



宏正自動科技股份有限公司
ATEN INTERNATIONAL CO., LTD

股票代號：6277



一〇二年度年報

刊印日期：一〇三年五月九日

本年報電子檔案免費查詢網址：<http://mops.twse.com.tw>
<http://www.aten.com.tw>

本公司發言人：陳新宇

職稱：財務長暨總管理處協理

電話：(02)8692-6789

電子郵件信箱：stephenchen@aten.com.tw

本公司代理發言人：閔燕玲

職稱：會計部資深經理

電話：(02)8692-6789

電子郵件信箱：michelle@aten.com.tw

總公司：新北市汐止區大同路二段 125 號 3 樓

電話：(02)8692-6789

工廠：新北市汐止區新江北路 30 巷 20 號

電話：(02)2643-2270

股票過戶機構：中國信託商業銀行

地址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓

網址：<http://www.chinatrust.com.tw>

電話：(02) 2181-1911

最近年度財務報告簽證會計師及事務所

會計師姓名：黃柏淑／吳麟 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 5 段 7 號 68 樓

網址：<http://www.kpmg.com.tw>

電話：(02)8101-6666

海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無

本公司網址：<http://www.aten.com.tw>

宏正自動科技股份有限公司

年報目錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	3
參、公司治理報告.....	7
一、組織系統.....	7
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	9
三、公司治理運作情形.....	25
四、會計師公費資訊.....	41
五、更換會計師資訊.....	42
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間.....	42
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	43
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.....	44
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例。.....	45
肆、募資情形.....	47
一、資本及股份.....	47
二、公司債辦理情形.....	52
三、特別股辦理情形.....	52
四、海外存託憑證之辦理情形.....	52
五、員工認股權憑證辦理情形.....	52
六、限制員工權利新股辦理情形.....	52
七、併購（包括合併、收購及分割）或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	52
八、資金運用計劃執行情形.....	52
伍、營運概況.....	53
一、業務內容.....	53
二、市場及產銷概況.....	63
三、從業員工.....	67
四、環保支出資訊.....	68
五、勞資關係.....	68
六、重要契約.....	69
陸、財務概況.....	70

一、最近五年度簡明資產負債表.....	70
二、最近五年度簡明綜合損益表.....	74
三、簽證會計師姓名及查核意見.....	76
四、最近五年度財務分析.....	77
五、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	85
六、最近年度財務報告.....	86
七、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	148
八、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，應列明其對本公司財務狀況之影響.....	204
九、其他補充說明事項.....	204
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項.....	205
一、財務狀況.....	205
二、財務績效.....	206
三、現金流量.....	206
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	207
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.....	207
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項之分析評估.....	207
七、其他重要事項.....	212
捌、特別記載事項.....	213
一、關係企業相關資料.....	213
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	221
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.....	221
四、其他必要補充說明事項.....	221
五、對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	221

壹、致股東報告書

各位親愛的股東女士／先生：

102 年全球景氣開始緩步復甦，宏正在海內外全體同仁的努力下，獲利表現優異，合併營收更創歷史新高，本公司全年度合併營收淨額為新台幣 45 億 7 仟 1 佰萬元，金額較前一年度增加 6.9%；營業毛利為 26 億 5 仟 2 佰萬元，毛利率 58%；營業費用 17 億 5 仟 1 佰萬元，金額較前一年度同期減少 11%；歸屬母公司之合併稅後淨利為 7 億 4 仟 1 佰萬元，金額較前一年度同期大幅成長 54.8%，每股稅後盈餘達新台幣 6.20 元。

宏正主要三大產品線－IT 架構管理解決方案、專業影音解決方案與綠色能源事業，三大產品線發展在過去一年皆獲得豐碩的成果。IT 架構管理解決方案部份，宏正除開發支援新的影像界面、以及更高埠數之遠端管理設備外，本公司亦研發集中管理軟體，使資訊人員可以集中管理位於不同位置與平台的各種設備，以及使用者的存取權限與事件紀錄，另本公司也投入開發電腦管理畫面側錄解決方案，企業可透過此方案追蹤 IT 事件，以監視使用者存取伺服器並有效的協助合規控管與稽核審計。在受惠軟硬體整合管理、流程自動化、IP Based 遠端管理、企業用戶內外網隔離等各項市場發展趨勢，宏正不論在企業級或消費型市場皆持續拓展市佔率；專業影音產品部分，因近年產品介面由類比轉換為數位、數位電子看板商機興起、長距離傳輸訊號需求、HDMI 與 4K2K 多媒體播映方式等，本公司陸續推出 HDMI 矩陣式影音整合方案、4K2K 分配器、光纖訊號延長器等產品，可應用於各種環境並展現清晰之影像品質，包含政府機關、機場、軍隊、校區以及工業監控應用和大型會議中心，本公司已於企業及教育領域站穩專業影音市場，未來將持續朝向其他產業領域拓展；綠色能源事業產品線則提供完善的節能解決方案，全系列綠能 PDU 和節能感測 eco PDU 解決方案可優化能源利用並提升整體運作效能，以打造完善的綠機房，除智慧型電源分配器與節能感測軟體等產品外，透過節能盒產品可使企業簡單快速升級現有的 IT 資源，從而降低成本並實現高效且節能地管理電源。

未來產品策略與發展計畫方面，在專業影音產品部分，宏正繼加入 HDbaseT 聯盟並推出支援 4K2K (Ultra HD) 超高解析度的產品後，新的一年計劃推出高階模組化矩陣系統，強調更高彈性與跨介面的技術，提高在視訊會議室、控制中心、交易中心及電視牆等應用層次；而在 IT 架構管理產品部分，仍將持續導入『機房集中控管解決方案』(Data Center Centralized Management Solution, DCCMS) 概念，達到機房設備最大的管理覆蓋面，以期進一步掌握雲端化及虛擬化等大型資料中心等發展趨勢；至於綠色能源管理解決方案部分，除目前主力綠能電源分配器、能源管理軟體及節能盒外，因應資訊機房的節能趨勢及商機，

更積極研發能源分配、能源轉換與通訊結合的技術，目標進軍能源控制設備市場。

產品銷售與市場開發面，過去一年宏正全球通路銷售表現卓越，尤其在英國、中國、日本、韓國等區域銷售屢創新高；103 年仍會積極鞏固與 SI 及代理商之合作關係，提供完善的在地支援服務，同時深耕標案市場，提升各區域市場佔有率；另一方面，持續以穩健的步伐開拓全球新據點，例如看好俄羅斯成長潛力，已完成設立辦事處並補齊人力，該區域銷售規模可望再擴大；103 年則考量於中東及東歐等區域設立服務據點與當地市場建立直接溝通管道，朝以更完整之全球化佈局努力。後勤營運管理方面，藉由資訊系統及生產技術導入，持續改善內部管理流程與工廠生產效率，達到組織效率提昇及成本費用降低目的，進而提升公司獲利能力。

102 年本公司於研發及企業永續經營方面獲得了許多榮譽與獎項，繼蟬連台灣精品獎，去年更於 Computex 台北國際電腦展中榮獲 Best Choice Award 金獎與 d&i 創新設計兩大獎項，展現本公司在產品創新技術與工藝設計上的優越實力；環境保育方面，宏正加入企業認養海灘計畫，號召員工持續參與淨灘活動，另為響應地球日，宏正參加綠色藝術市集，宣導永續健康環境之重要性；針對社會關懷議題，本公司響應心路基金會參與愛心齊步健走，協助基金會完成募款目標，宏正並投入偏鄉地區之教育關懷，捐贈雲林古坑國小教學設備以改善學習環境，宏正更獲得天下雜誌頒發「天下企業公民獎」中堅企業第 3 名，上述活動皆可說明本公司投入社會永續經營的努力成果。

隨著資訊科技與網路的快速發展，本公司除專注本業並積極研發創新產品與技術外，平時對國內外政經情勢發展及變動亦保持高度之注意，透過產業、商展及專業組織所舉辦的研討會，獲取產業資訊並掌握市場最新訊息，隨時對法規及總體經營環境之變動作出最妥善之因應，並以積極打擊仿冒的具體行動保障本公司專利產品之銷售權利。

102 年宏正在銷售業績、財務表現與企業社會責任面皆獲得客戶、投資人、股東與社會大眾的支持，未來宏正仍將堅持客戶優先的信念，持續專注發展各項創新技術，提供優質服務，使 ATEN 成為全球資訊設備連接管理方案領導廠商外，亦會恪守公司治理、透過效率提昇及成本費用之控管、參與社會關懷與環境保護等活動，持續創造企業價值與股東利益。

董事長兼總經理：陳尚仲



貳、公司簡介

一、設立日期：民國 68 年 7 月 6 日

二、公司沿革：

民國 68 年

- 公司核准設立登記，名稱為「宏正精機股份有限公司」(HOZN CO. LTD.)，實收資本額 2 百萬元。

民國 71 年

- 發表第一個產品「小精靈家電控制系統」GL 系列；為一個中央控制器藉由無線遙控器可監控及操作多個保全感應器、燈光及電源開啓及關閉的產品。

民國 73 年

- 公司更名為「宏正自動科技股份有限公司」。
- 發表 DATA Switch Box 產品。

民國 75 年

- 發表第一台自動切換器 MP/MS 系列及轉換器產品。

民國 76 年

- 發表 INDATA 工業電腦。

民國 77 年

- 公司英文名稱改為 ATEN INTERNATIONAL CO. LTD.。
- 生產電腦電源供應器。

民國 80 年

- 宏正(ATEN)自有品牌產品上市。
- 採用自行研發的 ATEN ASIC 晶片。

民國 81 年

- 發表世界最小的印表機緩衝器。
- 推出第一個 ATEN 品牌產品 AS251P。
- 推出 AS-248 系列，將印表機切換器網路化。

民國 84 年

- 工廠導入 Free Flow 生產方式，提升量能。

民國 85 年

- 獲得 ISO-9002 品質認證。
- 於美國加州成立銷售型子公司 ATEN TECHNOLOGY INC.。

民國 88 年

- 公開發行。
- 投資開曼群島境外公司 TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.。
- 子公司 TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD. 投資紐埃境外公司 EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.。
- 於中國深圳松崗設立來料加工之亞騰高科電子廠。

民國 89 年

- CS182、CS124、CS1016 獲頒台灣精品獎的產品。
- 於美國 Comdex Fall 展覽中發表全球第一台 USB KVM 多電腦切換器。
- 總公司移至汐止市大同路 2 段 125 號 3F 現址。
- 成功開發出全世界第一台 4 埠 USB2.0 集線器，同時取得全球第一個 USB2.0 集線器認

證，USB 協會亦將宏正的產品列為 USB2.0 的測試標準產品。

- 於比利時成立銷售型子公司 ATEN INFOTECH N.V.。

民國 90 年

- CS428/CS9138 獲頒台灣精品獎。
- 錦堂教育基金會成立，以培育科技人才、提倡前瞻思想、促進社會進步為宗旨。
- 宏正汐萬新廠落成，人員 210 人，面積 7,000 平方公尺。

民國 91 年

- ACS1714 及 ACS1808 獲頒台灣精品獎。
- 獲得 ISO-9001 品質認證。
- 證券櫃檯買賣中心核准登錄為興櫃股票。

民國 92 年

- 股票在台正式上市，同時也是台灣及亞洲第一大、世界第二大 KVM 多電腦切換器與 USB 產品研發及製造商。
- 總經理陳尚仲先生獲頒經濟部 2003 年金商獎。

民國 93 年

- 宏正獲頒經濟部『產業科技發展獎』。
- 宏正獲頒金根獎。
- 於日本成立銷售型子公司 ATEN JAPAN 株式會社。

民國 94 年

- KM0432 獲頒台灣精品獎。
- 購併威芯科技取得 IPMI 領先技術。
- 發表首款無線 KVM 方案 - KW1000。

民國 95 年

- KL1116、KM0832 及 KA9233 獲頒經濟部工業局頒發「設計優良產品標誌」。
- 宏正榮獲富比士雜誌評選為亞太區 200 大最佳中小企業。
- 總經理陳尚仲先生獲選為 SMART 月刊『未來 3 年黃金 CEO』。
- KL1116、KN2116 及 CS1774 獲頒台灣精品獎。
- 全面導入 ROHS 製程生產。
- 通過 IS14001 認證。
- 於英國成立 ATEN EUROPE LTD. 控股公司。
- 於英國成立銷售型子公司 ATEN UK LTD.。
- 於美國紐澤西成立銷售型子公司 ATEN NEW JERSEY INC.。
- 於美國德拉瓦成立 ATEN US HOLDINGS INC. 控股公司。

民國 96 年

- 榮獲天下雜誌評選為台灣最佳企業公民獎。
- 宏正韓國子公司成立(ATEN ADVANCE CO.,LTD.，2009 更名為 ATEN KOREA CO., LTD.)。
- KH98、KL9108/9116 及 CS52 系列 & CS62DU/CS62D 獲頒台灣精品獎。
- ATEN 研發總部成立。
- CS52 系列及 CS62DU/CS62D 獲頒經濟部工業局頒發「設計優良產品標誌」。
- 推出全球首款支援 IPMI 功能的 KVM 多電腦切換器-KH98。
- 雙滑軌 LCD KVM 多電腦切換器-KL9116 獲頒『iF China Award』。
- 推出全球首款 DVI 帶線式 KVM Switch-CS62DU/CS62D。
- 推出全球首款 19 吋雙滑軌 LCD KVM Switch-KL1508/1516。

- 於模里西斯成立 FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD. 控股公司。
- 於中國北京成立銷售型子公司-北京宏正騰達科技有限公司。

民國 97 年

- KE8220、CL5708/5716 及 CS1782/1784 獲頒台灣精品獎。
- 宏正自動科技推出首款筆電型 USB KVM 多電腦切換器-CS661。
- 推動企業核心價值-『誠信務實』、『尊重關懷』、『樂觀積極』、『價值創新』。
- 於中國深圳成立獨資廠-宏嘉騰科技(深圳)有限公司。

民國 98 年

- HDMI KVMP 多電腦切換-CS1792/CS1794 獲頒經濟部工業局頒發「設計優良產品標誌」。
- Cat 5 音訊/視訊分享器-VS1504/1508 獲頒台灣精品獎。
- 全球專利佈局已達 668 件，已獲准之專利更高達 244 件。名列「97 年專利百大排行」本國法人專利排名第 86 名殊榮，超越台積電及光寶等高科技公司。
- KN4140v 榮獲 Computex 2009『Best Choice Award』大獎及日本『Interop Tokyo Best Show Award』。
- 董事長 陳尚仲先生榮獲比利時國王贈勳表揚卓越商業貢獻與科技成就。
- 榮獲經濟部頒發『國家發明創作獎』。
- 董事長陳尚仲先生榮獲經理人雜誌評選年度百大經理人。
- 宏正自動科技榮獲天下雜誌評選最佳企業公民獎。
- 位於比利時、購地自建之『歐洲營運中心』新辦公倉儲大樓正式落成啟用，作為全歐洲物流管理中心，藉以積極擴展歐洲貿易商機。

民國 99 年

- CE790, KM0932, PN7212/PN7320, CS1792/CS1794 獲頒台灣精品獎。
- 正式發表全新視訊方案產品線-VanCryst™，針對各產業廣大的視訊應用需求，提供專業級影音方案。
- KL3116T 獲頒『2010 Computex Taipei 創新設計獎』。
- 宏正自動科技榮獲經濟部國貿局頒發 99 年度『台灣優良品牌獎』。
- 韓國子公司擴遷至首爾市矜川區辦公大樓，並成立顧客服務中心，以強化在地支援服務，鞏固領先優勢。
- 宏正自動科技榮獲天下雜誌評選最佳企業公民獎。
- 於俄羅斯莫斯科成立辦事處。

民國 100 年

- CM0264 獲頒台灣精品獎。
- 日本子公司擴遷至東京市區新辦公大樓，做為『ATEN Japan 本社大樓』(ATEN Japan 總部)，整合業務、行銷、技術支援/客戶服務、倉儲及物流等功能。
- VM0808T 榮獲 Computex 2011『Best Choice Award』大獎

民國 101 年

- 正式發表綠能產品線-NRGence™，以「Energy Intelligence 能源智慧」為核心概念，提供一系列可優化能源使用效益的完整綠色機房解決方案。
- ATEN 發行第一本「企業社會責任(CSR)報告書」誠實揭露 ATEN 在企業社會責任相關議題之現況及作為。
- 宏正自動科技榮獲天下雜誌評選最佳企業公民獎。
- 榮獲經濟部頒發國家發明創作獎-發明獎：「ATEN 鎖合機構及使用該鎖合機構之工業操作台」

- 與台灣科技大學工商業設計系合作開發的聽障者智慧溝通軟體「iListen」榮獲 2012 年 Samsung App Contest 冠軍及 2012 年德國紅點設計大獎

民國 102 年

- VM0808H、EC1000 產品榮獲台灣精品獎
- EC2004 節能盒榮獲 2013 Computex Best Choice 金獎
- KL1516Ai LCD KVM over IP 榮獲 Computex d&i Award
- 發行 2012 ATEN 企業社會責任報告書
- 宏正自動科技榮獲天下雜誌評選最佳企業公民獎(中堅企業第三名)

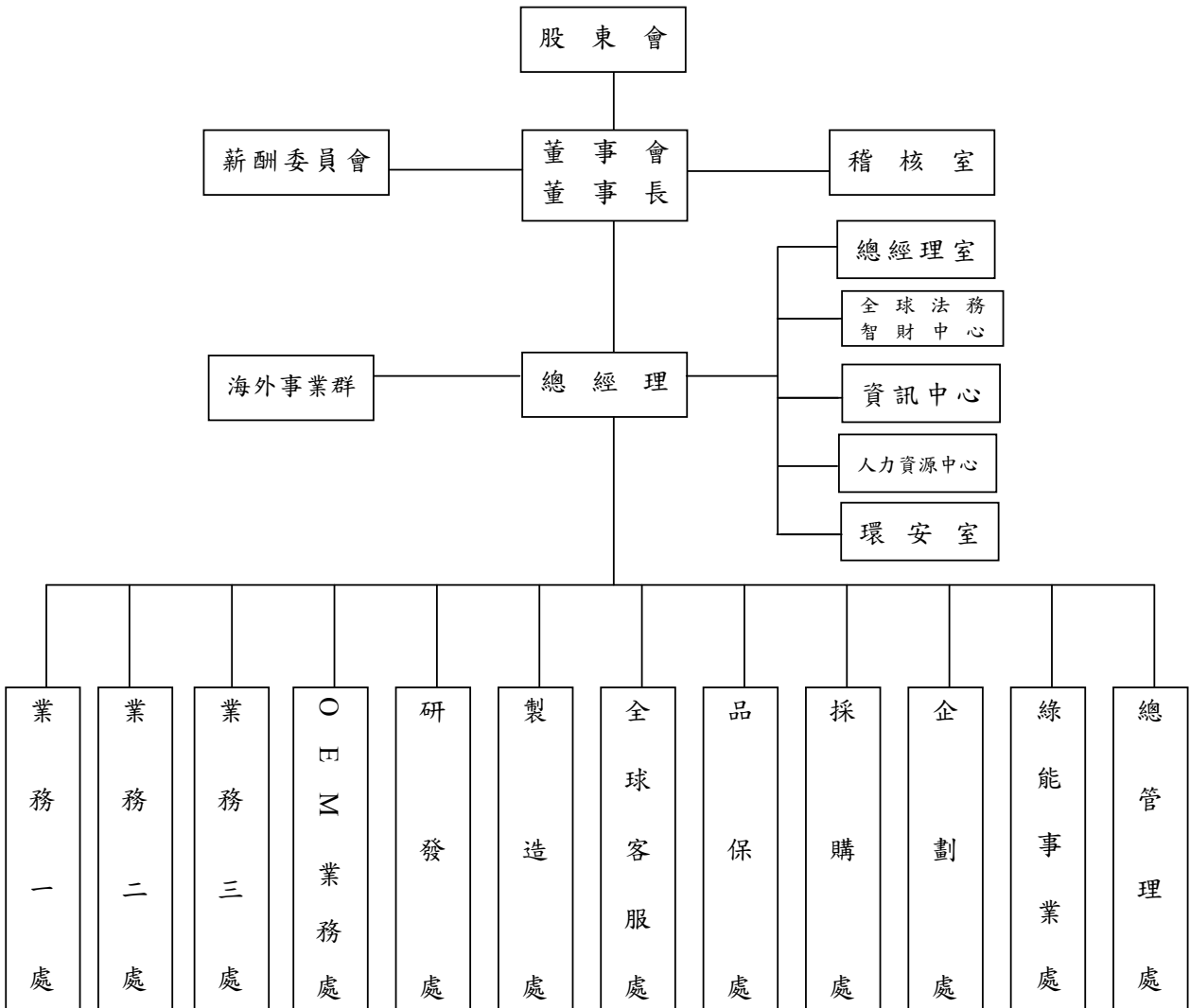
民國 103 年

- VE892、CCVSR 產品榮獲台灣精品獎

參、公司治理報告

一、組織系統

(一).組織結構



(二).各主要部門所營業務

部 門	所 營 業 務
總 經 理 室	企業策略規劃之推動與整合、集團佈局規劃。
全 球 法 務 智 財 中 心	合約審查與管理及專利與訴訟策略。
資 訊 中 心	<ul style="list-style-type: none"> · 公司 MIS 系統整體規劃建構及管理。 · 各項資訊系統之程式開發與維護。 · 資料庫與資訊安全之維護與管理。 · 軟硬體設備評估、導入及故障排除。 · 資訊人員之培訓與輔導。 · 文件流程之控管及資訊之保存及管理。
人 力 資 源 中 心	<ul style="list-style-type: none"> · 人力資源策略規畫與人事制度建立與推動。 · 招募、任免、教育訓練、薪酬、績效考核、升遷、獎懲等業務。 · 員工關係(勞資會議/諮商輔導等)相關業務承辦與管理。 · 產業人力資源調查分析與對策擬定。
稽 核 室	負責公司內部管理制度及各部門與子公司業務之稽核。
環 安 室	<ul style="list-style-type: none"> · 釐訂職業災害防止計劃，緊急應變計畫，並指導相關部門實施。 · 規劃/實施勞工健康檢查、管理；勞工安全衛生及環境保護管理事項。
海 外 事 業 群	負責海外子公司之控管。
業 務 一 處	負責東亞、泛亞等市場業務。
業 務 二 處	負責東歐、俄羅斯等市場業務。
業 務 三 處	負責中非、南非等市場業務。
OEM 業務處	OEM 業務開拓。
研 發 處	負責產品軟體硬體之設計開發與產品之工業設計、全球研發資源統籌協調及研發環境的提昇與研發能力的規劃。
製 造 處	負責產品之生產及製程安排、持續改善和推動生產技術能力提昇。
品 保 處	品質控制、品質系統、進出口及收款作業之管理等。
採 購 處	<ul style="list-style-type: none"> · 公司各項原物料、零件之採購。 · 新供應商的搜尋、供應商評鑑。 · 採購進度跟催與文件整理。 · 亞騰廠進貨貨款帳務核對。
企 劃 處	<ul style="list-style-type: none"> · 建立公司良好形象及負責產品與品牌之推廣行銷活動。 · 負責品牌與產品策略之規劃、市場趨勢分析及行銷通路策略規劃。
綠 能 事 業 處	負責綠能節能產品企劃行銷及市場業務開發。
全 球 客 服 處	顧客服務、RMA維修、e化服務平台、技術支援、技術訓練與認證、解決方案諮詢與實施等。
總 管 理 處	<ul style="list-style-type: none"> · 負責總務業務及固定資產採購等。 · 現金流量管理及融資規劃調度、承辦銀行往來及公司出納作業、長短期投資作業管理或諮詢。 · 管理報表編製、財務報告編製及分析、預算編製規劃與分析、稅務與移轉計價之規劃與執行、子公司財會事項諮詢與協助規劃。 · 資訊揭露、投資人關係維護、董事會、股務事項及資本市場活動。 · 子公司行政事務統籌規劃及執行。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、各部門及分支機構主管資料

(一).董事及監察人資料

103年4月19日

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股份率	股數	持股份率	股數	持股份率	股數	持股份率			職稱	姓名	關係
董事長	陳尚仲	100.6.15	三年	68.7.6	4,049,087	3.39%	4,049,087	3.39%	2,108,122	1.76%	0	0%	臺灣大學管理學院商學研究所 EMBA 商學組(現) 萬能科技大學二專部電子工程 科 宏正自動科技股份有限公司廠長 宏正自動科技股份有限公司研發經理	宏正自動科技(股)董事長兼總經理 宏電科技(股)公司董事長 視覺工場(股)公司董事 錦堂教育基金會董事 Topmost International Co., Ltd. 董事長 Aten Infotech NV. 董事長 Aten Technology Inc. 董事長 Expand International Co., Ltd. 董事長 I/O Master Inc. 董事長 Aten Japan Co., Ltd 會長/董事長 Aten New Jersey Inc. 董事長 Aten Europe Ltd 董事長 Aten UK Ltd 董事長 Aten Korea Co., Ltd 董事長 Aten Canada Technologies Inc. 董事長 Aten US holding Inc. 董事長 Foremost International Co., Ltd 董事長 logear Inc. 董事長 北京宏正騰達科技有限公司 董事 宏元投資股份有限公司 董事長 宏創投資股份有限公司 董事長	副董事長 協理 董事	陳尚仁 董素卿 蔡登琦	兄 配偶 姻親

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
副董事長	陳尚仁	100.6.15	三年	68.7.6 (註)	7,226,342	6.05%	6,779,342	5.67%	2,792,865	2.34%	0	0%	交通大學計算機工程系 宏電科技(股)公司董事兼總經理 宏電科技(股)公司董事長 錦堂教育基金會董事長 Aten Computer 董事長	董事長 兼總經理 協理 董事	陳尚仁	兄弟	
董事	蔡隆琦	102.6.17	三年	102.6.17	395,584	0.33%	395,584	0.33%	191,964	0.16%	0	0%	開南商工 宏正自動科技(股)公司業務經理 宏正自動科技(股)公司廠長 視覺工場(股)公司監察人 大同儀器(股)公司監察人 新北市秀峰中學文教基金會董事	無	陳尚仁 董素卿	姻親 姻親	
董事	中華開發 工銀科技 顧問(股) 公司 法人代表 人:林東珊	100.6.15	三年 三年	92.4.29 95.8.11	65,660 1,506	0.05% 0.00%	65,660 1,506	0.05% 0.00%	0 0	0% 0%	0 0	0% 0%	國立交通大學科技管理研究所 碩士 台灣飛利浦產品經理 中華開發工業銀行直接投資部 資深協理	優聯科技材料股份有限公司董事 茂達電子股份有限公司董事 雲倉通通訊股份有限公司董事 凌鵬科技股份有限公司監察人 勤立生物科技股份有限公司監察人 碩邦科技股份有限公司董事 百丹特生醫股份有限公司董事	無	無	無
獨立董事	陳志仁	102.6.17	三年	102.6.17	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	美國以色列理工學院博士 台灣大學工商管理學系副教授 成功大學企業管理學系副教授 成功大學企業管理學系助理教授 中鼎工程公司管線副工程師	台灣大學工商管理學系教授	無	無	無

註:副董事長陳尚仁先生曾於96年9月27日請辭董事職務,後於97年6月13日再次被選任為董事

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持比率	股數	持比率	股數	持比率	股數	持比率			職稱	姓名	關係
獨立董事	朱威任	100.6.15	三年	94.6.14	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	國立政治大學會計研究所碩士 廣州暨南大學管理學博士 中華民國會計師公會全國聯合會會計師查核業務評鑑委員會委員 中華民國會計師公會全國聯合會理事 德昌聯合會計師事務所資深合夥人兼所長 台北市會計師公會常務理事 台北市會計師公會常務監事 台灣省會計師公會紀律委員會委員 私立輔仁大學兼任講師 私立文化大學兼任講師	德昌聯合會計師事務所會計師兼榮譽所長 鈺象電子股份有限公司獨立董事 中華民國會計師公會全國聯合會常務理事			
監察人	廖修達	100.6.15	三年	91.5.17	528,968	0.44%	1,807,897	1.51%	2,216,879	1.86%	0	0%	逢甲大學企業管理學士	大同磁器股公司顧問	無	無	無
監察人	陳瑟色	100.6.15	三年	79.10.15	1,261,416	1.06%	1,261,416	1.06%	0	0%	0	0%	開平高中畢	無	無	無	無
監察人	郭振林	100.6.15	三年	91.5.17	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	美國新墨西哥高原大學企業管理碩士 行政院賦稅改革委員會專員 財政部陳稅資料中心副主任 淡江大學管理科學研究所兼任副教授	無	無	無	無

表一：法人股東之主要股東

102年12月31日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
中華開發工銀科技顧問股份有限公司	中華開發工業銀行

註：中華開發工銀科技顧問股份有限公司係中華開發工業銀行100%持有之子公司

表二：表一主要股東為法人者其主要股東

102年12月31日

法人股東名稱(註)	法人股東之主要股東
中華開發工業銀行	中華開發金融控股股份有限公司

註：中華開發工業銀行係中華開發金融控股股份有限公司100%持有之子公司

董事及監察人資料

姓名 (註1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
	商 務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商 務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
陳尚仲			✓					✓	✓	✓		✓	✓	0
陳尚仁			✓					✓	✓	✓		✓	✓	0
蔡隆琦			✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓	✓	
中華開發工 銀科技顧問 (股)公司代 表人：林東珊			✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓		0
朱威任		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
陳忠仁	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
廖修達			✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓	✓	0
陳瑟色			✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓	✓	0
郭振林		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

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、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二).總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管

103年4月19日

職稱	姓名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	陳尚仲	71.9.15	4,049,087	3.39%	2,108,122	1.76%	0	0%	臺灣大學管理學院商學研究所 EMBA 商學組(現) 萬能科技大學二專部電子工程科 宏正自動科技(股)公司廠長 宏正自動科技(股)公司研發經理	宏電科技股份有限公司董事長 視覺工場股份有限公司董事 錦堂教育基金會董事 Topmost International Co., Ltd. 董事長 Aten Infotech NV 董事長 Aten Technology Inc. 董事長 Expand International Co., Ltd. 董事長 IOMaster Inc. 董事長 Aten Japan Co., Ltd 會長/董事長 Aten New Jersey Inc. 董事長 Aten Europe Ltd 董事長 Aten UK Ltd 董事長 Aten Korea Co., Ltd 董事長 Aten Canada Technologies Inc. 董事長 Aten US holding Inc. 董事長 Foremost International Co., Ltd 董事長 logear Inc. 董事長 北京宏正騰達科技有限公司 董事 宏元投資股份有限公司 董事長 宏創投資股份有限公司 董事長	協理	董素卿	配偶
業務一處副總經理	劉維賢	100.4.1	139,641	0.12%	93,967	0.08%	0	0%	日本橫濱市立大學經營管理學系 建寶食品(股)公司經理 宏正自動科技(股)公司東北亞業務部經理兼一處協理	Aten Japan Co., Ltd 社長/董事 Aten Korea Co., Ltd 總經理/董事 北京宏正騰達科技有限公司 董事長 兼總經理	無	無	無

職稱	姓名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
綠能事業處副總經理	張智超	101.1.1	0	0%	0	0%	0	0%	美國紐約大學電腦科學系 系統電子(股)公司總經理 寶創企業(股)總經理 美國 AT&T / CTI	無	無	無	
研發處副總經理	林勇達	101.4.2	0	0%	0	0%	0	0%	臺灣大學管理學院國際企業研究所 臺灣大學電機系 臺灣大學電機系 圓剛科技/事業群處長/產品處長 圓剛科技/研發處長	無	無	無	
總經理室資深協理	陳中賢	101.9.3	0	0%	0	0%	0	0%	美國 Rensselaer Polytechnic Institute 企管所工業工程所 政治大學商學院企家班 清華大學物理系 州巧科技副總經理特別加理 宏達國際(股)中東暨非洲事業群總經理 東聖科技業務行銷處長 鴻海精密董事長辦公室專案經理	豐基實業有限公司代表人 君盈國際股份有限公司 董事 Aten Technology Inc. 董事秘書 Aten New Jersey Inc. 秘書 Aten UK Ltd 董事秘書 Aten Korea Co., Ltd 董事 Aten Japan Co., Ltd 董事 北京宏正騰達科技股份有限公司 董事 宏元投資股份有限公司 董事 宏創投資股份有限公司 董事 宏電科技股份有限公司 董事	無	無	無
採購處協理	董素卿	90.8.1	642,446	0.54%	5,514,763	4.62%	0	0%	萬能科技大學二專部電子工程科 宏正自動科技(股)公司採購處經理	無	總經理	陳尚仲 配偶	

職稱	姓名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持比率	股數	持比率	股數	持比率			職稱	姓名	關係
財務長暨 總管理處 協理	陳新宇	99.9.8	0	0%	0	0%	0	0%	紐約市立大學財金所 東吳大學企管系 元太科技(股)公司財務長暨發言人 精碟科技(股)公司財務資深協理 誠品(股)公司財務部協理 台橡(股)公司財務部協理	Aten Technology Inc. 董事CFO Aten New Jersey Inc. 董事CFO Aten UK Ltd 董事 logear Inc. CFO Aten Europe Ltd 秘書 Aten Korea Co., Ltd 監察人 Aten Japan Co., Ltd 監察人 北京宏正騰達科技有限公司 董事 Foremost International Co, Ltd 秘書 信驛科技股份有限公司 董事 亞騰電子(深圳)有限公司 監事 宏元投資股份有限公司 董事 宏創投資股份有限公司 董事	無	無	無
人力資源 中心協理	王安倫	98.10.1	154,524	0.13%	0	0%	0	0%	臺灣大學工業工程研究所(現) 臺灣大學管理學院商學研究所 宏正自動科技HR Director/Manager Askey HR D. Manager/IT-US/NBC 行政院青輔會碩士以上海外人才人 力資源管理實務研習班	無	無	無	
資訊中心 協理	蔡本源	98.11.16	0	0%	0	0%	0	0%	政大EMBA(資訊管理組) 功學社集團資訊部協理 勁永國際全球資訊處協理 華碩電腦製造處經理(中國) 台灣朗訊科技事業群協理 台灣飛利浦集團資訊部經理	無	無	無	

職稱	姓名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股份率	股數	持股份率	股數	持股份率			職稱	姓名	關係
業務二處協理	陳運良	103.4.7	0	0%	1,000	0.00%	0	0%	交通大學資訊工程系 互動感知科技總經理 研華科技俄羅斯暨 CIS 區總經理 研華科技歐美非印度業務經理 研華科技-中國華南華東業務經理	無	無	無	
海外事業群協理	陳樸人	99.3.1	21,000	0.02%	0	0%	0	0%	中國文化大學企管系 宏正自動科技比利時子公司 /Managing Director 國豐實業英國分公司業務主管	Aten Infotech N.V. Managing Director/秘書	無	無	
第一研發中心協理	黃世元	100.2.1	10,330	0.01%	0	0%	0	0%	中正大學資工所 聲寶公司專案經理 亞開資訊 威芯科技副理 宏正自動科技(股)研發處 第一研發中心資深經理	無	無	無	
製造處協理	陳添壽	100.3.1	214,168	0.18%	119,010	0.1%	0	0%	龍華工專電機工程科 宏正自動科技(股)公司 製造處資深經理/經理/副理	宏嘉騰科技(深圳)有限公司執行董事	無	無	
全球客服處協理	楊敏翔	101.2.13	0	0%	0	0%	0	0%	中原大學企管所 友訊科技/全球品質暨服務支援 中心協理 HP 惠普科技(台灣)/客戶服務支援 暨規畫執行部副總經理 康柏電腦客戶服務事業群總經理 迪吉多電腦多廠牌客戶服務事業 處副總經理	無	無	無	

職稱	姓名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
OEM 業務處協理	傅青文	102.6.17	0	0%	0	0%	0	0%	State University of New Yorkat Binghamton 電機所 飛捷科技-業務處長 NETKIA 總經理 源興科技-業務處長 台達電-達創利科技資深業務經理 臺灣大學管理學院商學所博士 (品質管理&科技管理) 建興科技-品管資深經理 學泰科技-資深經理 IBM(台灣)-顧問品質工程師兼 品保主管 IBM(美國)-品質專案經理 台積電-APC 專案經理	無	無	無	無	無
品保處協理	孫正一	102.9.9	0	0%	0	0%	0	0%		無	無	無	無	無

(三). 董事、監察人、總經理及副總經理之報酬

1. 董事(含獨立董事)之報酬

102.12.31；單位：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業酬金		
		報酬(A)	退職退休金(B)	盈餘分配之酬勞(C)	業務執行費用(D)	A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例	薪資、獎金及特支費等(E)(註1)	退職退休金(F)(註2)	盈餘分配員工紅利(G)			員工認股權憑證得認購股數(H)	取得限制員工權利新股股數(I)
董事長	陳尚仲	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司		
副董事長	陳尚仁												
董事	蔡隆琦(註3)												
董事	中華開發工銀科技顧問：林東璦(代表人)	0/0	0/0	10,811,781/ 10,811,781	3,796,666/ 3,796,666	1.97%/ 1.97%	11,989,258/ 11,989,258	10,168,920/ 10,168,920	8,402,836/ 8,402,836	0/0	0/0	6.09%/ 6.09%	無
獨立董事	朱威任												
獨立董事	陳忠仁(註4)												
董事	蕭貞裕(註5)												
獨立董事	蔡國智(註6)												

註1：包含公司配車費用及油資補貼

註2：退職退休金包含退職退休金費用化之提列數與實際支付數

註3：蔡隆琦先生於102/6/17股東常會選任獨立董事

註4：陳忠仁先生於102/6/17股東常會選任獨立董事

註5：蕭貞裕先生於102/11/1辭任董事

註6：蔡國智先生於102/4/1辭任獨立董事

註7：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

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	本公司	財務報告內所有公司
低於2,000,000元	蔡隆琦、中華開發、朱威 任、陳忠仁、蕭貞裕、 蔡國智	蔡隆琦、中華開發、朱威 任、陳忠仁、蕭貞裕、 蔡國智	蔡隆琦、中華開發、朱威 任、陳忠仁、蔡國智	蔡隆琦、中華開發、朱威 任、陳忠仁、蔡國智
2,000,000元(含)~5,000,000元	陳尚仲、陳尚仁	陳尚仲、陳尚仁	陳尚仁	陳尚仁
5,000,000元(含)~10,000,000元	-	-	-	-
10,000,000元(含)~15,000,000元	-	-	蕭貞裕	蕭貞裕
15,000,000元(含)~30,000,000元	-	-	陳尚仲	陳尚仲
總計	8	8	8	8

2.監察人之報酬

102年12月31日；單位：元

職稱	姓名	監察人酬金			A、B及C等三項總額占稅後純益之比例	有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)	盈餘分配之酬勞(B)	業務執行費用(C)		
監察人	郭振林	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	本公司 / 財務報告內所有公司	
監察人	廖修達	0	3,192,946	1,800,000	0.67%	
監察人	陳瑟色					無

註1：本公司監察人僅領取本公司報酬，並未領取其他合併報表內公司之酬勞

註2：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

酬金級距表

監察人姓名	
給付本公司各個監察人酬金級距	前三項酬金總額(A+B+C)
低於2,000,000元	本公司
2,000,000元(含)~5,000,000元	郭振林、廖修達、陳瑟色
總計	郭振林、廖修達、陳瑟色
	-
	3
	3

3. 總經理及副總經理之報酬

102年12月31日；單位：元

職稱	姓名	薪資(A) 本公司 / 財務報告內所 有公司	退職退休金(B) (註1) 本公司 / 財務報告內所 有公司	獎金及 特支費等(C) (註2) 本公司 / 財務報告內所 有公司	盈餘分配之員工紅利金額(D)		A、B、C及D等 四項總額占稅後 純益之比例(%) 本公司 / 財務報告內所有 公司	取得員工認股 權憑證數額 本公司 / 財務報告內所 有公司	取得限制員工 權利新股數 本公司 / 財務報告內所 有公司	有無領取來自 子公司以外轉 投資事業酬金
					現金紅利金額	股票紅利金額				
總經理	陳尚仲									
副總經理	劉維賢									
副總經理	張智超	13,295,330 / 16,510,689	9,961,615 / 9,961,615	5,228,703 / 5,852,959	12,355,391 / 13,138,086	0/0	5.51%/ 6.13%	0/0	0/0	無
副總經理	林勇達									
副總經理	蕭貞裕 (註3)									

註1：退職退休金包含退職退休金費用化之提列數與實際支付數

註2：包含公司配車費用及油資補貼

註3：蕭貞裕先生於102/11/1辭任副總經理

註4：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

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
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	劉維賢、張智超、林勇達	張智超、林勇達
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	-	劉維賢
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	蕭貞裕	蕭貞裕
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	陳尚仲	陳尚仲
總計	5	5

4.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

102年12月31日；單位：元

職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例 (%)
總經理	陳尚仲				
副總經理	劉維賢				
副總經理	張智超				
副總經理	林勇達				
資深協理	陳中賢				
協理	董素卿				
協理	陳新宇				
協理	蔡本源	0	21,780,250	21,780,250	2.94%
協理	王安倫				
協理	陳樸人				
協理	黃世元				
協理	陳添壽				
協理	楊敏翔				
協理	傅青文				
協理	孫正一				
經理人					

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

1. 本公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例：

	酬金總額占稅後純益比例				增減比例(%)	
	102 年度		101 年度		本公司	合併報表內所有公司
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司		
董事	1.97%	1.97%	2.18%	2.18%	-9.63%	-9.63%
監察人	0.67%	0.67%	0.77%	0.77%	-12.99%	-12.99%
總經理及副總經理	5.51%	6.13%	6.30%	7.17%	-12.54%	-14.50%

註 1：102 年度配發 101 年盈餘分配經董事會通過擬議配發之金額，故本欄資料酬金總額佔稅後純益比例之計算為暫估數。

註 2：102 年度與 101 年度主要差異，主因係獲利提升所致。

2. 給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性：
本公司董監事酬金包括車馬費、盈餘分派之董監酬勞。在車馬費方面，係參考同業水準支付；盈餘分配之董監酬勞方面，係依本公司章程第二十四條之規定辦理，於年度決算後所得純益，除依法繳納稅款及彌補以前年度虧損外，應提百分之十為法定盈餘公積後並依證券交易法第四十一條規定提列特別盈餘公積或迴轉特別盈餘公積後，再從其餘額中提撥百分之一至百分之三為董監事酬勞，由董事會擬具分派案，提報股東會通過。給付酬金之政策，依董監事對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參照同業水準支付。總經理及副總經理之酬金包括薪資、獎金、員工紅利、配車費用、油資補貼等，則係依所擔任之職位及所承擔的責任，參考市場水準與個人績效給予合理報酬。相關董監與高階經理人之酬金皆需經由薪酬委員會通過後，再提交董事會討論通過，已將未來營運之風險降至最低。

三、公司治理運作情形

(一).董事會運作情形

最近年度董事會開會 7 次 (A)，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率 (%)【B/A】	備註
董事長	陳尚仲	7	0	100%	-
副董事長	陳尚仁	7	0	100%	-
董事	蔡隆琦	3	0	100%	102/06/17 就任
董事	蕭貞裕	6	0	100%	102/11/01 辭任
董事	中華開發工銀 科技顧問(股) 公司代表人： 林東珊	7	0	100%	-
獨立董事	朱威任	7	0	100%	-
獨立董事	陳忠仁	3	0	100%	102/06/17 就任
獨立董事	蔡國智	0	2	0%	102/04/01 辭任
監察人	廖修達	7	0	100%	-
監察人	陳瑟色	7	0	100%	-
監察人	郭振林	7	0	100%	-
其他應記載事項：					
<p>一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，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：無此情形。</p> <p>二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：</p> <p>1. 102 年 1 月 22 日董事會決議通過發放之經理人之年終獎金、營運績效獎金及年度調薪，其中董事長陳尚仲及董事陳尚仁、蕭貞裕，進行審核至自身時，各自離席以迴避行使表決權，由董事長指定副董事長代理擔任主席，經其餘出席董事無異議照案通過。</p> <p>2. 102 年 8 月 14 日董事會決議通過董監酬勞、新任董事之車馬費，本案與董事有自身利害關係者，共有 6 位董事提供自身利害關係說明文件，提供說明之董事為陳尚仁、法人代表人林東珊、朱威任、蕭貞裕、蔡隆琦、陳忠仁，除與自身有利害關係之董事於本案討論及決議時個別迴避外，經主席徵詢其餘出席董事同意通過。</p>					

3. 102年8月14日董事會決議通過經理人之經營績效獎金與員工分紅，其中董事長陳尚仲及董事陳尚仁、蕭貞裕，進行審核至自身時，各自離席以迴避行使表決權，由董事長指定副董事長代理擔任主席，經其餘出席董事無異議照案通過。

