

tst*i*

大同世界科技
股份有限公司
股票代碼：8099

109年度年報

中華民國110年05月07日 刊印

協助政府及企業進行數位轉型、增進營運效能及決策分析；提供智慧化解決方案、顧問服務、雲端服務、資通訊系統整合建置、保障資料安全及不間斷服務。

加速數位轉型 最佳合作夥伴



Innovation

創新研發



Professional Service

產品技術暨服務



SI
System
Integration

系統整合



Communication

通訊系統



AI

Cloud

軟體暨雲端應用



Network &
Security

網路資安

公開資訊觀測站網址
<https://mops.twse.com.tw>

大世科年報查詢網址
<https://www.etatung.com>

一、發言人

姓名：許秋嬋

職稱：財務長

聯絡電話：(02)5562-5600

電子郵件信箱：Sandy.Hsu@etatumg.com

代理發言人

姓名：陳志宏

職稱：資深副總經理

聯絡電話：(02)5562-5727

電子郵件信箱：Mark.Chen@etatumg.com

二、公司地址及電話

台北總公司 地址：台北市中山北路三段 22 號

電話：(02)2591-5266 (02)5562-5788

新竹辦事處 地址：新竹市東區關新路 27 號 15 樓之 6

電話：(03)563-3515

台中辦事處 地址：台中市南屯區文心路 1 段 540 號 5 樓

電話：(04)2310-0506

嘉義辦公室 地址：嘉義市南京路 378 號 1 樓

台南辦事處 住址：台南市永康區中華路 12 號 5 樓之 1

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 股務代理部

地址：台北市東興路 8 號 B1

電話：(02)2746-3797

網址：<https://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：楊智惠、王彥鈞會計師

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/home>

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

<https://www.etatumg.com>

目錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	10
一、設立日期	10
二、公司沿革	10
三、公司及集團簡介	14
四、公司經營理念/核心價值	15
參、公司治理報告	17
一、組織系統	17
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	20
三、公司治理運作情形	32
四、會計師公費資訊	58
五、更換會計師資訊	59
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。	59
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。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、經理人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數。	59
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	60
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	61
肆、募資情形	62
一、資本及股份	62
二、公司債辦理情形：無。	66
三、特別股辦理情形：無。	66
四、海外存託憑證辦理情形：無。	66
五、員工認股權憑證辦理情形：無。	66
六、累積至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得股數前十大之員工姓名及取得情形：無。	66
七、併購或受讓他公司股份發行發行新股辦理情形	66
八、資金運用計畫執行情形	66
伍、營運概況	67
一、業務內容	67
二、市場及產銷概況	78
三、從業員工	83
四、教育訓練支出	84
五、環保支出資訊	86

六、勞資關係.....	86
七、重要契約.....	91
陸、財務概況.....	93
一、簡明資產負債表及綜合損益表.....	93
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.....	100
四、最近年度合併財務報表.....	101
五、最近年度個體財務報表.....	176
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.....	241
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項.....	242
一、財務狀況.....	242
二、財務績效.....	243
三、現金流量.....	244
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	245
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.....	245
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.....	246
七、風險管理架構.....	249
八、其他重要事項.....	250
捌、特別記載事項.....	251
一、關係企業相關資料.....	251
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	259
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.....	259
四、其他必要補充說明事項.....	259
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.....	260

壹、致股東報告書

各位股東女士先生:

大世科近年來以數位技術來協助政府機構與企業用戶進行數位轉型、增進營運效能及決策分析，成為其專業夥伴，除提供資通訊系統建置及軟硬體整合應用外，致力為客戶增加價值。

經營團隊在 110 年將持續提供顧客數位轉型解決方案，增加代理產品線、提供解決方案及服務，更著重投入在顧問服務、開源軟體、人工智慧、容器化管理、大數據平台、雲端服務、保障資料安全及不間斷服務等業務方向，並強化資安解決方案佈局與技術能力；本公司自有產品開發主軸是朝行業應用發展，朝向成為行業系統整合商(Industry Domain SI)努力；目前在智慧客服已有相關產品，將陸續開發其他產業應用軟體，努力為顧客提供整合加值方案，以提升在軟體及服務(Software and Services)比重並擴大營收及毛利。

期望各位股東、董事的支持與全體同仁的努力下，持續成長並為全體股東創造更大的價值。

一、一〇九年度營業報告

(一)營業計畫實施成果

本公司 109 年度合併營業收入淨額 4,285,891 仟元，較 108 年成長 6.39%；個體營業收入淨額 3,597,047 仟元，較 108 年度成長 6.95%。合併營業淨利 157,082 仟元，較 108 年度成長 18.13%；個體營業淨利 137,044 仟元，較 108 年度成長 0.99%。109 年合併稅前淨利 178,864 仟元，每股稅前盈餘約為 2.02 元，稅後淨利為 145,318 仟元，每股稅後盈餘為 1.64 元。

單位:新臺幣仟元

項目	合併(大世科及子公司)			個體(大世科)		
	109 年度	108 年度	變動%	109 年度	108 年度	變動%
營業收入淨額	4,285,891	4,028,429	6.39%	3,597,047	3,363,405	6.95%
營業成本	3,478,935	3,235,860	7.51%	2,901,302	2,675,364	8.45%
營業毛利	806,956	792,569	1.82%	695,745	688,041	1.12%
營業費用	649,874	659,593	(1.47%)	558,701	552,335	1.15%
營業利益	157,082	132,976	18.13%	137,044	135,706	0.99%
稅前純益	178,864	125,931	42.03%	171,237	122,463	39.83%
稅後純益	145,318	100,426	44.70%	145,494	102,702	41.67%

重大業務經營成果簡述:

一、營業面 -

1. 109 年各大代理品牌的獲獎獎項與銷售資格:

- 榮獲 HPE 2020 白金級代理商
- 榮獲 AVAYA 2020 鑽石級經銷商
- 榮獲 HP FY20 商用電腦最佳貢獻獎
- 榮獲 Dell Technologies 2020 年鈦金級合作夥伴
- 榮獲 HPE FY19 『最佳顧客滿意度獎』獎項肯定
- 榮獲 HPE FY19 『最佳服務品質獎』與 HPE FY19 『最佳 CSAR 獎』 (Connected Support Adoption Rate) 獎項肯定
- 榮獲 VMWARE 大師級 MSC (Master Services Competency) 技術認證夥伴
- 榮獲 Dell Technologies 頒發 2019 年度最佳成長經銷夥伴

2. 品質與服務:

109 年成為首家通過 ISO45001 驗證之資通訊系統整合業者;通過 ISO 27001 資訊安全管理系統認證;軟體品質 CMMI 評鑑認證;ISO 20000 資訊服務管理系統驗證;經濟部工業局技術服務機構服務能量 - IT 類資訊服務機構登錄、IS 類資訊安全服務機構登錄及人工智慧技術服務機構登錄。並榮獲臺灣客服中心發展協會 TCCDA 「2020 年卓越客服大獎」【最佳客服系統供應企業】獎項;經濟部工業局第 5 屆中堅企業遴選潛力中堅企業肯定;也榮獲中國人壽 2020 年度績優永續供應商表揚肯定。透過認證及獎項肯定,持

續優化管理與服務制度，建立更完備的資訊服務體系，與顧客共同打造高競爭力的資訊環境。

3. 內部營運流程:

針對現有核心業務強化系統設計，致力於業務營收銷貨前置預估管理(Comprehensive Indicators Before Revenue 2.0)、行銷管理、商機管理、專案管理、績效檢討與帳款跟催等各項資訊透明化工程，打造一個可以 360 度展現數據全貌的現代化數據平台，協助部門提升營運效率與品質。預計導入新一代數位自動化應用平台(AgilePoint)與商業智慧平台工具(Tableau)。前者可透過 Low-Code 的快速開發與敏捷的流程引擎技術，結合行動應用(APP)與流程機器人(RPA)，提高流程自動化效能。後者透過大數據技術，蒐集外部競爭者與環境數據做分析，協助策略制定更具效率；蒐集與分析內部財務、人力、資產等數據，強化內部資訊通透性以增加管理效率。

4. 員工學習成長

員工為本公司重要資產，員工與時俱進的能力為公司持續成長的動能。本公司著重員工在職訓練，輔以新導入的行動學習系統，搭配原廠與自行開發的多元學習資源，有系統地給予專案歷練並進行職務輪調，鼓勵員工自主學習以提升個人職能與績效。

於員工關係部分，不定期針對特定員工進行滿意度調查，依調查結果妥善進行回覆及啟動有關專案，並將執行結果報告公司主管與同仁，由下而上持續推動組織優化。

109 年初在全體主管與員工的共同努力下，啟動並成功通過 ISO45001 國際職安全衛生管理系統的導入與驗證，成為台灣第 1 家取得該驗證之資通訊系統整合業者。彰顯公司保護員工與保障客戶的決心，致力落實成為注重 ESG 之幸福企業。

二、 子公司群輝持續成長獲利：

群輝商務科技專注代理銷售 Dell 工作站、Motorola 商用及工業用無線通訊產品、Zebra 斑馬公司條碼/RFID 讀取設備、NVIDIA 專業級繪圖解決方案、Innopac 圖書館系統、CANON Océ 寬幅面列印設備等。群輝將與母公司業務形態互補，定位以著重以結案時程快速的通路產品、軟體及專業輸出解決方案的經營策略，持續擴大銷售。

三、 子公司大世科技(上海)公司調整及聚焦：

大世科技(上海)已於 108 年縮編轉型，除持續扮演協助大世科母公司承接及服務兩岸客戶及商機之角色外，並擬代理新的雲端產品，期重新出發，爭取商機，轉虧為盈。

四、 子公司協志聯合科技公司：

協志聯合科技取得 109 年度經濟部工業局「資安防護實務與情境演練」課程及 109 年度製造業價值鏈資訊應用計畫之「資訊應用服務人才培訓」課程。資安產品代理特權帳號管理外，對於資安產品及服務也聚焦於(1)資安檢測服務、(2)帳號安全防護、(3)文件安全防護、(4)資料安全防護、(5)勒索病毒防禦、(6)資安人才訓練等六大資安服務，持續投入爭取商機。

(二)預算執行情形: 本公司 109 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

項目	合併		個體	
	109 年度	108 年度	109 年度	108 年度
流動比率	184.59%	172.12%	176.60%	168.52%
負債佔資產比率	50.98%	56.12%	48.24%	53.57%
股東權益報酬率	10.91%	8.74%	10.92%	8.95%
毛利率	18.83%	19.67%	19.34%	20.46%
純益率	3.39%	2.49%	4.04%	3.05%
每股稅後盈餘	1.64	1.44	1.64	1.44

(四)研究發展情況

軟體研發持續以智慧客服系統(Intelligent Contact Center)為主軸開發相關應用，朝向自有軟體產品化及開源軟體解決方案並進。

1. 「萬事答」產品家族

「萬事答」產品家族由智慧客服系統(tiCC-tsti intelligent Contact Center)、視訊解決方案(Web See U)、文字聊天機器人(Qbot)、通訊服務平台(CaServer)與智慧助理(SmartAgent)等五個產品組成。今年度除推出雲端客服平台外,預計採用 NVIDIA 的人工智慧先進技術 Jarvis，結合自主開發的雲端交換機(IP-PBX)，將智慧助理(SmartAgent)應用在語音的服務上。

2. 供應商管理平台

近今年度本公司將因應客戶需求提供中小企業靈活使用的管理平台，搭配客戶現有的採購系統，加強供應商綜合管理能力。讓業主與供應商之間能相互透通獲取資訊，快速消化訂單，優化管理，降低溝通成本，增加其競爭優勢。

3.開源軟體解決方案

開源軟體已成為軟體發展的主流，人工智慧的研究人員離不開 TensorFlow、Hadoop 也是大數據平台首選；各家競相投入研究的 Kubernetes 容器管理平台，皆是近年來風行的開源軟體；代表軟體業界不再有單一霸主，系統整合商須擔負不同產品與各種開源軟體間之整合工作。COVID-19 疫情阻礙導致海外支援的代價變為高不可攀，提升技術自主性將成為後疫情時代系統整合商的重要課題。本公司持續投入開源軟體技術平台加值應用，在人工智慧、大數據、容器管理等領域，提供企業應用開源軟體加速數位轉型的助力。

二、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境

展望 110 年台灣經濟，台經院分析疫情影響可望逐步淡化，加上低基期因素，國際主要預測機構皆認為 110 年全球經貿成長將明顯優於 109 年表現。台經院估 110 全年經濟成長率高達 4.01%。不過經濟面也有三大變數，包括各主要經濟體復甦速度將牽動台灣出口、各國寬鬆政策資源過度使用造成的新風險，以及美中貿易衝突若升高，恐進一步衝擊兩岸貿易等。

以資通訊產業而言，IDC 公布的臺灣 10 大科技趨勢預測，不少都圍繞在疫後新常態的科技投資。根據 IDC 預測 110 年企業將開始打造數位韌性的體質，包括建立以雲端為中心的容器應用部署與管理環境、導入軟體定義廣域網路 (SD-WAN) 架構等，來提高應用服務與系統管理的靈活彈性。其次，在疫後工作模式上，IDC 預估超過半數全球企業未來 3 年內都將導入包括 5G、AI、IoT、AR/VR 等技術，以支援居家辦公、遠距上班的混合工作型態，也將出現以零信任為基礎的 SDSA 遠端存取新架構 (Software-Defined Secure Access)，提供企業更安全的遠端存取管理方案。另 AI 應用企業，將開始採用可解釋性 AI (Explainable AI)，加上 5G 商用後，也反映在 AI Edge 智慧終端裝置增長的加速，另也看好未來幾年臺灣 5G 企業專網的發展。另這波疫情加快企業轉型的腳步，強調數據掌控權回歸到個人使用者，允許跨應用服務間的資料交換，在架構上就必須要結合區塊鏈技術，透過其去中心化、不能竄改的資料保存特性，來打造區塊鏈的身份認證應用。

基於以上分析，本公司能夠積極持續爭取的商機發展包括遠距辦公室、儲存設備 (Storage) 同步備份與遠端控制跟管理、遠端視訊、雲端方案、物聯網應用與資安相關解決方案等等。

三、110 年度營業計畫概要

因應上述趨勢影響，本公司 110 年度主要策略規劃及經營重點如下：

(一)結合子公司形成整體的分工合作架構：

1. 組織佈建調整，110 年的組織劃分大致有系統整合、系統服務、智能客服暨通訊系統、數位金融暨軟體應用、網路資安、物聯網創新應用、產品行銷暨業務、創新研發等。以全公司核心解決方案進行整合性人才訓練，提升跨部門銷售，以聚焦核心解決方案，提高軟體應用、資安及專業服務(Software and Services)發展，透過技術支援組織調整與流程優化，提供滿足客戶需求的資通訊系統整合專業服務。
2. 群輝商務科技除擴大代理產品的廣度及深度，落實建立與代理產品原廠的良好關係、強化經銷商佈局管理及建全合作機制，努力經營 Bingle 電商服務平台 (www.bingle.com.tw) 朝向專業代理利基產品的平台，提供完整多樣的產品、服務和解決方案。
3. 協志聯合科技定位以發展資安解決方案為主軸，以既有 ISP(Internet Service Provider, 網際網路服務供應商)及 IDC(Internet Data Center, 網際網路數據中心)維運服務為基礎，拓展網站開發、BI 及相關軟體銷售、雲資源增值服務、資安攻防實戰演練課程、特權帳號的資安產品及服務為發展重點，期待續擴大銷售。
4. 大世科技上海公司將爭取代理新資安與雲服務產品，爭取商機，擴大營收毛利。

大世科與子公司的整體合作架構，朝向資通訊系統整合、數位轉型增值應用、專業服務、配銷營運、雲端服務、海外業務等六大方向分進合擊。

(二)聚焦策略、紮根成長：

1. 深耕重要目標客戶(Power Accounts)與佈局大型專案: 配置專職業務經理(Account Manager)、技術與服務人員，並輔以跨部門協銷機制，積極協助客戶進行數位轉型，滿足客戶資通訊應用整合等需求，擴大營收毛利。
2. 強化產業系統整合(Domain SI)發展: 提供各產業核心解決方案，持續提供給客戶最好的解決方案及滿意服務。

- 數位金融: 提供容器化服務，協助企業打造金融科技(FinTech)應用平台。以 OpenBank 的概念為基礎，結合企業本身、客戶與第三方開發商，形成產業生態鏈，並利用生態鏈的力量，創造新的商業模式。
 - 智慧製造: 協助企業運用物聯網與雲端技術，做產線資料蒐集並結合後端 ERP、MES 等既有系統，使用資料分析的技術，即時監控線上生產之狀況並建構長期資料分析的基礎。發展供應商管理平台，協助中小企業與供應商間資料串連，提升企業競爭力。
 - 智慧醫療: 協助醫院建立大數據資料中心與容器化為基礎之為服務架構，以數據湖做為醫療人工智慧應用之基礎並利用為服務建立跨院區與跨醫院之資料交換平台。
 - 智慧客服: 結合語音辨識、語意分析、智慧搜尋等成熟之人工智慧技術與社群媒體整合相關技術應用，協助客戶打造下一世代之全媒體智慧客服系統。新一代客服系統以雲端為基礎架構，具備全媒體(電話、社群媒體、電子郵件等)通路整合，並善用人工智慧技術做到更佳的自助服務。
3. 創新研發部門持續開發產品化與投入新技術: 專責研發單位有利緊密跟隨趨勢，投入新技術培養，創新研發產業應用方案，成為未來轉型新動力。並增加自有軟體產品化，落實產業應用價值，期有效提升毛利率。
4. 創新應用佈局: 持續建構資安解決方案及能力、強化設備聯網應用、發展容器化管理、大數據平台及 AI 相關產業應用方案。

(三)持續強化內部數據化管理：

公司各項作業電子化，整合公司各項資訊系統如 CRM、ERP、BPM(電子簽核系統)、KM(知識管理)、EIP(企業資訊網)、tiCC(全媒體客服系統)，使公司各種資訊流更順暢、更智慧化，期可提供更有效之營運資訊以提升整體營運效率及品質。此外，在人才的教育訓練，將績效、職能及知識管理做有效地串接與落實，從人才辨識、KPI 推展、內部輪調、績效輔導、技術傳承等機制之落實與追蹤。

(四)公司軟體開發未來發展方向：

本公司軟體的發展方向分為兩大主軸，自有產品發展與平台加值服務，說明如下:

(1)自有產品發展

提供行業系統整合解決方案是本公司發展自有產品的主軸，目前智慧客服與智慧製造已有相關產品與開發計畫，未來持續發展數位金融與智慧醫療領域相關產品。目前產品發展現況如下：

- 智慧客服：本公司持續發展「萬事答」產品家族，結合產品家族中之全媒體客服平台(tiCC)、文字機器人(QBot)、網頁視訊解決方案(Web See U)、智慧助理(SmartAgent)與通訊及服務解決方案(CaServer)提供企業一個全方面的智慧客服平台；適用於對外服務-客服系統與對內服務-HelpDesk。自有 IP 交換機提供全方位之解決方案，發展客服系統雲端化-「雲客服」，提供客戶便於隨選隨用。
- 智慧製造：今年因應中小企業製造商的需求發展「供應商管理」系統，後續持續優化版本升級。

