PEGATRON
和碩聯合科技

股票代碼 4938
民國一〇八年三月十五日 刊印

2018
Annual Report
民國一〇七年度年報

台灣證券交易所公開資訊觀測網站
http://mops.twse.com.tw

和碩聯合科技股份有限公司年報網址
http://www.pegatroncorp.com/investorRelation/annualReports

一、本公司發言人、代理發言人：

發言人姓名：林秋炭
職　　稱：財務長
聯 絡 電 話：(02) 8143-9001
電子郵件信箱：ir@pegatroncorp.com

代理發言人：蔡明純
職　　稱：企業信息部 副理
聯 絡 電 話： (02) 8143-9001
電子郵件信箱：ir@pegatroncorp.com

二、總公司之地址及電話：

地址：台北市北投區立功街76號5樓
電話：(02) 8143-9001

三、工廠之地址及電話：

桃園廠
地址：桃園縣龜山鄉興業街5號
電話：(03) 319-6899

新店廠
地址：新北市新店區寶橋路232巷1號

四、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：凱基證券股份有限公司股務代理部　地址：台北市重慶南路一段2號5樓
網址：https://www.kgieworld.com.tw　電話：(02) 2389-2999

五、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話 ：

會計師姓名：曾國禓會計師、于紀隆會計師
事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所　地址：台北市信義路五段7號68樓
網址：http://www.kpmg.com.tw　電話：(02) 8101-6666

六、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方式：

有價證券名稱：海外存託憑證
盧森堡證券交易所：http://www.bourse.lu/

公司網址：http://www.pegatroncorp.com/

目錄

壹、 致股東報告書 …… 1

貳、 公司簡介 …… 3

一、設立日期 …… 3

二、公司沿革 …… 3

參、 公司治理報告

一、公司組織 …… 6

二、董事及主要經理人資料 …… 8

三、公司治理運作情形 …… 23

四、會計師公費資訊 …… 41

五、更換會計師資訊 …… 41

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者 …… 41

七、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 …… 42

八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊 …… 43

九、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例 …… 43

肆、 募資情形

一、資本及股份 …… 44

二、公司債辦理情形 …… 49

三、特別股辦理情形 …… 50

四、海外存託憑證辦理情形 …… 51

五、員工認股權憑證辦理情形 …… 51

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 …… 55

八、資金運用計畫執行情形 …… 55

伍、 營運概況

一、業務內容 …… 56

二、市場及產銷概況 …… 62

三、從業員工 …… 66

四、環保支出資訊 …… 66

五、勞資關係 …… 66

六、重要契約 …… 68

陸、 財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表 ……70
二、最近五年度財務分析……74
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告 ……77
四、最近年度之合併財務報告……78
五、最近年度之個體財務報告……78
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止如有發生財務週轉困難情事，對本公司財務狀況之影響……78

柒、 財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況分析……79
二、經營結果分析……80
三、現金流量分析……80
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響 ……80
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……81
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估 ……81
七、其他重要風險及因應措施……83

捌、 特別記載事項

一、關係企業相關資料……84
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形 ……84
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 ……84
四、其他必要補充說明事項……84
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項 ……84

壹、 致股東報告書

各位股東女士、先生：

民國一〇七年可謂為動盪不安、充滿挑戰的一年，全球政經情勢受到中美貿易紛爭的衝擊，不僅使國際金融市場面臨多重風險，也加速了企業製造版圖的移動。而美國以外之其他主要經濟體及新興市場成長放緩、英國脫歐爭議未解、國際油價波動劇烈與全球地緣政治衝突等，更加深未來國際政經局勢動盪的隱憂。展望民國一〇八年，鑑於中美貿易爭端可能持續對投資與製造活動帶來影響，進而削弱終端消費需求；且從目前各項經濟先行指標持續走弱來看，顯示全球經濟需求將放緩，也為民國一〇八年實體經濟帶來下行之風險。民國一〇七年和碩除了穩定維持原有客戶往來業務，亦爭取到新產品合作機會，集團營收創下歷史新高，但仍因產業競爭等因素影響，獲利與前一年度相比下滑。茲將去年本公司經營績效及本年度之營運展望說明如下：

營運成果

民國一〇七年度，和碩全年合併營收為新台幣 13,400 億元，較一〇六年之 11,938 億元增加 1,462 億元，年成長 12.2%，毛利率為 3.0%，歸屬母公司業主之稅後淨利為 111 億元，較一〇六年之 147 億減少約 36 億元，每股稅後盈餘為 4.25 元。受惠於客戶數增加及新產品的挹注，公司全年合併營收創下歷史新高，但同時受到產業競爭、人力成本上揚等影響，獲利較前一年度下滑。營收內容部分，消費性電子產品的產品線及客戶之拓展有成，通訊產品則是受到新產品之帶動，兩者之營收貢獻皆較去年有明顯成長。民國一〇七年通訊產品之營收比重仍為三大類產品之首，且三大類產品之營收比重與民國一〇六年相當。

註:民國一〇七年度未公開財務預測，故無預算達成情形。

技術發展與營運重點

隨著物聯網(IoT)產業逐漸成熟以及終端連網裝置需求大幅增加，促使 5G 無線行動通訊技術逐步進入商業運轉階段。憑藉 5G 高速傳輸、高頻寬、低延遲之特性，使得無線及光纖有線速度有效提升，不僅加速光纖網路佈建及裝置的需求，帶動高畫質視訊服務及雲端大數據傳輸服務，也造就更多人工智慧(AI)與硬體創新的結合，包括智慧音箱、具臉部辨識及雲端物件搜尋能力的 AR 眼鏡及 VR 裝置等。

和碩近幾年，於物聯網及網路基礎建設相關產品上擁有豐富的系統組裝經驗，伴隨 5G 技術的進程，在移動裝置、網路通訊、智慧家庭裝置(Smart Home Device)、人工智慧物聯網(AIoT)、車用電子及智慧車聯系統等相關產品皆有策略布局，可望利用公司原本三大類產品之核心技術，陸續投入 IoT、AI、5G 相關技術研發與產品設計，充分展現軟硬體整合開發的實力。

在營運方面，和碩將不斷精進專業技術，拉升整體產能利用率，結合集團垂直整合之資源，提供給客戶更高附加價值之產品與服務，並持續深耕客戶關係，拓展客戶及業務範疇。

榮譽與企業社會責任

永續經營為和碩主要之營運策略之一，透過管理系統的運作將永續概念融入日常管理，並透過企業社會責任報告書的發行，回應利害關係人對和碩永續議題的關注與期許。和碩位於全球科技產業鏈最關鍵的角色之一，為積極響應聯合國的永續發展目標，以「促進經濟成長」,「維護社會平等」以及「環境互惠共生」等三面向做為集團永續經營策略，並據以擬定

和碩集團永續發展目標與評估指標。

和碩支持職場性別平權，並與合作夥伴共同促進產業價值鏈之勞動人權。身為企業公民與 RBA (Responsible Business Alliance, 責任商業聯盟)會員，我們致力於推動並提升整體永續價值，也鼓勵供應商參與 RBA 有效性稽核程序 (Validated Audit Process, VAP)，透過第三方之客觀角度，協助檢視供應鏈整體之永續績效表現。

和碩在台灣證交所舉辦之第四屆「公司治理評鑑」，名列於前 20%之上市公司。我們將透過多元溝通與互相學習，在力求經濟發展的同時，也期望能兼顧勞動權益與促進環境保護。

未來展望

展望民國一〇八年，和碩將憑藉核心技術持續發展三大產品及其應用領域。資訊產品在擴大既有客戶的合作範疇與新品的挹注下，期待能重拾成長的動能；消費性電子產品的產品應用及裝置較為多元，且隨著物聯網、遊戲機、智慧家庭裝置及汽車電子等產品發展逐漸成熟，和碩將持續提升產品品質與產量，深耕客戶關係進而拓展新產品線，預計成長動能更為顯著；而通訊產品雖因整體產業趨向成熟，和碩仍維持一定的競爭力，透過適當的生產效能及成本控制管理，亦可穩定發展。隨著中美貿易紛爭情勢變化，和碩將配合客戶的需求進行全球布局，並同時加強垂直整合，將提供給客戶之附加價值最大化，提升獲利，為股東創造更多價值。

在此，謹代表和碩全體員工，感謝各位股東女士、先生對和碩持續的支持及鼓勵，我們將秉持奮戰精神，盡最大努力創造公司價值，提升公司業績，期許讓股東、客戶及員工共享一個豐碩的經營成果。

董　　事　　長：童子賢

總經理暨執行長：廖賜政

貳、 公司簡介

一、 設立日期：民國 96 年 6 月 27 日。

二、 公司沿革

96 年 06 月 和碩聯合科技(股)公司(以下簡稱本公司或和碩公司)設立完成，實收資本額為新台幣 1,000 千元。

96 年 11 月 現金增資新台幣 49,000 千元，實收資本額增至新台幣 50,000 千元。

97 年 01 月 發行新股 1,600,000 千股，受讓華碩電腦股份有限公司（以下簡稱華碩電腦）分割之代工事業相關營業，實收資本額增至新台幣 16,050,000 千元。

97 年 04 月 為有效整合企業資源，吸收合併本公司 100 %持股之子公司威碩電腦股份有限公司。

97 年 06 月 正式成為 EICC (Electronic Industry Code of Conduct)電子行業行為準則會員。

97 年 06 月 發行新股 279,628,141 股與華碩電腦 100%持股之子公司永碩聯合國際股份有限公司(以下簡稱永碩公司)進行股份轉換，股份轉換後永碩公司成為本公司 100 %持股之子公司，本公司實收資本額增至新台幣 18,846,281 千元。

97 年 12 月 獲得 DNV(DET NORSKE VERITAS)所頒證的全球第一張能源使用產品(EuP, Energy using Product)符合性證書。

98 年 02 月 以美金 6,044,482 元併購 Top Quark Limited 股權，以對客戶提供更完整網通產品服務。

98 年 04 月 完成全球第一份筆記型電腦的產品類別規則(Product Category Rule)，可作為全球業界申請第三類環境宣告(EPD, Environmental Product Declaration)之重要依據，並於國際性全球第三類環境宣告組織(GEDnet, Global TYPE III Environmental product Declarations Network)網站正式公告。

98 年 07 月 向華碩電腦取得其 100 %持有之華謙商貿(上海)有限公司股權，本公司得以進行大陸內銷接單業務，進而拓展中國大陸市場。

98 年 10 月 協助重要客戶獲得全球第一張由財團法人環境與發展基金會(EDF，Environment and Development Foundation)所頒證的筆記型電腦(N51V 系列)之第三類環境宣告(Environmental Product Declaration)證書。

98 年 10 月 協助重要客戶獲得全球第一張由 DNV (DET NORSKE VERITAS)所頒證的筆記型電腦(N51V 系列)之碳足跡認證(Carbon Footprint Certificate)。

98 年 11 月 盈餘轉增資 4,014,258 千元，實收資本額增至 22,860,539 千元。

98 年 12 月 因應組織精簡及降低管理成本，重要關係企業昌碩科技(上海)有限公司(以下簡稱昌碩科技)與恭碩電子科技(上海)有限公司進行合併，昌碩科技為合併後之存續公司。

98 年 12 月 為業務擴展需要，重要關係企業名碩電腦(蘇州)有限公司(以下簡稱名碩電腦)增資美金 34 百萬元。

98 年 12 月 98 年度協助客戶完成共計 55 項以上的產品獲得重要環保標章(如 EPEAT / EU Flower / Taiwan Green Mark 等)的認證。

99 年 01 月 本公司董事會與和碩國際投資股份有限公司(以下簡稱和碩投資)董事會

依公司法第 128 條之 1 規定代行股東會職權通過本公司與和碩投資進行合併案，本公司與和碩投資合併後，係以本公司為存續公司，和碩投資為消滅公司。

99 年 03 月 補辦公開發行。

99 年 06 月 發行新股 2,286,064 千股合併和碩投資，同時註銷已發行股份 2,286,054 千股，實收資本額增至新台幣 22,860,639 千元。

99 年 06 月 本公司股票於台灣證券交易所正式掛牌上市。

99 年 08 月 本公司於盧森堡證券交易所發行海外存託憑證。

99 年 09 月 依據永續性報告書指南(Global Reporting Initiative) G3 格式，獲得 DNV (DET NORSKE VERITAS)所頒發和聯集團 2009 年永續報告書之 A+認證。

99 年 09 月 獲得 DNV(DET NORSKE VERITAS)所頒發和聯集團主要製造廠區之 ISO 14064-1 溫室氣體組織型盤查認證。

99 年 11 月 本公司董事會通過註銷庫藏股 29,697,000 股，減資後實收資本額減為 22,563,669 千元。

99 年 11 月 協助重要客戶獲得全球第一台由 DNV (DET NORSKE VERITAS)所頒發的筆記型電腦之 PAS 2050 與 ISO 14067-1 碳足跡雙認證(Carbon Footprint Certificate)。

100 年 11 月 榮獲經濟部工業局主辦，數位時代雜誌協辦之「2011 台灣創新企業調查」之企業百強。

101 年 02 月 本公司於新加坡證券交易所發行第一次海外無擔保可轉換公司債美金三億元。

101 年 10 月 榮獲行政院國家永續發展委員會之「101 年國家永續發展獎」(企業類)，為首家 DMS (設計整合服務製造)公司獲得此項殊榮。

102 年 01 月 發行限制員工權利新股 33,938,000 股，發行後實收資本額增為 22,903,049 千元。

102 年 01 月 子公司鎧勝控股有限公司(Casetek Holdings Limited(Cayman))於台灣證券交易所正式掛牌上市。

102 年 10 月 發行限制員工權利新股 6,062,000 股，發行後實收資本額增為 23,160,958 千元。

102 年 12 月 榮獲經濟部工業局頒發之「102 年度工業精銳獎」企業類獎項。

102 年 12 月 為有效整合企業資源、降低營運成本及提升營運效率，吸收合併本公司 100 %持股之子公司永碩聯合國際股份有限公司。

104 年 02 月 本公司第一次海外無擔保可轉換公司債全數轉換完畢，累積轉換股數為 232,406,616股。

104 年 09 月 發行限制員工權利新股39,678,000股，發行後實收資本額增為26,033,253 千元。

105 年 05 月 本公司董事會通過註銷庫藏股26,410,000股，減資後實收資本額減為 25,760,683千元。

106 年 07 月 發行限制員工權利新股37,808,000股，發行後實收資本額增為26,125,415 千元。

106 年 07 月 本公司發行106年第一期無擔保普通公司債新台幣70億元。

106 年 10 月 發行限制員工權利新股2,192,000股，發行後實收資本額增為26,145,311千元。

107 年 01 月 本公司發行106年第二期無擔保普通公司債新台幣80億元。

107 年 01 月 榮獲Thomson Reuters「全球百大科技領導企業」。

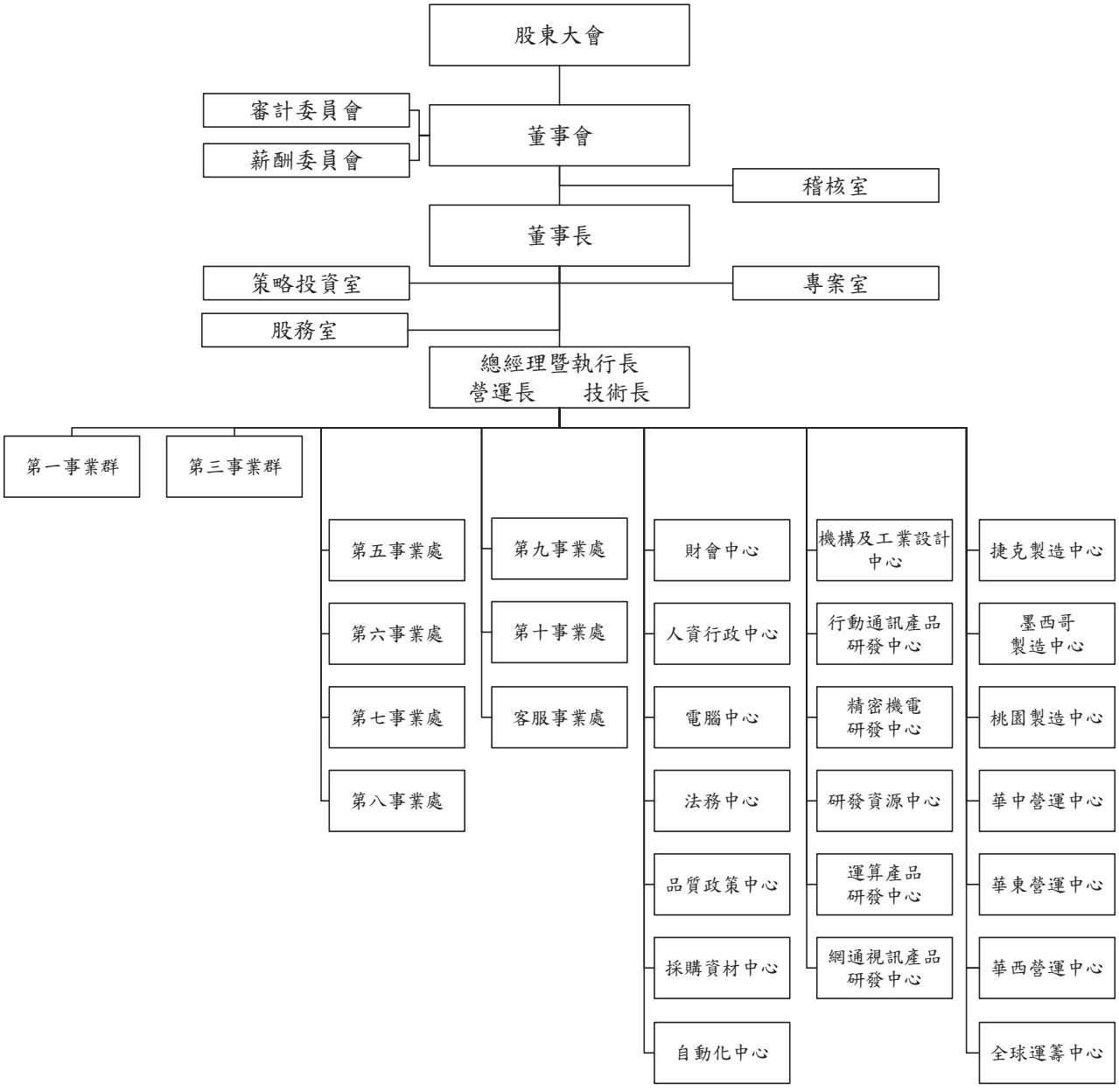
107 年 05 月 為2018年天下雜誌2000大調查台灣製造業第2名之企業。

參、 公司治理報告

一、公司組織

（一）組織結構

（截至民國一〇八年二月二十八日止）



（二）各主要部門所營業務

部門	主要職掌
董事會	對公司經營業務做成政策性指示及目標方針之訂定
稽核室	針對主管機關及公司內部規章、流程、簽核等相關制度與執行，進行各項作業稽核並提供改善建議
總經理暨執行長	執行「董事會」之決議，綜理公司一切事務
營運長	負責統籌公司各製造單位及原、物料資源整合之規劃與管理
技術長	負責統籌公司各研發支援單位及技術之規劃與管理
策略投資室	針對公司願景與發展，統籌規劃與投資管理、產業分析等事宜
股務室	規劃董事會、股東會召開及股務相關作業管理與執行
專案室	協助專案規劃執行
華中營運中心	綜理華中營運中心規劃與管理等事宜
華東營運中心	綜理華東營運中心規劃與管理等事宜
華西營運中心	綜理華西營運中心規劃與管理等事宜
桃園製造中心	綜理製造、品保、工程單位之統籌規劃與管理
捷克製造中心	綜理歐洲製造單位之統籌規劃與管理
墨西哥製造中心	綜理美洲製造單位之統籌規劃與管理
採購資材中心	公司各事業處資源整合，及各項產品原、物料之採購與成本計劃、專案、策略之導入及管理
品質政策中心	綜理品質系統運作與品質管理相關事宜
全球運籌中心	綜理全球運籌事務之管理規劃
自動化中心	綜理全公司自動化推動與導入之規劃
客服事業處	綜理全公司在全世界各地的海外客服據點之業務與服務
研發資源中心	綜理全公司模擬驗證技術研究開發，支援各事業單位所需之共通研發技術
機構及工業設計中心	綜理全公司機構與工業設計之技術研究開發，並支援各事業單位產品設計專案及所需之相關研發技術
運算產品研發中心	綜理全公司數位電子產品技術研究開發，並支援各事業單位產品所需之相關研發技術
行動通訊產品研發中心	綜理全公司手持裝置產品技術研究開發，並支援各事業單位產品所需之相關研發技術
網通視訊產品研發中心	綜理全公司網通視訊產品研究開發，並支援各事業單位所需之相關研發技術
精密機電研發中心	綜理全公司精密機械/光學/聲學之技術研究開發，並支援各事業單位產品所需之相關研發技術
人資行政中心	綜理全公司人資、行政、工務及環安規劃與執行
財會中心	綜理全公司財務、會計、專案、稅務規劃與執行
法務中心	綜理全公司契約相關事務、企業相關法律諮詢、紛爭解決與訴訟案件處理、技術授權談判、專利管理事務
電腦中心	綜理全公司所有對內與對外之網路與系統規劃、整合與設計
第一事業群	綜理資訊電子及消費性電子產品代工業務之設計、製造與服務
第三事業群	綜理手持裝置產品及相關周邊產品代工業務之設計、製造與服務
第五事業處	綜理大型客戶板卡、系統類產品代工業務之設計、製造與服務
第六事業處	綜理網通視訊產品代工業務之設計、製造與服務
第七事業處	綜理遊戲主機與平板電腦產品代工業務之設計、製造與服務
第八事業處	綜理中小型客戶板卡、系統類產品代工業務之設計、製造與服務
第九事業處	綜理機殼、模具等產品代工業務之設計、製造與服務
第十事業處	綜理工業電腦及伺服器產品等代工業務之設計、製造與服務

二、董事及主要經理人資料

（一）董事資料：

1. 董事資料

截至民國一〇八年二月二十八日止

職稱	國籍	姓名	性別	初次選任日期	選任日期	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數(註1)		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
董事長	中華民國	童子賢	男	99/5/18	105/6/21	三年	92,817,309	3.57	94,417,309	3.61	6,074,490	0.23	-	-	台北科技大學電腦通訊與控制碩士、台北科技大學榮譽工學博士、華碩電腦副董事長	和碩聯合科技(股)公司董事長暨總執行長、景碩科技(股)公司董事、華擎科技(股)公司董事、海華科技(股)公司董事、晶碩光學(股)公司董事長、景碩投資(股)公司董事長、捷揚光電(股)公司董事長、華瑋投資(股)公司董事長、華毓投資(股)公司董事長、華旭投資(股)公司董事長、日冠金屬(股)公司董事長、復揚科技(股)公司董事、華永投資有限公司董事、華翔旅行社有限公司董事、華維投資有限公司董事、華惟國際有限公司董事、Casetek Holdings Limited(Cayman)董事、Pegatron Holding Ltd.董事、Unihan Holding Ltd.董事、Magnificent Brightness Limited 董事、Casetek Holdings Ltd.董事、Protek Global Holdings Ltd.董事、Digitek Global Holdings Ltd.董事、Kinsus Corp.(USA)董事、Pegatron Holland Holding B.V.董事、AMA Holdings Ltd.董事、Powtek Holdings Limited 董事、Cotek Holdings Limited 董事、Grand Upright Technology Limited 董事、Aslink Precision Co., Ltd.董事、財團法人誠品文化藝術基金會董事長、公益平臺文化基金會董事、漢光教育基金會董事、台北市電腦公會理事長、文化部國家表演藝術中心監事、醫療財團法人辜公亮基金會董事、龍應台文化基金會董事、黃達夫醫學教育促進基金會董事、長風文教基金會董事、兩岸發展研究基金會董事、中華兩岸文創發展協會理事長、玉山科技協會副理事長	-	-	-

職稱	國籍	姓名	性別	初次選任日期	選任日期	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數(註 1)		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
副董事長	中華民國	程建中	男	99/5/18	105/6/21	三年	4,178,773	0.16	4,439,773	0.17	13,120	0.00	-	-	美國南加州大學電機工程碩士、和碩聯合科技(股)公司總經理、華碩電腦副總經理	和碩聯合科技(股)公司副董事長暨副總執行長、海華科技(股)公司董事長、Casetek Holdings Limited(CAYMAN)董事長、復揚科技(股)公司董事長、華璋投資(股)公司董事、華毓投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事、日冠金屬股份有限公司董事、Pegatron Czech s.r.o.董事、Pegatron USA, Inc.董事、安國國際科技(股)公司董事	-	-	-
董事	中華民國	賈堅一	男	99/5/18	105/6/21	三年	200,186	0.01	200,186	0.01	-	-	-	-	台灣大學商學系、美國威斯康辛大學企管碩士、花旗銀行台北分行副總裁、永豐銀行個金事業群總經理	匯宏顧問(股)公司董事、欣銓科技(股)公司獨立董事、華藝數位(股)公司監察人	-	-	-
董事	中華民國	陳長文	男	99/5/18	105/6/21	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	台灣大學法律系、加拿大英屬哥倫比亞大學法學碩士、哈佛大學法學碩士、哈佛大學法學博士、財團法人海峽交流基金會首任秘書長兼副董事長、中華民國紅十字會總會會長	理律法律事務所資深合夥人、政治大學法學教授、東吳大學法學教授、財團法人理律文教基金會董事、亞洲水泥(股)公司董事、振興醫療財團法人董事長	-	-	-
董事	中華民國	楊子江	男	105/6/21	105/6/21	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學企管博士、財政部政務次長、臺銀董事長、行政院開發基金執行祕書、中華開發工業銀行總經理、政治大學企管系碩士班副教授	滙宏顧問(股)公司董事長、滙揚創業投資(股)公司董事暨總經理、華碩電腦(股)公司董事、星展(台灣)商業銀行(股)公司獨立董事、台灣東洋藥品工業(股)公司董事、台灣證券交易所(股)公司董事、建國工程(股)公司董事、華藝數位(股)公司董事	-	-	-

職稱	國籍	姓名	性別	初次選任日期	選任日期	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數(註 1)		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
董事	中華民國	岱河投資(股)公司 法人代表:薛琦	男	105/6/21	105/6/21	三年	370,000	0.01	370,000	0.01	-	-	-	-	臺灣大學經濟系學士、臺灣大學經濟系碩士、美國凱斯西儲大學博士、美國俄亥俄州大學經濟系助教授、臺灣大學經濟系副教授、教授、系主任、國立中央大學管理學院院長、國立中央大學產業經濟研究所教授兼所長、德國柏林自由大學客座教授、行政院經濟建設委員會副主任委員、我國加入世界貿易組織服務業談判主談人、亞太經濟合作會議經濟委員會副主席、臺灣金融研訓院院長、臺灣證券交易所董事長、行政院政務委員	永豐金融控股(股)公司獨立董事、永豐金證券(股)公司獨立董事、亞洲水泥(股)公司獨立董事、世新大學講座教授、東吳大學講座教授、中華教育文化基金會董事	-	-	-
董事	中華民國	紅葉投資(股)公司 法人代表:廖賜政	男	105/6/21	105/6/21	三年	2,600,000	0.10	2,600,000	0.10	-	-	-	-	大同工學院工商管理學系、和碩聯合科技(股)公司營運長、永碩聯合國際資深副總經理	和碩聯合科技(股)公司總經理暨執行長、Pegatron Japan Inc.社長、華信精密(股)公司董事、Asuspower Corporation 董事、華毓投資(股)公司董事、凱達電子(昆山)有限公司董事、凱全電子(重慶)有限公司執行董事、復揚科技(股)公司監察人	-	-	-
獨立董事	中華民國	張忠本	男	99/5/18	105/6/21	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學統計系、政治大學統計研究所、中華開發工業銀行副總經理、遠東紡織股份有限公司經理	聚鼎科技(股)公司董事、瑞鼎科技(股)公司獨立董事、佳格食品(股)公司獨立董事	-	-	-
獨立董事	中華民國	黃春寶	男	105/6/21	105/6/21	三年	80,745	0.00	80,745	0.00	1,108,202	0.04	-	-	國立台北工專電機工程科、晶聯電子董事長暨總經理	晶聯電子董事長暨總經理、景碩科技(股)公司獨立董事	-	-	-

職稱	國籍	姓名	性別	初次選任日期	選任日期	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數(註1)		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
							股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
獨立董事	中華民國	嚴長壽	男	99/5/18	105/6/21	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	省立基隆高中、亞都麗緻大飯店(股)公司董事長、美國運通國際(股)公司總經理、圓山大飯店總經理、台灣觀光協會會長、亞太旅行協會理事、青年總裁協會亞太區副主席、世界傑出旅館系統亞洲區主席	新光產物保險(股)公司獨立董事、財團法人公益平台文化基金會董事長、台東縣私立均一國民中小學董事長、財團法人人智學教育基金會董事長、財團法人建弘文教基金會董事、財團法人純青社會福利基金會董事、財團法人台北市敦安社會福利基金會董事、醫療財團法人辜公亮基金會董事、財團法人黃達夫醫學教育促進基金會董事、龍應台文化基金會董事、龍顏基金會董事、財團法人趙廷箴文教基金會董事、緯創人文基金會董事、財團法人誠品文化藝術基金會董事、財團法人康文文教基金會董事、財團法人陶冶文化藝術基金會董事、財團法人台聚教育基金會董事、財團法人文曄教育基金會董事、財團法人科華文教基金會董事、財團法人研華文教基金會董事	-	-	-
董事	中華民國	丁守中(註2)	男	105/6/21	105/6/21	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	台大政治系學士、美國佛萊契爾外交法律研究院外交法律碩士、美國佛萊契爾外交法律研究院國際政治學博士、中華民國第一、二、三、四、六、七、八屆立法委員、臺灣大學政治研究所副教授、哈佛大學費正清中國研究中心訪問學者、美國史丹福大學胡佛研究所客座研究員、中國國民黨中央政策會副執行長	振興醫療財團法人振興醫院董事、中華捐血運動協會常務理事、財團法人兩岸發展研究基金會董事長	-	-	-

註1：現在持有股數包含限制員工權利新股交付信託之股數。

註2：丁守中於民國一〇七年五月二十三日卸任，其持有股數及持股比率為截至一〇七年五月二十三日之資訊，兼任本公司及其他公司之職務係截至民國一〇七年二月二十八日止之資訊。

法人股東之主要股東:

截至民國一〇八年二月二十八日止

法人股東名稱	法人股東之主要股東
岱河投資(股)公司	紅葉投資(股)公司(99.11%)、陳杰聰(0.30%)、魏董君(0.30%)、楊慎沛(0.29%)
紅葉投資(股)公司	童子賢(92.08%)、石明芳(2.44%)、童愛琳(2.44%)、童凱文(2.44%)、林怡璇(0.12%)、魏董君(0.12%)、楊慎沛(0.12%)、吳靜如(0.12%)、鍾美伶(0.12%)

主要股東為法人者其主要股東:

截至民國一〇八年二月二十八日止

法人名稱	法人之主要股東
紅葉投資(股)公司	童子賢(92.08%)、石明芳(2.44%)、童愛琳(2.44%)、童凱文(2.44%)、林怡璇(0.12%)、魏董君(0.12%)、楊慎沛(0.12%)、吳靜如(0.12%)、鍾美伶(0.12%)

2. 董事所具之專業知識及獨立性之情形

截至民國一〇八年二月二十八日止

條件 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1）										兼任其他公開發行公司獨立董事家數
	商務、法務、財務、會計或公司業務所須相關科系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
童子賢	—	—	✓	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
程建中	—	—	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
賈堅一	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
陳長文	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	無
楊子江	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	1
薛琦	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	3
廖賜政	—	—	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	無
張忠本	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
黃春寶	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
嚴長壽	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
丁守中 (註2)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無

註1：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

(1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
(2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、子公司依本國當地法令設置之獨立董事者，不在此限)。
(3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
(4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
(5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
(6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
(7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
(8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
(9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
(10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

註2：丁守中於民國一〇七年五月二十三日卸任，其資訊係截至民國一〇七年二月二十八日止之資訊。

3. 董事會成員落實多元化情形

多元性 項目 姓名	性別	經營管理	科技	會計及商務	法律	危機處理	產業知識	國際市場觀	領導決策	營運判斷
童子賢	男	V	V	V		V	V	V	V	V
程建中	男	V	V	V		V	V	V	V	V
賈堅一	男	V	V	V		V	V	V	V	V
陳長文	男	V		V	V	V	V	V	V	V
楊子江	男	V	V	V		V	V	V	V	V
薛琦	男	V		V		V	V	V	V	V
廖賜政	男	V	V	V		V	V	V	V	V
張忠本	男	V	V	V		V	V	V	V	V
黃春寶	男	V	V	V		V	V	V	V	V
嚴長壽	男	V		V		V	V	V	V	V
丁守中 (註1)	男	V			V	V	V	V	V	V

註1：丁守中於民國一〇七年五月二十三日卸任，其資訊係截至民國一〇七年二月二十八日止之資訊。

4. 董事進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	童子賢	107/08/02	社團法人中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護及舞弊防範，強化公司治理	3
		107/09/18	社團法人中華公司治理協會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
副董事長	程建中	107/08/02	社團法人中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護及舞弊防範，強化公司治理	3
		107/09/18	社團法人中華公司治理協會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
董事	賈堅一	107/09/18	社團法人中華公司治理協會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
		107/11/01	社團法人中華公司治理協會	反避稅政策及措施之因應	3
董事	陳長文	107/09/18	社團法人中華公司治理協會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
		107/11/08	社團法人中華公司治理協會	公司法最新修正趨勢與解析	3
董事	楊子江	107/07/24	社團法人中華公司治理協會	洗錢及資恐防制之發展趨勢與重要規範	3
		107/08/20	社團法人中華公司治理協會	台灣金融產業及市場發展趨勢	2.5
		107/09/18	社團法人中華公司治理協會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
董事	紅葉投資(股)公司代表人：廖賜政	107/09/18	社團法人中華公司治理協會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
		107/11/08	社團法人中華公司治理協會	公司法最新修正趨勢與解析	3
董事	岱河投資(股)公司代表人：薛琦	107/09/18	社團法人中華公司治理協會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
		107/11/08	財團法人中華公司治理協會	公司法最新修正趨勢與解析	3
獨立董事	張忠本	107/08/16	社團法人中華公司治理協會	風險管理與企業社會責任(CSR)	3
		107/09/18	社團法人中華公司治理協會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
獨立董事	黃春寶	107/09/18	社團法人中華公司治理協會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
		107/10/29	社團法人中華公司治理協會	最新公司法修法解析	3
獨立董事	嚴長壽	107/09/18	社團法人中華公司治理協會	洗錢防制新法對企業影響之探討	3
		107/11/08	社團法人中華公司治理協會	公司法最新修正趨勢與解析	3

（二）主要經理人資料

截至民國一〇八年二月二十八日止

職稱	國籍	姓名	性別	就任日期	持有股份(註1)		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		
					股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
總執行長	中華民國	童子賢	男	97/01/01	94,417,309	3.61	6,074,490	0.23	-	-	台北科技大學電腦通訊與控制碩士 台北科技大學榮譽工學博士 華碩電腦副董事長	請參閱董事資料	-	-	-
副總執行長	中華民國	程建中	男	97/01/01	4,439,773	0.17	13,120	0.00	-	-	美國南加州大學電機工程碩士 和碩聯合科技(股)公司總經理 華碩電腦副總經理	請參閱董事資料	-	-	-
總經理暨執行長	中華民國	廖賜政	男	101/11/02	2,108,856	0.08	93	0.00	-	-	大同工學院工商管理學系 和碩聯合科技(股)公司營運長 永碩聯合國際資深副總經理	請參閱董事資料	-	-	-
營運長暨資深副總經理	中華民國	姚德慈	女	97/08/01	1,329,109	0.05	-	-	-	-	台灣大學心理學系碩士 美國 Thunderbird 商學院國際管理碩士 華碩電腦副參謀長 緯創資通資材管理副總經理 宏碁電腦總稽核、運籌總監、全球營運協理	海華科技(股)公司董事、復揚科技(股)公司總經理、Fuyang Flex Holding Ltd.董事	-	-	-
資深副總經理	中華民國	童旭田	男	97/08/01	240,000	0.01	-	-	-	-	台灣大學電機工程系 華碩電腦協理	Top Quark Limited董事長、旭碩科技(重慶)有限公司執行董事、華擎科技(股)公司董事長	-	-	-
技術長暨資深副總經理	中華民國	黃中于	男	101/11/02	1,155,630	0.04	-	-	-	-	美國南加州大學電機工程博士 美國南加州大學電機工程碩士 台灣大學電機系學士 華碩電腦協理	無	-	-	-
研發暨工程資深副總經理	中華民國	王炳欽	男	100/10/03	387,949	0.01	-	-	-	-	台灣大學電機工程碩士 華碩電腦副總裁	無	-	-	-
副總經理	中華民國	鄧國彥	男	97/08/01	410,309	0.02	407,000	0.02	-	-	台北工專電子工程科 華碩電腦協理	無	-	-	-
副總經理	中華民國	古賴宗仁	男	97/08/01	871,278	0.03	6,991	0.00	-	-	東海大學工業工程系 華碩電腦協理	PegatronTechnology Service Inc.董事、Pegatron Service SingaporePte. Ltd.董事、Pegatron Service KoreaLLC.董事、華信精密(股)公司董事長、PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.董事	-	-	-

職稱	國籍	姓名	性別	就任日期	持有股份(註1)		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		
					股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)	股數(股)	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
副總經理	中華民國	張恩白	男	97/02/01	631,213	0.02	-	-	-	-	美國紐約普瑞特學院工業設計碩士 華碩電腦協理	Kaedar Trading Ltd.董事、Kaedar Holdings Ltd.董事、Slitek Holdings Limited董事長	-	-	-
副總經理	中華民國	許世奇	男	97/08/01	264,967	0.01	-	-	-	-	台灣工業技術學院機械工程系 華碩電腦協理	世碩電子（昆山）有限公司總經理	-	-	-
副總經理	中華民國	鄭光志	男	97/08/01	157,946	0.01	324	0.00	-	-	淡江大學資訊工程碩士 華碩電腦協理	無	-	-	-
副總經理	中華民國	張天寶	男	97/08/01	853,101	0.03	-	-	-	-	崇右企專交通管理科 華碩電腦資深經理	昌碩科技(上海)執行董事、華謙商貿(上海)執行董事、鈞碩電子科技(上海)執行董事、躍群電腦(上海)執行董事、旭碩科技(重慶)有限公司總經理、凱全電子(重慶)有限公司總經理、重慶鑽碩商貿有限公司執行董事兼總經理	-	-	-
副總經理	中華民國	徐明棟	男	97/08/01	420,624	0.02	8,219	0.00	-	-	國立台北工專工業工程科 華碩電腦協理	復揚電子(蘇州)有限公司法定代表人	-	-	-
副總經理	中華民國	陳志雄	男	99/07/01	978,609	0.04	-	-	-	-	美國塔福茲大學電子工程碩士 華碩電腦副總裁	無	-	-	-
財務長	中華民國	林秋炭	男	97/02/01	330,000	0.01	-	-	-	-	東海大學企業管理碩士 華碩電腦副投資長	華琦電子工業(股)公司董事長、華謙商貿(上海)有限公司監事、旭碩科技(重慶)有限公司監事、宣德科技(股)公司監察人、PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.董事長、PEGATRON Czech s.r.o.董事	-	-	-
副總經理	中華民國	李西文	男	101/08/01	340,390	0.01	-	-	-	-	台灣大學機械工程碩士 華碩電腦資深經理	無	-	-	-
副總經理	中華民國	吳鍶鍶	女	103/07/01	580,000	0.02	-	-	-	-	美國聖湯瑪斯大學企業管理碩士 久陽精密副董事長	景碩科技(股)公司董事、景碩投資股份有限公司董事、華瑋投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事、復揚科技(股)公司監察人、誠品(股)公司董事	-	-	-
副總經理	中華民國	馮震宇	男	103/08/01	745,795	0.03	30,000	0.00	-	-	交通大學資訊工程碩士 永碩聯合國際處長 華碩電腦資深經理	Pegatron USA, Inc.董事	-	-	-
副總經理	中華民國	黃定邦(註2)	男	107/08/01	420,000	0.02	-	-	-	-	台灣科技大學工業管理科學系 華碩電腦副理	無	-	-	-
副總經理	中華民國	黃士賀(註3)	男	107/08/01	140,000	0.01	-	-	-	-	美國 Thunderbird 商學院國際管理碩士 美國佛羅里達理工學院電腦科學碩士 華碩電腦協理 緯創資通資深特別助理 啟碁科技營運長	無	-	-	-

註1：持有股份包含限制員工權利新股交付信託之股數。

註2：黃定邦於民國一〇七年八月一日新任。

註3：黃士賀於民國一〇七年八月一日新任。

（三）支付董事及主要經理人之酬金

1.董事(含獨立董事)之酬金

單位：新台幣千元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)				薪資、獎金及特支費等(E))		退職退休金(F)		員工酬勞(G)						
																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	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司	
董事長	童子賢	0	1,061	0	0	80,050	83,572	0	83	0.72%	0.76%	148,380	156,641	0	0	14,880	0	15,944	0	2.19%	2.31%	0
副董事長	程建中																					
董事	賈堅一																					
董事	陳長文																					
董事	楊子江																					
董事	岱河投資(股)公司 法人代表:薛琦																					
董事	紅葉投資(股)公司 法人代表:廖賜政																					
獨立董事	張忠本																					
獨立董事	黃春寶																					
獨立董事	嚴長壽																					
董事	丁守中(註1)																					
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：0																						

＊金額係以擬制金額編制，非實際發放金額。

註1:丁守中於民國一〇七年五月二十三日卸任。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司 H	本公司	財務報告內所有公司 I
低於 2,000,000 元	廖賜政	廖賜政	-	-
2,000,000 元(含)~ 5,000,000 元(不含)	丁守中	丁守中	丁守中	丁守中
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	程建中、賈堅一、陳長文、楊子江、岱河投資(股)公司法人代表: 薛琦、紅葉投資(股)公司法人代表: 廖賜政、張忠本、黃春寶、嚴長壽	程建中、賈堅一、陳長文、楊子江、岱河投資(股)公司法人代表: 薛琦、紅葉投資(股)公司法人代表: 廖賜政、張忠本、黃春寶、嚴長壽	賈堅一、陳長文、楊子江、岱河投資(股)公司法人代表: 薛琦、紅葉投資(股)公司法人代表: 廖賜政、張忠本、黃春寶、嚴長壽	賈堅一、陳長文、楊子江、岱河投資(股)公司法人代表: 薛琦、紅葉投資(股)公司法人代表: 廖賜政、張忠本、黃春寶、嚴長壽
10,000,000 元(含)~ 15,000,000 元(不含)	-	-	-	-
15,000,000 元(含)~ 30,000,000 元(不含)	童子賢	童子賢	-	-
30,000,000 元(含)~ 50,000,000 元(不含)	-	-	童子賢	-
50,000,000 元(含)~ 100,000,000 元(不含)	-	-	程建中、廖賜政	童子賢、程建中、廖賜政
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總計	12	12	12	12

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

2. 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣千元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總執行長	童子賢	92,384	99,309	0	0	337,612	344,982	60,125	0	61,189	0	4.41%	4.55%	240
副總執行長	程建中													
總經理暨執行長	廖賜政													
營運長暨資深副總經理	姚德慈													
資深副總經理	童旭田													
技術長暨資深副總經理	黃中于													
研發暨工程資深副總經理	王炳欽													
副總經理	馮震宇													
副總經理	鄧國彥													
副總經理	古賴宗仁													
副總經理	張恩白													
副總經理	許世奇													
副總經理	鄭光志													
副總經理	張天寶													
副總經理	徐明棟													
副總經理	吳錦錦													
副總經理	陳志雄													
副總經理	李西文													
副總經理	黃定邦(註 1)													
副總經理	黃士賀(註 2)													

註 1：黃定邦於民國一〇七年八月一日新任。

註 2：黃士賀於民國一〇七年八月一日新任。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司 E
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	-	-
5,000,000 元(含)~ 10,000,000 元(不含)	-	-
10,000,000 元(含)~ 15,000,000 元(不含)	古賴宗仁、李西文、張天寶、許世奇、陳志雄、鄭光志、黃士賀	古賴宗仁、李西文、張天寶、許世奇、陳志雄、鄭光志、黃士賀
15,000,000 元(含)~ 30,000,000 元(不含)	王炳欽、吳蒨蒨、童旭田、馮震宇、黃中于、鄧國彥、徐明棟、張恩白、黃定邦	王炳欽、吳蒨蒨、童旭田、馮震宇、黃中于、鄧國彥、徐明棟、張恩白、黃定邦
30,000,000 元(含)~ 50,000,000 元(不含)	童子賢、姚德慈	童子賢、姚德慈
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	程建中、廖賜政	程建中、廖賜政
100,000,000 元以上	-	-
總計	20	20

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

3. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

單位:新台幣千元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	總執行長	童子賢	0	63,380	63,380	0.57%
	副總執行長	程建中				
	總經理暨執行長	廖賜政				
	營運長暨資深副總經理	姚德慈				
	資深副總經理	童旭田				
	技術長暨資深副總經理	黃中于				
	研發暨工程資深副總經理	王炳欽				
	副總經理	馮震宇				
	副總經理	鄧國彥				
	副總經理	古賴宗仁				
	副總經理	張恩白				
	副總經理	許世奇				
	副總經理	鄭光志				
	副總經理	張天寶				
	副總經理	徐明棟				
	副總經理	吳蒨蒨				
	副總經理	陳志雄				
	財務長	林秋炭				
	副總經理	李西文				
	副總經理	黃定邦(註 1)				
	副總經理	黃士賀(註 2)				

註 1：黃定邦於民國一〇七年八月一日新任。

註 2：黃士賀於民國一〇七年八月一日新任。

(四)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稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準及組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

依實際數說明分析如後，本公司一〇六年度之稅後純益為 14,682,988 千元，實際支付董事、總經理及副總經理等主要管理層薪酬總額 506,449 千元，占稅後純益比例為 3.45%，另一〇六年度合併報表所有公司實際支付酬金總額 524,483 千元，占稅後純益比例為 3.57%。一〇七年度之稅後純益為 11,114,866 千元，支付董事、總經理及副總經理等主要管理層薪酬總額 570,171 千元，占稅後純益比例為 5.13%。另一〇七年度合併報表所有公司支付酬金總額 589,927 千元，占稅後純益比例為 5.31%。

本公司已依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法規定，於一〇〇年八月二十五日董事會通過薪資報酬委員會之委任及薪資報酬委員會組織章程訂定。

公司自薪資報酬委員會成立後，薪資報酬委員會將遵循本公司薪資報酬委員會組織規程第六條及股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條規定，以善良管理人之注意，忠實履行下列職權：

一、訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。

二、定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。

有關公司擬定董監酬勞盈餘分配案或涉及董監酬勞及經理人之薪資報酬，將依規定經薪資報酬委員會提出建議後提交董事會討論。

三、公司治理運作情形

（一）董事會運作情形

一〇七年度董事會開會 6 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%)【B/A】	備註	
董事長	童子賢	6	0	100.0%	續任	本公司於 105 年 6 月 21 日舉行之股東常會中進行第四屆董事選舉，任期為 105 年 6 月 21 日至 108 年 6 月 20 日。
副董事長	程建中	6	0	100.0%	續任	
董事	賈堅一	6	0	100.0%	續任	
董事	陳長文	6	0	100.0%	續任	
董事	楊子江	6	0	100.0%	新任董事(第四屆)	
董事	丁守中	3	0	100.0%	已於 107 年 5 月辭任	
董事	岱河投資(股)公司 法人代表:薛琦	4	1	66.7%	新任董事(第四屆)	
董事	紅葉投資(股)公司 法人代表:廖賜政	6	0	100.0%	新任董事(第四屆)	
獨立董事	嚴長壽	6	0	100.0%	續任	
獨立董事	張忠本	6	0	100.0%	續任	
獨立董事	黃春寶	6	0	100.0%	新任董事(第四屆)	

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 所列事項請參閱董事會重要決議。
(二)除前開事項外，本公司無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。

二、 董事對利害關係議案迴避之執行情形：無。

三、 當年度及最近年度董事會職能執行情形評估：本公司除已依法訂定董事會議事規則，董事會相關職能及運作，均依本規則及相關法令執行外，內部稽核/財務主管亦出席董事常會報告內部稽核/財務狀況，並出具相關報告供董事參考。

（二）審計委員會運作情形

一〇七年度審計委員會開會 5 次(A)，獨立董事出列席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%)【B/A】	備註	
獨立董事	張忠本	5	0	100%	續任	本公司於 105 年 6 月 21 日舉行之股東常會中進行第四屆董事選舉，並由新任獨立董事組成審計委員會
獨立董事	嚴長壽	5	0	100%	續任	
獨立董事	黃春寶	5	0	100%	新任	

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。(註)
(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：無。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：公司審計委員會，於每季董事會前，定期與內部稽核部門及簽證會計師召開審計委員會會議，審議內容包含營運成果、財務報表、內控、內稽查核計畫及結果等事項，除了稽核部門針對內控及稽核內容的查核報告外，會計師亦會就財務報告核閱或查核情形進行報告。其溝通結果皆記錄於審計委員會議事錄中，並將重要決議事項，定期於董事會中向獨立董事作說明及報告。

註：審計委員會之運作涉及證券交易法第 14 條之 5 所列事項如下:

審計委員會屆次	議案 (證交法 14-5 所列事項)	獨立董事意見	公司對獨立董事意見處理	決議情形
107.01. 30 第二屆第九次	本公司集團於新台幣 60 億額度內參與鎧勝控股有限公司現金增資。	無	無	全體出席委員同意照案通過
107.03.15 第二屆第十次	1. 本公司民國 106 年度個體暨合併財務報表及營業報告書 2. 本公司民國 106 年度盈餘分配案 3. 本公司『106 年度內部控制聲明書』	無	無	全體出席委員同意照案通過
107.08. 09 第二屆第十二次	本公司民國 107 年第二季度合併財務報表	無	無	全體出席委員同意照案通過
107.11.08 第二屆第十三次	1. 本公司委任安侯建業會計師事務所 107 年度之審計公費 2. 本公司『民國 108 年度稽核計劃』	無	無	全體出席委員同意照案通過

（三）薪酬委員會運作情形：

本公司依『證券交易法第 14 條之 6』暨『股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法』規定，於民國一〇〇年八月二十五日之董事會通過設置本公司薪資報酬委員會（簡稱薪酬委員會），並訂定薪資報酬委員會組織規程（可至公開資訊觀測站查閱）。

本公司於民國一〇五年董事改選後，配合新任董事任期重新委任薪酬委員會成員，第三屆之薪酬委員會委員共有三名，由本公司張忠本獨立董事、嚴長壽獨立董事及黃春寶獨立董事擔任，並由張忠本獨立董事擔任委員會之召集人。

薪資報酬委員會成員資料

身份別	條件 姓名	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形（註）								兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數	備註
		商務、法務、財務、會計或公司業務所需相關料系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	張忠本	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	2	
獨立董事	嚴長壽	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
獨立董事	黃春寶	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	1	

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

(1) 非為公司或其關係企業之受僱人。

(2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，不在此限。

(3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。

(4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。

(5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。

(6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。

(7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。

(8) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

薪資報酬委員會運作情形資訊

第三屆薪酬委員會委員之任期為105年6月21日至108年6月20日，最近年度(107年)薪資報酬委員會開會4次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	身份別	姓名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率%(B/A)	備註	
召集人	獨立董事	張忠本	4	0	100%	續任	第三屆之薪酬委員會委員，任期到期日與第四屆董事任期到期日相同。
委員	獨立董事	嚴長壽	4	0	100%	續任	
委員	獨立董事	黃春寶	4	0	100%	新任	

其他應記載事項：

一、董事會是否有不採納或修正薪資報酬委員會建議之情事：無。

二、薪資報酬委員會之議決事項，是否有成員持反對或保留意見之情事：無。

三、依本公司薪資報酬委員會組織規程第六條，本公司薪資報酬委員會之職權事項為:

(一)訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。

(二)定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。

（四）公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則?	✓		本公司訂定公司治理實務守則，並於公開資訊觀測站及公司網站揭露。	無差異
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施? (二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單? (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制? (四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券?	✓		(一)本公司訂有股務作業程序及設有股務專責人員負責處理股東建議、疑義及糾紛事項，若涉及法律問題，則將請本公司法務及聘任之法律顧問協助處理。 (二)本公司目前與主要股東關係良好，能隨時掌握主要股東名單。 (三)本公司已訂定對子公司之監理作業並由專人專責關係企業之注意事項。 (四)本公司訂定「誠信經營守則」、「道德行為準則」及「防範內線交易辦法」禁止內線交易，並揭露於公司網站。	無差異
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行? (二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會? (三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估? (四)董事績效評估與薪資報酬之連結? (五)公司是否定期評估簽證會計師獨立性?	✓		(一)本公司於公司治理實務守則第20條訂定董事會成員多元化政策，本公司董事會成員具備執行職務之商務、會計、法律及領導、決策、經管等專業能力，個別董事落實董事會成員多元化之情形請參閱本年報-「董事會成員落實多元化情形」。 (二)本公司目前已設置薪酬委員會及審計委員會，並訂定其組織規章，尚未設置其他功能性委員會。 (三)本公司薪資報酬委員會參酌各董事對公司營運之參與程度等不同構面，於每年下半年度評估前一年度各董事績效。 (四)依本公司章程第26條之一規定，應以不高於當年度獲利千分之七的額度，做為當年度董事之酬勞，並考量公司整體營運成果，及各董事對公司營運參與程度，給予合理之報酬，相關薪酬政策之合理性經薪資報酬委員會定期評估。 (五)本公司董事會每年3月評估簽證會計師獨立性，由安侯建業聯合會計師事務所依據職業道德規範公報第十號出具「獨立性聲明書」，及依會計師法第46條及第47條逐項檢視出具檢核表，尚無發現違反獨立性之情事。(註)	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	摘要說明	
(六)公司每次董事會是否皆有至少一席獨立董事親自出席?			(六)本公司107年共召開六次董事會，每次皆至少一位獨立董事親自出席，請參閱本年報-「董事會運作情形」。	
四、上市上櫃公司否設置公司治理專(兼)職單位或人員負責公司治理相關事務？	✓		本公司由股務室、稽核室、法務中心、財會中心等相關管理單位負責公司治理相關事務，主要職責如下： 1. 研擬規劃每年度董事會開會議程，並於會前七日通知所有董事出席並提供足夠會議資料，以利董事瞭解相關議案內容。 2. 每年依法令期限召開股東會，於公告期限前將開會通知書、議事手冊及股東會議事錄上傳公開資訊觀測站，並於修訂章程或董事改選後辦理變更登記。 3. 安排每年度董事進修課程，並提供經營公司有關之最新法規發展，以協助董事遵循法令。 4. 與投資人關係相關之事務。	無差異
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題?	✓		本公司於公司網站設置利害關係人專區，設有Honest_Box@pegatroncorp.com信箱、特定聯絡窗口及聯絡方式提供利害關係人申訴，並有專責人員負責處理及回應利害關係人關切之議題，相關利害關係人關注之議題及溝通管道請參閱本公司企業責任報告書及公司網站。	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?	✓		本公司委由凱基證券股份有限公司股務代理部辦理股東常會事務。	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? (二)公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）?	✓		(一)本公司網站設有投資人關係專區，揭露各項財務業務及公司治理資訊，確保資訊揭露透明化。 (二)本公司除落實發言人制度外，並設有專責部門負責公司各項資訊之蒐集及揭露，網站之資訊皆同時以中英文揭露，法人說明會之資料及過程亦揭露於公司網站隨時可供查詢。	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	摘要說明	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	✓		1. 本公司依循法令規章制定工作規則，將人權及員工權益之保障明文規範在內，有關員工權益及僱員關懷請參閱本年報-「勞資關係」。 2. 對於往來之供應商、客戶、投資人等利害關係人皆維持良好關係及順暢之溝通管道。 3. 本公司亦訂有內控制度、稽核制度等內部規範及自行評估之程序，控管功能尚稱健全。 4. 每年度為全體董事投保責任保險，將投保金額、承保範圍等重要內容提董事會報告，並公告於公開資訊觀測站。 5. 本公司董事107年度已依「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規範之時數完成進修，個別董事進修情形請參閱本年報-「董事進修情形」。	無差異
九、公司是否建置資訊安全風險管理架構，訂定資訊安全政策及具體管理方案？	✓		1. 本公司成立資訊安全管理組織，對於資訊安全風險加以辨識並控管，以防範資訊資產遭受各種安全威脅。 2. 本公司訂有資訊安全政策，並依此政策訂定執行之各項工作規範並實施，以確保下列安全功效。 2.1 保護資訊資產的機密性、完整性與可用性。 2.2 落實遵守資訊安全有關法律及規定。 2.3 建立災難復原、系統備援機制，以維持公司業務永續運作。 2.4 強化員工資訊安全認知。 2.5 建置資訊安全控管設備與及時偵測機制以防止駭客入侵及病毒破壞。 2.6 建立即時通報系統，以期於安全事件發生時，可即時採取因應措施。 3. 確保資訊安全管理體系之有效性，公司每年定期進行內部審核。	無差異
十、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施: 本公司依據第五屆公司治理評鑑項目，於108年1月董事會報告自評結果，並就不符評鑑項目參酌公司實務運作考量推動的可行性。				

註:本公司依會計師法第 46 條及第 47 條評估會計師之獨立性，評估標準如下:

會計師法第46條－會計師是否有為以下行為：

1.同意他人使用本人名義執行業務。

2.使用其他會計師名義執行業務。

3.受未具會計師資格之人僱用，執行會計師業務。

4.利用會計師地位，在工商業上為不正當之競爭。

5.對與其本人有利害關係之事件執行業務。
6.用會計師名義為會計師業務外之保證人。
7.收買業務上所管理之動產或不動產。
8.要求、期約或收受不法之利益或報酬。
9.以不正當方法招攬業務。
10.為開業、遷移、合併、受客戶委託、會計師事務所介紹以外之宣傳性廣告。
11.未得指定機關、委託人或受查人之許可，洩漏業務上之秘密。
12.其他主管機關所定足以影響會計師信譽之行為。

會計師法第47條－會計師有下列情事之一者，不得承辦財務報告之簽證工作：
1.現受委託人或受查人之聘僱擔任經常工作，支領固定薪給或擔任董事、監察人。
2.曾任委託人或受查人之董事、監察人、經理人或對簽證案件有重大影響之職員，而離職未滿二年。
3.與委託人或受查人之負責人或經理人有配偶、直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。
4.本人或其配偶、未成年子女與委託人或受查人有投資或分享財務利益之關係。
5.本人或其配偶、未成年子女與委託人或受查人有資金借貸。但委託人為金融機構且為正常往來者，不在此限。
6.執行管理諮詢或其他非簽證業務而足以影響獨立性。
7.不符業務事件主管機關對會計師輪調、代他人處理會計事務或其他足以影響獨立性之規範。

（五）履行社會責任情形

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、落實公司治理 (一)公司是否設置適當之治理架構，以訂定、檢討企業社會責任政策、制度或相關管理方針?	✓		(一)本公司已訂定企業社會責任政策並實施企業社會責任與安全衛生管理系統(PureCSR管理系統)，除每年訂立目標標的外，定期執行內、外部稽核及缺失矯正，並透過管理審查檢討實施成效與管理系統適切性。本公司企業社會責任政策為： 1.遵行環保及勞安衛法令 2.珍惜自然資源、積極進行污染防治 3.降低環境衝擊及安全衛生風險 4.滿足客戶需求，實現綠色企業 5.全面推動企業社會環境責任 6.全員參與、持續改善 上述政策及相關執行方針公告於公司內部以及外部網站： http://www.pegatroncorp.com/csr/view/id/1	無差異
(二)公司企業社會責任之具體推動計畫與實施成效?	✓		(二)本公司為實現所擬定之政策與目標，訂定各項企業社會責任推動方案，包括衝突礦產調查計畫、供應商企業社會責任管理與稽核計畫等。相關方案與具體實績摘錄描述如下： (1) 衝突礦產調查：和碩自101年起進行供應鏈之衝突礦產調查，要求直接供應商須揭露其產品所包含之衝突礦產來源，於107年度共完成了1,823家供應商之調查，回覆率約96%。 (2) 供應商企業社會責任管理與稽核：和碩要求新供應商須承諾遵守責任商業聯盟(RBA)所公布之行為準則，針對主要供應商，亦要求其需進行企業社會責任自我評估。目前共有超過2000家廠商簽回和碩供應商行為準則同意書，而在107年度共計156家供應商完成自我評估問卷，37家接受並通過和碩執行之實地稽核。其他相關企業社會責任推動方案與實績可參閱官網及企業社會責任報告書：http://www.pegatroncorp.com/csr/view/id/5	

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	
(三)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練?	✓		(三)公司依據內部程序文件與法規辦理企業社會責任教育訓練，包括職業安全衛生相關教育訓練、商業道德教育訓練、RBA行為準則教育訓練、企業社會責任內部稽核教育訓練以及企業社會責任管理系統介紹等實體與線上課程，並透過內部網站、內部公告及日常會議宣導企業社會責任理念與義務，同時將企業社會任之教材融入新人訓練中。	無差異
(四)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，及向董事會定期報告處理情形?	✓		(四)本公司設有PureCSR委員會，由董事會授權執行長擔任主任委員，委員會成員包含品質政策中心、人資行政中心、採購資材中心、客服中心、財會中心、法務中心、稽核室、股務室、各事業單位代表及各廠區企業社會責任代表。各個委員依據各自執掌鑑別利害相關者，並於日常工作中回應其關注要項，另已設置企業社會責任工作小組，負責綜理和碩集團企業社會責任相關事務，透過每兩週一次的集團PureCSR指導委員會議處理協調跨部門之事宜，推展企業社會責任目標及計畫，另定期將相關執行計畫與績效向總經理報告，並每年將重要企業社會責任執行成果呈報董事會。	
(五)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度?	✓		(五)本公司支付給勞工的工資符合相關的薪酬法令，包括有關最低工資、加班和法定福利等，且於每年參照經濟指標及業界水平進行檢視調整。公司內部考核制度涵蓋全球員工，並公告明確的考核制度規範與評核流程。內部公開明確的工作規範與獎懲辦法，並向員工清楚傳達執行的程序。	
二、發展永續環境				
(一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料?	✓		(一) 從產品之設計、綠色原料的使用、生產製程，到廢棄物處理，本公司都以降低環境衝擊為最主要考量，並應用在研發與製造消費性電子產品上，以徹底降低對環境的污染，本公司對於再生物料之使用以符合客戶產品規格與品質要求為原則。	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	摘要說明	
(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境或能源管理制度?	✓		(二) 本公司已依據ISO 14001(環境管理系統) 建立適宜之環境管理系統，設置專責單位，以推動ISO14001相關事項要求 ，並取得第三方公正單位認證，其證書已公開揭露於公司官網。	無差異
(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略?	✓		(三) 本公司關注全球氣候變遷問題，並針對氣候變遷對營運將會帶來之衝擊進行評估。此外，本公司積極採取行動以降低溫室氣體排放，除每年進行溫室氣體盤查及內外部查證，也承諾在2020年，相較於2009年，單位營收之溫室氣體排放量降低21%以及用電量降低24%，以展現本公司對於節能減碳的決心。另本公司自2009年起參與碳資訊揭露專案 (Carbon Disclosure Project, CDP)，藉以評估因應氣候變遷之風險和機會。	
三、維護社會公益				
(一)公司是否參考國際人權公約，制訂保障人權政策與具體管理方案?	✓		(一) 本公司為責任商業聯盟(Responsible Business Alliance, RBA；前身為電子行業公民聯盟Electronic Industry Citizenship Coalition, EICC)之會員，依循RBA行為守則(Code of Conduct)所規範之國際人權、勞動標準、環安衛、商業道德與保密等要求，據以制定PureCSR政策，並訂定各項推動方案。相關方案與具體實績摘錄描述如下： (1) 與供應鏈共同參與RBA所發起之各項人權倡議，並鼓勵供應商參與RBA有效性稽核程序 (Validated Audit Process, VAP)，促進供應鏈勞動權益之合規性。 (2) 推動供應鏈導入衝突礦產盡職調查(Due Diligence)，避免不道德之礦物採購，以維護供應鏈勞動人權。	無差異
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理?	✓		(二) 本公司設置員工意見信箱 (i-PEGA BOX)，且有專人進行意見處理之追蹤與進度回覆。海外廠區也建立意見信箱及申訴機制，即時有效的解決同仁所反映的問題。	
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育?	✓		(三)本公司已依據OHSAS 18001 (職業安全衛生管理系統) 建立適宜之職安衛管理系統，並取得第三方公正單位認證，其證書已公開揭露於公司官網。透過風險評估、作業環境改善、日常巡檢及稽核活動，持續推動並營造安全及健康之工作環境。本公司提供符合法令規定之健康檢查項目與頻率、依法設置急救人員、醫務室及僱用從事勞工健康服務之護理人員，致力於降低對員工安全與健康之危害因子，並對員工定期實施安全與健康教育訓練，以預防職業災害。相關安全衛生活動推	

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	
			動，包括風險評估作業、健康檢查、稽核活動以及安全衛生訓練課程之辦理，皆依據年度計畫執行，2018年度計畫完成率為100%。	無差異
(四) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動?	✓		(四)本公司已架構全方位溝通管道，包括設置員工意見信箱 (i-PEGA BOX)、各部門服務熱線等溝通機制，海外廠區也建立意見信箱及申訴機制，即時有效的解決同仁所反映的問題。另舉辦「CEO咖啡會」，由CEO親自面對同仁，提供不同層次的溝通方式，讓同仁能輕鬆且深入掌握公司脈動與經營方向。	
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫?	✓		(五)和碩集團為落實培育組織人才的策略，塑造全員持續學習的環境，自2009年起導入「員工發展計畫」 (Individual Development Plan，IDP)，協助所有同仁，依據組織目標及個人目標來設定自我發展計畫，擬定並執行發展目標及活動，讓自己在組織中不斷的成長。透過IDP，主管得以依同仁在工作專業或核心能力的需求，給予不同的發展資源與協助；同仁亦可從IDP 的過程中，透過多元的學習活動，更具目標性地自我發展，同時並瞭解主管對其培育的用心。	
(六)公司是否制訂政策，將經營績效或成果，適當反映在員工薪酬?	✓		(六)本公司於公司章程明訂提撥員工酬勞之方式並依此提撥。	
(七)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序?	✓		(七)本公司主業為代工，主要客戶為品牌廠商，無自有品牌，故不與消費者直接聯繫。對於客戶之申訴意見，皆依照品質與企業社會責任管理系統之要求進行處理。	
(八)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則?	✓		(八)本公司主業為代工，主要客戶為品牌廠商，無自有品牌，對於產品之行銷與標示，皆依循國際法規規範與客戶要求執行。	
(九)公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄?	✓		(九)本公司為RBA會員，除了本身遵守RBA行為準則之外，並將其推廣到供應鏈，要求供應商遵守以達到改善及確保電子行業供應鏈的工作環境安全。與新供應商於商業往來之前，評估其供應商是否有對環境與社會有害的紀錄，避免與企業之社會責任政策牴觸者進行交易，同時全面要求簽署本公司訂定之「和碩供應商行為準則同意書」，該準則包括環境、健康與安全、勞工、道德規範等標準，同時展開對供應商的企業社會責任稽核，且在自評表中涵蓋環保與國際人權等企業社會責任相關內容，以確保其運作符合本公司要求。	

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	
(十)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款?	✓		(十)本公司與主要供應商之契約內容包含須遵守企業社會責任相關法令要求，並同意依循RBA所制定之「電子行業行為準則」。當供應商違反相關規範而遭主管機關處罰或對社會或環境有顯著負面影響時，須配合進行企業社會責任稽核並提供改善報告及限期改善。若最終仍未通過稽核，本公司得終止合作並取消所有訂單。	
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊?	✓		(一) 本公司每年皆出版企業社會責任報告書，內容包含公司治理、社會、經濟及環境方面的績效表現，並依據主管機關要求於公開資訊觀測站進行揭露。 網址：http://www.pegatroncorp.com/csr/view/id/5/lang/zh_TW	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司落實企業社會責任管理系統，第二版修訂之「企業社會責任實務守則」於107年由董事會通過並公開揭露於公司官網及公開資訊觀測站，其運作與所訂定守則無差異。 網址：http://www.pegatroncorp.com/investorRelations/cht/internalPolicies.php				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： 本公司網站上已建置「企業社會責任」專區，對外揭露公司企業社會責任政策、目標與程序等相關資訊。 網址：http://cht.pegatroncorp.com/				
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明： 本公司107年度企業社會責任報告書參照GRI永續報告標準(GRI Standards)之核心選項(Core Option)撰寫，並委由第三方驗證單位BSI英國標準協會台灣分公司(BSI Taiwan)依據AA1000 AS(2008)第一類型中度保證等級進行查證。其查證聲明書後將於查驗完成後附於企業社會責任報告書中。				

（六）公司履行誠信經營情形及採行措施：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾? (二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行? (三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施?	✓		本公司依循103年11月10日董事會通過的「誠信經營守則」及「道德行為準則」等規定運作： (一)本公司於內部規章及對外有關文件中明示誠信經營之政策，董事會與管理階層亦承諾積極落實，並於內部管理及外部商業活動中確實執行。 (二)本公司將相關防範不誠信行為方案、違規懲戒及申訴制度納入「商業道德行為準則」及「餽贈與業務款待管理辦法」中，以誠信、廉潔、保密、尊重為最高標準並落實執行。 (三)本公司已分析營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並加強相關防範措施。	無差異
二、落實誠信經營 (一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款? (二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形? (三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行? (四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會	✓		(一)本公司於商業往來前，考量往來交易對象之合法性及是否有不誠信行為紀錄，並與往來廠商簽有「誠實承諾書」，明訂違反誠信原則之違約責任。 (二)誠信經營為本公司奉行之最高原則及核心價值，係由人資行政中心、法務中心、稽核室、股務室等相關單位共同負責誠信經營與防範方案之制定，並要求各單位如採購資材單位及所有員工於業務範圍及商業往來時落實執行，每年就重大涉及違反誠信經營之發現及查證結果於董事會報告。 (三)本公司已制定防止利益衝突之政策，並有適當陳述管道供其說明與公司有無潛在之利益衝突。 (四)本公司已就具較高不誠信行為風險之營業活動，建立有效之會計制度及內部控制制度，並隨時檢討，	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	摘要說明	
計師執行查核? (五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練?			內部稽核亦依據風險評估結果擬訂年度稽核計劃執行查核，作成稽核報告提報董事會。 (五) 本公司於新進員工報到參與公司新人訓課程，特別講授誠信經營部分，參與人次共計793人次，合計約200小時。 若員工對於課程內容有相關問題，可與課程承辦單位陳小姐(Julie1_chen@pegatroncorp.com)聯繫。	
三、公司檢舉制度之運作情形 (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員? (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制? (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施?	✓		(一)本公司明訂違反誠信經營規定之懲戒與申訴制度，並於公司網站利害關係人專區設有商業道德申訴舉報信箱Honest_Box@pegatroncorp.com及舉報專線，由稽核室專責受理檢舉事項。 (二)本公司針對檢舉事項訂有檢舉調查流程，包含檢舉管道及受理處置流程。針對舉報事項，將會釐清檢舉內容的人事物等相關事證，公司將視情節輕重，採取各項適當之處分，對於檢舉人身分及檢舉內容確實保密。 (三)對於舉發違反誠信經營規定及參與調查過程之人員，公司給予保護以避免遭受不公平的對待或報復。	無差異
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效?	✓		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，公司內網亦設置商業道德宣導網站，包含高層主管宣示對於正直誠信經營的信念，以及對於組織紀律與團隊榮譽的重視，亦蒐集相關報導並不定期更新資訊。	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 無差異。				

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	摘要說明	
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) 無。				

（七）公司治理守則及相關規章查詢方式：本公司已訂定公司治理實務守則及相關規章，揭露於公開資訊觀測站及公司網站。

（八）其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解：無。

（九）內部控制制度執行情況：

1.內部控制制度聲明書：

和碩聯合科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：一〇八年三月十四日

本公司民國一〇七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，認為本公司於民國一〇七十二月三十一日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。

六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。

七、本聲明書業經本公司民國一〇八年三月十四日董事會通過，出席董事十人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

和碩聯合科技股份有限公司

董事長：童子賢簽章

總經理：廖賜政簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度之會計師審查報告：無。

（十）最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人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. 股東常會重要決議內容及執行情形：
和碩聯合科技股份有限公司一〇七年股東常會決議(一〇七年六月二十一日)
(1) 承認本公司一〇六年度營業報告書及財務報告案
(2) 承認本公司一〇六年度盈餘分配案
執行情形：訂定 107 年 8 月 5 日為除息基準日，107 年 8 月 24 日為發放日。(每股配發現金股利 4.00166594 元。)

2. 董事會重要決議內容

時間	重要決議	獨立董事意見	公司對獨立董事意見之處理
107.01.30 第四屆第十一次 (臨時會)	通過本公司集團於新台幣 60 億額度內參與鎧勝控股有限公司現金增資。	無	無
	通過解除公司經理人程建中競業禁止限制。		
107.03.15 第四屆第十二次	通過本公司民國一〇六年度員工酬勞及董事酬勞金額及方式。	無	無
	通過本公司民國一〇六年度個體暨合併財務報表及營業報告書。		
	通過本公司民國一〇六年度盈餘分配案。		
	通過本公司簽證會計師獨立性評估。		
	通過本公司 107 年股東常會召開日期、地點、事由及停止過戶期間。		
	通過本公司『一 O 六年度內部控制聲明書』。		
107.05.10 第四屆第十三次	通過本公司民國一〇七年第一季度合併財務報表。	無	無
107.08.09 第四屆第十四次	通過本公司民國一〇七年第二季度合併財務報表。	無	無
	通過修訂本公司「企業社會責任實務守則」。		
107.11.08 第四屆第十六次	通過本公司民國一〇七年第三季度合併財務報表。	無	無
	通過本公司委任安侯建業會計師事務所 107 年度之審計公費。		
	通過本公司「會計制度」修訂案。		
	通過本公司『民國 108 年度稽核計劃』。		
108.03.14 第四屆第十八次	通過本公司民國一〇七年度員工酬勞及董事酬勞金額及發放方式。	無	無
	通過本公司民國一〇七年度個體暨合併財務報表及營業報告書。		
	通過本公司民國一〇七年度盈餘分配案。		
	通過發行無擔保普通公司債，其總金額不超過新台幣 150 億元。		
	通過本公司「取得或處分資產處理程序」修訂案。		
	通過本公司「公司章程」修訂案。		
	通過本公司全面改選董事案。		
	通過提名董事(含獨立董事)候選人名單。		
	通過解除新任董事競業禁止案。		
	通過本公司簽證會計師獨立性。		