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：

1. 本公司於100年12月20日董事會決議設置薪資報酬委員會及其組織章程，就公司董事、經理人、及整體之薪酬政策向董事會提出建議，委員會成員有3名，並同時委請本公司獨立董事朱威任先生擔任召集人及會議主席，本屆委員任期由100年12月20日至103年06月14日，最近年度截至年報刊印日止，已開會4次。
2. 提升資訊揭露透明化與揭露時效：本公司自102年起同步發佈中文與英文重大訊息公告，並自願編製英文版股東會開會通知書、議事手冊、議事錄、年報，上傳至公開資訊觀測站與公司官網，進一步保障外國投資人權益；同時為增進揭露時效，本公司提早於股東常會開會前30日將議事手冊及會議補充資料，上傳至公開資訊觀測站與官網；另為提升資訊揭露透明化，本公司已將當年度之董事會議紀錄揭露於官網以供投資人參考。
3. 本公司已為董事及監察人購買責任保險，以健全公司經營及保護董監事。

(二). 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

1. 本公司並無設置審計委員會
2. 監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會7次(A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%) (B/A) (註)	備註
監察人	廖修達	7	100%	-
監察人	陳瑟色	7	100%	-
監察人	郭振林	7	100%	-

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

1. 監察人與公司員工及股東之溝通情形(例如溝通管道、方式等)：監察人認為必要時得與員工直接聯絡對談，另本公司設有發言人及投資人關係部門專責與股東之聯繫溝通，故監察人可透過相關人員了解股東需求並與股東溝通。
2. 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形(例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等)：
 - (1) 監察人可隨時就公司財務、業務狀況等事項與內部稽核主管及會計師溝通，並於列席董事會時聽取董事及經營階層之各項業務報告及參與討論制定決策。
 - (2) 內部稽核主管定期向監察人呈報稽核報告。

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

(三).薪資報酬委員會運作情形資訊：

1.薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員 家數	備註 (註3)	
		商務、法 務、會計 或公司業 務所需相 關料系之 公私立大 專院校講 師以上	法官、檢察 官、律師、會 計師或其他 與公司業務 所需之國家 考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	具有商 務、法 務、財 務、會計 或公司 業務所 需之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8			
獨立董事	朱威任		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
其他	柯承恩	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	5	
其他	黃振元			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第30條各款情事之一。

註3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第6條第5項之規定。

2. 薪資報酬委員會運作情形資訊

(1) 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2) 本屆委員任期：100 年 12 月 20 日至 103 年 6 月 14 日，最近年度薪資報酬委員會開會 3 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
召集人	朱威任	3	0	100%	
委員	柯承恩	3	0	100%	
委員	黃振元	3	0	100%	

其他應記載事項：

一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無此情形。

二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情形。

(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。

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
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形</p> <p>(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>本公司設發言人及投資人關係部門處理股東建議或糾紛問題。</p> <p>本公司由股務專人負責。</p> <p>本公司已訂有「關係企業及關係人交易作業程序」與「宏正集團子公司營運管理辦法」等相關作業辦法，並確實加以執行，故可有效發揮與關係企業風險控管機制及防火牆功能。</p>	<p>無差異。</p> <p>無差異。</p> <p>無差異。</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形</p> <p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>本公司目前有二席獨立董事，且獨立董事席次亦超過董事席次之五分之一。</p> <p>本公司由董事會定期評估會計師之獨立性。</p> <p>利害關係人如有需要可隨時透過發言人或相關業務窗口進行溝通，並於公司網站設有發言人及相關業務部門之聯絡資訊。</p>	<p>無差異。</p> <p>無差異。</p> <p>無差異。</p>
<p>四、資訊公開</p> <p>(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(二) 公司採行其他資訊揭露之方式</p>	<p>本公司於中文與英文版網站中建置投資人專區揭露相關財務業務及公司治理內容，並指定專人即時更新官網資訊。</p> <p>本公司已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並落實發言人制度，關於法人說明會簡報資料亦揭露於公開資訊觀測站之法人說明會項下與公司網站。</p>	<p>無差異。</p> <p>無差異。</p>
<p>五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形</p>	<p>本公司於101年4月24日董事會決議建置企業社會責任管理委員會，負責統籌全公司企業社會責任及永續發展方向與目標之擬定。由本公司董事長擔任主任委員，並依CSR之推動重點，邀集另外八位高階主管擔任委員，以委員會議運作之模式，訂定企業社會責任各項範疇之年度目標及監督執行情形，並定期向董事會報告。</p>	<p>無差異。</p>

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
	本公司於100年12月20日董事會決議設置薪資報酬委員會，相關組成、職責及運作情形請見(三)薪酬委員會運作情形等內容。	
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：</p> <p>本公司雖未訂定公司治理實務守則，然對於「上市上櫃公司治理實務守則」中之相關公司治理事項，考量公司現況與法令規定，目前採循序漸進方式予以落實，透過強化公司治理架構、建置薪酬委員會、建立監察人制度、修改相關管理辦法、加強資訊透明度與強化董事會職能等措施，推動公司治理之運作，詳情請參照本公司網站之投資人專區。</p> <p>七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)：</p> <p>(一) 員工權益：本公司依勞基法規定辦理，相關員工福利措施、進修訓練、退休制度，請參照第5章營運概況之勞資關係章節。</p> <p>(二) 僱員關懷：本公司承諾提供員工安全與健康之工作環境，除每年舉行員工健康健康檢查外，並於公司內成立有醫務室，設置專任護士一名、約聘臨廠醫師一名(每週臨廠二次，共4小時)，提供門診各項健康諮詢。</p> <p>(三) 投資者關係：除依法令規定於公開資訊觀測站公告公司之營運或財務訊息外，本公司設有投資人關係窗口，負責資訊揭露及投資人關係維護等業務，提升公司透明度，另於公司網站設置投資人專區公告各項公司治理、財務及營運資訊供投資人參考。</p> <p>(四) 供應商與利害關係人關係：依本公司各項作業規定辦理，與供應商簽署採購合約，保障雙方之合法權益。同時依照客戶及國際法規要求，不使用及不製造環境管制物質之物品，以落實環保理念，從事綠色生產。</p> <p>(五) 董事、監察人及經理人進修之情形：本公司除鼓勵董事及監察人參與相關專業機構進修課程，亦會主動安排專業人員於董事會後講授公司治理相關專題，相關董事出席及監察人列席董事會狀況與董事及監察人進修之情形皆揭露於公開資訊觀測站中。有關本公司董事、監察人及經理人102年度之研習課程進修情形詳如下列附表一及附表二。</p> <p>(六) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司訂有相關風險管理政策及風險衡量標準，並就各項業務所需主要風險，例如：財務會計控管、銷售營運、生產營運、電腦化資訊管理等，制定相關制度與控管機制評估風險，加強監控能力。</p> <p>(七) 客戶政策之執行情形：本公司主動蒐集客戶回應、剖析研究客戶需求、升級服務品質及提出適切的解決方案，內容包括每年度執行一次全球客戶滿意度調查、每周提供一次售後服務滿意度調查，並將顧客滿意度列入ISO標準以強化管理、提升效率、品質控管，且同步建立稽核追蹤機制。本公司也建構雙向、多元客戶溝通管道：包括eService線上服務平台、eService APP、產品盒內附意見回覆表、全球各區域網站客戶回覆專區等，確保客戶需求均可於最短时间内獲得解決。</p> <p>(八) 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為董事及監察人購買責任保險。</p>	<p>八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司自評(或委外評鑑)結果、主要缺失(或建議)事</p>	

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
項及改善情形：	本公司之公司治理自評報告已揭露於公開資訊觀測站與公司官網投資人專區供投資人參考。		

附表一 民國 102 年度董事及監察人進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	進修課程	進修時數
董事	蔡隆琦	9/3	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	最新公司法修正與公司法人人格否定論	3
		9/24		我國審計委員會之實務運作	3
		9/26		新型態內線交易之防制與避免	3
監察人	廖修達	9/24	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	我國審計委員會之運作	3
監察人	陳瑟色	9/24	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	我國審計委員會之運作	3

附表二 民國 102 年度經理人進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	進修課程	進修時數
財務長暨 總管理處 協理	陳新宇	9/27	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	內線交易之防制及案例研討實務研習班	3
		10/30	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	成本及費用控制各項手法與強化執行力技巧	6
		12/6	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何閱讀 IFRSs 財務報告	4

(五).履行社會責任情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
一、落實推動公司治理 (一)公司訂定企業社會責任政策或	本公司於 101 年 4 月 24 日董事會中，通過企業社會責任(CSR)「政策	無

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
<p>制度，以及檢討實施成效之情形。</p> <p>(二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。</p> <p>(三)公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。</p>	<p>「聲明」以及「制度與管理系統」，將「宏正企業社會責任管理委員會」定義為宏正內部最高的企業社會責任組織。</p> <p>本公司藉由體制化運作，每月由總幹事召集CSR小組會議，研擬並執行CSR相關事項之運作，並至少每半年向CSR管理委員會主委及所有委員提出報告，對委員會中所作之CSR政策與方向等決議，據以執行。委員會所訂定企業社會責任各項範疇之年度目標及執行情形，並應定期向董事會報告。</p> <p>本公司於新進員工訓練期間舉辦有關企業倫理課程。</p>	<p>無</p> <p>無</p> <p>無</p> <p>無</p> <p>無</p> <p>無</p> <p>相關董事、監察人與員工教育訓練與宣導事項本公司積極研議中。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一)公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。</p> <p>(二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p> <p>(四)公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。</p>	<p>在原物料採購與使用、產品開發設計、產品製造、成品包裝、運輸、污染物管理等作業及相關的服務活動與過程，考量適用的法規要求，以及對環境的衝擊，維持一個環境管理系統，承諾持續改進與污染防治。</p> <p>通過 ISO 14001 環境管理系統並承諾落實環保法令、發揮資源創意、持續綠色生產的環保政策。</p> <p>本公司已設立環安專責單位負責環境管理相關工作。</p> <p>溫室氣體影響地球氣候和環境，已依據國際標準組織對溫室氣體管制之要求，進行具體有效之作為，執行溫室氣體盤查相關作業，相關盤查項目如：固定排放源、移動排放源、逸散排放源及製程排放源等。</p>	<p>無</p> <p>無</p> <p>無</p> <p>無</p> <p>無</p> <p>無</p>
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一)公司遵守相關勞動法規及尊重</p>	<p>本公司依勞動基準法及相關法令訂立本公司之規章制度，並定期舉行</p>	<p>無</p>

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
<p>國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。</p>	<p>勞資會議，重視勞僱雙方的溝通。</p>	
<p>(二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。</p>	<p>本公司每年舉行員工健康檢查，並於公司內成立有醫務室，設置專任護士一名、約聘臨廠醫師一名(每週臨廠二次，共4小時)，提供門診各項健康諮詢。每半年定期實施二氧化碳及相關作業之空氣品質檢測，確認員工作業場所之二氧化碳濃度均低於1000ppm以下，以確保員工工作環境的空氣品質。新進同仁皆需完成勞工安全衛生通識課程，以了解工作場所中的危害並加以防範，不定期邀集專業單位定期辦理員工有關之安全衛生教育訓練課程。</p>	無
<p>(三) 公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。</p>	<p>本公司依法定期舉辦勞資會議，員工任何意見皆可透過勞方，直接向資方表達，並列入記錄。</p>	無
<p>(四) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。</p>	<p>本公司恪守101年正式施行的新版「個人資料保護法」施行細則，將含客戶個資、具商業價值與經濟效益等重要敏感資訊均列入「機密」，確實保障所有客戶與企業資料安全。並整合客服資源，於全球廣設客戶服務中心，提供免付費專線、技術專線與Skype專線，制定與執行「首問負責制」與「顧客問題分類分級處理」規範，確保客戶需求能在最短時間獲得回覆與解決。此外本公司也提供客戶單一入口的線上服務平台(eService)，匯整包括e-Support、e-RMA、客戶FAQ與產品快速換修等客戶服務，使消費者的聲音能依照公開且有系統的程序獲得受理與解決。</p>	無
<p>(五) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p>	<p>依本公司各項作業規定辦理，與供應商簽署採購合約，保障雙方之合法權益。同時依照客戶及國際法規要求，不使用及不製造環境管制物</p>	無

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
<p>(六) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。</p>	<p>質之物品，以落實環保理念，從事綠色生產。</p> <p>宏正對社會參與的作為與面向，經過這麼多年來的實踐，逐步朝向有系統、有組織的方式邁進。「宏正志工社」及「錦堂教育基金會」是宏正在執行社會捐助及各項公益活動兩個主要的機構，藉由甫於101年底成立的「宏正志工社」這個自發性組織，在公司資源的支持下，有系統地整合人力與規劃活動內容，朝其服務宗旨：「少年觀護」、「環境復育」、「殘疾關懷」、「婦幼關懷」等四個面向持續努力，活動如：捐贈雲林古坑國小教學設備、響應心路基金會進行企業認捐與愛心健走；「錦堂教育基金會」則著重在教育扶助及清寒獎學金/急難救助金的發放工作，對地區學校之助益甚多。</p> <p>統計102年宏正及錦堂教育基金會對教育、社區、鄰里...等等公益捐贈總額超過新台幣284萬元。</p>	<p>無</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。</p> <p>(二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。</p>	<p>本公司已於公司網站揭露年報與企業社會責任報告書及相關資訊供利害關係人查詢，網址為http://www.aten.com.tw/。</p> <p>本公司已於公司網站揭露企業社會責任報告書供利害關係人查詢，網址為http://www.aten.com.tw/。</p>	<p>無</p> <p>無</p>
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：</p> <p>本公司雖未訂定企業社會責任守則，然對於「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」中有關落實推動公司治理、發展永續環境及維護社會公益等，目前均採循序漸進方式予以落實，本公司已訂定企業社會責任政策聲明及建置有企業社會責任管理委員會，對於產品與服務、環保與節能、員工健康與安全、公司治理、人權與道德、公益與社會參與等，都能以實踐企業社會責任為己任，並透過企業社會責任組織及相關部門檢討實施成效，此外本公司亦制定誠信經營守則及道德行為準則，透過相關管理辦法等措施，推動公司企業社會責任之運作。</p>	<p>本公司已於公司網站揭露企業社會責任報告書供利害關係人查詢，網址為http://www.aten.com.tw/。</p>	<p>與所訂守則之差異情形：</p> <p>本公司雖未訂定企業社會責任守則，然對於「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」中有關落實推動公司治理、發展永續環境及維護社會公益等，目前均採循序漸進方式予以落實，本公司已訂定企業社會責任政策聲明及建置有企業社會責任管理委員會，對於產品與服務、環保與節能、員工健康與安全、公司治理、人權與道德、公益與社會參與等，都能以實踐企業社會責任為己任，並透過企業社會責任組織及相關部門檢討實施成效，此外本公司亦制定誠信經營守則及道德行為準則，透過相關管理辦法等措施，推動公司企業社會責任之運作。</p>

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
<p>六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：</p> <p>本公司除將高階產品生產基地設立於汐止地區，創造相關就業機會外，每年亦透過捐款與「財團法人錦堂教育基金會」，積極從事回饋鄉里之活動，包括提供各類清寒獎助學金、協助學校及社區之社團發展、協助學校發展科技教育及體育藝文活動及舉辦各類教育、文化、科技、人文、生態等學術演講、座談等等，並遵循 ISO 14001 要求訂定環安政策，做為本公司環境管理決策的最高指導方針，相關環境管理措施與綠色產品管理情形請見本公司企業社會責任報告書。</p>		
<p>七、公司產品或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：</p> <p>本公司產品向來力求創新研發，多屆榮獲經濟部國貿局主辦之台灣精品獎，本公司並通過 ISO 9001 品質管理系統以「穩定品質，控制成本」為政策，及 ISO 14001 環境管理系統，承諾落實環保法令、發揮資源創意、持續綠色生產的環保政策。</p>		

(六).公司履行誠信經營情形及採行措施

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
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。</p>	<p>本公司訂定企業社會責任政策聲明，藉由全球所佈建據點之影響力，對於產品與服務、環保與節能、員工健康與安全、公司治理、人權與道德、公益與社會參與等，都能以實踐企業社會責任為己任，並透過企業社會責任組織及相關部門檢討實施成效，並制定「誠信經營守則」揭露於公司網站。</p>	無
<p>(二) 公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。</p>	<p>本公司為建立誠信經營之企業文化及健全發展，經董事會通過制定「誠信經營守則」並揭露於網站。</p>	無
<p>(三) 公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非非法政治</p>	<p>本公司為建立誠信經營之企業文化及健全發展，經董事會通過制定「誠信經營守則」，當中亦規範公司及董事、監察人、經理人及員工禁止行賄及收賄、禁止提供非法政治獻</p>	無

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
獻金等措施之情形。	金之情形。	
二、落實誠信經營	本公司與代理商、供應商、客戶等其他商業往來交易對象進行商業行為前，評估對象之合法性及是否有不誠信紀錄。	無
(一) 公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。	本公司雖未設置企業誠信經營專職單位，但各部門營運皆積極落實誠信經營之態度，本公司董事會亦盡善良管理人之義務，督促並檢討公司之實施成效。	無
(二) 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。	本公司制定有誠信經營守則，董事對董事會所列提案，與其自身或其代表之法人有利害關係時，不得加入討論及表決，表決時亦須迴避。	無
(三) 公司制定防止利益衝突政策及提供適當當陳述管道運作情形。	本公司建有會計及內控制度，內部稽核人員定期查核執行情形，並做成稽核報告提報董事會。	無
(四) 公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。	相關情形本公司積極研議中	積極研議中
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	本公司為建立誠信經營之企業文化及健全發展，經董事會通過制定「誠信經營守則」並揭露於公司網站投資人專區，網址為 http://www.aten.com.tw/ 。	無
四、加強資訊揭露	本公司為強化資訊揭露，於公司網站設置投資人專區供投資人參考財務業務與公司治理相關訊息，網址為 http://www.aten.com.tw/ 。	無
(一) 公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。		
(二) 公司採行其他資訊揭露之方式。		
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；本公司已訂定誠信經營守則，規範禁止不誠信行為、禁止行賄及收賄、禁止提供非法政治獻金、禁止不合理禮物、款待或其他不正當利益等各項行為，相關辦法已放置於公司官方網站與公開資訊觀測站供利害關係人參考，並無任何差異情形。		

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
<p>六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊（如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形）：</p> <p>本公司四大企業核心價值中，第一項即為誠信務實，不論面對各利害關係人，皆追求誠實信用的原則並努力的進行透明化的企業治理，本公司並制定誠信經營守則及道德行為準則以供董事、監察人及員工遵守，除了創造出公司與投資人的最大效益外，本公司也始終秉持著「取之於社會用之於社會」的企業精神，多年來積極投入環境保護與在地社區的永續發展，以樹立回饋社會的企業公民典範。</p>		

(七).公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式。

有關本公司訂定之公司治理相關規章內容請參照公司網站投資人專區，網址為 <http://www.aten.com.tw/>。

(八).其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：

本公司為提升公司治理及配合現行法令修訂，已完成「股東會議事規則」、「董事會議事規則」、「董事及監察人選舉辦法」、「獨立董事之職責範疇規則」、「取得或處分資產處理程序」、「薪資報酬委員會組織規程」、「誠信經營守則」等規章之訂定或修訂。本公司亦制定「道德行為準則」規範公司相關利害關係人之倫理行為，此外，為建立良好之內部重大資訊處理及揭露機制，本公司另制定「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」，辦理相關內部重大資訊處理、揭露及防範內線交易之管理程序，上述規章皆放置於公司官方網站及公司內部網站以供投資人與員工查詢。

(九).內部控制制度執行狀況

1.內部控制聲明書

宏正自動科技股份有限公司

內部控制制度聲明書



日期 103 年 3 月 18 日

本公司民國 102 年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國102年12月31日^{**2}的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國103年3月18日董事會通過，出席董事6人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

宏正自動科技股份有限公司

董事長：陳尚仲

簽章



總經理：陳尚仲

簽章



- 2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告
不適用

(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、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形。
無此情形

(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. 股東會與董事會之重要決議

董事會及股東會重要決議		
日期	決議單位	重要決議
102.1.22	董事會	1.通過 102 年度營運計畫。 2.通過 101 年董、監事酬勞提撥金額。 3.通過 102 年發放之經理人年終獎金。 4.通過 102 年發放之 101 年經理人下半年度營運績效獎金。 5.通過發放經理人年度調薪。
102.3.19	董事會	1.承認 101 年度營業報告書、財務報表及合併財務報表。 2.通過修改『會計制度』。 3.通過修改『董事會議事規則』。 4.102 年 6 月 17 日上午 9 點整於本公司四樓博物館召開股東會。 5.通過受理股東提出 102 年股東常會議案及獨立董事候選人提名相關事宜。 6.通過補選本公司董事。 7.通過 101 年度『內部控制制度聲明書』。 8.通過修改『股東會議事規則』。 9.通過 101 年度盈餘分配。 10.通過首次採用國際財務報導準則(以下簡稱 IFRSs)對保留盈餘之影響及提列特別盈餘公積數額報告股東會討論案。
102.5.7	董事會	1.提報 102 年第 1 季合併財務季報告。 2.通過修改『背書保證作業程序』、『資金貸與他人作業程序』。 3.通過變更 102 年股東常會召集事由。 4.同意本公司及中國子公司與金融機構之授信往來事宜。 5.通過審查受理獨立董事提名期間之獨立董事被提名人資格。
102.6.17	董事會	1.通過處分本公司 xx 資產。
102.6.17	股東會	1.承認 101 年度營業報告書及財務報表。 2.承認 101 年度盈餘分配。 3.通過修訂『股東會議事規則』。 4.通過修訂『資金貸與他人作業程序』。 5.通過修訂『背書保證作業程序』。 6.補選董事，當選人為董事蔡隆琦先生、獨立董事陳忠仁先生。

董事會及股東會重要決議		
日期	決議單位	重要決議
102.7.12	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 訂於 102 年 8 月 4 日為除息基準日，現金股利預計於 102 年 8 月 23 日起發放。 2. 同意英國子公司、美西子公司、美東子公司、韓國子公司、日本子公司、中國子公司及比利時子公司與金融機構之授信往來事宜。
102.8.14	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 提報 102 年第 2 季合併財務季報告。 2. 通過變更駐莫斯科代表辦事處代表。 3. 通過修改薪資報酬委員會組織章程。 4. 通過修訂經理人座車管理辦法。 5. 通過修改員工請假加班管理辦法。 6. 通過 102 年發放之 101 年董、監事酬勞暨新任董事之車馬費。 7. 通過經理人之 102 年上半年度經營績效獎金與員工分紅獎金。
102.11.5	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 提報本公司 102 年第 3 季合併財務季報告。 2. 通過 103 年度內部稽核之年度稽核計劃。 3. 通過修訂委任經理人退休辦法。 4. 通過董事兼副總經理蕭貞裕申請退休。
103.1.17	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通過公司與金融機構之授信往來事宜。 2. 通過修改『內部控制制度』。 3. 通過 103 年度營運計畫。 4. 通過 103 年董、監事酬勞提撥金額。 5. 通過 103 年發放之 102 年經理人下半年度營運績效獎金。 6. 通過經理人之績效考核與 103 年之經理人年度調薪。 7. 通過 103 年發放之經理人 102 年度年終獎金。
103.3.18	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 承認 102 年度營業報告書、財務報表及合併財務報表。 2. 通過 102 年度『內部控制制度聲明書』。 3. 103 年 6 月 17 日上午 9 點整於本公司四樓博物館召開股東會。 4. 通過受理股東提出 103 年股東常會議案及獨立董事候選人提名相關事宜。 5. 通過改選本公司董事及監察人。 6. 提名獨立董事候選人名單並審查被提名人資格。 7. 解除本公司董事之競業禁止之限制。 8. 通過修訂『公司章程』。 9. 通過修訂『取得或處分資產處理程序』。 10. 通過 102 年度盈餘分配。 11. 同意美西子公司與金融機構之授信往來事宜。
103.5.6	董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 提報 103 年第 1 季合併財務季報告。

2. 102 年股東會重要決議事項執行情形：

- (1). 承認 101 年度營業報告書及財務報表
執行情形：決議通過。
- (2). 承認 101 年盈餘分配案
執行情形：決議通過，分派股東現金紅利 394,254,848 元，已於 102 年 8 月 23 日分配完畢。
- (3). 討論修訂股東會議事規則案
執行情形：決議通過，依修訂後之『股東會議事規則』執行，並將修訂後之『股東會議事規則』揭露於公司網站。
- (4). 討論修訂資金貸與他人作業程序案
執行情形：決議通過，依修訂後之『資金貸與他人作業程序』執行，並將修訂後之『資金貸與他人作業程序』揭露於公司網站。
- (5). 討論修訂背書保證作業程序案
執行情形：決議通過，依修訂後之『背書保證作業程序』執行，並將修訂後之『背書保證作業程序』揭露於公司網站。
- (6). 補選董事案
執行情形：決議通過，當選人為董事蔡隆琦先生、獨立董事陳忠仁先生，並依相關法令規定將當選名單揭露於公開資訊觀測站、股東會議事錄及公司網站。

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

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

(十四).本公司與財務資訊透明有關人員，取得主管機關指定之相關證照情形。

證照	人數
中華民國會計師(CPA)	2
國際內部稽核師(CIA)	4
內部稽核師	4
股務人員專業能力測驗	2

四、會計師公費資訊

會計師公費資訊級距表

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	黃柏淑	吳麟	102/1/1~102/12/31	無

金額單位：新臺幣千元

金額級距		公費項目		
		審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元			
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元	3,100	0	3,100
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			

會計師公費資訊

金額單位：新臺幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(備註)	小計		
安侯建業聯合會計師事務所	黃柏淑 吳麟	3,100	-	-	-	-	0	102/1/1~ 102/12/31	-

- (一).給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者：無。
- (二).更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無。
- (三).審計公費較前一年度減少百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

五、更換會計師資訊

本公司並無上述情事。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間。

本公司並無上述情事。

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形。

1.董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職稱	姓名	102年度		103年度截至4月19日止	
		持有股數增 (減)數	質押股數增 (減)數	持有股數增 (減)數	質押股數增 (減)數
董事長	陳尚仲	-	-	-	-
副董事長	陳尚仁	(345,000)	-	(50,000)	-
董事	蔡隆琦	-	-	-	-
董事	中華開發工銀科技 顧問(股)公司	-	-	-	-
	代表人：林束珊	-	-	-	-
獨立董事	朱威任	-	-	-	-
獨立董事	陳忠仁	-	-	-	-
監察人	廖修達	-	-	-	-
監察人	陳瑟色	-	-	-	-
監察人	郭振林	-	-	-	-
董事	蕭貞裕(註1)	-	-	-	-
獨立董事	蔡國智(註2)	-	-	-	-
副總經理	劉維賢	-	-	-	-
副總經理	張智超	-	-	-	-
副總經理	林勇達	-	-	-	-
資深協理	陳中賢	-	-	5,000 (11,000)	-
協理	董素卿	162,000	-	-	-
協理	陳新宇	-	-	-	-
協理	蔡本源	(1,000)	-	-	-
協理	王安倫	-	-	-	-
協理	陳樸人	-	-	-	-
協理	黃世元	-	-	-	-
協理	陳添壽	-	-	-	-
協理	楊敏翔	-	-	-	-
協理	傅青文	-	-	-	-
協理	孫正一	-	-	-	-
協理	陳運良	-	-	-	-

註1：已於102/11/1解任。

註2：已於102/4/1解任。

2.股權移轉資訊：無此情形。

3.股權質押資訊：無此情形。

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。

103年4月19日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
陳尚仁	6,779,342	5.67%	2,792,865	2.34%	0	0%	潘麗月 陳錦堂 廖認 陳季玲 陳尚仲	夫妻 父子 母子 兄妹 兄弟	-
陳錦堂	6,308,352	5.28%	4,131,796	3.46%	0	0%	廖認 陳尚仁 陳季玲 陳尚仲 潘麗月	夫妻 父子 父女 父子 姻親	-
花旗(台灣)商業銀行受託保管群益證券(香港)有限公司客戶群益證券託管有限公司投資專戶	4,835,277	4.05%	0	0%	0	0%	-	-	-
廖認	4,131,796	3.46%	6,308,352	5.28%	0	0%	陳錦堂 陳尚仲 陳尚仁 陳季玲 潘麗月	夫妻 母子 母子 母女 姻親	-
陳尚仲	4,049,087	3.39%	2,108,122	1.76%	0	0%	陳錦堂 廖認 陳季玲 陳尚仁 潘麗月	父子 母子 兄妹 兄弟 姻親	-
元喬投資有限公司代表人:陳秋玲	2,920,000	2.44%	0	0%	0	0%	-	-	-
廖玉莉	2,629,729	2.20%	0	0%	0	0%	-	-	-
潘麗月	2,390,970	2.00%	7,181,237	6.01%	0	0%	陳尚仁 陳錦堂 廖認 陳尚仲 陳季玲	夫妻 姻親 姻親 姻親 姻親	-

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
中華開發創業投資股份有限公司 代表人:周大任	2,283,567	1.91%	0	0%	0	0%	-	-	-
林美杏	2,216,879	1.86%	1,807,897	1.51%	0	0%	陳錦堂 廖認	姻親 姻親	

註1：股東姓名應分別列示（法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示）

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

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

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

103年3月31日；單位：股；%

轉投資事業 (註1)	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
ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	270,000	90%	0	0%	270,000	90%
ATEN RESEARCH INC.	2,840	95%	0	0%	2,840	95%
視覺工場股份有限公司	6,472,066	59.58%	1,792,820	16.51%	8,264,886	76.09%
宏電科技股份有限公司	1,500,000	100%	0	0%	1,500,000	100%
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	700,000	100%	0	0%	700,000	100%
ATEN TECHNOLOGY, INC.	0	0%	2,672,084.37	97.18%	2,672,084.37	97.18%
ATEN INFOTECH N.V.	58,343	99.998%	1	0.002%	58,344	100%
ATEN JAPAN CO. LTD.	1,600	100%	0	0%	1,600	100%
ATEN US HOLDINGS INC.	3,380,000	100%	0	0%	3,380,000	100%
FOREMOST INTERNATIONAL CO. LTD.	2,180,500	100%	0	0%	2,180,500	100%
信驊科技股份有限公司	790,706	3.31%	1,322,597	5.55%	2,113,303	8.86%

轉投資事業 (註1)	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
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	0	0%	689,965	100%	689,965	100%
ATEN EUROPE LTD.	0	0%	1,069,000	100%	1,069,000	100%
ATEN NEW JERSEY INC.	0	0%	800,000	100%	800,000	100%
ATEN UK LTD.	0	0%	650,000	100%	650,000	100%
ATEN KOREA CO., LTD.	0	0%	102,000	85%	102,000	85%
北京宏正騰達科技有限公 司	—	—	註2	70%	註2	70%
宏嘉騰科技(深圳)有限公司	—	—	註2	100%	註2	100%
I/O MASTER INC.	0	0%	1,000,000	100%	1,000,000	100%
ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	0	0%	300	100%	300	100%
IOGEAR INC.	0	0%	10	100%	10	100%
亞騰電子(深圳)有限公司	—	—	註2	100%	註2	100%
宏創投資股份有限公司	1,600,000	100%	0	0%	1,600,000	100%
宏元投資股份有限公司	1,600,000	100%	0	0%	1,600,000	100%

註1：係公司採用權益法之長期投資。

註2：北京宏正騰達科技有限公司、宏嘉騰科技(深圳)有限公司及亞騰電子(深圳)有限公司為有限責任公司，並無發放股份。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一).股本來源

1. 股本形成經過

103年4月19日

年 月	發 行 價 格	核定股本		實收股本		備註		
		股 數	金 額(元)	股 數	金 額(元)	股本來源(元)	以現金以 外之財產 抵充股款 者	其 他
68.06	10元	200,000	2,000,000	200,000	2,000,000	現金		
71.04	10元	400,000	4,000,000	400,000	4,000,000	現金		
72.01	10元	800,000	8,000,000	800,000	8,000,000	現金		
73.06	10元	1,500,000	15,000,000	1,500,000	15,000,000	現金		
76.09	10元	3,000,000	30,000,000	3,000,000	30,000,000	現金		
77.10	10元	4,000,000	40,000,000	4,000,000	40,000,000	現金		
79.05	13元	10,000,000	100,000,000	10,000,000	100,000,000	現金		
79.08	13元	15,097,360	150,973,600	15,097,360	150,973,600	現金		
87.08	15元	19,871,700	198,717,000	19,871,700	198,717,000	現金 10,000,000 盈轉 37,743,400		
88.09	10元	25,833,210	258,332,100	25,833,210	258,332,100	盈轉 59,615,100		
89.09	10元	40,000,000	400,000,000	33,889,173	338,891,730	盈轉 77,499,630 員工紅利 3,060,000		註 1
90.08	10元	40,000,000	400,000,000	39,423,549	394,235,490	盈轉 50,833,760 員工紅利 4,510,000		註 2
91.08	65元	120,000,000	1,200,000,000	62,272,571	622,725,710	現金 39,884,250 盈轉 177,405,970 員工紅利 11,200,000		註 3
92.07	10元	120,000,000	1,200,000,000	73,113,457	731,134,570	盈轉 93,408,860 員工紅利 15,000,000		註 4
93.07	10元	120,000,000	1,200,000,000	81,974,803	819,748,030	盈轉 73,113,460 員工紅利 15,500,000		註 5
94.07	10元	120,000,000	1,200,000,000	87,497,694	874,976,940	盈轉 40,228,910 員工紅利 15,000,000		註 6
94.09	10元	120,000,000	1,200,000,000	88,021,194	880,211,940	員工認股權憑證 5,235,000		
94.12	10元	120,000,000	1,200,000,000	88,074,694	880,746,940	員工認股權憑證 535,000		
95.03	10元	120,000,000	1,200,000,000	88,097,194	880,971,940	員工認股權憑證 225,000		

95.6	10 元	120,000,000	1,200,000,000	88,102,194	881,021,940	員工認股權憑證 50,000		
95.7	10 元	120,000,000	1,200,000,000	96,229,806	962,298,060	盈轉 51,948,120 員工紅利 29,328,000		註 7
95.9	10 元	120,000,000	1,200,000,000	96,420,556	964,205,560	員工認股權憑證 1,907,500		
96.1	10 元	120,000,000	1,200,000,000	96,490,306	964,903,060	員工認股權憑證 697,500		
96.04	10 元	120,000,000	1,200,000,000	96,521,056	965,210,560	員工認股權憑證 307,500		
96.04	10 元	120,000,000	1,200,000,000	96,526,056	965,260,560	員工認股權憑證 50,000		
96.07	10 元	120,000,000	1,200,000,000	96,586,056	965,860,560	員工認股權憑證 600,000		
96.09	10 元	120,000,000	1,200,000,000	104,856,859	1,048,568,590	盈轉 48,263,030 員工紅利 31,000,000 員工認股權憑證 3,445,000		註 8
97.02	10 元	120,000,000	1,200,000,000	104,935,609	1,049,356,090	員工認股權憑證 787,500		
97.05	10 元	120,000,000	1,200,000,000	104,991,359	1,049,913,590	員工認股權憑證 557,500		
97.07	10 元	150,000,000	1,200,000,000	105,013,609	1,050,136,090	員工認股權憑證 222,500		
97.08	10 元	150,000,000	1,200,000,000	112,291,190	1,122,911,900	盈轉 52,775,810 員工紅利 20,000,000		註 9
97.10	10 元	150,000,000	1,200,000,000	112,320,940	1,123,209,400	員工認股權憑證 297,500		
98.01	10 元	150,000,000	1,200,000,000	110,320,940	1,103,209,400	庫藏股註銷 20,000,000		
98.08	10 元	150,000,000	1,200,000,000	119,471,166	1,194,711,660	盈轉 77,224,660 員工紅利 52,969,930		註 10

註 1：89.06.05(89)台財證(一)第四七七八三號函

註 2：90.05.21(90)台財證(一)第一三一〇八九號函

註 3：91.06.11 台財證一字第 0 九一〇一三一六一五號函

註 4：92.05.19 台財證一字第 0 九二〇一二一八六九號函

註 5：93.05.11 台財證一字第 0 九三〇一一八八二一號函

註 6：94.06.24 金管證一字第 0 九四〇一二五四一二號函

註 7：95.06.30 金管證一字第 0 九五〇一二七六五七號函

註 8：96.07.05 金管證一字第 0 九六〇〇三四四〇七號函

註 9：97.07.02 金管證一字第 0 九七〇〇三三〇三九號函

註 10：98.07.03 金管證發字第 0 九八〇〇三三二五四號函

2. 股份總類

103年4月19日

股份種類	核定股本				備註
	流通在外股份(上市)	庫藏股票	未發行股份	合計	
普通股	119,471,166 股	0 股	30,528,834 股	150,000,000 股	—

(二).股東結構

103年4月19日

股東結構數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	合計
人數(人)	0	6	57	6,676	92	6,831
持有股數(股)	0	3,889,211	17,875,044	84,511,257	13,195,654	119,471,166
持股比例(%)	0.00%	3.26%	14.96%	70.73%	11.05%	100.00%

(三).股權分散情形

103年4月19日

持股分級	股東人數	持有股數	持有比率 %
1-999	2,064	406,012	0.34%
1,000-5,000	3,488	6,899,406	5.77%
5,001-10,000	522	3,987,124	3.34%
10,001-15,000	212	2,649,476	2.22%
15,001-20,000	102	1,822,487	1.53%
20,001-30,000	139	3,530,384	2.96%
30,001-40,000	56	1,956,949	1.64%
40,001-50,000	39	1,788,243	1.50%
50,001-100,000	92	6,640,987	5.56%
100,001-200,000	39	5,084,969	4.26%
200,001-400,000	24	6,930,504	5.80%
400,001-600,000	16	7,489,012	6.26%
600,001-800,000	8	5,403,773	4.52%
800,001-1,000,000	7	6,500,619	5.44%
1,000,001 股以上	23	58,381,221	48.86%
合計	6,831	119,471,166	100.00%

(四).主要股東名單：

103年4月19日

主要股東名稱	股份 持有股數	持股比例(%)
陳尚仁	6,779,342	5.67%
陳錦堂	6,308,352	5.28%
花旗(台灣)商業銀行受託保管群益證券(香港)有限公司客戶群益證券託管有限公司投資專戶	4,835,277	4.05%
廖認	4,131,796	3.46%
陳尚仲	4,049,087	3.39%
元喬投資有限公司	2,920,000	2.44%
廖玉莉	2,629,729	2.20%
潘麗月	2,390,970	2.00%
中華開發創業投資股份有限公司	2,283,567	1.91%
林美杏	2,216,879	1.86%

(五).最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項	年		1 0 1	1 0 2	當年度截至 1 0 3 年 3 月
	目				
每股市價 (註1)	最高		64.80	93.20	105.00
	最低		41.50	42.80	83.20
	平均		52.47	59.88	95.68
每股淨值 (註2)	分配前		24.43	27.56	29.10
	分配後		—	—	—
每股盈餘	加權平均股數		119,471 仟股	119,471 仟股	119,471 仟股
	每股盈餘(註3)		4.01	6.2	1.43
每股股利	現金股利		3.3	5.0	—
	無償配股	盈餘配股	0	0	—
		資本公積配股	0	0	—
	累積未付股利(註4)		0	0	—
投資報酬分析	本益比(註5)		13.08	9.66	—
	本利比(註6)		15.9	11.98	—
	現金股利殖利率(註7)		6.29	8.35	—

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

註1：列示各年度普通股最高及最低市價，並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註5：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註6：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註7：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

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

(六).公司股利政策及執行狀況

1.股利政策

本公司章程第二十五條：本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，就當年度可分配盈餘提撥百分之三十以上分派股東股利，其中現金股利不得低於股利總額之百分之十，惟此項盈餘分派之種類及比率，得視當年度實際獲利及資金狀況經股東會決議調整之。

2.本次股東會擬議股利分配之情形

依 103 年 3 月 18 日董事會通過分配現金股利 5.0 元，嗣後如因本公司買回庫藏股致影響流通在外股份數量，股東配股率因此發生變動者，擬授權董事會全權處理，惟此股利分配案尚未經股東會通過。

3.若預期股利政策將有重大變動，應加以說明

本公司股利政策未預期有重大變動。

(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

本次股東會並未有無償配股情事。

(八).員工分紅及董事、監察人酬勞

1.公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司章程第二十四條：本公司年度決算後所得純益，除依法繳納稅款及彌補以前年度虧損外，應提百分之十為法定盈餘公積後並依證券交易法第四十一條規定提列特別盈餘公積或迴轉特別盈餘公積後，再從其餘額中提撥百分之十五至百分之二十五為員工紅利，百分之一至三為董監事酬勞，其餘由董事會擬具分派議案提請股東會決議分派之。

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

無此情形。

3.董事會通過之 102 年度盈餘擬議配發員工分紅等資訊：

(1) 擬議配發員工紅利 140,047,272 元、董監事酬勞 14,004,727 元，全數以現金發放之。與認列費用年度估列金額無差異。

(2) 擬議配發員工股票紅利金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：無此情形。

(3) 考慮擬議配發員工紅利及董監事酬勞後之設算每股盈餘為 6.2 元。

4.前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形：

(1)員工紅利：101 年度盈餘實際配發員工紅利為 83,017,759 元，原董事會通過之擬議分配 83,017,759 元，無差異。

(2)董事、監察人酬勞：101 年度盈餘實際配發董事、監察人酬勞為 8,301,776 元，原董事會通過之擬議分配 8,301,776 元，無差異。

(九).公司買回本公司股份情形：

本公司去年度及今年截至年報刊印日止，並未有買回股份之情形。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證之辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購（包括合併、收購及分割）或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計劃執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一).業務範圍

1.主要業務內容

- (1).IT 架構管理解決方案之研發、製造及銷售。
- (2).專業影音管理解決方案之研發、製造及銷售。
- (3).智慧能源管理解決方案之研發、製造及銷售。
- (4).各種資源分享設備之研發、製造及銷售。
- (5).各種介面轉換器、延長器、分配器、切換器產品之研發、製造及銷售。

2.目前主要產品及營業比重

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	101 年度		102 年度	
		金額	比重 (%)	金額	比重 (%)
IT 架構管理解決方案		2,927,174	68.46%	3,065,481	67.06%
視訊產品		453,861	10.61%	626,267	13.70%
其他		894,827	20.93%	879,264	19.24%
合計		4,275,862	100.00%	4,571,012	100.00%

3.公司目前之商品（服務）項目

宏正自民國六十八成立以來，致力於推出各式各樣的連接、控制、管理相關產品，以期達到”化繁為簡；分享科技”的目標，創造產業和社會的更大價值，累計多年來的努力，目前已能提供橫跨IT架構管理、專業影音管理、智慧能源管理之整體解決方案。

IT架構管理解決方案提供使用者管理電腦、伺服器、網路設備、儲存裝置、電源分配及相關資訊設備之完整方案，除核心的多電腦切換器(一組或多組鍵盤、螢幕、滑鼠同時管理多台電腦的切換器)產品外，也提供LCD多電腦切換器、多電腦矩陣切換器、電腦訊號延長器的相關產品，針對大型機房或是資料中心，更提供了遠端集中管理的整體解決方案，將網路型多電腦管理器、網路型電源管理器、網路型序列訊號管理器，整合在一個集中控管的軟體之下，還加上畫面側錄管理的功能，功能強大卻又方便使用。

從97年以來致力發展VanCryst專業影音產品線，包含各種不同介面的影音切換器、分配器、延長器及轉換器，針對大型中高階的專業影音應用，更提供了各種多埠數的矩陣切換器，搭配長距離的延長器，優異的畫質補償功能，加上方便好用的遠端管理軟體，實為一簡單且創新的解決方案。

101年正式發表綠能產品線-NRGence™，以「Energy Intelligence能源智慧」為核心概念，提供一系列可優化能源使用效益的完整綠色機房解決方案。

另外還有USB(Universal Serial Bus,萬用匯流埠)Hub、USB擴充卡、各種介面轉換器、延長器、分配器、切換器等產品線。

4.公司計劃開發之新商品(服務)

Over the Net solutions for Server Room Management 系列產品的整合及應用。	(1) 整合性 Over IP 網路產品的研發。 (2) 強化 CAT5 多平台、多用戶、多埠數 KVM 高階產品的深廣度研發。 (3) Combo KVM 系列高階產品的深廣度研發。 (4) 不同介面 LCD KVM 的整合研發。 (5) 機房環境及電源監控產品的研發。
SOHO and Consumer KVM 系列產品的整合及應用。	(1) 高畫質、高解析度、與高音質 SOHO KVM 系列產品的深廣度研發。 (2) SOHO KVM 的整合研發。 (3) USB 3.0 產品的整合研發。 (4) USB 和藍牙產品的整合研發。 (5) 遊戲機控制轉換器產品研發。
Audio& Video Broadcasting 系列產品的整合及應用。	(1) 高畫質且長距離視訊廣播傳送產品的研發。 (2) 光纖介面產品的研發。
Wireless Audio& Video 系列產品的整合及應用。	無線技術應用產品的研發。
工業控制 and Data Communication 系列產品的整合及應用	搭配工控環境開發符合工控嚴苛環境使用產品，提供遠端控制服務方案的研發。
影音及其他產品集中智慧型控制	(1) 集中控制盒產品研發。 (2) 控制人機介面軟體研發。 (3) 整合設計之工具軟體研發。
PE 系列電力與綠能整合及應用。	(1) 新一代智慧型電源分配器與綠能感測器的研發。 (2) 有效使用能源的研發。 (3) 綠色數據中心冷卻、風量、電力、能源整體效能的研發。
EC 系列電力與綠能整合及應用	數據中心之環境監控及節能改善量測工具。
HV 系列節能與綠能整合及應用	數據中心第三代高效率冷卻系統。

