

威強電工業電腦

108年度年報

刊印日期：中華民國109年5月10日

本公司相關資訊可至下列網址查詢

公開資訊觀測站：<https://mops.twse.com.tw>

公司網址：<https://www.ieiworld.com>

一、本公司發言人、代理發言人：

發言人：

姓名：陳怡蓉

職稱：經理

電話：(02)2690-2098

E-mail：ir@ieiworld.com

代理發言人：

姓名：周慧琪

職稱：副理

電話：(02)2690-2098

E-mail：ir@ieiworld.com

二、總公司及工廠所在地：

總公司：新北市汐止區中興路 29 號

汐止廠：新北市汐止區中興路 32 及 34 號 5 樓

七堵廠：基隆市七堵區工建北路 22 號 3、5 樓

電話：(02)2690-2098

傳真：(02)2690-2096

三、辦理股票過戶機構：

名稱：群益金鼎證券股份有限公司股務代理部

地址：台北市大安區敦化南路二段 97 號地下二樓

電話：(02)2702-3999

網址：www.capital.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師：

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

會計師姓名：陳宗哲、池世欽

地址：台北市信義路 5 段 7 號 68 樓(台北 101 大樓)

電話：(02)8101-6666

網址：www.kpmg.com.tw

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：www.ieiworld.com

§ 目 錄 §

壹、致股東報告書	1
一、一〇八年度營業報告.....	1
二、一〇九年度營業計畫概要.....	2
三、未來公司發展策略.....	2
四、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響.....	3
五、結語.....	3
貳、公司簡介	5
一、設立日期：中華民國八十六年四月十七日.....	5
二、公司沿革.....	5
參、公司治理報告	8
一、組織系統.....	8
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	10
三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金.....	14
四、公司治理運作情形.....	17
五、會計師公費資訊.....	40
六、更換會計師資訊：.....	41
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其相關企業：無此情形。.....	43
八、近年度及截至年報刊印日止，董事、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：.....	43
九、持股比例佔前十名之股東，其相互間之關係資訊.....	44
十、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.....	45
肆、募資情形	46
一、資本及股份.....	46
二、公司債辦理情形.....	52
三、特別股辦理情形.....	52
四、海外存託憑證辦理情形.....	52
五、員工認股權憑證辦理情形.....	52
六、限制員工權利新股辦理情形.....	52
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	52
八、資金運用計畫執行情形.....	52
伍、營運概況	53
一、業務內容.....	53
二、市場及產銷概況.....	63
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料.....	72

四、 環保支出資訊	72
五、 勞資關係	72
陸、 財務概況	77
一、 最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表、會計師及其查核意見 ..	77
二、 最近五年度財務分析	81
三、 最近年度財務報告之審計委員會審查報告	86
四、 最近年度財務報告(請參閱附錄一)	87
五、 最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告(請參閱附錄二) ..	87
六、 公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止發生財務週轉困難情 事對本公司財務狀況之影響	87
柒、 財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	88
一、 財務狀況	88
二、 財務績效	89
三、 現金流量	90
四、 最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。	90
五、 最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一 年投資計畫	91
六、 最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估	91
七、 其他重要事項	93
捌、 特別記載事項	94
一、 關係企業相關資料	94
二、 最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	98
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 ..	98
四、 其他必要補充說明事項	98
玖、 最近年度截至年報刊印日止，發生證交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 ...	98
附錄一、 最近年度財務報告	99
附錄二、 最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告 ..	161

壹、致股東報告書

一、一〇八年度營業報告

自民國 86 年成立以來，威強電秉持客戶導向的經營理念，在技術研發、產品設計、業務行銷、客戶服務及客製產品等方面，都獲得良好的聲譽。茲將 108 年度的營業概況及未來之展望目標報告如下：

(一) 營業計畫實施成果：

威強電工業電腦股份有限公司 108 年度合併營業收入為新台幣 5,606,591 仟元，較去年衰退 9.36%；合併稅後淨利為新台幣 674,503 仟元；每股稅後盈餘為新台幣 2.82 元。

單位：新台幣仟元

項 目	107 年度	108 年度	增減額	增減 %
營業收入淨額	6,185,745	5,606,591	(579,154)	(9.36)
營業毛利	1,972,534	1,976,132	3,598	0.18
稅後淨利	897,918	674,503	(223,415)	(24.88)

(二) 財務收支及獲利能力分析：

單位：新台幣仟元；%

項 目		107 年度	108 年度	增減額	增減%
財務 結構 (%)	負債占資產比率	26.93	28.42	1.49	6
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	771.71	705.69	(66.02)	(9)
償債 能力 (%)	流動比率	318.85	326.07	7.22	2
	速動比率	275.38	275.48	0.10	0
	利息保障倍數	99.10	4,351.75	4,252.65	4291
獲利 能力 (%)	資產報酬率(%)	8.20	6.65	(1.55)	(19)
	權益報酬率(%)	11.52	9.19	(2.33)	(20)
	稅前純益佔實收資本比率(%)	45.14	51.78	6.64	15
	純益率(%)	14.52	12.03	(2.49)	(17)
	每股盈餘(元)	2.87	2.82	(0.05)	(2)

(三) 研究發展狀況：

本公司自成立以來即積極從事研究發展工作，108 年度集團研究發展費用總計為 497,570 仟元。威強電集團擁有 300 位的專業研發人員，專精於產業電腦、工業自動化、彩票與博弈設備、行動計算產品、醫療顯示器、影像監視、網路儲存監控設備和多媒體播放器等多樣系統產品。未來本公司仍將秉持積極研發創新之精神，投入新產品之研發工作。

最近五年度研發費用佔營業淨額比例

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	104 年度	105 年度	106 年度	107 年度	108 年度
研發費用金額	461,808	526,202	514,971	502,675	497,570
營業收入淨額	6,825,287	7,643,637	6,895,519	6,185,745	5,606,591
研發費用佔營業收入比例	6.77%	6.88%	7.47%	8.13%	8.87%

二、一〇九年度營業計畫概要

(一) 經營方針及重要產銷政策

1. 以現有工業自動化技術為基礎，融合 AIOT 物聯網及雲端運算技術，創造物聯網雲端平台，提供客戶最佳的解決方案。
2. 在 5G 開始運轉的趨勢下，積極投資高速網通與資訊安全相關技術和應用的研發，並開發新客戶與專案，加強網通市場的業績貢獻。
3. 持續加強醫療產業相關投資，與既有客戶更緊密合作，並持續開發新產品以便取得新客戶的訂單。
4. 結合新一代的網站與更新客戶關係管理系統(CRM)，落實客戶關係管理以強化業務產銷服務，提供客戶最及時的全方位服務。同時透過線上直播等方式加強社群互動與推廣電子商務，提升公司品牌知名度與客戶忠誠度。
5. 改良電子下單平台，導入客戶利用電子化處理交易，節省人力消弭接單時差，並落實訂單、生產排程與供應鏈管理，強化產銷即時互動，提高交貨效率並達到最佳化之庫存水準。
6. 運用最新的數位科技，持續建構智能型生產管理資訊系統，追求生產資源使用極佳化並切合業務需求；同時積極深耕 UEMS 特製電子研發代工領域，追求營收成長動能之極大化。
7. 提升臺灣工廠生產效率，增加產能，降低中美國際貿易戰下，中國生產輸美增課關稅的不利因素影響；同時也調整供應鏈管理，降低因新冠病毒疫情蔓延，衍生供應鏈供給不足而間接對營收所造成的衝擊。

(二) 預計銷售數量及其依據：

在競爭日趨激烈之時，除將持續耕耘現有客戶市場以追求各項產品的穩健成長外，在新產品開發及市場行銷上也將同步努力提高出貨量。本公司將以提昇整體獲利為目標，積極拓展各項產品之市場占有率。

三、未來公司發展策略

因應物聯網、雲端運用與相關智慧產業的崛起，威強電逐步整合集團旗下相關產品，開發各種物聯網系統的中控軟體，提供客戶一站式的解決方案，為工業電腦物聯網應用市場的全球化積極布局。更因電子商務蓬勃發展，網路資訊安全備受重視，各項數據的收集與分析更仰賴人工智慧做更廣泛的應用，威強電在網路資訊安全與人工智慧的領域展開研究發展，透過集團資源整合加速新技術的研發效率、縮短新產品的上市時程並強化對客戶的服務，另因應新冠病毒帶來的全球新商業型態的改變，公司將在智慧醫療領域整合既有產品方案，預期將對公司未來的產品佈局、公司業務成長空間的擴展，發揮具體而實質之綜效，進而提升公司之國際競爭力及市場地位，為股東及員工創造更大的利益。

累積研發能量、再創營收新紀元

威強電集團近年因應 5G 邊緣運算需求，追隨市場成長的脈絡，開創高階網通市場、深耕智能生活、嵌入式電腦、工業通訊網絡、儲存裝置及人工智慧開發平台等具備高度成長動能之專業領域，利用集團豐沛的創新研發資源，為客戶提供最快速而專業的產品研發服務。

虛實整合、拓展物聯網商機

在物(Machine)對物(Machine)的 M2M 運作架構下，以現有工業自動化為基礎，融合物聯網及雲端運算技術，形成一個由網路運算軟體與硬體相結合的既虛擬又實體的系統；此外，也善用集團旗下資源，建設雲端後台，積極拓展前端市場。

深植客戶關係、創造互惠雙贏合作模式

自 102 年起集團全面導入 B2B、B2C 之維運管理平台，結合 CRM 系統，藉此達到即時訂單管理，客戶服務及業務支援等功效，強化與客戶的即時互動。106 年底更導入新的 CRM 系統，隨時掌握客戶動態，針對不同地區的客戶，與各自不同的需求，有效率的提供彈性與個別化的服務，共創互惠雙贏的境界。

品牌代工齊飛揚、共創集團新紀元

憑藉台北與上海兩地研發生產能量，威強電將確保客戶擁有最完善的服務。從產品應用概念諮詢、研發設計、打樣、測試驗證、供應鏈管理、生產製造、全球運籌到售後服務一次到位，整合集團全球性的服務資源，在美、歐、亞洲及近年高速開發成長的中國新興市場，竭力滿足客戶需求。同時，集團內各自有品牌的營運公司也將在各自的領域持續耕耘，挑戰營收與獲利的雙高記錄。

四、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

現階段電腦資訊產品與生活結合日趨緊密，以往特殊設計供工業用電腦產品也廣泛被運用於日常生活的自動化上，不僅促成原本工業電腦踏出過去少量多樣的生產模式，更跨入門檻較高的 EMS，提供設計及代工服務，朝向多量生產佈局。

過去幾年面對來自傳統主機板產業、伺服器供應商、EMS 廠等不同領域的外部競爭，業界為爭取訂單，削價求售的戲碼早已悄悄上演，一如傳統產業，高毛利的時代已過去，追求獲利須從根本做起，唯有加強專業度及提供軟體增值服務等價值再造，才有可能繼續維持領先不墜之地位。

近年，美國川普政府保護主義聲浪高漲，並於 2018 年祭出進口關稅大旗，對此各方產業大受影響；威強電為增加產品線產能，著手進行台北生產基地之調整，並已於 2019 年中建置完成加入營運，為美國地區客戶提供另項選擇，短期內也將中國製產品課收高額關稅的衝擊降至最低。

唯 2020 年初新冠病毒肆虐全球，多國封城甚且鎖國的嚴峻情況下，相當程度的減緩了各國經濟成長，歐美亞太各國雖各自祭出寬鬆及紓困政策，但因疫情發展的不確定性，勢將延緩對經濟復甦的預期。

五、結語

因美中貿易大戰及其他環境因素影響營收獲利，為追求成長，威強電將加快部署平衡兩岸產能、拓展開發歐洲，中東及亞太新客群，並以既有物聯網客戶為基礎，積極拓展 5G 網通與智慧醫療的市場和客戶，計畫能於此成長中市場增加投入並獲取業績，進而提升品牌效益；與此同時也持續強化既有客戶的服務管理，提供每位客戶專屬專案管理人員，並使用矩陣式管理方式，確保客戶享有研

發和供應鏈上最專業的服務。針對具備高成長潛力的產品市場，持續穩健地投入研發能量、尋求創新及聘用專業人士以滿足客戶的多樣化需求，針對各不同產品線分別投入專人，籌劃銷售通路、創新銷售策略並積極調整銷售目標。於生產層面，為提供全球客戶最高水準的服務，除硬體設備外，公司亦全面導入精實活動，有效提升生產作業品質及其效率。

相信今後威強電在資本化、全球化、集團化和專業化的企業運作體系下，協同台北與上海兩地的研發生產能量，將更穩健、更踏實的朝目標向前邁進，也期許威強電在各位股東的支持下持續提供獲利以回饋股東。

最後非常感謝各位股東對我們一致的支持與指導，謝謝大家！

最後敬祝各位

身體健康、事事如意！

董事長 張明智



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國八十六年四月十七日

二、公司沿革

- 民國 86 年
- ★ 公司設立資本額 60,000,000 元。
 - ★ 第一條 SMD 生產線開始生產, 開始從事產業電腦主機板之製造及銷售業務。
 - ★ 資本額增至 120,000,000 元。
 - ★ 完成第四條 SMD 生產線之設置。
- 民國 87 年
- ★ 資本額增至 198,000,000 元, 並完成 DIP 生產線之設置。
 - ★ 通過 ISO-9002 品質認證。
 - ★ 資本額增至 380,000,000 元。
- 民國 88 年
- ★ 安規電磁波實驗室架設完成。
 - ★ 中興廠開始量產電腦工作站。
 - ★ 第二條 DIP 線架設完成開始加入生產。
 - ★ 購買 Oracle ERP 企業資源規劃系統, 並與 KPMG 簽訂顧問諮詢合約。
 - ★ 與華經資訊簽定 Exceed 400 WMS 物流倉儲管理系統。
 - ★ 資本額增至新台幣 460,000,000 元。
 - ★ ERP 系統正式上線。
- 民國 89 年
- ★ 與 Integrate 英特格瑞簽定電子商務軟體建置合約。
 - ★ 成立物流中心。
 - ★ 資本額增至 672,478,000 元。
 - ★ 公司股票上櫃獲證券暨期貨管理委員會核備完成, 並通過 ISO-9001 品質認證。
 - ★ 成立電子商務中心。
- 民國 90 年
- ★ 公司股票正式上櫃買賣。
 - ★ 發表跨平台網路磁碟機-NAS。
 - ★ 資本額增至 853,330,130 元。
 - ★ 成立 Embedded/Linux 研發團隊。
 - ★ 成立 IC 設計團隊。
- 民國 91 年
- ★ 推出全球首台外接式網路磁碟機。
 - ★ 資本額增至 1,090,437,670 元。
 - ★ 公司股票上櫃轉上市獲證期會核備完成, 正式上市掛牌買賣。
 - ★ 首顆自行研發 IC 試產。
- 民國 92 年
- ★ 購買汐止市中興路 29 號土地。
 - ★ 購買汐止市大同路一段 306 號 2、3 樓廠房。
 - ★ 建構完整的製造中心 - 大同廠導入無鉛製程。
 - ★ 中興三廠 (汐止市中興路 29 號) 動土興建, 預計 2004 六月完工。

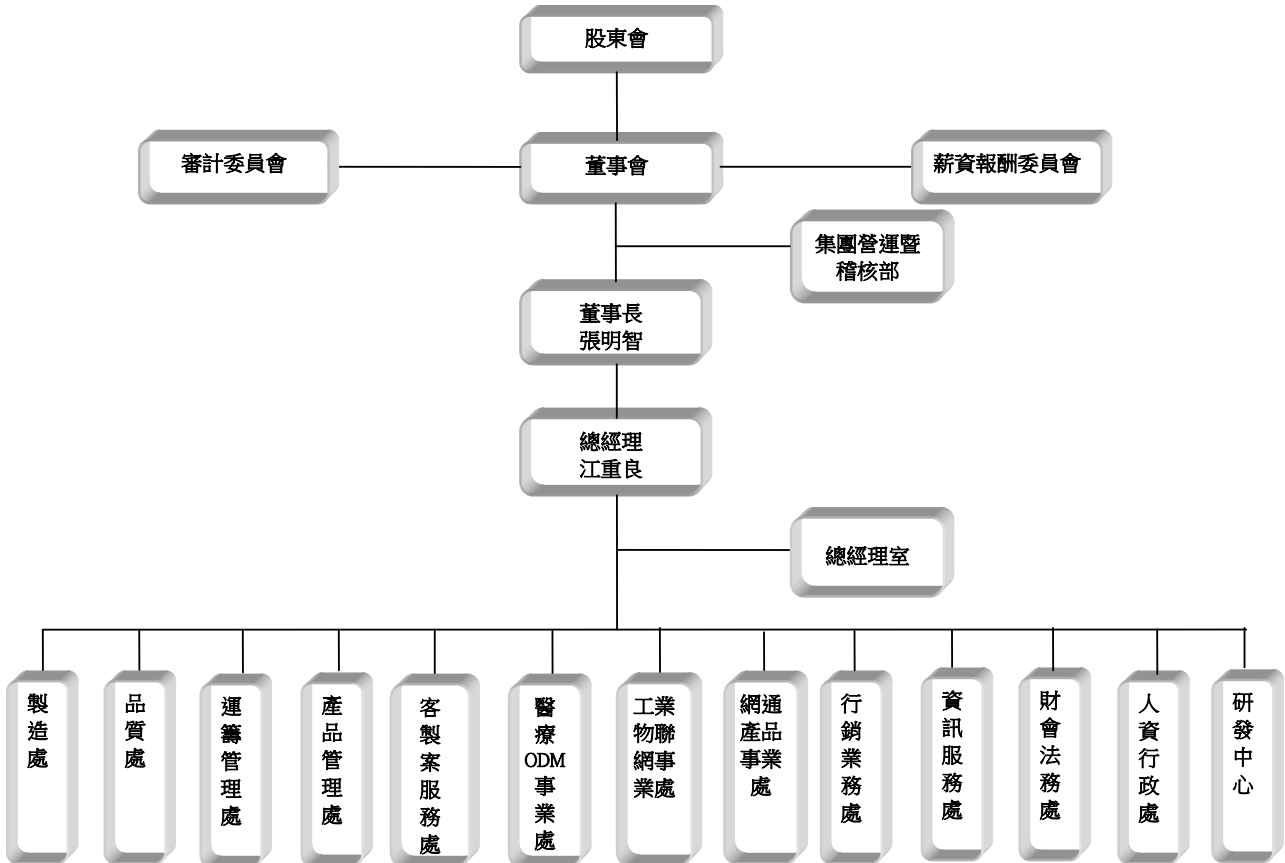
- ★ 導入KPI (企業指標績效管理)。
 - ★ Oracle ERP升級為R11i版本。
 - ★ 導入Agile PLM系統。
 - ★ NAS-4300 榮獲 Best Choice of 2003 COMPUTEX TAIPEI 台灣最佳外銷資訊產品獎。
 - ★ 資本額增至 1,388,347,670 元。
- 民國 93 年
- ★ 通過 ISO-14001：1996 年版環境管理系統認證。
 - ★ 上海芯發威達廠房落成啟用，開始量產。
 - ★ 資本額增至 1,484,936,670 元。
- 民國 94 年
- ★ 資本額增至 1,587,183,670 元。
 - ★ 導入BI管理資訊系統。
 - ★ 導入MES製造管理系統。
 - ★ 導入B2B電子化採購系統。
 - ★ 通過ISO-14001：2004年版環境管理系統認證。
- 民國 95 年
- ★ 通過ETC (電子檢驗中心) 綠色供應鏈管理系統認證。
 - ★ 購買汐止市中興路32號 5、6樓及34號 5、6樓廠房。
 - ★ 資本額增至1,671,999,670元。
- 民國 96 年
- ★ 通過ISO13485：2003醫療產品管理系統認證。
 - ★ ASCP先進供應鏈規劃系統導入上線。
 - ★ MES電子盤點系統上線。
 - ★ 自行研發製造之醫療級顯示器成功上市並獲得本國專利，且已向美國等多國申請數項專利。
 - ★ 資本額增至1,793,419,670元。
- 民國 97 年
- ★ 發行5年期可轉換公司債，金額為新台幣10億元整。
 - ★ 成功研發出30位元以上的高解析度診斷用彩色顯示器，再度獲得97年「台灣精品獎」的殊榮。
 - ★ 子公司芯發威達電子(上海)有限公司二期擴廠工程順利地於97年底完工。
 - ★ 資本額增至1,903,321,670元。
- 民國 98 年
- ★ 子公司芯發威達電子(上海)有限公司二期廠房架設3條新的SMD產線、1條新的DIP產線和2條樣品生產線。藉由新設備的投入生產，98年起芯發威達的產能將可提升至少一倍。
 - ★ 擴展威達電集團組織，100%投資新設百視美科技股份有限公司。
 - ★ 資本額增至2,031,945,930元。
- 民國 99 年
- ★ 可轉換公司債至99年12月03日止已全數轉換完畢並自99年12月06日起停止買賣並下櫃。
 - ★ 資本額增至2,258,170,540元。
- 民國 100 年
- ★ 資本額增至2,269,088,570元。
- 民國 101 年
- ★ 資本額增至2,949,815,140元。
 - ★ 購買新竹市光復段土地擬興建廠房。

- 民國 102 年
- ★ 開始採用國際財務報導準則（IFRSs）。
 - ★ 公司更名為威強電工業電腦股份有限公司
 - ★ 資本額增至3,097,305,900元。
- 民國 103 年
- ★ 公司遷址至新北市汐止區中興路29號。
 - ★ 資本額增至3,283,144,250元。
 - ★ 子公司芯發威達電子（上海）有限公司董事會於103年11月通過分割新設優達芯發公司。
- 民國 104 年
- ★ 芯發威達公司及優達芯發公司已分別於104年3月及2月取得上海市人民政府核發之批准證書。
 - ★ MODAT-531產品榮獲2015紅點設計獎及2015金點設計獎。
- 民國 105 年
- ★ 積極佈局智慧醫療4.0產業領域。
 - ★ POC-W22A-H81產品榮獲2016紅點設計獎。
- 民國 106 年
- ★ AFL3-W19C & HDTB-100FM產品榮獲2017紅點設計獎。
 - ★ 設置審計委員會。
- 民國 107 年
- ★ 工業型平板電腦 UPC-F12C-ULT3產品榮獲2018紅點設計獎。
 - ★ 辦理現金減資，減資後資本額為2,954,829,830元。
- 民國 108 年
- ★ POCm-W24C-ULT3產品榮獲2019 iF設計獎。
 - ★ 辦理現金減資，減資後資本額為1,772,897,900元。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 公司組織圖



(二) 各主要部門所營業務

部門名稱	經理人	部門工作職掌
總經理室	總經理 江重良	建立公司經營方針、擬議營運目標及重大投資策略評估。
集團營運暨稽核部		負責協調、督導、稽核集團各公司的營運管理及各項內部控制制度之推行及稽查, 以及ISO相關事宜。
人資行政處		1. 人力資源之招募及訓練、人事薪資架構。 2. 一般行政總務等相關事項。 3. 職業安全衛生事項。
品質處		負責料品、成品檢驗等品質管理作業, 並處理客訴問題、客戶產品維修等服務, 以及ISO相關事宜。
運籌管理處		統籌原物料、成品之庫存管理及產銷計劃協調、管理供應商及進行料品詢比議價、進貨等採購相關事宜及訂單料況跟催。
產品管理處		1. 訂定產品價格及研發策略、新產品規格訂立與開發。 2. 市場趨勢研究、規劃符合客戶需求之產品及研發、生產、銷售流程溝通管理。
客製案服務處		
醫療ODM事業處		
工業物聯網事業處		
網通產品事業處		
製造處		執行生產及內外銷出貨等事宜。
財會法務處	財務會計主管 魏諦斯	會計部： 1. 綜理財務資金調配、會計帳務處理作業及稅務管理。 2. 股東會相關事項處理及股務作業。 法務智權部： 處理公司經營有關之法令、契約、債權、債務及智慧財產權事務。
資訊服務處	副總經理 張素碧	負責公司資訊作業及電腦軟、硬體、網路等維護作業。
行銷業務處	副總經理 石劍蒙	公司國內外業務之執行及客戶服務之推展以及市場行銷企劃、媒體製作。
研發中心	副總經理 詹凱程 李國雄	依市場變化規劃、推動、研究開發新產品、新技術、新製程及售後服務支援。

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

1. 董事資料 (一)

109年04月14日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	選任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或以二親等以上其他親屬之關係或其管、董、監察人			備註
							股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係	
董事長	中華民國	威聯通科技股份有限公司	NA			94.09.09		23,963,007	13.52	-	-	-	-	-	無	無	無	無	無	公司董事長或總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人、互為配偶或親屬者：無
董事長之法人代表人	中華民國	張明智	男	106.06.16	3年	94.09.09	24,849,606	76,030	0.04	0.00	2,284	-	-	-	台灣大學資訊工程系 旭麗電子(股)公司經理	1.威聯通科技股份有限公司董事及總經理 2.大屯投資有限公司董事長	無	無	無	無
董事	中華民國	江重良	男	106.06.16	3年	94.09.09	380,323	205,374	0.12	-	-	-	-	-	Arizona State Univ. IE 博士 旭電高雄 總經理	1.本公司及芯發威達電子(上海)有限公司總經理 2.百視美股份有限公司法人董事代表人 3.威康智能健康科技股份有限公司有限公司董事長	無	無	無	無
董事	中華民國	劉文義	男	106.06.16	3年	105.05.24	40,106	21,657	0.01	-	-	-	-	-	台大電機工程研究所碩士 高陞科技 研發副總經理	威聯通科技股份有限公司營運長	無	無	無	無
董事	中華民國	李盈瑩	女	106.06.16	3年	89.04.15	3,918,074	2,115,759	1.19	-	-	-	-	-	國立台灣師範大學 應用華語文學系碩士 哥倫比亞大學碩士	無	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	莊豐賢	男	106.06.16	3年	106.06.16	-	-	-	-	-	-	-	-	清華大學理學博士 九易宇軒(股)公司財務長	上奇科技股份有限公司董事	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	陳年興	男	106.06.16	3年	106.06.16	-	-	-	-	-	-	-	-	清華大學講座教授 中山大學講座教授	無	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	徐嘉達	男	106.06.16	3年	106.06.16	-	-	-	-	-	-	-	-	清華大學工學博士 輔仁大學副教授	無	無	無	無	無

表一：法人股東之主要股東

109年4月14日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
威聯通科技股份有限公司	威強電工業電腦股份有限公司	19.76 %
	郭博達	19.66 %
	QNAP Holdings Limited	12.91 %
	張明智	12.36 %
	郭純琦	5.14 %
	郭運龍	1.15 %
	郭運強	1.11 %
	郭博光	1.10 %
	郭琄蓁	1.10 %
	郭琄芯	1.10 %

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

109年4月14日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
威強電工業電腦股份有限公司	持股比例佔前十名之股東名稱請參閱第44頁。	

董事資料 (二)

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註 2)												兼任 其他 公發 行公 司獨 董 事 家 數
		商 務、法 務、財 務、 會 計或公 司 業 務所須相 關科系之公 私 立大專 院 校 講 師 以 上	法 官、檢 察 官、律 師、會 計 師 或 其 他 與 公 司 業 務 所 需 之 國 家 考 試 及 證 書 之 專 門 職 業 及 技 術 人 員	商 務、法 務、財 務、會 計 或 公 司 業 務 所 須 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
威聯通科技股份 有限公司 代表人：張明智			V				V	V		V	V		V	V			無
江重良			V				V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	無
劉文義			V	V	V	V		V	V		V	V	V	V	V	V	無
李盈瑩			V	V	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	無
莊豐賓			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	無
陳年興	V			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	無
徐嘉連	V			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	無

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

- (1) 非公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6) 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7) 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股 5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20%以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9) 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、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。

2. 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

109 年 04 月 14 日

職稱	國籍	姓名	性別	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股份率(%)	股數	持股份率(%)	股數	持股份率(%)			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	江重良	男	94.01.01	205,374	0.12	-	-	-	-	Arizona State Univ. IE 旭電高雄總經理	1. 芯發威達電子(上海)有限公司總經理 2. 百視美股份有限公司法人代表 3. 威康智能健康科技股份有限公司董事長	無	無	無	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者：無
副總經理	中華民國	張素碧	女	92.02.01	156,948	0.09	-	-	-	-	元智大學研究所 工業工程系 昇峰資訊(股)顧問師	無	無	無	無	無
副總經理	中華民國	李國雄	男	94.01.01	35,663	0.02	-	-	-	-	大華工專電子工程系 凌端科技 RD	無	無	無	無	無
副總經理	中華民國	石劍豪	女	104.08.10	47,853	0.03	-	-	-	-	中興大學 地政系 泰安電腦 PM 協理	IEI Technology USA Corporation 總經理	無	無	無	無
副總經理兼研發主管	中華民國	詹凱程	男	105.08.05	512	0.00	-	-	-	-	海洋大學 電機所 影像研發處 副總	無	無	無	無	無
財務會計主管	中華民國	魏諦斯	女	108.09.16	-	-	-	-	-	-	輔仁大學 會計系 和椿科技 會計主管	無	無	無	無	無

三、最近年度支付董事、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：新台幣仟元；仟股

職稱	姓名	董事酬金				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(%)		領取來自子公司以外轉投資或母子公司酬金							
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)		A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)			薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)(擬議數)		
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
董事	威聯通科技(股)公司代表人：張明智	-	-	-	-	1,860	336	336	336	0.33	1,240	108	7,101	10,152	-	-	1.58	2.36	無
	江重良	-	-	-	-	1,860	336	336	336	0.33	3,437	108	-	-	-	-	-	-	-
	劉文義	-	-	-	-	1,860	-	-	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	李盈瑩	-	-	-	-	1,440	-	-	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	莊豐賢	-	-	-	-	1,440	-	-	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
獨立董事	陳年興	-	-	-	-	1,440	-	-	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	徐嘉連	-	-	-	-	1,440	-	-	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1. 請敘明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；
本公司獨立董事酬勞，係依據公司章程規定，依其各自對本公司營運參與程度及貢獻價值，並參酌同業水準，由本公司薪資報酬委員會建議及提報董事會議定之。
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。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名	
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)
低於 1,000,000 元	本公司	本公司
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	威聯通科技(股)公司代表人張明智、李盈瑩、莊豐賢、陳年興、徐嘉連	威聯通科技(股)公司代表人張明智、劉文義、莊豐賢、陳年興、徐嘉連
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)		江重良
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 7 位	共 7 位

2. 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元；仟股

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D) (擬議數)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		領取來自以外資轉投資或母子公司酬金	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金金額	本公司股票金額	財務報告內所有公司股票金額	本公司	財務報告內所有公司			
總經理	江重良														
副經理	張素碧														
副經理	李國雄	9,019	11,728	492	492	1,647	2,389	12,254	-	16,842	-	3.47	4.67		無
副經理	石劍蒙														
副經理	詹凱程														

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司E
低於 1,000,000 元	張素碧	
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)	李國雄、石劍蒙、詹凱程	張素碧、李國雄、石劍蒙、詹凱程
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	江重良	江重良
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 5 位	共 5 位

3. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

109 年 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額 (擬議數)	現金金額 (擬議數)	總計	總額占稅後純 益之比例(%)
經 理 人	總經理	江重良	-	12,254	12,254	1.82
	副總經理	張素碧				
	副總經理	李國雄				
	副總經理	石劍蒙				
	副總經理	詹凱程				
	財務會計主管	魏諦斯				

5. 分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性：

(1) 最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占個體財務報告稅後純益比例之分析

單位：新台幣仟元

年度 職稱	107 年度支付酬金總額 占稅後純益比例(%)		108 年度支付酬金總額 占稅後純益比例(%)	
	本公司	合併報表內所有 公司	本公司	合併報表內所有 公司
董事	1.38	1.96	1.79	2.57
總經理及 副總經理	2.61	3.50	3.47	4.67

註：108 年度酬金總額員工酬勞之數額，茲暫依 107 年度實際配發金額比例計算今年擬議分派數。

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

本公司董事及經理人之酬金，係依公司章程之股利政策及公司人事規章相關規定辦理，並考量公司經營績效及個人績效後送呈薪資報酬委員會及董事會決議通過。

四、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形資訊

最近年度(108年度)董事會開會共6次,董事出席情形如下:

職稱	姓名	實際出席(列)次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
董事長	威聯通科技股份有限公司 代表人:張明智	6	0	100.00	
董事	江重良	4	2	66.67	
董事	劉文義	5	0	83.33	
董事	李盈瑩	6	0	100.00	
獨立董事	莊豐賓	5	1	83.33	
獨立董事	陳年興	6	0	100.00	
獨立董事	徐嘉連	6	0	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:無反對或保留意見。(詳第36頁至第39頁)

(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:無此情形。

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊,並填列表二(2)董事會評鑑執行情形:

本公司已於108/5/2董事會通過制定「董事會績效評估辦法」,將自109年起每年辦理董事會自我評鑑,並於次一年度第一季結束前完成申報績效評估結果,故108年度尚不適用。

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

本公司七位董事中有三位獨立董事並設立審計委員會。每季至少開會一次,負責執行公司財務報表之允當表達、簽證會計師之選(解)任及獨立性與績效、公司內部控制之有效實施、公司遵循相關法令及規則及公司存在或潛在風險之管控等。自成立迄今,運作情形順暢。

本公司定期及不定期於公開資訊觀測站揭露董事出席狀況及進修情形予投資

大眾，使資訊揭示達到即時及透明化。並依法令規定制定「董事會議事規則」及為配合主管機關「新版公司治理藍圖(2018~2020)」計畫，訂定「處理董事要求之標準作業程序」及「董事會績效評估辦法」，隨時加強董事會必要之職能。

(二) 審計委員會運作情形資訊：

1. 最近年度(108年度)審計委員會開會共5次，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
獨立董事	莊豐賓	4	1	80.00	
獨立董事	陳年興	5	0	100.00	
獨立董事	徐嘉連	5	0	100.00	

其他應記載事項：

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：

(一)證券交易法第14條之5所列事項：審計委員會全體成員核准通過。(詳第36頁至第39頁)

(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無。

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

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等)。

(一)本公司已成立審計委員會，本委員會由全體獨立董事組成，於每季董事會前，定期與內部稽核主管召開審計委員會會議，審議內容包含內控、內稽查核計畫及結果等事項，其審議溝通結果皆記錄於每季審計委員會議事錄中，並將重要決議事項定期於董事會中說明及報告，溝通情形良好。

(二)本公司會計師每年皆會與獨立董事就年度財報損益情形及關鍵查核事項進行說明；獨立董事若需請教會計師有關公司財務狀況時，公司亦將隨時召集會計師及相關部門主管向獨立董事報告。

2. 108年度審查工作重點：

- (1)內部控制制度有效性之考核。
- (2)重大資產交易。
- (3)簽證會計師之委任及報酬。
- (4)財務、會計主管之委任。
- (5)年度財務報告及及每季財務報告。

3. 108年度審計委員會審議情形：(詳第36頁至第39頁)

(三) 上市上櫃公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及說明：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及原因
	是	否	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	V	本公司已依「上市上櫃公司治理實務守則」，訂定「公司治理實務守則」，並揭露於公司網站及公開資訊觀測站。	無差異。
二、公司股權結構及股東權益	V	(一) 本公司已訂定「內部重大資訊處理作業程序」，並設有發言人、代理發言人專人負責處理股東事宜，若涉及法律問題，則請法務部協助處理。	無差異。
(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) 本公司股票交由股務代理公司負責，並設有股務專員了解股東結構，能隨時掌握控制。	無差異。
(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) 本公司已訂定「關係人、特定公司與集團企業交易作業程序」及內部控制、內部稽核等相關管理辦法作業系統做有效的風險控管。	無差異。
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人員利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	V	(四) 本公司已訂定「內部重大資訊處理作業程序」，並每年至少一次向內部人宣導。	無差異。
三、董事會之組成及職責	V	(一) 本公司已訂定「公司治理實務守則」，就董事會成員之組成擬訂多元化方針，包括但不限於性別、年齡、國籍、文化等及專業背景、專業技能及產業經歷等。所有董事(含獨立董事)成員均採候選人提名制，係經嚴謹遴選程序並經董事會決議通過後，送請股東會選任之。	無差異。
(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？		本公司現任董事會由7位董事組成，包含1位執行董事、3位非執行董事及3位獨立董事，且其中有一名為女性。且成員具備財經、科技產業、管理等領域之豐富經驗與專業，對公司發展與營運皆有幫助。相關落實情形請參閱下列	

評估項目	運作情形		與上市櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
<p>(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>「附表一」。</p> <p>(二) 本公司已設置薪資報酬委員會及審計委員會，尚未增設其他功能性委員會。惟目前由薪酬委員會、審計委員會、董事會及各單位主管依職責負責各項職能之控管。</p> <p>(三) 本公司已於108/5/2董事會通過制定「董事會績效評估辦法」，將自109年起每年定期辦理董事會自我評鑑，並於次一年度第一季結束前完成申報績效評估結果及提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考，送呈薪資報酬委員會及董事會決議通過。</p> <p>(四) 公司每年定期檢視簽證會計師之獨立性及適任性並經審計委員會決議通過後提報董事會。檢查其是否為本公司董事、股東或於本公司支薪，確認其非利害關係人。另簽證會計師對於委辦事項及其本身有直接或利害關係者須迴避，會計師之輪調須遵守相關規定辦理。本公司於109/4/24董事會就簽證會計師獨立性及適任性評估結果確認皆符合獨立性及適任性之規範，出具之財務報告之可信賴度無虞，請參閱下列「附表二」。</p>	<p>未來將視公司營運狀況及規模需要再增設其他功能性委員會。</p> <p>無差異。</p> <p>無差異。</p> <p>無差異。</p>
<p>四、上市櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人執行依法辦理董事會及股東會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)?</p>	V	<p>本公司設有股務人員負責公司治理相關事務，提供董事及獨立董事執行業務所需資料、協助董事及獨立董事遵循法令，並依法辦理董事會及股東會議相關事宜、公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等相關事宜，並指定高階主管負責督導。</p>	<p>無差異。</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	
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	本公司除設有發言人、代理發言人擔任公司對外溝通管道外，並於公司網站上設置利害關係人專區及針對不同業務設有聯絡信箱及電話，由專人負責妥適回應與處理。	無差異。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V	本公司已委任群益金鼎證券股份有限公司服務代理部辦理股東事務。	無差異。
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) 本公司已架設網站： http://www.ieiworld.com 並定期揭露公司財務、業務等各項資訊。且經由連結公開資訊觀測站方式揭露公司相關資訊。	無差異。
(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) 本公司設有專責部門及股務專人負責公司各項資訊之蒐集及發佈揭露。並已依規定設置並報備發言人及代理發言人相關資料。	無差異。
(三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內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) 本公司除按法令規定期限內公告並申報財務報告外，並已依規定期限前提早公告各月份營運情形。	惟因需編列之合併財務報告尚無法提早公告，但已納入公司治理努力之目標。
八、公司是否有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)？	V	(一) 員工權益：本公司一向以誠信對待員工，依勞基法保障員工合法權益。 (二) 僱員關懷：透過充實安定員工生活的福利制度及良好的教育訓練制度與員工建立起互信互賴之良好關係。 (三) 投資者關係：本公司設有發言人、代理發言人專人負責處理股東建議。	無差異。

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	
(三)強化董事會結構與運作：			
評鑑指標內容		改善措施	
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於公司網站及年報？	是	否	本公司已訂定「公司治理實務守則」，就董事會成員之組成擬訂多元化政策，並將落實情形揭露於年報，未來將加強於網站揭露多元化政策落實情形。
公司是否設置符合規定之審計委員會？【若於年報詳實揭露審計委員會之年度工作重點及運作情形，則總分另加1分。】	是	否	本公司已於106年設置審計委員會。並已於108年度年報新增揭露審計委員會之年度工作重點及運作情形。
公司訂定之董事會績效評估辦法是否經董事會通過，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？	是	否	本公司已於108/5/2董事會通過制定「董事會績效評估辦法」，將自109年起每年定期辦理董事會自我評鑑，並於次一年度第一季結束前完成申報績效評估結果及揭露於公司網站或年報。
(四)落實企業社會責任：			
評鑑指標內容		改善措施	
公司是否獲得ISO 14001、ISO50001或類似之環境或能源管理系統驗證？	是	否	本公司獲有ISO 14001、ISO 90001、ISO 13485、ISO 27001、ISO 28000、ISO 45001等多項系統認證，未來將加強於網站揭露。
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？	是	否	本公司已訂定「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」等相關程序提報董事會通過，並揭露於公司網站及公開資訊觀測站，未來將加強於網站揭露本公司落實誠信經營政策之具體作法與防範不誠信行為方案，如誠信經營教育訓練辨別情形等具體措施。

附表一：

董事姓名	多元化項目		性別	兼任本公司員工	營運判斷能力	會計及財務分析能力	經營管理能力	危機處理能力	產業知識	國際市場觀	領導能力	決策能力
	張明智	江重良										
董事長	張明智		男		V		V	V	V	V	V	V
董事	江重良		男	V	V		V	V	V	V	V	V
董事	劉文義		男		V		V	V	V	V	V	V
董事	李盈瑩		女		V		V	V	V	V	V	V

董事姓名	多元化項目		性別	兼任本公司員工	營運判斷能力	會計及財務分析能力	經營管理能力	危機處理能力	產業知識	國際市場觀	領導能力	決策能力
	董事姓名	多元化項目										
獨立董事	莊豐賓	男			V	V	V	V	V	V	V	V
獨立董事	陳年興	男			V		V	V	V	V	V	V
獨立董事	徐嘉連	男			V		V	V	V	V	V	V

