2012 Pegatron Annual Report

一〇一年度年報 | 股票代號4938

PEGATRON

和碩聯合科技

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、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名 稱：大華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.toptrade.com　電 話：(02) 2389-2999

四、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：馬國柱會計師、林琬琬會計師
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

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊方式：

有價證券名稱：海外存託憑證
盧森堡證券交易所：http://www.bourse.lu/
有價證券名稱：海外可轉換公司債
新加坡證券交易所：http://www.sgx.com/

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、監察人及總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管資料 …… 8

三、公司治理運作情形 …… 24

四、會計師公費資訊 …… 38

五、更換會計師資訊 …… 38

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 …… 38

七、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形 …… 38

八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊 …… 39

九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，及合併計算綜合持股比例 …… 40

肆、 募資情形

一、資本及股份 …… 41

二、公司債辦理情形 …… 46

三、特別股辦理情形 …… 48

四、海外存託憑證辦理情形 …… 48

五、員工認股權憑證辦理情形 …… 48

六、限制員工權利新股辦理情形 …… 50

七、併購（包括合併、收購及分割）辦理情形 …… 52

八、資金運用計畫執行情形 …… 52

伍、 營運概況

一、業務內容 …… 53

二、市場及產銷概況 …… 58

三、從業員工 …… 63

四、環保支出資訊 …… 64

五、勞資關係 …… 64

六、重要契約 …… 65

陸、 財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表 ……68
二、最近五年度財務分析……70
三、最近年度財務報告之監察人審查報告 ……71
四、最近年度財務報表……74
五、最近年度母子公司合併財務報表……74
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……74

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……75
二、經營結果分析……76
三、現金流量分析……76
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響 ……77
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……77
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估 ……77
七、其他重要風險及因應措施……79

捌、 特別記載事項

一、關係企業相關資料……80
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形 ……80
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 ……80
四、其他必要補充說明事項……80
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 ……80

壹、 致股東報告書

各位股東女士、先生：

回顧過去一年，整個電子產業呈現很大的變化，在可攜式與移動式產品不斷的演進下，整個 PC 版圖持續在變動中。消費者使用習慣開始改變，亦刺激品牌廠商將行動裝置的外觀設計朝向多樣性發展，而對和碩來說，更是發揮創意、展現自我價值的絕佳時刻。和碩過去幾年一直致力於調整產品組合，過程中難免艱辛，所幸透過全體員工的耕耘，奠定了扎實的基礎。過去一年來許多新產品陸續導入量產，新專案陸續啟動，公司的營收與客戶數亦較去年大幅成長，和碩在兩三年前採取分散產品組合的作法，皆於今年初見成效。不論是產業變化趨勢的掌握、風險的分散，或是多角化經營策略的成功，都是和碩得以在民國一〇一年的逆境中大幅成長的因素。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

民國一〇一年度，和碩全年合併營收為新台幣 8,819 億元，較一〇〇年之 5,999 億元增加 2,820 億元，成長 47.0%，毛利率為 4.8%，歸屬母公司股東之稅後純益為 61 億元，較一〇〇年之 1.1 億增加約 60 億元，每股稅後盈餘為 2.71 元。營收以資訊產品類為主，其次為通訊產品及消費性電子產品等，其中通訊與消費性電子產品因有新產品的挹注，年營收成長幅度達一倍以上。

註:民國一〇一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

和碩持續自我期許以創意、設計、服務，提升代工產業的含金量，並透過創新的設計、扎實的研發基礎，輔以對材料應用的研究，為客戶創造更高的品牌價值。在產品發展方面，除了主要的資訊產品外，民國一〇一年我們已初步看到產品組合分散的成效，截至民國一〇一年底，非資訊產品的營收貢獻已攀增至超過年度營收之五成。轉型的過程中公司投入的資源很多，在營收與客戶數皆有顯著成長後，除了因應產業快速的變動持續發掘新的機會外，和碩接下來會將營運重點專注於精實流程、改善效率，以期進一步提升獲利，達成民國一〇二年的營運目標。

民國一〇二年年初，我們調整了公司的組織，調整範圍包括業務團隊的重組、製造資源團隊的配置、研發資源的整合等，將過去重疊或未整合的功能集中。一方面是為公司未來二到三年的成長作準備，另一方面也使資源能更有效的被運用，有助於提升公司整體的獲利。此外，人才培育也是民國一〇二年的重點，透過知識的傳遞、工作中專業能力的歷練和跨部門互相協助等方式，將人才培育的計畫深化至工作之中，形成公司前進的動力。

榮譽與企業社會責任

和碩的工業設計能力過去幾年屢獲國內外設計大獎及客戶的一致肯定，除了原有的 IT 產品線外，亦致力於非 IT 類產品的開發。民國一〇一年，和碩設計團隊再度以 2012 年台北國際電腦展展覽主題「從智慧到睿智－From Smart to Savvy」，榮獲 2013 德國 iF 傳達設計大獎。同時，和碩設計團隊也成功跨出 3C 範疇，生活精品類產品接獲歐洲國際精品通路訂單，透過與國際品牌設計合作，充分展現本公司創新設計及設計與品牌整合的重要核心能力。我

們也以此為出發點，提供貼近客戶需求之全方位的服務，並期許以追求極致完美的態度為客戶創造更高之價值。

企業的永續發展與持續改善一直是和碩集團努力的目標與方向，民國一〇一年和碩聯合科技股份有限公司榮獲行政院所舉辦之「101 年度國家永續發展獎-企業類」獎項，並由總經理 程建中接受行政院長 陳冲所頒發「國家永續發展獎-企業類」獎盃一座。本次獲得國家永續發展獎的肯定，展現我們公司永續發展在地化及生活化的成果符合國家永續發展的目標。另外，身為企業公民，同時也是 EICC 會員，我們發表了衝突礦產聲明，除了表達對衝突礦產議題的持續關注，並請我們的供應商伙伴與我們公司一同調查產品中所使用的金屬來源並盡力避免使用這些衝突金屬，善盡企業公民的責任。此外，和碩每年出版集團永續報告書，公開揭露包括經濟面、環境面與社會面向之運作現況及績效表現，同時也透過永續報告書公開揭露集團企業社會責任相關資訊，強化內部企業社會責任資訊管理業務。

未來展望

展望民國一〇二年，我們除了持續保持資訊、通訊及消費性電子等三大產品線平衡發展外，因應產業快速的變動，我們將審慎的評估風險，把握產品發展過程中可能存在的新機會，力求在逆境中順勢而為。和碩經過過去幾年的努力耕耘，已初步看見了成效，並反映在營收的成長上。儘管產業的變化令人難以預料，我們堅信「創新，讓產品更具價值；精實，讓價值更加提升」，透過創新的產品設計和精實的作業流程，產業的多元發展對和碩來說雖充滿挑戰，但亦代表更多發揮價值的機會。民國一〇二年我們將秉持初衷，貼近客戶需求，提供客戶完整解決方案，深化目前既有客戶之合作關係，並進一步拓展客戶及市場佔有率。也期許和碩今年的表現能夠展翅高飛，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，我們將更努力使公司業績及競爭力持續繁榮與成長，相信必讓股東、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：程建中

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，與 100 %子公司威碩電腦股份有限公司以吸收合併方式進行合併。

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 手繪式電源管理裝置(Just Draw It)產品獲得 Red dot 產品設計大獎。

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 03 月 竹材應用與醋酸纖維板料於資訊電子產品之運用，獲得德國 iF 材質大獎。

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 10 月 Mini PC(Cape 7)、數位相框(Orbit)與 light bulbs 產品，獲得中國

iF 設計大獎。

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 03 月　以聚乳酸(Polylactic acid, PLA)及醫療廢料聚碳酸酯(Polycarbonate)射出成型的合金(alloy)，獲得 2010 德國 iF 材質大獎。

99 年 05 月　以道茶、台灣設計師週展覽文宣，獲得 2010 德國 iF 視覺傳達金獎、2010 德國 iF 視覺傳達獎、2010 德國紅點設計獎。

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)

99 年 11 月　以 Italia(框架式筆記型電腦)、California(創新製程筆記型電腦)、Lucid(平板式電腦)、九陽豆漿機，獲得 2010 德國 iF 產品設計獎、中國 iF 產品設計獎。

100 年 02 月　以 Paper PP Alloy (紙塑料)、施茶 (茶禮盒包裝)、Bloom (活動識別設計)、Light Fairy (LED 單車風衣)，獲得 2011 德國 iF 材質大獎、2011 德國 iF 包裝設計大獎、2011 德國 iF 傳達設計大獎、2011 德國 iF 產品設計大獎。

100 年 10 月 以 Present Perfect (展覽識別設計)及 Crease Light (摺燈包裝)獲得 2012 德國 iF 傳達設計獎及 2012 德國 iF 包裝設計獎。

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 03 月 以 13.3”New Age 手提電腦獲得 2012 德國紅點產品設計獎，並以 Crease Light (摺燈包裝)獲得 2012 德國紅點 Honorable Mentioned。

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。

101 年 12 月 以 2012 年台北國際電腦展展覽主題「從智慧到睿智－From Smart to Savvy」，榮獲 2013 德國 iF 傳達設計大獎。

102 年 1 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。

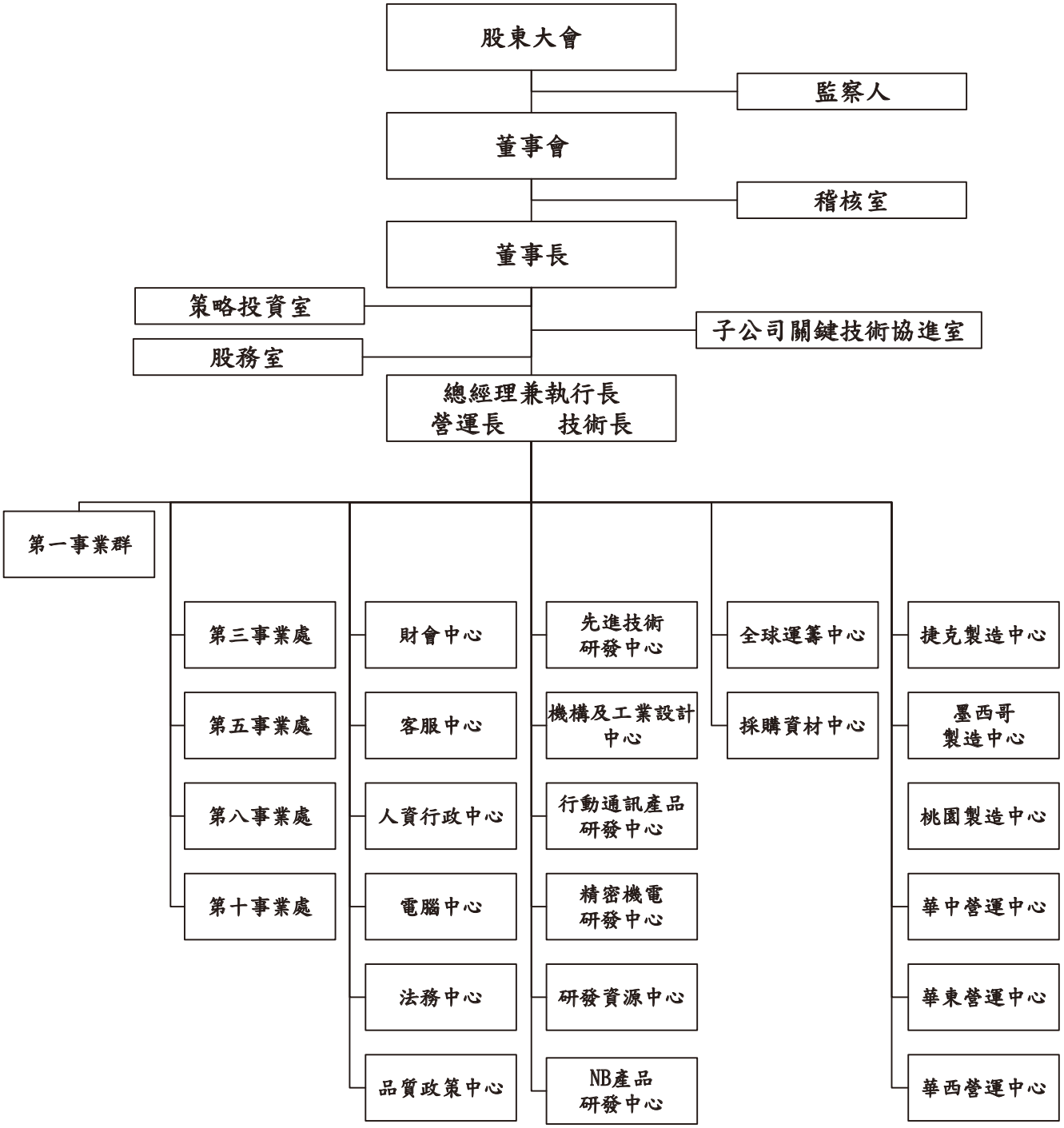
102 年 1 月 子公司鎧勝控股有限公司於台灣證券交易所正式掛牌上市。

參、 公司治理報告

一、公司組織

（一）組織結構

（截至民國一〇二年二月二十八日止）



（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。
總經理兼執行長	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。
子公司關鍵技術協進室	協助子公司發展相關關鍵技術，建立技術制度及資源。
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。
客服中心	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。
先進技術研發中心	綜理全公司前瞻創新技術研究開發，支援各事業單位所需之相關研發技術。
NB 產品研發中心	綜理全公司 NB 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。
精密機電研發中心	綜理全公司精密機械/自動化/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 NB 產品代工業務之設計、製造與服務。
第三事業處	綜理手持裝置及多媒體播放器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。
第十事業處	綜理工業電腦產品等代工業務之設計、製造與服務。

二、董事、監察人及總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管資料。

（一）董事及監察人資料：

1. 董事及監察人資料

截至民國一〇二年二月二十八日止；單位：股；%

職稱	姓名	初次選任日期	選任日期(註1)	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數(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	童子賢	99/5/18	99/5/18	三年	-	-	92,217,309	4.03	16,181,277	0.71	-	-	台北科技大學電腦通訊與控制碩士 華碩電腦副總經理	和碩聯合科技(股)公司董事長暨總執行長、永碩聯合國際(股)公司董事長、景碩科技(股)公司董事長、華擎科技(股)公司董事、佳能企業(股)公司常務董事、捷揚光電(股)公司董事長、華璋投資(股)公司董事長、華毓投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事長、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、Pegatron Holding Ltd.董事、Unihan Holding Ltd.董事、Magnificent Brightness Ltd.董事、Casetek Holdings Ltd.董事、Protek Global Holdings Ltd.董事、Digitek Global Holdings Ltd.董事、Kinsus Corp.(USA)董事、Asus Holland Holding B.V.董事、AMA Holdings Ltd.董事、誠品(股)公司董事、華新科技(股)公司董事、爭鋒科技(股)公司董事、Powtek Holdings Limited 董事、晶碩光學(股)公司董事長、晶碩投資(股)公司董事長、海華科技(股)公司董事、財團法人國家文化藝術基金會董事、財團法人誠品文化藝術基金會董事長、Cotek Holdings Limited 董事、Casetek Holdings Limited(鎧勝控股)董事長、RIH-LI International Limited 董事、Mega Merit Limited 董事、誠品生活(股)公司董事、黃達夫醫學教育促進基金會董事、公益平臺文化基金會董事、漢光教育基金會董事	-	-	-
董事	徐世昌	99/5/18	99/5/18	三年	-	-	56,353,713	2.46	17,143,855	0.75	-	-	交通大學高階主管管理碩士(EMBA) 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、華擎科技(股)公司董事長、華毓投資(股)公司董事長、海華科技(股)公司董事長、Asuspower Corp.董事、Asiarock Technology Ltd.董事、Leader Insight Holding 董事、Calrock Holdings, LLC 董事、Firstplace International Limited 董事、永碩聯合國際(股)公司董事、華璋投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事、研華(股)公司董事、偉聯科技(股)公司董事、祥碩科技(股)	-	-	-

職稱	姓名	初次選任日期	選任日期(註1)	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數(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
														公司董事、聯合通商電子商務(股)公司董事長、醫療財團法人辜公亮基金會董事			
董事	程建中	99/5/18	99/5/18	三年	-	-	2,754,773	0.12	54,250	0.00	-	-	美國南加州大學電機工程碩士 華碩電腦副總經理	和碩聯合科技(股)公司董事暨總經理暨執行長、永碩聯合國際(股)公司董事、安國國際科技(股)公司董事、華瑋投資(股)公司董事、華毓投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事、海華科技(股)公司董事、Pegatron Czech s.r.o.董事、Pegatron USA 董事長、PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC 董事	-	-	-
董事	劉克振	99/5/18	99/5/18	三年	-	-	161,490	0.01	-	-	-	-	交通大學電信工程系 研華(股)公司創辦人	研華(股)公司董事長、財團法人研華文教基 金會董事長、北京研華興業電子科技有限公司董事長、研華投資(股)公司董事長、研碩電腦(股)公司董事長、研華科技(中國)有限公司董事長、上海研華慧胜智能科技有限公司董事長、西安研華軟件有限公司董事長、柏眾網控(股)公司董事長、必陞科技(股)公司董事長、研華智能(股)公司董事長、研華先進國際(股)公司董事長、Advantech Japan Co.,Ltd.(AJP)董事長、研本投資(股)公司董事、科辰投資(股)公司董事、Advantech Europe B.V.(AEU)董事、Advantech Technology Co., Ltd.(ATC)董事、HK Advantech Technology Co., Ltd((HK)ATC)董事、Advantech Automation Corp.(BVI)(AAC(BVI))董事、Advantech Automation Corp.(HK) Ltd.(AAC (HK))董事、Advantech Automation Advantech(H.K.) Technology Co., Ltd.(AHK)董事、Advantech Brasil S/A(ABR)董事、Advantech Co. Singapore Pte, Ltd. (ASG)董事、Advantech Corporation(ANA)董事、Advantech Europe Holding B.V.(AEUH)董事、AdvantechCo.,Malaysia Sdn.Bhd (AMY)董事、Advantech Poland Sp z.o.o(APL)董事、Advantech KR Co.,Ltd.董事、四零四科技(股)公司監察人、Advantech Corporation (Thailand) Co.,Ltd.董事、精鼎智能國際(股)公司董事、交大思源基金會董事	-	-	-
董事	賈堅一	99/5/18	99/5/18	三年	-	-	20,186	0.00	-	-	-	-	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	匯宏顧問(股)公司董事 欣銓科技(股)公司獨立董事	-	-	-

職稱	姓名	初次選任日期	選任日期(註1)	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數(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
													永豐銀行個金事業群總經理				
董事	陳長文	99/5/18	99/5/18	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副董事長、秘書長、董事 中華民國紅十字會總會會長	理律法律事務所所長暨執行合夥人、政治大學法學教授、亞洲水泥(股)公司董事、台灣諾華(股)公司董事	-	-	-
獨立董事	張忠本	99/5/18	99/5/18	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)公司榮譽董事長、遠東國際商銀獨立常務董事、金像電子(股)公司董事、瑞鼎科技(股)公司獨立董事、拓璞科技(股)公司董事、辛耘企業(股)公司獨立董事	-	-	-
獨立董事	林全	99/5/18	99/5/18	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學財政研究所 美國伊利諾大學經濟學博士 台北市政府財政局局長 行政院主計長 財政部部長 世界先進積體電路(股)公司董事長	台灣大學經濟系兼任教授、美亞產物保險(股)公司董事、台灣東洋藥品(股)公司董事、鎧勝控股有限公司獨立董事	-	-	-

職稱	姓名	初次選任日期	選任日期(註1)	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數(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	嚴長壽	99/5/18	99/5/18	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	省立基隆高中 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	亞都麗緻大飯店(股)公司董事長、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、新光產物保險(股)公司獨立董事、緯創人文基金會董事	-	-	-
監察人	董炯熙	99/5/18	99/5/18	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	日本早稻田大學理工學部機械工程科 應華工業(股)公司董事長 應華精密科技(股)公司董事長 佳能企業(股)公司董事長 亞昕精密(股)公司董事長	能率集團總裁、佳能企業(股)公司常務董事、能率投資(股)公司董事長、TPK HOLDING CO., LTD. 獨立董事、誠研科技(股)公司董事、上奇科技(股)公司董事、能率壹創業投資(股)公司董事長、頂率開發(股)公司董事、謙華科技(股)公司董事	-	-	-
監察人	周明智	99/5/18	99/5/18	三年	-	-	7,462,968	0.33	-	-	-	-	台灣科技大學管研所 華碩電腦(股)公司資訊主管 瑞軒科技(股)公司董事	明鑫創投(股)公司董事長	-	-	-

職稱	姓名	初次選任日期	選任日期(註1)	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數(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
監察人	鄭義鈴	99/5/18	99/5/18	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	中興大學會計系 文化大學法律系 高考會計師及格 致遠會計師事務所合夥會計師 中華民國會計師公會全國聯合會理事 台北市會計師公會理事 台北市會計師公會法規會委員 公司組織協會理事 國際財政協會中華民國總會監事 財團法人兩岸和平共處基金會(原：宏澤文教基金會)董事	財團法人林本源中華文化教育基金會董事 財團法人林柏壽文教基金會董事	-	-	-

註1：本公司於民國九十九年五月十八日全面改選董監事。
註2：現在持有股數包含民國一〇一年度限制員工權利新股交付信託之股數。

法人股東之主要股東:不適用。

主要股東為法人者其主要股東:不適用。

2. 董事及監察人所具之專業知識及獨立性之情形

截至民國一〇二年二月二十八日止

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）										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
徐世昌	—	—	✓	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
程建中	—	—	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
劉克振	—	—	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
賈堅一	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
陳長文	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	無
張忠本	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3
林全	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
嚴長壽	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
董炯熙	—	—	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
周明智	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
鄭義鈴	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無

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

（1）非為公司或其關係企業之受僱人。

（2）非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。

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

（4）非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。

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

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

（7）非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。

（8）未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。

（9）未有公司法第 30 條各款情事之一。

（10）未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

（二）主要經理人資料

截至民國一〇二年二月二十八日止

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
總執行長	童子賢	97/01/01	92,217,309	4.03	16,181,277	0.71	-	-	台北科技大學電腦通訊與控制碩士 華碩電腦副總經理	和碩聯合科技(股)公司董事長暨總執行長、永碩聯合國際(股)公司董事長、景碩科技(股)公司董事長、華擎科技(股)公司董事、佳能企業(股)公司常務董事、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、華旭投資(股)公司董事長、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、Pegatron Holding Ltd.董事、Unihan Holding Ltd.董事、Magnificent Brightness Ltd.董事、Casetek Holdings Ltd.董事、Protek Global Holdings Ltd.董事、Digitek Global Holdings Ltd.董事、Kinsus Corp.(USA)董事、Asus Holland Holding B.V.董事、AMA Holdings Ltd.董事、誠品(股)公司董事、華新科技(股)公司董事、爭鋒科技(股)公司董事、Powtek Holdings Limited董事、晶碩光學(股)公司董事長、晶碩投資(股)公司董事長、海華科技(股)公司董事、財團法人國家文化藝術基金會董事、財團法人誠品文化藝術基金會董事長、Cotek Holdings Limited董事、Casetek Holdings Limited(鎧勝控股)董事長、RIH-LI International Limited董事、Mega Merit Limited董事、誠品生活(股)公司董事、黃達夫醫學教育促進基金會董事、公益平臺文化基金會董事、漢光教育基金會董事	-	-	-
副總執行長	徐世昌	97/01/01	56,353,713	2.46	17,143,855	0.75	-	-	交通大學高階主管管理碩士(EMBA) 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、華擎科技(股)公司董事長、華毓投資(股)公司董事長、海華科技(股)公司董事長、Asuspower Corp.董事、Asiarock Technology Ltd.董事、Leader Insight Holding 董事、Calrock Holdings, LLC 董事、Firstplace International Limited 董事、永碩聯合國際(股)公司董事、華瑋投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事、研華(股)公司董事、偉聯科技(股)公司董事、祥碩科技(股)公司董事、聯合通商電子商務(股)公司董事長、醫療財團法人辜公亮基金會董事	-	-	-
總經理暨執行長	程建中	97/01/01	2,754,773	0.12	54,250	0.00	-	-	美國南加州大學電機工程碩士 華碩電腦副總經理	和碩聯合科技(股)公司董事暨總經理暨執行長、永碩聯合國際(股)公司董事、安國國際科技(股)公司董事、華瑋投資(股)公司董事、華毓投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事、海華科技(股)公司董事、Pegatron Czech s.r.o.董事、Pegatron USA 董事長、PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC 董事	-	-	-

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
資深副總經理暨技術長	童旭田(註1)	97/08/01	678,836	0.03	-	-	-	-	台灣大學電機工程系 華碩電腦協理	佳能企業(股)公司董事、Top Quark Ltd.董事長、旭碩科技(重慶)有限公司執行董事	-	-	-
資深副總經理暨營運長	廖賜政	101/11/02	641,856	0.03	6,093	0.00	-	-	大同工學院工商管理學系 永碩聯合國際資深副總經理	佳能企業(股)公司董事、Pegatron Japan Inc.社長、華信精密(股)公司董事			
資深副總經理	蘇艷雪	97/02/01	321,062	0.01	-	-	-	-	美國卡內基梅隆大學工業管理碩士 華碩電腦投資長	光點影業董事、景碩科技董事、晶碩光學董事、研華公司監察人、誠品文化藝術基金會董事	-	-	-
副總經理	徐衍珍	97/08/01	342,432	0.01	4,175	0.00	-	-	美國佛羅里達大學電機工程博士 華碩電腦協理	無	-	-	-
副總經理	姚德慈	97/08/01	397,109	0.02	10,000	0.00	-	-	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	無	-	-	-
副總經理	鄧國彥	97/08/01	383,309	0.02	2	0.00	-	-	台北工專電子工程科 華碩電腦協理	無	-	-	-
副總經理	古賴宗仁	97/08/01	562,278	0.02	6,991	0.00	-	-	東海大學工業工程系 華碩電腦協理	無	-	-	-
副總經理	張恩台	97/02/01	385,213	0.02	152,669	0.01	-	-	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、Indeed Holdings Ltd.董事、Slitek Holdings Ltd.董事長、Wilson Holdings Ltd.董事、華信精密(股)公司董事長、上海一鼎電子科技董事、佳能企業監察人、Grand Upright Technology Ltd.董事、日冠金屬(股)公司董事長、Casetek Holdings Limited(鎧勝控股)董事、日騰電腦配件(上海)有限公司執行董事、日貴精密模具(上海)有限公司執行董事、日銘電腦配件(上海)有限公司執行董事、勝瑞電子科技(上海)有限公司執行董事	-	-	-
副總經理	許世奇	97/08/01	236,621	0.01	-	-	-	-	台灣工業技術學院機械工程系 華碩電腦協理	無	-	-	-
副總經理	鄭光志	97/08/01	258,946	0.01	5,324	0.00	-	-	淡江大學資訊工程碩士 華碩電腦協理	無	-	-	-

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經（學）歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
副總經理	張天寶	97/08/01	493,101	0.02	-	-	-	-	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	-	-	-
副總經理	徐明棟	97/08/01	302,624	0.01	8,219	0.00	-	-	國立台北工專工業工程科 華碩電腦協理	無	-	-	-
副總經理	張英	99/04/01	42,593	0.00	-	-	-	-	中原大學機械工程博士 光寶科技副總經理	無	-	-	-
副總經理	陳志雄	99/07/01	625,609	0.03	-	-	-	-	美國塔福茲大學電子工程碩士 華碩電腦副總裁	無	-	-	-
財務長	林秋炭	97/02/01	252,475	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)監事、旭碩科技(重慶)有限公司監事	-	-	-
副總經理	王炳欽	100/10/03	295,949	0.01	-	-	-	-	台灣大學電機工程碩士 華碩電腦副總裁	無	-	-	-
副總經理	黃中于	101/11/02	215,630	0.01	-	-	-	-	美國南加州大學電機工程博士 華碩電腦協理	無			
副總經理	李西文	101/08/01	243,390	0.01	-	-	-	-	台灣大學機械工程碩士 華碩電腦資深經理	無			
資深副總經理	蔡進國(註2)	97/08/01	120,000	0.01	-	-	-	-	交通大學運輸工程與管理學系 華碩電腦參謀長	無	-	-	-
副總經理	魏添丁(註3)	97/08/01	-	-	-	-	-	-	文化大學電機工程系 華碩電腦協理	無	-	-	-
副總經理	丁越南(註4)	97/08/01	-	-	-	-	-	-	上海財經大學企業管理博士 華碩電腦協理	無	-	-	-

註1：童旭田於民國一〇二年一月一日職稱變更。

註2：蔡進國於民國一〇二年二月二十八日卸任。

註3：魏添丁於民國一〇一年七月三十一日卸任。

註4：丁越南於民國一〇一年二月十五日卸任。

註5：持有股數包含民國一〇一年度限制員工權利新股交付信託之股數。

（三）支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 董事之酬金

單位：新台幣千元；股

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)		盈餘分配之酬勞(C)		業務執行費用(D)				薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)				員工認股權憑證得認購股數(H)		取得限制員工權利新股股數(I)					
																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	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
董事長	童子賢	0	0	0	0	21,750	22,785	0	9	0.36%	0.37%	30,119	30,119	0	0	0	0	0	0	0	0	1,400,000	1,400,000	0.85%	0.87%	2,300
董事	徐世昌																									
董事	程建中																									
董事	劉克振																									
董事	賈堅一																									
董事	陳長文																									
獨立董事	張忠本																									
獨立董事	林全																									
獨立董事	嚴長壽																									

註1：一〇一年三月二十一日董事會通過員工紅利金額為299,000千元，惟分配給兼任員工之員工紅利金額無法進行預估。

註2：取得限制員工權利新股股數為交付信託之股數。

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 I	本公司	所有轉投資事業 J
低於 2,000,000 元	-	-	-	-
2,000,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	童子賢、徐世昌、程建中、劉克振、賈堅一、陳長文、張忠本、林全、嚴長壽	童子賢、徐世昌、程建中、劉克振、賈堅一、陳長文、張忠本、林全、嚴長壽	劉克振、賈堅一、陳長文、張忠本、林全、嚴長壽	劉克振、賈堅一、陳長文、張忠本、林全、嚴長壽
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	-	-	童子賢、徐世昌	童子賢
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	-	-	-	徐世昌
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）	-	-	程建中	程建中
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）	-	-	-	-
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）	-	-	-	-
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總計	-	-	-	-

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

2.監察人之酬金

單位：新台幣千元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B 及 C 等三項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)(註)		業務執行費用(C)				
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
監察人	董炯熙	0	0	7,250	7,250	0	12	0.12%	0.12%	無
監察人	周明智									
監察人	鄭義鈴									

註:本公司董事會於民國一〇一年三月十九日決議，無發放民國一〇〇年監察人盈餘分配之酬勞，俟民國一〇一年六月二十七日股東常會決議通過後生效。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	財務報告內所有公司 D
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元（含）～ 5,000,000 元（不含）	董炯熙、周明智、鄭義鈴	董炯熙、周明智、鄭義鈴
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	-	-
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	-	-
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）	-	-
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）	-	-
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	-	-

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

3. 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣千元；股

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例（%）		取得員工認股權憑證數額		取得限制員工權利新股股數		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額							
總執行長	童子賢	64,459	76,422	0	0	49,792	51,941	0	0	0	0	1.87%	2.10%	0	0	5,140,000	5,140,000	2,540
副總執行長	徐世昌																	
總經理暨執行長	程建中																	
資深副總經理暨技術長	童旭田																	
資深副總經理暨營運長	廖賜政																	
資深副總經理	蘇艷雪																	
副總經理	徐衍珍																	
副總經理	姚德慈																	
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	張英																	
副總經理	陳志雄																	
副總經理	王炳欽																	

副總經理	黃中于																	
副總經理	李西文																	
資深副總經理	蔡進國																	
副總經理	魏添丁																	
副總經理	丁越南																	

註 1：童旭田於民國一〇二年一月一日職稱變更。蔡進國於民國一〇二年二月二十八日卸任。魏添丁於民國一〇一年七月三十一日卸任。丁越南於民國一〇一年二月十五日卸任。

註 2：一〇一年三月二十一日董事會通過員工紅利金額為 299,000 千元，惟分配給兼任員工之員工紅利金額無法進行預估。

註 3：取得限制員工權利新股股數為交付信託之股數。

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	所有轉投資事業 E
低於 2,000,000 元	丁越南、廖賜政、黃中于	丁越南
2,000,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	鄧國彥、張恩白、徐衍珍、鄭光志、姚德慈、古賴宗仁、張天寶、魏添丁	黃中于、鄧國彥、張恩白、徐衍珍、鄭光志、姚德慈、古賴宗仁、魏添丁
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	童子賢、徐世昌、童旭田、蘇艷雪、張英、王炳欽、許世奇、徐明棟、蔡進國、陳志雄、李西文	童子賢、徐世昌、廖賜政、童旭田、蘇艷雪、張英、王炳欽、許世奇、張天寶、徐明棟、蔡進國、陳志雄、李西文
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	-	-
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）	程建中	程建中
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）	-	-
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	-	-

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

4. 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

單位:新台幣千元

	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經	總執行長	童子賢	0	0	0	0%
	副總執行長	徐世昌				
	總經理暨執行長	程建中				
	資深副總經理暨技術長	童旭田				
	資深副總經理暨營運長	廖賜政				
	資深副總經理	蘇艷雪				
	副總經理	徐衍珍				
	副總經理	姚德慈				
	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				
理	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	張英				
	副總經理	陳志雄				
	財務長	林秋炭				
	副總經理	王炳欽				
	副總經理	黃中于				
	副總經理	李西文				
	資深副總經理	蔡進國				
	副總經理	魏添丁				
人	副總經理	丁越南				

註 1：童旭田於民國一〇二年一月一日職稱變更。

註 2：蔡進國於民國一〇二年二月二十八日卸任。

註 3：魏添丁於民國一〇一年七月三十一日卸任。

註 4：丁越南於民國一〇一年二月十五日卸任。

註 5：一〇一年三月二十一日董事會通過員工紅利金額為 299,000 千元，惟分配給兼任員工之員工紅利金額無法進行預估。

(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、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析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，本公司一〇〇年度之稅後純益為 111,365 千元，實際支付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理層薪酬總額 211,604 千元，占稅後純益比例為 190.01 %，另一〇〇年度合併報表所有公司實際支付酬金總額 218,920 千元，占稅後純益比例為 196.58 %。一〇一年度之稅後純益為 6,103,796 千元，支付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理層薪酬總額 143,251 千元，占稅後純益比例為 2.35%。另一〇一年度合併報表所有公司支付酬金總額 158,410 千元，占稅後純益比例為 2.60%。

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。

公司薪資報酬委員會成立前，有關董事及監察人之酬金係為盈餘分派之董監酬勞，依本公司章程之規定，由董事會擬具分配議案，提請股東會承認後分派之，而總經理及副總經理酬金則包括薪資、獎金、員工紅利等，係依所擔任之職務及所承擔之責任，參考同業對於同

類職位之水準釐定。同時考量未來產業景氣波動之風險，以及本公司未來經營可能面臨之營運風險、交易風險、財務風險等因素訂定酬金之金額。

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

董事會運作情形資訊

一〇一年度董事會開會 6 次(A)，董事監察人出列席情形如下：

職稱	姓名(註 1)	實際出(列)席次數B	委託出席次數	實際出(列)席率(%)【B/A】(註 2)	備註
董事長	童子賢	5	1	83.3%	本公司第二屆董事
董事	徐世昌	4	1	66.7%	本公司第二屆董事
董事	程建中	6	0	100.0%	本公司第二屆董事
董事	劉克振	4	0	66.7%	本公司第二屆董事
董事	賈堅一	5	1	83.3%	本公司第二屆董事
董事	陳長文	4	0	66.7%	本公司第二屆董事
獨立董事	林全	5	1	83.3%	本公司第二屆董事
獨立董事	嚴長壽	5	0	83.3%	本公司第二屆董事
獨立董事	張忠本	4	0	66.7%	本公司第二屆董事

其他應記載事項：

一、 證交法第 14 條之 3 所列事項暨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議事項：不適用。

二、 董事對利害關係議案迴避之執行情形：不適用。

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監事參考。

(二)審計委員會運作情形及監察人參與董事會運作情形：

1. 審計委員會運作情形資訊: 本公司尚未設置審計委員會，故不適用。

2. 監察人參與董事會運作情形

監察人參與董事會運作情形

一〇一年度董事會開會 6 次（A），列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數（B）	實際列席率(%)（B/A）(註)	備註
監察人	董炯熙	3	50.0%	本公司第二屆監察人
監察人	周明智	6	100.0%	本公司第二屆監察人
監察人	鄭義鈴	6	100.0%	本公司第二屆監察人

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

（一）監察人與公司員工及股東之溝通情形：有需要時隨時可藉電話、傳真或 e-mail 聯絡。

（二）監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形（例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等）：監察人定期與內部稽核主管保持聯絡，並審核內部稽核報告；若有需要亦會敦請會計師作說明。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：不適用。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

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
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二)公司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之情形 (三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(一)本公司設有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。	無差異
二、董事會之組成及職責 (一)公司設置獨立董事之情形 (二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	(一)本公司於九十九年股東臨時會選任3席獨立董事。 (二)本公司已依規定定期評估之。	無差異
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	藉由本公司網站、電話及傳真等通訊方式建立聯絡與溝通管道。	無差異
四、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二)公司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)本公司各項資訊均採透明化，可於公開資訊觀測站查得各項資訊。 (二)本公司設有專責部門負責公司各項資訊之蒐集及發佈，並已依規定設置並報備發言人相關資料。	無差異
五、公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司目前已設置薪酬委員會，並訂定薪資報酬委員會組織規程，請參考(四)薪酬委員會運作情形。	無差異
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司目前尚未依據「上市上櫃公司治理實務守則」制定公司治理實務守則，但已有完備之內控制度及各項管理辦法，並已切實執行，控管功能尚稱健全。		

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
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、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）： 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，並藉由餘料回收再利用減少廢棄物產生，而對於往來之廠商、客戶皆保持互助合作之良好關係，切實履行社會責任。本公司董事、監察人不定期參與國內外各項業務考察，並訂有內控制度、稽核制度及自行評估之評序，控管功能尚稱健全，本公司並已為董事、監察人購置責任保險。		
八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形： 本公司無委託其他專業機構之公司治理評鑑報告		

(四) 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）。

至民國一〇一年四月止，本公司薪酬委員會成員共有三名，由本公司賈堅一董事、林全獨立董事及張忠本獨立董事擔任，並由林全獨立董事擔任委員會之召集人。

(1)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	林全	V	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	2	
獨立董事	張忠本	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	3	
董事	賈堅一	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	1	符合

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、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。

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

（4）非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。

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

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

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

（8）未有公司法第 30 條各款情事之一。

(2)薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計三人。

二、本屆委員任期：100 年 8 月 25 日至 102 年 5 月 17 日，最近年度(101 年)薪資報酬委員會開會 3 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	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	林全	3	0	100	薪酬委員會委員任期到期日與本屆董監事任期到期日相同
委員	獨立董事	張忠本	3	0	100	
委員	董事	賈堅一	3	0	100	

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：

本公司 101 年 3 月 19 日之薪資報酬委員會決議提董事會：本公司 100 年度董監酬勞為$1,000,000 元。101 年 3 月 19 日本公司之第二屆第十三次董事會決議：基於與公司共體時艱，修正薪資報酬委員會對董監酬勞之建議為$0 元，經全體出席董事同意照案通過修正案。因董事會通過之薪資報酬未優於薪資報酬委員會之建議，故無須於主管機關指定之資訊申報網站辦理公告申報。

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。

(五) 履行社會責任情形

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
一、落實推動公司治理 (一)公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。	(一)本公司已訂定企業社會責任政策並設立企業社會責任與安全衛生管理管理系統(PUreCSR管理系統)，除每年訂立目標標的外，並定期做內、外部稽核及缺失矯正。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。	無差異
(二)公司設置推動企業社會責任專（兼）職單位之運作情形。	(二)成立PUreCSR委員會，委員會成員包含品質政策中心、人資行政中心、勞安室、資材中心、客服、工業設計中心、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進行企業社會責任相關事項，並於兩週一次的跨廠區PUreCSR委員會議中討論相關議題。	
(三)公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	(三)建立倫理相關之程序文件，包括商業道德行為守則以及餽贈與業務款待管理辦法，並於公司內部建置商業道德宣導網站。	
二、發展永續環境 (一)公司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之情形。	(一)從綠色原料的使用、生產製程，到廢棄物處理，本公司都以環保為最重要考量。希望將其成功應用在消費性電子產品上，以徹底降低對環境的汙染。也致力研發環保材料代替目前無法分解及對環境有害的物質以供我們的客戶選擇，如竹材及結合聚乳酸(Polylactic acid, PLA)及醫療廢料聚碳酸酯(Polycarbonate)射出成型的合金(alloy)。另外，紙類包裝材料皆含一定比例之回收再製紙漿，甚至紙塑使用100%回收再製紙漿製造。	無差異

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
(二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。	(二)本公司已建立適當之環境管理系統，並通過 ISO14001 環境管理系統第三方公正單位認證。	無差異
(三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。	(三)本公司已設立環境管理專責單位，並有專責人員承辦日常與專案之環境維護管理。	
(四)公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	(四)本公司對於氣候變遷、環境保護以及全球暖化等議題，皆積極面對，除了在集團內部推行各項節能措施，以及進行自主性的溫室氣體盤查計畫，透過溫室氣體盤查與外部驗證等方式，找出各營運中心及廠區的顯著溫室氣體排放源，據以實施減量計畫，降低溫室氣體之排放。本公司每年進行溫室氣體盤查及內外部查證程序，並取得由第三方公正單位所發出之 ISO 14064-1 溫室氣體排放量查證聲明書。此外，亦訂定集團性之節能專案目標與計畫，以追求企業經營與永續發展的雙贏目標。	
三、維護社會公益 (一)公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。	(一)本公司為 EICC 之會員，依循 EICC Code of Conduct 中所規範之國際勞動標準、環安衛、商業道德與保密等要求，並透過內部管理系統運作確保公司運作符合規範。且已建立相關之勞動法規並經常更新，及制定適當之管理辦法、執行 SOP 與稽核制度，以保障同仁合法權益。	無差異
(二)公司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之情形。	(二)本公司已建立 OHSAS 18001(職業安全衛生管理系統)，透過日常巡檢及稽核持續推動員工安全及健康之工作環境，並於每年實施相關教育訓練課程。	
(三)公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。	(三)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。為使同仁隨時掌握公司脈動與經營方向，由 CEO 親自針對現況與未來方向發表之「Jason’s Talk」文章，提	

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
	供不同層次的溝通方式，讓同仁能深入瞭解公司之營運變動。	
(四)公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。	(四)本公司主業為代工，主要客戶為品牌廠商，因無自有品牌，故不與消費者直接聯繫。	
(五)公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。	(五)本公司為 EICC(電子行業公民聯盟)的會員，除了本身遵守電子行業行為準則(也稱 EICC)之外，並將 EICC 推廣到供應鏈，要求供應商實行 EICC 以達到改善及確保電子行業供應鏈的工作環境安全，員工得到尊重和公平對待，生產過程對環境負責。	
(六)公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	(六)本公司於 2012 年持續進行實物捐贈、社區及廢資訊物品回收捐款。且本公司福委會於公司大型活動上亦積極邀請慈善公益團體參與。	無差異
四、加強資訊揭露 (一)公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二)公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	本公司每年皆出版企業永續報告書，內容包含公司治理及社會、經濟、環境方面的績效表現，並公開揭露於官網上。 http://www.pegatroncorp.com/sustainability/csrReport.php	無差異
五、公司之企業社會責任守則其運作與「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」之差異情形： 本公司為EICC(電子行業公民聯盟)的會員，故遵守EICC所制定之電子行業行為準則。該準則含五大範圍: 勞工標準、健康與安全、環境、管理體系及商業道德，執行上以系統化的方式管理，針對不符合處則會進行矯正措施以確保系統運作的持續改善。		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： 本公司對員工、社區、弱勢團體、公益團體積極投入企業社會責任相關活動之進行，如：愛心捐款、愛心物資捐贈、社區清理等，並與喜憨兒基金會、陽光基金會、嘉義基督教醫院等…團體進行活動投入及參與。		

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
七、公司產品或企業社會責任報告書通過相關驗證機構之查證標準情形如下： 本公司主業為代工，有關產品的驗證皆由品牌客戶自行提出申請，公司則配合查證相關需要。本公司曾協助顧客完成NB產品第三類環境宣告認證及碳足跡認證、EPEAT金銀牌、EU Flower、台灣環保標章、中國節能標章(CECC)以及Energy Star等環保標章的申請。		

（六）公司履行誠信經營情形及採行措施：

為追求企業永續發展並落實企業社會責任要求，公司制定了「商業道德行為守則」及「饋贈與業務款待管理辦法」，要求全體同仁都以誠信、廉潔、保密、尊重為最高標準，成為良好商業道德的實踐者；同時並設置商業道德宣導網及違反舉報信箱，歡迎同仁舉報違反商業道德原則之行為，提供政風興革意見，相關權責單位亦將迅速處理。

落實誠信經營情形

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
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。	(一)本公司制定「商業道德行為守則」、「饋贈與業務款待管理辦法」，要求全體同仁都以誠信、廉潔、保密、尊重為最高標準之行為準則。	無差異
(二)公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。	(二)設置商業道德宣導網站、明訂餽贈與款待申請作業程序，以防範不誠信行為。	
(三)公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	(三)設置違反舉報信箱，歡迎同仁舉報違反商業道德原則之行為，提供政風興革意見，相關權責單位亦將迅速處理。	
二、落實誠信經營 (一)公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。	(一)本公司與往來廠商簽有「誠實承諾書」對於一切交易、合約與訂單，明訂違反誠信原則之違約懲罰與法律刑事責任。	無差異

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
(二)公司設置推動企業誠信經營專（兼）職單位之運作情形，以及董事會督導情形。	(二)由人力資源與稽核單位共同推動誠信經營制定與運作程序，公正執行誠信理念。	
(三)公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。	(三)本公司目前訂有員工行為守則，提高同仁對違反利益衝突之警覺，並設有商業道德申訴信箱舉報信箱。	
(四)公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。	(四)本公司建立有效之內控制度及各項管理辦法，並已切實執行，控管功能尚稱健全。	
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	本公司設有商業道德申訴舉報信箱，對於舉發任何違反商業道德守則或舞弊之行為，以及參與調查過程之人員，公司將給予保護以避免遭受不公平的報復或對待。 違反商業道行為守則、知情不報或不實指控他人者，公司將視情節輕重，採取各項適當之處分。單位主管知情而不加以糾正或未依公司規定處理者亦同。	無差異
四、加強資訊揭露 (一)公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。	(一)本公司已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。	無差異
(二)公司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放置公司網站等）。	(二)商業道德宣導網站亦蒐集相關報導與不定期更新資訊。	
五、公司之誠信經營守則其運作與「上市上櫃公司誠信經營守則」之差異情形： 本公司目前訂有員工行為守則，並已有完備之內控制度及各項管理辦法，並已切實執行，控管功能尚稱健全。		
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊： 本公司視需求邀請商業往來廠商參加誠實承諾會議，公開說明嚴守商業道德與誠信經營的決心，並為社會營造尊重與良善的環境，履行企業社會責任，贏得合作夥伴及社會大眾的信賴與尊重。		

（七）公司訂定公司治理守則及相關規章查詢方式：本公司並無訂定公司治理守則及相關規章，故不適用。

（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：民國一〇二年三月二十一日

本公司民國一〇一年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

一、 本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。

二、 內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。

三、 本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。

四、 本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。

五、 本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國一〇一年十二月三十一日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。

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

七、 本聲明書業經本公司民國一〇二年三月二十一日董事會通過，出席董事八人中，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：程建中 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：

和碩聯合科技股份有限公司一〇一年股東常會決議(一〇一年六月二十七日)

(1) 承認本公司一〇〇年度營業報告書及財務報告

(2) 承認本公司一〇〇年度盈餘分配案

(3) 修訂本公司「取得或處分資產作業程序」

(4) 修訂本公司「資金貸與及背書保證作業程序」

(5) 修訂本公司章程

(6) 通過本公司發行限制員工權利新股案

2. 董事會重要決議內容

時間	重要決議
2012.3.19	通過本公司民國一〇〇年度財務報表及營業報告書。
	通過本公司民國一〇〇年度盈餘分配案。
	通過民國一〇〇年度員工認股權憑證之認股人員名單案。
	通過訂定本公司一〇一年股東會召開日期、地點、事由及停止過戶期間。
	通過本公司之子公司華毓投資、華瑋投資、華旭投資 100%轉投資之 ASUSPOWER CORP.所間接持股 94.72%之日銘電腦配件(上海)有限公司擴建投資一案。
2012.5.10	通過本公司就子公司 Asuspower Corporation 與銀行之短期綜合授信額度，提供保證與銀行，擬提請討論。
	通過本公司採用國際會計準則公報(IFRSs)後對財務報告產生重要影響之項目。
	通過為激勵員工、提高員工對公司之向心力，達到吸引及留住人才之目的，發行一〇一年度限制員工權利新股 40,000,000 單位。
	通過修訂本公司一〇一年股東常會召集事由。
2012.8.23	通過本公司民國一〇一年上半年度財務報表。
	通過本公司轉讓客戶 1 及客戶 2 應收帳款之承購案。
	通過本公司轉讓客戶 3 應收帳款之承購案。
	通過本公司轉投資事業 Casetek Holdings Limited(鎧勝控股有限公司)申請第一上市案。
	通過協助鎧勝進一步分散股權以利上市時對外公開承銷案之進行，授權董事長依本公司取處辦法在特殊限制下，由董事長洽特定人處份本公司轉投資持有的鎧勝股份。
2012.11.9	通過本公司發行民國一〇一年度限制員工權利新股 34,167,000 股案。
2013.1.31	通過本公司之子公司 Pegatron Holding Ltd.直接取得 Grand Upright Technology Limited。
	通過本公司就子公司 Grand Upright Technology Limited 與銀行申請之短期綜合授信額度提供保證。
2013.3.21	通過本公司民國一〇一年度財務報表及營業報告書。
	通過本公司民國一〇一年度盈餘分配案。
	通過本公司「公司章程」修訂案。
	通過訂定本公司「審計委員會組織規程」案。
	通過本公司全面改選董事案。
	通過董事(含獨立董事)候選人提名名單。
	通過訂定本公司一〇二年股東常會召開日期、地點、事由及停止過戶期間。
	通過註銷本公司買回之限制員工權利新股案。

（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）公司有關人士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	馬國柱	林琬琬	101.01.01 ~ 101.12.31	

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			
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	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	馬國柱 林琬琬	8,030	0	0	0	8,224	8,224	101.01.01 ~ 101.12.31	非審計公費其他為移轉訂價、IFRS 導入案及 ECB 與限制型股票發行服務。

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、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

（一）股權變動情形

職稱	姓名	101 年度		102 年 1 月 1 日截至 102 年 3 月 29 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	500,000	-	-	-
董事暨副總執行長	徐世昌	200,000	-	-	-
董事暨總經理暨執行長	程建中	700,000	-	-	-
董事	劉克振	-	-	-	-
董事	賈堅一	-	-	-	-
董事	陳長文	-	-	-	-
獨立董事	張忠本	-	-	-	-

職稱	姓名	101 年度		102 年 1 月 1 日截至 102 年 3 月 29 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
獨立董事	林全	-	-	-	-
獨立董事	嚴長壽	-	-	-	-
監察人	董炯熙	-	-	-	-
監察人	周明智	-	-	-	-
監察人	鄭義鈴	-	-	-	-
大股東	華碩電腦(股)公司	-	-	-	-

註：股權變動數包含民國一〇一年度限制員工權利新股交付信託之股數。

（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之資訊

基準日：民國一〇一年四月二十九日

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	551,523,484	24.44	-	-	-	-	施崇棠	華碩電腦(股)公司董事長	-
花旗（台灣）受託管新加坡政府投資專戶	93,489,677	4.14	-	-	-	-	-	-	-
童子賢	91,717,309	4.06	19,517,291	0.86	-	-	-	-	-
施崇棠	67,032,290	2.97	-	-	-	-	華碩電腦(股)公司	董事長	-
徐世昌	56,153,713	2.49	17,143,855	0.76	-	-	-	-	-
和碩聯合科技股份有限公司存託憑證專戶	49,964,145	2.21	-	-	-	-	-	-	-
渣打託管謝偉琦	39,502,655	1.75	-	-	-	-	-	-	-
渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	32,003,225	1.42	-	-	-	-	-	-	-
花旗（台灣）受託管新加坡金融管理局投資專戶	27,722,680	1.23	-	-	-	-	-	-	-
匯豐銀行託管英商高盛國際公司投資專戶	24,005,425	1.06	-	-	-	-	-	-	-

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

綜合持股比例

截至民國一〇一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
永碩聯合國際(股)公司	707,901	100.00%	0	0%	707,901	100.00%
華旭投資(股)公司	872,700	100.00%	0	0%	872,700	100.00%
華毓投資(股)公司	841,900	100.00%	0	0%	841,900	100.00%
華瑋投資(股)公司	908,600	100.00%	0	0%	908,600	100.00%
PEGATRON USA, INC.	50	100.00%	0	0%	50	100.00%
ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	-	100.00%	0	0%	-	100.00%
Pegatron Holding Ltd.	679,906	100.00%	0	0%	679,906	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

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	2,290,304,935	209,695,065	2,500,000,000	上市

2. 股本形成經過

截至民國一〇二年三月二十九日止； 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
96.06	10	100	1,000	100	1000	創立股	-	註 1
96.11	10	1,600,100	16,001,000	5,000	50,000	現金增資 49,000 千元	-	註 2
97.01	10	1,605,000	16,050,000	1,605,000	16,050,000	分割受讓發行新股 16,000,000 千元	-	註 3
97.06	10	2,200,000	22,000,000	1,884,628	18,846,281	股份轉換發行新股 2,796,281 千元	-	註 4
98.11	10	2,500,000	25,000,000	2,286,054	22,860,539	盈餘轉增資 4,014,258 千元	-	註 5
99.06	10	2,500,000	25,000,000	2,286,064	22,860,639	合併發行新股 22,860,639 千元，並註銷已發行股本 22,860,539 千元	-	註 6
99.11	10	2,500,000	25,000,000	2,256,367	22,563,669	註銷庫藏股減資 296,970 千元	-	註 7
102.01	10	2,500,000	25,000,000	2,290,305	22,903,049	限制員工權利新股 339,380 千元	-	註 8

註 1：台北市政府九十六年六月二十八日府建商字第 09686253810 號函核准
註 2：台北市政府九十六年十一月十二日府產業商字第 09691678020 號函核准
註 3：經濟部九十七年一月二十三日經授商字第 09701016670 號函核准
註 4：經濟部九十七年六月十九日經授商字第 09701140610 號函核准。
註 5：經濟部九十八年十一月六日經授商字第 09801255610 號函核准。
註 6：經濟部九十九年六月十日經授商字第 09901110210 號函核准。
註 7：經濟部九十九年十一月十六日經授商字第 09901256200 號函核准
註 8：經濟部一 O 二年一月八日經授商字第 10201003050 號函核准。

3. 總括申報制度相關資訊：無。

（二）股東結構

股 東 結 構

截至民國一〇一年四月二十九日止；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）	6	9	436	146,425	819	147,695
持有股數（股）	33	7,939,745	688,815,486	639,605,256	920,006,415	2,256,366,935
持股比例（%）	0.00	0.35	30.53	28.35	40.77	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/截至民國一〇一年四月二十九日止；單位：人；股；%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	92,511	27,804,679	1.23
1,000 至 5,000	44,979	93,850,462	4.16
5,001 至 10,000	5,505	39,859,803	1.77
10,001 至 15,000	1,606	19,479,510	0.86
15,001 至 20,000	763	13,478,257	0.60
20,001 至 30,000	737	17,803,552	0.79
30,001 至 50,000	504	19,627,069	0.87
50,001 至 100,000	361	25,370,838	1.12
100,001 至 200,000	201	28,499,266	1.26
200,001 至 400,000	176	49,814,763	2.21
400,001 至 600,000	84	41,189,537	1.83
600,001 至 800,000	31	21,949,419	0.97
800,001 至 1,000,000	29	26,247,915	1.16
1,000,001 以上	208	1,831,391,865	81.17
合計	147,695	2,256,366,935	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：民國一〇一年四月二十九日

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	551,523,484	24.44
花旗（台灣）受託管新加坡政府投資專戶	93,489,677	4.14
童子賢	91,717,309	4.06
施崇棠	67,032,290	2.97
徐世昌	56,153,713	2.49
和碩聯合科技股份有限公司存託憑證專戶	49,964,145	2.21
渣打託管謝偉琦	39,502,655	1.75
渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	32,003,225	1.42
花旗（台灣）受託管新加坡金融管理局投資專戶	27,722,680	1.23
匯豐銀行託管英商高盛國際公司投資專戶	24,005,425	1.06

（五）每股市價、淨值、盈餘及股利資料

年度 項目			100 年	101 年	當年度截至 102 年 3 月 29 日
每股市價	最高		42.2	48.1	46.2
	最低		24.7	32.4	37.45
	平均		32.16	39.27	40.99
每股淨值	分配前		40.59	41.95	-
	分配後		40.59	尚未分配	-
每股盈餘	加權平均股數		2,255,192	2,255,780	-
	每股盈餘		0.05	2.71	-
每股股利	現金股利		-	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		643.2	14.49	-
	本利比		-	尚未分配	-
	現金股利殖利率		-	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

本公司章程第廿八條規定：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。再就其餘額依下列順序分配之。

(1)員工紅利不低於百分之十，員工紅利得以現金或股票支付之，分配員工股票紅利時，得包括符合條件之從屬公司員工，該條件由董事會訂定之。

(2)董事、監察人酬勞不高於百分之一。

(3)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。

另本公司章程廿八條之一規定本公司股利之分派，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中，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.本年度已議股利分配情形

民國一〇一年度盈餘分配案，業於民國一〇二年三月二十一日董事會中擬定如下表所示，本案將俟民國一〇二年六月十九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		3,726,098,949
加：本年度稅後淨利		6,103,795,957
本年度可供分配盈餘		9,829,894,906
減：		
提列 10%法定盈餘公積		(610,379,596)
提列特別盈餘公積		(2,545,625,680)
分配項目		
股東紅利-現金(每股新台幣 1.5 元)		(3,435,457,403)
期末未分配盈餘		3,238,432,227
附註：		
員工紅利─現金		299,000,000
董監事酬勞─現金		29,000,000
擬配發董監酬勞金額與認列費用年度估列金額差異 0 元。		

（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）員工分紅及董事、監察人酬勞

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司章程第廿八條規定：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。再就其餘額依下列順序分配之。

(1) 員工紅利不低於百分之十，員工紅利得以現金或股票支付之，分配員工股票紅

利時，得包括符合條件之從屬公司員工，該條件由董事會訂定之。

(2) 董事、監察人酬勞不高於百分之一。

2. 本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列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. 董事會通過民國一〇一年度之擬議配發員工分紅等資訊：

(1) 擬議配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額：

	配發金額(元)
員工現金紅利	299,000,000
董監事酬勞	29,000,000

(2) 若與配發員工股票股利金額即占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：本期無配發員工股票紅利之情事，故不適用。

(3) 考慮擬議配發員工紅利及董監事酬勞後之設算每股盈餘:因應員工紅利及董監事酬勞費用化，故不適用。

4. 前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之配發情形：

股東常會(一〇一年六月二十七日)決議通過民國一〇〇年度配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額：

	配發金額(元)
員工現金紅利	12,100,000
董監事酬勞	-

上述董監酬勞及員工現金紅利已於一〇〇年度費用化，其費用列帳金額與董事會擬議配發之金額差異 1,000,000 元。嗣後經股東會決議通過後，差異數視為會計估計變動，列為一〇一年度之損益。

（九）公司買回本公司股份情形

截至民國一〇二年三月二十九日止

買回期次	第一次
買回目的	維護公司信用及股東權益
買回期間	99年7月12日至99年9月10日
買回區間價格	新台幣21.8元至41元
已買回股份種類及數量	普通股29,697,000股
已買回股份金額	新台幣1,007,716,609元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	普通股29,697,000股
累積持有本公司股份數量	無
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率（%）	無

二、公司債辦理情形

（一）公司債資料：

截至民國一〇二年三月二十九日止

公司債種類	海外第一次無擔保轉換公司債
發行（辦理）日期	101年2月6日
面額	美金 200,000元
發行及交易地點	新加坡證券交易所
發行價格	美金 200,000元
總額	美金 300,000,000元
利率	0%
期限	五年期　到期日：106年2月6日
保證機構	無
受託人	Citicorp International Limited
承銷機構	海外主辦承銷商: Citigroup Global Markets Limited 、DBS Bank Ltd. 國內主辦承銷商: 富邦綜合證券股份有限公司
簽證律師	國際通商法律事務所
簽證會計師	安侯建業聯合會計師事務所
償還方法	本公司債除已被提前贖回、買回並註銷或行使轉換權外，到期時發行公司將按本公司債面額加計年利率1.5%(按半年計算) 之收益率，將本公司債贖回。
未償還本金	美金 300,000,000元

贖回或提前清償之條款		(一)自發行日起算滿三年後至到期日前，如遇有發行公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格以當時匯率（當日上午十一時參考 Taipei Forex Inc.所顯示之定盤價資料制訂之匯率）換算為美元，連續 20 個營業日之收盤價格達提前贖回金額除以轉換比率（即本公司債面額除以當時轉換價格(以新台幣 29.761 之固定匯率換算為美元)後之比率）所得之總數之 125%以上時，發行公司得以提前贖回金額將本公司債全部贖回，但不可部分贖回。 (二)當面額超過百分之九十之本公司債已被贖回、購回並經註銷或經債券持有人行使轉換權利時，發行公司得依提前贖回金額提前將尚流通在外之本公司債全部贖回，但不可部分贖回。 (三)當中華民國之稅務法令變更，致使發行公司於發行日後因本公司債而稅務負擔增加或必須支付額外之利息費用或增加成本時，發行公司得依提前贖回金額提前依受託契約規定將本公司債全部贖回，但不可部分贖回。倘債券持有人不參與贖回，該債券持有人不得請求發行公司負擔額外之稅賦或費用。
限制條款		無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果		不適用
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換（交換或認股）普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	不適用
	發行及轉換（交換或認股）辦法	債券持有人得於轉換期間內以當時之轉換價格，將本公司債轉換為和碩新發行之普通股股票。
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對 對現有股東權益影響		本次募集發行所得之資金，將可挹注公司未來營運成長之所需，長期而言對股東權益應有正面之效益。
交換標的委託保管機構名稱		無

（二）轉換公司債資料：

公司債種類		海外第一次無擔保轉換公司債	
項目 \ 年度		101 年度	102 年度截至 3 月 29 日止
轉換公司債市價	最高	116.8	119.8
	最低	103.7	112.4
	平均	109.7	115.4

轉　換　價　格	新台幣 41.66 元	新台幣 41.66 元
發行（辦理）日期及發行時轉換價格	發行日期: 101 年 2 月 6 日 發行時轉換價格: 新台幣 42.11 元	
履行轉換義務方式	發行新股	

（三）交換公司債資料：無。

（四）總括申報發行公司債情形：無。

（五）附認股權公司債資料：無。

三、特別股（附認股權特別股）辦理情形:無。

四、海外存託憑證辦理情形:

截至民國一〇二年三月二十九日止

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			9,768,827 GDRs(101 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	101 年	最高	美金 7.910 元
		最低	美金 5.355 元
		平均	美金 6.615 元
	當年度截至 102 年 3 月 29 日	最高	美金 7.666 元
		最低	美金 6.502 元
		平均	美金 6.893 元

五、員工認股權憑證辦理情形：

(一) 公司尚未屆期之員工認股權憑證截至年報刊印日止之辦理情形及對股東權益之影響：

員工認股權憑證辦理情形

截至民國一〇二年三月二十九日止

員工認股權憑證種類	100 年第 1 次 員工認股權憑證	100 年第 2 次 員工認股權憑證
申報生效日期	100 年 4 月 14 日	
發行（辦理）日期	100 年 7 月 1 日	101 年 4 月 2 日
發行單位數	41,577 單位(註 1)	8,423 單位(註 1)
發行得認購股數占已發行股份總數比率（%）	1.81535	0.36777
認股存續期間	三年	
履約方式	發行新股	
限制認股期間及比率（%）	認股權人除被撤銷其全部或部份之認股數量外，自被授予本員工認股權憑證屆滿二年之後，可就被授予之本員工認股權憑證數量之百分之百，行使認股權利。	
已執行取得股數	0 股	0 股
已執行認股金額	0 元	0 元
未執行認股數量	41,577,000 股	8,423,000 股
未執行認股者其每股認購價格	28.11 元	44.33 元
未執行認股數量占 已發行股份總數比率（%）	1.81535	0.36777
對股東權益影響	對原股東權益逐年稀釋，故其稀釋效果尚屬有限。	

註 1：每單位得認購和碩普通股 1,000 股。

(二) 累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大且得認購金額達新台幣 3 千萬元以上員工之姓名、取得及認購情形：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：

限制員工權利新股辦理情形

截至民國一〇二年三月二十九日止

限制員工權利新股種類	101 年第 1 次 限制員工權利新股
申報生效日期	101 年 10 月 19 日
發行日期	101 年 12 月 20 日
已發行限制員工權利新股股數	33,938,000 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	1.48%
員工限制權利新股之既得條件	(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 40%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 30%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 30%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 33,773,000 股。(註 1)
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	866,000 股(註 2)

已解除限制權利新股之股數	0 股
未解除限制權利新股之股數	33,072,000 股
未解除限制權利新股股數占已發行股份總數比率（ % ）	1.44%
對股東權益影響	1.可能費用化之金額： 本公司101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，每股以新台幣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台幣562,789仟元。依既得條件，估計101年～104年費用化金額分別約為新台幣65,091仟元、346,526仟元、112,992仟元及38,180仟元。 2.對每股盈餘稀釋情形及其他對股東權益影響事項： 以目前(3/29)本公司已發行股數 2,290,139,935 股計算，101 年～104 年費用化後每股盈餘可能減少金額分別約為新台幣 0.03 元、0.15 元、0.05 元及 0.02 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 1：包含 701,000 股已公告向員工收買，但仍交付於信託保管機關。

註 2：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：

取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大之員工姓名、取得情形

截至民國一〇二年三月二十九日止；單位：股；%；元

	職稱及姓名	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（註 2）				未解除限制權利（註 2）			
				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	5,230,000	0.23	0	10	0	0	5,230,000	10	52,300,000	0.23
	副總執行長 徐世昌										
	總經理暨執行長 程建中										
	財務長 林秋炭										
	資深副總經理暨技術長 童旭田										
	資深副總經理 蘇艷雪										
	副總經理 徐衍珍										
	副總經理 姚德慈										

	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 張英										
	副總經理 陳志雄										
	副總經理 王炳欽										
	副總經理 李西文										
	副總經理 黃中于										
	資深副總經理暨營運長 廖賜政										
員工	李威邦	1,870,000	0.08	0	10	0	-	1,870,000	10	18,700,000	0.08
	李毅心										
	吳佩蓁										
	吳靜如										
	徐國容										
	陳信政										
	黃相傑										
	黃定邦										
	馮震宇										
	趙儷玲										

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形

民國一〇一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

本公司之產品涵蓋資訊電子、通訊電子與消費性電子領域之科技產品，相關產品包括筆記型電腦(Notebook)、迷你筆記型電腦(Netbook)、桌上型電腦(DeskTop PC)、行動聯網裝置(MID，Mobile Internet Device)、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)、MP3、平板電腦(Tablet PC)、電子閱讀器(E-reader)等，並進行相關產品及其週邊設備、零組件之研究開發、設計、製造服務等業務。本公司著重於軟硬體核心技術之發展，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 / 主要產品	100 年度		101 年度	
	金額	%	金額	%
3C 產品	363,326,245	97.74	626,857,632	98.15
其他	8,386,418	2.26	11,841,322	1.85
合計	371,712,663	100.00	638,698,954	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.迷你筆記型電腦 (Netbook)
C.桌上型電腦 (DeskTop PC)
D.主機板 (MB)
E.繪圖卡 (VGA)
F.行動聯網裝置 (MID, Mobile Internet Device)

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)

③消費電子產品：
A.平板電腦 (Tablet)
B.電子閱讀器 (E- reader)
C.遊戲機 (Game Console)
D.液晶電視 (LCD-TV)
E.音樂播放器（MP3）

(4)計畫開發之新商品（服務）

①將 Android 與 WinRT 最新作業系統，與各種 ARM SOC 平台做高度整合，以共享研發資源的優勢，在快速成長的平板電腦市場，提供客戶最佳選擇。

②筆記型電腦導入研發 Intel 最新一代晶片組 Broadwell 平台，新的設計具備 Intel 最新一代高效率低耗能的技術，可以達到多核心 CPU 和繪圖晶片彼此間的動態效能最佳化應用。並研究開發 Ultrabook 新一代的設計工法、材料與平台，以期能達到高省電、輕、薄、快速開機等特色。

③筆記型電腦在超微晶片組的研發方面導入最新一代晶片組 Temash ultrathin 平台，設計具備高效率低成本的優勢。

④車用行車電腦主機與智慧型手機的無縫連接 (Miracast, MirrorLink, and MHL + BT)。

⑤卡車專用的 7 吋螢幕導航平台研發，或結合客戶要求的客製化主機 (有著 2.5G/3G 通訊需求)。

⑥2013NVIDIA 新系列克卜勒第二代晶片發表，修正第一代的小問題以及增加效能&降低成本，解析度高達 4096x2160 像素，在台積電以最新 28 奈米製程製作快速又省電。目前預計在三~四月推出第一款。

⑦主機板開發主要以 Intel 晶片架構為主，Intel 架構演進為 22 奈米製程的 Shark Bay 平台，由 Haswell 中央處理器與 Lynx Point 八系列晶片組組成；相較於前一代 Maho Bay 平台，CPU 內建的圖形處理技術較以往更為提升，晶片組更進一步支援同時獨立三顯技術(HDMI, DVI, DP, VGA)；並且最多可以支援到 6 個 USB3.0 接口。

⑧開發新一代歐規智能電視，提供雲端服務與人機互動介面，運用最新影像傳輸技術，讓使用者無需接線即可透過電視與家人朋友分享行動裝置裡的影音多媒體，並採用 4K2K 超解析度面板，享受無與倫比的臨場感。

（二）產業概況

(1)產業之現況與發展

①資訊電子產業

民國一〇一年電子產業供應鏈雖然已自前年因天災所造成某些關鍵零組件短缺之情況逐漸回復正常，但全球總體經濟環境仍不佳，連帶影響消費者採購意願，加上平板電腦等各種新興產品之替代效應影響，促使舊機使用期限延長，而卻延緩消費者購機行為。新一代作業系統(Windows 8)雖於下半年正式上市，但市場對新作業系統仍採觀望態度，且新作業系統主要訴求為觸控功能，但目前觸控 NB 價格偏高，導致傳統 PC 產業成長趨緩。根據 IDC 統計數據顯示，民國一〇一年全球 PC 市場出貨總數(含筆記型及桌上型電腦)仍維持在三億台之水準，但卻面臨年減 2.6%，其中桌上型電腦年衰退率更拉升至 3.6%。展望民國一〇二年，總體環境缺乏改善跡象，全球 PC 市場恐難有明顯成長，惟在新平台的帶動下，筆記型電腦可望有個位數成長，而全球 PC 市場亦有機會達到年增率 2.8%。

②通訊電子產業

根據 DIGITIMES 調查顯示，智慧型手機自民國九十九年以來出貨激增，民國一〇一年全球智慧型手機出貨量約在 6.9 億支，年成長率逾 4 成。DIGITIMES 同時也預估，平台主導者與硬體廠商的關係、市場需求與電信業者支持，及數家廠商面臨關鍵轉折或重大動向，將是影響民國一〇二年智慧型手機產業的重點因素。在市場需求方面，歐債風暴雖趨於和緩，然而此區域消費低迷及電信業減少補貼等情形，將影響智慧型手機銷售，高價機款受衝擊尤甚；反觀大陸、俄羅斯、印度、印尼及南美等新興市場，智慧型手機在民國一〇二年滲透將加速，是產業出貨成長的主要貢獻來源。全球智慧型手機出貨於民國一〇二年預估成長 3 成，