(二).產業概況

1.產業之現況與發展

IT 架構管理產業在網路與電腦逐漸普及化下，架構日趨大型與複雜，伴隨管理的需求所產生的行業，對於需求者而言，可選擇的替代品並不多，因此其市場需求穩定成長，簡述其市場成長因素如下：

(1) 產品的方便性：多電腦切換器可方便資訊管理者集中控管多台電腦

或伺服器，可資源分享、節省空間、方便操作及降低管理成本等，提高工作效率。

- (2)全球化的市場：企業持續擴充全球據點，多電腦切換器能即時解決全球各地伺服器及相關設備所產生之問題。
- (3)持續性的 IT 設備投資：企業持續增加新的 IT 設備，多電腦切換器可有效協助管理企業基礎設施。
- (4)伺服器市場的成長及伺服器間的整合：多電腦切換器設備可管理大量的伺服器，隨著伺服器市場的持續成長，及企業傾向使用多台較低階之伺服器取代購買一台功能強大然價格極其昂貴的高階伺服器，多電腦切換器提供串聯這些成本效益高的伺服器，使其管理更有效率。
- (5)亞洲及新興市場的經濟成長：亞洲及新興市場蓬勃的經濟成長帶動該區域政府機關及民間企業等對資料管理的需求益為殷切，多電腦切換器產品正可以協助機關及企業作有效的資料管理，因此該區域對多電腦切換器需求明顯成長。
- (6)網路連結的需求：網際網路的興起使得 IT 人員得以從任何地點遠端管理伺服器，而產品價格的下滑使得中型企業願意選擇使用網路型多電腦切換器，此舉亦帶給廠商更高之利潤。
- (7)個人電腦的低價化：隨著摩爾定律的步伐，個人電腦的價格下滑的速度非常快，今日一般個人擁有超過一臺電腦的可能性大大地增加，間接也提高了 SOHO 多電腦切換器的需求，影音的介面也逐漸從類比的 VGA 介面轉移到數位的 DVI 或是 HDMI 介面。
- (8)雲端服務的興起：雲端服務提供了全新的架構，也提供了使用者 Anytime & Anywhere 享受服務的方便性，隨著相關軟硬體及傳輸技術的成熟，雲端服務的興起是這幾年的重要趨勢，基礎建設就是大型的資料中心，這些都是適合遠端集中管理解決方案應用的環境。
- (9)資安重要性的大幅提昇：隨著全球網際網路的蓬勃發展，資訊的交流日益方便，但對於資訊管理人員而言，維護資訊安全的難度也大幅提高，由於多電腦切換器產品的電腦連結隔離特性，導入多電腦切換器產品可以大幅提高資訊的安全性，避免不必要的網路連結，降低資訊外洩的風險。

專業影音產業是宏正從 97 年起大力進軍的新產業，根據市調單位的報告，雖然專業影音市場早已蓬勃發展，整體產業的年複合成長率仍可維持 10%，呈現穩健成長的態勢，特別是新興市場，成長率更可達到 15% 以上。其主要成長趨勢如下所述：

- (1)專業影音應用的興起：愈來愈多的產業應用與環境，對專業影音設備的需求日益提高，包含交通運輸業之大眾資訊系統、金融機構之顯示系統、公司企業之會議系統、展覽會場之展示系統、醫療機構醫療影

像與公共資訊系統、體育賽事之顯示系統、工業環境之監控系統、資訊管制系統、教育機構之教學系統、學術研究單位、以及家庭劇院，因導入專業級影音設備，大幅提升了效益，這也對視訊產品，帶來無限的商機。

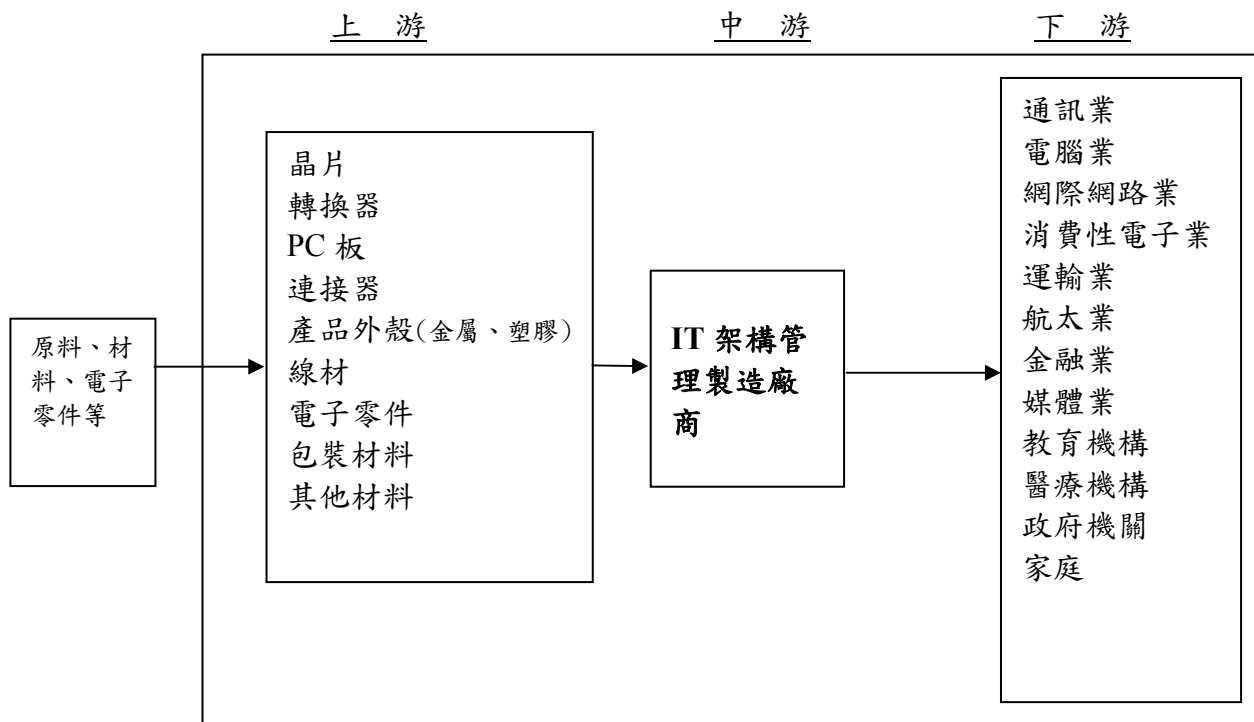
- (2)數位廣告產業的興起：數位看板 (Digital Signage)藉著網際網路的延伸，正迅速佔據傳統的廣告媒體介面的產業，也帶來新的產業改變，這也是對視訊產品的需求，形成新的機會點。
- (3)影音內容和介面的數位化：影音內容和介面的數位化導致畫質和音質的大幅提昇，也提昇使用者的需求，從而造成影音設備廠商的壓力，必須要逐年替換相關錄製、處理、儲存、傳送、播放的相關設備，也為新廠商進入這個市場打開了一扇絕佳的機會之窗。
- (4)影音品質的大幅提昇：導入數位化之後，影像和聲音的品質仍持續大幅提昇，畫質的標準一路從 SDTV、HDTV、FULL HD、3D、提昇到最近的 4Kx2K，音質的標準也從 2.1、5.1、到 7.1 通道，進步飛快，從而創造相關影音設備升級的商機。

隨著資訊電子產業及其週邊設備業之持續演進，亦帶動全球經濟的發展，宏正的相關產品和解決方案可應用的領域非常的廣，如通訊業、電腦業、網際網路業、消費性電子業、運輸業、航太業、金融業、媒體業、教育機構、醫療機構、政府機關(行政、軍事等)及家庭等，如此龐大的需求，正是宏正所處產業為何每年能有平均兩位數的複合式成長的最佳佐證。

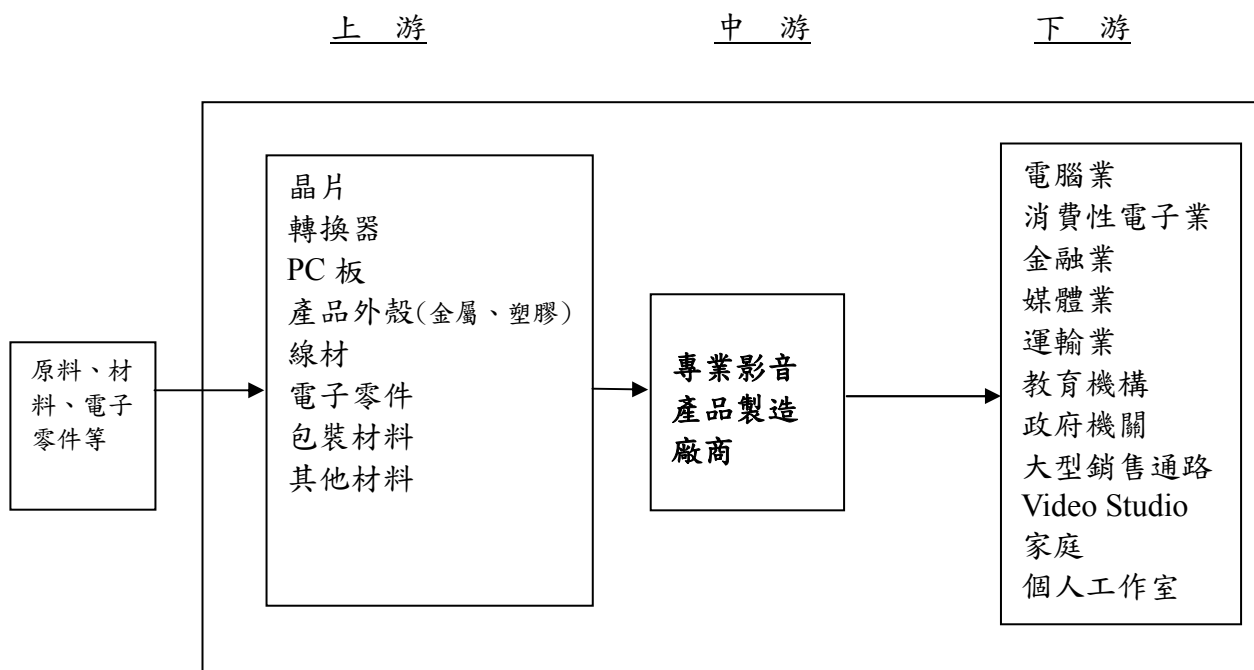
2.產業上、中、下游之關聯性

本公司係以研發、製造和銷售 IT 架構管理解決方案、專業影音管理解決方案、智慧能源管理解決方案等相關產品的公司，在整體產業結構中是屬於產業的中游(如圖所示)；此產業的上游為各類原料、材料及電子零件的供應商，包含了晶片、轉換器、連接器、PC 板、產品外殼(金屬、塑膠等材料)、線材、電子零件、包裝材料及其他材料等之供應廠商；產業中游即為本公司所司之本業，提供市場專業的創新設計，研發、製造出可應用於各種不同領域的多電腦切換器、Video 切換器、分配器、延長器、轉換器、USB Hub、IEEE1394 Hub、各種介面轉換器及延長器等相關產品，以滿足各個不同領域的需求；而下游產業則包含通訊業、電腦業、網際網路業、消費性電子業、運輸業、航太業、金融業、媒體業、教育機構、醫療機構、政府機關(行政、軍事等)及家庭等。茲將本公司所屬產業上中下游行業關聯性說明如下圖所示：

IT 架構管理行業關聯圖



專業影音產品行業關聯圖

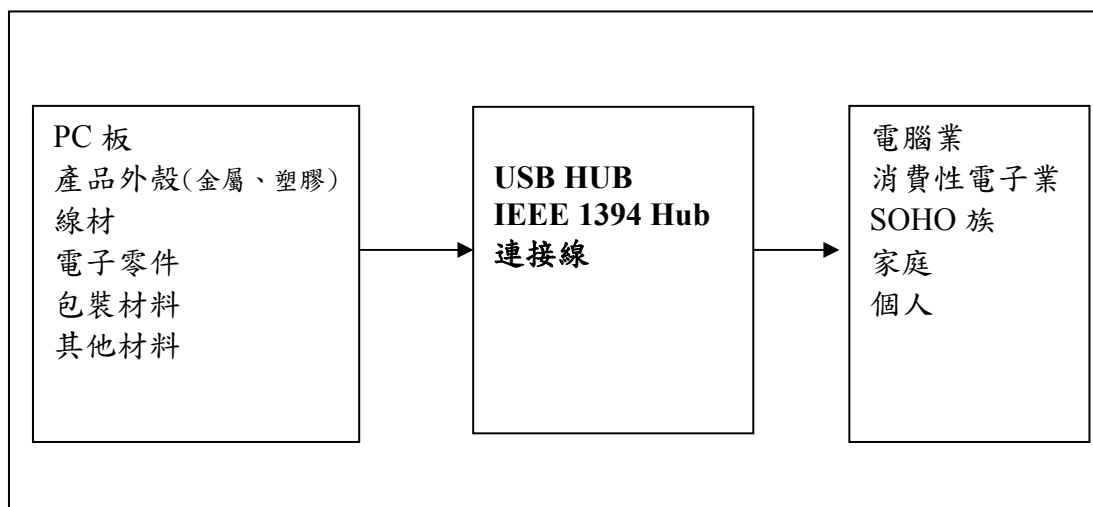


USB HUB、連接線材行業關聯圖

上游

中游

下游



3. 產品之各種發展趨勢

(1). 高階產品為主要利潤來源

在產業中，高階產品因進入門檻高，其利潤率相對優渥，因此高階產品線勢必為公司未來之主要獲利來源。

(2). 推展 VanCryst 專業影音設備產品線

整合 30 年的視訊專業技術，發展專業級影音方案，將目標市場擴展到資訊中心機房以外更廣大的應用；預期將成為在高階產品線外，未來幾年另一個主要的獲利來源。

(3). 市場行銷導向

無論高階及中低階產品，除了通路鞏固外，各廠商勢必投入更多的行銷資源，透過密集的行銷推廣與技術支援，取代過去純粹的產品規格與功能戰。

(4). 通路多元化發展

隨著消費者購買模式的改變、網際網路的普及、目標消費對象的擴展等因素，使通路的競爭更激烈，卻也造就通路發展更為多元化。

(5). 結合網路通訊為產品開發方向

隨著資訊科技及網路的快速發展，在未來產品的發展方向上，將結合網路及通訊的設計概念，因此公司在產品的開發上將順應網路通訊潮流及資訊安全等技術整合的方向前進。

(6). 中低階產品須擴大市場佔有率，高階產品須持續發展核心技術，簡易使用者介面之操作，加強產品相容性與穩定性之統整並提高企業獲利率。

(7).新興市場開發

對於 IT 架構管理解決方案產業，蓬勃發展中的新興國家市場，更是廠商在全球發展佈局中所必須高度掌控的區域；其中又以亞洲及歐洲市場發展最為迅速，因此未來主力廠商或潛在新進入者勢必鎖定這些市場為重點發展區域，集中資源以提高市場佔有率。

(8).加強推廣智慧型電源分配器

在高階產業應用中，例如大型的資料中心，除了遠端資訊設備管理系統之外，智慧型電源分配器也是一個重要的組成子系統，特別是目前的節能減碳的趨勢下更顯重要，可以同時提供這兩種重要子系統將是本公司未來的競爭優勢。

(9).跨入工業控制及生產自動化應用領域

IT 架構管理相關產品在傳統 IT 領域，不論是 SOHO、SMB、Enterprise、資料中心等領域都已經開展出非常完整的應用，但是在一些更為專業的領域，例如工業控制及生產自動化等應用仍屬方興未艾，發展潛力無窮，完整的產品線和客製化的能力將是進軍此一新應用領域最大的優勢。

(10).行動世代的新需求

97 年金融海嘯之後，ICT 產業的創新力量大多集中在行動相關領域，行動應用已經從單純的通訊，跨越到了商務領域，甚至進入了家庭個人的娛樂領域。新的產品和服務不斷推陳出新，創造出全新的商機，如何抓住此一行動大趨勢，成了傳統 IT 產業的最大課題，做為多電腦管理解決方案的領導廠商，宏正已經投入適當的資源抓住這個重要的大趨勢。

4.市場之競爭情形

IT 架構管理解決方案市場的競爭態勢相對於其他電腦相關產品而言，可以算是較為穩定，目前主要競爭廠商為 AVOCENT、RARITAN、BELKIN 等。其中高階市場技術的領導廠商，以企業用與網路應用型產品為主，其餘廠商大部份仍以中、低階產品為主力。但就整體市場觀之，大廠競爭及持續開拓的結果，前三名的主要廠商，囊括了市場百分之七十以上的佔有率，其他的廠商分食剩餘的市場。AVOCENT 於 98 年底購併入 Emerson 旗下為近年來競爭者最大的變化。

(三).技術及研發概況：

1.研發費用金額：

單位：新台幣仟元

年度	101 年度	102 年度	103 年第 1 季
金額	357,927	386,893	100,660
佔營收百分比	8.37%	8.46%	8.92%

2.開發成功之技術或產品

本公司向來極重視研究與發展，每年均寬列經費供研發之需，並設置研發處負責統籌研發工作，積極為本公司開發新產品，朝向多元化發展方向努力，運用 iKVM 及無線傳輸的核心技術加以整合及應用於各產品線，主要之研發成果如下：

- (1) Over the Net solutions for Server Room Management 系列產品的整合及應用。
- (2) SOHO and Consumer KVM 系列產品的整合及應用。
- (3) Audio& Video Broadcasting 系列產品的整合及應用。
- (4) Wireless Audio& Video 系列產品的整合及應用。
- (5) 工業控制 and Data Communication 系列產品的整合及應用。
- (6) 智慧型電源分配器 eco PDU 及綠能系列產品 eco Sensors 的整合及應用。

(四).長短期業務發展計畫

1.短期計畫

(1)行銷

- A. 企業應用產品部分，除以專業影音產品為主要成長主力外，另亦搭配 IT 架構管理及綠色能源管理解決方案為輔助動能，以有效整合品牌、客戶及市場資源，提供更有價值的產品與服務。而在消費型產品部分，藉由品牌優勢持續推出符合市場需求產品，縮短與終端消費客戶之距離。
- B. 宏正繼 102 年加入 HDbaseT 聯盟並推出支援 4K2K (Ultra HD) 超高解析度的產品後，更計劃推出高階模組化產品，強調高彈性與跨介面的技術，提升在專業影音市場之應用層次。而在 IT 架構管理產品及綠色能源管理解決方案部分，充分掌握雲端化、虛擬化及節能等趨勢及商機，積極研發產品，以帶動宏正整體營收之成長。
- C. 對於高階市場、中低階市場、及專業級影音設備市場，將以不同銷售策略及通路形態來進行區隔。高階產品將著重於產品知識及技術服務之提昇，中低階市場將積極增加通路之廣度與深度，專業級影音設備市場則以參展與新通路之佈建的方式同步進行。
- D. 強化與各地區經銷商、代理商之經營合作，並成為國際性系統整合廠商及全球專業品牌的最佳供貨廠商，以期迅速再提昇質與量的市場佔有率。
- E. 透過歐洲營運中心及芬蘭發貨倉，強化貨物全球運籌集散功能，規劃擴增海外售後服務據點，提昇整體售後服務水平。

(2)生產政策

- A.強化 TQM 的品質保證系統，提高產品生命全期服務 (PLCS；Product Life Cycle Service)中的品質滿意度。
- B.積極投入製程改善自動化計劃，縮短投產時間，以期降低成本，增強競爭力。
- C.落實學習教育，縮短新產品量產學習曲線的學習期間。
- D.在比較利益原理下，採國際分工方式生產，並即時彈性調配台灣及大陸兩地產能，兼顧降低生產成本及分散營運風險。

(3)產品研究發展方向

- A.加強專業影音產品的研發和整合。
- B.持續強化網路產品 (Over IP) 的深廣度研發。
- C.模組式、多平台、多對多、且多埠數的高階產品的開發。
- D.無線領域 (IEEE802.11 系列、BlueTooth、UPnP 等) 應用技術的研究。
- E.以現有 core technology 進入工控領域應用。
- F.有效使用能源的研發，定位在節能應用，並鎖定中高階企業客戶。
- G.針對市場之需求，開發明星產品。
- H.ATEN 堅守環境保護的承諾，積極朝機房綠能產品作研發，近期更推出了最新的智慧能源產品線-NRGence™，資料中心的綠色能源解決方案，讓使用者能快速、經濟且輕鬆地升級既有的 IT 資源，即時控制電源管理，並有效地節約能源。

(4)經營管理策略

- A.研、銷、製、管均衡發展。
- B.完備災害零損失的備援系統。
- C.完善的福利規劃，照顧員工及其眷屬，並吸引專業人才的加入。
- D.推行全球 e 化系統，整合集團資源，提昇整體運作效率。
- E.持續進行流程改善，提昇管理效率。
- F.注重內部控制制度之落實，興利與防弊並進。
- G.在國際景氣不佳時，對相關費用提前採取更嚴謹之控管。

2.長期計劃

(1)行銷策略

- A.加強 VanCryst 品牌之推廣，以現有銷售通路為基礎，另外找尋適切之行銷管道，以建立品牌知名度及提昇市場佔有率，期能將 VanCryst 經營成本公司除 ATEN、ALTUSEN 以外之另一主力產品線。

- B.建置客戶關係管理（CRM）系統，強化銷售夥伴關係，積極開拓專案型市場，提升各區域市場佔有率。
- C.爭取 ODM/OEM 客戶，深入產品市場。
- D.品牌經營上將積極鋪設自有品牌的全球複式代理通路，擴大自有品牌銷售，均衡業務比重。
- E.完備海外售後服務據點之設立，提供完善的全球化、在地化支援服務，期使品牌價值極大化。
- F.提供零時差無距離的全時全區 On-Line 和 On-Site 服務系統。

(2)生產策略

- A.有計劃且有效率擴增產線，使企業發展與產能增加可相互配合，相輔相成。
- B.結合配合廠商，規劃供料系統，縮短採購時間和減少庫存。
- C.培養中階幹部，加強基層人員生產新技能教育。
- D.強化彈性製造機能，提升少量多樣的生產能力，降低產品單位生產成本，提升企業競爭力。
- E.全面品質管理（TQM）和及時生產（JIT）理念的深植，生產線自動化設施的增購，提升生產效率及品質。

(3)產品研究發展方向

- A.影音核心技術的持續研發。
- B.嵌入式軟體的開發與布局。
- C.積極開發 ASIC 的原物料件。
- D.無線和光纖應用介面產品的推出。
- E.不斷地向上開發高階產品。
- F.對於自有技術申請各國專利，鞏固未來競爭優勢。
- G.綠色數據中心冷卻、風量、電力、能源整體效能的研發，從數據中心的應用延伸至綠建築及環保節能的應用。

(4)經營管理策略

- A.藉由持續改善內部管理流程與生產效率，達到組織效率提昇及成本費用降低目的，進而提升公司獲利能力，並期能為社會、客戶、員工及股東創造最大價值。
- B.持續進行突破性關鍵技術之取得，同時不斷提昇自有研發人員之技術層次。
- C.以穩健步伐持續開拓全球營運及後勤服務據點，朝以更完整全球佈局努力。
- D.提供「員工生涯規劃」、利潤分享並積極回饋社會。
- E.成功的產品定位，不以產業領導者和產品先趨者的現況為滿足，堅持走自己的路，永不停止追求創新的腳步。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要商品之銷售地區

單位：%

銷售地區	101年	102年
美洲	34	34
亞洲	34	36
歐洲	22	23
其他地區	5	3
內銷	5	4

2.市場占有率

市場佔有率缺乏一般客觀之比較基礎，惟就市場上所搜集之數據顯示，本公司在全球消費型多電腦切換器市場出貨量佔有率約達六成，長期為市場上的領導廠商，對於企業型和網路應用型多電腦切換器市場，本公司出貨量佔有率將近兩成，已經是前三大廠商，但仍有不小成長空間。

3.市場未來之供需狀況與成長性

以目前全球 IT 架構管理解決方案市場來看，資料中心集中管理方案仍然是整體市場的重心和成長的動力來源，過去資料中心集中管理方案市場都是以北美市場為主，但隨著網際網路快速發展及技術不斷突破，特別是亞洲及泛歐市場，政府及金融機構需求明顯成長。消費型和企業型多電腦切換器市場已趨近飽和，換機的動力來自於介面規格的提昇，類比的 VGA 介面已逐漸移轉到 DVI 或是 DisplayPort 介面，使用者可以享受更高更穩定的畫面品質。

傳統的多電腦切換器廠商，主要的需求來自於機房和資料中心，提供電腦伺服器的連接和管理解決方案，這部分的市場在未來幾年雖然仍有溫和而持續的成長，但力道並不強勁。基於技術和市場的未來趨勢，比較強勁的成長動力可能來自於兩個面向，對於個人使用者而言，行動世代所帶來的多裝置管理的需求非常明顯，另一方面，對於電信、企業、金融、工廠等機構使用者而言，營運技術相關的管理需求也非常明確。針對這兩個未來可能的成長動力來源，宏正已投入資源進行相關技術和產品的開發，陸續將會推出適當的產品和解決方案。

根據專業研究機構 Infocomm 的數據顯示，全球專業影音(Professional AV)設備市場已經是個非常龐大的市場，產品和應用範圍非常廣泛，包括秀展、企業、廣播、電視、政府、軍事、教育、訓練、經銷、賣場、家庭、娛樂、租賃、舞臺等相關應用，以區域市場而言，北美仍然是目前最大的市場，歐洲和亞太區次之。Infocomm 並預測 101 年到 104 年的全球年複合成長率將達 14% 之水準，在一些新興國家，如亞太、拉丁美洲、中東、東歐地區的成長動力更為明顯，成長最快速的應用是教育、企業、娛樂、和電子看板

(Digital Signage)等應用市場。

4. 競爭利基

- (1).優良的研發團隊，持續技術突破與研發創新，掌握市場領導者的相對優勢。
- (2).全方位遠端管理解決方案，高、中、低階產品線完整，滿足不同客戶（市場）需求。
- (3).專業之國際行銷人才及優良之配銷通路，全球行銷業務之布局，建立快速市場回應機制。
- (4).擁有自有品牌，產品之高品質及穩定度廣受市場認同。
- (5).設計專利與智財權之法律保障提高市場進入門檻。
- (6).為 KVM 中低階產品領導廠商，擁有市場主導地位。

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1). 有利因素

- A. KVM 產品線十餘年之深耕，於全球市場已建立 ATEN 品牌口碑。
- B. 優良且穩定之產品品質。
- C. 有計畫佈建之全球各大區域銷售體系，為未來營收擴增之有利基石。
- D. 產品應用範圍不斷擴大，由 KVM 逐步擴展至 A/V 產品及綠能電源管理產品線，對營收與獲利之成長動力奠定基礎。
- E. 優秀且經驗豐富之研發及生產技術團隊。
- F. 核心技術涵蓋晶片設計、硬體、監控軟體/韌體、影像網路通訊等高端技術，以專利確保競爭優勢。
- G. 誠信務實之經營理念。
- H. 持續進行之 CSR(企業社會責任)作為，強化企業之正面形象。
- I. 和諧的協力廠商合作關係。
- J. 不斷培養與引進優秀人才。
- K. 健全之財務體質。

(2). 不利因素

- A. 全球性景氣低迷。
- B. 匯率變動。
- C. 新的競爭者進入。
- D. 消費者缺乏產品知識。
- E. 仿冒及侵權產品擾亂市場。

(3) 不利因素公司因應之道

- A. 除營收與獲利之主要來源 KVM 外，積極開發 Audio/Video, 以及綠能電源管理(Intelligent PDU)兩大產品線，期能在景氣不定之大環境中，分散單一產品線之風險，以保證獲利。

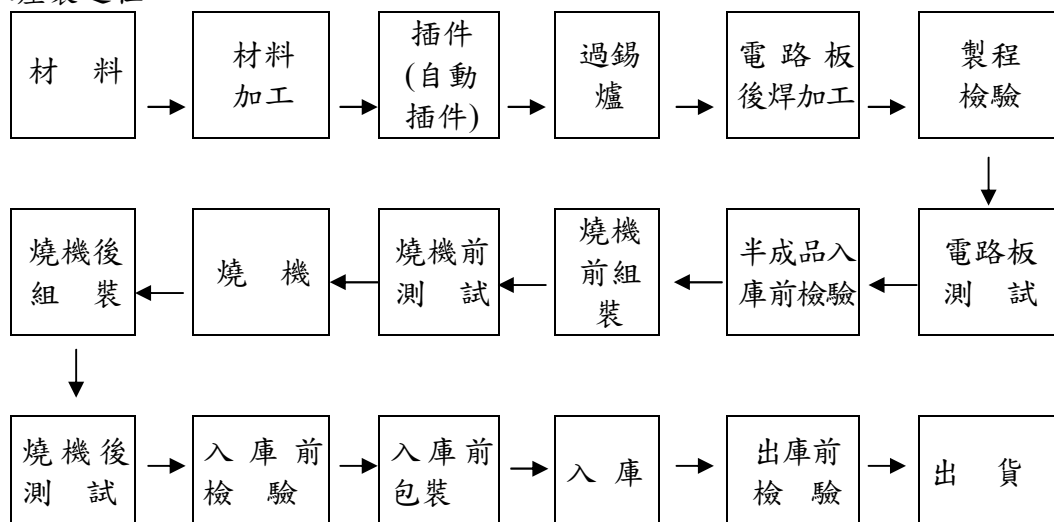
- B. 由財務單位隨時注意各收款幣別之匯率波動狀況，以加強市場價格趨勢之研判能力，並透過對金融工具之操作，有效規避外銷匯兌損失風險，此外，適時調整美元負債及淨資產部位，以有效因應美金匯率波動之影響。
- C. 對於 KVM 中低階市場競爭者持續增加的趨勢，將藉由產品開發及研發之實力，增加產品差異化及提高產品品質，避免和競爭者在相同等級之產品上做價格競爭。並藉由產品維修效率及客戶服務之提昇，與削價競爭者作明顯區隔。此外，對於侵犯本公司商標及專利權廠商採取法律措施，以維護公司權益。
- D. 透過 Solution 方式之產品介紹及其他行銷推廣方式，使潛在客戶，如系統整合廠商、一般企業、政府機構及一般消費者，更容易了解 KVM 商品，並宣導 KVM 產品符合節能、環保、省空間及提昇機房效能之種種效益。
- E. 強化仿冒品查核之行動，並以具體作為保障專利產品之銷售權利。

(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). 多電腦切換器：用一組終端設備控制多台電腦、多組終端設備共享一台電腦以及終端設備訊號延長與轉換。
- (2). 專業影音產品：包括 Video 切換器、分配器、延長器、矩陣切換器及轉換器：用於多台高解析度視訊設備的影像顯示於單一高解析度視訊螢幕上，或是將一台或多台高解析度視訊設備的影音訊號傳輸到多個地點的相關應用方案。
- (3).USB SERIES：用於任何提供萬用串列埠的設備，使聯結更多使用萬用串列埠介面的設備。

2.產製過程



(三).主要原料之供應狀況

原料名稱	供應商	供應狀況
積體電路	創意電子	正常
液晶面板	佛羅特	正常
線材	億豐	正常

(四).最近二年度任一一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例

1. 最近二年度主要供應商資料：

項目	101年			102年			103年度截至第一季止			與發行人之關係
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	名稱	金額	占當年度截至第一季止進貨淨額比率〔%〕	
	無此情形									
進貨淨額	1,330,674	-	-	進貨淨額	1,493,911	-	進貨淨額	385,632	-	

新台幣千元

最近2年度合併進貨之供應商中，因集團之供應商分布分散，並無單一供應商進貨金額超過合併進貨金額10%以上之情形。

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料：

項目	101年			102年			103年度截至第一季止			與發行人之關係
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	名稱	金額	占當年度截至第一季止銷貨淨額比率〔%〕	
	無此情形									
銷貨淨額	4,275,862	-	-	銷貨淨額	4,571,012	-	銷貨淨額	1,128,938	-	

新台幣千元

最近2年度合併銷貨客戶中，因本公司銷貨遍佈亞洲、美洲、歐洲等各地，並無單一客戶銷貨金額超過合併銷貨金額10%以上之情形。

(五).最近二年度生產量值表

單位：PIECE/仟元

生產量值 主要商品	年度	1 0 1 年 度			1 0 2 年 度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
IT 架構管理解決方案		1,287,661	1,071,220	974,916	1,226,372	1,134,837	1,055,877
視訊產品		376,972	322,262	135,837	348,364	326,677	151,762
其 他		1,670,015	1,629,257	162,597	1,529,122	1,512,896	172,430
合 計		3,334,648	3,022,739	1,273,350	3,103,858	2,974,410	1,380,069

(六)最近二年度銷售量值表

單位：PIECE/仟元

銷售量值 主要商品	年度	1 0 1 年 度				1 0 2 年 度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
IT 架構管理解決方案		56,231	137,000	1,004,153	2,790,175	53,804	129,740	1,027,731	2,935,741
視訊產品		12,725	15,153	325,978	438,708	12,558	19,755	370,151	606,512
其 他		177,666	43,212	1,990,550	851,614	158,921	44,306	1,895,047	834,958
合 計		246,622	195,365	3,320,681	4,080,497	225,283	193,801	3,292,929	4,377,211

三、從業員工

最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

年 度		1 0 1 年 度	1 0 2 年 度	當 年 度 截 至 103 年 3 月 31 日
員 工 人 數	管銷人員	839	847	857
	研發人員	239	235	229
	作業員	549	508	490
	合 計	1,627	1,590	1,576
平 均 年 歲		33.74	33.52	34.15
平 服 務 年 資		3.69	4.06	4.02
學 歷 分 布	博 士	0.4%	0.4%	0.4%
	碩 士	10.3%	11.5%	11.8%
	大 專	34.2%	34.9%	35.5%
	高 中	22.8%	20.5%	20.2%

年 度		1 0 1 年 度	1 0 2 年 度	當 年 度 截 至 103 年 3 月 31 日
比 率	高 中 以 下	32.3%	32.7%	32.1%

四、環保支出資訊

本公司生產多電腦切換器(KVM SWITCHES)、視訊產品及萬用匯流埠(USB SERIES)等產品，著重產品之開發設計、組裝加工及品管測試等，其過程並不足以產生污染源故無環境污染之相關問題。102 年度及截至年報刊印日止，並未發生污染事件而遭受損失或賠償之情事。

五、勞資關係

(一).公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度、員工行為守則與其實施情形，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：

勞保、健保、定期健康檢查
 三節獎金、營運績效獎金
 職工福利委員會
 公司章程訂定紅利制度
 員工旅遊
 員工團膳
 員工哺乳室、醫護室

2. 進修訓練：

強調持續學習的員工發展策略，是宏正成功的關鍵要素之一。公司「教育訓練辦法」中明訂：每年依公司策略與年度目標，提報教育訓練計畫...依前一年度公司營業額之一定比例，為當年度教育訓練總預算...宏正整合公司期望與員工個人的職能與職涯發展需求，提供同仁有計劃性的學習機會與資源。本公司配合組織設計方針以及策略性教育訓練發展趨勢，規劃三大構面(年度專案訓練、持續發展、新人培育)與三大職能(管理職能、專業職能、核心職能)、加上自我成長系列，建構宏正的教育訓練藍圖，此藍圖除了保有原來的階層別與功能別教育訓練體系與新進人員培訓計畫，更加入了與策略績效相關的年度重點專案訓練計畫，與領先指標的職能訓練。102 年度教育訓練實績如下表：

訓練類別	課程數	受訓總人次	訓練總時數	費用(元)
管理職能	32	642	2,815	2,416,844

訓練類別	課程數	受訓總人次	訓練總時數	費用(元)
專業職能	350	3,173	9,278	
核心職能	14	677	1,807	
新人訓練	17	1,181	1,404	
自我成長	5	72	626	
數位課程	23	539	601	
合計	441	6,284	16,531	

註：平均每人受訓次數約 10.4 次，受訓時數約 27.3 小時。

3. 退休制度

本公司依「勞動基準法」之規定，訂定退休制度，依法成立勞工退休準備金監督委員會，並依勞動基準法規定，舊制部分按月提撥薪資總額 2% 為退休基金，存入中央信託局專戶。勞退新制部份，自民國 94 年 7 月 1 日起，依「勞工退休金條例」規定，按月提撥員工工資的 6%，作為勞工退休金。

4. 勞資間之協議情形

本公司定期召開勞資會議，以維持勞資溝通管道之暢通。

5. 員工行為或倫理守則

本公司雖無訂定員工行為或倫理守則，但公司訂有四大企業核心價值，當中第一項「誠信務實」，要求員工應確實按照工作準則執行工作內容，當在作業上有疏失產生，應誠實以對、不推諉、不隱藏，才能適時解決問題，並控制風險。

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

本公司勞資關係一向和諧，近年來未曾發生因勞資糾紛所受損失之情事，且於 94 年購併威芯後，其技術團隊人員加入宏正，工作表現均稱良好。

六、重要契約：

契約性質	當事人	契約起訖期	主要內容	限制條款
專利授權合約	Avocoent Redmond Corp.	101/09/30~104/8/25	就 KVM 產品部分技術取得授權。	保密條款，合約內容及條件不得對外揭露。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表

(一).簡明合併資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	103 年第一季	102 年	101 年
流動資產	3,063,109	2,871,572	2,234,370
不動產、廠房及設備	2,091,489	2,102,103	2,120,865
商譽	2,756	2,756	47,060
其他資產	464,181	457,551	456,388
資產總額	5,621,535	5,433,982	4,858,683
流動負債	分配前	1,594,325	1,587,050
	分配後	-	註 2
非流動負債	470,315	465,548	447,856
負債總額	分配前	2,064,640	2,052,598
	分配後	-	註 2
歸屬於母公司 業主之權益	分配前	3,476,669	3,292,690
	分配後	-	註 2
股本	1,194,711	1,194,711	1,194,711
資本公積	333,066	333,120	316,963
保留盈餘	分配前	1,935,058	1,764,310
	分配後	-	註 2
其他權益	13,834	549	(19,912)
庫藏股票	-	-	-
非控制權益	分配前	80,226	88,694
	分配後	-	註 2
權益總額	分配前	3,556,895	3,381,384
	分配後	-	註 2

註 1：103 年度第一季為會計師核閱資料，最近二年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：尚待 103 年股東會決議。

(二).簡明個體資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目		102 年	101 年
流動資產		1,872,629	1,210,939
不動產、廠房及設備		1,640,941	1,658,400
商譽		-	44,304
其他資產		1,172,294	1,136,712
資產總額		4,685,864	4,050,355
流動負債	分配前	1,122,140	873,762
	分配後	註 2	479,507
非流動負債		271,034	257,907
負債總額	分配前	1,393,174	1,131,669
	分配後	註 2	737,414
股 本		1,194,711	1,194,711
資本公積		333,120	316,963
保留盈餘	分配前	1,764,310	1,426,924
	分配後	註 2	1,032,669
其他權益		549	(19,912)
權益總額	分配前	3,292,690	2,918,686
	分配後	註 2	2,524,431

註 1：最近二年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：尚待 103 年股東會決議。

(三).簡明合併資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項 目		101 年度	100 年度	99 年度	98 年度
流 動 資 產		2,294,298	2,139,851	1,897,203	1,584,638
長 期 投 資		66,349	104,433	96,709	78,401
固 定 資 產		1,716,850	1,800,712	1,791,948	1,986,546
無 形 資 產		48,915	56,223	75,078	113,071
其 他 資 產		668,924	626,474	660,459	271,178
資 產 總 額		4,795,336	4,727,693	4,521,397	4,033,834
流 動 負 債	分配前	1,393,370	1,377,554	1,258,548	1,080,949
	分配後	987,669	947,627	768,715	719,869
長 期 負 債		151,734	159,466	172,679	96,034
其 他 負 債		216,745	195,212	139,138	105,589
負 債 總 額	分配前	1,761,849	1,732,232	1,570,365	1,282,572
	分配後	1,356,148	1,302,305	1,080,532	921,492
股 本		1,194,711	1,194,711	1,194,711	1,194,711
資 本 公 積		325,628	325,735	319,288	317,277
保 留 盈 餘	分配前	1,462,287	1,400,363	1,374,357	1,160,130
	分配後	1,068,032	982,214	884,524	801,717
金融商品未實現損益		(4,565)	(6,309)	(2,825)	(4,463)
累積換算調整數		(30,825)	(15,478)	(26,384)	(6,711)
未實現重估增值-採權益法評價之長期投資		17,186	17,186	17,186	19,203
庫藏股票		0	0	0	0
未認列為退休金成本之淨損失		(14,886)	(9,979)	0	0
非控制權 益	分配前	83,951	89,232	74,699	71,115
	分配後	72,505	77,454	74,699	68,448
股東權 益總額	分配前	3,033,487	2,995,461	2,951,032	2,751,262
	分配後	2,627,786	2,565,534	2,461,199	2,390,182

註1：最近四年度財務資料均經會計師查核簽證。

(四).簡明個別資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項 目	101 年度	100 年度	99 年度	98 年度
流 動 資 產	1,251,726	1,333,029	1,257,805	1,030,136
長 期 投 資	1,042,808	912,479	772,753	612,113
固 定 資 產	1,229,769	1,310,830	1,323,965	1,673,035
無 形 資 產	46,159	53,467	71,879	109,725
其 他 資 產	575,916	533,859	558,107	186,778
資 產 總 額	4,146,378	4,143,664	3,984,509	3,611,787
流 動 負 債				
分配前	1,039,512	1,101,229	1,022,444	879,961
分配後	645,257	1,519,378	1,512,277	1,238,374
長 期 負 債	-	-	-	-
其 他 負 債	157,330	136,206	85,732	51,679
負 債 總 額				
分配前	1,196,842	1,237,435	1,108,176	931,640
分配後	802,587	1,655,584	1,598,009	1,290,053
股 本	1,194,711	1,194,711	1,194,711	1,194,711
資 本 公 積	325,628	325,735	319,288	319,294
保 留 盈 餘				
分配前	1,462,287	1,400,363	1,374,357	1,160,130
分配後	1,068,032	982,214	884,524	801,717
金融商品未實現損益	(4,565)	(6,309)	(2,825)	(4,463)
累積換算調整數	(30,825)	(15,478)	(26,384)	(6,711)
未實現重估增值-採權益法評價之長期投資	17,186	17,186	17,186	17,186
庫藏股票	-	-	-	-
未認列為退休金成本之淨損失	(14,886)	(9,979)	-	-
股 東 權 益 總 額				
分配前	2,949,536	2,906,229	2,876,333	2,680,147
分配後	2,555,281	2,488,080	2,386,500	2,321,734

註 1：最近四年度財務資料均經會計師查核簽證。

二、最近五年度簡明綜合損益表

(一).簡明合併綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	103 年第一季	102 年	101 年
營業收入	1,128,938	4,571,012	4,275,862
營業毛利	663,127	2,651,810	2,452,716
營業損益	212,340	900,529	483,823
營業外收入及支出	14,218	38,903	150,042
稅前淨利	226,558	939,432	633,865
繼續營業單位本期淨利	172,955	756,205	484,659
停業單位損失	-	-	-
本期淨利（損）	172,955	756,205	484,659
本期其他綜合損益（稅後淨額）	13,511	13,178	(20,556)
本期綜合損益總額	186,466	769,383	464,103
淨利歸屬於母公司業主	170,748	741,273	478,840
淨利歸屬於非控制權益	2,207	14,932	5,819
綜合損益總額歸屬於母公司業主	184,033	752,102	459,500
綜合損益總額歸屬於非控制權益	2,433	17,281	4,603
每股盈餘	1.43	6.20	4.01

註 1：103 年度第一季為會計師核閱資料，最近二年度財務資料均經會計師查核簽證。

(二).簡明個體綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	102 年	101 年
營業收入	3,055,391	2,801,272
營業毛利	1,520,403	1,394,405
營業損益	552,738	418,124
營業外收入及支出	278,444	141,243
稅前淨利	831,182	559,367
繼續營業單位本期淨利	741,273	478,840
停業單位損失	-	-
本期淨利（損）	741,273	478,840
本期其他綜合損益（稅後淨額）	10,829	(19,340)
本期綜合損益總額	752,102	459,500
每股盈餘	6.20	4.01