附表二：簽證會計師獨立性及適任性評估表

評估項目	評估結果		是否符合獨立性
	是/否	是/否	
1. 是否未與本公司互為關係人。		是	是
2. 會計師是否未與本公司之負責人或經理人有配偶或二親等以內之親屬關係。		是	是
3. 會計師或其配偶、未成年子女是否未與本公司有投資或分享利益之關係。		是	是
4. 會計師或其配偶、未成年子女是否未與本公司有資金借貸情形。		是	是
5. 會計師是否未與本公司有直接或重大間接財務利益關係。		是	是
6. 會計師是否未與本公司或本公司董事有融資或保證行為。		是	是
7. 會計師是否未基於考量客戶流失之可能性，而影響對公司查核工作。		是	是
8. 會計師是否未與本公司有密切之商業關係及潛在僱傭關係。		是	是
9. 會計師是否未收取與查核案件有關之或有公費。		是	是
10. 會計師及審計小組成員目前或最近二年是否未在本公司擔任董監事、經理人或對審計工作有重大影響之職務。		是	是
11. 會計師對本公司提供之非審計服務並無直接影響審計案件之重要項目。		是	是
12. 會計師是否未宣傳或仲介本公司所發行之股票或其他證券。		是	是
13. 會計師是否未擔任本公司之辯護人或代表本公司協調與其他第三人間發生之衝突。		是	是
14. 會計師是否未與本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係。		是	是
15. 會計師未有卸任一年以內之共同執業會計師擔任本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響職務。		是	是
16. 會計師是否未兼任本公司經常性工作，支領固定薪給。		是	是
17. 會計師是否未涉及本公司制訂決策之管理職能。		是	是
18. 截至最近一次簽證作業，未有七年未更換之情事。		是	是

(四) 薪資委員會之組成、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 司 報 酬 會 數	備 註	
		商 務 、 法 務 、 財 務 、 會 計 或 公 司 業 務 所 需 相 關 之 公 立 大 專 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 領 有 證 書 之 專 門 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			
獨立董事	莊豐賓			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	-
獨立董事	陳年興	V			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	-
獨立董事	徐嘉連	V			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	-

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：106年6月16日至109年6月15日，最近年度（108年度）薪資報酬委員會開會2次(A)，委員資格及出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備 註
召集人	莊豐賓	2	0	100.00	
委 員	陳年興	2	0	100.00	
委 員	徐嘉連	2	0	100.00	

其他應記載事項：

- 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無此情形。
- 二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情形。

2. 薪資報酬委員會審議情形

會議名稱/ 日期	重要議案內容	決議結果	公司對薪資 報酬委員會 意見之處理
第三屆 第4次 108/03/12	1. 審查本公司民國107年度董事酬勞及員工酬勞分配案。 2. 審查董事及經理人績效評估作業及本公司民國108年經理人年度調薪計畫。	全體出席委員無異議照案通過	提報董事會決議，經全體出席董事無異議照案通過
第三屆 第5次 108/11/05	1. 決議通過審查本公司經理人107年員工酬勞發放金額。 2. 決議通過本公司年終獎金發放原則及經理人發放金額。 3. 決議通過擬議薪酬委員會民國109年之工作計劃案。	全體出席委員無異議照案通過	提報董事會決議，經全體出席董事無異議照案通過

(五) 履行社會責任情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
摘要說明			
一、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V	本公司已訂定「風險評估管理程序」，每年管理階層依重大性原則就與公司營運相關之外部環境、社會及內部公司治理等議題進行風險評估，並召開管理審查會議就重大議題提出行動方案與改善計劃。	無差異。
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	本公司已於105年成立企業社會責任管理委員會負責推動企業社會責任。	無差異。
三、環境議題	V	(一) 本公司設有環安衛專責人員，並建立合適之環境管理制度，訂有各項環境政策、目標及標準的，亦有環境管理專責人員，以維護符合環境管理制度。	無差異。
(一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V	(二) 本公司現階段環保料採購已達100%，且生產符合歐盟 ROHS 成品之比率亦達100%，以符合綠色環保為宗旨。亦宣導公司同仁使用回收紙張，落實公司內部信封重覆利用，以節省紙張資源。並推動執行垃圾之分類，設置資源回收處，降低對環境之衝擊。	無差異。
(二) 公司是否致力於提升各項資源之利用率，並使用對環境負荷衝低之再生物料？	V	(三) 本公司屬行節能減碳措施，進行辦公室空調系統溫度控管；照明設備亦請同仁於午休時間或下班後隨手關燈等，培養員工力行節約用電之觀念。	無差異。
(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	(四) 本公司為非高耗能產業亦未設置或使用產生大量溫室氣體設施。辦公區域積極推動節能	無差異。
(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	V		

評估項目	運作情形		與上市櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？		減碳運動，並訂定「廢棄物管理程序」，鼓勵廢棄物分類回收等，以降低對環境的衝擊。	
四、社會議題			
(一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V	(一) 本公司之人事規章皆依相關勞動法規訂於員工手冊中，視員工為公司之重要資產，且每季定時舉辦勞資會議，使勞資雙方均能在尊重勞資倫理下圓滿運作。	無差異。
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V	(二) 本公司透過完善的薪酬、考勤、休假等相關人事管理辦法實施合理員工福利措施，並設有「薪資報酬委員會」審查本公司董事及經理人的薪資報酬及薪資結構。本公司章程第十九條亦明訂「本公司年度如有獲利，應提撥5%~20%為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工...。」將經營績效或成果反映於員工薪酬。	無差異。
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V	(三) 本公司依職業安全衛生法，辦理勞工安全衛生工作，防止職業災害發生，保障員工安全與健康，並制定「安全衛生工作守則」，針對工作環境與員工人身安全相關規範，供員工依循執行。另依員工人數訓練數名急救人員，確保緊急事故發生時能適當處理與聯絡。每年亦定期舉辦消防逃生演練及辦理員工免費健康檢查，以維護員工安全與健康。	無差異。
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V	(四) 本公司除創造良好工作環境外，亦針對各部門員工職能發展需求安排教育訓練培訓，讓員工與公司一同成長。	無差異。

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	
(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標準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	V	(五) 本公司有關產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示均遵循相關法規及國際標準則，並訂有相關管理程序。本公司重視與顧客之關係，與客戶間多為長期合作關係，並設有專人及電子郵件信箱處理客訴及換退貨事宜。	無差異。
(六) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	V	(六) 本公司已訂定供應商之相關管理辦法，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，並要求其簽署遵守企業社會責任準則承諾書。對供應商也會不定期進行評鑑，如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，公司將會隨時終止或解除契約。	無差異。
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	本公司目前非屬法令規範須編製企業社會責任報告書之企業，未來將視主管機關或法令需求進行編製與揭露。	本公司目前非屬法令規範須編製企業社會責任報告書之企業，未來將視主管機關或法令需求進行編製與揭露。
六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」定有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司已制訂「公司治理實務守則」，並依「保障股東權益」、「強化董事會職能」、「發揮審計委員會功能」、「尊重利害關係人權益」、「提昇資訊透明度」等原則為之，現行運作情形與所訂守則並無顯著差異。			本公司目前非屬法令規範須編製企業社會責任報告書之企業，未來將視主管機關或法令需求進行編製與揭露。
七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： (一) 環保工作：因應國際環保趨勢與客戶要求，威強電集團內部對於原材料採用 XRF 設備進行檢測，所有料件早已全面環保採購且生產亦符合歐盟 ROHS 要求。身為專業的 EMS 威強電集團，有義務持續推動產品綠化，並以“承諾持續改善與致力污染防治”、“遵循環保法令及國際相關環保要求”、“落實員工教訓提高環保意識”等政策，共同為客戶、廠商、員工創造更多三贏。 (二) 社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益：本公司優先聘用在地員工，提供就業機會。除致力於本業經營及尊重股東權益外，			

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	
<p>亦將規劃不定期參與社會公益慈善事業活動，期與社區永續經營發展。對於公司員工若需急難救助，也會發起捐款活動，相互扶持。</p> <p>(三)人權：本公司非常注重人權，不論其種族、性別、宗教、黨派等等皆享有同等之工作權利，亦提供個人自由表達和發展的機會，以達到尊重個人尊嚴。</p> <p>(四)安全衛生：本公司有關安全衛生係配合政府法令執行管控。</p>			
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明；不適用。			

(六) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
<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	<p>(一) 本公司已訂定「誠信經營守則」及「誠信經營程序及行為指南」等相關程序提報董事會通過，並揭露於公司網站及公開資訊觀測站，並由集團營運處負責誠信經營政策與防範方案之監督執行。</p> <p>(二) 本公司除宣導誠信經營理念之外，並透過內部稽核單位查核機制及公司申訴機制，防範不誠信行為之營業活動。亦訂定相關防範不誠信行為方案，包含作業程序、行為指南及教育訓練等。</p>	無差異。
<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>	V	<p>(一) 本公司為確保誠信經營之落實，訂有「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」及「舉報處理準則」、「工作守則」等辦法並定期檢討修正。其中明定全體員工不得收受回扣，避免員工因個人利益而犧牲公司權益；且已建立有效之會計制度及內部控制制度，並由內部稽核人員定期查核制度遵循情形。</p>	無差異。
<p>(一) 本公司於往來對象建立商業關係前將先行評估該往來對象之合法性、以及是否曾有不誠信行為之記錄，以確保其商業經營方式公平、透明且不會要求、提供或收受賄賂行為。</p>	V	<p>(一) 本公司於往來對象建立商業關係前將先行評估該往來對象之合法性、以及是否曾有不誠信行為之記錄，以確保其商業經營方式公平、透明且不會要求、提供或收受賄賂行為。</p>	無差異。

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	
(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？	V	(二) 本公司為健全誠信經營之管理，由人資行政處及財會處負責誠信經營政策與防範方案之制定，並由集團營運處負責監督執行。若發現重大不誠信行為將提報董事會。	無差異。
(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) 本公司訂有「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」及「工作規則」，明定全體員工不得收受回扣，避免員工因個人利益而犧牲公司權益。如發現有違反規定時，得向獨立董事或審計委員會、經理人、人資及稽核單位、直屬主管或其他適當人員等呈報。	無差異。
(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) 為確保誠信經營之落實，本公司已建立有效之會計制度及內部控制制度，並由內部稽核人員定期查核制度遵循情形。	無差異。
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V	(五) 本公司每年至少一次舉辦誠信經營之內部教育訓練，並視實際需求安排外部教育訓練。管理階層亦每年至少兩次於公司內部網站宣導如何防範不誠信行為及禁止內線交易，希望建立全體員工一致信念，並遵循相關法令規章以落實誠信經營。 本公司於108年度舉辦與誠信經營相關議題之內、外部教育訓練(含誠信經營法規遵循、公司治理法規、資訊安全、勞動管理法規、職業安全衛生、會計制度及內控制度等相關	無差異。

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	課程，計535人次，合計1,106小時) (一) 本公司已訂定「舉報處理準則」，並設有人員及稽核單位，可提供檢舉人進行舉報，並於公司網站及內部網站建立並公告舉報信箱、專線，提供內部或外部利害關係人(如：員工、供應商及客戶等)，檢具事證具名舉報投訴違反誠信與道德之行為。	無差異。
(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「舉報處理準則」中已明訂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。	無差異。
(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) 依本公司「舉報處理準則」，對於舉報人身份及舉報內容，本公司將給予保密及保護，參與舉報案件調查之人員亦不得擅自洩漏，以免舉報人遭受不公平對待、報復或威脅。	無差異。
四、加強資訊揭露 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	本公司已於公司網站及公開資訊觀測站揭露誠信經營守則內容及推動成效。	無差異。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：無。 本公司已制訂「公司誠信經營守則」，內容包含並以「目的及適用範圍」、「禁止行為」、「利益之態樣」、「防範方案」、「組織與責任」、「利益迴避」、「檢舉制度」、「懲戒與申訴制度」、「資訊揭露」等各要求事項，現行運作情形與所訂守則並無顯著差異。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) (一) 本公司遵守公司法、證券交易法、商業會計法、上市上櫃相關規章及其他商業行為有關法令，以作為落實誠信經營之基本。 (二) 本公司「董事會議事規範」中訂有董事利益迴避制度，對董事會所列議案，與其自身或其代表之法人有利害關係，致有害公司利益之虞者，得陳述意見及答詢，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權。			

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) 本公司訂有「內部重大資訊處理作業程序」，明訂董事、經理人及受僱人不得洩露所知悉之內部重大資訊予他人，不得向知悉公司內部重大資訊之人探詢或蒐集與個人職務不相關之公司未公開內部重大資訊，對於非因執行業務得知本公司未公開之內部重大資訊亦不得向其他人洩露。			

(七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司訂定之公司治理守則及相關規章已公告於公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)，並於公司網站(<http://www.ieiworld.com/>)設有公司治理專區，可供投資人查詢。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：無。

(九) 內部控制制度執行情形

1. 內部控制聲明書

威強電工業電腦股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：109年3月13日

本公司民國108年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊與溝通，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108年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國109年3月13日董事會通過，出席董事7人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

威強電工業電腦股份有限公司



董事長：張明智



總經理：江重良



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

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1. 108 年度股東會重要決議事項及執行情形：

日期	重要決議事項執行情形
108/06/12 股東常會	<p>1. 通過承認本公司 107 年度營業報告書及財務報告案。 執行情形：照案通過。</p> <p>2. 通過承認本公司 107 年度盈餘分配案。 執行情形：股東現金股利每股無償配發新台幣 1 元，計新台幣 295,482,983 元。已訂定 108/08/03 為除息基準日，並於 108/08/30 發放完畢。</p> <p>3. 通過討論資本公積發放現金案。 執行情形：資本公積發放現金每股配發 0.5 元，計新台幣 147,741,492 元。已訂定 108/08/03 為發放基準日，並於 108/08/30 發放完畢。</p> <p>4. 通過討論辦理現金減資案。 執行情形：本次現金減資 1,181,931,930 元整，銷除已發行股份 118,193,193 股。依減資換股基準日股東名簿記載各股東持有股份分別計算，每仟股換發 600 股(即每仟股減少 400 股)，每股退還新台幣 4 元。已訂定 108/09/05 為減資換發股票基準日，並於 108/09/12 退還股款發放完畢。</p>

2. 108 年度及截至年報刊印日止，董事會重要決議內容：

會議名稱/ 日期	重要決議內容	證券交 易法第 14 條 之 3 所 列事項	證券交 易法第 14 條 之 5 所 列事項	審計委 員會 (獨董) 反對或 保留意 見	公司對 審計委 員會 (獨董) 意見處 理
第九屆 第 10 次 108/03/12	1. 內部稽核執行情形報告。	-	V	無	不適用
	2. 決議通過本公司第三屆第四次薪資報酬委員會會議審議事項。	V	-	-	-
	3. 決議通過本公司 107 年度員工酬勞及董事酬勞分派案。	V	-	-	-
	4. 決議通過本公司 107 年度營業報告書及財務報表案。	V	V	無	不適用
	5. 決議通過本公司 107 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。	V	V	無	不適用
	6. 決議通過本公司擬辦理現金減資案。	V	V	無	不適用
	7. 決議通過本公司 108 年度之營運計畫及預算案。	-	-	-	-
	8. 決議通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。	V	V	無	不適用
	9. 決議通過討論本公司 108 年股東常會召開之日期、時間、地點及主要議案內容。	V	-	-	-

會議名稱/ 日期	重要決議內容	證券交 易法第 14 條 之 3 所 列事項	證券交 易法第 14 條 之 5 所 列事項	審計委 員會 (獨董) 反對或 保留意 見	公司對 審計委 員會 (獨董) 意見處 理
	10. 決議通過本公司向臺灣土地銀行汐止分行申請綜合融資授信額度案。	V	V	無	不適用
第九屆 第 11 次 (臨時會) 108/04/01	1. 決議通過配合本公司被投資公司威聯通科技股份有限公司，轉投資設立於英屬開曼群島 (Cayman Islands) 之特別目的公司，金額為美金壹拾萬元之額度內。	-	-	-	-
	2. 決議通過本公司擬與新加坡商合資新設一國內公司。	-	-	-	-
第九屆 第 12 次 108/04/26	1. 內部稽核執行情形報告。	-	V	無	不適用
	2. 決議通過本公司 107 年度盈餘分配案。	V	-	無	不適用
	3. 決議通過資本公積發放現金案。	V	-	無	不適用
	4. 決議通過修訂本公司「資金貸與及背書保證處理程序」案。	V	V	無	不適用
	5. 決議通過補充本公司 108 年股東常會主要議案內容案。	V	-	-	-
	6. 決議通過本公司向兆豐國際商業銀行松南分行申請綜合融資授信額度案。	V	V	無	不適用
	7. 決議通過擬參與本公司轉投資公司威聯通科技股份有限公司之架構重組進行對外投資及處分本公司所持有之該公司股份。	V	V	無	不適用
第九屆 第 13 次 108/05/02	1. 本公司 108 年第 1 季合併財務報表報告。	-	V	無	不適用
	2. 決議通過修訂本公司「公司治理實務守則」案。	V	V	無	不適用
	3. 決議通過訂定本公司「處理董事要求之標準作業程序」及「董事會績效評估辦法」案。	V	V	無	不適用
	4. 決議通過訂定本公司「審計委員會運作管理作業」案。	V	V	無	不適用
第九屆 第 14 次 108/08/12	1. 本公司 108 年第 2 季合併財務報表報告。	-	V	無	不適用
	2. 內部稽核執行情形報告。	-	V	無	不適用
	3. 決議通過訂定本公司「舉報處理準則」案。	V	V	無	不適用
	4. 決議通過修訂本公司「審計委員會組織規程」案。	V	V	無	不適用
	5. 決議通過本公司財務、會計主管委任案。	V	V	無	不適用
	6. 決議通過新任經理人競業禁止之解除案。	V	V	無	不適用
第九屆 第 15 次 108/11/05	1. 本公司 108 年第 3 季合併財務報表報告。	-	V	無	不適用
	2. 內部稽核執行情形報告。	-	V	無	不適用

會議名稱/ 日期	重要決議內容	證券交 易法第 14 條 之 3 所 列事項	證券交 易法第 14 條 之 5 所 列事項	審計委 員會 (獨董) 反對或 保留意 見	公司對 審計委 員會 (獨董) 意見處 理
	3. 決議通過本公司 109 年度稽核計畫。	V	V	無	不適用
	4. 決議通過, 修訂本公司內控制度及相關管理辦法案。	V	V	無	不適用
	5. 決議通過修訂本公司「誠信經營作業程序及行為指南」案。	V	V	無	不適用
	6. 決議通過本公司第三屆第五次薪酬委員會會議審議事項。	V	-	-	-
第九屆 第 16 次 109/03/13	1. 內部稽核執行情形報告。	-	V	無	不適用
	2. 決議通過本公司第三屆第六次薪資報酬委員會會議審議事項。	V	-	-	-
	3. 決議通過本公司 108 年度員工酬勞及董事酬勞分派案。	V	-	-	-
	4. 決議通過本公司 108 年度營業報告書及財務報告案。	V	V	無	不適用
	5. 決議通過本公司 108 年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案。	V	V	無	不適用
	6. 決議通過本公司 109 年度之營運計畫及預算案。	-	-	-	-
	7. 決議通過修訂本公司「公司章程」案。	V	V	無	不適用
	8. 決議通過修訂本公司「股東會議事規則」案。	V	V	無	不適用
	9. 決議通過董事全面改選案。	V	V	無	不適用
	10. 決議通過新任董事競業禁止之解除案。	V	-	-	-
	11. 決議通過討論本公司 109 年股東常會召開之日期、時間、地點及主要議案內容。	V	-	-	-
	12. 決議通過受理百分之以上股東提名董事(含獨立董事)候選人名單相關事宜。	V	-	-	-
	13. 決議通過修訂本公司「審計委員會組織規程」、「薪資報酬委員會組織規程」、「董事會議事規範」案。	V	V	無	不適用
	14. 決議通過安侯建業聯合會計師事務所擬自民國一〇九年度起更換本公司之查核簽證會計師。	V	V	無	不適用
第九屆 第 17 次 (臨時會) 109/03/24	1. 決議通過本公司為維護公司信用及股東權益擬依法買回本公司股份並辦理銷除股份。	V	V	無	不適用
	2. 決議通過依「上市上櫃公司買回本公司股份辦法」之規定出具董事會聲明書。	V	V	無	不適用
第九屆 第 18 次 109/04/24	1. 中止參與本公司轉投資公司威聯通科技股份有限公司之架構重組案報告。	-	-	-	-
	2. 決議通過本公司 108 年度盈餘分配案。	V	-	無	不適用

會議名稱/ 日期	重要決議內容	證券交 易法第 14 條 之 3 所 列事項	證券交 易法第 14 條 之 5 所 列事項	審計委 員會 (獨董) 反對或 保留意 見	公司對 審計委 員會 (獨董) 意見處 理
	3. 決議通過提名本公司 109 年股東常會董事(含獨立董 事)候選人名單。	V	-	-	-
	4. 決議通過補充本公司 109 年股東常會主要議案內容 案。	V	-	-	-
	5. 決議通過修訂本公司「公司誠信經營守則」、「公司 治理實務守則」、「企業社會責任實務守則」、「誠 信經營作業程序及行為指南」案。	V	V	無	不適用
第九屆 第 19 次 109/05/08	1. 本公司 109 年第 1 季合併財務報表報告。	-	V	無	不適用
	2. 內部稽核執行情形報告。	-	V	無	不適用

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

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

109 年 4 月 30 日止

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
財務會計主管	陳毓玲	107/11/09	108/08/12	職務調整

五、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	陳宗哲	池世欽	108.01.01~108.12.31	

金額單位：新臺幣千元

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			V	760
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元				
3	4,000 千元 (含) ~6,000 千元		V		4,615
4	6,000 千元 (含) ~8,000 千元				
5	8,000 千元 (含) ~10,000 千元				
6	10,000 千元 (含) 以上				

(一) 審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

金額單位：新臺幣千元

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	備註	
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計			服務內容
安侯建業聯合會計師事務所	陳宗哲、池世欽	4,615	-	-	-	130	130	現金減資案件複核公費、兼營業人股利收入採直接扣抵法申報簽證。	108.01.01~108.12.31	
	張芷	-	-	-	-	630	630	108 年度移轉訂價報告及主檔報告、向投審會申請對外投資及轉讓國內現有事業股權。	108.01.01~108.12.31	

(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，應揭露更換前後審計公費金額及原因：不適用。

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

六、更換會計師資訊：

(一) 109 年度

1. 關於前任會計師：

更 換 日 期	民國 109 年 3 月 13 日董事會決議		
更 換 原 因 及 說 明	配合安侯建業聯合會計師事務所內部作業及人員調整，自民國一〇九年度起，本公司之查核簽證會計師由陳宗哲會計師及池世欽會計師，更換為陳宗哲會計師及韓沂璉會計師。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	情 況	當事人	會計師 委任人
	主動終止委任	不適用	
	不再接受(繼續)委任	不適用	
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無。		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其 他
	無	V	
說明			
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無。		

2. 關於繼任會計師：

事 務 所 名 稱	安侯建業聯合會計師事務所
會 計 師 姓 名	陳宗哲、韓沂璉
委 任 之 日 期	民國 109 年 3 月 13 日經董事會決議通過。
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無此情形。
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無此情形。

3. 前任會計師對本準則第 10 條第 5 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函：不適用。

(二) 107 年

1. 關於前任會計師：

更換日期	民國 107 年 7 月 9 日		
更換原因及說明	本公司為考量業務及經營管理所需及落實公司治理並提升會計師與公司全球佈局綜效經營目標的結合，自 107 年第二季起財務報表簽證會計師事務所由勤業眾信聯合會計師事務所改為安侯建業聯合會計師事務所。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	情況		
	主動終止委任		V
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無。		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其他
	無	V	
	說明		
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無		

2. 關於繼任會計師：

事務所名稱	安侯建業聯合會計師事務所
會計師姓名	陳宗哲、池世欽
委任之日期	民國 107 年 7 月 9 日經董事會決議通過。
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無此情形。
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無此情形。

3. 前任會計師對本準則第 10 條第 5 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函：無不同意見。

七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其相關企業：無此情形。

八、近年度及截至年報刊印日止，董事、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、經理人及大股東股權變動情形：

職稱	姓名	108 年度		109 年度 截至 4 月 14 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	威聯通科技股份有限公司	(15,975,338)	-	-	-
董事長之法人代表人	張明智	(50,688)	-	-	-
董事兼總經理	江重良	(136,916)	-	-	-
董事	劉文義	(14,438)	-	-	-
董事	李盈瑩	(1,410,507)	-	-	-
獨立董事	莊豐賓	-	-	-	-
獨立董事	陳年興	-	-	-	-
獨立董事	徐嘉連	-	-	-	-
副總經理	張素碧	(104,632)	-	-	-
副總經理	李國雄	(23,776)	-	-	-
副總經理	石劍蒙	(31,903)	-	-	-
副總經理	詹凱程	(342)	-	-	-
財務會計主管 (舊任)	陳毓玲(註1)	-	-	-	-
財務會計主管	魏諦斯(註1)	-	-	-	-
大股東	郭博達	(14,508,980)	(5,909,400)	-	-

註 1. 原財務會計主管陳毓玲於 108/08/12 解任；故 108 年度股數增減數統計至 108/08/12 止。新任財務會計主管魏諦斯於 108/09/16 就任；故 108 年度股數增減數統計自 108/09/16 起。

註 2. 108 年度本公司辦理現金減資，銷除已發行股份 118,193,193 股，減資比率為 40%，減資後實收股數為 177,289,790 股。

(二) 股權移轉或股權質押之相對人皆為非關係人。

九、持股比例佔前十名之股東，其相互間之關係資訊

109年04月14日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係或以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。	關係	備註
	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			
威聯通科技(股)公司 代表人：郭博達	23,963,007	13.52	-	-	-	-	郭博達	該公司董事長	
郭博達	21,763,469	12.28	6,509,164	3.67			威聯通科技(股)公司	該公司之董事長	
匯豐銀行託管比特銀行投資專戶	13,392,000	7.55	-	-	-	-	無	無	
富邦人壽保險(股)公司	8,910,685	5.03	-	-	-	-	無	無	
錢進來投資(股)公司 代表人：郭純琦	7,041,465	3.97	-	-	-	-	福旺來投資(股)公司	法人代表人同一人	
花旗託管大華繼顯(香港)一客戶帳戶專戶	5,704,200	3.22	-	-	-	-	無	無	
福旺來投資(股)公司 代表人：郭純琦	5,053,421	2.85	-	-	-	-	錢進來投資(股)公司	法人代表人同一人	
全球人壽保險(股)公司	2,700,300	1.52	-	-	-	-	無	無	
李俐瑩	2,162,977	1.22	-	-	-	-	李盈瑩	二親等以內之親屬	
李盈瑩	2,115,759	1.19	-	-	-	-	李俐瑩	二親等以內之親屬	

十、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

單位：股；%；109年03月31日

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人 及直接或間接控制事業 之投資		綜合投資	
	股數	持股 比例%	股數	持股 比例%	股數	持股 比例%
百視美股份有限公司	5,000,000	100.00	-	-	5,000,000	100.00
威聯通科技股份有限公司	28,930,000	20.80	25,156,630	18.09	54,086,630	38.89
威力工業網絡股份有限公司	2,797,371	18.28	1,483,074	9.69	4,280,445	27.97
威康智能健康科技股份有限公司	165,000	55.00	-	-	165,000	55.00
ICP Electronics Limited	19,404,625	100.00	-	-	19,404,625	100.00
INTERNET APPLICATION TECHNOLOGY LTD.	11,852,500	100.00	-	-	11,852,500	100.00
QNAP HOLDINGS LIMITED	5,000,000	26.46	-	-	5,000,000	26.46
Fortunetec International Corp.	-	-	1,560,000	100.00	1,560,000	100.00
Acquire System Inc.	-	-	198,840	49.71	198,840	49.71
Rich Excel Corporation	-	-	11,627,500	100.00	11,627,500	100.00
Equilico Inc.	-	-	6,488,912	100.00	6,488,912	100.00
Potency Inc.	-	-	5,840,050	100.00	5,840,050	100.00
Suntend LLC	-	-	-	100.00	-	100.00
IEI Technology USA Corporation	-	-	14,000,000	100.00	14,000,000	100.00
Anewtech Systems Pte. Ltd.	-	-	400,000	31.68	400,000	31.68
芯發威達電子(上海) 有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
優達芯發電子(上海) 有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
芯達供應鏈管理(上海) 有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
上海威強電工業電腦 有限公司	-	-	-	100.00	-	100.00
興威電腦(昆山) 有限公司	-	-	-	49.71	-	49.71

註：係本公司採權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 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 (元)	以現 金以 外之 財產 抵充 股款 者	增資核准日期及 文號
86.04	10	6,000,000	60,000,000	6,000,000	60,000,000	設立股本	無	86.05.12 第 86292850 號
86.10	10	12,000,000	120,000,000	12,000,000	120,000,000	現金增資	無	87.01.05 經(86) 商字第 127147 號
87.06	10	19,800,000	198,000,000	19,800,000	198,000,000	現金增資	無	87.07.10 經(87)商字第 1117594 號
87.12	10	38,000,000	380,000,000	38,000,000	380,000,000	現金增資	無	87.12.21 經(87)商字第 141663 號； (87)台財證(一) 第 94753 號
88.12	10	46,000,000	460,000,000	46,000,000	460,000,000	現金增資	無	88.12.09 經(88)商字第 144533 號； (88)台財證(一) 第 95760 號
89.05	10	100,000,000	1,000,000,000	67,247,800	672,478,000	盈餘轉增資及資本 公積轉增資： 207,000,000 元 員工紅利轉增資： 5,478,000 元	無	89.05.29 經(89) 商字第 089115882 號；(89)台財證 (一)第 33916 號
90.09	10	135,000,000	1,350,000,000	85,333,013	853,330,130	盈餘轉增資及資本 公積轉增資： 168,119,500 元 員工紅利轉增資： 12,732,630 元	無	90.09.06 經(90)商字第 09001354220 號； (90)台財證(一) 第 144668 號
91.06	10	160,000,000	1,600,000,000	109,043,767	1,090,437,670	盈餘轉增資： 213,332,540 元 員工紅利轉增資： 23,775,000 元	無	91.06.11 經授商 字第 09101207040 號；(91)台財證 (一)第 123586 號
92.11	10	180,000,000	1,800,000,000	138,834,767	1,388,347,670	盈餘轉增資及資本 公積轉增資： 272,610,000 元 員工紅利轉增資： 25,300,000 元	無	92.11.27 經授商 字第 09201322460 號；台財證一字第 0920138979 號

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 (元)	以現 金以 外之 財產 抵充 股款 者	增資核准日期及 文號
93.12	10	190,000,000	1,900,000,000	148,493,667	1,484,936,670	盈餘轉增資： 69,417,000 元 員工紅利轉增資： 27,172,000 元	無	93.12.08 經授商字第 09301228700 號
94.11	10	200,000,000	2,000,000,000	158,718,367	1,587,183,670	盈餘轉增資： 74,247,000 元 員工紅利轉增資： 28,000,000 元	無	94.11.18 經授商字第 09401230200 號
95.11	10	206,000,000	2,060,000,000	167,199,967	1,671,999,670	盈餘轉增資： 47,616,000 元 員工紅利轉增資： 37,200,000 元	無	95.11.23 經授商字第 09501260320 號
96.11	10	270,000,000	2,700,000,000	179,341,967	1,793,419,670	盈餘轉增資： 83,600,000 元 員工紅利轉增資： 37,820,000 元	無	96.11.15 經授商字第 09601280900 號
97.10	10	270,000,000	2,700,000,000	177,651,967	1,776,519,670	註銷庫藏股 16,900,000 元	無	97.10.01 經授商字第 09701251290 號
97.11	10	270,000,000	2,700,000,000	190,332,167	1,903,321,670	盈餘轉增資： 89,671,000 元 員工紅利轉增資： 37,131,000 元	無	97.11.19 經授商字第 09701295070 號
98.03	10	270,000,000	2,700,000,000	190,272,167	1,902,721,670	註銷庫藏股 600,000 元	無	98.03.25 經授商字第 09801055900 號
98.08	10	270,000,000	2,700,000,000	201,968,082	2,019,680,820	盈餘轉增資： 95,136,080 元 員工紅利轉增資： 21,823,070 元	無	98.08.24 經授商字第 09801189860 號
98.11	10	270,000,000	2,700,000,000	203,194,593	2,031,945,930	可轉換公司債換發 新股 12,265,110 元	無	98.11.12 經授商字第 09801262270 號
99.04	10	270,000,000	2,700,000,000	205,857,985	2,058,579,850	可轉換公司債換發 新股 26,633,920 元	無	99.04.20 經授商字第 09901076720 號
99.05	10	270,000,000	2,700,000,000	211,472,843	2,114,728,430	可轉換公司債換發 新股 56,148,580 元	無	99.05.18 經授商字第 09901101880 號
99.08	10	270,000,000	2,700,000,000	211,566,693	2,115,666,930	可轉換公司債換發 新股 938,500 元	無	99.08.18 經授商字第 09901187160 號

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(元)	以現金以外之財產抵充股款者	增資核准日期及文號
99.10	10	270,000,000	2,700,000,000	225,817,054	2,258,170,540	可轉換公司債換發新股 142,503,610元	無	99.11.19 經授商字第 09901254820號
100.01	10	270,000,000	2,700,000,000	226,908,857	2,269,088,570	可轉換公司債換發新股 10,918,030元	無	100.01.19 經授商字第 10001009880號
101.11	10	335,000,000	3,350,000,000	294,981,514	2,949,815,140	盈餘轉增資 680,726,570元	無	101.11.12 經授商字第 10101232980號
102.11	10	350,000,000	3,500,000,000	309,730,590	3,097,305,900	盈餘轉增資 147,490,760元	無	102.11.21 經授商字第 10201235910號
103.11	10	350,000,000	3,500,000,000	328,314,425	3,283,144,250	盈餘轉增資 185,838,350元	無	103.11.04 經授商字第 10301224820號
107.08	10	350,000,000	3,500,000,000	295,482,983	2,954,829,830	現金減資 328,314,420元	無	107.08.09 經授商字第 10701094720號
108.07	10	350,000,000	3,500,000,000	177,289,790	1,772,897,900	現金減資 1,181,931,930元	無	108.07.26 經授商字第 10801099470號

單位：股

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份(註)	未 發 行 股 份	合 計	
普通股	177,289,790	172,710,210	350,000,000	屬已上市公司股票； 包含截至年報刊印日 止買回本公司股份 428,000股。

總括申報制度相關資訊：不適用。

(二) 股東結構：

109年04月14日

股東結構 數量	政府 機構	金 融 機 構	其 他 法 人	外 國 機 構 及 外 國 人	個 人	合 計
人 數	0	3	57	152	17,210	17,422
持有股數	0	11,614,985	38,361,025	37,427,335	89,886,445	177,289,790
持股比例	0.00%	6.55%	21.64%	21.11%	50.70%	100.00%

(三) 股權分散情形：

每股面額十元 109年04月14日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例
1 至 999	9,777	3,139,128	1.77 %
1,000 至 5,000	5,581	11,792,444	6.65 %
5,001 至 10,000	1,041	7,183,097	4.05 %
10,001 至 15,000	343	4,205,710	2.37 %
15,001 至 20,000	199	3,475,183	1.96 %
20,001 至 30,000	146	3,587,538	2.02 %
30,001 至 40,000	86	3,064,630	1.74 %
40,001 至 50,000	47	2,131,284	1.20 %
50,001 至 100,000	86	6,153,204	3.47 %
100,001 至 200,000	55	7,718,201	4.35 %
200,001 至 400,000	34	9,510,411	5.36 %
400,001 至 600,000	1	416,980	0.24 %
600,001 至 800,000	3	2,122,546	1.20 %
800,001 至 1,000,000	3	2,634,655	1.49 %
1,000,001 以上	20	110,154,779	62.13 %
合 計	17,422	177,289,790	100.00 %

(四) 主要股東名單：持股達總額百分之五以上或股權比例占前十名之股東

109年04月14日

股 份 主 要 股 東 名 稱	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
威聯通科技(股)公司 代表人：郭博達	23,963,007	13.52
郭博達	21,763,469	12.28
匯豐銀行託管比特銀行投資專戶	13,392,000	7.55
富邦人壽保險(股)公司	8,910,685	5.03
錢進來投資(股)公司 代表人：郭純琦	7,041,465	3.97
花旗託管大華繼顯(香港) — 客戶帳戶專戶	5,704,200	3.22
福旺來投資(股)公司 代表人：郭純琦	5,053,421	2.85
全球人壽保險(股)公司	2,700,300	1.52
李俐瑩	2,162,977	1.22
李盈瑩	2,115,759	1.19

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

項	年		107 年	108 年	109 年度截至 109.04.30
	目				
每股市價	最	高	41.25 元	57.90 元	54.20 元
	最	低	30.35 元	31.00 元	27.60 元
	平	均	37.05 元	39.66 元	36.07 元
每股淨值	分	配 前	26.71 元	38.25 元	38.42 元(註 4)
	分	配 後	25.21 元	(註 5)	-
每股盈餘	加權平均股數		313,383 仟股	239,139 仟股	177,286 仟股(註 4)
	每股盈餘		2.87 元	2.82 元	1.15 元(註 4)
每股	現 金 股 利	盈餘配發現金	1.00 元/股	1.00 元/股(註 5)	-
		資本公積配發現金	0.50 元/股	-	-
股利	無 償 配 股	盈餘配股	-	-	-
		資本公積配股	-	-	-
		累積未付股利	-	-	-
投資報酬分析	本益比(註1)		12.91	14.07	-
	本利比(註2)		37.05	39.66	-
	現金股利殖利率(註3)		2.70%	2.52%	-

註 1：本益比＝當年度每股平均市價／每股盈餘。

註 2：本利比＝當年度每股平均市價／每股現金股利。

註 3：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均市價。

註 4：當年度每股淨值、每股盈餘係填列截至 109 年第一季經會計師核閱之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註 5：108 年度盈餘分配案尚待股東常會決議通過。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 本公司股利政策：

本公司正處營業成長期，為因應整體產業環境及業務規模拓展之需求，未來股利發放係考量公司中長期財務資本預算規劃，以平衡股利政策，追求穩健、永續經營的發展為目標。公司每年結算稅後盈餘，應依本章程規定提撥法定盈餘公積、董事酬勞及員工紅利，股東紅利則由董事會衡量以往發放情況、同業水準及未來營運能力等因素，擬具方案。原則上股東紅利以不高於累積可分配盈餘之 90%，其中現金股利部分以不低於股東紅利之 5% 為原則。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司108年度盈餘分配案，業經董事會決議如下：擬提撥新台幣177,289,790元，發放股東現金股利，每股配發現金1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，俟本次股東常會通過後，授權董事長另訂除息基準日、發放日及辦理現金股利分派相關事宜，惟嗣後因買回本公司股份或將庫藏股轉讓、轉換或註銷，致影響流通在外股份數量，股東配息率因此發生變動者，擬提請股東會授權董事長全權辦理相關事宜。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效、每股盈餘及股東投資報酬率之影響：不適用。

(八) 員工及董事酬勞：

1. 公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

本公司年度如有獲利，應提撥5%~20%為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之；本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥以不高於3%為董監酬勞。員工酬勞及董監酬勞分派案應提股東會報告。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額，再依前項比例提撥員工酬勞及董監酬勞。

2. 本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

108年度員工及董事酬勞金額之估列基礎係按稅前淨利扣除分派員工、董事酬勞前之利益，並參酌以前年度發放比例及章程所訂之成數為基礎估列之，若實際配發金額與估列數有差異時，則按會計估計變動處理。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

(1) 本公司董事會於109年3月13日決議分派員工現金酬勞新台幣51,759,020元；董事酬勞新台幣3,300,000元。與108年度估列金額相符並無差異。

(2) 擬議以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：本次無擬議以股票分派員工酬勞，故不適用。

4. 前一年度(108年度)員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形(包括分派股數、金額及股價)、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：無。

(九) 公司買回本公司股份情形(尚在執行中)

109年5月10日

買 回 期 次	第 八 次
買 回 目 的	維護公司信用及股東權益
買 回 股 份 之 種 類	普通股
買 回 股 份 之 總 金 額 上 限	新臺幣 5,143,965,541 元
預 定 買 回 之 期 間	109年03月25日至109年05月22日
預 定 買 回 之 數 量	普通股 1,000,000 股
買 回 之 區 間 價 格	25 元 至 50 元 ※公司股價低於區間價格下限，將繼續買回
已 買 回 股 份 種 類 及 數 量	普通股 428,000 股
已 買 回 股 份 金 額	新臺幣 14,267,450 元
已買回數量占預定買回數量之比率(%)	42.8%

- 二、公司債辦理情形：無。
- 三、特別股辦理情形：無。
- 四、海外存託憑證辦理情形：無。
- 五、員工認股權憑證辦理情形：無。
- 六、限制員工權利新股辦理情形：無。
- 七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。
- 八、資金運用計畫執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍：

1. 公司目前所營業務之主要內容：

- (1) CC01010 發電、輸電、配電機械製造業。
- (2) CC01080 電子零組件製造業。
- (3) CC01101 電信管制射頻器材製造業。
- (4) CC01110 電腦及其週邊設備製造業。
- (5) CC01120 資料儲存媒體製造及複製業。
- (6) I301010 資訊軟體服務業。
- (7) F401010 國際貿易業。
- (8) F401021 電信管制射頻器材輸入業
- (9) CF01011 醫療器材製造業
- (10) F108031 醫療器材批發業
- (11) F208031 醫療器材零售業
- (12) F118010 資訊軟體批發業
- (13) F218010 資訊軟體零售業
- (14) I301020 資料處理服務業
- (15) I301030 電子資訊供應服務業
- (16) F601010 智慧財產權業

ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2. 營業比重：

單位：新台幣仟元

大類	108 年度	
	營業收入淨額	營業比重
產業電腦產品	3,508,120	62.57%
產業電腦週邊產品及組件	1,899,945	33.89%
其他	198,526	3.54%
總計	5,606,591	100.00%

3. 公司目前之主要產品項目：

本公司除致力推廣 IEI 自有品牌，爭取全球能見度外，也為國際知名廠牌提供精製化設計製造服務，專門承接 turn-key 型之委外研製案。營業範疇包含工業自動化、交通物流相關系統、醫療相關系統、彩票/遊戲相關系統、網通產品與工業電腦等。主要研製項目有：

類別	主要產品
人工智能	Intel 新世代 VPU (Video Processor Unit) 人工智能加速卡、人工智能訓練專用伺服器、人工智能邊緣運算電腦等產品