時間	重要決議	獨立董事意見	公司對獨立董事意見之處理
108.03.14 第四屆第十八次	通過本公司108年股東常會召開日期、地點、事由及停止過戶期間。		
	通過本公司『一〇七年度內部控制聲明書』。		
	通過內部控制制度及內部稽核制度修訂案。		

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

（十三）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彙總表：無。

四、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
安侯建業聯合會計師事務所	曾國禓	于紀隆	107.01.01 ~ 107.12.31	

1. 會計師公費資訊級距表

金額單位：新台幣千元

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

2.會計師公費資訊

單位：新台幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
安侯建業聯合會計師事務所	曾國禓	9,910	0	138	0	2,890	3,028	107.01.01 ~ 107.12.31	非審計公費其他為研發投抵、移轉訂價報告、主體文檔及國別報告等。
	于紀隆								

五、更換會計師資訊：無。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者：無。

七、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）股權變動情形

職稱	姓名	107年度		108年1月1日截至108年2月28日	
		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
董事長暨總執行長	童子賢	-	-	1,000,000	-
副董事長暨副總執行長	程建中	-	-	-	-
董事	賈堅一	-	-	-	-
董事	陳長文	-	-	-	-
董事	丁守中	-	-	-	-
董事	楊子江	-	-	-	-
董事	岱河投資(股)公司 法人代表：薛琦	-	-	-	-
	薛琦	-	-	-	-
董事暨總經理暨執行長	紅葉投資(股)公司 法人代表：廖賜政	-	-	-	-
	廖賜政	(165,000)	-	-	-
獨立董事	張忠本	-	-	-	-
獨立董事	黃春寶	-	-	-	-
獨立董事	嚴長壽	-	-	-	-
董事	丁守中(註2)	-	-	-	-
大股東	華碩電腦(股)公司	-	-	-	-
營運長暨資深副總經理	姚德慈	(20,000)	-	-	-
資深副總經理	童旭田	(212,000)	-	-	-
技術長暨資深副總經理	黃中于	-	-	-	-
研發暨工程資深副總經理	王炳欽	(600,000)	-	-	-
副總經理	馮震宇	(9,000)	-	-	-
副總經理	鄧國彥	(43,000)	-	-	-
副總經理	古賴宗仁	-	-	-	-
副總經理	張恩白	-	-	-	-
副總經理	許世奇	(48,000)	-	(20,000)	-
副總經理	鄭光志	(75,000)	-	(7,000)	-
副總經理	張天寶	-	-	-	-
副總經理	徐明棟	-	-	-	-
副總經理	吳赫赫	-	-	-	-
副總經理	陳志雄	-	-	-	-
副總經理	李西文	-	-	-	-
財務長	林秋炭	(140,000)	-	-	-
副總經理	黃定邦(註3)	-	-	-	-
副總經理	黃士賀(註4)	-	-	-	-

註1：股權變動數包含限制員工權利新股交付信託之股數。

註2：丁守中於民國一〇七年五月二十三日卸任，其107年度持有股數增(減)數係截至卸任日之增(減)數。

註3：黃定邦於民國一〇七年八月一日新任，其107年度持有股數增(減)數係自其就任日起算之增減數。

註4：黃士賀於民國一〇七年八月一日新任，其107年度持有股數增(減)數係自其就任日起算之增減數。

（二）股權移轉資訊：無。

（三）股權質押資訊：無。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

基準日：民國一〇七年八月五日

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財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	名稱(或姓名)	關係	
華碩電腦(股)公司 代表人：施崇棠	448,506,484	17.17	-	-	-	-	施崇棠	華碩電腦(股)公司董事長	-
童子賢	92,937,309	3.56	6,074,490	0.23	-	-	-	-	-
施崇棠	67,032,290	2.57	-	-	-	-	華碩電腦(股)公司	董事長	-
徐世昌	56,353,713	2.16	-	-	-	-	-	-	-
臺銀保管希爾契斯特國際投資人國際價值	53,073,000	2.03	-	-	-	-	-	-	-
和碩聯合科技股份有限公司存託憑證專戶	42,780,565	1.64	-	-	-	-	-	-	-
國泰世華銀行託管專業聯盟公司投資專戶	38,505,000	1.47	-	-	-	-	-	-	-
南山人壽保險股份有限公司	34,074,000	1.30	-	-	-	-	-	-	-
中國信託商業銀行受託保管和碩聯合科技公司	31,887,400	1.22	-	-	-	-	-	-	-
大通託管梵加德集團新興市場基金投資專戶	30,045,093	1.15	-	-	-	-	-	-	-

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

九、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例：

截至民國一〇七年十二月三十一日止；單位：千股；%

轉投資事業	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
華旭投資(股)公司	951,278	100.00%	-	0%	951,278	100.00%
華毓投資(股)公司	932,845	100.00%	-	0%	932,845	100.00%
華瑋投資(股)公司	979,255	100.00%	-	0%	979,255	100.00%
華信精密(股)公司	33,500	100.00%	-	0%	33,500	100.00%
Pegatron USA, Inc.	50	100.00%	-	0%	50	100.00%
Pegatron Holland Holding B.V.	-	100.00%	-	0%	-	100.00%
Pegatron Holding Ltd.	961,906	100.00%	-	0%	961,906	100.00%
Unihan Holding Ltd.	199,110	100.00%	-	0%	199,110	100.00%
海華科技(股)公司	35,750	23.72%	13,697	9.09%	49,447	32.81%
CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)	4,809	1.14%	245,017	58.27%	249,826	59.41%
PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	1,374	100.00%	-	0%	1,374	100.00%

註：係公司採用權益法之長期投資。

肆、 募資情形

一、資本及股份：

（一）股本來源

1. 股份種類

截至民國一〇八年三月十五日止；單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	2,611,879,856	388,120,144	3,000,000,000	上市

2. 股本來源

截至民國一〇八年三月十五日止；新台幣千元；千股

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
107.03	10	3,000,000	30,000,000	2,613,896	26,138,964	限制員工權利新股減資註銷 1,942 千元	-	註 1
107.05	10	3,000,000	30,000,000	2,613,218	26,132,178	限制員工權利新股減資註銷 6,786 千元	-	註 2
107.08	10	3,000,000	30,000,000	2,612,746	26,127,465	限制員工權利新股減資註銷 4,713 千元	-	註 3
107.12	10	3,000,000	30,000,000	2,612,377	26,123,773	限制員工權利新股減資註銷 3,692 千元	-	註 4
108.03	10	3,000,000	30,000,000	2,611,880	26,118,799	限制員工權利新股減資註銷 4,974 千元	-	註 5

註 1：經濟部一〇七年三月八日經授商字第 10701024350 號函核准。
註 2：經濟部一〇七年五月三十日經授商字第 10701059230 號函核准。
註 3：經濟部一〇七年八月三十一日授商字第 10701111210 號函核准。
註 4：經濟部一〇七年十二月四日經授商字第 10701148650 號函核准。
註 5：經濟部一〇八年三月五日經授商字第 10801021850 號函核准。

3. 總括申報制度相關資訊：無。

（二）股東結構

截至民國一〇七年八月五日止；單位：股；%

股東結構 / 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	合計
人數（人）	4	23	366	131,589	1,059	133,041
持有股數（股）	9	135,110,622	617,997,354	765,133,296	1,094,976,470	2,613,217,751
持股比例（%）	0	5.17	23.66	29.26	41.91	100.00

（三）股權分散情形

1. 普通股股份股權分散情形

每股面額 10 元/截至民國一〇七年八月五日止；單位：人；股；%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	56,883	15,650,978	0.60
1,000 至 5,000	60,594	125,185,579	4.79
5,001 至 10,000	7,991	61,769,364	2.36
10,001 至 15,000	2,456	31,093,221	1.19
15,001 至 20,000	1,507	27,758,595	1.06
20,001 至 30,000	1,205	30,341,758	1.16
30,001 至 50,000	881	35,109,742	1.35
50,001 至 100,000	632	44,836,318	1.72
100,001 至 200,000	294	41,211,131	1.58
200,001 至 400,000	200	56,415,163	2.16
400,001 至 600,000	75	37,656,794	1.44
600,001 至 800,000	54	37,285,599	1.43
800,001 至 1,000,000	34	30,670,252	1.17
1,000,001 以上	235	2,038,233,257	77.99
合計	133,041	2,613,217,751	100.00

2. 特別股股份股權分散情形:本公司無發行特別股股份。

（四）主要股東名單

基準日：民國一〇七年八月五日

股份 主要 股東名稱	持有股數	持股比例
華碩電腦(股)公司 代表人：施崇棠	448,506,484	17.17
童子賢	92,937,309	3.56
施崇棠	67,032,290	2.57
徐世昌	56,353,713	2.16
臺銀保管希爾契斯特國際投資人國際價值	53,073,000	2.03
和碩聯合科技股份有限公司存託憑證專戶	42,780,565	1.64
國泰世華銀行託管專業聯盟公司投資專戶	38,505,000	1.47
南山人壽保險股份有限公司	34,074,000	1.30
中國信託商業銀行受託保管和碩聯合科技公司	31,887,400	1.22
大通託管梵加德集團新興市場基金投資專戶	30,045,093	1.15

（五）每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位:除加權平均股數及投資報酬分析比率外，其餘為新台幣元

項目 \ 年度			106 年	107 年	當年度截至108年3月15日
每股市價	最高		100.00	81.90	55.60
	最低		67.52	48.20	46.75
	平均		84.97	64.90	50.90
每股淨值	分配前		55.84	57.43	-
	分配後		51.84	尚未分配	-
每股盈餘	加權平均股數		2,592,882	2,612,769	-
	每股盈餘		5.66	4.25	-
每股股利	現金股利		4.00	尚未分配	-
	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		15.01	15.27	-
	本利比		21.24	尚未分配	-
	現金股利殖利率		4.71%	尚未分配	-

（六）公司股利政策及執行狀況

1.公司章程所訂之股利政策

本公司章程中關於股利政策條文如下：

第二十八條：本公司每年度決算獲有盈餘時，應依法提撥應納營利事業所得稅、彌補歷年虧損，如尚有餘額應依法提列法定盈餘公積百分之十，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。其次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積。

其餘部分加計以前年度累積未分配盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案提請股東會決議分配或保留之。

第二十八之一條：本公司股利之分派，係配合當年度之盈餘狀況，以股利穩定為原則；公司所處產業變化快速，基於公司未來資金需求及長期營運規劃，採行平衡股利政策，就廿八條可分派之股東紅利，應不低於當年度可分配盈餘之百分之十，若有發放現金股利，則至少佔當年度全部股利之百分之十。

2.本次股東會擬議股利分派情形

民國一〇七年度盈餘分配案，業於民國一〇八年三月十四日董事會中擬定如下表所示，本案將俟民國一〇八年六月二十一日股東常會決議通過後，依相關規定辦理。

單位：新台幣元

項目	金額	
	小計	合計
期初未分配盈餘		20,043,780,081
加：追溯適用新準則調整數		1,031,638,108
調整後期初可分配盈餘之餘額		21,075,418,189
加：確定福利計畫之再衡量數本期變動數		2,569,884
特別盈餘公積迴轉數		946,335,549
本年度稅後淨利		11,114,865,583
減：限制員工權利股票		(43,616,992)
可供分配盈餘		33,095,572,213
減：		
提列 10%法定盈餘公積		(1,111,486,558)
分配項目		
股東紅利-現金(每股新台幣 3.5 元)		(9,141,579,496)
期末未分配盈餘		22,842,506,159

（七）本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：無。

（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：

本公司章程中關於員工酬勞及董事酬勞條文如下：

第廿六條之一：本公司年度決算如有獲利時，應提撥員工酬勞及董事酬勞如下，但公司尚有累積虧損時，應於獲利中預先保留彌補虧損數額後再行提撥：

一、員工酬勞不低於百分之七，員工酬勞得以現金或股票支付之，分配員工股票酬勞時，得包括符合條件之從屬公司員工，該條件由董事會訂定之。

二、董事酬勞不高於千分之七。

前述獲利係指扣除員工酬勞及董事酬勞前之稅前淨利。

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：

若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為變動年度之損益。

3.董事會通過民國一〇七年度分派酬勞情形：

(1) 擬議以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額：

	配發金額(元)
員工酬勞	896,000,000
董事酬勞	89,000,000

(2) 擬議以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：本期無配發員工股票紅利之情事，故不適用。

4.前一年度員工及董事酬勞之實際分派情形：

股東常會(一〇七年六月二十一日)決議通過民國一〇六年度配發員工酬勞及董事酬勞金額：

	配發金額(元)
員工酬勞	1,188,000,000
董事酬勞	115,000,000

上述員工及董事酬勞已於一〇六年度費用化，其費用列帳金額與董事會擬議配發之金額並無差異。

（九）公司買回本公司股份情形:無。

二、公司債辦理情形:

截至民國一〇八年三月十五日止；單位：新台幣元

公司債種類		106 年度第 1 期無擔保普通公司債		
		甲券	乙券	丙券
發行(辦理)日期		106.7.13	106.7.13	106.7.13
面額		1,000,000		
發行價格		依面額發行		
總額		3,000,000,000	2,000,000,000	2,000,000,000
利率		0.91%	1.06%	1.20%
期限		3 年期 到期日：109.7.13	5 年期 到期日：111.7.13	7 年期 到期日：113.7.13
保證機構		無		
受託人		台北富邦商業銀行股份有限公司		
承銷機構		群益金鼎證券股份有限公司		
簽證律師		郭惠吉		
簽證會計師		曾國禓、于紀隆		
償還方法		到期一次還本		
未償還本金		3,000,000,000	2,000,000,000	2,000,000,000
贖回或提前清償之條款		無		
限制條款		無		
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果		中華信用評等股份有限公司 107.6.15 twAA-		
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	不適用		
	發行及轉換(交換或認股)辦法	無		
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		無		
交換標的委託保管機構名稱		無		

公司債種類		106 年度第 2 期無擔保普通公司債		
		甲券	乙券	丙券
發行(辦理)日期		107.1.10	107.1.10	107.1.10
面額		1,000,000		
發行價格		依面額發行		
總額		1,000,000,000	4,500,000,000	2,500,000,000
利率		0.78%	0.92%	1.08%
期限		3 年期 到期日：110.1.10	5 年期 到期日：112. 1.10	7 年期 到期日：114. 1.10
保證機構		無		
受託人		台北富邦商業銀行股份有限公司		
承銷機構		元大證券股份有限公司		
簽證律師		郭惠吉		
簽證會計師		曾國禓、于紀隆		
償還方法		到期一次還本		
未償還本金		1,000,000,000	4,500,000,000	2,500,000,000
贖回或提前清償之條款		無		
限制條款		無		
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果		中華信用評等股份有限公司 107.6.15 twAA-		
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	不適用		
	發行及轉換(交換或認股)辦法	無		
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響		無		
交換標的委託保管機構名稱		無		

三、特別股辦理情形:無。

四、海外存託憑證辦理情形:

截至民國一〇八年三月十五日止

項目 \ 發行(辦理)日期			99 年 8 月 9 日
發行(辦理)日期			99 年 8 月 9 日
發行及交易地點			盧森堡證券交易所
發行總金額			不適用
單位發行價格			新台幣 37.7 元
發行單位總數			12,163,804
表彰有價證券之來源			每單位存託憑證表彰和碩聯合科技普通股五股。
表彰有價證券之數額			共表彰和碩聯合科技普通股 60,819,020 股
存託憑證持有人之權利與義務			權利義務與普通股相同 (詳見存託契約及保管契約)
受託人			無
存託機構			CITIBANK, N. A.
保管機構			花旗(台灣)商業銀行股份有限公司
未兌回餘額			1,594,139GDRs(截至 107 年 12 月 31 日)
發行及存續期間相關費用之分攤方式			存續期間相關費用由發行公司負擔。
存託契約及保管契約之重要約定事項			詳如存託契約及保管契約
每單位市價	107 年	最高	美金 13.70 元
		最低	美金 8.05 元
		平均	美金 10.75 元
	當年度截至 108 年 3 月 15 日	最高	美金 8.90 元
		最低	美金 7.70 元
		平均	美金 8.26 元

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

（一）尚未全數達既得條件之限制員工權利新股截至年報刊印日止之辦理情形及對股東權益之影響：

截至民國一〇八年二月二十八日止

限制員工權利新股種類	105 年第一次 限制員工權利新股	105 年第二次 限制員工權利新股
申報生效日期	105 年 12 月 19 日	
發行日期	106 年 7 月 11 日	106 年 10 月 19 日
已發行限制員工權利新股股數	37,808,000 股	2,912,000 股
發行價格	10 元	
已發行限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率	1.45%	0.08%
員工限制權利新股之既得條件	公司整體績效 (一)EPS 每股盈餘，既得期間屆滿之最近三年平均值高於同業同期之三年平均值。 (二)ROE 股東權益報酬率，既得期間屆滿之最近三年平均值高於同業同期之三年平均值。 (三)前二款所述之同業係指鴻海、廣達、仁寶、緯創及英業達五家。 (四)第(一)款所述每股盈餘是指經會計師查核簽證合併財務報表中之合併綜合損益表所揭露之基本每股盈餘；第(二)款所述股東權益報酬率是指經會計師查核簽證之合併財務報告的本期淨利除以平均股東權益總額或個體財務報告的本期淨利除以平均股東權益總額，前述二者所計算之股東權益報酬率，其中一項達成第(二)款所述之條件時，即符合該款之既得條件。 員工個人績效 (一) 於認購限制員工權利新股後在職期滿一年且第一年度考績均達 B 以上，第一年度未曾有違反法令、公司服務協議及誠信廉潔暨保密承諾書、公司工作規則、商業道德行為守則等相關規範及約定之情事，既得 20%股份。 (二) 於認購限制員工權利新股後在職期滿二年且第二年度考績均達 B 以上，第二年度未曾有違反法令、公司服務協議及誠信廉潔暨保密承諾書、公司工作規則、商業道德行為守則等相關規範及約定之情事，既得 40%股份。 (三) 於認購限制員工權利新股後在職期滿三年且第三年度考績均達 B 以上，第三年度未曾有違反法令、公司服務協議及誠信廉潔暨保密承諾書、公司工作規則、商業道德行為守則等相關規範及約定之情事，既得 40%股份。	
員工限制權利新股之受限制權利	(一)員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分。 (二)股東會表決權及選舉權：由交付信託保管機關依相關法令規定執行之。	
限制員工權利新股之保管情形	交付信託保管機關共計 28,588,400 股。	交付信託保管機關共計 1,753,600 股。
員工獲配或認購新股後未達既得條件之處理方式	遇有未達既得條件者，其股份本公司全數以發行價格買回並予以註銷。	

已收回或收買限制員工權利新股股數	1,899,931 股(註)	0 股(註)
已解除限制權利新股之股數	7,319,669 股	438,400 股
未解除限制權利新股之股數	28,588,400 股	1,753,600 股
未解除限制權利新股股數占已發行股份總數比率(%)	1.09%	0.07%
對股東權益影響	1.可能費用化之金額： 本公司105年度經股東常會決議發行之限制員工權利新股上限為40,000,000股，每股以新臺幣10元發行。公司於給與日衡量股票之公允價值，並於既得期間分年認列相關費用。經設算應費用化金額約為新臺幣2,195,923仟元。依既得條件，106年~107年費用化金額分別為新台幣725,512仟元及945,724仟元，暫估108年~109年費用化金額分別約為新臺幣431,100仟元及93,587仟元。 2.對每股盈餘稀釋情形及其他對股東權益影響事項： 以截至2月底本公司已發行流通在外股數2,611,638,656計算，106~109年費用化後每股盈餘可能減少金額分別約為新臺幣 0.28元、0.36元、0.17元及0.04元，對本公司每股盈餘稀釋尚屬有限，故對股東權益尚無重大影響。	

註：已公告向員工收買之股數。

(二)累積至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得股數前十大之員工姓名及取得情形：

截至民國一〇八年二月二十八日止；單位：股；%；元

	職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股之股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利				未解除限制權利			
					已解除限制之股數	發行價格	發行金額	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	發行價格	發行金額	未解除限制之股數占已發行股份總數比率
經理人	總執行長	童子賢	8,070,000	0.31	1,614,000	10	16,140,000	0.06	6,456,000	10	64,560,000	0.25
	副總執行長	程建中										
	總經理暨執行長	廖賜政										
	營運長暨資深副總經理	姚德慈										
	資深副總經理	童旭田										
	技術長暨資深副總經理	黃中于										
	研發暨工程資深副總經理	王炳欽										
	財務長	林秋炭										
	副總經理	鄧國彥										
	副總經理	古賴宗仁										
	副總經理	張恩白										
	副總經理	許世奇										
	副總經理	鄭光志										
	副總經理	張天寶										
	副總經理	徐明棟										
	副總經理	馮震宇										
	副總經理	陳志雄										
	副總經理	李西文										
	副總經理	吳蘒蘒										
	副總經理	黃定邦(註1)										
	副總經理	黃士賀(註2)										

註1：黃定邦於民國一〇七年八月一日新任。

註2：黃士賀於民國一〇七年八月一日新任。

	職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股之股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利				未解除限制權利			
					已解除限制之股數	發行價格	發行金額	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	發行價格	發行金額	未解除限制之股數占已發行股份總數比率
員工	處長	呂育恒	4,240,000	0.16	848,000	10	8,480,000	0.03	3,392,000	10	33,920,000	0.13
	處長	李威邦										
	處長	李毅心										
	處長	吳義勇										
	處長	吳靜如										
	特別助理	徐衍珍										
	處長	黃相傑										
	處長	郭信忠										
	處長	陳杰聰										
	處長	陳信政										
	資深經理	陳季良										
	處長	趙儷玲										
	處長	蔡易昇										
	處長	潘修玉										
	處長	謝如蕙(註 2)										

註 1：取得股數之前十大員工，股數相同者皆揭露。

註 2: 謝如蕙於民國一〇七年四月一日職稱變更。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形

民國一〇七年度及截至年報刊印日止，本公司並無任何併購或受讓他公司股份而發行新股之情形。

八、資金運用計畫執行情形

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

伍、營運概況

一、業務內容

（一）業務範圍：

(1)所營業務之主要內容

本公司以資訊電子、通訊電子與消費性電子三大領域之科技產品為主，相關產品包括筆記型電腦(Notebook)、桌上型電腦(DeskTop PC)、主機板(MB)、繪圖卡(VGA)、電纜調製解調器(Cable Modem)、機上盒(Set-top Box)、智慧型手機(Smartphone)、遊戲機(Game Console)、平板電腦(Tablet PC)、車用電子(Automotive Electronics)、智慧家庭裝置(Smart Home Device)等，並進行相關產品及其週邊設備、零組件之研究開發、設計、製造及維修服務。此外，本公司亦著重於軟硬體核心技術之整合暨發展，提供客戶完整解決方案及高附加價值之產品與服務。

(2)主要產品之營業比重

單位：新台幣千元；%

年度	106 年度		107 年度	
主要產品	金額	%	金額	%
3C 產品	1,115,096,661	93.41	1,258,850,322	93.94
其他	78,711,854	6.59	81,151,709	6.06
合計	1,193,808,515	100.00	1,340,002,031	100.00

(3)公司目前之商品(服務)項目

①資訊電子產品：
A.筆記型電腦 (NB)
B.桌上型電腦 (DeskTop PC)
C.主機板 (MB)
D.繪圖卡 (VGA)

②通訊電子產品：
A.電纜調製解調器(Cable Modem)
B.機上盒 (Set-top Box)
C.智慧型手機(Smartphone)
D.交換器 (Switch)
E.路由器(Router)

③消費電子產品：
A.平板電腦 (Tablet)
B.遊戲機 (Game Console)
C.車用電子 (Automotive Electronics)
D.智慧家庭裝置 (Smart Home Device)

(4)計畫開發之新商品(服務)

①消費性系統(桌上型/一體機/筆電/二合一)設計上主要將使用 Intel Coffee Lake/ Whisky Lake/ Comet Lake/Gemini Lake 平台支援不同的作業系統，並配合市場需求來做客製化，深耕包含電競產品等多樣化的產品線。

②商用系統(桌上型/一體機/筆電)設計上主要將使用 Intel Coffee Lake/ Whisky Lake/ Comet Lake 平台。

③開發新世代企業級 DOCSIS 3.1 規範之高速纜線數據機，內建 8 路 1Gbps ETH、8

路 HD VoIP、USB 3.0、Power over Ethernet (PoE)、802.11ac Wave 2 雙頻(2.4G/5G)無線網路之新型高效能高速企業用閘道器。

④持續開發基於大數據儲存與分析之深度學習平台，提供即時數據採集儲存、處理、數據管理、深度學習模型訓練、線上佈署、模型效能追蹤等工具及服務，以協助提升人工智慧相關應用之開發速度。

⑤開發 Speaker Identification 技術並用在智慧音箱讓使用者進行帳號切換，並透過語音前處理模組提高辨識率以提升使用者經驗，最後整合 Messenger Chatbot 讓使用者可以透過多種不同方式操作 device 以提升使用者經驗。

⑥持續開發人臉偵測與人臉辨識之深度學習技術，提升在 MegaFace 國際人臉資料集上之人臉辨識準確率至世界第一的 99.99%準確率。可應用在智慧相簿、AR 眼鏡、機器人、Door Bell、IP camera 產品中辨識人臉。

⑦開發 AI 邊緣運算類神經網路，速度勝過世界第一的 Google Mobilenet 一倍以上。可應用在智慧相簿、AR 眼鏡、機器人、Door Bell、IP camera 產品中偵測物件。

⑧開發 AI 一次學習類神經網路,AI 學習只需 1 個訓練樣本，減少 1000 倍以上的訓練資料收集成本、可應用在智慧相簿、AR 眼鏡、機器人產品中。

⑨開發文字偵測之深度學習技術，達到 99%的準確率。應用在 AR 眼鏡、智慧相簿及機器人產品中。

⑩開發車用手勢辨識與 Face Id，疲勞偵測之深度學習技術。應用在車用電子產品中。

⑪開發即時語音翻譯與語者識別分離 AI 深度學習技術。應用在消費電子個人配件產品中。

⑫使用 Qualcomm SD660 平台開發 Android 加固型 LTE 平板電腦，同時滿足北美 LTE 運營商 TA 和市場垂直定制的需求。

⑬開發 25G/50G/100G 交換機，導入 ONIE 認證 SONiC 開放平台。

⑭開發新型態與 AR 搭配之操控器，集成人性化之單手操控介面(包含外型、按鍵以及 UI 設計)，並兼具智慧型手機的特色，同時滿足消費型與企業型用戶的功能需求。

⑮發展高速 LTE 車載資通訊系統 Telematics，並整合最新的 V2X 行車通訊機制，強化行車安全，例如：CAN (Controller Area Network)車內網路、V2R /車對路側設備、V2V/車對車之間、V2I /車對基礎設施等通訊機制，同時開發 LTE 通訊網路的加值服務-遠端車輛狀態查詢及控制。

⑯開發車用多媒體影音系統平台，搭載 Android Automotive 全新安卓車用作業系統，連結智慧型手機與車用裝置，並包含 Apple WiFi CarPlay、Google Android Auto、Miracast 無線影音串流、地圖 POI 分享等服務。

⑰車用面板與曲面玻璃貼合研究，包括平面屏對曲面玻璃以及曲面屏對曲面玻璃，以提高沉浸感、增強景深、使視野更寬、讓車內環境能更容易讀取且其貼合結構更能符合車內撞擊的安全需求。

⑱開發一系列 802.11ax 無線規格家庭閘道器以及擴展器，此產品線的各種產品可經由手機設定自由組合擴充成多個端點無線網狀網路系統，提供多用戶大範圍高速的無線使用經驗。

（二）產業概況

(1)產業之現況與發展

①資訊電子產業

根據 IDC 之統計，民國一〇七年整體 PC 出貨(含筆記型、桌上型電腦及工作站電腦)與前一年相較僅小幅下滑約 1%，主要係因總體經濟好轉，公共及企業投資增加，以及 Windows 10 的換機潮，帶動商用機種可變換式筆記型電腦(Convertibles)及超薄筆記型電腦(Ultraslims)之需求。整體 PC 產業衰退情形逐漸趨緩，短期來看，中美貿易戰和重要零組件缺貨仍會影響供應情形，但 Windows 10 的換機潮仍是成為推動商用市場成長的重要因素，加上超薄及電競類 PC 逐漸於消費性市場上佔有一席之地，預期亦可刺激需求。中長期而言，企業和政府公共單位對商用機種以及教育機構對 Chromebook 機種的需求有望持續帶動成長，消費性電競類 PC 之成長動能預計會持續往上，主流消費性市場則需有更創新的產品出現，始能創造下一波汰換潮，惟隨著行動裝置的選擇及效能日新月異，PC 產業的整體出貨量將持續受到擠壓，IDC 估計，民國一〇七年至民國一一一年複合年均增長率(CAGR)約為-0.6%。

②通訊電子產業

根據 IDC 調查顯示，民國一〇七年全球智慧型手機出貨量約為 14.2 億支，較前一年的 14.7 億下滑約 3.1%，主要是因各國際品牌廠大幅升級新高階機種規格，產品單價因此提高，影響消費者購買意願，進而也拉長了換機週期，尤以成熟市場出貨放緩情形較為明顯。然 IDC 預估，未來幾年，隨著 5G 科技應用的到來，以及新興市場需求的上升，整體智慧型手機出貨可望於民國一一一年達到 15.7 億支，自民國一〇六年至民國一一一年複合年均增長率(CAGR)約為 1.4%。在市場需求方面，亞太地區及新興市場還是主要的出貨成長來源，其餘市場需求則較為趨緩。IDC 預測，受到各品牌持續於成熟市場推出旗艦機種，以及 5G 手機的問世，平均銷售價格將持續提高，自民國一〇六年至民國一一一年，將由美金 312.76 元上升至美金 379.32 元，並以複合年均增長率(CAGR) 3.9%之幅度成長。

③消費性電子產業

本公司生產之消費性電子產品以平板電腦、遊戲機及物聯網相關產品比重較高。根據 IDC 統計數據顯示，民國一〇七年整體平板電腦出貨約 1.5 億台，相較民國一〇六年下滑約 8.9%，消費性平板電腦因市場逐漸偏好低價的筆記型電腦(Convetibles)，故其出貨仍呈現衰退；商用平板電腦則是受到教育、金融、公共單位使用需求增加，其出貨較去年提升。展望民國一〇八年，預計消費性平板電腦之出貨將持續下滑，主要係因家庭消費偏好大螢幕智慧型手機取代平板電腦，以致其換機週期不斷延長；商用平板電腦則受到教育、零售、醫療及運輸產業對有特定功能之企業用平板需求上升帶動，其出貨量可望逐漸增加。綜合以上，由於整體平板電腦仍以消費性平板為主要市場，在預期消費性機種之出貨持續降低下，整體出貨量自民國一〇六年至民國一一一年複合年均增長率(CAGR)約為-4.6%。

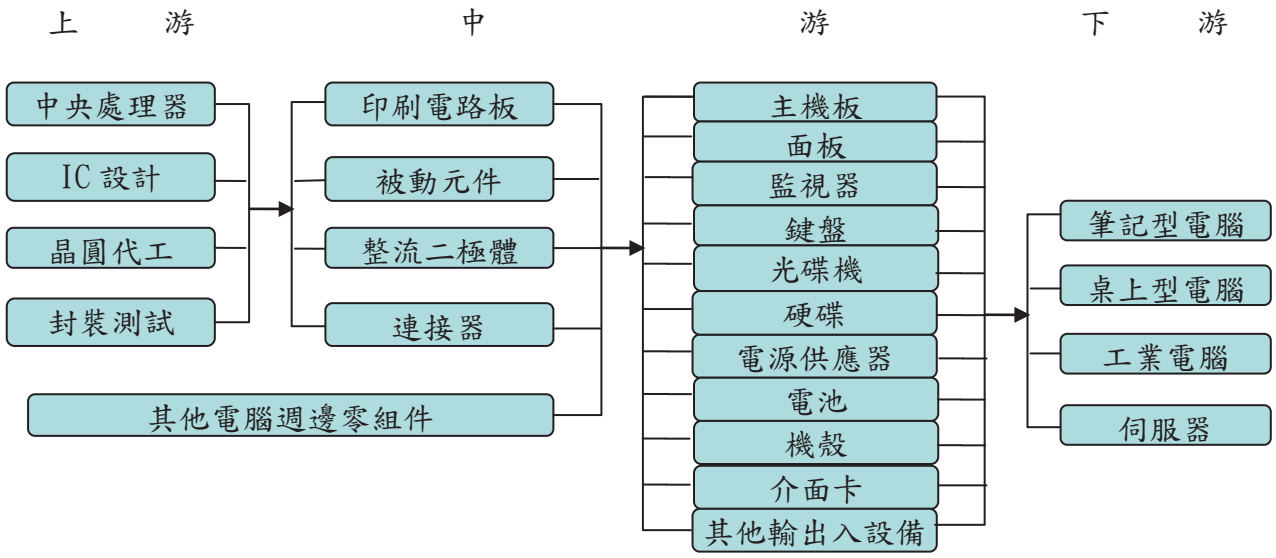
民國一〇七年，根據 IDC 調查顯示遊戲機整體出貨數量約達 4,530 萬台，與前一年相較成長約 3.6%，主要係索尼遊戲機 PS4 系列出貨仍位於整體市場之主導地位，加上任天堂於民國一〇六年推出遊戲機 Switch 後，持續維持出貨動能至民國一〇七年。展望民國一〇八年，由於索尼及微軟現行發表的遊戲機系列在市場上銷售多年，累積出貨量已接近飽和，且任天堂 Switch 之銷售亦趨緩，

其整體出貨應會隨之下降;IDC 預計索尼及微軟之第九代遊戲機將於民國一〇九年發表,屆時方可帶動另一波需求,並於民國一一〇年開始整體出貨量才有明顯成長,故預估民國一〇六年至民國一一一年複合年均增長率(CAGR)為-6.8%。

民國一〇七年,根據 IDC 統計顯示,全球物聯網支出金額約達 6,460 億美元,較前一年成長約 16.4%,其中物聯網裝置需求佔最大宗,接著為物聯網相關服務,未來預計物聯網平台及分析軟體為成長最快速之產品。隨著物聯網相關產品和服務透過雲端技術及分析能力之進步,可為企業、政府及消費者帶來更高之營運效率以及更即時且完整之資訊反饋,帶動物聯網相關需求增加,故 IDC 預估民國一〇八年全球整體物聯網支出金額將會再成長 15.4%,而民國一〇八年至民國一一一年複合年均增長率(CAGR)為 13.7%。

(2)產業上、中、下游之關聯性

電子產業經過多年發展,上、中、下游之供應鏈體系具有密切之關聯性,自上游之半導體、中游之各類零組件,以至下游製造組裝業者,彼此之間相互依存。由於產業高度資本密集之特色,規模經濟之影響使主要供應商呈現「大者恆大」的趨勢,相對地亦使得規模較小之廠商生存空間漸趨狹窄。



(3)產品之各種發展趨勢

隨著全球網路建設益發普及且完善,消費者更加重視電子產品之可攜帶性,因此不論是資訊電子、通訊電子或消費性電子產品,皆朝著更輕、更薄、待機時間更持久的方向發展。在平板電腦步入成熟期後,智慧型手機以及筆記型電腦廠商也積極整合產品線,智慧型手機螢幕逐漸放大,筆記型電腦品牌則推出各種二合一、可翻轉式產品,以符合消費者多方面的用途。

而近年由於網路基礎建設逐漸完善,透過軟硬體的整合,物聯網(IOT: Internet of Things)以及語音助理也相輔相成,為相關硬體帶來新的發展方向。以美國三大語音助理(亞馬遜(Amazon)的 Alexa、谷歌(Google)的 Google Assistant 及蘋果(Apple)的 siri)為核心,眾家廠商除了積極建立各自之生態系統外,也不斷在物聯網的概念下嘗試將相關技術整合應用並拓展至環境控制、智慧家庭、車用電子等不同領域之終端

裝置。除了硬體方面推陳出新外，廠商也積極針對軟體與硬體之結合、數據分析、人工智慧等趨勢布局，以更精確地分析消費者需求。預計將來推出之產品將更容易操控，且更貼近使用者的生活習慣。

(4)市場之競爭情形

於資訊、通訊與消費性電子市場持續整合過程中，代工製造生態亦逐步往大者恆大之趨勢進行，但近年來大陸廠商由上游零組件開始，逐漸切入下游代工製造產業，也打破台灣代工廠商獨大之局面。因此組裝代工業者如何透過研發軟硬體能力、工業設計能力與垂直整合能力，以提供客戶完整之解決方案、創造競爭利基，進而提高產品附加價值，將成為能否保有或增加國際大廠訂單以及營收持續成長之核心關鍵。本公司目前三大類產品(資訊、通訊及消費性電子)採用 ODM / EMS 代工模式，除協助品牌客戶提升產品實際投產之效率，並需在配合品牌廠商增加全球配銷通路的同時持續降低成本。目前代工廠商以規模經濟，以及完整垂直整合能力為競爭力之展現，未來除上述能力外，設計製造以及軟硬體整合服務將為爭取客戶之關鍵成功因素。

（三）技術及研發概況

(1)最近年度每年投入之研發費用

單位：新台幣千元；%

項目	106年度	107年度
研發費用(A)	13,341,912	14,787,544
營收淨額(B)	1,193,808,515	1,340,002,031
(A) / (B) (%)	1.12	1.10

(2)最近年度開發成功之技術或產品

年度	研發成果
107	1. 開發基於大數據儲存與分析之深度學習平台，提供開發深度學習應用所需工具及服務，並運用機器學習相關技術方法發展最佳匹配、產能模擬、最佳排程等智能營運應用。 2. 開發人臉偵測與人臉辨識之深度學習技術，LFW 國際人臉資料集上之人臉辨識準確率已達至 99.75%。可應用在 Door Bell、IP camera、機器人產品中辨識人臉。 3. 開發語者辨識之深度學習技術。可應用在 Door Bell 及機器人產品中辨識語者。 4. 開發物件偵測之深度學習技術，達到 99%的準確率。可應用在 Door Bell、IP camera 產品中偵測人形，亦可應用在機器人產品中偵測火焰及手勢。 5. 開發人類姿態偵測的深度學習技術。並應用在機器人產品。 6. 認證許可之 Google Assistant ART 認證實驗室。 7. 開發出世界最輕的 15”具觸控功能的筆記型電腦僅 990 克，使用特殊鎂鋰合金，於 IFA 2018 年 8 月展出，具 Intel 第八代 i5/i7 處理器，16G 記憶體及最大 1TB SSD 於筆記型電腦。這是基於 2017 Computex Pega Day “Feather <1kg 15”專案所延伸發展成量產品的成功經驗。 8. 成功開發基於電腦視覺與傳感器應用於位置追踪技術的生產校正方法，校正出的傳感器與相機補償參數集經實測可達成優異的位置追踪

年度	研發成果
	效果，並且可利用有效率的生產製具與工序來加以完成，此校正方法為未來主流的 VR/AR inside-out tracking 位置追踪技術的關鍵生產流程。 9. 完成開發搭配 passive radiator 之小型會議電話主機，大幅提升其音樂播放品質，讓原本單純的會議電話主機兼具了藍芽喇叭的音樂聆聽之娛樂功能。 10. 開發 4G LTE 規範之可攜式高速無線網路分享器，產品支援 802.11ac Wave 2 雙頻(2.4G/5G)無線網路，可隨時隨地提供高速暨安全可靠的無線網路連線。

（四）長、短期業務發展計畫

(1)短期業務發展計畫

①精實營運管理與生產製造效率，以更進一步提高市場競爭力，穩定營運表現。

②提高運籌管理之效率，降低運籌成本並縮短產品交貨時程。

③於不同產品領域擬訂不同之產品市場組合策略。主流產品透過工業設計及新技術與模組化方式，提高產品附加價值及多樣化；另以創新設計技術，開發領先市場之新產品，成為市場之產品技術領導者。於低價產品上，除降低採購與生產製造成本外，並以提供滿足使用者最適消費需求之產品為目標。

④深化目前既有客戶之合作關係，擴大所佔代工業務比例，並提供客戶完整解決方案。

⑤提升產能利用率，確保產能擴充腳步與公司成長速度相符。

(2)長期業務發展計畫

強化產品組合並且積極建構未來營收成長之驅動因子。預計發展計畫如下：

①客戶服務策略

A.加強客戶之合作關係，提供產品規劃、研發、製造之便利服務。

B.逐步完成全球行銷網路建置，並提供完整售後服務，以增加市場佔有率。

②製造策略

A.持續推動精實計畫（LSS），全面提升品質及效率。

B.強化水平分工與垂直整合，將集團企業相關零件、產品與服務進行整合。

③產品發展策略

A.以現有資訊產品、消費性電子產品以及通訊產品之技術為核心，配合軟硬體整合能力，提供客戶高附加價值之產品設計、研發、製造等相關技術支援。

B.依主要產品發展趨勢適時投資關鍵零組件，強化組裝核心事業之競爭優勢。

C.以環保節能為目標，積極研發對環境友善之材料與技術，以符合綠色產品與相關環保規範。

二、市場及產銷概況

（一）市場分析

(1)主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣千元；%

年度 / 地區		106 年度		107 年度	
		金額	比率(%)	金額	比率(%)
內銷		149,381,904	12.51	113,229,970	8.45
外銷	亞洲	139,079,110	11.65	146,020,946	10.90
	歐洲	453,169,704	37.96	543,881,520	40.59
	美洲	407,742,938	34.15	473,857,313	35.36
	其他	44,434,859	3.73	63,012,282	4.70
	小計	1,044,426,611	87.49	1,226,772,061	91.55
合計		1,193,808,515	100.00	1,340,002,031	100.00

(2)市場佔有率

根據市場預估，民國一〇七年台灣之筆記型電腦代工廠商於全球筆記型電腦出貨量約 1.21 億台，全球市佔率約 74%。其中廣達約 3,780 萬台、仁寶約 3,950 萬台、緯創約 1,750 萬台、英業達約 1,850 萬台、本公司約 770 萬台，本公司約佔全球筆記型電腦出貨量之 4.7%。

(3)市場未來供需狀況與成長性

目前國際品牌廠商於全球市場整合度與佔有率持續增加，相關廠商亦往整合服務方向發展，故於資訊、通訊與消費電子等領域，皆加速生產委外，持續釋出代工訂單，希望倚重代工廠商之協助，以加速產品之上市時程，同時許多國際大廠也持續擴大委外範疇，由製造代工進一步延伸至運籌及售後服務。台灣廠商憑藉優異之成本控制、製造技術與生產彈性等競爭優勢，加以運籌條件、研發創新、行銷及管理經驗均佳，為爭取代工訂單提供良好條件。另代工大廠具規模經濟、完整之垂直整合能力、快速的產品研發設計能力與彈性的生產製造能力，亦足以提供不同於 EMS 廠商的代工模式。

展望民國一〇八年，在筆記型電腦部分，消費性機種仍朝向平均單價較高之超薄、電競或 2-in-1 機種發展，商用機種則受到企業、教育機構及政府單位需求增加，加上 window10 換機潮，可望帶動成長，但綜觀整體產業，中美貿易戰、主要零主件缺貨及消費者對行動裝置的偏好仍帶來不確定因素，短期預計整體出貨會緩慢下滑。在可攜式行動裝置方面，智慧型手機於成熟市場的出貨情形明顯放緩，然隨著 5G 科技應用的到來，預期產品外型有變革性的設計，以及新興市場需求的上升，預期將可帶來另一波換機潮。然隨著物聯網產業逐漸成熟以及終端連網裝置需求大幅增加，相關消費性電子產品應用更多元，如智慧家庭裝置、智慧穿戴裝置、車用電子及智慧車聯系統等產品，可望刺激市場需求。

(4)競爭利基

①研發團隊具豐富經驗

本公司除研發中心外，各產品線亦設有研發人員。截至年報刊印日止，本公司研發人員共計 6,835 人，且主要幹部在各負責產品研發領域平均達 15 年以上之經驗。

②生產製造基地完整

本公司除台灣桃園龜山及新店之工廠外，於中國大陸之蘇州、上海、昆山、重慶及美國、墨西哥、捷克等皆有生產據點，能滿足全球客戶於不同區域市場之需求。

③良好的客戶群與多樣化產品組合

本公司為專業之設計製造服務公司，主要客戶多為全球之知名品牌廠商，產品除資訊類外，亦包括通訊電子與消費電子類產品，產品組合多樣化且具廣度及深度，可服務不同類別或屬性之電子產品銷售客戶。

④全球運籌管理能力

本公司之生產基地及維修服務據點分佈歐洲、美洲、澳洲與亞洲，於長期運作下已建立有效之全球運籌管理能力，可在不同區域提供即時之服務，以滿足客戶之不同需求，此為本公司重要之競爭優勢之一。

⑤專業管理團隊

本公司經營管理團隊皆為業界資深之專業人士，相關產業經驗皆超過20年。經營團隊間長期且穩定之工作關係，使團隊成員彼此合作默契十足且理念相通，為本公司穩健發展之重要關鍵因素。

⑥卓越的創新設計能力

本公司自成立後，即已建立卓越之工業設計團隊，卓越的創新設計能力以及厚實的製程量產經驗使本公司能更有效率的設計出創新且更貼近客戶需求之產品，並順利導入量產階段，為客戶帶來更高的附加價值。而對特殊素材的研究及運用也為客戶在產品設計及成本控制上提供更加多樣化的選擇。過去幾年本公司之工業設計團隊亦以過去多年來在研發經驗上所累積之創新設計能力屢獲國際大獎，故創新設計能力為本公司重要之核心競爭能力。

⑦垂直整合能力

本公司持續致力於垂直整合之耕耘，憑藉著對塑膠射出、金屬沖壓及輕金屬等的涉獵，我們得以滿足客戶多樣化之需求，為客戶提供一站式服務。本公司也將繼續深耕垂直整合，期望可藉此優勢提供客戶更高的成本效益，有效縮短產品開發流程，並進一步幫助公司拓展業務。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

①有利因素

A.台灣資訊產業體系完整，整體行銷能力強

台灣資訊電子工業發展至今，歷經多次產業發展體質變遷後，整體產業體系已臻完整。由於產業均衡分佈，各產業之間搭配良好，且能相互支援，使得台灣資訊電子產業對外整體行銷能力日強，成為全球個人電腦相關產品之採購重心。

B.台灣資訊產業之零組件產業發展成熟，關鍵零組件供應穩定

近年來，台灣資訊產業之關鍵零組件供應商均已具備國際競爭能力，如晶片組、印刷電路板等，產業之整體完整發展為台灣資訊產業蓬勃發展之助力，提升資訊產品之自主能力。

C.資訊產業跨界整合，軟硬體整合能力成為產業成長新利基

本公司除具備優異之硬體製造能力外，亦持續耕耘軟硬體關鍵技術及應用程式平台之研發，以提供客戶完整優化產品解決方案。近年來雲端應用盛

行，帶動資訊產業跨界整合風氣，而本公司軟硬體整合之能力將成為帶動成長之新利基。

D.堅強研發及工業設計創新能力

本公司具優良之研發團隊，並致力投入產品研發及工業設計創新，故能領先同業推出新型產品，且本公司除研發中心外，於各產品部門均設有研發單位，使本公司於資訊產品生命週期短及激烈競爭之市場環境中，仍能領先同業推出嶄新的產品設計，以滿足客戶所需。

E.完整的售後服務網路

本公司分別於歐洲、美洲、澳洲及亞洲地區設立服務據點，負責對當地市場之售後服務，對客戶之產品提供全球一致之售後服務及品質保證。

②不利因素

A.產品價格競爭激烈，毛利下滑

資訊產業發展迄今，由於投入之廠商眾多，造成激烈競爭。隨著產品趨於成熟，以及製造技術逐漸提升，投入產能過多，加上未來產品之差異性將逐漸縮少，獲利亦將下滑。

B.匯率變動對公司獲利之影響

公司主要產品係以外銷為主，易受匯率變動影響獲利。

C.潛在性的勞工短缺、土地取得成本逐漸增加，造成生產成本提高

公司生產之各式產品，雖然大部分可藉由自動化生產設備完成，然尚有部分製造流程無法使用自動化設備而必須依賴人工。由於近年來廠區所在勞工有潛在性短缺現象，加上工資成本上揚，使產業之生產成本加重，不利國際競爭。

③本公司因應對策

A.積極研發新產品與新技術，研發製造高附加價值之產品。
B.加強成本控管及存貨管理，提高生產自動化，發揮最大生產效率。
C.以外幣資產及負債相互抵銷，降低淨外幣部位，發揮避險效果。
D.積極投資自動化生產設備，降低對人工之依賴，提升產品品質。
E.靈活調派運用跨廠區之人工，降低人工短缺之影響。

（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

①資訊電子產品

筆記型電腦、桌上型電腦等資訊電子產品，主要用途為文書處理、資料管理、排版應用、工程設計、簡報、統計分析、多媒體應用等。

②通訊電子產品

可作為個人通訊、網路通訊及有線與無線上網使用之用。

③消費性電子產品

可作為影音、視聽、娛樂及家庭智慧聯網之用，如平板電腦、遊戲機及智慧家用溫度控制及煙霧感測器等。

(2)產製過程

進料檢查 → 備料 → 印刷錫膏 → 高速置放小零件插件 → 精密置放大零組件 → 氮氣迴焊加熱焊接 → 插錫焊 → 清洗 → 切腳 → 修補→ ICT 檢測 → 線上檢驗 → 加工作業 → 自動插件 → 波焊錫爐加熱焊接 → 修補作業 → ICT / ATE 檢測 → 壽命試驗 → 成本檢驗 → 包裝 → 倉儲 → 出貨。

（三）主要原料之供應狀況

主要原料	供應廠商 (註)	供應狀況
Chipset	R 公司、X 公司、S 公司	穩定
System Module	X 公司、Q 公司	穩定
Display	X 公司、Z 公司	穩定
Mechanical Parts	X 公司、T 公司、O 公司	穩定
PCB/FPC/FPC Module	X 公司、P 公司	穩定

註：主要原料部份係透過主要客戶代購後再售予本公司進行生產製造、系統組裝，故部份供應商為主要客戶。

（四）最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨淨額百分之十以上之供應商(客戶)名單

1. 最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣千元

	106 年				107 年			
項目	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	X 公司 (註 1)	509,466,562	48.23	無	X 公司 (註 1)	635,266,185	52.61	無
2	Z 公司 (註 1)	87,729,527	8.31	本公司之股東	Z 公司 (註 1)	64,158,380	5.31	本公司之股東
3	U 公司 (註 1)	43,646,107	4.13	無	U 公司 (註 1)	45,542,156	3.77	無
	其他	415,414,018	39.33	-	其他	462,497,402	38.30	-
	進貨淨額	1,056,256,214	100.00	-	進貨淨額	1,207,464,123	100.00	-

註 1：一〇六年及一〇七年透過主要客戶向供應商購買原(材)料。
註 2：增減變動原因－配合業務需求。

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣千元

	106 年				107 年			
項目	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	A 公司	733,049,391	61.40	無	A 公司	844,032,246	62.99	無
2	B 公司	111,201,206	9.31	本公司之股東	B 公司	79,615,762	5.94	本公司之股東
	其他	349,557,918	29.29	-	其他	416,354,023	31.07	-
	銷貨淨額	1,193,808,515	100.00	-	銷貨淨額	1,340,002,031	100.00	-

註：增減變動原因－配合業務需求。

(五)最近二年度生產量值表

單位：千片；新台幣千元

主要量值 / 生產年度 / 商品(或部門別)	106 年度			107 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
3C 電子產品	211	211	2,340,607	253	241	2,858,936
其他	-	-	6,133,415	-	-	7,935,227
合計	211	211	8,474,022	253	241	10,794,163

註:以上資訊僅為和碩聯合科技股份有限公司，其他上市子公司之資訊，請參閱各上市子公司之年報。

（六）最近二年度銷售量值表

單位：千片；新台幣千元

銷售年度 主要量值 商品(或部門別)	106 年度				107 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
3C 電子產品	14,490	136,231,563	164,588	919,288,918	10,669	100,228,383	198,498	1,101,568,160
其他	-	3,641,437	-	21,413,077	-	2,699,384	-	29,837,371
合計	14,490	139,873,000	164,588	940,701,995	10,669	102,927,767	198,498	1,131,405,531

註:以上資訊僅為和碩聯合科技股份有限公司，其他上市子公司之資訊，請參閱各上市子公司之年報。

三、從業員工

最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

截至民國一〇八年三月十五日止

年度		106 年度	107 年度	當年度截至 108 年 3 月 15 日
員工人數	一般人員	2,694	2,829	2,886
	研發人員	4,399	4,310	4,259
	合計	7,093	7,139	7,145
平均年歲		36.1	36.6	36.7
平均服務年資(年)(註 1)		6.8	7.2	7.3
學歷分布比率	博士	0.20%	0.21%	0.21%
	碩士	42.51%	42.04%	41.72%
	大專	51.02%	51.17%	51.28%
	高中	5.58%	5.95%	6.16%
	高中以下	0.69%	0.63%	0.63%

註 1:含原已在華碩電腦(股)公司服務之年資。

註 2:以上資訊僅為和碩聯合科技股份有限公司，其他上市子公司之資訊，請參閱各上市子公司之年報。

四、環保支出資訊

因汙染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額，及未來因應對策與可能之支出：

最近一年度截至年報刊印日止，本公司皆符合環保法規要求且無因重大環境污染而遭受損失及處分。本公司透過建置環境管理系統，鑑別及管理各環境考量面以確保執行成效，並通過 ISO 14001(環境管理系統)之驗證，另依照法規要求設立環保專職人員進行環保業務之執行，包括廢棄物清理、廢污水處理、環境檢測以及化學物質管理等，皆訂定相關管理程序加以控管，並定期委託第三方單位進行檢測，力求在組織活動過程當中降低對於環境之污染及衝擊。另因應國際法規及客戶要求，本公司亦導入 IECQ QC 080000(有害物質流程管理系統)，確保產品符合國際法規及客戶要求，同時要求原物料供應商提供聲明書及第三方測試報告，確保其產品不含對環境有害之禁用物質。主要的環保支出包括汙染防治費用、廢棄物處理費用、環境監測費用、產品有害物質檢測費用、環境管理系統認證費用、環保專責人事費用、教育訓練費用、環保活動費用等。

五、勞資關係

(一)公司各項福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

1. 員工福利措施及實施情形

本公司之福利措施概分為公司提供之福利措施及職工福利委員會提供之福利措施，員工福利良好，頗獲員工贊同，且各項福利會透過公告、公司網站、或以電子郵件向員工說

明，讓員工知悉及申請。

(1) 公司提供之福利措施：團保、出差旅行平安險、伙食補助、年終獎金、績效獎金等。

(2)職工福利委員會提供之福利措施：社團及家庭日、團圓日、三節禮金、各項補助(婚、喪、喜、慶、子女獎助學金)。

2. 進修及訓練制度及實施情形

本公司注重員工職涯規劃並致力人才培育，積極鼓勵員工參加各項訓練課程，包含公司內部及外部訓練課程。內部訓練課程係由公司針對員工核心或專業能力開設之課程，以提升員工工作能力；外部訓練課程則視需要，指派員工參加外部單位主辦之課程或研討會，提供公司員工良好之培訓機會。

民國一〇七年度，本公司總訓練時數近 91,000 小時，平均每位同仁的訓練時數為 13 小時以上。所開設之訓練課程包含以下幾種:

學習發展資源	內容
新人訓練	• 包括公司簡介、文化課程、線上新人訓練學程、HSF、職業安全學程，以協助新人了解公司並適應環境。 • 推行 mentor(導師)制度，由主管為每位新人選派一名 mentor，協助新人快速了解公司環境及內部流程，以縮短新人的調適期。
核心能力訓練	依據職能規劃各階員工之訓練課程。
管理課程	依據主管的角色與職責，規劃主管所需之訓練課程，包括新任課級主管訓、新任部級主管訓。
專業課程	各部門依所需之專業知識與技能，規劃專業訓練。
內部講師培訓	每年定期舉辦內部講師訓，以促進內部知識的傳承，包括數位講師訓及實體講師訓。
講座	包括藝文、美學、生活、生態、管理講座。
Pega e 書坊	超過仟本的藏書供同仁借閱。

3. 退休制度與其實施情形

本公司遵照勞動相關法規制訂退休管理辦法，適用勞退新制者依據「勞工退休金條例（勞退新制）」按月依員工薪資 6%提繳退休金儲存於勞保局設立之勞工退休金個人專戶中員工亦可自願提繳 0~6%退休金，其自願提繳部分，依法自當年度個人綜合所得總額中全數扣除。適用勞退舊制者另依據「勞動基準法（勞退舊制）」按月依員工應稅薪資 2%提撥勞工退休準備金至臺灣銀行信託部舊制退休準備金專戶中滿足目前相關員工的退休需求。

4. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司一向重視員工福利及關懷照顧，勞資關係和諧，加以本公司重視員工意見，勞資間可透過員工信箱、會議及電子郵件溝通意見，員工可充分表達心聲，反應問題，勞資之間維持良好互動關係。

5. 員工行為或倫理守則

為追求企業永續發展並落實誠信經營原則，本公司制定了「商業道德行為守則」，並要求全體同仁遵從「誠信」、「廉潔」、「保密」等應有之道德標準，以共同維護公司及利害關係人等之權益，以強化公司競爭力。

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

截至年報刊印日前，本公司並未發生重大勞資爭議。

六、重要契約

截至民國一〇八年三月十五日止

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
委任合約	新加坡商德碩國際管理股份有限公司台灣分公司	97/3/28 ~ 迄今	對本公司提供 SAP 開發及導入服務	德碩若未在時限內完成工作內容，本公司可終止合約或向對方請求懲罰性違約金及其他損害賠償。惟前提是，「未完成的原因須全部可歸責於德碩」。
採購合約	台灣恩益禧股份有限公司	101/03/07 ~ 迄今	本公司採購 SAP 軟體	無
授權合約	思愛普軟體系統股份有限公司	101/03/07 ~ 迄今	本公司取得 SAP 軟體授權	無
租賃合約	穩懋半導體股份有限公司	105/6/1 ~ 109/4/30	本公司向穩懋半導體股份有限公司承租廠房	無
採購合約	宏碁資訊服務股份有限公司	105/12/1 ~ 108/11/30	本公司採購微軟作業系統及相關軟體	無
授權合約	Microsoft Operations Pte Ltd.	105/12/1 ~ 108/11/30	本公司取得微軟 Office 系統及相關軟體之授權	無
工程契約	利晉工程股份有限公司	104/11/15 ~ 107/4/2	本公司改建立德三館	無
工程契約	聖暉工程科技股份有限公司	105/3/10 ~ 107/4/27	本公司立德三館改建工程-機電/ 空調工程	無

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
投資合約	China Renewable Energy Fund GP Pte. Ltd., Deutsche Asset Management (Hong Kong) Limited, ARA Initial Limited	107/6/29	本公司參與 China Renewable Energy Fund 投資	無
租賃合約	蘇州大田倉儲股份有限公司	107/1/1	本公司租賃倉儲庫房存放貨物	無

註:以上資訊僅為和碩聯合科技股份有限公司，其他上市子公司之資訊，請參閱各上市子公司之年報。

陸、 財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

（一）合併簡明資產負債表

單位：新台幣千元

年度		最近五年度財務資料（註）				
項目		103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
流動資產		369,602,726	390,403,344	364,225,586	395,398,572	482,805,097
基金及投資		490,372	424,191	362,909	503,718	246,423
不動產、廠房及設備		72,898,284	71,037,778	66,860,809	78,075,271	87,605,762
無形資產		1,601,259	1,555,087	1,439,186	1,497,234	1,475,872
其他資產		12,500,500	12,666,263	11,056,743	12,760,824	12,217,461
資產總額		457,093,141	476,086,663	443,945,233	488,235,619	584,350,615
流動負債	分配前	264,997,445	267,707,497	254,236,823	291,327,147	370,401,314
	分配後	275,507,067	280,660,998	267,110,739	301,781,799	尚未分配
非流動負債		17,224,466	16,040,641	7,686,209	17,184,662	27,502,518
負債總額	分配前	282,221,911	283,748,138	261,923,032	308,511,809	397,903,832
	分配後	292,731,533	296,701,639	274,796,948	318,966,461	尚未分配
歸屬於母公司業主之權益		133,670,931	150,380,135	148,269,590	145,975,738	150,028,838
股本		25,156,805	26,030,205	25,751,695	26,140,906	26,123,773
資本公積		74,295,720	78,972,374	78,214,259	79,897,751	80,676,330
保留盈餘	分配前	29,325,244	42,655,172	48,104,750	49,976,468	51,627,273
	分配後	18,815,622	29,701,671	35,230,834	39,521,816	尚未分配
其他權益		4,901,345	2,724,974	(3,798,868)	(10,037,445)	(8,393,564)
庫藏股票		(8,183)	(2,590)	(2,246)	(1,942)	(4,974)
非控制權益		41,200,299	41,958,390	33,752,611	33,748,072	36,417,945
權益總額	分配前	174,871,230	192,338,525	182,022,201	179,723,810	186,446,783
	分配後	164,361,608	179,385,024	169,148,285	169,269,158	尚未分配

註：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

（二）合併簡明綜合損益表

單位：新台幣千元

項目 \ 年度	最近五年度財務資料（註）				
	103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
營業收入	1,019,738,833	1,213,712,976	1,157,710,113	1,193,808,515	1,340,002,031
營業毛利	59,455,442	75,274,993	63,067,117	46,669,889	40,768,545
營業損益	28,320,585	39,674,544	32,413,969	18,998,696	11,930,623
營業外收入及支出	(2,058,498)	(488,530)	(3,334,299)	1,414,354	3,125,644
稅前淨利	26,262,087	39,186,014	29,079,670	20,413,050	15,056,267
繼續營業單位本期淨利	18,927,613	28,871,859	22,137,392	16,014,772	11,116,099
停業單位損失	–	–	–	–	–
本期淨利（損）	18,927,613	28,871,859	22,137,392	16,014,772	11,116,099
本期其他綜合損益（稅後淨額）	6,256,340	(1,339,618)	(8,421,469)	(5,878,122)	1,776,451
本期綜合損益總額	25,183,953	27,532,241	13,715,923	10,136,650	12,892,550
淨利歸屬於母公司業主	14,658,138	23,811,625	19,339,815	14,682,988	11,114,866
淨利歸屬於非控制權益	4,269,475	5,060,234	2,797,577	1,331,784	1,233
綜合損益總額歸屬於母公司業主	19,604,022	22,809,542	12,008,187	9,241,061	13,096,757
綜合損益總額歸屬於非控制權益	5,579,931	4,722,699	1,707,736	895,589	(204,207)
每股盈餘	6.24	9.23	7.50	5.66	4.25

註：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

（三）個體簡明資產負債表

單位：新台幣千元

年度 項目	最近五年度財務資料（註）				
	103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
流動資產	316,056,068	317,603,542	372,570,658	380,463,314	560,145,033
基金及投資	112,093,393	117,840,661	117,619,640	122,190,881	129,941,116
不動產、廠房及設備	4,478,327	4,423,894	4,724,010	4,722,912	7,384,642
無形資產	48,713	67,576	184,050	316,961	293,045
其他資產	206,989	333,018	833,534	1,259,125	1,546,820
資產總額	432,883,490	440,268,691	495,931,892	508,953,193	699,310,656
流動負債 分配前	286,989,503	279,015,180	344,696,528	355,933,994	534,208,466
流動負債 分配後	297,499,125	291,968,681	357,570,444	366,388,646	尚未分配
非流動負債	12,223,056	10,873,376	2,965,774	7,043,461	15,073,352
負債總額 分配前	299,212,559	289,888,556	347,662,302	362,977,455	549,281,818
負債總額 分配後	309,722,181	302,842,057	360,536,218	373,432,107	尚未分配
歸屬於母公司業主之權益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
股本	25,156,805	26,030,205	25,751,695	26,140,906	26,123,773
資本公積	74,295,720	78,972,374	78,214,259	79,897,751	80,676,330
保留盈餘 分配前	29,325,244	42,655,172	48,104,750	49,976,468	51,627,273
保留盈餘 分配後	18,815,622	29,701,671	35,230,834	39,521,816	尚未分配
其他權益	4,901,345	2,724,974	(3,798,868)	(10,037,445)	(8,393,564)
庫藏股票	(8,183)	(2,590)	(2,246)	(1,942)	(4,974)
非控制權益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
權益總額 分配前	133,670,931	150,380,135	148,269,590	145,975,738	150,028,838
權益總額 分配後	123,161,309	137,426,634	135,395,674	135,521,086	尚未分配

註：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

（四）個體簡明綜合損益表

單位：新台幣千元

年度 項目	最近五年度財務資料(註 1)				
	103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
營業收入	897,963,588	1,053,435,822	1,008,096,787	1,080,574,995	1,234,333,298
營業毛利（註 2）	24,884,749	32,722,289	26,868,971	18,787,939	17,785,437
營業損益	7,971,306	14,062,692	12,121,369	6,304,079	5,163,823
營業外收入及支出	8,467,161	12,674,865	9,776,015	8,896,368	6,579,206
稅前淨利	16,438,467	26,737,557	21,897,384	15,200,447	11,743,029
繼續營業單位本期淨利	14,658,138	23,811,625	19,339,815	14,682,988	11,114,866
停業單位損失	–	–	–	–	–
本期淨利（損）	14,658,138	23,811,625	19,339,815	14,682,988	11,114,866
本期其他綜合損益（稅後淨額）	4,945,884	(1,002,083)	(7,331,628)	(5,441,927)	1,981,891
本期綜合損益總額	19,604,022	22,809,542	12,008,187	9,241,061	13,096,757
淨利歸屬於母公司業主	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
淨利歸屬於非控制權益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
綜合損益總額歸屬於母公司業主	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
綜合損益總額歸屬於非控制權益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
每股盈餘	6.24	9.23	7.50	5.66	4.25

註 1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：營業毛利已含聯屬公司間已(未)實現利益。

（五）會計師查核情形

簽證年度	會計師姓名	查核意見
103	馬國柱、林琬琬	修正式無保留意見
104	馬國柱、林琬琬	修正式無保留意見
105	曾國禓、于紀隆	無保留意見
106	曾國禓、于紀隆	無保留意見
107	曾國禓、于紀隆	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（註2）	年度（註1）	最近五年度財務分析				
		103年	104年	105年	106年	107年
財務結構(%)	負債占資產比率	61.74	59.60	59.00	63.19	68.09
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	259.02	288.08	279.01	248.06	240.79
償債能力	流動比率(%)	139.47	145.83	143.26	135.72	130.35
	速動比率(%)	98.84	95.87	98.23	90.20	83.82
	利息保障倍數(倍)	31.26	59.29	32.88	22.45	6.80
經營能力	應收款項週轉率(次)	8.56	9.55	10.65	9.69	7.62
	平均收現日數	42.64	38.22	34.27	37.66	47.90
	存貨週轉率(次)	9.11	10.07	9.23	9.44	8.55
	應付款項週轉率(次)	5.76	6.78	6.59	6.41	6.26
	平均銷貨日數	40.06	36.26	39.52	38.66	42.69
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	13.99	17.09	17.32	15.29	15.30
	總資產週轉率(次)	2.23	2.55	2.61	2.45	2.29
獲利能力	資產報酬率(%)	4.50	6.31	4.98	3.61	2.46
	權益報酬率(%)	11.87	15.72	11.83	8.85	6.07
	稅前純益占實收資本額比率(%)	104.39	150.54	112.92	78.09	57.63
	純益率(%)	1.86	2.38	1.91	1.34	0.83
	每股盈餘(元)	6.24	9.23	7.50	5.66	4.25
現金流量	現金流量比率(%)	18.70	3.72	28.25	6.46	註3
	現金流量允當比率(%)	84.98	63.88	109.74	102.32	58.65
	現金再投資比率(%)	15.58	註3	22.34	1.65	註3
槓桿度	營運槓桿度	1.49	1.35	1.40	1.69	2.38
	財務槓桿度	1.03	1.02	1.03	1.05	1.28

最近二年度各項財務比率變動原因。（僅分析增減變動達20% 者）

1.利息保障倍數：主要係利息費用增加，致本期利息保障倍數下降。

2. 應收款項週轉率(次): 主要係應收帳款增加，致本期應收款項週轉率(次)下降。

3. 平均收現日數:主係應收款項週轉率(次)減少，致本期平均收現日數上升。

4.資產報酬率：主要係營業毛利及稅後淨利減少，致本期資產報酬率下降。

5.權益報酬率：主要係營業毛利及稅後淨利減少，致本期權益報酬率下降。

6.稅前純益占實收資本比率：主要係營業毛利及稅前淨利減少，致本期稅前純益占實收資本比率下降。

7. 純益率：主要係營業毛利及稅後淨利減少，致本期純益率下降。

8. 每股盈餘：主要係稅後淨利減少，致本期每股盈餘下降。

9. 現金流量比率：主要係營業現金流入減少，致本期現金流量比率下降。

10.現金流量允當比率:主要係營業活動之淨現金流量減少，致本期現金流量允當比率下降。

11. 現金再投資比率：主要係營業現金流入減少，致本期現金再投資比率下降。

12. 營運槓桿度：主要係營業損益減少，致本期營運槓桿度上升。

13.財務槓桿度: 主要係利息費用增加，致本期財務槓桿度上升。

註1：以上各年度會計報告均經會計師查核簽證。

註2：財務比例計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（１－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用) ／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／ (營業利益－利息費用)。

註3：營業活動淨現金流量為負值，不具分析意義。

（二）個體財務分析

分析項目（註2）	年度（註1）	最近五年度財務分析				
		103 年	104 年	105 年	106 年	107 年
財務結構(%)	負債占資產比率	69.12	65.84	70.10	71.32	78.55
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	3,252.40	3,639.15	3,195.62	3,238.85	2,234.58
償債能力	流動比率(%)	110.13	113.83	108.09	106.89	104.86
	速動比率(%)	103.69	104.12	99.72	96.95	95.45
	利息保障倍數(倍)	34.79	66.32	45.46	28.56	8.20
經營能力	應收款項週轉率(次)	5.34	9.18	9.08	8.95	7.96
	平均收現日數	68.35	39.76	40.20	40.78	45.85
	存貨週轉率(次)	42.07	43.97	34.56	32.36	27.88
	應付款項週轉率(次)	4.12	4.82	3.99	3.55	3.25
	平均銷貨日數	8.68	8.30	10.56	11.28	13.09
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	200.51	238.12	213.40	228.79	167.15
	總資產週轉率(次)	2.07	2.39	2.03	2.12	1.77
獲利能力	資產報酬率(%)	3.69	5.53	4.22	3.01	2.06
	權益報酬率(%)	12.17	16.77	12.95	9.98	7.51
	稅前純益占實收資本額比率(%)	65.34	102.72	85.03	58.15	44.95
	純益率(%)	1.63	2.26	1.92	1.36	0.90
	每股盈餘(元)	6.24	9.23	7.50	5.66	4.25
現金流量	現金流量比率(%)	7.10	0.18	15.86	註3	註3
	現金流量允當比率(%)	44.82	12.15	85.59	76.57	40.46
	現金再投資比率(%)	9.45	註3	27.41	註3	註3
槓桿度	營運槓桿度	1.08	1.05	1.05	1.13	1.14
	財務槓桿度	1.07	1.03	1.04	1.10	1.46

最近二年度各項財務比率變動原因。(僅分析增減變動達 20% 者)

1. 長期資金占不動產、廠房及設備比率:主要係不動產、廠房及設備增加，致本期長期資金占不動產、廠房及設備比率下降。

2.利息保障倍數：主要係利息費用增加，致本期利息保障倍數下降。

3. 不動產、廠房及設備週轉率(次):主要係不動產、廠房及設備增加，致不動產、廠房及設備週轉率(次)下降。

4.資產報酬率：主要係營業毛利及稅後淨利減少，致本期資產報酬率下降。

5.權益報酬率：主要係營業毛利及稅後淨利減少，致本期權益報酬率下降。

6.稅前純益占實收資本額比率：主要係營業毛利及稅前淨利減少，致本期稅前純益占實收資本比率下降。

7.純益率：主要係營業毛利及稅後淨利減少，致本期純益率下降。

8.每股盈餘：主要係稅後淨利減少，致本期每股盈餘下降。

9. 現金流量允當比率:主要係營業活動之淨現金流量減少，致本期現金流量允當比率下降。

10.財務槓桿度:主要係利息費用增加，致本期財務槓桿度上升。

註1：以上各年度會計報告均經會計師查核簽證。

註2：財務比例計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率＝銷貨淨額／各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率＝銷貨成本／各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（歸屬於母公司業主之損益－特別股股利）／加權平均已發行股數。

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

(2)淨現金流量允當比率＝最近五年度營業活動淨現金流量／最近五年度(資本支出＋存貨增加額＋現金股利)。

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用) ／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／ (營業利益－利息費用)。

註3：營業活動淨現金流量為負值，不具分析意義。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

和碩聯合科技股份有限公司
審計委員會審查報告

茲准

董事會造送民國一〇七年度營業報告書、年度財務報表(含個體財務報表及合併財務報表)，以及盈餘分派議案等，其中年度財務報表業經董事會委託安侯建業聯合會計師事務所曾國禓會計師及于紀隆會計師查核竣事,並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案，經本審計委員會審查認為尚無不符，爰依證券交易法第十四條之四及公司法相關規定報告如上。

