



雲端運算  
Cloud Computing



行動商務  
Business Mobility



大數據分析  
Big Data



客服中心  
Contact Center



整合服務  
Service Integration



智能應用  
Intelligent System

# 103年度年報

中華民國104年5月12日 刊印

# tsti 大同世界科技 股份有限公司

股票代碼：8099

公開資訊觀測站網址 <http://mops.twse.com.tw>  
大世科年報查詢網址 <http://www.etatung.com>

8099



## 一、發言人

姓名：許秋嬋

職稱：財務長

聯絡電話：(02)2598-5600

電子郵件信箱：Sandy.Hsu@etatung.com

## 代理發言人

姓名：劉盈秀

職稱：副總經理

聯絡電話：(02)2598-5688

電子郵件信箱：Annie.Liu@etatung.com

## 二、公司地址及電話

台北總公司住址：台北市中山北路三段 22 號

電話：(02)2591-5266

新竹辦事處住址：新竹市關新路 27 號 15 樓之 6

電話：(03)563-3515

台中辦事處住址：台中市南屯區文心路 1 段 540 號 5 樓

電話：(04)2310-0506

台南辦事處住址：台南市永康區小東路 689-97 號 19 樓 A1 室

電話：(06)313-2066

高雄辦事處住址：高雄市三民區建國一路 458 號 12 樓

電話：(07)225-1000

## 三、股票過戶機構

名稱：統一綜合證券股份有限公司

地址：台北市東興路 8 號地下一樓

電話：(02)2746-3797

網址：<http://www.pscnet.com.tw>

## 四、最近年度財務報告簽證會計師

事務所名稱：安永聯合會計師事務所

會計師姓名：王彥鈞、蕭翠慧會計師

地址：台北市基隆路一段 333 號 9 樓

電話：(02)2757-8888

網址：<http://www.ey.com/tw>

## 五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢資訊方式

交易場所名稱：無海外有價證券掛牌買賣

查詢資訊方式：無

## 六、公司網址

<http://www.etatung.com>



# [目錄]

壹、致股東報告書.....	3
貳、公司簡介.....	9
一、設立日期.....	9
二、公司沿革.....	9
參、公司治理報告.....	14
一、組織系統.....	14
二、董事、獨立董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	18
三、公司治理運作情形.....	27
四、會計師公費資訊.....	43
五、更換會計師資訊.....	45
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.....	46
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.....	46
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊.....	49
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.....	49
肆、募資情形.....	50
一、資本及股份.....	50
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、併購或受讓他公司股份發行發行新股辦理情形.....	54
八、資金運用計畫執行情形.....	54
伍、營運概況.....	55
一、業務內容.....	55
二、市場及產銷概況.....	76
三、從業員工.....	80
四、教育訓練支出.....	82
五、環保支出資訊.....	84
六、勞資關係.....	84
七、重要契約.....	87
八、本公司之關鍵績效指標.....	88

# [目錄]

陸、財務概況.....	89
一、簡明資產負債表及綜合損益表.....	89
二、最近五年度財務分析.....	97
三、最近年度財務報告之審計委員會查核報告書.....	103
四、最近年度合併財務報表.....	104
五、最近年度個體財務報表.....	161
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事對本公司財務狀況之影響.....	213
七、資產減損狀況.....	213
八、資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎.....	214
九、金融商品評價.....	215
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項.....	216
一、財務狀況.....	216
二、經營結果.....	217
三、現金流量.....	218
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	218
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.....	219
六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項.....	219
七、風險管理架構.....	224
八、其他重要事項.....	225
捌、特別記載事項.....	226
一、關係企業相關資料.....	227
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	230
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.....	230
四、其他必要補充說明事項.....	230
玖、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格.. 有重大影響之事項.....	231

# [壹、致股東報告書]

各位股東女士先生:

大世科長期致力於資訊通訊系統的基礎架構整合技術領域，為企業及政府機構提升營運競爭力，整體市場在虛擬主機技術的日趨成熟、智慧終端設備成長快速及通信網路頻寬不斷加快的趨勢下，大世科在103年積極進行組織調整轉型，子公司群輝經銷業務穩健成長並將公司更名為「群輝商務科技」，子公司「大世科技上海公司」加入了ERP/CRM/MES的顧問團隊，使營運範疇擴大。經過以上之調整，103年度合併營業收入為34億2仟餘萬元，較102年成長5.74%；個體營業收入為29億4仟餘萬元，較102年微幅衰退2.68%。

經營團隊於104年將持續追求創新及營運效率，努力提升高毛利之產品銷售比重，希望在各位股東、董事的支持與全體同仁的努力下，能持續成長並為全體股東創造更大的價值。

## 一、一 三年度營業報告

### (一)營業計畫實施成果

本公司 103 年度合併營業收入淨額 3,425,280 仟元，較 102 年成長 5.74%；個體營業收入淨額 2,944,299 仟元，較 102 年度微幅衰退 2.68%。合併營業淨利 117,130 仟元，較 102 年度成長 31.77%；個體營業淨利 111,390 仟元，較 102 年度成長 11.46%。103 年合併稅前淨利 125,020 仟元，每股盈餘約為 1.86 元，稅後淨利為 106,759 仟元，每股稅後盈餘為 1.59 元。

單位:新臺幣仟元

項目	合併(大世科及子公司)			個體(大世科)		
	103 年度	102 年度	變動%	103 年度	102 年度	變動%
營業收入淨額	3,425,280	3,239,216	5.74%	2,944,299	3,025,255	(2.68%)
營業成本	2,748,081	2,629,836	4.50%	2,330,042	2,451,953	(4.97%)
營業毛利	677,199	609,380	11.13%	614,257	573,302	7.14%
營業費用	560,069	520,489	7.60%	502,868	473,369	6.23%
營業利益	117,130	88,891	31.77%	111,389	99,933	11.46%
稅前純益	125,019	135,477	(7.72%)	122,567	134,506	(8.88%)
稅後純益	106,758	116,318	(8.22%)	106,881	116,318	(8.11%)

# [壹、致股東報告書]

重大業務經營成果簡述:

1. 營業面 – 榮獲代理的原廠多項銷售貢獻獎項，如 HP 公司頒發 FY13 最佳顧客滿意度獎、最佳服務品質獎以及最佳 IRS 安裝服務獎，EMC 公司頒發 2014 最佳成長經銷商獎，Vmware 頒發 VMWARE premier solution partner；除此之外，大世科也是這幾家國際大廠之最佳認證及合作夥伴。

結合微軟公司的產品策略，推出與大數據有關之解決方案「APS: Analytics Platform System」；在製造業解決方案之發展，從外部併入成立自動化系統團隊，為製造業客戶提供全方位智慧工廠製造的流程規劃及建置服務。

2. 內部營運流程面 – 103 年已建置售後服務管理智能化的系統：將客服系統及內部自行開發與交換機整合的客服員桌機系統「ticc : tsti intelligent contact center」及 KM 知識管理系統整合起來，讓來電的問題處理形成內部的管理智慧，此系統已完成上線使用。

此外，103 年也已通過 ISO 20000-1(2011 資訊服務管理系統認證)，建立更完備的售後服務流程，為企業用戶的資訊管理做好堅強後盾；導入 HRMS 人資管理系統，有效配合公司人才發展策略並提升同仁滿意度。

3. 子公司群輝更名及增加營業項目- 103 年中群輝更名為「群輝商務科技股份有限公司」。大世科 103 年進行組織調整並將數位輸出部門轉至群輝商務科技，新的群輝商務科技公司已成為專業代理全球知名品牌的軟、硬體產品，提供同業及客戶在工作站、讀碼機、圖書館軟體、數位輸出設備多種解決方案與專業使用的服務。

4. 子公司大世科技(上海)公司增加顧問團隊 – 為垂直整合，發展大世科所欠缺的產業顧問服務核心能力並加速大世科技(上海)公司營業範圍擴張及營業規模成長，103 年 9 月邀請大陸全進信息顧問團隊加入大世科技(上海)公司，期能藉由顧問諮詢能力來形成產品及範疇的互補，形成與同業的競爭差異化，以擴大營收及毛利。

(二)預算執行情形: 本公司 103 年並未對外公開財務預測，故不適用。

(三)財務收支及獲利能力分析

## [壹、致股東報告書]

項目	合併		個體	
	103 年度	102 年度	103 年度	102 年度
流動比率	191.68%	205.9%	176.74%	206.7%
負債佔資產比率	51.00%	50.4%	49.23%	48.1%
股東權益報酬率	10.66%	12.0%	10.71%	12.0%
純益率	3.12%	3.6%	3.63%	3.8%
每股稅後盈餘	1.59	1.73	1.59	1.73

### (四)研究發展情況

本公司朝向提高軟體及專業服務營收比重的目標規劃，主要投入在軟體及專業系統整合服務發展等以下領域的發展：

#### 1. 應用系統開發產品化

tiCC – 客服值機應用平台(Agent Desktop)，提供以 TSAPI 界接所有 PABX，整合 Facebook (臉書)、WeChat (微信)，並能支援繁簡體中文、英文語言。

#### 2. 系統整合服務(含專案開發)

- (1). 私有雲建置服務：整合微軟(SCVMM /Azure Pack)與 VMWare(vCenter)相關虛擬機管理功能，包括開通、備份、回收、開關機。
- (2). 儲存雲：以 Opensource 平台的 Hadoop + MongoDB 為核心元件，持續開發中。
- (3). 航機飛航資料紀錄平台(FDRS, Flight Data Recording System)：以機場 FIDS 航班資訊系統，過境收費與架次統計，各民航單位的資料查詢等開發航機飛航資料紀錄平台。

## 二、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境等相關影響

104 年主計處公布之經濟成長率 3.5%，國際主要機構預測結果多顯示經濟表現將優於 103 年，但在景氣持續復甦表現的背後，卻是呈現多空紛陳的複雜局勢。其中 104 年初除美國經濟復甦力道表現強勁，歐元區許多國家受債務、貨幣、勞動市場等問題持續困擾，中國在政策引導下轉為中速成長，日本內需仍然疲弱等因素，使這些主要經濟體在甫進入 104 年的經濟表現均相對弱勢。此外，油價下跌，雖然為全球景氣帶來可能的景氣上升但卻也有不確定性。依台灣經濟研究院預估，104

## [壹、致股東報告書]

年於資本支出面，半導體大廠為趕上競爭者，預計仍將加大投資力度，民間投資將成長；在政府部門及公營事業方面，由於政府財政受到限制，非民間投資將減少，104 年全年成長率為 3.92%。

從市場趨勢來看，Gartner、IDC 與資策會 MIC 等三大調查研究機構的預測，皆提及 2014 年 IT 四大趨勢：雲端化、行動化、資料巨量化與社群網路影響日增。因應此四大趨勢互相影響並產生增量變化，本公司已調整組織：(1)將系統整合的業務整體價值鏈合為 SI 營運中心，朝提升銷售解決方案及內部跨處銷售努力。(2)將軟體及售後服務的業務價值鏈整合為系統暨軟體服務中心，朝做好售後服務及深耕產業應用來努力。(3)整合內部財務、資訊、採購、倉管、業務行政等後勤支援，成為行政管理中心，檢視 SOP 及流程瓶頸，朝做好支援與管控來努力。

本公司在 3 個中心、兩家子公司的整體合作之下，朝系統整合、軟體發展、專業服務、配銷營運、海外業務等五大方向分進合擊。在產品解決方案上，會持續專注於雲端運算管理及整合通訊兩大營運主軸，增加在技術能力的培養，提升員工專業能力及人均產值。

### 三、104 年度營業計畫概要

本公司組織已調整為三大中心及二個子公司，104 年主要經營規劃如下：

1. 本公司在雲端規劃的基礎建置能力已獲微軟公司及 VMware 公司的多項技術認證；無論從微軟的雲端自動化管理解決方案(System Center 2012)、協同合作平台(SharePoint)，到 VMware 的多項 VM 產品均有能力為客戶做最佳的設計規劃建置。此部分除帶動儲存及資安的銷售，也有助於 Software and Services 的拓展。
2. 強化 ICT 基礎規劃建置(Infrastructure consultant and implementation)能力，提供企業客戶在電腦、網路、資安、儲存、資料備援、網路電話、客服中心、視訊、安控的整體 ICT 基礎環境，為企業客戶提高競爭力。
3. 強化策略客戶(Strategic Accounts)的深耕及技術服務品質：由本公司負責的客戶經理(Account Manager)，搭配不同產品線的銷售目標訂定，定期檢討探索客戶需求並訂出訪銷計畫及技術支援，以滿足客戶需求，擴大營收毛利。
4. 強化大型專案管理制度：強化專案管理部門(PMO)的專業能力，以協助業務單位進行專案管

# [壹、致股東報告書]

理，達成專案的品質。

5. 導入 SAP CRM 系統，取代公司原有之業管系統及客服系統，期將售前、售後及交易資訊更緊密整合，由完整之銷售及服務流程，提升營運效率及客戶滿意度。
6. 軟體未來兩大方向

## 6.1 應用系統開發(可產品化)

tiAPP –企業級 APP 應用平台，企業行動(移動)應用以手機或平板電腦來存取企業內部系統，其資訊安全及版本管控等皆比消費型 APP 來的嚴謹及重要，企業的移動聯網應用，其 APP 的平台分下列三大模塊來開發，以支援不同作業系統的手機或平板。

### (a) 資訊安全模塊

企業使用者的 APP，並不是在企業內部網路環境。因此，APP 與後台系統之間的資料交換必須透過加密機制，才能確保內部資料不會外洩。

### (b) 版本管理模塊

當企業內部系統升級，無可避免的所有使用端必須同時升級，才能讓使用者不致於因版本不同而造成服務的中斷。因此企業級 APP 的平台系統必須能同時支援多個不同版本之 APP，讓系統升級時，不會造成服務的中斷。

### (c) 移動端設備管理

手機或平板電腦遺失，代表著內部資料有外洩的可能性。因此企業級 APP 平台必須考慮在使用人申報遺失或是更換手機的同時，終止 APP 的使用權利，避免有心人士竊取企業內部機密。

## 6.2 系統整合服務(含專案開發)

- (1). 智能化服務-提供智慧製造(工廠)方案，使所有的機台設備聯網，並持續地將設備狀態、生產訊息，以及物流資訊上傳至私有雲或公有雲，提供給製程單位進行立即分析並快速反應，進而整合到製造執行系統(Manufacturing Execution System; MES)以及企業資源規劃系統(Enterprise Resource Planning ; ERP)。同時佈建資料採集平台，供智慧製造(工廠)的大數據分析及應用。
- (2). 私有雲建置服務(IaaS)- Openstack 平台: 導入虛擬機管理功能建置服務，包括開通、備份、回收、開關機。

## [壹、致股東報告書]

---

- (3). 客服中心全媒體應用：整合 Social media(Facebook/Line...etc)的平台開發，視訊(Video)的系統整合及 email 管道整合開發。

### 四、未來公司發展策略

本公司發展方向仍本著創新、服務、團隊、誠信的核心價值對待員工、供應商、客戶及股東，每年以穩健平衡的方式，追求公司營收利潤的長期成長，以策略推動專業服務成長，也伺機尋求併購互補的標的公司及投資開發具有市場性的自有軟體，以專業服務，軟體技術及 SI 業務互相拉抬帶動營收毛利，並以更積極、更靈活、更快速的方式加強外部產業鏈整合，內部產品線、客戶服務、軟體應用統合銷售，發展公司成為資訊通信技術整合領導廠商，期待成為臺灣最具競爭力的資訊通信系統建置服務公司。

董事長



敬啟

## [貳、公司簡介]

### 一、設立日期：

本公司於中華民國 89 年 4 月 26 日設立。

### 二、公司沿革：

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 榮獲 HP FY14 最佳 IRS 安裝服務、最佳服務品質、ServiceONE 最佳 TS 業績貢獻獎</li> <li>• 再度完成 CMMI-DEV V1.3 第三級評鑑 (23290)。</li> <li>• FY15 HP 卓越白金級經銷夥伴最佳業績貢獻獎。</li> <li>• Citrix 2014 Xen Family 最佳銷售夥伴。</li> <li>• HP Helion Cloud Builder 2015 認證。</li> <li>•</li> </ul>	<p>104 年 (截至 刊印 日)</p>	 <p>CMMI DEV / 3<sup>SM</sup> Exp. 2018-03-19 / Appraisal #23290</p>
 	<p>103 年</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 取得 VMware Premier Solution Provider 資格。</li> <li>• 再度榮獲 AVAYA /HP 白金級代理商殊榮。</li> <li>• 成為 Bosch IP Surveillance 代理商。</li> <li>• 榮獲 HP FY13 最佳顧客滿意度獎、最佳服務品質獎以及最佳 IRS 安裝服務獎。</li> <li>• 通過 ISO 20000 資訊服務管理系統認證。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 榮獲中華民國資訊軟體協會頒發 CNS 15190 軟體能力成熟度 Level 3 證書。</li> <li>• 取得 Brocade Premier 代理商資格。</li> <li>• 取得 AVAYA Radvision 視訊產品代理銷售資格。</li> <li>• 通過 AVAYA Data 產品「Data Expert」認證。</li> <li>• 通過 AVAYA 頒發 2012 年 Top Performer 獎項。</li> <li>• 再度榮獲 AVAYA /HP 白金級代理商殊榮。</li> <li>• 於上海成立子公司「大世科技上海有限公司」。</li> <li>• 子公司群輝康健公司於年初分割出醫護部門並出售及減資，群輝康健公司將持續扮演與本公司互補之角色，尋求軟體服務有關新領域持續耕耘。</li> <li>• 子公司群輝康健公司代理 Dell 工作站、Motorola Solutions 手持裝置、III 圖書館自動化管理系統及用友企業管理系統。</li> <li>• 原 Océ 品牌由日本 Canon 公司合併，本公司改與台灣佳能公司簽約代理辦公室事務機系列產品。</li> </ul>	<p>102 年</p>	   

## [貳、公司簡介]

	<p>101 年</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 榮獲經濟部工業局技術服務機構服務能量登錄證書，登錄類別為 IT 類資訊服務機構。</li> <li>• 榮獲 AVAYA / HP 白金級代理商殊榮。</li> <li>• 榮獲 HP 2012 影像列印暨個人系統事業群總體業績貢獻獎。</li> <li>• 榮獲賽門鐵克 FY12 極具潛力 eSPP 經銷商殊榮。</li> <li>• 代理安防監控視訊產品，切入雲端安控整合市場。</li> <li>• 代理視訊產品，提供視訊監控整合平台。</li> <li>• 取得 Zebra 條碼印表機台灣區授權經銷商資格。</li> <li>• 獲頒 redhat 2012 年 Advanced Business Partner 資格。</li> <li>• 成立網路與資安業務部。</li> <li>• 設立「微軟客戶體驗中心」。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 通過 CMMI-DEV Maturity Level 3 評鑑。</li> <li>• 天下雜誌評比 500 大服務業第 291 名。</li> <li>• 代理配銷 Motorola Solutions 手持終端設備 (MCD: Mobile Computing Device) 與先進資料收集設備 (ADC: Advance Data Capture) 產品。</li> <li>• 成為微軟在台灣唯一雲端技術移轉公司。</li> <li>• 榮獲 HP 白金級經銷商殊榮。</li> <li>• 榮獲 HP FY11 企業伺服器暨儲存網路設備事業群業績貢獻獎、IRS 安裝服務獎、最佳服務品質獎、最佳顧客滿意度獎。</li> <li>• 榮獲 HP 2011 年個人系統事業群 卓越直營商夥伴「最佳業績貢獻獎」。</li> <li>• 榮獲 Avaya 所頒發 2011 年 Top Performer 獎項。</li> <li>• 榮獲 EMC 所頒發 2011 年度最佳經銷商獎。</li> </ul>	<p>100 年</p>	
	<p>99 年</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 大同世界科技成立「10 周年」，網站改版啟動，邁向資通信系統整合。</li> <li>• 榮獲 AVAYA 白金級代理商殊榮。</li> <li>• 榮獲 HP FY10 最佳顧客滿意度獎。</li> <li>• 榮獲 HP FY10 儲存解決方案最佳業績貢獻獎、個人系統事業群商用產品業績貢獻獎。</li> <li>• 榮獲 AVAYA 台灣區 Top Performer 獎項。</li> <li>• 榮獲 redhat 經銷夥伴卓越貢獻獎。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 數位時代雜誌「第 10 屆—2009 台灣科技 100 強」名列 54 強，並為資訊服務業第一強。</li> <li>• 榮獲「2009 下半年 HP 個人系統事業群商用產品卓越經銷夥伴特殊貢獻獎、最佳業績貢獻獎」。</li> <li>• 榮獲「2009 下半年 HP 全產品系列卓越經銷夥伴最佳業績貢獻獎」。</li> </ul>	<p>98 年</p>	
	<p>97 年</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 榮獲台灣微軟 FY08 合作夥伴「最佳解決方案獎」。</li> <li>• 通過 CMMI-SW Maturity Level 3 評鑑。</li> <li>• 成立子公司『群輝康健科技股份有限公司』。</li> <li>• 榮獲「HP 2008 上半年度全產品系列 最佳業績貢獻獎、個人系統事業群 最佳業績貢獻獎、工業標準伺服器事業處 最佳業績貢獻獎、服務產品 最佳業績貢獻獎」。</li> </ul>

## [貳、公司簡介]

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 榮獲 HP 卓越經銷夥伴「最佳業績貢獻獎」。</li> <li>• 榮獲「2007 上半年 HP 個人系統事業群卓越經銷夥伴最佳貢獻獎」。</li> <li>• 榮獲「2007 上半年 HP 全產品系列卓越經銷夥伴最佳貢獻獎」。</li> <li>• 榮獲 AVAYA 傑出表現獎—復華金控案、元大金控案。</li> <li>• 榮獲 Sybase 最佳銷售獎。</li> </ul>	96 年	
	95 年	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 榮獲台灣產業科技推動協會舉辦之「金根獎」，肯定本公司深根台灣產業經營與貢獻。</li> <li>• 國立台灣科學教育館之營運榮獲第四屆金擘獎之優等獎。</li> <li>• 榮獲 HP 亞太區 Partners Connect 之「儲存系統卓越貢獻獎」。</li> <li>• 通過 CMMI-SW Maturity Level 2 評鑑。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 代理銷售 Oce 大圖輸出設備及專業文件解決方案。</li> <li>• 台北市立聯合醫院醫療資訊系統建置。</li> <li>• 榮獲由 HP 透過澳洲 NWC 客服調查中心所評比之「最佳顧客滿意度獎」第一名。</li> <li>• 榮獲 HP 2005 工作站銷售卓越貢獻獎。</li> <li>• 代理銷售 CosmoCom 全方位客服及行銷解決方案。</li> </ul>	94 年	
	93 年	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 國立臺灣科學教育館正式營運。</li> <li>• 3 月 29 日正式上櫃。</li> <li>• 代理銷售 Mirapoint 垃圾郵件過濾相關產品</li> <li>• 代理銷售 NICE 錄音系統。</li> <li>• 與 HP、樹德科技大學簽立「科學教育數位學習平台建置產學合作案」，共同推進南台灣數位內容及科學教育數位學習之發展。</li> <li>• 中華衛星二號順利取得首張影像，並由本公司開發之系統處理成為影像產品。</li> <li>• 榮獲 HP 第二屆金鑽獎「最佳整體貢獻事業夥伴」獎。</li> <li>• 榮獲 HP 第二屆金銷獎卓越事業夥伴獎。</li> <li>• 引進微軟.net 技術平台，發展大同製造業經營資訊整合系統。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 榮獲天下雜誌第二屆「卓越服務獎」之「資訊科技運用傑出獎」。</li> <li>• 與太空計畫室簽定中華衛星二號遙測影像資料接收處理系統 (ROCSAT-2 TERMINAL) 共同開發合約。</li> <li>• 通過 CISCO IPT 專業認證。</li> <li>• 取得 國立臺灣科學教育館營運權。</li> <li>• 通過 AVAYA ACS 專業認證。</li> <li>• 榮獲 HP 第一屆金銷獎卓越事業夥伴獎。</li> </ul>	92 年	
	91 年	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 榮獲 CISCO 之網路電話 (IP Telephony)、語音存取 (Voice Access)、無線區域網路 (WLAN) 等三項領域專業認證。</li> <li>• 取得 ISO9001:2000/CNS 12681 品質管理系統驗證。</li> </ul>

## [貳、公司簡介]

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 榮獲 COMPAQ 服務獎，IT 合作夥伴傑出貢獻獎。</li> <li>• 取得 Cisco Systems 的銀級經銷商認證。</li> <li>• 榮獲 COMPAQ 2001 最佳代理商達成獎，商用 PC 最佳績效獎，Alpha 產品最佳達成獎。</li> </ul>	90 年	
	89 年	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 由大同公司獨立成立為大同世界科技股份有限公司。</li> <li>• 設置數位通信專業訓練教室，提升專業服務品質，獲得 AVAYA 金級經銷商認證。</li> <li>• 代理銷售 INNOVATIVE 圖書館自動化軟體系統。</li> <li>• 參與中華衛星地面系統 MMC(Multi Mission Center) 系統。</li> </ul>

## 三、公司及集團簡介：



## 四、公司經營理念/核心價值：

**[創新]** 技術創新是進步的動力之一，大同世界科技專注於資訊與通信技術的引進、整合、創新與推廣。在電腦與通信網路技術與基礎建設日趨完整的 e 世紀，資料(Data)與語音(Voice)的完整透過數位通信平台創造出許多企業應用與商品服務的可能性。大同世界科技提供完整的企業 e 化平台，從運算伺服系統、網路暨通信交換系統、資料儲存系統、資料語音整合服務中心系統到前端的行動電子商務系統...等最新資訊通信整合服務系統，為企業客戶提供更為全面性的整合服務。

**[服務]** 全面服務是維持與客戶長期信賴關係的基石，從前置的系統規劃設計、顧問服務到系統建置上線、教育訓練到定期系統維護與擴充服務，大同世界科技的專業技術團隊，提供客戶完整的

## [貳、公司簡介]

---

產品與服務，無論是 0800 電話線上解答或到場維修，皆受到客戶的肯定。並屢次獲得 HP、AVAYA、ROLM 等原廠的表揚。大同世界科技持續為提高服務品質而進行投資，藉由客服中心、網站資訊、同仁專業能力的增進，期以透過各種媒介提供更完整、更快速、更專業的服務。

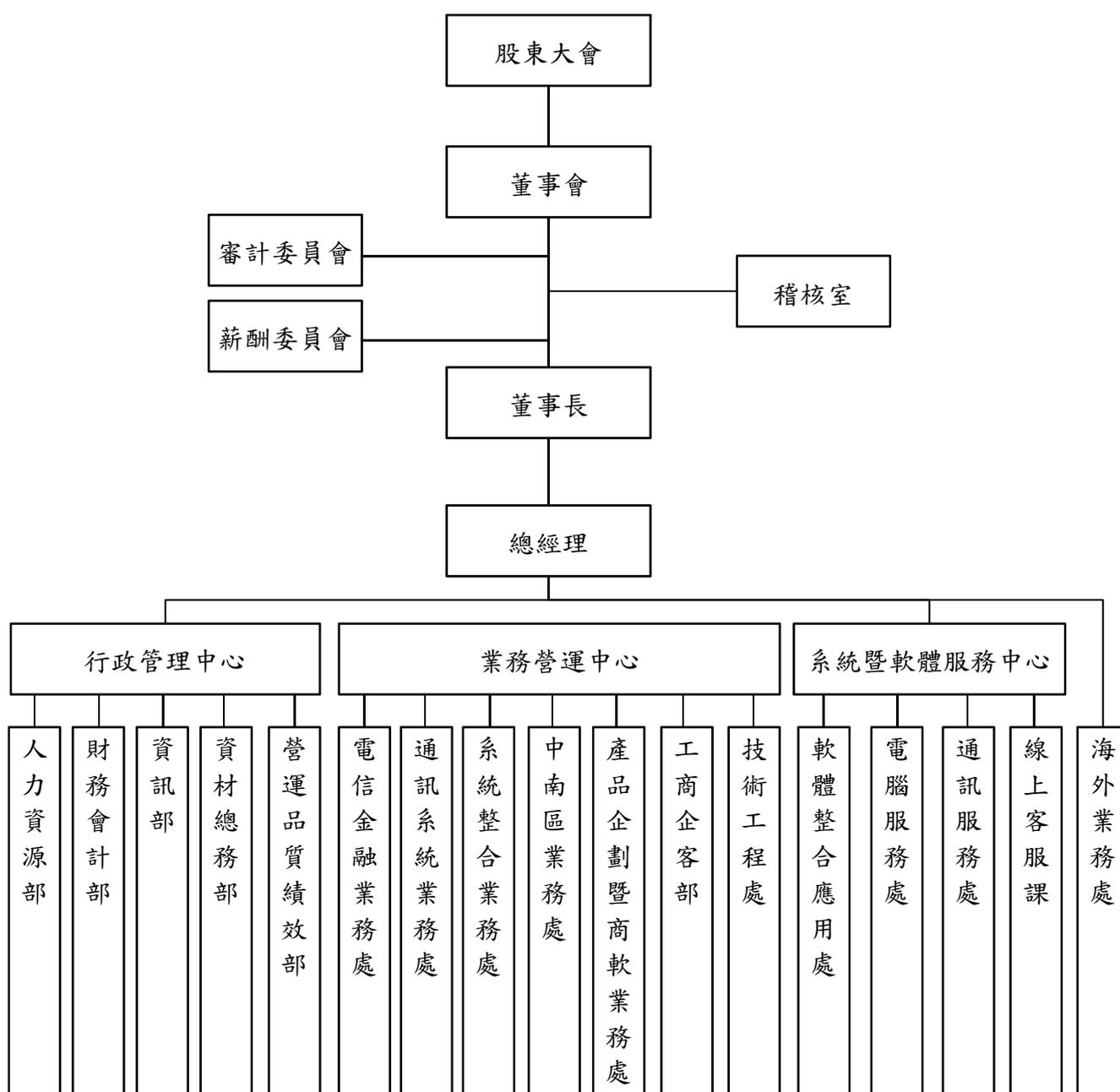
**[團隊]** 團隊合作是提供全方位客戶服務與技術的基礎，本公司以人才為最重要的資產，重視員工專業訓練與團隊合作精神的培養，透過同仁不斷的進修與訓練，掌握住一日千里的最新資訊通信世界趨勢與技術，透過內部知識分享平台，不斷地提升公司團隊知識經驗水準，改善全體效率與速度。大同世界科技全體同仁本著團隊合作，互利共享的精神，以提供客戶積極進取、誠信、專業、有效率的高品質服務為目標。

**[誠信]** 誠實信用是企業永續經營的基石與責任，大同世界科技本著誠信原則，秉持專心、專研的精神，與世界領導品牌的電腦通信大廠維持長期穩定的代理合作關係，以取得紮實的經驗與最新的技術，提供客戶長期而穩定的技術、產品與服務，協助客戶掌握未來趨勢及增加企業競爭價值，以創造客戶與大同世界科技雙贏的成果，讓客戶與上游廠商皆視大同世界科技為長期信賴的合作夥伴。

# [參、公司治理報告]

## 一、 組織系統

### (一)組織結構



## [參、公司治理報告]

### (二)各部門負責業務

主要部門	所營業務
稽核室	負責內部控制制度推行，評估公司各項管理制度之健全性、合理性及有效性，執行公司內部稽核查核並追蹤改善成效。
行政管理中心	<p>下轄人力資源部、財務會計部、資訊部、資材總務部及營運品質績效部。</p> <p>人力資源部負責公司人力資源政策及作業之統籌規劃，包括組織設計、人力規劃、招募任用、訓練發展、績效管理、薪酬福利、員工關係、人資資訊系統、企業文化及勞工安全衛生教育推動事務。</p> <p>財務會計部負責會計制度、規章之規劃及執行、財務預算之擬定及控管、各項帳務處理、資金管理及財務報表編製、會計檔案管理及會計業務檢查事項、股務處理事項、公司整體經營資訊彙整、其他有關財務/會計相關事務。</p> <p>資訊部負責公司網站內容管理、協調各部門網路規劃應用、公司各項資訊系統之運作管理、協助開發各部門所需應用軟體，公司資訊安全管理。</p> <p>資材總務部下轄組織有採購課及倉管課，本部門負責全公司營運交易支援的服務協作：如詢價、議價、採購、訂單核發，進貨品質檢驗、驗收、發票核對、支付貨款前置作業。並控管倉儲物流帳務、理貨、備貨檢料、借貸、安排配送至客戶端...等一系列作業流程之執行與控管。並且提供盤點、降成本分析、運費分析的報表，以便做追蹤管理。</p> <p>營運品質績效部負責公司業務流程之改善及品質管理、銷售流程中內部 ERP 相關行政作業與銷售文件管理、業務績效評估及相關經營資訊彙整、公司整體庫存質量之監控、文件及合約之統籌管理、跨事業處之相關協調事項、公司訊息發佈及同業資料搜集。</p>
業務營運中心	<p>下轄電信金融業務處、通訊系統業務處、系統整合業務處、中南區業務處、產品企劃暨商軟業務處、工商企客部、技術工程處。</p> <p>本中心負責代理銷售世界領導廠牌之 IT 資訊基礎架構相關軟硬體產品及解決方案並提供產業客戶完整的系統規劃諮詢及解決方案整合建置服務。主要代理廠牌產品與解決方案說明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 提供企業電腦通訊網路儲存設備及解決方案：提供包含 HP 全系列伺服器、磁碟陣列儲存系統、碟帶機/櫃、儲存管理解決方案、資料網路設備、商用桌上型/筆記型/平板電腦、個人專業工作站與繪圖卡及印表輸出設備等全方位企業資訊基礎架構平台產品。提供企業 ITSM 資訊服務與系統管理軟體、巨量資料分析平台 AppSystem for Microsoft SQL PDW 及 Vertica Data Analytics Platform 及資料中心雲端服務自動化管理 CloudSystem 等解決方案。網路產品部份提供 Brocade 虛擬化與雲端資料中心的新世代網路解決方案、CISCO 無邊界網路解決方案、CISCO 資料中心與虛擬化解決方案、HP FlexNetwork 架構企業網路解決方案、HP FlexFabric 架構資料中心網路解決方案、HP FlexManagement 網路管理解決方案、HP 新一代 SDN 解決方案、Ruckus 無線網路解決方案，以協助客戶建置創新應用與穩定高效能的網路環境。</li> </ol>

## [參、公司治理報告]

	<p>此外，為提供完善整合通訊服務，本中心負責代理銷售世界領導廠牌資通訊解決方案；提供整合通訊、安全監控暨視訊會議系統之整合服務。主要包括：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>(1) Avaya 公司整合通信 (Unified Communications) 與客戶服務中心 (Contact Center) 全系列企業通信產品。</li><li>(2) Avaya Experience Portal 自助語音服務系統</li><li>(3) Avaya Call Recording 電話錄音系統；</li><li>(4) Avaya 全系列視訊會議系統。</li><li>(5) Bosch IP-cam 網路監控安全系統。</li></ol> <p>為企業建構可以隨時隨地存取交換語音、資料、影像，溝通順暢無阻礙的環境。提供客戶更多不同媒體的選擇，幫助企業推動業務，提升工作績效及業務的成長。</p> <p>2. EMC 儲存及備援解決方案：包含 EMC 磁碟陣列儲存系統、擴展式資料儲存平台、磁碟儲存備份復原管理方案、資料防護與保全、雲端運算資料中心異地備援與自動化管理解決方案與服務。</p> <p>3. VMware 資料中心及個人行動運算解決方案：主要包含 IaaS 基礎架構資料中心虛擬化 vSphere / vCenter、資訊基礎架構自動化管理 vSOM / vCOP 及雲端運算管理平台 vCloud。並且提供桌面平台虛擬化 Horizon View Suite 及 AirWatch 行動裝置、行動應用程式與行動內容管理企業解決方案</p> <p>4. RedHat 作業系統及應用軟體：提供作業平台、虛擬化方案、企業應用軟體開發平台以及混合雲管理與儲存方案等產品支援與顧問服務。</p> <p>5. 超量分散運算 (Hyper-Scale Computing) 解決方案：提供 tsti 高效能運算叢集系統、nVidia GPU 高效能運算平台、平行檔案系統 Intel Lustre 及巨量資料分析平台 Hadoop 之規劃、安裝部署與建置、系統管理與效能調校等整合顧問服務。</p> <p>6. 系統整合規劃顧問服務：提供客戶資訊中心機房規劃、資訊服務集中化與虛擬化、儲存網路設計、資料備份安全防護與災難復原、高可用度資訊服務備援系統、異質性作業平台系統整合與雲端運算基礎架構服務部署管理等專業服務。</p> <p>7. 資安解決方案：HP TippingPoint 系統提供入侵偵測防禦與新世代防火牆解決方案、HP ArcSight 日誌分析稽核與資安事件管理解決方案、Palo Alto 新世代防火牆解決方案、CISCO Sourcefire 進階持續性攻擊防禦解決方案，以協助客戶建置安全的 IT 環境。並銷售 Symantec 資料外洩防護解決方案、Imperva 網站應用程式防火牆解決方案，以協助客戶強化個資防護的安全機制。</p> <p>8. 本公司為微軟公司授權的 D-LAR (企業大量授權業務) 代理商，提供 EA/EAP/ECI/Select program 等客戶產品授權採購服務、技術支援及教育訓練，協助客戶充分應用微軟產品及提升作業效能。商軟應用處除負責微軟授權服務的相關業務外，於微軟產品平台提供 Server 產品的整合服務有 Cloud/SharePoint/Lync/Exchange/System Center/SQL... 等解決方案。</p>
系統暨軟體服務中心	本中心下轄軟體整合應用處、電腦服務處、通訊服務處、線上客服課。

## [參、公司治理報告]

	<p>軟體整合應用處專注「雲端應用」及「整合通訊」二大領域，就可產品化的應用軟體設計開發及各類軟體工具的引進與研究，已規劃的相關應用開發有：雲端應用、雲端平台建置、整合通信、多媒體客服、企業流程管理、小額付款、語催作業、外撥...等相關平台。除上述二大領域外，Social Network、BigData 的應用日趨重要，同時以協同合作應用開發，來涉獵 Social Media、Mobile 行動應用的解決方案服務。</p> <p>本處之軟體研發皆依循公司軟體開發規範並符合 CMMI-ML3 的管理要求，在軟體發展、軟體品質與專案管理上深獲肯定，必能提供客戶更優質之全方位資通訊整合服務。</p> <p>IT 四大應用主流「雲端應用」、「整合通訊」、「Social Network」及「BigDATA」主導資訊科技未來的有關服務，本處也隨時洽談國際廠商的相關軟體代理，藉由原廠的產品，取得軟體平台技轉，並規畫建構整合組件或服務項目，為客戶提供最佳價值服務。</p> <p>電腦服務處及通訊服務處擁有堅強的資訊與通訊工程團隊，具備電腦、網路、通訊各領域的專業認證，並自行開發符合 ITIL 架構的客服系統協助裝機、維修及合約管理。服務人員從環境調查、安裝、建置、測試、上線與日常維護，皆以專業的技能與經驗，提供客戶完整可靠的服務：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 系統專業服務： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 虛擬化：VMware、Microsoft、Redhat、Citrix 等伺服器與桌面虛擬化產品建置、移轉、升級服務</li> <li>● 備份備援：Symantec、Acronis、HP、EMC、FalconStore、Double-Take 等備份備援系統之建置、升級服務</li> <li>● 作業系統：Windows、Linux 系統相關整合與顧問服務</li> <li>● 資料庫：Oracle、MS SQL、EnterpriseDB 等資料庫產品建置、升級、遷移服務</li> <li>● 資通整合：Windows Lync 產品建置升級服務，亦可整合交換機服務</li> <li>● 訊息整合：Microsoft Exchange 建置升級服務</li> </ul> </li> <li>2. 主機延伸保固服務：為客戶提供硬體基本標準服務以外的延伸保固服務。</li> <li>3. 維護合約簽訂：提供硬體及到府已過保產品的客製化主機維護服務。</li> <li>4. 資訊、通信及網路系統搬遷及機房建置：提供資通訊主機系統搬遷及機房建置規劃。</li> <li>5. 系統升級服務：包含主機硬體升級，儲存空間及系統升級服務。</li> <li>6. 系統維運人力駐點：提供彈性時間之人員駐點資訊設備及系統維護服務。</li> </ol>
海外業務處	統籌母公司與大陸子公司業務發展與聯繫。

# [參、公司治理報告]

## 二、董事、獨立董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

### (一)董事及獨立董事

#### 1.董事及獨立董事資料

104年4月14日(註1)

單位：股：%

職稱	國籍	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份		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	具配偶或二等親以內關係之其他主管董事或監察人		
						股數	持有比率	股數	持有比率	股數	持有比率	股數	持有比率			股數	持有比率	職稱
董事長	中華民國	林郭文艷	101.06.19	3年	98.06.22	2,904	0.004	2,904	0.004	4,357	0.006	-	-	美國馬里蘭大學經濟碩士 馬里蘭大學助教 國立臺灣大學講師 大同大學講師 大同(股)公司董事長特別助理 大同(股)公司執行副總經理	大同(股)公司董事兼總經理 /大同世界科技(股)公司董事長 /精英電腦(股)公司董事長 大同墨西哥公司董事長 /大同捷克公司董事長 /大同新加坡資訊(股)公司董事長/大世科技(上海)董事	董事	林蔚山	夫妻
董事	中華民國	林蔚山	101.06.19	3年	98.06.22	4,357	0.006	4,357	0.006	2,904	0.004	-	-	美國華盛頓大學經營碩士 大同(股)公司總經理	大同(股)公司董事長 /中華映管(股)公司董事長 /福華電子(股)公司董事長 尚志半導體(股)公司董事長 綠能科技(股)公司董事長 /大同綜合訊電(股)公司董事長 尚志資產開發(股)公司董事長 /尚志精密化學(股)公司董事長 /拓志光機電(股)公司董事長 大同住重減速機(股)公司董事長 中華電子投資(股)公司董事長 /大同壓鑄(股)公司董事長 /大同醫護(股)公司董事長 尚志投資(股)公司董事長 /大同日本(股)公司董事長 /大同新加坡電子(股)公司董事長 大同電線電纜泰國(股)公司董事長兼總經理 大同新加坡電機(股)公司董事長 台灣通信工業(股)公司董事長 協志聯合科技(股)公司董事長 大同世界科技(股)公司董事	董事長	林郭文艷	夫妻
董事	中華民國	大同(股)公司 法人代表人：	102.06.15	2年	102.06.15	36,018,121	53.60	36,018,121	53.60	-	-	-	-	建國科技大學資管系 大同(股)公司資訊能源事業部總	大同世界科技(股)公司董事 協志聯合科技(股)公司董事兼總經理	無	無	無

# [參、公司治理報告]

職稱	國籍	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份		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	具配偶或二等親以內關係之其他主管董事或監察人		
						股數	持有比率	股數	持有比率	股數	持有比率	股數	持有比率			職稱	姓名	關係
		陳慈德				-	-	-	-	-	-	-	-	處長	台灣通信工業(股)公司董事兼總經理			
董事	中華民國	大同(股)公司 法人代表人： 沈柏延	101.06.19	3年	89.04.26	36,018,121	53.60	36,018,121	53.60	-	-	-	-	政治大學商學院科技管理碩士 大同世界科技(股)公司副總經理 大同資訊通信業務處業務副處長	大同世界科技(股)公司董事兼總經理 群輝商務科技(股)公司董事長兼總經理 大世科技(上海)有限公司董事 台灣通信工業(股)公司董事	無	無	無
獨立董事	中華民國	郭蕙玉	101.06.19	3年	90.05.30	106,437	0.16	-	-	-	-	-	-	美國南加州大學(USC)企管碩士 美國洛杉磯加州大學(UCLA)碩士 臺灣大學學士 台新票券金融股份有限公司董事長	大同世界科技(股)公司獨立董事 欣陸投資控股(股)公司董事 台新金融控股(股)公司執行顧問 台灣集中保管結算所(股)公司顧問	無	無	無
獨立董事	中華民國	林柏生	101.06.19	3年	98.06.22	-	-	-	-	-	-	-	-	美國約翰霍普金斯大學經濟學博士 政治大學國際經營與貿易學系所長/主任 中華經濟研究院特聘研究員 美國 Fulbright 訪問學者 美國史丹福大學經濟系訪問學者	大同世界科技(股)公司獨立董事 政治大學國際經營與貿易學系教授 台灣半導體(股)公司獨立董事 鈺德科技(股)公司獨立董事	無	無	無
獨立董事	中華民國	溫肇東	102.06.24	2年	102.06.24	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學創新創造力中心主任 政治大學科技管理研究所所長 政治大學商學院 EMBA 執行長 英國牛津大學零售管理學院訪問研究員 喜客來(股)公司產品開發企劃經理/總經理 美國王色列理工學院環境管理博士 美國羅徹斯特大學企管碩士 東海大學工業工程學士	大同世界科技(股)公司獨立董事 法德生技藥品(股)公司獨立董事 元太科技(股)公司獨立董事 政治大學科技管理研究所專任教授	無	無	無
董事	中華民國	陳志偉	101.06.19	3年	101.06.19	-	-	-	-	-	-	-	-	政治大學法律系	大同世界科技(股)公司董事 廣理法律事務所合夥律師 金帝投資顧問(股)公司監察人	無	無	無
董事	中華民國	蔡士光	101.06.19	3年	101.06.19	-	-	-	-	-	-	-	-	台灣大學會計碩士	大同世界科技(股)公司董事 德光聯合會計師事務所所長 亞太燃料電池科技(股)公司監察人 營邦企業(股)公司獨立董事 美麗信酒店(股)公司監察人	無	無	無

註 1：104 年 4 月 14 日係本公司最後過戶日。上述持股資訊記載至本公司股東常會停止股東名簿記載變更日止。

## [參、公司治理報告]

### 2. 法人股東之主要股東

104年4月17日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
大同股份有限公司	大同大學 6.19%、中國信託商業銀行信託部受託保管大同股份有限公司工者有其股員工持股信託專戶 5.08%、凌陽科技股份有限公司 1.97%、陳秀鑾 1.86%、花旗(台灣)商業銀行託管次元新興市場評估基金投資專戶 1.44%、台北市私立大同高級中學 1.37%、財團法人大同聯合職工福利委員會 1.36%、陳麗卿 1.09%、羅珮綺 0.74%、沈清雄 0.70%
尚志投資股份有限公司	大同股份有限公司 95.83%、中華電子投資股份有限公司 4.17%

### 3. 上表主要股東為法人者其主要股東

104年4月17日

法人名稱	法人之主要股東
大同大學	無(為財團法人教育機構)
凌陽科技股份有限公司	黃洲杰、劉德忠、遠見科技(股)公司
台北市私立大同高級中學	無(為財團法人教育機構)
大同股份有限公司	大同大學、中國信託商業銀行信託部受託保管大同股份有限公司工者有其股員工持股信託專戶、凌陽科技股份有限公司
中華電子投資股份有限公司	大同股份有限公司、尚志資產開發股份有限公司

