

2016 ANNUAL REPORT

民國一〇五年度年報



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

和碩聯合科技股份有限公司年報網址
<http://www.pegatroncorp.com/investorRelations/cht/annual.php>

民國一〇六年三月十六日 刊印

一、本公司發言人、代理發言人：

發言人姓名：林秋炭

職 稱：財務長

聯 絡 電 話：(02) 8143-9001

電子郵件信箱：ir@pegatroncorp.com

代理發言人：蔡明純

職 稱：企業信息部 副理

聯 絡 電 話：(02) 8143-9001

電子郵件信箱：ir@pegatroncorp.com

二、總公司之地址及電話：

地址：台北市北投區立功街76號5樓

電話：(02) 8143-9001

三、工廠之地址及電話：

地址：桃園縣龜山鄉興業街5號

電話：(03) 319-6899

四、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名稱：凱基證券股份有限公司股務代理部 地址：台北市重慶南路一段2號5樓

網址：<https://www.kgieworld.com.tw> 電話：(02) 2389-2999

五、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：曾國禔會計師、于紀隆會計師

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所 地址：台北市信義路五段7號68樓

網址：<http://www.kpmg.com.tw> 電話：(02) 8101-6666

六、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊方式：

有價證券名稱：海外存託憑證

盧森堡證券交易所：<http://www.bourse.lu/>

公司網址：<http://www.pegatroncorp.com/>

目錄

壹、 致股東報告書	1
貳、 公司簡介	3
一、設立日期	3
二、公司沿革	3
參、 公司治理報告	
一、公司組織	5
二、董事及主要經理人資料	7
三、公司治理運作情形	21
四、會計師公費資訊	34
五、更換會計師資訊	35
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	35
七、董事、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	36
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊	37
九、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例	37
肆、 募資情形	
一、資本及股份	38
二、公司債辦理情形	42
三、特別股辦理情形	42
四、海外存託憑證辦理情形	42
五、員工認股權憑證辦理情形	43
六、限制員工權利新股辦理情形	43
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	46
八、資金運用計畫執行情形	46
伍、 營運概況	
一、業務內容	47
二、市場及產銷概況	52
三、從業員工	56
四、環保支出資訊	56
五、勞資關係	56
六、重要契約	58

陸、 財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	60
二、最近五年度財務分析	64
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	67
四、最近年度之合併財務報告	68
五、最近年度之個體財務報告	68
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	68
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	69
二、經營結果分析	70
三、現金流量分析	70
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	70
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	70
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估	71
七、其他重要風險及因應措施	73
捌、 特別記載事項	
一、關係企業相關資料	74
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	74
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	74
四、其他必要補充說明事項	74
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	74

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

回顧民國一〇五年，全球政經情勢變化劇烈，貿易保護主義抬頭，英國成功脫歐及美國總統大選，結果皆與市場原先之預期不同，也加劇了全球股匯市的變動。英國脫歐後影響雖較預期輕微，但後續之脫歐談判將重新擬定各項貿易協定，勢必牽動未來國際貿易情勢；而美國在總統大選後，新任總統爭議性的言論及政策上的不確定性，也將在新的一年為國際經濟投下變數。民國一〇五年電子產業由於終端需求不振，加上行動裝置進入成熟期，且規格久未大幅升級，無法持續吸引消費者換機，經營環境顯得更加嚴峻。和碩雖不免受到經濟環境及產業波動的影響，但公司近幾年持續分散產品及客戶組合，有效地透過切入新的產品與應用領域以及提升對既有客戶之出貨等方式，降低終端需求不振之衝擊。故民國一〇五年，營收雖較前一年度小幅下滑，但仍穩定維持在新台幣兆元以上。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

民國一〇五年度，和碩全年合併營收為新台幣 11,577 億元，較一〇四年之 12,137 億元略減 560 億元，年衰退 4.6%，毛利率為 5.4%，歸屬母公司業主之稅後淨利為 193 億元，較一〇四年之 238 億減少約 45 億元，下滑 19%，每股稅後盈餘為 7.50 元。公司全年合併營收維持在新台幣 1 兆元以上，但受到電子產品整體需求不振影響，營收較前一年呈現下滑，而獲利亦受到影響。營收比重部分，來自三大類產品之營收與前一年相較皆呈現小幅下滑，民國一〇五年通訊產品之營收比重仍為三大類產品之首，且三大類產品之營收比重與民國一〇四年相當。

註：民國一〇五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

近幾年物聯網(IoT)開始蓬勃發展，智慧連網裝置之需求也逐漸起飛。智慧家庭方面，各廠牌原先對終端產品需求之不確定性，在智慧語音助理的產品推出後，開始見到較為明確的方向。此外，虛擬實境(Virtual Reality)及擴增實境(Augmented Reality)之技術開始應用至不同領域，於遊戲領域已看到品牌廠商紛紛推出相關商品，甚至也進一步推展至工業、教育等方面的應用。由於上述相關產品皆需要將軟硬體結合應用並整合資訊、通訊、影音及光學等核心技術，和碩扎实的研發基礎，將成為爭取與品牌廠商合作之一大競爭優勢。在營運方面，和碩於民國一〇五年進行了組織調整，為追求下一波的成長展開新的布局，公司接下來也將持續投入自動化以提升效率，並深耕客戶以擴大合作範圍。

榮譽與企業社會責任

和碩為落實企業社會責任，除專注營運成果之外，亦重視利害關係人對公司永續議題的關注，積極推動勞動人權、安全衛生與環境保護。我們持續將各界關注之核心要素納入管理系統，整合永續策略於企業營運流程中，以提升企業之社會責任。隨著供應鏈管理議題愈趨受到重視，身為 EICC 的會員，我們致力於推動供應商之營運符合「和碩供應商行為準則」，並於年度供應商大會宣導相關要求事項。同時透過企業社會責任報告書之發行，期望讓利害相關者瞭解和碩於經濟、環境及社會層面所做的努力，並藉此自我審視執行成效，持續改善精進。

而和碩落實永續發展的成果亦榮獲國內外評比單位肯定，在台灣證交所舉辦之第二屆「公司治理評鑑」榮列前 5% 上市公司。此外，和碩入選 2016 年度亞洲百大永續企業評比，亦彰顯出我們在企業社會責任領域努力之成果。展望未來，我們將持續健全公司治理，精進各項永續指標，同時為維護環境與良善社會而努力，與合作夥伴們共同善盡社會責任，創造企業永續價值。

未來展望

透過積極爭取新客戶並擴大與既有客戶合作之範疇，三大產品領域可望於民國一〇六年重拾成長動能。在三大類產品可望穩定成長的基礎之上，和碩將持續執行多元化發展之長期策略，努力提升生產效能並耕耘新興領域，在包括物聯網、自動化生產、製造技術應用、汽車電子等範圍投注資源。人才培育上，我們會持續投入資源，透過多元的訓練管道，提供員工終身學習、持續提升實力的機會，同時也會創造更多新舊員工間經驗交流相互學習之空間，協助員工持續超越自我，與公司同步成長。在經歷過去一年較為辛苦的營運後，我們期許和碩今年能夠重啟成長，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，我們將維持高度的競爭力，努力提升公司業績，期許讓股東、客戶及員工共享一個豐碩的經營成果。

董 事 長：童子賢



總經理暨執行長：廖賜政



貳、公司簡介

一、設立日期：民國 96 年 6 月 27 日。

二、公司沿革

- 96 年 06 月 和碩聯合科技(股)公司(以下簡稱本公司或和碩公司)設立完成，實收資本額為新台幣 1,000 千元。
- 96 年 11 月 現金增資新台幣 49,000 千元，實收資本額增至新台幣 50,000 千元。
- 97 年 01 月 發行新股 1,600,000 千股，受讓華碩電腦股份有限公司（以下簡稱華碩電腦）分割之代工事業相關營業，實收資本額增至新台幣 16,050,000 千元。
- 97 年 04 月 為有效整合企業資源，吸收合併本公司 100 %持股之子公司威碩電腦股份有限公司。
- 97 年 06 月 正式成為 EICC (Electronic Industry Code of Conduct)電子行業行為準則會員。
- 97 年 06 月 發行新股 279,628,141 股與華碩電腦 100%持股之子公司永碩聯合國際股份有限公司(以下簡稱永碩公司)進行股份轉換，股份轉換後永碩公司成為本公司 100 %持股之子公司，本公司實收資本額增至新台幣 18,846,281 千元。
- 97 年 12 月 獲得 DNV(DET NORSKE VERITAS)所頒證的全球第一張能源使用產品 (EuP, Energy using Product)符合性證書。
- 98 年 02 月 以美金 6,044,482 元併購 Top Quark Limited 股權，以對客戶提供更完整網通產品服務。
- 98 年 04 月 完成全球第一份筆記型電腦的產品類別規則(Product Category Rule)，可作為全球業界申請第三類環境宣告 (EPD, Environmental Product Declaration)之重要依據，並於國際性全球第三類環境宣告組織(GEDnet, Global TYPE III Environmental product Declarations Network)網站正式公告。
- 98 年 07 月 向華碩電腦取得其 100 %持有之華謙商貿(上海)有限公司股權，本公司得以進行大陸內銷接單業務，進而拓展中國大陸市場。
- 98 年 10 月 協助重要客戶獲得全球第一張由財團法人環境與發展基金會(EDF，Environment and Development Foundation)所頒證的筆記型電腦(N51V 系列)之第三類環境宣告(Environmental Product Declaration)證書。
- 98 年 10 月 協助重要客戶獲得全球第一張由 DNV (DET NORSKE VERITAS)所頒證的筆記型電腦(N51V 系列)之碳足跡認證(Carbon Footprint Certificate)。
- 98 年 11 月 盈餘轉增資 4,014,258 千元，實收資本額增至 22,860,539 千元。
- 98 年 12 月 因應組織精簡及降低管理成本，重要關係企業昌碩科技(上海)有限公司(以下簡稱昌碩科技)與恭碩電子科技(上海)有限公司進行合併，昌碩科技為合併後之存續公司。
- 98 年 12 月 為業務擴展需要，重要關係企業名碩電腦(蘇州)有限公司(以下簡稱名碩電腦)增資美金 34 百萬元。
- 98 年 12 月 98 年度協助客戶完成共計 55 項以上的產品獲得重要環保標章(如 EPEAT / EU Flower / Taiwan Green Mark 等)的認證。
- 99 年 01 月 本公司董事會與和碩國際投資股份有限公司(以下簡稱和碩投資)董事會

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

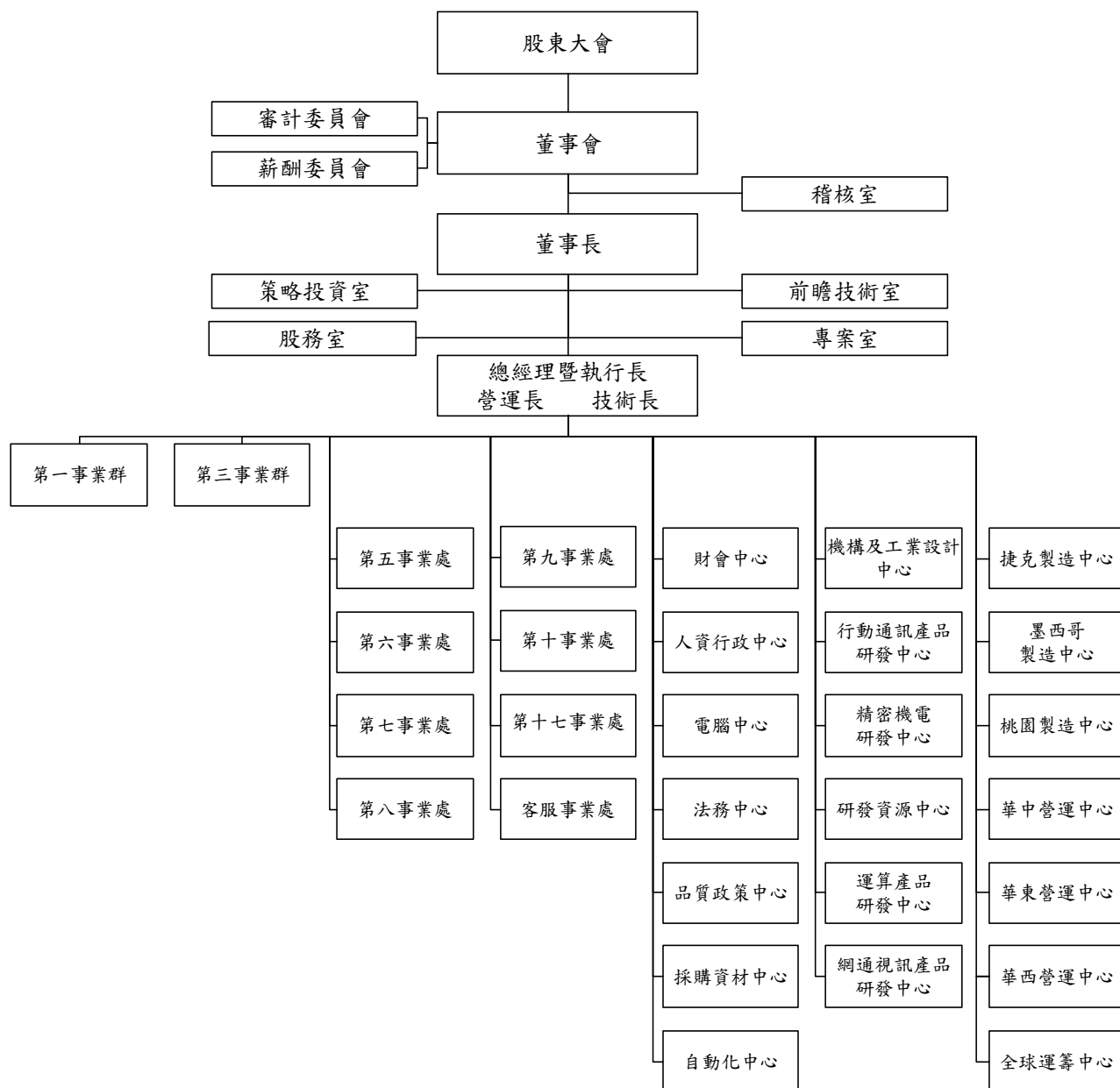
- 99 年 03 月 補辦公開發行。
- 99 年 06 月 發行新股 2,286,064 千股合併和碩投資，同時註銷已發行股份 2,286,054 千股，實收資本額增至新台幣 22,860,639 千元。
- 99 年 06 月 本公司股票於台灣證券交易所正式掛牌上市。
- 99 年 08 月 本公司於盧森堡證券交易所發行海外存託憑證。
- 99 年 09 月 依據永續性報告書指南(Global Reporting Initiative) G3 格式，獲得 DNV (DET NORSKE VERITAS)所頒發和聯集團 2009 年永續報告書之 A+認證。
- 99 年 09 月 獲得 DNV (DET NORSKE VERITAS)所頒發和聯集團主要製造廠區之 ISO 14064-1 溫室氣體組織型盤查認證。
- 99 年 11 月 本公司董事會通過註銷庫藏股 29,697,000 股，減資後實收資本額減為 22,563,669 千元。
- 99 年 11 月 協助重要客戶獲得全球第一台由 DNV (DET NORSKE VERITAS)所頒發的筆記型電腦之 PAS 2050 與 ISO 14067-1 碳足跡雙認證(Carbon Footprint Certificate)。
- 100 年 11 月 榮獲經濟部工業局主辦，數位時代雜誌協辦之「2011 台灣創新企業調查」之企業百強。
- 101 年 02 月 本公司於新加坡證券交易所發行第一次海外無擔保可轉換公司債美金三億元。
- 101 年 10 月 榮獲行政院國家永續發展委員會之「101 年國家永續發展獎」(企業類)，為首家 DMS (設計整合服務製造)公司獲得此項殊榮。
- 102 年 01 月 發行限制員工權利新股 33,938,000 股，發行後實收資本額增為 22,903,049 千元。
- 102 年 01 月 子公司鎧勝控股有限公司(Casetek Holdings Limited(Cayman))於台灣證券交易所正式掛牌上市。
- 102 年 10 月 發行限制員工權利新股 6,062,000 股，發行後實收資本額增為 23,160,958 千元。
- 102 年 12 月 榮獲經濟部工業局頒發之「102 年度工業精銳獎」企業類獎項。
- 102 年 12 月 為有效整合企業資源、降低營運成本及提升營運效率，吸收合併本公司 100 %持股之子公司永碩聯合國際股份有限公司。
- 104 年 02 月 本公司第一次海外無擔保可轉換公司債全數轉換完畢，累積轉換股數為 232,406,616 股。
- 104 年 09 月 發行限制員工權利新股 39,678,000 股，發行後實收資本額增為 26,033,253 千元。
- 105 年 05 月 本公司董事會通過註銷庫藏股 26,410,000 股，減資後實收資本額減為 25,760,683 千元。

參、 公司治理報告

一、 公司組織

(一) 組織結構

(截至民國一〇六年二月二十八日止)



(二) 各主要部門所營業務

部	門	主	要	職	掌				
董	事	會	對公司經營業務做成政策性指示及目標方針之訂定						
稽	核	室	針對主管機關及公司內部規章、流程、簽核等相關制度與執行，進行各項作業稽核並提供改善建議						
總	經	理	暨	執	行				
長			執行「董事會」之決議，綜理公司一切事務						
營	運	長	負責統籌公司各製造單位及原、物料資源整合之規劃與管理						
技	術	長	負責統籌公司各研發支援單位及技術之規劃與管理						
策	略	投	資	室	針對公司願景與發展，統籌規劃與投資管理、產業分析等事宜				
股	務	室	規劃董事會、股東會召開及股務相關作業管理與執行						
專	案	室	協助專案規劃執行						
前	瞻	技	術	室	協助發展相關機構關鍵技術、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				
自	動	化	中	心					
					綜理全公司自動化推動與導入之規劃				
客	服	事	業	處					
					綜理全公司在世界各地的海外客服據點之業務與服務				
研	發	資	源	中	心				
					綜理全公司模擬驗證技術研究開發，支援各事業單位所需之共通研發技術				
機	構	及	工	業					
設	計	中	心						
					綜理全公司機構與工業設計之技術研究開發，並支援各事業單位產品設計專案及所需之相關研發技術				
運	算	產	品	研	發	中	心		
							綜理全公司數位電子產品技術研究開發，並支援各事業單位產品所需之相關研發技術		
行	動	通	訊	產	品	研	發	中	心
									綜理全公司手持裝置產品技術研究開發，並支援各事業單位產品所需之相關研發技術
網	通	視	訊	產	品	研	發	中	心
									綜理全公司網通視訊產品研究開發，並支援各事業單位所需之相關研發技術
精	密	機	電	研	發	中	心		
									綜理全公司精密機械/光學/聲學之技術研究開發，並支援各事業單位產品所需之相關研發技術
人	資	行	政	中	心				
									綜理全公司人資、行政、工務及環安規劃與執行
財	會	中	心						
									綜理全公司財務、會計、專案、稅務規劃與執行
法	務	中	心						
									綜理全公司契約相關事務、企業相關法律諮詢、紛爭解決與訴訟案件處理、技術授權談判、專利管理事務
電	腦	中	心						
									綜理全公司所有對內與對外之網路與系統規劃、整合與設計
第	一	事	業	群					
									綜理資訊電子及消費性電子產品代工業務之設計、製造與服務
第	三	事	業	群					
									綜理手持裝置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	六	事	業	處					
									綜理網通視訊產品代工業務之設計、製造與服務
第	七	事	業	處					
									綜理遊戲主機與平板電腦產品代工業務之設計、製造與服務
第	八	事	業	處					
									綜理中小型客戶板卡、系統類產品代工業務之設計、製造與服務
第	九	事	業	處					
									綜理機殼、模具等產品代工業務之設計、製造與服務
第	十	事	業	處					
									綜理工業電腦產品等代工業務之設計、製造與服務
第	十	七	事	業	處				
									綜理伺服器產品代工業務之設計、製造與服務

二、董事及主要經理人資料

(一) 董事資料：

1. 董事資料

截至民國一〇六年二月二十八日																		
職稱	國籍	姓名	性別	初次選任日期	選任日期	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數(註4)		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(%)				
董事長	中華民國	童子賢	男	99/5/18	105/6/21	三年	92,817,309	3.57	92,817,309	3.60	6,074,490	0.24	-	-	台北科技大學電腦通訊與控制學碩士、台北科技大學榮譽工學博士、華碩電腦副董事長	和碩聯合科技(股)公司董事長暨總執行長、景碩科技(股)公司董事長、華擎科技(股)公司董事長、海華科技(股)公司董事長、晶碩光學(股)公司董事長、晶碩投資(股)公司董事長、捷揚光電(股)公司董事長、華緯投資(股)公司董事長、華旭投資(股)公司董事長、日冠金屬(股)公司董事長、復揚科技(股)公司董事長、華永投資有限公司董事長、華翔旅行社有限公司董事長、華維投資有限公司董事長、華惟國際有限公司董事長、Casetek Holdings Limited(Cayman)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、Pegatron Holland Holding B.V. 董事、AMA Holdings Ltd. 董事、Powtek Holdings Limited 董事、Cotek Holdings Limited 董事、Grand Upright Technology Limited 董事、Aslink Precision Co., Ltd. 董事、爭鋒科技(股)公司董事長、財團法人誠品文化藝術基金會董事長、誠品生活(股)公司董事長、公益平臺文化基金會董事長、漢光教育基金會董事、台北市電腦公會理事長、文化部國家表演藝術中心董事、醫療財團法人華公亮基金會董事、龍應台文化基金會董事、黃達夫醫學教育促進基金會董事、長風文教基金會董事、兩岸發展研究基金會董事		

截至民國一〇六年二月二十八日止

職稱	國籍	姓名	性別	初次選任日期	選任日期	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數(註4)		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)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)	股數(股)	持股比例(%)			職稱	姓名
副董事長	中華民國	程建中	男	99/5/18	105/6/21	三年	4,178,773	0.16	3,891,773	0.15	13,524	0.00	-	-	美國南加州大學電機工程碩士、和碩聯合科技(股)公司總經理、華碩電腦副總經理	和碩聯合科技(股)公司副董事長暨副總經理、海華科技(股)公司董事長、Casetek Holdings Limited(CAYMAN)董事長、復揚科技(股)公司董事長、華瑋投資(股)公司董事、華毓投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事、日冠金屬股份有限公司董事、Pegatron Czech s.r.o. 董事、Pegatron USA 董事長、PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC 董事、安國國際科技(股)公司董事	-	-
董事	中華民國	賈堅一	男	99/5/18	105/6/21	三年	200,186	0.01	200,186	0.01	-	-	-	-	台灣大學商學系、美國威斯康辛大學企管碩士、花旗銀行台北分行副總裁、永豐銀行個金事業群總經理	匯宏顧問(股)公司董事、欣銓科技(股)公司獨立董事、華藝數位(股)公司監察人	-	-
董事	中華民國	陳長文	男	99/5/18	105/6/21	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	台灣大學法律系、加拿大英屬哥倫比亞大學法學碩士、哈佛大學法學碩士、哈佛大學法學博士、財團法人海峽交流基金會首任秘書長兼副董事長、中華民國紅十字會總會長	理法律事務所所長暨執行合夥人、政治大學法律學教授、東吳大學法學教授、財團法人理律文教基金會董事、亞洲水泥(股)公司董事、台灣諾華(股)公司董事、醫療財團法人華公亮基金會和信治癌中心醫院董事、振興醫療財團法人振興醫院董事	-	-
董事	中華民國	丁守中	男	105/6/21	105/6/21	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	台大政治系學士、美國佛萊契爾外交法律研究所院外交法律研究所、美國佛萊契爾外交法律研究所國際政治學博士、中華民國第一屆立法委員、臺灣大學政治學系教授、哈佛大學費正清中國研究中心訪問學者、美國史丹福大學胡佛研究所客座研究員、中國國民黨中央政策會副執行長	中華民國籃球協會理事、振興醫療財團法人振興醫院董事、中華捐血運動協會常務理事、振興財團法人兩岸發展研究基金會董事長	-	-

職稱	國籍	姓名	性別	初次選任日期	選任日期	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數(註4)		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)	持比率(%)	股數(股)	持比率(%)	股數(股)	持比率(%)	股數(股)	持比率(%)				職稱	姓名
董事	中華民國	楊子江	男	105/6/21	105/6/21	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學企管博士、財政部政務次長、臺銀董事長、行政院發基金執行秘書、中華開發工業銀行總經理、政治大學企管系碩士班副教授	滙宏顧問(股)公司董事長、滙揚創業投資(股)公司總經理、華碩電腦(股)公司董事、華學科技(股)公司獨立董事、星展(台灣)商業銀行(股)公司獨立董事、臺灣東洋藥品工業(股)公司董事、臺灣證券交易所(股)公司董事、建國工程(股)公司董事、華藝數位(股)公司董事	-	-	-
董事	中華民國	岱河投資(股)公司法人代表:薛琦	男	105/6/21	105/6/21	三年	370,000	0.01	-	-	-	-	-	-	臺灣大學經濟系學士、臺灣大學經濟系碩士、美國凱斯西儲大學經濟系助教授、教授、系主任、國立中央大學管理學院院長、國立中央大學產業經濟研究所教授兼所長、德國柏林自由大學客座教授、行政院經濟建設委員會副主任委員、我國加入世界貿易組織服務業談判主談人、亞太經濟合作會議經濟委員會副主席、臺灣金融研訓院長、臺灣證券交易所董事長、行政院政務委員	世新大學講座教授、東吳大學講座教授、永豐金融控股(股)公司獨立董事、永豐金證券(股)公司獨立董事、亞洲水泥(股)公司獨立董事、國光生物科技(股)公司獨立董事	-	-	-
董事	中華民國	紅葉投資(股)公司法人代表:廖賜政	男	105/6/21	105/6/21	三年	2,600,000	0.10	2,600,000	0.10	-	-	-	-	大同工學院工商管理學系、和碩聯合科技(股)公司營運長、永碩聯合國際資深副總經理	和碩聯合科技(股)公司總經理暨執行長、Pegatron Japan Inc.社長、華信精密(股)公司董事、Asuspower Corporation 董事、華毓投資(股)公司董事、凱達電子(昆山)有限公司董事、凱全電子(重慶)有限公司執行董事、復揚科技(股)公司監察人	-	-	-
獨立董事	中華民國	張忠本	男	99/5/18	105/6/21	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學統計系、政治大學統計研究所、中華開發工業銀行副總經理、遠東紡織股份有限公司經理	聚鼎科技(股)公司董事、遠東國際商銀獨立常務董事、瑞鼎科技(股)公司獨立董事、佳格食品(股)公司獨立董事	-	-	-

職稱	國籍	姓名	性別	初次選任日期	選任日期	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數(註4)		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)	持股份率(%)	股數(股)	持股份率(%)	股數(股)	持股份率(%)	股數(股)	持股份率(%)			
獨立董事	中華民國	黃春寶	男	105/6/21	105/6/21	三年	80,745	0.00	80,745	0.00	1,108,202	0.04	-	-	國立台北工專電機工程科、晶聯電子董事長兼總經理	晶聯電子董事長兼總經理、景碩科技(股)公司獨立董事	-
獨立董事	中華民國	嚴長壽	男	99/5/18	105/6/21	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	省立基隆高中、亞都麗緻大飯店(股)公司董事長、美國運通國際(股)公司總經理、圓山大飯店總經理、台灣觀光協會會長、亞太旅行協會理事、青年總裁協會亞太區副主席、世界傑出旅館系統亞洲區主席	新光產物保險(股)公司獨立董事、財團法人建弘文教基金會董事、財團法人台北市敦安社會福利基金會董事、醫療財團法人華公亮基金會董事、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、財團法人趙廷蕙文教基金會董事、緯創人文基金會董事長、財團法人誠品文化藝術基金會董事、財團法人陶治文化藝術基金會董事、財團法人聚聚教育基金會董事長、財團法人人東縣私立均一國民中小學董事長、財團法人人智學教育基金會董事長、財團法人科華文教基金會董事	-
董事	中華民國	徐世昌(註1)	男	99/5/18	102/6/19	三年	56,153,713	2.45	56,353,713	2.17	13,146,829	0.51	-	-	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.董事長、Leader Insight Holding 董事長、Calrock Holdings, LLC 董事長、Firstplace International Limited 董事長、華碩投資(股)公司董事、研華(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、美思科技(股)公司董事、晶碩光學(股)公司董事	-

職稱	國籍	姓名	性別	初次選任日期	選任日期	任期(年)	選任時持有股份		現在持有股數(註4)		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)	持比率(%)	股數(股)	持比率(%)	股數(股)	持比率(%)	股數(股)	持比率(%)			
董事	中華民國	劉克振(註2)	男	99/5/18	102/6/19	三年	161,490	0.01	161,490	0.01	-	-	-	-	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、研華智勤(股)公司董事長、研華科技(中國)有限公司董事長、上海研華慧勝智能科技(中國)有限公司董事長、西安研華軟件有限公司董事長、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、研華投資(股)公司董事長、科辰投資(股)公司董事長、Advantech Europe B.V. (AEU) 董事長、Advantech Technology Co., Ltd. (ATC) 董事長、HK Advantech Technology Co., Ltd. (HK) (ATC) 董事長、Advantech Automation Corp. (BVI) (AAC(BVI)) 董事長、Advantech Automation Corp. (HK) Ltd. (AAC (HK)) 董事長、Advantech Brasil S/A (ABR) 董事長、Advantech Co. Singapore Pte. Ltd. (ASG) 董事長、Advantech Corporation (ANA) 董事長、Advantech Europe Holding B.V. (AEUH) 董事長、Advantech Co., Malaysia Sdn Bhd (AMY) 董事長、Advantech Poland Sp z o.o. (APL) 董事長、Advantech KR Co., Ltd. (AKR) 董事長、四零四科技(股)公司監察人、Advantech Corporation (Thailand) Co., Ltd. (ATH) 董事長、精鼎智能國際(股)公司董事長、交大思源基金會常務董事、Advantech Industrial Computing India Pvt. Ltd. (AIN) 董事長、B+B Smartworx Inc. 董事長	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、研華智勤(股)公司董事長、研華科技(中國)有限公司董事長、上海研華慧勝智能科技(中國)有限公司董事長、西安研華軟件有限公司董事長、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、研華投資(股)公司董事長、科辰投資(股)公司董事長、Advantech Europe B.V. (AEU) 董事長、Advantech Technology Co., Ltd. (ATC) 董事長、HK Advantech Technology Co., Ltd. (HK) (ATC) 董事長、Advantech Automation Corp. (BVI) (AAC(BVI)) 董事長、Advantech Automation Corp. (HK) Ltd. (AAC (HK)) 董事長、Advantech Brasil S/A (ABR) 董事長、Advantech Co. Singapore Pte. Ltd. (ASG) 董事長、Advantech Corporation (ANA) 董事長、Advantech Europe Holding B.V. (AEUH) 董事長、Advantech Co., Malaysia Sdn Bhd (AMY) 董事長、Advantech Poland Sp z o.o. (APL) 董事長、Advantech KR Co., Ltd. (AKR) 董事長、四零四科技(股)公司監察人、Advantech Corporation (Thailand) Co., Ltd. (ATH) 董事長、精鼎智能國際(股)公司董事長、交大思源基金會常務董事、Advantech Industrial Computing India Pvt. Ltd. (AIN) 董事長、B+B Smartworx Inc. 董事長	
獨立董事	中華民國	林全(註3)	男	99/5/18	102/6/19	三年	-	-	-	-	-	-	-	-	台灣大學經濟系兼任教授、美亞產物保險(股)公司董事長、台灣東洋藥品(股)公司董事長、Casetek Holdings Limited (Cayman) 獨立董事長、華亞科技(股)公司獨立董事長、智擎生技製藥(股)公司董事長	台灣大學經濟系兼任教授、美亞產物保險(股)公司董事長、台灣東洋藥品(股)公司董事長、Casetek Holdings Limited (Cayman) 獨立董事長、華亞科技(股)公司獨立董事長、智擎生技製藥(股)公司董事長	-

註1：徐世昌於民國一〇五年四月二十九日卸任，其持有股數及持股份率為截至一〇五年四月二十九日之資訊，兼任本公司及其他公司之職務係截至民國一〇五年二月二十九日止之資訊。

註 2：劉克振於民國一〇五年六月二十一日卸任，其持有股數及持股比例為截至一〇五年六月二十一日之資訊，兼任本公司及其他公司之職務係截至民國一〇五年二月二十九日止之資訊。

註 3：林全於民國一〇五年五月十三日卸任，其持有股數及持股比例為截至一〇五年五月十三日之資訊，兼任本公司及其他公司之職務係截至民國一〇五年二月二十九日止之資訊。

註 4：現在持有股數包含限制員工權利新股交付信託之股數。

法人股東之主要股東：

截至民國一〇六年二月二十八日止

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

主要股東為法人者其主要股東：

截至民國一〇六年二月二十八日止

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

2. 董事所具之專業知識及獨立性之情形

截至民國一〇六年二月二十八日止

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形 (註 1)										兼任其 他公 司董 事 數	任公 行公 立家
		商務、財務、 會計或 公司業務所須 相關科系之公 私立大專院校 講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業務 所需之國家考試 及格領有證書之 專門職業及技術 人員	商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須之工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
童 子 賢	—	—	✓	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	
程 建 中	—	—	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	
賈 堅 一	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	
陳 長 文	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	無		
丁 守 中	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無		
楊 子 江	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2		
薛 琦	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	4		
廖 賜 政	—	—	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	無		
張 忠 本	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3		
黃 春 寶	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1		
嚴 長 壽	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1		
徐 世 昌 (註 2)	—	—	✓	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無		
劉 克 振 (註 3)	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無		
林 全 (註 4)	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2		

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

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

註 2：徐世昌於民國一〇五年四月二十九日卸任，其資訊係截至民國一〇五年二月二十九日止。

註 3：劉克振於民國一〇五年六月二十一日卸任，其資訊係截至民國一〇五年二月二十九日止。

註 4：林全於民國一〇五年五月十三日卸任，其資訊係截至民國一〇五年二月二十九日止。

(二) 主要經理人資料

截至民國一〇六年二月二十八日止

職稱	國籍	姓名	性別	就日	任期	持有股		配偶、未成年子女持有股		利用他人名義持有股		主要經 (學) 歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人	
						股數(股)	比率(%)	股數(股)	比率(%)	股數(股)	比率(%)			職稱	姓名
總執行長	中華民國	童子賢	男	97/01/01		92,817,309	3.60	6,074,490	0.24	-	-	台北科技大學電腦通訊與控制碩士 台北科技大學榮譽工學博士 華碩電腦副董事長	請參閱董事資料	-	-
副總執行長	中華民國	程建中 (註1)	男	97/01/01		3,891,773	0.15	13,524	0.00	-	-	美國南加州大學電機工程碩士 和碩聯合科技(股)公司總經理 華碩電腦副總經理	請參閱董事資料	-	-
總經理暨執行長	中華民國	廖賜政 (註2)	男	101/11/02		1,451,856	0.06	6,093	0.00	-	-	大同工學院工商管理學系 和碩聯合科技(股)公司營運長 永碩聯合國際資深副總經理	請參閱董事資料	-	-
營運長暨資深副總經理	中華民國	姚德慈 (註3)	女	97/08/01		679,109	0.03	-	-	-	-	台灣大學心理學系碩士 美國 Thunderbird 商學院國際管理碩士 華碩電腦副參謀長 緯創資通資材管理副總經理 宏碁電腦總稽核、運籌總監、全球營運協理	海華科技(股)公司董事、復揚科技(股)公司總經理	-	-
資深副總經理	中華民國	童旭田 (註4)	男	97/08/01		304,000	0.01	-	-	-	-	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、華學科技(股)公司董事長	-	-
技術長暨資深副總經理	中華民國	黃中于 (註5)	男	101/11/02		595,630	0.02	-	-	-	-	美國南加州大學電機工程博士 台灣大學電機系學士 華碩電腦協理	無	-	-
研發暨工程資深副總經理	中華民國	王炳欽 (註6)	男	100/10/03		597,949	0.02	-	-	-	-	台灣大學電機工程碩士 華碩電腦副總裁	無	-	-
副總經理	中華民國	鄧國彥	男	97/08/01		583,309	0.02	-	-	-	-	台北工專電子工程科 華碩電腦協理	無	-	-
副總經理	中華民國	古賴宗仁	男	97/08/01		681,278	0.03	6,991	0.00	-	-	東海大學工業工程系 華碩電腦協理	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC. 董事、PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD. 董事、PEGATRON SERVICE KOREA LLC. 董事、華信精密(股)公司董事長、Pegatron Service Holland B.V 代表人	-	-
副總經理	中華民國	張恩白	男	97/02/01		521,213	0.02	-	-	-	-	美國紐約普瑞特學院工業設計碩士 華碩電腦協理	Kaedar Trading Ltd. 董事、Kaedar Holdings Ltd. 董事、Slitek Holdings Ltd. 董事長、Wilson Holdings Ltd. 董事	-	-

職 稱	國 籍	姓 名	性 別	就 日	任 期	持 有 股 份 (註 10)		配 偶、未 成 年 子 女 持 有 股 份		利 用 他 人 名 義 持 有 股 份		主 要 經 歷 (學)	歷 目	其 他 公 司 之 職 務	具 配 偶 或 二 親 等 以 內 關 係 之 經 理 人	
						股 數 (股)	持 股 比 率 (%)	股 數 (股)	持 股 比 率 (%)	股 數 (股)	持 股 比 率 (%)				職 稱	姓 名
副 總 經 理	中 華 民 國	許 世 奇	男	97/08/01		145,967	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	中 華 民 國	鄭 光 志	男	97/08/01		174,946	0.01	4,324	0.00	-	-	淡江大學資訊工程碩士 華碩電腦協理	無	-	-	-
副 總 經 理	中 華 民 國	張 天 寶	男	97/08/01		693,101	0.03	-	-	-	-	崇右企專交通管理科 華碩電腦資深經理	昌碩科技(上海)執行董事、華謙商貿(上海)執行董事、鈞碩電子科技(上海)執行董事、躍群電腦(上海)執行董事	-	-	-
副 總 經 理	中 華 民 國	徐 明 棟	男	97/08/01		453,624	0.02	8,219	0.00	-	-	國立台北工業工程科 華碩電腦協理	復揚電子(蘇州)有限公司法定代表人	-	-	-
副 總 經 理	中 華 民 國	陳 志 雄	男	99/07/01		796,609	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	中 華 民 國	林 秋 崧	男	97/02/01		270,000	0.01	-	-	-	-	東海大學企業管理碩士 華碩電腦副投資長	華琦電子工業(股)公司董事長、華謙商貿(上海)有限公司監察人、旭碩科技(重慶)有限公司監察人、宣德科技(股)公司監察人	-	-	-
副 總 經 理	中 華 民 國	李 西 文	男	101/08/01		209,390	0.01	-	-	-	-	台灣大學機械工程碩士 華碩電腦資深經理	無	-	-	-
副 總 經 理	中 華 民 國	吳 薌 薌	女	103/07/01		250,000	0.01	-	-	-	-	美國聖湯瑪斯大學企業管理碩士 久陽精密副董事長	景碩科技(股)公司董事、晶碩投資股份有限公司董事、久陽精密股份有限公司董事、華緯投資(股)公司董事、華旭投資(股)公司董事、復揚科技(股)公司監察人、同欣電子工業(股)公司董事、誠品(股)公司董事	-	-	-
副 總 經 理	中 華 民 國	馮 震 宇	男	103/08/01		587,795	0.02	30,000	0.00	-	-	交通大學資訊工程碩士 永碩聯合國際處長 華碩電腦資深經理	無	-	-	-
副 總 經 理 長	中 華 民 國	徐 世 昌 (註 7)	男	97/01/01		56,353,713	2.17	13,146,829	0.51	-	-	交通大學高階主管管理碩士(EMBA) 華碩電腦副總經理	請參閱董事資料	-	-	-
副 總 經 理	中 華 民 國	徐 衍 珍 (註 8)	男	97/08/01		806,432	0.03	4,175	0.00	-	-	美國佛羅里達大學電機工程博士 華碩電腦協理	錫嘉電腦配件有限公司執行董事、錫和電腦配件(蘇州)有限公司董事、錫勝控股有限公司董事	-	-	-

註1：程建中於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註2：廖賜政於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註3：姚德慈於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註4：董旭田於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註5：黃中於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註6：王炳欽於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註7：徐世昌於民國一〇五年四月三十日卸任。

註8：徐衍珍於民國一〇五年六月一日內部職務調整，卸任經理人職務。

註9：卸任經理人之持有股數及持股比例係截至卸任日之資訊。

註10：持有股份包含限制員工權利新股交付信託之股數。

(三) 支付董事及主要經理人之酬金

1.董事(含獨立董事)之酬金

單位：新台幣千元

職稱	姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例				有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金			
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)		薪資、獎金及特支費等(E))		退職退休金(F)			員工酬勞(G)		
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		現金金額	股票金額	
董事長	童子賢																
副董事長	程建中																
董事	曹堅一																
董事	陳長文																
董事	丁守中(註1)																
董事	楊子江(註2)																
董事	岱河投資(股)公司 法人代表:薛琦(註3)	0	1,836	0	0	113,430	132,370	0	92	0.59%	0.69%	115,210	116,024	0	37,740	0	43,621
董事	紅葉投資(股)公司 法人代表:廖賜政(註4)																
獨立董事	張忠本																
獨立董事	黃春寶(註5)																
獨立董事	嚴長壽																
董事	徐世昌(註6)																
董事	劉克振(註7)																
獨立董事	林全(註8)																
除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：0																	

註1：丁守中於民國一〇五年六月二十一日新任。

註2：楊子江於民國一〇五年六月二十一日新任。

註3：岱河投資(股)公司法人代表:薛琦於民國一〇五年六月二十一日新任。

註4：紅葉投資(股)公司法人代表:廖賜政於民國一〇五年六月二十一日新任。

註5：黃春實於民國一〇五年六月二十一日新任。

註6：徐世昌於民國一〇五年四月二十九日卸任。

註7：劉克振於民國一〇五年六月二十一日卸任。

註8：林全於民國一〇五年五月十三日卸任。

酬金級距表

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

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

2. 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣千元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)			有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司		
總執行長	童子賢														
副總執行長	程建中(註1)														
總經理暨執行長	廖賜政(註2)														
營運長暨資深副總經理	姚德慈(註3)														
資深副總經理	童旭田(註4)														
技術長暨資深副總經理	黃中于(註5)														
研發暨工程資深副總經理	王炳欽(註6)														
副總經理	馮震宇														
副總經理	鄧國彥														
副總經理	古賴宗仁	81,230	88,250	0	0	217,862	228,241	99,090	0	104,971	0	2.06 %	2.18%	240	
副總經理	張恩白														
副總經理	許世奇														
副總經理	鄭光志														
副總經理	張天寶														
副總經理	徐明棟														
副總經理	吳毓蒨														
副總經理	陳志雄														
副總經理	李西文														
副總執行長	徐世昌(註7)														
副總經理	徐衍珍(註8)														

註1：程建中於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註2：廖賜政於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註3：姚德慈於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註4：童旭田於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註5：黃中于於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註6：王炳欽於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註7：徐世昌於民國一〇五年四月三十日卸任。

註8：徐衍珍於民國一〇五年六月一日內部職務調整，卸任經理人職務。

酬金級距表

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

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

3. 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

單位:新台幣千元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經 理 人	總執行長	童子賢	0	103,390	103,390	0.53%
	副總執行長	程建中(註1)				
	總經理暨執行長	廖賜政(註2)				
	營運長暨資深副總經理	姚德慈(註3)				
	資深副總經理	童旭田(註4)				
	技術長暨資深副總經理	黃中于(註5)				
	研發暨工程資深副總經理	王炳欽(註6)				
	副總經理	馮震宇				
	副總經理	鄧國彥				
	副總經理	古賴宗仁				
	副總經理	張思白				
	副總經理	許世奇				
	副總經理	鄭光志				
	副總經理	張天寶				
	副總經理	徐明棟				
	副總經理	吳薌薌				
	副總經理	陳志雄				
	財務長	林秋炭				
	副總經理	李西文				
	副總執行長	徐世昌(註7)				
	副總經理	徐衍珍(註8)				

註1：程建中於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註2：廖賜政於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註3：姚德慈於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註4：童旭田於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註5：黃中于於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註6：王炳欽於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註7：徐世昌於民國一〇五年四月三十日卸任。

註8：徐衍珍於民國一〇五年六月一日內部職務調整，卸任經理人職務。

(四)比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準及組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

依實際數說明分析如後，本公司一〇四年度之稅後純益為 23,811,625 千元，實際支付董事、總經理及副總經理等主要管理層薪酬總額 424,702 千元，占稅後純益比例為 1.78%，另一〇四年度合併報表所有公司實際支付酬金總額 461,077 千元，占稅後純益比例為 1.94%。一〇五年度之稅後純益為 19,339,815 千元，支付董事、總經理及副總經理等主要管理層薪酬總額 511,612 千元，占稅後純益比例為 2.65%。另一〇五年度合併報表所有公司支付酬金總額 560,794 千元，占稅後純益比例為 2.90%。

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

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

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

二、定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。

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

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

一〇五年度董事會開會 9 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%)【B/A】	備註	
董事長	童子賢	7	2	77.8%	續任	本公司於 105 年 6 月 21 日舉行之股東常會中進行第四屆董事選舉，任期為 105 年 6 月 21 日至 108 年 6 月 20 日。
副董事長	程建中	8	0	88.9%	續任	
董事	賈堅一	9	0	100.0%	續任	
董事	陳長文	7	0	77.8%	續任	
董事	楊子江	4	0	100.0%	新任董事(第四屆)	
董事	丁守中	4	0	100.0%	新任董事(第四屆)	
董事	岱河投資(股)公司 法人代表：薛琦	4	0	100.0%	新任董事(第四屆)	
董事	紅葉投資(股)公司 法人代表：廖賜政	4	0	100.0%	新任董事(第四屆)	
董事	徐世昌	4	0	100.0%	105 年 4 月 29 日辭任	
董事	劉克振	3	1	60.0%	舊任董事(第三屆)	
獨立董事	嚴長壽	8	0	88.9%	續任	
獨立董事	張忠本	9	0	100.0%	續任	
獨立董事	黃春寶	4	0	100.0%	新任董事(第四屆)	
獨立董事	林全	4	1	80.0%	105 年 5 月 13 日辭任	
其他應記載事項：						
一、 董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。 (一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項。 (二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項。						
二、 董事對利害關係議案迴避之執行情形：無。						
三、 當年度及最近年度董事會職能執行情形評估：本公司除已依法訂定董事會議事規則，董事會相關職能及運作，均依本規則及相關法令執行外，內部稽核/財務主管亦出席董事常會報告內部稽核/財務狀況，並出具相關報告供董事參考。						

(二) 審計委員會運作情形

一〇五年度審計委員會開會 6 次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%)【B/A】	備註	
獨立董事	張忠本	6	0	100%	續任	本公司於 105 年 6 月 21 日 舉行之股東常會中進行第 四屆董事選舉，並由新任 獨立董事組成審計委員會
獨立董事	嚴長壽	6	0	100%	續任	
獨立董事	黃春寶	3	0	100%	新任	
獨立董事	林全	3	0	100%	舊任(105 年 5 月 13 日辭任)	
其他應記載事項：						
一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：無此情形。 (一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項。 (二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項。						
二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形：無。						
三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：公司審計委員會，於每季董事會前，定期與內部稽核部門及簽證會計師召開審計委員會會議，審議內容包含營運成果、財務報表、內控、內稽查核計畫及結果等事項，除了稽核部門針對內控及稽核內容的查核報告外，會計師亦會就財務報告核閱或查核情形進行報告。其溝通結果皆記錄於審計委員會議事錄中，並將重要決議事項，定期於董事會中向獨立董事作說明及報告。						

(三) 薪酬委員會運作情形：

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

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

薪資報酬委員會成員資料

身份別	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 立 大 專 院 校 講 師 以 上	法 官 、 檢 察 官 、 律 師 、 會 計 師 或 其 他 與 公 司 業 務 所 需 之 國 家 考 試 及 格 領 有 證 書 之 專 門 職 業 及 技 術 人 員	具 有 商 務 、 法 務 、 財 務 、 會 計 或 公 司 業 務 所 需 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	張忠本	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	3	
獨立董事	嚴長壽	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
獨立董事	黃春寶	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	1	

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，不在此限。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第30條各款情事之一。

薪資報酬委員會運作情形資訊

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

職稱	身份別	姓名	實際出(列) 席次數(B)	委託出 席次數	實際出(列) 席率%(B/A)	備註	
召集人	獨立董事	張忠本	4	0	100%	續任	第三屆之薪酬 委員會委員， 任期到期日與 第四屆董事任 期到期日相 同。
委員	獨立董事	嚴長壽	4	0	100%	續任	
委員	獨立董事	黃春寶	2	0	100%	新任	
召集人	獨立董事	林全	2	0	100%	舊任(105 年 5 月 13 日辭任)	
其他應記載事項：							
一、董事會是否有不採納或修正薪資報酬委員會建議之情事：無。							
二、薪資報酬委員會之議決事項，是否有成員持反對或保留意見之情事：無。							

(四) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是否	摘要說明	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	是 ✓	本公司訂定公司治理實務守則，並於公開資訊觀測站及公司網站揭露。	無差異
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？ (二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？ (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？ (四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	✓	(一)本公司訂有股務作業程序及設有股務專責人員負責處理股東建議、疑義及糾紛事項，若涉及法律問題，則將請本公司法務及聘任之法律顧問協助處理。 (二)本公司目前與主要股東關係良好，能隨時掌握主要股東名單。 (三)本公司已訂定對子公司之監理作業並由專人專責關係企業之注意事項。 (四)本公司訂定「誠信經營守則」、「道德行為準則」及「防範內線交易辦法」禁止內線交易，並揭露於公司網站。	無差異
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？ (二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？ (三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？ (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓	(一)本公司於公司治理實務守則訂定董事會成員多元化政策，本公司董事會成員具備執行職務之財經、會計、法務及領導、決策、經營等專業能力。 (二)本公司目前已設置薪資報酬委員會及審計委員會，並訂定其組織規章，尚未設置其他功能性委員會。 (三)本公司薪資報酬委員會參酌各董事對公司營運之參與程度等不同構面，於每年下半年度評估前一年度各董事績效。 (四)本公司董事會每年3月評估簽證會計師獨立性，由安侯建業聯合會計師事務所依據職業道德規範公報第十號出具「獨立性聲明書」，及依會計師法第46條及第47條逐項檢視出具檢核表，尚無發現違反獨立性之情事。(註)	無差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
四、上市上櫃公司否設置公司治理專(兼)職單位或人員負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)?	✓	本公司由股務室負責公司治理相關事務，主要職責如下： 1. 研擬規劃每年度董事會開會議程，並於會前七日通知所有董事出席並提供足夠會議資料，以利董事瞭解相關議案內容。 2. 每年依法令期限召開股東會，於公告期限前將開會通知書、議事手冊及股東會議事錄上傳公開資訊觀測站，並於修訂章程或董事改選後辦理變更登記。 3. 安排每年度董事進修課程，提供經營公司有之最新法規發展，以協助董事遵循法令。	無差異
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題?	✓	本公司於公司網站設置利害關係人專區，設有 Honest_Box@pegatroncorp.com信箱、特定聯絡窗口及聯絡方式提供利害關係人申訴，並有專責人員負責處理及回應利害關係人關切之議題。	無差異
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務?	✓	本公司委由凱基證券股份有限公司股務代理部辦理股東常會事務。	無差異
七、資訊公開			
(一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊?		(一)本公司網站設有投資人關係專區，揭露各項財務業務及公司治理資訊，確保資訊揭露透明化。	無差異
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、落實資訊人制度、法人說明會過程放置公司網站等)?	✓	(二)本公司除落實發言人制度外，並設有專責部門負責公司各項資訊之蒐集及揭露，網站之資訊皆同時以中英文揭露，法人說明會之資料及過程亦揭露於公司網站隨時可供查詢。	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)?	✓	1. 本公司依循法令規章制定工作規則，將人權及員工權益之保障明文規範在內。 2. 對於往來之供應商、客戶、投資人等利害關係人皆維持良好關係及順暢之溝通管道。 3. 本公司亦訂有內控制度、稽核制度等內部規範及自行評估之程序，控管功能尚稱健全。 4. 每年度為全體董事投保責任保險，投保金額、承保範圍已公告於公開資訊觀測站。 5. 本公司董事已依「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規範之時數完成進修。	無差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施： 本公司依據第三屆公司治理評鑑項目，於106年1月董事會報告自評結果，並就不符評鑑項目參酌公司實務運作考量推動的可行性。			

註：本公司依會計師法第46條及第47條評估會計師之獨立性，評估標準如下：

會計師法第46條－會計師是否有為以下行為：

- 1.同意他人使用本人名義執行業務。
 - 2.使用其他會計師資格之人僱用，執行會計師業務。
 - 3.受未具會計師資格之人僱用，在工商業上為不正當之競爭。
 - 4.利用會計師地位，在工商業上為不正當之競爭。
 - 5.對與其本人有利害關係之事件執行業務。
 - 6.用會計師名義為會計師業務外之保證人。
 - 7.收買業務上所管理之動產或不動產。
 - 8.要求、期約或收受不法之利益或報酬。
 - 9.以不正當方法招攬業務。
 - 10.為開業、遷移、合併、受客戶委託、會計師事務所介紹以外之宣傳性廣告。
 - 11.未得指定機關、委託人或受查人之許可，洩漏業務上之秘密。
 - 12.其他主管機關所定足以影響會計師信譽之行為。
- 會計師法第47條－會計師有下列情事之一者，不得承辦財務報告之簽證工作：
- 1.現受委託人或受查人之聘僱擔任經常工作，支領固定薪給或擔任董事、監察人。
 - 2.曾任委託人或受查人之董事、監察人、經理人或對簽證案件有重大影響之職員，而離職未滿二年。
 - 3.與委託人或受查人之負責人或經理人有配偶、直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。
 - 4.本人或其配偶、未成年子女與委託人或受查人有投資或分享財務利益之關係。
 - 5.本人或其配偶、未成年子女與委託人或受查人有資金借貸。但委託人為金融機構且為正常往來者，不在此限。
 - 6.執行管理諮詢或其他非簽證業務而足以影響獨立性。
 - 7.不符業務事件主管機關對會計師輪調、代他人處理會計事務或其他足以影響獨立性之規範。

(五) 履行社會責任情形

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、落實公司治理 (一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效?	✓		無差異
(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練?	✓		
(三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形?	✓		

(一) 本公司已訂定企業社會責任政策並實施企業社會責任與安全衛生管理系統(PureCSR管理系統)，除每年訂立目標標的外，定期執行內、外部稽核及缺失矯正，並透過管理審查檢討實施成效與管理系統適切性。本公司企業社會責任政策為：

1. 遵行環保及勞安衛法令
2. 珍惜自然資源、積極進行污染防治
3. 降低環境衝擊及安全衛生風險
4. 滿足客戶需求，實現綠色企業
5. 全面推動企業社會環境責任
6. 全員參與、持續改善

上述政策公告於公司內部以及外部網站：
<http://www.pegatroncorp.com/csr/view/id/1>

(二) 公司依據內部程序文件與法規辦理企業社會責任教育訓練，包括職業安全衛生相關教育訓練、商業道德教育訓練、EICC行為準則教育訓練、企業社會責任內外部稽核教育訓練以及企業社會責任管理系統介紹等實體與線上課程，並透過內部網站、內部公告及日常會議宣導企業社會責任理念與義務，同時將企業社會責任之教材融入新人訓練中。

(三) 本公司設有PureCSR委員會，由董事會授權執行長擔任主任委員，委員會成員包含品質政策中心、人資行政中心、採購資材中心、客服中心、財會中心、法務中心、稽核室、股務室、各事業單位代表及各廠區企業社會責任代表。各個委員依據各自執掌鑑別利害相關者，並於日常工作中回應其關注要項，另已設置企業社會責任工作小組，負責綜理和碩集團企業社會責任相關事務，透過每週一次的集團PureCSR指導委員會會議處理協調跨部門之事宜，推展企業社會責任目標及計畫，另定期將相關執行計畫與績效向總經理報告，並視議題影響性必要時於董事會報告。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？	✓		(四) 本公司支付給勞工的工資符合相關的薪辦法令，包括有關最低工資、加班和法定福利等。且於每年參照經濟指標及業界水平進行檢視調整。公司內部考核制度涵蓋全球員工，並公告明確的考核制度規範與評核流程。內部公開明確的工 作規範與獎懲辦法，並向員工清楚傳達執行的程序。
二、發展永續環境 (一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	✓		(一) 從產品之設計、綠色原料的使用、生產製程，到廢棄物處理，本公司都以降低環境衝擊為最主要考量，並應用在研發與製造消費性電子產品上，以徹底降低對環境的污染。本公司對於再生物料之使用以符合客戶產品規格與品質要求為原則。
(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	✓		(二) 本公司已依據ISO 14001(環境管理系統) 建立適宜之環境管理系統，設置專責單位，以推動ISO14001相關事項要求，並取得第三方公正單位認證，其證書已公開揭露於公司官網。
(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	✓		(三) 本公司關注全球氣候變遷問題，並針對氣候變遷對營運將會帶來之衝擊進行評估。此外，本公司積極採取行動以降低溫室氣體排放，除每年進行溫室氣體盤查及內外部查證，也承諾在2020年，相較於2009年，單位營收之溫室氣體排放量降低21%以及用電量降低24%，以展現本公司對於節能減碳的決心。另本公司自2009年起參與碳資訊揭露專案 (Carbon Disclosure Project, CDP)，藉以評估因應氣候變遷之風險和機會。
三、維護社會公益 (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	✓		(一) 本公司為電子行業公民聯盟(Electronic Industry Citizenship Coalition, EICC)之會員，依循EICC行為守則(Code of Conduct)所規範之國際人權、勞動標準、環安衛、商業道德等要求，並透過內部管理系統運作與稽核制度確保公司運作符合規範。
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	✓		(二) 本公司設置員工意見信箱 (i-PEGA BOX)，且有專人進行意見處理之追蹤與進度回覆；海外廠區也建立意見信箱及申訴機制，即時有效的解決同仁所反映的問題。
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	✓		(三) 本公司已依據OHSAS 18001 (職業安全衛生管理系統) 建立適宜之職安衛管理系統，並取得第三方公正單位認證，其證書已公開揭露於公司官網。透過日常巡檢及稽核活動，持續推動員工安全及健康之工作環境，包括提供符合法令規定之健康檢查項目與頻率、依法設置急救人員、醫務室及僱用從事勞工健康服務之護理

無差異

無差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(四) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？	✓	人員，致力於降低對員工安全與健康之危害因子，並對員工定期實施安全與健康教育訓練，以預防職業災害。 (四) 本公司已架構全方位溝通管道，包括設置員工意見信箱 (i-PEGA BOX)、各部門服務熱線等溝通機制，海外廠區也建立意見信箱及申訴機制，即時有效的解決同仁所反映的問題。另舉辦「CEO咖啡會」，由CEO親自面對同仁，提供不同層次的溝通方式，讓同仁能輕鬆且深入掌握公司脈動與經營方向。	無差異
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓	(五) 和碩集團為落實培育組織人才的策略，塑造全員持續學習的環境，自2009年起導入「員工發展計畫」 (Individual Development Plan，IDP)，協助所有同仁，依據組織目標及個人目標來設定自我發展計畫，擬定並執行發展目標及活動，讓自己在組織中不斷的成長。透過IDP，主管得以依同仁在工作專業或管理技能的需求，給予不同的發展資源與協助；同仁亦可從IDP 的過程中，透過多元的學習活動，更具目標性地自我發展，同時並瞭解主管對其培育的用心。	
(六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	✓	(六) 本公司主業為代工，主要客戶為品牌廠商，無自有品牌，故不與消費者直接聯繫。對於客戶之申訴意見，皆依照品質與企業社會責任管理系統之要求進行處理。	
(七)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？	✓	(七) 本公司主業為代工，主要客戶為品牌廠商，無自有品牌，對於產品之行銷與標示，皆依循國際法規規範與客戶要求。	
(八)公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？	✓	(八) 公司為EICC會員，除了本身遵守電子行業行為準則之外，並將其推廣到供應鏈，要求供應商遵守以達到改善及確保電子行業供應鏈的工作環境安全。與新供應商於商業往來之前，評估其供應商是否有對環境與社會有害的紀錄，避免與企業之社會責任政策抵觸者進行交易，同時全面要求簽署本公司訂定之「和碩供應商行為準則同意書」，該準則包括環境、健康與安全、勞工、道德規範等標準，同時展開對供應商的企業社會責任稽核，且在自評表中涵蓋環保與國際人權等企業社會責任相關內容，以確保運作符合本公司要求。	
(九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企	✓	(九) 本公司與主要供應商之契約內容包含須遵守企業社會責任相關法令要求，並同意依循EICC所制定之「電子行業行為準則」。當供應商違反相關規範而遭主管機關處	

