



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



103年度年報

刊印日期：中華民國104年5月8日

公開資訊觀測站網址：<http://mops.twse.com.tw/>

宏正年報查詢網址：<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：ir@aten.com.tw

本公司代理發言人：關燕玲

職稱：會計部資深經理

電話：(02)8692-6789

電子郵件信箱：ir@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：<https://ecorp.chinatrust.com.tw/cts/index.jsp>

電話：(02) 6636-5566

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.....	43
五、更換會計師資訊.....	44
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.....	44
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.....	45
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.....	46
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。.....	47
肆、募資情形.....	49
一、資本及股份.....	49
二、公司債辦理情形.....	54
三、特別股辦理情形.....	54
四、海外存託憑證之辦理情形.....	54
五、員工認股權憑證辦理情形.....	54
六、限制員工權利新股辦理情形.....	54
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.....	54
八、資金運用計劃執行情形.....	54
伍、營運概況.....	55
一、業務內容.....	55
二、市場及產銷概況.....	65
三、從業員工.....	71
四、環保支出資訊.....	72
五、勞資關係.....	72
六、重要契約.....	73

陸、財務概況	74
一、最近五年度簡明資產負債表	74
二、最近五年度簡明損益表	78
三、簽證會計師姓名及查核意見	80
四、最近五年度財務分析	81
五、最近年度財務報告之監察人審查報告	89
六、最近年度財務報告	90
七、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	143
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	190
九、其他補充說明事項	190
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	191
一、財務狀況	191
二、財務績效	192
三、現金流量	192
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	193
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	193
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項之分析評估	193
七、其他重要事項	198
捌、特別記載事項	199
一、關係企業相關資料	199
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	207
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	207
四、其他必要補充說明事項	207
五、對股東權益或證券價格有重大影響之事項	207

壹、致股東報告書

各位親愛的股東女士／先生：

103 年度宏正在海內外全體同仁的努力下，合併營收創下歷史新高，全年度合併營收淨額為新台幣 48 億 9 仟 8 佰萬元，金額較前一年度增加 7.15%；營業毛利為 28 億 7 仟 8 佰萬元，毛利率 58.76%，金額較前一年度增加 8.52%；稅前淨利為新台幣 10 億 5 仟 3 佰萬元，金額較前一年度同期成長 12.07%；惟因受到設備投資抵減稅額減少與集團稅率提升影響，本期淨利 7 億 7 仟 7 佰萬元，金額較前一年度增加 2.7%，每股稅後盈餘達新台幣 6.37 元。

宏正近年已由單一產品線提升至跨產品線整合方案應用，並持續開拓不同之產業應用環境。IT 架構管理解決方案部份，因應控制數位化趨勢，宏正推出 DVI 介面遠端管理訊號延長器，提供多點廣播串流與即時影像操控，通過 Cat 5 連接線與標準的 TCP/IP 網路，可讓遠端控制端存取電腦，並可提供一對一(訊號延長模式)、一對多(分割模式)、多對一(切換模式)以及多對多(矩陣模式)的管理功能，將 IT 架構產品由傳統資料中心應用環境拓展至媒體後製中心、控制與監測、零售業、醫療體系、監控中心、教學中心及政府單位。宏正獨有之軟硬體整合管理技術與彈性客製化之競爭優勢，以及受惠於生產流程自動化、商業與專業使用者增加、企業用戶內外網隔離等各項市場發展趨勢下，本公司不論在各類型市場皆持續拓展市佔率；專業影音產品部分，因近年影音介面與影音訊號品質之提升、數位電子看板與數位廣告商機興起、長距離傳輸訊號需求、HDBaseT、HDMI 與 4k2k 多媒體播映方式等，宏正陸續推出矩陣模組切換器、無縫切換功能之 HDMI 矩陣式切換器、HDBaseT 影音產品、HDMI&DVI 視訊延長器等產品。本公司之無縫切換功能與倍頻技術，可統一不同的視訊輸入格式，並提供連續、即時且穩定的訊號傳輸，確保影音訊號切換時不會產生黑畫面或雜訊，彈性將不同的訊號來源轉換成顯示螢幕的最佳解析度，並提供即時、連續的影像內容與最佳表現。可彈性充分運用在多元廣泛的視聽設備，對電視牆、交通行控中心、或展覽秀場之應用場合，大幅提昇影像傳輸之精采度與及時性。宏正因擁有上述不同產品線之市場競爭優勢，可提供跨產品線整合性解決方案，一次性滿足客戶需求，亦規劃將產品導入更多元的產業領域，如工業控制及生產自動化、博奕業、電廠、安控機房等不同產業應用，開拓更多商機。

產品策略方面，在企業應用產品部分，除持續開發 IT 架構管理、專業影音及綠色能源管理等具高度成長動能之產品外，並進一步擴大整合三大產品線獨特優勢，推出市場獨有的「跨產品線整合性解決方案」，以一次性滿足客戶需求，將產品導入更多元的產業領域，創造更大的商機。而在消費型產品部分，將著重結合科技發展趨勢，強調使用者回饋與體驗，積極開發新產品及改良現有產品。

產品發展計畫方面，在高階專業影音產品部分，藉由參與國際聯盟(HDBT)取得技術認證，進入控制系統市場，並推出更高階的模組化矩陣解決方案，鎖定電視牆、大型會議中心、控制中心等市場，打造智慧控制系統。在 IT 架構管理產品部分，則掌握雲端運算及數位匯流發展趨勢，以用戶需求角度出發，結合 ATEN 獨有技術，創造具高度價值的前瞻性產品；至於綠色能源管理解決方案部分，將打造主力產品差異化，提高市場競爭力，專注開發具成本優勢與創新的 PDU 系列產品。

在後勤營運管理方面，將持續深耕全球市場並提供客戶最佳化服務。具體行動包含規劃全球電子商務平台，並強化及發揮海外銷售子公司產品行銷、後勤服務、通路管理及銷售推廣等四大功能；前者提供各地終端客戶取得產品之便捷途徑，建立與消費者直接溝通管道；後者則為深耕在地化及國際化品牌而努力。此外，將透過全新改版的線上客戶系統，以絕佳直覺式操作頁面及支援更多語系，與全球客戶進行零時差溝通。在海外佈局方面，將針對具經濟規模及成長潛力之國家，審慎評估設立當地據點，並配合銷售拓展進行區域運籌中心的整合，強化營運能量。

宏正長期以來關注企業永續經營議題，並持續不斷以具體行動耕耘努力，公司治理部份，宏正榮獲第 11 屆上市櫃公司資訊揭露評鑑 A++ 最高評等；員工照顧方面，宏正獲得新北市政府勞工局頒發「幸福心職場-幸福企業」首獎金心獎；社會參與部分，本公司與第一社會福利基金會合作，發揮宏正於管理訊號領域之專業，投入電腦輔具「雙鍵滑鼠升級改版計畫」，於 103 年 10 月份正式導入漸凍人病友使用，獲高度正面肯定。本公司連兩年響應心路基金會「好天天齊步走」募款認捐活動，協助障礙朋友走出戶外、參與社會活動；宏正更於 103 年 8 月榮獲天下雜誌頒發「天下企業公民獎」中堅企業組榜首，上述活動皆可說明本公司投入企業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。

103 年宏正於銷售、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 成為全球連接管理方案領導廠商，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)

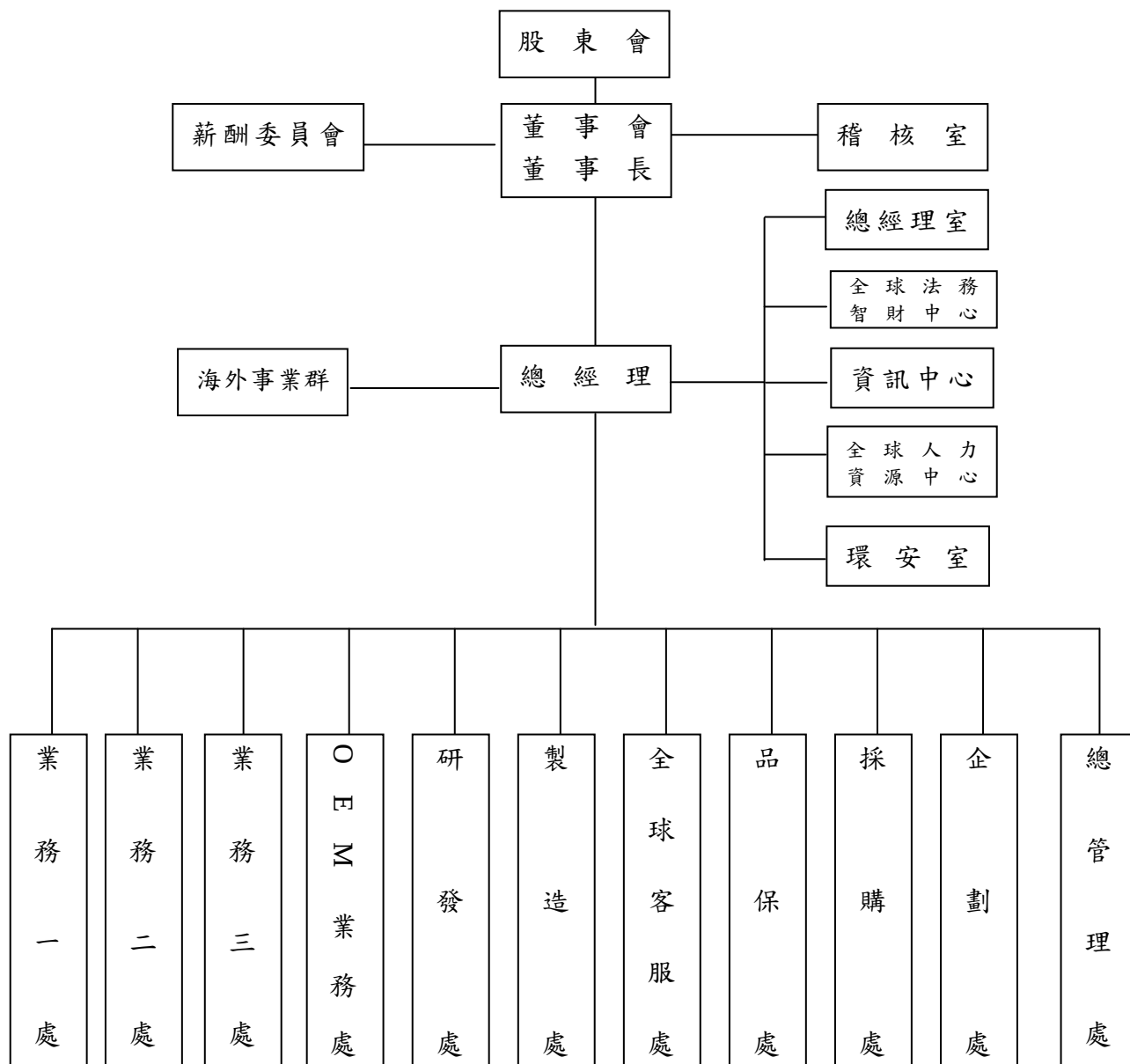
民國 103 年

- VE892、CCVSR 產品榮獲台灣精品獎
- 發行 2013 ATEN 企業社會責任報告書
- 榮獲臺灣證券交易所與財團法人中華民國櫃檯買賣中心評選『年度上市櫃公司資訊揭露評鑑』A++級最優評等
- 榮獲天下雜誌評選最佳企業公民獎(中堅企業第一名)
- 榮獲新北市政府『幸福心職場-幸福企業』首獎-金心獎
- 榮獲第十六屆金峰獎”年度十大傑出企業”&“年度十大傑出創新研發”獎
- 榮獲經濟部標準檢驗局第十五屆國家標準化獎-公司標準化獎

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	· 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。
全 球 人 力 資 源 中 心	· 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	· 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	負責澳大利亞、紐西蘭、非洲南部等市場業務。
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升與研發能力的規劃。
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。
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。
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	· 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	· 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。
總 管 理 處	· 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

104 年 4 月 18 日

職稱	國籍 或註冊地	姓名	選(就) 任日期	任期	初次選 任日期	選任時		現		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 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名	關係
董事長	中 華 民 國	陳尚仲	103.6.17	三年	68.7.6	4,049,087	3.39%	4,049,087	3.39%	642,446	0.54%	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 財團法人秀峰國小教育基金會董事長 錦堂教育基金會董事 Topmost International Co., Ltd. 董事長 Aten Infotech N.V. 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 宏正科技股份有限公司 董事長	副董事長 協理	陳尚仁 董素卿	兄 配偶

職稱	國籍或註冊地	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		在現持有股份		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	中華民國	陳尚仁	103.6.17	三年	68.7.6 (註1)	6,779,342	5.67%	6,779,342	5.67%	2,390,970	2.00%	0	0%	交通大學計算機工程系 宏電科技股份有限公司董事長兼總經理	視覺工場股份有限公司董事長 宏電科技股份有限公司董事 錦堂教育基金會董事長 Aten Computer 董事長	董事長兼總經理 協理	陳尚仲 董素卿	弟 姻親
董事	中華民國	中華開發 工銀科技 顧問(股) 公司(註2) 法人代表 人:林東珊	103.6.17	三年	92.4.29	65,660	0.05%	65,660	0.05%	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 中華開發工業銀行創業及產業投資 部副總經理	茂達電子股份有限公司董事 雲創通訊股份有限公司董事 勤立生物科技股份有限公司監察人 所研祥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
董事	中華民國	林勇達	103.6.17	三年	103.6.17	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	臺灣大學管理學院國際企業研究所 EMBA 臺灣大學電機所 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	宏正自動科技股份有限公司副總經理	無	無	無
獨立董事	中華民國	陳忠仁	103.6.17	三年	102.6.17	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	美國王色列理工學院管理博士 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 誠訊科技股份有限公司獨立董事	無	無	無

註1: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	國 籍 或 註 冊 地	姓 名	選(就) 任 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 率	股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
獨立董事	中 華 民 國	朱 威 任	103.6.17	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	無	無	無
監察人	中 華 民 國	廖 修 達	103.6.17	三年	91.5.17	1,807,897	1.51%	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	中 華 民 國	陳 瑟 色	103.6.17	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	中 華 民 國	郭 振 林	103.6.17	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 行政院財政改革委員會專員 財政部國際稅務資料中心副主任 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

103 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

103 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)	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註 2）										兼任其他 公開發行 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
中華開發工 銀科技顧問 (股)公司代 表人：林束珊			✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
林勇達			✓			✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	0
朱威任		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
陳忠仁	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
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) 非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司之母公司、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

104 年 4 月 18 日

職 稱	國 籍	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 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
總 經 理	中 華 民 國	陳尚仲	71.9.15	4,049,087	3.39%	642,446	0.54%	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)公司董事長 視覺工場(股)公司董事 財團法人秀峰國小教育基金會董事長 錦堂教育基金會董事 Topmost International Co., Ltd. 董事長 Aten Infotech N.V. 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 宏正科技股份有限公司董事長	協理	董素卿	配偶
業務一處 副總經理	中 華 民 國	劉維賢	100.4.1	139,641	0.12%	93,967	0.08%	0	0%	日本廣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	國 籍	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 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
研發處 副總經理	中 華 民 國	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 EMBA 臺灣大學電機所 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	無
企劃處 副總經理	中 華 民 國	翁永泉	103.6.3	0	0%	0	0%	0	0%	臺灣大學管理學院國際企業研究所 EMBA 臺灣大學資訊工程所 神盾科技總經理 實盈光電研發副總 訊連科技產品企劃處協理	無	無	無	無
總經理室 資深協理	中 華 民 國	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/特別助理 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 宏正科技股份有限公司 董事 宏電科技股份有限公司 董事	無	無	無

職 稱	國 籍	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 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
業務三處 資深協理	中 華 民 國	呂正成	104.1.19	0	0%	0	0%	0	0%	臺灣大學商學研究所 交通大學控制工程系 廣積科技業務副總 凌華科技業務總監 研華科技業務副總 友通資訊行銷業務副總 美商昇陽電腦台灣區業務最高主管 普創創投資深經理 HP 惠普台灣業務經理 P&G 寶僑家品 品牌經理	無	無	無	無
製造處 資深協理	中 華 民 國	陳添壽	104.3.1 (註)	214,168	0.18%	80,941	0.07%	0	0%	龍華工專電機工程科 宏正自動科技(股)公司 製造處協理/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	無
採購處 協理	中 華 民 國	董素卿	90.8.1	642,446	0.54%	4,049,087	3.39%	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	視覺工場(股)公司董事	總經理	陳尚仲	配偶
財務長暨 總管理處 協理	中 華 民 國	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 Jogear 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 信驊科技股份有限公司 董事 亞騰電子(深圳)有限公司 監察人 宏元投資股份有限公司 董事 宏正科技股份有限公司 董事	無	無	無

註：陳添壽協理於104年3月1日晉升為資深協理

職 稱	國 籍	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 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
全球人力 資源中心 協理	中 華 民 國	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 臺灣大學管理學院商學研究所 EMBA 宏正自動科技 HR Director/Manager Askey HR D. Manager/ ITUS/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	無
資訊中心 協理	中 華 民 國	蔡本源	98.11.16	0	0%	0	0%	0	0%	政治大學 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	無
海外事業 群協理	中 華 民 國	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	無
第一研發 中心協理	中 華 民 國	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	無

職 稱	國 籍	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 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
全球 客服處 協理	中 華 民 國	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 援暨規劃執行部副總經理 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	無
品保處 協理	中 華 民 國	孫正一	102.9.9	0	0%	0	0%	0	0%	臺灣大學管理學院商學所博士 一(品質管理&科技管理) 建興科技-品管資深經理 擎泰科技-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
業務二處 協理	中 華 民 國	陳運良	103.4.7	0	0%	2,000	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	無
企劃處 視訊產品 中心協理	中 華 民 國	張昌興	103.6.1	1,000	0.00%	0	0%	0	0%	紐約市立大學 MBA 清華大學電機工程系 林鼎科技資深產品經理 宏碁/緯創資深產品經理 惠普科技工程師 倫飛電腦工程師	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

103.12.31；單位：元

職稱	姓名	董事酬金				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例	兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)	退職退休金(B)	盈餘分配之酬勞(C)	業務執行費用(D)		薪資、獎金及特支費等(E)(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)	E、F及G等七項總額占稅後純益之比例	
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	本公司 / 財務報告內所有公司	無
副董事長	陳尚仁												
董事	中華開發工銀科技顧問：林東珊(代表人)	0/0	0/0	10,309,629/ 10,309,629	3,923,333/ 3,923,333	1.87%/ 1.87%	12,062,896/ 12,062,896	275,100/ 275,100	9,880,154/ 9,880,154	0/0	0/0	4.79%/ 4.79%	
董事	林勇達(註3)												
獨立董事	朱威任												
獨立董事	陳忠仁												
董事	蔡隆琦(註4)												

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：林勇達先生於103/6/17股東常會選任董事

註4：蔡隆琦先生於104/3/1辭任董事

註5：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	中華開發、林勇達、朱威任、陳忠仁、蔡隆琦	中華開發、林勇達、朱威任、陳忠仁、蔡隆琦	中華開發、朱威任、陳忠仁、蔡隆琦	中華開發、朱威任、陳忠仁、蔡隆琦
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	-	-	林勇達	林勇達
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	-	-	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	-	-	陳尚仲	陳尚仲
總計	7	7	7	7

2. 監察人之報酬

103 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)		
		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	郭振林	0	3,378,902	1,800,000	0.68%	無
監察人	廖修達					
監察人	陳瑟色					

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

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

3.總經理及副總經理之報酬

103 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)	獎金及 特支費等等(C) (註 2)	盈餘分配之員工紅利金額(D) 現金紅利金額 本公司 / 財務報告內所有公司 股票紅利金額	A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後 純益之比例 (%)	取得員工認股 權憑證數額 本公司 / 財務報告內所 有公司	取得限制員工 權利新股股數 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
總經理	陳尚仲								
副總經理	劉維賢								
副總經理	林勇達	13,391,380 / 16,225,935	137,550 / 137,550	3,993,468 / 4,387,331	11,418,943 / 12,834,580	3.81% / 4.42%	0/0	0/0	無
副總經理	翁永泉								
總經理 特助	張智超 (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：張智超先生於 104/1/19 改敘總經理特別助理

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、翁永泉、張智超	翁永泉、張智超
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	林勇達	林勇達、劉維賢
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	-	-
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

103 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
經 理 人	總 經 理	陳 尚 仲	0	21,152,688	21,152,688
	副 總 經 理	劉 維 賢			
	副 總 經 理	林 勇 達			
	副 總 經 理	翁 永 泉			
	資 深 協 理	陳 中 賢			
	資 深 協 理	呂 正 成			
	資 深 協 理	陳 添 壽			
	協 理	董 素 卿			
	協 理	陳 新 宇			
	協 理	蔡 本 源			
	協 理	王 安 倫			
	協 理	陳 樸 人			
	協 理	黃 世 元			
	協 理	楊 敏 翔			
	協 理	孫 正 一			
	協 理	陳 運 良			
	協 理	張 昌 興			
	總 經 理 特 助	張 智 超			
					總額占稅後純益之比例 (%)
					2.78%

(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(%)	
	103 年度		102 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	1.87%	1.87%	1.97%	1.97%	-5.08%	-5.08%
監察人	0.68%	0.68%	0.67%	0.67%	1.49%	1.49%
總經理及副總經理	3.81%	4.42%	5.51%	6.13%	-30.85%	-27.90%

註 1：104 年度配發 103 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 2：103 年度與 102 年度總經理及副總經理酬金主要差異，主因係 102 年度高階主管退休提撥退休金所致。

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	實際出席(列)席次數 B	委託出席次數	實際出席(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	中華開發工銀 科技顧問(股) 公司代表人： 林東珊	6	1	85.71%	-
董事	林勇達	4	0	100%	103/06/17 就任
董事	蔡隆琦	6	0	85.71%	104/03/01 辭任
獨立董事	朱威任	7	0	100%	-
獨立董事	陳忠仁	7	0	100%	-
監察人	廖修達	7	0	100%	-
監察人	陳瑟色	7	0	100%	-
監察人	郭振林	6	0	85.71%	-

其他應記載事項：

一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，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。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：

1. 103 年 1 月 17 日董事會決議通過發放之經理人之營運績效獎金、年度調薪、及年終獎金，其中董事長陳尚仲，進行審核至自身時，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。
2. 103 年 8 月 5 日董事會決議通過董監酬勞、新任董事之車馬費、上半年度經理人營運績效獎金、經理人員工分紅，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。

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. 依據上市上櫃公司治理實務守則，建置有效之公司治理架構、保障股東權益、強化董事會職能、提昇資訊透明度，本公司特訂定公司治理實務守則，並上傳於公開資訊觀測站與公司官網提供利害關係人參考。
2. 為提升董事會績效，訂定董事暨監察人酬勞計算及發放辦法。

3. 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。
4. 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	李艷榕	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

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：103 年 07 月 11 日至 106 年 06 月 16 日，截至 104 年 01 月 16 日，已開會 2 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
召集人	朱威任	2	0	100%	
委員	柯承恩	2	0	100%	
委員	李艷榕	2	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。