# [參、公司治理報告]

## 4.董事及獨立董事所具專業知識及獨立性

104年4月14日

姓名	條件			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
	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格	商務、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 領有證書及 專門職業及 技術人員	商務、法 務、會計或 公司業務所 須相關科系 之私立大專 院校講師以 上	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
董事長：林郭文艷	✓		✓			✓						✓	✓	無
董事：林蔚山			✓			✓						✓	✓	無
大同(股)公司 法人董事代表人： 陳慈德			✓			✓	✓					✓	✓	無
大同(股)公司 法人董事代表人： 沈柏延			✓				✓					✓	✓	無
獨立董事：郭蕙玉	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
獨立董事：溫肇東	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
獨立董事：林柏生	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
董事：陳志偉		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
董事：蔡士光	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

# [參、公司治理報告]

## (二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

104年4月14日

職稱	國籍	姓名	就任日期	現在持有股份		配偶及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	目前兼任其他公司職務	具配偶或二等親以內關係之經理人		
				股數	持有比率(%)	股數	持有比率(%)	股數	持有比率(%)			股數	持有比率(%)	職稱
總經理	中華民國	沈柏延	99.12.14	291,346	0.43	-	-	-	-	政治大學商學院科技管理碩士 大同(股)公司資訊通信業務處業務副處長 大同世界科技(股)公司副總經理	群輝商務科技股份有限公司董事長兼總經理 大世科技(上海)有限公司董事 台灣通信工業股份有限公司董事	-	-	-
業務營運中心副總經理	中華民國	劉盈秀	100.03.28	90,918	0.14	17,527	0.03	-	-	銘傳大學管理學院碩士 大同(股)公司資訊通信業務處經理 大同世界科技(股)公司電腦系統處協理	群輝商務科技股份有限公司董事	-	-	-
系統暨軟體服務中心副總經理	中華民國	陳志宏	104.01.01	48,984	0.07	-	-	-	-	淡江大學商學院暨管理學院管理學碩士 大同世界科技(股)公司客戶服務處協理	無	-	-	-
海外業務處副總經理	中華民國	李慶恩	103.09.01	-	-	-	-	-	-	美國普渡(Purdue U.)大學工業工程博士 美國加州大學柏克萊分校(U.C.Berkeley)工業工程碩士 臺灣東海大學工業工程學士 前進國際股份有限公司董事長 全進信息技術(上海)有限公司總經理 台灣交通大學工業工程教授暨博導與EMBA教授	大世科技(上海)有限公司董事長	-	-	-
海外業務處副總經理	中華民國	林智慧	101.08.31	-	-	-	-	-	-	成功大學土木工程系學士 亞太線上/仲琦科技營運長、副總經理 全虹通信副總經理(行銷、經銷及新事業) 精業/精誠資訊副總經理、資深副總經理	大世科技(上海)有限公司總經理兼董事	-	-	-
系統暨軟體服務中心協理	中華民國	邱明雄	104.01.01	-	-	-	-	-	-	政治大學商學院經營管理碩士 得捷股份有限公司副總經理 大同世界科技(股)公司商軟應用處處長	無	-	-	-
行政管理中心協理	中華民國	許秋嬋	104.01.01	-	-	-	-	-	-	台北大學法律學研究所碩士 台北大學會計系學士 景懋光電公司財務處長 大同世界科技(股)公司財務暨經營資訊處處長	群輝商務科技股份有限公司財務長 大世科技(上海)監察人	-	-	-

## [參、公司治理報告]

### (三)董事(含獨立董事)、總經理及副總經理之酬金

#### 1.董事(含獨立董事)之酬金

103年12月31日;單位:仟元

職稱	姓名	董事酬金								兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例	有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金								
		報酬(A)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)(註1)		業務執行費用(D)		A、B、C、D等四項總額占稅後純益之比例		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)(註2)				取得員工認股權憑證及取得限制員工權利新股股數(H)							
		本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司			本公司		財務報表內所有公司		本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司
																				現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額				
董事長	林郭文艷																										
董事	林蔚山																										
董事	大同(股)公司 法人代表人: 陳慈德																										
董事	大同(股)公司 法人代表人: 沈柏延																										
獨立董事	郭蕙玉	1,950	1,950	-	-	1,375	1,375	1,671	1,671	5%	5%	4,466 (註3)	4,466 (註3)	-	-	675	-	675	-	-	-	-	9%	9%	無		
獨立董事	溫肇東																										
獨立董事	林柏生																										
董事	陳志偉																										
董事	蔡士光																										

註1:本公司董事會於民國104年3月12日決議,俟民國104年6月12日股東常會決議通過後生效。

註2:本公司董事會於民國104年3月12日決議,擬訂103年度盈餘於104年分配之員工紅利金額,上列為暫估數字,俟民國104年6月12日股東常會決議通過後進行作業。

註3:特支費中包含本公司總經理配車租金全年共752仟元

## [參、公司治理報告]

### 2. 董事(含獨立董事)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	財務報表內 所有公司	本公司	財務報表內 所有公司
低於 2,000,000 元	林郭文艷 林蔚山 大同(股)公司代表 陳慈德 大同(股)公司代表 沈柏延 郭蕙玉 溫肇東 林柏生 陳志偉 蔡士光	林郭文艷 林蔚山 大同(股)公司代表 陳慈德 大同(股)公司代表 沈柏延 郭蕙玉 溫肇東 林柏生 陳志偉 蔡士光	林郭文艷 林蔚山 大同(股)公司代表 陳慈德 郭蕙玉 溫肇東 林柏生 陳志偉 蔡士光	林郭文艷 林蔚山 大同(股)公司代表 陳慈德 郭蕙玉 溫肇東 林柏生 陳志偉 蔡士光
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	-	-	-	-
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	-	-	大同(股)公司代表 沈柏延(註 1)	大同(股)公司代表 沈柏延(註 1)
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	-	-	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	-	-	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元	-	-	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元	-	-	-	-
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總計	9 人	9 人	9 人	9 人

註 1:包含本公司總經理配車租金全年共 752 仟元

# [參、公司治理報告]

## 3.總經理及副總經理之酬金

103年12月31日；單位：仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D) (註 1)				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及取得限制員工權利新股股數		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	本公司		財務報表內所有公司		本公司	財務報表內所有公司	本公司	財務報表內所有公司	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額					
總經理	沈柏延	8,662	9,345	-	-	3,204 (註 3)	3,204 (註 3)	1,633	-	1,633	-	13%	13%	-	無	
副總經理	劉盈秀															
副總經理	陳志宏															
副總經理	林智慧															
副總經理	李慶恩 (註 2)															

註 1: 本公司董事會於民國 104 年 3 月 12 日決議，擬訂 103 年度盈餘於 104 年分配之員工紅利金額，上列為暫估數字，俟民國 104 年 6 月 12 日股東常會決議通過後進行作業。

註 2: 李慶恩副總經理於 103 年 9 月 1 日就任。

註 3: 特支費中包含本公司總經理配車租金全年共 752 仟元

## [參、公司治理報告]

### 4.總經理及副總經理酬金級距表

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	財務報表內所有公司
低於 2,000,000 元	林智慧 李慶恩(註 2)	李慶恩(註 2)
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	劉盈秀 陳志宏	林智慧 劉盈秀 陳志宏
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元	沈柏延(註 1)	沈柏延(註 1)
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	5 人	5 人

註 1: 包含本公司總經理配車租金全年共 752 仟元

註 2: 李慶恩副總經理於 103 年 9 月 1 日就任。

### 5.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形(註 1)

103 年 12 月 31 日；單位：仟元

	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純 益之比例 (%)
經 理 人	總經理	沈柏延	-	2,351	2,351	2%
	副總經理	劉盈秀				
	副總經理	陳志宏				
	副總經理	林智慧				
	協理	邱明雄				
	協理	許秋嬋				

註 1:本公司董事會於民國 104 年 3 月 12 日決議，擬訂 103 年度盈餘於 104 年分配之員工紅利金額，上列為暫估數字，俟民國 104 年 6 月 12 日股東常會決議通過後進行作業。

## [參、公司治理報告]

### (四)董事、獨立董事、總經理及副總經理給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關連性

	103 年		102 年	
	本公司	財務報表內 所有公司	本公司	財務報表內 所有公司
酬金占稅後純益比例	17.34%	17.98%	12.20%	12.63%

董事、監察人酬金係依本公司章程第卅一條所訂定之股利政策，本公司每年決算後所得純益，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提撥百分之十為法定盈餘公積，及提員工紅利百分之五至百分之十五，如尚有餘額由董事會擬具分派議案，其中董監事酬勞不超過百分之五，提請股東會決議分派之。

本公司已於 103 年 12 月 22 日召開第二屆第九次薪資報酬委員會，會中修訂通過「大同世界科技股份有限公司獨立董事及具獨立職能董事薪酬制度」及「大同世界科技股份有限公司董事薪酬制度」，並提請董事會審議，並經 103 年 12 月 29 日董事會決議通過。

總經理及副總經理核薪辦法依據本公司 103 年 12 月 29 日第 5 屆第 16 次董事會議修訂決議，總經理薪資酬金每月不超過新台幣三十萬元、獎金不超過新台幣二百五十萬元、紅利不超過員工分紅總額之百分之五；副總經理薪資酬金每月不超過新台幣二十二萬元、獎金不超過新台幣一百八十萬元、紅利不超過員工分紅總額之百分之三點三。

## [參、公司治理報告]

### 三、公司治理運作情形

#### (一)董事會運作情形資訊

最近年度(截至年報刊印日止)董事會開會 5 次，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席 次數	委託出 席次數	實際出(列)席率 (%)	備註
董事長	林郭文艷	5	0	100	
董事	林蔚山	5	0	100	
董事	大同(股)公司法人代表人 陳慈德	3	2	60	102年6月15日就任
董事	大同(股)公司法人代表人 沈柏延	5	0	100	
獨立董事	郭蕙玉	3	2	60	
獨立董事	溫肇東	5	0	100	102年6月24日就任
獨立董事	林柏生	5	0	100	
董事	陳志偉	5	0	100	
董事	蔡士光	5	0	100	

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：無。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：無。

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：  
本公司訂有完備董事會議事規則，議事之進行依據議事規則確實進行。

#### (二)審計委員會運作情形

最近年度(截至年報刊印日止)審計委員會開會 5 次，列席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席 次數	委託出 席次數	實際出(列)席 率(%)	備註
獨立董事	郭蕙玉	4	1	80	審計委員會主席
獨立董事	林柏生	5	0	100	
獨立董事	溫肇東	5	0	100	102年6月24日就任

其他應記載事項：

審計委員會旨在協助董事會執行其監督職責及負責公司法、證券交易法及其他相關法令所賦予之任務。審計委員會之運作，以監督公司財務報表之允當表達、簽證會計師之選(解)任及獨立性與績效、公司內部控制制度之有效實施、公司遵循相關法令及規則、公司存在或潛在風險之管控等為主要目的。

本公司審計委員會目前由郭蕙玉女士、林柏生先生、溫肇東先生等三位獨立董事組成，另固定邀請陳志偉先生、蔡士光先生等二位外部董事列席。於其職權範圍內，尚邀請管理階層、內部稽核人員、公司聘任之會計師或其他人列席會議並提供相關資訊。

## [參、公司治理報告]

### (三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	V		於103年8月8日第五屆第14次董事會通過，後續依據主管機關修改陸續修訂。	與治理實務守則規定相符。
二、公司股權結構及股東權益 (一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？ (二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？ (三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？ (四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？		V	(一) 本公司除委託專職股務代理機構處理股東相關事務外，並於公司官網揭露投資人聯絡服務專區，詳列服務窗口之資訊(發言人、代理發言人及股務負責專人之聯絡資訊)，併同負責處理股東建議或糾紛等問題。 (二) 本公司依股務代理機構提供停止過戶日後之股東名冊，以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，並依法令規定申報與揭露。 (三) 本公司及子公司皆訂定各項管理辦法及各項作業之核決權限表，管理權責明確劃分並確實執行，並藉由公司內部控制委員會、內部稽核單位及會計師外部查核等，定期檢視公司與子公司之內部控制及各項辦法遵行情形，以達風險控管及防火牆機制。 (四) 本公司於每年定期進行防範內線交易宣導禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。	與治理實務守則規定相符。
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？ (二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？ (三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？ (四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？		V	(一) 本公司之董事於產界與學界皆有豐富之學經歷，具備財經、會計、法律、科技等各領域之專業。 (二) 本公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，額外設置策略委員會。 (三) 本公司於獨立董事及具獨立職能董事薪酬制度及董事薪酬制度皆訂立董事績效評估方式。 (四) 本公司委託國際四大會計事務所之一的安永聯合會計師事務所查核簽證財務報表，其提供專業的財稅務	與治理實務守則規定相符。

## [參、公司治理報告]

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守 則差異情形及 原因
	是	否	摘要說明	
			簽證及諮詢服務，每年董事會授權審計委員會依組織章程定期評估簽證會計師之獨立性，並取得會計師出具之獨立聲明。	
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？	V		本公司依規定揭露之財務、業務資訊，股東、往來銀行、債權(務)人及員工等利害關係人，皆可透過本公司發言人與代理發言人瞭解公司營運狀況。 本公司官網設有審計委員會信箱，作為利害關係人對於公司管理階層、審計委員會、董事及董事會之建言及申訴管道。	與治理實務守則規定相符。
五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委託統一綜合證券股份有限公司代辦公司股東會事務。	與治理實務守則規定相符。
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？  (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)？	V		(一) 本公司設有企業網站，並可連結至公開資訊觀測站，由專責單位負責維護，定期且即時揭露最新財務業務及公司治理等資訊。 (二) 公司網站有繁體中文與英文二類，並可連結至子公司網站。網站維護指定權責單位負責公司資訊之蒐集及揭露，並依規定建立發言人制度，網站亦設有法人說明會專區。	與治理實務守則規定相符。
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)？	V		如下說明	與治理實務守則規定相符。
<p>七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)：</p> <p>(一) 員工權益與僱員關懷：本公司除依勞基法及相關法令辦理，並設有職工福利委員會及員工持股委員會、實施退休金制度外，鼓勵員工參與國內外各項訓練及技術研討，為員工投保團體保險，重視員工權益，提供平等就業機會。</p> <p>(二) 投資者關係：本公司依法令規定公開公司相關資訊，並設有發言人與代理發言人代表公司發佈與答覆訊息，官網亦設有投資人資訊專區，使股東可隨時瞭解公司營運狀況，保障投資人之權益。</p> <p>(三) 供應商關係與利害關係人之權利：與供應商、客戶、往來銀行及其他債權(務)人維持良好的溝通</p>				

## [參、公司治理報告]

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守 則差異情形及 原因
	是	否	摘要說明	
			<p>管道，亦保持良好的合作關係。本公司官網設有審計委員會信箱，作為利害關係人對於公司管理階層、審計委員會、董事及董事會之建言及申訴管道。</p> <p>(四) 董事進修情形：依據臺灣證券交易所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定進修之。</p> <p>(1) 林郭文艷董事長於104/03/09參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-公司治理與企業社會責任」3小時。</p> <p>(2) 林蔚山董事於103/08/18參加「上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會」3小時、103/11/20參加「第十屆台北公司治理論壇」6小時、104/03/09參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-公司治理與企業社會責任」3小時。</p> <p>(3) 郭蕙玉獨立董事於104/03/09參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-公司治理與企業社會責任」3小時。</p> <p>(4) 林柏生獨立董事於103/05/23參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研討會」3小時。</p> <p>(5) 溫肇東獨立董事於103/06/18參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研討會」3小時、104/03/09參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-公司治理與企業社會責任」3小時。</p> <p>(6) 沈柏延董事於103/12/12參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-公司治理與企業社會責任」3小時、104/03/09參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-公司治理與企業社會責任」3小時。</p> <p>(7) 陳慈德董事於103/06/13參加「台灣企業脫胎換骨的賽局」3小時、103/06/24參加「了解公司治理評鑑系統，掌握公司治理發展趨勢」3小時、104/03/09參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-公司治理與企業社會責任」3小時。</p> <p>(8) 陳志偉董事於103/09/09參加「上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會」3小時、104/01/22參加「企業社會責任報告書」3小時、104/03/09參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-公司治理與企業社會責任」3小時。</p> <p>(9) 蔡士光董事於103/11/07參加「最新商業會計法令修正內容之解析」7小時。</p> <p>(五) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司設有三層風險管理架構，由各事業單位進行第一層級之日常風險管控、第二層級由每月營運會議進行風險覆核與處理，第三層級則由審計委員會及董事會進行最終風險管控，皆依相關辦法執行，詳細風險管理政策與架構列於柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項七風險管理架構。</p> <p>(六) 客戶政策之執行情形：本公司為資訊服務業，設有0800客戶服務專線及線上報修查詢網站，提供客戶貼心的售後服務，以提供消費者或客戶諮詢或服務。</p> <p>(七) 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：已為公司董事及重要職員購買責任保險。</p> <p>(八) 本公司訂有完備之股東會、董事會議事規則及審計委員會、薪酬委員會組織規程，議事之進行依據議事規則及組織規程確實進行，會後亦將開會情形予以公告。</p>	
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評鑑報告？(若有，請敘明其董事會意見、自評或委外評鑑結果、主要缺失或建議事項及改善情形)		V	公司目前無公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告。	未有此項規定

# [參、公司治理報告]

## (四)薪資報酬委員會成員資料及運作情形

### 1.薪資報酬委員會成員資料：

身份別 (註1)	條件  姓名	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形(註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、財務、會計或公司業務所需相關料系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	具有商務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	林柏生	V			V	V	V	V	V	V	V	V	3	薪酬委員會主席
獨立董事	郭蕙玉	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	1	
獨立董事	溫肇東	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	2	於102年12月31日就任。
委員	丁金輝		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	無	於102年3月18日辭任。

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“V”。

- (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、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。

## [參、公司治理報告]

### 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：101 年 06 月 19 日至 104 年 06 月 18 日，最近年度薪資報酬委員會開會 2 次，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率 (%)	備註
召集人	林柏生	2	0	100	
委員	郭蕙玉	2	0	100	
委員	溫肇東	2	0	100	於102年12月31日就任。

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。

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。

(3)重要內容如下：

會議時間	重要決議事項
103 年 12 月 12 日	(一) 通過修訂本公司『獨立董事及具獨立職能董事薪酬制度』案及檢討『董事薪酬制度』案 (二) 通過本公司『經理人薪資報酬』案
104 年 03 月 04 日	(二) 通過本公司一〇三年度盈餘分派案 (三) 通過本公司一〇三年度盈餘分派案中，有關董事酬勞及經理人員工分紅

## [參、公司治理報告]

### (五)履行社會責任情形

項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
<p>一、落實公司治理</p> <p>(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？</p> <p>(二) 公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>		<p>(一) 本公司為善盡企業社會責任，並促成經濟、環境及社會之進步，以達永續發展之目標，爰參酌「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」及相關法令規定，訂定「大同世界科技股份有限公司企業社會責任實務守則」，本則經審計委員會審議後，送董事會通過後實施，並提報股東會，修正時亦同。本守則於民國一〇三年八月八日制訂，第一次修訂於民國一〇三年十二月二十九日，並公告於本公司官網專區。本公司訂定企業社會責任執行計畫設定關鍵指標 KIP 結合績效考核系統檢討實施成效。</p> <p>(二) 本公司於新進員工報到時進行「誠信經營暨企業社會責任」教育訓練及宣導，並於每年定期於公司月會中排定專題主題「誠信經營暨企業社會責任」進行教育訓練與宣導。</p> <p>(三) 由人力資源單位為專職執行單位，負責推動及宣導各項社會責任活動。本公司企業社會責任政策、制度或相關管理方針及具體推動計畫，經董事會通過後，並提股東會報告。股東提出涉及企業社會責任之相關議案時，公司董事會宜審酌列為股東會議案。</p> <p>(四) 本公司訂定薪資報酬委員會組織規程，並定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構，並結合績效考核系統辦理之。</p>	<p>與實務守則規定相符。爰「上市上櫃公司誠信經營守則」及相關法令辦理。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(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？</p> <p>(二) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p> <p>(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</p>	<p>√</p> <p>√</p> <p>√</p>		<p>(一) 本公司推行並設施電子化文管簽核及人資作業系統，並推動以電子化檔案傳遞代替傳統紙張辦公室省紙。各辦公室各樓層設置垃圾分類與回收設施，另落實破粉匣回收。</p> <p>(二) 本公司所營事業不會造成環境污染，並協助客戶使用節能方案，推廣企業智慧製造資訊整合解決方案，以資訊服務專業對節能排廢做出貢獻。</p> <p>(三) 本公司辦公室照明設備全面採用高效能低耗電(LED)的燈具；換置購置辦公機器設備時，皆考量節能減碳及溫室氣體減量優先。辦公機器設備皆設有自動關機或休眠機制，同時推行每日中午熄燈 1 小時，並鼓勵同仁參與相關環保議題活動。</p>	<p>與實務守則規定相符。爰「上市上櫃公司誠信經營守則」及相關法令辦理。</p>

## [參、公司治理報告]

項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
氣體減量策略？			
三、維護社會公益			
(一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	√		(一) 本公司配合法令規定制定相關勞動管理辦法，並尊重國際公認基本勞動人權原則，以保障員工基本權益。同時公司雇用政策亦無差別待遇，並不定期宣導相關勞動法令；公司亦成立職工福利委員會提供員工各項補助及活動。
(二) 公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	√		(二) 本公司在員工入口網站設置意見交流區促進公開的溝通，也提供封閉深色的意見箱能讓同仁不具名地提供意見與建議。103 年同仁提出有關同仁按摩室環境、食安設備等意見，公司也做出改善處理。
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	√		(三) 本公司為維護員工人身安全，為全體員工投保團體保險，定期安排免費員工健康檢查；並設有勞工安全衛生管理課，辦公場所亦定期辦理公安消防檢查及安全衛生課程講座，以增加員工安全並強化安全教育，減少健康危害；公司設置哺集乳室，建立更親善的環境，讓產後女同仁方便哺育母乳，更能安心投入工作；本公司通過國民健康局「健康職場自主認證」，落實職場無菸措施，提供員工健康的工作環境。
(四) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？	√		(四) 本公司除於公司內網放置公告欄及每雙週由人力資源單位發送 HR 雙週報外，每月亦定期召開月會，由主管向同仁說明當月營運狀況，建立良好溝通機制，並使全體員工都能即時知悉公司各項營運資訊。
(五) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	√		(五) 本公司設有關鍵證照獎勵方案，鼓勵同仁在工作專業與個人成長雙贏。並訂定「持續學習」為公司核心價值觀，於每季績效考核檢討職涯發展能力與訂定培訓計畫。
(六) 公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	√		(六) 本公司設有廣告專線及諮詢郵件信箱處理有關客戶洽詢產品之相關問題；另設有 0800 客戶服務專線及線上報修查詢網站，提供客戶貼心的售後服務。
(七) 對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？	√		(七) 本公司於推動並獲得 ISO 20000 資訊服務管理系統認證；軟體開發品質通過 CMMI 第三級評鑑；通過「經濟部工業局資訊服務機構能量登錄」，透過資訊服務管理軟體品質的提升持續改善管理與服務制度，建立更完備的資訊服務體系。行銷刊物採 EDM 電子化寄送；紙本解決方案手冊採用環保油墨及紙張印製。
(八) 公司與供應商來往，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？	√		(八) 本公司將供應商所銷售節能電子設備納入銷售產品，促使廠商加強研發節能減碳之產品，以共同致力企業社會責任。採購之產品以獲得綠色環保標章者為優先；所販售的產品，一部分已取得台灣節能標章；內部營運鼓勵使用可回收或再生產品
(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			

與實務守則規定相符。爰「上市上櫃公司誠信經營守則」及相關法令辦理。

## [參、公司治理報告]

項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
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？	√		(九) 本公司供應商簽署之供應商承諾書包含遵守企業社會責任之條款，供應商如有違反承諾書任何條款，本公司得立即終止或解除與供應商簽訂之任何合約或訂單。
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	√		(一) 本公司企業網站揭露公司企業社會責任相關資訊及推動社會關懷活動情形。公司企業社會責任實務守則，經審計委員會審議或修正後，送董事會通過後實施，並提報股東會，並依法規公告於公開資訊觀測站。  與實務守則規定相符。爰「上市上櫃公司誠信經營守則」及相關法令辦理。
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：無差異情形。 本公司爰「上市上櫃公司誠信經營守則」及相關法令辦理，訂定「大同世界科技股份有限公司企業社會責任實務守則」，本則經審計委員會審議後，送董事會通過後實施，並提報股東會，修正時亦同。本守則於民國一〇三年八月八日制訂。第一次修訂於民國一〇三年十二月二十九日。並公告於本公司官網專區。			
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 本公司不定期捐助賑災活動；並於內部發起愛心發票捐贈，定期贈予弱勢團體；</li> <li>● 響應集團母公司每年寒暑假舉辦的企業愛心捐血活動，鼓勵員工投入社會公益活動；</li> <li>● 聘僱視障者於公司內部提供同仁按摩服務，增加視障者工作機會；</li> <li>● 採購[喜憨兒基金會]年節禮盒，致贈業務往來之重要客戶，將公關贈品預算轉為公益採購；</li> <li>● 捐贈二手電腦給社福團體，讓資源有效再利用。</li> </ul>			
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： 目前尚無編製，將研議編製企業社會責任報告書。			

## [參、公司治理報告]

### (六)公司落實誠信經營情形：

項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>	<p>(一) 本公司秉持誠信正直之經營理念，建立良好公司治理與風險管控機制，並以遵守公司法、證券交易法、商業會計法、上市上櫃相關規章或其他商業行為有關法令，以作為公司誠信經營之前提，並於內部管理及外部商業活動中確實執行。</p> <p>本公司「董事會議事規範」訂有董事利益迴避制度，董事應秉持高度自律，對於會議事項與其自身或其代表之法人有利害關係，致有害於公司利益之虞者，不得加入討論及表決，並不得代理其他董事行使其表決權。</p> <p>(二) 為提倡並宣導誠信行為，本公司訂定「公司同仁自律公約」、「員工自律及道德誠信守則」、「企業社會責任實務守則」、「道德行為準則」、「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」，並將相關規範公布在公司內部網站供同仁隨時查詢，同時對每位同仁均進行公司核心價值及遵循制度之宣導，並定期提供相關教育訓練課程。</p> <p>亦要求與本公司有商業往來之利害關係人，如供應商、客戶等必須遵守與本公司員工相同之道德標準。本公司內部稽核單位亦隨時稽核公司、供應商、客戶是否遵守相關法令及規定。</p> <p>(三) 為防範任何不誠信行為，本公司不斷宣導所有主管同仁必須瞭解(可能)有利益衝突等從業道德疑慮之事項。</p>	<p>爰「上市上櫃公司誠信經營守則」及相關法令辦理</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(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？</p> <p>(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</p>	<p>V</p> <p>V</p>	<p>(一) 為使本公司員工在執行業務行為時能秉持誠信原則，並遵守法令規章及符合職業道德規範，訂有「員工行為準則」，將公司的經營理念與價值觀轉化為制度化的規範。</p> <p>(二) 本公司訂有「防範內線交易管理作業程序」，作為本公司之董事、經理人及受僱人於辦理重大資訊處理及揭露時，避免資訊不當洩露，確保對外界發表資訊之一致性與正確性。</p>	<p>與誠信經營守則規定相符</p>

## [參、公司治理報告]

項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
行情形？ (三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？ (四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？ (五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		(三) 為提升運作之效率與效果，同時加強與公司員工、投資人及其他利害關係人之互動，於公司網站設有審計委員會信箱，作為利害關係人對於公司管理階層、審計委員會、董事及董事會之建言或申訴之管道。 (四) 為合理確保對營運之效果及效率、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，本公司訂有會計制度及內部控制制度，以落實誠信經營之精神。 (五) 本公司於新進員工報到時進行「誠信經營暨企業社會責任」教育訓練及宣導，並於每年定期於公司月會中排定專題主題「誠信經營暨企業社會責任」進行教育訓練與宣導。	
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？ (三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	V		公司網站設有審計委員會信箱，提供員工及相關人員舉報任何不正當的從業行為。由內控委員會專案調查；任何違反公司從業道德標準的行為，將根據員工行為準則受到懲處。並保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施。	與誠信經營守則規定相符
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	V		(一) 於公司內部網站放置誠信經營相關規範及宣導資訊，以供同仁隨時查詢。公司對外官網站放置的年報詳盡揭露誠信經營相關資訊，並依法規公告於公開資訊觀測站。	與誠信經營守則規定相符

## [參、公司治理報告]

項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
營守則內容及推動成效？			
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 無差異情形。</p> <p>六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) 本公司針對商業往來之廠商皆會要求亦應秉持誠信經營之精神。 公司治理運作情形，可至公開資訊觀測站或本公司網站查詢。 公司治理守則及相關規章可至本公司網站中投資人資訊下公司治理專區網站查詢。</p>			

### (七) 公司治理守則及相關規章之查詢方式：

可至本公司網站中投資人資訊下公司治理專區網站查詢。

### (八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

本公司公司治理運作情形，可至公開資訊觀測站或本公司網站查詢。

(九)內部控制制度執行狀況

1.內部控制聲明書

tsti

大同世界科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期： 104 年 3 月 12 日

本公司民國 103 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標之達成，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，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國103年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、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12日董事會通過，出席董事9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。

大同世界科技股份有限公司



董事長  簽章



總經理：  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：無。

## [參、公司治理報告]

(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

(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。

會議時間	會議類別	重要決議事項
103 年 06 月 24 日	股東會	(一)通過承認本公司一〇二年度營業報告書及財務報表(含個體及合併財務報告) (二)通過承認本公司一〇二年度之盈餘分派案 (三)通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案 (四)通過修訂本公司「衍生性商品交易處理程序」案 (五)通過修訂本公司「公司章程」案
103 年 08 月 08 日	董事會	(一)通過本公司訂定 103 年現金股利發放日案。 (二)通過訂立本公司「公司治理實務守則」、「誠信經營守則」及「企業社會責任實務守則」案。 (三)通過本公司設置策略委員會並制定策略委員會組織規程案。
103 年 10 月 31 日	董事會	(一)通過本公司人事任命案。 (二)通過本公司 103 年簽證會計師公費案。 (三)通過修訂本公司「會計制度」案。
103 年 12 月 29 日	董事會	(一)通過修訂本公司「獨立董事及具獨立職能董事薪酬制度」案及檢討「董事薪酬制度」。 (二)通過修訂本公司「經理人薪資報酬」案。 (三)通過本公司一百零四年年度工作目標。 (四)通過本公司一百零四年年度稽核計畫。 (五)通過銀行授信往來申請案件。 (六)通過本公司為子公司群輝商務科技股份有限公司銀行授信額度背書保證案。 (七)通過本公司為子公司群輝商務科技股份有限公司向特定供應商背書保證案。 (八)通過修訂本公司「內部控制制度」案。 (九)通過修訂本公司「內部控制自行評估作業辦法」案。 (十)通過修訂本公司「職務授權及代理人制度辦法」案。 (十一)通過修訂本公司「企業社會責任實務守則」、「誠信經營守則」及訂立「誠信經營作業程序及行為指南」、「道德行為準則」案。 (十二)通過評估簽證會計師獨立性討論案。 (十三)通過本公司組織暨人事調整案。
104 年 03 月 12 日	董事會	(一)通過本公司一〇三年度營業報告書及財務報告。 (二)通過本公司一〇三年度盈餘分派案。 (三)通過本公司一〇三年度盈餘分派案中，有關董事酬勞及經理人員工分紅案。 (四)通過本公司一〇三年度內部控制聲明書。 (五)通過修訂本公司「公司章程」案。 (六)通過修訂本公司「董事選舉辦法」案。 (七)通過修訂本公司「公司治理實務守則」案。 (八)通過修訂本公司「股東會議事規則」、「誠信經營作業程序及行為指南」及「道德行為準則」案。 (九)通過改選董事案。 (十)通過解除新任董事競業禁止之限制案。 (十一)通過召開本公司一〇四年度股東常會相關事宜。 (十二)通過訂定受理股東提案權及提名權之相關作業事宜。 (十三)通過提名本公司獨立董事候選人名單案。
104 年 04 月 29 日	董事會	(一)通過本公司獨立董事候選人名單 (二)通過本公司 104 年簽證會計師公費案 (三)通過修訂本公司「公司章程」及「董事選舉辦法」案

## [參、公司治理報告]

### (十二)最近年度股東會決議事項執行情形：

本公司 103 年 6 月 24 日召開之股東常會，股東及股東代表股份總數出席共計 59.6%，所有承認事項及討論事項，皆經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

股東會決議事項	決議結果	執行情形
本公司一〇二年度營業報告書及財務報表(含個體及合併財務報告)	贊成權數 40,044,662 權，佔出席股東表決總數 99.98% 棄權權數 8,023 權，佔出席股東表決總數 0.02%，本案照案通過。	完成。
本公司一〇二年度之盈餘分配案	贊成權數 40,044,662 權，佔出席股東表決總數 99.98% 棄權權數 8,023 權，佔出席股東表決總數 0.02%，本案照案通過。	於 103 年 08 月 08 日董事會通過股利發放日，已於 103 年 09 月 18 日發放完成。
修訂本公司『取得或處分資產處理程序』案	贊成權數 40,044,662 權，佔出席股東表決總數 99.98% 棄權權數 8,023 權，佔出席股東表決總數 0.02%，本案照案通過。	依修訂後處理程序運作。
修訂本公司『衍生性商品交易處理程序』案	贊成權數 40,044,662 權，佔出席股東表決總數 99.98% 棄權權數 8,023 權，佔出席股東表決總數 0.02%，本案照案通過。	依修訂後處理程序運作。
修訂本公司『公司章程』案	贊成權數 40,044,662 權，佔出席股東表決總數 99.98% 棄權權數 8,023 權，佔出席股東表決總數 0.02%，本案照案通過。	依修訂後章程運作。

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

(十四)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士（包括董事長、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表：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
無				

## [參、公司治理報告]

(十五)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如下：

中華民國內部稽核師：1人、中華民國會計師：2人。

### 四、會計師公費資訊：

#### (一)本公司採級距揭露金額方式揭露會計師公費

##### 1.會計師資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
安永聯合會計師事務所	王彥鈞	蕭翠慧	103.01~103.12	

##### 2.會計師公費資訊級距表

金額單位：新臺幣仟元

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

(二)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其相關關係企業之非審計公費占審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

金額單位：新臺幣仟元

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(註)	小計		
安永聯合會計師事務所	王彥鈞	2,165	-	-	-	255	255	103.01~103.12	其他非審計公費內容如下表
	蕭翠慧								

## [參、公司治理報告]

非審計公費內容如下

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	性質	金額
安永聯合會計師事務所	移轉訂價報告	255

(三)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，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

(四)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

## [參、公司治理報告]

### 五、更換會計師資訊：

#### (一)關於前任會計師

更換日期	103年03月25日		
更換原因及說明	因會計師事務所內部職務調整。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	情 況		
	主動終止委任	V	
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其 他
	無	V	
	說明		
其他揭露事項 (本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者)	無		

#### (二)關於繼任會計師

事務所名稱	安永聯合會計師事務所
會計師姓名	王彥鈞會計師/蕭翠慧會計師
委任之日期	103年03月25日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(三)前任會計師對本準則第十條第五款第一目及第二目第三點事項之復函：  
無。

## [參、公司治理報告]

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：無。

## 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 14 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	林郭文艷	-	-	-	-
董事	林蔚山	-	-	-	-
董事	大同(股)公司代表人： 沈柏延 陳慈德	-	-	-	-
獨立董事	郭蕙玉	-	-	-	-
獨立董事	溫肇東	-	-	-	-
獨立董事	林柏生	-	-	-	-
董事	陳志偉	-	-	-	-
董事	蔡士光	-	-	-	-
董事兼總經理	沈柏延	(17,000)	-	23,000	-
副總經理	劉盈秀	-	-	-	-
副總經理	陳志宏	9,000	-	36,000	-
協理	邱明雄	-	-	-	-
協理	許秋嬋	-	-	-	-

2.股權移轉資訊：無。

3.股權質押資訊：無。

## [參、公司治理報告]

### 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14日；單位：股；%

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	
大同股份有限公司 負責人：林蔚山	36,018,121	53.60	-	-	-	-	尚志投資(股)公司	母子公司	
	4,357	0.006	2,904	0.004	-	-			
中國信託商銀員工信託專戶 代表人：游明德	3,121,478	4.65	-	-	-	-	無	無	
	51	0.00	-	-	-	-			
尚志投資股份有限公司 負責人：林蔚山	540,450	0.80	-	-	-	-	大同(股)公司	採權益法評價之被投資公司	
	4,357	0.006	2,904	0.004	-	-			
陳智武	436,000	0.65	-	-	-	-	無	無	
游淑惠	413,454	0.62	-	-	-	-	無	無	
施建興	345,000	0.51	-	-	-	-	無	無	
沈柏延	291,346	0.43	-	-	-	-	無	無	
楊明樹	222,000	0.33	-	-	-	-	無	無	
林志忠	217,454	0.32	-	-	-	-	無	無	
鄭維裕	205,000	0.31	-	-	-	-	無	無	

### 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

103年12月31日；單位：千元

轉投資事業 (註)	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/出資額	持股比例	股數	持股比例	股數/出資額	持股比例
群輝商務科技(股)公司	3,500(千股)	100%	-	-	3,500(千股)	100%
大同世界科技控股有限公司	出資額美金 4,600	100%	-	-	出資額美金 4,600	100%
大世科技(上海)有限公司	出資額人民幣 28,200	94%	-	-	出資額人民幣 28,200	94%

## [肆、募資情形]

### 一、資本及股份：

#### (一)最近年度及截至年報刊印日止已發行之股份種類

##### 1.股本來源：

年月	每股金額(元)	核定股本		實收股本		備註							
		股數	金額	股數	金額	股本來源(仟元)					以現金以外之財產抵充股款者	其他	
		(股)	(仟元)	(股)	(仟元)	現金增資	盈餘轉增資	員工紅利轉增資	資本公積轉增資	合計			
89年5月	10	50,000,000	500,000	30,000,000	300,000	-	-	-	-	-	-	-	註1
89年9月	10	50,000,000	500,000	37,500,000	375,000	75,000	-	-	-	75,000	-	-	註2
90年6月	10	50,000,000	500,000	41,315,600	413,156	-	37,500	656	-	38,156	-	-	註3
91年6月	10	50,000,000	500,000	45,600,000	456,000	-	20,658	22,186	-	42,844	-	-	註4
92年8月	10	50,000,000	500,000	50,000,000	500,000	-	22,800	21,200	-	44,000	-	-	註5
93年7月	10	75,000,000	750,000	54,200,000	542,000	-	25,000	17,000	-	42,000	-	-	註6
94年7月	10	75,000,000	750,000	57,468,000	574,680	-	21,680	11,000	-	32,680	-	-	註7
95年6月	10	75,000,000	750,000	60,000,000	600,000	-	8,620.2	16,699.8	-	25,320	-	-	註8
96年7月	10	75,000,000	750,000	64,270,000	642,700	-	30,000	12,700	-	42,700	-	-	註9
97年9月	10	75,000,000	750,000	67,200,000	672,000	-	19,281	10,019	-	29,300	-	-	註10

註1：經濟部89年5月5日經(89)商字第089114283號函

註2：財政部證券暨期貨管理委員會89年7月17日(89)台財證(一)第60079號函

註3：財政部證券暨期貨管理委員會90年6月12日(90)台財證(一)第136925號函

註4：財政部證券暨期貨管理委員會91年6月13日(91)台財證(一)第0910132138號函

註5：財政部證券暨期貨管理委員會92年6月30日(92)台財證(一)第0920128949號函

註6：財政部證券暨期貨管理委員會93年7月5日證期一字第0930129390號函

註7：行政院金融監督管理委員會94年6月8日金管證一字第0940122850號函

註8：行政院金融監督管理委員會95年6月30日金管證一字第0950127765號函

註9：行政院金融監督管理委員會96年7月17日金管證一字第0960037254號函

註10：行政院金融監督管理委員會97年9月22日金管證一字第0970050246號函

## [肆、募資情形]

### 2. 股份種類

104年4月14日

股份種類	核定股本(股)			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股(註)	67,200,000	7,800,000	75,000,000	上櫃公司股票 (代號:8099)

### (二) 股東結構：

104年4月14日

單位：人；股；%

股東結構 數量	政府機構	金融機構	法人	個人	外國機構及外人	合計
人數	-	-	15	4,937	4	4,956
持有股數	-	-	39,688,925	27,285,044	226,031	67,200,000
持股比例	-	-	59.06	40.60	0.34	100.00

### (三) 股權分散情形：

普通股

104年4月14日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	1,328	172,444	0.257
1,000 至 5,000	2,613	5,679,896	8.452
5,001 至 10,000	465	3,741,024	5.567
10,001 至 15,000	162	2,051,893	3.053
15,001 至 20,000	128	2,387,643	3.553
20,001 至 30,000	113	2,830,438	4.212
30,001 至 40,000	47	1,673,937	2.491
40,001 至 50,000	28	1,298,352	1.932
50,001 至 100,000	44	3,002,183	4.468
100,001 至 200,000	17	2,350,887	3.498
200,001 至 400,000	6	1,481,800	2.205
400,001 至 600,000	3	1,389,904	2.068
600,001 至 800,000	-	-	-
800,001 至 1,000,000	-	-	-
1,000,001 以上	2	39,139,599	58.243
合計	4,956	67,200,000	100.00

## [肆、募資情形]

### (四)主要股東名單：

104年4月14日

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
大同股份有限公司		36,018,121	53.60
中國信託商銀員工信託專戶		3,121,478	4.65
尚志投資股份有限公司		540,450	0.80
陳智武		436,000	0.65
游淑惠		413,454	0.62
施建興		345,000	0.51
沈柏延		291,346	0.43
楊明樹		222,000	0.33
林志忠		217,454	0.32
鄭維裕		205,000	0.31

註：上表係股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東

### (五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項目		年度	103年	102年	當年度截至104年 4月30日(註1)
每股市價 (元)	最高		33.7	31.7	25.10
	最低		18.55	15	22.05
	平均		27.48	25.11	23.26
每股淨值 (元)	分配前		15.17	14.52	15.44
	分配後		-	-	-
每股盈餘	加權平均股數		67,200,000	67,200,000	67,200,000
	每股盈餘(元)(追溯前)		1.59	1.73	0.33
	每股盈餘		1.59	1.73	0.33
每股股利 (元)	現金股利		1.70	1.40	-
	無償配股	-	-	-	-
		-	-	-	-
	累積未付股利		-	-	-
投資報酬分析	本益比		17.28	14.51	-
	本利比		16.16	17.94	-
	現金股利殖利率		6.19	5.58	-

註1：財務資料係自結數。

## [肆、募資情形]

### (六)公司股利政策及執行狀況：

#### 1. 公司股利政策

本公司章程第三十一條訂有股利政策：為維護股東之投資報酬，本公司盈餘分配現金股利及股票股利之比率，視當年度之獲利與本公司資金規劃情況並兼顧股東權益而定。其中現金股利，不低於股利總數之百分之十，現金股利每股若低於 0.1 元，則不予發放現金股利，改以股票股利發放。本公司每年決算後所得純益，除依法完納一切稅捐外，應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，及提員工紅利百分之五至百分之十五，如尚有餘額由董事會擬具分配議案，其中董監事酬勞不超過百分之五，提請股東會決議分派之。

#### 2. 本次股東會擬議股利分配之情形

本公司擬自一百三年度盈餘中提撥新台幣 114,240,000 元分配股利，每股擬分配現金股利 1.7 元。

### (七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本次股東會無擬議無償配股。

### (八)員工分紅及董事酬勞：

1. 公司章程所載員工分紅及董事酬勞之成數或範圍：請詳上述(六)說明。

2. 本期估列員工紅利及董事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：

員工分紅及董事酬勞之會計處理依財團法人中華民國會計研究發展基金會於民國九十六年三月十六日發布之(96)基秘字第 052 號函之規定，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公平價值〔收盤價〕，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

(1) 配發員工現金紅利、股票紅利及董事酬勞金額：

本公司經薪酬委員會討論後上呈董事會於 104 年 3 月 12 日通過之盈餘分配議案，依章程規定分派股東現金股利 114,240,000 元、董事酬勞 3,325,000 元、員工現金紅利 13,500,000 元。

(2) 擬議配發員工股票紅利股數及其占盈餘轉增資之比例：

本公司本年度無分發員工股票紅利。

(3) 考慮擬議配發員工紅利及董事酬勞後之設算每股盈餘：

103 年度稅後淨利 106,881,391 元配發員工現金紅利及董事酬勞(分別為 13,500,000 元及 3,325,000 元)後，103 年度加權流通在外股數 67,200,000 股計算，每股盈餘 1.59 元。

## [肆、募資情形]

4.上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形：

單位：元

配發情形	103 年度			
	股東會決議實際配發數	原董事會通過擬議配發數	差異數	差異原因
員工現金紅利	15,000,000	15,000,000	-	-
員工股票紅利	0	0	-	-
股數	0	0	-	-
董 事 酬 勞	3,620,000	3,620,000	-	-

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：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、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：

1.最近年度及截至年報刊印日止，已完成併購或受讓他公司股份發行新股者：無。

2.最近年度及截至年報刊印日止，已經董事會通過之併購或受讓他公司股份發行新股者：無。

八、資金運用計畫執行情形：

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

2.執行情形：

(1)執行情形: 不適用。

(2)實際產生效益評估：不適用。

## [伍、營運概況]

### 一、業務內容

#### (一)業務範圍

##### 1. 主要內容:

所營事業代碼	所營事業	所營事業代碼	所營事業
CC01110	電腦及其週邊設備製造業	E701010	電信工程業
F113050	電腦及事務性機器設備批發業	E701020	衛星電視 K U 頻道、C 頻道器材安裝業
F113070	電信器材批發業	E701030	電信管制射頻器材裝設工程業
F118010	資訊軟體批發業	E605010	電腦設備安裝業
F213030	電腦及事務性機器設備零售業	E701040	簡易電信設備安裝業
F213060	電信器材零售業	F108031	醫療器材批發業
F601010	智慧財產權業	F208031	醫療器材零售業
I103060	管理顧問業	J601010	藝文服務業
I301010	資訊軟體服務業	JB01010	會議及展覽服務業
I301020	資料處理服務業	IG03010	能源技術服務業
I301030	電子資訊供應服務業	E6030310	電纜安裝工程
JE01010	租賃業	E6030350	自動控制設備工程業
IZ13010	網路認證服務業	EZ05010	儀器儀表安裝工程業
F401021	電信管制射頻器材輸入業	ZZ99999	除許可業務外、得經營法令非禁止或限制之業務

##### 2. 營業比重

單位：新台幣仟元；%

主要商品項目	年度	103 年度		102 年度	
		營業收入	營業比重	營業收入	營業比重
伺服器/儲存設備		581,476	16.98	599,275	18.50
個人電腦/週邊設備		1,017,174	29.70	713,775	22.04
通信系統/網路/資安		264,367	7.72	327,251	10.10
軟體/技術服務/教育訓練/工程		1,279,355	37.35	1,203,230	37.15
其他		282,908	8.26	395,685	12.21
合計		3,425,280	100	3,239,216	100.00