工業物聯網	工業物聯網閘道器、QTS Gateway 工業物聯網整合平台、QTS Gateway 工業物聯網微型伺服器、企業用戶數位助理 (PDA)等。
醫療系統	醫療用人工智能邊緣運算電腦、移動型醫療用高解析度醫療級平板電腦、嵌入式醫療用單板電腦、醫療用高解析度 LCD 顯示屏、醫療用嵌入式電腦可攜式醫療影像診斷設備與系統等。
遊戲機	可攜式小型 LCD 電腦、遊戲機專用嵌入式單板電腦、互動式觸控電腦及顯示屏、多功能彩票對獎機、多重影像輸出博奕機、互動式運動健身器材資訊顯示裝置等。
工業電腦/ 嵌入式系統	嵌入式主機板、插槽式主機板、被動式無源背板(Backplane)、各類通訊卡、VGA 卡、影像擷取卡、各類產業級機箱(Chassis)、LCD 平板電腦等。
車載行動計算裝置	車用人工智能邊緣運算電腦、車載平板電腦、行車乘客資訊娛樂平台裝置、車輛導航即時通訊裝置等。
火車/列車專用控制器	列車用人工智能邊緣運算電腦、列車狀況監控系統、車廂內監視系統等。
航海用平板電腦/監視器/嵌入式電腦	艦橋內海圖專用平板電腦、艦橋內海圖監視器、船用工業嵌入式電腦控制器等。
網通產品	1U/2U機架式通用客戶端網通伺服器設備(uCPE)、台式通用客戶端網通伺服器設備(uCPE)。

4. 計畫開發之新產品包括以下各種：

- (1) 搭載最新 Intel 高效能 Comet Lake-S 晶片組的一系列全新世代網路通訊專用 1U 機架式伺服器。
- (2) 搭載最新 Intel 高效能 ICE Lake-SP 晶片組的一系列全新世代網路通訊專用 2U 機架式伺服器。
- (3) 搭載最新 AMD 高效能 EPYC 7000 晶片組的一系列全新世代網路通訊專用 2U 機架式伺服器。
- (4) 搭載最新 Marvell 高效能 ARM 架構一系列全新世代網路通訊專用 1U 機架式伺服器。
- (5) 搭載最新 Intel 100G 高效能網通伺服器專用一系列全新世代網路通訊專用模塊。
- (6) 搭載最新 Intel 高效能 Comet Lake-S 晶片組的一系列嵌入式系統主機。
- (7) 搭載最新 Intel 高效能 Comet Lake-S 晶片組的一系列平板電腦
- (8) 搭載最新 Intel 高效能 Comet Lake-S 晶片組的一系列嵌入式工業電腦。
- (9) 搭載最新 Intel 低功耗，高效能 Elkhart Lake 晶片組的一系列嵌入式系統主機。
- (10) 搭載最新 Intel 低耗能，高效能 Elkhart Lake 晶片組的一系列平板電腦。
- (11) 搭載最新 Intel 低耗能，高效能 Elkhart Lake 晶片組的一系列嵌

入式工業電腦。

- (12) 搭載最新 Intel 低功耗，高效能 Tiger Lake 晶片組的一系列嵌入式系統主機。
- (13) 搭載最新 Intel 低功耗，高效能 Tiger Lake 晶片組的一系列平板電腦。
- (14) 搭載最新 Intel 低功耗，高效能 Tiger Lake 晶片組的一系列嵌入式工業電腦。
- (15) 搭載最新 AMD 低功耗，高效能 V2000 晶片組的一系列嵌入式工業電腦。
- (16) 搭載最新 Intel VPU 平台之人工智能加速卡的一系列產品。
- (17) 遠距諮詢或居家照護用之視訊系統與終端。
- (18) 醫療生理監護設備之監控管理與警示系統。
- (19) 搭載最新 Intel 低功耗，高效能 Whiskey Lake-U 新世代醫療用平板電腦產品。
- (20) 醫療用人工智能邊緣運算電腦產品。
- (21) 工業級存儲伺服器。
- (22) 工業級人工智能邊緣運算電腦產品。
- (23) 車載用人工智能邊緣運算電腦產品。

(二) 產業概況：

1. 產業之現況與發展

近年來工業電腦產業除已擴大格局為產業電腦，由傳統工控逐漸擴大應用，除投票機、POS、Gaming、Medical、Digital Signage、Access Control、Intelligent Data Collection 等外，更朝向聯網與智慧運算整合，將各式行動裝置透過網路與資料庫連結，利用公共雲與私有雲隨時取得不同類型的資料，將影像等資訊加以運用。

在國際品牌及亞洲價格的市場趨勢下，越來越多臺灣的工業電腦廠商開始加強垂直整合的深度，聚焦於產能與供應鏈建置，同時順應潮流尋求與雲端、網路連結的各項應用。

許多歐美中大型規模的企業，也因全球分工，幾乎都採取到中國大陸尋找製造代工伙伴，以降低成本增加獲利與市場競爭力。隨著中國勞工意識抬頭，政府亦以政策介入主導，逐漸喪失成本優勢，加上 2018 年開始的美中貿易大戰，雙方報復性關稅導致美國從中國進口產品成本增加，即便改往其他亞洲國家生產，移轉時間與產生的額外費用，短期內均造成成本增加，如何降低成本留住顧客，或是如何在有限的需求下，創造較多的利潤，重新成為各品牌大廠面臨的課題。自由經濟全面開放市場早已是個無法抵擋的潮流，凡此種種造就了以歐美品牌+亞洲製造+全球行銷通路的全球供應鍊體系。目前威強電集團爭取的客戶包括網通、醫療、零售、國防等相關產業的客製化電腦商機，威強電能成為這些公司的最佳代工伙伴，成為美國、歐洲等中型廠商的合作廠商。

除了上述歐美中大型企業在亞太尋求合作夥伴之外，中國本身的崛起，也帶動了其國內企業的成長，其內需市場的擴大，不但是勞務的提供者，也同時是具有強大購買力的消費者，帶來大量商機，成為全球矚目的高成長市

場。因此貼近市場，提供符合消費習性的產品也成為重要課題。根據國外報導指出，為新興市場所開發的低價且操作容易的簡單輕便產品，在歐美先進國家也被普遍接受並且熱賣；有鑑於此，威強電不僅只著眼於與歐美廠商的合作，也主動與在地企業互動，積極佈建合作契機。

除了爭取代工機會，擴大採購及生產規模，以降低成本外，發展自有品牌也是開拓市場，增加利潤，成為公司永續經營的利器。威強電推廣自有品牌多年，積極與代理商合作，在全球各地以參展，發表新產品訊息，召開經銷商會議，產品訓練，參與世界各地優良產品選拔等方式，爭取曝光率與客戶認同。近年更極力整合現有的多樣系統平台與傳統工業電腦透過網路提供完整物聯網解決方案，並積極與軟體服務商、增值整合商合作，不只侷限於單一產品銷售，而是為客戶提供更有價值的整體服務。

2. 產業上、中、下游之關聯性

EMS 產業的發展從過去純粹製造，一路發展到代客買料，後來受到台灣 ODM 廠的衝擊，也開始增加設計服務，因發展自有品牌，創新與研發一直以來都是威強電的核心價值，面對國際 EMS 廠及台灣 ODM 廠的挑戰，威強電定位在成為利基型精製化研製之專家，朝向「高研發、高附加價值」領域接單。

過去傳統的 EMS 廠接單模式與客戶接觸的為「點」的聯繫，導致後勤無法第一手掌握客戶需求，故威強電採取網狀聯繫方式與客戶互動，設計、機構、品質、生產單位、工程單位等部門分別與客戶對口單位密切合作。其次，傳統的 EMS 廠端賴客戶端提出規格需求，被動配合客戶要求，但威強電將其轉化為聽取客戶需求後，主動提供解決方案或數個建議案給客戶選擇，而非單純遵循客戶指示，這包括上下游整合服務效益，延伸工業電腦之設計 know-how，發揮集團作戰之綜效，也是另一項的價值所在。

威強電更建構快速打樣中心，備有 FP (Fast Prototype) 塑膠機構件成型機、PCB 裁切機(Dummy Board cutter)、CNC 模型機等設備，大大縮短新產品開發時程，為客戶爭取產品提早上市時間，幫助客戶贏得商機。對於自有產品的開發一樣也不需外求，可以自我掌控最佳面市時機。

就銷售模式而言，與上游關鍵零組件廠商結盟及直接接洽大型客戶是最主要的方式。由於大型客戶多半是晶片組廠商或 LCD panel 廠商的直接客戶，因此與關鍵上游廠商簽訂合作備忘錄進而強化彼此的合作關係是必須的作法。再者，與客戶建立長期夥伴關係，主動提供各類型切合垂直市場 (vertical market) 之原型設計，也是威強電致力達成的目標。就自有產品而言，搶得先機推出創新產品，更是獲得客戶青睞，爭取新市場的契機。

3. 產品發展趨勢及競爭情形

以利基型市場為導向之工業產品與 EMS 解決方案，大體上仍是建構在產業電腦的硬體基礎上，最大的不同是垂直整合的程度須深入到各個產業應用領域，而不僅是單純之硬體平台。產業電腦可算是一個具有獨特利基之產業，大體來說，只要不是使用於一般消費用的個人或商業電腦、伺服器以外的電腦應用，皆可稱為產業電腦。隨著各種網路應用的蓬勃發展，以及觸控的普及化，大大增加了產業電腦的應用範圍，使其滲入更多種的產業，包括金融業、電信業、網路業、保全業、娛樂業、交通業、製造業、零售業、國

防等所需應用的各式電腦自動化控制器與伺服器，以及更多樣的生活應用，例如：電腦電話整合系統（CTI）、銀行 ATM、KIOSK、自動售票機、投票機、智慧住宅、公共場所的跑馬燈、POS、全球衛星定位系統(GPS)、醫療照護、Gaming、Lottery、博弈及彩票機等等，應用的範圍相當廣泛：

（1）工業自動化控制

在產業電腦傳統發展主軸之工業自動化控制市場，其應用層面遍及各產業自動化領域，如工廠、電廠、大眾運輸系統、或建築物監控等。惟 IPC 近年來均走出工廠自動化範圍，朝商業、企業、軍方、娛樂等領域積極佈局，即使工業自動化市場成長漸趨平緩，但在其他領域的挹注下，台灣 IPC 廠商的產值仍維持成長趨勢。新應用固然是帶動台灣工業電腦廠商業績成長的原因之一，但國際大廠委外代工的趨勢越來越明顯，這兩大要素的結合將是帶動台灣工業電腦持續發展的要因。近年來電子業界大力推廣物聯網(IoT)的應用，第四次工業革命已蓬勃展開，除基本的自動化控制之外，藉由終端裝置資訊連網互動，數據收集(上傳雲端)分析，達到節約能源，提升效率，及時警訊，排除故障等智慧型工業管理的需求，並可結合人工智慧、機器視覺技術強化除錯能力，改善生產品質，利用機器人達到自動搬運，廠區巡視來精簡人力，以上各項新科技的發展應用都將進一步帶動設備升級的商機。

（2）生活自動化

目前產業電腦之應用已不再限於產業自動化領域，近來也迅速普及到生活自動化之市場，產業電腦亦可應用在教育、娛樂及商業等可提升生活機能的各種自動化產品，如嵌入式電腦即已被廣泛應用在像是捷運讀卡機、自動售票機、無人販售機、ATM、POS、KTV 點歌機、Home Automation、GPS 及車用 PC 等等。在未來生活型態越來越朝向電腦化、自動化的趨勢下，產業電腦的應用勢必也越來越趨近於提供大眾生活便利性方向發展；在物聯網的帶動下，智能家庭的普及也指日可待，可預見結合產業與生活自動化的應用市場將會越來越蓬勃。

（3）ITS

在交通控管之電腦化方面，智慧型交控系統市場（ITS，Intelligent Transportation System）將運用在高速公路、快速道路與市區道路，如交通管理（動態看板控制、路口號誌控制）、電子收付費、智慧停車、車輛安全與控制（車速偵測）、旅行者資訊、公共運輸系統管理等。發展重點包括車輛車速控制器、影像偵測及辨識系統、車用監控系統等，發展的策略以關鍵性技術的產品化為主，如加強及包裝現有智慧影像運算與判讀系統，搭配行車輔助/車牌辨識軟體，提升交通控制管理，降低事故發生機率，使產品更符合 ITS 市場的應用。近年因為人工智慧神經網路的發展一日千里，過去僅見於科幻電影中的自動駕駛等技術日趨成熟，將是未來熱門應用領域。

（4）零售點終端機

威強電在 PC POS 和 TOUCH POS 產品線的客戶開發上已有相當成果。在蘋果電腦引領的行動電腦風潮下，餐娛樂對可攜式零售終端機以平板電腦樣式呈現的需求與接受度非常高。搭配可彈性收取以 RFID 技術為底的悠遊卡、磁條信用卡、晶片現金卡等迎合市場潮流的多元付費方式手持式收款設備，我們預期整體將有巨幅成長空間，將持續研發新型的機種以提供客戶最新技術及各項選擇。

(5) Security

當社會治安每況愈下、網路各種越權存取事件與層出不窮時，安全的產業無論是在實體或是虛擬世界中，將會愈來愈受到眾人的高度重視。隨著科技進步，各種新技術的發展，使得安全監控器材得以推陳出新，對於鄰里安全，乃至於家戶關照的維護，有相當大的助益。推而廣之，家庭安全相關門禁等系統由傳統方式，逐漸多樣化到更有保障的密碼輸入，指紋辨識，人臉辨識、聲控電子鎖等生物辨識建置也日益廣泛。至於網路安全更是全球化後，跨國企業日漸風行的網路交易，甚至是個人財務管理的注意焦點，為應付道高一尺魔高一丈的鬥法鬥智競賽，產品升級市場可期。因此在安全監控與網路安全設備上，威強電已推出一系列相關產品大舉進軍此一市場。

(6) 醫療及照護設備

醫療電子影像系統產值逐漸攀升，目前已成為台系產業電腦（IPC）廠商積極佈署的產業，特別是大陸醫療電子影像市場。由於大陸佔全球市場約10%比重，以大陸2010年產值將逾20億美元來計算，預計全球醫療電子影像系統產值將逾200億美元，且醫療電子影像系統訴求的靜音低噪、穩定及高處理效能等需求皆貼近台系IPC廠的技術，威強電在此一領域開發有成。除此之外，有鑑於全球普遍醫護人員不足，偏鄉醫療資源缺乏，威強電還推出系列POC(Point of Care)Panel PC及Tablet PC，語音智慧機器，提供醫療診所作為隨身活動診療站，以及遠距問診等服務，隨時可調閱病例資料，比對處方等，提高醫療品質與效率。也因為在醫療產品上的多年投入，威強電已獲可攜式專業醫療設備商的肯定，陸續獲得三合一心電/血壓/血氧計、病患生命跡象監測系統(PMS)、咽喉鏡、行動超音波機台(Portable Ultrasound Machine)等設備的ODM合作案。目前更積極開發自有品牌醫療產品，並與代理商洽談合作推廣中。

由於醫療水準及生物科技產業發達，平均壽命普遍提高，工商社會與過去農業社會生活型態劇烈改變，社會結構變更與人口老化使得居家照護成為新的需求。威強電推出陪伴機器人，結合娛樂、通訊、監控，在2020年新冠疫情於醫療影像處理、隔離防疫的需求與居家醫療的服務上，更為威強電開啟了新商機。

(7) Gaming & Lottery

近期亞洲各國陸續開放賭場的設立及各種彩票的開辦使博弈彩票日趨蓬勃，威強電接獲國外大廠認可持續共同開發相關產品，經營博弈彩票機有成。非僅於此，對於眾所矚目的虛擬實境(Virtual Reality, VR)遊戲發展，威強電亦已參與其中，與國外內容供應商(Contents provider)及3D目視頭盔(HMD)設備商合作，成功開發出一套輕薄可摺式高速運算裝置，讓使用者可不受電線牽絆，隨意走動，完全沉浸於遊戲的虛擬世界中。

將來並考慮朝其他教育及技能訓練等方面發展，讓學習更顯生動有趣，還能減少訓練時可能發生的危險傷害，使得虛擬實境的應用更加寬廣，更為實用。

(8) 智慧型手持裝置

自2000年智慧型手機大量問世以來，已歷經20個年頭，技術及產業鏈的完整及長足的進步，促使產業界也陸續導入各種行動裝置於各種產業應用領域。從軍警單位、政府單位、大型企業到小型商家，已廣泛使用智慧型手持

裝置在他們的日常工作中，以提高生產力及工作效率，並將以往在桌上型電腦所執行的工作延伸到智慧型手持裝置。例如警用PDA的即時車牌查驗系統、停車管理處的手持開單裝置、餐廳的手持點餐機、物流業的手持點收貨裝置、電力公司的手持巡檢平板電腦等。近年來更由於Apple iPhone及iPad的流行帶動下，智慧型手持裝置不只在消費性電子市場大發異彩，同樣的在各產業及企業用戶的市場亦快速成長中。

威強電集團，早於2008年即開始佈局研發設備及成立專責研發單位，並於2010年台北國際電腦展正式發表，陸續接到多款機型分別用於醫療、零售及車用資訊娛樂等的客製訂單，量產出貨，未來將持續投入各項行動整合方案研發生產，並深耕各應用場域。

(9) 網通

近年來網通產業因為 4G/5G 高速行動網路與 AI，物聯網的普及，全球掀起物聯網風潮，帶動通訊產業需求成長，除了智慧製造並伴隨著各國智慧城市建設的政策推動下，智慧交通、智慧醫療...應用加速興起，加上宅經濟電子商務蓬勃發展與數位家庭的影音需求也為整體通訊產業挹注，在網通技術、連網應用服務及新興多元載具之發展增添許多創新的可能。由於雲端應用高倍速增長也帶動邊緣運算與儲存商機，巨量資料也增加了高速傳輸的需求，從以往的家用企業用單一功能產品，轉向為配合應用需求的邊緣運算平台。為此威強電亦積極規劃網通相關產品，以集團中過去幾年在軟體定義與虛擬化軟硬體研發能量的累積，成為集團進入新的邊緣運算市場的競爭優勢。威強電從終端應用，規劃一系列的 uCPE (Universal Customer Premise Equipment) 產品，以及高階的 100G/400G 網路應用加速交換器，透過集團與全球第一線通訊與運算晶片大廠如 Intel、AMD、Marvell、Broadcom 與高通的緊密策略合作，共同切入電信商/託管服務提供商(MSP)以及大型企業的基礎架構網路市場，提供客戶強大的軟硬體設計支援服務，並依據應用端的需求，搭配不同傳輸數速率、配置網路端口型態與數量、搭載不同容量儲存空間...提供彈性的組合，讓客戶得以根據預算做最有效益的建置，藉此拓展新的客群，跳脫台灣現有網通產業低價競爭模式，提高集團營收與獲利。

(10) 人工智慧

AI 這個詞彙 1956 年就出現，直到近十年，機器學習 (machine learning) 與巨量資料 (big data) 分析技術有了突破性進展，才讓 AI 重新站上舞台，AI 不但是科學技術的革新，也將全面性改變人類的生活與產業。舉凡零售、金融服務、生技醫療、自動駕駛、機器人、智慧生活等，都是 AI 應用的領域，衍生的商機無窮，引發全球 AI 熱。擁有海量數據的 Google，Facebook 等軟體服務公司也紛紛投入發展風潮，為了加速運算，各芯片廠也推出專為複雜的類神經網路設計 TPU、NPU、VPU...等傳統 CPU、FPGA 之外的新類型處理器。威強電與國際大廠 Intel，Nvidia...合作，推出以 FPGA、VPU、GPU 等為基礎設計的多項運算加速卡，搭配多款電腦系統，針對客戶簡單或複雜的應用，提供高中低階不同的選擇。並且結合了各家各具有 domain know how 的軟體商，落實 AI 的實現。

(11) OEM/ODM：

鑑於客戶客製化需求以及國際大廠外包代工之趨勢形成，市場成長性需求均以客製化訂單為主，因此產業電腦廠提昇客製化接單比重之態度相對積

極，中小型產業電腦廠商在彈性客製化接單上彈性較佳，客製化接單關鍵在於產業人才是否充足。提昇客製化接單是一種經營觀念的調整，不僅需要前端應用市場的開發，同時也需要後段作業流程配合，尤其是供應鏈的管理與品質系統的建置，都攸關是否能獲得客戶青睞的關鍵。中小型工業電腦廠商如冀求 ODM 訂單持續成長，提升業績，必須大量配置人力，滿足客戶端各式不同的需求，客製化比例若拉昇，則產品管理、測試驗證及研發人員的數量也須相對增加，投入的人事成本也相當可觀。

儘管 OEM/ODM 是營收成長的快速來源，但是一般來說，因大客戶的議價能力較強、訂單量大與時間較長等因素，OEM/ODM 的毛利率大致只能維持 15~25% 左右，相較於一般工業電腦產品的毛利率動輒 40% 上下，的確低了許多，因此，對於無規模經濟產業電腦小廠來說，接單越多，毛利越低，同時還須額外因應 ODM 客戶對於工廠管理、製程追蹤、開發作業流程、彈性出貨、技術文件建檔等種種要求，此種商業模式以長期的角度觀之，大概只有具相當經濟規模且願意專心投入的大廠才具有競爭優勢，此亦為威強電長期建立之優勢。

(12) 垂直整合產品：

此類產品所延伸出來的市場規模將相當令人期待，廠商除需具備開發產業電腦的基本能力外，更需具備軟體開發能力及垂直整合的 know-how，才能將高效能、整合性、擴充性及相容性高的系統平台應用於各產業中，提供客戶 Time-to-Market 的服務。目前國內廠商大多朝此領域發展，未來產業電腦的發展潛力會在於垂直整合應用市場，對於具備高度整合技術能力的廠商將是一大機會。

相對於大多屬標準品的個人電腦，產業電腦主要應用於不同產業以及各種特殊應用系統中，其需採客製化的設計，所以應用的範圍較小，無法大量生產，製造模式屬於少量多樣，此種生產的彈性控制能力形成一定的進入障礙，相對的毛利率較不會受到擠壓，一般來說毛利可達 30% ~40% 左右，且客製化程度越高，毛利率越高。國內廠商因成本控制能力強，產品具價格優勢，且生產品質已達一流大廠水準，在近年來國際景氣低迷的情況下，國內廠商反而具市場優勢，短期毛利率仍可維持一定水準。

產業電腦的客戶以企業為主，當景氣復甦時，企業對 IT 之投資增加，因此產業電腦的需求也隨之上揚；但經濟不景氣時，產業電腦產品能夠讓企業減少人力、降低成本，因此，在不景氣中產業電腦的需求仍可維持平穩，受到的影響幅度較小，而軍事、航太、醫療及嵌入式板卡也同步呈現穩健成長趨勢。

就全球產業電腦區域銷售比例觀之，北美與歐洲是目前最主要的銷售地區，其次才是亞洲，但由於市場規模不大且利基市場的廠商眾多，大廠的市佔率也很少高過 10%。產業電腦之主要應用見於不同之產業以及各式各樣之特殊應用系統，產品之設計與功能大多因應不同客戶之需求而量身訂作，屬於產品少量多樣化的商業模式，不願作非規模經濟生產的大廠與資金不足的小廠，不願或無法進入該種產業，使得此產業多少存在著進入障礙！然而，這種情況也將有所改變，隨著 3C 產品的相關供應商競爭加劇，也有大廠開始跨入這個領域，例如華碩、建基、緯創等。有條件勝出的廠商，除了

要有競爭對手很難跨越的經驗曲線、彈性營運模式與成本領導都將是新一波的挑戰。

(三) 技術及研發概況：

1. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	107 年度	108 年度	109 年度截至 109.03.31
研發費用	502,675	497,570	103,352
營業收入淨額	6,185,745	5,606,591	1,008,136
研發費用占 營業收入比例	8.13%	8.87%	10.25%

2. 最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術或產品

年度	項目
108 年度至 109.05.10	1. 正式量產 Intel Coffee Lake 一系列工業網路通信系統產品。 2. 正式量產 Intel Skylake-D 一系列工業網路通信系統產品。 3. 正式量產 AMD EPYC 3000 一系列工業網路通信系統產品。 4. 正式量產 Marvell Amada 8040 一系列工業網路通信系統產品 5. 正式量產 Intel Whiskey Lake ULT CPU 15吋、19、22吋、24吋超薄型工業等級平板電腦。 6. 正式量產 Intel Skylake-U 醫療用移動型 22吋、24吋超薄型工業等級平板電腦。 7. Intel Arria 10 FPGA 人工智能加速卡。 8. Intel Myriad-X VPU 一系列人工智能加速卡。 9. 工業級嵌入式人工智能邊緣電腦產品。 10. 人工智慧推論專用邊緣電腦系統。

(四) 長、短期業務發展計劃

1. 長期業務發展計劃

(1) 專注核心能力，創造經營規模

威強電集團除了經營品牌行銷、通路管理、參展促銷等業務活動外，並專注於提供 EMS 客戶先導型產品計畫(solution proposal)暨產品開發資源與支援(engineering resources)，同時落實精製化設計製造服務(Unique Electronics Manufacturing Service)之時效，品質與靈活度並聚焦於研發與生產。在設計方面，針對科技新知作深度的鑽研，累積各種專業 know-how，增加承接各式不同產品的能力。在製造方面也更能專注於改進製程，提升生產效率與產品品質。

品牌與代工分別致力於經營經銷商通路管理與客製化設計及製造服務，均獲得客戶的高度肯定。由於時空環境改變，多數國際知名廠牌都在中國設立亞太總部或者採購中心，地區性的代工估價需求直接發給中國供應商，威強電集團中的上海芯發威達即配置行銷業務開發工程師可獨立承接。因此威強電集團也因應潮流靈活調度，於 102 年集團資源重新整合，將代工業務與品牌業務緊密配合，藉由品牌知

名度及自有創新產品吸引有代工需求的客戶，經由此管道得到的代工詢價將更加符合威強電的核心能力與研發強項，把握度高，合作達成率也勢必等同增加。未來在客戶的價值鏈中，除了產品開發的創意、行銷與品牌的經營之外，威強電皆可為客戶提供全方位的服務。

(2)貼近全球市場，在地拓點服務

威強電為了更貼近最新市場脈動與趨勢，更多和全球各區客戶互動，在提供解決方案時，更能滿足客戶的需求和期望。除了 IEI Technology USA 站在拓展美國市場之最前線，不僅具有業務開發之功能，同時亦提供在地化的售後服務(local service)，是完整化威強電全球運籌服務之首站。近年中國市場持續擴大，除了眾多自動化生產的需求外，其他產業領域例如醫療、安全監控、交通、零售等，IEI China 也在近年為集團帶來可觀的商機。為了更加貼近全球各區市場和在地客戶服務，集團持續在歐洲、日本等處拓點，以期就近服務客戶，並能掌握和開發更多的商機。

2. 短期發展目標

(1) 產品及服務創新，追求高成長

一般的營運模式從產品概念構想、設計、研發、製造、運籌到技術支援，提供客戶一次到位 (one-stop shopping) 之全方位解決方案 (total solution)，威強電定義之精製化設計及製造服務(Unique Electronics Manufacturing Service)在客戶服務上的加值除了 one-stop shopping，更重視服務之靈活度(flexibility)。過去幾年威強電除了加強工業設計 (ID) 能力，更建構了一次到位的全方位之快速打樣，可以提供即時彈性的設計方案。威強電 UEMS 聚焦於特殊產業應用市場(專用機市場)，包括嵌入式系統、自動化設備、醫療設備、軍用設備、網安設備、車機(vehicle)設備與博弈設備，產品特色為少樣多量，不若一般 EMS 之大規模生產，而這類型的客戶最需要的即是速度與彈性，因此，我們從成本評估、設計時效、生產管理等細節皆以價值工程進行設算，並提供客戶最富彈性之解決方案 (solution proposal)，以贏得客戶之信賴。

(2) Time to Market, Long Term Support

而在標準化的自有產品設計製造銷售方面，也因為積極爭取參與主要晶片設計商英特爾的早鳥計畫，搶先同業取得新相關設計資訊，併同步獲得全力技術支援，輔以多年累積之市場經驗與設計的靈活思維，所開發之產品觸角寬廣，打樣快速正確，得以領先市場提供經銷商價格合理的多樣化新科技新選擇，自然利潤與成長雙雙可期。

工業電腦應用環境不一，各個特殊領域也各需符合不同產業認證要求，一旦用料或規格改變，往往需重新認證，曠日廢時，並耗費金錢與人力；因此多有用料不變，長期供貨的需求，為符合工業電腦此一特性，設計產品時，在原料選用上，即以生命週期長、耐用性強、穩定度高的工業等級零件來確保品質與供貨，讓客戶樂於支出差價以獲得長期使用的保障。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 主要產品之銷售地區：

單位：新台幣仟元；%

地區	108 年度	
	金額	百分比
美洲	2,165,247	38.62%
亞洲(含台灣)	2,406,340	42.92%
歐洲	947,051	16.89%
其他	87,953	1.57%
總計	5,606,591	100.00%

2. 主要產品之市場佔有率：

威強電為全球工業電腦之供應商，工業電腦具備多樣少量之產業特性，故其全球銷售市場目前尚無確切之統計數據可明示威強電於工業電腦市場佔有率。

3. 市場未來之供需狀況與成長性：

工業電腦涵蓋範圍廣闊並不只限於工業用途，市場應用十分廣泛，除了傳統所認知的工廠自動化(FA)、伺服器、人機介面、POS、ATM 外，伴隨網際網路的發展應用，除了製造業走向第四次工業革命，服務業也積極利用社群網路收集各項資訊做大數據分析，針對不同客戶群提供更細緻的客製化服務。而各國政府也因科技發展，有機會打造智慧城市，做更有效率的環境監控與節能措施，提供市民更優化與便利的生活品質。另外像是數位影音播放、定位導航、安全監控等隨著生活與科技的結合，逐漸走向個人化，家庭化的應用，需求也因普及化的應用而大增，各相關特定市場每年均呈現穩定之成長，在未來更將隨著人類追求更加舒適與方便之趨勢，逐步深入每一生活領域；因此預期未來產業電腦產業之需求會逐漸提升。

未來工業電腦在市場方面：前景較佳且較引人注目為互動式多媒體應用平台、智慧零售行銷、智慧醫療設備、工業 4.0 物聯網相關設施、影像監控、車載行動計算裝置及行車輔助系統、資料收集系統、私有雲儲存設備，網路設備與人工智慧等市場。

4. 競爭利基：

擁有硬體、軟體、驗證與快速打樣之完整研發團隊與整體 IT 基礎平台是威強電最突出的競爭利基。威強電是少數擁有完整研發團隊的產業電腦 EMS 廠，具備機構設計、電路設計、軟體、韌體、作業系統研發能力，生產方面則從模具開發、塑膠射出、鐵件生產、單板電腦打件到系統組裝一體整合，有效完成設計、研發、生產、製造及業務行銷至全球之一貫作業，不僅於對市場走向、客戶需求等反應時間較短，能有效掌

握市場情報，並以良好品質獲得客戶忠誠度及品牌認同度，是不容忽略的競爭利基。

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

威強電所屬產業為資訊工業中之產業電腦，為技術與資本密集產業，其產品少量多樣且功能與規格推陳出新，需隨時因應市場需求，展現其彈性與應變能力，方可保持其競爭力。茲就本公司營運及未來發展之有利、不利因素及其因應對策加以分述如下：

(1) 發展遠景之有利因素：

A. 強大而充沛的軟硬體自行研發能力

截至目前本集團擁有數百名研發人員，與經營階層均長期投入產業電腦領域，對於產業環境及趨勢有著深刻之瞭解。自公司成立以來即掌握產業電腦發展之趨勢積極研發產業電腦相關產品，舉凡產業電腦用主機板、介面卡、系統產品及網路磁碟機等相關週邊產品，均可自行研發及製造，進而建立全系列產業電腦產品，可充份滿足客戶之各項需求。

有鑑於近年各界對於行動裝置的接受與運用大幅成長，威強電也將此類產品視為具有爆發性潛力的產業電腦來經營，不僅延攬具有多年經驗的人才做產品規劃，並深耕封閉式與開放式(如Linux、Andriod)作業系統與之搭配為開創新的客戶群做好萬全的準備。

至於與傳統工業電腦領域及儲存裝置有關，提供做為客戶應用端二次開發的軟體套件，與特定產業的應用層介面，也有相關研發工程師可以就客戶端需求提供服務。

並且及早意識人工智慧對於人類未來生活型態的影響與改變，已早先同業一步，搶進人工智慧領域，與世界級大廠合作，共同開發市場，在零售(互動式電子看板、來客足跡動線)，安全監控(人臉辨識、車牌辨識)，醫療(智慧診斷、資訊分析)等服務，目前是少數能夠提供軟硬體套件，縮短客戶應用軟體開發時程的供應商。

B. 持續的研發測試與生產設備投資

對於科技進步下越來越高速的各項傳輸介面，也不吝投資各項測試儀器確保品質符合規範。不但在研發端採購相關設備，在生產工廠端，也建置同樣的設備驗證量產品質，確實為客戶做好把關的動作，維繫客戶的信賴感與滿意度。

C. 一次到位、快速打樣及研發時程縮短

從概念設計、ID開發功能規格確認到打樣測試，開發時程幾乎縮短為同業的一半，如此能力深受客戶肯定。

D. 跨國性產業供應體系(SupplyChain)，上下游產業整合能力強

我國自七〇年代即積極發展資訊工業，並培養充沛的高素質工程技術人員，產銷體系亦日趨完備。在此一資訊產業之競爭優勢下，可充份支援我國之產業電腦產業，強化於國際間之競爭力，多年來我國資訊硬體產業產值即高居世界前幾名，也使我國

多年來享有“電腦王國”之美譽。近年隨著上游台商到大陸設廠製造零組件降低成本，威強電在此有利之大環境下，兩岸及美國皆設立採購產銷部門，配合兩岸研發單位有效率進行物料之搜尋並進行跨國性比議價作業，以快速取得質優價廉之物料及配合度佳之供應商，故整體發展仍具潛力。本公司積極與主要上游供應商維繫緊密關係，保持多家廠商密切合作，並導入供應商管理系統，以靈活調度生產所需材料，推動先導性產品開發專案，並參與新產品之行銷活動，故在成本管控與新技術的導入上都有顯著的成效。

E. 中國大陸行銷及生產佈局

威強電為開拓EMS業務，服務大型客戶，早一步立足上海，除能滿足客戶大量生產的需求外，對生產成本的控制也能帶來較高的獲利。由有甚者，上海據點與各跨國企業設在上海的亞洲總部能有更密切的接觸，得到更好的商業機會，針對日益擴大的內需也可就近了解需求提供在地服務。

大陸廠加入營運且持續擴大產能，並逐步建構上海接單、製造及研發等中心。

F. 洞燭機先，台灣擴增產能

有鑑於特殊產業對於生產地點的要求，威強電及早規劃台灣產能提昇計劃，滿足特定客戶需求，恰巧碰上中美貿易戰浪頭，額外產能正好提供美國客戶另一個選項減少進口關稅衝擊，得以維繫客戶並穩住營收。

G. 產銷高品質產品之觀念與堅持

良好產品品質是企業生存與發展之命脈，而產業電腦產業對於品質之要求更是嚴格，因此本公司自成立以來即秉持"正確、迅速、確實"之品質政策，運用PDCA管理循環，將持續改善落實在產品品質及日常管理，為公司永續經營提供一個堅實的基礎。專責部門致力於產品品質之提昇、產品品質之檢驗與維持及客戶之售後服務工作，於87年通過ISO 9002之品質認證，89年通過ISO 9001認證，93年更進而通過ISO 14001環境管理系統認證，96年與100年台灣廠及上海廠分別通過ISO13485：2003醫療產品管理系統認證。103年通過ISO 27001資訊安全管理系統認證。因應國際新的環保與環境衛生安全等議題，近年陸續導入IECQ QC080000有害物質流程管理系統，ISO 45001職業安全衛生管理系統，ISO 28000供應鏈安全管理系統。不但產品品質一致獲得客戶之信賴與肯定，生產過程的資安管理，更為客戶的產品不受惡意入侵提供進一步的保障，此一有利因素亦為本公司永續經營與迅速成長之原動力。

H. 部份重要零組件之關鍵技術國內已達國外大廠之製造水準，可有效降低成本，提高產品競爭力

過去本公司產品所用部份重要零組件之技術發展仍由國外廠商主導，如中央處理器(CPU)係由美國Intel公司所獨霸，而目前液晶顯示器(LCD PANEL)之市場主要仍由日、韓等大廠掌握，

一旦市場供需失調，易導致價格劇烈變動與供貨不足等情形。而目前液晶顯示器(LCD PANEL)部分，國內廠商已可集合外國先進之技術及台灣本土之彈性製造與技術人才，其生產技術已達日本、韓國第一級製造商之水準，且具價格競爭優勢，故直接向國內廠商進貨，可有效降低成本，提高產品競爭力。另外，觸屏(Touch Panel)國內廠商技術已達國際水準，成本可以大幅降低。

I. 整合式電子化管理系統，提高營運管理與經營績效

本公司格外重視營運管理與經營績效，積極導入各類電子化資訊管理系統，並充份整合運用，使全公司各部門均能在同一電子平台上進行電子化與資訊化的管理、運作，包含ERP、ASCP、PLM、MES、e-Procurement及CRM、EDI等，藉以資訊即時同步、提升營運效率，更與時俱進、以掌握時代潮流與趨勢之精神，積極數位轉型！在資訊安全管理除了依循國際標準ISO27001資訊安全管理並成立CSIRT(Computer Security Incident Response Team，電腦安全事件應變中心)提供客戶更方便、迅速、安全之交易與服務。資訊數位化與效率化大幅提升公司競爭優勢，更是加速企業數位轉型與營運發展。

J. ROHS產品導入

因應歐盟禁用有害物質之規範(ROHS)，所有資訊類產品製造商皆投入許多人力物力，進行新產品設計以及製程改善，在這部份的投資金額，有助於檢視公司財務體質，並於變更製程的過程中，同時也完成對過去生產能力的總檢討，加強了改善製程的掌握能力，對於威強電而言，是一利多因子。ROHS全面導入有成，近來更積極參與最新環保趨勢，制定內部採購規範，開始採用無鹵素產品，並逐步推行至全面導入，在此同時也持續有效管理供應商符合ROHS、Halogen Free 的要求。

(2) 不利因素及因應措施

A. 部份重要零組件之關鍵技術由國外大廠主導

本公司產品所用部份重要零組件之技術發展仍由國外廠商主導，如中央處理器(CPU)係由美國Intel公司所獨霸，一旦市場供需失調，易導致價格劇烈變動與供貨不足等情形。

因應對策：本公司除與原有主要供應廠商，維持良好及長期合作關係外，也適度調整採購來源並分散至不同進貨廠商，以期分散進貨來源，同時也積極尋求替代產品以及導入不同的設計方案，以維持自主性及靈活度，以降低營運風險。

B. 基礎勞工短缺，工資成本日益提高

近年來服務業相關產業蓬勃發展，製造業等較辛苦的工作從業人員減少，致基礎勞工招募不易，另因應法律需求實施新制退休金及加徵二代健保保費等因素，致工資成本大幅增加，亦造成國內廠商營運之壓力，而中國大陸因為勞工政策改變，亦不復以往低廉，且因各項自動化設備及儀器的投資，對於低廉勞力的需求亦不若一般傳統行業，反而較需要技術勞工。

因應之道：

- (a) 提供完善之職工福利以吸引優秀勞工投入生產行列，並透過員工分紅制度，增進員工向心力。
- (b) 增進生產製程標準化程度，並持續改進製程，以提昇人力使用效率。
- (c) 增過現場製造管理系統MES (Manufacturing Execution System) 有效管理生產製造效率及品質。
- (d) 推動日本豐田汽車Lean Management，鼓勵員工自動自發改善生產流程與動線，持續精進，不但增加空間利用率並有效縮減無效工時，提高生產力。
- (e) 引進成本相對低廉之外籍勞工以降低製造成本，同時藉此提升員工國際化之管理職能。

C. 氣候異常，災變風險增加

- (a) 分散製造基地 (manufacturing site) 除台灣外，另於上海設廠，互為備援，分散風險。
- (b) 設定安全庫存量，爭取應變時間
- (c) WFM <Work From Home> 流程建置完成，可異地溝通，完成可行性作業。

D. 全球景氣波動

景氣急凍急升，需求陡降導致訂單量急縮，使企業面臨庫存增加與現金週轉壓力，當景氣回春又因市場零件庫存水位低無法於短期內滿足生產需求，易錯失商機。因應之道如下：

- (a) 每週檢視庫存結構，做好零件之批次採購量與採購金額規劃。短期要關注消費受阻帶來的庫存消化週期延長、財務費用相應增加及其對於現金流的壓力。
- (b) 研發人員開發新案時，儘量採用通用料件，方便物料於不同機種間靈活調度，並協助去化庫存量。
- (c) 審慎評估預估接單量，採取接單生產模式，降低成品庫存。
- (d) 與上游廠商共同制定VMI <Vendor Managed Inventory> 作業：透過雙方資訊交換系統<EDI>，即時瞭解物料需求波動，彈性調整備料，降低庫存成本和提高客戶服務質量。

E. 新冠疫情影響，原料漲價，全球物料短缺

受新冠疫情影響，勞工短缺造成原料漲價及全球物料短缺交期延宕：

- (a) 針對單一來源和長交期零件及早與客戶溝通，預估需求量及早下單。
- (b) 積極找尋替代料，靈活調度。
- (c) 與供應商協商長期交貨合約價。
- (d) 預期漲價與缺料前期即開始安排規劃物料提前進貨，確保貨況充裕及維持成本。
- (e) 集團策略性採購，觀測市場趨勢變化，密切關注新產品研發與專案需求，提前部屬，以因應未來需求供應。
- (f) 對生產週期較長的物料，也必須對疫情緩解後的消費反彈提

前做好準備，預防庫存不足的風險。

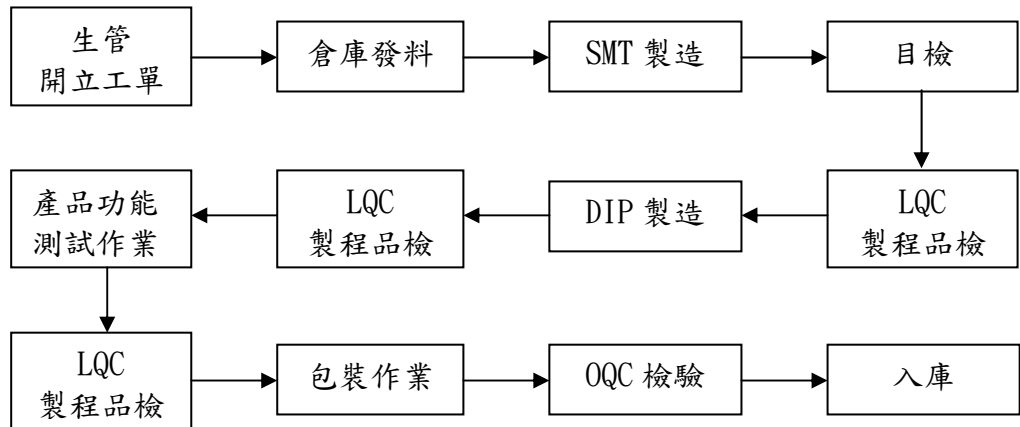
(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途：