(2)平台加值服務

企業展開數位轉型的旅程中需要現代化資料中心，其發展包含兩個方向：容器管理導入與資料中心擴充。

- 容器管理導入：容器(container)與 Kubernetes (K8S) 平台因具備平台擴充性、高可用性管理介面與自動化負載平衡等優勢，協助企業因應在部署混和/多雲所面臨的挑戰。企業導入 Kubernetes 可選擇使用開源軟體打造適合企業使用的系統；也可採用國際大廠整合過的解決方案，例如 VMWare(Tanzu、PKS)、Red Hat(Openshift)和 HPE(KEM、Ezmeral)。本公司累積多年豐富經驗可協助顧客導入不同的容器管理平台外，亦能提供技術與顧客根據自身需要導入 CI/CD、IaC 等不同流程。
- 資料中心擴充：企業會隨著數位轉型的需求，廣泛使用公有雲、邊緣運算、GPU 與大數據。針對資料中心擴充，本公司將提供企業多樣的服務，包含人工智慧發展平台、邊緣運算佈署管理平台、數據整合分析應用與混合雲管理解決方案，協助企業擴充資料中心，成為企業數位轉型之堅實基礎。

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。

對於產業應用需求及技術快速變化的影響，除持續強化內部相關能力及投資開發具有市場性的自有軟體外，也發展雲端平台，多方與生態系合作並評估投資互補的標的公司，以更靈活快速的模式加強外部產業鏈整合，形成內部產品線、客戶服務、軟體應用整合銷售，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產業系統整合公司。

董事長



敬啟

貳、公司簡介

一、設立日期

本公司民國 89 年 5 月 5 日登記設立。

二、公司沿革

本公司近年來之重大里程碑如下所示：

年份	重大里程碑與殊榮獲認證事項
110 年 (截至 刊印日)	榮獲 HPE FY20 『最佳顧客滿意度獎』獎 肯定
	榮獲 HPE FY20 『最佳 CSAR 獎』(Connected Support Adoption Rate)獎 肯定
	榮獲 中國人壽 2020 年度績優永續供應商 年度優良供應商表揚肯定
109 年	大世科: 首家通過 ISO45001 驗證之資通訊系統整合業者
	榮獲 109 年度經濟部工業局-人工智慧技術服務機構-人工智慧行業應用能力服務項目-商業與生產力-智慧客服肯定
	榮獲 HPE 2020 白金級代理商
	榮獲 AVAYA 2020 鑽石級經銷商
	榮獲 HP FY20 商用電腦最佳貢獻獎
	榮獲 2020【CSEA 卓越客服大獎】最佳客服系統供應企業
	榮獲 109 年度經濟部工業局技術服務資訊能量登錄 肯定。資訊安全服務項目 共 14 項服務肯定
	榮獲 109 年度經濟部工業局技術服務資訊能量登錄 肯定。1. 資訊技術服務項目-建置開發服務: 應用軟體開發服務。2. 軟體產品項目-行業別或特定應用領域軟體: 智慧客服系統 肯定
	《天下》2000 大企業調查·2019 年度服務產業排行第 300 名；資訊設備銷售與服務產業別排名第 14 名
	榮獲 HPE FY19 『最佳顧客滿意度獎』獎項肯定
	榮獲 HPE FY19 『最佳服務品質獎』獎項肯定
	榮獲 HPE FY19 『最佳 CSAR 獎』(Connected Support Adoption Rate)獎項肯定
	榮獲 VMWARE 大師級 MSC (Master Services Competency)技術認證夥伴
	榮獲 HPE 2020 白金級代理商
	榮獲 DELL TECHNOLOGIES 鈦金解決方案提供商
榮獲 Dell Technologies 頒發 2019 年度最佳成長經銷夥伴	
108 年	榮獲 HPE FY19 Best GreenLake Reseller 肯定
	榮獲 NVIDIA 2019 PARTNER NETWORK 最佳進步獎

年份	重大里程碑與殊榮獲認證事項
	榮獲 HPE FY19 最佳經銷夥伴 肯定
	榮獲 HP FY19 電腦系統 商用通路最佳成長獎 肯定
	榮獲 VMware SDDC 最佳經銷夥伴 肯定
	榮獲 BOSCH 博世安防通訊系統 2019 授權經銷商-視頻監控、公共廣播、會議系統
	成為 2019 年康健雜誌「CHR 健康企業公民」許諾企業
	榮獲 臺灣客服中心發展協會 TCCDA 「2019 年卓越客服大獎」【最佳客服創新系統應用】獎項 肯定
	榮獲 經濟部工業局 第 5 屆中堅企業遴選 潛力中堅企業 肯定
	榮獲 中華徵信 2019 台灣地區大型企業 TOP5000 排名·電腦系統整合服務 排名:第 14 名 肯定
	榮獲 DELL 2019 Platinum Partner 白金代理
	榮獲 HPE 2019 Platinum Partner 白金代理
	榮獲 VMWARE 年度 EUC 最佳合作夥伴 肯定
	榮獲 1111 人力銀行「2019 幸福企業大賞」科技業前 20 大幸福企業風雲榜 肯定
	榮獲 衛生福利部國民健康署 健康職場認證-健康促進標章 肯定
	榮獲 Palo Alto Networks 「2018Talent Partner of the Year」獎項肯定
	榮獲 HPE 「Best Data Centre Care Reseller Award」- 「Outstanding Overall Achievement in FY18」 肯定
	榮獲 HPE FY19 Best GreenLake Reseller 肯定
	榮獲 富邦金控(股) 2018 「供應商永續評鑑績優獎」 肯定
	榮獲 2018 BSI Award 「資安保護實踐獎」
	榮獲 HPE 「FY18 最佳經銷夥伴」
	榮獲 HPE FY18 最佳服務品質獎、FY18 最佳 IRS 安裝服務獎
	榮獲 第十五屆國家品牌玉山獎-傑出企業
107 年	榮獲 2018 CSEA 卓越客服大獎【最佳網路客服系統應用】獎項
	通過 經濟部工業局技術服務機構能量登錄「資訊安全技術服務機構」服務能量登錄；「資訊安全檢測服務項目」、「資訊安全服務、建置及產品服務項目」
	中華徵信 2018 台灣地區大型企業 TOP5000 排名·電腦系統整合服務排名:第 13 名 (2017: 第 14 名; 2016:第 21 名)
	通過國際公認驗證機構 BSI 英國標準協會評鑑 頒發 ISO27001:2013 資訊安全管理系統認證 (IS693086)

年份	重大里程碑與殊榮獲認證事項
	榮獲 經濟部工業局技術服務機構能量登錄「資訊服務項目-建置開發服務」「軟體產品項目-企業應用軟體」雙證書登錄核定
	榮獲 BOSCH 博世安防通訊系統授權經銷商(台灣)-視頻監控、公共廣播、會議系統
	取得 Informatica 台灣市場代理權
	榮獲 CISCO 2018 上半年度快速成長獎。
	榮獲 BOSCH 2017 年度卓越銷售表現獎。
	再度完成 CMMI-DEV V1.3 第三級評鑑。
	榮獲 CISCO 2018 台灣最佳安全合作夥伴。
	榮獲 HPE FY17 最佳服務品質獎 / 最佳顧客滿意度獎。
	榮獲 HPE Pointnext FY17 伺服器服務銷售傑出供獻獎。
	榮獲 HPE 2018 Platinum Partner。
	榮獲 2017 FORTINET 銷售績優獎。
	偕同子公司協志聯合科技取得美商思科(Cisco)數位靶場實戰服務 (Cyber Range Service) 技術轉移，成立台灣第一座企業級資安實戰攻防演練中心。
	榮獲 HPE FY17 最佳經銷夥伴。
	榮獲 CISCO FY2017 Security Partner of the Year.
	榮獲 Lenovo Data Center Partner 銀級授權經銷商。
	榮獲 HP FY17 中小企業最佳貢獻獎。
	榮獲 BOSCH 博世安防通訊系統授權經銷商-視頻監控行業
	榮獲 DELL Premier Partner。
106 年	榮獲 EMC 2016 年度最佳成長經銷商。
	再次通過 ISO 20000 資訊服務管理系統認證。
	中華徵信所 2017 年版台灣地區 TOP5000 大型企業排名，榮獲電腦系統整合服務業第 14 名 (2016 年第 21 名)肯定
	榮獲 HPE FY16 最佳顧客滿意度獎、最佳服務品質獎、最佳 CAP 貢獻獎、合約 SIP 傑出表現獎、Server Pen Rate 傑出表現獎
	榮獲 Brocade FY16 Best Partner of the Year
	榮獲 Jabra GN Top Potential Growth Partner 2017
	《天下》2000 大企業調查，2016 年度資訊設備銷售與服務產業別排名第 312 名
105 年	榮獲 HPE FY16 最佳經銷商獎。

年份	重大里程碑與殊榮獲認證事項
	榮獲 HP FY16 中小企業最佳業績貢獻獎、電腦系統商用通路最佳業績貢獻獎。
	再度通過 ISO 20000 資訊服務管理系統認證。
	榮獲 經濟部工業局技術服務機構能量登錄「資訊服務機構」雙證書。
	榮登 2016 年版台灣地區大型企業排名 TOP5000 之列: 電腦系統整合服務業第 21 名; 電腦及其週邊設備、軟體批售業 第 29 名。
	HPE-FY16Q1 合約整體最佳表現獎、NEBP 最佳表現獎。
	HPE-FY15 最佳顧客滿意度獎、最佳 IRS 安裝服務獎。
	EMC 2015 年度最佳成長經銷商。
	Intel 2015 Outstanding Business Achievement Award。
	天下雜誌企業調查，2015 年度資訊設備銷售與服務產業別排名第 311 名
104 年	HPE FY15 白金經銷商最佳榮譽獎、電腦系統產品中小企業最佳業績貢獻獎、電腦系統產品 商用通路最佳業績貢獻獎
	HPI 認證-FY16 為白金級經銷夥伴 Platinum Partner
	榮登 2015 年版台灣地區大型企業排名 TOP5000
	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
	FY15 HP 卓越白金級經銷夥伴最佳業績貢獻獎。
	HP Helion Cloud Builder 2015 認證。
	榮獲 VMware 經銷商增值產品銷售冠軍。
	再度完成 CMMI-DEV V1.3 第三級評鑑(23290)
	榮登 2015 年版台灣地區大型企業排名 TOP5000 6 月底併購具有二類電信執照之協志聯合科技股份有限公司
103 年	再度榮獲 AVAYA /HP 白金級代理商殊榮。
	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。
	取得 VMware Premier Solution Provider 資格。
	通過 ISO 20000 資訊服務管理系統認證。
	102 年
再度榮獲 AVAYA /HP 白金級代理商殊榮。	
通過 AVAYA「Data Expert」認證。	

年份	重大里程碑與殊榮獲認證事項
	榮獲 AVAYA 2012 年 Top Performer 獎項。
	於上海成立子公司「大世科技(上海)有限公司」。
	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，並更名群輝商務公司；尋求軟硬體及服務有關新領域持續耕耘。
101 年	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。
	榮獲 HP 2012 影像列印暨個人系統事業群總體業績貢獻獎。
	榮獲 AVAYA 白金級代理商殊榮。
	榮獲賽門鐵克 FY12 極具潛力 eSPP 經銷商殊榮。
	獲頒 redhat 2012 年 Advanced Business Partner 資格。

以上僅列近 10 年重大里程碑，更多詳見公司官網所示(民國 89 年~100 年)：(官網 > 關於我們 > 大事紀)

<https://www.etatung.com/Home/ShowProductionInfoIdea?ID=328db11b-34cd-438c-b107-b422af7f93b9>

三、公司及集團簡介

大同世界科技股份有限公司於西元 2000 年 5 月由大同公司獨立分割成立，2004 年 3 月 29 日上櫃，代稱：大世科，代碼：8099。旗下共有三家子公司：

1. 群輝商務科技股份有限公司 (原為西元 2008 年 7 月成立之群輝康健股份有限公司，2013 年初分割出醫護部門並出售及減資，更名為群輝商務科技股份有限公司)，目前從事 Dell 工作站、NVIDIA 繪圖運算產品、Zebra Symbol Solutions 條碼掃描裝置、Canon Océ 專業輸出設備、Innovative Interfaces Inc Sierra 一體化圖書館系統/圖書館服務平台 (ILS/LSP) 等產品之代理及專業服務，並經營 Bingle 電子商務服務平台 (www.bingle.com.tw) 以結合國內外知名資訊品牌及大同世界科技公司的集團服務資源，提供完整眾多產品和服務的資訊及經營顧問解決方案，以滿足中小企業成長的需要。

2. 協志聯合科技股份有限公司(2015 年 6 月投資)，具有二類電信執照，以 ISP(Interne Service Provider, 網際網路服務供應商)及 IDC(Internet Data Center, 網際網路數據中心)維運服務為基礎，拓展網頁開發、資安攻防實戰演練課程、增銷特權帳號資安產品並開發增加資安產品線，朝服務與軟體整合為發展重點。大世科藉此投資強化自主網路服務技術核心能力，迎向雲服務與智能科技趨勢，結合網路商務服務、企業雲服務及產品的產業鏈與原有網路服務技術的整合，推出結合行動商務與智能應用整合的雲服務，以符合客戶需求並協助企業發揮最大的營運效益。

3. 大世科技(上海)有限公司(2012 年 12 月成立)，代理 SAP ERP/CRM 應用顧問服務，同時對台商客戶提供 IT 基礎設施整合建置服務。

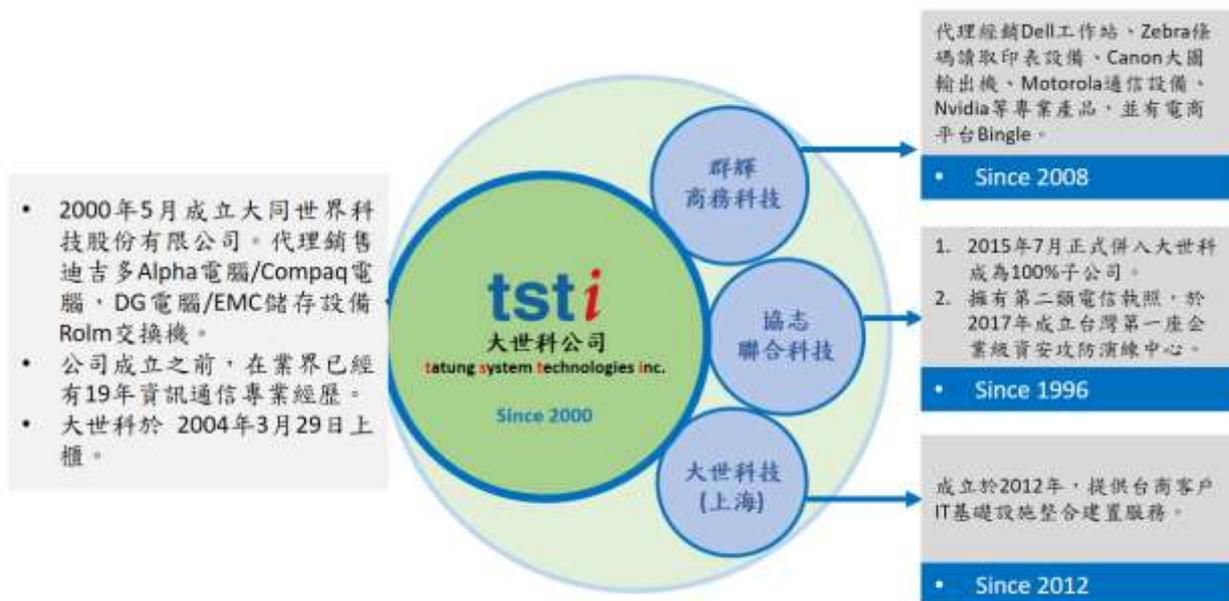


圖: 公司及集團圖

四、公司經營理念/核心價值

價值主張	協助政府及企業進行數位轉型、增進營運效能及決策分析；提供智慧化解決方案、顧問服務、雲端服務、資通訊系統整合建置、保障資料安全及不間斷服務
公司願景	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(ICT)系統建置服務公司
公司使命	整合全球科技，為客戶增加價值
核心價值	創新、服務、團隊、誠信



透過經營理念，達成公司使命「整合全球科技，為客戶增加價值」，提供雲端技術及整合通訊專業服務，成為兩岸多地最具競爭力的資通訊系統建置服務公司。

核心價值

>> 創新

創新是公司進步的原動力。我們不僅專注於資訊與通信技術的引進、整合、創新與推廣，更勇於接受新觀點，改造營運流程、擬定發展策略、擁抱變革。在電腦、通信、網路高度整合的世紀，提供資料與語音的完整解決方案，為客戶提供有價值的專業整合服務。

>> 服務

服務是維持與客戶長期信賴關係的基石。我們期許運用同理心與系統化的全局思維，了解客戶痛點與需求，並與客戶建立長期、穩固的關係。無

論從前置的系統規劃、顧問服務到中期的系統建置上線、教育訓練，到後期的定期維護與擴充服務、0800 線上客服等皆然。

>> 團隊

團隊合作是提供全方位客戶服務與技術的基礎。我們相信最好的解決方案來自於團隊合作，並以人才為公司最重要的資產，重視員工專業訓練與團隊合作精神的培養，透過持續的進修與訓練，