註 1：最近二年度財務資料均經會計師查核簽證。

(三).簡明合併損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項目	101 年度	100 年度	99 年度	98 年度
營業收入	4,275,862	4,403,940	4,214,144	3,496,712
營業毛利(損)	2,452,716	2,439,134	2,249,573	1,857,490
已實現營業毛利(損)	2,452,716	2,439,134	2,249,573	1,857,490
營業(損)益	482,900	684,115	634,572	326,083
營業外收入及利益	189,194	82,016	102,592	76,227
營業外費用及損失	39,045	64,612	108,932	62,936
繼續營業部門稅前損益	633,049	701,519	636,771	339,374
繼續營業部門損益	487,219	531,088	580,622	390,699
停業部門損益	-	-	-	-
會計原則變動之累積影響數	-	-	-	-
本期損益	487,219	531,088	580,622	390,699
淨利歸屬				
於				
母公司	481,776	515,839	572,640	392,682
少數股權	5,443	15,249	7,982	(1,983)
每股盈餘(元)	4.03	4.32	4.79	3.30

註 1：最近四年度資料均經會計師查核簽證。

(四).簡明個別損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項目	101 年度	100 年度	99 年度	98 年度
營業收入	2,801,272	2,928,587	2,862,665	2,276,896
營業毛利(損)	1,394,405	1,353,315	1,216,776	995,768
已實現營業毛利(損)	1,410,051	1,304,113	1,212,708	1,012,790
營業(損)益	417,180	448,192	420,666	266,774
營業外收入及利益	165,296	226,090	310,455	175,587
營業外費用及損失	24,035	36,531	91,924	45,478
繼續營業部門稅前損益	558,441	637,751	639,197	396,883
繼續營業部門損益	481,776	515,839	572,640	392,682
停業部門損益	-	-	-	-
會計原則變動之累積影響數	-	-	-	-
本期損益	481,776	515,839	572,640	392,682
每股盈餘(元)	4.03	4.32	4.79	3.30

註 1：最近四年度資料均經會計師查核簽證。

三、簽證會計師姓名及查核意見

年 度	簽證會計師姓名	查 核 意 見
102 年度	黃柏淑、吳麟	修正式無保留意見
101 年度	黃柏淑、吳麟(註 1)	修正式無保留意見
100 年度	黃柏淑、俞安恬	修正式無保留意見
99 年度	黃柏淑、俞安恬(註 2)	修正式無保留意見
98 年度	關春修、許育峰	修正式無保留意見

註 1：本公司原由安侯建業聯合會計師事務所黃柏淑及俞安恬會計師簽證，因事務所內部調整，自 101 年度改由黃柏淑及吳麟會計師簽證。

註 2：本公司原由安侯建業聯合會計師事務所關春修及許育峰會計師簽證，因事務所內部調整，自 99 年度改由黃柏淑及俞安恬會計師簽證。

四、最近五年度財務分析

(一) 合併財務分析-採用國際財務報導準則

分析項目 (註 1)		103 年第一季	102 年	101 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	37	38	38
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	193	183	163
償債能力 %	流動比率	192	181	159
	速動比率	138	129	108
	利息保障倍數	60	66	40
經營能力	應收款項週轉率 (次)	8.08	8.95	8.37
	平均收現日數	45	41	44
	存貨週轉率 (次)	2.52	2.87	2.83
	應付款項週轉率 (次)	4.44	5.02	4.81
	平均銷貨日數	145	127	129
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	2.16	2.16	1.99
	總資產週轉率 (次)	0.80	0.89	0.89
獲利能力	資產報酬率 (%)	12.75	14.93	10.33
	權益報酬率 (%)	19.94	23.69	16.24
	稅前純益占實收資本額比率(%) <u>(註 5)</u>	75.85	78.63	53.06
	純益率 (%)	15.32	16.54	11.33
	每股盈餘 (元)	6.20	6.20	4.01
現金流量	現金流量比率 (%)	-8	21	37
	現金流量允當比率 (%)	69	84	108
	現金再投資比率 (%)	-2.67	-1.6	2.21
槓桿度	營運槓桿度	2.09	2.01	3.00
	財務槓桿度	1	1	1

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析)

(一)償債能力：因 102 年度稅前淨利增加，致利息保障倍數上揚。

(二)獲利能力：因 102 年度稅後淨利增加，致資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率、純益率及每股盈餘上升。

(三)現金流量：因 102 年度申購基金之金融資產增加與 101 年度支付之現金股利較高，致現金流量比率、現金流量允當比率、現金再投資比率下滑。

(四)槓桿度：因 102 年度營業利益增加，致營運槓桿度下滑。

註 1：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。(註4)

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。(註5)

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益(註6)。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

註2：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
- 2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
- 3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
- 4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註3：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
- 2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
- 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
- 4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
- 5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註4：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註5：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

(二) 個體財務分析-採用國際財務報導準則

分析項目 (註 1)		102 年	101 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	30	28
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	217	192
償債能力 %	流動比率	167	139
	速動比率	139	106
	利息保障倍數	1,209	514
經營能力	應收款項週轉率 (次)	5.23	4.82
	平均收現日數	70	76
	存貨週轉率 (次)	6.10	5.78
	應付款項週轉率 (次)	6.15	4.21
	平均銷貨日數	60	63
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	1.85	1.68
	總資產週轉率 (次)	0.70	0.70
獲利能力	資產報酬率 (%)	16.98	11.91
	權益報酬率 (%)	23.87	16.52
	稅前純益占實收資本額比率(%) (註 5)	69.57	46.82
	純益率 (%)	24.26	17.09
	每股盈餘 (元)	6.20	4.01
現金流量	現金流量比率 (%)	36	49
	現金流量允當比率 (%)	93	97
	現金再投資比率 (%)	0.13	0.28
槓桿度	營運槓桿度	2.31	2.64
	財務槓桿度	1	1
請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析)			
(一) 償債能力：因 102 年度基金等金融資產與稅前淨利增加，致流動比率、速動比率與利息保障倍數上揚。			
(二) 經營能力：因 102 年度應付帳款減少，致應付款項週轉率上升。			
(三) 獲利能力：因 102 年度稅後淨利增加，致資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率、純益率及每股盈餘上升。			
(四) 現金流量：因 102 年度申購基金之金融資產與 102 年度短期借款增加，致現金流量比率與現金再投資比率下滑。			

註 1：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。(註4)

5.現金流量

- (1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量/最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)。
- (3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(不動產、廠房及設備毛額+長期投資+其他非流動資產+營運資金)。(註5)

6.槓桿度：

- (1)營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益(註6)。
- (2)財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

註2：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
- 2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
- 3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
- 4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註3：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
- 2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
- 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
- 4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
- 5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註4：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註5：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

(三) 合併財務分析-我國財務會計準則

項 目		101 年度	100 年度	99 年度	98 年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率	37	37	35	32	
	長期資金占固定資產比率	198	186	182	149	
償 債	流動比率(%)	165	155	151	147	
	速動比率(%)	220	213	209	202	
能 力	利息保障倍數(倍)	40	43	51	30	
經 營	應收款項週轉率(次)	8.37	8.11	7.86	6.24	
	應收款項收現日數	44	45	46	58	
	存貨週轉率(次)	2.83	3.14	3.65	3.04	
	平均售貨日數	129	116	100	120	
能 力	應付帳款週轉率(次)	5.14	4.61	4.84	4.49	
	固定資產週轉率(次)	2.43	2.45	2.35	1.76	
	總資產週轉率(次)	0.90	0.95	0.93	0.87	
獲 利	資產報酬率(%)	10.52	11.79	13.82	10.21	
	股東權益報酬率(%)	16.16	17.86	20.36	14.69	
	占實收資本 比 率 (%)	營業利益	40.42	57.26	53.12	27.29
		稅前純益	52.99	58.72	53.30	28.41
	能 力	純益率(%)	11.39	12.06	13.78	11.17
	每股盈餘(元)追溯調整後	4.03	4.32	4.79	3.30	
現金流 量(%)	現金流量比率	36	54	53	76	
	現金流量允當比率	88	81	93	91	
	現金流量再投資比率	1.95	6.73	8.03	16.34	
槓桿度	營運槓桿度	3.00	2.63	2.44	3.63	
	財務槓桿度	1	1	1	1	
最近二年度各項財務比率變動原因(若增減未達 20%可免分析)						
(一)獲利能力：因 101 年度營業利益下滑，致營業利益占實收資本比率下降。						
(二)現金流量：因 101 年度申購基金之金融資產增加造成營運活動現金流量減少，致現金流量比率和現金流量再投資比率下滑。						

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／固定資產淨額。

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)固定資產週轉率＝銷貨淨額／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／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)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－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)／(固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋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)。

(四) 個別財務分析-我國財務會計準則

項 目		101 年度	100 年度	99 年度	98 年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率	29	30	28	26	
	長期資金占固定資產比率	240	222	217	160	
償 債	流動比率(%)	120	121	123	117	
	速動比率(%)	92	96	100	96	
能 力	利息保障倍數(倍)	513	377	861	828	
經 營	應收款項週轉率(次)	4.82	4.59	4.69	3.66	
	應收款項收現日數	76	80	78	100	
	存貨週轉率(次)	5.53	6.61	8.67	6.52	
	平均售貨日數	66	55	42	56	
	應付帳款週轉率(次)	4.27	3.47	3.98	4.11	
	能 力	固定資產週轉率(次)	2.28	2.23	2.16	1.36
		總資產週轉率(次)	0.68	0.71	0.72	0.63
獲 利	資產報酬率(%)	12	13	15	12	
	股東權益報酬率(%)	16	18	21	15	
	占實收資本 比 率 (%)	營業利益	35	38	35	22
		稅前純益	47	53	54	33
	能 力	純益率(%)	17	18	20	17
	每股盈餘(元)追溯調整後	4.03	4.32	4.79	3.30	
現金流 量(%)	現金流量比率	41	54	49	89	
	現金流量允當比率	97	92	108	108	
	現金流量再投資比率	0.30	3	5	18	
槓桿度	營運槓桿度	2.68	2.59	2.46	3.13	
	財務槓桿度	1	1	1	1	
最近二年度各項財務比率變動原因(若增減未達 20%可免分析)						
(一)償債能力：因 101 年度利息支出減少，致利息保障倍數(倍)上揚。						
(二)經營能力：因 101 年度應付帳款下降，致應付帳款週轉率上揚。						
(三)現金流量：因 101 年度申購基金之金融資產增加造成營運活動現金流量減少，致現金流量比率和現金流量再投資比率下滑。						

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／固定資產淨額。

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)固定資產週轉率＝銷貨淨額／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／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)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－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)／(固定資產毛額＋長期投資＋其他資產＋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)。

五、最近年度財務報告之監察人審查報告

宏正自動科技股份有限公司
監察人查核報告書

茲准

董事會送本公司一〇二年度財務報告，業經安侯建業聯合會計師事務所黃柏淑及吳麟會計師查核竣事，認為足以允當表達本公司之財務狀況、經營成果與現金流量情形。連同營業報告書及盈餘分配議案，經本監察人等查核，認為符合公司法等相關法令，爰依公司法第二一九條之規定報告如上，敬請 鑒查。

此 致

本公司一〇三年股東常會

監察人：陳瑟色



監察人：廖修達



監察人：郭振林



中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 十 八 日

六、最近年度財務報告



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

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

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

會計師查核報告

宏正自動科技股份有限公司董事會 公鑒：

宏正自動科技股份有限公司及其子公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之合併資產負債表，暨民國一〇二年及一〇一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，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報告表示意見。上開合併財務報告中採用權益法之投資未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該部份被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日對該部份公司採用權益法之投資金額分別為71,986千元及52,069千元，均占資產總額之1%；民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日所認列之採用權益法之關聯企業利益之份額分別為15,477千元及22,610千元，分別占稅前淨利之2%及4%。列入上開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，有關前述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。該等子公司民國一〇二年十二月三十一日之資產總額為807,034千元，占合併資產總額之15%，民國一〇二年一月一日至十二月三十一日之營業收入淨額為1,359,209千元，占合併營業收入淨額之30%。

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

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告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、解釋及解釋公告編製，足以允當表達宏正自動科技股份有限公司及其子公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之合併財務狀況，與民國一〇二年及一〇一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。

宏正自動科技股份有限公司已編製個體財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安侯建業聯合會計師事務所

黃柏淑



會計師：

吳麟



證券主管機關：台財證六字第0920122026號
核准簽證文號：金管證六字第0980002150號
民國一〇三年三月十八日

宏正自動科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇二年及一〇一年一月一日

單位：新台幣千元

	102.12.31		101.12.31		101.1.1	
	金額	%	金額	%	金額	%
資產						
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	852,231	16	850,608	17	674,783	14
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(二))	626,011	12	178,830	4	113,415	2
1125 備供出售金融資產—流動(附註六(三))	9,016	-	8,101	-	12,738	-
1150 應收票據淨額(附註六(四))	9,120	-	13,301	-	18,341	1
1170 應收帳款淨額(附註六(四)及八)	530,803	10	467,759	10	518,838	11
1180 應收帳款—關係人淨額(附註六(四)及七)	-	-	-	-	4,064	-
1200 其他應收款(附註六(四)及八)	15,568	-	3,926	-	5,924	-
130x 存貨(附註六(五)及八)	717,988	13	621,347	13	665,961	14
1410 預付款項	95,258	2	75,161	2	51,370	1
1470 其他流動資產	15,577	-	15,337	-	14,618	-
流動資產合計	2,871,572	53	2,234,370	46	2,080,052	43
非流動資產：						
15xx 以成本衡量之金融資產—非流動(附註六(六))	19,280	-	14,280	-	14,280	-
1550 採用權益法之投資(附註六(七))	71,986	1	52,069	1	90,153	2
1600 不動產、廠房及設備(附註六(八)及八)	2,102,103	39	2,120,865	44	2,175,208	46
1805 商譽(附註六(九))	2,756	-	47,060	1	54,060	1
1840 遞延所得稅資產(附註六(十三))	212,958	4	199,756	4	197,688	4
1915 預付設備款	3,779	-	34,913	1	15	-
1920 存出保證金	6,699	-	6,900	-	5,690	-
1980 其他金融資產—非流動(附註八及九)	140,154	3	132,507	3	153,860	3
1990 其他非流動資產	2,695	-	15,963	-	18,227	-
非流動資產合計	2,562,410	47	2,624,313	54	2,709,181	57
	\$ 5,433,982	100	\$ 4,858,683	100	\$ 4,789,233	100
負債及權益						
流動負債：						
21xx 短期借款(附註六(十)及八)	20,977	-	23,318	-	17,065	1
2222 透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註六(二))	3,835	-	2,541	-	483	-
2230 應付票據	11,499	-	12,820	-	12,195	-
2250 其他應付款(附註六(十四))	405,474	8	334,221	7	398,979	8
2255 當期所得稅負債	443,753	8	462,157	10	342,186	7
2260 負債準備—流動(附註六(十一))	100,236	2	75,243	2	95,463	2
2299 其他流動負債	14,178	-	10,892	-	8,079	-
流動負債合計	32,414	1	53,431	1	69,796	2
非流動負債：						
25xx 長期借款(附註六(十)及八)	134,065	2	151,734	3	159,466	3
2570 遞延所得稅負債(附註六(十三))	163,883	4	130,223	3	115,476	2
2640 應計退休金負債(附註六(十二))	147,812	3	143,031	3	132,671	3
2645 存入保證金	1,736	-	2,754	-	2,226	-
2670 其他非流動負債	18,052	-	20,114	-	19,840	1
非流動負債合計	465,548	9	447,856	9	429,679	9
負債合計	497,962	9	491,287	10	519,475	11
歸屬母公司業主之權益(附註六(十三)、(十四)及(十五))：						
31xx 普通股股本	1,194,711	22	1,194,711	25	1,194,711	25
3110 資本公積—發行溢價	316,913	6	316,913	6	316,913	7
3120 資本公積—受贈資產	50	-	50	-	50	-
3130 資本公積—採用權益法認列關聯企業取權評價之變動	16,157	-	-	-	-	-
3140 保留盈餘	333,120	6	316,963	6	316,963	7
3150 法定盈餘公積	741,851	13	693,674	14	642,090	13
3160 特別盈餘公積	33,091	1	14,581	-	10,006	-
3170 未分配盈餘	989,368	18	718,669	15	721,577	15
3180 其他權益	1,764,310	32	1,426,924	29	1,373,673	28
3190 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	4,200	-	(15,347)	-	-	-
32xx 備供出售金融資產未實現損益	(3,651)	-	(4,565)	-	(6,309)	-
33xx 歸屬於母公司業主之權益總計	5,433,982	100	4,858,683	100	4,789,233	100
負債及權益合計	\$ 5,433,982	100	\$ 4,858,683	100	\$ 4,789,233	100

董事長：



經理人：



(請詳閱後附合併財務報告附註)

會計主管：



宏正自動科技股份有限公司及其子公司

合併綜合損益表

民國一〇二年及一〇二一年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度		101年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十七)及七)	\$ 4,571,012	100	4,275,862	100
5000 營業成本(附註六(五)、(八)、(十一)、(十二)、(十四)及七)	1,919,202	42	1,823,146	43
5900 營業毛利	2,651,810	58	2,452,716	57
6000 營業費用(附註六(四)、(八)、(九)、(十二)、(十四)及七)：				
6100 推銷費用	908,746	20	1,057,209	25
6200 管理費用	455,642	10	553,757	13
6300 研究發展費用	386,893	8	357,927	8
營業費用合計	1,751,281	38	1,968,893	46
6900 營業淨利	900,529	20	483,823	11
7000 營業外收入及支出(附註六(六)、(七)、(九)及(十八))：				
7010 其他收入	66,911	2	32,067	1
7020 其他利益及損失	(28,986)	(1)	111,631	2
7050 財務成本	(14,499)	-	(16,266)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業利益之份額	15,477	-	22,610	-
營業外收入及支出合計	38,903	1	150,042	3
7900 稅前淨利	939,432	21	633,865	14
7950 減：所得稅費用(附註六(十三))	183,227	4	149,206	3
8200 本期淨利	756,205	17	484,659	11
8300 其他綜合損益(附註六(十三)及(十四))：				
8310 國外營運機構財務報告換算之兌換差額	21,915	-	(15,996)	-
8325 備供出售金融資產之未實現評價利益	914	-	1,744	-
8360 確定福利計畫精算損失	(11,550)	-	(7,218)	-
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	(1,899)	-	(914)	-
8300 其他綜合損益(稅後淨額)	13,178	-	(20,556)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 769,383	17	464,103	11
本期淨利歸屬於：				
8610 母公司業主	\$ 741,273	17	478,840	11
8620 非控制權益	14,932	-	5,819	-
	\$ 756,205	17	484,659	11
綜合損益總額歸屬於：				
8710 母公司業主	\$ 752,102	17	459,500	11
8720 非控制權益	17,281	-	4,603	-
	\$ 769,383	17	464,103	11
基本每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十六))	\$ 6.20		4.01	
稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十六))	\$ 6.08		3.92	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





宏正自動科技股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國一〇二年及一〇一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

普通股	保留盈餘				合計	其他權益項目	合計	歸屬於母 公司業主 權益總計	非控制權益	權益總計
	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈餘						
1,194,711	316,963	642,090	10,006	721,577	1,373,673	(6,309)	(6,309)	2,879,038	88,341	2,967,379
-	-	51,584	-	(51,584)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	4,575	(4,575)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	(418,149)	(418,149)	-	-	(418,149)	(11,778)	(429,927)
-	-	-	-	478,840	478,840	-	-	478,840	5,819	484,659
-	-	-	-	(5,737)	(5,737)	(15,347)	1,744	(19,340)	(1,216)	(20,556)
-	-	-	-	473,103	473,103	(15,347)	1,744	459,500	4,603	464,103
-	-	-	-	(1,703)	(1,703)	-	-	(1,703)	1,703	-
1,194,711	316,963	693,674	14,581	718,669	1,426,924	(15,347)	(4,565)	2,918,686	82,869	3,001,555
-	-	48,177	-	(48,177)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	18,510	(18,510)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	(394,255)	(394,255)	-	-	(394,255)	(11,446)	(405,701)
-	16,157	-	-	-	-	-	-	16,157	-	16,157
-	-	-	-	741,273	741,273	-	-	741,273	14,932	756,205
-	-	-	-	(9,632)	(9,632)	19,547	914	10,829	2,349	13,178
-	-	-	-	731,641	731,641	19,547	914	752,102	17,281	769,383
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10)	(10)
1,194,711	333,120	741,851	33,091	989,368	1,764,310	4,200	(3,651)	3,292,690	88,694	3,381,384

民國一〇一年一月一日餘額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

普通股現金股利

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

取得子公司股權價格與帳面價值差額

民國一〇一年十二月三十一日餘額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

普通股現金股利

採用權益法認列之關聯企業之變動數

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

非控制權益減少

民國一〇二年十二月三十一日餘額

(請詳閱後附合併財務報告附註)



董事長：



經理人：



會計主管：

宏正自動科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度	101年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 939,432	633,865
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	94,140	80,376
攤銷費用	-	6,795
壞帳費用提列(轉列收入)數	865	(1,225)
利息費用	14,499	16,266
利息收入	(3,503)	(3,294)
股利收入	(202)	(108)
採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(15,477)	(22,610)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(39)	(419)
不動產、廠房及設備轉列費用數	-	46
處分投資利益	(4,362)	(125,724)
非金融資產減損損失	44,304	7,000
不影響現金流量之收益費損項目合計	130,225	(42,897)
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：		
持有供交易之金融資產	(447,181)	(65,415)
應收票據	4,181	5,040
應收帳款	(64,078)	52,619
應收帳款—關係人	-	4,064
其他應收款	(11,642)	1,998
存貨	(97,288)	45,453
預付款項	(20,097)	(23,707)
其他流動資產	(240)	(719)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(636,345)	19,333
與營業活動相關之負債之淨變動：		
持有供交易之金融負債	1,294	2,058
應付票據	(1,321)	625
應付帳款	119,633	(113,138)
其他應付款	(66,784)	168,351
負債準備	3,247	2,830
其他流動負債	(21,027)	(16,365)
應計退休金負債	(6,769)	3,142
其他非流動負債	(2,062)	274
與營業活動相關之負債之淨變動合計	26,211	47,777
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(610,134)	67,110
調整項目合計	(479,909)	24,213
營運產生之現金流入	459,523	658,078
收取之股利	10,561	14,558
支付之所得稅	(134,324)	(156,812)
營業活動之淨現金流入	335,760	515,824
投資活動之現金流量：		
處分備供出售金融資產價款	-	6,804
取得以成本衡量之金融資產	(5,000)	-
處分採用權益法之投資	5,720	171,440
取得不動產、廠房及設備	(31,478)	(46,185)
處分不動產、廠房及設備價款	463	1,833
存出保證金減少(增加)	201	(1,210)
其他金融資產—非流動減少(增加)	(7,647)	21,353
其他非流動資產增加	(1,865)	(5,268)
預付設備款增加	(3,779)	(34,898)
收取之利息	3,503	3,294
投資活動之淨現金流入(出)	(39,882)	117,163
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	120,035	(13,280)
舉借長期借款	-	22,000
償還長期借款	(19,659)	(16,248)
存入保證金增加(減少)	(1,018)	528
發放現金股利	(405,701)	(429,927)
支付之利息	(14,499)	(16,266)
籌資活動之淨現金流出	(320,842)	(453,193)
匯率變動對現金及約當現金之影響	26,587	(3,969)
本期現金及約當現金增加數	1,623	175,825
期初現金及約當現金餘額	850,608	674,783
期末現金及約當現金餘額	\$ 852,231	850,608

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



宏正自動科技股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註
民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日
(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

宏正自動科技股份有限公司(以下稱本公司)於民國六十八年七月六日依中華民國公司法規定設立，本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目為電腦週邊設備之製造加工及買賣、有線及無線通信機械器材之製造及電子零組件之製造等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一〇三年三月十八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(以下簡稱金管會)認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會(以下稱理事會)於西元二〇〇九年十一月發布國際財務報導準則第九號「金融工具」，生效日為二〇一三年一月一日(理事會於二〇一一年十二月將準則生效日延後至二〇一五年一月一日，復於二〇一三年十一月宣布刪除二〇一五年一月一日為強制生效日之規定，以使財務報表編製者能有更充足之時間轉換至新規定，且尚未決定新生效日)。該準則業經金管會認可，惟企業不得提前採用，應採用國際會計準則第三十九號「金融工具」二〇〇九年版本之規定，且截至報導期間結束日(以下簡稱報導日)止尚未公布生效日。若合併公司開始適用該準則，預期將會改變對合併財務報告金融資產之分類及衡量。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列經理事會新發布及修訂且對合併公司可能攸關，惟截至報導日止尚未經金管會認可及公布生效日之準則及解釋：

<u>發布日</u>	<u>新發布或修訂準則</u>	<u>主要修訂內容及可能影響</u>	<u>理事會發布之生效日</u>
2011.5.12	國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	該準則將取代其他準則對金融及非金融項目公允價值衡量之規範，以整合為單一準則。合併公司可能須進一步分析，若採用前述規定，對哪些資產或負債之衡量將造成影響。另此修正亦可能增加公允價值之揭露資訊。	2013.1.1
2011.6.16	國際會計準則第1號「財務報表之表達」之修正	應分別表達可重分類至損益及不可重分類至損益之其他綜合損益項目。若採用前述規定，將改變綜合損益表其他綜合損益項目之表達。	2012.7.1

宏正自動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	主要修訂內容及可能影響	理事會發布之生效日
2011.6.16	國際會計準則第19號「員工福利」之修正	主要係刪除緩衝區法，取消現行準則允許企業將所有確定福利義務及計畫資產變動立即認列於損益之選擇，另規定前期服務成本不再攤銷而應立即認列於損益。上述修正對合併公司之應計退休金負債及精算損益無影響。	2013.1.1
2013.5.29	國際會計準則第36號「資產減損」之修正	現行準則規定，當企業商譽或非確定耐用年限無形資產之金額具重大性時，須揭露各受攤現金產生單位可回收金額之關鍵假設。此規定修正為，僅於提列或迴轉減損損失時，始應揭露該等資訊。此外，新增以公允價值減出售成本為基礎計算可回收金額者，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。若採用上述規定，將增加合併公司對於公允價值及關鍵評價假設於合併財務報告之揭露。	2014.1.1，得提前適用
2013.11.19	國際財務報導準則第9號「金融工具」之修正	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。若採用上述規定，合併公司採用避險會計之交易可能增加，且將改變相關避險工具及被避險項目之衡量及表達。	尚未確定，得提前適用

宏正自動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	主要修訂內容及可能影響	理事會發布 之生效日
2013.12.12	<ul style="list-style-type: none"> • 國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之修正 • 國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之修正 • 國際財務報導準則第3號「企業合併」之修正 • 國際財務報導準則第8號「營運部門」之修正 • 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」 • 國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之修正 • 國際會計準則第38號「無形資產」之修正 • 國際會計準則第24號「關係人揭露」之修正 • 國際會計準則第40號「投資性不動產」之修正 	發布「2010—2012及2011—2013週期之年度改善」，主要修正： <ul style="list-style-type: none"> • 釐清股份基礎給付「既得條件」(包括績效條件及服務條件)之定義 • 釐清企業合併或有對價之分類及衡量 • 明訂應揭露管理階層於適用彙總條件時所作之判斷 • 釐清以淨額基礎衡量公允價值金融工具合約之範圍 • 釐清關係人包括提供主要管理階層服務(KMP service)予報導個體或集團之管理個體(management entity) • 明訂取得投資性不動產時應評估其是否構成一項業務 若採用上述規定，將不會改變財務報告之衡量與揭露資訊。	2014.7.1， 得提前適用

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及為轉換至金管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」)目的所編製之民國一〇一年一月一日初始國際財務報導準則資產負債表。

(一)遵循聲明

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

本合併財務報告係首份依編製準則及金管會認可之國際財務報導準則所編製之整份年度合併財務報告，且已適用金管會認可之國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」。轉換至金管會認可之國際財務報導準則對合併公司之財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明，請詳附註十五。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(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)；及
- (2)依公允價值衡量之備供出售金融資產；及
- (3)確定福利資產，係依退休基金資產加計未認列前期服務成本與未認列精算損失，減除未認列精算利益與確定福利義務現值之淨額認列。

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為表達貨幣。國外營運機構之資產及負債，係依報導日之匯率換算為表達貨幣，收益及費損項目係依當期平均匯率換算為表達貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司之子公司。

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

合併公司間之交易、餘額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。

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.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		
			102.12.31	101.12.31	101.1.1
本公司	TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD. (以下簡稱TOPMOST)	各項投資	100 %	100 %	100 %
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD. (以下簡稱ATEN JAPAN)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	100 %
本公司	ATEN US HOLDING INC. (以下簡稱ATEN US)	各項投資	100 %	100 %	100 %
本公司	FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD. (以下簡稱FOREMOST)	各項投資	100 %	100 %	100 %
本公司	ATEN INFOTECH N.V. (以下簡稱ATEN INFOTECH)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	100 %
本公司	宏電科技股份有限公司 (以下簡稱宏電科技公司)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	100 %

宏正自動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		
			102.12.31	101.12.31	101.1.1
本公司	ATEN RESEARCH INC. (以下簡稱ATEN RESEARCH)	買賣電子週邊產品	95 %	95 %	95 %
本公司	ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD. (以下簡稱ATEN COMPUTER)	買賣電子週邊產品	90 %	90 %	90 %
本公司	視覺工場股份有限公司 (以下簡稱視覺工場公司)	特殊印刷	60 %	60 %	60 %
本公司	宏創投資股份有限公司 (以下簡稱宏創公司)	各項投資	100 %	100 %	100 %
本公司	宏元投資股份有限公司 (以下簡稱宏元公司)	各項投資	100 %	100 %	100 %
TOPMOST	EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD. (以下簡稱EXPAND)	各項投資	100 %	100 %	100 %
TOPMOST	VAST ATEN, S.A. DE C.V. (以下簡稱VAST ATEN)	買賣電子週邊產品	註	99 %	99 %
TOPMOST	ATEN EUROPE LIMITED (以下簡稱ATEN EUROPE)	各項投資	100 %	100 %	100 %
TOPMOST	I/O MASTER INC. (以下簡稱I/O MASTER)	各項投資	100 %	100 %	100 %
FORMOST	北京宏正騰達科技有限公司 (以下簡稱北京騰達公司)	買賣電子週邊產品	70 %	70 %	70 %
FORMOST	宏嘉騰科技(深圳)有限公司 (以下簡稱宏嘉騰公司)	製造電子週邊產品	100 %	100 %	100 %
EXPAND	亞騰電子(深圳)有限公司 (以下簡稱亞騰公司)	製造電子週邊產品	100 %	100 %	100 %
ATEN EUROPE	ATEN UK LIMITED (以下簡稱ATEN UK)	買賣電子週邊產品	100 %	100 %	100 %
ATEN EUROPE	ATEN KOREA CO., LTD. (以下簡稱ATEN KOREA)	買賣電子週邊產品	85 %	85 %	85 %
ATEN US	ATEN TECHNOLOGY INC.(以下簡稱ATEN TECHNOLOGY)	買賣電子週邊產品	97 %	97 %	95 %
ATEN US & ATEN TECHNOLOGY	ATEN NEW JERSEY INC. (以下簡稱ATEN NEW JERSEY)	買賣電子週邊產品	98 %	98 %	96 %
I/O MASTER	ATEN CANADA TECHNOLOGY INC. (以下簡稱ATEN CANADA)	研發技術中心	100 %	100 %	100 %
I/O MASTER	IOGEAR, Inc. (以下簡稱IOGEAR)	買賣電子週邊產品	100 %	- %	- %

註：已於民國一〇二年六月完成清算程序。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(四)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。除備供出售金融資產，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為本期淨利(損)。

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

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

現金或銀行存款及為交易目的而持有或短期間持有且預期將於資產負債表日後十二個月內變現之資產，或因營業所產生之資產預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者，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。

負債預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債。

(六)現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及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。

原始到期日在一年以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

(七)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。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

1.金融資產

合併公司之金融資產依持有之目的分為下列各類：

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回者。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。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2) 備供出售金融資產

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之「其他利益及損失」。

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。

(3) 應收款

應收款係無活絡市場公開報價，且具固定或可決定付款金額之金融資產，包括應收款項、其他應收款及其他金融資產—非流動。原始認列時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。

利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

(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，另再以組合基礎評估減損。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、該組合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。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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。

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。

應收款項之呆帳損失及迴升係列報於管理費用。應收款項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

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。

2.金融負債

(1)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。

(2)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。

(3)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。

3.衍生金融工具

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。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。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(八)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本係為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出。續後則以成本與淨變現價值孰低法評價，成本係採標準成本法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。標準成本與實際成本之差異全數列為營業成本。淨變現價值與其原始成本之差認列為當期存貨跌價損失，帳列營業成本項下。若後續期間跌價金額減少則於回升時予以迴轉營業成本。

(九)投資關聯企業

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

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

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

合併公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，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。

(十)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，以及符合要件資本化之財務成本。

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。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

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，並依資產之個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。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

土地改良物	三年
房屋及建築	二~六十年
機器設備	三~十年
其他設備	二~十二年

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，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。

(十一)無形資產－商譽

1.原始認列

於轉換至金管會認可之國際財務報導準則時，合併公司選擇僅重編發生於民國一〇一年一月一日(含)以後之企業合併，對於民國一〇一年一月一日以前之收購，商譽之金額係將所取得可辨認淨資產之公允價值與收購成本比較，若收購成本超過所取得可辨認淨資產公允價值，應將超過部份列為商譽。

2.後續衡量

商譽係依成本減累計減損予以衡量。每年定期進行商譽之減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，應立即進行減損測試。

(十二)非金融資產減損

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

合併公司於每一報導日重新評估是否有跡象顯示，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。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(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，使合併公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

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

(十四)收入認列

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。

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

(十五)員工福利

1.確定提撥計畫

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

2.確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。合併公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何未認列之前期服務成本及各項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政府公債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，認列資產係以任何未認列之前期服務成本，及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以直線法於福利之平均既得期間認列為損益。如福利立即既得，相關費用立即認列為損益。

民國一〇一年一月一日，金管會認可之國際財務報導準則轉換日(以下簡稱轉換日)，所有精算損益皆認列於保留盈餘。合併公司所有確定福利計畫續後產生之精算損益，立即認列於其他綜合損益並結轉保留盈餘。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

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

(十六)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。

遞延所得稅資產及遞延所得稅負債僅於同時符合下列條件時予以互抵：

- 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。

(十七)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。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。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

本公司所發行之員工認股權及可選擇採股票發放之員工分紅屬潛在普通股，潛在普通股如未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘，反之，則除揭露基本每股盈餘外，並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用潛在普通股之影響。

員工分紅將採發放股票方式者，計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之計算基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

(十八)部門資訊

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依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。

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

本合併財務報告未有會計政策涉及重大判斷，而認列金額有重大影響之資訊。

對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險將於未來次一年度造成重大調整之相關資訊，請詳附註六(十二)，員工福利。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
現金及約當現金	\$ 4,313	2,493	2,039
活期存款	650,589	565,385	541,232
支票存款	32,707	44,643	44,821
定期存款	148,862	238,087	66,658
在途存款	<u>15,760</u>	<u>-</u>	<u>20,033</u>
合併現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 852,231</u>	<u>850,608</u>	<u>674,783</u>

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(十九)。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
持有供交易之金融資產			
非衍生金融資產	\$ 625,394	177,756	111,586
非避險之衍生工具	<u>617</u>	<u>1,074</u>	<u>1,829</u>
合 計	<u>\$ 626,011</u>	<u>178,830</u>	<u>113,415</u>
	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
持有供交易之金融負債			
非避險之衍生工具	<u>\$ 3,835</u>	<u>2,541</u>	<u>483</u>

按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(十八)。

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	<u>102年度</u>		<u>101年度</u>	
	其他綜合 損益稅後		其他綜合 損益稅後	
	金 額	稅後損益	金 額	稅後損益
上漲1%	\$ -	<u>5,191</u>	-	<u>1,475</u>
下跌1%	\$ -	<u>(5,191)</u>	-	<u>(1,475)</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，合併公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，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衍生工具明細如下：

1. 衍生金融資產

	<u>帳面價值</u>	<u>幣 別</u>	<u>名目本金</u>
102年12月31日			
換匯交易合約	\$ 75	USD	3,000
預售遠期外匯合約	\$ 542	JPY	94,000
101年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 3	USD	500
預售遠期外匯合約	\$ 1,059	JPY	131,000
預售遠期外匯合約	\$ 12	GBP	90
101年1月1日			
預售遠期外匯合約	\$ 1,829	EUR	1,950

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 衍生金融負債

	帳面價值	幣 別	名目本金
102年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 177	CNY	2,000
預售遠期外匯合約	\$ 53	JPY	61,000
預售遠期外匯合約	\$ 3,043	EUR	2,500
預售遠期外匯合約	\$ 562	GBP	370
101年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 269	USD	2,500
預售遠期外匯合約	\$ 2,223	EUR	3,030
預售遠期外匯合約	\$ 49	GBP	220
101年1月1日			
預售遠期外匯合約	\$ 282	USD	3,000
預售遠期外匯合約	\$ 201	JPY	71,000

上述民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之衍生金融資產及負債合約到期日分別為民國一〇三年一月七日至民國一〇三年三月五日、民國一〇二年一月四日至民國一〇二年四月十日及民國一〇一年一月四日至民國一〇一年三月九日。

(三) 備供出售金融資產

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
國內上市(櫃)公司股票	\$ 8,982	8,068	12,707
政府公債	34	33	31
合 計	<u>\$ 9,016</u>	<u>8,101</u>	<u>12,738</u>

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	102年度		101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1%	<u>90</u>	-	<u>81</u>	-
下跌1%	<u>(90)</u>	-	<u>(81)</u>	-

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(四)應收款項

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
應收票據	\$ 9,120	13,301	18,341
應收帳款	538,800	474,786	527,994
應收帳款－關係人	-	-	4,064
其他應收款	15,568	3,926	5,924
減：備抵減損	<u>7,997</u>	<u>7,027</u>	<u>9,156</u>
	<u>\$ 555,491</u>	<u>484,986</u>	<u>547,167</u>

合併公司已逾期但未減損應收款項之帳齡分析如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
逾期1~30天	<u>\$ 47,167</u>	<u>35,702</u>	<u>46,831</u>

合併公司之應收款項備抵減損變動表如下：

	<u>個別評估 之減損損失</u>	<u>組合評估 之減損損失</u>	<u>合 計</u>
102年1月1日餘額	\$ 7,027	-	7,027
認列應收款項之減損損失	934	-	934
減損損失迴轉	(69)	-	(69)
本年度因無法收回而沖銷之金額	(64)	-	(64)
匯率影響數	<u>169</u>	<u>-</u>	<u>169</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 7,997</u>	<u>-</u>	<u>7,997</u>
	<u>個別評估 之減損損失</u>	<u>組合評估 之減損損失</u>	<u>合 計</u>
101年1月1日餘額	\$ 9,156	-	9,156
認列應收款項之減損損失	69	-	69
減損損失迴轉	(1,294)	-	(1,294)
本年度因無法收回而沖銷之金額	(589)	-	(589)
匯率影響數	<u>(315)</u>	<u>-</u>	<u>(315)</u>
101年12月31日餘額	<u>\$ 7,027</u>	<u>-</u>	<u>7,027</u>

備抵減損中以個別評估所認列之減損為應收款項帳面金額與預期回收金額現值之差額。合併公司對該等餘額並未持有任何擔保品。

截至民國一〇二年十二月三十一日止，往來銀行對合併公司應收帳款具有優先受償順位之金額為158,177千元。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(五)存 貨

合併公司之存貨明細如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
製成品	\$ 405,101	335,239	331,513
在製品	72,372	64,500	69,073
原物料	158,592	139,535	155,937
商 品	59,838	71,311	88,504
在途存貨	<u>22,085</u>	<u>10,762</u>	<u>20,934</u>
	<u>\$ 717,988</u>	<u>621,347</u>	<u>665,961</u>

合併公司因存貨沖減至淨變現價值而認列之存貨跌價損失已認列為銷貨成本，其金額列示如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
存貨跌價損失(回升利益)	\$ <u>(1,312)</u>	<u>10,449</u>

截至民國一〇二年十二月三十一日止，往來銀行對合併公司存貨具有優先受償順位之金額為197,388千元。

(六)以成本衡量之金融資產

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
世洋科技股份有限公司普通股	14,280	14,280	14,280
泰榮動力科技股份有限公司普通股	4,000	-	-
泰榮動力科技股份有限公司特別股	1,000	-	-
合 計	<u>\$ 19,280</u>	<u>14,280</u>	<u>14,280</u>

(七)採用權益法之投資

合併公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
信驊科技股份有限公司	\$ <u>71,986</u>	<u>52,069</u>	<u>90,153</u>

民國一〇二年十二月三十一日，合併公司之投資關聯企業具有公開報價者之帳面金額為71,986千元，公允價值為401,528千元。

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度所享有關聯企業損益之份額彙總如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
合併公司所享有關聯企業本期淨利之份額	\$ <u>15,477</u>	<u>22,610</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司之關聯企業其財務資訊彙總如下，該等財務資訊並未依合併公司持有之所有權比例作調整：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
總資產	\$ <u>796,685</u>	\$ <u>522,527</u>	\$ <u>417,239</u>
總負債	\$ <u>137,471</u>	\$ <u>97,782</u>	\$ <u>60,895</u>
		<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
收入		\$ <u>590,292</u>	\$ <u>484,409</u>
本期淨利		\$ <u>170,000</u>	\$ <u>135,670</u>

信驊科技股份有限公司分別於民國一〇二年及一〇一年六月經股東會決議分派現金股利，本公司依持股比例可分配現金股利分別為10,359千元及14,450千元，帳列長期股權投資減項，分別於民國一〇二年及一〇一年九月全數收訖。

合併公司並無任何與其他投資者共同承擔關聯企業之或有負債，或對關聯企業之負債負有個別責任而產生之或有負債。

合併公司關聯企業將資金移轉予本公司之能力並未受有重大限制。

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司採權益法之投資均未有提供作質押擔保之情事。

(八)不動產、廠房及設備

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	<u>土 地</u>	<u>土地改良物</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>其他設備</u>	<u>未完工程 及待驗設備</u>	<u>總 計</u>
成本或認定成本：							
民國102年1月1日餘額	\$ 1,339,366	8,886	781,317	181,262	244,528	95	2,555,454
增 添	-	-	1,958	1,597	27,072	851	31,478
處 分	-	-	(2,149)	(610)	(18,245)	-	(21,004)
重分類	-	1,830	7,231	34,913	18,280	-	62,254
匯率變動之影響	(9,900)	-	1,907	2,858	2,196	-	(2,939)
民國102年12月31日餘額	\$ <u>1,329,466</u>	<u>10,716</u>	<u>790,264</u>	<u>220,020</u>	<u>273,831</u>	<u>946</u>	<u>2,625,243</u>
民國101年1月1日餘額	\$ 1,350,088	354	791,545	179,238	252,424	4,597	2,578,246
增 添	-	3,950	2,346	7,526	32,348	-	46,170
處 分	-	-	(6,002)	(4,288)	(14,225)	-	(24,515)
重分類	-	4,582	-	-	485	(4,502)	565
匯率變動之影響	(10,722)	-	(6,572)	(1,214)	(26,504)	-	(45,012)
民國101年12月31日餘額	\$ <u>1,339,366</u>	<u>8,886</u>	<u>781,317</u>	<u>181,262</u>	<u>244,528</u>	<u>95</u>	<u>2,555,454</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	土 地	土地改良物	房屋及建築	機器設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	總 計
折舊及減損損失：							
民國102年1月1日餘額	\$ -	2,100	173,466	118,358	140,665	-	434,589
本年度折舊	-	3,057	25,877	24,128	41,078	-	94,140
處 分	-	-	(2,149)	(609)	(17,822)	-	(20,580)
重 分 類	-	527	3,801	-	7,880	-	12,208
匯率變動之影響	-	-	(12,318)	(2,445)	17,546	-	2,783
民國102年12月31日餘額	\$ -	<u>5,684</u>	<u>188,677</u>	<u>139,432</u>	<u>189,347</u>	-	<u>523,140</u>
民國101年1月1日餘額	\$ -	117	158,642	99,737	144,542	-	403,038
本年度折舊	-	1,983	20,897	17,450	40,046	-	80,376
處 分	-	-	(5,909)	(3,175)	(14,017)	-	(23,101)
重 分 類	-	-	194	2,900	(3,097)	-	(3)
匯率變動之影響	-	-	(358)	1,446	(26,809)	-	(25,721)
民國101年12月31日餘額	\$ -	<u>2,100</u>	<u>173,466</u>	<u>118,358</u>	<u>140,665</u>	-	<u>434,589</u>
帳面價值：							
民國102年12月31日	\$ <u>1,329,466</u>	<u>5,032</u>	<u>601,587</u>	<u>80,588</u>	<u>84,484</u>	<u>946</u>	<u>2,102,103</u>
民國101年12月31日	\$ <u>1,339,366</u>	<u>6,786</u>	<u>607,851</u>	<u>62,904</u>	<u>103,863</u>	<u>95</u>	<u>2,120,865</u>
民國101年1月1日	\$ <u>1,350,088</u>	<u>237</u>	<u>632,903</u>	<u>79,501</u>	<u>107,882</u>	<u>4,597</u>	<u>2,175,208</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止已作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