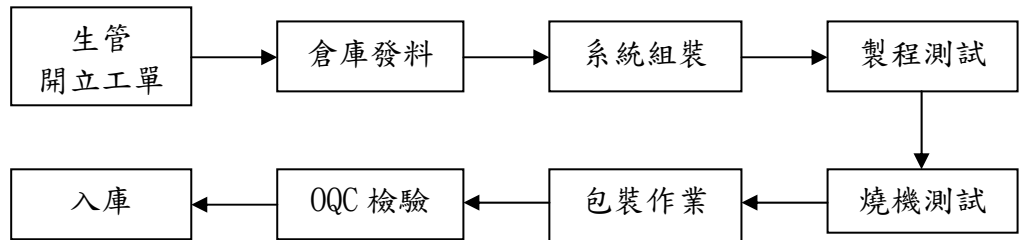
類別	主要產品
人工智能	Intel 新世代 VPU (Video Processor Unit) 人工智能加速卡、人工智能訓練專用伺服器、人工智能邊緣運算電腦等產品。
工業物聯網	工業物聯網閘道器、QTS Gateway 工業物聯網整合平台、QTS Gateway 工業物聯網微型伺服器、企業用戶數位助理 (PDA) 等。
醫療系統	醫療用人工智能邊緣運算電腦、移動型醫療用高解析度醫療級平板電腦、嵌入式醫療用單板電腦、醫療用高解析度 LCD 顯示屏、醫療用嵌入式電腦可攜式醫療影像診斷設備與系統等。
遊戲機	可攜式小型 LCD 電腦、遊戲機專用嵌入式單板電腦、互動式觸控電腦及顯示屏、多功能彩票對獎機、多重影像輸出博奕機、互動式運動健身器材資訊顯示裝置等。
工業電腦/ 嵌入式系統	嵌入式主機板、插槽式主機板、被動式無源背板(Backplane)、各類通訊卡、VGA 卡、影像擷取卡、各類產業級機箱(Chassis)、LCD 平板電腦等。
車載行動計算裝置	車用人工智能邊緣運算電腦、車載平板電腦、行車乘客資訊娛樂平台裝置、車輛導航即時通訊裝置等。
火車/列車專用控制器	列車用人工智能邊緣運算電腦、列車狀況監控系統、車廂內監視系統等。
航海用平板電腦/監視器/嵌入式電腦	艦橋內海圖專用平板電腦、艦橋內海圖監視器、船用工業嵌入式電腦控制器等。
網通產品	1U/2U機架式通用客戶端網通伺服器設備(uCPE)、台式通用客戶端網通伺服器設備(uCPE)。

2. 產製過程：

(1) 主機板及介面卡類



(2) 產業電腦類



(三) 主要原料之供應狀況

本公司主要原料為IC半導體、電源供應器、印刷電路板及LCD PANEL/Touch等。

各主要原料採購來源皆有主/次多家供貨廠商，不致於發生進貨太集中或斷料之風險。且主要進貨之廠商與本公司亦往來甚久，遇有特殊情況需求均能全力配合，彼此維持長期而穩定之合作關係。故本公司主要原料之供貨情形良好無虞。

(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

1. 最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之主要供應商資料：

項目	107年			108年			109年度截至第一季止					
	名稱	金額(仟元)	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額(仟元)	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額(仟元)	占當年度截至前一季度止進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	廠商 A	569,264	14 %	無	廠商 A	407,010	13 %	無	廠商 A	77,920	10 %	無
	其他	3,421,540	86 %		其他	2,817,501	87 %		其他	733,913	90 %	
	進貨淨額	3,990,804	100 %		進貨淨額	3,224,511	100 %		進貨淨額	811,833	100 %	

2. 最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之主要銷貨客戶資料：

項目	107年			108年			109年度截至第一季止					
	名稱	金額(仟元)	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額(仟元)	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額(仟元)	占當年度截至前一季度止銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	客戶 A	981,033	16 %	無	客戶 B	734,243	13 %	無	客戶 B	105,982	11 %	無
	其他	5,204,712	84 %		其他	4,872,348	87 %		其他	902,154	89 %	
	銷貨淨額	6,185,745	100 %		銷貨淨額	5,606,591	100 %		銷貨淨額	1,008,136	100 %	

(五) 最近二年度生產量值

單位：片/台/新台幣仟元

銷售 量值 主要商品	年度	107 年度			108 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
產業電腦產品		321,000	270,184	2,468,772	304,000	224,664	2,158,312
產業電腦週邊產品及組件		2,744,000	2,272,960	1,517,678	1,522,000	1,108,333	1,170,352
合計		3,065,000	2,543,144	3,986,450	1,826,000	1,332,997	3,328,664

(六) 最近二年度銷售量值

單位：片/台/新台幣仟元

銷售 量值 主要商品	年度	107 年度				108 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
產業電腦產品		10,692	152,797	268,891	3,812,169	9,400	115,203	236,234	3,392,916
產業電腦週邊產品及組件		109,132	153,225	1,371,722	2,047,796	147,700	113,264	1,820,979	1,786,682
其他		-	361	-	19,397	-	12,949	-	185,577
合計		119,824	306,383	1,640,613	5,879,362	157,100	241,416	2,057,213	5,365,175

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

109年3月31日

年 度		107 年度	108 年度	當 年 度 截 至 109 年 3 月 31 日
員 工 人 數	直接人工	382	230	232
	間接人工	982	1,076	1,058
	合 計	1,364	1,306	1,290
平 均 年 歲		35	36	36
平 均 服 務 年 資		5 年 8 個 月	6 年 4 個 月	6 年 5 個 月
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.1 %	0.2 %	0.2 %
	碩 士	8.5 %	9.5 %	9.6 %
	大 專	49.7 %	52.7 %	52.1 %
	高 中	27.0 %	22.7 %	24.1 %
	高 中 以 下	14.7 %	14.9 %	14.0 %

四、環保支出資訊

- (一) 最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失及處分之總額：無。
- (二) 未來因應對策：不適用。

五、勞資關係

(一) 員工福利措施及實施情形：

本公司於民國 87 年 9 月 30 日成立職工福利委員會，除了給予員工婚喪傷病福利補助外，不定期舉辦旅遊、晚會及社團競賽等活動。另外，本公司除依政府規定實施勞健保外，公司亦為員工投保團體保險，且相當注重員工健康，每年亦定期辦理健康檢查。針對女性同仁哺乳需求設置有哺乳室，並與文教機構合作托兒措施。並於章程明訂員工酬勞政策，落實員工即股東之理想，鼓勵意見參與、團結合作，以共同經營公司業務。

(二) 員工進修、教育訓練與其實施情形：

本公司設有教育訓練中心，具備完善的教育訓練體系。從新進人員訓練、專業技術培訓及主管才能的培訓，並也在內部做知識分享或舉辦讀書會，鼓勵每個員工主動提出新的看法與新的提案。透過公司不斷的安排內部與外部的訓練課程，藉以吸收新知，提高員工素質，加強員工領導能力。

(三) 退休制度及實施情形：

1. 舊制退休金：

本公司對正式聘用之員工訂有退休辦法。依該辦法規定，退休金之給付係按其工作年資，年滿一年給予兩個基數，但超過十五年之工作年資(三十個基數)後，每滿一年給予一個基數，最高總數以四十五個基數為限。未滿半年者，以半年計，滿半年者以一年計。退休金基數的標準，係指核准退休前六個月之平均工資。

本公司設有勞工退休準備金監督委員會以管理退休準備金之提撥、提領等事宜。

本公司依專業退休金精算師之報告得知本公司舊制退休金已超額提撥，經專案向新北市政府申請，獲准自 95 年 9 月至 103 年 9 月暫停提撥勞工退休準備金。後因子公司員工調任本公司，致保有舊制年資人數增加，故自 103 年 10 月起重新開始提撥舊制退休準備金。

2. 新制退休金：

自 94 年 7 月 1 日起，本公司因應勞退新制之施行，設立勞工退休金提繳單位，並按月為選擇勞退新制之員工提繳勞退金，提繳金額按其申報提繳工資之 6%。

本公司保留員工年資，員工達退休資格時，則按其新舊制年資計算退休金。

(四) 勞資間之協議情形：

本公司自創立之初，即特別重視勞資關係，視員工為公司之重要資產，並定期召開舉辦勞資會議，勞資雙方均能在尊重勞資倫理下圓滿運作。

(五) 員工行為或倫理守則：

本公司為了讓全體員工瞭解員工行為準則、倫理及權利義務，特訂有相關辦法規範，並不定時透過公告提醒員工遵循之。其相關辦法簡述如下：

1. 員工行為與紀律規範：

- (1) 上班時應配戴識別證及標示牌。
- (2) 遵守公司規定之上下班時間。
- (3) 上班鈴響必須立即就定位工作，不得拖拉。
- (4) 廠內嚴禁酗酒及打架行為。
- (5) 工作場所內嚴禁抽煙吸毒，或不法行為。
- (6) 嚴禁違反有損公司名譽事件發生。
- (7) 上班時間不得有下列情形：
 - A. 閒逛或躲在隱密處休息。
 - B. 擅自離開座位。
 - C. 照鏡子或化粧。
 - D. 聊天、喧嘩或兩人併坐一張椅子。
 - E. 打瞌睡。
 - F. 吃零食、嚼口香糖或儲存食物於工作場所。
 - G. 閱讀書報雜誌、傳看照片或聽音樂唱歌。
 - H. 在工廠內吸煙。
 - I. 破壞公物或環境衛生清潔。

2. 工作場所騷擾和虐待防治：

本公司訂定「工作場所騷擾和虐待防治措施、申訴及懲戒辦法」並公告，目的為維護性別工作平等及人格尊嚴，公司嚴禁就業場所之性騷擾或虐待行為。

3. 核決權限辦法：

本公司訂有核決權限辦法，針對各項作業流程訂定明確核決權限，並有職務代理人制度，務使公司業務營運正常。

4. 績效考核管理：

本公司定期進行績效考核，發掘鼓勵優秀人才及了解員工之發展潛能與志向，並朝目標化管理，以期個人目標與公司目標結合並進，並使員工之升遷與獎懲公平合理化。

5. 工作規則：

本公司為健全組織，提高人力運用，提昇經營管理績效，特依照勞動基準法及其他相關法令訂定本規則，本公司及所屬員工應遵守本規則之規定。工作規則主要內容如下：

- (1) 總則：載明訂定工作規章之目的。
- (2) 服務原則：員工應遵循主管指導，不得洩漏公司機密，不可將公物攜出使用。
- (3) 受僱與解僱：明訂任用、離職、解僱、留職停薪等相關規定僱用、解職及停薪留職、資遣；明訂任用、離職、解僱、留職停薪等相關規定。
- (4) 工作時間、休假與請假：載明工作、休息、加班等時間規範及各種假別、國定假日等休假之規範。
- (5) 工資：包含薪資項目、薪資發放、獎金等相關規定。
- (6) 退休：規範員工退休資格及退休金之計算。
- (7) 獎懲：員工獎勵與懲處之相關規定。
- (8) 職業災害補償及撫卹：員工因公或非因公致死亡、殘廢、傷害或疾病時之相關補償。
- (9) 福利措施與安全衛生：關於福利措施項目與安全衛生。
- (10) 性騷擾防制：關於性騷擾之防治與懲處。
- (11) 其他：勞資合作與申訴管道。

(六) 工作環境與員工人身安全之保護措施

本公司依員工人數訓練數名急救人員，確保緊急事故發生時能適當處理與聯絡。每年亦定期舉辦消防逃生演練及辦理員工免費健康檢查，每月並邀請醫師臨廠服務，以維護員工安全與健康。

本公司依職業安全衛生法，辦理勞工安全衛生工作，防止職業災害發生，保障員工安全與健康，並制定各項「安全衛生工作守則」，針對工作環境與員工人身安全相關規範，讓員工依循遵守執行。其主要內容概述如下：

1. 工作場所一般安全衛生守則：

- (1) 進入工作場所時，應先瞭解工作環境中有無不安全情況。
- (2) 工作時應配戴適合需要的個人安全衛生防護具。
- (3) 工作場所之地面及四週應經常保持乾燥與整潔。
- (4) 作業場所內之雜物及危險物碎片應經常清除以免傷害人員。

- (5) 工作場所內所使用之揮發性溶劑應隨時加蓋。
 - (6) 輸送機上有集電處嚴禁觸摸。
 - (7) 橫移台車設備嚴禁攀附欄杆或進入。
 - (8) 勿使用不安全的工具及機械設備。
 - (9) 機械之防護網等安全設備不得任意拆下或破壞。
 - (10) 從事設備之清潔或加油時需停機作業。
 - (11) 物料、工具不可任意堆置梯口以免危險。
 - (12) 可能有物體飛落之場所，應戴安全帽。
 - (13) 堆高機駕駛需經專業訓練或有執照者方可使用，並注意安全。
2. 機器設備作業安全守則：
 - (1) 機器設備於運作時禁止伸入頭、手或其他物品。
 - (2) 項鍊、懸掛物等配帶時不得外露。
 3. 車輛機械作業安全守則：
 - (1) 不得無照駕駛。
 - (2) 禁止停放於廠間交通要道。
 - (3) 駕駛者離開其位置時，應將原動機熄火、制動、並安置煞車等防止車輛滑走。
 - (4) 應依製造廠商規定之安全度及最大使用荷重等操作。
 - (5) 禁止停放於有滑落危險之虞之斜坡。
 - (6) 不違規停放車輛。
 - (7) 依道路規定行駛速率駕駛。
 - (8) 注意行車安全，並注意其保養。
 4. 一般電器作業安全守則：
 - (1) 勞工應嚴格遵守電器安全規章。
 - (2) 未斷電切勿觸摸任何電路。
 - (3) 電器機械運轉中，發現異常需聯絡維修人員，並切斷電源。
 - (4) 不可在電源插座上裝接過多之電器設備。
 - (5) 不可擅入高壓變電站等危險地區。
 5. 搬運倉庫安全守則：
 - (1) 易燃物、易爆物應貯存於單獨之隔離倉庫。
 - (2) 物料存放不得阻礙滅火器及消防安全出入口。
 - (3) 不可用拋擲方式傳遞物品。
 - (4) 物料適當堆積，以免崩落傷人。
 6. 教育與訓練
 - (1) 員工對公司實施或指派之安全衛生教育訓練有接受之義務。
 - (2) 主管或領班對特殊之作業，應指派接受過該特殊作業安全衛生教育訓練之勞工為之，嚴禁未受特殊安全衛生教育訓練之員工從事該作業。
 - (3) 員工未受過該特殊作業安全衛生教育訓練，不得擅自從事該作業，主管或領班並應隨時加以注意。
 - (4) 非接受過危險性機械或設備操作人員安全衛生教育訓練之員工，禁止操作危險性機械或設備，主管或領班並應隨時加之意。

7. 其他

- (1) 隨時注意防火防災。
- (2) 頂樓欄杆嚴禁攀爬等危險動作。
- (3) 對違反本守則規定之員工、主管或領班，公司得依情節予以處分，並列為考核員工項目，必要時將報請勞動檢查機構處理。
- (4) 對積極遵行本守則之員工足為表率者，或提供相關安全衛生意見以預防職災事故有所成效者，公司得依情節予以獎勵，必要時發予獎金、加薪或升職等獎勵。

2020年初全球新型冠狀病毒爆發，歐美及大陸市場幾乎全面停工。衡量疫情的影響及企業的營運發展，復工的時機是企業將面臨的困難抉擇；威強電除了即時掌握公司現階段的人力狀況，同時密切關注政府疫情指揮中心的健康管理防疫措施，及時提供正確防疫訊息給員工，並對員工做防疫調查，主動關懷員工健康情況。在疫情的衝擊下，為防疫保障同仁健康與安全及維持公司持續營運並重之下，調整同仁的工作區域，採分艙分流來降低群聚感染風險，並透過視訊或電話進行會議及討論等辦公模式，來強化因疫情影響的工作效率。另外也訂定了各項“防疫措施”和“居家工作”的相關規範，以符合未來工作型態趨勢。

- (七) 最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：無。

六、重要契約

本公司截至年報刊印日止仍有效存續及最近年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約：無。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表、會計師及其查核意見

(一) 合併簡明資產負債表及綜合損益表資料

合併簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)					109 年度截至 109 年 3 月 31 日 (註 2)
		104 年	105 年	106 年	107 年	108 年	
流動資產		8,102,499	7,594,378	7,413,533	6,929,198	6,097,744	6,211,786
不動產、廠房及設備		1,549,928	1,262,146	1,170,553	1,118,017	1,077,631	1,061,204
無形資產		19,129	15,912	8,361	7,892	7,367	11,425
其他資產		2,311,626	2,820,624	2,765,587	2,745,897	2,292,092	2,260,075
資產總額		11,983,182	11,693,060	11,358,034	10,801,004	9,474,834	9,544,490
流動負債	分配前	3,966,474	3,155,498	2,972,812	2,173,193	1,870,054	1,888,160
	分配後	4,623,103	4,140,441	3,136,969	2,468,676	尚未分配 (註3)	尚未分配 (註3)
非流動負債		530,655	619,581	688,528	735,790	822,489	843,958
負債總額	分配前	4,497,129	3,775,079	3,661,340	2,908,983	2,692,543	2,732,118
	分配後	5,153,758	4,760,022	3,825,497	3,204,466	尚未分配 (註3)	尚未分配 (註3)
歸屬於母公司業主之權益		7,486,053	7,917,981	7,696,694	7,892,021	6,780,502	6,810,849
股本		3,283,144	3,283,144	3,283,144	2,954,830	1,772,898	1,772,898
資本公積		972,312	970,900	980,511	980,511	846,963	837,429
保盈 留餘	分配前	3,059,139	3,765,408	3,701,062	4,417,354	4,796,321	4,997,924
	分配後	2,402,510	2,780,465	3,536,905	4,121,871	尚未分配 (註3)	尚未分配 (註3)
其他權益		171,458	(101,471)	(268,023)	(460,674)	(635,680)	(792,979)
庫藏股票		-	-	-	-	-	(4,423)
非控制權益		-	-	-	-	1,789	1,523
權 總 額	分配前	7,486,053	7,917,981	7,696,694	7,892,021	6,782,291	6,812,372
	分配後	6,829,424	6,933,038	7,532,537	7,596,538	尚未分配 (註3)	尚未分配 (註3)

註1：各年度合併財務報告均經會計師查核簽證。

註2：109 第一季財務資料業經會計師核閱完竣。

註3：尚未經股東會決議分配盈餘。

合併簡明綜合損益表

單位：除每股盈餘為新台幣元
外，餘係新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					109年度截至 109年3月31 日(註2)
	104年	105年	106年	107年	108年	
營業收入	6,825,287	7,643,637	6,895,519	6,185,745	5,606,591	1,008,136
營業毛利	2,267,480	2,591,750	2,235,848	1,972,534	1,976,132	364,248
營業損益	990,764	1,336,111	982,010	686,979	654,897	103,276
營業外收入及支出	476,297	406,602	190,358	646,968	263,112	138,471
稅前淨利	1,467,061	1,742,713	1,172,368	1,333,947	918,009	241,747
繼續營業單位 本期淨利	1,166,793	1,367,270	924,239	897,918	674,503	203,263
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	1,166,793	1,367,270	924,239	897,918	674,503	203,263
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(92,591)	(275,607)	(170,194)	(125,770)	(174,620)	(159,216)
本期綜合損益總額	1,074,202	1,091,663	754,045	772,148	499,883	44,047
淨利歸屬於 母公司業主	1,166,793	1,367,270	924,239	897,918	674,064	203,529
淨利歸屬於非控制 權益	-	-	-	-	439	(266)
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	1,074,202	1,091,663	754,045	772,148	499,444	44,313
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	-	-	-	-	439	(266)
每股盈餘	3.55	4.16	2.82	2.87	2.82	1.15

註1：各年度合併財務報告均經會計師查核簽證。

註2：109年第一季財務資料業經會計師核閱完竣。

(二) 個體簡明資產負債表及綜合損益表資料

個體簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註1)				
		104年	105年	106年	107年	108年
流動資產		1,793,446	2,423,727	2,666,041	1,988,991	940,524
不動產、廠房及設備		844,441	636,351	613,372	588,114	573,086
無形資產		19,129	15,912	8,089	7,517	7,137
其他資產		6,563,375	7,238,749	7,075,222	7,312,131	6,957,642
資產總額		9,220,391	10,314,739	10,362,724	9,896,753	8,478,389
流動負債	分配前	1,210,928	1,773,400	1,964,660	1,254,164	855,221
	分配後	1,867,557	2,758,343	2,128,817	1,549,647	尚未分配 (註2)
非流動負債		523,410	623,358	701,370	750,568	842,666
負債總額	分配前	1,734,338	2,396,758	2,666,030	2,004,732	1,697,887
	分配後	2,390,967	3,381,701	2,830,187	2,300,215	尚未分配 (註2)
歸屬於母公司業主之權益		7,486,053	7,917,981	7,696,694	7,892,021	6,780,502
股本		3,283,144	3,283,144	3,283,144	2,954,830	1,772,898
資本公積		972,312	970,900	980,511	980,511	846,963
保盈 留餘	分配前	3,059,139	3,765,408	3,701,062	4,417,354	4,796,321
	分配後	2,402,510	2,780,465	3,536,905	4,121,871	尚未分配 (註2)
其他權益		171,458	(101,471)	(268,023)	(460,674)	(635,680)
庫藏股票		-	-	-	-	-
非控制權益						
權益總額	分配前	7,486,053	7,917,981	7,696,694	7,892,021	6,780,502
	分配後	6,829,424	6,933,038	7,532,537	7,596,538	尚未分配 (註2)

註1：各年度個體財務報告均經會計師查核簽證。

註2：尚未經股東會決議分配盈餘。

個體簡明綜合損益表

單位：除每股盈餘為新台幣元
外，餘係新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	104年	105年	106年	107年	108年
營業收入	4,836,395	5,662,513	4,587,162	4,284,067	3,695,803
營業毛利	1,231,976	1,355,730	1,048,300	991,409	958,008
營業損益	489,445	648,532	323,468	297,522	273,554
營業外收入及支出	916,512	994,869	760,620	888,541	559,583
稅前淨利	1,405,957	1,643,401	1,084,088	1,186,063	833,137
繼續營業單位 本期淨利	1,166,793	1,367,270	924,239	897,918	674,064
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	1,166,793	1,367,270	924,239	897,918	674,064
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(92,591)	(275,607)	(170,194)	(125,770)	(174,620)
本期綜合損益總額	1,074,202	1,091,663	754,045	772,148	499,444
淨利歸屬於 母公司業主	/	/	/	/	/
淨利歸屬於非控制 權益	/	/	/	/	/
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	/	/	/	/	/
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	/	/	/	/	/
每股盈餘	3.55	4.16	2.82	2.87	2.82

註1：各年度個體財務報告均經會計師查核簽證。

(一)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師事務所	簽證會計師姓名	查核意見
104年度	勤業眾信	林淑婉、許秀明	修正式無保留意見
105年度	勤業眾信	林淑婉、許秀明	無保留意見
106年度	勤業眾信	林淑婉、許秀明	無保留意見
107年度	安侯建業	陳宗哲、池世欽	無保留意見
108年度	安侯建業	陳宗哲、池世欽	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一) 合併財務分析

分析項目		最近五年度財務分析(註1)					109年度截至 109/3/31 (註2)
		104年	105年	106年	107年	108年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	37.53	32.28	32.24	26.93	28.42	28.63
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	517.23	676.43	716.35	771.71	705.69	721.48
償債能力 (%)	流動比率	204.27	240.67	249.38	318.85	326.07	328.99
	速動比率	177.55	200.51	219.98	275.38	275.48	268.17
	利息保障倍數	14.45	57.99	388.56	99.10	4351.75	3061.09
經營能力	應收款項週轉率(次)	9.01	6.31	5.89	7.33	6.35	5.44
	平均收現日數	40.51	57.84	61.97	49.80	57.48	67.10
	存貨週轉率(次)	4.71	4.55	4.48	4.81	3.99	2.57
	應付款項週轉率(次)	3.35	3.06	2.99	3.78	3.43	2.70
	平均銷貨日數	77.49	80.22	81.47	75.88	91.48	142.02
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	4.40	6.06	5.89	5.53	5.20	3.80
	總資產週轉率(次)	0.57	0.65	0.61	0.57	0.59	0.42
獲利能力	資產報酬率(%)	9.15	11.77	8.04	8.20	6.65	8.55
	權益報酬率(%)	15.86	17.75	11.84	11.52	9.19	11.96
	稅前純益占實收資本比率(%)	44.68	53.08	35.71	45.14	51.78	54.54
	純益率(%)	17.10	17.89	13.40	14.52	12.03	20.16
	每股盈餘(元)	3.55	4.16	2.82	2.87	2.82	1.15
現金流量	現金流量比率(%)	80.80	23.16	56.64	29.75	83.26	(3.71)
	現金流量允當比率(%)	117.47	94.83	114.92	142.87	193.68	136.79
	現金再投資比率(%)	27.23	0.81	7.75	5.17	13.39	(0.21)
槓桿度	營運槓桿度	1.13	1.09	1.12	1.16	1.16	1.24
	財務槓桿度	1.12	1.02	1.00	1.02	1.00	1.00

最近二年度各項財務比率增減變動達 20%者原因說明：

1. 償債能力：

利息保障倍數比率增加：主要係 107 年 9 月償還借款使利息支出減少所致。

2. 經營能力

平均銷貨日數增加：主要係 108 年接單衰退使銷貨成本減少所致。

3. 獲利能力：

權益報酬率減少：主要係 108 年獲利衰退致報酬率下降所致。

4. 現金流量：

(1) 現金流量比率及現金再投資比率增加：主要係減少持有供交易之金融資產、存貨及應收帳款收現使營業活動現金增加所致。

(2) 現金流量允當比率增加：主要係近 5 年營業活動淨現金流量增加及近 5 年現金股利減少所致。

註 1：各年度合併財務報告均經會計師查核簽證。

註 2：109 年第一季財務資料業經會計師核閱完竣。

(二) 個體財務分析

年 度 分析項目		最近五年度財務分析(註1)				
		104年	105年	106年	107年	108年
財務結構 (%)	負債占資產比率	18.81	23.24	25.73	20.26	20.03
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	948.49	1,342.24	1,369.16	1,469.54	1,330.20
償債能力 (%)	流動比率	148.11	136.67	135.70	158.59	109.97
	速動比率	142.19	132.44	131.21	151.33	92.93
	利息保障倍數	0.00	328,681.20	745.05	194.26	3,987.30
經營能力	應收款項週轉率(次)	9.41	6.12	5.22	6.73	5.59
	平均收現日數	38.79	59.64	69.92	54.23	65.30
	存貨週轉率(次)	55.60	64.28	46.99	39.39	25.02
	應付款項週轉率(次)	8.67	6.57	5.58	7.32	6.08
	平均銷貨日數	6.56	5.68	7.77	9.27	14.59
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	5.73	8.90	7.48	7.28	6.45
	總資產週轉率(次)	0.52	0.55	0.44	0.43	0.44
獲利能力	資產報酬率(%)	12.83	14.00	8.95	8.91	7.34
	權益報酬率(%)	15.86	17.75	11.84	11.52	9.19
	稅前純益占實收資本比率(%)	42.82	50.06	33.02	40.14	46.99
	純益率(%)	24.13	24.15	20.15	20.96	18.24
	每股盈餘(元)	3.55	4.16	2.82	2.87	2.82
現金流量	現金流量比率(%)	60.27	21.23	33.71	8.11	135.62
	現金流量允當比率(%)	82.82	71.15	65.68	59.04	76.65
	現金再投資比率(%)	(1.12)	(3.31)	(3.87)	(0.72)	9.42
槓桿度	營運槓桿度	1.10	1.08	1.21	1.17	1.22
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.02	1.00

最近二年度各項財務比率增減變動達 20%者原因說明：

1. 償債能力：

(1) 流動比率及速動比率減少：主要係 108 年現金減資及股利發放金額增加使流動資產減少所致。

(2) 利息保障倍數比率增加：主要係 107 年 9 月償還借款使利息支出減少所致。

2. 經營能力

(1) 平均收現日數增加：主要係 108 年營收衰退使週轉率下降所致。

(2) 存貨週轉率（次）減少及平均銷貨日數增加：主要係 108 年接單衰退，使銷貨成本減少及增加在台生產規模使庫存水位增加所致。

3. 獲利能力：

權益報酬率減少：主要係 108 年度獲利衰退致報酬率下降所致。。

4. 現金流量：

(1) 現金流量比率及現金再投資比率增加：主要係減少持有供交易之金融資產、存貨及應收帳款收現使營業活動現金增加所致。

(2) 現金流量允當比率增加：主要係近 5 年現金股利減少所致。

註 1：各年度個體財務報告均經會計師查核簽證。

1. 財務結構

- (1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。
- (2) 長期資金占不動產、廠房及設備比率 = (權益總額 + 非流動負債) / 不動產、廠房及設備淨額。

2. 償債能力

- (1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。
- (2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。
- (3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

- (1) 應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。
- (3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。
- (4) 應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。
- (6) 不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。
- (7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

- (1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。
- (2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。
- (3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4) 每股盈餘 = (歸屬於母公司業主之損益 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

5. 現金流量

- (1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。
- (2) 淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。
- (3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 營運資金)。

6. 槓桿度：

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

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

審計委員會審查報告書

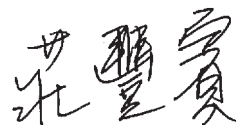
茲 准

董事會造送本公司民國一〇八年度營業報告書、合併財務報告、個體財務報告及盈餘分派議案等，其中財務報告業經安侯建業聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告書。上述營業報告書、財務報告及盈餘分派議案經本審計委員會查核，認為尚無不合，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百零九條之規定報告如上。

此 致

威強電工業電腦股份有限公司一〇九年股東常會

審計委員會召集人 莊豐賓



中 華 民 國 一 〇 九 年 四 月 二 十 四 日

四、最近年度財務報告：

請參閱附錄一

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：

請參閱附錄二

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止發生財務週轉困難情事對本公司財務狀況之影響：無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動項目之主要原因及其影響和未來因應計畫。

財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度		差 異	
	107 年度	108 年度	金 額	%
流動資產	6,929,198	6,097,744	(831,454)	(12)
非流動資產	3,871,806	3,377,090	(494,716)	(13)
資產總額	10,801,004	9,474,834	(1,326,170)	(12)
流動負債	2,173,193	1,870,054	(303,139)	(14)
非流動負債	735,790	822,489	86,699	12
負債總額	2,908,983	2,692,543	(216,440)	(7)
股 本	2,954,830	1,772,898	(1,181,932)	(40)
資本公積	980,511	846,963	(133,548)	(14)
保留盈餘	4,417,354	4,796,321	378,967	9
其他權益-其他	(460,674)	(635,680)	(175,006)	(38)
庫藏股	-	-	-	-
非控制權益	-	1,789	1,789	-
股東權益總額	7,892,021	6,782,291	(1,109,730)	(14)

(一) 前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新臺幣一仟萬元者之主要原因：

1. 股本減少：主要係 108 年辦理現金減資所致。
2. 其他權益-其他減少：主要係 108 年匯率變動致國外營運機構財務報表換算之兌換損失增加所致。

(二) 對公司之影響及未來因應計畫：無重大影響。

二、財務績效

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫。

財務績效比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	107 年度	108 年度	差 異	
				金 額	%
營業收入淨額		6,185,745	5,606,591	(579,154)	(9)
營業毛利		1,972,534	1,976,132	3,598	0
營業費用		1,285,555	1,321,235	35,680	3
營業利益		686,979	654,897	(32,082)	(5)
營業外收入及支出		646,968	263,112	(383,856)	(59)
稅前淨利		1,333,947	918,009	(415,938)	(31)
所得稅費用		436,029	243,506	(192,523)	(44)
稅後淨利		897,918	674,503	(223,415)	(25)

- (一) 前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新臺幣一仟萬元者之主要原因：
1. 營業外收入及支出減少、稅前淨利減少：主要係 108 年採權益法認列之關聯企業的投資收益減少及外幣兌換利益減少所致。
 2. 所得稅費用減少：主要係 107 年度國內所得稅稅率調增致遞延所得稅增加所致。
- (二) 預計銷售目標
- 在競爭日趨激烈之時，除將持續耕耘現有客戶市場以追求各項產品的穩健成長外，在新產品開發及市場行銷上也將同步努力提供出貨量。本公司將以提高整體獲利為目標，積極提升各項產品之市場占有率。
- (三) 對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：無重大影響。

三、現金流量

最近年度現金流量變動之分析說明、流動性不足之改善計畫及未來一年現金流動性分析。

(一) 最近年度現金流量變動之分析說明：

項 目 \ 年 度	107 年度	108 年度	增 (減) 比例 (%)
現金流量比率 (%)	29.75	83.26	180
現金流量允當比率 (%)	142.87	193.68	36
現金再投資比率 (%)	5.17	13.39	159

增減比例變動分析說明：

1. 現金流量比率及現金再投資比率增加：主要係 108 年減少持有供交易之金融資產及存貨與應收帳款收現使營業活動現金增加。
2. 現金流量允當比率增加：主要係近 5 年營業活動淨現金流量增加及近 5 年現金股利減少所致。

(二) 流動性不足之改善計畫：不適用。

(三) 未來一年現金流動性分析：

本公司預期未來一年內公司業務穩定成長，公司營運活動將產生正數之現金流量，應無現金不足之情形。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

本公司之轉投資係依「取得或處分資產處理程序」作業進行評估投資效益，並著眼於長期策略性目的。

108 年度本公司採權益法之轉投資獲利為新台幣 83,593 仟元，較前一年減少 194,323 仟元，其主要是轉投資公司威聯通科技股份有限公司認列不動產資產評估減損所致。

未來公司仍將以長期策略性投資為原則，持續審慎評估轉投資計畫。

六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司 108 年利息費用 211 仟元；利息收入 87,314 仟元，各佔營業收入淨額之比率分別僅為 0.004% 及 1.56%，因此利率變動對本公司損益並未產生重大影響。108 年兌換損益金額為利益 16,156 仟元，佔營業收入淨額之比率為 0.3%。公司隨時掌握匯率之變動情勢，以及依未來資金需求狀況與現存外幣部位，作適當的外幣部位調整，以降低匯率變動對公司損益之影響。近年無明顯通貨膨脹現象，因此對公司營運無顯著影響。

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

1. 本公司截至年報刊印日止並無從事高風險、高槓桿投資、背書保證之情事。
2. 在資金貸與方面係依據本公司「資金貸與及背書保證處理程序」規定辦理。
3. 衍生性商品交易部份：以確保本公司業務之經營利潤，規避因匯率、利率或資產價格波動所引起之風險金融為目標，並且依據本公司「取得或處分資產處理程序」規定辦理。
4. 本公司依據法令規定訂有「取得或處分資產處理程序」及「資金貸與及背書保證處理程序」，並經股東會決議通過，以作為公司從事上述行為之規範。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1. 未來研發計畫：

- (1) 開發新產品：預計開發的新產品有搭載最新 Intel 高效能 Comet Lake-S 晶片組的一系列全新世代網路通訊專用 1U 機架式伺服器、搭載最新 Intel 高效能 ICE Lake-SP 晶片組的一系列全新世代網路通訊專用 2U 機架式伺服器、搭載最新 AMD 高效能 EPYC 7000 晶片組的一系列全新世代網路通訊專用 2U 機架式伺服器、搭載最新 Marvell 高效能 ARM 架構一系列全新世代網路通訊專用 1U 機架式伺服器、搭載最新 Intel 100G 高效能網通伺服器專用一系列全新世代網路通訊專用模塊、搭載最新 Intel 高效能 Comet Lake-S 晶片組的一系列嵌入式系統主機、搭載最新 Intel 高效能 Comet Lake-S 晶片組的一系列平板電腦、搭載最新 Intel 高效能 Comet Lake-S 晶片組的一系列嵌入式工業電腦、搭載最新 Intel 低功耗，高效能 Elkhart Lake 晶片組的一系列嵌入式系統主機、搭載最新 Intel 低

耗能，高效能 Elkhart Lake 晶片組的一系列平板電腦、搭載最新 Intel 低耗能，高效能 Elkhart Lake 晶片組的一系列嵌入式工業電腦、搭載最新 Intel 低功耗，高效能 Tiger Lake 晶片組的一系列嵌入式系統主機、搭載最新 Intel 低耗能，高效能 Tiger Lake 晶片組的一系列平板電腦、搭載最新 Intel 低耗能，高效能 Tiger Lake 晶片組的一系列嵌入式工業電腦、搭載最新 AMD 低耗能，高效能 V2000 晶片組的一系列嵌入式工業電腦、搭載最新 Intel VPU 平台之人工智能加速卡的一系列產品、遠距諮詢或居家照護用之視訊系統與終端、醫療生理監護設備之監控管理與警示系統、搭載最新 Intel 低耗能，高效能 Whiskey Lake-U 新世代醫療用平板電腦產品、醫療用人工智能邊緣運算電腦產品、工業級存儲伺服器、工業級人工智能邊緣運算電腦產品、車載用人工智能邊緣運算電腦產品等。

(2)原有產品改良：就原公司產品依客戶需求或產品特性延伸改良。

2. 預計投入之研發費用：包括研發人力、研發專案支出、設備、模具費等 109 年預計投入研發費用為全年營業額之 7~10 %。

(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：

最近年度國內外重要政策及法律變動，並未對本公司造成重大影響之情形。未來除不定期蒐集及評估國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響外，亦會諮詢相關專業人士，以適時採取因應措施。

(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：

威強電的事業範疇定義為利基型精製化機電設計製造與銷售，其最關鍵的競爭要素就是速度與彈性。此事業之成長來自於上游供應商之技術驅動，及客戶需求的擴大，因此，維持與上游之關係（包括晶片組/處理器供應商、液晶面板供應商、系統單晶片供應商、機械加工供應商）尤其重要。藉由與上游之密切關係與定期的技術藍圖更新，進而使威強電能夠對客戶作經常性地解決方案之提案(Solution Proposal Update)，以因應市場的變化及需求，並持續延攬技術人才，更新研發及測試驗證所需設備，不斷提升加強生產技術，以確立公司在市場上的競爭力。

基於全球化與多元工作型態需求日益增加，高畫質影像輸或大數據資料通信需求趨提升日益顯著，高速網通設備及軟體定義網路產品有別於傳統專用網通設備，威強電佈局 5G 網通，人工智慧(AI)運算技術應用與智慧醫療等三大領域。

網通項目著重在 5G 網通設備與高速網通設備及軟體定義網路產品之技術研發。工業物聯網應用便是透過 5G 網通設備與人工智慧(AI)運算技術，例如無人自動搬運車等便是工業物聯網應用需求之一。

人工智慧(AI)運算技術重點在於發展邊緣計算、AI 運算控制器等應用項目研發。除專注在 AI 晶片軟硬體整合與應用外，亦投入特殊用途 FPGA 人工智慧產品之技術研發。例如新興的智慧零售，便是透過人工智慧運算與分析，進而了解並預測顧客的行為模式與需求，進而提高客戶營運效益。

智慧醫療重點在研發醫療影像處理器與醫療影像人工運算平台，主要應用市場為醫療影像處理與輔助判讀，例如醫療內視鏡影像處理或即時判讀等。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

由於威強電的事業主軸為創新設計，模組化製造服務與全球行銷，因此保持企業形象的正直與合理性極其重要，舉凡國際大廠所重視的不雇用童工，不剝削勞工，提供良好的工作環境(通過 OHSAS18000 職業安全衛生管理系統標準)，不採購血汗金屬原材等，均恪尊管理宣告。除此外，威強電大量進用 RD，樂於評估並採用新技術、大膽創新，在研發及生產設備方面亦勇於投資。反之，在客戶的財務查核與放款方面則保守謹慎。客戶咸認同威強電研發能力強，肯投資，以永續經營為目標的企業形象，是可以長期配合的合作夥伴。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司之客戶類別分佈在工業控制、銷售點系統、博弈機台設備、嵌入式系統、醫療設備等垂直應用市場，並無客戶過度集中之問題。供應商政策也都採取主/次多家供應商合作，導入供應商管理系統，積極與主要上游供應商維繫緊密關係，靈活、彈性的調度生產所需材料，做到即時的跨國性盤點、管控與策略性採購，全盤考量，降低市場衝擊，平衡供需。作為垂直整合服務提供者，威強電視客戶關係為重要的資產，不論是經銷商或是委託設計代工生產的客戶，提供從設計、製造、物料供應、庫存管控、價格管理，產品線維護，售後服務等全方位的服務，維繫客戶成為長久合作夥伴。

(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及風險：無。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二) 訴訟或非訴訟事件：無。

(十三) 其他重要風險及因應措施：

2020 全球新冠疫情衝擊下公司管理面臨之風險及因應措施：

2020 全球新冠疫情爆發，面對各國政府各項防疫政策，評估疫情對市場的衝擊、企業營運影響，並同時兼顧員工健康無虞下，維持公司運作是每家公司嚴峻的課題。

2020 春節開工後，公司即刻組成防疫小組推動各項防疫措施，人資部門配合疾管局政策，主動關懷員工健康情況、制定 WFH (work from home) 居家辦公辦法、彈性調配員工辦公區域、進行各項防疫措施演練、全面採取線上會議、密切關注訂單供需、調整出差客訪計畫，並加強線上行銷活動等等，以便因應各種可能的變化，並維持公司正常營運，將疫情的衝擊降到最低。