此致

和碩聯合科技股份有限公司股東常會

審計委員會召集人：張忠本

中　華　民　國　一　〇　八　年　三　月　十　四　日

四、最近年度之合併財務報告：請參閱附件一

五、最近年度之個體財務報告：請參閱附件二

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

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況分析- 合併報表

單位：新台幣千元；%

年度 項目	107 年度	106 年度	差異	
			金額	%
流動資產	482,805,097	395,398,572	87,406,525	22.11%
基金及投資	246,423	503,718	(257,295)	(51.08%)
固定資產	87,605,762	78,075,271	9,530,491	12.21%
無形資產	1,475,872	1,497,234	(21,362)	(1.43%)
其他資產	12,217,461	12,760,824	(543,363)	(4.26%)
資產總額	584,350,615	488,235,619	96,114,996	19.69%
流動負債	370,401,314	291,327,147	79,074,167	27.14%
長期負債	24,498,443	13,947,276	10,551,167	75.65%
其他負債	3,004,075	3,237,386	(233,311)	(7.21%)
負債總額	397,903,832	308,511,809	89,392,023	28.98%
股本	26,123,773	26,140,906	(17,133)	(0.07%)
資本公積	80,676,330	79,897,751	778,579	0.97%
保留盈餘	51,627,273	49,976,468	1,650,805	3.30%
股東權益其它項目合計	28,019,407	23,708,685	4,310,722	18.18%
股東權益總額	186,446,783	179,723,810	6,722,973	3.74%

1. 最近二年度發生重大變動之項目之主要原因：
   流動資產: 主要係本年度應收帳款及存貨增加，致流動資產增加。
   基金及投資：主要係本年度認列被投資公司金融資產未實現損益減少，致本期基金及投資減少。
   流動負債:主要係短期借款及應付帳款增加，致流動負債增加。
   長期負債：主要係本年度發行應付公司債及長期借款增加，致本期長期負債增加。
   負債總額: 主要係流動負債及長期負債增加，致負債總額增加。
2. 未來因應計畫：不適用。

二、經營結果分析- 合併報表

單位：新台幣千元；%

項目 \ 年度	107 年度	106 年度	增減	
			金額	%
營業收入淨額	1,340,002,031	1,193,808,515	146,193,516	12.25%
營業成本	1,299,233,486	1,147,138,626	152,094,860	13.26%
營業毛利	40,768,545	46,669,889	(5,901,344)	(12.64%)
營業費用	28,837,922	27,671,193	1,166,729	4.22%
營業淨利	11,930,623	18,998,696	(7,068,073)	(37.20%)
營業外收入及支出	3,125,644	1,414,354	1,711,290	120.99%
稅前淨利	15,056,267	20,413,050	(5,356,783)	(26.24%)
所得稅費用	3,940,168	4,398,278	(458,110)	(10.42%)
稅後淨利	11,116,099	16,014,772	(4,898,673)	(30.59%)
其他綜合損益	1,776,451	(5,878,122)	7,654,573	(130.22%)
綜合損益總額	12,892,550	10,136,650	2,755,900	27.19%

最近二年度重大變動之主要原因：

(1) 營業淨利：主要係營業毛利減少，致本期營業淨利減少。

(2) 營業外收入及支出：主要係外幣兌換利益增加，致本期營業外收入及支出增加。

(3) 稅前淨利：主要係營業淨利減少，致本期稅前淨利減少。

(4) 稅後淨利：主要係稅前淨利減少，致本期稅後淨利減少。

(5) 其他綜合損益：主要係匯率變動認列國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加，致本期其他綜合損益增加。

(6) 綜合損益總額：主要係其他綜合損益增加，致本期綜合損益總額增加。

三、現金流量分析

（一）最近二年度流量變動性分析- 合併報表

單位：新台幣千元；%

項目 \ 年度	107 年度	106 年度	增(減)金額及比例	
			金額	%
營業活動現金流入(出)	(23,147,927)	18,823,847	(41,971,774)	222.97
投資活動現金流入(出)	(24,978,899)	(27,164,586)	2,185,687	8.05
籌資活動現金流入(出)	45,142,071	11,265,631	33,876,440	300.71

最近二年度現金流量變動之主要原因：

1. 營業活動現金流出增加：主係本期存貨增加、應收帳款增加所致。
2. 投資活動現金流出減少：主係本期預付設備款減少
3. 籌資活動現金流入增加：主係本期短期借款增加及子公司現金增資所致。

（二）流動性不足之改善計畫：無現金不足額之情形。

（三）未來一年現金流動性分析：不適用

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：

本公司主要轉投資皆為長期的策略性投資，民國一〇七年度採權益法之轉投資收益為 6,634,627 千元，較前年度衰退 34.6%，主要是因為一〇七年全球整體經濟變動，客戶互有消長所致。未來本公司主要的投資策略仍以長期與相關的策略性投資為主，並考量財務風險與投資報酬率，謹慎評估以創造公司最大價值。

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估

（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：

1. 利率變動情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司之利率風險，主要來自於為支應營運資金需求所產生之短期銀行借款及短期資金之運用。為降低利率風險，針對銀行借款利率方面，加強與銀行密切聯繫、瞭解利率走勢，以爭取最優惠的借款利率，並發行新台幣 150 億元的公司債，鎖定長期融資利率。在短期資金之運用方面，多以低風險之銀行定存為投資標的物，以保障投資本金及降低風險。

2. 匯率變動情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司對匯兌損益之政策採取謹慎態度，主係因本公司之原物料採購均以美元計價，雖部份之資本支出及製造成本以非美元之其他貨幣支付，但本公司絕大部分之營收係以美元計價，因此有自然避險之效果。然而，任何顯著而不利的國際匯率變動對本公司財務狀況仍可能造成匯兌上不利之影響(例如:美元貶值)，為因應潛在之匯兌風險，本公司採取具體措施如下：(1) 蒐集市場資訊，進行趨勢判斷及風險評估，並與銀行保持密切聯繫，充分掌握匯率走勢，適時調整外幣部位，以規避匯兌風險。(2) 銷貨報價時考慮匯率因素，以保障公司合理利潤。

3. 通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

依行政院主計處公佈民國一〇七年度消費者物價指數及躉售物價指數全年平均上漲 1.35%及上漲 3.64%，通貨膨脹情形係屬輕微，對本公司民國一〇七年度損益並無重大影響。本公司隨時注意市場價格之波動，若因通貨膨脹導致進貨成本提高，本公司亦會適當調整銷貨價格及原物料與庫存量。

（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. 從事高風險、高槓桿投資：

自民國一〇七年初至年報刊印日止，本公司專注本業之經營，並未從事高風險、高槓桿之投資。

2. 從事資金貸與他人及背書保證情形：

本公司資金貸與他人、背書保證皆依據本公司「資金貸與及背書保證作業程序」所訂定之政策及因應措施辦理，相關作業皆已經考慮風險狀況及相關規定謹慎執行。

3. 從事衍生性商品交易

本公司最近年度並未從事衍生性商品交易，未來若因業務發展而有從事衍生性商品交易之需要，亦將依本公司訂定之「取得或處分資產處理程序」辦理，並依法令規定及時且正確公告各項交易資訊。本公司之子公司從事衍生性金融商品之交易以避險性質為主，非避險性質之交易將考慮風險狀況謹慎執行。

（三）未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司致力朝整合性、高附加價值之產品發展，相關研發計畫與進度皆配合公司產品發展方向規劃進行。對於 3C 組裝之本業，預計未來一年將投入約新台幣 100 億元之研發費用，並視營運狀況逐年調整，未來將持續投入產品研發，不斷開發新產品，掌握人才、資金、技術等關鍵因素，追求研發能力之領先地位。

（四）國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司一向遵循主管機關公司治理、公司法、證交法等重要政策及相關法律。此外，本公司隨時觀察與注意國內外重要政策及法律變動，以充分掌握並因應市場環境變化。民國一〇七年度及截至年報刊印日止，本公司並未有因國內外重要政策及法律變動而使公司財務業務有受影響之情形。

（五）科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司隨時注意所處行業相關科技改變情形，掌握市場趨勢，並評估其對公司營運所帶來之影響。最近年度之科技改變及產業變化，對本公司財務業務並未造成重大影響。

本公司成立資訊安全組織並落實資訊安全管理循環，對於重要資訊資產以風險評估方法論進行辨識並加以控管，以防範各種安全威脅確保公司營運。經評估風險皆已在控制下，無影響公司重大營運之風險。

（六）企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司自成立以來企業形象一向良好，並遵守法令規定，民國一〇七年度及截至年報刊印日止並無企業形象改變而造成企業危機之情事發生。

（七）進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

截至年報刊印日止無其他併購計畫，故無其他相關可能之風險產生。

（八）擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司持續針對總體經濟及產業情況作觀察，以了解整體市場需求及預測客戶訂單變化，做為是否擴充廠房及產能的參考。於民國一〇七年度及截至年報刊印日止，本公司的產能擴充效益尚符合公司預期。

（九）進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司為從事 3C 電子產品之相關代工業務為主，因產業特性常有向同一對象進行買進原料與售出代為加工後產品之行為。

1. 進貨

本公司為一 DMS(設計、製造、服務)公司，於此產業營運特性中，主要銷售客戶為掌握產品品質及降低主要零組件成本，會要求本公司向其或其指定之廠商購入主要元件並組裝生產完成後，再將成品售回予客戶，故會有進貨比重集中於部份主要銷售客戶之情形，此乃產業特性使然。本公司採購生產用原物料時，各主要原物料均維持二家以上的合格供應商，能保有進貨彈性，確保貨源不中斷，並具有議價優勢，達到降低成本的目標。綜上，本公司並無進貨集中或斷料之風險。

2. 銷貨

本公司致力於產品之設計整合、製造及服務，主要銷貨客戶皆為國際品牌大廠。除與現有客戶維持良好合作關係外，並陸續開發新客戶，不斷提升技術與改善製程，亦因應市場需求變化及產品應用發展，積極切入新產品市場，以降低銷貨集中之風險。

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

本公司現有股東所持有股票之價格可能會因大股東出售持股而受影響。截至本年報刊印日前，華碩電腦現為本公司之最大股東，持有 17.17%之股份(448,506,484 股)。未來若董事或持股超過百分之十之大股東有股權處分之需求，本公司也將協助以不影響公司股價為前提對本公司之持股進行處分。

（十一）經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司於華碩電腦進行股權分割計畫後，已獨立營運，而自民國九十九年六月於台灣證券交易所掛牌上市後，營運更為透明。此股權分割計畫使本公司之營運更為透明，更易為客戶所接受，對公司營運實有正面助益；另本公司日常營運係採專業經理人制，經理人皆具豐富產業經驗，且由董事會成員包含七位董事及三位獨立董事監督及指導公司營運，故公司尚無因經營權改變所致之風險。

（十二）訴訟或非訟事件之處理情形：

有關本公司所涉訴訟及非訟事件，其中就已進入法院審理之訴訟案件，除整理相關資料以佐證及保障公司之權利外，並隨時追蹤後續法院審理進度。於民國一〇七年截至年報刊印日，本公司並未涉及訴訟結果將對本公司之股東權益、財務狀況或證券價格有重大影響之訴訟、非訟或行政爭訟事件。於民國一〇七年截至年報刊印日，華碩電腦股份有限公司為本公司持股比例超過百分之十之大股東，其相關之訴訟及非訟事件，請另參閱其年報。

七、其他重要風險及因應措施：民國一〇七年間至年報刊印日為止，本公司並無其他重要風險事項。

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. 關係企業概況

（1）關係企業組織圖：請參閱第 85-89 頁

（2）各關係企業基本資料：請參閱第 90-94 頁

（3）依公司法 369 之 3 條推定為有控制與從屬關係者：無。

（4）整體關係企業經營業所涵蓋之行業：

本公司整體關係企業經營業務所涵蓋的行業，主要以資訊產品、消費性電子產品、及通訊產品之設計、製造、服務(Design, Manufacturing and Service)相關業務為主，另有少部分關係企業以投資業務為其經營範圍。關係企業間透過技術、產能及服務的相互支援，創造最大的綜效，進而使得和碩能夠一直不斷地為其客戶提供最完善而全面的服務。

（5）各關係企業董事監察人及總經理資料：請參閱第 95-103 頁

2. 關係企業營運概況：請參閱第 104-106 頁

（二） 關係企業合併財務報表：請參閱附件一

（三） 關係報告書：不適用。

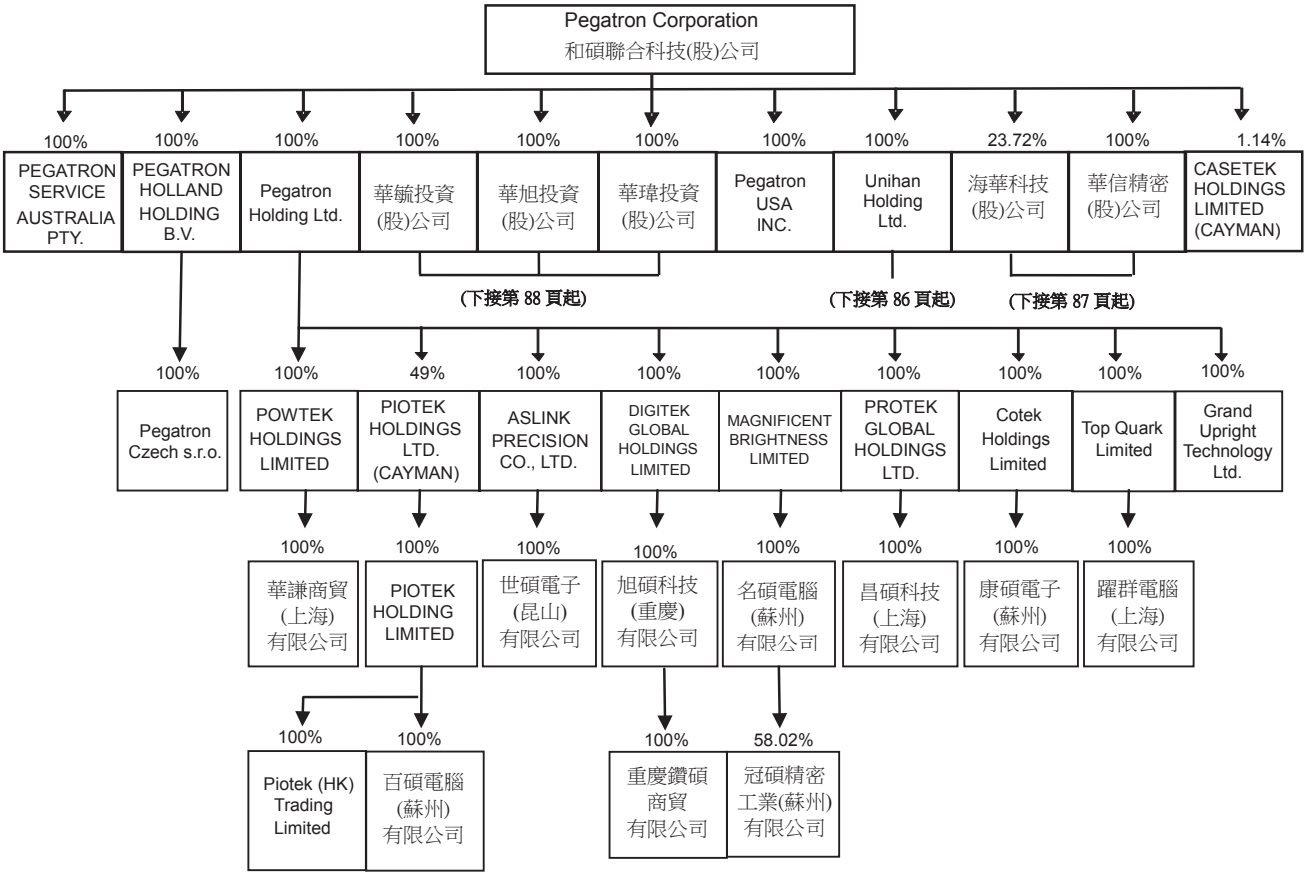
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

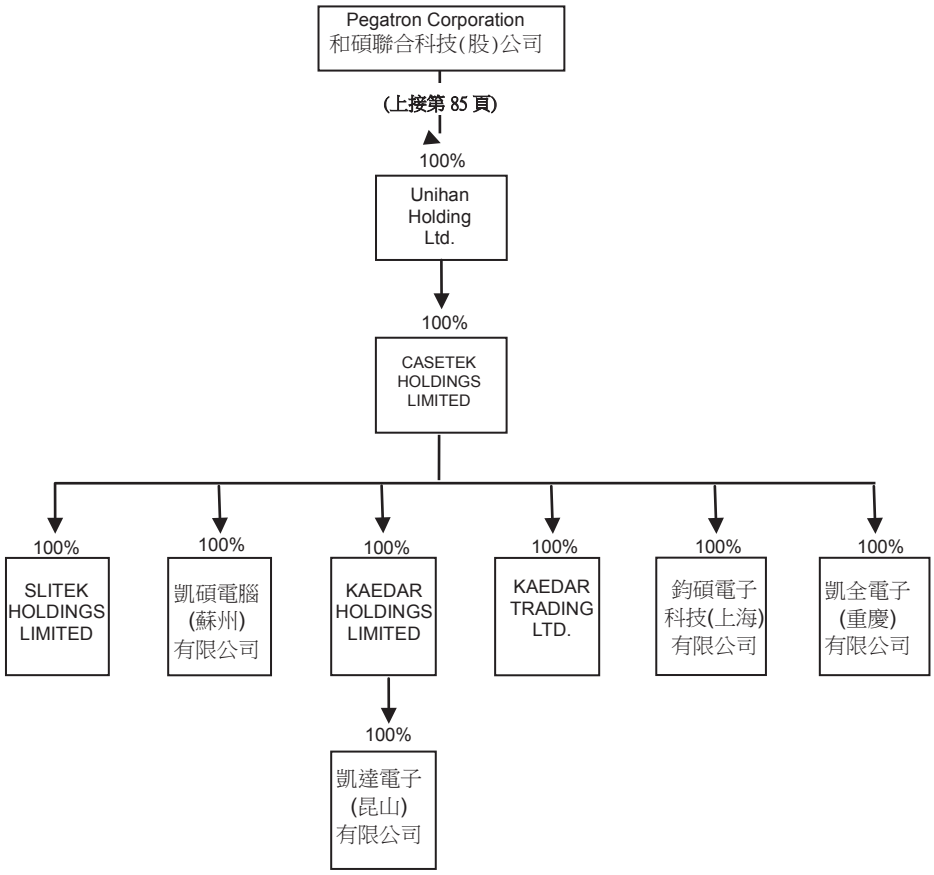
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

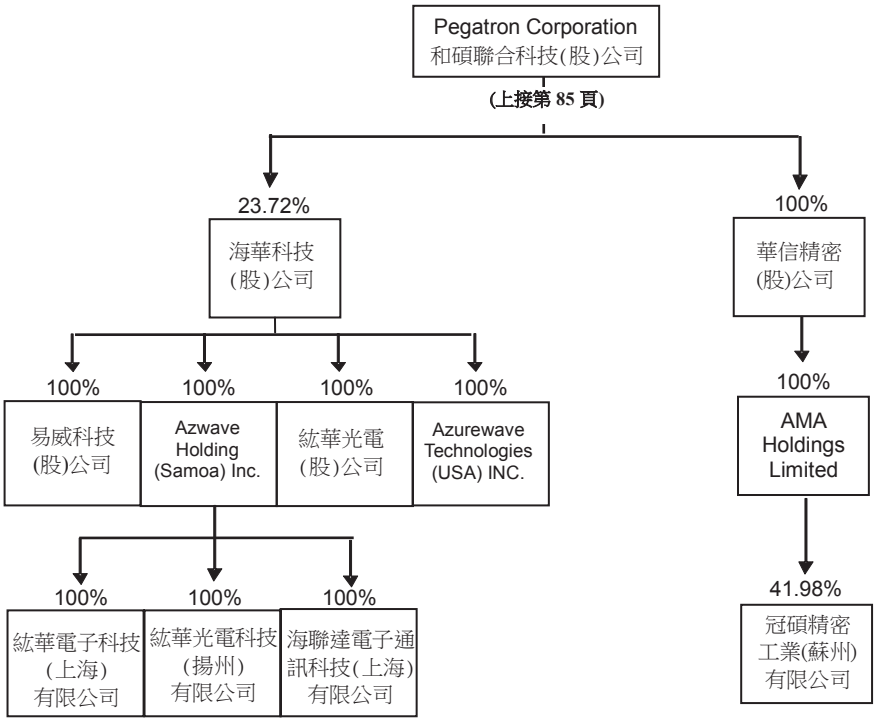
四、其他必要補充說明事項：無。

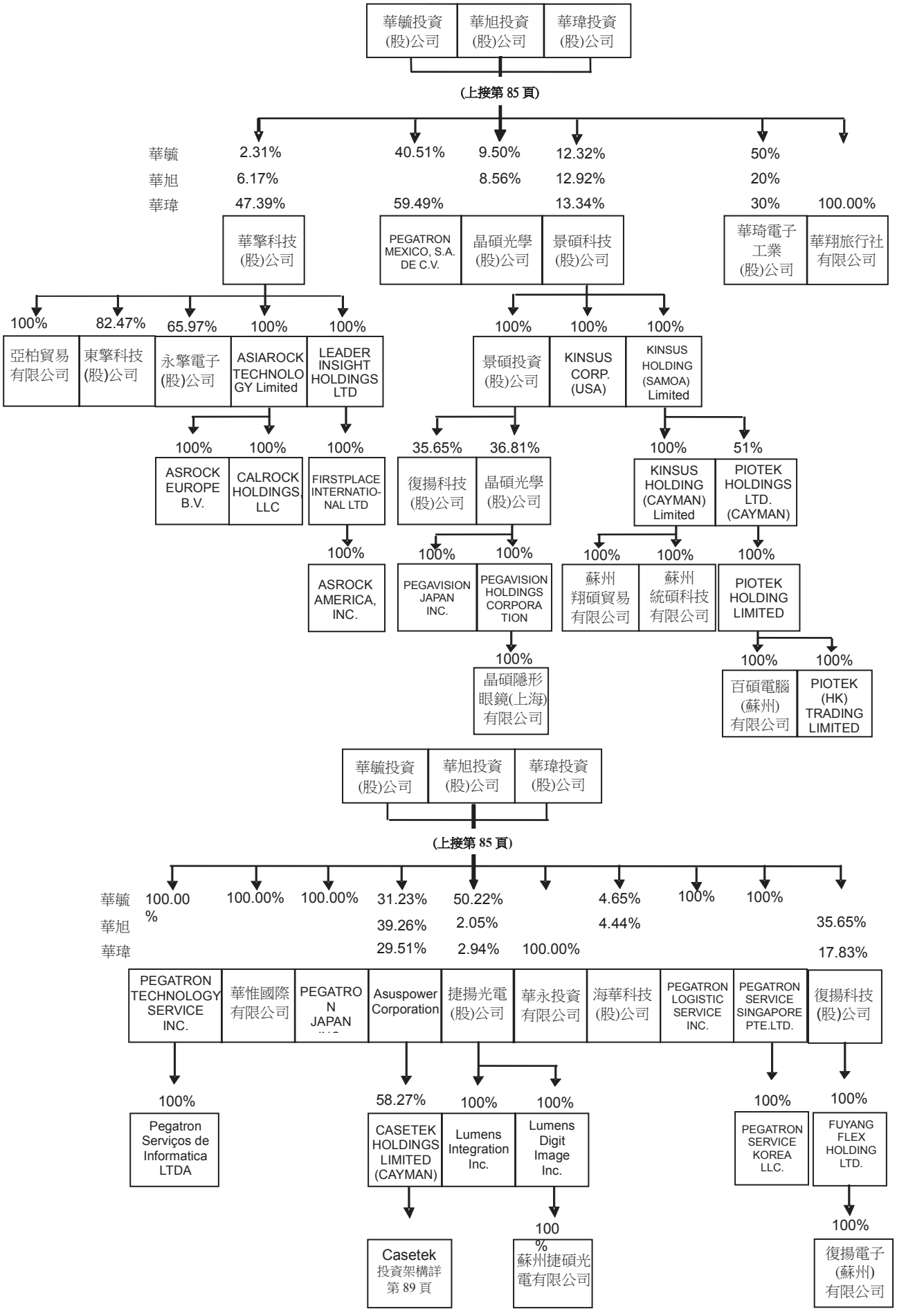
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

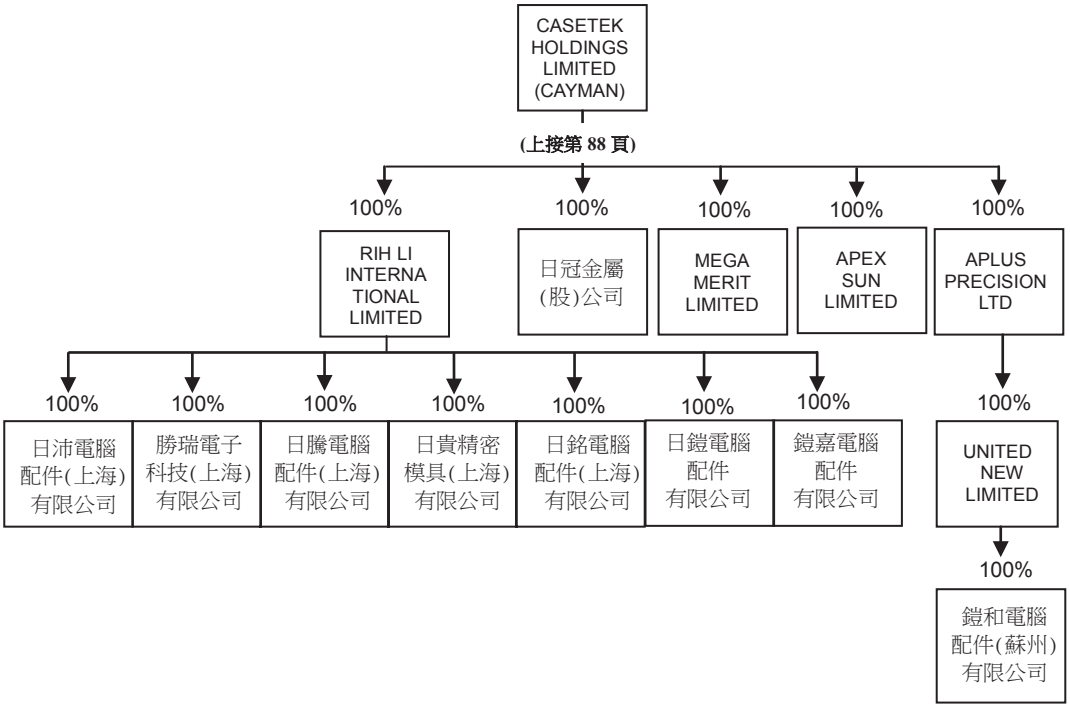
(1) 關係企業組織圖(截至民國一〇七年十二月三十一日止)




Pegatron Corporation
和碩聯合科技(股)公司
(上接第 85 頁)
100%
Unihan Holding Ltd.
100%
CASETEK HOLDINGS LIMITED
100%
SLITEK HOLDINGS LIMITED
100%
凱碩電腦(蘇州)有限公司
100%
KAEDAR HOLDINGS LIMITED
100%
凱達電子(昆山)有限公司
100%
KAEDAR TRADING LTD.
100%
鈞碩電子科技(上海)有限公司
100%
凱全電子(重慶)有限公司


Pegatron Corporation
和碩聯合科技(股)公司
(上接第 85 頁)
23.72%
100%
海華科技
(股)公司
華信精密
(股)公司
100%
100%
100%
100%
100%
易威科技
(股)公司
Azwave
Holding
(Samoa) Inc.
紘華光電
(股)公司
Azurewave
Technologies
(USA) INC.
AMA
Holdings
Limited
100%
100%
100%
41.98%
紘華電子科技
(上海)
有限公司
紘華光電科技
(揚州)
有限公司
海聯達電子通
訊科技(上海)
有限公司
冠碩精密
工業(蘇州)
有限公司


華毓投資(股)公司
華旭投資(股)公司
華瑋投資(股)公司
(上接第 85 頁)
華毓 2.31% 40.51% 9.50% 12.32% 50% 100.00%
華旭 6.17% 8.56% 12.92% 20%
華瑋 47.39% 59.49% 13.34% 30%
華擎科技(股)公司
PEGATRON MEXICO, S.A. DE C.V.
晶碩光學(股)公司
景碩科技(股)公司
華琦電子工業(股)公司
華翔旅行社有限公司
100% 82.47% 65.97% 100% 100%
亞柏貿易有限公司
東擎科技(股)公司
永擎電子(股)公司
ASIAROCK TECHNOLOGY Limited
LEADER INSIGHT HOLDINGS LTD
100% 100% 100%
景碩投資(股)公司
KINSUS CORP. (USA)
KINSUS HOLDING (SAMOA) Limited
100% 100% 100%
ASROCK EUROPE B.V.
CALROCK HOLDINGS, LLC
FIRSTPLACE INTERNATIO-NAL LTD
35.65% 36.81%
復揚科技(股)公司
晶碩光學(股)公司
100% 51%
KINSUS HOLDING (CAYMAN) Limited
PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)
100%
ASROCK AMERICA, INC.
100% 100%
PEGAVISION JAPAN INC.
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION
100% 100% 100%
蘇州翔碩貿易有限公司
蘇州統碩科技有限公司
PIOTEK HOLDING LIMITED
100%
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司
100% 100%
百碩電腦(蘇州)有限公司
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED
華毓投資(股)公司
華旭投資(股)公司
華瑋投資(股)公司
(上接第 85 頁)
華毓 100.00% 100.00% 100.00% 31.23% 50.22% 4.65% 100% 100%
華旭 39.26% 2.05% 4.44% 35.65%
華瑋 29.51% 2.94% 100.00% 17.83%
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.
華惟國際有限公司
PEGATRON JAPAN
Asuspower Corporation
捷揚光電(股)公司
華永投資有限公司
海華科技(股)公司
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE.LTD.
復揚科技(股)公司
100% 58.27% 100% 100% 100% 100%
Pegatron Serviços de Informatica LTDA
CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)
Lumens Integration Inc.
Lumens Digit Image Inc.
PEGATRON SERVICE KOREA LLC.
FUYANG FLEX HOLDING LTD.
100% 100%
Casetek 投資架構詳第 89 頁
蘇州捷碩光電有限公司
復揚電子(蘇州)有限公司


CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)
(上接第 88 頁)
100%
RIH LI INTERNATIONAL LIMITED
100%
日冠金屬(股)公司
100%
MEGA MERIT LIMITED
100%
APEX SUN LIMITED
100%
APLUS PRECISION LTD
100%
日沛電腦配件(上海)有限公司
100%
勝瑞電子科技(上海)有限公司
100%
日騰電腦配件(上海)有限公司
100%
日貴精密模具(上海)有限公司
100%
日銘電腦配件(上海)有限公司
100%
日鎧電腦配件有限公司
100%
鎧嘉電腦配件有限公司
100%
UNITED NEW LIMITED
100%
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司

(2) 各關係企業基本資料

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	設立日期	所在地區	實收資本額	主要營業項目
華毓投資(股)公司	86.12.31	台北市	9,328,447	一般投資業
華瑋投資(股)公司	87.03.24	台北市	9,792,546	一般投資業
華旭投資(股)公司	87.03.24	台北市	9,512,783	一般投資業
Pegatron USA, Inc.	97.01.03	CA, USA	15,358	北美地區銷售維修服務中心
Pegatron Czech s.r.o.	91.10.21	捷克	1,157,433	電子產品安裝、維修及銷售業務等
華琦電子工業(股)公司	87.04.15	新北市	300,000	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等
Asuspower Corporation	87.02.13	英屬維京群島	10,719,535	一般投資及買賣業務
PegatronTechnology Service Inc.	90.02.12	Kentucky, USA	1	北美地區銷售維修服務中心
PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	99.11.08	巴西	19,965	維修服務
Pegatron Logistic Service Inc.	100.11.30	CA, USA	31	北美地區銷售及物流中心
華惟國際有限公司	96.06.27	台北市	32,000	Design service 及銷售
Pegatron Japan Inc.	89.11.15	日本	25,641	日本地區銷售維修服務中心
Pegatron Mexico S.A. de C.V.	91.09.04	Chihuahua, Mexico	176,136	墨西哥地區銷售維修服務中心
PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	107.08.09	澳洲	29,772	一般投資業
華翔旅行社有限公司	94.01.24	台北市	11,000	旅行業
華永投資有限公司	96.12.14	台北市	500,000	一般投資
Pegatron Service Singapore Pte. Ltd.	103.03.28	新加坡	22,480	新加坡地區銷售維修服務中心
Pegatron Service Korea LLC.	105.02.29	韓國	49,615	韓國地區銷售維修服務中心
Pegatron Holding Ltd.	96.09.07	開曼群島	29,544,957	一般投資業
Magnificent Brightness Limited	88.03.10	英屬維京群島	5,466,075	一般投資及買賣業務
Protek Global Holdings Ltd.	93.02.17	英屬維京群島	9,463,292	一般投資及買賣業務
Aslink Precision Co., Ltd.	94.05.30	開曼群島	6,134,153	一般投資及買賣業務
Digitek Global Holdings Limited	93.03.31	英屬維京群島	1,506,571	一般投資及買賣業務
Cotek Holdings Limited	88.08.13	英屬維京群島	2,496,362	一般投資及買賣業務
Top Quark Limited	96.12.04	香港	293,328	一般投資控股業務
Powtek Holdings Limited	89.02.11	英屬維京群島	247,256	一般投資及買賣業務

被投資公司名稱	設立日期	所在地區	實收資本額	主要營業項目
名碩電腦(蘇州)有限公司	88.04.21	中國大陸・蘇州市	7,021,142	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加卡、光驅等電腦周邊產品及維修服務
昌碩科技(上海)有限公司	93.09.21	中國大陸・上海市	9,460,220	研發、生產、組裝；衛星通訊系統設備、衛星導航定位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子計算機、便攜式微型計算機、打印設備及電子元器件等，及以上產品及其相關零部件的批發、及相關產品維修及產品設計等
康碩電子(蘇州)有限公司	89.02.17	中國大陸・蘇州市	2,487,915	研究、生產銷售新型電子元器件、接插件和相配套的精密模具以及相關產品，並提供技術和售後服務
躍群電腦(上海)有限公司	90.09.17	中國大陸・上海市	215,005	生產及銷售電子計算機之零部件、數位式自動資料處理機、多媒體電腦系統等機器之配件、電源供應器、網絡交換器、數據機
華謙商貿(上海)有限公司	94.10.08	中國大陸・上海市	245,720	銷售計算機主板、主機、品牌機、筆記本電腦、服務器，計算機週邊設備及相關軟件並提供售後服務
旭碩科技(重慶)有限公司	100.02.25	中國大陸・重慶市	1,505,035	研發、製造、銷售：衛星通信系統及定位接收設備、手機、網絡相關設備、電子計算機、數位電視等音視頻編解碼設備、車載電子技術及裝置，及上述相關零部件、設備機構件及其系統組裝成品等。並提供相關進出口、代理、售後服務、維修等及相關技術服務
重慶鑽碩商貿有限公司	107.01.22	中國大陸・重慶市	921,450	銷售、包裝、外觀設計及技術諮詢：計算機軟硬件及其零配件、電子產品、電器產品、通信產品、通訊器材及其零配件，並提供貨物及技術進出口業務。
世碩電子(昆山)有限公司	103.01.17	中國大陸・昆山市	5,958,710	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造，手機、第三代及後續移動通信手機，基站、核心設備及網路檢測設備，大、中型電子計算機、便攜式微型電子計算機，高檔服務器，大容量光、磁盤驅動器及其部件製造
Unihan Holding Ltd.	96.09.07	開曼群島	6,115,664	一般投資
Casetek Holdings Limited	88.08.13	英屬維京群島	3,543,764	一般投資及買賣業務
凱碩電腦(蘇州)有限公司	89.02.17	中國大陸・蘇州市	1,720,040	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零部件並提供售後服務
Slitek Holdings Limited	95.01.26	薩摩亞群島	37,165	一般投資及買賣業務
Kaedar Holdings Limited	97.06.30	香港	767,875	一般投資及買賣業務
Kaedar Trading Ltd.	97.05.30	薩摩亞群島	153,575	一般投資及買賣業務

被投資公司名稱	設立日期	所在地區	實收資本額	主要營業項目
鈞碩電子科技(上海)有限公司	97.09.18	中國大陸．上海市	368,580	研發、生產銷售筆記型電腦產品元件，設計非金屬模具、電子專用設備等相關產品，及精密儀器設備維修製造，並提供售後服務及相關技術服務
Grand Upright Technology Limited	91.07.15	薩摩亞群島	31	一般投資及買賣業務
凱達電子(昆山)有限公司	89.12.27	中國大陸．昆山市	537,513	塑膠射出件之生產製造相關業務
凱全電子(重慶)有限公司	103.01.08	中國大陸．重慶市	307,150	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計及製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品
華信精密(股)公司	94.03.31	台北市	335,000	電腦元件研發及設計
AMA Holdings Limited	95.11.06	薩摩亞群島	157,628	投資業務
冠碩精密工業(蘇州)有限公司	94.09.29	中國大陸．蘇州市	422,303	新型電子元器件、高檔五金件之生產及銷售
Casetek Holdings Limited(Cayman)	99.08.10	開曼群島	4,204,570	一般投資業
Rih Li International Limited	88.10.08	薩摩亞群島	21,976,552	一般投資業
日騰電腦配件(上海)有限公司	93.12.11	中國大陸．上海市	4,760,794	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C 電子產品零配件
日貴精密模具(上海)有限公司	95.07.28	中國大陸．上海市	92,145	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C 電子產品零配件
日銘電腦配件(上海)有限公司	100.04.06	中國大陸．上海市	3,102,215	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C 電子產品零配件
勝瑞電子科技(上海)有限公司	100.05.26	中國大陸．上海市	307,150	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C 電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工
日沛電腦配件(上海)有限公司	102.07.23	中國大陸．上海市	153,575	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C 電子產品零配件
鎧嘉電腦配件有限公司	104.06.15	中國大陸．嘉善縣	6,757,300	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C 電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工
Aplus Precision Limited	99.01.04	開曼群島	1,176,385	一般投資及買賣業務
United New Limited	91.08.28	薩摩亞群島	1,176,385	一般投資及買賣業務
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	97.12.09	中國大陸．蘇州市	1,658,610	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C 電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工
Mega Merit Limited	99.11.25	薩摩亞群島	30,715	貿易業務
Apex Sun Limited	105.03.09	開曼群島	-	一般投資業

被投資公司名稱	設立日期	所在地區	實收資本額	主要營業項目
日鎧電腦配件有限公司	106.09.27	中國大陸．鹽城市	1,502,025	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C 電子產品零配件
日冠金屬股份有限公司	100.03.14	台北市	309,669	經營鐵、鋁等金屬之買賣業
景碩科技(股)公司	89.09.11	桃園市	4,508,410	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等
Kinsus Corp. (USA)	89.10.11	CA, USA	15,358	基板設計、擬定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發
Kinsus Holding (Samoa)Limited	95.12.04	薩摩亞群島	5,108,181	投資業務
景碩投資(股)公司	98.08.12	桃園市	1,600,000	投資業務
晶碩光學(股)公司	98.08.26	桃園市	600,000	醫療器材製造
Pegavision Holdings Corporation	100.11.28	薩摩亞群島	65,423	投資業務
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	101.11.27	中國大陸，上海市	65,062	醫療器材銷售
Kinsus Holding (Cayman) Limited	95.12.06	開曼群島	2,211,480	投資業務
Piotek Holdings Ltd. (Cayman)	98.12.16	開曼群島	5,766,895	投資業務
蘇州統碩科技有限公司	96.04.09	中國大陸．蘇州市	2,150,050	印刷電路板(非高密度細線路者)之產銷業務
蘇州翔碩貿易有限公司	102.05.02	中國大陸．蘇州市	61,430	印刷電路板(非高密度細線路者)及相關產品及材料之買賣業務
Piotek Holdings Limited	88.08.13	英屬維京群島	4,295,216	投資業務
Piotek (H.K.) Trading Limited	98.12.12	香港	799	貿易業務
百碩電腦(蘇州)有限公司	89.02.17	中國大陸．蘇州市	5,120,191	研發、生產銷售新型精密電子元器件、線路板及相關產品，並提供售後服務
Pegavision Japan Inc.	104.05.15	日本	2,754	醫療器材銷售
復揚科技(股)公司	105.05.17	新竹縣	1,800,000	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售
Fuyang Flex Holding Ltd.	105.04.25	開曼群島	1,354,532	一般投資及買賣業務
復揚電子(蘇州)有限公司	105.06.06	中國大陸．蘇州市	1,351,460	多層撓性板及模組、計算機數字信號處理系統及板卡的研發、製造、檢測、維修、銷售自產產品及相關技術諮詢及服務
華擎科技(股)公司	91.05.22	台北市	1,207,456	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等
永擎電子(股)公司	102.1.29	台北市	149,000	電腦及其週邊設備製造及銷售等
Asiarock Technology Limited	91.07.25	英屬維京群島	1,228,600	對其他事業投資控股
Leader Insight Holdings Limited	91.09.06	英屬維京群島	64,502	對其他事業投資控股

被投資公司名稱	設立日期	所在地區	實收資本額	主要營業項目
Asrock Europe B.V.	91.09.06	Nijmegen, NETHERLANDS	7,950	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等
Calrock Holdings, LLC	92.01.29	CA, USA	61,430	出租辦公大樓
Firstplace International Limited	92.01.02	英屬維京群島	62,966	對其他事業投資控股
Asrock America, Inc.	91.11.14	CA, USA	61,430	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等
東擎科技股份有限公司	107.07.04	台北市	150,000	電腦及其週邊設備製造及銷售等。
亞柏貿易有限公司	107.11.05	香港	558	國際貿易。
捷揚光電(股)公司	87.06.06	新竹縣	914,000	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等
Lumens Integration Inc.	94.10.01	CA, USA	37,196	買賣電腦資訊產品及週邊設備買賣
Lumens Digit Image Inc.	92.11.11	薩摩亞群島	7,679	一般投資
蘇州捷碩光電有限公司	95.09.22	中國大陸・蘇州市	8,838	投影機、投影屏幕之研發與生產及銷售相關產品之售後服務
海華科技(股)公司	94.04.22	新北市	1,506,858	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售
Azurewave Technologies (USA) Inc.	102.07.18	CA, USA	10,750	市場開發
易威科技(股)公司	93.09.15	台北市	5,000	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造等
紘華光電(股)公司	92.12.31	新北市	20,000	電子材料銷售
Azwave Holding (Samoa) Inc.	96.03.01	薩摩亞群島	1,080,466	一般投資業務
紘華電子科技(上海)有限公司	96.04.27	中國大陸・上海市	614,300	電子零組件製造業
紘華光電科技(揚州)有限公司	98.09.16	中國大陸・揚州市	294,140	發光二極管及相關室內外照明產品製造與銷售
海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	99.07.15	中國大陸・上海市	116,003	電子產品、通訊器材之開發設計與銷售

(3) 各關係企業董事監察人及總經理資料

基準日：民國一〇七年十二月三十一日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
華毓投資(股)公司	董事長	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	932,844,700	100%
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：程建中)		
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：廖賜政)		
	監察人	和碩聯合科技(股)公司(代表人：陳杰聰)		
華瑋投資(股)公司	董事長	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	979,254,600	100%
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：程建中)		
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：吳嫲嫲)		
	監察人	和碩聯合科技(股)公司(代表人：陳杰聰)		
華旭投資(股)公司	董事長	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	951,278,300	100%
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：程建中)		
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：吳嫲嫲)		
	監察人	和碩聯合科技(股)公司(代表人：陳杰聰)		
華翔旅行社(有)公司	董事	華瑋投資(股)公司(代表人：童子賢)	-	100%
華永投資有限公司	董事	華瑋投資(股)公司(代表人：童子賢)	-	100%
華惟國際有限公司	董事	華毓投資(股)公司(代表人：童子賢)	-	100%
Pegatron USA, Inc.	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人 : Jason Cheng)	50,000	100%
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人 : Chen-Yu, Feng)		
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人 : Ing-Tsau, Chiu)		
華琦電子工業(股)公司	董事長	華毓投資(股)公司(代表人：林秋炭)	15,000,000	50%
	董事兼總經理	華旭投資(股)公司(代表人：杜竟良)	6,000,000	20%
	董事	華旭投資(股)公司(代表人：黃相傑)		
	監察人	華瑋投資(股)公司(代表人：吳靜如)	9,000,000	30%
Pegatron Holding Ltd.	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	961,906,463	100%
Unihan Holding Ltd.	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	199,110,010	100%
Asuspower Corporation	董事	華毓投資(股)公司(代表人：廖賜政)	109,000,000	31.23%
Pegatron Japan Inc.	社長	華毓投資(股)公司(代表人：廖賜政)	1,632	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Magnificent Brightness Limited	董事	Pegatron Holding Ltd.(代表人：童子賢)	177,961,090	100%
Protek Global HoldingsLtd.	董事	Pegatron Holding Ltd.(代表人：童子賢)	308,100,000	100%
Aslink Precision Co., Ltd.	董事	Pegatron Holding Ltd.(代表人：童子賢)	199,711,968	100%
Digitek Global Holdings Limited	董事	Pegatron Holding Ltd.(代表人：童子賢)	49,050,000	100%
Casetek Holdings Limited	董事	Unihan Holding Ltd.(代表人：童子賢)	115,375,668	100%
Kaedar Trading Ltd.	董事	Casetek Holdings Limited (代表人 ： 張恩白)	5,000,000	100%
Kaedar Holdings Limited	董事	Casetek Holdings Limited (代表人 ： 張恩白)	25,000,000	100%
凱達電子(昆山)有限公司	董事	Kaedar Holdings Limited (代表人 ： 廖賜政)	-	100%
鈞碩科技(上海)有限公司	執行董事 監事 總經理	Casetek Holdings Limited (代表人 ： 張天寶) Casetek Holdings Limited (代表人 ： 黃華郁) 黃嘉煌	-	100%
名碩電腦(蘇州)有限公司	董事長 監事	Magnificent Brightness Limited (代表人：魏曉燕) Magnificent Brightness Limited (代表人：王志瑋)	-	100%
凱碩電腦(蘇州)有限公司	董事長 監事	Casetek Holdings Limited (代表人：魏曉燕) Casetek Holdings Limited (代表人：王志瑋)	-	100%
Slitek Holding Limited	董事長	Casetek Holdings Limited (代表人：張恩白)	1,210,000	100%
昌碩科技(上海)有限公司	執行董事 監事	Protek Global Holdings Ltd. (代表人：張天寶) Protek Global Holdings Ltd. (代表人：王志瑋)	-	100%
世碩電子(昆山)有限公司	執行董事 監事 總經理	Aslink Precision Co., Ltd. (代表人：魏曉燕) Aslink Precision Co., Ltd. (代表人：鍾啟純) 許世奇	-	100%
景碩科技(股)公司	董事長	郭明棟	1,069,795	0.24%
	董事(榮譽董事長)	童子賢	200,000	0.04%
	董事	陳河旭	361,002	0.08%
	董事	華毓投資(股)公司(代表人：吳蘞蘞)	55,556,221	12. 32%
	董事	華旭投資(股)公司(代表人：蘇艷雪)	58,233,091	12.92%
	董事	鄭中人	-	-
	獨立董事	陳進財	-	-
	獨立董事	吳輝煌	-	-

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
景碩科技(股)公司	獨立董事	黃春寶	-	-
Piotek Holdings Ltd. (Cayman)	董事	Kinsus Holding (Samoa) Limited (代表人：郭明棟)	95,755,000	51%
Piotek Holding Limited	董事	Piotek Holdings Ltd. (Cayman)(代表人：郭明棟)	139,840,790	100%
Piotek (H.K.) Trading Limited	董事	Piotek Holding Limited (代表人：郭明棟)	200,000	100%
百碩電腦(蘇州)有限公司	法定代表人兼總經理 監事	Piotek Holding Limited (代表人：穆顯爵) Piotek Holding Limited (代表人：陳季良)	-	100%
Kinsus Corp. (USA)	董事長	景碩科技(股)公司(代表人：郭明棟)	500,000	100%
	董事	童子賢	-	-
	董事	何銘森	-	-
Kinsus Holding (Samoa)Limited	董事長	景碩科技(股)公司(代表人：郭明棟)	166,308,720	100%
Kinsus Holding (Cayman) Limited	董事長	Kinsus Holding (Samoa)Limited (代表人：郭明棟)	72,000,000	100%
蘇州統碩科技有限公司	法定代表人兼總經理 監事	Kinsus Holding (Cayman) Limited (代表人：穆顯爵) Kinsus Holding (Cayman) Limited (代表人：劉素真)	-	100%
蘇州翔碩貿易有限公司	法定代表人兼總經理 監事	Kinsus Holding (Cayman) Limited (代表人：穆顯爵) Kinsus Holding (Cayman) Limited (代表人：劉素真)	-	100%
景碩投資股份有限公司	董事長	景碩科技股份有限公司(代表人：童子賢)	160,000,000	100%
	董事	景碩科技股份有限公司(代表人：郭明棟)		
	董事	景碩科技股份有限公司(代表人：吳嫏嫏)		
	監察人	景碩科技股份有限公司(代表人：沈一中)		
晶碩光學股份有限公司	董事長	童子賢	645,729	1.08%
	董事	景碩投資股份有限公司(代表人：郭明棟)	22,088,736	36.81%
	董事	景碩投資股份有限公司(代表人：溫木榮)		
	董事	華毓投資股份有限公司(代表人：陳河旭)	5,701,121	9.50%
	董事	華毓投資股份有限公司(代表人：侯文詠)		
	獨立董事	李淑瑜	-	-
	獨立董事	姚仁祿	-	-

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
晶碩光學股份有限公司	獨立董事	黃達夫	-	-
Pegavision Holdings Corporation	董事	晶碩光學股份有限公司(代表人：陳季良)	2,130,000	100%
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	董事 監事	Pegavision Holdings Corporation (代表人：王景祥) Pegavision Holdings Corporation (代表人：陳季良)	-	100%
Pegavision Japan Inc.	社長	晶碩光學股份有限公司(代表人：黃燦東)	198	100%
華信精密(股)公司	董事長 董事 董事 監察人	和碩聯合科技(股)公司(代表人: 古賴宗仁) 和碩聯合科技(股)公司(代表人：黃相傑) 和碩聯合科技(股)公司(代表人：廖賜政) 和碩聯合科技(股)公司(代表人：吳靜如)	33,500,000	100%
AMA Holdings Limited	董事	華信精密(股)公司(代表人：童子賢)	5,131,947	100%
冠碩精密工業(蘇州)有限公司	董事長 董事 董事	AMA Holdings Limited (代表人：魏曉燕) 名碩電腦(蘇州)有限公司 (代表人：左敬業) AMA Holdings Limited (代表人：鐘啟純)	-	41.98% 58.02%
Pegatron Technology Service Inc.	董事長 董事 董事	華毓投資(股)公司(代表人：Chiu Tan Lin) 華毓投資(股)公司(代表人：Chao Wei Chen) 華毓投資(股)公司(代表人：Tsung Jen Kulai)	2,800	100%
Cotek Holdings Limited	董事	Pegatron Holding Ltd. (代表人：童子賢)	81,275,000	100%
康碩電子(蘇州)有限公司	董事長 監事	Cotek Holdings Limited (代表人：魏曉燕) Cotek Holdings Limited (代表人：王志瑋)	-	100%
Pegatron Mexico S.A. de C.V.	董事	華毓投資(股)公司	-	40.51%
	董事	華瑋投資(股)公司	-	59.49%
	董事長	陳秀琴	-	-
Pegatron Holland Holding B.V.	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	-	100%
Pegatron Czech s.r.o.	董事 董事	Pegatron Holland Holding B.V. (代表人：Jian-Jong Cheng) PEGATRON HOLLAND HOLDINGS B.V. (代表人：Chiu Tan Lin)	-	100%
海華科技(股)公司	董事長 董事 董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：程建中) 和碩聯合科技(股)公司(代表人：姚德慈) 和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	35,750,000	23.72%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
海華科技(股)公司	董事兼總經理	李聰結	3,285,544	2. 23%
	獨立董事	林基源	-	-
	獨立董事	金聯舫	-	-
	獨立董事	劉學愚	-	-
易威科技(股)公司	董事長 董事 董事 監察人	海華科技(股)公司(代表人：李聰結) 海華科技(股)公司(代表人：李敬祥) 海華科技(股)公司(代表人：李彥銳) 海華科技(股)公司(代表人：林銘慧)	500,000	100%
紘華光電(股)公司	董事長 董事 董事 監察人	海華科技(股)公司(代表人：李聰結) 海華科技(股)公司(代表人：呂紹裕) 海華科技(股)公司(代表人：洪慶義) 海華科技(股)公司(代表人：林銘慧)	2,000,000	100%
準達科技(股)公司 (註 1)	董事長	呂政翰	900,000	36.00%
	董事	海華科技(股)公司(代表人：李聰結)	1,000,000	40.00%
	董事	林夢欣	200,000	8.00%
	監察人	呂晨嫣	200,000	8.00%
Azurewave Technologies (USA) Inc.	董事長	海華科技(股)公司(代表人：李聰結)	500,000	100%
Azwave Holdings(Samoa)Inc.	董事	海華科技(股)公司(代表人：李聰結)	50,177,161	100%
紘華電子科技(上海)有限公司	董事長	Azwave Holdings (Samoa)Inc. (代表人：李聰結)	-	100%
紘華光電科技(揚州)有限公司	董事長	Azwave Holdings (Samoa) Inc. (代表人：李聰結)	-	100%
海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	董事長	Azwave Holdings (Samoa) Inc. (代表人：李聰結)	-	100%
華擎科技(股)公司	董事長 董事 董事 董事兼總經理	童旭田 華瑋投資(股)公司(代表人：童子賢) 華瑋投資(股)公司(代表人：劉憶如) 華瑋投資(股)公司（代表人：許隆倫）	57,217,754	47.39%
	獨立董事	吳金榮	-	-
	獨立董事	魏艾	-	-

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Asiarock Technology Limited	董事長	華擎科技(股)公司(代表人：許隆倫)	40,000,000	100%
Leader Insight Holdings Limited	董事長	華擎科技(股)公司(代表人：許隆倫)	2,100,000	100%
Asrock Europe B.V.	董事兼總經理	Asiarock Technology Limited (代表人：崔可治)	200,000	100%
Calrock Holdings, LLC	董事長	Asiarock Technology Limited (代表人：許隆倫)	2,000,000	100%
Firstplace International Limited	董事長	Leader Insight Holdings Ltd. (代表人：許隆倫)	2,050,000	100%
Asrock America, Inc.	董事	Firstplace International Limited (代表人：許隆倫)	2,000,000	100%
永擎電子(股)公司	董事兼董事長 董事 董事	華擎科技(股)公司(代表人：許隆倫) 華擎科技(股)公司(代表人：沙韋旭) 華擎科技(股)公司(代表人：陳式仁)	9,830,198	65.97%
	監察人	陳健宏	-	-
東擎科技(股)公司	董事兼董事長 董事 董事	華擎科技(股)公司（代表人：李俊瑩） 華擎科技(股)公司（代表人：陳宇光） 華擎科技(股)公司（代表人：周建新）	12,370,000	82.47%
	監察人	陳健宏	-	-
亞伯貿易有限公司	董事	華擎科技(股)公司（代表人：許隆倫）	150,000	100%
捷揚光電(股)公司	董事長 董事	華毓投資股份有限公司(代表人：童子賢) 華毓投資股份有限公司(代表人：鄭文欽)	10,043,490	50.22%
	董事兼總經理	溫木榮	47,167	0.24%
	董事	邰中和	182,220	0.91%
	董事	華瑋投資股份有限公司(代表人：吳靜如)	587,079	2.94%
	監察人	圓新有限公司(代表人：劉得鏘)	76,692	0.38%
	監察人	威金投資有限公司(代表人：周浦彬)	710,142	3.55%
Lumens Integration Inc.	董事長	溫木榮	-	100%
Lumens Digit Image Inc.	董事長	溫木榮	-	100%
蘇州捷碩光電有限公司	法定代表人	溫木榮	-	100%
Top Quark Limited	董事長	Pegatron Holding Ltd. (代表人 ： 童旭田)	9,550,000	100%
躍群電腦(上海)有限公司	執行董事	Top Quark Limited (代表人：張天寶)	-	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
躍群電腦(上海)有限公司	監事	Top Quark Limited (代表人：張昭平)	-	100%
Powtek Holdings Limited	董事	Pegatron Holding Ltd. (代表人：童子賢)	8,050,000	100%
華謙商貿(上海)有限公司	執行董事 監事	Powtek Holdings Limited (代表人：張天寶) Powtek Holdings Limited (代表人：林秋炭)	-	100%
Pegatron Servicosde Informatica Ltda	董事	PegatronTechnology Service Inc. (代表人 :DENG-JING WU)	-	100%
Grand Upright Technology Limited	董事	Pegatron Holding Ltd. (代表人：童子賢)	1,000	100%
Pegatron Service Singapore Pte. Ltd.	董事	華毓投資股份有限公司(代表人 ： 古賴宗仁)	1,000,000	100%
PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	董事	和碩聯合科技(股)公司（代表人：Kulai, Tsung-Jen）	1,374,190	100%
Pegatron Service Korea LLC.	董事	Pegatron Service Singapore Pte. Ltd.(代表人：Kulai, Tsung-Jen)	360,000	100%
Casetek HoldingsLimited (Cayman) 鎧勝控股有限公司	董事長 董事	Asuspower Corporation (代表人 ： 程建中) Asuspower Corporation (代表人 ： 徐衍珍)	245,016,988	58. 27%
	董事	童子賢	-	-
	董事	莊育志	1,318,840	0.31%
	董事	葉公亮	-	-
	董事	岱河投資股份有限公司(代表人 ： 張昭平)	118,756	0.03%
	獨立董事	李明昱	-	-
	獨立董事	譚旦旭	-	-
	獨立董事	王震緯	-	-
日冠金屬股份有限公司	董事長 董事 董事 董事 董事 監察人	Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：童子賢) Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：莊育志) Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：程建中) Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：徐衍珍) Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：張昭平) Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：黃相傑)	30,000,000	100%
Rih Li International Limited	董事	Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：張昭平)	715,499,000	100%
Mega Merit Limited	董事	Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：張昭平)	1,000,000	100%
日騰電腦配件(上海)有限公司	執行董事	潤培芳	-	-

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
日騰電腦配件(上海)有限公司	監事	沈一中	-	-
日貴精密模具(上海)有限公司	執行董事	潤培芳	-	-
	監事	沈一中	-	-
日銘電腦配件(上海)有限公司	執行董事	潤培芳	-	-
	監事	沈一中	-	-
勝瑞電子科技(上海)有限公司	執行董事	潤培芳	-	-
	監事	沈一中	-	-
Aplus Precision Limited	董事	張昭平	38,300,000	100%
日沛電腦配件(上海)有限公司	執行董事	潤培芳	-	-
	監事	沈一中	-	-
United New Limited	董事	Aplus Precision Limited (代表人：張昭平)	38,300,000	100%
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	執行董事	徐衍珍	-	-
	監事	沈一中	-	-
鎧嘉電腦配件有限公司	執行董事	潤培芳(註 2)	-	-
	監事	沈一中	-	-
Apex Sun Limited	董事	Casetek Holdings Limited (代表人：謝如蕙)	-	100%
日鎧電腦配件有限公司	執行董事 監事	潤培芳 沈一中	-	-
Pegatron Logistic Service Inc.	清算中	清算中	1,000	100%
旭碩科技(重慶)有限公司	執行董事 監事 總經理	Digitek Global Holdings Limited (代表人：童旭田) Digitek Global Holdings Limited (代表人：林秋炭) 張天寶	-	100%
凱全電子(重慶)有限公司	執行董事 監事 總經理	Casetek Holdings Limited (代表人：廖賜政) Casetek Holdings Limited (代表人：吳義勇) 張天寶	-	100%
重慶鑽碩商貿有限公司	執行董事 監事	旭碩科技(重慶)有限公司（代表人：張天寶） 旭碩科技(重慶)有限公司（代表人：林淑慧）	-	100%
	總經理	張天寶		

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
復揚科技(股)公司	董事長	程建中	400,000	0.22%
	董事	童子賢	558,400	0.31%
	董事 董事	景碩投資股份有限公司(代表人：陳河旭) 景碩投資股份有限公司(代表人：張謙為)	64,176,872	35.65%
	總經理	姚德慈	400,000	0. 22%
	監察人	廖賜政	400,000	0.22%
	監察人	吳蘒蘒	250,000	0.14%
	監察人	楊德勝	251,280	0.14%
Fuyang Flex Holding Ltd.	董事	復揚科技(股)公司(代表人：姚德慈)	44,000,000	100%
復揚電子(蘇州)有限公司	法定代表人 監事	Fuyang Flex Holding Ltd.(代表人：徐明棟) Fuyang Flex Holding Ltd.(代表人：陳健宏)	-	100%

註 1：準備清算中。

註 2：2019 年 1 月變更。

2. 關係企業營運概況

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	實收資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期稅後損益	每股盈餘(元)(稅後)
華毓投資(股)公司	9,328,447	16,079,703	316,466	15,763,237	-	(2,440)	469,923	0.5
華瑋投資(股)公司	9,792,546	16,333,246	58,527	16,274,719	-	3,507	(70,935)	(0.07)
華旭投資(股)公司	9,512,783	15,262,844	77,327	15,185,517	-	(842)	(343,371)	(0.36)
Pegatron USA, Inc.	15,358	22,281	3,535	18,746	61,508	960	624	-
PegatronHolland Holding B.V.及其子公司	1,055,859	3,808,210	1,137,076	2,671,134	4,878,744	360,637	339,250	-
華琦電子工業(股)公司	300,000	546,506	69,873	476,633	94,029	19,554	22,016	0.73
Asuspower Corporation	10,719,535	25,574,261	688	25,573,573	-	(34,671)	(926,497)	-
PegatronTechnology Service Inc.	1	1,536,309	643,989	892,320	3,099,768	441,763	252,630	-
PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	19,965	18,205	43,873	(25,668)	35,366	(12,085)	(9,929)	-
Pegatron Logistic Service Inc.	31	12,220	0	12,220	-	-	17	-
Pegatron Service Singapore Pte. Ltd.	22,480	596,023	39,231	556,792	255,110	102,246	139,809	-
Pegatron Service Korea LLC.	49,615	311,918	37,901	274,017	309,620	77,854	65,409	-
華惟國際有限公司	32,000	33,781	2,039	31,742	9,059	(1,159)	(634)	註一
Pegatron Japan Inc.	25,641	801,304	189,679	611,625	945,402	375,451	264,283	-
Pegatron Mexico S.A. de C.V.	176,136	346,421	18,156	328,265	101,064	867	2,451	-
PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	29,772	29,181	176	29,005	980	(1,161)	(797)	-
華翔旅行社有限公司	11,000	33,649	18,506	15,143	27,583	(1,299)	(2,035)	註一
華永投資有限公司	500,000	462,735	215	462,520	-	(191)	(51,985)	註一
Pegatron Holding Ltd.及其子公司	29,544,957	489,634,510	417,466,815	72,167,695	1,221,140,303	4,285,218	5,796,155	-
Unihan Holding Ltd.及其子公司	6,115,664	8,482,246	1,881,095	6,601,151	6,712,204	296,975	462,750	-
華信精密(股)公司	335,000	427,603	3,904	423,699	49,825	23,527	27,499	0.82
AMA Holdings Limited	157,628	124,208	2,042	122,166	-	(32)	2,421	-
冠碩精密工業(蘇州)有限公司	422,303	7,682	-	7,682	-	(191)	61	註一
Casetek Holdings Limited(Cayman)	4,204,570	40,675,801	7,843,919	32,831,882	-	(67,185)	(1,702,119)	(4.13)
Rih Li International Limited	21,976,552	36,682,095	1,176,968	35,505,127	-	(30)	(2,521,271)	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	4,760,794	12,401,120	1,994,540	10,406,580	3,634,536	337,406	347,312	註一
日貴精密模具(上海)有限公司	92,145	332,766	333,165	(399)	51,457	(33,181)	(24,931)	註一
日銘電腦配件(上海)有限公司	3,102,215	17,175,889	7,822,281	9,353,608	11,219,696	355,140	361,373	註一
勝瑞電子科技(上海)有限公司	307,150	1,707,385	1,254,922	452,463	2,192,687	75,123	58,141	註一
日沛電腦配件(上海)有限公司	153,575	9,434,082	4,023,205	5,410,877	13,587,469	307,989	396,330	註一
鎧嘉電腦配件有限公司	6,757,300	15,957,272	14,613,583	1,343,689	835,024	(3,699,632)	(4,124,115)	註一
Aplus Precision Limited	1,176,385	512,388	-	512,388	-	-	(20,986)	-

被投資公司名稱	實收資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期稅後損益	每股盈餘(元)(稅後)
United New Limited	1,176,385	531,185	18,797	512,388	-	(30)	(20,986)	-
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	1,658,610	536,499	8,047	528,452	-	(30,862)	(27,369)	註一
Mega Merit Limited	30,715	7,276,230	7,154,783	121,447	21,787,162	(1,867)	2,138	-
APEX SUN LIMITED	-	-	-	-	-	-	-	-
日鎧電腦配件有限公司	1,502,025	4,388,467	2,445,375	1,943,092	2,966,860	397,113	506,741	註一
日冠金屬股份有限公司	309,669	940,340	357,216	583,124	357,941	(495,360)	26,767	0.89
景碩科技(股)公司	4,508,410	36,176,665	8,394,515	27,782,150	17,228,031	346,545	349,485	0.78
Kinsus Corp. (USA)	15,358	48,787	350	48,437	40,696	9,803	7,140	-
Kinsus Holding (Samoa)Limited	5,108,181	2,125,024	-	2,125,024	5,609,037	(371,561)	(182,216)	-
晶碩投資(股)公司	1,600,000	1,849,679	1,143	1,848,536	-	(1,053)	99,261	0.62
晶碩光學(股)公司	600,000	4,193,213	2,185,371	2,007,842	3,198,837	775,910	541,157	9.02
Pegavision Holdings Corporation	65,423	61,644	-	61,644	-	(24)	3,286	-
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	65,062	260,263	199,195	61,068	195,704	6,657	3,302	註一
Kinsus Holding (Cayman) Limited	2,211,480	1,398,853	-	1,398,853	2,437,825	124,783	109,598	-
Piotek Holdings Ltd. (Cayman)	5,766,895	1,423,912	-	1,423,912	3,375,713	(496,344)	(572,198)	-
蘇州統碩科技有限公司	2,150,050	2,013,479	676,957	1,336,522	2,260,490	124,871	109,829	註一
蘇州翔碩貿易有限公司	61,430	104,341	42,025	62,316	184,510	(3)	1,981	註一
Piotek Holdings Limited	4,295,216	1,423,886	-	1,423,886	3,375,713	(496,344)	(572,199)	-
Piotek (H.K.) Trading Limited	799	133,885	57,374	76,511	312,184	2,806	3,101	-
百碩電腦(蘇州)有限公司	5,120,191	3,160,349	1,813,316	1,347,033	3,359,285	(499,239)	(586,619)	註一
Pegavision Japan Inc.	2,754	184,977	174,777	10,200	455,010	8,524	5,672	-
復揚科技(股)公司	1,800,000	8,303,872	6,235,930	2,067,942	11,785,835	(140,264)	(279,370)	(1. 55)
Fuyang Flex Holding Ltd.	1,354,532	1,056,494	-	1,056,494	-	(73)	(153,134)	-
復揚電子(蘇州)有限公司	1,351,460	6,978,363	5,925,088	1,053,275	10,847,060	(105,861)	(156,186)	註一
華擎科技(股)公司	1,207,456	7,684,409	1,569,093	6,115,316	8,381,096	620,763	592,924	4.91
永擎電子(股)公司	149,000	1,055,689	1,141,765	(86,076)	1,402,430	(4,869)	2,094	0.14
Asiarock Technology Limited	1,228,600	6,214,146	2,363,770	3,850,376	10,273,284	(11,149)	43,101	-
Leader Insight Holdings Limited	64,502	(12,187)	-	(12,187)	-	-	(18,303)	-
Asrock Europe B.V.	7,950	702,733	223,397	479,336	2,453,808	66,116	49,419	-
Calrock Holdings, LLC	61,430	69,972	597	69,375	-	-	(1,153)	-
Firstplace International Limited	62,966	(12,234)	-	(12,234)	-	-	(18,303)	-
Asrock America, Inc.	61,430	967,046	980,304	(13,258)	1,690,647	(24,043)	(18,307)	-
東擎科技股份有限公司	150,000	389,250	244,046	145,204	238,382	(7,942)	(4,795)	(0.32)
亞柏貿易有限公司	588	588	-	588	-	-	-	-
捷揚光電(股)公司	914,000	2,676,309	492,905	2,183,404	1,037,038	243,232	194,231	2.13

被投資公司名稱	實收資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期稅後損益	每股盈餘(元)(稅後)
Lumens Integration Inc.	37,196	115,754	56,044	59,710	330,696	(3,382)	(3,406)	-
Lumens Digit Image Inc.	7,679	47,143	-	47,143	-	1,654	1,654	-
蘇州捷碩光電有限公司	8,838	120,159	73,016	47,143	337,442	1,765	1,730	註一
海華科技(股)公司	1,506,858	5,670,902	3,921,176	1,749,726	5,071,090	(7,605)	(118,427)	(0.79)
易威科技(股)公司	5,000	16	20,984	(20,968)	-	-	(714)	(1.43)
紘華光電(股)公司	20,000	43,171	15,264	27,907	61,656	4,376	4,974	2.49
Azwave Holding (Samoa) Inc.	1,080,466	520,736	-	520,736	-	(214)	(114,249)	-
Azurewave Technologies (USA) Inc.	10,750	1,080	49	1,031	-	(4,208)	(4,206)	-
紘華電子科技(上海)有限公司	614,300	4,627,487	4,245,451	382,036	1,004,432	(14,150)	(108,447)	註一
紘華光電科技(揚州)有限公司	294,140	150,629	29,618	121,011	82	(6,837)	(7,090)	註一
海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	116,003	4,015	30,311.0	(26,296)	8	(41)	1,327	註一

註一：係有限公司，故不適用。

附件一

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

民國一〇七年度

合併財務報告

聲 明 書

本公司民國一〇七年度(自民國一〇七年一月一日至一〇七年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：和碩聯合科技股份有限公司

董 事 長：童子賢

日　　期：民國一〇八年三月十四日

KPMG

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, 11049, Taiwan, R.O.C.