掌握最新資訊通信世界趨勢與技術；並藉由內部知識管理平台，持續累積組織流程資產。

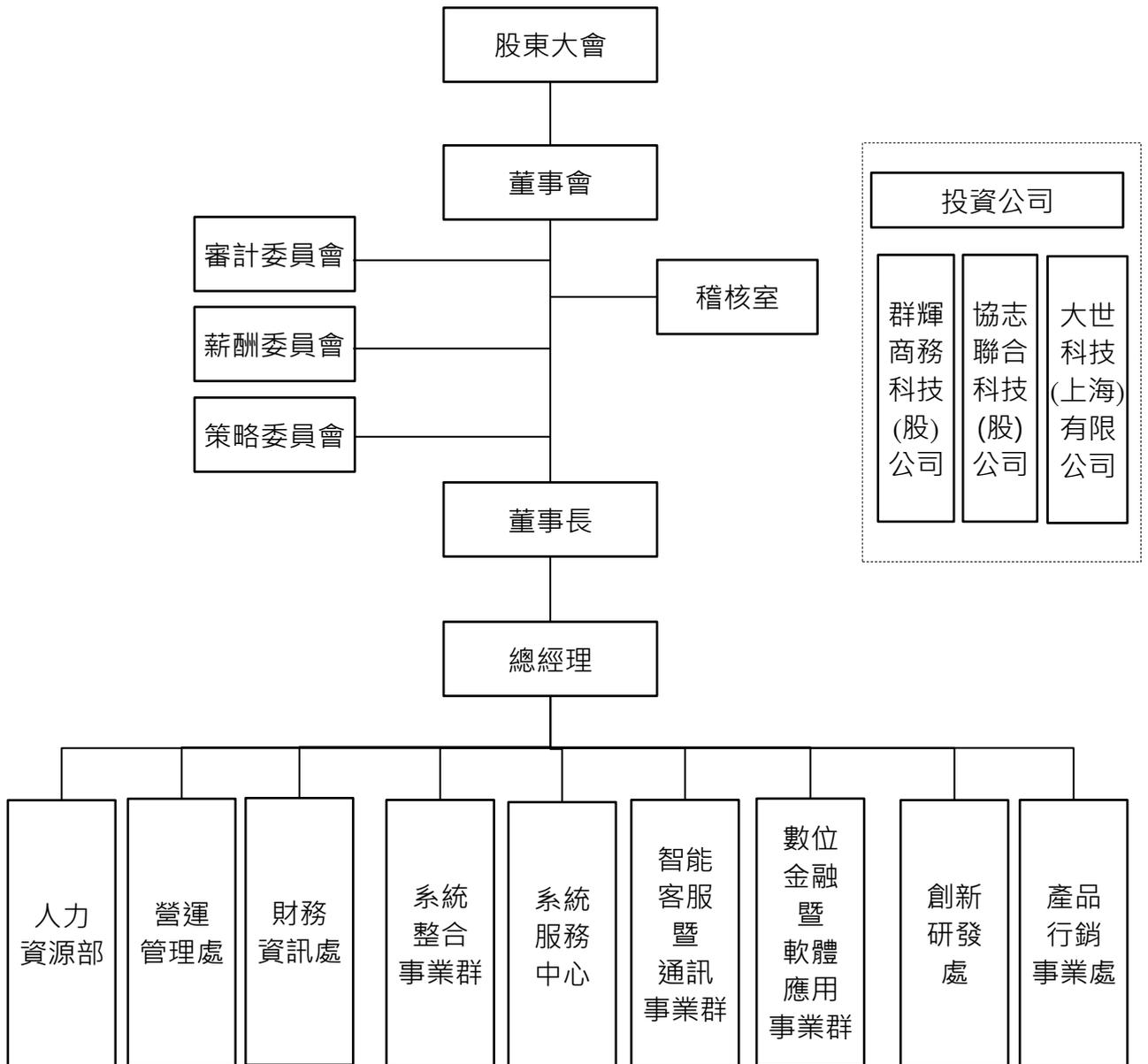
>> 誠信

誠信是公司永續經營的基石與責任。我們本著誠信原則，如期、如質、如預算的交付我們的服務，並以高品質的交付為榮。秉持專心、專研的精神，與世界領導品牌維持長期穩定的關係，取得紮實的經驗與最新的技術，提供客戶高品質的產品與服務，協助客戶掌握趨勢。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構



(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。
人力資源部	負責公司人力資源政策及作業之統籌規劃，包括企業文化、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、人資系統、職業安全衛生及總務管理工作。
營運管理處	負責全公司營運包括採購銷售進銷存作業流程之執行及管理、客戶叫修中心與備品管理等；以支援業務與工程師提供客戶優質服務為目標。
財務資訊處	財務部及會計部負責公司會計制度、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。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。企業形象公關課負責公司企業社會責任之推動、投資人關係聯繫、公司行銷公關活動協助等事務。績效文管課負責業務績效及相關經營資訊彙整、公司印鑑/合約及文件管理等事務。
系統整合事業群	本事業群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。主要解決方案與代理廠牌產品包含，HPE/HPI 企業電腦通訊網路儲存設備及解決方案、DELL EMC 儲存及備援解決方案、VMware 軟體定義資料中心及 Hybrid Cloud 解決方案、Nvidia 人工智慧平台及顧問導入服務、高效能運算 HPC (High Performance Computing) 解決方案、AIoT 智慧製造、智慧醫療解決方案等。
系統服務中心	本單位具備系統整合業界全國服務能量的堅強資訊工程、軟體開發及網路資安團隊，擁有代理品牌領域的專業服務能力，及具備符合 ITIL 架構的客服系統，進行裝機、維修及合約管理，自 2014 年 9 月起連續通過 ISO 20000-1：2011 資訊服務管理系統認證及 CMMI 軟體品質認證，為公司整合服務中心，可提供客戶完整可靠的服務。
智能客服暨通訊事業群	擁有專業的資訊與通訊工程團隊，具備通訊、電腦與網路各領域的專業認證，並提供通訊整合與全媒體智能客服中心整合服務。 代理銷售世界領導廠牌資通訊解決方案；提供全媒體智能客服中心與整合通訊暨視訊會議系統之整合服務。為企業建構全媒體智能客服中心，提供客服中心多媒體進線服務的功能，並提供客戶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。
數位金融暨軟體應用事業群	提供客戶前端到後端，由內至外的企業級網路架構設計規劃、建置及相關工程服務，及網路安全防禦提供，提供企業的南北向資安防護如次世代防火牆、智能入侵辨識等新世代防禦機制建置，並提供東西向的內部網路及資安事件的可視化，場域網路可視化等解決方案。提供客戶持續不中斷的網路安全監管及資安自動化服務。
創新研發處	負責公司創新技術導入與自有產品化發展工作，結合科技發展趨勢與公司核心價值，提升公司競爭力。
產品行銷事業處	負責公司產品代理、市場行銷規劃、產品訂價、銷售及庫存流量控管。
群輝商務科技(股)公司	群輝商務科技股份有限公司於 2008 年成立，持續強化在代理銷售國際知名科技品牌產品業務，引進新產品，尋求與軟、硬體及服務增加代理產品之廣度與深度，並投入開發微型服務，以及電子商務平台 www.bingle.com.tw 使客戶獲得最有價值的產品及服務。目前銷售的產品有 DELL、Lenovo 以及 Asus 工作站、NVIDIA 繪圖運算產品、班馬(Zebra Technologies) 條碼掃描器及標籤印表機，以及 Canon Océ、HP Pagewide、德國 ROWE 等品牌的專業輸出設備以及專業輸出解決方案，並持續引進新產品，尋求與軟、硬體及服務增加代理產品之廣度與深度，以提供客戶最有價值的產品及服務。

協志聯合科技 (股)公司	成立於 1996 年，擁有第二類電信執照。2015 年 7 月正式併入大同世界科技公司成為 100% 子公司。 主要業務為：雲端銷售、軟體授權、專業技術、網站開發、網域/SSL 及資訊安全服務。其中資訊安全服務聚焦於(1)資安檢測服務、(2)帳號安全防護、(3)文件安全防護、(4)資料安全防護、(5)勒索病毒防禦、(6)資安人才訓練等，加重資安服務投入外，亦持續爭取雲端服務及相關整合商機。
大世科技(上 海)有限 公司	成立於 2012 年，協同母公司提供系統整合服務，擬增加其他代理產品，爭取大陸商機。

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

民國 110 年 4 月 18 日(註 1)

單位：股：%

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	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
董事長	中華民國	大同(股)公司 法人代表人： 沈柏廷	男	107.06.14	3年	89.04.26	36,018,121	53.598	37,819,027	42.704	-	-	-	-	政治大學商學院科智所博士候選人 國立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 大同世界科技(股)公司總經理	大同世界科技(股)公司策略長/ 中華民國資訊軟體協會理事長 / 群輝商務科技(股)公司董事長 / 協志聯合科技(股)公司董事/ 大世科技(上海)有限公司董事 長兼總經理 / 大同綜合訊電(股) 公司董事/台灣數位鑑識發展協 會理事	無	無	無
							291,346	0.434	955,623	1.079									
董事	中華民國	大同(股)公司 法人代表人： 陳慈德	男	107.06.14	3年	89.04.26	36,018,121	53.598	37,819,027	42.704	-	-	-	-	建國科技大學資管系學士 大同(股)公司資訊能源事業部總處 長/系統事業群副總經理/系統事業 群電腦與機電事業部副總經理	福華電子(股)公司董事長	無	無	無
							-	-	-	-									
董事	中華民國	陳志偉	男	107.06.14	3年	101.06.19	-	-	-	-	-	-	-	國立政治大學法律系學士 廣理法律事務所合夥律師	韜略法律事務所主持律師 / 金 帝投資顧問(股)公司監察人	無	無	無	
董事	中華民國	蔡士光	男	107.06.14	3年	101.06.19	-	-	-	-	-	-	-	國立臺灣大學會計碩士	德光聯合會計師事務所所長 / 永信國際投資控股(股)獨立董 事 / 永信藥品工業(股)獨立董 事 / 營邦企業(股)公司獨立董 事 / 信錦企業(股)公司獨立董事 /志航科技股份有限公司監察人	無	無	無	

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	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
獨立董事	中華民國	嚴和平	男	107.06.14	3年	104.06.12	-	-	-	-	-	-	-	-	國立臺灣大學法學碩士 國立臺灣大學政治學系法學士 臺灣集中保管結算所(股)公司事業群總經理 台灣票券集中保管結算(股)公司總經理 大東綜合證券(股)公司董事長 國票金融控股(股)公司副總經理 國際票券金融(股)公司副總經理	臺灣集中保管結算所(股)公司顧問	無	無	無
獨立董事	中華民國	溫肇東	男	107.06.14	3年	102.06.24	-	-	-	-	-	-	-	-	美國王色列理工學院都市與環境研究博士 美國羅徹斯特大學企管碩士 東海大學工業工程學士 國立政治大學創新與創造力中心主任 國立政治大學科技管理研究所所長 國立政治大學商學院 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	東方廣告(股)公司董事長 / 東方國際廣告(股)公司董事 / 法德生技藥品(股)公司獨立董事 / 國立政治大學科技管理與智慧財產研究所兼任教授	無	無	無
獨立董事	中華民國	何寶中	男	107.06.14	3年	107.06.14	-	-	-	-	-	-	-	-	國立交通大學資訊工程博士 資鼎中小企業開發(股)公司董事長 資拓宏宇國際(股)公司董事長 中華民國電腦技能基金會理事 台北市電腦商業同業公會理事 中華民國資訊軟體協會常務理事 資策會網路多媒體研究所所長 資策會副執行長	台北市電腦商業同業公會專家顧問/ 探網科技(股)公司董事	無	無	無

註 1：民國 110 年 4 月 17 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。

2. 法人股東之主要股東

民國 110 年 4 月 29 日(註)

法人股東名稱	法人股東之主要股東	
	主要股東名稱	持股比例(%)
大同(股)公司	群益金鼎證券股份有限公司受託保管群益證券(香港)有限公司客戶群益證券託管有限公司投資專戶	7.15
	羅得投資股份有限公司	6.33
	大同大學	6.19
	三雅投資股份有限公司	4.16
	鄭文逸	3.35
	滙豐託管滙豐金融證券(亞洲)有限公司	2.40
	北碁投資有限公司	2.00
	新大同投資顧問有限公司	1.86
	中國信託商業銀行受託保管元富證券(香港)有限公司投資專戶	1.75
	鄭佳佳	1.68

註：為 110 年股東會最後過戶日之資料

3. 上表主要股東為法人者其主要股東

民國 110 年 4 月 29 日

法人名稱	法人之主要股東
羅得投資股份有限公司	山圓建設股份有限公司 (100%)
大同大學	社團法人協志工業振興會 (100%)
三雅投資股份有限公司	王光祥(31.33%)、王許雪娥(31.33%)、王雅麟(18.33%)、王雅萱(7.61%)、王雅葳(7.61%)、王麗馳(0.95%)、王麗群(0.95%)、王麗鳴(0.95%)、王麗駒(0.95%)
北碁投資有限公司	葉曉甄 (100%)
新大同投資顧問有限公司	高靜宜(99%)、楊榮光(1%)

4.董事及獨立董事所具專業知識及獨立性

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註)												兼任其 他公開 發行公 司獨立 董事家 數
		商務、法務、財 務、會計或公司 業務所須相關科 系之公私立大專 院校講師以上	法官、檢察官、律 師、會計師或其他與 公司業務所需之國家 考試及格領有證書之 專門職業及技術人員	商務、法務、 財務、會計或 公司業務所須 之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
董事長： 大同(股)公司 法人董事代表人： 沈柏延			√							√					√	√	無
大同(股)公司 法人董事代表人： 陳慈德			√			√			√	√				√	√	無	
獨立董事：嚴和平			√		√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	無
獨立董事：溫肇東	√		√		√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1
獨立董事：何寶中			√		√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	無
董事：陳志偉			√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	無
董事：蔡士光			√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	4

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

- (1)非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(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，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數 1%以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。

- (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8)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 5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20%以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、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。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (11)未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (12)未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

民國 110 年 4 月 18 日

職稱	國籍	姓名	性別	就任日期	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	持股比率(%)	股數	持股比率(%)	股數	持股比率(%)			職稱	姓名	關係
董事長兼策略長	中華民國	沈柏延	男	105.12.27	955,623	1.079	-	-	-	-	政治大學商學院科智所博士候選人 國立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 大同世界科技(股)公司總經理	大同世界科技(股)公司策略長/中華民國資訊軟體協會理事長 / 群輝商務科技(股)公司董事長 / 協志聯合科技(股)公司董事 / 大世科技(上海)有限公司董事長兼總經理 / 大同綜合訊電(股)公司董事/台灣數位鑑識發展協會理事	-	-	-
總經理	中華民國	劉盈秀	女	105.12.27	275,654	0.311	18,403	0.021	-	-	台灣大學管理學院碩士 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 大同世界科技(股)公司業務營運中心副總經理	群輝商務科技(股)公司董事 大世科技(上海)有限公司董事 / 臺灣客服中心發展協會理事	-	-	-
資深副總經理	中華民國	陳志宏	男	105.12.27	178,630	0.202	-	-	-	-	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 大同世界科技(股)公司系統暨軟體服務中心副總經理	群輝商務科技(股)公司董事 / 協志聯合科技(股)公司董事 / 大世科技(上海)有限公司董事/智炬科技(股)公司董事	-	-	-
協理	中華民國	游明德	男	109.01.01	55,733	0.063	-	-	-	-	大同大學事業經營管理學碩士 國立台北工專 電子工程科系 大世科電腦系統處 副處長 大世科客戶服務事業處處長 大世科產品技術暨服務事業處處長		-	-	-
協理	中華民國	陳鴻裕	男	109.01.01	40,320	0.046	-	-	-	-	台灣大學應用力學所碩士 台灣大學造船工程系學士 軟體處專案技術部副處長 軟體整合應用處處長 軟體開發處處長		-	-	-
協理	中華民國	許秋燁	女	104.01.01	133,801	0.151	-	-	-	-	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 大同世界科技(股)公司行政管理中心協理	大同世界科技(股)公司公司 治理主管/ 協志聯合科技(股)公司董事長暨總經理/ 大世科技(上海)有限公司監事	-	-	-

(三)董事(含獨立董事)、總經理及副總經理之酬金

1.一般董事及獨立董事之酬金

民國 109 年 12 月 31 日；單位：仟元

職稱	姓名	董事酬金(註 1)								A、B、C 及 D 等四項總額占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F 及 G 等七項總額占稅後純益之比例		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金)
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)				本公司	財務報告內所有公司			
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司						
現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額					
董事	大同(股)公司 法人代表人： 沈柏延	840	840	0	0	935	935	160	164	1%	1%	6,069 (註 3)	6,513 (註 3)	42 (註 4)	42 (註 4)	750	0	930	0	6%	6%	無
	林郭文艷(註 2)																					
	大同(股)公司 法人代表人： 陳慈德																					
	陳志偉																					
獨立董事	嚴和平	990	990	0	0	1,300	1,300	132	132	2%	2%	0	0	0	0	0	0	0	0	2%	2%	無
	溫肇東																					
	何賈中																					

1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：詳述於本篇第四節第二點。

2.除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

註 1：本公司董事會於民國 110 年 3 月 17 日決議，俟民國 110 年 6 月 16 日股東常會報告後進行作業。

註 2：林郭文艷董事於 109 年 12 月持股轉讓超過選任當時所持有之公司股票數額二分之一，故董事當然解任。

註 3：特支費中包含本公司董事長配車租金全年共 750 仟元。

註 4：109 年度費用化退職退休金額為適用「勞動基準法」之退休金制度，即舊制退休金提撥。

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	財務報告內所有公司 H	本公司	財務報告內所有公司 I
低於 1,000,000 元	大同(股)公司 法人代表人 沈柏延 林郭文艷(註 1) 大同(股)公司 法人代表人 陳慈德 嚴和平 溫肇東 何寶中 陳志偉 蔡士光	大同(股)公司 法人代表人 沈柏延 林郭文艷(註 1) 大同(股)公司 法人代表人 陳慈德 嚴和平 溫肇東 何寶中 陳志偉 蔡士光	林郭文艷(註 1) 大同(股)公司 法人代表人 陳慈德 嚴和平 溫肇東 何寶中 陳志偉 蔡士光	林郭文艷(註 1) 大同(股)公司 法人代表人 陳慈德 嚴和平 溫肇東 何寶中 陳志偉 蔡士光
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	-	-	-	-
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-	大同(股)公司 法人代表人 沈柏延(註 2)	大同(股)公司 法人代表人 沈柏延(註 2)
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總計	8 人	8 人	8 人	8 人

註 1：林郭文艷董事於 109 年 12 月持股轉讓超過選任當時所持有之公司股票數額二分之一，故董事當然解任。

註 2：包含本公司董事長配車租金全年共 750 仟元。

3.總經理及副總經理之酬金

民國 109 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)		員工酬勞金額(D) (註 1)				A、B、C 及 D 等四項總額占稅後純益之比例(%)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
董事長兼策略長	沈柏延	10,151	10,595	283 (註 2)	283 (註 2)	5,371 (註 3)	5,379 (註 3)	1,910	-	2,090	-	12%	13%	無
總經理	劉盈秀													
資深副總經理	陳志宏													
副總經理	楊天助 (註 4)													

註 1: 本公司董事會於民國 110 年 3 月 17 日決議，俟民國 110 年 6 月 16 日股東常會報告後進行作業。

註 2: 109 年度費用化退職退休金之提列提撥金額：(1)適用「勞工退休金條例」之退休金制度，即新制退休金提撥：本公司為 74 仟元；財務報告內所有公司為 74 仟元。(2)適用「勞動基準法」之退休金制度，即舊制退休金提撥：本公司為 209 仟元；財務報告內所有公司為 209 仟元。(3)非依前二項條例提列或提撥退職退休金：無。

註 3: 特支費中包含本公司董事長配車租金全年共 750 仟元。

註 4: 楊天助副總經理於民國 110 年 03 月 22 日轉任總經理室特助。

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	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	-	-
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	-	-
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	楊天助(註 1)	楊天助(註 1)
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	劉盈秀 陳志宏	劉盈秀 陳志宏
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	沈柏延(註 2)	沈柏延(註 2)
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總計	4 人	4 人