七、其他重要事項：無。

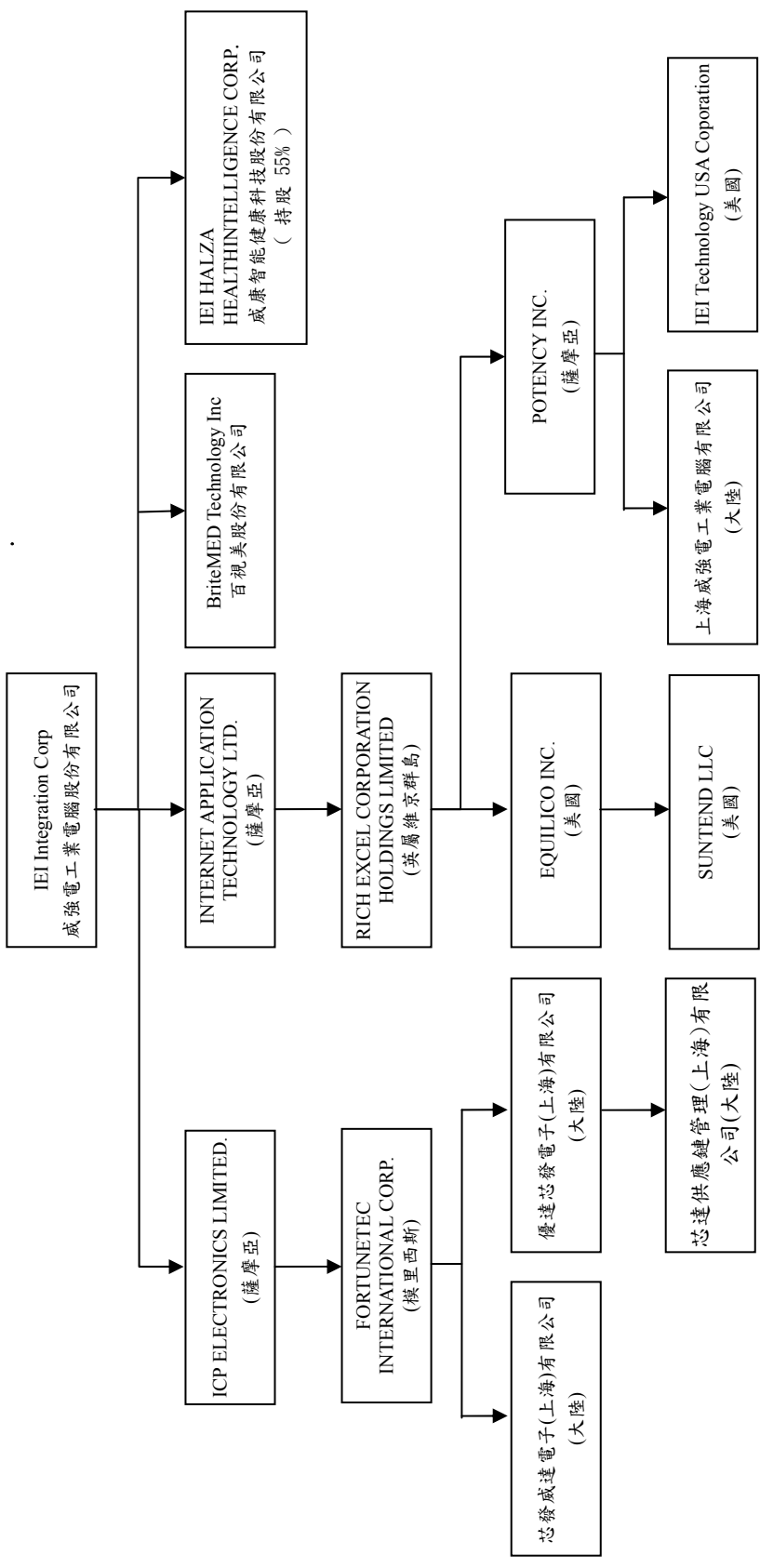
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖

108年12月31日



註：各關係企業未附註持股比例者，皆為持股 100%。

2. 關係企業基本資料

108年12月31日

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
IEI Technology USA Corporation	89.10.30	138 university parkway Pomona, CA 91768	USD 3,500,000	銷售電腦等相關產品
ICP Electronics Limited	89.11.17	Wisra Corporate Services Centre, Ground Floor NPF Building, Beach Road, Apia, SAMOA	USD 19,404,625	控股公司及銷售電腦等相關產品
Internet Application Technology Ltd.	90.05.16	Wisra Corporate Services Centre, Ground Floor NPF Building, Beach Road, Apia, SAMOA	USD 11,852,500	控股公司及銷售電腦等相關產品
FORTUNETEC INTERNATIONAL CORP.	91.02.08	Level 3, Alexander House, 35 Cyberville, Ebene, Mauritius.	USD 15,600,000	控股公司及銷售電腦等相關產品
Rich Excel Corporation Holdings Limited	96.02.28	P.O. Box 3444, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	USD 11,627,500	電腦及周邊設備買賣業務
Potency Inc.	95.04.07	Wisra Corporate Services Centre, Ground Floor NPF Building, Beach Road, Apia, SAMOA	USD 5,840,050	控股公司及銷售電腦等相關產品
EQUILICO INC	100.3.23	138 university parkway Pomona, CA 91768	USD 6,483,892	不動產租賃業務
Suntend LLC	96.01.26	138 university parkway Pomona, CA 91768	USD 4,053,500	不動產租賃業務
百視美股份有限公司	98.05.22	新北市汐止區大同路一段306號3樓及306之3號3樓	NTD 50,000,000	電子零組件製造及銷售等
威康智能健康科技股份有限公司	108.10.04	新北市汐止區大同路一段306號2樓	NTD 3,000,000	開發醫療軟體等相關產品
上海威強電工業電腦有限公司	90.09.12	上海市閔行區莘庄工業園區申富路515號2棟4樓	USD 3,550,050	物流中心，銷售電腦等相關產品
芯發威達電子(上海)有限公司	91.04.05	上海市閔行區莘庄工業園區申富路515號	USD 12,750,000	製造及銷售電腦等相關產品
芯達供應鏈管理(上海)有限公司	103.04.30	中國(上海)自由貿易試驗區富特西一路99號三層301-E1室	RMB 10,000,000	供應鏈管理
優達芯發電子(上海)有限公司	104.06.23	上海市閔行區莘庄工業園區申富路515號二層	USD 24,750,000	製造及銷售電腦等相關產品

(1) 依公司法第369條之3推定為有控制與從屬關係公司：無。

(2) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本公司及關係企業主要營業項目係電腦及其週邊設備之製造及買賣暨相關之進出口貿易業務。

3. 各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：股；%；108年12月31日

企業名稱	稱職	姓名	或代 表人	持有股份	
				股數 (仟股)	持股比例
IEI Technology USA Corporation	法人代表人	郭博達		14,000	100 %
ICP Electronics Limited	董事	威強電工業電腦股份有限公司	張明智	19,405	100 %
Internet Application Technology Ltd.	董事	郭博達		11,853	100 %
FORTUNETEC INTERNATIONAL CORP.	董事	郭博達		1,560	100 %
Rich Excel Corporation Holdings Limited	董事	郭博達		11,628	100 %
Potency Inc.	董事	Rich Excel Corporation Holdings Limited 代表人：郭博達		5,840	100 %
EQUILICO INC	法人代表人	黃瓊滿		6,489	100 %
Suntend LLC	法人代表人	郭純琦		-	100 %
百視美股份有限公司	董事長	威強電工業電腦股份有限公司	張明智	5,000	100 %
	董事	威強電工業電腦股份有限公司	江重良		
	董事	威強電工業電腦股份有限公司	李建志		
	監察人	威強電工業電腦股份有限公司	郭純琦		
威康智能健康科技股份有限公司	董事長	威強電工業電腦股份有限公司	江重良	165	55 %
	董事	Richard Raymond Nijkerk			
	監察人	洪俊成			
芯發威達電子(上海)有限公司	法人代表人	葉國盛		-	100 %
上海威強電工業電腦有限公司	法人代表人	葉國盛		-	100 %
芯達供應鏈管理(上海)有限公司	法人代表人	黃鈺芬		-	100 %
優達芯發電子(上海)有限公司	法人代表人	郭博達		-	100 %

4. 各關係企業營運概況：

單位：新臺幣仟元
108年12月31日

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益 (損失)	本年度損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
IEI Technology USA Corporation	104,930	511,021	172,905	338,116	1,315,822	69,408	55,725	3.98
ICP ELECTRONICS LIMITED	581,751	4,251,586	-	4,251,586	-	(1,464)	355,368	18.31
INTERNET APPLICATION TECHNOLOGY LTD.	355,338	752,593	-	752,593	-	(37)	44,579	3.76
FORTUNETEC INTERNATIONAL CORP.	467,688	4,005,497	-	4,005,497	-	(1,602)	356,572	228.57
Rich Excel Corporation Holdings Limited	348,592	616,973	-	616,973	-	(61)	41,619	3.58
Potency Inc.	175,085	422,268	-	422,268	-	(43)	31,482	5.39
EQUILICO INC	194,387	163,736	-	163,736	-	(175)	9,531	1.47
Suntend LLC	121,524	160,002	2,850	157,152	14,912	9,274	9,332	-
百視美股份有限公司	50,000	219,353	123,874	95,479	201,816	10,769	10,409	2.08
威康智能健康科技股份有限公司	3,000	4,271	295	3,976	-	(1,337)	976	-
上海威強電工業電腦有限公司	106,429	382,066	348,096	33,970	1,429,094	(27,978)	(27,389)	-
芯發威達電子(上海)有限公司	382,245	2,502,527	990,118	1,512,409	3,952,448	331,813	307,797	-
芯達供應鏈管理(上海)有限公司	42,975	51,268	777	50,491	77	(15)	1,491	-
優達芯發電子(上海)有限公司	742,005	2,020,434	12,876	2,007,558	24,974	(45,090)	49,316	-

註：各關係企業為外國公司者，資本額、資產總值、負債總額及淨值相關數字係按民國108年12月31日之兌換匯率（美元與新台幣為1:29.98，人民幣與台幣為1:4.2975）換算；營業收入、營業利益（損失）及本年度損益係按民國108年度之平均匯率（美元與新台幣為1:30.912，人民幣與台幣為1:4.4821）換算為新台幣列示。

(二) 關係企業合併財務報表：

本公司應納入編製關係企業合併財務報告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告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

(三) 關係報告書：本公司非他公司之從屬公司，故無須編製關係報告書。

- 二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。
 - 三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。
 - 四、其他必要補充說明事項：無。
-
- 玖、最近年度截至年報刊印日止，發生證交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：無。

附錄一、最近年度財務報告

聲 明 書

本公司民國一〇八年度及一〇七年度(自一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告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告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：威強電工業電腦股份有限公司



董事長：張明智



日期：民國一〇九年三月十三日



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

威強電工業電腦股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

威強電工業電腦股份有限公司及其子公司(威強電工業集團)民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇八年及一〇七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，足以允當表達威強電工業電腦股份有限公司及其子公司民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇八年及一〇七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

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報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，與威強電工業電腦股份有限公司及其子公司保持超然獨立，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，對威強電工業電腦股份有限公司及其子公司民國一〇八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。

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十六)收入之認列；收入認列之說明請詳合併財務報告附註六(十八)。

關鍵查核事項之說明：

威強電工業電腦股份有限公司及其子公司之銷售交易方式，主要由第三地大陸加工廠製造後直接運送予買方，商品銷售係於商品之控制移轉予買方後認列收入，如交貨條件因合約議定移交時點不同時，意即該控制將在不同的時間點移轉，可能造成接近期末時收入認列時點未被紀錄在正確期間的風險。因此，此類銷貨收入認列時點評估測試為本會計師執行威強電工業電腦股份有限公司及其子公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

- 測試銷貨及收款作業循環之相關控制測試與執行有效性。
- 抽核資產負債表日前後一定期間商品銷售收入認列時點之正確性。
- 檢視相關文件以確認控制力移轉時點之適當性及收入認列之合理性。

二、存貨評價

有關存貨之會計政策請詳合併財務報告附註四(八)；存貨之評價之會計估計及假設不確定性，請詳合併財務報告附註五(一)；存貨評估之說明，請詳合併財務報告附註六(七)。

關鍵查核事項之說明：

在財務報表中，存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，因產品更新頻率快速，產業競爭激烈，故導致存貨之成本可能超過其淨變現價值之風險。

因應之查核程序：

- 測試客戶存貨庫齡報表評估，並分析各期存貨庫齡變化情形。
- 取得有效異動表單驗證存貨庫齡歸屬期間之正確性。
- 抽取原料最近期重置成本與產品最近期銷售市價，並核算推銷費用率後重新計算淨變現價值，評估威強電工業電腦股份有限公司及其子公司所採用的淨變現價值是否合理。

其他事項

威強電工業電腦股份有限公司已編製民國一〇八年度及一〇七年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見及無保留意見加其他事項段落之查核報告在案，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表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威強電工業電腦股份有限公司及其子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威強電工業電腦股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

威強電工業電腦股份有限公司及其子公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。



會計師查核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，惟其目的非對威強電工業電腦股份有限公司及其子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，以及使威強電工業電腦股份有限公司及其子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威強電工業電腦股份有限公司及其子公司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，決定對威強電工業電腦股份有限公司及其子公司民國一〇八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

陳宗哲



會計師：

邱世欽



證券主管機關：金管證審字第1000011652號
核准簽證文號：金管證審字第1020000737號
民國一〇九年三月十三日

威強電工業電腦股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	108.12.31			107.12.31		
	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)及(二十))	\$ 3,129,703	33	3,039,296	28	2130	2130
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註六(二)及(二十))	75,039	1	238,270	2	2170	2170
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(四)及(二十))	751,628	8	1,008,302	10	2180	2180
1180 應收帳款—關係人淨額(附註六(二十)及七)	4,523	-	2,424	-	2219	2219
1210 其他應收款—關係人(附註六(二十)及七)	7,677	-	5,044	-	2220	2220
130X 存貨(附註六(五))	901,503	10	920,361	9	2230	2230
1476 其他金融資產—流動(附註六(六)、(二十)及八)	1,117,700	12	1,618,848	15	2280	2280
1479 其他流動資產—其他	109,971	1	96,653	1	2310	2310
	6,097,744	65	6,929,198	65	2399	2399
非流動資產：						
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(三)及(二十))	14,598	-	24,014	-	2570	2570
1550 採用權益法之投資(附註六(七))	1,788,932	19	2,385,018	22	2580	2580
1600 不動產、廠房及設備(附註六(八)及七)	1,077,631	11	1,118,017	10	2640	2640
1755 使用權資產(附註六(九))	16,526	-	-	-	2670	2670
1760 投資性不動產淨額(附註六(十))	249,377	3	254,219	2		
1821 其他無形資產淨額	7,367	-	7,892	-		
1840 遞延所得稅資產(附註六(十四))	55,982	1	54,869	1	3100	3100
1980 其他金融資產—非流動(附註六(六)及(二十))	141,816	1	-	-	3200	3200
1990 其他非流動資產—其他	24,861	-	27,777	-		
	3,377,090	35	3,871,806	35	3310	3310
					3320	3320
					3350	3350
					3400	3400
					36XX	36XX
負債及權益						
流動負債：						
合約負債—流動(附註六(十七)及七)	\$ 286,550	3	204,110	2		
應付帳款(附註六(二十))	839,729	9	1,024,934	10		
應付帳款—關係人(附註六(二十)及七)	121,673	1	133,227	1		
其他應付款—其他(附註六(二十))	471,142	5	561,844	5		
其他應付款項—關係人(附註六(二十)及七)	4,465	-	6,038	-		
本期所得稅負債	125,678	1	191,060	2		
租賃負債—流動(附註六(十一)及(二十))	6,931	-	-	-		
預收款項	4,474	-	-	-		
其他流動負債—其他	9,412	-	51,980	-		
	1,870,054	19	2,173,193	20		
非流動負債：						
遞延所得稅負債(附註六(十四))	747,881	8	670,371	6		
租賃負債—非流動(附註六(十一)及(二十))	9,686	-	-	-		
淨確定福利負債—非流動(附註六(十三))	7,369	-	7,358	-		
其他非流動負債—其他	57,553	1	58,061	1		
	822,489	9	735,790	7		
	2,692,543	28	2,908,983	27		
負債總計	1,772,898	19	2,954,830	27		
	846,963	9	980,511	9		
歸屬於母公司業主之權益(附註六(十五))：						
股本	1,498,644	16	1,408,852	13		
資本公積	460,674	5	268,023	2		
保留盈餘：						
法定盈餘公積	2,837,003	30	2,740,479	26		
特別盈餘公積	4,796,321	51	4,417,354	41		
未分配盈餘	(635,680)	(7)	(460,674)	(4)		
其他權益	6,780,502	72	7,892,021	73		
母公司業主權益小計	1,789	-	-	-		
非控制權益	6,782,291	72	7,892,021	73		
權益總計	\$ 9,474,834	100	10,801,004	100		
負債及權益總計	\$ 9,474,834	100	10,801,004	100		

(請詳閱後附合併財務報告附註)



董事長：張明智



經理人：江重良



會計主管：魏諦斯

威強電工業電腦股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	108年度		107年度	
	金額	%	金額	%
4110 銷貨收入	\$ 5,641,474	101	6,214,235	100
4170 減：銷貨退回及折讓	(34,883)	1	(28,490)	-
銷貨收入淨額(附註六(十七)及七)	5,606,591	100	6,185,745	100
5110 銷貨成本(附註六(五)、(十三)、七及十二)	3,630,571	65	4,213,188	68
營業毛利	1,976,020	35	1,972,557	32
5910 未實現銷貨損益	(365)	-	(477)	-
5920 已實現銷貨損益	477	-	454	-
營業毛利淨額	1,976,132	35	1,972,534	32
營業費用(附註六(四)、(十二)、(十三)、七及十二)：				
6100 推銷費用	444,552	8	417,906	7
6200 管理費用	385,874	7	360,173	6
6300 研究發展費用	497,570	9	502,675	8
6450 預期信用減損損失(利益)	(6,761)	-	4,801	-
營業費用合計	1,321,235	24	1,285,555	21
營業淨利	654,897	11	686,979	11
營業外收入及支出(附註六(十九)及七)：				
7010 其他收入	146,168	3	218,906	4
7020 其他利益及損失	33,562	1	163,744	3
7050 財務成本	(211)	-	(13,598)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	83,593	1	277,916	4
營業外收入及支出合計	263,112	5	646,968	11
繼續營業部門稅前淨利	918,009	16	1,333,947	22
7950 減：所得稅費用(附註六(十四))	243,506	4	436,029	7
本期淨利	674,503	12	897,918	15
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	(1,162)	-	(1,486)	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	2,522	-	(6,107)	-
8320 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—不重分類至損益之項目	(570)	-	(68,904)	(1)
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	232	-	672	-
不重分類至損益之項目合計	1,022	-	(75,825)	(1)
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	(165,127)	(3)	(49,248)	(1)
8370 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—可能重分類至損益之項目	(10,515)	-	(697)	-
8399 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	(175,642)	(3)	(49,945)	(1)
8300 本期其他綜合損益	(174,620)	(3)	(125,770)	(2)
本期綜合損益總額	\$ 499,883	9	772,148	13
本期淨利歸屬於：				
8620 母公司業主	\$ 674,064	12	897,918	15
非控制權益	439	-	-	-
	\$ 674,503	12	897,918	15
綜合損益總額歸屬於：				
8620 母公司業主	\$ 499,444	9	772,148	13
非控制權益	439	-	-	-
	\$ 499,883	9	772,148	13
基本每股盈餘(元)(附註六(十六))	\$ 2.82		\$ 2.87	
稀釋每股盈餘(元)(附註六(十六))	\$ 2.80		\$ 2.84	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：張明智



經理人：江重良



會計主管：魏諦斯



威強電工業電腦股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

科目代號	歸屬於母公司業主之權益									
	股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	保留盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益	可供出售金融商品未實現(損)益	其他權益項目合計	歸屬於母公司業主權益總計
A1	3,283,144	980,511	1,316,428	134,467	2,250,167	3,701,062	(267,762)	(261)	(268,023)	7,696,694
A3	-	-	-	-	73,455	73,455	-	261	(67,695)	5,760
A5	3,283,144	980,511	1,316,428	134,467	2,323,622	3,774,517	(267,762)	-	(335,718)	7,702,454
D1	-	-	-	-	897,918	897,918	-	-	-	897,918
D3	-	-	-	-	(814)	(814)	(49,945)	-	(124,956)	(125,770)
D5	-	-	-	-	897,104	897,104	(49,945)	-	(124,956)	772,148
B1	-	-	92,424	-	(92,424)	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	133,556	(133,556)	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	(164,157)	(164,157)	-	-	(164,157)	(164,157)
C7	-	-	-	-	(90,110)	(90,110)	-	-	(90,110)	(90,110)
E3	(328,314)	-	-	-	-	-	-	-	(328,314)	(328,314)
D1	2,954,830	980,511	1,408,852	268,023	2,740,479	4,417,354	(317,707)	(142,967)	(460,674)	7,892,021
D3	-	-	-	-	674,064	674,064	-	-	-	674,064
D5	-	-	-	-	(930)	(930)	(175,642)	1,952	(173,690)	(174,620)
B1	-	-	89,792	-	(89,792)	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	192,651	(192,651)	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	(295,483)	(295,483)	-	-	(295,483)	(295,483)
C7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E3	(1,181,932)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
O1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q1	-	-	-	-	1,316	1,316	-	(1,316)	(1,316)	1,350
Z1	1,772,898	846,963	1,498,644	460,674	2,837,403	4,796,321	(493,349)	(142,331)	(635,680)	6,780,502
										1,789
										6,782,291

(請詳閱後附合併財務報告附註)



董事長：張明智



經理人：江重良



會計主管：魏諦斯

威強電工業電腦股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	108年度	107年度
AAAA 營業活動之現金流量：		
A10000 本期稅前淨利	\$ 918,009	1,333,947
A20000 調整項目：		
A20010 收益費損項目		
A20100 折舊費用	84,636	92,404
A20200 攤銷費用	11,301	12,073
A20300 預期信用減損(迴轉利益)損失	(6,761)	4,801
A20400 透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(23,962)	(14,187)
A20900 利息費用	211	13,598
A21200 利息收入	(87,314)	(72,927)
A22300 採用權益法認列之關聯企業及合資利益之份額	(83,593)	(277,916)
A22500 處分及報廢不動產、廠房及設備損失	1,643	246
A23700 存貨跌價及呆滯損失	8,443	7,815
A23900 未實現銷貨損失	(112)	-
A24000 已實現銷貨損失	-	23
A24100 未實現外幣兌換損失(利益)	14,835	(3,271)
A20010 收益費損項目合計	(80,673)	(237,341)
A30000 與營業活動相關之資產/負債變動數：		
A31115 強制透過損益按公允價值衡量之金融資產減少(增加)	187,282	(82,481)
A31150 應收票據及帳款減少(增加)	239,783	(386,316)
A31160 應收帳款—關係人(增加)減少	(21,421)	34,131
A31190 其他應收款—關係人增加	(2,633)	(718)
A31200 存貨增加	(20,425)	(108,297)
A31240 其他流動資產(增加)減少	(10,771)	77,560
A32000 與營業活動相關之負債之淨變動：		
A32125 合約負債增加	82,440	204,110
A32150 應付票據及帳款(減少)增加	(148,980)	140,046
A32160 應付帳款—關係人增加(減少)	5,084	(39,015)
A32180 其他應付款減少	(92,079)	(49,621)
A32190 其他應付款—關係人(減少)增加	(1,547)	2,275
A32200 負債準備增加	4,474	-
A32230 其他流動負債減少	(33,410)	(141,727)
A32240 淨確定福利負債減少	(1,151)	(1,178)
A30000 與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	186,646	(351,231)
A20000 調整項目合計	105,973	(588,572)
A33000 營運產生之現金流入	1,023,982	745,375
A33100 收取之利息	81,456	73,060
A33200 收取之股利	682,787	108,779
A33300 支付之利息	(211)	(15,597)
A33500 支付之所得稅	(231,059)	(265,012)
AAAA 營業活動之淨現金流入	1,556,955	646,605
BBBB 投資活動之現金流量：		
B00020 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	8,938	-
B00030 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	3,000	9,598
B01800 取得採用權益法之投資	(550,000)	-
B01900 處分採用權益法之投資	550,000	-
B02700 取得不動產、廠房及設備	(46,062)	(36,933)
B02800 處分不動產、廠房及設備	1,002	95
B04500 取得無形資產	(9,544)	(10,898)
B06500 其他金融資產減少(增加)	299,267	(654,435)
B06700 其他非流動資產減少	(6,390)	2,723
BBBB 投資活動之淨現金流入(流出)	250,211	(689,850)
CCCC 籌資活動之現金流量：		
C00200 短期借款減少	-	(1,001,531)
C03100 存入保證金減少	36	(1,535)
C04020 租賃本金償還	(3,766)	-
C04500 發放現金股利	(443,224)	(164,157)
C04700 現金減資	(1,181,932)	(328,314)
C05800 非控制權益變動	1,350	-
CCCC 籌資活動之淨現金流出	(1,627,536)	(1,495,537)
DDDD 匯率變動對現金及約當現金之影響	(89,223)	(32,487)
EEEE 本期現金及約當現金增加(減少)數	90,407	(1,571,269)
E00100 期初現金及約當現金餘額	3,039,296	4,610,565
E00200 期末現金及約當現金餘額	\$ 3,129,703	3,039,296

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：張明智



經理人：江重良



會計主管：魏諦斯



威強電工業電腦股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一〇八年度及一〇七年度
(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

威強電工業電腦股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十六年四月十七日奉經濟部核准設立。本公司及其子公司(以下併稱合併公司)主要從事電腦及其週邊設備之製造及買賣暨相關之進出口貿易業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇九年三月十三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

合併公司自民國一〇八年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇八年生效之國際財務報導準則編製合併財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則 理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導解釋第23號「所得稅務處理之不確定性」	2019年1月1日
國際財務報導準則第9號之修正「具有負補償之提前還款特性」	2019年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019年1月1日
國際會計準則第28號之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019年1月1日
國際財務報導準則2015-2017週期之年度改善	2019年1月1日

適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動。

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

依據金管會民國一〇八年七月二十九日金管證審字第1080323028號令，公開發行以上公司應自民國一〇九年起全面採用經金管會認可並於民國一〇九年生效之國際財務報導準則。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	2020年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	2020年1月1日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「重大之定義」	2020年1月1日

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司評估適用上述新認可之國際財務報導準則，將不致對合併財務報告造成重大變動。

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列國際會計準則理事會（以下簡稱理事會）已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28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」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2021年1月1日
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022年1月1日

上表所列金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋對合併公司均不攸關。

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。除另有說明者外，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)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產；
- (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產；
- (3)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及附註四(十三)所述之上限影響數衡量。

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由本公司所控制之個體(即子公司)。當本公司暴露於來自對被投資個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對被投資個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司控制該個體。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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

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。非控制權益之調整數與所支付或收取對價公允價值間之差額，係直接認列於權益且歸屬於本公司業主。

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		說明
			108.12.31	107.12.31	
威強電工業電腦股份有限公司	ICP Electronics Limited	控股公司及銷售電腦等相關產品	100%	100%	
威強電工業電腦股份有限公司	Internet Application Technology Ltd.	控股公司及銷售電腦等相關產品	100%	100%	
威強電工業電腦股份有限公司	百視美股份有限公司	電子零組件製造及銷售等	100%	100%	
威強電工業電腦股份有限公司	威康智能健康科技股份有限公司	開發醫療軟體等相關產品	55%	- %	
ICP Electronics Limited	Fortunetec International Corp.	控股公司及銷售電腦等相關產品	100%	100%	
Fortunetec International Corp.	芯發威達電子(上海)有限公司(芯發威達)	製造及銷售電腦等相關產品	100%	100%	
Fortunetec International Corp.	優達芯發電子(上海)有限公司(優達芯發)	製造及銷售電腦等相關產品	100%	100%	
Internet Application Technology Ltd.	Rich Excel Corporation Holdings Limited	控股公司及銷售電腦等相關產品	100%	100%	
Rich Excel Corporation Holdings Limited	Equilico Inc.	不動產租賃業務	100%	100%	
Rich Excel Corporation Holdings Limited	Potency Inc.	控股公司及銷售電腦等相關產品	100%	100%	
Equilico Inc.	Suntend LLC	不動產租賃業務	100%	100%	
優達芯發電子(上海)有限公司(優達芯發)	芯達供應鏈管理(上海)有限公司(芯達)	供應鏈管理	100%	100%	
Potency Inc.	IEI Technology USA Corporation	銷售電腦等相關產品	100%	100%	
Potency Inc.	上海威強電工業電腦有限公司	物流中心，銷售電腦等相關產品	100%	100%	

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

4. 合併公司於民國一〇八年第三季以1,650千元與外國個人共同投資成立威康智能健康科技股份有限公司(威康智能)，威康智能於民國一〇八年十月四日核准設立，合併公司持股55%，從事醫療軟體發展。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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。

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具認列於其他綜合損益。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目係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。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

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

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

威強電工業電腦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

應收帳款及所發行之債務證券原始係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於本公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產(除不包含重大財務組成部分之應收帳款外)或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

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。

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資或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)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

債務工具投資同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係透過其他綜合損益按公允價值衡量：

- 係在以收取合約現金流量及出售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。

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資後續公允價值變動列報於其他綜合損益。前述選擇係按逐項工具基礎所作成。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

屬債務工具投資者後續按公允價值衡量。按有效利息法計算之利息收入、外幣兌換損益及減損損失認列於損益，其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益。於除列時，累計之其他綜合損益金額重分類至損益。

屬權益工具投資者後續按公允價值衡量。股利收入(除非明顯代表部分投資成本之回收)係認列於損益。其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益且不重分類至損益。

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)。

(3)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。

(4)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、按攤銷後成本衡量之金融資產、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：

- 判定債務證券於報導日之信用風險低；及
- 其他債務證券及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。

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。

若合約款項逾期超過付款條件，合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若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。

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。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

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及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務證券是否有信用減損。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:

- 借款人或發行人之重大財務困難;
- 違約,諸如延滯或逾期超過授信條件;
- 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。對公司戶,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,以符合本公司回收逾期金額之程序。

(5)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之定義分類為金融負債或權益。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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)金融負債

金融負債係分類為攤銷後成本或透過損益按公允價值衡量。金融負債若屬持有供交易、衍生工具或於原始認列時指定，則分類為透過損益按公允價值衡量。透過損益按公允價值衡量之金融負債係以公允價值衡量，且相關淨利益及損失，包括任何利息費用，係認列於損益。

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。

(4)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。

(八)存貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，存貨成本之計算係採加權平均法。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(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，但非控制或聯合控制者。合併公司對於關聯企業之權益採用權益法處理。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之日起至喪失重大影響之日止，於進行與合併公司會計政策一致性之調整後，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。當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響合併公司對其之持股比例時，合併公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為資本公積。

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。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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、推定義務或已代該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)投資性不動產

投資性不動產係指持有供賺取租金或資產增值或二者兼具，而非供正常營業出售、用於生產、提供商品或勞務或作為行政管理目的之不動產。

投資性不動產原始以成本衡量，後續以成本減累計折舊及累計減損衡量，其折舊方法、耐用年限及殘值比照不動產、廠房及設備規定處理。

投資性不動產處分利益或損失(以淨處分價款與該項目之帳面金額間之差額計算)係認列於損益。

投資性不動產之租金收益係於租賃期間按直線法認列於其他收益營業外收入。給與之租賃誘因係於租賃期間認列為租賃收益之一部分。

(十一)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.後續成本

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：

房屋及建築	3~55年
機器設備	2~13年
其他設備	1~15年

合併公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，於必要時適當調整。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十二)租 賃

民國一〇八年一月一日開始適用

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。

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。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

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。

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。

融資租賃下所持有之資產，以租賃投資淨額之金額表達為應收融資租賃款。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，包含於租賃投資淨額內。租賃投資淨額係以能反映在各期間有固定報酬率之型態，於租賃期間分攤認列為利息收入。針對營業租賃，合併公司採直線基礎將所收取之租賃給付於租賃期間內認列為租金收入。

民國一〇八年一月一日以前適用

1. 出租人

融資租賃下所持有之資產，以租賃投資淨額之金額表達為應收租賃款。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，包含於租賃投資淨額內。租賃投資淨額基於能反映在各期間有固定報酬率之型態分攤於租賃期間認列為融資收益。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

營業租賃之租賃收益按直線基礎於租賃期間認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，加計至租賃資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間認列為費用。為達成租賃安排而提供予承租人之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金收入之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期收入。

2. 承租人

依租賃條件，當合併公司承擔租賃資產所有權之幾乎所有風險與報酬時，分類為融資租賃。原始認列時，該租賃資產依公允價值及最低租賃給付現值孰低衡量，續後，則依該資產相關之會計政策處理。

融資租賃之最低租賃給付依比例分攤於財務成本及降低尚未支付之負債。財務成本則依負債餘額按固定之期間利率分攤於各租賃期間。

其他租賃係屬營業租賃，該等租賃資產未認列於合併公司之資產負債表。

營業租賃之租金給付(不包括保險及維護等服務成本)依直線基礎於租賃期間認列為費用。由出租人提供為達成租賃安排之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金支出之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期費用。

若資產出售後再行租回，其出售資產損益之認列依租回交易之租賃類型而定。若租回交易形成融資租賃，售價超過帳面金額之部分予以遞延並於租賃期間攤銷。租回交易分類為營業租賃時，若資產售價等於或低於公允價值，除損失可由低於市場價格之未來租賃給付獲得補償時，將損失予以遞延於資產預期使用期間攤銷者外，出售資產損益立即認列。若資產售價高於公允價值，出售資產損益應予遞延並於資產預期使用期間攤銷。

分類為營業租賃之售後租回交易發生時，資產之公允價值低於其帳面金額部分，立即認列為出售損失。

合併公司於一項不具租賃法律形式之安排開始日應評估，若該安排之履行取決於特定資產之使用且移轉該資產之使用權時，該安排即為租賃或包含租賃。於安排開始日或重新評估該安排時，則依前述原則判斷該租賃係分類為融資租賃或營業租賃。

若一項安排同時包含租賃及其他要素，則合併公司將此項安排所要求給付之款項及其他對價，按相對公允價值基礎，區分為屬於租賃部分及其他要素部分。若合併公司認為實務上無法可靠區分給付款項時，在融資租賃情況下，依標的資產之公允價值認列資產及負債。續後，於實際給付時減少該負債，並按合併公司增額借款利率設算該負債之當期財務成本；相反的，在營業租賃情況下，則將所有給付均作為租賃支出，並附註揭露無法可靠區分之情形。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十三)無形資產

1.認列及衡量

研究活動相關支出於發生時認列為損益。

發展支出僅於其能可靠衡量、產品或流程之技術或商業可行性已達成、未來經濟效益很有可能流入合併公司，及合併公司意圖且具充足資源以完成該發展且加以使用或出售該資產時，始予以資本化。其他發展支出則於發生時認列於損益。原始認列後，資本化之發展支出以其成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。

合併公司取得其他有限耐用年限之無形資產，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

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

無形資產自達可供使用狀態起，依估計耐用年限(1~3年)採直線法攤銷，攤銷數認列於損益。

合併公司於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。

(十四)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、合約資產及遞延所得稅資產外)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。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

合併公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使合併公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

保固負債準備係於銷售商品或服務時認列，該項負債準備係根據歷史保固資料及所有可能結果按其相關機率加權衡量。

(十六)收入之認列

1.客戶合約之收入

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。合併公司係於對商品或勞務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

合併公司主要製造及銷售電腦及其週邊設備。合併公司係於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。

合併公司對銷售之產品提供標準保固，於銷貨時認列負債準備。

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。

(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。

(十七)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。

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。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

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。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以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，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。

(十八)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的調整。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.商譽之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。

威強電工業電腦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課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

(十九)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。

(二十)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：無。

威強電工業電腦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)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，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(五)。

合併公司之會計政策及揭露包含採用公允價值衡量其金融、非金融資產及負債。合併公司驗證獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

合併公司在衡量其資產和負債時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

- 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- 第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。
- 第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。

若發生公允價值各等級間之移轉事項或情況，合併公司係於報導日認列該移轉。

衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳附註六(二十)金融工具。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
庫存現金	\$ 2,674	2,081
銀行存款	2,361,039	2,395,705
約當現金	<u>765,990</u>	<u>641,510</u>
現金流量表所列之現金及約當現金	<u><u>\$ 3,129,703</u></u>	<u><u>3,039,296</u></u>

- 1.上述現金及約當現金皆未有提供質押擔保之情形。
- 2.不符合約當現金定義之定期存款，業已轉列其他金融資產一流動項下，請詳附註六(六)。
- 3.合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(二十)。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	108.12.31	107.12.31
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
基金受益憑證	\$ 75,039	180,091
結構式存款	-	58,179
合 計	\$ 75,039	238,270

1.按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(十九)。

2.上述金融資產未有提供質押擔保之情形。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108.12.31	107.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：		
國內上市公司股票	\$ 1,373	2,230
國內非上市(櫃)公司股票	13,225	21,784
合 計	\$ 14,598	24,014

1.合併公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

2.合併公司於民國一〇八年五月二十四日因策略性考量，故出售指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之新禾航電股份有限公司，處分時之公允價值為8,938千元，累積處分利益計1,316千元，故已將前述累積處分利益自其他權益移轉至保留盈餘。

3.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(二十)。

4.上述金融資產未有提供質押擔保之情形。

(四)應收票據及應收帳款

	108.12.31	107.12.31
應收票據	\$ 192,578	55,429
應收帳款	563,707	964,537
減：備抵損失	(4,657)	(11,664)
	\$ 751,628	1,008,302

合併公司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。合併公司應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108.12.31		
	應收帳款 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	\$ 586,847	0%	-
逾期0~90天	163,675	0.06%~5.30%	1,046
逾期91~180天	1,639	4.49%~10.44%	100
逾期超過181天	4,124	4.91%~100%	3,511
	\$ 756,285		4,657

	107.12.31		
	應收帳款 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	\$ 639,187	0%	72
逾期0~90天	355,069	0.23%~16.73%	6,015
逾期91~180天	12,324	17.37%	1,627
逾期超過181天	13,386	20.75%~100%	3,950
	\$ 1,019,966		11,664

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 11,664	6,897
減損損失(迴轉)	(6,761)	4,801
本年度因無法收回而沖銷之金額	(72)	-
外幣換算損益	(174)	(34)
期末餘額	\$ 4,657	11,664

民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，合併公司均未有將前述應收票據及應收帳款均未有提供質押擔保之情形。

(五)存 貨

	108.12.31	107.12.31
製成品	\$ 347,839	306,901
在製品	112,262	88,053
原物料	441,402	525,407
	\$ 901,503	920,361

1.民國一〇八年度及一〇七年度認列為銷貨成本及費用之存貨成本分別為3,630,571千元及4,213,188千元。民國一〇八年度及一〇七年度因存貨沖減至淨變現價值分別認列存貨跌價損失為8,443千元及7,815千元，並已列報為銷貨成本。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(六)其他金融資產

合併公司其他金融資產之明細如下：

	108.12.31	107.12.31
流動：		
定期存款	<u>\$ 1,117,700</u>	<u>1,618,848</u>
非流動：		
定期存款	<u>\$ 141,816</u>	<u>-</u>

合併公司其他金融資產質押擔保之資訊，請詳附註八。

(七)採用權益法之投資

合併公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	108.12.31	107.12.31
關聯企業	<u>\$ 1,788,932</u>	<u>2,385,018</u>

1.對合併公司具重大性之關聯企業，其相關資訊如下：

關聯企業 名稱	與本公司間 關係之性質	主要營業場所/ 公司註冊之國家	所有權權益及表決權之比例	
			108.12.31	107.12.31
威聯通科技股 份有限公司	銷售網路安全監控及網路儲 存通訊相關產品	台灣	24.39%	24.39%
			(註1)	

註：合併公司因參與威聯通科技股份有限公司架構重組，透過QNAP Holdings Limited共同持有威聯通科技股份有限公司之股份共24.39%。

對合併公司具重大性之關聯企業其彙總性財務資訊如下，該等財務資訊已調整關聯企業之國際財務報導準則財務報表中所包含之金額，以反映合併公司於取得關聯企業股權時所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整：

威聯通科技股份有限公司之彙總性財務資訊

	108.12.31	107.12.31
流動資產	\$ 1,842,974	3,602,740
非流動資產	6,316,290	6,702,979
流動負債	(2,058,168)	(1,850,892)
非流動負債	(73,210)	(37,024)
淨資產	<u>\$ 6,027,886</u>	<u>8,417,803</u>
歸屬於本公司之淨資產	<u>\$ 1,470,502</u>	<u>2,053,522</u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108年度	107年度
營業收入	<u>\$ 5,393,199</u>	<u>6,111,998</u>
繼續營業單位本期淨利	\$ 345,790	1,113,277
其他綜合損益	<u>(12,553)</u>	<u>(274,642)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 333,237</u>	<u>838,635</u>
歸屬於本公司之綜合損益總額	<u>\$ 83,011</u>	<u>203,978</u>
期初本公司對關聯企業淨資產所享份額	\$ 2,051,804	2,046,787
本期歸屬於本公司之綜合損益總額	83,011	203,978
按持股比例認列之影響數	14,193	(90,110)
本期自關聯企業所收取之股利	<u>(678,506)</u>	<u>(107,133)</u>
期末本公司對關聯企業淨資產所享份額	<u>1,470,502</u>	<u>2,053,522</u>
減：側流銷貨交易未實現銷貨利益沖銷	<u>3,478</u>	<u>1,718</u>
本公司對關聯企業權益之期末帳面金額	<u>\$ 1,467,024</u>	<u>2,051,804</u>

威聯通科技股份有限公司截至民國一〇八年十二月三十一日持有本公司股票共計23,963千股。

- (1)合併公司於民國一〇八年四月二十六日經董事會決議與威聯通科技全體股東一致參與威聯通科技之架構重組，威聯通科技擬將其公司股份轉為由設立於開曼群島(Cayman Islands)之特別目的公司QNAP Holdings Limited（以下稱「特別目的公司」）所全部持有，並以特別目的公司做為可能的潛在海外資本市場籌資規劃主體，預計直至海外資本市場籌資活動完成前，合併公司認購之股份數占特別目的公司發行股份總數之比例，與合併公司於認購前原持有威聯通科技之股份數占威聯通科技發行股份總數之比例相同。

合併公司於民國一〇八年十二月進行分段架構重組並移轉部分股權，處分威聯通科技之5,000千股予特別目的公司，且取得特別目的公司之相同股數，有價證券投資之帳面金額依交易股數之持股比例移轉，有價證券投資帳面總金額並無變動且無實際處分損益。

- (2)因參與威聯通科技之架構重組，合併公司預付相關證券交易稅及代辦費用予威聯通專戶共計11,447千元。
- 2.合併公司採用權益法之關聯企業屬個別不重大者，其彙總財務資訊如下，該等財務資訊係於合併公司之合併財務報告中所包含之金額：