截至民國一〇二年十二月三十一日止，往來銀行對合併公司不動產、廠房及設備具有優先受償順位之金額為11,417千元。

(九)商 譽

合併公司為強化公司競爭力及未來新產品之發展、降低公司營運成本並配合政府推動合併政策，於民國九十四年九月二十六日吸收合併威芯科技股份有限公司(以下簡稱威芯公司)，並以合併公司為存續公司，威芯公司為消滅公司。

因吸收合併認列之商譽如下：

移轉對價	\$ 112,795
減：可辨認資產之公允價值	<u>7,095</u>
	<u>\$ 105,700</u>

累計攤銷及累計減損金額變動如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
原始成本	\$ 105,700	105,700	105,700
減：累計攤銷	2,642	2,642	2,642
累計減損	<u>103,058</u>	<u>58,754</u>	<u>51,754</u>
帳面價值	\$ <u>-</u>	<u>44,304</u>	<u>51,304</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

累計減損變動如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
期初餘額	\$ 58,754	51,754
本期減損	<u>44,304</u>	<u>7,000</u>
期末餘額	<u>\$ 103,058</u>	<u>58,754</u>

商譽主要係來自威芯公司研發專業人員之員工價值，藉由該研發專業人員研發新產品以產生合併公司之綜效，並以該部門作為一現金產生單位，每年定期依其研發之產品預期帶來未來五年產生之現金流量作為評估其商譽帳面金額是否發生減損之基準。認列之商譽預期並無所得稅效果。

合併公司於民國一〇二年度進行相關減損評估，因該研發專業人員加入後開發之產品已計劃不再進行銷售，估計無法產生未來現金流量，故全數提列減損損失。

(十)長短期借款

合併公司長短期借款之明細、條件與條款如下：

1.短期借款

<u>102.12.31</u>				
	<u>幣 別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金 額</u>
擔保銀行借款	USD	2.27%~3.10%	103	\$ 194,675
無擔保銀行借款	USD	0.65%~5.50%	103	314,475
無擔保銀行借款	EUR	1.40%~1.78%	103	4,129
無擔保銀行借款	JPY	1.65%~1.83%	103	28,530
無擔保銀行借款	GBP	2.24%~2.25%	103	<u>12,875</u>
合 計				<u>\$ 554,684</u>

<u>101.12.31</u>				
	<u>幣 別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金 額</u>
無擔保銀行借款	USD	0.64%~2.95%	102	\$ 355,459
無擔保銀行借款	EUR	1.31%~1.35%	102	17,379
無擔保銀行借款	JPY	1.83%	102	47,250
無擔保銀行借款	GBP	1.7%~1.98%	102	<u>14,561</u>
合 計				<u>\$ 434,649</u>

<u>101.1.1</u>				
	<u>幣 別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金 額</u>
無擔保銀行借款	USD	0.76%~3.15%	101	\$ 369,538
無擔保銀行借款	JPY	1.83%~2.03%	101	62,496
無擔保銀行借款	GBP	1.59%~1.89%	101	<u>15,895</u>
合 計				<u>\$ 447,929</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司尚有未動用之短期借款額度分別為1,317,184千元、1,286,608千元及1,351,380千元。

2.長期借款

102.12.31				
	幣 別	利率區間	到期年度	金 額
擔保銀行借款	EUR	2.95%~5.25%	112	\$ 66,058
擔保銀行借款	KRW	2.69%~4.69%	107	35,376
擔保銀行借款	JPY	2.13%	109	31,608
擔保銀行借款	TWD	1.60%	104	22,000
合 計				<u>\$ 155,042</u>
流 動				\$ 20,977
非 流 動				134,065
合 計				<u>\$ 155,042</u>

101.12.31				
	幣 別	利率區間	到期年度	金 額
擔保銀行借款	EUR	5.25%	112	\$ 67,972
擔保銀行借款	KRW	2.69%~4.69%	107	42,153
擔保銀行借款	JPY	2.13%	109	42,927
擔保銀行借款	TWD	1.60%	104	22,000
合 計				<u>\$ 175,052</u>
流 動				\$ 23,318
非 流 動				151,734
合 計				<u>\$ 175,052</u>

101.1.1				
	幣 別	利率區間	到期年度	金 額
擔保銀行借款	EUR	5.25%	112	\$ 75,260
擔保銀行借款	KRW	3.81%~4.25%	107	45,183
擔保銀行借款	JPY	2.13%	109	56,088
合 計				<u>\$ 176,531</u>
流 動				\$ 17,065
非 流 動				159,466
合 計				<u>\$ 176,531</u>

3.銀行借款之擔保品

合併公司以資產設定抵押供銀行借款之擔保情形請詳附註八。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十一)負債準備

	<u>保 固</u>
民國102年1月1日餘額	\$ 10,892
當期新增之負債準備	18,034
當期使用之負債準備	(14,787)
匯率影響數	<u>39</u>
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 14,178</u>
民國101年1月1日餘額	\$ 8,079
當期新增之負債準備	14,605
當期使用之負債準備	(11,775)
匯率影響數	<u>(17)</u>
民國101年12月31日餘額	<u>\$ 10,892</u>

民國一〇二年度及一〇一年度合併公司之保固負債準備主要與電子週邊設備銷售相關，保固負債準備係依據類似商品及服務之歷史保固資料估計，合併公司預期該負債多數係將於銷售之次一年度發生。

(十二)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劃資產公允價值之調節如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
未提撥義務現值	\$ -	-	-
已提撥義務現值	<u>224,417</u>	<u>227,386</u>	<u>220,251</u>
義務現值總計	224,417	227,386	220,251
計畫資產之公允價值	<u>(76,605)</u>	<u>(84,355)</u>	<u>(87,580)</u>
已認列之確定福利義務負債	<u>\$ 147,812</u>	<u>143,031</u>	<u>132,671</u>

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

(1)計畫資產組成

合併公司依勞動基準法提撥之退休基金係由行政院勞工委員會勞工退休基金監理會(以下簡稱勞工退休基金監理會)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。

截至報導日止，合併公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計76,125千元。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，請詳行政院勞工委員會勞工退休基金監理會網站公布之資訊。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)確定福利義務現值之變動

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 227,386	220,251
計畫支付之福利	(22,076)	(8,687)
當期服務成本及利息	7,533	7,765
由關係企業員工轉入之淨負債	-	1,048
精算損(益)	<u>11,574</u>	<u>7,009</u>
12月31日確定福利義務	<u>\$ 224,417</u>	<u>227,386</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 84,461	87,580
已提撥至計畫之金額	3,414	4,611
計畫已支付之福利	(12,322)	(8,687)
計畫資產預計報酬	1,028	1,060
精算(損)益	<u>24</u>	<u>(209)</u>
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 76,605</u>	<u>84,355</u>

(4)認列為損益之費用

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度列報為費用之明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
當期服務成本	\$ 4,146	4,289
利息成本	3,387	3,476
精算(損)益	24	-
計畫資產預計報酬	<u>(1,052)</u>	<u>(1,060)</u>
	<u>\$ 6,505</u>	<u>6,705</u>
營業成本	\$ 2,680	3,678
推銷費用	1,553	1,975
管理費用	1,527	(58)
研究發展費用	<u>745</u>	<u>1,110</u>
	<u>\$ 6,505</u>	<u>6,705</u>
計畫資產實際報酬	<u>\$ 1,052</u>	<u>851</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(5)認列為其他綜合損益之精算損益

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度認列為其他綜合損益之精算損益如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
1月1日累積餘額	\$ 7,218	-
本期認列	<u>11,550</u>	<u>7,218</u>
12月31日累積餘額	<u>\$ 18,768</u>	<u>7,218</u>

(6)精算假設

合併公司於報導日所使用之主要精算假設如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
折現率	1.10~1.75 %	1.10~1.50 %
計畫資產預期報酬	1.20 %	1.20 %
未來薪資增加	2.50~3.00 %	2.50~3.00 %

預期長期資產報酬率係以整體投資組合為基礎，而非加總個別資產類別之報酬。此一報酬率純粹以歷史報酬率為基礎，不作調整。

(7)經驗調整之歷史資訊

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
確定福利義務之現值	\$ 224,417	227,386	220,251
計畫資產之公允價值	<u>(76,605)</u>	<u>(84,355)</u>	<u>(87,580)</u>
確定福利義務淨負債	<u>\$ 147,812</u>	<u>143,031</u>	<u>132,671</u>
確定福利計畫現值金額之經驗調整	<u>\$ 17,121</u>	<u>7,009</u>	<u>-</u>
計畫資產公允價值金額之經驗調整	<u>\$ (24)</u>	<u>209</u>	<u>-</u>

合併公司預計於民國一〇二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3,077千元。

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

民國一〇二年度報導日，合併公司應計退休負債之帳面金額為147,812千元，當採用之折現率增減變動0.25%時，合併公司認列之應計退休金負債將分別減少5,305千元或增加5,546千元。另，當未來薪資變動率增減變動1%時，本公司認列之應計退休金負債將分別增加23,709千元或減少20,245千元。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 確定提撥計畫

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

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為26,579千元及26,252千元，已提撥至勞工保險局及合併國外子公司當地社保局。

(十三) 所得稅

1. 所得稅費用

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之所得稅費用明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 165,857	126,082
調整前期之當期所得稅	<u>(4,987)</u>	<u>9,531</u>
	<u>160,870</u>	<u>135,613</u>
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	<u>22,357</u>	<u>13,593</u>
繼續營業單位之所得稅費用	<u>\$ 183,227</u>	<u>149,206</u>

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
確定福利計畫之精算損失	<u>\$ 1,899</u>	<u>914</u>

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之所得稅費用(利益)與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
稅前淨利	<u>\$ 939,432</u>	<u>633,865</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 159,717	107,757
外國轄區稅率差異影響數	44,334	2,160
依稅法調整數	3,235	(18,785)
免稅所得	(32,774)	(21,531)
未認列遞延所得稅資產之當期課稅損失	(10,155)	37,571
以前年度所得稅低(高)估數	(4,987)	9,531
以前年度遞延所得稅資產低估數	-	(1,306)
未分配盈餘加徵10%	2,090	4,925
其他	<u>21,767</u>	<u>28,884</u>
合計	<u>\$ 183,227</u>	<u>149,206</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 遞延所得稅資產及負債

(1) 未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列為遞延所得稅資產之項目如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
課稅損失	\$ <u>28,394</u>	<u>38,549</u>	<u>978</u>

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十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。

截至民國一〇二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及最後抵減年限依各合併公司所在國之地區分別列示如下：

A. 國 內

虧 損 年 度	尚未扣除 之 虧 損	得扣除之 最後年度
民國九十九年度	\$ 274	民國一〇九年度
民國一〇〇年度	5,454	民國一一〇年度
民國一〇一年度	7,701	民國一一一年度
民國一〇二年度	<u>7,399</u>	民國一一二年度
	<u>\$ 20,828</u>	

B. 美 國

虧 損 年 度	尚未扣除 之 虧 損	得扣除之 最後年度
民國一〇一年度	<u>\$ 86,724</u>	民國一二一年度

(2) 已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇二年度及一〇一年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

遞延所得稅資產(負債)：

	確定福 利計畫	未 實 現 銷貨毛利	採用權益 法評價認 列之國外 投資收益	其 他	合 計
民國102年1月1日	\$ 21,445	59,391	(90,200)	78,897	69,533
貸記(借記)損益表	430	20,317	(31,888)	(11,216)	(22,357)
貸記(借記)其他綜合損益	1,899	-	-	-	1,899
民國102年12月31日	<u>\$ 23,774</u>	<u>79,708</u>	<u>(122,088)</u>	<u>67,681</u>	<u>49,075</u>
民國101年1月1日	\$ 19,919	66,151	(77,847)	73,989	82,212
貸記(借記)損益表	612	(6,760)	(12,353)	4,908	(13,593)
貸記(借記)其他綜合損益	914	-	-	-	914
民國101年12月31日	<u>\$ 21,445</u>	<u>59,391</u>	<u>(90,200)</u>	<u>78,897</u>	<u>69,533</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

3. 所得稅核定情形

本公司、宏電公司及視覺公司營利事業所得稅結算申報案，業經稅捐稽徵機關分別核定至民國九十九年度、一〇〇年度及一〇〇年度。

4. 兩稅合一相關資訊

本公司兩稅合一相關資訊如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
屬民國八十六年度以前之未分配盈餘	\$ 98,716	98,716	100,419
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	890,652	619,953	621,158
	<u>\$ 989,368</u>	<u>718,669</u>	<u>721,577</u>
	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 53,918</u>	<u>71,694</u>	<u>37,632</u>

本公司辦理營利事業所得稅結算申報後，民國一〇三年度對一〇二年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為13.93%；民國一〇二年度就一〇一年度盈餘分配之稅額扣抵比率實際為14.31%。

(十四) 資本及其他權益

1. 普通股股本

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司額定股本總額為1,500,000千元，每股面額10元，均為150,000千股，已發行股份均為119,471千股。所有已發行股份之股款均已收取。

2. 資本公積

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。

3. 保留盈餘

依本公司章程規定，年度決算後所得純益，除依法繳納稅款及彌補以前年度虧損外，應提百分之十為法定盈餘公積並依證券交易法第四十一條規定提列或迴轉特別盈餘公積後，再從其餘額中提撥百分之十五至二十五為員工紅利，百分之一至三為董監酬勞，其餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

另依公司章程規定，除依上述程序發放股利外，本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，就當年度可分配盈餘提撥百分之三十以上分派股東股利，其中現金股利不得低於股利總額之百分之十，惟此項盈餘分派之種類及比率，得視當年度實際獲利及資金狀況經股東會決議調整之。

(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101年4月6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權益減項淨額，自當期損益與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積；屬前期累積之其他權益減項金額，則自前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積不得分派。嗣後其他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

本公司民國一〇二年度及一〇一年度員工紅利估列金額分別為140,047千元及83,108千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為14,005千元及8,302千元，係以本公司民國一〇二年度及一〇一年度稅後淨利乘上本公司章程所訂員工紅利及董監酬勞分配成數為估計基礎，並列報為民國一〇二年度及一〇一年度之營業成本或營業費用。民國一〇二年度之員工紅利、董事監察人酬勞及分派予業主之股利，尚待董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站查詢，若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國一〇三年度之損益。

本公司分別於民國一〇二年六月十七日及一〇一年六月二十二日經股東常會決議民國一〇一年度及一〇〇年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利如下：

	101年度		100年度	
	配股率 (元)	金額	配股率 (元)	金額
分派予普通股業主之股利				
：				
現金	\$ 3.30	<u>394,255</u>	3.50	<u>418,149</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

本公司於民國一〇二年六月十七日及一〇一年六月二十二日經股東會決議分派員工紅利分別為83,018千元及94,834千元，董監酬勞分別為8,302千元及9,484千元。民國一〇〇年度之員工紅利及董監事酬勞實際配發情形與本公司民國一〇〇年度財務報告認列之金額差異分別為2,489千元及249千元，已列為民國一〇一年度之損益。民國一〇一年度之員工紅利及董事及監察人實際配發情形與本公司民國一〇一年度財務報告認列之金額無差異。相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

4.其他權益

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售 金融資產 未實現損益
民國102年1月1日	\$ (15,347)	(4,565)
外幣換算差異(稅後淨額)：		
合併公司	19,547	-
備供出售金融資產未實現損益：		
合併公司	-	914
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 4,200</u>	<u>(3,651)</u>
民國101年1月1日	\$ -	(6,309)
外幣換算差異(稅後淨額)：		
合併公司	(15,347)	-
備供出售金融資產未實現損益：		
合併公司	-	1,744
民國101年12月31日餘額	<u>\$ (15,347)</u>	<u>(4,565)</u>

(十五)股份基礎給付

本公司分別於民國九十六年十一月二十六日經證期局核准發行九十六年度員工認股權憑證，發行總額為2,500單位，每單位可認購普通股1,000股，共可認購普通股為2,500千股。憑證持有人於發行屆滿二年之日起至發行屆滿五年止，可將持有之認股權憑證之一定比例依發行日所訂之行使價格執行認購普通股。認股權憑證發行後，如遇有本公司股份發生變動或發放現金股利時，依特定公式計算後，得調整每單位認股權憑證之每股行使價格，惟調整後之行使價格不得低於面額。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

本公司民國一〇一年度有關員工認股權計劃之數量、加權平均行使價格及公平價值資訊如下：

員工認股權	101年度	
	單位數	加權平均行使價格(元)
期初流通在外	1,447	\$ 64.70
本期給與	-	-
本期行使	-	-
本期沒收	(85)	64.70
本期失效	(1,362)	60.50
期末流通在外	-	64.70
期末可行使	-	-
本期給與之加權平均公平價值(元)	\$ -	-

上述員工認股權計劃之行使價格遇有發放現金股利或無償配股之情形時，業已依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法，調整現金股利或無償配股之影響。

截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司所發行之員工認股權證皆已到期生效，故民國一〇二年度並無流通在外之員工認股權證。

(十六)每股盈餘

民國一〇二年度及一〇一年度，合併公司計算基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

1.基本每股盈餘

	102年度	101年度
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	\$ <u>741,273</u>	<u>478,840</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>119,471</u>	<u>119,471</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>6.20</u>	<u>4.01</u>

2.稀釋每股盈餘

	102年度	101年度
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	\$ <u>741,273</u>	<u>478,840</u>
普通股加權平均流通在外股數(基本)	119,471	119,471
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工分紅之影響	<u>2,364</u>	<u>2,704</u>
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)	<u>121,835</u>	<u>122,175</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>6.08</u>	<u>3.92</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十七)收入

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之收入明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
商品銷售	\$ <u>4,571,012</u>	<u>4,275,862</u>

(十八)營業外收入及支出

1.其他收入

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之其他收入明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
利息收入	\$ 3,503	3,294
股利收入	202	108
其他	<u>63,206</u>	<u>28,665</u>
	<u>\$ 66,911</u>	<u>32,067</u>

2.其他利益及損失

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之其他利益及損失明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
外幣兌換利益(損失)	\$ 19,011	(13,554)
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債) 淨利益(損失)	(5,307)	7,366
處分不動產、廠房及設備利益	39	419
處分投資利益	4,362	125,724
減損損失	(44,304)	(7,000)
其他	<u>(2,787)</u>	<u>(1,324)</u>
	<u>\$ (28,986)</u>	<u>111,631</u>

3.財務成本

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之財務成本明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
利息費用	\$ <u>14,499</u>	<u>16,266</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(十九)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
透過損益按公允價值衡量 之金融資產：			
持有供交易	\$ 626,011	178,830	113,415
備供出售金融資產	9,016	8,101	12,738
以成本衡量之金融資產	19,280	14,280	14,280
應收款：			
現金及約當現金	852,231	850,608	674,783
應收票據、應收帳款及 其他應收款	555,491	484,986	547,167
存出保證金	6,699	6,900	5,690
其他金融資產－非流動	140,154	132,507	153,860
小計	<u>1,554,575</u>	<u>1,475,001</u>	<u>1,381,500</u>
合計	<u>\$ 2,208,882</u>	<u>1,676,212</u>	<u>1,521,933</u>

(2)金融負債

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
透過損益按公允價值衡量 之金融負債：			
持有供交易	\$ 3,835	2,541	483
攤銷後成本衡量之金融負 債：			
短期借款	554,684	434,649	447,929
應付票據及帳款	416,973	347,041	411,174
長期借款(含一年到期 部分)	155,042	175,052	176,531
存入保證金	1,736	2,754	2,226
小計	<u>1,128,435</u>	<u>959,496</u>	<u>1,037,860</u>
合計	<u>\$ 1,132,270</u>	<u>962,037</u>	<u>1,038,343</u>

2.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之最大信用暴險金額分別為2,208,882千元、1,676,212千元及1,521,933千元。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(2)信用風險集中情況

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之收入並未有顯著集中於單一對象之情形。

3.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約					
		現金流量	1年以內	1-2年	2-3年	3-4年	5年以上
102年12月31日							
非衍生金融負債							
擔保銀行借款	\$ 349,717	367,496	221,571	43,992	21,127	20,583	60,223
無擔保借款	360,009	362,713	362,713	-	-	-	-
應付票據及帳款	416,973	416,973	416,973	-	-	-	-
存入保證金	1,736	1,736	1,736	-	-	-	-
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	3,835	3,835	3,835	-	-	-	-
	<u>\$ 1,132,270</u>	<u>1,152,753</u>	<u>1,006,828</u>	<u>43,992</u>	<u>21,127</u>	<u>20,583</u>	<u>60,223</u>
101年12月31日							
非衍生金融負債							
擔保銀行借款	\$ 175,052	195,048	28,771	25,693	44,758	22,138	73,688
無擔保借款	434,649	437,727	437,727	-	-	-	-
應付票據及帳款	347,041	347,041	347,041	-	-	-	-
存入保證金	2,754	2,754	2,754	-	-	-	-
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	2,541	2,541	2,541	-	-	-	-
	<u>\$ 962,037</u>	<u>985,111</u>	<u>818,834</u>	<u>25,693</u>	<u>44,758</u>	<u>22,138</u>	<u>73,688</u>
101年1月1日							
非衍生金融負債							
擔保銀行借款	\$ 176,531	207,331	23,482	26,188	26,542	23,633	107,486
無擔保借款	447,929	452,780	452,780	-	-	-	-
應付票據及帳款	411,174	411,174	411,174	-	-	-	-
存入保證金	2,226	2,226	2,226	-	-	-	-
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	483	483	483	-	-	-	-
	<u>\$ 1,038,343</u>	<u>1,073,994</u>	<u>890,145</u>	<u>26,188</u>	<u>26,542</u>	<u>23,633</u>	<u>107,486</u>

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。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

4.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：

	<u>外 幣</u>	<u>匯 率</u>	<u>台 幣</u>
102年12月31日			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 7,926	29.9500	237,374
日 幣	\$ 47,776	0.2853	13,630
人 民 幣	\$ 18,186	4.9472	89,967
歐 元	\$ 202	41.2860	8,342
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 8,761	29.9500	262,386
港 幣	\$ 4,751	3.8630	18,352
101年12月31日			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 6,773	29.1360	197,325
日 幣	\$ 63,571	0.3375	21,455
歐 元	\$ 473	38.6200	18,267
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 7,193	29.1360	209,587
港 幣	\$ 7,289	3.7590	27,401
101年1月1日			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 5,325	30.2900	161,284
日 幣	\$ 26,334	0.3906	10,286
歐 元	\$ 46	39.1980	1,784
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 6,146	30.2900	186,156
港 幣	\$ 7,750	3.8980	30,210

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(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、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日當新台幣相對於美金、日幣、港幣、歐元及人民幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇二年度及一〇一年度之稅後淨利將分別增加或減少569千元及0千元。兩期分析係採用相同基礎。

5. 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，合併公司民國一〇二年度及一〇一年度之稅後淨利將減少或增加5,891千元及5,061千元，主因係合併公司之變動利率借款。

6. 公允價值

(1) 公允價值與帳面金額

合併公司之管理階層認為合併公司所有金融資產及金融負債於合併財務報告中之帳面金額趨近於其公允價值。

(2) 決定公允價值所採用之評價技術及假設

合併公司對金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- A. 上市（櫃）公司股票等係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係分別參照資產負債表日之市場報價決定。開放型基金之市價係以資產負債表日之淨值為公平價值，政府公債因金額不重大，以原始成本為其公平價值。
- B. 衍生工具公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，非選擇權衍生工具係採用衍生商品存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式計算公允價值。

(3) 公允價值層級

下表按評價方式，分析以公允價值衡量之金融工具。各公允價值層級定義如下：

- A. 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
- B. 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。
- C. 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)。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	第一級	第二級	第三級	合 計
102年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
衍生金融資產	\$ -	617	-	617
持有供交易之非衍生金融資產	625,394	-	-	625,394
備供出售金融資產				
國內上市(櫃)股票	8,982	-	-	8,982
政府公債	-	-	34	34
	634,376	617	34	635,027
衍生金融負債	-	3,835	-	3,835
	<u>\$ 634,376</u>	<u>4,452</u>	<u>34</u>	<u>638,862</u>
101年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
衍生金融資產	\$ -	1,074	-	1,074
持有供交易之非衍生金融資產	177,756	-	-	177,756
備供出售金融資產				
國內上市(櫃)股票	8,068	-	-	8,068
政府公債	-	-	33	33
	185,824	1,074	33	186,931
衍生金融負債	-	2,541	-	2,541
	<u>\$ 185,824</u>	<u>3,615</u>	<u>33</u>	<u>189,472</u>
101年1月1日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
衍生金融資產	\$ -	1,829	-	1,829
持有供交易之非衍生金融資產	111,586	-	-	111,586
備供出售金融資產				
國內上市(櫃)股票	12,707	-	-	12,707
政府公債	-	-	31	31
	124,293	1,829	31	126,153
衍生金融負債	-	483	-	483
	<u>\$ 124,293</u>	<u>2,312</u>	<u>31</u>	<u>126,636</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二十)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。董事會則由董事長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。

合併公司之董事會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。內部稽核人員協助合併公司審計委員會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

3.信用風險

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

(1)應收款項及其他應收款

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。合併公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日應收票據及帳款之交易對象均顯著集中於亞洲地區，分別約占應收票據及帳款淨額47%及41%。

合併公司已建立授信政策，依該政策合併公司在給予標準之付款及運送條件及條款前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等。合併公司之覆核包含，若可得時，外部之評等，及在某些情況下，銀行之照會。採購限額依個別客戶建立，係代表無須經董事會核准之最大未收金額。此限額經定期覆核。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司設置有備抵減損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地區別資料決定。

(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定期依核決權限呈報管理階層。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、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。

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。

合併公司使用作業標準成本制以估計其產品及服務之成本，以協助合併公司監控現金流量需求及最適之投資現金報酬。一般而言，合併公司確保有足夠之現金以支應六十天之預期營運支出需求，包括金融義務之履行，但排除極端情況下無法合理預期的潛在影響，如：自然災害。另外，合併公司於民國一〇二年十二月三十一日未使用之借款額度共計1,317,184千元。

5. 市場風險

市場風險係指市場利率、匯率及金融商品價格變動，而使合併公司因從事相關交易而遭受之可能損失。為管理匯率風險，合併公司將持有之外幣淨部位維持於一定限額內。

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動及備供出售金融資產—流動為上市公司股票及信託基金，故市場價格變動終將使投資價值波動。為管理市場風險，合併公司從事之金融商品投資均選擇信譽良好之證券投資信託公司，透過專業經理人管理市場風險。

合併公司具利率變動之公平價值風險之金融資產為銀行存款；金融負債為短期借款及長期借款，該相關金融資產因利率變動對公平價值之影響並不重大。

(廿一) 資本管理

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

為維持或調整資本結構，合併公司可能調整支付予股東之股利或發行新股以清償長期負債。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司係以負債比率為基礎控管資本。該比率係以負債除以資產總額計算。負債係資產負債表所列示之負債總額。資產總額等同權益之全部組成部分(亦即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益及非控制權益)加上負債；另亦得以自有資金比率為基礎，而該比率即為1減去負債比率。

報導日之負債及自有資金比率如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
負債總額	\$ <u>2,052,598</u>	<u>1,857,128</u>	<u>1,821,854</u>
資產總額	\$ <u>5,433,982</u>	<u>4,858,683</u>	<u>4,789,233</u>
負債比率	<u>38 %</u>	<u>38 %</u>	<u>38 %</u>
自有資金比率	<u>62 %</u>	<u>62 %</u>	<u>62 %</u>

截至民國一〇二年十二月三十一日止，合併公司資本管理之方式並未改變。

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. 營業收入

合併公司對關係人之重大銷售金額如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
關聯企業	\$ <u>-</u>	<u>659</u>

合併公司對關係人之銷貨價格及其他交易條件，與一般客戶無顯著不同。

2. 進貨

合併公司向關係人進貨金額如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
關聯企業	\$ <u>12,212</u>	<u>12,039</u>

合併公司向關係人進貨之價格及其他交易條件，與一般供應商並無顯著不同。

3. 應收關係人款項

合併公司應收關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
應收帳款—關係人	其他關係人	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,064</u>

4. 應付關係人款項

合併公司應付關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
應付帳款	關聯企業	\$ <u>5,810</u>	<u>4,905</u>	<u>1,403</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(三)主要管理階層人員報酬

主要管理階層人員報酬包括：

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 74,943	74,099
退職後福利	9,754	-
	\$ 84,697	74,099

合併公司於民國一〇二年度及一〇一年度均提供成本5,775千元之汽車三部，供主要管理階層使用。

八、質押之資產

合併公司提供抵質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	102.12.31	101.12.31	101.1.1
現金及可轉讓定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	法院強制執行	\$ 30,906	23,106	25,506
可轉讓定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	執行假扣押之擔保金	75,400	75,400	94,000
定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	進口海關保證	3,848	4,001	3,954
可轉讓定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	執行假處份之擔保金	30,000	30,000	30,000
可轉讓定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	民事訴訟	-	-	400
不動產、廠房及設備	銀行長期借款之擔保	337,239	353,302	377,246
		\$ 477,393	485,809	531,106

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日合併公司為購買原料及機器料件開立尚未使用之信用狀金額分別約為0千元、1,187千元(USD40,748元)及1,557千元(USD51,419元)。

(二)民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日合併公司為授信額度及金融交易額度所開立之備償本票分別為1,687,353千元、1,563,848千元及1,925,643千元。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(三)本公司代子公司ATEN RESEARCH INC.對其離職員工提出求償之訴訟案件，於民國九十四年十一月經第一審法院判決勝訴確定。另，該離職員工將部分應賠償公司之股票不當移轉予第三人，本公司另案向桃園地方法院主張該轉讓為詐害債權行為並假扣押不當移轉之股票，民國九十八年三月經桃園地方法院判決敗訴，本公司不服已向台灣高等法院提起上訴，高等法院判決本公司部份勝訴，雙方復再上訴至最高法院。最高法院判決認為高等法院尚有部分事項未予調查清楚而發回高等法院續查，民國一〇一年十一月二十日高等法院判決本公司勝訴，對方不服向最高法院提起上訴，民國一〇二年十一月十一日最高法院判決本公司勝訴，此為終局判決。

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司因此案向法院請求強制執行扣押該離職員工持有本公司之股份及股利而提供質押之現金及可轉讓定期存單分別為30,906千元、23,106千元及25,506千元。

(四)截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日止，因禕峰科技有限公司、歲淇科技有限公司、厚雅科技股份有限公司及梓群科技股份有限公司等廠商涉及侵害本公司之專利權，本公司為維護權益向法院提出專利權訴訟，並申請對侵權廠商進行假扣押及假處分而提供擔保之可轉讓定期存單分別為105,400千元、105,400千元及124,000千元。其中，歲淇科技有限公司案件經桃園地院判決敗訴，本公司不服提起上訴，經智財法院駁回本公司上訴後，再上訴至最高法院，近日接獲最高法院判決將本案發回智財法院重新審理。另禕峰科技有限公司與本公司仍有專利侵權訴訟於智慧財產法院審理。厚雅科技股份有限公司與本公司之專利侵權訴訟日前經台北地方法院駁回，本公司已於法定期間提出上訴，目前繫屬智慧財產法院審理中。另外厚雅科技股份有限公司及梓群科技股份有限公司於民國九十六年八月向法院主張本公司為權利濫用而訴請損害賠償，其中梓群科技股份有限公司復於民國九十九年八月提起擴張訴之聲明請求。截至民國一〇二年十二月三十一日止，上述案件除雙方已達成和解或已受賠償之案件外，餘仍在審理之中，目前尚難評估最終勝敗。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 性質別	102年度			101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	279,560	957,692	1,237,252	254,775	879,376	1,134,151
勞健保費用	24,681	75,468	100,149	20,933	70,227	91,160
退休金費用	7,128	25,956	33,084	8,098	24,859	32,957
其他員工福利費用	10,539	58,707	69,246	11,281	58,482	69,763
折舊費用	37,749	56,391	94,140	30,963	49,413	80,376
攤銷費用	-	-	-	679	6,116	6,795

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇二年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：

單位：新台幣千元

持有 之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高 持股或 出賣情形	備 註
				千股數	帳面金額	持 股 比率(%)	公允價值		
本公司	基金： 日盛貨幣市場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	7,683	111,074	-	111,074	110,753	
本公司	復華人民幣貨幣市 場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	298	14,969	-	14,969	14,766	
本公司	元大寶來萬泰貨幣 市場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	5,575	82,560	-	82,560	82,285	
本公司	統一強棒貨幣市場 基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	4,992	81,525	-	81,525	81,337	
本公司	兆豐國際寶鑽貨幣 市場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	7,356	90,007	-	90,007	90,000	
本公司	聯邦貨幣市場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	2,562	33,077	-	33,077	33,046	
本公司	瀚亞威寶貨幣市場 基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	6,627	88,075	-	88,075	88,000	
本公司	復華全球短期收益 基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	1,802	19,962	-	19,962	20,010	
本公司	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 —流動	4,124	65,006	-	65,006	65,000	

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

持有 之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				期中最高 持股或 出資情形	備 註
				千股數	帳面金額	持 股 比率(%)	公允價值		
本公司	股票： 新光金融控股股份 有限公司	-	備供出售金融資產 — 流動	148	1,529	-	1,529	2,789	
本公司	第一金融控股股份 有限公司	-	備供出售金融資產 — 流動	167	3,097	-	3,097	4,212	
本公司	合作金庫商業銀行 股份有限公司	-	備供出售金融資產 — 流動	108	1,763	-	1,763	1,993	
本公司	中華開發金融控股 股份有限公司	-	備供出售金融資產 — 流動	79	714	-	714	892	
本公司	和碩聯合科技股份 有限公司	-	備供出售金融資產 — 流動	49	1,879	-	1,879	2,747	
本公司	世洋科技股份有限 公司	-	以成本衡量之金融 資產—非流動	1,428	14,280	14	14,280	14,280	-
宏創投資股份 有限公司	元大寶來萬泰貨幣 市場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 — 流動	1,355	20,070	-	20,070	20,000	
宏創投資股份 有限公司	泰榮動力科技股份 有限公司普通股	-	以成本衡量之金融 資產—非流動	200	4,000	12	4,000	4,000	
宏創投資股份 有限公司	泰榮動力科技股份 有限公司特別股	-	以成本衡量之金融 資產—非流動	100	1,000	6	1,000	1,000	
宏元投資股份 有限公司	日盛貨幣市場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 — 流動	1,319	19,069	-	19,069	19,000	
ATEN KOREA CO., LTD.	政府公債	-	備供出售金融資產 — 流動	-	34	-	34	34	-

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

單位：新台幣千元

買、賣 之公司	有價證券 種類及 名稱	帳列科目	交易 對象	關 係	期 初		買 入		賣 出			期 末		
					千股數	金額	千股數	金額	千股數	售價	帳面 成本	處分 損益	千股數	金額
本公司	日盛貨幣市場 基金	公平價值變動列入損益 之金融資產—流動	-	-	801	11,506	17,569	253,000	10,687	154,000	153,733	267	7,683	111,074
本公司	瀚亞威寶貨幣 市場基金	公平價值變動列入損益 之金融資產—流動	-	-	4,168	55,043	18,643	247,000	16,184	214,274	214,020	254	6,627	88,075
本公司	復華貨幣市場 基金	公平價值變動列入損益 之金融資產—流動	-	-	-	-	18,613	262,000	18,613	262,230	262,000	230	-	-

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣千元

進(銷)貨 之公司	交易對象名稱	關 係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進 (銷) 貨	金 額	佔總進 (銷)貨 之比率(%)	授信 期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收 (付)票據、帳 款之比率(%)	
本公司	亞騰電子(深圳)有限 公司	本公司孫 公司之轉 投資公司	進貨	793,669	59	30天	並無顯著 不同	註一	(69,852)	25	
本公司	宏嘉騰科技(深圳)有 限公司	本公司之 孫公司	進貨	159,553	12	30天	並無顯著 不同	註一	(6,187)	2	
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	本公司之 子公司	(銷貨)	(525,665)	(17)	90~120天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	148,810	23	
本公司	宏電科技股份有限公 司	本公司之 子公司	(銷貨)	(114,191)	(4)	45天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	29,881	5	
本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	本公司之 孫公司	(銷貨)	(145,087)	(4)	60天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	31,195	5	

宏正自動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(%)		
本公司	北京宏正騰達科技有限公司	本公司之孫公司	(銷貨) 415,303	(14)	45天	並無顯著不同	並無顯著不同	102,122	16		
本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司之孫公司	(銷貨) 464,590	(15)	95天	並無顯著不同	並無顯著不同	110,701	17		
本公司	ATEN NEW JERSEY INC.	本公司之孫公司	(銷貨) 264,966	(9)	60~75天	並無顯著不同	並無顯著不同	37,901	6		
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	本公司之子公司	(銷貨) 183,058	(6)	60天	並無顯著不同	並無顯著不同	31,994	5		

註一：付款方式係與代採購產生之應收款以淨額收付。

註二：於編製合併財務報表時業已沖銷。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣千元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率(%)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	本公司之子公司	148,810	-	-	-	136,398 (截至民國一〇三年三月十八日止)	-
本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司之孫公司	110,701	-	-	-	68,342 (截至民國一〇三年三月十八日止)	-
本公司	北京宏正騰達科技有限公司	本公司之孫公司	102,122	-	-	-	102,122 (截至民國一〇三年三月十八日止)	-
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	本公司	為該公司之最終母公司	190,735	-	190,735	視資金規劃	- (截至民國一〇三年三月十八日止)	-

9. 從事衍生工具交易：

本公司民國一〇二年度從事衍生性商品交易資訊，請詳附註六之(二)金融商品相關資訊項下說明。

10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	102年度交易往來情形			佔合併總營業收入或總資產之比率
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	1	銷貨收入	464,590	無顯著不同	10 %
0	本公司	ATEN INFOTECH N.V.	1	銷貨收入	525,665	無顯著不同	12 %
0	本公司	ATEN NEW JERSEY INC.	1	銷貨收入	264,966	無顯著不同	6 %
0	本公司	北京宏正騰達科技有限公司	1	銷貨收入	415,303	無顯著不同	9 %
0	本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	1	銷貨收入	183,058	無顯著不同	4 %
0	本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	1	銷貨收入	145,087	無顯著不同	3 %
0	本公司	ATEN UK LTD.	1	銷貨收入	71,027	無顯著不同	2 %
0	本公司	宏電科技(股)公司	1	銷貨收入	114,191	無顯著不同	2 %
0	本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	1	應收帳款	110,701	九十五天	2 %
0	本公司	ATEN INFOTECH N.V.	1	應收帳款	148,810	九十至一二〇天	3 %
0	本公司	ATEN NEW JERSEY INC.	1	應收帳款	37,901	六十至七十五天	1 %

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之 關係	102年度交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業收入 或總資產之比率
0	本公司	北京宏正騰達科技 有限公司	1	應收帳款	102,122	四十五天	2 %
0	本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	1	應收帳款	31,993	六十天	1 %
0	本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	1	應收帳款	31,195	六十天	- %
0	本公司	ATEN UK LTD.	1	應收帳款	20,299	七十五天	- %
0	本公司	宏電科技(股)公司	1	應收帳款	29,881	四十五天	- %
1	EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	本公司	2	應收帳款	190,735	與代採購產生之應收款 以淨額收付	4 %
2	宏嘉騰科技(深圳)有限公 司	本公司	2	銷貨收入	159,553	與代採購產生之應收款 以淨額收付	3 %
2	宏嘉騰科技(深圳)有限公 司	本公司	2	應收帳款	6,187	與代採購產生之應收款 以淨額收付	- %
3	亞騰電子(深圳)有限公司	本公司	2	銷貨收入	793,669	本公司為其惟一客戶	17 %
3	亞騰電子(深圳)有限公司	本公司	2	應收帳款	69,852	與代採購產生之應收款 以淨額收付	1 %
4	ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	本公司	2	銷貨收入	111,065	本公司為其惟一客戶	3 %

註一、編號之填寫方式如下：

- 1.0代表母公司。
- 2.1子公司依公司別由阿拉伯數字開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下：

- 1.母公司對子公司。
- 2.子公司對母公司。
- 3.子公司對子公司。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇二年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			期中最高 持股或 出賣情形	被投資公司		備註
				本期期末	去年年底	千股數	比率	帳面金額		本期損益	投資損益	
本公司	TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	閩粵群島	各項投資	22,183	22,183	700	100 %	421,375	22,183	36,442	36,442	註一
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	日本	買賣電子週 邊產品	25,105	25,105	2	100 %	54,790	25,105	26,202	26,202	註一
本公司	ATEN US HOLDING INC.	美國	各項投資	107,872	107,872	3,380	100 %	6,552	107,872	49,326	49,326	註一
本公司	FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	檳里西斯	各項投資	69,730	69,730	2,181	100 %	88,271	69,730	21,807	21,807	註一
本公司	ATEN RESEARCH INC.	美國	買賣電子週 邊產品	15,494	15,494	3	95 %	640	15,494	(88)	(84)	註一
本公司	宏電科技股份有限 公司	台灣	買賣電子週 邊產品	15,479	15,479	1,500	100 %	27,740	15,479	13,106	13,106	註一
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	比利時	買賣電子週 邊產品	54,197	54,197	58	100 %	92,420	54,197	48,038	48,038	註一
本公司	ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	泰國	買賣電子週 邊產品	12,702	12,702	270	90 %	9,390	12,702	(92)	(83)	註一
本公司	視覺工場股份有限 公司	台灣	特殊印刷	86,483	86,483	6,472	60 %	57,046	86,483	(7,353)	(4,381)	註一
本公司	宏創投資股份有限 公司	台灣	各項投資	31,778	31,778	1,600	100 %	43,913	31,778	4,155	4,155	註一
本公司	宏元投資股份有限 公司	台灣	各項投資	31,778	31,778	1,600	100 %	43,017	31,778	5,447	5,447	註一

單位：新台幣千元

宏正自動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	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			期中最高 持股或 出資情形	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	千股數	比率	帳面金額				
本公司	信聯科技股份有限公司	台灣	買賣電子週邊產品	7,757	8,277	791	3 %	36,842	8,277	170,000	5,826	
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	ATEN EUROPE LTD.	英國	各項投資	67,279	67,279	1,069	100 %	149,149	67,279	32,586	32,586	註一
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	VAST ATEN S.A. DE C.V.	墨西哥	買賣電子週邊產品	- (註二)	3,185	-	- %	-	3,185	-	-	註一
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	I/O MASTER INC.	薩摩亞	各項投資	9,782	9,782	700	100 %	25,138	9,782	3,309	3,309	註一
ATEN US HOLDING INC.	ATEN NEW JERSEY INC.	美國	買賣電子週邊產品	22,815	22,815	160	20 %	5,506	22,815	14,576	2,915	註一
ATEN US HOLDING INC.	ATEN TECHNOLOGY INC.	美國	買賣電子週邊產品	87,993	87,993	2,672	97 %	49,004	87,993	48,155	46,710	註一
ATEN TECHNOLOGY INC.	ATEN NEW JERSEY INC.	美國	買賣電子週邊產品	3,303	3,303	640	80 %	22,023	3,303	14,576	11,661	註一
ATEN EUROPE LTD.	ATEN UK LTD.	英國	買賣電子週邊產品	37,922	37,922	650	100 %	16,084	37,922	8,225	8,225	註一
ATEN EUROPE LTD.	ATEN KOREA CO., LTD.	韓國	買賣電子週邊產品	34,811	34,811	102	85 %	95,140	34,811	32,036	27,230	註一
I/O MASTER INC.	ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	加拿大	研發技術中心	3	3	-	100 %	24,712	3	3,342	3,342	註一
I/O MASTER INC.	I/OGEAR, Inc.	美國	買賣電子週邊產品	3	-	-	100 %	-	3	-	-	註一
宏創投資股份有限公司	信聯科技股份有限公司	台灣	買賣電子週邊產品	10,620	10,620	581	3 %	15,453	10,620	170,000	4,244	
宏元投資股份有限公司	信聯科技股份有限公司	台灣	買賣電子週邊產品	13,896	13,896	741	3 %	19,691	13,896	170,000	5,407	

註一：於編製合併財務報表時業已沖銷。

註二：已於民國一〇二年六月完成清算程序。

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式 (註一)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額	本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	期中最高 持股或 出資情形	本期認列 投資損益 (註四)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD. (註二)	各項投資	21,383	(三)	21,383	-	21,383	5,982	100 %	-	5,982	276,873	60,000
北京宏正騰達科技 有限公司	買賣電子週 邊產品	56,924	(三)	39,847	-	39,847	40,113	70 %	-	28,079	75,115	-
宏嘉騰科技(深圳) 有限公司	電腦週邊設 備之加工	29,315	(三)	29,315	-	29,315	5,747	100 %	-	5,747	44,814	-
亞騰電子(深圳)有 限公司	電腦週邊設 備之加工	67,184	(三)	34,706	-	34,706	7,871	100 %	-	7,871	89,461	-