達 8.6 億支，佔整體手機出貨比例則將上升至 43.9%。

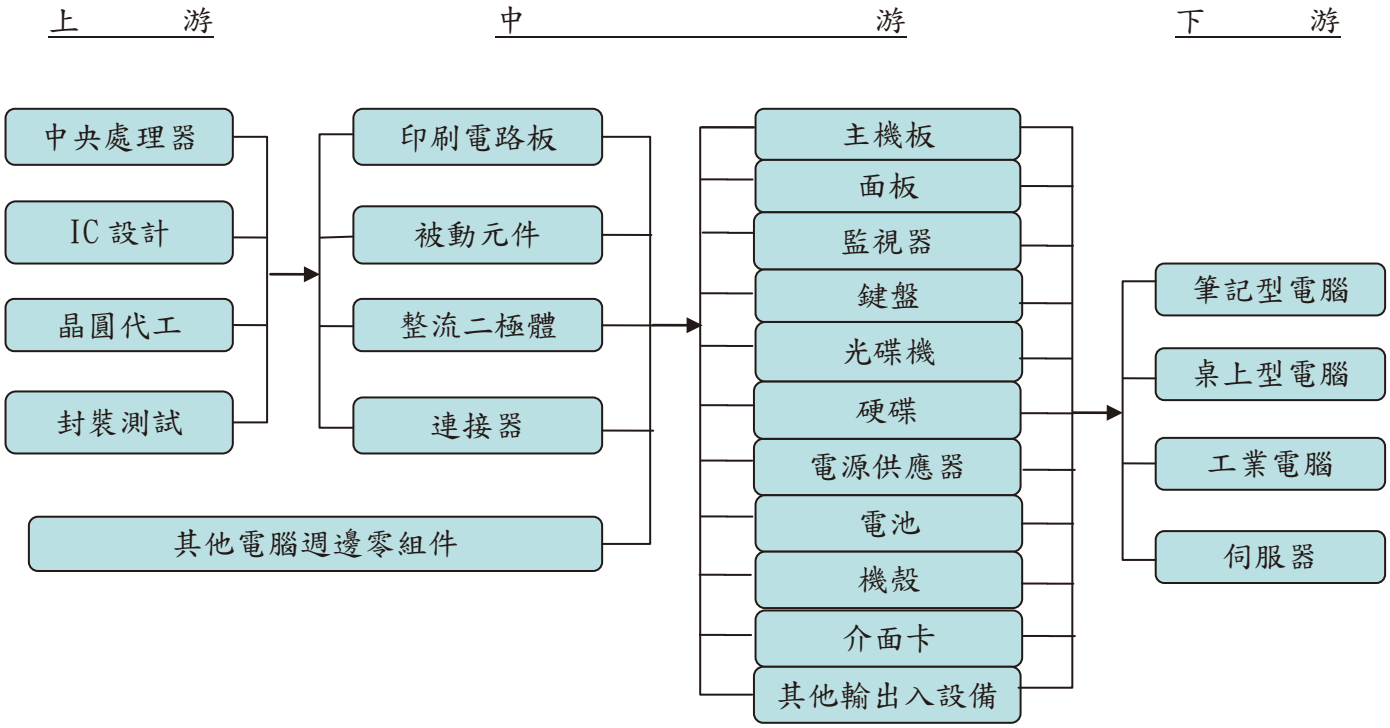
③消費性電子產業

消費性電子之產品類別涵蓋甚廣，有液晶電視、DVD 及藍光播放機、數位相機(DSC)、可攜式媒體播放器(PMP)、投影機、電視遊樂器、平板電腦、電子書閱讀器及一般消費性家電等。本公司生產之消費性電子產品包括遊戲機、液晶電視、平板電腦、電子閱讀器及音樂播放器，其中以平板電腦、電子閱讀器及遊戲機比重較高。

根據 IDC 統計數據顯示，平板電腦在民國一〇一年出貨約達 1.22 億台，較前年成長約 70%，成長動能除了蘋果公司 iPad 系列的成長外，非蘋果陣營在新品齊發威力下，市佔率也節節攀增，而平板電腦主流逐漸轉向小尺寸，平均售價降低，對銷售量將更有幫助。展望未來，預估民國一〇一年至一〇六年平板電腦之複合成長率仍有 31.5%。

遊戲機市場在民國一〇一年整體呈現衰退的趨勢，根據 Gartner 數據統計顯示，遊戲機全年出貨量約為 3,350 萬台，此趨勢可歸因於消費者對舊機型遊戲機的需求低迷，而全球經濟景氣不佳也導致消費意願降低。民國一〇二年，因應遊戲機市場將推出下一世代機型，Gartner 預估年出貨量將逆勢成長 23.8%，而未來二到三年遊戲機將呈現穩定但緩步的成長趨勢。

(2)產業上、中、下游之關聯性



台灣資訊電子產業經過多年發展後，其上、中、下游供應鏈體系已然形成，且其上、中、下游業者之間的相互依存趨於緊密，呈現著主要供應商「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

全球筆記型電腦(NB)市場從民國一〇〇年開始已告別高速成長時期，正式進入個位數成長時代。雖然傳統 NB 市場未來成長逐漸趨緩，但市場普遍仍期待民國一〇二年因 Microsoft 新平台(Windows 8)增加的觸控、變形外觀發展，以及潛在的企業換機潮能發揮效用。

在平板電腦的發展上，產業現由 4 大平台業者主導，包括蘋果(Apple)、谷歌(Google)、亞馬遜(Amazon)及微軟(Microsoft)，而自牌平板電腦也於民國一〇一年爆發，並已成為 1 大勢力。除此之外，平板電腦也逐漸往小尺寸發展，從去年已發表之產品趨勢看來，7 吋將正式成為品牌平板電腦主流尺寸，預估民國一〇二年出貨佔比則將突破 5 成以上。

(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，國內代工製造生態亦逐步往大者恆大之趨勢進行，因此國內相關廠商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而保有或增加具成長潛力之國際大廠訂單，將成為營收能否成長之核心關鍵。

本公司目前三大產品(資訊、通訊及消費性電子)皆有採用 ODM / EMS 代工模式，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，設計製造服務為爭取客戶之關鍵成功因素。

（三）技術及研發概況

(1)所營業務之技術層次與研究發展

本公司成立以來，即積極從事研究發展，以掌握自有技術從事研發、設計、生產製造之資訊電子產品、通訊電子產品、消費性電子產品為要務，未來更將依資訊、通訊等產品匯流之趨勢，積極研發 3C（資訊、通訊、消費電子）整合產品。

本公司于今年成立 NB 產品研發中心、行動通訊研發中心、精密機電研發中心以及先進技術研發中心，分別負責筆記型/平板電腦、手持裝置產品、精密機械/自動化/光學/聲學，以及前瞻創新技術的研究與開發。透過對未來產業所需的軟硬體關鍵技術、晶片組或應用程式發展平台等之研發與掌握，以便快速將研發成果進行系統產品的整合與產品導入量產商品化。

另成立研發資源中心設有佈線設計與訊號模擬、功能性相容品質保證、環境可靠度品質、ID 工業設計與 EMC 部門，支援全公司研發部門設計驗證，確保研發的品質與水準。

(2)研究發展人員與其學經歷

單位：人

年度 / 人員	100 年度	101 年度
博　　士	6	5
碩　　士	1,311	1,447
大　　專	1,630	1,650
高中（含以下）	62	53
合　　計	3,009	3,155

(3)最近年度每年投入之研發費用

單位：新台幣千元；%

項目	100 年度	101 年度
研發費用(A)	3,958,773	4,784,643
營收淨額(B)	371,712,663	638,698,954
(A) / (B) (%)	1.07	0.75

(4)最近年度開發成功之技術或產品

年 度	研 發 成 果
101	1. 筆記型電腦即將成功量產 Intel 最新一代晶片組 Haswell 平台，設計具備高效率低耗能的技術，以達到多核心 CPU 和繪圖晶片彼此間的動態效能最佳化應用的研究。在超微晶片組方面量產最新一代晶片組 Kabini 平台，設計具備高效率低成本的優勢。 2. 完成把接收極佳的衛星訊號 GPS/Glonass 與車用界面訊號處理來結合成一個模組平台；可用於與車用行車電腦主機，或與平板電腦 / 智慧型手機連接。 3. 已取得 DNV TS16949 正式證明及通過歐洲車廠的評鑑。 4. 與客戶成功的將 PND 產品導入年度新車的選配裝置並成功量產上市。 5. 在超輕薄型的迷你電腦方面，全新開發的無風扇小系統能符合客戶端特殊應用的需求，另外搭配雙核心的全新 Intel CPU 及 NVidia 外接顯卡更能提供強勁的效能。 6. 已開發最先進 16 Channel 之 DOCSIS 3.0 Gateway，具備 400M 之 MoCA 2.0 與 1G 之 3x3 802.11ac WiFi，實現多房間及多螢屏幕，超高速室內串流傳輸之共享家庭多媒體影音資料多媒體中心。

（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，追求更高的年營收成長率。

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。

(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.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.培養優秀研發與工業設計人才，增強研發能力。

B.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		100 年度		101 年度	
		金額	比率(%)	金額	比率(%)
內銷		226,837,440	61.02	305,403,113	47.82
外銷	亞洲	25,913,579	6.97	41,436,648	6.49
	歐洲	13,228,623	3.56	48,047,470	7.52
	美洲	105,026,144	28.26	242,346,462	37.94
	其他	706,877	0.19	1,465,261	0.23
	小計	144,875,223	38.98	333,295,841	52.18
合計		371,712,663	100.00	638,698,954	100.00

(2)市場佔有率

民國一〇一年前五大之筆記型電腦代工廠商於全球筆記型電腦出貨量約 1.57 億台，全球市佔率約 75%。其中廣達約 5,380 萬台、仁寶約 3,745 萬台、緯創約 3,150 萬台、本公司約 1,690 萬台、英業達約 1,685 萬台，本公司約佔全球筆記型電腦出

貨量之 8%。根據 DIGITIMES 預估，由於民國一〇二年全球 NB 市況仍具相當挑戰性，即使是前 5 大代工廠，預估出貨量亦將成長與衰退互見，即使成長，幅度亦相當有限。

(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。另代工大廠以規模經濟、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。

民國一〇二年雖然總體環境對電子產業的影響仍值得觀察，但在 Windows 8 新作業系統的帶動下，預計全球 PC 市場有機會從民國一〇一年的負成長恢復到年增個位數，而筆記型電腦代工產業出貨成長可望繼續集中於前五大廠商。儘管全球傳統 PC 產品市場成長動力減緩，但平板電腦及其他多元化的行動運算產品取而代之。根據 IDC 預估，民國一〇一年至一〇六年平板電腦之複合成長率將有 31.5%，也為代工大廠帶來新的成長契機。

(4)競爭利基

①研發團隊具豐富經驗

本公司除研發中心外，各事業單位亦設有研發人員。截至一〇一年 12 月底止，本公司研發人員共計 3,155 人，其中大專以上學歷超過 91.9%，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

本公司除桃園龜山之工廠外，於中國大陸之蘇州、上海、重慶及墨西哥、捷克皆有生產據點，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除光碟機讀取頭外，國內廠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

本公司分別於北美、歐洲、日本及大陸地區設立服務據點，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，然尚有部分零組件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、娛樂之用，如平板電腦、MP3、遊戲機、液晶電視等。

(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	華碩電腦、X 供應商、A 客戶	穩　定
CPU	華碩電腦、B 客戶	穩　定
System Module	華碩電腦、A 客戶	穩　定
Storage	華碩電腦、B 客戶	穩　定
Display	華碩電腦、A 客戶 、B 客戶	穩　定

註：主要原料係為透過華碩電腦及主要客戶代購後再售予本公司進行生產製造、系統組裝，故供應商皆為華碩電腦及主要客戶。

（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

	100 年				101 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	華碩電腦(註 1)	125,809,844	34.37	本公司之股東	A 供應商(註 1)	125,728,752	19.86	無
2	昌碩科技(註 2)	56,064,625	15.32	本公司之關係企業	B 供應商(註 1)	121,357,028	19.16	無
3	B 供應商(註 1)	36,484,942	9.97	無	華碩電腦(註 1)	102,904,941	16.25	本公司之股東
4	A 供應商(註 1)	30,481,179	8.33	無	昌碩科技(註 2)	91,791,221	14.50	本公司之關係企業
	其他	117,125,746	32.01	-	其他	191,440,845	30.23	-
	進貨淨額	365,966,336	100.00	-	進貨淨額	633,222,787	100.00	-

註 1：一〇〇年及一〇一年透過華碩電腦(股)公司及主要客戶向供應商購買原(材)料。

註 2：因所處之電子代工產業之特性，本公司接單但由昌碩科技生產，本公司向其進貨並再銷售予客戶。

註 3：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

	100 年				101 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	華碩電腦	168,460,748	45.32	為本公司之股東	A 客戶	226,698,959	35.49	無
2	A 客戶	70,335,020	18.92	無	華碩電腦	132,338,189	20.72	為本公司之股東
3	B 客戶	32,272,288	8.68	無	B 客戶	123,765,728	19.38	無
	其他	100,644,607	27.08	-	其他	155,896,078	24.41	-
	銷貨淨額	371,712,663	100.00	-	銷貨淨額	638,698,954	100.00	-

註 1：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

生產 年度 / 主要 量值 / 商品（或部門別）	100 年度			101 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
3C 電子產品	923	453	237,459	553	509	195,124
其他	-	-	982,232	-	-	1,021,515
合計	923	453	1,219,691	553	509	1,216,639

（六）最近二年度銷售量值表

單位：千片；新台幣千元

年度 / 銷售 量值 / 主要商品（或部門別）	100 年度				101 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
3C 電子產品	20,688	222,189,136	32,682	141,137,109	23,945	301,920,979	59,326	324,936,653
其他	-	4,648,304	-	3,738,114	-	3,482,134	-	8,359,188
合計	20,688	226,837,440	32,682	144,875,223	23,945	305,403,113	59,326	333,295,841

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

截至民國一〇二年三月二十九日止

年度		100 年度	101 年度	當年度截至 102 年 3 月 29 日
員工人數	一般人員	2,000	2,111	2,106
	研發人員	3,009	3,155	3,118
	合計	5,009	5,266	5,224
平均年歲		32.7	33.3	33.4
平均服務年資(年)(註)		4.7	4.8	5.0
學歷分布比率	博士	0.24%	0.27%	0.25%
	碩士	34.66%	37.18%	37.20%
	大專	53.44%	54.53%	55.44%
	高中	5.01%	4.95%	4.83%
	高中以下	6.65%	3.07%	2.28%

註：含原已在華碩電腦(股)公司服務之年資。

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：
最近年度及截至年報刊印日止，本公司並無因污染環境而遭受損失及處分。本公司依照法規要求設立環保專職人員進行相關環保業務之執行，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事項，皆有訂定相關管理程序加以控管，力求在組織活動過程當中降低對於環境之污染及衝擊。

五、勞資關係

(一)公司各項福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形
1. 員工福利措施及實施狀況
本公司之福利措施概分為公司提供之福利措施及聯合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。
(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) 聯合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。
3. 退休制度與其實施狀況
退休制度依員工適用之勞退新舊制所屬法規「勞工退休金條例（勞退新制）」、「勞動基準法（勞退舊制）」辦理，公司並依相關規定申報提繳退休金至員工個人退休金專戶或中央信託局。
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
截至年報出刊日前，本公司並未發生重大勞資爭議。

六、重要契約

截至民國一〇二年三月二十九日止

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
融資合約	花旗(台灣)商業銀行股份有限公司/台北富邦商業銀行股份有限公司/合作金庫商業銀行股份有限公司/星展銀行股份有限公司/台灣銀行股份有限公司及台灣土地銀行股份有限公司(統籌規劃主辦銀行)及其他聯合授信銀行	99/10/25~104/10/25	由聯貸銀行授信予本公司，融資額度共美金4億5仟萬元，授信期間為5年。	聯合授信合約存續期間債務清償前，本公司應維持下列財務比率與約定(以合併財報為基礎): (a) 流動比率(流動資產／流動負債)不得低於百分之一百(100%) (b) 負債比率(計息負債／有形淨值)不得高於百分之五十(50%) (c) 利息保障倍數不得低於4倍 (d) 有形淨值(股東權益(含少數股權)－無形資產)不得低於新台幣900億元整

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
融資連帶保證	澳商澳盛銀行集團股份有限公司/星展銀行股份有限公司/匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司/兆豐國際商業銀行股份有限公司(管理銀行)	100/4/7 ~103/4/6	就聯貸銀行授信予昌碩科技(上海)有限公司的融資(額度美金 2 億元)提供連帶保證	1. 聯合授信合約存續期間債務清償前，本公司應維持下列財務比率與限制(以合併報表為基礎)： (a) 流動比率不得低於 100% (b) 負債比率(含息負債總額/有形淨值)不得高於 50% (c) 利息保障倍數應維持在 4 倍(含)以上 (d) 有形淨值(股東權益(含少數股權)－無形資產)不得低於新台幣 900 億元整 本公司直接或間接持有昌碩之股權不得低於 100%，並須掌握昌碩的經營控制權
融資連帶保證	兆豐國際商業銀行股份有限公司	100/08/18~105 年	就兆豐銀行授信予日騰電腦配件(上海)有限公司的融資(額度美金 4 仟萬元)提供連帶保證	無
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

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
融資連帶保證	兆豐國際商業銀行股份有限公司	101/06/23~102/06/22	就兆豐銀行授信予 ASUSPOWER CORPORATION 的融資(額度美金 2 仟萬元)提供連帶保證	無
融資連帶保證	兆豐國際商業銀行股份有限公司	101/04/27~102/04/26	就兆豐銀行授信予 ASUSPOWER CORPORATION 的融資(額度美金 8 仟萬元)提供連帶保證	無

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）簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣千元

項目＼年度		最近五年度財務資料（註1）				
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
流動資產		75,232,766	100,228,588	59,018,914	128,013,989	227,027,536
基金及投資		85,259,911	90,594,845	83,573,594	86,765,900	89,819,986
固定資產		5,487,230	4,253,802	4,041,546	3,934,857	3,832,044
無形資產		217,672	235,453	181,820	121,223	93,947
其他資產		991,625	1,872,571	1,512,580	763,501	666,826
資產總額		167,504,633	197,388,909	148,357,091	219,628,741	321,470,989
流動負債	分配前	69,510,123	94,169,788	50,203,065	115,532,544	207,240,143
	分配後	70,392,215	98,170,382	46,931,334	115,532,544	尚未分配
長期負債		8,005,928	7,215,718	7,007,411	12,120,232	17,713,495
其他負債		14,498	232,926	305,386	391,756	438,518
負債總額	分配前	77,530,549	101,618,432	57,515,862	128,044,532	225,392,156
	分配後	78,412,641	105,619,026	54,244,131	128,044,532	尚未分配
股本		18,846,281	22,860,539	22,563,669	22,563,669	22,903,049
資本公積		63,582,097	63,776,623	63,145,448	63,465,496	64,560,268
保留盈餘	分配前	5,455,699	7,258,220	9,469,062	6,308,696	12,412,492
	分配後	559,349	3,257,626	6,197,331	6,308,696	尚未分配
金融商品未實現損益		241,398	1,680,205	922,576	48,936	122,071
累積換算調整數		1,849,737	198,092	(5,250,188)	(784,234)	(3,400,838)
未認列為退休金成本之淨損失		(1,128)	(3,202)	(16)	440	(1,717)
股東權益總額	分配前	89,974,084	95,770,477	90,841,229	91,584,209	96,078,833
	分配後	89,091,992	91,769,883	87,569,498	91,584,209	尚未分配

註 1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

（二）簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣千元

年度 / 項目	最近五年度財務資料（註1）				
	97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入	303,748,099	327,964,527	297,761,769	371,712,663	638,698,954
營業毛利（註 2）	8,878,596	9,251,251	10,626,452	5,299,704	6,814,120
營業損益	219,084	1,068,740	4,032,105	(1,823,495)	(1,720,235)
營業外收入及利益	6,015,943	6,839,938	3,758,108	2,677,282	9,252,726
營業外費用及損失	1,211,327	713,629	473,803	795,273	991,138
繼續營業部門稅前損益	5,023,700	7,195,049	7,316,410	58,514	6,541,353
繼續營業部門損益	5,526,317	6,751,588	6,211,436	111,365	6,103,796
停業部門損益	-	-	-	-	-
非常損益	-	-	-	-	-
會計原則變動之累積影響數	-	-	-	-	-
本期損益	5,526,317	6,751,588	6,211,436	111,365	6,103,796
每股盈餘	3.08	2.95	2.73	0.05	2.71

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。

（三）會計師查核情形

簽證年度	會計師姓名	查核意見
97	李明昱	修正式無保留意見
98	林琬琬、馬國柱	修正式無保留意見
99	馬國柱、林琬琬	修正式無保留意見
100	馬國柱、林琬琬	修正式無保留意見
101	馬國柱、林琬琬	修正式無保留意見

四、最近年度財務報告：請參閱附件一

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：請參閱附件二

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。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

和碩聯合科技股份有限公司
監察人審查報告

和碩聯合科技股份有限公司監察人審查報告書

茲准

本公司董事會造送民國一〇一年度營業報告、財務報告及合併財務報告、盈餘分配之議案等各項表冊，業經本監察人審查完竣，認為尚無不符。爰依公司法第219條之規定報告如上。

此致

本公司一〇二年度六月十九日股東會

監察人：董炯熙

中　華　民　國　一　〇　二　年　三　月　二　十　二　日

和碩聯合科技股份有限公司
監察人審查報告

和碩聯合科技股份有限公司監察人審查報告書

茲准

本公司董事會造送民國一〇一年度營業報告、財務報告及合併財務報告、盈餘分配之議案等各項表冊，業經本監察人審查完竣，認為尚無不符。爰依公司法第219條之規定報告如上。

此致

本公司一〇二年度六月十九日股東會

監察人：周明智

中　華　民　國　一　〇　二　年　三　月　二　十　二　日

和碩聯合科技股份有限公司
監察人審查報告

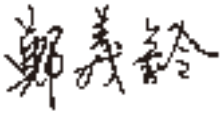
和碩聯合科技股份有限公司監察人審查報告書

茲准

本公司董事會造送民國一○一年度營業報告、財務報告及合併財務報告、盈餘分配之議案等各項表冊，業經本監察人審查完竣，認為尚無不符。爰依公司法第219條之規定報告如上。

此致

本公司一○二年度六月十九日股東會



監察人：鄭義鈴

中　華　民　國　一　○　二　年　三　月　二　十　二　日

四、最近年度財務報告：請參閱第 110-226 頁

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：請參閱第 227-303 頁

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

單位：新台幣千元；%

年度 / 項目	101 年度	100 年度	差異	
			金額	%
流動資產	227,027,536	128,013,989	99,013,547	77.35%
基金及投資	89,819,986	86,765,900	3,054,086	3.52%
其他金融資產-非流動	30,650	29,271	1,379	4.71%
固定資產	3,832,044	3,934,857	(102,813)	-2.61%
無形資產	93,947	121,223	(27,276)	-22.50%
其他資產	666,826	763,501	(96,675)	-12.66%
資產總額	321,470,989	219,628,741	101,842,248	46.37%
流動負債	207,240,143	115,532,544	91,707,599	79.38%
長期負債	17,713,495	12,120,232	5,593,263	46.15%
其他負債	438,518	391,756	46,762	11.94%
負債總額	225,392,156	128,044,532	97,347,624	76.03%
股本	22,903,049	22,563,669	339,380	1.50%
資本公積	64,560,268	63,465,496	1,094,772	1.72%
保留盈餘	12,412,492	6,308,696	6,103,796	96.75%
股東權益其它項目合計	(3,796,976)	(753,652)	(3,043,324)	403.81%
股東權益總額	96,078,833	91,584,209	4,494,624	4.91%

1. 最近二年度發生重大變動之項目之主要原因：
   (1) 流動資產：主要係客戶訂單增加，營收較去年同期增加，期末應收帳款及存貨均較去年同期增加，致本期流動資產增加。
   (2) 無形資產：主要係無形資產攤提，致本期無形資產減少。
   (3) 資產總額：主要係流動資產之存貨及應收帳款增加，致本期資產總額增加。
   (4) 流動負債：同流動資產，主要係客戶訂單增加，致營收增加，進貨也同步增加，故期末應付帳款較去年同期增加，致本期流動負債增加。
   (5) 長期負債：主要係資金需求，增加銀行借款，致本期長期負債增加。
   (6) 負債總額：主要係流動負債之應付帳款增加，並發行公司債，致本期負債總額增加。
   (7) 保留盈餘：主要係本年度獲利增加，致本期保留盈餘增加。
   (8) 股東權益其它項目合計：主要係因匯率變動，故累積換算調整數減少，以及發行限制型股票，認列員工未賺得酬勞，致本期股東權益其它項目合計減少。
2. 未來因應計畫：不適用。

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 81-85 頁

（2）各關係企業基本資料：請參閱第 86-91 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 92-101 頁

2. 關係企業營運概況：請參閱第 102-109 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：

單位：新台幣千元；股；%

子公司名稱	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額	處分股數及金額	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
景碩科技股份有限公司	4,460,000	自有資金	39%	99.7.1	800,000 股/$23,902	-	-	800,000 股/$23,902	-	-	-
景碩科技股份有限公司	4,460,000	自有資金	39%	100.8.6	900,000 股/$24,287	-	-	900,000 股/$24,287	-	-	-

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。

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，民國一〇一年度採權益法之轉投資收益為 7,341,563 千元，較前年度大幅增加主要是因為一〇〇年受到主要客戶調整其供應商策略，加上歐債危機及日本海嘯、泰國水患影響整體產業供應鏈，各項內在及外在環境因素的衝擊影響整體營運，轉投資事業也受到影響，收益亦相對減少許多。一〇一年轉投資事業經過營運調整後，已大致恢復正常，此外在垂直整合之佈局也因新廠加入運轉及新產品出貨，獲利亦大幅增加。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長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。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，為因應潛在之匯兌風險，本公司採取之具體措施如下：(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一〇一年度消費者物價指數及躉售物價指數全年平均上漲 1.93 %及下跌 1.16 %，通貨膨脹情形係屬輕微，對本公司民國一〇一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：

自民國一〇一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「資金貸與他人作業程序」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。

（三）未來研發計畫及預計投入之研發費用

本公司朝整合性、高附加價值之產品發展，相關研發計畫與進　度皆按原規劃進行，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。預計未來投入之研發費用仍將維持一定金額以上，並視營運狀況逐年提升。

（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

本公司遵循主管機關針對公司治理、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。民國一〇一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，惟最近年度並無重大科技改變或產業變化，而對本公司財務業務有重大影響之情事。

（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，民國一〇一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

本公司於民國一〇一年度及截至年報刊印日止並無擴充廠房計畫，故無此項風險產生。

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

本公司現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 24.1%之股份(551,523,484 股)。華碩電腦於九十九年之董事會決議通過對本公司持股之處分案，擬視資本市場狀況於適當時機透過大額交易或轉換為海外存託憑證方式處分本公司之股份。而本公司也將協助華碩電腦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六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。於民國一〇一年截至一〇一年年報刊印日，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。

七、其他重要風險及因應措施：民國一〇一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 81-85 頁

（2）各關係企業基本資料：請參閱第 86-91 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 92-101 頁

2. 關係企業營運概況：請參閱第 102-109 頁

（二） 關係企業合併財務報表：請參閱第 110-226 頁

（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：

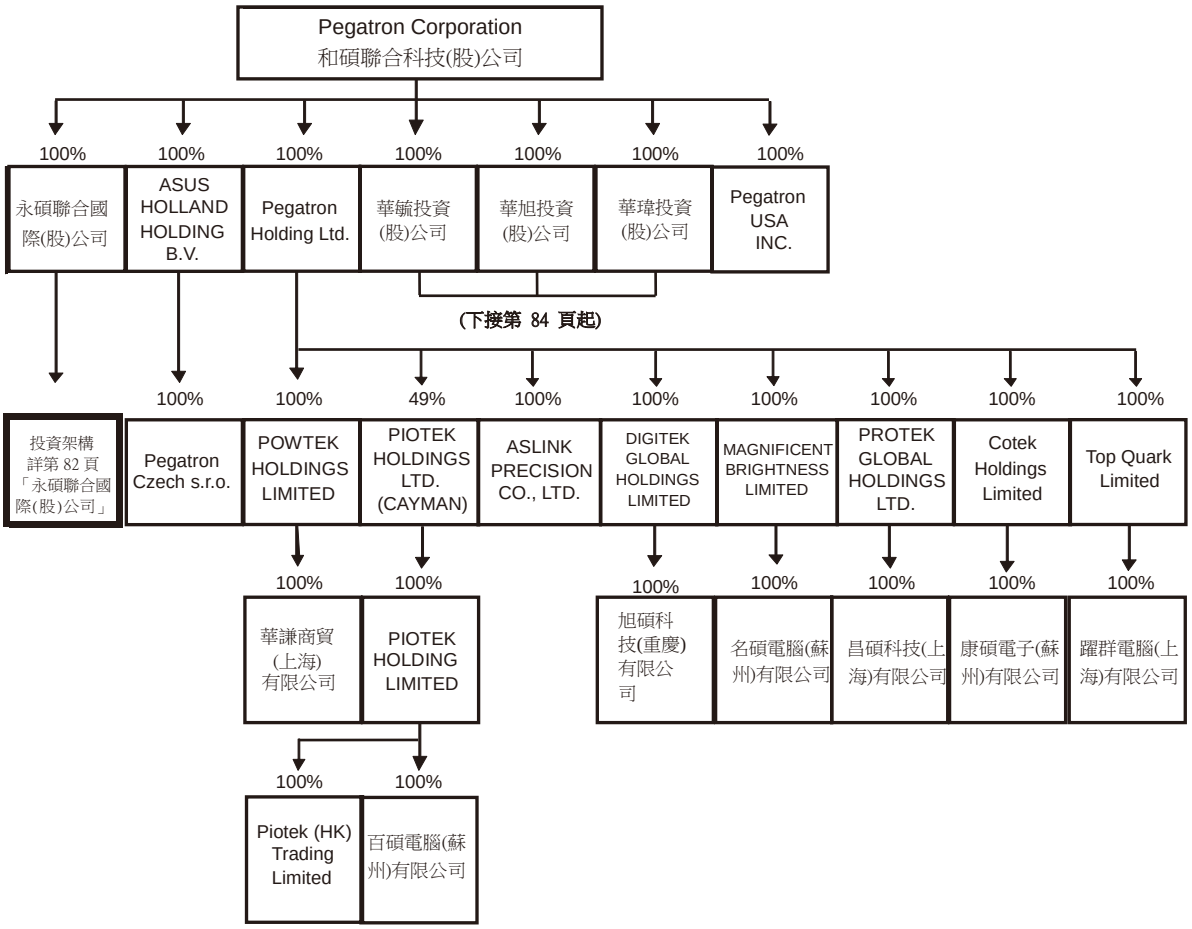
單位：新台幣千元；股；%

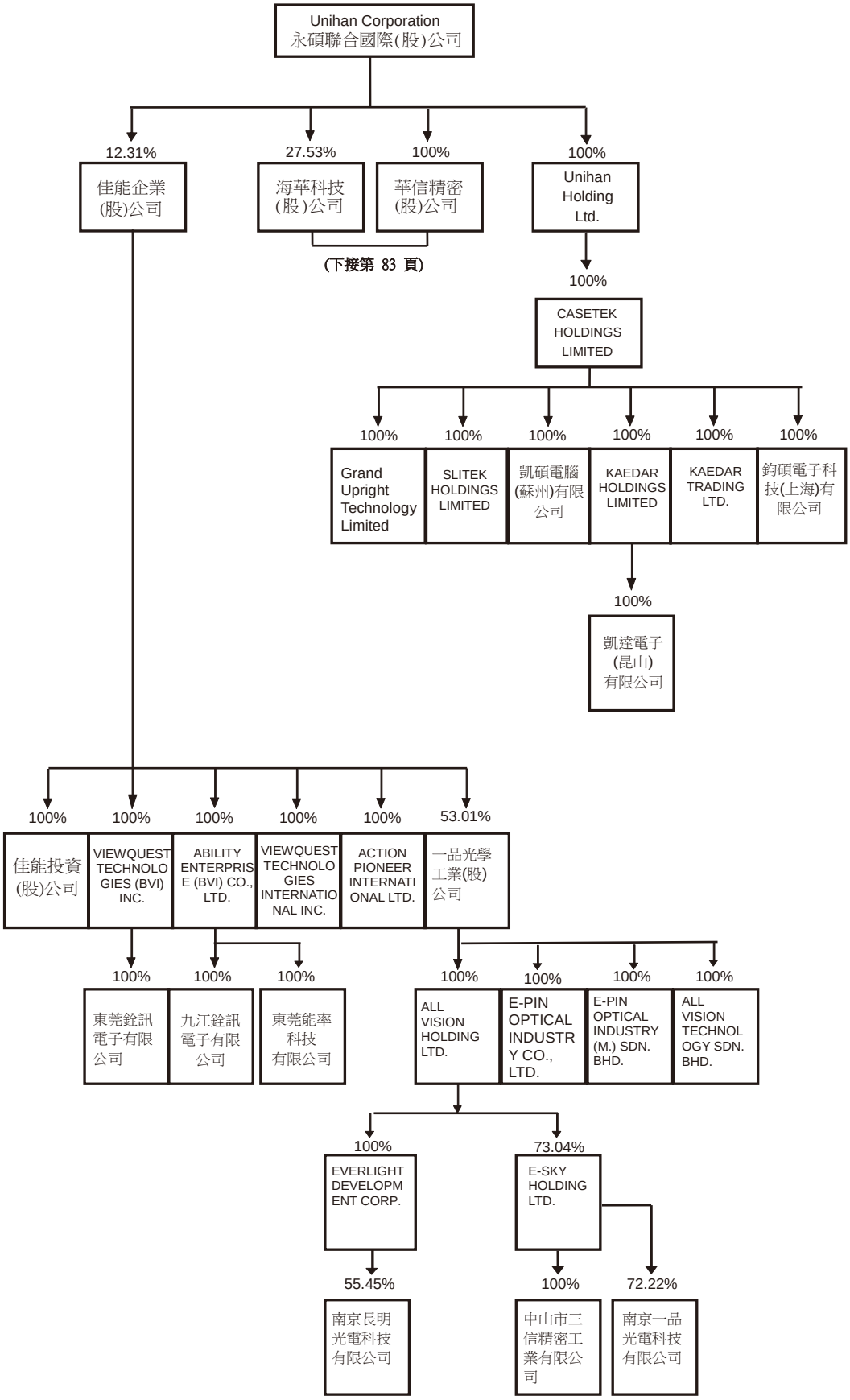
子公司名稱	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額	處分股數及金額	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
景碩科技股份有限公司	4,460,000	自有資金	39%	99.7.1	800,000 股/$23,902	-	-	800,000 股/$23,902	-	-	-
景碩科技股份有限公司	4,460,000	自有資金	39%	100.8.6	900,000 股/$24,287	-	-	900,000 股/$24,287	-	-	-

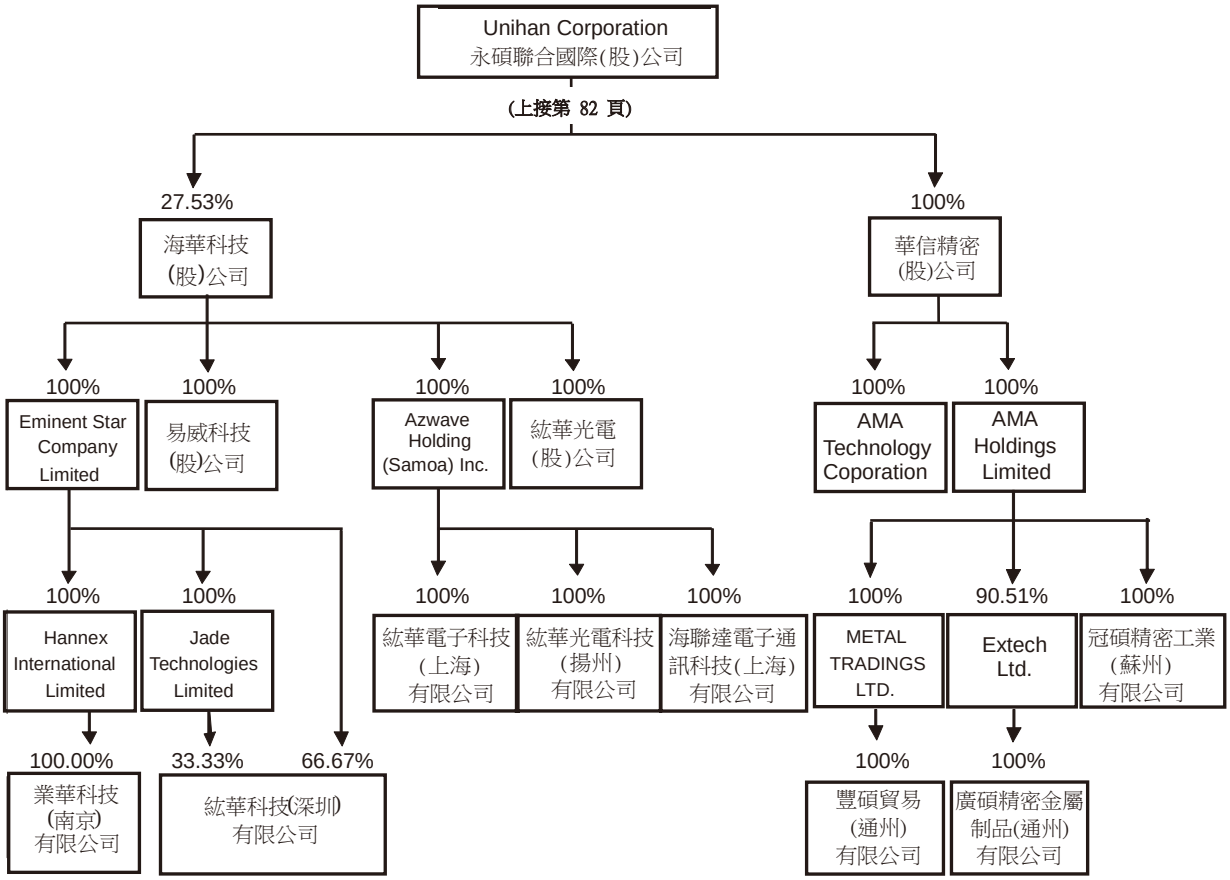
四、 其他必要補充說明事項：無。

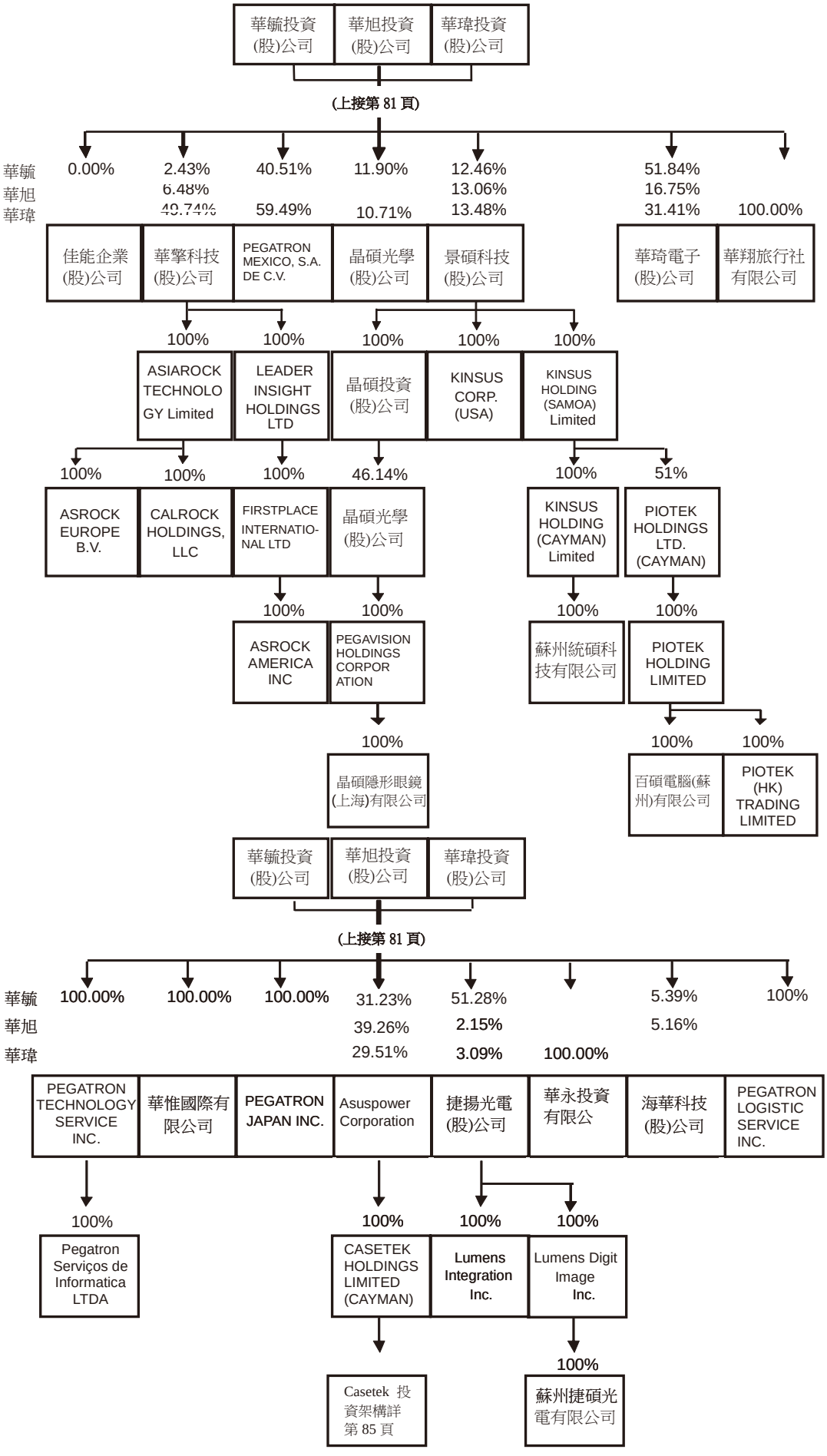
五、 最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

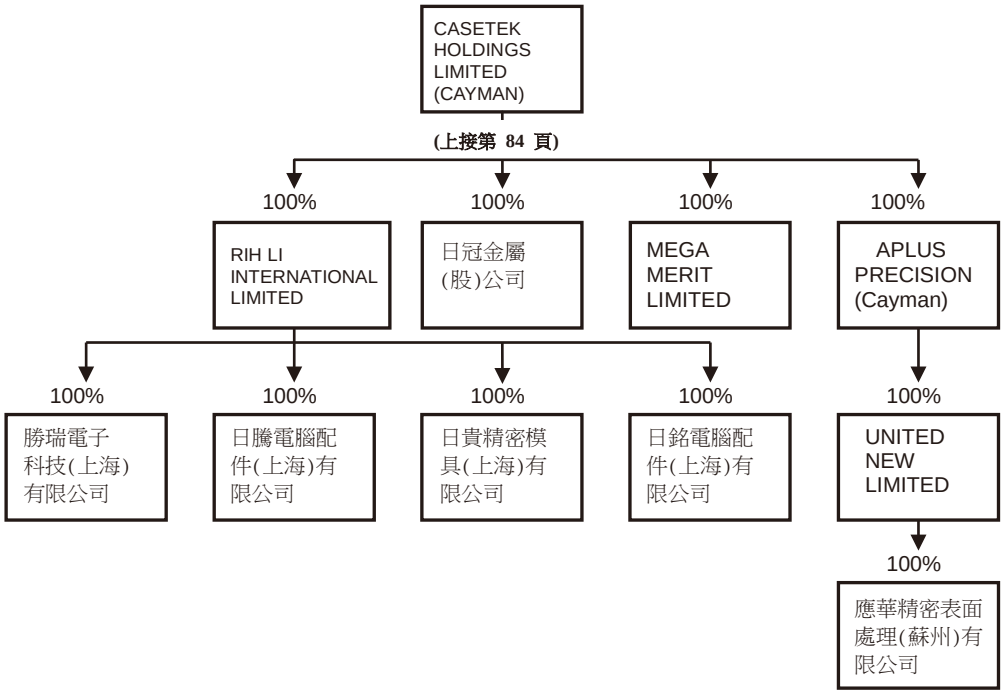
(1) 關係企業組織圖(截至民國一〇一年十二月三十一日止)




Unihan Corporation
永碩聯合國際(股)公司
12.31%
佳能企業(股)公司
27.53%
海華科技(股)公司
100%
華信精密(股)公司
100%
Unihan Holding Ltd.
(下接第 83 頁)
100%
CASETEK HOLDINGS LIMITED
100%
Grand Upright Technology Limited
100%
SLITEK HOLDINGS LIMITED
100%
凱碩電腦(蘇州)有限公司
100%
KAEDAR HOLDINGS LIMITED
100%
KAEDAR TRADING LTD.
100%
鈞碩電子科技(上海)有限公司
100%
凱達電子(昆山)有限公司
100%
佳能投資(股)公司
100%
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.
100%
ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.
100%
VIEWQUEST TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC.
100%
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.
53.01%
一品光學工業(股)公司
100%
東莞銓訊電子有限公司
100%
九江銓訊電子有限公司
100%
東莞能率科技有限公司
100%
ALL VISION HOLDING LTD.
100%
E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD.
100%
E-PIN OPTICAL INDUSTRY (M.) SDN. BHD.
100%
ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.
100%
EVERLIGHT DEVELOPMENT CORP.
73.04%
E-SKY HOLDING LTD.
55.45%
南京長明光電科技有限公司
100%
中山市三信精密工業有限公司
72.22%
南京一品光電科技有限公司


Unihan Corporation
永碩聯合國際(股)公司
(上接第 82 頁)
27.53%
海華科技(股)公司
100%
華信精密(股)公司
100%
Eminent Star Company Limited
100%
易威科技(股)公司
100%
Azwave Holding (Samoa) Inc.
100%
紘華光電(股)公司
100%
AMA Technology Coporation
100%
AMA Holdings Limited
100%
Hannex International Limited
100%
Jade Technologies Limited
100%
紘華電子科技(上海)有限公司
100%
紘華光電科技(揚州)有限公司
100%
海聯達電子通訊科技(上海)有限公司
100%
METAL TRADINGS LTD.
90.51%
Extech Ltd.
100%
冠碩精密工業(蘇州)有限公司
100.00%
業華科技(南京)有限公司
33.33%
66.67%
紘華科技(深圳)有限公司
100%
豐碩貿易(通州)有限公司
100%
廣碩精密金屬制品(通州)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 81 頁)
華毓
華旭
華瑋
0.00%
2.43%
6.48%
40.74%
40.51%
59.49%
11.90%
10.71%
12.46%
13.06%
13.48%
51.84%
16.75%
31.41%
100.00%
佳能企業(股)公司
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(股)公司
華翔旅行社有限公司
100%
ASIAROCK TECHNOLOGY Limited
LEADER INSIGHT HOLDINGS LTD
晶碩投資(股)公司
KINSUS CORP. (USA)
KINSUS HOLDING (SAMOA) Limited
46.14%
51%
ASROCK EUROPE B.V.
CALROCK HOLDINGS, LLC
FIRSTPLACE INTERNATIO-NAL LTD
晶碩光學(股)公司
KINSUS HOLDING (CAYMAN) Limited
PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)
ASROCK AMERICA INC
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION
蘇州統碩科技有限公司
PIOTEK HOLDING LIMITED
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司
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 81 頁)
華毓
華旭
華瑋
100.00%
31.23%
39.26%
29.51%
51.28%
2.15%
3.09%
100.00%
5.39%
5.16%
100%
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.
華惟國際有限公司
PEGATRON JAPAN INC.
Asuspower Corporation
捷揚光電(股)公司
華永投資有限公
海華科技(股)公司
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.
Pegatron Serviços de Informatica LTDA
CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)
Lumens Integration Inc.
Lumens Digit Image Inc.
Casetek 投資架構詳第 85 頁
蘇州捷碩光電有限公司


CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)
(上接第 84 頁)
100%
RIH LI INTERNATIONAL LIMITED
100%
日冠金屬(股)公司
100%
MEGA MERIT LIMITED
100%
APLUS PRECISION (Cayman)
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%
UNITED NEW LIMITED
100%
應華精密表面處理(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
永碩聯合國際(股)公司	96.02.27	台北市	7,079,007	電腦及其週邊設備與電器及視聽電子產品等之設計、製造、維護及銷售等業務
華毓投資(股)公司	86.12.31	台北市	8,419,000	一般投資業
華瑋投資(股)公司	87.03.24	台北市	9,086,000	一般投資業
華旭投資(股)公司	87.03.24	台北市	8,727,000	一般投資業
PEGATRON USA, INC.	97.01.03	CA, USA	14,520	北美地區銷售維修服務中心
ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	91.07.22	Emmen, NETHERLANDS	1,154,546	一般投資業
PEGATRON Czech s.r.o.	91.10.21	捷克	1,289,710	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	69,000	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	10,134,960	一般投資及買賣業務
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	90.02.12	Kentucky, USA	1	北美地區銷售維修服務中心
Pegatron Serviços de Informatica LTDA	99.11.08	巴西	18,876	維修服務
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	100.11.30	美國	29	銷售及物流中心
華惟國際有限公司	96.06.27	台北市	2,000	Design service 及銷售
PEGATRON JAPAN Inc.	89.11.15	日本千葉縣	31,005	日本地區銷售維修服務中心
PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	91.09.04	Chihuahua, Mexico	700,117	墨西哥地區銷售維修服務中心
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	96.12.11	台北市	500,000	一般投資
Pegatron Holding Ltd.	96.09.07	開曼群島	19,744,484	一般投資業
MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	88.03.10	英屬維京群島	5,167,990	一般投資及買賣業務
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	93.02.17	英屬維京群島	8,947,224	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
ASLINK PRECISION CO., LTD.	94.05.30	開曼群島	165,876	一般投資及買賣業務
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	93.03.31	英屬維京群島	872,652	一般投資及買賣業務
COTEK HOLDINGS LIMITED	88.08.13	英屬維京群島	356,466	一般投資及買賣業務
TOP QUARK LIMITED	96.12.04	香港	277,332	一般投資控股業務
POWTEK HOLDINGS LIMITED	89.02.11	英屬維京群島	233,772	一般投資及買賣業務
名碩電腦(蘇州)有限公司	88.04.21	中國大陸．蘇州市	8,257,094	生產、研發及銷售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	11,095,600	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	458,922	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	236,522	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	281,126	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	884,316	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、數字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

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
Unihan Holding Ltd.	96.09.07	開曼群島	5,491,755	一般投資
CASETEK HOLDINGS LIMITED	88.08.13	英屬維京群島	4,028,129	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	1,972,898	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	95.1.26	薩摩亞群島	35,138	一般投資及買賣業務
KAEDAR HOLDINGS LIMITED	97.06.30	香港	726,000	一般投資及買賣業務
KAEDAR TRADING LTD.	97.05.30	薩摩亞群島	145,200	一般投資及買賣業務
鈞碩電子科技(上海)有限公司	97.09.18	中國大陸．上海市	378,701	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	91.7.15	薩摩亞群島	29	一般買賣業務
凱達電子(昆山)有限公司	89.12.27	中國大陸．昆山市	635,900	電腦外殼沖壓件及塑件
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 Technology Corporation	93.11.22	Belize, Central America	8,712	從事電腦週邊產品買賣
AMA Holdings Limited	95.11.06	薩摩亞群島	149,032	投資業務
METAL TRADINGS LTD.	96.01.03	薩摩亞群島	61,187	一般貿易
EXTECH LTD.	95.11.21	薩摩亞群島	61,216	電子零組件買賣
冠碩精密工業(蘇州)有限公司	94.09.29	中國大陸．蘇州市	202,931	新型電子元器件、高檔五金件之生產及銷售
豐碩貿易(通州)有限公司	96.04.29	中國大陸．通州市	69,769	一般貿易
廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	96.02.09	中國大陸．通州市	73,471	電子零組件製造、研發及銷售
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	99.08.10	英屬開曼群島	3,125,098	一般投資業
景碩科技(股)公司	89.09.11	桃園縣	4,460,000	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

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
KINSUS CORP. (USA)	89.10.11	CA, USA	14,520	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	4,190,725	投資業務
晶碩投資(股)公司	98.08.12	桃園縣	500,000	投資業務
晶碩光學(股)公司	98.08.26	桃園縣	420,000	醫療器材製造
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	100.11.28	薩摩亞群島	3,485	投資業務
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	註	中國大陸，上海市	2,904	醫療器材製造
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	95.12.06	英屬開曼群島	1,452,000	投資業務
PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	98.12.16	英屬開曼群島	5,452,405	投資業務
蘇州統碩科技有限公司	96.04.09	中國大陸．蘇州市	1,452,000	印刷電路板(非高密度細線路者)之產銷業務
PIOTEK HOLDING LIMITED	88.08.13	英屬維京群島	4,060,977	投資業務
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	98.12.12	香港	749	一般商品買賣業務
百碩電腦(蘇州)有限公司	89.02.17	中國大陸．蘇州市	4,840,968	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
華擎科技(股)公司	91.05.22	台北市	1,150,416	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
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	91.07.25	英屬維京群島	1,161,600	資料儲存及處理設備之製造及銷售等
Leader Insight Holdings Ltd.	92.02.19	英屬維京群島	60,984	對其他事業投資控股
ASROCK EUROPE B.V.	91.09.16	Nijmegen, NETHERLANDS	5,808	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等
CalRock Holdings, LLC.	92.01.29	CA, USA	58,080	出租辦公大樓
Firstplace International Ltd.	92.02.19	英屬維京群島	59,532	對其他事業投資控股
ASRock America, Inc.	92.02.19	CA, USA	58,080	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等

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
捷揚光電(股)公司	87.06.06	新竹縣	200,000	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	35,487	買賣電腦資訊產品及周邊設備買賣
Lumens Digit Image Inc.	92.11.11	薩摩亞群島	7,260	投資
蘇州捷碩光電有限公司	95.09.22	中國大陸・蘇州市	7,260	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	1,298,388	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
易威科技(股)公司	93.09.15	台北市	5,000	資訊產品服務業
紘華光電(股)公司	92.12.31	新北市	50,000	電子材料銷售
Azwave Holding (Samoa) Inc.	96.03.01	薩摩亞群島	943,800	一般投資業務
Eminent Star Company Limited	88.11.09	英屬維京群島	11,265	電子材料銷售
紘華電子科技(上海)有限公司	96.04.27	中國大陸・上海市	618,362	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	303,463	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	59,481	電子產品、通訊器材之開發設計與銷售
Jade Technologies Limited	91.09.30	Brunei	1,300	一般投資業務
Hannex International Limited	93.03.12	開曼群島	5,176	一般投資業務
紘華科技(深圳)有限公司	91.07.15	中國大陸・深圳市	103,154	數位視訊產品之製造研發與買賣業務
業華科技(南京)有限公司	93.05.12	中國大陸・南京市	56,854	數位視訊產品之製造研發與買賣業務
佳能企業(股)公司	54.05.21	台北市	4,471,854	資訊產品、辦公自動化產品、數位電子照相機、食品批發零售、租賃業
ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	78.03.21	英屬維京群島	744,440	控股公司
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	81.09.09	PORT LOUIS MAURITIUS	58,080	貿易業務

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
VIEWQUEST TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC.	77.01.23	CA, USA	43,560	電腦週邊設備、照相器材及電子零組件銷售
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	77.10.22	英屬維京群島	192,535	電腦週邊設備、照相器材及電子零組件製造、貿易等
佳能投資(股)公司	75.08.15	台北市	573,133	一般投資事項
一品光學工業(股)公司	68.4.18	台北市	540,000	光學儀器製造業
東莞能率科技有限公司	81.12.29	中國大陸．東莞市	1,269,898	電子靜相照相機
九江銓訊電子有限公司	99.05.12	中國大陸．九江市	299,700	電子靜相照相機
東莞銓訊電子有限公司	100.2.28	中國大陸．東莞市	651,705	電子靜相照相機
ALL VISION HOLDING LTD.	80.1.19	薩摩亞	442,480	投資業
E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD.	80.4.22	模里西斯	4,356	貿易業
E-PIN OPTICAL INDUSTRY (M.) SDN. BHD.	76.9.25	馬來西亞	45,700	生產精密鏡片
ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	81.6.28	馬來西亞	659,334	生產精密鏡片
EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	76.1.19	巴拿馬	169,866	投資業
E-SKY HOLDING LTD	79.4.5	模里西斯	416,402	開發、生產各種精密光學鏡片、光學組件
南京長明光電科技有限公司	70.12.14	中國大陸	47,357	開發、生產各種精密光學鏡片、光學組件
中山市三信精密工業有限公司	73.8.11	中國大陸	41,027	開發、生產各種精密光學鏡片、光學組件
南京一品光電科技有限公司	96.2.27	中國大陸	33,265	開發、生產各種精密光學鏡片、光學組件

註：驗資報告尚未完成

(5) 各關係企業董事監察人及總經理資料

基準日：民國一〇一年十二月三十一日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
永碩聯合國際(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：童子賢） 和碩聯合科技（股）公司（代表人：徐世昌） 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：吳靜如）	707,900,700	100%
華毓投資（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：徐世昌） 和碩聯合科技（股）公司（代表人：童子賢） 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：陳杰聰）	841,900,000	100%
華瑋投資（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：童子賢） 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：徐世昌） 和碩聯合科技（股）公司（代表人：陳杰聰）	908,600,000	100%
華旭投資（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：童子賢） 和碩聯合科技（股）公司（代表人：徐世昌） 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：陳杰聰）	872,700,000	100%
華翔旅行社(有)公司	董事長	華瑋投資(股)公司（代表人：童子賢）	-	100%
華永投資有限公司	董事長	華瑋投資(股)公司（代表人：童子賢）	-	100%
華惟國際有限公司	董事長	華毓投資(股)公司（代表人：童子賢）	-	100%
Pegatron USA	董事長	和碩聯合科技(股)公司 (代表人 ： 程建中)	50,000	100%
佳能企業(股)公司	董事長 常務董事 董事	永碩聯合國際股份有限公司(代表人: 曾明仁) 永碩聯合國際股份有限公司(代表人: 童子賢) 永碩聯合國際股份有限公司(代表人: 廖賜政)	55,236,195	12.35%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
	董事 董事 董事	永碩聯合國際股份有限公司(代表人: 童旭田) 永碩聯合國際股份有限公司(代表人: 王思懿) 永碩聯合國際股份有限公司(代表人: 蔡文彬)		
	常務董事	佳美投資股份有限公司 (代表人: 董炯熙)	495,053	0.11%
	董事	凌旭投資股份有限公司 (代表人: 陳陽成)	5,274,021	1.18%
	董事	詹文雄	-	-
	監察人	佳奈投資股份有限公司 (代表人: 董炯雄)	1,990,085	0.45%
	監察人	張恩白	20,000	0.00%
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）	3,577,080	51.84%
	董事兼總經理 董事 監察人	華旭投資（股）公司（代表人：杜竟良） 華旭投資（股）公司（代表人：蘇芳乾） 華旭投資（股）公司（代表人：吳靜如）	1,155,882	16.75%
PEGATRON HOLDING LTD	董事	和碩聯合科技（股）公司（代表人：童子賢）	679,906,463	100%
UNIHAN HOLDING LTD	董事	永碩聯合國際（股）公司（代表人：童子賢）	189,110,009	100%
Asuspower Corp.	董事	華毓投資(股)公司（代表人：徐世昌）	109,000,000	31.23%
Pegatron Japan Inc.	社長	華毓投資（股）公司（代表人：廖賜政）	-	100%
Magnificent Brightness Ltd.	董事	Pegatron Holding Ltd（代表人：童子賢）	177,961,090	100%
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	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：陳季良）	5,711,968	100%
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	董事	Pegatron Holding Ltd（代表人：童子賢）	10,050,000	100%
Casetek Holdings Ltd.	董事	Unihan Holding Ltd（代表人：童子賢）	138,709,668	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 : 陳柏助)	-	100%
鈞碩科技(上海)有限公司	執行董事 監事	Casetek Holdings Limited (代表人 : 張天寶) Casetek Holdings Limited (代表人 : 黃華郁)	-	100%
名碩電腦（蘇州）有限公司	董事長 監事	Magnificent Brightness Ltd. （代表人：吳宗達） Magnificent Brightness Ltd. （代表人：鍾瑪莉）	-	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
凱碩電腦（蘇州）有限公司	董事長 監事	Casetek Holdings Ltd. （代表人：吳宗達） Casetek Holdings Ltd. （代表人：鍾瑪莉）	-	100%
SLITEK HOLDING LTD.	董事長	Casetek Holdings Ltd. （代表人：張恩白）	-	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：鍾瑪莉）	-	100%
景碩科技（股）公司	董事長	童子賢	200,000	0.04%
	董事	華毓投資（股）公司（代表人：吳蒨蒨）	55,556,221	12.46%
	董事	華旭投資（股）公司（代表人：蘇艷雪）	58,233,091	13.06%
	董事	郭明棟	1,519,795	0.34%
	董事	魯靖	1,521,607	0.34%
	董事	鄭中人	-	-
	獨立董事	陳進財	-	-
	獨立董事	吳輝煌	-	-
	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 Holdings Ltd	董事	Piotek Holdings Ltd (Cayman) （代表人：郭明棟）	139,840,790	100%
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	董事	Piotek Holdings Ltd. （代表人：魯靖）	200,000	100%
百碩電腦(蘇州)有限公司	董事	Piotek Holding Limited（代表人：鄭清峰）	-	100%
KINSUS CORPORATION(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	總經理	KINSUS HOLDING(CAYMAN) LIMITED（代表人：鄭清峰）	-	100%
晶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）	50,000,000	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：吳蒨蒨）	-	-
	監察人	景碩科技股份有限公司（代表人：張忠本）	-	-

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	董事長	晶碩投資股份有限公司（代表人：童子賢）	19,380,000	46.14%
	董事	晶碩投資股份有限公司（代表人：郭明棟）		
	董事	華毓投資股份有限公司（代表人：蘇艷雪）	5,000,000	11.90%
	董事	華毓投資股份有限公司（代表人：魯靖 ）		
	董事	許良榮	1,280,000	3.05%
	監察人	陳季良	-	-
Pegavision holdings corporation	董事	晶碩光學股份有限公司（代表人：陳季良）	120,000	100%
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	董事	Pegavision holdings corporation（代表人：鄭清峰）	-	100%
華信精密(股)公司	董事長	永碩聯合國際（股）公司（代表人: 張恩白）	33,500,000	100%
	董事	永碩聯合國際（股）公司（代表人：黃相傑）		
	董事	永碩聯合國際（股）公司（代表人：廖賜政）		
	監察人	永碩聯合國際（股）公司（代表人：陳柏助）		
AMA TECHNOLOGY CORPORATION	董事	華信精密(股)公司（代表人：黃相傑）	300,000	100%
AMA Holdings Limited	董事	華信精密(股)公司（代表人：童子賢）	5,131,947	100%
EXTECH LTD.	董事	AMA Holdings Limited（代表人：黃相傑）	1,908,000	90.51%
METAL TRADINGS LTD.	董事	AMA Holdings Limited（代表人：黃相傑）	2,107,000	100%
冠碩精密工業(蘇州)有限公司	董事長	AMA Holdings Limited（代表人：劉力銘）	-	100%
豐碩貿易(通州)有限公司	董事長	EXTECH LTD. （代表人：曾明德）	-	100%
廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	董事長	METAL TRADINGS LTD. （代表人：曾明德）	-	100%
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	董事長	華毓投資（股）公司（代表人：Andy Yang）	2,800	100%
	董事	華毓投資（股）公司（代表人：Jay Huang）		
	董事	華毓投資（股）公司（代表人：Roger Kulai）		
Cotek Holdings Ltd.	董事	Pegatron Holding Ltd（代表人：童子賢）	12,275,000	100%
康碩電子（蘇州）有限公司	董事長	Cotek Holdings Ltd. （代表人：吳宗達）	-	100%
	董事	Cotek Holdings Ltd. （代表人：鍾瑪莉）		
Pegatron MEXICO S.A.DEC.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	黃介亨	-	-

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
ASUS 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	ASUS HOLLAND HOLDINGS B.V.（代表人：程建中）	-	100%
海華科技(股)公司	董事長	永碩聯合國際(股)公司（代表人：徐世昌）	35,750,000	27.53%
	董事	永碩聯合國際(股)公司（代表人：程建中）		
	董事	永碩聯合國際(股)公司（代表人：童子賢）		
	董事兼總經理	李聰結	2,644,348	2.37%
	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	海華科技(股)公司（代表人：李聰結）	500,000	100%
	董事	海華科技(股)公司（代表人：李敬祥）		
	董事	海華科技(股)公司（代表人：李彥銳）		
	監察人	海華科技(股)公司（代表人：施宏林）		
AZWAVE Holdings(SAMOA)INC.	董事	海華科技(股)公司(代表人：李聰結)	32,500,000	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%
EMINENT STAR COMPANY LIMITED	董事	海華科技(股)公司（代表人：施宏林）	387,923	100%
JADE TECHNOLOGIES LIMITED	董事	EMINENT STAR COMPANY LIMITED（代表人：施宏林）	44,781	100%
HANNEX INTERNATIONAL LIMITED	董事	EMINENT STAR COMPANY LIMITED（代表人：施宏林）	178,235	100%
紘華科技(深圳)有限公司	董事	JADE TECHNOLOGIES LIMITED（代表人：施宏林）	-	33.33%
	董事	EMINENT STAR COMPANY LIMITED（代表人：施宏林）	-	66.67%
業華科技(南京)有限公司	董事	HANNEX INTERNATIONAL LIMITED（代表人：施宏林）	-	100%
紘華光電(股)公司	董事長	海華科技(股)公司(代表人：李聰結)	5,000,000	100%
	董事	海華科技(股)公司(代表人：呂紹裕)		
	董事	海華科技(股)公司(代表人：施宏林)		
	監察人	海華科技(股)公司(代表人：洪慶義)		
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%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
華擎科技(股)公司	董事長	徐世昌	-	-
	董事 董事 董事	華瑋投資(股)公司（代表人：童子賢） 華瑋投資(股)公司（代表人：吳載灯） 華瑋投資(股)公司（代表人：劉憶如）	57,217,754	49.74%
	獨立董事	楊子江	-	-
	獨立董事	吳金榮	-	-
	獨立董事	魏艾	-	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	董事長	華擎科技(股)公司（代表人：徐世昌）	40,000,000	100%
LEADER INSIGHT HOLDINGS Ltd.	董事長	華擎科技(股)公司（代表人：徐世昌）	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：徐世昌）	2,000,000	100%
FIRSTPLACE International Ltd.	董事長	LEADER INSIGHT HOLDINGS Ltd.（代表人：徐世昌）	2,050,000	100%
ASROCK AMERICA INC.	董事	FIRSTPLACE INT’L Ltd. （代表人：吳載灯）	2,000,000	100%
永擎電子(股)公司	董事兼董事長 董事 董事 監察人	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：翁立衡） 華擎科技(股)公司（代表人：洪偉凱）	1,000,000	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）	10,256,232	51.28%
	董事兼總經理	溫木榮	39,271	0.2%
	董事	邰中和	617,974	3.09%
	董事	華瑋投資股份有限公司（代表人：吳靜如）	62,834	0.3%
	監察人	圓新有限公司 (代表人：劉得鏘)	364,438	1.82%
	監察人	威金投資有限公司 (代表人：周浦彬)	707,513	3.54%
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	董事長	溫郡	-	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
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 監事	Top Quark Limited（代表人：張天寶） 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 Ltd（代表人：張天寶） Powtek Holdings Ltd（代表人：林秋炭）	-	100%
PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	董事	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.（ 代表人 : HUANG-TSAI CHIU)	-	100%
Grand Upright Technology Limited	董事	Casetek Holdings Limited (代表人： 張恩白)	1,000	100%
CASETEK HOLDINGS LIMITED 鎧勝控股有限公司	董事長	童子賢	-	-
	董事	張恩白	-	-
	董事	莊育志	1,700,000	0.5%
	董事	葉公亮	-	-
	獨立董事	林全	-	-
	獨立董事	譚旦旭	-	-
	獨立董事	王震華	-	-
日冠金屬股份有限公司	董事長 董事 董事 監察人	Casetek Holdings Limited (代表人 :童子賢) Casetek Holdings Limited (代表人 :莊育志) Casetek Holdings Limited (代表人 :張恩白) Casetek Holdings Limited (代表人 :謝如蕙)	30,000,000	100%
RIH-LI INTERNATIONAL LIMITED	董事	Casetek Holdings Limited (代表人 :童子賢)	259,499,000	100%
MEGA MERIT LIMITED	董事	Casetek Holdings Limited (代表人 :童子賢)	1,000,000	100%
日騰電腦配件(上海)有限公司	執行董事	張恩白	-	-
日貴精密模具(上海)有限公司	執行董事	張恩白	-	-
日銘電腦配件(上海)有限公司	執行董事	張恩白	-	-
	監事	陳柏助	-	-
勝瑞電子科技(上海)有限公司	執行董事	張恩白	-	-
	監事	陳柏助	-	-
APLUS PRECISION LTD	董事	張昭平	-	-

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
United New Limited	董事	APLUS PRECISION LTD (代表人：張恩白)	43,910,000	100%
應華精密表面處理(蘇州)有限公司	執行董事	吳宗達	-	-
	監事	陳柏助	-	-
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC	董事長	華航投資股份有限公司 (代表人：程建中)	1,000	100%
旭碩科技(重慶)有限公司	執行董事 監事	Digitek Global Holdings Limited（代表人：童旭田） Digitek Global Holdings Limited（代表人：林秋炭）	-	100%
佳能投資(股)公司	董事長 董事 董事 監察人	佳能企業(股)公司(代表人：曾明仁) 佳能企業(股)公司(代表人：董俊毅) 佳能企業(股)公司(代表人：楊智昌) 佳能企業(股)公司(代表人：王思懿)	57,313,286	100%
ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO.,LTD.	董事長	佳能企業股份有限公司(代表人: 董炯熙)	-	100%
VIEWQUEST TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC.	董事 董事 董事	佳能企業股份有限公司(代表人: 溫生台) 佳能企業股份有限公司(代表人: 曾明仁) 佳能企業股份有限公司(代表人: 蔡文彬)	-	100%
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	董事長	佳能企業股份有限公司(代表人: 曾明仁)	-	100%
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	董事長	佳能企業股份有限公司(代表人: 董炯雄)	-	100%
東莞能率科技有限公司	董事長 董事 董事	ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO.,LTD. (代表人: 董炯熙) ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO.,LTD.(代表人: 曾明仁) ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO.,LTD.(代表人: 王思懿)	-	100%
九江詮訊電子有限公司	董事長 董事 董事 董事 董事	ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO.,LTD. (代表人:曾明仁) ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO.,LTD. (代表人: 董炯熙) ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO.,LTD. (代表人: 蔡文彬) ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO.,LTD. (代表人: 陳建興) ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO.,LTD. (代表人: 林超群)	-	100%
東莞銓訊電子有限公司	董事長 董事 董事 監事	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.(代表人: 曾明仁) VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.(代表人: 鄭成平) VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.(代表人: 蔡文彬) VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.(代表人: 王思懿)	-	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
一品光學工業(股)公司	董事長	溫生台	-	-
	董事	許承強	-	-
	董事	徐三偉	1,273,224	2.36%
	董事	吳漢宗	738,060	1.37%
	董事	詹錦宏	10,774	0.02%
	董事 董事 監察人	佳能企業(股)公司(代表人：朱明章) 佳能企業(股)公司(代表人：江福建) 佳能企業(股)公司(代表人：蔡子生)	28,626,318	53.01%
	監察人	黃志銘	778,447	1.44%
一品國際科技(股)公司	清算人	施郁祥	-	65.10%
	監察人	沈翠莉	-	-
ALL VISION HOLDING LTD	董事	朱明章	-	-
E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	董事	一品光學工業(股)公司(代表人：朱明章)	150,000	100%
E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M)SDN BHD	董事	朱明章	-	-
	董事	施郁祥	-	-
ALL VISION TECHNOLOGY SDH BHD	董事	朱明章	-	-
	董事	施郁祥	-	-
EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	董事 董事 董事	徐三偉 吳美惠 吳漢祺	58,494	100%
E-SKY HOLDING LTD	董事	ALL VISION HOLDING LTD(代表人：潘景祥)	10,472,879	73.04%
	董事	朱明章	-	-
	董事	施郁祥	-	-
	董事	徐三偉	-	-
南京長明光電科技有限公司	董事長	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORP.(代表人：施郁祥)	-	55.45%
	董事	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORP.(代表人：王上立)		
	董事	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORP.(代表人：徐三偉)		
	董事	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORP.(代表人：朱明章)		