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？			罰或對社會或環境有顯著負面影響時，須配合進行企業社會責任稽核並提供改善報告及限期改善，若最終仍未通過稽核，本公司得終止合約並取消所有訂貨單。
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	✓		(一) 本公司每年皆出版企業社會責任報告書，內容包含公司治理、社會、經濟及環境方面的績效表現，並依據主管機關要求於公開資訊觀測站進行揭露。 網址： http://www.pegatroncorp.com/csr/view/id/5/lang/zh_TW
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任管理系統，已於104年由董事會通過「企業社會責任實務守則」並公開揭露於公司官網及公開資訊觀測站，其運作與所訂定守則無差異。			無差異
網址： http://www.pegatroncorp.com/investorRelations/cht/internalPolicies.php			
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：			
本公司網站上已建置「企業社會責任」專區，對外揭露公司企業社會責任政策、目標與程序等相關資訊。			
網址： http://cht.pegatroncorp.com/			
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：			
本公司105年度企業社會責任報告書參照GRI永續報告標準(GRI Standards)之核心選項(Core Option)撰寫，並委由第三方驗證單位BSI 英國標準協會台灣分公司(BSI Taiwan)依據AA1000 AS(2008)第一類型中度保證等級進行查證。其查證聲明書後將於查證完成後附於企業社會責任報告書中。			

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營則差異情形及原因
	是	否	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？ (二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？ (三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？	✓	本公司依循103年11月10日董事會通過的「誠信經營守則」及「道德行為準則」等規定運作： (一)本公司於內部規章及對外有關文件中明示誠信經營之政策，董事會與管理階層亦承諾積極落實，並於內部管理及外部商業活動中確實執行。 (二)本公司將相關防範不誠信行為方案、違規懲戒及申訴制度納入「商業道德行為準則」及「餽贈與業務款待管理辦法」中，以誠信、廉潔、保密、尊重為最高標準並落實執行。 (三)本公司已分析營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並加強相關防範措施。	無差異
二、落實誠信經營 (一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？ (二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？ (三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？ (四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師查核？	✓	(一)本公司於商業往來前，考量往來交易對象之合法性及是否有不誠信行為紀錄，並與往來廠商簽有「誠實承諾書」，明訂違反誠信原則之違約責任。 (二)誠信經營為本公司奉行之最高原則及核心价值，係由人資行政中心、法務中心、稽核室、股務室等相關單位共同負責誠信經營與防範方案之制定，並要求各單位如採購資材單位及所有員工於業務範圍及商業往來時落實執行，每年就重大涉及違反誠信經營之發現及查證結果於董事會報告。 (三)本公司已制定防止利益衝突之政策，並有適當陳述管道供其說明與公司有無潛在之利益衝突。 (四)本公司已就具較高不誠信行為風險之營業活動，建立有效之會計制度及內部控制制度，並隨時檢討，	無差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
計師執行查核？			內部稽核亦依據風險評估結果擬訂年度稽核計劃執行查核，作成稽核報告提報董事會。
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？			(五)本公司每年舉辦與誠信經營相關之教育訓練。
三、公司檢舉制度之運作情形			
(一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？			(一)本公司明訂違反誠信經營規定之懲戒與申訴制度，並於公司網站利害關係人專區設有商業道德申訴舉報信箱及舉報專線，由稽核室專責受理檢舉事項。
(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？	✓		(二)本公司針對檢舉事項訂有檢舉調查流程，包含檢舉管道及受理處置流程。針對舉報事項，將會釐清檢舉內容的人事物等相關事證，公司將視情節輕重，採取各項適當之處分，對於檢舉人身分及檢舉內容確實保密。
(三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？			(三)對於舉發違反誠信經營規定及參與調查過程之人員，公司給予保護以避免遭受不公平的對待或報復。
四、加強資訊揭露			
(一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	✓		本公司已於公司網站及公開資訊觀測站揭露誠信經營守則，公司內網亦設置商業道德宣導網站，包含高層主管宣示對於正直誠信經營的信念，以及對於組織紀律與團隊榮譽的重視，亦蒐集相關報導並不定期更新資訊。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無差異。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)無。			

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

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解：無。

(九) 內部控制制度執行情況：

1. 內部控制制度聲明書：

和碩聯合科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：一〇六年三月十四日

本公司民國一〇五年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國一〇五年十二月三十一日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國一〇六年三月十四日董事會通過，出席董事十人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

和碩聯合科技股份有限公司

董事長：童子賢



簽章

總經理：廖賜政



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度之會計師審查報告：無。

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

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1. 股東常會重要決議內容及執行情形：

和碩聯合科技股份有限公司一〇五年股東常會決議(一〇五年六月二十一日)

(1) 承認本公司一〇四年度營業報告書及財務報告案

(2) 承認本公司一〇四年度盈餘分配案

執行情形：訂定 105 年 8 月 8 日為除息基準日，105 年 8 月 26 日為發放日。(每股配發現金股利 5.02974240 元。)

(3) 通過本公司發行限制員工權利新股案。

執行情形：本公司已於 105 年 12 月 8 日向證期局申請發行，並於 105 年 12 月 19 日取得核准。

(4) 選任本公司第四屆董事。

執行情形：第四屆董事於股東常會當選後，本公司已於 105 年 6 月 21 日之臨時董事會中完成董事長及副董事長之推舉，並依法完成變更登記。

(5) 通過解除本公司新任董事之競業禁止案。

2. 董事會重要決議內容

時間	重要決議
2016.01.21	通過本公司為子公司百碩電腦(蘇州)有限公司提供授信保證。
	通過本公司「公司章程」修訂案。
	通過依法買回本公司股份並辦理註銷。
2016.03.03	通過本公司「公司章程」修訂案。
	通過本公司 105 年第一次股東臨時會召開日期、地點、事由及停止過戶期間。
2016.03.17	通過本公司 104 年度員工酬勞及董事酬勞提撥金額。
	通過本公司民國 104 年年度個體暨合併財務報表及營業報告書。
	通過本公司民國 104 年度盈餘分配案。
	通過變更簽證會計師案。
	通過本公司全面改選董事案
	通過解除新任董事競業禁止案
	通過本公司 105 年股東常會召開日期、地點、事由及停止過戶期間。
	通過發行 105 年度限制員工權利新股 40,000,000 單位以激勵員工達到吸引及留住人才之目的。
2016.04.20	通過修訂本公司全面改選董事案。
	通過修訂本公司 105 年股東常會受理股東提名董事候選人席次相關事宜。
	通過提名董事候選人名單。
	通過以不超過美金 1,900 萬元間接投資成立復揚科技(蘇州)有限公司。
2016.05.10	通過本公司民國 105 年第一季度合併財務報表。
	審查本公司董事候選人名單案。
	推舉程建中先生擔任副董事長。
	通過本公司向銀行申請應收帳款承購合約額度延展。
2016.06.21	推舉童子賢先生擔任董事長。
	推舉程建中先生擔任副董事長。
	通過委任本公司第三屆薪資報酬委員會委員案。
	通過委任本公司第二屆審計委員會委員案。
	通過解除公司經理人姚德慈競業禁止限制。
2016.08.11	通過本公司民國 105 年第二季度合併財務報表。
	通過本公司間接增資大陸子公司世碩電子(昆山)有限公司美金肆仟伍佰萬元一案。

時間	重要決議
2016.09.27	通過本公司轉投資之復揚科技股份有限公司所訂之「資金貸與及背書保證作業程序」辦法。 通過本公司為子公司康碩電子(蘇州)有限公司提供背書保證。
2016.11.10	通過本公司民國 105 年第三季度合併財務報表。
2017.01.17	通過本公司為子公司百碩電腦(蘇州)有限公司提供授信保證。
2017.03.14	通過本公司民國 105 年度員工酬勞及董事酬勞金額及方式。 通過本公司民國 105 年年度個體暨合併財務報表及營業報告書。 通過本公司民國 105 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 106 年股東常會召開日期、地點、事由及停止過戶期間。

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

(十三) 公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形彙總表：

截至民國一〇六年二月二十八日止

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
副董事長暨副總執行長	徐世昌	97/01/01	105/04/30	個人生涯規劃
總經理暨執行長	程建中	97/01/01	105/06/30	職務調整
資深副總經理暨營運長	廖賜政	101/11/02	105/06/30	職務調整
資深副總經理暨技術長	童旭田	97/08/01	105/06/30	職務調整

四、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備 註
安侯建業聯合會計師事務所	曾國禔	于紀隆	105.01.01 ~ 105.12.31	

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		v	
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		
6	10,000 千元 (含) 以上			v

2. 會計師公費資訊

單位：新台幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備 註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
安侯建業聯合會計師事務所	曾國禔	9,770	0	140	0	1,787	1,927	105.01.01 ~ 105.12.31	非審計公費其他為研發投抵、移轉訂價報告等。
	于紀隆								

五、更換會計師資訊：

(一) 關於前任會計師

更 換 日 期	民國 105 年 1 月 1 日		
更換原因及說明	本公司原簽證會計師為安侯建業聯合會計師事務所林琬琬及馬國柱會計師，因安侯建業聯合會計師事務所內部之調整，自民國 105 年第一季起，簽證會計師調整變更為曾國揚及于紀隆會計師。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	情 況	會計師	委任人
	主動終止委任	-	-
	不再接受(繼續)委任	-	-
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
與發行人有無不同意見	有	-	會計原則或實務
		-	財務報告之揭露
		-	查核範圍或步驟
		-	其 他
	無	V	
	說明		
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無		

(二) 關於繼任會計師

事 務 所 名 稱	安侯建業聯合會計師事務所
會 計 師 姓 名	曾國揚、于紀隆
委 任 之 日 期	民國 105 年 3 月 17 日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(三) 前任會計師對本準則第 10 條第 6 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函:不適用。

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

七、董事、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(一) 股權變動情形

職 稱	姓 名	105 年度		106 年 1 月 1 日截至 106 年 2 月 28 日	
		持 有 股 數 增 (減) 數	質 押 股 數 增 (減) 數	持 有 股 數 增 (減) 數	質 押 股 數 增 (減) 數
董事長暨總執行長	童子賢	-	-	-	-
副董事長暨副總執行長	程建中(註 1)	(287,000)	-	-	-
董事	賈堅一	56,000	-	-	-
董事	陳長文	-	-	-	-
董事	丁守中	-	-	-	-
董事	楊子江	-	-	-	-
董事	岱河投資(股)公司 法人代表：薛琦	-	-	-	-
	薛琦	-	-	-	-
董事暨總經理 暨執行長	紅葉投資(股)公司 法人代表：廖賜政	-	-	-	-
	廖賜政(註 2)	-	-	-	-
獨立董事	張忠本	-	-	-	-
獨立董事	黃春寶	-	-	-	-
獨立董事	嚴長壽	-	-	-	-
董事暨副總執行長	徐世昌(註 3)	(250,000)	-	-	-
董事	劉克振(註 4)	-	-	-	-
獨立董事	林全(註 5)	-	-	-	-
大股東	華碩電腦(股)公司	-	-	-	-
營運長暨資深副總經理	姚德慈(註 6)	(82,000)	-	(20,000)	-
資深副總經理	童旭田(註 7)	(106,000)	-	-	-
技術長暨資深副總經理	黃中于(註 8)	-	-	-	-
研發暨工程資深副總經理	王炳欽(註 9)	(30,000)	-	-	-
副總經理	馮震宇	-	-	-	-
副總經理	鄧國彥	(41,000)	-	(5,000)	-
副總經理	古賴宗仁	(5,000)	-	-	-
副總經理	張思白	-	-	-	-
副總經理	許世奇	(100,000)	-	-	-
副總經理	鄭光志	(19,000)	-	(8,000)	-
副總經理	張天寶	-	-	-	-
副總經理	徐明棟	(9,000)	-	-	-
副總經理	吳薌薌	-	-	-	-
副總經理	陳志雄	-	-	-	-
財務長	林秋炭	(90,000)	-	(41,000)	-
副總經理	李西文	(66,000)	-	(3,000)	-
副總經理	徐衍珍(註 10)	-	-	-	-

註 1：程建中於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註 2：廖賜政於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註 3：徐世昌於民國一〇五年四月二十九日卸任，其 105 年度持有股數增(減)數係截至卸任日之增(減)數。

註 4：劉克振於民國一〇五年六月二十一日卸任，其 105 年度持有股數增(減)數係截至卸任日之增(減)數。

註 5：林全於民國一〇五年五月十三日卸任，其 105 年度持有股數增(減)數係截至卸任日之增(減)數。

註 6：姚德慈於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註 7：童旭田於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註 8：黃中于於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註 9：王炳欽於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註 10：徐衍珍於民國一〇五年六月一日內部職務調整，卸任經理人職務。其 105 年度持有股數增(減)數係截至卸任日之增(減)數。

註 11：本公司於民國一〇五年六月二十一日改選第四屆董事，105 年度持有股數增(減)數係自選任日起算之增(減)數。

註 12：股權變動數包含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：民國一〇五年八月八日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	名稱(或姓名)	關係	
華碩電腦(股)公司 代表人：施崇棠	448,506,484	17.42	-	-	-	-	施崇棠	華碩電腦(股)公司董事長	-
童子賢	92,337,309	3.59	6,074,490	0.23	-	-	-	-	-
施崇棠	67,032,290	2.60	-	-	-	-	華碩電腦(股)公司	董事長	-
國泰人壽保險股份有限公司	66,247,000	2.57	-	-	-	-	-	-	-
徐世昌	56,353,713	2.19	-	-	-	-	-	-	-
花旗(台灣)受託管新加坡政府投資專戶	52,453,957	2.04	-	-	-	-	-	-	-
國泰世華託管無限成長國際有限公司投資專戶	38,505,500	1.50	-	-	-	-	-	-	-
匯豐銀行託管摩根士丹利國際有限公司專戶	36,701,573	1.43	-	-	-	-	-	-	-
中國信託商業銀行受託保管和碩聯合科技公司	32,511,600	1.26	-	-	-	-	-	-	-
渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	30,144,897	1.17	-	-	-	-	-	-	-

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

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

截至民國一〇五年十二月三十一日止；單位：千股；%

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
華旭投資(股)公司	946,278	100.00%	-	0%	946,278	100.00%
華毓投資(股)公司	932,845	100.00%	-	0%	932,845	100.00%
華瑋投資(股)公司	979,255	100.00%	-	0%	979,255	100.00%
華信精密(股)公司	33,500	100.00%	-	0%	33,500	100.00%
PEGATRON USA, INC.	50	100.00%	-	0%	50	100.00%
PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	-	100.00%	-	0%	-	100.00%
Pegatron Holding Ltd.	861,906	100.00%	-	0%	861,906	100.00%
Unihan Holding Ltd.	199,110	100.00%	-	0%	199,110	100.00%
海華科技(股)公司	35,750	27.53%	13,697	10.55%	49,447	38.08%

註：係公司採用權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份：

(一) 股本來源

1. 股份種類

截至民國一〇六年三月十六日止；單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	2,574,944,871	425,055,129	3,000,000,000	上市

2. 股本來源

截至民國一〇六年三月十六日止；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
105.03	10	3,000,000	30,000,000	2,602,761	26,027,615	限制員工權利新股減資註銷 2,590 千元	-	註 1
105.06	10	3,000,000	30,000,000	2,576,068	25,760,683	第二次庫藏股減資註銷 264,100 千元及限制員工權利新股減資註銷 2,832 千元	-	註 2
105.09	10	3,000,000	30,000,000	2,575,627	25,756,275	限制員工權利新股減資註銷 4,408 千元	-	註 3
105.11	10	3,000,000	30,000,000	2,575,169	25,751,695	限制員工權利新股減資註銷 4,580 千元	-	註 4
106.02	10	3,000,000	30,000,000	2,574,945	25,749,449	限制員工權利新股減資註銷 2,246 千元	-	註 5

註 1：經濟部一〇五年三月十日經授商字第 10501040500 號函核准。

註 2：經濟部一〇五年六月三日經授商字第 10501112730 號函核准。

註 3：經濟部一〇五年九月五日經授商字第 10501215160 號函核准。

註 4：經濟部一〇五年十一月二十九日經授商字第 10501276080 號函核准。

註 5：經濟部一〇六年二月二十三日經授商字第 10601025860 號函核准。

3. 總括申報制度相關資訊：無。

(二) 股東結構

截至民國一〇五年八月八日止；單位：股；%

股東結構 數量	政 機	府 機	金 機	融 構	其 他 法 人	個 人	外 國 機 構 及 外 人	合 計
人 數 (人)	5		28		376	119,938	1,205	121,552
持 有 股 數 (股)	10		116,697,791		611,199,570	612,892,899	1,235,277,999	2,576,068,269
持 股 比 例 (%)	0		4.53		23.73	23.78	47.96	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/截至民國一〇五年八月八日止；單位：人；股；%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	64,871	18,059,083	0.70
1,000 至 5,000	46,095	92,166,192	3.58
5,001 至 10,000	5,426	41,207,517	1.60
10,001 至 15,000	1,566	19,478,513	0.76
15,001 至 20,000	877	16,086,374	0.62
20,001 至 30,000	793	20,018,001	0.78
30,001 至 50,000	547	21,537,000	0.83
50,001 至 100,000	466	33,543,761	1.30
100,001 至 200,000	224	31,836,499	1.24
200,001 至 400,000	227	64,491,589	2.50
400,001 至 600,000	110	53,928,038	2.09
600,001 至 800,000	69	48,378,870	1.88
800,001 至 1,000,000	38	34,384,333	1.33
1,000,001 以上	243	2,080,952,499	80.79
合 計	121,552	2,576,068,269	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：民國一〇五年八月八日

主要 股東名稱	股份 持 有 股 數	持 股 比 例
華碩電腦(股)公司 代表人：施崇棠	448,506,484	17.42
童子賢	92,337,309	3.59
施崇棠	67,032,290	2.60
國泰人壽保險股份有限公司	66,247,000	2.57
徐世昌	56,353,713	2.19
花旗（台灣）受託管新加坡政府投資專戶	52,453,957	2.04
國泰世華託管無限成長國際有限公司投資專戶	38,505,000	1.50
匯豐銀行託管摩根士丹利國際有限公司專戶	36,701,573	1.43
中國信託商業銀行受託保管和碩聯合科技公司	32,511,600	1.26
渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	30,144,897	1.17

(五) 每股市價、淨值、盈餘及股利資料

單位:除加權平均股數及投資報酬分析比率外,其餘為新台幣元

項目 \ 年度		104 年	105 年	當年度截至 106 年 3 月 16 日
每股市價	最高	98.40	86.80	85.30
	最低	71.20	60.20	72.00
	平均	85.32	74.60	79.05
每股淨值	分配前	57.77	57.58	-
	分配後	52.80	尚未分配	-
每股盈餘	加權平均股數	2,581,005	2,579,930	-
	每股盈餘	9.23	7.50	-
每股股利	現金股利	5.00	尚未分配	-
	無償配股	-	-	-
	盈餘配股	-	-	-
	資本公積配股	-	-	-
投資報酬分析	累積未付股利	-	-	-
	本益比	9.24	9.95	-
	本利比	17.06	尚未分配	-
	現金股利殖利率	5.86%	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

本公司現行章程中,關於股利政策之條文如下:

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

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

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

此外,本公司預計於 106 年度修正章程,強化本公司股利政策,新章程中關於股利政策條文如下:

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

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

第二十八之一條:本公司股利之分派,係配合當年度之盈餘狀況,以股利穩定為原則;公司所處產業變化快速,基於公司未來資金需求及長期營運規劃,採行平衡股

利政策，就廿八條可分派之股東紅利，應不低於當年度可分配盈餘之百分之十，若有發放現金股利，則至少佔當年度全部股利之百分之十。

2. 本次股東會擬議股利分派情形

民國一〇五年度盈餘分配案，業於民國一〇六年三月十四日董事會中擬定如下表所示，本案將俟民國一〇六年六月二十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		22,441,128,206
減：當年度庫藏股註銷		(973,750,518)
期初可供分配盈餘之餘額		21,467,377,688
加：確定福利計畫之再衡量數本期變動數		709,425
限制員工權利股票酬勞成本		36,305,747
本年度稅後淨利		19,339,814,979
可供分配盈餘		40,844,207,839
減：提列特別盈餘公積		(3,368,986,312)
提列 10%法定盈餘公積		(1,933,981,498)
分配項目		
股東紅利-現金(每股新台幣 5 元)		(12,873,915,645)
期末未分配盈餘		22,667,324,384

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：無。

(八) 員工及董事酬勞

1. 公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

本公司章程中關於員工酬勞及董事酬勞條文如下：

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

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

二、董事酬勞不高於千分之七。

前述獲利係指扣除員工酬勞及董事酬勞前之稅前淨利。

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

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

3. 董事會通過民國一〇五年度分派酬勞情形：

(1) 擬議以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額：

	配發金額(元)
員工酬勞	1,734,000,000
董事酬勞	166,000,000

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

4.前一年度員工及董事酬勞之實際分派情形：

股東常會(一〇五年六月二十一日)決議通過民國一〇四年度配發員工酬勞及董事酬勞金額：

	配發金額(元)
員工酬勞	2,072,000,000
董事酬勞	203,000,000

上述員工及董事酬勞已於一〇四年度費用化，其費用列帳金額與董事會擬議配發之金額並無差異。

(九) 公司買回本公司股份情形

截至民國一〇六年三月十六日止

買 回 期 次	第二次
買 回 目 的	維護公司信用及股東權益
買 回 期 間	105 年 1 月 22 日至 105 年 3 月 21 日
買 回 區 間 價 格	新台幣 46.3 元至 80 元
已 買 回 股 份 種 類 及 數 量	普通股 26,410,000 股
已 買 回 股 份 金 額	新台幣 2,070,808,559 元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	26,410,000 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:無。

三、特別股辦理情形:無。

四、海外存託憑證辦理情形：

截至民國一〇六年三月十六日止

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	6,250,269GDRs(截至 105 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	105 年	最 高	美金 13.57 元
		最 低	美金 9.24 元
		平 均	美金 11.60 元
	當年度截至 106 年 3 月 16 日	最 高	美金 13.90 元
		最 低	美金 11.55 元
		平 均	美金 12.63 元

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形

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

截至民國一〇六年二月二十八日止

限制員工權利新股種類	103 年 限制員工權利新股
申報生效日期	103 年 12 月 9 日
發行日期	104 年 7 月 1 日
已發行限制員工權利新股股數	39,678,000 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	1.54%
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 20% 股份。 (二) 於認購限制員工權利新股後在職期滿二年且第二年度考績均達 B 以上，第二年度未曾有違反法令、公司服務協議及誠信廉潔暨保密承諾書、公司工作規則、商業道德行為守則等相關規範及約定之情事，既得 40% 股份。 (三) 於認購限制員工權利新股後在職期滿三年且第三年度考績均達 B 以上，第三年度未曾有違反法令、公司服務協議及誠信廉潔暨保密承諾書、公司工作規則、商業道德行為守則等相關規範及約定之情事，既得 40% 股份。
員工限制權利新股之受限制權利	(一) 員工將認購之限制員工權利新股交付信託保管，在未達既得條件前，不得出售、質押、轉讓、贈與他人、設定負擔，或作其他方式之處分。 (二) 股東會表決權及選舉權：由交付信託保管機關依相關法令規定執行之。
限制員工權利新股之保管情形	交付信託保管機關共計 30,139,600 股。
員工獲配或認購新股後未達既得條件之處理方式	遇有未達既得條件者，其股份本公司全數以發行價格買回並予以註銷。
已收回或收買限制員工權利新股股數	1,768,355 股 ^(註)
已解除限制權利新股之股數	7,770,045 股

未解除限制權利新股之股數	30,139,600 股
未解除限制權利新股股數占已發行股份總數比率(%)	1.17%
對股東權益影響	1.可能費用化之金額： 本公司103年度經股東常會決議發行之限制員工權利新股上限為40,000,000股，每股以新臺幣10元發行。公司於給與日衡量股票之公允價值，並於既得期間分年認列相關費用。經設算應費用化金額約為新臺幣2,110,782仟元。依既得條件，104年~105年費用化金額分別為新台幣796,363仟元及884,537仟元，暫估106年~107年費用化金額分別約為新臺幣357,225仟元及72,657仟元。 2.對每股盈餘稀釋情形及其他對股東權益影響事項： 以截至2月底本公司已發行流通在外股數2,574,783,219股計算，104年~107年費用化後每股盈餘可能減少金額分別約為新臺幣 0.31元、0.34元、0.14元及0.03元，對本公司每股盈餘稀釋尚屬有限，故對股東權益尚無重大影響。

註：已公告向員工收買之股數。

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

截至民國一〇六年二月二十八日止；單位：股；%：元

職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股之股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利				未解除限制權利			
				已解除限制之股數	發行價格	發行金額	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	發行價格	發行金額	未解除限制之股數占已發行股份總數比率
總執行長	童子賢	7,210,000	0.28	1,392,000	10	13,920,000	0.05	5,568,000	10	55,680,000	0.22
副總執行長	程建中(註1)										
總經理暨執行長	廖賜政(註2)										
營運長暨資深副總經理	姚德慈(註3)										
資深副總經理	童旭田(註4)										
技術長暨資深副總經理	黃中于(註5)										
研發暨工程資深副總經理	王炳欽(註6)										
財務長	林秋炭										
副總經理	鄧國彥										
副總經理	古穎宗仁										
副總經理	張恩白										
副總經理	許世奇										
副總經理	鄭光志										
副總經理	張天寶										
副總經理	徐明棟										
副總經理	馮震宇										
副總經理	陳志雄										
副總經理	李西文										
副總經理	吳薌薌										
副總執行長	徐世昌(註7)										

註1：程建中於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註2：廖賜政於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註3：姚德慈於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註4：童旭田於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註5：黃中于於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註6：王炳欽於民國一〇五年七月一日職稱變更。

註7：徐世昌於民國一〇五年四月三十日卸任。

職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股之股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利			未解除限制權利				
				已解除限制之股數	發行價格	發行金額	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	發行價格	發行金額	未解除限制之股數占已發行股份總數比率
員工	處長	4,370,000	0.17	874,000	10	8,740,000	0.03	3,496,000	10	34,960,000	0.14
	江家慧										
	呂育恒										
	李威邦										
	李文彬										
	李毅心										
	吳義勇										
	吳靜如										
	徐國容										
	徐衍珍(註2)										
	資深經理										
	陳季良										
	陳信政										
	陳杰聰										
	黃仁傑										
	黃相傑										
	黃定邦										
郭信忠											
郭盈良											
趙儷玲											
蔡易昇											
潘修玉											
賴哲彥											
資深經理											
謝如蕙											

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍：

(1) 所營業務之主要內容

本公司以資訊電子、通訊電子與消費性電子三大領域之科技產品為主，相關產品包括筆記型電腦(Notebook)、桌上型電腦(DeskTop PC)、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)、平板電腦(Tablet PC)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。此外，本公司亦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	104 年度		105 年度	
	金額	%	金額	%
3C 產品	1,116,847,324	92.02	1,080,738,921	93.35
其他	96,865,652	7.98	76,971,192	6.65
合計	1,213,712,976	100.00	1,157,710,113	100.00

(3) 公司目前之商品(服務)項目

① 資訊電子產品：

- A. 筆記型電腦 (NB)
- B. 桌上型電腦 (DeskTop PC)
- C. 主機板 (MB)
- D. 繪圖卡 (VGA)
- E. 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)
- E. 路由器(Router)

③ 消費電子產品：

- A. 平板電腦 (Tablet)
- B. 遊戲機 (Game Console)

(4) 計畫開發之新商品(服務)

- ① 開發有 180 度廣角，加強夜間模式的攝像機，並兼具無線和高清雙向語音溝通功能之 Doorbell camera。
- ② 開發小型化，易攜帶之無線喇叭麥克風，可取代效能不佳的手持式裝置和 Laptop 電腦，進行網路電話會議。由於具有 CD 音質，亦可單獨使用，享受高品質音樂。
- ③ 多功能視訊會議系統，採用 Intel i3-7100U Kabylake，整合 6 組麥克風語音處理，6 路喇叭放大器，6 個影像輸出介面(SDI, Display, HDMI)，支援無線、藍芽、USB、PoE/PSE、SATA、Giga Ethernet 功能等；整個系統為無風扇散熱設計。
- ④ 開發具 NVF 功能路由器，可將不同網路服務及資料路由整合於同一台設備，可

大幅減少設備數量及維護成本。

- ⑤擴增現有 In-House Forward-Base 交換機軟體，並支援各主要硬體平台，增加產品線廣度。
- ⑥開發創新結構設計的 Intel Purley 平台伺服器，可安裝高密度 GPGPU，儲存伺服器，FPGA 伺服器，配置選擇靈活彈性，此綠色計算解決方案為平行計算開創出高度可擴展的節能未來，並可滿足具規模的超級計算需求。
- ⑦消費性系統(桌上型/筆電/二合一)設計上主要將使用 Intel Kaby Lake 與 Apollo Lake 平台並配合市場需求來做客製化，深耕包含電競產品等多樣化的產品線。
- ⑧開發新一代衛星機上盒，支援 4Kp60 HEVC(H.265)視訊及 4 路影像壓縮格式轉換(720P, H.264)，並可支援無線雙頻 2.4G 及 5G，速度可達 1900Mbps，成為家庭的娛樂中心。
- ⑨商用系統(桌上型/筆電)設計上主要將使用 Intel Kaby Lake 平台，未來有機會根據市場需求導入 Intel 新一代的 Cannon Lake 平台。
- ⑩運用巨量資料儲存與分析之分散式架構平台，進行即時數據採集、串流及分析。結合機器學習發展最佳匹配、異常偵測、模式辨別等應用，以改善流程並提高資源使用效率。
- ⑪開發智慧語音與視覺互動系統，結合微型投影機、長距語音、亞馬智能語音服務、Alexa skill kit 與和碩 IOT 雲端服務。除了現有功能外並可提供客製化服務與彈性的 IOT 軟體開發套件，提供客戶開發自有的應用服務。
- ⑫開發智慧型視訊會議系統，配置有 360 度攝影機，並運用深度學習技術進行人臉偵測及辨識，整合聽聲辨位功能。利用人臉偵測及辨位功能將講者放大於視訊會議之中，使用人臉辨識提供講者姓名，並持續整合語音轉換文字功能以提供自動產生的會議紀錄。
- ⑬開發新一代車用多媒體影音系統，整合新世代智慧手機連結車用裝置服務，包含 Apple CarPlay、Google Android Auto、Miracast 無線影音串流、與地圖 POI 分享服務。

(二) 產業概況

(1) 產業之現況與發展

① 資訊電子產業

根據調研機構之統計，民國一〇五年整體 PC 出貨(含筆記型及桌上型電腦)與前一年相較約下滑 6%，此係過去幾季 PC 庫存水位持續偏高，故部分品牌廠商在上半年嚴控庫存，雖整體出貨在下半年略優於預期，但受到零組件短缺影響，全年仍為下滑。展望民國一〇六年，市場預期，商用機種可望受惠於換機需求而有較佳之表現；消費性機種需求雖較為疲軟，但平均單價較高之超薄、電競或 2-in-1 機種出貨可望成長，因此消費性 PC 整體出貨雖仍預期將呈現下滑，但平均單價可望有所提升，市場競爭逐漸轉為健康之態勢。IDC 預估，民國一〇六年 PC 出貨將微幅下滑約 2.1%，而自民國一〇七年至一〇九年預計出貨量將穩定維持在持平至正負 1% 左右間變動。

② 通訊電子產業

根據 IDC 調查顯示，民國一〇五年全球智慧型手機出貨量達到 14.5 億支，年成長率約為 0.6%。IDC 預估，未來幾年全球智慧型手機出貨量將可繼續維持成長動能，並可望於民國一〇九年達到 17.1 億支，自民國一〇四年至一〇九年複合年均增長率(CAGR)約為 3.5%。在市場需求方面，智慧型手機之滲透率在成熟市場皆已達較高之比率，成長趨緩；在新興市場及亞太地區，4G 漸趨普及，帶動 3G 升級至 4G 之需求，因此出貨將會有較佳之成長。而在平均銷售價格部

分，由於成長動能主要來自新興市場，該區域以平均銷售價格低於美金 150 元之低價智慧型手機成長較快，加上高階智慧型手機之需求將以換機為主，成長較緩，導致智慧型手機之平均銷售價格在未來幾年恐將呈現下滑。IDC 預估智慧型手機自民國一〇四年至民國一〇九年，平均銷售價格將由美金 295.89 元降至美金 259.31 元，約將以複合年均增長率(CAGR)-2.6%之幅度下滑。

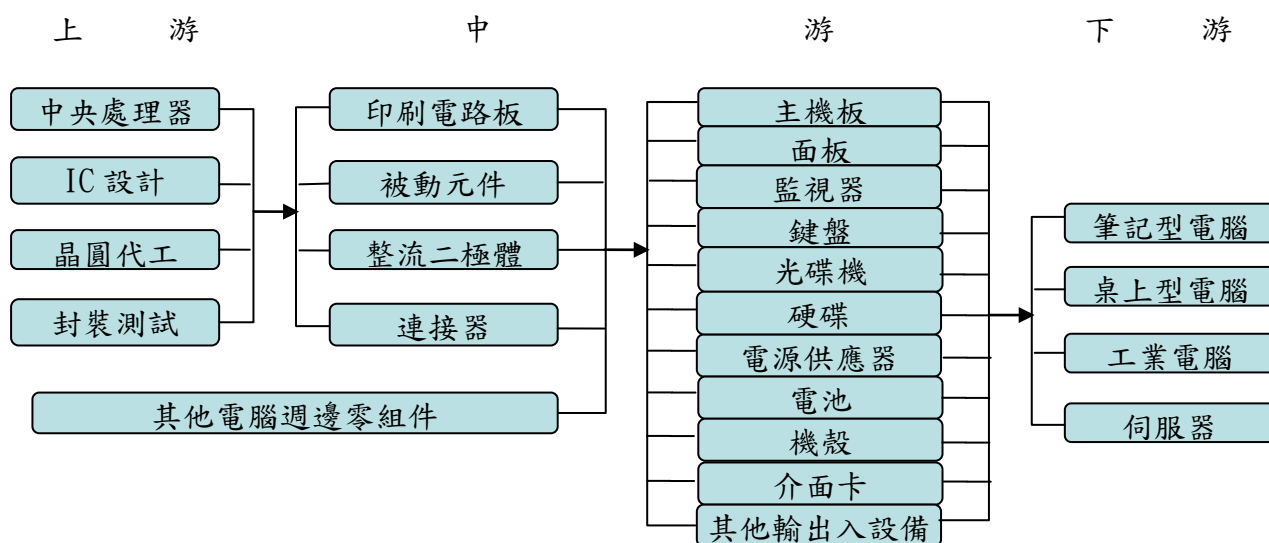
③消費性電子產業

本公司生產之消費性電子產品以平板電腦及遊戲機比重較高。根據 IDC 統計數據顯示，平板電腦在民國一〇五年出貨預估約為 1.8 億台，較前一年約下滑 12%，下滑主要受到消費性平板出貨較前一年度大幅衰退影響。由於消費性平板換機需求疲軟，未來幾年恐難重拾成長動能，但商用及 2-in-1 可拆卸式之平板可望穩定增加，IDC 預估民國一〇六年高基期之消費性平板仍將下滑，雖商用高階平板可望穩定成長，但因數量佔比較小，平板電腦全球出貨量仍將維持衰退之趨勢，需至民國一〇七年才可望重新恢復成長。而受到前幾年出貨大幅衰退影響，民國一〇四年至民國一〇九年複合年均增長率(CAGR)約為-2.1%，預計未來幾年商用平板電腦將為主要成長動能。而在 Android、iOS 及 Windows 三大系統中，由於 Windows 系統主要客群為商用客戶，Windows 系統之平板可望逐步增加市占率。

受到第七代遊戲主機出貨大幅下滑影響，IDC 預估民國一〇五年遊戲機整體出貨數量約為 2,802 萬台，與前一年相較約下滑 6.9%。展望民國一〇六年，由於任天堂將推出第九代遊戲機 Switch，微軟也將推出新款遊戲主機 Project Scorpio，IDC 預估整體遊戲機之出貨量將可望重拾動能，成長 19.4%。但在此波成長後，遊戲機之出貨預估將重新回穩，自民國一〇七年至民國一〇九年恐將僅在持平上下小幅變動。

(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

隨著全球網路建設益發普及且完善，消費者更加重視電子產品之可攜帶性，因此不論是資訊電子、通訊電子或消費性電子產品，皆朝著更輕、更薄、待機時間更持久的方向發展。

而近年由於網路基礎建設逐漸完善，物聯網(IOT: Internet of Things)的概念也為可攜式行動裝置的發展提供新的方向，在平板電腦與智慧型手機逐漸步入成熟期的情況下，現行之三大陣營(蘋果(Apple)的 iOS、谷歌(Google)的 Android 及微軟(Microsoft)的 Windows)除了積極建立各自之生態系統外，也不斷在物聯網的概念下嘗試將相關技術整合應用並拓展至穿戴式裝置、智慧家庭、車用電子等不同領域。

除了硬體方面推陳出新外，廠商也積極針對軟體與硬體之結合、人工智慧等趨勢布局，預計將來推出之產品將能更貼近使用者的生活習慣。

(4)市場之競爭情形

於資訊、通訊與消費性電子市場持續整合過程中，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)最近年度每年投入之研發費用

單位：新台幣千元；%

項目	104年度	105年度
研發費用(A)	14,673,367	14,086,091
營收淨額(B)	1,213,712,976	1,157,710,113
(A) / (B) (%)	1.21	1.22

(2)最近年度開發成功之技術或產品

年度	研發成果
105	1. 開發內含符合 DOCSIS 3.1 規範之高速纜線數據機，內建 Zigbee Pro、USB 3.0、MoCA 2.0 並整合 802.11ac Wave 2 雙頻無線網路之新型高效能高速家庭開道器。 2. 成功開發完成有具影像與聲音識別之視訊會議系統，結合 10 顆特規的麥克風，定位追蹤發音源，並偕同兩個高階視訊攝影機 1080P@60 可追蹤發聲位置，調整最佳化影像輸出，不須手動調攝影機或移動位置遷就攝影機；具有人臉辨識功能，能辨識出會議參加人員，使會議的進行更加真實與便利。全系統為無風扇設計，以降低背景噪音，增加更精確的語音辨識與定位。 3. 開發小型化網路視訊會議系統，具易攜帶之特色，和 120 度廣角攝像頭，可用於個人或中小會議室使用。 4. 完成 40G/100G 交換機的開發，並完成跨平台生產軟體的快速整合測試。 5. 成功開發基於深度感測技術應用於視訊會議場景的人像擷取技術，除可大幅降低視訊傳輸量(最高可降低 25%~60%的視訊傳輸量)，並可加入如置換背景，過濾非參與會議人員等其他應用。 6. 開發系統(桌上型/筆電/ 二合一)主要以 Intel 及 AMD 晶片架構為主，主要的已開發機種為 Intel Kaby Lake 平台、Intel Apollo Lake 平台。

年度	研發成果
	7. 完成基於大數據儲存與分析之分散式架構平台開發異地協同作業系統，運用「機器學習」及 M2M 相關技術方法，即時將資料轉換成資訊、從資訊產生智能，以協助提高生產效率。 8. 完成開發車內前座中控台嵌入式車用多媒體娛樂影音系統與後座多媒體娛樂影音系統的互控整合。 9. 完成開發先進輔助駕駛系統(ADAS)產品與技術，包含前方防撞警示系統(FCWS)、車道偏移警示系統(LDWS)、行人偵測系統、時速號誌偵測系統(SLD)、並結合惡劣天候影像處理技術及 HDR 影像處理技術。 10. 完成開發第二代結合電腦視覺的四旋翼無人機，可自動辨識人臉、自動追蹤目標，並且可由手勢辨識來啟動拍照功能。 11. 完成開發智能語音控制系統，結合語音喚醒、360 度長距離與高清晰度收音、聽聲辨位、微軟 Bing 語音識別與語音合成技術，可利用語音指令、應用程式、及自動學習，透過 Allseen Alljoyn 標準協議控制家庭互聯裝置。 12. 完成開發 Telematics 遠距通信處理器。透過 3G/LTE 等傳輸技術，將車內訊息傳遞至雲端系統。當車上的安全氣囊因緊急事故而引爆，它將會自動被觸發，在第一時間發送訊息至中央緊急應變中心尋求協助。駕駛者、乘客亦能藉由內建之按鈕，啟動緊急呼叫(e-call: emergency call)、訊息傳遞(i-call: information call)以及故障通報(b-call: breakdown call)等功能。 13. 完成開發車載 V2V 通訊系統，符合美國運輸部標準，並結合高精度 RTK GPS，以 802.11p DSRC 交換車與車間相對定位資訊，達成行車安全警示輔助。 14. 現為 Google Android OS 認證實驗室，再取得 Google 認證許可之 Chrome OS 認證實驗室。

(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		104 年度		105 年度	
		金額	比率(%)	金額	比率(%)
內銷		185,605,468	15.29	170,921,579	14.76
外 銷	亞洲	182,354,115	15.02	190,684,652	16.47
	歐洲	510,430,274	42.06	332,669,838	28.74
	美洲	273,135,851	22.50	396,964,194	34.29
	其他	62,187,268	5.12	66,469,850	5.74
	小計	1,028,107,508	84.71	986,788,534	85.24
合計		1,213,712,976	100.00	1,157,710,113	100.00

(2)市場佔有率

根據 DIGITIMES 預估，民國一〇五年台灣之筆記型電腦代工廠商於全球筆記型電腦出貨量約 1.19 億台，全球市佔率約 80.63%。其中廣達約 4,060 萬台、仁寶約 3,450 萬台、緯創約 1,890 萬台、英業達約 990 萬台、本公司約 970 萬台，本公司約佔全球筆記型電腦出貨量之 6.6%。

(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。

展望民國一〇六年，國際政經情勢的不穩定導致企業經營環境之高度不確定性，在筆記型電腦部分，消費性機種朝向平均單價較高之超薄、電競或 2-in-1 機種發展，將有助於整體產業逐漸脫離價格競爭之泥沼，而商用機種之換機需求也可望延續，因此全球 PC 市場預計將僅小幅下滑，並可望於民國一〇七年開始回穩。在可攜式行動裝置方面，智慧型手機在成熟國家成長趨緩，未來將以換機需求為主，但新興市場之需求受到產品平均售價下滑帶動力道，預計將持續成長；平板電腦在消費性機種部分換機需求疲軟，未來幾年恐難重拾成長動能，但商用及 2-in-1 可拆卸式之平板可望穩定增加或與 NB 進行整合，而特殊用途之市場應用，也將為產業帶來新的方向。

(4)競爭利基

①研發團隊具豐富經驗

本公司除研發中心外，各產品線亦設有研發人員。截至年報刊印日止，本公

司研發人員共計 4,565 人，且主要幹部在各負責產品研發領域平均達 15 年以上之經驗。

②生產製造基地完整

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

③良好的客戶群與多樣化產品組合

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

④全球運籌管理能力

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

⑤專業管理團隊

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

⑥卓越的創新設計能力

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

⑦垂直整合能力

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

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

①有利因素

A.台灣資訊產業體系完整，整體行銷能力強

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

B.台灣資訊產業之零組件產業發展成熟，關鍵零組件供應穩定

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

C.資訊產業跨界整合，軟硬體整合能力成為產業成長新利基

本公司除具備優異之硬體製造能力外，亦持續耕耘軟硬體關鍵技術及應

用程式平台之研發，以提供客戶完整優化產品解決方案。近年來雲端應用盛行，帶動資訊產業跨界整合風氣，而本公司軟硬體整合之能力將成為帶動成長之新利基。

D. 堅強研發及工業設計創新能力

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

E. 完整的售後服務網路

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

② 不利因素

A. 產品價格競爭激烈，毛利下滑

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

B. 匯率變動對公司獲利之影響

公司主要產品係以外銷為主，易受匯率變動影響獲利。

C. 潛在性的勞工短缺、土地取得成本逐漸增加，造成生產成本提高

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

③ 本公司因應對策

A. 積極研發新產品與新技術，研發製造高附加價值之產品。

B. 加強成本控管及存貨管理，提高生產自動化，發揮最大生產效率。

C. 以外幣資產及負債相互抵銷，降低淨外幣部位，發揮避險效果。

D. 積極投資自動化生產設備，降低對人工之依賴，提升產品品質。

E. 靈活調派運用跨廠區之人工，降低人工短缺之影響。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

(1) 主要產品之重要用途

① 資訊電子產品

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

② 通訊電子產品

可作為個人通訊、網路通訊及有線與無線上網使用之用。

③ 消費性電子產品

可作為影音、視聽、娛樂之用，如平板電腦及遊戲機等。

(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	W 公司、X 公司、S 公司	穩 定
CPU	U 公司、Z 公司	穩 定
System Module	X 公司、Z 公司	穩 定
Mechanical Parts	X 公司、V 公司	穩 定
Display	X 公司、Z 公司	穩 定

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

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

1. 最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣千元

項 目	104 年				105 年			
	名稱	金額	占全年度進貨 淨額比率(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度進貨 淨額比率(%)	與發行人 之關係
1	X 公司 (註 1)	437,005,605	39.52	無	X 公司 (註 1)	463,668,922	40.24	無
2	Z 公司 (註 1)	94,617,517	8.56	本公司 之股東	Z 公司 (註 1)	98,460,867	8.54	本公司 之股東
3	S 公司	50,114,279	4.53	無	U 公司 (註 1)	49,421,536	4.29	無
	其他	524,120,285	47.39	-	其他	540,778,124	46.93	-
	進貨淨額	1,105,857,686	100.00	-	進貨淨額	1,152,329,449	100.00	-

註 1：一〇四年及一〇五年透過主要客戶向供應商購買原(材)料。

註 2：增減變動原因一配合業務需求。

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣千元

項 目	104 年				105 年			
	名稱	金額	占全年度銷貨 淨額比率(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度銷貨 淨額比率(%)	與發行人 之關係
1	A 公司	729,205,460	60.08	無	A 公司	691,091,107	59.69	無
2	B 公司	122,375,001	10.08	本公司 之股東	B 公司	125,455,471	10.84	本公司 之股東
	其他	362,132,515	29.84	-	其他	341,163,535	29.47	-
	銷貨淨額	1,213,712,976	100.00	-	銷貨淨額	1,157,710,113	100.00	-

註：增減變動原因一配合業務需求。

(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 商品(或部門別)	104 年度			105 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
3C 電子產品	280	298	150,522	280	276	1,465,698
其他	-	-	3,540,652	-	-	4,416,899
合 計	280	298	3,691,174	280	276	5,882,597

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

(六) 最近二年度銷售量值表

單位：千片；新台幣千元

主要 商品(或部門別)	銷售 量值	104 年 度				105 年 度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
3C 電子產品		19,520	165,540,905	124,817	867,971,530	18,157	153,679,181	129,088	830,534,460
其他		-	5,878,006	-	14,045,381	-	6,566,579	-	17,316,567
合 計		19,520	171,418,911	124,817	882,016,911	18,157	160,245,760	129,088	847,851,027

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

三、從業員工

最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

截至民國一〇六年三月十六日止

年度		104 年度	105 年度	當年度截至 106 年 3 月 16 日
員工 人數	一般人員	2,776	2,737	2,703
	研發人員	4,610	4,606	4,565
	合 計	7,386	7,343	7,268
平 均 年 歲		34.2	35.3	35.5
平均服務年資(年)(註 1)		5.5	6.1	6.3
學歷 分布 比率	博 士	0.31%	0.25%	0.23%
	碩 士	40.03%	41.43%	41.68%
	大 專	55.05%	54.72%	54.46%
	高 中	3.81%	3.55%	3.01%
	高 中 以 下	0.8%	0.67%	0.62%

註 1:含原已在華碩電腦(股)公司服務之年資。

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

四、環保支出資訊

因汙染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額，及未來因應對策與可能之支出：

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

五、勞資關係

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

1. 員工福利措施及實施情形

本公司之福利措施概分為公司提供之福利措施及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，且各項福利會透過公告、公司網站、或以電子郵件向員工說明，讓員工知悉及申請。

- (1) 公司提供之福利措施：團保、出差旅行平安險、伙食補助、年終獎金、績效獎金等。
- (2) 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. 進修及訓練制度及實施情形

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

民國一〇五年度，本公司總訓練時數近 102,000 小時，平均每位同仁的訓練時數為 15 小時以上。所開設之訓練課程包含以下幾種：

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

3. 退休制度與其實施情形

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

4. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

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

5. 員工行為或倫理守則

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

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

截至年報刊印日前，本公司並未發生重大勞資爭議。

六、重要契約

截至民國一〇六年三月十六日止

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
委任合約	新加坡商德碩國際管理股份有限公司台灣分公司	97/3/28 ~ 迄今	對本公司提供 SAP 開發及導入服務	德碩若未在時限內完成工作內容，本公司可終止合約或向對方請求懲罰性違約金及其他損害賠償。惟前提是，「未完成的原因須全部可歸責於德碩」。
採購合約	台灣恩益禧股份有限公司	101/03/07 ~ 迄今	本公司採購 SAP 軟體	無
授權合約	思愛普軟體系統股份有限公司	101/03/07 ~ 迄今	本公司取得 SAP 軟體授權	無
融資合約	臺灣銀行股份有限公司、彰化商業銀行股份有限公司、合作金庫商業銀行股份有限公司、兆豐國際商業銀行股份有限公司、玉山商業銀行股份有限公司、華南商業銀行股份有限公司、全國農業金庫股份有限公司、中國信託商業銀行股份有限公司、中華開發工業銀行股份有限公司	102/8/1 ~ 107	由聯貸銀行授信予本公司，融資額度共新臺幣 120 億元，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)不得低於百分之二百(100%)； (b) 負債比率(計息負債／有形淨值)不得高於百分之八十(80%)； (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。
租賃合約	富邦人壽保險股份有限公司	102/6/1 ~ 105/5/31	本公司向富邦人壽保險股份有限公司承租辦公大樓	無
租賃合約	富邦人壽保險股份有限公司	105/6/1 ~ 106/5/31	上述富邦租約之續約	於租期屆滿前三個月得以書面通知富邦，經富邦同意後得展延至 106/12/31

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
租賃合約	穩懋半導體股份有限公司	105/6/1 ~ 109/4/30	本公司向穩懋半導體股份有限公司承租廠房	無
採購合約	宏碁股份有限公司	102/12/1 ~ 105/11/30	本公司採購微軟 Office 系統及相關軟體	無
授權合約	Microsoft Operations Pte Ltd.	102/12/1 ~ 105/11/30	本公司取得微軟 Office 系統及相關軟體之授權	無
授權合約	Microsoft Operations Pte Ltd.	105/12/1 ~ 108/11/30	本公司取得微軟 Office 系統及相關軟體之授權	無
工程契約	利晉工程股份有限公司	104/11/15 ~ 107/4/2	本公司改建立德三館	無
工程契約	聖暉工程科技股份有限公司	105/3/10 ~ 107/4/27	本公司立德三館改建工程-機電 / 空調工程	無

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

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一) 合併簡明資產負債表

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
	101 年	102 年	103 年	104 年	105 年
流 動 資 產	308,250,538	326,934,979	369,602,726	390,403,344	364,225,586
基 金 及 投 資	1,607,697	1,187,753	490,372	424,191	362,909
不 動 產、廠 房 及 設 備	73,179,119	73,916,654	72,898,284	71,037,778	66,860,809
無 形 資 產	2,770,545	1,969,832	1,601,259	1,555,087	1,439,186
其 他 資 產	9,546,840	11,886,306	12,500,500	12,666,263	11,056,743
資 產 總 額	395,354,739	415,895,524	457,093,141	476,086,663	443,945,233
流 動 負 債	分配前	238,103,119	239,272,864	264,997,445	267,707,497
	分配後	241,538,576	245,770,081	275,507,067	280,660,998
非 流 動 負 債	29,614,039	32,567,481	17,224,466	16,040,641	7,686,209
負 債 總 額	分配前	267,717,158	271,840,345	282,221,911	283,748,138
	分配後	271,152,615	278,337,562	292,731,533	296,701,639
歸屬於母公司業 主 之 權 益	95,805,279	107,303,794	133,670,931	150,380,135	148,269,590
股 本	22,903,049	23,211,555	25,156,805	26,030,205	25,751,695
資 本 公 積	61,723,110	63,175,819	74,295,720	78,972,374	78,214,259
保 留 盈 餘	分配前	15,005,566	21,143,952	29,325,244	42,655,172
	分配後	11,570,109	14,646,735	18,815,622	29,701,671
其 他 權 益	(3,807,652)	(210,136)	4,901,345	2,724,974	(3,798,868)
庫 藏 股 票	(18,794)	(17,396)	(8,183)	(2,590)	(2,246)
非 控 制 權 益	31,832,302	36,751,385	41,200,299	41,958,390	33,752,611
權 益 總 額	分配前	127,637,581	144,055,179	174,871,230	192,338,525
	分配後	124,202,124	137,557,962	164,361,608	179,385,024

註：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

(二) 合併簡明綜合損益表

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
	101 年	102 年	103 年	104 年	105 年
營 業 收 入	881,197,415	949,752,028	1,019,738,833	1,213,712,976	1,157,710,113
營 業 毛 利	37,032,384	45,516,719	59,455,442	75,274,993	63,067,117
營 業 損 益	12,211,588	15,576,752	28,320,585	39,674,544	32,413,969
營業外收入及支出	1,967,609	3,453,120	(2,058,498)	(488,530)	(3,334,299)
稅 前 淨 利	14,179,197	19,029,872	26,262,087	39,186,014	29,079,670
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	10,336,181	14,247,247	18,927,613	28,871,859	22,137,392
停 業 單 位 損 失	-	-	-	-	-
本期淨利 (損)	10,336,181	14,247,247	18,927,613	28,871,859	22,137,392
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)	(2,977,627)	3,916,721	6,256,340	(1,339,618)	(8,421,469)
本期綜合損益總額	7,358,554	18,163,968	25,183,953	27,532,241	13,715,923
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	6,382,945	9,554,496	14,658,138	23,811,625	19,339,815
淨利歸屬於非控制 權 益	3,953,236	4,692,751	4,269,475	5,060,234	2,797,577
綜合損益總額歸屬 於 母 公 司 業 主	3,819,274	12,903,831	19,604,022	22,809,542	12,008,187
綜合損益總額歸屬 於 非 控 制 權 益	3,539,280	5,260,137	5,579,931	4,722,699	1,707,736
每 股 盈 餘	2.83	4.16	6.24	9.23	7.50

註：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

(三) 個體簡明資產負債表

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註)				
	101 年	102 年	103 年	104 年	105 年
流 動 資 產	227,051,674	283,288,047	316,056,068	317,603,542	372,570,658
基 金 及 投 資	89,510,096	95,704,186	112,093,393	117,840,661	117,619,640
不動產、廠房及 設 備	4,473,252	4,444,544	4,478,327	4,423,894	4,724,010
無 形 資 產	93,514	58,990	48,713	67,576	184,050
其 他 資 產	123,037	239,921	206,989	333,018	833,534
資 產 總 額	321,251,573	383,735,688	432,883,490	440,268,691	495,931,892
流 動 分 配 前	207,361,516	251,086,153	286,989,503	279,015,180	344,696,528
負 債 分 配 後	210,796,973	257,583,370	297,499,125	291,968,681	尚未分配
非 流 動 負 債	18,084,778	25,345,741	12,223,056	10,873,376	2,965,774
負 債 分 配 前	225,446,294	276,431,894	299,212,559	289,888,556	347,662,302
總 額 分 配 後	228,881,751	282,929,111	309,722,181	302,842,057	尚未分配
歸屬於母公司 業 主 之 權 益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
股 本	22,903,049	23,211,555	25,156,805	26,030,205	25,751,695
資 本 公 積	61,723,110	63,175,819	74,295,720	78,972,374	78,214,259
保 留 分 配 前	15,005,566	21,143,952	29,325,244	42,655,172	48,104,750
盈 餘 分 配 後	11,570,109	14,646,735	18,815,622	29,701,671	尚未分配
其 他 權 益	(3,807,652)	(210,136)	4,901,345	2,724,974	(3,798,868)
庫 藏 股 票	(18,794)	(17,396)	(8,183)	(2,590)	(2,246)
非 控 制 權 益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
權 益 分 配 前	95,805,279	107,303,794	133,670,931	150,380,135	148,269,590
總 額 分 配 後	92,369,822	100,806,577	123,161,309	137,426,634	尚未分配

註：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

(四) 個體簡明綜合損益表

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)				
	101 年	102 年	103 年	104 年	105 年
營 業 收 入	638,869,554	794,224,728	897,963,588	1,053,435,822	1,008,096,787
營 業 毛 利 (註 2)	6,674,619	10,802,101	24,884,749	32,722,289	26,868,971
營 業 損 益	(916,249)	289,078	7,971,306	14,062,692	12,121,369
營業外收入及支出	7,735,386	9,257,322	8,467,161	12,674,865	9,776,015
稅 前 淨 利	6,819,137	9,546,400	16,438,467	26,737,557	21,897,384
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	6,382,945	9,554,496	14,658,138	23,811,625	19,339,815
停 業 單 位 損 失	-	-	-	-	-
本期淨利 (損)	6,382,945	9,554,496	14,658,138	23,811,625	19,339,815
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(2,563,671)	3,349,335	4,945,884	(1,002,083)	(7,331,628)
本期綜合損益總額	3,819,274	12,903,831	19,604,022	22,809,542	12,008,187
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
淨利歸屬於非控制 權 益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
綜合損益總額歸屬 於 母 公 司 業 主	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
綜合損益總額歸屬 於 非 控 制 權 益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
每 股 盈 餘	2.83	4.16	6.24	9.23	7.50

註 1：最近五年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：營業毛利已含聯屬公司間已(未)實現利益。

(五) 會計師查核情形

簽 證 年 度	會計師姓名	查核意見
101	馬國柱、林琬琬	修正式無保留意見
102	馬國柱、林琬琬	修正式無保留意見
103	馬國柱、林琬琬	修正式無保留意見
104	馬國柱、林琬琬	修正式無保留意見
105	曾國禔、于紀隆	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一) 合併財務分析

分析項目 (註 2)		最近五年度財務分析				
		101 年	102 年	103 年	104 年	105 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	67.72	65.36	61.74	59.60	59.00
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	210.83	233.73	259.02	288.08	279.01
償債能力	流動比率(%)	129.46	136.64	139.47	145.83	143.26
	速動比率(%)	86.87	90.75	98.84	95.87	98.23
	利息保障倍數(倍)	12.29	18.87	31.26	59.29	32.88
經營能力	應收款項週轉率(次)	8.46	8.28	8.56	9.55	10.65
	平均收現日數	43.14	44.08	42.64	38.22	34.27
	存貨週轉率(次)	10.03	8.71	9.11	10.07	9.23
	應付款項週轉率(次)	6.20	5.46	5.76	6.78	6.59
	平均銷貨日數	36.39	41.90	40.06	36.26	39.52
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	12.04	12.85	13.99	17.09	17.32
	總資產週轉率(次)	2.23	2.28	2.23	2.55	2.61
獲利能力	資產報酬率(%)	3.28	3.73	4.50	6.31	4.98
	權益報酬率(%)	8.42	10.49	11.87	15.72	11.83
	稅前純益占實收資本比率(%)	61.91	81.98	104.39	150.54	112.92
	純益率(%)	1.17	1.50	1.86	2.38	1.91
	每股盈餘(元)	2.83	4.16	6.24	9.23	7.50
現金流量	現金流量比率(%)	10.33	10.48	18.70	3.72	28.25
	現金流量允當比率(%)	57.24	67.58	84.98	75.44	84.48
	現金再投資比率(%)	10.93	8.39	15.58	註 3	22.34
槓桿度	營運槓桿度	2.07	1.89	1.49	1.35	1.40
	財務槓桿度	1.11	1.07	1.03	1.02	1.03

最近二年度各項財務比率變動原因。(僅分析增減變動達 20% 者)

1. 利息保障倍數：主要係營業毛利及稅前淨利減少，致本期利息保障倍數下降。
2. 資產報酬率：主要係營業毛利及稅後淨利減少，致本期資產報酬率下降。
3. 權益報酬率：主要係獲利減少，稅後淨利減少，致本期權益報酬率下降。
4. 稅前純益占實收資本比率：主要係營業毛利及稅前淨利減少，致本期稅前純益占實收資本比率下降。
5. 現金流量比率：主要係營業現金流入增加，致本期現金流量比率上升。
6. 現金再投資比率：主要係營業現金流入增加，致本期現金再投資比率上升。

註 1：以上各年度會計報告均經會計師查核簽證。

註 2：財務比例計算公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

(1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝（營業收入淨額－變動營業成本及費用）／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

註3：營業活動淨現金流量為負值，不具分析意義。

（二）個體財務分析

分析項目（註2）		最近五年度財務分析				
		101年	102年	103年	104年	105年
財務結構	負債占資產比率	70.18	72.04	69.12	65.84	70.10
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	2,520.63	2,973.68	3,252.40	3,639.15	3,195.62
償債能力	流動比率(%)	109.50	112.83	110.13	113.83	108.09
	速動比率(%)	103.57	104.02	103.69	104.12	99.72
	利息保障倍數(倍)	12.03	14.82	34.79	66.32	45.46
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.21	3.87	5.34	9.18	9.08
	平均收現日數	86.70	94.32	68.35	39.76	40.20
	存貨週轉率(次)	57.95	44.95	42.07	43.97	34.56
	應付款項週轉率(次)	4.49	4.13	4.12	4.82	3.99
	平均銷貨日數	6.30	8.12	8.68	8.30	10.56
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	142.82	178.70	200.51	238.12	213.40
	總資產週轉率(次)	1.99	2.07	2.07	2.39	2.03
獲利能力	資產報酬率(%)	2.55	2.87	3.69	5.53	4.22
	權益報酬率(%)	6.82	9.41	12.17	16.77	12.95
	稅前純益占實收資本額比率(%)	29.77	41.13	65.34	102.72	85.03
	純益率(%)	1.00	1.20	1.63	2.26	1.92
	每股盈餘(元)	2.83	4.16	6.24	9.23	7.50
現金流量	現金流量比率(%)	註3	註3	7.10	0.18	15.86
	現金流量允當比率(%)	註3	註3	44.82	12.15	85.59
	現金再投資比率(%)	註3	註3	9.45	註3	27.41
槓桿度	營運槓桿度	0.30	3.16	1.08	1.05	1.05
	財務槓桿度	0.60	-	1.07	1.03	1.04

