526	157,837	子公司
泰碩電子股份有限公司	泰碩電子(香港)有限公司	香港	大陸投資	332,470	332,470	31,056	100.00 %	104,285	(7,431)	(7,870)	子公司

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

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	比率	帳面金額			
泰碩電子股份有限公司	Techmaster Limited (SAMOA)	薩摩亞	買賣業	346	346	10	100.00 %	(3,071) (註)	(22,734)	(19,786)	子公司
泰碩電子股份有限公司	TaiSol Electronics Japan Co., Ltd	日本	買賣業	2,790	2,790	0.1	100.00 %	1,877	(105)	(105)	子公司

註：已轉列其他非流動負債。

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註1)	本期末初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益	期末投資帳面價值	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	收回						
蘇州泰碩電子有限公司	散熱器及電子電腦之零組件之加工、製造及買賣業務，以及鎂鋁合金部件之買賣。	113,920 (註2)	(二)	287,648	-	-	287,648	(7,371)	100.00 %	(7,810)	45,243	-
東莞泰碩電子有限公司	連接器、電子電腦及汽車之零組件之加工、製造及買賣業務。	225,890	(二)	225,890	-	-	225,890	134,529	100.00 %	133,840	744,972	274,297
泗陽泰碩電子有限公司	生產和銷售散熱模組、熱導管模組、光纖光纜連接器等	598,080	(一)	313,280	284,800 (註3)	-	598,080	(33,938)	100.00 %	(34,348)	584,005	-

註1：投資方式區分為下列三種：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司再投資大陸。
- (三)其他方式。

註2：蘇州泰碩於民國一〇八年五月辦妥減資彌補虧損人民幣30,220千元及減資退還股款人民幣15,332千元，故實收資本額美金400萬元。

註3：以財務報告日之匯率美金：新台幣=1：28.480換算。

2.轉投資大陸地區限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
1,111,618 (註2) (USD31,100及HKD61,500)	1,111,618 (註2) (USD31,100及HKD61,500)	- (註1)

註1：本公司符合營運總部營運範圍證明文件之企業，對大陸投資累計金額之投資限額不在此限。

註2：本表相關數字以新台幣列示。涉外幣者應以財務報告日之匯率美金：新台幣=1：28.480及港幣：新台幣=1：3.673予以換算。

3.重大交易事項：

本公司民國一〇九年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

(四)主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
余清松		14,225,046	16.19 %

泰碩電子股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 註：(1)本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。
- (2)上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

十四、部門資訊

請詳民國一〇九年度合併財務報告。

泰碩電子股份有限公司



負責人：余清松