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	■		本公司依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定公司治理實務守則，並揭露於公開資訊觀測站與公司官方網站供利害關係人查詢，公司官方網站為： http://www.aten.com.tw/ 。	無差異
二、公司股權結構及股東權益		■	相關作業程序研議討論中。	相關作業程序研議討論中。 無差異
(一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	■		本公司由股務專人負責。	
(二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	■		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。	
(三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	■		本公司已訂有「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券，相關規定業已揭露於公司官方網站供利害關係人查詢，網址為： http://www.aten.com.tw/ 。	
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	■			無差異
三、董事會之組成及職責				無差異
(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	■		本公司已訂定「公司治理實務守則」，訂定多元化方針，董事應具備不同專業背景、性別或工作領域等，目前董事會成員中一席為女性，所有成員並具備財務、會計等不同之專業背景。	無差異
(二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	■		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	

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？ (四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	■		另外八位高階主管擔任委員，以委員會會議運作之模式，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。 本公司已訂定「董事暨監察人酬勞計算及發放辦法」，訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，並每年定期進行績效評估。 本公司由董事會定期評估會計師之獨立性。	無差異
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	■		本公司官網建置有利害關係人之溝通管道，提供客戶、消費者、投資人、供應商等利害關係人聯絡公司之方式，以瞭解利害關係人之合理期望及需求，並提供妥適回應機制，處理利害關係人所關切之議題。官網利害關係人專區將於104年底前建置完成。	無差異
五、公司是否委任專業股務代理機構辦理股東會事務？	■		本公司委任中國信託股務代理機構代辦機構辦理股東會事務。	無差異
六、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	■		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。	無差異
(二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）？	■		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，網址為： http://www.afen.com.tw/ 。	無差異
七、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者	■		(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。	無差異

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明
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)?			(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。 (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。 (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。 (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103年度之研習課程進修情形詳如下列附表一及附表二。 (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。 (七) 客戶政策之執行情形：本公司主動蒐集客戶回應、剖析研

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			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。	
八、公司是否有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理理評鑑報告？（若有，請敘明其董事會意見、自評或委託評鑑結果、主要缺失或建議事項及改善情形） (註2)	■		(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。 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。	無差異

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

註2：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。

附表一 民國 103 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
法人董事 代表人	林東珊	10/23	財團法人會計研究發展基金會	企業請託關說所涉及之法律責任	6
董事	林勇達	6/17	財團法人中華民國證券暨 期貨市場發展基金會	上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	進修課程	進修時數
監察人	郭振林	5/28	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	推動企業財務資訊與 IFRS 接軌重要措施及相關規範	3
監察人	廖修達	7/25	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
董事 (已辭任)	蔡隆琦	7/10	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3

附表二 民國 103 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	7/25	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	運用財務指標進行年度預算編製與控管實務研習班	6
		11/26		會計主管不可不知的財報常見異常交易型態及法律責任	3
		11/27		企業財務規劃與銀行往來(融資決策)實務	6

(五).履行社會責任情形

評估項目	運作情形(註1)			與上市公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
一、落實公司治理 (一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？	■		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。	無差異
(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？		■	相關訓練程序研議中。	相關訓練程序研議中。
(三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	■		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，對委員會議中所作之CSR政策與方向等決議，據以執行。委員會議所訂定企業社會責任	無差異

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
(四) 公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？		■	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。 相關政策與制度研議中。	相關政策與制度研議中
二、發展永續環境 (一) 公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	■		積極推動綠色環境管理系統，除確保產品與作業符合環保法令及國際標準要求外，堅持從供應鏈產品原料之取得至產品的最終處置，務必落實各項一連串預防性的綠色管理措施，以降低產品及製造過程產生對環境生態的負面影響。	無差異
(二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	■		遵循 ISO 14001 環境管理系統，並落實污染預防，創造優良的工作環境，保護員工生理、心理健康，善盡法律責任、社會義務與環境保護。	無差異
(三) 公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	■		持續關注氣候變遷趨勢及應變措施，依循國際標準組職要求，透過企業自身監測溫室氣體排放量並減少排放，是力抗氣候變遷、減緩全球暖化，採取目標管理。除了針對各項能資源採行系統化的管理，與持續不斷的監控及改善，減碳的環保目標。	無差異
三、維護社會公益 (一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	■		本公司已將相關人權規定制定於公司內部辦法，如工作場所性騷擾防治及懲戒辦法等作為遵循。	無差異
(二) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	■		本公司於勞資會議中提供勞工詢問疑義管道，並由資方代表於會中提供解答回覆。	無差異
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工	■		本公司每年舉行員工健康健康檢查，並於公司內成立有醫務	無差異

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？			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，確認員工工作環境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。
(四) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？	■		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。
(五) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	■		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，相關培訓計畫請參考第5章營運概況之勞資關係章節。
(六) 公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	■		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。

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明(註2)	
(七) 對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？	■		宏正品牌行銷全球，經營團隊致力遵守各國適用的法律與規範，針對所營運區域，更密切注意其市場推廣相關政策與法令制定，包括反托拉斯法(不公平競爭)、財務報導流程/內部控制、內線交易、智慧財產權以及機密資訊保護等。宏正嚴格禁止不法競爭行為與不公平的商業行為，並於總公司與全球子公司強力宣導，力行公平、守法的市場推廣策略與行為，拓展全球市場同時，於各區域深植具備自由度、公平競爭的宏正經營理念。	無差異
(八) 公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？	■		依循供應商夥伴關係，不斷提升供應商的企業社會責任意識，包括環境與道德管理等議題，制訂供應商評鑑辦法，規範相關企業社會責任及環安衛評鑑項目，仍配合國際環保法規及客戶要求，與供應商夥伴共同持續推動綠色生產並提高綠色競爭力。	無差異
(九) 公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	■		本公司有於訂購單規格欄位加註須符合歐盟ROHS/PFOS/PFOA/REACH等規範，化學品供應商於生產或運輸途中應避免污染環境，如經舉報且查證屬實將取消承認並禁止採購。	無差異
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	■		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/ 。	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司已訂定公司治理實務守則，透過強化公司治理之運作，辦法與詳情請參照本公司網站之投資人專區。				差異情形：

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
摘要說明(註2)			
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： 本公司產品生產基地設立於新北地區，創造就業機會外，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。			
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明： 本公司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。			
註 1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。			
註 2：公司已編製企業社會責任報告書者，摘要說明得以註明查閱企業社會責任報告書方式及索引頁次替代之。			

(六).公司履行誠信經營情形及採行措施

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？	■		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。
(二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？	■		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。

評 估 項 目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(三) 公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？	■		本公司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金之情形。	無差異
二、落實誠信經營				
(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？	■		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。	無差異
(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？	■	■	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。	無差異
(三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	■		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。	無差異
(四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？	■		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。	無差異
(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？		■	相關教育訓練研議中。	相關教育訓練研議中
三、公司檢舉制度之運作情形				
(一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？		■	相關制度評估中。	相關制度評估中
(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準		■	相關制度評估中。	相關制度評估中

評 估 項 目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司 誠信經營守則差 異情形及原因
	是	否	摘要說明	
準作業程序及相關保密機制？ (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而 遭受不當處置之措施？		■	相關制度評估中。	相關制度評估中
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測 站，揭露其所訂誠信經營守則內容及 推動成效？	■		本公司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/ 。	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 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。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) 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。				

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

(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」、「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：104 年 3 月 17 日

本公司民國 103 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)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國103年12月31日^{註2}的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國104年3月17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
103.1.17	董事會	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	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	1. 提報 103 年第 1 季合併財務季報告。 2. 修改 103 年度內部稽核之稽核計畫。 3. 通過受理股東提案情形及獨立董事被提名人資格審查。 4. 同意中國子公司與金融機構之授信往來事宜。 5. 修改『內部控制制度』。
103.6.17	股東會	1. 承認 102 年度營業報告書及財務報表。 2. 承認 102 年度盈餘分配。 3. 通過修訂『公司章程』。 4. 通過修訂『取得與處分資產處理程序』。 5. 改選本公司董事及監察人案。
103.6.17	董事會	選任董事長、副董事長

董事會及股東會重要決議		
日期	決議 單位	重要決議
103.7.11	董事會	1. 通過修改『內部控制制度』。 2. 訂於 103 年 8 月 4 日為除息基準日，現金股利預計於 103 年 8 月 21 日起發放。 3. 同意比利時子公司、美西子公司、韓國子公司、美東子公司、日本子公司、中國子公司與金融機構之授信往來事宜。 4. 通過委任本公司薪資報酬委員會委員。
103.8.5	董事會	1. 提報 103 年第 2 季合併財務季報告。 2. 同意英國子公司與金融機構之授信往來事宜。 3. 通過 103 年發放之 102 年董、監事酬勞暨新任董事之車馬費。 4. 通過修訂經理人座車管理辦法。 5. 通過經理人之 103 年上半年度經營績效獎金與員工分紅獎金。
103.11.11	董事會	1. 提報本公司 103 年第 3 季合併財務季報告。 2. 通過 104 年度內部稽核之年度稽核計劃。 3. 通過訂定本公司「公司治理守則」。 4. 同意本公司與金融機構授信往來事宜。 5. 通過修改『內部控制制度』。
104.1.27	董事會	1. 通過修改 104 年度內部稽核之年度稽核計劃。 2. 通過修改『內部稽核實施細則』。 3. 通過修改『內部控制制度』。 4. 同意本公司與金融機構之授信往來事宜。 5. 通過 104 年度營運計畫。 6. 通過『董事暨監察人酬勞計算及發放辦法』 7. 通過 104 年董、監事酬勞提撥金額。 8. 通過經理人之績效考核與 104 年之經理人年度調薪。 9. 通過 104 年發放之 103 年經理人下半年度營運績效獎金。 10. 通過 104 年發放之經理人年終獎金。
104.3.17	董事會	1. 承認 103 年度營業報告書、財務報表及合併財務報表。 2. 通過 103 年度『內部控制制度聲明書』。 3. 同意中國子公司與金融機構之授信往來事宜。 4. 104 年 6 月 16 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 104 年股東常會議案相關事宜。 6. 通過 103 年度盈餘分配。

2. 103 年股東會重要決議事項執行情形：

- (1). 承認 102 年度營業報告書及財務報表
執行情形：決議通過。

- (2). 承認 102 年盈餘分配案
執行情形：決議通過，分派股東現金紅利 597,355,830 元，已於 103 年 8 月 21 日分配完畢。
- (3). 討論修訂公司章程案
執行情形：決議通過，依修訂後之『公司章程』執行，並將修訂後之『公司章程』揭露於公司網站。
- (4). 討論修訂取得與處分資產處理程序案
執行情形：決議通過，依修訂後之『取得與處分資產處理程序』執行，並將修訂後之『取得與處分資產處理程序』揭露於公司網站。
- (5). 改選董事及監察人案
執行情形：決議通過，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)	1
國際內部稽核師(CIA)	3
內部稽核師	3
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	103/1/1~103/12/31	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	3,260	30	3,290
3	4,000 千元（含）～6,000 千元			

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合 計
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	3,260	-	-	-	30	30	103/1/1~ 103/12/31	年報審閱費用

- (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	103 年度		104 年度截至 4 月 18 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	-	(1,000,000)	-	-
副董事長	陳尚仁	(50,000)	-	-	-
董事/ 副總經理	林勇達	-	-	-	-
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	蔡隆琦(已辭任)	-	-	-	-
副總經理	劉維賢	-	-	-	-
副總經理	張智超	-	-	-	-
資深協理	陳中賢	5,000 (11,000)	-	-	-
資深協理	呂正成				
資深協理	陳添壽				
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	楊敏翔	-	-	-	-
協理	孫正一	-	-	-	-
協理	陳運良	-	-	-	-
協理	張昌興	-	-	-	-

註1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註2：係填列質押或贖回。

2. 股權移轉之相對人為關係人資訊：無此情形。

3. 股權質押之相對人為關係人資訊：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。

104 年 4 月 18 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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
陳尚仁	6,779,342	5.67%	2,390,970	2.00%	0	0%	潘麗月 陳錦堂 廖認 陳尚仲	夫妻 父子 母子 兄弟	-
陳錦堂	6,325,352	5.29%	5,291,796	4.43%	0	0%	廖認 陳尚仁 陳尚仲 潘麗月	夫妻 父子 父子 姻親	-
廖認	5,291,796	4.43%	6,325,352	5.29%	0	0%	陳錦堂 陳尚仲 陳尚仁 潘麗月	夫妻 母子 母子 姻親	-
群益金鼎證券股份有限公司受託保管群益證券(香港)有限公司客戶群益證券託管有限公司投資專戶	4,860,277	4.07%	0	0%	0	0%	-		-
陳尚仲	4,049,087	3.39%	642,446	0.54%	0	0%	陳錦堂 廖認 陳尚仁 潘麗月	父子 母子 兄弟 姻親	-
元喬投資有限公司代表人:林青青	2,920,000	2.44%	0	0%	0	0%	-	-	-
	0	0%	0	0%	0	0%	-	-	-
統一大滿貫基金專戶	2,824,000	2.36%	0	0%	0	0%	-	-	-
廖玉莉	2,599,729	2.18%	0	0%	0	0%	-	-	-
潘麗月	2,390,970	2.00%	6,779,342	5.67%	0	0%	陳尚仁 陳錦堂 廖認 陳尚仲	夫妻 姻親 姻親 姻親	-
中華開發創業投資股份有限公司代表人:陳鑫	2,283,567	1.91%	0	0%	0	0%	-	-	-
	0	0%	0	0%	0	0%	-	-	-

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率。

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

104 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%	2,184,192	20.11%	8,656,258	79.69%
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	869,809	3.31%	1,454,911	5.53%	2,324,720	8.84%
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%	700,000	100%	700,000	100%
ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	0	0%	300	100%	300	100%
IOGEAR INC.	0	0%	10	100%	10	100%

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
亞騰電子(深圳)有限公司	—	—	註2	100%	註2	100%
宏正科技股份有限公司	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

104 年 4 月 18 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	1,500,000,000	105,013,609	1,050,136,090	員工認股權憑證 222,500		
97.08	10 元	150,000,000	1,500,000,000	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	1,500,000,000	112,320,940	1,123,209,400	員工認股權憑證 297,500		
98.01	10 元	150,000,000	1,500,000,000	110,320,940	1,103,209,400	庫藏股註銷 20,000,000		
98.08	10 元	150,000,000	1,500,000,000	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

104 年 4 月 18 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	—

總括申報制度相關資訊：不適用。

(二).股東結構

104 年 4 月 18 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構及 外國人	個人	合計
人數（人）	0	9	60	96	7,038	7,203
持有股數（股）	0	3,250,211	15,713,446	13,836,474	86,671,035	119,471,166
持股比例（%）	0.00%	2.72%	13.15%	11.58%	72.55%	100.00%

(三).股權分散情形

104 年 4 月 18 日

持股分級	股東人數	持有股數	持有比率 %
1-999	1,955	366,944	0.31%
1,000-5,000	3,909	7,833,719	6.56%
5,001-10,000	551	4,252,700	3.56%
10,001-15,000	239	2,996,569	2.51%
15,001-20,000	122	2,212,417	1.85%
20,001-30,000	128	3,216,240	2.69%
30,001-40,000	70	2,452,155	2.05%
40,001-50,000	35	1,590,323	1.33%
50,001-100,000	80	5,722,359	4.79%
100,001-200,000	37	5,211,348	4.36%
200,001-400,000	29	8,122,707	6.80%
400,001-600,000	13	6,092,295	5.10%
600,001-800,000	7	4,954,773	4.15%
800,001-1,000,000	5	4,410,619	3.69%
1,000,001 股以上	23	60,035,998	50.25%
合計	7,203	119,471,166	100.00%

(四).主要股東名單：

104 年 4 月 18 日

股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
陳尚仁	6,779,342	5.67%
陳錦堂	6,325,352	5.29%
廖認	5,291,796	4.43%
群益金鼎證券股份有限公司受託保管群益證券(香港)有限公司客戶群益證券託管有限公司投資專戶	4,860,277	4.07%
陳尚仲	4,049,087	3.39%
元喬投資有限公司	2,920,000	2.44%
統一大滿貫基金專戶	2,824,000	2.36%
廖玉莉	2,599,729	2.18%
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%

(五).最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

年 項 目		1 0 2	1 0 3	當 年 度 截 至 1 0 4 年 3 月
每股市價 (註1)	最 高	93.20	105.00	93.80
	最 低	42.80	70.50	81.20
	平 均	59.88	87.19	86.64
每股淨值(註2)	分 配 前	27.56	28.96	30.25
	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)	6.2	6.37	1.63
每股股利	現 金 股 利	5.0	5.7	—
	無償配股	盈餘配股	0	—
		資本公積配股	0	—
	累積未付股利(註4)	0	0	—
投資報酬分析	本益比(註5)	9.66	13.69	—
	本利比(註6)	11.98	15.30	—
	現金股利殖利率(註7)	8.35	6.54	—

*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 104 年 3 月 17 日董事會通過分配現金股利 5.7 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 103 年度盈餘擬議配發員工分紅等資訊：

- (1) 擬議配發員工紅利 136,885,313 元、董監事酬勞 13,688,531 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 6.37 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：102 年度盈餘實際配發員工紅利為 140,047,272 元，原董事會通過之擬議分配 140,047,272 元，無差異。

(2)董事、監察人酬勞：102 年度盈餘實際配發董事、監察人酬勞為 14,004,727 元，原董事會通過之擬議分配 14,004,727 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	102 年度		103 年度	
		金額	比重 (%)	金額	比重 (%)
IT 架構管理解決方案		3,065,481	67.06%	3,294,065	67.25%
視訊產品		626,267	13.70%	710,954	14.52%
其他		879,264	19.24%	892,916	18.23%
合計		4,571,012	100.00%	4,897,935	100.00%

3.公司目前之商品（服務）項目

宏正自民國六十八年成立以來，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。

此外，宏正近年積極透過與國際聯盟認證與技術導入，使產品可與市場領先產品具高度相容性，躍為專業影音市場領導品牌。並陸續推出更高階的模組化矩陣解決方案與控制系統後，使宏正成為少數成功進入高階專

業影音範疇的台灣廠商，與國際大廠並駕齊驅。

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）

資訊中心設備管理系列產品的整合及應用。	(1)Over IP 網路遠端管理產品的研發。 (2) Over IP 網路高畫質矩陣型 KVM 的研發。 (3) 強化 CAT5 多平台、多用戶、多埠數 KVM 高階矩陣產品的深廣度研發。 (4) 複合介面 KVM 系列中高階產品的深廣度研發。 (5)液晶顯示 KVM 的整合研發。 (6) 機房環境、伺服器、虛擬伺服器集中管理軟體的整合研發及安全性強化。
Prosumer KVM 系列產品的研發，以及 New SOHO 電腦周邊、遊戲機周邊產品技術整合及應用。	(1) 高畫質、高解析度、與高音質 Prosumer KVM 系列產品的深廣度研發。 (2) Prosumer KVM 矩陣切換器的深廣度研發。 (3) USB 3.0/3.1 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。

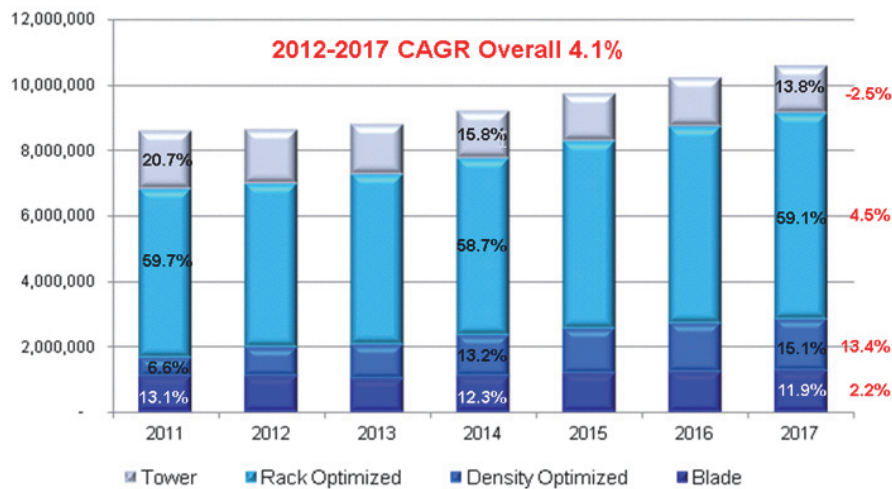
(二).產業概況

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。
- (10)內外網隔離需求：政府機關單位因資訊安全考量，需要同時具備內網主機與外網主機以進行內外網隔離，也因此帶動 KVM 的新市場應用。

101-106 年全球伺服器數量未來成長



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。
- (5)電視牆市場於全球持續兩位數成長，其中亞太區域為主要市場，也是未來成長率最高的區域，而中國則以將近 4 成的比重成為市場量最大的單一國家，電視牆應用也是 ATEN 專業影音產品線未來重要的成長

動力來源。

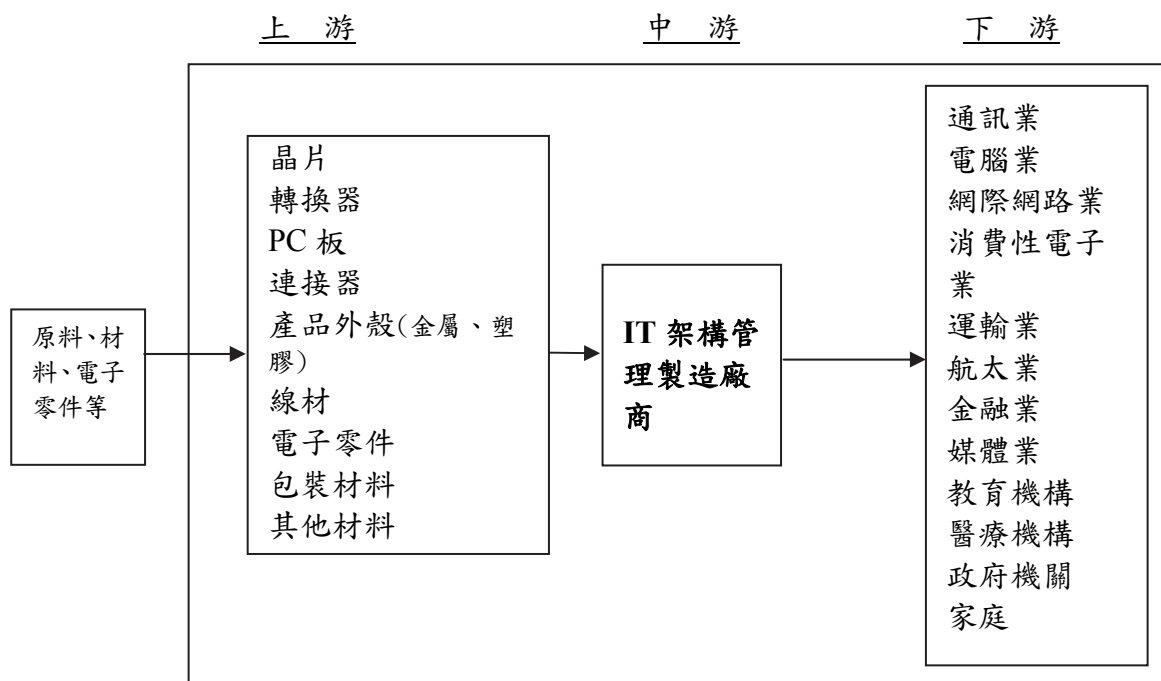
(6)電視牆應用範圍除了使用於控制中心外，現在也廣泛應用在公共訊息顯示，就亞太區域來看，應用比例依序為(公共訊息顯示>控制中心>企業/展覽>商業展示>廣播電視)，電視牆應用範圍已深入我們生活周遭，包括於機場、廣播電視、商場展示等，都可見到電視牆應用案例。