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

會 計 師 查 核 報 告

和碩聯合科技股份有限公司董事會　公鑒：

查核意見

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司(以下簡稱和碩集團)民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇七年及一〇六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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，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，足以允當表達和碩集團民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇七年及一〇六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，與和碩集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對和碩集團民國一〇七年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十八)收入認列。

關鍵查核事項之說明：

和碩集團因與客戶交易模式均有不同貿易條件，且應部份國外客戶要求設置海外發貨倉庫，商品控制移轉時點判斷較為複雜，致其存有顯著風險。

因此，收入認列之測試為本會計師執行和碩集團財務報表查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

・核對外部憑證及帳載紀錄，確認收款與交易對象是否一致。

・抽核重大銷售合約，檢視其交易條件，評估其收入認列時點之正確性。

・執行資產負債表日前後一段時間截止點測試。

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；存貨跌價及呆滯損失之說明，請詳合併財務報告附註六(八)。

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：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

・分析年度間存貨呆滯及跌價金額並了解差異原因。

・取得有效異動表單驗證存貨庫齡歸屬期間之正確性。

・抽取產品最近期銷售市價與原料最近期重置成本，並核算推銷費用率後重新計算淨變現價值，評估和碩集團所採用的淨變現價值是否合理。

其他事項

列入和碩集團合併財務報告之子公司中，部份子公司之財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該等子公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。上述各子公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之資產總額分別占合併資產總額之9.49%及11.08%，民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日之營業收入淨額分別占合併營業收入淨額之2.87%及2.97%，另和碩集團部分採用權益法之投資之財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該等公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日該等公司採用權益法之投資金額分別占合併資產總額之0.00%及0.03%，民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日所認列之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別占合併稅前淨利之0.00%及(0.07)%。

和碩聯合科技股份有限公司已編製民國一〇七年及一〇六年度之個體財務報告，並經本會計師出具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告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

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

和碩集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

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，惟其目的非對和碩集團內部控制之有效性表示意見。

3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。

4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使和碩集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致和碩集團不再具有繼續經營之能力。

5.評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。

6.對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團之查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對和碩集團民國一〇七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

會計師：

證券主管機關：金管證六字第0940129108號
核准簽證文號：台財證六字第0920122026號
民國 一〇八 年 三 月 十四 日

和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		107.12.31		106.12.31	
	資　　產	金　　額	%	金　　額	%
	流動資產：				
1100	現金及約當現金(附註六(一))	$ 106,068,046	18	107,444,124	22
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二))	3,113,002	1	2,824,913	1
1125	備供出售金融資產-流動(附註六(四))	-	-	384,782	-
1170	應收票據及帳款淨額(附註六(六)及(廿七))	198,883,584	34	149,414,212	31
1200	其他應收款淨額(附註六(七))	1,476,581	-	1,490,873	-
130X	存貨(附註六(八))	164,988,341	29	123,874,993	25
1460	待出售非流動資產淨額(附註六(九))	145,893	-	-	-
1476	其他金融資產-流動(附註六(十五)及八)	794,775	-	1,222,740	-
1479	其他流動資產(附註六(十五))	7,334,875	1	8,741,935	2
		482,805,097	83	395,398,572	81
	非流動資產：				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註六(二))	419,971	-	-	-
1520	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))	812,593	-	-	-
1523	備供出售金融資產-非流動(附註六(四))	-	-	1,158,831	-
1543	以成本衡量之金融資產-非流動(附註六(五))	-	-	350,509	-
1550	採用權益法之投資(附註六(十))	246,423	-	503,718	-
1600	不動產、廠房及設備(附註六(十二)及八)	87,605,762	15	78,075,271	16
1760	投資性不動產淨額(附註六(十三))	48,712	-	52,870	-
1780	無形資產(附註六(十四))	1,475,872	-	1,497,234	-
1840	遞延所得稅資產	3,627,681	1	3,345,992	1
1915	預付設備款	2,578,494	-	3,717,374	1
1980	其他金融資產-非流動(附註六(十五)及八)	650,896	-	300,700	-
1985	長期預付租金(附註六(二十))	3,749,695	1	3,783,164	1
1990	其他非流動資產(附註六(十五))	329,419	-	51,384	-
		101,545,518	17	92,837,047	19
	資產總計	**$ 584,350,615**	**100**	**488,235,619**	**100**

和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		107.12.31		106.12.31	
	負債及權益	**金　額**	**%**	**金　額**	**%**
	流動負債：				
2100	短期借款(附註六(十六))	$ 86,927,246	15	46,058,620	10
2130	合約負債-流動(附註六(廿七))	990,704	-	-	-
2150	應付票據及帳款(附註七)	228,074,756	39	186,896,307	38
2209	應付費用(附註六(廿一))	27,173,941	5	27,121,355	6
2219	其他應付款	5,588,935	1	11,432,493	2
2230	本期所得稅負債	3,005,187	-	3,132,941	1
2250	負債準備-流動(附註六(十九))	-	-	186,802	-
2313	預收收入	-	-	902,193	-
2322	一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十七))	2,388,522	-	1,107,312	-
2399	其他流動負債	16,252,023	3	14,489,124	3
		370,401,314	63	291,327,147	60
	非流動負債：				
2527	合約負債-非流動(附註六(廿七))	372,493	-	-	-
2530	應付公司債(附註六(十八))	14,986,762	3	6,992,476	2
2540	長期借款(附註六(十七))	9,511,681	2	6,954,800	1
2570	遞延所得稅負債	1,538,252	-	1,601,481	-
2670	其他非流動負債	1,093,330	-	1,635,905	-
		27,502,518	5	17,184,662	3
	負債總計	397,903,832	68	308,511,809	63
	歸屬母公司業主之權益(附註六(廿三))：				
3100	股本	26,123,773	4	26,140,906	5
	資本公積：				
3210	資本公積-發行溢價	75,696,958	13	74,283,165	15
3280	資本公積-其他(附註六(廿四))	4,979,372	1	5,614,586	1
		80,676,330	14	79,897,751	16
	保留盈餘：				
3310	法定盈餘公積	10,662,823	2	9,194,524	2
3320	特別盈餘公積	8,815,213	2	3,368,986	1
3350	未分配盈餘	32,149,237	5	37,412,958	8
		51,627,273	9	49,976,468	11
	其他權益：				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(7,482,556)	(1)	(9,698,374)	(2)
3420	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	(386,322)	-	-	-
3425	備供出售金融資產未實現損益	-	-	883,161	-
3491	其他權益-員工未賺得酬勞(附註六(廿四))	(524,686)	-	(1,222,232)	-
		(8,393,564)	(1)	(10,037,445)	(2)
3500	庫藏股票	(4,974)	-	(1,942)	-
	歸屬母公司業主之權益總計	150,028,838	26	145,975,738	30
36xx	**非控制權益(附註六(十一)及(廿三))**	36,417,945	6	33,748,072	7
	權益總計	186,446,783	32	179,723,810	37
	負債及權益總計	**$ 584,350,615**	**100**	**488,235,619**	**100**

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：童子賢　　經理人：廖賜政　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

		107年度		106年度	
		金　額	%	金　額	%
4110	**銷貨收入(附註六(廿七)及(廿八))**	$ 1,343,782,768	100	1,197,312,896	100
4170	減：銷貨退回及折讓	3,780,737	-	3,504,381	-
	營業收入淨額	1,340,002,031	100	1,193,808,515	100
5000	**營業成本(附註六(八)、(二十)、(廿一)、(廿九)及七)**	1,299,233,486	97	1,147,138,626	96
	營業毛利	40,768,545	3	46,669,889	4
6000	**營業費用(附註六(二十)、(廿一)及(廿九))：**				
6100	推銷費用	5,015,981	-	4,920,146	-
6200	管理費用	9,034,397	1	9,409,135	1
6300	研究發展費用	14,787,544	1	13,341,912	1
	營業費用合計	28,837,922	2	27,671,193	2
	營業淨利	11,930,623	1	18,998,696	2
	營業外收入及支出：				
7010	其他收入(附註六(十三)及(三十))	5,366,195	-	4,173,619	-
7020	其他利益及損失(附註六(十二)、(三十)及十二)	478,836	-	(1,655,179)	-
7050	財務成本(附註六(六)、(十八)及(三十))	(2,614,435)	-	(1,018,004)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額(附註六(十))	(26,971)	-	(4,484)	-
7590	什項支出	(77,981)	-	(81,598)	-
	營業外收入及支出合計	3,125,644	-	1,414,354	-
	稅前淨利	15,056,267	1	20,413,050	2
7950	**減：所得稅費用(附註六(廿二))**	3,940,168	-	4,398,278	-
	本期淨利	11,116,099	1	16,014,772	2
8300	**其他綜合損益：**				
8310	**不重分類至損益之項目**				
8311	確定福利計畫之再衡量數	(881)	-	1,414	-
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	(225,274)	-	-	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅(附註六(廿二))	(457)	-	(1,088)	-
	不重分類至損益之項目合計	(225,698)	-	2,502	-
8360	**後續可能重分類至損益之項目(附註六(卅一))**				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	2,023,357	-	(6,599,633)	(1)
8362	備供出售金融資產未實現評價損益(附註六(四))	-	-	541,228	-
8370	採用權益法認列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(附註六(十))	(12,835)	-	167,389	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅(附註六(廿二))	8,373	-	(10,392)	-
	後續可能重分類至損益之項目合計	2,002,149	-	(5,880,624)	(1)
8300	**本期其他綜合損益**	1,776,451	-	(5,878,122)	(1)
8500	**本期綜合損益總額**	**$ 12,892,550**	**1**	**10,136,650**	**1**
	本期淨利歸屬於：				
8610	母公司業主	$ 11,114,866	1	14,682,988	2
8620	非控制權益	1,233	-	1,331,784	-
		$ 11,116,099	**1**	**16,014,772**	**2**
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	$ 13,096,757	1	9,241,061	1
8720	非控制權益	(204,207)	-	895,589	-
		$ 12,892,550	**1**	**10,136,650**	**1**
	每股盈餘(附註六(廿六))				
9750	**基本每股盈餘(元)**	**$**	**4.25**		**5.66**
9850	**稀釋每股盈餘(元)**	**$**	**4.22**		**5.63**

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：童子賢　　經理人：廖賜政　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	歸屬於母公司業主之權益														
							其他權益項目								
	股本		保留盈餘				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	備供出售金融商品未實現(損)益	員工未賺得酬勞	合計	庫藏股票	歸屬於母公司業主權益總計	非控制權益	權益總計
	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計									
民國一〇六年一月一日餘額	$ 25,751,695	78,214,259	7,260,543	-	40,844,207	48,104,750	(3,552,939)	-	183,953	(429,882)	(3,798,868)	(2,246)	148,269,590	33,752,611	182,022,201
本期淨利	-	-	-	-	14,682,988	14,682,988	-	-	-	-	-	-	14,682,988	1,331,784	16,014,772
本期其他綜合損益	-	-	-	-	4,300	4,300	(6,145,435)	-	699,208	-	(5,446,227)	-	(5,441,927)	(436,195)	(5,878,122)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	14,687,288	14,687,288	(6,145,435)	-	699,208	-	(5,446,227)	-	9,241,061	895,589	10,136,650
盈餘指撥及分配：															
提列法定盈餘公積	-	-	1,933,981	-	(1,933,981)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	3,368,986	(3,368,986)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(12,873,916)	(12,873,916)	-	-	-	-	-	-	(12,873,916)	-	(12,873,916)
對子公司所有權權益變動	-	(165,279)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(165,279)	165,279	-
股份基礎給付交易	400,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400,000	-	400,000
限制員工權利股票失效	(10,789)	10,485	-	-	58,346	58,346	-	-	-	-	-	304	58,346	-	58,346
限制員工權利股票酬勞成本	-	1,838,286	-	-	-	-	-	-	-	(792,350)	(792,350)	-	1,045,936	-	1,045,936
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,065,407)	(1,065,407)
民國一〇六年十二月三十一日餘額	26,140,906	79,897,751	9,194,524	3,368,986	37,412,958	49,976,468	(9,698,374)	-	883,161	(1,222,232)	(10,037,445)	(1,942)	145,975,738	33,748,072	179,723,810
追溯適用新準則之調整數	-	-	-	-	1,031,638	1,031,638	11,223	(161,048)	(883,161)	-	(1,032,986)	-	(1,348)	-	(1,348)
民國一〇七年一月一日重編後餘額	26,140,906	79,897,751	9,194,524	3,368,986	38,444,596	51,008,106	(9,687,151)	(161,048)	-	(1,222,232)	(11,070,431)	(1,942)	145,974,390	33,748,072	179,722,462
本期淨利	-	-	-	-	11,114,866	11,114,866	-	-	-	-	-	-	11,114,866	1,233	11,116,099
本期其他綜合損益	-	-	-	-	2,570	2,570	2,204,595	(225,274)	-	-	1,979,321	-	1,981,891	(205,440)	1,776,451
本期綜合損益總額	-	-	-	-	11,117,436	11,117,436	2,204,595	(225,274)	-	-	1,979,321	-	13,096,757	(204,207)	12,892,550
盈餘指撥及分配：															
提列法定盈餘公積	-	-	1,468,299	-	(1,468,299)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	5,446,227	(5,446,227)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(10,454,652)	(10,454,652)	-	-	-	-	-	-	(10,454,652)	-	(10,454,652)
對子公司所有權權益變動	-	183,992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183,992	(183,992)	-
限制員工權利股票失效	(17,133)	20,165	-	-	(43,617)	(43,617)	-	-	-	-	-	(3,032)	(43,617)	-	(43,617)
限制員工權利股票酬勞成本	-	574,422	-	-	-	-	-	-	-	697,546	697,546	-	1,271,968	-	1,271,968
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,058,072	3,058,072
民國一〇七年十二月三十一日餘額	$ **26,123,773**	**80,676,330**	**10,662,823**	**8,815,213**	**32,149,237**	**51,627,273**	**(7,482,556)**	**(386,322)**	**-**	**(524,686)**	**(8,393,564)**	**(4,974)**	**150,028,838**	**36,417,945**	**186,446,783**

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：童子賢　　經理人：廖賜政　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	107年度	106年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	$ 15,056,267	20,413,050
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	16,209,357	12,875,356
攤銷費用	266,716	233,799
預期信用減損損失(呆帳費用轉列收入)	53,837	(162,127)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	191,266	(146,321)
利息費用	2,596,132	951,706
利息收入	(2,309,814)	(1,499,714)
股利收入	(42,047)	(37,902)
股份基礎給付酬勞成本	1,442,402	1,386,317
公司債發行費用攤銷	2,286	476
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	26,971	4,484
長期借款匯率影響數	202,341	(85,597)
處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)損失	(123,709)	53,364
不動產、廠房及設備轉列費用數	109,951	65,166
處分投資利益	(42,098)	(38,091)
非金融資產減損損失(迴轉利益)	63,167	(34,474)
長期預付租金轉列費用數	92,366	184,111
其他流動負債提列	409,971	-
其他流動資產減少	4,981	-
負債準備提列	-	49,426
其他損失	-	470,924
收益費損項目合計	19,154,076	14,270,903
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產減少	35,036	1,689,255
應收票據及帳款增加	(49,494,744)	(55,937,542)
其他應收款減少	66,981	40,684,759
存貨增加	(41,111,648)	(16,555,591)
其他金融資產減少(增加)	427,965	(743,230)
其他流動資產減少(增加)	1,414,814	(1,699,082)
其他非流動資產增加	(164,884)	(1,855)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(88,826,480)	(32,563,286)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
合約負債減少	(413,225)	-
應付票據及帳款增加	41,178,449	15,636,278
應付費用增加	160,914	1,628,745
其他應付款(減少)增加	(6,113,585)	5,854,604
負債準備減少	-	(22,688)
預收收入減少	-	(158,685)
其他流動負債增加(減少)	1,162,501	(397,673)
其他非流動負債增加	182,514	298,595
與營業活動相關之負債之淨變動合計	36,157,568	22,839,176
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(52,668,912)	(9,724,110)
調整項目合計	(33,514,836)	4,546,793
營運產生之現金(流出)流入	(18,458,569)	24,959,843
收取之利息	2,263,306	1,436,231
收取之股利	42,047	37,902
支付之利息	(2,431,047)	(864,790)
支付之所得稅	(4,563,664)	(6,745,339)
營業活動之淨現金(流出)流入	(23,147,927)	18,823,847

和碩聯合科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表(續)

民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	107年度	106年度
投資活動之現金流量：		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(25,054)	-
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	1,929	-
處分備供出售金融資產	-	69,167
處分採用權益法之投資	92,145	-
採用權益法之被投資公司減資退回股款	120,188	-
取得不動產、廠房及設備	(20,416,017)	(20,357,276)
處分不動產、廠房及設備價款	702,000	680,928
取得無形資產	(212,569)	(366,923)
其他金融資產(增加)減少	(350,196)	126,955
預付設備款增加	(4,845,700)	(7,140,517)
長期預付租金增加	(45,625)	(176,920)
投資活動之淨現金流出	(24,978,899)	(27,164,586)
籌資活動之現金流量：		
短期借款淨增加	40,868,626	14,910,152
發行公司債	7,992,000	6,992,000
舉借長期借款	4,871,500	6,375,600
償還長期借款	(1,235,750)	(3,287,038)
發放現金股利	(11,570,817)	(14,431,721)
發行限制型股票	-	493,590
收回限制型股票	(23,525)	(10,485)
非控制權益變動	4,240,037	223,533
籌資活動之淨現金流入	45,142,071	11,265,631
匯率變動對現金及約當現金之影響	1,608,677	(4,194,080)
本期現金及約當現金減少數	(1,376,078)	(1,269,188)
期初現金及約當現金餘額	107,444,124	108,713,312
期末現金及約當現金餘額	**$ 106,068,046**	**107,444,124**

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：童子賢　　經理人：廖賜政　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一〇七年及一〇六年度
(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

和碩聯合科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國九十六年六月二十七日奉經濟部核准設立，註冊地址為臺北市北投區立功街76號5樓。為配合母公司華碩電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，本公司於民國九十七年一月一日承接華碩電腦股份有限公司分割之電腦相關代工事業；另本公司於民國九十七年四月一日與威碩電腦股份有限公司以吸收合併方式進行合併，合併後主要業務內容係電腦相關代工製造及銷售。另本公司於民國九十九年一月經董事會決議與和碩國際投資股份有限公司進行合併，訂定其合併基準日為民國九十九年六月十日，並以本公司為存續公司向台灣證券交易所申請上市，本公司股票業於民國九十九年六月二十四日上市交易。

本公司依企業併購法第十九條於民國一〇二年十一月經董事會決議以吸收合併方式與子公司永碩聯合國際股份有限公司(以下簡稱永碩公司)進行合併。

本公司民國一〇七年十二月三十一日之合併財務報告之組成包括本公司及本公司之子公司(以下併稱「合併公司」)及合併公司對關聯企業之權益。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇八年三月十四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

合併公司自民國一〇七年起全面採用經金融監督管理委員會（以下簡稱金管會）認可並於民國一〇七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2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	2018年1月1日
國際財務報導準則第4號之修正「於國際財務報導準則第4號『保險合約』下國際財務報導準則第9號『金融工具』之適用」	2018年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	2018年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
國際會計準則第12號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日

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
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉列」	2018年1月1日
國際財務報導準則2014-2016週期之年度改善：	
國際財務報導準則第12號之修正	2017年1月1日
國際財務報導準則第1號之修正及國際會計準則第28號之修正	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易與預收(付)對價」	2018年1月1日

除下列項目外，適用上述新認可之國際財務報導準則對合併財務報告未造成重大變動。造成重大變動者之性質及影響說明如下：

1.國際財務報導準則第十五號「客戶合約之收入」

該準則取代國際會計準則第十八號「收入」、國際會計準則第十一號「建造合約」及相關解釋，以單一分析模型按五個步驟決定企業認列收入之方法、時點及金額。合併公司採累積影響數法適用國際財務報導準則第十五號，因此，以前期間之比較資訊無須重編而係繼續適用國際會計準則第十八號、國際會計準則第十一號及相關解釋，初次適用國際財務報導準則第十五號之累積影響數係調整民國一〇七年一月一日之保留盈餘。

合併公司就已完成合約採用實務權宜作法，意即民國一〇七年一月一日之已完成合約不予重編。

此項會計政策變動之性質及影響說明如下：

(1)銷售商品

針對產品之銷售，過去係於商品交付至客戶場址時認列收入，於該時點客戶已接受該產品，且相關所有權之重大風險及報酬已移轉予客戶。於該時點認列收入，係因該時點收入及成本能可靠衡量、對價很有可能收回，且不再繼續參與對商品之管理。國際財務報導準則第十五號下，係於客戶取得對產品之控制時認列收入。

部分合約允許客戶退貨，過去係於能合理估計退貨且其他收入認列條件亦滿足時認列收入。若無法合理估計退貨，將遞延至退貨期失效或可合理估計退貨時始認列收入。國際財務報導準則第十五號下，係於累計收入高度很有可能不會重大迴轉之範圍內認列該等合約之收入。合併公司依合約估計退貨之相關退款負債及待退產品權利係單獨認列於資產負債表。

(2)對財務報告之影響

採用國際財務報導準則第十五號對合併公司民國一〇七年度合併財務報告之影響說明如下：

合併資產負債表受影響項目	107.12.31 若未適用IFRS15之帳面金額	107.12.31 會計政策變動影響數	107.12.31 適用IFRS15之帳面金額	107.1.1 若未適用IFRS15之帳面金額	107.1.1 會計政策變動影響數	107.1.1 適用IFRS15之帳面金額
待退回產品權利(帳列其他流動資產)	$ -	106,828	106,828	-	111,809	111,809
備抵銷貨退回及折讓(帳列應收帳款減項)	(47,739)	47,739	-	(28,700)	28,700	-
資產影響數		**154,567**			**140,509**	
負債準備－流動	$ 333,541	(333,541)	-	186,802	(186,802)	-
預收收入	811,656	(811,656)	-	902,193	(902,193)	-
預收貨款(帳列其他流動負債)	168,308	(168,308)	-	227,001	(227,001)	-
合約負債－流動	-	990,703	990,703	-	1,129,194	1,129,194
退款負債(帳列其他流動負債)	-	477,369	477,369	-	327,311	327,311
合約負債-非流動	-	372,493	372,493	-	725,513	725,513
長期遞延收入(帳列其他非流動負債)	372,493	(372,493)	-	725,513	(725,513)	-
負債影響數		**154,567**			**140,509**	

合併現金流量表受影響項目	107年度 若未適用IFRS15之帳面金額	107年度 會計政策變動影響數	107年度 適用IFRS15之帳面金額
營業活動之現金流量：			
本期稅前淨利	$ 15,056,267	-	15,056,267
調整項目：			
負債準備提列	414,952	(414,952)	-
其他流動負債提列	-	409,971	409,971
其他流動資產減少	-	4,981	4,981
合約負債減少	-	(413,225)	(413,225)
預收收入增加	(90,537)	90,537	-
預收貨款(帳列其他流動負債)減少	30,332	(30,332)	-
退款負債(帳列其他流動負債)減少	-	(372,144)	(372,144)
長期遞延收入(帳列其他非流動負債)增加	(353,020)	353,020	-
負債準備減少	(372,144)	372,144	-
營業活動之淨現金流入影響數		-	

2.國際財務報導準則第九號「金融工具」

國際財務報導準則第九號「金融工具」(以下稱國際財務報導準則第九號或IFRS 9)取代國際會計準則第三十九號「金融工具：認列與衡量」(以下稱國際會計準則第三十九號或IAS 39)，修正金融工具之分類與衡量、減損及避險會計。

由於採用國際財務報導準則第九號，合併公司採用修正後之國際會計準則第一號「財務報表之表達」，該準則規定於綜合損益表將金融資產之減損列報為單行項目，先前合併公司係將應收帳款之減損列報於營業費用。此外，合併公司採用修正後之國際財務報導準則第七號「金融工具：揭露」揭露民國一〇七年資訊，該等規定通常不適用於比較期資訊。

合併公司適用國際財務報導準則第九號導致之會計政策重大變動說明如下：

(1)金融資產及負債之分類

該準則主要將金融資產分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量三類，國際財務報導準則第九號下金融資產之分類係以持有該金融資產之經營模式及其合約現金流量特性為基礎，並刪除原準則下持有至到期日、放款及應收款及備供出售金融資產之分類。依該準則，混合合約包含之主契約若屬該準則範圍內之金融資產，則不拆分嵌入之衍生工具，而係評估整體混合金融工具之分類。合併公司於國際財務報導準則第九號下金融資產之分類、衡量及相關利益及損失之認列之會計政策說明請詳附註四(七)。

採用國際財務報導準則第九號對合併公司之金融負債會計政策無重大影響。有關民國一〇七年一月一日後金融負債會計政策請詳附註四(七)。

(2)金融資產之減損

該準則以前瞻性之預期信用損失模式取代現行國際會計準則第三十九號已發生減損損失模式，新減損模式適用於按攤銷後成本衡量之金融資產、合約資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，但不適用於權益工具投資。國際財務報導準則第九號下，信用損失之認列時點早於國際會計準則第三十九號下之認列時點，請詳附註四(七)。

(3)過渡處理

除下列項目外，通常係追溯適用國際財務報導準則第九號：

- 適用國際財務報導準則第九號所產生之金融資產帳面金額差異數，係認列於民國一〇七年一月一日之保留盈餘及其他權益項目，據此，民國一〇六年表達之資訊通常不會反映國際財務報導準則第九號之規定，因此，與民國一〇七年適用國際財務報導準則第九號所揭露之資訊不具可比性。

・下列事項係以初次適用日存在之事實及情況為基礎評估：

－判定金融資產係以何種經營模式持有。

－先前指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之指定及撤銷。

－部分非持有供交易之權益工具投資作透過其他綜合損益按公允價值衡量之指定。

(4)國際財務報導準則第九號初次適用日之金融資產分類

適用國際會計準則第三十九號衡量種類之金融資產轉換至國際財務報導準則第九號衡量種類之金融資產，該金融資產民國一〇七年一月一日之新衡量種類、帳面金額及說明如下(金融負債之衡量種類及帳面金額未改變)：

	IAS39		IFRS9	
	衡量種類	帳面金額	衡量種類	帳面金額
金融資產				
現金及約當現金	放款及應收款	107,444,124	攤銷後成本	107,444,124
債務工具投資	透過損益按公允價值衡量(註1)	2,473,128	強制透過損益按公允價值衡量	2,473,128
權益工具投資	透過損益按公允價值衡量(註2)	322,985	強制透過損益按公允價值衡量	322,985
	備供出售(註3)	836,278	強制透過損益按公允價值衡量	836,278
	透過損益按公允價值衡量(註4)	28,800	透過其他綜合損益按公允價值衡量	28,800
	備供出售	707,335	透過其他綜合損益按公允價值衡量	707,335
	成本衡量(註5)	279,494	透過其他綜合損益按公允價值衡量	279,494
	成本衡量(註6)	71,015	強制透過損益按公允價值衡量	71,015
應收款項淨額	放款及應收款(註7)	150,905,085	攤銷後成本	150,905,085
其他金融資產	放款及應收款	1,523,440	攤銷後成本	1,523,440

註1：適用國際會計準則第三十九號時，該等債務工具被指定為透過損益按公允價值衡量，因為合併公司係以公允價值為基礎進行監督管理，該金融資產已按國際財務報導準則第九號之規定分類為透過損益按公允價值衡量。

註2：適用國際會計準則第三十九號時，該等權益工具被指定為透過損益按公允價值衡量，因為合併公司係以公允價值為基礎進行監督管理，該金融資產已按國際財務報導準則第九號之規定分類為透過損益按公允價值衡量。

註3：該等權益工具按照國際財務報導準則第九號之規定，合併公司於初始適用日將其分類為透過損益按公允價值衡量，因此，民國一〇七年一月一日保留盈餘增加606,270千元及其他權益減少606,270千元。

註4：適用國際會計準則第三十九號時，該等權益工具被指定為透過損益按公允價值衡量，因為合併公司係以公允價值為基礎進行監督管理，合併公司於初始適用日，指定該投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量。因此，民國一〇七年一月一日保留盈餘減少5,850千元及其他權益增加5,850千元。

註5：該等權益工具(包括部分以成本衡量之金融資產)代表合併公司意圖長期持有策略之投資，按照國際財務報導準則第九號之規定，合併公司於初始適用日指定該投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，因此，民國一〇七年一月一日其他權益項目減少274,587千元及保留盈餘增加274,587千元。

註6：適用國際會計準則第三十九號時，該等權益工具係以成本衡量，按照國際財務報導準則第九號之規定，合併公司於初始適用日分類為透過損益按公允價值衡量。

註7：適用國際會計準則第三十九號時，應收票據、應收帳款及其他應收帳款係分類為放款及應收款，現行則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，於初次適用國際財務報導準則第九號時，依準則之過渡處理規定增列累計減損損失1,348千元，調整民國一〇七年一月一日之保留盈餘。

民國一〇七年一月一日金融資產帳面金額自國際會計準則第三十九號之調節至國際財務報導準則第九號之調節表如下：

	106.12.31 IAS 39 帳面金額	重分類	再衡量	107.1.1 IFRS 9 帳面金額	107.1.1 保留盈餘調整數	107.1.1 其他權益調整數
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
透過損益按公允價值衡量IAS 39期初數	$ 2,824,913	-	-		-	-
加項—權益工具投資：						
自備供出售轉入	-	836,278	-		606,270	(606,270)
自備供出售(以成本衡量)轉入	-	71,015	-		-	-
減項—權益工具投資：						
重分類至透過其他綜合損益按公允價值衡量	-	(28,800)	-		-	-
合　　計	**$ 2,824,913**	**878,493**	**-**	**3,703,406**	**606,270**	**(606,270)**
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產						
備供出售(包括以成本衡量)IAS 39期初數	$ 1,894,122	-	-		-	-
加項－權益工具投資：						
自透過損益按公允價值衡量轉入	-	28,800	-		(5,850)	5,850
減項－權益工具投資：						
重分類至透過損益按公允價值衡量—基於分類條件規定之重分類	-	(907,293)	-		-	-
合　　計	**$ 1,894,122**	**(878,493)**	**-**	**1,015,629**	**(5,850)**	**5,850**
按攤銷後成本衡量之金融資產						
應收款項及其他金融資產IAS 39期初數	$ 152,428,525	-	-		-	-
繼續按攤銷後成本衡量項目之備抵損失調整數	-	-	(1,348)		(1,348)	-
合　　計	**$ 152,428,525**	**-**	**(1,348)**	**152,427,177**	**(1,348)**	**-**

3.國際會計準則第七號之修正「揭露倡議」

修正條文規定企業應提供揭露俾使財務報表使用者能評估來自籌資活動之負債之變動，包括來自現金流量之變動及非現金之變動。

合併公司已於附註六(卅五)來自籌資活動之負債之期初與期末餘額間之調節，以符合上述新增規定。

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

依據金管會民國一〇七年七月十七日金管證審字第1070324857號令，公開發行以上公司應自民國一〇八年起全面採用經金管會認可並於民國一〇八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	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

除下列項目外，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。造成重大變動者之性質及影響說明如下：

1.國際財務報導準則第十六號「租賃」

該準則將取代現行國際會計準則第十七號「租賃」、國際財務報導解釋第四號「決定一項安排是否包含租賃」、解釋公告第十五號「營業租賃：誘因」及解釋公告第二十七號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」。

新準則針對承租人採用單一會計處理模式將租賃交易認列於資產負債表，並以使用權資產表達其使用標的資產之權利，以租賃負債表達支付租賃給付之義務。此外，該等租賃相關之費用將以折舊及利息取代現行營業租賃下以直線基礎認列租金之方式表達。另對於短期租賃及低價值標的資產租賃提供認列豁免規定。出租人之會計處理則維持與現行準則類似，亦即，出租人仍應將租賃分類為營業租賃或融資租賃。

(1)判斷合約是否包含租賃

於過渡至新準則時，合併公司得選擇：

- 針對所有合約適用新準則規定之租賃定義；或
- 採用實務權宜作法而不重新評估合約是否為或包含租賃。

合併公司預計於過渡時採用實務權宜作法豁免租賃定義之重評估，亦即，合併公司係將民國一〇八年一月一日前所簽訂之所有合約適用現行規定之租賃定義。

(2)過渡處理

合併公司為承租人之合約，得就所有合約選擇：

- 完全追溯；或
- 修正式追溯及一個或多個實務權宜作法

合併公司預計採用修正式追溯過渡至新準則，因此，採用新準則之累積影響數將認列於民國一〇八年一月一日之開帳保留盈餘，而不重編比較期資訊。

於採用修正式追溯時，現行準則分類為營業租賃之合約得以個別合約為基礎，於過渡時選擇是否採用一個或多個實務權宜作法。合併公司評估將採用以下實務權宜作法：

- 針對具有類似特性之租賃組合採用單一折現率；
- 依其於初次適用日前刻依據IAS37虧損性合約之評估結果，作為對使用權資產減損評估之替代方法；
- 針對租賃期間於初次適用日後12個月內結束之租賃，適用豁免而不認列使用權資產及租賃負債；
- 不將原始直接成本計入初次適用日之使用權資產衡量中；
- 於租賃合約包含租賃延長或終止選擇權下，決定租賃期間時，採用後見之明。

(3)截至目前為止，合併公司評估適用新準則最重大的影響係針對現行以營業租賃承租員工宿舍、工廠廠房及倉儲地點認列使用權資產及租賃負債，預估上述差異可能使民國一〇八年一月一日使用權資產及租賃負債均增加3,141,921千元；而對於現行以融資租賃處理之合約則無重大影響。此外，合併公司預期新準則之適用並不影響其借款合約所約定財務比例限制。

惟上述採用新公報之預估影響情形可能因將來環境或狀況改變而變更。

(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號及國際會計準則第8號之修正「重大性之定義」	2020年1月1日

對合併公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2014.9.11	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」	闡明當投資者將其子公司移轉與關聯企業或合資時，若所出售或投入之資產構成一項業務，則投資者視為喪失對業務之控制，應認列所有利益或損失；若不構成業務，則應依持股比例計算未實現損益，將部分利益或損失遞延認列。

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

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」)及金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)編製。

(二)編製基礎

1.衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

(1)依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產；

(2)依公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值(備供出售)金融資產；及

(3)淨確定福利負債，係依確定福利義務現值減除退休基金資產之公允價值衡量。

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本公司之子公司。

自取得子公司控制力之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至不再具有控制力之日為止。歸屬於子公司非控制權益之損益應歸屬於非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

因合併公司間交易產生的餘額與交易，及任何未實現收益與費用，於編製合併財務報告時均已消除。與採用權益法之投資間之交易所產生的未實現利益，亦已在合併公司對該被投資者之權益範圍內予以消除。未實現損失之消除方法與未實現利益相同，但僅限於未有減損證據之情況下。

合併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。

2.非控制權益之取得

非控制權益之取得係作為與業主（以其業主之身分）間之交易處理。因此，此類交易不會產生商譽之認列。

3.子公司

子公司係指由合併公司控制之企業。子公司之財務報表自取得控制力之日起納入合併財務報告，直至不再具有控制力之日為止。

4.共同控制下企業之收購

源自於對合併公司具有控制力股東移轉其所控制企業之權益所產生的企業合併，其會計處理將視同該項收購係發生於財務報表所表達之最早可比較期間，或於共同控制成立之日孰晚者，據以重編比較資訊。取得之資產及負債係依其於先前合併公司控制股東合併財務報表之帳面金額認列，被收購企業之權益組成部分係計入非控制權益，且產生之損益直接認列於非控制權益淨利。

5.喪失控制

當喪失對子公司之控制，合併公司將除列子公司之資產及負債、非控制權益及所有與子公司相關之其他權益組成部分，並將任何因喪失控制而產生之差額認列於損益。合併公司對先前子公司之剩餘投資依喪失控制日之公允價值衡量，續後則依剩餘投資之影響程度認列為採用權益法之投資或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融工具(民國一〇七年一月一日前係帳列備供出售金融資產)。

6.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 107.12.31	所持股權百分比 106.12.31	說明
本公司	UNIHAN HOLIDNG LTD. (UNIHAN HOLDING)	一般投資	100.00 %	100.00 %	
UNIHAN HOLDING	CASETEK HOLDINGS LIMITED (CASETEK HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
CASETEK HOLDINGS	SLITEK HOLDINGS LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
CASETEK HOLDINGS	凱碩電腦(蘇州)有限公司	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零部件並提供售後服務	100.00 %	100.00 %	
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR HOLDINGS LIMITED (KAEDAR HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
KAEDAR HOLDINGS	凱達電子(昆山)有限公司	塑膠射出件之生產製造相關業務	100.00 %	100.00 %	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 107.12.31	所持股權百分比 106.12.31	說明
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR TRADING LTD.	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
CASETEK HOLDINGS	鈞碩電子科技(上海)有限公司	研發、生產銷售筆記型電腦產品元件，設計非金屬模具、電子專用設備等相關產品，及精密儀器設備維修製造，並提供售後服務及相關技術服務	100.00 %	100.00 %	
CASETEK HOLDINGS	凱全電子(重慶)有限公司	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計及製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品	100.00 %	100.00 %	
本公司、華毓、華旭	海華科技(股)公司(海華)	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	32.81 %	37.04 %	註1及註2
海華	易威科技(股)公司	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造等	100.00 %	100.00 %	註1
海華	Azwave Holding (Samoa) Inc.(Azwave Samoa)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	註1
海華	Azurewave Technologies (USA) Inc.	市場開發	100.00 %	100.00 %	註1
海華	紘華光電(股)公司	電子材料銷售	100.00 %	100.00 %	註1
Azwave Samoa	紘華電子科技(上海)有限公司	電腦產品設計、製造及買賣業務等	100.00 %	100.00 %	註1
Azwave Samoa	紘華光電科技(揚州)有限公司	發光二極管及相關室內外照明產品製造與銷售	100.00 %	100.00 %	註1
Azwave Samoa	海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	電子產品、通訊器材之開發設計與銷售	100.00 %	100.00 %	註1
本公司	華信精密(股)公司(華信)	電腦元件研發及設計	100.00 %	100.00 %	
華信	AMA Holdings Limited(AMA)	投資業務	100.00 %	100.00 %	
AMA、名碩	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	新型電子元器件、高檔五金件之生產及銷售	100.00 %	100.00 %	註5
本公司	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.(PHH)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
PHH	PEGATRON Czech s.r.o.	電子產品安裝、維修及銷售業務等	100.00 %	100.00 %	
本公司	PEGATRON HOLDING LTD. (PEGATRON HOLDING)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	POWTEK HOLDINGS LIMITED (POWTEK)	一般投資業及買賣業	100.00 %	100.00 %	
POWTEK	華謙商貿(上海)有限公司	銷售計算機主板、主機、品牌機、筆記本電腦、服務器，計算機週邊設備及相關軟件並提供售後服務	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING、KINSUS SAMOA	PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN) (PIOTEK CAYMAN)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
PIOTEK CAYMAN	PIOTEK HOLDING LIMITED (PIOTEK HOLDING)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
PIOTEK HOLDING	百碩電腦(蘇州)有限公司	研發、生產及銷售新型精密電子元器件、線路板及相關產品，並提供售後服務	100.00 %	100.00 %	註7
PIOTEK HOLDING	PIOTEK(H.K.) TRADING LIMITED	貿易業務	100.00 %	100.00 %	註7
PEGATRON HOLDING	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	ASLINK PRECISION CO., LTD. (ASLINK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 107.12.31	所持股權百分比 106.12.31	說明
ASLINK	世碩電子(昆山)有限公司	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造，手機、第三代及後續移動通信手機，基站、核心設備及網路檢測設備，大、中型電子計算機、便攜式微型電子計算機，高檔服務器，大容量光、磁盤驅動器及其部件製造	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED (DIGITEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
DIGITEK	旭碩科技(重慶)有限公司(旭碩)	研發、製造、銷售：衛星通信系統及定位接收設備、手機、網絡相關設備、電子計算機、數位電視等音視頻編解碼設備、車載電子技術及裝置，及上述相關零部件、設備機構件及其系統組裝成品等。並提供相關進出口、代理、售後服務、維修等及相關技術服務	100.00 %	100.00 %	
旭碩	重慶鑽碩商貿有限公司	計算機軟硬件及其零配件、電子產品(不含電子出版物)、電器產品、通信產品(不含無線電地面接收設備及發射設備)、通訊器材(不含無線電發射設備及地面衛星接收設備)及其零配件以及相關的技術諮詢和技術服務：貨物及技術進出口業務；包裝服務、產品的外觀設計；企業營銷策劃、商務信息諮詢	100.00 %	- %	註8
PEGATRON HOLDING	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED (MAGNIFICENT)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
MAGNIFICENT	名碩電腦(蘇州)有限公司(名碩)	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加卡、光驅等電腦週邊產品及維修服務	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.(PROTEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
PROTEK	昌碩科技(上海)有限公司	研發、生產、組裝；衛星通訊系統設備、衛星導航定位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子計算機、便攜式微型計算機、打印設備及電子元器等，及以上產品及其相關零部件的批發及相關產品維修及產品設計等	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	COTEK HOLDINGS LIMITED(COTEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
COTEK	康碩電子(蘇州)有限公司	研究、生產銷售新型電子元器件、接插件和相配套的精密模具以及相關產品，並提供技術和售後服務	100.00 %	100.00 %	
PEGATRON HOLDING	TOP QUARK LIMITED(TOP QUARK)	一般投資控股業務	100.00 %	100.00 %	
TOP QUARK	躍群電腦(上海)有限公司	生產及銷售電子計算機之零部件、數位式自動資料處理機、多媒體電腦系統等機器之配件、電源供應器、網絡交換器、數據機	100.00 %	100.00 %	
本公司	華毓投資(股)公司(華毓)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
本公司	華瑋投資(股)公司(華瑋)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
本公司	華旭投資(股)公司(華旭)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
華毓、華瑋、華旭	華擎科技(股)公司(華擎)	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	55.87 %	55.87 %	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 107.12.31	所持股權百分比 106.12.31	說明
華擎	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED (ASIAROCK)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	
ASIAROCK	ASROCK EUROPE B.V.	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	100.00 %	100.00 %	
ASIAROCK	Calrock Holdings, LLC.	出租辦公大樓等	100.00 %	100.00 %	
華擎	Leader Insight Holdings Limited (Leader)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	
Leader	First place International Limited (First place)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	
First place	ASRock America, Inc.	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	100.00 %	100.00 %	
華擎	永擎電子(股)公司	電腦及其週邊設備製造及銷售等	65.97 %	65.97 %	
華擎	東擎科技(股)公司	電腦及其週邊設備製造及銷售等	82.47 %	- %	註9
華擎	亞柏貿易有限公司	國際貿易	100.00 %	- %	註10
華毓、華瑋	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	墨西哥地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	
華毓、華瑋、華旭	景碩科技(股)公司(景碩)	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	38.58 %	39.00 %	註6及註7
景碩	景碩投資(股)公司(景碩投資)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
景碩投資、華毓、華旭	晶碩光學(股)公司(晶碩光學)	醫療器材製造	54.87 %	54.87 %	註7
景碩投資、華旭、華瑋	復揚科技(股)公司(復揚科技)	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	89.13 %	89.13 %	註7
晶碩光學	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION (PEGAVISION)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
晶碩光學	PEGAVISION JAPAN INC.	醫療器材銷售	100.00 %	100.00 %	註7
復揚科技	FUYANG FLEX HOLDING LTD (FUYANG HOLDING)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
FUYANG HOLDING	復揚電子(蘇州)有限公司	多層撓性板及模組，計算機數字信號處理系統及板卡的研發、製造、檢測、維修、銷售自產產品及相關技術諮詢和服務	100.00 %	100.00 %	
PEGAVISION	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	醫療器材銷售	100.00 %	100.00 %	註7
景碩	KINSUS CORP. (USA)	基板設計、擬定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發	100.00 %	100.00 %	註7
景碩	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED (KINSUS SAMOA)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
KINSUS SAMOA	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED(KINSUS CAYMAN)	投資業務	100.00 %	100.00 %	註7
KINSUS CAYMAN	蘇州統碩科技有限公司	印刷電路板(非高密度細線路者)之產銷業務	100.00 %	100.00 %	註7
KINSUS CAYMAN	蘇州翔碩貿易有限公司	印刷電路板(非高密度細線路者)相關產品及材料之買賣業務	100.00 %	100.00 %	註7
華毓、華瑋、華旭	華琦電子工業(股)公司	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	100.00 %	100.00 %	
華毓、華瑋、華旭	ASUSPOWER CORPORATION	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 107.12.31	所持股權百分比 106.12.31	說明
本公司、ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)(CASETEK CAYMAN)	一般投資業	59.41 %	60.47 %	註3
CASETEK CAYMAN	RIH LI INTERNATIONAL LIMITED (RIH LI)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日騰電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日貴精密模具(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日銘電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	勝瑞電子科技(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日沛電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	鎧嘉電腦配件有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00 %	100.00 %	
RIH LI	日鎧電腦配件有限公司(日鎧)	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金融製品模具、3C電子產品零配件	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	APEX SUN LIMITED	一般投資業	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	日冠金屬(股)公司	經營鐵、鋁等金屬之買賣業	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	APLUS PRECISION LIMITED(APLUS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
APLUS	UNITED NEW LIMITED(UNITED)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	
UNITED	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00 %	100.00 %	
CASETEK CAYMAN	MEGA MERIT LIMITED	貿易業務	100.00 %	100.00 %	
華璋	華翔旅行社有限公司	旅行業	100.00 %	100.00 %	
華毓	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC. (PTSI)	北美地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	
PTSI	PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA. (PCBR)	維修服務	100.00 %	100.00 %	
華毓	華惟國際有限公司	Design service及銷售	100.00 %	100.00 %	
華毓	PEGATRON JAPAN INC.	日本地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	
華毓	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	北美地區銷售及物流中心	100.00 %	100.00 %	
華毓、華璋、 華旭	捷揚光電(股)公司(捷揚)	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	55.21 %	56.52 %	註4
捷揚	Lumens Integration Inc.	電腦資訊產品及週邊設備買賣	100.00 %	100.00 %	
捷揚	Lumens Digit Image Inc. (SAMOA)(Lumens)	一般投資	100.00 %	100.00 %	
Lumens	蘇州捷碩光電有限公司	電腦資料投影機及其週邊產品製造及銷售	100.00 %	100.00 %	

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 107.12.31	所持股權百分比 106.12.31	說明
華毓	Pegatron Service Singapore Pte. Ltd.(PSG)	新加坡地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	
PSG	PEGATRON SERVICE KOREA LLC.	韓國地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	
華瑋	華永投資有限公司	一般投資	100.00 %	100.00 %	
本公司	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	一般投資業	100.00 %	- %	註10
本公司	PEGATRON USA, INC.	北美地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	

註1：合併公司持有海華科技股份有限公司有表決權股份32.81%，但合併公司考量該公司餘67.19%股權極為分散，先前股東會其他股東之參與程度顯示合併公司具有實際能力主導攸關活動，且並無跡象顯示其他股東間有制定集體決策之協議，故將其編入合併財務報表。

註2：海華科技股份有限公司於民國一〇七年三月二十日決議辦理現金增資發行普通股及收回失效之限制員工權利新股，另於民國一〇七年八月八日決議將買回之限制員工權利新股註銷減資，致使合併公司原持股比例為37.04%降至32.81%。

註3：CASETEK CAYMAN公司於民國一〇七年二月七日辦理現金增資發行普通股，另於民國一〇七年十一月二十二日決議將買回之限制員工權利新股註銷減資，致使合併公司原持股比例為60.47%降至59.41%。

註4：捷揚光電股份有限公司於民國一〇七年四月三十日進行減資，於民國一〇七年六月二十五日進行增資，因合併公司未依持股比例認購，致增資後合併公司原持股比例為56.52%降至55.21%。

註5：合併公司於民國一〇六年十月進行集團組織架構調整，原由AMA持有100%之冠碩精密工業(蘇州)有限公司，改由名碩及AMA共同持有100%。

註6：景碩科技股份有限公司於民國一〇七年八月二十八日增資發行限制員工權利新股，致使合併公司原持股比例39.00%再降至38.58%。

註7：合併公司持有景碩科技股份有限公司有表決權股份38.58%，但合併公司考量該公司餘61.42%股權極為分散，先前股東會其他股東之參與程度顯示合併公司具有實際能力主導攸關活動，且並無跡象顯示其他股東間有制定集體決策之協議，故將其編入合併財務報表。

註8：旭碩公司盈餘轉投資成立公司，於民國一〇七年一月十二日登記成立。

註9：係合併公司民國一〇七年第三季設立之公司。

註10：係合併公司民國一〇七年第四季設立之公司。

7.未列入合併財務報告之子公司：無。

(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。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，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。

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重新換算為功能性貨幣，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。

除非貨幣性之透過其他綜合損益按公允價值(備供出售)權益工具、指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債或合格之現金流量避險，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣，收益及費損項目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.預期於合併公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。

2.主要為交易目的而持有者。

3.預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。

4.現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

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

1.預期將於合併公司正常營業週期中清償者。

2.主要為交易目的而持有者。

3.預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

4.合併公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(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。

定期存款若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，列報於約當現金之組成項目。

(七)金融工具

1.金融資產(民國一〇七年一月一日(含)以後適用)

合併公司之金融資產分類為：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金融資產、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，始依規定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。

原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續採有效利率法以攤銷後成本衡量，該攤銷後成本已減除減損損失。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。

合併公司在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有部分應收帳款，故透過其他綜合損益按公允價值衡量該等帳款，並將其列報於應收帳款項下。

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。

原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續按公允價值衡量，除債務工具投資之外幣兌換損益、按有效利息法計算之利息收入及減損損失及權益工具投資之股利收入(除非明顯代表部分投資成本之回收)認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下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。於除列時，屬債務工具投資者，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益；屬權益工具投資者，則將權益項下之利益或損失累計金額重分類至保留盈餘，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。合併公司於原始認列時，為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關股利收入及利息收入)認列為損益。

(4)經營模式評估

合併公司係以組合層級評估持有金融資產之經營模式之目的，此係最能反映經營管理方式及提供資料予管理階層之方式，考量資訊包括：

- 所述之投資組合政策及目標，及該等政策之運作。包括管理階層之策略是否係著重於賺得合約現金流量、維持特定利息收益率組合、使金融資產之存續期間與相關負債或預期現金流出之存續期間相配合或藉由出售金融資產實現現金流量。
- 經營模式之績效及該經營模式下持有之金融資產如何評估及如何對企業之主要管理人員報告
- 影響經營模式績效(及該經營模式下持有之金融資產)之風險及該風險之管理方式；
- 以前各期出售金融資產之頻率、金額及時點，以及該等出售之理由及對未來出售活動之預期。

依上述經營目的，移轉金融資產予第三方之交易若不符合除列條件，則非屬上述所指之出售，此與合併公司繼續認列該資產之目的一致。

持有供交易及以公允價值基礎管理並評估績效之金融資產，係透過損益按公允價值衡量。

(5)評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

依評估目的，本金係金融資產於原始認列時之公允價值，利息係由下列對價組成：貨幣時間價值、與特定期內流通在外本金金額相關之信用風險、其他基本放款風險與成本及利潤邊際。

評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，合併公司考量金融工具合約條款，包括評估金融資產是否包含一項可改變合約現金流量時點或金額之合約條款，導致其不符合此條件。於評估時，合併公司考量：

- 任何會改變合約現金流量時點或金額之或有事項；
- 可能調整合約票面利率之條款，包括變動利率之特性；
- 提前還款及展延特性；及
- 合併公司之請求權僅限於源自特定資產之現金流量之條款(例如無追索權特性)。

(6)金融資產減損

合併公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、應收票據及應收帳款、其他應收款及其他金融資產等)及透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款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。

應收帳款之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

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

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

衡量預期信用損失之最長期間為合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

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

若合約款項逾期超過三十天，合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過一百八十天，或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予合併公司時，合併公司視為該金融資產發生違約。

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

於每一報導日合併公司評估按攤銷後成本衡量金融資產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一百八十天；
- 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。透過其他綜合損益按公允價值衡量債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)，備抵損失之提列或迴轉金額係認列於損益中。

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。通常係指合併公司判定債務人之資產或收益來源不能產生足夠之現金流量以償還沖銷之金額，然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合合併公司回收逾期金額之程序。

(7)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幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

除列單一債務工具投資之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益－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」之金額間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

當非除列單一債務工具投資之整體時，合併公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價間之差額加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

2.金融資產(民國一〇七年一月一日以前適用)

合併公司之金融資產分類為：透過損益按公允價值衡量之金融資產、放款及應收款及備供出售金融資產。

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

持有供交易之金融資產係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融資產，合併公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

A.消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。

B.金融資產係以公允價值基礎評估績效。

C.混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融資產於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失（包含相關股利收入及利息收入）認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

(2)備供出售金融資產

此類金融資產係指定為備供出售或非屬其他類別之非衍生金融資產。原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價按公允價值衡量，除減損損失、按有效利率法計算之利息收入、股利收入及貨幣性金融資產外幣兌換損益認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之備供出售金融資產未實現損益。於除列時，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益，並列報於營業外收入及支出項下。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

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)，並列報於營業外收入及支出項下。

債務工具投資之利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

(3)放款及應收款

放款及應收款係固定或可決定收取金額且無活絡市場公開報價之金融資產，原始認列時係以公允價值加計可直接歸屬之交易成本衡量，後續採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量。惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。

放款及應收款包括應收帳款及其他應收款。利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

另關於應收帳款債權之移轉，依照國際會計準則第三十九號「金融工具：認列與衡量」之規定，移轉人移轉全部或部分金融資產且放棄對金融資產之控制時，於交換所收取對價之範圍內應視為出售，且於同時符合下列所有條件時，將扣除商業糾紛估計金額後之應收帳款債權予以除列：

A.應收帳款債權已經與移轉人隔離，亦即推定已脫離移轉人及其債權人之控制，即使移轉人破產或被接收時亦然。

B.受讓人有權質押或交換應收帳款債權，且未有限制受讓人(或持有人)行使質押或交換權利之條件，致使移轉人獲得非細微之利益。

C.移轉人未藉由下列方式之一，維持其對應收帳款債權之有效控制：

- 到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款債權之協議。
- 單方面使持有人返還特定應收帳款債權之能力。

應收帳款讓售總額減預支價金後餘額列於其他應收款項下。

(4)金融資產減損

非透過損益按公允價值衡量之金融資產，於每個報導日評估減損。當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事件，致使該資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

金融資產減損之客觀證據包括發行人或債務人之重大財務困難、違約（如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增，及由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失等。此外，備供出售權益投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於其成本時，亦屬客觀之減損證據。

針對應收帳款個別評估未有減損後，另再以群組基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、該群組超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之全國性或區域性經濟情勢變化。

以攤銷後成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

以成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產之相似資產市場報酬率折現之現值間之差額。該減損損失於後續期間不得迴轉。

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

備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計利益與損失金額將重分類為損益。

當金融資產以攤銷後成本衡量時，若後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地連結至認列減損後發生之事項，則先前認列之減損損失予以迴轉認列於損益，惟該投資於減損迴轉日之帳面金額不得大於若未認列減損情況下應有之攤銷後成本。

備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉並認列為損益。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項目之項下。備供出售債務工具之公允價值回升金額若能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則予以迴轉並認列為損益。

應收帳款之呆帳損失係列報於營業費用。應收帳款以外金融資產之減損損失及回升係列報於營業外收入及支出項下。

(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幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

除列單一金融資產之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益－備供出售金融資產未實現損益」之金額間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

當非除列單一金融資產之整體時，合併公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

3.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

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。

合併公司發行不可贖回或合併公司具有選擇贖回之權利認列為權益。發行於特定期間強制贖回或持有人具有選擇贖回之權利認列為金融負債。

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

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

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

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

(2)其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下。

(3)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。

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，並列報於營業外收入及支出項下。

(4)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

(5)財務保證合約

財務保證合約係指發行人於特定債務人到期無法依債務工具條款償還時，必須支付特定金額，以歸墊持有人損失之合約。

合併公司發行且未指定為透過損益按公允價值衡量之財務保證合約，原始係以其公允價值減除直接可歸屬之交易成本衡量，後續則依下列孰高者衡量：(a)依國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」決定之合約義務金額；及(b)原始認列金額減除依收入會計政策認列之適當累計攤銷數後之餘額。

4.衍生金融工具及避險會計(民國一〇七年一月一日(含)以後適用)

合併公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本則認列為損益；後續依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，並列報於營業外收入及支出項下，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

嵌入式衍生工具之風險及特性與非屬金融資產主契約之風險及特性並非緊密關聯，且該等主契約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

合併公司指定部分避險工具(包括衍生工具、嵌入式衍生工具及規避匯率風險之非衍生工具)進行公允價值避險、現金流量避險或國外營運機構淨投資避險。對確定承諾匯率風險之避險係以公允價值避險處理。

於避險關係開始時，合併公司以書面記錄風險管理目標、避險執行策略及被避險項目與避險工具間之經濟關係，包括避險工具是否預期能抵銷被避險項目之公允價值或現金流量變動。

合併公司僅於避險關係(或避險關係之一部分)不再符合避險會計之要件時(若適用時，於考量重新平衡後)，推延停止適用避險會計。此包括當避險工具已到期、出售、解約或行使等情況。

(1)公允價值避險

合格避險工具之利益或損失係認列於損益，惟若避險工具係對透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具進行避險，則係認列於其他綜合損益。

非按公允價值衡量之被避險項目因所規避風險而產生之公允價值變動，係調整其帳面金額並認列為損益。被避險項目係透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資時，其避險利益及或損失係認列於損益；係透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資時，該等金額認列於其他綜合損益。避險利益或損失認列為損益時，於綜合損益表係列報於被避險項目相關之會計項目下。

停止適用公允價值避險時，被避險項目係按攤銷後成本衡量之金融工具者，因所規避風險而產生之公允價值調整，係於停止避險會計之日起攤銷至損益。

(2)現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬於有效避險部分係認列於其他綜合損益，並累計列入「其他權益項目－避險工具之損益」，前述認列金額以被避險項目自避險開始後之公允價值累積變動數為限。屬避險無效部分之利益或損失則立即認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

合併公司僅指定遠期外匯合約即期部分之公允價值變動為現金流量避險關係之避險工具。遠期部分之公允價值變動認列為避險成本，累計於單獨權益組成部分「其他權益項目－避險工具之損益」。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益並累計列入權益之金額將於同一期間重分類至損益，並與已認列之被避險項目於綜合損益表列於相同會計項目下。然而，當被避險預期交易將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益並累計列入「其他權益項目－避險工具之損益」之金額，將自其他權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始衡量成本。此外，若合併公司預期全部或部分損失於未來期間無法回收，則立即將該金額重分類至損益。

停止適用現金流量避險時，累計於其他權益項目之金額(包括避險成本)，將於被避險未來現金流量發生前繼續列報於其他權益項目，於未來現金流量發生時，作為非金融資產或非金融負債帳面金額之調整。其他現金流量避險，則於被避險未來現金流量認列於損益時，將該累計之其他權益項目金額於同一期間重分類至損益。若被避險未來現金流量不再預期發生，累計於其他權益項目(包括避險成本)之金額立即重分類至損益。

5.衍生金融工具及避險會計（民國一〇七年一月一日以前適用）

除下列項目僅民國一〇七年一月一日以前適用外，其餘與民國一〇七年一月一日以後適用之會計政策一致。

與公允價值無法可靠衡量之無報價權益投資連結並以該等權益工具交割之衍生工具，金融資產以成本減除減損損失之金額衡量，列報於「以成本衡量之金融資產」；金融負債以成本衡量，列報於「以成本衡量之金融負債」。

對於所有現金流量避險，包括被避險預期交易將認列非金融資產或非金融負債者，原先認列於其他綜合損益並累計列入權益之金額將於被避險之預期現金流量影響損益之同一期間重分類至損益。此外，民國一〇七年一月一日以前已停止適用之現金流量避險，遠期部分之公允價值變動係直接認列為損益。

(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，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

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。原料以重置成本為其淨變現價值之估計數。

(九)待出售非流動資產

非流動資產於預期主要係透過出售或分配予業主而非持續使用以回收其帳面金額時，分類為待出售。符合此分類之非流動資產必須係於目前情況下可供立即出售，且高度很有可能於一年內完成出售。資產之組成部分於原始分類至待出售前，依合併公司之會計政策重新衡量。分類為待出售後，係以其帳面金額與公允價值減出售成本孰低為衡量基礎。任何處分群組之減損損失首先分攤至商譽，再依比例基礎分攤至其餘之資產及負債，惟該損失不分配至非屬國際會計準則第三十六號資產減損範圍之資產，前述項目繼續依照合併公司之會計政策衡量。對原始分類為待出售所認列之減損損失及後續再衡量所產生之利益及損失係認列為損益，惟回升之利益不得超過已認列之累積減損損失。

需提列折舊或攤銷之資產分類為待出售或待分配予業主時，即不再提列折舊或攤銷。

(十)投資關聯企業

關聯企業係指合併公司對其財務及營運政策具有重大影響力但未達控制能力者。合併公司持有被投資公司百分之二十至百分之五十之表決權時，即假設具有重大影響力。

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

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

合併公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，已在合併公司對該被投資公司之權益範圍內予以消除。未實現損失之消除方法與未實現利益相同，但僅限於未有減損證據之情況下所產生。

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。

(十一)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。投資性不動產原始認列時以成本衡量，後續衡量亦按成本模式處理，於原始認列後以可折舊金額計算提列折舊費用，其折舊方法、耐用年限及殘值比照不動產、廠房及設備規定。成本包含可直接歸屬於取得投資性不動產之費用，自建之投資性不動產成本包含原料及直接人工、為使投資性不動產達到可使用狀態之任何可直接歸屬之其他成本及借款資本化成本。

折舊係按直線法依投資性不動產之各個部分的估計耐用年限計提並認列為損益，因其最能貼切反映資產未來經濟效益的預期耗用模式。

土地無須攤提折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

房 屋 及 建 築	20年

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。

(十二)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。自建資產成本包含原料及直接人工、任何其他使資產達預計用途之可使用狀態的直接可歸屬成本、拆卸與移除該項目及復原所在地點之成本，以及符合要件資產資本化之借款成本。此外，成本亦包含因外幣計價之不動產、廠房及設備採購，屬現金流量避險有效而自權益轉入之部分，為整合相關設備功能而購入之軟體亦資本化為該設備之一部分。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，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、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於損益項下之「其他利益及損失」。

2.重分類至投資性不動產

當供自用之不動產變更用途為投資性不動產時，該項不動產應以變更用途時之帳面金額重分類為投資性不動產。

3.後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入合併公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

4.折　　舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之各別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

租賃資產之折舊若可合理確認合併公司將於租賃期間屆滿時取得所有權，則依其耐用年限提列；其餘租賃資產係依租賃期間及其耐用年限兩者較短者提列。

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	1－50年
機器設備	1－10年
儀器設備	1－10年
辦公設備	1－10年
其他設備	1－25年

折舊方法、耐用年限及殘值係於每一年度報導日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十三)租　　賃

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，當合併公司承擔了幾乎所有之所有權風險與報酬者，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。

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。

合併公司以預付形式取得土地使用權，符合長期營業租賃，帳列於長期預付租金科目，並依據實際使用權年限38－67年，按使用期限採平均法攤提。

(十四)無形資產

1.商　　譽

(1)原始認列

收購子公司產生之商譽已包含於無形資產。

(2)後續衡量

商譽係依成本減累計減損予以衡量。關於採用權益法之投資，商譽之帳面金額係包含於投資之帳面金額內，且此類投資之減損損失並未分配至商譽及任何資產，而係作為採用權益法之投資帳面金額的一部分。

2.其他無形資產

合併公司取得其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

3.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產的未來經濟效益時，方可將其資本化。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。

4.攤　　銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

除商譽及非確定耐用年限無形資產外，無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

電腦軟體	0－10年
商標權	5年
發展中之無形資產	1－10年

至少於每一年度報導日時檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

(十五)非金融資產減損

針對存貨、遞延所得稅資產及員工福利產生之資產以外之非金融資產，合併公司於每一報導日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則合併公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

商譽、非確定耐用年限無形資產及尚未可供使用之無形資產，無論是否有減損跡象，每年定期進行減損測試。

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。

為減損測試之目的，企業合併取得之商譽應分攤至合併公司預期可自合併綜效而受益之各現金產生單位(或現金產生單位群組)。若現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面金額，次就該單位內各資產之帳面金額等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

合併公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，商譽以外之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。

(十六)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。

備抵銷貨退回及折讓自民國一〇七年一月一日起，依據國際財務報導準則第十五號之規定處理，請詳附註四(十八)。

(十七)庫藏股票

合併公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬成本)，以稅後淨額認列為「庫藏股票」，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為「資本公積－庫藏股票交易」；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記「資本公積－股票發行溢價」與「股本」，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

子公司持有本公司之股票於認列投資損益及編製財務報表時，應將子公司持有本公司之股票視同庫藏股票處理。

(十八)收入之認列

1.客戶合約之收入(民國一〇七年一月一日(含)以後適用)

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

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

合併公司給與主要客戶一定期間的退貨期，因此，於認列收入時調整預期退貨及折讓部份，並認列退款負債及待退回產品權利。合併公司係於銷售時點採用過去累積之經驗估計預期之退貨及折讓，且累計收入高度很有可能不會發生重大迴轉。合併公司於每一報導日重新評估對預期退貨及折讓之估計。

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)勞務收入

勞務收入係於滿足履約義務時認列。

(3)財務組成部分

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

2.收入認列(民國一〇七年一月一日以前適用)

(1)商品銷售

正常活動中銷售商品所產生之收入，係考量退回、商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量。收入係俟具說服力之證據存在(通常為已簽訂銷售協議)、所有權之重大風險及報酬已移轉予買方、價款很有可能收回、相關成本與可能之商品退回能可靠估計、不持續參與商品之管理及收入金額能可靠衡量時加以認列。若折扣很有可能發生且金額能可靠衡量時，則於銷售認列時予以認列作為收入之減項。另備抵銷貨退回及折讓係依歷史經驗，於商品出售當年度合理估計認列負債準備。

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

(2)勞務收入

合併公司提供勞務相關服務係於交易結果能可靠估計時，依完工百分比法認列收入。完工程度係以截至財務報導日已履行之勞務占應履行總勞務之比例估計。惟當交易結果無法可靠估計時，則應於已認列成本很有可能回收之範圍內認列收入。

(十九)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勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2.確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。合併公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以到期日與合併公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之高品質政府公債之市場殖利率於財務報導日之利率為主。

企業淨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有利時，認列資產係以未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於合併公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對合併公司而言，即具有經濟效益。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分，相關費用立即認列為損益。

淨確定福利負債(資產)之再衡量數包含(1)精算損益；(2)計畫資產報酬，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額；及(3)資產上限影響數之任何變動，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額。淨確定福利負債(資產)再衡量數認列於其他綜合損益項目下。合併公司將確定福利計畫之再衡量數認列於保留盈餘。

合併公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動及確定福利義務現值之變動。

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。

(二十)股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎酬以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

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

應給付予員工之股份增值權，係以該股份增值權之公允價值衡量後採現金交割者，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列費用並增加相對負債。相關負債於各報導日及交割日應予重新衡量，其公允價值之任何變動認列為損益項下之人事費用。

合併公司股份基礎之給與日為董事會通過增資基準日之日。

(廿一)所得稅

所得稅費用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。

當期所得稅包括當年度課稅所得（損失）按報導日之法定稅率或實質性立法稅率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的調整。

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.因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。

3.商譽之原始認列。

遞延所得稅係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，並以報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

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，在很有可能有未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減。

(廿二)企業合併

合併公司依收購日移轉對價之公允價值，包括歸屬於被收購方任何非控制權益之金額，減除所取得之可辨認資產及承擔之負債之淨額(通常為公允價值)來衡量商譽。若減除後之餘額為負數，則合併公司重新評估是否已正確辨認所有取得之資產及所有承擔之負債後，始將廉價購買利益認列於損益。

合併公司係依逐筆交易基礎，選擇對非控制權益按收購日之公允價值，或以可辨認淨資產按非控制權益之比例衡量之。

於分階段達成之企業合併中，合併公司以收購日之公允價值重新衡量其先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。對於被收購者權益價值之變動於收購日前已於其他綜合損益中認列之金額，應依合併公司若直接處分其先前已持有權益之相同方式處理，若處分該權益時宜將其重分類至損益，則該金額係重分類至損益。

若企業合併之原始會計處理於合併交易發生之報導期日前尚未完成，合併公司得對於尚未完成會計處理項目以暫定金額報導，該暫定金額於衡量期間內應予以追溯調整之，或認列額外之資產或負債，以反映於衡量期間所取得有關於收購日已存在事實與情況之新資訊。衡量期間自收購日起不超過一年。

除與發行債務或權益工具相關者外，與企業合併相關之交易成本均應於發生時立即認列為合併公司之費用。

共同控制下個體之企業合併，其會計處理將視同該項收購係發生於財務報表所表達之最早可比較期間，或於共同控制成立之日孰晚者，據以編製擬制比較資訊。取得之資產及負債係採用帳面價值法認列。

(廿三)政府補助

合併公司於可合理確信將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列政府補助。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

與資產有關之補助，於財務狀況表內認列為遞延收益。折舊性資產有關之政府補助，其遞延收益係以該等資產依耐用年限認列折舊費用之比例分期認列於損益，另屬非折舊性資產有關之政府補助，則於其遞延收益應於履行相關義務成本之負擔期間內認列於損益。

(廿四)每股盈餘

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

(廿五)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。

向主要營運決策者報告之部門結果，包含可直接歸屬至部門及有合理基礎分攤之項目。未分攤項目主要包含企業資產(主要為合併公司總部)、總公司費用及所得稅資產及負債。部門資本支出係指期間內為取得不動產、廠房、設備，和商譽以外之無形資產所發生的全部成本。

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，說明如下：

・對子公司是否具實質控制之判斷，因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，請詳附註四(三)。

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：

・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(八)。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	107.12.31	106.12.31
庫存現金	$ 15,084	16,139
銀行存款	27,781,441	23,429,025
定期存款	74,035,178	83,998,960
約當現金	4,236,343	-
	$ 106,068,046	**107,444,124**

1.上列現金及約當現金並無提供擔保之情事，已質押之定期存款業已轉列其他金融資產項下，請詳附註六(十五)及八。

2.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(卅二)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	107.12.31	106.12.31
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動：		
非衍生金融資產		
上市(櫃)公司股票	$ 668,448	-
受益憑證	2,149,733	-
海外上市公司股票(65,879千人民幣)	294,821	-
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動：		
非衍生金融資產		
上市(櫃)公司股票	217,000	-
受益憑證	123,320	-
海外非上市(櫃)公司股票(2,500千美元)	79,651	-
持有供交易之金融資產：		
非衍生金融資產		
上市(櫃)公司股票	-	351,785
受益憑證	-	2,473,128
合　　計	**$ 3,532,973**	**2,824,913**

1.按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(三十)。

2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(卅二)。

3.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	107.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：	
上市(櫃)公司股票	$ 530,518
非上市(櫃)公司股票	174,167
海外非上市(櫃)公司股票(8,492千美元)	107,908
合　　計	**$ 812,593**

1.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

於民國一〇七年一月一日適用國際財務報導準則第九號規定時，合併公司重新評估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，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。民國一〇六年十二月三十一日係列報於備供出售之金融資產、以成本衡量之金融資產及透過損益按公允價值衡量之金融資產。

合併公司因上列指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一〇七年度認列之股利收入為28,503千元，請詳附註六(三十)。

合併公司民國一〇七年度未處分策略性投資，於該期間累積利益及損失未在權益內作任何移轉。

2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(卅二)。

3.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(四)備供出售金融資產

	106.12.31
備供出售之金融資產－流動	
海外上市股票	**$ 384,782**
備供出售之金融資產－非流動	
上市(櫃)股票	$ 721,071
權益證券－普通股	437,760
合　　計	**$ 1,158,831**

1.合併公司於民國一〇六年度認列備供出售金融資產未實現評價淨利益為541,228千元。

2.上述投資標的於民國一〇七年十二月三十一日係列報於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，請詳附註六(二)及(三)。

3.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(卅二)。

4.處分投資損益，請詳附註六(三十)。

5.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(五)以成本衡量之金融資產

	106.12.31
以成本衡量之金融資產－非流動	
權益證券－普通股	$ 152,853
權益證券－特別股	197,656
合　　計	**$ 350,509**

1.合併公司所持有之非上市(櫃)之權益證券，於民國一〇六年十二月三十一日係按成本減除減損金額衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量，故分類為以成本衡量之金融資產。於民國一〇七年十二月三十一日該等權益證券係分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量之金融資產，請詳附註六(二)及(三)。

2.經評估比較帳面價值及可回收金額，於民國一〇六年度認列減損損失為20,573千元，另於民國一〇六年十二月三十一日，合併公司累計已提列減損為275,384千元。

3.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(卅二)。

4.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(六)應收票據及應收帳款

1.明細如下：

	107.12.31	106.12.31
應收票據—因營業而發生	$ 45,327	52,010
應收帳款—按攤銷後成本衡量	185,261,685	151,085,518
應收帳款—透過其他綜合損益按公允價值衡量	15,357,500	-
減：備抵損失	1,780,928	1,723,316
	$ 198,883,584	**149,414,212**

合併公司評估係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的之經營模式持有部分應收帳款，故自民國一〇七年一月一日開始透過其他綜合損益按公允價值衡量該等應收帳款。

2.信用損失

合併公司民國一〇七年十二月三十一日針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。合併公司民國一〇七年十二月三十一日應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

	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	$ 196,093,745	0%~2%	(25,531)
逾期0~30天	2,562,407	1%~30%	(53,095)
逾期31~120天	302,892	1%~100%	(19,350)
逾期121~365天	30,671	11%~100%	(8,155)
逾期超過一年	1,674,797	100%	(1,674,797)
	$ 200,664,512		**(1,780,928)**

民國一〇六年十二月三十一日係採用已發生信用損失模式考量應收帳款及應收票據之備抵呆帳。合併公司民國一〇六年十二月三十一日應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	106.12.31
未逾期	$ 146,378,342
逾期0~30天	2,328,665
逾期31~120天	151,096
逾期121~365天	282,471
超過一年	1,996,954
	$ 151,137,528

合併公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

		106年度	
	107年度	個別評估之減損損失	群組評估之減損損失
期初餘額(依IAS39)	$ 1,723,316	57,571	1,838,151
初次適用IFRS 9之調整	1,348		
期初餘額(依IFRS 9)	1,724,664		
認列減損損失	55,523	53,993	9,461
減損損失迴轉	(2,799)	-	(224,528)
本年度因無法收回而沖銷之金額	-	-	(1,223)
外幣換算損(益)	3,540	(5,586)	(4,523)
期末餘額	**$ 1,780,928**	**105,978**	**1,617,338**

上述金融資產未有作為擔保之情形。

3.合併公司應收票據及應收帳款信用風險與匯率風險請詳附註六(卅二)。

4.應收帳款讓售

本公司應收帳款債權移轉係於符合公報規定之除列條款時出售，於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，符合除列條款之應收帳款相關資訊明細如下：

107.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度（千元）	已預支金額（千元）	提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
澳盛銀行等（註）	$ 4,668,680	USD 1,200,000	USD 152,000	無	應收帳款承購為無追索權，但債務人信用風險以外之風險仍由債權人負擔。	$ 4,668,680

106.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度（千元）	已預支金額（千元）	提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
澳盛銀行等（註）	$ 2,976,000	USD 1,200,000	USD 100,000	無	應收帳款承購為無追索權，但債務人信用風險以外之風險仍由債權人負擔。	$ 2,976,000

註：本公司於民國一〇六年十月與澳盛銀行等六家金融機構共同簽訂一年期聯合承購合約，各銀行依參加比例承購。

於民國一〇七年及一〇六年度，本公司應收帳款讓售交易產生之手續費及銀行墊款利息合計分別為156,295千元及67,933千元(帳列財務成本項下)。

景碩公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，出售應收帳款情形如下：

107.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度（千元）	已預支金額	提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
兆豐商銀-蘭雅分行	$ 214,285	USD 30,000	$ -	無	應收帳款承購為無追索權。	$ 214,285

106.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度（千元）	已預支金額	提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
兆豐商銀-蘭雅分行	$ 218,494	USD 30,000	$ 89,303	無	應收帳款承購為無追索權。	$ 218,494

(七)其他應收款

	107.12.31	106.12.31
其他應收款	$ 1,490,955	1,504,367
減：備抵損失	14,374	13,494
	$ 1,476,581	**1,490,873**

合併公司民國一〇六年十二月三十一日其他應收款之帳齡分析如下：

	106.12.31
未逾期	$ 1,388,737
逾期0~30天	100,739
逾期31~120天	394
逾期121~365天	1,020
逾期超過一年	13,477
	$ 1,504,367

合併公司民國一〇六年度之其他應收款備抵呆帳變動表如下：

	個別評估之減損損失	群組評估之減損損失	合　計
106年1月1日餘額	$ 13,772	1,119	14,891
減損損失迴轉	(15)	(1,038)	(1,053)
外幣換算利益	(280)	(64)	(344)
106年12月31日餘額	**$ 13,477**	**17**	**13,494**

其餘信用風險資訊請詳附註六(卅二)。

(八)存　　貨

	107.12.31	106.12.31
商品	$ 1,989,825	882,380
製成品	110,281,796	79,536,751
在製品	21,178,778	16,687,884
原料	39,614,370	33,666,478
小計	173,064,769	130,773,493
減：備抵損失	(8,076,428)	(6,898,500)
	$ 164,988,341	**123,874,993**