## [伍、營運概況]

### 3. 目前商品名稱及服務項目

因應雲端、行動、社交、大數據等四大趨勢快速發展與應用來臨，本公司取得各大知名品牌代理與合作，以『雲端運算』及『整合通訊』為兩大系統整合建置服務主軸，透過專業人才在專案管理、軟體開發與行業應用的整合能力與經驗，提供雲端服務、行動商務、大數據分析、客服系統、整合服務、智能應用等完整六大專業服務與解決方案，提高客戶的流程效率及競爭力，創造與客戶共贏的績效。

圖示: 大世科六大專業服務與解決方案涵蓋各行業資通訊系統所需功能與服務。



#### (1) 雲端服務部署管理

雲端運算(Cloud Computing)在政府及企業間造成一般風潮，傳統的商業應用程式如: ERP、Database、Web 服務 ....等所需之 IT 基礎架構，非常複雜及昂貴，要有專用的資料中心機房、網路頻寬、電力設施、空調設計、伺服器機、儲存設備等，另外還有安裝、設定和維運等事務。雲端技術的出現讓企業 IT 架構有了最佳的營運模式，當使用雲端中的任何應用程式時，只要登入、自訂需求後，就可以馬上開始使用服務，在雲端運算的環境下，當 IT 與服務連結後，無論是服務本身與彈性都將加快進程，整個 IT 架構都將與過去有極大的差異，讓過去以「技術」為主的 IT 部門在「流程」上扮演更為重要的角色。臺灣企業受限於法規或安全考量，除以傳統儲存解決方案或自建私有雲為主，並開始應用雲端閘道器來連接公有雲端儲存進行備份，並開始考慮導入可擴充儲存，用於監控、備份或是大數據等應用。本公司提供虛擬化建置管理與服務、監控管理導入服務、企業 IT 流程自動化、微軟 Azure 混合雲、開放式雲端運算平台 OpenStack 等雲端平台、虛擬桌面、服務管理等三大構面雲端服務。

## [伍、營運概況]

主要產品(服務)	功能說明
虛擬化建置管理與服務	主機與使用者桌面虛擬化，提供虛擬化系統與環境安裝建置、實體主機虛擬化服務、虛擬化系統維護與顧問服務。包括：客戶端進行 site survey 及需求訪談；虛擬化系統與環境安裝建置；虛擬化系統維護；SOP 文件撰寫； 適用產品： -主機虛擬化：VMware ESXi、Microsoft Hyper-V、Citrix Xen -桌面虛擬化：VMware View、Microsoft MED-V、Citrix XenDesktop
監控管理導入服務	導入虛擬化之監控管理工具：導入自動化操作管理大幅提昇管理效率與敏捷性、主動管理整體基礎架構的效能、取得整個基礎架構的全面可見性。 協助企業優化既有 IT 虛擬環境：協助客戶環境分析與規劃，虛擬化環境監控管理軟體安裝建置、經各原廠認證之技術顧問及工程師，提供規劃、建置、安裝及 7x24 小時客製化現場保固服務。
企業 IT 流程自動化	企業 IT 流程自動化服務項目包含： IT 服務自助化與自動化顧問規劃與增值服務 SharePoint Server 導入/升級顧問規劃與建置 企業入口網站建置與增值服務 企業流程管理建置與增值服務 SharePoint 技術諮詢與教育訓練
微軟 Azure 混合雲	使用 Microsoft System Center 及 Windows Azure Pack 產品及相關技術，建置、管理與監控各類雲服務平台，包括私有雲、混合雲、Microsoft Azure 公有雲等，建構企業優化的雲服務。服務項目：Microsoft Azure 銷售服務與技術諮詢、Azure 混合雲導入/顧問規劃與建置、關鍵資料庫於 Azure 混合運之應用規劃與導入服務、System Center 與 Windows Azure Pack 導入/顧問規劃與建置
開放式雲端運算平台 OpenStack	採用 HP Helion 一種可大幅擴展的開放雲端運算平臺，可使構建、管理和使用混合雲端運算變得更加輕鬆。基於 OpenStack 技術的新產品以及專業支援服務整合，可以加快雲端運算部署和雲端應用部署，可支援組織跨不同網站向多個獨立組織及其使用者提供雲端運算服務 (IaaS、PaaS、SaaS)。基於開放標準，可擴展，並充分利用了開放社群主導的創新優勢，用戶可以跨公有、私有和傳統 IT 環境移動、交付和整合雲端運算服務。

### (2) 行動商務應用服務

網路化世代，人際溝通不在僅是依賴郵件、電話、會議等方式，行動通訊延伸了更多更廣的應用，Facebook、What's app、LINE...等社群工具，除了傳統面對面的會議和電話，還加入了電子郵件、即時訊息、簡訊、語音會議、文件管理、桌面分析及視訊會議等工具。本公司提供最完整的整合通訊諮詢、規劃與建置服務，包括：整合通訊行動應用、行動裝置管理、行動醫療應用、APP 客製服務、視訊會議系統等；行動平台、行動管理、視訊系統等三大構面行動商務應用服務。

主要產品(服務)	功能說明
整合通訊行動應用	Avaya Aura 全系列通訊及視訊解決方案 行動辦公者或客戶建構一個虛擬應用 Avaya Mobility Enablement 透過行動裝置或桌面進行面對面的視訊會議及協作 Avaya Scopia Desktop and Mobile Applications Microsoft Lync Server 2013、Polycom 等會議室設備
行動裝置管理	BYOD 行動裝置管理系統包含： 行動裝置管理 MDM(Mobile Device Management) App 安裝控管 MAM(Mobile Application Management) 行動裝置的電子郵件、可存取的各類文件內容控管 MCM(Mobile Content Management)

## [伍、營運概況]

行動醫療應用	行動醫療解決方案主要功能: 提供正確且即時的資訊給醫護人員、提供遠距、雙向之動態資料、提供圖片資料並建立文字註記、查看病人文件和最近的病人名單、查看病人的完整病歷、將照片及相關註記匯入病歷等。
APP 客製服務	將原本企業內部使用的系統(如業務管理系統、客戶關係管理系統等等)都"App"化，大世科所提供的企業級 App 擁有以下特性：管理多樣的用戶端作業系統、資訊安全、版本管理、設備管理等。
視訊會議系統	將電話與視訊整合，視訊會議更能提供直接而有效的溝通，Avaya 電話系統可整合 Avaya Radvision 系列、Avaya Aura 系列及 Polycom 等視訊設備大廠，強化通訊與視訊的整合，提供個人桌上型、會議室型及多點會議聯網控制系統。使企業能夠採用集語音、資料和視訊應用於一體的服務。讓視訊操作就像撥打電話一樣容易。

### (3) 巨量資料大數據分析

大數據分析(巨量資料)分析並非指單一特定技術，而是由眾多技術與工具所組成的生態系統，其目的乃是在一定時間內能完成大量資料的蒐集、儲存、管理、整合、查詢與分析。雖然其應用成果莫不讓企業心生嚮往而趨之若鶩，然而該如何針對其應用情境及其可能衍生問題，思考採用何種策略與因應方案及駕馭箇中關鍵技術，進而發揮最大商業應用價值，乃是企業在因應巨量資料世代的來臨所面臨的莫大挑戰。本公司提供巨量資料分析平台相關技術及其應用實務，以作為企業在思考建構符合高效能、高彈性與高成本效益所需之巨量資料分析平台及發展資料倉儲與商業智慧應用服務之參考，包含分散運算、資料分析、資料儲存等三大構面巨量資料大數據分析服務。

主要產品(服務)	功能說明
微軟大數據分析系統 APS	採用微軟 Analytics Platform System 核心，作為平行運算資料系統的解決方案。降低導入時間，改善傳統資料處理方式所耗費的大量時間。增加 ROI 和降低 TCO。降低管理所需的工具數量。
開放資料儲存分析平台 Hadoop	Apache Hadoop 是一款支持數據密集型分佈式應用並以 Apache 2.0 許可協議發佈的開源軟體框架。它支持在商品硬體構建的大型集群上運行的應用程序。Hadoop 框架透明地為應用提供可靠性和數據移動。它還提供了分佈式文件系統，用以存儲所有計算節點的數據，這為整個集群帶來了非常高的帶寬。
HP 即時資料分析平台 Vertica	HP Vertica 解決方案能協助多方客戶同時進行大規模分析，即時處理超過 1 petabyte 資料。可協助客戶在管理與分析重要業務資訊上，提供更具優異靈活度、擴充性與成效更佳的服務。延伸自 HP Vertica 導入的標準 SQL，全新升級 SQL 查詢、資料庫統計、生命週期管理、查詢最佳化、資料再分類、以對新增資料篩選等領域提供更優異效能。HP Vertica 即時分析平台，產業別橫跨金融、通訊、網頁遊戲、健康保險、消費者行銷以及零售等領域。
高效能運算 HPC	提供客戶最完整的 HPC Cluster 與 GPU Computing 的硬體平台與軟體開發環境。本公司針對地球科學、機械工程、電子設計、數值分析、資訊生物、氣候變遷、電腦動畫、能源探勘、財務金融分析與各種物理與化學計算等各類產業客戶所設計之叢集式高效能運算解決方案。其以開放式原始碼軟體套件為核心，搭配主流 Linux 作業系統完整功能，提供系統快速更新部署、資源管理及工作自動排程、軟體開發工具與系統效能監控管理等功能之叢集式高效能運算整合平台。

### (4) 客服系統解決方案

今消費者導向是以 Internet 及行動智慧裝置為基礎的世界，客戶不僅僅會打電話給客服中心。他們還希望可以透過電子郵件、IM、文字等其它方式與客服中心聯繫。同時，單純“談”話也不再

## [伍、營運概況]

足以確保客戶忠誠度，客服中心必須適時主動外撥電話來建立客戶關係，向上銷售，並在問題擴大前及時加以解決。結合社群媒體趨勢，依客戶喜歡的互動管道與之聯繫；適時調整撥入與撥出人力以避免客戶的等待；與此同時降低成本，提高值機人員的績效，發掘每個客戶的價值。我們的解決方案能夠提供讓您的客服中心整體效率更加出色。

主要產品(服務)	功能說明
全媒體客服平台	<p>提供多種不同管道接收客戶的訊息，包括語音、Video、電子郵件、Web Chat 和 IP 語音通信等，幫助企業客服中心可以因應時勢時整合所需的功能推動業務，並優化值機席的利用率和生產率，提升工作績效及業務的成長。</p> <p>全媒體客服中心服務項目:代理銷售 Avaya 全系列產品、通訊平台層系統整合 (IP-PBX/Voice Portal/CTI...etc.)、全媒體渠道服務-tiCC 客服值機應用平台建置、客服中心系統-客製化功能開發、企業應用系統整合。</p>
CRM 應用系統	<p>結合客服與客戶關係管理系統，創造「商品品質的差異化」、「行銷手法的差異化」、「銷售方式的差異化」和「服務品質的差異化」，CRM 應用系統包含：</p> <p>客戶獲取：收集各種管道來的會員資料、深入挖掘客戶資料、建置完善的客戶資料庫。</p> <p>客戶購買：提供及時性的積分、促銷活動的工具、收集客戶訂單資訊、關聯訂單行為資料。</p> <p>客戶服務：建置各管道的售後服務工具、記錄會員售後服務記錄。</p> <p>客戶分析：深入分析客戶資料、建置大數據資料庫。</p>
客服報表及錄音系統	<p>提供最完整的客服報表及錄音系統專業服務包含：客製化報表、客服值機應用平台整合、結合多媒體同時監控客服通話效率及企業廣告之效果、錄音系統與 CTI 整合。</p>

### (5) 專業資通訊整合服務

提供資訊基礎架構整合服務涵蓋的範圍有：電腦及通訊維護系統售後服務、專案及駐點維運服務、機房建置及主機搬遷服務、主動式告警及系統監控服務，企業資料備份與系統備援諮詢與規劃服務、單一帳號登入與郵件系統諮詢與規劃服務等。

主要產品(服務)	功能說明
資訊系統整合服務	<p>電腦及通訊維護系統售後服務內容:電腦維護服務、通訊維護服務。提供全國客戶統一叫修服務 0800-066-038。全國客戶 Email 叫修 0800@etatumg.com。全國客戶網頁叫修服務 <a href="http://0800.etatumg.com.tw">http://0800.etatumg.com.tw</a></p> <p>專案及駐點維運服務內容:系統昇級服務、人力駐點服務、營運擴點服務</p> <p>機房建置及主機搬遷服務內容:機房建置服務、主機搬遷服務、硬碟消磁服務</p> <p>主動式告警及系統監控服務內容:主動告警服務、容量告警服務、遠端支援服務</p>
企業資料備份與系統備援諮詢與規劃服務	<p>企業資料備份: 為實體及虛擬機器上之分散式伺服器、資料庫、應用程式，以及用戶端在如 Windows、UNIX、LINUX 和 NETWARE 等異質環境下，提供最完整的資料保護；且具備各種強大及易於使用的管理工具，可確保最重要資料資產的完整性與可用性。</p> <p>新一代資料備份與回復功能:整合式資料重複刪除技術，更強的虛擬化支援加快部署、簡化管理、減輕底層硬體資源的負擔，強化異質平台支援。</p>
單一帳號登入與郵件系統諮詢與規劃服務	<p>辦公室自動化中，微軟產品占有舉足輕重的角色，佈署微軟網域 Active Directory 目錄服務，將使辦公室自動化變得更輕鬆容易。擁有 Active Directory 後，您僅需透過單一登入 (SSO) 動作即可存取網路資源，以及協助增強所儲存之資訊與通訊的隱私權和安全性，以簡化使用者與電腦的管理工作。</p>

## [伍、營運概況]

### (6) 智能製造資訊整合服務

臺灣物聯網市場則聚焦智慧製造。工業 4.0 對從單機的智能生產到整個工廠的全自動化有明確發展藍圖，更落實先進的工業自動化技術與資通訊的緊密關聯。因應此智能應用趨勢大世科並提供 MES 企業製造執行和管理系統，Oracle EBS、ERP、PLM、SAP HANA 等系列產品與服務顧問諮詢，以及智慧 IP 監控系統。

主要產品(服務)	功能說明
智慧製造資訊整合	智慧製造資訊整合服務，提供所有的機台設備聯網，並持續地將設備狀態、生產訊息，以及物流資訊上傳至私有雲或公有雲，提供給製程單位進行立即分析並快速反應，進而整合到製造執行系統(Manufacturing Execution System；MES)以及企業資源規劃系統(Enterprise Resource Planning；ERP)。同時佈建資料採集平台，供智慧製造的大數據分析及應用。 大世科技 EVOMES 企業製造執行和管理系統，產品功能和特性：靈活優秀的生產流程配置功能、全面的在製品管理跟蹤和追溯、品質管制和統、計對各類標籤列印的支援、對生產人員的管理，可減少原料庫存加快周轉速度、減少人為失誤強化製造品質、生產現場的透明化管理。
Oracle EBS、ERP、PLM 等系列產品與服務顧問諮詢	Oracle 的 e-business 解決方案總共由六十多個模組所組成，共可區分為資源計畫(Planning)、配銷(Distribution)、財務(Finance)、採購循環(Procurement)、Manufacturing(製造)、人力資源(Human Resources)、流程式製造系統(Process Manufacturing)等。 透過 PLM 管理系統，能有效表達公司加速營收，降低成本，改善品質，符合法令，顯示公司將產品發揮最大效益。
SAP HANA 產品與服務顧問諮詢	SAP HANA 是一款由 SAP 軟件組件組成的靈活、多用途、適用於任何數據源的內存解決方案，並且這些組件針對 SAP 的領先硬體合作夥伴所提供和交付的硬體進行了優化。藉由 SAP BO BI 客戶端軟件設計 HANA 的不同的數據展現方式如下：針對不同的用戶群使用不同的數據展現方式；不同的使用目的使用不同的分析工具。
智慧 IP 監控系統	以監控 (Surveillance) 為主軸，將所有延伸而出的相關設備與服務，包括儲存系統 (Storage)、管理軟體 (Software)、網通設備 (以 Switch 為代表) 全面整合。客戶只需透過單一窗口，便能完成整套系統的採購，不但節省找尋產品的時間成本，還能避免設備之間無法相容的問題，相對提升監控系統的建置品質。

註：更詳細介紹請參考本公司官方網站 <http://www.etatung.com>

## [伍、營運概況]

### (子公司)群輝之商品名稱及服務項目

主要產品(服務)	功能說明
圖書館自動化系統-Sierra	<p>Innovative Interfaces Inc 的新一代圖書館自動化平臺- Sierra 是第一套在現代化、開放服務的架構下，提供完整的圖書館整合系統功能的服務平台。Sierra 豐富的功能包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 整合紙本與電子資源管理。</li> <li>• 通過集中和吸收所有的數字資源的技術和管理細節，節省工作人員的時間、增強館藏分析，以善用圖書館有限的資源經費。</li> <li>• 讓讀者可以更方便地取得他們需要的電子資源，並清楚地呈現續訂日期、認證資訊與完整的內容描述等重要訊息。</li> <li>• 優化電子資源的工作流程，適應新的電子資源類型並與圖書館整合。</li> </ul>
圖書館自動化系統-MILLENNIUM	<p>MILLENNIUM 系統是一個具有完整性、整合性的圖書館自動化系統，能充分滿足圖書館需要的各種功能。MILLENNIUM 系統不僅支援傳統的圖書館自動化作業，例如：編目、公用目錄、流通、採訪、期刊控制、館際互借、資源預訂排程以及盤點控制，也提供進階的功能，有及時的聯合編目與相關資源的分享、全面查詢、影像、電子書、內容連結、高級檢索與其他基於網路的應用。</p>
美國戴爾公司(Dell, Inc.) 工作站全系列產品	<p>代理銷售美國戴爾公司(Dell, Inc.) 工作站全系列產品；包括 Dell 桌上型工作站、Dell 行動型工作站、Dell 機架型工作站。</p>
Canon(Océ)專業輸出	<p>本公司之母公司自 2005 年起正式代理 Océ 專業繪圖輸出設備，結合原有的系統與軟體整合資源，逐步增加數位印刷市場的耕耘，在 2012 年 Canon 公司完成整併 Océ 後，代理數位輸出解決方案更加齊全。2015 年起，數位輸出解決方案業務正式移轉至子公司群輝商務科技，協助傳統代印店的數位印刷技術導入，數位印刷中心整體建置案及文件掃描、歸檔等整合實績。無論是彩色或是黑白；流程改善與軟體，本公司皆有多種方案可供客戶選擇。包括，高速數位印刷設備系列、高效能商用列印管理、Canon 商用複合機、Océ 光電大圖輸出設備、彩色大圖掃描機系列、Océ Arizona UV 平台式彩色輸出系統、Océ ColorWare 600 系列、Canon 大圖寬幅輸出五色機&amp;十二色機系列。</p>

註：更詳細介紹請參考官方網站 <http://www.chci.com.tw>

### (子公司)大世科技(上海)之商品名稱及服務項目

主要產品(服務)	功能說明
應用系統軟體產品	<p>大世科技擁有 CRM、GCC、MES 三項軟體的著作權證書包括：客戶關係管理(CRM)軟體(tsticn CRM)、EVOMES 製造執行軟體(EVOMES)、保稅通關軟體(GCC)</p> <p>並提供零售業解決方案功能包括：RMS 流通業管理系統、物流業解決方案功能包括：WMS 倉儲管理系統</p>
系統實施與諮詢	<p>系統實施與諮詢內容包括：</p> <p>Oracle EBS ERP 解決方案</p> <p>Oracle Agile PLM 產品生命週期管理產品與服務</p> <p>SAP ERP Solution</p> <p>SAP HANA Solution</p>

## [伍、營運概況]

主要產品(服務)	功能說明
ticc 呼叫中心整體解決方案	<p>隨著服務業務的快速成長，呼叫中心將會以分散的方式實施在國內各主要城市及地區，以提高服務的品質與效率；為達到資源分享及資料一致性，實施雲呼叫中心平臺將是企業高速成長必勝的利器及發展趨勢。</p> <p>ticc 呼叫中心整體解決方案的子系統功能包括：</p> <p>DRS 錄音系統</p> <p>QMS 質檢與關鍵字辨識分析</p> <p>TSM 電銷與客服系統</p> <p>HRMS 人資優化與排班管理</p> <p>ESS 智慧服務支援管理系統</p> <p>AGD 值機員桌面系統</p>
雲計算服務部署管理解決方案	<p>雲計算服務部署管理解決方案功能包括：</p> <p>企業雲計算 Cloud Computing</p> <p>Mcloud 及 vCloud 建置服務</p> <p>雲計算網路基礎架構</p> <p>虛擬化感知雲計算網路</p> <p>資料中心入侵防禦</p> <p>伺服器與桌面虛擬化</p> <p>雲計算儲存</p> <p>Virtuoso 雲主機</p>
資訊基礎架構解決方案	<p>資訊基礎架構解決方案功能包括：</p> <p>資料備份與管理</p> <p>伺服器容錯叢集</p> <p>單一登入與郵件系統</p>
資通訊整合解決方案	<p>資通訊整合解決方案功能包括：</p> <p>IP 語音通信</p> <p>電話網頁視訊會議解決方案</p> <p>視訊會議整合解決方案</p> <p>IPcam 網路監控安全系統</p> <p>AVAYA Aura · 微軟 Lync</p>

註：更詳細介紹請參考官方網站 <http://www.tsticn.com/>

## (二) 產業概況

### 1. 總體經濟環境

台灣經濟研究院 2015 總體經濟指標預測(2014/11/6) 全球經濟成長率可望較 2014 年提高 0.5~0.6 個百分點，其中美、歐經濟成長率分別可較 2014 年增加 1.0 及 0.5 個百分點以上，抵銷中國經濟趨緩的不利影響，並使全球貿易成長率提高 1.2~1.6 個百分點，台灣可望受此有利因素帶動，但考

## [伍、營運概況]

慮內需消費及投資在 2014 年基期已高，因此 2015 年經濟表現雖較 2014 年為佳，但提高幅度有限。根據台經院 11 月公布之最新預測，2015 年國內實質 GDP 成長率為 3.48%。

在固定資本形成方面，2014 年在電子大廠帶動下，民間投資成長率有所提升，估計 2014 全年成長率為 5.39%，2015 年由於半導體大廠為趕上競爭者，預計仍將加大投資力度，使得民間投資成長 5.80%，較 2014 年估計值提高 0.41 個百分點。在政府部門及公營事業方面，由於政府財政受到限制，2014 年相關投資較 2013 年減少 6.65%，公營事業在 2014 年則有 2.38% 成長，兩者相加尚不及 2013 年水準。而 2015 年政府投資雖微增 1.80%，但公營事業又大減 15.14%，使得非民間投資將再度較 2014 年減少，使得整體固定資本形成較 2014 年僅增加 0.28 個百分點，2015 全年成長率為 3.92%。

### 2. 產業發展趨勢

在 2014 這一年，過去的 4 大科技驅動力，雲端、行動、社交、大數據開始匯流、相互交織再往外擴大影響。雲端向下延伸大幅進入企業，與商用軟體和企業私有雲更深度整合。2014 年四大驅動力交織在物聯網技術和行動設備上，形成了 2015 年的新商機。

根據 IDC 觀察，儘管 2014 年臺灣商業軟體市場多呈現衰退情況，但到了 2015 年，在 CRM 和商業智慧分析市場成長會比 2014 年的表現來得好，也反映出這兩項軟體的需求看漲。因為物聯網的帶動，讓大數據需求更高。而有 25% 的企業計畫在 2015 年導入大數據分析，相較於 2013 年的 3%~5%，成長了 5 倍，進而帶動商業智慧 (BI) 分析，以及顧客關係管理 (CRM) 應用的市場需求。以臺灣 ERP 業者推動的方向來看，ERP 系統開始往雲端方向發展，且使用率有正向成長，可是營收的表現並不顯著。CRM、ERP 等會走向 On-Demand 方式發展，但其他牽涉到企業核心的系統資料都還是用傳統的部署方式，用戶資料則會依據企業使用的方式來決定部署的方式。預計，臺灣 2015 年 SaaS 服務中，CRM 和 E-mail 的成長速度會較快。

IDC 預測，2015 年臺灣企業導入大數據解決方案增加，由於大數據專案常用來解決特定領域的問題，因此企業需善用資料科學以及領域知識人才，方能得到綜效。

2014 年企業級 Hadoop 廠商開始併購資安廠商，來強化技術的可靠度。而企業若不當使用大數據技術，將容易侵犯用戶隱私，因此澳洲和美國等大數據技術先驅國家，開始針對大數據隱私訂定保護政策。大數據技術發展背後帶來的隱憂，把關使資安以及隱私的需求更加迫切。

物聯網(IoT)與智慧城市的應用服務包括電力管理、節能減碳、智慧製造、公用事業、智慧交通、健康照護等。IDC 預測，2015 年臺灣將正式從 IoT 實驗階段走向實踐階段，不只將出現有更多製造業投入 IoT 生產與開發，甚至進而將帶動提升臺灣整體 IoT 市場規模，可望從 2013 年 246 億美元增加至 2020 年的 461 億美元。2015 年的臺灣 IoT 產業市場將會鎖定以智慧製造產業為主，可達到 14.1% 的成長規模，其次則是在智慧政府部份，年成長則可能達到 13.2%，除此之外，在智慧交通與智慧醫療等應用上，也同樣將獲得不錯的增長。

若從 IoT 產品面向來看，IDC 預測，2015 年將會以提供顧客服務的 IoT 產品成長幅度最大，將有近 4 成 (38%) 成長，其次則是在分析軟體服務與 IoT 平臺部分，分別有 31.5% 和 23.4% 的成長幅度，最後在 IoT 裝置設備上也將獲得 12.5% 的成長。IDC 也預估，臺灣 IoT 市場在 2015 年至少可達到 10% 以上的成長規模。

隨著國外雲端服務業者，如 Microsoft、Amazon、Google 和 IBM 積極在臺布局雲端服務，吸引臺灣企業開始推動雲端相關專案。從企業工作負載來看，絕大多數的企業仍處於測試與評估有哪些工作負載適合轉移到雲端環境階段。預估在 2016 年前，企業以就地部署 (On-premises) 方

## [伍、營運概況]

式部署資訊基礎建設的比例將從 2014 年的 50.4%降低為 42.6%，將有 7.8%的工作負載轉移至雲端環境。

綜觀 Gartner、IDC 與資策會 MIC 等三大調查研究機構的預測，大家不約而同提及 2014 年的 ICT 四大天王：雲端、行動化、大數據與社群網路，將帶來更大的影響。歸納三大機構的預測 2015 年臺灣 ICT 產業的 10 大關鍵趨勢：

趨勢 1 - 無處不在的運算 Computing Everywhere。

趨勢 2 - 物聯網 The Internet of Things。

趨勢 3 - 3D 列印 3D Printing。

趨勢 4 - 無所不在隱於無形進階資料分析 Advanced, Pervasive and Invisible Analytics。

趨勢 5 - 完整內容感知系統 Context-Rich Systems。

趨勢 6 - 智慧型機器 Smart Machines。

趨勢 7 - 雲/端協同運算 Cloud/Client Computing。

趨勢 8 - 軟體定義應用軟體與基礎架構 Software-Defined Applications and Infrastructure。

趨勢 9 - 全球網路規模資訊技術 Web-Scale IT。

趨勢 10 - 風險導向資安與自我防護 Risk-Based Security and Self-protection。

而依照資策會 MIC 民國 104 年 3 月發表的台灣資訊服務市場規模預估如下表(單位：新台幣百萬元)，104 年市場預估為 1,577 億台幣；年成長率預估為 5.7%。

項目	103	104(e)	105(f)	2017(f)
系統整合	104,515	110,810	116,452	120,025
委外服務	33,149	34,222	35,137	36,006
雲端服務	11,610	12,703	13,848	15,005
總體	149,274	157,735	165,437	171,036
年成長率	5.5%	5.7%	4.9%	3.4%

MIC 對台灣軟體產品市場規模預估則如下表(單位：新台幣百萬元)，104 年市場預估為 710 億台幣；年成長率預估為 4.7%。

項目	103	104(e)	105(f)	2017(f)
企業解決方案	41,385	42,703	44,086	45,323
大眾套裝軟體	24,882	26,607	28,471	30,455
嵌入式軟體	1,565	1,695	1,835	2,002
總體	67,832	71,005	74,392	77,780
年成長率	4.6%	4.7%	4.8%	4.6%

## [伍、營運概況]

### 3. 產業上、中、下游之關聯性

目前我國資訊服務業之產業鏈型態為:上游廠商(產品生產商--國外知名大廠及國內領導廠商)扮演產品暨技術提供者的角色,提供開發平台及引進先進資訊應用技術;中下游廠商扮演技術應用整合者,根據自身對於客戶所處產業專業領域的經驗及瞭解,將上游廠商所提供的先進技術發展出符合客戶需求的系統或服務。

中游廠商主要角色有二種:配銷商與直銷商;配銷商主要角色為大量備貨及倉庫配送,協助原廠將商品配銷給下游經銷商再銷售給最終客戶,適合機種標準銷售量大的產品;直銷商主要角色為技術整合的加值銷售,協助原廠將商品直接銷售給最終客戶,適合高價或專案規格銷售的產品。目前多數原廠採用複式代理的多家配銷商及代理商通路策略,以擴大接觸到最終客戶;而代理商為滿足客戶各種需求與擴大營收,也多採用多品牌代理銷售方式。

本公司簽約代理之角色以技術整合的直銷商為主;上游主要包括 HP、EMC、Avaya、Microsoft、VMware、RedHat、Brocade、Cisco 等資通訊軟硬體廠商或其配銷商。營銷業務的範圍包括系統整合服務、虛擬化軟體、儲存軟體、計費軟體、客服中心桌面軟體、伺服器、儲存設備、工作站、商用終端電腦、通訊設備、客服中心設備、網路與資安、保固服務、資料中心搬遷服務等雲端運算與整合通訊相關之產品與服務。用戶分佈於各行各業,包括電信業、物流業、製造業、交通運輸、醫療、金融證券、教育機構及政府機關等等。經營方式係直接向上游資訊硬體及軟體供應商購買產品,再將產品與本身技術能力結合成適合企業資通信(ICT)整體解決方案,附加諮詢與教育訓練等售後服務,滿足下游客戶資訊系統建置的需求。

### 4. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

#### (1)產品發展趨勢

雲端運算、行動運算、社群媒體、電子商務、整合通訊及各種企業應用將隨雲端運算的趨勢成主流應用,雲端整合行動、行動整合社交、社交網路整合大量的資料與即時分析;在此趨勢下,虛擬化軟體、儲存軟體、營運軟體、計費軟體、資訊安全等軟體與服務需求成長明顯;軟體定義一切 ( Software-defined Anything ) 的趨勢,也將逐漸扮演軟體鯨吞企業 IT 預算的要角。以 SDN ( Software-defined Networking ) 這種網路虛擬化的技術來說,網路管理員不再需要調整路由器和硬體網路架構,就能利用軟體、程式重新規畫網路,控制網路流量,在既有網路硬體資源的情況下,就能達到網路資源利用的最佳化。此外,例如 SDDC ( 軟體定義資料中心 )、SDS ( 軟體定義儲存 )、SDI ( 軟體定義架構 ) 等新觀念的普及,都可能導致企業 IT 在軟體採購上的預算比例逐漸增加。

不過,企業IT在軟體和硬體上的支出比例雖有改變,並不意味著硬體的採購力道就會因此下降。為了加速導入,企業越來越考慮採用廠商軟硬體整合的 Appliance 設備,也越來越多廠商推出類似產品,例如大數據設備以及儲存雲設備等。像這樣從「軟體優先」,再讓「硬體架構配合軟體」,做出整體最佳化的作法,也將持續成熟。

隨著手持行動裝置帶動行動應用程式市場發展,而行動通訊應用已重塑原有語音通訊方式,將朝向語音之外多元化的發展;平板帶領的企業行動化趨勢看漲,手機 App 也開始走向商用市場,陸續把套裝軟體雲端化,軟體業者就可以利用 App 做部分客製化的功能,像是許多文書處理 App 或者是檔案管理 App 等訴求提高工作生產力的 App,到 2014 年則進一步往水平的 ERP App 或 BI App 等發展,也開始出現垂直產業例如醫療或金融業的專屬 App。而重要性日漸增加的 IP 視訊會

## [伍、營運概況]

議，以及 IP 即時通訊服務已逐漸發展成為重要的通訊方式之一。企業通訊方式將朝同一方向整合語音、視訊、資訊發展，穩定性與安全性將是影響普及率的關鍵。

IDC 調查顯示，臺灣企業在 2014 年底前，有 27.6% 將雲端和虛擬化視為 IT 建置優先選項。此現象顯示臺灣企業持續往雲端的旅程前進，未來企業在設計私有雲服務時，可能採用混合雲服務，以確保其整合性與互通性；而混合雲的管理，更會促成雲端服務仲介商 ( Cloud Service Broker, CSB ) 的出現，來負責服務的整合與客製化，隨著 CSB 的出現，未來將出現更多的混合雲部署型態。

### (2) 競爭情形

隨著智慧型手機的競爭白熱化及普及化，各種 App 及社群軟體應用的生活化，帶動了各式各樣的行動服務與應用的更普及化。世界級的資訊大廠，如微軟(Microsoft)、甲骨文(Oracle)、思愛普(SAP)、愛多比(Adobe)...等，皆大建機房(IDC)且推出了多樣雲端服務的產品。

此快速發展，將整個資通訊系統整合服務產業的創新應用與服務模式重塑；可能影響如下：

1. 以資料中心與雲端機房直接推展雲端業務，若企業用戶接受此類服務，將會減少自建設備計畫，這與原有的系統整合服務商形成競爭局面。
2. 各產業應用專業(ex.教育、醫療、稅務)或大型用戶，將會積極思考自建應用雲(XaaS)，並且與網路服務業者、行動通訊服務營運商、商用軟體廠商、系統整合服務商等業者進行整合合作及新業務的佈局。
3. 許多應用使用雲端服務，資安會是關鍵議題。

以軟體進行管理的技術會快速引進應用，例如 SDDC (軟體定義資料中心)、SDS (軟體定義儲存)、SDI (軟體定義架構)、SDN(軟體定義網路)等，都可能導致企業 IT 在軟體採購上的預算比例逐漸增加。

本公司持續在 HP、Vmware、Redhat、EMC、Microsoft、AVAYA 等全球知名品牌進行技術投資，並與行動通訊服務營運商、商用軟體廠商、夥伴關係廠商合作，提供客戶更完備更切合需要的顧問與整合能力服務；持續努力保持資通訊技術(ICT, Information and Communication Technologies)整合建置領導廠商的地位。以資通訊系統整合，連接未來無限可能(Connecting the future by ICT)為藍圖，不斷自我成長，也為客戶提供更具有競爭力的 ICT 決方案。

### (三) 技術及研發概況

1. 本公司最近年度(103 年度)及截至年報刊印日止(104 年第一季)投入之研發費用為新台幣 44,266 仟元及 8,146 仟元。
2. 開發成功之技術或產品

年度	技術或產品名稱
103	私有雲整合企業流程接口模組
103	IT 資源管理自動化(tsti-AutoMan)模組
103	外撥管理模組
104	航機飛航資料紀錄平台(FDRS, Flight Data Recording System)

## [伍、營運概況]

### 3. 研發計畫緣由

#### (1) 私有雲整合企業流程接口模組

本計畫開發一企業流程整合接口模組，整合私有雲與其他表單流程軟體，讓客戶可以將私有雲與既有之表單系統結合，讓私有雲資源申請與公司內部其他申請流程一致。第一階段之私有雲選擇Windows Azure Pack(WAP)，WAP是微軟(Microsoft)所提供的私有雲管理解決方案。

Windows Azure Pack提供企業私有雲管理之基本需求，包括Fabric(Computer + Storage + Network)管理、多租戶管理、使用者自助服務、虛擬機生命週期管理等功能。然而，對於目前台灣一般企業用戶而言，WAP並沒有提供審核流程，僅能以使用者自助方式申請私有雲之資源。

#### (2) IT 資源管理自動化(tsti-AutoMan)模組

IT科技日新月異，資訊系統朝向多元化與複雜化發展，企業內部IT人員於系統資源指派、設定、移除或變更...等工作，也日益瑣碎且複雜。這些日常維運相關之資源管理工作，絕大部分缺乏流程 (Process)的整合與自動化。本計畫的主要內容即是開發相關IT資源管理自動化的模組，並將模組相關程式以Web Service或REST API方式呈現，同時亦提供一簡易管理入口網站。客戶可以選擇平台本身提供的入口網站或是以客製方式，結合原本公司既有之系統。

計畫內容包括兩部分：自動化平台與系統管理入口網站。自動化平台為本計畫之核心，使用PowerShell與System Center Orchestrator為主要開發工具平台，將IT人員日常維運工作，包裝成許多獨立的Web Service或REST API，以標準SOA方式提供給其他系統使用。系統管理入口網站則可視為自動化平台的一個操作案例，用來展示自動化平台相關功能外，客戶也可以將系統管理入口網站作為快速導入的選擇。

#### (3) 外撥管理模組

延續對於客服值機應用平台(tiCC Agent Desktop)的研發工作，今年度持續對tiCC的模組功能做擴增。外撥行為有外撥行銷、外撥調查...等產品化方向予以規畫，計畫外撥管理模組內容為，a.外撥名單管理; b.外撥結果查詢功能; c.模板管理功能

#### (4)航機飛航資料紀錄平台(FDRS, Flight Data Recording System)

本系統包括機場航班資訊系統(Flight Information Display System)、過境收費與架次統計、各民航單位的資料查詢等，結合外部系統連結，藉此平台提高使用單位航機資料處理分析能力，並深入系統領域知識。

### 4.研發時程及各年度投入之研發經費

#### (1) 私有雲整合企業流程接口模組

本計畫自 103 年 1 月 1 日起開始投入，於 103 年 12 月 31 日以前完成，總投入約 9,000 千元之研發經費。

#### (2) IT 資源管理自動化(tsti-AutoMan)模組

本計畫自 103 年 1 月 1 日起開始投入，於 103 年 12 月 31 日以前完成，總投入約 8,000 千元之研發經費。

## [伍、營運概況]

### (3) 外撥管理模組

本計畫自 103 年 1 月 1 日起開始投入，於 103 年 12 月 31 日以前完成，總投入約 8,000 千元之研發經費。

### (4) 航機飛航資料紀錄平台(FDRS, Flight Data Recording System)

本計畫自 103 年 1 月 1 日起開始投入，於 103 年 12 月 31 日以前完成，總投入約 20,000 千元之研發經費。

## (四)公司長、短期業務發展計畫

### 短期發展計畫：

本公司秉持著整合全球科技，為客戶增加價值為使命，以提供雲端技術及整合通訊專業服務，成為台灣最具競爭力的資通訊系統建置服務公司為願景，協助企業及政府機關建置最佳的電腦與通訊系統平台。代理產品涵蓋有：Avaya、Brocade、Bosch、Cisco、EMC、HP、Microsoft、NICE、nVIDIA、Redhat、Vmware。

不斷投資在所代理銷售產品的技術能力成長，透過業務及行銷部門的努力，業務與技術團隊累積近 30 年資訊技術(Information Technologies)與通信技術(Communication Technologies)的服務經驗，客戶已遍及電信、金控、製造、媒體、流通、軍政及教育研究單位。在組織上，有業務營運中心、系統暨軟體服務中心，兼具功能及產品的發展，不僅是獨立單位，也可形成整合團隊。

本公司各部門短期業務發展計畫如下：

業務營運中心	系統暨軟體服務中心
<ul style="list-style-type: none"><li>個人電腦升級與行動運算服務部署</li><li>伺服器主機升級與企業資訊服務移轉</li><li>企業雲端服務規劃與自動化管理</li><li>新一代超量分散運算系統整合建置諮詢服務</li><li>軟體定義儲存與巨量資料分析市場拓展</li><li>擴大資料中心融合式網路基礎架構市場經營</li><li>強化網路資安解決方案銷售與技術整合服務</li><li>行動網路及整合通訊部署服務</li><li>推展整合通訊行動應用服務</li><li>強化新一代全媒體客服平台應用服務</li><li>智慧 IP 監控系統市場擴展</li><li>企業私有雲及混和雲建置服務</li><li>基礎架構(Infrastructure)的設備管理自動化服務</li><li>擴大微軟授權業務</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>推動 ISO20000 認證</li><li>擴大專業服務銷售</li><li>特定軟體整合專案開發</li><li>企業私有雲建置服務</li><li>客服/全媒體服務套件中心系統整合服務</li><li>基礎架構(Infrastructure)的設備管理自動化服務</li><li>整合通訊規劃建置服務</li><li>製造智能化應用服務</li><li>多品牌資通訊設備軟硬體維護服務</li></ul>

# [伍、營運概況]

## 1. 業務營運中心

業務營運中心由電信金融業務處、通訊系統業務處、系統整合業務處、中南區業務處、產品企劃暨商軟業務處、工商企客部、技術工程處所組成，各處皆有其獨立的目標，透過中心的融合可以發揮軟硬體整合效益，創造更大的綜效；中心及處的營運發展計畫如下：

策略 1. 提升電腦系統、通訊整合、軟體應用、網路與資安服務交叉銷售商機，擴大營收。

策略 2. 聚焦重要客戶，提供差異化服務及完整解決方案，提升客戶滿意度與忠誠度。

策略 3. 持續代理世界級產品線，落實銷售與技術認證，進行定期行銷活動以提升銷售綜效。

策略 4. 聚焦解決方案，發展與深耕重要技術能力，以優化專業技術服務及專案管理成效為目標。

策略 5. 持續強化營運效能，全面優化市場競爭力，提昇人均產值與貢獻度。

### 電信金融業務處：

- (1). 深耕策略客戶關係: 以電信與金融兩產業為銷售主力市場，提供專業的顧問諮詢，為客戶創造價值並提升企業競爭力外，在售後服務方面，提供快優服務，增加客戶滿意度，成為客戶最佳 IT 夥伴。
- (2). 致力於雲端服務、行動化與大數據資料分析等解決方案銷售與產業應用，增加銷售附加價值，提昇獲利率。
- (3). 加強業務產業專業知識與業務技巧，整合產業技術經驗，聚焦公司策略客戶 ( SA ) 與重要客戶 ( EA ) 銷售深度與廣度，提高營收成長。

### 通訊系統業務處

- (1). 持續鞏固產業領導地位

持續維持在企業語音通訊產業的領導地位，並因應新興科技潮流符合多媒體客服，整合通訊 ( UC ) 的市場需求，導入高清視訊系統、IP 監視系統，再搭配多媒體及行動化的整合方案，引領客戶進入嶄新的通訊使用經驗新境界

- (2). 強化整合通訊應用能力

提供從客戶層面的觀點，加速內部協作的團隊參與互動解決方案，以及為企業參與技術及應用實施提供支撐的網路、語音、視訊、網頁互動解決方案。

- (3). 銷售大世科開發多媒體客服解決方案

能夠詳實的紀錄企業透過電話、網頁、與電子郵件服務客戶的過程中，所留下的服務紀錄。不管是傳統產業，或是已經高度 e 化的資訊產業，都能為企業提供透過多種媒體管理整個客戶服務的能力。

- (4). 擴大智慧 IP 監控解決方案市場開發

## [伍、營運概況]

持續精進核心能力，積極開拓新代理銷售產品，如 Bosch 全系列的監控系統。創新專業增值服務與顧問服務，提供易用性、高質量和創新性智能監控解決方案。快速整合其既有系統和應用更低的 TCO (總擁有成本)，利用現有的網絡基礎設施和傳統設備，創建一個未來的的安防監控系統。

### 系統整合業務處：

- (1). 主要營運市場: 以北區教育研究單位、油水電等公營事業與桃竹苗區市場為銷售主力，持續進行市場開發與客戶深耕經營。
- (2). 提供客戶在系統主機、網路裝置、儲存設備、作業系統、虛擬環境、資訊安全、資料備份、系統備援、災難復原、分散式運算、服務管理以及顧問服務等解決方案。期望以整合銷售模式，提供客戶一站式專業服務，提升客戶忠誠度。
- (3). 強化網路資安解決方案銷售及技術整合服務: 聚焦主力代理與經銷的解決方案與產品，以利技術深化，培養並累積專業服務能量，取得相關解決方案專業認證證照，進而培養顧問式銷售與增值服務能力。
- (4). 建立專業顧問式銷售與增值服務能力，以爭取大型客戶與大型專案，進而建立業界網路與資安專業服務之形象。

### 中南區業務處

- (1). 主要營運市場: 以苗栗以南相關產業為銷售主力，涵蓋教育研究單位、公營事業、製造、服務業等，持續深耕中南區市場，以公司代理重點產品線為主要業務經營重點，落實強化中南部營運服務政策。
- (2). 建立專業顧問式銷售與增值服務能力，以爭取大型客戶與大型專案，進而建立業界系統整合專業服務之形象。
- (3). 重要產業營運發展計畫:
  - i. 教育產業：1.校園雲端建置：將協助學校建置私有教育雲，讓師生可以藉由雲端的技術產品及本公司的服務，達到行動化學習使用的目標。2.校園網路建置：協助校園提升整體有線網路頻寬，及提升無線網路頻寬及涵蓋率，以配合雲端的使用環境需求。3.校園資安建置：針對傳統及雲端建置產生的資安需求，尤其是個資需求，協助規劃新一代防火牆及防止駭客入侵，以提升資安鑑別率及個資安全。
  - ii. 公家機構：政府持續推動行政自動化服務，陸續將有各部會相關的 e 化服務開始執行 IT 建置。因應各單位需求提供相關資訊化專業服務，中信標服務、虛擬化、資訊安全及系統異地備援等解決方案。
  - iii. 企業及製造業：因應行動化 BYOD 的趨勢，虛擬化及虛擬桌面將是 IT 計畫佈署的投資之一，因成本及效能考量，一體機(appliance)加上虛擬化則是 MIS 更新的主要投資。

## [伍、營運概況]

- iv. 醫療產業：智慧醫療及電子病歷行動化問題；該問題類似電子公文交換憑證，特徵是檔案小但是數量極大(數百萬到數千萬)，由此，重複資料刪除(dedupe)及加速檔案掃描的技術有導入的需求。另外由於私有雲的成熟，雲端儲存也成為醫療院所資訊相關投資項目。

### 產品企劃暨商軟業務處：

- (1). 整合公司主力代理 HP、Microsoft、Avaya、VMware、EMC、Brocade、Red Hat、Cisco 等產品資源，提供各業務單位交叉銷售共同行銷之策略，以提高營收與毛利。
- (2). 定期舉辦代理產品市場研討會及產業解決應用方案，持續創造市場曝光度，提高行銷綜效，增加潛在購買客戶群。
- (3). 積極配合代理產品線所需原廠業務與技術認證人員數，維繫原廠簽約要求之代理商等級，以確保技術服務之品質。
- (4). 提供微軟大量授權業務方案，如企業及學校授權方案，Surface 平板銷售業務與相關服務平台建置服務。
- (5). 提供微軟私有雲 Windows Azure Pack(WAP)解決方案，加值銷售 Windows Azure 公有雲及混合雲(Hybrid Cloud)應用管理建置服務。
- (6). 提供微軟 SharePoint 企業入口網站(EIP)、專案管理顧問建置服務。Microsoft System Center 伺服器監控管理等建置服務。