註 1: 楊天助副總經理於民國 110 年 03 月 22 日轉任總經理室特助。

註 2: 特支費中包含本公司董事長配車租金全年共 750 仟元。

5. 配發員工酬勞之經理人姓名及配發情形(註 1)

民國 110 年 03 月 17 日；單位：仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經 理 人	董事長兼 策略長	沈柏延	-	2,850	2,850	2%
	總經理	劉盈秀				
	資深副總經理	陳志宏				
	協理	游明德				
	協理	陳鴻裕				
	協理	許秋嬋				

註 1：本公司董事會於民國 110 年 3 月 17 日決議，俟民國 110 年 6 月 16 日股東常會報告後進行作業。

(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

1. 最近二年度支付本公司董事、獨立董事、總經理、副總經理及策略長之酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析

職稱	酬金占稅後純益比例			
	109 年		108 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
董事及獨立董事(註)	8%	8%	11%	11%
總經理、副總經理及策略長	12%	13%	19%	20%

註：董事及獨立董事酬金中含董事兼任策略長之酬勞

2. 給付酬金之政策、標準與組合及訂定酬金之程序

2.1 董事酬勞係依章程第三十一條規定，本公司年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利，應提撥百分之五到百分之十五員工酬勞及不高於百分之五董事酬勞。

董事酬金包括報酬、酬勞及車馬費，除法人董事代表人外，董事每月支領固定報酬；董事成員每次出席董事會或股東會可領取出席費，變動酬勞依公司年度決算盈餘及可供分配數，依相關制度規範提列。於 109 年 12 月 09 日召開第四屆第七次薪資報酬委員會，會中修訂通過「獨立董事及具獨立職能董事薪酬制度」及「董事薪酬制度」，並提請董事會審議，並經 109 年 12 月 16 日董事會決議通過。

2.2 本公司參考國內法規及同業水準訂定獨立董事酬勞，並依董事會核准通過之獨立董

事薪酬制度進行發給。給付架構分為固定酬勞與變動酬勞兩部分，前者依年度任職比率計算，每月支付一次；後者則視公司經營績效，發放金額與其連動。獨立董事另依董事績效評鑑結果，發給不同比例之金額。全年度固定暨變動酬勞合計不超過當期可供分配盈餘之固定比率。委員會之召集人因職責與投入時間高於其他獨董，固定與變動酬勞會依一固定比率加給。

2.3 總經理、副總經理及策略長之酬金依本公司人事相關制度支給，薪酬主要包括基本薪資、獎金及員工酬勞。獎金及員工酬勞視公司整體經營績效分配。相關薪酬制度規範，依 109 年 12 月 09 日召開第四屆第七次薪資報酬委員會，會中修訂通過「經理人薪資報酬制度」，並經 109 年 12 月 16 日董事會決議通過。

3. 與經營績效及未來風險之關聯性

3.1 董事酬金除考量現有事項使公司未來需承擔責任、義務之可能風險及同業一般水準外，視公司經營狀況及獲利情況而定。本公司章程規定，公司在獲利情況下始得發放董事變動酬勞，與公司經營績效呈正相關。

3.2 總經理、副總經理及策略長之報酬視其個人目標達成率、績效指標及對公司整體營運貢獻度而定；獎金及員工酬勞視公司整體經營績效分配，並依各項獎金辦法規定辦理。獎金及員工酬勞之發放與經營績效呈正相關。

(五)董事年度績效評估結果揭露

本公司制定「董事會績效評鑑辦法」，其評鑑執行情形如下：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	109年1月1日至109年12月31日	<ul style="list-style-type: none"> ● 董事會績效評估 ● 董事會成員自評 ● 功能性委員會之績效評估 	<ul style="list-style-type: none"> ● 董事會內部自評 ● 董事成員自評 ● 同儕評估 	<p>董事會績效評估之衡量項目有下列五個面向：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、對公司營運之參與程度。 二、提升董事會決策品質。 三、董事會組成與結構。 四、董事的選任及持續進修。 五、內部控制。 <p>董事成員自我或同儕績效評估之衡量項目有下列六個面向：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、公司目標與任務之掌握。 二、董事職責認知。 三、對公司營運之參與程度。 四、內部關係經營與溝通。 五、董事之專業及持續進修。 六、內部控制。 <p>功能性委員會績效評估之衡量項目有下列五個面向：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、對公司營運之參與程度。 二、功能性委員會職責認知。 三、提升功能性委員會決策品質。 四、功能性委員會組成及成員選任。 五、內部控制。

評分方式採五分量表，5 分表示非常符合本公司職責期待；4 分表示多數符合本公司職責期待；3 分表示尚能符合本公司職責期待；2 分表示未達本公司職責期待；1 分表示遠低於本公司職責期待。

本公司 110 年審視 109 年董事會、董事、功能性委員會績效評鑑結果：

1. 董事會及功能性委員會：整體運作情況完善，符合公司治理，各委員會成員均克盡職守，有效發揮董事會及功能性委員會功能。

表一 董事會績效評鑑結果

評鑑年度	108 年度	109 年度
平均分數	4.89	4.93

表二 功能性委員會績效評鑑結果

評鑑年度	108 年度	109 年度
平均分數	4.92	4.92

2. 董事成員：自我評量勾選 5 分「非常符合本公司職責期待」占 87%；整體評量勾選 5 分「非常符合本公司職責期待」占 91%，相關資訊均提報董事會。

表三 董事成員自評評鑑結果

評鑑年度	108 年度	109 年度
平均分數	4.89	4.87

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 9 次，董事出席情形如下：

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	大同(股)公司法人代表人 沈柏延	9	0	100	
董事	林郭文艷	4	2	67	已於 109 年 12 月持股轉讓超過選任當時所持有之公司股票數額二分之一，故董事當然解任。
董事	大同(股)公司法人代表人 陳慈德	8	1	89	
獨立董事	嚴和平	9	0	100	
獨立董事	溫肇東	9	0	100	
獨立董事	何寶中	9	0	100	
董事	陳志偉	8	1	89	
董事	蔡士光	9	0	100	

其他應記載事項：

一、 董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：

董事會	議案內容及後續處理	證交法第 14-3 所列事項	獨董持反對或保留意見
第七屆第 15 次 109.08.05	(一)通過資金貸與子公司群輝商務科技(股)公司案	V	
	(二)通過修訂本公司「審計委員會組織規程」、「董事會議事規則」及「獨立董事之職責範疇規則」案	V	
	獨立董事意見：無。 公司對獨立董事意見之處理：無。 決議結果：全體出席董事同意通過。		
第七屆第 16 次 109.09.26	(一)通過修訂本公司「公司章程」案	V	
	獨立董事意見：無。		

		公司對獨立董事意見之處理：無。 決議結果：全體出席董事同意通過。		
第七屆第 18 次 109.10.28	(一)通過本公司截至 109 年 9 月 30 日超過正常授信期限一定期間且金額重大之款項非屬資金貸與性質案		V	
	獨立董事意見：無。 公司對獨立董事意見之處理：無。 決議結果：全體出席董事同意通過。			
第七屆第 19 次 109.12.16	(一)通過修訂本公司「獨立董事及具獨立職能董事薪酬制度」及「董事薪酬制度」案		V	
	(二)通過修訂本公司「經理人薪資報酬制度」案		V	
	(三)通過本公司為子公司群輝商務科技(股)公司銀行授信額度及向特定供應商背書保證案		V	
	(四)通過修訂本公司「股東會議事規則」、「董事選舉辦法」及「道德行為準則」案		V	
	(五)通過修訂本公司「處理董事要求之標準作業程序」案		V	
	(六)通過修訂本公司「薪資報酬委員會組織規程」及相關內控制度(含內部稽核實施細則)		V	
	(七)通過修訂本公司「財務報表編製流程之管理辦法」及相關內控制度(含內部稽核實施細則)		V	
	(八)通過本公司倉庫租約案		V	
獨立董事意見：無。 公司對獨立董事意見之處理：無。 決議結果：全體出席董事同意通過。				
第七屆第 20 次 110.03.17	(一)通過修訂本公司「股東會議事規則」案		V	
	(二)通過本公司 110 年度會計師公費		V	

	(三)通過本公司向關係人大同股份有限公司嘉義分公司處分使用權資產案	V	
	獨立董事意見：無。 公司對獨立董事意見之處理：無。 決議結果：全體出席董事同意通過。		
第七屆第 22 次 110.05.05	(一)通過修訂本公司內部控制制度(含內部稽核實施細則)部分條文	V	
	(二)通過修訂本公司「公司治理實務守則」案	V	
	(三)通過修訂本公司「企業社會責任實務守則」案	V	
	(四)通過修訂本公司「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」案	V	
	(五)臨時動議：通過修訂本公司「公司章程」案	V	
	獨立董事意見：無。 公司對獨立董事意見之處理：無。 決議結果：全體出席董事同意通過。		

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：

1.109 年 12 月 16 日董事會

議案內容：修訂本公司「獨立董事及具獨立職能董事薪酬制度」及「董事薪酬制度」案。

利益迴避董事：嚴和平、溫肇東、何寶中、蔡士光、沈柏延、林郭文艷、陳慈德。

2.利益迴避原因及參與表決情形：

(1)依公司法第 206 條之規定，除「獨立董事及具獨立職能董事薪酬制度」案關係人嚴和平、溫肇東、何寶中 3 位獨立董事、蔡士光獨立職能董事及陳志偉獨立職能董事(當天無法出席，故委託蔡士光獨立職能董事代理)，因利益迴避均離席未參予討論及決議外，其餘出席董事經主席徵詢無異議照案通過。

(2)依公司法第 206 條之規定，除「董事薪酬制度」案關係人沈柏延、林郭文艷、陳慈德 3 位董事，因利益迴避均離席未參予討論及決議外，其餘出席董事經代理主席 溫肇東獨立董事徵詢無異議依董事之建議修改後照案通過。

三、揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，並填列董事會評鑑執行情形，詳如本篇第二節第四點及第五點。

四、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：

(一)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)為配合主管機關推動公司治理政策，依規定設置獨立董事、審計委員會、薪酬委員會及策略委員會。

(三)為落實公司治理、提升董事會功能及建立績效目標以加強董事會運作效率，每年董事會成員互相執行績效評量。109 年度董事績效評估結果請詳本篇第二節第五點。

(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 6 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	嚴和平	6	0	100	審計委員會主席
獨立董事	溫肇東	5	1	83	
獨立董事	何寶中	6	0	100	

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嚴和平先生、溫肇東先生、何寶中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。

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。

董事會	議案內容及後續處理	證交法第 14-5 所列事項	未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項
第七屆第 15 次 109.08.05	(一)通過資金貸與子公司群輝商務科技(股)公司案	√	
	(二)通過修訂本公司「審計委員會組織規程」、「董事會議事規則」及「獨立董事之職責範疇規則」案	√	
	審計委員會決議結果(109.07.28)：審計委員會全體成員同意通過。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		

第七屆第 16 次 109.09.26	(一)通過修訂本公司「公司章程」案	V	
	審計委員會決議結果(109.09.26)：經主席徵詢全體出席委員同意修正部份條文，照修正案通過並送董事會核議。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第七屆第 18 次 109.10.28	(一)通過本公司截至 109 年 9 月 30 日超過正常授信期限一定期間且金額重大之款項非屬資金貸與性質案	V	
	審計委員會決議結果(109.10.28)：審計委員會全體成員同意通過。 公司對審計委員會意見之處理：經主席徵詢全體出席董事，無異議依董事之建議修改後照案通過。		
第七屆第 19 次 109.12.16	(一)通過本公司為子公司群輝商務科技(股)公司銀行授信額度及向特定供應商背書保證案	V	
	(二)通過修訂本公司「股東會議事規則」、「董事選舉辦法」及「道德行為準則」案	V	
	(三)通過修訂本公司「處理董事要求之標準作業程序」案	V	
	(四)通過修訂本公司「薪資報酬委員會組織規程」及相關內控制度(含內部稽核實施細則)	V	
	(五)通過修訂本公司「財務報表編製流程之管理辦法」及相關內控制度(含內部稽核實施細則)	V	
	(六)通過本公司倉庫租約案	V	
	審計委員會決議結果(109.12.09)：除(二)經主席徵詢全體出席委員同意照修正通過。(一)(三)~(六)經審計委員會全體成員同意通過。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第七屆第 20 次 110.03.17	(一)承認 109 年度財務報告	V	
	(二)通過 109 年度內部控制聲明書	V	
	(三)通過修訂本公司「股東會議事規則」案	V	

	(四)通過本公司 110 年度會計師公費	V	
	(五)通過本公司向關係人大同股份有限公司嘉義分公司處分使用權資產案	V	
	審計委員會決議結果(110.03.09)：除(五)經主席徵詢全體出席委員同意照修正通過。(一)~(四)審計委員會全體成員同意通過。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第七屆第 22 次 110.05.05	(一)通過修訂本公司內部控制制度(含內部稽核實施細則)部分條文	V	
	(二)通過修訂本公司「公司治理實務守則」案	V	
	(三)通過修訂本公司「企業社會責任實務守則」案	V	
	(四)通過修訂本公司「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」案	V	
	審計委員會決議結果(110.04.27)：審計委員會全體成員同意通過。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

(一)本公司審計委員會由全體獨立董事組成，每季至少召開會議一次，並得視需要隨時召開。

(二)內部稽核主管與審計委員會之溝通：

1.定期性-於審計委員會報告稽核發現及異常事項改善進度，回覆獨立董事所提出之問題，並依其指示加強稽核工作內容，確保內控制度之有效性。具體事項包括：

項目	溝通內容	具體結果
內部控制自評作業	依「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」，向董事會說明自評作業。	依據內部控制自評作業之結果出具本公司內部控制制度自行評估之設計及執行均屬有效之內部控制制度聲明書。

2.非定期性-平時利用電話、電子郵件或當面方式，溝通稽核發現內容及如何不斷提升稽核價值，若發現有重大違規情事，立即通知獨立董事。

日期	溝通重點
109.07.28	109 年 4 月-109 年 6 月稽核業務執行報告。

109.10.28	109 年 7 月-109 年 9 月稽核業務執行報告。
109.12.09	1.109 年 10 月稽核業務執行報告。 2.審核 110 年度內部稽核計畫。
日期	溝通重點
110.03.09	1. 109 年 11 月-110 年 1 月稽核業務執行報告。 2.審核 109 年度內部控制制度聲明書。
110.04.27	110 年 2 月-110 年 3 月稽核業務執行報告。

(三)會計師與審計委員會之溝通

- 1.定期性-會計師於核閱季報及查核年報前後期間，就查核計劃、執行情形及結果與審計委員會進行溝通。
- 2.非定期性-如有其他營運方面或內控等相關個案須即時進行溝通討論，則視情況安排會議。

日期	溝通重點
109.07.28	1.安排會計師向審計委員進行說明 109 年第二季合併財務報告。 2.會計師針對審計委員及與會人員所諮詢之問題進行討論及溝通。
109.10.28	1.安排會計師向審計委員進行說明 109 年第三季合併財務報告。 2.會計師針對審計委員及與會人員所諮詢之問題進行討論及溝通。
110.03.09	1.安排會計師向審計委員進行說明 109 年合併及個體財務報告。 2.會計師針對審計委員及與會人員所諮詢之問題進行討論及溝通。
110.04.27	1. 安排會計師向審計委員進行說明 110 年第一季合併財務報告。 2.會計師針對審計委員及與會人員所諮詢之問題進行討論及溝通。

(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？	√		本公司已依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定公司治理實務準則，並揭露於公開資訊觀測站及公司網站中。	與公司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？	√		(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。	與公司治理實務守則規定相符。
(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？	√		(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。	與公司治理實務守則規定相符。
(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？	√		(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。	與公司治理實務守則規定相符。
(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？	√		(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。	與公司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？	√		(一) 1.本公司於105年11月07日第六屆第8次董事會會議通過修訂「公司治理守則」，在守則第三章「強化董事會職能」即擬訂有多元化方針。本公司董事會成員之提名與遴選係遵照公司章程之規定，採用候選人提名制，除評估各候選人之學經歷資格外，並參考利害關係人的意見，遵守「董監事選舉辦法」及「公司治理守則」，以確保董事成員之多元性及獨立性。 2.本公司第七屆7位董事成員名單，7位皆為中華民國國籍，長於經營管理、領導決策且具有產業知識者有嚴和平獨董、溫肇東	與公司治理實務守則規定相符。

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	
(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？	V		<p>獨董、何寶中獨董、蔡士光董事、陳志偉董事、沈柏延董事及陳慈德董事；長於法律事務的有嚴和平獨董、蔡士光董事及陳志偉董事；長於財務會計的有嚴和平獨董及蔡士光董事。</p> <p>3.本公司獨立董事及公司外部董事占比為71.4%。3位獨立董事中，有1位獨立董事任期年資在3年以下，2位獨立董事任期年資在4~9年。7位董事中，有1位董事年齡在70歲以上，2位在60~69歲，4位在60歲以下。</p> <p>4.董事會就成員組成擬訂多元化的政策揭露於公司網站及公開資訊觀測站。</p>	與公司治理實務守則規定相符。
(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，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	V		<p>(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，每年依質化與量化目標進行年度績效評估，並定期揭露評估結果。109年度董事績效評估結果請詳本篇第二節第五點。</p>	與公司治理實務守則規定相符。
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		<p>(四) 1.本公司所委任之簽證會計師非為本公司或關係企業之董事、監察人、經理人、受僱人、股東，確認其非利害關係人，符合主管機關獨立性之判斷。</p> <p>2.本公司每年皆定期評估(一年一次)簽證會計師之適任性及獨立性，針對會計師事務所是否為全球四大會計師事務所、會計師連續提供審計服務年數在7年以內、提供非審計服務之性質及程度、審計簽證公費、審計服務品質、與管理階層及內部稽核主管之互動等指標且簽證會計師亦已就受託查核作業出具獨立性聲明書；109年度財務及稅務簽證會計師之報酬業經109年4月30日董事會決議通過。</p>	與公司治理實務守則規定相符。

<p>四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？</p>	<p>V</p>	<p>本公司為落實公司治理並強化董事化職能，經 109 年 12 月 16 日董事會通過委任許秋燁財務長自 110 年起兼任本公司公司治理主管，其已具備公開發行公司從事財務、股務及議事等管理工作達三年以上的經驗。</p> <p>主要職責為負責督導並執行公司治理之運作，包含：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 規劃並辦理每年董事會時程及股東會日期等會議相關事宜。 2. 提供董事執行業務所需資料且於董事會召開之七天前提供會議資料。 3. 製作董事會及其功能性委員會及股東會議事錄且確實於會後二十日內提供。 4. 協助董事就任及持續進修。 5. 協助董事會及各功能性委員會自我績效評估。 6. 督導並精進本公司之公司治理實施情形。 7. 協助董事遵循法令。 <p>110 年度執行重點：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 協助獨立董事及一般董事執行職務、提供所需資料並安排董事進修。 2. 協助董事會及股東會議事程序及決議法遵事宜。 3. 擬訂董事會議程於七日前通知董事，召集會議並提供會議資料，但遇有緊急情事時，得隨時召集之，針對會議事項如涉需利益迴避予以事前提醒，並於會後二十天內完成董事會議事錄。 4. 依法辦理股東會日期事前登記、法定期限內製作開會通知、議事手冊、議事錄並於修訂章程或董事改選後辦理變更登記事務。 5. 落實執行主管及同仁之教育訓練來強化公司治理及法令遵循相關知識。 6. 主導規劃編製 110 年公司永續報告，以展現公司於 ESG 之投入及增加能見度。 <p>本公司公司治理主管截至年報刊印日止，已完成 6 小時進修課程(3/23「從公司治理 3.0 強化董事會功能」3 小時及 4/14「董事會看併購策略與企業轉型妙方」3 小時)，將於年底前完成初任之 18 小時進修課程。</p>	<p>與公司治理實務守則規定相符。</p>
---	----------	---	-----------------------