最近二年度各項財務比率變動原因。（僅分析增減變動達20%者）

1. 利息保障倍數：主要係獲利減少，致本期利息保障倍數下降。
2. 存貨週轉率：主要係平均存貨金額上升，致本期存貨週轉率下降。
3. 平均銷貨日數：主要係存貨週轉率較上期下降，致本期平均銷貨日數增加。
4. 資產報酬率：主要係獲利減少，稅後淨利減少，致本期資產報酬率下降。
5. 權益報酬率：主要係獲利減少，稅後淨利減少，致本期權益報酬率下降。
6. 現金流量比率：主要係營業現金流入增加，致本期現金流量比率上升。
7. 現金流量允當比率：主要係營業現金流入增加，致本期現金流量允當比率上升。
8. 現金再投資比率：主要係營業現金流入增加，致本期現金再投資比率上升。

註1：以上各年度會計報告均經會計師查核簽證。

註2：財務比例計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×(1－稅率)〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

註3：營業活動淨現金流量為負值，不具分析意義。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

和碩聯合科技股份有限公司
審計委員會審查報告

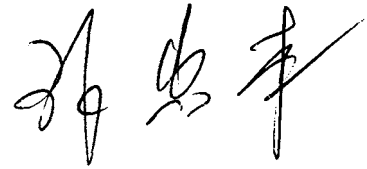
茲准

董事會造送民國一〇五年度營業報告書、年度財務報表(含個體財務報表及合併財務報表)，以及盈餘分派議案等，業經董事會委託安侯建業聯合會計師事務所曾國禔會計師及于紀隆會計師查核竣事，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案，經本審計委員會審查認為尚無不符，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二一九條規定報告如上。

此致

和碩聯合科技股份有限公司股東常會

審計委員會召集人：張忠本



中 華 民 國 一 〇 六 年 三 月 十 四 日

四、最近年度之合併財務報告：請參閱附件一

五、最近年度之個體財務報告：請參閱附件二

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

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況分析- 合併報表

單位：新台幣千元；%

項目 \ 年度	105 年度	104 年度	差異	
			金額	%
流動資產	364,225,586	390,403,344	(26,177,758)	(6.71%)
基金及投資	362,909	424,191	(61,282)	(14.45%)
固定資產	66,860,809	71,037,778	(4,176,969)	(5.88%)
無形資產	1,439,186	1,555,087	(115,901)	(7.45%)
其他資產	11,056,743	12,666,263	(1,609,520)	(12.71%)
資產總額	443,945,233	476,086,663	(32,141,430)	(6.75%)
流動負債	254,236,823	267,707,497	(13,470,674)	(5.03%)
長期負債	4,522,890	12,306,749	(7,783,859)	(63.25%)
其他負債	3,163,319	3,733,892	(570,573)	(15.28%)
負債總額	261,923,032	283,748,138	(21,825,106)	(7.69%)
股本	25,751,695	26,030,205	(278,510)	(1.07%)
資本公積	78,214,259	78,972,374	(758,115)	(0.96%)
保留盈餘	48,104,750	42,655,172	5,449,578	12.78%
股東權益其它項目合計	29,951,497	44,680,774	(14,729,277)	(32.97%)
股東權益總額	182,022,201	192,338,525	(10,316,324)	(5.36%)
1. 最近二年度發生重大變動之項目之主要原因：				
長期負債：主要係本年度償還長期借款，致本期長期負債減少。				
股東權益其它項目合計：主要係本年度國外營運機構財務報表換算之兌換差額及非控制權益減少。				
2. 未來因應計畫：不適用。				

二、經營結果分析- 合併報表

單位：新台幣千元；%

項目 \ 年度	105 年度	104 年度	增減	
			金額	%
營業收入淨額	1,157,710,113	1,213,712,976	(56,002,863)	(4.61%)
營業成本	1,094,642,996	1,138,437,983	(43,794,987)	(3.85%)
營業毛利	63,067,117	75,274,993	(12,207,876)	(16.22%)
營業費用	30,653,148	35,600,449	(4,947,301)	(13.90%)
營業淨利	32,413,969	39,674,544	(7,260,575)	(18.30%)
營業外收入及支出	(3,334,299)	(488,530)	(2,845,769)	582.52%
稅前淨利	29,079,670	39,186,014	(10,106,344)	(25.79%)
所得稅費用	6,942,278	10,314,155	(3,371,877)	(32.69%)
稅後淨利	22,137,392	28,871,859	(6,734,467)	(23.33%)
其他綜合損益	(8,421,469)	(1,339,618)	(7,081,851)	528.65%
綜合損益總額	13,715,923	27,532,241	(13,816,318)	(50.18%)

最近二年度重大變動之主要原因：

- (1) 營業外收入及支出：主要係處份投資損失增加及外幣兌換損失增加，致本期營業外收入減少。
- (2) 所得稅費用：主要係營業淨利減少，致本期所得稅費用減少。
- (3) 其他綜合損益：主要係匯率變動認列國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少，致本期其他綜合損益減少。
- (4) 稅前淨利：主要係營業淨利減少，致本期稅前淨利減少。
- (5) 稅後淨利：主要係營業淨利減少，致本期稅後淨利減少。
- (6) 綜合損益總額：主要係稅後淨利減少及國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少，致本期綜合損益總額減少。

三、現金流量分析

(一) 最近二年度流量變動性分析- 合併報表

單位：新台幣千元；%

項目 \ 年度	105 年度	104 年度	增(減)金額及比例	
			金額	%
營業活動現金流入(出)	71,830,851	9,971,785	61,859,066	620.34
投資活動現金流入(出)	(20,431,385)	(12,753,288)	(7,678,097)	60.20
籌資活動現金流入(出)	(40,870,352)	(2,693,201)	(38,177,151)	1,417.54

最近二年度現金流量變動之主要原因：

1. 營業活動現金流入增加：主係本期存貨減少、應付帳款及票據增加所致。
2. 投資活動現金流出增加：主係本期處分原為合併個體之子公司(處分後改列備供出售金融資產)及取得不動產、廠房及設備增加所致。
3. 籌資活動現金流出增加：主係本期償還長期借款增加、短期借款減少所致。

(二) 流動性不足之改善計畫：無現金不足額之情形。

(三) 未來一年現金流動性分析：不適用

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

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

本公司主要轉投資皆為長期的策略性投資，民國一〇五年度採權益法之轉投資收益為 11,092,941 千元，較前年度微幅衰退 3.7%，主要是因為一〇五年全球整體經濟變動，

客戶互有消長所致。未來本公司主要的投資策略仍以長期與相關的策略性投資為主，並考量財務風險與投資報酬率，謹慎評估以創造公司最大價值。

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1. 利率變動情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司之利率風險，主要來自於為支應營運資金需求所產生之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(例如：人民幣貶值)，雖然此種影響亦可能與毛利的改善互為抵銷，然為因應潛在之匯兌風險，本公司仍採取具體措施如下：(1) 蒐集市場資訊，進行趨勢判斷及風險評估，並與銀行保持密切聯繫，充分掌握匯率走勢，適時調整外幣部位，以規避匯兌風險。(2) 銷貨報價時考慮匯率因素，以保障公司合理利潤。

3. 通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

依行政院主計處公佈民國一〇五年度消費者物價指數及躉售物價指數全年平均上漲 1.40%及下跌 2.99%，通貨膨脹情形係屬輕微，對本公司民國一〇五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：

自民國一〇五年初至年報刊印日止，本公司專注本業之經營，並未從事高風險、高槓桿之投資。

2. 從事資金貸與他人及背書保證情形：

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

3. 從事衍生性商品交易

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

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司致力朝整合性、高附加價值之產品發展，相關研發計畫與進度皆配合公司產品發展方向規劃進行。對於 3C 組裝之本業，預計未來一年將投入約新台幣 77 億元之研發費用，並視營運狀況逐年調整，未來將持續投入產品研發，不斷開發新產品，掌握人才、資金、技術等關鍵因素，追求研發能力之領先地位。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司一向遵循主管機關公司治理、公司法、證交法等重要政策及相關法律。此外，本公司隨時觀察與注意國內外重要政策及法律變動，以充分掌握並因應市場環境變化。民國一〇五年度及截至年報刊印日止，本公司並未有因國內外重要政策及法律變動而使公司財務業務有受影響之情形。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

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

(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，民國一〇五年度及截至年報刊印日止並無企業形象改變而造成企業危機之情事發生。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

截至年報刊印日止無其他併購計畫，故無其他相關可能之風險產生。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司持續針對總體經濟及產業情況作觀察，以了解整體市場需求及預測客戶訂單變化，做為是否擴充廠房及產能的參考。於民國一〇五年度及截至年報刊印日止，本公司的產能擴充效益尚符合公司預期。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

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

1. 進貨

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

2. 銷貨

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

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

本公司現有股東所持有股票之價格可能會因大股東出售持股而受影響。截至本年報刊印日前，華碩電腦現為本公司之最大股東，持有 17.42%之股份(448,506,484 股)。未來若董事或持股超過百分之十之大股東有股權處分需求，本公司也將協助以不影響公司股價為前提對本公司之持股進行處分。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司於華碩電腦進行股權分割計畫後，已獨立營運，而自民國九十九年六月於台灣證券交易所掛牌上市後，營運更為透明。此股權分割計畫使本公司之營運更為透明，更易為客戶所接受，對公司營運實有正面助益；另本公司日常營運係採專業經理

人制，經理人皆具豐富產業經驗，且由董事會成員包含八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。於民國一〇五年截至年報刊印日，本公司並未涉及訴訟結果將對本公司之股東權益、財務狀況或證券價格有重大影響之訴訟、非訟或行政爭訟事件。於民國一〇五年截至年報刊印日，華碩電腦股份有限公司為本公司持股比例超過百分之十之大股東，其相關之訴訟及非訟事件，請另參閱其年報。

七、其他重要風險及因應措施：民國一〇五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 75-79 頁
- (2) 各關係企業基本資料：請參閱第 80-84 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務所涵蓋之行業：

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 85-92 頁

2. 關係企業營運概況：請參閱第 93-95 頁

(二) 關係企業合併財務報表：請參閱附件一

(三) 關係報告書：不適用。

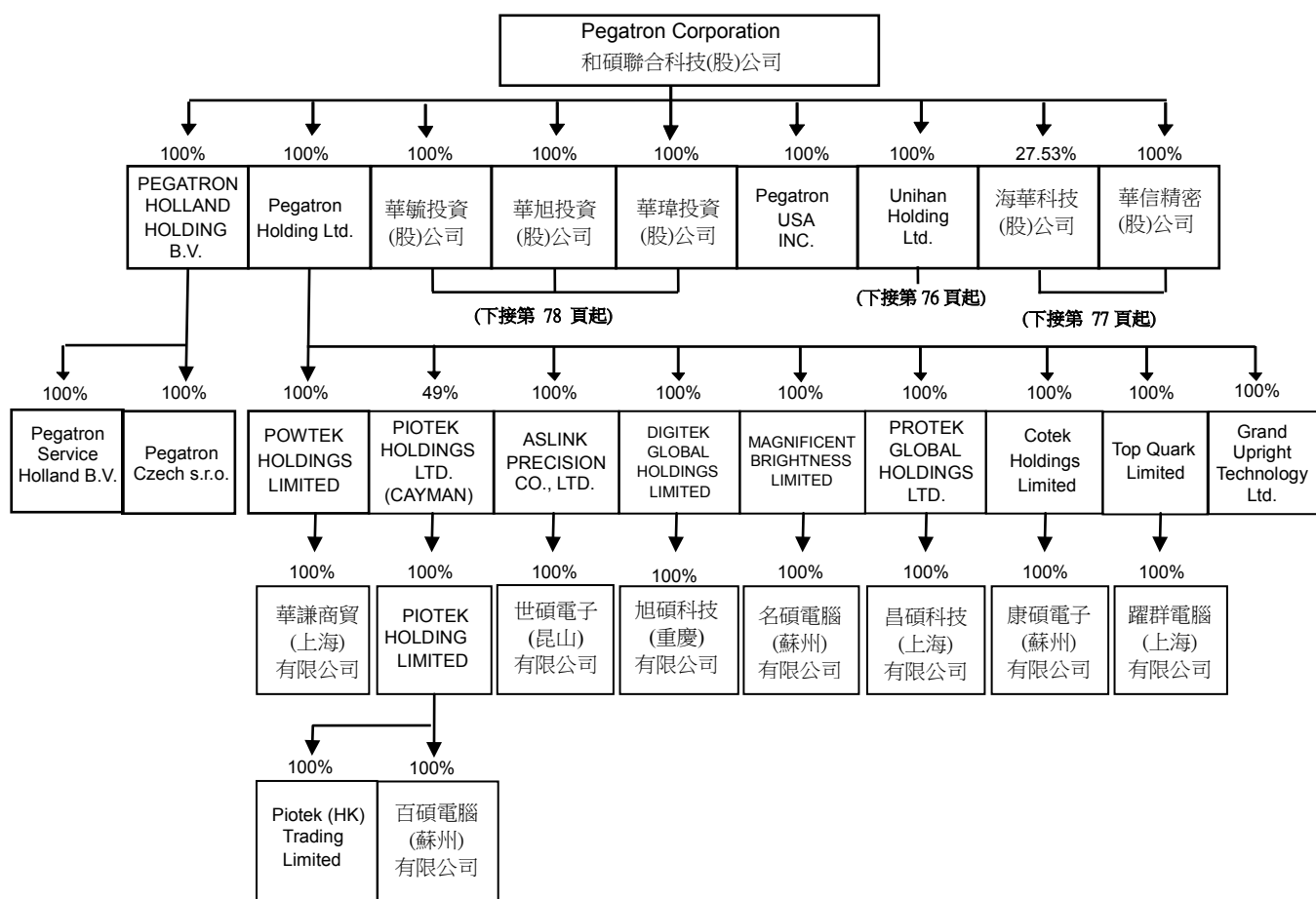
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

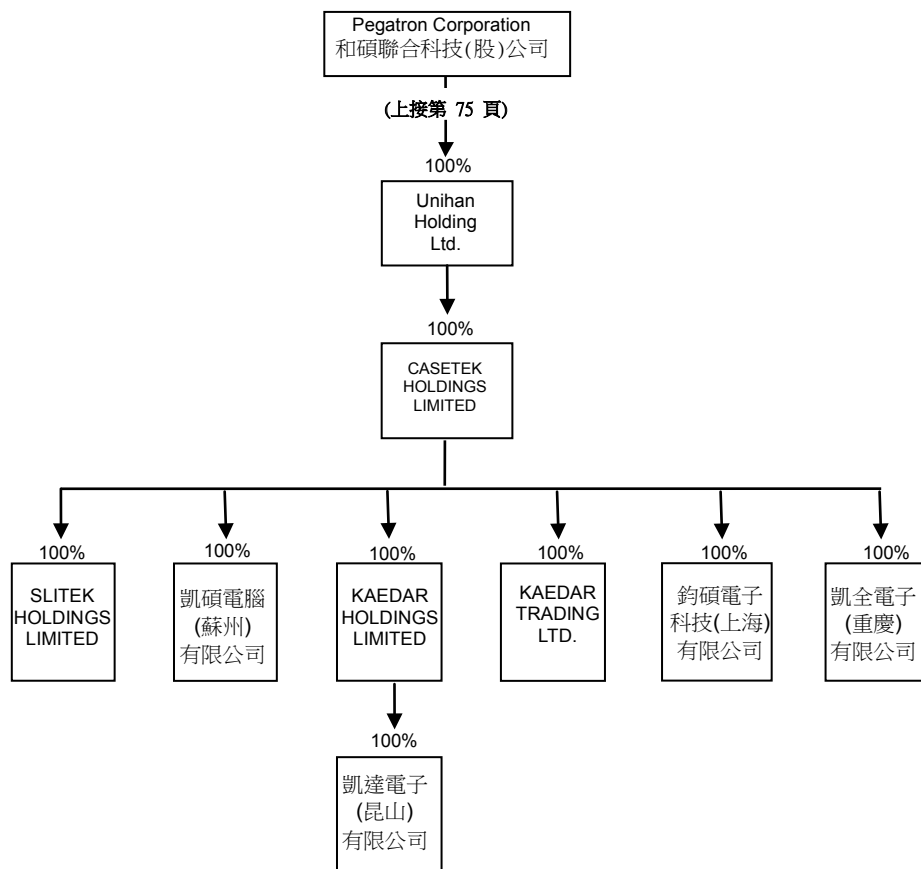
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

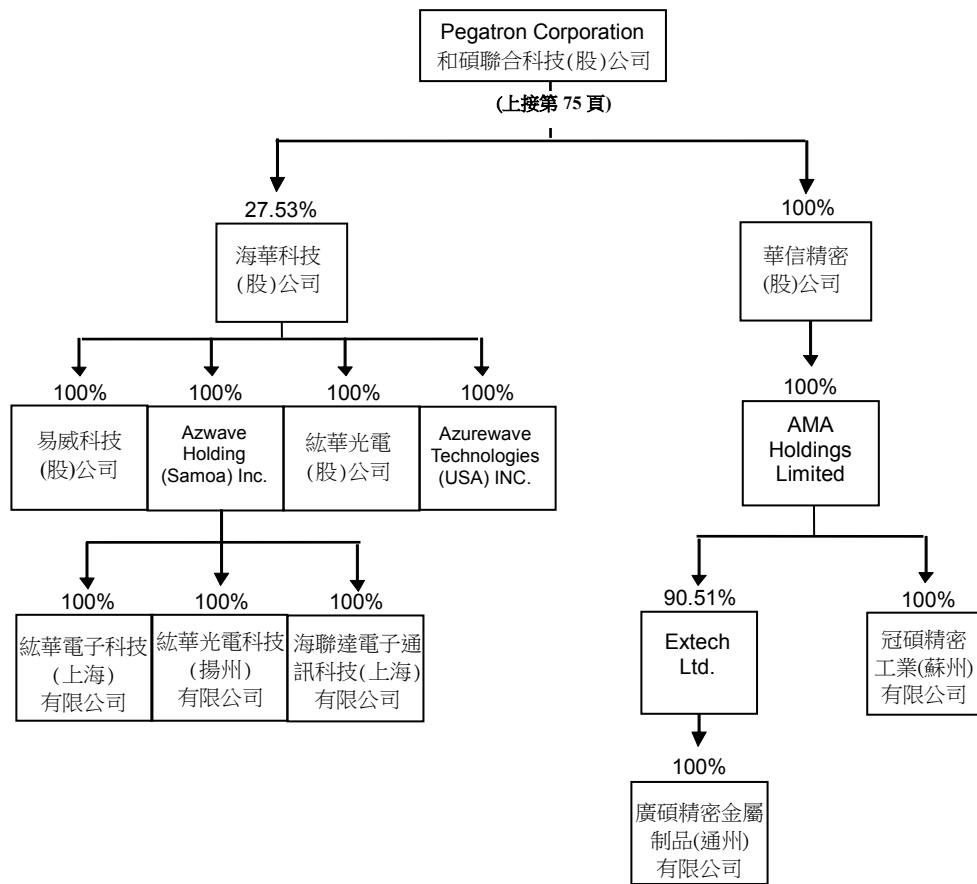
四、其他必要補充說明事項：無。

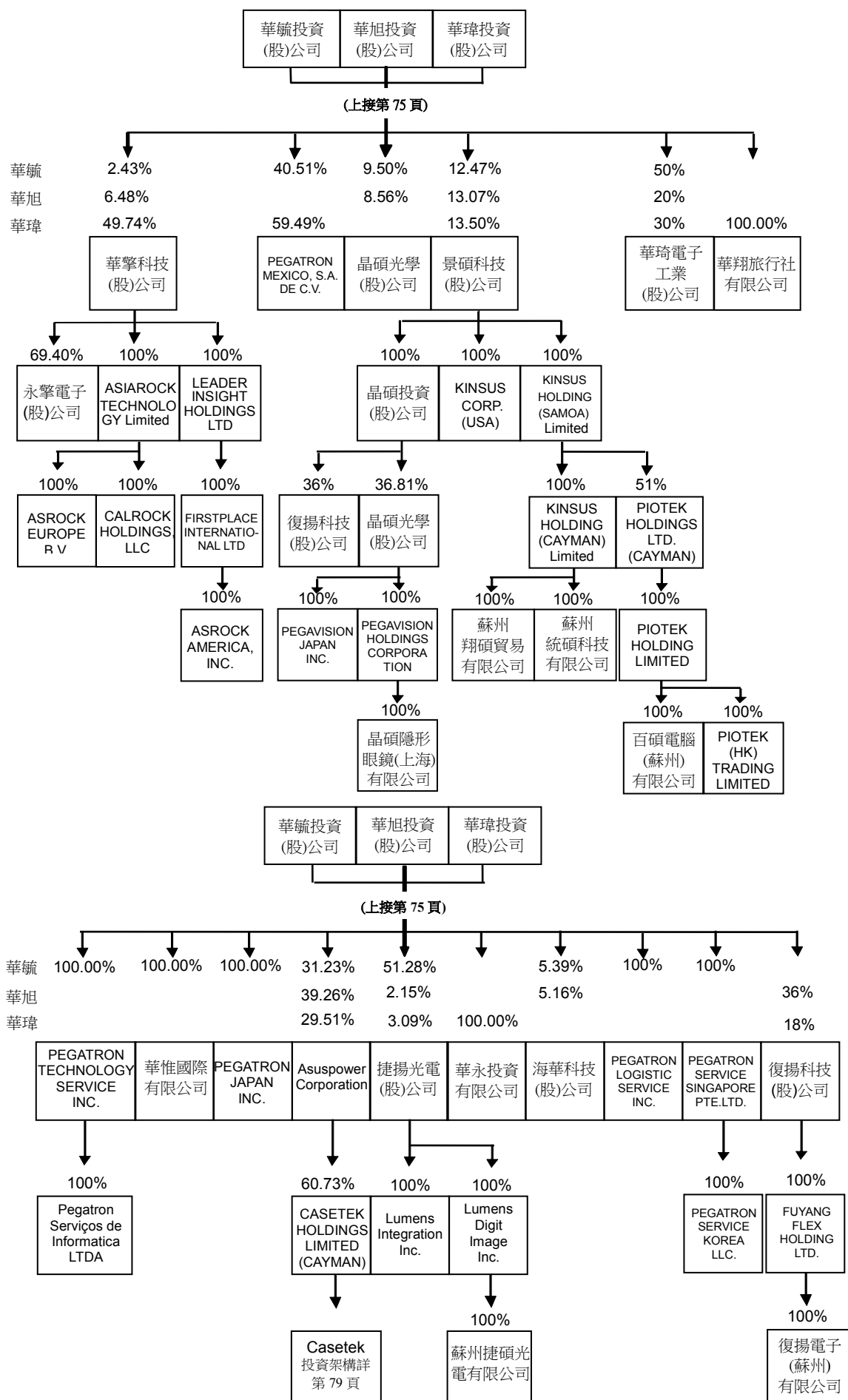
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

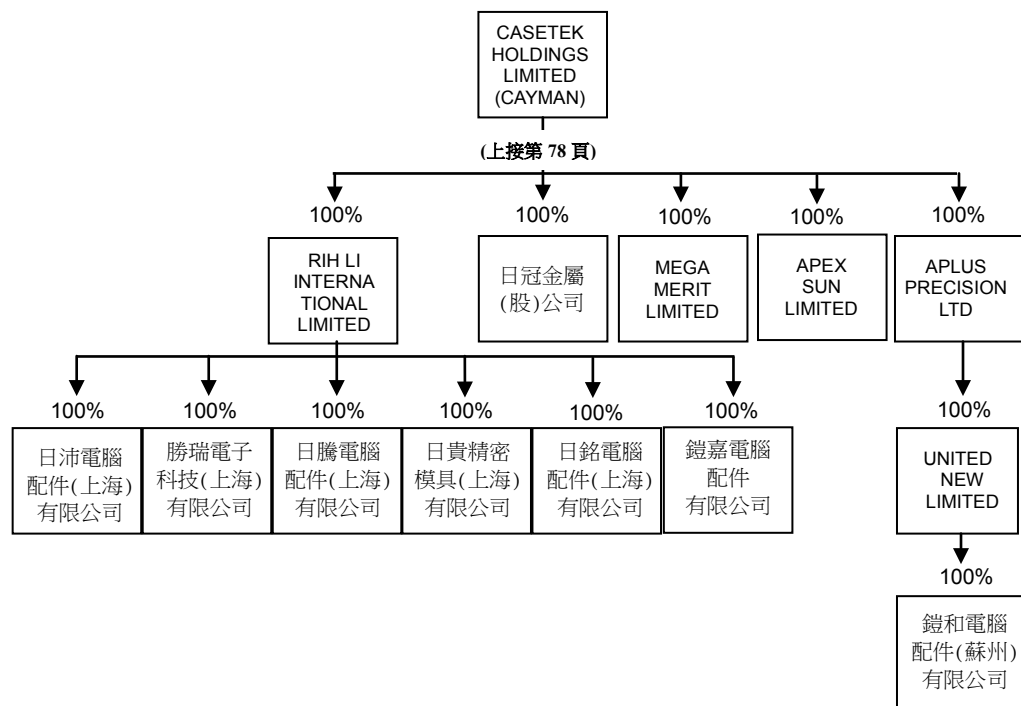
(1) 關係企業組織圖(截至民國一〇五年十二月三十一日止)











(2) 各關係企業基本資料

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	設立日期	所在地區	實收資本額	主要營業項目
華毓投資(股)公司	86.12.31	台北市	9,328,447	一般投資業
華瑋投資(股)公司	87.03.24	台北市	9,792,546	一般投資業
華旭投資(股)公司	87.03.24	台北市	9,462,783	一般投資業
PEGATRON USA, INC.	97.01.03	CA, USA	16,125	北美地區銷售維修服務中心
PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	91.07.22	Nijmegen, NETHERLANDS	1,016,864	一般投資業
PEGATRON Czech s.r.o.	91.10.21	捷克	1,065,107	電子產品安裝、維修及銷售業務等
Pegatron Service Holland B.V.	103.04.14	荷蘭	169,500	歐洲地區銷售維修服務中心
華琦電子工業(股)公司	87.04.15	新北市	300,000	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之批發等
ASUSPOWER CORPORATION	87.02.13	英屬維京群島	11,255,250	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 INFORMÁTICA LTDA.	99.11.08	巴西	20,963	維修服務
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	100.11.30	CA, USA	32	北美地區銷售及物流中心
華惟國際有限公司	96.06.27	台北市	32,000	Design service 及銷售
PEGATRON JAPAN Inc.	89.11.15	日本	25,401	日本地區銷售維修服務中心
PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	91.09.04	Chihuahua, Mexico	488,062	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	96.12.14	台北市	500,000	一般投資
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	103.03.28	新加坡	22,290	新加坡地區銷售維修服務中心
Pegatron Service Korea LLC.	105.02.29	韓國	48,083	韓國地區銷售維修服務中心
Pegatron Holding Ltd.	96.09.07	開曼群島	27,796,483	一般投資業
MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	88.03.10	英屬維京群島	5,739,245	一般投資及買賣業務
PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	93.02.17	英屬維京群島	9,936,225	一般投資及買賣業務
ASLINK PRECISION CO., LTD.	94.05.30	開曼群島	3,215,711	一般投資及買賣業務
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	93.03.31	英屬維京群島	1,581,863	一般投資及買賣業務
COTEK HOLDINGS LIMITED	88.08.13	英屬維京群島	2,621,119	一般投資及買賣業務
TOP QUARK LIMITED	96.12.04	香港	307,988	一般投資控股業務

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
POWTEK HOLDINGS LIMITED	89.02.11	英屬維京群島	259,613	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	7,372,028	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加卡、光驅等電腦周邊產品及維修服務
昌碩科技(上海)有限公司	93.09.21	中國大陸·上海市	9,933,000	研發、生產、組裝；衛星通訊系統設備、衛星導航定位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子計算機、便攜式微型計算機、打印設備及電子元器件等，及以上產品及其相關零部件的批發、及相關產品維修及產品設計等
康碩電子(蘇州)有限公司	89.02.17	中國大陸·蘇州市	2,612,250	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	225,750	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	258,000	銷售計算機主板、主機、品牌機、筆記本電腦、服務器，計算機週邊設備及相關軟件並提供售後服務
旭碩科技(重慶)有限公司	100.02.25	中國大陸·重慶市	1,580,250	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
世碩電子(昆山)有限公司	103.01.17	中國大陸·昆山市	3,031,500	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造，手機、第三代及後續移動通信手機，基站、核心網路設備及網路檢測設備，大、中型電子計算機、便攜式微型電子計算機，高檔服務器，大容量光、磁盤驅動器及其部件製造
UniHan Holding Ltd.	96.09.07	開曼群島	6,421,298	一般投資
CASETEK HOLDINGS LIMITED	88.08.13	英屬維京群島	3,720,865	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	1,806,000	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零部件並提供售後服務
SLITEK HOLDINGS LIMITED	95.01.26	薩摩亞群島	39,023	一般投資及買賣業務
KAEDAR HOLDINGS LIMITED	97.06.30	香港	806,250	一般投資及買賣業務
KAEDAR TRADING LTD.	97.05.30	薩摩亞群島	161,250	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	387,000	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

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
Grand Upright Technology Limited	91.07.15	薩摩亞群島	32	一般投資及買賣業務
凱達電子(昆山)有限公司	89.12.27	中國大陸・昆山市	564,375	塑膠射出件之生產製造相關業務
凱全電子(重慶)有限公司	103.01.08	中國大陸・重慶市	322,500	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計與製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品
華信精密(股)公司	94.03.31	台北市	335,000	電腦元件研發及設計
AMA Holdings Limited	95.11.06	薩摩亞群島	165,505	投資業務
EXTECH LTD.	95.11.21	薩摩亞群島	67,983	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	204,196	新型電子元器件、高檔五金件之生產及銷售
廣碩精密金屬製品(通州)有限公司	96.02.09	中國大陸・通州市	73,929	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	3,397,070	一般投資業
RIH LI INTERNATIONAL LIMITED	88.10.08	薩摩亞群島	12,754,843	一般投資業
日騰電腦配件(上海)有限公司	93.12.11	中國大陸・上海市	4,998,718	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件
日貴精密模具(上海)有限公司	95.07.28	中國大陸・上海市	96,750	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件
日銘電腦配件(上海)有限公司	100.04.06	中國大陸・上海市	3,257,250	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件
勝瑞電子科技(上海)有限公司	100.05.26	中國大陸・上海市	322,500	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表處理加工
日沛電腦配件(上海)有限公司	102.07.23	中國大陸・上海市	161,250	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件
鎧嘉電腦配件有限公司	104.06.15	中國大陸・嘉善縣	3,225,000	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工
APLUS PRECISION LTD.	99.01.04	英屬蓋曼群島	1,235,175	一般投資及買賣業務
UNITED NEW LIMITED	91.08.28	薩摩亞群島	1,235,175	一般投資及買賣業務
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	97.12.09	中國大陸・蘇州市	1,741,500	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工
MEGA MERIT LIMITED	99.11.25	薩摩亞群島	32,250	貿易業務
日冠金屬股份有限公司	100.03.14	台北市	325,133	經營鐵、鋁等金屬之買賣業
景碩科技(股)公司	89.09.11	桃園市	4,460,000	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	16,125	基板設計、擬定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	95.12.04	薩摩亞群島	5,363,465	投資業務
晶碩投資(股)公司	98.08.12	桃園市	1,000,000	投資業務
晶碩光學(股)公司	98.08.26	桃園市	600,000	醫療器材製造
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	100.11.28	薩摩亞群島	68,693	投資業務
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	101.11.27	中國大陸，上海市	65,062	醫療器材銷售
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	95.12.06	英屬開曼群島	2,322,000	投資業務
PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	98.12.16	英屬開曼群島	6,055,099	投資業務
蘇州統碩科技有限公司	96.04.09	中國大陸・蘇州市	2,257,500	印刷電路板(非高密度細線路者)之產銷業務
蘇州翔碩貿易有限公司	102.05.02	中國大陸・蘇州市	64,500	印刷電路板(非高密度細線路者)及相關產品材料之買賣業務
PIOTEK HOLDING LIMITED	88.08.13	英屬維京群島	4,509,872	投資業務
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	98.12.12	香港	839	貿易業務
百碩電腦(蘇州)有限公司	89.02.17	中國大陸・蘇州市	5,376,075	研發、生產銷售新型精密電子元器件、線路板及相關產品，並提供售後服務
PEGAVISION JAPAN INC.	104.05.15	日本	2,728	醫療器材銷售
復揚科技(股)公司	105.05.17	新竹縣	1,250,000	電子零組件製造
FuYang Flex Holding Ltd	105.04.25	英屬開曼群島	580,500	一般投資及買賣業務
復揚電子(蘇州)有限公司	105.06.06	中國大陸・蘇州市	580,500	多層撓性板及模組、計算機數字信號處理系統及板卡的研發、製造、檢測、維修、銷售自產產品及相關技術諮詢及服務
華擎科技(股)公司	91.05.22	台北市	1,150,416	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
永擎電子(股)公司	102.1.29	台北市	203,520	電腦及其週邊設備製造及銷售等
ASIA ROCK TECHNOLOGY LIMITED	91.07.25	英屬維京群島	1,290,000	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	67,725	對其他事業投資控股
ASROCK EUROPE B.V.	91.09.16	Nijmegen, NETHERLANDS	8,347	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等
CalRock Holdings, LLC.	92.01.29	CA, USA	64,500	出租辦公大樓
Firstplace International Ltd.	92.02.19	英屬維京群島	66,113	對其他事業投資控股
ASRock America, Inc.	92.02.19	CA, USA	64,500	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等
捷揚光電(股)公司	87.06.06	新竹縣	914,000	電腦資料投影機及其相關週邊產品之研發製造及銷售等
Lumens Integration Inc.	94.10.01	CA, USA	39,055	買賣電腦資訊產品及周邊設備買賣

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
Lumens Digit Image Inc.	92.11.11	薩摩亞群島	8,063	一般投資
蘇州捷碩光電有限公司	95.09.22	中國大陸・蘇州市	9,181	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
Azurewave Technologies (USA) INC.	102.07.18	CA, USA	8,063	市場開發
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	20,000	電子材料銷售
Azwave Holding (Samoa) Inc.	96.03.01	薩摩亞群島	1,134,463	一般投資業務
紘華電子科技(上海)有限公司	96.04.27	中國大陸・上海市	622,628	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	305,556	發光二極管及相關室內、室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	120,506	電子產品、通訊器材之開發設計與銷售

(3) 各關係企業董事監察人及總經理資料

基準日：民國一〇四年十二月三十一日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
華毓投資(股)公司	董事長	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	932,844,700	100%
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：程建中)		
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：廖賜政)		
	監察人	和碩聯合科技(股)公司(代表人：陳杰聰)		
華瑋投資(股)公司	董事長	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	979,254,600	100%
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：程建中)		
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：吳赫赫)		
	監察人	和碩聯合科技(股)公司(代表人：陳杰聰)		
華旭投資(股)公司	董事長	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	946,278,300	100%
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：程建中)		
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：吳赫赫)		
	監察人	和碩聯合科技(股)公司(代表人：陳杰聰)		
華翔旅行社(有)公司	董事	華瑋投資(股)公司(代表人：童子賢)	-	100%
華永投資有限公司	董事	華瑋投資(股)公司(代表人：童子賢)	-	100%
華惟國際有限公司	董事	華毓投資(股)公司(代表人：童子賢)	-	100%
Pegatron USA	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：Jason Cheng)	50,000	100%
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：Chen-Yu, Feng)		
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：Ing-Tsau, Chiu)		
華琦電子工業(股)公司	董事長	華毓投資(股)公司(代表人：林秋崙)	15,000,000	50%
	董事兼總經理	華旭投資(股)公司(代表人：杜竟良)	6,000,000	20%
	董事	華旭投資(股)公司(代表人：黃相傑)		
	監察人	華瑋投資(股)公司(代表人：吳靜如)	9,000,000	30%
Pegatron Holding Ltd.	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	816,906,463	100%
UniHan Holding Ltd.	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)	199,110,010	100%
Asuspower Corp.	董事	華毓投資(股)公司(代表人：廖賜政)	109,000,000	31.23%
Pegatron Japan Inc.	社長	華毓投資(股)公司(代表人：廖賜政)	-	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Magnificent Brightness 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：童子賢)	99,711,968	100%
DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	董事	Pegatron Holding Ltd.(代表人：童子賢)	49,050,000	100%
Casetek Holdings Limited	董事	Umihan Holding Ltd.(代表人：童子賢)	115,375,668	100%
KAEDAR TRADING LTD.	董事	Casetek Holdings Limited (代表人：張恩白)	5,000,000	100%
KAEDAR HOLDINGS LIMITED	董事	Casetek Holdings Limited (代表人：張恩白)	25,000,000	100%
凱達電子(昆山)有限公司	董事	KAEDAR HOLDINGS LIMITED (代表人：廖賜政)	-	100%
鈞碩科技(上海)有限公司	執行董事	Casetek Holdings Limited (代表人：張天寶)	-	100%
名碩電腦(蘇州)有限公司	監事	Casetek Holdings Limited (代表人：黃華郁)	-	100%
名碩電腦(蘇州)有限公司	董事長	Magnificent Brightness Ltd. (代表人：魏曉燕)	-	100%
名碩電腦(蘇州)有限公司	監事	Magnificent Brightness Ltd. (代表人：王志瑋)	-	100%
凱碩電腦(蘇州)有限公司	董事長	Casetek Holdings Limited (代表人：魏曉燕)	-	100%
凱碩電腦(蘇州)有限公司	監事	Casetek Holdings Limited (代表人：王志瑋)	-	100%
SLITEK HOLDING LTD.	董事長	Casetek Holdings Limited (代表人：張恩白)	1,210,000	100%
昌碩科技(上海)有限公司	執行董事	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.(代表人：張天寶)	-	100%
昌碩科技(上海)有限公司	監事	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.(代表人：王志瑋)	-	100%
世碩電子(昆山)有限公司	執行董事	ASLINK PRECISION CO., LTD. (代表人：魏曉燕)	-	100%
世碩電子(昆山)有限公司	監事	ASLINK PRECISION CO., LTD. (代表人：鍾啟純)	-	100%
景碩科技(股)公司	董事(榮譽董事長)	童子賢	200,000	0.04%
	董事	華航投資(股)公司(代表人：吳錦輝)	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%
	董事長	郭明棟	1,169,795	0.26%
	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	-	-
	董事	Kinsus Holding (SAMOA) Limited (代表人：郭明棟)	95,755,000	51%
	董事	Piotek Holdings Ltd. (Cayman)(代表人：郭明棟)	139,840,790	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	董事	Piotek Holdings Limited (代表人：郭明棟)	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%
	監事	Piotek Holding Limited (代表人：陳季良)		
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	-	-
	董事長	景碩科技(股)公司(代表人：郭明棟)	166,308,720	100%
KINSUS HOLDING(SAMOA)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%
	監事	KINSUS HOLDING(CAYMAN) LIMITED (代表人：劉素真)		
	法定代表人兼執行董事	KINSUS HOLDING(CAYMAN) LIMITED (代表人：鄭清峰)		
蘇州翔碩貿易有限公司	監事	KINSUS HOLDING(CAYMAN) LIMITED (代表人：劉素真)	-	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)	100,000,000	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：吳赫赫)		
	監察人	景碩科技股份有限公司(代表人：沈一中)		
	董事長	晶碩投資股份有限公司(代表人：童子賢)		
晶碩光學股份有限公司	董事	晶碩投資股份有限公司(代表人：郭明棟)	22,088,736	36.81%
	董事	晶碩投資股份有限公司(代表人：溫木榮)		
	董事	華毓投資股份有限公司(代表人：陳河旭)	5,701,121	9.50%
	董事	華毓投資股份有限公司(代表人：侯文詠)		
	董事	許良榮	1,798,409	3.00%
	獨立董事	姚仁祿	-	-
	獨立董事	黃達夫	-	-
Pegavision Holdings Corporation	董事	晶碩光學股份有限公司(代表人：陳季良)	2,130,000	100%
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	董事	Pegavision Holdings Corporation (代表人：鄭清峰)	-	100%
	監事	Pegavision Holdings Corporation (代表人：陳季良)		

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Pegavision Japan Inc.	社長	晶碩光學股份有限公司(代表人：林顏仁)	198	100%
華信精密(股)公司	董事長	和碩聯合科技(股)公司(代表人：古賴宗仁)	33,500,000	100%
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：黃相傑)		
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：廖賜政)		
	監察人	和碩聯合科技(股)公司(代表人：吳靜如)		
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%
冠碩精密工業(蘇州)有限公司	董事長	AMA Holdings Limited (代表人：魏曉燕)	-	100%
廣碩精密金屬制品(通州)有限公司	董事長	EXTECH LTD. (代表人：曾明德)		
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	董事長	華毓投資(股)公司(代表人：Andy Yang)		
	董事	華毓投資(股)公司(代表人：WoodyHuang)		
	董事	華毓投資(股)公司(代表人：Roger Kulai)	2,800	100%
Cotek Holdings Ltd.	董事	Pegatron Holding Limited (代表人：童子賢)	81,275,000	100%
康碩電子(蘇州)有限公司	董事長	Cotek Holdings Ltd. (代表人：魏曉燕)	-	100%
Pegatron MEXICO S.A.DEC.V.	監事	Cotek Holdings Ltd. (代表人：王志瑋)	-	-
	董事	華毓投資(股)公司	-	40.51%
	董事	華瑋投資(股)公司	-	59.49%
	董事長	陳秀琴	-	-
PEGATRONHOLLAND 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	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V. (代表人：Jason Cheng)	-	100%
海華科技(股)公司	董事長	和碩聯合科技(股)公司(代表人：程建中)	35,750,000	27.53%
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：姚德慈)		
	董事	和碩聯合科技(股)公司(代表人：童子賢)		
	董事兼總經理	李聰結	3,073,544	2.37%
	獨立董事	林基源	-	-
	獨立董事	金聯舫	-	-
	獨立董事	劉學愚	-	-

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
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：林銘慧)		
絃華光電(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：洪慶義)		
	監察人	海華科技(股)公司(代表人：林銘慧)		
準達科技(股)公司	董事長	呂政翰	900,000	36.00%
	董事	海華科技(股)公司(代表人：李聰結)	1,000,000	40.00%
	董事	林夢欣	200,000	8.00%
	監察人	呂晨媽	200,000	8.00%
Azurewave Technologies (U.S.A.) Inc.	董事長	海華科技(股)公司(代表人：李聰結)	250,000	100%
Azwave Holdings(Samoa)Inc.	董事	海華科技(股)公司(代表人：李聰結)	35,177,161	100%
絃華電子科技(上海)有限公司	董事長	Azwave Holdings (Samoa)Inc. (代表人：李聰結)	-	100%
絃華光電科技(揚州)有限公司	董事長	Azwave Holdings (Samoa) Inc. (代表人：李聰結)	-	100%
海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	董事長	Azwave Holdings (Samoa) Inc. (代表人：李聰結)	-	100%
華擎科技(股)公司	董事長	華瑋投資(股)公司(代表人：童旭田)	57,217,754	49.74%
	董事	華瑋投資(股)公司(代表人：童子賢)		
	董事	華瑋投資(股)公司(代表人：劉憶如)		
	獨立董事	楊子江	-	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	獨立董事	吳金榮	-	-
	獨立董事	魏艾	-	-
	董事長	華擎科技(股)公司(代表人：許隆倫)	40,000,000	100%
	董事長	華擎科技(股)公司(代表人：許隆倫)	2,100,000	100%
LEADER INSIGHT HOLDINGS Ltd.	董事兼總經理	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED (代表人：崔可治)	200,000	100%
ASROCK EUROPE B.V.	董事長	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED (代表人：許隆倫)	2,000,000	100%
CALROCK HOLDINGS LLC.	董事長			

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
FIRSTPLACE International Ltd.	董事長	LEADER INSIGHT HOLDINGS Ltd. (代表人：許隆倫)	2,050,000	100%
ASROCK AMERICA INC.	董事	FIRSTPLACE INT'L Ltd. (代表人：許隆倫)	2,000,000	100%
永擎電子(股)公司	董事兼董事長	華擎科技(股)公司(代表人：許隆倫)		
	董事	華擎科技(股)公司(代表人：沙韋旭)		
	監察人	華擎科技(股)公司(代表人：洪偉凱)	14,125,000	69.40%
	董事長	華航投資股份有限公司(代表人：童子賢)		
捷揚光電(股)公司	董事	華航投資股份有限公司(代表人：鄭文欽)	36,614,748	40.06%
	董事兼總經理	溫木榮	177,281	0.2%
	董事	邵中和	1,301,043	1.4%
	董事	華瑋投資股份有限公司(代表人：吳靜如)	2,206,167	2.4%
Lumens Integration Inc.	監察人	圓新有限公司(代表人：劉得鏘)	224,317	0.2%
	監察人	威金投資有限公司(代表人：周浦彬)	2,525,821	2.8%
	董事長	溫木榮	-	100%
	董事長	溫木榮	-	100%
蘇州捷碩光電有限公司	法定代表人	溫木榮	-	100%
Top Quark Limited	董事長	Pegatron Holding Ltd. (代表人：童旭田)	9,550,000	100%
躍群電腦(上海)有限公司	執行董事	Top Quark Limited (代表人：張天寶)		
	監事	Top Quark Limited (代表人：張昭平)	-	100%
Powtek Holdings Limited	董事	Pegatron Holding Ltd. (代表人：童子賢)	8,050,000	100%
華謙商貿(上海)有限公司	執行董事	Powtek Holdings Limited (代表人：張天寶)		
	監事	Powtek Holdings Limited (代表人：林秋炭)	-	100%
PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	董事	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC. (代表人：DENG-JING WU)	-	100%
Grand Upright Technology Limited	董事	PegatronHoldings Ltd. (代表人：童子賢)	5,000,000	100%
Pegatron Service Holland B.V.	代表人	PEGATRON HOLLAND HOLDINGS B.V. (代表人：Wong, Kuok-Heng)		
	代表人	PEGATRON HOLLAND HOLDINGS B.V. (代表人：Kulai, Tsung-Jen)	5,000,000	100%
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	董事	華航投資股份有限公司(代表人：古賴宗仁)	1,000,000	100%
PEGATRON SERVICE KOREA LLC.	董事	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE LTD. (代表人：Kulai, Tsung-Jen)	360,000	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Casetek Holdings Limited (Cayman) 鎧勝控股有限公司	董事長	Asuspower Corporation (代表人：程建中)	206,318,033	60.73%
	董事	Asuspower Corporation (代表人：徐衍珍)		
	董事	童子賢	-	-
	董事	莊育志	850,000	0.25%
	董事	葉公亮	-	-
	董事	岱河投資股份有限公司(代表人：張昭平)	100,000	0.03%
	獨立董事	李明昱	-	-
	獨立董事	譚旦旭	-	-
	獨立董事	王震緯	-	-
日冠金屬股份有限公司	董事長	Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：童子賢)		
	董事	Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：莊育志)		
	董事	Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：程建中)(註1)	30,000,000	100%
	監察人	Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：黃相傑)		
RIHLI INTERNATIONAL LIMITED	董事	Casetek Holdings Limited (Cayman)(代表人：張昭平)	395,499,000	100%
MEGA MERIT LIMITED	董事	Casetek Holdings Limited (Cayman) (代表人：張昭平)	1,000,000	100%
日騰電腦配件(上海)有限公司	執行董事	潤培芳(註2)	-	-
	監事	沈一中	-	-
日貴精密模具(上海)有限公司	執行董事	潤培芳(註2)	-	-
	監事	沈一中	-	-
日銘電腦配件(上海)有限公司	執行董事	潤培芳(註2)	-	-
	監事	沈一中	-	-
勝瑞電子科技(上海)有限公司	執行董事	潤培芳(註2)	-	-
	監事	沈一中	-	-
APLUS PRECISION LTD	董事	張昭平	38,300,000	100%
日沛電腦配件(上海)有限公司	執行董事	潤培芳(註2)	-	-
	監事	沈一中	-	-
United New Limited	董事	APLUS PRECISION LTD. (代表人：張昭平)	38,300,000	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	執行董事	徐衍珍(註3)	-	-
	監事	沈一中	-	-
鎧嘉電腦配件有限公司	執行董事	徐衍珍	-	-
	監事	沈一中	-	-
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC	董事長	華毓投資股份有限公司(代表人：Jason Cheng)	1,000	100%
旭碩科技(重慶)有限公司	執行董事	Digitek Global Holdings Limited (代表人：童旭田)	-	100%
	監事	Digitek Global Holdings Limited (代表人：林秋炭)	-	100%
凱全電子(重慶)有限公司	執行董事	Casetek Holdings Limited (代表人：廖賜政)	-	100%
	監事	Casetek Holdings Limited (代表人：吳義勇)	-	100%
復揚科技(股)公司	董事長	程建中	400,000	0.32%
	董事	童子賢	400,000	0.32%
	董事	晶碩投資股份有限公司(代表人：陳河旭)	45,000,000	36.00%
	董事	晶碩投資股份有限公司(代表人：張謙為)	45,000,000	36.00%
	總經理	姚德慈	400,000	0.32%
	監察人	廖賜政	400,000	0.32%
	監察人	吳薌薌	250,000	0.20%
	監察人	楊德勝	180,000	0.14%
FUYANG FLEX HOLDING LTD	董事	復揚科技(股)公司	18,000,000	100%
復揚電子(蘇州)有限公司	法定代表人	FUYANG FLEX HOLDING LTD(代表人：徐明棟)	-	100%

註1：於2017年1月1日起董事代表人變更為程建中先生。

註2：於2017年1月1日起董事變更為潤培芳小姐。

註3：於2017年2月27日起董事變更為徐衍珍先生。

2. 關係企業營運概況

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	實收資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期稅後損益	每股盈餘 (元)(稅後)
華航投資(股)公司	9,328,447	17,165,681	395,769	16,769,912	-	(4,190)	1,459,186	1.56
華緯投資(股)公司	9,792,546	17,712,666	372,531	17,340,135	-	(1,828)	912,697	0.93
華旭投資(股)公司	9,462,783	17,197,028	494,643	16,702,385	-	(1,672)	867,695	0.92
PEGATRON USA, INC.	16,125	23,426	4,175	19,251	71,998	283	11	-
PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	1,016,864	2,016,892	457	2,016,435	-	(430)	196,874	-
華碁電子工業(股)公司	300,000	489,629	52,757	436,872	116,461	10,639	14,694	0.49
ASUSPOWER CORPORATION	11,255,250	29,330,618	7,383	29,323,235	-	(210,384)	1,631,089	-
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1	1,258,276	719,884	538,392	3,037,036	302,470	65,674	-
PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	20,963	66,498	83,992	(17,494)	60,734	(3,962)	813	-
PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	32	19,367	5,720	13,647	79,074	3,926	2,375	-
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	22,290	513,878	60,552	453,326	428,029	238,339	290,152	-
Pegatron Service Korea LLC.	48,083	426,418	291,404	135,014	481,327	129,923	90,527	-
華惟國際有限公司	32,000	35,900	1,493	34,407	14,918	(1,457)	(1,237)	註一
PEGATRON JAPAN Inc.	25,401	725,806	167,672	558,134	1,030,171	303,904	176,837	-
PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	488,062	721,719	34,585	687,134	137,580	(12,084)	56,130	-
華翔旅行社有限公司	11,000	38,919	21,593	17,326	30,020	1,636	238	註一
華永投資有限公司	500,000	573,867	224	573,643	-	(251)	74,082	註一
Pegatron Holding Ltd.及其子公司	27,796,483	348,273,711	290,445,555	57,828,156	1,045,907,064	12,578,952	7,392,770	-
UniHan Holding Ltd.及其子公司	6,421,298	8,249,047	1,891,471	6,357,576	6,049,838	182,073	259,704	-
華信精密(股)公司	335,000	280,373	117,911	162,462	39,946	(2,673)	(20,484)	(0.61)
AMA Holdings Limited	165,505	(111,873)	2,145	(114,018)	-	(52)	(19,386)	-
EXTECH LTD.	67,983	83,523	135	83,388	-	(135)	(2,379)	-
冠碩精密工業(蘇州)有限公司	204,196	10,009	245,169	(235,160)	-	(62)	(17,513)	註一
廣碩精密金屬製品(通州)有限公司	73,929	83,415	(102)	83,517	-	(1,020)	(2,245)	註一
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	3,397,070	34,195,244	5,450,001	28,745,243	-	(86,177)	2,801,624	8.25
RIHL INTERNATIONAL LIMITED	12,754,843	30,055,858	1,207,214	28,848,644	-	(29)	1,266,869	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	4,998,718	15,428,110	3,201,458	12,226,652	4,390,130	(21,671)	(1,580)	註一
日貴精密模具(上海)有限公司	96,750	114,253	14,504	99,749	-	(5,637)	1,354	註一
日銘電腦配件(上海)有限公司	3,257,250	15,032,140	6,082,507	8,949,633	15,111,258	730,923	621,518	註一
勝瑞電子科技(上海)有限公司	322,500	1,190,771	696,669	494,102	1,765,082	(33,177)	(12,577)	註一
日沛電腦配件(上海)有限公司	161,250	8,306,772	4,363,113	3,943,659	17,235,090	1,398,087	1,088,914	註一
鎧嘉電腦配件有限公司	3,225,000	10,357,578	7,632,130	2,725,448	205,918	(329,877)	(334,946)	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)
APLUS PRECISION LTD.	1,235,175	561,182	-	561,182	-	-	(326,497)	-
UNITED NEW LIMITED	1,235,175	598,818	37,636	561,182	-	(19)	(326,497)	-
鎰和電腦配件(蘇州)有限公司	1,741,500	1,297,587	701,639	595,948	2,835	(277,121)	(338,526)	註一
MEGAMERIT LIMITED	32,250	4,267,891	4,147,360	120,531	21,031,085	20,660	7,417	-
日冠金屬股份有限公司	325,133	938,332	368,958	569,374	398,113	(353,501)	101,983	3.40
景碩科技(股)公司	4,460,000	35,503,409	6,633,699	28,869,710	17,931,850	2,691,712	2,233,705	5.01
KINSUS CORP. (USA)	16,125	39,361	2,698	36,663	41,889	8,287	4,769	-
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	5,363,456	2,526,740	-	2,526,740	5,605,257	(364,193)	(256,869)	-
晶碩投資(股)公司	1,000,000	1,218,868	3,986	1,214,882	-	(409)	52,520	0.53
晶碩光學(股)公司	600,000	1,922,844	697,393	1,225,451	1,644,396	231,230	186,891	3.11
PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	68,693	46,640	-	46,640	-	(25)	5,769	-
晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	65,062	51,477	5,464	46,013	57,255	5,132	5,832	註一
KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	2,322,000	1,100,048	-	1,100,048	2,217,394	91,282	33,282	-
PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	6,055,099	2,797,455	-	2,797,455	3,597,142	(464,816)	(568,919)	-
蘇州統碩科技有限公司	2,257,500	2,300,141	1,265,252	1,034,889	2,008,697	92,360	31,763	註一
蘇州翔碩貿易有限公司	64,500	146,301	81,152	65,149	231,388	(1,021)	1,511	註一
PIOTEK HOLDING LIMITED	4,509,872	2,797,462	-	2,797,462	3,597,142	(464,816)	(568,919)	-
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	839	152,708	79,791	72,917	631,276	9,975	15,351	-
百碩電腦(蘇州)有限公司	5,376,075	4,525,666	1,802,018	2,723,648	3,561,481	(481,489)	(584,051)	註一
PEGAVISION JAPAN INC.	2,728	4,617	1,515	3,102	11,267	526	354	-
復揚科技(股)公司	1,250,000	1,583,798	381,884	1,201,914	33,636	(24,919)	(35,509)	(0.28)
FuYang Flex Holding Ltd	580,500	541,550	-	541,550	-	(194)	(12,765)	-
復揚電子(蘇州)有限公司	580,500	629,439	90,920	538,519	11,028	(40,103)	(12,572)	註一
華學科技(股)公司	1,150,416	8,890,602	3,232,126	5,658,476	6,174,336	267,280	159,630	1.39
永學電子(股)公司	203,520	417,088	518,394	(101,306)	469,899	(135,460)	(118,495)	(5.82)
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1,290,000	5,989,401	1,968,343	4,021,058	6,528,035	4,125	35,276	-
Leader Insight Holdings Ltd.	67,725	13,439	-	13,439	-	-	10,852	-
ASROCK EUROPE B.V.	8,347	679,243	275,457	403,786	2,162,622	42,111	31,308	-
CalRock Holdings, LLC.	64,500	75,721	734	74,987	-	-	(417)	-
Firstplace International Ltd.	66,113	13,390	-	13,390	-	-	10,852	-
ASRock America, Inc.	64,500	531,541	519,220	12,321	1,178,509	19,318	10,851	-
捷揚光電(股)公司	914,000	2,594,746	534,096	2,060,650	1,305,614	358,627	295,856	3.24
Lumens Integration Inc.	39,055	138,267	72,848	65,419	328,670	(2,373)	(2,403)	-
Lumens Digit Image Inc.	8,063	35,901	-	35,901	-	-	7,841	-
蘇州捷碩光電有限公司	9,181	259,731	223,764	35,967	560,542	14,173	7,852	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)
海華科技(股)公司	1,298,388	2,365,038	781,749	1,583,289	4,319,634	77,907	77,908	0.60
易威科技(股)公司	5,000	16	19,556	(19,540)	-	(715)	(715)	(1.43)
紘華光電(股)公司	20,000	34,273	13,248	21,025	40,181	(11,367)	(12,434)	(6.22)
Azwave Holding (Samoa) Inc.	1,134,463	782,081	-	782,081	-	9,212	9,212	-
Azurewave Technologies (USA) Inc.	8,063	1,425	38	1,387	-	(3,772)	(3,772)	-
紘華電子科技(上海)有限公司	622,628	2,053,331	1,430,601	622,730	5,709,758	12,859	12,851	註一
紘華光電科技(揚州)有限公司	305,556	170,825	30,720	140,105	-	(5,088)	(5,088)	註一
海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	120,506	4,174	31,191	(27,017)	3	101	101	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

民國一〇五年度

合併財務報告

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併財務報告

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

公司地址：臺北市北投區立功街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、會計師查核報告書	4
五、合併資產負債表	5
六、合併綜合損益表	6
七、合併權益變動表	7
八、合併現金流量表	8
九、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	9
(二)通過財務報告之日期及程序	9
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	9～12
(四)重大會計政策之彙總說明	12～35
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	35
(六)重要會計項目之說明	35～78
(七)關係人交易	78～79
(八)質押之資產	79
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	79～80
(十)重大之災害損失	80
(十一)重大之期後事項	80
(十二)其 他	80
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	81
2.轉投資事業相關資訊	81
3.大陸投資資訊	81
(十四)部門資訊	81～83
十、 附表	84～100

聲 明 書

本公司民國一〇五年度(自民國一〇五年一月一日至一〇五年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：和碩聯合科技股份有限公司

董 事 長：童子賢

日 期：民國一〇六年三月十四日

會計師查核報告

和碩聯合科技股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司(以下簡稱和碩集團)民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達和碩集團民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與和碩集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對和碩集團民國一〇五年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十五)收入認列。

關鍵查核事項之說明：

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

因此，收入認列之測試為本會計師執行和碩集團財務報表查核重要的評估事項之一。因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 核對外部憑證及帳載紀錄，確認收款與交易對象是否一致。
- 抽核重大銷售合約，檢視其交易條件，評估其收入認列時點之正確性。
- 執行資產負債表日前後一段時間截止點測試。

二、存貨評價

有關存貨之會計政策請詳合併財務報告附註四(七)；存貨評價之會計估計及假設不確定性，請詳合併財務報告附註五(二)；存貨跌價及呆滯損失之說明，請詳合併財務報告附註六(四)。

關鍵查核事項之說明：

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

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 分析年度間存貨呆滯及跌價金額並了解差異原因。
- 取得有效異動表單驗證存貨庫齡歸屬期間之正確性。
- 抽取產品最近期銷售市價與原料最近期重置成本，並核算推銷費用率後重新計算淨變現價值，評估和碩集團所採用的淨變現價值是否合理。

其他事項

列入和碩集團合併財務報告之子公司中，部份子公司之財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該等子公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。上述各子公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之資產總額分別占合併資產總額之11.72%及14.33%，民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之營業收入淨額分別占合併營業收入淨額之3.47%及4.50%，另和碩集團部分採用權益法之投資之財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該等公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日該等公司採用權益法之投資金額分別占合併資產總額之0.03%及0.05%，民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日所認列之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別占合併稅前淨利之(0.24)%及(0.11)%。

和碩聯合科技股份有限公司已編製民國一〇五年及一〇四年度之個體財務報告，並經本會計師分別出具無保留意見及修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

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

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

和碩集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

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

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

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

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對和碩集團民國一〇五年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安 侯 建 業 聯 合 會 計 師 事 務 所