### 工商企客部：

- (1). 耕耘企業用戶：拓展製造業及服務業客群，提供為客戶增值之解決方案。
- (2). 聚焦企業加值解決方案，提供客戶 IT 專業加值服務：SAP 資訊平台解決方案/SAP 應用系統虛擬化/企業基礎架構/伺服器整合與高可用性/存儲整合管理/異地備援及災難復原/行動安全與管理/媒體繪圖工作站/雲端及巨量資料建置服務/高速運算系統建置。
- (3). 持續發展創新之營運模式：結合市場趨勢與客戶需求，整合新產品與技術，提供客戶高效益之專業規劃與服務
- (4). 強化專業服務能力：配合公司政策與目標，擬定全方位銷售計畫，投入相關課程訓練，取得專業証照。
- (5). 定期舉辦與客戶產業相關應用研討會：引發客戶需求，為客戶量身訂作不同之資訊平台整合方案。

### 技術工程處：

提供客戶在**雲端運算**(雲端平台、虛擬桌面、智能網路、服務管理)、**巨量資料**(分散運算、資料分析、資料儲存)、**行動商務**(行動平台、行動管理、視訊系統)、**資訊安全**(網路安全、資料防護、視

## [伍、營運概況]

訊監控)、**整合通訊**(客戶體驗、通訊平台)及**協同服務**(內容管理、協同作業)等六大領域相關解決方案之系統規劃、整合建置及顧問諮詢服務。

為因應 Microsoft Windows Server 2003 將於 2015 年 7 月 14 日終止支援服務(EOS)、物聯網、資料分析、雲/端協同運算以及軟體定義應用軟體與基礎架構的需求商機，今年技術工程處在技術深耕與服務發展重點將放在：

- (1). 伺服器主機升級與企業資訊服務移轉— 由於許多企業均採用 Microsoft Windows Server 作為其資訊服務基礎平台，而 Windows Server 2003 EOS 的問題將會對企業資訊服務帶來極大的挑戰與風險。因此透過協助客戶檢視企業資訊基礎架構，提供諸如企業資訊服務虛擬化與雲端化規劃諮詢服務、Microsoft Azure 服務轉移以及 Microsoft Windows Server 2012 R2 及 Microsoft Server SQL 2014 升級建置整合服務，在有限時間內順利完成相關服務的升級、建置與移轉已列為今年最重要的工作項目。
- (2). 企業雲端服務規劃與自動化管理— 雖然已有相當多的企業導入如 vSphere、Hyper V 及 KVM 等相關虛擬化平台，藉以提高部署彈性與服務等級，但其也帶來了大量增加的虛擬主機管理以及因應其資料儲存集中化特性的莫大挑戰。因此如何將關鍵應用服務予以虛擬化及雲端化，並且大幅減化部署流程及降低管理人員負擔以帶來更高的可用性、可靠性以及可擴充性來降低企業整體擁有成本及增加業務彈性，將會是企業資訊部門的重點工作。因此我們將以 HP Helion、VMware vCloud / VMware vRealize 與 Microsoft Azure 三大雲端服務解決方案為核心，強化融合式基礎架構(Converged Infrastructure)相關解決方案相關技術與產品導入，並且深化及優化技術服務能力，進一步深耕既有虛擬化客戶，以協助拓展企業私有雲(Public Cloud)與混合雲(Hybrid Cloud)所衍生的商機。
- (3). 行動網路及整合通訊部署服務 – Gartner 預測 2020 年，物聯網(IoT)產品與服務供應商將創造逾 3,000 億美元的邊際收益，且絕大部分在服務領域。物聯網與雲端運算及巨量資料的結合，已快速擴大其規模與應用。其中行動網路、視訊監控以及整合通訊相關技術與應用將帶來很大的商機。因此我們將整合了網路資安與通訊技術團隊，以提供客戶最完整的 Brocade / HP / Cisco 網路基礎架構、Bosch IP CAM、Avaya Aura Platform 以及 Microsoft Exchange /Microsoft Lync 整合通訊協同服務的規劃建置整合服務。
- (4). 軟體定義儲存與巨量資料分析 – 企業軟體定義儲存(Software Defined Storage)以及資料分析平台(Data Analytics Platform)相關技術已日漸成熟，而其整合應用方案更是快速增加。但考量相關技術與產品導入銷售與技術服務其範疇較廣且門檻不低，因此為了發揮最大的成本效益，現階段我們將優先聚焦市場領先的技術與解決方案(如軟體定義儲存的 Ceph 解決方案以及資料分析平台 Hadoop Platform、Microsoft Analytics Platform 以及 HP Vertica Analytics Platform)為主要對象，藉由與原廠的技術與業務團隊緊密配合，透過專案快速累積實績與經驗後，進而以精實的技術人力提供進階技術服務深耕客戶，以協助拓展市場。
- (5). 超量運算(Hyperscale Computing)系統整合建置諮詢 – 由於開放式平台及原始碼軟體技術在如高效能運算(High Performance Computing)、雲端服務平台 – OpenStack / Docker 以及資料分析平台 – Hadoop / Spark 等超量運算環境的應用發展上扮演極為重要的角色，其相關整合技術與服務能力也深深影響到客戶對相關解決方案的接受度，

## [伍、營運概況]

因此我們將會進一步投入更多相關產品及技術整合服務人力，以精進技術能力與累積整合服務經驗，進一步提供客戶加值性客制化技術服務。

### 2. 系統暨軟體服務中心

系統暨軟體服務中心由軟體整合應用處；電腦服務處；通訊服務處；線上客服課所組成，各處皆有其獨立的目標，透過中心的整合可以發揮軟硬體整合效益，創造更大的綜效；中心及處的營運發展計畫如下：

#### 系統暨軟體服務中心：

- 策略 1. 提高維運合約價值與差異化，以確保/擴展合約營收與獲利(目前獲利來源)；
- 策略 2. 透過暨有合約客戶跨度銷售(Cross Sell)，發展駐點、PS 及主機維運合約；
- 策略 3. 提昇整合通訊的服務能量，支援業務營運中心推展整合通訊業務，擴大市場佔有率 (支援業務營運中心的策略)；
- 策略 4. 聚焦高科技製造業，發展製造智能化應用服務，與大世上海合作爭取兩岸智能化服務商機；
- 策略 5. 開發客服中心/全媒體服務的套件產品，增加客服中心產品競爭力 (支援業務營運中心的策略)
- 策略 6. 提高雲端建置服務能力，以增加銷售雲端服務商機並提高專案毛利 (支援業務營運中心的策略)
- 策略 7. 結合 tsti 產品代理及技術優勢，評估提供公有雲服務內容，發展 tsti cloud

#### 軟體整合應用處：

- (1). 聚焦全媒體(含語音)、物聯網(IOT)、智慧工廠的解決方案外，並將上述方案整合應用於雲服務，創造整合服務價值與客戶滿意。
- (2). 飛航應用的深根，調整技術人力於飛航應用系統投入。
- (3). 遠通 FETC 案的維運佈局及團隊技術綜效。
- (4). 建構自動化系統的技術團隊，跨兩岸承作案件，發揮整體綜效。

#### 電腦服務處：

- (1). 提高維運合約價值與差異化，以確保/擴展合約營收與獲利
- (2). 打造原廠授權服務識別體系，獲得 ISO20000 認證，原廠服務品質/客戶滿意度獎項
- (3). 提供客戶最適當的 PS 維護服務及軟體(但非單一品牌)，以及在不同產品間整合的技術經驗、維護能力、其他客戶經驗分享等

## [伍、營運概況]

### (4). 提昇電腦服務處專案維護管理能力

#### **通訊服務處：**

增加整合通訊專業服務能力：行動化裝置以大量普及應用，整合統訊將是未來企業的發展趨勢；通訊服務處具備深厚的通訊基礎，面對行動化時代的來臨，需增加整合通訊專業服務能力，為客戶創造使用整合通訊所帶來的價值。

- (1). 優化與標準化服務流程，提高工作績效
- (2). 強化整合通訊及客服中心解決方案的專業服務能力，滿足客戶一站式購足整體服務
- (3). 提供客戶單一整合廠商服務，建立內部合作模式
- (4). 推動主動式告警服務解決方案，提供客戶即時告警服務

### 3. 子公司-群輝商務科技公司

群輝商務科技目前為以下產品代理商:

- Dell 工作站
- Motorola 手持 ADC 裝置
- 用友軟件公司企業管理解決方案(2015 年起改由母公司簽約)
- Canon(Océ)專業輸出

為使代理產品線更完整，正積極擴展代理產品線，朝端點設備及軟體應用來強化產品線，以提供經銷商附加價值產品及完整的產品；並且積極導入經銷商管理系統，加強與供應商及經銷商的關係及合作。落實內部人才培訓計劃，提昇公司整體專業素質，擴大營銷能力。

### 4. 子公司-大世科技(上海)公司

延伸母公司大同世界科技的經驗與能力，大世科技(上海)秉持整合 ICT 科技，為客戶增加價值之使命，在大陸市場提供呼叫中心及雲計算之整體解決方案、建置服務、委外服務以及維運服務等，同時對企業 IT 基礎設備及企業整合通訊也提供規劃、銷售、建置與維護之專業整合服務。

#### **長期發展計畫：**

##### 1. 強化雲端技術的整合及管理能力

藉由取得微軟(Microsoft)及 Vmware 雲端運算管理技術的認證，並為企業或政府機構建構 IDC 主機虛擬化整合及雲端應用，隨著 HP、EMC、Brocade、Cisco、Palo Alto、AVAYA 在相關技術推出優勢產品，本公司會隨時跟進，取得技術認證及發展業務銷售能力。

##### 2. 開發可雲端環境使用的軟體

## [伍、營運概況]

本公司軟體品質達 (CMMI Level 3) 驗證制度，並有為許多客戶建置 BPM、Intranet、ADT(Agent Desktop)成功案例，除有效把企業應用與產品開發成熟度連結，續朝軟體產品開發與應用附加價值優化，將朝開發 CxM 結合 App，形成雲端可使用的平台，切入產業應用以擴大商機。

### 3. 多品牌維護策略及服務標準化

大型客戶為符合系統功能需求及降低採購成本，鮮少採購單一品牌的資訊設備，且為降低維護成本，簡化維護窗口及流程，多採用多案混和統一發包作業，因此發展多品牌維護能力，提升客戶滿意；內部作業優化的部分，將導入 SAP 服務管理流程，讓工程師以手持裝置簽認完修，查詢備品，並續進行 ISO20000 服務認證機制，以客戶滿意為導向，提升服務競爭力。

### 4. 持續發展整合通訊及客服中心解決方案

本公司是台灣系統整合廠商中是唯一同時完整具備電腦系統與交換機工程及軟體團隊的公司。在資訊與網路快速成長的時代，有效整合電腦系統、交換機系統、視訊系統及手持裝置以達到統一通訊，是企業提高溝通效率及競爭力的最佳方法。

本公司在發展整合通訊的產品與服務提供客戶最好的解決方案。包含多媒體客服平台、語音自助服務、主動外撥服務與人力優化等解決方案，幫助企業以戰略性的思維，利用客服中心提昇工作效率與效益。提高客戶的服務產能。

### 5. 連結大陸上海子公司，拓展華中華南地區市場

本公司擁有許多大陸台商客戶，將透過上海子公司進行資訊設備建置與服務，包括應用系統服務、系統集成及售後服務。上海子公司延續工業局 BEST 專案，結合 Contact Center Solution 夥伴合作銷售，並結盟當地業務有互補性的台灣資訊服務同業合作銷售，以擴大團隊實力。未來將朝產業深耕，提供產業的應用解決方案，以深耕當地市場。

### 6. 拓展群輝商務科技子公司業務，形成與大世科的互補

群輝商務科技目前代理銷售 Dell 工作站，Motorola 手持終端設備，Canon 數位輸出設備。未來持續代理商務應用及物聯網相關終端設備及管理軟體為營運模式，提供企業完整應用解決方案，並與大世科形成品牌及產品/解決方案互補，以擴大營銷能力。

本公司將以穩健平衡的方式追求短期績效與長期成長；鼓勵員工團隊合作，適才適所發揮，並以更積極更靈活更快速的方式結合供應鏈、客戶服務放心與盡心親密客戶三方面強化產業位置、技術實力與服務能量，深化營運利基，掌握資訊產業國際發展及在地需求脈動，期能與客戶、合作夥伴共同獲益。

## [伍、營運概況]

### 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：新台幣仟元；%

項目	年度	103 年度		102 年度	
		金額	%	金額	%
內銷		3,254,098	95.00	3,234,212	99.85
外銷		171,182	5.00	5,004	0.15
合計		3,425,280	100.00	3,239,216	100.00

##### 2. 市場占有率

2014 年台灣上市櫃 17 家資訊服務同業營業額為新台幣 463 億元，本公司約佔 7%，排名第四；依天下雜誌 2014 年一千大調查，本公司在服務業 500 大中排名第 332 名，顯示本公司在全國客戶銷售中已有相當之市場佔有率。

##### 3. 市場未來之供需狀況與成長性

2015 年是臺灣企業 IT 關鍵發展的一年，過去幾年，雲端、大數據、社交和行動應用趨力的綜效，展現在今年的企業 IT 投資上，驅使今年企業 IT 投資呈現爆發性的 2 位數成長。一般製造業、高科技製造業、服務業、金融業、醫療業五大產業皆如此，以金融業的 16.2% 成長力道最足，僅政府機關與學校的 IT 預算成長率是負成長。平均 IT 投資金額達到 5 千多萬元，金融業更高達 3 億 7 千多萬元。

2015 年也正值企業 IT 架構技術轉型元年，軟體定義一切相關產品出爐、雲端服務進入成長期、大數據應用更加成熟、顛覆 IT 架構的新一代技術生態系逐漸成形，如輕量級虛擬化 Docker 或雲端作業系統 OpenStack、開源勢力打破 Windows 壁壘、新一代作業系統通吃各裝置、雲端化 Office 逐漸顛覆辦公室運作等等。

不過，企業內部應用平均有 4 成已虛擬化，IT 人力緊繃的政府機關與學校更有 56.9% 應用已經虛擬化，虛擬化應用在臺灣已進入成熟階段。在 2015 年，更多企業的 IT 目標不再只鎖定於應用系統虛擬化，而是轉向雲端化和平板化。目前企業應用程式已上雲端的比例平均約 14.5%，已支援平板的應用程式也有 14.7%，可預期到了 2015 年底，這個數字還會大幅向上攀升。

##### 4. 競爭利基

(1) 完整之產品線及整合技術經驗豐富，有效為客戶提出建議方案並完成建置整合

本公司所代理之產品均為世界著名品牌，隨著技術的變革及產業客戶的成長需求，本公司會隨之因應調整代理產品；除此之外，安排技術同仁投入研讀產品技術並取得相關認證資格，成為客戶的支援後盾。本公司將持續在完整的解決方案規劃下，爭取國外知名品牌代理權，建立完整產品線並投資技術養成及服務團隊。由於多次承作大型專案，已累積相當多系統整合及技術諮商顧問經驗，為各產業客戶提升競爭優勢。

(2) 通過 ISO20000 認證，並提供全年無休之維修服務

## [伍、營運概況]

由於本公司所銷售之對象為採用伺服器、儲存系統、通訊系統等之大型資料中心或話務中心，講求多功能、專業化及高效能，且常要求不間斷的系統運作，故售後維護服務必須兼顧專業性及時效性。本公司不僅擁有專業技術工程師，更是國內同業極少數推出 24 小時全天候、全年無休維修的公司，2014 年通過 ISO20000 資訊服務管理系統認證，提供客戶即時優質的售後服務。

### (3)專業技術顧問團隊、全面的服務據點

本公司提供原廠零件及認證技師，無論自專案管理、產品叫修、維護派工，均以其健全之 IT 管理系統(專案管理、叫修紀錄系統、派工系統)及人員管理考核制度，為客戶提供快速滿意的服務。本公司在台北、新竹、台中、台南、高雄等均設有行銷及服務據點，並於 2013 年初完成上海子公司之設立，將據點延伸至大陸，期以更廣大的銷售及服務網提供客戶更快速、更優質的服務。

### (4)提供 ERP 顧問諮詢、製造業 MES 及產線自動化整合能力

本公司顧問團隊可提供企業導入 SAP、Oracle 的 ERP 系統，服務範圍包括兩岸三地。在製造業方面，提供 MES 系統，結合 ERP 系統並依產線機台的流程給予整合，形成資訊系統管理的自動化，以達到智慧製造。

### (5)與原廠保持長期互動及緊密之合作關係

本公司除以各種方式與原廠保持溝通管道之順暢外，並經常性與原廠舉行市場行銷研討會，將市場之訊息更新給客戶及潛在用戶，除共同推展新客戶及新市場外，並藉以訂定各時期之銷售策略。

## 5. 發展遠景之有利、不利因素及其因應對策

### (1)有利因素

#### ①產品及區域布局擴大

本公司及兩家子公司產品代理涵蓋面廣，銷售及服務據點在台灣北中南共設有 5 個，並由經驗豐富之業務人員為客戶提供直接即時且適切的服務。除此之外，另有子公司群輝商務科技提供圖書館資訊系統，大世科技(上海)公司提供 ERP、CRM、MES 系統導入顧問服務、客服中心整體解決方案，在大陸拓展市場。

#### ②本公司核心技術能力符合雲端應用與資通訊整合發展趨勢

在政府與原廠近年來積極推動下，雲端服務逐步成長，本公司以系統整合經驗見長，以此為基礎提供具有技術領先優勢的虛擬化與雲端運算整合與顧問服務。本公司持續投入軟體技術人才，獲得 Microsoft、Vmware 的技術認證，在虛擬主機整合及雲端自動化管理有堅強的技術實力。

#### ③產品線完整且多樣化

本公司從雲端服務、行動商務、大數據分析、客服系統、整合服務、智能應用等六大專業服務與解決方案提供完整的產品、專業顧問及售後服務，滿足客戶各種需求，不斷提供客戶整體解決方案並降低企業成本。

#### ④高品質的服務團隊

本公司提供線上客服報修，全年無休合約服務，隨時回應客戶需求，維護客戶資訊系統環境，深獲客戶的信賴與肯定。

### (2)不利因素及因應對策

## [伍、營運概況]

### ① 產業競爭激烈

政府對 IT 投資預算減少，政府採購法的價格標取向，合約的不對等；企業投資移到大陸或東南亞，台灣整體中小企業家數多組織規模相較國外小，使得整體市場不夠大，造成產業激烈競爭。在充分競爭的資訊服務市場，資服業者的營收或利潤成長有限，連帶本公司成長也受影響。且客戶在資訊服務軟體的計價仍不脫以硬體或人工工時為基礎比價而忽略技術能力價值；在同業殺價搶標、原廠供應提高成本的雙面影響之下，衝擊影響獲利。

本公司因應措施如下：本公司除持續累積於各行業之專案經驗外，並持續研究發展，開發新產品並創造產品/服務之差異化，持續提升原有產品及服務之附加價值，積極拓展業務範圍，從規劃、建置、諮詢至安裝維護各方面為客戶提供最佳的支援服務，並密切掌握市場之發展趨勢，以提高競爭優勢創造利基。

### ② 人才培養時間長，國外供應商挖角

資訊服務業長期發展之重要關鍵在能夠獲利以吸引專業人才及管理專案團隊，因專業人才需具備高度專業知識、且在各專案中累積之特殊核心技術及經驗傳承時間長，故專業人才為相當重要之資產。但國外供應商無法長期培養人才，故經常出現重金挖角，讓本地系統整合商產生困擾。

本公司因應措施如下：本公司為吸引專業人才，提供員工良好工作環境，此外致力推行專業認證，增加人員訓練費用，訂定健全的福利制度，並透過員工教育訓練，培養及提升員工專業素養，藉由員工分紅及持股獎勵，分享公司經營利潤，凝聚員工向心力。

### ③ 政府採購法對優質資服業者無培育及激勵效果。

政府採購法過度偏重最低價的價格標政策、軟體設計採購合約常因對口單位換人而無法確認需求，以致整個專案產生虧損。如此將使得優質資服業者廠商參加意願低。另外，國內資通訊產業因政府對 ICT 應用與產業連結無明顯政策，亦使資通訊服務業者直接與企業個別談需求，無法顯現產業應用的整體價值。

本公司因應措施如下：本公司將持續透過成功應用案例的推廣與技術效能驗證等方式，增強企業對使用本公司資通訊系統解決方案之信心，期待在政府採購環境的合理改善與加強對 ICT 產業支持下，掌握機會，成為優質系統建置與服務公司。

## (二) 主要產品之重要用途及產製過程

本公司主要產品之重要用途請詳伍、營運概況一、業務內容(一)業務範圍 3.目前商品名稱及服務項目之詳細說明，另本公司係屬資訊服務業，故無一般製造業之產製過程。

## (三) 主要產品之供應狀況

本公司主要產品與服務為雲端服務部署管理、網路與資安、高效能運算、資訊基礎架構整合規劃、資通訊多媒體整合、客服中心、商軟應用及專業輸出。

本公司主要供應商為 HP、EMC、Avaya、Microsoft、VMware、Brocade、RedHat 等，目前供應狀況良好。基於各項專案之業務規模及特性有重大差異，因而所需之軟、硬體等配備亦相對不同。本公司針對經常採購所需之硬體，與主要供應商(國外原廠)建立經銷關係，雙方基於業務誠信互惠簽有代理或經銷合約。

整體而言，本公司過去三年度並未發生貨源不足或供貨中斷之情形。

## [伍、營運概況]

### (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，並說明其增減變動原因。

#### 1. 最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元·%

項目	103 年				102 年				104 年度截至前一季止			
	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	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	無				無				無			

#### 2. 最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元·%

項目	103 年				102 年				104 年度截至前一季止			
	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	占當年度截至前一季止進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	H 公司	389,035	14%	無	B 公司	343,728	13%	無	U 公司	88,510	15%	無
2	B 公司	305,639	11%	無	H 公司	298,937	11%	無	B 公司	65,304	11%	無
3									H 公司	70,644	12%	無

### (五)最近二年度生產量值

本公司屬資訊服務業，無一般製造業生產製造情形，故不適用。

### (六)最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元

主要產品別	銷售值	103 年度	102 年度
	伺服器/儲存設備		581,476
個人電腦/週邊設備		1,017,174	713,775
通信系統/網路/資安		264,367	327,251
軟體/技術服務/教育訓練/工程		1,279,355	1,203,230
其他		282,908	395,685
合計		3,425,280	3,239,216

註：因本公司商品種類眾多，且數量單位不一，較無一致之數量統計，故僅依產品類別之銷售值表示。

## [伍、營運概況]

### 三、從業員工

#### 整體從業員工:

單位：人；年；%

年度		103 年底	102 年底	當年度截至 104 年 3 月 31 日
員工人數	業務人員	103	100	94
	研發技術人員	381	314	377
	行政人員	92	86	105
	合計	576	500	576
平均年齡		37	36	38
平均服務年資		8.3	8	7.3
學歷分布比例	博士	0.1%	0%	0.1%
	碩士	14%	14%	13%
	大專	82%	81%	83%
	高中	3.9%	6%	3.9%

## [伍、營運概況]

### 四、教育訓練支出

本公司員工教育訓練包含新進人員訓練、產品及技術訓練、專業知識訓練等。

#### (一)103 年度員工教育訓練內容及支出如下:

單位：仟元

課程名稱	金額
Avaya 專業技術研習與認證	103
Brocade 專業技術研習與認證	14
Cisco 專業技術研習與認證	78.5
Coaching 教育訓練	75.6
DELL 專業技術研習與認證	3.9
EMC 專業技術研習與認證	24.3
Hp 專業技術研習與認證	139.3
Hp 3PAR 技術研習與認證	157.6
ISO2000 及客服品質流程精進	1,058.5
ITIL 認證考試	6
JavaScript 課程	6.9
Jnniper 專業技術研習與認證	12
Microsoft 專業技術研習與認證	281.3
PaloAlto 專業技術研習與認證	15
PMP 專案管理研習與認證	60
RED HAT 專業技術研習與認證	20.8
物流管理師培訓	17.5
Vmware 專業技術研習與認證	175.9
大同大學經營學講座	114
主管管理講座	4.8
用友 HCM 課程	10
企業策略整合與共識形成專案課程	244.3
財務/稽核課程	26.2
勞工安全課程	4.3
公司治理相關講座	17.4
人力資源管理課程	26.7
商業談判訓練費	1.2
銷售心法與兵法課程	100
合計	2,799

## [伍、營運概況]

### (二)103 年度經理人暨董監事參與公司治理相關教育訓練內容如下:

課程名稱	參加經理人
經營學講座及研修	總經理
企業策略整合與共識形成專案課程	
乘法領導與如何善用 EMBA 雜誌內部凝聚	
從巨量資料發展趨勢解構資訊產業價值鏈與商機	
董監對企業操作衍生性商品應有的認識	
董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-公司治理與企業社會責任	
企業誠信經營與社會責任座談會	
公司治理再造領導	
企業策略整合與共識形成專案課程	財務長 (財務主管及會計主管)
乘法領導與如何善用 EMBA 雜誌內部凝聚	
發行人財務主管持續進修班	
專案管理實務研討	
經營學講座及研修	副總經理、協理
企業策略整合與共識形成專案課程	
乘法領導與如何善用 EMBA 雜誌內部凝聚	
從巨量資料發展趨勢解構資訊產業價值鏈與商機	
內部控制新思維：新 COSO 要素與原則	稽核主管
使用 Excel 函數提升稽核效率實務研習班	
「龐大企業」下監督稽核子公司之策略與實務	
企業徵信關鍵講座	
個資保護法 營業秘密法	

課程名稱	參加董監事
了解公司治理評鑑系統，掌握公司治理發展趨勢	董事
上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	董事
上市公司獨立董事職能座談會	董事
上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	董事
公司治理再造領導	董事
公司治理與證券法規	董事
台灣企業脫胎換骨的賽局	董事
企業社會責任報告書	董事
企業評價認證班	董事
企業誠信經營與社會責任座談會	董事

## [伍、營運概況]

如何運用財務資訊做好企業經營決策	董事
第九、十屆台北公司治理論壇	董事
最新商業會計法令修正內容之解析	董事
董事與監察人(含獨立)實務進階研討會	董事
董事與監察人(含獨立)實務進階研討會-公司治理與企業社會責任	董事
董監對企業操作衍生性商品應有的認識	董事
證券交易法下董監事的義務與責任	董事
鑑識會計對於企業舞弊偵測之實務運用	董事

## 五、環保支出資訊

本公司主要從事系統整合、電腦暨通訊軟體、硬體銷售等服務，非工廠型態，因此無環境污染之情形發生。辦公室照明設備全面採用高效能低耗電(LED)的燈具；換置購置辦公機器設備時，皆考量節能減碳及溫室氣體減量優先。辦公機器設備皆設有自動關機或休眠機制，同時推行每日中午熄燈 1 小時。

## 六、勞資關係

和諧的勞資關係是公司永續經營的基石，本公司勞資關係在所有主管於同仁齊心協力下，多年來均維持和樂、共榮的關係。

網站設有意見討論區、實體意見箱也供同仁匿名回饋；另設計「創新提案獎勵辦法」鼓勵同仁表達想法，提供同仁說話、發想的彈性空間，建立良性的共識，促進勞資合作。因此，本公司無勞資糾紛之情事。

本公司各項員工福利措施、進修與訓練、退休制度與實施情形如下：

### (一)福利措施：

每位同仁自到職日開始，公司為其投保一份完整的壽險(含疾病、意外、癌症、職災)，以保障同仁安全。

另設有福委會，委員代表勞資雙方定期討論與協議各項福利措施，提升同仁幸福感。

本公司「職工福利委員會」訂出之職工福利辦法主要項目有：

1. 同仁結婚生育喜慶補助。
2. 眷屬住院慰問。
3. 喪葬慰問金(包含本人、親父母、配偶及子女及符合請喪假之親屬等)
4. 幼教補助
5. 教育獎助
6. 語言學習、雜誌補助
7. 社團活動補助、團體競賽補助(以大同世界科技名義參加)
8. 辦理並補助員工旅遊，藉以舒展心情，發揮工作效率
9. 辦理家庭日聚會活動，促進同仁工作與家庭雙贏

## [伍、營運概況]

10. 食.衣.住.行.育.樂之優惠商家
11. 生日補助與慶生活動
12. 三節禮金
13. 多項運動社團

103 年度除了上述各項補助款，活動方面：香港/廈門國外旅遊、苗栗/小琉球國內旅遊、BBQ 燒烤家庭日均獲得同仁高參與度。年度支出/收入執行達 99%。

本公司體認員工係公司成長之重大動力，除上述組織運作辦理員工福利事宜外，另有相關福利措施如下：

- 1.視營運狀況發放績效獎金
- 2.年度績優獎盃與獎勵金
- 3.年終尾牙聚餐及摸彩，以犒賞員工年來之辛勞
- 4.員工教育訓練，讓員工持續學習成長
- 5.員工分紅
- 6.僱用視障人員為同仁提供按摩紓壓服務
- 7.公司週年慶慶祝活動
- 8.持股委員會，獎勵同仁參與公司認股

### (二)進修與訓練：

本公司對於員工教育訓練極為重視，我們深信員工是公司最重要的資本。除了內部規劃專業課程、管理課程，亦安排員工外訓原廠技術進修，提升競爭力與服務力。103 年度大世科進行的實體訓練課程(不含數位學習課程)，共計 2,018 人次，總時數達 7,087 小時。所提供的課程包括：

基礎通識類：為協助新進人員能更快地融入工作領域，當他們到職後三個月內，安排基礎通識課程，整段新人教育訓練課程包含教室課程與線上課程，內容有企業文化、組織介紹、規章制度...等。

管理職能類：為強化主管管理才能，根據不同階層與職務，規劃出多樣的管理職能課程，持續提升主管的領導能力，確保組織績效有效達成。內容有績效管理、創新、問題分析與解決職能課程，還有主管必須懂得的溝通技巧，必備的財務與法律知識...等。

技術職能類：針對軟體開發、硬體維護及系統整合能力，除了參與原廠 workshop 課程外，更內部實機經驗分享，小班教學，以確保服務能力的穩定。

個人效能類：為協助同仁提升工作效率，維持組織的高績效，每年也規劃實用的個人效能課程，如財務課程、人力資源課程、銷售心法與兵法..等。

### (三)退休制度：

本公司退休制度悉依勞基法及勞工退休金條例規定辦理，每年按月付薪資總額之一定比率提撥退休準備金交由勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及運用或依員工每月薪資百分之六提繳退休金儲存於勞工退休金個人專戶。

## [伍、營運概況]

---

103 年度共有 7 位同仁退休，均依法發給退休金。

### **(四)工作環境與人身安全保護措施：**

本公司通過國民健康局「健康職場自主認證標章」，落實職場無菸措施。員工飲水機定期更換濾心，水塔、空調環境定期保養，提供員工健康的工作環境。

本公司大樓實施門禁管理，24 小時有安勤人員駐點，安全無虞。

### **(五)員工行為規範：**

本公司對每位同仁發放之員工手冊內有工作規則，對同仁工作行為有所規範。

並訂定「員工自律及道德誠信守則」，每位同仁到職須簽定同仁自律公約，遵守公司規定。

### **(六)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：無。**

## [伍、營運概況]

### 七、重要契約

性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
大世科代理	Hewlett-Packard Taiwan Ltd.	99.12.24 起	商用電腦、工作站、Intel 伺服器、UNIX 伺服器、儲存設備增值經銷商	無
大世科代理	Avaya International Sales Ltd.	100.2.1 起	Avaya 企業通信伺服器、整體客服中心解決系統、網際網路交換機等之代理銷售及服務。	無
大世科代理	Red Hat, Inc.	99.1.25 起	Red Hat 全系列產品增值經銷商	無
大世科代理	EMC Information Systems International	103.4.1 起	EMC 全系列軟硬體產品增值經銷商	無
大世科代理	Brocade Communications Systems Inc.	102.4.29 起	Brocade SAN & IP Networking 產品	無
大世科代理	博世安保有限公司	104.01.01~ 104.12.31	BOSCH 監控、門禁、防盜系統台灣區經銷商	無
大世科代理	台灣用友資訊軟體有限公司	103.12.01~ 104.12.31	U8,NC,eHR,CRM 產品台灣區(含大陸地區台資企業)鑽石級經銷商	無
群輝商務代理	Innovative Interfaces Global Ltd.	97.10.01~ 104.9.30	圖書館自動化系統台灣區經銷商	無
群輝商務代理	Imation Corp.	102.08.01 起	Nexsan 儲存產品增值經銷商	無
群輝商務代理	Symbol Technologies, Inc.	102.10.11 起	Motorola Solutions 手持終端設備與先進資料收集設備產品的代理資格	無
群輝商務代理	Dell B.V. Taiwan Branch	102.11.4 起	工作站產品台灣區代理資格	無
群輝商務代理	台灣佳能資訊股份有限公司	簽約中	大圖輸出設備及專業文件解決方案	無
群輝商務代理	台灣用友資訊軟體有限公司	102.10.01~ 103.12.31	U8,NC,eHR,CRM 產品台灣區(含大陸地區台資企業)鑽石級經銷商	無
大世科技(上海)代理	台湾用友信息软件有限公司	102.10.01 起	U8,NC,eHR,CRM 产品台湾区(含大陆地区台资企业)钻石级经销商	无
大世科技(上海)代理	戴尔(中国)有限公司	103.04.02 起	戴尔(中国)商业部门的全部产品在中国销售經銷商。	无
大世科技(上海)代理	诺云信息系统(上海)有限公司	103.04.12 起	全线产品(Tropo、Cirro等)·范围:中国大陆地区(含香港、澳门)及台湾地区全行业	无

## [伍、營運概況]

### 八、本公司之關鍵績效指標

本公司之關鍵績效指標(KPI)係以財務、顧客、內部流程及學習與成長等四個構面為基礎，並考量公司營運現況後訂定各指標項目如下：

KPI 指標項目	
財務構面(50%)	增加合併營業收入
	增加利潤
	降低逾期帳款率
	降低庫存天數
顧客構面(20%)	增加服務及軟體收入
	增加自有服務銷售
	提升大型客戶&策略客戶營收比重
	新客戶(兩年內未交易客戶)營收年增率
內部流程(20%)	提升服務/軟體開發品質
	提升行政支援作業效率
	落實營運/財務風險管理
	扶植子公司發展
	強化顧客資訊系統
	增加/複製解決方案銷售
	開發 IT 新趨勢應用方案
	投資或併購以擴大外部成長
	符合公司治理相關規範
	落實履行企業社會責任
學習與成長(10%)	提昇技術人員技術力與公司服務力
	提高同仁及主管專業及管理能力的
	提高關鍵人才留任率
	強化組織效能

## [陸、財務概況]

### 一、簡明資產負債表及綜合損益表資料

#### (一)簡明資產負債表—合併財務報表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近兩年度財務資料 (註 1)			當年度截至 104 年 3 月 31 日財務資料 (註 4)
		103 年	102 年	101 年	
流動資產		1,862,488	1,779,196	1,485,069	1,665,238
不動產、廠房及設備(註 2)		104,889	91,606	93,645	111,311
無形資產		20,160	891	2,258	18,603
其他資產 (註 2)		110,247	97,033	117,439	123,901
資產總額		2,097,784	1,968,726	1,698,411	1,919,053
流動負債	分配前	971,675	864,001	678,244	779,157
	分配後	(註 3)	958,081	737,380	(註 3)
非流動負債		98,230	129,111	64,291	101,529
負債總額	分配前	1,069,905	993,112	742,535	880,686
	分配後	(註 3)	1,087,192	801,671	(註 3)
歸屬於母公司業主之權益					
股 本		672,000	672,000	672,000	672,000
資本公積		587	0	0	587
保留盈餘	分配前	337,950	302,158	284,155	350,845
	分配後	(註 3)	208,078	225,019	(註 3)
其他權益		9,058	1,456	(279)	7,190
庫藏股票		0	0	0	0
非控制權益		8,284	0	0	7,745
股東權益總額	分配前	1,027,879	975,614	955,876	1,038,367
	分配後	(註 3)	881,534	896,740	(註 3)

註 1：以上各年度均經會計師查核簽證。

註 2：截至年報刊印日之前一季止，本公司未曾辦理資產重估價。

註 3：103 年度之盈餘分配尚未經股東會決議。

註 4：截至年報刊印日之前一季止，合併財務資料已經會計師核閱。

## [陸、財務概況]

### (二)簡明綜合損益表—合併財務報表

單位：新台幣仟元(除每股盈餘外)

項 目	年 度	最近兩年度財務資料 (註 1)			當年度截至 104 年 3 月 31 日財務資料 (註 2)
		103 年	102 年	101 年	
營業收入		3,425,280	3,239,216	2,839,283	856,826
營業毛利		677,199	609,380	678,396	163,387
營業損益		117,130	88,891	85,366	14,882
營業外收入及支出		7,889	46,586	10,744	222
稅前淨利		125,019	135,477	96,110	15,104
繼續營業單位本期淨利		106,758	116,318	75,475	12,475
停業單位損失		0	0	0	0
本期淨利 (損)		106,758	116,318	75,475	12,475
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		31,006	(37,444)	(9,123)	(1,987)
本期綜合損益總額		137,764	78,874	66,352	10,488
淨利歸屬於母公司業主		106,881	116,318	75,475	12,895
淨利歸屬於非控制權益		(123)	0	0	(420)
綜合損益總額歸屬於母公司業主		137,474	78,874	66,352	11,027
綜合損益總額歸屬於非控制權益		290	0	0	(539)
每股盈餘		1.59	1.73	1.12	0.19

註 1：以上各年度均經會計師查核簽證。

註 2：截至年報刊印日之前一季止，合併財務資料已經會計師核閱。

## [陸、財務概況]

### (三)簡明資產負債表—個體財務報表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近兩年度財務資料 (註 1)		
		103 年	102 年	101 年
流動資產		1,599,430	1,663,320	1,331,446
不動產、廠房及設備(註 2)		102,370	90,533	87,593
無形資產		7,008	891	1,909
其他資產 (註 2)		299,541	126,256	224,449
資產總額		2,008,349	1,881,000	1,645,397
流動負債	分配前	904,970	804,539	634,819
	分配後	(註 3)	898,619	693,955
非流動負債		83,784	100,847	54,702
負債總額	分配前	988,754	905,386	689,521
	分配後	(註 3)	999,466	748,657
歸屬於母公司業主之權益				
股 本		672,000	672,000	672,000
資本公積		587	0	0
保留盈餘	分配前	337,950	302,158	284,155
	分配後	(註 3)	208,078	225,019
其他權益		9,058	1,456	(279)
庫藏股票		0	0	0
非控制權益		0	0	0
股東權益總額	分配前	1,019,595	975,614	955,876
	分配後	(註 3)	881,534	896,740

註 1：以上各年度均經會計師查核簽證。

註 2：本公司未曾辦理資產重估價。

註 3：103 年度之盈餘分配尚未經股東會決議。

## [陸、財務概況]

### (四)簡明綜合損益表—個體財務報表

單位：新台幣仟元(除每股盈餘外)

項 目	年 度	最近兩年度財務資料 (註 1)		
		103 年	102 年	101 年
營業收入		2,944,299	3,025,255	2,559,235
營業毛利		614,257	573,302	519,799
營業損益		111,389	99,933	80,944
營業外收入及支出		11,178	34,573	12,171
稅前淨利		122,567	134,506	93,115
繼續營業單位本期淨利		106,881	116,318	75,475
停業單位損失		0	0	0
本期淨利 (損)		106,881	116,318	75,475
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		30,593	(37,444)	(9,123)
本期綜合損益總額		137,474	78,874	66,352
每股盈餘		1.59	1.73	1.12

註 1：以上各年度均經會計師查核簽證。

## [陸、財務概況]

### (五)簡明資產負債表—我國財務會計準則-合併財務報表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近三年度財務資料(註1)		
		101年	100年	99年
流動資產		1,473,066	1,638,059	1,578,605
基金及投資		5,102	5,102	0
固定資產(註2)		93,645	72,214	59,542
無形資產		2,990	4,029	1,584
其他資產		112,855	139,989	122,484
資產總額		1,687,658	1,859,393	1,762,215
流動負債	分配前	668,404	815,454	761,770
	分配後	727,540	916,254	828,970
長期負債		0	0	0
其他負債		46,412	37,013	63,091
負債總額	分配前	714,816	852,467	824,861
	分配後	773,952	953,267	892,061
股本		672,000	672,000	672,000
資本公積		0	0	0
保留盈餘	分配前	340,947	366,299	322,370
	分配後	281,811	265,499	255,170
金融商品未實現損益		(279)	(260)	0
累積換算調整數		0	0	0
未認列為退休金成本之淨損失		(39,826)	(31,113)	(57,016)
股東權益總額	分配前	972,842	1,006,926	937,354
	分配後	913,706	906,126	870,154

註1：以上各年度均經會計師查核簽證。

註2：本公司未曾辦理資產重估價。

## [陸、財務概況]

### (六)簡明損益表—我國財務會計準則-合併財務報表

單位：新台幣仟元(除每股盈餘外)

項 目	年 度	最近三年度財務資料 (註 1)		
		101 年	100 年	99 年
營業收入		2,839,283	3,321,218	3,424,735
營業毛利		678,396	741,831	794,122
營業損益		85,286	148,684	163,998
營業外收入及利益		12,029	9,997	17,431
營業外費用及損失		1,285	891	186
繼續營業部門稅前損益		96,030	157,790	181,243
繼續營業部門損益		75,448	111,129	135,044
停業部門損益		0	0	0
非常損益		0	0	0
會計原則變動之累積影響數		0	0	0
本期損益		75,448	111,129	135,044
每股盈餘		1.12	1.65	2.01

註 1：以上各年度均經會計師查核簽證。

## [陸、財務概況]

### (七)簡明資產負債表—我國財務會計準則-母公司財務報表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近三年度財務資料(註1)		
		101年	100年	99年
流動資產		1,326,103	1,427,734	1,433,233
基金及投資		157,430	170,509	156,860
固定資產(註2)		87,593	61,936	45,452
無形資產		2,249	3,236	566
其他資產		64,329	86,107	38,626
資產總額		1,637,704	1,749,522	1,674,737
流動負債	分配前	627,511	711,983	679,228
	分配後	686,647	812,783	746,428
長期負債		0	0	0
其他負債		37,351	30,613	58,155
負債總額	分配前	664,862	742,596	737,383
	分配後	723,998	843,396	804,583
股本		672,000	672,000	672,000
資本公積		0	0	0
保留盈餘	分配前	340,947	366,299	322,370
	分配後	281,811	265,499	255,170
金融商品未實現損益		(279)	(260)	0
累積換算調整數		0	0	0
未認列為退休金成本之淨損失		(39,826)	(31,113)	(57,016)
股東權益總額	分配前	972,842	1,006,926	937,354
	分配後	913,706	906,126	870,154

註1：以上各年度均經會計師查核簽證。

註2：本公司未曾辦理資產重估價。

## [陸、財務概況]

### (八)簡明損益表—我國財務會計準則-母公司財務報表

單位：新台幣仟元(除每股盈餘外)

項 目	最近三年度財務資料 (註 1)		
	101 年	100 年	99 年
營業收入	2,559,234	2,960,842	2,931,526
營業毛利	519,928	546,259	531,714
營業損益	80,686	135,978	121,988
營業外收入及利益	13,254	21,770	53,421
營業外費用及損失	1,209	663	186
繼續營業部門稅前損益	92,731	157,085	175,223
繼續營業部門損益	75,448	111,129	135,044
停業部門損益	0	0	0
非常損益	0	0	0
會計原則變動之累積影響數	0	0	0
本期損益	75,448	111,129	135,044
每股盈餘	1.12	1.65	2.01

註 1：以上各年度均經會計師查核簽證。

### (九)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所	會計師姓名(註 1)	查核意見
99	安永聯合會計師事務所	楊智惠、梁益彰	修正式無保留意見
100	安永聯合會計師事務所	楊智惠、梁益彰	修正式無保留意見
101	安永聯合會計師事務所	楊智惠、梁益彰	標準式無保留意見
102	安永聯合會計師事務所	楊智惠、蕭翠慧	標準式無保留意見
103	安永聯合會計師事務所	王彥鈞、蕭翠慧	標準式無保留意見

註 1：103 年度因會計師事務所內部職務調整而變更簽證會計師，詳細說明請參閱參、公司治理報告五、更換會計師資訊。

## [陸、財務概況]

### 二、最近五年度財務分析

#### (一)最近兩年度財務分析—合併財務報表

分析項目(註3)		最近兩年度財務分析(註1)		當年度截至104年3月31日 (註2)
		103年	102年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	51.00	50.44	45.89
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1,073.62	1,205.95	1024.06
償債能力 (%)	流動比率	191.68	205.93	213.72
	速動比率	128.55	144.51	144.48
	利息保障倍數	148.78	195.93	29.66
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.86	5.12	4.76
	平均收現日數	75.10	71.28	76.68
	存貨週轉率(次)	5.02	5.69	5.02
	應付款項週轉率(次)	4.19	4.60	5.17
	平均銷貨日數	72.70	64.14	72.71
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	34.86	34.97	31.70
	總資產週轉率(次)	1.68	1.77	1.71
獲利能力	資產報酬率(%)	5.29	6.38	2.57
	權益報酬率(%)	10.66	12.04	4.83
	稅前純益占實收資本額比率(%)	18.60	20.16	8.99
	純益率(%)	3.12	3.59	1.46
	每股盈餘(元)	1.59	1.73	0.19
現金流量	現金流量比率(%)	(16.10)	23.51	(7.04)
	現金流量允當比率(%)	57.03	95.18	47.08
	現金再投資比率(%)	(7.25)	11.39	(4.16)
槓桿度	營運槓桿度	2.36	2.83	3.74
	財務槓桿度	1.01	1.01	1.04

## [陸、財務概況]

### (二)最近兩年度財務分析—個體財務報表

分析項目(註3)		年 度	
		最近兩年度財務分析(註1)	
		103年	102年
財務結構(%)	負債占資產比率	49.23	48.13
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1,077.83	1,189.03
償債能力(%)	流動比率	176.74	206.74
	速動比率	113.07	143.72
	利息保障倍數	151.94	194.53
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.90	5.09
	平均收現日數	74.49	71.72
	存貨週轉率(次)	4.48	5.51
	應付款項週轉率(次)	3.84	4.56
	平均銷貨日數	81.47	66.24
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	30.53	33.97
	總資產週轉率(次)	1.51	1.72
獲利能力	資產報酬率(%)	5.53	6.63
	權益報酬率(%)	10.71	12.04
	稅前純益占實收資本額比率(%)	18.24	20.02
	純益率(%)	3.63	3.84
	每股盈餘(元)	1.59	1.73
現金流量	現金流量比率(%)	(3.27)	27.99
	現金流量允當比率(%)	44.70	76.26
	現金再投資比率(%)	(9.71)	13.45
槓桿度	營運槓桿度	2.40	2.49
	財務槓桿度	1.01	1.01