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	
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	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。 本公司官網設有利害關係人專區，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。	與公司治理實務守則規定相符。
六、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。	與公司治理實務守則規定相符。
七、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	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。	與公司治理實務守則規定相符。
(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		(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。	與公司治理實務守則規定相符。
(三) 公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？		V	(三) 本公司已依法令規定期限內，公告並申報年度及季度財務報告，並且於每月10日前公佈營業額資訊。	本公司未來將評估於法令規定期限內，提前公告並申報財務報告。
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)？	V		本公司已依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定公司治理實務準則，並揭露於公開資訊觀測站及公司網站中。	與公司治理實務守則規定相符。

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)：

- (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，安排及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。
- (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。
- (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。
- (四) 董事進修情形(109/01/01~109/12/31)：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。
- (1) 沈柏廷董事長於109/10/14參加「審計委員會建置與運作」3小時、109/10/16參加「2020年公司治理與企業誠信董監事宣導會」3小時。
 - (2) 林郭文艷董事於109/02/14參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研習會(全球企業永續發展的宏觀視野-從願景2050到行動2020)」3小時、109/11/26參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研習會(智慧財產權管理與公司經營風險)」3小時。
 - (3) 嚴和平獨立董事於109/02/14參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研習會(全球企業永續發展的宏觀視野-從願景2050到行動2020)」3小時、109/09/08參加「經營權爭奪與案例分析」3小時。
 - (4) 溫肇東獨立董事於109/08/11參加「公司變革的應對策略」3小時、109/09/11參加「公司治理個案探討—企業文化與股東行動主義」3小時。
 - (5) 何寶中獨立董事於109/02/14參加「董事與監察人(含獨立)實務進階研習會(全球企業永續發展的宏觀視野-從願景2050到行動2020)」3小時、109/09/21參加「上櫃「公司治理3.0-永續發展藍圖」高峰論壇議程」3小時。
 - (6) 陳慈德董事於109/03/10參加「公司變革的應對策略」3小時、109/03/17參加「從公司治理觀點看經營權爭奪戰」3小時。
 - (7) 陳志偉董事於109/09/21參加「上櫃「公司治理3.0-永續發展藍圖」高峰論壇議程」3小時、109/11/10參加「審計委員會如何督導內部控制之有效性」3小時。
 - (8) 蔡士光董事於109/02/25參加「企業併購之財務會計與評價實務」3小時、109/08/31參加「以風險為導向之審計」3小時、109/10/07參加「家族信託」6小時。
- (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，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。第二層級由總經理主持的各月營運主管會議，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業、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。
- (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。
- (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110年責任保險，並於110.03.17董事會進行報告。
- (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。

九、公司就最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。

(一)已改善事項

1.已於110年設置公司治理主管，負責公司治理相關事務，並於公司網站及年報說明職權範圍及進修情形。

(二)未來可改善事項

1.於股東會開會前7日上傳英文版年報。

2.於股東會開會前7日上傳英文版年度財務報告。

3.公司財務報告於公告期限7日前經董事會通過或提報至董事會，並於通過日或提報日後1日內公布財務報告。

(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	姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形 (註)										兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數	備註	
			商務、法務、財務、會計或公司業務所需相關料系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
獨立董事	溫肇東	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	2	薪酬委員會主席
獨立董事	嚴和平			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
獨立董事	何寶中			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	1	

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

- (1) 非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(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，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數 1% 以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總數 5% 以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6) 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此

限)。

- (7) 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8) 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 5% 以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20% 以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9) 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、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。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

2. 薪資報酬委員會職責：

- (1) 訂定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。
- (2) 定期評估並訂定董事及經理人之薪資報酬。

3. 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：107 年 06 月 14 日至 110 年 06 月 13 日，最近年度薪資報酬委員會開會 3 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	溫肇東	3	0	100	
委員	嚴和平	3	0	100	
委員	何寶中	3	0	100	

其他應記載事項：

- 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。
- 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) 本公司薪資報酬委員會最近一年開會、檢討與評估本公司薪資報酬資訊如下：

日期	議案內容	決議結果	公司對薪資報酬委員會意見之處理
109 年 12 月 09 日	1. 修訂本公司「獨立董事及具職能董事薪酬制度」及「董事薪酬制度」。	本案經全體薪酬委員會委員審議修正後通過，提請董事會決議。	1. 「獨立董事及具獨立職能董事薪酬制度」案關係人嚴和平、溫肇東、何寶中 3 位獨立董事、蔡士光獨立職能董事及陳志偉獨立職能董事(當天無法出席，故委託蔡士光獨立職能董事代理)，因利益迴避均離席未參予討論及決議外，其餘出席董事經主席徵詢無異議照案通過。 2. 「董事薪酬制度」案關係人沈柏廷、林郭文艷、陳慈德 3 位董事，因利益迴避均離席未參

日期	議案內容	決議結果	公司對薪資報酬委員會意見之處理
			予討論及決議外，其餘出席董事經代理主席溫肇東獨立董事徵詢無異議依董事之建議修改後照案通過。
	2.檢討本公司「董事會績效評鑑辦法」。	本案經全體薪酬委員會委員檢討後，將維持原辦法續行。	維持原辦法續行。
	3.修訂本公司「經理人薪資報酬制度」。	本案經全體薪酬委員會委員審議修正後通過，提請董事會決議。	本案關係人董事長兼策略長、總經理、財務長3位經理人，因利益迴避均離席未參予討論及決議外，其餘出席董事經代理主席溫肇東獨立董事徵詢無異議依董事之建議修改後照案通過。
	4.修訂本公司「薪酬委員會組織規程」。	本案經全體薪酬委員會委員審議通過，提請董事會決議。	提董事會由全體出席董事同意通過。
110年01月21日	1.討論本公司經理人109年度年終獎金分配情形。	本案經全體薪酬委員會委員審議並決議通過。	董事會授權經薪酬委員會決議通過後執行。
110年03月09日	1.本公司109年度員工酬勞及董事酬勞分配情形。	配合實際情形將董事變動酬勞做部分修正，並提報董事會決議。	提董事會由全體出席董事同意通過。

(五) 履行社會責任情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
一、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V		<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。最新一次修訂於民國一一〇年五月五日。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 KPI 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>	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。
二、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？	V		<p>本公司推動企業社會責任設立企業永續委員會成立三個分組，分別為 1.公司治理暨誠信經營小組由公司人力資源部負責執行推動，定期宣導並制定規範敦促同仁遵循制度；2.永續供應鏈小組由公司營運管理處負責執行推動，透過綠色採購與降低運輸對環境的衝擊，促企業永續發展、；3.社會暨環境關懷小組由財務資訊處負責，推動員工參與永續環境與社會公益活動。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。各小組依專案進程提報進度，並於完整年度後彙整書面資料呈報董事會。</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。
三、環境議題				
(一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		<p>(一)本公司為資訊服務產業，集團自民國 85 年起推行集團性之 ISO14001 環境管理系統，以持續提升環境績效。另本公司屬資訊服務業，所營事業不會造成環境污染，內部推動節能減碳各項政策，實施電子化文管簽核。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>	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。
(二) 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？	V		<p>(二)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資源回收、垃圾分類，對於紙張回收及銷毀作業，一般無機密性及個資的紙張處理，採取廢紙再利用的方式，而有個資及機密資料的紙張資料，則採定期集中由主管簽核後，委由特定運輸公司運往配合的專業水銷工廠，當場進行紙張水銷回收作業，另落實報廢電腦處理及碳粉匣回收，載有個資的媒體(如硬碟)會進行資料刪除並且進行實體破壞後再報廢，除符合個資法資料保護規</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。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
<p>(三) 公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？</p> <p>(四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？</p>	V		<p>定，也符合環保之資源再生原則。</p> <p>(三)本公司在因應氣候變遷對企業的風險面，採取制訂緊急災害應變管理辦法，辦理各式緊急應變活動及公安消防檢查，以確保緊急危難發生時員工的安全與服務不中斷。在機會方面，本公司依客戶產業特性，盤點代理與自有產品，協助客戶建立因應氣候變遷的措施，建置必要的系統與軟體應用程式。</p> <p>(四)本公司響應政府環保政策，致力落實節能減碳策略，於 108 年 10 月空調設備汰舊換新，故 109 年用電量較 108 年減少 4.061 公噸的 CO2 氣體排放(減少 0.84%(7,978 度))。並針對老舊、損壞不堪使用之資訊設備，拆除可用之零件活用外，悉數將報廢設備及零件轉售資源回收廠商，一共回收金額新台幣 4,000 元。以期達到節能減碳最大之效益。本公司將持續以善盡企業社會責任及永續經營為努力目標。</p>	
<p>四、社會議題</p> <p>(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？</p> <p>(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？</p> <p>(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員</p>	V		<p>(一)本公司已制訂並公佈人權政策，配合法令制定相關勞動管理辦法，並遵循國際人權公約基本勞動人權原則，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，另為協調勞資關係及促進勞資合作，依法成立勞資會議，以促進勞資和諧。公司亦成立職工福利委員會提供員工各項補助及活動。</p> <p>(二)本公司制訂員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬。除每年依營運績效配發員工酬勞，讓員工共享公司經營成果，並進一步推動員工持股計畫(ESOP)，並給予同仁購股補助，使同仁得以共享營運成果(註:本公司 10 年平均殖利率達 6%，未計入員工購股補助)。</p> <p>(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單位，由廠醫、職護及職安衛業務主管針對員工需要，定期辦理各式健康管理活動、健康促進講座及公安消防檢查，以確保員工安全並強化安全意識，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「健康促進職場認</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。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
工定期實施安全與健康教育？			證」，透過職護與廠醫，追蹤同仁身體健康，定期實施衛教；108 年 2 月，本公司製作員工個人健康護照，鼓勵同仁自行設定目標，參與講座、慢跑、定期量血壓/體脂等十大項健康活動，養成同仁健康習慣。今年(109)為因應新冠肺炎疫情，為保護同仁健康、降低染疫風險，透過微軟 Skype 與思科 webex 進行線上約診與防疫宣導。108 年，本公司參加並獲選為康健雜誌 CHR 健康企業公民，許諾持續推動知、動、食、輔四大構面的員工健康促進活動；公司亦落實職場無菸措施，定期辦理健康教育與消防設備暨逃生演習、滅火器與消防水柱操演，提升同仁消防安全意識，確保職場安全。
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		(四) 本公司對於員工培訓極為重視，我們深信公司差異化的能量來自於人力資本的提升。公司每年進行職能盤點，在 4 大職群共 40 多種專業職務中，每種職務均有 5-6 項專業職能，透過人資系統進行職能盤點，據以分析員工職能強項與弱項，產生更優質的人才發展策略。此外，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；並在創新、服務、團隊、誠信四個核心職能外，增加溝通、學習兩項核心職能，以持續深化學習型組織文化。109 度大世科進行的實體訓練課程(不含數位學習課程)，共計 1,885 人次，總時數達 7,959 小時。
(五) 對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	V		(五)本公司通過軟體品質 CMMI 評鑑認證；並通過 ISO 27001 資訊安全管理系統認證；ISO 20000 資訊服務管理系統驗證；經濟部工業局技術服務機構服務能量-IT 類資訊服務機構、IS 類資訊安全服務機構及 AI 類人工智慧服務機構，建立更完備的資訊服務體系，協助企業用戶共同打造高競爭力的資訊環境。本公司行銷刊物採 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。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。
(六) 公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	V		(六)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。本公司供應商之引進除了相關合約之簽署外，另需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。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？		V	<p>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。</p> <p>本公司於官網設立企業永續專區揭露相關企業社會責任作為，各年度 CSR 公益活動紀錄詳見網站。</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>六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」定有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：</p> <p>本公司訂有「企業社會責任實務守則」、「道德行為準則」、「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及指南」做為全體員工日常執行業務運作的基本準則。並訂定「防範內線交易管理作業程序」、「人權政策」、「職安衛政策」及「性騷擾防制措施、申訴及懲戒辦法」，讓員工予以在安全、保密的情況下傳達意見。請參考本公司網站「公司規章制度」專區。</p>				
<p>七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：</p> <p>109 年適逢大世科成立 20 週年里程碑，特舉辦「大世科 20 周年 公益騎跑走」線上單車、健走、路跑揪團活動。號召所有員工與相關供應廠商、客戶夥伴、親朋好友，以及所有熱愛運動的人士共襄盛舉，線上累積運動量，一起響應公益活動。名費用全數捐贈公益團體。共有三家公益計畫與團體受惠捐贈：1.台灣世界展望會 - 「水資源行動」用一杯乾淨水 滋養孩子夢想計畫。2.中華安全行動照護協會 - 原鄉長照服務網絡育成計畫。3.中華社會福利聯合勸募協會 - 有愛無類-愛心不偏心計畫。</p> <p>本公司自 106 年度起持續推行辦理「同仁樂活運動 大世科公益捐」活動，已邁入第五年，本活動在鼓勵同仁在多運動有益健康之餘也能同時做捐款行善促進社會公益，關注社會環境議題。捐款特定公益團體，以弱勢、偏鄉、環保等公益團體為優先選項。並於於官網設立企業永續專區揭露相關企業社會責任作為，各年度 CSR 公益活動紀錄詳見網站企業永續專區。(官網 > 企業永續 > 企業社會責任) (https://www.etatung.com/Home/ShowProductionInfoldea?ID=8d347e03-23be-4922-8f3d-e51eb238725e)</p>				

(六) 履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

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) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p> <p>(三) 公司是否於防範不誠信行為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，並定期檢討修正前揭方案？</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。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。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>依「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定誠信行為條款？</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>與誠信經營守則規定相符</p>

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>(二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？</p> <p>(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？</p> <p>(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，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？</p> <p>(五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？</p>	<p>V</p> <p>V</p> <p>V</p> <p>V</p>		<p>(二) 本公司推動企業誠信經營之單位為人力資源部，並由該專職單位每年定期向董事會報告執行情形。經董事會通過於一〇三年十二月十九日制訂「誠信經營作業程序及行為指南」，並公佈於公司內外部網站。另為落實誠信經營，一〇九年十二月十六日董事會呈報執行成果。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(五) 本公司 109 年度舉辦與誠信經營議題相關之內、外部教育訓練(含誠信經營宣導、供應商管理與驗收、財務與內稽相關課程)計 193 人次，257 小時。</p>
<p>三、公司檢舉制度之運作情形</p> <p>(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？</p> <p>(二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？</p>	<p>V</p> <p>V</p>		<p>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。</p> <p>與誠信經營守則規定相符</p>

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	
(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？	√		
四、加強資訊揭露 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	√		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
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。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊： 本公司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。			

(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： 110 年 3 月 17 日

本公司民國 109 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，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國109年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條，第三十二條，第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國110年3月17日董事會通過，出席董事7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。

(十) 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、或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、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
109 年 06 月 16 日	股東會	(一) 通過承認本公司 108 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 108 年度盈餘分派案 (三) 通過修訂本公司「公司章程」案 (四) 通過修訂本公司「股東會議事規則」案 (五) 通過解除董事競業禁止之限制案
109 年 06 月 16 日	董事會	(一) 通過本公司訂定 109 年現金股利發放日案
109 年 08 月 05 日	董事會	(一) 通過資金貸與子公司群輝商務科技(股)公司案 (二) 通過修訂本公司「審計委員會組織規程」、「董事會議事規則」及「獨立董事之職責範疇規則」案
109 年 09 月 26 日	董事會	(一) 通過修訂本公司「公司章程」案 (二) 通過本公司改選董事案 (三) 通過解除本公司新任董事(含獨立董事)競業禁止之限制案 (四) 通過召開本公司 109 年第一次股東臨時會相關事宜 (五) 通過訂定本公司受理股東提名權之相關作業事宜 (六) 通過提名本公司董事(含獨立董事)候選人名單案
109 年 10 月 20 日	臨時董事會	(一) 通過審查提名之董事(獨立董事)候選人名單
109 年 10 月 28 日	董事會	(一) 通過本公司截至 109 年 9 月 30 日超過正常授信期限一定期間且金額重大之款項非屬資金貸與性質案
109 年 12 月 16 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」及「董事薪酬制度」案 (二) 通過修訂本公司「經理人薪資報酬制度」案 (三) 通過本公司 110 年年度工作目標 (四) 通過本公司 110 年年度稽核計畫 (五) 通過本公司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)公司銀行授信額度及向特定供應商背書保證案 (七) 通過本公司設置『公司治理主管』案 (八) 通過修訂本公司「股東會議事規則」、「董事選舉辦法」及「道德行為準則」案 (九) 通過修訂本公司「處理董事要求之標準作業程序」案 (十) 通過修訂本公司「薪資報酬委員會組織規程」及相關內控制度(含內部稽核實施細則) (十一) 通過修訂本公司「財務報表編製流程之管理辦法」及相關內控制度(含內部稽核實施細則) (十二) 通過本公司倉庫租約案

會議時間	會議類別	重要決議事項
110年03月17日	董事會	(一) 通過本公司 109 年度員工及董事酬勞分配情形 (二) 通過本公司 109 年度營業報告書及財務報告 (三) 通過本公司 109 年度盈餘分派案 (四) 通過本公司 109 年度內部控制聲明書 (五) 通過修訂本公司「股東會議事規則」案 (六) 通過改選董事案 (七) 通過解除新任董事(含獨立董事)競業禁止之限制案 (八) 通過召開本公司 110 年度股東常會相關事宜 (九) 通過訂定受理股東提案權及提名權之相關作業事宜 (十) 通過提名本公司董事(含獨立董事)候選人名單案 (十一) 通過本公司 110 年簽證會計師公費暨評估簽證會計師獨立性案 (十二) 通過本公司向關係人大同股份有限公司嘉義分公司處分使用權資產案
110年04月19日	董事會	(一) 通過修改董事會提名之董事(含獨立董事)候選人名單案
110年05月05日	董事會	(一) 通過本公司董事(含獨立董事)候選人名單 (二) 通過修訂本公司內部控制制度(含內部稽核實施細則)部分條文 (三) 通過修訂本公司「公司治理實務守則」案 (四) 通過修訂本公司「企業社會責任實務守則」案 (五) 通過修訂本公司「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」案 (六) 通過新增本公司 110 年度股東常會召集事由案