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
	董事	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORP.(代表人：陳庭紳)		
	董事 董事 董事	南京機電產業集團有限公司(代表人：曾永健) 南京機電產業集團有限公司(代表人：卞寒寧) 南京機電產業集團有限公司(代表人：施建華)	-	38.74%
	董事	南京市投資公司(代表人：王瑞)	-	5.81%
威海天下光電有限公司	董事	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORP.(代表人：陳佳琪)	-	100%
中山市三信精密工業有限公司	董事長 董事 董事 董事	E-SKY HOLDING LTD(代表人：潘景祥) E-SKY HOLDING LTD(代表人：施郁祥) E-SKY HOLDING LTD(代表人：朱明章) E-SKY HOLDING LTD(代表人：曾宗岳)	-	100%
南京一品光電科技有限公司	執行董事 執行監事	E-SKY HOLDING LTD(代表人：吳漢宗) E-SKY HOLDING LTD(代表人：王上立)	-	72.22%

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)
永碩聯合國際(股)公司	7,079,007	36,913,886	23,969,646	12,944,240	116,809,711	1,655,079	1,128,090	1.36
華毓投資(股)公司	8,419,000	14,471,599	337,543	14,134,056	-	(2,741)	1,432,719	1.70
華瑋投資(股)公司	9,086,000	15,912,692	173,990	15,738,702	-	(478)	1,551,718	1.71
華旭投資(股)公司	8,727,000	15,018,468	229,417	14,789,051	-	(494)	1,250,870	1.43
PEGATRON USA, INC.	14,520	20,386	3,557	16,829	70,904	593	437	0.01
ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	1,154,546	2,065,016	610	2,064,406	-	(697)	659,901	-
PEGATRON Czech s.r.o.	1,289,710	8,913,135	6,840,599	2,072,536	24,538,511	546,021	666,582	-
華琦電子工業(股)公司	69,000	94,181	15,313	78,868	55,138	1,828	2,098	0.30
ASUSPOWER CORPORATION	10,134,960	30,475,213	2,300,474	28,174,739	3,887,390	(353,022)	2,598,120	-
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1	385,989	189,075	196,914	1,336,477	149,754	68,982	-
PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	18,876	32,831	83,428	(50,597)	76,574	(39,173)	(37,462)	-
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	29	2,092,521	2,091,397	1,124	3,353,618	3,876	1,114	-
華惟國際有限公司	2,000	10,313	524	9,789	7,357	2,450	2,625	註一

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)
PEGATRON JAPAN Inc.	31,005	187,046	83,270	103,776	469,091	22,295	12,024	-
PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	700,117	847,303	7,838	839,465	192,528	2,525	(15,590)	-
華翔旅行社有限公司	11,000	54,658	31,435	23,223	43,296	8,824	7,284	註一
華永投資有限公司	500,000	480,531	465	480,066	-	(452)	13,738	註一
Pegatron Holding Ltd.	19,744,484	30,152,914	1,420	30,151,494	-	(3,531)	1,317,828	-
MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	5,167,990	15,169,468	-	15,169,468	-	(47)	492,012	-
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	8,947,224	11,923,734	-	11,923,734	-	(47)	1,559,811	-
ASLINK PRECISION CO., LTD.	165,876	296,513	169	296,344	-	(296)	96,417	-
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	872,652	626,416	-	626,416	-	(47)	(35,078)	-
COTEK HOLDINGS LIMITED	356,466	(707,038)	-	(707,038)	-	(47)	(93,935)	-
TOP QUARK LIMITED	277,332	232,176	102	232,074	-	(82)	(136,052)	-
POWTEK HOLDINGS LIMITED	233,772	518,093	-	518,093	-	(47)	20,274	-
名碩電腦(蘇州)有限公司	8,257,094	69,730,577	54,564,098	15,166,479	200,355,470	644,790	492,057	註一
昌碩科技(上海)有限公司	11,095,600	152,080,493	140,158,416	11,922,077	478,518,731	523,519	1,559,854	註一

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)
康碩電子(蘇州)有限公司	458,922	1,207,241	1,914,732	(707,491)	3,731,788	(105,899)	(93,887)	註一
躍群電腦(上海)有限公司	236,522	291,870	60,640	231,230	111,583	(33,300)	(135,970)	註一
華謙商貿(上海)有限公司	281,126	991,701	474,390	517,311	3,871,799	8,006	20,321	註一
旭碩科技(重慶)有限公司	884,316	15,594,186	14,972,466	621,720	34,718,713	(202,562)	(35,031)	註一
Unihan Holding Ltd.	5,491,755	6,105,702	22,756	6,082,946	-	(1,180)	(659,635)	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED	4,028,129	6,069,796	-	6,069,796	-	(48)	(658,457)	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	1,972,898	6,118,888	3,746,763	2,372,125	6,642,897	(345,027)	(620,524)	註一
SLITEK HOLDINGS LIMITED	35,138	45,158	-	45,158	-	(24)	(1,598)	-
KAEDAR HOLDINGS LIMITED	726,000	1,075,692	-	1,075,692	-	70	(98,611)	-
KAEDAR TRADING LTD.	145,200	674,752	246,387	428,365	411,043	238	95,136	-
鈞碩電子科技(上海)有限公司	378,701	399,098	38,906	360,192	(222,435)	25,950	25,233	註一
Grand Upright Technology Limited	29	371,881	-	371,881	-	(1)	16,740	-
凱達電子(昆山)有限公司	635,900	1,449,387	428,842	1,020,545	1,301,408	84,278	98,686	註一
華信精密(股)公司	335,000	278,214	104,614	173,600	470	8,827	(6,833)	(0.20)

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)
AMA Technology Corporation	8,712	18,027	-	18,027	-	(72)	37,436	-
AMA Holdings Limited	149,032	(99,422)	1,932	(101,354)	-	(24)	(30,496)	-
METAL TRADINGS LTD.	61,187	44,727	-	44,727	-	0	(36,790)	-
EXTECH LTD.	61,216	69,534	-	69,534	-	(24)	17,741	-
冠碩精密工業(蘇州)有限公司	202,931	57,355	264,457	(207,102)	(119)	(5,410)	(7,775)	註一
豐碩貿易(通州)有限公司	69,769	44,900	194	44,706	122,566	(36,619)	(36,794)	註一
廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	73,471	264,882	195,353	69,529	601,023	18,204	17,487	註一
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	3,125,098	16,712,331	591,184	16,121,147	-	(167,670)	3,271,216	11.37
景碩科技(股)公司	4,460,000	28,593,681	5,476,937	23,116,744	17,651,784	4,037,328	2,797,694	7.38
KINSUS CORP. (USA)	14,520	23,827	432	23,395	23,493	2,066	1,423	-
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	4,190,725	3,261,834	-	3,261,834	-	-	(819,550)	-
晶碩投資(股)公司	500,000	385,865	24	385,841	-	(43)	(17,644)	(0.35)

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)
晶碩光學(股)公司	420,000	703,275	320,194	383,081	229,734	(48,482)	(34,926)	(0.83)
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	3,485	3,393	-	3,393	-	-	(94)	(94)
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	2,904	2,904	-	2,904	-	-	-	-
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	1,452,000	1,032,692	-	1,032,692	-	-	(403,501)	-
PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	5,452,405	4,371,129	261	4,370,868	-	-	(815,783)	-
蘇州統碩科技有限公司	1,452,000	2,927,223	1,894,522	1,032,701	617,277	(388,140)	(403,500)	註一
PIOTEK HOLDING LIMITED	4,060,977	4,371,129	-	4,371,129	-	(188)	(815,783)	-
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	749	484,788	447,572	37,216	1,390,831	(17,659)	(19,485)	-
百碩電腦(蘇州)有限公司	4,840,968	7,366,586	3,034,202	4,332,384	4,058,568	(800,345)	(796,108)	註一
華擎科技(股)公司	1,150,416	8,788,019	2,669,527	6,118,492	10,154,705	822,393	1,035,492	8.92
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1,161,600	5,230,546	2,028,339	3,0202,207	8,163,390	216,328	252,425	-
Leader Insight Holdings Ltd.	60,984	40,598	-	40,598	-	73	(4,021)	-
ASROCK EUROPE B.V.	5,808	677,378	370,422	306,956	3,679,801	38,699	36,606	-
CalRock Holdings, LLC.	58,080	69,323	740	68,583	-	-	1,087	-

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)
Firstplace International Ltd.	59,532	40,554	-	40,554	-	(47)	(4,094)	-
ASRock America, Inc.	58,080	578,645	539,099	39,546	1,796,118	(6,318)	(4,047)	-
捷揚光電(股)公司	200,000	2,089,108	460,999	1,628,109	1,489,921	471,538	390,332	19.52
Lumens Integration Inc.	35,487	102,362	40,186	62,176	393,886	(5,898)	(5,898)	-
Lumens Digit Image Inc.	7,260	48,455	-	48,455	-	-	8,191	-
蘇州捷碩光電有限公司	7,260	269,599	221,112	48,487	558,397	10,798	8,162	-
海華科技(股)公司	1,298,388	3,901,701	1,640,845	2,260,856	7,953,736	(145,176)	(127,276)	(0.99)
易威科技(股)公司	5,000	18	16,700	(16,682)	-	(30)	(744)	(1.49)
紘華光電(股)公司	50,000	66,596	9,014	57,582	65,001	(4,373)	(1,376)	(0.28)
Azwave Holding (Samoa) Inc.	943,800	1,007,540	10,135	997,405	-	-	47,613	-
Eminent Star Company Limited	11,265	15,269	-	15,269	-	-	(12,753)	-
紘華電子科技(上海)有限公司	618,362	1,741,463	937,203	804,260	5,825,116	151,493	140,764	註一
紘華光電科技(揚州)有限公司	303,463	255,083	46,342	208,741	9,131	(34,975)	(35,774)	註一

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)
海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	59,481	13,391	40,995	(27,604)	31,956	(54,742)	(54,860)	註一
Jade Technologies Limited	1,300	4,493	-	4,493	-	-	(4,181)	-
Hannex International Limited	5,176	240	-	240	-	(84)	(211)	-
紘華科技(深圳)有限公司	103,154	18,046	5,019	13,027	37,220	(12,551)	(12,541)	註一
業華科技(南京)有限公司	56,854	16	-	16	-	(124)	(124)	註一
佳能企業(股)公司	4,471,854	15,992,191	5,792,413	10,199,778	41,968,311	1,268,070	1,348,899	3.02
ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	744,440	2,470,439	-	2,470,439	-	(4)	64,263	-
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	58,080	268,418	213,212	55,206	-	(4)	15	-
VIEWQUEST TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC.	43,560	424	-	424	1,673	357	357	-
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	192,535	8,299,046	7,054,376	1,244,670	39,891,806	448,176	39,196	-
佳能投資(股)公司	573,133	600,894	146	600,748	-	(111)	5,714	0.10
一品光學工業(股)公司	540,000	1,325,313	1,321,695	3,618	1,198,384	(60,182)	(312,321)	(5.78)
東莞能率科技有限公司	1,269,898	1,764,428	507,225	1,257,203	1,597,006	(36,115)	15,281	註一

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)
九江銓訊電子有限公司	299,700	382,515	55,497	327,018	391,467	10,283	29,208	註一
東莞銓訊電子有限公司	651,705	740,772	248,363	492,409	14,528	(44,550)	(85,238)	註一
ALL VISION HOLDING LTD.	442,480	165,648	-	165,648	-	-	(60,377)	-
E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	4,356	152,079	132,479	19,600	1,108	(11,676)	(9,813)	-
E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDN. BHD.	45,700	171,883	13,871	158,012	-	(75)	(75)	-
ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	659,334	168,546	290,799	(122,253)	84,492	(89,454)	(166,814)	-
EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	169,866	125,681	-	125,681	-	(20)	(6,784)	-
E-SKY HOLDING LTD.	416,402	52,951	2,160	50,791	-	-	(68,926)	-
南京長明光電科技有限公司	47,357	329,457	103,623	225,834	628,863	(15,123)	(15,884)	註一
中山市三信精密工業有限公司	41,027	247,770	257,103	(9,333)	188,031	(46,922)	(42,683)	註一
南京一品光電科技有限公司	33,265	193,817	107,583	86,234	194,268	(35,878)	(36,337)	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

民國一〇一年度

合併財務報表

股票代碼：4938

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合 併 財 務 報 表

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

公 司 地 址：台北市北投區立功街76號5樓
電　　話：(02)81439001

目　　錄

項　　目	頁　次
一、封　　面	1
二、目　　錄	2
三、聲 明 書	3
四、會計師查核報告	4
五、合併資產負債表	5
六、合併損益表	6
七、合併股東權益變動表	7
八、合併現金流量表	8
九、合併財務報表附註	
(一)公司沿革	9
(二)重要會計政策之彙總說明	9～28
(三)會計變動之理由及其影響	29
(四)重要會計科目之說明	29～64
(五)關係人交易	64～68
(六)質押之資產	68
(七)重大承諾事項及或有事項	68～69
(八)重大之災害損失	69
(九)重大之期後事項	70
(十)其　　他	70～80
(十一)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	80～81
2.轉投資事業相關資訊	81
3.大陸投資資訊	81
4.母子公司間業務關係及重要交易往來情形	81
(十二)部門別財務資訊	82～83
十、附　　表	84～116

聲 明 書

本公司民國一〇一年度（自民國一〇一年一月一日至十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

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：民國一〇二年三月二十一日

會 計 師 查 核 報 告

和碩聯合科技股份有限公司董事會　公鑒：

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報表之子公司中，部份子公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等子公司財務報表所列之金額係依據其他會計師之查核報告。上述各子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產總額分別為81,892,277千元及77,511,873千元，分別佔合併資產總額之20.92%及25.87%，民國一〇一年度及一〇〇年度之營業收入淨額分別為105,490,677千元及98,902,314千元，分別佔合併營業收入淨額之11.96%及16.49%，另和碩聯合科技股份有限公司及其子公司採權益法評價之長期股權投資中，部分被投資公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日對該等公司認列之長期股權投資金額分別為1,368,412千元及2,212,854千元，分別占合併資產總額之0.35%及0.74%，民國一〇一年度及一〇〇年度所認列之投資收益淨額分別為62,586千元及99,769千元，分別占合併稅前淨利之0.45%及2.11%。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達和碩聯合科技股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之合併經營成果與合併現金流量。

安侯建業聯合會計師事務所

馬國柱

會計師：

林琬琬

證券主管機關核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號

民國 一〇二 年 三 月 二十一 日

和碩聯合科技股份有限公司

合併資產負債表

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	資　　產	101.12.31 金　額	%	100.12.31 金　額	%
11-12	**流動資產：**				
1100	現金及約當現金(附註四(一))	$ 60,157,499	16	50,453,433	17
1310	公平價值變動列入損益之金融資產－流動(附註四(二)及四(十八))	7,534,036	2	6,417,685	2
1320	備供出售金融資產－流動(附註四(二)及四(十八))	505,919	-	454,752	-
1120	應收票據淨額(附註四(三))	158,517	-	107,364	-
1140	應收帳款淨額(附註四(三))	116,744,902	30	74,487,890	25
1150	應收帳款－關係人淨額(附註五)	5,704,376	1	9,650,279	3
1160	其他應收款(附註四(三))	13,320,282	3	2,206,862	1
1180	其他應收款－關係人(附註五)	14,863	-	8,902	-
1190	其他金融資產－流動(附註五及六)	113,449	-	108,521	-
1210	存貨淨額(附註四(四))	92,678,084	24	65,716,440	22
1280	其他流動資產(附註五)	7,407,338	2	5,030,018	2
1286	遞延所得稅資產－流動(附註四(十四))	1,810,250	-	1,251,515	-
		306,149,515	78	215,893,661	72
14-	**基金及長期投資：**				
1421	採權益法之長期股權投資(附註四(五))	1,607,697	1	2,463,241	1
1450	備供出售金融資產－非流動(附註四(二)及四(十八))	1,169,156	-	463,921	-
1480	以成本衡量之金融資產－非流動(附註四(二)及四(十八))	647,321	-	740,309	-
		3,424,174	1	3,667,471	1
1440	**其他金融資產－非流動(附註六)**	306,996	-	297,990	-
15-16	**固定資產(附註四(七)及六)：**				
1501	土地	4,385,872	1	4,423,075	1
1521	房屋及建築	31,869,609	8	27,222,134	9
1531	機器設備	55,474,394	14	52,479,094	18
1533	倉儲設備	119,294	-	122,999	-
1545	儀器設備	1,993,590	1	1,866,174	1
1551	運輸設備	229,340	-	246,702	-
1561	辦公設備	767,339	-	2,367,566	1
1681	其他設備	16,471,398	4	12,076,404	4
		111,310,836	28	100,804,148	34
15X9	減：累計折舊	(42,833,588)	(11)	(40,677,517)	(14)
1599	減：累計減損	(216,786)	-	(220,840)	-
1672	預付設備款	3,552,280	1	10,552,189	4
		71,812,742	18	70,457,980	24
17-	**無形資產：**				
1760	商譽(附註四(八))	1,855,246	1	1,898,499	1
1770	遞延退休金成本	433	-	2,677	-
1782	土地使用權(附註四(八))	3,366,515	1	2,672,171	1
1788	其他無形資產(附註四(八))	885,739	-	1,349,401	-
		6,107,933	2	5,922,748	2
18-	**其他資產：**				
1830	遞延費用(附註四(九))	1,856,023	1	2,075,803	1
1860	遞延所得稅資產－非流動(附註四(十四))	524,438	-	170,112	-
1880	其他資產－其他(附註四(七)及四(九))	1,258,744	-	1,090,232	-
		3,639,205	1	3,336,147	1
	資產總計	**$ 391,440,565**	**100**	**299,575,997**	**100**

	負債及股東權益	101.12.31 金　額	%	100.12.31 金　額	%
21-22	**流動負債：**				
2100	短期借款(附註四(十))	$ 19,613,159	5	22,773,366	8
2110	應付短期票券	99,993	-	219,936	-
2180	公平價值變動列入損益之金融負債－流動(附註四(二)及四(十八))	69,084	-	102,583	-
2120	應付票據	47,256	-	70,745	-
2140	應付帳款	171,824,510	44	97,666,455	33
2150	應付帳款－關係人(附註五)	508,738	-	2,277,753	1
2160	應付所得稅	3,673,139	1	1,868,242	1
2171	應付費用(附註五)	19,269,811	5	13,366,177	4
2240	其他金融負債－流動(附註五)	5,202,976	1	7,796,062	2
2272	一年或一營業週期內到期之長期借款(附註四(十一)、四(十二)及四(十八))	8,850,852	3	913,849	-
2280	其他流動負債(附註四(十四)及五)	4,817,226	1	4,435,878	1
		233,976,744	60	151,491,046	50
	長期附息負債：				
2400	公平價值變動列入損益之金融負債－非流動(附註四(二)、四(十一)及四(十八))	6,275	-	-	-
2410	應付公司債(附註四(十一)及四(十八))	8,403,406	2	1,404,707	1
2420	長期借款(附註四(十二)及四(十八))	18,988,171	5	27,353,419	9
2490	存入保證金	463,200	-	420,791	-
		27,861,052	7	29,178,917	10
28-	**其他負債：**				
2861	遞延所得稅負債－非流動(附註四(十四))	1,496,832	-	656,090	-
2888	其他負債－其他(附註四(十三))	78,705	-	53,215	-
		1,575,537	-	709,305	-
	負債合計	263,413,333	67	181,379,268	60
	股東權益(附註四(十一)及四(十五))：				
3110	普通股股本	22,903,049	6	22,563,669	8
32-	資本公積：				
3210	資本公積－發行溢價	60,393,247	16	60,393,247	20
3280	資本公積－其他	4,167,021	1	3,072,249	1
		64,560,268	17	63,465,496	21
33-	保留盈餘：				
3310	法定盈餘公積	1,847,737	-	1,836,601	1
3320	特別盈餘公積	734,859	-	4,327,629	1
3350	未提撥保留盈餘	9,829,896	3	144,466	-
		12,412,492	3	6,308,696	2
	股東權益其他調整項目：				
3420	累積換算調整數	(3,400,838)	(1)	(784,234)	-
3430	未認列為退休金成本之淨損失	(1,717)	-	440	-
3450	金融商品之未實現損益	122,071	-	48,936	-
3480	庫藏股票	(18,794)	-	(18,794)	-
3490	員工未賺得酬勞	(497,698)	-	-	-
		(3,796,976)	(1)	(753,652)	-
	母公司股東權益小計	96,078,833	25	91,584,209	31
3610	少數股權	31,948,399	8	26,612,520	9
	股東權益合計	128,027,232	33	118,196,729	40
	重大承諾事項及或有事項(附註七)				
	重大期後事項(附註九)				
	負債及股東權益總計	**$ 391,440,565**	**100**	**299,575,997**	**100**

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：童子賢　　經理人：程建中　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

		101年度		100年度	
		金　額	%	金　額	%
4-	**營業收入：**				
4111	銷貨收入(附註五)	$ 884,910,736	100	607,194,959	101
4170	減：銷貨退回及折讓	3,015,352	-	7,252,253	1
	營業收入淨額	881,895,384	100	599,942,706	100
5000	**營業成本(附註四(四)及五)**	839,425,989	95	572,945,920	96
	營業毛利	42,469,395	5	26,996,786	4
	營業費用(附註五)：				
6100	推銷費用	10,863,306	1	9,284,262	1
6200	管理及總務費用	8,406,095	1	6,890,483	1
6300	研究發展費用	12,039,469	2	9,908,933	2
	營業費用合計	31,308,870	4	26,083,678	4
6900	**營業淨利**	11,160,525	1	913,108	-
71-	**營業外收入及利益：**				
7110	利息收入	753,803	-	543,690	-
7121	權益法認列之投資收益(附註四(五))	59,484	-	98,444	-
7122	股利收入	92,296	-	187,692	-
7140	處分投資利益(附註四(二)及四(六))	127,103	-	840,181	-
7160	兌換利益	930,512	-	1,675,222	-
7310	金融資產評價利益(附註四(二))	131,815	-	-	-
7320	金融負債評價利益(附註四(二)及四(十一))	46,133	-	-	-
7480	什項收入(附註四(七)及五)	3,101,320	-	2,026,340	1
		5,242,466	-	5,371,569	1
75-	**營業外費用及損失：**				
7510	利息費用(附註四(十一))	1,064,717	-	602,855	-
7530	處分固定資產損失	170,522	-	-	-
7630	減損損失(附註四(二)、四(七)及四(八))	508,555	-	71,684	-
7640	金融資產評價損失(附註四(二)及四(七)))	-	-	160,782	-
7650	金融負債評價損失(附註四(二))	-	-	89,842	-
7880	什項支出(附註四(五)及五)	856,639	-	632,122	-
		2,600,433	-	1,557,285	-
	繼續營業單位稅前淨利	13,802,558	1	4,727,392	1
8111	**所得稅費用(附註四(十四))**	3,824,925	-	1,422,230	-
	合併總利益	**$ 9,977,633**	**1**	**3,305,162**	**1**
	歸屬予：				
	合併淨利	$ 6,103,796	1	111,365	-
9602	少數股權淨利	3,873,837	-	3,193,797	1
		$ 9,977,633	**1**	**3,305,162**	**1**

		稅　前	稅　後	稅　前	稅　後
	每股盈餘(元)(附註四(十七))				
9750	**基本每股盈餘**	**$ 2.90**	**2.71**	**0.03**	**0.05**
9850	**稀釋每股盈餘**	**$ 2.72**	**2.53**	**0.03**	**0.05**

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：童子賢　　經理人：程建中　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併股東權益變動表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

			保留盈餘			股東權益其他調整項目						
	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未提撥保留盈餘	累積換算調整數	未認列為退休金成本之淨損失	金融商品未實現損益	員工未賺得酬勞	庫藏股	少數股權	合計
民國一〇〇年一月一日期初餘額	$ 22,563,669	63,145,448	1,215,457	-	8,253,605	(5,250,188)	(16)	922,576	-	(9,322)	25,776,270	116,617,499
子公司持有本公司股權視為庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,472)	-	(9,472)
員工酬勞成本	-	49,513	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,513
民國一〇〇年度合併總利益	-	-	-	-	111,365	-	-	-	-	-	3,193,797	3,305,162
盈餘指撥及分配(註1)：												
提列法定盈餘公積	-	-	621,144	-	(621,144)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	4,327,629	(4,327,629)	-	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	(3,271,731)	-	-	-	-	-	-	(3,271,731)
依持股比例認列被投資公司股權淨值變動之影響數	-	121,024	-	-	-	1,986,855	456	(873,640)	-	-	-	1,234,695
長期投資累積換算調整數	-	-	-	-	-	2,479,099	-	-	-	-	533,777	3,012,876
公司股東信託孳息費用化	-	149,511	-	-	-	-	-	-	-	-	-	149,511
少數股權發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,603,205)	(2,603,205)
少數股權現金增資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	368,830	368,830
少數股權之其他變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(656,949)	(656,949)
民國一〇〇年十二月三十一日餘額	22,563,669	63,465,496	1,836,601	4,327,629	144,466	(784,234)	440	48,936	-	(18,794)	26,612,520	118,196,729
發行限制型員工股票	339,380	478,366	-	-	-	-	-	-	(497,698)	-	-	320,048
發行可轉換公司債認列權益組成項目－認股權	-	329,225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	329,225
員工認股權酬勞成本	-	114,472	-	-	-	-	-	-	-	-	-	114,472
民國一〇一年度合併總利益	-	-	-	-	6,103,796	-	-	-	-	-	3,873,837	9,977,633
盈餘指撥及分配(註2)：												
提列法定盈餘公積	-	-	11,136	-	(11,136)	-	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	(3,592,770)	3,592,770	-	-	-	-	-	-	-
依持股比例認列被投資公司股權淨值變動之影響數	-	172,709	-	-	-	(1,482,454)	(2,157)	73,135	-	-	-	(1,238,767)
長期投資累積換算調整數	-	-	-	-	-	(1,134,150)	-	-	-	-	(271,397)	(1,405,547)
少數股權獲配現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,175,417)	(2,175,417)
少數股權增資款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,806,852	3,806,852
少數股權之其他變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102,004	102,004
民國一〇一年十二月三十一日餘額	**$ 22,903,049**	**64,560,268**	**1,847,737**	**734,859**	**9,829,896**	**(3,400,838)**	**(1,717)**	**122,071**	**(497,698)**	**(18,794)**	**31,948,399**	**128,027,232**

註1：民國九十九年度董監酬勞12,000千元及員工紅利127,000千元已於損益表中扣除。

註2：民國一〇〇年度董監酬勞1,000千元及員工紅利12,100千元已於損益表中扣除。

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：童子賢　　經理人：程建中　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	101年度	100年度
營業活動之現金流量：		
本期合併總損益	$ 9,977,633	3,305,162
調整項目：		
折舊費用	10,665,478	8,448,496
攤銷費用	2,498,386	2,514,081
呆帳費用轉列收入數(帳列什項收入)	(68,023)	-
存貨跌價、報廢及呆滯損失	1,038,050	1,007,142
購入合併主體價格調整影響數	-	249,590
股份基礎給付酬勞成本	236,918	256,333
應付公司債折價攤銷	67,221	24,533
應付公司債匯率影響數	(156,066)	-
公司債發行費用攤銷	11,537	-
長期借款匯率影響數	(944,775)	366,400
權益法認列之投資收益	(59,484)	(98,444)
收到權益法被投資公司現金股利	46,653	139,460
處分及報廢資產損失(帳列什項支出)	271,670	146,832
處分投資利益	(127,103)	(840,181)
處分固定資產損失	170,522	-
金融資產及負債評價(利益)損失	(177,948)	250,624
減損損失(回升利益)	508,555	71,684
成本與股權淨值差異攤銷	1,114	60,718
利息收入沖減金融商品之取得成本	-	1,490
營業資產及負債之淨變動：		
營業資產之淨變動：		
公平價值變動列入損益之金融資產	(985,007)	(200,903)
應收票據及帳款	(41,287,770)	(25,350,400)
其他應收款	(11,856,612)	(336,123)
存貨淨額	(29,912,682)	(22,187,728)
其他流動資產	(2,607,491)	(2,461,199)
遞延所得稅資產及負債淨變動數	(72,167)	(446,290)
營業負債之淨變動：		
公平價值變動列入損益之金融負債	(1,500)	1,413
應付帳款及票據	77,093,405	37,395,103
應付所得稅	1,810,889	(349,494)
應付費用	6,262,371	3,718,958
其他金融負債－流動	1,485,574	1,151,372
其他流動負債	353,650	(197,369)
其他負債－其他	11,399	(5,556)
營業活動之淨現金流入	24,254,397	6,635,704

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表(續)

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	101年度	100年度
投資活動之現金流量：		
取得備供出售金融資產	-	(274,233)
處分備供出售金融資產	123,455	2,098,307
取得持有至到期日金融資產	-	(334,868)
處分持有至到期日金融資產價款	-	326,497
取得以成本衡量之金融資產	(75,000)	(451,592)
處分以成本衡量之金融資產價款	-	157,403
以成本衡量之金融資產減資退回股款	17,054	-
增加子公司股權及採權益法之長期股權投資	-	(688,566)
處分子公司股權及採權益法之長期股權投資價款	533,101	117,505
取得子公司	-	(4,828,216)
購置固定資產	(20,260,913)	(15,921,966)
處分固定資產、閒置資產、無形資產及遞延費用價款	1,098,948	2,310,832
遞延費用增加	(1,047,687)	(1,286,607)
購置無形資產	(953,712)	(279,075)
其他金融資產－流動(增加)減少	(4,927)	1,233,286
其他金融資產－非流動增加	33,322	(6,769)
其他資產－其他	(395,879)	21,086
投資活動之淨現金流出	(20,932,238)	(17,806,976)
融資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	(3,160,207)	7,836,286
應付短期票券增加(減少)	(119,943)	170,012
長期借款增加(減少)	(883,659)	16,701,800
發行公司債	8,835,640	-
其他應付款－關係人	-	(200,000)
存入保證金增加	42,409	69,120
發放現金股利	(2,175,416)	(5,874,937)
現金增資(含少數股權)	3,872,596	368,830
員工執行認股權	1,862	95,727
庫藏股票買回成本	-	(9,472)
發行員工限制型股票	339,380	-
融資活動之淨現金流入	6,752,662	19,157,366
匯率影響數	(370,755)	203,332
本期現金及約當現金淨增加數	9,704,066	8,189,426
期初現金及約當現金餘額	50,453,433	42,264,007
期末現金及約當現金餘額	**$ 60,157,499**	**50,453,433**
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	**$ 911,037**	**508,546**
支付所得稅	**$ 1,866,170**	**2,194,192**

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表(續)

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	101年度	100年度
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期之長期負債(含長期應付款一年內到期)	**$ 8,850,852**	**913,849**
購買固定資產支付現金數：		
固定資產增加數	$ 16,480,792	19,923,472
加：期初其他應付款	4,943,219	468,686
加：本期併入影響數	-	473,027
減：期末其他應付款	(1,163,098)	(4,943,219)
購買固定資產支付現金數	**$ 20,260,913**	**15,921,966**
本期處分子公司股權取得現金數：		
出售價款	$ 628,198	165,613
減：子公司現金減少數	(95,097)	(48,108)
處分子公司之現金增加數	**$ 533,101**	**117,505**
本期取得子公司之現金支出情形：		
現金		$ 1,653,198
非現金資產		11,357,182
商譽		979,698
負債		(7,466,549)
少數股權享有數		(295,761)
本期支付價款		6,227,768
減：價格調整及匯率影響數		253,646
減：併入子公司取得現金餘額		(1,653,198)
取得子公司支付之現金		**$ 4,828,216**

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：童子賢　　經理人：程建中　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司
合併財務報表附註
民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日
(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

本公司於民國九十六年六月二十七日經核准設立。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。

本公司與列入合併主體之子公司合併簡稱「合併公司」。民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司員工人數分別為177,948人及112,318人。

二、重要會計政策之彙總說明

合併公司財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及我國一般公認會計原則編製。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

(一)合併財務報表編製基礎

合併財務報表之編製主體包括本公司及本公司對其具有控制能力之子公司。年度中取得被投資公司之控制能力之日起，開始將被投資公司之收益與費損編入合併報表中。合併公司間之重大交易均已沖銷。本公司民國一〇一年度及一〇〇年度之合併概況說明如下：

1.列入本合併財務報表之子公司名稱、業務性質及本公司(以下簡稱「合併公司」)直接或間接所持股權百分比：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
本公司	永碩聯合國際(股)公司（永碩）	電腦及其週邊設備與電器及視聽電子產品等之設計、製造、維護及銷售等業務	100.00 %	100.00 %	本公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
永碩、華毓	佳能企業(股)公司（佳能企業）	資訊產品、辦公自動化產品、數位電子照相機、食品批發零售、租賃業	12.31 %	12.36 %	子公司直接具控制能力之被投資公司
佳能企業	ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.(ABILITY)	控股公司	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
佳能企業	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	經營貿易業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
佳能企業	VIEWQUEST TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC.	電腦週邊設備、照相器材及電子零組件銷售	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
佳能企業	ASSOCIATION INTERNATIONAL LTD.	控股公司	- %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
佳能企業	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.(VQ(BVI))	電腦週邊設備、照相器材及電子零組件製造、貿易等	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
佳能企業	佳能投資(股)公司	一般投資事項	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
佳能企業	一品光學工業(股)公司(一品光學)	光學產品電子零組件之買賣	53.01 %	53.01 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
ABILITY	東莞能率科技有限公司	電子靜相照相機生產及銷售	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
ABILITY	九江銓訊電子有限公司	電子靜相照相機生產及銷售	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
VQ(BVI)	東莞銓訊電子有限公司	電子靜相照相機生產及銷售	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
一品光學	一品國際科技(股)公司	光學儀器製造業	- %	65.10 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
一品光學	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD.	貿易業	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
一品光學	E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDN BHD.	生產精密鏡片	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
一品光學	ALL VISION TECHNOLOGY SDN BHD.	生產精密鏡片	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
一品光學	ALL VISION HOLDING LTD.(AV)	控股公司	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
AV	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION(ED)	控股公司	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
AV	E-SKY HOLDING LTD.(ES)	控股公司	73.04 %	73.04 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
ED	威海天下光電有限公司	開發、生產各種精密光學鏡片	- %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
ED	南京長明光電科技有限公司	開發、生產各種精密光學鏡片	55.45 %	55.45 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
ES	中山市三信精密工業有限公司	開發、生產各種精密光學鏡片	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
ES	南京一品光電科技有限公司	開發、生產各種精密光學鏡片	72.22 %	72.22 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
永碩	UNIHAN HOLIDNG LTD. (UNIHAN HOLDING)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
UNIHAN HOLDING	CASETEK HOLDINGS LIMITED (CASETEK HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
CASETEK HOLDINGS	SLITEK HOLDINGS LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR HOLDINGS LIMITED(KAEDAR HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
CASETEK HOLDINGS	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LIMITED	一般買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR TRADING LTD.	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
永碩、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	38.08 %	38.65 %	子公司直接具控制能力之被投資公司
海華	EMINENT STAR CO., LTD. (Eminent)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
Eminent	Hannex International Limited(Hannex)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
Hannex	業華科技(南京)有限公司	電腦產品設計、製造及買賣業務等	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
Eminent	Jade Technologies Limited(Jade)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
Eminent、Jade	紘華科技(深圳)有限公司	電腦產品設計、研發買賣業務等	100.00 %	100.00 %	子公司綜合持股100%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
海華	Azwave Holding (Samoa) Inc.(Azwave Samoa)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
海華	紘華光電(股)公司	電子材料銷售	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
永碩	華信精密(股)公司(華信)	電腦元件研發及設計	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華信	AMA Technology Corporation	從事電腦週邊產品買賣	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華信	AMA Holdings Limited(AMA)	投資業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
AMA	METAL TRADINGS LTD.(METAL)	一般貿易	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
METAL	豐碩貿易(通州)有限公司	一般貿易	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
AMA	EXTECH LTD.	電子零組件買賣	90.51 %	90.51 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
EXTECH LTD.	廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	電子零組件製造、研發及銷售	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
AMA	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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
本公司	ASUS HOLLAND HOLDING B.V.(AHH)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	本公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
AHH	PEGATRON Czech s.r.o.	電子產品安裝、維修及銷售業務等	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
本公司	PEGATRON HOLDING LTD. (PEGATRON HOLDING)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	本公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
PEGATRON HOLDING	POWTEK HOLDINGS LIMITED (POWTEK)	一般投資業及買賣業	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
PEGATRON HOLDING、KINSUS SAMOA	PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN) (PIOTEK CAYMAN)	一般投資控股業務	100.00 %	100.00 %	子公司綜合持股100%之被投資公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
PIOTEK CAYMAN	PIOTEK HOLDING LIMITED (PIOTEK HOLDING)	投資業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
PIOTEK HOLDING	PIOTEK(H.K.) TRADING LIMITED	貿易業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
PEGATRON HOLDING	ASLINK PRECISION CO., LTD. (ASLINK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
ASLINK	ASLINK (H.K.) PRECISION CO., LIMITED	一般投資及買賣業務	- %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
PEGATRON HOLDING	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED (DIGITEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
DIGITEK	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	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
PEGATRON HOLDING	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED (MAGNIFICENT)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
MAGNIFICENT	名碩電腦(蘇州)有限公司	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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
PEGATRON HOLDING	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.(PROTEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
PEGATRON HOLDING	COTEK HOLDINGS LIMITED(COTEK)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
PEGATRON HOLDING	TOP QUARK LIMITED(TOP QUARK)	一般投資控股業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
本公司	華毓投資(股)公司	一般投資業	100.00 %	100.00 %	本公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
本公司	華瑋投資(股)公司	一般投資業	100.00 %	100.00 %	本公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
本公司	華旭投資(股)公司	一般投資業	100.00 %	100.00 %	本公司直接持有普通股超過50%之被投資公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
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	58.65 %	58.65 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華擎	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED (ASIAROCK)	資料儲存及處理設備之製造及銷售等	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
ASIAROCK	CalRock Holdings, LLC.	出租辦公大樓等	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華擎	Leader Insight Holdings Ltd.(Leader)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
Leader	Firstplace International Ltd.(Firstplace)	對其他事業投資控股	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
Firstplace	ASRock America, Inc.	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司綜合持股100%之被投資公司
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	39.00 %	39.00 %	子公司直接具控制能力之被投資公司
景碩	晶碩投資(股)公司(晶碩投資)	投資業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
晶碩投資、華毓、華旭	晶碩光學(股)公司(晶碩光學)	醫療器材製造	68.75 %	84.45 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
晶碩光學	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION (PEGAVISION)	投資業務	100.00 %	- %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
PEGAVISION	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	醫療器材製造	100.00 %	- %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
景碩	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED (KINSUS SAMOA)	投資業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
KINSUS SAMOA	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED(KINSUS CAYMAN)	投資業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
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 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華毓、華瑋、 華旭	華琦電子工業(股)公司(華琦)	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 %	子公司綜合持股100%之被投資公司
華毓、華瑋、 華旭	ASUSPOWER CORPORATION	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司綜合持股100%之被投資公司
ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN) (CASETEK CAYMAN)	一般投資業	74.39 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
CASETEK CAYMAN	RIH LI INTERNATIONAL LIMITED (RIH LI)	一般投資業	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
CASETEK CAYMAN	日冠金屬(股)公司	經營鐵、鋁等金屬之買賣業	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
CASETEK CAYMAN	APLUS PRECISION LIMITED(APLUS)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
CASETEK CAYMAN	MEGA MERIT LIMITED	貿易業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
APLUS	UNITED NEW LIMITED(UNITED)	一般投資及買賣業務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
UNITED	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	生產銷售電子、照相機之零件及附件	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
RIH LI	GLOBAL EXPERT LIMITED	貿易業務	- %	- %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
RIH LI	日騰電腦配件(上海)有限公司(日騰)	設計、研發、生產精沖模，設計、生產非金屬制品模具，生產3C電子產品用耐高溫絕緣材料成型件，銷售公司自產產品	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
RIH LI	日貴精密模具(上海)有限公司(日貴)	設計、研發、生產精沖模，設計、生產非金屬制品模具，生產3C電子產品用耐高溫絕緣材料成型件，銷售公司自產產品	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
RIH LI	日銘電腦配件(上海)有限公司	精密沖壓模具、金屬製造模具	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
RIH LI	勝瑞電子科技(上海)有限公司	設計、研發、生產精沖模，設計、生產非金屬制品模具，生產3C電子產品用耐高溫絕緣材料成型件、五金沖壓零件、鉚釘、轉軸	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華瑋	華翔旅行社有限公司	旅行業	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華毓	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC. (PTSI)	北美地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
PTSI	PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA. (PCBR)	維修服務	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華毓	華惟國際有限公司	Design service及銷售	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華毓	PEGATRON JAPAN INC.	日本地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華毓	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	北美地區銷售及物流中心	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華毓、華瑋、 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	56.52 %	56.52 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接或間接持股百分比 101.12.31	本公司直接或間接持股百分比 100.12.31	說明
捷揚	Lumens Integration Inc.	買賣電腦資訊產品及週邊設備買賣	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
捷揚	Lumens Digit Image Inc. (SAMOA)(Lumens)	一般投資	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
Lumens	蘇州捷碩光電有限公司	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	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
捷揚	Lumens Europe BVBA	買賣電腦資訊產品及週邊設備買賣	- %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
捷揚	捷芯國際(股)公司	電子零組件製造及批發	- %	94.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
華瑋	華永投資有限公司	一般投資	100.00 %	100.00 %	子公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
本公司	研碩電腦(股)公司	電腦及其週邊設備製造業	- %	50.00 %	本公司直接持有普通股超過50%之被投資公司
本公司	PEGATRON USA, INC.	北美地區銷售維修服務中心	100.00 %	100.00 %	本公司直接持有普通股超過50%之被投資公司

2.列入合併財務報表子公司之增減變動如下：

(1) 於民國一〇〇年一月ASUSPOWER CORPORATION以美金95,000千元取得CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)，持股100%，並透過CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)以美金201,205千元間接取得對RIH LI International Limited 及其旗下子公司GLOBAL EXPERT LIMITED、日騰電腦配件(上海)有限公司及日貴精密模具(上海)有限公司等公司之控制能力。

(2) 民國一〇〇年度華毓、華瑋及華旭透過第三地投資事業ASUSPOWER CORPORATION轉投資大陸地區新設立勝瑞電子科技(上海)有限公司，金額計美金5,000千元，持股比例100%；及日銘電腦配件(上海)有限公司，金額計美金10,000千元，持股比例100%；及台灣公司日冠金屬(股)公司，金額計新台幣3億元，持股比例100%；及MEGA MERIT LIMITED，金額計美金1,000千元，持股比例100%。

(3) 於民國一〇〇年度華瑋投資配合組織調整，以淨值出售AHH7.55%股權予本公司，使本公司直接持股比例為100%。

(4) 於民國一〇〇年度華毓投資以美金1千元設立PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.，持股比例100%。

(5) 於民國一〇〇年四月CASETEK HOLDINGS LTD.以美金10,281千元向應華精密科技(股)公司取得APLUS19%股權，取得後累積持股比例70%，另同年六月為配合集團垂直整合規劃，CASETEK HOLDINGS LTD.將APLUS70%股權以帳面價值轉讓予本公司具控制能力之子公司CASETEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)；同年十一月向應華精密科技(股)公司取得30%股權，使APLUS成為CASETEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)100%之子公司。

(6) 於民國一〇〇年度本公司透過第三地投資事業 DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED 轉投資大陸地區新設立旭碩科技(重慶)有限公司，金額計美金10,000千元，持股比例100%。

(7) GLOBAL EXPERT LIMITED於民國一〇〇年十一月間進行清算，另自辦理清算日之次日起，該公司損益不併入合併財務報表。

(8) ASLINK (H.K.) PRECISION CO., LTD.於民國一〇一年二月間進行清算，另自辦理清算日之次日起，該公司損益不併入合併財務報表。

(9) 於民國一〇〇年度，佳能企業歷次以新台幣366,664千元及2,549千元分別向非關係人及關係人購買一品光學工業(股)公司，取得52.24%及0.77%股權，並間接取得一品光學旗下子公司之控制能力。

(10)佳能投資股份有限公司以40,000千元投資設立昱光科技(股)公司(以下簡稱昱光)，持股比例80%，於民國一〇〇年四月佳能投資出售其持有之昱光股權，並於喪失控制能力之日起不予併入本公司之合併財務報表。

(11) Lumens Europe BVBA 於民國一〇一年度辦理清算，自辦理清算日之次日起，該公司損益不併入合併財務報表。

(12) 捷芯國際(股)公司於民國一〇一年度基於業務考量擬終止營運解散，自辦理清算日之次日起， 該公司損益不併入合併財務報表。

(13)於民國一〇一年度，出售持有之子公司研碩電腦(股)公司之股權，詳附註四(六)之說明。

(14)於民國一〇〇年度佳能企業透過第三地投資事業VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.轉投資大陸地區新設立東莞銓訊電子有限公司，金額計美金3,300千元，持股比例100%。另，於民國一〇一年度佳能企業又間接增資東莞銓訊電子有限公司金額計美金8,829千元。

(15)一品國際於民國一〇一年四月間進行清算，另自喪失控制能力之日起，終止將一品國際收入及費損併入合併財務報表。

(16)威海天下已於民國一〇一年八月間清算完結，自喪失控制能力之日起，終止將威海天下之收益及費損編入合併財務報表。

(17)ASSOCIATION INTERNATIONAL LTD.於民國一〇一年九月間完成清算程序，佳能企業依帳面價值與收回價款之差額，認列處分投資損失6,883千元。另自辦理清算日之次日起，該公司損益不併入合併財務報表。

(18)於民國一〇一年三月間晶碩光學以美金120千元設立PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION，持股比例100%。

(19)晶碩光學於民國一〇一年七月進行減資以彌補虧損180,000千元後，同月再等額增資。晶碩投資及華毓因未按持股比例參與增資致持股比例分別由56.67%及27.78%降至53.83%及13.89%，另華旭因參與本次增資取得持股比例12.50%。於民國一〇一年十月，晶碩光學辦理現金增資60,000千元，晶碩投資、華毓及華旭因未按持股比例參與增資致持股比例分別由53.83%、13.89%及12.50%降至46.14%、11.90%及10.71%。

(20)於民國一〇一年十二月，景碩透過第三地投資事業PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION轉投資大陸地區新設立晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司，金額計美金100千元，持股比例100%。

合併公司對上述公司均具控制能力，爰依財務會計準則公報第七號規定，於本期取得該等被投資公司控制能力後之收益與費損編入合併財務報表。

3.未直接或間接持有被投資公司超過半數有表決權部份，但將被投資公司視為子公司之原因：

本公司民國一〇一年十二月三十一日透過子公司分別間接持有海華科技股份有限公司(以下簡稱海華公司)、佳能企業股份有限公司(以下簡稱佳能企業)及景碩科技股份有限公司(以下簡稱景碩公司)有表決權股份38.08%、12.31%及39%，茲因本公司有權主導該等被投資公司董事會超過半數之投票權，且公司之控制操控於該董事會，故依財務會計準則公報第七號規定，視為對該等被投資公司具有控制能力，而將其編入合併財務報表。

4.未列入合併財務報表之子公司：無。

5.子公司發行轉換公司債及新股之有關資料：詳附註四(十一)。

(二)會計估計

合併公司於編製財務報表時，業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費損及或有事項，採用必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露，惟該等估計與實際結果可能存有差異。

(三)外幣交易及外幣財務報表之換算

合併公司以新台幣記帳。非衍生性商品之外幣交易依交易日之即期匯率入帳；資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，依當日之即期匯率換算，產生之兌換差額列為當期損益。外幣非貨幣性資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額亦認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額亦認列為股東權益調整項目。

採權益法評價之外幣長期股權投資，皆以功能性貨幣記帳，其外幣財務報表之資產及負債科目均按資產負債表日之匯率換算，股東權益除期初保留盈餘以上期期末換算之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算，損益科目按當期加權平均匯率換算，所產生之兌換差額列為「累積換算調整數」科目，作為股東權益之調整項目。

(四)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

用途未受限制之現金或約當現金及為交易目的而持有或短期間持有且預期將於資產負債表日後十二個月內變現之資產，列為流動資產；非屬流動資產者列為非流動資產。

負債因交易目的而發生或預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債者列為非流動負債。

(五)資產減損

合併公司適用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」。依該號公報規定，除規定不適用之資產外應於資產負債表日就有減損跡象者(商譽以外之個別資產或現金產生單位)，估計其可回收金額(淨變現價值或使用價值孰高)，並按可回收金額低於帳面價值之部份，認列減損損失。商譽以外之資產，於以前年度所認列之累積減損損失，嗣後若已不存在或減少，即予迴轉，增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產在未認列減損損失下，減除應提列折舊或攤銷後之數。

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，每年定期進行減損測試，並就可回收金額低於帳面價值之部分，認列減損損失。認列商譽減損時，商譽先行減除，不足數再依帳面價值之相對比例分攤至商譽以外之其它資產。商譽之減損一經認列則不予迴轉。

(六)現金及約當現金

合併公司之現金及約當現金，係指庫存現金、銀行存款及隨時可轉換成定額現金且即將到期而其利率變動對價值影響甚少之短期且具高度流動性之投資。

(七)金融商品

1.公平價值變動列入損益之金融資產

合併公司取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品，及所持有之衍生性金融商品，除被指定且為有效之避險工具外，餘應歸類為此類金融資產。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後評價以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

2.備供出售金融資產

合併公司原始認列指定為備供出售金融資產，並以公平價值衡量，並加計取得之交易成本；續後評價以公平價值衡量，除減損損失及貨幣性金融資產外幣兌換損益外，於金融資產除列前，認列為股東權益調整項目。於除列時，將累積之利益或損失列入當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品之減損減少金額，認列為股東權益調整項目；備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益。

3.持有至到期日金融資產

合併公司有積極意圖且有能力持有至到期日之債務商品，以攤銷後成本衡量。原始認列時，係以公平價值衡量，並加計取得之交易成本，於除列、價值減損或攤銷時認列損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若後續期間減損益額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期損益，該迴轉不以使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本為限。

4.以成本衡量之金融資產

係未具重大影響力且無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，以原始認列之成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失。減損金額不予迴轉。

5.應收票據及帳款、其他應收款

應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權，其他應收款係屬非因營業而產生之其他應收款及票據。

針對金融資產，合併公司首先評估以攤銷後成本衡量之金融資產，是否存在客觀證據，顯示重大個別金融資產發生減損，以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。個別評估減損並已認列或持續認列減損損失之金融資產，無須再進行組合減損評估。

減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。金融資產之帳面價值係藉由備抵帳戶調降之，減損金額應列為當期損益。於決定減損金額時，預期未來現金流量之估計係包括擔保品及相關保險之可回收金額。

若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，但該迴轉不應使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。迴轉之金額應認列為當期損益。

6.公平價值變動列入損益之金融負債

合併公司取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品，及所持有之衍生性金融商品，除被指定且為有效之避險工具外，餘應歸類為此類金融負債。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後評價以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。

7.應付短期票券

應付短期票券係按現值評價，折價列為應付短期票券之減項。

8.複合金融商品

合併公司發行之可轉換公司債，若同時產生金融負債及給予持有人轉換為權益商品之選擇權，且持有人有權以固定金額或其他金融資產轉換本公司固定數量股份者，於原始認列時，以公平價值衡量，複合金融商品負債組成要素之公平價值係參考與權益組成要素無關之類似負債計算，再將複合商品之總金額及負債組成要素公

平價值間之差異認列為權益組成要素。發行之交易成本按原始認列金額比例分攤至複合金融商品之負債及權益組成要素。於原始認列後，除指定以公平價值衡量且公平價值變動列為損益者外，複合金融商品負債組成要素之利息係採有效利率法計算，並依合約期限分攤認列為當期損益。複合金融商品權益組成要素公平價值之變動不予認列。

(八)金融資產之移轉

關於應收帳款債權之移轉，依照財務會計準則公報第三十三號「金融資產之移轉及負債消滅之會計處理準則」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：

1.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。

2.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。

3.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：

(1)到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款債權之協議。

(2)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。

(九)存貨、備抵存貨跌價及呆滯損失

存貨採永續盤存制，以成本為列帳基礎，按加權平均法計價，存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出。續後，以成本與淨變現價值孰低逐項比較衡量，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。原料以重置成本為市價。

(十)採權益法之長期股權投資(含合資投資)

本公司持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上，或未達百分之二十但具有重大影響力者，採用權益法評價。

合併公司為合資控制者，對該投資採權益法處理，並於資產負債表日依科目別合併之比例合併法編製合併報告。合併公司對聯合控制個體之合資投資採權益法評價。

與被投資公司間之交易於本年度尚未實現者應加以消除，並轉列遞延借貸項科目。交易損益如屬折舊性或攤銷性資產所產生者，依其效益年限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度承認。

採權益法之長期股權投資出售時按加權平均法計算成本及出售損益，帳上如有因長期投資產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時，應按出售比例沖轉，列為當期損益。

因未按持股比例認購被投資公司發行之新股，致持股比例發生變動，並因而使持有之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積，但由長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則沖銷保留盈餘。

(十一)固定資產、出租資產、閒置資產及折舊

固定資產以取得成本為評價基礎，為購建設備並正在進行使該資產達到可使用狀態前所發生之利息予以資本化，列入相關資產成本；重大增添、改良及重置支出予以資本化。

折舊性資產之折舊按直線法，依估計耐用年數計提。固定資產使用年限屆滿仍繼續使用者，就其殘值自該屆滿日起估計尚可使用年限繼續提列折舊。

其主要設備之耐用年數列示如下：

房屋及建築	3－60年
機器設備	1－10年
倉儲設備	5－15年
儀器設備	3－ 5年
運輸設備	3－20年
辦公設備	3－20年
其他設備	1－25年

出售固定資產之損益列為營業外之損益。

未供營業使用之固定資產依性質列為出租資產或閒置資產，並予以轉列其他資產項下。

(十二)無形資產

合併公司依財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」規定，除政府捐助所取得之無形資產按公平價值認列外，原始認列無形資產時以成本衡量。續後，有限耐用年限之無形資產以成本加依法令規定之重估增值，再減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。

有限耐用年限之無形資產攤銷時以原始成本減除殘值後之金額為可攤銷金額，並於已達可供使用狀態開始時，於耐用年限期間以直線法攤銷。無形資產耐用年限如下：

電腦軟體	1－10年
商標權	5－20年
專利權	5－20年
土地使用權	45－50年
客戶關係	3年
專門技街	3年
發展中之無形資產	5年

有限耐用年限之無形資產每年至少於會計年度終了時評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法。殘值、攤銷期間及攤銷方法之變動，均視為會計估計變動。

商譽係指於購買法下，收購成本超過可辨認淨資產公平價值之部份。商譽係以原

始認列成本減除累計減損後之金額衡量。

合併公司依財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」之規定，定期評估無形資產是否減損。

(十三)遞延費用

裝修工程、裝潢費用、治具、模具及其他等，採平均法按三個月至十年攤銷。

(十四)退 休 金

公開發行之國內公司採用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」，並依證券主管機關之規定，依該公報之規定認列淨退休金成本，包括當期服務成本等及過渡性淨資產、前期服務成本與退休金損益依員工平均剩餘服務年限採直線法攤銷之數。另依勞動基準法之規定，按月依薪資一定比率提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。

非公開發行之國內公司採確定提撥退休辦法部份，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，提撥數列為當期費用。

合併公司實施確定提撥之退休離職辦法者(主係國外子公司)，依當地法令規定提撥退休金，並將每期應提撥之退休金數額認列為當期費用。列入合併之大陸子公司根據中國政府規定，企業須按照核定職工薪資之法定比例提撥基本養老保險費並認列為當年度費用。

其他國外子公司依各國法令規定處理。

(十五)產品售後服務保證

銷售貨品附有售後服務保證者，依據過去各產品退回維修情形、損壞率及保固期間於產品收入認列時點預估可能之售後服務保證成本，認列為當期費用或損失。

(十六)收入及成本認列

銷貨收入係於商品交付且風險及報酬移轉時認列。銷貨若無法符合上述認列條件時，則俟條件符合時認列為收入。相關成本配合收入於發生時認列；費用則依權責發生制於發生時認列。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可能發生之銷貨退回及折讓。

(十七)資本支出與收益支出之劃分

凡支出之效益及於以後各期者列為資產，其金額不大或效益僅及於當期者，列為費用或損失。

(十八)股份基礎給付交易

合併公司股份基礎給付協議之給與日在民國九十七年一月一日（含）以後者，依據財務會計準則公報第三十九號之規定處理，給與日於民國九十七年一月一日前的員工認股權計畫，則依會計研究發展基金會(92)基秘字第070、071、072號解釋函之規定處理。

1.權益交割之股份基礎給付交易係以給與日之公平價值衡量。給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列為費用，並相對認列權益之增加。既得期間係依據該協議最終將既得之條件估計。既得條件包括服務條件及績效條件(包含

市價條件)。於評價該等交易時，不考量市價條件以外之既得條件。

2.現金交割之股份基礎給付，係於資產負債表日及交割日依相關負債之公平價值，認列所取得之商品或勞務，並將公平價值變動數認列為當期損益。

3.給與日之公平價值係以Black-Scholes選擇權模式估計，依據管理當局對履約價格、預期存續期間、標的股票價格、預期波動率、預期股利率及無風險利率等參數之最佳估計為基礎衡量之。

4.本公司發行之限制員工權利新股係屬權益交割之股份基礎交易，以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎，於既得期間認列薪資費用及相對之權益增加。員工取得之限制員工權利新股並未限制參與股利分配，且員工於既得期間內離職無須返還其已取得之股利，則應在股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職之股利部分按公允價值認列薪資費用。

5.合併公司股份基礎給付交易之給與日在民國九十七年一月一日之前者，無須追溯適用財務會計準則公報第三十九號，惟仍揭露依該公報規定衡量股份基礎給付交易之擬制淨利及每股盈餘資訊。

(十九)員工紅利及董監酬勞

合併公司之員工紅利及董監酬勞係依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函之規定估計員工紅利及董監酬勞金額，並依員工紅利及董監酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為當期損益。

(二十)庫藏股票

合併公司收回已發行之股票，採用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，依買回時所支付之成本認列為庫藏股票。處分庫藏股票之處分價格高於帳面價值，其差額列為資本公積－庫藏股票交易；處分價格低於帳面價值，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。庫藏股票之帳面價值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，其帳面價值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；其帳面價值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依財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」規定，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。

(廿一)所 得 稅

合併公司對所得稅之會計處理，係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額；當稅法修正時，應於公布日之年度按新規定稅率重新計算遞延所得稅負債或資產，其產生之變動影響數，應列入當期所得稅費用或利益。以前年度所得稅之調整作為當期所得

稅之調整。

遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類，劃分為流動或非流動項目，非與資產或負債相關者，則依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置設備或技術、研究與發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

本公司及國內子公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。

合併公司之所得稅依各該註冊國法律，應以各公司主體為申報單位，不得合併申報。合併公司之所得稅費用即為合併報表編製主體之各公司所得稅費用之合計數。

(廿二)承諾事項及或有事項

合併公司之承諾事項及或有事項，若其發生損失之可能性極大，且損失金額可合理估計者，於帳上認列其損失金額。若其損失有可能發生或無法合理估計損失金額時，則於財務報表附註中揭露其性質。

(廿三)每股盈餘

普通股每股盈餘係以本期淨利除以普通股流通在外加權平均股數計算之，因盈餘、資本公積或民國九十七年度(含)以前股東會決議分配之員工紅利轉增資者，採追溯調整計算。

合併公司所發行之可轉換公司債、認股權證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅屬潛在普通股，潛在普通股如均未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘；反之，則除揭露基本每股盈餘外，另須揭露稀釋每股盈餘之計算。稀釋每股盈餘，係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用潛在普通股之影響。

(廿四)分割受讓

合併公司係依中華民國財團法人會計研究發展基金會所發布(91)基秘字第128號解釋函之規定處理，以讓與公司原資產及負債之帳面價值(若有資產減損，則應以認列損失後之金額為基礎)作為取得資產及負債之成本，並以二者淨額為基礎，面額部份作為股本，超過面額部份則作為資本公積。

(廿五)合併

合併公司按財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」之規定，以交付現金取得被合併公司股權，按所支付資產之公平價值或取得淨資產之公平價值二者較客觀明確者衡量。因收購而取得之可辨認資產與承擔之負債，不論是否列示於被收購公司之財務報表上，均應按收購日之公平價值衡量之。

合併公司收購價格分攤期間惟最長不得超過收購日後一年，合併公司無法獲得進一步資訊以辨明及決定取得資產與承擔負債之公平價值時，即視為收購價格分攤期間結束。

(廿六)營運部門

營運部門係合併公司之組成單位，從事可能獲得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成單位間交易所產生之收入費用)之經營活動。營運部門之營運結果定期由合併公司之營運決策者複核以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效，同時具個別分離之財務資訊。

三、會計變動之理由及其影響

合併公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文。依該號公報規定，帳列原始產生之放款及應收款應適用該公報放款及應收款之認列、續後評價及減損等規定。財務困難債務整理及債務商品協商之新合約與條款修改之交易亦自民國一〇〇年一月一日起，依該公報第三次修訂條文之規定處理。前述變動對合併公司民國一〇〇年度合併總(損)益並無重大影響。

合併公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。依該號公報規定，企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及財務影響之資訊。合併公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎，以決定與表達營運部門。該號公報亦取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。前述會計原則變動對合併公司民國一〇〇年度合併財務報表不產生損益之影響。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	101.12.31	100.12.31
庫存現金	$ 44,937	29,797
銀行存款	25,258,294	20,216,877
定期存款	34,796,188	29,616,259
約當現金－附買回債券	58,080	590,500
合計	**$ 60,157,499**	**50,453,433**

1.上列附買回債券賣回期間分別為民國一〇一年十二月二十日至一〇二年三月二十日及民國一〇一年一月二日至二月二日，年利率分別為1.50%及0.62%～0.63%。

2.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。

(二)金融商品

合併公司於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日持有之各類金融資產明細如下：

	101.12.31	100.12.31
公平價值變動列入損益之金融資產－流動		
交易目的金融資產－流動：		
上市(櫃)股票	$ 311,175	739,571
受益憑證	7,174,886	5,639,583
遠期外匯合約及其他	271	2,085
換匯交易合約	58	135
選擇權交易合約－買入買權	-	4,496
公司債	47,646	31,815
合　　計	**$ 7,534,036**	**6,417,685**

	101.12.31	100.12.31
備供出售金融資產－流動		
上市(櫃)股票	$ 90,979	40,015
海外上市股票	414,940	414,737
合　　計	**$ 505,919**	**454,752**
備供出售金融資產－非流動		
上市(櫃)股票	**$ 1,169,156**	**463,921**
以成本衡量之金融資產－非流動		
權益證券－普通股	$ 422,729	414,729
權益證券－特別股	224,592	325,580
合　　計	**$ 647,321**	**740,309**
公平價值變動列入損益之金融負債－流動		
交易目的金融負債－流動：		
換匯交易合約	$ -	1,367
遠期外匯合約	98	232
小　　計	$ 98	1,599
指定公平價值列入損益之金融負債－流動：		
國內可轉換公司債－賣回權及買回權	$ (1,578)	(1,578)
評價調整	70,564	102,562
小　　計	68,986	100,984
合　　計	**$ 69,084**	**102,583**
公平價值變動列入損益之金融負債－非流動		
交易目的金融負債－非流動：		
國外可轉換公司債－賣回權及買回權	$ 20,410	-
評價調整	(14,135)	-
合　　計	**$ 6,275**	**-**

1.於民國一〇一年度及一〇〇年度合併公司認列公平價值變動列入損益之金融商品評價損益分別為淨利益131,815千元及淨損失160,782千元。

2.於民國一〇一年度及一〇〇年度認列備供出售金融資產之未實現評價損益金額分別為利益113,473千元及損失1,216,141千元。另合併公司因處分對應華精密科技(股)公司，對其已喪失重大影響力，故自民國一〇一年十月起停止採用權益法評價，並轉列備供出售金融資產－非流動項下，請詳附註四(五)。

3.合併公司所持有之股票投資因其無活絡市場公開報價，且其公平價值無法可靠衡量，故以成本法衡量。經評估比較帳面價值及可回收金額，於民國一〇一年度及一〇〇年度分別認列減損損失100,370千元及21,435千元，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，合併公司累計已提列減損分別為309,155千元及212,042千元，另合併公司對友發科技(股)公司因已喪失重大影響力，故自民國一〇一年五月起，對其投資轉列至以成本衡量之金融資產項下，請詳附註四(五)。

4.合併公司所持有之備供出售金融資產－非流動之權益證券雷凌科技(股)公司，因於民國一〇〇年度十月與聯發科技(股)公司進行股份轉換，並終止上市，故合併公司於換股基準日，以換出資產之公平價值衡量換入聯發科技(股)公司股票之成本，並將原投資所產生之未實現公平價值變動累積利益338,716千元，認列為當期損益。

5.合併公司於民國一〇〇年度以每股美金約42.6元出售Atheros Communications Inc.全部股份443,741股，取得總價款為美金18,904千元，處分利益約331,781千元。

6.景碩公司於民國一〇〇年第一季以每股11元出售景懋光電(股)公司全部股份10,761千股，其中出售予穩懋半導體(股)公司10,711千股，出售予其他個人50千股，扣除證券交易稅後取得總價款為118,015千元。

7.祥碩科技(股)公司於民國一〇一年十二月十二日於台灣證券交易所掛牌上市，自以成本衡量之金融資產－非流動重分類至備供出售金融資產－流動，華擎公司依財務會計準則公報第三十四號號「金融商品之會計處理準則」與第三十六號「金融商品之表達與揭露」之規定處理，依此規定，華擎公司於民國一〇一年度認列之備供出售金融資產－流動之未實現評價利益為30,979千元。

另，為配合華擎公司持有之備供出售金融資產－流動－祥碩科技(股)公司申請股票上市案，華擎公司承諾將持有之祥碩科技(股)公司已發行普通股股票600千股，自願送存臺灣集中保管結算所股份有限公司集中保管並不得賣出，於祥碩科技(股)公司股票上市掛牌日起屆滿六個月後始得領回二分之一，其餘股票部份，自上市掛牌日起屆滿一年後始得全數領回。

8.本公司海外可轉換公司債依財務會計準則公報第三十六號之規定分離權益及負債組成要素之情形，請詳附註四(十一)。

9.於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，佳能企業持有之衍生性金融商品明細如下：

	101.12.31		
	帳面價值	名目本金(千元)	到期日/契約期間
衍生性金融商品－非避險			
換匯交易合約	$ 58	USD 6,100	101.12～102.01
遠期外匯合約及其他	$ 271	USD 96,000	101.12～102.01
預售遠期外匯合約	$ (98)	USD 6,200	101.11～102.02

	100.12.31		
	帳面價值	名目本金(千元)	到期日/契約期間
衍生性金融商品－非避險			
換匯交易合約	$ 135	USD 30,000	100.12～101.01
遠期外匯合約及其他	$ 2,085	USD 28,000	100.12～101.01
選擇權交易合約－買入買權	$ 4,496	USD 950	100.08～101.02
預售遠期外匯合約	$ (232)	USD 16,000	100.12～101.01
換匯交易合約	$ (1,367)	USD 950	100.08～101.02

佳能企業於民國一〇一年度及一〇〇年度從事遠期外匯合約、換匯交易合約及選擇權交易合約，係為規避外銷之匯率風險，惟並不符合避險會計之所有條件，故不適用避險會計。

另合併公司風險政策、避險策略及活動，請詳附註四(十八)。

10.佳能企業帳列「指定公平價值變動列入損益之金融負債」項下，係佳能企業發行之可轉換公司債，因係屬混合商品，佳能企業將所嵌入之買回權及賣回權依據財務會計準則公報第三十四號公報規定，予以分離並指定為公平價值變動列入損益之金融負債，民國一〇一年度及一〇〇年度認列之評價損益分別為利益31,998千元及損失89,842千元，有關佳能企業發行國內第一次供無擔保可轉換公司債之發行條件，請詳附註四(十一)。

(三)應收票據及帳款淨額

	101.12.31	100.12.31
應收票據	$ 158,517	107,364
減：備抵呆帳	-	-
應收票據淨額	158,517	107,364
應收帳款	117,531,666	75,339,944
減：備抵呆帳	(670,895)	(757,685)
減：備抵銷貨退回及折讓	(115,869)	(94,369)
應收帳款淨額	116,744,902	74,487,890
合計	**$ 116,903,419**	**74,595,254**

1.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視為出售，於民國一〇一年十二月三十一日止，符合除列條款之應收帳款相關資訊明細如下：

101.12.31

承購人	轉售金額	承購額度	已預支金額	利率區間	提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
日商三井住友	**7,104,133**	**USD 300,000,000**	**USD 243,405,143**	0.8937%~0.9112%	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。	**$ 7,104,133**
澳盛銀行等(註)	**$ 26,185,725**	**USD 900,000,000**	**USD 540,000,000**	0.90%	無	〃	**$ 26,185,725**

於民國一〇一年度本公司應收帳款讓售交易認列處分損失51,194千元(帳列財務費用項下)，另截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司應收帳款讓售總額減預支價金後餘額計10,464,025千元，帳列其他應收款項下。

註：本公司於民國一〇一年十月與澳盛銀行、瑞穗銀行、加拿大豐業銀行、交通銀行、大華銀行、三菱東京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。

2.於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日景碩公司出售應收帳款情形如下：

	除列應收帳款金額		已預支金額			額度(千元)	
出售對象	101.12.31	100.12.31	101.12.31	100.12.31	擔保品	101.12.31	100.12.31
兆豐商銀－蘭雅分行	$ 494,667	757,753	-	-	無	USD 30,000	USD 30,000

(四)存貨淨額

	101.12.31	100.12.31
商品	$ 3,140,408	3,450,561
減：備抵損失	(106,713)	(103,710)
小　計	3,033,695	3,346,851
製成品	27,630,465	24,246,122
減：備抵損失	(1,150,865)	(1,058,396)
小　計	26,479,600	23,187,726
在製品	14,276,124	7,425,363
減：備抵損失	(1,638,387)	(881,151)
小　計	12,637,737	6,544,212
原料	52,539,079	33,483,652
減：備抵損失	(2,638,880)	(2,471,768)
小　計	49,900,199	31,011,884
在途存貨	626,853	1,625,767
合　計	**$ 92,678,084**	**65,716,440**

合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度銷貨成本組成明細如下：

	101年度	100年度
銷售成本	$ 830,304,268	570,585,475
存貨備抵跌價損失	1,038,050	1,007,142
存貨報廢損失	5,874,626	2,725,527
閒置產能	1,100,637	308,801
其他	1,108,408	(1,681,025)
	$ 839,425,989	**572,945,920**

(五)採權益法之長期股權投資

被投資公司名稱	101.12.31 持股比例	101.12.31 帳面金額	100.12.31 持股比例	100.12.31 帳面金額
INDEED HOLDINGS LIMITED	49.00 %	$ 719,746	49.00 %	772,946
應華精密科技(股)公司	- %	-	20.25 %	800,532
博碩科技(江西)有限公司	25.00 %	294,346	25.00 %	229,550
WILSON HOLDINGS LIMITED	49.00 %	151,533	49.00 %	163,358
EVER PINE INTERNATIONAL LTD. (BVI)	34.65 %	46,758	34.65 %	80,793
華維投資有限公司	48.78 %	44,008	48.78 %	39,920
SHIN-EI YORKEY INTERNATIONAL LTD.(BVI)	50.00 %	17,538	50.00 %	12,286
張家港東部高新金屬制品有限公司	20.00 %	43,744	20.00 %	47,109
E-PACKING HOLDING LIMITED	30.00 %	290,024	30.00 %	302,194
友發科技(股)公司	- %	-	17.50 %	13,439
小　　計		1,607,697		2,462,127
加：可辨認長期股權投資價值調整		-		1,114
合　　計		**$ 1,607,697**		**2,463,241**

1.合併公司採權益法認列之長期投資股權係採用各該被投資公司經會計師查核之財務報表評價，民國一〇一年度及一〇〇年度採權益法認列之投資收益分別為59,484千元及98,444千元。

2.合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度對SHIN-EI YORKEY INTERNATIONAL LTD. (BVI)並無權主導董事會過半數之投票權，故對SHIN-EI YORKEY INTERNATIONAL LTD. (BVI)並無控制能力，故未將SHIN-EI YORKEY INTERNATIONAL LTD. (BVI)併入合併財務報表。

3.合併公司因換股取得對佳能企業之控制力，依財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理準則」，將可辨認之長期股權投資－應華精密科技(股)公司之公平價值超過帳面價值金額依持股比例予以調整，截至民國一〇〇年十二月三十一日應調整金額為1,114千元。

4.合併公司於民國一〇一年十月因處份應華精密科技(股)公司股權，致持有表決權之股份低於20%且不具重大影響力，故自喪失重大影響力之日起停止採用權益法評價，並轉列備供出售金融資產－非流動項下。

5.友發科技(股)公司於民國一〇一年五月進行董監事改選，合併公司未被選任該公司任何董監事，致喪失對友發科技(股)公司之重大影響力，故對其投資轉列至以成本衡量之金融資產－非流動項下。