註1：以上各年度均經會計師查核簽證。

註2：截至年報刊印日之前一季止，合併財務資料已經會計師核閱。

註3：財務分析之計算公式如下：

#### 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

## [陸、財務概況]

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

(2)平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

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

(7)總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

### 4.獲利能力

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

(2)權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

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

### 5.現金流量

(1)現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

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

### 6.槓桿度：

(1)營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益。

(2)財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

## [陸、財務概況]

### (三)最近三年度財務分析—我國財務會計準則-合併財務報表

分析項目 (註 2)		最近三年度財務分析 (註 1)			
		101 年	100 年	99 年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	42.36	45.85	46.81	
	長期資金占固定資產比率	1,088.42	1,445.62	1,680.23	
償債能力 (%)	流動比率	220.39	200.88	207.23	
	速動比率	153.26	150.36	153.35	
	利息保障倍數	119.41	239.99	975.42	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	3.89	4.22	5.44	
	平均收現日數	93.76	86.42	67.15	
	存貨週轉率 (次)	5.34	6.54	5.83	
	應付款項週轉率 (次)	4.19	4.52	4.93	
	平均銷貨日數	68.32	55.77	62.63	
	固定資產週轉率 (次)	34.24	50.41	55.23	
	總資產週轉率 (次)	1.60	1.83	1.99	
獲利能力	資產報酬率 (%)	4.19	6.17	7.86	
	股東權益報酬率 (%)	7.62	11.13	14.40	
	占實收資本比率 (%)	營業利益	12.69	22.13	24.40
		稅前純益	14.29	23.48	26.97
	純益率 (%)	2.66	3.35	3.94	
	每股盈餘 (元)	1.12	1.65	2.01	
現金流量	現金流量比率 (%)	22.17	(3.36)	20.22	
	現金流量允當比率 (%)	122.84	137.37	160.31	
	現金再投資比率 (%)	4.07	(8.00)	3.29	
槓桿度	營運槓桿度	3.31	2.23	2.28	
	財務槓桿度	1.01	1.00	1.00	

## [陸、財務概況]

### (四)最近三年度財務分析—我國財務會計準則-母公司

分析項目 (註 2)		最近三年度財務分析 (註 1)			
		101 年	100 年	99 年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	40.59	42.45	44.02	
	長期資金占固定資產比率	1,110.63	1,625.75	2,062.29	
償債能力 (%)	流動比率	211.33	200.53	211.01	
	速動比率	139.52	148.53	156.58	
	利息保障倍數	115.34	237.93	943.06	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	3.76	3.97	4.71	
	平均收現日數	97.07	91.93	77.50	
	存貨週轉率 (次)	5.37	6.76	6.88	
	應付款項週轉率 (次)	4.39	4.71	5.38	
	平均銷貨日數	67.97	53.99	53.05	
	固定資產週轉率 (次)	34.23	47.8	64.50	
	總資產週轉率 (次)	1.51	1.69	1.75	
獲利能力	資產報酬率 (%)	4.49	6.52	8.66	
	股東權益報酬率 (%)	7.62	11.43	14.40	
	占實收資本 比率 (%)	營業利益	11.98	20.23	18.15
		稅前純益	13.79	23.38	26.07
	純益率 (%)	2.94	3.75	4.61	
	每股盈餘 (元)	1.12	1.65	2.01	
現金流量	現金流量比率 (%)	25.02	(0.84)	17.89	
	現金流量允當比率 (%)	104.28	98.94	96.00	
	現金再投資比率 (%)	5.57	(6.32)	0.51	
槓桿度	營運槓桿度	2.62	1.94	2.04	
	財務槓桿度	1.01	1.00	1.00	

註 1：以上各年度均經會計師查核簽證。

註 2：財務分析之計算公式如下：

#### 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

## [陸、財務概況]

(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)歷史績效指標

分析項目	年 度	最近兩年度績效指標	
		103 年	102 年
獲利能力	資產報酬率 ( % )	5.29	6.38
	股東權益報酬率 ( % )	10.66	12.04

績效指標說明：

本公司稅後損益受下列因素影響而減少，主要係因 102 年認列處分子公司輝群股份有限公司之處分投資利益 38,110 千元，故 102 年資產報酬率及股東權益報酬率較 103 年高。

三、最近年度財務報告之審計委員會查核報告書

大同世界科技股份有限公司  
審計委員會審查報告書

本公司董事會造具民國一〇三年度營業報告書及財務報告(含個體及合併)，業經董事會委託之安永聯合會計師事務所王彥鈞及蕭翠慧會計師查核完竣。上述營業報告書及財務報告，經本審計委員會審查，認為尚無不符，爰依證券交易法第十四條之四及公司法二百一十九條規定報告，敬請 鑒核。

此致

本公司一百零四年股東會

大同世界科技股份有限公司

審計委員會召集人：郭蕙玉



中 華 民 國 一 〇 四 年 三 月 四 日

#### 四、最近年度合併財務報表

##### 聲 明 書

本公司民國一〇三年度(自民國一〇三年一月一日至民國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：大同世界科技股份有限公司

負責人：林郭文艷



中華民國一〇四年三月十二日



安永聯合會計師事務所

11012 台北市基隆路一段333號9樓 Tel: 886 2 2757 8888  
9F, No. 333, Sec. 1, Keelung Road Fax: 886 2 2757 6050  
Taipei City, Taiwan, R.O.C. www.ey.com/tw

### 會計師查核報告

大同世界科技股份有限公司 公鑒：

大同世界科技股份有限公司及其子公司民國一〇三年十二月三十一日及民國一〇二年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇三年一月一日至十二月三十一日及民國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。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經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、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達大同世界科技股份有限公司及其子公司民國一〇三年十二月三十一日及民國一〇二年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇三年一月一日至十二月三十一日及民國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。

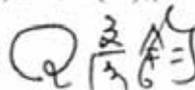
大同世界科技股份有限公司已編製民國一〇三年度及一〇二年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所

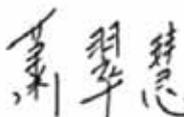
金管會證期局核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：金管證六字第 0950104133 號

(90)台財證(六)第 100690 號

王彥鈞 

會計師：

蕭翠慧 

中華民國一〇四年三月十二日



# [陸、財務概況]

  
 大洲牧場(香港)有限公司及子公司  
 大洲牧場(香港)有限公司  
 民國一〇三年十二月三十一日 至 民國一〇二年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	資產		一〇三年十二月三十一日		一〇二年十二月三十一日		負債及權益		一〇三年十二月三十一日		一〇二年十二月三十一日		
	會計項目	附註	金額	%	金額	%	代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$439,993	21	\$534,746	27	2100	短期借款	六.9及七	\$160,000	7	\$-	-
1147	無活絡市場之債券投資—流動	四、六.2及八	44,718	2	57,948	3	2150	應付票據		275	-	209	-
1150	應收票據淨額	四及六.3	36,110	2	24,650	1	2170	應付帳款		606,940	29	662,322	34
1170	應收帳款淨額	四及六.4	594,450	28	567,245	29	2180	應付帳款—關係人	七	17,953	1	24,861	1
1175	應收租賃款淨額	四、六.5及七	26,718	1	13,486	1	2200	其他應付款		114,274	5	94,625	5
1180	應收帳款—關係人淨額	四、六.4及七	99,400	5	47,894	2	2220	其他應付款—關係人	七	1,898	-	7,941	-
1200	其他應收款		7,264	-	1,594	-	2230	當期所得稅負債	四及六.17	14,804	1	24,942	1
1210	其他應收款—關係人	七	450	-	962	-	2250	負債準備—流動	四	18,328	1	9,993	1
130x	存貨	四及六.6	595,369	29	499,354	25	2300	其他流動負債	四	32,464	2	39,108	2
1410	預付款項		18,016	1	31,317	2	2355	應付租賃款—流動	四	4,739	-	-	-
11xx	流動資產合計		1,862,488	89	1,779,196	90	21xx	流動負債合計		971,675	46	864,601	44
	非流動資產							非流動負債					
1546	無活絡市場之債券投資—非流動	四、六.2及八	19,053	1	16,833	1	2613	應付租賃款—非流動	四	12,734	1	-	-
1600	不動產、廠房及設備	四、六.7及七	104,889	5	91,606	5	2640	應付退休負債	四及六.10	79,265	4	108,057	5
1780	無形資產	四及六.8	20,160	1	891	-	2645	存入保證金	七	6,231	-	21,054	1
1840	遞延所得稅資產	四及六.17	21,930	1	24,218	1	25xx	非流動負債合計		98,230	5	129,111	6
1920	存出保證金	七	48,362	2	42,037	2	26xx	負債總計		1,069,905	51	993,112	50
1931	長期應收票據淨額	四及六.3	466	-	3,091	-	3100	股本	六.11及六.21				
1935	長期應收租賃款淨額	四、六.5及七	20,436	1	19,854	1	3110	普通股股本		672,000	32	672,000	34
15xx	非流動資產合計		235,296	11	189,530	10	3200	資本公積		587	-	-	-
1xxx	資產總計		\$2,097,784	100	\$1,968,726	100	3300	保留盈餘					
							3310	法定盈餘公積		193,812	9	182,180	9
							3320	特別盈餘公積		-	-	40,105	2
							3350	未分配盈餘		144,138	7	79,873	5
								保留盈餘合計		337,950	16	302,158	16
							3400	其他權益		9,058	1	1,456	-
							36xx	非控制權益		8,284	-	-	-
							3xxx	權益總計		1,027,879	49	975,614	50
								負債及權益總計		\$2,097,784	100	\$1,968,726	100

(續董事會合併財務報表附註)

董事長：林聯文



經理人：沈怡



會計主管：許敏



# [陸、財務概況]

大同世環科技股份有限公司及子公司  
民國一〇三年六月三十日止十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇三年度		一〇二年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.12及七	\$3,425,280	100	\$3,239,216	100
5000	營業成本	六.6、六.14及七	(2,748,081)	(80)	(2,629,836)	(81)
5950	營業毛利淨額		677,199	20	609,380	19
6000	營業費用	六.10、六.13、六.14及七				
6100	推銷費用		(428,874)	(12)	(386,537)	(12)
6200	管理費用		(86,929)	(3)	(89,719)	(2)
6300	研究發展費用		(44,266)	(1)	(44,233)	(2)
	營業費用合計		(560,069)	(16)	(520,489)	(16)
6900	營業利益		117,130	4	88,891	3
7000	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六.15	5,606	-	10,039	-
7020	其他利益及損失	六.15	3,129	-	(868)	-
7050	財務成本	六.15	(846)	-	(695)	-
7225	處分投資利益	六.15、六.20及七	-	-	38,110	1
	營業外收入及支出合計		7,889	-	46,586	1
7900	稅前淨利		125,019	4	135,477	4
7950	所得稅費用	四及六.17	(18,261)	(1)	(19,159)	(1)
8200	本期淨利		106,758	3	116,318	3
8300	其他綜合損益	六.16及六.17				
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		8,015	-	1,456	-
8325	備供出售金融資產未實現評價損益		-	-	279	-
8360	確定福利計畫精算(損)益		27,700	1	(47,008)	(1)
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅		(4,709)	-	7,829	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		31,006	1	(37,444)	(1)
8500	本期綜合損益總額		\$137,764	4	\$78,874	2
8600	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主		\$106,881		\$116,318	
8620	非控制權益		(123)		-	
			\$106,758		\$116,318	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$137,474		\$78,874	
8720	非控制權益		290		-	
			\$137,764		\$78,874	
9750	每股盈餘(元)	六.18	\$1.59		\$1.71	
9850	稀釋每股盈餘		\$1.58		\$1.72	

(請參閱會計師查核報告附註)

董事長：林鄭文龍

經理人：沈柏珉

會計主管：許秋琪

# [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司及子公司  
 民國一〇二三年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益									非控制權益	權益總額
		股本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目		總計			
				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	備供出售金融資產未實現損益				
3100	3200	3310	3320	3350	3410	3425	31XX	36XX	3XXX			
A1	民國102年1月1日餘額	\$672,000	\$-	\$174,636	\$31,373	\$78,146	\$-	\$(279)	\$955,876	\$-	\$955,876	
	101年度盈餘分配：											
B1	提列法定盈餘公積	-	-	7,544	-	(7,544)	-	-	-	-	-	
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	8,732	(8,732)	-	-	-	-	-	
B5	現金股利	-	-	-	-	(59,136)	-	-	(59,136)	-	(59,136)	
D1	102年度淨利	-	-	-	-	116,318	-	-	116,318	-	116,318	
D3	102年度其他綜合損益	-	-	-	-	(39,179)	1,456	279	(37,444)	-	(37,444)	
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	77,139	1,456	279	78,874	-	78,874	
Z1	民國102年12月31日餘額	\$672,000	\$-	\$182,180	\$40,105	\$79,873	\$1,456	\$-	\$975,614	\$-	\$975,614	
A1	民國103年1月1日餘額	\$672,000	\$-	\$182,180	\$40,105	\$79,873	\$1,456	\$-	\$975,614	\$-	\$975,614	
	102年度盈餘分配：											
B1	提列法定盈餘公積	-	-	11,632	-	(11,632)	-	-	-	-	-	
B5	現金股利	-	-	-	-	(94,080)	-	-	(94,080)	-	(94,080)	
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(40,105)	40,105	-	-	-	-	-	
D1	103年度淨利	-	-	-	-	106,881	-	-	106,881	(123)	106,758	
D3	103年度其他綜合損益	-	-	-	-	22,991	7,602	-	30,593	413	31,006	
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	129,872	7,602	-	137,474	290	137,764	
M7	對子公司所有權權益變動數	-	587	-	-	-	-	-	587	\$7,994	8,581	
Z1	民國103年12月31日餘額	\$672,000	\$587	\$193,812	\$-	\$144,138	\$9,058	\$-	\$1,019,595	\$8,284	\$1,027,879	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：林郭文



經理人：沈柏峰



會計主管：許秋



# [陸、財務概況]

大同世界建設股份有限公司及其子公司

民國一〇二年及一〇二年度十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	項 目	一〇二年度		代碼	項 目	一〇二年度	
		全 額	全 額			全 額	全 額
AAAA	營業活動之現金流量：			BHBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$125,019	\$135,477	B00600	取得無活絡市場之債券投資	\$ (73,051)	\$ (84,189)
A20000	調整項目：			B00700	處分無活絡市場之債券投資	84,061	86,565
A20010	收益費損項目：			B02300	處分子公司	-	100,754
A20100	折舊費用	43,322	40,495	B02700	取得不動產、廠房及設備	(10,553)	(5,689)
A20200	攤銷費用	2,334	1,367	B02800	處分不動產、廠房及設備	823	270
A20900	利息費用	846	695	B03700	存出保證金增加	(129,920)	(97,896)
A21200	利息收入	(3,480)	(3,077)	B03800	存出保證金減少	123,595	74,024
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(13)	(7)	B04500	取得無形資產	(21,067)	-
A23100	處分投資利益	-	(38,110)	B07500	收取之利息	3,961	3,035
A29900	確定福利計畫精算(損)益	27,700	(47,008)	BHBB	投資活動之淨現金流入(出)入	(22,151)	76,874
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：						
A31130	應收票據(增加)減少	(11,460)	564				
A31150	應收帳款增加	(27,205)	(55,040)	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31160	應收帳款－關係人(增加)減少	(51,506)	14,291	C00100	短期借款增加	160,000	-
A31180	其他應收款增加	(6,216)	(56,694)	C00200	短期借款減少	-	(70,000)
A31190	其他應收款－關係人減少(增加)	512	(962)	C03000	存入保證金增加	10,146	47,512
A31200	存貨增加	(142,834)	(113,150)	C03100	存入保證金減少	(24,969)	(26,952)
A31220	預付款項減少(增加)	13,301	(1,302)	C03900	應付租賃款增加	17,473	-
A31240	應收租賃款增加	(13,232)	(530)	C04500	發放現金股利	(94,080)	(59,136)
A31990	長期應收票據減少	2,625	2,806	C05500	處分子公司股權債款(未喪失控制力)	8,581	-
A31990	長期應收租賃款(增加)減少	(9,582)	1,516	C05600	支付之利息	(734)	(702)
A32130	應付票據增加	66	-	CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	76,417	(109,278)
A32150	應付帳款(減少)增加	(55,382)	209,617				
A32160	應付帳款－關係人(減少)增加	(6,908)	21,428				
A32180	其他應付款增加	19,537	46,185	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	7,436	1,454
A32190	其他應付款－關係人(減少)增加	(6,043)	5,286	EEEE	本期現金及約當現金(減少)增加數	(94,753)	172,137
A32230	其他流動負債增加	1,691	20,249	E00100	期初現金及約當現金餘額	534,746	362,609
A32240	應計退休金負債(減少)增加	(28,792)	46,206	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$439,993	\$534,746
A33000	營運產生之現金流(出)入	(125,700)	230,302				
A33500	支付之所得稅	(30,755)	(27,215)				
AAAA	營業活動之淨現金流(出)入	(156,455)	203,087				

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：林即文



經理人：沈柏



會計主管：許秋瑛



## [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司及子公司  
合併財務報表附註  
民國一〇三年一月一日至十二月三十一日  
及民國一〇二年一月一日至十二月三十一日  
(金額除另予註明者外，均以新台幣千元為單位)

### 一、公司沿革

大同世界科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國八十九年四月二十六日設立。主要營業項目包括：電腦、通訊、網路相關軟硬體設備之銷售及專業服務暨提供相關解決方案之系統整合服務等。

本公司股票自民國九十三年三月二十九日起在「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心」掛牌買賣，其註冊地及主要營運據點位於台北市中山區中山北路3段22號。

大同股份有限公司為本公司之母公司及所歸屬集團之最終控制者。

### 二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一〇三年度及一〇二年度之合併財務報告業經董事會於民國一〇四年三月十二日通過發布。

### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 截至財務報告發布日為止，本集團未採用下列金管會已認可且自2015年1月1日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告如下：

(1) 2010年國際財務報導準則之改善

*國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」*

2010年國際財務報導準則之改善針對國際財務報導準則第1號作出以下修正：

若首次採用者就其首份國際財務報導準則財務報表所涵蓋之部分期間內，變動其會計政策或所使用國際財務報導準則第1號之豁免規定，則應依該準則第23段之規定，解釋每一此種期中財務報告之變動及更新第32段所規定之調節。

此外，若衡量日發生於轉換日之後，但在首份國際財務報導準則財務報告所涵蓋之期間內，首次採用者仍得以使用基於特定事項所衡量之公允價值作為認定成本。另認定成本亦得以適用持有用於受費率管制之營運之不動產、廠房及設備或無形資產個別項目，惟於轉換日首次採用者應對使用此項豁免規定之每一項目進行減損測試。首次採用者得選擇採用該項目先前之一般公認會計原則帳面金額作為轉換日之認定成本。以上修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

*國際財務報導準則第3號「企業合併」*

於此修正下，收購日於採用國際財務報導準則第3號(2008年修訂)前之企業合併所產生之或有對價，其處理並非依據國際財務報導準則第3號(2008年修訂)之規定。此外，有關非控制權益之衡量選擇係適用於屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，非屬前述之非控制權益，僅能以公允價值衡量。另，收購公司無義務但取代之股份基礎給付視為新的股份基礎給付，故於合併

## [陸、財務概況]

後財務報表認列。而流通在外不因企業合併而失效之無義務且未被取代之股份基礎給付 - 若已既得，則為非控制權益之一部分；若尚未既得，則視同收購日為給與日予以衡量，將其中部分列為非控制權益，其列入部分之決定與有義務取代之區分原則相同。以上修正自 2010 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### *國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」*

該修正要求於金融工具量化揭露中提供質性揭露，以使使用者能將相關之揭露作連結，並形成金融工具所產生之風險之性質及程度之全貌。此修正自 2011 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### *國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」*

該修正要求對每一權益組成部分，應於權益變動表或附註中依項目別列報其他綜合損益之資訊。此修正自 2011 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### *國際會計準則第 34 號「期中財務報導」*

於此修正下，說明因使用者有機會取得企業最近年度報告，於期中財務報告之附註並無必要提供相對不重大之更新。此外，另增加有關金融工具與或有負債/資產之部分揭露事項規定。此修正自 2011 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### *國際財務報導解釋第 13 號「客戶忠誠計畫」*

於此修正下，可兌換獎勵積分之公允價值考量提供予未由原始銷售交易賺得獎勵積分之客戶之折扣或獎勵之金額。此修正自 2011 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(2) 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(修正國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」)

首次採用者被允許使用「金融工具揭露之改善」(修正國際財務報導準則第 7 號)中對國際財務報導準則之規定編製財務報表之現行編製者所允許之相同過渡規定。此修正自 2010 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(3) 嚴重高度通貨膨脹及移除首次採用之相關特定日期(修正國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對企業之功能性貨幣過去為，或現在是，高度通貨膨脹經濟下之貨幣，應如何表達財務報表提供指引。此修訂亦移除原本於國際財務報導準則第 1 號與除列或首日損益相關之特定日期，並將其日期改為轉換日。以上修正自 2011 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(4) 國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」之修正

該修正要求對移轉全部但仍持續參與或移轉部分金融資產時，須對金融資產之移轉作額外量化揭露及質性揭露。此修正自 2011 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

(5) 遞延所得稅：標的資產之回收(修訂國際會計準則第 12 號「所得稅」)

該修正提供一可反駁之前提假設，即按公允價值模式衡量之投資性不動產，其遞延所得稅將以出售之基礎認列，除非企業之經營模式顯示持有該投資性不動產之目的為隨時間消耗其經濟效益。該修正亦提供

## [陸、財務概況]

國際會計準則第 16 號中採重估價模式衡量之非折舊性資產，其遞延所得稅應以出售之基礎衡量。此修正已使得解釋公告第 21 號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」被撤銷。此修正自 2012 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (6) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」

國際財務報導準則第 10 號取代國際會計準則第 27 號與解釋公告第 12 號，其改變主要在於導入整合後的新控制模式，藉以解決國際會計準則第 27 號與解釋公告第 12 號之實務分歧。亦即主要在於決定「是否」將另一個體編入合併報表，但未改變企業「如何」編製合併報表。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (7) 國際財務報導準則第 11 號「聯合協議」

國際財務報導準則第 11 號取代國際會計準則第 31 號，其改變主要在於藉由移除聯合控制個體採用比例合併之選擇，以增加國際財務報導準則中之可比性，並因而使得協議結構不再是決定分類為聯合營運或合資(分類為合資者，即依國際會計準則第 28 號處理。)之最重要因素。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (8) 國際財務報導準則第 12 號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第 12 號主要係整合針對子公司、聯合協議、關聯企業與未合併結構性個體之揭露規定，並將該等規定於單一國際財務報導準則表達。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (9) 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第 13 號主要在於定義公允價值、於單一國際財務報導準則規範針對公允價值衡量之架構並規定關於公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值時適用上之複雜性並改善一致性。惟並未改變其他準則中有關何時須採用公允價值衡量或揭露之規定。此準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (10) 其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」)

此修正要求其他綜合損益節列報之各單行項目，應依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。此修正自 2012 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (11) 國際會計準則第 19 號「員工福利」之修改

主要修改包括：(1)確定福利計畫之精算損益由原先可採「緩衝區」予以遞延認列，改為認列於其他綜合損益項下、(2)認列於損益項下之金額僅包括當期及前期服務成本、清償損益及淨確定福利負債(資產)淨利息、(3)確定福利計畫之揭露包括提供每一重大精算假設敏感度分析之量化資訊、(4)於企業不能再撤銷福利之要約，及認列國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」範圍內且涉及離職福利之支付之重組成本兩者較早時點認列離職福利等。此修改之準則自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

## [陸、財務概況]

### (12) 政府借款(修正國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對追溯調整國際財務報導準則第 9 號(或國際會計準則第 39 號)及國際會計準則第 20 號作出若干規範。首次採用者須推延適用國際會計準則第 20 號之規定於轉換日存在之政府借款，若於借款首次入帳之時點企業已保有追溯調整所需之相關資訊，則企業亦得選擇追溯適用國際財務報導準則第 9 號(或國際會計準則第 39 號)及國際會計準則第 20 號之規定於政府借款。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (13) 揭露 - 金融資產及金融負債之互抵(修正國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」)

此修正要求企業揭露與互抵權及相關安排之資訊，前述揭露應提供有助於評估互抵對企業財務狀況影響之資訊。新揭露規範所有已認列金融工具依國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」規定互抵者外，亦適用於受可執行淨額交割總約定或類似協議規範之已認列金融工具。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (14) 金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」)

此修正釐清國際會計準則第 32 號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」之相關規定，並自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (15) 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」

該解釋適用礦場於生產階段之露天採礦活動所發生之廢料移除成本(生產剝除成本)。在剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，企業應依存貨之原則處理該剝除活動之成本。在效益係改善礦產之取得之範圍內，於符合特定標準情況下，則應將此等成本認列為非流動資產(剝除活動資產)。剝除活動資產應作為既有資產之增添或增益處理。此解釋自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (16) 2009-2011 年國際財務報導準則之改善

#### *國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」*

此修正釐清以下規定：曾停止採用國際財務報導準則企業於重新採用國際財務報導準則時，得選擇重新採用國際財務報導準則第 1 號(即使曾經採用過國際財務報導準則第 1 號)，或依國際會計準則第 8 號之規定追溯適用國際財務報導準則之規定，視為企業從未停止採用過國際財務報導準則。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」*

此修正釐清(1)提供揭露額外比較資訊與最低要求比較資訊之差異。最低要求比較期間係指前期、(2)當企業較最低要求比較期間額外提供比較資訊，應於財務報表相關附註中包括比較資訊，但額外比較期間不需要提供整份財務報表、(3)當企業追溯適用一項會計政策或追溯重編財務報表之項目，或重分類其財務報表之項目而對前期財務狀況表之資訊產生重大影響時，應列報最早比較期間之期初財務狀況表，惟不需要提供與最早比較期間之期初財務狀況表相關之附註。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

## [陸、財務概況]

### 國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」

此修正釐清符合不動產、廠房及設備定義之備用零件及維修設備並非存貨。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### 國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」

修改現有對權益工具持有人所得稅之規定，要求企業依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定處理。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### 國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

此修正釐清關於每一應報導部門之總資產與負債之部門資訊規定，以加強與國際財務報導準則第 8 號「營運部門」規定之一致性。另，某一特定部門之總資產與負債僅於其金額係定期提供予主要營運決策者且相較於前一年度財務報表所揭露者發生重大變動時提供。此修正自 2013 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (17) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」之修正

投資個體之修正主要係提供國際財務報導準則第 10 號中有關合併之一例外規定，其要求符合投資個體定義之母公司以透過損益按公允價值衡量對子公司之投資，而非將其併入合併報表。此修正亦規定有關投資個體之揭露事項。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自 2015 年 1 月 1 日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，本集團評估除前述(8)~(11)將影響財務報表之表達及增加合併財務報告之揭露外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋：

### (1) 國際會計準則第 36 號「資產減損」之修正

此修正係針對 2011 年 5 月發布之修正，要求企業僅於報導期間認列或迴轉減損損失時，始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額。此外，此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時，所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (2) 國際財務報導解釋第 21 號「公課」

該解釋就應在何時針對政府課徵之公課(包括按照國際會計準則第 37 號「負債準備、或有負債及或有資產」的規定進行核算的公課以及時間和金額均可確定之公課)估列為負債提供相關指引。此解釋自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (3) 衍生工具之合約更替及避險會計之延續

此修正主要係對衍生工具若有合約更替，於符合特定條件之情況下，無須停止適用避險會計。此修正自 2014 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

## [陸、財務概況]

### (4) 國際會計準則第 19 號「員工福利」之修正 - 確定福利計畫：員工提撥

此修正針對員工或第三方提撥至確定福利計畫，其提撥金與員工提供服務之年數無關者(例如依員工薪資固定比例)，提供得選擇之簡化會計處理方法。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (5) 2010-2012 年國際財務報導準則之改善

#### *國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付」*

修正「既得條件」及「市價條件」之定義及新增「績效條件」及「服務條件」之定義(「績效條件」及「服務條件」之定義於修正前係包含於「既得條件」之定義中)。以上修正適用給與日發生於 2014 年 7 月 1 日後之股份基礎給付交易。

#### *國際財務報導準則第 3 號「企業合併」*

此修正包括(1)刪除企業合併之或有對價分類規定中「其他適用之國際財務報導準則」、(2)刪除「國際會計準則第 37 號『負債準備、或有負債及或有資產』或其他適當之國際財務報導準則」、規定非金融資產或非金融負債之或有對價應於每一報導日以公允價值衡量，並將公允價值之變動認列於損益，及(3)修正國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之規定以釐清為金融資產或金融負債之或有對價，僅能以公允價值衡量，且依據國際財務報導準則第 9 號「金融工具」之規定表達於損益。此修正自收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併生效。

#### *國際財務報導準則第 8 號「營運部門」*

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準，並釐清僅於部門資產定期提供情況下所需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

#### *國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」*

此新增結論基礎係釐清因先前國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」之連帶修正，而移除國際財務報導準則第 9 號「金融工具」第 B5.4.12 段及國際會計準則第 39 號「金融工具：認列及衡量」第 AG79 段，並非意圖改變相關衡量規定。

#### *國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」*

此修正釐清不動產、廠房及設備項目重估價時，重估價日之累計折舊得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第 24 號「關係人揭露」*

此修正釐清若一個體提供主要管理人員服務予報導個體或報導個體之母公司，則該個體為報導個體之關係人。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第 38 號「無形資產」*

此修正釐清無形資產項目重估價時，重估價日之累計攤銷得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (6) 2011-2013 年國際財務報導準則之改善

#### *國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」*

## [陸、財務概況]

此修正於結論基礎中釐清首次採用者於首份國際財務報導準則財務報表中，得選擇適用已發布並已生效之準則或亦得選擇提前適用已發布但尚未生效之準則或修正(若該準則或修正允許提前適用)。

### *國際財務報導準則第 3 號「企業合併」*

此修正係釐清國際財務報導準則第 3 號「企業合併」第 2 段(a)所述之範圍例外項目包括國際財務報導準則第 11 號「聯合協議」所定義聯合協議所有類型之成立且僅適用於聯合協議個體之財務報表。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### *國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」*

此修正述明國際財務報導準則第 13 號第 52 段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時，其範圍亦包括屬國際會計準則第 39 號「金融工具：認列及衡量」或國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍之其他合約，無論該等合約是否符合國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」之金融資產或金融負債定義。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### *國際會計準則第 40 號「投資性不動產」*

此修正澄清特定交易是否符合國際財務報導準則第 3 號企業合併之定義以及該不動產是否同時符合國際會計準則第 40 號投資性不動產之定義，需分別依循此兩號準則之規定獨立進行分析。此修正自 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (7) 國際財務報導準則第 14 號「受管制之遞延帳戶」

對於處於費率管制活動之首次採用國際財務報導準則採用者，允許該等個體依先前之一般公認會計原則繼續認列與費率管制相關之金額，惟為增進與已採用國際財務報導準則編製者之比較性，國際財務報導準則第 14 號要求應將該等金額單獨列報。此準則自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (8) 國際財務報導準則第 11 號「聯合協議」之修正 - 收購聯合營運權益之會計

此修正針對如何處理收購聯合營運(構成一業務者)之權益提供新指引，要求企業就其收購持份之範圍適用 IFRS 3「企業合併」(及未與 IFRS 11 相衝突之其他 IFRSs)之所有原則，並依據該等準則揭露相關資訊。此修正自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (9) 國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」暨國際會計準則第 38 號「無形資產」之修正 - 釐清可接受之折舊或攤銷方法

此修正係釐清不動產、廠房及設備之折舊方法，不宜以使用該資產之活動所產生之收入為基礎。因該等收入通常反映與企業消耗該資產經濟效益無關之其他因素，例如銷售活動及銷售數量及價格之改變等。此修正亦釐清無形資產攤銷方法之前提假設，不宜以收入作為衡量無形資產經濟效益消耗型態之基礎(惟於特殊情況下，該前提假設可被反駁)。此修正自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (10) 國際財務報導準則第 15 號「來自客戶合約之收入」

## [陸、財務概況]

此新準則之核心原則為企業認列收入之方式應當反映向客戶移轉商品和服務的模式；認列之收入則應反映企業預計因交付該等商品和服務而有權利獲得之對價金額。該新準則亦規範針對收入更詳盡之揭露，提供針對個別交易類型完整之指引，以及改善針對多個組成部分協議之指引。此準則自 2017 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (11) 農業：生產性植物(國際會計準則第 16 號及國際會計準則第 41 號之修正)

由於生產性植物之產出過程與製造過程類似，國際會計準則理事會決定生產性植物應與國際會計準則第 16 號所規定不動產、廠房及設備之處理方式一致。因此，此修正將生產性植物納入國際會計準則第 16 號之範圍，而於生產性植物上成長之作物則維持於國際會計準則第 41 號之範圍。此修正自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (12) 國際財務報導準則第 9 號「金融工具」

國際會計準則理事會發布國際財務報導準則第 9 號「金融工具」最終版本，內容包括分類與衡量、減損及避險會計，此準則將取代國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」及先前已發布之國際財務報導準則第 9 號「金融工具」(內容包含分類與衡量及避險會計)。

分類與衡量：金融資產以攤銷後成本衡量、透過損益按公允價值衡量或透過綜合損益按公允價值衡量，主要係以管理金融資產之經營模式及該金融資產之現金流量特性為基礎；金融負債則以攤銷後成本衡量或透過損益按公允價值衡量外，另有「本身信用」變動不認列於損益之規定。

減損：係以預計損失模型評估減損損失，以原始認列後之信用風險是否重大增加而認列 12 個月或存續期間之預計信用損失。

避險會計：係以風險管理目標為基礎採用避險會計，並以避險比率衡量有效性。

此準則自 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (13) 於單獨財務報表之權益法(國際會計準則第 27 號之修正)

此計畫係還原 2003 年修訂國際會計準則第 27 號時所移除於單獨財務報表採用國際會計準則第 28 號權益法會計處理之選項，以與特定國家之單獨財務報表會計處理之規定相符。此準則自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (14) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」之修正 - 投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式消除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

## [陸、財務概況]

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

此修正自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (15) 2012-2014 年國際財務報導準則之改善

#### *國際財務報導準則第 5 號「待出售非流動資產及停業單位」*

此修正係規定資產(或待處分群組)自待出售重分類為待分配予業主時，視為原始處分計畫之延續，反之亦然。此外，亦規定停止分類為待分配予業主之處理與停止分類為待出售之處理相同。此修正自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

#### *國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」*

此修正釐清收費之服務合約可構成繼續參與之目的而須適用國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」中有關整體除列之已移轉金融資產之揭露規定。此外，此修正亦刪除國際財務報導準則第 7 號對於金融資產與金融負債互抵之揭露要求適用於期中財務報導之相關規定，而回歸國際會計準則第 34 號「期中財務報導」中簡明財務報表之規定。此修正自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第 19 號「員工福利」*

此修正釐清依據國際會計準則第 19 號第 83 段之規定，於評估高品質公司債是否有深度市場以決定退職後福利義務折現之折現率時，係以義務發行使用之幣別作為依據，而非以國家作為依據。此修正自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第 34 號「期中財務報導」*

此修正釐清何謂「於期中財務報告其他部分」揭露之資訊；此修正明訂期中財務報導規定之揭露須包含於期中財務報表附註中或自期中財務報表交叉索引至此資訊所在處，而該資訊需與期中財務報表同時間及以相同條件提供予使用者。此修正自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

### (16) 揭露計畫(修正國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」)

主要修正包括：(1)重大性，釐清企業不應藉由不重要之資訊或將不同性質或功能之資訊彙總表達而模糊重要資訊，降低財務報表之可了解性。此項修正再次重申國際財務報導準則所要求特定之揭露，應進行該資訊是否重大之評估、(2)分類及小計，釐清綜合損益表及資產負債表之單行項目可再予細分，及企業應如何表達並增加額外之小計資訊、(3)附註之架構，釐清對於財務報表附註呈現之順序，企業係有裁量空間，惟仍強調考量順序時要兼顧可了解性及可比性、(4)會計政策之揭露，刪除重大會計政策中與所得稅及外幣兌換損益相關之例舉，因考量前述例舉並無助益，及(5)源自權益會計處理投資之其他綜合損益項目之表達，釐清採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額依後續能否重分類至損益彙總為財務報表之單行項目表達。此修正自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

## [陸、財務概況]

(17) 投資個體：對合併例外之適用(修正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)

此修正包括：(1)釐清當投資個體按公允價值衡量其所有子公司時，本身為該投資個體子公司之中間層級母公司係適用國際財務報導準則第 10 號第 4 段所規定編製合併財務報表之豁免、(2)釐清子公司唯有於其本身並非投資個體且提供對投資個體母公司之支援服務時，方須依據國際財務報導準則第 10 號第 32 段之規定併入投資個體母公司之合併報表，及(3)允許投資者於適用國際會計準則第 28 號所規定之權益法時，保留屬投資個體之關聯企業或合資對其子公司權益所適用之公允價值衡量。此修正自 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準。前述新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

### 四、重大會計政策之彙總說明

#### 1. 遵循聲明

本集團民國一〇三年度及一〇二年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

#### 2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣千元為單位。

#### 3. 合併概況

##### 合併財務報表編製原則

子公司自收購日(即本集團取得控制之日)起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司綜合損益總額係歸屬至母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額亦然。

若本集團喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；

## [陸、財務概況]

- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
- (5) 認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6) 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益。

合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比	
			103.12.31	102.12.31
本公司	群輝商務科技(股)公司(註1)	資訊軟體服務業	100%	100%
本公司	Tatung System Technologies Holding Ltd.	轉投資之控股公司	100%	100%
本公司	輝群(股)公司	生物技術服務業	-(註2)	-(註2)
Tatung System Technologies Holding Ltd.	大世科技(上海)有限公司	資訊軟體服務業	94%	100%

註 1：原名群輝康健科技(股)公司，為符合現行營業狀況，已於民國一〇三年七月二十五日更名為群輝商務科技(股)公司。

註 2：輝群(股)公司於民國一〇二年一月一日自群輝商務科技(股)公司分割設立，並於民國一〇二年一月三十一日處分，詳細說明請詳附註六.19 及 20。

#### 4. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以母公司之功能性貨幣新台幣表達。集團內的每一個體係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以決定公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

## [陸、財務概況]

### 5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本集團因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

### 6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

### 7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資(包括合約期間3個月內之定期存款)。

### 8. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列

## [陸、財務概況]

時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

### (1) 金融資產

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本集團之金融資產係分類為備供出售金融資產與放款及應收款兩類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

#### 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產，且被指定為備供出售，或未被分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資或放款及應收款。

備供出售貨幣性金融資產帳面金額變動中之部分兌換差額、備供出售金融資產以有效利率法計算之利息收入及備供出售權益投資之股利收入，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動，於該投資除列前認列於權益項下；除列時將先前認列於權益項下之累積數重分類至損益。

對於權益工具投資，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量，並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

#### 放款及應收款

放款及應收款係指無活絡市場之公開報價且具固定或可決定收取金額之非衍生金融資產，且須同時符合下列條件：未分類為透過損益按公允價值衡量、未指定為備供出售，以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債券投資單獨表達於資產負債表，於原始衡量後，採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

#### 金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損，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損失事項，致使金融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。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外，其餘則直接由帳面金額中扣除，並將損失認列於損益。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生顯著或永久性下跌時，將被認為是一項損失事項。

## [陸、財務概況]

其他金融資產之損失事項可能包含：

- A. 發行人或交易對方發生重大財務困難；或
- B. 違反合約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；或
- C. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整；或
- D. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本集團針對以攤銷後成本衡量之持有至到期日金融資產與放款及應收款，首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據，個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在，無論是否重大，將具有類似信用風險特性之金融資產合併為一群組，並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據，損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現，惟放款如採浮動利率，其用以衡量減損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎，並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時，應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度，若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少，則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收，則此回收認列於損益。

分類為備供出售之權益工具，減損認列金額係以取得成本與目前公允價值之差異所衡量之累積損失，減除先前已認列於損益之減損損失衡量，並自權益項下重分類至損益。權益投資之減損損失不透過損益迴轉；減損後之公允價值增加直接認列於權益。

分類為備供出售之債務工具，減損認列金額係以攤銷後成本與當時公允價值間之差異所衡量之累積損失，減除該資產先前已認列於損益之減損損失衡量。未來利息收入依資產減少後帳面金額為基礎，並以衡量減損損失計算現金流量折現所使用之有效利率設算，利息收入認列於損益。債務工具公允價值如於後續年度增加，且該增加明顯與認列減損損失後發生之事件相關，則減損損失透過損益迴轉。

### 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

## (2) 金融負債及權益工具

### 負債或權益之分類

## [陸、財務概況]

本集團發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

### 權益工具

權益工具係指表彰本集團於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本集團發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

### 金融負債

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

### 以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

### 金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本集團與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

### (3) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

### (4) 金融工具之公允價值

於活絡市場交易之金融工具公允價值係指於每一報導期間結束日之市場報價且不考量交易成本。

對於非屬活絡市場交易之金融工具，其公允價值係以適當之評價技術決定。此評價技術包括使用最近公平市場交易、參考實質上相同另一金融工具目前之公允價值，以及現金流量折現分析

## [陸、財務概況]

或其他評價模式。

### 9. 存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低，採逐項比較法評價。成本係為使存貨達到可供銷售之狀態及地點所產生之成本，採加權平均法計算。對於呆滯及過時存貨則另行提列備抵存貨呆滯損失。

淨變現價值係指在正常情況下，估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。

### 10. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本集團將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

運輸設備	5~6年
辦公設備	1~6年
租賃資產	1~7年
租賃改良	2~5年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

### 11. 租 賃

#### 集團為承租人

融資租賃係移轉租賃標的物所有權相關之幾乎所有風險與報酬予本集團者，並於租賃期間開始日，以租賃資產公允價值或最低租賃給付現值兩者孰低者予以資本化。租金給付則分攤予財務費用及租賃負債之減少數，其中財務費用係以剩餘負債餘額依固定利率決定，並認列於損益。

租賃資產係以該資產耐用年限提列折舊，惟如無法合理確定租賃期間屆滿時本集團將取得該項資產所有權，則以該資產估計耐用年限及租賃期間兩者較短者提列折舊。

## [陸、財務概況]

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

### 集團為出租人

本集團於其資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並以租賃投資淨額之金額表達為應收款。在融資租賃下，附屬於所有權之幾乎所有風險與報酬已被本集團移轉，因此本集團將應收租賃款視為本金之收回與融資收益處理，以作為對其投資及服務之歸墊與報酬。

本集團於租賃期間開始日所認列之銷貨收入，為資產之公允價值或出租人應收最低租賃給付按市場利率計算之現值兩者孰低者。租賃期間開始日所認列之銷貨成本為租賃資產之成本(如成本與帳面金額不同時，則為帳面金額)減除未保證殘值現值之金額。銷貨收入與銷貨成本間之差額為本集團按賣斷政策所認列之銷售利潤。

### 12. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

本集團無形資產會計政策彙總如下：

	電腦軟體
耐用年限	6~60月
使用之攤銷方法	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得

### 13. 非金融資產之減損

本集團於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減

## [陸、財務概況]

損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本集團即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本集團於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本集團即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

### 14. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務)，於清償義務時，很有可能需要流出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本集團預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。

#### 維修保固負債準備

維修保固負債準備係依銷售商品合約約定以及管理階層對於因維修保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數(以歷史保固經驗為基礎)估列。

### 15. 退職後福利計畫

本公司及國內子公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司及國內子公司完全分離，故未列入上開合併財務報表中。國外子公司及分公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用；國外子公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列，精算損益於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

## [陸、財務概況]

### 16. 收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本集團且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下：

#### 商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列：已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。

應收分期帳款係分期付款銷貨所發生，分期付款銷貨業務係採普通銷貨法，除依現銷價格及成本核計當期損益外，分期付款價格高於現銷價格部分，視為延期利息，於銷貨時先遞延為未實現利息收入，嗣後再按利息法分期認為利息收入。一年內到期之應收分期帳款係列於流動資產項下，一年以上到期之應收分期帳款則列於其他資產項下。

#### 勞務提供

本集團之勞務收入主要係提供維修服務產生，並採用完工百分比法認列收入，決定完工程度所採用之方法為每一單獨合約已發生成本佔估計總成本之百分比予以衡量。當合約之結果無法合理估計時，僅就預期可回收之已發生費用範圍認為收入。

#### 股利收入

當本集團有權收取股利時，方認列相關股利收入。

### 17. 政府補助

本集團在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認為收益。

本集團取得之非貨幣性政府補助時，以名目金額認列所收取之資產與補助，並於標的資產之預期耐用年限與效益消耗型態分期等額於綜合損益表認列收益。與自政府或相關機構獲取低於市場利率之貸款或類似補助視為額外的政府補助。

### 18. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

#### 當期所得稅

本期及前期之當期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

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

## [陸、財務概況]

### 遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；
- (2) 因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
- (2) 與投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

### 估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

#### 1. 退職後福利計畫

退職後福利計畫之退休金成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率之決定、未來薪資之增加、死亡率和未來退休金給付之增加等。對用以衡量退休金成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六。

## [陸、財務概況]

### 2. 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本集團營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因集團個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一〇三年十二月三十一日，有關本集團尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六。

## 六、重要會計項目之說明

### 1. 現金及約當現金

	103.12.31	102.12.31
庫存現金	\$ 381	\$ 299
銀行存款	364,359	363,083
定期存款	75,253	171,364
合計	\$ 439,993	\$ 534,746

### 2. 無活絡市場之債券投資

	103.12.31	102.12.31
定期存款	\$ 63,771	\$ 74,781
流動	\$ 44,718	\$ 57,948
非流動	19,053	16,833
合計	\$ 63,771	\$ 74,781

本集團之無活絡市場之債券投資提供擔保情形，請參閱附註八。

### 3. 應收票據

	103.12.31	102.12.31
應收票據	\$ 36,576	\$ 27,741
減：備抵呆帳	-	-
合計	\$ 36,576	\$ 27,741
流動	\$ 36,110	\$ 24,650
非流動	466	3,091
合計	\$ 36,576	\$ 27,741

## [陸、財務概況]

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

### 4. 應收帳款及應收帳款 - 關係人

	103.12.31	102.12.31
應收帳款	\$ 595,549	\$ 569,619
減：備抵呆帳	(1,099)	(2,374)
小計	<u>\$ 594,450</u>	<u>\$ 567,245</u>
應收帳款 - 關係人	99,400	47,894
減：備抵呆帳	-	-
小計	<u>\$ 99,400</u>	<u>\$ 47,894</u>
合計	<u><u>\$ 693,850</u></u>	<u><u>\$ 615,139</u></u>

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為30~120天。有關應收票據、應收帳款、應收帳款 - 關係人及應收租賃款減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下：

	群組評估之 減損損失
103.1.1	\$ 2,374
當期迴轉之金額	(1,275)
因無法收回而沖銷	-
103.12.31	<u><u>\$ 1,099</u></u>
102.1.1	\$ 1,099
當期發生之金額	1,275
因無法收回而沖銷	-
102.12.31	<u><u>\$ 2,374</u></u>