註一：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)其他方式 EX:委託投資。

註二：本公司原透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸深圳地區來料加工廠，為因應大陸來料加工型態存續之期限及大陸官方獎勵來料加工廠轉三資企業之優惠措施，已於民國一〇一年三月二十七日將亞騰高科電子廠註銷並轉為獨資公司(亞騰電子(深圳)有限公司)。

註三：於編製合併財務報表時業已沖銷。

註四：本期認列投資損益係依據被投資公司同期間經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。

註五：本表涉及外幣數字，以財務報導日之匯率換算為新台幣(1美金兌換29.95新台幣)。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

2. 赴大陸地區投資限額：

公司名稱	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
本公司	125,251	164,725	- (註一)

註一：本公司取得經濟部工業局工知字第10100716700號函核發符合企業營運總部認證，有效期間為民國一〇一年八月二十二日至一〇四年八月二十一日；本公司於上開期間內並無赴大陸地區投資限額。

註二：本表涉及外幣數字，以財務報導日之匯率換算為新台幣(1美金兌換29.95新台幣)。

3. 與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司民國一〇二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」以及「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」之說明。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

合併公司有二個應報導部門：電子週邊設備部門及特殊印刷部門，電子週邊設備部門主要係從事電子週邊設備之製造及銷售。特殊印刷部門則係以廣告印刷為其業務。

合併公司之應報導部門係策略性事業單位，以提供不同產品及勞務。由於每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。

(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損益(不包括非經常發生之損益)作為管理階層資源分配與評估績效之基礎。由於所得稅及非經常發生之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)及非經常發生之損益至應報導部門。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。

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。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	102年度			
	電子周邊 設 備	其 他	調 整 及 銷 除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 4,466,819	104,193	-	4,571,012
部門間收入	<u>3,280,553</u>	<u>-</u>	<u>(3,280,553)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 7,747,372</u>	<u>104,193</u>	<u>(3,280,553)</u>	<u>4,571,012</u>
應報導部門損益	<u>\$ 1,152,682</u>	<u>(7,353)</u>	<u>(205,897)</u>	<u>939,432</u>
應報導部門總資產(註)	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	101年度			
	電子周邊 設 備	其 他	調 整 及 銷 除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 4,165,221	110,641	-	4,275,862
部門間收入	<u>2,894,830</u>	<u>-</u>	<u>(2,894,830)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 7,060,051</u>	<u>110,641</u>	<u>(2,894,830)</u>	<u>4,275,862</u>
應報導部門損益	<u>\$ 763,153</u>	<u>(7,927)</u>	<u>(121,361)</u>	<u>633,865</u>
應報導部門總資產(註)	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

(註)因未提供部門總資產資訊予營運決策者，故揭露資產之衡量金額為零。

上述應報導部門資訊重大調節項目說明如下：

民國一〇二年度及一〇一年度之應報導部門收入合計數分別應銷除部門間收入3,280,553千元及2,894,830千元。民國一〇二年度及一〇一年度之應報導部門損益合計數分別應銷除採用權益法認列之子公司利益之份額205,897千元及121,361千元。

(三)產品別及勞務別資訊

合併公司來自外部客戶收入資訊如下：

產品及勞務名稱	102年度	101年度
IT架構管理解決方案	\$ 3,065,481	2,927,174
視訊產品	626,267	453,861
其 他	<u>879,264</u>	<u>894,827</u>
合 計	<u>\$ 4,571,012</u>	<u>4,275,862</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(四)地區資訊

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

地 區 別	102年度	101年度	
來自外部客戶收入：			
美 國	\$ 1,216,203	1,147,066	
中 國	575,077	503,540	
日 本	422,724	395,630	
其他國家	2,357,008	2,229,626	
合 計	<u>\$ 4,571,012</u>	<u>4,275,862</u>	
地 區 別	102.12.31	101.12.31	101.1.1
非流動資產：			
台 灣	\$ 1,763,869	1,849,104	1,849,540
其他國家	347,464	369,697	397,970
合 計	<u>\$ 2,111,333</u>	<u>2,218,801</u>	<u>2,247,510</u>

非流動資產包含不動產、廠房及設備、無形資產及其他資產，惟不包含金融工具、遞延所得稅資產之非流動資產。

(五)主要客戶資訊

合併公司民國一〇二年度及一〇一年度均無銷貨收入占合併綜合損益表上之收入金額10%以上之客戶。

十五、首次採用國際財務報導準則

合併公司民國一〇一年十二月三十一日之合併財務報告原係依據先前一般公認會計原則所編製，如附註四(一)所述，本合併財務報告係首份依據編製準則及金管會認可之國際財務報導準則編製之整份年度合併財務報告，且已適用金管會認可之國際財務報導準則第一號「首次採用國際財務報導準則」。

附註四所列示之會計政策已適用於編製民國一〇一年度之比較合併財務報告、民國一〇一年十二月三十一日合併資產負債表及民國一〇一年一月一日(合併公司之轉換日)初始國際財務報導準則合併資產負債表。

於編製民國一〇一年相關報告時，合併公司係以依先前一般公認會計原則編製之財務報告報導金額為調整之起始點，將由先前一般公認會計原則轉換至金管會認可之國際財務報導準則對合併公司各該時點或期間之財務狀況、財務績效及現金流量的影響及說明列示於下表及其附註。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(一)資產負債表項目之調節

	101.12.31			101.1.1		
	先前之一般公認會計原則	轉換至IFRSs影響數	IFRSs	先前之一般公認會計原則	轉換至IFRSs影響數	IFRSs
資 產						
現金及約當現金	\$ 850,608	-	850,608	674,783	-	674,783
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	178,830	-	178,830	113,415	-	113,415
備供出售金融資產－流動	8,101	-	8,101	12,738	-	12,738
應收票據	13,301	-	13,301	18,341	-	18,341
應收帳款	467,759	-	467,759	518,838	-	518,838
應收帳款－關係人	-	-	-	4,064	-	4,064
其他應收款	3,926	-	3,926	5,924	-	5,924
存 貨	621,347	-	621,347	665,961	-	665,961
預付款項	75,161	-	75,161	51,370	-	51,370
其他流動資產	75,265	(59,928)	15,337	74,417	(59,799)	14,618
流動資產合計	2,294,298	(59,928)	2,234,370	2,139,851	(59,799)	2,080,052
以成本衡量之金融資產－非流動	14,280	-	14,280	14,280	-	14,280
採用權益法之投資	52,069	-	52,069	90,153	-	90,153
不動產、廠房及設備	1,716,850	404,015	2,120,865	1,800,712	374,496	2,175,208
商 譽	47,060	-	47,060	54,060	-	54,060
遞延所得稅資產	74,626	125,130	199,756	74,186	123,502	197,688
預付設備款	-	34,913	34,913	-	15	15
存出保證金	6,900	-	6,900	5,690	-	5,690
其他金融資產－非流動	132,507	-	132,507	153,860	-	153,860
其他非流動資產	456,746	(440,783)	15,963	394,901	(376,674)	18,227
非流動資產合計	2,501,038	123,275	2,624,313	2,587,842	121,339	2,709,181
資產總計	\$ 4,795,336	63,347	4,858,683	4,727,693	61,540	4,789,233

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	101.12.31			101.1.1		
	先前之一般公認會計原則	轉換至IFRSs影響數	IFRSs	先前之一般公認會計原則	轉換至IFRSs影響數	IFRSs
負債						
短期借款	\$ 434,649	-	434,649	447,929	-	447,929
一年內到期之長期借款	23,318	-	23,318	17,065	-	17,065
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	2,541	-	2,541	483	-	483
應付票據	12,820	-	12,820	12,195	-	12,195
應付帳款	334,221	-	334,221	398,979	-	398,979
其他應付款	446,255	15,902	462,157	327,565	14,621	342,186
當期所得稅負債	75,243	-	75,243	95,463	-	95,463
負債準備—流動	10,892	-	10,892	8,079	-	8,079
其他流動負債	53,431	-	53,431	69,796	-	69,796
流動負債合計	<u>1,393,370</u>	<u>15,902</u>	<u>1,409,272</u>	<u>1,377,554</u>	<u>14,621</u>	<u>1,392,175</u>
長期借款	151,734	-	151,734	159,466	-	159,466
遞延所得稅負債						
會計政策變動	71,513	58,710	130,223	61,212	54,264	115,476
應計退休金負債	84,990	58,041	143,031	74,560	58,111	132,671
存入保證金	2,754	-	2,754	2,226	-	2,226
其他非流動負債	57,488	(37,374)	20,114	57,214	(37,374)	19,840
非流動負債合計	<u>368,479</u>	<u>79,377</u>	<u>447,856</u>	<u>354,678</u>	<u>75,001</u>	<u>429,679</u>
負債總計	<u>1,761,849</u>	<u>95,279</u>	<u>1,857,128</u>	<u>1,732,232</u>	<u>89,622</u>	<u>1,821,854</u>
歸屬於母公司之業主權益						
股本	1,194,711	-	1,194,711	1,194,711	-	1,194,711
資本公積	325,628	(8,665)	316,963	325,735	(8,772)	316,963
保留盈餘						
會計政策變動	1,462,287	(35,363)	1,426,924	1,400,363	(26,690)	1,373,673
其他權益	(33,090)	13,178	(19,912)	(14,580)	8,271	(6,309)
歸屬於母公司業主之權益合計	<u>2,949,536</u>	<u>(30,850)</u>	<u>2,918,686</u>	<u>2,906,229</u>	<u>(27,191)</u>	<u>2,879,038</u>
非控制權益	83,951	(1,082)	82,869	89,232	(891)	88,341
權益總計	<u>3,033,487</u>	<u>(31,932)</u>	<u>3,001,555</u>	<u>2,995,461</u>	<u>(28,082)</u>	<u>2,967,379</u>
負債及權益總計	<u>\$ 4,795,336</u>	<u>63,347</u>	<u>4,858,683</u>	<u>4,727,693</u>	<u>61,540</u>	<u>4,789,233</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(二)綜合損益表項目之調節

	101年度		
	先前之一般公認會計原則	轉換至IFRSs影響數	IFRSs
營業收入	\$ 4,275,862	-	4,275,862
營業成本	<u>1,823,146</u>	-	<u>1,823,146</u>
營業毛利	<u>2,452,716</u>	-	<u>2,452,716</u>
營業費用			
推銷費用	1,057,129	80	1,057,209
管理費用	554,701	(944)	553,757
研發費用	<u>357,986</u>	<u>(59)</u>	<u>357,927</u>
營業費用合計	<u>1,969,816</u>	<u>(923)</u>	<u>1,968,893</u>
營業利益	482,900	923	483,823
營業外收入及支出：			
其他收入	32,174	(107)	32,067
其他利益及損失	111,631	-	111,631
財務成本	(16,266)	-	(16,266)
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	<u>22,610</u>	-	<u>22,610</u>
稅前淨利	633,049	816	633,865
所得稅費用	<u>145,830</u>	<u>3,376</u>	<u>149,206</u>
本期淨利	<u>487,219</u>	<u>(2,560)</u>	<u>484,659</u>
其他綜合損益：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	(15,996)	(15,996)
備供出售金融資產未實現評價利益	-	1,744	1,744
確定福利計畫之精算損失	-	(7,218)	(7,218)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	-	914	914
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	<u>(20,556)</u>	<u>(20,556)</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 487,219</u>	<u>(23,116)</u>	<u>464,103</u>
淨利歸屬於：			
母公司業主	481,776	(2,936)	478,840
非控制權益	<u>5,443</u>	<u>376</u>	<u>5,819</u>
本期淨利	<u>\$ 487,219</u>	<u>(2,560)</u>	<u>484,659</u>
綜合損益總額歸屬於：			
母公司業主	481,776	(22,276)	459,500
非控制權益	<u>5,443</u>	<u>(840)</u>	<u>4,603</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 487,219</u>	<u>(23,116)</u>	<u>464,103</u>
每股盈餘			
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 4.03</u>	<u>(0.02)</u>	<u>4.01</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 3.94</u>	<u>(0.02)</u>	<u>3.92</u>

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

(三)調節說明

- 1.合併公司於所得稅估列時，考量各項投資抵減及暫時性差異等因素估列之遞延所得稅資產及負債，依IFRSs規定應分類為非流動資產及非流動負債項下，並考量各項遞延所得稅資產及負債之法定租稅抵銷權及預期實現年度，重新分類之；依此，合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將依我國會計準則原分類流動資產項下之遞延所得稅資產重分類至非流動資產項下之金額分別59,799千元及59,928千元，原以淨額表達之遞延所得稅資產及負債重新分類同額增加遞延所得稅資產－非流動及遞延所得稅負債－非流動之金額為16,890千元及21,336千元。
- 2.合併公司有關固定資產帳面價值之決定，於民國一〇一年一月一日轉換日採用IFRS第一號公報「首次採用國際財務報導準則」(以下稱IFRS 1)規定之認定成本豁免，選擇以合併公司於民國九十九年十二月三十一日前依「營利事業資產重估價辦法」計算之資產重估價值做為該等資產之認定成本。合併公司並因此將原依我國會計準則帳列股東權益其他項目項下之未實現重估增值計17,186千元重分類至保留盈餘項下。

依現行證券發行人財務報告編製準則，土地因重估增值所提列之土地增值稅準備，應列為長期負債。轉換至IFRSs後，選擇於首次採用IFRSs時使用土地重估後帳面金額作為認定成本者，相關土地增值稅準備應重分類為遞延所得稅負債－土地增值稅；依此，合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將其他負債項下之土地增值稅準備重分類至其他負債項下之遞延所得稅負債－土地增值稅之金額均為37,374千元。

- 3.我國會計準則對於母子公司間交易產生之未實現損益相關之遞延所得稅資產或負債應適用之稅率應採買方稅率或賣方稅率並無明文規定，合併公司係採賣方稅率計算之。轉換IFRSs後，於合併財務報告中，暫時性差異係藉由比較合併財務報告中資產及負債之帳面金額與適當之課稅基礎所決定，合併公司之課稅基礎係參照集團內各個體之所得稅申報書所決定，故於合併財務報告中，於考量遞延所得稅資產或負債應適用之稅率時，應採用買方稅率計算之。依此，合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日調整增加非流動資產項下之遞延所得稅資產分別為33,444千元及29,343千元，增加保留盈餘均為33,444千元，民國一〇一年度增加所得稅費用4,101千元。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

- 4.合併公司對因員工過去提供服務而給與之累積帶薪假負有現時法定或推定支付義務，依此，合併公司將支付累積帶薪假之預期成本認列為其他應付款，彙總此項變動之影響如下：

	<u>101年度</u>	
綜合損益表		
銷售費用	\$ 72	
管理費用	(1,412)	
研發費用	<u>59</u>	
所得稅前淨利減少數	<u>\$ (1,281)</u>	
	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
資產負債表		
其他應付款	\$ (15,902)	(14,621)
遞延所得稅資產	1,870	1,630
非控制權益	<u>365</u>	<u>394</u>
保留盈餘減少數	<u>\$ (13,667)</u>	<u>(12,597)</u>

- 5.合併公司提供與員工之退職後確定福利計劃，係採用精算技術衡量確定福利計畫之退職後福利義務，其因經驗調整及精算假設變動產生之精算損益，依先前一般公認會計原則原係依員工剩餘服務期間攤銷並認列於損益，合併公司採用金管會認可之國際財務報導準則第一號選擇豁免之規定，於轉換日將該等精算損益立即認列於權益。另，因先前一般公認會計原則於精算假設有關於折現率之採用，不同於金管會認可之國際財務報導準則之規定，並因此調整應認列之退休金費用。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101年度</u>	
綜合損益表		
銷售費用	\$ (152)	
管理費用	<u>2,356</u>	
所得稅前淨利增加數	<u>\$ 2,204</u>	

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
資產負債表		
遞延退休金成本	\$ (1,855)	(2,163)
遞延所得稅資產	11,465	11,739
應計退休金負債	(58,041)	(58,111)
其他權益	(14,886)	(9,979)
相關所得稅影響數	1,188	-
非控制權益	<u>717</u>	<u>497</u>
保留盈餘調整數	<u>\$ (61,412)</u>	<u>(58,017)</u>

6. 合併公司對於因國外營運機構財務報表換算為表達貨幣產生之累積換算調整數，於民國一〇一年一月一日轉換日採用IFRS 1規定之選擇豁免，推定累積換算調整數為零，致民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將其他權益項目下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額重分類至保留盈餘之金額均為15,478千元。
7. 我國會計準則就被投資公司增發新股而投資公司未按持股比例認購，致投資比例發生變動，而使投資公司所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整「資本公積－長期股權投資」及「長期股權投資」。轉換至IFRSs後，對關聯企業之所有權權益變動而未喪失重大影響者，係視為推定取得或處分關聯企業部分股權；對子公司之所有權權益變動而未喪失控制者，應視為權益交易。此外，依台灣證券交易所發布之「我國採用IFRSs問答集」，不符合IFRSs規定或未涉及公司法及經濟部相關函令之資本公積項目，應於轉換日進行相關調整；依此，合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日因未按持股比例認購產生之資本公積依規定調整增加保留盈餘分別為8,772千元及8,665千元。
8. 我國會計準則就出租及閒置資產係帳列其他資產項下，惟轉換IFRSs後依其性質重分類至不動產、廠房及設備；依此，合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將依我國會計準則原帳列其他資產項下之出租及閒置資產重分類至不動產、廠房及設備之金額分別為374,511千元及438,928千元。
9. 我國會計準則就購置固定資產之預付款項係帳列固定資產項下，惟轉換IFRSs後依其性質重分類至其他資產項下預付設備款；依此，合併公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將依我國會計準則原帳列固定資產項下之預付設備款重分類至其他資產項下預付設備款之金額分別為15千元及34,913千元。

宏正自動科技股份有限公司及其子公司合併財務報告附註(續)

10.上述變動減少(增加)保留盈餘彙總如下：

	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
重估價利益之重分類	\$ 17,186	17,186
未實現銷貨毛利稅率差異數	29,343	33,444
累積未休假獎金	(13,667)	(12,597)
員工福利	(61,412)	(58,017)
國外營運機構財務報告換算之兌換差額開帳 豁免數	(15,478)	(15,478)
資本公積調整數	<u>8,665</u>	<u>8,772</u>
合 計	<u>\$ (35,363)</u>	<u>(26,690)</u>

七、 最近年度經會計師查核簽證之之公司個體財務報告



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

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

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

會計師查核報告

宏正自動科技股份有限公司董事會 公鑒：

宏正自動科技股份有限公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之資產負債表，暨民國一〇二年及一〇一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，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報告表示意見。宏正自動科技股份有限公司部份採權益法評價之被投資公司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，有關前述被投資公司財務報表所列金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日認列對該部份公司採用權益法之投資金額分別為364,586千元、52,069千元及90,153千元，分別佔資產總額之8%、1%及2%，民國一〇二年及一〇一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及關聯企業利益之份額分別為125,396千元及22,610千元，分別佔稅前淨利之15%及4%。

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

依本會計師之意見，第一段所述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，足以允當表達宏正自動科技股份有限公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之財務狀況，與民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

安侯建業聯合會計師事務所

黃柏淑



會計師：

吳麟



證券主管機關：台財證六字第0920122026號
核准簽證文號：金管證六字第0980002150號
民國一〇三年三月十八日



宏正自動科技股份有限公司

資產負債表

民國一〇二年及一〇一一年一月一日

單位：新台幣千元

	102.12.31		101.12.31		101.1.1	
	金額	%	金額	%	金額	%
資產：						
流動資產：						
11xx 現金及約當現金(附註六(一))	314,677	7	206,652	5	267,119	7
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(二))	586,872	12	178,830	5	113,415	3
1125 備供出售金融資產—流動(附註六(三))	8,982	-	8,068	-	12,707	-
1150 應收票據淨額(附註六(四))	-	-	295	-	208	-
1170 應收帳款—關聯人(附註六(四)及七)	127,610	3	116,595	3	117,163	3
1180 應收帳款—非關聯人淨額(附註六(四)及七)	512,902	11	411,675	10	515,679	13
1200 其他應收款(附註六(四))	11,652	-	2,684	-	4,472	-
130x 存貨(附註六(五))	268,980	6	234,489	6	251,976	6
1410 預付款項	31,338	1	42,385	1	3,974	-
1470 其他流動資產	9,616	-	9,266	-	11,347	-
流動資產合計	1,872,629	40	1,210,939	30	1,298,060	32
非流動資產：						
15xx 以成本衡量之金融資產—非流動(附註六(六))	14,280	-	14,280	-	14,280	-
1543 採用權益法之投資(附註六(七))	881,996	19	871,664	22	700,325	18
1600 不動產、廠房及設備(附註六(八))	1,640,941	35	1,638,400	41	1,674,957	42
1805 商譽(附註六(九))	-	-	44,304	1	51,304	1
1840 遞延所得稅資產(附註六(十三))	135,536	3	103,483	3	98,373	3
1920 存出保證金	328	-	328	-	230	-
1980 其他金融資產—非流動(附註八及九)	140,154	3	132,507	3	153,860	4
1990 其他非流動資產	-	-	14,450	-	15,642	-
非流動資產合計	2,813,235	60	2,839,416	70	2,708,971	68
資產總計	4,685,864	100	4,050,355	100	4,007,031	100
負債及權益：						
流動負債：						
21xx 短期借款(附註六(十))	224,625	5	101,976	3	136,305	3
22xx 透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註六(二))	3,835	-	2,541	-	483	-
23xx 應付票據	3,868	-	5,282	-	3,905	-
24xx 應付帳款	190,092	4	159,737	4	188,947	5
25xx 應付帳款—關聯人(附註七)	82,537	2	58,013	1	252,966	6
26xx 其他應付款(附註六(十四))	333,575	7	306,691	8	263,390	7
27xx 其他應付款—關聯人(附註六(十二))	190,735	4	189,483	5	-	-
28xx 當期所得稅負債(附註六(十三))	70,488	2	28,724	1	58,076	2
29xx 負債準備—流動(附註六(十一))	13,704	-	10,457	-	7,681	-
30xx 其他流動負債	8,681	-	10,858	-	6,668	-
流動負債合計	1,122,140	24	873,762	22	918,421	23
非流動負債：						
31xx 遞延所得稅負債(附註六(十三))	124,010	3	90,344	2	78,077	2
32xx 應計退休金負債(附註六(十二))	145,790	3	140,902	3	130,480	3
33xx 存入保證金	724	-	1,230	-	1,015	-
34xx 採用權益法之投資—非流動(附註六(七))	-	-	25,274	1	-	-
35xx 其他非流動負債	510	-	157	-	-	-
非流動負債合計	271,034	6	257,907	6	209,572	5
負債合計	1,393,174	30	1,131,669	28	1,127,993	28
權益：						
36xx 普通股股本	1,194,711	25	1,194,711	29	1,194,711	30
37xx 資本公積—發行溢價	316,913	7	316,913	8	316,913	8
38xx 資本公積—受贈資產	50	-	50	-	50	-
39xx 資本公積—採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動	16,157	-	-	-	-	-
40xx 保留盈餘：	333,120	7	316,963	8	316,963	8
41xx 法定盈餘公積	741,851	16	693,674	17	642,090	16
42xx 特別盈餘公積	33,091	1	14,581	-	10,006	-
43xx 未分配盈餘	989,368	21	718,669	18	721,577	18
44xx 其他權益：	1,764,310	38	1,426,924	35	1,373,673	34
45xx 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	4,200	-	(15,347)	-	-	-
46xx 備供出售金融資產未實現損益	(3,651)	-	(4,565)	-	(6,309)	-
47xx 其他權益	549	-	(19,912)	-	(6,309)	-
權益合計	3,292,690	70	2,918,686	72	2,879,038	72
負債及權益總計	4,685,864	100	4,050,355	100	4,007,031	100



董事長：



經理人：

(請詳閱後附個體財務報告附註)



會計主管：

宏正自動科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇二年及一〇二一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度		101年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十七)及七)	\$ 3,055,391	100	2,801,272	100
5000 營業成本(附註六(五)、(十二)、(十一)、(十四)及七)	<u>1,534,988</u>	<u>50</u>	<u>1,406,867</u>	<u>50</u>
營業毛利	1,520,403	50	1,394,405	50
5910 減：未實現銷貨損益	<u>64,755</u>	<u>2</u>	<u>(15,646)</u>	<u>-</u>
5900 營業毛利淨額	<u>1,455,648</u>	<u>48</u>	<u>1,410,051</u>	<u>50</u>
6000 營業費用(附註六(四)、(十二)、(十四)及七)：				
6100 推銷費用	264,672	9	310,036	11
6200 管理費用	264,500	9	337,722	12
6300 研究發展費用	<u>373,738</u>	<u>12</u>	<u>344,169</u>	<u>12</u>
營業費用合計	<u>902,910</u>	<u>30</u>	<u>991,927</u>	<u>35</u>
6900 營業淨利	<u>552,738</u>	<u>18</u>	<u>418,124</u>	<u>15</u>
7000 營業外收入及支出(附註六(七)、(九)、(十八)及七)：				
7010 其他收入	87,873	3	30,618	1
7020 其他利益及損失	(14,542)	-	(15,127)	-
7050 財務成本	(688)	-	(1,091)	-
7375 採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	<u>205,801</u>	<u>6</u>	<u>126,843</u>	<u>4</u>
營業外收入及支出合計	<u>278,444</u>	<u>9</u>	<u>141,243</u>	<u>5</u>
7900 稅前淨利	831,182	27	559,367	20
7950 減：所得稅費用(附註六(十三))	<u>89,909</u>	<u>3</u>	<u>80,527</u>	<u>3</u>
8200 本期淨利	<u>741,273</u>	<u>24</u>	<u>478,840</u>	<u>17</u>
8300 其他綜合損益(附註六(十二)及(十四))：				
8310 國外營運機構財務報告換算之兌換差額	19,547	1	(15,347)	(1)
8325 備供出售金融資產之未實現評價利益	914	-	1,744	-
8360 確定福利計畫精算損失	(11,424)	-	(6,925)	-
8380 採用權益法認列之子公司其他綜合損益份額	(107)	-	-	-
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>(1,899)</u>	<u>-</u>	<u>(1,188)</u>	<u>-</u>
8300 其他綜合損益(稅後淨額)	<u>10,829</u>	<u>1</u>	<u>(19,340)</u>	<u>(1)</u>
8500 本期綜合損益總額	<u>\$ 752,102</u>	<u>25</u>	<u>459,500</u>	<u>16</u>
基本每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十六))	<u>\$ 6.20</u>		<u>4.01</u>	
稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十六))	<u>\$ 6.08</u>		<u>3.92</u>	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：





宏正自動科技股份有限公司

權益變動表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	普通股				保留盈餘				其他權益項目			
	股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	盈餘	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差	備供出售金融商品未實現(損)益	合計	權益總計	
\$	1,194,711	316,963	642,090	10,006	721,577	1,373,673	-	(6,309)	-	(6,309)	2,879,038	
	-	-	51,584	-	(51,584)	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	4,575	(4,575)	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	(418,149)	(418,149)	-	-	-	-	(418,149)	
	-	-	-	-	478,840	478,840	-	-	-	-	478,840	
	-	-	-	-	(5,737)	(5,737)	(15,347)	1,744	-	(13,603)	(19,340)	
	-	-	-	-	473,103	473,103	(15,347)	1,744	-	(13,603)	459,500	
	-	-	-	-	(1,703)	(1,703)	-	-	-	-	(1,703)	
	1,194,711	316,963	693,674	14,581	718,669	1,426,924	(15,347)	(4,565)	(19,912)	(19,912)	2,918,686	
	-	-	48,177	-	(48,177)	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	18,510	(18,510)	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	(394,255)	(394,255)	-	-	-	-	(394,255)	
	-	16,157	-	-	-	-	-	-	-	-	16,157	
	-	-	-	-	741,273	741,273	-	-	-	-	741,273	
	-	-	-	-	(9,632)	(9,632)	19,547	914	20,461	20,461	10,829	
	-	-	-	-	731,641	731,641	19,547	914	20,461	20,461	752,102	
\$	1,194,711	333,120	741,851	33,091	989,368	1,764,310	4,200	(3,651)	549	549	3,292,690	

民國一〇一年一月一日餘額

盈餘指撥及分配(註1)(附註六(十四)):

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

普通股現金股利

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

取得子公司股權價格與帳面價值差額

民國一〇一年十二月三十一日餘額

盈餘指撥及分配(註2)(附註六(十四)):

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

普通股現金股利

採用權益法認列之關聯企業之變動數

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

民國一〇二年十二月三十一日餘額

註1：董監酬勞9,484千元及員工紅利94,834千元已於綜合損益表中扣除。

註2：董監酬勞8,302千元及員工紅利83,018千元已於綜合損益表中扣除。

(請詳閱後附個體財務報告附註)



董事長：



經理人：



會計主管：

宏正自動科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇二年及一〇一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	102年度	101年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 831,182	559,367
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	50,095	41,541
攤銷費用	-	5,346
壞帳費用提列(轉列收入)數	(32)	32
利息費用	688	1,091
利息收入	(1,543)	(1,382)
股利收入	(202)	(108)
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	(205,801)	(126,843)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(250)	(30)
不動產、廠房及設備轉列費用數	-	37
處分投資利益	(4,362)	(421)
非金融資產減損損失	44,304	7,000
聯屬公司間未實現(損失)利益	64,755	(15,646)
不影響現金流量之收益費損項目合計	<u>(52,348)</u>	<u>(89,383)</u>
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：		
持有供交易之金融資產	(408,042)	(65,415)
應收票據	295	(87)
應收帳款	(10,983)	536
應收帳款—關係人	(101,227)	104,004
其他應收款	(8,968)	1,788
存貨	(34,491)	17,487
預付款項	11,047	(38,411)
其他流動資產	(350)	2,081
與營業活動相關之資產之淨變動合計	<u>(552,719)</u>	<u>21,983</u>
與營業活動相關之負債之淨變動：		
持有供交易之金融負債	1,294	2,058
應付票據	(1,414)	1,377
應付帳款	30,355	(29,210)
應付帳款—關係人	24,524	(5,470)
其他應付款	26,884	43,301
其他應付款—關係人	1,252	-
負債準備	3,247	2,776
其他流動負債	(2,177)	4,190
應計退休金負債	(6,536)	3,497
其他非流動負債	353	157
與營業活動相關之負債之淨變動合計	<u>77,782</u>	<u>22,676</u>
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	<u>(474,937)</u>	<u>44,659</u>
調整項目合計	<u>(527,285)</u>	<u>(44,724)</u>
營運產生之現金流出	303,897	514,643
收取之股利	139,881	14,296
支付之所得稅	(44,633)	(101,428)
營業活動之淨現金流入	<u>399,145</u>	<u>427,511</u>
投資活動之現金流量：		
處分供出售金融資產價款	-	6,804
取得採用權益法之投資	-	(34,920)
處分採用權益法之投資	5,720	-
取得不動產、廠房及設備	(18,315)	(24,439)
處分不動產、廠房及設備價款	379	30
存出保證金增加	-	(98)
其他金融資產—非流動增加(減少)	(7,647)	21,353
其他非流動資產增加	-	(4,736)
收取之利息	1,543	1,382
投資活動之淨現金流出	<u>(18,320)</u>	<u>(34,624)</u>
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	122,649	(34,329)
存入保證金增加(減少)	(506)	215
發放現金股利	(394,255)	(418,149)
支付之利息	(688)	(1,091)
籌資活動之淨現金流出	<u>(272,800)</u>	<u>(453,354)</u>
本期現金及約當現金增加(減少)數	108,025	(60,467)
期初現金及約當現金餘額	206,652	267,119
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 314,677</u>	<u>206,652</u>

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



宏正自動科技股份有限公司
個體財務報告附註
民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日
(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

宏正自動科技股份有限公司(以下稱本公司)於民國六十八年七月六日依中華民國公司法規定設立，主要營業項目為電腦週邊設備之製造加工及買賣、有線及無線通信機械器材之製造及電子零組件之製造等業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一〇三年三月十八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(以下簡稱金管會)認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會(以下稱理事會)於西元二〇〇九年十一月發布國際財務報導準則第九號「金融工具」，生效日為二〇一三年一月一日(理事會於二〇一一年十二月將準則生效日延後至二〇一五年一月一日，復於二〇一三年十一月宣布刪除二〇一五年一月一日為強制生效日之規定，以使財務報表編製者能有更充足之時間轉換至新規定，且尚未決定新生效日)。該準則業經金管會認可，惟企業不得提前採用，應採用國際會計準則第三十九號「金融工具」二〇〇九年版本之規定，且截至報導期間結束日(以下簡稱報導日)止尚未公布生效日。若本公司開始適用該準則，預期將會改變對個體財務報告金融資產之分類及衡量。

(二)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

下表彙列經理事會新發布及修訂且對本公司可能攸關，惟截至報導日止尚未經金管會認可及公布生效日之準則及解釋：

<u>發布日</u>	<u>新發布或修訂準則</u>	<u>主要修訂內容及可能影響</u>	<u>理事會發布之生效日</u>
2011.5.12	國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	該準則將取代其他準則對金融及非金融項目公允價值衡量之規範，以整合為單一準則。本公司可能須進一步分析，若採用前述規定，對哪些資產或負債之衡量將造成影響。另此修正亦可能增加公允價值之揭露資訊。	2013.1.1
2011.6.16	國際會計準則第1號「財務報表之表達」之修正	應分別表達可重分類至損益及不可重分類至損益之其他綜合損益項目。若採用前述規定，將改變綜合損益表其他綜合損益項目之表達。	2012.7.1

宏正自動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	主要修訂內容及可能影響	理事會發布之生效日
2011.6.16	國際會計準則第19號「員工福利」之修正	主要係刪除緩衝區法，取消現行準則允許企業將所有確定福利義務及計畫資產變動立即認列於損益之選擇，另規定前期服務成本不再攤銷而應立即認列於損益。上述修正對本公司之應計退休金負債及精算損益無影響。	2013.1.1
2013.5.29	國際會計準則第36號「資產減損」之修正	現行準則規定，當企業商譽或非確定耐用年限無形資產之金額具重大性時，須揭露各受攤現金產生單位可回收金額之關鍵假設。此規定修正為，僅於提列或迴轉減損損失時，始應揭露該等資訊。此外，新增以公允價值減出售成本為基礎計算可回收金額者，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。若採用上述規定，將增加本公司對於公允價值及關鍵評價假設於本財務報告之揭露。	2014.1.1，得提前適用
2013.11.19	國際財務報導準則第9號「金融工具」之修正	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。若採用上述規定，本公司採用避險會計之交易可能增加，且將改變相關避險工具及被避險項目之衡量及表達。	尚未確定，得提前適用

宏正自動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	主要修訂內容及可能影響	理事會發布之生效日
2013.12.12	<ul style="list-style-type: none"> • 國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之修正 • 國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之修正 • 國際財務報導準則第3號「企業合併」之修正 • 國際財務報導準則第8號「營運部門」之修正 • 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」 • 國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之修正 • 國際會計準則第38號「無形資產」之修正 • 國際會計準則第24號「關係人揭露」之修正 • 國際會計準則第40號「投資性不動產」之修正 	<p>發布「2010—2012及2011—2013週期之年度改善」，主要修正：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 釐清股份基礎給付「既得條件」(包括績效條件及服務條件)之定義 • 釐清企業合併或有對價之分類及衡量 • 明訂應揭露管理階層於適用彙總條件時所作之判斷 • 釐清以淨額基礎衡量公允價值金融工具合約之範圍 • 釐清關係人包括提供主要管理階層服務(KMP service)予報導個體或集團之管理個體(management entity) • 明訂取得投資性不動產時尚應評估其是否構成一項業務 <p>若採用上述規定，將不會改變財務報告之衡量與揭露資訊。</p>	2014.7.1，得提前適用

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及為轉換至金管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」)目的所編製之民國一〇一年一月一日初始國際財務報導準則資產負債表。

(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」編製之首份年度個體財務報告。

(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)；及
- (2) 依公允價值衡量之備供出售金融資產；及
- (3) 確定福利資產，係依退休基金資產加計未認列前期服務成本與未認列精算損失，減除未認列精算利益與確定福利義務現值之淨額認列。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.功能性貨幣及表達貨幣

本公司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。除備供出售金融資產，換算所產生之外幣兌換差異認列於其他綜合損益外，其餘係認列為本期淨利(損)。

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

現金或銀行存款及為交易目的而持有或短期間持有且預期將於資產負債表日後十二個月內變現之資產，或因營業所產生之資產預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者，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。

負債預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債。

(五)現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、活期存款及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。

原始到期日在一年以內之銀行定期存款，係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的，可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小，故列報於現金及約當現金。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

1.金融資產

本公司之金融資產依持有之目的分為下列各類：

(1)透過損益按公允價值衡量之金融資產

此類金融資產係指其取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回者。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。

(2)備供出售金融資產

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之「其他利益及損失」。

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。

(3)應收款

應收款係無活絡市場公開報價，且具固定或可決定付款金額之金融資產，包括應收款項、其他應收款及其他金融資產—非流動。原始認列時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。

利息收入係列報於營業外收入及支出項下。

(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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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，另再以組合基礎評估減損。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、該組合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。

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及迴升係列報於管理費用。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。

2. 金融負債

(1) 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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2)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。

(3)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。

3.衍生金融工具

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。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。

(七)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本係為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出。續後則以成本與淨變現價值孰低法評價，成本係採標準成本法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。標準成本與實際成本之差異全數列為營業成本。淨變現價值與其原始成本之差認列為當期存貨跌價損失，帳列營業成本項下。若後續期間跌價金額減少則於回升時予以迴轉營業成本。

(八)投資關聯企業

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

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

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

本公司與關聯企業間之交易所產生之未實現利益，已在本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。

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

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(九)投資子公司

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

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

(十)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，以及符合要件資本化之財務成本。

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，並依資產之個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。折舊之提列認為損益。

土地無須提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

土地改良物	三年
房屋及建築	二～六十年
機器設備	三～十年
其他設備	二～十二年

折舊方法、耐用年限及殘值係於每個財務年度結束日加以檢視，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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十一)無形資產－商譽

1.原始認列

於轉換至金管會認可之國際財務報導準則時，本公司選擇僅重編發生於民國一〇一年一月一日(含)以後之企業合併，對於民國一〇一年一月一日以前之收購，商譽之金額係將所取得可辨認淨資產之公允價值與收購成本比較，若收購成本超過所取得可辨認淨資產公允價值，應將超過部份列為商譽。

2.後續衡量

商譽係依成本減累計減損予以衡量。每年定期進行商譽之減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，應立即進行減損測試。

(十二)非金融資產減損

針對存貨及遞延所得稅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。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，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。已認列之商譽減損損失，不得於後續期間迴轉。

(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。

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

(十四)收入認列

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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

風險及報酬移轉之時點係視銷售合約個別條款而定。

(十五)員工福利

1.確定提撥計畫

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

2.確定福利計畫

非屬確定提撥計畫之退職福利計畫為確定福利計畫。本公司在確定福利退休金計畫下之淨義務係分別針對各項福利計畫以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算。任何未認列之前期服務成本及各項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，認列資產係以任何未認列之前期服務成本，及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以直線法於福利之平均既得期間認列為損益。如福利立即既得，相關費用立即認列為損益。

民國一〇一年一月一日，金管會認可之國際財務報導準則轉換日，所有精算損益皆認列於保留盈餘。本公司所有確定福利計畫續後產生之精算損益，立即認列於其他綜合損益並結轉保留盈餘。

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。

(十六)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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 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。

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。

(十七)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。

本公司所發行之員工認股權及可選擇採股票發放之員工分紅屬潛在普通股，潛在普通股如未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘，反之，則除揭露基本每股盈餘外，並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘係假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用潛在普通股之影響。

員工分紅將採發放股票方式者，計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之計算基礎。於次年度股東會決議員工分紅發放前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

(十八)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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

本個體財務報告未有會計政策涉及重大判斷，而認列金額有重大影響之資訊。

對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險將於未來次一年度造成重大調整之相關資訊，請詳附註六(十二)，員工福利。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
現金及約當現金	\$ 1,504	934	711
活期存款	236,166	178,088	205,513
支票存款	2,477	3,630	1,862
定期存款	58,770	24,000	39,000
在途存款	15,760	-	20,033
現金流量表所列之現金及約當現金	\$ 314,677	206,652	267,119

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(十九)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
持有供交易之金融資產			
非衍生金融資產	\$ 586,255	177,756	111,586
非避險之衍生工具	617	1,074	1,829
合 計	\$ 586,872	178,830	113,415
	102.12.31	101.12.31	101.1.1
持有供交易之金融負債			
非避險之衍生工具	\$ 3,835	2,541	483

按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(十八)。

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：

	102年度		101年度	
報 導 日 證 券 價 格	其他綜合 損益稅後 金 額	稅後損益	其他綜合 損益稅後 金 額	稅後損益
上漲1%	\$ -	4,866	-	1,475
下跌1%	\$ -	(4,866)	-	(1,475)

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，本公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，本公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，因未適用避險會計列報為持有供交易之金融資產之衍生工具明細如下：

1. 衍生金融資產

	<u>帳面價值</u>	<u>幣 別</u>	<u>名目本金</u>
102年12月31日			
換匯交易合約	\$ 75	USD	3,000
預售遠期外匯合約	\$ 542	JPY	94,000
101年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 3	USD	500
預售遠期外匯合約	\$ 1,059	JPY	131,000
預售遠期外匯合約	\$ 12	GBP	90
101年1月1日			
預售遠期外匯合約	\$ 1,829	EUR	1,950

2. 衍生金融負債

	<u>帳面價值</u>	<u>幣 別</u>	<u>名目本金</u>
102年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 177	CNY	2,000
預售遠期外匯合約	\$ 53	JPY	61,000
預售遠期外匯合約	\$ 3,043	EUR	2,500
預售遠期外匯合約	\$ 562	GBP	370
101年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 269	USD	2,500
預售遠期外匯合約	\$ 2,223	EUR	3,030
預售遠期外匯合約	\$ 49	GBP	220
101年1月1日			
預售遠期外匯合約	\$ 282	USD	3,000
預售遠期外匯合約	\$ 201	JPY	71,000

上述民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之衍生金融資產及負債合約到期日分別為民國一〇三年一月七日至民國一〇三年三月五日、民國一〇二年一月四日至民國一〇二年四月十日及民國一〇一年一月四日至民國一〇一年三月九日。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)備供出售金融資產

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
國內上市(櫃)公司股票	\$ <u>8,982</u>	<u>8,068</u>	<u>12,707</u>

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	102年度		101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1%	\$ <u>90</u>	<u>-</u>	<u>81</u>	<u>-</u>
下跌1%	\$ <u>(90)</u>	<u>-</u>	<u>(81)</u>	<u>-</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，本公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

(四)應收款項

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
應收票據	\$ -	295	208
應收帳款	127,610	116,627	117,752
應收帳款—關係人	512,902	411,675	515,679
其他應收款	11,652	2,684	4,472
減：備抵呆帳	<u>-</u>	<u>32</u>	<u>589</u>
	\$ <u>652,164</u>	<u>531,249</u>	<u>637,522</u>

本公司已逾期但未減損應收票據、應收帳款及其他應收款之帳齡分析如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
逾期30天以下	\$ 12,309	8,502	28,915
逾期31~60天	-	-	295
超過60天	<u>9</u>	<u>114</u>	<u>589</u>
	\$ <u>12,318</u>	<u>8,616</u>	<u>29,799</u>

本公司之應收票據及應收帳款備抵呆帳變動表如下：

	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合計
102年1月1日餘額	\$ 32	-	32
減損損失迴轉	<u>(32)</u>	<u>-</u>	<u>(32)</u>
102年12月31日餘額	\$ <u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
101年1月1日餘額	\$ 589	-	589
認列應收款項之減損損失	32	-	32
本年度因無法收回而沖銷之金額	(589)	-	(589)
101年12月31日餘額	<u>\$ 32</u>	<u>-</u>	<u>32</u>

備抵減損中以個別評估所認列之減損為應收款項帳面金額與預期回收金額現值之差額。本公司對該等餘額並未持有任何擔保品。

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，本公司之應收款項均未貼現或提供作擔保品。

(五)存 貨

本公司之存貨明細如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
製 成 品	\$ 106,037	91,084	80,486
在 製 品	43,255	43,703	48,293
原 物 料	94,381	80,824	101,148
在途存貨	<u>25,307</u>	<u>18,878</u>	<u>22,049</u>
	<u>\$ 268,980</u>	<u>234,489</u>	<u>251,976</u>

本公司因存貨沖減至淨變現價值而認列之存貨跌價損失已認列為銷貨成本，其金額列示如下：

	102年度	101年度
存貨跌價損失(市價回升利益)	\$ <u>(924)</u>	<u>1,832</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(六)以成本衡量之金融資產