6.合併公司經經濟部投資審議委員核准透過第三地區投資事業ASSOCIATION INTERNATIONAL LTD.(以下簡稱ASSOCIATION)轉投資設立PENTAX VQ CO., LTD.，金額計美金1,200千元，已於民國一〇〇年第一季間辦理清算完成並匯還ASSOCIATION金額計美金1,432千元，帳面價值與匯還款項之損失計美金63千元(帳列什項支出)。

7.聯合通商電子商務(股)公司於民國一〇〇年七月時進行減資後再行增資，因合併公司未按持股比例參與增資致持股比例由31.76%降至12.93%，喪失重大影響力，故轉列為以成本衡量之金融資產，並於同年十二月以原認購價款出售。

8.合併公司於民國一〇一年度及一〇〇年度收到採權益法之被投資公司發放之現金股利分別為46,653千元及139,460千元。

(六)合資投資

本公司之合資投資標的為研碩電腦(股)公司，該公司於民國一〇〇年十二月三十一日之股本為360,000千元，本公司持股比例為50%。本公司已依持股比例併入合併主體。

本公司之合資投資標的為研碩電腦(股)公司，對其各科目類別所分享之金額如下：

		100.12.31
流動資產	$	411,541
非流動資產		11,417
流動負債		179,889

		100年度
收　　入	$	1,447,598
費　　用		1,416,366

本公司為提升資源運用效益，與研華股份有限公司(以下簡稱研華)於民國一〇一年一月五日簽訂股權買賣合約，以總價款計新台幣306,000千元出售研碩電腦(股)公司全數股份，並於民國一〇一年六月份完成股權交割，認列處分投資利益62,028千元。

(七)固定資產、閒置資產及出租資產

1.固定資產

(1)合併公司經評估及比較固定資產之帳面價值及可回收金額，於民國一〇一年度及一〇〇年度，認列減損損失分別為112,579千元及29,519千元。

(2)佳能企業為興建營運總部及研發中心，於民國九十九年九月間參與台北縣新莊市副都心段之土地標售案，取得土地總價款為2,468,329千元，並已辦妥變更登記，帳列土地項下。另經其董事會決議通過為與建商共同合作開發營運總部，於民國一〇〇年五月五日出售上述土地持分50%，處分價格1,239,706千元扣除帳面價值及相關費用後認列處分財產利益5,532千元，帳列什項收入。

(3)CASETEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)及其子公司(CASETEK CAYMAN)於民國一〇〇年十一月六日發生火災，在事故中毀損資產之帳面價值合計為人民幣11,211,256元(新台幣51,142千元)，其中人民幣10,150,451元(新台幣46,163千元)已於民國一〇〇年度認列損失，保險公司已於民國一〇一年四月完成理賠事宜，CASETEK CAYMAN獲得保險理賠金額為人民幣7,500,000元(新台幣35,102千元)，民國一〇一年度該事件發生之損益淨額為人民幣6,439,195元(新台幣30,137千元)，帳列什項收入項下。該火災事件經續後應對及改善措施，對CASETEK CAYMAN之營業活動無重大之影響。

(4)CASETEK CAYMAN上海三廠廠區集塵設備於民國一〇〇年十二月十七日發生小型氣爆事件，其中小部分自動設備受損，已於民國一〇〇年度認列災害損失28,197千元，保險公司已於民國一〇一年十一月完成理賠事宜，CASETEK CAYMAN獲得保險理賠金額為人民幣4,001,000(新台幣18,726千元)，帳列什項收入項下。該氣爆事件經續後應對及改善措施，對CASETEK CAYMAN之營業活動無重大之影響。

(5)日騰電腦配件(上海)有限公司(以下簡稱為日騰公司)為擴展營業規模及增建廠房需要，於民國九十九年十二月與非關係人(以下簡稱原協議方)簽訂購買土地使用權及其上現有之全部建築物之協議書，總價金為人民幣285,000千元，依該協議書規定，於原協議方尚未取得標的物產權並移轉給日騰公司前，原協議方承諾於標的物上興建符合日騰公司需求之新廠房。

嗣後，因原協議方已取得標的物產權所有人實質控制權，且標的物上之新建廠房業已竣工，預期可順利取得相關產權，故合併公司於民國一〇〇年十二月十三日經日騰公司董事會同意就該標的物之移轉事宜與標的物產權所有人重新約定相關協議，包含原協議價款及新建廠房工程款等，合約總價款更新為人民幣382,811千元。

另，由於標的物產權所有人於民國一〇一年一月取得相關產權證明，原協議方、標的物產權所有人及合併公司遂於民國一〇一年一月十八日正式簽署三方房屋產權總體交易合同。此合同約定三方均不得為撤銷、解除、提前終止或其它使本合同失效之行為，原協議方應負責標的物產權所有人完成相關產權移轉予合併公司之程序，並約定合併公司支付標的物產權所有人買賣總價當日，原協議方同時返還合併公司所有已支付之價金。日騰公司於民國一〇一年四月十日支付訖交，並於民國一〇一年五月取得房產證，完成過戶程序。

(6)於民國一〇一年度及一〇〇年度，佳能企業固定資產之利息資本化金額分別為25,616千元及6,373千元。

(7)有關合併公司將固定資產提供銀行貸款之擔保，請詳附註六說明。

2.出租資產

(1)合併公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日出租資產明細如下：

		101.12.31	100.12.31
土	地	$ 302,323	286,573
房	屋	711,127	579,063
減：累計折舊		(169,311)	(130,497)
累計減損		(12,030)	(12,030)
加：可辨認資產價值調整		4,949	6,279
		$ 837,058	**729,388**

(2)合併公司因換股取得對佳能企業之控制能力，依二十五號公報之規定，將可辨認之出租資產之公平價值超過帳面價值金額依持股比例予以調整，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日應調整金額分別為4,949千元及6,279千元。

3.閒置資產

(1)合併公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日閒置資產明細如下：

		101.12.31	100.12.31
土	地	$ 14,694	39,978
房	屋	290,023	205,845
機器設備及其他		3,388,138	1,206,743
減：累計折舊		(2,782,121)	(933,482)
累計減損		(569,409)	(314,505)
		$ 341,325	**204,579**

(2)上項閒置資產因未供營業使用，以淨公平價值作為可回收金額，經評估及比較閒置資產帳面價值及可回收金額，民國一〇一年度及一〇〇年度，分別認列減損損失295,606千元及減損迴轉利益28,450千元。

(八)無形資產

1.商譽已依財務會計準則公報第三十五號之規定，定期評估減損，並於民國一〇〇年度認列商譽減損損失49,180千元，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日帳面金額分別為1,855,246千元及1,898,499千元。

2.土地使用權係向政府租用土地之租金，按使用期間採平均法攤提，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日未攤銷餘額分別為3,366,515千元及2,672,171千元。有關合併公司將無形資產提供銀行貸款之擔保，請詳附註六說明。

3.客戶關係、既有技術及研發中技術之可辨認無形資產依預期能產生之未來效益分三至五年平均攤提，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日未攤銷餘額分別為609,004千元及1,100,375千元。

4.合併公司於民國一〇〇年度收購RIH LI100%股權，總交易價款為新台幣60億元(折合美金201,205千元)，股權溢價計美金120,763千元，合併公司依合約規定於民國一〇〇年一月十九日主管機關核准交易後支付首期款3,000,000千元，並依合約分三年三期支付剩餘3,000,000千元價款，後配合買賣雙方需求，經原出售方與合併公司達成提前付款協議，重新議定付款條件，按2%折現率及議定匯率計算提前付款資金成本，並由合併公司於民國一〇〇年八月三十一日將上述股款提前支付予出售方，共計2,919,773千元。

依財務會計準則公報第二十五號「企業合併購買法之會計處理」之規定，應於收購日後一年內將收購成本分攤至取得之資產與承擔負債之公平價值，另若收購成本超過所取得可辨認淨資產公平價值，則將超過部分列為商譽。

前述收購價格已委由獨立專家評估，收購成本分攤之情形列示如下：

(單位：美金千元)

收購價格(折現後)	$ 201,205
減：可辨認淨資產公平價值	
－流動資產	212,588
－流動負債	(196,143)
－固定資產	98,783
－其他可辨認資產	659
－其他可辨認負債	(5,309)
－確定耐用年限之無形資產	57,094
小計	167,672
商譽	**$ 33,533**

5.合併擬制補充資訊

民國一〇〇年度合併公司取得RIH LI 100%股權，以及一品光學53.01%股權，並於取得控制能力之日併入合併編製主體。假設合併公司於民國一〇〇年一月一日即完成股權收購，則合併公司民國一〇〇年度之擬制性補充資訊如下：

單位：除每股盈餘為新台幣元外，餘係新台幣千元

	100年度
合併營業收入淨額	**$ 601,354,770**
稅前合併淨利	**$ 4,193,120**
合併總利益	**$ 2,762,198**
擬制基本每股虧損	**$ 0.03**

(九)其他資產

遞延費用係裝修、裝潢及模、治具等，按三個月至十年平均攤銷，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日未攤銷餘額分別為1,856,023千元及2,075,803千元。

其他係景碩公司購置位於石磊子段石磊子小段965號、1113號、1114號、1438號～1443號及清華段1047～1049號計十一筆土地，面積計12,378平方公尺，因購入時之地目為農地，未能以景碩公司名義購買，故暫以景碩公司董事長童子賢名義辦理登記，並以景碩公司為設定權利人辦理設定，惟在景碩公司未辦妥登記取得所有權之前，暫列於其他資產項下，截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之帳面價值均為30,784千元。

(十)短期借款

	101.12.31	100.12.31
信用借款	$ 19,338,311	22,704,923
擔保借款	274,848	68,443
	$ 19,613,159	**22,773,366**
利率區間	**0.16%~6.56%**	**0.05%~6.53%**

合併公司對信用借款之額度，部份業已簽發本票作為借款擔保。

合併公司提供相關資產作為上述短期借款之擔保品，請詳附註六說明。

(十一)應付公司債

	101.12.31	100.12.31	擔保品
海外可轉換公司債	$ 8,874,000	-	無
減：海外應付公司債折價	(309,074)	-	
減：期末外幣評價	(161,520)	-	
淨額	8,403,406	-	
減：一年內到期	-	-	
小計	8,403,406	-	
國內應付公司債	1,500,000	1,500,000	無
減：國內應付公司債折價	(64,387)	(95,293)	
淨額	1,435,613	1,404,707	
減：一年內到期	(1,435,613)	-	
小計	-	1,404,707	
合計	**$ 8,403,406**	**1,404,707**	

1.本公司於民國一〇一年十二月三十一日已發行流通在外之海外無擔保可轉換公司債，其發行辦法內容如下：

項　　目	民國一〇一年海外第一次無擔保可轉換公司債
1.發行總額	發行總額為美金叁億元整，每張面額為美金貳拾萬元。
2.發 行 日	民國101年2月6日。
3.上市地點	新加坡證券交易所。
4.票面利率	票面年利率為0%。
5.發行期間	發行期間五年，自民國101年2月6日開始發行，至民國106年2月6日到期。
6.償還方式	本公司債除已被提前贖回、買回並註銷或行使轉換權外，到期時發行公司將按本公司債面額加計年利率1.5%（按半年計算）之收益率，將本公司債贖回。
7.贖回方式	(1)自發行日起算滿三年後至到期日前，如遇有本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格以當時匯率（當日上午十一時參考Taipei ForexInc.所顯示之定盤價資料制訂之匯率）換算為美元，連續20個營業日之收盤價格達提前贖回金額除以轉換比率（即本公司債面額除以當時轉換價格（以新台幣29.761之固定匯率換算為美元)後之比率）所得之總數之125%以上時，本公司得以提前贖回金額將本公司債全部贖回，但不可部分贖回。 (2)當面額超過90%之本公司債已被贖回、購回並經註銷或經債券持有人行使轉換權利時，本公司得依提前贖回金額提前將尚流通在外之本公司債全部贖回，但不可部分贖回。 (3)當中華民國之稅務法令變更，致使發行公司於發行日後因本公司債而稅務負擔增加或必須支付額外之利息費用或增加成本時，本公司得依提前贖回金額提前依受託契約規定將本公司債全部贖回，但不可部分贖回。倘債券持有人不參與贖回，該債券持有人不得請求本公司負擔額外之稅賦或費用。
8.債權人持有之賣回權	(1)債券持有人得於本公司債發行日起算屆滿三年時，請求本公司按債券面額加計年利率1.5%（每半年計算一次）所計算之利息補償金，將持有之本公司債全部或部分贖回。 (2)若本公司普通股在臺灣證券交易所終止上市時，債券持有人有權要求本公司以本公司債面額加計年利率1.5%（按半年計算）之收益率（「提前贖回金額」），提前贖回全部或部分之本公司債。 (3)若本公司發生本公司債受託契約中所定義之控制權變動情事時，債券持有人得要求發行公司依適用之提前贖回金額，提前贖回全部或部分之本公司債。

項　　目	民國一〇一年海外第一次無擔保可轉換公司債
9.轉換辦法	(1)轉換期間 除已提前贖回、購回並經註銷、債券持有人行使轉換權，以及除了以下所述之停止過戶期間外(以下簡稱「停止過戶期間」)，於本公司債發行後第41日起至到期日前10日止(以下簡稱「轉換期間」)，債券持有人得向發行公司請求將本公司債轉換為本公司新發行之普通股股份。 (2)轉換價格之訂定 本轉換公司債原以訂價日民國101年1月30日本公司普通股在臺灣證券交易所之每股收盤價之112%訂定轉換價格為每股新台幣42.11元。因配合本公司發行限制型員工權利新股，遂依轉換辦法之規定，自民國一〇一年十二月二十日起，轉換價格調降至每股新台幣41.66元。 (3)轉換普通股股數 轉換時，以本公司債發行面額乘以訂價日決定之美元兌新台幣之匯率(訂為1美元兌換新台幣29.761元)，再除以轉換日當時的每股轉換價格，計算出可轉換為本公司之普通股股數。

本公司係依財務會計準則公報第三十六號之規定將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，權益組成要素帳列資本公積科目，負債組成要素帳列公平價值變動列入損益之金融負債及應付公司債科目。民國一〇一年十二月三十一日前述可轉換公司債於財務報表之相關資訊如下：

民國一〇一年海外第一次無擔保可轉換公司債	**101.12.31**
發行可轉換公司債總金額	$ 8,874,000
應付公司債折價	(282,252)
應付公司債折價－發行成本	(26,822)
累積已轉換金額	-
累積已贖回金額	-
期末應付公司債餘額	8,564,926
減：應付公司債期末評價	(161,520)
減：一年內到期之應付公司債	-
期末應付公司債淨額	**$ 8,403,406**
權益組成要素(帳列資本公積－認股權)	**$ 329,225**
負債組成要素(帳列公平價值變動列入損益之金融負債－非流動)	**$ 6,275**
	101年度
負債組成要素－公平價值變動列入評價損(益)相關金額	**$ (14,135)**
利息費用	**$ 182,163**

2.合併子公司佳能企業股份有限公司(以下簡稱佳能企業)於民國一〇一年十二月三十一日已發行流通在外之國內無擔保可轉換公司債，其發行辦法內容如下：

(1)佳能企業經主管機關核准募集及發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總面額計1,500,000千元，票面利率0%，每張面額為100千元整，依票面金額100.2%發行，發行期間5年，流通期間自民國九十九年二月六日至一〇四年二月六日。本轉換公司債到期時按債券面額以現金一次還本。本轉換公司債於民國九十九年二月八日於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌交易。

(2)本轉換公司債券持有人自本債券發行滿一個月之翌日(民國九十九年三月七日)起，至到期日前十日(民國一〇四年一月二十七日)止，除依辦法或法令規定須暫停過戶期間外，得隨時向佳能企業請求轉換為佳能企業普通股股票，轉換後普通股之權利義務與原已發行之普通股相同。

(3)本轉換公司債之轉換價格係依轉換辦法規定之訂定模式予以訂定，後續轉換價格遇有佳能企業因反稀釋條款之情況，將依轉換辦法規定之訂定模式予以調整。佳能企業發行佳能企業轉換公司債時所訂定之轉換價格為每股新台幣60元。另因遇該公司配發普通股現金股利除息，配息基準日分別為民國九十九年八月一日、民國一〇〇年九月六日及民國一〇一年八月十四日，依該公司轉換辦法規定計算，自民國九十九年八月一日起轉換價格自新台幣60元調整為新台幣55.7元，自民國一〇〇年九月六日起轉換價格自新台幣55.7元調整為新台幣50.7元，自民國一〇一年八月十四日起轉換價格自新台幣50.7元調整為新台幣47.4元。

(4)債券持有人得於本轉換公司債發行後屆滿三年(民國一〇二年二月六日)，要求佳能企業以債券面額加計0.3%年收益率(以複利計算)之利息補償金將其所持有之轉換公司債贖回。

(5)當本轉換公司債發行滿一個月翌日(民國九十九年三月七日)起至發行期間屆滿前四十日(民國一〇三年十二月二十八日)止，佳能企業普通股收盤價若連續三十個營業日超過當時轉換價格30%(含)以上時，或本轉換公司債發行滿一個月翌日起至發行期間屆滿前四十日止，本轉換公司債流通在外餘額低於原發行總額之10%時，佳能企業得於債券收回基準日後五個營業日按債券面額以現金收回其全部債券。

(6)依轉換辦法規定，所有佳能企業收回(包括由次級市場買回)、償還或已轉換之本轉換公司債將被註銷，不再賣出或發行。

3.佳能企業於發行可轉換公司債時，依據財務會計準則公報第三十六號規定，將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，帳列「資本公積－認股權」計153,508千元。另所嵌入之買回權及賣回權，依據財務會計準則公報第三十四號之規定，因其與主契約債務商品之經濟特性及風險非緊密關聯，故予以分離處理，並以其淨額帳列「公平價值變動列入損益之金融資產或負債」。經分離後主契約債務之有效利率為2.122%～2.263%。

4.截至民國一〇一年十二月三十一日止，佳能企業之可轉換公司債尚無轉換成普通股或收回。

(十二)長期借款

貸款機構	借款期間及償還辦法	101.12.31	100.12.31
花旗(台灣)商業銀行(主辦)等十五家金融機構(註一)	99.10.25~104.10.25，授信額度應於本合約簽約日起算滿36個月之日及嗣後每滿六個月之日共分五期遞減	$ 11,616,000	12,110,000
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	95.12.08~102.12.08，自實際動支日起，前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	4,840	10,091
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	98.06.23~103.06.23，自實際動支日起，前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	32,670	56,766
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	98.07.23~103.07.23，自實際動支日起，前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	9,528	15,611
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	98.11.23~103.10.15，自實際動支日起，前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	105,270	164,620
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	99.07.22~104.07.15，自實際動支日起，前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	103,818	147,591
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	99.12.24~103.12.24，自實際動支日起，前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	84,699	151,375
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	100.03.11~104.03.10，自實際動支日起，前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	108,899	151,375
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	100.11.29~104.11.28，自實際動支日起，前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	121,000	151,375
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	100.07.01~104.06.30，自實際動支日起，每三個月為一期，分十二期平均攤還	242,000	302,750
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	100.01.24~105.01.24，依各筆動用日起，每三個月為一期；寬限期二年(八期)，其餘分十二期平均攤還	15,000	15,000
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	100.10.04~105.07.15，自第二十五個月起，每三個月為一期，分十一期平均攤還	51,160	51,160
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	101.01.18~106.01.15，依各筆動用日起每三個月為一期；寬限期二年(八期)，其餘分十二期平均攤還	15,000	-
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	101.04.30~106.04.15，依各筆動用日起每三個月為一期；寬限期二年(八期)，其餘分十二期平均攤還	30,000	-
上海商業儲蓄銀行—中壢分行	101.06.29~106.04.15，依各筆動用日起每三個月為一期；寬限期一年(四期)，其餘分十六期平均攤還	20,000	-
上海商業儲蓄銀行—國際金融業務分行	99.04.20~102.04.19，原自100年5月20日起以每三個月為一期，共八期平均償還本金，另於100年6月修改還款方式，自100年9月21日起以每三個月為一期，共八期平均償還本金	14,520	45,413
玉山銀行	101.03.12~104.03.11，按季繳息，本金屆期一次清償	145,199	-
兆豐國際商業銀行—蘭雅分行	94.01.31~101.01.31，依各筆動用日起每三個月為一期；寬限期二年(八期)，其餘分二十期平均攤還	-	5,639
兆豐國際商業銀行—蘭雅分行	98.12.16~105.12.15，依各筆動用日起每三個月為一期；寬限期二年(八期)，其餘分二十期平均攤還	171,916	224,035
兆豐國際商業銀行—蘭雅分行	99.10.28~104.10.27，自實際動支日起，前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	130,680	317,887
兆豐國際商業銀行—蘭雅分行	99.10.28~104.10.27，依各筆動用日起每三個月為一期；寬限期二年(八期)，其餘分二十期平均攤還	246,840	121,100
兆豐國際商業銀行—蘭雅分行	99.12.20~104.12.20，自實際動支日起，每三個月為一期，共分二十期平均攤還	609,840	847,695

貸款機構	借款期間及償還辦法	101.12.31	100.12.31
兆豐國際商業銀行—蘭雅分行	100.02.14~105.02.13，自實際動支日起，每三個月為一期，共分二十期平均攤還	377,520	514,671
兆豐國際商業銀行—蘭雅分行	100.03.11~105.03.10，自實際動支日起，每三個月為一期，共分二十期平均攤還	261,360	363,299
兆豐國際商業銀行—蘭雅分行	100.04.07~103.04.07，依各筆動用日起，每三個月為一期；寬限期一年(四期)，其餘分八期平均攤還	7,500	10,000
兆豐國際商業銀行股份有限公司	100.08.15~103.08.15，自依各筆動用日起，每三個月為一期；寬限期一年(四期)，其餘分八期平均攤還	12,250	14,000
兆豐國際商業銀行股份有限公司(註二)	100.05.19~103.05.19滿兩年之日償還第一期款，後以每三個月為一期，共分五期平均攤還	1,452,000	1,513,750
兆豐國際商業銀行股份有限公司(註四)	100.10.12~105.10.12，自104年1月起，每三個月為一期，分八期平均攤還，每期償還美金5,000千元。	1,161,600	1,211,000
土地商業銀行—中壢分行	100.12.23~105.12.23，自實際動支日起，每個月為一期，平均攤還本息	110,391	151,375
土地商業銀行—中壢分行	99.12.24~104.12.24，自實際動支日起，每一個月為一期，平均攤還本息	88,143	121,766
土地商業銀行—中壢分行	100.03.14~103.03.13，自實際動支日起,按月付息，到期償還本金	290,400	302,750
土地商業銀行—中壢分行	100.11.28~105.11.27，自實際動支日起,前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	127,455	151,375
土地商業銀行—中壢分行	100.07.04~105.07.03，自實際動支日起,前十二個月按月付息，自第十三個月起，按月付息，本金每三個月為一期平均攤還	254,912	302,750
台北富邦銀行	101.01.31~104.01.31自本項授信首次動用日後滿12個月之日起為第一期，嗣後以每三個月為一期，共分九期償還，前八期每期償還10%，餘額於授信期間屆滿日一次清償	385,000	-
華南銀行等七家銀行(註三)	98.08.31~103.08.31自本項授信首次動用日起24個月為第一期，嗣後以每六個月為一期，前四期須償還10%，第五至六期償還15%，餘額於授信期間屆滿日一次清償	-	360,000
上海商業儲蓄銀行—天母分行	98.06.23~108.06.23每月平均攤還本金及利息	-	29,591
上海商業儲蓄銀行—天母分行	99.09.07~102.09.07每月平均攤還本金及利息	-	5,833
上海商業儲蓄銀行—國際金融業務分行(註四)	99.9.21~104.9.20，自102年4月起，每三個月為一期，分十期平均攤還，每期攤還美金3,500千元	1,016,400	1,059,625
澳商澳盛銀行集團股份有限公司(註二)	100.05.19~103.05.19滿兩年之日償還第一期款，後以每三個月為一期，共分五期平均攤還	1,452,000	1,513,750
新加坡商星展銀行股份有限公司(註二)	100.05.19~103.05.19滿兩年之日償還第一期款，後以每三個月為一期，共分五期平均攤還	1,452,000	1,513,750
新加坡商星展銀行股份有限公司(註四)	100.11.17~105.11.16，自100年11月起，第30及第33個月各償還本金15%，另第42、48、54及60個月各償還本金17.5%	1,161,600	1,211,000
合作金庫商業銀行國際金融業務分行(註四)	100.10.13~105.10.13，自104年4月起，每六個月為一期，分四期攤還，每期攤還美金12,500千元。	1,452,000	1,513,750
匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司(註二)	100.05.19~103.05.19滿兩年之日償還第一期款，後以每三個月為一期，共分五期平均攤還	1,452,000	1,513,750
台新商業銀行－建北分行	101.12.20~104.12.20自借款日起，依年金法計算月付金，共分36期，按期平均攤還本息	10,000	-
小　　計		26,403,410	28,267,268
減：一年內到期之長期借款		(7,415,239)	(913,849)
合　　計		**$ 18,988,171**	**27,353,419**
利率區間		**0.91%~2.60%**	**0.79%~3.88%**

註一：本公司依借款合約規定，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及核閱之半年度合併報告書，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)負債比率(含息借款總額/有形淨值)不得高於50%。

(3)利息保障倍數[(稅前淨利+折舊+攤銷+利息費用)/利息費用]應維持在4倍(含)以上。

(4)有形淨值(股東權益(含少數股權)－無形資產)不得低於新台幣90,000,000千元整。

另，若違返上述約定時授信銀行團得視實際情況，以多數決議暫停本授信案之後續動用或宣告本授信案下之債務全部即日到期。

於民國一〇一年十二月三十一日本公司之上述各項財務比率符合聯貸合約規定。

本公司對信用借款之額度業已簽發本票作為借款擔保。

註二：合併子公司昌碩科技(上海)有限公司(以下簡稱昌碩公司)於民國一〇〇年四月七日與銀行簽訂聯合授信合約，授信總額度計美金200,000千元，昌碩公司之連帶保證人承諾維持以下財務比率與約定：

(1)流動比率(流動資產/流動負債)不得低於100%。

(2)負債比率(含息借款總額/有形淨值)不得高於50%(含)(含息債係指短期借款、應付短期票券、應付租賃款、一年內到期之長期借款、一年內到期之各項公司債、長期借款及各項公司債之總和)。

(3)利息保障倍數[(稅前淨利+折舊+攤銷+利息費用)/利息費用]：維持在4倍(含)以上。

(4)有形淨值(股東權益(含少數股權)－無形資產)不得低於新台幣90,000,000千元(含)。

上述比率與標準每半年查核乙次，以連帶保證人(本公司)提供之經會計師查核簽證之年度合併財務報告及經會計師核閱之半年度合併財務報告為準，並於每次查核時由連帶保證人之財務主管出具未違反財務承諾聲明書，且該等聲明書中應載明前述財務比率及金額之計算方式及結果。昌碩公司於民國一〇一年十二月三十一日之上述各項財務比率符合聯貸合約規定。

註三：合併子公司一品光學於民國九十八年八月十四日與銀行簽訂聯合授信合約，授信總額度計新台幣600,000千元，各分項授信額度為：

A.甲項授信：新臺幣400,000千元整，得分次動用，但不得循環動用。

B.乙項授信：新臺幣200,000千元整，得分次動用，並得循環動用。

依據借款合約約定，甲項授信之借款人應於合約簽約日起算六個月內動用完畢，屆期未動用之額度即自動取消。乙項授信之借款人得於授信期間內循環動用本項額度，每筆借款天期為90天至180天，惟各筆借款到期日均不得超過授信期間。另於授信期間內，借款人承諾維持下列財務比率：

(1)流動比率(流動資產/流動負債)不得低於100%。

(2)負債比率(含息借款總額/有形淨值)不得高於125%。

(3)有形淨值(股東權益(含少數股權)-無形資產)不得低於10億元。

(4)利息保障倍數[(稅前淨利＋利息費用＋折舊＋攤提)／利息費用]2倍以上。

前述各款財務比率及規定，係依會計師查核簽證之年度及半年度合併財務報告為計算基礎。一品光學已於民國一〇〇年十二月三十一日前與台北富邦銀行完成長期性融資額度協議，以提前償還上述之聯合授信借款。

註四：CASETEK CAYMAN分別向上海商業儲蓄銀行、新加坡星展銀行、合作金庫商業銀行及兆豐國際商業銀行申貸長期借款，原由本公司提供背書保證，截至民國一〇一年十二月三十一日止，除兆豐國際商業銀行改由CASETEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)提供背書保證外，其餘借款之背書保證已全數解除，請詳附註五說明。

合併公司提供相關資產作為上述借款之擔保品，請詳附註六說明。

(十三)退休金準備

本公司之公開發行以上國內子公司已依規定訂立職工退休辦法。依該辦法規定，員工退休金之支付，係根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。其中所獲得之基數係依每位員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數計算而得。在該退休辦法下，退休金給付全數由子公司負擔。自民國九十四年七月一日起配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，原適用該辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由公司按月以不低於每月工資百分之六提繳退休金，儲存於勞工退休金個人專戶。惟退休辦法尚未配合新制之實施修訂，故職工退休辦法未規定者，依勞工退休金條例之規定辦理。

非公開發行之其他國內公司自民國九十四年七月一日起依勞工退休金條例之規定，公司按月以不低於每月工資百分之六提繳退休金，儲存於勞工退休金個人專戶。

非國內公司依各國政府規定比例提撥退休金。

於民國一〇一年度及一〇〇年度合併公司之退休金相關資訊如下：

		101年度		100年度
期末退休基金餘額	$	167,464		149,454
當期退休金費用：				
確定給付之淨退休金成本		7,982		16,433
確定提撥之淨退休金成本		2,273,652		1,448,996

1.合併公司計算淨退休金成本所用之精算假設如下：

	101年度	100年度
折現率	1.75%～1.88%	2.00%
未來薪資水準增加率	1.88%～3.00%	1.50%~3.00%
退休金資產預期投資報酬率	1.50%～1.88%	2.00%

2.民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日提撥狀況與帳載預付退休金費用及應計退休金負債調節如下：

	101.12.31	100.12.31
給付義務：		
既得給付義務	$ (25,897)	(16,536)
非既得給付義務	(179,568)	(135,650)
累積給付義務	(205,465)	(152,186)
未來薪資增加之影響數	(161,114)	(126,839)
預計給付義務	(366,579)	(279,025)
退休基金資產公平價值	167,838	150,033
提撥狀況	(198,741)	(128,992)
未認列過渡性淨給付義務	3,843	3,665
未認列退休金損失	212,936	134,215
應補列最低退休金負債	(33,718)	(18,216)
預付退休金	(24,325)	(18,872)
應計退休金負債	**$ (40,005)**	**(28,200)**

截至民國一〇一年底及一〇〇年十二月三十一日合併公司職工退休辦法之既得給付分別為25,897千元及16,536千元。

3.民國一〇一年度及一〇〇年度淨退休金成本明細如下：

	101年度	100年度
服務成本	$ 4,089	2,305
利息成本	3,969	8,016
基金資產預期報酬	(1,805)	(2,464)
攤銷與遞延數	1,729	8,576
淨退休金成本	**$ 7,982**	**16,433**

(十四)所 得 稅

1.本公司及中華民國境內之各子公司民國一〇一年度及一〇〇年度適用之營利事業所得稅法定稅率皆為百分之十七，並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。

海外子公司之所得稅係各該註冊法律計算，並以各公司主體為申報單位，不得合併申報。合併公司之所得稅費用即為合併報表編製主體之各公司所得稅費用合計數。

2.合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度所得稅費用組成如下：

	101年度	100年度
當期所得稅費用	$ 3,062,139	1,644,771
遞延所得稅利益	(72,166)	(429,460)
未分配盈餘加徵10%	545,268	203,674
以前年度所得稅低估	289,684	3,245
所得稅費用	**$ 3,824,925**	**1,422,230**

上列遞延所得稅利益之組成項目如下：

	101年度	100年度
未實現兌換損益	$ 22,711	(290,526)
提列備抵存貨跌價及呆滯損失	(380,275)	(280,887)
已實現銷貨毛利	(90,936)	(45,243)
提列售後服務準備	(318,951)	(77,746)
呆帳損失	21,338	(35,740)
未實現備抵銷貨折讓	(13,692)	(2,335)
投資抵減	502,359	400,619
提列(迴轉)資產減損損失	(74,815)	11,375
虧損扣抵數	112,518	(383,160)
國外未實現投資損益之認列	894,594	188,351
遞延所得稅資產備抵評價	(294,837)	337,221
未實現費用	(423,288)	(207,594)
其他	(28,892)	(43,795)
遞延所得稅利益	**$ (72,166)**	**(429,460)**

3.民國一〇一年度及一〇〇年度合併公司損益表中所列稅前淨利依規定稅率計算之所得稅與所得稅費用間之差異調節如下：

	101年度	100年度
稅前淨利依稅法規定稅率計算之所得稅	$ 4,637,399	1,405,382
永久性差異	(2,714,369)	(974,027)
免稅所得	(193,516)	(15,364)
投資抵減抵用	61,755	253,967
以前年度所得稅費用低估	289,684	3,245
虧損扣抵數	170,419	103,640
所得稅稅率變動影響數	32,330	(46,999)
其他	995,955	488,712
未分配盈餘加徵10%	545,268	203,674
所得稅費用	**$ 3,824,925**	**1,422,230**

4.民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日合併公司遞延所得稅資產(負債)之暫時性差異、虧損扣除與所得稅抵減，及其個別所得稅影響如下：

	101.12.31		100.12.31	
	金額	所得稅影響數	金額	所得稅影響數
流動遞延所得稅資產：				
未實現兌換利益所產生之可減除暫時性差異	$ 174,330	47,798	414,786	70,514
存貨跌價及呆滯損失之認列所產生之可減除暫時性差異	4,614,652	1,003,690	3,926,921	626,114
聯屬公司間未實現利益之認列所產生之可減除暫時性差異	586,277	116,331	149,383	25,395
提列售後服務準備所產生之可減除暫時性差異	723,920	123,066	548,698	93,278
未實現費用所產生之可減除暫時性差異	2,998,797	577,240	1,015,006	153,952
投資抵減稅額可扣抵數	-	480,636	-	585,664
虧損扣抵可扣抵數	20,153	6,046	1,295,166	215,731
呆帳損失所產生之可減除暫時性差異	201,593	34,365	244,774	41,557
未實現備抵銷貨折讓所產生之可減除暫時性差異	120,943	20,001	38,248	6,309
固定資產折舊所產生之應課稅暫時性差異	(58,247)	(11,067)	(78,002)	(14,840)
其他	95,414	16,860	273,537	51,465
備抵評價		(604,716)		(603,624)
遞延所得稅資產-流動		**$ 1,810,250**		**1,251,515**

	101.12.31		100.12.31	
	金額	所得稅影響數	金額	所得稅影響數
非流動遞延所得稅資產：				
資產減損損失所產生之可減除暫時性差異	$ 662,751	111,680	220,740	36,164
分年攤提職工福利所產生之可減除暫時性差異	1,800	306	6,068	1,706
國外投資利益之認列所產生之可減除暫時性差異	122,239	44,880	500,482	85,082
投資抵減稅額所產生之可減除暫時性差異	-	84,576	-	481,906
虧損扣抵所產生之可減除暫時性差異	2,790,222	589,886	2,600,623	492,719
存貨跌價及呆滯損失之認列所產生之可減除暫時性差異	49,163	8,358	23,417	5,659
退休金超限所產生之可減除暫時性差異	12,292	2,090	12,292	2,090
呆帳損失財稅差異所產生之可減除暫時性差異	30,003	5,100	70,386	19,246
固定資產折舊所產生之可減除暫時性差異	960,188	94,847	22,323	5,302
提列售後服務準備財稅差所產生之可減除暫時性差異	2,028,424	392,518	826,841	103,355
公司債利息支出所產生之可減除暫時性差異	58,153	9,886	52,863	8,986
其他	107,198	18,200	399,073	61,715
備抵評價		(837,889)		(1,133,818)
遞延所得稅資產-非流動		**$ 524,438**		**170,112**
流動遞延所得稅負債：				
其他	$ (1,129)	(207)	(168)	(54)
遞延所得稅負債－流動		**$ (207)**		**(54)**
非流動遞延所得稅負債：				
資產減損損失所產生之可減除暫時性差異	$ 3,911	665	8,038	1,366
國外投資利益之認列所產生之應課稅暫時性差異	(9,504,353)	(1,319,415)	(2,411,812)	(465,023)
國外投資損失準備所產生之應課稅暫時性差異	(962,758)	(163,669)	(1,015,494)	(172,634)
其他	(84,784)	(14,413)	(97,225)	(19,799)
遞延所得稅負債－非流動		**$ (1,496,832)**		**(656,090)**

5.營利事業所得稅

(1)本公司截至民國九十九年度營利事業所得稅結算申報案件，業奉稅捐稽徵機關核定，惟民國九十七年度之所得稅結算申報案尚在審查中。

(2)永碩公司、佳能企業、捷楊公司、景碩公司、海華公司及其子公司易威科技公司及紘華光電公司截至民國九十九年度營利事業所得稅結算申報案件，業奉稅捐稽徵機關核定在案。

(3)華擎公司營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至民國九十七年度。另，民國九十八年度營利事業所得稅結算申報案中有關研發投資抵減之員工紅利認列時點與台北市國稅局認知不同，故予以估列可能補徵之稅款。因上述認知差異，台北市國稅局於民國一〇一年一月二日再次核定華擎公司民國九十七年度營利事業所得稅結算申報案，華擎公司已依再次核定結果繳納相關稅款15,699千元。

(4)能率科技依據「中華人民共和國外商投資企業和外國企業所得稅法」規定，從開始獲利之年度起，前二年免徵企業所得稅，第三年至第五年減半徵收企業所得稅。民國九十七年度為免徵企業所得稅之第一個年度。能率科技民國一〇一年度及一〇〇年度認列之所得稅費用分別為8,154千元及505千元。

(5)華信公司營利事業所得稅經稅捐稽徵機關核定至民國九十九年度。惟華信公司對民國九十七年度所申報投資抵減之核定結果不服，並已提請復查，惟基於穩健原則，已將核定差異全數列入核定年度所得稅費用。另華信公司民國九十七年度申報之投資抵減數，於民國一〇〇年二月經國稅局作成第一次複查核定，民國一〇〇年四月最終核定，並補繳稅款9,203千元。

6.依所得稅法之規定，可供未來有盈餘年度扣抵以前年度經核定之投資抵減未使用餘額明細如下：

公司名稱	發生年度	未扣抵投資抵減稅額	最後可供抵減年度
本公司	98～100年	$ 249,624	100～102年
永碩公司	100年	10,848	100年
景碩公司	98～100年	273,321	102～104年
佳能公司	100年	27,213	102年
華信公司	98年	4,206	102年
		$ 565,212	

7.依所得稅法之規定，可供未來有盈餘年度扣抵以前年度經核定營業虧損未用餘額明細如下：

公司名稱	發生年度	可供抵減金額	最後可供抵減年度
華琦公司	93～96年	$ 124,375	103～106年
景碩公司及其子公司	98～101年	314,024	108～111年
華信公司及其子公司	98～101年	146,543	108～111年
PCM	99～100年	20,153	104～105年(註)
PCBR	100年	37,821	105年(註)
鎧勝公司及其子公司	100～101年	976,352	105～106年(註)
PegaHold及其子公司	101年	185,076	106年(註)
佳能公司及其子公司	94～101年	862,405	104～111年
海華公司及其子公司	100～101年	143,626	110～111年
		$ 2,810,375	

註：依當地稅務法令規定。

8.五年免稅

(1)本公司產銷電腦主機板等各產品之收入，因受讓華碩電腦(股)公司申請增資擴展新設備產銷相關產品之收入，得免徵其五年營利事業所得稅。截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司仍享受租稅減免中之各增資擴展免稅期間情形如下：

項　　目	免　稅　期　間
第十一次增資擴展	96.04.30~101.04.29

(2)景碩公司投資設立及增資擴展符合新興重要策略性產業屬製造業技術服務業部份獎勵辦法暨製造業及其相關技術服務業新增投資五年免徵營利事業所得稅獎勵辦法規定，享有連續五年免徵營利事業所得稅之優惠，彙總明細如下：

項次	核准機關	核　准　文　號	免　稅　期　間
1	經濟部工業局	96年12月27日工中字第09605034400	96.08.31~101.08.30
2	經濟部工業局	98年02月16日工中字第09805018460	97.09.30~102.09.29
3	經濟部工業局	100年08月25日工中字第10005112010	102.01.01~106.12.31

9.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	101.12.31	100.12.31
八十六年度以前之未分配盈餘	$ -	-
八十七年度以後之未分配盈餘	9,829,896	144,466
合　　計	**$ 9,829,896**	**144,466**
可扣抵稅額帳戶餘額	**$ 211,593**	**3,448**
	101年度(預計)	**100年度(實際)**
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	**5.67 %**	**0.09 %**

(十五)股東權益

1.股本

本公司於民國九十九年一月一日之額定股本總額為25,000,000千元，實收資本額為22,860,539千元，每股面額10元，計發行2,286,054千股。

華碩電腦(股)公司(以下簡稱「華碩」)為強化自有品牌業務與專業代工業務之專業分工，於民國九十八年十二月十一日董事會決議並於民國九十九年一月一日經董事會修正決議，分割長期股權投資形式持有之代工事業群(即對本公司100%之長期股權投資)予華碩100%持有之和碩國際投資股份有限公司（以下簡稱「和碩投資」），並由和碩投資發行新股予華碩及華碩之全體股東作為對價，其中華碩預計取得和碩投資25%之股權，而華碩之全體股東預計取得75%之股權。分割基準日訂於民國九十九年六月一日。該分割案完成後，由和碩投資與本公司進行合併，並以本公司為存續公司，本公司發行新股10千股，計增加實收股本100千元，發行新股後，實收股本為22,860,639千元，分為2,286,064千股，每股面額10元。

本公司於民國九十九年十一月辦理註銷庫藏股29,697千股(296,970千元)，並於民國一〇一年發行限制型員工股票33,938千股，故截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司額定股本總額分別為3,000,000千股及2,500,000千股，每股面額10元，已發行股份分別為2,290,305千股及2,256,367千股。

華碩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，截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司所發行之海外存託憑證流通餘額共9,769千單位，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，共代表普通股48,844千股。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。

2.股份基礎給付交易—員工認股權計劃

(1)本公司截至民國一〇一年十二月三十一日止，計有下列權益交割之股份基礎給付交易：

	限制員工權利新股	員工認股權計畫	
	101年度發行	101年度發行	100年度發行
給與日	101.11.09	101.04.02	100.07.01
給與數量(千/單位)	34,167	8,053	40,679
合約期間	3年	3年	3年
既得期間	註	未來二年之服務	未來二年之服務
本期實際離職率	0.19%	8.96%	20.48%
估計未來離職率	14.28%、22.84%、28.85%	19.01%	19.88%

註：屆滿一年、二年及三年之服務可取得受領新股比例分別為40%、30%及30%。

本公司於民國一〇〇年四月十四日經金管會核准發行員工認股權證，發行總數為50,000單位，每單位得認購普通股1,000股，員工認股權轉換以發行新股方式為之，認股價格係以發行日本公司普通股收盤價，而認股權憑證存續期間為三年，自認股權憑證發行翌日起算，員工認股權憑證不得轉讓。屆滿後，未行使之員工認股權憑證視同放棄，認股權人不得再行主張其認股權利。認股權被撤銷其全部或部份之認股數量外，自被授予本員工認股權憑證屆滿二年後，可就被授之本員工認股權憑證數量之百分之百，行使認股權利。

本公司於民國一〇一年十月十九日經金管會核准以不超過40,000千股發行限制員工權利新股，於民國一〇一年十一月九日(給與日)經董事會決議通過認股名單及數量為34,167千股，並訂定民國一〇一年十二月二十日為本次發行新股之增資基準日，實際增資發行新股總數為33,938千股，發行價格為每股新台幣10元，該項增資案件業已辦妥法定變更登記程序。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，本辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依本辦法

交付信託保管及依本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，惟已獲配之股利無須返還。

(2)本公司於民國一〇一年度採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	限制員工權利新股	員工認股權計畫	
	101年度發行	101年度發行	100年度發行
履約價格(註1)	$ 10.00	44.85	30
標的股票之現時價格	39.45	44.85	30
預期股利率(註1)	-%	-%	-%
預期波動率	38.49%	44.41%	37.0531%
無風險利率	(註2)	0.95%	1.0838%
預期存續期間	3年	3年	3年

註1：員工認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時(即辦理盈餘轉增資、資本公積轉增資、現金增資、公司合併或受讓它公司股份發行新股、股票分割及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等情事)，履約價格將等幅調整，因此於計算認股權公平價值時，未將預計股利率列入計算。

註2：一年期為0.6953%，二年期為0.7363%，三年期為0.7873%。

(3)本公司酬勞性員工認股權計畫相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

A.民國一〇一年度

	101年度發行		100年度發行	
		加權平均履約		加權平均行使
認股選擇權	數量(千/單位)	價格(元/單位)	數量(千/單位)	價格(元/單位)
期初流通在外數量	-	$ -	37,648	$ 28.38
本期給與數量	8,053	44.85	-	-
本期行使數量	-	-	-	-
本期放棄數量	664	-	4,739	-
本期逾期失效數量	-	-	-	-
期末流通在外數量	**7,389**	44.85	**32,909**	28.38
期末仍可行使之數量	**7,389**		**32,909**	
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	**13.8**		**7.9**	
期末流通在外之認股履約價格	**44.85**		**28.38**	
加權平均剩餘合約期間	**1.25**		**0.50**	
民國101年度因股份基礎給付交易所產生之費用	**22,016**		**92,456**	

B.民國一〇〇年度

	100年度發行	
		加權平均行使
認股選擇權	數量(千/單位)	價格(元/單位)
期初流通在外數量	-	$ -
本期給與數量	40,679	28.38
本期行使數量	-	-
本期放棄數量	3,031	-
本期逾期失效數量	-	-
期末流通在外數量	**37,648**	28.38
期末仍可行使之數量	**37,648**	
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	**7.9**	
期末流通在外之認股履約價格	**28.38**	
加權平均剩餘合約期間	**1.50**	
民國100年度因股份基礎給付交易所產生之費用	**49,513**	

(4)本公司於民國一〇一年度增資發行限制員工權利新股為33,938千股，產生資本公積－限制員工權利股票計478,366千元，並認列薪資費用65,091千元。另截至民國一〇一年十二月三十一日止，員工未賺得酬勞餘額為497,698千元，帳列其他股東權益之減項。

3.股份基礎給付交易—股票增值權計劃

(1)本公司截至民國一〇一年十二月三十一日止，計有現金交割之股份基礎給付交易如下：

	員工股票經營增值權計劃
給與日	101.04.02
行權條件	每股盈餘達獎勵辦法規定之標準以上者，方能行權
行權期間	102.07.01~103.06.30
既得期間	1.25年
本期實際離職率	8.27%
估計未來離職率	8.97%

本公司為獎勵員工長期留任並發揮其所長，於民國一〇一年三月十九日董事會決議通過「員工經營增值獎勵辦法」，授與單位總數共計30,000,000單位，行權結算基礎價格係以授予增值權當日之本公司普通股收盤價為基準，並於行權期間以實際行使增值權當日之本公司普通股每股收盤價為每單位結算價格，每單位結算價格與每單位基礎價格之價差乘以結算總單位數，以現金方式支付獎金予獎勵對象。

本公司於民國一〇一年十二月三十一日因未達獎勵辦法規定之行權標準，故因此現金交割之股份基礎給付交易所產生之費用為零元。

4.法定公積及資本公積：

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。

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，始得以已實現之資本公積轉作資本或發放現金股利。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。

本公司截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日資本公積－其他項下，包含因股東信託孳息費用化之金額皆為409,917千元。另因本公司發行限制員工權利新股，截至民國一〇一年十二月三十一日資本公積－限制員工權利股票餘額為478,366千元。

5.庫藏股票

(1)依證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。本公司民國九十九年度最高持有已收回股數29,697千股，收買股份之總金額共計1,006,862千元，符合證券交易法之規定。以當時董事會決議前最近期依法公開經會計師查核或核閱之財務報告為計算基準，本公司可買回股數最高上限為228,605千股，收買股份金額最高限為66,221,050千元。

(2)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

(3)於民國一〇一年十二月三十一日，本公司之子公司持有之本公司股票計1,700千股，市價約為63,835千元。

6.盈餘分配及股利政策：

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。再就其餘額依下列順序分配之。

(1)員工紅利不低於百分之十，員工紅利得以現金或股票支付之，分配員工股票紅利時，得包括符合條件之從屬公司員工，該條件由董事會訂定之。

(2)董事、監察人酬勞不高於百分之一。

(3)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。

依原證券暨期貨管理委員會之規定，本公司就當年度發生之帳列股東權益減項淨額自當年度稅後盈餘與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之股東權益減項金額，應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。嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

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中，若有發放現金股利，則至少佔當年度全部股利之百分之十。

本公司分別於民國一〇一年六月二十七日及一〇〇年六月二十四日經股東會決議民國一〇〇年度及九十九年度盈餘分配案，分派之每股股利、員工紅利、董事與監察人酬勞如下：

	100年度	99年度
普通股每股股利(元)		
現金	**$ -**	**1.45**
員工紅利－現金	$ 12,100	127,000
董事及監察人酬勞	-	12,000
合計	**$ 12,100**	**139,000**

本公司民國九十九年度盈餘實際配發情形與財務報表認列金額並無差異。另民國一〇〇年度盈餘實際配發情形與本公司財務報表認列金額之差異如下：

	100年度		
	股東會決議實際配發情形	財務報告認列之金額	差異數
員工紅利－現金	$ 12,100	12,100	-
董監酬勞	-	1,000	(1,000)
	$ 12,100	**13,100**	**(1,000)**

本公司民國一〇〇年度員工紅利與董監酬勞實際配發情形與財務報告認列金額之差異主要係董事會決議將民國一〇〇年度董監酬勞修正為零元，差異數視為估計變動，列為民國一〇一年度之當期損益。

本公司於民國一〇一年度員工紅利估列金額為299,000千元，董監酬勞估列金額為29,000千元，並認列為當期費用，惟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，列為實際分配年度之損益。

本公司民國一〇一年度之員工紅利及董監酬勞分派數，尚待董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站等管道查詢之。

(十六)子公司發行員工認股權

1.佳能企業民國九十六年度第一次員工認股權

(1)佳能企業於民國九十六年十一月二十日經董事會決議發行員工認股權憑證總數為19,500單位，每單位認股權憑證得以認購1千股之普通股，因認股權憑證行使而須發行之普通股新股總數為10,000千股。認股權憑證發行後，遇有佳能企業普通股股份發生變動、發放現金股利或與他公司合併時，認股價格得依特定公式及換股比例調整之。本次發行之認股權憑證之存續期間為七年，員工自被授予認股權憑證屆滿二年後，得依員工認股權憑證辦法分年行使認股權利。截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，流通在外之認股權，加權平均剩餘合約期間分別為2.24年及3.24年。

(2)民國九十六年度第一次員工認股選擇權計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

	101年度		100年度	
	數量(千股)	加權平均履約價格(元)	數量(千股)	加權平均履約價格(元)
年初流通在外認股權	5,079	$ 34.9	6,678	38.3
本期給與認股權	-	-	-	-
無償配股增發或調整認股股數	-	-	-	-
本期執行認股權	-	-	(1,599)	38.3
本期逾期失效認股權	-	-	-	-
期末流通在外認股權	**5,079**	32.6	**5,079**	34.9
期末可執行認股權	**3,079**	32.6	**3,079**	34.9

(3)佳能企業認股選擇權計畫給與日(或修正日)於民國九十三年一月一日以後至九十六年十二月三十一日以前者，如採用公平價值法認列酬勞成本之擬制性本期淨利及每股盈餘資訊如下：

	101年度	100年度
本期淨利		
報表認列之淨利	$ 1,348,899	1,089,319
擬制淨利	1,340,771	1,070,918
基本每股盈餘		
報表認列之每股盈餘	3.02 元	2.45 元
擬制每股盈餘	3.00 元	2.40 元
稀釋每股盈餘		
報表認列之每股盈餘	2.78 元	2.30 元
擬制每股盈餘	2.77 元	2.26 元

(4)上開認股選擇權計畫係採Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值，其各項因素之加權平均資訊及公平價值如下：

	96年11月20日
股利率	0.00 %
預期價格波動性	39.87 %
無風險利率	2.54 %
預期存續期間	5.10 年
本期給與之認股選擇權	10,000 千股
加權平均公平價值(每股)	20.6025 元

2.佳能企業民國九十六年度第二次員工認股權

(1)佳能企業於民國九十六年十一月二十日經董事會決議發行員工認股權憑證總數為19,500單位，尚未發行之員工認股權憑證9,500單位，於民國九十七年十月十三日發行，每單位認股權憑證得以認購1千股之普通股，認股價格為每股22.2元。截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，流通在外之認股權，加權平均剩餘合約期間分別為2.75年及3.75年。

(2)民國九十六年度第二次員工認股選擇權計畫之認股選擇權數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

	101年度		100年度	
	數量(千股)	加權平均履約價格(元)	數量(千股)	加權平均履約價格(元)
年初流通在外認股權	4,888	$ 17.6	6,802	19.3
本期給與認股權	-	-	-	-
無償配股增發或調整認股股數	-	-	-	-
本期執行認股權	(213)	17.6	(470)	19.3
本期執行認股權	(1,683)	16.4	(1,444)	17.6
本期逾期失效認股權	-	-	-	-
期末流通在外認股權	**2,992**	16.4	**4,888**	17.6
期末可執行認股權	**1,092**	16.4	**1,088**	17.6

(3)佳能企業使用三項樹模型選擇評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	預期股利	無風險利率	每單位公平價值
員工認股權計畫	97.10.13	$ 22.20	22.20	43.11 %(註)	7 年	- %	2.2101 %	8.88 元

註：係根據標的股票認股權衡量日過去三年股價日報酬率之年化標準差。

(4)股份基礎給付交易產生之費用如下：

	101年度	100年度
權　益　交　割	**$ 6,538**	**11,810**

3.依規定員工認股權憑證行使及公司債轉換而增加之股本，係每季至少向公司登記之主管機關申請資本額變更登記一次。截至民國一〇一年十二月三十一日止，佳能企業因員工認股權行使而增加之股本為16,450千元。

(十七)每股盈餘

民國一〇一年度及一〇〇年度，歸屬於母公司基本每股盈餘、稀釋每股盈餘及其追溯調整之計算如下：

單位：千股

	101年度		100年度	
基本每股盈餘	**稅前**	**稅後**	**稅前**	**稅後**
合併淨利	$ 6,541,353	6,103,796	58,514	111,365
具稀釋作用之潛在普通股之影響數	182,163	151,195	-	-
計算稀釋每股盈餘之合併淨利	**$ 6,723,516**	**6,254,991**	**58,514**	**111,365**
加權平均流通在外普通股數	2,255,780	2,255,780	2,255,192	2,255,192
具稀釋作用之潛在普通股	217,920	217,920	7,981	7,981
稀釋作用之股數	**2,473,700**	**2,473,700**	**2,263,173**	**2,263,173**
基本每股盈餘(單位:元)	**$ 2.90**	**2.71**	**0.03**	**0.05**
稀釋每股盈餘(單位:元)	**$ 2.72**	**2.53**	**0.03**	**0.05**

(十八)金融商品資訊之揭露

1.公平價值之資訊

合併公司之非衍生性短期金融資產及負債中包括現金、應收/應付票據及帳款、應收/應付關係人款、其他應收款、其他應收關係人款、其他金融資產、短期借款、應付費用及其他金融負債等，係以其在資產負債表日之帳面價值估計其公平價值；因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。

除上述金融資產及負債外，民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司其餘之金融資產及金融負債公平價值資訊如下：

	101.12.31		100.12.31	
非衍生性金融商品	**帳面價值**	**公平價值**	**帳面價值**	**公平價值**
金融資產				
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	$ 7,534,036	7,534,036	6,417,685	6,417,685
備供出售金融資產－流動	505,919	505,919	454,752	454,752
備供出售金融資產－非流動	1,169,156	1,169,156	463,921	463,921
以成本法衡量之金融資產－非流動	647,321	-	740,309	-
金融負債				
公平價值變動列入損益之金融負債－流動	$ 69,084	69,084	102,583	102,583
公平價值變動列入損益之金融負債－非流動	6,275	6,275	-	-
應付公司債(含一年內到期)	9,839,019	9,910,906	1,404,707	1,485,000
長期借款(含一年內到期)	26,403,410	26,403,410	28,267,268	28,267,268
衍生性金融商品－非避險				
金融資產				
換匯交易合約	$ 58	58	135	135
遠期外匯合約	271	271	2,085	2,085
選擇權交易合約	-	-	4,496	4,496
金融負債				
遠期外匯合約	$ 98	98	232	232
換匯交易合約	-	-	1,367	1,367
嵌入轉換公司債之衍生性金融商品	75,261	75,261	100,984	100,984

2.合併公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

(1)合併公司持有之公平價值變動列入損益之金融商品及備供出售金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無公開市場價格可供參考，係採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

(2)以成本衡量之金融資產係投資於未上市(櫃)公司股票，因未於公開市場交易，故實務上無法估計其公平價值。

(3)於民國九十五年一月一日後發行之可轉換公司債所嵌入之買回權及賣回權經指定為公平價值列入損益之金融負債者或為交易目的金融負債者，係以公開市場之成交價作為公平價值。

(4)長期借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值，由於浮動利率折現值接近帳面價值，故以帳面價值為公平市價。

(5)衍生性金融商品之公平價值如有活絡市場報價時，係假設合併公司若約定在報表日終止合約，預計所能取得或必須支付之金額；若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。合併公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

3.合併公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日以公平價值變動列入損益之金融資產以評價方法估計公平價值分別為利益131,815千元及損失160,782千元。

4.合併公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日以公平價值變動列入損益之金融負債以評價方法估計公平價值分別為利益46,133千元及損失89,842千元。

5.財務風險資訊

(1)市場風險

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。

合併公司持有之基金及上市(櫃)股票係分類為公平價值變動列入損益之金融資產及備供出售金融資產，因此類資產係以公平價值衡量，因此合併公司將暴露於權益證券市場價格變動之風險。

(2)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，因合併公司衍生性金融商品交易之相對人，係信用卓著之國際金融機構，預期不致產生重大信用風險。

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。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，並持續評估應收帳款與應收票據回收情形，故合併公司的壞帳情形亦不重大。

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。

(3)流動性風險

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。

合併公司投資之基金及上市(櫃)股票均具有活絡市場，故預期可在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產。合併公司從事之非避險之換匯交易合約，預計有足夠資金予以支應，故無籌資風險，又因換匯交易合約之匯率已確定，不致有重大現金流量風險。

合併公司投資之以成本衡量之權益商品屬無活絡市場，預期有流動性風險。

(4)利率變動之現金流量風險：

合併公司之短期借款及長期借款皆為浮動利率之債務，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。

6.風險控制及避險策略：

佳能企業採用全面風險管理與控制系統，以辨認佳能企業所有風險與衡量各類風險之風險值，使佳能企業之管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險及作業風險。

佳能企業由財務部之最高主管負責管理佳能企業所有之風險管理策略及風險控制，其主要之責任範圍如下：

(1)對佳能企業持有之資產或負債因其相關之價格、利率、匯率等因素變動而對佳能企業損益產生影響時，從事衍生性商品交易以避險。

(2)對進出口交易因外幣交易價格所產生之匯率變動風險，從事衍生性商品交易以避險。

(3)依衍生性商品價格變化之風險，於操作時設定停損點，以確保可能發生之損失在可控制之範圍內。

(4)與信用卓越之國際金融機構保持良好溝通，並同時與多家金融機構往來交易以分散風險。

(5)保持適當之營運資金以支應必要性支出，避免產生無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

佳能企業相信上述各項財務風險之控管策略，將可有效降低佳能企業主要面臨之各項風險。

7.具有資產負債表外信用風險之金融商品：

合併公司於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日對關係人銀行貸款之背書保證情形，請詳附註五。

(十九)其他

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：千元

	101.12.31			100.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
金融資產						
貨幣性項目						
美金	$ 5,065,430	29.04	147,100,087	3,055,948	30.275	92,518,826
人民幣	2,142,166	4.6202	9,897,235	1,648,237	4.8049	7,919,614
採權益法之長期股權投資						
美金	42,204	29.04	1,225,599	44,020	30.275	1,332,691
金融負債						
貨幣性項目						
美金	7,391,468	29.04	214,648,231	4,421,720	30.275	133,867,573
人民幣	2,752,959	4.6202	12,719,221	1,676,068	4.8049	8,053,339

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
華碩電腦(股)公司(華碩)	對本公司採權益法之投資公司
ASUS COMPUTER INTERNATIONAL	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
亞旭電腦(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
華碩聯合科技(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
祥碩科技(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
上海華維電腦有限公司(上海華維)	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
華碩電腦(上海)有限公司	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
翔威國際(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
力碩電子(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
研揚科技股份有限公司	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
蘇州旭詠電子科技有限公司	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
亞旭電子科技(江蘇)有限公司(亞旭電子)	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
宇碩電子(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司(註1)
亞昕精密(股)公司	採權益法評價之被投資公司(註2)
應華精密科技(股)公司(應華精密)	採權益法評價之被投資公司(註3)
應華工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司(註3)
東莞應華精密金屬有限公司(東莞應華精密)	採權益法評價之被投資公司(註3)
東莞承光五金製品有限公司	採權益法評價之被投資公司(註3)
應華精密金屬製品(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司
上海一鼎電子科技有限公司(上海一鼎)	採權益法評價之被投資公司

關係人名稱	與本公司之關係
錦虹精密模具工業(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司
宏杰(蘇州)包裝有限公司	採權益法評價之被投資公司
宏杰(上海)包裝有限公司	採權益法評價之被投資公司
虹華科技(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司
蘇州誠品包裝製品有限公司	採權益法評價之被投資公司
BLACKROCK MARYLAND Int'L CORP.	採權益法評價之被投資公司
GREEN PACKING LIMITED	採權益法評價之被投資公司
SHINE TRADE INTERNATIONAL LTD.	採權益法評價之被投資公司
友發科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司
台芝國際(股)公司	佳能企業(股)公司之實質關係人
全體董事、監察人、總經理及副總經理	本公司主要管理階層

註1：自民國九十九年五月三十一日起華碩對本公司喪失控制能力，華碩集團子公司與本公司之子公司非屬關係人。

註2：亞昕精密於民國一〇一年九月一日與應華精密辦理簡易合併，應華精密為存續公司。

註3：佳能企業自民國一〇一年十月份處分應華精密股權，致持有表決權之股份低於20%，已不具重大影響力，且本公司與應華精密並未構成實質關係人之情事，故自佳能企業處分股權交易之日起，本公司與應華精密及其子公司已非屬關係人。

(二)與關係人之間之重大交易事項

1.銷　　貨

合併公司於民國一〇一年度及一〇〇年度對關係人之銷貨情形如下：

	101年度			100年度		
關係人名稱	金額	佔本公司銷貨淨額百分比	收款條件	金額	佔本公司銷貨淨額百分比	收款條件
華碩	$ 135,693,193	15.39 %	月結60天	170,276,412	28.39 %	月結60天
其他	33,633	- %	貨到30~90天	25,300	- %	貨到30~90天
			月結30~90天			月結30~90天
合計	**$ 135,726,826**	**15.39 %**		**170,301,712**	**28.39 %**	

上列銷貨價格與銷貨條件按一般銷貨條件辦理。

2.進　　貨

合併公司於民國一〇一年度及一〇〇年度向關係人進貨之情形如下：

	101年度			100年度		
		佔本公司進貨淨額			佔本公司進貨淨額	
關係人名稱	金　　額	百 分 比	付款條件	金　　額	百 分 比	付款條件
華碩	$ 102,904,941	12.37 %	月結60天	125,965,080	21.73 %	月結60天
其他	5,587,401	0.67 %	貨到30~90天	6,169,061	1.06 %	貨到30~90天
			月結30~120天			月結30~120天
合計	**$ 108,492,342**	**13.04 %**		**132,134,141**	**22.79 %**	

上列進貨價格與付款條件按一般進貨條件辦理。

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度透過華碩電腦（股）公司向供應商購買原(材)料。

3.其　　他

(1)合併公司支付關係人售後服務維修費明細如下：

	101年度	100年度
上海華維	$ 33,857	1,245
其他	1	138
合計	**$ 33,858**	**1,383**

(2)合併公司向關係人收取其他收入明細如下：

	101年度	100年度
華碩	$ 581,933	527,415
其他	10,621	5,122
合計	**$ 592,554**	**532,537**

(3)民國一〇一年度及一〇〇年度合併公司與關係人費用類之其他交易，如租金支出、什項支出、權利金、倉儲費用及勞務費用等合計分別為18,955千元及18,334千元。

(4)業務推廣費

	100年度
華碩	**$ 4,344**

係華碩電腦(股)公司提供合併公司銷售產品業務所收取之相關費用。

4.財產交易

(1)購入固定資產

民國一〇一年度及一〇〇年度合併公司向關係人購入模具分別為97,858千元及121,993千元。

(2)股權交易

於民國一〇〇年度，合併公司因出售昱光科技股權予應華精密科技(股)公司，處份價款為38,042千元，處分損益分別為損失44千元。

(3)租賃收入

民國一〇一年度及一〇〇年度合併公司與關係人發生之租金收入分別為25,229千元及28,442千元。

5.應收(應付)款項

	101.12.31		100.12.31	
	金　額	%	金　額	%
應收帳款：				
華碩	$ 5,695,594	4.63 %	9,646,625	11.45 %
其他	8,782	- %	3,654	- %
合計	**$ 5,704,376**	**4.63 %**	**9,650,279**	**11.45 %**
其他應收款：				
華碩	14,628	0.11 %	435	0.02 %
GREEN PACKING	235	- %	-	- %
上海一鼎	-	- %	6,254	0.28 %
東莞應華精密	-	- %	1,455	0.07 %
其他	-	- %	758	0.03 %
合計	**$ 14,863**	**0.11 %**	**8,902**	**0.40 %**
應付帳款：				
上海一鼎	$ 381,484	0.22 %	778,663	0.78 %
宏杰(蘇州)包裝	53,483	0.03 %	54,862	0.05 %
GREEN PACKING	37,729	0.02 %	35,996	0.04 %
亞旭電子	17,740	0.01 %	534,352	0.53 %
應華精密	-	- %	518,036	0.52 %
其他	18,410	0.01 %	355,844	0.36 %
合計	**$ 508,846**	**0.29 %**	**2,277,753**	**2.28 %**
應付費用：				
華碩	$ 34,185	0.18 %	396,680	2.97 %
其他	8,217	0.04 %	10,524	0.08 %
合計	**$ 42,402**	**0.22 %**	**407,204**	**3.05 %**

合併公司與關係人交易而尚帳列資產負債類科目之其他餘額，明細如下：

	101.12.31	100.12.31
資　　產：		
預付款項	**$ -**	**534**
負　　債：		
其他金融負債－流動	$ 292	320
其他流動負債	29	3,641
	$ 321	**3,961**

6.主要管理階層薪酬總額

合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下：

	101年度	100年度
薪資及獎金(含董監酬勞)	$ 354,623	389,742
業務執行費用	108	201
員工紅利	105,158	151,513
合計	**$ 459,889**	**541,456**

六、質押之資產

於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司提供擔保之資產如下：

資產名稱	101.12.31	100.12.31	擔保用途
受限制資產	$ 133,055	111,049	先放後稅保證金、關稅、訴訟擔保品、租賃保證及旅行業保證金等。
固定資產	2,039,763	939,363	銀行借款
土地使用權	11,585	-	銀行借款
存出保證金	31,352	32,327	海關保稅、海關手冊保證金、分送集報保證金及履約保證金
	$ 2,215,755	**1,082,739**	

七、重大承諾事項及或有事項(關係人交易除外)

(一)合併公司已開立未使用信用狀餘額：

單位：千元

	101.12.31	100.12.31
台幣	$ 5,510	6,753
歐元	2,558	3,927
日幣	4,003,161	4,808,946
美金	18,880	26,654

(二)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：

	101.12.31	100.12.31
新台幣	$ 17,297	17,332

(三)合併公司有關簽訂房屋租賃契約等之租金支出及未來各年度租金給付明細如下：

	未來租金給付				
年度	102年度	103年度	104年度	105年度	106年度
未來租金給付	$ 723,386	582,701	401,006	223,803	136,236

CASETEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)及其子公司(CASETEK CAYMAN)自民國一〇七年一月一日起之未來應付租金總額，依其民國一〇一年一月一日台灣銀行放款基準利率2.896%計算折現值如下：

期間	金額	折現值
107.01.01～114.01.31	$ 123,914	110,159

(四)合併公司購置資產已簽訂重大合約總價：於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日分別為8,822,652千元及29,520,477千元，未付款分別為5,198,394千元及16,974,382千元。

(五)佳能企業及其子公司因向銀行借款而產生之保證票據情形如下：

	101.12.31	100.12.31
與VQ(BVI)共同簽發	USD 10,000千元	USD 10,000千元
與一品光學共同簽發	NTD700,000千元	NTD700,000千元

(六)佳能企業為興建營運總部及研發中心，與建商合作開發新莊副都心土地之情形，請詳附註四(七)。

(七)海華公司及其子公司於民國一〇一年十二月三十一日止，因進口貨物而向銀行開立關稅保證額度為7,000千元。

(八)華毓投資於民國九十五年及九十六年期間，因股權買賣交易之性質與稅捐機關之認定有所差異，華毓投資已依法提出行政救濟，並已作適當會計處理。

(九)CASETEK CAYMAN與美瑪貿易(上海)有限公司於民國一〇一年度因對買賣合約存有糾紛，該公司因而向法院提出請求支付貨款及提出財產保全申請，本案於民國一〇一年八月六日業經上海市松江區人民法院裁定准予凍結CASETEK CAYMAN銀行存款人民幣31,361千元(新台幣144,897千元)，凍結存款期間為六個月。於民國一〇一年十二月CASETEK CAYMAN已支付貨款並已接獲法院及銀行解除凍結存款通知書，CASETEK CAYMAN無任何應計損失，故對其營業活動無重大影響。

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項

(一)CASETEK CAYMAN於民國一〇一年十二月十二日經董事會決議配合股票申請第一上市之相關規定，辦理現金增資發行新股24,000千股，並保留10%給予員工認購。CASETEK CAYMAN首次辦理股票公開發行及現金增資案於民國一〇二年一月二日業經金融監督管理委員會核准申報生效，增資發行之新股每股面額為新台幣十元、發行價格為新台幣90元，並於民國一〇二年一月二十三日募集完成，增資基準日為民國一〇二年一月二十四日，截至簽證會計師出具查核報告日止，業已辦妥變更登記。另，CASETEK CAYMAN已於民國一〇二年一月二十五日於臺灣證券交易所掛牌上市。

(二)CASETEK CAYMAN考量營運資金使用狀況，於民國一〇二年二月底提前清償向合作金庫商業銀行之長期借款共計美金50,000千元(新台幣約1,452,000千元)。

(三)佳能企業國內第一次無擔保轉換公司債截至民國一〇二年二月六日止，流通在外餘額為新台幣24,300千元，佔原發行本轉換公司債金額1,500,000千元之1.62%，已低於原發行總額之10%，故依轉換公司債發行及轉換辦法第十八條第(二)(三)項規定，於債券收回基準日後五個營業日按債券面額以現金贖回其全部債券，佳能企業已於民國一〇二年二月六日進行收回作業，收回基準日為民國一〇二年四月一日，可轉換公司債終止櫃檯買賣日期為民國一〇二年四月二日，債券持有人於收回基準日前未行使贖回權者，則佳能企業將予以全數轉換。

十、其　　他

(一)本期發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用，依其功能別彙總如下：

單位：新台幣千元

功能別 性質別	101年度			100年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用及營業外費用者	合　計	屬於營業成本者	屬於營業費用及營業外費用者	合　計
用人費用						
薪資費用	27,233,880	12,375,802	39,609,682	17,560,050	9,010,159	26,570,209
勞健保費用	1,497,865	666,685	2,164,550	824,880	551,833	1,376,713
退休金費用	1,657,898	623,736	2,281,634	994,344	471,085	1,465,429
其他用人費用	2,192,181	646,876	2,839,057	1,154,658	460,534	1,615,192
折舊費用(註1)	9,234,414	1,333,549	10,567,963	7,221,782	1,205,067	8,426,849
攤銷費用	1,575,188	923,198	2,498,386	1,473,142	1,040,939	2,514,081