應收帳款及應收帳款 - 關係人淨額之逾期帳齡分析如下：

	未逾期 且未減損	已逾期但尚未減損之應收帳款				合計
		60-90天	91-180天	181-360天	361天以上	
103.12.31	\$ 664,498	\$ 17,630	\$ 9,426	\$ 1,483	\$ 813	\$ 693,850
102.12.31	605,843	4,479	1,670	238	2,909	615,139

## [陸、財務概況]

### 5. 應收租賃款

	103.12.31	102.12.31
應收租賃款	\$ 48,273	\$ 24,697
減：未實現利息收入	(1,119)	(357)
備抵呆帳	-	-
合 計	<u>\$ 47,154</u>	<u>\$ 24,340</u>
流 動	\$ 26,718	\$ 13,486
非 流 動	20,436	10,854
合 計	<u>\$ 47,154</u>	<u>\$ 24,340</u>

截至民國一〇三年十二月三十一日及一〇二年十二月三十一日，本公司之應收租賃款已收取尚未到期票據總額分別為1,581千元2,879千元。

### 6. 存 貨

	103.12.31	102.12.31
商 品	\$ 600,870	\$ 504,855
減：備抵存貨跌價	(5,501)	(5,501)
淨 額	<u>\$ 595,369</u>	<u>\$ 499,354</u>

本集團民國一〇三年度及一〇二年度認列為費用之存貨成本分別為2,748,081千元及2,629,836千元。

本集團之存貨未有提供擔保之情事。

### 7. 不動產、廠房及設備

	運輸設備	生財器具	租賃資產	租賃改良	合 計
成 本：					
103.1.1	\$2,852	\$54,241	\$187,595	\$5,502	\$250,190
增添	35	8,411	-	2,107	10,553
處分	(866)	(8,021)	(2)	-	(8,889)
匯率變動之影響	-	16	-	33	49
其他變動	-	2,815	21,147	-	23,962
103.12.31	<u>\$2,021</u>	<u>\$57,462</u>	<u>\$208,740</u>	<u>\$7,642</u>	<u>\$275,865</u>
102.1.1	\$4,474	\$63,443	\$164,399	\$4,977	\$237,293
增添	-	5,195	-	494	5,689
處分	(428)	(1,734)	(1,617)	-	(3,779)
其他變動	(1,194)	(12,663)	24,813	31	10,987

## [陸、財務概況]

	運輸設備	生財器具	租賃資產	租賃改良	合 計
102.12.31	\$2,852	\$54,241	\$187,595	\$5,502	\$250,190
折舊及減損：					
103.1.1	\$2,852	\$37,568	\$115,334	\$2,830	\$158,584
折舊	4	10,189	31,848	1,281	43,322
處分	(866)	(7,211)	(2)	-	(8,079)
匯率變動之影響	-	5	-	1	6
其他變動	-	10	(22,867)	-	(22,857)
103.12.31	\$1,990	\$40,561	\$124,313	\$4,112	\$170,976
102.1.1	\$3,956	\$41,044	\$96,930	\$1,718	\$143,648
折舊	91	10,456	28,839	1,109	40,495
處分	(428)	(1,619)	(1,469)	-	(3,516)
其他變動	(767)	(12,313)	(8,966)	3	(22,043)
102.12.31	\$2,852	\$37,568	\$115,334	\$2,830	\$158,584
淨帳面金額：					
103.12.31	\$31	\$16,901	\$84,427	\$3,530	\$104,889
102.12.31	\$-	\$16,673	\$72,261	\$2,672	\$91,606

本集團之不動產、廠房及設備並無利息資本化或提供抵押及擔保之情事。

### 8. 無形資產

電腦軟體：	103年度	102年度
成 本：		
期初金額	\$ 5,062	\$ 5,062
增添 - 單獨取得	21,067	-
匯率變動之影響	536	-
期末金額	\$ 26,665	\$ 5,062
攤銷及減損：		
期初金額	\$ (4,171)	\$ (2,804)
攤 銷	(2,334)	(1,367)
期末金額	\$ (6,505)	\$ (4,171)

## [陸、財務概況]

電腦軟體：	103年度	102年度
電腦軟體	103.12.31	102.12.31
淨帳面金額：	\$ 20,160	\$ 891

認列無形資產之攤銷金額如下：

	103年度	102年度
推銷費用	\$ -	\$ 317
管理費用	\$ 2,026	\$ 708
研究發展費用	\$ 308	\$ 342

### 9. 短期借款

	利率區間	103.12.31	102.12.31
無擔保借款(註)	1.35%	\$ 160,000	\$ -

本集團截至民國一〇三年十二月三十一日及一〇二年十二月三十一日，尚未使用之短期借款額度分別約為490,000千元及630,000千元。

註：該等銀行短期借款民國一〇三年十二月三十一日係由本公司董事長林郭文艷女士為連帶保證人。

### 10. 退職後福利計畫

#### 確定提撥計畫

本公司及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司及國內子公司每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司及國內子公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

於中國大陸境內之子公司依所在地政府法令規定，依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，繳付予政府有關部門，專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。

本集團民國一〇三年度及一〇二年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為16,177千元及15,001千元。

#### 確定福利計畫

本公司及國內子公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個

## [陸、財務概況]

基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本下：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 3,105	\$ 3,228
利息成本	2,986	1,639
計畫資產預期報酬	(825)	(829)
合 計	\$ 5,266	\$ 4,038

認列確定福利計畫之費用金額如下：

	103年度	102年度
推銷費用	\$ 4,252	\$ 3,236
管理費用	1,014	795
研發費用	-	7
合 計	\$ 5,266	\$ 4,038

精算損益認列於其他綜合損益之累積金額如下：

	103年度	102年度
期初金額	\$ 57,976	\$ 10,968
當期精算損(益)	(27,700)	47,008
期末金額	\$ 30,276	\$ 57,976

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	103.12.31	102.12.31
確定福利義務	\$ 111,555	\$ 149,341
計畫資產之公允價值	(32,290)	(41,284)
提撥狀況	79,265	108,057
應計退休金負債帳列數	\$ 79,265	\$ 108,057

確定福利義務之現值變動如下：

	103年度	102年度
期初之確定福利義務	\$ 149,341	\$ 109,239
當期服務成本	3,105	3,228
利息成本	2,986	1,639
支付之福利	(16,352)	(11,544)
精算損(益)	(27,525)	46,779
期末之確定福利義務	\$ 111,555	\$ 149,341

## [陸、財務概況]

計畫資產公允價值變動如下：

	103年度	102年度
期初之計畫資產公允價值	\$ 41,284	\$ 47,388
計畫資產預期報酬	825	829
雇主提撥數	6,358	4,840
支付之福利	(16,352)	(11,544)
精算(損)益	175	(229)
期末之計畫資產公允價值	\$ 32,290	\$ 41,284

截至民國一〇三年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於未來十二個月提撥4,611千元。

計畫資產主要類別構成總計畫資產公允價值之百分比如下：

	退休金計畫(%)	
	103.12.31	102.12.31
現金	19.42%	22.86%
權益工具	9.93%	8.41%
債務工具	15.07%	13.47%
其他	55.58%	55.26%

本公司民國一〇三年及一〇二年度計畫資產之實際報酬分別為1,000千元及600千元。

員工退休基金係全數提存於臺灣銀行信託部，計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及分析師對於確定福利義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，及考量最低收益不低於當地銀行二年定期存款利率後所作之估計。

下列主要假設係用以決定本集團之確定福利計畫：

	103.12.31	102.12.31
折現率	2.25%	2.00%
計畫資產之預期報酬率	2.25%	2.00%
預期薪資增加率	1.00%	1.00%

折現率如變動0.5%，將導致下列影響：

	103年度		102年度	
	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%
確定福利義務之影響	\$ (5,703)	\$ 6,431	\$ (10,599)	\$ 11,977

民國一〇三年、一〇二年及一〇一年度各項與確定福利計畫相關之金額如下：

	103年度	102年度	101年度
期末確定福利義務之現值	\$ 111,555	\$ 149,341	\$ 109,239

## [陸、財務概況]

期末計畫資產之公允價值	(32,290)	(41,284)	(47,388)
期末計畫之剩餘或短絀	79,265	108,057	61,851
計畫負債之經驗調整	(27,525)	46,779	10,517
計畫資產之經驗調整	(175)	229	451

### 11. 權益

#### (1) 普通股

截至民國一〇三年十二月三十一日及一〇二年十二月三十一日止，本公司額定股本均為750,000千元，每股票面金額10元，分為75,000千股(其中股份總額內保留參佰萬股供未來員工認股權憑證)，分次發行。實收股本總額均為672,000千元。

#### (2) 資本公積

	103.12.31	102.12.31
認列對子公司所有權權益變動數	\$587	\$-

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

#### (3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定每年決算後如有盈餘，除依法繳納稅捐外，應先彌補虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，並依法提列或迴轉特別盈餘公積，及提員工紅利百分之五至百分之十五後，如尚有餘額由董事會擬具分派議案，其中董事酬勞不超過百分之五，提請股東會決議分派之。

為維護股東之投資報酬，本公司盈餘分配現金股利及股票股利之比率，視當年度之獲利與本公司資金規劃情況並兼顧股東權益而定。其中現金股利，不低於股利總數之百分之十，現金股利每股若低於0.1元，則不予發放現金股利，改以股票股利發放。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司分派民國一〇二年度及一〇一年度盈餘時，必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積，嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

## [陸、財務概況]

本公司截至民國一〇二年一月一日，首次採用之特別盈餘公積金額為0千元。上述函令對本公司無影響。

本公司民國一〇三年及一〇二年度員工紅利及董監酬勞估列金額合計分別為16,825千元及18,620千元，其估列基礎係按當期稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列。估計之員工紅利及董監酬勞於當期認列為營業成本或營業費用，若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時，調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議日前一收盤價並考量除權除息之影響。

本公司於民國一〇四年三月十二日及民國一〇三年六月二十四日之董事會及股東常會，分別擬議及決議民國一〇三年及一〇二年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	103年度	102年度	103年度	102年度
法定盈餘公積	\$ 10,688	\$ 11,632		
特別盈餘公積迴轉	-	(40,105)		
普通股現金股利	114,240	94,080	\$ 1.7	\$ 1.4
附註：				
董監事酬勞	3,325	3,620		
員工紅利 - 現金	13,500	15,000		

本公司民國一〇二年度盈餘實際配發員工紅利與董監酬勞金額與民國一〇二年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

有關董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

#### (4) 非控制權益

	103年度	102年度
期初餘額	\$-	\$-
歸屬於非控制權益之本期淨利	(123)	-
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	413	-
對子公司所有權權益變動數	7,994	-
期末餘額	\$8,284	\$-

#### 12. 營業收入

	103年度	102年度
商品銷售收入	\$ 2,767,798	\$ 2,705,748
減：銷貨退回及折讓	(5,693)	(8,827)
勞務提供收入	576,696	533,229
其他營業收入	86,479	9,066
合計	\$ 3,425,280	\$ 3,239,216

## [陸、財務概況]

### 13. 營業租賃

本集團為承租人

本集團簽訂辦公室之商業租賃合約，其平均年限為三至五年且無續租權，在此合約中並未對本集團加諸任何限制條款。

依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇三年十二月三十一日及一〇二年十二月三十一日之未來最低租賃給付總額如下：

	103.12.31	102.12.31
不超過一年	\$ 573	\$ 21,824
超過一年但不超過五年	1,904	84
合 計	<u>\$ 2,477</u>	<u>\$ 21,908</u>
	103年度	102年度
最低租賃給付認列為營業租賃費用		
包含在推銷費用項下者	\$ 20,740	\$ 20,095
包含在管理費用項下者	3,955	4,245
包含在研究發展費用項下者	2,881	2,853

### 14. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別\功能別	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	\$-	\$388,646	\$388,646	\$-	\$354,617	\$ 354,617
勞健保費用	-	35,797	35,797	-	31,252	31,252
退休金費用	-	21,443	21,443	-	19,039	19,039
其他員工福利費用	-	5,744	5,744	-	5,808	5,808
折舊費用	31,848	11,474	43,322	28,839	11,656	40,495
攤銷費用	-	2,334	2,334	-	1,367	1,367

### 15. 營業外收入及支出

#### (1) 其他收入

	103年度	102年度
利息收入	\$ 3,480	\$ 3,077
其他收入 - 其他	2,126	6,962
合 計	<u>\$ 5,606</u>	<u>\$ 10,039</u>

#### (2) 其他利益及損失

	103年度	102年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 13	\$ 7
淨外幣兌換損益	3,201	(875)

## [陸、財務概況]

其他支出	(85)	-
合 計	\$ 3,129	\$ (868)

### (3) 財務成本

	103年度	102年度
銀行借款之利息	\$ 846	\$ 695

### (4) 處分投資利益

	103年度	102年度
處分投資利益	\$ -	\$ 38,110

## 16. 其他綜合損益組成部分

民國一〇三年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益(費用)	稅後金額
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	\$8,015	\$-	\$8,015	\$-	\$8,015
確定福利之精算損益	27,700	-	27,700	(4,709)	22,991
合 計	\$35,715	\$-	\$35,715	\$(4,709)	\$31,006

民國一〇二年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益(費用)	稅後金額
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	\$1,456	\$-	\$1,456	\$-	\$1,456
備供出售金融資產未實現 評價損益	-	279	279	-	279
確定福利之精算損益	(47,008)	-	(47,008)	7,829	(39,179)
合 計	\$(45,552)	\$279	\$(45,273)	\$7,829	\$(37,444)

## 17. 所得稅

所得稅費用主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	103年度	102年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$ 24,735	\$ 19,995
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(4,053)	2,413

## [陸、財務概況]

遞延所得稅費用(利益)：

與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅利益	(2,501)	(3,249)
其他	80	-
所得稅費用	<u>\$ 18,261</u>	<u>\$ 19,159</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	103年度	102年度
遞延所得稅費用(利益)：		
確定福利計畫精算損益	\$ (4,709)	\$ 7,829
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$ (4,709)</u>	<u>\$ 7,829</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	103年度	102年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$ 125,019</u>	<u>\$ 135,477</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$ 23,347	\$ 22,866
免稅收益之所得稅影響數	-	(6,478)
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	(2,184)	355
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	80	-
未分配盈餘加徵10%所得稅	1,153	3
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(4,053)	2,413
其他	(82)	-
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$ 18,261</u>	<u>\$ 19,159</u>

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇三年度

	期初餘額	認列於損益	綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 935	\$ -	\$ -	\$ 935
採用權益法之投資	1,494	1,269	-	2,763
員工福利	1,859	(122)	-	1,737
負債準備 - 維修保固	1,699	1,417	-	3,116
應計退休金負債	18,231	(154)	(4,709)	13,368
未實現兌換利益	-	11	-	11
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$ 2,421</u>	<u>\$ (4,709)</u>	

## [陸、財務概況]

遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$ 24,218	\$ 21,930
表達於資產負債表之資訊如下：		
遞延所得稅資產	\$ 24,218	\$ 21,930
遞延所得稅負債	\$ -	\$ -

民國一〇二年度

	期初餘額	認列於其他		期末餘額
		認列於損益	綜合損益	
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 935	\$ -	\$ -	\$ 935
採用權益法之投資	-	1,494	-	1,494
員工福利	1,673	186	-	1,859
負債準備 - 維修保固	-	1,699	-	1,699
應計退休金負債	10,515	(113)	7,829	18,231
職工福利	17	(17)	-	-
遞延所得稅(費用)/利益		\$ 3,249	\$ 7,829	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$ 13,140			\$ 24,218
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	\$ 13,140			\$ 24,218
遞延所得稅負債	\$ -			\$ -

### 兩稅合一相關資訊

	103.12.31	102.12.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 59,357	\$ 40,641

本公司民國一〇三年度預計及一〇二年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為20.48%及20.78%。

本公司已無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

### 所得稅申報核定情形

截至民國一〇三年十二月三十一日，本公司及子公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形	備註
本公司	核定至民國101年度	
子公司 - 群輝商務科技(股)公司	核定至民國101年度	

### 18. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股

## [陸、財務概況]

加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	103年度	102年度
(1) 基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(千元)	\$ 106,881	\$ 116,318
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	67,200	67,200
基本每股盈餘(元)	\$ 1.59	\$ 1.73
(2) 稀釋每股盈餘		
經調整稀釋效果後歸屬於母公司普通股持有人之淨利(千元)	\$ 106,881	\$ 116,318
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	67,200	67,200
稀釋效果：		
員工紅利 - 股票(千股)	625	502
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(千股)	67,825	67,702
稀釋每股盈餘(元)	\$ 1.58	\$ 1.72

於報導日至財務報表完成日間，並無任何影響普通股或潛在普通股之其他交易。

### 19. 分割讓與

本公司為因應產業發展趨勢及落實專業經營分工模式，於民國一〇一年十一月二十六日經董事會決議通過將子公司群輝商務科技(股)公司醫療部門(包含資產及負債)分割設立新公司。輝群(股)公司於民國一〇二年一月一日自子公司群輝商務科技(股)公司分割設立，其分割讓與營業價值131,400千元，係以分割讓與之資產減負債並考量隨同移轉資產的其他權益調整項目計算。

### 20. 喪失控制

本公司於民國一〇二年一月三十一日處分輝群(股)公司100%股權予大同醫護(股)公司，並喪失對其之控制，處分價款為169,128千元，該處分利益38,110千元，並列報於綜合損益表之「處分投資利益」項下。

民國一〇二年一月三十一日輝群(股)公司資產與負債之帳面金額明細如下：

	帳面金額
現金及約當現金	\$ 68,374
備供出售金融資產	657
其他應收款	56,915
其他流動資產	305
人壽保險現金解約價值	5,102
不動產、廠房及設備	5,398
其他資產	38,997
其他應付款	(42,784)
其他負債	(1,946)
淨資產合計數	\$ 131,018

## [陸、財務概況]

本公司前述處分交易係依金管會民國一〇二年二月十九日所發布「我國採用IFRSs問答集」之肆、公報及會計處理實務第四十七之二題合併及個體財報議題之規定處理，亦即集團進行組織架構重組造成對被投資公司喪失控制，宜依國際會計準則公報第27號「合併及單獨財務報告」之規定按喪失控制處理。

### 21. 對子公司所有權權益之變動

#### 未按持股比例認購子公司增資發行之新股

大世科技(上海)有限公司於民國一〇三年四月三十日增資發行新股，本集團未按持股比例認購，其所有權因而減少至85.58%。本集團所取得增資之現金為美金294,907元，非控制權益增加6,988千元。所取得增資現金與新增之非控制權益間之差額1,592千元，已認列於權益項下。

另大世科技(上海)有限公司於民國一〇三年七月三十一日增資發行新股，本集團未按持股比例認購，其所有權因而增加至94%。本集團所取得增資之現金為美金0元，非控制權益增加1,006千元。所取得增資現金與新增之非控制權益間之差額(1,005)千元，已認列於權益項下。

## 七、關係人交易

### 與關係人間之重大交易事項

#### 1. 銷 貨

	103年度	102年度
母 公 司	\$ 105,572	\$ 202,382
其他關係人	112,436	76,708
合 計	\$ 218,008	\$ 279,090

本集團對上述關係人之銷貨價格與售予一般客戶之銷售價格並無顯著差異。另售予關係人與一般客戶之約定收款條件比較如下：

103年度		102年度	
關係人	一般客戶	關係人	一般客戶
月結30-120天	月結30-120天	月結30-90天	月結30-90天

#### 2. 進 貨

	103年度	102年度
母 公 司	\$ 1,869	\$ 40,293
其他關係人	77,332	108,540
合 計	\$ 79,201	\$ 148,833

本集團向上述關係人進貨之價格與一般供應商相當。另與關係人及一般供應商之約定付款條件比較如下：

## [陸、財務概況]

地區	103年度		102年度	
	關係人	一般客戶	關係人	一般客戶
國內	月結60-90天	月結30-90天	月結60-90天	月結60-90天
國外	驗收後30-60天	驗收後30-60天	驗收後30-45天	驗收後30天

### 3. 營業費用

	103年度	102年度
<u>租金支出</u>		
其他關係人	\$ 19,767	\$ 20,931

上開租賃事項係一般市場行情價格辦理，租金按月支付。

	103年度	102年度
<u>其他營業費用及成本</u>		
母 公 司	\$12,834	\$13,733
其他關係人	3,015	1,192
合 計	\$15,849	\$ 14,925

### 4. 財產交易

#### 購置資產

	103年度	102年度
母 公 司	\$923	\$57
其他關係人	260	490
合 計	\$1,183	\$547

### 5. 應收帳款 - 關係人

	103.12.31	102.12.31
母 公 司	\$84,197	\$ 39,211
其他關係人	15,203	8,683
合 計	\$99,400	\$47,894

### 6. 應收租賃款

	103.12.31	102.12.31
母 公 司	\$2,986	\$ 2,170
其他關係人	64	64
合 計	\$3,050	\$ 2,234

### 7. 長期應收租賃款

	103.12.31	102.12.31

## [陸、財務概況]

母 公 司	\$2,505	\$ 2,089
其他關係人	133	192
合 計	\$2,638	\$ 2,281
8. 其他應收款 - 關係人		
	103.12.31	102.12.31
其他關係人	\$450	\$ 962
9. 存出保證金		
	103.12.31	102.12.31
其他關係人	\$663	\$ 1,365
10. 應付帳款 - 關係人		
	103.12.31	102.12.31
母 公 司	\$1,376	\$ 2,559
其他關係人	16,577	22,302
合 計	\$17,953	\$ 24,861
11. 其他應付款 - 關係人		
	103.12.31	102.12.31
母 公 司	\$1,336	\$ 1,551
其他關係人	562	6,390
合 計	\$1,898	\$ 7,941
12. 存入保證金		
	103.12.31	102.12.31
其他關係人	\$4,941	\$ 18,612
13. 本集團於民國一〇二年一月三十一日處分子公司輝群(股)公司100%股權予其他關係人，處分價款為169,128千元，產生處分利益為38,110千元。		
14. 本集團民國一〇三年十二月三十一日銀行短期借款係由本集團之主要管理階層為連帶保證人，請參閱財務報表附註六.9。		
15. 本集團主要管理階之獎酬		
	103年度	102年度
短期員工福利	\$13,279	\$ 14,214

## [陸、財務概況]

### 八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務 內容
	103.12.31	102.12.31	
無活絡市場之債券投資 - 定期存單	\$38,289	\$ 52,633	履約保證

### 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一〇三年十二月三十一日，本集團計有下列或有事項及承諾事項未包含於上開財務報表之中：

1. 本集團為業務需要委請銀行開立保固及履約保證之保證票據，其金額為40,113千元。
2. 除上述所列之保證票據外，另本集團為業務需要委請銀行開立保固及履約保證之保證書而開立存出保證函，其金額為49,365千元。

### 十、重大之災害損失

無此事項。

### 十一、重大之期後事項

無此事項。

### 十二、其他

#### 1. 金融工具之種類

##### 金融資產

	103.12.31	102.12.31
放款及應收款：		
現金及約當現金(不含庫存現金)	\$439,612	\$534,447
無活絡市場之債券投資(含非流動)	63,771	74,781
應收票據(含非流動)	36,576	27,741
應收帳款(含關係人)	693,850	615,139
其他應收款(含關係人)	7,714	2,556
應收租賃款(含非流動)	47,154	24,340
存出保證金	48,362	42,037
合 計	\$1,337,039	\$ 1,321,041

##### 金融負債

	103.12.31	102.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$160,000	\$ -

## [陸、財務概況]

應付票據	275	209
應付帳款(含關係人)	624,893	687,183
其他應付款(含關係人)	116,172	102,566
應付租賃款(含非流動)	17,473	-
存入保證金	6,231	21,054
合 計	<u>\$925,044</u>	<u>\$ 811,012</u>

### 2. 財務風險管理目的與政策

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

### 3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險及利率風險。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

#### 匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部份通常相當，此時會產生自然避險效果，故本集團之匯率風甚低。

#### 利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利率投資、固定利率借款及浮動利率借款。

本集團以維持適當之固定及浮動利率之組合，以管理利率風險，惟因不符合避險會計之規定，未適用避險會計。

### 4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因

## [陸、財務概況]

營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

每一業務單位係依循本集團之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。另本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定客戶之信用風險。

本集團截至民國一〇三年十二月三十一日及一〇二年十二月三十一日止，前十大客戶應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為32%及30%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團之財務部依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

### 5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

#### 非衍生金融工具

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
103.12.31					
短期借款	\$160,000	\$ -	\$ -	\$ -	\$160,000
應付票據	275	-	-	-	275
應付帳款(含關係人)	624,893	-	-	-	624,893
其他應付款(含關係人)	116,172	-	-	-	116,172
應付租賃款(含非流動)	4,739	9,334	3,400	-	17,473
102.12.31					
應付票據	\$209	\$-	\$-	\$-	\$209
應付帳款(含關係人)	687,183	-	-	-	687,183
其他應付款(含關係人)	102,566	-	-	-	102,566

### 6. 金融工具之公允價值

(1) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

## [陸、財務概況]

金融資產及金融負債之公允價值係指該工具與有成交意願者(而非以強迫或清算方式)於現時交易下買賣之金額。本集團金融資產及金融負債公允價值估計所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債公允價值約等於帳面金額，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(包括上市櫃股票及債券等)。

### (2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

### 7. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	103.12.31			102.12.31		
	外幣	匯率	新臺幣	外幣	匯率	新臺幣
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目：						
美金	\$1,310	31.65	\$41,509	\$1,575	29.81	\$47,127
人民幣	27,441	5.17	139,729	-	-	-
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目：						
美金	\$235	31.65	7,427	480	29.81	14,198
人民幣	3,321	5.17	16,909	-	-	-

### 8. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

## 十三、附註揭露事項

### 1. 重大交易事項相關資訊：

## [陸、財務概況]

- (1) 資金貸與他人：無。
- (2) 為他人背書保證：詳附表一。
- (3) 期末持有有價證券情形：無。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (5) 取得不動產之金額達新臺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臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表二。
- (8) 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (9) 從事衍生性商品交易：無。
- (10) 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：詳附表三。

### 2. 轉投資事業相關資訊：

對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制力者，其被投資公司資訊：詳附表四。

### 3. 大陸投資資訊：

(1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額情形：詳附表五。

(2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件及未實現損益明細如下：

- A. 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。
- B. 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無。
- C. 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
- D. 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。
- E. 金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
- F. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

## 十四、部門資訊

為管理之目的，本集團依據不同產品與勞務劃分營運單位，並分為下列四個應報導營運部門：

1. 電腦系統業務處：該部門負責電腦系統相關業務。
2. 通訊系統業務處：該部門負責通訊系統相關業務。
3. 客戶服務處：該部門負責提供業務部門有關系統建置、維護、客戶服務等。
4. 子公司 - 群輝商務科技(股)公司：該部門負責提供專業代理及相關設備等。

前述應報導營運部門並未彙總一個以上之營運部門。

管理階層個別監督其業務單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。部門之績效係根據稅前損益予以評估，應報導部門之會計政策皆與本集團重要會計政策彙總說明相同。然而，合併財務報表之所得稅係以集團為基礎進行管理，並未分攤至營運部門。

## [陸、財務概況]

營運部門間之移轉訂價係以與外部第三人類似之常規交易為基礎。

### 1. 應報導部門損益、資產與負債之資訊

民國一〇三年度

	電腦系統 業務處	通訊系統 業務處	客戶 服務處	群輝商務 科技(股)公 司	其他	調節及銷除	集團合計
收入							
來自外部客戶收入	\$1,928,968	\$254,811	\$320,050	\$396,841	\$524,610	\$-	\$3,425,280
部門間收入	2,365	-	379	8,714	80,162	(91,620)	-
利息收入	17	-	10	199	3,254	-	3,480
收入合計	<u>\$1,931,350</u>	<u>\$254,811</u>	<u>\$320,439</u>	<u>\$405,754</u>	<u>\$608,026</u>	<u>\$(91,620)</u>	<u>\$3,428,760</u>
利息費用	\$-	\$-	\$-	\$34	\$812	\$-	\$846
折舊及攤銷	29,445	4,380	2,609	644	8,578	-	45,656
部門損益	<u>\$54,474</u>	<u>\$20,395</u>	<u>\$49,997</u>	<u>\$15,428</u>	<u>\$(9,888)</u>	<u>\$(5,387)</u>	<u>\$125,019</u>
資產	\$-	\$-	\$-	\$-	\$5,387	\$(5,387)	\$-
部門資產	<u>\$835,391</u>	<u>\$162,606</u>	<u>\$71,851</u>	<u>\$149,885</u>	<u>\$246,316</u>	<u>\$(22,006)</u>	<u>\$1,444,043</u>
部門負債	<u>\$401,135</u>	<u>\$17,814</u>	<u>\$24,909</u>	<u>\$78,847</u>	<u>\$146,443</u>	<u>\$(12,649)</u>	<u>\$656,499</u>

- 1 部門間收入係於合併時銷除。
- 2 部門損益包含部門之間因為對另一部門具採權益法評價之長期股權投資及營業往來關係，故其部門損益包含對另一部門之投資損益及營業往來交易，本公司及子公司於編製合併部門損益時予以銷除之。
- 3 民國103年12月31日電腦系統業務處、通訊系統業務處、客戶服務處、群輝商務科技(股)公司及其他部門主要資產包括：應收帳款741,004千元、存貨595,369千元及存出保證金48,362千元及應付帳款624,893千元，群輝其他資產及負債分別為59,308千元及31,606千元。
- 4 部門資產除上述項目，係以集團為基礎管理。

民國一〇二年度

	電腦系統 業務處	通訊系統 業務處	客戶 服務處	群輝商務 科技(股)公 司	其他	調節及銷除	集團合計
收入							
來自外部客戶收入	\$ 2,052,777	\$ 237,182	\$ 308,688	\$ 236,571	\$ 403,998	\$ -	\$ 3,239,216

## [陸、財務概況]

部門間收入	1,966	13,612	660	11,050	30,747	(58,035)	-
利息收入	-	-	-	306	2,771	-	3,077
收入合計	<u>\$ 2,054,743</u>	<u>\$ 250,794</u>	<u>\$ 309,348</u>	<u>\$ 247,927</u>	<u>\$ 437,516</u>	<u>\$ (58,035)</u>	<u>\$ 3,242,293</u>
利息費用	-	-	-	-	695	-	695
折舊及攤銷	26,762	3,680	2,974	753	7,693	-	41,862
部門損益	<u>\$ 54,734</u>	<u>\$ 18,559</u>	<u>\$ 44,133</u>	<u>\$ (235)</u>	<u>\$ 8,882</u>	<u>\$ 9,404</u>	<u>\$ 135,477</u>
資產							
採用權益法之長期股 權投資	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 41,631	\$ (41,631)	\$ -
部門資產	<u>\$ 791,842</u>	<u>\$ 111,338</u>	<u>\$ 63,278</u>	<u>\$ 150,374</u>	<u>\$ 169,563</u>	<u>\$ (39,207)</u>	<u>\$ 1,247,188</u>
部門負債	<u>\$ 480,732</u>	<u>\$ 7,021</u>	<u>\$ 22,336</u>	<u>\$ 129,581</u>	<u>\$ 157,821</u>	<u>\$ (28,513)</u>	<u>\$ 768,978</u>

- 1 部門間收入係於合併時銷除。
- 2 部門損益包含部門之間因為對另一部門具採權益法評價之長期股權投資及營業往來關係，故其部門損益包含對另一部門之投資損益及營業往來交易，本公司及子公司於編製合併部門損益時予以銷除之。
- 3 民國102年12月31日電腦系統業務處、通訊系統業務處、客戶服務處、群輝商務科技(股)公司及其他部門主要資產包括：應收帳款639,479千元、存貨499,354千元及存出保證金42,037千元及應付帳款687,183千元，群輝其他資產及負債分別為66,318千元及81,795千元。
- 4 部門資產除上述項目，係以集團為基礎管理。

### 2. 應報導部門收入、損益、資產、負債及其他重大項目之調節

#### (1) 收入

	103年度	102年度
應報導部門收入合計數	\$ 3,520,380	\$ 3,300,328
銷除部門間收入	(91,620)	(58,035)
集團收入	<u>\$ 3,428,760</u>	<u>\$ 3,242,293</u>

#### (2) 損益

	103年度	102年度
應報導部門損益合計數	\$ 130,406	\$ 144,881
減除部門間利益	(5,387)	(9,404)

## [陸、財務概況]

繼續營業單位稅前淨利	\$ 125,019	\$ 135,477
(3) 資產		
	103.12.31	102.12.31
應報導部門資產合計數	\$ 1,444,043	\$ 1,247,188
其他未分攤金額	653,741	721,538
集團資產	\$ 2,097,784	\$ 1,968,726
(4) 負債		
	103.12.31	102.12.31
應報導部門負債合計數	\$ 656,499	\$ 768,978
其他未分攤金額	413,406	224,134
集團負債	\$ 1,069,905	\$ 993,112

### (5) 其他重大項目

民國一〇三年度

	應報導部門		集團合計數
	合計數	調節	
利息收入	\$ 3,480	\$ -	\$ 3,480
利息費用	846	-	846
折舊及攤銷	45,656	-	45,656

民國一〇二年度

	應報導部門		集團合計數
	合計數	調節	
利息收入	\$ 3,077	\$ -	\$ 3,077
利息費用	695	-	695
折舊及攤銷	41,862	-	41,862

### 3. 地區別資訊

來自外部客戶收入：

	103年度	102年度
台 灣	\$ 3,254,198	\$ 3,234,212
東 南 亞	170,383	4,904
其他國家	699	100

## [陸、財務概況]

---

合 計

\$ 3,425,280

\$ 3,239,216

### 4. 重要客戶資訊

本集團對單一客戶銷售淨額占年度營業收入淨額10%以上者：無。

## [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表一：為他人背書保證

單位：新臺幣千元

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書 保證限額 (註3、8)	本期最高背書 保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額占最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3、9)	屬母公司對 子公司背書保證 (註7)	屬子公司對 母公司背書保證 (註7)	屬對大陸地區 背書保證 (註7)
		公司名稱	關係 (註2)										
0	大同世界科技 (股)公司	群輝商務科技(股)公司	2	\$203,919	\$60,000	\$60,000	\$47,516	\$-	5.88%	\$509,798	Y	-	-
0	大同世界科技 (股)公司	大世科技(上海)有限公司	3	\$203,919	5,000	-	-	-	0.00%	509,798	Y	-	Y

註1：編號欄之說明如下：

1. 發行人填0。
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

1. 有業務關係之公司。
2. 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
3. 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
4. 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
5. 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：截至年底舉凡公司向銀行簽具背書保證契約或需撥之額度獲准時，即承擔背書或保證責任；另其他相關有背書保證情事者，皆應入計背書保證餘額中。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

註8：對單一企業背書保證之限額以不超過本公司淨值之20%為限。

註9：累積對外背書保證責任總額以不超過本公司淨值之50%為限。

# [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表二

與關係人進、銷貨交易金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新臺幣千元

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	
大同世界科技(股)公司及群輝商務科技(股)公司	大同(股)公司	對本公司採權益法評價之投資公司	銷貨	\$105,572	3%	月結30~120天	無顯著不同	月結30~120天	應收帳款 \$84,198	12%	

## [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表三：母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

民國一〇三年度

單位：新臺幣千元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註1)	交易往來情形		
				科目	金額	占合併總營收或總資產之比率(註2)
0	大同世界科技(股)公司	群輝商務科技(股)公司	1	銷貨收入	\$20,398	1%
			1	應收帳款-關係人	10,248	-
			1	其他應收帳款-關係人	849	-
			1	存出保證金	2,854	-
			1	無活絡市場之債券投資(含流動及非流動)	3,931	-
			1	生財器具	2,633	-
			1	進貨淨額	5,824	-
			1	應付帳款-關係人	2,328	-
			1	其他應付帳款-關係人	353	-
			1	管理費用-關係人	256	-
0	大同世界科技(股)公司	大世科技(上海)有限公司	1	銷貨收入	62,444	2%
			1	進貨淨額	64	-
			1	應收帳款-關係人	762	-
			1	其他應收帳款-關係人	100	-
			1	應付帳款-關係人	73	-
1	群輝商務科技(股)公司	大同世界科技(股)公司	2	銷貨收入	8,714	-
			2	應收帳款-關係人	2,681	-
			2	進貨淨額	20,386	1%
			2	應付帳款-關係人	10,248	-
			2	其他應付帳款-關係人	849	-
			2	存入保證金	6,785	-
			2	銷售費用-關係人	13	-
2	大世科技(上海)有限公司	大同世界科技(股)公司	2	進貨淨額	54,641	2%
			2	應收帳款-關係人	73	-
			2	其他應付款項-關係人	862	-
			2	其他預付款項-關係人	862	-
			2	銷貨收入	64	-
			2	管理費用-關係人	6,941	-

註1：與交易人之關係種類：1. 母公司對子公司。2. 子公司對母公司。3. 子公司對子公司。

註2：交易往來金額佔民國一〇三年度合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產2,097,784千元之比率計算之；若屬損益科目者，以累積交易金額佔合併總營收3,425,280千元之比率計算之。

## [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表四：被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

單位：新臺幣千元

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	股數	比率%	帳面金額			
大同世界科技(股)公司	群輝商務科技(股)公司	台北市	資訊軟體服務	\$42,740	\$5,000	3,500,000	100	\$71,037	\$12,852	\$12,852	
大同世界科技(股)公司	Tatung System Technologies Holding Ltd.	薩摩亞	轉投資之控股公司	137,237 (USD 4,600)	28,169 (USD 970)	4,600,000	100	130,629	(7,465)	(7,465)	

## [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表五：大陸投資資訊

單位：新臺幣千元

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1)	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2)	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回 投資收益
					匯出	收回						
大世科技(上 海)有限公司	資訊軟體 服務業	\$144,888 (RMB 30,000)	(二) (註5)	\$28,169 (USD 970)	\$108,139 (USD 3,599)	\$-	\$136,308 (USD 4,569)	\$(7,536) (RMB (1,527))	94.00%	\$(7,413) 認列基礎(二).3	\$129,777	\$-

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 (淨值×60%)
\$136,308 (USD 4,569)	\$136,308 (USD 4,569)	\$616,727

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (三)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
  - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表
  - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表
  - 3.其他

註3：本表相關數字應以新臺幣列示

註4：依經濟部民國97年8月29日經審字09704604680號令修正之「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第三項規定，投資人對大陸投資累計金額不得超過淨值或合併淨值之60%，其較高者。

註5：本公司透過第三地區薩摩亞設立之大同世界科技控股有限公司轉投資大世科技(上海)有限公司。

五、最近年度個體財務報表



安永聯合會計師事務所

11012 台北市基隆路一段333號9樓  
9F, No. 333, Sec. 1, Keelung Road  
Taipei City, Taiwan, R.O.C.  
Tel: 886 2 2757 8888  
Fax: 886 2 2757 6050  
www.ey.com/tw

會計師查核報告

大同世界科技股份有限公司 公鑒：

大同世界科技股份有限公司民國一〇三年十二月三十一日及民國一〇二年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一〇三年一月一日至十二月三十一日及民國一〇二年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報表表示意見。

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

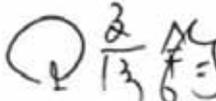
依本會計師之意見，第一段所述個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達大同世界科技股份有限公司民國一〇三年十二月三十一日及民國一〇二年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇三年一月一日至十二月三十一日及民國一〇二年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

安永聯合會計師事務所

金管會證期局核准辦理公開發行公司財務報告

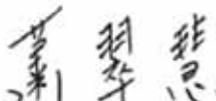
查核簽證文號：金管證六字第 0950104133 號

(90)台財證(六)第 100690 號

王彥鈞 



會計師：

蕭翠慧 



中華民國一〇四年三月十二日

# 陸、財務概況



民國一〇三年十二月三十一日

資 產		一〇三年十二月三十一日		一〇二年十二月三十一日		負債及權益		一〇三年十二月三十一日		一〇二年十二月三十一日			
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%	代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%
<b>流動資產</b>						<b>流動負債</b>							
1100	現金及約當現金	四及六1	\$383,207	19	\$495,713	26	2100	短期借款	六.10	\$160,000	8	\$-	-
1147	無附屬市場之債券投資-流動	四、六2、七及八	43,453	2	46,194	2	2150	應付票據		275	-	209	-
1150	應收票據淨額	四、六3及七	31,727	2	22,295	1	2170	應付帳款		569,477	28	637,762	34
1170	應收帳款淨額	四及六4	432,108	22	503,062	27	2180	應付帳款-關係人	七	3,786	-	2,893	-
1175	應收租賃款淨額	四、六5及七	20,462	1	12,804	1	2200	其他應付款		103,473	5	89,439	5
1180	應收帳款-關係人淨額	四、六4及七	104,804	5	75,583	4	2220	其他應付款-關係人	七	2,006	-	2,591	-
1200	其他應收款	七	7,506	-	660	-	2230	當期所得稅負債	四及六13	12,246	1	24,942	1
130x	存貨	四及六5	563,422	28	476,926	25	2250	負債準備-流動	四	18,328	1	9,993	1
1410	預付款項		12,741	1	30,083	2	2300	其他流動負債	四	30,640	2	36,710	2
110xx	流動資產合計		1,599,430	80	1,663,320	88	2355	應付租賃款-流動	四	4,739	-	-	-
<b>非流動資產</b>						<b>非流動負債</b>							
1546	無附屬市場之債券投資-非流動	四、六2、七及八	15,447	1	13,544	1	2613	應付租賃款-非流動	四	12,734	-	-	-
1550	採用權益法之投資	四及六7	201,666	10	41,631	2	2640	應付退休金負債	四及六11	70,291	4	100,088	5
1600	不動產、廠房及設備	四、六8及七	102,370	5	90,533	5	2645	存入保證金		759	-	759	-
1780	無形資產	四及六9	7,008	-	891	-	25xx	非流動負債合計		83,784	4	100,847	5
1840	遞延所得稅資產	四及六10	20,299	1	22,721	1	20xx	負債總計	六.7及六.12	988,754	49	905,386	48
1920	存出保證金	七	41,227	2	34,562	2	3100	股本					
1931	長期應收票據淨額	四及六3	466	-	3,091	-	3110	普通股股本		672,000	33	672,000	36
1935	長期應收租賃款淨額	四、六5及七	20,435	1	10,707	1	3200	資本公積		587	-	-	-
150xx	非流動資產合計		408,919	20	217,680	12	3300	保留盈餘					
<b>資產總計</b>						<b>負債及權益總計</b>							
			\$2,008,349	100	\$1,881,000	100							

(請參閱附註財務報表附註)

董事長：林邦文



經理人：沈怡廷



會計主管：許秋



# [陸、財務概況]

大同證券股份有限公司  
 經理人  
 民國一〇三年及一〇二二年一月一日至十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇三年度		一〇二年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.13及七	\$2,944,299	100	\$3,025,255	100
5000	營業成本	六.6、六.15及七	(2,330,042)	(79)	(2,451,953)	(81)
5950	營業毛利淨額		614,257	21	573,302	19
6000	營業費用	六.11、六.14、六.15及七				
6100	推銷費用		(374,028)	(13)	(352,499)	(11)
6200	管理費用		(84,574)	(3)	(80,494)	(3)
6300	研究發展費用		(44,266)	(1)	(40,376)	(1)
	營業費用合計		(502,868)	(17)	(473,369)	(15)
6900	營業利益		111,389	4	99,933	4
7000	營業外收入及支出					
7010	其他收入	六.16	3,360	-	6,978	-
7020	其他利益及損失	六.16	3,243	-	(416)	-
7050	財務成本	六.16	(812)	-	(695)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六.16	5,387	-	(9,404)	-
7225	處分投資利益	六.16、六.21及七	-	-	38,110	1
	營業外收入及支出合計		11,178	-	34,573	1
7900	稅前淨利		122,567	4	134,506	4
7950	所得稅費用	四及六.18	(15,686)	-	(18,188)	(1)
8200	本期淨利		106,881	4	116,318	3
8300	其他綜合損益	六.17				
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		7,602	-	1,456	-
8325	備供出售金融資產未實現評價損益		-	-	279	-
8360	確定福利計畫精算(損)益		28,120	1	(46,052)	(2)
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額		(349)	-	(956)	-
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅		(4,780)	-	7,829	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		30,593	1	(37,444)	(2)
8500	本期綜合損益總額		\$137,474	5	\$78,874	1
	每股盈餘(元)	六.19				
9750	基本每股盈餘		\$1.59		\$1.73	
9850	稀釋每股盈餘		\$1.58		\$1.72	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：林郭文龍

經理人：沈柏超

會計主管：許秋櫻

[陸、財務概況]



大同電器科技股份有限公司

合併資產負債表

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：新臺幣千元

代碼	項 目	股本 3100	資本公積 3200	保 留 盈 餘			其他權益項目		權益總額 3XXX
				法定盈餘公積 3310	特別盈餘公積 3320	未分配盈餘 3350	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額 3410	備供出售 金融資產 未實現損益 3425	
A1	民國102年1月1日餘額	\$672,000	\$-	\$174,636	\$31,373	\$78,146	\$-	\$(279)	\$955,876
	101年度盈餘分配：								
B1	提列法定盈餘公積	-	-	7,544	-	(7,544)	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	8,732	(8,732)	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(59,136)	-	-	(59,136)
D1	102年度淨利	-	-	-	-	116,318	-	-	116,318
D3	102年度其他綜合損益	-	-	-	-	(39,179)	1,456	279	(37,444)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	77,139	1,456	279	78,874
Z1	民國102年12月31日餘額	\$672,000	\$-	\$182,180	\$40,105	\$79,873	\$1,456	\$-	\$975,614
A1	民國103年1月1日餘額	\$672,000	\$-	\$182,180	\$40,105	\$79,873	\$1,456	\$-	\$975,614
	102年度盈餘分配：								
B1	提列法定盈餘公積	-	-	11,632	-	(11,632)	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(94,080)	-	-	(94,080)
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(40,105)	40,105	-	-	-
D1	103年度淨利	-	-	-	-	106,881	-	-	106,881
D3	103年度其他綜合損益	-	-	-	-	22,991	7,602	-	30,593
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	129,872	7,602	-	137,474
M7	對子公司所有權權益變動數	-	587	-	-	-	-	-	587
Z1	民國103年12月31日餘額	\$672,000	\$587	\$193,812	\$-	\$144,138	\$9,058	\$-	\$1,019,595

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：林郭文艷



經理人：沈柏廷



會計主管：許秋蟬



[陸、財務概況]