	108.12.31	107.12.31
對個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	<u>\$ 321,908</u>	<u>333,214</u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108年度	107年度
歸屬於合併公司之份額：		
繼續營業單位本期淨利	\$ 999	9,260
其他綜合損益	(8,023)	(3,204)
綜合損益總額	<u>\$ (7,024)</u>	<u>6,056</u>

3.擔 保

民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，合併公司之採用權益法之投資均未提供作質押擔保之情形。

(八)不動產、廠房及設備

合併公司民國一〇八年度及一〇七年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：					
民國108年1月1日餘額	\$ 336,442	1,022,123	388,852	325,708	2,073,125
增 添	-	3,306	10,355	41,021	54,682
處 分	-	-	(24,663)	(7,715)	(32,378)
匯率變動之影響	(1,875)	(21,511)	(13,548)	(5,178)	(42,112)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 334,567</u>	<u>1,003,918</u>	<u>360,996</u>	<u>353,836</u>	<u>2,053,317</u>
民國107年1月1日餘額	\$ 334,006	1,029,357	392,344	301,756	2,057,463
增 添	-	-	5,550	30,013	35,563
重 分 類	-	-	478	892	1,370
處 分	-	-	(3,141)	(6,949)	(10,090)
匯率變動之影響	2,436	(7,234)	(6,379)	(4)	(11,181)
民國107年12月31日餘額	<u>\$ 336,442</u>	<u>1,022,123</u>	<u>388,852</u>	<u>325,708</u>	<u>2,073,125</u>
折舊及減損損失：					
民國108年1月1日餘額	\$ -	375,005	332,350	247,753	955,108
折 舊	-	44,321	9,335	22,536	76,192
處 分	-	-	(22,178)	(7,161)	(29,339)
匯率變動之影響	-	(11,167)	(11,692)	(3,416)	(26,275)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>408,159</u>	<u>307,815</u>	<u>259,712</u>	<u>975,686</u>
民國107年1月1日餘額	\$ -	330,303	321,922	234,685	886,910
本年度折舊	-	48,770	18,668	20,360	87,798
處 分	-	-	(2,736)	(6,524)	(9,260)
匯率變動之影響	-	(4,068)	(5,504)	(768)	(10,340)
民國107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>375,005</u>	<u>332,350</u>	<u>247,753</u>	<u>955,108</u>
民國108年12月31日	<u>\$ 334,567</u>	<u>595,759</u>	<u>53,181</u>	<u>94,124</u>	<u>1,077,631</u>
民國107年1月1日	<u>\$ 334,006</u>	<u>699,054</u>	<u>70,422</u>	<u>67,071</u>	<u>1,170,553</u>
民國107年12月31日	<u>\$ 336,442</u>	<u>647,118</u>	<u>56,502</u>	<u>77,955</u>	<u>1,118,017</u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1. 合併公司之不動產、廠房及設備處分損益，請詳附註六(十九)。
2. 民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，合併公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

(九) 使用權資產

合併公司承租房屋及建築之成本、折舊及減損損失，其變動明細如下：

	<u>房屋及建築</u>
使用權資產成本：	
民國108年1月1日餘額	\$ -
增 添	<u>20,383</u>
民國108年12月31日餘額	<u><u>\$ 20,383</u></u>
使用權資產之折舊及減損損失：	
民國108年1月1日餘額	\$ -
本期折舊	<u>3,857</u>
民國108年12月31日餘額	<u><u>\$ 3,857</u></u>
帳面價值：	
民國108年12月31日	<u><u>\$ 16,526</u></u>

(十) 投資性不動產

	<u>土地及改良物</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：			
民國108年1月1日餘額	\$ 124,509	165,651	290,160
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>(789)</u>	<u>(789)</u>
民國108年12月31日餘額	<u><u>\$ 124,509</u></u>	<u><u>164,862</u></u>	<u><u>289,371</u></u>
民國107年1月1日餘額	\$ 124,509	166,002	290,511
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>(351)</u>	<u>(351)</u>
民國107年12月31日餘額	<u><u>\$ 124,509</u></u>	<u><u>165,651</u></u>	<u><u>290,160</u></u>
折舊及減損損失：			
民國108年1月1日餘額	\$ -	35,941	35,941
本年度折舊	<u>-</u>	<u>4,587</u>	<u>4,587</u>
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>(534)</u>	<u>(534)</u>
民國108年12月31日餘額	<u><u>\$ -</u></u>	<u><u>39,994</u></u>	<u><u>39,994</u></u>
民國107年1月1日餘額	\$ -	31,556	31,556
本年度折舊	<u>-</u>	<u>4,606</u>	<u>4,606</u>
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>(221)</u>	<u>(221)</u>
民國107年12月31日餘額	<u><u>\$ -</u></u>	<u><u>35,941</u></u>	<u><u>35,941</u></u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	土地及改良物	房屋及建築	總計
帳面金額：			
民國108年12月31日	\$ 124,509	124,868	249,377
民國107年1月1日	\$ 124,509	134,446	258,955
民國107年12月31日	\$ 124,509	129,710	254,219
公允價值：			
民國108年12月31日			\$ 414,668
民國107年12月31日			\$ 430,289

- 1.投資性不動產之公允價值係由合併公司以比較法(參酌房屋仲介成交行情及內政部實價登錄等資訊)綜合考量後之評價為基礎。其公允價值評價技術所使用之輸入值係屬第三等級。
- 2.民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，合併公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

(十一)租賃負債

合併公司租賃負債如下：

	108.12.31
流動	\$ 6,931
非流動	\$ 9,686

到期分析請詳附註六(廿一)金融工具。

認列於損益之金額如下：

	108年度
租賃負債之利息費用	\$ 205
短期租賃之費用	\$ 6,337

認列於現金流量表之金額如下：

	108年度
租賃之現金流出總額	\$ 10,308

土地、房屋及建築之租賃

合併公司民國一〇八年四月十五日及九月一日承租房屋及建築作為廠房，租賃期間為一年，在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十二)營業租賃

1.承租人租賃

不可取消之營業租賃的應付租金付款情形如下：

	<u>107.12.31</u>
一年內	\$ 4,345
一年至五年	<u>703</u>
	<u><u>\$ 5,048</u></u>

營業租賃係承租辦公室及運輸設備，租賃期間為1~3年。於租賃期間終止時，合併公司對租賃不動產並無優惠承購權。民國一〇七年度營業租賃列報於損益之費用為1,125千元。

2.出租人租賃

合併公司出租其投資性不動產，由於並未移轉付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，請詳附註六(十)投資性不動產。

民國一〇八年十二月三十一日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：

	<u>108.12.31</u>
低於一年	\$ 9,332
一至二年	<u>2,592</u>
未折現租賃給付總額	<u><u>\$ 11,924</u></u>

民國一〇七年十二月三十一日不可取消租賃期間之未來應收最低租賃款情形如下：

	<u>107.12.31</u>
一年內	\$ 14,127
一年至五年	<u>7,545</u>
	<u><u>\$ 21,672</u></u>

民國一〇八年度及一〇七年度由投資性不動產產生之租金收入分別為13,929千元及17,617千元。

(十三)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>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
確定福利義務之現值	\$ 54,639	51,271
計畫資產之公允價值	<u>(47,270)</u>	<u>(43,913)</u>
淨確定福利淨負債	<u><u>\$ 7,369</u></u>	<u><u>7,358</u></u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

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47,270千元。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，請詳勞動基金局網站公布之資訊。

(2) 確定福利義務現值之變動

合併公司民國一〇八年度及一〇七年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 51,271	47,875
當期服務成本及利息	695	891
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
— 因經驗調整所產生之精算損益	(189)	1,089
— 因財務假設變動所產生之精算損益	2,862	1,416
12月31日確定福利義務	<u>\$ 54,639</u>	<u>51,271</u>

(3) 計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一〇八年度及一〇七年度確定福利計畫資產現值之變動如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ (43,913)	(40,825)
利息收入	(459)	(612)
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)	(1,510)	(1,019)
已提撥至計畫之金額	(1,388)	(1,457)
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ (47,270)</u>	<u>(43,913)</u>

(4) 認列為損益之費用

合併公司民國一〇八年度及一〇七年度列報為費用之明細如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
當期服務成本	\$ 167	173
淨確定福利負債之淨利息	69	106
	<u>\$ 236</u>	<u>279</u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108年度	107年度
營業成本	\$ 17	19
推銷費用	103	120
管理費用	36	40
研究發展費用	80	100
	<u>\$ 236</u>	<u>279</u>

(5)認列為其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數

合併公司累計認列於其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數如下：

	108年度	107年度
1月1日累積餘額	\$ (11,184)	(10,370)
本期認列損失	(930)	(814)
12月31日累積餘額	<u>\$ (12,114)</u>	<u>(11,184)</u>

(6)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之重大精算假設如下：

	108.12.31	107.12.31
折現率	0.7138%	1.029%
未來薪資增加	1.25%	1.25%

合併公司預計於民國一〇八年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為1,332千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為12.79年。

(7)敏感度分析

計算確定福利義務現值時，合併公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日相關精算假設，包含折現率、員工離職率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能重大影響合併公司確定福利義務之金額。

民國一〇八年及一〇七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	減少
108年12月31日		
折現率(變動0.5%)	\$ (3,298)	3,590
未來薪資增加(變動1%)	7,279	(6,272)
107年12月31日		
折現率(變動0.5%)	(3,237)	3,532
未來薪資增加(變動1%)	7,196	(6,170)

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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負債所採用的方法一致。

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。

合併公司民國一〇八年度及一〇七年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為19,976千元及19,374千元，已提撥至勞工保險局。

(十四) 所得稅

1. 合併公司之民國一〇八年度及一〇七年度所得稅費用明細如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 163,147	260,625
未分配盈餘加徵	19,632	53,046
調整前期之當期所得稅	<u>(14,860)</u>	<u>(17,458)</u>
	<u>167,919</u>	<u>296,213</u>
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	75,587	34,215
所得稅稅率變動	<u>-</u>	<u>105,601</u>
	<u>75,587</u>	<u>139,816</u>
所得稅費用	<u>\$ 243,506</u>	<u>436,029</u>

2. 合併公司民國一〇八年度及一〇七年度所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
稅前淨利	\$ 918,009	1,333,947
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	260,160	395,340
免稅所得	(569)	(922)
權益法之投資收益	(16,029)	(55,583)
不可扣抵之費用	15	-
前期(高)低估	(14,860)	(17,458)
未分配盈餘加徵	19,632	53,046
所得稅稅率變動	-	105,601
所得稅基本稅額	5,268	-
其他	<u>(10,111)</u>	<u>(43,995)</u>
	<u>\$ 243,506</u>	<u>436,029</u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
投資抵減	<u>\$ 32,451</u>	<u>20,849</u>

投資於設備、技術、研究與發展及人才培訓支出之投資抵減係依產業創新條例規定，得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因評估該項投資抵減之實現尚具重大不確定性。

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇八年度及一〇七年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

遞延所得稅資產：

	備抵				合計
	存貨呆 滯損失	售後服務 負債準備	未休假 獎金	其他	
民國108年1月1日	\$ 41,928	3,602	4,509	4,830	54,869
(借記)貸記損益表	1,926	(638)	(110)	1,144	2,322
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(1,347)	-	(46)	184	(1,209)
民國108年12月31日	<u>\$ 42,507</u>	<u>2,964</u>	<u>4,353</u>	<u>6,158</u>	<u>55,982</u>
民國107年1月1日	\$ 44,083	3,459	4,512	12,982	65,036
(借記)貸記損益表	(1,651)	143	20	(8,246)	(9,734)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(504)	-	(23)	94	(433)
民國107年12月31日	<u>\$ 41,928</u>	<u>3,602</u>	<u>4,509</u>	<u>4,830</u>	<u>54,869</u>

遞延所得稅負債：

	子公司之			合計
	未分配盈餘	確定福利 退休計畫	其他	
民國108年1月1日	\$ 667,928	370	2,073	670,371
借記(貸記)損益表	78,268	230	(663)	77,835
借記(貸記)其他綜合損益	-	(232)	-	(232)
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	-	-	(93)	(93)
民國108年12月31日	<u>\$ 746,196</u>	<u>368</u>	<u>1,317</u>	<u>747,881</u>
民國107年1月1日	\$ 616,766	367	4,332	621,465
借記(貸記)損益表	51,162	675	(2,221)	49,616
借記(貸記)其他綜合損益	-	(672)	-	(672)
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	-	-	(38)	(38)
民國107年12月31日	<u>\$ 667,928</u>	<u>370</u>	<u>2,073</u>	<u>670,371</u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.本公司及國內子公司之最近期營利事業所得稅結算申報經稽徵機關核定年度如下：

公司名稱	核定年度
本公司	一〇六年度
百視美股份有限公司	一〇六年度

(十五)資本及其他權益

民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為3,500,000千元，每股面額10元，股數皆為350,000千股，已發行股份分別為177,290千股及295,483千股，所有已發行股份之股款均已收取。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)

	普 通 股	
	108年度	107年度
1月1日期初餘額	295,483	328,314
減資	(118,193)	(32,831)
12月31日期末餘額	177,290	295,483

1. 普通股之發行

本公司於民國一〇七年五月十日經董事會決議辦理現金減資328,314千元，並於民國一〇七年六月二十一日經股東常會決議通過現金減資案，現金減資比率10%，減資後實收資本額為2,954,830千元，已發行股份為295,483千股，以民國一〇七年七月十九日為減資基準日，相關法定登記程序業已辦理完竣。

本公司於民國一〇八年三月十二日經董事會決議辦理現金減資1,181,932千元，並於民國一〇八年六月十二日經股東常會決議通過現金減資案，減資比例40%，減資後實收資本額為1,772,898千元，已發行股數為177,290千股，以民國一〇八年七月十一日為減資基準日，相關法定登記程序業已辦理完竣。

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	108.12.31	107.12.31
發行股票溢價	\$ 46,404	194,145
公司債轉換溢價	730,821	730,821
庫藏股票交易	31,094	31,094
採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	23,804	9,611
其 他	14,840	14,840
	\$ 846,963	980,511

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.保留盈餘

依本公司章程規定，公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅捐，彌補以往虧損，次提撥百分之十為法定盈餘公積，並依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派之。

本公司正處營業成長期，為因應整體產業環境及業務規模拓展之需求，未來股利發放係考量中長期財務資本預算規劃，以平衡股利政策，追求穩健、永續經營的發展為目標。股東紅利由董事會衡量以往發放情況、同業水準及未來營運能力等因素，擬具方案。每年發放之股東紅利總額不得高於累積可供分配盈餘百分之九十，其中現金股利分派比例不得低於股東紅利總額百分之五。

(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號令規定，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補提列特別盈餘公積；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補提列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

本公司分別於民國一〇八年六月十二日及一〇七年六月二十一日經股東常會決議民國一〇七年度及一〇六年度盈餘分配案，有關盈餘分派予業主股利之金額如下：

	107年度		106年度	
	每股(元)	金額	每股(元)	金額
分派予普通股業主之股利：				
現金	\$ 1.00	<u>295,483</u>	0.50	<u>164,157</u>

本公司於民國一〇八年六月十二日經股東會決議以資本公積發放147,741千元現金股利；致民國一〇八年度股東會決議共發放現金股利443,224千元。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(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	透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現(損)益	備供出 售投資	合 計
民國108年1月1日餘額	\$ (317,707)	(142,967)	-	(460,674)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(165,127)	-	-	(165,127)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 未實現利益	-	2,522	-	2,522
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益 工具	-	(1,316)	-	(1,316)
採用權益法之關聯企業之透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融資產未實現損益之份額	-	(570)	-	(570)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(10,515)	-	-	(10,515)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ (493,349)</u>	<u>(142,331)</u>	-	<u>(635,680)</u>
民國107年1月1日餘額	\$ (267,762)	-	(261)	(268,023)
追溯適用新準則之調整數	-	(67,956)	261	(67,695)
民國107年1月1日重編後餘額	(267,762)	(67,956)	-	(335,718)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(49,248)	-	-	(49,248)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 未實現利益	-	(6,107)	-	(6,107)
採用權益法之關聯企業之透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融資產未實現損益之份額	-	(68,904)	-	(68,904)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(697)	-	-	(697)
民國107年12月31日餘額	<u>\$ (317,707)</u>	<u>(142,967)</u>	-	<u>(460,674)</u>

(十六)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	108年度	107年度
基本每股盈餘(元)		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	<u>\$ 674,064</u>	<u>897,918</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>\$ 239,139</u>	<u>313,383</u>
	<u>2.82</u>	<u>2.87</u>
稀釋每股盈餘(元)		
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>\$ 674,064</u>	<u>897,918</u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	108年度	107年度
普通股加權平均流通在外股數	239,139	313,383
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	1,341	2,271
普通股加權平均流通在外股數	240,480	315,654
(調整稀釋性潛在普通股影響數後)		
	<u>\$ 2.80</u>	<u>2.84</u>

(十七)客戶合約之收入

1.收入之細分

	108年度				
	接單、 設計及 品牌銷售	產品 生產製造	中國區 品牌銷售	其他 營運部門	合 計
主要地區市場：					
內銷	\$ 237,322	-	-	4,094	241,416
亞洲	501,592	69,914	1,424,345	169,072	2,164,923
美洲	864,150	2,265	-	1,298,832	2,165,247
歐洲	903,626	48	-	43,377	947,051
其他	87,799	135	-	20	87,954
	<u>\$ 2,594,489</u>	<u>72,362</u>	<u>1,424,345</u>	<u>1,515,395</u>	<u>5,606,591</u>
	107年度				
	接單、 設計及 品牌銷售	產品 生產製造	中國區 品牌銷售	其他 營運部門	合 計
主要地區市場：					
內銷	\$ 306,383	-	-	-	306,383
亞洲	491,063	116,544	1,446,267	186,733	2,240,607
美洲	1,627,191	16,457	-	935,860	2,579,508
歐洲	1,006,154	13	-	8,565	1,014,732
其他	44,127	350	-	38	44,515
	<u>\$ 3,474,918</u>	<u>133,364</u>	<u>1,446,267</u>	<u>1,131,196</u>	<u>6,185,745</u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.合約餘額

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>	<u>107.1.1</u>
應收帳款及票據	\$ 756,285	1,019,966	634,817
減：備抵損失	(4,657)	(11,664)	(6,897)
合 計	<u>\$ 751,628</u>	<u>1,008,302</u>	<u>627,920</u>
合約負債-預收貨款	<u>\$ 286,550</u>	<u>204,110</u>	<u>152,496</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

民國一〇八年及一〇七年一月一日合約負債期初餘額於民國一〇八年度及一〇七年度認列為收入之金額分別為204,110千元及152,496千元。

(十八)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5%~20%為員工酬勞及不高於3%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。前項員工酬勞發給股票或現金之對象，包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度員工酬勞估列金額分別為51,759千元及66,647千元，董事酬勞估列金額皆為3,300千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇八年度及一〇七年度之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

本公司民國一〇七年度及一〇六年度員工酬勞提列金額分別為66,647千元及57,231千元，董事酬勞提列金額皆為3,300千元，與實際分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十九)營業外收入及支出

1.其他收入

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
利息收入	\$ 87,314	72,927
租金收入	13,929	17,617
政府補助收入	2,223	2,598
股利收入	-	703
其他收入	42,702	125,061
合計	<u>\$ 146,168</u>	<u>218,906</u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.其他利益及損失

	108年度	107年度
外幣兌換利益	\$ 16,156	155,707
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損)益	23,962	14,187
處分不動產、廠房及設備損失	(1,643)	(246)
其他	(4,913)	(5,904)
合計	\$ 33,562	163,744

合併公司一〇八年度及一〇七年度之其他利益及損失明細如下：

3.財務成本

	108年度	107年度
利息費用		
其他財務費用	\$ 211	13,598

(二十)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。

(2)信用風險集中情況

由於合併公司為全球銷售，並未顯著集中與單一客戶進行交易且銷售區域分散，故應收帳款之信用風險並無顯著集中之虞。而為降低信用風險，合併公司亦定期持續評估客戶財務狀況，惟通常不要求客戶提供擔保品。

(3)應收款項之信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(四)。

其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款及其他金融資產等，相關投資明細請詳附註六(六)。上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失。合併公司持有之定期存款、交易對象及履約他方為具投資等級以上之金融機構，故視為信用風險為低。

民國一〇八年度之備抵損失相關資訊請詳附註六(四)。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年
108年12月31日						
非衍生金融負債						
無付息負債(含關係人)	\$ 1,098,400	1,098,400	1,098,400	-	-	-
租賃負債	16,617	17,012	3,497	3,497	6,994	3,024
	\$ 1,115,017	1,115,412	1,101,897	3,497	6,994	3,024

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

107年12月31日	帳面金額	合 約	6個月	6-12個月	1-2年	2-5年
		現金流量	以內			
非衍生金融負債						
無附息負債(含關係人)	\$ 1,414,373	1,414,373	1,414,373	-	-	-

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。

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：

	108.12.31			107.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	\$ 42,872	29.980	1,285,312	56,947	30.715	1,749,131
美金:人民幣(註)	51,028	6.9762	1,529,807	72,327	6.86	2,221,525
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	10,841	29.980	325,022	20,868	30.715	640,964
美金:人民幣(註)	15,192	6.9762	455,456	19,010	6.86	583,911

註：由於合併個體中部份個體之功能性貨幣非為新台幣，因此於揭露時亦須予以考量，例如當某一子公司之功能性貨幣為人民幣，但有美金之外幣部位亦須列入考量。

(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、應收帳款及其他應收款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日當新台幣相對於美金貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇八年及一〇七年之稅後淨利將分別減少或增加81,386千元及109,831千元。兩期分析係採用相同基礎。

(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，民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日外幣兌換(損)益(含已實現及未實現)分別為16,156千元及155,707千元。

4. 利率風險

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少五基本點時，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

若利率增加或減少五基本點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇八年度及一〇七年度之稅後淨利將分別減少或增加946千元及937千元。

5.其他價格風險

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

報導日證券價格	108年度		107年度	
	其他綜合損益稅後金額	稅後損益	其他綜合損益稅後金額	稅後損益
上漲5%	\$ 584	3,002	961	9,531
下跌5%	\$ (584)	(3,002)	(961)	(9,531)

6.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類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，及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

	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					
強制透過損益按公允價值衡量之非衍生金融資產	\$ 75,039	75,039	-	-	75,039
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
國內上市股票	\$ 1,373	1,373	-	-	1,373
國內未上市(櫃)股票	13,225	-	-	13,225	13,225
小計	14,598	1,373	-	13,225	14,598
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 3,129,703	-	-	-	-
應收票據及應收帳款(含關係人)	756,151	-	-	-	-
其他應收款-關係人	7,677	-	-	-	-
其他金融資產(含流動及非流動)	1,259,516	-	-	-	-
小計	5,153,047	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付票據及應付帳款(含關係人)	\$ 961,402	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	475,607	-	-	-	-
租賃負債	16,617	-	-	-	-
小計	1,453,626	-	-	-	-

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	107.12.31				
	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					
強制透過損益按公允價值衡量之非衍生金融資產	\$ 238,270	180,091	-	58,179	238,270
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
國內上市股票	\$ 2,230	2,230	-	-	2,230
國內未上市(櫃)股票	21,784	-	-	21,784	21,784
小計	24,014	2,230	-	21,784	24,014
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 3,039,296	-	-	-	-
應收票據及應收帳款(含關係人)	1,010,726	-	-	-	-
其他應收款－關係人	5,044	-	-	-	-
其他金融資產(含流動及非流動)	1,618,848	-	-	-	-
小計	5,673,914	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付票據及應付帳款(含關係人)	\$ 1,158,161	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	256,212	-	-	-	-
小計	1,414,373	-	-	-	-

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

(2.1)按攤銷後成本衡量之金融資產及按攤銷後成本衡金融負債

若有成交或造市者之報價資料者，則以最近成交價格及報價資料作為評估公允價值之基礎。若無市場價值可供參考時，則採用評價方法估計。採用評價方法所使用之估計及假設為現金流量之折現值估計公允價值。

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(3.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

(4)第一等級與第二等級間之移轉：無。

(5)第三等級之變動明細表

	透過損益 按公允價值衡量		透過其他綜合損益 按公允價值衡量	
	強制透過損益按公允價值衡量之非衍生金融資產		無公開報價之權益工具	
				合計
民國108年1月1日	\$	58,179	21,784	79,963
總利益或損失				
認列於損益		23,244	-	23,244
認列於其他綜合損益		-	3,379	3,379
購買		1,864,572	-	1,864,572
處分/清償		(1,946,084)	(8,938)	(1,955,022)
現金減資		-	(3,000)	(3,000)
匯率變動之影響		89	-	89
民國108年12月31日	\$	-	13,225	13,225
民國107年1月1日	\$	137,599	33,959	171,558
總利益或損失				
認列於損益		18,930	-	18,930
認列於其他綜合損益		-	(3,660)	(3,660)
追溯適用新準則之影響數		-	1,083	1,083
購買		1,764,217	-	1,764,217
處分/清償		(1,861,630)	-	(1,861,630)
現金減資		-	(9,598)	(9,598)
匯率變動之影響		(937)	-	(937)
民國107年12月31日	\$	58,179	21,784	79,963

上述總利益或損失，係列報於「其他利益及損失」及「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價利益(損失)」。其中與民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日仍持有之資產相關者如下：

	108年度	107年度
總利益或損失		
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	\$ -	18,930
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價利益(損失)」)	(2,251)	(2,577)

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(6)重大不可觀察輸入值（第三等級）之公允價值衡量之量化資訊

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級主要有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益證券投資。

合併公司多數公允價值歸類為第三等級僅具單一重大不可觀察輸入值，僅無活絡市場之權益工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之權益工具投資之重大不可觀察輸入值因彼此獨立，故不存在相互關聯性。

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產無活絡市場之權益工具投資	現金流量折現法 資產法	<ul style="list-style-type: none"> • 加權平均資金成本（108.12.31及107.12.31皆為5.45%~9.17%） • 缺乏市場流通性折價（108.12.31及107.12.31皆為20%） • 少數股權折價（108.12.31及107.12.31皆為18.57%~21.30%） 	<ul style="list-style-type: none"> • 加權平均資金成本、少數股權折價及缺乏流通性折價愈高，公允價值愈低

(7)對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

合併公司對金融工具之公允價值衡量若使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。

(廿一)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合併財務報告各該附註。

2.風險管理架構

董事會全權負責及監督合併公司之風險管理，董事會負責及控管合併公司之風險管理政策，並定期向董事會報告其運作。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

合併公司之審計委員會監督管理人員如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助合併公司審計委員會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予管理階層。

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及銀行存款。

(1)應收帳款及其他應收款

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著或長期交易往來之對象進行交易。合併公司僅與評等相當於投資等級之企業進行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易紀錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年覆核交易對方信用額度限額控制信用暴險。

(2)投 資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由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具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

(3)保 證

截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，合併公司均無提供任何背書保證。

4.流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司已約定還款期間之非衍生性金融工具皆為一年內到期之金融負債(主要包括短期款、應付票據及帳款、應付帳款—關係人、其他應付款及其他應付款—關係人)，目前合併公司之資本及營運資金充足，是以足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日止，合併公司未動用之融資額度分別為500,000元及400,000千元。

威強電工業電腦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。合併公司各項市場風險之管理說明如下：

(1)匯率風險

合併公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、人民幣及美元。

有關其他外幣計價之貨幣性資產及負債，當發生短期不平衡時，合併公司係藉由以即時匯率買進或賣出外幣，以確保淨暴險保持在可接受之水準。

(2)利率風險

合併公司之政策係採定存之固定利率為基礎，目前考量市場利率屬於較低之情形下，未有簽定利率交換合約，視情況若利率增加亦可採取透過利率交換以降低風險。

(3)其他市價風險

合併公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。合併公司並未積極交易該等投資，合併公司管理人員藉由持有不同風險投資組合以管理風險。

(廿二)資本管理

合併公司之資本管理目標係保障繼續經營之能力，以持續提供股東報酬及其他利害關係人利益，並維持最佳資本結構以降低資金成本。

合併公司可能藉由調整支付予股東之股利、減資退還股東股款及發行新股等方式維持或調整資本結構。

合併公司與同業相同，係以負債資本比率為基礎控管資本。該比率係以淨負債除以資本總額計算。淨負債係資產負債表所列示之負債總額減去現金及約當現金。資本總額係權益之全部組成部分（亦即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益）加上淨負債。

民國一〇八年度合併公司之資本管理策略與民國一〇七年度一致。民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
負債總額	\$ 2,692,543	2,908,983
減：現金及約當現金	<u>(3,129,703)</u>	<u>(3,039,296)</u>
淨負債	<u>\$ (437,160)</u>	<u>(130,313)</u>
權益總額	<u>\$ 6,782,291</u>	<u>7,892,021</u>
負債資本比率	<u>(6.45)%</u>	<u>(1.65)%</u>

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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：

關係人名稱	與合併公司之關係
威聯通科技股份有限公司	關聯企業
威聯通科技(北京)有限公司	關聯企業
QNAP Inc.	關聯企業
QNAP株式會社	關聯企業
QNAP GmbH	關聯企業
QNAP Holdings Limited	關聯企業
洋威數控股份有限公司	關聯企業
威力工業網絡股份有限公司	關聯企業
Oring Industrial Networking Americas Inc.	關聯企業
Acquire System Inc.	關聯企業
興威電腦(昆山)有限公司	關聯企業
宣威電子(北京)有限公司	關聯企業
Anewtech Systems Pte Ltd.	關聯企業
唯櫟電子科技(上海)有限公司	關聯企業
Halza Pte.Ltd	其他關係人

(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：

	108年度	107年度
關聯企業	<u>\$ 38,559</u>	<u>62,022</u>

合併公司銷售予關聯企業之銷貨條件則與一般銷售價格無顯著不同。

2.進貨

合併公司向關係人進貨金額如下：

	108年度	107年度
關聯企業	<u>\$ 477,919</u>	<u>368,344</u>

合併公司對關聯企業之進貨價格與合併公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 應收(付)款項

合併公司應收(付)款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	108.12.31	107.12.31
應收帳款	關聯企業	\$ 4,523	2,424
其他應收款	關聯企業-威聯通科技股份有限公司	7,526	3,458
其他應收款	關聯企業	151	1,586
		<u>\$ 7,677</u>	<u>5,044</u>
應付帳款	關聯企業-威聯通科技股份有限公司	56,740	56,173
應付帳款	關聯企業	64,933	77,054
		<u>\$ 121,673</u>	<u>133,227</u>
其他應付款	關聯企業-威聯通科技股份有限公司	4,184	1,949
其他應付款	關聯企業	281	4,089
		<u>\$ 4,465</u>	<u>6,038</u>

民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，合併公司對關係人之應收帳款及其他應收款無逾期之情形，無預期信用損失。

4. 預付款項

合併公司預付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	108.12.31	107.12.31
預付費用	關聯企業	\$ 1,188	-

5. 財產交易

(1) 取得不動產、廠房及設備

合併公司向關係人取得不動產、廠房及設備之取得價款彙總如下：

	108年度	107年度
關聯企業-威聯通科技股份有限公司	\$ 5,510	1,643
關聯企業	-	161
	<u>\$ 5,510</u>	<u>1,804</u>

(2) 取得其他資產

合併公司向關係人取得其他資產彙總如下：

關係人類別	帳列項目	108年度	107年度
關聯企業	其他無形資產	\$ 618	-

(3) 處分其他資產

合併公司出售其他資產予關係人之明細彙總如下：

關係人類別	帳列項目	108年度	
		處分價款	處分損益
QNAP Holdings Limited	採用權益法之投資	\$ 550,000	-

合併公司本期處分威聯通科技之股份予QNAP Holdings Limited，相關資訊請詳附註六(七)。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

6.租賃

帳列項目	關係人類別	108年度	107年度
租金收入	關聯企業-威聯通科技股份有限公司	\$ 5,246	5,246
租金收入	關聯企業	1,200	2,432
		<u>\$ 6,446</u>	<u>7,678</u>

合併公司於民國一〇八年四月及九月向關聯企業－威聯通科技股份有限公司承租廠房，並參考鄰近地區租金行情簽訂合約，該租賃交易於取得時認列使用權資產及租賃負債皆為20,383千元。於民國一〇八年度認列利息支出205千元，截至民國一〇八年十二月三十一日止租賃負債餘額為16,617千元。

7.其他收入及支出

帳列項目	關係人類別	108年度	107年度
其他收入	關聯企業-威聯通科技股份有限公司	\$ 9,725	15,035
其他收入	關聯企業	1,648	2,109
其他收入	其他關係人	2,344	-
製造及營業費用	關聯企業	(37,083)	(27,970)
		<u>\$ (23,366)</u>	<u>(10,826)</u>

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 34,897	35,411
退職後福利	492	490
	<u>\$ 35,389</u>	<u>35,901</u>

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	108.12.31	107.12.31
其他金融資產—流動	進口貨物先放後稅應繳稅費、雲端應用發展計畫履約保證金	\$ 11,197	11,168
其他金融資產—流動	銀行承兌匯票	76,659	31,887
		<u>\$ 87,856</u>	<u>43,055</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

十、重大之災害損失：無。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十一、重大之期後事項

民國一〇九年初因受新型冠狀病毒肺炎疫情影響，本集團設於中國生產之廠區依照當地政府規定延遲開工，並已於一〇九年二月十日陸續復工；但由於疫情持續擴散變化，造成集團部份地區經營環境存在不確定性，並對集團營運產生影響，包括生產及交貨延誤；本集團已即時因應調整相關人力、資源及供應鏈等，以儘可能降低對集團營運之影響；惟因相關訊息尚無法合理預估其影響程度，本集團將持續關注事件發展以即時評估。

十二、其他

(一)員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	108年度			107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	224,765	633,899	858,664	245,162	645,003	890,165
勞健保費用	36,798	77,054	113,852	39,554	81,600	121,154
退休金費用	946	19,266	20,212	859	18,794	19,653
其他員工福利費用	3,594	33,601	37,195	9,098	32,784	41,882
折舊費用	23,626	56,423	80,049	28,640	59,158	87,798
攤銷費用	-	11,301	11,301	-	12,073	12,073

上述折舊費用未包含投資性不動產折舊提列數，帳列營業外支出金額分別如下：

	108年度	107年度
投資性不動產折舊	\$ 4,587	4,606

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇八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：

單位：新台幣千元

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 抵損失 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		
1	Fortunetec International Corp.	QNAP Holdings Limited	其他應收款-關係人	是	464,690	-	-		2	-	營運週轉	-	無	-	1,602,199	1,602,199
2	RICH EXCEL Corporation Holdings Limited	QNAP Holdings Limited	其他應收款-關係人	是	26,982	-	-		2	-	營運週轉	-	無	-	246,789	246,789
3	ICP Electronics Limited	QNAP Holdings Limited	其他應收款-關係人	是	59,960	-	-		2	-	營運週轉	-	無	-	1,700,635	1,700,635

註1：本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外子公司間，從事資金貸與時，總額以不超過資金貸與公司淨值的40%為限，個別對象限額以不超過資金貸與公司淨值40%為限。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

註2：以上金額均按2019年12月份期末匯率USD\$1=NT\$29.98換算。

註3：資金貸與個別對象限額及總限額是以資金貸與公司最近期財務報表2019年12月31日淨值之40%為限。

註4：上述交易於編製合併財務報告時，業已沖銷。

2. 為他人背書保證：無。

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：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高		備註
				千單位/千股	帳面金額	持股比例	公允價值	持股比例	備註	
威強電工業電腦股份有限公司	第一金全家福貨幣基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	419	75,039	- %	75,039	- %		
"	漢軍科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	474	5,023	4.78 %	5,023	4.78 %		
威強電工業電腦股份有限公司	華達創業投資股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,100	8,202	10.00 %	8,202	10.00 %		
"	深康投資股份有限公司	-	"	22	-	9.73 %	-	9.73 %		
"	安提亞科技股份有限公司	-	"	500	-	5.26 %	-	5.26 %		
"	新世紀光電股份有限公司	-	"	309	1,373	0.43 %	1,373	0.43 %		

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

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：

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
威強電工業電腦股份有限公司	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	-	66,890	840,000	66,890	840,442	840,000	442	-	-
優達芯發電子(上海)有限公司	中信銀行共贏穩健周期理財商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	13,426	-	1,748,036	-	1,783,512	1,761,482	22,030	-	-

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：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：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：

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
威強電工業電腦股份有限公司	IEI USA Technology Corporation	子公司	銷貨	(1,017,633)	(27.53)%	月結60天	-	-	97,392	24.03%	
IEI USA Technology Corporation	威強電工業電腦股份有限公司	最終母公司	進貨	1,017,633	94.18 %	月結60天	-	-	(97,392)	(98.02)%	
芯發威達電子(上海)有限公司	威強電工業電腦股份有限公司	最終母公司	銷貨	(2,553,187)	(64.60)%	貨到45天	-	-	216,543	35.17%	
威強電工業電腦股份有限公司	芯發威達電子(上海)有限公司	子公司	進貨	2,553,187	93.43 %	貨到45天	-	-	(216,543)	(70.10)%	

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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	
芯發威達電子(上海)有限公司	上海威強電工業電腦股份有限公司	聯屬公司	銷貨	(1,337,645)	(33.84)%	月結 60天			216,417	35.14%	
上海威強電工業電腦股份有限公司	芯發威達電子(上海)有限公司	聯屬公司	進貨	1,337,645	99.52%	月結 60天	-	-	(216,417)	(73.54)%	

註：於編製合併財務報告時，業已沖銷。

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：

單位：新台幣千元

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		
芯發威達電子(上海)有限公司	威強電工業電腦股份有限公司	子公司	216,543	6.85次	-		216,543	-
芯發威達電子(上海)有限公司	上海威強電工業電腦股份有限公司	子公司	216,417	5.30次	-		122,789	-

註：於編製合併財務報告時，業已沖銷。

9. 從事衍生工具交易：無。

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易 人之 關係 (註二)	交易往來情形(註三)			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入 或總資產之比率 (註四)
0	威強電工業電腦股份有限公司	芯發威達電子(上海)有限公司	1	預付貨款	32,836	預付貨款方式 支付	0.35%
0	威強電工業電腦股份有限公司	IEI USA Technology Corporation	1	銷貨收入	1,017,633	月結60天	18.15%
0	威強電工業電腦股份有限公司	IEI USA Technology Corporation	1	應收帳款-關 係人	97,392	月結60天	1.02%
0	威強電工業電腦股份有限公司	百視美股份有限公司	1	銷貨收入	83,682	當月結90天	1.49%
1	芯發威達電子(上海)有限公司	威強電工業電腦股份有限公司	2	銷貨收入	2,409,427	貨到45天	42.97%
1	芯發威達電子(上海)有限公司	威強電工業電腦股份有限公司	2	應收帳款-關 係人	216,543	貨到45天	2.29%
1	芯發威達電子(上海)有限公司	上海威強電工業電腦股份有限公司	3	銷貨收入	1,337,645	月結60天	23.86%
1	芯發威達電子(上海)有限公司	上海威強電工業電腦股份有限公司	3	應收帳款-關 係人	216,417	月結60天	2.28%
2	優達芯發電子(上海)有限公司	芯發威達電子(上海)有限公司	3	租金收入	34,463	依約支付	0.61%

註一、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。

註二、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。

註三、母子公司間業務關係及重要交易往來情形，僅揭露銷貨及應收帳款資料，其相對之進貨及應付帳款不再贅述。

註四、係以交易金額除以合併營業收入或合併總資產。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇八年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額(註1)		期末持有(註1)			期中最高持股或出資情形	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益(註2)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
威強電股份有限公司	ICP Electronics Limited	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	636,744	636,744	19,405	100.00%	4,228,860	100.00%	355,368	346,750	子公司
威強電股份有限公司	威聯通科技股份有限公司	台灣	銷售網路安全監控及網路儲存通訊相關產品	40,000	40,000	28,930	20.80%	1,250,328	20.80%	345,790	82,594	採用權益法之投資(註3)
威強電股份有限公司	Internet Application Technology Ltd.	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	375,897	375,897	11,853	100.00%	752,593	100.00%	44,579	44,579	子公司
威強電股份有限公司	百視美股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售等	80,000	80,000	5,000	100.00%	95,479	100.00%	10,409	10,409	子公司
威強電股份有限公司	洋威數控股份有限公司	台灣	銷售電腦等相關產品	35,000	35,000	3,500	35.00%	1,688	35.00%	(24,524)	(8,583)	採用權益法之投資
威強電股份有限公司	威力工業網絡股份有限公司	台灣	銷售網路儲存通訊及電子材料等相關產品	30,510	30,510	2,797	18.28%	62,116	18.28%	21,920	4,007	採用權益法之投資
威強電股份有限公司	威康智能健康科技股份有限公司	台灣	開發醫療軟體等相關產品	1,650	-	165	55.00%	2,187	55.00%	976	537	子公司
威強電股份有限公司	QNAP HOLDINGS Limited	開曼群島	控股公司	236,001	-	5,000	100.00%	216,709	100.00%	13	13	採用權益法之投資(註3)
ICP Electronics Limited	Fortunetec International Corp.	橫里西斯	控股公司及銷售電腦等相關產品	467,688	467,688	1,560	100.00%	4,005,497	100.00%	356,572	-	子公司
ICP Electronics Limited	Acquire System Inc.	橫里西斯	控股公司及銷售電腦等相關產品	57,035	57,035	199	49.71%	180,108	49.71%	480	-	採用權益法之投資
Internet Application Technology Ltd.	Rich Excel Corporation Holdings Limited	英屬維京群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	348,592	348,592	11,628	100.00%	616,973	100.00%	41,619	-	子公司
百視美股份有限公司	威力工業網絡股份有限公司	台灣	銷售網路儲存通訊及電子材料等相關產品	4,745	4,745	1,483	9.69%	33,481	9.69%	21,920	-	採用權益法之投資
Rich Excel Corporation Holdings Limited	Equilico Inc.	美國	不動產租賃業務	194,538	194,538	6,489	100.00%	163,736	100.00%	9,531	-	子公司
Rich Excel Corporation Holdings Limited	Potency Inc.	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	222,796	222,796	5,840	100.00%	422,268	100.00%	31,482	-	子公司
Equilico Inc.	Suntend LLC	美國	不動產租賃業務	119,288	119,288	4,054	100.00%	157,152	100.00%	9,332	-	子公司
Potency Inc.	IEI Technology USA Corporation	美國	銷售工業電腦等相關產品	54,386	54,386	14,000	100.00%	338,116	100.00%	55,725	-	子公司
Potency Inc.	Anewtech Systems Pte. Ltd	新加坡	銷售工業電腦等相關產品	36,485	36,485	400	31.68%	45,051	31.68%	10,098	-	採用權益法之投資
QNAP HOLDINGS Limited	威聯通科技股份有限公司	台灣	銷售網路儲存通訊及電子材料等相關產品	550,000	-	5,000	3.59%	216,696	3.59%	345,790	-	採用權益法之投資