會 計 師：

證券主管機關：金管證六字第0940129108號
核准簽證文號：台財證六字第0920122026號
民 國 一〇六 年 三 月 十 四 日

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

資 產	105.12.31		104.12.31	
	金 額	%	金 額	%
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 108,713,312	24	102,561,346	22
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二))	4,367,847	1	4,732,661	1
1125 備供出售金融資產-流動(附註六(二))	266,523	-	857,820	-
1170 應收票據及帳款淨額(附註六(三)、(廿八)及七)	93,315,940	21	120,030,355	25
1200 其他應收款淨額(附註六(三)及(廿八))	42,590,627	10	27,694,719	6
130X 存貨(附註六(四))	107,319,402	24	118,165,460	25
1476 其他金融資產-流動(附註六(十二)及八)	479,510	-	785,779	-
1479 其他流動資產(附註六(十二))	7,172,425	2	15,575,204	3
	<u>364,225,586</u>	<u>82</u>	<u>390,403,344</u>	<u>82</u>
非流動資產：				
1523 備供出售金融資產-非流動(附註六(二))	789,622	-	961,584	-
1543 以成本衡量之金融資產-非流動(附註六(二))	371,082	-	468,750	-
1550 採用權益法之投資(附註六(六))	362,909	-	424,191	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(九)及八)	66,860,809	15	71,037,778	15
1760 投資性不動產淨額(附註六(十))	57,221	-	704,131	-
1780 無形資產(附註六(十一))	1,439,186	-	1,555,087	-
1840 遞延所得稅資產(附註六(十九))	2,347,933	1	2,852,506	1
1915 預付設備款	3,003,023	1	2,914,417	1
1980 其他金融資產-非流動(附註六(十二)及八)	427,655	-	357,503	-
1985 長期預付租金(附註六(十七)及八)	4,014,064	1	4,348,476	1
1990 其他非流動資產(附註六(十二))	46,143	-	58,896	-
	<u>79,719,647</u>	<u>18</u>	<u>85,683,319</u>	<u>18</u>
資產總計	<u>\$ 443,945,233</u>	<u>100</u>	<u>476,086,663</u>	<u>100</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表(續)

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		105.12.31		104.12.31	
		金 額	%	金 額	%
負債及權益					
流動負債：					
2100	短期借款(附註六(十三))	\$ 31,148,468	7	45,467,083	9
2150	應付票據及帳款(附註七)	171,265,693	39	161,147,309	34
2209	應付費用	25,179,749	6	27,606,075	6
2219	其他應付款	5,480,741	1	6,792,896	1
2230	本期所得稅負債	4,538,439	1	7,847,931	2
2250	負債準備-流動(附註六(十六))	160,064	-	425,401	-
2313	預收收入	1,040,615	-	1,391,051	-
2322	一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十四))	536,257	-	2,604,140	1
2399	其他流動負債	14,886,797	3	14,425,611	3
		<u>254,236,823</u>	<u>57</u>	<u>267,707,497</u>	<u>56</u>
非流動負債：					
2540	長期借款(附註六(十四))	4,522,890	1	12,306,749	3
2570	遞延所得稅負債(附註六(十九))	1,803,244	1	2,578,981	1
2670	其他非流動負債(附註六(十八))	1,360,075	-	1,154,911	-
		<u>7,686,209</u>	<u>2</u>	<u>16,040,641</u>	<u>4</u>
		<u>261,923,032</u>	<u>59</u>	<u>283,748,138</u>	<u>60</u>
負債總計					
歸屬母公司業主之權益(附註六(二十))：					
3100	股本	25,751,695	6	26,030,205	5
資本公積：					
3210	資本公積-發行溢價	73,312,256	16	73,471,235	15
3280	資本公積-其他(附註六(七))	4,902,003	1	5,501,139	1
		<u>78,214,259</u>	<u>17</u>	<u>78,972,374</u>	<u>16</u>
保留盈餘：					
3310	法定盈餘公積	7,260,543	2	4,879,380	1
3350	未分配盈餘	40,844,207	9	37,775,792	8
		<u>48,104,750</u>	<u>11</u>	<u>42,655,172</u>	<u>9</u>
其他權益：					
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(3,552,939)	(1)	3,752,117	1
3425	備供出售金融資產未實現損益	183,953	-	211,234	-
3491	其他權益-員工未賺得酬勞(附註六(廿一))	(429,882)	-	(1,238,377)	-
		<u>(3,798,868)</u>	<u>(1)</u>	<u>2,724,974</u>	<u>1</u>
3500	庫藏股票	(2,246)	-	(2,590)	-
	歸屬母公司業主之權益總計	<u>148,269,590</u>	<u>33</u>	<u>150,380,135</u>	<u>31</u>
36xx	非控制權益	<u>33,752,611</u>	<u>8</u>	<u>41,958,390</u>	<u>9</u>
	權益總計	<u>182,022,201</u>	<u>41</u>	<u>192,338,525</u>	<u>40</u>
	負債及權益總計	<u>\$ 443,945,233</u>	<u>100</u>	<u>476,086,663</u>	<u>100</u>

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：童子賢

經理人：廖賜政

會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併綜合損益表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

		105年度		104年度	
		金額	%	金額	%
4110	銷貨收入(附註六(廿四)及七)	\$ 1,163,923,241	101	1,218,853,846	100
4170	減：銷貨退回及折讓	6,213,128	1	5,140,870	-
	營業收入淨額	1,157,710,113	100	1,213,712,976	100
5000	營業成本(附註六(四)、(十七)、(十八)及七)	1,094,642,996	95	1,138,437,983	94
	營業毛利	63,067,117	5	75,274,993	6
6000	營業費用(附註六(十七)、(十八)及七)：				
6100	推銷費用	5,946,930	-	9,646,871	1
6200	管理費用	10,620,127	1	11,280,211	1
6300	研究發展費用	14,086,091	1	14,673,367	1
	營業費用合計	30,653,148	2	35,600,449	3
	營業淨利	32,413,969	3	39,674,544	3
	營業外收入及支出：				
7010	其他收入(附註六(廿六))	3,172,133	-	3,605,179	-
7020	其他利益及損失(附註六(十五)及(廿六))	(5,247,487)	-	(2,848,776)	-
7050	財務成本(附註六(十五)及(廿六))	(1,005,006)	-	(852,951)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額(附註六(六))	(3,131)	-	(12,854)	-
7590	什項支出	(250,808)	-	(379,128)	-
	營業外收入及支出合計	(3,334,299)	-	(488,530)	-
	繼續營業單位稅前淨利	29,079,670	3	39,186,014	3
7950	減：所得稅費用(附註六(十九))	6,942,278	1	10,314,155	1
	本期淨利	22,137,392	2	28,871,859	2
	其他綜合損益(附註六(二十)及(廿七))：				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數	4,265	-	1,277	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	1,286	-	1,085	-
	不重分類至損益之項目合計	2,979	-	192	-
8360	後續可能重分類至損益之項目				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(8,597,708)	(1)	(1,191,862)	-
8362	備供出售金融資產未實現評價損益	124,524	-	(124,493)	-
8370	採用權益法認列關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目	(48,217)	-	(24,066)	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅	(96,953)	-	(611)	-
	後續可能重分類至損益之項目合計	(8,424,448)	(1)	(1,339,810)	-
8300	本期其他綜合損益	(8,421,469)	(1)	(1,339,618)	-
8500	本期綜合損益總額	\$ 13,715,923	1	27,532,241	2
	本期淨利歸屬於：				
8610	母公司業主	\$ 19,339,815	2	23,811,625	2
8620	非控制權益	2,797,577	-	5,060,234	-
		\$ 22,137,392	2	28,871,859	2
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	\$ 12,008,187	1	22,809,542	2
8720	非控制權益	1,707,736	-	4,722,699	-
		\$ 13,715,923	1	27,532,241	2
	每股盈餘(附註六(廿三))				
9750	基本每股盈餘(元)	\$ 7.50		9.23	
9850	稀釋每股盈餘(元)	\$ 7.42		9.10	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：童子賢

經理人：廖賜政

會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	歸屬於母公司業主之權益														
	股 本							其他權益項目							
								國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差 額	備供出售金 融商品未實 現 (損) 益	員工未 賺得酬勞	合 計	庫藏股票	歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制 權 益	權益總計
民國一〇四年一月一日餘額	普通股 股 本	預收股本	合 計	資本公積	法定盈 餘公積	未分配 盈 餘	合 計								
	\$ 23,679,105	1,477,700	25,156,805	74,295,720	3,413,566	25,911,678	29,325,244	4,788,058	177,810	(64,523)	4,901,345	(8,183)	133,670,931	41,200,299	174,871,230
本期淨利	-	-	-	-	-	23,811,625	23,811,625	-	-	-	-	-	23,811,625	5,060,234	28,871,859
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	434	434	(1,035,941)	33,424	-	(1,002,517)	-	(1,002,083)	(337,535)	(1,339,618)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	23,812,059	23,812,059	(1,035,941)	33,424	-	(1,002,517)	-	22,809,542	4,722,699	27,532,241
盈餘指撥及分配：															
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	1,465,814	(1,465,814)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(10,509,621)	(10,509,621)	-	-	-	-	-	(10,509,621)	-	(10,509,621)
可轉換公司債轉換	1,946,748	(1,472,500)	474,248	2,679,408	-	-	-	-	-	-	-	-	3,153,656	-	3,153,656
子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	-	-	-	12,029	-	-	-	-	-	-	-	6,113	18,142	-	18,142
對子公司所有權權益變動	-	-	-	8,885	-	-	-	-	-	-	-	-	8,885	(8,885)	-
股份基礎給付交易	13,800	(5,200)	8,600	26,488	-	-	-	-	-	-	-	-	35,088	-	35,088
限制員工權利股票失效	(6,228)	-	(6,228)	6,748	-	-	-	-	-	-	-	(520)	-	-	-
限制員工權利股票酬勞成本	396,780	-	396,780	1,943,096	-	27,490	27,490	-	-	(1,173,854)	(1,173,854)	-	1,193,512	-	1,193,512
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,955,723)	(3,955,723)
民國一〇四年十二月三十一日餘額	26,030,205	-	26,030,205	78,972,374	4,879,380	37,775,792	42,655,172	3,752,117	211,234	(1,238,377)	2,724,974	(2,590)	150,380,135	41,958,390	192,338,525
本期淨利	-	-	-	-	-	19,339,815	19,339,815	-	-	-	-	-	19,339,815	2,797,577	22,137,392
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	709	709	(7,305,056)	(27,281)	-	(7,332,337)	-	(7,331,628)	(1,089,841)	(8,421,469)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	19,340,524	19,340,524	(7,305,056)	(27,281)	-	(7,332,337)	-	12,008,187	1,707,736	13,715,923
盈餘指撥及分配：															
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	2,381,163	(2,381,163)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(12,953,501)	(12,953,501)	-	-	-	-	-	(12,953,501)	-	(12,953,501)
可轉換公司債轉換	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,068,328)	(2,068,328)	-	(2,068,328)
庫藏股註銷	(264,100)	-	(264,100)	(830,477)	-	(973,751)	(973,751)	-	-	-	-	2,068,328	-	-	-
對子公司所有權權益變動	-	-	-	2,575	-	-	-	-	-	-	-	-	2,575	(2,575)	-
股份基礎給付交易	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
限制員工權利股票失效	(14,410)	-	(14,410)	14,066	-	-	-	-	-	-	-	344	-	-	-
限制員工權利股票酬勞成本	-	-	-	55,721	-	36,306	36,306	-	-	808,495	808,495	-	900,522	-	900,522
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,910,940)	(9,910,940)
民國一〇五年十二月三十一日餘額	\$ 25,751,695	-	25,751,695	78,214,259	7,260,543	40,844,207	48,104,750	(3,552,939)	183,953	(429,882)	(3,798,868)	(2,246)	148,269,590	33,752,611	182,022,201

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：童子賢

經理人：廖賜政

會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	105年度	104年度
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨利	\$ 29,079,670	39,186,014
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	12,770,863	13,471,400
攤銷費用	141,548	223,479
呆帳費用轉列收入	(36,760)	(80,476)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(67,790)	200,625
利息費用	912,165	672,266
利息收入	(1,057,275)	(1,396,275)
股利收入	(20,659)	(97,677)
股份基礎給付酬勞成本	907,285	941,827
應付公司債匯率影響數	-	(13,748)
公司債發行費用攤銷	-	254
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	3,131	12,854
長期借款匯率影響數	(36,176)	115,907
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	240,489	200,197
不動產、廠房及設備轉列費用數	49,768	17,511
處分待出售非流動資產利益	-	(402,661)
處分投資損失(利益)	574,526	(397,657)
減損損失(迴轉利益)	59,968	(134,852)
長期預付租金轉列費用數	95,295	95,425
負債準備提列	(11,650)	(48,452)
其他損失	217,855	-
收益費損項目合計	14,742,583	13,379,947
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產減少	424,768	1,052,032
應收票據及帳款減少	24,197,509	9,912,717
其他應收款增加	(14,022,934)	(12,875,512)
存貨減少(增加)	9,509,597	(22,535,022)
其他金融資產減少	150,037	1,402,108
其他流動資產減少(增加)	8,128,167	(3,613,244)
其他非流動資產減少	21,285	50,607
與營業活動相關之資產之淨變動合計	28,408,429	(26,606,314)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
透過損益按公允價值衡量之金融負債減少	-	(8,937)
應付票據及帳款增加(減少)	12,076,464	(13,620,335)
應付費用(減少)增加	(1,648,644)	2,551,506
其他應付款減少	(1,403,876)	(389,408)
負債準備減少	(24,416)	(47,601)
預收收入減少	(69,141)	(611,895)
其他流動負債增加	670,573	2,907,337
其他非流動負債增加	22,830	94,645
與營業活動相關之負債之淨變動合計	9,623,790	(9,124,688)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	38,032,219	(35,731,002)
調整項目合計	52,774,802	(22,351,055)
營運產生之現金流入	81,854,472	16,834,959
收取之利息	1,069,904	1,425,566
收取之股利	70,384	139,496
支付之利息	(919,565)	(806,348)
支付之所得稅	(10,244,344)	(7,621,888)
營業活動之淨現金流入	71,830,851	9,971,785

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)

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	105年度	104年度
投資活動之現金流量：		
處分備供出售金融資產價款	-	935,224
取得以成本衡量之金融資產	-	(15,450)
處分以成本衡量之金融資產	653	200,584
取得採用權益法之投資	-	(10,000)
處分子公司	(3,674,323)	-
採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	161,086
處分待出售非流動資產	-	603,037
取得不動產、廠房及設備	(12,453,467)	(11,461,700)
處分不動產、廠房及設備價款	529,241	594,520
取得無形資產	(224,591)	(143,249)
其他金融資產(增加)減少	(110,298)	254,418
預付設備款增加	(4,317,635)	(3,415,970)
長期預付租金增加	(180,965)	(455,788)
投資活動之淨現金流出	(20,431,385)	(12,753,288)
籌資活動之現金流量：		
短期借款(減少)增加	(13,919,128)	18,286,520
舉借長期借款	14,200,000	16,636,681
償還長期借款	(24,020,366)	(23,539,410)
發放現金股利	(15,172,473)	(12,840,060)
現金減資	-	(1,664,408)
員工執行認股權	-	39,794
庫藏股票買回成本	(2,068,328)	(32,885)
庫藏股票處分	-	46,521
發行限制型股票	-	396,780
收回限制型股票	(15,057)	(26,254)
非控制權益變動	125,000	3,520
籌資活動之淨現金流出	(40,870,352)	(2,693,201)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(4,377,148)	347,418
本期現金及約當現金增加(減少)數	6,151,966	(5,127,286)
期初現金及約當現金餘額	102,561,346	107,688,632
期末現金及約當現金餘額	\$ 108,713,312	102,561,346

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：童子賢

經理人：廖賜政

會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註
民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日
(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

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

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

本公司民國一〇五年十二月三十一日之合併財務報告之組成包括本公司及本公司之子公司(以下併稱「合併公司」)及合併公司對關聯企業之權益。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇六年三月十四日經董事會通過發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)尚未採用金融監督管理委員會認可國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)民國一〇五年七月十八日金管證審字第1050026834號令，公開發行以上公司應自民國一〇六年起全面採用經金管會認可並發布生效之國際會計準則理事會(以下稱理事會)於民國一〇五年一月一日前發布，並於民國一〇六年一月一日生效之國際財務報導準則編製財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表例外規定」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014年1月1日
2010-2012及2011-2013週期之年度改善	2014年7月1日
2012-2014年國際財務報導年度改善	2016年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

除下列項目外，適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動：

1. 國際會計準則第三十六號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

該準則新增當個別資產或現金產生單位已於當期認列或迴轉減損損失，且可回收金額係基於公允價值減處分成本者，應揭露其公允價值等級及關鍵評價假設(第二或第三等級)之規定。合併公司將依該準則增加相關揭露。

(二) 金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列理事會已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋。截至本合併財務報告發布日止，除國際財務報導準則第9號及第15號業經金管會通過自107年1月1日生效外，金管會尚未發布其他準則生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	2018年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	2018年1月1日
國際財務報導準則第15號之修正「國際財務報導準則第15號之闡釋」	2018年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
國際會計準則第12號之修正「因未實現損失所產生遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
國際財務報導準則第4號「保險合約」之修正(適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際財務報導準則第4號「保險合約」)	2018年1月1日
2014-2016年國際財務報導年度改善：	
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2017年1月1日

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易及預收付對價」	2018年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉換」	2018年1月1日

對合併公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2014.5.28 2016.4.12	國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	新準則以單一分析模型按五個步驟決定企業認列收入之方法、時點及金額，將取代現行國際會計準則第18號「收入」及國際會計準則第11號「建造合約」以及其他收入相關的解釋。 2016.4.12發布修正規定闡明下列項目：辨認履約義務、主理人及代理人之考量、智慧財產之授權及過渡處理。
2013.11.19 2014.7.24	國際財務報導準則第9號「金融工具」	新準則將取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，主要修正如下： • 分類及衡量：金融資產係按合約現金流量之特性及企業管理資產之經營模式判斷，分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量。另指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，其歸因於信用風險之公允價值變動數係認列於其他綜合損益。 • 減損：新預期損失模式取代現行已發生損失模式。 • 避險會計：採用更多原則基礎法之規定，使避險會計更貼近風險管理，包括修正達成、繼續及停止採用避險會計之規定，並使更多類型之暴險可符合被避險項目之條件等。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2016.1.13	國際財務報導準則第16號「租賃」	新準則將租賃之會計處理修正如下： • 承租人所簽訂符合租賃定義之所有合約均應於資產負債表認列使用權資產及租賃負債。租賃期間內租賃費用則係以使用權資產折舊金額加計租賃負債之利息攤提金額衡量。 • 出租人所簽訂符合租賃定義之合約則應分類為營業租賃及融資租賃，其會計處理與國際會計準則第17號「租賃」類似。

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

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金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「金管會認可之國際財務報導準則」)編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融工具(包括衍生金融工具)；
- (2) 依公允價值衡量之備供出售金融資產；
- (3) 依公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債；及
- (4) 淨確定福利負債，係依確定福利義務現值減除退休基金資產之公允價值及上限影響數衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司之子公司。

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

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

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

2.非控制權益之取得

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

3.子公司

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

4.共同控制下企業之收購

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

5.喪失控制

當喪失對子公司之控制，合併公司將除列子公司之資產及負債、非控制權益及所有與子公司相關之其他權益組成部分，並將任何因喪失控制而產生之差額認列於損益。合併公司對先前子公司之剩餘投資依喪失控制日之公允價值衡量，續後則依剩餘投資之影響程度認列為採用權益法之投資或備供出售金融資產。

6.列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說 明
			105.12.31	104.12.31	
本公司、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	11.73%	11.72%	註1
佳能企業	ABILITY ENTERPRISE (BVI) CO., LTD.(ABILITY)	控股公司	100.00%	100.00%	註1
佳能企業	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	經營貿易業務	100.00%	100.00%	註1

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

投資公 司名稱	子公司名稱	業務 性質	所持股權百分比		說 明
			105.12.31	104.12.31	
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%	註 1
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%	註 1
佳能企業	佳能投資(股)公司	一般投資事項	100.00%	100.00%	註 1
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%	註 1
ABILITY	東莞能率科技有限公司	電子靜照相相機生產及銷售	100.00%	100.00%	註 1
ABILITY	九江銓訊電子有限公司	電子靜照相相機生產及銷售	100.00%	100.00%	註 1
VQ(BVI)	東莞銓訊電子有限公司	電子靜照相相機生產及銷售	100.00%	100.00%	註 1
一品光學	E-PIN OPTICAL INDUSTRY CO., LTD.	貿易業	100.00%	100.00%	註 1
一品光學	E-PIN OPTICAL INDUSTRY(M.)SDN BHD.	生產精密鏡片	100.00%	100.00%	註 1
一品光學	ALL VISION TECHNOLOGY SDN BHD.	生產精密鏡片	100.00%	100.00%	註 1
一品光學	ALL VISION HOLDING LTD.(AV)	控股公司	100.00%	100.00%	註 1
AV	EVERLIGHT DEVELOPMENT CORPORATION(ED)	控股公司	100.00%	100.00%	註 1
AV	E-SKY HOLDING LTD.(ES)	控股公司	73.04%	73.04%	註 1
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%	註 1
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%	註 1
ES	南京一品光電科技有限公司(南京一品)	開發、生產各種精密光學鏡片	72.22%	72.22%	註 1
本公司	UNIHAN HOLIDNG LTD. (UNIHAN HOLDING)	一般投資	100.00%	100.00%	
UNIHAN HOLDING	CASETEK HOLDINGS LIMITED (CASETEK HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
CASETEK HOLDINGS	SLITEK HOLDINGS LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
CASETEK HOLDINGS	凱碩電腦(蘇州)有限公司	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零部件並提供售後服務	100.00%	100.00%	
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR HOLDINGS LIMITED (KAEDAR HOLDINGS)	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
KAEDAR HOLDINGS	凱達電子(昆山)有限公司	塑膠射出件之生產製造相關業務	100.00%	100.00%	
CASETEK HOLDINGS	KAEDAR TRADING LTD.	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
CASETEK HOLDINGS	鈞碩電子科技(上海)有限公司	研發、生產銷售筆記型電腦產品元件，設計非金屬模具、電子專用設備等相關產品，及精密儀器設備維修製造，並提供售後服務及相關技術服務	100.00%	100.00%	
CASETEK HOLDINGS	凱全電子(重慶)有限公司	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計及製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品	100.00%	100.00%	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

投資公 司名稱	子公司名稱	業務 性質	所持股權百分比		說 明
			105.12.31	104.12.31	
本公司、華毓、華旭	海華科技(股)公司(海華)	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	38.08%	38.08%	註2
海華	EMINENT STAR CO., LTD. (Eminent)	一般投資業	- %	100.00%	註2及註6
Eminent	Jade Technologies Limited(Jade)	一般投資業	- %	100.00%	註2及註4
海華	易威科技(股)公司	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造等	100.00%	100.00%	註2
海華	Azwave Holding (Samoa) Inc.(Azwave Samoa)	一般投資業	100.00%	100.00%	註2
海華	Azurewave Technologies (USA) Inc.	市場開發	100.00%	100.00%	註2
海華	紘華光電(股)公司	電子材料銷售	100.00%	100.00%	註2
Azwave Samoa	紘華電子科技(上海)有限公司	電腦產品設計、製造及買賣業務等	100.00%	100.00%	註2
Azwave Samoa	紘華光電科技(揚州)有限公司	發光二極管及相關室內外照明產品製造與銷售	100.00%	100.00%	註2
Azwave Samoa	海聯達電子通訊科技(上海)有限公司	電子產品、通訊器材之開發設計與銷售	100.00%	100.00%	註2
本公司	華信精密(股)公司(華信)	電腦元件研發及設計	100.00%	100.00%	
華信	AMA Holdings Limited(AMA)	投資業務	100.00%	100.00%	
AMA	EXTECH LTD.	電子零組件買賣	90.51%	90.51%	
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%	
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%	
本公司	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.(PHH)	一般投資業	100.00%	100.00%	
PHH	PEGATRON Czech s.r.o.	電子產品安裝、維修及銷售業務等	100.00%	100.00%	
PHH	Pegatron Service Holland B.V.	歐洲地區銷售維修服務中心	100.00%	100.00%	
本公司	PEGATRON HOLDING LTD. (PEGATRON HOLDING)	一般投資業	100.00%	100.00%	
PEGATRON HOLDING	POWTEK HOLDINGS LIMITED (POWTEK)	一般投資業及買賣業	100.00%	100.00%	
POWTEK	華謙商貿(上海)有限公司	銷售計算機主板、主機、品牌機、筆記本電腦、服務器，計算機週邊設備及相關軟件並提供售後服務	100.00%	100.00%	
PEGATRON HOLDING、KINSUS SAMOA	PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN) (PIOTEK CAYMAN)	投資業務	100.00%	100.00%	
PIOTEK CAYMAN	PIOTEK HOLDING LIMITED (PIOTEK HOLDING)	投資業務	100.00%	100.00%	
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%	
PIOTEK HOLDING	PIOTEK(H.K.) TRADING LIMITED	貿易業務	100.00%	100.00%	
PEGATRON HOLDING	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LIMITED	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
PEGATRON HOLDING	ASLINK PRECISION CO., LTD. (ASLINK)	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說 明
			105.12.31	104.12.31	
ASLINK	世碩電子(昆山)有限公司	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造，手機、第三代及後續移動通信手機，基站、核心設備及網路檢測設備，大、中型電子計算機、便攜式微型電子計算機，高檔服務器，大容量光、磁盤驅動器及其部件製造	100.00%	100.00%	
PEGATRON HOLDING	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED (DIGITEK)	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
DIGITEK	旭碩科技(重慶)有限公司	研發、製造、銷售：衛星通信系統及定位接收設備、手機、網路相關設備、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%	
PEGATRON HOLDING	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED (MAGNIFICENT)	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
MAGNIFICENT	名碩電腦(蘇州)有限公司	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加卡、光驅等電腦週邊產品及維修服務	100.00%	100.00%	
PEGATRON HOLDING	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.(PROTEK)	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
PROTEK	昌碩科技(上海)有限公司	研發、生產、組裝：衛星通訊系統設備、衛星導航定位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子計算機、便攜式微型計算機、打印設備及電子元器件，及以上產品及其相關零部件的批發及相關產品維修及產品設計等	100.00%	100.00%	
PEGATRON HOLDING	COTEK HOLDINGS LIMITED(COTEK)	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
COTEK	康碩電子(蘇州)有限公司	研究、生產銷售新型電子元器件、接插件和相配套的精密模具以及相關產品，並提供技術和售後服務	100.00%	100.00%	
PEGATRON HOLDING	TOP QUARK LIMITED(TOP QUARK)	一般投資控股業務	100.00%	100.00%	
TOP QUARK	躍群電腦(上海)有限公司	生產及銷售電子計算機之零部件、數位式自動資料處理機、多媒體電腦系統等機器之配件、電源供應器、網路交換器、數據機	100.00%	100.00%	
本公司	華毓投資(股)公司(華毓)	一般投資業	100.00%	100.00%	
本公司	華瑋投資(股)公司(華瑋)	一般投資業	100.00%	100.00%	
本公司	華旭投資(股)公司(華旭)	一般投資業	100.00%	100.00%	
華毓、華瑋、華旭	華擎科技(股)公司(華擎)	資料儲存及處理設備、有線無線通信機械器材製造、電腦設備電子材料安裝批發等	58.65%	58.65%	
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%	
ASIAROCK	ASROCK EUROPE B.V.	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	100.00%	100.00%	
ASIAROCK	CalRock Holdings, LLC.	出租辦公大樓等	100.00%	100.00%	
華擎	Leader Insight Holdings Ltd.(Leader)	對其他事業投資控股	100.00%	100.00%	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說 明
			105.12.31	104.12.31	
Leader	First place International Limited (First place)	對其他事業投資控股	100.00%	100.00%	
First place	ASRock America, Inc.	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	100.00%	100.00%	
華擎	永擎電子(股)公司(永擎)	電腦及其週邊設備製造及銷售等	69.40%	69.40%	
華毓、華瑋	PEGATRON Mexico, S.A. DE C.V.	墨西哥地區銷售維修服務中心	100.00%	100.00%	
華毓、華瑋、華旭	景碩科技(股)公司(景碩)	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	39.04%	39.04%	註2
景碩	晶碩投資(股)公司(晶碩投資)	投資業務	100.00%	100.00%	註2
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	54.87%	54.87%	註2
晶碩投資、華旭、華瑋	復揚科技(股)公司(復揚科技)	電線、電纜及電子零組件之製造、電子材料之批發及零售	90.00%	- %	註3
晶碩光學	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION (PEGAVISION)	投資業務	100.00%	100.00%	註2
晶碩光學	PEGAVISION JAPAN INC.	醫療器材銷售	100.00%	100.00%	註2
復揚科技	FUYANG FLEX HOLDING LTD (FUYANG HOLDING)	控股公司	100.00%	- %	註3及註7
FUYANG HOLDING	復揚電子(蘇州)有限公司	研發、製造、檢測、維修、多層撓性板及模組、計算機數字信號處理系統及板卡等	100.00%	- %	註3
PEGAVISION	晶碩隱形眼鏡(上海)有限公司	醫療器材銷售	100.00%	100.00%	註2
景碩	KINSUS CORP. (USA)	基板設計、擬定市場策略分析及顧客開發、新產品技術研發	100.00%	100.00%	註2
景碩	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED (KINSUS SAMOA)	投資業務	100.00%	100.00%	註2
KINSUS SAMOA	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED(KINSUS CAYMAN)	投資業務	100.00%	100.00%	註2
KINSUS CAYMAN	蘇州統碩科技有限公司	印刷電路板(非高密度細線路者)之產銷業務	100.00%	100.00%	註2
KINSUS CAYMAN	蘇州翔碩貿易有限公司	印刷電路板(非高密度細線路者)相關產品及材料之買賣業務	100.00%	100.00%	註2
華毓、華瑋、華旭	華琦電子工業(股)公司	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	100.00%	100.00%	
華毓、華瑋、華旭	ASUSPOWER CORPORATION	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN) (CASETEK CAYMAN)	一般投資業	60.73%	60.73%	
CASETEK CAYMAN	RIH LI INTERNATIONAL LIMITED (RIH LI)	一般投資業	100.00%	100.00%	
RIH LI	日騰電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配	100.00%	100.00%	件

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

投資公 司名稱	子公司名稱	業務 性質	所持股權百分比		說 明
			105.12.31	104.12.31	
RIH LI	日貴精密模具(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00%	100.00%	
RIH LI	日銘電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00%	100.00%	
RIH LI	勝瑞電子科技(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00%	100.00%	
RIH LI	日沛電腦配件(上海)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件	100.00%	100.00%	
RIH LI	鎧嘉電腦配件有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00%	100.00%	
CASETEK CAYMAN	APEX SUN LIMITED	一般投資業	100.00%	-	註5
CASETEK CAYMAN	日冠金屬(股)公司	經營鐵、鋁等金屬之買賣業	100.00%	100.00%	
CASETEK CAYMAN	APLUS PRECISION LIMITED(APLUS)	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
APLUS	UNITED NEW LIMITED(UNITED)	一般投資及買賣業務	100.00%	100.00%	
UNITED	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	設計、研發、生產、銷售精密模具、金屬及非金屬製品模具、3C電子產品零配件，及上述產品之表面處理加工	100.00%	100.00%	
CASETEK CAYMAN	MEGA MERIT LIMITED	貿易業務	100.00%	100.00%	
華瑋	華翔旅行社有限公司	旅行業	100.00%	100.00%	
華毓	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC. (PTSI)	北美地區銷售維修服務中心	100.00%	100.00%	
PTSI	PEGATRON SERVICOS DE INFORMATICA LTDA. (PCBR)	維修服務	100.00%	100.00%	
華毓	華惟國際有限公司	Design service及銷售	100.00%	100.00%	
華毓	PEGATRON JAPAN INC.	日本地區銷售維修服務中心	100.00%	100.00%	
華毓	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	北美地區銷售及物流中心	100.00%	100.00%	
華毓、華瑋、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%	
捷揚	Lumens Integration Inc.	買賣電腦資訊產品及週邊設備買賣	100.00%	100.00%	
捷揚	Lumens Digit Image Inc. (SAMOA)(Lumens)	一般投資	100.00%	100.00%	
Lumens	蘇州捷碩光電有限公司	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%	
華毓	Pegatron Service Singapore Pte. Ltd.(PSG)	新加坡地區銷售維修服務中心	100.00%	100.00%	
PSG	PEGATRON SERVICE KOREA LLC.	韓國地區銷售維修服務中心	100.00%	- %	註5
華瑋	華永投資有限公司	一般投資	100.00%	100.00%	
本公司	PEGATRON USA, INC.	北美地區銷售維修服務中心	100.00%	100.00%	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

註1：佳能企業股份有限公司於民國一〇五年六月二十九日股東常會進行董事改選，因合併公司未取得對其董事會超過半數之投票權，致對其喪失控制能力，自該日起未將佳能企業及其子公司編入合併財務報表。

註2：合併公司民國一〇五年九月三十日，透過子公司分別間接持有海華科技股份有限公司及景碩科技股份有限公司有表決權股份38.08%及39.04%，茲因合併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，故視為對該等被投資公司及其子公司具有控制能力，而將其編入合併財務報表。

註3：係合併公司民國一〇五年第二季設立之公司。

註4：於民國一〇五年五月清算。

註5：係合併公司民國一〇五年第一季設立之公司。

註6：於民國一〇五年八月清算。

註7：合併公司於民國一〇五年十月進行集團組織架構調整，原由UniHan Holding持有100%之FUYANG HOLDING，改由復揚科技持有FUYANG HOLDING。

7.未列入合併財務報告之子公司：無。

(四)外幣

1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導日之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。除非貨幣性之備供出售權益工具、指定為國外營運機構淨投資避險之金融負債或合格之現金流量避險，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為損益。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣(本合併財務報告之表達貨幣)；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為新台幣(本合併財務報告之表達貨幣)，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

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

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

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

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

(六)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

定期存款若符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金之組成項目。

(七)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

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

(八)金融工具

金融資產與金融負債係於合併公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

1.金融資產

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

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

- A.消除或重大減少因採用不同基礎衡量資產或負債並認列相關之利益及損失，而產生之衡量或認列不一致。
- B.金融資產係以公允價值基礎評估績效。
- C.混合工具含嵌入式衍生工具。

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

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

(2)備供出售金融資產

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

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

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列（通常係除息日），並列報於營業外收入及支出項下。

債務工具投資之利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

(3)放款及應收款

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

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

- A.應收帳款債權已經與移轉人隔離，亦即推定已脫離移轉人及其債權人之控制，即使移轉人破產或被接收時亦然。
- B.受讓人有權質押或交換應收帳款債權，且未有限制受讓人(或持有人)行使質押或交換權利之條件，致使移轉人獲得非細微之利益。
- C.移轉人未藉由下列方式之一，維持其對應收帳款債權之有效控制：
 - 到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款債權之協議。
 - 單方面使持有人返還特定應收帳款債權之能力。

應收帳款讓售總額減預支價金後餘額列於其他應收款項下。

(4)金融資產減損

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

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

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

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

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

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

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

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

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

(5)金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

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

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

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

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

合併公司發行不可贖回或合併公司具有選擇贖回之權利或可自行決定是否支付股利之特別股認列為權益。特別股之股利認列為權益之分配。發行於特定期間強制贖回或持有人具有選擇贖回之權利或不可自行決定是否支付股利之特別股認列為金融負債。

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

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

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

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

(2)透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

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

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

B.金融負債係以公允價值基礎評估績效。

C.混合工具含嵌入式衍生工具。

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

透過損益按公允價值衡量之金融負債若屬出售借入公允價值無法可靠衡量之無報價權益投資且須交付該權益投資之義務者，以成本衡量，並列報於「以成本衡量之金融負債」。

合併公司發行且指定為透過損益按公允價值衡量之財務保證合約及放款承諾，其利益或損失係認列於損益，並列報於營業外收入及支出項下。

(3)其他金融負債

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(4)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

(5)金融資產及負債之互抵

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

(6)財務保證合約

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

合併公司發行且未指定為透過損益按公允價值衡量之財務保證合約，原始係

以其公允價值減除直接可歸屬之交易成本衡量，後續則依下列孰高者衡量：

(a)依國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」決定之合約義務金額；及(b)原始認列金額減除依收入會計政策認列之適當累計攤銷數後之餘額。

3.衍生金融工具及避險會計

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

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

嵌入式衍生工具之風險及特性者與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

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

於避險關係開始時，合併公司以書面記錄避險工具及被避險項目之關係、風險管理目的及對不同避險交易之策略。此外，合併公司於避險開始時即持續以書面記錄避險工具是否能高度有效抵銷被避險項目因所規避風險而產生之公允價值或現金流量變動。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(1)公允價值避險

指定且符合公允價值避險之避險工具公允價值變動，及被避險資產或負債因所規避風險而產生之公允價值變動，係立即認列為損益，並於合併綜合損益表認列於被避險項目相關之會計項目下。

當合併公司取消避險關係、避險工具到期、出售、解約、執行或不再符合避險會計時，即停止避險會計。採有效利息法之被避險金融工具，因所規避風險而產生之公允價值調整，係於停止避險會計之日起攤銷至損益。此攤銷係基於開始攤銷日重新計算可使該調整數於到期時攤銷完畢之有效利率。

(2)現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬於有效避險部分係認列於其他綜合損益，並累計列入「其他權益－現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益(損失)」。屬避險無效部分之利益或損失則立即認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益並累計列入權益之金額將於同一期間重分類至損益，並與已認列之被避險項目於合併綜合損益表列於相同會計項目下。然而，當被避險預期交易將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益並累計列入「其他權益－現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益(損失)」之金額，將自其他權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始衡量成本。

(九)待出售(非流動)資產

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

無形資產及不動產、廠房及設備分類為待出售或待分配予業主時，即不再提列折舊或攤銷。此外，採用權益法認列之投資分類為待出售或待分配予業主時，即停止採用權益法。

(十)投資關聯企業

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

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

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

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

(十一)投資性不動產

投資性不動產係指持有供賺取租金或資產增值或二者兼具，而非供正常營業出售、用於生產、提供商品或勞務或作為行政管理目的之不動產。投資性不動產原始認列時以成本衡量，後續衡量亦按成本模式處理，於原始認列後以可折舊金額計算提列折舊費用，其折舊方法、耐用年限及殘值比照不動產、廠房及設備規定。成本包含可直接歸屬於取得投資性不動產之費用，自建之投資性不動產成本包含原料及直接人工、為使投資性不動產達到可使用狀態之任何可直接歸屬之其他成本及借款資本化成本。

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

土地無須攤提折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

房 屋 及 建 築	20—60年
-----------	--------

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

(十二)不動產、廠房及設備

1. 認列與衡量

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

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於損益項下之「其他利益及損失」。

2. 重分類至投資性不動產

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

3. 後續成本

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

4. 折 舊

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

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

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

房 屋 及 建 築	1—60年
機 器 設 備	1—10年
儀 器 設 備	3—10年
辦 公 設 備	2—10年
其 他 設 備	1—25年

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

(十三)租 賃

1. 出租人

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

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

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期收入。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 承租人

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

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

其他租賃係屬營業租賃，該等租賃資產未認列於合併公司之資產負債表。

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

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期費用。

合併公司於一項不具租賃法律形式之安排開始日決定該安排是否為租賃或包含租賃，若該安排之履行係仰賴特定資產時，該特定資產即為租賃主體。若該安排移轉了使用特定資產之控制權予合併公司時，則該安排即屬移轉資產使用權。

於安排開始日或重新評估該安排時，則依規定判斷該租賃係分類為融資租賃或資本租賃。合併公司將此項安排要求給付之款項及其他對價，按相對公允價值基礎，區分為屬於租賃部分及其他要素部分。若合併公司認為實務上無法可靠區分給付款項時，在融資租賃情況下，依標的資產之公允價值認列資產及負債。續後，於實際給付時減少該負債，並按合併公司增額借款利率設算該負債之當期財務成本。在營業租賃下，所有給付均作為租賃支出，並附註揭露此一情形。

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

(十四)無形資產

1. 商 譽

(1)原始認列

收購子公司產生之商譽已包含於無形資產。

(2)後續衡量

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

2. 其他無形資產

合併公司取得其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

3. 後續支出

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

4.攤銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

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

電腦軟體	0—10年
商標權	5年
發展中之無形資產	5年

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

(十五)收入認列

1. 商品銷售

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

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

2. 勞務收入

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

(十六)非金融資產減損

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

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減出售成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

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金額之部分，認列減損損失。

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

(十七)負債準備

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

(十八)庫藏股票

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

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

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

(十九)員工福利

1. 確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 確定福利計畫

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

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

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

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

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

3. 短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(二十)股份基礎給付交易

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

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

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

合併公司股份基礎之給與日為董事會通過增資基準日之日。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(廿一)所得稅

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

當期所得稅包括當年度課稅所得（損失）按報導日之法定稅率或實質性立法稅率計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅的調整。

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

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）者。
- 2.因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。
- 3.商譽之原始認列。

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

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

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

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

(廿二)企業合併

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

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

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

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

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

(廿三)政府補助

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

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

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

(廿四)每股盈餘

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

(廿五)部門資訊

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

- (一)對子公司是否具實質控制之判斷，因會計政策涉及重大判斷，且對本合併財務報告已認列金額有重大影響，請詳附註六(七)說明。
- (二)對於假設及估計之不確定性中，存貨之評價存有重大風險可能將於次一年度造成重大調整。由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，合併公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(四)說明。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	105.12.31	104.12.31
庫存現金	\$ 16,143	37,507
銀行存款	34,381,705	47,415,722
定期存款	74,218,714	55,108,117
約當現金－附買回債券	96,750	-
	<u>\$ 108,713,312</u>	<u>102,561,346</u>

1.上列現金及約當現金並無提供擔保之情事，已質押之定期存款業已轉列其他金融資產項下，請詳附註六(十二)及八。

2.合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露，請詳附註六(廿八)。

(二)金融資產及金融負債

1.明細如下：

	105.12.31	104.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動		
持有供交易：		
上市(櫃)股票	\$ 270,926	246,679
受益憑證	4,096,921	4,485,982
合 計	<u>\$ 4,367,847</u>	<u>4,732,661</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	105.12.31	104.12.31
備供出售之金融資產－流動		
海外上市股票	\$ 266,523	857,820
備供出售之金融資產－非流動		
上市(櫃)股票	\$ 610,702	765,744
權益證券－普通股	178,920	195,840
合 計	\$ 789,622	961,584
以成本衡量之金融資產－非流動		
權益證券－普通股	\$ 165,450	263,118
權益證券－特別股	205,632	205,632
合 計	\$ 371,082	468,750

- (1)合併公司於民國一〇五年及一〇四年度認列透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨損益分別為淨利益67,790千元及淨損失200,625千元。
- (2)合併公司於民國一〇五年及一〇四年度認列備供出售金融資產未實現評價損益分別為淨利益124,524千元及淨損失124,493千元。
- (3)合併公司所持有之非上市(櫃)之權益證券，於報導日係按成本減除減損金額衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量，故分類為以成本衡量之金融資產。經評估比較帳面價值及可回收金額，於民國一〇五年及一〇四年度認列減損損失分別為零元及11,247千元，截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，合併公司累計已提列減損分別為254,811千元及266,188千元。
- (4)合併公司發行之可轉換公司債－賣回權、買回權及轉換權，因係屬混合商品，合併公司將所嵌入之賣回權、買回權及轉換權依據國際財務報導準則規定，予以分離並認列為「透過損益按公允價值衡量之金融負債」，民國一〇四年度認列之公允價值評價淨損失238,997千元，請詳附註六(十五)。
- (5)處分投資損益，請詳附註六(廿六)。
- (6)合併公司已揭露與金融工具相關之信用、貨幣及利率暴險，請詳附註六(廿八)。
- (7)民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。
- 2.如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

報 導 日 證 券 價 格	105年度		104年度	
	其他綜合損 益稅後金額	稅後損益	其他綜合損 益稅後金額	稅後損益
上漲3%	\$ 31,684	131,035	54,582	141,980
下跌3%	\$ (31,684)	(131,035)	(54,582)	(141,980)

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3.外幣權益投資資訊

於報導日重大外幣權益投資相關資訊如下：

	105.12.31			104.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
美金	\$ 10,992	32.250	354,492	28,121	32.825	923,072
人民幣	57,329	4.6490	266,523	58,849	5.0550	297,482

4.非避險之衍生工具

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業、投資及籌資活動所暴露之匯率與利率風險，合併公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司均無因未適用避險會計列報為持有供交易之金融資產及負債之未結清衍生工具相關交易。

(三)應收票據、應收帳款及其他應收款

	105.12.31	104.12.31
應收票據	\$ 96,170	170,001
應收帳款	95,115,492	121,973,316
其他應收款	42,605,518	27,709,682
減：備抵呆帳	(1,910,613)	(2,127,925)
	<u>\$ 135,906,567</u>	<u>147,725,074</u>

1.合併公司應收票據、應收帳款及其他應收款暴露於信用風險與匯率風險，以及減損損失評估情形，請詳附註六(廿八)。

2.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，於民國一〇五年及一〇四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：

105.12.31				提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
承購人	轉售金額	承購額度	已預支金額			
澳盛銀行等 (註)	<u>\$ 38,700,000 USD</u>	<u>1,200,000,000 USD</u>	<u>-</u>	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。	<u>\$ 38,700,000</u>
104.12.31				提供擔保項目	重要之移轉條款(件)	除列金額
承購人	轉售金額	承購額度	已預支金額			
日商三井住友	<u>\$ - USD</u>	<u>300,000,000 USD</u>	<u>-</u>	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。	<u>\$ -</u>
澳盛銀行等 (註)	<u>\$ 23,524,575 USD</u>	<u>1,400,000,000 USD</u>	<u>-</u>	無	"	<u>\$ 23,524,575</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

註：本公司於民國一〇四年十月與澳盛銀行等七家金融機構共同簽訂一年期聯合承購合約，各銀行依參加比例承購。

於民國一〇五年及一〇四年度，本公司應收帳款讓售交易認列處分損失66,988千元及159,497千元(帳列財務成本項下)，另截至民國一〇五年及一〇四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分別為38,700,000千元及23,524,575千元，帳列其他應收款項下。

3. 景碩公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日出售應收帳款情形如下：

105.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度 (千元)	已預支金額	提供擔保 項目	重要之移轉 條款 (件)	除列金額
兆豐商銀-蘭雅分行	\$ 249,402	USD 30,000	\$ 49,298	無	應收帳款承購為無追索權。	\$ 249,402

104.12.31						
承購人	轉售金額	承購額度 (千元)	已預支金額	提供擔保 項目	重要之移轉 條款 (件)	除列金額
兆豐商銀-蘭雅分行	\$ 251,600	USD 30,000	-	無	應收帳款承購為無追索權。	\$ 251,600

(四)存 貨

	105.12.31	104.12.31
商品	\$ 629,690	1,551,835
製成品	65,797,600	67,260,261
在製品	17,624,217	20,917,494
原料	28,203,409	35,083,914
小計	112,254,916	124,813,504
減：備抵損失	(4,935,514)	(6,648,044)
	<u>\$ 107,319,402</u>	<u>118,165,460</u>

合併公司營業成本組成明細如下：

	105年度	104年度
銷售成本	\$ 1,067,674,727	1,099,548,746
存貨備抵(回升利益)跌價損失	(1,519,661)	863,182
存貨報廢損失	27,187,138	37,215,635
未分攤製造費用	1,254,990	819,130
存貨盤虧(盈)淨額	45,802	(8,710)
	<u>\$ 1,094,642,996</u>	<u>1,138,437,983</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

民國一〇五年度因存貨去化，致產生存貨備抵跌價損失轉回利益1,519,661千元，並已列報為銷貨成本減項。民國一〇四年度因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失863,182千元，並已列報為銷貨成本。

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)待出售非流動資產(淨額)

	105.12.31	104.12.31
不動產、廠房及設備	\$ -	-

1.CasetekHoldings為集團財務規劃，於民國一〇四年二月十六日出售關聯企業Indeed Holdings Limited 所有股權予非關係人，故於民國一〇三年十二月三十一日將採用權益法之投資轉列待出售非流動資產，前述股權移轉已於民國一〇四年五月間完成，處分價款為431,211千元，認列處分利益計335,878千元。

2.佳能企業及其子公司於民國一〇三年十二月以售後租回方式簽訂不動產買賣契約，出售一品光學公司台北辦公室部分土地及建物，契約約定於民國一〇四年二月收訖全數價款後移轉所有權，出售價款預計為158,280千元。另佳能企業及其子公司於民國一〇三年十二月簽訂南京一品公司機器設備買賣契約，契約約定於民國一〇四年度辦理相關報關完成後出售，出售價款預計為16,529千元。前述待出售非流動資產之產權移轉已於民國一〇四年度完成，並認列相關處分利益66,783千元。

(六)採用權益法之投資

1.合併公司採用權益法之關聯企業屬個別不重大者，其彙總財務資訊如下，該等財務資訊係於合併公司之合併財務報告中所包含之金額：

	105.12.31	104.12.31
個別不重大關聯企業之權益之期末彙總帳面金額	\$ 362,909	424,191
	105年度	104年度
歸屬於合併公司之份額：		
繼續營業單位本期淨損	\$ (3,131)	(12,854)
其他綜合損益	(48,217)	(24,066)
綜合損益總額	\$ (51,348)	(36,920)

2.民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(七)喪失對子公司之控制

合併公司於民國一〇五年六月二十九日因佳能企業股東常會改選董事，合併公司未取得董事會過半數之投票權致喪失對其之控制，產生處分損失561,251千元，已包含於合併綜合損益表項下。該處分損失係合併公司對佳能企業11.73%之股權按民國一〇五年六月二十九日公允價值551,799千元衡量所產生。

民國一〇五年六月二十九日喪失控制除列之資產與負債金額明細如下：

現金及約當現金	\$	3,674,323
存貨		1,336,460
應收帳款及其他應收款		1,544,508
不動產、廠房及設備		3,454,631
投資性不動產淨額		633,185
無形資產		174,304
其他資產		2,025,903
短期借款		(399,487)
應付帳款及其他應付款		(3,245,865)
其他負債		(624,136)
先前子公司淨資產之除列金額	\$	<u>8,573,826</u>

(八)具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	主要營業場所/ 公司註冊之國家	非控制權益之所有權權益及 表決權之比例	
		105.12.31	104.12.31
景碩集團	台灣	60.96%	60.96%
佳能集團	台灣	- %	88.28%
華擎集團	台灣	41.35%	41.35%
CASETEK CAYMAN	台灣/英屬開曼群島	39.27%	39.27%

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

1. 景碩集團之彙總性財務資訊：

	105.12.31	104.12.31
流動資產	\$ 21,615,555	23,471,368
非流動資產	19,638,160	19,167,364
流動負債	(8,639,797)	(10,318,448)
非流動負債	(1,599,149)	(1,492,483)
淨資產	<u>\$ 31,014,769</u>	<u>30,827,801</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 18,151,995</u>	<u>17,777,750</u>

	105年度	104年度
營業收入	<u>\$ 23,165,066</u>	<u>23,061,311</u>
本期淨利	\$ 2,073,028	2,729,526
其他綜合損益	(326,985)	(137,614)
綜合損益總額	<u>\$ 1,746,043</u>	<u>2,591,912</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 1,446,006</u>	<u>1,809,591</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 1,325,193</u>	<u>1,767,315</u>
營業活動現金流量	\$ 5,752,676	6,938,575
投資活動現金流量	(4,971,181)	(4,961,460)
籌資活動現金流量	(2,312,646)	(783,229)
現金及約當現金(減少)增加數	<u>\$ (1,531,151)</u>	<u>1,193,886</u>

2. 佳能集團之彙總性財務資訊：

	105.12.31	104.12.31
流動資產	\$ -	8,795,084
非流動資產	-	5,222,319
流動負債	-	(5,180,123)
非流動負債	-	(102,557)
淨資產	<u>\$ -</u>	<u>8,734,723</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ -</u>	<u>7,745,320</u>

	105年1月至6月 (註)	104年度
營業收入	<u>\$ 5,758,572</u>	<u>19,254,208</u>
本期淨利	\$ 48,287	867,444
其他綜合損益	30,123	(150,734)
綜合損益總額	<u>\$ 78,410</u>	<u>716,710</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 48,655</u>	<u>788,449</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 74,224</u>	<u>655,092</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	105年度	104年度
營業活動現金流量	\$ 213,863	989,459
投資活動現金流量	(205,297)	290,330
籌資活動現金流量	(11,498)	(2,366,148)
現金及約當現金減少數	<u>\$ (2,932)</u>	<u>(1,086,359)</u>

註：如附註六(七)所述，合併公司已於民國一〇五年六月二十九日喪失對其之控制，故僅揭露至民國一〇五年一月至六月財務資訊。

3. 華擎集團之彙總性財務資訊：

	105.12.31	104.12.31
流動資產	\$ 7,751,292	7,812,156
非流動資產	330,798	319,077
流動負債	(2,438,731)	(2,244,410)
非流動負債	(15,879)	(30,284)
淨資產	<u>\$ 5,627,480</u>	<u>5,856,539</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 2,309,248</u>	<u>2,425,260</u>

	105年度	104年度
營業收入	<u>\$ 7,120,620</u>	<u>7,217,149</u>
本期淨利	\$ 123,375	206,131
其他綜合損益	(64,830)	144,199
綜合損益總額	<u>\$ 58,545</u>	<u>350,330</u>
歸屬於非控制權益之本期淨利	<u>\$ 29,750</u>	<u>65,427</u>
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	<u>\$ 340</u>	<u>125,804</u>
營業活動現金流量	\$ 541,030	1,305,366
投資活動現金流量	8,117	1,980,973
籌資活動現金流量	(287,604)	(460,137)
現金及約當現金增加數	<u>\$ 261,543</u>	<u>2,826,202</u>

4. CASETEK CAYMAN之彙總性財務資訊：

	105.12.31	104.12.31
流動資產	\$ 28,863,585	28,893,035
非流動資產	21,739,451	19,927,861
流動負債	(19,445,716)	(15,581,629)
非流動負債	(2,412,077)	(2,237,693)
淨資產	<u>\$ 28,745,243</u>	<u>31,001,574</u>
非控制權益期末帳面金額	<u>\$ 11,287,107</u>	<u>12,173,078</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	105年度	104年度
營業收入	\$ 32,763,310	38,614,914
本期淨利	\$ 2,801,624	5,635,891
其他綜合損益	(2,340,299)	(537,953)
綜合損益總額	\$ 461,325	5,097,938
歸屬於非控制權益之本期淨利	\$ 1,100,086	2,212,989
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ 176,272	2,001,754
營業活動現金流量	\$ 5,188,093	10,819,513
投資活動現金流量	(6,529,986)	(5,513,822)
籌資活動現金流量	2,075,656	(3,554,164)
現金及約當現金增加數	\$ 733,763	1,751,527

(九)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	機器設備	儀器設備	其他設備	在建工程	總 計
成本或認定成本：							
民國105年1月1日餘額	\$ 5,580,222	41,312,837	58,970,443	1,559,813	25,442,907	6,164,893	139,031,115
增 添	-	1,201,866	2,507,628	115,842	1,696,725	7,095,931	12,617,992
處分及報廢	-	(683,866)	(3,907,119)	(112,741)	(2,508,785)	-	(7,212,511)
重 分 類	4,642	4,398,938	4,180,183	11,438	1,986,181	(6,254,585)	4,326,797
匯率變動之影響	(15,462)	(2,818,941)	(3,587,843)	(102,931)	(1,490,261)	(339,203)	(8,354,641)
喪失子公司控制力減少數	(1,248,948)	(1,429,646)	(2,570,728)	-	(2,460,056)	(526,728)	(8,236,106)
民國105年12月31日餘額	\$ 4,320,454	41,981,188	55,592,564	1,471,421	22,666,711	6,140,308	132,172,646
民國104年1月1日餘額	\$ 5,567,180	41,446,276	58,742,688	1,670,643	25,178,826	2,982,725	135,588,338
增 添	10,766	662,997	2,724,897	77,359	1,987,509	5,768,819	11,232,347
處分及報廢	(179,496)	(1,142,042)	(4,026,148)	(157,911)	(2,177,467)	-	(7,683,064)
重 分 類	191,374	1,173,279	2,518,969	-	949,097	(2,516,768)	2,315,951
匯率變動之影響	(9,602)	(827,673)	(989,963)	(30,278)	(495,058)	(69,883)	(2,422,457)
民國104年12月31日餘額	\$ 5,580,222	41,312,837	58,970,443	1,559,813	25,442,907	6,164,893	139,031,115
折舊及減損損失：							
民國105年1月1日餘額	\$ -	13,083,979	36,019,984	1,145,084	17,744,290	-	67,993,337
本期折舊	-	2,218,989	6,852,364	242,630	3,448,286	-	12,762,269
減損損失(回升利益)	-	141	56,564	(50)	3,313	-	59,968
重 分 類	-	288,821	639	-	(193,829)	-	95,631
處分及報廢	-	(621,287)	(3,423,598)	(111,091)	(2,286,805)	-	(6,442,781)
匯率變動之影響	-	(938,862)	(2,260,504)	(87,297)	(1,088,449)	-	(4,375,112)
喪失子公司控制力減少數	-	(499,879)	(1,933,444)	-	(2,348,152)	-	(4,781,475)
民國105年12月31日餘額	\$ -	13,531,902	35,312,005	1,189,276	15,278,654	-	65,311,837

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	房屋及建築	機器設備	儀器設備	其他設備	在建工程	總 計
民國104年1月1日餘額	\$ 50,054	11,823,017	33,554,418	1,026,774	16,235,791	-	62,690,054
本期折舊	-	2,556,168	6,614,194	292,840	3,996,928	-	13,460,130
減損損失(回升利益)	(50,054)	(2)	(120,249)	(79)	482	-	(169,902)
重 分 類	-	(4,220)	106,359	-	(146,758)	-	(44,619)
處分及報廢	-	(1,039,963)	(3,684,264)	(153,693)	(2,010,427)	-	(6,888,347)
匯率變動之影響	-	(251,021)	(450,474)	(20,758)	(331,726)	-	(1,053,979)
民國104年12月31日餘額	\$ -	13,083,979	36,019,984	1,145,084	17,744,290	-	67,993,337

帳面價值：

民國105年12月31日	\$ 4,320,454	28,449,286	20,280,559	282,145	7,388,057	6,140,308	66,860,809
民國104年12月31日	\$ 5,580,222	28,228,858	22,950,459	414,729	7,698,617	6,164,893	71,037,778

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

	105年度	104年度
減損損失(回升利益)淨額	\$ 59,968	(169,902)

- 2.CASETEK CAYMAN及其子公司於民國一〇五年及一〇四年度，針對已損壞待維修之設備認列減損損失分別為16,571千元及14,257千元。另，CASETEK CAYMAN及其子公司於民國一〇五年度出售減損設備，將出售價格高於帳面金額部分予以迴轉2,959千元，及民國一〇四年度因應集團產能調整，重新測試該生產線之減損，將可回收金額高於帳面金額部分予以迴轉127,157千元，帳列營業外收入及支出項下。
- 3.景碩公司購置位於石磊子段石磊子小段1113號、1114號、1438號~1443號、1479號、1486號~1487號、清華段1044號、1047號~1049號及新豐鄉榮華段0001號、新豐鄉大埔段697號~700號、712號~726號，計四十筆土地，面積計36,287.15平方公尺，因購入時未能以景碩公司名義購買，故暫以景碩公司總經理名義辦理登記，並以景碩公司為設定權利人辦理設定。
- 4.日沛公司於民國一〇四年九月間發生火災，相關損失初步估計約為人民幣16,198千元(新台幣82,534千元)，業已估計入帳。
- 5.合併公司之不動產、廠房及設備處分損益，請詳附註六(廿六)。
- 6.有關合併公司之不動產、廠房及設備提供作銀行借款之擔保情形，請詳附註八。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十)投資性不動產

合併公司投資性不動產之變動明細如下：

	土地	房屋及建築	總 計
成本或認定成本：			
民國105年1月1日餘額	\$ 281,945	610,253	892,198
匯率變動之影響	-	(5,684)	(5,684)
喪失子公司控制力減少數	(281,945)	(539,483)	(821,428)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>65,086</u>	<u>65,086</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 281,945	539,483	821,428
自不動產、廠房及設備轉入	-	72,341	72,341
匯率變動之影響	-	(1,571)	(1,571)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 281,945</u>	<u>610,253</u>	<u>892,198</u>
折舊及減損損失：			
民國105年1月1日餘額	\$ 9,617	178,450	188,067
本期折舊	-	8,594	8,594
匯率變動之影響	-	(553)	(553)
喪失子公司控制力減少數	(9,617)	(178,626)	(188,243)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>7,865</u>	<u>7,865</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 9,617	163,059	172,676
本期折舊	-	11,270	11,270
自不動產、廠房及設備轉入	-	4,220	4,220
匯率變動之影響	-	(99)	(99)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 9,617</u>	<u>178,450</u>	<u>188,067</u>
帳面金額：			
民國105年12月31日	<u>\$ -</u>	<u>57,221</u>	<u>57,221</u>
民國104年12月31日	<u>\$ 272,328</u>	<u>431,803</u>	<u>704,131</u>

1.合併公司投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	105年度	104年度
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 18,047</u>	<u>31,685</u>
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 8,594</u>	<u>11,270</u>

2.合併公司持有之投資性不動產於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之公允價值分別為87,564千元及1,166,415千元，係依相同地區成交市價評價而得。

3.民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之投資性不動產均未有提供作質押擔保之情形。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十一)無形資產