大同水泥股份有限公司

民國一〇三年及一〇二二年度十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	項目	一〇三年度 金額	一〇二年度 金額	代碼	項目	一〇三年度 金額	一〇二年度 金額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$122,567	\$134,506	B00600	取得無活絡市場之債券投資	\$-	\$(55,580)
A20000	調整項目：			B00700	處分無活絡市場之債券投資	838	56,378
A20010	收益費損項目：			B01800	取得採用權益法之投資	(146,808)	(28,169)
A20100	折舊費用	42,872	39,744	B01900	處分採用權益法之投資	-	169,128
A20200	攤銷費用	2,072	1,018	B02700	取得不動產、廠房及設備	(8,700)	(4,258)
A20900	利息費用	812	695	B02800	處分不動產、廠房及設備	823	7
A21200	利息收入	(3,116)	(2,739)	B03700	存出保證金增加	(121,275)	(52,300)
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資(利益)損失之份額	(5,387)	9,404	B03800	存出保證金減少	114,610	49,614
A23100	處分投資利益	-	(38,110)	B04500	取得無形資產	(8,189)	-
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(13)	(7)	B07500	收取之利息	3,118	2,446
A29900	確定福利計畫精算(損)益	28,120	(46,052)	B07600	收取之股利	-	1,898
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(165,583)	139,164
A31130	應收票據(增加)減少	(9,432)	2,220				
A31150	應收帳款減少(增加)	70,954	(34,560)	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31160	應收帳款—關係人增加	(29,221)	(5,786)	C00100	短期借款增加	160,000	-
A31180	其他應收款增加	(6,848)	(24)	C00200	短期借款減少	-	(70,000)
A31200	存貨增加	(133,315)	(102,255)	C03000	存入保證金增加	-	264
A31220	預付費用減少(增加)	17,342	(67)	C03900	應付租賃款增加	17,473	-
A31240	應收租賃款增加	(7,658)	(466)	C04500	發放現金股利	(94,080)	(59,136)
A31990	長期應收票據減少	2,625	2,806	C05600	支付之利息	(700)	(702)
A31990	長期應收租賃款(增加)減少	(9,729)	925	CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	82,693	(129,574)
A32130	應付票據增加	66	-				
A32150	應付帳款(減少)增加	(68,285)	205,947	EEEE	本期現金及約當現金(減少)增加數	(112,506)	234,763
A32160	應付帳款—關係人增加	893	270	E00100	期初現金及約當現金餘額	495,713	260,950
A32180	其他應付款增加	13,922	25,324	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$383,207	\$495,713
A32190	其他應付款—關係人(減少)增加	(585)	795				
A32230	其他流動負債(減少)增加	(6,070)	1,615				
A32240	應計退休金負債(減少)增加	(29,797)	45,881				
A32200	負債準備增加	8,335	9,993				
A33000	營運產生之現金流入	1,124	251,077				
A33500	支付之所得稅	(30,740)	(25,904)				
AAAA	營業活動之淨現金流(出)入	(29,616)	225,173				

(請參閱個別財務報表附註)

董事長：林郭文龍



經理人：沈柏廷



會計主管：許秋坤



## [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司  
財務報表附註  
民國一〇三年一月一日至十二月三十一日  
及民國一〇二年一月一日至十二月三十一日  
(金額除另予註明者外，均以新臺幣千元為單位)

### 一、公司沿革

大同世界科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國八十九年四月二十六日設立。主要營業項目包括：電腦、通訊、網路相關軟硬體設備之銷售及專業服務暨提供相關解決方案之系統整合服務等。

本公司股票自民國九十三年三月二十九日起在「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心」掛牌買賣，其註冊地及主要營運據點位於台北市中山區中山北路3段22號。

大同股份有限公司為本公司之母公司及所歸屬集團之最終控制者。

### 二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之個體財務報告業經董事會於民國一〇四年三月十二日通過發布。

### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 截至財務報告發布日為止，本集團未採用下列金管會已認可且自2015年1月1日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告如下：

#### (1) 2010年國際財務報導準則之改善

*國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」*

2010年國際財務報導準則之改善針對國際財務報導準則第1號作出以下修正：

若首次採用者就其首份國際財務報導準則財務報表所涵蓋之部分期間內，變動其會計政策或所使用國際財務報導準則第1號之豁免規定，則應依該準則第23段之規定，解釋每一此種期中財務報告之變動及更新第32段所規定之調節。

## [陸、財務概況]

此外，若衡量日發生於轉換日之後，但在首份國際財務報導準則財務報告所涵蓋之期間內，首次採用者仍得以使用基於特定事項所衡量之公允價值作為認定成本。另認定成本亦得以適用持有用於受費率管制之營運之不動產、廠房及設備或無形資產個別項目，惟於轉換日首次採用者應對使用此項豁免規定之每一項目進行減損測試。首次採用者得選擇採用該項目先前之一般公認會計原則帳面金額作為轉換日之認定成本。以上修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

### *國際財務報導準則第3號「企業合併」*

於此修正下，收購日於採用國際財務報導準則第3號(2008年修訂)前之企業合併所產生之或有對價，其處理並非依據國際財務報導準則第3號(2008年修訂)之規定。此外，有關非控制權益之衡量選擇係適用於屬現時所有權權益，且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者，非屬前述之非控制權益，僅能以公允價值衡量。另，收購公司無義務但取代之股份基礎給付視為新的股份基礎給付，故於合併後財務報表認列。而流通在外不因企業合併而失效之無義務且未被取代之股份基礎給付，若已既得，則為非控制權益之一部分；若尚未既得，則視同收購日為給與日予以衡量，將其中部分列為非控制權益，其列入部分之決定與有義務取代之區分原則相同。以上修正自2010年7月1日以後開始之年度期間生效。

### *國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」*

該修正要求於金融工具量化揭露中提供質性揭露，以使使用者能將相關之揭露作連結，並形成金融工具所產生之風險之性質及程度之全貌。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

### *國際會計準則第1號「財務報表之表達」*

該修正要求對每一權益組成部分，應於權益變動表或附註中依項目別列報其他綜合損益之資訊。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

### *國際會計準則第34號「期中財務報導」*

於此修正下，說明因使用者有機會取得企業最近年度報告，於期中財務報告之附註並無必要提供相對不重大之更新。此外，另增加有關金融工具與或有負債/資產之部分揭露事項規定。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

### *國際財務報導解釋第13號「客戶忠誠計畫」*

於此修正下，可兌換獎勵積分之公允價值考量提供予未由原始銷售交易賺得獎勵積分之客戶之折扣或獎勵之金額。此修正自2011年1月1日以後開始之年度期間生效。

- (2) 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(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

## [陸、財務概況]

首次採用者被允許使用「金融工具揭露之改善」(修正國際財務報導準則第7號)中對國際財務報導準則之規定編製財務報表之現行編製者所允許之相同過渡規定。此修正自2010年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (3) 嚴重高度通貨膨脹及移除首次採用之相關特定日期(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對企業之功能性貨幣過去為，或現在是，高度通貨膨脹經濟下之貨幣，應如何表達財務報表提供指引。此修訂亦移除原本於國際財務報導準則第1號與除列或首日損益相關之特定日期，並將其日期改為轉換日。以上修正自2011年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (4) 國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之修正

該修正要求對移轉全部但仍持續參與或移轉部分金融資產時，須對金融資產之移轉作額外量化揭露及質性揭露。此修正自2011年7月1日以後開始之年度期間生效。

- (5) 遞延所得稅：標的資產之回收(修訂國際會計準則第12號「所得稅」)

該修正提供一可反駁之前提假設，即按公允價值模式衡量之投資性不動產，其遞延所得稅將以出售之基礎認列，除非企業之經營模式顯示持有該投資性不動產之目的為隨時間消耗其經濟效益。該修正亦提供國際會計準則第16號中採重估價模式衡量之非折舊性資產，其遞延所得稅應以出售之基礎衡量。此修正已使得解釋公告第21號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」被撤銷。此修正自2012年1月1日以後開始之年度期間生效。

- (6) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」

國際財務報導準則第10號取代國際會計準則第27號與解釋公告第12號，其改變主要在於導入整合後的新控制模式，藉以解決國際會計準則第27號與解釋公告第12號之實務分歧。亦即主要在於決定「是否」將另一個體編入合併報表，但未改變企業「如何」編製合併報表。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

- (7) 國際財務報導準則第11號「聯合協議」

國際財務報導準則第11號取代國際會計準則第31號，其改變主要在於藉由移除聯合控制個體採用比例合併之選擇，以增加國際財務報導準則中之可比性，並因而使得協議結構不再是決定分類為聯合營運或合資(分類為合資者，即依國際會計準則第28號處理。)之最重要因素。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

- (8) 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

國際財務報導準則第12號主要係整合針對子公司、聯合協議、關聯企業與未合併結構性個體之揭露規定，並將該等規定於單一國際財務報導準則表達。此準則自2013年1月1日以後

## [陸、財務概況]

開始之年度期間生效。

(9) 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

國際財務報導準則第13號主要在於定義公允價值、於單一國際財務報導準則規範針對公允價值衡量之架構並規定關於公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值時適用上之複雜性並改善一致性。惟並未改變其他準則中有關何時須採用公允價值衡量或揭露之規定。此準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(10) 其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第1號「財務報表之表達」)

此修正要求其他綜合損益節列報之各單行項目，應依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。此修正自2012年7月1日以後開始之年度期間生效。

(11) 國際會計準則第19號「員工福利」之修改

主要修改包括：(1)確定福利計畫之精算損益由原先可採「緩衝區」予以遞延認列，改為認列於其他綜合損益項下、(2)認列於損益項下之金額僅包括當期及前期服務成本、清償損益及淨確定福利負債(資產)淨利息、(3)確定福利計畫之揭露包括提供每一重大精算假設敏感度分析之量化資訊、(4)於企業不再能撤銷福利之要約，及認列國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」範圍內且涉及離職福利之支付之重組成本兩者較早時點認列離職福利等。此修改之準則自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(12) 政府借款(修正國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」)

該修正針對追溯調整國際財務報導準則第9號(或國際會計準則第39號)及國際會計準則第20號作出若干規範。首次採用者須推延適用國際會計準則第20號之規定於轉換日存在之政府借款，若於借款首次入帳之時點企業已保有追溯調整所需之相關資訊，則企業亦得選擇追溯適用國際財務報導準則第9號(或國際會計準則第39號)及國際會計準則第20號之規定於政府借款。此修正自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(13) 揭露 - 金融資產及金融負債之互抵(修正國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」)

此修正要求企業揭露與互抵權及相關安排之資訊，前述揭露應提供有助於評估互抵對企業財務狀況影響之資訊。新揭露規範所有已認列金融工具依國際會計準則第32號「金融工具：表達」規定互抵者外，亦適用於受可執行淨額交割總約定或類似協議規範之已認列金融工具。此修正自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

(14) 金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第32號「金融工具：表達」)

此修正釐清國際會計準則第32號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」之相關規定，並自2014年1月1日以後開始之年度期間生效。

(15) 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」

## [陸、財務概況]

該解釋適用礦場於生產階段之露天採礦活動所發生之廢料移除成本(生產剝除成本)。在剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，企業應依存貨之原則處理該剝除活動之成本。在效益係改善礦產之取得之範圍內，於符合特定標準情況下，則應將此等成本認列為非流動資產(剝除活動資產)。剝除活動資產應作為既有資產之增添或增益處理。此解釋自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

### (16) 2009-2011年國際財務報導準則之改善

#### *國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」*

此修正釐清以下規定：曾停止採用國際財務報導準則企業於重新採用國際財務報導準則時，得選擇重新採用國際財務報導準則第1號(即使曾經採用過國際財務報導準則第1號)，或依國際會計準則第8號之規定追溯適用國際財務報導準則之規定，視為企業從未停止採用過國際財務報導準則。此修正自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第1號「財務報表之表達」*

此修正釐清(1)提供揭露額外比較資訊與最低要求比較資訊之差異。最低要求比較期間係指前期、(2)當企業較最低要求比較期間額外提供比較資訊，應於財務報表相關附註中包括比較資訊，但額外比較期間不需要提供整份財務報表、(3)當企業追溯適用一項會計政策或追溯重編財務報表之項目，或重分類其財務報表之項目而對前期財務狀況表之資訊產生重大影響時，應列報最早比較期間之期初財務狀況表，惟不需要提供與最早比較期間之期初財務狀況表相關之附註。此修正自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」*

此修正釐清符合不動產、廠房及設備定義之備用零件及維修設備並非存貨。此修正自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第32號「金融工具：表達」*

修改現有對權益工具持有人所得稅之規定，要求企業依國際會計準則第12號「所得稅」之規定處理。此修正自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第34號「期中財務報導」*

此修正釐清關於每一應報導部門之總資產與負債之部門資訊規定，以加強與國際財務報導準則第8號「營運部門」規定之一致性。另，某一特定部門之總資產與負債僅於其金額係定期提供予主要營運決策者且相較於前一年度財務報表所揭露者發生重大變動時提供。此修正自2013年1月1日以後開始之年度期間生效。

### (17) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」之修正

投資個體之修正主要係提供國際財務報導準則第10號中有關合併之一例外規定，其要求符

## [陸、財務概況]

合投資個體定義之母公司以透過損益按公允價值衡量對子公司之投資，而非將其併入合併報表。此修正亦規定有關投資個體之揭露事項。此修正自2014年1月1日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自2015年1月1日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，本集團評估除前述(8)~(11)將影響財務報表之表達及增加合併財務報告之揭露外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋：

(1) 國際會計準則第36號「資產減損」之修正

此修正係針對2011年5月發布之修正，要求企業僅於報導期間認列或迴轉減損損失時，始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額。此外，此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時，所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。此修正自2014年1月1日以後開始之年度期間生效。

(2) 國際財務報導解釋第21號「公課」

該解釋就應在何時針對政府課徵之公課(包括按照國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」的規定進行核算的公課以及時間和金額均可確定之公課)估列為負債提供相關指引。此解釋自2014年1月1日以後開始之年度期間生效。

(3) 衍生工具之合約更替及避險會計之延續

此修正主要係對衍生工具若有合約更替，於符合特定條件之情況下，無須停止適用避險會計。此修正自2014年1月1日以後開始之年度期間生效。

(4) 國際會計準則第19號「員工福利」之修正 - 確定福利計畫：員工提撥

此修正針對員工或第三方提撥至確定福利計畫，其提撥金與員工提供服務之年數無關者(例如依員工薪資固定比例)，提供得選擇之簡化會計處理方法。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

(5) 2010-2012年國際財務報導準則之改善

*國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」*

修正「既得條件」及「市價條件」之定義及新增「績效條件」及「服務條件」之定義(「績效條件」及「服務條件」之定義於修正前係包含於「既得條件」之定義中)。以上修正適用給與日發生於2014年7月1日後之股份基礎給付交易。

## [陸、財務概況]

### *國際財務報導準則第3號「企業合併」*

此修正包括(1)刪除企業合併之或有對價分類規定中「其他適用之國際財務報導準則」、(2)刪除「國際會計準則第37號『負債準備、或有負債及或有資產』或其他適當之國際財務報導準則」，規定非金融資產或非金融負債之或有對價應於每一報導日以公允價值衡量，並將公允價值之變動認列於損益，及(3)修正國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定以釐清為金融資產或金融負債之或有對價，僅能以公允價值衡量，且依據國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定表達於損益。此修正自收購日於2014年7月1日以後之企業合併生效。

### *國際財務報導準則第8號「營運部門」*

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準，並釐清僅於部門資產定期提供情況下方需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

### *國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」*

此新增結論基礎係釐清因先前國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」之連帶修正，而移除國際財務報導準則第9號「金融工具」第B5.4.12段及國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」第AG79段，並非意圖改變相關衡量規定。

### *國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」*

此修正釐清不動產、廠房及設備項目重估價時，重估價日之累計折舊得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

### *國際會計準則第24號「關係人揭露」*

此修正釐清若一個體提供主要管理人員服務予報導個體或報導個體之母公司，則該個體為報導個體之關係人。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

### *國際會計準則第38號「無形資產」*

此修正釐清無形資產項目重估價時，重估價日之累計攤銷得以總帳面金額與淨帳面金額兩者間之差額重新計算。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

## (6) 2011-2013年國際財務報導準則之改善

### *國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」*

此修正於結論基礎中釐清首次採用者於首份國際財務報導準則財務報表中，得選擇適用已

## [陸、財務概況]

發布並已生效之準則或亦得選擇提前適用已發布但尚未生效之準則或修正(若該準則或修正允許提前適用)。

### *國際財務報導準則第3號「企業合併」*

此修正係釐清國際財務報導準則第3號「企業合併」第2段(a)所述之範圍例外項目包括國際財務報導準則第11號「聯合協議」所定義聯合協議所有類型之成立且僅適用於聯合協議個體之財務報表。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

### *國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」*

此修正述明國際財務報導準則第13號第52段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時，其範圍亦包括屬國際會計準則第39號「金融工具：認列及衡量」或國際財務報導準則第9號「金融工具」範圍之其他合約，無論該等合約是否符合國際會計準則第32號「金融工具：表達」之金融資產或金融負債定義。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

### *國際會計準則第40號「投資性不動產」*

此修正澄清特定交易是否符合國際財務報導準則第3號企業合併之定義以及該不動產是否同時符合國際會計準則第40號投資性不動產之定義，需分別依循此兩號準則之規定獨立進行分析。此修正自2014年7月1日以後開始之年度期間生效。

#### (7) 國際財務報導準則第14號「受管制之遞延帳戶」

對於處於費率管制活動之首次採用國際財務報導準則採用者，允許該等個體依先前之一般公認會計原則繼續認列與費率管制相關之金額，惟為增進與已採用國際財務報導準則編製者之比較性，國際財務報導準則第14號要求應將該等金額單獨列報。此準則自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

#### (8) 國際財務報導準則第11號「聯合協議」之修正 - 收購聯合營運權益之會計

此修正針對如何處理收購聯合營運(構成一業務者)之權益提供新指引，要求企業就其收購持份之範圍適用IFRS 3「企業合併」(及未與IFRS 11相衝突之其他IFRSs)之所有原則，並依據該等準則揭露相關資訊。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

#### (9) 國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」暨國際會計準則第38號「無形資產」之修正 - 釐清可接受之折舊或攤銷方法

此修正係釐清不動產、廠房及設備之折舊方法，不宜以使用該資產之活動所產生之收入為基礎。因該等收入通常反映與企業消耗該資產經濟效益無關之其他因素，例如銷售活動及銷售數量及價格之改變等。此修正亦釐清無形資產攤銷方法之前提假設，不宜以收入作為

## [陸、財務概況]

衡量無形資產經濟效益消耗型態之基礎(惟於特殊情況下，該前提假設可被反駁)。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

### (10) 國際財務報導準則第15號「來自客戶合約之收入」

此新準則之核心原則為企業認列收入之方式應當反映向客戶移轉商品和服務的模式；認列之收入則應反映企業預計因交付該等商品和服務而有權利獲得之對價金額。該新準則亦規範針對收入更詳盡之揭露，提供針對個別交易類型完整之指引，以及改善針對多個組成部分協議之指引。此準則自2017年1月1日以後開始之年度期間生效。

### (11) 農業：生產性植物(國際會計準則第16號及國際會計準則第41號之修正)

由於生產性植物之產出過程與製造過程類似，國際會計準則理事會決定生產性植物應與國際會計準則第16號所規定不動產、廠房及設備之處理方式一致。因此，此修正將生產性植物納入國際會計準則第16號之範圍，而於生產性植物上成長之作物則維持於國際會計準則第41號之範圍。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

### (12) 國際財務報導準則第9號「金融工具」

國際會計準則理事會發布國際財務報導準則第9號「金融工具」最終版本，內容包括分類與衡量、減損及避險會計，此準則將取代國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」及先前已發布之國際財務報導準則第9號「金融工具」(內容包含分類與衡量及避險會計)。

分類與衡量：金融資產以攤銷後成本衡量、透過損益按公允價值衡量或透過綜合損益按公允價值衡量，主要係以管理金融資產之經營模式及該金融資產之現金流量特性為基礎；金融負債則以攤銷後成本衡量或透過損益按公允價值衡量外，另有「本身信用」變動不認列於損益之規定。

減損：係以預計損失模型評估減損損失，以原始認列後之信用風險是否重大增加而認列12個月或存續期間之預計信用損失。

避險會計：係以風險管理目標為基礎採用避險會計，並以避險比率衡量有效性。

此準則自2018年1月1日以後開始之年度期間生效。

### (13) 於單獨財務報表之權益法(國際會計準則第27號之修正)

此計畫係還原2003年修訂國際會計準則第27號時所移除於單獨財務報表採用國際會計準則第28號權益法會計處理之選項，以與特定國家之單獨財務報表會計處理之規定相符。此準則自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

### (14) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」

## [陸、財務概況]

之修正 - 投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

此計畫係為處理國際財務報導準則第10號「合併財務報表」與國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第28號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第10號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第28號之前述規定，當構成國際財務報導準則第3號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第10號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第3號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

### (15) 2012-2014年國際財務報導準則之改善

#### *國際財務報導準則第5號「待出售非流動資產及停業單位」*

此修正係規定資產(或待處分群組)自待出售重分類為待分配予業主時，視為原始處分計畫之延續，反之亦然。此外，亦規定停止分類為待分配予業主之處理與停止分類為待出售之處理相同。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

#### *國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」*

此修正釐清收費之服務合約可構成繼續參與之目的而須適用國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」中有關整體除列之已移轉金融資產之揭露規定。此外，此修正亦刪除國際財務報導準則第7號對於金融資產與金融負債互抵之揭露要求適用於期中財務報導之相關規定，而回歸國際會計準則第34號「期中財務報導」中簡明財務報表之規定。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第19號「員工福利」*

此修正釐清依據國際會計準則第19號第83段之規定，於評估高品質公司債是否有深度市場以決定退職後福利義務折現之折現率時，係以義務發行使用之幣別作為依據，而非以國家作為依據。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

#### *國際會計準則第34號「期中財務報導」*

此修正釐清何謂「於期中財務報告其他部分」揭露之資訊；此修正明訂期中財務報導規定之揭露須包含於期中財務報表附註中或自期中財務報表交叉索引至此資訊所在處，而該資訊需與期中財務報表同時間及以相同條件提供予使用者。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

## [陸、財務概況]

### (16) 揭露計畫(修正國際會計準則第1號「財務報表之表達」)

主要修正包括：(1)重大性，釐清企業不應藉由不重要之資訊或將不同性質或功能之資訊彙總表達而模糊重要資訊，降低財務報表之可了解性。此項修正再次重申國際財務報導準則所要求特定之揭露，應進行該資訊是否重大之評估、(2)分類及小計，釐清綜合損益表及資產負債表之單行項目可再予細分，及企業應如何表達並增加額外之小計資訊、(3)附註之架構，釐清對於財務報表附註呈現之順序，企業係有裁量空間，惟仍強調考量順序時要兼顧可了解性及可比性、(4)會計政策之揭露，刪除重大會計政策中與所得稅及外幣兌換損益相關之例舉，因考量前述例舉並無助益，及(5)源自權益會計處理投資之其他綜合損益項目之表達，釐清採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額依後續能否重分類至損益彙總為財務報表之單行項目表達。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

### (17) 投資個體：對合併例外之適用(修正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)

此修正包括：(1)釐清當投資個體按公允價值衡量其所有子公司時，本身為該投資個體子公司之中間層級母公司係適用國際財務報導準則第10號第4段所規定編製合併財務報表之豁免、(2)釐清子公司唯有於其本身並非投資個體且提供對投資個體母公司之支援服務時，方須依據國際財務報導準則第10號第32段之規定併入投資個體母公司之合併報表，及(3)允許投資者於適用國際會計準則第28號所規定之權益法時，保留屬投資個體之關聯企業或合資對其子公司權益所適用之公允價值衡量。此修正自2016年1月1日以後開始之年度期間生效。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準。前述新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

## 四、重大會計政策之彙總說明

### 1. 遵循聲明

本公司民國一〇三年度及一〇二年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

### 2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報告。依據證券發行人財務報告編製準則第21條規定，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。因此，投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

## [陸、財務概況]

個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，個體財務報表均以新臺幣千元為單位。

### 3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新臺幣表達。

外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以決定公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

### 4. 外幣財務報表之換算

本公司之每一國外營運機構係自行決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。編製個體財務報告時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新臺幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額以「採用權益法之投資」調整，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

## [陸、財務概況]

因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

### 5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

### 6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資(包括合約期間3個月內之定期存款)。

### 7. 金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

#### (1) 金融資產

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本公司之金融資產係分類為備供出售金融資產與放款及應收款兩類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

## [陸、財務概況]

### 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產，且被指定為備供出售，或未被分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資或放款及應收款。

備供出售貨幣性金融資產帳面金額變動中之部分兌換差額、備供出售金融資產以有效利率法計算之利息收入及備供出售權益投資之股利收入，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動，於該投資除列前認列於權益項下；除列時將先前認列於權益項下之累積數重分類至損益。

對於權益工具投資，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量，並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

### 放款及應收款

放款及應收款係指無活絡市場之公開報價且具固定或可決定收取金額之非衍生金融資產，且須同時符合下列條件：未分類為透過損益按公允價值衡量、未指定為備供出售，以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債券投資單獨表達於資產負債表，於原始衡量後，採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。

攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

### 金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損，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損失事項，致使金融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。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外，其餘則直接由帳面金額中扣除，並將損失認列於損益。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生顯著或永久性下跌時，將被認為是一項損失事項。

## [陸、財務概況]

其他金融資產之損失事項可能包含：

- A. 發行人或交易對方發生重大財務困難；或
- B. 違反合約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；或
- C. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整；或
- D. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本公司針對以攤銷後成本衡量之持有至到期日金融資產與放款及應收款，首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據，個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在，無論是否重大，將具有類似信用風險特性之金融資產合併為一群組，並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據，損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現，惟放款如採浮動利率，其用以衡量減損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎，並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時，應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度，若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少，則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收，則此回收認列於損益。

分類為備供出售之權益工具，減損認列金額係以取得成本與目前公允價值之差異所衡量之累積損失，減除先前已認列於損益之減損損失衡量，並自權益項下重分類至損益。權益投資之減損損失不透過損益迴轉；減損後之公允價值增加直接認列於權益。

分類為備供出售之債務工具，減損認列金額係以攤銷後成本與當時公允價值間之差異所衡量之累積損失，減除該資產先前已認列於損益之減損損失衡量。未來利息收入依資產減少後帳面金額為基礎，並以衡量減損損失計算現金流量折現所使用之有效利率設算，利息收入認列於損益。債務工具公允價值如於後續年度增加，且該增加明顯與認列減損損失後發生之事件相關，則減損損失透過損益迴轉。

### 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。

## [陸、財務概況]

C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

### (2) 金融負債及權益工具

#### 負債或權益之分類

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

#### 權益工具

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

#### 金融負債

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

#### 以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

#### 金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

當本公司與債權人間就具重大差異條款之債務工具進行交換，或對現有金融負債之全部或部分條款作重大修改(不論是否因財務困難)，以除列原始負債並認列新負債之方式處理，除列金融負債時，將其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包括移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列於損益。

### (3) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

### (4) 金融工具之公允價值

於活絡市場交易之金融工具公允價值係指於每一報導期間結束日之市場報價且不考量交易成本。

對於非屬活絡市場交易之金融工具，其公允價值係以適當之評價技術決定。此評價技術包括使用最近公平市場交易、參考實質上相同另一金融工具目前之公允價值，以及現金流量折現分析或其他評價模式。

## [陸、財務概況]

### 8. 存貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低，採逐項比較法評價。成本係為使存貨達到可供銷售之狀態及地點所產生之成本，採加權平均法計算。對於呆滯及過時存貨則另行提列備抵存貨呆滯損失。淨變現價值係指在正常情況下，估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額。

### 9. 採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第21條之規定，以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整，以使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。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際會計準則第27號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異，並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」等科目。

本公司對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本集團對其有重大影響者。

於權益法下，投資關聯企業於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本集團對該關聯企業淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業之權益比例銷除。

當關聯企業之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本公司對其持股比例時，本公司係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業增發新股時，本公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本公司對該關聯企業所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。於投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業之財務報表係就與本公司相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

## [陸、財務概況]

本公司於每一報導期間結束日採用國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業之投資發生減損，若有減損之客觀證據，則本公司即依國際會計準則第36號「資產減損」之規定以關聯企業之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本公司則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本公司所享有關聯企業估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所得之價款；或
- (2) 本公司預期由該投資收取股利及最終處分該投資所產生之估計未來現金流量現值。

因構成投資關聯企業帳面金額之商譽組成項目，並未單獨認列，故無須對其適用國際會計準則第36號「資產減損」商譽減損測試之規定。

當喪失對關聯企業之重大影響時，本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響時該投資關聯企業之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。

本公司對聯合控制個體之投資除分類為待出售資產外，亦採用前述權益法處理。聯合控制個體係指本公司對其具有聯合控制且涉及設立公司、合夥或其他個體者。

### 10. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

運輸設備	5~6年
辦公設備	1~6年
租賃資產	1~7年
租賃改良	2~5年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

## [陸、財務概況]

### 11. 租賃

#### 本公司為承租人

融資租賃係移轉租賃標的物所有權相關之幾乎所有風險與報酬予本公司者，並於租賃期間開始日，以租賃資產公允價值或最低租賃給付現值兩者孰低者予以資本化。租金給付則分攤予財務費用及租賃負債之減少數，其中財務費用係以剩餘負債餘額依固定利率決定，並認列於損益。租賃資產係以該資產耐用年限提列折舊，惟如無法合理確定租賃期間屆滿時本公司將取得該項資產所有權，則以該資產估計耐用年限及租賃期間兩者較短者提列折舊。

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

#### 本公司為出租人

本公司未移轉租賃標的物所有權之實質全部風險及報酬之租賃，係分類為營業租賃。因安排營業租賃所產生之原始直接成本係作為租賃資產帳面金額之加項，並於租期以與租金收入相同基礎認列。營業租賃所產生之租金收入，係按租賃期間以直線法認列入帳。或有租金則於租金賺得之期間認列為收入。

### 12. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予資本化，而係於發生時認列至損益。

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

有限耐用年限之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計變動。

非確定耐用年限之無形資產不予攤銷，但於每一年度依個別資產或現金產生單位層級進行減損測試。非確定耐用年限之無形資產係於每期評估是否有事件及情況繼續支持該資產之耐用年限仍屬非確定。若耐用年限由非確定改為有限耐用年限時，則推延適用。

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

本公司無形資產會計政策彙總如下：

## [陸、財務概況]

### 電腦軟體

耐用年限	6~60月
使用之攤銷方法	於估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得

#### 13. 非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本公司即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

#### 14. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務)，於清償義務時，很有可能需要流出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本公司預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。

##### 維修保固負債準備

維修保固負債準備係依銷售商品合約約定以及管理階層對於因維修保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數(以歷史保固經驗為基礎)估列。

#### 15. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開個體財務報告中。國外分公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

## [陸、財務概況]

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列，精算損益於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。

### 16. 收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本公司且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下：

#### 商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列：已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。

應收分期帳款係分期付款銷貨所發生，分期付款銷貨業務係採普通銷貨法，除依現銷價格及成本核計當期損益外，分期付款價格高於現銷價格部分，視為延期利息，於銷貨時先遞延為未實現利息收入，嗣後再按利息法分期認列為利息收入。一年內到期之應收分期帳款係列於流動資產項下，一年以上到期之應收分期帳款則列於其他資產項下。

#### 勞務提供

本公司之勞務收入主要係提供維修服務產生，並採用完工百分比法認列收入，決定完工程度所採用之方法為每一單獨合約已發生成本佔估計總成本之百分比予以衡量。當合約之結果無法合理估計時，僅就預期可回收之已發生費用範圍認列為收入。

#### 股利收入

當本公司有權收取股利時，方認列相關股利收入。

### 17. 政府補助

本公司在能合理確信將符合政府補助所定條件，並可收到政府補助之經濟效益流入時，始認列政府補助收入。當補助與資產有關時，政府補助則認列為遞延收入並於相關資產預期耐用年限分期認列為收益；當補助與費用項目有關時，政府補助係以合理而有系統之方法配合相關成本之預期發生期間認列為收益。

## [陸、財務概況]

本公司取得之非貨幣性政府補助時，以名目金額認列所收取之資產與補助，並於標的資產之預期耐用年限與效益消耗型態分期等額於損益表認列收益。與自政府或相關機構獲取低於市場利率之貸款或類似補助視為額外的政府補助。

### 18. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

#### 當期所得稅

本期及前期之當期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

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

#### 遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

- (1) 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；
- (2) 因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能未來課稅所得之範圍內認列：

- (1) 與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
- (2) 與投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

## [陸、財務概況]

遞延所得稅資產與負債僅於當期所得稅資產及當期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製個體財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

#### 估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

#### 1. 退職後福利計畫

退職後福利計畫之退休金成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率之決定、未來薪資之增加、死亡率和未來退休金給付之增加等。對用以衡量退休金成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六。

#### 2. 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本公司營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因公司個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至一〇三年十二月三十一日，有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六。

### 六、重要會計項目之說明

#### 1. 現金及約當現金

	103.12.31	102.12.31
庫存現金	\$315	\$275
銀行存款	307,639	324,074
定期存款	75,253	171,364
合計	<u>\$383,207</u>	<u>\$495,713</u>

## [陸、財務概況]

### 2. 無活絡市場之債券投資

	103.12.31	102.12.31
定期存款	\$58,900	\$59,738
流動	\$43,453	\$46,194
非流動	15,447	13,544
合計	\$58,900	\$59,738

本公司之無活絡市場之債券投資提供擔保情形，請參閱附註八。

### 3. 應收票據

	103.12.31	102.12.31
應收票據	\$32,193	\$25,386
減：備抵呆帳	-	-
合計	\$32,193	\$25,386
流動	\$31,727	\$22,295
非流動	466	3,091
合計	\$32,193	\$25,386

本公司之應收票據未有提供擔保之情況。

### 4. 應收帳款及應收帳款 - 關係人

	103.12.31	102.12.31
應收帳款	\$433,207	\$505,436
減：備抵呆帳	(1,099)	(2,374)
小計	\$432,108	\$503,062
應收帳款 - 關係人	104,804	75,583
減：備抵呆帳	-	-
小計	104,804	\$75,583
合計	\$536,912	\$578,645

本公司之應收帳款未有提供擔保之情況。

本公司對客戶之授信期間通常為30~120天。有關應收票據、應收帳款、應收帳款 - 關係人及應收租賃款減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下：

群組評估之  
減損損失

## [陸、財務概況]

103.1.1	\$2,374
當期迴轉之金額	(1,275)
因無法收回而沖銷	-
103.12.31	<u>\$1,099</u>
102.1.1	\$1,099
當期發生之金額	1,275
因無法收回而沖銷	-
102.12.31	<u>\$2,374</u>

應收帳款及應收帳款 - 關係人淨額之逾期帳齡分析如下：

	未逾期 且未減損	已逾期但尚未減損之應收帳款				合 計
		60-90天	91-180天	181-360天	361天以上	
103.12.31	\$511,753	\$13,571	\$9,348	\$1,427	\$813	\$536,912
102.12.31	567,534	6,159	1,719	63	3,170	578,645

### 5. 應收租賃款

	103.12.31	102.12.31
應收租賃款	\$41,610	\$23,861
減：未實現利息收入	(712)	(350)
備抵呆帳	-	-
合 計	<u>\$40,898</u>	<u>\$23,511</u>
流 動	\$20,462	\$12,804
非 流 動	20,436	10,707
合 計	<u>\$40,898</u>	<u>\$23,511</u>

截至民國一〇三年十二月三十一日及一〇二年十二月三十一日，本公司之應收租賃款已收取尚未到期票據總額分別為1,581千元2,879千元。

### 6. 存 貨

	103.12.31	102.12.31
商 品	\$568,923	\$482,427

## [陸、財務概況]

減：備抵存貨跌價	(5,501)	(5,501)
淨 額	\$563,422	\$476,926

本公司民國一〇三年度及一〇二年度認列為費用之存貨成本分別為2,330,042千元及2,451,953千元。

本公司之存貨未有提供擔保之情事。

### 7. 採用權益法之投資

被投資公司名稱	103.12.31		102.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資子公司：				
群輝商務科技(股)公司(註1)	\$71,037	100%	\$20,794	100%
Tatung System Technologies Holding Ltd.	130,629	100%	20,837	100%
輝群(股)公司(註2)	-	-	-	-
合 計	\$201,666		\$41,631	

註1：原名群輝康健科技(股)公司，為符合現行營業狀況，已於民國一〇三年七月二十五日更名為群輝商務科技(股)公司。

註2：輝群(股)公司於民國一〇二年一月一日自群輝商務科技(股)公司分割設立，並於民國一〇二年一月三十一日處分，詳細說明請詳附註六.20及21。

本公司民國一〇三年度及一〇二年度對上述採權益法之長期股權投資認列之投資(損)益分別計5,387千元及(9,404)千元，係採該被投資公司同期間經會計師查核之財務報表認列。

### 投資子公司

投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

### 8. 不動產、廠房及設備

	運輸設備	生財器具	租賃資產	租賃改良	合 計
成 本：					
103.1.1	\$2,852	\$52,915	\$187,594	\$5,501	\$248,862

## [陸、財務概況]

	運輸設備	生財器具	租賃資產	租賃改良	合計
增 添	35	7,352	-	1,313	8,700
處 分	(866)	(8,021)	(2)	-	(8,889)
其他變動	-	2,816	21,148	-	23,964
103.12.31	<u>\$2,021</u>	<u>\$55,062</u>	<u>\$208,740</u>	<u>\$6,814</u>	<u>\$272,637</u>
102.1.1	\$3,280	\$46,422	\$163,099	\$4,976	\$217,777
增 添	-	3,764	-	494	4,258
處 分	(428)	(1,586)	(318)	-	(2,332)
其他變動	-	4,315	24,813	31	29,159
102.12.31	<u>\$2,852</u>	<u>\$52,915</u>	<u>\$187,594</u>	<u>\$5,501</u>	<u>\$248,862</u>
折舊及減損：					
103.1.1	\$2,852	\$37,313	\$115,334	\$2,830	\$158,329
折 舊	4	9,779	31,848	1,241	42,872
處 分	(866)	(7,211)	(2)	-	(8,079)
其他變動	-	12	(22,867)	-	(22,855)
103.12.31	<u>\$1,990</u>	<u>\$39,893</u>	<u>\$124,313</u>	<u>\$4,071</u>	<u>\$170,267</u>
102.1.1	\$3,203	\$29,318	\$95,945	\$1,718	\$130,184
折 舊	77	9,885	28,673	1,109	39,744
處 分	(428)	(1,586)	(318)	-	(2,332)
其他變動	-	(304)	(8,966)	3	(9,267)
102.12.31	<u>\$2,852</u>	<u>\$37,313</u>	<u>\$115,334</u>	<u>\$2,830</u>	<u>\$158,329</u>
淨帳面金額：					
103.12.31	<u>\$31</u>	<u>\$15,169</u>	<u>\$84,427</u>	<u>\$2,743</u>	<u>\$102,370</u>
102.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$15,602</u>	<u>\$72,260</u>	<u>\$2,671</u>	<u>\$90,533</u>

本公司之不動產、廠房及設備並無利息資本化或提供抵押及擔保之情事。

### 9. 無形資產

電腦軟體：	103年度	102年度
成 本：		

## [陸、財務概況]

電腦軟體：	103年度	102年度
期初金額	\$4,243	\$4,243
增添 - 單獨取得	8,189	-
處分	(3,352)	-
期末金額	\$9,080	\$4,243

攤銷及減損：		
期初金額	\$ (3,352)	\$ (2,334)
攤銷	(2,072)	(1,018)
處分	3,352	-
期末金額	\$ (2,072)	\$ (3,352)

電腦軟體	103.12.31	102.12.31
淨帳面金額：	\$7,008	\$891

認列無形資產之攤銷金額如下：

	103年度	102年度
推銷費用	\$-	\$-
管理費用	\$1,764	\$676
研究發展費用	\$308	\$342

### 10. 短期借款

	利率區間	103.12.31	102.12.31
無擔保借款(註)	1.35%	\$160,000	\$-

本公司截至民國一〇三年十二月三十一日及一〇二年十二月三十一日，尚未使用之短期借款額度分別約為470,000千元及630,000千元。

註：該等銀行短期借款民國一〇三年十二月三十一日係由本公司董事長林郭文艷女士為連帶保證人。

### 11. 退職後福利計畫

#### 確定提撥計畫

本公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫。依該條例規定，本公司

## [陸、財務概況]

每月負擔之勞工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。本公司業已依照該條例訂定之員工退休辦法，每月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。

於中國大陸境內之子公司依所在地政府法令規定，依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，繳付予政府有關部門，專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。

本公司民國一〇三年及一〇二年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為15,659千元及14,235千元。

### 確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本下：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$2,276	\$2,316
利息成本	2,827	1,524
計畫資產預期報酬	(825)	(829)
合 計	\$4,278	\$3,011

認列確定福利計畫之費用金額如下：

	103年度	102年度
推銷費用	\$3,264	\$2,235
管理費用	1,014	776
合 計	\$4,278	\$3,011

精算損益認列於其他綜合損益之累積金額如下：

	103年度	102年度
期初金額	\$55,412	\$9,360
當期精算損(益)	(28,120)	46,052

## [陸、財務概況]

期末金額	\$27,292	\$55,412
------	----------	----------

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	103.12.31	102.12.31
確定福利義務	\$102,581	\$141,372
計畫資產之公允價值	(32,290)	(41,284)
提撥狀況	70,291	100,088
應計退休金負債帳列數	\$70,291	\$100,088

確定福利義務之現值變動如下：

	103年度	102年度
期初之確定福利義務	\$141,372	\$101,595
當期服務成本	2,276	2,316
利息成本	2,827	1,524
支付之福利	(15,949)	(9,886)
精算損(益)	(27,945)	45,823
期末之確定福利義務	\$102,581	\$141,372

計畫資產公允價值變動如下：

	103年度	102年度
期初之計畫資產公允價值	\$41,284	\$47,388
計畫資產預期報酬	825	829
雇主提撥數	5,955	3,182
支付之福利	(15,949)	(9,886)
精算(損)益	175	(229)
期末之計畫資產公允價值	\$32,290	\$41,284

截至民國一〇三年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於未來十二個月提撥3,663千元。

計畫資產主要類別構成總計畫資產公允價值之百分比如下：

	退休金計畫(%)	
	103.12.31	102.12.31
現金	19.42%	22.86%
權益工具	9.93%	8.41%

## [陸、財務概況]

債務工具	15.07%	13.47%
其他	55.58%	55.26%

本公司民國一〇三年及一〇二年度計畫資產之實際報酬分別為1,000千元及600千元。

員工退休基金係全數提存於臺灣銀行信託部，計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及分析師對於確定福利義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，及考量最低收益不低於當地銀行二年定期存款利率後所作之估計。

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	103.12.31	102.12.31
折現率	2.25%	2.00%
計畫資產之預期報酬率	2.25%	2.00%
預期薪資增加率	1.00%	1.00%

折現率如變動0.5%，將導致下列影響：

	103年度		102年度	
	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%	折現率 增加0.5%	折現率 減少0.5%
確定福利義務之影響	\$(5,533)	\$6,241	\$(10,364)	\$11,715

民國一〇三年、一〇二年及一〇一年度各項與確定福利計畫相關之金額如下：

	103年度	102年度	101年度
期末確定福利義務之現值	\$102,581	\$141,372	\$101,595
期末計畫資產之公允價值	(32,290)	(41,284)	(47,388)
期末計畫之剩餘或短絀	70,291	100,088	54,207
計畫負債之經驗調整	(27,945)	45,823	8,909
計畫資產之經驗調整	(175)	229	451

### 12. 權益

#### (1) 普通股

截至民國一〇三年十二月三十一日及一〇二年十二月三十一日止，本公司額定股本均為750,000千元，每股票面金額10元，分為75,000千股(其中股份總額內保留參佰萬股供未來員工認股權憑證)，分次發行。實收股本總額均為672,000千元。

#### (2) 資本公積

103.12.31	102.12.31
-----------	-----------

## [陸、財務概況]

認列對子公司所有權權益變動數

\$587

\$-

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

### (3) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定每年決算後如有盈餘，除依法繳納稅捐外，應先彌補虧損，次就其餘額提存百分之十為法定盈餘公積，並依法提列或迴轉特別盈餘公積，及提員工紅利百分之五至百分之十五後，如尚有餘額由董事會擬具分派議案，其中董事酬勞不超過百分之五，提請股東會決議分派之。

為維護股東之投資報酬，本公司盈餘分配現金股利及股票股利之比率，視當年度之獲利與本公司資金規劃情況並兼顧股東權益而定。其中現金股利，不低於股利總數之百分之十，現金股利每股若低於0.1元，則不予發放現金股利，改以股票股利發放。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

本公司分派民國一〇二年度及一〇一年度盈餘時，必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積，嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司截至民國一〇二年一月一日，首次採用之特別盈餘公積金額為0千元。上述函令對本公司無影響。

本公司民國一〇三年及一〇二年度員工紅利及董監酬勞估列金額合計分別為16,825千元及18,620千元，其估列基礎係按當期稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為基礎估列。估計之員工紅利及董監酬勞於當期認列為營業成本或營業費用，若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時，調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議日前一日收盤價並考量除權除息

## [陸、財務概況]

之影響。

本公司於民國一〇四年三月十二日及民國一〇三年六月二十四日之董事會及股東常會，分別擬議及決議民國一〇三年及一〇二年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	103年度	102年度	103年度	102年度
法定盈餘公積	\$10,688	\$11,632		
特別盈餘公積迴轉	-	(40,105)		
普通股現金股利	114,240	94,080	\$1.7	\$1.4
附註：				
董監事酬勞	3,325	3,620		
員工紅利 - 現金	13,500	15,000		

本公司民國一〇二年度盈餘實際配發員工紅利與董監酬勞金額與民國一〇二年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

有關董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

### 13. 營業收入

	103年度	102年度
商品銷售收入	\$2,466,168	\$2,615,231
減：銷貨退回及折讓	(2,506)	(7,957)
勞務提供收入	380,385	405,837
其他營業收入	100,252	12,144
合計	\$2,944,299	\$3,025,255

### 14. 營業租賃

本公司為承租人

本公司簽訂辦公室之商業租賃合約，其平均年限為三至五年且無續租權，在此合約中並未對本公司加諸任何限制條款。

依據不可取消之營業租賃合約，民國一〇三年十二月三十一日及一〇二年十二月三十一日之未來最低租賃給付總額如下：

## [陸、財務概況]

	103.12.31	102.12.31
不超過一年	\$573	\$21,824
超過一年但不超過五年	1,904	84
合 計	<u>\$2,477</u>	<u>\$21,908</u>

	103年度	102年度
最低租賃給付認列為營業租賃費用		
包含在推銷費用項下者	\$19,623	\$19,423
包含在管理費用項下者	2,225	1,963
包含在研究發展費用項下者	2,881	2,328

15. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別\功能別	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	\$-	\$349,707	\$349,707	\$-	\$325,442	\$325,442
勞健保費用	-	31,428	31,428	-	28,472	28,472
退休金費用	-	19,937	19,937	-	17,246	17,246
其他員工福利費用	-	5,180	5,180	-	2,424	2,424
折舊費用	31,848	11,024	42,872	28,673	11,071	39,744
攤銷費用	-	2,072	2,072	-	1,018	1,018

16. 營業外收入及支出

(1) 其他收入

	103年度	102年度
利息收入	\$3,116	\$2,739
其他收入 - 其他	244	4,239
合 計	<u>\$3,360</u>	<u>\$6,978</u>