註1：未含閒置資產及出租資產民國一〇一年及一〇〇年度折舊提列數分別為97,515千元及21,647千元(帳列營業外費用及損失)。

(三)民國一〇〇年度合併財務報表中若干金額為配合民國一〇一年度合併財務報表之表達方式已作適當重分類，該重分類對合併財務報表之表達無重大影響。

(四)依行政院金融監督管理委員會(以下稱金管會)民國九十九年二月二日金管證審字第0990004943號函規定，上市上櫃公司及興櫃公司應自民國一〇二年起依行政院金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱IFRSs)編製財務報告，為因應上開修正，合併公司業已成立專案小組，並訂定採用IFRSs之計畫，該計畫係由合併公司總經理統籌負責，謹將該計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計畫內容	主要執行單位(或負責人員)	目前執行情形
1. 成立專案小組	總經理及專案小組	99年9月已完成
2. 訂定採用IFRSs轉換計畫	專案小組	100年3月已完成
3. 完成現行會計政策與IFRSs差異之辨認	專案小組	100年6月已完成
4. 完成IFRSs合併個體之辨認	財會部門	99年10月已完成
5. 完成IFRS1「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇對公司影響之評估	專案小組	100年12月已完成
6. 完成資訊系統應做調整之評估	專案小組及資訊部門	100年12月已完成
7. 完成內部控制應做調整之評估	專案小組及內稽主管	100年12月已完成
8. 決定IFRSs會計政策	專案小組	100年12月已完成
9. 決定所選用IFRS1「首次採用國際會計準則」之各項豁免及選擇	專案小組	100年12月已完成
10. 完成編製IFRSs開帳日財務狀況表	財會部門	101年3月已完成
11. 完成編製IFRSs2012年比較財務資訊之編製	財會部門	進行中，預計102年3月全數完成
12. 完成相關內部控制(含財務報導流程及相關資訊系統)之調整	專案小組及內稽主管	101年12月已完成

(五)謹就合併公司初步評估目前會計政策與依IFRSs編製合併財務報表所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異及影響說明如下：

1.民國一〇一年一月一日合併財務狀況調節表

	調節說明	我國會計準則	合資轉換差異	認列及衡量差異	表達差異	國際財務報導準則
流動資產	(1),(2),(9),(10)	$ 215,893,661	(411,541)	134	(1,157,147)	214,325,107
基金及投資	(2),(3)	3,667,471	243,069	(4,103)	-	3,906,437
其他金融資產－流動	(2)	297,990	(925)	-	-	297,065
固定資產	(2),(4),(5)	70,514,937	(9,693)	-	(5,155,036)	65,350,208
投資性不動產	(4)	-	-	681,219	-	681,219
無形資產	(2),(6),(9)	5,922,748	(798)	(2,677)	(2,672,171)	3,247,102
其他資產	(4),(5),(6),(8),(9),(10),(11)	3,276,961	-	(622,834)	9,088,984	11,743,111
總資產		**$ 299,573,768**	**(179,888)**	**51,739**	**104,630**	**299,550,249**
流動負債	(1),(2),(7),(8),(10)	$ 151,491,046	(179,888)	183,367	94,313	151,588,838
長期附息負債		29,178,917	-	-	-	29,178,917
其他負債	(10)	707,076	-	134,304	10,317	851,697
總負債		181,377,039	(179,888)	317,671	104,630	181,619,452
股本		22,563,669	-	-	-	22,563,669
資本公積	(8),(12)	63,465,496	-	(2,462,422)	-	61,003,074
法定盈餘公積		1,836,601	-	-	-	1,836,601
特別盈餘公積		4,327,629	-	-	-	4,327,629
保留盈餘	(8),(9),(11),(12)	144,466	-	2,313,925	-	2,458,391
股東權益其他調整	(3),(9)	(753,652)	-	(40,818)	-	(794,470)
非控制權益	(3),(8),(9),(11)	26,612,520	-	(76,617)	-	26,535,903
股東權益		118,196,729	-	(265,932)	-	117,930,797
負債與股東權益		**$ 299,573,768**	**(179,888)**	**51,739**	**104,630**	**299,550,249**

合併公司於民國一〇一年一月一日(首次適用IFRSs轉換日)合併財務狀況表之財務影響數總計調減股東權益265,932千元，其中包含保留盈餘增加數2,313,925千元，茲將重大差異調節說明如下：

(1)備抵銷貨退回及折讓

依我國會計準則，銷貨退回及折讓係依經驗值估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當年度列為銷貨收入之減項，並認列備抵銷貨退回及折讓做為應收帳款之減項；惟轉換至IFRSs後，原帳列備抵銷貨退回及折讓係因過去事件所產生之現時義務，其金額及時點均具有不確定性，故備抵銷貨退回及折讓重分類為負債準備。

合併公司截至民國一〇一年一月一日將備抵銷貨退回及折讓重分類至負債準備之金額為94,369千元。

(2)合資企業權益轉換差異

依我國會計準則，合併公司原對合資企業之經營成果採比例合併法認列，惟轉換至IFRSs後，合併公司採用權益法認列合資企業之權益，故於民國一〇一年一月一日將合資企業資產、負債科目淨額予以調整重分類至「採權益法之長期股權投資」之金額為243,069千元。

(3)以成本衡量之金融資產

依我國會計準則及相關函令規定，合併公司所持有之金融商品若無法可靠衡量(含投資未上市櫃及興櫃公司)，原始認列係以取得成本衡量，並於金融資產有減損之客觀證據後，認列金融資產減損損失。惟轉換至IFRSs後，部分金融商品經判斷其公平價值得可靠衡量時，重分類為備供出售金融資產，並依其公平價值認列衡量及評價。

合併公司於民國一〇一年一月一日以成本衡量之金融資產減少560,613千元，備供出售金融資產增列559,380千元，致調減金融商品之未實現損益10,985千元及調增非控制權益9,752千元。

(4)出租資產及閒置資產

依我國會計準則，出租資產及閒置資產係帳列其他資產項下；惟轉換至IFRSs後，合併公司原帳列其他資產項下之出租資產及閒置資產應依其性質重分類為不動產、廠房及設備及投資性不動產。另出租資產主係為出租予其他公司收取租金之不動產，其他為出租予合作夥伴使用之部分廠房，而閒置資產為使用廠房中部分閒置之廠房及設備。出租資產若產權獨立，且以收取租金為目的持有之不動產，則予以分類為投資性不動產；惟出租資產及閒置資產若因無法單獨出售，且所佔廠房面積並不重大，則依相關準則規定非屬投資性不動產，故予以重分類至不動產、廠房及設備。

合併公司於民國一〇一年一月一日將出租資產及閒置資產重分類至不動產、廠房及設備之金額為252,747千元，重分類至投資性不動產之金額為681,219千元。

(5)預付設備款

依我國會計準則，合併公司預付設備款原係帳列固定資產項下，惟轉換至IFRSs後，依其性質屬預付款項，故應予重分類至預付款項-非流動項下。

合併公司於民國一〇一年一月一日將預付設備款調整分類至預付款項－非流動之金額為5,407,783千元。

(6)土地使用權

依我國會計準則，以預付形式取得土地使用權帳列無形資產之土地使用權科目，惟轉換至IFRSs後，土地使用權係屬長期預付租金性質，應予以重分類至長期預付租金科目。

合併公司於民國一〇一年一月一日將土地使用權調整分類至長期預付租金之金額為2,672,171千元。

(7)應計產品保固負債

依我國會計準則，應計產品保固負債(及產品保固費用)係於銷貨時依經驗值估計可能發生之保固維修成本，性質屬於一般保固而非可獨立銷售之單獨應履行義務，帳列應付費用(及銷售費用－維修費用)項下，惟轉換至IFRSs後，原帳列應付費用項下之應計產品保固負債應依其性質重分類為預收收入，另因銷售產品產生之預收產品保固收入則認列為銷貨收入減項。

合併公司截至民國一〇一年一月一日將應計保固負債重分類至預收收入之金額為1,284,033千元。

(8)員工福利負債

A.休假給付

依合併公司之員工福利政策所載，員工服務達規定之服務年限後可享給薪年度休假福利。原依我國會計準則就累積帶薪假福利並未有相關規範，惟轉換至IFRSs後，員工休假權利如為累積給薪休假者，應於員工提供服務而增加未來給薪休假之權利時認列薪資費用，並估計認列員工福利負債，且於未來年度仍需持續調整相關員工休假給付費用及負債。

合併公司於民國一〇一年一月一日調增員工福利負債之金額為183,367千元，經考量所得稅影響數增列遞延所得稅資產24,602千元後，致減少保留盈餘121,273千元及減少非控制權益37,492千元。

B.股份基礎給付

依我國會計準則，子公司民國九十六年前發行員工認股選擇權，於轉換至IFRSs後，選擇適用IFRS 1豁免條件，不予重新追溯試算民國九十六年度前發行員工認股選擇權之公平市價。惟子公司所給與之選擇權其既得期間較長，於轉換日尚未既得，故轉換日後員工既得費用仍須追溯，其影響數按持有權益百分比認列計算。

合併公司於民國一〇一年一月一日依持股比例認列子公司IFRSs轉換差異影響數，調增資本公積之金額為113千元，增列遞延所得稅資產19千元，並減少保留盈餘12千元及減少非控制權益82千元。

(9)員工福利－退職後確定福利計劃

A.依我國會計準則規定，對確定福利義務進行精算評價並認列相關退休金成本及應計退休金負債，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本；惟轉換至IFRSs後，選擇將精算損益列入其他綜合損益中，並於轉換日將首次適用產生之精算損益調整列入保留盈餘，未來退休金精算損益立即認列於其他綜合損益中。

B.依我國會計準則規定，就未認列過渡性淨資產（或淨給付義務）係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷。惟轉換至IFRSs後，依IAS 19並未有此規定，於轉換日立即認列為保留盈餘。

C.依我國會計準則規定，對於累積給付義務超過退休基金資產公平價值部分，應提列最低退休金負債。惟轉換至IFRSs後，依IAS 19並無認列退休金負債下限之規定，於轉換日將原認列數沖轉。

合併公司於民國一〇一年一月一日因退職後確定福利計劃而調增應計退休金負債134,003千元、減少遞延退休金成本2,677千元、增加預付退休金134千元、減少未認列為退休金成本之淨損失439千元，並經考量所得稅影響數增列遞延所得稅資產12,973千元後，致減少保留盈餘41,612千元及減少非控制權益81,522千元。

(10)遞延所得稅之分類及備抵評價科目

依照我國會計準則，遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目；惟轉換至IFRSs後，遞延所得稅資產或負債一律分類為非流動項目。另我國會計準則規定，遞延所得稅資產係於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額，惟轉換至IFRSs後，僅於所得稅利益很有可能實現時，始認列為遞延所得稅資產，而不再使用備抵評價科目。且遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵，故將迴轉為遞延所得稅資產與遞延所得稅負債各自表達。

合併公司於民國一〇一年一月一日將遞延所得稅資產與負債自流動項下重分類至非流動項下之金額分別為1,251,516千元及56千元。淨額互抵之遞延所得稅資產負債總額表達，致遞延所得稅資產與負債各增加10,263千元。

(11)遞延銷貨毛利

依我國會計準則母子公司間交易產生之未實現損益相關之遞延所得稅資產或負債應適用之稅率應採買方稅率或賣方稅率並無明文規定，合併公司原係採賣方稅率計算；惟轉換至IFRSs後，於合併財務報表中，暫時性差異係藉由比較合併財務報表中資產及負債之帳面金額與適當之課稅基礎所決定，因此對於集團內部交易產生之未實現損益，應採用買方稅率計算衡量其遞延所得稅資產或負債。

合併公司於民國一〇一年一月一日調增遞延所得稅資產20,490千元，致增加保留盈餘14,643千元及增加非控制權益5,847千元。

(12)資本公積－長期股權投資未按持股比例認列

依我國會計準則，未依持股比例參與關聯企業或子公司增資而產生之股權比例異動，應計算可享淨值差異，並調整資本公積或保留盈餘；惟轉換至IFRSs後，上述變動而使所享有關聯企業可辨認資產及負債之淨公允價值與投資成本之差額，應認列為當期損益，此外母公司對於子公司所有權益之變動，未導致喪失控制者，應作為權益交易處理。茲因合併公司對採權益法之長期股權投資減少持股而認列之資本公積，於IFRSs轉換日不擬追溯重編，故予以轉列保留盈餘。未來對關聯企業之所有權權益變動產生之淨值差額，當期認列為損益。

合併公司於民國一〇一年一月一日減少資本公積－長期股權投資未按持股比例認列之金額為2,462,179千元，並同額調增保留盈餘。

2.民國一〇一年十二月三十一日合併財務狀況調節表

	調節說明	我國會計準則	認列及衡量差異	表達差異	國際財務報導準則
流動資產	(1),(9),(10)	$ 306,149,515	(24,208)	(1,694,381)	304,430,926
基金及投資	(2)	3,424,174	(35,015)	-	3,389,159
其他金融資產－非流動		306,996	-	-	306,996
固定資產	(3),(4)	71,812,742	-	(548,753)	71,263,989
投資性不動產	(3)	-	-	837,059	837,059
無形資產	(5)	6,107,933	-	(3,366,515)	2,741,418
其他資產	(3),(4),(5),(8),(9) (10),(11)	3,639,205	44,387	4,888,459	8,572,051
總資產		**$ 391,440,565**	**(14,836)**	**115,869**	**391,541,598**
流動負債	(1),(6),(7),(8),(9),(10)	$ 233,976,744	195,165	115,662	234,287,571
長期附息負債	(6)	27,861,052	6,315	-	27,867,367
其他負債	(9),(10)	1,575,537	170,928	207	1,746,672
總負債		263,413,333	372,408	115,869	263,901,610
股本		22,903,049	-	-	22,903,049
資本公積	(6),(8),(12),(13)	64,560,268	(2,837,158)	-	61,723,110
法定盈餘公積		1,847,737	-	-	1,847,737
特別盈餘公積		734,859	-	-	734,859
保留盈餘	(6),(8),(9),(11),(12)	9,829,896	2,593,073	-	12,422,969
股東權益其他調整	(2),(9),(13)	(3,796,976)	(56,457)	-	(3,853,433)
非控制權益	(2),(8),(9),(11)	31,948,399	(86,702)	-	31,861,697
股東權益		128,027,232	(387,244)	-	127,639,988
負債與股東權益		**$ 391,440,565**	**(14,836)**	**115,869**	**391,541,598**

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日合併財務狀況表之財務影響數總計調減股東權益387,244千元，主係續調前期股東權益減少數265,932千元，本期合併總利益調增358,547千元及本期股東權益減少479,859千元影響，茲將重大差異調節說明如下：

(1)備抵銷貨退回及折讓

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日將備抵銷貨退回及折讓重分類至負債準備之金額為115,869千元。

(2)以成本衡量之金融資產

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日續調IFRSs轉換日分錄，將金融資產重分類，且完成備供出售金融資產之續後評價，致以成本衡量之金融資產減少360,954千元、備供出售金融資產增列325,939千元及調減金融商品之未實現損益35,015千元。

(3)出租資產及閒置資產

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日將出租資產及閒置資產重分類至不動產、廠房及設備之金額為341,325千元，重分類至投資性不動產之金額為837,059千元。

(4)預付設備款

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日將預付設備款調整分類至預付款項－非流動之金額為890,078千元。

(5)土地使用權

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日將土地使用權調整分類至長期預付租金之金額為3,366,515千元。

(6)資本公積－可轉換債認股權

依我國會計準則，海外可轉換公司債之轉換價格約定為新台幣價格，且同時約定債券於轉換時以固定之外幣對新台幣匯率換算為新台幣金額，則應將轉換權視為權益。惟轉換至IFRSs後，該轉換權不符合權益要素定義，故原始認列時即應將該轉換權歸屬於負債組成要素認列為「衍生性金融負債」，於每期以公允價值評價，並將評價差額列入當期損益，此部份將於未來持續產生評價損益於損益表。

於民國一〇一年度合併公司海外可轉換公司債依我國會計準則及IFRSs之認列衡量權益、負債組成要素如下。茲因準則差異，致調減應付公司債747,225千元、調減資本公積－轉換權329,225千元、調增交易目的金融負債753,540千元，並調增歸屬於母公司淨利322,910千元。

於民國一〇一年十二月三十一日合併公司海外可轉換公司債依我國會計準則及IFRS之原始認列情形如下：

	我國會計準則	國際會計準則
應付公司債	8,403,406	7,656,181
交易目的金融負債	6,275	759,815
資本公積－轉換權	329,225	-

(7)應計產品保固負債

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日將應計保固負債重分類至預收收入之金額為2,636,838千元。

(8)員工福利負債

A.休假給付

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日續調IFRSs轉換日分錄，並持續調整相關員工休假給付費用及負債，故調增員工福利負債之金額為197,207千元，於經考量所得稅影響數調增遞延所得稅資產25,411千元後，致調減期初保留盈餘121,273千元、調減歸屬於母公司淨利22,623千元及調減非控制權益27,900千元。

B.股份基礎給付

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日續調IFRSs轉換日分錄，依持股比例認列子公司IFRSs轉換差異影響數，致調增資本公積之金額為1,018千元、增列遞延所得稅資產19千元，致減少期初保留盈餘12千元、調減歸屬於母公司淨利1,004千元及增加非控制權益17千元。

(9)員工福利－退職後確定福利計劃

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日因退職後確定福利計劃而調增應計退休金負債169,977千元、減少應付所得稅1,091千元、減少預付退休金24,208千元、增加未認列為退休金成本之淨損失4,111千元，並經考量所得稅影響數增列遞延所得稅資產淨額22,280千元後，致減少期初保留盈餘41,612千元、調減歸屬母公司淨利17,109千元及減少非控制權益116,204千元。

(10)遞延所得稅之分類及備抵評價科目

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日將遞延所得稅資產與負債自流動項下重分類至非流動項下之金額分別為1,810,250千元及207千元。

(11)遞延銷貨毛利

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日採用買方稅率計算衡量遞延銷貨毛利所產生之遞延所得稅資產或負債，致調減遞延所得稅資產3,323千元、調增期初保留盈餘14,643千元、調減歸屬於母公司淨利20,278千元，及增加非控制權益2,312千元。

(12)資本公積－長期股權投資未按持股比例認列

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日續調IFRSs轉換日分錄，減少資本公積－長期股權投資未按持股比例認列之金額為2,462,179千元，並同額調增期初保留盈餘。

(13)喪失重大影響力

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日因喪失對子公司之重大影響力而調減資本公積21,095千元、調增累積換算調整數2,592千元、調增金融商品未實現損益1,200千元、調增未認列為退休金成本之淨損失50千元，致調增歸屬母公司淨利139,695千元及調減非控制權益122,442千元。

3.民國一〇一年度合併損益調節表

	調節說明	我國會計準則	認列及衡量差異	表達差異	國際財務報導準則
營業收入	(4)	$ 881,895,384	-	(1,203,100)	880,692,284
營業成本	(1),(4)	839,425,989	13,437	2,817,870	842,257,296
營業毛利		42,469,395	(13,437)	(4,020,970)	38,434,988
營業費用	(1),(4)	31,308,870	72,529	(4,020,970)	27,360,429
營業淨利		11,160,525	(85,966)	-	11,074,559
營業外收入及利益		5,242,466	488,820	-	5,731,286
營業外支出及費用	(2)	2,600,433	26,215	-	2,626,648
稅前淨利		13,802,558	376,639	-	14,179,197
所得稅費用	(1),(3)	3,824,925	18,092	-	3,843,017
合併總利益		**$ 9,977,633**	**358,547**	**-**	**10,336,180**
歸屬：					
母公司	(1),(2),(3)	$ 6,103,796	279,148	-	6,382,944
非控制權益	(1),(2),(3)	3,873,837	79,399	-	3,953,236
合計		**$ 9,977,633**	**358,547**	**-**	**10,336,180**

合併公司於民國一〇一年度合併損益表之財務影響數總計調增合併總利益358,547千元，重大差異調節說明如下：

(1)員工福利

合併公司於民國一〇一年度因調整員工休假給付負債，致認列薪資費用34,386千元，相對影響遞延所得稅資產調增所得稅利益4,620千元，致歸屬於母公司淨利減少22,623千元及非控制權益淨利減少7,143千元。

合併公司於民國一〇一年度因調整股份基礎給付既得之薪資費用增加8,128千元，致歸屬於母公司淨利調減1,004千元及非控制權益淨利減少7,124千元。

合併公司於民國一〇一年度因調整應計退休金負債，致調增退休金費用43,451千元，認列所得稅利益1,101千元，致歸屬於母公司淨利減少17,109千元及非控制權益淨利減少25,241千元。

(2)海外可轉換公司債

合併公司於民國一〇一年十二月三十一日之海外可轉換公司債依IFRSs規定重新衡量原始認列金額，致影響民國一〇一年度金融負債評價及利息費用攤銷情形如下。茲因準則差異而致調增利息費用攤銷165,910千元，調增金融負債評價利益488,820千元。

	我國會計準則	國際會計準則
利息費用(財務成本)	182,163	348,073
金融負債評價利益	14,135	502,955

(3)遞延銷貨毛利

合併公司於民國一〇一年度採用買方稅率計算衡量遞延銷貨毛利所產生之遞延所得稅資產或負債，調增所得稅費用23,813千元，致歸屬於母公司淨利調減20,278千元及非控制權益淨利減少3,535千元。

(4)產品保固收入及成本

合併公司於民國一〇一年度因銷售產品產生之預收產品保固收入認列為銷貨收入減項，並於保固義務提供時將相關收入轉實現，並將實際發生之產品保固費用重分類至營業成本。損益項目表達重分類致調減銷貨收入淨額1,203,100千元、調增營業成本2,817,870千元及調減營業費用4,020,970千元。

(5)喪失重大影響力

合併公司於民國一〇一年度因喪失對子公司重大影響力，視同出售該公司之所有權益，並認列處分損失139,695千元。

(六)依IFRS 1規定，除依選擇性豁免及強制性例外規定辦理者外，原則上公司於首次採用國際會計準則時，應依所有在首次採用國際會計準則時已生效之會計準則規定編製財務報表，並予以追溯調整。謹將合併公司擬依選擇性豁免規定辦理之部分，擇要說明如下：

1.企業合併

合併公司集團組織龐大，於首次適用IFRSs前相關企業併購交易依我國會計準則或IFRSs之會計處理規定存有部份準則差異，茲因追溯調整不易，故擬選擇豁免

，對於IFRSs轉換日前發生之企業併購、取得子公司及關聯企業交易，選擇IFRS 3豁免不予追溯重編。

2.股份基礎給付

合併公司對於轉換日前因股份基礎給付交易所產生已既得之權益工具，選擇IFRS 2豁免，不追溯重新計算認列酬勞成本。

3.員工福利－退職後確定福利計劃

採用精算技術衡量確定福利計畫之退職後福利義務時，因經驗調整及精算假設變動產生之精算損益，選擇IAS 19豁免不予追溯重新計算，且相關精算損益於IFRSs轉換日立即認列於權益。

4.複合式金融商品

合併公司對於轉換日前，應付可轉換公司債複合式金融商品之負債組成要素已不存在，則於首次適用IFRSs時，選擇IAS 32豁免不予追溯重新計算及拆分複合工具之負債組成要素與權益組成要素。

5.已認列金融商品之指定

合併公司於首次適用IFRSs選擇將部分「以成本衡量之金融資產」於轉換日依其性質重新指定為備供出售金融資產。

6.含有租賃之交易安排

合併公司於首次適用IFRSs選擇IFRIC 4豁免，依轉換日存在之事實與情況決定是否交易安排存有含租賃之協議。

7.由客戶移轉之資產

合併公司於首次適用IFRSs選擇IFRIC 18豁免，轉換日後取得資產開始適用IFRIC 18規定。

(七)合併公司係以金管會目前已認可之IFRSs作為上開評估之依據。惟上述現行會計政策與未來依IFRSs編製財務報表所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異與其可能影響金額，及依IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」規定所選擇之會計政策，係依目前環境與狀況所作成之初步決定，嗣後可能因環境或狀況改變而變更。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

編號	項　　目	附　表
1	資金貸與他人：	無
2	為他人背書保證：	附表一
3	期末持有有價證券情形：	附表二
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：	附表三
5	取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：	無

6	處分不動產之金額達新台幣一億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：	附表四
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：	附表五
9	從事衍生性商品交易：	附表六

(二)轉投資事業相關資訊

編號	項　　目	附　表
1	對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制能力者，其名稱、所在地區...等相關資訊	附表七
2	對被投資公司具有控制能力：	
(1)	資金貸與他人	附表八
(2)	為他人背書保證	附表九
(3)	期末持有有價證券情形	附表十
(4)	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上	附表十一
(5)	取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表十二
(6)	處分不動產之金額達新台幣一億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	附表十三
(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	附表十四
(9)	從事衍生性商品交易	附表十五

(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、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：詳附表十六。

2.本公司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：請詳財務報表附註五。

(四)母子公司間業務關係及重要交易往來情形：詳附表十七。

十二、部門別財務資訊：

(一)一般性資訊：

合併公司係依照營運決策者之管理方式辨認出各營運部門，並依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」執行應報導部門量化門檻測試。

民國一〇一年度及一〇〇年度，合併公司之應報導部門區分為DMS營運主體(Design, Manufaturing, 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，並採與合併財務報表一致之基礎編製。

合併公司營運部門資訊如下：

101.12.31	**DMS營運主體**	**策略投資事業群**	**調整及沖銷**	**合　計**
來自合併公司以外之收入	$ 766,406,767	115,488,617	-	881,895,384
來自合併公司之收入	1,652,157	13,788,665	(15,440,822)	-
收入合計	**$ 768,058,924**	**129,277,282**	**(15,440,822)**	**881,895,384**
部門損益	**$ 6,980,211**	**15,138,025**	**(8,315,678)**	**13,802,558**
其他重大非現金項目：				
權益法認列之投資(損)益	**3,158,883**	**5,140,437**	**(8,239,836)**	**59,484**
資產				
採權益法之長期股權投資	**$ 39,004,666**	**60,440,052**	**(97,837,021)**	**1,607,697**
部門資產	**$ 317,779,521**	**182,654,596**	**(108,993,552)**	**391,440,565**
其他重大非現金項目：				
商譽	**-**	**1,015,733**	**839,513**	**1,855,246**
部門負債	**$ 221,700,689**	**53,659,010**	**(11,946,366)**	**263,413,333**
100.12.31				
來自合併公司以外之收入	$ 453,636,342	146,306,364	-	599,942,706
來自合併公司之收入	46,929,465	11,694,900	(58,624,365)	-
收入合計	**$ 500,565,807**	**158,001,264**	**(58,624,365)**	**599,942,706**
部門損益	**$ 63,089**	**6,603,540**	**(1,939,237)**	**4,727,392**
其他重大非現金項目：				
權益法認列之投資(損)益	**1,989,701**	**(94,972)**	**(1,796,285)**	**98,444**
資產				
採權益法之長期股權投資	**$ 39,401,686**	**57,659,663**	**(94,598,108)**	**2,463,241**
部門資產	**$ 227,604,810**	**176,421,238**	**(104,450,051)**	**299,575,997**
其他重大非現金項目：				
商譽	**-**	**1,058,865**	**839,634**	**1,898,499**
部門負債	**$ 136,020,602**	**55,968,061**	**(10,609,395)**	**181,379,268**

本公司於民國一〇一年度因出售研碩電腦(股)公司全部股權，於喪失控制力之日收益及費損終止併入合併財務報表。

(二)企業整體資訊：

(1)地區別財務資訊

(a)來自外部客戶收入

地區	101年度	100年度
台灣	$ 320,844,533	242,873,453
中國大陸	43,555,829	52,244,102
美國	277,286,295	127,999,962
日本	85,788,008	86,382,723
其他	154,420,719	90,442,466
合計	**$ 881,895,384**	**599,942,706**

(b)非流動資產

地區	101年度	100年度
台灣	$ 15,929,085	13,868,216
中國大陸	63,822,771	60,434,117
其他	1,590,149	5,539,743
合計	**$ 81,342,005**	**79,842,076**

(2)重要客戶資訊

合併公司民國一〇一年度及一〇〇年度其收入佔損益表上收入金額10%以上之客戶明細如下：

來自DMS營運主體部門的銷售客戶	101年度	100年度
A	$ 135,833,324	170,276,412
B	54,300,490	55,951,280
C	243,042,779	72,526,182
	$ 433,176,593	**298,753,874**

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表一（為他人背書保證）
(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣 仟元／其他外幣 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(註4)	期末背書保證餘額(註5)	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)
0	本公司	Pegatron Czech s.r.o.	(3)	19,215,767	304,800 (USD 10,000,000)	290,400 (USD 10,000,000)	-	0.30%	48,039,417
0	本公司	Asuspower Corporation	(3)	19,215,767	3,531,666 (註6)	2,927,668 (USD 100,815,000)	-	3.05%	48,039,417
0	本公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	19,215,767	1,493,520 (USD 49,000,000)	1,422,960 (USD 49,000,000)	-	1.48%	48,039,417
0	本公司	United New Ltd	(3)	19,215,767	609,600 (USD 20,000,000)	-	-	-%	48,039,417
0	本公司	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	(3)	19,215,767	2,286,000 (USD 75,000,000)	-	-	-%	48,039,417
0	本公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	(3)	19,215,767	2,743,200 (USD 90,000,000)	-	-	-%	48,039,417
0	本公司	昌碩科技(上海)有限公司	(3)	19,215,767	6,096,000 (USD 200,000,000)	5,808,000 (USD 200,000,000)	-	6.05%	48,039,417

註1：0代表發行人。
註2：背書保證對象與本公司之關係：
(1)：母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
(2)：因共同投資關係由各出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
註3：本公司對單一企業背書保證之限額以不超過本公司最近期財務報表淨值百分之二十為限：對外背書保證總額以不超過本公司最近期財務報表淨值百分之五十為限。
註4：本附表台幣金額涉及外幣者，係以公開資訊觀測站公告揭露期間最高匯率換算之。
註5：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。(101.12.31之美金即期匯率29.04; EUR/NTD 38.49; JPY/NTD 0.3364; CNY/NTD 4.6202。)
註6：本項期末背書保證餘額幣別眾多，故以換算後之NTD表示。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表二（期末持有有價證券情形）
（一〇一年十二月三十一日）

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額	期末 比率	期末 市價或淨值	備註
本公司	股票	永碩聯合國際(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	707,900,700	12,944,240	100.00%	12,944,240	
〃	股票	華毓投資(股)公司	〃	〃	841,900,000	14,128,052	100.00%	14,134,056	
〃	股票	華瑋投資(股)公司	〃	〃	908,600,000	15,732,207	100.00%	15,738,703	
〃	股票	華旭投資(股)公司	〃	〃	872,700,000	14,782,757	100.00%	14,789,051	
〃	股票	Pegatron Holding Ltd.	〃	〃	679,906,463	30,151,495	100.00%	30,151,495	
〃	股票	PEGATRON USA, INC.	〃	〃	50,000	16,829	100.00%	16,829	
〃	資本	ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	〃	〃	-	2,064,406	100.00%	2,064,406	

(註)：上市(櫃)公司為公開市價，非上市(櫃)公司則為股權淨值，所列之部分被投資公司股權淨值係依被投資公司同期間未經會計師查核之財務報表列示。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表三（累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上）
（一〇一年一月一日至十二月三十一日）

單位：新台幣 千元／其他外幣 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
本公司	股票	Pegatron Holding Ltd.	採權益法之長期股權投資	-	-	659,906,463	29,398,324	20,000,000	587,600 (註1) 1,317,828 (註3)	-	-	1,152,257 (註4)	-	679,906,463	30,151,495
本公司	股票	研碩電腦(股)公司	待出售非流動資產	研華(股)公司	-	18,000,000	243,069	-	-	18,000,000	306,000	243,069 (註2)	62,931	-	-

註1：係本期新增投資。
註2：係本期出售。
註3：係依財務會計準則公報第五號「長期股權投資會計處理準則」之規定，依權益法認列被投資公司相關之投資損益。
註4：係依財務會計準則公報第五號「長期股權投資會計處理準則」之規定，依權益法認列被投資公司相關之累積換算調整數。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表四 (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)
(一〇一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	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	PEGATRON Czech s.r.o.	為本公司採權益法評價之被投資公司	銷貨	(6,733,693)	(1.05%)	貨到120天	-	-	2,332,636	1.21%	
〃	華謙商貿(上海)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	銷貨	(3,902,538)	(0.61%)	貨到45天	-	-	454,691	0.24%	
〃	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	為本公司採權益法評價之被投資公司	銷貨	(177,133)	(0.03%)	月結60天	-	-	82,631	0.04%	
〃	名碩電腦(蘇州)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	4,080,331	0.64%	月結60天	-	-	-	- %	註2
〃	昌碩科技(上海)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	91,791,221	14.50%	月結60天	-	-	(72,863,923)	(40.25%)	註2
〃	凱碩電腦(蘇州)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	2,176,703	0.34%	月結60天	-	-	(736,120)	(0.41%)	
〃	百碩電腦(蘇州)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	900,677	0.14%	月結60天	-	-	(211,296)	(0.12%)	
〃	凱達電子（昆山）有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	208,802	0.03%	月結90天	-	-	(44,445)	(0.02%)	
〃	日騰電腦配件(上海)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	1,337,763	0.21%	月結60天	-	-	(135,705)	(0.07%)	
〃	華碩電腦股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	銷貨	(132,338,189)	(20.72%)	月結60天	-	-	4,746,542	2.47%	
〃	華碩電腦股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	進貨	102,904,941	16.26%	月結60天	-	-	-	- %	註1
〃	上海一鼎電子科技有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	2,131,684	0.34%	月結60天	-	-	(376,165)	(0.21%)	
〃	亞旭電子科技(江蘇)有限公司	係華碩採權益法評價之被投資公司	進貨	1,590,694	0.25%	月結60天	-	-	(17,740)	(0.01%)	
〃	宏杰(蘇州)包裝有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	160,266	0.03%	月結60天	-	-	(31,584)	(0.02%)	
〃	旭碩科技(重慶)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	(1,046,413)	(0.17%)	月結60天	-	-	(10,769,327)	(5.95%)	註2

註1：本期進銷貨金額包含透過華碩電腦(股)公司向供應商購買原材料之金額。

註2：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其子公司合併財務報表附註(續)

附表五 (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)

(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	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	提列備抵呆帳金額
						金額	處理方式		
本公司	華碩電腦(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	4,746,542	(註1)	5.09 次	-	-	13,120	-
本公司	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	81,220,882		5.82 次	-	-	20,194,445	-
本公司	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	2,332,636		2.72 次	-	-	529,905	-
本公司	華謙商貿(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	454,691		11.86 次	-	-	-	-
本公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	8,840,833	(註1)	3.39 次	-	-	-	-
本公司	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	14,458,524		4.32 次	-	-	2,306,106	-

(註1)貨款係採用收、付互抵方式

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表六 從事衍生性金融商品交易
(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	截至101.12.31未結清之衍生性金融商品明細	名目本金	契約期間	帳面價值	公平價值
本公司	嵌入轉換公司債之衍生性金融商品	(註1)	(註1)	(6,275)	(6,275)

註1：係應付可轉債所嵌入之買回權及賣回權

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表七（對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制能力者，其名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資收益）
（一〇一年十二月三十一日）

單位：新台幣千元／其他外幣元

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	上期期末 (100.12.31)	股 數	比 率	帳面金額			
本公司	永碩聯合國際(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備與電器及視聽電子產品等之設計、製造、維護及銷售等業務	10,194,416	12,098,279	707,900,700	100.00%	12,944,240	1,128,090	1,128,090	
〃	華毓投資(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,429	13,033,429	841,900,000	100.00%	14,128,052	1,432,719	1,432,719	
〃	華瑋投資(股)公司	台北市	一般投資業	16,184,982	16,184,982	908,600,000	100.00%	15,732,207	1,551,718	1,551,718	
〃	華旭投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,543	14,593,543	872,700,000	100.00%	14,782,757	1,250,870	1,250,870	
〃	研碩電腦(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造業	-	166,364	-	-	-	-	-	
〃	Pegatron Holding Ltd.	開曼群島	一般投資業	24,825,750	24,238,150	679,906,463	100.00%	30,151,495	1,317,828	1,317,828	
〃	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%	16,829	437	437	
〃	ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	Emmen, NETHERLANDS	一般投資業	1,278,287	1,276,436	-	100.00%	2,064,406	659,901	659,901	
永碩聯合國際(股)公司	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%	173,600	(6,833)	依規定免填	
〃	佳能企業(股)公司	台北市	資訊產品、辦公自動化產品、數位電子照相機、食品批發零售、租賃業	2,669,779	2,669,779	55,236,195	12.31%	2,096,856	1,348,899	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	525,750	525,750	35,750,000	27.53%	622,507	(127,276)	依規定免填	
〃	Unihan Holding Ltd.	開曼群島	一般投資	6,361,634	6,361,634	189,110,010	100.00%	6,082,946	(659,635)	依規定免填	
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	20,915	20,915	3,577,080	51.84%	40,885	2,098	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園縣	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	12.46%	2,878,397	2,797,694	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	2.43%	148,439	1,035,492	依規定免填	
〃	佳能企業(股)公司	台北市	資訊產品、辦公自動化產品、數位電子照相機、食品批發零售、租賃業	582	582	10,828	0.00%	248	1,348,899	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	-	7,000,000	5.39%	121,860	(127,276)	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	464,318	464,318	10,256,232	51.28%	834,913	390,331	依規定免填	
〃	晶碩光學(股)公司	桃園縣	醫療器材製造	50,000	100,000	5,000,000	11.90%	45,605	(34,926)	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%	8,798,971	2,598,120	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%	175,926	54,211	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%	1,124	1,114	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%	44,008	8,380	依規定免填	
〃	華惟國際有限公司	台北市	Design service及銷售	1,885	1,885	-	100.00%	9,790	2,625	依規定免填	
〃	PEGATRON JAPAN Inc.	日本千葉縣	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	103,776	12,024	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	362,004	362,004	-	40.51%	340,067	7,795	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	21,670	21,670	2,167,038	31.41%	24,772	2,098	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園縣	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	13.48%	3,114,028	2,797,694	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	49.74%	3,043,128	1,035,492	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	6,350	6,350	617,974	3.09%	50,306	390,331	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%	8,314,365	2,598,120	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%	23,223	7,284	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%	480,066	13,738	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	561,698	561,698	-	59.49%	499,398	7,795	依規定免填	
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	11,559	11,559	1,155,882	16.75%	13,210	2,098	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園縣	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	13.06%	3,017,003	2,797,694	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	6.48%	396,410	1,035,492	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	5.16%	116,660	(127,276)	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

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	上期期末 (100.12.31)	股 數	比 率	帳面金額			
華旭投資(股)公司	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	4,428	4,428	430,974	2.15%	35,084	390,331	依規定免填	
〃	晶碩光學(股)公司	桃園縣	醫療器材製造	45,000	-	4,500,000	10.71%	41,044	(34,926)	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%	11,061,402	2,598,120	依規定免填	
ASUS HOLLAND HOLDING	PEGATRON Czech s.r.o.	捷克	電子產品安裝、維修及銷售業務等	EUR 29,258,067	EUR 29,258,067	-	100.00%	EUR 53,602,410	EUR 17,316,113	依規定免填	
華信精密(股)公司	AMA Technology Corporation	Belize, Central America	電腦週邊產品買賣	32,838	32,838	300,000	100.00%	18,027	37,436	依規定免填	
〃	AMA Holdings Limited	薩摩亞群島	投資業務	169,744	169,744	5,131,948	100.00%	(101,353)	(30,496)	依規定免填	
AMA Holdings Limited	METAL TRADINGS LTD.	薩摩亞群島	一般貿易	USD 2,107,000	USD 2,107,000	2,107,000	100.00%	USD 1,540,179	(USD 1,245,432)	依規定免填	
〃	EXTECH LTD.	薩摩亞群島	電子零組件買賣	USD 1,908,000	USD 1,908,000	1,908,000	90.51%	USD 2,167,183	USD 600,565	依規定免填	
〃	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	新型電子元器件、高檔五金件之生產及銷售	USD 1,108,548	USD 1,108,548	-	100.00%	(USD 7,131,527)	(USD 263,195)	依規定免填	
METAL TRADINGS LTD.	豐碩貿易(通州)有限公司	中國大陸．通州市	一般貿易	USD 2,100,000	USD 2,100,000	-	100.00%	USD 1,539,440	(USD 1,245,433)	依規定免填	
EXTECH LTD.	廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	中國大陸．通州市	電子零組件製造、研發及銷售	USD 2,100,000	USD 2,100,000	-	100.00%	USD 2,394,210	USD 601,371	依規定免填	
景碩科技(股)公司	晶碩投資(股)公司	桃園縣	投資業務	500,000	500,000	50,000,000	100.00%	385,841	(17,644)	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	USD 500,000	USD 500,000	500,000	100.00%	23,395	1,423	依規定免填	
〃	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	投資業務	USD 144,308,720	USD 144,308,720	144,308,720	100.00%	3,261,834	(819,550)	依規定免填	
晶碩投資(股)公司	晶碩光學(股)公司	桃園縣	醫療器材製造	193,800	204,000	19,380,000	46.14%	176,753	(34,926)	依規定免填	
晶碩光學(股)公司	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	薩摩亞群島	投資業務	USD 120,000	-	120,000	100.00%	3,393	(94)	依規定免填	
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	中國大陸，上海市	醫療器材製造	USD 100,000	-	-	100.00%	USD 100,000	-	依規定免填	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	英屬開曼群島	投資業務	USD 50,000,000	USD 50,000,000	50,000,000	100.00%	USD 35,561,000	(USD 13,660,000)	依規定免填	
〃	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	USD 94,309,000	USD 94,309,000	95,755,000	51.00%	USD 76,761,000	(USD 27,616,000)	依規定免填	
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	蘇州統碩科技有限公司	中國大陸．蘇州市	印刷電路板(非高密度細線路者)之產銷業務	USD 50,000,000	USD 50,000,000	-	100.00%	USD 35,561,000	(USD 13,660,000)	依規定免填	
PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	PIOTEK HOLDING LIMITED	英屬維京群島	投資業務	USD 139,840,790	USD 139,840,790	139,840,790	100.00%	USD 150,521,000	(USD 27,616,000)	依規定免填	
PIOTEK HOLDING LIMITED	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	香港	貿易業務	USD 25,790	USD 25,790	200,000	100.00%	USD 1,282,000	(USD 660,000)	依規定免填	
〃	百碩電腦(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	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	USD 139,700,000	USD 139,700,000	-	100.00%	USD 149,185,000	(USD 26,950,000)	依規定免填	
華擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	資料儲存及處理設備之製造及銷售等	1,320,886	1,320,886	40,000,000	100.00%	3,173,317	252,425	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%	40,598	(4,021)	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	USD 194,000	USD 194,000	200,000	100.00%	USD 10,570,092	USD 1,239,195	依規定免填	
〃	CalRock Holdings, LLC.	CA, USA	出租辦公大樓	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000,000	100.00%	USD 2,361,702	USD 36,803	依規定免填	
Leader Insight Holdings Ltd.	Firstplace International Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	USD 2,050,000	USD 2,050,000	2,050,000	100.00%	USD 1,396,484	(USD 138,603)	依規定免填	
Firstplace International Ltd.	ASRock America, Inc.	CA, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000,000	100.00%	USD 1,361,767	(USD 137,004)	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	30,330	30,330	1,222,000	100.00%	63,698	(4,279)	依規定免填	
〃	Lumens Digit Image Inc.	薩摩亞群島	一般投資	USD 250,000	USD 250,000	250,000	100.00%	48,455	8,191	依規定免填	
Lumens Digit Image Inc.	蘇州捷碩光電有限公司	中國大陸．蘇州市	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	USD 250,000	USD 250,000	-	100.00%	USD 1,688,549	USD 277,279	依規定免填	
ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資業	USD 304,209,634	USD 312,081,634	234,849,033	74.39%	USD 412,954,502	USD 110,739,261	依規定免填	註1
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	巴西	維修服務	USD 650,000	USD 650,000	-	100.00%	(USD 933,570)	(USD 707,834)	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	USD 197,901,666	USD 197,901,666	138,709,669	100.00%	USD 209,015,010	(USD 22,290,501)	依規定免填	
CASETEK HOLDINGS LIMITED	凱碩電腦(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	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	USD 56,000,000	USD 56,000,000	-	100.00%	USD 81,684,017	(USD 21,006,435)	依規定免填	
〃	WILSON HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	USD 4,000,000	USD 4,000,000	4,000,000	49.00%	USD 5,218,083	(USD 387,966)	依規定免填	
〃	INDEED HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	USD 19,600,000	USD 19,600,000	19,600,000	49.00%	USD 24,784,653	(USD 1,646,915)	依規定免填	
〃	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	USD 1,210,000	USD 1,210,000	1,210,000	100.00%	USD 1,555,023	(USD 54,086)	依規定免填	
〃	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	USD 25,000,000	USD 25,000,000	25,000,000	100.00%	USD 37,041,720	(USD 3,338,228)	依規定免填	
〃	KAEDAR TRADING LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	USD 5,000,000	USD 5,000,000	5,000,000	100.00%	USD 14,750,836	USD 3,220,608	依規定免填	
〃	鈞碩電子科技(上海)有限公司	中國大陸．上海市	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	USD 12,000,000	USD 12,000,000	-	100.00%	USD 12,403,192	(USD 854,217)	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

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	上期期末 (100.12.31)	股 數	比 率	帳面金額			
CASETEK HOLDINGS LIMITED	Grand Upright Technology Limited	薩摩亞群島	一般買賣業務	USD 1,326,234	USD 1,326,234	1,000	100.00%	USD 12,805,822	USD 566,709	依規定免填	
〃	E-PACKING HOLDING LTD.	英屬開曼群島	一般投資業務	USD 7,798,356	USD 7,798,356	6,342,857	30.00%	USD 9,987,043	USD 446,695	依規定免填	
WILSON HOLDINGS LIMITED	錦紅精密模具工業(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	模具及五金零部件之生產及銷售	USD 3,500,000	USD 3,500,000	-	100.00%	USD 5,016,311	(USD 341,718)	依規定免填	
〃	虹華科技(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	模具、五金零部件、儀表元器件及磁盤驅動器之生產及銷售	USD 4,000,000	USD 4,000,000	-	100.00%	USD 5,602,744	(USD 70,523)	依規定免填	
〃	寶藝企業(股)公司	薩摩亞群島	一般投資業	USD 200,000	USD 200,000	200,000	100.00%	USD 134,154	USD 25,175	依規定免填	
INDEED HOLDINGS LIMITED	上海一鼎電子科技有限公司	中國大陸．上海市	電子產品金屬及塑膠機構元件之生產	USD 30,000,000	USD 30,000,000	-	100.00%	USD 50,609,064	(USD 1,641,958)	依規定免填	
SLITEK HOLDINGS LIMITED	張家港東部高新金屬制品有限公司	中國大陸．江蘇省	鋼板裁剪及其他鋼鐵基本工業	USD 1,200,000	USD 1,200,000	-	20.00%	USD 1,506,345	(USD 266,450)	依規定免填	
KAEDAR HOLDINGS LIMITED	凱達電子(昆山)有限公司	中國大陸．昆山市	塑膠射出件之生產製造相關業務	USD 24,506,998	USD 24,506,998	-	100.00%	USD 36,533,673	(USD 3,340,790)	依規定免填	
海華科技(股)公司	易威科技(股)公司	台北市	資訊產品服務業	5,015	5,015	500,000	100.00%	-	(744)	依規定免填	
〃	絃華光電(股)公司	新北市	電子材料銷售	55,000	55,000	5,000,000	100.00%	56,487	(1,376)	依規定免填	
〃	Azwave Holding (Samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	987,160	794,851	32,500,000	100.00%	987,160	47,613	依規定免填	
〃	Eminent Star Company Limited	英屬維京群島	電子材料銷售	23,376	23,376	387,923	100.00%	15,269	(12,753)	依規定免填	
Azwave Holding (Samoa) Inc.	絃華電子科技(上海)有限公司	中國大陸．上海市	電子零組件製造業	USD 20,000,000	USD 12,100,000	-	100.00%	804,268	140,764	依規定免填	
〃	絃華光電科技（揚州）有限公司	中國大陸．揚州市	發光二極管及相關室內外照明產品製造與銷售	USD 10,000,000	USD 7,000,000	-	100.00%	208,742	(35,774)	依規定免填	
〃	海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	中國大陸．上海市	電子產品、通訊器材之開發設計與銷售	USD 2,000,000	USD 1,500,000	-	100.00%	-	(54,861)	依規定免填	
Eminent Star Company Limited	Jade Technologies Limited	Brunei	一般投資業務	USD 100,943	USD 100,943	44,781	100.00%	4,493	(4,181)	依規定免填	
〃	Hannex International Limited	開曼群島	一般投資業務	USD 178,235	USD 178,235	178,235	100.00%	240	(211)	依規定免填	
〃	絃華科技(深圳)有限公司	中國大陸．深圳市	電腦產品設計、製造及買賣業務	USD 1,799,440	USD 1,799,440	-	66.67%	8,685	(12,541)	依規定免填	
Jade Technologies Limited	絃華科技(深圳)有限公司	中國大陸．深圳市	電腦產品設計、製造及買賣業務	USD 900,964	USD 900,964	-	33.33%	4,342	(12,541)	依規定免填	
Hannex International Limited	業華科技(南京)有限公司	中國大陸．南京市	電腦產品設計、製造及買賣業務	USD 1,500,000	USD 1,500,000	-	100.00%	16	(124)	依規定免填	
佳能企業(股)公司	ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	控股公司	852,156	852,156	-	100.00%	2,464,999	64,263	依規定免填	
〃	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	PORT LOUIS MAURITIUS	貿易業務	67,330	67,330	-	100.00%	55,205	15	依規定免填	
〃	VIEWQUEST TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC.	CA, USA	電腦週邊設備、照相器材及電子零組件銷售	50,729	50,729	-	100.00%	424	357	依規定免填	
〃	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	英屬維京群島	電腦週邊設備、照相器材及電子零組件製造、貿易等	1,037,886	778,916	-	100.00%	1,244,670	391,959	依規定免填	
〃	ASSOCIATION INTERNATIONAL LTD.	薩摩亞群島	控股公司	-	38,772	-	-	-	3	依規定免填	
〃	佳能投資(股)公司	台北市	一般投資事項	573,132	573,132	57,313,286	100.00%	612,268	5,714	依規定免填	
〃	應華精密科技(股)公司	台北市	光學產品電子零組件之買賣	-	279,011	-	-	-	120,226	依規定免填	
〃	一品光學工業(股)公司	台北市	光學產品電子零組件之買賣	369,213	369,213	28,626,318	53.01%	85,157	(312,321)	依規定免填	
ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	EVER PINE INTERNATIONAL LTD. (BVI)	英屬維京群島	小型馬達之精密金屬及塑膠零配件、照相機塑膠外殼、光學儀器保險套等之買賣及進出口	USD 1,920,303	USD 1,920,303	-	34.65%	USD 1,610,119	(USD 2,223,174)	依規定免填	
〃	SHIN-EI YORKEY INTERNATIONAL LTD. (BVI)	英屬維京群島	專業投資公司	USD 500,000	USD 500,000	-	50.00%	USD 603,939	(USD 8,450)	依規定免填	
〃	東莞能率科技有限公司	中國大陸．東莞市	電子靜相照相機	USD 36,500,000	USD 36,500,000	-	100.00%	USD 43,292,111	USD 517,305	依規定免填	
〃	九江銓訊電子有限公司	中國大陸．九江市	電子靜相照相機	USD 9,500,000	USD 9,500,000	-	100.00%	USD 11,260,935	USD 988,766	依規定免填	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	東莞銓訊電子有限公司	中國大陸．東莞市	電子靜相照相機	USD 22,000,000	USD 13,170,710	-	100.00%	USD 16,957,650	(USD 2,558,536)	依規定免填	
一品光學工業(股)公司	一品國際科技(股)公司	台灣	光學儀器製造業	-	42,040	-	-	-	(1,817)	依規定免填	
〃	ALL VISION HOLDING LTD.	薩摩亞群島	控股公司	516,527	516,527	15,236,910	100.00%	161,726	(60,377)	依規定免填	
〃	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	模里西斯	貿易業	5,167	5,167	150,000	100.00%	18,697	(9,813)	依規定免填	
〃	E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDN BHD	馬來西亞	生產精密鏡片	45,700	45,700	5,000,000	100.00%	158,012	(75)	依規定免填	
〃	ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	馬來西亞	生產精密鏡片	659,334	659,334	72,243,894	100.00%	(122,254)	(166,814)	依規定免填	
ALL VISION HOLDING LTD.	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	巴拿馬	控股公司	USD 5,849,393	USD 5,849,393	58,494	100.00%	USD 4,426,395	(USD 166,814)	依規定免填	
〃	E-SKY HOLDING LTD.	模里西斯	控股公司	USD 10,472,879	USD 10,472,879	10,472,879	73.04%	USD 1,277,487	(USD 1,704,255)	依規定免填	
EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	南京長明光電科技有限公司	中國大陸．南京市	開發、生產各種精密光學鏡片	USD 5,683,625	USD 5,683,625	-	55.45%	USD 4,312,115	(USD 298,169)	依規定免填	
〃	威海天下光電有限公司	中國大陸 ． 威海市	開發、生產各種精密光學鏡片	-	USD 1,245,000	-	-	-	USD 69,187	依規定免填	
E-SKY HOLDING LTD.	中山市三信精密工業有限公司	中國大陸．中山市	開發、生產各種精密光學鏡片	USD 8,700,000	USD 8,700,000	-	100.00%	(USD 501,498)	(USD 1,444,942)	依規定免填	
〃	南京一品光電科技有限公司	中國大陸．南京市	開發、生產各種精密光學鏡片	USD 5,200,000	USD 5,200,000	-	72.22%	USD 2,144,546	(USD 888,376)	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	USD 260,380,848	USD 260,380,848	177,961,090	100.00%	USD 516,749,086	USD 16,655,885	依規定免填	
〃	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	USD 299,398,529	USD 299,398,529	308,100,000	100.00%	USD 409,387,734	USD 52,803,720	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

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	上期期末 (100.12.31)	股 數	比 率	帳面金額			
Pegatron Holding Ltd.	ASLINK PRECISION CO., LTD.	開曼群島	一般投資及買賣業務	USD 5,906,722	USD 10,606,722	5,711,968	100.00%	USD 10,204,673	USD 3,263,966	依規定免填	
〃	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	USD 30,048,511	USD 10,048,511	30,050,000	100.00%	USD 21,572,262	(USD 1,187,498)	依規定免填	
〃	COTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	USD 15,001	USD 1	12,260,000	100.00%	(USD 24,349,147)	(USD 3,179,952)	依規定免填	
〃	TOP QUARK LIMITED	香港	一般投資控股業務	USD 10,594,482	USD 10,594,482	9,550,000	100.00%	USD 7,991,528	(USD 4,605,732)	依規定免填	
〃	POWTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	USD 13,145,510	USD 13,145,510	8,050,000	100.00%	USD 17,840,660	USD 686,315	依規定免填	
〃	PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	開曼群島	一般投資控股業務	USD 92,273,479	USD 92,273,479	92,000,000	49.00%	USD 73,750,873	(USD 27,616,388)	依規定免填	
MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	名碩電腦(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	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	USD 176,800,000	USD 176,800,000	-	100.00%	USD 522,256,861	USD 16,657,469	依規定免填	
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	中國大陸．上海市	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	USD 308,000,000	USD 308,000,000	-	100.00%	USD 410,536,038	USD 52,805,314	依規定免填	
COTEK HOLDINGS LIMITED	康碩電子(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	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	USD 12,000,000	USD 12,000,000	-	100.00%	(USD 24,362,412)	(USD 3,178,346)	依規定免填	
TOP QUARK LIMITED	躍群電腦(上海)有限公司	中國大陸．上海市	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	USD 9,695,000	USD 9,695,000	-	100.00%	USD 7,962,374	(USD 4,602,957)	依規定免填	
POWTEK HOLDINGS LIMITED	華謙商貿(上海)有限公司	中國大陸．上海市	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	USD 8,000,000	USD 8,000,000	-	100.00%	USD 17,813,575	USD 687,916	依規定免填	
ASLINK PRECISION CO., LTD.	博碩科技(江西)有限公司	中國大陸．江西省	資料傳輸線及電線電纜製造銷售	USD 5,128,965	USD 5,128,965	-	25.00%	USD 10,135,878	USD 10,098,822	依規定免填	
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	旭碩科技(重慶)有限公司	中國大陸．重慶市	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	USD 30,000,000	USD 10,000,000	-	100.00%	USD 21,408,880	(USD 1,185,907)	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。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表八(資金貸與他人)
(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣 仟元／其他外幣 元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目 (註2)	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)	提列備抵呆帳金額	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	凱碩電腦(蘇州)有限公司	其他應收款	CNY 67,004,070	CNY 5,562,625	CNY 5,562,625	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,641,322,749	CNY 3,282,645,498
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	USD 140,000,000	USD 140,000,000	USD 35,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,641,322,749	CNY 3,282,645,498
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	USD 200,000,000	USD 100,000,000	USD 99,935,415	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,641,322,749	CNY 3,282,645,498
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	其他應收款	USD 12,000,000	USD 9,000,000	USD 9,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,641,322,749	CNY 3,282,645,498
2	Casetek Holdings Ltd.	凱達電子(昆山)有限公司	其他應收款	USD 3,500,000	USD 3,500,000	USD 3,500,000	0.612%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 31,352,252	USD 62,704,503
3	昌碩科技(上海)有限公司	曜群電腦(上海)有限公司	其他應收款	CNY 20,000,000	CNY 13,000,000	CNY 13,000,000	2.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 387,063,640	CNY 774,127,281
4	Asuspower Corporation	凱碩電腦(蘇州)有限公司	其他應收款	USD 55,000,000	USD 55,000,000	USD 55,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 291,061,352	USD 582,122,705
4	Asuspower Corporation	Pegatron Czech s.r.o.	其他應收款	USD 30,000,000	USD 30,000,000	USD 30,000,000	0.311%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 291,061,352	USD 582,122,705
4	Asuspower Corporation	永碩聯合國際(股)公司	其他應收款	USD 130,000,000	-	-	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 291,061,352	USD 582,122,705
4	Asuspower Corporation	名碩電腦(蘇州)有限公司	其他應收款	USD 200,000,000	USD 100,000,000	USD 100,000,000	0.31%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 291,061,352	USD 582,122,705
4	Asuspower Corporation	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	USD 200,000,000	USD 200,000,000	USD 200,000,000	0.311%~0.468%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 291,061,352	USD 582,122,705
5	RIH LI International Limited	日騰電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	USD 15,000,000	USD 15,000,000	USD15,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 223,539,663	USD 223,539,663
6	日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	CNY 114,480,000	CNY 114,480,000	CNY 114,480,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,172,696,429	CNY 1,172,696,429
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	CNY 40,000,000	CNY 40,000,000	CNY 40,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,172,696,429	CNY 1,172,696,429
8	永碩聯合國際(股)公司	華毓投資(股)公司	其他應收款	NTD 150,000	NTD 150,000	NTD 150,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	NTD 1,941,636	NTD 3,883,272
9	鎧勝控股有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	USD 40,000,000	USD 40,000,000	USD 30,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 83,270,387	USD 166,540,773
10	佳能企業(股)公司	一品光學工業(股)公司	其他應收款-關係人	NTD 170,000	NTD 170,000	-	-	(2)	-	營業週轉	-	-	-	NTD 4,079,911	NTD 4,079,911
11	ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	東莞能率科技有限公司	應收關係人款	NTD 267,000	NTD 101,644	NTD 101,644	-	(2)	-	營業週轉	-	本票	NTD 101,644	NTD 988,175	NTD 988,175
12	一品光學工業(股)公司	ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	應收關係人款	NTD 16,405	NTD 16,405	NTD 16,405	2.00%	(2)	-	營業週轉	-	-	-	NTD 1,447	NTD 1,447

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
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(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與母公司及其間接持股百分之百之台灣地區國內公司時，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(CASETEK HOLDINGS LTD.)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(CASETEK HOLDINGS LTD.)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)當期淨值百分之三十為限。
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。
唯資金貸與母公司及其直接及間接持股百分之百之台灣地區國內公司時，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(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鎧勝控股有限公司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)淨值百分之六十為限，其餘資金貸與總額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之三十為限。
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鎧勝控股有限公司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)淨值百分之六十為限，其餘資金貸與總額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之三十為限。
依依本公司(永碩聯合國際(股)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(永碩聯合國際(股)公司)當期淨值百分之三十為限。
依依本公司(鎧勝控股有限公司)資金貸與及背書保證作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(鎧勝控股有限公司)當期淨值百分之三十為限。
依依本公司(佳能企業(股)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(佳能企業(股)公司)最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值百分之四十為限。
依依本公司(ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.)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(ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.)， 最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值百分之四十為限。
依依本公司(一品光學工業(股)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(一品光學工業(股)公司)，最近期經會計師查 核或核閱財務報表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(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與母公司及其直接及間接持股百分之百之台灣地區國內公司時，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(CASETEK HOLDINGS LTD.)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(CASETEK HOLDINGS LTD.)當期淨值百分之十五為限。
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(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(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，除與鎧勝控股有限公司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)淨值百分之六十為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(RIH LI International Limited)淨值的百分之十五為限。
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，除與鎧勝控股有限公司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)淨值百分之六十為限，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)淨值的百分之十五為限。
依依本公司(永碩聯合國際(股)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(永碩聯合國際(股)公司)當期淨值百分之十五為限。
依依本公司(鎧勝控股有限公司)資金貸與及背書保證作業程序規定，個別資金貸與限額以不逾本公司(鎧勝控股有限公司)當期淨值百分之十五為限。
依依本公司(佳能企業(股)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(佳能企業(股)公司)最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值百分之四十為限。
本公司(ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.)之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， 從事資金貸與， 不受本公司(ABILITYENTERPRISE (BVI) CO., LTD.)最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值之百分之四十之限制，且其融通期間不適用一年或一營業週期之規定。
依依本公司(一品光學工業(股)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(一品光學工業(股)公司)，最近期經會計師查核或核閱 財務報表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。(101.12.31之美金即期匯率29.04; EUR/NTD 38.49; JPY/NTD 0.3364; CNY/NTD 4.6202。)

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表九（為他人背書保證）
(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣仟元／其他外幣元

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(註4)	期末背書保證餘額(註5)	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)
1	永碩聯合國際(股)公司	KAEDAR TRADING LTD	(3)	2,588,848	335,280	319,440	-	2.47%	6,472,120
					(USD 11,000,000)	(USD 11,000,000)			
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	(3)	3,033,296	1,417,260	1,386,060	-	9.14%	7,583,239
				(CNY 656,529,100)	(CNY 300,000,000)	(CNY 300,000,000)			(CNY 1,641,322,749)
3	日騰電腦配件(上海)有限公司	RIH LI International Limited	(4)	1,806,031	489,745	466,607	-	5.17%	4,515,077
				(CNY 390,898,810)	(USD 16,067,740)	(USD 16,067,740)			(CNY 977,247,024)
4	鎧勝控股有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	(2)	3,224,229	1,171,800	1,161,600	-	7.21%	8,060,573
				(USD 111,027,182)	(USD 40,000,000)	(USD 40,000,000)			(USD 277,567,956)
5	佳能企業(股)公司	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	(2)	5,099,889	722,827	201,044	-	1.97%	5,099,889
5	佳能企業(股)公司	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	(2)	5,099,889	243,567	30,868	-	0.30%	5,099,889
5	佳能企業(股)公司	一品光學工業(股)公司	(2)	5,099,889	700,000	700,000	-	6.86%	5,099,889
6	E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDN BHD	ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	(3)	79,006	119,132	119,132	-	75.39%	79,006
7	景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	(3)	4,623,349	3,775,200	3,775,200	-	16.33%	11,558,372
					(USD 130,000,000)	(USD 130,000,000)			
7	景碩科技(股)公司	百碩電子(蘇州)有限公司	(3)	4,623,349	1,481,040	1,481,040	-	6.41%	11,558,372
					(USD 51,000,000)	(USD 51,000,000)			

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：被背書保證對象與背書保證者之關係：
(1)有業務關係之公司。
(2)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
(3)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
(4)對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
(5)基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
(6)因共同投資關係由各出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
(7)本公司之母公司。
註3：總最高限額：
係依本公司(永碩聯合國際(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(永碩聯合國際(股)公司)當期淨值百分之五十為限。
係依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)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(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之五十為限。
係依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)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(日騰電腦配件(上海)有限公司)當期淨值百分之五十為限。
係依本公司(鎧勝控股有限公司)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(鎧勝控股有限公司)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(佳能企業(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(佳能企業(股)公司)最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值百分之五十為限。
係依本公司(E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDH BHD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(E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDH BHD當期淨值百分之百為限。

個別企業最高限額：
係依本公司(永碩聯合國際(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(永碩聯合國際(股)公司)當期淨值百分之二十為限。
係依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)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(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之二十為限。
係依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)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(日騰電腦配件(上海)有限公司)當期淨值百分之二十為限。
係依本公司(鎧勝控股有限公司)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(鎧勝控股有限公司)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(佳能企業(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(佳能企業(股)公司)最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值百分之五十為限。
係依本公司(E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDH BHD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(E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDH BHD當期淨值百分之百為限。

註4：本附表台幣金額涉及外幣者，係以公開資訊觀測站公告揭露期間最高匯率換算之。
註5：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。(101.12.31之美金即期匯率29.04; EUR/NTD 38.49; JPY/NTD 0.3364; CNY/NTD 4.6202。)

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表十（期末持有有價證券情形）
（一〇一年十二月三十一日）

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額	期末 比率	期末 市價或淨值	備註
永碩聯合國際(股)公司	股票	緯晉工業(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	3,000,000	-	4.41%	-	
〃	股票	華信精密(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	33,500,000	173,600	100.00%	173,600	
〃	股票	佳能企業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	55,236,195	2,096,856	12.31%	1,502,425	
〃	股票	海華科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	35,750,000	622,507	27.53%	757,900	
〃	股票	Unihan Holding Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	189,110,010	6,082,946	100.00%	6,082,946	
華毓投資(股)公司	股票	新唐科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	600,000	19,080	0.29%	19,080	
〃	股票	聯發科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	571,058	184,737	0.04%	184,737	
〃	股票	嘉澤端子工業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	323,301	29,000	0.35%	29,000	
〃	股票	穩懋半導體(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	7,000,000	228,900	0.93%	228,900	
〃	股票	智威科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	472,000	-	1.44%	-	
〃	股票	智成電子(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	6,162	-	0.02%	-	
〃	股票	易連科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	5,662,500	-	14.01%	-	
〃	股票	尖點科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	4,987,521	100,000	3.18%	100,000	註2
〃	股票	Wilocity Ltd.	-	成本衡量之金融資產－非流動	1,444,909	63,850	2.42%	63,850	註2
〃	股票	FRESCO LOGIC INC.	-	成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	74,410	7.98%	74,410	註2
〃	股票	Valens Semiconductor Ltd.	-	成本衡量之金融資產－非流動	466,757	71,812	5.81%	71,812	註2
〃	股票	華琦電子工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,577,080	40,885	51.84%	40,885	
〃	股票	景碩科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	55,556,221	2,878,397	12.46%	5,061,172	
〃	股票	華擎科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,791,000	148,439	2.43%	279,100	
〃	股票	佳能企業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	10,828	248	0.00%	295	
〃	股票	海華科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	7,000,000	121,860	5.39%	148,400	
〃	股票	捷揚光電(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	10,256,232	834,913	51.28%	834,913	
〃	股票	晶碩光學(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	45,605	11.90%	45,605	
〃	股票	ASUSPOWER CORPORATION	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	109,000,000	8,798,971	31.23%	8,798,971	
〃	股票	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,800	175,926	100.00%	175,926	
〃	股票	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,000	1,124	100.00%	1,124	
〃	資本	華維投資有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	44,008	48.78%	44,008	
〃	資本	華惟國際有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	9,790	100.00%	9,790	
〃	資本	PEGATRON JAPAN Inc.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	103,776	100.00%	103,776	
〃	資本	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	340,067	40.51%	340,067	
華瑋投資(股)公司	股票	研華(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	575,000	70,438	0.07%	70,438	
〃	股票	華琦電子工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,167,038	24,772	31.41%	24,772	
〃	股票	景碩科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	60,128,417	3,114,028	13.48%	5,477,699	
〃	股票	華擎科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	57,217,754	3,043,128	49.74%	5,721,775	
〃	股票	捷揚光電(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	617,974	50,306	3.09%	50,306	
〃	股票	ASUSPOWER CORPORATION	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	103,000,000	8,314,365	29.51%	8,314,365	
〃	資本	華翔旅行社有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	23,223	100.00%	23,223	
〃	資本	華永投資有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	480,066	100.00%	480,066	
〃	資本	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	499,398	59.49%	499,398	
華旭投資(股)公司	股票	新唐科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	400,000	12,720	0.19%	12,720	
〃	股票	安國國際科技(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	699,879	23,726	0.85%	23,726	
〃	股票	安國國際科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	1,250,000	49,188	1.51%	49,188	註2
〃	股票	華琦電子工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,155,882	13,210	16.75%	13,210	
〃	股票	景碩科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	58,233,091	3,017,003	13.06%	5,305,035	
〃	股票	華擎科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	7,453,405	396,410	6.48%	745,341	
〃	股票	海華科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	6,696,930	116,660	5.16%	141,975	
〃	股票	捷揚光電(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	430,974	35,084	2.15%	35,084	
〃	股票	晶碩光學(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,500,000	41,044	10.71%	41,044	
〃	股票	ASUSPOWER CORPORATION	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	137,000,000	11,061,402	39.26%	11,061,402	
ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	資本	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	EUR 53,602,410	100.00%	EUR 53,602,410	
華信精密(股)公司	股票	AMA Technology Corporation	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	300,000	18,027	100.00%	18,027	
〃	股票	AMA Holdings Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,131,948	(101,353)	100.00%	(101,353)	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額	期末 比率	期末 市價或淨值	備註
AMA Holdings Limited	股票	METAL TRADINGS LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,107,000	USD 1,540,179	100.00%	USD 1,540,179	
〃	股票	EXTECH LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,908,000	USD 2,167,183	90.51%	USD 2,167,183	
〃	資本	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	(USD 7,131,527)	100.00%	(USD 7,131,527)	
METAL TRADINGS LTD.	資本	豐碩貿易(通州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 1,539,440	100.00%	USD 1,539,440	
EXTECH LTD.	資本	廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 2,394,210	100.00%	USD 2,394,210	
景碩科技(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	20,069,523	314,329	-	314,329	
〃	基金	寶來得寶貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	30,422,974	355,130	-	355,130	
〃	基金	元大萬泰貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	48,495,532	713,592	-	713,592	
〃	基金	復華有利貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	35,985,704	471,571	-	471,571	
〃	基金	復華貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	21,596,707	303,488	-	303,488	
〃	基金	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	9,633,540	152,503	-	152,503	
〃	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	33,095,605	456,432	-	456,432	
〃	基金	台新1699貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	30,522,218	400,726	-	400,726	
〃	基金	第一金全家福貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	1,168,258	202,444	-	202,444	
〃	基金	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	41,465,474	504,009	-	504,009	
〃	基金	日盛貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	17,453,056	250,692	-	250,692	
〃	基金	聯邦貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	15,645,045	200,699	-	200,699	
〃	股票	和碩聯合科技(股)公司	對景碩科技(股)公司採權益法評價之投資公司	備供出售金融資產－流動	1,700,000	63,835	0.07%	63,835	
〃	股票	KINSUS CORP. (USA)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	500,000	23,395	100.00%	23,395	
〃	股票	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	144,308,720	3,261,834	100.00%	3,261,834	
〃	股票	晶碩投資(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	50,000,000	385,841	100.00%	385,841	
晶碩投資(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	5,861,965	80,844	-	80,844	
〃	股票	晶碩光學(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	19,380,000	176,753	46.14%	176,753	
晶碩光學(股)公司	股票	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	120,000	3,393	100.00%	3,393	
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	股票	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 100,000	100.00%	USD 100,000	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	股票	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	50,000,000	USD 35,561,000	100.00%	USD 35,561,000	
〃	股票	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	95,755,000	USD 76,761,000	51.00%	USD 76,761,000	
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	資本	蘇州統碩科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 35,561,000	100.00%	USD 35,561,000	
PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	股票	PIOTEK HOLDING LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	139,840,790	USD 150,521,000	100.00%	USD 150,521,000	
PIOTEK HOLDING LIMITED	股票	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	200,000	USD 1,282,000	100.00%	USD 1,282,000	
〃	資本	百碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 149,185,000	100.00%	USD 149,185,000	
華擎科技(股)公司	股票	祥碩科技(股)公司	-	備供出售金融資產－流動	1,296,000	90,979	2.30%	90,979	
〃	股票	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	40,000,000	3,173,317	100.00%	3,202,207	
〃	股票	Leader Insight Holdings Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,100,000	40,598	100.00%	40,598	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	股票	ASROCK EUROPE B.V.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	200,000	USD 10,570,092	100.00%	USD 10,570,092	
〃	股票	CalRock Holdings, LLC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000,000	USD 2,361,702	100.00%	USD 2,361,702	
Leader Insight Holdings Ltd.	股票	Firstplace International Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,050,000	USD 1,396,484	100.00%	USD 1,396,484	
Firstplace International Ltd.	股票	ASRock America, Inc.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000,000	USD 1,361,767	100.00%	USD 1,361,767	
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	45,539,975	639,950	-	639,950	
〃	基金	元大萬泰貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	38,940,551	572,995	-	572,995	
〃	股票	Lumens Integration Inc.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,222,000	63,698	100.00%	63,698	
〃	股票	Lumens Digit Image Inc.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	250,000	48,455	100.00%	48,455	
Lumens Digit Image Inc.	資本	蘇州捷碩光電有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 1,688,549	100.00%	USD 1,688,549	
華永投資有限公司	股票	中國鋼鐵(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	469,637	12,845	0.00%	12,845	
〃	股票	中鴻鋼鐵(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	596,841	5,640	0.04%	5,640	
〃	股票	新唐科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	600,000	19,080	0.29%	19,080	
〃	股票	圓展科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	181,000	3,910	0.18%	3,910	
〃	股票	漢民微測科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	3,000	1,596	0.00%	1,596	
〃	股票	悅城科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	400,000	37,936	0.96%	37,936	
〃	可轉換公司債	天宇工業(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	104	12,366	0.00%	12,366	
〃	可轉換公司債	金益鼎企業(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	315	35,280	-	35,280	
〃	股票	天宇工業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	498,000	7,694	1.21%	7,694	
〃	股票	金益鼎企業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	1,267,640	35,494	1.74%	35,494	
ASUSPOWER CORPORATION	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	234,849,033	USD 412,954,502	74.39%	USD 412,954,502	註1