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
世洋科技股份有限公司普通股	\$ <u>14,280</u>	<u>14,280</u>	<u>14,280</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(七)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
子公司：			
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	\$ 421,375	376,867	359,713
ATEN JAPAN CO., LTD.	54,790	39,694	27,813
ATEN US HOLDING INC.	6,552	-	28,813
FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	88,271	85,510	72,965
ATEN RESEARCH INC.	640	705	825
宏電科技股份有限公司	27,740	28,750	26,394
ATEN INFOTECH N.V.	92,420	47,352	17,121
ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	9,390	9,878	10,035
視覺工場股份有限公司	57,046	61,534	66,461
宏創投資股份有限公司	43,913	111,581	36,070
宏元投資股份有限公司	<u>43,017</u>	<u>89,700</u>	<u>36,070</u>
	<u>845,154</u>	<u>851,571</u>	<u>682,280</u>
關聯企業：			
信驊科技股份有限公司	<u>36,842</u>	<u>20,093</u>	<u>18,045</u>
	<u>\$ 881,996</u>	<u>871,664</u>	<u>700,325</u>
採用權益法之投資貸餘：			
子公司：			
ATEN US HOLDING INC.	<u>\$ -</u>	<u>25,274</u>	<u>-</u>

1. 子公司

請參閱民國一〇二年度合併財務報告。

2. 關聯企業

民國一〇二年十二月三十一日本公司所投資之關聯企業具有公開報價者其帳面金額為36,842千元，公允價值為150,234千元。

本公司一〇二年度及一〇一年度所享有關聯企業損益之份額彙總如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
本公司所享有關聯企業本期淨利之份額	<u>\$ 5,826</u>	<u>5,393</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司之關聯企業其財務資訊彙總如下，該等財務資訊並未依合併公司持有之所有權比例作調整：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
總資產	\$ 796,685	522,527	417,239
總負債	\$ 137,471	97,782	60,895
		102年度	101年度
收入		\$ 590,292	484,409
本期淨利		\$ 170,000	135,670

信驊科技股份有限公司分別於民國一〇二年及一〇一年六月經股東會決議分派現金股利，本公司依持股比例可分配現金股利分別為3,876千元及3,238千元，帳列長期股權投資減項，分別於民國一〇二年及一〇一年九月全數收訖。

本公司並無任何與其他投資者共同承擔關聯企業之或有負債，或對關聯企業之負債負有個別責任而產生之或有負債。

本公司關聯企業將資金移轉予本公司之能力並未受有重大限制。

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，本公司採權益法之投資均未有提供作質押擔保之情事。

(八)不動產、廠房及設備

本公司一〇二年度及一〇一年度不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	土 地 改 良 物	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	總 計
成本或認定成本：							
民國102年1月1日餘額	\$ 1,147,257	8,886	560,114	48,410	98,508	95	1,863,270
增 添	-	-	1,583	468	15,413	851	18,315
處 分	-	-	(2,149)	(590)	(11,826)	-	(14,565)
重 分 類	-	370	18,275	-	7,062	-	25,707
民國102年12月31日餘額	\$ 1,147,257	9,256	577,823	48,288	109,157	946	1,892,727
民國101年1月1日餘額	\$ 1,147,257	354	566,023	49,932	88,819	4,597	1,856,982
增 添	-	3,950	-	1,130	19,359	-	24,439
處 分	-	-	(5,909)	(2,652)	(10,135)	-	(18,696)
重 分 類	-	4,582	-	-	465	(4,502)	545
民國101年12月31日餘額	\$ 1,147,257	8,886	560,114	48,410	98,508	95	1,863,270
折舊及減損損失：							
民國102年1月1日餘額	\$ -	2,100	129,461	23,104	50,205	-	204,870
本年度折舊	-	3,057	17,676	7,119	22,243	-	50,095
處 分	-	-	(2,149)	(590)	(11,697)	-	(14,436)
重 分 類	-	370	5,827	-	5,060	-	11,257
民國102年12月31日餘額	\$ -	5,527	150,815	29,633	65,811	-	251,786
民國101年1月1日餘額	\$ -	117	122,515	18,679	40,714	-	182,025
本年度折舊	-	1,983	12,855	7,077	19,626	-	41,541
處 分	-	-	(5,909)	(2,652)	(10,135)	-	(18,696)
民國101年12月31日餘額	\$ -	2,100	129,461	23,104	50,205	-	204,870
帳面價值：							
民國102年12月31日	\$ 1,147,257	3,729	427,008	18,655	43,346	946	1,640,941
民國101年12月31日	\$ 1,147,257	6,786	430,653	25,306	48,303	95	1,658,400
民國101年1月1日	\$ 1,147,257	237	443,508	31,253	48,105	4,597	1,674,957

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，本公司不動產、廠房及設備均未有提供作抵押擔保之情事。

(九)商 譽

本公司為強化公司競爭力及未來新產品之發展、降低公司營運成本並配合政府推動合併政策，於民國九十四年九月二十六日吸收合併威芯科技股份有限公司(以下簡稱威芯公司)，並以本公司為存續公司，威芯公司為消滅公司。

因吸收合併認列之商譽如下：

移轉對價	\$ 112,795
減：可辨認資產之公允價值	<u>7,095</u>
	<u>\$ 105,700</u>

累計攤銷及累計減損金額變動如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
原始成本	\$ 105,700	105,700	105,700
減：累計攤銷	2,642	2,642	2,642
累計減損	<u>103,058</u>	<u>58,754</u>	<u>51,754</u>
帳面價值	<u>\$ -</u>	<u>44,304</u>	<u>51,304</u>

累計減損變動如下：

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 58,754	51,754
本期減損	<u>44,304</u>	<u>7,000</u>
期末餘額	<u>\$ 103,058</u>	<u>58,754</u>

商譽主要係來自威芯公司研發專業人員之員工價值，藉由該研發專業人員研發新產品以產生本公司之綜效，並以該部門作為一現金產生單位，每年定期依其研發之產品預期帶來未來五年產生之現金流量作為評估其商譽帳面金額是否發生減損之基準。認列之商譽預期並無所得稅效果。

本公司於民國一〇二年度進行相關減損評估，因該研發專業人員加入後開發之產品已計劃不再進行銷售，估計無法產生未來現金流量，故全數提列減損損失。

(十)短期借款

本公司短期借款之明細、條件與條款如下：

	102.12.31		
幣 別	利率區間	到期年度	金 額
無擔保銀行借款	USD 0.65%~1.55%	103	<u>\$ 224,625</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

101.12.31				
	幣別	利率區間	到期年度	金額
無擔保銀行借款	USD	0.65%~1.01%	102	\$ <u>101,976</u>

101.1.1				
	幣別	利率區間	到期年度	金額
無擔保銀行借款	USD	0.90%~1.30%	101	\$ <u>136,305</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，本公司尚有未動用之短期借款額度分別為895,175千元、1,063,381千元及1,132,138千元。

有關本公司利率、外幣及流動性風險之暴險資訊，請詳附註六(十九)。

(十一)負債準備

	保固
民國102年1月1日餘額	\$ 10,457
當期新增之負債準備	18,034
當期使用之負債準備	(14,787)
民國102年12月31日餘額	\$ <u>13,704</u>
民國101年1月1日餘額	\$ 7,681
當期新增之負債準備	14,551
當期使用之負債準備	(11,775)
民國101年12月31日餘額	\$ <u>10,457</u>

民國一〇二年度及一〇一年度本公司之保固負債準備主要與電子週邊設備銷售相關，保固負債準備係依據類似商品及服務之歷史保固資料估計，合併公司預期該負債多數係將於銷售之次一年度發生。

(十二)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計劃資產公允價值之調節如下：

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
未提撥義務現值	\$ -	-	-
已提撥義務現值	218,175	221,671	214,634
義務現值總計	218,175	221,671	214,634
計畫資產之公允價值	(72,385)	(80,769)	(84,154)
已認列之確定福利義務負債	\$ <u>145,790</u>	<u>140,902</u>	<u>130,480</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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行政院勞工委員會勞工退休基金監理會(以下簡稱勞工退休基金監理會)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。

截至報導日止，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計71,914千元。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，請詳行政院勞工委員會勞工退休基金監理會網站公布之資訊。

(2) 確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利義務現值變動如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ 221,671	214,634
計畫支付之福利	(22,076)	(8,687)
當期服務成本及利息	7,134	7,557
由關係企業員工轉入之淨負債	-	1,447
精算損(益)	<u>11,446</u>	<u>6,720</u>
12月31日確定福利義務	<u>\$ 218,175</u>	<u>221,671</u>

(3) 計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 80,769	84,154
已提撥至計畫之金額	2,935	4,485
計畫已支付之福利	(12,322)	(8,687)
計畫資產預計報酬	981	1,022
精算(損)益	<u>22</u>	<u>(205)</u>
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 72,385</u>	<u>80,769</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇二年度及一〇一年度列報為費用之明細如下：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 3,809	4,147
利息成本	3,325	3,410
計畫資產預計報酬	(981)	(1,022)
	\$ 6,153	6,535
營業成本	\$ 2,629	3,622
推銷費用	1,251	1,861
管理費用	1,528	(58)
研究發展費用	745	1,110
	\$ 6,153	6,535
計畫資產實際報酬	\$ 1,003	817

(5)認列為其他綜合損益之精算損益

本公司民國一〇二年度及一〇一年度認列為其他綜合損益之精算損益如下：

	102年度	101年度
1月1日累積餘額	\$ 6,925	-
本期認列	11,424	6,925
12月31日累積餘額	\$ 18,349	6,925

(6)精算假設

本公司於報導日所使用之主要精算假設如下：

	102年度	101年度
折現率	1.10~1.75 %	1.10~1.50 %
計畫資產預期報酬	1.20 %	1.20 %
未來薪資增加	2.50 %	2.50 %

預期長期資產報酬率係以整體投資組合為基礎，而非加總個別資產類別之報酬。此一報酬率純粹以歷史報酬率為基礎，不作調整。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(7)經驗調整之歷史資訊

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
確定福利義務之現值	\$ 218,175	221,671	214,634
計畫資產之公允價值	<u>(72,385)</u>	<u>(80,769)</u>	<u>(84,154)</u>
確定福利義務淨負債(資產)	<u>\$ 145,790</u>	<u>140,902</u>	<u>130,480</u>
確定福利計畫現值金額之經驗調整	<u>\$ 16,811</u>	<u>6,720</u>	<u>-</u>
計畫資產公允價值金額之經驗調整	<u>\$ (22)</u>	<u>205</u>	<u>-</u>

本公司預計於民國一〇二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2,973千元。

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

民國一〇二年度報導日，本公司應計退休負債之帳面金額為145,790千元，當採用之折現率增減變動0.25%時，本公司認列之應計退休金負債將分別減少5,132千元或增加5,365千元。另，當未來薪資變動率增減變動1%時，本公司認列之應計退休金負債將分別增加22,937千元或減少19,598千元。

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。

本公司民國一〇二年度及一〇一年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為19,683千元及18,551千元，已提撥至勞工保險局。

(十三)所得稅

1.所得稅費用

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之所得稅費用明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 92,108	62,651
調整前期之當期所得稅	<u>(5,711)</u>	<u>9,531</u>
	<u>86,397</u>	<u>72,182</u>
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	<u>3,512</u>	<u>8,345</u>
繼續營業單位之所得稅費用	<u>\$ 89,909</u>	<u>80,527</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司民國一〇二年度及一〇一年度認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	102年度	101年度
確定福利計畫之精算損失	\$ 1,899	1,188

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之所得稅費用(利益)與稅前淨利之關係調節如下：

	102年度	101年度
稅前淨利	\$ 831,182	559,367
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 141,301	95,092
外國轄區稅率差異影響數	(8,302)	19,226
依稅法調整數	(6,688)	(24,638)
免稅所得	(32,774)	(21,531)
以前年度所得稅費用低(高)估數	(5,711)	9,531
以前年度遞延所得稅資產低估數	-	(1,306)
未分配盈餘加徵10%	2,083	4,153
合 計	\$ 89,909	80,527

2. 遞延所得稅資產及負債－已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇二年度及一〇一年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

遞延所得稅資產(負債)：

	確定福 利計畫	未 實 現 銷貨毛利	採用權益 法評價認 列之國外 投資收益	其 他	合 計
民國102年1月1日	\$ 21,351	59,391	(90,200)	22,597	13,139
貸記(借記)損益表	477	20,317	(31,888)	7,582	(3,512)
貸記(借記)其他綜合損益	1,899	-	-	-	1,899
民國102年12月31日	\$ 23,727	79,708	(122,088)	30,179	11,526
民國101年1月1日	\$ 19,303	66,151	(77,847)	12,689	20,296
貸記(借記)損益表	860	(6,760)	(12,353)	9,908	(8,345)
貸記(借記)其他綜合損益	1,188	-	-	-	1,188
民國101年12月31日	\$ 21,351	59,391	(90,200)	22,597	13,139

3. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國九十九年度。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.兩稅合一相關資訊

本公司兩稅合一相關資訊如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
屬民國八十六年度以前之未分配盈餘	\$ 98,716	98,716	100,419
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	890,652	619,953	621,158
	<u>\$ 989,368</u>	<u>718,669</u>	<u>721,577</u>
	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 53,918</u>	<u>71,694</u>	<u>37,632</u>

本公司辦理營利事業所得稅結算申報後，民國一〇三年度對一〇二年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為13.93%；民國一〇二年度就一〇一年度盈餘分配之稅額扣抵比率實際為14.31%。

(十四)資本及其他權益

1.普通股股本

民國一〇二年十二月三十一日、民國一〇一年十二月三十一日及一月一日，本公司額定股本總額為1,500,000千元，每股面額10元，均為150,000千股，已發行股份均為119,471千股。所有已發行股份之股款均已收取。

2.資本公積

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。

3.保留盈餘

依本公司章程規定，年度決算後所得純益，除依法繳納稅款及彌補以前年度虧損外，應提百分之十為法定盈餘公積並依證券交易法第四十一條規定提列或迴轉特別盈餘公積後，再從其餘額中提撥百分之十五至二十五為員工紅利，百分之一至三為董監酬勞，其餘由董事會擬具分派議案，提請股東會決議分派之。

另依公司章程規定，除依上述程序發放股利外，本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金流入之需求，就當年度可分配盈餘提撥百分之三十以上分派股東股利，其中現金股利不得低於股利總額之百分之十，惟此項盈餘分派之種類及比率，得視當年度實際獲利及資金狀況經股東會決議調整之。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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101年4月6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權益減項淨額，自當期損益與前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積；屬前期累積之其他權益減項金額，則自前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積不得分派。嗣後其他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

本公司民國一〇二年度及一〇一年度員工紅利估列金額分別為140,047千元及83,018千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為14,005千元及8,302千元，係以本公司民國一〇二年度及一〇一年度稅後淨利乘上本公司章程所訂員工紅利及董監酬勞分配成數為估計基礎，並列報為民國一〇二年度及一〇一年度之營業成本或營業費用。民國一〇二年度之員工紅利、董事監察人酬勞及分派予業主之股利，尚待董事會擬議及股東會決議，相關資訊可俟相關會議召開後，至公開資訊觀測站查詢，若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為民國一〇三年度之損益。

本公司分別於民國一〇二年六月十七日及一〇一年六月二十二日經股東常會決議民國一〇一年度及一〇〇年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利如下：

	101年度		100年度	
	配股率 (元)	金額	配股率 (元)	金額
分派予普通股業主之股利				
：				
現金	\$ 3.30	<u>394,255</u>	3.50	<u>418,149</u>

本公司於民國一〇二年六月十七日及一〇一年六月二十二日經股東會決議分派員工紅利分別為83,018千元及94,834千元，董監酬勞分別為8,302千元及9,484千元。民國一〇〇年度之員工紅利及董監事酬勞實際配發情形與本公司民國一〇〇年度財務報告認列之金額差異分別為2,489千元及249千元，已列為民國一〇一年度之損益。民國一〇一年度之員工紅利及董事及監察人實際配發情形與本公司民國一〇一年度財務報告認列之金額無差異。相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.其他權益

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售 金融資產 未實現損益
民國102年1月1日	\$ (15,347)	(4,565)
外幣換算差異(稅後淨額)：		
本公司	19,547	-
備供出售金融資產未實現損益：		
本公司	-	914
民國102年12月31日餘額	\$ <u>4,200</u>	<u>(3,651)</u>
民國101年1月1日	\$ -	(6,309)
外幣換算差異(稅後淨額)：		
本公司	(15,347)	-
備供出售金融資產未實現損益：		
本公司	-	1,744
民國101年12月31日餘額	\$ <u>(15,347)</u>	<u>(4,565)</u>

(十五)股份基礎給付

本公司分別於民國九十六年十一月二十六日經證期局核准發行九十六年度員工認股權憑證，發行總額為2,500單位，每單位可認購普通股1,000股，共可認購普通股為2,500千股。憑證持有人於發行屆滿二年之日起至發行屆滿五年止，可將持有之認股權憑證之一定比例依發行日所訂之行使價格執行認購普通股。認股權憑證發行後，如遇有本公司股份發生變動或發放現金股利時，依特定公式計算後，得調整每單位認股權憑證之每股行使價格，惟調整後之行使價格不得低於面額。

本公司民國一〇一一年度有關員工認股權計劃之數量、加權平均行使價格及公平價值資訊如下：

	101年度	
	單位數	加權平均 行使價格(元)
員工認股權		
期初流通在外	1,447	\$ 64.70
本期給與	-	-
本期行使	-	-
本期沒收	(85)	64.70
本期失效	(1,362)	60.50
期末流通在外	-	<u>64.70</u>
期末可行使	-	-
本期給與之加權平均公平價值(元)	\$ -	-

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

上述員工認股權計劃之行使價格遇有發放現金股利或無償配股之情形時，業已依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法，調整現金股利或無償配股之影響。

截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司所發行之員工認股權證皆已到期生效，故民國一〇二年度並無流通在外之員工認股權證。

(十六)每股盈餘

民國一〇二年度及一〇一年度，本公司計算基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

1.基本每股盈餘

	102年度	101年度
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	\$ <u>741,273</u>	<u>478,840</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>119,471</u>	<u>119,471</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>6.20</u>	<u>4.01</u>

2.稀釋每股盈餘

	102年度	101年度
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	\$ <u>741,273</u>	<u>478,840</u>
普通股加權平均流通在外股數(基本)	119,471	119,471
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票紅利之影響	2,364	2,704
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)	<u>121,835</u>	<u>122,175</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>6.08</u>	<u>3.92</u>

(十七)收入

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之收入明細如下：

	102年度	101年度
商品銷售	\$ <u>3,055,391</u>	<u>2,801,272</u>

(十八)營業外收入及支出

1.其他收入

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之其他收入明細如下：

	102年度	101年度
利息收入	\$ 1,543	1,382
股利收入	202	108
其他	86,128	29,127
	<u>87,873</u>	<u>30,617</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.其他利益及損失

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之其他利益及損失明細如下：

	102年度	101年度
外幣兌換利益(損失)	\$ 30,602	(14,906)
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債) 淨利益(損失)	(5,446)	7,366
處分不動產、廠房及設備利益	250	30
處分投資利益	4,362	421
減損損失	(44,304)	(7,000)
其 他	(6)	(1,038)
	(14,542)	(15,127)

3.財務成本

本公司民國一〇二年度及一〇一年度之財務成本明細如下：

	102年度	101年度
利息費用	688	1,091

(十九)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
透過損益按公允價值衡量 之金融資產：			
持有供交易	\$ 586,872	178,830	113,415
備供出售金融資產	8,982	8,068	12,707
以成本衡量之金融資產	14,280	14,280	14,280
應收款：			
現金及約當現金	314,677	206,652	267,119
應收票據、應收帳款及 其他應收款	652,164	531,249	637,522
存出保證金	328	328	230
其他金融資產－非流動	140,154	132,507	153,860
小 計	1,107,323	870,736	1,058,731
合 計	\$ 1,717,457	1,071,914	1,199,133

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2) 金融負債

	102.12.31	101.12.31	101.1.1
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
持有供交易	\$ 3,835	2,541	483
攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	224,625	101,976	136,305
應付票據及帳款(含關係人)	276,497	223,032	445,818
存入保證金	724	1,230	1,015
小計	501,846	326,238	583,138
合 計	\$ 505,681	328,779	583,621

2. 信用風險

(1) 信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日之最大信用暴險金額分別為1,717,457千元、1,071,914千元及1,199,133千元。

(2) 信用風險集中情況

本公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日應收帳款之交易對象顯著集中前三個客戶分別占應收票據及帳款淨額56%及54%。

3. 流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-2年	2-3年	3-4年	5年以上
102年12月31日							
非衍生金融負債							
無擔保借款	\$ 224,625	226,281	226,281	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	276,497	276,497	276,497	-	-	-	-
存入保證金	724	724	724	-	-	-	-
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	3,835	3,835	3,835	-	-	-	-
	\$ 505,681	507,337	507,337	-	-	-	-
101年12月31日							
非衍生金融負債							
無擔保借款	\$ 101,976	103,945	103,945	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	223,032	223,032	223,032	-	-	-	-
存入保證金	1,230	1,230	1,230	-	-	-	-
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	2,541	2,541	2,541	-	-	-	-
	\$ 328,779	330,748	330,748	-	-	-	-

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	帳面金額	合 約	1年以內	1-2年	2-3年	3-4年	5年以上
		現金流量					
101年1月1日							
非衍生金融負債							
無擔保借款	\$ 136,305	137,348	137,348	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	445,818	445,818	445,818	-	-	-	-
存入保證金	1,015	1,015	1,015	-	-	-	-
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	483	483	483	-	-	-	-
	<u>\$ 583,621</u>	<u>584,664</u>	<u>584,664</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

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

4. 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：

	外 幣	匯 率	台 幣	
102年12月31日				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	\$	12,783	29.9500	382,860
日 幣	\$	159,916	0.2853	45,624
歐 元	\$	3,773	41.2860	155,784
人 民 幣	\$	38,539	4.9472	190,658
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	\$	10,771	29.9500	322,591
101年12月31日				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	\$	13,476	29.1360	392,643
日 幣	\$	137,044	0.3375	46,253
歐 元	\$	3,665	38.6200	141,530
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	\$	8,602	29.1360	250,619

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	外	幣	匯	率	台	幣
101年1月1日						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$	15,303	30.2900			463,517
日 幣	\$	80,952	0.3906			31,620
歐 元	\$	3,466	39.1980			135,860
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$	6,575	30.2900			199,145

(2) 敏感性分析

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、借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日當新台幣相對於美金、日幣、歐元及人民幣貶值或升值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一〇二年及一〇一年度之稅後淨利將分別增加或減少3,754千元及2,737千元。兩期分析係採用相同基礎。

5. 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。

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。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。

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司民國一〇二年度及一〇一年度之稅後淨利將減少或增加1,864千元及846千元，主因係本公司之變動利率借款。

6. 公允價值

(1) 公允價值與帳面金額

本公司之管理階層認為本公司所有金融資產及金融負債於個體財務報告中之帳面金額趨近於其公允價值。

(2) 決定公允價值所採用之評價技術及假設

合併公司對金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

A. 上市（櫃）公司股票等係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產，其公允價值係分別參照資產負債表日之市場報價決定。開放型基金之市價係以資產負債表日之淨值為公平價值。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

B. 衍生工具公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，非選擇權衍生工具係採用衍生商品存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式計算公允價值。

(3) 公允價值層級

下表按評價方式，分析以公允價值衡量之金融工具。各公允價值層級定義如下：

- A. 第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。
 B. 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。
 C. 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)。

	<u>第一級</u>	<u>第二級</u>	<u>第三級</u>	<u>合計</u>
102年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
衍生金融資產	\$ -	617	-	617
持有供交易之非衍生金融資產	586,255	-	-	586,255
備供出售金融資產				
國內上市(櫃)股票	<u>8,982</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>8,982</u>
	595,237	617	-	595,854
衍生金融負債	<u>-</u>	<u>(3,835)</u>	<u>-</u>	<u>(3,835)</u>
	<u>\$ 595,237</u>	<u>(3,218)</u>	<u>-</u>	<u>592,019</u>
101年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
衍生金融資產	\$ -	1,074	-	1,074
持有供交易之非衍生金融資產	177,756	-	-	177,756
備供出售金融資產				
國內上市(櫃)股票	<u>8,068</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>8,068</u>
	185,824	1,074	-	186,898
衍生金融負債	<u>-</u>	<u>(2,541)</u>	<u>-</u>	<u>(2,541)</u>
	<u>\$ 185,824</u>	<u>(1,467)</u>	<u>-</u>	<u>184,357</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	第一級	第二級	第三級	合計
101年1月1日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
衍生金融資產	\$ -	1,829	-	1,829
持有供交易之非衍生金融資產	111,586	-	-	111,586
備供出售金融資產				
國內上市(櫃)股票	12,707	-	-	12,707
	124,293	1,829	-	126,122
衍生金融負債	-	(483)	-	(483)
	<u>\$ 124,293</u>	<u>1,346</u>	<u>-</u>	<u>125,639</u>

(二十)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。董事會則由董事長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。

本公司之董事會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。內部稽核人員協助合併公司審計委員會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.信用風險

信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於本公司應收客戶之帳款及證券投資。

(1)應收款項及其他應收款

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。本公司民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日應收帳款之交易對象均顯著集中於亞洲地區，均約占應收票據及帳款淨額39%。

本公司已建立授信政策，依該政策本公司在給予標準之付款及運送條件及條款前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等。本公司之覆核包含，若可得時，外部之評等，及在某些情況下，銀行之照會。採購限額依個別客戶建立，係代表無須經董事會核准之最大未收金額。此限額經定期覆核。

本公司設置有備抵減損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地區別資料決定。

(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定期依核決權限呈報管理階層。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行、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。

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。

本公司使用作業標準成本制以估計其產品及服務之成本，以協助本公司監控現金流量需求及最適切之投資現金報酬。一般而言，本公司確保有足夠之現金以支應六十天之預期營運支出需求，包括金融義務之履行，但排除極端情況下無法合理預期的潛在影響，如：自然災害。另外，本公司於民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日未使用之借款額度共計895,175千元及1,063,381千元。

5.市場風險

市場風險係指市場利率、匯率及金融商品價格變動，而使本公司因從事相關交易而遭受之可能損失。為管理匯率風險，本公司將持有之外幣淨部位維持於一定限額內。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動及備供出售金融資產—流動為上市公司股票及信託基金，故市場價格變動終將使投資價值波動。為管理市場風險，本公司從事之金融商品投資均選擇信譽良好之證券投資信託公司，透過專業經理人管理市場風險。

本公司具利率變動之公平價值風險之金融資產為銀行存款；金融負債為短期借款，該相關金融資產因利率變動對公平價值之影響並不重大。

(廿一)資本管理

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

為維持或調整資本結構，本公司可能調整支付予股東之股利或發行新股以清償長期負債。

本公司係以負債比率為基礎控管資本。該比率係以負債除以資產總額計算。負債係資產負債表所列示之負債總額。資產總額等同權益之全部組成部分(亦即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益及非控制權益)加上負債；另亦得以自有資金比率為基礎，而該比率即為1減去負債比率。

報導日之負債及自有資金比率如下：

	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
負債總額	\$ <u>1,393,174</u>	<u>1,131,669</u>	<u>1,127,993</u>
資產總額	\$ <u>4,685,864</u>	<u>4,050,355</u>	<u>4,007,031</u>
負債比率	<u>30 %</u>	<u>28 %</u>	<u>28 %</u>
自有資金比率	<u>70 %</u>	<u>72 %</u>	<u>72 %</u>

截至民國一〇二年十二月三十一日止，本公司資本管理方式並未改變。

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：

	設立地	業主權益(持股%)		
		<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	開曼群島	100	100	100
ATEN JAPAN CO., LTD.	日本	100	100	100
ATEN US HOLDING INC.	美國	100	100	100
FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	模里西斯	100	100	100
ATEN INFOTECH N.V.	比利時	100	100	100
宏電科技股份有限公司	台灣	100	100	100
ATEN RESEARCH INC.	美國	95	95	95

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	設立地	業主權益(持股%)		
		102.12.31	101.12.31	101.1.1
ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	泰國	90	90	90
視覺工場股份有限公司	台灣	60	60	60
宏創投資股份有限公司	台灣	100	100	100
宏元投資股份有限公司	台灣	100	100	100
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	薩摩亞	100	100	100
VAST ATEN, S.A. DE C.V.	墨西哥	- (註)	99	99
ATEN EUROPE LTD.	英國	100	100	100
I/O MASTER INC.	薩摩亞	100	100	100
北京宏正騰達科技有限公司	中國大陸	70	70	70
宏嘉騰科技(深圳)有限公司	中國大陸	100	100	100
亞騰電子(深圳)有限公司	中國大陸	100	100	100
ATEN UK LTD.	英國	100	100	100
ATEN KOREA CO., LTD.	韓國	85	85	85
ATEN TECHNOLOGY INC.	美國	97	97	95
ATEN NEW JERSEY INC.	美國	98	98	96
ATEN CANADA TECHNOLOGY INC.	加拿大	100	100	100
IOGEAR, Inc.	美國	100	-	-

註：已於民國一〇二年六月完成清算程序。

(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最終控制者。

(三)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

本公司對關係人之重大銷售金額如下：

	102年度	101年度
子公司	\$ <u>2,185,275</u>	<u>1,901,376</u>

本公司對關係人收款期間為月結45~120天，一般銷售對象為30~70天。銷貨價格及其他交易條件，與一般客戶並無顯著不同。民國一〇二年度及一〇一年度本公司並未對應收帳款一關係人提列備抵壞帳，亦未收受擔保品。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.進 貨

本公司向關係人進貨金額如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
子公司	\$ 962,984	867,831
關聯企業	<u>12,212</u>	<u>6,026</u>
	<u>\$ 975,196</u>	<u>873,857</u>

本公司向關係人進貨之價格及其他交易條件，與一般供應商並無顯著不同。付款方式除子公司係以與代採購產生之應收款以淨額收付外，其餘與一般供應商並無顯著不同。

3.應收關係人款項

本公司應收關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
應收帳款	子公司	\$ <u>512,902</u>	<u>411,675</u>	<u>515,679</u>

4.應付關係人款項

本公司應付關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>102.12.31</u>	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
應付帳款	子公司	\$ 76,727	56,683	251,563
應付帳款	關聯企業	5,810	1,330	1,403
其他應付款	子公司	<u>190,735</u>	<u>189,483</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 273,272</u>	<u>247,496</u>	<u>252,966</u>

5.代購料款

本公司為關係人代購原物料明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
子公司	\$ <u>293,141</u>	<u>250,451</u>

6.軟體維護收入

本公司向關係人收取之軟體使用收入明細如下(帳列其他收入項下)：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
子公司	\$ <u>9,160</u>	<u>7,959</u>

截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日止，因上述交易產生之應收款項皆已收訖。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

7. 其他

(1) 本公司委託關係人開發及設計產品而支付之研究發展費用明細如下：

	102年度	101年度
子公司	\$ 111,065	111,449

(2) 本公司為子公司之授信額度申請，出具支持聲明予各往來銀行之明細如下：

	102年度	101年度
子公司	JPY 200,000,000	JPY 200,000,000
子公司	USD 21,000,000	USD 16,100,000
子公司	EUR 1,600,000	EUR 500,000

(四) 主要管理階層人員報酬

主要管理階層人員報酬包括：

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 43,626	36,231
退職後福利	9,754	-
	\$ 53,380	36,231

本公司於民國一〇二年度及一〇一年度均提供成本5,775千元之汽車三部，供主要管理階層使用。

八、質押之資產

本公司提供抵質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	102.12.31	101.12.31	101.1.1
現金及可轉讓定期存單(帳列其他金融資產—非流動)	法院強制執行	\$ 30,906	23,106	25,506
可轉讓定期存單(帳列其他金融資產—非流動)	執行假扣押之擔保金	75,400	75,400	94,000
定期存單(帳列其他金融資產—非流動)	進口海關保證	3,848	4,001	3,954
可轉讓定期存單(帳列其他金融資產—非流動)	執行假處份之擔保金	30,000	30,000	30,000
可轉讓定期存單(帳列其他金融資產—非流動)	民事訴訟	-	-	400
		\$ 140,154	132,507	153,860

宏正自動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)民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日本公司為購買原料及機器料件開立尚未使用之信用狀金額分別約為0千元、1,187千元(USD40,748元)及1,557千元(USD51,419元)。
- (二)民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日本公司為授信額度及金融交易額度所開立之備償本票分別為1,008,740千元、1,045,680千元及1,430,000千元。
- (三)本公司代子公司ATEN RESEARCH INC.對其離職員工提出求償之訴訟案件，於民國九十四年十一月經第一審法院判決勝訴確定。另，該離職員工將部分應賠償公司之股票不當移轉予第三人，本公司另案向桃園地方法院主張該轉讓為詐害債權行為並假扣押不當移轉之股票，民國九十八年三月經桃園地方法院判決敗訴，本公司不服已向台灣高等法院提起上訴，高等法院判決本公司部份勝訴，雙方復再上訴至最高法院。最高法院判決認為高等法院尚有部分事項未予調查清楚而發回高等法院續查，民國一〇一年十一月二十日高等法院判決本公司勝訴，對方不服向最高法院提起上訴，民國一〇二年十一月十一日最高法院判決本公司勝訴，此為終局判決。

民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司因此案向法院請求強制執行扣押該離職員工持有本公司之股份及股利而提供質押之現金及可轉讓定期存單分別為30,906千元、23,106千元及25,506千元。

- (四)截至民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，因禕峰科技有限公司、崑淇科技有限公司、厚雅科技股份有限公司及梓群科技股份有限公司等廠商涉及侵害本公司之專利權，本公司為維護權益向法院提出專利權訴訟，並申請對侵權廠商進行假扣押及假處分而提供擔保之可轉讓定期存單分別為105,400千元、105,400千元及124,000千元。其中，崑淇科技有限公司案件經桃園地院判決敗訴，本公司不服提起上訴，經智財法院駁回本公司上訴後，再上訴至最高法院，近日接獲最高法院判決將本案發回智財法院重新審理。另禕峰科技有限公司與本公司仍有專利侵權訴訟於智慧財產法院審理。厚雅科技股份有限公司與本公司之專利侵權訴訟日前經台北地方法院駁回，本公司已於法定期間提出上訴，目前繫屬智慧財產法院審理中。另外厚雅科技股份有限公司及梓群科技股份有限公司於民國九十六年八月向法院主張本公司為權利濫用而訴請損害賠償，其中梓群科技股份有限公司復於民國九十九年八月提起擴張訴之聲明請求。截至民國一〇二年十二月三十一日止，上述案件除雙方已達成和解或已受賠償之案件外，餘仍在審理之中，目前尚難評估最終勝敗。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 性質別	102年度			101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	144,338	501,791	646,129	130,784	418,925	549,709
勞健保費用	11,956	29,470	41,426	10,455	26,672	37,127
退休金費用	6,180	19,656	25,836	6,931	18,155	25,086
其他員工福利費用	5,960	23,422	29,382	6,062	24,742	30,804
折舊費用	14,708	35,387	50,095	14,695	26,846	41,541
攤銷費用	-	-	-	390	4,956	5,346

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇二年度本公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：

單位：新台幣千元

持有 之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				千股數	帳面金額	持 股 比率(%)	公允價值	
本公司	基金： 日盛貨幣市場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	7,683	111,074	-	111,074	
本公司	復華人民幣貨幣市場 基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	298	14,969	-	14,969	
本公司	元大寶來萬泰貨幣市 場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	5,575	82,560	-	82,560	
本公司	統一強棒貨幣市場基 金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	4,992	81,525	-	81,525	
本公司	兆豐國際寶鑽貨幣市 場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	7,356	90,007	-	90,007	
本公司	聯邦貨幣市場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	2,562	33,077	-	33,077	
本公司	瀚亞威寶貨幣市場基 金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	6,627	88,075	-	88,075	
本公司	復華全球短期收益基 金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	1,802	19,962	-	19,962	
本公司	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 —流動	4,124	65,006	-	65,006	

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

持有 之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				千股數	帳面金額	持 股 比率(%)	公允價值	
本公司	股票： 新光金融控股股份 有限公司	-	備供出售金融資產 — 流動	148	1,529	-	1,529	
本公司	第一金融控股股份 有限公司	-	備供出售金融資產 — 流動	167	3,097	-	3,097	
本公司	合作金庫商業銀行股 份有限公司	-	備供出售金融資產 — 流動	108	1,763	-	1,763	
本公司	中華開發金融控股股 份有限公司	-	備供出售金融資產 — 流動	79	714	-	714	
本公司	和碩聯合科技股份有 限公司	-	備供出售金融資產 — 流動	49	1,879	-	1,879	
本公司	世洋科技股份有限公 司	-	以成本衡量之金融 資產—非流動	1,428	14,280	14	14,280	-
宏創投資股份有限 公司	元大寶來萬泰貨幣市 場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 — 流動	1,355	20,070	-	20,070	
宏創投資股份有限 公司	泰榮動力科技股份有 限公司普通股	-	以成本衡量之金融 資產—非流動	200	4,000	12	4,000	
宏創投資股份有限 公司	泰榮動力科技股份有 限公司特別股	-	以成本衡量之金融 資產—非流動	100	1,000	6	1,000	
宏元投資股份有限 公司	日盛貨幣市場基金	-	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 — 流動	1,319	19,069	-	19,069	
ATEN KOREA CO., LTD.	政府公債	-	備供出售金融資產 — 流動	-	34	-	34	-

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

：

單位：新台幣千元

買、賣 之公司	有價證券 種類及 名稱	帳列科目	交易 對象	關 係	期 初		買 入		賣 出			期 末		
					千股數	金額	千股數	金額	千股數	售價	帳面 成本	處分 損益	千股數	金額
本公司	日盛貨幣市場 基金	公平價值變動列入損益 之金融資產—流動	-	-	801	11,506	17,569	253,000	10,687	154,000	153,733	267	7,683	111,074
本公司	瀚亞威寶貨幣 市場基金	公平價值變動列入損益 之金融資產—流動	-	-	4,168	55,043	18,643	247,000	16,184	214,274	214,020	254	6,627	88,075
本公司	復華貨幣市場 基金	公平價值變動列入損益 之金融資產—流動	-	-	-	-	18,613	262,000	18,613	262,230	262,000	230	-	-

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣千元

進(銷)貨 之公司	交易對象名稱	關 係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進 (銷) 貨	金 額	佔總進 (銷)貨 之比率(%)	授信 期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收 (付)票據、帳 款之比率(%)	
本公司	亞騰電子(深圳)有限 公司	本公司孫 公司之轉 投資公司	進貨	793,669	59	30天	並無顯著 不同	註一	(69,852)	25	
本公司	宏嘉騰科技(深圳)有 限公司	本公司之 孫公司	進貨	159,553	12	30天	並無顯著 不同	註一	(6,187)	2	
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	本公司之 子公司	(銷貨)	(525,665)	(17)	90~120天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	148,810	23	
本公司	宏電科技股份有限公 司	本公司之 子公司	(銷貨)	(114,191)	(4)	45天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	29,881	5	
本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	本公司之 孫公司	(銷貨)	(145,087)	(4)	60天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	31,195	5	

宏正自動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(%)	
本公司	北京宏正騰達科技有 限公司	本公司之 孫公司	(銷貨)	(415,303)	(14)	45天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	102,122	16	
本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司之 孫公司	(銷貨)	(464,590)	(15)	95天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	110,701	17	
本公司	ATEN NEW JERSEY INC.	本公司之 孫公司	(銷貨)	(264,966)	(9)	60~75天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	37,901	6	
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	本公司之 子公司	(銷貨)	(183,058)	(6)	60天	並無顯著 不同	並無顯著不 同	31,994	5	

註一：付款方式係與代採購產生之應收款以淨額收付。

8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣千元

帳列應收 款項之公司	交易對象 名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率 (%)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	ATEN INFOTECH N.V	子公司	148,810	-	-		136,398 (截至民國一〇三年 三月十八日止)	-
本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	子公司	110,701	-	-		68,342 (截至民國一〇三年 三月十八日止)	-
本公司	北京宏正騰達科 技有限公司	子公司	102,122	-	-		102,122 (截至民國一〇三年 三月十八日止)	-

9.從事衍生工具交易：

本公司民國一〇二年度從事衍生性商品交易資訊，請詳附註六(二)金融商品相關資訊項下說明。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一〇二年度本公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	千股數	比率	帳面金額			
本公司	TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	開曼群島	各項投資	22,183	22,183	700	100 %	421,375	36,442	36,442	
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	日本	買賣電子週 邊產品	25,105	25,105	2	100 %	54,790	26,202	26,202	
本公司	ATEN US HOLDING INC.	美國	各項投資	107,872	107,872	3,380	100 %	6,552	49,326	49,326	
本公司	FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	模里西斯	各項投資	69,730	69,730	2,181	100 %	88,271	21,807	21,807	
本公司	ATEN RESEARCH INC.	美國	買賣電子週 邊產品	15,494	15,494	3	95 %	640	(88)	(84)	
本公司	宏電科技股份有 限公司	台灣	買賣電腦週 邊產品	15,479	15,479	1,500	100 %	27,740	13,106	13,106	
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	比利時	買賣電子週 邊產品	54,197	54,197	58	100 %	92,420	48,038	48,038	
本公司	ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	泰國	買賣電子週 邊產品	12,702	12,702	270	90 %	9,390	(92)	(83)	
本公司	視覺工場股份有 限公司	台灣	特殊印刷	86,483	86,483	6,472	60 %	57,046	(7,353)	(4,381)	
本公司	宏創投資股份有 限公司	台灣	各項投資	31,778	31,778	1,600	100 %	43,913	4,155	4,155	

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	千股數	比率	帳面金額			
本公司	宏元投資股份有限公司	台灣	各項投資	31,778	31,778	1,600	100 %	43,017	5,447	5,447	
本公司	信驊科技股份有限公司	台灣	買賣電子週邊產品	7,757	8,277	791	3 %	36,842	170,000	5,826	
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	ATEN EUROPE LTD.	英國	各項投資	67,279	67,279	1,069	100 %	149,149	32,586	32,586	
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	VAST ATEN S.A. DE C.V.	墨西哥	買賣電子產品	- (註一)	3,185	-	- %	-	-	-	
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	I/O MASTER INC.	薩摩亞	各項投資	9,782	9,782	700	100 %	25,138	3,309	3,309	
ATEN US HOLDING INC.	ATEN NEW JERSEY INC.	美國	買賣電子週邊產品	22,815	22,815	160	20 %	5,506	14,576	2,915	
ATEN US HOLDING INC.	ATEN TECHNOLOGY INC.	美國	買賣電子週邊產品	87,993	87,993	2,672	97 %	49,004	48,155	46,710	
ATEN TECHNOLOGY INC.	ATEN NEW JERSEY INC.	美國	買賣電子週邊產品	3,303	3,303	640	80 %	22,023	14,576	11,661	
ATEN EUROPE LTD.	ATEN UK LTD.	英國	買賣電子週邊產品	37,922	37,922	650	100 %	16,084	8,225	8,225	
ATEN EUROPE LTD.	ATEN KOREA CO., LTD.	韓國	買賣電子週邊產品	34,811	34,811	102	85 %	95,140	32,036	27,230	
I/O MASTER INC.	ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	加拿大	研發技術中心	3	3	-	100 %	24,712	3,342	3,342	
I/O MASTER INC.	IOGEAR, Inc.	美國	買賣電子週邊產品	3	-	-	100 %	-	-	-	
宏創投資股份有限公司	信驊科技股份有限公司	台灣	買賣電子週邊產品	10,620	10,620	581	3 %	15,453	170,000	4,244	
宏元投資股份有限公司	信驊科技股份有限公司	台灣	買賣電子週邊產品	13,896	13,896	741	3 %	19,691	170,000	5,407	

註一：已於民國一〇二年六月完成清算程序。

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註一)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益(註四)	期末投資帳面價值	截至本期末已匯回投資收益
					匯出	收回						
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD. (註二)	各項投資	21,383	(三)	21,383	-	-	21,383	5,982	100 %	5,982	276,873	60,000
北京宏正騰達科技有限公司	買賣電子週邊產品	56,924	(三)	39,847	-	-	39,847	40,113	70 %	28,079	75,115	-
宏嘉騰科技(深圳)有限公司	製造電子週邊產品	29,315	(三)	29,315	-	-	29,315	5,747	100 %	5,747	44,814	-
亞騰電子(深圳)有限公司	製造電子週邊產品	67,184	(三)	34,706	-	-	34,706	7,871	100 %	7,871	89,461	-

註一：投資方式區分為下列四種，標示種類別即可：

- (一)經由第三地區匯款投資大陸公司。
- (二)透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。
- (三)透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
- (四)其他方式 EX:委託投資。

註二：本公司原透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸深圳地區來料加工廠，為因應大陸來料加工型態存續之期限及大陸官方獎勵來料加工廠轉三資企業之優惠措施，已於民國一〇一年三月二十七日將亞騰高科技電子廠註銷並轉為獨資公司(亞騰電子(深圳)有限公司)。

註三：本表涉及外幣數字，以財務報導日之匯率換算為新台幣(1美金兌換29.95新台幣)。

註四：本期認列投資損益係依據被投資公司同期間經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
125,251	164,725	- (註一)

註一：本公司取得經濟部工業局工知字第10100716700號函核發符合企業營運總部認證，有效期間為民國一〇一年八月二十二日至一〇四年八月二十一日；本公司於上開期間內並無赴大陸地區投資限額。