合併公司無形資產之成本、攤銷及減損損失變動明細如下：

	商 譽	客戶關係	專門技術	其 他	總 計
成 本：					
民國105年1月1日餘額	\$ 1,984,574	-	-	986,670	2,971,244
本期取得	-	-	-	224,591	224,591
本期處分	-	-	-	(49,585)	(49,585)
重分類	-	-	-	2,697	2,697
匯率變動影響數	(20,082)	-	-	(21,294)	(41,376)
喪失子公司控制力減少數	(164,859)	-	-	(53,025)	(217,884)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 1,799,633</u>	-	-	<u>1,090,054</u>	<u>2,889,687</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 1,943,538	380,175	813,972	909,737	4,047,422
本期取得	-	-	-	143,249	143,249
本期處分	-	(380,175)	(813,972)	(87,819)	(1,281,966)
重分類	-	-	-	3,172	3,172
匯率變動影響數	41,036	-	-	18,331	59,367
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 1,984,574</u>	-	-	<u>986,670</u>	<u>2,971,244</u>
攤銷及減損損失：					
民國105年1月1日餘額	\$ 671,792	-	-	744,365	1,416,157
本期攤銷	-	-	-	141,548	141,548
本期處分	-	-	-	(49,585)	(49,585)
重分類	-	-	-	1,185	1,185
匯率變動影響數	-	-	-	(15,224)	(15,224)
喪失子公司控制力減少數	-	-	-	(43,580)	(43,580)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 671,792</u>	-	-	<u>778,709</u>	<u>1,450,501</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 671,792	380,175	813,972	580,224	2,446,163
本期攤銷	-	-	-	223,479	223,479
本期處分	-	(380,175)	(813,972)	(87,819)	(1,281,966)
重分類	-	-	-	10,656	10,656
匯率變動影響數	-	-	-	17,825	17,825
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 671,792</u>	-	-	<u>744,365</u>	<u>1,416,157</u>
帳面價值：					
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 1,127,841</u>	-	-	<u>311,345</u>	<u>1,439,186</u>
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 1,312,782</u>	-	-	<u>242,305</u>	<u>1,555,087</u>

1.認列之攤銷

民國一〇五年及一〇四年度無形資產攤銷費用分別列報於合併綜合損益表之下
列項目：

	105年度	104年度
營業成本	\$ 38,802	30,094
營業費用	102,746	193,385
	<u>\$ 141,548</u>	<u>223,479</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.商譽減損測試

為執行減損測試之目的，合併公司商譽之整體帳面金額主要分攤於機構產業及消費性電子產業等兩大現金產生單位。

	105.12.31	104.12.31
機構產業	\$ 1,081,452	1,100,733
消費性電子產業	44,867	210,527
其他	1,522	1,522
	<u>\$ 1,127,841</u>	<u>1,312,782</u>

合併公司之各該現金產生單位係每年定期於報導日針對商譽執行減損評估，於民國一〇五年及一〇四年度並無認列商譽減損損失。茲將各現金產生單位計算可回收金額所依據之關鍵假設彙總說明如下：

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

(a)未來現金流量估計係管理當局依據歷史經營績效及未來之營運規畫所預估之五年期財務預算及五年期末之估計最終價值。

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

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

(a)現金流量之預估數係依據過去經驗、實際營運結果及五年期營業計劃為基礎。

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

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

3.合併公司於民國一〇五年及一〇四年度經執行減損測試，商譽以外之其他無形資產並無應認列之減損損失。

(十二)其他金融資產及其他資產

合併公司其他流動資產及其他非流動資產之明細如下：

	105.12.31	104.12.31
其他金融資產－流動	\$ 479,510	785,779
其他金融資產－非流動	427,655	357,503
其他流動資產	7,172,425	15,575,204
其他非流動資產	46,143	58,896
	<u>\$ 8,125,733</u>	<u>16,777,382</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

- 1.其他金融資產係不符合約當現金定義之銀行定期存款、受限制定期存款及存出保證金，請詳附註八。
- 2.其他流動資產主要係預付款項、本期所得稅資產及其他。
- 3.其他非流動資產主要係其他長期預付費用及其他。

(十三)短期借款

	105.12.31	104.12.31
無擔保銀行借款	<u>\$ 31,148,468</u>	<u>45,467,083</u>
利率區間	<u>0.51%~6.85%</u>	<u>0.70%~2.03%</u>

合併公司並無以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形。

(十四)長期借款

合併公司長期借款之明細、條件與條款如下：

105.12.31	
幣別	金額
擔保銀行借款	新台幣 \$ 171,000
無擔保銀行借款	新台幣 3,787,550
無擔保銀行借款	美金 1,108,597
	5,067,147
減：聯貸案主辦費	(8,000)
減：一年內到期部分	(536,257)
合 計	<u>\$ 4,522,890</u>
利率區間	<u>1.02%~2.59%</u>
到期年度	<u>106.01~110.09</u>

104.12.31	
幣別	金額
擔保銀行借款	新台幣 \$ 305,034
無擔保銀行借款	新台幣 12,553,330
無擔保銀行借款	美金 2,065,325
	14,923,689
減：聯貸案主辦費	(12,800)
減：一年內到期部分	(2,604,140)
合 計	<u>\$ 12,306,749</u>
利率區間	<u>1.02%~2.19%</u>
到期年度	<u>105.01~109.12</u>

1.銀行借款之擔保品

- (1)合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形，請詳附註八。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

- (2)CASETEK CAYMAN之子公司向兆豐國際商業銀行申貸長期借款，且該借款係由CASETEK CAYMAN提供背書保證。

2.借款合約財務比例限制

- (1)本公司於民國九十九年十月二十五日與多家金融機構簽訂授信總額度為美金400,000千元之聯合授信合約，依借款合同規定，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：

- (a)流動比率(流動資產/流動負債)不得低於100%。
- (b)負債比率(含息借款總額/有形淨值)不得高於50%。
- (c)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。
- (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。
- (e)出售應收帳款之訂約額度/除列前應收帳款淨額：50%以下。

另，若違反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。

該聯合授信額度已於民國一〇四年十一月到期。

- (2)本公司於民國一〇二年八月一日與多家金融機構簽訂授信總額度為新台幣12,000,000千元之聯合授信合約，依合約規定本公司於授信期間內須維持下列財務比率：

- (a)流動比率(流動資產/流動負債)不得低於100%。
- (b)負債比率(計息負債/有形淨值)不得高於80%。
- (c)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。
- (d)利息保障倍數[(稅前淨利+利息費用+折舊+攤提)/利息費用]4倍以上。

前述各款財務比率及規定，係依會計師核閱之各季合併財務報告，及查核簽證之年度合併及非合併財務報告為計算基礎。

另，若違反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。

於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司之上述各項財務比率均符合聯貸合約規定。

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

- (a)流動比率(流動資產/流動負債)：不得低於100%。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

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

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

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

於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，CASETEK CAYMAN之上述各項財務比率符合聯合授信合約規定。

(十五)應付公司債

1.本公司於民國一〇五年及一〇四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明細如下：

	105.12.31	104.12.31
發行轉換公司債總金額	\$ -	8,874,000
累積已轉換金額	-	(8,874,000)
期末應付公司債餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

	105年度	104年度
嵌入式衍生工具－轉換權等按公允價值再衡量之損失(列報於其他利益及損失)	<u>\$ -</u>	<u>238,997</u>
利息費用	<u>\$ -</u>	<u>(65,389)</u>

本公司民國一〇一年度發行之海外可轉換公司債之債券持有人得於發行日起算屆滿三年時(即民國一〇四年二月六日)執行賣回權，請求本公司將其持有之公司債全部或部分贖回。

截至民國一〇四年二月底止，本次發行之海外可轉換公司債，已全數轉換完畢。因轉換而產生之資本公積－轉換公司債轉換溢價，請詳附註六(二十)。

2.發行辦法如下：

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 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。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

項 目	民國一〇一年海外第一次無擔保可轉換公司債
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 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，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.債券人持有贖回權	(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 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%訂定之，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及配發普通股現金股利除息，遂依轉換辦法之規定，自民國一〇二年十月七日起，轉換價格調整至每股新台幣40.11元。另因本公司民國一〇三年度配發普通股現金股利除息，自民國一〇三年九月十五日起轉換價格調整至每股新台幣38.28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。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十六)負債準備

	保固準備	備抵銷貨退回及折讓	合計
民國105年1月1日餘額	\$ 233,443	191,958	425,401
當期新增之負債準備	-	10,380	10,380
當期使用之負債準備	(3,409)	(21,007)	(24,416)
當期迴轉之負債準備	-	(19,683)	(19,683)
匯率變動影響數	(680)	(1,667)	(2,347)
喪失子公司控制力減少數	(229,271)	-	(229,271)
民國105年12月31日餘額	\$ 83	159,981	160,064
民國104年1月1日餘額	\$ 235,959	285,495	521,454
當期新增之負債準備	-	107,583	107,583
當期使用之負債準備	(178)	(47,423)	(47,601)
當期迴轉之負債準備	(3,790)	(150,618)	(154,408)
匯率變動影響數	1,452	(3,079)	(1,627)
民國104年12月31日餘額	\$ 233,443	191,958	425,401

1.保固準備

佳能企業之保固負債準備係因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列。

2.備抵銷貨退回及折讓

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

(十七)營業租賃

1.承租人租賃

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	105.12.31	104.12.31
一年內	\$ 1,603,335	1,736,565
一年至五年	1,564,062	1,900,847
五年以上	206,720	-
	\$ 3,374,117	3,637,412

合併公司以營業租賃承租數個辦公室、倉庫、廠房及員工宿舍。租賃期間通常為一年至十年，並附有於租期屆滿之續租權。

民國一〇五年及一〇四年度營業租賃分別列報於合併綜合損益表之下列項目：

	105年度	104年度
營業成本	\$ 1,588,808	1,394,758
營業費用	496,377	441,758
	\$ 2,085,185	1,836,516

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.長期預付租金

	105.12.31	104.12.31
長期預付租金	\$ 4,014,064	4,348,476

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

(2)民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，合併公司之土地使用權均未有提供作質押擔保之情形。

(十八)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	105.12.31	104.12.31
確定福利義務現值	\$ 230,574	331,194
計畫資產之公允價值	(143,849)	(195,829)
淨確定福利負債	\$ 86,725	135,365

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

(1)計畫資產組成

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

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

(2)確定福利義務現值之變動

合併公司民國一〇五年及一〇四年度確定福利義務現值變動如下：

	105年度	104年度
1月1日確定福利義務	\$ 331,194	329,749
當期服務成本及利息	38,041	13,102
淨確定福利負債再衡量數		
— 因人口統計假設變動所產生之精算損益	(2,432)	2,218
— 因財務假設變動所產生之精算損益	9,163	20,143
— 經驗調整	(11,405)	(22,784)
計畫支付之福利	-	(11,234)
喪失子公司控制力減少數	(133,987)	-
12月31日確定福利義務	\$ 230,574	331,194

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(3)計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一〇五年及一〇四年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	105年度	104年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 195,829	192,195
利息收入	10,799	4,300
淨確定福利負債再衡量數		
—經驗調整	(409)	854
已提撥至計畫之金額	6,286	9,714
計畫已支付之福利	-	(11,234)
計畫資產預計報酬	(914)	-
喪失子公司控制力減少數	(67,742)	-
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 143,849</u>	<u>195,829</u>

(4)認列為損益之費用

合併公司民國一〇五年及一〇四年度認列為損益之費用如下：

	105年度	104年度
當期服務成本	\$ 33,651	5,699
淨確定福利負債之淨利息	(6,409)	3,103
	<u>\$ 27,242</u>	<u>8,802</u>
營業成本	\$ 841	549
營業費用	26,401	8,253
	<u>\$ 27,242</u>	<u>8,802</u>

(5)認列為其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數

合併公司民國一〇五年及一〇四年度累計認列於其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數如下：

	105年度	104年度
1月1日累積餘額	\$ 83,545	84,822
本期認列	(4,265)	(1,277)
12月31累積餘額	<u>\$ 79,280</u>	<u>83,545</u>

(6)精算假設

合併公司於財務報導結束日所使用之主要精算假設如下：

	105.12.31	104.12.31
折現率	1.35%~1.80%	1.75%~2.00%
未來薪資增加率	2.00%~3.00%	1.75%~3.00%

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司預計於民國一〇五年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為6,286千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為9年~25年。

(7)敏感度分析

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

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	對確定福利義務之影響	
	增加0.50%	減少0.50%
105年12月31日		
折現率	(21,587)	24,285
未來薪資增加	20,536	(18,137)
104年12月31日		
折現率	(29,547)	33,208
未來薪資增加	32,665	(29,384)

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

本年度編製敏感度分析所使用之方法與假設與前年度相同。

2.確定提撥計畫

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

合併公司民國一〇五年及一〇四年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為5,785,909千元及6,180,514千元。

3.短期員工福利

合併公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日短期帶薪假負債分別為333,344千元及282,590千元。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十九)所得稅

1.合併公司所得稅費用明細如下：

	105年度	104年度
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 6,674,459	9,712,212
調整前期之當期所得稅	(380,860)	(435,378)
未分配盈餘加徵10%	991,507	510,783
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	(342,828)	526,538
所得稅費用	<u>\$ 6,942,278</u>	<u>10,314,155</u>

2.合併公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	105年度	104年度
稅前淨利	\$ 29,079,670	39,186,014
按相關國家所得適用之國內稅率計算之稅額	9,655,043	12,035,798
永久性差異	(2,591,351)	(1,621,248)
未認列暫時性差異之變動	(1,224,929)	(1,067,663)
海外股利所得	407,749	909,540
調整前期之當期所得稅	(380,860)	(435,378)
未分配盈餘加徵10%	991,507	510,783
其他	85,119	(17,677)
	<u>\$ 6,942,278</u>	<u>10,314,155</u>

3.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅負債

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日與投資子公司相關之暫時性差異因合併公司控制該項暫時性差異迴轉之時點，且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅負債。其相關金額如下：

	105.12.31	104.12.31
與投資子公司相關之暫時性差異彙總金額	<u>\$ 34,747,332</u>	<u>28,593,218</u>
未認列為遞延所得稅負債之金額	<u>\$ 5,907,046</u>	<u>4,860,847</u>

(2)未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	105.12.31	104.12.31
可減除暫時性差異	\$ 692,807	644,663
課稅損失	810,089	1,036,963
	<u>\$ 1,502,896</u>	<u>1,681,626</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之以前年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅。該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因合併公司於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

截至民國一〇五年十二月三十一日止，合併公司尚未認列為遞延所得稅資產之課稅損失，其扣除期限如下：

公司名稱	虧損年度	尚未扣除之虧損	得扣除之最後年度
景碩公司及其子公司	99~104年度	\$ 3,108,899	106~111年度
華擎公司及其子公司	96~105年度	302,077	106~115年度
CASETEK CAYMAN 及其子公司	104~105年度	834,181	109~110年度
海華公司及其子公司	101~103年度	548,248	111~113年度
華信公司	98~103年度	145,080	108~113年度
		<u>\$ 4,938,485</u>	

(3)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇五年及一〇四年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	國外投資 利		
	益	其他	合計
遞延所得稅負債：			
民國105年1月1日餘額	\$ 2,519,429	59,552	2,578,981
借記/(貸記)損益表	(603,270)	23,505	(579,765)
借記/(貸記)其他綜合損益	(57,119)	(39,834)	(96,953)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(93,039)	(1,871)	(94,910)
喪失子公司控制力減少數	-	(4,109)	(4,109)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 1,766,001</u>	<u>37,243</u>	<u>1,803,244</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 2,005,973	289,108	2,295,081
借記/(貸記)損益表	597,198	(217,083)	380,115
借記/(貸記)其他綜合損益	11,786	(12,397)	(611)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(95,528)	(76)	(95,604)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 2,519,429</u>	<u>59,552</u>	<u>2,578,981</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	售後服務 準 備	存貨評 價損益	未實現 費 用	其他	合計
遞延所得稅資產：					
民國105年1月1日餘額	\$ 151,534	1,033,690	1,525,983	141,299	2,852,506
(借記)/貸記損益表	(33,089)	(354,368)	43,219	107,301	(236,937)
(借記)/貸記其他綜合損益	-	-	-	(1,286)	(1,286)
國外營運機構財務報表換算之兌 換差額	(1,267)	(58,466)	(92,294)	(24,597)	(176,624)
喪失子公司控制力減少數	(32,791)	-	(43,232)	(13,703)	(89,726)
民國105年12月31日餘額	\$ 84,387	620,856	1,433,676	209,014	2,347,933
民國104年1月1日餘額	\$ 484,922	907,826	1,551,733	112,039	3,056,520
(借記)/貸記損益表	(327,752)	144,383	7,666	29,280	(146,423)
(借記)/貸記其他綜合損益	-	-	-	(1,085)	(1,085)
國外營運機構財務報表換算之兌 換差額	(5,636)	(18,519)	(33,416)	1,065	(56,506)
民國104年12月31日餘額	\$ 151,534	1,033,690	1,525,983	141,299	2,852,506

4.所得稅核定情形

- (1)本公司之營利事業所得稅結算申報案除民國一〇一年度尚未核定外，已奉稅捐稽徵機關核定至民國一〇三年度。
- (2)本公司之國內子公司營利事業所得稅結算申報案件經稅捐稽徵機關核定之年度如下：

核定年度	公 司 名 稱
民國一〇二年度	華擎、景碩及永碩
民國一〇三年度	晶碩光學、華惟國際、華信、晶碩投資、華旭、華毓、華瑋、華琦、捷揚、華翔、華永、日冠、海華、易威科技及紘華光電及永擎

5.五年免稅

景碩公司及晶碩光學公司投資設立及增資擴展符合製造業及其相關技術服務業於民國九十七年七月一日至九十八年十二月三十一日新增投資適用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	100年08月25日工中字第10005112010	102.01.01~106.12.31
2	經濟部工業局	100年12月27日工中字第10005116950	103.01.01~107.12.31

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

6.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	105.12.31	104.12.31
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 4,734,475	3,296,778
	105年度(預計)	104年度(實際)
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	14.92%	13.61%

本公司無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

前述兩稅合一相關資訊係依據財政部民國一〇二年十月十七日台財稅第10204562810號函規定處理之金額。

(二十)資本及其他權益

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為30,000,000千元，每股面額10元，均為3,000,000千股。前述額定股本總額已發行普通股股份分別為2,575,169千股及2,603,020千股，所有已發行股份之股款均已收取。

1.普通股之發行

本公司民國一〇五年及一〇四年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)

	普 通 股	
	105年度	104年度
1月1日期初餘額	2,603,020	2,367,911
限制員工權利新股	(1,441)	39,055
員工認股權執行	-	1,380
可轉換公司債轉換	-	194,674
庫藏股註銷	(26,410)	-
12月31日期末餘額	2,575,169	2,603,020

本公司於民國一〇五年一月一日至十二月三十一日註銷因維護公司信用及股東權益所必要而買回之庫藏股26,410千股。民國一〇四年度發行一〇三年度限制員工權利新股39,678千股，及因員工認股權憑證認股權行使及可轉換公司債轉換權行使而分別發行新股860千股及47,424千股。另，本公司於民國一〇五年及一〇四年度註銷限制員工權利股票分別為1,441千股及623千股，故截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為3,000,000千股，每股面額10元，已發行股份分別為2,575,169千股及2,603,020千股。

本公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日限制員工權利股票失效，收回尚待註銷之股票計225千股及259千股。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.海外存託憑證

華碩公司已參與發行之海外存託憑證持有人因分割案及合併案取得本公司普通股計60,819,026股。本公司擬於不超過60,819,020股之範圍內，以該等已發行股份參與發行海外存託憑證，並依「發行人募集與發行海外有價證券處理準則」第15條之規定，將該等海外存託憑證全數交付被分割公司華碩公司已參與發行海外存託憑證之持有人。本公司以已發行股份參與發行海外存託憑證，截至民國一〇五年及一〇四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分別為6,250千單位及5,994千單位，於盧森堡證券交易所掛牌買賣，每單位存託憑證代表5股普通股，分別代表普通股31,251千股及29,969千股。海外存託憑證之主要約定事項如下：

(1)表決權之行使

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

(2)股利分配、股票認購權及其他權利

與本公司現有普通股股東享有股利分配及其他配股之相同權。

3.資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	105.12.31	104.12.31
發行股票溢價	\$ 62,238,593	62,284,056
轉換公司債轉換溢價	11,073,663	11,187,179
庫藏股票交易	23,614	108,582
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	2,383,056	2,383,056
認列對子公司所有權權益變動	741,312	738,737
員工認股權	1,304	1,304
限制型員工權利股票	1,342,800	1,859,543
其 他	409,917	409,917
	<u>\$ 78,214,259</u>	<u>78,972,374</u>

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

4.保留盈餘

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

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

(1)法定盈餘公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2)特別盈餘公積

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

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一〇五年六月二十一日及民國一〇四年六月十五日經股東常會決議民國一〇四年及一〇三年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利金額如下：

	104年度	103年度
普通股每股股利(元)		
現金	\$ 5.00	4.10

5.庫藏股

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日，本公司因證券交易法第28條之2規定，為維護公司信用及股東權益所必要而買回之庫藏股共計26,410千股。截至民國一〇五年十二月三十一日止已全數註銷。

依上段所述證券交易法之規定，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，不得逾公司保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

6.其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售 投 資	其他權益－員 工未賺得酬勞	合計
民國105年1月1日	\$ 3,752,117	211,234	(1,238,377)	2,724,974
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(7,263,087)	-	-	(7,263,087)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(48,217)	-	-	(48,217)
備供出售金融資產未實現損益	-	(14,425)	-	(14,425)
員工未賺得酬勞	-	-	808,495	808,495
處份子公司	6,248	(12,856)	-	(6,608)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ (3,552,939)</u>	<u>183,953</u>	<u>(429,882)</u>	<u>(3,798,868)</u>
民國104年1月1日	\$ 4,788,058	177,810	(64,523)	4,901,345
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(1,011,875)	-	-	(1,011,875)
採用權益法之關聯企業之換算差額之份額	(24,066)	-	-	(24,066)
備供出售金融資產未實現損益	-	33,424	-	33,424
員工未賺得酬勞	-	-	(1,173,854)	(1,173,854)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 3,752,117</u>	<u>211,234</u>	<u>(1,238,377)</u>	<u>2,724,974</u>

7.非控制權益(稅後淨額)

	105年度	104年度
期初餘額	\$ 41,958,390	41,200,299
歸屬於非控制權益之本期淨利	2,797,577	5,060,234
歸屬於非控制權益之其他綜合損益		
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(1,243,916)	(179,376)
備供出售金融資產未實現損益	151,805	(157,917)
確定福利計畫精算損益	2,270	(242)
處分子公司	(7,454,156)	-
對子公司所有權權益變動	(2,575)	(8,885)
非控制權益增減	<u>(2,456,784)</u>	<u>(3,955,723)</u>
期末餘額	<u>\$ 33,752,611</u>	<u>41,958,390</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(廿一)股份基礎給付

本公司於民國一〇五年及一〇四年度，計有下列幾項股份基礎給付交易：

	權益交割			員工認股權計畫
	限制員工權利新股			
	103年度發行	102年度發行	101年度發行	101年度發行
給與數量(千/單位)	40,000	6,062	34,167	8,053
合約期間/行權期間	3年	3年	3年	3年
既得期間	註1	註2	註2	未來2年之服務
本期實際離職率	4.94%	5.80%	9.27%	-
估計未來離職率	10.48%、20.18% 、34.36%	10.94%、25.07% 、33.76%	14.28%、22.84% 、28.85%	19.01%

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

註2：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。

本公司於民國一〇二年八月十二日經董事會決議通過擬就民國一〇一年十月十九日經金管會核准以不超過40,000千股額度之未發行餘額全數發行限制員工權利新股6,062千股，每股發行價格為新台幣10元，並訂定民國一〇二年九月十二日為本次發行新股之增資基準日，本次增資案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。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

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

1. 給與日公允價值之衡量參數

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

	權益交割			
	限制員工權利新股			101年度發行
	103年度發行	102年度發行	101年度發行	
給與日/續後評價日	104.05.07	102.08.12	101.11.09	101.04.02
給與日股價	\$ 91.90	45.20	39.45	44.85
履約價格/基礎價格(註1)	10.00	10.00	10.00	44.85
預期存續期間/行權期間	3年	3年	3年	3年
標的股票之現時價格	91.90	45.20	39.45	44.85
預期波動率	33.37%	32.68%	38.49%	44.41%
預期股利率(註1)	-%	-%	-%	-%
無風險利率	(註2)	(註3)	(註4)	0.95%

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0.4902%，二年期為0.6632%，三年期為0.7992%。

註3：一年期為0.5997%，二年期為0.7167%，三年期為0.8764%。

註4：一年期為0.6953%，二年期為0.7363%，三年期為0.7873%。

2. 限制員工權利新股

本公司於民國一〇四年度增資發行限制員工權利新股39,678千股，產生資本公積一限制員工權利新股1,894,333千元，另於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日限制員工權利新股失效收回普通股分別為1,407千股及675千股，並調整增加資本公積分別為14,066千元及6,748千元。於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，員工未賺得酬勞餘額分別為429,882千元及1,238,377千元。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

本公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日認列未既得之員工所獲配民國一〇四年及一〇三年十二月三十一日普通股現金股利之薪資費用分別為36,306千元及27,490千元，並已貸記保留盈餘。

本公司於民國一〇五年六月二十一日經股東會決議發行限制員工權利新股，發行總額40,000千股，每股發行價格10元，既得條件依據發行辦法規定，並業已向金管會證券期貨局申報生效，唯尚未經董事會決議認股名單及發行股數。

3.員工認股權之相關資訊

民國一〇四年一月一日至十二月三十一日員工認股權憑證之詳細資訊如下：

認股選擇權	101年度發行	
	數量(千/單位)	加權平均行使價格(元/單位)
1月1日流通在外數量	872	\$ 40.80
本期執行數量	(860)	40.80
本期逾期失效數量	(12)	-
12月31日流通在外數量	-	-
12月31日仍可行使之數量	-	-
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	13.8	
期末流通在外之認股履約價格	-	
加權平均剩餘合約期間	-	
本期因股份基礎給付交易所產生之費用	-	

4.員工費用

本公司民國一〇五年及一〇四年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	105年度	104年度
因限制員工權利新股所產生之費用	\$ 900,522	892,593

(廿二)子公司股份基礎給付

1.民國一〇四年度，佳能企業之股份基礎給付協議如下：

	權益交割	
	限制員工權利新股(註)	員工認股權計畫
	103年度發行	97年度發行
給與數量(千/單位)	22,000	9,500
合約期間/行權期間	3年	7年
既得期間	未來3年之服務	未來2年之服務

註：佳能企業發行之限制員工權利新股，於既得期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於既得期間內離職，須返還股票，惟無須返還已取得之股利。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2.給與日公允價值之衡量參數

佳能企業第一次員工認股權計畫及限制員工權利新股係採用Black-Scholes選擇權評價模式，第二次員工認股權計畫係使用三項樹選擇權評價模式估計給與日及續後評價日股份基礎給付之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	權益交割	
	限制員工權利新股	員工認股權計畫
	103年度發行	97年度發行
給與日/續後評價日	103.05.21	97.10.13
給與日股價	\$ 20.90	22.20
履約價格/基礎價格	10.00	22.20
預期存續期間/行權期間	3年	7年
標的股票之現時價格	20.90	22.20
預期波動率	(註1)	43.11%
預期股利率	(註2)	-%
無風險利率	(註3)	2.2101%

註1：一年期為22.22%，二年期為21.15%，三年期為25.67%。

註2：一年期為8.22%，二年期為-%，三年期為-%。

註3：一年期為1.4628%，二年期為1.6421%，三年期為1.9488%。

3.員工認股權計畫之相關資訊

民國一〇四年度員工認股權憑證之詳細資訊如下：

認股選擇權	97年度發行	
	數量(千股)	加權平均履約價格(元)
1月1日流通在外數量	428	\$ 13.6
本期給與數量	-	-
本期執行數量	(346)	13.6
本期逾期失效數量	(82)	-
12月31日流通在外數量	-	-
12月31日可執行數量	-	-
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	8.88	
期末流通在外之認股履約價格	-	
加權平均剩餘合約期間	-	

4.民國一〇四年度執行之認股權於執行日之加權平均股價為16.87元。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

5.員工費用

佳能企業因股份基礎給付交易產生之費用如下：

	105年度(註)	104年度
權益交割	\$ 10,170	52,277

註：如附註六(七)所述，合併公司已於民國一〇五年六月二十九日喪失對其之控制，故僅揭露至民國一〇五年一月至六月財務資訊。

6.佳能企業於民國一〇四年度因員工既得期間離職，收買之股票為1,950千股，每股收買價格10元，金額為19,506千元，截至民國一〇四年十二月三十一日止，尚未辦理註銷限制員工權利新股之股數及金額為153千股、1,533千元。

(廿三)每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	105年度	104年度
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 19,339,815	23,811,625
普通股加權平均流通在外股數	2,579,930	2,581,005
	\$ 7.50	9.23
稀釋每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	\$ 19,339,815	23,811,625
普通股加權平均流通在外股數	2,579,930	2,581,005
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	27,941	36,082
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	2,607,871	2,617,087
	\$ 7.42	9.10

民國一〇五年及一〇四年度未包含於稀釋普通股加權平均流通在外股數計算之可轉換公司債金額分別為零元及230,562千元，因其具反稀釋作用。

(廿四)收入

合併公司一〇五年及一〇四年度之收入明細如下：

	105年度	104年度
商品銷售	\$ 1,074,052,905	1,145,874,263
其他收入	83,657,208	67,838,713
	\$ 1,157,710,113	1,213,712,976

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(廿五)員工及董事酬勞

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

本公司民國一〇五年度及一〇四年度員工酬勞估列金額分別為1,734,000千元及2,072,000千元，董事酬勞估列金額分別為166,000千元及203,000千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂定之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇五年度及一〇四年度之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算。

本公司民國一〇四年度員工酬勞及董事酬勞提列金額分別為2,072,000千元及203,000千元，與民國一〇五年三月十七日董事會決議通過之金額無差異，上述有關本公司員工酬勞及董事酬勞相關資訊可自公開資訊觀測站查詢。

(廿六)營業外收入及支出

1.其他收入

合併公司之其他收入明細如下：

	105年度	104年度
利息收入	\$ 1,057,275	1,396,275
補助收入	845,078	763,276
租金收入	253,063	268,171
技術服務收入	251,385	271,333
其 他	765,332	906,124
	<u>\$ 3,172,133</u>	<u>3,605,179</u>

2.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	105年度	104年度
壞帳迴轉利益淨額	\$ 70,336	110,963
處分不動產、廠房及設備損失	(150,078)	(170,100)
處分待出售非流動資產利益	-	402,661
處分投資(損失)利益淨額	(574,526)	397,657
外幣兌換損失淨額	(4,383,186)	(3,524,184)
減損(損失)迴轉利益淨額	(59,968)	134,852
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨利益(損失)	67,790	(200,625)
其他損失	(217,855)	-
	<u>\$ (5,247,487)</u>	<u>(2,848,776)</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	105年度	104年度
利息費用	\$ 912,165	672,266
財務費用－銀行手續費	92,841	180,685
	\$ 1,005,006	852,951

(廿七)其他綜合損益組成部分之重分類調整

合併公司之其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	105年度	104年度
備供出售金融資產		
當年度產生之公允價值淨變動數	\$ (14,425)	33,424
喪失子公司控制力重分類至損益	(12,856)	-
認列於其他綜合損益之變動數	\$ (27,281)	33,424
累積換算調整數		
當年度產生之累積兌換差額	\$ (7,263,087)	(1,011,875)
採用權益法認列關聯企業之份額	(48,217)	(24,066)
喪失子公司控制力重分類至損益	6,248	-
認列於其他綜合損益之公允價值淨變動數	\$ (7,305,056)	(1,035,941)

(廿八)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

合併公司之前三大主要客戶，於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日應收帳款之帳面金額分別為44,383,971千元及72,039,287千元，占應收帳款餘額分別為47%及59%，使合併公司有信用風險顯著集中之情形。

(3)減損損失

合併公司於報導日應收票據、應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	105.12.31	104.12.31
未逾期	\$ 133,275,190	143,150,534
逾期0~30天	2,478,288	3,233,260
逾期31~120天	286,556	1,466,766
逾期121~365天	86,671	62,580
逾期超過一年	1,690,475	1,939,859
	\$ 137,817,180	149,852,999

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司民國一〇五年及一〇四年度之應收票據、應收帳款及其他應收款備抵呆帳變動表如下：

	個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失	合 計
105年1月1日餘額	\$ 73,559	2,054,366	2,127,925
提列減損損失	12	-	12
減損損失迴轉	-	(36,772)	(36,772)
喪失子公司控制力除列	-	(176,022)	(176,022)
外幣換算利益	(2,228)	(2,302)	(4,530)
105年12月31日餘額	\$ 71,343	1,839,270	1,910,613
104年1月1日餘額	\$ 72,020	2,136,108	2,208,128
減損損失迴轉	(212)	(80,264)	(80,476)
因無法收回而沖銷之金額	-	(1,159)	(1,159)
外幣換算損失(利益)	1,751	(319)	1,432
104年12月31日餘額	\$ 73,559	2,054,366	2,127,925

合併公司基於歷史違約率，除經個別評估認列減損損失之項目外，通常未逾期之應收款無須提列備抵呆帳，另關係人往來款項之收款期限視集團資金調度情形而定，且未加計延遲付款利息。上述已逾期但未認列減損損失之應收款，合併公司管理階層認為其信用品質並未發生重大改變，故評估各該款項之未來可回收性無虞。此外，合併公司對前述已逾期而未認列減損損失之應收款亦未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

應收款項之備抵呆帳或累計減損科目係用於記錄壞帳費用或減損損失，惟若合併公司確信相關款項可能無法回收者，則於認為款項無法收回時，逕將備抵呆帳或累計減損沖轉金融資產。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，未包含估計利息且不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2年以上
105年12月31日					
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	\$ 171,000	171,000	56,000	46,625	68,375
無擔保銀行借款	36,044,615	36,044,615	31,628,725	3,180,575	1,235,315
無附息負債	201,926,183	201,926,183	201,926,183	-	-
	\$ 238,141,798	238,141,798	233,610,908	3,227,200	1,303,690

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

104年12月31日	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2年以上
非衍生金融負債					
擔保銀行借款	\$ 305,034	305,034	134,034	56,000	115,000
無擔保銀行借款	60,085,738	60,085,738	47,937,189	3,200,170	8,948,379
無附息負債	195,546,280	195,546,280	195,546,280	-	-
	<u>\$ 255,937,052</u>	<u>255,937,052</u>	<u>243,617,503</u>	<u>3,256,170</u>	<u>9,063,379</u>

上述銀行借款流動性分析係未包含各期利息費用之現金流出數，另合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3.匯率風險

(1)匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	105.12.31			104.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：台幣	\$ 10,433,545	32.25	336,481,826	8,323,160	32.825	273,207,727
美金：人民幣	8,227,417	6.937	265,335,128	6,318,520	6.4936	207,406,354
美金：捷克克朗	39,837	25.6342	1,284,759	55,187	24.8213	1,811,578
人民幣：台幣	1,175,798	4.649	5,466,285	399,849	5.0550	2,021,237
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金：台幣	10,062,359	32.25	324,511,078	7,794,417	32.825	255,851,738
美金：人民幣	9,582,667	6.937	309,042,094	8,500,368	6.4936	279,025,838
美金：捷克克朗	21,448	25.6342	691,706	28,825	24.8213	946,214
人民幣：台幣	729,450	4.649	3,391,213	139,291	5.0550	704,116

(2)敏感性分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、借款、應付帳款、應付公司債及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日當合併個體功能性貨幣相對於各項主要外幣貶值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇五年及一〇四年度之稅前淨利將分別減少291,494千元及516,735千元；另合併個體功能性貨幣相對於各項主要外幣升值時，若其他之變動因子維持不變，民國一〇五年及一〇四年度之稅前淨利將會有相等金額但反方向之影響。兩期分析係採用相同基礎。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(3)貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇五年及一〇四年度外幣兌換損失淨額(含已實現及未實現)分別為4,383,186千元及3,524,184千元。

4.利率分析

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

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

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一〇五年及一〇四年度之淨利將減少或增加97,067千元及59,200千元，主因係合併公司之變動利率借款。

5.公允價值資訊

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

(1)金融工具之種類

金融資產：

	105.12.31	104.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
持有供交易	\$ 4,367,847	4,732,661
備供出售金融資產	1,056,145	1,819,404
以成本衡量之金融資產	371,082	468,750
放款及應收款：		
現金及約當現金	108,713,312	102,561,346
應收票據、應收帳款及其他應收款	135,906,567	147,725,074
其他金融資產	907,165	1,143,282
小計	245,527,044	251,429,702
合 計	<u>\$ 251,322,118</u>	<u>258,450,517</u>

金融負債：

	105.12.31	104.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$ 31,148,468	45,467,083
應付款項	201,926,183	195,546,280
長期借款(含一年內到期)	5,059,147	14,910,889
存入保證金(帳列其他非流動負債)	527,461	519,337
合 計	<u>\$ 238,661,259</u>	<u>256,443,589</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)金融工具之公允價值

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

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

105.12.31					
帳面金額	公允價值			合 計	
	第一級	第二級	第三級		
金融資產：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 4,367,847	4,367,847	-	-	4,367,847
備供出售金融資產					
上市(櫃)股票	610,702	610,702	-	-	610,702
權益證券－普通股	178,920	-	178,920	-	178,920
海外上市股票	266,523	266,523	-	-	266,523
合 計	<u>\$ 5,423,992</u>	<u>5,245,072</u>	<u>178,920</u>	<u>-</u>	<u>5,423,992</u>

104.12.31					
帳面金額	公允價值			合 計	
	第一級	第二級	第三級		
金融資產：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 4,732,661	4,732,661	-	-	4,732,661
備供出售金融資產					
上市(櫃)股票	765,744	765,744	-	-	765,744
權益證券－普通股	195,840	-	195,840	-	195,840
海外上市股票	857,820	857,820	-	-	857,820
合 計	<u>\$ 6,552,065</u>	<u>6,356,225</u>	<u>195,840</u>	<u>-</u>	<u>6,552,065</u>

於民國一〇五年及一〇四年度並無任何公允價值層級間相互移轉之情形。

(3)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

(3.1)按攤銷後成本衡量之金融負債

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

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(4)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(4.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

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

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

(4.2)衍生金融工具

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

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

6.金融資產及金融負債互抵

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

下表列示上述金融資產與金融負債互抵之相關資訊：

105.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	已認列之金融資產總額 (a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融負債總額 (b)	列報於資產負債表之金融資產淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具 (註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 31,365,382	25,397,763	5,967,619	-	-	5,967,619

105.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
	已認列之金融負債總額 (a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融資產總額 (b)	列報於資產負債表之金融負債淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具 (註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 25,397,763	25,397,763	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

104.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	於資產負債 表中互抵之		列報於資產 負債表之金 融資產淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
	已認列之金 融資產總額 (a)	已認列之金 融負債總額 (b)		金融工具 (註)	所收取之 現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 39,902,301	33,703,531	6,198,770	-	-	6,198,770

104.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
	於資產負債 表中互抵之		列報於資產 負債表之金 融負債淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
	已認列之金 融負債總額 (a)	已認列之金 融資產總額 (b)		金融工具 (註)	所收取之 現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 33,703,531	33,703,531	-	-	-	-

(註)包含淨額交割總約定及非現金之財務擔保品。

(廿九)財務風險管理

1.概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

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

2.風險管理架構

董事會全權負責成立及監督合併公司之風險管理架構。董事會已要求經營管理階層依各類風險業務主管單位負責發展及控管合併公司之風險管理政策，並定期向董事會報告其運作。

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

合併公司之稽核單位負責監督管理階層如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

3.信用風險

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。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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

(1)應收帳款及其他應收款

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

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

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

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

(2)投 資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

(3)保 證

合併公司政策係依公開發行公司資金貸與及背書保證相關規定執行。截至民國一〇五年十二月三十一日，合併公司提供背書保證情形，請詳附註十三及附表二。

4.流動性風險

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

合併公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

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。

合併公司投資以成本衡量之權益商品屬無活絡市場，預期有流動性風險。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

5.市場風險

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

(1)匯率風險

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

合併公司主要進貨及銷貨係以美金為計價單位，使合併公司既有及未來現金流量之外幣資產暴露於市場匯率波動之風險。合併公司以自然避險為原則，持有之幣別與公司實際進出口交易之外幣需求相符，以公司整體內部部位(外幣收入及支出)自行軋平為原則，並使用即期外匯工具規避匯率風險。

借款利息係以借款本金幣別計價。一般而言，借款幣別係與合併公司營運產生之現金流量之幣別相同。在此情況，提供經濟避險而無須簽訂衍生工具，因此並未採用避險會計。

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

(2)利率風險

合併公司之短期借款及長期借款部分為浮動利率之債務，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。

(3)權益工具價格變動風險

合併公司持有之基金及上市(櫃)股票係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及備供出售金融資產，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。合併公司權益工具之投資組合資訊定期提供予集團之要管理階層覆核，各項重大投資決策應提報董事會核准。

(三十)資本管理

董事會之政策係維持健全之資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場之信心以及支持未來營運之發展。資本包含合併公司之股本、資本公積、保留盈餘及非控制權益。董事會控管資本報酬率，同時控管普通股股利水準。

合併公司使用總負債/權益比率、付息負債/權益比率及其他財務比率等，以維持合併公司之最適資本結構，提升股東權益報酬率。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司報導日之負債資本比率如下：

	105.12.31	104.12.31
負債總額	\$ 261,923,032	283,748,138
減：現金及約當現金	108,713,312	102,561,346
淨負債	<u>\$ 153,209,720</u>	<u>181,186,792</u>
資本總額(註)	<u>\$ 335,231,921</u>	<u>373,525,317</u>
負債資本比率	<u>45.70%</u>	<u>48.51%</u>

註：資本總額係權益之全部組成部分(含非控制權益)加上淨負債。

截至民國一〇五年十二月三十一日，合併公司本年度資本管理之方式並未改變。

(卅一)非現金交易之籌資活動

可轉換公司債轉換成普通股，請詳附註六(十五)。

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

本公司為合併公司之最終控制者。

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷售商品予關係人

合併公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

	銷 貨		應收關係人款項	
	105年度	104年度	105.12.31	104.12.31
其他關係人	\$ 662	-	-	-

合併公司銷售予關聯企業之銷貨條件則與一般銷售價格無顯著不同，其收款期限介於月結30天—90天。關係人間之應收款項並未收受擔保品，且經評估後無須提列呆帳費用。

2.向關係人購買商品

合併公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

	進 貨		應付關係人款項	
	105年度	104年度	105.12.31	104.12.31
其他關係人	\$ 41,357	61,851	4,472	10,796

合併公司對上述公司之進貨價格與合併公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期限介於月結30天—120天，與一般廠商並無顯著不同。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3. 支付關係人售後服務費

	105年度	104年度
其他關係人	\$ -	533

(三) 主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	105年度	104年度
短期員工福利	\$ 443,410	602,068
退職後福利	3,527	4,584
股份基礎給付	158,955	169,745
	<u>\$ 605,892</u>	<u>776,397</u>

有關股份基礎給付之說明，請詳附註六(廿一)及(廿二)。

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	105.12.31	104.12.31
其他金融資產-受限制定存	先放後稅保證金、關稅、租賃保證金及旅行業保證金等	46,691	44,533
不動產、廠房及設備	銀行借款	249,649	1,616,838
其他金融資產-存出保證金	海關保稅、房租保證金及履約保證金	37,382	24,300
		<u>\$ 333,722</u>	<u>1,685,671</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 重大未認列之合約承諾：

1. 合併公司已開立而未使用之信用狀餘額：

	105.12.31	104.12.31
歐元	\$ 2,655	3,010
日幣	1,454,932	3,262,883
美金	8,469	7,211
人民幣	955	-

2. 合併公司基於業務上之需求而收取之存入保證票據及定存單：

	105.12.31	104.12.31
台幣	<u>\$ 87,869</u>	<u>6,689</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

- 3.合併公司建購資產已簽訂重大合約總價：於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日分別為11,554,587千元及13,223,710千元，未付款分別為2,830,075千元及6,258,950千元。
- 4.合併公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日提供背書保證之餘額(含合併個體間相互提供保證之金額)分別為12,237,198元及9,841,287千元。
- 5.合併公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，因進口貨物而向銀行開立關稅保證額度為662,165及276,175千元。

(二)重大或有負債：無。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	105年度			104年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 44,130,325	16,128,396	60,258,721	45,440,684	16,965,510	62,406,194
勞健保費用	4,824,910	933,909	5,758,819	4,951,812	1,049,772	6,001,584
退休金費用	4,920,426	892,725	5,813,151	5,268,762	920,554	6,189,316
其他員工福利費用	1,713,449	789,294	2,502,743	2,270,572	874,115	3,144,687
折舊費用	11,438,450	1,323,819	12,762,269	12,164,759	1,295,371	13,460,130
攤銷費用	38,802	102,746	141,548	30,094	193,385	223,479

上述折舊費用未包含投資性不動產折舊提列數，帳列營業外支出其金額分別如下：

	105年度	104年度
投資性不動產折舊	<u>\$ 8,594</u>	<u>11,270</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇五年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

編號	項 目	附 表
1	資金貸與他人	附表一
2	為他人背書保證	附表二
3	期末持有有價證券情形	附表三
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上	附表四
5	取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	附表五
6	處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表六
8	應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表七
9	從事衍生工具交易	無
10	母子公司間業務關係及重要交易往來情形	附表十

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇五年度合併公司之轉投資事業資訊：詳附表八。

(三)大陸投資資訊：

- 1.投資大陸公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、被投資公司本期損益、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表九。
- 2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、收(付)款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：合併公司民國一〇五年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

合併公司之應報導部門區分為DMS營運主體(Design, Manufacturing, Service)及策略投資事業群。DMS營運主體之經營業務主要係從事資訊、通訊及消費性電子終端產品之設計、製造及服務等活動。策略性投資事業群主要係DMS營運主體之相關上下游供應鏈事業、策略性投資及其他相關投資，由其自主管理營運，營運決策者主係策略整合上下游供應鏈共享營運綜效，並參與其經營成果之利潤分配，合併公司之部門績效係依據營業利益予以評估，並採與合併財務報告一致之基礎編製。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二)應報導部門損益、資產、負債及其衡量基礎與調節之資訊

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

除每一營運部門之退休金費用係以現金支付予退休金計畫之基礎認列及衡量外，營運部門之會計政策皆與附註四所述之「重要會計政策之彙總說明」相同。

合併公司將部門間之銷售及移轉，視為與第三人間之交易。以現時市價衡量。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	105年度			
	DMS營運 主體部門	策略投資 事業群	調 整 及銷除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 1,078,907,440	78,802,673	-	1,157,710,113
部門間收入	1,831,481	2,775,907	(4,607,388)	-
收入總計	<u>\$ 1,080,738,921</u>	<u>81,578,580</u>	<u>(4,607,388)</u>	<u>1,157,710,113</u>
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	<u>\$ 3,056,365</u>	<u>9,734,983</u>	<u>(12,794,479)</u>	<u>(3,131)</u>
其他重大非現金項目：				
商譽	\$ -	1,127,841	-	1,127,841
應報導部門損益	<u>\$ 24,288,805</u>	<u>17,581,738</u>	<u>(12,790,873)</u>	<u>29,079,670</u>
資 產：				
採用權益法之投資	<u>\$ 43,218,838</u>	<u>92,221,847</u>	<u>(135,077,776)</u>	<u>362,909</u>
應報導部門資產	<u>\$ 373,147,174</u>	<u>206,242,122</u>	<u>(135,444,063)</u>	<u>443,945,233</u>
應報導部門負債	<u>\$ 224,877,585</u>	<u>37,411,735</u>	<u>(366,288)</u>	<u>261,923,032</u>
104年度				
	DMS營運 主體部門	策略投資 事業群	調 整 及銷除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 1,114,266,543	99,446,433	-	1,213,712,976
部門間收入	2,580,781	7,243,274	(9,824,055)	-
收入總計	<u>\$ 1,116,847,324</u>	<u>106,689,707</u>	<u>(9,824,055)</u>	<u>1,213,712,976</u>
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	<u>\$ 4,838,315</u>	<u>10,092,787</u>	<u>(14,943,956)</u>	<u>(12,854)</u>
其他重大非現金項目：				
商譽	\$ -	1,147,923	164,859	1,312,782
應報導部門損益	<u>\$ 30,324,630</u>	<u>23,808,056</u>	<u>(14,946,672)</u>	<u>39,186,014</u>
資 產：				
採用權益法之投資	<u>\$ 47,585,206</u>	<u>89,508,143</u>	<u>(136,669,158)</u>	<u>424,191</u>
應報導部門資產	<u>\$ 392,071,442</u>	<u>220,643,421</u>	<u>(136,628,200)</u>	<u>476,086,663</u>
應報導部門負債	<u>\$ 241,691,277</u>	<u>42,180,763</u>	<u>(123,902)</u>	<u>283,748,138</u>

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(三)地區別資訊

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

地 區 別	105年度	104年度
來自外部客戶收入：		
歐 洲	\$ 332,669,838	510,430,274
美 國	396,964,194	273,135,851
台 灣	170,921,579	185,605,468
中國大陸	103,033,702	100,602,388
日 本	87,650,950	81,751,727
其他國家	66,469,850	62,187,268
	\$ 1,157,710,113	1,213,712,976
地 區 別	105.12.31	104.12.31
非流動資產：		
台 灣	\$ 20,868,460	21,546,353
中國大陸	52,969,239	57,097,050
其他國家	882,559	1,018,603
合 計	\$ 74,720,258	79,662,006

非流動資產包含不動產、廠房及設備、投資性不動產、無形資產及其他非流動資產，惟不包含金融工具、遞延所得稅資產、退職福利之資產及由保險合約產生之權利之非流動資產。

(四)主要客戶資訊

	105年度	104年度
來自DMS營運主體部門之銷售客戶		
A客戶	\$ 691,091,107	729,205,460
B客戶	125,455,471	122,375,001
C客戶	77,163,832	61,848,011
	\$ 893,710,410	913,428,472

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表一 資金貸與他人
(一〇五年十二月三十一日)

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	本期實際動支餘額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	單位：新台幣千元 資金貸與總限額
													名稱	價值		
(註1)			(註2)						(註3)	(註4)	(註5)				(註6)	(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	是	1,128,750	-	-	0.2381%	2	-	資金融通	-	-	-	11,234,916	22,469,833
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	其他應收款	是	6,450,000	3,225,000	3,225,000	0.2686%~0.6339%	2	-	資金融通	-	-	-	11,234,916	22,469,833
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	是	490,200	245,100	245,100	0.9962%	2	-	資金融通	-	-	-	11,234,916	22,469,833
2	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	9,675,000	8,707,500	8,707,500	0.6646%~0.6741%	2	-	資金融通	-	-	-	8,796,970	17,593,941
2	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	其他應收款	是	806,250	806,250	161,250	3.50%	2	-	資金融通	-	-	-	8,796,970	17,593,941
3	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	其他應收款	是	2,902,500	2,902,500	1,612,500	0.28%	2	-	資金融通	-	-	-	3,616,830	7,233,660
3	昌碩科技(上海)有限公司	華謙商貿(上海)有限公司	其他應收款	是	929,800	929,800	-	4.60%	2	-	資金融通	-	-	-	3,616,830	7,233,660
4	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日騰電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	是	2,580,000	2,418,750	-	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	11,498,093	11,498,093
4	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日銘電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	是	5,901,750	2,418,750	-	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	11,498,093	11,498,093
4	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	鎧嘉電腦配件有限公司	其他應收款	是	3,225,000	3,225,000	1,612,500	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	11,498,093	11,498,093
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	勝瑞科技電子(上海)有限公司	長期應收款	是	278,940	278,940	278,940	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	12,226,707	12,226,707
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	長期應收款	是	677,250	677,250	677,250	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	12,226,707	12,226,707
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	長期應收款	是	3,021,850	3,021,850	3,021,850	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	12,226,707	12,226,707
6	日沛電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	其他應收款	是	697,350	697,350	697,350	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	3,943,668	3,943,668
6	日沛電腦配件(上海)有限公司	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	其他應收款	是	483,750	-	-	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	3,943,668	3,943,668
7	RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	其他應收款	是	1,612,500	1,612,500	1,612,500	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	11,539,469	11,539,469
8	Azwave Holding (Samoa) Inc.	海聯達電子通訊(上海)有限公司	其他應收款	是	32,250	32,250	24,188	-	2	-	營運需求	-	-	-	311,446	311,446

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...等科目屬資金貸與性質，填入該表。

註3：資金貸與性質之填寫方法：

(1)有業務往來者填1

(2)有短期融通資金之必要者填2

(3)有長期融通資金之必要者填3

註4：資金貸與性質屬1者，填寫業務往來金額。

註5：資金貸與性質屬2者，貸與資金之原因及貸與對象之資金用途。

註6：資金貸與限額之計算方法及其金額。

總最高限額：

係依本公司(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。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之六十為限。

惟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。

係依本公司(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。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))資金貸與及實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(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))當期淨值百分之四十為限。

係依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，

從事資金貸與，以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

係依本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，

從事資金貸與，以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

係依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，

從事資金貸與，以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之四十為限。

依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金貸與作業程序規定，資金貸與公開發行母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，貸與總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

個別企業最高限額：

係依本公司(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。

係依本公司(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。

係依本公司(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。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))資金貸與及實書保證作業程序規定，個別資金貸與限額以不逾本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))當期淨值百分之四十為限。

係依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，

個別對象之貸與金額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，

個別對象之貸與金額以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，

從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(RIH LI International Limited)淨值的百分之四十為限。

依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金貸與作業程序規定，資金貸與公開發行母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，個別對象之貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

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。(105.12.31之美金即期匯率 32.25/CNY/NTD 4.649)

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表二 為他人背書保證
(一〇五年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係 (註2)	對單一企業 背書保證之 限 額(註3)	本期最高 背書保證餘額	期 末 背 書 保證餘額(註4)	實際動支 金 額	以財產擔保 之背書保證 金 額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對子 公司背書保證	屬子公司對母 公司背書保證	屬對大陸地區 背書保證
0	和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	29,653,918	948,150	948,150	385,186	-	0.64%	74,134,795	Y	N	Y
0	和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	(3)	29,653,918	2,580,000	2,580,000	25,165	-	1.74%	74,134,795	Y	N	Y
1	景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	(3)	5,773,942	3,708,750	1,935,000	951,375	-	6.70%	14,434,855	Y	N	Y
1	景碩科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	5,773,942	986,850	986,850	400,908	-	3.42%	14,434,855	Y	N	Y
2	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日騰電腦配件(上海)有限公司	(3)	14,372,632	1,290,000	1,290,000	-	-	4.49%	14,372,632	Y	N	Y
2	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	RIH LI International Limited	(2)	14,372,632	1,612,500	-	-	-	-	14,372,632	Y	N	N
3	日騰電腦配件(上海)有限公司	RIH LI International Limited	(4)	6,113,351	562,698	562,698	562,698	-	4.60%	6,113,351	N	N	N
4	海華科技(股)公司	紘華電子(上海)有限公司	(3)	791,645	548,250	548,250	-	-	34.63%	791,645	Y	N	Y

註1：編號欄之填寫如下：

- (1)發行人填 0。
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證對象與本公司之關係：

- (1)有業務關係之公司。
- (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例對其背書保證之公司。

註3：總最高限額：

係依本公司(和碩聯合科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(和碩聯合科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(景碩科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(景碩科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))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(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))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(海華科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(海華科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

個別企業最高限額：

係依本公司(和碩聯合科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(和碩聯合科技(股)公司)當期淨值百分之二十為限。

係依本公司(景碩科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(景碩科技(股)公司)當期淨值百分之二十為限。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))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(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))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(海華科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(海華科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

註4：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(105.12.31之美金即期匯率 32.25/CNY/NTD 4.649)

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表三 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
(一〇五年十二月三十一日)

持有之公司	種類	有價證券(註1) 名稱	與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 列 科 目	期 末				單位：新台幣 千元 期中最高	
					股數(單位)	帳面金額(註3)	比 率	公允價值(註3)	持股	備註
和碩聯合科技(股)公司	股票	緯晉工業(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	1,500,000	-	4.41%	-	4.41%	
"	股票	佳能企業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	33,135,300	556,673	11.73%	556,673	11.73%	
昌碩科技(上海)有限公司	股票	立訊精密工業(股)公司	-	備供出售金融資產－流動	2,762,859	266,523	0.13%	266,523	0.15%	
華毓投資(股)公司	股票	耕興(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	283,600	48,354	0.32%	48,354	0.32%	
"	股票	嘉澤端子工業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	68,000	6,474	0.07%	6,474	0.07%	
"	股票	尖點科技(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	1,928,768	37,804	1.21%	37,804	1.21%	
"	股票	佳能企業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	6,495	109	- %	109	- %	
"	股票	智威科技(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	90,937	-	0.80%	-	0.80%	
"	股票	智成電子(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	6,162	-	0.02%	-	0.02%	
"	股票	FRESCO LOGIC INC.	-	以成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	74,410	4.39%	74,410	4.39%	
"	股票	Valens Semiconductor Ltd.	-	以成本衡量之金融資產－非流動	4,667,570	71,812	4.95%	71,812	4.95%	
"	股票	MedicusTek International Inc.	-	以成本衡量之金融資產－非流動	1,136,363	15,450	2.13%	15,450	2.13%	
華瑋投資(股)公司	股票	宣德科技(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	8,000,000	178,920	4.77%	178,920	4.77%	
"	股票	Lightel Technologies Inc.	-	以成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	59,410	7.48%	59,410	7.48%	
華旭投資(股)公司	股票	新唐科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	82,000	3,173	0.05%	3,173	0.05%	
景碩科技(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	32,783,435	523,951	- %	523,951	- %	
"	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	18,812,748	264,712	- %	264,712	- %	
"	基金	台新1699貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	30,522,218	408,961	- %	408,961	- %	
"	基金	第一金全家福貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,168,258	206,443	- %	206,443	- %	
"	基金	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	41,465,474	514,931	- %	514,931	- %	
"	基金	日盛貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	31,315,952	459,396	- %	459,396	- %	
"	基金	聯邦貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	15,838,553	207,214	- %	207,214	- %	
"	基金	統一證券強棒債券基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	15,322,946	253,725	- %	253,725	- %	
晶碩投資(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	829,070	11,666	- %	11,666	- %	
"	股票	藝碩文創(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
晶碩光學(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	17,879,293	268,381	- %	268,381	- %	
"	基金	元大得利貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	9,229,182	149,055	- %	149,055	- %	
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	50,065,336	716,901	- %	716,901	- %	
"	基金	德信萬保貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	9,408,046	111,585	- %	111,585	- %	
華永投資有限公司	股票	新唐科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	450,000	17,415	0.22%	17,415	0.22%	
"	股票	群光電能科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	919,432	45,972	0.38%	45,972	0.38%	
"	股票	環球晶圓(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,356,626	156,012	0.37%	156,012	0.37%	
"	股票	金益鼎企業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	709,027	9,642	0.75%	9,642	0.75%	
"	股票	藝碩文創(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
日冠金屬(股)公司	股票	藝碩文創(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額及公允價值為公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；

非屬按公允價值衡量者，帳面金額為原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額，公允價值因未於公開市場交易，無法估計，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告附註(續)

附表四 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五年一月一日至十二月三十一日)

買、賣之公司	有價證券		帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出		處分(損)益	期 末		單 位：新台幣 千元	
	種類	名稱				股數(單位)	金 額	股數(單位)	金 額	股數(單位)	售價	帳面成本	股數(單位)	金 額		
和碩聯合科技(股)公司	基金	野村貨幣市場基金	透過損益按公允價值 衡量之金融資產	-	-	-	-	92,913,200	1,500,000 (註4)	92,913,200	1,500,306	1,500,000 (註6)	306	-	-	
和碩聯合科技(股)公司	基金	富邦吉祥貨幣市場基金	透過損益按公允價值 衡量之金融資產	-	-	18,587,332	288,068	128,808,712	2,000,000 (註4)	147,396,044	2,289,060	2,288,068 (註6)	992	-	-	
和碩聯合科技(股)公司	股票	Pegatron Holding Ltd.	採用權益法之投資	-	-	816,906,463	53,663,387	45,000,000	1,420,200 (註4) 7,392,770 (註2)	-	-	13,789 (註5) 4,634,412 (註3)	-	861,906,463	57,828,156	
Pegatron Holding Ltd.	股票	ASLINK PRECISION CO., LTD.	採用權益法之投資	-	-	54,711,968	2,196,687	45,000,000	1,451,250 (註4) 999,010 (註2)	-	-	219,115 (註3)	-	99,711,968	4,427,832	
ASLINK PRECISION CO., LTD.	資本	世碩電子(昆山)有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	2,175,364	-	1,451,250 (註4) 1,006,340 (註2)	-	-	219,114 (註3)	-	-	4,413,840	
Unihan Holding Ltd.	股票	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	採用權益法之投資	-	-	-	-	18,000,000	583,725 (註4)	-	-	-	-	-	-	(註8)
FUYANG FLEX HOLDING LTD.	資本	復揚電子(蘇州)有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	-	-	580,500 (註4)	-	-	12,572 (註2) 29,410 (註3)	-	-	538,518	
復揚科技(股)公司	股票	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	採用權益法之投資	Unihan Holding Ltd.	聯屬公司	-	-	18,000,000	583,725 (註4)	-	-	12,765 (註2) 29,410 (註3)	-	18,000,000	541,550 (註8)	
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	股票	RIH LI International Limited	採用權益法之投資	-	-	296,499,000	27,745,152	100,000,000	3,225,000 (註4) 1,340,443 (註3)	1,000,000	-	32,250 (註7) 1,757,009 (註2)	-	395,499,000	30,521,336	
RIH LI International Limited	資本	鎧嘉電腦配件有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	1,565,601	-	1,612,500 (註4)	-	-	334,948 (註2) 117,700 (註3)	-	-	2,725,453	
景碩科技(股)公司	股票	晶碩投資(股)公司	採用權益法之投資	-	-	39,800,000	566,385	60,200,000	602,000 (註4) 52,520 (註2)	-	-	6,023 (註3)	-	100,000,000	1,214,882	
晶碩投資(股)公司	股票	復揚科技(股)公司	採用權益法之投資	-	-	-	-	45,000,000	450,000 (註4)	-	-	12,783 (註2) 4,528 (註3)	-	45,000,000	432,689	
華旭投資(股)公司	股票	復揚科技(股)公司	採用權益法之投資	-	-	-	-	45,000,000	450,000 (註4)	-	-	12,783 (註2) 4,528 (註3)	-	45,000,000	432,689	
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	透過損益按公允價值 衡量之金融資產	-	-	29,836,428	426,144	33,643,005	481,000 (註4) 1,187 (註5)	13,414,097	191,800	191,430 (註6)	370	50,065,336	716,901	
捷揚光電(股)公司	基金	德信萬保貨幣市場基金	透過損益按公允價值 衡量之金融資產	-	-	-	-	37,473,963	444,000 (註4) 57 (註5)	28,065,917	332,641	332,472 (註6)	169	9,408,046	111,585	