合併公司營業成本組成明細如下：

	107年度	106年度
銷售成本	$ 1,289,713,516	1,134,712,441
存貨備抵跌價損失	1,177,928	1,962,986
存貨報廢損失	5,849,573	9,263,307
未分攤製造費用	2,489,255	1,177,097
存貨盤虧	3,214	22,795
	1,299,233,486	**1,147,138,626**

民國一〇七年及一〇六年度因存貨沖減至淨變現價值分別認列存貨跌價損失1,177,928千元及1,962,986千元，並已列報為銷貨成本。

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(九)待出售非流動資產

CASETEK CAYMAN及子公司於民國一〇七年五月八日經董事會決議通過處分子公司鎧和之計劃，民國一〇七年十二月管理階層擬透過出售鎧和之土地使用權及廠房執行處分計劃，並擬訂積極方案，經評估該出售為高度很有可能，故於民國一〇七年十二月三十一日將上述資產列報於待出售非流動資產145,893千元，其中長期預付租金—土地使用權及廠房之帳面價值分別為36,750千元及109,143千元，請詳附註六(十二)及(二十)。

另，按帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量後，無減損損失。

(十)採用權益法之投資

1.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：

	107.12.31	106.12.31
個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	**$ 246,423**	**503,718**

	107年度	106年度
歸屬於合併公司之份額：		
繼續營業單位本期淨損	$ (26,971)	(4,484)
其他綜合損益	(12,835)	167,389
綜合損益總額	**$ (39,806)**	**162,905**

2.民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司之採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

3.處分投資損益，請詳附註六(三十)。

(十一)具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	主要營業場所/公司註冊之國家	非控制權益之所有權權益及表決權之比例 107.12.31	106.12.31
景碩集團	台灣	61.42 %	61.00 %
華擎集團	台灣	44.13 %	44.13 %
CASETEK CAYMAN	台灣/英屬開曼群島	40.59 %	39.53 %

上述子公司之彙總性財務資訊如下，該等財務資訊係依據金管會認可之國際財務報導準則所編製，並已反映合併公司於收購日所作之公允價值調整及就會計政策差異所作之調整，且該等財務資訊係合併公司間之交易尚未銷除前之金額：

1.景碩集團之彙總性財務資訊：

	107.12.31	106.12.31
流動資產	$ 19,294,569	18,774,402
非流動資產	23,329,385	23,503,075
流動負債	(10,199,199)	(10,537,887)
非流動負債	(2,676,233)	(1,824,592)
淨資產	**$ 29,748,522**	**29,914,998**
非控制權益期末帳面金額	**$ 17,989,981**	**17,744,607**

	107年度	106年度
營業收入	**$ 23,727,929**	**22,335,486**
本期淨利	$ 411,040	335,322
其他綜合損益	(37,638)	(110,417)
綜合損益總額	**$ 373,402**	**224,905**
歸屬於非控制權益之本期淨利	**$ 457,527**	**436,428**
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	**$ 443,353**	**388,981**
營業活動現金流量	$ 4,102,579	6,002,634
投資活動現金流量	(4,910,117)	(6,805,361)
籌資活動現金流量	595,177	(6,037)
現金及約當現金減少數	**$ (212,361)**	**(808,764)**

2.華擎集團之彙總性財務資訊：

	107.12.31	106.12.31
流動資產	$ 8,664,042	8,605,071
非流動資產	700,151	362,132
流動負債	(3,225,809)	(3,252,207)
非流動負債	(26,896)	(23,003)
淨資產	**$ 6,111,488**	**5,691,993**
非控制權益期末帳面金額	**$ 2,751,861**	**2,534,768**

	107年度	106年度
營業收入	**$ 10,193,155**	**9,211,647**
本期淨利	$ 592,796	442,487
其他綜合損益	117,068	(315,501)
綜合損益總額	**$ 709,864**	**126,986**
歸屬於非控制權益之本期淨利	**$ 262,005**	**171,793**
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	**$ 314,538**	**41,793**

	107年度	106年度
營業活動現金流量	$ (1,339,412)	404,572
投資活動現金流量	176,491	(745,570)
籌資活動現金流量	(372,183)	(35,676)
現金及約當現金減少數	**$ (1,535,104)**	**(376,674)**

3.CASETEK CAYMAN之彙總性財務資訊：

	107.12.31	106.12.31
流動資產	$ 27,647,773	24,532,609
非流動資產	28,269,709	24,376,375
流動負債	(14,404,687)	(13,006,681)
非流動負債	(8,680,913)	(7,348,521)
淨資產	**$ 32,831,882**	**28,553,782**
非控制權益期末帳面金額	**$ 13,290,892**	**11,325,194**

	107年度	106年度
營業收入	**$ 30,494,458**	**33,253,215**
本期淨(損)利	$ (1,702,119)	1,656,491
其他綜合損益	(315,800)	(566,263)
綜合損益總額	**$ (2,017,919)**	**1,090,228**
歸屬於非控制權益之本期淨(損)利	**$ (695,700)**	**652,240**
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	**$ (907,955)**	**428,498**
營業活動現金流量	$ 3,307,385	4,926,571
投資活動現金流量	(8,638,308)	(6,458,042)
籌資活動現金流量	6,829,603	(1,932,221)
現金及約當現金增加(減少)數	**$ 1,498,680**	**(3,463,692)**

(十二)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、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	儀器設備	其他設備	在建工程	總　計
成本或認定成本：							
民國107年1月1日餘額	$ 4,361,929	43,769,325	64,583,011	1,453,182	27,394,560	6,528,226	148,090,233
增　　添	2,019,211	2,942,984	3,752,293	73,942	4,003,431	7,602,453	20,394,314
處分及報廢	-	(218,958)	(1,574,056)	(130,772)	(2,342,423)	-	(4,266,209)
重 分 類	-	1,401,672	5,116,110	17,728	2,806,727	(3,598,095)	5,744,142
匯率變動之影響	3,746	584,675	(264,829)	30,498	333,496	(140,949)	546,637
民國107年12月31日餘額	**$ 6,384,886**	**48,479,698**	**71,612,529**	**1,444,578**	**32,195,791**	**10,391,635**	**170,509,117**

	土　地	房屋及建築	機器設備	儀器設備	其他設備	在建工程	總　計
民國106年1月1日餘額	$ 4,320,454	41,981,188	55,592,564	1,471,421	22,666,711	6,140,308	132,172,646
增　　添	-	2,296,433	7,757,178	80,065	5,357,531	4,854,351	20,345,558
處分及報廢	-	(304,006)	(3,297,134)	(120,600)	(2,566,241)	-	(6,287,981)
重 分 類	47,287	1,693,046	6,032,557	106,673	3,080,897	(4,355,037)	6,605,423
匯率變動之影響	(5,812)	(1,897,336)	(1,502,154)	(84,377)	(1,144,338)	(111,396)	(4,745,413)
民國106年12月31日餘額	**$ 4,361,929**	**43,769,325**	**64,583,011**	**1,453,182**	**27,394,560**	**6,528,226**	**148,090,233**
折舊及減損損失：							
民國107年1月1日餘額	$ -	14,863,199	37,893,522	1,230,272	16,027,969	-	70,014,962
本期折舊	-	2,439,088	8,690,360	119,348	4,957,436	-	16,206,232
減損損失	-	-	38,545	16	24,606	-	63,167
重 分 類	-	(24,994)	18,028	6,460	(94,309)	-	(94,815)
處分及報廢	-	(192,689)	(1,287,714)	(129,139)	(2,078,376)	-	(3,687,918)
匯率變動之影響	-	230,968	(115,407)	30,127	256,039	-	401,727
民國107年12月31日餘額	**$ -**	**17,315,572**	**45,237,334**	**1,257,084**	**19,093,365**	**-**	**82,903,355**
民國106年1月1日餘額	$ -	13,531,902	35,312,005	1,189,276	15,278,654	-	65,311,837
本期折舊	-	2,156,554	6,685,271	178,271	3,852,111	-	12,872,207
減損迴轉利益	-	(4)	(44,650)	(7)	(10,386)	-	(55,047)
重 分 類	-	100,870	(95,680)	59,255	58,071	-	122,516
處分及報廢	-	(296,890)	(2,816,532)	(118,285)	(2,321,982)	-	(5,553,689)
匯率變動之影響	-	(629,233)	(1,146,892)	(78,238)	(828,499)	-	(2,682,862)
民國106年12月31日餘額	**$ -**	**14,863,199**	**37,893,522**	**1,230,272**	**16,027,969**	**-**	**70,014,962**
帳面金額：							
民國107年12月31日	**$ 6,384,886**	**31,164,126**	**26,375,195**	**187,494**	**13,102,426**	**10,391,635**	**87,605,762**
民國106年1月1日	**$ 4,320,454**	**28,449,286**	**20,280,559**	**282,145**	**7,388,057**	**6,140,308**	**66,860,809**
民國106年12月31日	**$ 4,361,929**	**28,906,126**	**26,689,489**	**222,910**	**11,366,591**	**6,528,226**	**78,075,271**

1.合併公司經評估及比較不動產、廠房及設備之帳面價值及可回收金額，認列之減損損失(迴轉利益)分別如下：

	107年度	106年度
減損損失(迴轉利益)淨額	**$ 63,167**	**(55,047)**

2.景碩公司及子公司購置位於石磊子段石磊子小段1113號、1114號、1438號~1443號、1479號、1486號~1487號、清華段1044號、1047號~1049號、新豐鄉榮華段0001號及新豐鄉大埔段697號~700號、712號～726號，計四十筆土地，面積計36,115.24平方公尺，因購入時未能以景碩公司名義購買，故暫以景碩公司總經理名義辦理登記，並以景碩公司為設定權利人辦理設定。

3.景碩公司及子公司於民國一〇七年度將部分不動產、廠房及設備沖減至可回收金額，認列減損損失49,770千元。另於民國一〇六年度因應景碩公司及子公司營銷策略調整，重新測試該設備之減損，將可回收金額高於帳面金額部分予以迴轉19,598千元。減損損失及迴轉係列報於營業外收入及支出－其他利益及損失項下。可回收金額係以個別資產之使用價值衡量。

4.CASETEK CAYMAN及子公司於民國一〇六年度針對已損壞待維修之設備認列減損損失為418千元。另，CASETEK CAYMAN及子公司於民國一〇六年度出售減損設備，將出售價格高於帳面金額部分予以迴轉925千元，帳列營業外收入及支出－其他收入項下。

5.民國一〇七年十二月三十一日，CASETEK CAYMAN及子公司將部分資產重分類，列報於待出售非流動資產，帳面價值為109,143千元，請詳附註六(九)。

6.合併公司之不動產、廠房及設備處分損益，請詳附註六(三十)。

7.有關合併公司之不動產、廠房及設備提供作銀行借款之擔保情形，請詳附註八。

(十三)投資性不動產

合併公司投資性不動產之變動明細如下：

	房屋及建築
成本或認定成本：	
民國107年1月1日餘額	$ 63,763
匯率變動之影響	(1,254)
民國107年12月31日餘額	**$ 62,509**
民國106年1月1日餘額	$ 65,086
匯率變動之影響	(1,323)
民國106年12月31日餘額	**$ 63,763**
折舊及減損損失：	
民國107年1月1日餘額	$ 10,893
本期折舊	3,125
匯率變動之影響	(221)
民國107年12月31日餘額	**$ 13,797**
民國106年1月1日餘額	$ 7,865
本期折舊	3,149
匯率變動之影響	(121)
民國106年12月31日餘額	**$ 10,893**
帳面金額：	
民國107年12月31日	**$ 48,712**
民國106年1月1日	**$ 57,221**
民國106年12月31日	**$ 52,870**

1.合併公司投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	107年度	106年度
投資性不動產之租金收入	**$ 1,917**	**1,987**
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	**$ 3,125**	**3,149**

2.合併公司持有之投資性不動產於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之公允價值分別為78,855千元及86,145千元，係依相同地區成交市價評價而得。

3.民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

(十四)無形資產

合併公司無形資產之成本、攤銷及減損損失變動明細如下：

	商　譽	其　他	總　計
成　　本：			
民國107年1月1日餘額	$ 1,712,671	1,374,753	3,087,424
本期取得	-	212,569	212,569
本期處分	-	(113,137)	(113,137)
重分類	-	466	466
匯率變動影響數	33,353	14,164	47,517
民國107年12月31日餘額	**$ 1,746,024**	**1,488,815**	**3,234,839**
民國106年1月1日餘額	$ 1,799,633	1,090,054	2,889,687
本期取得	-	366,923	366,923
本期處分	-	(49,423)	(49,423)
重分類	-	14,663	14,663
匯率變動影響數	(86,962)	(47,464)	(134,426)
民國106年12月31日餘額	**$ 1,712,671**	**1,374,753**	**3,087,424**
攤銷及減損損失：			
民國107年1月1日餘額	$ 671,792	918,398	1,590,190
本期攤銷	-	266,716	266,716
本期處分	-	(113,137)	(113,137)
匯率變動影響數	-	15,198	15,198
民國107年12月31日餘額	**$ 671,792**	**1,087,175**	**1,758,967**

	商　譽	其　他	總　計
民國106年1月1日餘額	$ 671,792	778,709	1,450,501
本期攤銷	-	233,799	233,799
本期處分	-	(49,423)	(49,423)
匯率變動影響數	-	(44,687)	(44,687)
民國106年12月31日餘額	**$ 671,792**	**918,398**	**1,590,190**
帳面金額：			
民國107年12月31日	**$ 1,074,232**	**401,640**	**1,475,872**
民國106年1月1日	**$ 1,127,841**	**311,345**	**1,439,186**
民國106年12月31日	**$ 1,040,879**	**456,355**	**1,497,234**

1.認列之攤銷

民國一〇七年及一〇六年度無形資產攤銷費用分別列報於合併綜合損益表之下列項目：

	107年度	106年度
營業成本	$ 137,452	122,562
營業費用	129,264	111,237
	$ 266,716	**233,799**

2.商譽減損測試

為執行減損測試之目的，合併公司商譽之整體帳面金額主要分攤於機構產業及消費性電子產業等現金產生單位。

	107.12.31	106.12.31
機構產業	$ 1,029,978	997,954
消費性電子產業	42,732	41,403
其他	1,522	1,522
	$ 1,074,232	**1,040,879**

(1)機構產業現金產生單位之可回收金額係依據所使用價值所決定，關鍵性假設列示如下：

估計使用價值所使用之關鍵假設如下：

	107.12.31	106.12.31
折現率(稅前)	13.11 %	11.20 %

折現率係以與現金流量相同幣別之十年期台灣政府公債利率為基礎所衡量之稅前比率，並調整風險溢價以反映一般投資於權益之增額風險及現金產生單位特定之系統性風險。

現金流量推估係以管理階層核定之次年度財務預算為基礎，預測未來五年期現金流量計算。

財務預算期間稅前息前折舊攤銷前盈餘之估計係基於對未來營運結果之預期並考量過去經驗以調整預期之營業收入成長。營業收入成長之推估係考量過去歷史成長水準範圍內。

(2)消費性電子產業現金產生單位其可回收金額係以使用價值為估計基礎，關鍵性假設列示如下：

(a)現金流量之預估數係依據過去經驗、實際營運結果及五年期營業計劃為基礎。

(b)管理當局依據歷史經營績效及對同業市場未來發展趨勢而預估各期之預計營業收入及預計銷貨毛利率。

(c)計算使用價值所採用之稅前折現率係依同產業加權平均資金成本(WACC)為估計基礎。

3.合併公司於民國一〇七年及一〇六年度經執行減損測試，商譽以外之其他無形資產並無應認列之減損損失。

4.民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(十五)其他金融資產及其他資產

合併公司其他金融資產及其他資產之明細如下：

	107.12.31	106.12.31
其他金融資產－流動	$ 794,775	1,222,740
其他金融資產－非流動	650,896	300,700
其他流動資產	7,334,875	8,741,935
其他非流動資產	329,419	51,384
	$ 9,109,965	**10,316,759**

1.其他金融資產係不符合約當現金定義之銀行定期存款、受限制定期存款及存出保證金，請詳附註八。

2.其他流動資產主要係預付款項、本期所得稅資產、待退回產品權利及其他。

3.其他非流動資產主要係其他長期預付費用及其他。

(十六)短期借款

	107.12.31	106.12.31
無擔保銀行借款	$ 86,846,756	46,058,620
擔保銀行借款	80,490	-
合　　計	**$ 86,927,246**	**46,058,620**
利率區間	**0.51%~5.11%**	**0.5%~6.85%**

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

(十七)長期借款

合併公司長期借款之明細、條件與條款如下：

	107.12.31	106.12.31
無擔保銀行借款	$ 11,900,203	7,961,112
擔保銀行借款	-	101,000
	11,900,203	8,062,112
減：一年內到期部分	(2,388,522)	(1,107,312)
合　　計	**$ 9,511,681**	**6,954,800**
利率區間	**1.074%~3.97%**	**1.02%~2.80%**

1.銀行借款之擔保品

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形，請詳附註八。

2.借款合約財務比例限制

CASETEK CAYMAN於民國一〇七年一月三日及一〇四年一月三十日與多家金融機構簽訂授信總額度分別為美金360,000千元及美金300,000千元之聯合授信合約，依合約規定CASETEK CAYMAN應於借款存續期間內，提出經管理銀行認可之會計師查核簽證之年度合併財務報告，並維持下列雙方約定之財務指標：

(1)流動比率(流動資產/流動負債)：不得低於100%。

(2)總負債【總負債(包括或有負債，但不包括少數股東權益)/總資產扣除無形資產】：比率低於100%。

(3)利息保障倍數【(稅前淨利＋折舊＋攤銷＋利息費用)÷(利息費用)】：不得低於五倍。

(4)有形淨值(總資產－總負債－無形資產)：不得低於15,000,000千元。

上述各項財務比率與標準每年審查一次，以CASETEK CAYMAN及子公司經會計師查核簽證之年度合併財務報告為檢視基準。

於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，CASETEK CAYMAN及子公司之上述各項財務比率符合聯合授信合約規定。

(十八)應付公司債

1.合併公司發行無擔保普通公司債明細如下：

	107.12.31	106.12.31
發行普通公司債總金額	$ 15,000,000	7,000,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(13,238)	(7,524)
期末應付公司債餘額	**$ 14,986,762**	**6,992,476**

	107年度	106年度
利息費用	**$ 146,821**	**34,164**

本公司民國一〇六年五月九日經董事會決議發行總額不超過新台幣壹佰伍拾億元之無擔保普通公司債，並分別於民國一〇六年七月四日及一〇六年十二月二十九日經主管機關核准申報生效，其發行內容及主要權利義務如下：

項　　目	民國一〇六年度第一期無擔保普通公司債
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)柒拾億元整，分為甲券、乙券及丙券共三券。其中甲券發行金額為參拾億元整，乙券發行金額為貳拾億元整，丙券發行金額為貳拾億元整。
票面金額	均為新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債甲券發行期限為三年期、乙券發行期限為五年期、丙券發行期限為七年期，發行期間分別為：甲券自民國106年7月13日發行，至民國109年7月13日到期；乙券自民國106年7月13日發行，至民國111年7月13日到期；丙券自民國106年7月13日發行，至民國113年7月13日到期。
票面利率	本公司債甲券之票面利率為固定年利率0.91%；乙券之票面利率為固定年利率1.06%；丙券之票面利率為固定年利率1.20%。
還本方式	公司債甲券三年期、乙券五年期及丙券七年期均為自發行日起到期一次還本。
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

項　　目	民國一〇六年度第二期無擔保普通公司債
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)捌拾億元整，分為甲券、乙券及丙券共三券。其中甲券發行金額為壹拾億元整，乙券發行金額為肆拾伍億元整，丙券發行金額為貳拾伍億元整。
票面金額	均為新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債甲券發行期限為三年期、乙券發行期限為五年期、丙券發行期限為七年期，發行期間分別為：甲券自民國107年1月10日發行，至民國110年1月10日到期；乙券自民國107年1月10日發行，至民國112年1月10日到期；丙券自民國107年1月10日發行，至民國114年1月10日到期。
票面利率	本公司債甲券之票面利率為固定年利率0.78%；乙券之票面利率為固定年利率0.92%；丙券之票面利率為固定年利率1.08%。

項　　目	民國一〇六年度第二期無擔保普通公司債
還本方式	公司債甲券三年期、乙券五年期及丙券七年期均為自發行日起到期一次還本。
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

(十九)負債準備

	保固準備	備抵銷貨退回及折讓	合 計
民國106年1月1日餘額	$ 83	159,981	160,064
當期新增之負債準備	-	54,744	54,744
當期使用之負債準備	(78)	(22,610)	(22,688)
當期迴轉之負債準備	-	(4,417)	(4,417)
匯率變動影響數	(5)	(896)	(901)
民國106年12月31日餘額	**$ -**	**186,802**	**186,802**

備抵銷貨退回及折讓係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當期認列為銷貨收入之減項。

合併公司於民國一〇七年一月一日起適用國際財務報導準則第十五號，將備抵銷貨退回及折讓重分類為退款負債(帳列其他流動負債)及待退回產品權利(帳列其他流動資產)。

(二十)營業租賃

1.承租人租賃

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107.12.31	106.12.31
一年內	$ 2,127,311	2,331,263
一年至五年	1,792,127	3,281,836
五年以上	74,491	120,346
	$ 3,993,929	**5,733,445**

合併公司以營業租賃承租數個辦公室、倉庫、廠房及員工宿舍。租賃期間通常為一年至十三年，並附有於租期屆滿之續租權。

民國一〇七年及一〇六年度營業租賃分別列報於合併綜合損益表之下列項目：

	107年度	106年度
營業成本	$ 2,105,524	1,899,926
營業費用	560,243	431,008
	$ 2,665,767	**2,330,934**

2.長期預付租金

	107.12.31	106.12.31
長期預付租金	**$ 3,749,695**	**3,783,164**

(1)合併公司以租賃形式取得之土地使用權，以營業租賃處理，帳列長期預付租金科目，並依據實際使用權年限約38－67年，按使用期限採平均法攤提。

(2)民國一〇七年十二月三十一日，CASETEK CAYMAN及子公司將鎧和之長期預付租金36,750千元重分類，列報於待出售非流動資產，請詳附註六(九)。

(3)民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司之土地使用權均未有提供作質押擔保之情形。

(廿一)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：

	107.12.31	106.12.31
確定福利義務現值	$ 243,843	234,479
計畫資產之公允價值	(157,499)	(147,608)
淨確定福利負債	**$ 86,344**	**86,871**

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。

合併公司之確定福利退休計劃資產係提撥於台灣銀行勞工退休準備金專戶。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

合併公司民國一〇七年及一〇六年度確定福利義務現值變動如下：

	107年度	106年度
1月1日確定福利義務	$ 234,479	230,574
當期服務成本及利息	6,875	10,347
淨確定福利負債再衡量數		
－因人口統計假設變動所產生之精算損益	(2,851)	2,050
－因財務假設變動所產生之精算損益	14,149	8,948
－經驗調整	(6,836)	(13,500)
計畫支付之福利	(1,973)	(3,940)
12月31日確定福利義務	**$ 243,843**	**234,479**

(3)計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一〇七年及一〇六年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	107年度	106年度
1月1日計畫資產之公允價值	$ 147,608	143,849
利息收入	2,336	2,421
淨確定福利負債再衡量數		
－經驗調整	3,581	(1,088)
已提撥至計畫之金額	5,947	6,241
計畫已支付之福利	(1,973)	(3,940)
計劃資產預計報酬	-	125
12月31日計畫資產之公允價值	**$ 157,499**	**147,608**

(4)認列為損益之費用

合併公司民國一〇七年及一〇六年度認列為損益之費用如下：

	107年度	106年度
當期服務成本	$ 3,236	6,318
淨確定福利負債之淨利息	1,303	1,608
	$ 4,539	**7,926**
營業成本	$ 381	577
營業費用	4,158	7,349
	$ 4,539	**7,926**

(5)認列為其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數

合併公司民國一〇七年及一〇六年度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：

	107年度	106年度
1月1日累積餘額	$ 77,866	79,280
本期認列	881	(1,414)
12月31累積餘額	**$ 78,747**	**77,866**

(6)精算假設

合併公司於財務報導結束日所使用之主要精算假設如下：

	107.12.31	106.12.31
折現率	1.03%～1.50%	1.15%～1.63%
未來調薪率	2.00%～3.00%	2.00%～3.00%

合併公司預計於民國一〇七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5,943千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為7年～23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，包含折現率及未來調薪率等。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。

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	對確定福利義務之影響	
	增加0.50%	減少0.50%
107年12月31日		
折現率	(21,841)	24,401
未來調薪率	23,723	(21,484)
106年12月31日		
折現率	(21,733)	24,362
未來調薪率	23,767	(21,443)

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。

本年度編製敏感度分析所使用之方法與假設與前年度相同。

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及中國基本養老保險法規之規定，依勞工每月工資一定之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶及社會保險局。在此計畫下合併公司提撥固定金額至勞工保險局及社會保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

合併公司民國一〇七年及一〇六年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為6,612,946千元及5,273,507千元。

3.短期員工福利

合併公司民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日短期帶薪假負債分別為245,407千元及330,441千元。

(廿二)所得稅

總統府於民國一〇七年二月七日頒布所得稅法修正案將營利事業所得稅率自民國一〇七年度起由17%調高至20%。

1.合併公司所得稅費用明細如下：

	107年度	106年度
當期所得稅費用		
當期產生	$ 4,160,093	5,630,157
調整前期之當期所得稅	50,600	(163,761)
未分配盈餘加徵	28,309	203,174
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	(216,553)	(1,271,292)
所得稅稅率變動	(82,281)	-
所得稅費用	**$ 3,940,168**	**4,398,278**

2.合併公司民國一〇七年及一〇六年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	107年度	106年度
不重分類至損益之項目：		
確定福利計畫之再衡量數	**$ (457)**	**(1,088)**
後續可能重分類至損益之項目：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	**$ 8,373**	**(10,392)**

3.合併公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	107年度	106年度
稅前淨利	$ 15,056,267	20,413,050
按相關國家所得適用之國內稅率計算之稅額	4,887,456	6,129,532
所得稅稅率變動	(82,281)	-
永久性差異	364,294	(1,063,023)
未認列暫時性差異之變動	(1,269,812)	(1,409,781)
海外股利所得	372,738	480,802
調整前期之當期所得稅	50,600	(163,761)
未分配盈餘加徵	28,309	203,174
其他	(411,136)	221,335
	$ 3,940,168	**4,398,278**

4.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅負債

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日與投資子公司相關之暫時性差異因合併公司控制該項暫時性差異迴轉之時點，且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅負債。其相關金額如下：

	107.12.31	106.12.31
與投資子公司相關之暫時性差異彙總金額	**$ 50,034,721**	**43,076,877**
未認列為遞延所得稅負債之金額	**$ 10,006,944**	**7,323,069**

(2)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：

	107.12.31	106.12.31
可減除暫時性差異	$ 1,215,295	656,964
課稅損失	1,707,906	852,174
	$ 2,923,201	**1,509,138**

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之以前年度虧損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，係因合併公司於未來並非很有可能有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

於民國一〇七年十二月三十一日，合併公司尚未認列為遞延所得稅資產之課稅損失，其扣除期限如下：

公司名稱	虧損年度	尚未扣除之虧損	得扣除之最後年度
景碩公司及其子公司	101年度	$ 96,878	111年度
華擎公司及其子公司	102~106年度	332,529	112~116年度
CASETEK CAYMAN 及其子公司	104~107年度	5,914,819	109~112年度
海華公司及其子公司	102~107年度	441,911	112~117年度
華信公司	98~106年度	122,195	108~116年度
		$ 6,908,332	

(3)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇七年及一〇六年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	國外投資利益	其他	合計
遞延所得稅負債：			
民國107年1月1日餘額	$ 1,576,817	24,664	1,601,481
借記/(貸記)損益表	(149,944)	111,983	(37,961)
借記/(貸記)其他綜合損益	8,334	-	8,334
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(35,462)	1,860	(33,602)
民國107年12月31日餘額	**$ 1,399,745**	**138,507**	**1,538,252**
民國106年1月1日餘額	$ 1,766,001	37,243	1,803,244
借記/(貸記)損益表	(165,393)	(13,380)	(178,773)
借記/(貸記)其他綜合損益	(9,387)	-	(9,387)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(14,404)	801	(13,603)
民國106年12月31日餘額	**$ 1,576,817**	**24,664**	**1,601,481**

	售後服務準備	存貨評價損益	未實現費用	其他	合計
遞延所得稅資產：					
民國107年1月1日餘額	$ 108,565	1,253,559	1,686,754	297,114	3,345,992
(借記)/貸記損益表	13,235	(176,778)	324,970	99,446	260,873
(借記)/貸記其他綜合損益	-	-	-	418	418
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	20,611	(2,230)	2,017	20,398
民國107年12月31日餘額	**$ 121,800**	**1,097,392**	**2,009,494**	**398,995**	**3,627,681**

	售後服務準備	存貨評價損益	未實現費用	其他	合計
民國106年1月1日餘額	$ 84,387	752,469	1,337,980	173,097	2,347,933
(借記)/貸記損益表	24,178	542,971	403,502	121,868	1,092,519
(借記)/貸記其他綜合損益	-	-	-	2,093	2,093
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	(41,881)	(54,728)	56	(96,553)
民國106年12月31日餘額	**$ 108,565**	**1,253,559**	**1,686,754**	**297,114**	**3,345,992**

5.所得稅核定情形

(1)本公司之營利事業所得稅結算申報已奉稅捐稽徵機關核定至民國一〇五年度。

(2)本公司之國內子公司營利事業所得稅結算申報案件經稅捐稽徵機關核定之年度如下：

核定年度	公司名稱
民國一〇四年度	景碩(民國一〇三年度尚未核定)、永擎及日冠
民國一〇五年度	海華、紘華光電、易威科技、華瑋、華旭、華毓、華擎(民國一〇三年度尚未核定)、晶碩光學、景碩投資、華琦、捷揚、華翔、華永及復揚
民國一〇六年度	華信及華惟國際

(廿三)資本及其他權益

1.普通股之發行

本公司民國一〇七年及一〇六年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)

	普通股	
	107年度	106年度
1月1日期初餘額	2,614,090	2,575,169
發行限制員工權利股票	-	40,000
註銷限制員工權利股票	(1,713)	(1,079)
12月31日期末餘額	**2,612,377**	**2,614,090**

本公司於民國一〇六年度發行一〇五年度限制員工權利新股40,000千股。民國一〇七年及一〇六年度註銷限制員工權利股票分別為1,713千股及1,079千股。民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為30,000,000千元，每股面額10元，均為3,000,000千股，前述額定股本總額已發行股份分別為2,612,377千股及2,614,090千股，所有已發行股份之股款均已收取。

本公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日限制員工權利股票失效，收回尚待註銷之股票計497千股及194千股。

2.海外存託憑證

華碩公司已參與發行之海外存託憑證持有人因分割案及合併案取得本公司普通股計60,819,026股。本公司擬於不超過60,819,020股之範圍內，以該等已發行股份參與發行海外存託憑證，並依「發行人募集與發行海外有價證券處理準則」第15條之規定，將該等海外存託憑證全數交付被分割公司華碩公司已參與發行海外存託憑證之持有人。本公司以已發行股份參與發行海外存託憑證，於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，本公司所發行之海外存託憑證流通餘額分別為1,594千單位及10,945千單位，於盧森堡證券交易所掛牌買賣，每單位存託憑證代表5股普通股，分別代表普通股7,971千股及54,724千股。

海外存託憑證之主要約定事項如下：

(1)表決權之行使

海外存託憑證持有人得依據存託契約及中華民國法令之相關規定行使其海外存託憑證所表彰本公司普通股之表決權。

(2)股利分配、股票認購權及其他權利

與本公司現有普通股股東享有股利分配及其他配股之相同權。

3.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	107.12.31	106.12.31
發行股票溢價	$ 64,623,295	63,209,502
轉換公司債轉換溢價	11,073,663	11,073,663
庫藏股票交易	23,614	23,614
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	2,383,056	2,383,056
認列對子公司所有權權益變動	760,025	576,033
員工認股權	1,304	1,304
限制型員工權利股票	1,401,456	2,220,662
其　　他	409,917	409,917
	$ 80,676,330	**79,897,751**

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

4.保留盈餘

依本公司章程規定，每年度決算獲有盈餘時，應依法提撥應納營利事業所得稅、彌補歷年虧損，如尚有餘額應依法提列法定盈餘公積百分之十，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。其次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積。其餘部分加計以前年度累積未分配盈餘後，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分配或保留之。

本公司股利之分派，係配合當年度之盈餘狀況，以股利穩定為原則；公司所處產業變化快速，基於公司未來資金需求及長期營運規劃，採行平衡股利政策，就上述可分派之股東紅利，應不低於當年度可分配盈餘之百分之十，若有發放現金股利，則至少佔當年度全部股利之百分之十。

(1)法定盈餘公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。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提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一〇七年六月二十一日及民國一〇六年六月二十日經股東會決議民國一〇六年度及民國一〇五年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利金額如下：

	106年度	105年度
普通股每股股利(元)		
現金	$ 4.00	5.00

5.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	其他權益－員工未賺得酬勞	合　計
民國107年1月1日餘額	$ (9,698,374)	-	883,161	(1,222,232)	(10,037,445)
追溯適用新準則之調整數	11,223	(161,048)	(883,161)	-	(1,032,986)
民國107年1月1日重編後餘額	(9,687,151)	(161,048)	-	(1,222,232)	(11,070,431)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	2,217,430	-	-	-	2,217,430
處分採用權益法之關聯企業之損益重分類至損益	(10,750)	-	-	-	(10,750)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(2,085)	-	-	-	(2,085)
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	-	(225,274)	-	-	(225,274)
員工未賺得酬勞	-	-	-	697,546	697,546
民國107年12月31日餘額	**$ (7,482,556)**	**(386,322)**	**-**	**(524,686)**	**(8,393,564)**
民國106年1月1日餘額	$ (3,552,939)	-	183,953	(429,882)	(3,798,868)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(6,154,844)	-	-	-	(6,154,844)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	9,409	-	-	-	9,409
備供出售金融資產未實現損益	-	-	541,228	-	541,228
採用權益法之關聯企業之備供出售金融資產未實現損益之份額	-	-	157,980	-	157,980
員工未賺得酬勞	-	-	-	(792,350)	(792,350)
民國106年12月31日餘額	**$ (9,698,374)**	**-**	**883,161**	**(1,222,232)**	**(10,037,445)**

6.非控制權益(稅後淨額)

	107年度	106年度
期初餘額	$ 33,748,072	33,752,611
歸屬於非控制權益之本期淨利	1,233	1,331,784
歸屬於非控制權益之其他綜合損益		
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(202,446)	(434,397)
確定福利計畫再衡量數	(2,994)	(1,798)
對子公司所有權權益變動	(183,992)	165,279
非控制權益增減	3,058,072	(1,065,407)
期末餘額	**$ 36,417,945**	**33,748,072**

(廿四)股份基礎給付

本公司於民國一〇七年及一〇六年度，計有下列幾項股份基礎給付交易：

	權益交割	
	限制員工權利新股	
	105年度發行	103年度發行
給與數量(千/單位)	40,000	40,000
合約期間/行權期間	3年	3年
既得期間	註1	註1
本期實際離職率	5.43%	8.34%
估計未來離職率	9.26%、17.12%	-

註1：屆滿一年、二年及三年之服務可取得受領新股比例分別為20%、40%及40%。

本公司於民國一〇三年六月十八日經股東會決議發行限制員工權利新股40,000千股，授與對象以本公司符合特定條件之全職員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇四年五月七日經董事會決議全數發行，實際增資發行新股總數為39,678千股，給予日公允價值為91.9元。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以10元認購所獲配之股份，並自認購日起持續於本公司任職滿一年、二年及三年時分別既得所獲配股份之20%、40%及40%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分，依本公司限制員工權利新股發行辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依發行辦法交付信託保管及依發行辦法規定未達既得條件前受限制之權利外，其他權利與本公司已發行之普通股股份相同。另員工依發行辦法認購之限制員工權利新股，遇有未達既得條件者，其股份由本公司全數以發行價格買回並予以註銷。

本公司於民國一〇五年六月二十一日經股東會決議發行限制員工權利新股40,000千股，授與對象以本公司符合特定對象之全職員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇六年五月九日經董事會決議發行股數為38,191千股，並訂定增資基準日為民國一〇六年七月十一日，實際增資發行新股總數為37,808千股，並於民國一〇六年七月二十七日，業已辦妥法定變更登記程序，給與日公允價值為89.7元。另，於民國一〇六年九月十五日經董事會決議發行一〇五年第二次限制員工權利新股2,192千股，並訂定增資基準日為民國一〇六年十月十九日，實際增資發行新股總數為2,192千股，並業已辦妥法定變更登記程序，給與日公允價值為88.5元。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以10元認購所獲配之股份，並自認購日起持續於本公司任職滿一年、二年及三年時分別既得20%、40%及40%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔、或作其他方式之處分，依本公司限制員工權利新股發行辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依發行辦法交付信託保管及依發行辦法規定未達既得條件前受限制之權利外，其他權利與本公司已發行之普通股股份相同。另員工依發行辦法認購之限制員工權利新股，遇有未達既得條件者，其股份由本公司全數以發行價格買回並予以註銷。

1.給與日公允價值之衡量參數

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日及續後評價日股份基礎給付之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	權益交割		
	限制員工權利新股		
	105年度發行	105年度發行	103年度發行
給與日/續後評價日	106.09.15	106.05.09	104.05.07
給與日股價	88.50元	89.70元	91.90元
履約價格/基礎價格	10.00元	10.00元	10.00元
預期存續期間/行權期間	3年	3年	3年
標的股票之現時價格	88.50元	89.70元	91.90元
預期波動率	24.97%~28.84%	25.25%~25.64%	33.37%
預期股利率	-%	-%	-%
無風險利率	(註1)	(註2)	(註3)

註1：二年期為0.13%，三年期為0.23%。

註2：二年期為0.16%，三年期為0.23%。

註3：三年期為0.7992%。

2.限制員工權利新股

本公司於民國一〇六年度增資發行限制員工權利新股40,000千股，產生資本公積－限制員工權利新股1,702,900千元，另於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日限制員工權利新股失效收回普通股分別為2,017千股及1,049千股，並調整增加資本公積分別為20,165千元及10,485千元。於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，員工未賺得酬勞餘額分別為524,686千元及1,222,232千元。

本公司於民國一〇七年及一〇六年度迴轉及認列未既得之員工所獲配民國一〇六年及一〇五年度普通股現金股利之薪資費用分別為43,617千元及58,346千元，並已借記/貸記保留盈餘。

3.員工費用

本公司民國一〇七年及一〇六年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	107年度	106年度
因限制員工權利新股所產生之費用	$ 1,182,963	1,221,618

(廿五)子公司股份基礎給付

1.海華公司限制員工權利新股

海華公司於民國一〇五年六月十六日經股東會決議發行限制員工權利新股5,000千股，授與對象為海華公司符合特定條件之全職員工為限，業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇六年三月十三日經董事會決議全數發行，給與日之公允價值為新台幣14.55元，增資基準日為民國一〇六年五月二十五日。另海華公司於民國一〇六年六月五日董事會決議調降發行股數額為3,655千股，增資基準日變更為民國一〇六年六月五日。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以新台幣10元認購海華公司股份，並自認購日起持續於海華公司任職滿一年、二年及三年時分別既得所獲配股份20%、40%及40%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分，依海華公司限制員工權利新股發行辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依發行辦法交付信託保管及依發行辦法規定未達既得條件前受限制之權利外，其他權利與海華公司已發行之普通股股份相同。另員工依發行辦法認購之限制員工權利新股，遇有未達既得條件者，其股份由海華公司全數以發行價格買回並予註銷。民國一〇七年度因員工離職已收回限制員工權利新股計336千股，其中308千股業已完成註銷程序。

海華公司於民國一〇七年及一〇六年度因限制員工權利新股發行，認列之股份基礎給付酬勞成本分別為4,953千元及5,715千元，另民國一〇七年及一〇六年度之員工未賺得酬勞餘額為2,636千元及7,589千元。

2.華擎公司限制員工權利新股

華擎公司於民國一〇六年六月七日經股東會決議發行限制員工權利新股6,000千股，授予對象以華擎公司符合特定條件之全職員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報核定股數為5,750千股，於民國一〇六年九月二十二日實際增資發行新股總數為5,704千股，給與日之股價為每股68.8元。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以10元認購所獲配之股份，並自認購日起持續於華擎公司任職滿一年、二年及三年時分別既得所獲配股份之40%、30%及30%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或做其他方式之處分，依華擎公司限制員工權利新股發行辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依發行辦法交付信託保管及依發行辦法規定未達既得條件前受限制之權利外，其他權利與華擎公司發行之普通股股份相同。

前述限制員工權利新股詳細資料如下：

	限制員工權利新股			
既得期間	1年	2年	3年	合計
原始既得股數(千/單位)	2,282	1,711	1,711	5,704
預計離職率	- %	5.00 %	11.00 %	
考量離職率後既得股份(千/單位)	2,282	1,625	1,523	5,430
內含價值	58.80元	58.80元	58.80元	
勞務成本	$ 134,158	95,588	89,550	319,296

民國一〇六年九月二十二日增資發行限制員工權利新股5,704千股，產生資本公積－限制型員工權利股票245,372千元。另華擎公司於民國一〇七年六月將預估離職率調整為實際數，因而認列資本公積增加47,089千元，又於民國一〇七年八月修正預估離職率，因而認列資本公積－限制型員工權利股票增加26,835千元，民國一〇七年度已既得之限制員工權利新股資本公積轉列資本公積—普通股溢價，致資本公積—限制型員工權利股票減少134,158千元，於民國一〇七年十二月三十一日，資本公積—限制型員工權利股票及員工未賺得酬勞餘額分別為185,138千元及82,494千元。

華擎公司於民國一〇七年度認列未既得之員工所獲配民國一〇六年度普通股現金股利之薪資費用為1,094千元，並已貸記保留盈餘。

(1)華擎公司於民國一〇七年度並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

(2)華擎公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	107年度	106年度
因股份基礎給付交易而認列之費用(均屬權益交割之股份基礎給付)	**$ 166,792**	**71,104**

3.CASETEK CAYMAN限制員工權利新股

CASETEK CAYMAN於民國一〇六年六月二十二日經股東會決議發行限制員工權利新股1,500千股，授與對象以給與日當日已到職之CASETEK CAYMAN及子公司編制內全職正式員工為限，業經金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇六年八月三十一日經董事會決議全數發行，並訂民國一〇六年九月五日為本次發行新股之增資基準日。

獲配上述限制員工權利新股之員工無償取得所獲配之股份，並於自獲配限制員工權利新股屆滿半年仍在職，可達成既得條件半數之股份；屆滿一年仍在職，可達成既得條件剩餘之股份。限制員工權利新股發行後，員工未達既得條件前須全數交付本公司指定之機構信託保管，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定或作其他方式之處分；員工未達既得條件前，有關股東權益事項皆委託信託保管機構代為行使之。獲配員工若有未符合既得條件者，其股份由CASETEK CAYMAN全數無償收回其股份並註銷，惟已獲配之股利無須返還。

CASETEK CAYMAN限制員工權利新股相關資訊如下：

	107年度	106年度
1月1日流通在外數量(千/單位)	1,500	-
本期給與數量	-	1,500
本期已既得數量	(750)	-
本期失效收回數量	(750)	-
12月31日流通在外數量(千/單位)	**-**	**1,500**

CASETEK CAYMAN上述限制員工權利新股係以給與日CASETEK CAYMAN股票之收盤價格100元作為公允價值衡量，發行限制員工權利新股15,000千元，並認列資本公積－限制型員工權利股票計135,000千元。於民國一〇七年三月五日，上述限制員工權利新股之半數已達既得之條件，共發放750千股，並同時轉列資本公積－限制型員工權利股票67,500千元至資本公積－發行溢價項下。

於民國一〇七年十二月三十一日，CASETEK CAYMAN收回未符合既得條件之限制員工權新股750千股，並業已全數註銷。

除上述限制員工權利新股外，CASETEK CAYMAN及子公司於民國一〇六年十二月三十一日發行有下列股份基礎給付交易：

	權益交割
	現金增資保留予員工認購
給與日(員工確認日)	106.12.18
給與數量(千/單位)	3,569
合約期間	0.137年
授予對象	CASETEK CAYMAN及子公司員工
既得條件	立即既得

(1)給與日公允價值之衡量參數

CASETEK CAYMAN及子公司採用估計給與日股份基礎給付之公允價值，該模式之輸入值如下：

	106年度
	現金增資保留予員工認購
給與日公允價值	1.12元
給與日股價	101元
執行價格	92元
預期波動率	39.08%
認股權存續期間	0.137年
預期股利	-
無風險利率	0.60%

預期波動率以歷史一年期還原股價計算日自然對數報酬率，並以日報酬率標準差進行年化計算股價波動率為基礎，並調整因公開可得資訊而預期之變動；認股權存續期間依CASETEK CAYMAN及子公司各該發行辦法規定；預期股利及無風險利率以台灣銀行一個月至未滿三個月期定期存款固定利率為基礎。公允價值之決定未考量交易中所含之服務及非市價績效條件。

(2)員工費用

CASETEK CAYMAN及子公司民國一〇七年及一〇六年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	107年度	106年度
因限制員工權利新股所產生之費用	$ 1,858	73,142
因現金增資提撥予員工認購所產生之費用	-	3,997
合　　計	**$ 1,858**	**77,139**

4.復揚科技員工認股權憑證

復揚公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，計有下列股份基礎給付交易：

	權益交割
	員工認股權計畫
給與日	106.07.10
給與數量(千/單位)	10,000
合約期間	4年
既得條件	屆滿兩年

(1)給與日公允價值之衡量參數

復揚公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日股份基礎給付之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	107年度 員工認股權 計畫106年發行
評價模式	
給與日公允價值	1.54 元
給與日股價	8.05 元
執行價格	10.00 元
假設	
股利率	-
預期價格波動性	32.81 %
認股權存續期間	4年
無風險利率	0.73 %

預期波動率係以參考同業過去股票價格日報酬率之年化標準差平均值而估計；認股權存續期間依復揚公司各該辦法規定；無風險利率以政府公債為基礎。公允價值之決定未考量交易中所含之服務及非市價績效條件。

(2)員工認股權計畫相關資訊

員工認股權憑證之詳細資訊如下：

(以千/單位表達)

	107年度		106年度	
	加權平均履約價格(元)	認股權數　量	加權平均履約價格(元)	認股權數　量
1月1日流通在外	$ 8.05	10,000	-	-
本期給與數量	-	-	8.05	10,000
本期失效數量	8.05	(2,010)	-	-
12月31日流通在外		**7,990**		**10,000**
12月31日可執行		**-**		**-**

(3)員工費用

復揚科技公司民國一〇七年及一〇六年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	107年度	106年度
因員工認股權憑證所產生之費用	**$ 3,311**	**2,370**

5.景碩公司庫藏股轉讓員工計畫

景碩公司於民國一〇六年九月二十二日依「第二次買回股份轉讓員工辦法」將550千股庫藏股轉讓予員工，每股轉讓價格為新台幣59.79元。

認股權依據給與日進行公允價值之評價。

股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股權證給與日	發行單位總數(千/單位)	每股執行價格
106年9月22日	550	$ 59.79

上述股份基礎給付之公允價值之採用Black-Scholes選擇權評價模型，其模型假設如下：

	庫藏股讓與員工
履約價格	59.79元
衡量日標的市價	75.2元
預期價格波動率	25.26%
無風險利率	0.6%
預期股利率	-%
預期存續期間	0.032877年
公允價值	15.4元

庫藏股轉讓員工計畫之詳細資訊如下：

	106年度	
	流通在外數量(千/單位)	加權平均執行價格(元)
1月1日流通在外認股選擇權	-	$ -
本期給與認股選擇權	550	59.79
本期執行認股選擇權	(550)	(59.79)
12月31日流通在外認股選擇權	**-**	**$ -**
本期給與之認股選擇權之加權平均公允價值(元)	**$ 15.4**	

景碩公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	106年度
因股份基礎給付交易而認列之費用(均屬權益交割之股份基礎給付)	**$ 8,371**

6.景碩公司酬勞性限制員工權利新股計畫

(1)景碩公司於民國一〇七年五月二十九日經股東會決議通過發行限制員工權利新股5,500千股，授予對象以景碩公司符合特定條件之員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇七年七月三十日經董事會決議發行股數為4,947千股，並訂定增資基準日為民國一〇七年八月二十八日，實際增資發行新股總額為4,841千股，給與日之股價為每股49.1元。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以新台幣10元認購所獲配之股份，並自認購日起既得條件如下：

既得條件	既得股份比例
自給與日起算，屆滿一個月時	20 %
民國一〇八年四月二十五日	20 %
民國一〇八年九月二十五日	15 %
民國一〇九年四月二十五日	15 %
民國一〇九年九月二十五日	15 %
民國一一〇年四月二十五日	15 %

員工獲配新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

A.員工將認購之限制員工權利新股交付信託，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分。

B.限制員工權利新股發行後，應立即將之交付信託且於既得條件未成就前，不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。

C.既得期間該限制員工權利新股可參與配股與配息。

D.股東會表決權及選舉權：由交付信託保管機關依相關法令規定執行之。

民國一〇七年八月二十八日增資發行限制員工權利新股4,841千股，產生資本公積－限制型員工權利股票184,530千元。另景碩公司於民國一〇七年十二月三十一日限制員工權利新股失效收回普通股74千股，並增加資本公積738千元。於民國一〇七年十二月三十一日，員工未賺得酬勞餘額為102,973千元。

(2)景碩公司認列員工股份基礎給付計畫之費用如下：

	107年度
因股份基礎給付交易而認列之費用(均屬權益交割之股份基礎給付)	$ 82,525

(3)景碩公司於民國一〇七年度並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

7.復揚電子(蘇州)員工股票經營增值權

復揚電子(蘇州)有限公司於民國一〇六年四月二十八日經董事會決議發行予員工之經營增值權(以下簡稱「增值權」)共計5,000千單位，每單位基礎價格為新台幣10元。復揚電子(蘇州)於民國一〇七年十二月三十一日，計有下列兩項股份基礎給付交易：

	員工股票經營增值權	
既得期間	6年	7年
原始既得單位(千/單位)	2,500	2,500
12月31日流通在外	1,645	1,645
預計離職率	88.91%	93.17%
考量離職率後既得股份(千/單位)	182	112
公允價值	2.67元	2.67元
勞務成本	$ 487	300

(以千/單位表達)

	107年度
	認股權數量
1月1日流通在外	5,000
本期失效數量	(1,710)
12月31日流通在外	**3,290**
12月31日可執行	**3,290**

(廿六)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：

	107年度	106年度
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	**$ 11,114,866**	**14,682,988**
普通股加權平均流通在外股數	2,612,769	2,592,882
	$ 4.25	**5.66**
稀釋每股盈餘		
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)	**$ 11,114,866**	**14,682,988**
普通股加權平均流通在外股數	2,612,769	2,592,882
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	20,580	16,663
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	**2,633,349**	**2,609,545**
	$ 4.22	**5.63**

(廿七)客戶合約之收入

1.收入之細分

	107年度		
	DMS營運主體部門	策略投資事業群	合　　計
主要地區市場：			
歐洲	$ 540,507,707	3,373,813	543,881,520
美國	440,140,252	33,717,061	473,857,313
臺灣	107,161,958	6,068,012	113,229,970
中國大陸	36,216,244	36,959,751	73,175,995
日本	72,267,550	577,401	72,844,951
其他國家	61,760,632	1,251,650	63,012,282
	$ 1,258,054,343	**81,947,688**	**1,340,002,031**

民國一〇六年度之收入金額請詳附註六(廿八)。

2.合約餘額

	107.12.31	107.1.1
應收票據	$ 45,327	52,010
應收帳款	200,619,185	151,085,518
減：備抵損失	1,780,928	1,723,316
合　　計	**$ 198,883,584**	**149,414,212**
合約負債	**$ 1,363,197**	**1,854,707**

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(六)。

民國一〇七年一月一日合約負債期初餘額於民國一〇七年度認列為收入之金額為6,171,192千元。

合約負債之變動主要係源自合併公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，民國一〇七年度並無其他重大變動之情形。

(廿八)收　　入

合併公司之收入明細如下：

	106年度
商品銷售	$ 1,152,703,488
其他收入	41,105,027
	$ 1,193,808,515

民國一〇七年度之收入金額請詳附註六(廿七)。

(廿九)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度決算如有獲利時，應提撥員工酬勞不低於百分之七及董事酬勞不高於千分之七。但公司尚有累積虧損時，應於獲利中預先保留彌補虧損數額後再行提撥。前項員工酬勞發給現金或股票之對象，得包括符合條件之從屬公司員工。

本公司民國一〇七年及一〇六年度員工酬勞估列金額分別為896,000千元及1,188,000千元，董事酬勞估列金額分別為89,000千元及115,000千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂定之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇七年及一〇六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，並將該差異列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。前述董事會決議分派之員工及董事酬勞金額與本公司民國一〇七年及一〇六年度合併財務報告估列金額並無差異。

(三十)營業外收入及支出

1.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	107年度	106年度
利息收入	$ 2,309,814	1,499,714
補助收入	1,756,306	1,106,003
租金收入	292,675	235,994
技術服務收入	540,224	393,739
其　　他	467,176	938,169
	$ 5,366,195	**4,173,619**

2.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	107年度	106年度
預期信用減損損失迴轉利益/壞帳迴轉利益	$ 12	198,966
處分不動產、廠房及設備利益(損失)淨額	156,524	(46,833)
處分投資利益淨額	42,098	38,091
外幣兌換利益(損失)淨額	567,045	(1,555,274)
非金融資產減損(損失)迴轉利益淨額	(63,167)	34,474
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益	(191,266)	146,321
其他損失	-	(470,924)
賠償損失	(32,410)	-
	$ 478,836	**(1,655,179)**

3.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	107年度	106年度
利息費用	$ 2,596,132	951,706
財務費用－銀行手續費及讓售費用等	18,303	66,298
	$ 2,614,435	**1,018,004**

(卅一)其他綜合損益組成部分之重分類調整

合併公司之其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	107年度	106年度
備供出售金融資產		
當年度產生之公允價值淨變動數	$ -	541,228
採用權益法認列關聯企業之份額	-	157,980
認列於其他綜合損益之變動數	**$ -**	**699,208**
累積換算調整數		
當年度產生之累積兌換差額	$ 2,014,984	(6,589,241)
採用權益法認列關聯企業之份額	(2,085)	9,409
處分採用權益法之關聯企業之損益重分類至損益	(10,750)	-
認列於其他綜合損益之淨變動數	**$ 2,002,149**	**(6,579,832)**

(卅二)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

合併公司之前三大應收客戶，於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日應收帳款之帳面金額分別為129,779,524千元及92,809,599千元，占應收帳款總額分別為65%及61%，使合併公司有信用風險顯著集中之情形。

(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(六)。其他應收款民國一〇六年度減損提列情形請詳附註六(七)。

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(合併公司如何判定信用風險低之說明請詳附註四(七))。民國一〇七年度之備抵損失變動如下：

	其他應收款
期初餘額(依IAS39)	$ 13,494
初次適用IFRS 9之調整	-
期初餘額(依IFRS 9)	13,494
認列之減損損失	1,113
匯率變動影響數	(233)
期末餘額	**$ 14,374**

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，未包含估計利息且不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合約現金流量	1年以內	1-2年	2年以上
107年12月31日					
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	$ 80,490	80,490	80,490	-	-
無擔保銀行借款	98,746,959	98,746,959	89,235,278	6,707,806	2,803,875
無擔保普通公司債	15,000,000	15,000,000	-	3,000,000	12,000,000
無附息負債	261,781,132	261,781,132	261,781,132	-	-
	$ 375,608,581	**375,608,581**	**351,096,900**	**9,707,806**	**14,803,875**
106年12月31日					
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	$ 101,000	101,000	54,625	28,375	18,000
無擔保銀行借款	54,019,732	54,019,732	47,111,307	640,700	6,267,725
無擔保普通公司債	7,000,000	7,000,000	-	-	7,000,000
無附息負債	226,268,684	226,268,684	226,268,684	-	-
	$ 287,389,416	**287,389,416**	**273,434,616**	**669,075**	**13,285,725**

上述銀行借款及應付公司債之流動性分析係未包含各期利息費用之現金流出數，另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.市場風險

(1)匯率風險

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：

(單位：外幣／台幣千元)

	107.12.31			106.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產						
貨幣性項目						
美金：台幣	$ 16,701,074	30.715	512,973,488	11,672,655	29.760	347,378,213
美金：人民幣	402,783	6.8632	12,371,431	339,735	6.5342	10,110,518
人民幣：美金	2,346,521	0.1457	10,501,427	1,223,321	0.1530	5,571,613
金融負債						
貨幣性項目						
美金：台幣	16,926,775	30.715	519,905,894	11,389,063	29.760	338,938,515
美金：人民幣	361,240	6.8632	11,095,443	262,842	6.5342	7,822,182
人民幣：美金	2,702,709	0.1457	12,095,481	2,840,274	0.1530	12,936,022

(2)敏感性分析

合併公司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、其他應收款、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日當合併個體功能性貨幣相對於各項主要外幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇七年及一〇六年度之稅前淨利將分別增加或減少58,492千元及13,442千元。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，民國一〇七年及一〇六年度外幣兌換損益淨額(含已實現及未實現)分別為利益567,045千元及損失1,555,274千元。

4.利率分析

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。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。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1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇七年及一〇六年度之淨利將減少或增加261,450千元及127,943千元，主因係合併公司之變動利率借款及出售應收帳款之預支價款。

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：

	107年度		106年度	
報導日證券價格	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3%	$ 24,378	37,798	46,308	10,554
下跌3%	$ (24,378)	(37,798)	(46,308)	(10,554)

6.公允價值資訊

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(備供出售金融資產)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，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

(1)金融工具之種類及公允價值

	107.12.31				
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合　計
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ 3,532,973	2,930,402	399,600	202,971	3,532,973
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
應收帳款－透過其他綜合損益按公允價值衡量	$ 15,357,500	15,357,500	-	-	15,357,500
上市(櫃)股票	530,518	530,518	-	-	530,518
非上市(櫃)股票	174,167	-	-	174,167	174,167
海外非上市(櫃)股票	107,908	-	-	107,908	107,908
小　計	16,170,093	15,888,018	-	282,075	16,170,093
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	$106,068,046	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	183,526,084	-	-	-	-
其他應收款	1,476,581	-	-	-	-
其他金融資產	1,445,671	-	-	-	-
小　計	292,516,382	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	$ 98,827,449	-	-	-	-
無附息負債	261,781,132	-	-	-	-
無擔保普通公司債	14,986,762	-	-	-	-
小　計	375,595,343	-	-	-	-

	106.12.31				
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合　計
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
持有供交易之非衍生金融資產	$ 2,824,913	2,824,913	-	-	2,824,913
以成本衡量之金融資產	71,015	-	-	71,015	71,015
小　　計	2,895,928	2,824,913	-	71,015	2,895,928
備供出售金融資產					
上市(櫃)股票	$ 721,071	721,071	-	-	721,071
權益證券－普通股	437,760	-	437,760	-	437,760
海外上市股票	384,782	384,782	-	-	384,782
以成本衡量之金融資產	279,494	-	-	279,494	279,494
小　　計	1,823,107	1,105,853	437,760	279,494	1,823,107
放款及應收款					
現金及約當現金	$107,444,124	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	149,414,212	-	-	-	-
其他應收款	1,490,873	-	-	-	-
其他金融資產	1,523,440	-	-	-	-
小　　計	259,872,649	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	$ 54,120,732	-	-	-	-
無附息負債	226,268,684	-	-	-	-
無擔保普通公司債	6,992,476	-	-	-	-
小　　計	287,381,892	-	-	-	-

(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。

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。

(3.2)衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

結構式利率衍生性金融工具係依適當之選擇權定價模型(例如Black-Scholes模型)或其他評價方法，例如蒙地卡羅模擬(Monte Carlo simulation)。

(4)第一等級與第二等級之移轉

於民國一〇七年及一〇六年度並無任何公允價值層級間相互移轉之情形。

(5)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損益按公允價值衡量之金融資產－權益證券投資、私募基金投資及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)－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，僅無活絡市場之金融工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之金融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	可類比上市上櫃公司法	・股權淨值比乘數(107.12.31及106.12.31皆為0.9倍) ・缺乏市場流通性折價(107.12.31及106.12.31皆為20%)	・乘數愈高，公允價值愈高 ・缺乏市場流通性折價愈高，公允價值愈低
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	可類比上市上櫃公司法	・股權淨值比乘數(107.12.31及106.12.31分別為1.8倍～5.7倍及1.8倍～6.1倍) ・缺乏市場流通性折價(107.12.31及106.12.31皆為20%)	同上
透過損益按公允價值衡量之金融資產－私募基金投資	淨資產價值法	・淨資產價值	不適用

(6)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係屬合理，惟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。針對分類為第三等級之金融工具，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

	輸入值	向上或下變動	公允價值變動反應於本期損益		公允價值變動反應於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
107年12月31日						
透過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	股權淨值比乘數	1%	797	(797)	-	-
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	797	(797)	-	-
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	股權淨值比乘數	1%	-	-	2,821	(2,821)
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	-	-	2,821	(2,821)
106年12月31日						
以成本衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資	股權淨值比乘數	1%	-	(3,505)	-	-
無活絡市場之權益工具投資	缺乏市場流通性折價	1%	-	(3,505)	-	-

合併公司有利及不利變動係指公允價值之波動，而公允價值係根據不同程度之不可觀察之投入參數，以評價技術計算而得。若金融工具之公允價值受一個以上輸入值之所影響，上表僅反應單一輸入值變動所產生之影響，並不將輸入值間之相關性及變異性納入考慮。

7.金融資產及金融負債互抵

合併公司有適用金管會認可之國際會計準則第三十二號第四十二段之規定互抵之金融工具交易，與該類交易相關之金融資產及金融負債係以淨額表達於資產負債表。

下表列示上述金融資產與金融負債互抵之相關資訊：

107.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	已認列之金融資產總額 (a)	**於資產負債表中互抵之已認列之金融負債總額 (b)**	**列報於資產負債表之金融資產淨額 (c)=(a)-(b)**	**未於資產負債表互抵之相關金額(d)**		**淨額 (e)=(c)-(d)**
				金融工具（註）	**所收取之現金擔保品**	
應收、應付帳款	**$ 30,241,749**	**22,562,671**	**7,679,078**	**-**	**-**	**7,679,078**

107.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
	已認列之金融負債總額(a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融資產總額(b)	列報於資產負債表之金融負債淨額(c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額(e)=(c)-(d)
				金融工具(註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	$ 22,562,671	22,562,671	-	-	-	-

106.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	已認列之金融資產總額(a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融負債總額(b)	列報於資產負債表之金融資產淨額(c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額(e)=(c)-(d)
				金融工具(註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	$ 31,766,866	22,767,959	8,998,907	-	-	8,998,907

106.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
	已認列之金融負債總額(a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融資產總額(b)	列報於資產負債表之金融負債淨額(c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額(e)=(c)-(d)
				金融工具(註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	$ 22,767,959	22,767,959	-	-	-	-

(註)包含淨額交割總約定及非現金之財務擔保品。

(卅三)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

董事會全權負責成立及監督合併公司之風險管理架構。董事會已要求經營管理階層依各類風險業務主管單位負責發展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。

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。

合併公司之稽核單位負責監督管理階層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。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董事會。

3.信用風險

信用風險係指交易對方無法履行契約義務而產生損失的風險，合併公司主要的潛在信用風險係源自於現金、權益證券及應收帳款之金融商品。合併公司之現金存放於不同之金融機構且控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且認為合併公司之現金及權益證券不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

合併公司僅與已經核可之第三人進行交易。該等客戶其財務狀況大都屬良好、穩健；惟針對部分財務狀況較差之客戶，大多會再要求風險移轉模式(如取得擔保品、客戶信用保險、以信用狀進行交易等)下從事往來，故信用風險應不重大。

(1)應收帳款及其他應收款

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

另，合併公司政策並規定與客戶進行信用交易前，需經信用確認程序，並持續評估應收票據及帳款回收情形，故合併公司應收款發生減損之情形亦不重大。

合併公司之客戶集中於高科技電腦產業客戶群，為減低應收帳款信用風險，合併公司持續評估客戶之財務狀況，並定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵呆帳，故尚無信用風險偏高之情形。

(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

合併公司政策係依公開發行公司資金貸與及背書保證相關規定執行。民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，合併公司提供背書保證情形，請詳附註九及附註十三(一)附表二。

4.流動性風險

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

合併公司之資本及營運資金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。

5.市場風險

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

(1)匯率風險

合併公司暴露於非以各該集團企業之功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。集團企業之功能性貨幣以新台幣為主、亦有美金及人民幣。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、歐元、美金及人民幣。

合併公司主要進貨及銷貨係以美金為計價單位，使合併公司既有及未來現金流量之外幣資產暴露於市場匯率波動之風險。合併公司以自然避險為原則，持有之幣別與公司實際進出口交易之外幣需求相符，以公司整體內部部位(外幣收入及支出)自行軋平為原則，並使用即期外匯工具規避匯率風險。

借款利息係以借款本金幣別計價。一般而言，借款幣別係與合併公司營運產生之現金流量之幣別相同。在此情況，提供經濟避險而無須簽訂衍生工具，因此並未採用避險會計。

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

合併公司之部分短期借款、長期借款及出售應收帳款之預支價款為浮動利率之債務，故市場利率變動將使其短期借款及長期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流產生波動。合併公司透過不定期與往來銀行協商利率以降低利率風險。

(3)權益工具價格變動風險

合併公司持有之上市櫃股票係分類為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，因此類資產係以公允價值衡量，因此合併公司將暴露於權益證券市場價格變動之風險。合併公司權益工具之投資組合資訊定期提供予集團之主要管理階層覆核，各項重大投資決策應提報董事會核准。

(卅四)資本管理

董事會之政策係維持健全之資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場之信心以及支持未來營運之發展。資本包含合併公司之股本、資本公積、保留盈餘及其他權益。董事會控管資本報酬率，同時控管普通股股利水準。

合併公司使用總負債/權益比率、附息負債/權益比率及其他財務比率等，以維持合併公司之最適資本結構，提升股東權益報酬率。

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	107.12.31	106.12.31
負債總額	$ 397,903,832	308,511,809
減：現金及約當現金	106,068,046	107,444,124
淨負債	**$ 291,835,786**	**201,067,685**
資本總額(註)	**$ 478,282,569**	**380,791,495**
負債資本比率	**61.02%**	**52.80%**

註：資本總額係權益之全部組成部分(含非控制權益)加上淨負債。

民國一〇七年度，合併公司之資本管理策略與民國一〇六年度一致。

(卅五)非現金交易之籌資活動

合併公司民國一〇七年度之非現金交易籌資活動如下：

來自籌資活動之負債之調節如下表：

	107.1.1	現金流量	非現金之變動 匯率變動	非現金之變動 其他	107.12.31
長期借款	$ 8,062,112	3,635,750	202,341	-	11,900,203
短期借款	46,058,620	40,868,626	-	-	86,927,246
應付公司債	6,992,476	7,992,000	-	2,286	14,986,762
其他應付款－限制型員工股票	259,771	(23,525)	-	(44,363)	191,883
非控制權益	33,748,072	4,240,037	(202,446)	(1,367,718)	36,417,945
來自籌資活動之負債總額	**$ 95,121,051**	**56,712,888**	**(105)**	**(1,409,795)**	**150,424,039**

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
宏杰(蘇州)包裝有限公司	合併公司之其他關係人(註)

註：合併公司於民國一〇七年六月二十九日處分其持有對宏杰(蘇州)包裝有限公司有重大影響力之公司之普通股，致合併公司對其喪失重大影響力，故自處分之日起非屬合併公司之關係人。

(二)與關係人間之重大交易事項

向關係人購買商品

合併公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

	進貨		應付關係人款項	
	107年度	106年度	107.12.31	106.12.31
其他關係人	$ -	88	-	14

合併公司對上述公司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。其付款期限介於月結30天－120天，與一般廠商並無顯著不同。

(三)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	107年度	106年度
短期員工福利	$ 428,094	488,481
退職後福利	3,492	3,371
股份基礎給付	270,516	286,538
	$ 702,102	**778,390**

有關股份基礎給付之說明，請詳附註六(廿四)及(廿五)。

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	107.12.31	106.12.31
其他金融資產-受限制定存	先放後稅保證金、關稅、租賃保證、短期借款、旅行業保證金等	$ 144,954	73,297
不動產、廠房及設備	銀行借款	-	143,554
其他金融資產－存出保證金	海關保稅、房租保證金及履約保證金	37,318	35,348
		$ 182,272	**252,199**

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾：

1.合併公司已開立而未使用之信用狀餘額：

	107.12.31	106.12.31
歐元	$ 2,273	2,589
日幣	961,880	2,968,349
美金	6,718	5,853

2.合併公司基於業務上之需求而收取之存入保證票據及定存單：

	107.12.31	106.12.31
台幣	$ 60,780	78,998

3.合併公司建購資產已簽訂重大合約總價：於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日分別為18,655,532千元及24,033,496千元，未付款分別為3,786,909千元及10,860,011千元。

4.合併公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日提供背書保證之餘額(含合併個體間相互提供保證之金額)分別為1,290,031千元及3,779,520千元。

5.合併公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，因進口貨物而向銀行開立關稅保證額度為2,185,813千元及1,689,442千元。

(二)重大或有事項：

Qualcomm Incorporated於民國一〇六年五月於美國南加州法院就專利授權契約之權利金給付請求等爭議，對合併公司提起訴訟，合併公司已於民國一〇六年七月對Qualcomm Incorporated提出反訴，目前仍由法院審理中。本案之最終結果需視未來訴訟程序而定，對合併公司之營運尚不致產生重大影響。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其　　他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 / 性質別	107年度			106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	$ 55,716,331	14,486,548	70,202,879	50,119,863	14,779,941	64,899,804
勞健保費用	4,930,542	944,050	5,874,592	5,103,857	934,649	6,038,506
退休金費用	5,723,251	894,234	6,617,485	4,433,255	848,178	5,281,433
其他員工福利費用	1,385,852	912,627	2,298,479	1,773,415	858,011	2,631,426
折舊費用	14,559,380	1,646,852	16,206,232	11,157,465	1,714,742	12,872,207
攤銷費用	137,452	129,264	266,716	122,562	111,237	233,799

上述折舊費用未包含投資性不動產折舊提列數，帳列營業外支出其金額分別如下：

	107年度	106年度
投資性不動產折舊	$ 3,125	3,149

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇七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：

編號	項　　目	附　表
1	資金貸與他人	附表一
2	為他人背書保證	附表二
3	期末持有有價證券情形	附表三
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上	附表四
5	取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	附表五
6	處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表六
8	應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表七
9	從事衍生工具交易	無
10	母子公司間業務關係及重要交易往來情形	附表十

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇七年度合併公司之轉投資事業資訊：詳附表八。

(三)大陸投資資訊：

1.投資大陸公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、被投資公司本期損益、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表九。

2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、收(付)款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：合併公司民國一〇七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

(一)一般性資訊

合併公司之應報導部門區分為DMS營運主體(Design, Manufacturing, Service)及策略投資事業群。DMS營運主體之經營業務主要係從事資訊、通訊及消費性電子終端產品之設計、製造及服務等活動。策略性投資事業群主要係DMS營運主體之相關上下游供應鏈事業、策略性投資及其他相關投資，由其自主管理營運，營運決策者主係策略整合上下游供應鏈共享營運綜效，並參與其經營成果之利潤分配，合併公司之部門績效係依據營業利益予以評估，並採與合併財務報告一致之基礎編製。

(二)應報導部門損益、資產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。

民國一〇七年度之收入資訊請詳附註六(廿七)，其餘合併公司營運部門資訊及調節如下：

107年度	DMS營運主體部門	策略投資事業群	調整及銷除	合計
收入：				
來自外部客戶收入	$ 1,257,909,952	82,092,079	-	1,340,002,031
部門間收入	940,370	5,778,494	(6,718,864)	-
收入總計	**$ 1,258,850,322**	**87,870,573**	**(6,718,864)**	**1,340,002,031**
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	**$ (531,447)**	**4,546,469**	**(4,041,993)**	**(26,971)**
其他重大非現金項目：				
商譽	**$ -**	**1,074,232**	**-**	**1,074,232**
應報導部門損益	**$ 13,535,561**	**5,560,870**	**(4,040,164)**	**15,056,267**
資產：				
採用權益法之投資	**$ 44,318,848**	**105,017,344**	**(149,089,769)**	**246,423**
應報導部門資產	**$ 503,839,168**	**229,784,573**	**(149,273,126)**	**584,350,615**
應報導部門負債	**$ 353,810,330**	**44,276,859**	**(183,357)**	**397,903,832**

106年度	DMS營運主體部門	策略投資事業群	調整及銷除	合計
收入：				
來自外部客戶收入	$ 1,114,498,123	79,310,392	-	1,193,808,515
部門間收入	598,538	5,337,413	(5,935,951)	-
收入總計	**$ 1,115,096,661**	**84,647,805**	**(5,935,951)**	**1,193,808,515**
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	**$ 964,610**	**10,175,786**	**(11,144,880)**	**(4,484)**
其他重大非現金項目：				
商譽	**$ -**	**1,040,879**	**-**	**1,040,879**
應報導部門損益	**$ 17,617,935**	**13,932,664**	**(11,137,549)**	**20,413,050**
資產：				
採權益法之投資	**$ 41,824,169**	**98,099,017**	**(139,419,468)**	**503,718**
應報導部門資產	**$ 411,234,014**	**216,441,900**	**(139,440,295)**	**488,235,619**
應報導部門負債	**$ 265,258,276**	**43,274,359**	**(20,826)**	**308,511,809**