註二：本表涉及外幣數字，以財務報導日之匯率換算為新台幣(1美金兌換29.95新台幣)。

3. 與大陸被投資公司間之重大交易事項：

本公司民國一〇二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

請詳民國一〇二年度合併財務報告。

十五、首次採用國際財務報導準則

本公司民國一〇一年十二月三十一日之財務報告原係依據先前一般公認會計原則所編製，如附註四(一)所述，本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則所編製。

附註四所列示之會計政策已適用於編製民國一〇一年度之比較個體財務報告、民國一〇一年十二月三十一日資產負債表及民國一〇一年一月一日(本公司之轉換日)初始國際財務報導準則資產負債表。

於編製民國一〇一年度相關報告時，本公司係以依先前一般公認會計原則編製之財務報告報導金額為調整之起始點，將由先前一般公認會計原則轉換至金管會認可之國際財務報導準則對本公司各該時點或期間之財務狀況、財務績效及現金流量的影響及說明列示於下表及其附註。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(一)資產負債表項目之調節

	101.12.31			101.1.1		
	先前之一般公認會計原則	轉換至IFRSs影響數	IFRSs	先前之一般公認會計原則	轉換至IFRSs影響數	IFRSs
資 產						
現金及約當現金	\$ 206,652	-	206,652	267,119	-	267,119
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	178,830	-	178,830	113,415	-	113,415
備供出售金融資產－流動	8,068	-	8,068	12,707	-	12,707
應收票據	295	-	295	208	-	208
應收帳款	116,595	-	116,595	117,163	-	117,163
應收帳款－關係人	411,675	-	411,675	515,679	-	515,679
其他應收款	2,684	-	2,684	4,472	-	4,472
存 貨	234,489	-	234,489	251,976	-	251,976
預付款項	42,385	-	42,385	3,974	-	3,974
其他流動資產	50,053	(40,787)	9,266	46,316	(34,969)	11,347
流動資產合計	1,251,726	(40,787)	1,210,939	1,333,029	(34,969)	1,298,060
以成本衡量之金融資產－非流動	14,280	-	14,280	14,280	-	14,280
採用權益法之投資	1,028,528	(156,864)	871,664	898,199	(197,874)	700,325
不動產、廠房及設備	1,229,769	428,631	1,658,400	1,310,830	364,127	1,674,957
商 譽	44,304	-	44,304	51,304	-	51,304
遞延所得稅資產	-	103,483	103,483	-	98,373	98,373
存出保證金	328	-	328	230	-	230
其他金融資產－非流動	132,507	-	132,507	153,860	-	153,860
其他非流動資產	444,936	(430,486)	14,450	381,932	(366,290)	15,642
非流動資產合計	2,894,652	(55,236)	2,839,416	2,810,635	(101,664)	2,708,971
資產總計	\$ 4,146,378	(96,023)	4,050,355	4,143,664	(136,633)	4,007,031

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	101.12.31			101.1.1		
	先前之一般公認會計原則	轉換至IFRSs影響數	IFRSs	先前之一般公認會計原則	轉換至IFRSs影響數	IFRSs
負債						
短期借款	\$ 101,976	-	101,976	136,305	-	136,305
透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	2,541	-	2,541	483	-	483
應付票據	5,282	-	5,282	3,905	-	3,905
應付帳款	159,737	-	159,737	188,947	-	188,947
應付帳款—關係人	58,013	-	58,013	252,966	-	252,966
其他應付款	295,693	10,998	306,691	253,804	9,586	263,390
其他應付款—關係人	189,483	-	189,483	-	-	-
當期所得稅負債	28,724	-	28,724	58,076	-	58,076
負債準備—流動	10,457	-	10,457	7,681	-	7,681
其他流動負債—其他	187,606	(176,748)	10,858	199,062	(192,394)	6,668
流動負債合計	<u>1,039,512</u>	<u>(165,750)</u>	<u>873,762</u>	<u>1,101,229</u>	<u>(182,808)</u>	<u>918,421</u>
遞延所得稅負債						
會計政策變動	71,513	18,831	90,344	61,212	16,865	78,077
應計退休金負債	84,430	56,472	140,902	73,979	56,501	130,480
存入保證金	1,230	-	1,230	1,015	-	1,015
採用權益法之投資貸餘	-	25,274	25,274	-	-	-
其他非流動負債	157	-	157	-	-	-
非流動負債合計	<u>157,330</u>	<u>100,577</u>	<u>257,907</u>	<u>136,206</u>	<u>73,366</u>	<u>209,572</u>
負債總計	<u>1,196,842</u>	<u>(65,173)</u>	<u>1,131,669</u>	<u>1,237,435</u>	<u>(109,442)</u>	<u>1,127,993</u>
權益						
股本	1,194,711	-	1,194,711	1,194,711	-	1,194,711
資本公積	325,628	(8,665)	316,963	325,735	(8,772)	316,963
保留盈餘						
會計政策變動	1,462,287	(35,363)	1,426,924	1,400,363	(26,690)	1,373,673
其他權益	(33,090)	13,178	(19,912)	(14,580)	8,271	(6,309)
權益總計	<u>2,949,536</u>	<u>(30,850)</u>	<u>2,918,686</u>	<u>2,906,229</u>	<u>(27,191)</u>	<u>2,879,038</u>
負債及權益總計	<u>\$ 4,146,378</u>	<u>(96,023)</u>	<u>4,050,355</u>	<u>4,143,664</u>	<u>(136,633)</u>	<u>4,007,031</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)綜合損益表項目之調節

	101年度		
	先前之一 般公認會 計原則	轉換至 IFRSs 影響數	IFRSs
營業收入	\$ 2,801,272	-	2,801,272
營業成本	1,406,867	-	1,406,867
營業毛利	1,394,405	-	1,394,405
減：未實現銷貨損益	(15,646)	-	(15,646)
已實現營業毛利	1,410,051	-	1,410,051
營業費用			
推銷費用	310,036	-	310,036
管理費用	338,666	(944)	337,722
研發費用	344,169	-	344,169
營業費用合計	992,871	(944)	991,927
營業利益	417,180	944	418,124
營業外收入及支出：			
其他收入	30,725	(107)	30,618
其他利益及損失	(15,127)	-	(15,127)
財務成本	(1,091)	-	(1,091)
採用權益法認列之子公司及關聯企 業利益之份額	126,754	89	126,843
稅前淨利	558,441	926	559,367
所得稅費用	76,665	3,862	80,527
本期淨利	481,776	(2,936)	478,840
其他綜合損益：			
國外營運機構財務報表換算之兌換 差額	-	(15,347)	(15,347)
備供出售金融資產未實現評價利益	-	1,744	1,744
確定福利計畫之精算損失	-	(6,925)	(6,925)
與其他綜合損益組成部分相關之所 得稅	-	1,188	1,188
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	(19,340)	(19,340)
本期綜合損益總額	\$ 481,776	(22,276)	459,500
每股盈餘			
基本每股盈餘(元)	\$ 4.03	(0.02)	4.01
稀釋每股盈餘(元)	\$ 3.94	(0.02)	3.92

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(三)調節說明

- 1.本公司於所得稅估列時，考量各項投資抵減及暫時性差異等因素估列之遞延所得稅資產及負債，依IFRSs規定應分類為非流動資產及非流動負債項下，並考量各項遞延所得稅資產及負債之法定租稅抵銷權及預期實現年度，重新分類之；依此，本公司於民國一〇一年十二月三十一日及一月一日將依我國會計準則原分類流動資產項下之遞延所得稅資產重分類至非流動資產項下之金額分別40,787千元及34,969千元，原以淨額表達之遞延所得稅資產及負債重新分類同額增加遞延所得稅資產－非流動及遞延所得稅負債－非流動之金額為18,831千元及16,865千元。
- 2.本公司有關固定資產帳面價值之決定，於民國一〇一年一月一日轉換日採用IFRS第一號公報「首次採用國際財務報導準則」(以下稱IFRS 1)規定之認定成本豁免，選擇以本公司於民國九十九年十二月三十一日前依「營利事業資產重估價辦法」計算之資產重估價值做為該等資產之認定成本。本公司並因此將原依我國會計準則帳列股東權益其他項目項下之未實現重估增值計17,186千元重分類至保留盈餘項下。
- 3.本公司銷售貨物予子公司之順流交易，因於各財務報導日相關存貨尚未出售，其毛利係屬未實現，依我國會計準則於民國一〇一年十二月三十一日及一月一日將該未實現之毛利帳入遞延貸項－聯屬公司間利益金額分別為176,748千元及192,394千元，惟轉換IFRSs後依規定將其列為採用權益法之投資之減項。
- 4.我國會計準則對於母子公司間交易產生之未實現損益相關之遞延所得稅資產或負債應適用之稅率應採買方稅率或賣方稅率並無明文規定，本公司係採賣方稅率計算之。轉換IFRSs後，於個體財務報告中，暫時性差異係藉由比較個體財務報告中資產及負債之帳面金額與適當之課稅基礎所決定，本公司之課稅基礎係參照集團內各個體之所得稅申報書所決定，故於個體財務報告中，於考量遞延所得稅資產或負債應適用之稅率時，應採用買方稅率計算之。依此，本公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日調整增加非流動資產項下之遞延所得稅資產分別為33,444千元及29,343千元，增加保留盈餘均為33,444千元，民國一〇一年度增加所得稅費用4,101千元。
- 5.本公司及本公司之子公司對因員工過去提供服務而給與之累積帶薪假負有現時法定或推定支付義務，依此，本公司及本公司之子公司將支付累積帶薪假之預期成本認列為其他應付款，彙總此項變動之影響如下：

	<u>101年度</u>
綜合損益表	
管理費用	\$ (1,412)
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	102
所得稅前淨利減少數	<u>\$ (1,310)</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
資產負債表		
採用權益法之投資	\$ (4,539)	(4,641)
其他應付款	(10,998)	(9,586)
遞延所得稅資產	<u>1,870</u>	<u>1,630</u>
保留盈餘減少數	<u>\$ (13,667)</u>	<u>(12,597)</u>

6.本公司及本公司之子公司提供與員工之退職後確定福利計劃，係採用精算技術衡量確定福利計畫之退職後福利義務，其因經驗調整及精算假設變動產生之精算損益，依先前一般公認會計原則原係依員工剩餘服務期間攤銷並認列於損益，本公司及本公司之子公司採用金管會認可之國際財務報導準則第一號選擇豁免之規定，於轉換日將該等精算損益立即認列於權益。另，因先前一般公認會計原則於精算假設有關於折現率之採用，不同於金管會認可之國際財務報導準則之規定，並因此調整應認列之退休金費用。

茲彙總此項變動之影響如下：

	<u>101年度</u>	
綜合損益表		
管理費用	\$ 2,356	
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	(13)	
所得稅前淨利增加數	<u>\$ 2,343</u>	
	<u>101.12.31</u>	<u>101.1.1</u>
資產負債表		
採用權益法之投資	\$ (852)	(839)
遞延退休金成本	(1,855)	(2,163)
遞延所得稅資產	11,465	11,465
應計退休金負債	(56,472)	(56,501)
其他權益	(14,886)	(9,979)
相關所得稅影響數	<u>1,188</u>	<u>-</u>
保留盈餘調整數	<u>\$ (61,412)</u>	<u>(58,017)</u>

7.本公司對於因國外營運機構財務報表換算為表達貨幣產生之累積換算調整數，於民國一〇一年一月一日轉換日採用IFRS 1規定之選擇豁免，推定累積換算調整數為零，致民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將其他權益項目下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額重分類至保留盈餘之金額均為15,478千元。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 8.我國會計準則就被投資公司增發新股而投資公司未按持股比例認購，致投資比例發生變動，而使投資公司所投資之股權淨值發生增減者，其增減數應調整「資本公積—長期股權投資」及「長期股權投資」。轉換至IFRSs後，對關聯企業之所有權權益變動而未喪失重大影響者，係視為推定取得或處分關聯企業部分股權；對子公司之所有權權益變動而未喪失控制者，應視為權益交易。此外，依台灣證券交易所發布之「我國採用IFRSs問答集」，不符合IFRSs規定或未涉及公司法及經濟部相關函令之資本公積項目，應於轉換日進行相關調整；依此，本公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日因未按持股比例認購產生之資本公積依規定調整增加保留盈餘分別為8,772千元及8,665千元。
- 9.我國會計準則就出租及閒置資產係帳列其他資產項下，惟轉換IFRSs後依其性質重分類至不動產、廠房及設備；依此，本公司於民國一〇一年一月一日及十二月三十一日將依我國會計準則原帳列其他資產項下之出租及閒置資產重分類至不動產、廠房及設備之金額分別為364,127千元及428,631千元。
- 10.上述變動減少(增加)保留盈餘彙總如下：

	101.12.31	101.1.1
重估價利益之重分類	\$ 17,186	17,186
未實現銷貨毛利稅率差異數	29,343	33,444
累積未休假獎金	(13,667)	(12,597)
員工福利	(61,412)	(58,017)
國外營運機構財務報告換算之兌換差額開帳豁免數	(15,478)	(15,478)
資本公積調整數	8,665	8,772
合 計	\$ (35,363)	(26,690)

八、 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，應列明其對本公司財務狀況之影響

無此情形

九、 其他補充說明事項

(一). 資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎

1. 備抵呆帳：應收帳款於客戶有無法回收之風險或有超過 60 天之異常帳款發生時，應進行應收帳款減損評估並提列減損損失，評估應收帳款減損時，應考量客戶還款可能性及逾期款項可能無法收回比率後，整體評估應收帳款預估產生減損之比率。依歷史資料統計，逾期款項可能無法收回比率如下：

逾期天數	可能無法收回比率
1. 1~90天	1%以上
2. 91~180天	10%以上
3. 181天以上	50%以上

2. 備抵存貨跌價損失：存貨以成本與淨變現價值孰低衡量，淨變現價值以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。淨變現價值低於原始成本之金額認為當期存貨跌價損失，帳列營業成本項下。若後續期間跌價金額減少則於回升時予以迴轉營業成本。

(二). 金融商品評價

1. 公平價值變動列入損益之金融商品：本公司公平價值變動列入損益之金融商品為遠期外匯買賣合約，102 年期末未結清合約之評價係參照金融機構(中國信託銀行)之收盤價(中價)，就合約個別之到期日分別計算評估其公平價值。
2. 備供出售金融資產：本公司備供出售金融資產為上市(櫃)股票及貨幣型基金，其公平價值之基礎，以上市(櫃)證券資產負債表日之收盤價及基金公司公告之基金淨值為依據。

(三). 是否採用避險會計及其目標與方法：不適用

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

單位：新台幣仟元

項 目	年 度		差 異	
	102 年 度	101 年 度	金 額	%
流動資產	2,871,572	2,234,370	637,202	28.52
不動產、廠房及設備	2,102,103	2,120,865	(18,762)	(0.88)
商譽	2,756	47,060	(44,304)	(94.14)
其他資產	457,551	456,388	1,163	0.25
資產總額	5,433,982	4,858,683	575,299	11.84
流動負債	1,587,050	1,409,272	177,778	12.61
非流動負債	465,548	447,856	17,692	3.95
負債總額	2,052,598	1,857,128	195,470	10.53
歸屬於母公司業主之權益	3,292,690	2,918,686	374,004	12.81
股 本	1,194,711	1,194,711	0	0.00
資本公積	333,120	316,963	16,157	5.10
保留盈餘	1,764,310	1,426,924	337,386	23.64
其他權益	549	(19,912)	20,461	102.76
庫藏股票	0	0	0	0.00
非控制權益	88,694	82,869	5,825	7.03
權益總額	3,381,384	3,001,555	379,829	12.65

重大變動項目說明：

- (一) 流動資產較前一年度增加，主要係申購基金之金融資產增加。
- (二) 商譽較前一年度減少，主要係提列資產減損損失所致。
- (三) 保留盈餘較前一年度增加，主要係本年度淨利，部分因盈餘分配而抵銷。
- (四) 其他權益較前一年度增加，主要係子公司財務報表匯率換算之兌換差額。

二、財務績效

單位：新臺幣仟元

項 目	年 度	102 年度	101 年度	增減金額	變動比例 (%)
營業收入		4,571,012	4,275,862	295,150	6.90
營業成本		1,919,202	1,823,146	96,056	5.27
營業毛利		2,651,810	2,452,716	199,094	8.12
營業費用		1,751,281	1,968,893	(217,612)	(11.05)
營業利益		900,529	483,823	416,706	86.13
營業外收入及支出合計		38,903	150,042	(111,139)	(74.07)
稅前淨利		939,432	633,865	305,567	48.21
減：所得稅費用		183,227	149,206	34,021	22.80
稅後淨利		756,205	484,659	271,546	56.03

增減比例變動分析：

1. 營業利益、稅前淨利、所得稅費用與稅後淨利較前一年度增加，主要係營收增加與費用降低所致。
2. 營業外收入及支出較前一年度減少，主要係處分投資利益減少所致。

三、現金流量

(一)最近二年度流動性分析

項 目	年 度	102 年度	101 年度	增(減)比例%
現金流量比率		21	37	(43)%
現金流量允當比率		84	108	(22)%
現金再投資比率		-1.6	2.21	(172)%

增減比例變動分析：因102年度申購基金之金融資產增加與101年度支付之現金股利較高，致現金流量比率、現金流量允當比率、現金再投資比率下滑。

(二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣千元

期初現金餘額	全年來自營業	全 年	現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
	活動淨現金流量	現金流出量		投資計劃	理財計劃
852,231	165,043	794,471	222,803	-	-

本年度現金流量情形分析：

- (1). 營業活動：營業活動現金流量考慮獲利情況及營運支出預計產生 165,043 千元之現金流入。
- (2). 投資活動：主要係購買固定資產等支出。
- (3). 融資活動：主要係預計發放現金股利、員工紅利及董監事酬勞等支出。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源：

單位：新台幣仟元

計劃項目	實際或預期之資金來源	實際或預期完工日期	所需資金總額	實際或預定資金運用情形		
				102 年度	103 年度	104 年度
固定資產	營運資金	103 年度	63,575	31,478	32,097	-

(二)預計可能產生效益：

本公司最近年度固定資產之投資主要包括為模具設備及研發設備之支出，將有效提昇本公司研發及產能技術，使本公司集團發展更加完備。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

本公司之轉投資事業主要為佈建全球區域銷售體系所設立之銷售型子公司，藉由各子公司之在地深耕，推展 IT 架構管理產品、專業影音產品，以及綠能電源管理產品線之銷售，並同時強化全球技術支援及在地服務能力。宏正堅持研發創新及深耕利基市場，使海內外營收得以逆勢成長。尤其自 99 年起正式進軍專業影音市場以來，無論是對集團營收成長及獲利貢獻上都有顯著效益。過去一年宏正全球通路銷售表現卓越，尤其在英國、中國、日本、韓國等區域銷售屢創新高；美國子公司在重整業務團隊後，獲利狀況已顯著提昇；歐洲區域亦逐步價格重整以擴大獲利。另一方面，持續以穩健的步伐開拓全球新據點，例如看好俄羅斯成長潛力，已完成設立辦事處並補齊人力，該區域銷售規模可望再擴大；103 年將持續評估設立海外服務據點，與當地市場建立直接溝通管道，朝以更完整之全球化佈局。

六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項之分析評估

(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.利率變動影響

單位：新台幣仟元;%

項目	年度	102 年度	101 年度
利息收入		3,503	3,294
利息費用		14,499	16,266
稅後淨利		756,205	484,659

(利息收入-利息費用)/ 稅後淨利	-1.45%	-2.68%
-------------------	--------	--------

本公司財務結構一向健全，設有專職負責人員與銀行保持密切互動，並有效運用各項財務工具以降低利率變動之風險；最近二年度利息收支淨額變動仍在公司稅後淨利之 3.0%以內，故利率變動對本公司尚不致有重大影響。

2.匯率變動影響

- (1).本公司之產品以外銷為主，最近二年度外銷比例皆達 90%以上，且主要係以美元計價，而原物料進口比重較低，未能達自然避險之效益，故匯率變動對本公司有相當程度之影響。本公司 101 至 102 年度兌換損益狀況(含遠匯損益)對公司營收及獲利之影響如下表所示：

單位：新台幣仟元

項 目	102 年度	101 年度
淨兌換(損)益(1)	10,386	-1,051
稅前淨利(2)	939,432	633,865
營業收入淨額(3)	4,571,012	4,275,862
(1)/(2)	1.11%	-0.17%
(1)/(3)	0.23%	-0.02%

(2).本公司因應匯率變動之具體措施

- A. 掌握銷貨收款及進貨付款發生時之入帳匯率時點，鎖定匯率成本，從事預售遠期外匯交易之避險操作，並密切與銀行聯繫，蒐集匯率相關資訊，充份掌握匯率走勢，以避免或縮小匯率波動之風險。
- B. 依據本公司其所訂定之「取得或處分資產處理程序」，每月 2 次檢視外匯部位，並隨時注意市場狀況及變動，以即時調整避險比率及策略。

3.通貨膨脹影響

本公司隨時注意市場價格之波動，並與供應商及客戶保持良好之互動關係，故最近二年度及截至目前為止並未有因通貨膨脹而產生重大影響之情事。

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

- 1.本公司 102 年並無從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證等交易。
- 2.本公司基於業務交易往來大部分以外幣計價，為規避外匯之匯率變動風險，擇定信用良好銀行從事遠期外匯交易等避險性之衍生性商品交易，故市場價格風險不致對財務產生重大影響。

(三).未來研發計畫及預計投入之研發費用

單位：新台幣仟元

研發計畫	目前進度	須再投入之研發經費	預計完成量產時間
Over the Net solutions for Server Room Management 系列產品	持續進行	90,400	103 年 4Q-
SOHO and Consumer KVM 系列產品	持續進行	22,500	103 年 3Q-
KVM ASIC	持續進行	17,190	103 年 3Q-
Audio& Video Broadcasting 系列產品	持續進行	85,000	103 年 2Q-
Wireless Audio& Video 系列產品	持續進行	25,900	103 年 2Q-
工業控制 and Data Communication 系列產品的整合及應用	持續進行	28,700	103 年 2Q-
影音及其他產品集中智慧型控制	持續進行	24,000	103 年 3Q-
PE 系列電力與綠能整合及應用	持續進行	42,200	103 年 3Q-
EC 系列電力與綠能整合及應用	持續進行	12,900	103 年 4Q-
HV 系列節能與綠能整合及應用	持續進行	6,400	103 年 3Q-

(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

本公司平時對國內外政經情勢發展及法律變動即保持高度之注意及妥善之因應能力，最近年度國內外重要政策及法律變動並未對本公司財務業務有重大之影響。

(五).科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司為網路管理及電腦週邊之設備專業研發、製造、銷售，透過產業、商展及專業組織所舉辦的研討會，獲取產業資訊並掌握市場最新訊息；在科技蓬勃發展的今日，網路電腦及監控設備等電子產品需求量持續攀升，

將有助於帶動 KVM 切換器及工業控制系列產品之需求，以本公司現有優異之技術能力及優勢競爭基礎，輔以創新及突破的發展策略，將可為未來創造更佳的業績。

(六).企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司將「誠信務實」之企業核心價值貫徹於企業之經營，始終堅持產品品質與客戶服務，於業界之形象一向良好，並重視企業社會責任之落實，本公司於 102 年八月份再次榮獲天下雜誌所舉辦『天下企業公民獎』102 年中堅企業第三名之殊榮，並名列天下企業公民 Top 50，這是天下雜誌推動此獎項七年以來，我們第五度獲選中堅企業前十名，顯示出本公司除持續開發高品質及高附加價值之產品以提昇台灣整體之國家競爭力外，更持續積極投入對地方教育、文化、環保、社區發展...等有益之活動，對本公司企業形象之提升均有正面之影響。

(七).進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司最近一年度及今年截至目前為止並未進行任何併購計劃。

(八).擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

不適用。

(九).進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司集團合併報表中之進貨來源與銷貨對象均相當分散，對單一供應商或客戶之進銷貨金額皆未達本公司合併報表進銷貨金額比例 10%以上，故無進銷貨集中而產生重大風險之情事。

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

不適用。

(十一).經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

不適用。

(十二).本公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報

刊印日止之處理情形

1. 本公司代子公司 ATEN RESEARCH INC. 對其離職員工提出求償之訴訟案件，於民國九十四年十一月經第一審法院判決勝訴確定。另，該離職員工將部分應賠償公司之股票不當移轉予第三人，本公司另案向桃園地方法院主張該轉讓為詐害債權行為並假扣押不當移轉之股票，全案業於民國一〇二年十一月十一日最高法院判決本公司勝訴，此為終局判決。民國一〇二年及一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，本公司因此案向法院請求強制執行扣押該離職員工持有本公司之股份及股利而提供質押之現金及可轉讓定期存單分別為 30,906 千元、23,106 千元及 25,506 千元。
2. 截至民國一〇二年十二月三十一日止，因禕峰科技有限公司、歲淇科技有限公司、厚雅科技股份有限公司及梓群科技股份有限公司等廠商涉及侵害本公司之專利權，本公司為維護權益向法院提出專利權訴訟，並申請對侵權廠商進行假扣押及假處分而提供擔保之可轉讓定期存單分別為 105,400 千元、105,400 千元及 124,000 千元。其中，歲淇科技有限公司案件經桃園地院判決敗訴，本公司不服提起上訴，經智財法院駁回本公司上訴後，再上訴至最高法院，最高法院判決將本案發回智財法院重新審理。另禕峰科技有限公司與本公司仍有專利侵權訴訟於智慧財產法院審理。厚雅科技股份有限公司與本公司之專利侵權訴訟日前經台北地方法院及智財法院駁回，本公司已於法定期間提出上訴至最高法院。另外厚雅科技股份有限公司及梓群科技股份有限公司於民國九十六年八月向法院主張本公司為權利濫用而訴請損害賠償，其中梓群科技股份有限公司復於民國九十九年八月提起擴張訴之聲明請求。截至民國一〇二年十二月三十一日止，上述案件除雙方已達成和解或已受賠償之案件外，餘仍在審理之中，目前尚難評估最終勝敗。

(十三). 風險管理組織架構

負責單位	執行內容
全球法務智財中心	負責合約審查與管理及專利與訴訟策略，降低法律風險。
資訊中心	負責資料庫與資訊安全之維護與管理、文件流程之控管及資訊之保存及管理，降低資訊安全風險。
稽核室	負責公司內部管理制度及各部門與子公司業務之稽核，

負責單位	執行內容
	降低內控風險。
製造處	負責產品之生產及製程安排、持續改善和推動生產技術能力提昇，降低生產營運風險。
品保處	負責品質控制、品質系統、進出口及收款作業之管理等，降低產品品質風險。
全球客服處	負責顧客服務、RMA 維修、e 化服務平台、技術支援等，提升售後服務品質。
總管理處	負責資金調度與管理、投資規劃、稅務規劃、資訊揭露，降低財務風險。

(十四). 其他風險事項之影響及因應措施

無。

七、其他重要事項：無

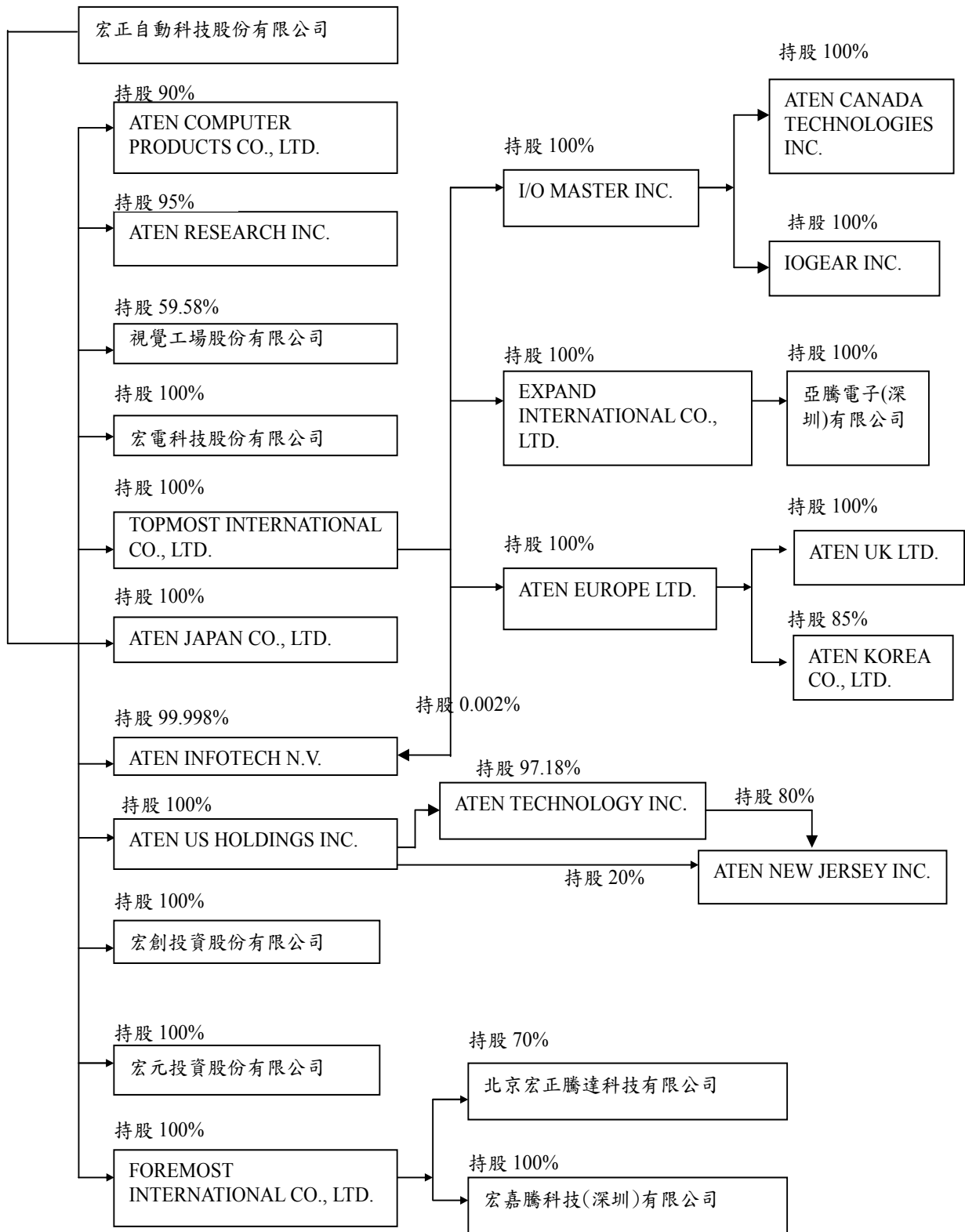
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一).關係企業合併營業報告書

1.關係企業組織圖

103 年 3 月 31 日



2.關係企業之名稱、設立日期、地址、實收資本額及主要營業項目

103年3月31日；單位：元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或 生產項目
ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	79年10月	870 MUNGKORN RD. BANGKOK 10100, THAILAND	泰幣 12,000,000	買賣電子 週邊產品
ATEN RESEARCH INC.	79年9月	19641 Da Vinci, Foothill Ranch, CA 92610	US\$598,000	買賣電子 週邊產品
視覺工場 股份有限公司	59年12月	新北市汐止區新江北路30巷15號	NT\$108,624,000	特殊印刷
宏電科技 股份有限公司	88年6月	新北市汐止區大同路二段133號6 樓	NT\$15,000,000	買賣電子 週邊產品
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	88年7月	Scotia Centre, 4th Floor, P.O. Box2804, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands.	US\$700,000	各項投資
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	88年7月	Suite 11, Level 2 Niamall, Saleufi Samoa	US\$689,965	各項投資
ATEN TECHNOLOGY INC.	85年3月	19641 Da Vinci, Foothill Ranch, CA 92610	US\$2,749,562.5	買賣電子 週邊產品
ATEN INFOTECH N.V.	89年11月	Mijnwerkerslaan 34, 3550 Heusden-Zolder, BELGIUM	€1,250,000	買賣電子 週邊產品
ATEN JAPAN CO. , LTD.	93年3月	日本國東京都荒川區,南千住3-8-4	¥80,000,000	買賣電子 週邊產品
ATEN EUROPE LTD.	95年5月	229 BERWICK AVENUE, SLOUGH, BERKSHIRE, SL1 4QT	GBP1,069,000	各項投資
ATEN UK LTD.	95年5月	229 BERWICK AVENUE, SLOUGH, BERKSHIRE, SL1 4QT	GBP650,000	買賣電子 週邊產品
ATEN US HOLDINGS INC.	95年11月	2711 CENTERVILLE ROAD SUITE400, WILMINGTON, DELAW ARE 19808	US\$3,380,000	各項投資
ATEN NEW JERSEY INC.	95年8月	155 Pierce Street, Somerset, NJ 08873, U.S.A.	US\$800,000	買賣電子 週邊產品
ATEN KOREA CO., LTD.	96年3月	153-801 B-dong 303 ho, 60-5 Gabeul Grate Valley, Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul, Korea	韓幣 1,200,000,000	買賣電子 週邊產品
FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	96年4月	St James Court, Suite 308, St Denis Street, Port Louis, Republic of Mauritius	US\$ 2,180,500	各項投資
北京宏正騰達科 技有限公司	96年11月	中國北京市海澱區知春路6號錦秋 國際大廈A座18層	人民幣 12,000,000元	買賣電子 週邊產品
宏嘉騰科技(深圳) 有限公司	97年1月	中國深圳市寶安區松崗街道羅田工 業區5號	港幣 7,500,000元	製造電子 週邊產品
I/O MASTER INC.	88年3月	OFFSHORE CHAMBERS, P.O. BOX217, APIA, SAMOA	US\$ 1,000,000	各項投資

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	87 年 9 月	#180-13091 VanierPlace, Richmond,B.C.V6V 2J1,CANADA	加幣 100 元	研發技術中心
IOGEAR INC.	90 年 3 月	19641 Da Vinci, Foothill Ranch, CA 92610	US\$ 100	買賣電子週邊產品
亞騰電子(深圳)有限公司	100 年 11 月	中國深圳市保安區松崗街道羅田社區燕羅公司 184 號廠房	人民幣 15,000,000 元	製造電子週邊產品
宏創投資股份有限公司	100 年 7 月	新北市汐止區大同路二段 137 號 6 樓	NT\$ 16,000,000	各項投資
宏元投資股份有限公司	100 年 7 月	新北市汐止區大同路二段 137 號 6 樓	NT\$ 16,000,000	各項投資

3.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

關係企業名稱	行業別	與他關係企業經營業務之關聯
ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	電子產品買賣業	無關聯
ATEN RESEARCH INC.	電子產品買賣業	無關聯
視覺工場股份有限公司	特殊印刷製造業	無關聯
宏電科技股份有限公司	電子產品買賣業	宏正之銷貨客戶
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	一般投資業	投資 EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD. , I/O MASTER INC., ATEN EUROPE LTD.
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	一般投資業	投資亞騰電子(深圳)有限公司
ATEN TECHNOLOGY INC.	電子產品買賣業	宏正之銷貨客戶，投資 ATEN NEW JERSEY INC.
ATEN INFOTECH N.V.	電子產品買賣業	宏正之銷貨客戶
ATEN JAPAN CO., LTD.	電子產品買賣業	宏正之銷貨客戶
ATEN EUROPE LTD.	一般投資業	投資 ATEN UK LTD.、ATEN KOREA CO., LTD.
ATEN UK LTD.	電子產品買賣業	宏正之銷貨客戶
ATEN US HOLDINGS INC.	一般投資業	投資 ATEN TECHNOLOGY INC. 及 ATEN NEW JERSEY INC.
ATEN NEW JERSEY INC.	電子產品買賣業	宏正之銷貨客戶
ATEN KOREA CO., LTD.	電子產品買賣業	宏正之銷貨客戶
FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	一般投資業	投資北京宏正騰達科技有限公司及宏嘉騰科技(深圳)有限公司
北京宏正騰達科技有限公司	電子產品買賣業	宏正之銷貨客戶
宏嘉騰科技(深圳)有限公司	電子產品製造業	擴充宏正產品線
I/O MASTER INC.	一般投資業	投資 ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC. 及 IOGEAR INC.
ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	研發技術中心	宏正之研發中心

關係企業名稱	行業別	與他關係企業經營業務之關聯
IOGEAR INC.	電子產品買賣業	dba (doing business as) Aten Technology Inc.企業別名
亞騰電子(深圳)有限公司	電子產品製造業	擴充宏正產品線
宏創投資股份有限公司	一般投資業	無關聯
宏元投資股份有限公司	一般投資業	無關聯

5.各關係企業董事、監察人與總經理之姓名及其對該企業之持股或出資情形

103年3月31日；單位：股；%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	董事長	陳尚仁(宏正代表人)	270,000	90%
ATEN RESEARCH INC.	董事長/總經理	王家麟(宏正代表人)	2,840	95%
視覺工場股份有限公司	董事長/總經理	陳尚仁(宏正代表人)	6,472,066	59.58%
	董事	陳尚仲(宏正代表人)		
	董事	陳錦堂	296,900	2.73%
	董事	廖阿緞	627,802	5.78%
	監察人	廖玉莉(宏正代表人)	6,472,066	59.58%
宏電科技股份有限公司	董事長	陳尚仲(宏正代表人)	1,500,000	100%
	董事	陳尚仁(宏正代表人)		
	董事	陳中賢(宏正代表人)		
	監察人	廖玉莉(宏正代表人)		
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	董事長	陳尚仲(宏正代表人)	700,000	100%
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	董事長	陳尚仲 (TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD. 代表人)	689,965	100%
ATEN TECHNOLOGY INC.	董事長	陳尚仲(ATEN US HOLDINGS INC.代表人)	2,672,084.37	97.18%
	總經理	王家麟(ATEN US HOLDINGS INC.代表人)		
	董事	陳中賢/陳新宇(ATEN US HOLDINGS INC.代表人)		
ATEN INFOTECH N.V.	董事長	陳尚仲(宏正代表人)	58,343	99.998%
ATEN JAPAN CO.,LTD	董事長(代表取締役)/董事	陳尚仲(宏正代表人)	1,600	100%
	總經理(社長)/董事	劉維賢(宏正代表人)		
	董事	詹世惠/辻智之/陳中賢/闕燕玲/何志翔(宏正代表人)		
	監察人	廖玉莉(宏正代表人)/陳新宇(宏正代表人)		
ATEN US HOLDINGS INC.	董事長	陳尚仲(宏正代表人)	3,380,000	100%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
ATEN NEW JERSEY INC.	董事長	陳尚仲(ATEN US HOLDINGS INC.代表人)	160,000	20%
	總經理	王家麟(ATEN TECHNOLOGY INC.代表人)	640,000	80%
	董事	陳新宇(ATEN US HOLDINGS INC.代表人)/王家麟(ATEN TECHNOLOGY INC.代表人)		
ATEN EUROPE LTD.	董事長	陳尚仲(TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.代表人)	1,069,000	100%
ATEN UK LTD.	董事長	陳尚仲(ATEN EUROPE LTD.代表人)	650,000	100%
	Managing Director	劉秉一(ATEN EUROPE LTD.代表人)		
	董事	陳中賢(ATEN EUROPE LTD.代表人)/陳新宇(ATEN EUROPE LTD.代表人)		
Foremost International CO., LTD.	董事	陳尚仲(宏正代表人)	2,180,500	100%
ATEN KOREA CO., LTD.	董事長	陳尚仲(ATEN EUROPE LTD.代表人)	102,000	85%
	總經理/董事	劉維賢(ATEN EUROPE LTD.代表人)		
	董事	陳中賢(ATEN EUROPE LTD.代表人)		
	董事	高忠變(ATEN EUROPE LTD.代表人)		
	董事	Hyung-Beom Kim	18,000	15%
	監察人	陳新宇(ATEN EUROPE LTD.代表人)	102,000	85%
	監察人	廖玉莉(ATEN EUROPE LTD.代表人)		
北京宏正騰達科技有限公司	董事長	劉維賢(Foremost International Co., Ltd.代表人)	-	70%
	董事	陳尚仲(Foremost International Co., Ltd.代表人)		
	董事	陳中賢(Foremost International Co., Ltd.代表人)		
	董事	陳新宇(Foremost International Co., Ltd.代表人)		
	總經理	劉維賢(Foremost International Co., Ltd.代表人)		
	董事	劉敏賢	-	12%
	監察人	廖玉莉(Foremost International Co., Ltd.代表人)	-	70%
	監察人	陳波	-	6%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
宏嘉騰科技(深圳)有限公司	執行董事/總經理	陳添壽(Foremost International Co., Ltd.代表人)	-	100%
	監事	廖玉莉(Foremost International Co., Ltd.代表人)		
I/O MASTER INC.	董事長/總經理	陳尚仲(TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.代表人)	1,000,000	100%
ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	董事長/總經理	陳尚仲(I/O Master Inc.代表人)	300	100%
IOGEAR INC.	董事長/總經理	陳尚仲(I/O Master Inc.代表人)	10	100%
	董事	王家麟(I/O Master Inc.代表人)		
亞騰電子(深圳)有限公司	執行董事	蘇安然(Expand International Co., Ltd.代表人)	-	100%
	監事	陳新宇(Expand International Co., Ltd.代表人)		
宏創投資股份有限公司	董事長	陳尚仲(宏正代表人)	1,600,000	100%
	董事	陳中賢(宏正代表人)		
	董事	陳新宇(宏正代表人)		
	監察人	廖玉莉(宏正代表人)		
宏元投資股份有限公司	董事長	陳尚仲(宏正代表人)	1,600,000	100%
	董事	陳中賢(宏正代表人)		
	董事	陳新宇(宏正代表人)		
	監察人	廖玉莉(宏正代表人)		

註:北京宏正騰達科技有限公司、宏嘉騰科技(深圳)有限公司及亞騰電子(深圳)有限公司為有限責任公司，並無發放股份。

6.各關係企業營運概況

102年12月31日；單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益	本期損益	每股盈餘(元)
ATEN COMPUTER PRODUCT CO., LTD.	12,702	11,037	604	10,433	0	-110	-92	-0.31
ATEN RESEARCH INC.	16,310	674	0	674	0	-64	-88	-29.39
視覺工場股份有限公司	108,624	174,946	83,129	91,817	104,193	-8,088	-7,353	-0.68
宏電科技股份有限公司	15,000	75,054	41,951	33,103	163,936	15,721	13,106	8.74
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	22,183	454,923	8	454,915	0	-304	36,442	52.06
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	21,414	291,108	14,235	276,873	0	-65	5,982	8.67

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨 值	營業收入	營業利益	本期損益	每股盈餘 (元)
ATEN TECHNOLOGY,INC.	87,432	537,374	486,854	50,520	1,192,628	57,423	48,155	17.51
ATEN INFOTECH N.V.	53,127	404,745	231,656	173,089	714,825	75,234	48,038	823.36
ATEN JAPAN CO.,LTD	25,152	218,532	136,179	82,353	308,221	44,855	26,202	16,376.16
ATEN EUROPE LIMITED.	67,182	149,149	0	149,149	0	-569	32,586	30.48
ATEN UK LTD.	30,838	58,602	42,518	16,084	100,412	7,733	8,225	12.65
ATEN US HOLDING INC.	107,872	54,541	0	54,541	0	0	49,327	14.59
ATEN NEW JERSEY INC.	26,120	73,178	45,650	27,528	340,474	21,841	14,576	18.22
ATEN KOREA CO., LTD	33,686	199,010	86,391	112,618	236,518	38,549	32,036	266.97
FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	69,731	140,159	0	140,159	0	-10,547	21,807	10.00
北京宏正騰達科技有限公司	107,306	577,022	51,878	40,113	107,306	577,022	51,878	註一
宏嘉騰科技(深圳)有限公司	44,814	218,348	7,848	5,747	44,814	218,348	7,848	註一
I/O MASTER INC.	20,391	25,138	0	25,138	0	-31	3,309	4.73
ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	3	30,487	5,775	24,712	18,690	707	3,342	註一
亞騰電子(深圳)有限公司	68,086	232,327	142,866	89,461	793,669	17,005	7,871	註一
宏創投資股份有限公司	16,000	43,938	25	43,913	0	-47	4,155	2.60
宏元投資股份有限公司	16,000	43,052	35	43,017	0	-47	5,447	3.40
IOGEAR.,INC.	3	3	0	3	0	0	0	0

註一.係有限公司

7.關係企業之背書保證、資金貸與他人及從事衍生性商品交易

本公司關係企業皆無從事背書保證與資金貸與他人交易。從事衍生性商品交易僅韓國子公司(ATEN KOREA)因考量韓圜匯率波動幅度較大，於當地市場進行遠匯衍生性商品交易，交易內容亦已公告於公開資訊觀測站。

(二).關係企業合併財務報表

聲 明 書

本公司民國一〇二年度(自一〇二年一月一日至一〇二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會計準則第二十七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：宏正自動科技股份有限公司



負責人：陳 尚 仲



日 期：民國一〇三年三月十八日

(三).關係報告書

無

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形

無此情形。

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

無此情形。

四、其他必要補充說明事項

無。

五、對股東權益或證券價格有重大影響之事項

無此情形。

宏正自動科技股份有限公司



董事長：陳尚仲





Integrity Caring Ambition Novelty