(2) 其他利益及損失

## [陸、財務概況]

	103年度	102年度
處分不動產、廠房及設備淨利益	\$13	\$7
淨外幣兌換(損)益	3,230	(423)
合 計	\$3,243	\$(416)
(3) 財務成本		
	103年度	102年度
銀行借款之利息	\$812	\$695
(4) 採權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額		
	103年度	102年度
採權益法認列之(損)益	\$5,387	\$(9,404)
(5) 處分投資利益		
	103年度	102年度
處分投資利益	\$-	\$38,110

### 17. 其他綜合損益組成部分

民國一〇三年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益(費用)	稅後金額
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	\$7,602	\$-	\$7,602	\$-	\$7,602
確定福利之精算損益	28,120	-	28,120	(4,780)	23,340
採用權益法認列之子公司、關聯 企業及合資之其他綜合損益 之份額	(349)	-	(349)	-	(349)
合 計	\$35,373	\$-	\$35,373	\$(4,780)	\$30,593

民國一〇二年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 利益(費用)	稅後金額
--	------------	-------------	------------	---------------	------

## [陸、財務概況]

國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	\$1,456	\$-	\$1,456	\$-	\$1,456
備供出售金融資產未實現評價 損益	-	279	279	-	279
確定福利之精算損益	(46,052)	-	(46,052)	7,829	(38,223)
採用權益法認列之子公司、關聯 企業及合資之其他綜合損益 之份額	(956)	-	(956)	-	(956)
合 計	<u>\$ (45,552)</u>	<u>\$ 279</u>	<u>\$ (45,273)</u>	<u>\$ 7,829</u>	<u>\$ (37,444)</u>

### 18. 所得稅

所得稅費用主要組成如下：

#### 認列於損益之所得稅

	103年度	102年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$22,163	\$19,995
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(4,119)	1,692
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅利益	(2,358)	(3,499)
所得稅費用	<u>\$15,686</u>	<u>\$18,188</u>

#### 認列於其他綜合損益之所得稅

	103年度	102年度
遞延所得稅費用(利益)：		
確定福利計畫精算損益	\$(4,780)	\$7,829
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$(4,780)</u>	<u>\$7,829</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	103年度	102年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$122,567</u>	<u>\$134,506</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$20,836	\$22,866
免稅收益之所得稅影響數	-	(6,478)
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	(2,184)	105
未分配盈餘加徵10%所得稅	1,153	3
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(4,119)	1,692
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$15,686</u>	<u>\$18,188</u>

## [陸、財務概況]

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇三年度

	期初餘額	認列於其他		期末餘額
		認列於損益	綜合損益	
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$935	\$-	\$-	\$935
採用權益法之投資	1,494	1,269	-	2,763
員工福利	1,578	(43)	-	1,535
負債準備 - 維修保固	1,699	1,417	-	3,116
應計退休金負債	17,015	(285)	(4,780)	11,950
遞延所得稅(費用)/利益		\$2,358	\$(4,780)	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$22,721			\$20,299
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	\$22,721			\$20,299
遞延所得稅負債	\$-			\$-

民國一〇二年度

	期初餘額	認列於其他		期末餘額
		認列於損益	綜合損益	
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$935	\$-	\$-	\$935
採用權益法之投資	-	1,494	-	1,494
員工福利	1,243	335	-	1,578
負債準備 - 維修保固	-	1,699	-	1,699
應計退休金負債	9,215	(29)	7,829	17,015
遞延所得稅(費用)/利益		\$3,499	\$7,829	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$11,393			\$22,721
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	\$11,393			\$22,721
遞延所得稅負債	\$-			\$-

## [陸、財務概況]

### 兩稅合一相關資訊

	103.12.31	102.12.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$59,357	\$40,641

本公司民國一〇三年度預計及一〇二年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為20.48%及20.78%。

本公司已無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

### 所得稅申報核定情形

截至民國一〇三年十二月三十一日，本公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形	備註
本公司	核定至民國101年度	

## 19. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於本公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當年度歸屬於本公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	103年度	102年度
(1) 基本每股盈餘		
本期淨利(千元)	\$106,881	\$116,318
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	67,200	67,200
基本每股盈餘(元)	\$1.59	\$1.73
(2) 稀釋每股盈餘		
本期淨利(千元)	\$106,881	\$116,318

## [陸、財務概況]

基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	67,200	67,200
稀釋效果：		
員工紅利 - 股票(千股)	625	502
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(千股)	67,825	67,702
稀釋每股盈餘(元)	\$1.58	\$1.72

於報導日至財務報表完成日間，並無任何影響普通股或潛在普通股之其他交易。

### 20. 分割讓與

本公司為因應產業發展趨勢及落實專業經營分工模式，於民國一〇一年十一月二十六日經董事會決議通過將子公司群輝商務科技(股)公司醫療部門(包含資產及負債)分割設立新公司。輝群(股)公司於民國一〇二年一月一日自子公司群輝商務科技(股)公司分割設立，其分割讓與營業價值131,400千元，係以分割讓與之資產減負債並考量隨同移轉資產的其他權益調整項目計算。

### 21. 喪失控制

本公司於民國一〇二年一月三十一日處分輝群(股)公司100%股權予大同醫護(股)公司，並喪失對其之控制，處分價款為169,128千元，該處分利益38,110千元，並列報於綜合損益表之「處分投資利益」項下。

民國一〇二年一月三十一日輝群(股)公司資產與負債之帳面金額明細如下：

	帳面金額
現金及約當現金	\$ 68,374
備供出售金融資產	657
其他應收款	56,915
其他流動資產	305
人壽保險現金解約價值	5,102
不動產、廠房及設備	5,398
其他資產	38,997
其他應付款	(42,784)
其他負債	(1,946)
淨資產合計數	\$ 131,018

本公司前述處分交易係依金管會民國一〇二年二月十九日所發布「我國採用IFRSs問答集」之

## [陸、財務概況]

肆、公報及會計處理實務第四十七之二題合併及個體財報議題之規定處理，亦即集團進行組織架構重組造成對被投資公司喪失控制，宜依國際會計準則公報第27號「合併及單獨財務報告」之規定按喪失控制處理。

### 七、關係人交易

與關係人間之重大交易事項

#### 1. 銷 貨

	103年度	102年度
母 公 司	\$102,868	\$198,106
子 公 司	82,842	46,985
其他關係人	84,456	53,843
合 計	\$270,166	\$298,934

本公司對上述關係人之銷貨價格與售予一般客戶之銷售價格並無顯著差異。另售予關係人與一般客戶之約定收款條件比較如下：

103年度		102年度	
關係人	一般客戶	關係人	一般客戶
月結30-120天	月結30-120天	月結30-90天	月結30-90天

#### 2. 進 貨

	103年度	102年度
母 公 司	\$1,869	\$36,263
子 公 司	5,833	10,492
其他關係人	309	1,704
合 計	\$8,011	\$48,459

本公司向上述關係人進貨之價格與一般供應商相當。另與關係人及一般供應商之約定付款條件比較如下：

	103年度		102年度	
地區	關係人	一般客戶	關係人	一般客戶
國內	月結60-90天	月結60-90天	月結60-90天	月結60-90天
國外	驗收後30-45天	驗收後30天	驗收後30-45天	驗收後30天

## [陸、財務概況]

### 3. 營業費用及成本

	103年度	102年度
<u>租金支出</u>		
其他關係人	\$19,688	\$19,740

上開租賃事項係一般市場行情價格辦理，租金按月支付。

	103年度	102年度
<u>其他營業費用及成本</u>		
母 公 司	\$12,115	\$13,018
子 公 司	255	281
其他關係人	1,191	912
合 計	\$13,561	\$14,211

### 4. 財產交易

#### 購置資產

	103年度	102年度
母 公 司	\$923	\$57
子 公 司	2,634	698
其他關係人	260	92
合 計	\$3,817	\$847

### 5. 應收票據

	103.12.31	102.12.31
子 公 司	\$2,059	\$-

### 6. 應收帳款 - 關係人

	103.12.31	102.12.31
母 公 司	\$82,914	\$38,090
子 公 司	11,011	30,884
其他關係人	10,879	6,609
合 計	104,804	75,583
減：備抵呆帳	-	-
淨 額	\$104,804	\$75,583

### 7. 應收租賃款

	103.12.31	102.12.31
--	-----------	-----------

## [陸、財務概況]

母 公 司	\$2,986	\$2,170
其他關係人	64	64
合 計	\$3,050	\$2,234
8. 長期應收租賃款		
	103.12.31	102.12.31
母 公 司	\$2,505	\$2,089
其他關係人	133	192
合 計	\$2,638	\$2,281
9. 其他應收款		
	103.12.31	102.12.31
子 公 司	\$949	\$25
10. 無活絡市場之債券投資(含非流動)		
	103.12.31	102.12.31
子 公 司	\$3,931	\$-
11. 存出保證金		
	103.12.31	102.12.31
子 公 司	\$2,854	\$16,199
12. 應付帳款 - 關係人		
	103.12.31	102.12.31
母 公 司	\$1,376	\$2,214
子 公 司	2,401	569
其他關係人	9	110
合 計	\$3,786	\$2,893
13. 其他應付款 - 關係人		
	103.12.31	102.12.31
母 公 司	\$1,336	\$1,551
子 公 司	353	733
其他關係人	317	307
合 計	\$2,006	\$2,591
14. 本公司於民國一〇二年一月三十一日處分子公司輝群(股)公司100%股權予其他關係人，處分價款為169,128千元，產生處分利益為38,110千元。		
15. 本公司民國一〇三年十二月三十一日銀行短期借款係由本集團之主要管理階層為連帶保證人，		

## [陸、財務概況]

請參閱財務報表附註六.10。

### 16. 本集團主要管理階之獎勵

	103年度	102年度
短期員工福利	\$12,924	\$14,214

### 八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務 內容
	103.12.31	102.12.31	
無活絡市場之債券投資 - 定期存單	\$33,419	\$37,589	履約保證

### 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一〇三年十二月三十一日，本公司計有下列或有事項及承諾事項未包含於上開財務報表之中：

1. 本公司為業務需要委請銀行開立保固及履約保證之保證票據，其金額為35,313千元。
2. 除上述所列之保證票據外，另本公司為業務需要委請銀行開立保固及履約保證之保證書而開立存出保證函，其金額為41,849千元。

### 十、重大之災害損失

無此事項。

### 十一、重大之期後事項

無此事項。

### 十二、其他

#### 1. 金融工具之種類

##### 金融資產

	103.12.31	102.12.31
放款及應收款：		
現金及約當現金(不含庫存現金)	\$382,892	\$495,438
無活絡市場之債券投資(含非流動)	58,900	59,738
應收票據(含非流動)	32,193	25,386
應收帳款(含關係人)	536,912	578,645

## [陸、財務概況]

其他應收款(含關係人)	7,506	660
應收租賃款(含非流動)	40,898	23,511
存出保證金	41,227	34,562
合 計	<u>\$1,100,528</u>	<u>\$1,217,940</u>

### 金融負債

	103.12.31	102.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$160,000	\$-
應付票據	275	209
應付帳款(含關係人)	573,263	640,655
其他應付款(含關係人)	105,479	92,030
應付租賃款(含非流動)	17,473	-
存入保證金	759	759
合 計	<u>\$857,249</u>	<u>\$733,653</u>

## 2. 財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本公司依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

## 3. 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險及利率風險。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

### 匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

## [陸、財務概況]

本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部位通常相當，此時會產生自然避險效果，故本公司匯率風險甚低。

### 利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利率投資、固定利率借款及浮動利率借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合，以管理利率風險，惟因不符合避險會計之規定，未適用避險會計。

#### 4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

每一業務單位係依循本公司之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。另本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定客戶之信用風險。

本公司截至民國一〇三年十二月三十一日及一〇二年十二月三十一日止，前十大客戶應收款項占本公司應收款項總額之百分比分別為40%及31%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本公司之財務部依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

#### 5. 流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本公司金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

### 非衍生金融工具

## [陸、財務概況]

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
103.12.31					
借款	\$160,000	\$-	\$-	\$-	\$160,000
應付票據	275	-	-	-	275
應付帳款(含關係人)	573,263	-	-	-	573,263
其他應付款(含關係人)	105,479	-	-	-	105,479
應付租賃款(含非流動)	4,739	9,334	3,400	-	17,473
102.12.31					
應付票據	\$209	\$-	\$-	\$-	\$209
應付帳款(含關係人)	640,655	-	-	-	640,655
其他應付款(含關係人)	92,030	-	-	-	92,030

### 6. 金融工具之公允價值

#### (1) 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係指該工具與有成交意願者(而非以強迫或清算方式)於現時交易下買賣之金額。本公司金融資產及金融負債公允價值估計所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債公允價值約等於帳面金額，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(包括上市櫃股票及債券等)。

#### (2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

### 7. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

## [陸、財務概況]

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	103.12.31			102.12.31		
	外幣	匯率	新臺幣	外幣	匯率	新臺幣
金額單位：千元						
<u>金融資產</u>						
貨幣性項目：						
美金	\$1,310	31.65	\$41,509	\$-	-	\$-
人民幣	610	5.17	3,104	-	-	-
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目：						
美金	129	31.65	4,003	333	29.81	9,916

### 8. 資本管理

本公司資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本公司依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

## 十三、附註揭露事項

### 1. 重大交易事項相關資訊：

- (1) 資金貸與他人：無。
- (2) 為他人背書保證：詳附表一。
- (3) 期末持有有價證券情形：無。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (5) 取得不動產之金額達新臺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臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：詳附表二。
- (8) 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (9) 從事衍生性商品交易：無。

### 2. 轉投資事業相關資訊：

對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制力者，其被投資公司資訊：詳附表三。

## [陸、財務概況]

---

### 3. 大陸投資資訊：

- (1) 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額情形：詳附表四。
- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，暨其價格、付款條件及未實現損益明細如下：
  - A. 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。
  - B. 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無。
  - C. 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
  - D. 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。
  - E. 金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
  - F. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

## [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表一：為他人背書保證

單位：新臺幣千元

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書 保證限額 (註3、8)	本期最高背書 保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動支 金額 (註6)	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額占最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3、9)	屬母公司對 子公司背書保證 (註7)	屬子公司對 母公司背書保證 (註7)	屬對大陸地區 背書保證 (註7)
		公司名稱	關係 (註2)										
0	大同世界科技 (股)公司	群輝商務科技(股)公司	2	\$203,919	\$60,000	\$60,000	\$47,516	\$-	5.88%	\$509,798	Y	-	-
0	大同世界科技 (股)公司	大世科技(上海)有限公司	3	203,919	5,000	-	-	-	0.00%	\$509,798	Y	-	Y

註1：編號欄之說明如下：

1. 發行人填0。
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

1. 有業務關係之公司。
2. 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
3. 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
4. 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
5. 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：截至年底舉凡公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度獲准時，即承擔背書或保證責任；另其他相關有背書保證情事者，皆應入計背書保證餘額中。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者均須填列Y。

註8：對單一企業背書保證之限額以不超過本公司淨值之20%為限。

註9：累積對外背書保證責任總額以不超過本公司淨值之50%為限。

## [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表二

與關係人進、銷貨交易金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新臺幣千元

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	
大同世界科技 (股)公司	大同(股)公司	對本公司採權益 法評價之投資 公司	銷貨	\$102,868	3%	月結 30-120天	無顯著不同	月結 30-120天	應收帳款 \$82,914	15%	

## [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表三：被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

單位：新臺幣千元

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	股數	比率%	帳面金額			
大同世界科技(股)公司	群輝商務科技(股)公司	台北市	資訊軟體服務	\$42,740	\$5,000	3,500,000	100	\$71,037	\$12,852	\$12,852	
大同世界科技(股)公司	Tatung System Technologies Holding Ltd.	薩摩亞	轉投資之控股公司	137,237 (USD 4,600)	28,169 (USD 970)	4,600,000	100	130,629	(7,465)	(7,465)	

## [陸、財務概況]

大同世界科技股份有限公司財務報表附註(續)  
(金額除另予註明外，均以新臺幣千元為單位)

附表四：大陸投資資訊

單位：新臺幣千元

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1)	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2)	期末投資 帳面價值	截至本期止 已匯回 投資收益
					匯出	收回						
大世科技(上海)有限公司	資訊軟體 服務業	\$144,888 (RMB 30,000)	(二) (註5)	\$28,169 (USD 970)	\$108,139 (USD 3,599)	\$-	\$136,308 (USD 4,569)	\$(7,536) (RMB (1,527))	94.00%	\$(7,413) 認列基礎(二).3	\$129,777	\$-

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 (淨值×60%)
\$136,308 (USD 4,569)	\$136,308 (USD 4,569)	\$616,727

註1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (三)其他方式。

註2：本期認列投資損益欄中：

- (一)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明
- (二)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明
  - 1.經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表
  - 2.經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表
  - 3.其他

註3：本表相關數字應以新臺幣列示

註4：依經濟部民國97年8月29日經審字09704604680號令修正之「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」第三項規定，投資人對大陸投資累計金額不得超過淨值或合併淨值之60%，其較高者。

註5：本公司透過第三地區薩摩亞設立之大同世界科技控股有限公司轉投資大世科技(上海)有限公司。

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

無。

### 七、資產減損狀況

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損，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損失事項，致使金融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。金融資產帳面金額之減少除應收款項係藉由備抵帳戶調降外，其餘則直接由帳面金額中扣除，並將損失認列於損益。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生顯著或永久性下跌時，將被認為是一項損失事項。

其他金融資產之損失事項可能包含：

- A. 發行人或交易對方發生重大財務困難；或
- B. 違反合約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；或
- C. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整；或
- D. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本公司針對以攤銷後成本衡量之持有至到期日金融資產與放款及應收款，首先個別評估重大個別金融資產是否存有減損客觀證據，個別不重大之金融資產則以群組評估。若確定個別評估之金融資產無減損客觀證據存在，無論是否重大，將具有類似信用風險特性之金融資產合併為一群組，並以群組進行減損評估。若存有發生減損損失之客觀證據，損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現，惟放款如採浮動利率，其用以衡量減損損失之折現率則為現時有效利率。利息收入係以減少後之資產帳面金額為基礎，並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。

當應收款項預期於未來無法收現時，應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度，若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少，則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收，則此回收認列於損益。

分類為備供出售之權益工具，減損認列金額係以取得成本與目前公允價值之差異所衡量之累積損失，減除先前已認列於損益之減損損失衡量，並自權益項下重分類至損益。權益投資之減損損失不透過損益迴轉；減損後之公允價值增加直接認列於權益。

## [陸、財務概況]

分類為備供出售之債務工具，減損認列金額係以攤銷後成本與當時公允價值間之差異所衡量之累積損失，減除該資產先前已認列於損益之減損損失衡量。未來利息收入依資產減少後帳面金額為基礎，並以衡量減損損失計算現金流量折現所使用之有效利率設算，利息收入認列於損益。債務工具公允價值如於後續年度增加，且該增加明顯與認列減損損失後發生之事件相關，則減損損失透過損益迴轉。

103 年度本公司應收帳款群組評估認列減損損失回升利益 1,275 千元。

### 八、資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎

截至年報刊印日止，本公司各項提列政策如下。

項次	資產負債評價科目	評估依據	評估基礎	
1	備抵呆帳	帳齡分析法	應收帳款短於六個月者	提列比率 0.1%
			應收帳款六個月至一年內者	提列比率 3%
			應收帳款逾一年以上者	提列比率 100%
			分期付款銷貨及應收租賃款	提列比率 1%
			已確認債權無法收回者	提列比率 100%
2	備抵存貨跌價損失	成本與淨變現價值孰低	商品存貨採逐項比較	
3	備抵存貨呆滯損失	依存貨呆滯帳齡分析法	呆滯一年至兩年者	提列比率 0-50%
			呆滯兩年至三年者	提列比率 50-100%
			呆滯於三年以上者	提列比率 100%
			個別認定有呆滯之虞者，依個別情形提列	

### 九、金融商品評價

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

# [柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項]

## 一、財務狀況

單位：新台幣仟元

項目	年度	一〇三年底	一〇二年底	差異	
				金額	%
流動資產		1,862,488	1,779,196	83,292	4.68%
非流動資產		235,296	189,530	45,766	24.15%
<b>資產總計</b>		<b>2,097,784</b>	<b>1,968,726</b>	<b>129,058</b>	<b>6.56%</b>
流動負債		971,675	864,001	107,674	12.46%
非流動負債		98,230	129,111	(30,881)	(23.92%)
<b>負債總計</b>		<b>1,069,905</b>	<b>993,112</b>	<b>76,793</b>	<b>7.73%</b>
股本		672,000	672,000	-	-
保留盈餘		337,950	302,158	35,792	11.85%
其他權益		9,058	1,456	7,602	522.12%
<b>權益總計</b>		<b>1,027,879</b>	<b>975,614</b>	<b>52,265</b>	<b>5.36%</b>

重大變動項目說明(針對差異增減比例變動達20%以上，且變動金額達新台幣一仟萬以上者進行分析)：

1.非流動資產增加：

主係因103年租賃案增加，造成固定資產及長期應收租賃增加；以及年底上海子公司無形資產增加所致。

2.非流動負債減少：

主係因應計退休金負債大幅減少所致。

3.其他權益增加：

主係因認列上海子公司之財務報表換算產生之兌換差額所致。

# [柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項]

## 二、經營結果

單位:新台幣仟元

項目	年度		增(減)金額	變動比例%
	一〇三年度	一〇二年度		
營業收入	3,425,280	3,239,216	186,064	5.74%
營業成本	(2,748,081)	(2,629,836)	(118,245)	4.50%
營業毛利淨額	677,199	609,380	67,819	11.13%
營業費用	(560,069)	(520,489)	(39,580)	7.60%
營業利益	117,130	88,891	28,239	31.77%
營業外收入及支出	7,889	46,586	(38,697)	(83.07%)
稅前淨利	125,019	135,477	(10,458)	(7.72%)
所得稅費用	(18,261)	(19,159)	898	(4.69%)
本期淨利	106,758	116,318	(9,560)	(8.22%)
本期其他綜合損益(稅後淨額)	31,006	(37,444)	68,450	(182.81%)
本期綜合損益總額	137,764	78,874	58,890	74.66%

(一)重大變動項目說明(針對差異增減比例變動達 20%以上,且變動金額達新台幣一仟萬以上者進行分析):

1.營業利益增加:

主係因子公司群輝商務科技公司營收增加、獲利提升,並於 103 年轉虧為盈,故致 103 年合併營業利益較 102 年增加。

2.營業外收入及支出增加:

主係因 102 年出售子公司之處分投資利益 38,110 千元所致。

3.其他綜合損益增加:

主係因 103 年精算師調增確定福利計劃精算損益所致。

(二)預期銷售數量及其依據對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫:

請參考「致股東報告書」。

# [柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項]

## 三、現金流量

### (一)最近二年度流動性分析

項目 \ 年度	一〇三年度	一〇二年度	增(減)變動比例
現金流量比率	(16.10%)	23.51%	(168.48%)
現金流量允當比率	57.03%	95.18%	(40.08%)
現金再投資比率	(7.25%)	11.39%	(163.65%)

重大變動項目說明 ( 針對差異增減比例變動達 20%以上者進行分析 ):

1. 現金流量比率減少

主要係因 103 年營業活動為現金流出所致。

2. 現金流量允當比率減少

主要係因 103 年營業活動為現金流出所致。

3. 現金再投資比率增加

主要係因 103 年營業活動為現金流出所致。

### (二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 (1)	預計全年來自營業活動淨現金流量(2)	預計全年因投資及融資活動淨現金流量(3)	預計現金剩餘(不足)數額(1)+(2)+(3)	預計現金不足額	
				之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
439,993	98,304	(107,200)	431,097	-	-

## 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：

無。

### (二)預期可能產生之收益：

無。

## [柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項]

### 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。

#### (一)最近年度轉投資政策

本公司轉投資政策，針對新產品線導入、新客群開發及新商務模式導入三方面尋求策略結盟。『立足台灣，放眼大陸』，除了繼續鞏固台灣市場領導地位，針對新產品線導入、新客群開發及新商務模式三方面進行點、線、面業務發展，積極經營大中華市場，佈局亞太通路目的，以達兩岸資源最佳整合運用。

#### (二)轉投資事業獲利或虧損主要原因及改善計畫

單位：新台幣仟元

項目	說明	帳面金額	被投資公司 103 年(損)益	政策	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
群輝商務科技股份有限公司		71,037	12,852(註)	軟硬體整合銷售，以及代理知名廠牌為主。	銷售硬體及代理業務穩定成長，故獲利增加。	-
Tatung System Technologies Holding Ltd. (大同世界科技控股有限公司)		130,629	(7,465)	投資海外子公司	海外子公司營運初期，故仍處於虧損狀況。	持續經營海外子公司，深植當地，發掘潛力團隊，預計於 104 年轉虧為盈。

(註)係依 IFRS 調整後之本期損益

#### (三)未來一年之投資計畫：

針對新產品線導入、新客群開發及新商務模式導入三方面尋求策略結盟，並視市場狀況及企業需求擴大營運規模，持續對大陸進行投資。

### 六、風險事項應分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列事項

#### (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

本公司維持多元的籌資管道，適時選擇資金成本率較低之籌資工具，以控制成本。

##### 2.匯率變動

## [柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項]

本公司有部分商品是直接向國外供應商採購，並銷售國內市場，因此若台幣升值將使公司成本減少獲利增加，創造較高的競爭力。

公司亦隨時留意世界主要貨幣之變動趨勢，並且因應匯率變動有以下幾點措施：

- (1)財務承辦人員每日參考銀行當日匯率變動及專業諮詢，隨時掌握匯率趨勢。
- (2)開立外匯帳戶，適時調整外幣之持有部位以降低匯率變動對公司的影響。
- (3)銷售與採購以外幣計價者，直接以外幣收入支付外幣支出，以減少幣別轉換所需承擔匯率之風險。

### 3.通貨膨脹

對本公司尚無影響，且與代理廠商皆保持良好密切的合作關係，使本公司可以最實惠之價格及最充足之供應量來取得貨源。

## (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：

本公司截至目前為止並無從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人及衍生性商品交易之情形。

本公司截至目前為止僅對百分之百持有之子公司群輝商務科技股份有限公司背書保證，目的是協助子公司向銀行建立授信額度及取得代理商額度，背書保證總金額為 100,000 千元，截至年報刊印日止未超過本公司得為背書保證總額新台幣 515,311 千元、單一公司背書保證金額 206,124 千元之上限，且已依法送呈董事會核准及公告之。

## (三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

### 1. 最近年度研發計畫及目前進度

104 年研發計畫	研發時程	研發進度
1. 多媒體渠道整合平台	104/01/01 ~ 104/12/31	預計 104 年底完成本研發計畫
2. 行動 App 管理平台	104/01/01 ~ 104/12/31	預計 104 年底完成本研發計畫
3. 開放式大數據資料分析平台	104/01/01 ~ 104/12/31	預計 104 年底完成本研發計畫

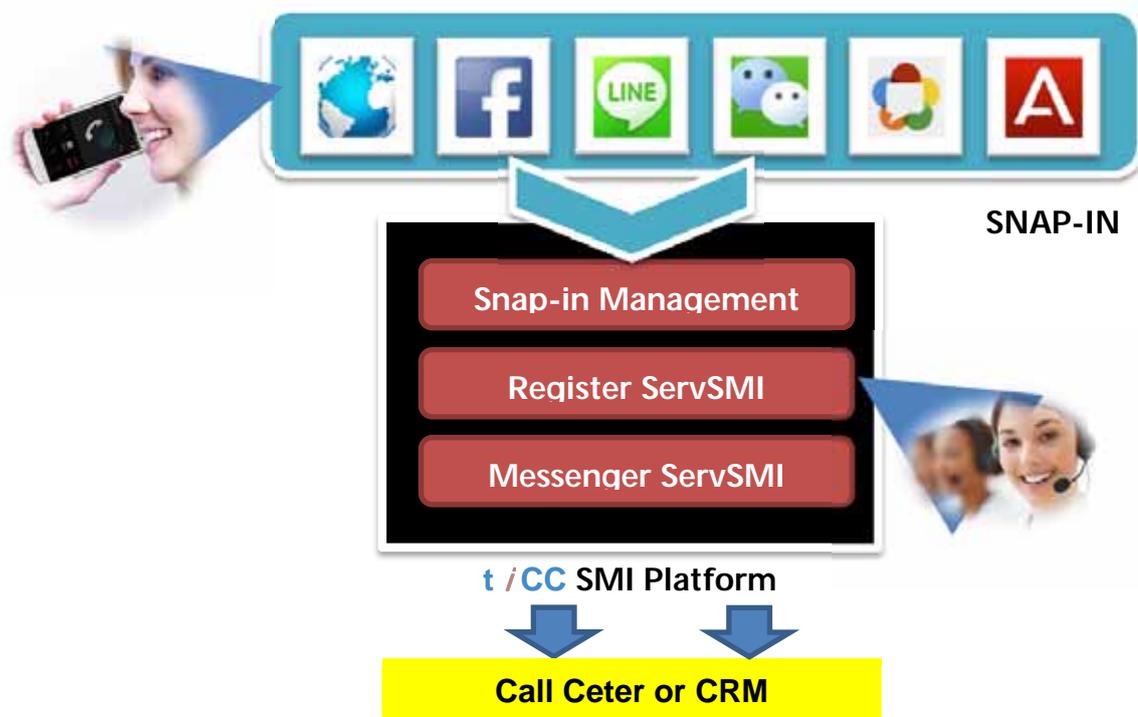
#### (1) 多媒體渠道整合平台

多媒體渠道整合平台(tiCC Social Media Integration)(以下簡稱 SMI) 是一個開放式的多渠道(語音/chat/網頁共享/視訊/email...等)訊息互動平台，可以介接來自不同渠道的客戶與企業的客戶管理系統(如客服中心或 CRM)進行互動，提供給客戶除了傳統電話以外的 Social Media 渠道企業進行雙向聯繫。

渠道(語音/chat/網頁共享/視訊/email...等) 在此定義為客戶聯繫客服中心的管道，如傳統的電話/電子郵件/chat...等等，都稱之為一個渠道，雖然有些客服中心已經可以服務來自不同渠道的客

## [柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項]

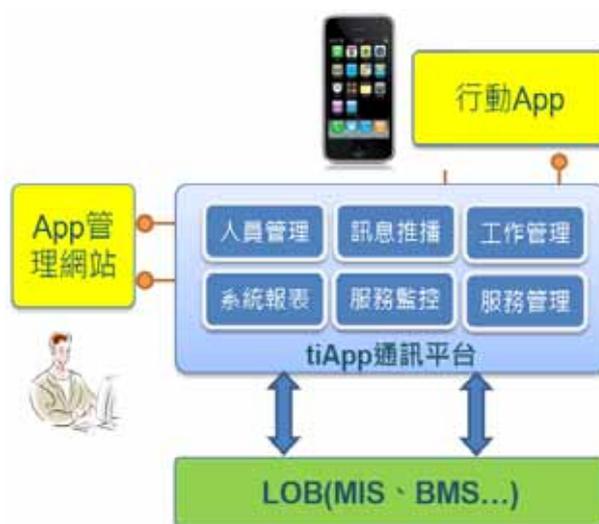
戶，但這些渠道往往是分開管理的，或甚至是由不同組別的客服人員獨立運作，缺乏統一管理，例如接電話的值機員，不能同時服務電子郵件渠道的客戶，往往會造成資源上的浪費。



透過 SMI 的整合，不僅可以從不同管道取得不同族群的意見，客服人員也可以同時服務多個渠道的客戶，使得客戶無論從哪個渠道聯繫客服中心，皆可以擁有一致性的體驗，進而提升客戶的忠誠度與滿意度。

### (2) 行動 App 管理平台

隨著智慧手機與平板電腦的普及；商務行動化已成為必然的趨勢。許多過去必須在辦公室才能執行的工作，都能脫離時間與空間的限制，自由無拘束地在任何時間，任何地點執行。這樣的趨勢，也帶動了企業級 APP 的興起。越來越多的企業主、高階經理人甚至視一般業務人員都希望資訊單位能將原本企業內部使用的系統(如業務管理系統、客戶關係管理系統等等)都“APP”化，對資訊管理人員而言，這個趨勢代表著必須管理多樣的用戶端作業系統(iOS、Android、Windows Phone)，也由於使用者並不是透過 VPN 存取企業內部資料，資訊安全的問題會較過往嚴重。



## [柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項]

相較於一般個人使用之 APP，本計畫所著重之企業級 APP 擁有以下特性：

### A. 資訊安全

APP 的使用者，並不是在企業內部網路環境。因此，APP 與後台系統之間的資料交換必須透過加密機制，才能確保內部資料不會外洩。

### B. 版本管理

當企業內部系統升級，無可避免的所有使用端必須同時升級，才能讓使用者不會因為版本不同而造成服務的中斷。因此企業級 APP 的後台系統必須能同時支援多個不同版本之 APP，讓系統升級時，不會造成服務的中斷。

### C. 設備管理

手機或平板電腦遺失，代表著內部資料有外洩的可能性。因此企業級 APP 必須考慮在使用人申報遺失或式更換手機的同時，終止 APP 的使用權利，避免有心人式竊取企業內部機密。

### (3) 開放式大數據資料分析平台

本計畫目的為應用開源元件(Open source)，打造開放式大數據資料分析平台，同時以飛航資料為使用範例，來驗證平台開放功能。配合飛航單位對於資料分析之專業應用，除提供飛航相關單位以大數據方法分析所儲存之大量飛航資料之能力，此開放式大數據資料分析平台也可做為其他行業的應用。



## [柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項]

大數據資料分析的過程可區分為以下步驟：

- A. 原始資料蒐集：計畫提供原始資料匯入工具，可區分為兩部分：專屬格式（如飛航資料使用的 Asterix）與通用格式（如 CSV）匯入功能。
- B. 原始資料儲存：計畫使用開放原始碼軟體之 Non-SQL 資料庫（如 Mongo DB 或 HBase）儲存原始資料；同時考慮未來擴充性，採用 JSON 格式儲存原始資料。
- C. 資料分析特徵萃取：提供資料讀取、分析、機器學習與繪圖工具（程式庫），方便相關領域專家（如飛航）執行後續資料模型建立工作。
- D. 原始資料特徵回饋：資料模型建立過程中，若發現當初原始資料蒐集缺乏部分資料，必須修改資料匯入流程，獲取相關資料。
- E. 資料模型建立：資料領域專家建立相關資料模型，同時建立 SQL 資料庫之 Database Schema。
- F. 特徵資料轉移：將 Non-SQL 資料庫之原始資料匯入 SQ 資料庫。
- G. 報表與資料查詢：利用 SQL 資料庫既有的工具（如 SSRS）產出終端使用者所需要相關之報表。

### 2. 預計投入之研發費用

民國一百零四年預計投入之研發費用為 32,582 仟元。

### (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：

本公司並未因國內外重要政策及法律變動而有影響財務業務之情事，惟本公司仍持續關注國內外政經環境及法令趨勢，並隨時做好各項因應措施。

### (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：

本公司針對相關產業之科技脈動均能適時掌握並加以分析利用，並未因科技改變及產業變化而有影響財務業務之情形。

### (六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司自成立以來，以「創新、服務、團隊、誠信」為核心價值觀，未有因企業形象改變而對公司產生危機之情事。

### (七)進行併購之預期效益及可能風險：

本公司持續關注對營運上有助益之企業，對未來可能的策略性投資或垂直整合，均會依公司內控程序做適當的效益評估與風險規避。

## [柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項]

### (八)擴充廠房之預期效益及可能風險：

不適用。

### (九)進貨或銷貨集中所面臨之風險：

本公司銷貨逐漸分散，努力擴大市場，增加新客戶。另本公司最大進貨廠商約佔進貨總金額 16%，主要因為本公司透過該廠商購買代理產品，目前透過增加銷貨商品之多元化來降低進貨集中之風險。

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

本公司董事持股歷年來一向均相當穩定，並無股權之大量移轉或更換。

### (十一)經營權之改變對公司之影響及風險：

本公司有堅強的經營團隊，並無經營權之改變對公司之影響及風險。

### (十二)訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、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：

財務報告已充分揭露相關之訴訟或非訟事件及其影響。

### (十三)其他重要風險：無。

## 七、風險管理架構：

### (一)風險管理架構：

本公司以穩健且並具成本效益的方式，整合並管理所有對營運及獲利可能造成影響之各種策略、營運、財務及危害性等潛在的風險，且針對業界與社會之長期永續責任及依據公司治理及內部稽核

## [柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項]

之發展，近年來已加強企業風險之管理，包括風險偵測、評估、報告及處理等。本公司風險控管分為三個層級，主辦人員及處級主管為第一層級，擔負各項作業的最初風險發覺、評估及報告。第二層級為總經理主持的各月營運會議，彙總覆核及處理所發現各作業流程的風險。第三層級為審計委員會及董事會。

本公司各項風險評估事項皆會內部稽核，以為防範。

本公司風險管理架構如下：

重要風險評估事項	第一層級	第二層級	第三層級
	風險控管直接單位	風險覆核與處理	審計委員會及董事會
利率、匯率等各項財務風險	行政管理中心	營運會議 (成員有總經理、副總經理、處級單位主管、財務長、採購、資訊、稽核主管)	風險之最終管控
高風險、高槓桿投資			
資金貸與他人、背書保證			
衍生性商品交易			
研發計畫	系統暨軟體服務中心/軟體整合應用處		
政策與法律變動	行政管理中心		
科技與產業變動	行政管理中心		
企業形象改變	行政管理中心		
進貨或銷貨集中	採購、業務		
董監事及大股東股權異動	行政管理中心		
訴訟及非訟事件	行政管理中心		

### (二)內部重大資訊處理作業程序：

本公司內部訂有「大同世界科技股份有限公司財務及非財務資訊管理辦法」，且每年至少舉辦二次分別對董監事、經理人及員工之內部重大資訊處理宣導，避免前述人員因實際知悉有重大影響股票價格之消息時，不慎違反證券交易法之相關規範，而發生內線交易之情事。

且本公司每次公告重大訊息後 30 分鐘內，亦會立即通知董事與發言人，進而避免發生內線交易。

### 八、其他重要事項：

無。

## [捌、特別記載事項]

函

受文者：大同世界科技股份有限公司

主旨：為 貴公司管理當局對民國一〇三年度關係報告書所出具之聲明在重大方面是否合理表示意見。

說明： 貴公司民國一〇三年度關係報告書業經 貴公司管理當局編製完成，並出具聲明書表示前述報告書係依據「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」編製，且所揭露資訊與民國一〇三年度之財務報告附註所揭露之相關資訊無重大不符。

依本會計師之意見， 貴公司管理當局對民國一〇三年度關係報告書所出具之聲明，本會計師認為在所有重大方面尚屬合理。

安永聯合會計師事務所

王 彥 鈞

會 計 師：

蕭 翠 慧



中華民國一〇四年三月十二日

## [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

### 聲 明 書

本公司民國一〇三年度(自民國一〇三年一月一日至一〇三年十二月三十一日止)之關係報告書，係依「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」編製，且所揭露資訊與上開期間之財務報告附註所揭露之相關資訊無重大不符。

特此聲明

公司名稱：大同世界科技股份有限公司

董事長：林郭文艷



中華民國一〇四年三月十二日

## [捌、特別記載事項]

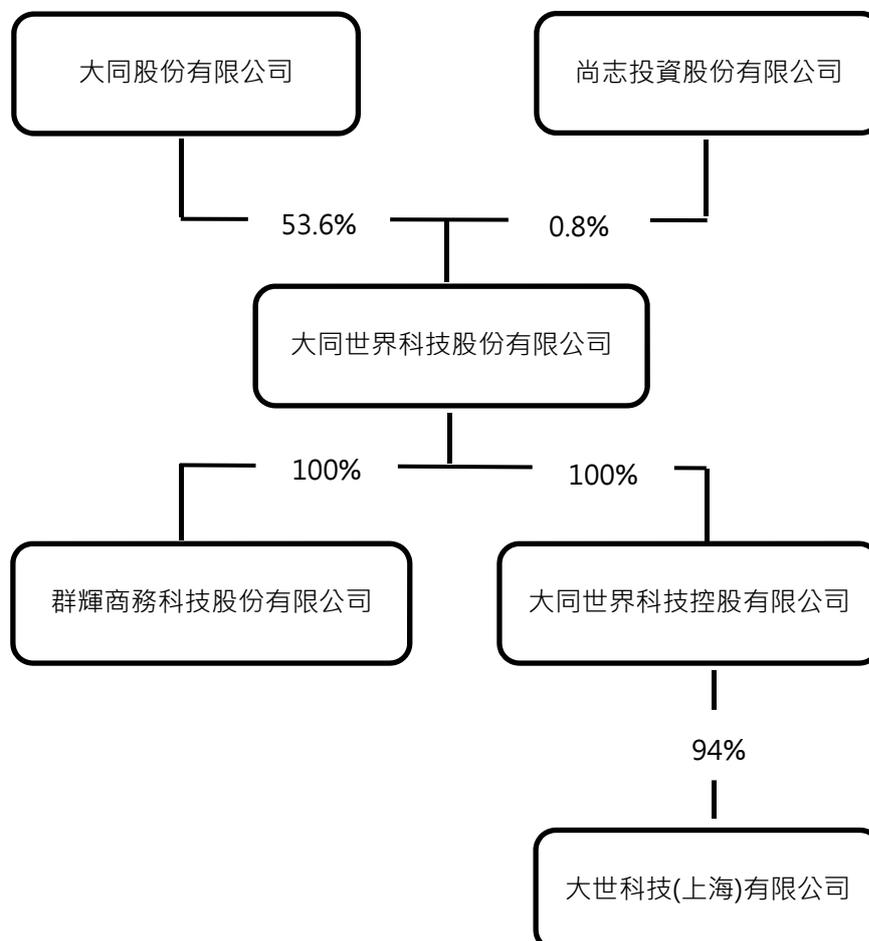
### (二)關係概況與交易往來情形

#### 1.關係企業基本資料

單位：新台幣元/美金/人民幣 104年3月31日

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
群輝商務科技股份有限公司 (原群輝康健科技股份有限公司)	97.07.16	臺北市中山北路三段 22 號(北設工四樓)	新台幣 35,000,000	資訊軟體服務、資料處理服務、電腦及事務性機器設備批發/零售、電信器材批發/零售、電腦及簡易電信設備安裝等
大同世界科技控股有限公司 Tatung System Technologies Holding Ltd.	101.08.30	P.O. Box 217, Apia, Samoa	美金 4,600,000	財務控股等投資事業
大世科技(上海)有限公司	101.12.12	上海市閔行區萬源路 2158 號 811-812 單位	人民幣 30,000,000	從事計算機軟件科技領域內的技術開發、技術服務、科技信息諮詢、商務信息諮詢等

#### 2.關係企業組織圖與股權結構



## [捌、特別記載事項]

3.依公司法第 369-3 條推定為有控制與從屬關係者：無。

4.整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：請參閱第 1 項。

5.各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：股;出資額-美金/人民幣 104 年 3 月 31 日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(股)	持股比例(%)
群輝商務科技股份有限公司 (原群輝康健科技股份有限公司)	董事長	大同世界科技股份有限公司 法人代表-沈柏延	3,500,000	100%
	董事	大同世界科技股份有限公司 法人代表-劉盈秀		
	董事	大同世界科技股份有限公司 法人代表-何詠欽		
	董事	大同世界科技股份有限公司 法人代表-李曼祺		
	董事	大同世界科技股份有限公司 法人代表-李柏翰		
	監察人	大同世界科技股份有限公司 法人代表-陳怡君		
大同世界科技控股有限公司	董事長	大同世界科技股份有限公司 法人代表-林郭文艷	(出資額)美金 4,600,000	100%
大世科技(上海)有限公司	董事長	大同世界科技控股有限公司 法人代表-李慶恩	(出資額)人民幣 28,200,000	94%
	董事	大同世界科技控股有限公司 法人代表-林郭文艷		
	董事	大同世界科技控股有限公司 法人代表-沈柏延		
	董事	大同世界科技控股有限公司 法人代表-林智慧		
	董事	大同世界科技控股有限公司 法人代表-李柏翰		
	監察人	大同世界科技控股有限公司 法人代表-許秋嬋		

## [捌、特別記載事項]

### 6.關係企業營運概況

單位：新台幣仟元 103年12月31日

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業(損)益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
群輝商務科技股份有限公司(註1)	35,000	149,351	77,331	72,020	405,555	13,113	12,274	5.5
大同世界科技控股有限公司	137,237	130,629	0	130,629	0	(54)	(7,465)	NA
大世科技(上海)有限公司(註2)	30,000	31,294	4,602	26,692	33,856	(1,617)	(1,527)	NA

註1：原群輝康健科技股份有限公司。

註2：此單位為人民幣仟元

### 7.從屬公司與控制公司間之關係概況

單位：股

控制公司名稱	控制原因	控制公司之持股與設值情形			控制公司派員擔任董事、監察人或經理人情形	
		持有股數	持股比例	設質股數	職稱	姓名
大同股份有限公司	持有本公司有表決權之股份超過本公司已發行有表決權股份總數半數以上。	36,018,121 股	53.60%	-	董事長 董事 董事 董事	林郭文艷 林蔚山 陳慈德 沈柏延

### 8.交易往來情形：

#### (1)進、銷貨交易情形：

單位：新台幣仟元,%

與控制公司間交易情形			與控制公司交易條件		一般交易條件		差異原因	應收(付)帳款、票據		逾期應收款項			備註
進(銷)貨	金額	占總進(銷)貨之比率	單價(元)	授信期間	單價(元)	授信期間		餘額	占總應收(付)帳款、票據之比率	金額	處理方式	備抵呆帳金額	
(銷貨)	(102,868)	(3)%	-	月結 90 天	-	月結 90 天	-	82,914	15%	-	-	-	
進貨	1,869	0%	-	月結 90 天	-	月結 90 天	-	(1,376)	0%	-	-	-	

(2)財產交易情形：向大同股份有限公司購入固定資產 923 千元。

(3)資金融通情形：無。

(4)資產租賃情形：大同股份有限公司一〇三年度應收租賃款 2,986 千元，長期應收租賃款 2,505 千元。

(5)其他重要交易往來情形：無。

## [捌、特別記載事項]

---

9.背書保證情形：截至年報刊印日止，本公司為子公司群輝商務科技股份有限公司向特定供應商及銀行申請借款額度所需而提供背書保證 100,000 仟元。

### 二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：

無。

### 三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：

無。

### 四、其他必要補充說明事項：

無。

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

---

無。

大同世界科技股份有限公司



董事長： 郭文魁







雲端運算  
Cloud Computing



行動商務  
Business Mobility



大數據分析  
Big Data



大同世界科技  
Solution Provider



智能應用  
Intelligent System



客服中心  
Contact Center



整合服務  
Service Integration



**tsti 大同世界科技股份有限公司**

統編: 70771557 上櫃股票代號: 8099 網址: [www.etatung.com](http://www.etatung.com)

台北總公司 104台北市中山區中山北路三段22號  
電話: 02-25915266 傳真: 02-25957606

公開資訊觀測站網址 <http://mops.twse.com.tw>  
大世科年報查詢網址 <http://www.etatung.com>

台北



新竹



台中



台南



高雄



上海