註1：原始投資金額係依歷史匯率換算；另，期末持有帳面價值係依108年12月31日美元兌換新台幣29.980換算。

註2：本期損益依美元兌換新台幣平均匯率30.912換算。

註3：本年度威聯通進行架構重組，相關資訊請詳附註六(七)。

威強電工業電腦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：

單位：新台幣千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式 (註一)	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 持股或 出資情形	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	匯出	收回							
上海威強電工業 電腦有限公司	物流中心、 產業電腦產 品之銷售業 務	106,429 (USD3,550)	透過第三地區 Potency Inc.再 投資大陸	14 (USD3,550)	-	-	-	1 (USD3,550)	(27,389)	100.00%	100.00%	(27,389)	33,970	-
興威電腦(昆山) 有限公司	物流中心、 產業電腦產 品之銷售業 務	143,904 (USD4,800)	透過第三地區 Acquire System Inc.再投資大陸	57,022 (USD1,902)	-	-	-	57,022 (USD1,902)	25,071	49.71%	49.71%	12,463	171,849	-
芯發威達電子 (上海)有限公司	製造產品及 銷售電腦等 相關產品	382,245 (USD12,750)	透過第三地區 Fortunetce International Corp.再投資大 陸	382,245 (USD12,750)	-	-	-	382,245 (USD12,750)	307,797	100.00%	100.00%	307,797	1,512,409	-
優達芯發電子 (上海)有限公司	製造產品及 銷售電腦等 相關產品	742,005 (USD24,750)	透過第三地區 Fortunetce International Corp.再投資大 陸	742,005 (USD24,750)	-	-	-	742,005 (USD24,750)	49,316	100.00%	100.00%	49,316	2,007,558	-
芯達供應鏈管理 (上海)有限公司	供應鏈管理	42,975 (RMB10,000)	優達芯發之被 投資公司	-	-	-	-	-	1,491	100.00%	100.00%	1,491	50,491	-

2.赴大陸地區投資限額：

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 (註三)
1,287,701 (USD 42,952)	上海威強電 106,429 (USD 3,550) 興威電腦 70,663 (USD 2,357) 芯發威達 382,245 (USD 12,750) 優達芯發 742,005 (USD 24,750)	4,069,375

美金匯率：期末匯率：29.980 平均匯率：30.912

人民幣匯率：期末匯率：4.2975 平均匯率：4.4821

註一：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

註二：本表相關數字以新台幣列示。本期認列投資(損)益及期末投資帳面價值涉及外幣者，分別以財務報告期間平均匯率及財務報告日之匯率換算為新台幣。

註三：限額計算：本期股權淨值×60%=6,782,291千元×60%=4,069,375千元。

3.重大交易事項：

合併公司於民國一〇八年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

威強電工業電腦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：接單、設計及品牌銷售部門、產品生產製造部門及中國區品牌銷售部門，提供不同產品及勞務。由於每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。

接單、設計及品牌銷售部門係依不同的客戶需求，專司客製化產品設計，及以產業用資訊電腦產品經營全球品牌與行銷通路；產品生產製造部門係從事代工及品牌商品製造；中國區品牌銷售部門係負責中國大陸地區之品牌行銷通路。

(二)應報導部門損益、資產、負債及其衡量基礎與調節之資訊

合併公司係以主要營運決策者複核之內部管理報告之部門稅前損益（不包括非經常發生之損益及兌換損益）作為管理階層資源分配與評估績效之基礎。由於所得稅、非經常發生之損益及兌換損益係以集團為基礎進行管理，故合併公司未分攤所得稅費用(利益)、非經常發生之損益及兌換損益至應報導部門。此外，並非所有應報導部門之損益均包含折舊與攤銷外之重大非現金項目。報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

除每一營運部門之退休金費用係以現金支付予退休金計畫之基礎認列及衡量外，營運部門之會計政策皆與附註四所述之「重要會計政策之彙總說明」相同。合併公司將部門間之銷售及移轉，視為與第三人間之交易。以現時市價衡量。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	108年度					
	接單、設計 及品牌銷售	產品 生產製造	中國區 品牌銷售	其他 營運部門	調整及銷除	合 計
收 入：						
來自外部客戶收入	2,594,489	72,362	1,424,345	1,515,395	-	5,606,591
部門間收入	1,245,074	3,905,061	4,749	17,232	(5,172,116)	-
收入總計	\$ 3,839,563	3,977,423	1,429,094	1,532,627	(5,172,116)	5,606,591
利息費用	\$ 209	2	-	-	-	211
採用權益法之關聯企業及合 資損益之份額	83,593	-	-	-	-	83,593
應報導部門損益	\$ 436,424	417,402	(27,389)	100,190	(8,618)	918,009
應報導部門資產	\$ 3,685,297	4,472,471	382,066	1,642,248	(707,248)	9,474,834

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	107年度					合 計
	接單、設計 及品牌銷售	產品 生產製造	中國區 品牌銷售	其他 營運部門	調整及銷除	
收 入：						
來自外部客戶收入	\$ 3,474,918	133,364	1,446,267	1,131,196	-	6,185,745
部門間收入	977,769	4,505,750	1,543	16,988	(5,502,050)	-
收入總計	\$ 4,452,687	4,639,114	1,447,810	1,148,184	(5,502,050)	6,185,745
利息費用	\$ 6,137	7,461	-	-	-	13,598
採用權益法之關聯企業及合 資損益之份額	277,916	-	-	-	-	277,916
應報導部門損益	\$ 812,806	448,802	(33,371)	103,917	1,793	1,333,947
應報導部門資產	\$ 5,295,331	4,907,003	432,962	1,615,306	(1,449,598)	10,801,004

(三)產品別及勞務別資訊

合併公司來自外部客戶收入資訊如下：

產品及勞務名稱	108年度	107年度
產業電腦產品	\$ 3,508,120	3,964,966
產業電腦週邊產品及組件	1,899,945	2,201,021
其他	198,526	19,758
合 計	\$ 5,606,591	6,185,745

(四)地區資訊

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	108年度	107年度
來自外部客戶收入：		
美 洲	\$ 2,165,247	2,579,508
歐 洲	947,051	1,014,732
亞 洲	2,164,924	2,240,607
國 內	241,416	306,383
其 他	87,953	44,515
	\$ 5,606,591	6,185,745
非流動資產：		
美 洲	\$ 162,140	163,024
亞 洲	315,863	362,450
國 內	897,759	882,431
合 計	\$ 1,375,762	1,407,905

非流動資產不包含分類為金融工具及遞延所得稅資產。

威強電工業電腦股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(五)主要客戶資訊

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
A客戶	\$ 734,243	283,745
B客戶	173,629	981,033
	<u>\$ 907,872</u>	<u>1,264,778</u>

附錄二、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告



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

威強電工業電腦股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

威強電工業電腦股份有限公司民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇八年及一〇七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，足以允當表達威強電工業電腦股份有限公司民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇八年及一〇七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

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報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，與威強電工業電腦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，對威強電工業電腦股份有限公司民國一〇八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。

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(十六)收入之認列；收入認列之說明請詳個體財務報告附註六(十七)。

關鍵查核事項之說明：

威強電工業電腦股份有限公司之銷售交易方式，主要由第三地大陸加工廠製造後直接運送予買方，商品銷售係於商品之控制移轉予買方後認列收入，如交貨條件因合約議定移交時點不同時，意即控制將在不同的時間點移轉，可能造成接近期末時收入認列時點未被紀錄在正確期間的風險。因此，威強電工業電腦股份有限公司商品銷售之收入認列時點評估測試為本會計師執行威強電工業電腦股份有限公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

- 測試銷貨及收款作業循環之相關控制測試與執行有效性。
- 抽核資產負債表日前後一定期間商品銷售收入認列時點之正確性。
- 檢視相關文件以確認控制力移轉時點之適當性及收入認列之合理性。

二、存貨評價

有關存貨之會計政策請詳個體財務報告附註四(七)；存貨之評價之會計估計及假設不確定性，請詳個體財務報告附註五(一)；存貨評估之說明，請詳個體財務報告附註六(五)。關鍵查核事項之說明：

在財務報表中，存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，因產品更新頻率快速，產業競爭激烈，故導致存貨之成本可能超過其淨變現價值之風險。

因應之查核程序：

- 測試客戶存貨庫齡報表評估，並分析各期存貨庫齡變化情形。
- 取得有效異動表單驗證存貨庫齡歸屬期間之正確性。
- 抽取原料最近期重置成本與產品最近期銷售市價，並核算推銷費用率後重新計算淨變現價值，評估威強電工業電腦股份有限公司所採用的淨變現價值是否合理。

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威強電工業電腦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威強電工業電腦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。

威強電工業電腦股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報告之責任

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，惟其目的非對威強電工業電腦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，以及使威強電工業電腦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威強電工業電腦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，並負責形成威強電工業電腦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，決定對威強電工業電腦股份有限公司民國一〇八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

陳宗哲



會計師：

邱世欽



證券主管機關：金管證審字第1000011652號
核准簽證文號：金管證審字第1020000737號
民國一〇九年三月十三日



威強電子電機股份有限公司

民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	108.12.31			107.12.31		
	金額	%	%	金額	%	%
資產						
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註六(一)及(二十))	\$ 250,783	3	8	751,887	8	2130
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註六(二)及(二十))	75,039	1	2	180,091	2	2170
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(四)及(二十))	288,828	3	6	634,108	6	2180
1180 應收帳款—關係人淨額(附註六(二十)及七)	116,452	1	3	282,244	3	2219
1210 其他應收款—關係人(附註六(二十)及七)	8,105	-	-	7,081	-	2220
130X 存貨(附註六(五))	130,844	2	1	87,629	1	2230
1476 其他金融資產—流動(附註六(六)、(二十)及八)	11,197	-	-	15,668	-	2280
1479 其他流動資產—其他(附註七)	59,276	1	-	30,283	-	2399
	940,524	11	-	1,988,991	20	
非流動資產：						
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(三)及(二十))	14,598	-	-	24,014	-	2570
1550 採用權益法之投資(附註六(七))	6,609,960	78	71	6,986,439	71	2670
1600 不動產、廠房及設備(附註六(八)及七)	573,086	7	6	588,114	6	
1755 使用權資產(附註六(九))	16,526	-	-	-	-	
1760 投資性不動產淨額(附註六(十))	295,577	4	3	282,329	3	
1821 其他無形資產淨額	7,137	-	-	7,517	-	3100
1840 遞延所得稅資產(附註六(十四))	19,640	-	-	18,088	-	3200
1990 其他非流動資產—其他	1,341	-	-	1,261	-	
	7,537,865	89	80	7,907,762	80	
	\$ 8,478,389	100	100	9,896,753	100	
負債及權益						
流動負債：						
合約負債—流動(附註六(十七)及七)	\$ 140,209	2	1	102,755	1	
應付帳款(附註六(二十))	85,321	1	1	97,205	1	
應付帳款—關係人(附註六(二十)及七)	223,564	3	5	493,168	5	
其他應付款—其他(附註六(二十))	312,930	4	4	400,136	4	
其他應付款項—關係人(附註六(二十)及七)	4,724	-	-	3,269	-	
本期所得稅負債	66,459	1	1	140,142	1	
租賃負債—流動(附註六(十一)及(二十))	6,931	-	-	-	-	
其他流動負債—其他	15,083	-	-	17,489	-	
	855,221	11	12	1,254,164	12	
	745,524	9	7	667,942	7	
遞延所得稅負債(附註六(十四))	9,686	-	-	-	-	
租賃負債—非流動(附註六(十一)及(二十))	7,369	-	-	7,358	-	
淨確定福利負債—非流動(附註六(十三))	80,087	1	1	75,268	1	
其他非流動負債—其他	842,666	10	8	750,568	8	
	1,697,887	21	20	2,004,732	20	
負債總計	1,772,898	20	30	2,954,830	30	
歸屬於母公司業主之權益(附註六(十五))：	846,963	10	10	980,511	10	
股本	1,498,644	18	14	1,408,852	14	
資本公積	460,674	5	3	268,023	3	
保留盈餘：	2,837,003	33	28	2,740,479	28	
法定盈餘公積	4,796,321	56	45	4,417,354	45	
特別盈餘公積	(635,680)	(7)	(5)	(460,674)	(5)	
未分配盈餘	6,780,502	79	80	7,892,021	80	
其他權益	\$ 8,478,389	100	100	9,896,753	100	
權益總計						
負債及權益總計						

(請詳閱後附個體財務報告附註)



董事長：張明智



經理人：江重良



會計主管：魏諦斯

威強電工業電腦股份有限公司

綜合損益表

民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	108年度		107年度	
	金額	%	金額	%
4110 銷貨收入	\$ 3,712,908	100	4,290,955	100
4170 減：銷貨退回及折讓	17,105	-	6,888	-
銷貨收入淨額(附註六(十七)及七)	3,695,803	100	4,284,067	100
5110 銷貨成本(附註六(五)、(十三)、七及十二)	2,732,652	74	3,294,082	77
營業毛利	963,151	26	989,985	23
5910 未實現銷貨損益	(22,405)	(1)	(17,262)	-
5920 已實現銷貨損益	17,262	-	18,686	-
營業毛利淨額	958,008	25	991,409	23
營業費用(附註六(四)、(十二)、(十八)、七及十二)：				
6100 推銷費用	275,225	7	261,311	6
6200 管理費用	107,264	3	110,419	3
6300 研究發展費用	305,261	8	319,289	7
6450 預期信用減損損失(利益)	(3,296)	-	2,868	-
營業費用合計	684,454	18	693,887	16
營業淨利	273,554	7	297,522	7
營業外收入及支出(附註六(七)、(十九)及七)：				
7010 其他收入	70,535	2	170,897	4
7020 其他利益及損失	8,951	-	72,609	2
7050 財務成本	(209)	-	(6,137)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	480,306	13	651,172	15
營業外收入及支出合計	559,583	15	888,541	21
繼續營業部門稅前淨利	833,137	22	1,186,063	28
7950 減：所得稅費用(附註六(十四))	159,073	4	288,145	7
本期淨利	674,064	18	897,918	21
8300 其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目(附註六(十五)及(二十))				
8311 確定福利計畫之再衡量數	(1,162)	-	(1,486)	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	2,522	-	(6,107)	-
8330 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目	(570)	-	(68,904)	(2)
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	232	-	672	-
	1,022	-	(75,825)	(2)
8360 後續可能重分類至損益之項目(附註六(十五)及(二十))				
8361 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(165,127)	(4)	(49,248)	(1)
8380 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目	(10,515)	-	(697)	-
8399 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	(175,642)	(4)	(49,945)	(1)
8300 本期其他綜合損益	(174,620)	(4)	(125,770)	(3)
本期綜合損益總額	\$ 499,444	14	772,148	18
基本每股盈餘(元)(附註六(十六))	\$ 2.82		2.87	
稀釋每股盈餘(元)(附註六(十六))	\$ 2.80		2.84	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：張明智



經理人：江重良



會計主管：魏諦斯





威強電業股份有限公司

民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

科目代號	民國一〇七年一月一日餘額				民國一〇八年一月一日重編後餘額				其他權益項目			
	股本	資本公積	法定盈餘公積	保留盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益	備供出售金融商品未實現(損)益	合計	權益總計	合計	合計	權益總計
A1	3,283,144	980,511	1,316,428	134,467	2,250,167	3,701,062	73,455	3,774,517	(267,762)	(261)	(67,695)	7,696,694
	-	-	-	-	73,455	73,455	-	73,455	-	261	(335,718)	5,760
	3,283,144	980,511	1,316,428	134,467	2,323,622	3,774,517	-	3,774,517	(267,762)	-	(67,956)	7,702,454
D1	-	-	-	-	897,918	897,918	-	897,918	-	-	-	897,918
D3	-	-	-	-	(814)	(814)	-	(814)	(49,945)	-	(75,011)	(125,770)
D5	-	-	-	-	897,104	897,104	-	897,104	(49,945)	-	(124,956)	(125,770)
	-	-	-	-	-	-	-	-	(49,945)	-	(124,956)	772,148
B1	-	-	92,424	-	(92,424)	-	-	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	133,556	(133,556)	-	-	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	(164,157)	(164,157)	-	-	-	-	-	(164,157)
C7	-	-	-	-	(90,110)	(90,110)	-	-	-	-	-	(90,110)
E3	(328,314)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(328,314)
D1	2,954,830	980,511	1,408,852	268,023	2,740,479	4,417,354	(317,707)	(142,967)	(460,674)	-	(460,674)	7,892,021
D3	-	-	-	674,064	674,064	674,064	-	-	-	-	-	674,064
D5	-	-	-	(930)	(930)	(930)	-	1,952	(173,690)	-	(173,690)	(174,620)
	-	-	-	673,134	673,134	673,134	-	1,952	(173,690)	-	(173,690)	499,444
B1	-	-	89,792	-	(89,792)	-	-	-	-	-	-	-
B3	-	-	-	192,651	(192,651)	-	-	-	-	-	-	-
B5	-	-	-	-	(295,483)	(295,483)	-	-	-	-	-	(295,483)
C7	-	14,193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,193
C15	-	(147,741)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(147,741)
E3	(1,181,932)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,181,932)
Q1	-	-	-	-	1,316	1,316	-	(1,316)	-	-	(1,316)	-
Z1	1,772,898	846,963	1,498,644	460,674	2,837,003	4,796,371	(493,349)	(142,331)	(635,680)	-	(635,680)	6,780,502

(請詳閱後附個體財務報告附註)



董事長：張明智



經理人：江重良



會計主管：魏諦斯



民國一〇八年及一〇七年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	108年度	107年度
AAAA 營業活動之現金流量：		
A10000 本期稅前淨利	\$ 833,137	1,186,063
A20000 調整項目：		
A20010 收益費損項目		
A20100 折舊費用	43,690	40,008
A20200 攤銷費用	10,387	11,153
A20300 預期信用減損(迴轉利益)損失	(3,296)	2,868
A20400 透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(719)	(196)
A20900 利息費用	209	6,137
A21200 利息收入	(15,492)	(21,622)
A22400 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資利益之份額	(480,306)	(651,172)
A22500 處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(461)	(488)
A23700 存貨跌價及呆滯(回升利益)損失	6,620	(3,501)
A23900 未實現銷貨利益	5,143	-
A24000 已實現銷貨利益	-	(1,424)
A24100 未實現外幣兌換損失(利益)	2,298	(518)
A20010 收益費損項目合計	(431,927)	(618,755)
A30000 與營業活動相關之資產/負債變動數：		
A31115 強制透過損益按公允價值衡量之金融資產減少(增加)	105,771	(179,895)
A31150 應收票據及帳款減少(增加)	344,206	(385,053)
A31160 應收帳款—關係人減少(增加)	165,792	(175,941)
A31190 其他應收款—關係人(增加)減少	(1,024)	1,249
A31200 存貨增加	(49,835)	(4,499)
A31240 其他流動資產(增加)減少	(29,221)	20,474
A32000 與營業活動相關之負債之淨變動：		
A32125 合約負債增加	37,454	3,116
A32150 應付票據及帳款(減少)增加	(9,716)	41,460
A32160 應付帳款—關係人(減少)增加	(269,604)	238,894
A32180 其他應付款減少	(88,428)	(66,487)
A32190 其他應付款—關係人增加	1,455	1,679
A32230 其他流動負債減少	(2,406)	(6,467)
A32240 淨確定福利負債減少	(1,151)	(1,178)
A30000 與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	203,293	(512,648)
A20000 調整項目合計	(228,634)	(1,131,403)
A33000 營運產生之現金流入	604,503	54,660
A33100 收取之利息	15,613	22,070
A33200 收取之股利	696,416	111,397
A33300 支付之利息	(209)	(6,555)
A33500 支付之所得稅	(156,494)	(79,915)
AAAA 營業活動之淨現金流入	1,159,829	101,657
BBBB 投資活動之現金流量：		
B00020 處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	8,938	-
B00030 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	3,000	9,598
B01800 取得採用權益法之投資	(551,650)	-
B01900 處分採用權益法之投資	550,000	-
B02700 取得不動產、廠房及設備	(38,081)	(10,628)
B02800 處分不動產、廠房及設備	95	-
B04500 取得無形資產	(8,774)	(10,581)
B06600 其他金融資產減少	4,471	20
B06800 其他非流動資產減少(增加)	(80)	470
BBBB 投資活動之淨現金流出	(32,081)	(11,121)
CCCC 籌資活動之現金流量：		
C00200 短期借款減少	-	(1,000,000)
C04020 租賃本金償還	(3,766)	-
C04300 其他非流動負債增加	70	-
C04500 發放現金股利	(443,224)	(164,157)
C04700 現金減資	(1,181,932)	(328,314)
CCCC 籌資活動之淨現金流出	(1,628,852)	(1,492,471)
EEEE 本期現金及約當現金減少數	(501,104)	(1,401,935)
E00100 期初現金及約當現金餘額	751,887	2,153,822
E00200 期末現金及約當現金餘額	\$ 250,783	751,887

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：張明智



經理人：江重良



會計主管：魏諦斯



威強電工業電腦股份有限公司
個體財務報告附註
民國一〇八年度及一〇七年度
(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

威強電工業電腦股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國八十六年四月十七日奉經濟部核准設立。主要從事電腦及其週邊設備之製造及買賣暨相關之進出口貿易業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一〇九年三月十三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

本公司自民國一〇八年起全面採用經金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)認可並於民國一〇八年生效之國際財務報導準則編製個體財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	國際會計準則 理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導解釋第23號「所得稅務處理之不確定性」	2019年1月1日
國際財務報導準則第9號之修正「具有負補償之提前還款特性」	2019年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019年1月1日
國際會計準則第28號之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019年1月1日
國際財務報導準則2015-2017週期之年度改善	2019年1月1日

適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對個體財務報告造成重大變動。

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

依據金管會民國一〇八年七月二十九日金管證審字第1080323028號令，公開發行以上公司應自民國一〇九年起全面採用經金管會認可並於民國一〇九年生效之國際財務報導準則。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	2020年1月1日
國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報導準則第7號之修正「利率指標變革」	2020年1月1日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「重大之定義」	2020年1月1日

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司評估適用上述新認可之國際財務報導準則，將不致對個體財務報告造成重大變動。

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列國際會計準則理事會（以下簡稱理事會）已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28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」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	2021年1月1日
國際會計準則第1號之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022年1月1日

上表所列金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋對本公司均不攸關。

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。除另有說明者外，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)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產；
- (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產。
- (3)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及附註四(十七)所述之上限影響數衡量。

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。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具認列於其他綜合損益。

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目係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。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

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

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

(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。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(六)金融工具

應收帳款及所發行之債務證券原始係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於本公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產（除不包含重大財務組成部分之應收帳款外）或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

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。

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資或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)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

債務工具投資同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係透過其他綜合損益按公允價值衡量：

- 係在以收取合約現金流量及出售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。

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資後續公允價值變動列報於其他綜合損益。前述選擇係按逐項工具基礎所作成。

屬債務工具投資者後續按公允價值衡量。按有效利息法計算之利息收入、外幣兌換損益及減損損失認列於損益，其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益。於除列時，累計之其他綜合損益金額重分類至損益。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

屬權益工具投資者後續按公允價值衡量。股利收入（除非明顯代表部分投資成本之回收）係認列於損益。其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益且不重分類至損益。

權益投資之股利收入於本公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)。

(3)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及應收帳款，惟透過損益按公允價值衡量之帳款係列報於應收帳款項下。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。

(4)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、按攤銷後成本衡量之金融資產、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：

- 判定債務證券於報導日之信用風險低；及
- 其他債務證券及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。

若合約款項逾期超過付款條件，本公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

若借款人不不太可能履行其信用義務支付全額款項予本公司時，本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及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務證券是否有信用減損。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：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如延滯或逾期超過授信條件；
- 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。對公司戶，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。

(5)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。

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。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)金融負債

金融負債係分類為攤銷後成本或透過損益按公允價值衡量。金融負債若屬持有供交易、衍生工具或於原始認列時指定，則分類為透過損益按公允價值衡量。透過損益按公允價值衡量之金融負債係以公允價值衡量，且相關淨利益及損失，包括任何利息費用，係認列於損益。

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。

(4)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。

(七)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，存貨成本之計算係採加權平均法。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(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，但非控制或聯合控制者。本公司對於關聯企業之權益採用權益法處理。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之日起至喪失重大影響之日止，於進行與本公司會計政策一致性之調整後，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。當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響本公司對其之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為資本公積。

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、推定義務或已代該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。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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。

(十)投資性不動產

投資性不動產係指持有供賺取租金或資產增值或二者兼具，而非供正常營業出售、用於生產、提供商品或勞務或作為行政管理目的之不動產。

投資性不動產原始以成本衡量，後續以成本減累計折舊及累計減損衡量，其折舊方法、耐用年限及殘值比照不動產、廠房及設備規定處理。

投資性不動產處分利益或損失（以淨處分價款與該項目之帳面金額間之差額計算）係認列於損益。

投資性不動產之租金收益係於租賃期間按直線法認列於其他收益營業外收入。給與之租賃誘因係於租賃期間認列為租賃收益之一部分。

當投資性不動產用途變更而重分類為不動產、廠房及設備時，以變更用途時之帳面金額予以重分類。

(十一)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.後續成本

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。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

房屋及建築	3~55年
機器設備	3~8年
其他設備	1~7年

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，於必要時適當調整。

4.重分類至投資性不動產

當供自用之不動產變更為投資性不動產時，該項不動產係以變更為用途時之帳面金額重分類為投資性不動產。

(十二)租賃

民國一〇八年一月一日開始適用

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。

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。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

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，則使用本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。

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。

3. 出租人

本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，本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。

若本公司為轉租出租人，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。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

若協議包含租賃及非租賃組成部分，本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。

融資租賃下所持有之資產，以租賃投資淨額之金額表達為應收融資租賃款。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，包含於租賃投資淨額內。租賃投資淨額係以能反映在各期間有固定報酬率之型態，於租賃期間分攤認列為利息收入。針對營業租賃，本公司採直線基礎將所收取之租賃給付於租賃期間內認列為租金收入。

民國一〇八年一月一日以前適用

1. 出租人

融資租賃下所持有之資產，以租賃投資淨額之金額表達為應收租賃款。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，包含於租賃投資淨額內。租賃投資淨額基於能反映在各期間有固定報酬率之型態分攤於租賃期間認列為融資收益。

營業租賃之租賃收益按直線基礎於租賃期間認列為收益。因協商與安排營業租賃所產生之原始直接成本，加計至租賃資產之帳面金額，並按直線基礎於租賃期間認列為費用。為達成租賃安排而提供予承租人之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金收入之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期收入。

2. 承租人

依租賃條件，當本公司承擔租賃資產所有權之幾乎所有風險與報酬時，分類為融資租賃。原始認列時，該租賃資產依公允價值及最低租賃給付現值孰低衡量，續後，則依該資產相關之會計政策處理。

融資租賃之最低租賃給付依比例分攤於財務成本及降低尚未支付之負債。財務成本則依負債餘額按固定之期間利率分攤於各租賃期間。

其他租賃係屬營業租賃，該等租賃資產未認列於本公司之資產負債表。

營業租賃之租金給付(不包括保險及維護等服務成本)依直線基礎於租賃期間認列為費用。由出租人提供為達成租賃安排之誘因總利益於租賃期間內以直線法認列為租金支出之減少。

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期費用。

若資產出售後再行租回，其出售資產損益之認列依租回交易之租賃類型而定。若租回交易形成融資租賃，售價超過帳面金額之部分予以遞延並於租賃期間攤銷。租回交易分類為營業租賃時，若資產售價等於或低於公允價值，除損失可由低於市場價格之未來租賃給付獲得補償時，將損失予以遞延於資產預期使用期間攤銷者外，出售資產損益立即認列。若資產售價高於公允價值，出售資產損益應予遞延並於資產預期使用期間攤銷。

分類為營業租賃之售後租回交易發生時，資產之公允價值低於其帳面金額部分，立即認列為出售損失。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司於一項不具租賃法律形式之安排開始日應評估，若該安排之履行取決於特定資產之使用且移轉該資產之使用權時，該安排即為租賃或包含租賃。於安排開始日或重新評估該安排時，則依前述原則判斷該租賃係分類為融資租賃或營業租賃。

若一項安排同時包含租賃及其他要素，則本公司將此項安排所要求給付之款項及其他對價，按相對公允價值基礎，區分為屬於租賃部分及其他要素部分。若本公司認為實務上無法可靠區分給付款項時，在融資租賃情況下，依標的資產之公允價值認列資產及負債。續後，於實際給付時減少該負債，並按本公司增額借款利率計算該負債之當期財務成本；相反的，在營業租賃情況下，則將所有給付均作為租賃支出，並附註揭露無法可靠區分之情形。

(十三)無形資產

1.認列及衡量

研究活動相關支出於發生時認列為損益。

發展支出僅於其能可靠衡量、產品或流程之技術或商業可行性已達成、未來經濟效益很有可能流入本公司，及本公司意圖且具充足資源以完成該發展且加以使用或出售該資產時，始予以資本化。其他發展支出則於發生時認列於損益。原始認列後，資本化之發展支出以其成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。

本公司取得其他有限耐用年限之無形資產，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

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

無形資產自達可供使用狀態起，依估計耐用年限(1~3年)採直線法攤銷，攤銷數認列於損益。

本公司於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。

(十四)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、合約資產及遞延所得稅資產外)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。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

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。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

本公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，非金融資產於以前年度所認列之減損損失可能已不存在或減少。若用以決定可回收金額之估計有任何改變，則迴轉減損損失，以增加個別資產或現金產生單位之帳面金額至其可回收金額，惟不超過若以前年度該個別資產或現金產生單位未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

(十五)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使本公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

保固負債準備係於銷售商品或服務時認列，該項負債準備係根據歷史保固資料及所有可能結果按其相關機率加權衡量。

(十六)收入之認列

1. 客戶合約之收入

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。本公司係於對商品或勞務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

本公司主要製造及銷售電腦及其週邊設備。本公司係於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。

本公司對銷售之產品提供標準保固，於銷貨時認列負債準備。

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。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十七)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。

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以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，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。

(十八)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的調整。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.商譽之原始認列所產生之應課稅暫時性差異。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

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。

(十九)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。

(二十)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。

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「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。

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：無。

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)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，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(五)。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司之會計政策及揭露包含採用公允價值衡量其金融、非金融資產及負債。本公司驗證獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

本公司在衡量其資產和負債時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

- 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
 - 第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察。
 - 第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料(非可觀察參數)。
- 若發生公允價值各等級間之移轉事項或情況，本公司係於報導日認列該移轉。衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳附註六(二十)金融工具。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
庫存現金	\$ 632	868
銀行存款-外幣及支活存款	130,231	161,724
銀行存款-定期存款	<u>119,920</u>	<u>589,295</u>
現金流量表所列之現金及約當現金	<u><u>\$ 250,783</u></u>	<u><u>751,887</u></u>

- 1.上述現金及約當現金皆未有提供質押擔保之情形。
- 2.不符合約當現金定義之定期存款，業已轉列其他金融資產—流動項下，請詳附註六(六)。
- 3.本公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(二十)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
基金受益憑證	<u><u>\$ 75,039</u></u>	<u><u>180,091</u></u>

- 1.按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(十九)。
- 2.上述金融資產未有提供質押擔保之情形。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108.12.31	107.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：		
國內上市公司股票	\$ 1,373	2,230
國內非上市(櫃)公司股票	13,225	21,784
合 計	<u>\$ 14,598</u>	<u>24,014</u>

- 1.本公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。
- 2.本公司於民國一〇八年五月二十四日因策略性考量，故出售指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之新禾航電股份有限公司，處分時之公允價值為8,938千元，累積處分利益計1,316千元，故已將前述累積處分利益自其他權益移轉至保留盈餘。
- 3.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(廿一)。
- 4.上述金融資產未有提供質押擔保之情形。

(四)應收票據及應收帳款

	108.12.31	107.12.31
應收票據	\$ 1,770	2,371
應收帳款	287,313	635,316
減：備抵損失	(255)	(3,579)
	<u>\$ 288,828</u>	<u>634,108</u>

本公司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。本公司應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	108.12.31		
	應收帳款 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	\$ 177,135	0%	-
逾期0~90天	110,603	0.06%~0.65%	144
逾期91~180天	1,291	4.49%	58
逾期超過181天	54	4.91%~100%	53
	<u>\$ 289,083</u>		<u>255</u>

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

	107.12.31		
	應收帳款 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	\$ 447,590	0%	-
逾期0~90天	180,650	0.29%~9.9%	1,871
逾期91~180天	9,365	17.37%	1,627
逾期超過181天	82	20.75%~100%	81
	\$ 637,687		3,579

本公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 3,579	711
認列之減損損失	-	2,868
減損損失迴轉	(3,296)	-
本年度因無法收回而沖銷之金額	(28)	-
期末餘額	\$ 255	3,579

民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司均未有將前述應收票據及應收帳款提供質押擔保之情形。

(五)存 貨

	108.12.31	107.12.31
製成品	\$ 62,250	76,629
在製品	12,084	6,109
原物料	56,510	4,891
	\$ 130,844	87,629

1.民國一〇八年度及一〇七年度認列為銷貨成本及費用之存貨成本分別為2,732,652千元及3,294,082千元。民國一〇八年度及一〇七年度因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失(回升利益)分別為6,620千元及(3,501)千元。

2.截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(六)其他金融資產

本公司其他金融資產之明細如下：

	108.12.31	107.12.31
流動：		
定期存款	\$ 11,197	15,668

本公司其他金融資產質押擔保之資訊，請詳附註八。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(七)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：

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
子公司	\$ 5,079,119	4,863,362
關聯企業	<u>1,530,841</u>	<u>2,123,077</u>
	<u>\$ 6,609,960</u>	<u>6,986,439</u>

1.子公司

請參閱民國一〇八年度合併財務報告。

2.對本公司具重大性之關聯企業，其相關資訊如下：

關聯企業 名稱	與本公司間 關係之性質	主要營業場所/ 公司註冊之國家	所有權權益及表決權之比例	
			<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
威聯通科技股 份有限公司	銷售網路安全監控及網路儲 存通訊相關產品	台灣	24.39%	24.39%

註：本公司因參與威聯通科技股份有限公司之架構重組，透過QNAP Holding Ltd.共同持有威聯通科技股份有限公司之股份共24.39%。

對本公司具重大性之關聯企業其彙總性財務資訊如下，該等財務資訊已調整關聯企業之國際財務報導準則財務報表中所包含之金額，以反映本公司於取得關聯企業股權時所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整：

威聯通科技股份有限公司之彙總性財務資訊

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
流動資產	\$ 1,842,974	3,602,740
非流動資產	6,316,290	6,702,979
流動負債	(2,058,168)	(1,850,892)
非流動負債	<u>(73,210)</u>	<u>(37,024)</u>
淨資產	<u>\$ 6,027,886</u>	<u>8,417,803</u>
歸屬於本公司之淨資產	<u>\$ 1,470,502</u>	<u>2,053,522</u>

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
營業收入	<u>\$ 5,393,199</u>	<u>6,111,998</u>
繼續營業單位本期淨利	\$ 345,790	1,113,277
其他綜合損益	<u>(12,553)</u>	<u>(274,642)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 333,237</u>	<u>838,635</u>
歸屬於本公司之綜合損益總額	<u>\$ 83,011</u>	<u>203,978</u>

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

	108年度	107年度
期初本公司對關聯企業淨資產所享份額	\$ 2,051,804	2,046,787
本期歸屬於本公司之綜合損益總額	83,011	203,978
按持股比例認列之影響數	14,193	(90,110)
本期自關聯企業所收取之股利	(678,506)	(107,133)
期末本公司對關聯企業淨資產所享份額	<u>1,470,502</u>	<u>2,053,522</u>
減：側流銷貨交易未實現銷貨利益沖銷	<u>3,478</u>	<u>1,718</u>
本公司對關聯企業權益之期末帳面金額	<u><u>\$ 1,467,024</u></u>	<u><u>2,051,804</u></u>

威聯通科技股份有限公司截至民國一〇八年十二月三十一日持有本公司股票共計23,963千股。

(1)本公司於民國一〇八年四月二十六日經董事會決議與威聯通科技全體股東一致參與威聯通科技之架構重組，威聯通科技擬將其公司股份轉為由設立於開曼群島(Cayman Islands)之特別目的公司QNAP Holdings Limited(以下稱「特別目的公司」)所全部持有，並以特別目的公司做為可能的潛在海外資本市場籌資規劃主體，預計直至海外資本市場籌資活動完成前，本公司認購之股份數占特別目的公司發行股份總數之比例，與本公司於認購前原持有威聯通科技之股份數占威聯通科技發行股份總數之比例相同。

本公司於民國一〇八年十二月進行分段架構重組並移轉部分股權，處分威聯通科技之5,000千股予特別目的公司，且取得特別目的公司之相同股數，有價證券投資之帳面金額依交易股數之持股比例移轉，有價證券投資帳面總金額並無變動且無實際處分損益。

(2)因參與威聯通科技之架構重組，本公司預付相關證券交易稅及代辦費用予威聯通專戶共計11,447千元。

3.本公司採用權益法之關聯企業屬個別不重大者，其彙總財務資訊如下，該等財務資訊係於本公司之個體財務報告中所包含之金額：

	108.12.31	107.12.31
對個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	<u>\$ 63,817</u>	<u>71,273</u>
歸屬於本公司之份額：		
繼續營業單位本期淨利	\$ (4,563)	138
其他綜合損益	(96)	(31)
綜合損益總額	<u><u>\$ (4,659)</u></u>	<u><u>107</u></u>

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.擔 保

民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，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。

(八)不動產、廠房及設備

本公司民國一〇八年度及一〇七年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	機器設備	其他設備	總 計
成本或認定成本：					
民國108年1月1日餘額	\$ 239,730	434,756	10,599	169,065	854,150
重分類至投資性不動產	(9,176)	(11,610)	-	-	(20,786)
增 添	-	3,306	3,713	31,062	38,081
處 分	-	-	(95)	(2,196)	(2,291)
民國108年12月31日餘額	\$ 230,554	426,452	14,217	197,931	869,154
民國107年1月1日餘額	\$ 239,730	434,756	9,379	162,522	846,387
增 添	-	-	1,260	9,368	10,628
處 分	-	-	(40)	(2,825)	(2,865)
民國107年12月31日餘額	\$ 239,730	434,756	10,599	169,065	854,150
折舊及減損損失：					
民國108年1月1日餘額	\$ -	106,675	5,968	153,393	266,036
重分類至投資性不動產	-	(3,369)	-	-	(3,369)
本年度折舊	-	20,025	1,874	13,765	35,664
處 分	-	-	(67)	(2,196)	(2,263)
民國108年12月31日餘額	\$ -	123,331	7,775	164,962	296,068
民國107年1月1日餘額	\$ -	82,501	4,709	145,805	233,015
本年度折舊	-	24,174	1,299	10,413	35,886
處 分	-	-	(40)	(2,825)	(2,865)
民國107年12月31日餘額	\$ -	106,675	5,968	153,393	266,036
帳面金額：					
民國108年12月31日	\$ 230,554	303,121	6,442	32,969	573,086
民國107年1月1日	\$ 239,730	352,255	4,670	16,717	613,372
民國107年12月31日	\$ 239,730	328,081	4,631	15,672	588,114

- 1.本公司之不動產、廠房及設備處分損益，請詳附註六(十九)。
- 2.民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。
- 3.重分類至投資性不動產

本公司於民國一〇八年十月一日將其部分辦公室出租與子公司，並將該項不動產以變更新用途時之成本重分類為投資性不動產。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(九)使用權資產

本公司承租房屋及建築之成本、折舊及減損損失，其變動明細如下：

	<u>房屋及建築</u>
使用權資產成本：	
民國108年1月1日餘額	\$ -
增 添	<u>20,383</u>
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 20,383</u>
使用權資產之折舊及減損損失：	
民國108年1月1日餘額	\$ -
本期折舊	<u>3,857</u>
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 3,857</u>
帳面價值：	
民國108年12月31日	<u>\$ 16,526</u>

(十)投資性不動產

	<u>土地及改良物</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：			
民國108年1月1日餘額	\$ 142,882	169,585	312,467
自不動產、廠房及設備轉入	<u>9,176</u>	<u>11,610</u>	<u>20,786</u>
民國108年12月31日餘額	<u>\$ 152,058</u>	<u>181,195</u>	<u>333,253</u>
民國107年1月1日餘額	\$ 142,882	169,585	312,467
民國107年12月31日餘額	<u>\$ 142,882</u>	<u>169,585</u>	<u>312,467</u>
折舊及減損損失：			
民國108年1月1日餘額	\$ -	30,138	30,138
自不動產、廠房及設備轉入	-	3,369	3,369
本年度折舊	<u>-</u>	<u>4,169</u>	<u>4,169</u>
民國108年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>37,676</u>	<u>37,676</u>
民國107年1月1日餘額	\$ -	26,016	26,016
本年度折舊	<u>-</u>	<u>4,122</u>	<u>4,122</u>
民國107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>30,138</u>	<u>30,138</u>
帳面金額：			
民國108年12月31日	<u>\$ 152,058</u>	<u>143,519</u>	<u>295,577</u>
民國107年1月1日	<u>\$ 142,882</u>	<u>143,569</u>	<u>286,451</u>
民國107年12月31日	<u>\$ 142,882</u>	<u>139,447</u>	<u>282,329</u>
公允價值：			
民國108年12月31日		<u>\$ 590,133</u>	
民國107年12月31日		<u>\$ 515,540</u>	

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 1.投資性不動產之公允價值係由本公司以比較法(參酌房屋仲介成交行情及內政部實價登錄等資訊)綜合考量後之評價為基礎。其公允價值評價技術所使用之輸入值係屬第三等級。
- 2.本公司因決定將部分辦公室出租與子公司，故將其自不動產、廠房及設備轉入投資性不動產(請詳附註六(八))。
- 3.民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