(三)地區別資訊

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

地區別	107年度	106年度
來自外部客戶收入：		
歐洲	$ 543,881,520	453,169,704
美國	473,857,313	407,742,938
台灣	113,229,970	149,381,904
中國大陸	73,175,995	71,290,164
日本	72,844,951	67,788,946
其他國家	63,012,282	44,434,859
	$ 1,340,002,031	**1,193,808,515**

地區別	107.12.31	106.12.31
非流動資產：		
台灣	$ 28,108,628	24,801,356
中國大陸	65,895,149	60,560,120
其他國家	711,944	778,442
合計	**$ 94,715,721**	**86,139,918**

非流動資產包含不動產、廠房及設備、投資性不動產、無形資產及其他非流動資產，惟不包含金融工具、遞延所得稅資產、退職福利之資產及由保險合約產生之權利之非流動資產。

(四)主要客戶資訊

	107年度	106年度
來自DMS營運主體部門之銷售客戶		
A客戶	$ 844,032,246	733,049,391
B客戶	79,615,762	111,201,206
C客戶	62,651,088	60,744,975
	$ 986,299,096	**904,995,572**

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表一 資金貸與他人
(一〇七年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目 (註2)	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	本期實際動支餘額	利率區間	資金貸與性質 (註3)	業務往來金額 (註4)	有短期融通資金必要之原因 (註5)	提列備抵損失金額	擔保品 名稱	擔保品 價值	對個別對象資金貸與限額 (註6)	資金貸與總限額 (註6)
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	其他應收款	是	3,992,950	2,457,200	2,457,200	0.6339%～2.2856%	2	-	資金融通	-	-	-	13,004,555	26,009,109
2	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	4,607,250	4,607,250	4,607,250	1.9727%	2	-	資金融通	-	-	-	7,672,072	15,344,144
2	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	其他應收款	是	460,725	-	-	3.5%	2	-	資金融通	-	-	-	7,672,072	15,344,144
3	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	其他應收款	是	2,764,350	-	-	0.2800%	2	-	資金融通	-	-	-	4,194,722	8,389,444
4	華琦電子工業(股)公司	復揚科技(股)公司	其他應收款	是	160,000	160,000	160,000	0.6588%	2	-	資金融通	-	-	-	190,653	190,653
5	Azwave Holding (Samoa) Inc.	海聯達電子通訊(上海)有限公司	其他應收款	是	30,715	30,715	23,036	0.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	390,965	390,965
6	RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	長期應收款	是	7,678,750	7,678,750	7,678,750	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	35,505,127	35,505,127
7	日騰電腦配件(上海)有限公司	勝瑞科技電子(上海)有限公司	其他應收款	是	268,518	-	-	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	10,406,536	10,406,536
7	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	其他應收款	是	1,790,120	1,790,120	1,790,120	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	10,406,536	10,406,536
7	日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	長期應收款	是	4,475,300	4,475,300	4,251,535	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	10,406,536	10,406,536
8	日沛電腦配件(上海)有限公司	日貴精密模具(上海)有限公司	長期應收款	是	313,271	313,271	313,271	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	5,410,848	5,410,848
8	日沛電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	長期應收款	是	3,580,240	2,685,180	2,685,180	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	5,410,848	5,410,848
8	日沛電腦配件(上海)有限公司	勝瑞科技電子(上海)有限公司	長期應收款	是	447,530	447,530	447,530	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	5,410,848	5,410,848
9	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	長期應收款	是	223,765	223,765	223,765	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	528,443	528,443
10	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	CALROCK HOLDINGS,LLC	其他應收款	是	107,503	107,503	-	2.50%	2	-	資金融通	-	-	-	3,850,376	3,850,376
11	凱達電子(昆山)有限公司	復揚電子(蘇州)有限公司	其他應收款	是	358,024	358,024	358,024	3.0000%	2	-	資金融通	-	-	-	420,025	420,025

註1：編號欄之填寫如下：
(1)發行人填 0。
(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款…等科目如屬資金貸與性質，填入該表。
註3：資金貸與性質之填寫方法：
(1)有業務往來者填1
(2)有短期融通資金之必要者填2
(3)有長期融通資金之必要者填3
註4：資金貸與性質屬1者，填寫業務往來金額 。
註5：資金貸與性質屬2者，貸與資金之原因及貸與對象之資金用途。
註6：資金貸與限額之計算方法及其金額。
總最高限額：
依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之百為限。
惟本公司資金貸與母公司與母公司持有之台灣地區及非百分之百之公司時，其資金貸與總額以本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。
依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之六十為限。
惟本公司資金貸與母公司與母公司持有之台灣地區及非百分之百之公司時，其資金貸與總額以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。
依本公司(昌碩科技(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(昌碩科技(上海)有限公司)當期淨值百分之三十為限。
依本公司(華琦電子工業股份有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(華琦電子工業股份有限公司)當期淨值百分之四十為限。
依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金貸與作業程序規定，資金貸與公開發行母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，貸與總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。
依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，
從事資金貸與，以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之四十為限。
依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，
從事資金貸與，以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。
依本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，
從事資金貸與，以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。
依本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，
從事資金貸與，以本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。
依本公司(ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED)資金貸與作業程序規定，本公司資金貸與之總額，不得超過本公司淨值百分之四十為限，惟本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與者，其金額不受此限。
依本公司(凱達電子(昆山)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(凱達電子(昆山)有限公司)當期淨值百分之百為限。
惟本公司資金貸與母公司與母公司持有之台灣地區及非百分之百之公司時，其資金貸與總額以本公司(凱達電子(昆山)有限公司)淨值百分之四十為限。
個別企業最高限額：
依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之五十為限。
惟本公司資金貸與母公司與母公司持有之台灣地區及非百分之百之公司時，其資金貸與總額以本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。
依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之三十為限。
依本公司(昌碩科技(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(昌碩科技(上海)有限公司)當期淨值百分之十五為限。
依本公司(華琦電子工業股份有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(華琦電子工業股份有限公司)當期淨值百分之四十為限。
依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金貸與作業程序規定，資金貸與公開發行母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，個別對象之貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。
依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，
從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(RIH LI International Limited)淨值的百分之四十為限。
依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，
個別對象之貸與金額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。
依本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，
個別對象之貸與金額以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。
依本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，
個別對象之貸與金額以本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值的百分之四十為限。
依本公司(ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED)資金貸與作業程序規定，本公司個別對象之貸與金額，不得超過本公司淨值百分之十五為限，惟本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，
從事資金貸與者，其金額不受此限。
依本公司(凱達電子(昆山)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(凱達電子(昆山)有限公司)當期淨值百分之五十為限。
惟本公司資金貸與母公司與母公司持有之台灣地區及非百分之百之公司，其資金貸與總額以本公司(凱達電子(昆山)有限公司)淨值百分之四十為限。
註7：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(107.12.31之美金即期匯率 30.715; CNY/NTD 4.4753)

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表二 為他人背書保證

(一〇七年十二月三十一日)

單位：新台幣千元

編號 (註1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象公司名稱	關係 (註2)	對單一企業背書保證之限額(註3)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額 (註4及註5)	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額 (註3)	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
0	和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	30,005,767	451,511	451,511	141,097	-	0.30%	75,014,419	Y	N	Y
0	和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	(2)	30,005,767	2,457,200	-	-	-	0.00%	75,014,419	Y	N	Y
1	景碩科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	5,556,430	469,940	469,940	146,856	-	1.69%	13,891,075	Y	N	Y
2	海華科技(股)公司	紘華電子(上海)有限公司	(2)	874,863	522,155	368,580	-	-	21.07%	874,863	Y	N	Y

註1：編號欄之填寫如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證對象與本公司之關係：

(1)有業務往來之公司。

(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。

(5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。

(6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

(7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：總最高限額：

係依本公司(和碩聯合科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(和碩聯合科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(景碩科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(景碩科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(海華科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(海華科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

個別企業最高限額：

係依本公司(和碩聯合科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(和碩聯合科技(股)公司)當期淨值百分之二十為限。

係依本公司(景碩科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(景碩科技(股)公司)當期淨值百分之二十為限。

係依本公司(海華科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(海華科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

註4：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(107.12.31之美金即期匯率 30.715; CNY/NTD4.4753)

註5：此金額係經董事會通過之金額。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表三 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
(一〇七年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

持有之公司	有價證券(註1) 種類	有價證券(註1) 名稱	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額(註3)	期末 比率	期末 公允價值(註3)	期中最高持股	備註
和碩聯合科技(股)公司	股票	緯晉工業(股)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	1,500,000	-	4.41%	-	4.41%	
〃	股票	佳能企業(股)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	33,135,300	477,148	11.73%	477,148	11.73%	
〃	股票	富邦金控乙種特別股	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500,000	217,000	0.28%	217,000	0.28%	
〃	基金	China Renewable Energy Fund, LP (CREF)	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	123,320	13.46%	123,320	13.46%	
昌碩科技(上海)有限公司	股票	立訊精密工業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,685,574	294,820	0.11%	294,820	0.11%	
華毓投資(股)公司	股票	耕興(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	289,300	40,936	0.31%	40,936	0.32%	
〃	股票	嘉澤端子工業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	73,819	15,613	0.07%	15,613	0.07%	
〃	股票	尖點科技(股)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	1,735,891	31,072	1.21%	31,072	1.21%	
〃	股票	佳能企業(股)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	6,495	94	- %	94	- %	
〃	股票	智威科技(股)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	90,937	-	0.54%	-	0.80%	
〃	股票	智成電子(股)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	6,162	-	0.02%	-	0.02%	
〃	股票	FRESCO LOGIC INC.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	45,745	8.18%	45,745	8.18%	
〃	股票	Valens Semiconductor Ltd.	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,667,570	79,651	4.18%	79,651	4.95%	
〃	股票	MedicusTek International Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,136,363	2,853	1.52%	2,853	2.13%	
華瑋投資(股)公司	股票	宣德科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,000,000	399,600	4.77%	399,600	4.77%	
〃	股票	Lightel Technoligies Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	59,310	7.66%	59,310	7.67%	
景碩科技(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	18,812,748	266,850	- %	266,850	- %	
〃	基金	第一金全家福貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,168,258	208,097	- %	208,097	- %	
〃	基金	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	21,355,432	267,411	- %	267,411	- %	

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣 千元

持有之公司	有價證券(註1) 種類	有價證券(註1) 名稱	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額(註3)	期末 比率	期末 公允價值(註3)	期中最高持股	備註
景碩科技(股)公司	基金	日盛貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	17,776,549	262,977	- %	262,977	- %	
景碩投資(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	829,070	11,760	- %	11,760	- %	
〃	股票	藝碩文創(股)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	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	71,684,487	1,033,583	- %	1,033,583	- %	
〃	基金	德信萬保貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,288,620	99,056	- %	99,056	- %	
華永投資有限公司	股票	新唐科技(股)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	450,000	17,865	0.22%	17,865	0.22%	
〃	股票	群光電能科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	726,644	32,699	0.19%	32,699	0.19%	
〃	股票	中華精測(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	52,000	0.30%	52,000	0.32%	
〃	股票	金益鼎企業(股)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	311,027	4,339	0.32%	4,339	0.33%	
〃	股票	藝碩文創(股)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	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
〃	股票	復盛應用科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	800,000	127,600	0.61%	127,600	0.68%	
日冠金屬(股)公司	股票	藝碩文創(股)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	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
日鎧電腦配件有限公司	股票	江蘇鎧杰輕合金材料有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	24,167	10.00%	24,167	10.00%	

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

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額及公允價值為公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表四 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
(一〇七年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣千元

買、賣之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初 股數(單位)	期初 金額	買入 股數(單位)	買入 金額	賣出 股數(單位)	賣出 售價	賣出 帳面成本	賣出 處分(損)益	期末 股數(單位)	期末 金額
和碩聯合科技(股)公司	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	採用權益法之投資	-	-	-	-	4,808,794	442,409 (註4) 745 (註8)	-	-	17,337 (註2) 5,257 (註3) 12,022 (註9)	-	4,808,794	408,538
ASUSPOWER CORPORATION	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	採用權益法之投資	-	-	206,318,033	17,781,453	38,698,955	3,649,120 (註4) 171,225 (註7)	-	-	1,021,838 (註2) 820,055 (註3) 627,453 (註9)	-	245,016,988	19,132,452
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	股票	RIH LI International Limited	採用權益法之投資	-	-	520,499,000	35,010,768	195,000,000	5,989,425 (註4) 81 (註8)	-	-	2,823,795 (註2) 1,403,285 (註3)	-	715,499,000	36,773,194
RIH LI International Limited	資本	鎧嘉電腦配件有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	3,503,900	-	2,150,050 (註4)	-	-	4,207,057 (註2) 103,219 (註3)	-	-	1,343,674
RIH LI International Limited	資本	日鎧電腦配件有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	276,240	-	1,225,146 (註4) 516,932 (註2)	-	-	75,214 (註3)	-	-	1,943,104
華毓投資(股)公司	股票	捷揚光電(股)公司	採用權益法之投資	-	-	46,870,980	1,034,611	4,915,337	462,042 (註4) 98,444 (註2) 598 (註3)	41,742,827	-	417,428 (註10) 79,681 (註9) 2,074 (註7) 62 (註11)	-	10,043,490	1,096,450
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	56,413,206	810,268	82,485,517	1,187,000 (註4)	67,214,236	967,000	962,206 (註6) 1,479 (註5)	4,794	71,684,487	1,033,583
晶碩光學(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	6,965,260	104,908	47,483,038	716,141 (註4)	54,448,298	821,170	821,041 (註6) 8 (註5)	129	-	-

註1：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(107.12.31之美金即期匯率30.715 ;CNY/NTD4.4753)
註2：係依權益法認列被投資公司相關之投資損益。
註3：係國外營運機構財務報告換算之兌換差額。
註4：係本期新增投資。
註5：係依公允價值法認列金融資產相關之評價調整數。
註6：係本期出售投資。
註7：係本期未按持股比例參與增資之影響數。
註8：係權益法認列被投資公司相關之資本公積。
註9：係本期發放之股利。
註10：係本期被投資公司減資退回股款。
註11：係依權益法認列被投資公司相關之退休金精算損益。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表五 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
(一〇七年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣千元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	與公司之關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料－所有人	交易對象為關係人者，其前次移轉資料－與公司之關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料－移轉日期	交易對象為關係人者其前次移轉資料－金額	價格決定之參考依據	取得目的及使用之情形	其他約定事項
和碩聯合科技(股)公司	廠房	107/2/8	2,232,000	價款已支付完畢	台灣艾銳勢股份有限公司	無	無	無	無	無	議價後，提報董事長核准後決定	供營運使用	依合約規定
晶碩光學(股)公司	土地/廠房	107/6/26	1,380,000	依合約	英業達(股)公司	無	無	無	無	無	參考專業鑑價機構鑑定之價格	擴充產能滿足公司業務成長需求	無
鎧嘉電腦配件有限公司	廠房	107/4/17	802,658	截至107.12.31已支付354,068千元	中建一局集團第一建築有限公司	無	無	無	無	無	經比價及議價後，於董事會授權金額內，由董事長決定行之	新建廠房供生產營運之需求	無
鎧嘉電腦配件有限公司	廠房	107/1/15	1,431,384	截至107.12.31已支付938,592千元	蘇州建鑫建設集團有限公司	無	無	無	無	無	經比價及議價後，於董事會授權金額內，由董事長決定行之	新建廠房供生產營運之需求	無

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表六 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇七年一月一日至十二月三十一日)

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	
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	1,642,207	0.13% 註4	月結90天	-	-	(601,861)	(0.14%)	
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	銷貨	(2,126,689)	(0.17%) 註4	月結90天	-	-	767,277	0.16%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註2	銷貨	(3,090,771)	(0.25%) 註4	貨到120天以內	-	-	908,745	0.18%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	註2	銷貨	(391,815)	(0.03%)	貨到90天以內	-	-	174,036	0.04%	
和碩聯合科技(股)公司	海華科技(股)公司	註2	進貨	488,692	0.04%	月結60天	-	-	(66,743)	(0.02%)	
和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	註2	進貨	35,564,540	2.90% 註4	月結60天	-	-	(80,465,491)	(18.14%)	
和碩聯合科技(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	22,313,522	1.82% 註4	月結60天	-	-	-	-	
和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註2	銷貨	(455,569)	(0.04%) 註4	月結60天	-	-	29,415,873	5.97%	
和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註2	進貨	2,195,857	0.18% 註4	月結60天	-	-	(20,468,290)	(4.61%)	
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	2,064,206	0.17% 註4	月結60天	-	-	(5,613,028)	(1.27%)	
和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	1,479,418	0.12%	月結60天	-	-	(343,583)	(0.08%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	2,597,959	0.21%	月結60天	-	-	(96,870)	(0.02%)	
和碩聯合科技(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註2	進貨	489,680	0.04%	月結60天	-	-	(164,128)	(0.04%)	
和碩聯合科技(股)公司	永擎電子股份有限公司	註2	進貨	273,602	0.02%	貨到90天以內	-	-	(55,689)	(0.01%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱達電子(昆山)有限公司	註2	進貨	181,904	0.01% 註4	月結90天	-	-	(19,956)	(0.00%)	
和碩聯合科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	註2	進貨	12,504,152	1.02% 註4	月結60天	-	-	(136,085,432)	(30.67%)	
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(12,504,152)	(2.17%)	月結60天	-	-	136,085,432	91.07%	
凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(181,904)	(15.38%)	月結90天	-	-	19,956	5.10%	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	3,090,771	65.04%	貨到120天以內	-	-	(908,745)	(91.74%)	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	391,815	90.46%	貨到90天以內	-	-	(174,036)	(80.00%)	
鈞碩電子科技(上海)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(144,507)	(100.00%)	月結60天	-	-	24,223	100.00%	
昌碩科技(上海)有限公司	鈞碩電子科技(上海)有限公司	註3	進貨	144,507	0.03%	月結60天	-	-	(24,223)	(0.01%)	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(66,325,212)	(11.50%)	月結90天	-	-	12,586,902	8.42%	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	進貨	33,507,762	6.06%	月結60天	-	-	(158,960)	(0.09%)	
昌碩科技(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	註3	進貨	562,142	0.10%	月結60天	-	-	(209,138)	(0.12%)	
昌碩科技(上海)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	101,043	0.02%	月結60天	-	-	(50,594)	(0.03%)	
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(35,564,540)	(10.44%)	月結60天	-	-	80,465,491	95.74%	
世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	銷貨	(16,098,987)	(4.73%)	月結60天	-	-	3,418,321	4.07%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(33,507,762)	(9.84%)	月結60天	-	-	158,960	0.19%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	進貨	66,325,212	19.80%	月結90天	-	-	(12,586,902)	(10.62%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	4,316,366	1.54%	月結60天	-	-	(1,235,778)	(1.95%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(1,362,388)	(0.46%)	月結60天	-	-	82,324	0.15%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	2,301,699	0.82%	月結60天	-	-	(679,973)	(1.08%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(22,313,522)	(7.53%)	月結60天	-	-	-	-	
名碩電腦(蘇州)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	102,516	0.04%	月結60天	-	-	(75,303)	(0.12%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(4,316,366)	(18.43%)	月結60天	-	-	1,235,778	17.40%	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	1,362,388	7.24%	月結60天	-	-	(82,324)	(0.89%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,064,206)	(8.81%)	月結60天	-	-	5,613,028	79.02%	
康碩電子(蘇州)有限公司	鑽碩商貿(重慶)有限公司	註3	銷貨	(108,078)	(0.46%)	月結90天	-	-	-	-	
康碩電子(蘇州)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(159,572)	(0.68%)	月結60天	-	-	1,054	0.01%	
世碩電子(昆山)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	159,572	0.05%	月結60天	-	-	(1,054)	-	
鑽碩商貿(重慶)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	108,078	12.41%	月結90天	-	-	-	-	
旭碩科技(重慶)有限公司	鑽碩商貿(重慶)有限公司	註3	銷貨	(658,480)	(0.74%)	月結60天	-	-	280,258	1.35%	
鑽碩商貿(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	進貨	658,480	75.63%	月結60天	-	-	(280,258)	(77.38%)	
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	銷貨	(569,873)	(80.03%)	月結60天	-	-	201,160	75.97%	
旭碩科技(重慶)有限公司	凱全電子(重慶)有限公司	註3	進貨	569,873	0.64%	月結60天	-	-	(201,160)	(0.67%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	455,569	0.51%	月結60天	-	-	(29,415,873)	(98.60%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,195,857)	(2.46%)	月結60天	-	-	20,468,290	98.63%	

和碩聯合科技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	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(2,301,699)	(43.20%)	月結60天	-	-	679,973	71.36%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	496,901	14.41%	月結60天	-	-	(136,068)	(10.84%)	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,597,959)	(48.76%)	月結60天	-	-	96,870	10.17%	
凱達電子(昆山)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(496,901)	(42.01%)	月結60天	-	-	136,068	34.81%	
凱達電子(昆山)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(102,516)	(8.67%)	月結60天	-	-	75,303	19.26%	
凱達電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(101,043)	(8.54%)	月結60天	-	-	50,594	12.94%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,479,418)	(44.08%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	343,583	41.47%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	註3	銷貨	(293,446)	(8.74%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	55,318	6.68%	
海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(488,692)	(9.70%)	月結60天	-	-	66,743	1.58%	
永擎電子股份有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(273,602)	(19.67%)	貨到90天以內	-	-	55,689	18.90%	
景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	註2	進貨	2,228,772	27.80%	月結30天	進貨產品規格不同，無法合理比較	一般廠商為月結30~90天	(163,500)	(10.90%)	
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(2,228,772)	(98.78%)	月結30天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	163,500	93.81%	
蘇州翔碩貿易有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(101,676)	(55.68%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	14,939	96.63%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	蘇州翔碩貿易有限公司	註3	進貨	101,676	4.48%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	(14,939)	(2.37)%	
MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	910,629	4.24%	月結30~60天	-	-	(145,221)	(2.29%)	
MEGA MERIT LIMITED	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	4,821,870	22.46%	當月結90天	-	-	(2,643,640)	(41.61%)	
MEGA MERIT LIMITED	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	13,115,896	61.09%	月結30~60天	-	-	(1,677,930)	(26.41%)	
MEGA MERIT LIMITED	日鎧電腦配件有限公司	註3	進貨	2,618,524	12.20%	月結30~60天	-	-	(1,886,116)	(29.69%)	
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(489,680)	(13.46%)	月結60天	-	-	164,128	17.44%	
日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(913,700)	(25.14%)	月結30~60天	-	-	145,221	15.44%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(4,951,220)	(44.13%)	當月結90天	-	-	2,643,640	79.42%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(1,096,946)	(9.78%)	月結30~60天	-	-	95,647	2.87%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	註3	銷貨	(391,844)	(3.49%)	月結30~60天	-	-	190,279	5.72%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	120,648	4.11%	月結30~60天	-	-	(6,020)	(0.45%)	
日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(13,070,159)	(96.19%)	月結30~60天	-	-	1,677,930	84.30%	
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	659,968	12.90%	月結30~60天	-	-	(72,672)	(5.29%)	
日沛電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	120,046	2.35%	月結30~60天	-	-	-	-	
日沛電腦配件(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	註3	銷貨	(442,548)	(3.26%)	月結30~60天	-	-	291,608	14.65%	
日鎧電腦配件有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(168,854)	(5.69%)	月結30~60天	-	-	246	0.01%	
日鎧電腦配件有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	177,796	15.48%	月結30~60天			(106,796)	(10.07%)	
日鎧電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(2,739,052)	(92.32%)	月結30~60天	-	-	1,886,116	99.99%	
日冠金屬(股)公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(121,582)	(33.97%)	月結30~60天	-	-	-	-	
日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(120,739)	(33.73%)	月結30~60天	-	-	6,020	54.13%	
日冠金屬(股)公司	鎧嘉電腦配件有限公司	註3	銷貨	(100,596)	(28.11%)	依合約/月結30~60天	-	-	4,454	40.12%	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(1,682,333)	(76.72%)	月結30~60天	-	-	266,545	77.47%	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(328,313)	(14.97%)	月結30~60天	-	-	65,239	18.96%	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	註3	銷貨	(181,560)	(8.28%)	月結30~60天	-	-	12,286	3.57%	
鎧嘉電腦配件有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(562,142)	(67.32%)	月結60天	-	-	209,138	75.18%	
〃	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(107,611)	(12.89%)	月結60天	-	-	49,758	17.88%	
復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	10,847,060	55.38%	月結60天	-	-	(3,959,018)	(86.50%)	
復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	註2	銷貨	(7,993,406)	(67.82%)	月結60天	-	-	4,070,760	65.01%	
復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	註1	進貨	7,993,406	97.25%	月結60天	-	-	(4,070,760)	(90.74%)	
復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	註1	銷貨	(10,847,060)	(100.00%)	月結60天	-	-	3,959,018	99.77%	
華擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	6,819,371	98.34%	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	(959,452)	(99.45%)	
華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	註2	銷貨	(1,571,465)	(18.75%)	月結90天	-	90天	981,616	66.58%	
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	註2	銷貨	(2,297,226)	(27.41%)	月結45天	-	-	172,523	11.70%	
華擎科技(股)公司	東擎科技(股)公司	註2	銷貨	(101,779)	(1.21%)	月結60天	-	-	5,818	0.39%	
東擎科技(股)公司	華擎科技(股)公司	註1	進貨	101,779	37.30%	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	(5,818)	(3.49%)	
東擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註3	進貨	178,882	65.55%	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	(160,046)	(96.10%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	2,126,689	19.42%	月結90天	-	-	(767,277)	(33.98%)	

和碩聯合科技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	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,642,207)	(15.99%)	月結90天	-	-	601,861	24.06%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	註1	銷貨	(6,819,371)	(66.38%)	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	959,452	38.36%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東擎科技(股)公司	註3	銷貨	(178,882)	(1.74%)	月結60天	-	-	160,046	6.40%	
ASROCK AMERICA, INC.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	1,571,465	100.00%	月結90天	-	-	(981,616)	(100.00%)	
ASROCK EUROPE B.V.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	2,297,226	100.00%	月結45天	-	-	(172,523)	(100.00%)	
紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	註1	銷貨	(1,246,621)	(19.00%)	月結30~60天	-	無非關係人可資比較	37,444	10.00%	
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	293,446	100.00%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	(55,318)	(100.00%)	
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	註2	銷貨	(423,423)	(13.24%)	月結90天	與一般客戶相當	即期電匯至月結90天	105,879	24.10%	
晶碩光學(股)公司	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	註2	銷貨	(281,593)	(8.80%)	月結180天(內)	與一般客戶相當	即期電匯至月結90天	201,315	45.82%	
Pegavision Japan Inc.	晶碩光學(股)公司	註1	進貨	423,423	100.00%	月結90天	無其他供應商可供比較	無其他供應商可供比較	(105,879)	(100.00%)	
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	晶碩光學(股)公司	註1	進貨	281,593	100.00%	月結180天(內)	無其他供應商可供比較	無其他供應商可供比較	(201,315)	(100.00%)	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	註2	銷貨	(226,378)	(22.00%)	月結75~90天	-	-	43,522	24.07%	
Lumens Integration Inc.	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	226,378	92.00%	月結75~90天	-	-	(43,522)	(96.60%)	
永擎電子(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註3	進貨	1,187,438	95.31%	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	(746,473)	(96.95%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永擎電子(股)公司	註3	銷貨	(1,187,438)	(11.56%)	月結60天	-	-	746,473	29.85%	

註1：對本公司採權益法評價之投資公司。
註2：為本公司採權益法評價之被投資公司。
註3：聯屬公司。
註4：本公司為避免營業額重複計算已消除重複進、銷之銷貨金額。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表七 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
(一〇七年十二月三十一日)

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 金額	逾期應收關係人款項 處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	7,898,530	3.54 次	-	-	-	-
〃	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	168,759,313	4.72 次	-	-	30,715,000	-
〃	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	5,333,209 (註1)	6.60 次	-	-	-	-
〃	世碩電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	100,694,964	4.68 次	-	-	8,914,355	-
〃	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	29,415,873	4.47 次	-	-	-	-
〃	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	908,745	4.72 次	-	-	5,326	-
〃	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	767,277	4.64 次	-	-	145,230	-
〃	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	採權益法評價之被投資公司	174,036	4.25 次	-	-	-	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	601,861	4.57 次	-	-	200,370	-
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	20,468,290	7.05 次	-	-	4,657,749	-
〃	鑽碩商貿(重慶)有限公司	聯屬公司	280,258	4.70 次	-	-	-	-
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,235,778	4.25 次	-	-	-	-
〃	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	5,613,028	5.20 次	-	-	3,488,619	-
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	80,465,491	6.88 次	-	-	23,134,791	-
〃	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	158,960	14.54 次	-	-	-	-
〃	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	聯屬公司	3,418,321	9.50 次	-	-	-	-
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	136,085,432	5.96 次	-	-	27,633,653	-
〃	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司	12,586,902	5.28 次	-	-	-	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	679,973	6.47 次	-	-	-	-
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	343,583	5.86 次	-	-	110,173	-
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	163,500	12.24 次	-	-	-	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	採權益法評價之被投資公司	730,925	不適用 (註2)	-	-	-	-
RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	採權益法評價之被投資公司	7,678,750	不適用 (註2)	-	-	-	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	164,128	2.07 次	-	-	61,747	-
〃	鎧嘉電腦配件有限公司	聯屬公司	1,790,132	不適用 (註2)	-	-	-	-
〃	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	4,251,540	不適用 (註2)	-	-	-	-
〃	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	145,221	6.79 次	-	-	-	-
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	2,643,640	3.52 次	-	-	-	-
〃	日鎧電腦配件有限公司	聯屬公司	190,279	4.05 次	-	-	-	-
日沛電腦配件(上海)有限公司	日貴精密模具(上海)有限公司	聯屬公司	313,262	不適用 (註2)	-	-	-	-
〃	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	1,677,930	5.48 次	-	-	651,557	-
〃	鎧嘉電腦配件有限公司	聯屬公司	2,685,197	不適用 (註2)	-	-	-	-
〃	勝瑞電子科技(上海)有限公司	聯屬公司	447,518	不適用 (註2)	-	-	-	-
〃	日鎧電腦配件有限公司	聯屬公司	291,608	2.99 次	-	-	338	-
日鎧電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	1,886,116	2.86 次	-	-	595,042	-
鎧嘉電腦配件有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	209,138	1.82 次	-	-	12,532	-
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	266,545	7.40 次	-	-	-	-
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	聯屬公司	223,759	不適用 (註2)	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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		
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	採權益法評價之被投資公司	172,523	12.52 次	-	-	163,195	-
〃	ASROCK AMERICA, INC.	採權益法評價之被投資公司	981,616	1.90 次	327,404	-	267,186	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	959,452	3.99 次	-	-	635,378	-
〃	永擎電子(股)公司	聯屬公司	746,473	1.63 次	176,348	-	161,425	-
〃	東擎科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	160,046	1.12 次	3	-	58,269	-
復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	4,070,760	2.07 次	-	-	-	-
復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	3,959,018	3.16 次	-	-	-	-
凱達電子(昆山)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	136,068	3.99 次	-	-	-	-
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	聯屬公司	201,160	3.11 次	-	-	-	-
晶碩光學(股)公司	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	201,315	2.45 次	-	-	13,757	-
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	採權益法評價之被投資公司	105,879	7.27 次	-	-	23,242	-

註1：貨款係採用收、付互抵方式。

註2：因非屬進銷貨產生之應收款項，故無週轉率。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表八 轉投資事業資訊(不包含大陸被投資公司)
(一〇七年十二月三十一日)

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		期末持有			被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
和碩聯合科技(股)公司	華毓投資(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,429	13,033,429	932,844,700	100.00%	15,763,237	469,923	469,923	
〃	華瑋投資(股)公司	台北市	一般投資業	16,184,982	16,184,982	979,254,600	100.00%	16,274,719	(70,935)	(70,935)	
〃	華旭投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,543	14,593,543	951,278,300	100.00%	15,185,517	(343,371)	(343,371)	
〃	Pegatron Holding Ltd.	開曼群島	一般投資業	33,462,716	33,462,716	961,906,463	100.00%	72,167,695	5,796,155	5,796,155	
〃	PEGATRON USA, INC.	CA, USA	北美地區銷售維修服務中心	16,085	16,085	50,000	100.00%	18,746	624	624	
〃	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	Nijmegen, NETHERLANDS	一般投資業	1,278,287	1,278,287	-	100.00%	2,654,932	339,250	339,250	
〃	華信精密(股)公司	台北市	電腦元件研發及設計	408,394	408,394	33,500,000	100.00%	423,699	27,499	27,499	
〃	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	525,750	525,750	35,750,000	23.72%	413,877	(118,427)	(29,134)	
〃	Unihan Holding Ltd.	開曼群島	一般投資	6,659,684	6,659,684	199,110,010	100.00%	6,601,151	462,750	462,750	
〃	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資業	442,409	-	4,808,794	1.14%	408,538	(1,714,727)	(17,337)	註1
〃	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	澳洲	一般投資業	30,955	-	1,374,190	100.00%	29,005	(797)	(797)	
華毓投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	135,144	135,144	15,000,000	50.00%	238,316	22,016	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	727,473	727,473	55,556,221	12.32%	3,416,346	349,485	依規定免填	
〃	華擎科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	82,626	82,626	2,791,000	2.31%	138,992	594,019	依規定免填	
〃	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	154,000	154,000	7,000,000	4.65%	81,119	(118,427)	依規定免填	
〃	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	508,932	464,318	10,043,490	50.22%	1,096,450	194,231	依規定免填	
〃	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	70,721	70,721	5,701,121	9.50%	190,783	541,157	依規定免填	
〃	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,752,682	3,752,682	109,000,000	31.23%	7,986,627	(926,497)	依規定免填	
〃	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	Kentucky, USA	北美地區銷售維修服務中心	94,475	94,475	2,800	100.00%	892,320	252,630	依規定免填	
〃	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	CA, USA	北美地區銷售及物流中心	30	30	1,000	100.00%	12,220	17	依規定免填	
〃	華維投資有限公司	台北市	一般投資	48,780	48,780	-	48.78%	224,415	(22,652)	依規定免填	
〃	華惟國際有限公司	台北市	Design service及銷售	31,885	31,885	-	100.00%	31,742	(634)	依規定免填	
〃	PEGATRON JAPAN Inc.	日本	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	611,625	264,283	依規定免填	
〃	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	Chihuahua, Mexico	墨西哥地區銷售維修服務中心	231,424	231,424	-	40.51%	132,980	2,451	依規定免填	
〃	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	新加坡地區銷售維修服務中心	23,990	23,990	1,000,000	100.00%	556,792	139,809	依規定免填	
華瑋投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	90,000	90,000	9,000,000	30.00%	142,990	22,016	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	938,098	938,098	60,128,417	13.34%	3,699,193	349,485	依規定免填	
〃	華擎科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	155,718	155,718	57,217,754	47.39%	2,849,454	594,019	依規定免填	
〃	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	7,338	6,350	587,079	2.94%	64,092	194,231	依規定免填	
〃	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,488,741	3,488,741	103,000,000	29.51%	7,546,761	(926,497)	依規定免填	
〃	華翔旅行社有限公司	台北市	旅行業	6,000	6,000	-	100.00%	15,143	(2,035)	依規定免填	
〃	華永投資有限公司	台北市	一般投資	500,000	500,000	-	100.00%	462,520	(51,985)	依規定免填	
〃	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	Chihuahua, Mexico	墨西哥地區銷售維修服務中心	369,938	369,938	-	59.49%	195,285	2,451	依規定免填	
〃	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	464,711	464,711	32,088,436	17.83%	367,701	(279,370)	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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		期末持有			被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
華旭投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	60,000	60,000	6,000,000	20.00%	95,327	22,016	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	794,252	794,252	58,233,091	12.92%	3,582,726	349,485	依規定免填	
〃	華擎科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	223,939	223,939	7,453,405	6.17%	371,181	594,019	依規定免填	
〃	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	98,487	98,487	6,696,930	4.44%	77,455	(118,427)	依規定免填	
〃	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	5,117	4,428	409,427	2.05%	44,697	194,231	依規定免填	
〃	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	64,292	64,292	5,133,434	8.56%	171,785	541,157	依規定免填	
〃	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	4,652,885	4,652,885	137,000,000	39.26%	10,040,185	(926,497)	依規定免填	
〃	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	929,422	929,422	64,176,872	35.65%	735,196	(279,370)	依規定免填	
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	PEGATRON SERVICE KOREA LLC.	韓國	韓國地區銷售維修服務中心	46,073	46,073	360,000	100.00%	274,017	65,409	依規定免填	
Pegatron Holding Ltd.	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	7,997,598	7,997,598	177,961,090	100.00%	25,917,331	1,574,336	依規定免填	
〃	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	9,196,026	9,196,026	308,100,000	100.00%	28,073,257	1,659,135	依規定免填	
〃	ASLINK PRECISION CO., LTD.	開曼群島	一般投資及買賣業務	5,995,774	5,995,774	199,711,968	100.00%	9,409,444	930,946	依規定免填	
〃	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	1,506,525	1,506,525	49,050,000	100.00%	5,244,638	428,926	依規定免填	
〃	COTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	2,119,796	2,119,796	81,275,000	100.00%	1,269,774	719,296	依規定免填	
〃	TOP QUARK LIMITED	香港	一般投資控股業務	325,410	325,410	9,550,000	100.00%	178,370	(10,305)	依規定免填	
〃	POWTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	403,764	403,764	8,050,000	100.00%	959,884	5,893	依規定免填	
〃	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	2,834,180	2,834,180	92,000,000	49.00%	697,708	(572,198)	依規定免填	
〃	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	40,735	40,735	1,000	100.00%	393,215	(136,304)	依規定免填	
景碩科技(股)公司	景碩投資(股)公司	桃園市	投資業務	1,600,000	1,600,000	160,000,000	100.00%	1,848,536	99,261	依規定免填	
〃	KINSUS CORP. (USA)	CA, USA	基板設計、擬定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發	15,358	15,358	500,000	100.00%	48,437	7,140	依規定免填	
〃	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	投資業務	5,108,172	5,108,172	166,308,720	100.00%	2,125,024	(182,216)	依規定免填	
景碩投資(股)公司	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	286,418	286,418	22,088,736	36.81%	739,178	541,157	依規定免填	
〃	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	929,422	929,422	64,176,872	35.65%	735,275	(279,370)	依規定免填	
晶碩光學(股)公司	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	薩摩亞群島	投資業務	65,423	65,423	2,130,000	100.00%	(45,900)	3,286	依規定免填	
〃	PEGAVISION JAPAN INC.	日本	醫療器材銷售	2,754	2,754	198	100.00%	10,200	5,672	依規定免填	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	英屬開曼群島	投資業務	2,211,480	2,211,480	72,000,000	100.00%	1,398,853	109,598	依規定免填	
〃	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	2,896,701	2,896,701	95,755,000	51.00%	726,195	(572,198)	依規定免填	
PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	PIOTEK HOLDING LIMITED	英屬維京群島	投資業務	4,295,210	4,295,210	139,840,790	100.00%	1,423,886	(572,199)	依規定免填	
PIOTEK HOLDING LIMITED	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	香港	貿易業務	799	799	200,000	100.00%	76,511	3,101	依規定免填	
復揚科技(股)公司	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	1,357,292	1,357,292	44,100,000	100.00%	1,056,494	(153,134)	依規定免填	
華擎科技(股)公司	永擎電子(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	98,302(註3)	197,264	9,830,198(註3)	65.97%	(56,788)	2,094	依規定免填	
〃	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	對其他事業投資控股	1,320,886	1,320,886	40,000,000	100.00%	3,750,163	43,101	依規定免填	
〃	Leader Insight Holdings Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	71,559	71,559	2,100,000	100.00%	(12,187)	(18,303)	依規定免填	
〃	東擎科技(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	123,700	-	12,370,000	82.47%	119,745	(4,795)	依規定免填	
〃	亞柏貿易有限公司	香港	國際貿易	588	-	150,000	100.00%	588	-	依規定免填	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASROCK EUROPE B.V.	Nijmegen, NETHERLANDS	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	5,959	5,959	200,000	100.00%	479,336	49,419	依規定免填	
〃	CalRock Holdings, LLC.	CA, USA	出租辦公大樓	61,430	61,430	2,000,000	100.00%	69,375	(1,153)	依規定免填	
〃	Orbweb Inc. (BVI)	英屬維京群島	電腦設備安裝及週邊設備批發及服務等	30,715	30,715	4,000,000	27.59%	-	(6,431)	依規定免填	
Leader Insight Holdings Ltd.	First place International Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	62,966	62,966	2,050,000	100.00%	(12,234)	(18,303)	依規定免填	
First place International Ltd.	ASROCK AMERICA, INC.	CA, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	61,430	61,430	2,000,000	100.00%	(13,258)	(18,307)	依規定免填	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	CA, USA	買賣電腦資訊產品及周邊設備買賣	37,196	37,196	1,222,000	100.00%	26,232	(3,406)	依規定免填	
〃	Lumens Digit Image Inc.	薩摩亞群島	一般投資	7,679	7,679	250,000	100.00%	20,143	1,654	依規定免填	
ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資業	10,837,698	7,188,578	245,016,988	58.27%	19,132,452	(1,714,727)	依規定免填	註1
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	巴西	維修服務	19,965	19,965	-	100.00%	(25,668)	-	依規定免填	
Unihan Holding Ltd.	CASETEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	5,034,213	5,034,213	115,375,668	100.00%	5,190,991	430,622	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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		期末持有			被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
CASETEK HOLDINGS LIMITED	WILSON HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	-	83,729	-	-	-	-	依規定免填	
〃	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	37,165	37,165	1,210,000	100.00%	22,033	(7,470)	依規定免填	
〃	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	767,875	767,875	25,000,000	100.00%	1,108,441	10,417	依規定免填	
〃	KAEDAR TRADING LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	153,575	153,575	5,000,000	100.00%	564,883	11,700	依規定免填	
華信精密(股)公司	AMA Holdings Limited	薩摩亞群島	投資業務	169,744	169,744	5,131,948	100.00%	122,166	2,415	依規定免填	
海華科技(股)公司	Azwave Holding (Samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	1,585,683	1,585,683	50,177	100.00%	977,412	(114,249)	依規定免填	
〃	易威科技(股)公司	台北市	資訊產品服務業	5,015	5,015	500	100.00%	(20,968)	(714)	依規定免填	
〃	紘華光電(股)公司	新北市	電子材料銷售	25,000	25,000	2,000	100.00%	27,907	4,974	依規定免填	
〃	Azurewave Technologies (USA) INC.	CA, USA	市場開發	15,165	10,642	500	100.00%	1,031	(4,206)	依規定免填	
〃	準達科技(股)公司	新北市	電子材料銷售	10,000	10,000	1,000	40.00%	1,336	(1,836)	依規定免填	

註1：該國外控股公司因以合併報表為法定財務報表，故僅揭露至該控股公司。

註2：本附表台幣金額涉及外幣者，損益係以107年度之平均匯率換算，其餘則以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。

註3：永擎電子股份有限公司於民國一〇七年八月六日經董事會決議辦理減資彌補虧損，減資比例約50.17%，減資後總股數為1,490,000股，已辦理變更登記，並於民國一〇七年十月十七日核准，致原始投資額自197,264千元減少至98,302千元，持有股數自19,726,371股減少至9,830,198股。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表九 大陸投資資訊
（一〇七年十二月三十一日）

1.轉投資大陸地區事業相關資訊

單位：新台幣 千元／其他外幣 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〔註二、(二)〕	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
名碩電腦(蘇州)有限公司(註五)	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加卡、光驅等電腦周邊產品及維修服務	7,021,142 USD 228,590,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	5,430,412 USD 176,800,000	-	-	5,430,412 USD 176,800,000	1,574,332 USD 52,287,075	100%	1,574,332 USD 52,287,075	26,009,109 USD 846,788,516	-
昌碩科技(上海)有限公司	研發、生產、組裝：衛星通訊系統設備、衛星導航定位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子計算機、便攜式微型計算機、打印設備及電子元器件等，及以上產品及其相關零部件的批發、及相關產品維修及產品設計等	9,460,220 USD 308,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	9,460,220 USD 308,000,000	-	-	9,460,220 USD 308,000,000	1,659,172 USD 55,104,782	100%	1,659,172 USD 55,104,782	27,964,813 USD 910,461,119	-
百碩電腦(蘇州)有限公司(註七)	研發、生產及銷售新型精密電子元器件、線路板及相關產品，並提供售後服務	5,120,191 USD 166,700,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,395,882 USD 45,446,280	-	-	1,395,882 USD 45,446,280	(575,052) (USD 19,098,769)	68.68%	(394,946) (USD 13,117,035)	925,143 USD 30,120,225	-
康碩電子(蘇州)有限公司	研究、生產銷售新型電子元器件、接插件和相配套的精密模具以及相關產品，並提供技術和售後服務	2,487,915 USD 81,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	2,119,335 USD 69,000,001	-	-	2,119,335 USD 69,000,001	696,938 USD 23,146,841	100%	696,938 USD 23,146,841	1,298,426 USD 42,273,365	-
躍群電腦(上海)有限公司	生產及銷售電子計算機之零部件、數位式自動資料處理機、多媒體電腦系統等機器之配件、電源供應器、網絡交換器、數據機	215,005 USD 7,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	323,874 USD 10,544,482	-	-	323,874 USD 10,544,482	(10,174) (USD 337,889)	100%	(10,174) (USD 337,889)	178,100 USD 5,798,454	-
華謙商貿(上海)有限公司	銷售計算機主板、主機、品牌機、筆記本電腦、服務器，計算機週邊設備及相關軟件並提供售後服務	245,720 USD 8,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	403,764 USD 13,145,510	-	-	403,764 USD 13,145,510	5,947 USD 197,501	100%	5,947 USD 197,501	959,361 USD 31,234,271	-
旭碩科技(重慶)有限公司	研發、製造、銷售：衛星通信系統及定位接收設備、手機、網絡相關設備、電子計算機、數位電視等音視頻編解碼設備、車載電子技術及裝置，及上述相關零部件、設備機構件及其系統組裝成品等。並提供相關進出口、代理、售後服務、維修等及相關技術服務	1,505,035 USD 49,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,505,035 USD 49,000,000	-	-	1,505,035 USD 49,000,000	249,064 USD 8,271,979	100%	249,064 USD 8,271,979	5,239,624 USD 170,588,447	-
世碩電子(昆山)有限公司	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造，手機、第三代及後續移動通信手機，基站、核心設備及網路檢測設備，大、中型電子計算機、便攜式微型電子計算機，高檔服務器，大容量光、磁盤驅動器及其部件製造	5,958,710 USD 194,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	5,958,710 USD 194,000,000	-	-	5,958,710 USD 194,000,000	930,208 USD 30,894,274	100%	930,208 USD 30,894,274	9,357,288 USD 304,648,819	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零部件，並提供售後服務	1,720,040 USD 56,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,720,040 USD 56,000,000	-	-	1,720,040 USD 56,000,000	352,947 USD 11,722,159	100%	352,947 USD 11,722,159	2,724,443 USD 88,700,724	-

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣 千元／其他外幣 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〔註二、(二)〕	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
凱達電子(昆山)有限公司	塑膠射出件之生產製造相關業務	537,513 USD 17,500,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	752,735 USD 24,507,092	-	-	752,735 USD 24,507,092	10,408 USD 345,687	100%	10,408 USD 345,687	1,092,798 USD 35,578,648	-
鈞碩電子科技(上海)有限公司	研發、生產銷售筆記型電腦產品元件，設計非金屬模具、電子專用設備等相關產品，及精密儀器設備維修製造，並提供售後服務及相關技術服務	368,580 USD 12,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	368,580 USD 12,000,000	-	-	368,580 USD 12,000,000	3,093 USD 102,741	100%	3,093 USD 102,741	203,880 USD 6,637,794	-
凱全電子(重慶)有限公司	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計與製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品	307,150 USD 10,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	307,150 USD 10,000,000	-	-	307,150 USD 10,000,000	21,404 USD 710,874	100%	21,404 USD 710,874	280,673 USD 9,137,974	-
張家港東部高新金屬製品有限公司	鋼材的剪切加工、銷售及配送業務，銷售自產產品	184,290 USD 6,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	36,858 USD 1,200,000	-	-	36,858 USD 1,200,000	(37,261) (USD 1,237,516)	20%	(7,452) (USD 247,503)	20,672 USD 673,035	-
復揚電子(蘇州)有限公司 (註十三)	多層撓性板及模組，計算機數字信號處理系統及板卡的研發、製造、檢測、維修、銷售自產產品及相關技術諮詢和服務	1,351,460 USD 44,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,351,460 USD 44,000,000	-	-	1,351,460 USD 44,000,000	(153,107) (USD 5,085,023)	67.38%	(103,163) (USD 3,426,289)	709,697 USD 23,105,868	-
宏杰(上海)包裝有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	153,575 USD 5,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	28,650 USD 932,769	-	-	28,650 USD 932,769	(884) (USD 29,368) (註十五)	-	(265) (USD 8,810)	-	-
宏杰(蘇州)包裝有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	408,816 USD 13,309,984	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	185,081 USD 6,025,762	-	-	185,081 USD 6,025,762	(17,081) (USD 567,304) (註十五)	-	(5,124) (USD 170,191)	-	-
蘇州誠品包裝制品有限公司 (註十四)	模具加工、紙塑生產與加工、紙托盤、緩沖包裝材料等植物性纖維製品的生產與加工	156,647 USD 5,100,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	35,536 USD 1,156,954	-	-	35,536 USD 1,156,954	44 USD 1,465 (註十五)	-	10 USD 316	-	-
宏杰(重慶)包裝制品有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	15,358 USD 500,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	2,350 USD 76,500	-	-	2,350 USD 76,500	(60) (USD 1,996) (註十五)	-	(9) (USD 305)	-	-
宏瑞升(成都)包裝有限公司 (註十二)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	80,166 USD 2,610,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	19,443 USD 633,000	-	-	19,443 USD 633,000	-	-	-	-	-
黑龍江宏杰包裝制品有限公司 (註十一)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	75,559 USD 2,460,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	13,601 USD 442,800	-	-	13,601 USD 442,800	-	-	-	-	-
蘇州聯碩電子有限公司(註六)	接插件生產製造	214,527 USD 6,984,441	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	235,161 USD 7,656,224	-	-	235,161 USD 7,656,224	-	-	-	-	-
上海一鼎電子科技有限公司 (註八)	研發、生產便攜式微型計算機、筆記本電腦及相關配件，銷售自產產品	952,165 USD 31,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	602,014 USD 19,600,000	-	-	602,014 USD 19,600,000	-	-	-	-	-
錦虹精密模具工業(蘇州)有限公司 (註十)	非金屬製品模具的設計、加工、製造；精沖模、精密型腔模、模具標準件及相關塑膠、五金零部件的生產；銷售公司自產產品	27,644 USD 900,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	52,676 USD 1,715,000	-	-	52,676 USD 1,715,000	-	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣 千元／其他外幣 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〔註二、(二)〕	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
虹華科技(蘇州)有限公司(註九)	生產、研發、加工非金屬製品模具，精沖模、精密型腔模、模具標準件、五金零部件，新型儀表元器件(光電開關)，磁盤驅動器及其部件開發與製造，數字照相機及關鍵件及相關的塑膠製品並提供相應的售後服務；銷售公司自產產品	196,576 USD 6,400,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	96,322 USD 3,136,000	-	-	96,322 USD 3,136,000	-	-	-	-	-

2.轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額（註四）
32,404,889 USD 1,055,018,374	34,026,334 USD 1,107,808,374	111,868,070

美金匯率：期末匯率30.715；平均匯率30.1094

註一：投資方式區分為下列三種：

(一)經由第三地區匯款投資大陸公司

(二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司

(三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司

註二：本期認列投資損益欄中：

(一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明

(二)投資損益認列基礎分為下列三種

1.經與中華民國會計師事務所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表

2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表

註三：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。

註四：限額係依淨值或合併淨值之百分之六十，取其高者。

註五：名碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈轉金額USD51,790,000 元。

註六：蘇州聯碩電子有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註七：百碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈轉金額USD27,000,000 元，本案持股比例含其他台灣子公司之持股比。

註八：合併公司已處分Indeed Holdings Limited(間接投資上海一鼎電子科技有限公司)，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註九：虹華科技(蘇州)有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十：合併公司已處分錦虹精密模具工業(蘇州)有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十一：合併公司已處分黑龍江宏杰包裝制品有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十二：宏瑞升(成都)包裝有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十三：累積匯出投資金額包含復揚科技(股)公司匯出USD26,000,000元。

註十四：合併公司已處分E-Packing股權，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十五：合併公司於2018Q2已喪失重大影響力，不再以權益法認列投資損益，因此以截至2018Q2被投資公司損益金額做揭露。

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表十 母子公司間業務關係及重要交易往來情形(僅揭露金額達新台幣一億元以上之重要交易往來情形)
(一〇七年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	交易往來情形				
			與交易人之關係(註二)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
0	和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1	銷貨	2,126,689	月結90天	0.16%
0	和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1	應收帳款	767,277	月結90天	0.13%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	銷貨	3,090,771	貨到120天以內	0.23%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	應收帳款	908,745	貨到120天以內	0.16%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1	銷貨	391,815	貨到90天以內	0.03%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1	應收帳款	174,036	貨到90天以內	0.03%
0	和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	1	應收帳款	7,898,530	月結90天	1.35%
0	和碩聯合科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	1	應收帳款	168,759,313	月結60天	28.88%
0	和碩聯合科技(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	1	應收帳款	5,333,209	月結90天	0.91%
0	和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	1	應收帳款	100,694,964	月結90天	17.23%
0	和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	1	應收帳款	29,415,873	月結60天	5.03%
0	和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	1	銷貨	455,569	月結60天	0.03%
1	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	136,085,432	月結60天	23.29%
1	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	12,504,152	月結60天	0.93%
1	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	66,325,212	月結90天	4.95%
1	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	應收帳款	12,586,902	月結60天	2.15%
2	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	35,564,540	月結60天	2.65%
2	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	80,465,491	月結60天	13.77%
2	世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	銷貨	16,098,987	月結60天	1.20%
2	世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	應收帳款	3,418,321	月結60天	0.58%
2	世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	33,507,762	月結60天	2.50%
2	世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	應收帳款	158,960	月結60天	0.03%
3	名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	22,313,522	月結60天	1.67%
3	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	銷貨	1,362,388	月結60天	0.10%
3	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	其他應收款	2,457,200	雙方議定之	0.42%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	2,064,206	月結60天	0.15%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	5,613,028	月結60天	0.96%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	4,316,366	月結60天	0.32%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	1,235,778	月結60天	0.21%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	鑽碩商貿(重慶)有限公司	3	銷貨	108,078	月結90天	0.01%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	159,572	月結60天	0.01%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	2,195,857	月結60天	0.16%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	20,468,290	月結60天	3.50%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	鑽碩商貿(重慶)有限公司	3	銷貨	658,480	月結60天	0.05%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	鑽碩商貿(重慶)有限公司	3	應收帳款	280,258	月結60天	0.05%
6	凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	銷貨	569,873	月結60天	0.04%
6	凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	應收帳款	201,160	月結90天	0.03%
7	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	2,597,959	月結60天	0.19%
7	凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	2,301,699	月結60天	0.17%
7	凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	679,973	月結60天	0.12%
8	鈞碩電子科技(上海)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	144,507	月結60天	0.01%
9	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,479,418	月結60天	0.11%
9	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	343,583	月結60天	0.06%
9	百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	3	銷貨	293,446	月結60天	0.02%
10	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	銷貨	2,228,772	月結30天	0.17%
10	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	應收帳款	163,500	月結30天	0.03%
11	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	1	其他應收款	730,925	雙方議定之	0.13%
12	RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	1	長期應收款	7,678,750	雙方議定之	1.31%
13	日冠金屬(股)公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	121,582	月結30~60天	0.01%
13	日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	120,739	月結30~60天	0.01%
13	日冠金屬(股)公司	鎧嘉電腦配件有限公司	3	銷貨	100,596	依合約/價格由雙方議定之，收(付)款期間為月結30~60天	0.01%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	489,680	月結60天	0.04%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	164,128	月結60天	0.03%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	913,700	月結30~60天	0.07%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	145,221	月結30~60天	0.02%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	長期應收款	4,251,540	雙方議定之	0.73%
14	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	3	其他應收款	1,790,132	雙方議定之	0.31%
15	日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	4,951,220	當月結90天	0.37%
15	日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	2,643,640	當月結90天	0.45%
15	日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	1,096,946	月結30~60天	0.08%
15	日銘電腦配件(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	3	銷貨	391,844	月結30~60天	0.03%
15	日銘電腦配件(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	3	應收帳款	190,279	月結30~60天	0.03%
16	日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	13,070,159	月結30~60天	0.98%
16	日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	1,677,930	月結30~60天	0.29%
16	日沛電腦配件(上海)有限公司	日貴精密模具(上海)有限公司	3	長期應收款	313,262	雙方議定之	0.05%
16	日沛電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	3	長期應收款	2,685,197	雙方議定之	0.46%
16	日沛電腦配件(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	3	銷貨	442,548	月結30~60天	0.03%
16	日沛電腦配件(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	3	長期應收款	291,608	雙方議定之	0.05%
16	日沛電腦配件(上海)有限公司	勝瑞電子科技(上海)有限公司	3	長期應收款	447,518	雙方議定之	0.08%
17	日鎧電腦配件有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	168,854	月結30~60天	0.01%

和碩聯合科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	交易往來情形				
			與交易人之關係(註二)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
17	日鎧電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	2,739,052	月結30~60天	0.20%
17	日鎧電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	1,886,116	月結30~60天	0.32%
18	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	1,682,333	月結30~60天	0.13%
18	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	266,545	月結30~60天	0.05%
18	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	328,313	月結30~60天	0.02%
18	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	3	銷貨	181,560	月結30~60天	0.01%
19	鎧嘉電腦配件有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	562,142	月結60天	0.04%
19	鎧嘉電腦配件有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	應收帳款	209,138	月結60天	0.04%
19	鎧嘉電腦配件有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	107,611	月結60天	0.01%
20	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	3	長期應收款	223,759	雙方議定之	0.04%
21	復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	1	銷貨	7,993,406	月結60天	0.60%
21	復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	1	應收帳款	4,070,760	月結60天	0.70%
22	復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	2	銷貨	10,847,060	月結60天	0.81%
22	復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	2	應收帳款	3,959,018	月結60天	0.68%
23	華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	銷貨	1,571,465	月結90天	0.12%
23	華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	應收帳款	981,616	月結90天	0.17%
23	華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	銷貨	2,297,226	月結45天	0.17%
23	華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	應收帳款	172,523	月結45天	0.03%
23	華擎科技(股)公司	東擎科技(股)公司	1	銷貨	101,779	月結60天	0.01%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,642,207	月結90天	0.12%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	601,861	月結60天	0.10%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	2	銷貨	6,819,371	月結60天	0.51%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	2	應收帳款	959,452	月結60天	0.16%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東擎科技(股)公司	3	銷貨	178,882	月結60天	0.01%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東擎科技(股)公司	3	應收帳款	160,046	月結60天	0.03%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永擎電子(股)公司	3	銷貨	1,187,438	月結60天	0.09%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永擎電子(股)公司	3	應收帳款	746,473	月結60天	0.13%
25	海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	488,692	月結60天	0.04%
26	永擎電子股份有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	273,602	貨到90天以內	0.02%
27	晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	1	銷貨	423,423	月結90天	0.03%
27	晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	1	應收帳款	105,879	月結90天	0.02%
27	晶碩光學(股)公司	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	1	銷貨	281,593	月結180天(內)	0.02%
27	晶碩光學(股)公司	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	1	應收帳款	201,315	月結180天(內)	0.03%
28	捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	1	銷貨	226,378	月結75天~90天	0.02%
29	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	4,607,250	雙方議定之	0.79%
30	華琦電子工業(股)公司	復揚科技(股)公司	3	其他應收款	160,000	雙方議定之	0.03%
31	紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	2	銷貨	1,246,621	月結30~60天	0.09%
32	蘇州翔碩貿易有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	101,676	月結60天	0.01%
33	凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	181,904	月結90天	0.01%
33	凱達電子(昆山)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	136,068	月結60天	0.02%
33	凱達電子(昆山)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	102,516	月結60天	0.01%
33	凱達電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	101,043	月結60天	0.01%
33	凱達電子(昆山)有限公司	復揚電子(蘇州)有限公司	3	其他應收款	358,024	雙方議定之	0.06%
33	凱達電子(昆山)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	496,901	月結60天	0.04%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1.母公司填0。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

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：交易往來金額佔合併總營收或資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以全年度累積金額佔合併總營收淨額之方式計算。

註四：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。

註五：交易往來金額未達重大性者，不予揭露。

附件二

和碩聯合科技股份有限公司

民國一〇七年度

個體財務報告

KPMG

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, 11049, Taiwan, R.O.C.

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

會 計 師 查 核 報 告

和碩聯合科技股份有限公司董事會　公鑒：

查核意見

和碩聯合科技股份有限公司民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇七年及一〇六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，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，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，足以允當表達和碩聯合科技股份有限公司民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

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，與和碩聯合科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，對和碩聯合科技股份有限公司民國一〇七年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(十五)收入認列。

關鍵查核事項之說明：

和碩聯合科技股份有限公司因與客戶交易模式均有不同貿易條件，且應部份國外客戶要求設置海外發貨倉庫，商品控制移轉時點判斷較為複雜，致其存有顯著風險。

因此，收入認列之測試為本會計師執行和碩聯合科技股份有限公司財務報表查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

・核對外部憑證及帳載紀錄，確認收款與交易對象是否一致。

・抽核重大銷售合約，檢視其交易條件，評估其收入認列時點之正確性。

・執行資產負債表日前後一段時間截止點測試。

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；存貨跌價及呆滯損失之說明，請詳個體財務報告附註六(八)。

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：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

・分析年度間存貨呆滯及跌價金額並了解差異原因。

・取得有效異動表單驗證存貨庫齡歸屬期間之正確性。

・抽取產品最近期銷售市價與原料最近期重置成本，並核算推銷費用率後重新計算淨變現價值，評估和碩聯合科技股份有限公司所採用的淨變現價值是否合理。

其他事項

列入和碩聯合科技股份有限公司之個體財務報告中，部分採用權益法之投資之財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報告所表示之意見中，有關該等公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日認列該等公司採用權益法之投資金額分別占資產總額之2.24%及3.15%，民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日所認列之採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益之份額分別占稅前淨利之2.09%及1.12%。

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和碩聯合科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算和碩聯合科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

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

會計師查核個體財務報告之責任

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，惟其目的非對和碩聯合科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。

3.評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。

4.依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使和碩聯合科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報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和碩聯合科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。

5.評估個體財務報告(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，並負責形成和碩聯合科技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，決定對和碩聯合科技股份有限公司民國一〇七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

會計師：

證券主管機關：金管證六字第0940129108號
核准簽證文號：台財證六字第0920122026號
民國 一〇八 年 三 月 十四 日

和碩聯合科技股份有限公司

資產負債表

民國一〇七年度二〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		107.12.31		106.12.31	
	資　　產	金　　額	%	金　　額	%
	流動資產：				
1100	現金及約當現金(附註六(一))	$ 18,535,500	3	24,928,694	5
1170	應收票據及帳款淨額(附註六(六))	177,248,274	25	129,732,764	26
1180	應收帳款-關係人淨額(附註六(六)及七)	313,983,330	45	190,257,570	37
1200	其他應收款(附註六(七)及七)	118,063	-	112,286	-
130X	存貨(附註六(八))	49,765,612	7	35,260,719	7
1476	其他金融資產-流動(附註六(十二))	41,670	-	41,616	-
1479	其他流動資產(附註六(十二))	452,584	-	129,665	-
		560,145,033	80	380,463,314	75
	非流動資產：				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動(附註六(二))	340,320	-	-	-
1520	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))	477,148	-	-	-
1523	備供出售金融資產-非流動(附註六(四))	-	-	659,392	-
1550	採用權益法之投資(附註六(九))	129,941,116	19	122,190,881	24
1600	不動產、廠房及設備(附註六(十))	7,384,642	1	4,722,912	1
1780	無形資產(附註六(十一))	293,045	-	316,961	-
1840	遞延所得稅資產(附註六(十八))	706,630	-	562,154	-
1980	其他金融資產-非流動(附註六(十二))	22,722	-	33,349	-
1990	其他非流動資產(附註六(十二))	-	-	4,230	-
		139,165,623	20	128,489,879	25
	資產總計	**$ 699,310,656**	**100**	**508,953,193**	**100**

和碩聯合科技股份有限公司

資產負債表(續)

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		107.12.31		106.12.31	
	負債及權益	金額	%	金額	%
	流動負債：				
2100	短期借款(附註六(十三))	$ 59,433,525	9	22,034,400	4
2130	合約負債-流動(附註六(廿二))	609,002	-	-	-
2150	應付票據及帳款	199,651,449	29	160,631,195	32
2180	應付帳款-關係人(附註七)	244,035,178	35	143,407,464	28
2219	其他應付款(附註七)	14,225,184	2	14,865,485	3
2230	本期所得稅負債	687,951	-	349,340	-
2250	負債準備-流動(附註六(十五))	-	-	114,050	-
2313	預收收入	-	-	638,618	-
2399	其他流動負債(附註七)	15,566,177	2	13,893,442	3
		534,208,466	77	355,933,994	70
	非流動負債：				
2530	應付公司債(附註六(十四))	14,986,762	2	6,992,476	1
2570	遞延所得稅負債(附註六(十八))	35,426	-	-	-
2670	其他非流動負債(附註七)	51,164	-	50,985	-
		15,073,352	2	7,043,461	1
	負債總計	549,281,818	79	362,977,455	71
	權益(附註六(十九))：				
3100	股本	26,123,773	4	26,140,906	5
	資本公積：				
3210	資本公積-發行溢價	75,696,958	10	74,283,165	15
3280	資本公積-其他	4,979,372	1	5,614,586	1
		80,676,330	11	79,897,751	16
	保留盈餘：				
3310	法定盈餘公積	10,662,823	2	9,194,524	2
3320	特別盈餘公積	8,815,213	1	3,368,986	1
3350	未分配盈餘	32,149,237	4	37,412,958	7
		51,627,273	7	49,976,468	10
	其他權益：				
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(7,482,556)	(1)	(9,698,374)	(2)
3420	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	(386,322)	-	-	-
3425	備供出售金融資產未實現損益	-	-	883,161	-
3491	其他權益-員工未賺得酬勞(附註六(二十))	(524,686)	-	(1,222,232)	-
		(8,393,564)	(1)	(10,037,445)	(2)
3500	庫藏股票	(4,974)	-	(1,942)	-
	權益總計	150,028,838	21	145,975,738	29
	負債及權益總計	**$ 699,310,656**	**100**	**508,953,193**	**100**

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：童子賢　　經理人：廖賜政　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

		107年度		106年度	
		金　額	%	金　額	%
4110	**銷貨收入(附註六(廿二)、(廿三)及七)**	$1,237,004,302	100	1,083,000,588	100
4170	減：銷貨退回及折讓	2,671,004	-	2,425,593	-
	營業收入淨額	1,234,333,298	100	1,080,574,995	100
5000	**營業成本(附註六(八)、(十六)及七)**	1,216,545,408	99	1,061,785,925	98
5900	**營業毛利**	17,787,890	1	18,789,070	2
5920	已實現銷貨利益	(2,453)	-	(1,131)	-
5950	**營業毛利**	17,785,437	1	18,787,939	2
6000	**營業費用(附註六(十六)、(十七)及七)：**				
6100	推銷費用	2,177,669	-	2,124,985	-
6200	管理費用	2,266,231	-	2,247,843	-
6300	研究發展費用	8,177,714	1	8,111,032	1
6300	**營業費用合計**	12,621,614	1	12,483,860	1
	營業淨利	5,163,823	-	6,304,079	1
	營業外收入及支出：				
7010	其他收入(附註六(廿五)及七)	1,052,471	-	942,280	-
7020	其他利益及損失(附註六(廿五))	536,602	-	(1,575,558)	-
7050	財務成本(附註六(六)、(十四)及(廿五))	(1,642,423)	-	(608,830)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額(附註六(九))	6,634,627	1	10,140,629	1
7590	什項支出(附註七)	(2,071)	-	(2,153)	-
	營業外收入及支出合計	6,579,206	1	8,896,368	1
	稅前淨利	11,743,029	1	15,200,447	2
7950	**減：所得稅費用(附註六(十八))**	628,163	-	517,459	-
	本期淨利	11,114,866	1	14,682,988	2
8300	**其他綜合損益：**				
8310	**不重分類至損益之項目**				
8311	確定福利計畫之再衡量數	5,036	-	6,922	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	(182,244)	-	-	-
8330	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目	(45,496)	-	(2,622)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
	不重分類至損益之項目合計	(222,704)	-	4,300	-
8360	**後續可能重分類至損益之項目**				
8362	備供出售金融資產未實現評價損益	-	-	102,719	-
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目	2,204,595	-	(5,548,946)	(1)
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
	後續可能重分類至損益之項目合計	2,204,595	-	(5,446,227)	(1)
8300	**本期其他綜合損益(稅後淨額)**	1,981,891	-	(5,441,927)	(1)
8500	**本期綜合損益總額**	**$ 13,096,757**	**1**	**9,241,061**	**1**
	每股盈餘(附註六(廿一))				
9750	**基本每股盈餘(元)**	**$**	**4.25**		**5.66**
9850	**稀釋每股盈餘(元)**	**$**	**4.22**		**5.63**

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：童子賢　　經理人：廖賜政　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司

權益變動表

民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	股本		保留盈餘				其他權益項目						
	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計	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	備供出售金融商品未實現(損)益	員工未賺得酬勞	合計	庫藏股票	權益總計
民國一〇六年一月一日餘額	$ 25,751,695	78,214,259	7,260,543	-	40,844,207	48,104,750	(3,552,939)	-	183,953	(429,882)	(3,798,868)	(2,246)	148,269,590
本期淨利	-	-	-	-	14,682,988	14,682,988	-	-	-	-	-	-	14,682,988
本期其他綜合損益	-	-	-	-	4,300	4,300	(6,145,435)	-	699,208	-	(5,446,227)	-	(5,441,927)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	14,687,288	14,687,288	(6,145,435)	-	699,208	-	(5,446,227)	-	9,241,061
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	1,933,981	-	(1,933,981)	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	3,368,986	(3,368,986)	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(12,873,916)	(12,873,916)	-	-	-	-	-	-	(12,873,916)
對子公司所有權權益變動	-	(165,279)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(165,279)
股份基礎給付交易	400,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400,000
限制員工權利股票失效	(10,789)	10,485	-	-	58,346	58,346	-	-	-	-	-	304	58,346
限制員工權利股票酬勞成本	-	1,838,286	-	-	-	-	-	-	-	(792,350)	(792,350)	-	1,045,936
民國一〇六年十二月三十一日餘額	26,140,906	79,897,751	9,194,524	3,368,986	37,412,958	49,976,468	(9,698,374)	-	883,161	(1,222,232)	(10,037,445)	(1,942)	145,975,738
追溯適用新準則之調整數	-	-	-	-	1,031,638	1,031,638	11,223	(161,048)	(883,161)	-	(1,032,986)	-	(1,348)
民國一〇七年一月一日重編後餘額	26,140,906	79,897,751	9,194,524	3,368,986	38,444,596	51,008,106	(9,687,151)	(161,048)	-	(1,222,232)	(11,070,431)	(1,942)	145,974,390
本期淨利	-	-	-	-	11,114,866	11,114,866	-	-	-	-	-	-	11,114,866
本期其他綜合損益	-	-	-	-	2,570	2,570	2,204,595	(225,274)	-	-	1,979,321	-	1,981,891
本期綜合損益總額	-	-	-	-	11,117,436	11,117,436	2,204,595	(225,274)	-	-	1,979,321	-	13,096,757
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	1,468,299	-	(1,468,299)	-	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	5,446,227	(5,446,227)	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(10,454,652)	(10,454,652)	-	-	-	-	-	-	(10,454,652)
對子公司所有權權益變動	-	183,992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183,992
限制員工權利股票失效	(17,133)	20,165	-	-	(43,617)	(43,617)	-	-	-	-	-	(3,032)	(43,617)
限制員工權利股票酬勞成本	-	574,422	-	-	-	-	-	-	-	697,546	697,546	-	1,271,968
民國一〇七年十二月三十一日餘額	**$ 26,123,773**	**80,676,330**	**10,662,823**	**8,815,213**	**32,149,237**	**51,627,273**	**(7,482,556)**	**(386,322)**	**-**	**(524,686)**	**(8,393,564)**	**(4,974)**	**150,028,838**

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：童子賢　　經理人：廖賜政　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	107年度	106年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	$ 11,743,029	15,200,447
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	541,412	708,382
攤銷費用	181,072	131,407
預期信用減損損失(呆帳費用轉列收入)	47,364	(131,585)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	1,895	(24)
利息費用	1,631,036	551,494
利息收入	(364,268)	(310,843)
股利收入	(26,508)	(29,827)
股份基礎給付酬勞成本	1,182,963	1,221,618
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資利益之份額	(6,634,627)	(10,140,629)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(8)	(89)
非金融資產減損迴轉利益	(32)	-
已實現銷貨利益	2,453	1,131
公司債發行費用攤銷	2,286	476
匯率影響數	178,875	(455,860)
其他損失	-	470,924
負債準備增加	-	15,891
其他流動負債提列	39,598	-
其他流動資產減少	4,981	-
收益費損項目合計	(3,211,508)	(7,967,534)
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產(增加)減少	(342,215)	24
應收票據及帳款增加	(171,289,982)	(51,848,154)
其他應收款(增加)減少	(15,324)	39,050,565
存貨增加	(14,504,893)	(6,588,766)
其他流動資產(增加)減少	(198,904)	32,199
其他金融資產增加	(54)	(77)
其他非流動資產增加	(350,718)	(229,695)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(186,702,090)	(19,583,904)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
合約負債減少	(29,616)	-
應付票據及帳款增加	139,647,968	10,683,930
其他應付款減少	(599,487)	(578,122)
預收收入增加	-	142,219
其他流動負債增加(減少)	1,407,278	(312,740)
其他非流動負債增加	5,215	9,394
與營業活動相關之負債之淨變動合計	140,431,358	9,944,681
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(46,270,732)	(9,639,223)
調整項目合計	(49,482,240)	(17,606,757)
營運產生之現金流出	(37,739,211)	(2,406,310)
收取之利息	373,815	312,458
收取之股利	1,724,902	2,899,237
支付之利息	(1,488,264)	(511,606)
支付之所得稅	(664,036)	(1,832,123)
營業活動之淨現金流出	(37,792,794)	(1,538,344)