註1：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(105.12.31之美金即期匯率 32.25/CNY/NTD 4.649)
註2：係依權益法認列被投資公司相關之投資損益。
註3：係國外營運機構財務報告換算之兌換差額。
註4：係本期新增投資。
註5：係依公平價值法認列金融資產相關之評價調整數。
註6：係本期出售投資。
註7：係本期減資退回股款。
註8：Unihan Holding Ltd. 本期原始投資FUYANG FLEX HOLDING LTD.，並於本期出售予復揚科技(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告附註(續)

附表五 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣 千元													
取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	與公司之關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料—所有人	交易對象為關係人者，其前次移轉資料—與公司之關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料—移轉日期	交易對象為關係人者，其前次移轉資料—金額	價格決定之參考依據	取得目的及 使用之情形	其他約定事項
名碩電腦(蘇州)有限公司	廠房	105.5.11	387,001	截至105.12.31已支付 228,189千元	江蘇振華建設集團有限公司	無	無	無	無	無	招標	供生產及營運使用	無
鎧嘉電腦配件有限公司	廠房	105.4.12	4,491,709	截至105.12.31已支付 3,634,960千元	中建一局安裝有限公司/蘇州偉業集團有限公司	無	無	無	無	無	經比價及議價後。於董事會授權金額內，由董事長決定之	供生產及營運使用	無

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表六 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣千元

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)貨之公司	交易對象名稱	關係	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
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	1,043,802	0.11%	月結90天	-	-	(386,155)	(0.13%)	
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	銷貨	(1,275,095)	(0.13%)	月結90天	-	-	757,197	0.28%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註2	進貨	(599,961)	(0.06%)	註4 月結60天	-	-	-	-	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註2	銷貨	(3,375,815)	(0.33%)	註4 貨到75天以內	-	-	654,797	0.24%	
和碩聯合科技(股)公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註2	銷貨	(125,514)	(0.01%)	月結60天	-	-	9,104	- %	
和碩聯合科技(股)公司	Pegatron Service Korea LLC	註2	銷貨	(137,878)	(0.01%)	月結60天	-	-	131,492	0.05%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	註2	銷貨	(198,909)	(0.02%)	貨到90天以內	-	-	87,441	0.03%	
和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	註2	進貨	32,191,438	3.29%	註4 月結60天	-	-	(16,472,258)	(5.62%)	
和碩聯合科技(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	23,741,629	2.43%	註4 月結60天	-	-	-	-	
和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註2	進貨	3,711,691	0.38%	註4 月結60天	-	-	(21,687,871)	(7.39%)	
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	2,675,853	0.27%	註4 月結60天	-	-	(6,308,184)	(2.15%)	
和碩聯合科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	註2	進貨	55,240,011	5.65%	註4 月結60天	-	-	(127,656,982)	(43.52%)	
和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	註2	銷貨	(507,044)	(0.05%)	貨到120天以內	-	-	28,102	0.01%	
和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	1,393,802	0.14%	月結60天	-	-	(357,663)	(0.12%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	4,538,821	0.46%	月結60天	-	-	(557,926)	(0.19%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱達電子(昆山)有限公司	註2	進貨	136,596	0.01%	月結90天	-	-	(26,929)	(0.01%)	
和碩聯合科技(股)公司	海華科技(股)公司	註2	進貨	502,391	0.05%	月結60天	-	-	(75,897)	(0.03%)	
和碩聯合科技(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註2	進貨	413,201	0.04%	月結60天	-	-	(134,506)	(0.05%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	3,375,815	69.05%	貨到75天以內	-	-	(654,797)	(93.69%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	599,961	11.54%	月結60天	-	-	-	-	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	198,909	17.56%	貨到90天以內	-	-	(87,441)	(24.74%)	
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	125,514	0.36%	月結60天	-	-	(9,104)	(0.23%)	
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(11,958,179)	(25.97%)	月結60天	-	-	1,008,374	13.51%	
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	註3	進貨	35,180,995	99.53%	月結60天	-	-	(4,006,065)	(99.77%)	
Pegatron Service Korea LLC	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	137,878	94.62%	月結60天	-	-	(131,492)	(92.94%)	
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(55,240,011)	(9.63%)	月結60天	-	-	127,656,982	86.84%	
昌碩科技(上海)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	銷貨	(35,180,995)	(6.14%)	月結60天	-	-	4,006,065	2.73%	
昌碩科技(上海)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	進貨	11,958,179	2.19%	月結60天	-	-	(1,008,374)	(0.55%)	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(57,254,964)	(9.99%)	月結90天	-	-	13,048,780	8.88%	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	進貨	23,361,083	4.27%	月結60天	-	-	(3,596,180)	(1.96%)	
昌碩科技(上海)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	111,506	0.02%	月結60天	-	-	(50,687)	(0.03%)	
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(32,191,438)	(18.22%)	月結60天	-	-	16,472,258	63.77%	
世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	銷貨	(24,913,135)	(14.10%)	月結60天	-	-	5,761,946	22.31%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(23,361,083)	(13.23%)	月結60天	-	-	3,596,180	13.92%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	進貨	57,254,964	34.73%	月結90天	-	-	(13,048,780)	(44.17%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(23,741,629)	(10.07%)	月結60天	-	-	-	-	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(223,919)	(0.10%)	月結60天	-	-	53,246	0.16%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	2,499,458	1.17%	月結60天	-	-	(519,966)	(1.41%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,675,853)	(8.03%)	月結60天	-	-	6,308,184	90.52%	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(2,499,458)	(7.50%)	月結60天	-	-	519,966	7.46%	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	223,919	0.79%	月結60天	-	-	(53,246)	(0.70%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	凱碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	102,297	0.36%	月結60天	-	-	(29,440)	(0.39%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(3,711,691)	(3.20%)	月結60天	-	-	21,687,871	99.71%	
旭碩科技(重慶)有限公司	凱全電子(重慶)有限公司	註3	進貨	493,099	0.44%	月結60天	-	-	(140,193)	(0.42%)	

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

			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)貨之公司	交易對象名稱	關係	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		
華謙商貿(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	507,044	5.61%	貨到120天以內	-	-	(28,102)	(4.78%)			
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(4,538,821)	(92.96%)	月結60天	-	-	557,926	78.29%			
凱碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(102,297)	(2.10%)	月結60天	-	-	29,440	17.37%			
凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(136,596)	(14.40%)	月結90天	-	-	26,929	9.23%			
凱達電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(111,506)	(2.10%)	月結60天	-	-	50,687	4.13%			
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	銷貨	(493,099)	(82.14%)	月結60天	-	-	140,193	71.96%			
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,393,802)	(39.14%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	357,663	47.08%			
百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	註3	銷貨	(593,429)	(16.67%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	78,400	8.70%			
百碩電腦(蘇州)有限公司	蘇州翔碩貿易有限公司	註3	進貨	110,552	4.90%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	(18,286)	(2.41%)			
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	593,429	100.00%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	(78,400)	(100.00%)			
景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	註2	進貨	2,006,751	27.33%	月結30天	進貨產品規格不同，無法合理比較	一般廠商為月結30~120天	(191,819)	(14.95%)			
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(2,006,751)	(100.00%)	月結30天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	191,819	100.00%			
蘇州翔碩貿易有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(110,552)	(47.81%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	18,286	44.73%			
MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	374,968	1.88%	月結30-60天	-	-	(28,928)	(1.64%)			
MEGA MERIT LIMITED	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	5,577,667	27.97%	月結30-60天	-	-	(599,592)	(34.00%)			
MEGA MERIT LIMITED	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	13,984,578	70.14%	月結30-60天	-	-	(1,134,426)	(64.32%)			
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(413,201)	(9.84%)	月結60天	-	-	134,506	10.93%			
日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(374,968)	(8.52%)	月結30~60天	-	-	28,928	2.35%			
日騰電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	191,370	11.78%	月結30~60天	-	-	(25,091)	(3.71%)			
日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(150,607)	(3.43%)	月結30~60天	-	-	24,091	1.96%			
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(5,577,667)	(36.94%)	月結30~60天	-	-	599,592	14.51%			
日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(2,529,610)	(16.74%)	月結30~60天	-	-	316,308	7.65%			
日銘電腦配件(上海)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	147,220	4.37%	月結30~60天	-	-	(23,736)	(1.42%)			
日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	127,612	3.81%	月結30~60天	-	-	(11,417)	(0.68%)			
日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(13,984,578)	(80.98%)	月結30~60天	-	-	1,134,426	78.84%			
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	471,105	10.39%	月結30~60天	-	-	(58,082)	(4.01%)			
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(3,283,546)	(19.05%)	月結30~60天	-	-	304,472	21.16%			
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(1,545,023)	(87.53%)	月結30~60天	-	-	167,797	81.70%			
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(173,020)	(9.80%)	月結30~60天	-	-	28,896	14.07%			
日冠金屬(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(191,370)	(48.22%)	月結30~60天	-	-	25,091	59.27%			
日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(127,612)	(31.77%)	月結30~60天	-	-	11,417	26.97%			
鎧嘉電腦配件有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(102,974)	(50.01%)	月結30~60天	-	-	21,575	33.90%			
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	註2	銷貨	(255,788)	(19.60%)	月結60~90天	-	-	61,070	17.29%			
捷揚光電(股)公司	蘇州捷碩光電有限公司	註2	銷貨	(169,537)	(13.00%)	月結60~90天	-	-	95,226	26.97%			
Lumens Integration Inc.	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	255,788	100.00%	月結60~90天	-	-	(61,070)	(96.49%)			
蘇州捷碩光電有限公司	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	169,537	28.82%	月結60~90天	-	-	(95,226)	(40.36%)			
華擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	5,010,690	99.30%	月結60天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(2,853,563)	(99.69%)			
華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	註2	銷貨	(878,887)	(14.23%)	月結90天	-	90天	398,967	35.40%			
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	註2	銷貨	(1,911,704)	(30.96%)	月結45天	-	-	241,553	21.43%			
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	1,275,095	21.79%	月結90天	-	-	(757,197)	(39.08%)			
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,043,802)	(15.99%)	月結90天	-	-	386,155	10.64%			
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	註1	銷貨	(5,010,690)	(76.76%)	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	2,853,563	78.60%			
ASROCK AMERICA, INC.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	878,887	100.00%	月結90天	-	-	(398,967)	(100.00%)			
ASROCK EUROPE B.V.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	1,911,704	100.00%	月結45天	-	-	(241,553)	(100.00%)			
海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(502,391)	(11.63%)	月結60天	-	-	75,897	6.21%			
紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	註1	銷貨	(1,419,149)	(45.00%)	月結30~60天	-	因無與非關係人交易，故無從比較	93,686	27.00%			
佳能企業(股)公司	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	註2	進貨	4,467,165	99.23%	雙方議定之	-	-	-	-	註5		

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	註3	銷貨	(201,393)	(89.61%)	雙方議定之	-	-	-	-	註5
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	註1	銷貨	(4,467,165)	(99.97%)	雙方議定之	-	-	-	-	註5
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	註3	進貨	201,393	4.50%	雙方議定之	-	-	-	-	註5
一品光學工業(股)公司	南京長明光電科技有限公司	註2	進貨	156,476	63.00%	月結90~120天	-	-	-	-	註5
南京長明光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	註1	銷貨	(156,476)	(88.10%)	月結90~120天	-	-	-	-	註5

註1：對本公司採權益法評價之投資公司。

註2：為本公司採權益法評價之被投資公司。

註3：聯屬公司。

註4：本公司為避免營業額重複計算已消除重複進、銷之銷貨金額。

註5：本公司已於105年6月對佳能企業(股)公司喪失實質控制力，並重分類至備供出售金融資產－非流動，故僅揭露105年1~6月之財務資訊。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表七 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五年十二月三十一日)

						應收關係人				逾 期 應 收 關 係 人 款 項		應收關係人款項	提列備抵	
帳列應收款項之公司		交易對象名稱		關 係		款項餘額		週轉率		金	額	處理方式	期後收回金額	呆帳金額
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司		7,010,603		3.14 次		-	-	-	-	-	-	-
"	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司		142,196,634		3.94 次		-	-	-	-	31,637,250	-	-
"	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司		893,472 (註1)		8.62 次		-	-	-	-	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司		14,146,274		4.64 次		-	-	-	-	7,158,573	-	-
"	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司		33,241,343		3.52 次		-	-	-	-	8,563,425	-	-
"	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司		654,797		5.08 次		-	-	-	-	10,792	-	-
"	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司		757,197		2.70 次		-	-	-	-	-	-	-
"	Pegatron Service Korea LLC	採權益法評價之被投資公司		131,492		2.10 次		-	-	-	-	-	-	-
ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		8,707,500		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
"	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	聯屬公司		161,250		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	聯屬公司		3,225,000		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
"	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	聯屬公司		245,100		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		21,687,871		4.96 次		-	-	-	-	2,643,168	-	-
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		6,308,184		4.39 次		-	-	-	-	-	-	-
"	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司		519,966		9.57 次		-	-	-	-	-	-	-
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		16,472,258		5.95 次		-	-	-	-	553,711	-	-
"	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司		3,596,180		4.32 次		-	-	-	-	-	-	-
"	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	聯屬公司		5,761,946		5.31 次		-	-	-	-	-	-	-
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		357,663		4.78 次		-	-	-	-	96,555	-	-
景碩科技(股)公司	復揚科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司		305,891		不適用 次		-	-	-	-	-	-	-
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		191,819		6.67 次		-	-	-	-	-	-	-
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		127,656,982		5.59 次		-	-	-	-	12,989,823	-	-
"	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	聯屬公司		4,006,065		5.01 次		-	-	-	-	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司		13,048,780		3.77 次		-	-	-	-	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司		1,612,500		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		557,926		6.84 次		-	-	-	-	-	-	-
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	聯屬公司		140,193		3.91 次		-	-	-	-	-	-	-
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司		1,008,374		4.14 次		-	-	-	-	-	-	-
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		166,031		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
PEGATRON Mexico S.A. de C.V.	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		407,978		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	採權益法評價之被投資公司		755,811		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
"	鎧嘉電腦配件有限公司	採權益法評價之被投資公司		1,612,500		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	採權益法評價之被投資公司		1,612,500		不適用 (註2)		-	-	-	-	1,612,500	-	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司		134,506		4.15 次		-	-	-	-	40,110	-	-
"	勝瑞電子科技(上海)有限公司	聯屬公司		278,930		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
"	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	聯屬公司		677,250		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
"	鎧嘉電腦配件有限公司	聯屬公司		3,021,825		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司		599,592		4.28 次		-	-	-	-	316,921	-	-
"	日沛電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司		316,308		6.09 次		-	-	-	-	-	-	-
日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司		1,134,426		7.01 次		-	-	-	-	753,425	-	-
"	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司		304,472		3.99 次		-	-	-	-	-	-	-
"	鎧嘉電腦配件有限公司	聯屬公司		697,342		不適用 (註2)		-	-	-	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

						單位：新台幣千元			
帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率		逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
						金 額	處理方式		
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	167,797	6.97	次	-	-	-	-
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	採權益法評價之被投資公司	241,553	5.96	次	-	-	241,553	-
"	ASROCK AMERICA, INC.	採權益法評價之被投資公司	398,967	1.79	次	-	-	164,366	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	386,155	3.49	次	-	-	167,775	-
"	華擎科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	2,853,563	1.71	次	-	-	554,320	-

註1：貨款係採用收、付互抵方式。

註2：因非屬進銷貨產生之應收款項，故無週轉率。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表八 轉投資事業資訊(不包含大陸被投資公司)
(一〇五年十二月三十一日)

				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	期中最高 持股	備註
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股 數	比 率	帳面金額				
和碩聯合科技(股)公司	華碩投資(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,429	13,033,429	932,844,700	100.00%	16,769,912	1,459,186	1,459,186	100.00%	
	華瑋投資(股)公司	台北市	一般投資業	16,184,982	16,184,982	979,254,600	100.00%	17,340,135	912,697	912,697	100.00%	
	華旭投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,543	14,593,543	946,278,300	100.00%	16,702,385	867,695	867,695	100.00%	
	Pegatron Holding Ltd.	關曼群島	一般投資業	30,444,716	29,024,516	861,906,463	100.00%	57,828,156	7,392,770	7,392,770	100.00%	
	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%	19,251	11	11	100.00%	
	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	Nijmegen, NETHERLANDS	一般投資業	1,278,287	1,278,287	-	100.00%	2,003,818	196,874	196,874	100.00%	
	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%	162,462	(20,484)	(20,484)	100.00%	
	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	-	2,448,770	-	-	-	22,498	3,037	11.73%	註3
	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%	435,945	77,908	21,451	27.53%	
	UniHan Holding Ltd.	關曼群島	一般投資	6,659,684	6,659,684	199,110,010	100.00%	6,357,576	259,704	259,704	100.00%	
華碩投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	135,144	135,144	15,000,000	50.00%	218,436	14,694	依規定免填	50.00%	
	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	727,473	727,473	55,556,221	12.47%	3,600,053	2,233,705	依規定免填	12.47%	
	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%	137,278	159,630	依規定免填	2.43%	
	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	-	539	-	-	-	22,498	依規定免填	- %	註3
	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	154,000	154,000	7,000,000	5.39%	85,339	77,908	依規定免填	5.39%	
	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	46,870,980	51.28%	1,056,725	295,856	依規定免填	51.28%	
	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	70,721	70,721	5,701,121	9.50%	116,441	186,891	依規定免填	9.50%	
	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%	9,157,646	1,631,089	依規定免填	31.23%	
	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%	538,392	65,674	依規定免填	100.00%	
	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	CA, USA	北美地區銷售及物流中心	30	30	1,000	100.00%	13,647	2,375	依規定免填	100.00%	
華瑋投資(股)公司	華維投資有限公司	台北市	一般投資	48,780	48,780	-	48.78%	69,217	13,531	依規定免填	48.78%	
	華惟國際有限公司	台北市	Design service及銷售	31,885	31,885	-	100.00%	34,407	(1,237)	依規定免填	100.00%	
	PEGATRON JAPAN Inc.	日本	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	558,134	176,837	依規定免填	100.00%	
	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%	278,358	56,130	依規定免填	40.51%	
	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	新加坡地區銷售維修服務中心	23,990	23,990	1,000,000	100.00%	453,326	290,152	依規定免填	100.00%	
	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	90,000	90,000	9,000,000	30.00%	131,062	14,694	依規定免填	30.00%	
	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	938,098	938,098	60,128,417	13.50%	3,897,411	2,233,705	依規定免填	13.50%	
	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%	2,814,313	159,630	依規定免填	49.74%	
	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	2,824,141	3.09%	63,671	295,856	依規定免填	3.09%	
	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%	8,653,287	1,631,089	依規定免填	29.51%	
華旭投資(股)公司	華翔旅行社有限公司	台北市	旅行社業	6,000	6,000	-	100.00%	17,326	238	依規定免填	100.00%	
	華永投資有限公司	台北市	一般投資	500,000	500,000	-	100.00%	573,643	74,082	依規定免填	100.00%	
	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%	408,776	56,130	依規定免填	59.49%	
	復揚科技(股)公司	新竹縣	電子零組件製造	225,000	-	22,500,000	18.00%	216,345	(35,509)	依規定免填	18.00%	
	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子材料之製造、電子材料之批發等	60,000	60,000	6,000,000	20.00%	87,375	14,694	依規定免填	20.00%	
	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售，企業經營管理顧問等	794,252	794,252	58,233,091	13.07%	3,773,271	2,233,705	依規定免填	13.07%	
	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%	366,603	159,630	依規定免填	6.48%	
	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%	81,698	77,908	依規定免填	5.16%	
	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	1,969,551	2.15%	44,404	295,856	依規定免填	2.15%	
	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	64,292	64,292	5,133,434	8.56%	104,846	186,891	依規定免填	8.56%	
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	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%	11,512,302	1,631,089	依規定免填	39.26%	
	復揚科技(股)公司	新竹縣	電子零組件製造	450,000	-	45,000,000	36.00%	432,689	(35,509)	依規定免填	36.00%	
	PEGATRON SERVICE KOREA LLC.	韓國	韓國地區銷售維修服務中心	48,375	-	360,000	100.00%	135,014	90,527	依規定免填	100.00%	

單位：新台幣千元

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益	本公司認列 之投資(損)益	期中最高 持股	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
Pegatron Holding Ltd.	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	8,397,282	8,397,282	177,961,090	100.00%	22,272,830	2,591,577	依規定免填	100.00%	
"	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	9,655,603	9,655,603	308,100,000	100.00%	23,657,147	3,330,835	依規定免填	100.00%	
"	ASLINK PRECISION CO., LTD.	開曼群島	一般投資及買賣業務	3,070,417	1,619,167	99,711,968	100.00%	4,427,832	1,006,500	依規定免填	100.00%	
"	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	1,581,814	1,581,814	49,050,000	100.00%	3,952,691	478,696	依規定免填	100.00%	
"	COTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	2,225,734	2,225,734	81,275,000	100.00%	420,788	26,169	依規定免填	100.00%	
"	TOP QUARK LIMITED	香港	一般投資控股業務	341,672	341,672	9,550,000	100.00%	207,790	(9,561)	依規定免填	100.00%	
"	POWTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	423,943	423,943	8,050,000	100.00%	995,279	249,677	依規定免填	100.00%	
"	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	2,975,820	2,975,820	92,000,000	49.00%	1,370,753	(568,907)	依規定免填	49.00%	
"	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	42,771	42,771	1,000	100.00%	602,748	59,968	依規定免填	100.00%	
景碩科技(股)公司	晶碩投資(股)公司	桃園市	投資業務	1,000,000	398,000	100,000,000	100.00%	1,214,882	52,520	依規定免填	100.00%	
"	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	16,125	16,125	500,000	100.00%	36,663	4,769	依規定免填	100.00%	
"	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	投資業務	5,363,456	5,363,456	166,308,720	100.00%	2,526,740	(256,869)	依規定免填	100.00%	
晶碩投資(股)公司	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	286,418	286,418	22,088,736	36.81%	451,144	186,891	依規定免填	36.81%	
"	復揚科技(股)公司	新竹縣	電子零組件製造	450,000	-	45,000,000	36.00%	432,689	(35,509)	依規定免填	36.00%	
晶碩光學(股)公司	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	薩摩亞群島	投資業務	68,693	68,693	2,130,000	100.00%	35,419	5,769	依規定免填	100.00%	
"	PEGAVISION JAPAN INC.	日本	醫療器材銷售	2,728	2,728	198	100.00%	3,102	354	依規定免填	100.00%	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	英屬開曼群島	投資業務	2,322,000	2,322,000	72,000,000	100.00%	1,100,048	33,282	依規定免填	100.00%	
"	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	3,041,465	3,041,465	95,755,000	51.00%	1,426,708	(568,919)	依規定免填	51.00%	
PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	PIOTEK HOLDING LIMITED	英屬維京群島	投資業務	4,509,865	4,509,865	139,840,790	100.00%	2,797,462	(568,919)	依規定免填	100.00%	
PIOTEK HOLDING LIMITED	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	香港	貿易業務	839	839	200,000	100.00%	72,917	15,351	依規定免填	100.00%	
復揚科技(股)公司	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	583,725	-	18,000,000	100.00%	541,550	(12,765)	依規定免填	100.00%	
華擎科技(股)公司	永擘電子(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	141,250	141,250	14,125,000	69.40%	(70,309)	(118,495)	依規定免填	69.40%	
"	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%	3,948,230	35,276	依規定免填	100.00%	
"	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%	13,439	10,852	依規定免填	100.00%	
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	6,257	6,257	200,000	100.00%	403,786	31,308	依規定免填	100.00%	
"	CalRock Holdings, LLC.	CA, USA	出租辦公大樓	64,500	64,500	2,000,000	100.00%	74,987	(417)	依規定免填	100.00%	
"	Orbweb Inc. (BVI)	英屬維京群島	電腦設備安裝及週邊設備批發及服務等	32,250	32,250	4,000,000	27.59%	-	(36,000)	依規定免填	27.59%	
Leader Insight Holdings Ltd.	Firstplace International Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	66,113	66,113	2,050,000	100.00%	13,390	10,852	依規定免填	100.00%	
Firstplace International Ltd.	ASROCK AMERICA, INC.	CA, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	64,500	64,500	2,000,000	100.00%	12,321	10,851	依規定免填	100.00%	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	CA, USA	買賣電腦資訊產品及週邊設備買賣	30,330	30,330	1,222,000	100.00%	14,941	(2,403)	依規定免填	100.00%	
"	Lumens Digit Image Inc.	薩摩亞群島	一般投資	8,063	8,063	250,000	100.00%	-	7,841	依規定免填	100.00%	
ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資業務	7,547,832	7,547,832	206,318,033	60.73%	17,458,136	2,801,624	依規定免填	60.73%	註1
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	巴西	維修服務	20,963	20,963	-	100.00%	(17,494)	813	依規定免填	100.00%	
Unihan Holding Ltd.	CASETEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	5,285,800	6,704,829	115,375,668	100.00%	4,931,628	267,161	依規定免填	100.00%	
CASETEK HOLDINGS LIMITED	WILSON HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	87,914	87,914	900,000	49.00%	125,815	128,022	依規定免填	49.00%	
"	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	39,023	39,023	1,210,000	100.00%	29,538	(3,225)	依規定免填	100.00%	
"	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	806,250	806,250	25,000,000	100.00%	1,132,640	18,977	依規定免填	100.00%	
"	KAEDAR TRADING LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	161,250	161,250	5,000,000	100.00%	567,446	14,684	依規定免填	100.00%	
"	E-PACKING HOLDING LTD.	英屬開曼群島	一般投資業務	251,497	251,497	6,342,857	30.00%	135,075	(210,853)	依規定免填	30.00%	
華信精密(股)公司	AMA Holdings Limited	薩摩亞群島	投資業務	169,744	169,744	5,131,948	100.00%	(114,018)	(19,386)	依規定免填	100.00%	
AMA Holdings Limited	EXTECH LTD.	薩摩亞群島	電子零組件買賣	61,533	61,533	1,908,000	90.51%	75,474	(2,379)	依規定免填	90.51%	
海華科技(股)公司	Azwave Holding (Samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	1,101,933	1,101,933	35,177,160	100.00%	778,615	9,212	依規定免填	100.00%	
"	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%	(19,540)	(715)	依規定免填	100.00%	
"	Eminent Star Company Limited	英屬維京群島	電子材料銷售	-	23,376	-	-	-	2,025	依規定免填	100.00%	
"	統華光電(股)公司	新北市	電子材料銷售	25,000	25,000	2,000,000	100.00%	21,025	(12,434)	依規定免填	100.00%	
"	Azurewave Technologies (USA) INC.	CA, USA	市場開發	7,589	7,589	250,000	100.00%	1,387	(3,772)	依規定免填	100.00%	
"	準達科技(股)公司	新北市	電子材料銷售	10,000	10,000	1,000,000	40.00%	4,737	(8,067)	依規定免填	40.00%	
Eminent Star Company Limited	Jade Technologies Limited	Brunei	一般投資業務	-	3,009	-	-	-	680	依規定免填	100.00%	

註1：該國外控股公司因以合併報表為法定財務報表，故僅揭露至該控股公司。

註2：本附表台幣金額涉及外幣者，損益係以105年度之平均匯率換算，其餘則以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。

註3：本公司已於105年6月對佳能企業(股)公司喪失實質控制力，並重分類至備供出售金融資產－非流動，故僅揭露105年1~6月之財務資訊。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表九 大陸投資資訊
(一〇五年十二月三十一日)

1.轉投資大陸地區事業相關資訊

單位：新台幣千元／其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期 初 自台灣匯出 累 積 投 資 金 額	本期匯出或收回 投 資 金 額		本期期 末 自台灣匯出 累 積 投 資 金 額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本公司期中 最高直接或間接 投資之持股比例	本期認列 投資(損)益 〔註二、(二)〕	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回							
名碩電腦(蘇州) 有限公司(註五)	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型 電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機 板、附加卡、光驅等電腦周邊產品及維修服務	7,372,028 USD 228,590,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	5,701,800 USD 176,800,000	-	-	5,701,800 USD 176,800,000	2,591,616 USD 80,360,674	100%	100%	2,591,616 USD 80,360,674	22,469,754 USD 696,736,562	-
昌碩科技(上海) 有限公司	研發、生產、組裝：衛星通訊系統設備、衛星導 航定位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電 子計算機、便攜式微型計算機、打印設備及電子 元器件等，及以上產品及其相關零部件的批發、 及相關產品維修及產品設計等	9,933,000 USD 308,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	9,933,000 USD 308,000,000	-	-	9,933,000 USD 308,000,000	2,480,213 USD 76,906,296	100%	100%	2,480,213 USD 76,906,296	24,112,116 USD 747,662,516	-
百碩電腦(蘇州) 有限公司(註七)	研發、生產及銷售新型精密電子元器件、線路板 及相關產品，並提供售後服務	5,376,075 USD 166,700,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,465,643 USD 45,446,280	-	-	1,465,643 USD 45,446,280	(584,051) (USD 18,110,215)	68.89%	68.89%	(402,353) (USD 12,476,127)	1,876,321 USD 58,180,492	-
康碩電子(蘇州) 有限公司	研究、生產銷售新型電子元器件、接插件和相配 套的精密模具以及相關產品，並提供技術和售後 服務	2,612,250 USD 81,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	2,225,250 USD 69,000,001	-	-	2,225,250 USD 69,000,001	3,473 USD 107,689	100%	100%	3,473 USD 107,689	396,909 USD 12,307,241	-
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	225,750 USD 7,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	340,060 USD 10,544,482	-	-	340,060 USD 10,544,482	(9,515) (USD 295,053)	100%	100%	(9,515) (USD 295,053)	207,254 USD 6,426,487	-
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	258,000 USD 8,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	423,943 USD 13,145,510	-	-	423,943 USD 13,145,510	249,734 USD 7,743,722	100%	100%	249,734 USD 7,743,722	994,617 USD 30,840,832	-
旭碩科技(重慶) 有限公司	研發、製造、銷售：衛星通信系統及定位接收設 備、手機、網絡相關設備、電子計算機、數位電 視等音視頻編解碼設備、車載電子技術及裝置， 及上述相關零部件、設備機構件及其系統組裝成 品等。並提供相關進出口、代理、售後服務、維 修等及相關技術服務	1,580,250 USD 49,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,580,250 USD 49,000,000	-	-	1,580,250 USD 49,000,000	478,725 USD 14,844,266	100%	100%	478,725 USD 14,844,266	4,140,474 USD 128,386,790	-
世碩電子(昆山) 有限公司	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造， 手機、第三代及後續移動通信手機，基站、核心 網設備及網路檢測設備，大、中型電子計算機、 便攜式微型電子計算機，高檔服務器，大容量 光、磁盤驅動器及其部件製造	3,031,500 USD 94,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,580,250 USD 49,000,000	1,451,250 USD 45,000,000	-	3,031,500 USD 94,000,000	1,006,333 USD 31,204,333	100%	100%	1,006,333 USD 31,204,333	4,413,840 USD 136,863,249	-
凱碩電腦(蘇州) 有限公司	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零 部件，並提供售後服務	1,806,000 USD 56,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	1,806,000 USD 56,000,000	-	-	1,806,000 USD 56,000,000	219,670 USD 6,811,519	100%	100%	219,670 USD 6,811,519	2,450,188 USD 75,974,824	-

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初 自台灣匯出 累積投資 金 額	本期匯出或收回 投 資 金 額		本期期末 自台灣匯出 累積投資 金 額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本公司期中 最高直接或間接 投資之持股比例	本期認列 投資(損)益 〔註二、(二)〕	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回							
凱達電子(昆山) 有限公司	塑膠射出件之生產製造相關業務	564,375 USD 17,500,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	790,354 USD 24,507,092	-	-	790,354 USD 24,507,092	18,974 USD 588,356	100%	100%	18,974 USD 588,356	1,116,188 USD 34,610,484	-
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	387,000 USD 12,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	387,000 USD 12,000,000	-	-	387,000 USD 12,000,000	973 USD 30,164	100%	100%	973 USD 30,164	207,291 USD 6,427,627	-
凱全電子(重慶) 有限公司	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計與製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品	322,500 USD 10,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	322,500 USD 10,000,000	-	-	322,500 USD 10,000,000	9,535 USD 295,672	100%	100%	9,535 USD 295,672	270,780 USD 8,396,285	-
錦虹精密模具工業 (蘇州)有限公司 (註十)	非金屬製品模具的設計、加工、製造；精沖模、精密型腔模、模具標準件及相關塑膠、五金零部件的生產；銷售公司自產產品	29,025 USD 900,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	55,309 USD 1,715,000	-	-	55,309 USD 1,715,000	-	-	49%	(3,755) (USD 116,431)	-	-
虹華科技(蘇州) 有限公司(註九)	生產、研發、加工非金屬製品模具，精沖模、精密型腔模、模具標準件、五金零部件，新型儀表元器件(光電開關)，磁盤驅動器及其部件開發與製造，數字照相機及關鍵件及相關的塑膠製品並提供相應的售後服務；銷售公司自產產品	206,400 USD 6,400,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	101,136 USD 3,136,000	-	-	101,136 USD 3,136,000	-	-	49%	(211) (USD 6,547)	-	-
張家港東部高新 金屬製品有限公司	鋼材的剪切加工、銷售及配送業務，銷售自產產品	193,500 USD 6,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	38,700 USD 1,200,000	-	-	38,700 USD 1,200,000	(16,023) (USD 496,829)	20%	20%	(3,205) (USD 99,366)	28,066 USD 870,259	-
復揚電子(蘇州) 有限公司	多層撓性板及模組，計算機數字信號處理系統及板卡的研發、製造、檢測、維修、銷售自產產品及相關技術諮詢和服務	580,500 USD 18,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	- USD 0	580,500 USD 18,000,000	-	580,500 USD 18,000,000	(12,572) (USD 389,821)	68.04%	100.00%	(8,554) (USD 265,234)	366,408 USD 11,361,490	-
宏杰(上海)包裝 有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	161,250 USD 5,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	30,082 USD 932,769	-	-	30,082 USD 932,769	(93,602) (USD 2,902,404)	30%	30%	(28,081) (USD 870,721)	35,309 USD 1,094,850	-
宏杰(蘇州)包裝 有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	429,247 USD 13,309,984	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	194,331 USD 6,025,762	-	-	194,331 USD 6,025,762	(99,702) (USD 3,091,563)	30%	30%	(29,911) (USD 927,469)	107,229 USD 3,324,917	-
蘇州誠品包裝 制品有限公司	模具加工、紙塑生產與加工、紙托盤、緩沖包裝材料等植物性纖維製品的生產與加工	164,475 USD 5,100,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	37,312 USD 1,156,954	-	-	37,312 USD 1,156,954	(3,219) (USD 99,814)	21.55%	21.55%	(694) (USD 21,509)	(5,721) (USD 177,386)	-
宏瑞升(成都)包裝 有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	84,173 USD 2,610,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	20,414 USD 633,000	-	-	20,414 USD 633,000	(517) (USD 16,034)	25.59%	25.59%	(132) (USD 4,103)	9,412 USD 291,847	-

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初 自台灣匯出 累積投資 金 額	本期匯出或收回 投 資 金 額		本期期 末 自台灣匯出 累 積 投 資 金 額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本公司期中 最高直接或間接 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							
宏杰(重慶)包裝 制品有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙 塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	16,125 USD 500,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	2,467 USD 76,500	-	-	2,467 USD 76,500	(1,064) (USD 32,992)	15.30%	15.30%	(163) (USD 5,048)	705 USD 21,866	-
黑龍江宏杰包裝 制品有限公司 (註十一)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙 塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	79,335 USD 2,460,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	14,280 USD 442,800	-	-	14,280 USD 442,800	(46,857) (USD 1,452,936)	-	18.00%	(8,434) (USD 261,528)	-	-
蘇州聯碩電子有 限公司(註六)	接插件生產製造	225,248 USD 6,984,441	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	246,913 USD 7,656,224	-	-	246,913 USD 7,656,224	-	-	-	-	-	-
上海一鼎電子 科技有限公司 (註八)	研發、生產便攜式微型計算機、筆記本電腦及相 關配件，銷售自產產品	999,750 USD 31,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	632,100 USD 19,600,000	-	-	632,100 USD 19,600,000	-	-	-	-	-	-

2.轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額（註四）
29,960,844 USD 929,018,374	32,671,681 USD 1,013,075,374	109,213,321

美金匯率：期末匯率 32.25；平均匯率 32.2498

註一：投資方式區分為下列三種：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司

註二：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- (二)投資損益認列基礎分為下列兩種
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表

註三：本表相關數字以新台幣列示。本期認列投資(損)益及期末投資帳面價值涉及外幣者，分別以財務報告期間平均匯率及財務報告日之匯率換算為新台幣。

註四：限額係依淨值或合併淨值之百分之六十，取其高者。

註五：名碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈轉金額 USD51,790,000 元。

註六：蘇州聯碩電子有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註七：百碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈轉金額 USD27,000,000 元，本案持股比例含其他台灣子公司之持股比。

註八：合併公司已處分Indeed Holdings Limited(間接投資上海一鼎電子科技有限公司)，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註九：虹華科技(蘇州)有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十：合併公司已處分錦虹精密模具工業(蘇州)有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十一：合併公司已處分黑龍江宏杰包裝制品有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

附表十 母子子公司間業務關係及重要交易往來情形(僅揭露金額達新台幣一億元以上之重要交易往來情形)
(一〇五年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	交易往來情形				佔合併總營收 或總資產之比 率(註三)
			與交易 人之關 係(註二)	科目	金額	交易條件	
0	和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1	銷貨	1,275,095	月結90天	0.11%
0	和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	1	應收帳款	757,197	月結90天	0.17%
0	和碩聯合科技(股)公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	1	銷貨	125,514	月結60天	0.01%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	銷貨	3,375,815	貨到75天以內	0.29%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	1	應收帳款	654,797	貨到75天以內	0.15%
0	和碩聯合科技(股)公司	Pegatron Service Korea LLC	1	銷貨	137,878	月結60天	0.01%
0	和碩聯合科技(股)公司	Pegatron Service Korea LLC	1	應收帳款	131,492	月結60天	0.03%
0	和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	1	銷貨	198,909	貨到90天以內	0.02%
0	和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	1	應收帳款	14,146,274	月結90天	3.19%
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	893,472	月結90天	0.20%
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	33,241,343	月結90天	7.49%
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	142,196,634	月結60天	32.03%
0	和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	1	應收帳款	7,010,603	月結90天	1.58%
0	和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	1	銷貨	507,044	貨到120天以內	0.04%
1	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	32,191,438	月結60天	2.78%
1	世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	16,472,258	月結60天	3.71%
1	世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	銷貨	24,913,135	月結60天	2.15%
1	世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	應收帳款	5,761,946	月結60天	1.30%
1	世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	23,361,083	月結60天	2.02%
1	世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	應收帳款	3,596,180	月結60天	0.81%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	23,741,629	月結60天	2.05%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	銷貨	223,919	月結60天	0.02%
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	3,225,000	雙方議定之	0.73%
2	名碩電腦(蘇州)有限公司	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	3	其他應收款	245,100	雙方議定之	0.06%
3	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	55,240,011	月結60天	4.77%
3	昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	127,656,982	月結60天	28.76%
3	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	311,446	月結60天	0.07%
3	昌碩科技(上海)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	銷貨	35,180,995	月結60天	3.04%
3	昌碩科技(上海)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	3	應收帳款	4,006,065	月結60天	0.90%
3	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	銷貨	57,254,964	月結90天	4.95%
3	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	應收帳款	13,048,780	月結90天	2.94%
3	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	3	其他應收款	1,612,500	雙方議定之	0.36%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	2,675,853	月結60天	0.23%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	6,308,184	月結60天	1.42%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	2,499,458	月結60天	0.22%
4	康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	3	應收帳款	519,966	月結60天	0.12%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	3,711,691	月結60天	0.32%
5	旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	21,687,871	月結60天	4.89%
6	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	4,538,821	月結60天	0.39%
6	凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	557,926	月結60天	0.13%
6	凱碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	3	銷貨	102,297	月結60天	0.01%
7	凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	136,596	月結60天	0.01%
7	凱達電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	111,385	月結60天	0.01%
8	凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	銷貨	493,099	月結60天	0.04%
8	凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	3	應收帳款	140,193	月結60天	0.03%
9	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	3	銷貨	11,958,179	月結60天	1.03%
9	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	3	應收帳款	1,008,374	月結60天	0.23%
10	PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	166,031	月結60天	0.04%
11	PEGATRON Mexico S.A. de C.V.	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	407,978	月結120天	0.09%
12	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	2	其他應收款	8,707,500	雙方議定之	1.96%
12	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	3	其他應收款	161,250	雙方議定之	0.04%
13	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	1	其他應收款	755,811	雙方議定之	0.17%
13	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	鎧嘉電腦配件有限公司	1	其他應收款	1,612,500	雙方議定之	0.36%
14	RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	3	其他應收款	1,612,500	雙方議定之	0.36%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	13,984,578	月結30~60天	1.21%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	1,134,426	月結30~60天	0.26%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	3,283,546	月結30~60天	0.28%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	304,472	月結30~60天	0.07%
15	日沛電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	3	其他應收款	697,342	雙方議定之	0.16%
16	日冠金屬(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	191,370	月結30~60天	0.02%
16	日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	127,612	月結30~60天	0.01%
17	日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	5,577,667	月結30~60天	0.48%
17	日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	應收帳款	599,592	月結30~60天	0.14%
17	日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	2,529,610	月結30~60天	0.22%
17	日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	316,308	月結30~60天	0.07%
18	日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	413,201	月結60天	0.04%
18	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	134,506	月結60天	0.03%

和碩聯合科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	交易往來情形				
			與交易 人之關 係(註二)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收 或總資產之比 率(註三)
18	日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	3	銷貨	374,968	月結30~60天	0.03%
18	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	銷貨	150,607	月結30~60天	0.01%
18	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	其他應收款	278,930	雙方議定之	0.06%
18	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	3	其他應收款	677,250	雙方議定之	0.15%
18	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	3	其他應收款	3,021,825	雙方議定之	0.68%
19	鎧嘉電腦配件有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	102,974	月結30~60天	0.01%
20	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	1,545,023	月結30~60天	0.13%
20	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	3	應收帳款	167,797	月結30~60天	0.04%
20	勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	3	銷貨	173,020	月結30~60天	0.01%
21	景碩科技(股)公司	復揚科技(股)公司	1	其他應收款	305,891	雙方議定之	0.07%
22	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,393,802	月結60天	0.12%
22	百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	357,663	月結60天	0.08%
22	百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	3	銷貨	593,429	月結60天	0.05%
23	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	銷貨	2,006,751	月結30天	0.17%
23	蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	2	應收帳款	191,819	月結30天	0.04%
24	蘇州翔碩貿易有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	3	銷貨	110,552	月結60天	0.01%
25	捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	1	銷貨	255,788	貨到60~90天	0.02%
25	捷揚光電(股)公司	蘇州捷碩光電有限公司	1	銷貨	169,537	貨到60~90天	0.01%
26	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	1,043,802	月結90天	0.09%
26	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	2	應收帳款	386,155	月結90天	0.09%
26	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	2	銷貨	5,010,690	月結60天	0.43%
26	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	2	應收帳款	2,853,563	月結60天	0.64%
27	華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	銷貨	878,887	月結90天	0.08%
27	華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	1	應收帳款	398,967	月結90天	0.09%
27	華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	銷貨	1,911,704	貨到45天	0.17%
27	華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	1	應收帳款	241,553	貨到45天	0.05%
28	海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	2	銷貨	502,391	月結60天	0.04%
29	統華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	2	銷貨	1,419,149	月結30~60天	0.12%
30	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	3	銷貨	201,393	雙方議定之	註六
31	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	2	銷貨	4,467,165	雙方議定之	註六
32	南京長明光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	2	銷貨	156,476	月結90~120天	註六

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，

以全年度累積金額佔合併總營收淨額之方式計算。

註四：母子公司間業務關係及重要交易往來情形，僅揭露銷貨及應收帳款資料，其相對之進貨及應付帳款不再贅述。

註五：交易往來金額未達重大性者，不予揭露。

註六：本公司已於105年6月對佳能企業(股)公司喪失實質控制力，並重分類至備供出售金融資產—非流動，故僅揭露105年1~6月之財務資訊。

附件二

和碩聯合科技股份有限公司

民國一〇五年度

個體財務報告

股票代碼：4938

和碩聯合科技股份有限公司

個體財務報告

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

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

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師查核報告書	3
四、資產負債表	4
五、綜合損益表	5
六、權益變動表	6
七、現金流量表	7
八、個體財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8～11
(四)重大會計政策之彙總說明	11～25
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	25
(六)重要會計項目之說明	26～56
(七)關係人交易	56～58
(八)質押之資產	58
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	59
(十)重大之災害損失	59
(十一)重大之期後事項	59
(十二)其 他	59
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	60
2.轉投資事業相關資訊	60
3.大陸投資資訊	60
(十四)部門資訊	60
九、附表	61～75
十、重要會計項目明細表	76～84

會計師查核報告

和碩聯合科技股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

和碩聯合科技股份有限公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及個體財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達和碩聯合科技股份有限公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與和碩聯合科技股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對和碩聯合科技股份有限公司民國一〇五年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(十五)收入認列。

關鍵查核事項之說明：

和碩聯合科技股份有限公司因與客戶交易模式均有不同貿易條件，且應部份國外客戶要求設置海外發貨倉庫，商品重大風險及報酬移轉時點判斷較為複雜，致其存有顯著風險。

因此，收入認列之測試為本會計師執行和碩聯合科技股份有限公司財務報表查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 核對外部憑證及帳載紀錄，確認收款與交易對象是否一致。
- 抽核重大銷售合約，檢視其交易條件，評估其收入認列時點之正確性。
- 執行資產負債表日前後一段時間截止點測試。

二、存貨評價

有關存貨之會計政策請詳個體財務報告附註四(七)；存貨評價之會計估計及假設不確定性，請詳個體財務報告附註五(二)；存貨跌價及呆滯損失之說明，請詳個體財務報告附註六(四)。

關鍵查核事項之說明：

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

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 分析年度間存貨呆滯及跌價金額並了解差異原因。
- 取得有效異動表單驗證存貨庫齡歸屬期間之正確性。
- 抽取產品最近期銷售市價與原料最近期重置成本，並核算推銷費用率後重新計算淨變現價值，評估和碩聯合科技股份有限公司所採用的淨變現價值是否合理。

其他事項

列入和碩聯合科技股份有限公司之個體財務報告中，部分採用權益法之投資之財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報告所表示之意見中，有關該等公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日認列該等公司採用權益法之投資金額分別占資產總額之3.55%及4.38%，民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日所認列之採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益之份額分別占稅前淨利之3.41%及4.32%。

管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

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

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

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

會計師查核個體財務報告之責任

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

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

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

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對和碩聯合科技股份有限公司民國一〇五年度個體財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安 侯 建 業 聯 合 會 計 師 事 務 所

會 計 師：

證券主管機關：金管證六字第0940129108號
核准簽證文號：台財證六字第0920122026號
民 國 一〇六 年 三 月 十 四 日

和碩聯合科技股份有限公司

資產負債表

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

資 產	105.12.31		104.12.31	
	金 額	%	金 額	%
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 36,049,317	7	31,919,719	7
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動(附註六(二))	-	-	288,068	-
1170 應收帳款淨額(附註六(三))	68,813,703	14	86,443,966	20
1180 應收帳款-關係人淨額(附註七)	199,196,892	40	148,231,475	34
1200 其他應收款(附註六(三)及七)	39,635,390	8	23,581,706	5
130X 存貨(附註六(四))	28,671,953	6	26,965,535	6
1476 其他金融資產-流動(附註六(九))	41,539	-	41,390	-
1479 其他流動資產(附註六(九))	161,864	-	131,683	-
	<u>372,570,658</u>	<u>75</u>	<u>317,603,542</u>	<u>72</u>
非流動資產：				
1523 備供出售金融資產-非流動(附註六(二))	556,673	-	-	-
1550 採用權益法之投資(附註六(五))	117,619,640	24	117,840,661	27
1600 不動產、廠房及設備(附註六(七)及七)	4,724,010	1	4,423,894	1
1780 無形資產(附註六(八))	184,050	-	67,576	-
1840 遞延所得稅資產(附註六(十六))	230,872	-	291,160	-
1980 其他金融資產-非流動(附註六(九))	35,383	-	30,419	-
1990 其他非流動資產(附註六(九))	10,606	-	11,439	-
	<u>123,361,234</u>	<u>25</u>	<u>122,665,149</u>	<u>28</u>
資產總計	<u>\$ 495,931,892</u>	<u>100</u>	<u>440,268,691</u>	<u>100</u>

和碩聯合科技股份有限公司

資產負債表(續)

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		105.12.31		104.12.31	
		金 額	%	金 額	%
負債及權益					
流動負債：					
2100	短期借款(附註六(十))	\$ 15,689,400	3	39,225,875	9
2150	應付票據及帳款	119,634,038	24	100,917,195	23
2180	應付帳款-關係人(附註七)	173,720,691	35	98,039,371	22
2219	其他應付款(附註六(十五)及七)	19,490,731	4	23,542,834	5
2230	本期所得稅負債	1,360,928	-	1,928,583	1
2250	負債準備-流動(附註六(十三))	98,159	-	117,549	-
2313	預收收入	496,399	-	504,311	-
2322	一年或一營業週期內到期長期借款(附註六(十一))	-	-	1,375,000	-
2399	其他流動負債(附註七)	14,206,182	3	13,364,462	3
		<u>344,696,528</u>	<u>69</u>	<u>279,015,180</u>	<u>63</u>
非流動負債：					
2540	長期借款(附註六(十一))	2,692,000	1	10,612,200	3
2570	遞延所得稅負債(附註六(十六))	225,261	-	225,261	-
2670	其他非流動負債(附註六(十五))	48,513	-	35,915	-
		<u>2,965,774</u>	<u>1</u>	<u>10,873,376</u>	<u>3</u>
		<u>347,662,302</u>	<u>70</u>	<u>289,888,556</u>	<u>66</u>
負債總計					
權益(附註六(十七))：					
3100	股本	25,751,695	5	26,030,205	6
資本公積：					
3210	資本公積-發行溢價	73,312,256	15	73,471,235	17
3280	資本公積-其他	4,902,003	1	5,501,139	1
		<u>78,214,259</u>	<u>16</u>	<u>78,972,374</u>	<u>18</u>
保留盈餘：					
3310	法定盈餘公積	7,260,543	2	4,879,380	1
3350	未分配盈餘	40,844,207	8	37,775,792	8
		<u>48,104,750</u>	<u>10</u>	<u>42,655,172</u>	<u>9</u>
其他權益：					
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額(附註六(廿三))	(3,552,939)	(1)	3,752,117	1
3425	備供出售金融資產未實現損益(附註六(廿三))	183,953	-	211,234	-
3491	其他權益-員工未賺得酬勞(附註六(十八))	(429,882)	-	(1,238,377)	-
		<u>(3,798,868)</u>	<u>(1)</u>	<u>2,724,974</u>	<u>1</u>
3500	庫藏股票	(2,246)	-	(2,590)	-
		<u>148,269,590</u>	<u>30</u>	<u>150,380,135</u>	<u>34</u>
權益總計					
負債及權益總計		<u>\$ 495,931,892</u>	<u>100</u>	<u>440,268,691</u>	<u>100</u>

(請詳 後附個體財務報告附註)

董事長：童子賢

經理人：廖賜政

會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

		105年度		104年度	
		金額	%	金額	%
4110	銷貨收入(附註六(二十)及七)	\$ 1,011,099,854	100	1,057,111,066	100
4170	減:銷貨退回及折讓	3,003,067	-	3,675,244	-
	營業收入淨額	1,008,096,787	100	1,053,435,822	100
5000	營業成本(附註六(四)、(十四)及七)	981,245,130	97	1,020,724,240	97
5900	營業毛利	26,851,657	3	32,711,582	3
5920	已實現銷貨利益	17,314	-	10,707	-
5950	營業毛利	26,868,971	3	32,722,289	3
6000	營業費用(附註六(十四)、(十五)及七):				
6100	推銷費用	3,254,872	1	7,324,557	1
6200	管理費用	3,188,404	-	3,137,235	-
6300	研究發展費用	8,304,326	1	8,197,805	1
6300	營業費用合計	14,747,602	2	18,659,597	2
	營業淨利	12,121,369	1	14,062,692	1
	營業外收入及支出:				
7010	其他收入(附註六(廿二)及七)	800,575	-	932,836	-
7020	其他利益及損失(附註六(十二)及(廿二))	(1,487,849)	-	809,153	-
7050	財務成本(附註六(十二)及(廿二))	(572,317)	-	(582,102)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額 (附註六(五))	11,092,941	1	11,521,055	1
7590	什項支出(附註七)	(57,335)	-	(6,077)	-
	營業外收入及支出合計	9,776,015	1	12,674,865	1
	繼續營業單位稅前淨利	21,897,384	2	26,737,557	2
7950	減:所得稅費用(附註六(十六))	2,557,569	-	2,925,932	-
	本期淨利	19,339,815	2	23,811,625	2
	其他綜合損益:				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數	(3,022)	-	3,729	-
8330	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-不重分類至損益之項目	3,731	-	(3,295)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
	不重分類至損益之項目合計	709	-	434	-
8360	後續可能重分類至損益之項目				
8362	備供出售金融資產未實現評價損益	4,983	-	-	-
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額-可能重分類至損益之項目	(7,337,320)	(1)	(1,002,517)	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅	-	-	-	-
	後續可能重分類至損益之項目合計	(7,332,337)	(1)	(1,002,517)	-
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)	(7,331,628)	(1)	(1,002,083)	-
8500	本期綜合損益總額	\$ 12,008,187	1	22,809,542	2
	每股盈餘(附註六(十九))				
9750	基本每股盈餘(元)	\$ 7.50		9.23	
9850	稀釋每股盈餘(元)	\$ 7.42		9.10	

(請詳 後附個體財務報告附註)

董事長: 童子賢

經理人: 廖賜政

會計主管: 林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司

權益變動表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

									其他權益項目					
	股 本				保留盈餘				國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差 額	備供出售金 融商品未實 現 (損) 益	員工未 賺得酬勞	合 計	庫藏股票	權益總計
	普通股 股 本	預收股本	合 計	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈 餘	合 計						
民國一〇四年一月一日餘額	\$ 23,679,105	1,477,700	25,156,805	74,295,720	3,413,566	-	25,911,678	29,325,244	4,788,058	177,810	(64,523)	4,901,345	(8,183)	133,670,931
本期淨利	-	-	-	-	-	-	23,811,625	23,811,625	-	-	-	-	-	23,811,625
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	434	434	(1,035,941)	33,424	-	(1,002,517)	-	(1,002,083)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	23,812,059	23,812,059	(1,035,941)	33,424	-	(1,002,517)	-	22,809,542
盈餘指撥及分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	1,465,814	-	(1,465,814)	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	(10,509,621)	(10,509,621)	-	-	-	-	-	(10,509,621)
可轉換公司債轉換	1,946,748	(1,472,500)	474,248	2,679,408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,153,656
子公司處分母公司股票視同庫藏股交易	-	-	-	12,029	-	-	-	-	-	-	-	-	6,113	18,142
對子公司所有權權益變動	-	-	-	8,885	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,885
股份基礎給付交易	13,800	(5,200)	8,600	26,488	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,088
限制員工權利股票失效	(6,228)	-	(6,228)	6,748	-	-	-	-	-	-	-	-	(520)	-
限制員工權利股票酬勞成本	396,780	-	396,780	1,943,096	-	-	27,490	27,490	-	-	(1,173,854)	(1,173,854)	-	1,193,512
民國一〇四年十二月三十一日餘額	26,030,205	-	26,030,205	78,972,374	4,879,380	-	37,775,792	42,655,172	3,752,117	211,234	(1,238,377)	2,724,974	(2,590)	150,380,135
本期淨利	-	-	-	-	-	-	19,339,815	19,339,815	-	-	-	-	-	19,339,815
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	709	709	(7,305,056)	(27,281)	-	(7,332,337)	-	(7,331,628)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	19,340,524	19,340,524	(7,305,056)	(27,281)	-	(7,332,337)	-	12,008,187
盈餘指撥及分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	2,381,163	-	(2,381,163)	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	(12,953,501)	(12,953,501)	-	-	-	-	-	(12,953,501)
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,068,328)	(2,068,328)
庫藏股註銷	(264,100)	-	(264,100)	(830,477)	-	-	(973,751)	(973,751)	-	-	-	-	2,068,328	-
對子公司所有權權益變動	-	-	-	2,575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,575
限制員工權利股票失效	(14,410)	-	(14,410)	14,066	-	-	-	-	-	-	-	-	344	-
限制員工權利股票酬勞成本	-	-	-	55,721	-	-	36,306	36,306	-	-	808,495	808,495	-	900,522
民國一〇五年十二月三十一日餘額	\$ 25,751,695	-	25,751,695	78,214,259	7,260,543	-	40,844,207	48,104,750	(3,552,939)	183,953	(429,882)	(3,798,868)	(2,246)	148,269,590

註：本公司民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日董事酬勞分別為166,000千元及203,000千元、員工酬勞分別為1,734,000千元及2,072,000千元，已分別於各該期間之綜合損益表中扣除。

(請詳 後附個體財務報告附註)

董事長：童子賢

經理人：廖賜政

會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	105年度	104年度
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨利	\$ 21,897,384	26,737,557
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	590,244	632,216
攤銷費用	34,687	31,814
呆帳迴轉利益	(69,986)	(47,654)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(1,298)	234,391
利息費用	492,506	409,334
利息收入	(229,810)	(247,794)
其他損失	217,855	-
股份基礎給付酬勞成本	900,522	892,593
應付公司債匯率影響數	-	(13,748)
公司債發行費用攤銷	-	254
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資利益之份額	(11,092,941)	(11,521,055)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	55,708	3,789
處分採用權益法之投資損失	561,172	-
已實現銷貨利益	(17,314)	(10,707)
匯率影響數	(338,865)	352,500
負債準備(減少)增加	(19,390)	53,519
收益費損項目合計	(8,916,910)	(9,230,548)
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
公平價值變動列入損益之金融資產減少(增加)	289,366	(283,462)
應收帳款(增加)減少	(49,265,872)	18,911,300
其他應收款增加	(252,869)	(10,687,674)
存貨增加	(1,706,418)	(8,615,150)
其他金融資產(增加)減少	(149)	751
其他流動資產(增加)減少	(30,181)	9,741
其他非流動資產增加	(534,155)	(11,439)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(51,500,278)	(675,933)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
應付票據及帳款增加(減少)	94,398,163	(25,748,259)
其他應付款(減少)增加	(3,085,960)	3,544,571
預收收入減少	(7,912)	(31,403)
其他流動負債增加	841,720	2,610,264
其他非流動負債增加	9,576	4,433
與營業活動相關之負債之淨變動合計	92,155,587	(19,620,394)
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	40,655,309	(20,296,327)
調整項目合計	31,738,399	(29,526,875)
營運產生之現金流入(流出)	53,635,783	(2,789,318)
收取之利息	211,844	249,351
收取之股利	4,307,600	6,150,000
支付之利息	(482,029)	(495,743)
支付之所得稅	(3,021,423)	(2,610,648)
營業活動之淨現金流入	54,651,775	503,642

和碩聯合科技股份有限公司

現金流量表(續)

民國一〇五年及一〇四年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	105年度	104年度
投資活動之現金流量：		
取得採用權益法之投資	(1,420,200)	(1,565,300)
採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	221,009
取得不動產、廠房及設備	(278,873)	(390,284)
處分不動產、廠房及設備	1,726	548
其他金融資產增加	(4,964)	(3,735)
取得無形資產	(151,161)	(50,677)
投資活動之淨現金流出	(1,853,472)	(1,788,439)
籌資活動之現金流量：		
短期借款淨(減少)增加	(23,369,810)	17,260,775
舉借長期借款	13,400,000	15,223,680
償還長期借款	(22,695,200)	(20,287,680)
其他應付款-關係人減少	(967,800)	-
發放現金股利	(12,953,501)	(10,509,621)
員工執行認股權	-	35,088
發行限制型股票	-	396,780
庫藏股票買回成本	(2,068,328)	-
收回限制型股票	(14,066)	(6,748)
籌資活動之淨現金(流出)流入	(48,668,705)	2,112,274
本期現金及約當現金增加數	4,129,598	827,477
期初現金及約當現金餘額	31,919,719	31,092,242
期末現金及約當現金餘額	\$ 36,049,317	31,919,719