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。

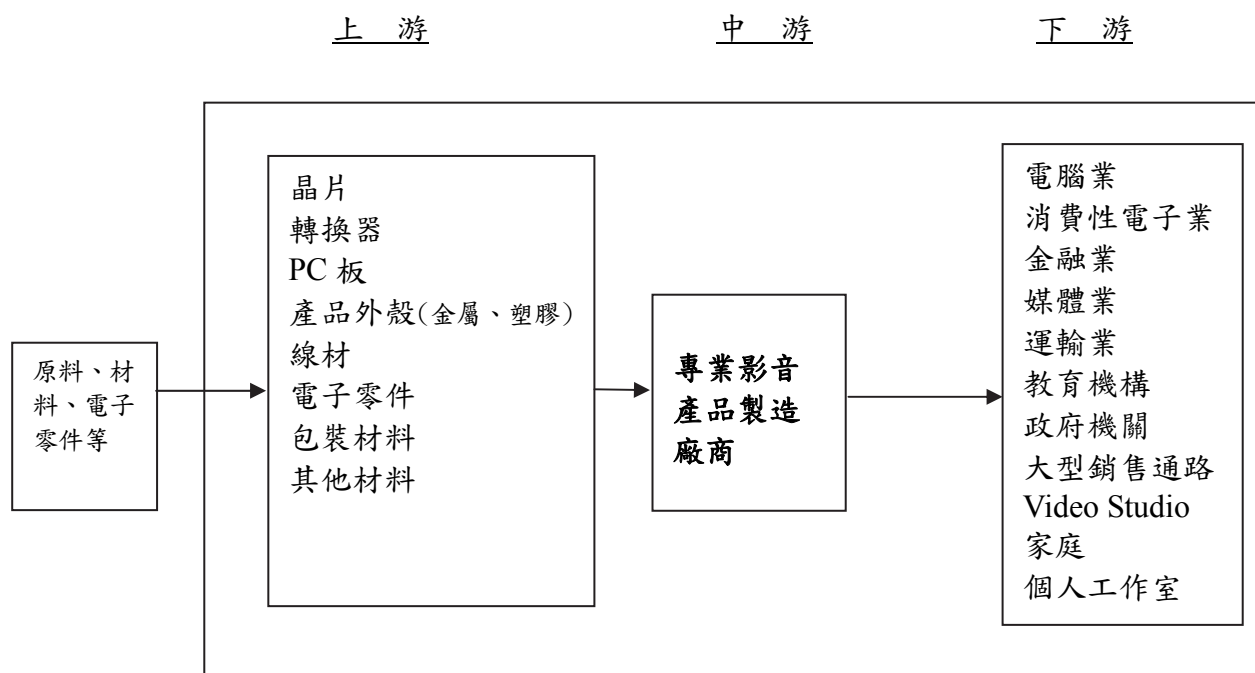
2.產業上、中、下游之關聯性

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：

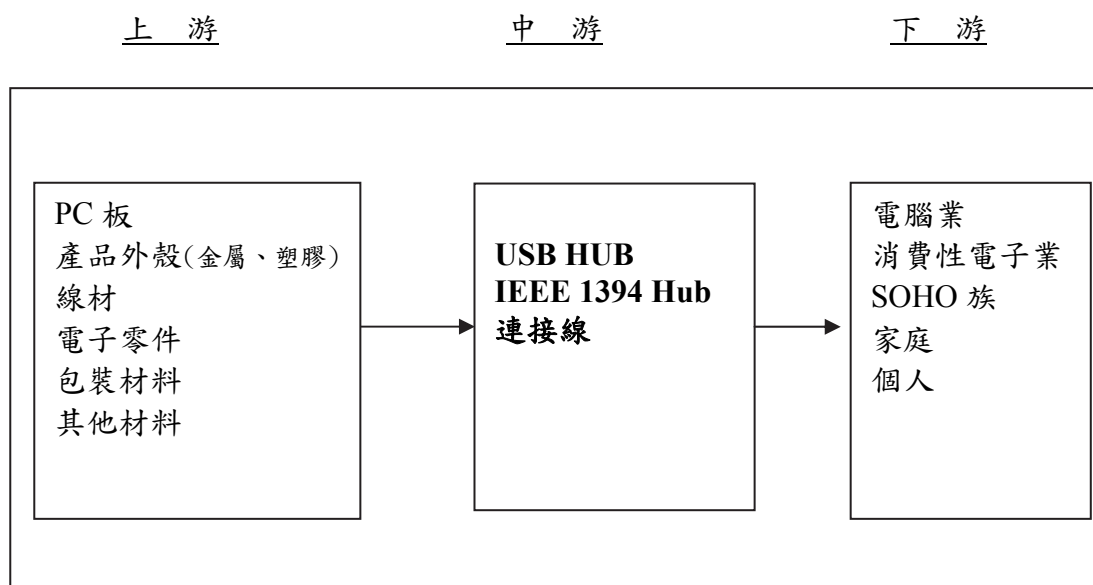
IT 架構管理行業關聯圖



專業影音產品行業關聯圖



USB HUB、連接線材行業關聯圖



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。

(11)以獨有銷售模式擴大商機

因應市場創新需求，宏正擴大整合旗下三大產品線獨特優勢(KVM、專業影音、綠能解決方案)，推出市場獨有的”跨產品線整合性解決方案”，既能一次性滿足客戶所有需求，且可依據各產業應用情境不同，搭配組合出多元且具複合性功能的大型解決方案，展現宏正深厚且具彈性的解決方案整合力。

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。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	102 年度	103 年度	104 年第 1 季
金額	386,893	389,545	102,347
佔營收百分比	8.46%	7.95%	8.7%

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). 資訊中心設備管理系列產品的整合及應用。
- (2). Prosumer KVM 系列產品的研發，以及 New SOHO 電腦周邊、遊戲機周邊產品技術整合及應用。
- (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). 影音及其他產品集中智慧型控制
- (7). 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，除持續開發 IT 架構管理、專業影音及綠色能源管理等具高度成長動能之產品外，並進一步擴大整合三大產品線獨特優勢，推出市場獨有的「跨產品線整合性解決方案」，以一次性滿足客戶需求，將產品導入更多元的產業領域，創造更大的商機。而在消費型產品部分，將著重結合科技發展趨勢，強調使用者回饋與體驗，積極開發新產品及改良現有產品。
- B. 宏正藉由參與 HDBaseT 聯盟取得技術認證，進入控制系統市場，持續推出更高階的模組化矩陣解決方案，鎖定電視牆、大型會議中心、控制中心等市場，打造專業影音智慧控制系統。而在 IT 架構管理產品部分，掌握雲端、控制及影音數位化之發展趨勢，將創造更具價值及滿足多元應用情境之遠端電腦管理裝置及遠端控制解決方案 (Remote Control Management) 等相關產品。
- 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，提高產品之質與量，擴大市場佔有率。
- E. 配合銷售之拓展進行區域運籌中心的整合，提供客戶即時、彈性調度需求，另外亦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畫，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.健全內部控制制度與落實執行，興利與防弊並進。
- G.規劃全球化運籌架構，降低經營成本與營運風險，提高庫存週轉率並快速反應市場變化及客戶需求。

2.長期計劃

(1)行銷策略

- A.聚焦市場發展趨勢，致力於產品創新、積極投入專業核心技術的開發，以作為整體解決方案(Total Solution)專業廠商自許，並持續強化客製化能力，增進產業領域與應用方面的深度與廣度，提供最具競爭優勢產品及服務品質，滿足客戶要求和期望。
- 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.拓展 ODM/OEM 業務版圖，了解市場動脈，引導創新技術之開發及投入。
- 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.規劃建構全球電子商務平台，提供各地終端客戶取得產品之便捷管道，建立與消費者溝通平台。
- F.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。
- G.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.持續優化內部管理流程與生產效率，提升組織效率及降低成本費用，進而提升公司整體獲利能力，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	102 年	103 年
美洲	34	32
亞洲	36	35

銷 售 地 區	102 年	103 年
歐洲	23	24
其他地區	3	4
內銷	4	5

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

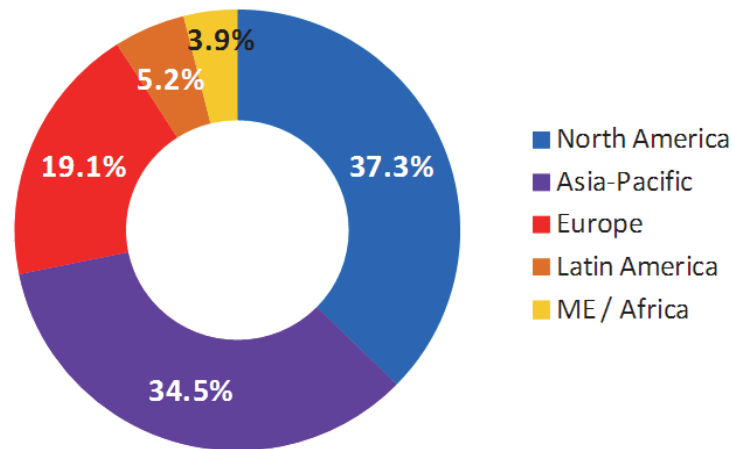
以目前全球 IT 架構管理解決方案市場來看，資料中心集中管理方案仍然是整體市場的重心和成長的動力來源，過去資料中心集中管理方案市場都是以北美市場為主，但隨著網際網路快速發展及技術不斷突破，特別是亞洲及泛歐市場，政府及金融機構需求明顯成長。消費型和企業型多電腦切換器市場已趨近飽和，換機的動力來自於介面規格的提昇，類比的 VGA 介面已逐漸移轉到 DVI 或是 DisplayPort 介面，使用者可以享受更高更穩定的畫面品質。

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)設備市場非常龐大，產品與應用範圍非常廣泛，若以全球之地理區域之比重來看(表 1)，北美地區以 37.3%為專業影音市佔率第一之地理區域，其次為泛亞地區 34.5%；以專業影音之客戶類別來看(表 2)，企業用戶佔 30%，為最高比重之客層，其次為展覽或表演場館、政治軍事單位、教育及醫療單位等。Infocomm 並預測 103 年至 105 年的全球年複合成長率達 12%之水準。

表 1：專業影音產品依地區銷售分類

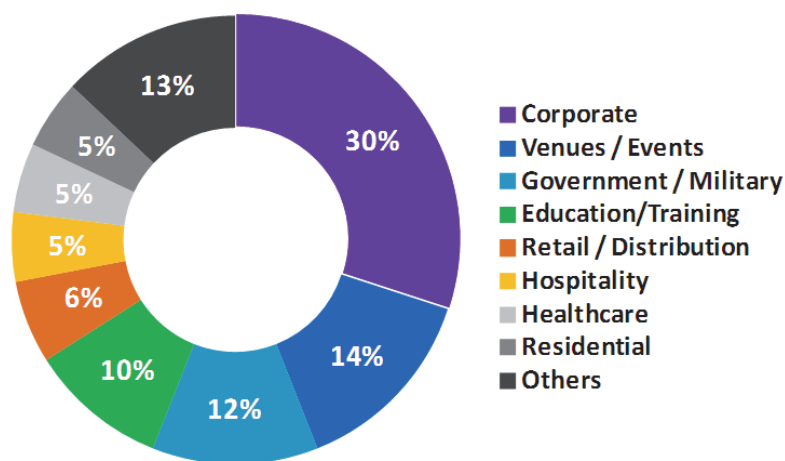
Global Pro-AV Market by Region (2014)



Source：Infocomm report 2014

表 2：專業影音產品依客戶類別分類

Global Pro-AV Market by Customers (2014)



Source：Infocomm report 2014

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. 榮獲多項大獎肯定，奠定國際品牌地位。
- 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. 各區域經濟成長力道不一。
- 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. 宏正穩健的全球深耕佈局策略將不受單一市場波動所影響，可避免單一市場所造成之風險，另一方面，將產品導入更多元的產業及應用領域則可分散因個別產業景氣循環之系統風險。
- 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。
- 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。

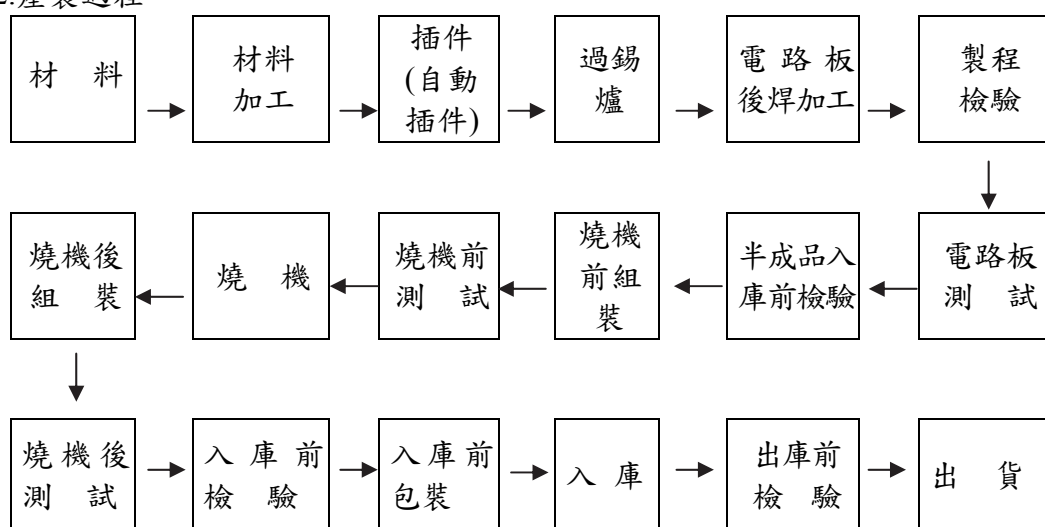
E. 強化仿冒品查核之行動，並以具體作為保障專利產品之銷售權利。

(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 廠 商	供 應 狀 況
積體電路	創意電子	正常
液晶面板	進金生	正常
線材	億豐	正常

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

1. 最近二年度主要供應商資料：

新台幣千元

	102 年			103 年			104 年度截至第一季止					
項目	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至第一季止進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
	無此情形			無此情形			無此情形			無此情形		
	進貨淨額	1,493,911	-		進貨淨額	1,476,337	-		進貨淨額	409,083	-	

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%以上之情事。

2. 最近二年度主要銷貨客戶資料：

新台幣千元

	102 年				103 年				104 年度截至第一季止			
項目	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至第一季止銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
	無此情形				無此情形				無此情形			
	銷貨淨額	4,571,012	-		銷貨淨額	4,897,935	-		銷貨淨額	1,176,812	-	

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

(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 2 年 度			1 0 3 年 度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
IT 架構管理解決方案		1,226,372	1,134,837	1,055,877	1,322,954	1,162,237	1,032,924
視訊產品		348,364	326,677	151,762	346,020	306,166	175,232
其 他		1,529,122	1,512,896	172,430	1,681,306	1,450,163	165,549
合 計		3,103,858	2,974,410	1,380,069	3,350,280	2,918,566	1,373,705

(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 2 年 度				1 0 3 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		53,804	129,740	1,027,731	2,935,741	55,775	169,596	1,089,527	3,124,469
視訊產品		12,558	19,755	370,151	606,512	14,606	22,045	377,929	688,909
其 他		158,921	44,306	1,895,047	834,958	103,311	34,670	1,782,348	858,246
合 計		225,283	193,801	3,292,929	4,377,211	173,692	226,311	3,249,804	4,671,624

三、從業員工

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

年 度		1 0 2 年 度	1 0 3 年 度	當 年 度 截 至 104 年 3 月 31 日
員 工 人 數	管銷人員	847	858	833
	研發人員	235	237	235
	作業員	508	536	556
	合 計	1,590	1,631	1,624
平 均 年 歲		33.52	33.56	33.99
平 服 務 年 資		4.06	4.83	4.86
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.4%	0.4%	0.4%
	碩 士	11.5%	12.0%	11.7%
	大 專	34.9%	37.1%	36.8%
	高 中	20.5%	16.7%	16.9%
	高 中 以 下	32.7%	33.8%	34.2%

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。103 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，作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。103 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	10	484	1,751	2,537,645
專業職能	334	2,623	6,875	
核心職能	44	1,508	3,609	
自我成長	19	1,099	1,454	
新人訓練	3	57	489	
數位課程	28	1,042	2,763	

訓練類別	課程數	受訓總人次	訓練總時數	費用(元)
合計	438	6,813	16,939	

註：平均每人受訓次數約 11.3 次，受訓時數約 28 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		104 年第一季	103 年	102 年	101 年
流動資產		3,353,048	3,155,232	2,871,572	2,234,370
不動產、廠房及設備		2,051,667	2,075,749	2,102,103	2,120,865
商譽		2,756	2,756	2,756	47,060
其他資產		473,154	465,822	457,551	456,388
資產總額		5,880,625	5,699,559	5,433,982	4,858,683
流動負債	分配前	1,718,260	1,678,125	1,587,050	1,409,272
	分配後	-	註 2	2,197,250	1,814,973
非流動負債		467,299	467,506	465,548	447,856
負債總額	分配前	2,185,559	2,145,631	2,052,598	1,857,128
	分配後	-	註 2	2,662,798	2,262,829
歸屬於母公司 業主之權益	分配前	3,614,233	3,460,048	3,292,690	2,918,686
	分配後	-	註 2	2,695,334	2,524,431
股 本		1,194,711	1,194,711	1,194,711	1,194,711
資本公積		333,532	333,360	333,120	316,963
保留盈餘	分配前	2,118,078	1,923,703	1,764,310	1,426,924
	分配後	-	註 2	1,166,954	1,032,669
其他權益		(32,088)	8,274	549	(19,912)
庫藏股票		-	-	-	-
非控制權益	分配前	80,833	93,880	88,694	82,869
	分配後	-	註 2	75,850	71,423
權益總額	分配前	3,695,066	3,553,928	3,381,384	3,001,555
	分配後	-	註 2	2,771,184	2,595,854

註 1：104 年度第一季為會計師核閱資料，最近三年度財務資料已經會計師查核簽證。

註 2：尚待 104 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		103 年	102 年	101 年
流動資產		1,955,493	1,872,629	1,210,939
不動產、廠房及設備		1,615,026	1,640,941	1,658,400
商譽		-	-	44,304
其他資產		1,362,940	1,172,294	1,136,712
資產總額		4,933,459	4,685,864	4,050,355
流動負債	分配前	1,156,023	1,122,140	873,762
	分配後	註 2	1,719,496	1,268,017
非流動負債		317,388	271,034	257,907
負債總額	分配前	1,473,411	1,393,174	1,131,669
	分配後	註 2	1,990,530	1,525,924
股 本		1,194,711	1,194,711	1,194,711
資本公積		333,360	333,120	316,963
保留盈餘	分配前	1,923,703	1,764,310	1,426,924
	分配後	註 2	1,166,954	1,032,669
其他權益		8,274	549	(19,912)
權益總額	分配前	3,460,048	3,292,690	2,918,686
	分配後	註 2	2,695,334	2,524,431

註 1：最近三年度財務資料已經會計師查核簽證。

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

註1：最近三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
流 動 資 產		1,251,726	1,333,029	1,257,805
長 期 投 資		1,042,808	912,479	772,753
固 定 資 產		1,229,769	1,310,830	1,323,965
無 形 資 產		46,159	53,467	71,879
其 他 資 產		575,916	533,859	558,107
資 產 總 額		4,146,378	4,143,664	3,984,509
流 動 負 債	分配前	1,039,512	1,101,229	1,022,444
	分配後	645,257	1,519,378	1,512,277
長 期 負 債		-	-	-
其 他 負 債		157,330	136,206	85,732
負 債 總 額	分配前	1,196,842	1,237,435	1,108,176
	分配後	802,587	1,655,584	1,598,009
股 本		1,194,711	1,194,711	1,194,711
資 本 公 積		325,628	325,735	319,288
保 留 盈 餘	分配前	1,462,287	1,400,363	1,374,357
	分配後	1,068,032	982,214	884,524
金融商品未實現損益		(4,565)	(6,309)	(2,825)
累積換算調整數		(30,825)	(15,478)	(26,384)
未實現重估增值-採權益法評價之長期投資		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
	分配後	2,555,281	2,488,080	2,386,500

註 1：最近三年度財務資料均經會計師查核簽證。

二、最近五年度簡明損益表

(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	104 年第一季	103 年	102 年	101 年
營業收入	1,176,812	4,897,935	4,571,012	4,275,862
營業毛利	722,457	2,877,840	2,651,810	2,452,716
營業損益	255,965	1,012,933	900,529	483,823
營業外收入及支出	(1,745)	39,857	38,903	150,042
稅前淨利	254,220	1,052,790	939,432	633,865
繼續營業單位本期淨利	197,947	776,632	756,205	484,659
停業單位損失		-	-	-
本期淨利（損）	197,947	776,632	756,205	484,659
本期其他綜合損益（稅後淨額）	(41,382)	5,872	13,178	(20,556)
本期綜合損益總額	156,565	782,504	769,383	464,103
淨利歸屬於母公司業主	194,375	760,474	741,273	478,840
淨利歸屬於非控制權益	3,572	16,158	14,932	5,819
綜合損益總額歸屬於母公司業主	154,013	764,474	752,102	459,500
綜合損益總額歸屬於非控制權益	2,552	18,030	17,281	4,603
每股盈餘	1.63	6.37	6.20	4.01

註 1：104 年度第一季為會計師核閱資料，最近三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	103 年	102 年	101 年
營業收入	3,141,432	3,055,391	2,801,272
營業毛利	1,573,836	1,520,403	1,394,405
營業損益	617,027	552,738	418,124
營業外收入及支出	308,871	278,444	141,243
稅前淨利	925,898	831,182	559,367
繼續營業單位本期淨利	760,474	741,273	478,840
停業單位損失	-	-	-
本期淨利（損）	760,474	741,273	478,840
本期其他綜合損益（稅後淨額）	4,000	10,829	(19,340)
本期綜合損益總額	764,474	752,102	459,500
每股盈餘	6.37	6.20	4.01

註 1：最近三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
營業收入	4,275,862	4,403,940	4,214,144
營業毛利(損)	2,452,716	2,439,134	2,249,573
已實現營業毛利(損)	2,452,716	2,439,134	2,249,573
營業(損)益	482,900	684,115	634,572
營業外收入及利益	189,194	82,016	102,592
營業外費用及損失	39,045	64,612	108,932
繼續營業部門稅前損益	633,049	701,519	636,771
繼續營業部門損益	487,219	531,088	580,622
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
淨利歸屬 於	母公司	481,776	515,839
	少數股權	5,443	15,249
每股盈餘(元)	4.03	4.32	4.79