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額	期末 比率	期末 市價或淨值	備註
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE	資本	PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	(USD 933,570)	100.00%	(USD 933,570)	
Unihan Holding Ltd.	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	138,709,669	USD 209,015,010	100.00%	USD 209,015,010	
〃	股票	Azurewave (Cayman) Holding Inc.	採權益法評價之被投資公司	成本衡量之金融資產－非流動		USD 58,341	46.00%	USD 58,341	註2
			(已於民國98年10月停止採權益法評價)						
CASETEK HOLDINGS LIMITED	資本	凱碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 81,684,017	100.00%	USD 81,684,017	
〃	股票	WILSON HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,000,000	USD 5,218,083	49.00%	USD 5,218,083	
〃	股票	INDEED HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	19,600,000	USD 24,784,653	49.00%	USD 24,784,653	
〃	股票	SLITEK HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,210,000	USD 1,555,023	100.00%	USD 1,555,023	
〃	股票	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	25,000,000	USD 37,041,720	100.00%	USD 37,041,720	
〃	股票	KAEDAR TRADING LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	USD 14,750,836	100.00%	USD 14,750,836	
〃	資本	鈞碩電子科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 12,403,192	100.00%	USD 12,403,192	
〃	股票	Grand Upright Technology Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,000	USD 12,805,822	100.00%	USD 12,805,822	
〃	股票	E-PACKING HOLDING LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	6,342,857	USD 9,987,043	30.00%	USD 9,987,043	
SLITEK HOLDINGS LIMITED	資本	張家港東部高新金屬制品有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 1,506,345	20.00%	USD 1,506,345	
KAEDAR HOLDINGS LIMITED	資本	凱達電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 36,533,673	100.00%	USD 36,533,673	
海華科技(股)公司	股票	易威科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	500,000	-	100.00%	(16,682)	
〃	股票	友發科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	1,050,000	9,996	17.50%	9,996	註2
〃	股票	紘華光電(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	56,487	100.00%	56,487	
〃	股票	Azwave Holding (Samoa) Inc.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	32,500,000	987,160	100.00%	987,160	
〃	股票	Eminent Star Company Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	387,923	15,269	100.00%	15,269	
Azwave Holding (Samoa) Inc.	資本	紘華電子科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	804,268	100.00%	804,268	
〃	資本	紘華光電科技（揚州）有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	208,742	100.00%	208,742	
〃	資本	海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	-	100.00%	(27,605)	
〃	股票	WILOCITY LTD.	-	成本衡量之金融資產－非流動	-	14,520	0.61%	14,520	註2
Eminent Star Company Limited	股票	Jade Technologies Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	44,781	4,493	100.00%	4,493	
〃	股票	Hannex International Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	178,235	240	100.00%	240	
〃	資本	紘華科技(深圳)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	8,685	66.67%	8,685	
Jade Technologies Limited	資本	紘華科技(深圳)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	4,342	33.33%	4,342	
Hannex International Limited	資本	業華科技(南京)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	16	100.00%	16	
佳能企業(股)公司	股票	中華映管(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	575,158	558	-	558	
〃	股票	陽明海運(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	940,541	13,073	-	13,073	
〃	股票	應華精密科技(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	15,416,412	776,364	19.80%	773,904	
〃	資本	ABILITY ENTERPRISE (BVI)CO., LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	2,464,999	100.00%	2,464,999	
〃	資本	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	55,205	100.00%	55,205	
〃	資本	VIEWQUEST TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	424	100.00%	424	
〃	資本	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	1,244,670	100.00%	1,244,670	
〃	股票	佳能投資(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	57,313,286	612,268	100.00%	600,748	
〃	股票	一品光學工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	28,626,318	85,157	53.01%	1,787	
〃	股票	力世創業投資(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	406,762	1,205	2.27%	1,205	註2
〃	股票	茂德科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	382,466	130	-	130	註2
〃	股票	台灣小原光學(股)公司	本公司為該公司法人董事	成本衡量之金融資產－非流動	280,000	14,000	7.00%	14,000	註2
〃	股票	晶訊科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	280,125	2,989	0.82%	2,989	註2
〃	股票	活躍動感科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	349,200	-	0.98%	-	
〃	股票	飛中電腦(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	2,089,700	-	2.09%	-	
〃	股票	能率壹創業投資(股)公司	本公司為該公司法人董事、監察人	成本衡量之金融資產－非流動	15,000,000	150,000	15.00%	150,000	註2
〃	基金	瀚亞威寶貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	22,734,851	300,209	-	300,209	
〃	基金	日盛貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	13,929,517	200,081	-	200,081	
〃	基金	元大寶來得寶貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	17,139,282	200,069	-	200,069	
〃	基金	台新真吉利貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	18,502,586	200,054	-	200,054	
〃	基金	富蘭克林華美貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	19,977,825	200,040	-	200,040	
佳能投資(股)公司	股票	華昇創業投資(股)公司股票	-	成本衡量之金融資產－非流動	8,330,000	71,300	8.33%	71,300	註2
〃	股票	明騰工業(股)公司股票	-	成本衡量之金融資產－非流動	4,513,000	-	7.16%	-	
〃	股票	晶訊科技(股)公司股票	-	成本衡量之金融資產－非流動	560,250	5,968	1.65%	5,968	註2

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額	期末 比率	期末 市價或淨值	備註
佳能投資(股)公司	股票	福保化學(股)公司股票	-	成本衡量之金融資產－非流動	526	16,260	5.26%	16,260	註2
〃	基金	永豐貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	18,543,793	251,137	-	251,137	
〃	基金	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	16,774,570	203,893	-	203,893	
ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	資本	EVER PINE INTERNATIONAL LTD.(BVI)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 1,610,119	34.65%	USD 1,610,119	
〃	資本	SHIN-EI YORKEY INTERNATIONAL LTD. (BVI)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 603,939	50.00%	USD 603,939	
〃	資本	東莞能率科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 43,292,111	100.00%	USD 43,292,111	
〃	資本	九江銓訊電子有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 11,260,935	100.00%	USD 11,260,935	
〃	股票	YORKEY OPTICAL INTERNATIONAL (CAYMAN) LTD.	-	備供出售金融資產－流動	143,817,000	USD 14,288,546	17.37%	USD 14,288,546	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	資本	東莞銓訊電子有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 16,957,650	100.00%	USD 16,957,650	
一品光學工業(股)公司	股票	ALL VISION HOLDING LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	15,236,911	161,726	100.00%	161,726	
〃	股票	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	150,000	18,697	100.00%	18,697	
〃	股票	E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDN. BHD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	158,012	100.00%	158,012	
〃	股票	ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	72,243,894	(122,254)	100.00%	(122,254)	
ALL VISION HOLDING LTD.	股票	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	58,494	USD 4,426,395	100.00%	USD 4,426,395	
〃	股票	E-SKY HOLDING LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	10,472,879	USD 1,277,487	73.04%	USD 1,277,487	
EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	資本	南京長明光電科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 4,312,115	55.45%	USD 4,312,115	
E-SKY HOLDING LTD.	資本	中山市三信精密工業有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	(USD 501,498)	100.00%	(USD 501,498)	
〃	資本	南京一品光電科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 2,144,546	72.22%	USD 2,144,546	
Pegatron Holding Ltd.	股票	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	177,961,090	USD 516,749,086	100.00%	USD 522,364,594	
〃	股票	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	308,100,000	USD 409,387,734	100.00%	USD 410,596,907	
〃	股票	ASLINK PRECISION CO., LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,711,968	USD 10,204,673	100.00%	USD 10,204,673	
〃	股票	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	30,050,000	USD 21,572,262	100.00%	USD 21,570,786	
〃	股票	COTEK HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	12,260,000	(USD 24,349,147)	100.00%	(USD 24,347,040)	
〃	股票	TOP QUARK LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	9,550,000	USD 7,991,528	100.00%	USD 7,991,528	
〃	股票	POWTEK HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	8,050,000	USD 17,840,660	100.00%	USD 17,840,660	
〃	股票	PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	92,000,000	USD 73,750,873	49.00%	USD 73,750,873	
MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	資本	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 522,256,861	100.00%	USD 522,256,861	
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	資本	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 410,536,038	100.00%	USD 410,536,038	
COTEK HOLDINGS LIMITED	資本	康碩電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	(USD 24,362,412)	100.00%	(USD 24,362,412)	
TOP QUARK LIMITED	資本	躍群電腦(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 7,962,374	100.00%	USD 7,962,374	
POWTEK HOLDINGS LIMITED	資本	華謙商貿(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 17,813,575	100.00%	USD 17,813,575	
ASLINK PRECISION CO., LTD.	資本	博碩科技(江西)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 10,135,878	25.00%	USD 10,135,878	
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	資本	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 21,408,880	100.00%	USD 21,408,880	

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：因未於公開市場交易，實務上無法估計其公平價值，故揭露帳面價值

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表十一（累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上）
(一〇一年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣 千元／其他外幣 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
華航投資(股)公司	股票	聯發科技(股)公司	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	2,344,775	650,675	-	107,842 (註3)	1,773,717	528,150	573,780 (註2)	(45,630)	571,058	184,737
華航投資(股)公司	股票	海華科技(股)公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	-	7,000,000	154,000 (註1)	-	-	26,545 (註6) 4,863 (註4) 732 (註5)	-	7,000,000	121,860
景碩科技(股)公司	基金	寶來得利貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	22,367,353	351,832	-	-	22,367,353	353,889	346,670 (註2) 5,162 (註3)	7,219	-	-
景碩科技(股)公司	基金	寶來得寶貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	8,672,952	100,510	21,750,022	253,890 (註1) 730 (註3)	-	-	-	-	30,422,974	355,130
景碩科技(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	10,492,019	163,182	9,577,504	150,000 (註1) 1,147 (註3)	-	-	-	-	20,069,523	314,329
景碩科技(股)公司	基金	華南永昌麒麟貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	30,472,064	352,821	-	-	30,472,064	355,262	350,000 (註2) 2,821 (註3)	5,262	-	-
景碩科技(股)公司	基金	兆豐投信寶鑽貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	16,666,250	201,080	24,799,224	300,000 (註1) 2,929 (註3)	-	-	-	-	41,465,474	504,009
景碩科技(股)公司	基金	日盛貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	17,453,056	250,000 (註1) 692 (註3)	-	-	-	-	17,453,056	250,692
景碩科技(股)公司	基金	台新1699貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	30,522,218	400,000 (註1) 726 (註3)	-	-	-	-	30,522,218	400,726
景碩科技(股)公司	基金	聯邦貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	15,645,045	200,000 (註1) 699 (註3)	-	-	-	-	15,645,045	200,699
景碩科技(股)公司	基金	富邦吉祥貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	6,646,373	100,651	-	-	6,646,373	101,333	100,000 (註2) 651 (註3)	1,333	-	-
晶碩投資(股)公司	基金	兆豐投信寶鑽貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	8,314,833	100,319			8,314,833	100,738	100,000 (註2) 319 (註3)	738	-	-
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	68,736,412	959,017	81,228,509	1,139,250 (註1)	104,424,946	1,464,660	1,456,697 (註2) 1,620 (註3)	7,963	45,539,975	639,950
捷揚光電(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	20,022,140	292,446	56,635,686	832,995 (註1)	37,717,275	554,995	552,000 (註2) 446 (註3)	2,995	38,940,551	572,995
CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)	股票	RIH LI International Limited	採權益法之長期股權投資	-	-	76,000,000	USD 251,610,751	160,079,000	USD 160,079,000 (註1) USD 38,140,374 (註4) USD 1,490,221 (註5)	2,000,000	USD 2,000,000	USD 2,000,000 (註7)	-	234,079,000	USD 449,320,346
CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)	股票	APLUS PRECISION	採權益法之長期股權投資	-	-	54,110,000	USD 39,271,556	-	USD 12,326,704 (註4) USD 122,007 (註5)	8,200,000	USD 8,200,000	USD 8,200,000 (註7)	-	45,910,000	USD 43,520,267
APLUS PRECISION LIMITED	股票	UNITED NEW LIMITED	採權益法之長期股權投資	-	-	54,110,000	USD 39,271,556	-	USD 13,147,050 (註4) USD 122,007 (註5)	8,200,000	USD 8,200,000	USD 8,200,000 (註7)	-	45,910,000	USD 44,340,613
RIH LI International Limited	資本	日騰電腦配件(上海)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	USD 116,579,403	-	USD 96,999,000 (註1) USD 96,112,527 (註4) USD 1,261,906 (註5)	-	-	-	-	-	USD 310,952,836
RIH LI International Limited	資本	日銘電腦配件(上海)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	USD 10,020,653	-	USD 63,580,000 (註1) USD 337,159 (註5)	-	-	USD 9,988,844 (註4)	-	-	USD 63,948,968

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

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
RIH LI International Limited	資本	勝瑞電子科技(上海)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	USD 4,999,054	-	USD 5,000,000 (註1)	-	-	USD 17,298,800 (註4) USD 63,725 (註5)	-	-	(USD 7,363,471)
ASUSPOWER CORPORATION	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED	採權益法之長期股權投資	-	-	239,769,033	USD 326,028,654	-	USD 88,733,714 (註4) USD 4,232,087 (註6) USD 1,832,047 (註3)	4,920,000	USD 10,008,602	USD 7,872,000 (註2)	USD 2,136,602	234,849,033	USD 412,954,502
佳能企業(股)公司	基金	台新真吉利貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	27,963,685	300,182	46,318,482	500,000	55,779,581	600,971	600,000 (註2) 128 (註3)	971	18,502,586	200,054
佳能企業(股)公司	基金	新光吉星貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	13,324,894	200,000 (註1)	13,324,894	200,167	200,000 (註2)	167	-	-
佳能企業(股)公司	基金	華南永昌麒麟貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	17,206,817	200,000 (註1)	17,206,817	200,151	200,000 (註2)	151	-	-
佳能企業(股)公司	基金	日盛貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	27,899,119	400,000 (註1) 81 (註3)	13,969,602	200,166	200,000 (註2)	166	13,929,517	200,081
佳能企業(股)公司	基金	台新1699貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	15,283,743	200,000 (註1)	15,283,743	200,191	200,000 (註2)	191	-	-
佳能企業(股)公司	基金	第一金全家福貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	1,157,803	200,000 (註1)	1,157,803	200,182	200,000 (註2)	182	-	-
佳能企業(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	12,803,196	200,000 (註1)	12,803,196	200,164	200,000 (註2)	164	-	-
佳能企業(股)公司	基金	華頓平安貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	8,933,118	100,000 (註1)	8,933,118	100,080	100,000 (註2)	80	-	-
佳能企業(股)公司	基金	瀚亞威寶貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	22,734,851	300,000 (註1) 209 (註3)	-	-	-	-	22,734,851	300,209
佳能企業(股)公司	基金	元大寶來得寶貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	17,139,282	200,000 (註1) 69 (註3)	-	-	-	-	17,139,282	200,069
佳能企業(股)公司	基金	富蘭克林華美貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	19,977,825	200,000 (註1) 40 (註3)	-	-	-	-	19,977,825	200,040
佳能投資(股)公司	基金	永豐貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	18,543,793	250,000 (註1) 1,137 (註3)	-	-	-	-	18,543,793	251,137
佳能投資(股)公司	基金	國泰台灣貨幣基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	12,540,128	151,129	-	-	12,540,128	151,393	151,129 (註2)	264	-	-
海華科技(股)公司	股票	Azwave Holding (samoa) Inc.	採權益法之長期股權投資	-	-	24,786,826	744,870	7,713,174	226,727 (註1) 47,588 (註4)	-	-	32,025 (註5)	-	32,500,000	987,160
Azwave Holding (samoa) Inc.	股票	紘華電子科技(上海)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	453,082	-	233,967 (註1) 140,764 (註4)	-	-	23,545 (註5)	-	-	804,268
Pegatron Holding Ltd.	股票	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	採權益法之長期股權投資	-	-	10,050,000	USD 2,733,041	20,000,000	USD 20,000,000 (註1) USD 21,763 (註5)	-	-	USD 1,182,542 (註4)	-	30,050,000	USD 21,572,262
Pegatron Holding Ltd.	股票	ASLINK PRECISION CO., LTD.	採權益法之長期股權投資	-	-	9,093,263	USD 11,611,686	-	USD 3,263,967 (註4) USD 29,020 (註5)	3,381,295	-	USD 3,381,295 (註9) USD 1,318,705 (註8)	-	5,711,968	USD 10,204,673
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	資本	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	USD 2,573,023	-	USD 20,000,000 (註1) USD 21,764 (註5)	-	-	USD 1,185,907 (註4)	-	-	USD 21,408,880

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

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
ASLINK PRECISION CO., LTD.	股票	ASLINK (H.K.) PRECISION CO., LIMITED	採權益法之長期股權投資	-	-	4,785,010	USD 3,912,493	-	-	4,785,010	USD 3,991,839	USD 3,912,493 (註8)	USD 79,346	-	-

註1：係本期新增投資。
註2：係本期出售。
註3：係依財務會計準則公報第三十四號「金融資產之會計處理準則」之規定，依公平價值法認列金融資產相關之評價調整數。
註4：係依財務會計準則公報第五號「長期股權投資會計處理準則」之規定，依權益法認列被投資公司相關之投資損益。
註5：係依財務會計準則公報第五號「長期股權投資會計處理準則」之規定，依權益法認列被投資公司相關之累積換算調整數。
註6：係依財務會計準則公報第五號「長期股權投資會計處理準則」之規定，依權益法認列被投資公司未按持股比例增資之資本公積。
註7：係本期減資。
註8：係子公司購回股份註銷，購買價款超過原始投資之溢價係為盈餘分派並已減少長期股權投資帳面價值。
註9：股本註銷。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表十二（取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上）

（一〇一年一月一日至十二月三十一日）

單位：新台幣 仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	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
日銘電腦配件(上海)有限公司	廠房及設備	2011/10/26~2012/7/12	684,506	正常	江蘇省建工集團有限公司/上海陽明建設工程有限公司	無	-	-	-	-	招標後，由發包單位提報董事長核准後決定	應生產營運需求	無
昌碩科技(上海)有限公司	土地使用權	2012/10/18	500,623	正常	上海市浦東新區規劃和土地管理局	無	-	-	-	-	以招標方式並參考土地估價報告金額，由申請單位呈報董事長核准後決定	應公司業務發展需求	無

註1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表十三(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)
(一〇一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	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	
永碩聯合國際(股)公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	1,455,773	1.33%	當月結60天	-	-	(111,023)	(0.73%)	
永碩聯合國際(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	542,764	0.49%	當月結60天	-	-	(131,667)	(0.87%)	
永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註3	進貨	1,775,727 註5	1.62%	貨到90天	-	-	(92,094)	(0.61%)	
永碩聯合國際(股)公司	海華科技(股)公司	註2	進貨	892,423	0.82%	當月結30天	-	-	(74,974)	(0.49%)	
永碩聯合國際(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	9,789,888 註5	8.95%	當月結60天	-	-	-	- %	
永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註3	銷貨	(1,491,229) 註5	(1.28%)	貨到90天	-	-	599,635	3.30%	
永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	註3	銷貨	(3,465,087)	(2.97%)	當月結60天	-	-	1,553,904	8.56%	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技股份有限公司	註1	進貨	6,733,693	30.09%	貨到120天	-	-	(2,332,636)	(43.80%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	永碩聯合國際(股)公司	註3	進貨	1,491,229	6.66%	貨到90天	-	-	(599,635)	(11.26%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	永碩聯合國際(股)公司	註3	銷貨	(1,775,727)	(7.27%)	貨到90天	-	-	92,094	1.75%	
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	永碩聯合國際(股)公司	註3	進貨	3,465,087	100.20%	當月結60天	-	-	(1,553,904)	(77.36%)	
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	1,310,208	100.00%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無一般廠商可供比較	(388,700)	(100.00%)	
Lumens Integration Inc.	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	337,505	100.00%	貨到60~90天	-	0-90天	(34,108)	(100.00%)	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	註2	銷貨	(337,505)	(23.00%)	貨到60~90天	-	0-90天	34,108	11.00%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(4,080,331) 註5	(2.01%)	月結60天	-	-	-	- %	
名碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	註3	銷貨	(9,789,888)	(4.82%)	當月結60天	-	-	-	- %	
凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(208,802)	(15.84%)	月結90天	-	-	44,445	9.68%	
凱達電子(昆山)有限公司	KAEDAR TRADING LTD.	註3	銷貨	(216,118)	(16.38%)	月結30天	-	-	143,347	31.21%	
凱達電子(昆山)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(107,017)	(8.18%)	月結120天	-	-	13,707	2.98%	
凱達電子(昆山)有限公司	KAEDAR TRADING LTD.	註3	進貨	141,327	24.48%	月結60天	-	-	(34,355)	(11.71%)	
KAEDAR TRADING LTD.	凱達電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(141,327)	(33.80%)	月結60天	-	-	34,355	20.63%	
KAEDAR TRADING LTD.	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	216,118	51.98%	月結120天	-	-	(143,347)	(66.12%)	
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(900,677)	(21.91%)	月結60天	-	-	211,296	22.08%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	註3	銷貨	(542,764)	(13.06%)	月結60天	-	-	131,667	13.65%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	註3	銷貨	(1,310,208)	(31.87%)	月結60~90天	-	-	388,700	40.31%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(380,798)	(9.26%)	月結60天	-	-	80,441	8.34%	
景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	註2	進貨	557,661	8.33%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	月結60天	(35,222)	(4.04%)	
景碩科技(股)公司	絃華電子材料(上海)有限公司	註3	銷貨	(145,626)	(0.82%)	月結30~60天	-	-	15,656	0.58%	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象	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		
			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	備註
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(557,661)	(99.97%)	月結60天	-	-	35,222	100.00%	
絃華電子材料(上海)有限公司	景碩科技(股)公司	註3	進貨	145,626	3.03%	月結30~60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	月結30~60天	(15,656)	(3.96%)	
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(91,791,221)	註5 (18.94%)	月結60天	-	-	72,863,923	98.86%	
昌碩科技(上海)有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	380,798	0.07%	月結90天	-	-	(80,441)	(0.06%)	
昌碩科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	註3	進貨	155,743	0.03%	貨到60~90天	-	-	(19,726)	(0.02%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(2,282,656)	(60.38%)	月結60天	-	-	602,992	67.02%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	2,282,656	1.16%	月結60天	-	-	(602,992)	(1.20%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(125,856)	(0.06%)	月結60天	-	-	3,586	0.01%	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	125,856	0.06%	月結90天	-	-	(3,586)	(0.41%)	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(2,176,703)	(32.35%)	月結60天	-	-	736,120	48.31%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	註1	銷貨	(1,455,773)	(21.63%)	當月結60天	-	-	111,023	7.29%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(304,044)	(5.00%)	月結60天	-	-	44,721	1.00%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	303,360	0.15%	月結60天			(44,721)	(0.01%)	
華謙商貿(上海)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	進貨	3,902,538	99.59%	貨到45天	-	-	(454,691)	(98.19%)	
MEGA MERIT LIMITED	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	2,556,345	12.21%	月結90天	-	-	-	- %	
MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	18,321,116	87.48%	月結60天	-	-	(6,799,716)	(100.00%)	
MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(653,066)	(3.19%)	月結90天	-	-	-	- %	
MEGA MERIT LIMITED	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(311,645)	(1.52%)	月結90天	-	-	-	- %	
MEGA MERIT LIMITED	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(4,719,781)	(23.03%)	月結45~60天	-	-	3,512,533	57.61%	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	和碩聯合科技股份有限公司	註1	進貨	177,133	14.65%	月結60天	-	-	(82,631)	(64.42%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	1,046,413	註5 2.98%	月結60天	-	-	10,769,327	100.00%	
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(1,337,763)	(4.75%)	月結60天	-	-	135,705	1.39%	
日騰電腦配件(上海)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	107,017	1.07%	月結60天	-	-	(13,707)	(0.34%)	
日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	進貨	653,066	6.52%	月結60天	-	-	-	- %	
日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(18,321,116)	(65.08%)	月結90天	-	-	6,799,716	69.41%	
日騰電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	1,574,914	15.74%	月結90天	-	-	(1,172,112)	(28.70%)	
日冠金屬(股)公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(2,556,345)	(60.55%)	月結90天	-	-	-	- %	
日冠金屬(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(1,574,914)	(36.86%)	月結90天	-	-	1,172,112	94.44%	
日冠金屬(股)公司	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(110,420)	(2.59%)	月結90天	-	-	68,999	5.56%	
日冠金屬(股)公司	廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	註3	進貨	358,341	10.51%	月結30天	-	-	(80,818)	(11.92%)	
廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	銷貨	(358,341)	(58.46%)	月結30天	-	-	80,818	53.39%	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象	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	
蘇州捷碩光電有限公司	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	229,501	32.00%	貨到60~90天	-	0-90天	(67,021)	(29.00%)	
捷揚光電(股)公司	蘇州捷碩光電有限公司	註2	銷貨	(229,501)	(15.00%)	貨到60~90天	-	0-90天	67,021	20.00%	
華擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	8,267,369	99.34%	月結60天以內	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(2,282,096)	(99.94%)	
華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	註2	銷貨	(1,584,586)	(15.60%)	月結90天以內	-	90天	505,608	42.41%	
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	註2	銷貨	(3,517,477)	(34.64%)	貨到45天以內	-	-	344,237	28.88%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	註1	銷貨	(8,267,369)	(99.56%)	月結60天以內	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	2,282,096	97.79%	
ASROCK AMERICA, INC.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	1,584,586	100.00%	月結90天以內	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(505,608)	(100.00%)	
ASROCK EUROPE B.V.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	3,517,477	100.00%	貨到45天以內	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(344,237)	(100.00%)	
昌碩科技(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	進貨	4,719,781	0.94%	月結45天	-	-	(3,512,533)	(2.77%)	
昌碩科技(上海)有限公司	GREEN PACKING LIMITED	註3	進貨	121,308	0.02%	月結60天	-	-	(29,347)	(0.02%)	
應華精密表面處理(蘇州)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(655,400)	(22.28%)	月結60天	-	-	295,598	38.22%	
應華精密表面處理(蘇州)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	110,420	12.87%	月結90天	-	-	(68,999)	(30.96%)	
應華精密表面處理(蘇州)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	進貨	311,645	36.26%	月結90天	-	-	-	- %	
海華科技(股)公司	華碩電腦(股)公司	註4	銷貨	(2,954,017)	(38.00%)	貨到60~90天	-	-	835,799	58.00%	
海華科技(股)公司	永碩聯合國際(股)公司	註1	銷貨	(892,423)	(11.00%)	貨到60~90天	-	-	74,974	5.00%	
海華科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(155,743)	(2.00%)	貨到60~90天	-	-	19,726	1.00%	
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	佳能企業(股)公司	註1	銷貨	(1,190,649)	(82.22%)	雙方議訂之	-	-	119,852	81.97%	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	註1	銷貨	(37,162,064)	(99.74%)	雙方議訂之	-	-	2,852,831	99.75%	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	應華精密科技(股)公司	註3	進貨	1,299,889	3.56%	月結120天	-	-	(388,452)	(7.01%)	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	亞昕精密(股)公司	註3	進貨	157,303	0.43%	月結90天	-	-	(5,398)	(0.10%)	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	應華工業(股)公司	註3	進貨	210,914	0.58%	月結120天	-	-	(83,119)	(1.50%)	
佳能企業(股)公司	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	註2	進貨	37,162,064	96.04%	雙方議定之	-	-	(2,852,831)	(87.94%)	
佳能企業(股)公司	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	註2	進貨	1,190,649	3.08%	雙方議定之	-	-	(119,852)	(3.69%)	
佳能企業(股)公司	華碩電腦(股)公司	註4	銷貨	(243,000)	(0.58%)	月結60天	-	-	91,902	1.95%	
一品光學工業(股)公司	南京長明光電科技有限公司	註3	進貨	638,604	50.89%	月結90天	-	-	(88,808)	(45.52%)	
一品光學工業(股)公司	南京長明光電科技有限公司	註3	銷貨	(158,308)	(10.94%)	月結90天	-	-	16,094	5.73%	
一品光學工業(股)公司	中山市三信精密工業有限公司	註3	進貨	183,677	14.61%	月結90天	-	-	(18,838)	(9.66%)	
一品光學工業(股)公司	南京一品光電科技有限公司	註3	進貨	118,077	9.39%	月結90天	-	-	(37,586)	(19.27%)	
南京長明光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	註3	進貨	158,308	43.22%	月結90天	-	-	(16,094)	(37.26%)	
南京長明光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	註3	銷貨	(638,604)	(99.99%)	月結90天	-	-	88,808	99.99%	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象	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	
中山市三信精密工業有限公司	一品光學工業(股)公司	註3	銷貨	(183,677)	(99.99%)	月結90天	-	-	18,838	100.00%	
南京一品光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	註3	銷貨	(118,077)	(61.00%)	月結90天	-	-	37,586	31.17%	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(891,718)	(97.88%)	月結60天	-	-	500,650	97.91%	

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：對本公司之母公司採權益法評價之投資公司。
註5：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其子公司合併財務報表附註(續)

附表十四 (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)

(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	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	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	5,808,000	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	452,663	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	昌碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,708,024	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	2,904,000	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	凱碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,597,200	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	PEGATRON Czech s.r.o	聯屬公司	871,200	不適用 (註1)	-	-	-	-
PEGATRON Czech s.r.o.	永碩聯合國際(股)公司	聯屬公司	92,094	17.59 次	-	-	-	-
永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	聯屬公司	599,635	4.98 次	-	-	83,561	-
〃	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	聯屬公司	1,553,904	4.46 次	-	-	249,783	-
〃	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	2,121,002	18.87 次	-	-	-	-
〃	康碩電子(蘇州)有限公司	聯屬公司	859,342	2.46 次	-	-	-	-
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	10,769,327	5.51 次	-	-	2,850,279	-
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	211,296	4.45 次	-	-	71,946	-
〃	永碩聯合國際(股)公司	聯屬公司	131,667	4.37 次	-	-	-	-
〃	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	聯屬公司	388,700	3.47 次	-	-	-	-
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	72,863,923	7.68 次	-	-	39,246,661	-
CASETEK HOLDINGS LTD.	MEGA MERIT LIMITED	本公司採權益法評價之被投資公司	168,488.00	不適用 (註1)	-	-		
〃	日騰電腦配件(上海)有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	871,200.00	不適用 (註1)	-	-		
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	736,120	3.87 次	-	-	189,692	-
〃	永碩聯合國際(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	111,023	11.87 次	13,075	催收	-	-
凱達電子(昆山)有限公司	KAEDAR TRADING LTD.	聯屬公司	143,347	2.34 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	602,992	4.52 次	-	-	-	-
MEGA MERIT LIMITED	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	3,512,533	2.64 次	-	-	1,539,410	-
日冠金屬(股)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	1,172,112	2.64 次	-	-	436,152	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	135,705	4.12 次	-	-	49,949	-
〃	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	6,799,716	5.30 次	-	-	3,506,638	-

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

帳列應收款項之公司	交易對象	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	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	528,906	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	勝瑞電子 科技（上海）有限公司	聯屬公司	184,811	不適用 (註1)	-	-	-	-
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	本公司採權益法評價之被投資公司	344,237	8.37 次	-	-	-	-
〃	ASROCK AMERICA, INC.	本公司採權益法評價之被投資公司	505,608	2.81 次	-	-	-	-
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	2,282,096	3.34 次	-	-	-	-
海華科技(股)公司	華碩電腦(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	835,799	6.32 次	62,626	加強催收	227,382	-
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	佳能企業(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	119,852	11.66 次	-	-	119,852	-
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	2,852,831	10.02 次	-	-	2,852,831	-
應華精密表面處理(蘇州)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	295,598	4.29 次	6,098	催收	152,867	-
RIH LI International Limited	日騰電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	435,600	不適用 (註1)	-	-	-	-
勝瑞電子 科技（上海）有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	500,650	3.50 次	-	-	225,060	-

註1：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其子公司合併財務報表附註(續)

附表十五從事衍生性金融商品交易
(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	截至101.12.31未結清之衍生性金融商品明細	名目本金	契約期間	帳面價值	公平價值
佳能企業(股)公司	換匯交易合約	USD 6,100,000	101.12~102.01	58	58
佳能企業(股)公司	遠期外匯合約	USD 96,000,000	101.12~102.01	271	271
VIEWQUEST TECHNOLOGIES(BVI) INC.	遠期外匯合約	USD 1,200,000	101.12~102.02	12	12

註：換匯交易合約之契約期間係指換匯期間，遠期外匯合約之契約期間係指到期日。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

附表十六轉投資大陸地區之事業相關資訊
(一〇一年十二月三十一日)

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	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	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	6,638,254 USD 228,590,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	5,134,272 USD 176,800,000	- -	- -	5,134,272 USD 176,800,000	100%	492,058 USD 16,657,469	15,166,339 USD 522,256,861	-
昌碩科技(上海)有限公司(註六)	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。	8,944,320 USD 308,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	8,944,320 USD 308,000,000	- -	- -	8,944,320 USD 308,000,000	100%	1,559,858 USD 52,805,314	11,921,967 USD 410,536,038	-
蘇州聯碩電子有限公司(註七)	接插件生產製造	202,828 USD 6,984,441	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	222,337 USD 7,656,224	- -	- -	222,337 USD 7,656,224	-	- -	- -	-
博碩科技(江西)有限公司	資料傳輸線及電線電纜製造銷售	419,918 USD 14,460,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	- USD 0	- -		- USD 0	25%	74,579 USD 2,524,706	294,346 USD 10,135,878	-
百碩電腦(蘇州)有限公司(註八)	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。	4,840,968 USD 166,700,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,319,760 USD 45,446,280	- -	- -	1,319,760 USD 45,446,280	68.89%	(54,843) (USD 1,856,586)	2,984,544 USD 102,773,547	-
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	348,480 USD 12,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	- USD 1	- -	- -	- USD 1	100%	(93,888) (USD 3,178,346)	(707,484) (USD 24,362,412)	-
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	203,280 USD 7,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	306,212 USD 10,544,482	- -	- -	306,212 USD 10,544,482	100%	(135,970) (USD 4,602,957)	231,227 USD 7,962,374	-
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	232,320 USD 8,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	381,746 USD 13,145,510	- -	- -	381,746 USD 13,145,510	100%	20,321 USD 687,916	517,306 USD 17,813,575	-
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。	871,200 USD 30,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	290,400 USD 10,000,000	580,800 USD 20,000,000	- -	871,200 USD 30,000,000	100%	(35,031) (USD 1,185,907)	621,714 USD 21,408,880	-

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

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）
17,179,846 USD 591,592,497	20,019,668 USD 689,382,497	57,647,300

美金匯率：29.04

註一：投資方式區分為下列四種：

(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

(四)其他方式 EX：委託投資

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

3. 其他：未經會計師查核簽證之自結財務報表。

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，以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或八千萬元，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：因調整海外投資架構，將恭碩電子科技(上海)有限公司合併入昌碩科技(上海)有限公司中，業經當地工商行政管理局核准合併並完成營業執照變更程序，惟稅務局仍在審核中。

註七：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。

註八：百碩電腦(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。

附表十七 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)：

1.民國一〇一年度十二月三十一日

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(元)	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	PEGATRON Czech s.r.o.	1	銷貨	6,733,693	貨到120天以內	1.72%
0	和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	1	銷貨	3,902,538	貨到45天	0.44%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1	銷貨	177,133	月結60天	0.02%
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	81,220,882	月結60天	20.75%
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	14,458,524	月結90天	3.69%
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	8,840,833	月結90天	2.26%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	應收帳款	2,332,636	貨到120天以內	0.60%
0	和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	1	應收帳款	454,691	貨到45天	0.12%
1	永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	3	銷貨	1,491,229	貨到90天	0.17%
1	永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	3	銷貨	3,465,087	當月結60天	0.39%
1	永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	3	應收帳款	599,635	貨到90天	0.15%
1	永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	3	應收帳款	1,553,904	當月結60天	0.40%
1	永碩聯合國際(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	2,121,002	當月結60天	0.54%
1	永碩聯合國際(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	應收帳款	859,342	貨到90天	0.22%
2	一品光學工業(股)公司	南京長明光電科技有限公司	3	銷貨	158,308	月結90天	0.02%
3	中山市三信精密工業有限公司	一品光學工業(股)公司	3	銷貨	183,677	月結90天	0.02%
4	日冠金屬(股)公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	2,556,345	月結90天	0.29%
4	日冠金屬(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	1,574,914	月結90天	0.18%
4	日冠金屬(股)公司	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	3	銷貨	110,420	月結90天	0.01%
4	日冠金屬(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	1,172,112	月結90天	0.30%
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	18,321,116	月結90天	2.08%
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	6,799,716	月結90天	1.74%
5	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	應收帳款	528,906	雙方議定之	0.14%
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	勝瑞電子 科技（上海）有限公司	3	應收帳款	184,811	雙方議定之	0.05%
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,337,763	月結60天	0.15%
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	1	應收帳款	135,705	月結60天	0.03%
6	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	銷貨	125,856	月結60天	0.01%
6	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	1,024,277	雙方議定之	0.26%
6	名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	4,080,331	月結60天	0.46%
6	名碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	3	銷貨	9,789,888	月結60天	1.11%
7	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	(1,046,413)	月結60天	-0.12%
7	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	1	應收帳款	10,769,327	月結60天	2.75%
8	百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	3	銷貨	1,310,208	月結60~90天	0.15%
8	百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	3	應收帳款	388,700	月結60~90天	0.10%
8	百碩電腦(蘇州)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	380,798	月結60天	0.04%
8	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	900,677	月結60天	0.10%
8	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	1	應收帳款	211,296	月結60天	0.05%
8	百碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	3	銷貨	542,764	月結60天	0.06%
8	百碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	3	應收帳款	131,667	月結60天	0.03%
9	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	91,791,221	月結60天	10.41%
9	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	1	應收帳款	72,863,923	月結60天	18.61%
10	南京一品光電科技(股)公司	一品光學工業(股)公司	3	銷貨	118,077	月結90天	0.01%
11	南京長明光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	3	銷貨	638,604	月結90天	0.07%
12	海華科技(股)公司	華碩電腦(股)公司	2	銷貨	2,954,017	貨到60~90天	0.33%
12	海華科技(股)公司	永碩聯合國際(股)公司	2	銷貨	892,423	貨到60~90天	0.10%
12	海華科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	2	銷貨	155,743	貨到60~90天	0.02%
13	廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	日冠金屬(股)公司	3	銷貨	212,431	月結60天	0.02%
14	康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	2,282,656	貨到90天	0.26%
14	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	602,992	月結60天	0.15%
15	捷揚光電(股)公司	蘇州捷碩光電有限公司	1	銷貨	229,501	貨到60~90天	0.03%
15	捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	1	銷貨	337,505	貨到60~90天	0.04%
16	凱達電子(昆山)有限公司	KAEDAR TRADING LTD.	3	銷貨	216,118	月結30天	0.02%
16	凱達電子(昆山)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	107,017	月結120天	0.01%
16	凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	208,802	月結90天	0.02%
16	凱達電子(昆山)有限公司	KAEDAR TRADING LTD.	3	應收帳款	143,347	月結30天	0.04%
17	凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	304,044	月結60天	0.03%
17	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	2,176,703	月結60天	0.25%
17	凱碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	3	銷貨	1,455,773	月結60天	0.17%
17	凱碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	3	應收帳款	111,023	月結60天	0.03%
17	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	1	應收帳款	736,120	月結60天	0.19%
18	勝瑞電子 科技（上海）有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	500,650	雙方議定之	0.13%
19	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	891,718	月結60天	0.10%
20	景碩科技(股)公司	絃華電子材料(上海)有限公司	3	銷貨	145,626	月結30~60天	0.02%
21	華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	銷貨	1,584,586	月結90天以內	0.18%
21	華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	銷貨	3,517,477	貨到45天以內	0.40%
21	華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	應收帳款	505,608	月結90天以內	0.13%
21	華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	應收帳款	344,237	貨到45天以內	0.09%
22	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	655,400	月結60天	0.07%

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(元)	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率(註三)
22	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	295,598	月結60天	0.08%
23	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	銷貨	557,661	月結60天	0.06%
24	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	2	銷貨	8,267,369	月結60天以內	0.94%
25	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	佳能企業(股)公司	2	銷貨	1,190,649	雙方議定之	0.14%
25	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	佳能企業(股)公司	2	應收帳款	119,852	雙方議定之	0.03%
26	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	2	應收帳款	2,282,096	月結60天以內	0.58%
27	ASUSPOWER CORPORATION	躍群電腦(上海)有限公司	3	加工收入	110,542	月結120天	0.01%
27	ASUSPOWER CORPORATION	昌碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	1,708,024	月結60天	0.44%
27	ASUSPOWER CORPORATION	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	452,663	月結60天	0.12%
27	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	5,808,000	雙方議定之	1.48%
27	ASUSPOWER CORPORATION	凱碩電腦(蘇州)有限公司	3	其他應收款	1,597,200	雙方議定之	0.41%
27	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON Czech s.r.o.	3	其他應收款	871,200	雙方議定之	0.22%
27	ASUSPOWER CORPORATION	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	其他應收款	2,904,000	雙方議定之	0.74%
27	ASUSPOWER CORPORATION	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	其他收入	1,414,596	月結120天	0.16%
27	ASUSPOWER CORPORATION	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	其他收入	499,355	月結60天	0.06%
27	ASUSPOWER CORPORATION	昌碩電腦(蘇州)有限公司	3	其他收入	1,884,208	月結60天	0.21%
27	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	2	加工收入	186,070	月結120天	0.02%
28	CASETEK HOLDINGS LIMITED (B.V.I)	凱達電子(昆山)有限公司	3	其他應收款	101,640	雙方議定之	0.03%
29	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	1	應收帳款	168,488	雙方議定之	0.04%
29	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日騰電腦配件(上海)有限公司	1	應收帳款	871,200	雙方議定之	0.22%
30	KAEDAR TRADING LTD.	凱達電子(昆山)有限公司	3	銷貨	141,327	月結60天	0.02%
31	MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	653,066	月結90天	0.07%
31	MEGA MERIT LIMITED	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	4,719,781	月結45~60天	0.54%
31	MEGA MERIT LIMITED	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	3	銷貨	311,645	月結90天	0.04%
31	MEGA MERIT LIMITED	昌碩科技(上海)有限公司	3	應收帳款	3,512,533	月結45~60天	0.90%
32	PEGATRON Czech s.r.o.	永碩聯合國際(股)公司	3	銷貨	1,775,727	貨到90天以內	0.20%
33	PEGATRON Mexico S.A. de C.V.	和碩聯合科技(股)公司	2	加工收入	176,396	月結120天	0.02%
33	PEGATRON Mexico S.A. de C.V.	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	393,676	月結120天	0.10%
34	RIH LI International Limited	日騰電腦配件(上海)有限公司	1	應收帳款	435,600	雙方議定之	0.11%
35	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	2	銷貨	37,162,064	雙方議定之	4.21%
35	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	2	應收帳款	2,852,831	雙方議定之	0.73%

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，以期中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。

註六：和碩聯合科技(股)公司及永碩聯合國際(股)公司係透過ASUSPOWER CORPORATION向名碩電腦(蘇州)有限公司委託加工。

附表十七 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)：

2.民國一〇〇年度十二月三十一日

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(元)	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	288,370	月結60天	0.05%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	銷貨	5,239,652	貨到120天以內	0.87%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	應收帳款	2,616,432	貨到120天以內	0.87%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1	銷貨	143,221	月結60天	0.02%
0	和碩聯合科技(股)公司	永碩聯合國際(股)公司	1	銷貨	203,304	貨到90天以內	0.03%
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	2,763,233	月結90天	0.92%
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	2,241,367	月結90天	0.75%
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	53,627,766	月結60天	17.90%
0	和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	1	銷貨	3,485,967	貨到45天	0.58%
0	和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	1	應收帳款	203,350	貨到45天	0.07%
1	永碩聯合國際(股)公司	GLOBAL EXPERT LIMITED	3	銷貨	350,594	貨到120天	0.06%
1	永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	3	銷貨	1,789,327	貨到90天	0.30%
1	永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	3	應收帳款	1,578,853	貨到90天	0.53%
1	永碩聯合國際(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	7,513,835	當月結60天	2.51%
1	永碩聯合國際(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	應收帳款	1,567,661	貨到90天	0.52%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	ASUSPOWER CORPORATION	3	加工收入	1,155,844	月結60天以內	0.19%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	其他應收款	3,719,293	雙方議定之	1.24%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	3	銷貨	1,060,803	當月結60天	0.18%
2	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	493,124	雙方議定之	0.16%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	銷貨	517,805	貨到90天	0.09%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	應收帳款	186,652	貨到90天	0.06%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	3	其他應收款	352,440	雙方議定之	0.12%
3	百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	1	銷貨	1,864,802	貨到60~90天	0.31%
3	百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	1	應收帳款	369,809	貨到60~90天	0.12%
3	百碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	3	銷貨	797,796	當月結60天	0.13%
3	百碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	3	應收帳款	116,844	當月結60天	0.04%
3	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	913,160	月結60天	0.15%
3	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	193,738	月結60天	0.06%
3	百碩電腦(蘇州)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	572,295	月結60天	0.10%
4	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	362,841	月結60天	0.12%
4	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	56,064,625	月結60天	9.34%
4	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	53,236,449	月結60天	17.77%
4	昌碩科技(上海)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	其他應收款	198,095	月結60天	0.07%
5	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	AMA Technology Corporation	2	銷貨	436,863	月結30天	0.07%
5	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	2	銷貨	134,185	當月結60天	0.02%
5	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	106,190	月結30天	0.02%
6	海華科技(股)公司	永碩聯合國際(股)公司	2	銷貨	789,650	貨到60~90天	0.13%
6	海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	513,775	月結60天	0.09%
6	海華科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	1,324,364	貨到60~90天	0.22%
6	海華科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	應收帳款	187,607	貨到60~90天	0.06%
7	凱達電子(昆山)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	161,593	月結120天	0.03%
7	凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	539,656	月結90天	0.09%
7	凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	159,253	月結90天	0.05%
7	凱達電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	152,398	月結60天	0.03%
8	凱碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	2	銷貨	1,436,684	當月結60天	0.24%
8	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,822,673	月結60天	0.30%
8	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	388,110	月結60天	0.13%
8	凱碩電腦(蘇州)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	147,382	月結60天	0.02%
9	華信精密(股)公司	永碩聯合國際(股)公司	2	銷貨	126,270	當月結30天	0.02%
9	華信精密(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	208,288	月結60天	0.03%
9	華信精密(股)公司	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	1	銷貨	129,082	次月結120天	0.02%
10	華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	銷貨	2,200,974	月結90天以內	0.37%
10	華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	應收帳款	623,338	月結90天以內	0.21%
10	華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	銷貨	4,425,478	貨到45天以內	0.74%
10	華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	應收帳款	496,151	貨到45天以內	0.17%
11	日騰電腦配件(上海)有限公司	Grand Upright Technology Limited	3	銷貨	1,663,854	月結60天	0.28%
11	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	其他應收款	550,066	雙方議定之	0.18%
11	日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,421,930	月結60天	0.24%
11	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	514,455	月結60天	0.17%
12	紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	2	加工收入	810,544	月結30天	0.14%
13	捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	1	銷貨	408,384	貨到60~90天	0.07%
13	捷揚光電(股)公司	蘇州捷碩光電有限公司	1	銷貨	139,611	貨到60~90天	0.02%
14	日冠金屬(股)公司	GLOBAL EXPERT LIMITED	3	銷貨	545,170	月結90天	0.09%
14	日冠金屬(股)公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	934,266	月結90天	0.16%
14	日冠金屬(股)公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	576,678	月結90天	0.19%
15	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	UNITED NEW LIMITED	2	銷貨	119,860	月結90天	0.02%
16	康碩電子(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	3	銷貨	759,154	貨到90天	0.13%
17	鈞碩電子科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	125,017	月結60天	0.02%
18	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	1,955,635	月結90天	0.65%
19	豐碩貿易(通州)有限公司	廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	3	銷貨	210,210	月結60天	0.04%
20	躍群電腦(上海)有限公司	ASUSPOWER CORPORATION	3	加工收入	192,692	月結60天以內	0.03%
21	一品光學工業(股)公司	ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	2	銷貨	114,168	月結90天	0.02%
22	南京長明光電科技有限公司	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	2	銷貨	559,075	月結90天	0.09%
22	南京長明光電科技有限公司	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	2	應收帳款	122,554	月結90天	0.04%
23	中山市三信精密工業有限公司	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	2	銷貨	189,671	月結90天	0.03%
24	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	佳能企業(股)公司	2	銷貨	1,276,484	雙方議定之	0.21%
25	AMA Technology Corporation	華信精密(股)公司	2	銷貨	433,962	次月結90天	0.07%

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(元)	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註三）
25	AMA Technology Corporation	華信精密(股)公司	2	應收帳款	101,184	次月結90天	0.03%
26	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	2	銷貨	9,950,681	月結60天以內	1.66%
26	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	2	應收帳款	2,695,629	月結60天以內	0.90%
27	PEGATRON Czech s.r.o.	永碩聯合國際(股)公司	3	銷貨	2,818,253	貨到90天	0.47%
27	PEGATRON Czech s.r.o.	永碩聯合國際(股)公司	3	應收帳款	557,292	貨到90天	0.19%
28	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	2	銷貨	42,159,422	雙方議定之	7.03%
28	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	2	應收帳款	4,564,307	雙方議定之	1.52%
29	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON Czech s.r.o.	3	其他應收款	756,875	雙方議定之	0.25%
29	ASUSPOWER CORPORATION	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	其他收入	5,116,159	月結120天	0.85%
29	ASUSPOWER CORPORATION	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	其他應收款	3,719,293	雙方議定之	1.24%
29	ASUSPOWER CORPORATION	永碩聯合國際(股)公司	3	其他應收款	3,935,750	雙方議定之	1.31%
29	ASUSPOWER CORPORATION	永碩聯合國際(股)公司	3	應收代付款	916,518	月結120天	0.31%
29	ASUSPOWER CORPORATION	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	其他收入	415,326	雙方議定之	0.07%
29	ASUSPOWER CORPORATION	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	其他應收款	3,571,929	雙方議定之	1.19%
29	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	2	加工收入	1,347,287	月結120天	0.22%
29	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	2	應收代付款	2,274,830	月結120天	0.76%
29	ASUSPOWER CORPORATION	凱碩電腦(蘇州)有限公司	3	其他應收款	1,665,125	雙方議定之	0.56%
29	ASUSPOWER CORPORATION	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	3	其他收入	873,511	月結120天	0.15%
30	KAEDAR TRADING LTD.	凱達電子(昆山)有限公司	3	銷貨	166,720	月結60天	0.03%
31	MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	829,532	月結90天	0.14%
31	MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	502,565	月結90天	0.17%
31	MEGA MERIT LIMITED	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	3	銷貨	158,687	月結90天	0.03%
31	MEGA MERIT LIMITED	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	3	應收帳款	131,666	月結90天	0.04%
32	GLOBAL EXPERT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	919,140	月結90天	0.15%
33	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	一品光學工業(股)公司	2	銷貨	899,185	月結90天	0.15%
33	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	南京長明光電科技有限公司	1	銷貨	207,712	月結90天	0.03%
34	ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	一品光學工業(股)公司	2	銷貨	217,514	月結90天	0.04%
35	CASETEK HOLDINGS LIMITED (B.V.I)	凱達電子(昆山)有限公司	3	其他應收款	106,061	雙方議定之	0.04%
37	PEGATRON Mexico S.A. de C.V.	和碩聯合科技(股)公司	2	加工收入	155,214	月結120天	0.03%
37	PEGATRON Mexico S.A. de C.V.	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	359,402	月結120天	0.12%
38	ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	東莞能率科技有限公司	1	應收關係人款	161,971	雙方議定之	0.05%
39	CASETEK HOLDINGS LIMITED	MEGA MERIT LIMITED	1	其他應收款	267,237	雙方議定之	0.09%
40	RIH LI International Limited	日騰電腦配件(上海)有限公司	1	其他應收款	454,125	雙方議定之	0.15%
41	南京一品光電科技有限公司	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	2	銷貨	120,165	月結90天	0.02%
42	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	銷貨	131,434	月結30天	0.02%

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，以期中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。

註六：和碩聯合科技(股)公司及永碩聯合國際(股)公司係透過ASUSPOWER CORPORATION向名碩電腦(蘇州)有限公司委託加工。

附件二

和碩聯合科技股份有限公司

民國一〇一年度

財務報表

股票代碼：4938

和碩聯合科技股份有限公司

財　務　報　告

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

公 司 地 址：台北市北投區立功街76號5樓
電　　話：(02)81439001

目　　錄

項　　目	頁　次
一、封　　面	1
二、目　　錄	2
三、會計師查核報告	3
四、資產負債表	4
五、損益表	5
六、股東權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、財務報表附註	
(一)公司沿革	8
(二)重要會計政策之彙總說明	8～14
(三)會計變動之理由及其影響	14
(四)重要會計科目之說明	15～32
(五)關係人交易	33～38
(六)質押之資產	39
(七)重大承諾事項及或有事項	39
(八)重大之災害損失	39
(九)重大之期後事項	39
(十)其　　他	40
(十一)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	40
2.轉投資事業相關資訊	41
3.大陸投資資訊	41
(十二)部門別財務資訊	41
九、附　　表	42～70
十、重要會計科目明細表	71～77

會 計 師 查 核 報 告

和碩聯合科技股份有限公司董事會　公鑒：

和碩聯合科技股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。和碩聯合科技股份有限公司部份採權益法評價之長期股權投資之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關該等公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日對該等公司認列之長期股權投資金額分別為22,289,553千元及18,996,148千元，分別占資產總額之6.93%及8.65%，民國一〇一年度及一〇〇年度所認列投資收益淨額分別為2,139,088千元及2,044,432千元，分別占稅前淨利之32.70%及3,493.90%。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達和碩聯合科技股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之經營成果與現金流量。

民國一〇一年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。依本會計師之意見，該等明細表係依據前段所述之證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達其與第一段所述財務報表有關之內容。

和碩聯合科技股份有限公司已編製民國一〇一年度及一〇〇年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安侯建業聯合會計師事務所

馬國柱

會計師：

林琬琬

證券主管機關核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號

民國一〇二年三月二十一日

和碩聯合科技股份有限公司

資產負債表

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	資　　產	101.12.31 金　額	%	100.12.31 金　額	%
11-12	**流動資產：**				
1100	現金及約當現金(附註四(一))	$ 12,006,919	4	6,815,955	3
1120	應收票據淨額(附註四(二))	32	-	-	-
1140	應收帳款淨額(附註四(二))	79,893,702	25	40,736,056	19
1150	應收帳款－關係人淨額(附註五)	112,235,263	35	70,676,143	32
1160	其他應收款(附註四(二))	10,476,420	3	40,427	-
1180	其他應收款－關係人(附註五)	28,374	-	9,842	-
1190	其他金融資產－流動(附註六)	76,204	-	72,003	-
1210	存貨淨額(附註四(三))	12,018,150	4	9,252,961	4
1280	其他流動資產(附註五)	258,359	-	133,332	-
1286	遞延所得稅資產－流動(附註四(十一))	34,113	-	277,270	-
		227,027,536	71	128,013,989	58
14-	**基金及長期投資：**				
1421	採權益法之長期股權投資(附註四(四))	89,819,986	28	86,765,900	40
1440	**其他金融資產－非流動(附註六)**	30,650	-	29,271	-
15-16	**固定資產：**				
1501	土地	2,171,560	1	2,167,308	1
1521	房屋及建築	1,917,987	-	1,886,473	1
1531	機器設備	34,479	-	45,169	-
1533	倉儲設備	600	-	600	-
1545	儀器設備	149,384	-	146,286	-
1551	運輸設備	24,650	-	23,339	-
1561	辦公設備	2,718	-	3,951	-
1631	租賃改良	6,003	-	6,003	-
1681	其他設備	302,463	-	386,816	-
		4,609,844	1	4,665,945	2
15X9	減：累計折舊	(778,705)	-	(731,088)	-
1671	未完工程	905	-	-	-
		3,832,044	1	3,934,857	2
17XX	**無形資產**	93,947	-	121,223	-
18XX	**其他資產－其他(附註四(五))**	666,826	-	763,501	-
	資產總計	**$ 321,470,989**	**100**	**219,628,741**	**100**

	負債及股東權益	101.12.31 金　額	%	100.12.31 金　額	%
21-22	**流動負債：**				
2100	短期借款(附註四(六))	$ 6,359,760	2	6,176,100	3
2140	應付帳款	95,814,244	29	42,449,007	19
2150	應付帳款－關係人(附註五)	85,225,163	27	57,939,610	26
2160	應付所得稅	345,592	-	-	-
2171	應付費用(附註四(十二))	3,548,816	1	2,345,724	1
2170	應付費用－關係人(附註五)	520,399	-	3,588,099	2
2190	其他應付款項－關係人(附註五)	5,808,000	2	-	-
2270	一年或一營業週期內到期長期負債(附註四(八))	2,323,200	1	-	-
2280	其他流動負債(附註五)	7,294,969	2	3,034,004	1
		207,240,143	64	115,532,544	52
	長期附息負債：				
2400	公平價值變動列入損益之金融負債－非流動(附註四(七)及四(九))	6,275	-	-	-
2420	長期借款(附註四(八))	9,292,800	3	12,110,000	6
		9,299,075	3	12,110,000	6
28-	**其他負債：**				
2815	應付公司債(附註四(九))	8,403,406	3	-	-
2820	存入保證金	11,014	-	10,232	-
2861	遞延所得稅負債－非流動(附註四(十一))	331,972	-	334,145	-
2810	退休金準備／應計退休金負債	4,041	-	-	-
2888	其他負債－其他(附註五)	102,505	-	57,611	-
		8,852,938	3	401,988	-
	負債合計	225,392,156	70	128,044,532	58
	股東權益(附註四(九)、四(十一)及四(十二))：				
3110	普通股股本	22,903,049	7	22,563,669	10
32-	資本公積：				
3210	資本公積－發行溢價	60,393,247	19	60,393,247	28
3280	資本公積－其他	4,167,021	1	3,072,249	1
		64,560,268	20	63,465,496	29
33-	保留盈餘：				
3310	法定盈餘公積	1,847,737	1	1,836,601	1
3320	特別盈餘公積	734,859	-	4,327,629	2
3350	未提撥保留盈餘	9,829,896	3	144,466	-
		12,412,492	4	6,308,696	3
	股東權益其他調整項目：				
3420	累積換算調整數	(3,400,838)	(1)	(784,234)	-
3430	未認列為退休金成本之淨損失	(1,717)	-	440	-
3450	金融商品之未實現損益	122,071	-	48,936	-
3480	庫藏股票	(18,794)	-	(18,794)	-
3490	員工未賺得酬勞	(497,698)	-	-	-
		(3,796,976)	(1)	(753,652)	-
	股東權益合計	96,078,833	30	91,584,209	42
	重大承諾事項及或有事項(附註七)				
	負債及股東權益總計	**$ 321,470,989**	**100**	**219,628,741**	**100**

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：童子賢　　經理人：程建中　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司

損益表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

		101年度		100年度	
		金　額	%	金　額	%
4-	**營業收入：**				
4111	銷貨收入(附註五)	$ 639,743,674	100	373,745,393	101
4170	減：銷貨退回	545,954	-	1,741,657	1
4190	銷貨折讓	498,766	-	291,073	-
	營業收入淨額	638,698,954	100	371,712,663	100
5000	**營業成本(附註四(三)及五)**	631,839,940	99	366,365,728	99
	營業毛利	6,859,014	1	5,346,935	1
5920	減：聯屬公司間未實現利益(附註五)	(44,894)	-	(47,231)	-
	營業毛利	6,814,120	1	5,299,704	1
	營業費用(附註四(十二)及五)：				
6100	推銷費用	2,216,456	-	1,835,805	1
6200	管理及總務費用	1,533,256	-	1,328,621	-
6300	研究發展費用	4,784,643	1	3,958,773	1
6300	**營業費用合計**	8,534,355	1	7,123,199	2
6900	**營業淨損**	(1,720,235)	-	(1,823,495)	(1)
71-	**營業外收入及利益：**				
7110	利息收入	39,158	-	20,558	-
7121	權益法認列之投資收益(附註四(四))	7,341,563	1	1,516,472	1
7130	處分固定資產利益(附註四(五)及五)	-	-	108,345	-
7140	處分投資利益(附註四(四))	62,028	-	-	-
7160	兌換利益	135,479	-	-	-
7210	租金收入(附註五)	82,816	-	65,994	-
7250	壞帳迴轉利益	-	-	25,999	-
7280	減損迴轉利益(附註四(五))	4,127	-	28,450	-
7310	金融資產評價利益	-	-	843	-
7320	金融負債評價利益(附註四(七)及四(九))	14,135	-	-	-
7480	什項收入(附註五)	1,573,420	-	910,621	-
		9,252,726	1	2,677,282	1
75-	**營業外費用及損失：**				
7510	利息費用(附註四(九)及五)	452,203	-	210,687	-
7530	處分固定資產損失(附註四(五)及五)	1,122	-	-	-
7560	兌換損失	-	-	310,723	-
7880	什項支出(附註四(二)及五)	537,813	-	273,863	-
		991,138	-	795,273	-
	繼續營業單位稅前淨利	6,541,353	1	58,514	-
8111	**減：所得稅費用(利益)(附註四(十一))**	437,557	-	(52,851)	-
9600	**本期淨利**	**$ 6,103,796**	**1**	**111,365**	**-**

		稅　前	稅　後	稅　前	稅　後
	每股盈餘(元)(附註四(十三))				
9750	**基本每股盈餘**	**$ 2.90**	**2.71**	**0.03**	**0.05**
9850	**稀釋每股盈餘**	**$ 2.72**	**2.53**	**0.03**	**0.05**

假設本公司之子公司持有本公司股票不視為庫藏股票時之擬制資料：

	稅　前	稅　後	稅　前	稅　後
本期淨利	**$ 6,541,353**	**6,103,796**	**58,514**	**111,365**
擬制每股盈餘(元)(附註四(十三))	**$ 2.90**	**2.70**	**0.03**	**0.05**
擬制稀釋每股盈餘(元)(附註四(十三))	**$ 2.72**	**2.53**	**0.03**	**0.05**

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：童子賢　　經理人：程建中　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司

股東權益變動表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

						股東權益其他調整項目					
	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未提撥保留盈餘	累積換算調整數	未認列為退休金成本之淨損失	金融商品未實現損益	員工未賺得酬勞	庫藏股	合計
民國一〇〇年一月一日期初餘額	$ 22,563,669	63,145,448	1,215,457	-	8,253,605	(5,250,188)	(16)	922,576	-	(9,322)	90,841,229
子公司持有本公司股權視為庫藏股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,472)	(9,472)
員工認股權酬勞成本	-	49,513	-	-	-	-	-	-	-	-	49,513
民國一〇〇年度淨利	-	-	-	-	111,365	-	-	-	-	-	111,365
盈餘指撥及分配(註1)：											
提列法定盈餘公積	-	-	621,144	-	(621,144)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	4,327,629	(4,327,629)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(3,271,731)	-	-	-	-	-	(3,271,731)
依持股比例認列被投資公司股權淨值變動之影響數	-	121,024	-	-	-	1,986,855	456	(873,640)	-	-	1,234,695
長期投資累積換算調整數	-	-	-	-	-	2,479,099	-	-	-	-	2,479,099
股東信託孳息費用化	-	149,511	-	-	-	-	-	-	-	-	149,511
民國一〇〇年十二月三十一日餘額	22,563,669	63,465,496	1,836,601	4,327,629	144,466	(784,234)	440	48,936	-	(18,794)	91,584,209
發行限制型員工股票	339,380	478,366	-	-	-	-	-	-	(497,698)	-	320,048
發行可轉換公司債認列權益組成項目－認股權	-	329,225	-	-	-	-	-	-	-	-	329,225
員工認股權酬勞成本	-	114,472	-	-	-	-	-	-	-	-	114,472
民國一〇一年度淨利	-	-	-	-	6,103,796	-	-	-	-	-	6,103,796
盈餘指撥及分配(註2)：											
提列法定盈餘公積	-	-	11,136	-	(11,136)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	(3,592,770)	3,592,770	-	-	-	-	-	-
依持股比例認列被投資公司股權淨值變動之影響數	-	172,709	-	-	-	(1,482,454)	(2,157)	73,135	-	-	(1,238,767)
長期投資累積換算調整數	-	-	-	-	-	(1,134,150)	-	-	-	-	(1,134,150)
民國一〇一年十二月三十一日餘額	**$ 22,903,049**	**64,560,268**	**1,847,737**	**734,859**	**9,829,896**	**(3,400,838)**	**(1,717)**	**122,071**	**(497,698)**	**(18,794)**	**96,078,833**

註1：民國九十九年董監酬勞12,000千元及員工紅利127,000千元已於損益表中扣除。

註2：民國一〇〇年董監酬勞1,000千元及員工紅利12,100千元已於損益表中扣除。

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：童子賢　　經理人：程建中　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	101年度	100年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	$ 6,103,796	111,365
調整項目：		
折舊費用	174,323	205,342
攤銷費用	468,706	471,361
減損迴轉利益	(4,127)	(28,450)
呆帳提列損失(回升利益)	12,037	(25,999)
售後服務及保固準備提列(迴轉)	71,599	(259,509)
應付公司債折價攤銷	61,930	-
應付公司債匯率影響數	(156,066)	-
公司債發行費用攤銷	11,537	-
存貨跌價、報廢及呆滯損失(回升利益)	39,157	(186,652)
權益法認列之投資收益	(7,341,563)	(1,516,472)
收到權益法被投資公司現金股利	2,260,957	2,055,436
處分及報廢資產損失(利益)	27,537	(10,491)
處分採權益法之長期股權投資利益	(62,028)	-
金融負債評價利益	(14,135)	-
聯屬公司間已實現損失	44,894	47,231
長期借款匯率影響數	(494,000)	-
員工酬勞成本	179,563	199,024
營業資產及負債之淨變動：		
營業資產之淨變動：		
應收票據及帳款淨額	(80,728,835)	(68,773,813)
其他應收款	(10,454,525)	(9,624)
存貨淨額	(2,804,347)	(1,896,501)
其他流動資產	(488,474)	(60,603)
遞延所得稅資產及負債淨額	240,984	(45,641)
營業負債之淨變動：		
應付帳款	80,659,176	66,031,937
應付所得稅	192,699	-
應付費用	(1,936,207)	(4,259,795)
其他流動負債	4,333,042	199,011
營業活動之淨現金流出	(9,602,370)	(7,752,843)

和碩聯合科技股份有限公司

現金流量表(續)

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	101年度	100年度
投資活動之現金流量：		
增加採權益法之長期股權投資	(589,451)	(294,000)
處分採權益法之長期股權投資	305,082	-
採權益法之被投資公司減資退回股款	-	440,880
購置固定資產	(39,081)	(127,179)
處分資產、閒置資產及遞延費用價款	13,966	711,319
遞延費用增加	(7,360)	(288,617)
購置無形資產	(51,704)	(32,920)
其他金融資產	(5,580)	(750)
投資活動之淨現金(流出)流入	(374,128)	408,733
融資活動之現金流量：		
短期借款增加	183,660	3,510,900
發行公司債	8,835,640	-
長期借款增減	-	5,118,800
其他應付款項－關係人	5,808,000	-
存入保證金增減	782	(5,979)
發放現金股利	-	(3,271,731)
發行限制員工權利新股	339,380	-
融資活動之淨現金流入	15,167,462	5,351,990
本期現金及約當現金淨增減數	5,190,964	(1,992,120)
期初現金及約當現金餘額	6,815,955	8,808,075
期末現金及約當現金餘額	**$ 12,006,919**	**6,815,955**
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	**$ 313,342**	**158,264**
支付所得稅	**$ 3,872**	**408,046**
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期之長期負債	**$ 2,323,200**	-
閒置資產轉列固定資產	**$ 32,710**	**136,852**
取得子公司之現金支出情形：		
本期增加採權益法之長期股權投資	$ 589,451	416,935
減：期末應付款	-	(122,935)
	$ 589,451	**294,000**

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：童子賢　　經理人：程建中　　會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

(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

本公司於民國九十六年六月二十七日經核准設立。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。

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司員工人數分別為5,287人及5,035人。

二、重要會計政策之彙總說明

本公司財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及我國一般公認會計原則編製。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

(一)會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費損及或有事項，採用必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露，惟該等估計與實際結果可能存有差異。

(二)外幣交易及外幣財務報表之換算

本公司以新台幣記帳。非衍生性商品之外幣交易依交易日之即期匯率入帳；資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，依當日之即期匯率換算，產生之兌換差額列為當期損益。外幣非貨幣性資產或負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額亦認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額亦認列為股東權益調整項目。

採權益法評價之外幣長期股權投資，皆以功能性貨幣記帳，其外幣財務報表之資產及負債科目均按資產負債表日之匯率換算，股東權益除期初保留盈餘以上期期末換算之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算，損益科目按當期加權平均匯率換算，所產生之兌換差額列為「累積換算調整數」科目，作為股東權益之調整項目。

(三)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

用途未受限制之現金或約當現金及為交易目的而持有或短期間持有且預期將於資產負債表日後十二個月內變現之資產，列為流動資產；非屬流動資產者列為非流動資產。

負債因交易目的而發生或預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債者列為非流動負債。

(四)資產減損

本公司適用財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」。依該號公報規定，除規定不適用之資產外應於資產負債表日就有減損跡象者(商譽以外之個別資產或現金產生單位)，估計其可回收金額(淨變現價值或使用價值孰高)，並按可回收金額低於帳面價值之部份，認列減損損失。商譽以外之資產，於以前年度所認列之累積減損損失，嗣後若已不存在或減少，即予迴轉，增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產在未認列減損損失下，減除應提列折舊或攤銷後之數。

(五)金融商品

1.公平價值變動列入損益之金融資產

本公司取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品，及所持有之衍生性金融商品，除被指定且為有效之避險工具外，餘應歸類為此類金融資產。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後評價以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

2.應收票據及帳款、其他應收款

應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權，其他應收款係屬非因營業而產生之其他應收款及票據。

針對金融資產，本公司首先評估以攤銷後成本衡量之金融資產，是否存在客觀證據，顯示重大個別金融資產發生減損，以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。個別評估減損並已認列或持續認列減損損失之金融資產，無須再進行組合減損評估。

減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。金融資產之帳面價值係藉由備抵帳戶調降之，減損金額應列為當期損益。於決定減損金額時，預期未來現金流量之估計係包括擔保品及相關保險之可回收金額。

若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，但該迴轉不應使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。迴轉之金額應認列為當期損益。

3.複合金融商品

本公司發行之可轉換公司債，若同時產生金融負債及給予持有人轉換為權益商品之選擇權，且持有人有權以固定金額或其他金融資產轉換本公司固定數量股份者，於原始認列時，以公平價值衡量，複合金融商品負債組成要素之公平價值係參考與權益組成要素無關之類似負債計算，再將複合商品之總金額及負債組成要素公平價值間之差異認列為權益組成要素。發行之交易成本按原始認列金額比例分攤至複合金融商品之負債及權益組成要素。於原始認列後，除指定以公平價值衡量且公平價值變動列為損益者外，複合金融商品負債組成要素之利息係採有效利率法計算，並依合約期限分攤認列為當期損益。複合金融商品權益組成要素公平價值之變動不予認列。