(請詳 後附個體財務報告附註)

董事長：童子賢

經理人：廖賜政

會計主管：林秋炭

和碩聯合科技股份有限公司
個體財務報告附註
民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日
(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

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

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

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一〇六年三月十四日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)尚未採用金融監督管理委員會認可國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)民國一〇五年七月十八日金管證審字第1050026834號令，公開發行以上公司應自民國一〇六年起全面採用經金管會認可並發布生效之國際會計準則理事會(以下稱理事會)於民國一〇五年一月一日前發布，並於民國一〇六年一月一日生效之國際財務報導準則編製財務報告。相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：適用合併報表例外規定」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「取得聯合營運權益之會計處理」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露倡議」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014年7月1日

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表之權益法」	2016年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014年1月1日
2010-2012及2011-2013週期之年度改善	2014年7月1日
2012-2014年國際財務報導年度改善	2016年1月1日
國際財務報導解釋第21號「公課」	2014年1月1日

適用上述新認可之國際財務報導準則將不致對個體財務報告造成重大變動。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列理事會已發布及修訂但尚未經金管會認可之準則及解釋。截至本個體財務報告發布日止，除國際財務報導準則第9號及第15號業經金管會通過自107年1月1日生效外，金管會尚未發布其他準則生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	理事會發布 之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	尚待理事會決定
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	2018年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	2019年1月1日
國際財務報導準則第2號之修正「股份基礎給付交易之分類及衡量」	2018年1月1日
國際財務報導準則第15號之修正「國際財務報導準則第15號之闡釋」	2018年1月1日
國際會計準則第7號之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
國際會計準則第12號之修正「因未實現損失所產生遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
國際財務報導準則第4號「保險合約」之修正(適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際財務報導準則第4號「保險合約」)	2018年1月1日
2014-2016年國際財務報導年度改善：	
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2017年1月1日
國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號「外幣交易及預收付對價」	2018年1月1日
國際會計準則第40號之修正「投資性不動產之轉換」	2018年1月1日

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

對本公司可能攸關者如下：

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2014.5.28 2016.4.12	國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	新準則以單一分析模型按五個步驟決定企業認列收入之方法、時點及金額，將取代現行國際會計準則第18號「收入」及國際會計準則第11號「建造合約」以及其他收入相關的解釋。 2016.4.12發布修正規定闡明下列項目：辨認履約義務、主理人及代理人之考量、智慧財產之授權及過渡處理。
2013.11.19 2014.7.24	國際財務報導準則第9號「金融工具」	新準則將取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」，主要修正如下： • 分類及衡量：金融資產係按合約現金流量之特性及企業管理資產之經營模式判斷，分類為按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量及透過損益按公允價值衡量。另指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，其歸因於信用風險之公允價值變動數係認列於其他綜合損益。 • 減損：新預期損失模式取代現行已發生損失模式。 • 避險會計：採用更多原則基礎法之規定，使避險會計更貼近風險管理，包括修正達成、繼續及停止採用避險會計之規定，並使更多類型之暴險可符合被避險項目之條件等。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

發布日	新發布或修訂準則	主要修訂內容
2016.1.13	國際財務報導準則第16號「租賃」	新準則將租賃之會計處理修正如下： - 承租人所簽訂符合租賃定義之所有合約均應於資產負債表認列使用權資產及租賃負債。租賃期間內租賃費用則係以使用權資產折舊金額加計租賃負債之利息攤提金額衡量。 - 出租人所簽訂符合租賃定義之合約則應分類為營業租賃及融資租賃，其會計處理與國際會計準則第17號「租賃」類似。

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

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融工具(包括衍生金融工具)；
- (2) 依公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債；及
- (3) 淨確定福利負債，係依確定福利義務現值減除退休基金資產之公允價值衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

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

(三) 外幣

1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；除高度通貨膨脹經濟者外，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

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

(四) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

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

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

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

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

(五) 現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

定期存款若符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金之組成項目。

(六)金融工具

金融資產與金融負債係於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

1.金融資產

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

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

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

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

B.金融資產係以公允價值基礎評估績效。

C.混合工具含嵌入式衍生工具。

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

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

(2)備供出售金融資產

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

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

權益投資之股利收入於本公司有權利收取股利之日認列（通常係除息日），並列報於營業外收入及支出項下。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

債務工具投資之利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

(3)放款及應收款

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

利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

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

- A.應收帳款債權已經與移轉人隔離，亦即推定已脫離移轉人及其債權人之控制，即使移轉人破產或被接收時亦然。
- B.受讓人有權質押或交換應收帳款債權，且未有限制受讓人(或持有人)行使質押或交換權利之條件，致使移轉人獲得非細微之利益。
- C.移轉人未藉由下列方式之一，維持其對應收帳款債權之有效控制：
 - 到期日前有權利及義務買回或贖回應收帳款債權之協議。
 - 單方面使持有人返還特定應收帳款債權之能力。

應收帳款讓售總額減預支價金後餘額列於其他應收款項下。

(4)金融資產減損

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

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

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

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

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

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

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

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

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

(5)金融資產之除列

本公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

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

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

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.金融負債及權益工具

(1)負債或權益之分類

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

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

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

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

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

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

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

金融負債於轉換時重分類為權益，其轉換不產生損益。

(2)透過損益按公允價值衡量之金融負債

此類金融負債係指持有供交易或指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

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

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

B.金融負債係以公允價值基礎評估績效。

C.混合工具含嵌入式衍生工具。

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

透過損益按公允價值衡量之金融負債若屬出售借入公允價值無法可靠衡量之無報價權益投資且須交付該權益投資之義務者，以成本衡量，並列報於「以成本衡量之金融負債」。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司發行且指定為透過損益按公允價值衡量之財務保證合約及放款承諾，其利益或損失係認列於損益，並列報於營業外收入及支出項下。

(3)其他金融負債

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

(4)金融負債之除列

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

(5)金融資產及負債之互抵

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

(6)財務保證合約

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

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

3.衍生金融工具及避險會計

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

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

嵌入式衍生工具之風險及特性者與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且主契約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司指定部分避險工具（包括衍生工具、嵌入式衍生工具及規避匯率風險之非衍生工具）進行公允價值避險或現金流量避險。對確定承諾匯率風險之避險係以公允價值避險處理。

於避險關係開始時，本公司以書面記錄避險工具及被避險項目之關係、風險管理目的及對不同避險交易之策略。此外，本公司於避險開始時即持續以書面記錄避險工具是否能高度有效抵銷被避險項目因所規避風險而產生之公允價值或現金流量變動。

(1)公允價值避險

指定且符合公允價值避險之避險工具公允價值變動，及被避險資產或負債因所規避風險而產生之公允價值變動，係立即認列為損益，並於綜合損益表認列於被避險項目相關之會計項目下。

當本公司取消避險關係、避險工具到期、出售、解約、執行或不再符合避險會計時，即停止避險會計。採有效利息法之被避險金融工具，因所規避風險而產生之公允價值調整，係於停止避險會計之日起攤銷至損益。此攤銷係基於開始攤銷日重新計算可使該調整數於到期時攤銷完畢之有效利率。

(2)現金流量避險

指定且符合現金流量避險之避險工具，其公允價值變動屬於有效避險部分係認列於其他綜合損益，並累計列入「其他權益－現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益(損失)」。屬避險無效部分之利益或損失則立即認列為損益，並列報於營業外收入及支出項下。

當被避險項目認列於損益時，原先認列於其他綜合損益並累計列入權益之金額將於同一期間重分類至損益，並與已認列之被避險項目於合併綜合損益表列於相同會計項目下。然而，當被避險預期交易將認列非金融資產或非金融負債時，原先認列於其他綜合損益並累計列入「其他權益－現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益(損失)」之金額，將自其他權益轉列為該非金融資產或非金融負債之原始衡量成本。

(七)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

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

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(八)投資子公司

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

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

(九)不動產、廠房及設備

1. 認列與衡量

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

當不動產、廠房及設備包含不同組成部分，且相對於該項目之總成本若屬重大而採用不同之折舊率或折舊方法較為合宜時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分損益，係由不動產、廠房及設備之帳面金額與處分價款之差額決定，並以淨額認列於損益項下之「其他利益及損失」。

2. 後續成本

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

3. 折 舊

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

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

土地無須提列折舊。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

房 屋 及 建 築	3—50年
機 器 設 備	5— 6年
儀 器 設 備	3— 5年
其 他 設 備	1— 6年

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

(十)租 賃

1. 出租人

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

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

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期收入。

2. 承租人

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

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

其他租賃係屬營業租賃，該等租賃資產未認列於本公司之資產負債表。

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

或有租賃給付於租賃調整確定時，認列為當期費用。

本公司於一項不具租賃法律形式之安排開始日決定該安排是否為租賃或包含租賃，若該安排之履行係仰賴特定資產時，該特定資產即為租賃主體。若該安排移轉了使用特定資產之控制權予本公司時，則該安排即屬移轉資產使用權。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

於安排開始日或重新評估該安排時，則依規定判斷該租賃係分類為融資租賃或營業租賃。本公司將此項安排要求給付之款項及其他對價，按相對公允價值基礎，區分為屬於租賃部分及其他要素部分。若本公司認為實務上無法可靠區分給付款項時，在融資租賃情況下，依標的資產之公允價值認列資產及負債。續後，於實際給付時減少該負債，並按本公司增額借款利率設算該負債之當期財務成本。在營業租賃下，所有給付均作為租賃支出，並附註揭露此一情形。

(十一)無形資產

1.其他無形資產

本公司取得其他無形資產係以成本減除累計攤銷與累計減損衡量之。

2.後續支出

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

3.攤銷

攤銷時係以資產成本減除殘值後金額為可攤銷金額。

無形資產自達可供使用狀態起，依下列估計耐用年限採直線法攤銷，攤銷數認列於損益：

電腦軟體

0 — 5年

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

(十二)非金融資產減損

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

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處分成本與其使用價值孰高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則將該個別資產或現金產生單位之帳面金額調整減少至可回收金額，並認列減損損失。減損損失係立即認列於當期損益。

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

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金額之部分，認列減損損失。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十三)負債準備

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

(十四)庫藏股票

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

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

(十五)收入認列

1. 商品銷售

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

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

2. 勞務收入

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

(十六)員工福利

1. 確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供勞務期間內認列為損益項下之員工福利費用。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 確定福利計畫

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

企業淨義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對本公司有利時，認列資產係以未來得以從該計畫退還之資金或減少未來對該計畫之提撥等方式所可獲得經濟效益現值之總額為限。計算經濟效益現值時應考量任何適用於本公司任何計畫之最低資金提撥需求。一項效益若能在計畫期間內或計畫負債清償時實現，對本公司而言，即具有經濟效益。

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

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

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

3. 短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使本公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十七)股份基礎給付交易

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

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

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

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司股份基礎給付之給與日為董事會通過增資基準日之日。

(十八)所得稅

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

當期所得稅包括當年度課稅所得（損失）按報導日之法定稅率或實質性立法稅率計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅的調整。

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

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得（損失）者。
- 2.因投資子公司及合資權益所產生，且很有可能於可預見之未來不會迴轉者。

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

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關；

(1)同一納稅主體；或

(2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

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

(十九)企業合併

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

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

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

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

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

(二十)每股盈餘

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

(廿一)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依「證券發行人財務報告編製準則」編製本個體財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

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

(一)對子公司是否具實質控制之判斷，因會計政策涉及重大判斷，且對本個體財務報告已認列金額有重大影響，請詳附註六(六)說明。

(二)對於假設及估計之不確定性中，存貨之評價存有重大風險可能將於次一年度造成重大調整。由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，本公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(四)。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	105.12.31	104.12.31
庫存現金	\$ 180	180
銀行存款	14,400,062	25,794,124
定期存款	21,649,075	6,125,415
	\$ 36,049,317	31,919,719

1.上列現金及約當現金並無提供擔保之情事，已質押之定期存款業已轉列其他金融資產項下，請詳附註六(九)及八。

2.本公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露，請詳附註六(廿四)。

(二)金融資產及金融負債

1.明細如下：

	105.12.31	104.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動		
持有供交易：		
受益憑證	\$ -	288,068
備供出售之金融資產－非流動		
上市(櫃)股票	\$ 556,673	-
以成本衡量之金融資產－非流動		
權益證券－普通股	\$ -	-

(1)本公司於民國一〇五年度及一〇四年度認列透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨損益分別為淨利益1,298千元及淨損失234,391千元。

(2)本公司於民國一〇五年度認列備供出售金融資產未實現評價損益為利益4,983千元。

(3)本公司所持有之非上市(櫃)之權益證券，於報導日係按成本減除減損金額衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計數之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量，故分類為以成本衡量之金融資產。截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，本公司累計已提列減損金額均為150,000千元。

(4)本公司於民國一〇一年度發行之可轉換公司債－賣回權、買回權及轉換權，因係屬混合商品，本公司將所嵌入之賣回權、買回權及轉換權依據國際財務報導準則規定，予以分離並按公允價值衡量，民國一〇四年度認列之公允價值評價淨損失為238,997千元，請詳附註六(十二)。

(5)處分投資損益，請詳附註六(廿二)。

(6)本公司已揭露與金融工具相關之信用、貨幣及利率暴險，請詳附註六(廿四)。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(7)民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

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

報導日證券價格	105年度		104年度	
	其他綜合損 益稅後金額	稅後損益	其他綜合損 益稅後金額	稅後損益
上漲3%	\$ 16,700	-	-	8,642
下跌3%	\$ (16,700)	-	-	(8,642)

(三)應收帳款及其他應收款

	105.12.31	104.12.31
應收帳款	\$ 70,456,204	88,156,453
其他應收款	39,635,390	23,581,706
減：備抵呆帳	(1,642,501)	(1,712,487)
	<u>\$ 108,449,093</u>	<u>110,025,672</u>

1.本公司應收帳款及其他應收款暴露於信用風險與匯率風險，以及減損損失評估情形，請詳附註六(廿四)。

2.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，於民國一〇五年及一〇四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：

105.12.31				提供 擔保 項目	重要之移轉 條款(件)	除列金額
承購人	轉售金額	承購額度	已預支金額			
澳盛銀行等 (註)	<u>\$ 38,700,000 USD</u>	<u>1,200,000,000 USD</u>	<u>-</u>	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。	<u>\$ 38,700,000</u>
104.12.31				提供 擔保 項目	重要之移轉 條款(件)	除列金額
承購人	轉售金額	承購額度	已預支金額			
日商三井住友	<u>\$ - USD</u>	<u>300,000,000 USD</u>	<u>-</u>	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。	<u>\$ -</u>
澳盛銀行等 (註)	<u>\$ 23,524,575 USD</u>	<u>1,400,000,000 USD</u>	<u>-</u>	無	"	<u>\$ 23,524,575</u>

註：本公司於民國一〇四年十月與澳盛銀行等七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。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

於民國一〇五年及一〇四年度，本公司應收帳款讓售交易認列處分損失66,988千元及159,497千元(帳列財務成本項下)，另截至民國一〇五年及一〇四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分別為38,700,000千元及23,524,575千元，帳列其他應收款項下。

(四)存 貨

	105.12.31	104.12.31
商品	\$ 28,768,896	26,745,978
製成品	97,746	129,847
在製品	79,938	119,493
原料	357,904	476,144
小計	29,304,484	27,471,462
減：備抵損失	(632,531)	(505,927)
	<u>\$ 28,671,953</u>	<u>26,965,535</u>

本公司營業成本組成明細如下：

	105年度	104年度
銷售成本	\$ 981,071,606	1,020,761,918
存貨備抵跌價損失(回升利益)	126,604	(94,773)
存貨報廢損失	9,000	22,426
未分攤製造費用	37,920	34,669
	<u>\$ 981,245,130</u>	<u>1,020,724,240</u>

民國一〇五年及一〇四年度認列為銷貨成本及費用之存貨成本分別為981,245,130千元及1,020,724,240千元。民國一〇五年度因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失126,604千元，並已列報為銷貨成本。民國一〇四年度因存貨去化，致產生存貨備抵跌價損失轉回利益94,773千元，並已列報為銷貨成本減項。

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(五)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	105.12.31	104.12.31
子公司	<u>\$ 117,619,640</u>	<u>117,840,661</u>

1.子公司

請參閱民國一〇五年度合併財務報告。

2.本公司於民國一〇五年及一〇四年度增資PEGATRON HOLDING LTD.分別為美金45,000千元(約新台幣1,420,200千元)及美金49,000千元(約新台幣1,565,300千元)。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.於民國一〇五年及一〇四年度，本公司收到採權益法被投資公司發放之現金股利分別為4,307,600千元及6,150,000千元。

4.截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

(六)喪失對子公司之控制

本公司於民國一〇五年六月二十九日因佳能企業股份有限公司(以下簡稱佳能企業)股東常會改選董事，本公司未取得董事會過半數之投票權致喪失對其之控制，產生處分損失561,172千元，已包含於綜合損益表項下。該處分損失係本公司對佳能企業11.73%之股權按民國一〇五年六月二十九日公允價值551,690千元衡量所產生。

民國一〇五年六月二十九日佳能企業資產與負債帳面金額明細如下：

現金及約當現金	\$	2,391,285
存貨		2,690
應收帳款及其他應收款		1,157,301
不動產、廠房及設備		1,885,526
投資性不動產淨額		628,235
無形資產		8,713
其他資產		6,081,931
應付帳款及其他應付款		(2,974,857)
其他負債		(962,463)
先前子公司淨資產之帳面金額	\$	<u><u>8,218,361</u></u>

(七)不動產、廠房及設備

本公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	機器設備	儀器設備	其他設備	在建工程	總 計
成本或認定成本：							
民國105年1月1日餘額	\$ 2,358,521	2,237,189	43,223	268,005	601,458	11,823	5,520,219
增 添	-	11,973	682	105,994	75,095	219,062	412,806
處分及報廢	-	(97,933)	(5,623)	(93,899)	(468,309)	-	(665,764)
重 分 類	-	-	-	11,438	535,373	(11,823)	534,988
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 2,358,521</u>	<u>2,151,229</u>	<u>38,282</u>	<u>291,538</u>	<u>743,617</u>	<u>219,062</u>	<u>5,802,249</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 2,358,521	2,239,504	44,274	329,684	555,470	-	5,527,453
增 添	-	705	996	75,143	44,825	11,823	133,492
處分及報廢	-	(3,020)	(2,047)	(136,822)	(447,465)	-	(589,354)
重 分 類	-	-	-	-	448,628	-	448,628
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 2,358,521</u>	<u>2,237,189</u>	<u>43,223</u>	<u>268,005</u>	<u>601,458</u>	<u>11,823</u>	<u>5,520,219</u>
折舊及減損損失：							
民國105年1月1日餘額	\$ -	715,206	25,660	133,098	222,361	-	1,096,325
本期折舊	-	51,909	5,438	87,093	445,804	-	590,244
處分及報廢	-	(42,200)	(5,623)	(93,899)	(466,608)	-	(608,330)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>724,915</u>	<u>25,475</u>	<u>126,292</u>	<u>201,557</u>	<u>-</u>	<u>1,078,239</u>
民國104年1月1日餘額	\$ -	662,915	21,017	176,040	189,154	-	1,049,126

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	土 地	房屋及建築	機器設備	儀器設備	其他設備	在建工程	總 計
本期折舊	-	55,311	6,362	91,842	478,701	-	632,216
處分及報廢	-	(3,020)	(1,719)	(134,784)	(445,494)	-	(585,017)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>715,206</u>	<u>25,660</u>	<u>133,098</u>	<u>222,361</u>	<u>-</u>	<u>1,096,325</u>
帳面價值：							
民國105年12月31日	<u>\$ 2,358,521</u>	<u>1,426,314</u>	<u>12,807</u>	<u>165,246</u>	<u>542,060</u>	<u>219,062</u>	<u>4,724,010</u>
民國104年12月31日	<u>\$ 2,358,521</u>	<u>1,521,983</u>	<u>17,563</u>	<u>134,907</u>	<u>379,097</u>	<u>11,823</u>	<u>4,423,894</u>

1.民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

2.建造中之財產、廠房及設備

本公司已開始進行新辦公大樓之興建，已簽訂之合約總價及支出請詳附註九（一）。

(八)無形資產

本公司之無形資產係電腦軟體及高爾夫球證，相關成本及攤銷明細如下：

成 本：

民國105年1月1日餘額	\$ 96,357
本期取得	151,161
本期處分	<u>(15,484)</u>
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 232,034</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 101,324
本期取得	50,677
本期處分	<u>(55,644)</u>
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 96,357</u>

攤銷及減損損失：

民國105年1月1日餘額	\$ 28,781
本期攤銷	34,687
本期處分	<u>(15,484)</u>
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 47,984</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 52,611
本期攤銷	31,814
本期處分	<u>(55,644)</u>
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 28,781</u>

帳面價值：

民國105年12月31日餘額	<u>\$ 184,050</u>
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 67,576</u>

1.民國一〇五年及一〇四年度無形資產攤銷費用列報於綜合損益表之情形，請詳附註

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

十二。

2.民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(九)其他金融資產及其他資產

本公司其他流動資產及其他非流動資產之明細如下：

	105.12.31	104.12.31
其他金融資產-流動	\$ 41,539	41,390
其他金融資產-非流動	35,383	30,419
其他流動資產	161,864	131,683
其他非流動資產	10,606	11,439
	<u>\$ 249,392</u>	<u>214,931</u>

1.其他金融資產係受限制定期存款及存出保證金，請詳附註八。

2.其他流動資產主要係預付款項、暫付款及其他。

3.其他非流動資產係預付工程款。

(十)短期借款

	105.12.31	104.12.31
無擔保銀行借款	<u>\$ 15,689,400</u>	<u>39,225,875</u>
利率區間	<u>0.95%~6.85%</u>	<u>0.70%~0.93%</u>

1.銀行借款之擔保品

本公司無以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形。

(十一)長期借款

本公司長期借款之明細、條件與條款如下：

105.12.31			
	幣別	利率區間	到期年度
無擔保銀行借款	新台幣	1.5789%	107.9
減：聯貸案主辦費			(8,000)
合 計			<u>\$ 2,692,000</u>

104.12.31			
	幣別	利率區間	到期年度
無擔保銀行借款	新台幣	1.5789%	105.9—107.9
減：聯貸案主辦費			(12,800)
減：一年內到期部分			(1,375,000)
合 計			<u>\$ 10,612,200</u>

1.銀行借款之擔保品

本公司無以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形。

2.借款合同財務比例限制

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(1)本公司於民國九十九年十月二十五日與多家金融機構簽訂授信總額度為美金400,000千元之聯合授信合約，依借款合同規定，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：

(a)流動比率(流動資產/流動負債)不得低於100%。

(b)負債比率(含息借款總額/有形淨值)不得高於50%。

(c)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。

(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。

(e)出售應收帳款之訂約額度/除列前應收帳款淨額：50%以下。

另，若違反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。

該聯合授信額度已於民國一〇四年十一月到期。

(2)本公司於民國一〇二年八月一日與多家金融機構簽訂授信總額度為新台幣12,000,000千元之聯合授信合約，依合約規定本公司於授信期間內須維持下列財務比率：

(a)流動比率(流動資產/流動負債)不得低於100%。

(b)負債比率(計息負債/有形淨值)不得高於80%。

(c)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。

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

前述各款財務比率及規定，係依會計師核閱之各季合併財務報告，及查核簽證之年度合併及非合併財務報告為計算基礎。

另，若違反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。

於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司之上述各項財務比率均符合聯貸合約規定。

(十二)應付公司債

1.本公司於民國一〇五年及一〇四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明細如下：

	105.12.31	104.12.31
發行轉換公司債總金額	\$ -	8,874,000
累積已轉換金額	-	(8,874,000)
期末應付公司債餘額	\$ -	-

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	105年度	104年度
嵌入式衍生工具—轉換權等按公允價值再衡量之損失(列報於其他利益及損失)	\$ -	238,997
利息費用	\$ -	(65,389)

本公司民國一〇一年度發行之海外可轉換公司債之債券持有人得於發行日起算屆滿三年時(即民國一〇四年二月六日)執行賣回權，請求本公司將其持有之公司債全部或部分贖回。

截至民國一〇四年二月底止，本次發行之海外可轉換公司債，已全數轉換完畢。因轉換而產生之資本公積—轉換公司債轉換溢價，請詳附註六(十七)。

2.發行辦法如下：

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 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 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，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。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

項 目	民國一〇一年海外第一次無擔保可轉換公司債
8.債券持有人賣回權	(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 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%訂定之，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及配發普通股現金股利除息，遂依轉換辦法之規定，自民國一〇二年十月七日起，轉換價格調整至每股新台幣40.11元。另因本公司民國一〇三年度配發普通股現金股利除息，自民國一〇三年九月十五日起轉換價格調整至每股新台幣38.28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。

(十三)負債準備

本公司於民國一〇五年及一〇四年度之負債準備係備抵銷貨退回及折讓，相關變動情形如下：

	備抵銷貨退回及折讓
民國105年1月1日餘額	\$ 117,549
當期迴轉之負債準備	(19,390)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 98,159</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 64,030
當期新增之負債準備	53,519
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 117,549</u>

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

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)營業租賃

1.承租人租賃

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	105.12.31	104.12.31
一年內	\$ 120,077	95,461
超過一年但不超過五年	159,335	109,248
	<u>\$ 279,412</u>	<u>204,709</u>

本公司以營業租賃承租數個辦公室、倉庫及停車位。租賃期間通常為一至五年，並附有於租期屆滿之續租權。

民國一〇五年及一〇四年度營業租賃分別列報於綜合損益表之下列項目：

	105年度	104年度
營業成本	\$ 42,215	13,788
營業費用	123,106	118,662
	<u>\$ 165,321</u>	<u>132,450</u>

(十五)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	105.12.31	104.12.31
確定福利義務現值	\$ 36,076	28,606
計畫資產之公允價值	(9,363)	(8,756)
淨確定福利負債	<u>\$ 26,713</u>	<u>19,850</u>

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

(1)計畫資產組成

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

截至報導日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計9,363千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇五年及一〇四年度確定福利義務現值變動如下：

	105年度	104年度
1月1日確定福利義務	\$ 28,606	27,988
當期服務成本及利息	4,543	4,319
淨確定福利負債再衡量數		
— 因人口統計假設變動所產生之精算損益	483	(251)
— 因財務假設變動所產生之精算損益	1,666	1,738
— 經驗調整	778	(5,188)
12月31日確定福利義務	<u>\$ 36,076</u>	<u>28,606</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇五年及一〇四年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	105年度	104年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 8,756	8,040
利息收入	175	181
淨確定福利負債再衡量數		
— 經驗調整	(95)	28
已提撥至計畫之金額	527	507
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 9,363</u>	<u>8,756</u>

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇五年及一〇四年度認列為損益之費用如下：

	105年度	104年度
當期服務成本	\$ 3,971	3,689
淨確定福利負債之淨利息	397	449
	<u>\$ 4,368</u>	<u>4,138</u>
營業費用	<u>\$ 4,368</u>	<u>4,138</u>

(5)認列為其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數

本公司民國一〇五年及一〇四年度累計認列於其他綜合損益之淨確定福利負債之再衡量數如下：

	105年度	104年度
1月1日累積餘額	\$ 3,898	169
本期認列	(3,022)	3,729
12月31累積餘額	<u>\$ 876</u>	<u>3,898</u>

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(6)精算假設

本公司於財務報導結束日所使用之主要精算假設如下：

	105.12.31	104.12.31
折現率	1.80%	2.00%
未來薪資增加	3.00%	3.00%

本公司預計於民國一〇五年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為527千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為24年。

(7)敏感度分析

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	對確定福利義務之影響	
	增加0.50%	減少0.50%
105年12月31日		
折現	(4,071)	4,639
未來薪資增加	4,557	(4,045)
104年12月31日		
折現	(3,329)	3,803
未來薪資增加	3,744	(3,314)

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

本年度編製敏感度分析所使用之方法與假設與前年度相同。

2.確定提撥計畫

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

本公司民國一〇五年及一〇四年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為309,909千元及290,303千元。

3.短期員工福利

本公司民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日短期帶薪假負債分別為140,132千元及98,611千元。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十六)所得稅

1.本公司所得稅費用明細如下：

	105年度	104年度
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 1,590,239	2,718,105
調整前期之當期所得稅	56,553	28,559
未分配盈餘加徵10%	850,489	270,307
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	60,288	(91,039)
所得稅費用	<u>\$ 2,557,569</u>	<u>2,925,932</u>

2.本公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	105年度	104年度
稅前淨利	\$ 21,897,384	26,737,557
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	3,722,555	4,545,385
永久性差異	(737,416)	(773,891)
未認列暫時性差異之變動	(1,334,391)	(1,144,059)
以前年度所得稅低估	56,553	28,559
未分配盈餘加徵10%	850,489	270,307
其他	(221)	(369)
	<u>\$ 2,557,569</u>	<u>2,925,932</u>

3.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列遞延所得稅負債

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日與投資子公司相關之暫時性差異因本公司可控制該項暫時性差異迴轉之時點，且確信於可預見之未來不會迴轉，故未認列遞延所得稅負債。其相關金額如下：

	105.12.31	104.12.31
與投資子公司相關之暫時性差異彙總金額	<u>\$ 29,768,739</u>	<u>21,919,380</u>
未認列為遞延所得稅負債之金額	<u>\$ 5,060,686</u>	<u>3,726,295</u>

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇五年及一〇四年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	國外投資 利益	可轉換 公司債	其他	合計
遞延所得稅負債：				
民國105年1月1日餘額	\$ 225,261	-	-	225,261
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 225,261</u>	-	-	<u>225,261</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 225,261	(19,816)	-	205,445
借記/(貸記)損益表	-	19,816	-	19,816
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 225,261</u>	-	-	<u>225,261</u>
	存貨評 價 損益	可轉換 公司債	其他	合計
遞延所得稅資產：				
民國105年1月1日餘額	\$ 86,008	-	205,152	291,160
(借記)/貸記損益表	21,522	-	(81,810)	(60,288)
民國105年12月31日餘額	<u>\$ 107,530</u>	-	<u>123,342</u>	<u>230,872</u>
民國104年1月1日餘額	\$ 102,119	11,502	66,684	180,305
(借記)/貸記損益表	(16,111)	(11,502)	138,468	110,855
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 86,008</u>	-	<u>205,152</u>	<u>291,160</u>

4.所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅結算申報案除民國一〇一年度尚未核定外，已奉稅捐稽徵機關核定至民國一〇三年度。

5.本公司兩稅合一相關資訊如下：

	105.12.31	104.12.31
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 4,734,475</u>	<u>3,296,778</u>

	105年度(預計)	104年度(實際)
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	<u>14.92%</u>	<u>13.61%</u>

本公司無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

前述兩稅合一相關資訊係依據財政部民國一〇二年十月十七日台財稅第10204562810號函規定處理之金額。

(十七)資本及其他權益

民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為30,000,000千元，每股面額10元，均為3,000,000千股。前述額定股本總額已發行普通股股份分別為2,575,169千股及2,603,020千股，所有已發行股份之股款均已收取。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

1. 普通股之發行

本公司民國一〇五年及一〇四年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)

	普 通 股	
	105年度	104年度
1月1日期初餘額	2,603,020	2,367,911
限制員工權利新股	(1,441)	39,055
員工認股權執行	-	1,380
可轉換公司債轉換	-	194,674
庫藏股註銷	(26,410)	-
12月31日期末餘額	2,575,169	2,603,020

本公司於民國一〇五年一月一日至十二月三十一日註銷因維護公司信用及股東權益所必要而買回之庫藏股26,410千股。民國一〇四年度發行一〇三年度限制員工權利新股39,678千股，及因員工認股權憑證認股權行使及可轉換公司債轉換權行使而分別發行新股860千股及47,424千股。另，本公司於民國一〇五年及一〇四年度註銷限制員工權利股票分別為1,441千股及623千股，故截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，本公司額定股本總額均為3,000,000千股，每股面額10元，已發行股份分別為2,575,169千股及2,603,020千股。

本公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日限制員工權利股票失效，收回尚待註銷之股票計225千股及259千股。

2. 海外存託憑證

華碩公司已參與發行之海外存託憑證持有人因分割案及合併案取得本公司普通股計60,819,026股。本公司擬於不超過60,819,020股之範圍內，以該等已發行股份參與發行海外存託憑證，並依「發行人募集與發行海外有價證券處理準則」第15條之規定，將該等海外存託憑證全數交付被分割公司華碩公司已參與發行海外存託憑證之持有人。本公司以已發行股份參與發行海外存託憑證，截至民國一〇五年及一〇四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分別為6,250千單位及5,994千單位，於盧森堡證券交易所掛牌買賣，每單位存託憑證代表5股普通股，分別代表普通股31,251千股及29,969千股。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。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	105.12.31	104.12.31
發行股票溢價	\$ 62,238,593	62,284,056
轉換公司債轉換溢價	11,073,663	11,187,179
庫藏股票交易	23,614	108,582
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	2,383,056	2,383,056
認列對子公司所有權權益變動	741,312	738,737
員工認股權	1,304	1,304
限制型員工權利股票	1,342,800	1,859,543
其 他	409,917	409,917
	<u>\$ 78,214,259</u>	<u>78,972,374</u>

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

4. 保留盈餘

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

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

(1) 法定盈餘公積

依民國一〇一年一月修正之公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)特別盈餘公積

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

(3)盈餘分配

本公司分別於民國一〇五年六月二十一日及民國一〇四年六月十五日經股東常會決議民國一〇四年及一〇三年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利金額如下：

	104年度	103年度
普通股每股股利(元)		
現金	\$ 5.00	4.10

5.庫藏股

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日，本公司因證券交易法第28條之2規定，為維護公司信用及股東權益所必要而買回之庫藏股共計26,410千股。截至民國一〇五年十二月三十一日止已全數註銷。

依上段所述證券交易法之規定，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，不得逾公司保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。

6.其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售 投資	其他權益—員 工未賺得酬勞	合計
民國105年1月1日	\$ 3,752,117	211,234	(1,238,377)	2,724,974
採用權益法之子公司之換算差額之份 額	(7,305,056)	-	-	(7,305,056)
備供出售金融資產未實現損益	-	4,983	-	4,983
採用權益法之子公司之備供出售金融 資產未實現損益之份額	-	(32,264)	-	(32,264)
員工未賺得酬勞	-	-	808,495	808,495
民國105年12月31日餘額	<u>\$ (3,552,939)</u>	<u>183,953</u>	<u>(429,882)</u>	<u>(3,798,868)</u>
民國104年1月1日	\$ 4,788,058	177,810	(64,523)	4,901,345
採用權益法之子公司之換算差額之份 額	(1,035,941)	-	-	(1,035,941)
採用權益法之子公司之備供出售金融 資產未實現損益之份額	-	33,424	-	33,424
員工未賺得酬勞	-	-	(1,173,854)	(1,173,854)
民國104年12月31日餘額	<u>\$ 3,752,117</u>	<u>211,234</u>	<u>(1,238,377)</u>	<u>2,724,974</u>

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十八)股份基礎給付

本公司於民國一〇五年及一〇四年度，計有下列幾項股份基礎給付交易：

	權益交割			員工認股權計畫
	限制員工權利新股			
	103年度發行	102年度發行	101年度發行	
給與數量(千/單位)	40,000	6,062	34,167	8,053
合約期間/行權期間	3年	3年	3年	3年
既得期間	註1	註2	註2	未來2年之服務
本期實際離職率	4.94%	5.80%	9.27%	-
估計未來離職率	10.48%、20.18% 、34.36%	10.94%、25.07% 、33.76%	14.28%、22.84% 、28.85%	19.01%

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

註2：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。

本公司於民國一〇二年八月十二日經董事會決議通過擬就民國一〇一年十月十九日經金管會核准以不超過40,000千股額度之未發行餘額全數發行限制員工權利新股6,062千股，每股發行價格為新台幣10元，並訂定民國一〇二年九月十二日為本次發行新股之增資基準日，本次增資案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。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

1.給與日公允價值之衡量參數

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

	權益交割			
	限制員工權利新股			101年度發行
	103年度發行	102年度發行	101年度發行	
給與日/續後評價日	104.05.07	102.08.12	101.11.09	101.04.02
給與日股價	\$ 91.90	45.20	39.45	44.85
履約價格/基礎價格(註1)	10.00	10.00	10.00	44.85
預期存續期間/行權期間	3年	3年	3年	3年
標的股票之現時價格	91.90	45.20	39.45	44.85
預期波動率	33.37%	32.68%	38.49%	44.41%
預期股利率(註1)	-%	-%	-%	-%
無風險利率	(註2)	(註3)	(註4)	0.95%

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0.4902%，二年期為0.6632%，三年期為0.7992%。

註3：一年期為0.5997%，二年期為0.7167%，三年期為0.8764%。

註4：一年期為0.6953%，二年期為0.7363%，三年期為0.7873%。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 限制員工權利新股

本公司於民國一〇四年度增資發行限制員工權利新股39,678千股，產生資本公積－限制員工權利新股1,894,333千元，另於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日限制員工權利新股失效收回普通股分別為1,407千股及675千股，並調整增加資本公積分別為14,066千元及6,748千元。於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，員工未賺得酬勞餘額分別為429,882千元及1,238,377千元。

本公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日認列未既得之員工所獲配民國一〇四年及一〇三年十二月三十一日普通股現金股利之薪資費用分別為36,306千元及27,490千元，並已貸記保留盈餘。

本公司於民國一〇五年六月二十一日經股東會決議發行限制員工權利新股，發行總額40,000千股，每股發行價格10元，既得條件依據發行辦法規定，並業已向金管會證券期貨局申報生效，唯尚未經董事會決議認股名單及發行股數。

3. 員工認股權之相關資訊

民國一〇四年一月一日至十二月三十一日員工認股權憑證之詳細資訊如下：

認股選擇權	101年度發行	
	數量(千/單位)	加權平均行使價格(元/單位)
1月1日流通在外數量	872	\$ 40.80
本期執行數量	(860)	40.80
本期逾期失效數量	(12)	-
12月31日流通在外數量	-	-
12月31日仍可行使之數量	-	-
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	13.8	
期末流通在外之認股履約價格	-	
加權平均剩餘合約期間	-	
本期因股份基礎給付交易所產生之費用	-	

4. 員工費用

本公司民國一〇五年及一〇四年度因股份基礎給付所產生之費用如下：

	105年度	104年度
因限制員工權利新股所產生之費用	\$ 900,522	892,593

(十九) 每股盈餘

本公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	105年度	104年度
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 19,339,815	23,811,625
普通股加權平均流通在外股數	2,579,930	2,581,005
	\$ 7.50	9.23

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	105年度	104年度
稀釋每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>\$ 19,339,815</u>	<u>23,811,625</u>
普通股加權平均流通在外股數	2,579,930	2,581,005
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	<u>27,941</u>	<u>36,082</u>
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>2,607,871</u>	<u>2,617,087</u>
	<u>\$ 7.42</u>	<u>9.10</u>

民國一〇五年及一〇四年度未包含於稀釋普通股加權平均流通在外股數計算之可轉換公司債金額分別為零元及230,562千元，因其具反稀釋作用。

(二十)收入

本公司民國一〇五年及一〇四年度之收入明細如下：

	105年度	104年度
商品銷售	\$ 984,213,641	1,033,512,435
其他收入	23,883,146	19,923,387
	<u>\$ 1,008,096,787</u>	<u>1,053,435,822</u>

(廿一)員工及董事酬勞

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

本公司民國一〇五年度及一〇四年度員工酬勞估列金額分別為1,734,000千元及2,072,000千元，董事酬勞估列金額分別為166,000千元及203,000千元，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂定之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為民國一〇五年度及一〇四年度之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算。

本公司民國一〇四年度員工酬勞及董事酬勞提列金額分別為2,072,000千元及203,000千元，與民國一〇五年三月十七日董事會決議通過之金額無差異，上述有關本公司員工酬勞及董事酬勞相關資訊可自公開資訊觀測站查詢。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(廿二)營業外收入及支出

1.其他收入

本公司民國一〇五年及一〇四年度之其他收入明細如下：

	105年度	104年度
利息收入	\$ 229,810	247,794
租金收入	84,450	66,228
技術服務收入	204,469	235,748
其他	281,846	383,066
	\$ 800,575	932,836

2.其他利益及損失

本公司民國一〇五年及一〇四年度之其他利益及損失明細如下：

	105年度	104年度
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ 25	(441)
外幣兌換(損失)利益	(780,131)	996,331
呆帳回轉利益	69,986	47,654
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨利益(損失)	1,298	(234,391)
處份長期投資損失	(561,172)	-
其他損失	(217,855)	-
	\$ (1,487,849)	809,153

3.財務成本

本公司民國一〇五年及一〇四年度之財務成本明細如下：

	105年度	104年度
利息費用	\$ 492,506	409,334
財務費用－銀行手續費	79,811	172,768
	\$ 572,317	582,102

(廿三)其他綜合損益組成部分之重分類調整

本公司之其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	105年度	104年度
備供出售金融資產		
當年度產生之公允價值變動數	\$ 4,983	-
採權益法認列子公司淨額	(39,573)	33,424
喪失子公司控制力重分類至損益	7,309	-
認列於其他綜合損益之變動數	\$ (27,281)	33,424

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	105年度	104年度
累積換算調整數		
採用權益法認列子公司之份額	\$ (7,295,693)	(1,035,941)
喪失子公司控制力重分類至損益	(9,363)	-
認列於其他綜合損益之淨變動數	<u>\$ (7,305,056)</u>	<u>(1,035,941)</u>

(廿四)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

本公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日，應收帳款前三大客戶之帳面金額分別為196,872,694千元及135,339,244千元，占應收帳款餘額分別為73%及57%，使本公司有信用風險顯著集中之情形。

(3)減損損失

本公司於報導日應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	105.12.31	104.12.31
未逾期	\$ 303,232,218	255,432,473
逾期0~30天	4,213,105	1,916,133
逾期31~120天	172,845	970,712
逾期121~365天	55,137	5,319
逾期超過一年	1,615,181	1,644,997
	<u>\$ 309,288,486</u>	<u>259,969,634</u>

本公司民國一〇五年及一〇四年度之應收帳款及其他應收款備抵呆帳變動表如下：

	個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失	合 計
105年1月1日餘額	\$ -	1,712,487	1,712,487
減損損失迴轉	-	(69,986)	(69,986)
105年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>1,642,501</u>	<u>1,642,501</u>
104年1月1日餘額	\$ -	1,761,300	1,761,300
本年度因無法收回而沖銷之金額	-	(1,159)	(1,159)
減損損失迴轉	-	(47,654)	(47,654)
104年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>1,712,487</u>	<u>1,712,487</u>

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司基於歷史違約率，除經個別評估認列減損損失之項目外，通常未逾期之應收款無須提列備抵呆帳，另關係人往來款項之收款期限視集團資金調度情形而定。上述已逾期但未認列減損損失之應收款，本公司管理階層認為其信用品質並未發生重大改變，故評估各該款項之未來可回收性無虞。此外，本公司對前述已逾期而未認列減損損失之應收款亦未持有任何擔保品或其他信用增強保障。

應收款項之備抵呆帳或累計減損科目係用於記錄壞帳費用或減損損失，惟若本公司確信相關款項可能無法回收者，則於認為款項無法收回時，逕將備抵呆帳或累計減損沖轉金融資產。

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，未包含估計利息且不包含淨額協議之影響。

	合 約				
	帳面金額	現金流量	1年以內	1-2年	2年以上
105年12月31日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 18,389,400	18,389,400	15,689,400	2,700,000	-
無附息負債	312,845,460	312,845,460	312,845,460	-	-
	\$ 331,234,860	331,234,860	328,534,860	2,700,000	-
104年12月31日					
非衍生金融負債					
無擔保銀行借款	\$ 51,225,875	51,225,875	40,600,875	2,750,000	7,875,000
無附息負債	222,499,400	222,499,400	222,499,400	-	-
	\$ 273,725,275	273,725,275	263,100,275	2,750,000	7,875,000

上述銀行借款流動性分析係未包含各期利息費用之現金流出數，另本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3.匯率風險

(1)匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	(單位：外幣／台幣千元)					
	105.12.31			104.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 10,152,816	32.250	327,428,316	7,870,701	32.825	258,355,760
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	9,820,436	32.250	316,709,061	7,423,796	32.825	243,686,104

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2) 敏感度分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、其他應收款、借款、應付帳款、應付公司債及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日當新台幣相對於美金貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇五年及一〇四年度之稅前淨利將分別增加或減少127,294千元及161,551千元。兩期分析係採用相同基礎。

(3) 貨幣性項目之兌換損益

由於本公司外幣交易貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一〇五年及一〇四年度外幣兌換損益淨額(含已實現及未實現)分別為損失780,131千元及利益996,331千元。

4. 利率分析

本公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

本公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

於報導日本公司持有之金融資產及金融負債皆具有固定之利率，主要係本公司之定期存款及銀行借款。

5. 公允價值資訊

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

(1) 金融工具之種類

金融資產：

	105.12.31	104.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
持有供交易之非衍生金融資產	\$ -	288,068
備供出售金融資產	556,673	-
以成本衡量之金融資產	-	-
放款及應收款		
現金及約當現金	36,049,317	31,919,719
應收帳款及其他應收款	307,645,985	258,257,147
其他金融資產	76,922	71,809
小計	343,772,224	290,248,675
合計	<u>\$ 344,328,897</u>	<u>290,536,743</u>

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

金融負債：

	105.12.31	104.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$ 15,689,400	39,225,875
應付款項	312,845,460	222,499,400
長期借款(含一年內到期)	2,692,000	11,987,200
存入保證金(帳列其他非流動負債)	21,801	16,065
合 計	<u>\$ 331,248,661</u>	<u>273,728,540</u>

(2)金融工具之公允價值

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

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

	105.12.31				
	公允價值				
帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計	
金融資產：					
備供出售金融資產					
上市股票	\$ 556,673	556,673	-	-	556,673
	104.12.31				
	公允價值				
帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計	
金融資產：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 288,068	288,068	-	-	288,068

於民國一〇五年及一〇四年度並無任何公允價值層級間相互移轉之情形。

(3)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

本公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

(3.1)按攤銷後成本衡量之金融負債

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

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(4)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(4.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

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

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

(4.2)衍生金融工具

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

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

6.金融資產及金融負債互抵

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

下表列示上述金融資產與金融負債互抵之相關資訊：

105.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	已認列之金融資產總額	於資產負債表中互抵之已認列之金融負債總額	列報於資產負債表之金融資產淨額	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額
	(a)	(b)	(c)=(a)-(b)	金融工具(註)	所收取之現金擔保品	(e)=(c)-(d)
應收、應付帳款	\$ 66,360,118	59,499,028	6,861,090	-	-	6,861,090

105.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
	已認列之金融負債總額	於資產負債表中互抵之已認列之金融資產總額	列報於資產負債表之金融負債淨額	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額
	(a)	(b)	(c)=(a)-(b)	金融工具(註)	所收取之現金擔保品	(e)=(c)-(d)
應收、應付帳款	\$ 59,499,028	59,499,028	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

104.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	已認列之金融資產總額 (a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融負債總額 (b)	列報於資產負債表之金融資產淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具 (註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 98,610,444	78,206,796	20,403,648	-	-	20,403,648

104.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
	已認列之金融負債總額 (a)	於資產負債表中互抵之已認列之金融資產總額 (b)	列報於資產負債表之金融負債淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具 (註)	所收取之現金擔保品	
應收、應付帳款	\$ 78,206,796	78,206,796	-	-	-	-

(註)包含淨額交割總約定及非現金之財務擔保品。

(廿五)財務風險管理

1. 概要

本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

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

2. 風險管理架構

董事會全權負責成立及監督本公司之風險管理架構。董事會已要求經營管理階層依各類風險業務主管單位負責發展及控管本公司之風險管理政策，並定期向董事會報告其運作。

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

本公司之稽核單位負責監督管理階層如何監控本公司風險管理政策及程序之遵循，及覆核本公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

3. 信用風險

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

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

(1)應收帳款及其他應收款

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

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

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

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

(2)投 資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

(3)保 證

本公司政策係依公開發行公司資金貸與及背書保證相關規定執行。截至民國一〇五年十二月三十一日，本公司提供背書保證情形，請詳附註十三及附表二。

4.流動性風險

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

本公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本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。

本公司投資以成本衡量之權益商品屬無活絡市場，預期有流動性風險。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

5.市場風險

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

(1)匯率風險

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

本公司主要進貨及銷貨係以美金為計價單位，使本公司既有及未來現金流量之外幣資產暴露於市場匯率波動之風險。本公司以自然避險為原則，持有之幣別與公司實際進出口交易之外幣需求相符，以公司整體內部部位(外幣收入及支出)自行軋平為原則，並使用即期外匯工具規避匯率風險。

借款利息係以借款本金幣別計價。一般而言，借款幣別係與本公司營運產生之現金流量之幣別相同。在此情況，提供經濟避險而無須簽訂衍生工具，因此並未採用避險會計。

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

(2)利率風險

本公司之金融資產及金融負債係採固定利率基礎，故市場利率之變動並不致使其未來現金流產生波動。

(3)權益工具價格變動風險

本公司持有之基金及上市股票係分類為透過損益按公允價值衡量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，因此本公司將暴露於權益證券市場價格變動之風險。本公司權益工具之投資組合資訊定期提供予主要管理階層覆核，各項重大投資決策應提報董事會核准。

(廿六)資本管理

董事會之政策係維持健全之資本基礎，以維繫投資人、債權人及市場之信心以及支持未來營運之發展。資本包含本公司之股本、資本公積、保留盈餘及其他權益。董事會控管資本報酬率，同時控管普通股股利水準。

本公司使用總負債/權益比率、付息負債/權益比率及其他財務比率等，以維持本公司之最適資本結構，提升股東權益報酬率。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司報導日之負債資本比率如下：

	105.12.31	104.12.31
負債總額	\$ 347,662,302	289,888,556
減：現金及約當現金	36,049,317	31,919,719
淨負債	<u>\$ 311,612,985</u>	<u>257,968,837</u>
資本總額(註)	<u>\$ 459,882,575</u>	<u>408,348,972</u>
負債資本比率	<u>67.76%</u>	<u>63.17%</u>

註：資本總額係權益之全部組成部分加上淨負債。

截至民國一〇五年十二月三十一日，本公司本年度資本管理之方式並未改變。

(廿七)非現金交易之籌資活動

本公司於民國一〇五年及一〇四年度之非現金交易籌資活動如下：

1.可轉換公司債轉換成普通股，請詳附註六(十二)。

七、關係人交易

(一)母子公司間關係

本公司之子公司明細如下：

	業主權益(持股%)	
	105.12.31	104.12.31
佳能企業(股)公司(註)	11.73%	11.72%
UNIHAN HOLIDNG LTD.	100.00%	100.00%
海華科技(股)公司	27.53%	27.53%
華信精密(股)公司	100.00%	100.00%
PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	100.00%	100.00%
PEGATRON HOLDING LTD.	100.00%	100.00%
華毓投資(股)公司	100.00%	100.00%
華瑋投資(股)公司	100.00%	100.00%
華旭投資(股)公司	100.00%	100.00%
PEGATRON USA, INC.	100.00%	100.00%

註：本公司已於民國一〇五年六月對佳能企業(股)公司喪失實質控制力，並重分類至備供出售金融資產—非流動。

(二)母公司與最終控制者

本公司為本公司及本公司之子公司之最終控制者。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)與關係人間之重大交易事項

1.銷售商品予關係人

本公司對關係人之重大銷售金額及其未結清餘額如下：

	銷 貨		應收關係人款項	
	105年度	104年度	105.12.31	104.12.31
子公司	\$ 5,793,802	6,385,614	199,196,892	148,231,475

本公司銷售予關聯企業之銷貨條件則與一般銷售價格無顯著不同，其收款期限介於月結30天－90天。關係人間之應收款項並未收受擔保品，且經評估後無須提列呆帳費用。

2.向關係人購買商品

本公司向關係人進貨金額及其未結清餘額如下：

	進 貨		應付關係人款項	
	105年度	104年度	105.12.31	104.12.31
子公司	\$ 125,153,433	170,611,734	173,716,300	98,029,200
其他關係人	40,827	61,185	4,391	10,171
	\$ 125,194,260	170,672,919	173,720,691	98,039,371

本公司對上述公司之進貨價格與本公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期限介於月結30天－120天，與一般廠商並無顯著不同。

3.支付關係人售後服務費

	105年度	104年度
子公司	\$ 61,820	123,237

4.與關係人之其他收入及損失

	105年度	104年度
子公司	\$ 12,202	16,224

5.租賃

民國一〇五年及一〇四年度本公司與關係人發生之租金收入分別為68,240千元及42,477千元。本公司對關係人之租賃條件與非關係人並無顯著不同。

6.與關係人費用類之其他交易

民國一〇五年及一〇四年度本公司與關係人費用類之其他交易，如租金支出、權利金、倉儲費用及勞務費用等合計分別為1,348,447千元及1,727,392千元。

7.不動產及其他資產之購買或銷售

民國一〇五年及一〇四年度本公司向關係人購入模具分別為3,986千元及5,351千元。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

8.與關係人帳列資產負債之其他餘額

	105.12.31	104.12.31
其他應收款		
子公司	\$ 7,811	23,723
其他應付款		
子公司	\$ 1,088,747	3,142,514
其他流動負債		
子公司	\$ 111,013	46,371

9.向關係人借款

本公司向關係人借款金額如下：

	105.12.31	104.12.31
子公司	\$ 8,707,500	9,847,500
利率區間	0.6646%~0.6741%	0.2833%~0.2835%
利息費用	\$ 46,920	24,614

10.於民國一〇五年十二月三十一日，本公司為關係人提供背書保證情形，請詳附註十三。

(四)主要管理階層人員薪酬

主要管理階層人員報酬包括：

	105年度	104年度
短期員工福利	\$ 166,925	167,419
退職後福利	2,133	2,268
股份基礎給付	158,956	163,449
	\$ 328,014	333,136

有關股份基礎給付之說明，請詳附註六(十八)。

八、質押之資產

本公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	105.12.31	104.12.31
其他金融資產－受限制定存	關稅保證金及法院假扣押	\$ 41,539	41,390
其他金融資產－存出保證金	履約保證金	35,383	30,419
		\$ 76,922	71,809

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾：

1.本公司已開立而未使用之信用狀餘額：

	105.12.31	104.12.31
歐元	\$ 2,540	2,540

2.本公司基於業務上之需求而收取之存入保證票據及存入保證品：

	105.12.31	104.12.31
台幣	\$ 87,869	6,689

3.本公司於民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日為建置資產已簽訂重大合約總價為878,800千元及693,502千元，未付款金額為662,895千元及682,063千元。

(二)重大或有負債：無。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	105年度			104年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	\$ 1,286,093	9,527,939	10,814,032	1,255,526	9,404,802	10,660,328
勞健保費用	95,485	480,194	575,679	93,350	457,571	550,921
退休金費用	46,527	267,750	314,277	43,734	250,707	294,441
其他員工福利費用	100,013	425,821	525,834	112,647	443,824	556,471
折舊費用	394,890	195,354	590,244	426,474	205,742	632,216
攤銷費用	30,523	4,164	34,687	28,252	3,562	31,814

本公司民國一〇五年及一〇四年度員工人數分別為7,398人及7,382人。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇五年度本公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

編號	項 目	附 表
1	資金貸與他人	附表一
2	為他人背書保證	附表二
3	期末持有有價證券情形	附表三
4	累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上	附表四
5	取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	附表五
6	處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者	無
7	與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表六
8	應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者	附表七
9	從事衍生性商品交易	無

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇五年度本公司之轉投資事業資訊：詳附表八。

(三)大陸投資資訊：

- 1.投資大陸公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、被投資公司本期損益、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：詳附表九。
- 2.與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、收(付)款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資料：本公司民國一〇五年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

十四、部門資訊

請詳民國一〇五年度合併財務報告。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表一 資金貸與他人
(一〇五年十二月三十一日)

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額	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		對個別對象資金貸與限額(註6)	單位：新台幣千元 資金貸與總限額(註6)
													名稱	價值		
(註1)			(註2)													
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	是	1,128,750	-	-	0.2381%	2	-	資金融通	-	-	-	11,234,916	22,469,833
1	名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	其他應收款	是	6,450,000	3,225,000	3,225,000	0.2686%~0.6339%	2	-	資金融通	-	-	-	11,234,916	22,469,833
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	是	490,200	245,100	245,100	0.9962%	2	-	資金融通	-	-	-	11,234,916	22,469,833
2	ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	其他應收款	是	9,675,000	8,707,500	8,707,500	0.6646%~0.6741%	2	-	資金融通	-	-	-	8,796,970	17,593,941
2	ASUSPOWER CORPORATION	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	其他應收款	是	806,250	806,250	161,250	3.50%	2	-	資金融通	-	-	-	8,796,970	17,593,941
3	昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	其他應收款	是	2,902,500	2,902,500	1,612,500	0.28%	2	-	資金融通	-	-	-	3,616,830	7,233,660
3	昌碩科技(上海)有限公司	華謙商貿(上海)有限公司	其他應收款	是	929,800	929,800	-	4.60%	2	-	資金融通	-	-	-	3,616,830	7,233,660
4	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日騰電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	是	2,580,000	2,418,750	-	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	11,498,093	11,498,093
4	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日銘電腦配件(上海)有限公司	其他應收款	是	5,901,750	2,418,750	-	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	11,498,093	11,498,093
4	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	鎧嘉電腦配件有限公司	其他應收款	是	3,225,000	3,225,000	1,612,500	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	11,498,093	11,498,093
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	勝瑞科技電子(上海)有限公司	長期應收款	是	278,940	278,940	278,940	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	12,226,707	12,226,707
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	長期應收款	是	677,250	677,250	677,250	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	12,226,707	12,226,707
5	日騰電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	長期應收款	是	3,021,850	3,021,850	3,021,850	1.00%	3	-	營運需求	-	-	-	12,226,707	12,226,707
6	日沛電腦配件(上海)有限公司	鎧嘉電腦配件有限公司	其他應收款	是	697,350	697,350	697,350	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	3,943,668	3,943,668
6	日沛電腦配件(上海)有限公司	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	其他應收款	是	483,750	-	-	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	3,943,668	3,943,668
7	RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	其他應收款	是	1,612,500	1,612,500	1,612,500	1.00%	2	-	營運需求	-	-	-	11,539,469	11,539,469
8	Azwave Holding (Samoa) Inc.	海聯達電子通訊(上海)有限公司	其他應收款	是	32,250	32,250	24,188	-	2	-	營業週轉	-	-	-	311,446	311,446

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...等科目屬資金貸與性質，填入該表。

註3：資金貸與性質之填寫方法：

(1)有業務往來者填1

(2)有短期融通資金之必要者填2

(3)有長期融通資金之必要者填3

註4：資金貸與性質屬1者，填寫業務往來金額。

註5：資金貸與性質屬2者，貸與資金之原因及貸與對象之資金用途。

註6：資金貸與限額之計算方法及其金額。

總最高限額：

係依本公司(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。

係依本公司(ASUSPOWER CORPORATION)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額以不逾本公司(ASUSPOWER CORPORATION)當期淨值百分之六十為限。

惟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。

係依本公司(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。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))資金貸與及實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(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))當期淨值百分之四十為限。

係依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

係依本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之四十為限。

係依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，累積對外資金貸與限額除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘資金貸與總額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之四十為限。

依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金貸與作業程序規定，資金貸與公開發行母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，貸與總額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

個別企業最高限額：

係依本公司(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。

係依本公司(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。

係依本公司(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。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))資金貸與及實書保證作業程序規定，個別資金貸與限額以不逾本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))當期淨值百分之四十為限。

係依本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日騰電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(日沛電腦配件(上海)有限公司)淨值的百分之四十為限。

係依本公司(RIH LI International Limited)資金貸與作業程序規定，除與CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)直接及間接持有表決權股份百分之百之非屬台灣地區境內子公司間，從事資金貸與，個別對象之貸與金額以本公司(RIH LI International Limited)淨值百分之百為限，其餘個別對象資金貸與金額以不超過本公司(RIH LI International Limited)淨值的百分之四十為限。

依本公司(AZWAVE HOLDING (SAMOA) INC.)資金貸與作業程序規定，資金貸與公開發行母公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，個別對象之貸與金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

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。(105.12.31之美金即期匯率 32.25/CNY/NTD 4.649)

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表二 為他人背書保證
(一〇五年十二月三十一日)

單位：新台幣 千元

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係 (註2)	對單一企業 背書保證之 限額(註3)	本期最高 背書保證餘額	期 末 背 書 保證餘額(註4)	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金 額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司對子 公司背書保證	屬子公司對母 公司背書保證	屬對大陸地區 背書保證
0	和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	29,653,918	948,150	948,150	385,186	-	0.64%	74,134,795	Y	N	Y
0	和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	(3)	29,653,918	2,580,000	2,580,000	25,165	-	1.74%	74,134,795	Y	N	Y
1	景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	(3)	5,773,942	3,708,750	1,935,000	951,375	-	6.70%	14,434,855	Y	N	Y
1	景碩科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	(6)	5,773,942	986,850	986,850	400,908	-	3.42%	14,434,855	Y	N	Y
2	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	日騰電腦配件(上海)有限公司	(3)	14,372,632	1,290,000	1,290,000	-	-	4.49%	14,372,632	Y	N	Y
2	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	RIH LI International Limited	(2)	14,372,632	1,612,500	-	-	-	-	14,372,632	Y	N	N
3	日騰電腦配件(上海)有限公司	RIH LI International Limited	(4)	6,113,351	562,698	562,698	562,698	-	4.60%	6,113,351	N	N	N
4	海華科技(股)公司	紘華電子(上海)有限公司	(3)	791,645	548,250	548,250	-	-	34.63%	791,645	Y	N	Y