註 1：最近三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
營業收入	2,801,272	2,928,587	2,862,665
營業毛利(損)	1,394,405	1,353,315	1,216,776
已實現營業毛利(損)	1,410,051	1,304,113	1,212,708
營業(損)益	417,180	448,192	420,666
營業外收入及利益	165,296	226,090	310,455
營業外費用及損失	24,035	36,531	91,924
繼續營業部門稅前損益	558,441	637,751	639,197
繼續營業部門損益	481,776	515,839	572,640
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
每股盈餘(元)	4.03	4.32	4.79

註 1：最近三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
103 年度	黃柏淑、吳麟	修正式無保留意見
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

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）		104 年第一季	103 年	102 年	101 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	37	38	38	38
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	203	194	183	163
償債能力 %	流動比率	195	188	181	159
	速動比率	141	140	129	108
	利息保障倍數	96	70	66	40
經營能力	應收款項週轉率（次）	7.85	8.40	8.95	8.37
	平均收現日數	46	43	41	44
	存貨週轉率（次）	2.40	2.83	2.87	2.83
	應付款項週轉率（次）	4.03	4.94	5.02	4.81
	平均銷貨日數	152	129	127	129
	不動產、廠房及設備週轉率（次）	2.28	2.34	2.16	1.99
	總資產週轉率（次）	0.80	0.88	0.89	0.89
獲利能力	資產報酬率（%）	13.83	14.18	14.93	10.33
	權益報酬率（%）	21.85	22.40	23.69	16.24
	稅前純益占實收資本額比率(%) (註5)	85.12	88.12	78.63	53.06
	純益率（%）	16.82	15.86	16.54	11.33
	每股盈餘（元）	1.63	6.37	6.20	4.01
現金流量	現金流量比率（%）	-5	54	21	37
	現金流量允當比率（%）	94	104	84	108
	現金再投資比率（%）	-1.81	6.50	-1.6	2.21
槓桿度	營運槓桿度	1.93	1.92	2.01	3.00
	財務槓桿度	1	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) 現金流量：因 103 年度稅前淨利增加與申購基金減少，致現金流量比率、現金流量允當比率、與現金再投資比率上升。

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3)

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4)。
- (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)		103 年	102 年	101 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	30	30	28
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	234	217	192
償債能力%	流動比率	169	167	139
	速動比率	144	139	106
	利息保障倍數	329	1,209	514
經營能力	應收款項週轉率 (次)	4.93	5.23	4.82
	平均收現日數	74	70	76
	存貨週轉率 (次)	5.90	6.10	5.78
	應付款項週轉率 (次)	5.73	6.15	4.21
	平均銷貨日數	62	60	63
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	1.93	1.85	1.68
	總資產週轉率 (次)	0.65	0.70	0.70
獲利能力	資產報酬率 (%)	15.86	16.98	11.91
	權益報酬率 (%)	22.52	23.87	16.52
	稅前純益占實收資本額比率 (%)(註 5)	77.50	69.57	46.82
	純益率 (%)	24.21	24.26	17.09
	每股盈餘 (元)	6.37	6.20	4.01
現金流量	現金流量比率 (%)	64	36	49
	現金流量允當比率 (%)	104	93	97
	現金再投資比率 (%)	3.51	0.13	0.28
槓桿度	營運槓桿度	2.12	2.31	2.64
	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 103 年度利息費用增加，致利息保障倍數下滑。 (二) 現金流量：因 103 年度稅前淨利增加與申購基金減少，致現金流量比率與現金再投資比率上升。				

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3)

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4)。

(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
財務結構 (%)	負債占資產比率	37	37	35
	長期資金占固定資產比率	198	186	182
償 債 能 力	流動比率(%)	165	155	151
	速動比率(%)	220	213	209
經 營 能 力	利息保障倍數(倍)	40	43	51
	應收款項週轉率(次)	8.37	8.11	7.86
	應收款項收現日數	44	45	46
	存貨週轉率(次)	2.83	3.14	3.65
	平均售貨日數	129	116	100
	應付帳款週轉率(次)	5.14	4.61	4.84
	固定資產週轉率(次)	2.43	2.45	2.35
	總資產週轉率(次)	0.90	0.95	0.93
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	10.52	11.79	13.82
	股東權益報酬率(%)	16.16	17.86	20.36
	占實收資本 營業利益 比 率 (%) 稅前純益	40.42	57.26	53.12
		52.99	58.72	53.30
	純益率(%)	11.39	12.06	13.78
	每股盈餘(元)追溯調整後	4.03	4.32	4.79
現金流 量(%)	現金流量比率	36	54	53
	現金流量允當比率	88	81	93
	現金流量再投資比率	1.95	6.73	8.03
槓桿度	營運槓桿度	3.00	2.63	2.44
	財務槓桿度	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
財務結構 (%)	負債占資產比率		29	30	28
	長期資金占固定資產比率		240	222	217
償 債 能 力	流動比率(%)		120	121	123
	速動比率(%)		92	96	100
經 營 能 力	利息保障倍數(倍)		513	377	861
	應收款項週轉率(次)		4.82	4.59	4.69
	應收款項收現日數		76	80	78
	存貨週轉率(次)		5.53	6.61	8.67
	平均售貨日數		66	55	42
	應付帳款週轉率(次)		4.27	3.47	3.98
	固定資產週轉率(次)		2.28	2.23	2.16
獲 利 能 力	總資產週轉率(次)		0.68	0.71	0.72
	資產報酬率(%)		12	13	15
	股東權益報酬率(%)		16	18	21
	占實收資本	營業利益	35	38	35
	比 率 (%)	稅前純益	47	53	54
	純益率(%)		17	18	20
	每股盈餘(元)追溯調整後		4.03	4.32	4.79
現金流量量(%)	現金流量比率		41	54	49
	現金流量允當比率		97	92	108
	現金流量再投資比率		0.30	3	5
槓桿度	營運槓桿度		2.68	2.59	2.46
	財務槓桿度		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

董事會造送本公司一〇三年度財務報告，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

本公司一〇四年股東常會

監察人：陳瑟色



監察人：廖修達



監察人：郭振林



中 華 民 國 一 〇 四 年 三 月 十 七 日

六、 最近年度財務報告

聲 明 書

本公司民國一〇三年度(自一〇三年一月一日至一〇三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

董 事 長：陳尚仲

日 期：民國一〇四年三月十七日



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一〇三年及一〇二年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇三年及一〇二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。民國一〇三年及一〇二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85,515千元及71,986千元，分別占資產總額之2%及1%；民國一〇三年及一〇二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24,916千元及15,477千元，均占稅前淨利之2%。另，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。該等子公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之資產總額分別為867,262千元及807,034千元，均占合併資產總額之15%，民國一〇三年及一〇二年一月一日至十二月三十一日之營業收入淨額分別為1,481,967千元及1,359,209千元，均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一〇三年及一〇二年十二月三十一日之合併財務狀況，與民國一〇三年及一〇二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民國一〇三年及一〇二年度個體財務報表，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

會計師：黃柏淑
黃柏淑
吳麟
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
民國一〇四年三月十七日



宏正自動科技股份有限公司及其子公司

民國一〇三年一月三十一日

單位：新台幣千元

	103.12.31	102.12.31	103.12.31	102.12.31
	金額	%	金額	%
資產				
流動資產：				
11xx 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 1,077,281	19	852,231	16
1100 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二))	613,856	11	626,011	12
1110 備供出售金融資產－流動(附註六(三))	7,394	-	9,016	-
1125 應收票據淨額(附註六(四))	36,557	1	9,120	-
1150 應收帳款淨額(附註六(四))	589,918	11	530,803	10
1170 其他應收款(附註六(四))	21,444	-	15,568	-
1200 存貨(附註六(五)及八)	708,084	13	717,988	13
130x 預付款項	81,553	1	95,258	2
1410 其他流動資產	19,145	-	15,577	-
1470 流動資產合計	3,155,232	56	2,871,572	53
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	-	19,280	-
1543 採用權益法之投資(附註六(七))	85,515	2	71,986	1
1550 不動產、廠房及設備(附註六(八)及八)	2,075,749	36	2,102,103	39
1600 商譽(附註六(九))	2,756	-	2,756	-
1805 遞延所得稅資產(附註六(十三))	206,861	4	212,958	4
1840 預付設備款	1,233	-	3,779	-
1915 存出保證金	7,249	-	6,699	-
1920 預付投資款(附註六(六))	20,000	-	-	-
1960 其他金融資產－非流動(附註八及九)	124,905	2	140,154	3
1980 其他非流動資產	779	-	2,695	-
1990 非流動資產合計	2,544,327	44	2,562,410	47
負債及權益				
流動負債：				
21xx 短期借款(附註六(十))	2100		2100	
2122 一年內到期長期借款(附註六(十)及八)	2122		2122	
2150 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動(附註六(二))	2150		2150	
2170 應付帳款(附註七)	2170		2170	
2200 其他應付款(附註六(十四))	2200		2200	
2220 其他應付款－關係人(附註七)	2220		2220	
2230 本期所得稅負債	2230		2230	
2250 負債準備－流動(附註六(十一))	2250		2250	
2399 其他流動負債	2399		2399	
非流動負債：				
25xx 長期借款(附註六(十)及八)	25xx		25xx	
2540 遞延所得稅負債(附註六(十三))	2540		2540	
2640 應計退休金負債(附註六(十二))	2640		2640	
2645 存入保證金	2645		2645	
2670 其他非流動負債	2670		2670	
負債合計	25xx		25xx	
歸屬母公司業主之權益(附註六(十二)、(十三)、(十四)及(十八))：				
31xx 普通股股本	3110		3110	
3210 資本公積－發行溢價	3210		3210	
3250 資本公積－受贈資產	3250		3250	
3260 資本公積－採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動	3260		3260	
3310 保留盈餘：	3310		3310	
3320 法定盈餘公積	3320		3320	
3350 特別盈餘公積	3350		3350	
3350 未分配盈餘	3350		3350	
3410 其他權益：	3410		3410	
3425 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	3425		3425	
36xx 歸屬於母公司業主之權益總計	36xx		36xx	
非控制權益	3xxx		3xxx	
權益合計	2-3xxx		2-3xxx	
負債及權益總計	\$ 5,699,559	100	\$ 5,433,982	100

董事長：陳尚仲

經理人：陳尚仲

(請詳閱後附合併財務報告附註)

會計主管：陳新宇



宏正自動科技股份有限公司及其子公司

合併綜合損益表

民國一〇三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

	103年度		102年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十六))	\$ 4,897,935	100	4,571,012	100
5000 營業成本(附註六(五)、(八)、(十一)、(十二)、(十四)及七)	2,020,095	41	1,919,202	42
5900 營業毛利	2,877,840	59	2,651,810	58
6000 營業費用(附註六(四)、(八)、(九)、(十二)、(十四)及七)：				
6100 推銷費用	989,198	20	908,746	20
6200 管理費用	486,164	10	455,642	10
6300 研究發展費用	389,545	8	386,893	8
營業費用合計	1,864,907	38	1,751,281	38
6900 營業淨利	1,012,933	21	900,529	20
7000 營業外收入及支出(附註六(六)、(七)及(十七))：				
7010 其他收入	43,831	1	66,911	2
7020 其他利益及損失	(13,642)	-	(28,986)	(1)
7050 財務成本	(15,248)	-	(14,499)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	24,916	-	15,477	-
營業外收入及支出合計	39,857	1	38,903	1
7900 稅前淨利	1,052,790	22	939,432	21
7950 減：所得稅費用(附註六(十三))	276,158	6	183,227	4
8200 本期淨利	776,632	16	756,205	17
8300 其他綜合損益(附註六(十二)、(十三)、(十四)及(十八))：				
8310 國外營運機構財務報告換算之兌換差額	8,282	-	21,915	-
8325 備供出售金融資產之未實現評價利益(損失)	1,159	-	914	-
8360 確定福利計畫精算利益(損失)	(4,317)	-	(11,550)	-
8399 減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	(748)	-	(1,899)	-
8300 其他綜合損益(稅後淨額)	5,872	-	13,178	-
8500 本期綜合損益總額	<u>\$ 782,504</u>	<u>16</u>	<u>769,383</u>	<u>17</u>
本期淨利歸屬於：				
8610 母公司業主	\$ 760,474	16	741,273	17
8620 非控制權益	16,158	-	14,932	-
綜合損益總額歸屬於：	<u>\$ 776,632</u>	<u>16</u>	<u>756,205</u>	<u>17</u>
8710 母公司業主	\$ 764,474	16	752,102	17
8720 非控制權益	18,030	-	17,281	-
	<u>\$ 782,504</u>	<u>16</u>	<u>769,383</u>	<u>17</u>
9750 基本每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十五))	\$ 6.37		6.20	
9850 稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十五))	\$ 6.24		6.08	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：陳尚仲



經理人：陳尚仲



會計主管：陳新宇





宏正自動科技股份有限公司
其子公司

民國一〇三年及一〇二二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

歸屬於母公司業主之權益

	普通股 股本	實本公積	保留盈餘				其他權益項目				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		盈餘		國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差	提供出售金 融商品未實 現(損)益	合 計	合 計			
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈餘	合 計							
民國一〇二年一月一日餘額	\$ 1,194,711	316,963	693,674	14,581	718,669	1,426,924	(15,347)	(4,565)	(19,912)	2,918,686	82,869	3,001,555	
盈餘指撥及分配：	-	-	48,177	-	(48,177)	-	-	-	-	-	-	-	
提列法定盈餘公積	-	-	-	18,510	(18,510)	-	-	-	-	-	-	-	
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	(394,255)	(394,255)	-	-	-	(394,255)	(11,446)	(405,701)	
普通股現金股利	-	16,157	-	-	-	-	-	-	-	16,157	-	16,157	
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	-	-	741,273	741,273	-	-	-	741,273	14,932	756,205	
本期淨利	-	-	-	-	(9,632)	(9,632)	19,547	914	20,461	10,829	2,349	13,178	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	731,641	731,641	19,547	914	20,461	752,102	17,281	769,383	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10)	(10)	
民國一〇二年十二月三十一日餘額	1,194,711	333,120	741,851	33,091	989,368	1,764,310	4,200	(3,651)	549	3,292,690	88,694	3,381,384	
盈餘指撥及分配：	-	-	74,128	-	(74,128)	-	-	-	-	-	-	-	
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	(597,356)	(597,356)	-	-	-	(597,356)	(12,844)	(610,200)	
普通股現金股利	-	-	-	(33,091)	33,091	-	-	-	-	-	-	-	
特別盈餘公積迴轉	-	240	-	-	-	-	-	-	-	240	-	240	
採用權益法認列之關聯企業之變動數	-	-	-	-	760,474	760,474	-	-	-	760,474	16,158	776,632	
本期淨利	-	-	-	-	(3,725)	(3,725)	6,566	1,159	7,725	4,000	1,872	5,872	
本期其他綜合損益	-	-	-	-	756,749	756,749	6,566	1,159	7,725	764,474	18,030	782,504	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
民國一〇三年十二月三十一日餘額	\$ 1,194,711	333,360	815,979	-	1,107,724	1,923,703	10,766	(2,492)	8,274	3,460,048	93,880	3,553,928	



董事長：陳尚仲

(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：陳尚仲

會計主管：陳新宇



民國一〇三年及一〇二三年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	103年度	102年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 1,052,790	939,432
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	85,720	94,140
壞帳費用提列數	48	865
利息費用	15,248	14,499
利息收入	(2,626)	(3,503)
股利收入	(314)	(202)
採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(24,916)	(15,477)
處分不動產、廠房及設備利益	(78)	(39)
處分投資利益	(755)	(4,362)
非金融資產減損損失	-	44,304
不影響現金流量之收益費損項目合計	72,327	130,225
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	12,155	(447,181)
應收票據	(27,437)	4,181
應收帳款	(59,600)	(64,078)
其他應收款	(5,876)	(11,642)
存貨	8,860	(97,288)
預付款項	13,705	(20,097)
其他流動資產	(902)	(240)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(59,095)	(636,345)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
持有供交易之金融負債	(2,901)	1,294
應付票據	1,553	(1,321)
應付帳款	(18,227)	119,633
其他應付款	15,102	(66,784)
負債準備	37,347	3,247
其他流動負債	(6,920)	(21,027)
應計退休金負債	4,260	(6,769)
其他非流動負債	3,930	(2,062)
與營業活動相關之負債之淨變動合計	34,144	26,211
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(24,951)	(610,134)
調整項目合計	47,376	(479,909)
營運產生之現金流入	1,100,166	459,523
收取之股利	11,941	10,561
支付之所得稅	(203,765)	(134,324)
營業活動之淨現金流入	908,342	335,760
投資活動之現金流量：		
處分備供出售金融資產價款	3,536	-
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
預付投資款增加	(20,000)	-
取得不動產、廠房及設備	(65,284)	(31,478)
處分不動產、廠房及設備價款	654	463
存出保證金減少(增加)	(550)	201
其他金融資產—非流動減少(增加)	15,249	(7,647)
其他非流動資產減少(增加)	1,916	(1,865)
預付設備款增加	(1,230)	(3,779)
收取之利息	2,626	3,503
投資活動之淨現金流出	(63,083)	(39,882)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	(2,636)	120,035
償還長期借款	(21,116)	(19,659)
存入保證金增加(減少)	319	(1,018)
其他應付款—關係人增加	21,000	-
發放現金股利	(610,200)	(405,701)
支付之利息	(15,248)	(14,499)
籌資活動之淨現金流出	(627,881)	(320,842)
匯率變動對現金及約當現金之影響	7,672	26,587
本期現金及約當現金增加數	225,050	1,623
期初現金及約當現金餘額	852,231	850,608
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,077,281	852,231

(請詳閱後合併財務報告附註)

董事長：陳尚仲



經理人：陳尚仲



會計主管：陳新宇



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
民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日
(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一〇四年三月十七日經董事會通過發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)尚未採用金融監督管理委員會認可之西元二〇一三年版國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)民國一〇三年四月三日金管證審字第1030010325號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國一〇四年起全面採用經金管會認可並發布生效之二〇一三年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第九號「金融工具」)編製財務報告，已納入此一版本但合併公司尚未採用之相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布 之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	2013年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	2013年1月1日 (投資個體於 2014年1月1日 生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	2013年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	2013年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	2013年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日

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)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

經評估後合併公司認為除下列各項外，適用二〇一三年版國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動：

1. 國際會計準則第一號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。合併公司將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

2. 國際財務報導準則第十二號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併財務報告之結構型個體之權益之揭露規定，並要求揭露相關資訊。合併公司將依該準則增加有關合併個體及未合併個體之資訊揭露。

3. 國際財務報導準則第十三號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值，建立公允價值衡量之架構，並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對合併公司財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(二) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可二〇一三年國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	2016年1月1日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「處理聯合營運權益之取得」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際財務報導準則第15號「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「闡明可接受之折舊及攤銷方法」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「生產性植物」	2016年1月1日

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)

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

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

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融工具（包括衍生金融工具）；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，係依報導期間結束日（以下簡稱報導日）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。

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)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	
			103.12.31	102.12.31
本公司	TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD. (以下簡稱TOPMOST)	各項投資	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%
本公司	ATEN US HOLDING INC. (以下簡稱ATEN US)	各項投資	100%	100%
本公司	FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD. (以下簡稱FOREMOST)	各項投資	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%
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%
本公司	ATEN RESEARCH INC. (以下簡稱ATEN RESEARCH)	買賣電子 週邊產品	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%
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%
本公司	宏正科技股份有限公司 (以下簡稱宏正科技公司)(註)	各項投資	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%
TOPMOST	EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD. (以下簡稱EXPAND)	各項投資	100%	100%
TOPMOST	ATEN EUROPE LIMITED (以下簡稱ATEN EUROPE)	各項投資	100%	100%
TOPMOST	I/O MASTER INC. (以下簡稱I/O MASTER)	各項投資	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%
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%

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	
			103.12.31	102.12.31
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%
ATEN EUROPE	ATEN UK LIMITED (以下簡稱ATEN UK)	買賣電子 週邊產品	100%	100%
ATEN EUROPE	ATEN KOREA CO., LTD. (以下簡稱ATEN KOREA)	買賣電子 週邊產品	85%	85%
ATEN US	ATEN TECHNOLOGY INC. (以下簡稱ATEN TECHNOLOGY)	買賣電子 週邊產品	97%	97%
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%
I/O MASTER	ATEN CANADA TECHNOLOGY INC. (以下簡稱ATEN CANADA)	研發技術 中心	100%	100%
I/O MASTER	IOGEAR, Inc. (以下簡稱IOGEAR)	買賣電子 週邊產品	100%	100%

註：宏正科技股份有限公司(原名為宏創投資股份有限公司)業已於民國一〇三年九月二十九日變更登記完成。

(四)外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。報導期間結束日(以下簡稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。除備供出售金融資產，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；非屬流動資產者為非流動資產。

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；非屬流動負債者列為非流動負債。

(六)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

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)

(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。

(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)放款及應收款

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及其子公司合併財務報告附註(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。

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、其他應付款及存入保證金），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及其子公司合併財務報告附註(續)

(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。

(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。

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)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。

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。

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.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。

(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。

(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。

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。

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。

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。

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)

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

(十七)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。

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。

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

	103.12.31	102.12.31
現金及約當現金	\$ 5,261	4,313
活期存款及外幣存款	884,102	650,589
支票存款	35,115	32,707
定期存款	146,737	148,862
在途存款	6,066	15,760
合併現金流量表所列之現金及約當現金	<u>\$ 1,077,281</u>	<u>852,231</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)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	103.12.31	102.12.31
持有供交易之金融資產		
非衍生金融資產	\$ 613,856	625,394
非避險之衍生工具	-	617
合 計	<u>\$ 613,856</u>	<u>626,011</u>
	103.12.31	102.12.31
持有供交易之金融負債		
非避險之衍生工具	\$ 934	3,835

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	103年度		102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%	\$ -	5,095	-	5,191
下跌1%	\$ -	(5,095)	-	(5,191)

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，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)

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，合併公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，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

	帳面價值	幣 別	名目本金
102年12月31日			
換匯交易合約	\$ 75	USD/TWD	3,000
預售遠期外匯合約	\$ 542	JPY/TWD	94,000

2. 衍生金融負債

	帳面價值	幣 別	名目本金
103年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 166	CNY/TWD	2,000
預售遠期外匯合約	\$ 189	JPY/TWD	74,000
預售遠期外匯合約	\$ 39	EUR/TWD	350
預售遠期外匯合約	\$ 267	GBP/TWD	500
預購遠期外匯合約	\$ 273	USD/KRW	1,160
102年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 177	CNY/TWD	2,000
預售遠期外匯合約	\$ 53	JPY/TWD	61,000
預售遠期外匯合約	\$ 3,043	EUR/TWD	2,500
預售遠期外匯合約	\$ 562	GBP/TWD	370

上述民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之衍生金融資產及負債合約到期日分別為民國一〇四年一月十四日至民國一〇四年三月三十日及民國一〇三年一月七日至民國一〇三年三月五日。

(三) 備供出售金融資產

	103.12.31	102.12.31
國內上市(櫃)公司股票	\$ 7,394	8,982
政府公債	-	34
合 計	<u>\$ 7,394</u>	<u>9,016</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)

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	103年度		102年度	
	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%	\$ 74	-	90	-
下跌1%	\$ (74)	-	(90)	-

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，合併公司之金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