(十二) 最近年度股東會決議事項執行情形:

- 1.本公司 109 年 6 月 16 日召開之股東常會，本公司實際出席股份總數 56,656,655 股(其中包含電子方式行使表決權 53,448,544 股),佔本公司已發行有表決權股份總數 88,560,000 股之 63.97%。
- 2.本公司 109 年 11 月 17 日召開之股東臨時會，本公司實際出席股份總數 15,086,010 股(其中包含電子方式行使表決權 7,473,729 股),佔本公司已發行有表決權股份總數 88,560,000 股之 17.03%。經主席依本公司「股東會議事規則」第九條規定，宣布會議時間延後兩次，共計 10 分鐘，惟經延後開會時間，出席股數仍未達法定開會股數，主席宣佈本公司 109 年第一次股東臨時會流會。

股東會決議事項	決議結果	執行情形
本公司 108 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 56,511,149 權，佔出席股東表決總數 99.74%，本案照案通過。	完成。
本公司 108 年度之盈餘分派案	贊成權數 56,510,149 權，佔出席股東表決總數 99.74%，本案照案通過。	董事會授權董事長訂立除股息相關日期，訂定 109 年 07 月 29 日為除息基準日，109 年 08 月 20 日為現金股利發放日。(每股分配現金股利 1.05 元。)

股東會決議事項	決議結果	執行情形
修訂本公司「公司章程」案	贊成權數 56,503,899 權，佔出席股東表決總數 99.73%，本案照案通過。	完成。
修訂本公司「股東會議事規則」案	贊成權數 56,507,897 權，佔出席股東表決總數 99.74%，本案照案通過。	完成。
解除董事競業禁止之限制案	贊成權數 54,471,347 權，佔出席股東表決總數 96.14%，本案照案通過。	完成。

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

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

(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

國際內部稽核師：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	楊智惠	王彥鈞	109.01~109.12	

2.會計師公費資訊級距表

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元			V	
2	2,000 千元 (含) ~ 4,000 千元		V		V
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	楊智惠	2,345	-	42	-	310	352	109.01~109.12	其他非審計公費為移轉訂價報告 250 仟元及專案審查報告 60 仟元
	王彥鈞								

(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，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無。

(四) 審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

五、更換會計師資訊

- (一) 關於前任會計師: 無。
- (二) 關於繼任會計師: 無。
- (三) 前任會計師對本準則第十條第六款第一目及第二目之三事項之復函: 無。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，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。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、經理人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數。

1. 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職稱	姓名	109 年度		110 年度截至 4 月 18 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長兼策略長	沈柏延	357,000	-	7,000	-
董事	大同(股)公司代表人： 沈柏延 陳慈德	-	-	-	-
獨立董事	嚴和平	-	-	-	-
獨立董事	溫肇東	-	-	-	-
獨立董事	何寶中	-	-	-	-
董事	陳志偉	-	-	-	-
董事	蔡士光	-	-	-	-
總經理	劉盈秀	27,000	-	-	-
資深副總經理	陳志宏	29,000	-	-	-
協理	游明德	10,000	-	-	-
協理	陳鴻裕	-	-	-	-
協理	許秋嬋	24,000	-	-	-

2. 股權移轉資訊: 無。

3. 股權質押資訊: 無。

八、 持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊。

民國 110 年 4 月 18 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：盧明光	37,819,027	42.704	-	-	-	-	無	無	
	-	-	-	-	-	-			
晉泰科技股份有限公司 負責人：安達鑫投資股份有限公司	7,200,000	8.130	-	-	-	-	無	無	
	-	-	-	-	-	-			
中國信託商銀員工信託專戶 代表人：游明德	5,247,664	5.925	-	-	-	-	無	無	
	55,733	0.063	-	-	-	-			
雙瓶科技投資顧問有限公司 負責人：徐貝璋	2,997,000	3.384	-	-	-	-	無	無	
	-	-	-	-	-	-			
零宇投資股份有限公司 負責人：林嘉勳	1,666,000	1.881	-	-	-	-	無	無	
	-	-	-	-	-	-			
柯政良	1,200,000	1.355	-	-	-	-	無	無	
沈柏延	955,623	1.079	-	-	-	-	無	無	
范文星	888,000	1.002	-	-	-	-	無	無	
王偉勳	800,000	0.903	-	-	-	-	無	無	
陳明錦	727,000	0.820	-	-	-	-	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

民國 109 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	9,200(千股)	100%	-	-	9,200(千股)	100%
協志聯合科技(股)公司	5,850(千股)	100%	-	-	5,850(千股)	100%
大世科技(上海)有限公司	出資額人民幣 30,000	100%	-	-	出資額人民幣 30,000	100%
智炬科技(股)公司	500(千股)	20%	-	-	500(千股)	20%

註：係公司採用權益法之長期投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 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	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備註							
		股數 (股)	金額 (仟元)	股數 (股)	金額 (仟元)	股本來源(仟元)					以現金 以外之 財產抵 充股款 者	其他	
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
108年8月	10	100,000,000	1,000,000	70,560,000	705,600	-	33,600	-	-	33,600	-	-	註11
109年1月	10	100,000,000	1,000,000	88,560,000	885,600	180,000	-	-	-	180,000	-	-	註12

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

註11：經濟部商業司108年8月26日經授商字第10801115060號函

註12：經濟部商業司109年1月13日經授商字第10801196220號函

2. 股份種類

110年4月18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	88,560,000	11,440,000	100,000,000	上櫃公司股票 (代號:8099)

3. 總括申報制度相關資訊：無。

(二) 股東結構：

110年4月18日 單位：人；股；%

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	合計
人數	-	-	25	7,280	15	7,320
持有股數	-	-	55,886,432	31,686,490	987,078	88,560,000
持股比例	-	-	63.105	35.780	1.115	100.00

(三) 股權分散情形：

110年4月18日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	3,356	267,372	0.302
1,000 至 5,000	2,985	5,979,795	6.752
5,001 至 10,000	458	3,495,480	3.947
10,001 至 15,000	167	2,123,940	2.398
15,001 至 20,000	107	1,982,715	2.239
20,001 至 30,000	91	2,268,609	2.562
30,001 至 40,000	49	1,737,995	1.963
40,001 至 50,000	21	983,108	1.110
50,001 至 100,000	45	3,168,664	3.578
100,001 至 200,000	18	2,441,547	2.757
200,001 至 400,000	9	2,501,804	2.825
400,001 至 600,000	4	2,108,657	2.381
600,001 至 800,000	2	1,527,000	1.724
800,001 至 1,000,000	2	1,843,623	2.082
1,000,001 以上	6	56,129,691	63.380
合計	7,320	88,560,000	100.00

註：本公司無發行特別股股票

(四) 主要股東名單：

110年4月18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		37,819,027	42.704
晉泰科技股份有限公司		7,200,000	8.130
中國信託商銀員工信託專戶		5,247,664	5.925
雙瓶科技投資顧問有限公司		2,997,000	3.384
零宇投資股份有限公司		1,666,000	1.881
柯政良		1,200,000	1.355
沈柏延		955,623	1.079
范文星		888,000	1.002
王偉勳		800,000	0.903
陳明錦		727,000	0.820

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	109年	108年	當年度截至110年 5月7日(註1)	
每股市價 (元)	最高		28.45	19.30	56.60	
	最低		13.80	16.30	24.25	
	平均		22.71	17.81	42.26	
每股淨值(元)	分配前		15.27	18.40	15.67	
	分配後		-	17.09	-	
每股盈餘	加權平均股數		88,560,000	71,310,000	88,560,000	
	每股盈餘		1.64	1.44	0.41	
每股股利 (元)	現金股利		1.35	1.05	-	
	無償配股	盈餘配股		-	-	-
		資本公積配股		-	-	-
	累積未付股利		-	-	-	
投資報酬分析	本益比		13.85	12.37	-	
	本利比		16.82	16.96	-	
	現金股利殖利率(%)		5.94	5.90	-	

註1：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核(核閱)之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註2：本公司民國109年盈餘分配案尚未經股東會通過。

(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股利政策：為維護股東之投資報酬，本公司盈餘分配之總額不得低於當年度可分配盈餘之百分之五十，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〇.一元，則不予發放現金股利，改以股票股利發放。

本公司年度扣除員工酬勞及董事酬勞前之本期稅前淨利，應提撥百分之五到百分之十五員工酬勞及不高於百分之五董事酬勞，但公司尚有累積虧損(包括調整未分配盈餘金額)時，應預先保留彌補數額。

本公司年度決算如有本期稅後淨利，應先彌補以往年度虧損(包括調整未分配盈餘金額)，次提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。並依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。如尚有盈餘，併同期初未分配盈餘(包括調整未分配盈餘金額)為股東累積可分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分配之。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形

本公司擬自 109 年度盈餘中提撥新台幣 119,556,000 元分配股利，每股擬分配現金股利 1.35 元。

3. 預期股利政策將有重大變動情形：本公司股利政策未有重大變動。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：無。

(八) 員工酬勞及董事酬勞：

1. 公司章程所載員工酬勞及董事酬勞之成數或範圍：請詳上述(六)說明。

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

本公司係以民國 109 年度之稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上本公司章程之分派成數為基礎計算，惟若董事會決議實際配發金額與估計數有差異時，則視為會計估計變動，列為民國 110 年度之損益。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

(1) 以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額；若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：本公司經薪酬委員會討論後上呈董事會於 110 年 3 月 17 日通過，擬議配發董事酬勞 4,065,000 元、員工酬勞 15,000,000 元。

(2) 以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：

本公司本年度無分發員工股票紅利。

4. 前一年度員工酬勞及董事酬勞之實際分派情形(包括分派股數、金額及股價)、其與認列員工酬勞及董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

單位：元

配發情形	109 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	14,000,000	14,000,000	-	-
員工股票紅利	0	0	-	-
股數	0	0	-	-
董 事 酬 勞	3,970,000	3,970,000	-	-

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

七、併購或受讓他公司股份發行發行新股辦理情形

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. 計畫內容：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畫效益尚未顯現者之分析：無。
2. 執行情形：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
ZZ99999	除許可業務外、得經營法令非禁止或限制之業務	F401021	電信管制射頻器材輸入業

2. 營業比重

單位：新台幣仟元；%

主要商品項目	年度	109 年度		108 年度	
		營業收入	營業比重	營業收入	營業比重
電腦/週邊設備		2,059,695	48.06%	1,915,730	47.56%
通信系統/網路/資安		427,028	9.96%	462,299	11.48%
軟體/技術服務/教育訓練/工程		1,461,055	34.09%	1,388,262	34.46%
其他		338,113	7.89%	262,138	6.51%
合計		4,285,891	100.00%	4,028,429	100.00%

3. 目前商品名稱及服務項目

本公司近年來致立於成為顧客數位轉型的專業夥伴。以數位技術協助政府及企業進行數位轉型、增進營運效能及決策分析；提供智慧化解決方案、顧問服務、雲端服務、資通訊系統整合建置、保障資料安全及不間斷服務。



(1) AI 及大數據分析

大數據分析(巨量資料)分析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

(2) 資訊安全服務

網路(Cyber)的應用普及，駭客的攻擊收法更多元，針對網路資安事件的預警及預防，大世科提供網路資安服務，以客戶的營運安全為導向，協助客戶規劃防禦處置優先序及進行整合建置，提供高效能網路及資訊安全防護解決方案，確保營運效能及安全。在大世科資安解決方案與服務，提供了利用人工智慧(AI)與資安行為大數據分析的端點主動偵測服務來協助企業及早掌握資安事件處理。而因應客戶在應用程式開發中必要的資安需求進而產生自主弱點掃描與源碼檢測服務，來驗證與保護軟體免受 Web 應用程式弱點的侵害。提供高效能網路及資訊安全防護解決方案，企業級網路架構設計規劃、建置及相關工程服務，含 Core/Edge, Wireless, Radio... 等設施效能優化及技術顧問服務。提供資安防護如次世代防火牆(Firewall)、入侵辨識(IPS)... 等建置外。針對的內部網路及資安事件的可視化(Visibility)，提供[場域網路可視化主動式資安防禦]解決方案。網路機房規劃建置，含環境控制收集與綠能機房設計。

(3) 智能客服系統解決方案

今消費者導向是以 Internet 及行動智慧裝置為基礎的世界，客戶不僅會打電話給客服中心，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”話不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；並能降低成本，提高值機人員的績效，發掘每個客戶的價值。本公司的解決方案能夠提供客服中心整體效率更加出色。

(4) 智慧醫療應用服務

協助醫院建立大數據資料中心與容器化為基礎之為服務架構，打破醫療系統內之資訊孤島，以數據湖做為醫療人工智慧應用之基礎並利用為服務建立跨院區與跨醫院之資料交換平台。大世科醫療大數據及智慧醫療解決方案相關解決方案: 智慧醫、AI 精準醫療、醫療院所場域資安風險盤點服務、零接觸智慧防疫自助機。

(5) 雲端服務部署管理

雲端運算(Cloud Computing)推動政府及企業各種應用，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。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。

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

(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
戴爾公司(Dell, Inc.) 工作站全系列產品	代理銷售戴爾公司(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。並協同 CAD、CAM 軟體廠商提供業界完整的軟、硬體及顧問服務
NVIDIA 繪圖運算產品	2015 年擴展代理高速運算領域的 NVIDIA 繪圖運算產品，並在組裝自由市場得到良好的客戶關係，提供各產業高速運算與繪圖所需之專業產品。 群輝商務為 NVIDIA 合作夥伴網絡 (NPN) 的成員
Zebra Symbol Solutions 條碼掃描裝置	代理 Zebra 斑馬公司的 Symbol 產品，Zebra 為專門提供條碼列印、企業列印、資產追蹤、物聯網解決方案及行動及位置感應等技術的企業，Symbol 產品為 AutoID 第一品牌，產品線多且完整，原為 Motorola Solutions 公司所有，整併後將深耕物聯網產業
Canon Océ 專業輸出設備	代理銷售 Canon Océ 寬幅面印表機，Océ 高品質寬幅面印表機的設備除了簡便，更能確保列印、複印、存儲工程檔，速度更快、提高生產能力，產品線涵蓋低速到高速、低印量到高印量的不同生產力需求，一次滿足大幅面輸出者需求。
Sierra 一體化圖書館系統/圖書館服務平台 (ILS/LSP)	代理銷售美國 Innovative Interface Inc. 的 Sierra 一體化圖書館系統/圖書館服務平台 (ILS/LSP)，Sierra 服務平台利用開放系統架構的強大力量和可擴展性，能夠提供經過實踐檢驗的圖書館工作流程技術和完整的資源管理，已被世界上多家圖書館所採用。
Bingle 電商平台	結合國內外知名資訊品牌及大同世界科技公司的集團服務資源，提供完整眾多產品和服務的資訊及經營顧問解決方案，以滿足中小企業成長的需要所建置的 BINGLE 電商平台 (www.bingle.com.tw)

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

(子公司)協志聯合科技之商品名稱及服務項目

主要產品(服務)	功能說明
ISP 及 IDC 維運服務	代理網域名稱申請業務外，因應 web 資安強化，同時代理銷售 SSL 憑證，增加訂閱服務營收
網路及網站整合服務	協助客戶轉型至雲端平台之系統移轉服務，並輔以網站/系統/App 開發案與金流/簡訊串接服務相關業務
雲服務	為微軟雲端服務夥伴(Cloud Service Partner,CSP)外,也扮演各種強化企業營運的雲服務供應商之角色。
內網安全合規管理服務	以企業內網安全議題，作為資安產品服務主軸，提供設備內網接入管制、內網環境監控管理、內網終端安全防護、內網資產安全防護...等
資安-特權帳號管理與稽核	ANCHOR 特權帳號管理與稽核，帳號集中、單一簽入、操作軌跡記錄、工作報告與稽核流程一次滿足。

註: 更詳細介紹請參考官方網站 <http://www.tisnet.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
雲計算服務部署管理解決方案	雲計算服務部署管理解決方案功能包括： 企業雲計算 Cloud Computing、Mcloud 及 vCloud 建置服務、 雲計算網路基礎架構、虛擬化感知雲計算網路、資料中心入侵 防禦、伺服器與桌面虛擬化、雲計算儲存、Virtuoso 雲主機
資訊基礎架構解決方案	資訊基礎架構解決方案功能包括： 資料備份與管理、伺服器容錯叢集、單一登入與郵件系統
資通訊整合解決方案	資通訊整合解決方案功能包括： IP 語音通信、電話網頁視訊會議解決方案、視訊會議整合解 決方案、IPcam 網路監控安全系統、AVAYA Aura、微軟 Lync

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

展望西元 2021 年台灣經濟，台經院分析疫情影響可望逐步淡化，加上低基期因素，國際主要預測機構皆認為 2021 年全球經貿成長將明顯優於 2020 年表現。台經院估 2021 全年經濟成長率高達 4.01%。不過經濟面也有三大變數，包括各主要經濟體復甦速度將牽動台灣出口、各國寬鬆政策資源過度使用造成的新風險，以及美中貿易衝突若升高，恐進一步衝擊兩岸貿易等。

2. 產業發展趨勢

以資通訊產業而言，IDC 公布的臺灣 10 大科技趨勢預測，不少都圍繞在疫後新常態的科技投資。根據 IDC 預測西元 2021 年企業將開始打造數位韌性的體質，包括建立以雲端為中心的容器應用部署與管理環境、導入軟體定義廣域網路 (SD-WAN) 架構等，來提高應用服務與系統管理的靈活彈性。其次，在疫後工作模式上，IDC 預估超過半數全球企業未來 3 年內都將導入包括 5G、AI、IoT、AR/VR 等技術，以支援居家辦公、遠距上班的混合工作型態，也將出現以零信任為基礎的 SDSA 遠端存取新架構 (Software-Defined Secure Access)，提供企業更安全的遠端存取管理方案。AI 應用企業，將開始採用可解釋性 AI (Explainable AI)，加上 5G 商用後，也反映在 AI Edge 智慧終端裝置增長的加速，另也看好未來幾年臺灣 5G 企業專網的發展。這波疫情加快企業轉型的腳步，強調數據掌控權回歸到個人使用者，允許跨應用服

務間的資料交換，在架構上就必須要結合區塊鏈技術，透過其去中心化、不能竄改的資料保存特性，來打造區塊鏈的身份認證應用。

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；下游廠商扮演技術應用整合者，可以分為軟體諮詢顧問、獨立軟體供應商、硬體銷售服務及系統整合商等，根據自身對於客戶所處產業專業領域的經驗及瞭解，發展出服務模式，提供自身發展的解決方案(或服務)，或整合上游廠商所提供的先進技術給終端客戶，以符合客戶需求。