(十一)租賃負債

本公司租賃負債如下：

	108.12.31
流動	\$ 6,931
非流動	\$ 9,686

到期分析請詳附註六(二十)金融工具。

認列於損益之金額如下：

	108年度
租賃負債之利息費用	\$ 205
短期租賃之費用	\$ 1,671

認列於現金流量表之金額如下：

	108年度
租賃之現金流出總額	\$ 5,642

土地、房屋及建築之租賃

本公司民國一〇八年四月十五日及九月一日承租房屋及建築作為廠房，租賃期間為一年，在租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權。

(十二)營業租賃

1.承租人租賃

本公司於民國一〇七年十二月三十一日不可取消之營業租賃其應付租金付款情形如下：

	107.12.31
一年內	\$ 1,099
一年至五年	587
	\$ 1,686

營業租賃係承租辦公室及運輸設備，租賃期間為1~3年。於租賃期間終止時，本公司對租賃不動產並無優惠承購權。民國一〇七年度營業租賃列報於損益之費用為1,863千元。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 出租人租賃

本公司出租其投資性不動產，由於並未移轉付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，請詳附註六(十)投資性不動產。

民國一〇八年十二月三十一日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：

	108.12.31
低於一年	\$ 8,193
一至二年	2,592
未折現租賃給付總額	\$ 10,785

民國一〇七年十二月三十一日不可取消租賃期間之未來應收最低租賃款情形如下：

	107.12.31
一年內	\$ 7,948
一年至五年	5,184
	\$ 13,132

民國一〇八年度及一〇七年度由投資性不動產產生之租金收入分別為11,301千元及11,213千元。

(十三) 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：

	108.12.31	107.12.31
確定福利義務之現值	\$ 54,639	51,271
計畫資產之公允價值	(47,270)	(43,913)
淨確定福利淨負債	\$ 7,369	7,358

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47,270千元。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，請詳勞動基金局網站公布之資訊。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇八年度及一〇七年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 51,271	47,875
當期服務成本及利息	695	891
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
— 因經驗調整所產生之精算損益	(189)	1,089
— 因財務假設變動所產生之精算損益	2,862	1,416
12月31日確定福利義務	<u>\$ 54,639</u>	<u>51,271</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇八年度及一〇七年度確定福利計畫資產現值之變動如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ (43,913)	(40,825)
利息收入	(459)	(612)
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)	(1,510)	(1,019)
已提撥至計畫之金額	(1,388)	(1,457)
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ (47,270)</u>	<u>(43,913)</u>

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇八年度及一〇七年度列報為費用之明細如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
當期服務成本	\$ 167	173
淨確定福利負債之淨利息	69	106
	<u>\$ 236</u>	<u>279</u>
營業成本	\$ 17	19
推銷費用	103	120
管理費用	36	40
研究發展費用	80	100
	<u>\$ 236</u>	<u>279</u>

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(5)認列為其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數

本公司累計認列於其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數如下：

	108年度	107年度
1月1日累積餘額	\$ (11,184)	(10,370)
本期認列損失	(930)	(814)
12月31日累積餘額	\$ (12,114)	(11,184)

(6)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之重大精算假設如下：

	108.12.31	107.12.31
折現率	0.7138%	1.029%
未來薪資增加	1.25%	1.25%

本公司預計於民國一〇八年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為1,332千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為12.79年。

(7)敏感度分析

計算確定福利義務現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日相關精算假設，包含折現率、員工離職率及未來薪資變動等。任何精算假設之變動，均可能重大影響本公司確定福利義務之金額。

民國一〇八年及一〇七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	減少
108年12月31日		
折現率(變動0.5%)	\$ (3,298)	3,590
未來薪資增加(變動1%)	7,279	(6,272)
107年12月31日		
折現率(變動0.5%)	(3,237)	3,532
未來薪資增加(變動1%)	7,196	(6,170)

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負債所採用的方法一致。

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

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。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為18,538千元及18,061千元，已提撥至勞工保險局。

(十四)所得稅

1.本公司之民國一〇八年度及一〇七年度所得稅費用明細如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 67,376	103,338
未分配盈餘加徵	19,632	53,046
調整前期之當期所得稅	<u>(4,196)</u>	<u>914</u>
	<u>82,812</u>	<u>157,298</u>
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	76,261	24,939
所得稅稅率變動	<u>-</u>	<u>105,908</u>
	<u>76,261</u>	<u>130,847</u>
所得稅費用	<u>\$ 159,073</u>	<u>288,145</u>

2.本公司民國一〇八年度及一〇七年度所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
稅前淨利	\$ 833,137	1,186,063
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	166,627	237,213
所得稅稅率變動	-	105,908
免稅所得	(144)	(180)
權益法之投資利益	(17,793)	(130,235)
不可扣抵費用	15	-
前期(高)低估	(4,196)	914
未分配盈餘加徵	19,632	53,046
所得基本稅額	5,268	-
其他	<u>(10,336)</u>	<u>21,479</u>
	<u>\$ 159,073</u>	<u>288,145</u>

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅資產

本公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
投資抵減	<u>\$ 32,451</u>	<u>20,849</u>

投資於設備、技術、研究與發展及人才培訓支出之投資抵減係依產業創新條例規定，得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因評估該項投資抵減之實現尚具重大不確定性。

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇八年度及一〇七年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

遞延所得稅資產：

	備抵				合計
	售後服務 負債準備	遞延收入	處分不動 產利益	其他	
民國108年1月1日	\$ 3,466	3,453	2,865	8,304	18,088
(借記)貸記損益表	(644)	1,028	(91)	1,259	1,552
民國108年12月31日	<u>\$ 2,822</u>	<u>4,481</u>	<u>2,774</u>	<u>9,563</u>	<u>19,640</u>
民國107年1月1日	\$ 3,149	3,177	2,529	8,138	16,993
(借記)貸記損益表	317	276	336	166	1,095
民國107年12月31日	<u>\$ 3,466</u>	<u>3,453</u>	<u>2,865</u>	<u>8,304</u>	<u>18,088</u>

遞延所得稅負債：

	子公司之			合計
	未分配盈餘	確定福利 退休計畫	其他	
民國108年1月1日	\$ 667,928	370	(356)	667,942
借記(貸記)損益表	78,268	230	(684)	77,814
借記(貸記)其他綜合損益	-	(232)	-	(232)
民國108年12月31日	<u>\$ 746,196</u>	<u>368</u>	<u>(1,040)</u>	<u>745,524</u>
民國107年1月1日	\$ 618,197	367	(1,425)	617,139
借記(貸記)損益表	49,731	675	1,069	51,475
借記(貸記)其他綜合損益	-	(672)	-	(672)
民國107年12月31日	<u>\$ 667,928</u>	<u>370</u>	<u>(356)</u>	<u>667,942</u>

4.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一〇六年度。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十五)資本及其他權益

民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為3,500,000千元，每股面額10元，股數皆為350,000千股，已發行股份分別為177,290千股及295,483千股，所有已發行股份之股款均已收取。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)

	普 通 股	
	108年度	107年度
1月1日期初餘額	295,483	328,314
減 資	(118,193)	(32,831)
12月31日期末餘額	177,290	295,483

1. 普通股之發行

本公司於民國一〇七年五月十日經董事會決議辦理現金減資328,314千元，並於民國一〇七年六月二十一日經股東常會決議通過現金減資案，現金減資比率10%，減資後實收資本額為2,954,830千元，已發行股份為295,483千股，以民國一〇七年七月十九日為減資基準日，相關法定登記程序業已辦理完竣。

本公司於民國一〇八年三月十二日經董事會決議辦理現金減資1,181,932千元，並於民國一〇八年六月十二日經股東常會決議通過現金減資案，減資比例40%，減資後實收資本額為1,772,898千元，已發行股數為177,290千股，以民國一〇八年七月十一日為減資基準日，相關法定登記程序業已辦理完竣。

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	108.12.31	107.12.31
發行股票溢價	\$ 46,404	194,145
公司債轉換溢價	730,821	730,821
庫藏股票交易	31,094	31,094
採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	23,804	9,611
其 他	14,840	14,840
	\$ 846,963	980,511

3. 保留盈餘

依本公司章程規定，公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅捐，彌補以往虧損，次提撥百分之十為法定盈餘公積，並依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派之。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司正處營業成長期，為因應整體產業環境及業務規模拓展之需求，未來股利發放係考量中長期財務資本預算規劃，以平衡股利政策，追求穩健、永續經營的發展為目標。股東紅利由董事會衡量以往發放情況、同業水準及未來營運能力等因素，擬具方案。每年發放之股東紅利總額不得高於累積可供分配盈餘百分之九十，其中現金股利分派比例不得低於股東紅利總額百分之五。

(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號令規定，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補提列特別盈餘公積；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補提列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

本公司分別於民國一〇八年六月十二日及一〇七年六月二十一日經股東常會決議民國一〇七年度及一〇六年度盈餘分配案，有關盈餘分派予業主股利之金額如下：

	107年度		106年度	
	每股(元)	金額	每股(元)	金額
分派予普通股業主之股利：				
現金	\$ 1.00	<u>295,483</u>	0.50	<u>164,157</u>

本公司於民國一〇八年六月十二日經股東會決議以資本公積發放147,741千元現金股利；致民國一〇八年度股東會決議共發放現金股利443,224千元。

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	透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產		備供出 售投資	合 計
		未實現(損)益			
民國108年1月1日餘額	\$ (317,707)	(142,967)	-	-	(460,674)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(165,127)	-	-	-	(165,127)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 未實現利益	-	2,522	-	-	2,522
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益 工具	-	(1,316)	-	-	(1,316)
採用權益法之關聯企業之透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融資產未實現損益之份額	-	(570)	-	-	(570)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(10,515)	-	-	-	(10,515)
民國108年12月31日餘額	<u>\$ (493,349)</u>	<u>(142,331)</u>	-	-	<u>(635,680)</u>

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現(損)益	備供出 售投資	合 計
民國107年1月1日餘額	\$ (267,762)	-	(261)	(268,023)
追溯適用新準則之調整數	-	(67,956)	261	(67,695)
民國107年1月1日重編後餘額	(267,762)	(67,956)	-	(335,718)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(49,248)	-	-	(49,248)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產 未實現利益	-	(6,107)	-	(6,107)
採用權益法之關聯企業之透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融資產未實現損益之份額	-	(68,904)	-	(68,904)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(697)	-	-	(697)
民國107年12月31日餘額	<u>\$ (317,707)</u>	<u>(142,967)</u>	-	<u>(460,674)</u>

(十六)每股盈餘

本公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	108年度	107年度
基本每股盈餘(元)		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	<u>\$ 674,064</u>	<u>897,918</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>239,139</u>	<u>313,383</u>
	<u>\$ 2.82</u>	<u>2.87</u>
稀釋每股盈餘(元)		
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>\$ 674,064</u>	<u>897,918</u>
普通股加權平均流通在外股數	239,139	313,383
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	<u>1,341</u>	<u>2,271</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>240,480</u>	<u>315,654</u>
(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>\$ 2.80</u>	<u>2.84</u>

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十七)客戶合約之收入

1.收入之細分

	108年度	107年度
主要地區市場：		
內銷	\$ 321,003	375,484
美洲	1,881,782	2,367,237
歐洲	903,626	1,006,154
亞洲	501,593	491,065
其他	87,799	44,127
	<u>\$ 3,695,803</u>	<u>4,284,067</u>

2.合約餘額

	108.12.31	107.12.31	107.1.1
應收帳款及票據	\$ 289,083	637,687	251,767
減：備抵損失	(255)	(3,579)	(711)
合 計	<u>\$ 288,828</u>	<u>634,108</u>	<u>251,056</u>
合約負債-預收貨款	<u>\$ 140,209</u>	<u>102,755</u>	<u>99,639</u>

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

民國一〇八年及一〇七年一月一日合約負債期初餘額於民國一〇八年度及一〇七年度認列為收入之金額分別為102,755千元及99,639千元。

(十八)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5%~20%為員工酬勞及不高於3%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項員工酬勞發給股票或現金之對象，包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一〇八年度及一〇七年度員工酬勞估列金額分別為51,759千元及66,647千元，董事酬勞估列金額皆為3,300千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇八年度及一〇七年度之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

本公司民國一〇七年度及一〇六年度員工酬勞提列金額分別為66,647千元及57,231千元，董事及監察人酬勞提列金額皆為3,300千元，與實際分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十九)營業外收入及支出

1.其他收入

本公司一〇八年度及一〇七年度之其他收入明細如下：

	108年度	107年度
利息收入	\$ 15,492	21,622
租金收入	11,301	11,213
股利收入	-	703
其他收入	43,742	137,359
合計	\$ 70,535	170,897

2.其他利益及損失

本公司一〇八年度及一〇七年度之其他利益及損失明細如下：

	108年度	107年度
外幣兌換利益(損失)	\$ 12,080	76,120
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	719	196
處分不動產、廠房及設備利益	461	488
其他	(4,309)	(4,195)
合計	\$ 8,951	72,609

3.財務成本

本公司一〇八年度及一〇七年度之財務成本明細如下：

	108年度	107年度
利息費用		
銀行借款	\$ -	6,137
其他財務費用	209	-
合計	\$ 209	6,137

(二十)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。

(2)信用風險集中情況

由於本公司為全球銷售，並未顯著集中與單一客戶進行交易且銷售區域分散，故應收帳款之信用風險並無顯著集中之虞。本公司採行之政策係與信譽卓著之對象進行交易，並持續監督信用暴險以及交易對象之信用評等。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)應收款項之信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(四)。

其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款及其他金融資產等，相關投資明細請詳附註六(六)。上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失。本公司持有之定期存款、交易對象及履約他方為具投資等級以上之金融機構，故視為信用風險為低。

民國一〇八年度及一〇七年度之備抵損失相關資訊請詳附註六(四)。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約				
		現金流量	6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年
108年12月31日						
非衍生金融負債						
無附息負債(含關係人)	\$ 358,885	358,885	358,885	-	-	-
租賃負債	16,617	17,012	3,497	3,497	6,994	3,024
	\$ 375,502	375,897	362,382	3,497	6,994	3,024
107年12月31日						
非衍生金融負債						
無附息負債(含關係人)	\$ 643,750	643,750	643,750	-	-	-

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：

	108.12.31			107.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	\$ 20,728	29.980	621,436	47,138	30.715	1,447,851
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金:新台幣	10,031	29.980	300,732	19,338	30.715	593,972

(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、應收帳款及其他應收款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日當新台幣相對於美金貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇八年度及一〇七年度之稅後淨利將分別減少或增加12,828千元及34,155千元。兩期分析係採用相同基礎。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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，民國一〇八年度及一〇七年度外幣兌換(損)益(含已實現及未實現)分別為12,080千元及76,120千元。

4. 利率風險

本公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少五基本點時，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少五基本點，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司民國一〇八年度及一〇七年度之稅後淨利將分別減少或增加54千元及84千元。

5. 其他價格風險

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

報導日證券價格	108年度		107年度	
	其他綜合損益		其他綜合損益	
	稅後金額	稅後損益	稅後金額	稅後損益
上漲5%	\$ 584	3,002	961	7,204
下跌5%	\$ (584)	(3,002)	(961)	(7,204)

6. 公允價值資訊

(1) 金融工具之種類及公允價值

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類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，及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

	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					
強制透過損益按公允價值衡量之非衍生金融資產	\$ 75,039	75,039	-	-	75,039
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
國內上市股票	\$ 1,373	1,373	-	-	1,373
國內未上市(櫃)股票	13,225	-	-	13,225	13,225
小計	14,598	1,373	-	13,225	14,598

威強電工業電腦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	
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 250,783	-	-	-	-
應收票據及應收帳款(含關係人)	405,280	-	-	-	-
其他應收款－關係人	8,105	-	-	-	-
其他金融資產	11,197	-	-	-	-
小計	675,365	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付票據及應付帳款(含關係人)	\$ 308,885	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	317,654	-	-	-	-
租賃負債	16,617	-	-	-	-
小計	643,156	-	-	-	-
107.12.31					
	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					
強制透過損益按公允價值衡量之非衍生金融資產	\$ 180,091	180,091	-	-	180,091
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
國內上市股票	\$ 2,230	2,230	-	-	2,230
國內未上市(櫃)股票	21,784	-	-	21,784	21,784
小計	24,014	2,230	-	21,784	24,014
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 751,887	-	-	-	-
應收票據及應收帳款(含關係人)	916,352	-	-	-	-
其他應收款－關係人	7,081	-	-	-	-
其他金融資產	15,668	-	-	-	-
小計	1,690,988	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付票據及應付帳款(含關係人)	\$ 590,373	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	403,405	-	-	-	-
小計	993,778	-	-	-	-

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

本公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

(2.1)按攤銷後成本衡量之金融資產及按攤銷後成本衡量金融負債

若有成交或造市者之報價資料者，則以最近成交價格及報價資料作為評估公允價值之基礎。若無市場價值可供參考時，則採用評價方法估計。採用評價方法所使用之估計及假設為現金流量之折現值估計公允價值。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(3.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市（櫃）權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

(4)第一等級與第二等級間之移轉：無。

(5)第三等級之變動明細表

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量 無公開報價之權益工具
民國108年1月1日	\$ 21,784
總利益或損失	
認列於其他綜合損益	3,379
處份/清償	(8,938)
現金減資	(3,000)
民國108年12月31日	\$ 13,225
民國107年1月1日	\$ 33,959
總利益或損失	
認列於其他綜合損益	(3,660)
追溯適用新準則之影響數	1,083
現金減資	(9,598)
民國107年12月31日	\$ 21,784

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

上述總利益或損失，係列報於「透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價利益(損失)」，其中與民國一〇八年度及一〇七年度仍持有之資產相關者如下：

	108年度	107年度
總利益或損失		
認列於其他綜合損益(列報於「透過其他綜合損益\$按公允價值衡量之金融資產未實現評價利益(損失)」)	(2,251)	(2,577)

(6)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

本公司公允價值衡量歸類為第三等級主要有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益證券投資。

本公司多數公允價值歸類為第三等級僅具單一重大不可觀察輸入值，僅無活絡市場之權益工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之權益工具投資之重大不可觀察輸入值因彼此獨立，故不存在相互關聯性。

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(備供出售金融資產)－無活絡市場之權益工具投資	現金流量折現法 資產法	<ul style="list-style-type: none"> • 加權平均資金成本(108.12.31、107.12.31皆為5.45%~9.17%) • 缺乏市場流通性折價(108.12.31、107.12.31皆為20%) • 少數股權折價(108.12.31、107.12.31為18.57%~21.30%) 	<ul style="list-style-type: none"> • 加權平均資金成本、少數股權折價及缺乏流通性折價愈高，公允價值愈低

(7)對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

本公司對金融工具之公允價值衡量若使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。

(廿一)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個體財務報告各該附註。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 風險管理架構

董事會全權負責及監督本公司之風險管理，董事會負責及控管本公司之風險管理政策，並定期向董事會報告其運作。

本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。

本公司之審計委員會監督管理人員如何監控本公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核本公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助本公司審計委員會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予管理階層。

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及銀行存款。

(1) 應收帳款及其他應收款

本公司採行之政策係僅與信譽卓著或長期交易往來之對象進行交易。本公司僅與評等相當於投資等級之企業進行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易紀錄對主要客戶進行評等。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年覆核交易對方信用額度限額控制信用暴險。

(2) 投資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由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金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

(3) 保證

截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司均無提供任何背書保證。

4. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司已約定還款期間之非衍生性金融工具皆為一年內到期之金融負債(主要包括短期款、應付票據及帳款、應付帳款—關係人、其他應付款及其他應付款—關係人)，目前本公司之資本及營運資金充足，是以足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。截至民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日止，本公司未動用之融資額度分別為500,000千元及400,000千元。

威強電工業電腦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。本公司各項市場風險之管理說明如下：

(1)匯率風險

本公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣有新台幣及美元。

有關其他外幣計價之貨幣性資產及負債，當發生短期不平衡時，本公司係藉由以即時匯率買進或賣出外幣，以確保淨暴險保持在可接受之水準。

(2)利率風險

本公司之政策係採定存之固定利率為基礎，目前考量市場利率屬於較低之情形下，未有簽定利率交換合約，視情況若利率增加亦可採取透過利率交換以降低風險。

(3)其他市價風險

本公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司並未積極交易該等投資，本公司管理人員藉由持有不同風險投資組合以管理風險。

(廿二)資本管理

本公司之資本管理目標係保障繼續經營之能力，以持續提供股東報酬及其他利害關係人利益，並維持最佳資本結構以降低資金成本。

本公司可能藉由調整支付予股東之股利、減資退還股東股款及發行新股等方式維持或調整資本結構。

本公司與同業相同，係以負債資本比率為基礎控管資本。該比率係以淨負債除以資本總額計算。淨負債係資產負債表所列示之負債總額減去現金及約當現金。資本總額係權益之全部組成部分（亦即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益）加上淨負債。

民國一〇八年度本公司之資本管理策略與民國一〇七年度一致。民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
負債總額	\$ 1,697,887	2,004,732
減：現金及約當現金	<u>(250,783)</u>	<u>(751,887)</u>
淨負債	<u>\$ 1,447,104</u>	<u>1,252,845</u>
權益總額	<u>\$ 6,780,502</u>	<u>7,892,021</u>
負債資本比率	<u>21.34%</u>	<u>15.87%</u>

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

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之子公司及其他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
芯發威達電子(上海)有限公司	子公司
上海威強電工業電腦有限公司	子公司
IEI Technology USA Corporation	子公司
百視美股份有限公司	子公司
Rich Excel Corporation Holdings Limited	子公司
威康智能健康科技股份有限公司	子公司
興威電腦(昆山)有限公司	關聯企業
威聯通科技股份有限公司	關聯企業
威力工業網絡股份有限公司	關聯企業
洋威數控股份有限公司	關聯企業
Anewtech Systems Pte Ltd.	關聯企業
Acquire System Inc.	關聯企業
QNAP Inc.	關聯企業
QNAP株式會社	關聯企業
QNAP GmbH	關聯企業
QNAP Holdings Limited	關聯企業

(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：

	108年度	107年度
子公司-IEI Technology USA Corporation	\$ 1,017,633	740,046
子公司	83,681	69,103
關聯企業	34,010	39,135
	<u>\$ 1,135,324</u>	<u>848,284</u>

本公司銷售予子公司及關聯企業之銷貨條件則與一般銷售價格無顯著不同。與關係人之收款期間為月結30天~90天。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 進貨

本公司向關係人進貨金額如下：

	108年度	107年度
子公司-芯發威達電子(上海)有限公司	\$ 2,409,427	2,969,597
子公司	1,551	1,203
關聯企業	45,414	19,836
	<u>\$ 2,456,392</u>	<u>2,990,636</u>

本公司對關聯企業之進貨價格與本公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。

3. 應收(付)款項

本公司應收(付)款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	108.12.31	107.12.31
應收帳款	子公司-IEI Technology USA Corporation	\$ 97,392	241,121
應收帳款	子公司	16,455	38,744
應收帳款	關聯企業	2,605	2,379
		<u>\$ 116,452</u>	<u>282,244</u>
其他應收款	子公司-IEI Technology USA Corporation	\$ 273	2,451
其他應收款	子公司	307	146
其他應收款	關聯企業-威聯通科技股份有限公司	7,525	3,458
其他應收款	關聯企業-QNAP Inc.	-	1,026
		<u>\$ 8,105</u>	<u>7,081</u>
應付帳款	子公司-芯發威達電子(上海)有限公司	\$ (216,543)	(486,760)
應付帳款	子公司	(449)	(3)
應付帳款	關聯企業	(6,572)	(6,405)
		<u>\$ (223,564)</u>	<u>(493,168)</u>
其他應付款	子公司	\$ (586)	(1,060)
其他應付款	關聯企業	(4,138)	(2,209)
		<u>\$ (4,724)</u>	<u>(3,269)</u>

民國一〇八年及一〇七年十二月三十一日，本公司對關係人之應收帳款及其他應收款無逾期之情形，無預期信用損失。

4. 預付款項

本公司預付關係人款項(帳列其他流動資產)明細如下：

	108.12.31	107.12.31
子公司-芯發威達電子(上海)有限公司	<u>\$ 32,836</u>	<u>22,392</u>

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.合約負債

本公司對關係人合約負債明細如下：

	<u>108.12.31</u>	<u>107.12.31</u>
子公司	<u>\$ 8,721</u>	<u>1,016</u>

6.財產交易

(1)取得不動產、廠房及設備

本公司向關係人取得不動產、廠房及設備之取得價款彙總如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
關聯企業-威聯通科技股份有限公司	<u>\$ 5,510</u>	<u>1,643</u>

(2)取得其他資產

本公司向關係人取得其他資產彙總如下：

關係人類別	帳列項目	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
關聯企業	其他無形資產	<u>\$ 618</u>	<u>-</u>

(3)處分其他資產

本公司出售其他資產予關係人之明細彙總如下：

關係人類別	帳列項目	<u>108年度</u>	
		<u>處分價款</u>	<u>處分損益</u>
QNAP Holdings Limited	採用權益法之投資	<u>\$ 550,000</u>	<u>-</u>

本公司本期處分威聯通科技之股份予QNAP Holdings Limited，相關資訊請詳附註六(七)。

7.租賃

帳列項目	關係人類別	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
租金收入	子公司-百視美股份有限公司	\$ 2,171	2,171
租金收入	關聯企業-威聯通科技股份有限公司	5,246	5,246
租金收入	關聯企業-洋威數控股份有限公司	1,200	1,200
租金收入	子公司	88	-
		<u>\$ 8,705</u>	<u>8,617</u>

本公司於民國一〇八年四月及九月向關聯企業-威聯通科技股份有限公司承租廠房，並參考鄰近地區租金行情簽訂合約，該租賃交易於取得時認列使用權資產及租賃負債皆為20,383千元。於民國一〇八年度認列利息支出205千元，截至民國一〇八年十二月三十一日止租賃負債餘額為16,617千元。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

8.其他收入及支出

帳列項目	關係人類別	108年度	107年度
其他收入	子公司-IEI Technology USA Corporation	\$ 5,966	30,995
其他收入	子公司-百視美股份有限公司	1,174	30,773
其他收入	子公司	648	5,675
其他收入	關聯企業-威聯通科技股份有限公司	9,725	15,035
其他收入	關聯企業	1,587	2,106
製造及營業費用	子公司	(3,341)	(14,161)
製造及營業費用	關聯企業	(7,746)	(8,381)
		<u>\$ 8,013</u>	<u>62,042</u>

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 26,415	26,485
退職後福利	492	490
	<u>\$ 26,907</u>	<u>26,975</u>

八、質押之資產

本公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	108.12.31	107.12.31
其他金融資產—流動	海進口貨物先放後稅應繳稅費、雲端應用發展計畫履約保證金	<u>\$ 11,197</u>	<u>11,168</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾：無。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

民國一〇九年初因受新型冠狀病毒肺炎疫情影響，本集團設於中國生產之廠區依照當地政府規定延遲開工，並已於一〇九年二月十日陸續復工；但由於疫情持續擴散變化，造成集團部份地區經營環境存在不確定性，並對集團營運產生影響，包括生產及交貨延誤；本集團已即時因應調整相關人力、資源及供應鏈等，以儘可能降低對集團營運之影響；惟因相關訊息尚無法合理預估其影響程度，本集團將持續關注事件發展以即時評估。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	108年度			107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	14,859	364,698	379,557	12,731	376,944	389,675
勞健保費用	1,426	32,682	34,108	1,266	34,393	35,659
退休金費用	718	18,056	18,774	631	17,709	18,340
董事酬金	-	3,300	3,300	-	3,300	3,300
其他員工福利費用	305	12,801	13,106	268	13,244	13,512
折舊費用	6,110	33,411	39,521	2,338	33,548	35,886
攤銷費用	-	10,387	10,387	-	11,153	11,153

本公司民國一〇八年度及一〇七年度員工人數及員工福利費用額外資訊如下：

	108年度	107年度
員工人數	457	462
未兼任員工之董事人數	6	6
平均員工福利費用	\$ 988	1,003
平均員工薪資費用	\$ 842	855
平均員工薪資費用調整情形	(1.52)%	

上述折舊費用未包含投資性不動產折舊提列數，帳列營業外支出金額分別如下：

	108年度	107年度
投資性不動產折舊	\$ 4,169	4,122

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇八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：

單位：新台幣千元

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 抵損失 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		
1	Fortunetec International Corp.	QNAP Holdings Limited	其他應收款-關係人	是	464,690	-	-		2	-	營運週轉	-	無	-	1,602,199	1,602,199
2	RICH EXCEL Corporation Holdings Limited	QNAP Holdings Limited	其他應收款-關係人	是	26,982	-	-		2	-	營運週轉	-	無	-	246,789	246,789

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

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	提列備抵損失金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總額
													名稱	價值		
3	ICP Electronics Limited	QNAP Holdings Limited	其他應收款-關係人	是	59,960	-	-		2	-	營運週轉	-	無	-	1,700,635	1,700,635

註1：本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外子公司間，從事資金貸與時，總額以不超過資金貸與公司淨值的40%為限，個別對象限額以不超過資金貸與公司淨值40%為限。

註2：以上金額均按2019年12月份期末匯率USD\$1=NT\$29.98換算。

註3：資金貸與個別對象限額及總限額是以資金貸與公司最近期財務報表2019年12月31日淨值之40%為限。

註4：上述交易於編製合併財務報告時，業已沖銷。

2.為他人背書保證：無。

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：新台幣千元

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				千單位/千股	帳面金額	持股比例	公允價值	
威強電工業電腦股份有限公司	第一金全家福貨幣基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	419	75,039	- %	75,039	
"	漢軍科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	474	5,023	4.78 %	5,023	
"	華達創業投資股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,100	8,202	10.00 %	8,202	
"	深康投資股份有限公司	-	"	22	-	9.73 %	-	
"	安提亞科技股份有限公司	-	"	500	-	5.26 %	-	
"	新世紀光電股份有限公司	-	"	309	1,373	0.43 %	1,373	

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

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：

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
威強電工業電腦股份有限公司	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	-	66,890	840,000	66,890	840,442	840,000	442	-	-
優達芯發電子(上海)有限公司	中信銀行共贏穩健周期理財商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	13,426	-	1,748,036	-	1,783,512	1,761,482	22,030	-	-

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：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：無。

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

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：

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象 名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨 金額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信 期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收 (付)票據、帳 款之比率		
威強電工業電腦股份有限公司	IEI USA Technology Corporation	子公司	銷貨	(1,017,633)	(27.53)%	月結 60天	-	-	97,392	24.03%	
IEI USA Technology Corporation	威強電工業電腦股份有限公司	最終母公司	進貨	1,017,633	94.18%	月結 60天	-	-	(97,392)	(98.02)%	
芯發威達電子(上海)有限公司	威強電工業電腦股份有限公司	最終母公司	銷貨	(2,553,187)	(64.60)%	貨到 45天	-	-	216,543	35.17%	
威強電工業電腦股份有限公司	芯發威達電子(上海)有限公司	子公司	進貨	2,553,187	93.43%	貨到 45天	-	-	(216,543)	(70.10)%	
芯發威達電子(上海)有限公司	上海威強電工業電腦股份有限公司	聯屬公司	銷貨	(1,337,645)	(33.84)%	月結 60天			216,417	35.14%	
上海威強電工業電腦股份有限公司	芯發威達電子(上海)有限公司	聯屬公司	進貨	1,337,645	99.52%	月結 60天	-	-	(216,417)	(73.54)%	

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：

單位：新台幣千元

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		
芯發威達電子(上海)有限公司	威強電工業電腦股份有限公司	子公司	216,543	6.85次	-		216,543	-
芯發威達電子(上海)有限公司	上海威強電工業電腦股份有限公司	子公司	216,417	5.30次	-		122,789	-

9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(廿二)說明。

(二) 轉投資事業相關資訊：

民國一〇八年度本公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額(註1)		期末持有(註1)			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益 (註2)	備註
				本期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
威強電股份有限公司	ICP Electronics Limited	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	636,744	636,744	19,405	100.00%	4,228,860	355,368	346,750	子公司
威強電股份有限公司	威聯通科技股份有限公司	台灣	銷售網路安全監控及網路儲存通訊相關產品	40,000	40,000	28,930	20.80%	1,250,328	345,790	82,594	採用權益法之投資(註3)
威強電股份有限公司	Internet Application Technology Ltd.	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	375,897	375,897	11,853	100.00%	752,593	44,579	44,579	子公司
威強電股份有限公司	百視美股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售等	80,000	80,000	5,000	100.00%	95,479	10,409	10,409	子公司
威強電股份有限公司	洋威數控股份有限公司	台灣	銷售電腦等相關產品	35,000	35,000	3,500	35.00%	1,688	(24,524)	(8,583)	採用權益法之投資
威強電股份有限公司	威力工業網路股份有限公司	台灣	銷售網路儲存通訊及電子材料等相關產品	30,510	30,510	2,797	18.28%	62,116	21,920	4,007	採用權益法之投資
威強電股份有限公司	威康智能健康科技股份有限公司	台灣	開發醫療軟體等相關產品	1,650	-	165	55.00%	2,187	976	537	子公司
威強電股份有限公司	QNAP HOLDINGS Limited	開曼群島	控股公司	236,001	-	5,000	100.00%	216,709	13	13	採用權益法之投資(註3)

威強電工業電腦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(註1)		期末持有(註1)			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益(註2)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
ICP Electronics Limited	Fortunetec International Corp.	檳里西斯	控股公司及銷售電腦等相關產品	467,688	467,688	1,560	100.00%	4,005,497	356,572	-	子公司
ICP Electronics Limited	Acquire System Inc.	檳里西斯	控股公司及銷售電腦等相關產品	57,035	57,035	199	49.71%	180,108	480	-	採用權益法之投資
Internet Application Technology Ltd.	Rich Excel Corporation Holdings Limited	英屬維京群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	348,592	348,592	11,628	100.00%	616,973	41,619	-	子公司
百視美股份有限公司	威力工業網絡股份有限公司	台灣	銷售網路儲存通訊及電子材料等相關產品	4,745	4,745	1,483	9.69%	33,481	21,920	-	採用權益法之投資
Rich Excel Corporation Holdings Limited	Equilico Inc.	美國	不動產租賃業務	194,538	194,538	6,489	100.00%	163,736	9,531	-	子公司
Rich Excel Corporation Holdings Limited	Potency Inc.	薩摩亞群島	控股公司及銷售電腦等相關產品	222,796	222,796	5,840	100.00%	422,268	31,482	-	子公司
Equilico Inc.	Suntend LLC	美國	不動產租賃業務	119,288	119,288	4,054	100.00%	157,152	9,332	-	子公司
Potency Inc.	IEI Technology USA Corporation	美國	銷售工業電腦等相關產品	54,386	54,386	14,000	100.00%	338,116	55,725	-	子公司
Potency Inc.	Anewtech Systems Pte. Ltd	新加坡	銷售工業電腦等相關產品	36,485	36,485	400	31.68%	45,051	10,098	-	採用權益法之投資
QNAP HOLDINGS Limited	威聯通科技股份有限公司	台灣	銷售網路安全監控及網路儲存通訊相關產品	550,000	-	5,000	3.59%	216,696	345,790	-	採用權益法之投資

註1：原始投資金額係依歷史匯率換算；另，期末持有帳面價值係依108年12月31日美元兌換新台幣29.980換算。

註2：本期損益依美元兌換新台幣平均匯率30.912換算。

註3：本年度威聯通進行架構重組，相關資訊請詳附註六(七)。

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊：

單位：新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註一)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
上海威強電工業電腦有限公司	物流中心、產業電腦產品之銷售業務	106,429 (USD3,550)	透過第三地區Potency Inc.再投資大陸	(USD3,550)	-	-	(USD3,550)	(27,389)	100.00%	(27,389)	33,970	-
興威電腦(昆山)有限公司	物流中心、產業電腦產品之銷售業務	143,904 (USD4,800)	透過第三地區Acquire System Inc.再投資大陸	57,022 (USD1,902)	-	-	57,022 (USD1,902)	25,071	49.71%	12,463	171,849	-
芯發威達電子(上海)有限公司	製造產品及銷售電腦等相關產品	382,245 (USD12,750)	透過第三地區Fortunetec International Corp.再投資大陸	382,245 (USD12,750)	-	-	382,245 (USD12,750)	307,797	100.00%	307,797	1,512,409	-
優達芯發電子(上海)有限公司	製造產品及銷售電腦等相關產品	742,005 (USD24,750)	透過第三地區Fortunetec International Corp.再投資大陸	742,005 (USD24,750)	-	-	742,005 (USD24,750)	49,316	100.00%	49,316	2,007,558	-
芯達供應鏈管理(上海)有限公司	供應鏈管理	42,975 (RMB10,000)	優達芯發之被投資公司	-	-	-	-	1,491	100.00%	1,491	50,491	-

威強電工業電腦股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.赴大陸地區投資限額：

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(註三)
1,287,701 (USD 42,952)	上海威強電 106,429 (USD 3,550) 興威電腦 70,663 (USD 2,357) 芯發威達 382,245 (USD 12,750) 優達芯發 742,005 (USD 24,750)	4,069,375

美金匯率：期末匯率：29.980 平均匯率：30.912

人民幣匯率：期末匯率：4.2975 平均匯率：4.4821

註一：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

註二：本表相關數字以新台幣列示。本期認列投資(損)益及期末投資帳面價值涉及外幣者，分別以財務報告期間平均匯率及財務報告日之匯率換算為新台幣。

註三：限額計算：本期股權淨值 $\times 60\% = 6,782,291$ 千元 $\times 60\% = 4,069,375$ 千元。

3.重大交易事項：

本公司於民國一〇八年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

十四、部門資訊

請詳民國一〇八年度合併財務報告。

威強電工業電腦股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國一〇八年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
現金	庫存現金	\$ 632
		<u>632</u>
銀行存款		
外幣存款	美金3,181千元(匯率29.980)	95,356
	歐元183千元(匯率33.59)	6,152
	日幣3,439千元(匯率0.2760)	949
	英鎊2千元(匯率39.360)	70
活期存款		<u>27,704</u>
		<u>130,231</u>
定期存款	新台幣定存	<u>119,920</u>
		<u>\$ 250,783</u>

應收帳款明細表

客 戶 名 稱	金 額
非關係人	
A	\$ 75,966
B.	35,059
C	19,758
D	14,589
其他(註)	<u>143,711</u>
小計	<u>289,083</u>
減：備抵呆帳	<u>(255)</u>
淨額	<u>\$ 288,828</u>

註：金額未達該科目餘額5%以上者

威強電工業電腦股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表

民國一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末金額		市價或股權淨值		提供擔保或 質押情形	
	股數	持股比例	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額	單價		總價
子公司												
ICP Electronics Limited	19,405	100%	\$ 4,036,494	-	346,750	-	(154,384)	19,405	4,228,860	-	4,251,586	無
威康智能健康科技股份有限公司	-	-	-	165	2,187	-	-	165	2,187	-	3,976	"
Internet Application Technology Ltd.	11,853	100%	726,635	-	44,579	-	(18,621)	11,853	752,593	-	752,593	"
百視美股份有限公司	5,000	100%	100,233	-	10,409	-	(15,163)	5,000	95,479	-	95,479	"
關聯企業												
威聯通科技股份有限公司	33,930	24.39%	2,051,804	-	96,787	-	(898,263)	33,930	1,250,328	-	6,027,886	"
洋威數控股份有限公司	3,500	35%	10,271	-	-	-	(8,583)	3,500	1,688	-	4,823	"
QNAP HOLDINGS Limited	-	-	-	5,000	216,709	-	-	5,000	216,709	-	550,521	"
威力工業網絡股份有限公司	2,797	18.28%	61,002	-	4,007	-	(2,893)	2,797	62,116	-	339,819	"
合計			<u>\$ 6,986,439</u>		<u>721,428</u>		<u>(1,097,917)</u>		<u>6,609,960</u>			

註1：本期增加係取得採用權益法之投資218,346千元、認列採用權益法認列子公司、關聯企業之份額利益488,889千元及依持股比例之調節14,193千元。

註2：本期減少係認列採用權益法認列子公司、關聯企業之份額損失8,583千元、被投資公司發放現金股利696,416千元、國外營運機構財務報表換算之兌換差額175,642千元、其他綜合損益570千元及轉出權益法之帳面價值216,696千元。

註3：本期參與威聯通之組織架構重組，因採重組方式不承認處分損益，轉出轉入之權益法帳面價值為216,696千元。

威強電工業電腦股份有限公司

不動產、廠房及設備變動明細表

民國一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

相關資訊請參閱附註六(八)。

應付帳款－關係人明細表

民國一〇八年十二月三十一日

相關資訊請參閱附註七(二)。

營業收入明細表

民國一〇八年一月一日至十二月三十一日

項 目	數量(千片)	金 額	備 註
產業電腦產品	169	\$ 2,325,387	
產業電腦週邊產品及組件	1,199	1,225,068	
其他		<u>162,453</u>	
小計		3,712,908	
減：銷貨退回		(5,296)	
銷貨折讓		<u>(11,809)</u>	
淨額		<u><u>\$ 3,695,803</u></u>	

威強電工業電腦股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

<u>項</u> <u>目</u>	<u>金</u> <u>額</u>
期初存料	\$ 9,839
加：本期進料	184,658
減：期末原料及物料	(75,877)
部門領用	(9,191)
轉入製成品	(45,511)
直接原料耗用	63,918
直接人工	7,710
製造費用	38,971
製造成本	110,599
加：期初在製品	6,509
製成品復投入生產	257,320
減：期末在製品	(13,528)
製成品成本	360,900
加：期初製成品	96,061
本期進貨	2,703,905
原料轉入	45,511
減：期末製成品	(72,516)
製成品復投入生產	(257,320)
研發領用	(46,565)
報廢	(322)
銷貨成本	2,829,654
減：去料加工調整	(151,225)
其它營業成本	47,603
存貨跌價損失	6,620
營業成本合計	<u>\$ 2,732,652</u>

威強電工業電腦股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇八年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用	合 計
薪資支出	\$ 127,516	53,821	186,661	367,998
保險費	12,627	5,038	17,411	35,076
各項折舊	5,111	9,199	19,101	33,411
樣品費	21,828	-	20,853	42,681
其他費用	108,143	39,206	61,235	208,584
合 計	<u>\$ 275,225</u>	<u>107,264</u>	<u>305,261</u>	<u>687,750</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

威強電工業電腦股份有限公司



董事長：張明智





AfoBot



Puzzle Series



威強電工業電腦 IEI Integration Corp.

No. 29, Zhongxing Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, Taiwan

TEL : +886-2-86916798 / +886-2-26902098 FAX : +886-2-66160028

sales@ieiworld.com

www.ieiworld.com