(四)應收款項

	103.12.31	102.12.31
應收票據	\$ 36,557	9,120
應收帳款	598,400	538,800
其他應收款	21,444	15,568
減：備抵減損	8,482	7,997
	<u>\$ 647,919</u>	<u>555,491</u>

合併公司已逾期但未減損應收款項之帳齡分析如下：

	103.12.31	102.12.31
逾期1~30天	\$ 60,658	47,167
逾期31~60天	814	-
逾期61~90天	352	9
超過90天	6,702	-
	<u>\$ 68,526</u>	<u>47,176</u>

合併公司之應收款項備抵減損變動表如下：

	個別評估 之減損損失	組合評估 之減損損失	合 計
103年1月1日餘額	\$ 7,997	-	7,997
認列應收款項之減損損失	48	-	48
匯率影響數	437	-	437
103年12月31日餘額	<u>\$ 8,482</u>	<u>-</u>	<u>8,482</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)

	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	\$ 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	169	-	169
102年12月31日餘額	<u>\$ 7,997</u>	<u>-</u>	<u>7,997</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。

截至民國一〇三年及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分別為200,301千元及158,177千元。

(五)存 貨

合併公司之存貨明細如下：

	103.12.31	102.12.31
製 成 品	\$ 388,864	404,689
在 製 品	71,581	74,661
原 物 料	189,146	179,100
商 品	58,493	59,538
	<u>\$ 708,084</u>	<u>717,988</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：

	103年度	102年度
存貨市價回升利益	<u>\$ 5,235</u>	<u>1,312</u>

截至民國一〇三年及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分別為211,965千元及197,388千元。

(六)以成本衡量之金融資產及預付投資款

	103.12.31	102.12.31
世洋科技股份有限公司普通股	\$ 14,280	14,280
泰榮動力科技股份有限公司普通股	4,000	4,000
泰榮動力科技股份有限公司特別股	1,000	1,000
合 計	<u>\$ 19,280</u>	<u>19,280</u>
預付投資款－光興國際股份有限公司	<u>\$ 20,000</u>	<u>-</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)

合併公司於民國一〇三年十二月二十九日投資國內未上市(櫃)普通股20,000千元，帳列預付投資款項下。

(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：

	103.12.31	102.12.31
信驊科技股份有限公司	<u>\$ 85,515</u>	<u>71,986</u>

民國一〇三年十二月三十一日，合併公司之投資關聯企業具有公開報價者之公允價值為631,161千元。

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度所享有關聯企業損益之份額彙總如下：

	103年度	102年度
合併公司所享有關聯企業本期淨利之份額	<u>\$ 24,916</u>	<u>15,477</u>

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：

	103.12.31	102.12.31
總資產	<u>\$ 1,044,817</u>	<u>796,685</u>
總負債	<u>\$ 184,282</u>	<u>137,471</u>
	103年度	102年度
收入	<u>\$ 855,912</u>	<u>590,292</u>
本期淨利	<u>\$ 280,571</u>	<u>170,000</u>

信驊科技股份有限公司分別於民國一〇三年及一〇二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11,627千元及10,359千元，帳列長期股權投資減項，分別於民國一〇三年及一〇二年九月全數收訖。

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。

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，合併公司採權益法之投資均未有提供作質押擔保之情事。

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)不動產、廠房及設備

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度不動產、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103年1月1日餘額	\$ 1,329,466	10,716	790,264	220,020	273,831	946	2,625,243
增 添	-	975	5,300	28,464	30,107	438	65,284
處 分	-	(354)	(2,385)	(792)	(39,083)	-	(42,614)
重 分 類	-	-	8,905	4,665	(8,848)	(946)	3,776
匯率變動之影響	(3,453)	(104)	(7,335)	876	2,774	-	(7,242)
民國103年12月31日餘額	\$ 1,326,013	11,233	794,749	253,233	258,781	438	2,644,447
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	\$ 1,329,466	10,716	790,264	220,020	273,831	946	2,625,243
折舊及減損損失：							
民國103年1月1日餘額	\$ -	5,684	188,677	139,432	189,347	-	523,140
本年度折舊	-	2,905	26,282	22,058	34,475	-	85,720
處 分	-	(354)	(2,385)	(768)	(38,531)	-	(42,038)
重 分 類	-	-	1,737	889	(2,626)	-	-
匯率變動之影響	-	(21)	(1,514)	504	2,907	-	1,876
民國103年12月31日餘額	\$ -	8,214	212,797	162,115	185,572	-	568,698
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	\$ -	5,684	188,677	139,432	189,347	-	523,140
帳面價值：							
民國103年12月31日	\$ 1,326,013	3,019	581,952	91,118	73,209	438	2,075,749
民國102年12月31日	\$ 1,329,466	5,032	601,587	80,588	84,484	946	2,102,103

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止已作為長期借款及融資額度擔保之明細，請詳附註八。

截至民國一〇三年及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分別為11,645千元及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。

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)

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
原始成本	\$	105,700
減：累計攤銷		2,642
累計減損		<u>103,058</u>
帳面價值	\$	<u>-</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

	103.12.31			
	幣 別	利率區間	到期年度	金 額
擔保銀行借款	USD	2.17%~3.20%	104	\$ 164,934
無擔保銀行借款	USD	0.77%~2.17%	104	222,026
無擔保銀行借款	EUR	0.55%~1.81%	104	125,298
無擔保銀行借款	JPY	1.79%	104	7,953
無擔保銀行借款	GBP	1.03%~2.25%	104	<u>31,837</u>
合 計				<u>\$ 552,048</u>

	102.12.31			
	幣 別	利率區間	到期年度	金 額
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>

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)

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，合併公司尚有未動用之短期借款額度分別為1,400,939千元及1,317,184千元。

2.長期借款

103.12.31				
幣 別	利率區間	到期年度	金 額	
擔保銀行借款	EUR	2.95%	112	\$ 55,517
擔保銀行借款	KRW	3.02%~3.37%	107	26,501
擔保銀行借款	JPY	2.13%	109	25,021
擔保銀行借款	TWD	1.60%	104	21,400
合 計				<u>\$ 128,439</u>
流 動				\$ 39,489
非 流 動				88,950
合 計				<u>\$ 128,439</u>

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>

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。

(十一)負債準備

	保 固	法律事項	合 計
民國103年1月1日餘額	\$ 14,178	-	14,178
當期新增之負債準備	19,433	36,086	55,519
當期使用之負債準備	(18,177)	-	(18,177)
匯率影響數	5	-	5
民國103年12月31日餘額	<u>\$ 15,439</u>	<u>36,086</u>	<u>51,525</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)

	保 固	法律事項	合 計
民國102年1月1日餘額	\$ 10,892	-	10,892
當期新增之負債準備	18,034	-	18,034
當期使用之負債準備	(14,787)	-	(14,787)
匯率影響數	39	-	39
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 14,178</u>	<u>-</u>	<u>14,178</u>

1.保固準備

民國一〇三年度及一〇二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及所有可能結果按其相關機率加權衡量，合併公司預期該負債多數係將於銷售之次一年度發生。

2.法律事項

本公司因故遭訴請損害賠償，管理當局估計最可能之賠償損失計36,086千元。

(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：

	103.12.31	102.12.31
未提撥義務現值	\$ -	-
已提撥義務現值	229,308	224,417
義務現值總計	229,308	224,417
計畫資產之公允價值	(73,667)	(76,605)
已認列之確定福利義務負債	<u>\$ 155,641</u>	<u>147,812</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勞動部勞動基金運用局(原行政院勞工委員會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73,191千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

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

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利義務現值變動如下：

	103年度	102年度
1月1日確定福利義務	\$ 224,417	227,386
計畫支付之福利	(7,756)	(22,076)
當期服務成本及利息	7,396	7,533
精算損(益)	5,251	11,574
12月31日確定福利義務	<u>\$ 229,308</u>	<u>224,417</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	103年度	102年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 76,605	84,461
已提撥至計畫之金額	2,925	3,414
計畫已支付之福利	(7,756)	(12,322)
計畫資產預計報酬	959	1,028
精算(損)益	934	24
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 73,667</u>	<u>76,605</u>

(4)認列為損益之費用

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度列報為費用之明細如下：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 3,665	4,146
利息成本	3,731	3,387
計畫資產預計報酬	(959)	(1,028)
	<u>\$ 6,437</u>	<u>6,505</u>
營業成本	\$ 2,906	2,680
推銷費用	1,248	1,553
管理費用	1,552	1,527
研究發展費用	731	745
	<u>\$ 6,437</u>	<u>6,505</u>
計畫資產實際報酬	<u>\$ 1,893</u>	<u>1,052</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

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度認列為其他綜合損益之精算損益如下：

	103年度	102年度
1月1日累積餘額	\$ 18,768	7,218
本期認列	4,317	11,550
12月31日累積餘額	<u>\$ 23,085</u>	<u>18,768</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：

	103年度	102年度
折現率	1.20~ 2.00%	1.10~ 1.75%
計畫資產預期報酬	1.20~ 2.00%	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

	103.12.31	102.12.31	101.12.31	101.1.1
確定福利義務之現值	\$ 229,308	224,417	227,386	220,251
計畫資產之公允價值	(73,667)	(76,605)	(84,355)	(87,580)
確定福利義務淨負債	<u>\$ 155,641</u>	<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>\$ 7,353</u>	<u>17,121</u>	<u>7,009</u>	-
計畫資產公允價值金額之經驗調整	<u>\$ (934)</u>	<u>(24)</u>	<u>209</u>	-

合併公司預計於民國一〇三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2,825千元。

(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。

民國一〇三年度報導日，合併公司應計退休負債之帳面金額為155,641千元，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4,843千元或增加5,056千元。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21,421千元或減少18,423千元。

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。

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為29,548千元及26,579千元，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

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之所得稅費用明細如下：

	103年度	102年度
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 223,251	165,857
調整前期之當期所得稅	11,067	(4,987)
	<u>234,318</u>	<u>160,870</u>
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	41,840	22,357
繼續營業單位之所得稅費用	<u>\$ 276,158</u>	<u>183,227</u>

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	103年度	102年度
確定福利計畫之精算損失	<u>\$ 748</u>	<u>1,899</u>

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之所得稅費用(利益)與稅前淨利之關係調節如下：

	103年度	102年度
稅前淨利	<u>\$ 1,052,790</u>	<u>939,432</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 178,977	159,717
外國轄區稅率差異影響數	73,810	44,334
依稅法調整數	(3,478)	3,235
免稅所得	-	(32,774)
租稅獎勵	(4,500)	-
未認列遞延所得稅資產之當期課稅損失	246	(10,155)
以前年度所得稅低(高)估數	11,067	(4,987)
未分配盈餘加徵10%	9,335	2,090
其 他	10,701	21,767
合 計	<u>\$ 276,158</u>	<u>183,227</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：

	103.12.31	102.12.31
課稅損失	<u>\$ 30,106</u>	<u>28,394</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。

截至民國一〇三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	7,399	民國一一二年度
民國一〇三年度	1,445	民國一一三年度
	<u>\$ 22,273</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>\$ 91,843</u>	民國一二一年度

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一〇三年度及一〇二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103年1月1日	\$ 23,774	79,708	(122,088)	67,681	49,075
貸記(借記)損益表	564	2,491	(37,744)	(7,151)	(41,840)
貸記(借記)其他綜合損益	748	-	-	-	748
民國103年12月31日	<u>\$ 25,086</u>	<u>82,199</u>	<u>(159,832)</u>	<u>60,530</u>	<u>7,983</u>
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>

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、一〇一年度及一〇一年度。

4.兩稅合一相關資訊

本公司兩稅合一相關資訊如下：

	103.12.31	102.12.31
屬民國八十六年度以前之未分配盈餘	\$ 98,716	98,716
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	1,009,008	890,652
	<u>\$ 1,107,724</u>	<u>989,368</u>
	103.12.31	102.12.31
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 85,293</u>	<u>53,918</u>

本公司辦理營利事業所得稅結算申報後，民國一〇四年度對一〇三年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為17.75%；民國一〇三年度就一〇二年度盈餘分配之稅額扣抵比率實際為13.34%。

(十四)資本及其他權益

1.普通股股本

民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，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及其子公司合併財務報告附註(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

本公司民國一〇三年度及一〇二年度員工紅利估列金額分別為136,885千元及140,047千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為13,689千元及14,005千元，係以本公司民國一〇三年度及一〇二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，並列報為民國一〇三年度及一〇二年度之營業成本或營業費用。民國一〇三年度之員工紅利、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，則列為民國一〇四年度之損益。

本公司分別於民國一〇三年六月十七日經股東常會決議民國一〇二年度盈餘分配及民國一〇二年六月十七日經股東常會決議民國一〇一年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利如下：

	102年度		101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	\$ 5.00	<u>597,356</u>	3.30	<u>394,255</u>

本公司於民國一〇三年六月十七日及一〇二年六月十七日經股東會決議分派員工紅利分別為140,047千元及83,018千元，董監酬勞分別為14,005千元及8,302千元。民國一〇二年度及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一〇二年度及一〇一年度財務報告認列之金額均無差異。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及其子公司合併財務報告附註(續)

4.其他權益(稅後淨額)

	國外營 運機構 財務報 表換算 之兌換 差 額	備供出售 投 資	非控制 權 益	合 計
民國103年1月1日	\$ 4,200	(3,651)	1,152	1,701
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	6,566	-	1,716	8,282
備供出售金融資產未實現損 益	-	405	-	405
處分備供出售金融資產累計 損益重分類至損益	-	754	-	754
民國103年12月31日餘額	<u>\$ 10,766</u>	<u>(2,492)</u>	<u>2,868</u>	<u>11,142</u>
民國102年1月1日	\$ (15,347)	(4,565)	(1,216)	(21,128)
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	19,547	-	2,368	21,915
備供出售金融資產未實現損 益	-	914	-	914
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 4,200</u>	<u>(3,651)</u>	<u>1,152</u>	<u>1,701</u>

(十五)每股盈餘

民國一〇三年度及一〇二年度，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

	103年度	102年度
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	<u>\$ 760,474</u>	<u>741,273</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>\$ 6.37</u>	<u>6.20</u>

2.稀釋每股盈餘

	103年度	102年度
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	<u>\$ 760,474</u>	<u>741,273</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	2,407	2,364
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)	<u>121,878</u>	<u>121,835</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 6.24</u>	<u>6.08</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)

(十六)收入

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之收入明細如下：

	103年度	102年度
商品銷售	<u>\$ 4,897,935</u>	<u>4,571,012</u>

(十七)營業外收入及支出

1.其他收入

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之其他收入明細如下：

	103年度	102年度
利息收入	\$ 2,626	3,503
股利收入	314	202
其 他	40,891	63,206
	<u>\$ 43,831</u>	<u>66,911</u>

2.其他利益及損失

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之其他利益及損失明細如下：

	103年度	102年度
外幣兌換利益淨額	\$ 17,335	19,011
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債) 淨利益(損失)	4,940	(5,307)
處分不動產、廠房及設備利益	78	39
處分投資利益	755	4,362
減損損失	-	(44,304)
賠償損失	(36,086)	-
其 他	(664)	(2,787)
	<u>\$ (13,642)</u>	<u>(28,986)</u>

3.財務成本

合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之財務成本明細如下：

	103年度	102年度
利息費用	<u>\$ 15,248</u>	<u>14,499</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)

(十八)其他綜合損益組成部分之重分類調整

合併公司之其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	103年度	102年度
備供出售金融資產		
當年度產生之公允價值淨變動數	\$ 405	914
公允價值淨變動數重分類至損益	754	-
認列於其他綜合損益之公允價值淨變動數	<u>\$ 1,159</u>	<u>914</u>

(十九)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	103.12.31	102.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
持有供交易	\$ 613,856	626,011
備供出售金融資產	7,394	9,016
以成本衡量之金融資產	19,280	19,280
預付投資款	20,000	-
應收款：		
現金及約當現金	1,077,281	852,231
應收票據、應收帳款及其他應收款	647,919	555,491
存出保證金	7,249	6,699
其他金融資產－非流動	124,905	140,154
小計	<u>1,857,354</u>	<u>1,554,575</u>
合計	<u>\$ 2,517,884</u>	<u>2,208,882</u>

(2)金融負債

	103.12.31	102.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
持有供交易	\$ 934	3,835
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	552,048	554,684
應付票據及帳款	400,299	416,973
其他應付款(含關係人)	479,855	443,753
長期借款(含一年到期部分)	128,439	155,042
存入保證金	2,055	1,736
小計	<u>1,562,696</u>	<u>1,572,188</u>
合計	<u>\$ 1,563,630</u>	<u>1,576,023</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.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。民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之最大信用暴險金額分別為2,517,884千元及2,208,882千元。

(2)信用風險集中情況

合併公司民國一〇三年度及一〇二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
103年12月31日							
非衍生金融負債							
擔保銀行借款	\$ 293,373	310,036	209,517	20,846	20,331	16,060	43,282
無擔保借款	387,114	388,833	388,833	-	-	-	-
應付票據及帳款	400,299	400,299	400,299	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	479,855	479,855	479,855	-	-	-	-
存入保證金	2,055	2,055	2,055	-	-	-	-
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	934	934	934	-	-	-	-
	\$ 1,563,630	1,582,012	1,481,493	20,846	20,331	16,060	43,282
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	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	443,753	443,753	443,753	-	-	-	-
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	-	-	-	-
	\$ 1,576,023	1,596,506	1,450,581	43,992	21,127	20,583	60,223

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：

	外	幣	匯	率	台	幣
103年12月31日						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$	19,878	31.7180		630,490	
日 幣	\$	102,646	0.2651		27,211	
人 民 幣	\$	27,400	5.1150		140,151	
歐 元	\$	3,847	38.5530		148,313	
台 幣	\$	190,203	1.0000		190,203	
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$	10,329	31.7180		327,615	
歐 元	\$	3,071	38.5530		118,396	
102年12月31日						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$	19,690	29.9500		589,712	
日 幣	\$	159,916	0.2853		45,624	
人 民 幣	\$	38,840	4.9472		192,150	
歐 元	\$	3,806	41.2860		157,152	
英 鎊	\$	450	49.5200		22,270	
台 幣	\$	190,203	1.0000		190,203	
<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	

(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。於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日當新台幣相對於美金、日幣、港幣、歐元、台幣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，民國一〇三年度及一〇二年度之稅後淨利將分別增加或減少5,730千元及7,606千元。兩期分析係採用相同基礎。

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.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，合併公司民國一〇三年度及一〇二年度之稅後淨利將減少或增加5,648千元及5,891千元，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
103年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 613,856	-	-	613,856
備供出售金融資產				
國內上市(櫃)股票	7,394	-	-	7,394
	621,250	-	-	621,250
衍生金融負債	-	(934)	-	(934)
	\$ 621,250	(934)	-	620,316
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)
	\$ 634,376	(3,218)	34	631,192

(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。

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客戶、金融機構(如商業銀行、證券公司及票券公司等)或無公開市場之交易對手，因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、金融工具及未上市(櫃)之股權投資。

(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。合併公司民國一〇三年及一〇二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49%及47%。

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。

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及金融機構，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。

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，合併公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日未使用之借款額度分別為1,400,939千元及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一流動及備供出售金融資產一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以降低銀行短期負債。

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：

	103.12.31	102.12.31
負債總額	\$ 2,145,631	2,052,598
資產總額	\$ 5,699,559	5,433,982
負債比率	38%	38%
自有資金比率	62%	62%

截至民國一〇三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。

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)與關係人間之重大交易事項

1.進 貨

合併公司向關係人進貨金額如下：

	103年度	102年度
關聯企業	<u>\$ 13,328</u>	<u>12,212</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。

2.應付關係人款項

合併公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	103.12.31	102.12.31
應付帳款	關聯企業	<u>\$ 2,109</u>	<u>5,810</u>

3.向關係人借款

合併子公司於民國一〇三年向其負責人取得無擔保之無息借款21,000千元，截至民國一〇三年十二月三十一日止，未結清餘額為21,000千元。民國一〇二年度無此情事。

(三)主要管理階層人員報酬

主要管理階層人員報酬包括：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 71,043	74,943
退職後福利	-	9,754
	<u>\$ 71,043</u>	<u>84,697</u>

合併公司於民國一〇三年度及一〇二年度提供成本分別為11,189千元汽車三部及9,275千元之汽車四部，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	103.12.31	102.12.31
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	\$ 15,306	30,906
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	75,700	75,400
定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	進口海關保證	3,899	3,848
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
不動產、廠房及設備	銀行長期借款之擔保	318,237	337,239
		<u>\$ 443,142</u>	<u>477,393</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)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)民國一〇三年及一〇二年十二月三十一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7,948千元(USD250,572元)及0千元。
- (二)民國一〇三年及一〇二年十二月三十一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1,743,666千元及1,687,353千元。
- (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，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。
- 民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，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15,306千元及30,906千元。
- (四)截至民國一〇三年及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105,700千元及105,400千元。其中，歲淇科技有限公司及禕峰科技股份有限公司等二案件經桃園地院判決敗訴，本公司不服提起上訴，經智財法院及最高法院審理後，本案目前由最高法院判決將本案發回智財法院重新審理中。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案件於民國一〇四年三月十日經最高法院判決應予賠償。截至民國一〇三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。
- (五)本公司於民國一〇三年於美國東區德州聯邦法院(Eastern District of Texas)對Uniclass Technology Co., Ltd、Electronic Technology Co., Ltd. Of Dongguan Uniclass、Airlink 101、Pheobe Micro Inc.、Broadtech International Co., Ltd. d/b/a Linkskey及Black Box Corporation多家公司提起專利權侵犯之控訴，截至民國一〇三年十二月三十一日，上開案件仍在審理中，目前尚未知悉判決結果。部分分公司對管轄法院不服，要求移轉管轄至美國中區加州聯邦地區法院(Central District of California)，目前仍候開庭審理時間。

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	103年度			102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	275,891	1,021,173	1,297,064	279,560	957,692	1,237,252
勞健保費用	27,455	88,873	116,328	24,681	75,468	100,149
退休金費用	7,331	28,654	35,985	7,128	25,956	33,084
其他員工福利費用	10,658	61,450	72,108	10,539	58,707	69,246
折舊費用	32,473	53,247	85,720	37,749	56,391	94,140
攤銷費用	-	-	-	-	-	-

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇三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	14,647	212,969	-	212,969	212,969	
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	187	9,980	-	9,980	9,980	
本公司	元大寶來得寶貨幣 市場基金	—	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	1,271	15,015	-	15,015	20,023	
本公司	德盛安聯台灣貨幣 市場基金	—	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	17,622	216,754	-	216,754	216,754	
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	789	9,705	-	9,705	160,327	
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	926	12,018	-	12,018	85,185	
本公司	瀚亞威實貨幣市場 基金	—	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	2,120	28,329	-	28,329	97,186	
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	3,590	56,899	-	56,899	130,184	
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	156	1,410	-	1,410	1,444	
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	179	3,332	-	3,332	3,278	

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 賣 情 形	備 註
				千股數	帳面金額	持 股 比率(%)	公允價值		
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	113	1,851	-	1,851	1,863	
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	801	-	801	801	
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	
宏正科技股份 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	1,376	20,006	-	20,006	20,006	
宏正科技股份 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	
宏正科技股份 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	974	14,158	-	14,158	14,158	
宏嘉騰電子 (深圳)有限公 司	上投貨幣基金	—	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 — 流動	3,524	18,023	-	18,023	30,690	