註1：編號欄之填寫如下：

- (1)發行人填 0。
- (2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證對象與本公司之關係：

- (1)有業務關係之公司。
- (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。

註3：總最高限額：

係依本公司(和碩聯合科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(和碩聯合科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(景碩科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(景碩科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))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(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))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(海華科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(海華科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

個別企業最高限額：

係依本公司(和碩聯合科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(和碩聯合科技(股)公司)當期淨值百分之二十為限。

係依本公司(景碩科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(景碩科技(股)公司)當期淨值百分之二十為限。

係依本公司(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))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(CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN))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(海華科技(股)公司)背書保證作業程序規定，累積對外背書保證限額以不逾本公司(海華科技(股)公司)當期淨值百分之五十為限。

註4：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(105.12.31之美金即期匯率 32.25/CNY/NTD 4.649)

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表三 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
(一〇五年十二月三十一日)

持有之公司	種類	有價證券(註1) 名稱	與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 列 科 目	期 末				單位：新台幣 千元 期中最高	
					股數(單位)	帳面金額(註3)	比 率	公允價值(註3)	持股	備註
和碩聯合科技(股)公司	股票	緯晉工業(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	1,500,000	-	4.41%	-	4.41%	
"	股票	佳能企業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	33,135,300	556,673	11.73%	556,673	11.73%	
昌碩科技(上海)有限公司	股票	立訊精密工業(股)公司	-	備供出售金融資產－流動	2,762,859	266,523	0.13%	266,523	0.15%	
華毓投資(股)公司	股票	耕興(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	283,600	48,354	0.32%	48,354	0.32%	
"	股票	嘉澤端子工業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	68,000	6,474	0.07%	6,474	0.07%	
"	股票	尖點科技(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	1,928,768	37,804	1.21%	37,804	1.21%	
"	股票	佳能企業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	6,495	109	- %	109	- %	
"	股票	智威科技(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	90,937	-	0.80%	-	0.80%	
"	股票	智成電子(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	6,162	-	0.02%	-	0.02%	
"	股票	FRESCO LOGIC INC.	-	以成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	74,410	4.39%	74,410	4.39%	
"	股票	Valens Semiconductor Ltd.	-	以成本衡量之金融資產－非流動	4,667,570	71,812	4.95%	71,812	4.95%	
"	股票	MedicusTek International Inc.	-	以成本衡量之金融資產－非流動	1,136,363	15,450	2.13%	15,450	2.13%	
華瑋投資(股)公司	股票	宣德科技(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	8,000,000	178,920	4.77%	178,920	4.77%	
"	股票	Lightel Technologies Inc.	-	以成本衡量之金融資產－非流動	2,000,000	59,410	7.48%	59,410	7.48%	
華旭投資(股)公司	股票	新唐科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	82,000	3,173	0.05%	3,173	0.05%	
景碩科技(股)公司	基金	群益安穩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	32,783,435	523,951	- %	523,951	- %	
"	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	18,812,748	264,712	- %	264,712	- %	
"	基金	台新1699貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	30,522,218	408,961	- %	408,961	- %	
"	基金	第一金全家福貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,168,258	206,443	- %	206,443	- %	
"	基金	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	41,465,474	514,931	- %	514,931	- %	
"	基金	日盛貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	31,315,952	459,396	- %	459,396	- %	
"	基金	聯邦貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	15,838,553	207,214	- %	207,214	- %	
"	基金	統一證券強棒債券基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	15,322,946	253,725	- %	253,725	- %	
晶碩投資(股)公司	基金	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	829,070	11,666	- %	11,666	- %	
"	股票	藝碩文創(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
晶碩光學(股)公司	基金	元大萬泰貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	17,879,293	268,381	- %	268,381	- %	
"	基金	元大得利貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	9,229,182	149,055	- %	149,055	- %	
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	50,065,336	716,901	- %	716,901	- %	
"	基金	德信萬保貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	9,408,046	111,585	- %	111,585	- %	
華永投資有限公司	股票	新唐科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	450,000	17,415	0.22%	17,415	0.22%	
"	股票	群光電能科技(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	919,432	45,972	0.38%	45,972	0.38%	
"	股票	環球晶圓(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產	1,356,626	156,012	0.37%	156,012	0.37%	
"	股票	金益鼎企業(股)公司	-	備供出售金融資產－非流動	709,027	9,642	0.75%	9,642	0.75%	
"	股票	藝碩文創(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	
日冠金屬(股)公司	股票	藝碩文創(股)公司	-	以成本衡量之金融資產－非流動	5,000,000	50,000	7.49%	50,000	7.49%	

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額及公允價值為公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；

非屬按公允價值衡量者，帳面金額為原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額，公允價值因未於公開市場交易，無法估計，故揭露帳面價值。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表四 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣千元																	
買、賣之公司	有價證券		帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入			賣 出				期 末		
	種類	名稱				股數(單位)	金 額	股數(單位)	金 額	股數(單位)	售價	帳面成本	處分(損)益	股數(單位)	金 額		
和碩聯合科技(股)公司	基金	野村貨幣市場基金	透過損益按公允價值 衡量之金融資產	-	-	-	-	92,913,200	1,500,000	(註4)	92,913,200	1,500,306	1,500,000	(註6)	306	-	-
和碩聯合科技(股)公司	基金	富邦吉祥貨幣市場基金	透過損益按公允價值 衡量之金融資產	-	-	18,587,332	288,068	128,808,712	2,000,000	(註4)	147,396,044	2,289,060	2,288,068	(註6)	992	-	-
和碩聯合科技(股)公司	股票	Pegatron Holding Ltd.	採用權益法之投資	-	-	816,906,463	53,663,387	45,000,000	1,420,200	(註4)	-	-	13,789	(註5)	-	861,906,463	57,828,156
Pegatron Holding Ltd.	股票	ASLINK PRECISION CO., LTD.	採用權益法之投資	-	-	54,711,968	2,196,687	45,000,000	1,451,250	(註4)	-	-	219,115	(註3)	-	99,711,968	4,427,832
									999,010	(註2)							
ASLINK PRECISION CO., LTD.	資本	世碩電子(昆山)有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	2,175,364	-	1,451,250	(註4)	-	-	219,114	(註3)	-	-	4,413,840
									1,006,340	(註2)							
Unihan Holding Ltd.	股票	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	採用權益法之投資	-	-	-	-	18,000,000	583,725	(註4)	-	-	-		-	-	(註8)
				復揚科技(股)公司	聯屬公司						18,000,000	583,725	583,725	(註6)			
FUYANG FLEX HOLDING LTD.	資本	復揚電子(蘇州)有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	-	-	580,500	(註4)	-	-	12,572	(註2)	-	-	538,518
													29,410	(註3)			
復揚科技(股)公司	股票	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	採用權益法之投資	Unihan Holding Ltd.	聯屬公司	-	-	18,000,000	583,725	(註4)	-	-	12,765	(註2)	-	18,000,000	541,550
													29,410	(註3)			(註8)
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	股票	RIH LI International Limited	採用權益法之投資	-	-	296,499,000	27,745,152	100,000,000	3,225,000	(註4)	1,000,000	-	32,250	(註7)	-	395,499,000	30,521,336
									1,340,443	(註3)			1,757,009	(註2)			
RIH LI International Limited	資本	鎧嘉電腦配件有限公司	採用權益法之投資	-	-	-	1,565,601	-	1,612,500	(註4)	-	-	334,948	(註2)	-	-	2,725,453
													117,700	(註3)			
景碩科技(股)公司	股票	晶碩投資(股)公司	採用權益法之投資	-	-	39,800,000	566,385	60,200,000	602,000	(註4)	-	-	6,023	(註3)	-	100,000,000	1,214,882
									52,520	(註2)							
晶碩投資(股)公司	股票	復揚科技(股)公司	採用權益法之投資	-	-	-	-	45,000,000	450,000	(註4)	-	-	12,783	(註2)	-	45,000,000	432,689
													4,528	(註3)			
華旭投資(股)公司	股票	復揚科技(股)公司	採用權益法之投資	-	-	-	-	45,000,000	450,000	(註4)	-	-	12,783	(註2)	-	45,000,000	432,689
													4,528	(註3)			
捷揚光電(股)公司	基金	復華貨幣市場基金	透過損益按公允價值 衡量之金融資產	-	-	29,836,428	426,144	33,643,005	481,000	(註4)	13,414,097	191,800	191,430	(註6)	370	50,065,336	716,901
									1,187	(註5)							
捷揚光電(股)公司	基金	德信萬保貨幣市場基金	透過損益按公允價值 衡量之金融資產	-	-	-	-	37,473,963	444,000	(註4)	28,065,917	332,641	332,472	(註6)	169	9,408,046	111,585
									57	(註5)							

註1：本附表台幣金額涉及外幣者，係以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。(105.12.31之美金即期匯率 32.25/CNY/NTD 6.469)
註2：係依權益法認列被投資公司相關之投資損益。
註3：係國外營運機構財務報告換算之兌換差額。
註4：係本期新增投資。
註5：係依公平價值法認列金融資產相關之評價調整數。
註6：係本期出售投資。
註7：係本期減資退回股款。
註8：Unihan Holding Ltd. 本期原始投資FUYANG FLEX HOLDING LTD.，並於本期出售予復揚科技(股)公司。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表五 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五年一月一日至十二月三十一日)

取得不動產之公司		事實發生日		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
名碩電腦(蘇州)有限公司		廠房	105.5.11	387,001	截至105.12.31已支付 228,189千元	江蘇振華建設集團有限公司	無	無	無	無	招標	供生產及營運使用	無
鎧嘉電腦配件有限公司		廠房	105.4.12	4,491,709	截至105.12.31已支付 3,634,960千元	中建一局安裝有限公司/蘇州偉業集團有限公司	無	無	無	無	經比價及議價後。於董事會授權金額內，由董事長決定之	供生產及營運使用	無

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表六 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五年一月一日至十二月三十一日)

單位：新台幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	1,043,802	0.11%	月結90天	-	-	(386,155)	(0.13%)	
和碩聯合科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	銷貨	(1,275,095)	(0.13%)	月結90天	-	-	757,197	0.28%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註2	進貨	(599,961)	(0.06%)	註4 月結60天	-	-	-	-	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON Czech s.r.o.	註2	銷貨	(3,375,815)	(0.33%)	註4 貨到75天以內	-	-	654,797	0.24%	
和碩聯合科技(股)公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註2	銷貨	(125,514)	(0.01%)	月結60天	-	-	9,104	- %	
和碩聯合科技(股)公司	Pegatron Service Korea LLC	註2	銷貨	(137,878)	(0.01%)	月結60天	-	-	131,492	0.05%	
和碩聯合科技(股)公司	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	註2	銷貨	(198,909)	(0.02%)	貨到90天以內	-	-	87,441	0.03%	
和碩聯合科技(股)公司	世碩電子(昆山)有限公司	註2	進貨	32,191,438	3.29%	註4 月結60天	-	-	(16,472,258)	(5.62%)	
和碩聯合科技(股)公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	23,741,629	2.43%	註4 月結60天	-	-	-	-	
和碩聯合科技(股)公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註2	進貨	3,711,691	0.38%	註4 月結60天	-	-	(21,687,871)	(7.39%)	
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註2	進貨	2,675,853	0.27%	註4 月結60天	-	-	(6,308,184)	(2.15%)	
和碩聯合科技(股)公司	昌碩科技(上海)有限公司	註2	進貨	55,240,011	5.65%	註4 月結60天	-	-	(127,656,982)	(43.52%)	
和碩聯合科技(股)公司	華謙商貿(上海)有限公司	註2	銷貨	(507,044)	(0.05%)	貨到120天以內	-	-	28,102	0.01%	
和碩聯合科技(股)公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	1,393,802	0.14%	月結60天	-	-	(357,663)	(0.12%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱騰電腦(蘇州)有限公司	註2	進貨	4,538,821	0.46%	月結60天	-	-	(557,926)	(0.19%)	
和碩聯合科技(股)公司	凱達電子(昆山)有限公司	註2	進貨	136,596	0.01%	月結90天	-	-	(26,929)	(0.01%)	
和碩聯合科技(股)公司	海華科技(股)公司	註2	進貨	502,391	0.05%	月結60天	-	-	(75,897)	(0.03%)	
和碩聯合科技(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註2	進貨	413,201	0.04%	月結60天	-	-	(134,506)	(0.05%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	3,375,815	69.05%	貨到75天以內	-	-	(654,797)	(93.69%)	
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	599,961	11.54%	月結60天	-	-	-	-	
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	198,909	17.56%	貨到90天以內	-	-	(87,441)	(24.74%)	
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	125,514	0.36%	月結60天	-	-	(9,104)	(0.23%)	
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(11,958,179)	(25.97%)	月結60天	-	-	1,008,374	13.51%	
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	註3	進貨	35,180,995	99.53%	月結60天	-	-	(4,006,065)	(99.77%)	
Pegatron Service Korea LLC	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	137,878	94.62%	月結60天	-	-	(131,492)	(92.94%)	
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(55,240,011)	(9.63%)	月結60天	-	-	127,656,982	86.84%	
昌碩科技(上海)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	銷貨	(35,180,995)	(6.14%)	月結60天	-	-	4,006,065	2.73%	
昌碩科技(上海)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	進貨	11,958,179	2.19%	月結60天	-	-	(1,008,374)	(0.55%)	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	銷貨	(57,254,964)	(9.99%)	月結90天	-	-	13,048,780	8.88%	
昌碩科技(上海)有限公司	世碩電子(昆山)有限公司	註3	進貨	23,361,083	4.27%	月結60天	-	-	(3,596,180)	(1.96%)	
昌碩科技(上海)有限公司	凱達電子(昆山)有限公司	註3	進貨	111,506	0.02%	月結60天	-	-	(50,687)	(0.03%)	
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(32,191,438)	(18.22%)	月結60天	-	-	16,472,258	63.77%	
世碩電子(昆山)有限公司	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	註3	銷貨	(24,913,135)	(14.10%)	月結60天	-	-	5,761,946	22.31%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(23,361,083)	(13.23%)	月結60天	-	-	3,596,180	13.92%	
世碩電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	進貨	57,254,964	34.73%	月結90天	-	-	(13,048,780)	(44.17%)	
名碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(23,741,629)	(10.07%)	月結60天	-	-	-	-	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(223,919)	(0.10%)	月結60天	-	-	53,246	0.16%	
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	進貨	2,499,458	1.17%	月結60天	-	-	(519,966)	(1.41%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(2,675,853)	(8.03%)	月結60天	-	-	6,308,184	90.52%	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(2,499,458)	(7.50%)	月結60天	-	-	519,966	7.46%	
康碩電子(蘇州)有限公司	名碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	223,919	0.79%	月結60天	-	-	(53,246)	(0.70%)	
康碩電子(蘇州)有限公司	凱騰電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	102,297	0.36%	月結60天	-	-	(29,440)	(0.39%)	
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(3,711,691)	(3.20%)	月結60天	-	-	21,687,871	99.71%	
旭碩科技(重慶)有限公司	凱全電子(重慶)有限公司	註3	進貨	493,099	0.44%	月結60天	-	-	(140,193)	(0.42%)	

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

			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)貨之公司	交易對象名稱	關係	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	
華謙商貿(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	507,044	5.61%	貨到120天以內	-	-	(28,102)	(4.78%)		
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(4,538,821)	(92.96%)	月結60天	-	-	557,926	78.29%		
凱碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(102,297)	(2.10%)	月結60天	-	-	29,440	17.37%		
凱達電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(136,596)	(14.40%)	月結90天	-	-	26,929	9.23%		
凱達電子(昆山)有限公司	昌碩科技(上海)有限公司	註3	銷貨	(111,506)	(2.10%)	月結60天	-	-	50,687	4.13%		
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	註3	銷貨	(493,099)	(82.14%)	月結60天	-	-	140,193	71.96%		
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,393,802)	(39.14%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	357,663	47.08%		
百碩電腦(蘇州)有限公司	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	註3	銷貨	(593,429)	(16.67%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	78,400	8.70%		
百碩電腦(蘇州)有限公司	蘇州翔碩貿易有限公司	註3	進貨	110,552	4.90%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	(18,286)	(2.41%)		
PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	進貨	593,429	100.00%	月結60天	進貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	(78,400)	(100.00%)		
景碩科技(股)公司	蘇州統碩科技有限公司	註2	進貨	2,006,751	27.33%	月結30天	進貨產品規格不同，無法合理比較	一般廠商為月結30~120天	(191,819)	(14.95%)		
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	註1	銷貨	(2,006,751)	(100.00%)	月結30天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	191,819	100.00%		
蘇州翔碩貿易有限公司	百碩電腦(蘇州)有限公司	註3	銷貨	(110,552)	(47.81%)	月結60天	銷貨產品規格不同，無法合理比較	無非關係人可資比較	18,286	44.73%		
MEGA MERIT LIMITED	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	374,968	1.88%	月結30~60天	-	-	(28,928)	(1.64%)		
MEGA MERIT LIMITED	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	5,577,667	27.97%	月結30~60天	-	-	(599,592)	(34.00%)		
MEGA MERIT LIMITED	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	13,984,578	70.14%	月結30~60天	-	-	(1,134,426)	(64.32%)		
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(413,201)	(9.84%)	月結60天	-	-	134,506	10.93%		
日騰電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(374,968)	(8.52%)	月結30~60天	-	-	28,928	2.35%		
日騰電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	191,370	11.78%	月結30~60天	-	-	(25,091)	(3.71%)		
日騰電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(150,607)	(3.43%)	月結30~60天	-	-	24,091	1.96%		
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(5,577,667)	(36.94%)	月結30~60天	-	-	599,592	14.51%		
日銘電腦配件(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(2,529,610)	(16.74%)	月結30~60天	-	-	316,308	7.65%		
日銘電腦配件(上海)有限公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	147,220	4.37%	月結30~60天	-	-	(23,736)	(1.42%)		
日銘電腦配件(上海)有限公司	日冠金屬(股)公司	註3	進貨	127,612	3.81%	月結30~60天	-	-	(11,417)	(0.68%)		
日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	註3	銷貨	(13,984,578)	(80.98%)	月結30~60天	-	-	1,134,426	78.84%		
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	進貨	471,105	10.39%	月結30~60天	-	-	(58,082)	(4.01%)		
日沛電腦配件(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(3,283,546)	(19.05%)	月結30~60天	-	-	304,472	21.16%		
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(1,545,023)	(87.53%)	月結30~60天	-	-	167,797	81.70%		
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(173,020)	(9.80%)	月結30~60天	-	-	28,896	14.07%		
日冠金屬(股)公司	日騰電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(191,370)	(48.22%)	月結30~60天	-	-	25,091	59.27%		
日冠金屬(股)公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(127,612)	(31.77%)	月結30~60天	-	-	11,417	26.97%		
鎧嘉電腦配件有限公司	日沛電腦配件(上海)有限公司	註3	銷貨	(102,974)	(50.01%)	月結30~60天	-	-	21,575	33.90%		
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	註2	銷貨	(255,788)	(19.60%)	月結60~90天	-	-	61,070	17.29%		
捷揚光電(股)公司	蘇州捷碩光電有限公司	註2	銷貨	(169,537)	(13.00%)	月結60~90天	-	-	95,226	26.97%		
Lumens Integration Inc.	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	255,788	100.00%	月結60~90天	-	-	(61,070)	(96.49%)		
蘇州捷碩光電有限公司	捷揚光電(股)公司	註1	進貨	169,537	28.82%	月結60~90天	-	-	(95,226)	(40.36%)		
華擎科技(股)公司	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	註2	進貨	5,010,690	99.30%	月結60天	無一般廠商可供比較	無一般廠商可供比較	(2,853,563)	(99.69%)		
華擎科技(股)公司	ASROCK AMERICA, INC.	註2	銷貨	(878,887)	(14.23%)	月結90天	-	90天	398,967	35.40%		
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	註2	銷貨	(1,911,704)	(30.96%)	月結45天	-	-	241,553	21.43%		
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	進貨	1,275,095	21.79%	月結90天	-	-	(757,197)	(39.08%)		
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(1,043,802)	(15.99%)	月結90天	-	-	386,155	10.64%		
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	華擎科技(股)公司	註1	銷貨	(5,010,690)	(76.76%)	月結60天	無一般客戶可供比較	無一般客戶可供比較	2,853,563	78.60%		
ASROCK AMERICA, INC.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	878,887	100.00%	月結90天	-	-	(398,967)	(100.00%)		
ASROCK EUROPE B.V.	華擎科技(股)公司	註1	進貨	1,911,704	100.00%	月結45天	-	-	(241,553)	(100.00%)		
海華科技(股)公司	和碩聯合科技(股)公司	註1	銷貨	(502,391)	(11.63%)	月結60天	-	-	75,897	6.21%		
紘華電子科技(上海)有限公司	海華科技(股)公司	註1	銷貨	(1,419,149)	(45.00%)	月結30~60天	-	因無與非關係人交易，故無從比較	93,686	27.00%		
佳能企業(股)公司	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	註2	進貨	4,467,165	99.23%	雙方議定之	-	-	-	-	註5	

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	註3	銷貨	(201,393)	(89.61%)	雙方議定之	-	-	-	-	註5
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	佳能企業(股)公司	註1	銷貨	(4,467,165)	(99.97%)	雙方議定之	-	-	-	-	註5
VIEWQUEST TECHNOLOGIES (BVI) INC.	ACTION PIONEER INTERNATIONAL LTD.	註3	進貨	201,393	4.50%	雙方議定之	-	-	-	-	註5
一品光學工業(股)公司	南京長明光電科技有限公司	註2	進貨	156,476	63.00%	月結90~120天	-	-	-	-	註5
南京長明光電科技有限公司	一品光學工業(股)公司	註1	銷貨	(156,476)	(88.10%)	月結90~120天	-	-	-	-	註5

註1：對本公司採權益法評價之投資公司。

註2：為本公司採權益法評價之被投資公司。

註3：聯屬公司。

註4：本公司為避免營業額重複計算已消除重複進、銷之銷貨金額。

註5：本公司已於105年6月對佳能企業(股)公司喪失實質控制力，並重分類至備供出售金融資產—非流動，故僅揭露105年1~6月之財務資訊。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表七 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
(一〇五年十二月三十一日)

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關 係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	單位：新台幣千元 提列備抵 呆帳金額
					金 額	處理方式		
和碩聯合科技(股)公司	康碩電子(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	7,010,603	3.14 次	-	-	-	-
"	昌碩科技(上海)有限公司	採權益法評價之被投資公司	142,196,634	3.94 次	-	-	31,637,250	-
"	名碩電腦(蘇州)有限公司	採權益法評價之被投資公司	893,472 (註1)	8.62 次	-	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	採權益法評價之被投資公司	14,146,274	4.64 次	-	-	7,158,573	-
"	旭碩科技(重慶)有限公司	採權益法評價之被投資公司	33,241,343	3.52 次	-	-	8,563,425	-
"	PEGATRON Czech s.r.o.	採權益法評價之被投資公司	654,797	5.08 次	-	-	10,792	-
"	ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	757,197	2.70 次	-	-	-	-
"	Pegatron Service Korea LLC	採權益法評價之被投資公司	131,492	2.10 次	-	-	-	-
ASUSPOWER CORPORATION	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	8,707,500	不適用 (註2)	-	-	-	-
"	PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	聯屬公司	161,250	不適用 (註2)	-	-	-	-
名碩電腦(蘇州)有限公司	康碩電子(蘇州)有限公司	聯屬公司	3,225,000	不適用 (註2)	-	-	-	-
"	冠碩精密工業(蘇州)有限公司	聯屬公司	245,100	不適用 (註2)	-	-	-	-
旭碩科技(重慶)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	21,687,871	4.96 次	-	-	2,643,168	-
康碩電子(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	6,308,184	4.39 次	-	-	-	-
"	名碩電腦(蘇州)有限公司	聯屬公司	519,966	9.57 次	-	-	-	-
世碩電子(昆山)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	16,472,258	5.95 次	-	-	553,711	-
"	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	3,596,180	4.32 次	-	-	-	-
"	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	聯屬公司	5,761,946	5.31 次	-	-	-	-
百碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	357,663	4.78 次	-	-	96,555	-
景碩科技(股)公司	復揚科技(股)公司	採權益法評價之被投資公司	305,891	不適用 次	-	-	-	-
蘇州統碩科技有限公司	景碩科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	191,819	6.67 次	-	-	-	-
昌碩科技(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	127,656,982	5.59 次	-	-	12,989,823	-
"	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	聯屬公司	4,006,065	5.01 次	-	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司	13,048,780	3.77 次	-	-	-	-
"	世碩電子(昆山)有限公司	聯屬公司	1,612,500	不適用 (註2)	-	-	-	-
凱碩電腦(蘇州)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	557,926	6.84 次	-	-	-	-
凱全電子(重慶)有限公司	旭碩科技(重慶)有限公司	聯屬公司	140,193	3.91 次	-	-	-	-
GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	昌碩科技(上海)有限公司	聯屬公司	1,008,374	4.14 次	-	-	-	-
PEGATRON Czech s.r.o.	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	166,031	不適用 (註2)	-	-	-	-
PEGATRON Mexico S.A. de C.V.	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	407,978	不適用 (註2)	-	-	-	-
CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	MEGA MERIT LIMITED	採權益法評價之被投資公司	755,811	不適用 (註2)	-	-	-	-
"	鎧嘉電腦配件有限公司	採權益法評價之被投資公司	1,612,500	不適用 (註2)	-	-	-	-
RIH LI International Limited	鎧嘉電腦配件有限公司	採權益法評價之被投資公司	1,612,500	不適用 (註2)	-	-	1,612,500	-
日騰電腦配件(上海)有限公司	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	134,506	4.15 次	-	-	40,110	-
"	勝瑞電子科技(上海)有限公司	聯屬公司	278,930	不適用 (註2)	-	-	-	-
"	鎧和電腦配件(蘇州)有限公司	聯屬公司	677,250	不適用 (註2)	-	-	-	-
"	鎧嘉電腦配件有限公司	聯屬公司	3,021,825	不適用 (註2)	-	-	-	-
日銘電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	599,592	4.28 次	-	-	316,921	-
"	日沛電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	316,308	6.09 次	-	-	-	-
日沛電腦配件(上海)有限公司	MEGA MERIT LIMITED	聯屬公司	1,134,426	7.01 次	-	-	753,425	-
"	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	304,472	3.99 次	-	-	-	-
"	鎧嘉電腦配件有限公司	聯屬公司	697,342	不適用 (註2)	-	-	-	-

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

						單位：新台幣千元			
帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率		逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
						金 額	處理方式		
勝瑞電子科技(上海)有限公司	日銘電腦配件(上海)有限公司	聯屬公司	167,797	6.97	次	-	-	-	-
華擎科技(股)公司	ASROCK EUROPE B.V.	採權益法評價之被投資公司	241,553	5.96	次	-	-	241,553	-
"	ASROCK AMERICA, INC.	採權益法評價之被投資公司	398,967	1.79	次	-	-	164,366	-
ASIAROCK TECHNOLOGY LIMITED	和碩聯合科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	386,155	3.49	次	-	-	167,775	-
"	華擎科技(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	2,853,563	1.71	次	-	-	554,320	-

註1：貨款係採用收、付互抵方式。

註2：因非屬進銷貨產生之應收款項，故無週轉率。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表八 轉投資事業資訊(不包含大陸被投資公司)
(一〇五年十二月三十一日)

				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	期中最高 持股	備註
投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
和碩聯合科技(股)公司	華毓投資(股)公司	台北市	一般投資業	13,033,429	13,033,429	932,844,700	100.00%	16,769,912	1,459,186	1,459,186	100.00%	
	華璋投資(股)公司	台北市	一般投資業	16,184,982	16,184,982	979,254,600	100.00%	17,340,135	912,697	912,697	100.00%	
	華旭投資(股)公司	台北市	一般投資業	14,593,543	14,593,543	946,278,300	100.00%	16,702,385	867,695	867,695	100.00%	
	Pegatron Holding Ltd.	開曼群島	一般投資業	30,444,716	29,024,516	861,906,463	100.00%	57,828,156	7,392,770	7,392,770	100.00%	
	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%	19,251	11	11	100.00%	
	PEGATRON HOLLAND HOLDING B.V.	Nijmegen, NETHERLANDS	一般投資業	1,278,287	1,278,287	-	100.00%	2,003,818	196,874	196,874	100.00%	
	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%	162,462	(20,484)	(20,484)	100.00%	
	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	-	2,448,770	-	-	-	22,498	3,037	11.73%	註3
	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%	435,945	77,908	21,451	27.53%	
	UniHan Holding Ltd.	開曼群島	一般投資	6,659,684	6,659,684	199,110,010	100.00%	6,357,576	259,704	259,704	100.00%	
華毓投資(股)公司	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子 材料之製造、電子材料之批發等	135,144	135,144	15,000,000	50.00%	218,436	14,694	依規定免填	50.00%	
	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售 ，企業經營管理顧問等	727,473	727,473	55,556,221	12.47%	3,600,053	2,233,705	依規定免填	12.47%	
	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%	137,278	159,630	依規定免填	2.43%	
	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	-	539	-	-	-	22,498	依規定免填	- %	註3
	海華科技(股)公司	新北市	事務機器、電子零組件與電腦及其週邊設備 製造、精密儀器、照相器材等批發及零售	154,000	154,000	7,000,000	5.39%	85,339	77,908	依規定免填	5.39%	
	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	46,870,980	51.28%	1,056,725	295,856	依規定免填	51.28%	
	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	70,721	70,721	5,701,121	9.50%	116,441	186,891	依規定免填	9.50%	
	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%	9,157,646	1,631,089	依規定免填	31.23%	
	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%	538,392	65,674	依規定免填	100.00%	
	PEGATRON LOGISTIC SERVICE INC.	CA, USA	北美地區銷售及物流中心	30	30	1,000	100.00%	13,647	2,375	依規定免填	100.00%	
華璋投資(股)公司	華維投資有限公司	台北市	一般投資	48,780	48,780	-	48.78%	69,217	13,531	依規定免填	48.78%	
	華惟國際有限公司	台北市	Design service及銷售	31,885	31,885	-	100.00%	34,407	(1,237)	依規定免填	100.00%	
	PEGATRON JAPAN Inc.	日本	日本地區銷售維修服務中心	27,287	27,287	-	100.00%	558,134	176,837	依規定免填	100.00%	
	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%	278,358	56,130	依規定免填	40.51%	
	PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	新加坡地區銷售維修服務中心	23,990	23,990	1,000,000	100.00%	453,326	290,152	依規定免填	100.00%	
	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子 材料之製造、電子材料之批發等	90,000	90,000	9,000,000	30.00%	131,062	14,694	依規定免填	30.00%	
	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售 ，企業經營管理顧問等	938,098	938,098	60,128,417	13.50%	3,897,411	2,233,705	依規定免填	13.50%	
	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%	2,814,313	159,630	依規定免填	49.74%	
	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	2,824,141	3.09%	63,671	295,856	依規定免填	3.09%	
	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%	8,653,287	1,631,089	依規定免填	29.51%	
華旭投資(股)公司	華翔旅行社有限公司	台北市	旅行社業	6,000	6,000	-	100.00%	17,326	238	依規定免填	100.00%	
	華永投資有限公司	台北市	一般投資	500,000	500,000	-	100.00%	573,643	74,082	依規定免填	100.00%	
	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%	408,776	56,130	依規定免填	59.49%	
	復揚科技(股)公司	新竹縣	電子零組件製造	225,000	-	22,500,000	18.00%	216,345	(35,509)	依規定免填	18.00%	
	華琦電子工業(股)公司	新北市	電子零組件及工業用塑膠製品之製造、電子 材料之製造、電子材料之批發等	60,000	60,000	6,000,000	20.00%	87,375	14,694	依規定免填	20.00%	
	景碩科技(股)公司	桃園市	電子零組件之製造、電子材料之批發及零售 ，企業經營管理顧問等	794,252	794,252	58,233,091	13.07%	3,773,271	2,233,705	依規定免填	13.07%	
	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%	366,603	159,630	依規定免填	6.48%	
	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%	81,698	77,908	依規定免填	5.16%	
	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	1,969,551	2.15%	44,404	295,856	依規定免填	2.15%	
	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	64,292	64,292	5,133,434	8.56%	104,846	186,891	依規定免填	8.56%	
PEGATRON SERVICE SINGAPORE PTE. LTD.	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%	11,512,302	1,631,089	依規定免填	39.26%	
	復揚科技(股)公司	新竹縣	電子零組件製造	450,000	-	45,000,000	36.00%	432,689	(35,509)	依規定免填	36.00%	
	PEGATRON SERVICE KOREA LLC.	韓國	韓國地區銷售維修服務中心	48,375	-	360,000	100.00%	135,014	90,527	依規定免填	100.00%	

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益	本公司認列 之投資(損)益	期中最高 持股	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
Pegatron Holding Ltd.	MAGNIFICENT BRIGHTNESS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	8,397,282	8,397,282	177,961,090	100.00%	22,272,830	2,591,577	依規定免填	100.00%	
"	PROTEK GLOBAL HOLDINGS LTD.	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	9,655,603	9,655,603	308,100,000	100.00%	23,657,147	3,330,835	依規定免填	100.00%	
"	ASLINK PRECISION CO., LTD.	開曼群島	一般投資及買賣業務	3,070,417	1,619,167	99,711,968	100.00%	4,427,832	1,006,500	依規定免填	100.00%	
"	DIGITEK GLOBAL HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	1,581,814	1,581,814	49,050,000	100.00%	3,952,691	478,696	依規定免填	100.00%	
"	COTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	2,225,734	2,225,734	81,275,000	100.00%	420,788	26,169	依規定免填	100.00%	
"	TOP QUARK LIMITED	香港	一般投資控股業務	341,672	341,672	9,550,000	100.00%	207,790	(9,561)	依規定免填	100.00%	
"	POWTEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	423,943	423,943	8,050,000	100.00%	995,279	249,677	依規定免填	100.00%	
"	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	2,975,820	2,975,820	92,000,000	49.00%	1,370,753	(568,907)	依規定免填	49.00%	
"	GRAND UPRIGHT TECHNOLOGY LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	42,771	42,771	1,000	100.00%	602,748	59,968	依規定免填	100.00%	
景碩科技(股)公司	晶碩投資(股)公司	桃園市	投資業務	1,000,000	398,000	100,000,000	100.00%	1,214,882	52,520	依規定免填	100.00%	
"	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	16,125	16,125	500,000	100.00%	36,663	4,769	依規定免填	100.00%	
"	KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	薩摩亞群島	投資業務	5,363,456	5,363,456	166,308,720	100.00%	2,526,740	(256,869)	依規定免填	100.00%	
晶碩投資(股)公司	晶碩光學(股)公司	桃園市	醫療器材製造	286,418	286,418	22,088,736	36.81%	451,144	186,891	依規定免填	36.81%	
"	復揚科技(股)公司	新竹縣	電子零組件製造	450,000	-	45,000,000	36.00%	432,689	(35,509)	依規定免填	36.00%	
晶碩光學(股)公司	PEGAVISION HOLDINGS CORPORATION	薩摩亞群島	投資業務	68,693	68,693	2,130,000	100.00%	35,419	5,769	依規定免填	100.00%	
"	PEGAVISION JAPAN INC.	日本	醫療器材銷售	2,728	2,728	198	100.00%	3,102	354	依規定免填	100.00%	
KINSUS HOLDING (SAMOA) LIMITED	KINSUS HOLDING (CAYMAN) LIMITED	英屬開曼群島	投資業務	2,322,000	2,322,000	72,000,000	100.00%	1,100,048	33,282	依規定免填	100.00%	
"	PIOTEK HOLDINGS LTD.(CAYMAN)	英屬開曼群島	投資業務	3,041,465	3,041,465	95,755,000	51.00%	1,426,708	(568,919)	依規定免填	51.00%	
PIOTEK HOLDINGS LTD. (CAYMAN)	PIOTEK HOLDING LIMITED	英屬維京群島	投資業務	4,509,865	4,509,865	139,840,790	100.00%	2,797,462	(568,919)	依規定免填	100.00%	
PIOTEK HOLDING LIMITED	PIOTEK (HK) TRADING LIMITED	香港	貿易業務	839	839	200,000	100.00%	72,917	15,351	依規定免填	100.00%	
復揚科技(股)公司	FUYANG FLEX HOLDING LTD.	英屬開曼群島	一般投資及買賣業務	583,725	-	18,000,000	100.00%	541,550	(12,765)	依規定免填	100.00%	
華擎科技(股)公司	永擎電子(股)公司	台北市	電腦及其週邊設備製造及銷售等	141,250	141,250	14,125,000	69.40%	(70,309)	(118,495)	依規定免填	69.40%	
"	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%	3,948,230	35,276	依規定免填	100.00%	
"	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%	13,439	10,852	依規定免填	100.00%	
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	6,257	6,257	200,000	100.00%	403,786	31,308	依規定免填	100.00%	
"	CalRock Holdings, LLC.	CA, USA	出租辦公大樓	64,500	64,500	2,000,000	100.00%	74,987	(417)	依規定免填	100.00%	
"	Orbweb Inc. (BVI)	英屬維京群島	電腦設備安裝及週邊設備批發及服務等	32,250	32,250	4,000,000	27.59%	-	(36,000)	依規定免填	27.59%	
Leader Insight Holdings Ltd.	Firstplace International Ltd.	英屬維京群島	對其他事業投資控股	66,113	66,113	2,050,000	100.00%	13,390	10,852	依規定免填	100.00%	
Firstplace International Ltd.	ASROCK AMERICA, INC.	CA, USA	資料儲存及電子材料銷售、國際貿易等	64,500	64,500	2,000,000	100.00%	12,321	10,851	依規定免填	100.00%	
捷揚光電(股)公司	Lumens Integration Inc.	CA, USA	買賣電腦資訊產品及週邊設備買賣	30,330	30,330	1,222,000	100.00%	14,941	(2,403)	依規定免填	100.00%	
"	Lumens Digit Image Inc.	薩摩亞群島	一般投資	8,063	8,063	250,000	100.00%	-	7,841	依規定免填	100.00%	
ASUSPOWER CORPORATION	CASETEK HOLDINGS LIMITED(CAYMAN)	英屬開曼群島	一般投資	7,547,832	7,547,832	206,318,033	60.73%	17,458,136	2,801,624	依規定免填	60.73%	註1
PEGATRON TECHNOLOGY SERVICE INC.	PEGATRON SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA.	巴西	維修服務	20,963	20,963	-	100.00%	(17,494)	813	依規定免填	100.00%	
Uniñan Holding Ltd.	CASETEK HOLDINGS LIMITED	英屬維京群島	一般投資及買賣業務	5,285,800	6,704,829	115,375,668	100.00%	4,931,628	267,161	依規定免填	100.00%	
CASETEK HOLDINGS LIMITED	WILSON HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	87,914	87,914	900,000	49.00%	125,815	128,022	依規定免填	49.00%	
"	SLITEK HOLDINGS LIMITED	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	39,023	39,023	1,210,000	100.00%	29,538	(3,225)	依規定免填	100.00%	
"	KAEDAR HOLDINGS LIMITED	香港	一般投資及買賣業務	806,250	806,250	25,000,000	100.00%	1,132,640	18,977	依規定免填	100.00%	
"	KAEDAR TRADING LTD.	薩摩亞群島	一般投資及買賣業務	161,250	161,250	5,000,000	100.00%	567,446	14,684	依規定免填	100.00%	
"	E-PACKING HOLDING LTD.	英屬開曼群島	一般投資業務	251,497	251,497	6,342,857	30.00%	135,075	(210,853)	依規定免填	30.00%	
華信精密(股)公司	AMA Holdings Limited	薩摩亞群島	投資業務	169,744	169,744	5,131,948	100.00%	(114,018)	(19,386)	依規定免填	100.00%	
AMA Holdings Limited	EXTECH LTD.	薩摩亞群島	電子零組件買賣	61,533	61,533	1,908,000	90.51%	75,474	(2,379)	依規定免填	90.51%	
海華科技(股)公司	Azwave Holding (Samoa) Inc.	薩摩亞群島	一般投資業務	1,101,933	1,101,933	35,177,160	100.00%	778,615	9,212	依規定免填	100.00%	
"	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%	(19,540)	(715)	依規定免填	100.00%	
"	Eminent Star Company Limited	英屬維京群島	電子材料銷售	-	23,376	-	-	2,025	-	依規定免填	100.00%	
"	紘華光電(股)公司	新北市	電子材料銷售	25,000	25,000	2,000,000	100.00%	21,025	(12,434)	依規定免填	100.00%	
"	Azurewave Technologies (USA) INC.	CA, USA	市場開發	7,589	7,589	250,000	100.00%	1,387	(3,772)	依規定免填	100.00%	
"	準達科技(股)公司	新北市	電子材料銷售	10,000	10,000	1,000,000	40.00%	4,737	(8,067)	依規定免填	40.00%	
Eminent Star Company Limited	Jade Technologies Limited	Brunei	一般投資業務	-	3,009	-	-	-	680	依規定免填	100.00%	

註1：該國外控股公司因以合併報表為法定財務報表，故僅揭露至該控股公司。

註2：本附表台幣金額涉及外幣者，損益係以105年度之平均匯率換算，其餘則以財務報告日之即期匯率換算為新台幣。

註3：本公司已於105年6月對佳能企業(股)公司喪失實質控制力，並重分類至備供出售金融資產—非流動，故僅揭露105年1~6月之財務資訊。

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

附表九 大陸投資資訊
(一〇五年十二月三十一日)

1.轉投資大陸地區事業相關資訊

單位：新台幣千元／其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期 初 自台灣匯出 累 積 投 資 金 額	本期匯出或收回 投 資 金 額		本期期 末 自台灣匯出 累 積 投 資 金 額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本公司期中 最高直接或間接 投資之持股比例	本期認列 投資(損)益 〔註二、(二)〕	期末投資	截至本期止已
					匯出	收回						帳面價值	匯回投資收益
名碩電腦(蘇州) 有限公司(註五)	生產、研發及銷售電源供應器、電腦機殼等新型電子元器件及電腦系統、筆記本電腦和電腦主機板、附加卡、光驅等電腦周邊產品及維修服務	7,372,028 USD 228,590,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	5,701,800 USD 176,800,000	-	-	5,701,800 USD 176,800,000	2,591,616 USD 80,360,674	100%	100%	2,591,616 USD 80,360,674	22,469,754 USD 696,736,562	-
昌碩科技(上海) 有限公司	研發、生產、組裝：衛星通訊系統設備、衛星導航定位接收設備及關鍵零組件、手機、中大型電子計算機、便攜式微型計算機、打印設備及電子元器件等，及以上產品及其相關零部件的批發、及相關產品維修及產品設計等	9,933,000 USD 308,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	9,933,000 USD 308,000,000	-	-	9,933,000 USD 308,000,000	2,480,213 USD 76,906,296	100%	100%	2,480,213 USD 76,906,296	24,112,116 USD 747,662,516	-
百碩電腦(蘇州) 有限公司(註七)	研發、生產及銷售新型精密電子元器件、線路板及相關產品，並提供售後服務	5,376,075 USD 166,700,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,465,643 USD 45,446,280	-	-	1,465,643 USD 45,446,280	(584,051) (USD 18,110,215)	68.89%	68.89%	(402,353) (USD 12,476,127)	1,876,321 USD 58,180,492	-
康碩電子(蘇州) 有限公司	研究、生產銷售新型電子元器件、接插件和相配套的精密模具以及相關產品，並提供技術和售後服務	2,612,250 USD 81,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	2,225,250 USD 69,000,001	-	-	2,225,250 USD 69,000,001	3,473 USD 107,689	100%	100%	3,473 USD 107,689	396,909 USD 12,307,241	-
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	225,750 USD 7,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	340,060 USD 10,544,482	-	-	340,060 USD 10,544,482	(9,515) (USD 295,053)	100%	100%	(9,515) (USD 295,053)	207,254 USD 6,426,487	-
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	258,000 USD 8,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	423,943 USD 13,145,510	-	-	423,943 USD 13,145,510	249,734 USD 7,743,722	100%	100%	249,734 USD 7,743,722	994,617 USD 30,840,832	-
旭碩科技(重慶) 有限公司	研發、製造、銷售：衛星通信系統及定位接收設備、手機、網絡相關設備、電子計算機、數位電視等音視頻編解碼設備、車載電子技術及裝置，及上述相關零部件、設備機構件及其系統組裝成品等。並提供相關進出口、代理、售後服務、維修等及相關技術服務	1,580,250 USD 49,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,580,250 USD 49,000,000	-	-	1,580,250 USD 49,000,000	478,725 USD 14,844,266	100%	100%	478,725 USD 14,844,266	4,140,474 USD 128,386,790	-
世碩電子(昆山) 有限公司	從事衛星導航定位接收設備及關鍵零組件製造，手機、第三代及後續移動通信手機，基站、核心網設備及網路檢測設備，大、中型電子計算機、便攜式微型電子計算機，高檔服務器，大容量光、磁盤驅動器及其部件製造	3,031,500 USD 94,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,580,250 USD 49,000,000	1,451,250 USD 45,000,000	-	3,031,500 USD 94,000,000	1,006,333 USD 31,204,333	100%	100%	1,006,333 USD 31,204,333	4,413,840 USD 136,863,249	-
凱碩電腦(蘇州) 有限公司	從事生產、研發和銷售電腦及應用系統和相關零部件，並提供售後服務	1,806,000 USD 56,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	1,806,000 USD 56,000,000	-	-	1,806,000 USD 56,000,000	219,670 USD 6,811,519	100%	100%	219,670 USD 6,811,519	2,450,188 USD 75,974,824	-

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初 自台灣匯出 累積投資 金 額	本期匯出或收回 投 資 金 額		本期期 末 自台灣匯出 累 積 投 資 金 額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本公司期中 最高直接或間接 投資之持股比例	本期認列 投資(損)益 〔註二、(二)〕	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回							
凱達電子(昆山) 有限公司	塑膠射出件之生產製造相關業務	564,375 USD 17,500,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	790,354 USD 24,507,092	-	-	790,354 USD 24,507,092	18,974 USD 588,356	100%	100%	18,974 USD 588,356	1,116,188 USD 34,610,484	-
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	387,000 USD 12,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	387,000 USD 12,000,000	-	-	387,000 USD 12,000,000	973 USD 30,164	100%	100%	973 USD 30,164	207,291 USD 6,427,627	-
凱全電子(重慶) 有限公司	研發、生產、檢查電腦及應用系統；精密沖壓模具、模具標準件設計及製造；非金屬及金屬製品模具設計與製造；塑膠料、五金件開發及生產；銷售自產產品	322,500 USD 10,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	322,500 USD 10,000,000	-	-	322,500 USD 10,000,000	9,535 USD 295,672	100%	100%	9,535 USD 295,672	270,780 USD 8,396,285	-
錦虹精密模具工業 (蘇州)有限公司 (註十)	非金屬製品模具的設計、加工、製造；精沖模、精密型腔模、模具標準件及相關塑膠、五金零部件的生產；銷售公司自產產品	29,025 USD 900,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	55,309 USD 1,715,000	-	-	55,309 USD 1,715,000	-	-	49%	(3,755) (USD 116,431)	-	-
虹華科技(蘇州) 有限公司(註九)	生產、研發、加工非金屬製品模具，精沖模、精密型腔模、模具標準件、五金零部件，新型儀表元器件(光電開關)，磁盤驅動器及其部件開發與製造，數字照相機及關鍵件及相關的塑膠製品並提供相應的售後服務；銷售公司自產產品	206,400 USD 6,400,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	101,136 USD 3,136,000	-	-	101,136 USD 3,136,000	-	-	49%	(211) (USD 6,547)	-	-
張家港東部高新 金屬製品有限公司	鋼材的剪切加工、銷售及配送業務，銷售自產產品	193,500 USD 6,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	38,700 USD 1,200,000	-	-	38,700 USD 1,200,000	(16,023) (USD 496,829)	20%	20%	(3,205) (USD 99,366)	28,066 USD 870,259	-
復揚電子(蘇州) 有限公司	多層撓性板及模組，計算機數字信號處理系統及板卡的研發、製造、檢測、維修、銷售自產產品及相關技術諮詢和服務	580,500 USD 18,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	- USD 0	580,500 USD 18,000,000	-	580,500 USD 18,000,000	(12,572) (USD 389,821)	68.04%	100.00%	(8,554) (USD 265,234)	366,408 USD 11,361,490	-
宏杰(上海)包裝 有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	161,250 USD 5,000,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	30,082 USD 932,769	-	-	30,082 USD 932,769	(93,602) (USD 2,902,404)	30%	30%	(28,081) (USD 870,721)	35,309 USD 1,094,850	-
宏杰(蘇州)包裝 有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	429,247 USD 13,309,984	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	194,331 USD 6,025,762	-	-	194,331 USD 6,025,762	(99,702) (USD 3,091,563)	30%	30%	(29,911) (USD 927,469)	107,229 USD 3,324,917	-
蘇州誠品包裝 制品有限公司	模具加工、紙塑生產與加工、紙托盤、緩沖包裝材料等植物性纖維製品的生產與加工	164,475 USD 5,100,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	37,312 USD 1,156,954	-	-	37,312 USD 1,156,954	(3,219) (USD 99,814)	21.55%	21.55%	(694) (USD 21,509)	(5,721) (USD 177,386)	-
宏瑞升(成都)包裝 有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	84,173 USD 2,610,000	透過第三地區投資設立公司再投資大陸地區	20,414 USD 633,000	-	-	20,414 USD 633,000	(517) (USD 16,034)	25.59%	25.59%	(132) (USD 4,103)	9,412 USD 291,847	-

和碩聯合科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

單位：新台幣千元／其他外幣元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初 自台灣匯出 累積投資 金 額	本期匯出或收回 投 資 金 額		本期期 末 自台灣匯出 累 積 投 資 金 額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本公司期中 最高直接或間接 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							
宏杰(重慶)包裝 制品有限公司	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙 塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	16,125 USD 500,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	2,467 USD 76,500	-	-	2,467 USD 76,500	(1,064) (USD 32,992)	15.30%	15.30%	(163) (USD 5,048)	705 USD 21,866	-
黑龍江宏杰包裝 制品有限公司 (註十一)	開發及生產以紙箱為主的各種包裝、資材及紙 塑、緩沖材、彩盒、環保托盤、吸塑等相關產品	79,335 USD 2,460,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	14,280 USD 442,800	-	-	14,280 USD 442,800	(46,857) (USD 1,452,936)	-	18.00%	(8,434) (USD 261,528)	-	-
蘇州聯碩電子有 限公司(註六)	接插件生產製造	225,248 USD 6,984,441	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	246,913 USD 7,656,224	-	-	246,913 USD 7,656,224	-	-	-	-	-	-
上海一鼎電子 科技有限公司 (註八)	研發、生產便攜式微型計算機、筆記本電腦及相 關配件，銷售自產產品	999,750 USD 31,000,000	透過第三地區投 資設立公司再投 資大陸地區	632,100 USD 19,600,000	-	-	632,100 USD 19,600,000	-	-	-	-	-	-

2.轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額（註四）
29,960,844 USD 929,018,374	32,671,681 USD 1,013,075,374	109,213,321

美金匯率：期末匯率 32.25；平均匯率 32.2498

註一：投資方式區分為下列三種：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司

註二：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- (二)投資損益認列基礎分為下列兩種
 - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表
 - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表

註三：本表相關數字以新台幣列示。本期認列投資(損)益及期末投資帳面價值涉及外幣者，分別以財務報告期間平均匯率及財務報告日之匯率換算為新台幣。

註四：限額係依淨值或合併淨值之百分之六十，取其高者。

註五：名碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈轉金額 USD51,790,000 元。

註六：蘇州聯碩電子有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註七：百碩電腦(蘇州)有限公司實收資本額包含盈轉金額 USD27,000,000 元，本案持股比例含其他台灣子公司之持股比。

註八：合併公司已處分Indeed Holdings Limited(間接投資上海一鼎電子科技有限公司)，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註九：虹華科技(蘇州)有限公司已完成清算程序，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十：合併公司已處分錦虹精密模具工業(蘇州)有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

註十一：合併公司已處分黑龍江宏杰包裝制品有限公司，惟資金未匯回台灣無法扣抵額度。

和碩聯合科技股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國一〇五年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
庫存現金		\$ 180
銀行存款		
外幣存款	美金384,261千元(匯率32.250)	12,392,427
	歐元177千元(匯率33.90)	5,990
	人民幣71千元(匯率4.649)	330
	英鎊268千元(匯率39.61)	10,628
	日幣5千元(匯率0.2756)	1
	港幣44千元(匯率4.158)	185
活期存款		<u>1,990,501</u>
		<u>14,400,062</u>
定期存款	包括新台幣8,436,000千元、美金260,400千元(匯率32.250)及人民幣1,035,744千元(匯率4.649)	<u>21,649,075</u>
		<u><u>\$ 36,049,317</u></u>

和碩聯合科技股份有限公司

應收帳款淨額明細表

民國一〇五年十二月三十一日

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	\$ 142,196,634	
旭碩科技(重慶)有限公司	"	33,241,343	
世碩電子(昆山)有限公司	"	14,146,274	
其他(註)	"	<u>9,612,641</u>	
小計		<u>199,196,892</u>	
非關係人			
A	"	21,434,717	
其他(註)	"	<u>49,021,487</u>	
小計		70,456,204	
減：備抵呆帳		<u>(1,642,501)</u>	
小計		<u>68,813,703</u>	
合計		<u><u>\$ 268,010,595</u></u>	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

和碩聯合科技股份有限公司

存貨明細表

民國一〇五年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額		備 註
	成 本	淨變現價值	
商品	\$ 28,768,896	28,958,494	
製成品	97,746	100,532	
在製品	79,938	112,630	
原料	357,904	352,874	正常品以重置成本為市價，呆滯品以淨變現價值為市價。
合計	29,304,484	<u>29,524,530</u>	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	<u>(632,531)</u>		
淨額	<u>\$ 28,671,953</u>		

其他應收款明細表

民國一〇五年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額	備 註
讓售銀行之應收款項	應收帳款讓售	\$ 38,700,000	
其他(註)		<u>935,390</u>	
		<u>\$ 39,635,390</u>	

註：餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

和碩聯合科技股份有限公司

採用權益法之投資變動明細表

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		投資損益	換算調整數	資本公積	現金股利	金融商品 未實現損益	確定福利計畫 之再衡量數	庫藏股	已實現 銷貨毛利	轉列備供出 售金融資產	期末餘額			市價或股權淨值		提供擔保 或質押情形
	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額	股數(千股)	金額										股數(千股)	持股比例%	金額	單價	總價	
華毓投資(股)公司	932,845	\$ 17,679,647	-	-	-	-	1,459,186	(692,356)	-	(1,668,533)	(8,510)	478	-	-	-	932,845	100.00%	16,769,912	17.98	16,769,912	無
華瑋投資(股)公司	979,255	18,373,105	-	-	-	-	912,697	(681,160)	-	(1,250,254)	(17,274)	3,021	-	-	-	979,255	100.00%	17,340,135	17.71	17,340,135	〃
華旭投資(股)公司	946,278	17,920,971	-	-	-	-	867,695	(747,473)	-	(1,339,098)	-	290	-	-	-	946,278	100.00%	16,702,385	17.65	16,702,385	〃
UNIHAN HOLDING LTD.	199,110	6,515,880	-	-	-	-	259,704	(418,008)	-	-	-	-	-	-	-	199,110	100.00%	6,357,576	31.93	6,357,576	〃
佳能企業(股)公司	33,135	1,159,019	-	-	-	-	3,037	(9,363)	2,575	(49,715)	7,309	-	-	-	(1,112,862)	-	11.73%	-	-	-	〃
華信精密(股)公司	33,500	170,600	-	-	-	-	(20,484)	12,346	-	-	-	-	-	-	-	33,500	100.00%	162,462	4.85	162,462	〃
海華科技(股)公司	35,750	432,428	-	-	-	-	21,451	(17,876)	-	-	-	(58)	-	-	-	35,750	27.53%	435,945	14.00	500,500	〃
PEGATRON HOLDING LTD.	816,906	53,663,387	45,000	1,420,200	-	-	7,392,770	(4,634,412)	-	-	(13,789)	-	-	-	-	861,906	100.00%	57,828,156	67.09	57,828,156	〃
PEGATRON USA, INC.	50	19,583	-	-	-	-	11	(343)	-	-	-	-	-	-	-	50	100.00%	19,251	385.02	19,251	〃
Pegatron Holland Holding B.V.	-	<u>1,906,041</u>	-	<u>-</u>	-	<u>-</u>	<u>196,874</u>	<u>(116,411)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>17,314</u>	<u>-</u>	-	100.00%	<u>2,003,818</u>	-	2,016,436	〃
合 計		<u><u>\$ 117,840,661</u></u>		<u><u>1,420,200</u></u>		<u><u>-</u></u>	<u><u>11,092,941</u></u>	<u><u>(7,305,056)</u></u>	<u><u>2,575</u></u>	<u><u>(4,307,600)</u></u>	<u><u>(32,264)</u></u>	<u><u>3,731</u></u>	<u><u>-</u></u>	<u><u>17,314</u></u>	<u><u>(1,112,862)</u></u>			<u><u>117,619,640</u></u>			

和碩聯合科技股份有限公司

短期借款明細表

民國一〇五年十二月三十一日

單位：新台幣千元

借款種類	期末餘額	契約期限	利率區間	抵押或擔保	備註
銀行信用借款	<u>\$ 15,689,400</u>	105.12.09~106.04.28	0.95%~6.85%	無	

應付票據及帳款明細表

民國一〇五年十二月三十一日

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	\$ 127,656,982	
旭碩科技(重慶)有限公司	"	21,687,871	
世碩電子(昆山)有限公司	"	16,472,258	
其他(註)	"	<u>7,903,580</u>	
小計		<u>173,720,691</u>	
非關係人			
A	"	61,043,045	
其他(註)	"	<u>58,590,993</u>	
小計		<u>119,634,038</u>	
合計		<u>\$ 293,354,729</u>	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

和碩聯合科技股份有限公司

營業收入淨額明細表

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	數 量	金 額	備 註
銷貨收入：			
3C電子產品	147,245千台	\$ 984,213,641	註1
其他		<u>23,883,146</u>	註2
		<u>\$ 1,008,096,787</u>	

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

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	合 計
自製產品銷貨成本	
期初存料	\$ 476,144
加：本期進料(註1)	5,213,653
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)	14,634
期末存料	(357,904)
直接人工	126,892
製造費用	3,151,543
製造成本	8,624,962
加：期初在製品	119,493
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)	(110,345)
期末在製品	(79,938)
製成品成本	8,554,172
加：期初製成品	129,847
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)	(204,575)
期末製成品	(97,746)
自製成品產銷成本	8,381,698
期初商品	26,745,978
加：本期進貨(註1)	1,827,689,351
減：轉出(含轉至各費用及損失)(註1)	(854,995,319)
期末商品	(28,768,896)
出售商品成本	970,671,114
其他業務成本	979,052,812
存貨跌價損失	2,056,714
存貨報廢損失	126,604
營業成本	9,000
	<u>\$ 981,245,130</u>

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

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額	備 註
薪資支出	\$ 967,645	
租金支出	42,180	
保險費	81,645	
折舊費用	392,030	
各項攤提	30,391	
職工福利	74,557	
職工退休金	40,505	
勞務費	21,069	
雜項購置	19,364	
消耗品	14,807	
進口費用	38,616	
委外加工費	108,135	
來料加工費	86,497	
重工費用	1,098,037	
倉儲費用	44,954	
其他	91,111	
	<u>\$ 3,151,543</u>	

和碩聯合科技股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	銷 售	管 理	研 發	合 計
薪資支出	\$ 993,107	2,451,602	6,083,230	9,527,939
租金支出	1,119	50,792	71,195	123,106
權利金	1,071,393	93,587	14,563	1,179,543
旅費	89,716	29,783	179,624	299,123
運費	478,475	1,067	11,242	490,784
水電瓦斯費	6,115	6,662	54,458	67,235
保險費	71,631	78,246	376,060	525,937
折舊費用	19,503	42,088	133,763	195,354
各項攤提	1,277	606	2,281	4,164
職工福利	46,128	47,047	316,139	409,314
職工退休金	30,455	37,548	199,747	267,750
測試檢證費	12,982	55	219,506	232,543
勞務費	57,086	134,627	36,502	228,215
雜項購置	8,167	12,102	98,946	119,215
消耗品	37,050	545	14,105	51,700
研究發展費	26	8	327,461	327,495
重工費用	9,987	-	3,288	13,275
倉儲費用	70,091	-	-	70,091
捐贈	100	142,789	2	142,891
出口費用	49,171	48	2,250	51,469
其他	201,293	59,202	159,964	420,459
	<u>\$ 3,254,872</u>	<u>3,188,404</u>	<u>8,304,326</u>	<u>14,747,602</u>

和碩聯合科技股份有限公司



董事長：童子賢



112 台灣台北市北投區立功街 76 號5樓
電話：+886-2-8143-9001
傳真：+886-2-8143-7984
www.pegatroncorp.com