(六)金融資產之移轉

關於應收帳款債權之移轉，依照財務會計準則公報第三十三號「金融資產之移轉及負債消滅之會計處理準則」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：

1.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。

2.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。

3.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：

(1)到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款債權之協議。

(2)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。

(七)存貨、備抵存貨跌價及呆滯損失

存貨採永續盤存制，以成本為列帳基礎，按加權平均法計價。存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出。續後，以成本與淨變現價值孰低逐項比較衡量，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。原料之淨變現價值為重置成本。

(八)採權益法之長期股權投資(含合資投資)

本公司持有被投資公司有表決權股份比例達百分之二十以上，或未達百分之二十但具有重大影響力者，採用權益法評價。

本公司對聯合控制個體之合資投資採權益法評價。

與被投資公司間之交易於本年度尚未實現者應加以消除，並轉列遞延借貸項科目。交易損益如屬折舊性或攤銷性資產所產生者，依其效益年限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度承認。

採權益法之長期股權投資出售時按加權平均法計算成本及出售損益，帳上如有因長期投資產生之資本公積或其他股東權益調整項目餘額時，應按出售比例沖轉，列為當期損益。

因未按持股比例認購被投資公司發行之新股，致持股比例發生變動，並因而使持有之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積，但由長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則沖銷保留盈餘。

(九)固定資產、出租資產、閒置資產及折舊

固定資產以取得成本為評價基礎，為購建設備並正在進行使該資產達到可使用狀態前所發生之利息予以資本化，列入相關資產成本；重大增添、改良及重置支出予以資本化。

折舊性資產之折舊按直線法，依估計耐用年數計提。固定資產使用年限屆滿仍繼續使用者，就其殘值自該屆滿日起估計尚可使用年限繼續提列折舊。

其主要設備之耐用年數列示如下：

房屋及建築	5－50年
機器設備	1－ 6年
倉儲設備	8年
儀器設備	3年
運輸設備	5年
辦公器具	5年
租賃改良	3年
其他設備	3－15年

出售固定資產之損益列為營業外之損益。

未供營業使用之固定資產依性質列為出租資產或閒置資產，並予以轉列其他資產項下。

(十)無形資產

本公司依財務會計準則公報第三十七號「無形資產之會計處理準則」規定，除政府捐助所取得之無形資產按公平價值認列外，原始認列無形資產時以成本衡量。續後，有限耐用年限之無形資產以成本加依法令規定之重估增值，再減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面價值。

有限耐用年限之無形資產攤銷時以原始成本減除殘值後之金額為可攤銷金額，並於已達可供使用狀態開始時，於耐用年限期間以直線法攤銷。無形資產耐用年限如下：

電腦軟體	3－ 5年

有限耐用年限之無形資產每年至少於會計年度終了時評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法。殘值、攤銷期間及攤銷方法之變動，均視為會計估計變動。

(十一)遞延費用

裝修工程、裝潢費用採平均法按3－5年攤銷，治具及模具等則按1－2年攤銷。

(十二)退 休 金

採確定提撥退休辦法部份，本公司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，提撥數列為當期費用。

(十三)產品售後服務保證

銷售貨品附有售後服務保證者，依據過去各產品退回維修情形、損壞率及保固期間於產品收入認列時點預估可能之售後服務保證成本，認列為當期費用或損失。

(十四)收入及成本認列

銷貨收入係於商品交付且風險及報酬移轉時認列。銷貨若無法符合上述認列條件時，則俟條件符合時認列為收入。相關成本配合收入於發生時認列；費用則依權責發生制於發生時認列。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可能發生之銷貨退回及折讓。

(十五)資本支出與收益支出之劃分

凡支出之效益及於以後各期者列為資產，其金額不大或效益僅及於當期者，列為費用或損失。

(十六)股份基礎給付交易

本公司股份基礎給付協議之給與日在民國九十七年一月一日（含）以後者，依據財務會計準則公報第三十九號之規定處理，給與日於民國九十七年一月一日前的員工認股權計畫，則依會計研究發展基金會(92)基秘字第070、071、072號解釋函之規定處理。

1.權益交割之股份基礎給付交易係以給與日之公平價值衡量。給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列為費用，並相對認列權益之增加。既得期間係依據該協議最終將既得之條件估計。既得條件包括服務條件及績效條件(包含市價條件)。於評價該等交易時，不考量市價條件以外之既得條件。

2.現金交割之股份基礎給付，係於資產負債表日及交割日依相關負債之公平價值，認列所取得之商品或勞務，並將公平價值變動數認列為當期損益。

3.給與日之公平價值係以Black-Scholes選擇權模式估計，依據管理當局對履約價格、預期存續期間、標的股票價格、預期波動率、預期股利率及無風險利率等參數之最佳估計為基礎衡量之。

4.本公司發行之限制員工權利新股係屬權益交割之股份基礎交易，以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎，於既得期間認列薪資費用及相對之權益增加。員工取得之限制員工權利新股並未限制參與股利分配，且員工於既得期間內離職無須返還其已取得之股利，則應在股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職之股利部分按公允價值認列薪資費用。

(十七)員工紅利及董監酬勞

本公司之員工紅利及董監酬勞係依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函之規定估計員工紅利及董監酬勞金額，並依員工紅利及董監酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為當期損益。

(十八)承諾事項及或有事項

本公司之承諾事項及或有事項，若其發生損失之可能性極大，且損失金額可合理估計者，於帳上認列其損失金額。若其損失有可能發生或無法合理估計損失金額時，則於財務報表附註中揭露其性質。

(十九)所 得 稅

本公司對所得稅之會計處理，係依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額；當稅法修正時，應於公布日之年度按新規定稅率重新計算遞延所得稅負債或資產，其產生之變動影響數，應列入當期所得稅費用或利益。以前年度所得稅之調整作為當期所得稅之調整。

遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類，劃分為流動或非流動項目，非與資產或負債相關者，則依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置設備或技術、研究與發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

本公司未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為當期費用。

(二十)每股盈餘

普通股每股盈餘係以本期淨利除以普通股流通在外加權平均股數計算之，因盈餘、資本公積或民國九十七年度(含)以前股東會決議分配之員工紅利轉增資者，採追溯調整計算。

本公司所發行之可轉換公司債、認股權證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅屬潛在普通股，潛在普通股如均未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘，反之，則除揭露基本每股盈餘外，另須揭露稀釋每股盈餘之計算。稀釋每股盈餘，係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用潛在普通股之影響。

(廿一)分割受讓

本公司係依中華民國財團法人會計研究發展基金會所發布(91)基秘字第128號解釋函之規定處理，以讓與公司原資產及負債之帳面價值(若有資產減損，則應以認列損失後之金額為基礎)作為取得資產及負債之成本，並以二者淨額為基礎，面額部份作為股本，超過面額部份則作為資本公積。

(廿二)庫藏股票

本公司收回已發行之股票，採用財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」，依買回時所支付之成本認列為庫藏股票。處分庫藏股票之處分價格高於帳面價值，其差額列為資本公積－庫藏股票交易；處分價格低於帳面價值，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。庫藏股票之帳面價值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，其帳面價值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；其帳面價值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依財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」規定，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。

(廿三)營運部門

本公司已於合併財務報表揭露部門資訊，因此個別財務報表不揭露部門資訊。

(廿四)合併

本公司按財務會計準則公報第二十五號「企業合併－購買法之會計處理」之規定，以交付現金取得被合併公司股權，按所支付資產之公平價值或取得淨資產之公平價值二者較客觀明確者衡量。因收購而取得之可辨認資產與承擔之負債，不論是否列示於被收購公司之財務報表上，均應按收購日之公平價值衡量之。

本公司收購價格分攤期間惟最長不得超過收購日後一年，本公司無法獲得進一步資訊以辨明及決定取得資產與承擔負債之公平價值時，即視為收購價格分攤期間結束。

三、會計變動之理由及其影響

本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文。依該號公報規定，帳列原始產生之放款及應收款應適用該公報放款及應收款之認列、續後評價及減損等規定。財務困難債務整理及債務商品協商之新合約與條款修改之交易亦自民國一〇〇年一月一日起，依該公報第三次修訂條文之規定處理。前述變動對本公司民國一〇〇年度本期淨利並無重大影響。

本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。依該號公報規定，企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及財務影響之資訊。本公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎，以決定與表達營運部門。另依該公報規定本公司已於合併財務報表揭露部門資訊，因此個別財務報表不揭露部門資訊。該號公報亦取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。前述會計原則變動對本公司民國一〇〇年度財務報表不產生損益之影響。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	101.12.31	100.12.31
零用金	$ 160	50
銀行存款		
活期存款	467,730	773,503
外幣存款	6,550,197	3,424,527
外幣定期存款	4,088,832	1,967,875
定期存款	900,000	650,000
合計	**$ 12,006,919**	**6,815,955**

(二)應收票據及帳款淨額

	101.12.31	100.12.31
應收票據	$ 140	
減：備抵呆帳	(108)	-
應收票據淨額	32	-
應收帳款	79,982,474	40,788,850
減：備抵呆帳	(29,533)	(17,604)
減：備抵銷貨退回及折讓	(59,239)	(35,190)
應收帳款淨額	79,893,702	40,736,056
合計	**$ 79,893,734**	**40,736,056**

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視為出售，於民國一〇一年十二月三十一日止，符合除列條款之應收帳款相關資訊明細如下：

101.12.31

承購人	轉售金額	承購額度	已預支金額	利率區間	提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
日商三井住友	**$ 7,104,133**	**USD 300,000,000**	**USD 243,405,143**	0.8937%~0.9112%	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。	**$ 7,104,133**
澳盛銀行等(註)	**$ 26,185,725**	**USD 900,000,000**	**USD 540,000,000**	0.90%	無	〃	**$ 26,185,725**

於民國一〇一年度本公司應收帳款讓售交易認列處分損失51,194千元(帳列財務費用項下)，另截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司應收帳款讓售總額減預支價金後餘額計10,464,025千元，帳列其他應收款項下。

註：本公司於民國一〇一年十月與澳盛銀行、瑞穗銀行、加拿大豐業銀行、交通銀行、大華銀行、三菱東京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。

(三)存貨淨額

	101.12.31	100.12.31
商品(含在途存貨)	$ 11,806,401	7,486,732
減：備抵損失	(172,766)	(135,912)
小　　計	11,633,635	7,350,820
製成品	11,812	254,019
減：備抵損失	(4,602)	(4,719)
小　　計	7,210	249,300
在製品	54,402	70,921
減：備抵損失	(16,307)	(21,665)
小　　計	38,095	49,256
原料(含在途存貨)	430,295	1,704,361
減：備抵損失	(91,085)	(100,776)
小　　計	339,210	1,603,585
合　　計	**$ 12,018,150**	**9,252,961**

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度銷貨成本組成明細如下：

	101年度	100年度
銷售成本	$ 631,800,783	366,552,380
存貨備抵跌價損失(回升利益)	21,688	(191,859)
存貨報廢損失	17,469	5,207
	$ 631,839,940	**366,365,728**

民國一〇〇年度因處分存貨，致民國九十九年底存貨淨變現價值低於成本之因素已消失，故產生存貨備抵跌價回升利益。

(四)採權益法之長期股權投資

	101.12.31			100.12.31		
被投資公司名稱	持股比例	帳面金額	原始投資成本	持股比例	帳面金額	原始投資成本
PEGATRON HOLDING LTD.	100.00 %	$ 30,151,495	24,825,750	100.00 %	29,398,324	24,238,150
永碩聯合國際(股)公司	100.00 %	12,944,240	10,194,416	100.00 %	12,031,272	12,098,279
華毓投資(股)公司	100.00 %	14,128,052	13,033,429	100.00 %	14,031,301	13,033,429
華瑋投資(股)公司	100.00 %	15,732,207	16,184,982	100.00 %	15,379,992	16,184,982
華旭投資(股)公司	100.00 %	14,782,757	14,593,543	100.00 %	14,281,002	14,593,543
研碩電腦(股)公司	- %	-	-	50.00 %	243,069	166,364
ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	100.00 %	2,064,406	1,278,287	100.00 %	1,383,843	1,276,436
PEGATRON USA, INC.	100.00 %	16,829	16,085	100.00 %	17,097	16,085
合　　計		**$ 89,819,986**			**86,765,900**	

1.本公司採權益法認列之長期股權投資係採用各該被投資公司經會計師查核之財務報表評價，民國一〇一年度及一〇〇年度認列之投資利益淨額分別為7,341,563千元及1,516,472千元。

2.本公司於民國一〇一年度增資PEGATRON HOLDING LTD.計美金20,000千元(約新台幣587,600千元)。

3.本公司因集團組織重整，於民國一〇〇年度依據華瑋投資(股)公司持有之ASUS HOLLAND HOLDING B.V.之股權淨值122,935千元購回7.55%股權；另本公司於民國一〇一年度增資ASUS HOLLAND HOLDING B.V.計EUR50千元(約新台幣1,851千元)。

4.本公司為提升資源運用效益，與研華股份有限公司(以下簡稱研華)於民國一〇一年一月五日簽訂股權買賣合約，以總價款計新台幣306,000千元出售研碩電腦(股)公司全數股份，並於民國一〇一年六月份完成股權交割，認列處分投資利益62,028千元。

5.永碩公司於民國一〇一年十一月十九日經股東會決議減資1,322,043千元以彌補虧損，本公司依減資比例減少持股132,204千股，原始投資成本減少1,903,863千元。

6.本公司之合資投資標的為研碩電腦(股)公司，對其各科目類別所分享之金額如下：

		100.12.31
流動資產		$ 411,541
非流動資產		11,417
流動負債		179,889

		100年度
收	入	$ 1,447,598
費	用	1,416,366

7.於民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司收到採權益法被投資公司發放之現金股利分別為2,260,957千元及2,055,436千元。

8.民國一〇〇年度本公司之子公司持有本公司股票，適用財務會計準則公報第三十號視同庫藏股股票處理，請詳附註四(十二)之說明。

9.本公司對上述被投資公司具有控制能力(除研碩電腦(股)公司外)，已編製母子公司合併財務報表。

(五)閒置資產

1.本公司依據財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」，依閒置資產之可回收金額為淨公平價值評估有無資產減損跡象。截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日帳列累計減損分別為3,911千元及8,038千元。

2.本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度認列減損迴轉利益及處分閒置資產損益分別為4,127千元、損失1,581千元及28,450千元、利益107,964千元。

(六)短期借款

項目	101.12.31	100.12.31
信用借款	$ 6,359,760	6,176,100

1.於民國一〇一年度及一〇〇年度，短期借款之利率區間分別為0.72%～1.40%及0.70%～1.56%。

2.本公司對信用借款之額度，部份業已簽發本票作為借款擔保。另，本公司大部分之借款額度係與本公司之子公司永碩聯合國際(股)公司共用。

(七)公平價值變動列入損益之金融負債－非流動

	101.12.31
可轉換公司債嵌入性衍生性金融負債－賣回權及買回權	$ 6,275

1.本公司民國一〇一年度公平價值變動列入損益之金融負債－非流動認列金融負債評價利益14,135千元。

2.本公司海外可轉債公司債依財務會計準則公報第三十六號之規定分離權益及負債組成要素之情形，請詳附註四(九)之說明。

(八)長期借款

本公司於民國九十九年十月二十五日與台北富邦商業銀行(聯貸管理銀行)等簽訂貸款合約如下：

債權人	借款性質	借款額度	還款說明	101.12.31	100.12.31
花旗(台灣)商業銀行(主辦行)等十五家金融機構	信用借款	USD 400,000,000	99.10.25─104.10.25，授信額度應於本合約簽訂日起算滿36個月之日及嗣後每滿6個月之日共分5期遞減。	USD400,000,000 $ 11,616,000	USD400,000,000 12,110,000
減：一年內到期之長期借款				(2,323,200)	-
				$ 9,292,800	12,110,000

民國一〇一年度及一〇〇年度上述長期借款利率區間分別為0.9086%～2.3256%及1.0647%～2.3256%。依借款合約規定，本公司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及核閱之半年度合併報告書，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)負債比率(含息借款總額/有形淨值)不得高於50%。

(3)利息保障倍數[(稅前淨利+折舊+攤銷+利息費用)/利息費用]應維持在4倍(含)以上。

(4)有形淨值(股東權益(含少數股權)－無形資產)不得低於新台幣90,000,000千元整。

另，若違返上述約定時授信銀行團得視實際情況，以多數決議暫停本授信案之後續動用或宣告本授信案下之債務全部即日到期。

於民國一〇一年十二月三十一日本公司之上述各項財務比率符合聯貸合約規定。

本公司對信用借款之額度業已簽發本票作為借款擔保。

(九)應付公司債

	101.12.31	擔保品
海外可轉換公司債	$ 8,874,000	無
減：應付公司債折價	(309,074)	
減：期末外幣評價	(161,520)	
淨額	8,403,406	
減：一年內到期	-	
合計	**$ 8,403,406**	

本公司於民國一〇一年十二月三十一日已發行流通在外之無擔保可轉換公司債，其發行辦法內容如下：

項　　目	民國一〇一年海外第一次無擔保可轉換公司債
1.發行總額	發行總額為美金叁億元整，每張面額為美金貳拾萬元。
2.發 行 日	民國101年2月6日。
3.上市地點	新加坡證券交易所。
4.票面利率	票面年利率為0%。
5.發行期間	發行期間五年，自民國101年2月6日開始發行，至民國106年2月6日到期。
6.償還方式	本公司債除已被提前贖回、買回並註銷或行使轉換權外，到期時發行公司將按本公司債面額加計年利率1.5%（按半年計算）之收益率，將本公司債贖回。
7.贖回方式	(1)自發行日起算滿三年後至到期日前，如遇有本公司普通股在臺灣證券交易所之收盤價格以當時匯率（當日上午十一時參考Taipei ForexInc.所顯示之定盤價資料制訂之匯率）換算為美元，連續20個營業日之收盤價格達提前贖回金額除以轉換比率（即本公司債面額除以當時轉換價格（以新台幣29.761之固定匯率換算為美元)後之比率）所得之總數之125%以上時，本公司得以提前贖回金額將本公司債全部贖回，但不可部分贖回。 (2)當面額超過90%之本公司債已被贖回、購回並經註銷或經債券持有人行使轉換權利時，本公司得依提前贖回金額提前將尚流通在外之本公司債全部贖回，但不可部分贖回。 (3)當中華民國之稅務法令變更，致使發行公司於發行日後因本公司債而稅務負擔增加或必須支付額外之利息費用或增加成本時，本公司得依提前贖回金額提前依受託契約規定將本公司債全部贖回，但不可部分贖回。倘債券持有人不參與贖回，該債券持有人不得請求本公司負擔額外之稅賦或費用。

項　　目	民國一〇一年海外第一次無擔保可轉換公司債
8.債權人持有之賣回權	(1)債券持有人得於本公司債發行日起算屆滿三年時，請求本公司按債券面額加計年利率1.5%（每半年計算一次）所計算之利息補償金，將持有之本公司債全部或部分贖回。 (2)若本公司普通股在臺灣證券交易所終止上市時，債券持有人有權要求本公司以本公司債面額加計年利率1.5%（按半年計算）之收益率（「提前贖回金額」），提前贖回全部或部分之本公司債。 (3)若本公司發生本公司債受託契約中所定義之控制權變動情事時，債券持有人得要求發行公司依適用之提前贖回金額，提前贖回全部或部分之本公司債。
9.轉換辦法	(1)轉換期間 除已提前贖回、購回並經註銷、債券持有人行使轉換權，以及除了以下所述之停止過戶期間外(以下簡稱「停止過戶期間」)，於本公司債發行後第41日起至到期日前10日止(以下簡稱「轉換期間」)，債券持有人得向發行公司請求將本公司債轉換為本公司新發行之普通股股份。 (2)轉換價格之訂定 本轉換公司債原以訂價日民國101年1月30日本公司普通股在臺灣證券交易所之每股收盤價之112%訂定轉換價格為每股新台幣42.11元，因配合本公司發行限制型員工權利新股，遂依轉換辦法之規定，自民國一〇一年十二月二十日起，轉換價格調降至每股新台幣41.66元。 (3)轉換普通股股數 轉換時，以本公司債發行面額乘以訂價日決定之美元兌新台幣之匯率(訂為1美元兌換新台幣29.761元)，再除以轉換日當時的每股轉換價格，計算出可轉換為本公司之普通股股數。

本公司係依財務會計準則公報第三十六號之規定將屬權益性質之轉換權與各負債組成要素分離，權益組成要素帳列資本公積科目，負債組成要素帳列公平價值變動列入損益之金融負債及應付公司債科目。民國一〇一年十二月三十一日前述可轉換公司債於財務報表之相關資訊如下：

民國一〇一年海外第一次無擔保可轉換公司債	101.12.31
發行可轉換公司債總金額	$ 8,874,000
應付公司債折價	(282,252)
應付公司債折價－發行成本	(26,822)
累積已轉換金額	-
累積已贖回金額	-
期末應付公司債餘額	8,564,926
減：應付公司債期末評價	(161,520)
減：一年內到期之應付公司債	-
期末應付公司債淨額	**$ 8,403,406**
權益組成要素(帳列資本公積－認股權)	**$ 329,225**
負債組成要素(帳列公平價值變動列入損益之金融負債－非流動)	**$ 6,275**

	101年度
負債組成要素－公平價值變動列入評價損(益)相關金額	$ (14,135)
利息費用	$ 182,163

(十)職工退休計劃

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度採確定提撥之淨退休金成本分別為187,117千元及179,349千元。

(十一)所 得 稅

1.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度適用之營利事業所得稅法定稅率皆為百分之十七，並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。

2.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度所得稅費用(利益)組成如下：

	101年度	100年度
當期所得稅利益	$ -	(50,893)
遞延所得稅費用	240,984	5,251
未分配盈餘加徵10%	184,650	-
以前年度所得稅低估	11,923	(7,209)
所得稅費用(利益)	$ 437,557	(52,851)

上列遞延所得稅費用之組成項目如下：

	101年度	100年度
未實現兌換損益	$ 89,513	(188,884)
(提列)迴轉備抵存貨跌價及呆滯損失	(3,687)	32,616
未實現備抵銷貨退回及折讓	(10,071)	-
未實現銷貨毛利	(7,632)	(8,029)
職工福利攤提	17	17
(提列)迴轉售後服務準備	(12,171)	44,117
投資抵減	259,035	249,252
公司債未實現費用及兌換損益	6,091	-
迴轉資產減損損失	701	4,836
國外未實現投資損益之認列	-	34,285
國外投資損失準備	(8,965)	-
備抵遞延所得稅資產迴轉數	(71,847)	(162,959)
遞延所得稅費用	$ 240,984	5,251

3.民國一〇一年度及一〇〇年度本公司損益表中所列稅前淨利依規定稅率計算之所得稅與所得稅費用(利益)間之差異調節如下：

	101年度	100年度
稅前淨利依稅法規定稅率計算之所得稅	$ 1,112,030	9,947
永久性差異	(1,475,234)	(241,093)
未分配盈餘加徵10%	369,300	-
投資抵減變動數	2,538	85,203
虧損扣抵不可扣除數	417,000	100,301
以前年度所得稅低(高)估	11,923	(7,209)
所得稅費用(利益)	**$ 437,557**	**(52,851)**

4.民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日本公司遞延所得稅資產(負債)之暫時性差異、虧損扣除與所得稅抵減，及其個別所得稅影響如下：

	101.12.31		100.12.31	
	金額	所得稅影響數	金額	所得稅影響數
流動遞延所得稅資產或負債：				
未實現兌換(利益)損失所產生之可減除(應課稅)暫時性差異	$ (117,006)	(19,891)	409,543	69,622
存貨跌價及呆滯損失之認列所產生之可減除暫時性差異	284,760	48,409	263,071	44,722
未實備抵銷貨退回及折讓所產生之可減除暫時性差異	59,239	10,071	-	-
分年攤提職工福利所產生之可減除暫時性差異	-	-	100	17
提列售後服務準備所產生之可減除暫時性差異	117,937	20,049	46,339	7,878
聯屬公司間未實現利益之認列所產生之可減除暫時性差異	102,505	17,426	57,611	9,794
投資抵減稅額可扣抵數所產生之可減除暫時性差異	-	249,624	-	508,659
備抵評價		(291,575)		(363,422)
遞延所得稅資產淨額－流動		**$ 34,113**		**277,270**
非流動遞延所得稅資產或負債：				
資產減損損失所產生之可減除暫時性差異	$ 3,911	665	8,038	1,366
應付公司債未實現利息費用所產生之可減除暫時性差異	120,232	20,440	-	-
應付公司債未實現兌換損益所產生之應課稅暫時性差異	(156,066)	(26,531)	-	-
國外投資利益之認列所產生之應課稅暫時性差異(含累積換算調整數)	(1,325,062)	(225,261)	(1,325,062)	(225,261)
國外投資損失準備所產生之應課稅暫時性差異	(595,791)	(101,285)	(648,527)	(110,250)
遞延所得稅負債淨額－非流動		**$ (331,972)**		**(334,145)**

5.截至民國九十九年度營利事業所得稅結算申報案件，業奉稅捐稽徵機關核定，惟民國九十七年度之所得稅結算申報案尚在審查中。

6.本公司依據產業創新條例之規定取得之研究發展支出投資抵減，可抵減當年度應納營利事業所得稅額，其抵減總額以不超過當年度應納營利事業所得稅額百分之三十為限。又依據原促進產業升級條例之規定取得之投資抵減，可自當年度起五年內抵減各年度應納營利事業所得稅額，其每年得抵減總額以不超過當年度應納營利事業所得稅額百分之五十為限，惟最後一年之抵減金額不在此限。截至民國一〇一年十二月三十一日，本公司因投資自動化設備、防治污染設備、研究發展及人材培訓等支出及新興重要策略性產業，依法得享受投資抵減，其尚未抵減之稅額及最後可抵減年度如下：

發生年度	未扣抵投資抵減稅額	最後可供抵減年度
九十八年	$ 219,702	一〇二年
一〇〇年(尚未核定)	29,922	一〇〇年
	$ 249,624	

7.本公司產銷電腦主機板等各產品之收入，因受讓母公司華碩電腦(股)公司申請增資擴展新設備產銷相關產品之收入，得免徵其五年營利事業所得稅。截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司仍享受租稅減免中之各增資擴展免稅期間情形如下：

項目	免稅期間
第十一次增資擴展	96.04.30~101.04.29

8.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	101.12.31	100.12.31
八十六年度以前之未分配盈餘	$ -	-
八十七年度以後之未分配盈餘	9,829,896	144,466
合計	**$ 9,829,896**	**144,466**
可扣抵稅額帳戶餘額	**$ 211,593**	**3,448**
	101年度(預計)	**100年度(實際)**
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	**5.67 %**	**0.09 %**

(十二)股東權益

1.股本

本公司於民國九十九年一月一日之額定股本總額為25,000,000千元，實收資本額為22,860,539千元，每股面額10元，計發行2,286,054千股。

華碩電腦(股)公司(以下簡稱「華碩」)為強化自有品牌業務與專業代工業務之專業分工，於民國九十八年十二月十一日董事會決議並於民國九十九年一月一日經董事會修正決議，分割長期股權投資形式持有之代工事業群(即對本公司100%之長期股權投資)予華碩100%持有之和碩國際投資股份有限公司（以下簡稱「和碩投資」），並由和碩投資發行新股予華碩及華碩之全體股東作為對價，其中華碩預計取得和碩投資25%之股權，而華碩之全體股東預計取得75%之股權。分割基準日訂於民國九十九年六月一日。該分割案完成後，由和碩投資與本公司進行合併，並以本公司為存續公司，本公司發行新股10千股，計增加實收股本100千元，發行新股後，實收股本為22,860,639千元，分為2,286,064千股，每股面額10元。

本公司於民國九十九年十一月辦理註銷庫藏股29,697千股(296,970千元)，並於民國一〇一年發行限制型員工股票33,938千股，故截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司額定股本總額分別為3,000,000千股及2,500,000千股，每股面額10元，已發行股份分別為2,290,305千股及2,256,367千股。

華碩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，截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司所發行之海外存託憑證流通餘額共9,769千單位，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，共代表普通股48,844千股。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。

2.股份基礎給付交易—員工認股權計劃

(1)本公司截至民國一〇一年十二月三十一日止，計有下列權益交割之股份基礎給付交易：

	限制員工權利新股	員工認股權計畫	
	101年度發行	101年度發行	100年度發行
給與日	101.11.09	101.04.02	100.07.01
給與數量(千/單位)	34,167	8,053	40,679
合約期間	3年	3年	3年
既得期間	註	未來二年之服務	未來二年之服務
本期實際離職率	0.19%	8.96%	20.48%
估計未來離職率	14.28%、22.84%、28.85%	19.01%	19.88%

註：屆滿一年、二年及三年之服務可取得受領新股比例分別為40%、30%及30%。

本公司於民國一〇〇年四月十四日經金管會核准發行員工認股權證，發行總數為50,000單位，每單位得認購普通股1,000股，員工認股權轉換以發行新股方式為之，認股價格係以發行日本公司普通股收盤價，而認股權憑證存續期間為三年，自認股權憑證發行翌日起算，員工認股權憑證不得轉讓。屆滿後，未行使之員工認股權憑證視同放棄，認股權人不得再行主張其認股權利。認股權被撤銷其全部或部份之認股數量外，自被授予本員工認股權憑證屆滿二年後，可就被授之本員工認股權憑證數量之百分之百，行使認股權利。

本公司於民國一〇一年十月十九日經金管會核准以不超過40,000千股發行限制員工權利新股，於民國一〇一年十一月九日(給與日)經董事會決議通過認股名單及數量為34,167千股，並訂定民國一〇一年十二月二十日為本次發行新股之增資基準日，實際增資發行新股總數為33,938千股，發行價格為每股新台幣10元，該項增資案件業已辦妥法定變更登記程序。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，本辦法規定之限制員工權利新股一經發行後，除依本辦法交付信託保管及依本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，惟已獲配之股利無須返還。

(2)本公司於民國一〇一年度採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	限制員工權利新股	員工認股權計畫	
	101年度發行	101年度發行	100年度發行
履約價格(註1)	$ 10.00	44.85	30
標的股票之現時價格	39.45	44.85	30
預期股利率(註1)	-%	-%	-%
預期波動率	38.49%	44.41%	37.0531%
無風險利率	(註2)	0.95%	1.0838%
預期存續期間	3年	3年	3年

註1：員工認股權憑證發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時(即辦理盈餘轉增資、資本公積轉增資、現金增資、公司合併或受讓它公司股份發行新股、股票分割及辦理現金增資參與發行海外存託憑證等情事)，履約價格將等幅調整，因此於計算認股權公平價值時，未將預計股利率列入計算。

註2：一年期為0.6953%，二年期為0.7363%，三年期為0.7873%。

(3)本公司酬勞性員工認股權計畫相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

A.民國一〇一年度

	101年度發行		100年度發行	
		加權平均履約		加權平均行使
認股選擇權	數量(千/單位)	價格(元/單位)	數量(千/單位)	價格(元/單位)
期初流通在外數量	-	$ -	37,648	$ 28.38
本期給與數量	8,053	44.85	-	-
本期行使數量	-	-	-	-
本期放棄數量	664	-	4,739	-
本期逾期失效數量	-	-	-	-
期末流通在外數量	**7,389**	44.85	**32,909**	28.38
期末仍可行使之數量	**7,389**		**32,909**	
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	**13.8**		**7.9**	
期末流通在外之認股履約價格	**44.85**		**28.38**	
加權平均剩餘合約期間	**1.25**		**0.50**	
民國101年度因股份基礎給付交易所產生之費用	**22,016**		**92,456**	

B.民國一〇〇年度

認股選擇權	100年度發行 數量(千/單位)	加權平均行使 價格(元/單位)
期初流通在外數量	-	$ -
本期給與數量	40,679	28.38
本期行使數量	-	-
本期放棄數量	3,031	-
本期逾期失效數量	-	-
期末流通在外數量	**37,648**	28.38
期末仍可行使之數量	**37,648**	
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	**7.9**	
期末流通在外之認股履約價格	**28.38**	
加權平均剩餘合約期間	**1.50**	
民國100年度因股份基礎給付交易所產生之費用	**49,513**	

(4)本公司於民國一〇一年度增資發行限制員工權利新股為33,938千股，產生資本公積－限制員工權利股票計478,366千元，並認列薪資費用65,091千元。另截至民國一〇一年十二月三十一日止，員工未賺得酬勞餘額為497,698千元，帳列其他股東權益之減項。

3.股份基礎給付交易—股票增值權計劃

(1)本公司截至民國一〇一年十二月三十一日止，計有現金交割之股份基礎給付交易如下：

	員工股票經營增值權計劃
給與日	101.04.02
行權條件	每股盈餘達獎勵辦法規定之標準以上者，方能行權
行權期間	102.07.01~103.06.30
既得期間	1.25年
本期實際離職率	8.27%
估計未來離職率	8.97%

本公司為獎勵員工長期留任並發揮其所長，於民國一〇一年三月十九日董事會決議通過「員工經營增值獎勵辦法」，授與單位總數共計30,000,000單位，行權結算基礎價格係以授予增值權當日之本公司普通股收盤價為基準，並於行權期間以實際行使增值權當日之本公司普通股每股收盤價為每單位結算價格，每單位結算價格與每單位基礎價格之價差乘以結算總單位數，以現金方式支付獎金予獎勵對象。

本公司於民國一〇一年十二月三十一日因未達獎勵辦法規定之行權標準，故因此現金交割之股份基礎給付交易所產生之費用為零元。

4.法定公積及資本公積：

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。

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，始得以已實現之資本公積轉作資本或發放現金股利。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。

本公司截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日資本公積－其他項下，包含因股東信託孳息費用化之金額皆為409,917千元。另因本公司發行限制員工權利新股，截至民國一〇一年十二月三十一日資本公積－限制員工權利股票餘額為478,366千元。

5.庫藏股票

(1)依證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十；收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。本公司民國九十九年度最高持有已收回股數29,697千股，收買股份之總金額共計1,006,862千元，符合證券交易法之規定。以當時董事會決議前最近期依法公開經會計師查核或核閱之財務報告為計算基準，本公司可買回股數最高上限為228,605千股，收買股份金額最高限為66,221,050千元。

(2)本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

(3)於民國一〇一年十二月三十一日，本公司之子公司持有之本公司股票計1,700千股，市價約為63,835千元。

6.盈餘分配及股利政策：

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。再就其餘額依下列順序分配之。

(1)員工紅利不低於百分之十，員工紅利得以現金或股票支付之，分配員工股票紅利時，得包括符合條件之從屬公司員工，該條件由董事會訂定之。

(2)董事、監察人酬勞不高於百分之一。

(3)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。

依原證券暨期貨管理委員會之規定，本公司就當年度發生之帳列股東權益減項淨額自當年度稅後盈餘與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之股東權益減項金額，應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。嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

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中，若有發放現金股利，則至少佔當年度全部股利之百分之十。

本公司分別於民國一〇一年六月二十七日及一〇〇年六月二十四日經股東會決議民國一〇〇年度及九十九年度盈餘分配案，分派之每股股利、員工紅利、董事與監察人酬勞如下：

	100年度	99年度
普通股每股股利(元)		
現金	$ -	1.45
員工紅利－現金	$ 12,100	127,000
董事及監察人酬勞	-	12,000
合　　計	$ 12,100	139,000

本公司民國九十九年度盈餘實際配發情形與財務報表認列金額並無差異。另民國一〇〇年度盈餘實際配發情形與本公司財務報表認列金額之差異如下：

	100年度		
	股東會決議實際配發情形	財務報告認列之金額	差異數
員工紅利－現金	$ 12,100	12,100	-
董監酬勞	-	1,000	(1,000)
	$ 12,100	13,100	(1,000)

本公司民國一〇〇年度員工紅利與董監酬勞實際配發情形與財務報告認列金額之差異主要係董事會決議將民國一〇〇年度董監酬勞修正為零元，差異數視為估計變動，列為民國一〇一年度之當期損益。

本公司於民國一〇一年度員工紅利估列金額為299,000千元，董監酬勞估列金額為29,000千元，並認列為當期費用，惟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，列為實際分配年度之損益。

本公司民國一〇一年度之員工紅利及董監酬勞分派數，尚待董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站等管道查詢之。

(十三)每股盈餘

民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司基本每股盈餘、稀釋每股盈餘及其追溯調整之計算如下：

單位：千股

	101年度		100年度	
基本每股盈餘	**稅前**	**稅後**	**稅前**	**稅後**
本期淨利	$ 6,541,353	6,103,796	58,514	111,365
具稀釋作用之潛在普通股之影響數	182,163	151,195	-	-
計算稀釋每股盈餘之本期淨利	**$ 6,723,516**	**6,254,991**	**58,514**	**111,365**
加權平均流通在外普通股數	2,255,780	2,255,780	2,255,192	2,255,192
具稀釋作用之潛在普通股	217,920	217,920	7,981	7,981
稀釋作用之股數	**2,473,700**	**2,473,700**	**2,263,173**	**2,263,173**
基本每股盈餘(單位:元)	**$ 2.90**	**2.71**	**0.03**	**0.05**
稀釋每股盈餘(單位:元)	**$ 2.72**	**2.53**	**0.03**	**0.05**

子公司持有本公司股票若不視為庫藏股票時之擬制資料

	101年度		100年度	
擬制每股盈餘	**稅前**	**稅後**	**稅前**	**稅後**
本期淨利	$ 6,541,353	6,103,796	58,514	111,365
具稀釋作用之潛在普通股之影響數	182,163	151,195	-	-
計算稀釋每股盈餘之本期淨利	**6,723,516**	**6,254,991**	**58,514**	**111,365**
加權平均流通在外股股數(千股)	2,257,480	2,257,480	2,256,367	2,256,367
具稀釋作用之潛在普通股	217,920	217,920	7,981	7,981
稀釋作用之股數	**2,475,400**	**2,475,400**	**2,264,348**	**2,264,348**
擬制每股盈餘(單位:元)	**$ 2.90**	**2.70**	**0.03**	**0.05**
擬制稀釋每股盈餘(單位:元)	**$ 2.72**	**2.53**	**0.03**	**0.05**

(十四)金融商品資訊之揭露

1.公平價值之資訊

本公司之非衍生性短期金融資產及負債中包括現金、應收/應付票據及帳款、應收/應付關係人款、短期借款、應付費用、應付費用－關係人及其他應付款等，係以其在資產負債表日之帳面價值估計其公平價值；因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。

除上述金融資產及負債外，民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司其餘之金融負債公平價值資訊如下：

	101.12.31		100.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
金融負債				
公平價值變動列入損益之金融負債－非流動	$ 6,275	6,275	-	-
銀行借款	17,975,760	17,975,760	18,286,100	18,286,100
應付公司債	8,403,406	8,403,406	-	-

2.本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

(1)長期借款以其預期現金流量之折現值估計公平價值，由於利率折現值接近帳面價值，故以帳面價值為公平價值。

(2)應付公司債之市價係以相同條件下之公司債市場利率之折現價值估計其理論價值。

(3)衍生性金融商品之公平價值如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

3.財務風險資訊

(1)市場風險

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。

(2)信用風險

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。本公司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。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，並持續評估應收帳款與應收票據回收情形，故本公司的壞帳情形亦不重大。

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呆帳，故尚無信用風險偏高之情形。

(3)流動性風險

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。

(4)利率變動之現金流量風險：

本公司之短期借款及長期借款皆為浮動利率之債務，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。

4.具有資產負債表外信用風險之金融商品：

本公司於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日對關係人銀行貸款之背書保證情形，請詳附註五關係人交易項下。

(十五)其他

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：千元

	101.12.31			100.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
金融資產						
貨幣性項目						
美金	$6,976,283	29.04	202,591,258	3,853,347	30.275	116,660,080
採權益法之長期股權投資						
美金	1,038,854	29.04	30,168,324	971,608	30.275	29,415,421
歐元	53,635	38.49	2,064,406	35,320	39.18	1,383,843
金融負債						
貨幣性項目						
美金	7,173,487	29.04	208,318,062	4,042,144	30.275	122,375,910

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
華碩電腦(股)公司(華碩)	對本公司採權益法之投資公司
亞旭電腦(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司
華碩聯合科技(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司
祥碩科技(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司
上海華維電腦有限公司(上海華維)	係華碩採權益法評價之被投資公司
華碩電腦(上海)有限公司	係華碩採權益法評價之被投資公司
翔威國際(股)有限公司	係華碩採權益法評價之被投資公司
宇碩電子(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司
ASUS COMPUTER INTERNATIONAL	係華碩採權益法評價之被投資公司
力碩電子(股)公司	係華碩採權益法評價之被投資公司
蘇州旭詠電子科技有限公司	係華碩採權益法評價之被投資公司
亞旭電子科技(江蘇)有限公司(亞旭電子)	係華碩採權益法評價之被投資公司
華謙商貿(上海)有限公司(華謙)	採權益法評價之被投資公司
研碩電腦(股)公司	採權益法評價之被投資公司(101.1.1起停止適用權益法)
華擎科技(股)公司(華擎)	採權益法評價之被投資公司
佳能企業(股)公司	採權益法評價之被投資公司
華惟國際有限公司	採權益法評價之被投資公司
永碩聯合國際(股)公司(永碩)	採權益法評價之被投資公司
華信精密(股)公司(華信精密)	採權益法評價之被投資公司
華琦電子工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司
華翔旅行社有限公司	採權益法評價之被投資公司
海華科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司
ASAP INTERNATION CO., LIMITED	採權益法評價之被投資公司
昌碩科技(上海)有限公司(昌碩)	採權益法評價之被投資公司
上海一鼎電子科技有限公司(上海一鼎)	採權益法評價之被投資公司
凱達電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司
名碩電腦(蘇州)有限公司(名碩)	採權益法評價之被投資公司
百碩電腦(蘇州)有限公司(百碩)	採權益法評價之被投資公司
凱碩電腦(蘇州)有限公司(凱碩)	採權益法評價之被投資公司
應華精密表面處理(蘇州)有限公司(應華蘇州)	採權益法評價之被投資公司
鈞碩電子科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司

關係人名稱	與本公司之關係
晶碩光學(股)公司	採權益法評價之被投資公司
躍群電腦(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司
捷揚光電(股)公司	採權益法評價之被投資公司
宏杰(蘇州)包裝有限公司	採權益法評價之被投資公司
宏杰(上海)包裝有限公司	採權益法評價之被投資公司
蘇州誠品包裝製品有限公司	採權益法評價之被投資公司
康碩電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司
日騰電腦配件(上海)有限公司(日騰電腦)	採權益法評價之被投資公司
日冠金屬股份有限公司(日冠)	採權益法評價之被投資公司
RIH LI International Limited	採權益法評價之被投資公司
GREEN PACKING LIMITED	採權益法評價之被投資公司
旭碩科技(重慶)有限公司(旭碩)	採權益法評價之被投資公司
景碩科技(股)公司(景碩)	採權益法評價之被投資公司
華瑋投資(股)公司(華瑋)	採權益法評價之被投資公司
PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA. (PCBR)	採權益法評價之被投資公司
KAEDAR TRADING LTD.	採權益法評價之被投資公司
ASUSPOWER CORPORATION (ASUSPOWER)	採權益法評價之被投資公司
PEGATRON Czech s.r.o (PCZ)	採權益法評價之被投資公司
PEGATRON JAPAN Inc. (PCJ)	採權益法評價之被投資公司
PEGATRON MEXICO, S.A. DE C.V. (PCM)	採權益法評價之被投資公司
PEGATRON Technology Service Inc. (PTSI)	採權益法評價之被投資公司
Pegatron USA, INC.	採權益法評價之被投資公司
BLACKROCK MARYLAND Int'L CORP	採權益法評價之被投資公司
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	採權益法評價之被投資公司
UNITED NEW LIMITED(協新)	採權益法評價之被投資公司
MEGA MERIT LIMITED	採權益法評價之被投資公司
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司

(二)與關係人之間之重大交易事項

1.銷　　貨

本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度對關係人之銷貨情形如下：

	101年度			100年度		
關係人名稱	金　　額	佔本公司銷貨淨額百分比	收款條件	金　　額	佔本公司銷貨淨額百分比	收款條件
華碩	$ 132,338,189	20.72 %	月結60天	168,460,748	45.32 %	月結60天
PCZ	6,733,693	1.05 %	貨到120天	5,239,652	1.41 %	貨到120天
華謙	3,902,538	0.61 %	貨到45天	3,485,967	0.94 %	貨到45天
其他	370,585	0.06 %	貨到30~90天 月結30~90天	718,062	0.19 %	貨到30~90天 月結30~90天
合計	**$ 143,345,005**	**22.44 %**		**177,904,429**	**47.86 %**	

一般客戶收款條件為即期L/C、T/T或貨到7-120天。

民國一〇一年度及一〇〇年度本公司消除與子公司間重複進、銷貨金額分別為527,057,811千元及309,257,679千元。

於民國一〇一年度及一〇〇年度售予關係人之未實現銷貨毛利分別為102,505千元及57,611千元。

2.進　　貨

本公司於民國一〇一年度及一〇〇年度向關係人進貨之情形如下：

	101年度			100年度		
關係人名稱	金　　額	佔本公司進貨淨額百分比	付款條件	金　　額	佔本公司進貨淨額百分比	付款條件
華碩	$ 102,904,941	16.26 %	月結60天	125,809,844	34.37 %	月結60天
昌碩	91,791,221	14.50 %	月結60天	56,064,625	15.32 %	月結60天
名碩(註)	4,080,331	0.64 %	月結60天	(1,700,746)	(0.46)%	月結60天
凱碩	2,176,703	0.34 %	月結60天	1,822,673	0.50 %	月結60天
上海一鼎	2,131,684	0.34 %	月結60天	2,546,870	0.70 %	月結60天
亞旭電子	1,590,694	0.25 %	月結60天	2,333,987	0.64 %	月結60天
日騰電腦	1,337,763	0.21 %	月結60天	1,421,930	0.39 %	月結60天
其他	420,027	0.07 %	貨到30~90天 月結30~120天	2,203,519	0.58 %	貨到30~90天 月結30~120天
合計	**$ 206,433,364**	**32.61 %**		**190,502,702**	**52.04 %**	

註：係去料加工為避免營業額重複計算而同額沖銷之原料銷售收入及成本，因進貨金額小於沖銷金額，故呈現負數餘額。

一般廠商付款條件為貨到90天或月結30-90天。

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度透過華碩電腦（股）公司向供應商購買原(材)料。

3.其　　他

(1)本公司支付關係人售後服務維修費明細如下：

		101年度	100年度
PCZ	$	65,487	52,438
PTSI		50,641	106,908
PCJ		17,224	16,531
上海華維		33,857	1,245
其他		1,533	1,236
合計	**$**	**168,742**	**178,358**

(2)本公司支付關係人加工費明細如下：

		101年度	100年度
ASUSPOWER	$	186,070	1,347,287
PCM		176,396	155,214
躍群電腦(上海)		-	47,325
其他		-	132
合計	**$**	**362,466**	**1,549,958**

(3)本公司向關係人收取其他收入明細如下：

		101年度	100年度
華碩	$	493,055	527,204
永碩		30,738	28,884
PCJ		17,063	26,119
其他		15,177	19,684
合計	**$**	**556,033**	**601,891**

(4)民國一〇一年度及一〇〇年度本公司與關係人費用類之其他交易，如租金支出、什項支出、權利金、倉儲費用及勞務費用等合計分別為351,207千元及111,662千元。

(5)民國一〇一年度及一〇〇年度本公司與關係人發生之租金收入分別為64,081千元及56,048千元。

(6)民國一〇一年度及一〇〇年度本公司出售固定資產予關係人，出售價款分別為8,656千元及3,032千元，固定資產帳面價值分別為8,099千元及2,606千元，產生出售利益分別為557千元及426千元。

(7)民國一〇一年度及一〇〇年度本公司與關係人發生之其他損失分別為29,151千元及31,779元。

4.應收(應付)款項

	101.12.31		100.12.31	
	金　額	%	金　額	%
應收帳款：				
昌碩	$ 81,220,882	42.25 %	53,627,766	48.11 %
旭碩	14,458,524	7.52 %	2,241,367	2.01 %
名碩	8,840,833	4.60 %	2,763,233	2.48 %
華碩	4,746,542	2.47 %	9,116,587	8.18 %
PCZ	2,332,636	1.21 %	2,616,432	2.35 %
其他	635,846	0.34 %	310,758	0.28 %
合計	**$ 112,235,263**	**58.39 %**	**70,676,143**	**63.41 %**
其他應收款：				
永碩	$ 19,696	0.19 %	9,053	18.01 %
日冠	6,506	0.06 %	18	0.04 %
旭碩	1,300	0.01 %	-	- %
其他	872	0.01 %	771	1.53 %
合計	**$ 28,374**	**0.27 %**	**9,842**	**19.58 %**
應付票據及帳款：				
昌碩	$ 72,863,923	40.25 %	53,236,449	53.03 %
旭碩	10,769,327	5.95 %	1,955,635	1.95 %
其他	1,591,913	0.88 %	2,747,526	2.74 %
合計	**$ 85,225,163**	**47.08 %**	**57,939,610**	**57.72 %**
應付費用：				
PCM	$ 393,676	9.67 %	359,402	6.10 %
昌碩	-	- %	362,841	6.16 %
ASUSPOWER	4,040	0.10 %	2,274,830	38.64 %
華碩	34,181	0.84 %	396,675	6.74 %
PCZ	39,572	0.97 %	13,783	0.23 %
其他	48,930	1.21 %	180,568	3.07 %
合計	**$ 520,399**	**12.79 %**	**3,588,099**	**60.94 %**

本公司於民國一〇一年度與關係人昌碩之代收款為1,349,732千元，帳列其他流動負債。

本公司與關係人交易而尚帳列資產負債類科目之其他餘額，明細如下：

	101.12.31	100.12.31
資　　產：		
預付款項	$ 8,150	75
暫付款	236	-
	$ 8,386	**75**
負　　債：		
暫收款	**$ 87,239**	**24,527**

5.背書保證

本公司於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日對關係人銀行貸款之背書保證情形如下：

單位：千元

被保證關係人	101.12.31	100.12.31
ASUSPOWER	**USD 100,815**	**USD 80,000**
PCZ	**USD 10,000**	**USD 10,000**
百碩	**USD 49,000**	**USD 49,000**
協新	**USD -**	**USD 20,000**
日騰電腦	**USD -**	**USD 90,000**
昌碩	**USD 200,000**	**USD 200,000**
應華蘇州	**USD -**	**USD 75,000**

6.資金融通情形

本公司向關係人資金融通之情形如下：

	101年度			
	最高餘額	期末餘額	利率區間	當期利息支出淨額
ASUSPOWER	**$ (5,976,000)**	**(5,808,000)**	0.311%～0.468%	**12,405**

7.主要管理階層薪酬總額

本公司民國一〇一年度及一〇〇年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下：

	101年度	100年度
薪資及獎金（含董監酬勞）	$ 119,916	196,127
員工紅利	-	20,791
合計	**$ 119,916**	**216,918**

六、質押之資產

於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司提供擔保之資產如下：

資產名稱	101.12.31	100.12.31	擔保用途
受限制銀行存款	$ 76,204	72,003	關稅保證金
(帳列其他金融資產－流動)			法院假扣押
存出保證金	30,650	29,271	履約保證金
(帳列其他金融資產－非流動)			
	$ 106,854	**101,274**	

七、重大承諾事項及或有事項(關係人交易除外)

(一)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司已開立未使用信用狀餘額皆為歐元267千元、美金1,000千元。

(二)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司基於業務上之需求而收取之存入保證票據及定存單皆為11,537千元。

(三)有關簽訂房屋租賃契約等之租金支出及未來各年度租金給付明細如下：

		未來租金給付			
年度	租金支出	102年度	103年度	104年度	105年度
民國一〇一年度	**$ 91,995**	**37,280**	**1,929**	**840**	**-**

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項：無。

十、其　　他

(一)本期發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

單位：新台幣千元

功能別 性質別	101年度			100年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用及營業外費用者	合　計	屬於營業成本者	屬於營業費用及營業外費用者	合　計
用人費用						
薪資費用	803,136	4,457,818	5,260,954	689,436	3,562,442	4,251,878
勞健保費用	57,694	259,688	317,382	51,656	241,016	292,672
退休金費用	32,066	159,645	191,711	30,848	149,395	180,243
其他用人費用	68,885	266,545	335,430	41,823	161,138	202,961
折舊費用(註1)	20,635	146,729	167,364	38,055	155,600	193,655
攤銷費用	341,858	126,848	468,706	247,913	223,448	471,361

註1：未含閒置資產及出租資產民國一〇一年度及一〇〇年度折舊提列數分別為6,959千元及11,687千元(帳列營業外費用及損失)。

(二)民國一〇〇年度財務報表中若干金額為配合民國一〇一年度財務報表之表達方式已作適當重分類，該重分類對財務報表之表達無重大影響。

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

編號	項　　目	附　表
1	資金貸與他人：	無
2	為他人背書保證：	附表一
3	期末持有有價證券情形：	附表二
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：	附表三
5	取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：	無
6	處分不動產之金額達新台幣一億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：	附表四
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：	附表五
9	從事衍生性商品交易：	附表六

(二)轉投資事業相關資訊：

編號	項　　目	附　表
1	對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制能力者，其名稱、所在地區...等相關資訊	附表七
2	對被投資公司具有控制能力：	
(1)	資金貸與他人	附表八
(2)	為他人背書保證	附表九
(3)	期末持有有價證券情形	附表十
(4)	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上	附表十一
(5)	取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表十二
(6)	處分不動產之金額達新台幣一億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	附表十三
(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	附表十四
(9)	從事衍生性商品交易	附表十五

(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、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：詳附表十六。

2.本公司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：請詳財務報表附註五。

十二、部門別財務資訊：

本公司已於合併財務報表揭露部門別資訊，因此個別財務報表不揭露部門別資訊。

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表一（為他人背書保證）
(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣 仟元／其他外幣 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(註4)	期末背書保證餘額(註5)	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)
0	本公司	Pegatron Czech s.r.o.	(3)	19,215,767	304,800 (USD 10,000,000)	290,400 (USD 10,000,000)	-	0.30%	48,039,417
0	本公司	Asuspower Corporation	(3)	19,215,767	3,531,666 (註6)	2,927,668 (USD 100,815,000)	-	3.05%	48,039,417
0	本公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	19,215,767	1,493,520 (USD 49,000,000)	1,422,960 (USD 49,000,000)	-	1.48%	48,039,417
0	本公司	United New Ltd	(3)	19,215,767	609,600 (USD 20,000,000)	-	-	-%	48,039,417
0	本公司	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	(3)	19,215,767	2,286,000 (USD 75,000,000)	-	-	-%	48,039,417
0	本公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	(3)	19,215,767	2,743,200 (USD 90,000,000)	-	-	-%	48,039,417
0	本公司	昌碩科技(上海)有限公司	(3)	19,215,767	6,096,000 (USD 200,000,000)	5,808,000 (USD 200,000,000)	-	6.05%	48,039,417

註1：0代表發行人。
註2：背書保證對象與本公司之關係：
(1)：母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
(2)：因共同投資關係由各出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
註3：本公司對單一企業背書保證之限額以不超過本公司最近期財務報表淨值百分之二十為限：對外背書保證總額以不超過本公司最近期財務報表淨值百分之五十為限。
註4：本附表台幣金額涉及外幣者，係以公開資訊觀測站公告揭露期間最高匯率換算之。
註5：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。(101.12.31之美金即期匯率29.04; EUR/NTD 38.49; JPY/NTD 0.3364; CNY/NTD 4.6202。)
註6：本項期末背書保證餘額幣別眾多，故以換算後之NTD表示。

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表二（期末持有有價證券情形）
（一〇一年十二月三十一日）

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額	期末 比率	期末 市價或淨值	備註
本公司	股票	永碩聯合國際(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	707,900,700	12,944,240	100.00%	12,944,240	
〃	股票	華毓投資(股)公司	〃	〃	841,900,000	14,128,052	100.00%	14,134,056	
〃	股票	華瑋投資(股)公司	〃	〃	908,600,000	15,732,207	100.00%	15,738,703	
〃	股票	華旭投資(股)公司	〃	〃	872,700,000	14,782,757	100.00%	14,789,051	
〃	股票	Pegatron Holding Ltd.	〃	〃	679,906,463	30,151,495	100.00%	30,151,495	
〃	股票	PEGATRON USA, INC.	〃	〃	50,000	16,829	100.00%	16,829	
〃	資本	ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	〃	〃	-	2,064,406	100.00%	2,064,406	

(註)：上市(櫃)公司為公開市價，非上市(櫃)公司則為股權淨值，所列之部分被投資公司股權淨值係依被投資公司同期間未經會計師查核之財務報表列示。

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表三（累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上）
（一〇一年一月一日至十二月三十一日）

單位：新台幣 千元／其他外幣 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
本公司	股票	Pegatron Holding Ltd.	採權益法之長期股權投資	-	-	659,906,463	29,398,324	20,000,000	587,600 (註1) 1,317,828 (註3)	-	-	1,152,257 (註4)	-	679,906,463	30,151,495
本公司	股票	研碩電腦(股)公司	待出售非流動資產	研華(股)公司	-	18,000,000	243,069	-	-	18,000,000	306,000	243,069 (註2)	62,931	-	-

註1：係本期新增投資。
註2：係本期出售。
註3：係依財務會計準則公報第五號「長期股權投資會計處理準則」之規定，依權益法認列被投資公司相關之投資損益。
註4：係依財務會計準則公報第五號「長期股權投資會計處理準則」之規定，依權益法認列被投資公司相關之累積換算調整數。

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表四 (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)
(一〇一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	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	PEGATRON Czech s.r.o.	為本公司採權益法評價之被投資公司	銷貨	(6,733,693)	(1.05%)	貨到120天	-	-	2,332,636	1.21%	
〃	華謙商貿(上海)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	銷貨	(3,902,538)	(0.61%)	貨到45天	-	-	454,691	0.24%	
〃	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	為本公司採權益法評價之被投資公司	銷貨	(177,133)	(0.03%)	月結60天	-	-	82,631	0.04%	
〃	名碩電腦(蘇州)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	4,080,331	0.64%	月結60天	-	-	-	- %	註2
〃	昌碩科技(上海)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	91,791,221	14.50%	月結60天	-	-	(72,863,923)	(40.25%)	註2
〃	凱碩電腦(蘇州)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	2,176,703	0.34%	月結60天	-	-	(736,120)	(0.41%)	
〃	百碩電腦(蘇州)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	900,677	0.14%	月結60天	-	-	(211,296)	(0.12%)	
〃	凱達電子（昆山）有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	208,802	0.03%	月結90天	-	-	(44,445)	(0.02%)	
〃	日騰電腦配件(上海)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	1,337,763	0.21%	月結60天	-	-	(135,705)	(0.07%)	
〃	華碩電腦股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	銷貨	(132,338,189)	(20.72%)	月結60天	-	-	4,746,542	2.47%	
〃	華碩電腦股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	進貨	102,904,941	16.26%	月結60天	-	-	-	- %	註1
〃	上海一鼎電子科技有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	2,131,684	0.34%	月結60天	-	-	(376,165)	(0.21%)	
〃	亞旭電子科技(江蘇)有限公司	係華碩採權益法評價之被投資公司	進貨	1,590,694	0.25%	月結60天	-	-	(17,740)	(0.01%)	
〃	宏杰(蘇州)包裝有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	160,266	0.03%	月結60天	-	-	(31,584)	(0.02%)	
〃	旭碩科技(重慶)有限公司	為本公司採權益法評價之被投資公司	進貨	(1,046,413)	(0.17%)	月結60天	-	-	(10,769,327)	(5.95%)	註2

註1：本期進銷貨金額包含透過華碩電腦(股)公司向供應商購買原材料之金額。

註2：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財務報表附註(續)

附表五 (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)

(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	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	提列備抵呆帳金額
						金額	處理方式		
本公司	華碩電腦(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	4,746,542	(註1)	5.09 次	-	-	13,120	-
本公司	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	81,220,882		5.82 次	-	-	20,194,445	-
本公司	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	2,332,636		2.72 次	-	-	529,905	-
本公司	華謙商貿(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	454,691		11.86 次	-	-	-	-
本公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	8,840,833	(註1)	3.39 次	-	-	-	-
本公司	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	14,458,524		4.32 次	-	-	2,306,106	-

(註1)貨款係採用收、付互抵方式

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表六 從事衍生性金融商品交易
(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	截至101.12.31未結清之衍生性金融商品明細	名目本金	契約期間	帳面價值	公平價值
本公司	嵌入轉換公司債之衍生性金融商品	(註1)	(註1)	(6,275)	(6,275)

註1：係應付可轉債所嵌入之買回權及賣回權

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表七（對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制能力者，其名稱、所在地區、主要營業項目、原始投資金額、期末持股情形、本期損益及認列之投資收益）
（一〇一年十二月三十一日）

單位：新台幣千元／其他外幣元

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	上期期末 (100.12.31)	股 數	比 率	帳面金額			
本公司	永碩聯合國際(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備與電器及視聽電子產品等之設計、製造、維護及銷售等業務	10,194,416	12,098,279	707,900,700	100.00%	12,944,240	1,128,090	1,128,090	
〃	華毓投資(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,429	13,033,429	841,900,000	100.00%	14,128,052	1,432,719	1,432,719	
〃	華瑋投資(股)公司	台北市	一般投資業	16,184,982	16,184,982	908,600,000	100.00%	15,732,207	1,551,718	1,551,718	
〃	華旭投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,543	14,593,543	872,700,000	100.00%	14,782,757	1,250,870	1,250,870	
〃	研碩電腦(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造業	-	166,364	-	-	-	-	-	
〃	Pegatron Holding Ltd.	開曼群島	一般投資業	24,825,750	24,238,150	679,906,463	100.00%	30,151,495	1,317,828	1,317,828	
〃	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%	16,829	437	437	
〃	ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	Emmen, NETHERLANDS	一般投資業	1,278,287	1,276,436	-	100.00%	2,064,406	659,901	659,901	
永碩聯合國際(股)公司	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%	173,600	(6,833)	依規定免填	
〃	佳能企業(股)公司	台北市	資訊產品、辦公自動化產品、數位電子照相機、食品批發零售、租賃業	2,669,779	2,669,779	55,236,195	12.31%	2,096,856	1,348,899	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	525,750	525,750	35,750,000	27.53%	622,507	(127,276)	依規定免填	
〃	Unihan Holding Ltd.	開曼群島	一般投資	6,361,634	6,361,634	189,110,010	100.00%	6,082,946	(659,635)	依規定免填	
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	20,915	20,915	3,577,080	51.84%	40,885	2,098	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園縣	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	12.46%	2,878,397	2,797,694	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	2.43%	148,439	1,035,492	依規定免填	
〃	佳能企業(股)公司	台北市	資訊產品、辦公自動化產品、數位電子照相機、食品批發零售、租賃業	582	582	10,828	0.00%	248	1,348,899	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	-	7,000,000	5.39%	121,860	(127,276)	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	464,318	464,318	10,256,232	51.28%	834,913	390,331	依規定免填	
〃	晶碩光學(股)公司	桃園縣	醫療器材製造	50,000	100,000	5,000,000	11.90%	45,605	(34,926)	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%	8,798,971	2,598,120	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%	175,926	54,211	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%	1,124	1,114	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%	44,008	8,380	依規定免填	
〃	華惟國際有限公司	台北市	Design service及銷售	1,885	1,885	-	100.00%	9,790	2,625	依規定免填	
〃	PEGATRON JAPAN Inc.	日本千葉縣	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	103,776	12,024	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	362,004	362,004	-	40.51%	340,067	7,795	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	21,670	21,670	2,167,038	31.41%	24,772	2,098	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園縣	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	13.48%	3,114,028	2,797,694	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	49.74%	3,043,128	1,035,492	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	6,350	6,350	617,974	3.09%	50,306	390,331	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%	8,314,365	2,598,120	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%	23,223	7,284	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%	480,066	13,738	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	561,698	561,698	-	59.49%	499,398	7,795	依規定免填	
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	11,559	11,559	1,155,882	16.75%	13,210	2,098	依規定免填	
〃	景碩科技(股)公司	桃園縣	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	13.06%	3,017,003	2,797,694	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	6.48%	396,410	1,035,492	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	5.16%	116,660	(127,276)	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

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	上期期末 (100.12.31)	股 數	比 率	帳面金額			
華旭投資(股)公司	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	4,428	4,428	430,974	2.15%	35,084	390,331	依規定免填	
〃	晶碩光學(股)公司	桃園縣	醫療器材製造	45,000	-	4,500,000	10.71%	41,044	(34,926)	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%	11,061,402	2,598,120	依規定免填	
ASUS HOLLAND HOLDING	PEGATRON Czech s.r.o.	捷克	電子產品安裝、維修及銷售業務等	EUR 29,258,067	EUR 29,258,067	-	100.00%	EUR 53,602,410	EUR 17,316,113	依規定免填	
華信精密(股)公司	AMA Technology Corporation	Belize, Central America	電腦週邊產品買賣	32,838	32,838	300,000	100.00%	18,027	37,436	依規定免填	
〃	AMA Holdings Limited	薩摩亞群島	投資業務	169,744	169,744	5,131,948	100.00%	(101,353)	(30,496)	依規定免填	
AMA Holdings Limited	METAL TRADINGS LTD.	薩摩亞群島	一般貿易	USD 2,107,000	USD 2,107,000	2,107,000	100.00%	USD 1,540,179	(USD 1,245,432)	依規定免填	
〃	EXTECH LTD.	薩摩亞群島	電子零組件買賣	USD 1,908,000	USD 1,908,000	1,908,000	90.51%	USD 2,167,183	USD 600,565	依規定免填	
〃	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	新型電子元器件、高檔五金件之生產及銷售	USD 1,108,548	USD 1,108,548	-	100.00%	(USD 7,131,527)	(USD 263,195)	依規定免填	
METAL TRADINGS LTD.	豐碩貿易(通州)有限公司	中國大陸．通州市	一般貿易	USD 2,100,000	USD 2,100,000	-	100.00%	USD 1,539,440	(USD 1,245,433)	依規定免填	
EXTECH LTD.	廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	中國大陸．通州市	電子零組件製造、研發及銷售	USD 2,100,000	USD 2,100,000	-	100.00%	USD 2,394,210	USD 601,371	依規定免填	
景碩科技(股)公司	晶碩投資(股)公司	桃園縣	投資業務	500,000	500,000	50,000,000	100.00%	385,841	(17,644)	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	USD 500,000	USD 500,000	500,000	100.00%	23,395	1,423	依規定免填	
〃	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	投資業務	USD 144,308,720	USD 144,308,720	144,308,720	100.00%	3,261,834	(819,550)	依規定免填	
晶碩投資(股)公司	晶碩光學(股)公司	桃園縣	醫療器材製造	193,800	204,000	19,380,000	46.14%	176,753	(34,926)	依規定免填	
晶碩光學(股)公司	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	薩摩亞群島	投資業務	USD 120,000	-	120,000	100.00%	3,393	(94)	依規定免填	
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	中國大陸，上海市	醫療器材製造	USD 100,000	-	-	100.00%	USD 100,000	-	依規定免填	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	英屬開曼群島	投資業務	USD 50,000,000	USD 50,000,000	50,000,000	100.00%	USD 35,561,000	(USD 13,660,000)	依規定免填	
〃	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	USD 94,309,000	USD 94,309,000	95,755,000	51.00%	USD 76,761,000	(USD 27,616,000)	依規定免填	
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	蘇州統碩科技有限公司	中國大陸．蘇州市	印刷電路板(非高密度細線路者)之產銷業務	USD 50,000,000	USD 50,000,000	-	100.00%	USD 35,561,000	(USD 13,660,000)	依規定免填	
PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	PIOTEK HOLDING LIMITED	英屬維京群島	投資業務	USD 139,840,790	USD 139,840,790	139,840,790	100.00%	USD 150,521,000	(USD 27,616,000)	依規定免填	
PIOTEK HOLDING LIMITED	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	香港	貿易業務	USD 25,790	USD 25,790	200,000	100.00%	USD 1,282,000	(USD 660,000)	依規定免填	
〃	百碩電腦(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	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	USD 139,700,000	USD 139,700,000	-	100.00%	USD 149,185,000	(USD 26,950,000)	依規定免填	
華擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	英屬維京群島	資料儲存及處理設備之製造及銷售等	1,320,886	1,320,886	40,000,000	100.00%	3,173,317	252,425	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%	40,598	(4,021)	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	USD 194,000	USD 194,000	200,000	100.00%	USD 10,570,092	USD 1,239,195	依規定免填	
〃	CalRock Holdings, LLC.	CA, USA	出租辦公大樓	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000,000	100.00%	USD 2,361,702	USD 36,803	依規定免填	
Leader Insight Holdings Ltd.	Firstplace International Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	USD 2,050,000	USD 2,050,000	2,050,000	100.00%	USD 1,396,484	(USD 138,603)	依規定免填	
Firstplace International Ltd.	ASRock America, Inc.	CA, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000,000	100.00%	USD 1,361,767	(USD 137,004)	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	30,330	30,330	1,222,000	100.00%	63,698	(4,279)	依規定免填	
〃	Lumens Digit Image Inc.	薩摩亞群島	一般投資	USD 250,000	USD 250,000	250,000	100.00%	48,455	8,191	依規定免填	
Lumens Digit Image Inc.	蘇州捷碩光電有限公司	中國大陸．蘇州市	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	USD 250,000	USD 250,000	-	100.00%	USD 1,688,549	USD 277,279	依規定免填	
ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資業	USD 304,209,634	USD 312,081,634	234,849,033	74.39%	USD 412,954,502	USD 110,739,261	依規定免填	註1
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	巴西	維修服務	USD 650,000	USD 650,000	-	100.00%	(USD 933,570)	(USD 707,834)	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	USD 197,901,666	USD 197,901,666	138,709,669	100.00%	USD 209,015,010	(USD 22,290,501)	依規定免填	
CASETEK HOLDINGS LIMITED	凱碩電腦(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	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	USD 56,000,000	USD 56,000,000	-	100.00%	USD 81,684,017	(USD 21,006,435)	依規定免填	
〃	WILSON HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	USD 4,000,000	USD 4,000,000	4,000,000	49.00%	USD 5,218,083	(USD 387,966)	依規定免填	
〃	INDEED HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	USD 19,600,000	USD 19,600,000	19,600,000	49.00%	USD 24,784,653	(USD 1,646,915)	依規定免填	
〃	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	USD 1,210,000	USD 1,210,000	1,210,000	100.00%	USD 1,555,023	(USD 54,086)	依規定免填	
〃	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	USD 25,000,000	USD 25,000,000	25,000,000	100.00%	USD 37,041,720	(USD 3,338,228)	依規定免填	
〃	KAEDAR TRADING LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	USD 5,000,000	USD 5,000,000	5,000,000	100.00%	USD 14,750,836	USD 3,220,608	依規定免填	
〃	鈞碩電子科技(上海)有限公司	中國大陸．上海市	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	USD 12,000,000	USD 12,000,000	-	100.00%	USD 12,403,192	(USD 854,217)	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