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	-	-	7,683	111,074	22,927	333,000	15,963	232,021	231,018	1,003	14,647	212,969
本公司	瀚亞威實貨幣 市場基金	公平價值變動列入損益 之金融資產—流動	-	-	6,627	88,075	15,535	207,000	20,042	267,113	266,690	423	2,120	28,329
本公司	群益安穩貨幣 市場基金	公平價值變動列入損益 之金融資產—流動	-	-	4,124	65,000	21,615	341,500	22,149	350,042	349,733	309	3,590	56,899
本公司	德盛安聯台灣 貨幣市場基金	公平價值變動列入損益 之金融資產—流動	-	-	-	-	20,474	251,000	2,853	35,000	34,938	62	17,621	216,754

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	本公司之孫 公司之轉 投資公司	進貨	764,518	57	30天	並無顯著 不同	註一	(58,198)	22	
本公司	宏嘉騰科技(深圳)有 限公司	本公司之 孫公司	進貨	176,151	13	30天	並無顯著 不同	註一	(9,399)	3	
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	本公司之 子公司	(銷貨)	(564,372)	(18)	90~120天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	140,647	22	
本公司	宏電科技股份有限公司	本公司之 子公司	(銷貨)	(130,413)	(4)	30天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	19,214	3	
本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	本公司之 孫公司	(銷貨)	(179,996)	(6)	60天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	38,273	6	
本公司	北京宏正騰達科技有 限公司	本公司之 孫公司	(銷貨)	(361,599)	(12)	45天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	88,272	14	
本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司之 孫公司	(銷貨)	(439,119)	(14)	95天	並無顯著 不同	並無顯著 不同	113,473	18	

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	ATEN NEW JERSEY INC.	本公司之孫公司	(銷貨)	(312,412)	(10)	60~75天	並無顯著不同	並無顯著不同	74,310	12	
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	本公司之子公司	(銷貨)	(154,714)	(5)	45天	並無顯著不同	並無顯著不同	26,992	4	

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	140,647	3.90	-		128,454 (截至民國一〇四年三月十七日止)	-
本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司之孫公司	113,473	3.92	-		66,782 (截至民國一〇四年三月十七日止)	-
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	本公司	為該公司之最終母公司	191,936	-	191,936	視資金規劃	- (截至民國一〇四年三月十七日止)	-

9.從事衍生工具交易：

本公司民國一〇三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	103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	ATEN TECHNOLOGY INC.	1	銷貨收入	439,119	無顯著不同	9%
0	本公司	ATEN INFOTECH N.V.	1	銷貨收入	564,372	無顯著不同	12%
0	本公司	ATEN NEW JERSEY INC.	1	銷貨收入	312,412	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	361,599	無顯著不同	7%
0	本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	1	銷貨收入	154,714	無顯著不同	3%
0	本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	1	銷貨收入	179,996	無顯著不同	4%
0	本公司	ATEN UK LTD.	1	銷貨收入	79,157	無顯著不同	2%
0	本公司	宏電科技(股)公司	1	銷貨收入	130,413	無顯著不同	3%
0	本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	1	應收帳款	113,473	九十五天	2%
0	本公司	ATEN INFOTECH N.V.	1	應收帳款	140,647	九十至一二〇天	3%
0	本公司	ATEN NEW JERSEY INC.	1	應收帳款	74,310	六十至七十五天	1%
0	本公司	北京宏正騰達科技有限公司	1	應收帳款	88,272	四十五天	2%
0	本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	1	應收帳款	26,992	四十五天	-%
0	本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	1	應收帳款	38,273	六十天	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	103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	ATEN UK LTD.	1	應收帳款	10,851	七十五天	-%
0	本公司	宏電科技(股)公司	1	應收帳款	19,214	三十天	-%
1	EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	本公司	2	應收帳款	191,936	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	銷貨收入	176,151	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	應收帳款	9,399	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	764,518	本公司為其惟一客戶	16%
3	亞騰電子(深圳)有限公司	本公司	2	應收帳款	58,198	與代採購產生之應收款以淨額收付	1%
4	ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司	2	銷貨收入	16,110	無顯著不同	-%
4	ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司	2	應收帳款	2,241	四十五天	-%
5	ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	本公司	2	銷貨收入	109,556	本公司為其惟一客戶	2%

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：

民國一〇三年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元

投資公司 名 稱	被投資公司 名 稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			期中最高 持 股 或 出 賣情形	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	TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	開曼群島	各項投資	22,183	22,183	700	100%	492,109	22,183	57,036	57,036	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%	76,115	25,105	25,787	25,787	註一
本公司	ATEN US HOLDING INC.	美國	各項投資	107,872	107,872	3,380	100%	26,816	107,872	29,217	29,217	註一
本公司	FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	模里西斯	各項投資	69,730	69,730	2,181	100%	127,480	69,730	25,162	25,162	註一
本公司	ATEN RESEARCH INC.	美國	買賣電子週邊產品	15,494	15,494	3	95%	578	15,494	(101)	(96)	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%	38,520	15,479	23,497	23,497	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%	96,575	54,197	70,366	70,366	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%	9,822	12,702	(103)	(93)	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%	56,425	86,483	(1,429)	(851)	註一
本公司	宏正科技股份有限公司	台灣	各項投資	31,778	31,778	1,600	100%	46,489	31,778	6,315	6,315	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%	46,927	31,778	8,812	8,812	註一
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	7,757	870	3%	42,051	7,757	280,571	9,320	

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 賣情形	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				
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	ATEN EUROPE LTD.	英國	各項投資	67,279	67,279	1,069	100%	200,552	67,279	50,775	50,775	註一
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	I/O MASTER INC.	薩摩亞	各項投資	9,782	9,782	700	100%	27,832	9,782	3,559	3,559	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%	8,715	22,815	14,422	2,885	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%	80,068	87,993	29,043	28,172	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%	34,860	3,303	14,422	11,537	註一
ATEN EUROPE LTD.	ATEN UK LTD.	英國	買賣電子週邊產品	37,922	37,922	650	100%	19,244	37,922	3,211	3,211	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%	132,434	34,811	52,292	44,449	註一
I/O MASTER INC.	ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	加拿大	研發技術中心	3	3	-	100%	27,413	3	3,592	3,592	註一
I/O MASTER INC.	IOGEAR, Inc.	美國	買賣電子週邊產品	3	3	-	100%	-	3	-	-	註一
宏正科技股份有限公司	信聯科技股份有限公司	台灣	買賣電子週邊產品	10,620	10,620	640	3%	19,109	10,620	280,571	6,855	
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	815	3%	24,355	13,896	280,571	8,741	

註一：於編製合併財務報表時業已沖銷。

(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 出賣情形	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
					匯出	收回							
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD. (註二)	各項投資	21,383	(三)	21,383	-	-	21,383	4,960	100%	21,383	4,960	295,852	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	27,729	70%	39,847	19,410	70,423	-
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	8,502	100%	29,315	8,502	54,782	-
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	12,230	100%	34,706	12,230	104,648	-

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，採權益法評價計列。

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31.718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	174,449	- (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31.718新台幣)。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

請詳附註十三(一)10.項下說明。

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。

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	103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	\$ 4,773,709	124,226	-	4,897,935
部門間收入	3,315,272	-	(3,315,272)	-
收入合計	<u>\$ 8,088,981</u>	<u>124,226</u>	<u>(3,315,272)</u>	<u>4,897,935</u>
應報導部門損益	<u>\$ 1,297,940</u>	<u>(1,429)</u>	<u>(243,721)</u>	<u>1,052,790</u>
應報導部門總資產(註)	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</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)

	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	3,280,553	-	(3,280,553)	-
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>

(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：

民國一〇三年度及一〇二年度之應報導部門收入合計數分別應銷除部門間收入3,315,272千元及3,280,553千元。民國一〇三年度及一〇二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243,721千元及205,897千元。

(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	103年度	102年度
IT架構管理解決方案	\$ 3,294,065	3,065,481
視訊產品	710,954	626,267
其 他	892,916	879,264
合 計	<u>\$ 4,897,935</u>	<u>4,571,012</u>

(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	103年度	102年度
來自外部客戶收入：		
美 國	\$ 1,245,821	1,216,203
中 國	593,511	575,077
日 本	411,925	422,724
其他國家	2,646,678	2,357,008
合 計	<u>\$ 4,897,935</u>	<u>4,571,012</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)

地 區 別	103.12.31	102.12.31
非流動資產：		
台 灣	\$ 1,755,381	1,763,869
其他國家	325,136	347,464
合 計	<u>\$ 2,080,517</u>	<u>2,111,333</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

合併公司民國一〇三年度及一〇二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。

七、 最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

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一〇三年及一〇二年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇三年及一〇二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。民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日認列對該部份公司採用權益法之投資金額分別為454,885千元及364,586千元，分別佔資產總額之9%及8%，民國一〇三年及一〇二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173,105千元及125,396千元，分別佔稅前淨利之19%及15%。

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，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一〇三年及一〇二年十二月三十一日之財務狀況，與民國一〇三年及一〇二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

會計師：黃柏淑
甘柏淑
吳麟
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
民國一〇四年三月十七日



宏正資源科技股份有限公司

董事長陳尚仲

民國一〇三年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		103.12.31		102.12.31	
		金額	%	金額	%
資產					
流動資產：					
11xx	現金及約當現金(附註六(一))	21xx			
1100	現金及約當現金(附註六(一))	444,967	9	314,677	7
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二))	561,669	11	586,872	12
1125	備供出售金融資產－流動(附註六(三))	7,394	-	8,982	-
1170	應收帳款淨額(附註六(四))	122,147	3	127,610	3
1180	應收帳款－關係人淨額(附註六(四)及七)	512,032	10	512,902	11
1200	其他應收款(附註六(四))	18,124	1	11,652	-
130x	存貨(附註六(五))	262,121	5	268,980	6
1410	預付款項	16,692	-	31,338	1
1470	其他流動資產	10,347	-	9,616	-
		1,955,493	39	1,872,629	40
非流動資產合計					
15xx	流動資產合計	21xx			
1543	以成本衡量之金融資產－非流動(附註六(六))	14,280	-	14,280	-
1550	採用權益法之投資(附註六(七))	1,059,907	21	881,996	19
1600	不動產、廠房及設備(附註六(八)及七)	1,615,026	33	1,640,941	35
1840	遞延所得稅資產(附註六(十三))	143,637	3	135,536	3
1920	存出保證金	211	-	328	-
1960	預付投資款(附註六(六))	20,000	1	-	-
1980	其他金融資產－非流動(附註八及九)	124,905	3	140,154	3
		2,977,966	61	2,813,235	60
非流動資產合計					
		31xx			
		3110			
負債及權益					
流動負債：					
短期借款(附註六(十))					
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動(附註六(二))					
應付票據					
應付帳款					
應付帳款－關係人(附註七)					
其他應付款(附註六(十四))					
其他應付款－關係人(附註七)					
本期所得稅負債					
負債準備－流動(附註六(十一))					
其他流動負債					
		23xx			
		2310			
		2311			
非流動負債：					
遞延所得稅負債(附註六(十三))					
應計退休金負債(附註六(十二))					
存入保證金					
其他非流動負債					
		25xx			
		2510			
		2511			
非流動負債合計					
		26xx			
		2610			
		2611			
負債合計					
		27xx			
		2710			
		2711			
權益(附註六(十二)、(十三)、(十四)及(十八))：					
資本公積					
資本公積－發行溢價					
資本公積－受贈資產					
資本公積－採用權益法認列關聯企業及合資脫權淨值之變動					
		28xx			
		2810			
		2811			
保留盈餘：					
法定盈餘公積					
特別盈餘公積					
未分配盈餘					
		29xx			
		2910			
		2911			
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					
		30xx			
		3010			
		3011			
權益合計					
		31xx			
		3110			
		3111			
負債及權益總計					
		32xx			
		3210			
		3211			
		3212			
		3213			
		3214			
		3215			
		3216			
		3217			
		3218			
		3219			
		3220			
		3221			
		3222			
		3223			
		3224			
		3225			
		3226			
		3227			
		3228			
		3229			
		3230			
		3231			
		3232			
		3233			
		3234			
		3235			
		3236			
		3237			
		3238			
		3239			
		3240			
		3241			
		3242			
		3243			
		3244			
		3245			
		3246			
		3247			
		3248			
		3249			
		3250			
		3251			
		3252			
		3253			
		3254			
		3255			
		3256			
		3257			
		3258			
		3259			
		3260			
		3261			
		3262			
		3263			
		3264			
		3265			
		3266			
		3267			
		3268			
		3269			
		3270			
		3271			
		3272			
		3273			
		3274			
		3275			
		3276			
		3277			
		3278			
		3279			
		3280			
		3281			
		3282			
		3283			
		3284			
		3285			
		3286			
		3287			
		3288			
		3289			
		3290			
		3291			
		3292			
		3293			
		3294			
		3295			
		3296			
		3297			
		3298			
		3299			
		3300			
		3301			
		3302			
		3303			
		3304			
		3305			
		3306			
		3307			
		3308			
		3309			
		3310			
		3311			
		3312			
		3313			
		3314			
		3315			
		3316			
		3317			
		3318			
		3319			
		3320			
		3321			
		3322			
		3323			
		3324			
		3325			
		3326			
		3327			
		3328			
		3329			
		3330			
		3331			
		3332			
		3333			
		3334			
		3335			
		3336			
		3337			
		3338			
		3339			
		3340			
		3341			
		3342			
		3343			
		3344			
		3345			
		3346			
		3347			
		3348			
		3349			
		3350			
		3351			
		3352			
		3353			
		3354			
		3355			
		3356			
		3357			
		3358			
		3359			
		3360			
		3361			
		3362			
		3363			
		3364			
		3365			
		3366			
		3367			
		3368			
		3369			
		3370			
		3371			
		3372			
		3373			
		3374			
		3375			
		3376			
		3377			
		3378			
		3379			
		3380			
		3381			
		3382			
		3383			
		3384			
		3385			
		3386			
		3387			
		3388			
		3389			
		3390			
		3391			
		3392			
		3393			
		3394			
		3395			
		3396			
		3397			
		3398			
		3399			
		3400			
		3401			
		3402			
		3403			
		3404			
		3405			
		3406			
		3407			
		3408			
		3409			
		3410			
		3411			
		3412			
		3413			
		3414			
		3415			
		3416			
		3417			
		3418			
		3419			
		3420			
		3421			
		3422			
		3423			
		3424			
		3425			
		3426			
		3427			
		3428			
		3429			
		3430			
		3431			
		3432			</

宏正自動科技股份有限公司

綜合損益表

民國一〇三年及一〇二三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

		103年度		102年度	
		金額	%	金額	%
4000	營業收入(附註六(十六)及七)	\$ 3,141,432	100	3,055,391	100
5000	營業成本(附註六(五)、(八)、(十一)、(十二)、(十四)及七)	1,567,596	50	1,534,988	50
5900	營業毛利	1,573,836	50	1,520,403	50
5910	減：未實現銷貨損益	3,324	-	64,755	2
5900	營業毛利淨額	1,570,512	50	1,455,648	48
6000	營業費用(附註六(八)、(十二)、(十四)及七)：				
6100	推銷費用	283,552	9	264,672	9
6200	管理費用	293,898	9	264,500	9
6300	研究發展費用	376,035	12	373,738	12
	營業費用合計	953,485	30	902,910	30
6900	營業淨利	617,027	20	552,738	18
7000	營業外收入及支出(附註六(七)、(九)、(十七)及七)：				
7010	其他收入	62,159	1	87,873	3
7020	其他利益及損失	(4,936)	-	(14,542)	-
7050	財務成本	(2,824)	-	(688)	-
7375	採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	254,472	8	205,801	6
	營業外收入及支出合計	308,871	9	278,444	9
7900	稅前淨利	925,898	29	831,182	27
7950	減：所得稅費用(附註六(十三))	165,424	5	89,909	3
8200	本期淨利	760,474	24	741,273	24
8300	其他綜合損益(附註六(十二)、(十三)、(十四)及(十八))：				
8310	國外營運機構財務報告換算之兌換差額	6,566	-	19,547	1
8325	備供出售金融資產之未實現評價利益	1,159	-	914	-
8360	確定福利計畫精算損失	(4,703)	-	(11,424)	-
8380	採用權益法認列之子公司其他綜合損益份額	230	-	(107)	-
8399	減：與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	(748)	-	(1,899)	-
8300	其他綜合損益(稅後淨額)	4,000	-	10,829	1
8500	本期綜合損益總額	\$ 764,474	24	752,102	25
9750	基本每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十五))	\$ 6.37		6.20	
9850	稀釋每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十五))	\$ 6.24		6.08	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：陳尚仲

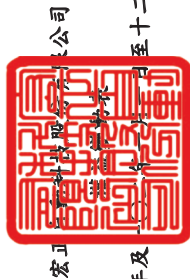


經理人：陳尚仲



會計主管：陳新宇





宏正會計師事務所有限公司
經理 陳尚仲

民國一〇三年及一〇二三年十二月三十一日

單位：新台幣千元

普通股 股本	保留盈餘				其他權益項目			
	資本公積	法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈餘	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差額	備供出售金 融商品未實 現(損)益	合計	權益總計
\$ 1,194,711	316,963	693,674	14,581	718,669	1,426,924	(15,347)	(4,565)	(19,912)
-	-	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
-	-	-	-	731,641	731,641	19,547	914	20,461
1,194,711	333,120	741,851	33,091	989,368	1,764,310	4,200	(3,651)	549
-	-	74,128	-	(74,128)	-	-	-	-
-	-	-	-	(597,356)	(597,356)	-	-	(597,356)
-	-	-	(33,091)	33,091	-	-	-	-
-	240	-	-	-	-	-	-	240
-	-	-	-	760,474	760,474	-	-	760,474
-	-	-	-	(3,725)	(3,725)	6,566	1,159	7,725
-	-	-	-	756,749	756,749	6,566	1,159	7,725
\$ 1,194,711	333,360	815,979	-	1,107,724	1,923,703	10,766	(2,492)	8,274
								3,460,048

民國一〇二年一月一日餘額

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

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

盈餘指撥及分配(註2)(附註六(十四)):

提列法定盈餘公積

普通股現金股利

特別盈餘公積迴轉

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

民國一〇三年十二月三十一日餘額

註1：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。

註2：董監酬勞14,005千元及員工紅利140,047千元已於綜合損益表中扣除。



董事長：陳尚仲

(請詳閱後附個體財務報告附註)

經理人：陳尚仲



會計主管：陳新宇



民國一〇三年及一〇二三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	103年度	102年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 925,898	831,182
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目		
折舊費用	46,042	50,095
壞帳費用轉列收入數	-	(32)
利息費用	2,824	688
利息收入	(1,491)	(1,543)
股利收入	(314)	(202)
採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額	(254,472)	(205,801)
處分不動產、廠房及設備利益	(172)	(250)
處分投資利益	(755)	(4,362)
非金融資產減損損失	-	44,304
聯屬公司間未實現利益	3,324	64,755
不影響現金流量之收益費損項目合計	(205,014)	(52,348)
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	25,203	(408,042)
應收票據	-	295
應收帳款	5,463	(10,983)
應收帳款－關係人	870	(101,227)
其他應收款	(6,472)	(8,968)
存貨	6,859	(34,491)
預付款項	14,646	11,047
其他流動資產	(731)	(350)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	45,838	(552,719)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
持有供交易之金融負債	(3,174)	1,294
應付票據	1,275	(1,414)
應付帳款	3,192	30,355
應付帳款－關係人	(10,590)	24,524
其他應付款	(29,183)	26,884
其他應付款－關係人	1,201	1,252
負債準備	37,821	3,247
其他流動負債	(892)	(2,177)
應計退休金負債	3,594	(6,536)
其他非流動負債	311	353
與營業活動相關之負債之淨變動合計	3,555	77,782
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	49,393	(474,937)
調整項目合計	(155,621)	(527,285)
營運產生之現金流出	770,277	303,897
收取之股利	80,587	139,881
支付之所得稅	(111,995)	(44,633)
營業活動之淨現金流入	738,869	399,145
投資活動之現金流量：		
處分備供出售金融資產價款	3,502	-
處分採用權益法之投資	-	5,720
預付投資款增加	(20,000)	-
取得不動產、廠房及設備	(20,327)	(18,315)
處分不動產、廠房及設備價款	372	379
存出保證金增加	117	-
其他金融資產－非流動增加(減少)	15,249	(7,647)
收取之利息	1,491	1,543
投資活動之淨現金流出	(19,596)	(18,320)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	10,885	122,649
存入保證金增加(減少)	312	(506)
發放現金股利	(597,356)	(394,255)
支付之利息	(2,824)	(688)
籌資活動之淨現金流出	(588,983)	(272,800)
本期現金及約當現金增加數	130,290	108,025
期初現金及約當現金餘額	314,677	206,652
期末現金及約當現金餘額	\$ 444,967	314,677

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：陳尚仲



經理人：陳尚仲



會計主管：陳新宇



宏正自動科技股份有限公司
個體財務報告附註
民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日
(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一〇四年三月十七日經董事會通過發佈。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)尚未採用金融監督管理委員會認可之西元二〇一三年版國際財務報導準則之影響

依據金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)民國一〇三年四月三日金管證審字第1030010325號令，上市、上櫃及興櫃公司應自民國一〇四年起全面採用經金管會認可並發布生效之二〇一三年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第九號「金融工具」)編製財務報告，已納入此一版本但本公司尚未採用之相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布 之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	2013年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	2013年1月1日 (投資個體於 2014年1月1日 生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	2013年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	2013年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	2013年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布 之生效日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

經評估後本公司認為除下列各項外，適用二〇一三年版國際財務報導準則將不致對合併財務報告造成重大變動：

1. 國際會計準則第一號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式，將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目，其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本公司將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

2. 國際財務報導準則第十二號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併財務報告之結構型個體之權益之揭露規定，並要求揭露相關資訊。本公司將依該準則增加有關合併個體及未合併個體之資訊揭露。

3. 國際財務報導準則第十三號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值，建立公允價值衡量之架構，並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本公司財務狀況與經營結果無重大影響，並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(二) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可二〇一三年國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布 之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	2016年1月1日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號之修正「處理聯合營運權益之取得」	2016年1月1日
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際財務報導準則第15號「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第38號之修正「闡明可接受之折舊及攤銷方法」	2016年1月1日
國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正「生產性植物」	2016年1月1日

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

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

四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融工具(包括衍生金融工具)；及
- (2) 依公允價值衡量之備供出售金融資產；及
- (3) 確定福利負債，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

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。報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣，其兌換損益係指期初以功能性貨幣計價之攤銷後成本，調整當期之有效利息及付款後之金額，與依外幣計價之攤銷後成本按報導日匯率換算金額間之差異。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率重新換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。除備供出售金融資產，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)。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係為滿足短期現金承諾而非投資或其他目的列報於約當現金。

(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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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。

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

(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

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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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。

(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，則該支出認列為該項目帳面金額之一部分，被重置部分之帳面金額則予以除列。不動產、廠房及設備之日常維修成本於發生時認列為損益。

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值後按估計耐用年限採直線法計算，並依資產之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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

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，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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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。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。

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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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。

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

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

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

(十七)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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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。