和碩聯合科技股份有限公司

現金流量表(續)

民國一〇七年及一〇六年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	107年度	106年度
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	(473,364)	(3,018,000)
取得不動產、廠房及設備	(2,862,341)	(677,464)
處分不動產、廠房及設備價款	1,151	2,510
取得無形資產	(157,156)	(264,318)
其他金融資產減少	10,627	2,034
投資活動之淨現金流出	(3,481,083)	(3,955,238)
籌資活動之現金流量：		
短期借款淨增加	37,363,500	6,706,810
發行公司債	7,992,000	6,992,000
償還長期借款	-	(2,692,000)
其他應付款－關係人減少	-	(4,149,450)
發放現金股利	(10,454,652)	(12,873,916)
發行限制型股票	-	400,000
收回限制型股票	(20,165)	(10,485)
籌資活動之淨現金流入(流出)	34,880,683	(5,627,041)
本期現金及約當現金減少數	(6,393,194)	(11,120,623)
期初現金及約當現金餘額	24,928,694	36,049,317
期末現金及約當現金餘額	**$ 18,535,500**	**24,928,694**

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：童子賢　　經理人：廖賜政　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司
個體財務報告附註
民國一〇七年及一〇六年度
(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

和碩聯合科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國九十六年六月二十七日奉經濟部核准設立，註冊地址為臺北市北投區立功街76號5樓。為配合母公司華碩電腦股份有限公司進行組織重整及專業分工以提高競爭力及經營績效，本公司於民國九十七年一月一日承接華碩電腦股份有限公司分割之電腦相關代工事業；另本公司於民國九十七年四月一日與威碩電腦股份有限公司以吸收合併方式進行合併，合併後主要業務內容係電腦相關代工製造及銷售。另本公司於民國九十九年一月經董事會決議與和碩國際投資股份有限公司進行合併，訂定其合併基準日為民國九十九年六月十日，並以本公司為存續公司向台灣證券交易所申請上市，本公司股票業於民國九十九年六月二十四日上市交易。

本公司依企業併購法第十九條於民國一〇二年十一月經董事會決議以吸收合併方式與子公司永碩聯合國際股份有限公司(以下簡稱永碩公司)進行合併。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一〇八年三月十四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

本公司自民國一〇七年起全面採用經金融監督管理委員會（以下簡稱金管會)認可並於民國一〇七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2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	2018年1月1日
國際財務報導準則第4號之修正「於國際財務報導準則第4號『保險合約』下國際財務報導準則第9號『金融工具』之適用」	2018年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	2018年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
國際會計準則第12號之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉列」	2018年1月1日

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2014-2016週期之年度改善：	
國際財務報導準則第12號之修正	2017年1月1日
國際財務報導準則第1號之修正及國際會計準則第28號之修正	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易與預收(付)對價」	2018年1月1日

除下列項目外，適用上述新認可之國際財務報導準則對個體財務報告未造成重大變動。造成重大變動者之性質及影響說明如下：

1.國際財務報導準則第十五號「客戶合約之收入」

該準則取代國際會計準則第十八號「收入」、國際會計準則第十一號「建造合約」及相關解釋，以單一分析模型按五個步驟決定企業認列收入之方法、時點及金額。本公司採累積影響數法適用國際財務報導準則第十五號，因此，以前期間之比較資訊無須重編而係繼續適用國際會計準則第十八號、國際會計準則第十一號及相關解釋，初次適用國際財務報導準則第十五號之累積影響數係調整民國一〇七年一月一日之保留盈餘。

本公司就已完成合約採用實務權宜作法，意即民國一〇七年一月一日之已完成合約不予重編。

此項會計政策變動之性質及影響說明如下：

(1)銷售商品

針對產品之銷售，過去係於商品交付至客戶場址時認列收入，於該時點客戶已接受該產品，且相關所有權之重大風險及報酬已移轉予客戶。於該時點認列收入，係因該時點收入及成本能可靠衡量、對價很有可能收回，且不再繼續參與對商品之管理。國際財務報導準則第十五號下，係於客戶取得對產品之控制時認列收入。

部分合約允許客戶退貨，過去係於能合理估計退貨且其他收入認列條件亦滿足時認列收入。若無法合理估計退貨，將遞延至退貨期失效或可合理估計退貨時始認列收入。國際財務報導準則第十五號下，係於累計收入高度很有可能不會重大迴轉之範圍內認列該等合約之收入。本公司依合約估計退貨之相關退款負債及待退產品權利係單獨認列於資產負債表。

(2)對財務報告之影響

採用國際財務報導準則第十五號對本公司民國一〇七年度個體財務報告之影響說明如下：

資產負債表受影響項目	107.12.31 若未適用IFRS15之帳面金額	107.12.31 會計政策變動影響數	107.12.31 適用IFRS15之帳面金額	107.1.1 若未適用IFRS15之帳面金額	107.1.1 會計政策變動影響數	107.1.1 適用IFRS15之帳面金額
待退回產品權利(帳列其他流動資產)	$ -	106,828	106,828	-	111,809	111,809
資產影響數		**106,828**			**111,809**	
負債準備－流動	$ 158,629	(158,629)	-	114,050	(114,050)	-
預收收入	609,002	(609,002)	-	638,618	(638,618)	-
合約負債－流動	-	609,002	609,002	-	638,618	638,618
退款負債(帳列其他流動負債)	-	265,457	265,457	-	225,859	225,859
負債影響數		**106,828**			**111,809**	

現金流量表受影響項目	107年度 若未適用IFRS15之帳面金額	107年度 會計政策變動影響數	107年度 適用IFRS15之帳面金額
營業活動之現金流量：			
本期稅前淨利	$ 11,743,029	-	11,743,029
調整項目：			
負債準備提列	44,579	(44,579)	-
其他流動負債提列	-	39,598	39,598
其他流動資產減少	-	4,981	4,981
合約負債減少	-	(29,616)	(29,616)
預收收入增加	(29,616)	29,616	-
營業活動之淨現金流入影響數		-	

2.國際財務報導準則第九號「金融工具」

國際財務報導準則第九號「金融工具」(以下稱國際財務報導準則第九號或IFRS 9)取代國際會計準則第三十九號「金融工具：認列與衡量」(以下稱國際會計準則第三十九號或IAS 39)，修正金融工具之分類與衡量、減損及避險會計。

由於採用國際財務報導準則第九號，本公司採用修正後之國際會計準則第一號「財務報表之表達」，該準則規定於綜合損益表將金融資產之減損列報為單行項目，先前本公司係將應收帳款之減損列報於營業費用。此外，本公司採用修正後之國際財務報導準則第七號「金融工具：揭露」揭露民國一〇七年資訊，該等規定通常不適用於比較期資訊。

本公司適用國際財務報導準則第九號導致之會計政策重大變動說明如下：

(1)金融資產及負債之分類

該準則主要將金融資產分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量三類，國際財務報導準則第九號下金融資產之分類係以持有該金融資產之經營模式及其合約現金流量特性為基礎，並刪除原準則下持有至到期日、放款及應收款及備供出售金融資產之分類。依該準則，混合合約包含之主契約若屬該準則範圍內之金融資產，則不拆分嵌入之衍生工具，而係評估整體混合金融工具之分類。本公司於國際財務報導準則第九號下金融資產之分類、衡量及相關利益及損失之認列之會計政策說明請詳附註四(六)。

採用國際財務報導準則第九號對本公司之金融負債會計政策無重大影響。有關民國一〇七年一月一日後金融負債會計政策請詳附註四(六)。

(2)金融資產之減損

該準則以前瞻性之預期信用損失模式取代現行國際會計準則第三十九號已發生減損損失模式，新減損模式適用於按攤銷後成本衡量之金融資產、合約資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，但不適用於權益工具投資。國際財務報導準則第九號下，信用損失之認列時點早於國際會計準則第三十九號下之認列時點，請詳附註四(六)。

(3)過渡處理

除下列項目外，通常係追溯適用國際財務報導準則第九號：

- 適用國際財務報導準則第九號所產生之金融資產帳面金額差異數，係認列於民國一〇七年一月一日之保留盈餘及其他權益項目，據此，民國一〇六年表達之資訊通常不會反映國際財務報導準則第九號之規定，因此，與民國一〇七年適用國際財務報導準則第九號所揭露之資訊不具可比性。
- 下列事項係以初次適用日存在之事實及情況為基礎評估：
  - 判定金融資產係以何種經營模式持有。
  - 先前指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之指定及撤銷。
  - 部分非持有供交易之權益工具投資作透過其他綜合損益按公允價值衡量之指定。

(4)國際財務報導準則第九號初次適用日之金融資產分類

適用國際會計準則第三十九號衡量種類之金融資產轉換至國際財務報導準則第九號衡量種類之金融資產，該金融資產民國一〇七年一月一日之新衡量種類、帳面金額及說明如下(金融負債之衡量種類及帳面金額未改變)：

	IAS39		IFRS9	
	衡量種類	帳面金額	衡量種類	帳面金額
金融資產				
現金及約當現金	放款及應收款	24,928,694	攤銷後成本	24,928,694
權益工具投資	備供出售(註1)	659,392	透過其他綜合損益按公允價值衡量	659,392
	成本衡量(註1)	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量	-
應收款項淨額	放款及應收款(註2)	320,102,620	攤銷後成本	320,101,272
其他金融資產	放款及應收款	74,965	攤銷後成本	74,965

註1：該等權益工具(包括部分以成本衡量之金融資產)代表本公司意圖長期持有策略之投資，按照國際財務報導準則第九號之規定，本公司於初始適用日指定該投資分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，因此，民國一〇七年一月一日其他權益項目減少150,000千元及保留盈餘增加150,000千元。

註2：適用國際會計準則第三十九號時，應收票據、應收帳款及其他應收帳款係分類為放款及應收款，現行則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，於初次適用國際財務報導準則第九號時，依準則之過渡處理規定增列累計減損損失1,348千元，調整民國一〇七年一月一日之保留盈餘。

民國一〇七年一月一日金融資產帳面金額自國際會計準則第三十九號之調節至國際財務報導準則第九號之調節表如下：

	106.12.31 IAS 39 帳面金額	重分類	再衡量	107.1.1 IFRS 9 帳面金額	107.1.1 保留盈餘調整數	107.1.1 其他權益調整數
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產						
備供出售(包括以成本衡量)IAS 39期初數	$ 659,392	-	-		-	-
加項－權益工具投資：						
自以成本衡量轉入	-	-	-		150,000	(150,000)
合　　計	**$ 659,392**	**-**	**-**	**659,392**	**150,000**	**(150,000)**
按攤銷後成本衡量之金融資產						
現金及約當現金、應收款項及其他金融資產IAS 39期初數	$ 345,106,279	-	-		-	-
繼續按攤銷後成本衡量項目之備抵損失調整數	-	-	(1,348)		(1,348)	-
合　　計	**$ 345,106,279**	**-**	**(1,348)**	**345,104,931**	**(1,348)**	**-**

3.國際會計準則第七號之修正「揭露倡議」

修正條文規定企業應提供揭露俾使財務報表使用者能評估來自籌資活動之負債之變動，包括來自現金流量之變動及非現金之變動。

本公司已於附註六(三十)來自籌資活動之負債之期初與期末餘額間之調節，以符合上述新增規定。

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

依據金管會民國一〇七年七月十七日金管證審字第1070324857號令，公開發行以上公司應自民國一〇八年起全面採用經金管會認可並於民國一〇八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	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

除下列項目外，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。造成重大變動者之性質及影響說明如下：

1.國際財務報導準則第十六號「租賃」

該準則將取代現行國際會計準則第十七號「租賃」、國際財務報導解釋第四號「決定一項安排是否包含租賃」、解釋公告第十五號「營業租賃：誘因」及解釋公告第二十七號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」。

新準則針對承租人採用單一會計處理模式將租賃交易認列於資產負債表，並以使用權資產表達其使用標的資產之權利，以租賃負債表達支付租賃給付之義務。此外，該等租賃相關之費用將以折舊及利息取代現行營業租賃下以直線基礎認列租金之方式表達。另對於短期租賃及低價值標的資產租賃提供認列豁免規定。出租人之會計處理則維持與現行準則類似，亦即，出租人仍應將租賃分類為營業租賃或融資租賃。

(1)判斷合約是否包含租賃

於過渡至新準則時，本公司得選擇：

・針對所有合約適用新準則規定之租賃定義；或

・採用實務權宜作法而不重新評估合約是否為或包含租賃。

本公司預計於過渡時採用實務權宜作法豁免租賃定義之重評估，亦即，本公司係將民國一〇八年一月一日前所簽訂之所有合約適用現行規定之租賃定義。

(2)過渡處理

本公司為承租人之合約，得就所有合約選擇：

・完全追溯；或

・修正式追溯及一個或多個實務權宜作法

本公司預計採用修正式追溯過渡至新準則，因此，採用新準則之累積影響數將認列於民國一〇八年一月一日之開帳保留盈餘，而不重編比較期資訊。

於採用修正式追溯時，現行準則分類為營業租賃之合約得以個別合約為基礎，於過渡時選擇是否採用一個或多個實務權宜作法。本公司評估將採用以下實務權宜作法：

・針對具有類似特性之租賃組合採用單一折現率；

・依其於初次適用日前刻依據IAS37虧損性合約之評估結果，作為對使用權資產減損評估之替代方法；

・針對租賃期間於初次適用日後12個月內結束之租賃，適用豁免而不認列使用權資產及租賃負債；

・不將原始直接成本計入初次適用日之使用權資產衡量中；

・於租賃合約包含租賃延長或終止選擇權下，決定租賃期間時，採用後見之明。

(3)截至目前為止，本公司評估適用新準則最重大的影響係針對現行以營業租賃承租員工宿舍、工廠廠房及倉儲地點認列使用權資產及租賃負債，預估上述差異可能使民國一〇八年一月一日使用權資產及租賃負債均增加148,029千元；而對於現行以融資租賃處理之合約則無重大影響。此外，本公司預期新準則之適用並不影響其借款合約所約定財務比例限制。

惟上述採用新公報之預估影響情形可能因將來環境或狀況改變而變更。

(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號及國際會計準則第8號之修正「重大性之定義」	2020年1月1日

對本公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2014.9.11	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」	闡明當投資者將其子公司移轉與關聯企業或合資時，若所出售或投入之資產構成一項業務，則投資者視為喪失對業務之控制，應認列所有利益或損失；若不構成業務，則應依持股比例計算未實現損益，將部分利益或損失遞延認列。

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

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)依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產；

(2)依公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值(備供出售)金融資產；及

(3)淨確定福利負債，係依確定福利義務現值減除退休基金資產之公允價值衡量。

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。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，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。

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重新換算為功能性貨幣，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。

除非貨幣性之透過其他綜合損益按公允價值(備供出售)權益工具、指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債或合格之現金流量避險，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣，收益及費損項目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.預期於本公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。

2.主要為交易目的而持有者。

3.預期將於資產負債表日後十二個月內實現者。

4.現金或約當現金，但不包括於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

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

1.預期將於本公司正常營業週期中清償者。

2.主要為交易目的而持有者。

3.預期將於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

4.本公司不能無條件將清償期限延期至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

(五)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

定期存款若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，列報於約當現金之組成項目。

(六)金融工具

1.金融資產(民國一〇七年一月一日(含)以後適用)

本公司之金融資產分類為：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金融資產、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，始依規定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。

原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續採有效利率法以攤銷後成本衡量，該攤銷後成本已減除減損損失。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。

本公司在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有部分應收帳款，故透過其他綜合損益按公允價值衡量該等帳款，並將其列報於應收帳款項下。

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。

原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續按公允價值衡量，除債務工具投資之外幣兌換損益、按有效利息法計算之利息收入及減損損失及權益工具投資之股利收入(除非明顯代表部分投資成本之回收)認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下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。於除列時，屬債務工具投資者，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益；屬權益工具投資者，則將權益項下之利益或損失累計金額重分類至保留盈餘，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。

原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失(包含相關股利收入及利息收入)認列為損益。

(4)經營模式評估

本公司係以組合層級評估持有金融資產之經營模式之目的，此係最能反映經營管理方式及提供資料予管理階層之方式，考量資訊包括：

- 所述之投資組合政策及目標，及該等政策之運作。包括管理階層之策略是否係著重於賺得合約現金流量、維持特定利息收益率組合、使金融資產之存續期間與相關負債或預期現金流出之存續期間相配合或藉由出售金融資產實現現金流量。
- 經營模式之績效及該經營模式下持有之金融資產如何評估及如何對企業之主要管理人員報告
- 影響經營模式績效(及該經營模式下持有之金融資產)之風險及該風險之管理方式；
- 以前各期出售金融資產之頻率、金額及時點，以及該等出售之理由及對未來出售活動之預期。

依上述經營目的，移轉金融資產予第三方之交易若不符合除列條件，則非屬上述所指之出售，此與本公司繼續認列該資產之目的一致。

持有供交易及以公允價值基礎管理並評估績效之金融資產，係透過損益按公允價值衡量。

(5)評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

依評估目的，本金係金融資產於原始認列時之公允價值，利息係由下列對價組成：貨幣時間價值、與特定期內流通在外本金金額相關之信用風險、其他基本放款風險與成本及利潤邊際。

評估合約現金流量是否完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，本公司考量金融工具合約條款，包括評估金融資產是否包含一項可改變合約現金流量時點或金額之合約條款，導致其不符合此條件。於評估時，本公司考量：

- 任何會改變合約現金流量時點或金額之或有事項；

・可能調整合約票面利率之條款，包括變動利率之特性；
・提前還款及展延特性；及
・本公司之請求權僅限於源自特定資產之現金流量之條款(例如無追索權特性)。

(6)金融資產減損

本公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、應收票據及應收帳款、其他應收款及其他金融資產等)及透過其他綜合損益按公允價值衡量之應收帳款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三十天，本公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過一百八十天，或借款人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一百八十天；

・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。透過其他綜合損益按公允價值衡量債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)，備抵損失之提列或迴轉金額係認列於損益中。

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。通常係指本公司判定債務人之資產或收益來源不能產生足夠之現金流量以償還沖銷之金額，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。

(7)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幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

除列單一債務工具投資之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益－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」之金額間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

當非除列單一債務工具投資之整體時，本公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價間之差額加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

2.金融資產(民國一〇七年一月一日以前適用)

本公司之金融資產分類為：透過損益按公允價值衡量之金融資產、放款及應收款及備供出售金融資產。

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

持有供交易之金融資產係因其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回。持有供交易金融資產以外之金融資產，本公司於下列情況之一，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

A.消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。

B.金融資產係以公允價值基礎評估績效。

C.混合工具含嵌入式衍生工具。

此類金融資產於原始認列時係按公允價值衡量，交易成本於發生時認列為損益；後續評價按公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失（包含相關股利收入及利息收入）認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

(2)備供出售金融資產

此類金融資產係指定為備供出售或非屬其他類別之非衍生金融資產。原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價按公允價值衡量，除減損損失、按有效利率法計算之利息收入、股利收入及貨幣性金融資產外幣兌換損益認列於損益外，其餘帳面金額之變動係認列為其他綜合損益，並累積於權益項下之備供出售金融資產未實現損益。於除列時，將權益項下之利益或損失累計金額重分類至損益，並列報於營業外收入及支出項下。

此類金融資產若屬「無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量」之權益投資，則以成本減除減損損失後之金額衡量，並列報於「以成本衡量之金融資產」。

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)，並列報於營業外收入及支出項下。

債務工具投資之利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

(3)放款及應收款

放款及應收款係固定或可決定收取金額且無活絡市場公開報價之金融資產，原始認列時係以公允價值加計可直接歸屬之交易成本衡量，後續採有效利率法以攤銷後成本減除減損損失衡量。惟短期應收款項之利息認列不具重大性之情況除外。

放款及應收款包括應收帳款及其他應收款。利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

另關於應收帳款債權之移轉，依照國際會計準則第三十九號「金融工具：認列與衡量」之規定，移轉人移轉全部或部分金融資產且放棄對金融資產之控制時，於交換所收取對價之範圍內應視為出售，且於同時符合下列所有條件時，將扣除商業糾紛估計金額後之應收帳款債權予以除列：

A.應收帳款債權已經與移轉人隔離，亦即推定已脫離移轉人及其債權人之控制，即使移轉人破產或被接收時亦然。

B.受讓人有權質押或交換應收帳款債權，且未有限制受讓人(或持有人)行使質押或交換權利之條件，致使移轉人獲得非細微之利益。

C.移轉人未藉由下列方式之一，維持其對應收帳款債權之有效控制：

- 到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款債權之協議。
- 單方面使持有人返還特定應收帳款債權之能力。

應收帳款讓售總額減預支價金後餘額列於其他應收款項下。

(4)金融資產減損

非透過損益按公允價值衡量之金融資產，於每個報導日評估減損。當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事件，致使該資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

金融資產減損之客觀證據包括發行人或債務人之重大財務困難、違約（如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增，及由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失等。此外，備供出售權益投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於其成本時，亦屬客觀之減損證據。

針對應收帳款個別評估未有減損後，另再以群組基礎評估減損。應收款組合之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、該群組超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之全國性或區域性經濟情勢變化。

以攤銷後成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

以成本衡量之金融資產，認列之減損損失金額係該資產之帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產之相似資產市場報酬率折現之現值間之差額。該減損損失於後續期間不得迴轉。

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

備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計利益與損失金額將重分類為損益。

當金融資產以攤銷後成本衡量時，若後續期間減損損失金額減少，且該減少客觀地連結至認列減損後發生之事項，則先前認列之減損損失予以迴轉認列於損益，惟該投資於減損迴轉日之帳面金額不得大於若未認列減損情況下應有之攤銷後成本。

備供出售權益工具原先認列於損益之減損損失不得迴轉並認列為損益。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益，並累積於其他權益項目之項下。備供出售債務工具之公允價值回升金額若能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則予以迴轉並認列為損益。

應收帳款之呆帳損失係列報於營業費用。應收帳款以外金融資產之減損損失及回升係列報於營業外收入及支出項下。

(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幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

除列單一金融資產之整體時，其帳面金額與已收取或可收取對價總額加計認列於其他綜合損益並累計於「其他權益－備供出售金融資產未實現損益」之金額間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

當非除列單一金融資產之整體時，合併公司以移轉日各部分之相對公允價值為基礎，將該金融資產之原帳面金額分攤至因持續參與而持續認列之部分及除列之部分。分攤予除列部分之帳面金額與因除列部分所收取之對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失中分攤予除列部分之總和間之差額係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。已認列於其他綜合損益之累計利益或損失，係依其相對公允價值分攤予持續認列部分與除列部分。

3.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

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。

本公司發行不可贖回或本公司具有選擇贖回之權利認列為權益。發行於特定期間強制贖回或持有人具有選擇贖回之權利認列為金融負債。

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

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

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

與金融負債相關之利息及損失或利益係認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

(2)其他金融負債

金融負債非屬持有供交易且未指定為透過損益按公允價值衡量者(包括長短期借款、應付帳款及其他應付款)，原始認列時係按公允價值加計直接可歸屬之交易成本衡量；後續評價採有效利率法以攤銷後成本衡量。未資本化為資產成本之利息費用列報於營業外收入及支出項下。

(3)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。

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，並列報於營業外收入及支出項下。

(4)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司有法定權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

(5)財務保證合約

財務保證合約係指發行人於特定債務人到期無法依債務工具條款償還時，必須支付特定金額，以歸墊持有人損失之合約。

本公司發行且未指定為透過損益按公允價值衡量之財務保證合約，原始係以其公允價值減除直接可歸屬之交易成本衡量，後續則依下列孰高者衡量：(a)依國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」決定之合約義務金額；及(b)原始認列金額減除依收入會計政策認列之適當累計攤銷數後之餘額。

4.衍生金融工具及避險會計(民國一〇七年一月一日(含)以後適用)

本公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。原始認列時係按公允價值衡量，交易成本則認列為損益；後續依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益，並列報於營業外收入及支出項下，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

嵌入式衍生工具之風險及特性與非屬金融資產主契約之風險及特性並非緊密關聯，且該等主契約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

本公司指定部分避險工具(包括衍生工具、嵌入式衍生工具及規避匯率風險之非衍生工具)進行公允價值避險、現金流量避險或國外營運機構淨投資避險。對確定承諾匯率風險之避險係以公允價值避險處理。

於避險關係開始時，本公司以書面記錄風險管理目標、避險執行策略及被避險項目與避險工具間之經濟關係，包括避險工具是否預期能抵銷被避險項目之公允價值或現金流量變動。

本公司僅於避險關係(或避險關係之一部分)不再符合避險會計之要件時(若適用時，於考量重新平衡後)，推延停止適用避險會計。此包括當避險工具已到期、出售、解約或行使等情況。

(1)公允價值避險

合格避險工具之利益或損失係認列於損益，惟若避險工具係對透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具進行避險，則係認列於其他綜合損益。

非按公允價值衡量之被避險項目因所規避風險而產生之公允價值變動，係調整其帳面金額並認列為損益。被避險項目係透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資時，其避險利益及或損失係認列於損益；係透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資時，該等金額認列於其他綜合損益。避險利益或損失認列為損益時，於綜合損益表係列報於被避險項目相關之會計項目下。

停止適用公允價值避險時，被避險項目係按攤銷後成本衡量之金融工具者，因所規避風險而產生之公允價值調整，係於停止避險會計之日起攤銷至損益。

(2)現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬於有效避險部分係認列於其他綜合損益，並累計列入「其他權益項目－避險工具之損益」，前述認列金額以被避險項目自避險開始後之公允價值累積變動數為限。屬避險無效部分之利益或損失則立即認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

本公司僅指定遠期外匯合約即期部分之公允價值變動為現金流量避險關係之避險工具。遠期部分之公允價值變動認列為避險成本，累計於單獨權益組成部分「其他權益項目－避險工具之損益」。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益並累計列入權益之金額將於同一期間重分類至損益，並與已認列之被避險項目於綜合損益表列於相同會計項目下。然而，當被避險預期交易將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益並累計列入「其他權益項目－避險工具之損益」之金額，將自其他權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始衡量成本。此外，若本公司預期全部或部分損失於未來期間無法回收，則立即將該金額重分類至損益。

停止適用現金流量避險時，累計於其他權益項目之金額(包括避險成本)，將於被避險未來現金流量發生前繼續列報於其他權益項目，於未來現金流量發生時，作為非金融資產或非金融負債帳面金額之調整。其他現金流量避險，則於被避險未來現金流量認列於損益時，將該累計之其他權益項目金額於同一期間重分類至損益。若被避險未來現金流量不再預期發生，累計於其他權益項目(包括避險成本)之金額立即重分類至損益。

5.衍生金融工具及避險會計（民國一〇七年一月一日以前適用）

除下列項目僅民國一〇七年一月一日以前適用外，其餘與民國一〇七年一月一日以後適用之會計政策一致。

與公允價值無法可靠衡量之無報價權益投資連結並以該等權益工具交割之衍生工具，金融資產以成本減除減損損失之金額衡量，列報於「以成本衡量之金融資產」；金融負債以成本衡量，列報於「以成本衡量之金融負債」。

對於所有現金流量避險，包括被避險預期交易將認列非金融資產或非金融負債者，原先認列於其他綜合損益並累計列入權益之金額將於被避險之預期現金流量影響損益之同一期間重分類至損益。此外，民國一〇七年一月一日以前已停止適用之現金流量避險，遠期部分之公允價值變動係直接認列為損益。

(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，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

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。原料以重置成本為其淨變現價值之估計數。

(八)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。

(九)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備之認列及衡量係採成本模式，依成本減除累計折舊與累計減損後之金額衡量。成本包含可直接歸屬於取得資產之支出。自建資產成本包含原料及直接人工、任何其他使資產達預計用途之可使用狀態的直接可歸屬成本、拆卸與移除該項目及復原所在地點之成本，以及符合要件資產資本化之借款成本。此外，成本亦包含因外幣計價之不動產、廠房及設備採購，屬現金流量避險有效而自權益轉入之部分，為整合相關設備功能而購入之軟體亦資本化為該設備之一部分。

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，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、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於損益項下之「其他利益及損失」。

2.後續成本

若不動產、廠房及設備項目後續支出所預期產生之未來經濟效益很有可能流入本公司，且其金額能可靠衡量，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

3.折　　舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之各別重大組成部分評估，若一組成部分之耐用年限不同於資產之其他部分，則此組成部分應單獨提列折舊。折舊之提列認列為損益。

租賃資產之折舊若可合理確認本公司將於租賃期間屆滿時取得所有權，則依其耐用年限提列；其餘租賃資產係依租賃期間及其耐用年限兩者較短者提列。

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	3－50年
機 器 設 備	5－ 7年
儀 器 設 備	3－ 5年
其 他 設 備	1－10年

折舊方法、耐用年限及殘值係於每一年度報導日加以檢視，若預期值與先前之估計不同時，於必要時適當調整，該變動按會計估計變動規定處理。

(十)租　　賃

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，當本公司承擔了幾乎所有之所有權風險與報酬者，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。

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。

(十一)無形資產

1.其他無形資產

本公司取得其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

2.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產的未來經濟效益時，方可將其資本化。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，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

電腦軟體	0 － 5年

本公司至少於每一年度報導日時檢視無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若有變動，視為會計估計變動。

(十二)非金融資產減損

針對存貨、遞延所得稅資產及員工福利產生之資產以外之非金融資產，本公司於每一報導日評估是否發生減損，並就有減損跡象之資產估計其可回收金額。若無法估計個別資產之可回收金額，則本公司估計該項資產所屬現金產生單位之可回收金額以評估減損。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處分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。

(十三)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。

備抵銷貨退回及折讓自民國一〇七年一月一日起，依據國際財務報導準則第十五號之規定處理，請詳附註四(十五)。

(十四)庫藏股票

本公司收回已發行之股票，依買回時所支付之對價(包括可直接歸屬成本)，以稅後淨額認列為「庫藏股票」，作為權益之減項。處分庫藏股票之處分價格高於帳面金額，其差額列為「資本公積－庫藏股票交易」；處分價格低於帳面金額，其差額則沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足，則借記保留盈餘。庫藏股票之帳面金額採加權平均並依收回原因分別計算。

庫藏股票註銷時，按股權比例借記「資本公積－股票發行溢價」與「股本」，其帳面金額如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額則沖抵同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足，則沖抵保留盈餘；其帳面金額低於面值與股票發行溢價之合計數者，則貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

(十五)收入之認列

1.客戶合約之收入(民國一〇七年一月一日(含)以後適用)

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

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

本公司給與主要客戶一定期間的退貨期，因此，於認列收入時調整預期退貨及折讓部份，並認列退款負債及待退回產品權利。本公司係於銷售時點採用過去累積之經驗估計預期之退貨及折讓，且累計收入高度很有可能不會發生重大迴轉。本公司於每一報導日重新評估對預期退貨及折讓之估計。

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)勞務收入

勞務收入係於滿足履約義務時認列。

(3)財務組成部分

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

2.收入認列(民國一〇七年一月一日以前適用)

(1)商品銷售

正常活動中銷售商品所產生之收入，係考量退回、商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量。收入係俟具說服力之證據存在(通常為已簽訂銷售協議)、所有權之重大風險及報酬已移轉予買方、價款很有可能收回、相關成本與可能之商品退回能可靠估計、不持續參與商品之管理及收入金額能可靠衡量時加以認列。若折扣很有可能發生且金額能可靠衡量時，則於銷售認列時予以認列作為收入之減項。另備抵銷貨退回及折讓係依歷史經驗，於商品出售當年度合理估計認列負債準備。

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

(2)勞務收入

本公司提供勞務相關服務係於交易結果能可靠估計時，依完工百分比法認列收入。完工程度係以截至財務報導日已履行之勞務占應履行總勞務之比例估計。惟當交易結果無法可靠估計時，則應於已認列成本很有可能回收之範圍內認列收入。

(十六)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勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

2.確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。本公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何計畫資產的公允價值均予以減除。折現率係以到期日與本公司淨義務期限接近，且計價幣別與預期支付福利金相同之政府公債之市場殖利率於財務報導日之利率為主。

企業淨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有利時，認列資產係以未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於本公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對本公司而言，即具有經濟效益。

當計畫內容之福利改善，因員工過去服務使福利增加之部分，相關費用立即認列為損益。

淨確定福利負債(資產)之再衡量數包含(1)精算損益；(2)計畫資產報酬，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額；及(3)資產上限影響數之任何變動，但不包括包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額。淨確定福利負債(資產)再衡量數認列於其他綜合損益項目下。本公司將確定福利計畫之再衡量數認列於保留盈餘。

本公司於縮減或清償發生時，認列確定福利計畫之縮減或清償損益。縮減或清償損益包括任何計畫資產公允價值之變動及確定福利義務現值之變動。

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。

(十七)股份基礎給付交易

給與員工之股份基礎給付獎酬以給與日之公允價值，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列酬勞成本並增加相對權益。認列之酬勞成本係隨預期符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整；而最終認列之金額係以既得日符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量為基礎衡量。

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

應給付予員工之股份增值權，係以該股份增值權之公允價值衡量後採現金交割者，於員工達到可無條件取得報酬之期間內，認列費用並增加相對負債。相關負債於各報導日及交割日應予重新衡量，其公允價值之任何變動認列為損益項下之人事費用。

本公司股份基礎給付之給與日為董事會通過增資基準日之日。

(十八)所得稅

所得稅費用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。

當期所得稅包括當年度課稅所得（損失）按報導日之法定稅率或實質性立法稅率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的調整。

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.因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。

遞延所得稅係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，並以報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎。

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且

2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關；

(1)同一納稅主體；或

(2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

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

(十九)企業合併

本公司依收購日移轉對價之公允價值，包括歸屬於被收購方任何非控制權益之金額，減除所取得之可辨認資產及承擔之負債之淨額(通常為公允價值)來衡量商譽。若減除後之餘額為負數，則本公司重新評估是否已正確辨認所有取得之資產及所有承擔之負債後，始將廉價購買利益認列於損益。

本公司係依逐筆交易基礎，選擇對非控制權益按收購日之公允價值，或以可辨認淨資產按非控制權益之比例衡量之。

於分階段達成之企業合併中，本公司以收購日之公允價值重新衡量其先前已持有被收購者之權益，若因而產生任何利益或損失，則認列為損益。對於被收購者權益價值之變動於收購日前已於其他綜合損益中認列之金額，應依本公司若直接處分其先前已持有權益之相同方式處理，若處分該權益時宜將其重分類至損益，則該金額係重分類至損益。

若企業合併之原始會計處理於合併交易發生之報導日前尚未完成，本公司得對於尚未完成會計處理項目以暫定金額報導，該暫定金額於衡量期間內應予以追溯調整之，或認列額外之資產或負債，以反映於衡量期間所取得有關於收購日已存在事實與情況之新資訊。衡量期間自收購日起不超過一年。

除與發行債務或權益工具相關者外，與企業合併相關之交易成本均應於發生時立即認列為本公司之費用。

共同控制下個體之企業合併，其會計處理將視同該項收購係發生於財務報表所表達之最早可比較期間，或於共同控制成立之日孰晚者，據以編製擬制比較資訊。取得之資產及負債係採用帳面價值法認列。

(二十)每股盈餘

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

(廿一)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「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如下：

・對子公司是否具實質控制之判斷，請參閱民國一〇七年度合併財務報告。

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：

・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(八)。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	107.12.31	106.12.31
庫存現金	$ 150	180
銀行存款	7,360,108	7,431,026
定期存款	6,939,442	17,497,488
約當現金－附買回債券	4,235,800	-
	$ 18,535,500	**24,928,694**

1.上列現金及約當現金並無提供擔保之情事，已質押之定期存款業已轉列其他金融資產項下，請詳附註六(十二)及八。

2.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(廿六)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	107.12.31	106.12.31
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動：		
非衍生金融資產		
上市(櫃)公司股票	$ 217,000	-
受益憑證	123,320	-
合　　計	**$ 340,320**	**-**

1.按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(廿五)。

2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(廿六)。

3.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	107.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：	
上市(櫃)公司股票	$ 477,148
非上市(櫃)公司股票	-
合　　計	**$ 477,148**

1.透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

於民國一〇七年一月一日適用國際財務報導準則第九號規定時，本公司重新評估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，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。民國一〇六年十二月三十一日係列報於備供出售之金融資產及以成本衡量之金融資產。

本公司因上列指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一〇七年度認列之股利收入為26,508千元，請詳附註六(廿五)。

本公司民國一〇七年度未處分策略性投資，於該期間累積利益及損失未在權益內作任何移轉。

2.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(廿六)。

3.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(四)備供出售金融資產

	106.12.31
備供出售之金融資產－非流動	
上市(櫃)股票	$ 659,392

1.本公司於民國一〇六年度認列備供出售金融資產未實現評價利益為102,719千元。

2.上述投資標的於民國一〇七年十二月三十一日係列報於透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，請詳附註六(三)。

3.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(廿六)。

4.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(五)以成本衡量之金融資產

	106.12.31
權益證券－普通股	$ -

1.本公司所持有之非上市(櫃)之權益證券，於民國一〇六年十二月三十一日係按成本減除減損金額衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量，故分類為以成本衡量之金融資產。於民國一〇七年十二月三十一日該等權益證券係分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，請詳附註六(三)。

2.民國一〇六年十二月三十一日，本公司累計已提列減損金額為150,000千元。

3.信用風險及市場風險資訊請詳附註六(廿六)。

4.上述金融資產未有提供作為擔保之情形。

(六)應收票據及應收帳款(含關係人)

1.明細如下：

	107.12.31	106.12.31
應收票據—因營業而發生	$ 14	-
應收帳款—按攤銷後成本衡量	163,450,388	131,243,680
應收帳款—透過其他綜合損益按公允價值衡量	15,357,500	-
應收帳款—關係人	313,983,330	190,257,570
減：備抵損失	1,559,628	1,510,916
	$491,231,604	**319,990,334**

本公司評估係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的之經營模式持有部分應收帳款，故自民國一〇七年一月一日開始透過其他綜合損益按公允價值衡量該等應收帳款。

2.信用損失

本公司民國一〇七年十二月三十一日針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。本公司民國一〇七年十二月三十一日應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

	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	$ 480,793,799	0%~0.001%	(1,792)
逾期0~30天	10,366,522	0%~1%	(16,071)
逾期31~120天	92,648	0%~50%	(3,502)
逾期121~365天	-	50%~100%	-
逾期超過一年	1,538,263	100%	(1,538,263)
	$ 492,791,232		**(1,559,628)**

民國一〇六年十二月三十一日係採用已發生信用損失模式考量應收帳款及應收票據之備抵呆帳。本公司民國一〇六年十二月三十一日應收票據及應收帳款之帳齡分析如下：

	106.12.31
未逾期	$ 317,577,072
逾期0~30天	1,693,434
逾期31~120天	47,612
逾期121~365天	240,202
超過一年	1,942,930
	$ 321,501,250

本公司應收票據及應收帳款之備抵損失變動表如下：

		106年度	
	107年度	個別評估之減損損失	群組評估之減損損失
期初餘額(依IAS39)	$ 1,510,916	-	1,642,501
初次適用IFRS 9之調整	1,348		
期初餘額(依IFRS 9)	1,512,264		
認列減損損失	47,364	-	-
減損損失迴轉	-	-	(131,585)
期末餘額	**$ 1,559,628**	**-**	**1,510,916**

本公司之關係人往來款項之收款期限視集團資金調度情形而定。上述已逾期但未認列減損損失之應收款，本公司管理階層認為其信用品質並未發生重大改變，故評估各該款項之未來可回收性無虞。此外，本公司對前述已逾期而未認列減損損失之應收款亦未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

上述金融資產未有作為擔保之情形。

3.本公司應收票據及應收帳款其餘信用風險與匯率風險資訊請詳附註六(廿六)。

4.應收帳款讓售

本公司應收帳款債權移轉係於符合公報規定之除列條款時出售，於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，符合除列條款之應收帳款相關資訊明細如下：

107.12.31

承購人	轉售金額	承購額度(千元)	已預支金額(千元)	提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
澳盛銀行等(註)	**$ 4,668,680**	**USD 1,200,000**	**USD 152,000**	無	應收帳款承購為無追索權，但債務人信用風險以外之風險仍由債權人負擔。	**$ 4,668,680**

106.12.31

承購人	轉售金額	承購額度(千元)	已預支金額(千元)	提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
澳盛銀行等(註)	**$ 2,976,000**	**USD 1,200,000**	**USD 100,000**	無	應收帳款承購為無追索權，但債務人信用風險以外之風險仍由債權人負擔。	**$ 2,976,000**

註：本公司於民國一〇六年十月與澳盛銀行等六家金融機構共同簽訂一年期聯合承購合約，各銀行依參加比例承購。

於民國一〇七年及一〇六年度，本公司應收帳款讓售交易產生之手續費及銀行墊款利息合計分別為156,295千元及67,933千元(帳列財務成本項下)。

(七)其他應收款

	107.12.31	106.12.31
其他應收款	$ 118,063	112,286
減：備抵損失	-	-
	$ 118,063	**112,286**

本公司民國一〇六年十二月三十一日其他應收款之帳齡分析如下：

	106.12.31
未逾期	$ 111,205
逾期0~30天	1,081
	$ 112,286

其餘信用風險資訊請詳附註六(廿六)。

(八)存　　貨

	107.12.31	106.12.31
商品	$ 49,921,122	35,556,778
製成品	99,070	61,332
在製品	148,129	145,566
原料	769,575	556,758
小計	50,937,896	36,320,434
減：備抵損失	(1,172,284)	(1,059,715)
	$ 49,765,612	**35,260,719**

本公司營業成本組成明細如下：

	107年度	106年度
銷售成本	$ 1,216,378,764	1,061,233,131
存貨備抵跌價損失	112,569	427,184
存貨報廢損失	37,123	87,952
未分攤製造費用	16,952	37,658
	$ 1,216,545,408	**1,061,785,925**

民國一〇七年及一〇六年度認列為銷貨成本及費用之存貨成本分別為1,216,545,408千元及1,061,785,925千元。民國一〇七年及一〇六年度因存貨沖減至淨變現價值分別認列存貨跌價損失112,569千元及427,184千元，並已列報為銷貨成本。

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(九)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：

	107.12.31	106.12.31
子公司	$ 129,941,116	122,190,881

1.子公司

請參閱民國一〇七年度合併財務報告。

2.本公司於民國一〇七年度增資CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)為442,409千元及PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.為美金1,000千元(約新台幣30,955千元)及一〇六年度增資PEGATRON HOLDING LTD.,為美金100,000千元(約新台幣3,018,000千元)。

3.本公司於民國一〇七年及一〇六年度收到採權益法被投資公司發放之現金股利分別為1,698,394千元及2,869,410千元。

4.民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，本公司採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

(十)不動產、廠房及設備

本公司不動產、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	儀器設備	其他設備	在建工程	總 計
成本或認定成本：							
民國107年1月1日餘額	$ 2,358,521	2,133,678	41,785	279,305	464,030	562,132	5,839,451
增 添	2,019,212	357,697	44,937	70,462	176,016	180,981	2,849,305
處分及報廢	-	(14,546)	(22,038)	(67,608)	(252,572)	-	(356,764)
重 分 類	-	548,925	-	90	440,323	(634,390)	354,948
民國107年12月31日餘額	**$ 4,377,733**	**3,025,754**	**64,684**	**282,249**	**827,797**	**108,723**	**8,686,940**
民國106年1月1日餘額	$ 2,358,521	2,151,229	38,282	291,538	743,617	219,062	5,802,249
增 添	-	4,155	6,573	77,109	41,500	344,297	473,634
處分及報廢	-	(22,423)	(3,070)	(98,286)	(548,724)	-	(672,503)
重 分 類	-	717	-	8,944	227,637	(1,227)	236,071
民國106年12月31日餘額	**$ 2,358,521**	**2,133,678**	**41,785**	**279,305**	**464,030**	**562,132**	**5,839,451**
折舊及減損損失：							
民國107年1月1日餘額	$ -	757,847	28,461	127,905	202,326	-	1,116,539
本期折舊	-	65,720	7,882	89,900	377,910	-	541,412
減損迴轉利益	-	-	-	-	(32)	-	(32)
處分及報廢	-	(14,547)	(22,038)	(67,608)	(251,428)	-	(355,621)
民國107年12月31日餘額	**$ -**	**809,020**	**14,305**	**150,197**	**328,776**	**-**	**1,302,298**
民國106年1月1日餘額	$ -	724,915	25,475	126,292	201,557	-	1,078,239
本期折舊	-	55,355	6,004	99,540	547,483	-	708,382
處分及報廢	-	(22,423)	(3,018)	(97,927)	(546,714)	-	(670,082)
民國106年12月31日餘額	**$ -**	**757,847**	**28,461**	**127,905**	**202,326**	**-**	**1,116,539**

	土　地	房屋及建築	機器設備	儀器設備	其他設備	在建工程	總　計
帳面價值：							
民國107年12月31日	$ 4,377,733	2,216,734	50,379	132,052	499,021	108,723	7,384,642
民國106年1月1日	$ 2,358,521	1,426,314	12,807	165,246	542,060	219,062	4,724,010
民國106年12月31日	$ 2,358,521	1,375,831	13,324	151,400	261,704	562,132	4,722,912

1.減損損失及續後迴轉

民國一〇七年度，本公司經評估及比較不動產、廠房及設備之帳面價值及可回收金額，迴轉原始認列之減損32千元，帳列營業外收入及支出項下，請詳附註六(廿五)。

2.本公司之不動產、廠房及設備處分損益，請詳附註六(廿五)。

3.民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，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。

(十一)無形資產

本公司之無形資產係電腦軟體及高爾夫球證，相關成本及攤銷明細如下：

成　　本：	
民國107年1月1日餘額	$ 464,692
本期取得	157,156
本期處分	(73,444)
民國107年12月31日餘額	**$ 548,404**
民國106年1月1日餘額	$ 232,034
本期取得	264,318
本期處分	(31,660)
民國106年12月31日餘額	**$ 464,692**
攤銷及減損損失：	
民國107年1月1日餘額	$ 147,731
本期攤銷	181,072
本期處分	(73,444)
民國107年12月31日餘額	**$ 255,359**
民國106年1月1日餘額	$ 47,984
本期攤銷	131,407
本期處分	(31,660)
民國106年12月31日餘額	**$ 147,731**
帳面價值：	
民國107年12月31日餘額	**$ 293,045**
民國106年1月1日餘額	**$ 184,050**
民國106年12月31日餘額	**$ 316,961**

1.民國一〇七年及一〇六年度無形資產攤銷費用列報於綜合損益表之情形，請詳附註十二。

2.民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，本公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(十二)其他金融資產及其他資產

本公司其他流動資產及其他非流動資產之明細如下：

	107.12.31	106.12.31
其他金融資產-流動	$ 41,670	41,616
其他金融資產-非流動	22,722	33,349
其他流動資產	452,584	129,665
其他非流動資產	-	4,230
	$ 516,976	**208,860**

1.其他金融資產係受限制定期存款及存出保證金，請詳附註八。

2.其他流動資產主要係預付款項、暫付款、待退回產品權利及其他。

3.其他非流動資產係預付工程款。

(十三)短期借款

	107.12.31	106.12.31
無擔保銀行借款	**$ 59,433,525**	**22,034,400**
利率區間	**0.51%~5.11%**	**0.50%~6.85%**

1.銀行借款之擔保品

本公司無以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形。

(十四)應付公司債

1.本公司發行無擔保普通公司債明細如下：

	107.12.31	106.12.31
發行普通公司債總金額	$ 15,000,000	7,000,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(13,238)	(7,524)
期末應付公司債餘額	**$ 14,986,762**	**6,992,476**

	107年度	106年度
利息費用	**$ 146,821**	**34,164**

本公司民國一〇六年五月九日經董事會決議發行總額不超過新台幣壹佰伍拾億元之無擔保普通公司債，並分別於民國一〇六年七月四日及一〇六年十二月二十九日經主管機關核准申報生效，其發行內容及主要權利義務如下：

項　　目	民國一〇六年度第一期無擔保普通公司債
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)柒拾億元整，分為甲券、乙券及丙券共三券。其中甲券發行金額為參拾億元整，乙券發行金額為貳拾億元整，丙券發行金額為貳拾億元整。
票面金額	均為新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債甲券發行期限為三年期、乙券發行期限為五年期、丙券發行期限為七年期，發行期間分別為：甲券自民國106年7月13日發行，至民國109年7月13日到期；乙券自民國106年7月13日發行，至民國111年7月13日到期；丙券自民國106年7月13日發行，至民國113年7月13日到期。
票面利率	本公司債甲券之票面利率為固定年利率0.91%；乙券之票面利率為固定年利率1.06%；丙券之票面利率為固定年利率1.20%。
還本方式	公司債甲券三年期、乙券五年期及丙券七年期均為自發行日起到期一次還本。
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

項　　目	民國一〇六年度第二期無擔保普通公司債
發行總額	本公司債發行總額為新台幣(以下同)捌拾億元整，分為甲券、乙券及丙券共三券。其中甲券發行金額為壹拾億元整，乙券發行金額為肆拾伍億元整，丙券發行金額為貳拾伍億元整。
票面金額	均為新台幣壹佰萬元整。
發行價格	本公司債於發行日均依票面金額十足發行。
發行期間	本公司債甲券發行期限為三年期、乙券發行期限為五年期、丙券發行期限為七年期，發行期間分別為：甲券自民國107年1月10日發行，至民國110年1月10日到期；乙券自民國107年1月10日發行，至民國112年1月10日到期；丙券自民國107年1月10日發行，至民國114年1月10日到期。

項　　目	民國一〇六年度第二期無擔保普通公司債
票面利率	本公司債甲券之票面利率為固定年利率0.78%；乙券之票面利率為固定年利率0.92%；丙券之票面利率為固定年利率1.08%。
還本方式	公司債甲券三年期、乙券五年期及丙券七年期均為自發行日起到期一次還本。
計付息方式	本公司債自發行日起依票面利率，每年單利計付息乙次。每壹佰萬元債券付息至元為止，元以下四捨五入。本公司債還本付息日如為付款地銀行業停止營業日時，則於停止營業日之次一營業日給付本息，且不另付利息。如逾還本付息日領取本息者，亦不另計付遲延利息。
擔保方式	本公司債為無擔保普通公司債。

(十五)負債準備

本公司於民國一〇六年度之負債準備係備抵銷貨退回及折讓，相關變動情形如下：

	備抵銷貨退回及折讓
民國106年1月1日餘額	$ 98,159
當期新增之負債準備	15,891
民國106年12月31日餘額	**$ 114,050**

備抵銷貨退回及折讓係依歷史經驗、管理階層的判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當期認列為銷貨收入之減項。

本公司於民國一〇七年一月一日起適用國際財務報導準則第十五號，將備抵銷貨退回及折讓重分類為退款負債(帳列其他流動負債)及待退回產品權利(帳列其他流動資產)。

(十六)營業租賃

1.承租人租賃

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107.12.31	106.12.31
一年內	$ 84,781	130,043
超過一年但不超過五年	68,423	81,820
	$ 153,204	**211,863**

本公司以營業租賃承租數個辦公室、倉庫及停車位。租賃期間通常為一至五年，並附有於租期屆滿之續租權。

民國一〇七年及一〇六年度營業租賃分別列報於綜合損益表之下列項目：

	107年度	106年度
營業成本	$ 51,801	57,459
營業費用	101,146	120,037
	$ 152,947	**177,496**

(十七)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：

	107.12.31	106.12.31
確定福利義務現值	$ 32,800	34,614
計畫資產之公允價值	(10,827)	(9,984)
淨確定福利負債	**$ 21,973**	**24,630**

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10,827千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇七年及一〇六年度確定福利義務現值變動如下：

	107年度	106年度
1月1日確定福利義務	$ 34,614	36,076
當期服務成本及利息	2,987	5,533
淨確定福利負債再衡量數		
－因人口統計假設變動所產生之精算損益	(1,754)	(1,363)
－因財務假設變動所產生之精算損益	1,366	1,641
－經驗調整	(4,413)	(7,273)
12月31日確定福利義務	**$ 32,800**	**34,614**

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇七年及一〇六年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	107年度	106年度
1月1日計畫資產之公允價值	$ 9,984	9,363
利息收入	160	169
淨確定福利負債再衡量數		
一經驗調整	235	(73)
已提撥至計畫之金額	448	525
12月31日計畫資產之公允價值	**$ 10,827**	**9,984**

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇七年及一〇六年度認列為損益之費用如下：

	107年度	106年度
當期服務成本	$ 2,434	4,883
淨確定福利負債之淨利息	393	481
	$ 2,827	**5,364**
營業費用	**$ 2,827**	**5,364**

(5)認列為其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數

本公司民國一〇七年及一〇六年度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：

	107年度	106年度
1月1日累積餘額	$ 7,798	876
本期認列	5,036	6,922
12月31累積餘額	**$ 12,834**	**7,798**

(6)精算假設

本公司於財務報導結束日所使用之主要精算假設如下：

	107.12.31	106.12.31
折現率	1.42 %	1.60 %
未來調薪率	3.00 %	3.00 %

本公司預計於民國一〇七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448千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為23年。

(7)敏感度分析

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	對確定福利義務之影響	
	增加0.50%	減少0.50%
107年12月31日		
折現率	(3,554)	4,030
未來調薪率	3,944	(3,519)
106年12月31日		
折現率	(3,873)	4,404
未來調薪率	4,318	(3,841)

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。

本年度編製敏感度分析所使用之方法與假設與前年度相同。

2.確定提撥計畫

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

本公司民國一〇七年及一〇六年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為316,281千元及317,321千元。

3.短期員工福利

本公司民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日短期帶薪假負債分別為136,953千元及117,635千元。

(十八)所得稅

總統府於民國一〇七年二月七日頒布所得稅法修正案將營利事業所得稅率自民國一〇七年度起由17%調高至20%。

1.本公司所得稅費用明細如下：

	107年度	106年度
當期所得稅費用		
當期產生	$ 472,062	1,087,229
調整前期之當期所得稅	265,151	(133,222)
未分配盈餘加徵	-	119,995
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	(9,847)	(556,543)
所得稅稅率變動	(99,203)	-
所得稅費用	**$ 628,163**	**517,459**

2.本公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	107年度	106年度
稅前淨利	$ 11,743,029	15,200,447
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	2,348,606	2,584,076
所得稅稅率變動	(99,203)	-
永久性差異	573,690	(654,626)
未認列暫時性差異之變動	(2,460,081)	(1,402,063)
以前年度所得稅低估(高估)	265,151	(133,222)
未分配盈餘加徵	-	119,995
其他	-	3,299
	$ 628,163	**517,459**

3.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅負債

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日與投資子公司相關之暫時性差異因本公司可控制該項暫時性差異迴轉之時點，且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅負債。其相關金額如下：

	107.12.31	106.12.31
與投資子公司相關之暫時性差異彙總金額	**$ 44,614,150**	**38,016,169**
未認列為遞延所得稅負債之金額	**$ 8,922,830**	**6,462,749**

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇七年及一〇六年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	國外投資利益	其他	合計
遞延所得稅負債：			
民國107年1月1日餘額	$ -	-	-
借記/(貸記)損益表	-	35,426	35,426
民國107年12月31日餘額	**$ -**	**35,426**	**35,426**
民國106年1月1日餘額	$ 225,261	-	225,261
借記/(貸記)損益表	(225,261)	-	(225,261)
民國106年12月31日餘額	**$ -**	-	-

	存貨評價損益	其他	合計
遞延所得稅資產：			
民國107年1月1日餘額	$ 180,151	382,003	562,154
(借記)/貸記損益表	54,306	90,170	144,476
民國107年12月31日餘額	**$ 234,457**	**472,173**	**706,630**
民國106年1月1日餘額	$ 107,530	123,342	230,872
(借記)/貸記損益表	72,621	258,661	331,282
民國106年12月31日餘額	**$ 180,151**	**382,003**	**562,154**

4.所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅結算申報已奉稅捐稽徵機關核定至民國一〇五年度。

(十九)資本及其他權益

1.普通股之發行

本公司民國一〇七年及一〇六年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)

	普通股	
	107年度	**106年度**
1月1日期初餘額	2,614,090	2,575,169
發行限制員工權利股票	-	40,000
註銷限制員工權利股票	(1,713)	(1,079)
12月31日期末餘額	**2,612,377**	**2,614,090**

本公司於民國一〇六年度發行一〇五年度限制員工權利新股40,000千股。民國一〇七年及一〇六年度註銷限制員工權利股票分別為1,713千股及1,079千股。民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為30,000,000千元，每股面額10元，均為3,000,000千股，前述額定股本總額已發行股份分別為2,612,377千股及2,614,090千股，所有已發行股份之股款均已收取。

本公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日限制員工權利股票失效，收回尚待註銷之股票分別為497千股及194千股。

2.海外存託憑證

華碩公司已參與發行之海外存託憑證持有人因分割案及合併案取得本公司普通股計60,819,026股。本公司擬於不超過60,819,020股之範圍內，以該等已發行股份參與發行海外存託憑證，並依「發行人募集與發行海外有價證券處理準則」第15條之規定，將該等海外存託憑證全數交付被分割公司華碩公司已參與發行海外存託憑證之持有人。本公司以已發行股份參與發行海外存託憑證，於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，本公司所發行之海外存託憑證流通餘額分別為1,594千單位及10,945千單位，於盧森堡證券交易所掛牌買賣，每單位存託憑證代表5股普通股，分別代表普通股7,971千股及54,724千股。海外存託憑證之主要約定事項如下：

(1)表決權之行使

海外存託憑證持有人得依據存託契約及中華民國法令之相關規定行使其海外存託憑證所表彰本公司普通股之表決權。

(2)股利分配、股票認購權及其他權利

與本公司現有普通股股東享有股利分配及其他配股之相同權。

3.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	107.12.31	106.12.31
發行股票溢價	$ 64,623,295	63,209,502
轉換公司債轉換溢價	11,073,663	11,073,663
庫藏股票交易	23,614	23,614
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	2,383,056	2,383,056
認列對子公司所有權權益變動	760,025	576,033
員工認股權	1,304	1,304
限制型員工權利股票	1,401,456	2,220,662
其　　他	409,917	409,917
	$ 80,676,330	**79,897,751**

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

4.保留盈餘

依本公司章程規定，每年度決算獲有盈餘時，應依法提撥應納營利事業所得稅、彌補歷年虧損，如尚有餘額應依法提列法定盈餘公積百分之十，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。其次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積。其餘部分加計以前年度累積未分配盈餘後，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分配或保留之。

本公司股利之分派，係配合當年度之盈餘狀況，以股利穩定為原則；公司所處產業變化快速，基於公司未來資金需求及長期營運規劃，採行平衡股利政策，就上述可分派之股東紅利，應不低於當年度可分配盈餘之百分之十，若有發放現金股利，則至少佔當年度全部股利之百分之十。

(1)法定盈餘公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。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提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一〇七年六月二十一日及民國一〇六年六月二十日經股東會決議民國一〇六年度及民國一〇五年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利金額如下：

	106年度	105年度
普通股每股股利(元)		
現金	$ 4.00	5.00

5.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	其他權益－員工未賺得酬勞	合　計
民國107年1月1日餘額	$ (9,698,374)	-	883,161	(1,222,232)	(10,037,445)
追溯適用新準則之調整數	11,223	(161,048)	(883,161)	-	(1,032,986)
民國107年1月1日重編後餘額	(9,687,151)	(161,048)	-	(1,222,232)	(11,070,431)
採用權益法之子公司之換算差額之份額	2,204,595	-	-	-	2,204,595
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	-	(225,274)	-	-	(225,274)
員工未賺得酬勞	-	-	-	697,546	697,546
民國107年12月31日餘額	**$ (7,482,556)**	**(386,322)**	**-**	**(524,686)**	**(8,393,564)**
民國106年1月1日餘額	$ (3,552,939)	-	183,953	(429,882)	(3,798,868)
採用權益法之子公司之換算差額之份額	(6,145,435)	-	-	-	(6,145,435)
備供出售金融資產未實現損益	-	-	102,719	-	102,719
採用權益法之子公司之備供出售金融資產未實現損益之份額	-	-	596,489	-	596,489
員工未賺得酬勞	-	-	-	(792,350)	(792,350)
民國106年12月31日餘額	**$ (9,698,374)**	**-**	**883,161**	**(1,222,232)**	**(10,037,445)**

(二十)股份基礎給付

本公司於民國一〇七年及一〇六年度，計有下列幾項股份基礎給付交易：

	權益交割	
	限制員工權利新股	
	105年度發行	103年度發行
給與數量(千/單位)	40,000	40,000
合約期間/行權期間	3年	3年
既得期間	註1	註1
本期實際離職率	5.43%	8.34%
估計未來離職率	9.26%、17.12%	-

註1：屆滿一年、二年及三年之服務可取得受領新股比例分別為20%、40%及40%。

本公司於民國一〇三年六月十八日經股東會決議發行限制員工權利新股40,000千股，授與對象以本公司符合特定條件之全職員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇四年五月七日經董事會決議全數發行，實際增資發行新股總數為39,678千股，給予日公允價值為91.9元。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以10元認購所獲配之股份，並自認購日起持續於本公司任職滿一年、二年及三年時分別既得所獲配股份之20%、40%及40%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分，依本公司限制員工權利新股發行辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依發行辦法交付信託保管及依發行辦法規定未達既得條件前受限制之權利外，其他權利與本公司已發行之普通股股份相同。另員工依發行辦法認購之限制員工權利新股，遇有未達既得條件者，其股份由本公司全數以發行價格買回並予以註銷。

本公司於民國一〇五年六月二十一日經股東會決議發行限制員工權利新股40,000千股，授與對象以本公司符合特定對象之全職員工為限，並業已向金管會證券期貨局申報生效，於民國一〇六年五月九日經董事會決議發行股數為38,191千股，並訂定增資基準日為民國一〇六年七月十一日，實際增資發行新股總數為37,808千股，並於民國一〇六年七月二十七日，業已辦妥法定變更登記程序，給與日公允價值為89.7元。另，於民國一〇六年九月十五日經董事會決議發行一〇五年第二次限制員工權利新股2,192千股，並訂定增資基準日為民國一〇六年十月十九日，實際增資發行新股總數為2,192千股，並業已辦妥法定變更登記程序，給與日公允價值為88.5元。

獲配上述限制員工權利新股之員工得以10元認購所獲配之股份，並自認購日起持續於本公司任職滿一年、二年及三年時分別既得20%、40%及40%。員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔、或作其他方式之處分，依本公司限制員工權利新股發行辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依發行辦法交付信託保管及依發行辦法規定未達既得條件前受限制之權利外，其他權利與本公司已發行之普通股股份相同。另員工依發行辦法認購之限制員工權利新股，遇有未達既得條件者，其股份由本公司全數以發行價格買回並予以註銷。

1.給與日公允價值之衡量參數

本公司採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日及續後評價日股份基礎給付之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	權益交割		
	限制員工權利新股		
	105年度發行	105年度發行	103年度發行
給與日/續後評價日	106.09.15	106.05.09	104.05.07
給與日股價	88.50元	89.70元	91.90元
履約價格/基礎價格	10.00元	10.00元	10.00元
預期存續期間/行權期間	3年	3年	3年
標的股票之現時價格	88.50元	89.70元	91.90元
預期波動率	24.97%~28.84%	25.25%~25.64%	33.37%
預期股利率	-%	-%	-%
無風險利率	(註1)	(註2)	(註3)

註1：二年期為0.13%，三年期為0.23%。

註2：二年期為0.16%，三年期為0.23%。

註3：三年期為0.7992%。

2.限制員工權利新股

本公司於民國一〇六年度增資發行限制員工權利新股40,000千股，產生資本公積－限制員工權利新股1,702,900千元，另於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日限制員工權利新股失效收回普通股分別為2,017千股及1,049千股，並調整增加資本公積分別為20,165千元及10,485千元。於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，員工未賺得酬勞餘額分別為524,686千元及1,222,232千元。

本公司於民國一〇七年及一〇六年度迴轉及認列未既得之員工所獲配民國一〇六年及一〇五年度普通股現金股利之薪資費用分別為43,617千元及58,346千元，並已借記/貸記保留盈餘。

3.員工費用

本公司民國一〇七年及一〇六年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	107年度	106年度
因限制員工權利新股所產生之費用	$ 1,182,963	1,221,618

(廿一)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：

	107年度	106年度
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	**$ 11,114,866**	**14,682,988**
普通股加權平均流通在外股數	2,612,769	2,592,882
	$ 4.25	**5.66**
稀釋每股盈餘		
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)	**$ 11,114,866**	**14,682,988**
普通股加權平均流通在外股數	2,612,769	2,592,882
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	20,580	16,663
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	**2,633,349**	**2,609,545**
	$ 4.22	**5.63**

(廿二)客戶合約之收入

1.收入之細分

	107年度
主要地區市場：	
歐洲	$ 539,191,013
美國	440,529,466
臺灣	102,927,767
中國大陸	19,571,350
日本	71,375,381
其他國家	60,738,321
	$ 1,234,333,298

民國一〇六年度之收入金額請詳附註六(廿三)。

2.合約餘額

	107.12.31	107.1.1
應收票據	$ 14	-
應收帳款	178,807,888	131,243,680
減：備抵損失	1,559,628	1,510,916
合　　計	**$ 177,248,274**	**129,732,764**
合約負債	**$ 609,002**	**638,618**

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(六)。

民國一〇七年一月一日合約負債期初餘額於民國一〇七年度認列為收入之金額為446,340千元。

合約負債之變動主要係源自合併公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，民國一〇七年度並無其他重大變動之情形。

(廿三)收　　入

本公司民國一〇六年度之收入明細如下：

	106年度
商品銷售	$ 1,055,520,481
其他收入	25,054,514
	$ 1,080,574,995

民國一〇七年度之收入金額請詳附註六(廿二)。

(廿四)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度決算如有獲利時，應提撥員工酬勞不低於百分之七及董事酬勞不高於千分之七。但公司尚有累積虧損時，應於獲利中預先保留彌補虧損數額後再行提撥。前項員工酬勞發給現金或股票之對象，得包括符合條件之從屬公司員工。

本公司民國一〇七年及一〇六年度員工酬勞估列金額分別為896,000千元及1,188,000千元，董事酬勞估列金額分別為89,000千元及115,000千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂定之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇七年及一〇六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，並將該差異列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。前述董事會決議分派之員工及董事酬勞金額與本公司民國一〇七年及一〇六年度個體財務報告估列金額並無差異。

(廿五)營業外收入及支出

1.其他收入

本公司民國一〇七年及一〇六年度之其他收入明細如下：

	107年度	106年度
利息收入	$ 364,268	310,843
租金收入	116,790	104,959
技術服務收入	334,166	269,096
其他	237,247	257,382
	$ 1,052,471	**942,280**

2.其他利益及損失

本公司民國一〇七年及一〇六年度之其他利益及損失明細如下：

	107年度	106年度
處分不動產、廠房及設備利益	$ 8	89
外幣兌換利益(損失)	538,457	(1,236,332)
呆帳回轉利益	-	131,585
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益	(1,895)	24
不動產、廠房及設備減損迴轉利益	32	-
其他損失	-	(470,924)
	$ 536,602	**(1,575,558)**

3.財務成本

本公司民國一〇七年及一〇六年度之財務成本明細如下：

	107年度	106年度
利息費用	$ 1,631,036	551,494
財務費用－銀行手續費	11,387	57,336
	$ 1,642,423	**608,830**

(廿六)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

本公司於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日，應收帳款前三大客戶之帳面金額分別為366,583,720千元及222,360,639千元，占應收帳款餘額分別為75%及69%，使本公司有信用風險顯著集中之情形。

(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(六)。其他應收款民國一〇六年度減損提列情形請詳附註六(七)。

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(本公司如何判定信用風險低之說明請詳附註四(六))。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，未包含估計利息且不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合約現金流量	1年以內	1-2年	2年以上
107年12月31日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	$ 59,433,525	59,433,525	59,433,525	-	-
無擔保普通公司債	15,000,000	15,000,000	-	3,000,000	12,000,000
無附息負債	457,941,002	457,941,002	457,941,002	-	-
	$ 532,374,527	**532,374,527**	**517,374,527**	**3,000,000**	**12,000,000**
106年12月31日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	$ 22,034,400	22,034,400	22,034,400	-	-
發行無擔保公司債	7,000,000	7,000,000	-	-	7,000,000
無附息負債	318,930,500	318,930,500	318,930,500	-	-
	$ 347,964,900	**347,964,900**	**340,964,900**	**-**	**7,000,000**

上述銀行借款及應付公司債之流動性分析係未包含各期利息費用之現金流出數，另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：

(單位：外幣／台幣千元)

	107.12.31			106.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融資產						
貨幣性項目						
美金	$ 16,289,400	30.715	500,328,921	11,348,709	29.760	337,737,580
金融負債						
貨幣性項目						
美金	16,579,638	30.715	509,243,581	11,106,338	29.760	330,524,619

(2)敏感度分析

本公司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、其他應收款、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日當新台幣相對於美金貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇七年及一〇六年度之稅前淨利將分別增加或減少89,147千元及72,130千元。兩期分析係採用相同基礎。

(3)貨幣性項目之兌換損益

由於本公司外幣交易貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇七年及一〇六年度外幣兌換損益(含已實現及未實現)分別為利益538,457千元及損失1,236,332千元。

4.利率分析

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1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

於報導日本公司持有之金融資產及金融負債皆具有固定之利率，主要係本公司之定期存款及銀行借款。

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：

	107年度		106年度	
報導日證券價格	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3%	$ 14,314	6,510	19,782	-
下跌3%	$ (14,314)	(6,510)	(19,782)	-

6.公允價值資訊

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(備供出售金融資產)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，及於活絡市場無報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

(1)金融工具之種類及公允價值

	107.12.31				
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合　計
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	$ 340,320	217,000	-	123,320	340,320
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
應收帳款－透過其他綜合損益按公允價值衡量	$ 15,357,500	15,357,500	-	-	15,357,500
上市(櫃)股票	477,148	477,148	-	-	477,148
非上市(櫃)股票	-	-	-	-	-
小　　計	15,834,648	15,834,648	-	-	15,834,648
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	$ 18,535,500	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	475,874,104	-	-	-	-
其他應收款	118,063	-	-	-	-
其他金融資產	64,392	-	-	-	-
小　　計	494,592,059	-	-	-	-

	107.12.31				
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合　計
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	$ 59,433,525	-	-	-	-
無附息負債	457,941,002	-	-	-	-
無擔保普通公司債	14,986,762	-	-	-	-
小　　計	532,361,289	-	-	-	-

	106.12.31				
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合　計
備供出售金融資產					
上市(櫃)股票	$ 659,392	659,392	-	-	659,392
以成本衡量之金融資產	-	-	-	-	-
小　　計	659,392	659,392	-	-	659,392
放款及應收款					
現金及約當現金	$ 24,928,694	-	-	-	-
應收票據及應收帳款	319,990,334	-	-	-	-
其他應收款	112,286	-	-	-	-
其他金融資產	74,965	-	-	-	-
小　　計	345,106,279	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融負債					
銀行借款	$ 22,034,400	-	-	-	-
無附息負債	318,930,500	-	-	-	-
無擔保普通公司債	6,992,476	-	-	-	-
小　　計	347,957,376	-	-	-	-

(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。

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，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。

(3.2)衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

結構式利率衍生性金融工具係依適當之選擇權定價模型(例如Black-Scholes模型)或其他評價方法，例如蒙地卡羅模擬(Monte Carlo simulation)。

(4)第一等級與第二等級之移轉

於民國一〇七年及一〇六年度並無任何公允價值層級間相互移轉之情形。

(5)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損益按公允價值衡量之金融資產－私募基金投資。

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，僅無活絡市場之金融工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之金融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
透過損益按公允價值衡量之金融資產－私募基金投資	淨資產價值法	‧淨資產價值	不適用

7.金融資產及金融負債互抵

本公司有適用金管會認可之國際會計準則第三十二號第四十二段之規定互抵之金融工具交易，與該類交易相關之金融資產及金融負債係以淨額表達於資產負債表。

下表列示上述金融資產與金融負債互抵之相關資訊：

	107.12.31					
	受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產					
	已認列之金融資產總額 (a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融負債總額 (b)	列報於資產負債表之金融資產淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具（註）	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	$ 89,871,072	76,858,784	13,012,288	-	-	13,012,288

	107.12.31					
	受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債					
	已認列之金融負債總額(a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融資產總額(b)	列報於資產負債表之金融負債淨額(c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額(e)=(c)-(d)
				金融工具(註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	$ 76,858,784	76,858,784	-	-	-	-

	106.12.31					
	受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產					
	已認列之金融資產總額(a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融負債總額(b)	列報於資產負債表之金融資產淨額(c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額(e)=(c)-(d)
				金融工具(註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	$ 82,977,604	70,068,442	12,909,162	-	-	12,909,162

	106.12.31					
	受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債					
	已認列之金融負債總額(a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融資產總額(b)	列報於資產負債表之金融負債淨額(c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額(e)=(c)-(d)
				金融工具(註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	$ 70,068,442	70,068,442	-	-	-	-

(註)包含淨額交割總約定及非現金之財務擔保品。

(廿七)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。

2.風險管理架構

董事會全權負責成立及監督本公司之風險管理架構。董事會已要求經營管理階層依各類風險業務主管單位負責發展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本公司所面臨之風險，及設定適當風險限額及控制，並監督風險及風險限額之遵循。風險管理政策及系統係定期覆核以反映市場情況及本公司運作之變化。本公司透過訓練、管理準則及作業程序，以發展有紀律且具建設性之控制環境，使所有員工了解其角色及義務。

本公司之稽核單位負責監督管理階層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。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董事會。

3.信用風險

信用風險係指交易對方無法履行契約義務而產生損失的風險，本公司主要的潛在信用風險係源自於現金、權益證券及應收帳款之金融商品。本公司之現金存放於不同之金融機構且控制暴露於每一金融機構之信用風險，而且認為本公司之現金及權益證券不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