中游廠商主要是配銷商或大盤商，在供應鏈的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，適合的產品為標準銷售量大的軟硬體產品、也有部分公司提供硬體備品及測試機支援、產品銷售訓練等。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是軟硬體及網路技術為基礎的資訊服務的整合直銷商；代理產品的上游公司包括 Avaya、Aruba、Bosch、Cisco、EMC、HPI & HPE、Microsoft、NICE、NVIDIA、Redhat、Vmware 等資通訊軟硬體廠商。營銷業務的範圍包括雲端運算與整合通訊相關之系統整合服務，例如：虛擬化顧問及系統建置、資料備援及儲存設備建置、商用交換機規劃建置、高速運算伺服器、網路設備與資安規畫建置、圖形工作站、商用終端電腦、高速公路計費軟體、客服中心相關設備及桌面整合軟體、保固服務、資料中心搬遷、教育訓練等產品與服務。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。

4. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

(1)產品發展趨勢

本公司為國內資訊服務領導廠商之一，本公司業務範圍包含伺服器主機、工作站、儲存設備、網路產品、資安服務、資訊軟體及應用軟體、專業諮詢顧問服務、專業售後及維修服務、個人電腦及電腦週邊產品等，為提供全方位整體解決方案的資訊服務業。本公司因應雲端、行動、社群、智能化等四大趨勢快速發展與應用來臨，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、物聯網應用、智慧製造應用、網路資安等完整七大專業服務與解決方案，相關產品之發展趨勢可參本年報 伍、營運概況 一(一)3.目前商品及服務項目。

(2) 競爭情形

隨著數位轉型的風潮下(智能製造、智慧醫療、科技金融、智慧零售..)，行動應用、智慧分析、雲端運算、社群協作、資訊安全等議題持續加深影響企業營運之影響力，進而左右企業近年的資訊投資布局與走向。上述趨勢快速發展，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。雖業者大者恆大態勢應已成定局，但應用服務卻是十分講究適地性，且應用場域非常多元，並非各大廠以單一標準化解決方案即可。因此，如何在應用服務同中求異，將公司資源優勢轉換至開發應用服務方案、藉此開拓藍海、釐清自身定位、選擇適宜的應用場域，才是生存之道。

本公司持續在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；持續努力在物聯網應用及資通訊技術(ICT, Information and Communication Technologies)整合建置提升競爭力。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，為客戶提供更具競爭力的 ICT 解決方案。

(三) 技術及研發概況

1. 本公司最近年度(109 年度)及截至年報刊印日止(110 年第一季)投入之研發費用為新台幣 66,273 仟元及 17,078 仟元。
2. 開發成功之技術或產品

年度	技術或產品名稱
109	QBot 客服智能助理
109	深度學習模型應用管理平台

3. 研發計畫緣由

(1) QBot 客服智能助理

文字客服與傳統電話客服的主要差異，除了客服從一對一服務轉變成一對多的同時服務模式外，因為聯繫客服的方式變得更加多元，使得很多能夠在企業官網尋得解答的問題也透過客服尋求協助，這也使得客服的工作變得更加繁重，往往無法及時回應客戶提出的問題。

客服助理功能規劃如下：能即時分析客戶送出的文字，提供建議的答案給真人客服參考、扮演新人教育訓練的關鍵角色、真人客服可以選擇助理提供的答案回覆客戶，或是告知助理當下所提供的答案有錯誤、當真人客服認為答案有錯，智能助理可以參考客服的回覆內容訓練知識集

的準確度、無論是真人客服回報錯誤，或是真人客服提供的正確答案，都可提供後端維護人員訓練知識集時的參考依據。

(2) 深度學習模型應用管理平台

深度學習是人工智慧常用的技術，適用於大量非結構性(例如影像、圖片與語音)資料處理。是企業利用過去所累積的歷史資料，結合深度學習的方法，使用高運算效能之 GPU，不斷訓練所產生的結果，稱之為模型。這樣的模型，可以協助企業運用在實際生產過程，取代大量的人工作業。企業需要一個方便使用的「深度學習模型應用管理平台」，才能真正發揮人工智慧的威力。

「深度學習模型應用管理平台」包含許多由本公司所開發的自動化工具，將協助企業解決以下問題：模型容器化、終端設備容器平台化與雲端整合、模型版本控制與分散式佈署與終端設備版本管理。

3. 研發時程及各年度投入之研發經費

(1) QBot 客服智能助理

本計畫自民國 109 年 1 月 1 日起開始投入，於 109 年 12 月 31 日以前完成，總投入約 10,000 仟元之研發經費。

(2) 深度學習模型應用管理平台

本計畫自民國 109 年 1 月 1 日起開始投入，於 109 年 12 月 31 日以前完成，總投入約 10,000 仟元之研發經費。

(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，並以數位技術協助政府及企業進行數位轉型、增進營運效能及決策分析。代理產品涵蓋 Avaya、Aruba、Bosch、Cisco、DellEMC、HPI & HPE、Informatica、Microsoft、NICE、Motorola、NVIDIA、Redhat、Vmware 等世界知名領導品牌。

持續投資於代理銷售產品的技術精進成長，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，協助企業及政府機關建置最佳的電腦與通訊系統平台，客戶已遍及電信、金控、製造、

媒體、流通、軍政及教育研究單位。營業單位分為系統整合事業群、系統服務中心、智能客服暨通訊事業群、數位金融暨軟體應用事業群、創新研發處、產品行銷事業處；各單位將分工合作，並聚焦策略、紮根成長，以提供全方位系統專業服務能力，提供給客戶最好的解決方案及滿意服務。本公司各部門短期業務發展計畫如下：

<p>系統整合事業群</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 深耕重要客戶，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。 ● 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。 ● 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。
<p>系統服務中心</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 取得多品牌多服務授權，擴大服務範疇，提昇整合能力，增加營收及提高毛利率。 ● 持續推展及取得 ISO 20000-1 : 2011 認證，提供客戶高品質及穩定的維運服務。 ● 提供資訊機房搬遷，機房建置及維護專業服務，成為客戶機房優化的顧問及專家。 ● 建立主機，網路設備主動式告警機制，提供差異化服務，及時掌握客戶資訊服務架構。 ● 佈建全國型門市維運網絡，透過多元報修窗口，提供人力整備與維護備料服務，成為客戶擴展營運據點最佳夥伴。
<p>智能客服暨通訊事業群</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 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，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。 ● 強化智能客服中心解決方案與整合通訊解決方案的專業服務能力，滿足客戶一站式購足整體服務。 ● 積極發展 ticc 客服系統之人工智能(AI)功能，加強 ticc 客服系統智能化。
<p>數位金融暨軟體應用事業群</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 發展數位金融應用解決方案，開創既有金融主要客戶跨需求銷售(Cross Sell)，提高金融客戶的黏著度。 ● 以大數據實例專案經驗透過跨領域發展其他資料分析商機。 ● 聚焦智慧農、漁牧業，智慧園區，智慧零售，智慧公廁等雲端 AIoT 應用解決方案，建立產業應用進而朝 Domain SI 邁進。 ● 聚焦代理產品 Informatica 產品銷售與加值服務，提高資料整合及處理分析之專業廠商服務能力。 ● 提高飛航維運合約價值與差異化，以確保/擴展合約營收與獲利。 ● 提供客戶網路資安解決方案與專業服務。

<p>產品行銷事業處</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 負責公司產品代理、市場行銷規劃、產品訂價、銷售及庫存流量控管。
<p>創新研發處</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 自有產品開發：配合公司經營政策，發展客服中心、整合通訊、雲端管理、物聯網相關之自有產品。 ● 原廠技術導入：了解原廠技術發展方向，根據公司實際需要，驗證核心技術之細節。 ● 技術趨勢銜接：明瞭技術發展方向，並根據公司發展需求，深入特定領域了解，保持技術能力與外界同步。 ● 內部教育訓練：針對自有產品、原廠技術與外界技術發展，規劃相關課程，執行內部教育訓練。
<p>子公司-群輝商務科技公司</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 除 Zebra 條碼掃描產品外，增加 Zebra 條碼列印、企業列印、資產追蹤、物聯網解決方案的業務拓展。 ● 加強與 NVIDIA 的合作創造更多商機，提升業務在深度學習及高速運算的專業知識，以擴展工作站及顯示卡銷售的營收。 ● BiNGLE (www.bingle.com.tw) 電商平台與 Momo、Pchome、UDN 等虛擬平台合作，拉抬公司在銷售代理產品的知名度及戰力。
<p>子公司-協志聯合科技公司</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 持續耕耘業務為：雲端銷售、軟體授權、專業技術、網站開發、網域/SSL 及資訊安全服務。其中資訊安全服務聚焦於(1)資安檢測服務、(2)帳號安全防護、(3)文件安全防護、(4)資料安全防護、(5)勒索病毒防禦、(6)資安人才訓練等，加重資安服務投入外，亦持續爭取雲端服務及相關整合商機。
<p>子公司-大世科技(上海)公司</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 協同母公司提供系統整合服務。 ● 增加代理產品，爭取大陸資安商機。

長期發展計畫：

因應數位轉型的需求，企業資料中心必須以速度與彈性做大幅度的調整，對於企業而言，提升速度與彈性的主要關鍵在於系統容器化同時搭配一個強而有力的管理工具-Kubernetes。在整個資料中心轉型的過程中容器管理將發揮關鍵性的作用，協助企業能快速部署相關系統，並隨著需求的變化彈性地擴充或縮減。本公司以容器管理為核心能力，串聯人工智慧、大數據、邊緣運算、混合雲等企業推動數位轉型的核心技術，提供客戶最佳的技術支援。近年來技術團隊持續投入容器管理的領域發展，除了基礎開源軟體(Kubernetes)相關發展外，更著重在跨領域的應用與產品整合經驗(HPE – KEM/Container Platform、VMWare – PKS/Tanzu、Red Hat - OpenShift)，具體呈現在資料中心的應用擴充與專屬領域的特殊應用兩方面。長期也將致力於應用 Kubernetes 的能力，協助企業將資料中心的應用擴展到大數據、GPU、邊緣運算與混合雲等應用領域。

本公司已將相關技術應用在自行研發產品，所有自行研發之產品(tiCC、QBot、CaServer、SmartAgent)都同步容器化，並整合應用容器管理的技術，將產品推向雲端，同時也推向國際。容器化也代表著雲原生系統(Cloud Native)，將容器化與人工智慧結合，是一個全新的應用領域，在 5G、智能影像分析(IVA – Intelligent Video Analytics)等傳統封閉應用系統將有極大的發展。對於本公司而言，這些趨勢代表著一個創新的系統整合市場，長期將積極發展相關能力，期望在新興領域上取得領先的地位。

1. 運用容器化(Containerization)技術的整合與應用能力
2. 以開源軟體為核心，打造人工智慧發展生態系
3. 強化數位轉型解決方案，整合平台應用並持續創新
4. 開發雲端運用軟體及全渠道(App、社群軟體與語音助理)應用平台
5. 運用人工智慧技術，強化整合通訊與客服中心解決方案
6. 多品牌維護策略及全媒體客服中心快優服務
7. 拓展子公司業務，形成與大世科的互補

本公司將以穩健平衡的方式追求公司營收利潤的長期成長，聚焦策略推動專業服務與軟體的發展；鼓勵員工本著核心價值做好團隊合作，大世科與子公司各發揮所長，以專業服務、軟體技術及 SI 業務互相拉抬帶動營收毛利；創新研發部門加速產品化進度，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。另因應客戶數位轉型的趨勢，將持續投入在開源技術與深化微服務架構學習，提供更多智能化、數據整合與雲端解決方案，成為智慧製造、智慧金融、智慧醫療、智慧客服等四大領域最佳數位轉型夥伴。持續強化產業位置、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，期能為客戶、股東創造最大的價值。

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；%

年度 項目	109 年度		108 年度	
	金額	%	金額	%
內銷	4,192,418	97.82	3,988,154	99.00
外銷	93,473	2.18	40,275	1.00
合計	4,285,891	100.00	4,028,429	100.00

2. 市場占有率

依中華徵信西元 2020 年台灣地區大型企業 TOP5000 排名，電腦系統整合服務排名：本公司第 18 名 (2019 第 14 名；2018 第 13 名；2017:第 14 名；2016:第 21 名)，依天下雜誌 2000 大調查(2020 年排行截至刊印日前尚未公告) 本公司於 2019 年服務業類別，排行第 300 名(2018 年度第 306 名；2017 年度第 303 名；2016 年度第 312 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

依據 Gartner 針對西元 2021 年 CIO 年度議題大調查報告，企業數位轉型並沒有因為 2020 年 COVID-19 影響而中斷，反倒正在加速其進程，尤其是領先的數位轉型企業，每年數量都在持續成長，全球企業 IT 預算明年將增長 2%，這數字雖然比前兩年略為減少，2020 年與 2019 年 IT 預算

增長幅度為 2.8%與 2.9%，這也意味著，CIO 們 2021 年將被賦予更大的 IT 重任，來協助企業面對後疫新常態的機會與挑戰。



Gartner 對於企業 CIO 2021 年 IT 策略擬定給出 4 個建議，首先是在資源重新分配方面，CIO 可逐步減少如 ERP 等傳統 IT 技術的投資比例，取而代之是，擴大對於新科技的投資，包含了資安、BI 與資料分析、雲端服務、流程自動化、AI 與機器學習技術等；其次是擴大 CIO 在組織內部的影響力，讓 IT 價值能有更好的體現。第 3 個建議則要協助企業找出新獲利方式，來推動業務成長，如透過分析顧客的消費軌跡，幫助企業精準找到目標客群，或分析消費者的偏好趨勢推出數位化產品及服務。最後一項建議則是要讓 IT 部門變得更加敏捷才行，例如組織 DevOp 團隊，將開發與維運團隊合為一體，還有以敏捷式開發，取代傳統瀑布式開發的作法，才能夠應對企業面對市場快速變化帶來的新業務需求。

大世科以協助政府及企業進行數位轉型、增進營運效能及決策分析、提供智慧化解決方案、顧問服務、雲端服務、資通訊系統整合建置、並保障資料安全及不間斷服務之價值主張，努力在企業數位轉型趨勢下爭取商機。

4. 競爭利基

(1) 運用容器化(Containerization)整合與應用技術能力，協助客戶快速佈署數位轉型

容器化的推動歷程中，本公司所擁有的成熟軟體開發團隊與大型專案發展經驗是主要競爭優勢，也是其他系統整合廠商無法在短期建立的能力。企業走向容器化，不僅僅是基礎建設的更新，更牽涉資源管理思維的改變與系統發展的生命週期管理，而本公司所擁有的利基即在於結合基礎建

設的建置經驗與軟體大型專案發展能力，提供企業數位轉型過程所需要的快速資源開通、彈性資源管理、多樣性(大數據、GPU、邊緣運算與混合雲)的資源需求，協助企業順利完成數位轉型的任務。

(2)完整之產品線及技術服務經驗豐富，有效為客戶提出最佳方案並完成建置整合

本公司所代理之產品均為世界知名領導品牌，隨著技術的變革及產業客戶的成長需求，將視趨勢因應調整代理產品；並持續安排技術同仁投入研讀產品技術並取得相關認證資格，成為客戶的最佳後盾。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。基於多年承作大型專案軟硬體實績，已累積相當多系統整合及技術諮商顧問經驗，為各產業客戶提供最佳增值方案並提升競爭優勢。

(3) 提供全年無休優質維運服務，通過 ISO20000 認證服務品質有保障

本公司客戶採購伺服器、儲存、通訊、網路等系統，特別是大型資料中心或話務中心，講求多功能、專業化及高效能，且有不間斷系統運作的需求，售後維護服務必須兼顧專業性及時效性。本公司擁有數百位專業技術工程師，具備同業極少數能提供 24 小時全天候、全年無休維修的服務機制，自 2014 年通過 ISO20000 資訊服務管理系統認證，每年持續續證，確保提供客戶即時優質的售後服務。

本公司提供原廠零件及認證技師，專業技術顧問團隊、全面的服務據點，無論自專案管理、產品叫修，維護派工，均以 SAP

CRM 服務模組系統(含專案管理、叫修紀錄系統、派工系統、零件管理)，串接 KM 系統、文字客服系統，且進行人員管理考核制度，為客戶提供快速滿意的服務。本公司在台北、新竹、台中、台南、嘉義、高雄、上海等均設有行銷及服務據點，期以更廣大的銷售及服務網提供兩岸客戶更快速、更優質的服務。

(4)與原廠保持長期互動及緊密之合作關係

本公司致力於做好代理品牌的最佳銷售夥伴外，並定期與原廠共同舉辦市場行銷研討會，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) 持續提升內部營運數位化及人才發展

本公司持續將各項作業電子化，強化內部資訊系統更智能化，並整合公司各項資訊系統如 CRM、ERP、BPM(電子簽核系統)、KM(知識管理)、EIP(企業資訊網)、ticc (全媒體客服系統)，使公司各種資訊流更順暢、更智慧化，期可提供更有效之營運資訊以提升整體營運效率及品質。另於人才發展上，將深入開發各職務之職能模型，將績效、職能及知識管理做有效地串接與落實，做好從人才辨識、KPI 推展、職能評鑑、內部輪調、績效輔導、技術傳承與離退管理之全方位管理機制。

5. 發展遠景之有利、不利因素及其因應對策

(1)有利因素

①本公司核心技術能力符合雲端應用與資訊通訊整合發展趨勢

雲端服務趨勢逐年成長，外商提供的公有雲服務競爭激烈，本公司除了協助企業建置私有雲之外，以系統整合專業，提供具有技術領先優勢的虛擬化管理、容器化技術與雲端運算整合建置與服務。本公司持續投入軟體技術人才，獲得 Microsoft、Vmware、Cisco、HPE 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。

②解決方案與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，並提供增值軟體及數位轉型技術提升客戶競爭力。

③結合群輝商務、協志科技、大世科技上海子公司，產品及區域布局健全

本公司及三家子公司資通訊產品代理，從 IT Infra 設備、軟體開發、售後服務、雲服務、物聯網應用、主機代管、Dell 工作站及 Zebra/Motorola 產品配銷，且銷售及服務據點在台灣(北中南共設有 6 個)及上海，並由經驗豐富之業務人員為客戶提供直接即時且優質的服務。

④高品質的服務團隊

本公司提供線上售後服務報修，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。

⑤專職研發單位

研發單位專職自有產品發展與新技術投入，有利於解決方案的掌握度與毛利率提升。

(2)不利因素及因應對策

①內需市場規模有限，產業競爭激烈

國內雲端服務採用持續增加，排擠到委外服務市場與實體銷售機會。資訊服務業進入門檻不高，常有用低價競爭的情形，也造成此行業發展不利因素之一。

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，以數位轉型技術提高競爭優勢創造利基。

②科技不斷創新，人才培養不易且時間長，國內外供應商挖角

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，因科技人才需具備高度專業知識、需長期培育、經驗傳承，並藉由專案累積特殊核心技術，故專業人才為相當重要之資產。但國內外供應商無法長期培養人才或著重部分領域時，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：視人才為公司最重視的資產，深信先有良好的員工滿意度，方能有良好的客戶滿意度。公司努力提供每一位同仁良好的薪酬福利，秉持與員工