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

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
現金及約當現金	\$ 1,957	1,504
活期存款及外幣存款	383,598	236,166
支票存款	8,411	2,477
定期存款	44,935	58,770
在途存款	6,066	15,760
現金流量表所列之現金及約當現金	<u><u>\$ 444,967</u></u>	<u><u>314,677</u></u>

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

	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
持有供交易之金融資產		
非衍生金融資產	\$ 561,669	586,255
非避險之衍生工具	-	617
合 計	<u><u>\$ 561,669</u></u>	<u><u>586,872</u></u>
	<u>103.12.31</u>	<u>102.12.31</u>
持有供交易之金融負債		
非避險之衍生工具	<u><u>\$ 661</u></u>	<u><u>3,835</u></u>

按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(十八)。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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	103年度		102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%	\$ -	4,662	-	4,866
下跌1%	\$ -	(4,662)	-	(4,866)

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，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，本公司民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，因未適用避險會計列報為持有供交易之金融資產及金融負債之衍生工具明細如下：

1. 衍生金融資產

	帳面價值	幣 別	名目本金
102年12月31日	\$		
換匯交易合約	\$ 75	USD/TWD	3,000
預售遠期外匯合約	\$ 542	JPY/TWD	94,000

2. 衍生金融負債

	帳面價值	幣 別	名目本金
103年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 166	CNY/TWD	2,000
預售遠期外匯合約	\$ 189	JPY/TWD	74,000
預售遠期外匯合約	\$ 39	EUR/TWD	350
預售遠期外匯合約	\$ 267	USD/TWD	500
102年12月31日			
預售遠期外匯合約	\$ 177	CNY/TWD	2,000
預售遠期外匯合約	\$ 53	JPY/TWD	61,000
預售遠期外匯合約	\$ 3,043	EUR/TWD	2,500
預售遠期外匯合約	\$ 562	GBP/TWD	370

上述民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之衍生金融資產及負債合約到期日分別為民國一〇四年一月十四日至民國一〇四年三月三十日及一〇三年一月七日至民國一〇三年三月五日。

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

	103.12.31	102.12.31
國內上市(櫃)公司股票	\$ 7,394	8,982

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	103年度		102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%	\$ 74	-	90	-
下跌1%	\$ (74)	-	(90)	-

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，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

	103.12.31	102.12.31
應收帳款	\$ 122,147	127,610
應收帳款—關係人	512,032	512,902
其他應收款	18,124	11,652
減：備抵減損	-	-
	\$ 652,303	652,164

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：

	103.12.31	102.12.31
逾期30天以下	\$ 8,187	12,309
逾期31~60天	437	-
超過60天	44	9
	\$ 8,668	12,318

本公司民國一〇三年度應收票據及應收帳款備抵呆帳並無變動，民國一〇二年度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	(32)	-	(32)
102年12月31日餘額	\$ -	-	-

上述應收票據、應收帳款及其他應收款(含關係人)經評估無須提列備抵減損。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，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：

	103.12.31	102.12.31
製 成 品	\$ 79,661	106,037
在 製 品	50,917	43,255
原 物 料	104,309	94,381
在途存貨	27,234	25,307
	<u>\$ 262,121</u>	<u>268,980</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：

	103年度	102年度
存貨市價回升利益	<u>\$ 5,547</u>	<u>924</u>

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，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及預付投資款

	103.12.31	102.12.31
世洋科技股份有限公司普通股	<u>\$ 14,280</u>	<u>14,280</u>
預付投資款－光興國際股份有限公司	<u>\$ 20,000</u>	<u>-</u>

本公司於民國一〇三年十二月二十九日投資國內未上市(櫃)普通股20,000千元，帳列預付投資款項下。

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：

	103.12.31	102.12.31
子公司：		
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	\$ 492,109	421,375
ATEN JAPAN CO., LTD.	76,115	54,790
ATEN US HOLDING INC.	26,816	6,552
FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	127,480	88,271
ATEN RESEARCH INC.	578	640
宏電科技股份有限公司	38,520	27,740
ATEN INFOTECH N.V.	96,575	92,420
ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	9,822	9,390
視覺工場股份有限公司	56,425	57,046
宏正科技股份有限公司	46,489	43,913
宏元投資股份有限公司	46,927	43,017
	<u>1,017,856</u>	<u>845,154</u>
關聯企業：		
信驊科技股份有限公司	42,051	36,842
	<u>\$ 1,059,907</u>	<u>881,996</u>

1.子公司

請參閱民國一〇三年度合併財務報告。

2.關聯企業

民國一〇三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42,051千元，公允價值為236,153千元。

本公司一〇三年度及一〇二年度所享有關聯企業損益之份額彙總如下：

	103年度	102年度
本公司所享有關聯企業本期淨利之份額	<u>\$ 9,320</u>	<u>5,826</u>

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：

	103.12.31	102.12.31
總資產	<u>\$ 1,044,817</u>	<u>796,685</u>
總負債	<u>\$ 184,282</u>	<u>137,471</u>
	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
收入	<u>\$ 855,912</u>	<u>590,292</u>
本期淨利	<u>\$ 280,571</u>	<u>170,000</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

信驊科技股份有限公司分別於民國一〇三年及一〇二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4,351千元及3,876千元，帳列長期股權投資減項，分別於民國一〇三年及一〇二年九月全數收訖。

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。

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，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

本公司一〇三年度及一〇二年度不動產、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103年1月1日餘額	\$ 1,147,257	9,256	577,823	48,288	109,157	946	1,892,727
增 添	-	-	3,711	-	16,340	276	20,327
處 分	-	(354)	(2,385)	(717)	(36,734)	-	(40,190)
重 分 類	-	-	-	-	946	(946)	-
民國103年12月31日餘額	<u>\$ 1,147,257</u>	<u>8,902</u>	<u>579,149</u>	<u>47,571</u>	<u>89,709</u>	<u>276</u>	<u>1,872,864</u>
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	<u>\$ 1,147,257</u>	<u>9,256</u>	<u>577,823</u>	<u>48,288</u>	<u>109,157</u>	<u>946</u>	<u>1,892,727</u>
折舊及減損損失：							
民國103年1月1日餘額	\$ -	5,527	150,815	29,633	65,811	-	251,786
本年度折舊	-	2,762	18,146	6,969	18,165	-	46,042
處 分	-	(354)	(2,385)	(717)	(36,534)	-	(39,990)
民國103年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>7,935</u>	<u>166,576</u>	<u>35,885</u>	<u>47,442</u>	<u>-</u>	<u>257,838</u>
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	<u>\$ -</u>	<u>5,527</u>	<u>150,815</u>	<u>29,633</u>	<u>65,811</u>	<u>-</u>	<u>251,786</u>
帳面價值：							
民國103年12月31日	<u>\$ 1,147,257</u>	<u>967</u>	<u>412,573</u>	<u>11,686</u>	<u>42,267</u>	<u>276</u>	<u>1,615,026</u>
民國102年12月31日	<u>\$ 1,147,257</u>	<u>3,729</u>	<u>427,008</u>	<u>18,655</u>	<u>43,346</u>	<u>946</u>	<u>1,640,941</u>

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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
原始成本	\$ 105,700
減：累計攤銷	2,642
累計減損	<u>103,058</u>
帳面價值	<u>\$ -</u>

累計減損變動如下：

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

	103.12.31			
	幣 別	利率區間	到期年度	金 額
無擔保銀行借款	USD	0.77%~1.17%	104	\$ 111,013
無擔保銀行借款	EUR	0.55%~0.61%	104	117,587
無擔保銀行借款	GBP	1.03%~1.14%	104	<u>6,910</u>
合 計				<u>\$ 235,510</u>

	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>

截至民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日止，本公司尚有未動用之短期借款額度分別為960,286千元及895,175千元。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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	法律事項	合 計
民國103年1月1日餘額	\$ 13,704	-	13,704
當期新增之負債準備	19,433	36,086	55,519
當期使用之負債準備	(17,698)	-	(17,698)
民國103年12月31日餘額	\$ 15,439	36,086	51,525
民國102年1月1日餘額	\$ 10,457	-	10,457
當期新增之負債準備	18,034	-	18,034
當期使用之負債準備	(14,787)	-	(14,787)
民國102年12月31日餘額	\$ 13,704	-	13,704

1.保固準備

民國一〇三年度及一〇二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及所有可能結果按其相關機率加權衡量，本公司預期該負債多數係將於銷售之次一年度發生。

2.法律事項

本公司因故遭訴請損害賠償，管理當局估計最可能之賠償損失計36,086千元。

(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：

	103.12.31	102.12.31
未提撥義務現值	\$ -	-
已提撥義務現值	223,248	218,175
義務現值總計	223,248	218,175
計畫資產之公允價值	(69,161)	(72,385)
已認列之確定福利義務負債	\$ 154,087	145,790

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

(1)計畫資產組成

本公司依勞動基準法提撥之退休基金係由勞動部勞動基金運用局(原行政院勞工委員會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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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68,696千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利義務現值變動如下：

	103年度	102年度
1月1日確定福利義務	\$ 218,175	221,671
計畫支付之福利	(7,756)	(22,076)
當期服務成本及利息	7,219	7,134
精算損(益)	5,610	11,446
12月31日確定福利義務	<u>\$ 223,248</u>	<u>218,175</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	103年度	102年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 72,385	80,769
已提撥至計畫之金額	2,744	2,935
計畫已支付之福利	(7,756)	(12,322)
計畫資產預計報酬	881	981
精算(損)益	907	22
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 69,161</u>	<u>72,385</u>

(4)認列為損益之費用

本公司民國一〇三年度及一〇二年度列報為費用之明細如下：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 3,563	3,809
利息成本	3,656	3,325
計畫資產預計報酬	(881)	(981)
	<u>\$ 6,338</u>	<u>6,153</u>
營業成本	\$ 2,849	2,629
推銷費用	1,206	1,251
管理費用	1,552	1,528
研究發展費用	731	745
	<u>\$ 6,338</u>	<u>6,153</u>
計畫資產實際報酬	<u>\$ 1,788</u>	<u>1,003</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(5)認列為其他綜合損益之精算損益

本公司民國一〇三年度及一〇二年度度認列為其他綜合損益之精算損益如下：

	103年度	102年度
1月1日累積餘額	\$ 18,349	6,925
本期認列	4,703	11,424
12月31日累積餘額	<u>\$ 23,052</u>	<u>18,349</u>

(6)精算假設

本公司於報導日所使用之主要精算假設如下：

	103年度	102年度
折現率	1.20~ 1.85%	1.10~ 1.75%
計畫資產預期報酬	1.20~ 1.85%	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。

(7)經驗調整之歷史資訊

	103.12.31	102.12.31	101.12.31	101.1.1
確定福利義務之現值	\$ 223,248	218,175	221,671	214,634
計畫資產之公允價值	(69,161)	(72,385)	(80,769)	(84,154)
確定福利義務淨負債(資產)	<u>\$ 154,087</u>	<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>\$ 7,556</u>	<u>16,811</u>	<u>6,720</u>	-
計畫資產公允價值金額之經驗調整	<u>\$ (907)</u>	<u>(22)</u>	<u>205</u>	-

本公司預計於民國一〇三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2,760千元。

(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。

民國一〇三年度報導日，本公司應計退休負債之帳面金額為154,087千元，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4,694千元或增加4,899千元。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20,755千元或減少17,860千元。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.確定提撥計畫

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

本公司民國一〇三年度及一〇二年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為21,526千元及19,683千元，已提撥至勞工保險局。

(十三)所得稅

1.所得稅費用

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之所得稅費用明細如下：

	103年度	102年度
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 124,268	92,108
調整前期之當期所得稅	11,075	(5,711)
	<u>135,343</u>	<u>86,397</u>
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	30,081	3,512
繼續營業單位之所得稅費用	<u>\$ 165,424</u>	<u>89,909</u>

本公司民國一〇三年度及一〇二年度認列於其他綜合損益之下的所得稅利益明細如下：

	103年度	102年度
確定福利計畫之精算損失	<u>\$ 748</u>	<u>1,899</u>

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之所得稅費用(利益)與稅前淨利之關係調節如下：

	103年度	102年度
稅前淨利	<u>\$ 925,898</u>	<u>831,182</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 157,403	141,301
外國轄區稅率差異影響數	563	(8,302)
依稅法調整數	(8,452)	(6,688)
免稅所得	-	(32,774)
租稅獎勵	(4,500)	-
以前年度所得稅費用低(高)估數	11,075	(5,711)
未分配盈餘加徵10%	9,335	2,083
合 計	<u>\$ 165,424</u>	<u>89,909</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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

民國一〇三年度及一〇二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103年1月1日	\$ 23,727	79,708	(122,088)	30,179	11,526
貸記(借記)損益表	564	2,491	(37,744)	4,608	(30,081)
貸記(借記)其他綜合損益	748	-	-	-	748
民國103年12月31日	<u>\$ 25,039</u>	<u>82,199</u>	<u>(159,832)</u>	<u>34,787</u>	<u>(17,807)</u>
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	<u>\$ 23,727</u>	<u>79,708</u>	<u>(122,088)</u>	<u>30,179</u>	<u>11,526</u>

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。

4.兩稅合一相關資訊

本公司兩稅合一相關資訊如下：

	103.12.31	102.12.31
屬民國八十六年度以前之未分配盈餘	\$ 98,716	98,716
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	1,009,008	890,652
	<u>\$ 1,107,724</u>	<u>989,368</u>
	103.12.31	102.12.31
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 85,293</u>	<u>53,918</u>

本公司辦理營利事業所得稅結算申報後，民國一〇四年度對一〇三年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為17.75%；民國一〇三年度就一〇二年度盈餘分配之稅額扣抵比率實際為13.34%。

(十四)資本及其他權益

1.普通股股本

民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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。

(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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3) 盈餘分配

本公司民國一〇三年度及一〇二年度員工紅利估列金額分別為136,885千元及140,047千元，董事及監察人酬勞估列金額分別為13,689千元及14,005千元，係以本公司民國一〇三年度及一〇二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，並列報為民國一〇三年度及一〇二年度之營業成本或營業費用。民國一〇三年度之員工紅利、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，則列為民國一〇四年度之損益。

本公司分別於民國一〇三年六月十七日經股東常會決議民國一〇二年度盈餘分配案及民國一〇二年六月十七日經股東常會決議民國一〇一年度盈餘分配案，有關分派予業主之股利如下：

	102年度		101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	\$ 5.00	<u>597,356</u>	3.30	<u>394,255</u>

本公司於民國一〇三年六月十七日及一〇二年六月十七日經股東會決議分派員工紅利分別為140,047千元及83,018千元，董監酬勞分別為14,005千元及8,302千元。民國一〇二年度及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一〇二年度及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(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出 售投資	合 計
民國103年1月1日	\$ 4,200	(3,651)	549
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	6,566	-	6,566
備供出售金融資產未實現損 益	-	405	405
處分備供出售金融資產累計 損益重分類至損益	-	754	754
民國103年12月31日餘額	<u>\$ 10,766</u>	<u>(2,492)</u>	<u>8,274</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出 售投資	合 計
民國102年1月1日	\$ (15,347)	(4,565)	(19,912)
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	19,547	-	19,547
備供出售金融資產未實現損 益	-	914	914
民國102年12月31日餘額	<u>\$ 4,200</u>	<u>(3,651)</u>	<u>549</u>

(十五)每股盈餘

民國一〇三年度及一〇二年度，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

	103年度	102年度
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	<u>\$ 760,474</u>	<u>741,273</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>\$ 6.37</u>	<u>6.20</u>

2.稀釋每股盈餘

	103年度	102年度
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	<u>\$ 760,474</u>	<u>741,273</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	2,407	2,364
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)	<u>121,878</u>	<u>121,835</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 6.24</u>	<u>6.08</u>

(十六)收 入

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之收入明細如下：

	103年度	102年度
商品銷售	<u>\$ 3,141,432</u>	<u>3,055,391</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十七)營業外收入及支出

1.其他收入

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之其他收入明細如下：

	103年度	102年度
利息收入	\$ 1,491	1,543
股利收入	314	202
其 他	60,354	86,128
	<u>62,159</u>	<u>87,873</u>

2.其他利益及損失

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之其他利益及損失明細如下：

	103年度	102年度
外幣兌換利益(損失)	\$ 24,755	30,602
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)淨 利益(損失)	5,478	(5,446)
處分不動產、廠房及設備利益	172	250
處分投資利益	755	4,362
減損損失	-	(44,304)
賠償損失	(36,086)	-
其 他	(10)	(6)
	<u>(4,936)</u>	<u>(14,542)</u>

3.財務成本

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之財務成本明細如下：

	103年度	102年度
利息費用	<u>2,824</u>	<u>688</u>

(十八)其他綜合損益組成部分之重分類調整

本公司之其他綜合損益組成部分之重分類調整明細如下：

	103年度	102年度
備供出售金融資產		
當年度產生之公允價值淨變動數	\$ 405	914
公允價值淨變動數重分類至損益	754	-
認列於其他綜合損益之公允價值淨變動數	<u>\$ 1,159</u>	<u>914</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十九)金融工具

1.金融工具之種類

(1)金融資產

	103.12.31	102.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
持有供交易	\$ 561,669	586,872
備供出售金融資產	7,394	8,982
以成本衡量之金融資產	14,280	14,280
預付投資款	20,000	-
應收款：		
現金及約當現金	444,967	314,677
應收票據、應收帳款及其他應收款	652,303	652,164
存出保證金	211	328
其他金融資產－非流動	124,905	140,154
小計	1,222,386	1,107,323
合 計	<u><u>\$ 1,825,729</u></u>	<u><u>1,717,457</u></u>

(2)金融負債

	103.12.31	102.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
持有供交易	\$ 661	3,835
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	235,510	224,625
應付票據及帳款(含關係人)	270,374	276,497
其他應付款(含關係人)	496,328	524,310
存入保證金	1,036	724
小計	1,003,248	1,026,156
合 計	<u><u>\$ 1,003,909</u></u>	<u><u>1,029,991</u></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。民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日之最大信用暴險金額分別為1,825,729千元及1,717,457千元。

(2)信用風險集中情況

本公司民國一〇三年及一〇二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54%及56%。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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
103年12月31日							
非衍生金融負債							
無擔保借款	\$ 235,510	236,593	236,593	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	270,374	270,374	270,374	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	496,328	496,328	496,328	-	-	-	-
存入保證金	1,036	1,036	1,036	-	-	-	-
衍生金融負債							
其他遠期外匯合約：							
流 出	661	661	661	-	-	-	-
	\$ 1,003,909	1,004,992	1,004,992	-	-	-	-
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	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	524,310	524,310	524,310	-	-	-	-
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	-	-	-	-
	\$ 1,029,991	1,031,647	1,031,647	-	-	-	-

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
103年12月31日						
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美	金	\$	13,691	31.7180	434,251	
日	幣	\$	102,646	0.2651	27,211	
歐	元	\$	3,816	38.5530	147,118	
人	民 幣	\$	27,030	5.1150	138,258	
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美	金	\$	6,279	31.7180	199,157	
歐	元	\$	3,071	38.5530	118,396	

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
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	

(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。於民國一〇三年及一〇二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，民國一〇三年及一〇二年度之稅後淨利將分別增加或減少3,563千元及3,754千元。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，本公司民國一〇三年度及一〇二年度之稅後淨利將減少或增加1,955千元及1,864千元，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)。

	第一級	第二級	第三級	合 計
103年12月31日				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產	\$ 561,669	-	-	561,669
備供出售金融資產				
國內上市(櫃)股票	7,394	-	-	7,394
	569,063	-	-	569,063
衍生金融負債	-	(661)	-	(661)
	<u>\$ 569,063</u>	<u>(661)</u>	<u>-</u>	<u>568,402</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	8,982	-	-	8,982
	595,237	617	-	595,854
衍生金融負債	-	(3,835)	-	(3,835)
	<u>\$ 595,237</u>	<u>(3,218)</u>	<u>-</u>	<u>592,019</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(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。

3.信用風險

信用風險係本公司客戶、金融機構(如商業銀行、證券公司及票券公司等)或無公開市場之交易對手，因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、金融工具及未上市(櫃)之股權投資。

(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。本公司民國一〇三年及一〇二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，分別約占應收票據及帳款淨額40%及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。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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及金融機構，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，本公司於民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日未使用之借款額度共計960,286千元及895,175千元。

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。

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動及備供出售金融資產一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以降低銀行短期負債。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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：

	103.12.31	102.12.31
負債總額	\$ 1,473,411	1,393,174
資產總額	\$ 4,933,459	4,685,864
負債比率	30%	30%
自有資金比率	70%	70%

截至民國一〇三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%)	
		103.12.31	102.12.31
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	開曼群島	100	100
ATEN JAPAN CO., LTD.	日本	100	100
ATEN US HOLDING INC.	美國	100	100
FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	模里西斯	100	100
ATEN INFOTECH N.V.	比利時	100	100
宏電科技股份有限公司	台灣	100	100
ATEN RESEARCH INC.	美國	95	95
ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	泰國	90	90
視覺工場股份有限公司	台灣	60	60
宏正科技股份有限公司(註)	台灣	100	100
宏元投資股份有限公司	台灣	100	100
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	薩摩亞	100	100
ATEN EUROPE LTD.	英國	100	100
I/O MASTER INC.	薩摩亞	100	100
北京宏正騰達科技有限公司	中國大陸	70	70
宏嘉騰科技(深圳)有限公司	中國大陸	100	100
亞騰電子(深圳)有限公司	中國大陸	100	100
ATEN UK LTD.	英國	100	100
ATEN KOREA CO., LTD.	韓國	85	85

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%)	
		103.12.31	102.12.31
ATEN TECHNOLOGY INC.	美國	97	97
ATEN NEW JERSEY INC.	美國	98	98
ATEN CANADA TECHNOLOGY INC.	加拿大	100	100
IOGEAR, Inc.	美國	100	100

註：宏正科技股份有限公司(原名為宏創投資股份有限公司)業已於民國一〇三年九月二十九日變更登記完成。

(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：

	103年度	102年度
子公司	<u>\$ 2,229,543</u>	<u>2,185,275</u>

本公司對關係人收款期間為月結30~120天，一般銷售對象為15~70天。銷貨價格及其他交易條件，與一般客戶並無顯著不同。民國一〇三年度及一〇二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。

2.進 貨

本公司向關係人進貨金額如下：

	103年度	102年度
子公司	<u>\$ 956,785</u>	<u>962,984</u>
關聯企業	<u>13,328</u>	<u>12,212</u>
	<u>\$ 970,113</u>	<u>975,196</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：

帳列項目	關係人類別	103.12.31	102.12.31
應收帳款	子公司	<u>\$ 512,032</u>	<u>512,902</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

4.應付關係人款項

本公司應付關係人款項明細如下：

帳列項目	關係人類別	103.12.31	102.12.31
應付帳款	子公司	\$ 69,838	76,727
應付帳款	關聯企業	2,109	5,810
其他應付款	子公司	191,936	190,735
		<u>\$ 263,883</u>	<u>273,272</u>