本公司僅與已經核可之第三人進行交易。該等客戶其財務狀況大都屬良好、穩健；惟針對部分財務狀況較差之客戶，大多會再要求風險移轉模式(如取得擔保品、客戶信用保險、以信用狀進行交易等)下從事往來，故信用風險應不重大。

(1)應收帳款及其他應收款

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

另，本公司政策並規定與客戶進行信用交易前，需經信用確認程序，並持續評估應收票據及帳款回收情形，故本公司應收款發生減損之情形亦不重大。

本公司之客戶集中於高科技電腦產業客戶群，為減低應收帳款信用風險，本公司持續評估客戶之財務狀況，並定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵損失，故尚無信用風險偏高之情形。

(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

本公司政策係依公開發行公司資金貸與及背書保證相關規定執行。截至民國一〇七年十二月三十一日，本公司提供背書保證情形，請詳附註十三及附表二。

4.流動性風險

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

本公司之資本及營運資金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。

5.市場風險

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

(1)匯率風險

本公司之功能性貨幣為新台幣。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、歐元及美金。

本公司主要進貨及銷貨係以美金為計價單位，使本公司既有及未來現金流量之外幣資產暴露於市場匯率波動之風險。本公司以自然避險為原則，持有之幣別與公司實際進出口交易之外幣需求相符，以公司整體內部部位(外幣收入及支出)自行軋平為原則，並使用即期外匯工具規避匯率風險。

借款利息係以借款本金幣別計價。一般而言，借款幣別係與本公司營運產生之現金流量之幣別相同。在此情況，提供經濟避險而無須簽訂衍生工具，因此並未採用避險會計。

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

本公司之短期借款及出售應收帳款之預支價款主要係浮動利率之債務，故市場利率變動將使其有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。本公司透過不定期與往來銀行協商利率以降低利率風險。

(3)權益工具價格變動風險

本公司持有之上市櫃股票係分類為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，因此類資產係以公允價值衡量，因此本公司將暴露於權益證券市場價格變動之風險。本公司權益工具之投資組合資訊定期提供予主要管理階層覆核，各項重大投資決策應提報董事會核准。

(廿八)資本管理

董事會之政策係維持健全之資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場之信心以及支持未來營運之發展。資本包含本公司之股本、資本公積、保留盈餘及其他權益。董事會控管資本報酬率，同時控管普通股股利水準。

本公司使用總負債/權益比率、附息負債/權益比率及其他財務比率等，以維持本公司之最適資本結構，提升股東權益報酬率。

民國一〇七年及一〇六年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	107.12.31	106.12.31
負債總額	$ 549,281,818	362,977,455
減：現金及約當現金	(18,535,500)	(24,928,694)
淨負債	530,746,318	338,048,761
權益總額	150,028,838	145,975,738
資本總額(註)	**$ 680,775,156**	**484,024,499**
負債資本比率	**77.96%**	**69.84%**

註：資本總額係權益之全部組成部分加上淨負債。

民國一〇七年度，本公司之資本管理策略與民國一〇六年度一致。

(廿九)非現金交易之籌資活動

本公司民國一〇七年度之非現金交易籌資活動如下：

來自籌資活動之負債之調節如下表：

			非現金之變動		
	107.1.1	現金流量	匯率變動	其他	107.12.31
短期借款	$ 22,034,400	37,363,500	35,625	-	59,433,525
其他應付款—關係人	4,464,000	-	143,250	-	4,607,250
其他應付款—限制型員工股票	252,461	(20,165)	-	(44,363)	187,933
應付公司債	6,992,476	7,992,000	-	2,286	14,986,762
來自籌資活動之負債總額	**$ 33,743,337**	**45,335,335**	**178,875**	**(42,077)**	**79,215,470**

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
凱碩電腦(蘇州)有限公司	本公司之子公司
凱達電子(昆山)有限公司	本公司之子公司
鈞碩電子科技(上海)有限公司	本公司之子公司
凱全電子(重慶)有限公司	本公司之子公司
海華科技(股)公司	本公司之子公司
易威科技(股)公司	本公司之子公司
紘華光電(股)公司	本公司之子公司
紘華電子科技(上海)有限公司	本公司之子公司
紘華光電科技(揚州)有限公司	本公司之子公司
海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	本公司之子公司
華信精密(股)公司	本公司之子公司
冠碩精密工業(蘇州)有限公司	本公司之子公司
華謙商貿(上海)有限公司	本公司之子公司
百碩電腦(蘇州)有限公司	本公司之子公司

關係人名稱	與本公司之關係
世碩電子(昆山)有限公司	本公司之子公司
旭碩科技(重慶)有限公司	本公司之子公司
重慶鑽碩商貿有限公司	本公司之子公司
名碩電腦(蘇州)有限公司	本公司之子公司
昌碩科技(上海)有限公司	本公司之子公司
康碩電子(蘇州)有限公司	本公司之子公司
躍群電腦(上海)有限公司	本公司之子公司
華毓投資(股)公司	本公司之子公司
華瑋投資(股)公司	本公司之子公司
華旭投資(股)公司	本公司之子公司
華擎科技(股)公司	本公司之子公司
永擎電子(股)公司	本公司之子公司
東擎科技(股)公司	本公司之子公司
亞柏貿易有限公司	本公司之子公司
景碩科技(股)公司	本公司之子公司
景碩投資(股)公司	本公司之子公司
晶碩光學(股)公司	本公司之子公司
復揚科技(股)公司	本公司之子公司
復揚電子(蘇州)有限公司	本公司之子公司
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	本公司之子公司
蘇州統碩科技有限公司	本公司之子公司
蘇州翔碩貿易有限公司	本公司之子公司
華琦電子工業(股)公司	本公司之子公司
日騰電腦配件(上海)有限公司	本公司之子公司
日貴精密模具(上海)有限公司	本公司之子公司
日銘電腦配件(上海)有限公司	本公司之子公司
勝瑞電子科技(上海)有限公司	本公司之子公司
日沛電腦配件(上海)有限公司	本公司之子公司
鎧嘉電腦配件有限公司	本公司之子公司
日鎧電腦配件有限公司	本公司之子公司
日冠金屬(股)公司	本公司之子公司
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	本公司之子公司
華翔旅行社有限公司	本公司之子公司
華惟國際有限公司	本公司之子公司
捷揚光電(股)公司	本公司之子公司
蘇州捷碩光電有限公司	本公司之子公司
華永投資有限公司	本公司之子公司
宏杰(蘇州)包裝有限公司	本公司之其他關係人（註1）
AMA Holdings Limited	本公司之子公司
APEX SUN LIMITED	本公司之子公司
APLUS PRECISION LIMITED	本公司之子公司
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	本公司之子公司
ASLINK PRECISION CO., LTD.	本公司之子公司
ASRock America, Inc.	本公司之子公司

關係人名稱	與本公司之關係
ASROCK EUROPE B.V.	本公司之子公司
ASUSPOWER CORPORATION	本公司之子公司
Azurewave Technologies (USA) Inc.	本公司之子公司
Azwave Holding (Samoa) Inc.	本公司之子公司
Calrock Holdings, LLC.	本公司之子公司
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	本公司之子公司
CASETEK HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
COTEK HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
First place International Limited	本公司之子公司
FUYANG FLEX HOLDING LTD.	本公司之子公司
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LIMITED	本公司之子公司
KAEDAR HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
KAEDAR TRADING LTD.	本公司之子公司
KINSUS CORP. (USA)	本公司之子公司
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	本公司之子公司
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	本公司之子公司
Leader Insight Holdings Limited	本公司之子公司
Lumens Digit Image Inc.	本公司之子公司
Lumens Integration Inc.	本公司之子公司
MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	本公司之子公司
MEGA MERIT LIMITED	本公司之子公司
PEGATRON Czech s.r.o.	本公司之子公司
PEGATRON HOLDING LTD.	本公司之子公司
PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	本公司之子公司
PEGATRON JAPAN INC.	本公司之子公司
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	本公司之子公司
PEGATRON Mexico, S.A. de C.V.	本公司之子公司
PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	本公司之子公司
Pegatron Service Holland B.V.	本公司之子公司（註2）
PEGATRON SERVICE KOREA LLC	本公司之子公司
Pegatron Service Singapore Pte. Ltd.	本公司之子公司
PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA.	本公司之子公司
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	本公司之子公司
PEGATRON USA, Inc.	本公司之子公司
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	本公司之子公司
PEGAVISION JAPAN Inc.	本公司之子公司
PIOTEK HOLDING LIMITED	本公司之子公司
PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	本公司之子公司
PIOTEK(H.K.) TRADING LIMITED	本公司之子公司
POWTEK HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	本公司之子公司
RIH LI INTERNATIONAL LIMITED	本公司之子公司
SLITEK HOLDINGS LIMITED	本公司之子公司

關係人名稱	與本公司之關係
TOP QUARK LIMITED	本公司之子公司
UNIHAN HOLIDNG LTD.	本公司之子公司
UNITED NEW LIMITED	本公司之子公司
GREEN PACKING LIMITED	本公司之其他關係人（註1）

註1：已於民國一〇七年六月二十九日處分其有重大影響力之公司之普通股，故自處分之日起非屬本公司之其他關係人。

註2：已於民國一〇六年十二月清算。

(三)與關係人間之重大交易事項

1.銷售商品予關係人

本公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

	銷貨		應收關係人款項	
	107年度	106年度	107.12.31	106.12.31
子公司	$ 6,203,760	6,035,026	313,983,330	190,257,570

本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，其收款期限介於月結30天－90天。關係人間之應收款項並未收受擔保品，且經評估後無須提列信用損失。

2.向關係人購買商品

本公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

	進貨		應付關係人款項	
	107年度	106年度	107.12.31	106.12.31
子公司	$ 81,819,369	98,828,391	244,035,178	143,407,464
其他關係人	-	88	-	-
	$ 81,819,369	98,828,479	244,035,178	143,407,464

本公司對上述公司之進貨價格與本公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期限介於月結30天－120天，與一般廠商並無顯著不同。

3.支付關係人售後服務費

	107年度	106年度
子公司	$ 54,956	39,760

4.與關係人之其他收入及損失

	107年度	106年度
子公司	$ 38,608	14,668

5.租賃

民國一〇七年及一〇六年度本公司與關係人發生之租金收入分別為108,518千元及89,498千元。本公司對關係人之租賃條件與非關係人並無顯著不同。

6.與關係人費用類之其他交易

民國一〇七年及一〇六年度本公司與關係人費用類之其他交易，如租金支出、權利金、倉儲費用及勞務費用等合計分別為853,313千元及1,312,025千元。

7.不動產及其他資產之購買或銷售

民國一〇七年及一〇六年度本公司向關係人購入模具分別為6,036千元及2,299千元。

8.與關係人帳列資產負債之其他餘額

	107.12.31	106.12.31
其他應收款		
子公司	$ 22,281	7,865
其他應付款		
子公司	$ 670,235	766,336
其他流動負債		
子公司	$ 30,731	162,198
其他非流動負債		
子公司	$ 10,570	10,570

9.向關係人借款

本公司向關係人借款金額如下：

	107.12.31	106.12.31
子公司	$ 4,607,250	4,464,000
利率區間	1.3041%~1.9727%	0.6646%~1.3041%
利息費用	$ 74,801	51,492

10.於民國一〇七年十二月三十一日，本公司為關係人提供背書保證情形，請詳附註十三。

(四)主要管理人員薪酬

主要管理人員報酬包括：

	107年度	106年度
短期員工福利	$ 152,577	146,786
退職後福利	2,142	2,052
股份基礎給付	239,826	239,917
	$ 394,545	388,755

有關股份基礎給付之說明，請詳附註六(二十)。

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	107.12.31	106.12.31
其他金融資產－受限制定存	關稅保證金	$ 41,670	41,616
其他金融資產－存出保證金	履約保證金	22,722	33,349
		$ 64,392	74,965

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾：

1.本公司已開立而未使用之信用狀餘額：

	107.12.31	106.12.31
歐元	$ 2,273	2,540

2.本公司基於業務上之需求而收取之存入保證票據及存入保證品：

	107.12.31	106.12.31
台幣	$ 60,780	78,998

3.本公司於民國一〇六年十二月三十一日為建置資產已簽訂重大合約總價為878,800千元，未付款金額為335,362千元。

(二)重大或有事項：

Qualcomm Incorporated於民國一〇六年五月於美國南加州法院就專利授權契約之權利金給付請求等爭議，對本公司提起訴訟，本公司已於民國一〇六年七月對Qualcomm Incorporated提出反訴，目前仍由法院審理中。本案之最終結果需視未來訴訟程序而定，對本公司之營運尚不致產生重大影響。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其　　他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 / 性質別	107年度			106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	$ 1,353,305	8,046,671	9,399,976	1,288,187	8,405,666	9,693,853
勞健保費用	95,583	491,155	586,738	88,854	495,992	584,846
退休金費用	46,310	272,798	319,108	44,274	278,411	322,685
董事酬金	-	89,000	89,000	-	115,000	115,000
其他員工福利費用	136,810	590,091	726,901	98,800	467,389	566,189
折舊費用	230,651	310,761	541,412	422,642	285,740	708,382
攤銷費用	104,955	76,117	181,072	100,148	31,259	131,407

本公司民國一〇七年及一〇六年度員工人數分別為7,187人及7,159人，其中未兼任員工之董事人數分別為7人及5人。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇七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：

編號	項　　目	附　表
1	資金貸與他人	附表一
2	為他人背書保證	附表二
3	期末持有有價證券情形	附表三
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上	附表四
5	取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	附表五
6	處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表六
8	應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表七
9	從事衍生性商品交易	無

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇七年度本公司之轉投資事業資訊：詳附表八。

(三)大陸投資資訊：

1.投資大陸公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、被投資公司本期損益、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表九。

2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、收(付)款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：本公司民國一〇七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

請詳民國一〇七年度合併財務報告。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表一 資金貸與他人
(一〇七年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目 (註2)	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	本期實際動支餘額	利率區間	資金貸與性質 (註3)	業務往來金額 (註4)	有短期融通資金必要之原因 (註5)	提列備抵損失金額	擔保品 名稱	擔保品 價值	對個別對象資金貸與限額 (註6)	資金貸與總限額 (註6)
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	其他應收款	是	3,992,950	2,457,200	2,457,200	0.6339%～2.2856%	2	-	資金融通	-	-	-	13,004,555	26,009,109
2	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	4,607,250	4,607,250	4,607,250	1.9727%	2	-	資金融通	-	-	-	7,672,072	15,344,144
2	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	其他應收款	是	460,725	-	-	3.5%	2	-	資金融通	-	-	-	7,672,072	15,344,144
3	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	其他應收款	是	2,764,350	-	-	0.2800%	2	-	資金融通	-	-	-	4,194,722	8,389,444
4	華琦電子工業(股)公司	復揚科技(股)公司	其他應收款	是	160,000	160,000	160,000	0.6588%	2	-	資金融通	-	-	-	190,653	190,653
5	Azwave Holding (Samoa) Inc.	海聯達電子通訊(上海)有限公司	其他應收款	是	30,715	30,715	23,036	0.00%	2	-	營業週轉	-	-	-	390,965	390,965
6	RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	長期應收款	是	7,678,750	7,678,750	7,678,750	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	35,505,127	35,505,127
7	日騰電腦配件(上海)有限公司	勝瑞科技電子(上海)有限公司	其他應收款	是	268,518	-	-	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	10,406,536	10,406,536
7	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	其他應收款	是	1,790,120	1,790,120	1,790,120	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	10,406,536	10,406,536
7	日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	長期應收款	是	4,475,300	4,475,300	4,251,535	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	10,406,536	10,406,536
8	日沛電腦配件(上海)有限公司	日貴精密模具(上海)有限公司	長期應收款	是	313,271	313,271	313,271	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	5,410,848	5,410,848
8	日沛電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	長期應收款	是	3,580,240	2,685,180	2,685,180	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	5,410,848	5,410,848
8	日沛電腦配件(上海)有限公司	勝瑞科技電子(上海)有限公司	長期應收款	是	447,530	447,530	447,530	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	5,410,848	5,410,848
9	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	長期應收款	是	223,765	223,765	223,765	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	528,443	528,443
10	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	CALROCK HOLDINGS,LLC	其他應收款	是	107,503	107,503	-	2.50%	2	-	資金融通	-	-	-	3,850,376	3,850,376
11	凱達電子(昆山)有限公司	復揚電子(蘇州)有限公司	其他應收款	是	358,024	358,024	358,024	3.0000%	2	-	資金融通	-	-	-	420,025	420,025

註1：編號欄之填寫如下：
(1)發行人填0。
(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等科目如屬資金貸與性質，填入該表。
註3：資金貸與性質之填寫方法：
(1)有業務往來者填1
(2)有短期融通資金之必要者填2
(3)有長期融通資金之必要者填3
註4：資金貸與性質屬1者，填寫業務往來金額 。
註5：資金貸與性質屬2者，貸與資金之原因及貸與對象之資金用途。
註6：資金貸與限額之計算方法及其金額。
總最高限額：
依依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之百為限。
惟本公司資金貸與母公司與母公司持有之台灣地區及非百分之百之公司時，其資金貸與總額以本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。
依依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之六十為限。
惟本公司資金貸與母公司與母公司持有之台灣地區及非百分之百之公司時，其資金貸與總額以本公司(ASUSPOWER CORPORATION)淨值百分之四十為限。
依依本公司(昌碩科技(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(昌碩科技(上海)有限公司)當期淨值百分之三十為限。
依依本公司(華琦電子工業股份有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(華琦電子工業股份有限公司)當期淨值百分之四十為限。
依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金貸與作業程序規定，資金貸與公開發行母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，貸與總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。
依依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，
從事資金貸與，以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之四十為限。
依依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，
從事資金貸與，以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。
依依本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，
從事資金貸與，以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。
依依本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，
從事資金貸與，以本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。
依依本公司(ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED)資金貸與作業程序規定，本公司資金貸與之總額，不得超過本公司淨值百分之四十為限，惟本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事
資金貸與者，其金額不受此限。
依依本公司(凱達電子(昆山)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(凱達電子(昆山)有限公司)當期淨值百分之百為限。
惟本公司資金貸與母公司與母公司持有之台灣地區及非百分之百之公司時，其資金貸與總額以本公司(凱達電子(昆山)有限公司)淨值百分之四十為限。
個別企業最高限額：
依依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之五十為限。
惟本公司資金貸與母公司與母公司持有之台灣地區及非百分之百之公司時，其資金貸與總額以本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)淨值百分之四十為限。
依依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之三十為限。
依依本公司(昌碩科技(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(昌碩科技(上海)有限公司)當期淨值百分之十五為限。
依依本公司(華琦電子工業股份有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(華琦電子工業股份有限公司)當期淨值百分之四十為限。
依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金貸與作業程序規定，資金貸與公開發行母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，個別對象之貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。
依依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，
從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(RIH LI International Limited)淨值的百分之四十為限。
依依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，
個別對象之貸與金額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。
依依本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，
個別對象之貸與金額以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。
依依本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，
個別對象之貸與金額以本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(鎧和電腦配件(蘇州)有限公司)淨值的百分之四十為限。
依依本公司(ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED)資金貸與作業程序規定，本公司個別對象之貸與金額，不得超過本公司淨值百分之十五為限，惟本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，
從事資金貸與者，其金額不受此限。
依依本公司(凱達電子(昆山)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(凱達電子(昆山)有限公司)當期淨值百分之五十為限。
惟本公司資金貸與母公司與母公司持有之台灣地區及非百分之百之公司，其資金貸與總額以本公司(凱達電子(昆山)有限公司)淨值百分之四十為限。
註7：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(107.12.31之美金即期匯率 30.715; CNY/NTD 4.4753)

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表二 為他人背書保證

(一〇七年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

編號 (註1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象公司名稱	關係 (註2)	對單一企業背書保證之限額(註3)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額 (註4及註5)	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額 (註3)	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
0	和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	30,005,767	451,511	451,511	141,097	-	0.30%	75,014,419	Y	N	Y
0	和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	(2)	30,005,767	2,457,200	-	-	-	0.00%	75,014,419	Y	N	Y
1	景碩科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	5,556,430	469,940	469,940	146,856	-	1.69%	13,891,075	Y	N	Y
2	海華科技(股)公司	紘華電子(上海)有限公司	(2)	874,863	522,155	368,580	-	-	21.07%	874,863	Y	N	Y

註1：編號欄之填寫如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證對象與本公司之關係：

(1)有業務往來之公司。

(2)公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(3)直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。

(4)公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。

(5)基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。

(6)因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。

(7)同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：總最高限額：

係依本公司(和碩聯合科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(和碩聯合科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(景碩科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(景碩科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(海華科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(海華科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

個別企業最高限額：

係依本公司(和碩聯合科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(和碩聯合科技(股)公司)當期淨值百分之二十為限。

係依本公司(景碩科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(景碩科技(股)公司)當期淨值百分之二十為限。

係依本公司(海華科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(海華科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

註4：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(107.12.31之美金即期匯率 30.715; CNY/NTD4.4753)

註5：此金額係經董事會通過之金額。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表三 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

(一〇七年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

持有之公司	有價證券(註1) 種類	有價證券(註1) 名稱	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額(註3)	期末 比率	期末 公允價值(註3)	期中最高持股	備註
和碩聯合科技(股)公司	股票	緯晉工業(股)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	1,500,000	-	4.41%	-	4.41%	
〃	股票	佳能企業(股)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	33,135,300	477,148	11.73%	477,148	11.73%	
〃	股票	富邦金控乙種特別股	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	3,500,000	217,000	0.28%	217,000	0.28%	
〃	基金	China Renewable Energy Fund, LP (CREF)	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	123,320	13.46%	123,320	13.46%	
昌碩科技(上海)有限公司	股票	立訊精密工業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,685,574	294,820	0.11%	294,820	0.11%	
華毓投資(股)公司	股票	耕興(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	289,300	40,936	0.31%	40,936	0.32%	
〃	股票	嘉澤端子工業(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	73,819	15,613	0.07%	15,613	0.07%	
〃	股票	尖點科技(股)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	1,735,891	31,072	1.21%	31,072	1.21%	
〃	股票	佳能企業(股)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	6,495	94	- %	94	- %	
〃	股票	智威科技(股)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	90,937	-	0.54%	-	0.80%	
〃	股票	智成電子(股)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	6,162	-	0.02%	-	0.02%	
〃	股票	FRESCO LOGIC INC.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	45,745	8.18%	45,745	8.18%	
〃	股票	Valens Semiconductor Ltd.	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,667,570	79,651	4.18%	79,651	4.95%	
〃	股票	MedicusTek International Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,136,363	2,853	1.52%	2,853	2.13%	
華瑋投資(股)公司	股票	宣德科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,000,000	399,600	4.77%	399,600	4.77%	
〃	股票	Lightel Technoligies Inc.	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	2,000,000	59,310	7.66%	59,310	7.67%	
景碩科技(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	18,812,748	266,850	- %	266,850	- %	
〃	基金	第一金全家福貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,168,258	208,097	- %	208,097	- %	
〃	基金	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	21,355,432	267,411	- %	267,411	- %	

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣 千元

持有之公司	有價證券(註1) 種類	有價證券(註1) 名稱	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額(註3)	期末 比率	期末 公允價值(註3)	期中最高持股	備註
景碩科技(股)公司	基金	日盛貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	17,776,549	262,977	- %	262,977	- %	
景碩投資(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	829,070	11,760	- %	11,760	- %	
〃	股票	藝碩文創(股)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	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	71,684,487	1,033,583	- %	1,033,583	- %	
〃	基金	德信萬保貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,288,620	99,056	- %	99,056	- %	
華永投資有限公司	股票	新唐科技(股)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	450,000	17,865	0.22%	17,865	0.22%	
〃	股票	群光電能科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	726,644	32,699	0.19%	32,699	0.19%	
〃	股票	中華精測(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	52,000	0.30%	52,000	0.32%	
〃	股票	金益鼎企業(股)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	311,027	4,339	0.32%	4,339	0.33%	
〃	股票	藝碩文創(股)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	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
〃	股票	復盛應用科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	800,000	127,600	0.61%	127,600	0.68%	
日冠金屬(股)公司	股票	藝碩文創(股)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	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
日鎧電腦配件有限公司	股票	江蘇鎧杰輕合金材料有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	24,167	10.00%	24,167	10.00%	

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

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額及公允價值為公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表四 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
(一〇七年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

買、賣之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初 股數(單位)	期初 金額	買入 股數(單位)	買入 金額	賣出 股數(單位)	賣出 售價	賣出 帳面成本	賣出 處分(損)益	期末 股數(單位)	期末 金額
和碩聯合科技(股)公司	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	採用權益法之投資	-	-	-	-	4,808,794	442,409 (註4) 745 (註8)	-	-	17,337 (註2) 5,257 (註3) 12,022 (註9)	-	4,808,794	408,538
ASUSPOWER CORPORATION	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	採用權益法之投資	-	-	206,318,033	17,781,453	38,698,955	3,649,120 (註4) 171,225 (註7)	-	-	1,021,838 (註2) 820,055 (註3) 627,453 (註9)	-	245,016,988	19,132,452
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	股票	RIH LI International Limited	採用權益法之投資	-	-	520,499,000	35,010,768	195,000,000	5,989,425 (註4) 81 (註8)	-	-	2,823,795 (註2) 1,403,285 (註3)	-	715,499,000	36,773,194
RIH LI International Limited	資本	鎧嘉電腦配件有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	3,503,900	-	2,150,050 (註4)	-	-	4,207,057 (註2) 103,219 (註3)	-	-	1,343,674
RIH LI International Limited	資本	日鎧電腦配件有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	276,240	-	1,225,146 (註4) 516,932 (註2)	-	-	75,214 (註3)	-	-	1,943,104
華毓投資(股)公司	股票	捷揚光電(股)公司	採用權益法之投資	-	-	46,870,980	1,034,611	4,915,337	462,042 (註4) 98,444 (註2) 598 (註3)	41,742,827	-	417,428 (註10) 79,681 (註9) 2,074 (註7) 62 (註11)	-	10,043,490	1,096,450
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	56,413,206	810,268	82,485,517	1,187,000 (註4)	67,214,236	967,000	962,206 (註6) 1,479 (註5)	4,794	71,684,487	1,033,583
晶碩光學(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	6,965,260	104,908	47,483,038	716,141 (註4)	54,448,298	821,170	821,041 (註6) 8 (註5)	129	-	-

註1：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(107.12.31之美金即期匯率30.715 ;CNY/NTD4.4753)
註2：係依權益法認列被投資公司相關之投資損益。
註3：係國外營運機構財務報告換算之兌換差額。
註4：係本期新增投資。
註5：係依公允價值法認列金融資產相關之評價調整數。
註6：係本期出售投資。
註7：係本期未按持股比例參與增資之影響數。
註8：係權益法認列被投資公司相關之資本公積。
註9：係本期發放之股利。
註10：係本期被投資公司減資退回股款。
註11：係依權益法認列被投資公司相關之退休金精算損益。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表五 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
(一〇七年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	與公司之關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料－所有人	交易對象為關係人者，其前次移轉資料－與公司之關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料－移轉日期	交易對象為關係人者，其前次移轉資料－金額	價格決定之參考依據	取得目的及使用之情形	其他約定事項
和碩聯合科技(股)公司	廠房	107/2/8	2,232,000	價款已支付完畢	台灣艾銳勢股份有限公司	無	無	無	無	無	議價後，提報董事長核准後決定	供營運使用	依合約規定
晶碩光學(股)公司	土地/廠房	107/6/26	1,380,000	依合約	英業達(股)公司	無	無	無	無	無	參考專業鑑價機構鑑定之價格	擴充產能滿足公司業務成長需求	無
鎧嘉電腦配件有限公司	廠房	107/4/17	802,658	截至107.12.31已支付354,068千元	中建一局集團第一建築有限公司	無	無	無	無	無	經比價及議價後，於董事會授權金額內，由董事長決定行之	新建廠房供生產營運之需求	無
鎧嘉電腦配件有限公司	廠房	107/1/15	1,431,384	截至107.12.31已支付938,592千元	蘇州建鑫建設集團有限公司	無	無	無	無	無	經比價及議價後，於董事會授權金額內，由董事長決定行之	新建廠房供生產營運之需求	無

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表六 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇七年一月一日至十二月三十一日)

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	
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	1,642,207	0.13% 註4	月結90天	-	-	(601,861)	(0.14%)	
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	銷貨	(2,126,689)	(0.17%) 註4	月結90天	-	-	767,277	0.16%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註2	銷貨	(3,090,771)	(0.25%) 註4	貨到120天以內	-	-	908,745	0.18%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	註2	銷貨	(391,815)	(0.03%)	貨到90天以內	-	-	174,036	0.04%	
和碩聯合科技(股)公司	海華科技(股)公司	註2	進貨	488,692	0.04%	月結60天	-	-	(66,743)	(0.02%)	
和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	註2	進貨	35,564,540	2.90% 註4	月結60天	-	-	(80,465,491)	(18.14%)	
和碩聯合科技(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	22,313,522	1.82% 註4	月結60天	-	-	-	-	
和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註2	銷貨	(455,569)	(0.04%) 註4	月結60天	-	-	29,415,873	5.97%	
和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註2	進貨	2,195,857	0.18% 註4	月結60天	-	-	(20,468,290)	(4.61%)	
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	2,064,206	0.17% 註4	月結60天	-	-	(5,613,028)	(1.27%)	
和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	1,479,418	0.12%	月結60天	-	-	(343,583)	(0.08%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	2,597,959	0.21%	月結60天	-	-	(96,870)	(0.02%)	
和碩聯合科技(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註2	進貨	489,680	0.04%	月結60天	-	-	(164,128)	(0.04%)	
和碩聯合科技(股)公司	永擎電子股份有限公司	註2	進貨	273,602	0.02%	貨到90天以內	-	-	(55,689)	(0.01%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱達電子(昆山)有限公司	註2	進貨	181,904	0.01% 註4	月結90天	-	-	(19,956)	(0.00%)	
和碩聯合科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	註2	進貨	12,504,152	1.02% 註4	月結60天	-	-	(136,085,432)	(30.67%)	
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(12,504,152)	(2.17%)	月結60天	-	-	136,085,432	91.07%	
凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(181,904)	(15.38%)	月結90天	-	-	19,956	5.10%	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	3,090,771	65.04%	貨到120天以內	-	-	(908,745)	(91.74%)	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	391,815	90.46%	貨到90天以內	-	-	(174,036)	(80.00%)	
鈞碩電子科技(上海)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(144,507)	(100.00%)	月結60天	-	-	24,223	100.00%	
昌碩科技(上海)有限公司	鈞碩電子科技(上海)有限公司	註3	進貨	144,507	0.03%	月結60天	-	-	(24,223)	(0.01%)	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(66,325,212)	(11.50%)	月結90天	-	-	12,586,902	8.42%	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	進貨	33,507,762	6.06%	月結60天	-	-	(158,960)	(0.09%)	
昌碩科技(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	註3	進貨	562,142	0.10%	月結60天	-	-	(209,138)	(0.12%)	
昌碩科技(上海)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	101,043	0.02%	月結60天	-	-	(50,594)	(0.03%)	
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(35,564,540)	(10.44%)	月結60天	-	-	80,465,491	95.74%	
世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	銷貨	(16,098,987)	(4.73%)	月結60天	-	-	3,418,321	4.07%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(33,507,762)	(9.84%)	月結60天	-	-	158,960	0.19%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	進貨	66,325,212	19.80%	月結90天	-	-	(12,586,902)	(10.62%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	4,316,366	1.54%	月結60天	-	-	(1,235,778)	(1.95%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(1,362,388)	(0.46%)	月結60天	-	-	82,324	0.15%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	2,301,699	0.82%	月結60天	-	-	(679,973)	(1.08%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(22,313,522)	(7.53%)	月結60天	-	-	-	-	
名碩電腦(蘇州)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	102,516	0.04%	月結60天	-	-	(75,303)	(0.12%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(4,316,366)	(18.43%)	月結60天	-	-	1,235,778	17.40%	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	1,362,388	7.24%	月結60天	-	-	(82,324)	(0.89%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,064,206)	(8.81%)	月結60天	-	-	5,613,028	79.02%	
康碩電子(蘇州)有限公司	鑽碩商貿(重慶)有限公司	註3	銷貨	(108,078)	(0.46%)	月結90天	-	-	-	-	
康碩電子(蘇州)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(159,572)	(0.68%)	月結60天	-	-	1,054	0.01%	
世碩電子(昆山)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	159,572	0.05%	月結60天	-	-	(1,054)	-	
鑽碩商貿(重慶)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	108,078	12.41%	月結90天	-	-	-	-	
旭碩科技(重慶)有限公司	鑽碩商貿(重慶)有限公司	註3	銷貨	(658,480)	(0.74%)	月結60天	-	-	280,258	1.35%	
鑽碩商貿(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	進貨	658,480	75.63%	月結60天	-	-	(280,258)	(77.38%)	
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	銷貨	(569,873)	(80.03%)	月結60天	-	-	201,160	75.97%	
旭碩科技(重慶)有限公司	凱全電子(重慶)有限公司	註3	進貨	569,873	0.64%	月結60天	-	-	(201,160)	(0.67%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	455,569	0.51%	月結60天	-	-	(29,415,873)	(98.60%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,195,857)	(2.46%)	月結60天	-	-	20,468,290	98.63%	

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(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	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(2,301,699)	(43.20%)	月結60天	-	-	679,973	71.36%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	496,901	14.41%	月結60天	-	-	(136,068)	(10.84%)	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,597,959)	(48.76%)	月結60天	-	-	96,870	10.17%	
凱達電子(昆山)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(496,901)	(42.01%)	月結60天	-	-	136,068	34.81%	
凱達電子(昆山)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(102,516)	(8.67%)	月結60天	-	-	75,303	19.26%	
凱達電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(101,043)	(8.54%)	月結60天	-	-	50,594	12.94%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,479,418)	(44.08%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	343,583	41.47%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	註3	銷貨	(293,446)	(8.74%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	55,318	6.68%	
海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(488,692)	(9.70%)	月結60天	-	-	66,743	1.58%	
永擎電子股份有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(273,602)	(19.67%)	貨到90天以內	-	-	55,689	18.90%	
景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	註2	進貨	2,228,772	27.80%	月結30天	進貨產品規格不同，無法合理比較	一般廠商為月結30~90天	(163,500)	(10.90%)	
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(2,228,772)	(98.78%)	月結30天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	163,500	93.81%	
蘇州翔碩貿易有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(101,676)	(55.68%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	14,939	96.63%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	蘇州翔碩貿易有限公司	註3	進貨	101,676	4.48%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	(14,939)	(2.37)%	
MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	910,629	4.24%	月結30~60天	-	-	(145,221)	(2.29%)	
MEGA MERIT LIMITED	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	4,821,870	22.46%	當月結90天	-	-	(2,643,640)	(41.61%)	
MEGA MERIT LIMITED	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	13,115,896	61.09%	月結30~60天	-	-	(1,677,930)	(26.41%)	
MEGA MERIT LIMITED	日鎧電腦配件有限公司	註3	進貨	2,618,524	12.20%	月結30~60天	-	-	(1,886,116)	(29.69%)	
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(489,680)	(13.46%)	月結60天	-	-	164,128	17.44%	
日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(913,700)	(25.14%)	月結30~60天	-	-	145,221	15.44%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(4,951,220)	(44.13%)	當月結90天	-	-	2,643,640	79.42%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(1,096,946)	(9.78%)	月結30~60天	-	-	95,647	2.87%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	註3	銷貨	(391,844)	(3.49%)	月結30~60天	-	-	190,279	5.72%	
日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	120,648	4.11%	月結30~60天	-	-	(6,020)	(0.45%)	
日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(13,070,159)	(96.19%)	月結30~60天	-	-	1,677,930	84.30%	
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	659,968	12.90%	月結30~60天	-	-	(72,672)	(5.29%)	
日沛電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	120,046	2.35%	月結30~60天	-	-	-	-	
日沛電腦配件(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	註3	銷貨	(442,548)	(3.26%)	月結30~60天	-	-	291,608	14.65%	
日鎧電腦配件有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(168,854)	(5.69%)	月結30~60天	-	-	246	0.01%	
日鎧電腦配件有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	177,796	15.48%	月結30~60天			(106,796)	(10.07%)	
日鎧電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(2,739,052)	(92.32%)	月結30~60天	-	-	1,886,116	99.99%	
日冠金屬(股)公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(121,582)	(33.97%)	月結30~60天	-	-	-	-	
日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(120,739)	(33.73%)	月結30~60天	-	-	6,020	54.13%	
日冠金屬(股)公司	鎧嘉電腦配件有限公司	註3	銷貨	(100,596)	(28.11%)	依合約/月結30~60天	-	-	4,454	40.12%	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(1,682,333)	(76.72%)	月結30~60天	-	-	266,545	77.47%	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(328,313)	(14.97%)	月結30~60天	-	-	65,239	18.96%	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日鎧電腦配件有限公司	註3	銷貨	(181,560)	(8.28%)	月結30~60天	-	-	12,286	3.57%	
鎧嘉電腦配件有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(562,142)	(67.32%)	月結60天	-	-	209,138	75.18%	
	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(107,611)	(12.89%)	月結60天	-	-	49,758	17.88%	
復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	10,847,060	55.38%	月結60天	-	-	(3,959,018)	(86.50%)	
復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	註2	銷貨	(7,993,406)	(67.82%)	月結60天	-	-	4,070,760	65.01%	
復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	註1	進貨	7,993,406	97.25%	月結60天	-	-	(4,070,760)	(90.74%)	
復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	註1	銷貨	(10,847,060)	(100.00%)	月結60天	-	-	3,959,018	99.77%	
華擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	6,819,371	98.34%	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	(959,452)	(99.45%)	
華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	註2	銷貨	(1,571,465)	(18.75%)	月結90天	-	90天	981,616	66.58%	
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	註2	銷貨	(2,297,226)	(27.41%)	月結45天	-	-	172,523	11.70%	
華擎科技(股)公司	東擎科技(股)公司	註2	銷貨	(101,779)	(1.21%)	月結60天	-	-	5,818	0.39%	
東擎科技(股)公司	華擎科技(股)公司	註1	進貨	101,779	37.30%	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	(5,818)	(3.49%)	
東擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註3	進貨	178,882	65.55%	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	(160,046)	(96.10%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	2,126,689	19.42%	月結90天	-	-	(767,277)	(33.98%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,642,207)	(15.99%)	月結90天	-	-	601,861	24.06%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	註1	銷貨	(6,819,371)	(66.38%)	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	959,452	38.36%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	東擎科技(股)公司	註3	銷貨	(178,882)	(1.74%)	月結60天	-	-	160,046	6.40%	
ASROCK AMERICA, INC.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	1,571,465	100.00%	月結90天	-	-	(981,616)	(100.00%)	
ASROCK EUROPE B.V.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	2,297,226	100.00%	月結45天	-	-	(172,523)	(100.00%)	
紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	註1	銷貨	(1,246,621)	(19.00%)	月結30~60天	-	無非關係人可資比較	37,444	10.00%	

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(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	
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	293,446	100.00%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	(55,318)	(100.00%)	
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	註2	銷貨	(423,423)	(13.24%)	月結90天	與一般客戶相當	即期電匯至月結90天	105,879	24.10%	
晶碩光學(股)公司	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	註2	銷貨	(281,593)	(8.80%)	月結180天(內)	與一般客戶相當	即期電匯至月結90天	201,315	45.82%	
Pegavision Japan Inc.	晶碩光學(股)公司	註1	進貨	423,423	100.00%	月結90天	無其他供應商可供比較	無其他供應商可供比較	(105,879)	(100.00%)	
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	晶碩光學(股)公司	註1	進貨	281,593	100.00%	月結180天(內)	無其他供應商可供比較	無其他供應商可供比較	(201,315)	(100.00%)	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	註2	銷貨	(226,378)	(22.00%)	月結75~90天	-	-	43,522	24.07%	
Lumens Integration Inc.	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	226,378	92.00%	月結75~90天	-	-	(43,522)	(96.60%)	
永擎電子(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註3	進貨	1,187,438	95.31%	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	(746,473)	(96.95%)	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	永擎電子(股)公司	註3	銷貨	(1,187,438)	(11.56%)	月結60天	-	-	746,473	29.85%	

註1：對本公司採權益法評價之投資公司。
註2：為本公司採權益法評價之被投資公司。
註3：聯屬公司。
註4：本公司為避免營業額重複計算已消除重複進、銷之銷貨金額。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表七 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

(一〇七年十二月三十一日)

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 金額	逾期應收關係人款項 處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	7,898,530	3.54 次	-	-	-	-
〃	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	168,759,313	4.72 次	-	-	30,715,000	-
〃	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	5,333,209 (註1)	6.60 次	-	-	-	-
〃	世碩電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	100,694,964	4.68 次	-	-	8,914,355	-
〃	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	29,415,873	4.47 次	-	-	-	-
〃	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	908,745	4.72 次	-	-	5,326	-
〃	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	767,277	4.64 次	-	-	145,230	-
〃	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	採權益法評價之被投資公司	174,036	4.25 次	-	-	-	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	601,861	4.57 次	-	-	200,370	-
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	20,468,290	7.05 次	-	-	4,657,749	-
〃	鑽碩商貿(重慶)有限公司	聯屬公司	280,258	4.70 次	-	-	-	-
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,235,778	4.25 次	-	-	-	-
〃	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	5,613,028	5.20 次	-	-	3,488,619	-
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	80,465,491	6.88 次	-	-	23,134,791	-
〃	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	158,960	14.54 次	-	-	-	-
〃	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	聯屬公司	3,418,321	9.50 次	-	-	-	-
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	136,085,432	5.96 次	-	-	27,633,653	-
〃	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司	12,586,902	5.28 次	-	-	-	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	679,973	6.47 次	-	-	-	-
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	343,583	5.86 次	-	-	110,173	-
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	163,500	12.24 次	-	-	-	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	採權益法評價之被投資公司	730,925	不適用 (註2)	-	-	-	-
RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	採權益法評價之被投資公司	7,678,750	不適用 (註2)	-	-	-	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	164,128	2.07 次	-	-	61,747	-
〃	鎧嘉電腦配件有限公司	聯屬公司	1,790,132	不適用 (註2)	-	-	-	-
〃	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	4,251,540	不適用 (註2)	-	-	-	-
〃	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	145,221	6.79 次	-	-	-	-
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	2,643,640	3.52 次	-	-	-	-
〃	日鎧電腦配件有限公司	聯屬公司	190,279	4.05 次	-	-	-	-
日沛電腦配件(上海)有限公司	日貴精密模具(上海)有限公司	聯屬公司	313,262	不適用 (註2)	-	-	-	-
〃	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	1,677,930	5.48 次	-	-	651,557	-
〃	鎧嘉電腦配件有限公司	聯屬公司	2,685,197	不適用 (註2)	-	-	-	-
〃	勝瑞電子科技(上海)有限公司	聯屬公司	447,518	不適用 (註2)	-	-	-	-
〃	日鎧電腦配件有限公司	聯屬公司	291,608	2.99 次	-	-	338	-
日鎧電腦配件有限公司	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	1,886,116	2.86 次	-	-	595,042	-
鎧嘉電腦配件有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	209,138	1.82 次	-	-	12,532	-
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	266,545	7.40 次	-	-	-	-
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	聯屬公司	223,759	不適用 (註2)	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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		
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	採權益法評價之被投資公司	172,523	12.52 次	-	-	163,195	-
〃	ASROCK AMERICA, INC.	採權益法評價之被投資公司	981,616	1.90 次	327,404	-	267,186	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	959,452	3.99 次	-	-	635,378	-
〃	永擎電子(股)公司	聯屬公司	746,473	1.63 次	176,348	-	161,425	-
〃	東擎科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	160,046	1.12 次	3	-	58,269	-
復揚科技(股)公司	復揚電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	4,070,760	2.07 次	-	-	-	-
復揚電子(蘇州)有限公司	復揚科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	3,959,018	3.16 次	-	-	-	-
凱達電子(昆山)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	136,068	3.99 次	-	-	-	-
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	聯屬公司	201,160	3.11 次	-	-	-	-
晶碩光學(股)公司	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	201,315	2.45 次	-	-	13,757	-
晶碩光學(股)公司	Pegavision Japan Inc.	採權益法評價之被投資公司	105,879	7.27 次	-	-	23,242	-

註1：貨款係採用收、付互抵方式。

註2：因非屬進銷貨產生之應收款項，故無週轉率。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表八 轉投資事業資訊(不包含大陸被投資公司)
(一〇七年十二月三十一日)

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		期末持有			被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
和碩聯合科技(股)公司	華毓投資(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,429	13,033,429	932,844,700	100.00%	15,763,237	469,923	469,923	
〃	華瑋投資(股)公司	台北市	一般投資業	16,184,982	16,184,982	979,254,600	100.00%	16,274,719	(70,935)	(70,935)	
〃	華旭投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,543	14,593,543	951,278,300	100.00%	15,185,517	(343,371)	(343,371)	
〃	Pegatron Holding Ltd.	開曼群島	一般投資業	33,462,716	33,462,716	961,906,463	100.00%	72,167,695	5,796,155	5,796,155	
〃	PEGATRON USA, INC.	CA, USA	北美地區銷售維修服務中心	16,085	16,085	50,000	100.00%	18,746	624	624	
〃	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	Nijmegen, NETHERLANDS	一般投資業	1,278,287	1,278,287	-	100.00%	2,654,932	339,250	339,250	
〃	華信精密(股)公司	台北市	電腦元件研發及設計	408,394	408,394	33,500,000	100.00%	423,699	27,499	27,499	
〃	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	525,750	525,750	35,750,000	23.72%	413,877	(118,427)	(29,134)	
〃	Unihan Holding Ltd.	開曼群島	一般投資	6,659,684	6,659,684	199,110,010	100.00%	6,601,151	462,750	462,750	
〃	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資業	442,409	-	4,808,794	1.14%	408,538	(1,714,727)	(17,337)	註1
〃	PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY. LTD.	澳洲	一般投資業	30,955	-	1,374,190	100.00%	29,005	(797)	(797)	
華毓投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	135,144	135,144	15,000,000	50.00%	238,316	22,016	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	727,473	727,473	55,556,221	12.32%	3,416,346	349,485	依規定免填	
〃	華擎科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	82,626	82,626	2,791,000	2.31%	138,992	594,019	依規定免填	
〃	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	154,000	154,000	7,000,000	4.65%	81,119	(118,427)	依規定免填	
〃	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	508,932	464,318	10,043,490	50.22%	1,096,450	194,231	依規定免填	
〃	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	70,721	70,721	5,701,121	9.50%	190,783	541,157	依規定免填	
〃	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,752,682	3,752,682	109,000,000	31.23%	7,986,627	(926,497)	依規定免填	
〃	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	Kentucky, USA	北美地區銷售維修服務中心	94,475	94,475	2,800	100.00%	892,320	252,630	依規定免填	
〃	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	CA, USA	北美地區銷售及物流中心	30	30	1,000	100.00%	12,220	17	依規定免填	
〃	華維投資有限公司	台北市	一般投資	48,780	48,780	-	48.78%	224,415	(22,652)	依規定免填	
〃	華惟國際有限公司	台北市	Design service及銷售	31,885	31,885	-	100.00%	31,742	(634)	依規定免填	
〃	PEGATRON JAPAN Inc.	日本	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	611,625	264,283	依規定免填	
〃	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	Chihuahua, Mexico	墨西哥地區銷售維修服務中心	231,424	231,424	-	40.51%	132,980	2,451	依規定免填	
〃	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	新加坡地區銷售維修服務中心	23,990	23,990	1,000,000	100.00%	556,792	139,809	依規定免填	
華瑋投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	90,000	90,000	9,000,000	30.00%	142,990	22,016	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	938,098	938,098	60,128,417	13.34%	3,699,193	349,485	依規定免填	
〃	華擎科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	155,718	155,718	57,217,754	47.39%	2,849,454	594,019	依規定免填	
〃	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	7,338	6,350	587,079	2.94%	64,092	194,231	依規定免填	
〃	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	3,488,741	3,488,741	103,000,000	29.51%	7,546,761	(926,497)	依規定免填	
〃	華翔旅行社有限公司	台北市	旅行業	6,000	6,000	-	100.00%	15,143	(2,035)	依規定免填	
〃	華永投資有限公司	台北市	一般投資	500,000	500,000	-	100.00%	462,520	(51,985)	依規定免填	
〃	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	Chihuahua, Mexico	墨西哥地區銷售維修服務中心	369,938	369,938	-	59.49%	195,285	2,451	依規定免填	
〃	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	464,711	464,711	32,088,436	17.83%	367,701	(279,370)	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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		期末持有			被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
華旭投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	60,000	60,000	6,000,000	20.00%	95,327	22,016	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	794,252	794,252	58,233,091	12.92%	3,582,726	349,485	依規定免填	
〃	華擎科技(股)公司	台北市	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	223,939	223,939	7,453,405	6.17%	371,181	594,019	依規定免填	
〃	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	98,487	98,487	6,696,930	4.44%	77,455	(118,427)	依規定免填	
〃	捷揚光電(股)公司	新竹縣	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等	5,117	4,428	409,427	2.05%	44,697	194,231	依規定免填	
〃	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	64,292	64,292	5,133,434	8.56%	171,785	541,157	依規定免填	
〃	ASUSPOWER CORPORATION	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	4,652,885	4,652,885	137,000,000	39.26%	10,040,185	(926,497)	依規定免填	
〃	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	929,422	929,422	64,176,872	35.65%	735,196	(279,370)	依規定免填	
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	PEGATRON SERVICE KOREA LLC.	韓國	韓國地區銷售維修服務中心	46,073	46,073	360,000	100.00%	274,017	65,409	依規定免填	
Pegatron Holding Ltd.	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	7,997,598	7,997,598	177,961,090	100.00%	25,917,331	1,574,336	依規定免填	
〃	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	9,196,026	9,196,026	308,100,000	100.00%	28,073,257	1,659,135	依規定免填	
〃	ASLINK PRECISION CO., LTD.	開曼群島	一般投資及買賣業務	5,995,774	5,995,774	199,711,968	100.00%	9,409,444	930,946	依規定免填	
〃	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	1,506,525	1,506,525	49,050,000	100.00%	5,244,638	428,926	依規定免填	
〃	COTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	2,119,796	2,119,796	81,275,000	100.00%	1,269,774	719,296	依規定免填	
〃	TOP QUARK LIMITED	香港	一般投資控股業務	325,410	325,410	9,550,000	100.00%	178,370	(10,305)	依規定免填	
〃	POWTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	403,764	403,764	8,050,000	100.00%	959,884	5,893	依規定免填	
〃	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	2,834,180	2,834,180	92,000,000	49.00%	697,708	(572,198)	依規定免填	
〃	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	40,735	40,735	1,000	100.00%	393,215	(136,304)	依規定免填	
景碩科技(股)公司	景碩投資(股)公司	桃園市	投資業務	1,600,000	1,600,000	160,000,000	100.00%	1,848,536	99,261	依規定免填	
〃	KINSUS CORP. (USA)	CA, USA	基板設計、擬定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發	15,358	15,358	500,000	100.00%	48,437	7,140	依規定免填	
〃	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	投資業務	5,108,172	5,108,172	166,308,720	100.00%	2,125,024	(182,216)	依規定免填	
景碩投資(股)公司	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	286,418	286,418	22,088,736	36.81%	739,178	541,157	依規定免填	
〃	復揚科技(股)公司	新竹縣	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	929,422	929,422	64,176,872	35.65%	735,275	(279,370)	依規定免填	
晶碩光學(股)公司	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	薩摩亞群島	投資業務	65,423	65,423	2,130,000	100.00%	(45,900)	3,286	依規定免填	
〃	PEGAVISION JAPAN INC.	日本	醫療器材銷售	2,754	2,754	198	100.00%	10,200	5,672	依規定免填	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	英屬開曼群島	投資業務	2,211,480	2,211,480	72,000,000	100.00%	1,398,853	109,598	依規定免填	
〃	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	2,896,701	2,896,701	95,755,000	51.00%	726,195	(572,198)	依規定免填	
PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	PIOTEK HOLDING LIMITED	英屬維京群島	投資業務	4,295,210	4,295,210	139,840,790	100.00%	1,423,886	(572,199)	依規定免填	
PIOTEK HOLDING LIMITED	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	香港	貿易業務	799	799	200,000	100.00%	76,511	3,101	依規定免填	
復揚科技(股)公司	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	1,357,292	1,357,292	44,100,000	100.00%	1,056,494	(153,134)	依規定免填	
華擎科技(股)公司	永擎電子(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	98,302(註3)	197,264	9,830,198(註3)	65.97%	(56,788)	2,094	依規定免填	
〃	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	對其他事業投資控股	1,320,886	1,320,886	40,000,000	100.00%	3,750,163	43,101	依規定免填	
〃	Leader Insight Holdings Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	71,559	71,559	2,100,000	100.00%	(12,187)	(18,303)	依規定免填	
〃	東擎科技(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	123,700	-	12,370,000	82.47%	119,745	(4,795)	依規定免填	
〃	亞柏貿易有限公司	香港	國際貿易	588	-	150,000	100.00%	588	-	依規定免填	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	ASROCK EUROPE B.V.	Nijmegen, NETHERLANDS	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	5,959	5,959	200,000	100.00%	479,336	49,419	依規定免填	
〃	CalRock Holdings, LLC.	CA, USA	出租辦公大樓	61,430	61,430	2,000,000	100.00%	69,375	(1,153)	依規定免填	
〃	Orbweb Inc. (BVI)	英屬維京群島	電腦設備安裝及週邊設備批發及服務等	30,715	30,715	4,000,000	27.59%	-	(6,431)	依規定免填	
Leader Insight Holdings Ltd.	First place International Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	62,966	62,966	2,050,000	100.00%	(12,234)	(18,303)	依規定免填	
First place International Ltd.	ASROCK AMERICA, INC.	CA, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	61,430	61,430	2,000,000	100.00%	(13,258)	(18,307)	依規定免填	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	CA, USA	買賣電腦資訊產品及周邊設備買賣	37,196	37,196	1,222,000	100.00%	26,232	(3,406)	依規定免填	
〃	Lumens Digit Image Inc.	薩摩亞群島	一般投資	7,679	7,679	250,000	100.00%	20,143	1,654	依規定免填	
ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資業	10,837,698	7,188,578	245,016,988	58.27%	19,132,452	(1,714,727)	依規定免填	註1
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	巴西	維修服務	19,965	19,965	-	100.00%	(25,668)	-	依規定免填	
Unihan Holding Ltd.	CASETEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	5,034,213	5,034,213	115,375,668	100.00%	5,190,991	430,622	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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		期末持有			被投資公司本期(損)益	本公司認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額			
CASETEK HOLDINGS LIMITED	WILSON HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	-	83,729	-	-	-	-	依規定免填	
〃	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	37,165	37,165	1,210,000	100.00%	22,033	(7,470)	依規定免填	
〃	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	767,875	767,875	25,000,000	100.00%	1,108,441	10,417	依規定免填	
〃	KAEDAR TRADING LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	153,575	153,575	5,000,000	100.00%	564,883	11,700	依規定免填	
華信精密(股)公司	AMA Holdings Limited	薩摩亞群島	投資業務	169,744	169,744	5,131,948	100.00%	122,166	2,415	依規定免填	
海華科技(股)公司	Azwave Holding (Samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	1,585,683	1,585,683	50,177	100.00%	977,412	(114,249)	依規定免填	
〃	易威科技(股)公司	台北市	資訊產品服務業	5,015	5,015	500	100.00%	(20,968)	(714)	依規定免填	
〃	紘華光電(股)公司	新北市	電子材料銷售	25,000	25,000	2,000	100.00%	27,907	4,974	依規定免填	
〃	Azurewave Technologies (USA) INC.	CA, USA	市場開發	15,165	10,642	500	100.00%	1,031	(4,206)	依規定免填	
〃	準達科技(股)公司	新北市	電子材料銷售	10,000	10,000	1,000	40.00%	1,336	(1,836)	依規定免填	

註1：該國外控股公司因以合併報表為法定財務報表，故僅揭露至該控股公司。

註2：本附表台幣金額涉及外幣者，損益係以107年度之平均匯率換算，其餘則以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。

註3：永擎電子股份有限公司於民國一〇七年八月六日經董事會決議辦理減資彌補虧損，減資比例約50.17%，減資後總股數為1,490,000股，已辦理變更登記，並於民國一〇七年十月十七日核准，致原始投資額自197,264千元減少至98,302千元，持有股數自19,726,371股減少至9,830,198股。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表九 大陸投資資訊
(一〇七年十二月三十一日)

1.轉投資大陸地區事業相關資訊

單位：新台幣 千元／其他外幣 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〔註二、(二)〕	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
名碩電腦(蘇州)有限公司(註五)	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加卡、光驅等電腦周邊產品及維修服務	7,021,142 USD 228,590,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	5,430,412 USD 176,800,000	-	-	5,430,412 USD 176,800,000	1,574,332 USD 52,287,075	100%	1,574,332 USD 52,287,075	26,009,109 USD 846,788,516	-
昌碩科技(上海)有限公司	研發、生產、組裝；衛星通訊系統設備、衛星導航定位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子計算機、便攜式微型計算機、打印設備及電子元器件等，及以上產品及其相關零部件的批發、及相關產品維修及產品設計等	9,460,220 USD 308,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	9,460,220 USD 308,000,000	-	-	9,460,220 USD 308,000,000	1,659,172 USD 55,104,782	100%	1,659,172 USD 55,104,782	27,964,813 USD 910,461,119	-
百碩電腦(蘇州)有限公司(註七)	研發、生產及銷售新型精密電子元器件、線路板及相關產品，並提供售後服務	5,120,191 USD 166,700,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,395,882 USD 45,446,280	-	-	1,395,882 USD 45,446,280	(575,052) (USD 19,098,769)	68.68%	(394,946) (USD 13,117,035)	925,143 USD 30,120,225	-
康碩電子(蘇州)有限公司	研究、生產銷售新型電子元器件、接插件和相配套的精密模具以及相關產品，並提供技術和售後服務	2,487,915 USD 81,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	2,119,335 USD 69,000,001	-	-	2,119,335 USD 69,000,001	696,938 USD 23,146,841	100%	696,938 USD 23,146,841	1,298,426 USD 42,273,365	-
躍群電腦(上海)有限公司	生產及銷售電子計算機之零部件、數位式自動資料處理機、多媒體電腦系統等機器之配件、電源供應器、網絡交換器、數據機	215,005 USD 7,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	323,874 USD 10,544,482	-	-	323,874 USD 10,544,482	(10,174) (USD 337,889)	100%	(10,174) (USD 337,889)	178,100 USD 5,798,454	-
華謙商貿(上海)有限公司	銷售計算機主板、主機、品牌機、筆記本電腦、服務器，計算機週邊設備及相關軟件並提供售後服務	245,720 USD 8,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	403,764 USD 13,145,510	-	-	403,764 USD 13,145,510	5,947 USD 197,501	100%	5,947 USD 197,501	959,361 USD 31,234,271	-
旭碩科技(重慶)有限公司	研發、製造、銷售：衛星通信系統及定位接收設備、手機、網絡相關設備、電子計算機、數位電視等音視頻編解碼設備、車載電子技術及裝置，及上述相關零部件、設備機構件及其系統組裝成品等。並提供相關進出口、代理、售後服務、維修等及相關技術服務	1,505,035 USD 49,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,505,035 USD 49,000,000	-	-	1,505,035 USD 49,000,000	249,064 USD 8,271,979	100%	249,064 USD 8,271,979	5,239,624 USD 170,588,447	-
世碩電子(昆山)有限公司	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造，手機、第三代及後續移動通信手機，基站、核心設備及網路檢測設備，大、中型電子計算機、便攜式微型電子計算機，高檔服務器，大容量光、磁盤驅動器及其部件製造	5,958,710 USD 194,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	5,958,710 USD 194,000,000	-	-	5,958,710 USD 194,000,000	930,208 USD 30,894,274	100%	930,208 USD 30,894,274	9,357,288 USD 304,648,819	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零部件，並提供售後服務	1,720,040 USD 56,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,720,040 USD 56,000,000	-	-	1,720,040 USD 56,000,000	352,947 USD 11,722,159	100%	352,947 USD 11,722,159	2,724,443 USD 88,700,724	-

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

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〔註二、(二)〕	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
凱達電子(昆山)有限公司	塑膠射出件之生產製造相關業務	537,513 USD 17,500,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	752,735 USD 24,507,092	-	-	752,735 USD 24,507,092	10,408 USD 345,687	100%	10,408 USD 345,687	1,092,798 USD 35,578,648	-
鈞碩電子科技(上海)有限公司	研發、生產銷售筆記型電腦產品元件，設計非金屬模具、電子專用設備等相關產品，及精密儀器設備維修製造，並提供售後服務及相關技術服務	368,580 USD 12,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	368,580 USD 12,000,000	-	-	368,580 USD 12,000,000	3,093 USD 102,741	100%	3,093 USD 102,741	203,880 USD 6,637,794	-
凱全電子(重慶)有限公司	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計與製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品	307,150 USD 10,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	307,150 USD 10,000,000	-	-	307,150 USD 10,000,000	21,404 USD 710,874	100%	21,404 USD 710,874	280,673 USD 9,137,974	-
張家港東部高新金屬製品有限公司	鋼材的剪切加工、銷售及配送業務，銷售自產產品	184,290 USD 6,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	36,858 USD 1,200,000	-	-	36,858 USD 1,200,000	(37,261) (USD 1,237,516)	20%	(7,452) (USD 247,503)	20,672 USD 673,035	-
復揚電子(蘇州)有限公司 (註十三)	多層挠性板及模組，計算機數字信號處理系統及板卡的研發、製造、檢測、維修、銷售自產產品及相關技術諮詢和服務	1,351,460 USD 44,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,351,460 USD 44,000,000	-	-	1,351,460 USD 44,000,000	(153,107) (USD 5,085,023)	67.38%	(103,163) (USD 3,426,289)	709,697 USD 23,105,868	-
宏杰(上海)包裝有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	153,575 USD 5,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	28,650 USD 932,769	-	-	28,650 USD 932,769	(884) (USD 29,368) (註十五)	-	(265) (USD 8,810)	-	-
宏杰(蘇州)包裝有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	408,816 USD 13,309,984	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	185,081 USD 6,025,762	-	-	185,081 USD 6,025,762	(17,081) (USD 567,304) (註十五)	-	(5,124) (USD 170,191)	-	-
蘇州誠品包裝制品有限公司 (註十四)	模具加工、紙塑生產與加工、紙托盤、緩沖包裝材料等植物性纖維製品的生產與加工	156,647 USD 5,100,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	35,536 USD 1,156,954	-	-	35,536 USD 1,156,954	44 USD 1,465 (註十五)	-	10 USD 316	-	-
宏杰(重慶)包裝制品有限公司 (註十四)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	15,358 USD 500,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	2,350 USD 76,500	-	-	2,350 USD 76,500	(60) (USD 1,996) (註十五)	-	(9) (USD 305)	-	-
宏瑞升(成都)包裝有限公司 (註十二)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	80,166 USD 2,610,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	19,443 USD 633,000	-	-	19,443 USD 633,000	-	-	-	-	-
黑龍江宏杰包裝制品有限公司 (註十一)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	75,559 USD 2,460,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	13,601 USD 442,800	-	-	13,601 USD 442,800	-	-	-	-	-
蘇州聯碩電子有限公司(註六)	接插件生產製造	214,527 USD 6,984,441	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	235,161 USD 7,656,224	-	-	235,161 USD 7,656,224	-	-	-	-	-
上海一鼎電子科技有限公司 (註八)	研發、生產便攜式微型計算機、筆記本電腦及相關配件，銷售自產產品	952,165 USD 31,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	602,014 USD 19,600,000	-	-	602,014 USD 19,600,000	-	-	-	-	-
錦虹精密模具工業(蘇州)有限公司 (註十)	非金屬製品模具的設計、加工、製造；精沖模、精密型腔模、模具標準件及相關塑膠、五金零部件的生產；銷售公司自產產品	27,644 USD 900,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	52,676 USD 1,715,000	-	-	52,676 USD 1,715,000	-	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣 千元／其他外幣 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〔註二、(二)〕	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
虹華科技(蘇州)有限公司(註九)	生產、研發、加工非金屬製品模具，精沖模、精密型腔模、模具標準件、五金零部件，新型儀表元器件(光電開關)，磁盤驅動器及其部件開發與製造，數字照相機及關鍵件及相關的塑膠製品並提供相應的售後服務；銷售公司自產產品	196,576 USD 6,400,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	96,322 USD 3,136,000	-	-	96,322 USD 3,136,000	-	-	-	-	-

2.轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額（註四）
32,404,889 USD 1,055,018,374	34,026,334 USD 1,107,808,374	111,868,070

美金匯率：期末匯率30.715；平均匯率30.1094

註一：投資方式區分為下列三種：

(一)經由第三地區匯款投資大陸公司

(二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司

(三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司

註二：本期認列投資損益欄中：

(一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明

(二)投資損益認列基礎分為下列三種

1.經與中華民國會計師事務所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表

2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表

註三：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。

註四：限額係依淨值或合併淨值之百分之六十，取其高者。

註五：名碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈轉金額 USD51,790,000 元。

註六：蘇州聯碩電子有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註七：百碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈轉金額 USD27,000,000 元，本案持股比例含其他台灣子公司之持股比。

註八：合併公司已處分Indeed Holdings Limited(間接投資上海一鼎電子科技有限公司)，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註九：虹華科技(蘇州)有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十：合併公司已處分錦虹精密模具工業(蘇州)有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十一：合併公司已處分黑龍江宏杰包裝制品有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十二：宏瑞升(成都)包裝有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十三：累積匯出投資金額包含復揚科技(股)公司匯出USD26,000,000元。

註十四：合併公司已處分E-Packing股權，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十五：合併公司於2018Q2已喪失重大影響力，不再以權益法認列投資損益，因此以截至2018Q2被投資公司損益金額做揭露。

和碩聯合科技股份有限公司

應收帳款明細表

民國一〇七年十二月三十一日　　單位：新台幣千元

客戶名稱	摘要	金額	備註
關係人			
昌碩科技(上海)有限公司	貨款	$ 168,759,313	
旭碩科技(重慶)有限公司	〃	29,415,873	
世碩電子(昆山)有限公司	〃	100,694,964	
其他(註)	〃	15,113,180	
小計		313,983,330	
非關係人			
A	〃	97,129,443	
B	〃	13,793,314	
C	〃	9,632,386	
其他(註)	〃	58,252,759	
小計		178,807,902	
減：備抵損失		(1,559,628)	
小計		177,248,274	
合計		**$ 491,231,604**	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

和碩聯合科技股份有限公司

存貨明細表

民國一〇七年十二月三十一日　　**單位：新台幣千元**

項　　目	金　額		備　　註
	成　本	淨變現價值	
商品	$ 49,921,122	50,299,133	
製成品	99,070	105,711	
在製品	148,129	312,015	
原料	769,575	772,274	正常品以重置成本為市價，呆滯品以淨變現價值為市價。
合計	50,937,896	**51,489,133**	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(1,172,284)		
淨額	**$ 49,765,612**		

和碩聯合科技股份有限公司

採用權益法之投資變動明細表

民國一〇七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									期末餘額			市價或股權淨值		提供擔保或質押情形
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額	投資損益	換算調整數	資本公積	現金股利	金融商品未實現損益	確定福利計畫之再衡量數	已實現銷貨毛利	股數(千股)	持股比例%	金額	單價	總價	
華毓投資(股)公司	932,845	$ 15,977,656	-	-	-	-	469,923	65,885	28,439	(748,059)	(30,089)	(518)	-	932,845	100.00%	15,763,237	16.90	15,763,237	無
華璋投資(股)公司	979,255	16,758,604	-	-	-	-	(70,935)	80,027	84,327	(562,980)	(12,941)	(1,383)	-	979,255	100.00%	16,274,719	16.62	16,274,719	〃
華旭投資(股)公司	951,278	15,823,245	-	-	-	-	(343,371)	32,845	48,685	(375,333)	-	(554)	-	951,278	100.00%	15,185,517	15.96	15,185,517	〃
UNIHAN HOLDING LTD.	199,110	6,153,701	-	-	-	-	462,750	(15,300)	-	-	-	-	-	199,110	100.00%	6,601,151	33.15	6,601,151	〃
華信精密(股)公司	33,500	392,805	-	-	-	-	27,499	3,395	-	-	-	-	-	33,500	100.00%	423,699	12.65	423,699	〃
海華科技(股)公司	35,750	432,070	-	-	-	-	(29,134)	(10,844)	21,796	-	-	(11)	-	35,750	23.72%	413,877	20.60	736,450	〃
PEGATRON HOLDING LTD.	961,906	64,297,504	-	-	-	-	5,796,155	2,074,036	-	-	-	-	-	961,906	100.00%	72,167,695	75.03	72,167,695	〃
PEGATRON USA, INC.	50	17,547	-	-	-	-	624	575	-	-	-	-	-	50	100.00%	18,746	374.92	18,746	〃
Pegatron Holland Holding B.V.	-	2,337,749	-	-	-	-	339,250	(19,614)	-	-	-	-	(2,453)	-	100.00%	2,654,932	-	2,654,932	〃
CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)	-	-	4,809	442,409	-	-	(17,337)	(5,257)	745	(12,022)	-	-	-	4,809	1.14%	408,538	39.35	189,226	〃
PEGATRON SERVICE AUSTRALIA PTY LTD.	-	-	1,374	30,955	-	-	(797)	(1,153)	-	-	-	-	-	1,374	100.00%	29,005	21.11	29,005	〃
合計		$ 122,190,881		473,364		-	6,634,627	2,204,595	183,992	(1,698,394)	(43,030)	(2,466)	(2,453)			129,941,116			

和碩聯合科技股份有限公司

短期借款明細表

民國一〇七年十二月三十一日　　單位：新台幣千元

借款種類	期末餘額	契約期限	利率區間	抵押或擔保	備註
銀行信用借款	$ 59,433,525	107.10.25~108.02.28	0.51%~5.11%	無	

和碩聯合科技股份有限公司

應付帳款明細表

民國一〇七年十二月三十一日　　單位：新台幣千元

客戶名稱	摘要	金額	備註
關係人			
昌碩科技(上海)有限公司	貨款	$ 136,085,432	
旭碩科技(重慶)有限公司	〃	20,468,290	
世碩電子(昆山)有限公司	〃	80,465,491	
其他(註)	〃	7,015,965	
小計		244,035,178	
非關係人			
A	〃	90,056,268	
其他(註)	〃	109,595,181	
小計		199,651,449	
合計		**$ 443,686,627**	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

營業收入明細表

民國一〇七年一月一日至十二月三十一日

項目	數量	金額	備註
銷貨收入：			
3C電子產品	209,167 千台	$1,201,796,543	註1
其他		32,536,755	註2
		$1,234,333,298	

註1：3C電子產品係包含資訊產品、消費性電子產品及通訊產品。因產品種類繁雜，難以統計分類。

註2：其他係包含維修收入、服務收入及其他。

和碩聯合科技股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇七年一月一日至十二月三十一日　　單位：新台幣千元

項　　目		合　　計
自製產品銷貨成本		
期初存料		$ 556,758
加：本期進料(註1)		10,477,198
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)		(204,614)
期末存料		(769,575)
直接人工		181,838
製造費用		3,087,273
製造成本		13,328,878
加：期初在製品		145,566
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)		(177,237)
期末在製品		(148,129)
製成品成本		13,149,078
加：期初製成品		61,332
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)		(359,873)
期末製成品		(99,070)
自製成品產銷成本		12,751,467
期初商品	35,556,778	
加：本期進貨(註1)	2,349,154,668	
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)	(1,131,696,194)	
期末商品	(49,921,122)	1,203,094,130
出售商品成本		1,215,845,597
其他業務成本		550,119
存貨跌價損失		112,569
存貨報廢損失		37,123
營業成本		**$ 1,216,545,408**

註1：包含本公司提供主要原材料委託子公司加工製造完成售回本公司之金額。

和碩聯合科技股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇七年一月一日至十二月三十一日　　單位：新台幣千元

項　　目	銷　售	管　理	研　發	合　計
薪資支出	$ 996,483	1,617,690	5,589,997	8,204,170
租金支出	162	33,004	67,979	101,145
權利金	56,930	68,084	19,122	144,136
旅費	59,263	17,965	221,310	298,538
運費	362,323	1,219	18,259	381,801
水電瓦斯費	7,556	6,878	52,027	66,461
保險費	124,820	71,107	379,068	574,995
折舊費用	26,692	114,371	169,698	310,761
各項攤提	10,518	39,013	26,586	76,117
職工福利	64,419	59,074	380,560	504,053
職工退休金	34,023	37,050	201,725	272,798
測試檢證費	7,911	-	259,397	267,308
勞務費	62,423	62,870	29,478	154,771
雜項購置	10,583	16,609	142,904	170,096
消耗品	19,123	1,379	26,405	46,907
研究發展費	-	-	396,800	396,800
重工費用	15,676	17	11,059	26,752
倉儲費用	113,684	-	-	113,684
捐贈	-	60,332	-	60,332
出口費用	88,537	86	2,675	91,298
其他	116,543	59,483	182,665	358,691
	$ 2,177,669	**2,266,231**	**8,177,714**	**12,621,614**

和碩聯合科技股份有限公司

製造費用明細表

民國一〇七年一月一日至十二月三十一日　　單位：新台幣千元

項　　目	金　　額	備　　註
薪資支出	$ 1,078,087	
租金支出	51,801	
保險費	90,299	
折舊費用	228,376	
各項攤提	104,877	
職工福利	103,065	
職工退休金	42,437	
勞務費	27,042	
雜項購置	54,241	
消耗品	13,270	
進口費用	46,282	
委外加工費	454,601	
來料加工費	28,628	
重工費用	504,465	
運費	5,362	
倉儲費用	147,016	
其他	107,424	
	$ 3,087,273	

MEMO

MEMO

MEMO

和碩聯合科技股份有限公司

董 事 長 ： 童 子 賢

112 台灣台北市北投區立功街 76 號5樓
電話: +886-2-8143-9001
www.pegatroncorp.com