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	上期期末 (100.12.31)	股 數	比 率	帳面金額			
CASETEK HOLDINGS LIMITED	Grand Upright Technology Limited	薩摩亞群島	一般買賣業務	USD 1,326,234	USD 1,326,234	1,000	100.00%	USD 12,805,822	USD 566,709	依規定免填	
〃	E-PACKING HOLDING LTD.	英屬開曼群島	一般投資業務	USD 7,798,356	USD 7,798,356	6,342,857	30.00%	USD 9,987,043	USD 446,695	依規定免填	
WILSON HOLDINGS LIMITED	錦紅精密模具工業(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	模具及五金零部件之生產及銷售	USD 3,500,000	USD 3,500,000	-	100.00%	USD 5,016,311	(USD 341,718)	依規定免填	
〃	虹華科技(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	模具、五金零部件、儀表元器件及磁盤驅動器之生產及銷售	USD 4,000,000	USD 4,000,000	-	100.00%	USD 5,602,744	(USD 70,523)	依規定免填	
〃	寶藝企業(股)公司	薩摩亞群島	一般投資業	USD 200,000	USD 200,000	200,000	100.00%	USD 134,154	USD 25,175	依規定免填	
INDEED HOLDINGS LIMITED	上海一鼎電子科技有限公司	中國大陸．上海市	電子產品金屬及塑膠機構元件之生產	USD 30,000,000	USD 30,000,000	-	100.00%	USD 50,609,064	(USD 1,641,958)	依規定免填	
SLITEK HOLDINGS LIMITED	張家港東部高新金屬制品有限公司	中國大陸．江蘇省	鋼板裁剪及其他鋼鐵基本工業	USD 1,200,000	USD 1,200,000	-	20.00%	USD 1,506,345	(USD 266,450)	依規定免填	
KAEDAR HOLDINGS LIMITED	凱達電子(昆山)有限公司	中國大陸．昆山市	塑膠射出件之生產製造相關業務	USD 24,506,998	USD 24,506,998	-	100.00%	USD 36,533,673	(USD 3,340,790)	依規定免填	
海華科技(股)公司	易威科技(股)公司	台北市	資訊產品服務業	5,015	5,015	500,000	100.00%	-	(744)	依規定免填	
〃	絃華光電(股)公司	新北市	電子材料銷售	55,000	55,000	5,000,000	100.00%	56,487	(1,376)	依規定免填	
〃	Azwave Holding (Samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	987,160	794,851	32,500,000	100.00%	987,160	47,613	依規定免填	
〃	Eminent Star Company Limited	英屬維京群島	電子材料銷售	23,376	23,376	387,923	100.00%	15,269	(12,753)	依規定免填	
Azwave Holding (Samoa) Inc.	絃華電子科技(上海)有限公司	中國大陸．上海市	電子零組件製造業	USD 20,000,000	USD 12,100,000	-	100.00%	804,268	140,764	依規定免填	
〃	絃華光電科技（揚州）有限公司	中國大陸．揚州市	發光二極管及相關室內外照明產品製造與銷售	USD 10,000,000	USD 7,000,000	-	100.00%	208,742	(35,774)	依規定免填	
〃	海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	中國大陸．上海市	電子產品、通訊器材之開發設計與銷售	USD 2,000,000	USD 1,500,000	-	100.00%	-	(54,861)	依規定免填	
Eminent Star Company Limited	Jade Technologies Limited	Brunei	一般投資業務	USD 100,943	USD 100,943	44,781	100.00%	4,493	(4,181)	依規定免填	
〃	Hannex International Limited	開曼群島	一般投資業務	USD 178,235	USD 178,235	178,235	100.00%	240	(211)	依規定免填	
〃	絃華科技(深圳)有限公司	中國大陸．深圳市	電腦產品設計、製造及買賣業務	USD 1,799,440	USD 1,799,440	-	66.67%	8,685	(12,541)	依規定免填	
Jade Technologies Limited	絃華科技(深圳)有限公司	中國大陸．深圳市	電腦產品設計、製造及買賣業務	USD 900,964	USD 900,964	-	33.33%	4,342	(12,541)	依規定免填	
Hannex International Limited	業華科技(南京)有限公司	中國大陸．南京市	電腦產品設計、製造及買賣業務	USD 1,500,000	USD 1,500,000	-	100.00%	16	(124)	依規定免填	
佳能企業(股)公司	ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	英屬維京群島	控股公司	852,156	852,156	-	100.00%	2,464,999	64,263	依規定免填	
〃	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	PORT LOUIS MAURITIUS	貿易業務	67,330	67,330	-	100.00%	55,205	15	依規定免填	
〃	VIEWQUEST TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC.	CA, USA	電腦週邊設備、照相器材及電子零組件銷售	50,729	50,729	-	100.00%	424	357	依規定免填	
〃	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	英屬維京群島	電腦週邊設備、照相器材及電子零組件製造、貿易等	1,037,886	778,916	-	100.00%	1,244,670	391,959	依規定免填	
〃	ASSOCIATION INTERNATIONAL LTD.	薩摩亞群島	控股公司	-	38,772	-	-	-	3	依規定免填	
〃	佳能投資(股)公司	台北市	一般投資事項	573,132	573,132	57,313,286	100.00%	612,268	5,714	依規定免填	
〃	應華精密科技(股)公司	台北市	光學產品電子零組件之買賣	-	279,011	-	-	-	120,226	依規定免填	
〃	一品光學工業(股)公司	台北市	光學產品電子零組件之買賣	369,213	369,213	28,626,318	53.01%	85,157	(312,321)	依規定免填	
ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	EVER PINE INTERNATIONAL LTD. (BVI)	英屬維京群島	小型馬達之精密金屬及塑膠零配件、照相機塑膠外殼、光學儀器保險套等之買賣及進出口	USD 1,920,303	USD 1,920,303	-	34.65%	USD 1,610,119	(USD 2,223,174)	依規定免填	
〃	SHIN-EI YORKEY INTERNATIONAL LTD. (BVI)	英屬維京群島	專業投資公司	USD 500,000	USD 500,000	-	50.00%	USD 603,939	(USD 8,450)	依規定免填	
〃	東莞能率科技有限公司	中國大陸．東莞市	電子靜相照相機	USD 36,500,000	USD 36,500,000	-	100.00%	USD 43,292,111	USD 517,305	依規定免填	
〃	九江銓訊電子有限公司	中國大陸．九江市	電子靜相照相機	USD 9,500,000	USD 9,500,000	-	100.00%	USD 11,260,935	USD 988,766	依規定免填	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	東莞銓訊電子有限公司	中國大陸．東莞市	電子靜相照相機	USD 22,000,000	USD 13,170,710	-	100.00%	USD 16,957,650	(USD 2,558,536)	依規定免填	
一品光學工業(股)公司	一品國際科技(股)公司	台灣	光學儀器製造業	-	42,040	-	-	-	(1,817)	依規定免填	
〃	ALL VISION HOLDING LTD.	薩摩亞群島	控股公司	516,527	516,527	15,236,910	100.00%	161,726	(60,377)	依規定免填	
〃	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	模里西斯	貿易業	5,167	5,167	150,000	100.00%	18,697	(9,813)	依規定免填	
〃	E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDN BHD	馬來西亞	生產精密鏡片	45,700	45,700	5,000,000	100.00%	158,012	(75)	依規定免填	
〃	ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	馬來西亞	生產精密鏡片	659,334	659,334	72,243,894	100.00%	(122,254)	(166,814)	依規定免填	
ALL VISION HOLDING LTD.	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	巴拿馬	控股公司	USD 5,849,393	USD 5,849,393	58,494	100.00%	USD 4,426,395	(USD 166,814)	依規定免填	
〃	E-SKY HOLDING LTD.	模里西斯	控股公司	USD 10,472,879	USD 10,472,879	10,472,879	73.04%	USD 1,277,487	(USD 1,704,255)	依規定免填	
EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	南京長明光電科技有限公司	中國大陸．南京市	開發、生產各種精密光學鏡片	USD 5,683,625	USD 5,683,625	-	55.45%	USD 4,312,115	(USD 298,169)	依規定免填	
〃	威海天下光電有限公司	中國大陸 ． 威海市	開發、生產各種精密光學鏡片	-	USD 1,245,000	-	-	-	USD 69,187	依規定免填	
E-SKY HOLDING LTD.	中山市三信精密工業有限公司	中國大陸．中山市	開發、生產各種精密光學鏡片	USD 8,700,000	USD 8,700,000	-	100.00%	(USD 501,498)	(USD 1,444,942)	依規定免填	
〃	南京一品光電科技有限公司	中國大陸．南京市	開發、生產各種精密光學鏡片	USD 5,200,000	USD 5,200,000	-	72.22%	USD 2,144,546	(USD 888,376)	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	USD 260,380,848	USD 260,380,848	177,961,090	100.00%	USD 516,749,086	USD 16,655,885	依規定免填	
〃	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	USD 299,398,529	USD 299,398,529	308,100,000	100.00%	USD 409,387,734	USD 52,803,720	依規定免填	

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

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	上期期末 (100.12.31)	股 數	比 率	帳面金額			
Pegatron Holding Ltd.	ASLINK PRECISION CO., LTD.	開曼群島	一般投資及買賣業務	USD 5,906,722	USD 10,606,722	5,711,968	100.00%	USD 10,204,673	USD 3,263,966	依規定免填	
〃	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	USD 30,048,511	USD 10,048,511	30,050,000	100.00%	USD 21,572,262	(USD 1,187,498)	依規定免填	
〃	COTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	USD 15,001	USD 1	12,260,000	100.00%	(USD 24,349,147)	(USD 3,179,952)	依規定免填	
〃	TOP QUARK LIMITED	香港	一般投資控股業務	USD 10,594,482	USD 10,594,482	9,550,000	100.00%	USD 7,991,528	(USD 4,605,732)	依規定免填	
〃	POWTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	USD 13,145,510	USD 13,145,510	8,050,000	100.00%	USD 17,840,660	USD 686,315	依規定免填	
〃	PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	開曼群島	一般投資控股業務	USD 92,273,479	USD 92,273,479	92,000,000	49.00%	USD 73,750,873	(USD 27,616,388)	依規定免填	
MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	名碩電腦(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	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	USD 176,800,000	USD 176,800,000	-	100.00%	USD 522,256,861	USD 16,657,469	依規定免填	
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	中國大陸．上海市	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	USD 308,000,000	USD 308,000,000	-	100.00%	USD 410,536,038	USD 52,805,314	依規定免填	
COTEK HOLDINGS LIMITED	康碩電子(蘇州)有限公司	中國大陸．蘇州市	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	USD 12,000,000	USD 12,000,000	-	100.00%	(USD 24,362,412)	(USD 3,178,346)	依規定免填	
TOP QUARK LIMITED	躍群電腦(上海)有限公司	中國大陸．上海市	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	USD 9,695,000	USD 9,695,000	-	100.00%	USD 7,962,374	(USD 4,602,957)	依規定免填	
POWTEK HOLDINGS LIMITED	華謙商貿(上海)有限公司	中國大陸．上海市	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	USD 8,000,000	USD 8,000,000	-	100.00%	USD 17,813,575	USD 687,916	依規定免填	
ASLINK PRECISION CO., LTD.	博碩科技(江西)有限公司	中國大陸．江西省	資料傳輸線及電線電纜製造銷售	USD 5,128,965	USD 5,128,965	-	25.00%	USD 10,135,878	USD 10,098,822	依規定免填	
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	旭碩科技(重慶)有限公司	中國大陸．重慶市	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	USD 30,000,000	USD 10,000,000	-	100.00%	USD 21,408,880	(USD 1,185,907)	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。

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表八(資金貸與他人)
(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣 仟元／其他外幣 元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目 (註2)	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)	提列備抵呆帳金額	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	凱碩電腦(蘇州)有限公司	其他應收款	CNY 67,004,070	CNY 5,562,625	CNY 5,562,625	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,641,322,749	CNY 3,282,645,498
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	USD 140,000,000	USD 140,000,000	USD 35,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,641,322,749	CNY 3,282,645,498
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	USD 200,000,000	USD 100,000,000	USD 99,935,415	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,641,322,749	CNY 3,282,645,498
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	其他應收款	USD 12,000,000	USD 9,000,000	USD 9,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,641,322,749	CNY 3,282,645,498
2	Casetek Holdings Ltd.	凱達電子(昆山)有限公司	其他應收款	USD 3,500,000	USD 3,500,000	USD 3,500,000	0.612%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 31,352,252	USD 62,704,503
3	昌碩科技(上海)有限公司	曜群電腦(上海)有限公司	其他應收款	CNY 20,000,000	CNY 13,000,000	CNY 13,000,000	2.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 387,063,640	CNY 774,127,281
4	Asuspower Corporation	凱碩電腦(蘇州)有限公司	其他應收款	USD 55,000,000	USD 55,000,000	USD 55,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 291,061,352	USD 582,122,705
4	Asuspower Corporation	Pegatron Czech s.r.o.	其他應收款	USD 30,000,000	USD 30,000,000	USD 30,000,000	0.311%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 291,061,352	USD 582,122,705
4	Asuspower Corporation	永碩聯合國際(股)公司	其他應收款	USD 130,000,000	-	-	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 291,061,352	USD 582,122,705
4	Asuspower Corporation	名碩電腦(蘇州)有限公司	其他應收款	USD 200,000,000	USD 100,000,000	USD 100,000,000	0.31%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 291,061,352	USD 582,122,705
4	Asuspower Corporation	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	USD 200,000,000	USD 200,000,000	USD 200,000,000	0.311%~0.468%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 291,061,352	USD 582,122,705
5	RIH LI International Limited	日騰電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	USD 15,000,000	USD 15,000,000	USD15,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 223,539,663	USD 223,539,663
6	日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	CNY 114,480,000	CNY 114,480,000	CNY 114,480,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,172,696,429	CNY 1,172,696,429
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	CNY 40,000,000	CNY 40,000,000	CNY 40,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	CNY 1,172,696,429	CNY 1,172,696,429
8	永碩聯合國際(股)公司	華毓投資(股)公司	其他應收款	NTD 150,000	NTD 150,000	NTD 150,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	NTD 1,941,636	NTD 3,883,272
9	鎧勝控股有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	USD 40,000,000	USD 40,000,000	USD 30,000,000	1.00%	(2)	-	資金融通	-	-	-	USD 83,270,387	USD 166,540,773
10	佳能企業(股)公司	一品光學工業(股)公司	其他應收款-關係人	NTD 170,000	NTD 170,000	-	-	(2)	-	營業週轉	-	-	-	NTD 4,079,911	NTD 4,079,911
11	ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	東莞能率科技有限公司	應收關係人款	NTD 267,000	NTD 101,644	NTD 101,644	-	(2)	-	營業週轉	-	本票	NTD 101,644	NTD 988,175	NTD 988,175
12	一品光學工業(股)公司	ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	應收關係人款	NTD 16,405	NTD 16,405	NTD 16,405	2.00%	(2)	-	營業週轉	-	-	-	NTD 1,447	NTD 1,447

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
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(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與母公司及其間接持股百分之百之台灣地區國內公司時，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(CASETEK HOLDINGS LTD.)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(CASETEK HOLDINGS LTD.)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)當期淨值百分之三十為限。
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。
唯資金貸與母公司及其直接及間接持股百分之百之台灣地區國內公司時，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(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鎧勝控股有限公司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)淨值百分之六十為限，其餘資金貸與總額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之三十為限。
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鎧勝控股有限公司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)淨值百分之六十為限，其餘資金貸與總額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之三十為限。
依依本公司(永碩聯合國際(股)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(永碩聯合國際(股)公司)當期淨值百分之三十為限。
依依本公司(鎧勝控股有限公司)資金貸與及背書保證作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(鎧勝控股有限公司)當期淨值百分之三十為限。
依依本公司(佳能企業(股)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(佳能企業(股)公司)最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值百分之四十為限。
依依本公司(ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.)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(ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.)， 最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值百分之四十為限。
依依本公司(一品光學工業(股)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(一品光學工業(股)公司)，最近期經會計師查 核或核閱財務報表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(名碩電腦(蘇州)有限公司)資金貸與母公司及其直接及間接持股百分之百之台灣地區國內公司時，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(CASETEK HOLDINGS LTD.)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(CASETEK HOLDINGS LTD.)當期淨值百分之十五為限。
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(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(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，除與鎧勝控股有限公司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)淨值百分之六十為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(RIH LI International Limited)淨值的百分之十五為限。
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，除與鎧勝控股有限公司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)淨值百分之六十為限，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)淨值的百分之十五為限。
依依本公司(永碩聯合國際(股)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(永碩聯合國際(股)公司)當期淨值百分之十五為限。
依依本公司(鎧勝控股有限公司)資金貸與及背書保證作業程序規定，個別資金貸與限額以不逾本公司(鎧勝控股有限公司)當期淨值百分之十五為限。
依依本公司(佳能企業(股)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(佳能企業(股)公司)最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值百分之四十為限。
本公司(ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.)之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， 從事資金貸與， 不受本公司(ABILITYENTERPRISE (BVI) CO., LTD.)最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值之百分之四十之限制，且其融通期間不適用一年或一營業週期之規定。
依依本公司(一品光學工業(股)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(一品光學工業(股)公司)，最近期經會計師查核或核閱 財務報表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。(101.12.31之美金即期匯率29.04; EUR/NTD 38.49; JPY/NTD 0.3364; CNY/NTD 4.6202。)

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表九（為他人背書保證）
(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣仟元／其他外幣元

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(註4)	期末背書保證餘額(註5)	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)
1	永碩聯合國際(股)公司	KAEDAR TRADING LTD	(3)	2,588,848	335,280	319,440	-	2.47%	6,472,120
					(USD 11,000,000)	(USD 11,000,000)			
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	(3)	3,033,296	1,417,260	1,386,060	-	9.14%	7,583,239
				(CNY 656,529,100)	(CNY 300,000,000)	(CNY 300,000,000)			(CNY 1,641,322,749)
3	日騰電腦配件(上海)有限公司	RIH LI International Limited	(4)	1,806,031	489,745	466,607	-	5.17%	4,515,077
				(CNY 390,898,810)	(USD 16,067,740)	(USD 16,067,740)			(CNY 977,247,024)
4	鎧勝控股有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	(2)	3,224,229	1,171,800	1,161,600	-	7.21%	8,060,573
				(USD 111,027,182)	(USD 40,000,000)	(USD 40,000,000)			(USD 277,567,956)
5	佳能企業(股)公司	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	(2)	5,099,889	722,827	201,044	-	1.97%	5,099,889
5	佳能企業(股)公司	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	(2)	5,099,889	243,567	30,868	-	0.30%	5,099,889
5	佳能企業(股)公司	一品光學工業(股)公司	(2)	5,099,889	700,000	700,000	-	6.86%	5,099,889
6	E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDN BHD	ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	(3)	79,006	119,132	119,132	-	75.39%	79,006
7	景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	(3)	4,623,349	3,775,200	3,775,200	-	16.33%	11,558,372
					(USD 130,000,000)	(USD 130,000,000)			
7	景碩科技(股)公司	百碩電子(蘇州)有限公司	(3)	4,623,349	1,481,040	1,481,040	-	6.41%	11,558,372
					(USD 51,000,000)	(USD 51,000,000)			

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：被背書保證對象與背書保證者之關係：
(1)有業務關係之公司。
(2)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
(3)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
(4)對公司直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
(5)基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
(6)因共同投資關係由各出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
(7)本公司之母公司。
註3：總最高限額：
依依本公司(永碩聯合國際(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(永碩聯合國際(股)公司)當期淨值百分之五十為限。
依依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)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(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之五十為限。
依依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)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(日騰電腦配件(上海)有限公司)當期淨值百分之五十為限。
依依本公司(鎧勝控股有限公司)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(鎧勝控股有限公司)當期淨值百分之五十為限。
依依本公司(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。
依依本公司(佳能企業(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(佳能企業(股)公司)最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值百分之五十為限。
依依本公司(E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDH BHD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(E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDH BHD當期淨值百分之百為限。

個別企業最高限額：
依依本公司(永碩聯合國際(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(永碩聯合國際(股)公司)當期淨值百分之二十為限。
依依本公司(名碩電腦(蘇州)有限公司)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(名碩電腦(蘇州)有限公司)當期淨值百分之二十為限。
依依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)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(日騰電腦配件(上海)有限公司)當期淨值百分之二十為限。
依依本公司(鎧勝控股有限公司)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(鎧勝控股有限公司)當期淨值百分之二十為限。
依依本公司(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。
依依本公司(佳能企業(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(佳能企業(股)公司)最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值百分之五十為限。
依依本公司(E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDH BHD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(E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDH BHD當期淨值百分之百為限。

註4：本附表台幣金額涉及外幣者，係以公開資訊觀測站公告揭露期間最高匯率換算之。
註5：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。(101.12.31之美金即期匯率29.04; EUR/NTD 38.49; JPY/NTD 0.3364; CNY/NTD 4.6202。)

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表十（期末持有有價證券情形）
（一〇一年十二月三十一日）

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額	期末 比率	期末 市價或淨值	備註
永碩聯合國際(股)公司	股票	緯晉工業(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	3,000,000	-	4.41%	-	
〃	股票	華信精密(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	33,500,000	173,600	100.00%	173,600	
〃	股票	佳能企業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	55,236,195	2,096,856	12.31%	1,502,425	
〃	股票	海華科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	35,750,000	622,507	27.53%	757,900	
〃	股票	Unihan Holding Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	189,110,010	6,082,946	100.00%	6,082,946	
華毓投資(股)公司	股票	新唐科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	600,000	19,080	0.29%	19,080	
〃	股票	聯發科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	571,058	184,737	0.04%	184,737	
〃	股票	嘉澤端子工業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	323,301	29,000	0.35%	29,000	
〃	股票	穩懋半導體(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	7,000,000	228,900	0.93%	228,900	
〃	股票	智威科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	472,000	-	1.44%	-	
〃	股票	智成電子(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	6,162	-	0.02%	-	
〃	股票	易連科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	5,662,500	-	14.01%	-	
〃	股票	尖點科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	4,987,521	100,000	3.18%	100,000	註2
〃	股票	Wilocity Ltd.	-	成本衡量之金融資產－非流動	1,444,909	63,850	2.42%	63,850	註2
〃	股票	FRESCO LOGIC INC.	-	成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	74,410	7.98%	74,410	註2
〃	股票	Valens Semiconductor Ltd.	-	成本衡量之金融資產－非流動	466,757	71,812	5.81%	71,812	註2
〃	股票	華琦電子工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	3,577,080	40,885	51.84%	40,885	
〃	股票	景碩科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	55,556,221	2,878,397	12.46%	5,061,172	
〃	股票	華擎科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,791,000	148,439	2.43%	279,100	
〃	股票	佳能企業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	10,828	248	0.00%	295	
〃	股票	海華科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	7,000,000	121,860	5.39%	148,400	
〃	股票	捷揚光電(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	10,256,232	834,913	51.28%	834,913	
〃	股票	晶碩光學(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	45,605	11.90%	45,605	
〃	股票	ASUSPOWER CORPORATION	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	109,000,000	8,798,971	31.23%	8,798,971	
〃	股票	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,800	175,926	100.00%	175,926	
〃	股票	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,000	1,124	100.00%	1,124	
〃	資本	華維投資有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	44,008	48.78%	44,008	
〃	資本	華惟國際有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	9,790	100.00%	9,790	
〃	資本	PEGATRON JAPAN Inc.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	103,776	100.00%	103,776	
〃	資本	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	340,067	40.51%	340,067	
華瑋投資(股)公司	股票	研華(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	575,000	70,438	0.07%	70,438	
〃	股票	華琦電子工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,167,038	24,772	31.41%	24,772	
〃	股票	景碩科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	60,128,417	3,114,028	13.48%	5,477,699	
〃	股票	華擎科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	57,217,754	3,043,128	49.74%	5,721,775	
〃	股票	捷揚光電(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	617,974	50,306	3.09%	50,306	
〃	股票	ASUSPOWER CORPORATION	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	103,000,000	8,314,365	29.51%	8,314,365	
〃	資本	華翔旅行社有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	23,223	100.00%	23,223	
〃	資本	華永投資有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	480,066	100.00%	480,066	
〃	資本	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	499,398	59.49%	499,398	
華旭投資(股)公司	股票	新唐科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	400,000	12,720	0.19%	12,720	
〃	股票	安國國際科技(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	699,879	23,726	0.85%	23,726	
〃	股票	安國國際科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	1,250,000	49,188	1.51%	49,188	註2
〃	股票	華琦電子工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,155,882	13,210	16.75%	13,210	
〃	股票	景碩科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	58,233,091	3,017,003	13.06%	5,305,035	
〃	股票	華擎科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	7,453,405	396,410	6.48%	745,341	
〃	股票	海華科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	6,696,930	116,660	5.16%	141,975	
〃	股票	捷揚光電(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	430,974	35,084	2.15%	35,084	
〃	股票	晶碩光學(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,500,000	41,044	10.71%	41,044	
〃	股票	ASUSPOWER CORPORATION	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	137,000,000	11,061,402	39.26%	11,061,402	
ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	資本	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	EUR 53,602,410	100.00%	EUR 53,602,410	
華信精密(股)公司	股票	AMA Technology Corporation	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	300,000	18,027	100.00%	18,027	
〃	股票	AMA Holdings Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,131,948	(101,353)	100.00%	(101,353)	

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額	期末 比率	期末 市價或淨值	備註
AMA Holdings Limited	股票	METAL TRADINGS LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,107,000	USD 1,540,179	100.00%	USD 1,540,179	
〃	股票	EXTECH LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,908,000	USD 2,167,183	90.51%	USD 2,167,183	
〃	資本	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	(USD 7,131,527)	100.00%	(USD 7,131,527)	
METAL TRADINGS LTD.	資本	豐碩貿易(通州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 1,539,440	100.00%	USD 1,539,440	
EXTECH LTD.	資本	廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 2,394,210	100.00%	USD 2,394,210	
景碩科技(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	20,069,523	314,329	-	314,329	
〃	基金	寶來得寶貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	30,422,974	355,130	-	355,130	
〃	基金	元大萬泰貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	48,495,532	713,592	-	713,592	
〃	基金	復華有利貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	35,985,704	471,571	-	471,571	
〃	基金	復華貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	21,596,707	303,488	-	303,488	
〃	基金	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	9,633,540	152,503	-	152,503	
〃	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	33,095,605	456,432	-	456,432	
〃	基金	台新1699貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	30,522,218	400,726	-	400,726	
〃	基金	第一金全家福貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	1,168,258	202,444	-	202,444	
〃	基金	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	41,465,474	504,009	-	504,009	
〃	基金	日盛貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	17,453,056	250,692	-	250,692	
〃	基金	聯邦貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	15,645,045	200,699	-	200,699	
〃	股票	和碩聯合科技(股)公司	對景碩科技(股)公司採權益法評價之投資公司	備供出售金融資產－流動	1,700,000	63,835	0.07%	63,835	
〃	股票	KINSUS CORP. (USA)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	500,000	23,395	100.00%	23,395	
〃	股票	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	144,308,720	3,261,834	100.00%	3,261,834	
〃	股票	晶碩投資(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	50,000,000	385,841	100.00%	385,841	
晶碩投資(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	5,861,965	80,844	-	80,844	
〃	股票	晶碩光學(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	19,380,000	176,753	46.14%	176,753	
晶碩光學(股)公司	股票	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	120,000	3,393	100.00%	3,393	
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	股票	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 100,000	100.00%	USD 100,000	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	股票	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	50,000,000	USD 35,561,000	100.00%	USD 35,561,000	
〃	股票	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	95,755,000	USD 76,761,000	51.00%	USD 76,761,000	
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	資本	蘇州統碩科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 35,561,000	100.00%	USD 35,561,000	
PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	股票	PIOTEK HOLDING LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	139,840,790	USD 150,521,000	100.00%	USD 150,521,000	
PIOTEK HOLDING LIMITED	股票	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	200,000	USD 1,282,000	100.00%	USD 1,282,000	
〃	資本	百碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 149,185,000	100.00%	USD 149,185,000	
華擎科技(股)公司	股票	祥碩科技(股)公司	-	備供出售金融資產－流動	1,296,000	90,979	2.30%	90,979	
〃	股票	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	40,000,000	3,173,317	100.00%	3,202,207	
〃	股票	Leader Insight Holdings Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,100,000	40,598	100.00%	40,598	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	股票	ASROCK EUROPE B.V.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	200,000	USD 10,570,092	100.00%	USD 10,570,092	
〃	股票	CalRock Holdings, LLC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000,000	USD 2,361,702	100.00%	USD 2,361,702	
Leader Insight Holdings Ltd.	股票	Firstplace International Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,050,000	USD 1,396,484	100.00%	USD 1,396,484	
Firstplace International Ltd.	股票	ASRock America, Inc.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,000,000	USD 1,361,767	100.00%	USD 1,361,767	
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	45,539,975	639,950	-	639,950	
〃	基金	元大萬泰貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產	38,940,551	572,995	-	572,995	
〃	股票	Lumens Integration Inc.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,222,000	63,698	100.00%	63,698	
〃	股票	Lumens Digit Image Inc.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	250,000	48,455	100.00%	48,455	
Lumens Digit Image Inc.	資本	蘇州捷碩光電有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 1,688,549	100.00%	USD 1,688,549	
華永投資有限公司	股票	中國鋼鐵(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	469,637	12,845	0.00%	12,845	
〃	股票	中鴻鋼鐵(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	596,841	5,640	0.04%	5,640	
〃	股票	新唐科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	600,000	19,080	0.29%	19,080	
〃	股票	圓展科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	181,000	3,910	0.18%	3,910	
〃	股票	漢民微測科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	3,000	1,596	0.00%	1,596	
〃	股票	悅城科技(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	400,000	37,936	0.96%	37,936	
〃	可轉換公司債	天宇工業(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	104	12,366	0.00%	12,366	
〃	可轉換公司債	金益鼎企業(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	315	35,280	-	35,280	
〃	股票	天宇工業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	498,000	7,694	1.21%	7,694	
〃	股票	金益鼎企業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	1,267,640	35,494	1.74%	35,494	
ASUSPOWER CORPORATION	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	234,849,033	USD 412,954,502	74.39%	USD 412,954,502	註1

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額	期末 比率	期末 市價或淨值	備註
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE	資本	PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	(USD 933,570)	100.00%	(USD 933,570)	
Unihan Holding Ltd.	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	138,709,669	USD 209,015,010	100.00%	USD 209,015,010	
〃	股票	Azurewave (Cayman) Holding Inc.	採權益法評價之被投資公司	成本衡量之金融資產－非流動		USD 58,341	46.00%	USD 58,341	註2
			(已於民國98年10月停止採權益法評價)						
CASETEK HOLDINGS LIMITED	資本	凱碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 81,684,017	100.00%	USD 81,684,017	
〃	股票	WILSON HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	4,000,000	USD 5,218,083	49.00%	USD 5,218,083	
〃	股票	INDEED HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	19,600,000	USD 24,784,653	49.00%	USD 24,784,653	
〃	股票	SLITEK HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,210,000	USD 1,555,023	100.00%	USD 1,555,023	
〃	股票	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	25,000,000	USD 37,041,720	100.00%	USD 37,041,720	
〃	股票	KAEDAR TRADING LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	USD 14,750,836	100.00%	USD 14,750,836	
〃	資本	鈞碩電子科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 12,403,192	100.00%	USD 12,403,192	
〃	股票	Grand Upright Technology Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,000	USD 12,805,822	100.00%	USD 12,805,822	
〃	股票	E-PACKING HOLDING LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	6,342,857	USD 9,987,043	30.00%	USD 9,987,043	
SLITEK HOLDINGS LIMITED	資本	張家港東部高新金屬制品有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 1,506,345	20.00%	USD 1,506,345	
KAEDAR HOLDINGS LIMITED	資本	凱達電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 36,533,673	100.00%	USD 36,533,673	
海華科技(股)公司	股票	易威科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	500,000	-	100.00%	(16,682)	
〃	股票	友發科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	1,050,000	9,996	17.50%	9,996	註2
〃	股票	紘華光電(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	56,487	100.00%	56,487	
〃	股票	Azwave Holding (Samoa) Inc.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	32,500,000	987,160	100.00%	987,160	
〃	股票	Eminent Star Company Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	387,923	15,269	100.00%	15,269	
Azwave Holding (Samoa) Inc.	資本	紘華電子科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	804,268	100.00%	804,268	
〃	資本	紘華光電科技（揚州）有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	208,742	100.00%	208,742	
〃	資本	海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	-	100.00%	(27,605)	
〃	股票	WILOCITY LTD.	-	成本衡量之金融資產－非流動	-	14,520	0.61%	14,520	註2
Eminent Star Company Limited	股票	Jade Technologies Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	44,781	4,493	100.00%	4,493	
〃	股票	Hannex International Limited	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	178,235	240	100.00%	240	
〃	資本	紘華科技(深圳)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	8,685	66.67%	8,685	
Jade Technologies Limited	資本	紘華科技(深圳)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	4,342	33.33%	4,342	
Hannex International Limited	資本	業華科技(南京)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	16	100.00%	16	
佳能企業(股)公司	股票	中華映管(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	575,158	558	-	558	
〃	股票	陽明海運(股)公司	-	公平價值變動列入損益之金融資產	940,541	13,073	-	13,073	
〃	股票	應華精密科技(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	15,416,412	776,364	19.80%	773,904	
〃	資本	ABILITY ENTERPRISE (BVI)CO., LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	2,464,999	100.00%	2,464,999	
〃	資本	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	55,205	100.00%	55,205	
〃	資本	VIEWQUEST TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	424	100.00%	424	
〃	資本	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	1,244,670	100.00%	1,244,670	
〃	股票	佳能投資(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	57,313,286	612,268	100.00%	600,748	
〃	股票	一品光學工業(股)公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	28,626,318	85,157	53.01%	1,787	
〃	股票	力世創業投資(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	406,762	1,205	2.27%	1,205	註2
〃	股票	茂德科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	382,466	130	-	130	註2
〃	股票	台灣小原光學(股)公司	本公司為該公司法人董事	成本衡量之金融資產－非流動	280,000	14,000	7.00%	14,000	註2
〃	股票	晶訊科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	280,125	2,989	0.82%	2,989	註2
〃	股票	活躍動感科技(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	349,200	-	0.98%	-	
〃	股票	飛中電腦(股)公司	-	成本衡量之金融資產－非流動	2,089,700	-	2.09%	-	
〃	股票	能率壹創業投資(股)公司	本公司為該公司法人董事、監察人	成本衡量之金融資產－非流動	15,000,000	150,000	15.00%	150,000	註2
〃	基金	瀚亞威寶貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	22,734,851	300,209	-	300,209	
〃	基金	日盛貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	13,929,517	200,081	-	200,081	
〃	基金	元大寶來得寶貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	17,139,282	200,069	-	200,069	
〃	基金	台新真吉利貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	18,502,586	200,054	-	200,054	
〃	基金	富蘭克林華美貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	19,977,825	200,040	-	200,040	
佳能投資(股)公司	股票	華昇創業投資(股)公司股票	-	成本衡量之金融資產－非流動	8,330,000	71,300	8.33%	71,300	註2
〃	股票	明騰工業(股)公司股票	-	成本衡量之金融資產－非流動	4,513,000	-	7.16%	-	
〃	股票	晶訊科技(股)公司股票	-	成本衡量之金融資產－非流動	560,250	5,968	1.65%	5,968	註2

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	有價證券 種類	有價證券 名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數(單位)	期末 帳面金額	期末 比率	期末 市價或淨值	備註
佳能投資(股)公司	股票	福保化學(股)公司股票	-	成本衡量之金融資產－非流動	526	16,260	5.26%	16,260	註2
〃	基金	永豐貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	18,543,793	251,137	-	251,137	
〃	基金	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	16,774,570	203,893	-	203,893	
ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.	資本	EVER PINE INTERNATIONAL LTD.(BVI)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 1,610,119	34.65%	USD 1,610,119	
〃	資本	SHIN-EI YORKEY INTERNATIONAL LTD. (BVI)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 603,939	50.00%	USD 603,939	
〃	資本	東莞能率科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 43,292,111	100.00%	USD 43,292,111	
〃	資本	九江銓訊電子有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 11,260,935	100.00%	USD 11,260,935	
〃	股票	YORKEY OPTICAL INTERNATIONAL (CAYMAN) LTD.	-	備供出售金融資產－流動	143,817,000	USD 14,288,546	17.37%	USD 14,288,546	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	資本	東莞銓訊電子有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 16,957,650	100.00%	USD 16,957,650	
一品光學工業(股)公司	股票	ALL VISION HOLDING LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	15,236,911	161,726	100.00%	161,726	
〃	股票	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	150,000	18,697	100.00%	18,697	
〃	股票	E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDN. BHD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	158,012	100.00%	158,012	
〃	股票	ALL VISION TECHNOLOGY SDN. BHD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	72,243,894	(122,254)	100.00%	(122,254)	
ALL VISION HOLDING LTD.	股票	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	58,494	USD 4,426,395	100.00%	USD 4,426,395	
〃	股票	E-SKY HOLDING LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	10,472,879	USD 1,277,487	73.04%	USD 1,277,487	
EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION	資本	南京長明光電科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 4,312,115	55.45%	USD 4,312,115	
E-SKY HOLDING LTD.	資本	中山市三信精密工業有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	(USD 501,498)	100.00%	(USD 501,498)	
〃	資本	南京一品光電科技有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 2,144,546	72.22%	USD 2,144,546	
Pegatron Holding Ltd.	股票	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	177,961,090	USD 516,749,086	100.00%	USD 522,364,594	
〃	股票	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	308,100,000	USD 409,387,734	100.00%	USD 410,596,907	
〃	股票	ASLINK PRECISION CO., LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,711,968	USD 10,204,673	100.00%	USD 10,204,673	
〃	股票	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	30,050,000	USD 21,572,262	100.00%	USD 21,570,786	
〃	股票	COTEK HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	12,260,000	(USD 24,349,147)	100.00%	(USD 24,347,040)	
〃	股票	TOP QUARK LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	9,550,000	USD 7,991,528	100.00%	USD 7,991,528	
〃	股票	POWTEK HOLDINGS LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	8,050,000	USD 17,840,660	100.00%	USD 17,840,660	
〃	股票	PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	92,000,000	USD 73,750,873	49.00%	USD 73,750,873	
MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	資本	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 522,256,861	100.00%	USD 522,256,861	
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	資本	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 410,536,038	100.00%	USD 410,536,038	
COTEK HOLDINGS LIMITED	資本	康碩電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	(USD 24,362,412)	100.00%	(USD 24,362,412)	
TOP QUARK LIMITED	資本	躍群電腦(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 7,962,374	100.00%	USD 7,962,374	
POWTEK HOLDINGS LIMITED	資本	華謙商貿(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 17,813,575	100.00%	USD 17,813,575	
ASLINK PRECISION CO., LTD.	資本	博碩科技(江西)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 10,135,878	25.00%	USD 10,135,878	
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	資本	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 21,408,880	100.00%	USD 21,408,880	

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：因未於公開市場交易，實務上無法估計其公平價值，故揭露帳面價值

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表十一（累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上）
(一〇一年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣 千元／其他外幣 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
華航投資(股)公司	股票	聯發科技(股)公司	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	2,344,775	650,675	-	107,842 (註3)	1,773,717	528,150	573,780 (註2)	(45,630)	571,058	184,737
華航投資(股)公司	股票	海華科技(股)公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	-	7,000,000	154,000 (註1)	-	-	26,545 (註6) 4,863 (註4) 732 (註5)	-	7,000,000	121,860
景碩科技(股)公司	基金	寶來得利貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	22,367,353	351,832	-	-	22,367,353	353,889	346,670 (註2) 5,162 (註3)	7,219	-	-
景碩科技(股)公司	基金	寶來得寶貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	8,672,952	100,510	21,750,022	253,890 (註1) 730 (註3)	-	-	-	-	30,422,974	355,130
景碩科技(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	10,492,019	163,182	9,577,504	150,000 (註1) 1,147 (註3)	-	-	-	-	20,069,523	314,329
景碩科技(股)公司	基金	華南永昌麒麟貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	30,472,064	352,821	-	-	30,472,064	355,262	350,000 (註2) 2,821 (註3)	5,262	-	-
景碩科技(股)公司	基金	兆豐投信寶鑽貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	16,666,250	201,080	24,799,224	300,000 (註1) 2,929 (註3)	-	-	-	-	41,465,474	504,009
景碩科技(股)公司	基金	日盛貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	17,453,056	250,000 (註1) 692 (註3)	-	-	-	-	17,453,056	250,692
景碩科技(股)公司	基金	台新1699貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	30,522,218	400,000 (註1) 726 (註3)	-	-	-	-	30,522,218	400,726
景碩科技(股)公司	基金	聯邦貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	15,645,045	200,000 (註1) 699 (註3)	-	-	-	-	15,645,045	200,699
景碩科技(股)公司	基金	富邦吉祥貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	6,646,373	100,651	-	-	6,646,373	101,333	100,000 (註2) 651 (註3)	1,333	-	-
晶碩投資(股)公司	基金	兆豐投信寶鑽貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	8,314,833	100,319			8,314,833	100,738	100,000 (註2) 319 (註3)	738	-	-
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	68,736,412	959,017	81,228,509	1,139,250 (註1)	104,424,946	1,464,660	1,456,697 (註2) 1,620 (註3)	7,963	45,539,975	639,950
捷揚光電(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	20,022,140	292,446	56,635,686	832,995 (註1)	37,717,275	554,995	552,000 (註2) 446 (註3)	2,995	38,940,551	572,995
CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)	股票	RIH LI International Limited	採權益法之長期股權投資	-	-	76,000,000	USD 251,610,751	160,079,000	USD 160,079,000 (註1) USD 38,140,374 (註4) USD 1,490,221 (註5)	2,000,000	USD 2,000,000	USD 2,000,000 (註7)	-	234,079,000	USD 449,320,346
CASETEK HOLDINGS LIMITED (CAYMAN)	股票	APLUS PRECISION	採權益法之長期股權投資	-	-	54,110,000	USD 39,271,556	-	USD 12,326,704 (註4) USD 122,007 (註5)	8,200,000	USD 8,200,000	USD 8,200,000 (註7)	-	45,910,000	USD 43,520,267
APLUS PRECISION LIMITED	股票	UNITED NEW LIMITED	採權益法之長期股權投資	-	-	54,110,000	USD 39,271,556	-	USD 13,147,050 (註4) USD 122,007 (註5)	8,200,000	USD 8,200,000	USD 8,200,000 (註7)	-	45,910,000	USD 44,340,613
RIH LI International Limited	資本	日騰電腦配件(上海)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	USD 116,579,403	-	USD 96,999,000 (註1) USD 96,112,527 (註4) USD 1,261,906 (註5)	-	-	-	-	-	USD 310,952,836
RIH LI International Limited	資本	日銘電腦配件(上海)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	USD 10,020,653	-	USD 63,580,000 (註1) USD 337,159 (註5)	-	-	USD 9,988,844 (註4)	-	-	USD 63,948,968

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

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
RIH LI International Limited	資本	勝瑞電子科技(上海)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	USD 4,999,054	-	USD 5,000,000 (註1)	-	-	USD 17,298,800 (註4) USD 63,725 (註5)	-	-	(USD 7,363,471)
ASUSPOWER CORPORATION	股票	CASETEK HOLDINGS LIMITED	採權益法之長期股權投資	-	-	239,769,033	USD 326,028,654	-	USD 88,733,714 (註4) USD 4,232,087 (註6) USD 1,832,047 (註3)	4,920,000	USD 10,008,602	USD 7,872,000 (註2)	USD 2,136,602	234,849,033	USD 412,954,502
佳能企業(股)公司	基金	台新真吉利貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	27,963,685	300,182	46,318,482	500,000	55,779,581	600,971	600,000 (註2) 128 (註3)	971	18,502,586	200,054
佳能企業(股)公司	基金	新光吉星貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	13,324,894	200,000 (註1)	13,324,894	200,167	200,000 (註2)	167	-	-
佳能企業(股)公司	基金	華南永昌麒麟貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	17,206,817	200,000 (註1)	17,206,817	200,151	200,000 (註2)	151	-	-
佳能企業(股)公司	基金	日盛貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	27,899,119	400,000 (註1) 81 (註3)	13,969,602	200,166	200,000 (註2)	166	13,929,517	200,081
佳能企業(股)公司	基金	台新1699貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	15,283,743	200,000 (註1)	15,283,743	200,191	200,000 (註2)	191	-	-
佳能企業(股)公司	基金	第一金全家福貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	1,157,803	200,000 (註1)	1,157,803	200,182	200,000 (註2)	182	-	-
佳能企業(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	12,803,196	200,000 (註1)	12,803,196	200,164	200,000 (註2)	164	-	-
佳能企業(股)公司	基金	華頓平安貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	8,933,118	100,000 (註1)	8,933,118	100,080	100,000 (註2)	80	-	-
佳能企業(股)公司	基金	瀚亞威寶貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	22,734,851	300,000 (註1) 209 (註3)	-	-	-	-	22,734,851	300,209
佳能企業(股)公司	基金	元大寶來得寶貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	17,139,282	200,000 (註1) 69 (註3)	-	-	-	-	17,139,282	200,069
佳能企業(股)公司	基金	富蘭克林華美貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	19,977,825	200,000 (註1) 40 (註3)	-	-	-	-	19,977,825	200,040
佳能投資(股)公司	基金	永豐貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	-	-	18,543,793	250,000 (註1) 1,137 (註3)	-	-	-	-	18,543,793	251,137
佳能投資(股)公司	基金	國泰台灣貨幣基金	公平價值變動列入損益之金融資產	-	-	12,540,128	151,129	-	-	12,540,128	151,393	151,129 (註2)	264	-	-
海華科技(股)公司	股票	Azwave Holding (samoa) Inc.	採權益法之長期股權投資	-	-	24,786,826	744,870	7,713,174	226,727 (註1) 47,588 (註4)	-	-	32,025 (註5)	-	32,500,000	987,160
Azwave Holding (samoa) Inc.	股票	紘華電子科技(上海)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	453,082	-	233,967 (註1) 140,764 (註4)	-	-	23,545 (註5)	-	-	804,268
Pegatron Holding Ltd.	股票	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	採權益法之長期股權投資	-	-	10,050,000	USD 2,733,041	20,000,000	USD 20,000,000 (註1) USD 21,763 (註5)	-	-	USD 1,182,542 (註4)	-	30,050,000	USD 21,572,262
Pegatron Holding Ltd.	股票	ASLINK PRECISION CO., LTD.	採權益法之長期股權投資	-	-	9,093,263	USD 11,611,686	-	USD 3,263,967 (註4) USD 29,020 (註5)	3,381,295	-	USD 3,381,295 (註9) USD 1,318,705 (註8)	-	5,711,968	USD 10,204,673
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	資本	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	-	-	USD 2,573,023	-	USD 20,000,000 (註1) USD 21,764 (註5)	-	-	USD 1,185,907 (註4)	-	-	USD 21,408,880

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

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
ASLINK PRECISION CO., LTD.	股票	ASLINK (H.K.) PRECISION CO., LIMITED	採權益法之長期股權投資	-	-	4,785,010	USD 3,912,493	-	-	4,785,010	USD 3,991,839	USD 3,912,493 (註8)	USD 79,346	-	-

註1：係本期新增投資。
註2：係本期出售。
註3：係依財務會計準則公報第三十四號「金融資產之會計處理準則」之規定，依公平價值法認列金融資產相關之評價調整數。
註4：係依財務會計準則公報第五號「長期股權投資會計處理準則」之規定，依權益法認列被投資公司相關之投資損益。
註5：係依財務會計準則公報第五號「長期股權投資會計處理準則」之規定，依權益法認列被投資公司相關之累積換算調整數。
註6：係依財務會計準則公報第五號「長期股權投資會計處理準則」之規定，依權益法認列被投資公司未按持股比例增資之資本公積。
註7：係本期減資。
註8：係子公司購回股份註銷，購買價款超過原始投資之溢價係為盈餘分派並已減少長期股權投資帳面價值。
註9：股本註銷。

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表十二（取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上）
（一〇一年一月一日至十二月三十一日）

單位：新台幣 仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	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
日銘電腦配件(上海)有限公司	廠房及設備	2011/10/26~2012/7/12	684,506	正常	江蘇省建工集團有限公司/上海陽明建設工程有限公司	無	-	-	-	-	招標後，由發包單位提報董事長核准後決定	應生產營運需求	無
昌碩科技(上海)有限公司	土地使用權	2012/10/18	500,623	正常	上海市浦東新區規劃和土地管理局	無	-	-	-	-	以招標方式並參考土地估價報告金額，由申請單位呈報董事長核准後決定	應公司業務發展需求	無

註1：所取得之資產依規定應鑑價者，應於「價格決定之參考依據」欄中註明鑑價結果。

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表十三(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)
(一〇一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	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	
永碩聯合國際(股)公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	1,455,773	1.33%	當月結60天	-	-	(111,023)	(0.73%)	
永碩聯合國際(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	542,764	0.49%	當月結60天	-	-	(131,667)	(0.87%)	
永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註3	進貨	1,775,727 註5	1.62%	貨到90天	-	-	(92,094)	(0.61%)	
永碩聯合國際(股)公司	海華科技(股)公司	註2	進貨	892,423	0.82%	當月結30天	-	-	(74,974)	(0.49%)	
永碩聯合國際(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	9,789,888 註5	8.95%	當月結60天	-	-	-	- %	
永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註3	銷貨	(1,491,229) 註5	(1.28%)	貨到90天	-	-	599,635	3.30%	
永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	註3	銷貨	(3,465,087)	(2.97%)	當月結60天	-	-	1,553,904	8.56%	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技股份有限公司	註1	進貨	6,733,693	30.09%	貨到120天	-	-	(2,332,636)	(43.80%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	永碩聯合國際(股)公司	註3	進貨	1,491,229	6.66%	貨到90天	-	-	(599,635)	(11.26%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	永碩聯合國際(股)公司	註3	銷貨	(1,775,727)	(7.27%)	貨到90天	-	-	92,094	1.75%	
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	永碩聯合國際(股)公司	註3	進貨	3,465,087	100.20%	當月結60天	-	-	(1,553,904)	(77.36%)	
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	1,310,208	100.00%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無一般廠商可供比較	(388,700)	(100.00%)	
Lumens Integration Inc.	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	337,505	100.00%	貨到60~90天	-	0-90天	(34,108)	(100.00%)	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	註2	銷貨	(337,505)	(23.00%)	貨到60~90天	-	0-90天	34,108	11.00%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(4,080,331) 註5	(2.01%)	月結60天	-	-	-	- %	
名碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	註3	銷貨	(9,789,888)	(4.82%)	當月結60天	-	-	-	- %	
凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(208,802)	(15.84%)	月結90天	-	-	44,445	9.68%	
凱達電子(昆山)有限公司	KAEDAR TRADING LTD.	註3	銷貨	(216,118)	(16.38%)	月結30天	-	-	143,347	31.21%	
凱達電子(昆山)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(107,017)	(8.18%)	月結120天	-	-	13,707	2.98%	
凱達電子(昆山)有限公司	KAEDAR TRADING LTD.	註3	進貨	141,327	24.48%	月結60天	-	-	(34,355)	(11.71%)	
KAEDAR TRADING LTD.	凱達電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(141,327)	(33.80%)	月結60天	-	-	34,355	20.63%	
KAEDAR TRADING LTD.	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	216,118	51.98%	月結120天	-	-	(143,347)	(66.12%)	
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(900,677)	(21.91%)	月結60天	-	-	211,296	22.08%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	註3	銷貨	(542,764)	(13.06%)	月結60天	-	-	131,667	13.65%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	註3	銷貨	(1,310,208)	(31.87%)	月結60~90天	-	-	388,700	40.31%	
百碩電腦(蘇州)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(380,798)	(9.26%)	月結60天	-	-	80,441	8.34%	
景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	註2	進貨	557,661	8.33%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	月結60天	(35,222)	(4.04%)	
景碩科技(股)公司	絃華電子材料(上海)有限公司	註3	銷貨	(145,626)	(0.82%)	月結30~60天	-	-	15,656	0.58%	

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象	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		
			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	備註
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(557,661)	(99.97%)	月結60天	-	-	35,222	100.00%	
絃華電子材料(上海)有限公司	景碩科技(股)公司	註3	進貨	145,626	3.03%	月結30~60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	月結30~60天	(15,656)	(3.96%)	
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(91,791,221)	註5 (18.94%)	月結60天	-	-	72,863,923	98.86%	
昌碩科技(上海)有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	380,798	0.07%	月結90天	-	-	(80,441)	(0.06%)	
昌碩科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	註3	進貨	155,743	0.03%	貨到60~90天	-	-	(19,726)	(0.02%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(2,282,656)	(60.38%)	月結60天	-	-	602,992	67.02%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	2,282,656	1.16%	月結60天	-	-	(602,992)	(1.20%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(125,856)	(0.06%)	月結60天	-	-	3,586	0.01%	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	125,856	0.06%	月結90天	-	-	(3,586)	(0.41%)	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(2,176,703)	(32.35%)	月結60天	-	-	736,120	48.31%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	永碩聯合國際(股)公司	註1	銷貨	(1,455,773)	(21.63%)	當月結60天	-	-	111,023	7.29%	
凱碩電腦(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(304,044)	(5.00%)	月結60天	-	-	44,721	1.00%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	303,360	0.15%	月結60天			(44,721)	(0.01%)	
華謙商貿(上海)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	進貨	3,902,538	99.59%	貨到45天	-	-	(454,691)	(98.19%)	
MEGA MERIT LIMITED	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	2,556,345	12.21%	月結90天	-	-	-	- %	
MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	18,321,116	87.48%	月結60天	-	-	(6,799,716)	(100.00%)	
MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(653,066)	(3.19%)	月結90天	-	-	-	- %	
MEGA MERIT LIMITED	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(311,645)	(1.52%)	月結90天	-	-	-	- %	
MEGA MERIT LIMITED	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(4,719,781)	(23.03%)	月結45~60天	-	-	3,512,533	57.61%	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	和碩聯合科技股份有限公司	註1	進貨	177,133	14.65%	月結60天	-	-	(82,631)	(64.42%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	1,046,413	註5 2.98%	月結60天	-	-	10,769,327	100.00%	
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	註1	銷貨	(1,337,763)	(4.75%)	月結60天	-	-	135,705	1.39%	
日騰電腦配件(上海)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	107,017	1.07%	月結60天	-	-	(13,707)	(0.34%)	
日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	進貨	653,066	6.52%	月結60天	-	-	-	- %	
日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(18,321,116)	(65.08%)	月結90天	-	-	6,799,716	69.41%	
日騰電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	1,574,914	15.74%	月結90天	-	-	(1,172,112)	(28.70%)	
日冠金屬(股)公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(2,556,345)	(60.55%)	月結90天	-	-	-	- %	
日冠金屬(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(1,574,914)	(36.86%)	月結90天	-	-	1,172,112	94.44%	
日冠金屬(股)公司	應華精密表面處理(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(110,420)	(2.59%)	月結90天	-	-	68,999	5.56%	
日冠金屬(股)公司	廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	註3	進貨	358,341	10.51%	月結30天	-	-	(80,818)	(11.92%)	
廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	銷貨	(358,341)	(58.46%)	月結30天	-	-	80,818	53.39%	

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象	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	
蘇州捷碩光電有限公司	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	229,501	32.00%	貨到60~90天	-	0-90天	(67,021)	(29.00%)	
捷揚光電(股)公司	蘇州捷碩光電有限公司	註2	銷貨	(229,501)	(15.00%)	貨到60~90天	-	0-90天	67,021	20.00%	
華擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	8,267,369	99.34%	月結60天以內	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(2,282,096)	(99.94%)	
華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	註2	銷貨	(1,584,586)	(15.60%)	月結90天以內	-	90天	505,608	42.41%	
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	註2	銷貨	(3,517,477)	(34.64%)	貨到45天以內	-	-	344,237	28.88%	
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	註1	銷貨	(8,267,369)	(99.56%)	月結60天以內	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	2,282,096	97.79%	
ASROCK AMERICA, INC.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	1,584,586	100.00%	月結90天以內	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(505,608)	(100.00%)	
ASROCK EUROPE B.V.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	3,517,477	100.00%	貨到45天以內	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(344,237)	(100.00%)	
昌碩科技(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	進貨	4,719,781	0.94%	月結45天	-	-	(3,512,533)	(2.77%)	
昌碩科技(上海)有限公司	GREEN PACKING LIMITED	註3	進貨	121,308	0.02%	月結60天	-	-	(29,347)	(0.02%)	
應華精密表面處理(蘇州)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(655,400)	(22.28%)	月結60天	-	-	295,598	38.22%	
應華精密表面處理(蘇州)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	110,420	12.87%	月結90天	-	-	(68,999)	(30.96%)	
應華精密表面處理(蘇州)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	進貨	311,645	36.26%	月結90天	-	-	-	- %	
海華科技(股)公司	華碩電腦(股)公司	註4	銷貨	(2,954,017)	(38.00%)	貨到60~90天	-	-	835,799	58.00%	
海華科技(股)公司	永碩聯合國際(股)公司	註1	銷貨	(892,423)	(11.00%)	貨到60~90天	-	-	74,974	5.00%	
海華科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(155,743)	(2.00%)	貨到60~90天	-	-	19,726	1.00%	
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	佳能企業(股)公司	註1	銷貨	(1,190,649)	(82.22%)	雙方議訂之	-	-	119,852	81.97%	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	註1	銷貨	(37,162,064)	(99.74%)	雙方議訂之	-	-	2,852,831	99.75%	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	應華精密科技(股)公司	註3	進貨	1,299,889	3.56%	月結120天	-	-	(388,452)	(7.01%)	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	亞昕精密(股)公司	註3	進貨	157,303	0.43%	月結90天	-	-	(5,398)	(0.10%)	
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	應華工業(股)公司	註3	進貨	210,914	0.58%	月結120天	-	-	(83,119)	(1.50%)	
佳能企業(股)公司	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	註2	進貨	37,162,064	96.04%	雙方議定之	-	-	(2,852,831)	(87.94%)	
佳能企業(股)公司	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	註2	進貨	1,190,649	3.08%	雙方議定之	-	-	(119,852)	(3.69%)	
佳能企業(股)公司	華碩電腦(股)公司	註4	銷貨	(243,000)	(0.58%)	月結60天	-	-	91,902	1.95%	
一品光學工業(股)公司	南京長明光電科技有限公司	註3	進貨	638,604	50.89%	月結90天	-	-	(88,808)	(45.52%)	
一品光學工業(股)公司	南京長明光電科技有限公司	註3	銷貨	(158,308)	(10.94%)	月結90天	-	-	16,094	5.73%	
一品光學工業(股)公司	中山市三信精密工業有限公司	註3	進貨	183,677	14.61%	月結90天	-	-	(18,838)	(9.66%)	
一品光學工業(股)公司	南京一品光電科技有限公司	註3	進貨	118,077	9.39%	月結90天	-	-	(37,586)	(19.27%)	
南京長明光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	註3	進貨	158,308	43.22%	月結90天	-	-	(16,094)	(37.26%)	
南京長明光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	註3	銷貨	(638,604)	(99.99%)	月結90天	-	-	88,808	99.99%	

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象	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	
中山市三信精密工業有限公司	一品光學工業(股)公司	註3	銷貨	(183,677)	(99.99%)	月結90天	-	-	18,838	100.00%	
南京一品光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	註3	銷貨	(118,077)	(61.00%)	月結90天	-	-	37,586	31.17%	
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(891,718)	(97.88%)	月結60天	-	-	500,650	97.91%	

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：對本公司之母公司採權益法評價之投資公司。
註5：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財務報表附註(續)

附表十四 (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)

(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象	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	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	5,808,000	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	452,663	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	昌碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,708,024	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	2,904,000	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	凱碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	1,597,200	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	PEGATRON Czech s.r.o	聯屬公司	871,200	不適用 (註1)	-	-	-	-
PEGATRON Czech s.r.o.	永碩聯合國際(股)公司	聯屬公司	92,094	17.59 次	-	-	-	-
永碩聯合國際(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	聯屬公司	599,635	4.98 次	-	-	83,561	-
〃	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	聯屬公司	1,553,904	4.46 次	-	-	249,783	-
〃	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	2,121,002	18.87 次	-	-	-	-
〃	康碩電子(蘇州)有限公司	聯屬公司	859,342	2.46 次	-	-	-	-
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	10,769,327	5.51 次	-	-	2,850,279	-
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	211,296	4.45 次	-	-	71,946	-
〃	永碩聯合國際(股)公司	聯屬公司	131,667	4.37 次	-	-	-	-
〃	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	聯屬公司	388,700	3.47 次	-	-	-	-
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	72,863,923	7.68 次	-	-	39,246,661	-
CASETEK HOLDINGS LTD.	MEGA MERIT LIMITED	本公司採權益法評價之被投資公司	168,488.00	不適用 (註1)	-	-		
〃	日騰電腦配件(上海)有限公司	本公司採權益法評價之被投資公司	871,200.00	不適用 (註1)	-	-		
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	736,120	3.87 次	-	-	189,692	-
〃	永碩聯合國際(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	111,023	11.87 次	13,075	催收	-	-
凱達電子(昆山)有限公司	KAEDAR TRADING LTD.	聯屬公司	143,347	2.34 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	602,992	4.52 次	-	-	-	-
MEGA MERIT LIMITED	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	3,512,533	2.64 次	-	-	1,539,410	-
日冠金屬(股)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	1,172,112	2.64 次	-	-	436,152	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	135,705	4.12 次	-	-	49,949	-
〃	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	6,799,716	5.30 次	-	-	3,506,638	-

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

帳列應收款項之公司	交易對象	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	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	528,906	不適用 (註1)	-	-	-	-
〃	勝瑞電子 科技（上海）有限公司	聯屬公司	184,811	不適用 (註1)	-	-	-	-
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	本公司採權益法評價之被投資公司	344,237	8.37 次	-	-	-	-
〃	ASROCK AMERICA, INC.	本公司採權益法評價之被投資公司	505,608	2.81 次	-	-	-	-
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	2,282,096	3.34 次	-	-	-	-
海華科技(股)公司	華碩電腦(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	835,799	6.32 次	62,626	加強催收	227,382	-
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	佳能企業(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	119,852	11.66 次	-	-	119,852	-
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	2,852,831	10.02 次	-	-	2,852,831	-
應華精密表面處理(蘇州)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	295,598	4.29 次	6,098	催收	152,867	-
RIH LI International Limited	日騰電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	435,600	不適用 (註1)	-	-	-	-
勝瑞電子 科技（上海）有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	500,650	3.50 次	-	-	225,060	-

註1：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財務報表附註(續)

附表十五從事衍生性金融商品交易
(一〇一年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元／其他外幣 元

持有之公司	截至101.12.31未結清之衍生性金融商品明細	名目本金	契約期間	帳面價值	公平價值
佳能企業(股)公司	換匯交易合約	USD 6,100,000	101.12~102.01	58	58
佳能企業(股)公司	遠期外匯合約	USD 96,000,000	101.12~102.01	271	271
VIEWQUEST TECHNOLOGIES(BVI) INC.	遠期外匯合約	USD 1,200,000	101.12~102.02	12	12

註：換匯交易合約之契約期間係指換匯期間，遠期外匯合約之契約期間係指到期日。

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

附表十六轉投資大陸地區之事業相關資訊
(一〇一年十二月三十一日)

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	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	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	6,638,254 USD 228,590,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	5,134,272 USD 176,800,000	- -	- -	5,134,272 USD 176,800,000	100%	492,058 USD 16,657,469	15,166,339 USD 522,256,861	-
昌碩科技(上海)有限公司(註六)	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。	8,944,320 USD 308,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	8,944,320 USD 308,000,000	- -	- -	8,944,320 USD 308,000,000	100%	1,559,858 USD 52,805,314	11,921,967 USD 410,536,038	-
蘇州聯碩電子有限公司(註七)	接插件生產製造	202,828 USD 6,984,441	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	222,337 USD 7,656,224	- -	- -	222,337 USD 7,656,224	-	- -	- -	-
博碩科技(江西)有限公司	資料傳輸線及電線電纜製造銷售	419,918 USD 14,460,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	- USD 0	- -		- USD 0	25%	74,579 USD 2,524,706	294,346 USD 10,135,878	-
百碩電腦(蘇州)有限公司(註八)	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。	4,840,968 USD 166,700,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,319,760 USD 45,446,280	- -	- -	1,319,760 USD 45,446,280	68.89%	(54,843) (USD 1,856,586)	2,984,544 USD 102,773,547	-
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	348,480 USD 12,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	- USD 1	- -	- -	- USD 1	100%	(93,888) (USD 3,178,346)	(707,484) (USD 24,362,412)	-
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	203,280 USD 7,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	306,212 USD 10,544,482	- -	- -	306,212 USD 10,544,482	100%	(135,970) (USD 4,602,957)	231,227 USD 7,962,374	-
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	232,320 USD 8,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	381,746 USD 13,145,510	- -	- -	381,746 USD 13,145,510	100%	20,321 USD 687,916	517,306 USD 17,813,575	-
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。	871,200 USD 30,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	290,400 USD 10,000,000	580,800 USD 20,000,000	- -	871,200 USD 30,000,000	100%	(35,031) (USD 1,185,907)	621,714 USD 21,408,880	-

和碩聯合科技股份有限公司財務報表附註(續)

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）
17,179,846 USD 591,592,497	20,019,668 USD 689,382,497	57,647,300

美金匯率：29.04

註一：投資方式區分為下列四種：

(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

(四)其他方式 EX：委託投資

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

3. 其他：未經會計師查核簽證之自結財務報表。

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，以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或八千萬元，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：因調整海外投資架構，將恭碩電子科技(上海)有限公司合併入昌碩科技(上海)有限公司中，業經當地工商行政管理局核准合併並完成營業執照變更程序，惟稅務局仍在審核中。

註七：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。

註八：百碩電腦(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。

和碩聯合科技股份有限公司

應收帳款淨額明細表

民國一〇一年十二月三十一日　　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	$ 81,220,882	
旭碩科技（重慶）有限公司	〃	14,458,524	
其他	〃	16,555,857	單一客戶金額未超過5%
小計		112,235,263	
非關係人			
A	〃	26,986,705	
B	〃	21,370,966	
其他	〃	31,624,803	單一客戶金額未超過5%
小計	〃	79,982,474	
減：備抵呆帳		(29,533)	
減：備抵銷貨退回及折讓		(59,239)	
淨額		79,893,702	
合計		**$ 192,128,965**	

和碩聯合科技股份有限公司

採權益法之長期股權投資變動明細表

民國一〇一年度

單位：新台幣千元

	期初餘額		本期增加		本期減少								期末餘額			市價或股權淨值	
被投資公司名稱	股數(千股)	金額	股數	金額	股數	金額	投資損益	換算調整數	資本公積	金融商品未實現損益	未認列為退休金之淨損失	庫藏股	股數(千股)	持股比例%	金額	每股淨值(元)	總價	提供擔保或質押情形
PEGATRON HOLDING LTD	659,906	$ 29,398,324	20,000	587,600	-	-	1,317,828	(1,152,257)	-	-	-	-	679,906	100.00%	30,151,495	44.35	30,151,495	無
永碩聯合國際(股)公司	840,105	12,031,272	-	-	(132,204)	-	1,128,090	(286,426)	69,280	4,181	(2,157)	-	707,901	100.00%	12,944,240	18.29	12,944,240	〃
華毓投資(股)公司	841,900	14,031,301	-	-	-	(1,009,698)	1,432,719	(367,483)	16,792	24,421	-	-	841,900	100.00%	14,128,052	16.79	14,134,056	〃
華瑋投資(股)公司	908,600	15,379,992	-	-	-	(893,370)	1,551,718	(382,673)	36,447	40,093	-	-	908,600	100.00%	15,732,207	17.32	15,738,703	〃
華旭投資(股)公司	872,700	14,281,002	-	-	-	(357,889)	1,250,870	(445,871)	50,190	4,455	-	-	872,700	100.00%	14,782,757	16.95	14,789,051	〃
研碩電腦(股)公司	18,000	243,069	-	-	(18,000)	(243,054)	-	-	-	(15)	-	-	-	0.00%	-	-	-	〃
ASUS HOLLAND HOLDING B.V.	-	1,383,843	-	1,851	-	-	659,901	18,811	-	-	-	-	-	100.00%	2,064,406	-	2,064,406	〃
PEGATRON USA, INC.	50	17,097	-	-	-	-	437	(705)	-	-	-	-	50	100.00%	16,829	336.58	16,829	〃
合　　計		**$ 86,765,900**		**589,451**		**(2,504,011)**	**7,341,563**	**(2,616,604)**	**172,709**	**73,135**	**(2,157)**	**-**			**89,819,986**			

和碩聯合科技股份有限公司

應付票據及帳款明細表

民國一〇一年十二月三十一日　　單位：新台幣千元

廠商名稱	摘要	金額	備註
關係人			
昌碩科技(上海)有限公司	"	72,863,923	
旭碩科技(重慶)有限公司	"	10,769,327	
其他	"	1,591,913	單一廠商金額未超過5%
小計		85,225,163	
非關係人			
A	"	20,975,522	
B	"	14,707,309	
其他	"	60,131,413	單一廠商金額未超過5%
小計		95,814,244	
合計		**$ 181,039,407**	

營業收入淨額明細表

民國一〇一年度

項目	數量	金額	備註
銷貨收入　：			
3C電子產品	83,270,500 台	$ 626,857,632	註1
其他		11,841,322	註2
淨額		**$ 638,698,954**	

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

民國一〇一年度　　單位：新台幣千元

項　　目		合　　計
自製產品銷貨成本		
期初存料		$ 1,704,361
加：本期進料(註1)		12,766,368
轉入		279,490
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)		(11,219,123)
期末存料		(430,295)
直接人工		133,938
製造費用		1,943,700
製造成本		5,178,439
加：期初在製品		70,921
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)		(689,315)
期末在製品		(54,402)
製成品成本		4,505,643
加：期初製成品		254,019
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)		(364,961)
期末製成品		(11,812)
自製成品產銷成本		4,382,889
期初商品	7,486,732	
加：本期進貨(註1)	1,147,514,230	
轉入	318,313	
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)	(522,015,554)	
期末商品	(11,806,401)	621,497,320
出售商品成本		625,880,209
其他業務成本		5,938,043
存貨跌價損失		21,688
營業成本		**$ 631,839,940**

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

製造費用明細表

民國一〇一年度　　單位：新台幣千元

項　　目	金　　額	備　　註
薪資	$ 669,328	
租金支出	730	
文具用品	788	
旅費	14,452	
運費	18,293	
郵電費	2,507	
修繕費	15,213	
水電瓦斯費	14,768	
保險費	61,991	
交際費	420	
稅捐	4,487	
折舊	20,635	
各項攤提	341,858	
職工福利	66,068	
職工退休金	32,066	
勞務費	15,050	
雜項購置	25,453	
倉儲費用	39,951	
包裝費	10,147	
消耗品	28,775	
其他耗用	18,616	
進口費用	7,930	
委外加工費	56,865	
來料加工費	362,466	
重工費用	36,772	
維修費用	3,342	
清潔費	2,865	
保安費	3,183	
交通費	2,244	
其他	66,437	
	$ 1,943,700	

和碩聯合科技股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇一年度　　單位：新台幣千元

項　　目	銷　售	管　理	研　發	合　計
薪資支出	$ 443,435	876,323	3,138,060	4,457,818
租金支出	517	82,207	8,541	91,265
文具印刷	349	1,527	2,209	4,085
旅費	35,383	23,781	163,380	222,544
運費	605,075	1,004	7,658	613,737
郵電費	2,791	4,467	18,275	25,533
修繕費	1,391	5,057	13,102	19,550
水電瓦斯費	6,479	6,705	45,638	58,822
保險費	41,512	32,475	206,344	280,331
交際費	6,448	6,376	1,407	14,231
稅捐	1,867	7,462	13,190	22,519
呆帳損失	11,929	108	-	12,037
折舊	4,350	56,435	85,944	146,729
各項攤提	19,733	67,944	39,171	126,848
職工福利	29,189	32,267	192,413	253,869
訓練費	220	940	1,677	2,837
測試檢證費	16,258	988	151,624	168,870
勞務費	4,845	113,847	15,941	134,633
書報雜誌	28	92	227	347
雜項購置	6,436	7,655	159,802	173,893
權利金	87,400	87,371	19,691	194,462
職工退休金	16,111	27,030	116,504	159,645
倉儲費用	81,379	2,782	-	84,161
消耗品	279,401	6,145	23,263	308,809
維修費用	314,360	827	8,646	323,833
出口費用	84,336	499	552	85,387
其他	115,234	80,942	351,384	547,560
	$ 2,216,456	**1,533,256**	**4,784,643**	**8,534,355**

和碩聯合科技股份有限公司

營業外收入及利益明細表

民國一〇一年度　　單位：新台幣千元

項　　目	摘　　要	金　　額	備　註
利息收入		$ 39,158	
採權益法認列之投資收益		7,341,563	
處分投資利益		62,028	
兌換利益		135,479	
租金收入		82,816	
減損迴轉利益		4,127	
金融負債評價利益		14,135	
其他	賠償收入	1,011,034	
	樣品收入	242,199	
	Tooling Charge	81,555	
	Handling Charge	46,565	
	資管/管理服務收入	46,439	
	佣金收入	16,605	
	測試費收入	57,811	
	其他	71,212	
	小計	1,573,420	
合計		**$ 9,252,726**	

營業外費用及損失明細表

項　　目	摘　　要	金　　額	備　註
利息費用	銀行借款利息、公司債、關係人	$ 452,203	
處分固定資產損失		1,122	
什項支出	賠償損失	446,398	
	出售及報廢資產損失	31,518	
	其他	59,897	
	小計	537,813	
合計		**$ 991,138**	

和碩聯合科技股份有限公司

董　事　長：童　子　賢

台灣112台北市北投區立功街76號5樓
5F, No. 76, Ligong St., Beitou Dist.,
Taipei City 112, Taiwan
T +886 2 8143 9001
F +886 2 8143 7984
www.pegatroncorp.com

Taiwan Stock Exchange Market Observation Post System
台灣證券交易所公開資訊觀測站網址

http://newmops.twse.com.tw

Pegatron Annual Report is available at
和碩聯合科技股份有限公司年報網址

http://pegatroncorp.com

民國一〇二年三月二十九日刊印

PEGATRON Navigate the future>