5.代購料款

本公司為關係人代購原物料明細如下：

	103年度	102年度
子公司	<u>\$ 289,928</u>	<u>293,141</u>

6.資訊服務收入

本公司向關係人收取之資訊服務收入明細如下(帳列其他收入項下)：

	103年度	102年度
子公司	<u>\$ 7,180</u>	<u>9,160</u>

截至民國一〇三年及一〇二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。

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：

	103年度	102年度
子公司	<u>\$ 109,556</u>	<u>111,065</u>

(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：

	103年度	102年度
子公司	JPY 200,000,000	JPY 200,000,000
子公司	USD 18,700,000	USD 21,000,000
子公司	GBP 1,000,000	GBP -
子公司	EUR 1,600,000	EUR 1,600,000

(四)主要管理階層人員報酬

主要管理階層人員報酬包括：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 42,444	43,626
退職後福利	-	9,754
	<u>\$ 42,444</u>	<u>53,380</u>

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司於民國一〇三年度及一〇二年度提供成本分別為11,189千元汽車三部及9,275千元之汽車四部，供主要管理階層使用。

八、質押之資產

本公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	103.12.31	102.12.31
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	\$ 15,306	30,906
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	75,700	75,400
定期存單(帳列其他金融資產－非流動)	進口海關保證	3,899	3,848
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
		<u>\$ 124,905</u>	<u>140,154</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一)民國一〇三年及一〇二年十二月三十一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7,948千元(USD250,572元)及0千元。
- (二)民國一〇三年及一〇二年十二月三十一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1,085,462千元及1,008,740千元。
- (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，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。

民國一〇三年及一〇二年十二月三十一日，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15,306千元及30,906千元。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(四)截至民國一〇三年及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105,700千元及105,400千元。其中，歲淇科技有限公司及禕峰科技股份有限公司等二案件經桃園地院判決敗訴，本公司不服提起上訴，經智財法院及最高法院審理後，本案目前由最高法院判決將本案發回智財法院重新審理中。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案件於民國一〇四年三月十日經最高法院判決應予賠償。截至民國一〇三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。

(五)本公司於民國一〇三年於美國東區德州聯邦法院(Eastern District of Texas)對Uniclass Technology Co., Ltd、Electronic Technology Co., Ltd. Of Dongguan Uniclass、Airlink 101、Pheobe Micro Inc.、Broadtech International Co., Ltd. d/b/a Linkskey及Black Box Corporation多家公司提起專利權侵犯之控訴，截至民國一〇三年十二月三十一日止，上開案件仍在審理中，目前尚未知悉判決結果。部分公司對管轄法院不服，要求移轉管轄至美國中區加州聯邦地區法院(Central District of California)，目前仍候開庭審理時間。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	103年度			102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	135,863	512,441	648,304	144,338	501,791	646,129
勞健保費用	12,514	33,374	45,888	11,956	29,470	41,426
退休金費用	6,508	21,356	27,864	6,180	19,656	25,836
其他員工福利費用	5,820	23,521	29,341	5,960	23,422	29,382
折舊費用	12,592	33,450	46,042	14,708	35,387	50,095
攤銷費用	-	-	-	-	-	-

本公司民國一〇三年度及一〇二年度員工人數分別為617人及604人。

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一〇三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	14,647	212,969	-	212,969	
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	187	9,980	-	9,980	
本公司	元大寶來得寶貨幣市 場基金	—	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	1,271	15,015	-	15,015	
本公司	德盛安聯台灣貨幣市 場基金	—	透過損益按公允價 值衡量之金融資產 —流動	17,622	216,754	-	216,754	
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	789	9,705	-	9,705	
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	926	12,018	-	12,018	
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	2,120	28,329	-	28,329	
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	3,590	56,899	-	56,899	
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	156	1,410	-	1,410	
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	179	3,332	-	3,332	
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	113	1,851	-	1,851	
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	801	-	801	
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	-
宏正科技股份有限 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	1,376	20,006	-	20,006	
宏正科技股份有限 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	
宏正科技股份有限 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	974	14,158	-	14,158	

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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	-	-	7,683	111,074	22,927	333,000	15,963	232,021	231,018	1,003	14,647	212,969
本公司	瀚亞威實貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	6,627	88,075	15,535	207,000	20,042	267,113	266,690	423	2,120	28,329
本公司	群益安穩貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	4,124	65,000	21,615	341,500	22,149	350,042	349,733	309	3,590	56,899
本公司	德盛安聯台灣貨幣市場基金	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	-	-	-	-	20,474	251,000	2,853	35,000	34,938	62	17,621	216,754

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	本公司之轉投資公司	進貨	764,518	57	30天	並無顯著不同	註一	(58,198)	22	
本公司	宏嘉騰科技(深圳)有限公司	本公司之孫公司	進貨	176,151	13	30天	並無顯著不同	註一	(9,399)	3	
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	本公司之子公司	(銷貨)	(564,372)	(18)	90~120天	並無顯著不同	並無顯著不同	140,647	22	
本公司	宏電科技股份有限公司	本公司之子公司	(銷貨)	(130,413)	(4)	30天	並無顯著不同	並無顯著不同	19,214	3	
本公司	ATEN KOREA CO., LTD.	本公司之孫公司	(銷貨)	(179,996)	(6)	60天	並無顯著不同	並無顯著不同	38,273	6	
本公司	北京宏正騰達科技有限公司	本公司之孫公司	(銷貨)	(361,599)	(12)	45天	並無顯著不同	並無顯著不同	88,272	14	
本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	本公司之孫公司	(銷貨)	(439,119)	(14)	95天	並無顯著不同	並無顯著不同	113,473	18	
本公司	ATEN NEW JERSEY INC.	本公司之孫公司	(銷貨)	(312,412)	(10)	60~75天	並無顯著不同	並無顯著不同	74,310	12	
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	本公司之子公司	(銷貨)	(154,714)	(5)	45天	並無顯著不同	並無顯著不同	26,992	4	

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	140,647	3.90	-		128,454 (截至民國一〇四年三月十七日止)	-
本公司	ATEN TECHNOLOGY INC.	子公司	113,473	3.92	-		66,782 (截至民國一〇四年三月十七日止)	-
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	本公司	為該公司之最終母公司	191,936	-	191,936	視資金規劃	- (截至民國一〇四年三月十七日止)	-

宏正自動科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

9.從事衍生工具交易：

本公司民國一〇三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：

民國一〇三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%	492,109	57,036	57,036	
本公司	ATEN JAPAN CO., LTD.	日本	買賣電子 週邊產品	25,105	25,105	2	100%	76,115	25,787	25,787	
本公司	ATEN US HOLDING INC.	美國	各項投資	107,872	107,872	3,380	100%	26,816	29,217	29,217	
本公司	FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	模里西斯	各項投資	69,730	69,730	2,181	100%	127,480	25,162	25,162	
本公司	ATEN RESEARCH INC.	美國	買賣電子 週邊產品	15,494	15,494	3	95%	578	(101)	(96)	
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%	38,520	23,497	23,497	
本公司	ATEN INFOTECH N.V.	比利時	買賣電子 週邊產品	54,197	54,197	58	100%	96,575	70,366	70,366	
本公司	ATEN COMPUTER PRODUCTS CO., LTD.	泰國	買賣電子 週邊產品	12,702	12,702	270	90%	9,822	(103)	(93)	
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%	56,425	(1,429)	(851)	
本公司	宏正科技股份有限公司	台灣	各項投資	31,778	31,778	1,600	100%	46,489	6,315	6,315	
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%	46,927	8,812	8,812	
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	7,757	870	3%	42,051	280,571	9,320	
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	ATEN EUROPE LTD.	英國	各項投資	67,279	67,279	1,069	100%	200,552	50,775	50,775	
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	I/O MASTER INC.	薩摩亞	各項投資	9,782	9,782	700	100%	27,832	3,559	3,559	
ATEN US HOLDING INC.	ATEN NEW JERSEY INC.	美國	買賣電子 週邊產品	22,815	22,815	160	20%	8,715	14,422	2,885	
ATEN US HOLDING INC.	ATEN TECHNOLOGY INC.	美國	買賣電子 週邊產品	87,993	87,993	2,672	97%	80,068	29,043	28,172	
ATEN TECHNOLOGY INC.	ATEN NEW JERSEY INC.	美國	買賣電子 週邊產品	3,303	3,303	640	80%	34,860	14,422	11,537	
ATEN EUROPE LTD.	ATEN UK LTD.	英國	買賣電子 週邊產品	37,922	37,922	650	100%	19,244	3,211	3,211	
ATEN EUROPE LTD.	ATEN KOREA CO., LTD.	韓國	買賣電子 週邊產品	34,811	34,811	102	85%	132,434	52,292	44,449	
I/O MASTER INC.	ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	加拿大	研發技術 中心	3	3	-	100%	27,413	3,592	3,592	
I/O MASTER INC.	IOGEAR, Inc.	美國	買賣電子 週邊產品	3	3	-	100%	-	-	-	
宏正科技股份有 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	640	3%	19,109	280,571	6,855	

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			
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	815	3%	24,355	280,571	8,741	

(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 止已匯回 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	4,960	100%	4,960	295,852	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	27,729	70%	19,410	70,423	-
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	8,502	100%	8,502	54,782	-
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	12,230	100%	12,230	104,648	-

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：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31.718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審核之財務報表，採權益法計列

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	174,449	- (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31.718新台幣)。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

請詳附註十三(一)7.項下之說明。

十四、部門資訊

請詳民國一〇三年度合併財務報告。

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。
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。

(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，103 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	103 年 度	102 年 度	差 異	
				金 額	%
流動資產		3,155,232	2,871,572	283,660	9.88
不動產、廠房及設備		2,075,749	2,102,103	(26,354)	(1.25)
商譽		2,756	2,756	0	0.00
其他資產		465,822	457,551	8,271	1.81
資產總額		5,699,559	5,433,982	265,577	4.89
流動負債		1,678,125	1,587,050	91,075	5.74
非流動負債		467,506	465,548	1,958	0.42
負債總額		2,145,631	2,052,598	93,033	4.53
歸屬於母公司業主之權益		3,460,048	3,292,690	167,358	5.08
股 本		1,194,711	1,194,711	0	0.00
資本公積		333,360	333,120	240	0.07
保留盈餘		1,923,703	1,764,310	159,393	9.03
其他權益		8,274	549	7,725	1,407.10
庫藏股票		0	0	0	0.00
非控制權益		93,880	88,694	5,186	5.85
權益總額		3,553,928	3,381,384	172,544	5.10

重大變動項目說明：

(一) 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	103 年度	102 年度	增減金額	變動比例 (%)
營業收入		4,897,935	4,571,012	326,923	7.15
營業成本		<u>2,020,095</u>	<u>1,919,202</u>	100,893	5.26
營業毛利		2,877,840	2,651,810	226,030	8.52
營業費用		<u>1,864,907</u>	<u>1,751,281</u>	<u>113,626</u>	6.49
營業利益		1,012,933	900,529	112,404	12.48
營業外收入及支出合計		39,857	38,903	954	2.45
稅前淨利		1,052,790	939,432	113,358	12.07
減：所得稅費用		<u>276,158</u>	<u>183,227</u>	<u>92,931</u>	50.72
稅後淨利		<u>776,632</u>	<u>756,205</u>	<u>20,427</u>	2.70

增減比例變動分析：

1. 所得稅費用較前一年度增加，主要係設備投資抵減額度減少與集團稅率提升影響所致。

三、現金流量

(一)最近二年度流動性分析

項 目	年 度	103 年度	102 年度	增(減)比例%
現金流量比率		54	21	157%
現金流量允當比率		104	84	24%
現金再投資比率		6.5	-1.6	-506%

增減比例變動分析：因103年度稅前獲利增加與申購基金之金融資產減少，致現金流量比率、現金流量允當比率、現金再投資比率增加。

(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 活動淨現金流量	全 年 現金流出量	現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
1,077,281	302,615	912,537	467,359	-	-

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 302,615 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		
				103 年度	104 年度	105 年度
固定資產	營運資金	104 年度	63,575	65,284	48,581	-
轉投資	營運資金	104 年度	220,000	20,000	200,000	-

(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。另增加轉投資，使集團發展更為完備。

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

為追求公司永續發展及穩定成長，公司近年來積極尋求能結合公司本身既有在產品、技術、行銷通路...等之經營優勢，且能藉由產業結合、策略聯盟等產生營運綜效之轉投資或併購機會。尤其在專業影音及綠能電源管理方面，預估未來仍將逐步穩定成長，若能及早卡位，並取得關鍵能力做適當佈局，應可為公司開啟另一道獲利之門。

對於擴增本業營收而需佈建全球銷售體系之工作仍持續進行，在有潛力但未能深入經營的市場，仍將以建立銷售型子公司或辦事處的方式，來強化在地服務，提供更快、更好的技術支援，增加品牌知名度，建立可長可久的全球銷售體系。

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	103 年度	102 年度
利息收入		2,626	3,503
利息費用		15,248	14,499
稅後淨利		776,632	756,205
(利息收入-利息費用)/ 稅後淨利		-1.63%	-1.45%

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 2.0%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 102 至 103 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	103 年度	102 年度
淨兌換(損)益(1)	17,176	10,386
稅前淨利(2)	1,052,790	939,432
營業收入淨額(3)	4,897,935	4,571,012
(1)/(2)	1.63%	1.11%
(1)/(3)	0.35%	0.23%

(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 103 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
資訊中心設備管理系列產品的整合及應用	持續進行	96,000	104 年 4Q-
Prosumer KVM 系列產品的研發，以及 New SOHO 電腦周邊、遊戲機周邊產品技術整合及應用	持續進行	39,800	104 年 3Q-
KVM ASIC	持續進行	6,000	104 年 2Q-
Audio& Video Broadcasting 系列產品	持續進行	89,000	104 年 3Q-
Wireless Audio& Video 系列產品	持續進行	26,000	104 年 3Q-
工業控制及 Data Communication 系列產品的整合及應用	持續進行	30,000	104 年 4Q-
影音及其他產品集中智慧型控制	持續進行	35,200	104 年 3Q-
PE 系列電力與綠能整合及應用	持續進行	37,000	104 年 3Q-
EC 系列電力與綠能整合及應用	持續進行	11,000	104 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

本公司以「誠信務實」、「尊重關懷」、「樂觀積極」、「價值創新」之企業核心價值，將所有利害關係人如：股東、員工、客戶、供應商、政府、社群...等所關切之議題，當成是我們努力且必須做得更好的方向。除了在本業持續創造良好的獲利並回饋給股東與員工之外，我們也關心與我們有關的產業供應鏈，希望能藉由以身作則，帶動大家在環保與人權上觀念的改變。同時，在對教育、弱勢與銀髮族群之關懷方面，我們更是積極投入公司資源，並以志工社同仁的熱忱，將愛心灑播在我們能力所及的地方。

本公司於去年八月份榮獲天下雜誌所舉辦『天下企業公民獎』103 年中堅企業第一名之殊榮，這是天下雜誌推動此獎項八年以來，我們第六度獲選中堅企業前十名，且是名次最好的一次。這樣的肯定，激勵我們未來更應自許為企業社會責任典範的角色，除將持續宣揚並推廣這樣的良善潮流之外，亦將在企業營運過程的各個面向，以永續發展為目標，與整個全球社會共存共榮。

(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. 截至民國一〇四年五月八日，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105,700千元及105,400千元。其中，歲淇科技有限公司及禕峰科技股份有限公司等二案件經桃園地院判決敗訴，本公司不服提起上訴，經智財法院及最高法院審理後，本案目前由最高法院判決將本案發回智財法院重新審理中。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。截至民國一〇四年五月八日止，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。
2. 本公司於民國一〇三年於美國東區德州聯邦法院(Eastern District of Texas)對 Uniclass Technology Co., Ltd、Electronic Technology Co., Ltd. Of Dongguan Uniclass、Airlink 101、Pheobe Micro Inc.、Broadtech International Co., Ltd. d/b/a Linkskey 及 Black Box Corporation 多家公司提起專利權侵犯之控訴，截至103年12月31日，上開案件仍在審理中，目前尚未知悉判決結果。部分公司對管轄法院不服，要求移轉管轄至美國中區加州聯邦地區法院(Central District of California)，目前仍候開庭審理時間。

(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，降低內控風險。

負責單位	執行內容
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

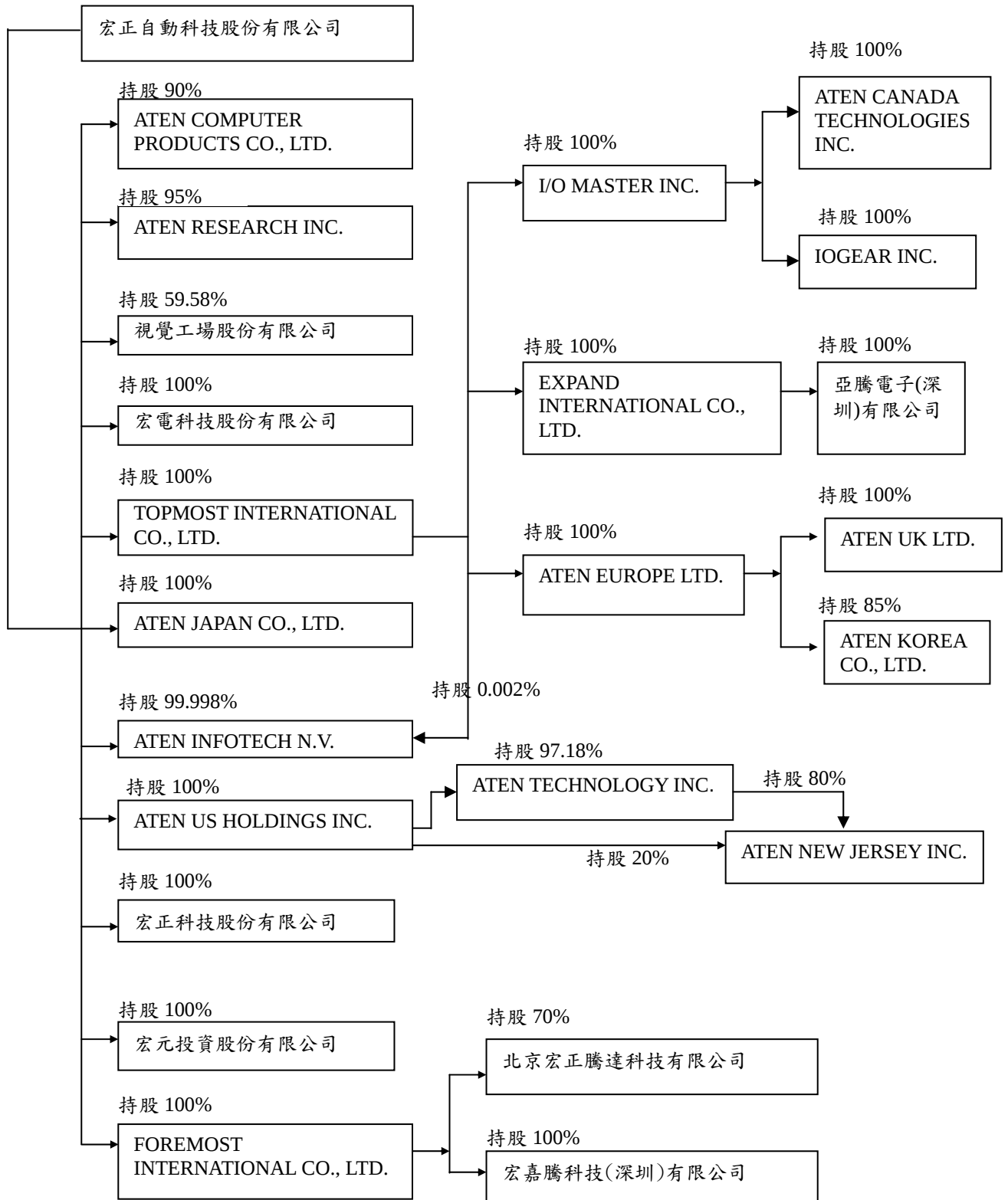
捌、特別記載事項

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

104 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

104 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	中國北京市海淀區知春路 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\$ 700,000	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
宏正科技股份有限公司	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
宏正科技股份有限公司	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

104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	1,700,392	15.65%
	董事	宏正	6,472,066	59.58%
		宏正代表人：陳尚仲	414,600	3.82%
	董事	宏正	6,472,066	59.58%
		宏正代表人：董素卿	69,200	0.64%
宏電科技股份有限公司	監察人	廖玉莉	58,000	0.53%
	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)		
宏電科技股份有限公司	監察人	廖玉莉(宏正代表人)	1,500,000	100%
	董事長	陳尚仲(宏正代表人)		
	董事	陳尚仁(宏正代表人)		
	董事	陳中賢(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)	160,000	20%
	董事	王家麟(ATEN TECHNOLOGY INC.代表人)	640,000	80%
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%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
	監察人	陳波	-	6%
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)	700,000	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)		
宏正科技股份有限公司	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

103 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.	14,113	11,522	610	10,913	0	-116	-103	-0.34
ATEN RESEARCH INC.	16,309	609	0	609	0	-76	-101	-33.67
視覺工場股份有限公司	108,624	200,849	110,075	90,774	124,226	-2,145	-1,429	-0.13
宏電科技股份有限公司	15,479	83,716	39,116	44,600	207,918	28,211	23,497	15.66
TOPMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	22,183	528,060	0	528,060	0	-155	57,036	81.48

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)
EXPAND INTERNATIONAL CO., LTD.	21,383	309,079	13,226	295,852	0	-28	4,960	7.19
ATEN TECHNOLOGY, INC.	87,993	562,728	480,183	82,545	1,224,143	39,168	29,043	10.56
ATEN INFOTECH N.V.	54,197	397,803	222,886	174,917	780,509	108,015	70,366	1,206.06
ATEN JAPAN CO., LTD	25,105	203,045	102,720	100,325	287,148	43,495	25,787	16,116.85
ATEN EUROPE LIMITED.	67,279	200,839	287	200,552	0	-788	50,775	47.50
ATEN UK LTD.	37,922	61,708	42,464	19,244	117,265	3,717	3,211	4.94
ATEN US HOLDING INC.	107,872	88,816	548	88,268	0	-63	29,217	8.64
ATEN NEW JERSEY INC.	26,118	130,835	87,260	43,574	378,874	19,957	14,422	18.03
ATEN KOREA CO., LTD	34,811	250,180	95,565	154,615	314,475	68,297	52,292	435.77
FOREMOST INTERNATIONAL CO., LTD.	69,730	170,350	0	170,350	0	-2,558	25,162	11.54
北京宏正騰達科技有限公司	56,924	216,915	116,310	100,604	594,684	35,294	27,729	註一
宏嘉騰科技(深圳)有限公司	29,315	110,715	55,933	54,782	242,774	10,610	8,502	註一
I/O MASTER INC.	9,782	27,832	0	27,832	0	-32	3,559	5.08
ATEN CANADA TECHNOLOGIES INC.	3	33,868	6,456	27,413	19,635	786	3,592	註一
亞騰電子(深圳)有限公司	67,184	236,193	131,545	104,649	764,518	12,996	12,230	註一
宏正科技股份有限公司	16,000	46,489	0	46,489	0	-67	6,315	3.95
宏元投資股份有限公司	16,000	46,927	0	46,927	0	-47	8,812	5.51
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)因考量韓圉匯率波動幅度較大，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

本公司民國一〇三年度(自一〇三年一月一日至一〇三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：民國一〇四年三月十七日

(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 **C**aring **A**mbition **N**ovelty