利潤共享的理念吸引、培育、發展並激勵各方優秀人才。並以公司核心價值觀搭配 36 種專業職之職能學習地圖，落實學習型組織文化。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，藉由員工酬勞及持股獎勵，分享公司經營利潤，凝聚員工向心力。另參與產學合作，將學研究資源轉為產業應用。

③政府資訊支出預算佔比偏低，政府採購法對優質資服業者無培育及激勵效果。

政府資訊預算支出佔國家總預算比例偏低，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、物聯網應用、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。

本公司主要供應商為 Avaya、Aruba、Bosch、Cisco、EMC、HPI & HPE、Microsoft、NICE、NVIDIA、Redhat、

Vmware 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。

(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	109 年				108 年				110 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	109 年				108 年				110 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	U 公司	365,867	11%	無	U 公司	453,543	13%	無	U 公司	86,512	12%	無
2	B 公司	345,121	10%	無	B 公司	388,721	11%	無	A 公司	79,822	11%	無
3					D 公司	326,346	9%	無	W 公司	74,735	10%	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	109 年度		108 年度	
		營業收入	營業比重	營業收入	營業比重
電腦/週邊設備		2,059,695	48.06%	1,915,730	47.56%
通信系統/網路/資安		427,028	9.96%	462,299	11.48%
軟體/技術服務/教育訓練/工程		1,461,055	34.09%	1,388,262	34.46%
其他		338,113	7.89%	262,138	6.51%
合計		4,285,891	100.00%	4,028,429	100.00%

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。

三、從業員工

整體從業員工：

截至民國 110 年 2 月底止，相關人力結構統計數字：

單位：人；年；%

年度		107 年底	108 年底	109 年底	當年度截至 110 年 2 月 28 日
員工人數	業務人員	94	95	97	100
	研發技術人員	374	388	389	400
	行政人員	109	121	115	117
	合計	577	604	601	617
平均年齡		36	36	39	39
平均服務年資		8	8	6.8	7
學歷分布比率	博士	0.3%	0.3%	0.1%	0.1%
	碩士	14.7%	14.7%	14.8%	14.5%
	大專	81.1%	81.3%	81.7%	82%
	高中	3.9%	3.6%	3.3%	3.2%

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)109 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
Aruba 專業技術研習與認證	43
AVAYA 專業技術研習與認證	131
Cisco 專業技術研習與認證	423
Citrix 專業技術研習與認證	21
DELL EMC 專業技術與認證	42
HP 專業技術研習與認證	64
ISO 品質認證課程	390
Netapp 專業技術研習與認證	53
NICE 專業技術研習與認證	345
NVIDIA 專業技術研討會	17
Red Hat 專業技術研習語認證	6
Vmware 專業技術研習語認證	268
財務股務管理課程	25
專案管理與認證	8
富士通技術研習與認證	140
策略領導課程	321
微軟專業技術研習與認證	8
經營學講座	7
董監事實務研習	19
資安專業技術研習與認證	459
數位學習建置	8
稽核管理課程	48
職安課程	33
其他 IT 認證課程	58
總計	2,937

(二)109 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
【審委會系列課程】審計委員會建置與運作	董事長
2020 年公司治理與企業誠信董監事宣導會	
內線交易防範及誠信經營和個資宣導	
經營講座	總經理
內線交易防範及誠信經營和個資宣導	
5G 商用網路服務發展分析	
發行人財會主管持續進修課程	財務長、代理人及財報編製者
企業財務規劃與銀往來(融資決策)實務/商業判斷法則與相關案例簡介/由內部控制及財務觀點看轉投資事業與公司監理之重點	
財報解讀->監督稽核	
內線交易防範及誠信經營和個資宣導	
5G 商用網路服務發展分析	
勞保退休金知多少	
2020 綜所稅新制	
策略規劃實務應用班	副總經理、協理
客服技術發展與服務優化 Workshop-PIS	
內線交易防範及誠信經營和個資宣導	
VMware & Aruba & RedHat 產品介紹	
HPE Ezmeral 功能展示	
5G 商用網路服務發展分析	
DellEMC Storage Team 產品更新	
策略規劃實務應用班	稽核主管
銷售及收款循環以及法令規章遵循事項之內部稽核要領	
ISO/IEC 27001:2013 資訊安全管理系統 CQI & IRCA 主導稽核員訓練課程	
內線交易防範及誠信經營和個資宣導	
不誠信行為風險之營業活動及案例解析	

課程名稱	參加董事
董事與監察人(含獨立)暨公司治理主管實務進階研討會-全球企業永續發展的宏觀視野-從願景 2050 到行動 2020	董事
董事與監察人(含獨立)暨公司治理主管實務進階研討會-智慧財產權管理與公司經營風險	董事
公司變革的應對策略	董事
從公司治理觀點看經營權爭奪戰	董事
上櫃「公司治理 3.0-永續發展藍圖」高峰論壇議程	董事
審計委員會如何督導內部控制之有效性	董事
公司治理個案探討—企業文化與股東行動主義	董事
經營權爭奪與案例分析	董事
企業併購之財務會計與評價實務	董事
以風險為導向之審計	董事
家族信託	董事

五、環保支出資訊

最近年度及截至年報刊印日止，本公司因汙染環境所受損失及處分之總額及未來因應對策及可能之支出：無。本公司響應政府環保政策，致力落實節能減碳，於 108 年 10 月空調設備汰舊換新，故 109 年用電量較去年減少 0.84%(7,978 度)約當 4,061 公斤的 CO₂ 排放。並針對老舊、損壞不堪使用之資訊設備，拆除可用之零件活用外，悉數將報廢設備及零件轉售資源回收廠商，一共回收金額新台幣 4,000 元。以期達到節能減碳最大之效益。本公司將持續以善盡企業社會責任及永續經營為努力目標。

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。

網站設有意見交流區、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. 托兒補助
5. 教育獎助(包含本人及子女)
6. 語言學習、雜誌補助，與讀書會補助
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
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

109 年度除了上述各項補助款，活動方面有蘭嶼三日遊、溪頭森林捉妖記、嘉義綠水盈然牧場樂園、太平山碰碰車、台中密室脫逃、宜蘭新亮點濱海拉拉車、神雅潭綠園道自行車等各團放鬆旅遊，均獲得同仁肯定與攜眷高參與度。年度支出/收入執行達 97.36%。

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
4. 原廠員工教育訓練
5. 員工分紅
6. 舒壓按摩服務
7. 公司週年慶慶祝活動
8. 贈送公司週年慶紀念品
9. 持股委員會，獎勵同仁參與公司認股
10. 同仁私車公用補助

(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。109 度大世科進行的實體訓練課程(不含數位學習課程)，共計 1,885 人次，總時數達 7,959 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，對於全體員工更有公司制度及職場須知相關的宣導課程。
- 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、問題分析與解決、談判與溝通技巧、當責，還有招募甄選暨面試技巧實務演練班，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，如專案管理課程、產業趨勢講座、業務銷售成功案例的分享...等。
- 專業職能類：以業務職能地圖為基本，邀請業務資深主管同仁分享工作上的經驗與技巧，可讓新進業務同仁更快產出工作績效。

(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。109 年度共有叁位同仁申請退休。

(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。

於辦公大樓實施門禁管理，24 小時有安勤人員駐點，安全無虞。並提供職業傷害防護器具，確保同仁人身安全。

公司訂有緊急災害應變手冊，並提供緊急災害應變所需設備，除了消防安全與地震災防的訓練外，109 年 1 月，因應 COVID-19 疫情防治，增訂疫情應變措施，將生物病原體危害納入緊急災難應變管理辦法中，並教育員工認識疫情及預防疫情傳染。員工自主監測體溫及身體健康情形以公司自行開發的 APP 回報，由公司職護列冊進行關懷與追蹤，並安排員工分流、分地、分組上班，確保員工的身體健康與公司營運服務不中斷。

為維護員工身心健康安全，打造良好工作環境，於 109 年 11 月底正式通過 ISO 45001:2018 職業安全衛生管理系統標準驗證，成為台灣首家取得該驗證之資通訊系統整合業者，並持續優化職安衛政策，提供員工多元化的健康管理機制及福利措施。

(五)員工參與：

本公司將持續推動員工溝通、員工福利、員工健康等多元方案。

員工溝通

公司重視雙向溝通，努力提供主管與同仁、同仁與同仁間開放且透明的溝通管道。公司每年會進行員工滿意度調查，內容包含主管滿意度、工作滿意度、組織協作滿意度、公司制度滿意度、工作環境滿意度等面向，彙整結果後會針對公司經營主管、全體同仁報告，並擬定相關優化專案。每季會舉行勞資會議，由勞資雙方代表於會議上充分溝通，瞭解公司營運狀況與員工活動，進行有效的對話。另，公司提供員工電子與實體的員工意見箱及線上討論區，讓同仁有機會進行具名與匿名的建議與溝通。

員工福利

公司持續優化良好的工作環境，每年均提供多樣的集團員工優惠，鼓勵員工健康快樂的生活，並準備多樣貼心的機制與活動，讓同仁與眷屬有機會共同締造美好的回憶。

- 生日禮金、端午、中秋節金
- 年度旅遊補助、年度春節返鄉專車
- 結婚、生育補助
- 子女教育補助
- 大學進修推廣補助
- 彈性上、下班時間制度
- 免費機車停車場供同仁申請
- 免費咖啡與零食櫃
- 免費桌遊與親人共享天倫或與好友競技
- 員工優惠福利社
- 食、衣、住、行、育、樂、醫療等特約商店優惠
- 運動樂活捐、自主健康護照等活動

員工健康

公司十分重視同仁的身心健康，定期與大型醫院健檢中心合作提供健康檢查，每月亦有家醫科醫師駐診，提供醫療服務，給予同仁專業的諮商建議與診療，並有專任護理師予員工體格及健康檢查關懷及分級照護，提供護理諮詢及緊急照護，且不定期舉辦聯合醫院醫師健康講座，及各式健康活動，以及專業盲人按摩師提供理療。並於 109 年推動健康 APP，即時提供同仁防疫相關資訊與體溫回報功能，並持續優化以建構數位化的員工健康管理。

- 知名醫院特約體檢及健檢服務
- 友善空間設置(哺集乳室)
- 健康設施設備(血壓計、體脂機、醫藥箱)
- 員工團體保險(含壽險、意外險、醫療險、癌症險)
- 健身房、桌球場、羽球場、籃球場、排球場

- 羽球社、桌球社、游泳社、慢跑社、桌遊社、電影欣賞社

員工獎勵

公司透過多元的獎勵方案，表彰優秀的團隊與個人，鼓勵員工追求成長、精益求精、創新求變，如傑出經營貢獻獎、部門達成獎、服務績優獎、模範同仁、最佳新人、關鍵技術證照獎、各級銷售目標達成獎。

員工健康

公司十分重視同仁的身心健康，定期與大型醫院健檢中心合作提供健康檢查，亦有聯合醫院顧問醫師駐診，提供醫療服務，給予同仁專業的諮商建議與診療，並有專任護理師予員工體格及健康檢查關懷及分級照護，提供護理諮詢及緊急照護，以及專業盲人按摩師提供理療。本公司為增進同仁健康，108年2月在北醫的協助下，進行同仁體適能前測活動，並同步發行健康護照，鼓勵同仁參與運動社團與參加公司內、外部健康活動，共有100多位主管同仁領取護照。同年5月完成體適能後測。經北區健康職場推動中心分析，參與同仁之體適能皆有明顯改善。

(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。

(七)非擔任主管職務支援供人數、年度員工平均福利費用及與前一年度之差異

項目	108年	109年	差異
非擔任主管之員工人數(人)	470	484	2.98%
非擔任主管職務之年度員工平均福利費用(元)	812,007	823,026	1.36%

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 Enterprise Taiwan Ltd.	99.12.24 起	伺服器、儲存設備、網路設備及專業服務增值經銷商	無
大世科代理	HP Taiwan Information Technology Ltd.	99.12.24 起	商用電腦、工作站、印表機增值經銷商	無
大世科經銷合約	NVIDIA CORPORATION	104.8.1 起	Quadro/Tesla/vGPU/DGX 授權經銷商	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等之代理銷售及服務。	無
大世科經銷合約	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	Dell Technologies	110.1.30-111.1.28	Dell/EMC 全系列產品及服務	無
大世科代理	INFORMATICA 台灣地區代理商	107.10.1 起	INFORMATICA 全產品線台灣地區代理	無
大世科代理	博世安保有限公司	109.1.1-109.12.31	BOSCH 監控、門禁、防盜系統台灣區經銷商	無
大世科代理	NICE Systems Ltd.	106.07.01 起	NICE 產品及服務	無
大世科經銷合約	Cisco Systems, Inc	109.09.14-110.09.13	Cisco 產品及服務	無
大世科經銷合約	VMware, Inc.	110.01.30-111.01.28	VMware 產品及服務	無
群輝商務代理	斑馬科技股份有限公司	109.01.01 起~110.12.31	Zebra 標籤(條碼)印表機、RFID 印表機、手持終端設備與先進資料收集設備產品的代理資格。	無
群輝商務經銷(Gold)	荷蘭商戴爾企業股份有限公司台灣分公司	2021 年起至 2022 年 1 月	解決方案提供商	無
群輝商務為 NVIDIA 合作夥伴網絡 (NPN) 的成員	NVIDIA CORPORATION	106.6.22 起	NVIDIA® Quadro® 專業繪圖卡	無

群輝商務代理	台灣佳能資訊股份有限公司	108.10.1 起 1 年, 自動展延一年。	大圖輸出設備及專業文件解決方案	無
群輝商務經銷	台灣惠普資訊科技股份有限公司	2019/3/12 起	寬幅噴墨印表機	無
群輝商務代理	Innovative Interfaces Incorporated	2020.12.15 起	圖書館自動化系統	無
大世科技(上海)代理	新華三集團有限公司	2018.01.01 起	認證代理商, 代理產品線包含以前的 HPE 及 H3C 全線產品, 範圍: 中國大陸地區	無
大世科技(上海)代理	思科系統(中國)網絡技術有限公司	2013.04.29 起	優選認證合作夥伴, 範圍: 中國大陸地區	無
大世科技(上海)代理	戴爾(中國)有限公司	2014.04.02 起	DELLEMC 全線產品, 範圍: 中國大陸地區	無
協志聯合科技代理	台灣微軟股份有限公司	105.05 起	Cloud Service Provider(Tier 1)	無
協志聯合科技代理	智弘軟體	107.06	ANCHOR (特權帳號管理)	無

陸、財務概況

一、簡明資產負債表及綜合損益表

(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	最近五年度財務資料 (註 1)					當年度截至 110年3月31 日財務資料 (註 4)
		109年	108年	107年	106年	105年	
流動資產		2,289,764	2,531,347	2,116,721	1,543,564	1,716,780	2,209,009
不動產、廠房及設備(註 2)		108,924	103,393	148,497	195,494	194,553	131,148
無形資產		3,176	3,948	9,814	16,489	9,345	4,214
其他資產(註 2)		356,340	352,245	211,465	179,618	134,593	413,711
資產總額		2,758,204	2,990,933	2,486,497	1,935,165	2,055,271	2,758,082
流動負債	分配前	1,240,488	1,470,720	1,409,827	825,792	978,058	1,176,904
	分配後	(註 3)	1,563,708	1,444,771	934,656	1,054,666	(註 3)
非流動負債		165,703	207,768	90,447	91,597	103,175	193,211
負債總額	分配前	1,406,191	1,678,488	1,500,274	917,389	1,081,233	1,370,115
	分配後	(註 3)	1,771,476	1,535,218	1,026,253	1,157,841	(註 3)
歸屬於母公司業主之權益							
股 本		885,600	885,600	672,000	672,000	672,000	885,600
資本公積		80,092	80,679	587	587	587	80,092
保留盈餘	分配前	390,217	349,685	314,493	343,051	299,415	426,236
	分配後	(註 3)	256,697	279,549	234,187	222,807	(註 3)
其他權益		(3,896)	(4,069)	(3,707)	(2,962)	(1,418)	(3,961)
庫藏股票		0	0	0	0	0	0
共同控制下前手權益		0	0	0	0	0	0
非控制權益		0	550	2,850	5,100	3,454	0
股東權益總額	分配前	1,352,013	1,312,445	986,223	1,017,776	974,038	1,387,967
	分配後	(註 3)	1,219,457	951,279	908,912	897,430	(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 3：109 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。

(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	最近五年度財務資料 (註 1)					當年度截至 110年3月31 日財務資料 (註 2)
		109年	108年	107年	106年	105年	
營業收入		4,285,891	4,028,429	3,700,938	3,603,418	3,470,207	983,046
營業毛利		806,956	792,569	731,783	779,980	692,537	207,856
營業損益		157,082	132,976	88,859	141,506	94,160	43,083
營業外收入及支出		21,782	(7,045)	1,629	(601)	10,975	1,990
稅前淨利		178,864	125,931	90,488	140,905	105,135	45,073
繼續營業單位本期淨利		145,318	100,426	75,872	119,034	87,050	36,019
停業單位損失		0	0	0	0	0	0
本期淨利(損)		145,318	100,426	75,872	119,034	87,050	36,019
本期其他綜合損益(稅後淨額)		(11,661)	648	1,439	1,312	(11,927)	(65)
本期綜合損益總額		133,657	101,074	77,311	120,346	75,123	35,954
淨利歸屬於母公司業主		145,494	102,702	78,077	117,290	89,888	36,019
淨利歸屬於共同控制下前手權益		0	0	0	0	0	0
淨利歸屬於非控制權益		(176)	(2,276)	(2,205)	1,744	(2,838)	0
綜合損益總額歸屬於母公司業主		133,845	103,374	79,561	118,700	78,450	35,954
綜合損益總額歸屬於共同控制下前手權益		0	0	0	0	0	0
綜合損益總額歸屬於非控制權益		(188)	(2,300)	(2,250)	1,646	(3,327)	0
每股盈餘		1.64	1.44	1.11	1.66	1.27	0.41

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。

(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	最近五年度財務資料 (註 1)				
		109 年	108 年	107 年	106 年	105 年
流動資產		1,949,577	2,233,703	1,812,916	1,254,658	1,447,470
不動產、廠房及設備(註 2)		91,860	78,663	114,265	142,280	164,251
無形資產		2,732	382	2,080	5,368	9,497
其他資產 (註 2)		568,142	513,033	399,552	382,919	342,689
資產總額		2,612,311	2,825,781	2,328,813	1,785,225	1,963,907
流動負債	分配前	1,103,963	1,325,472	1,265,522	692,906	905,632
	分配後	(註 3)	1,418,460	1,300,466	801,770	982,240
非流動負債		156,335	188,414	79,918	79,643	87,691
負債總額	分配前	1,260,298	1,513,886	1,345,440	772,549	993,323
	分配後	(註 3)	1,606,874	1,380,384	881,413	1,069,931
歸屬於母公司業主之權益						
股 本		885,600	885,600	672,000	672,000	672,000
資本公積		80,092	80,679	587	587	587
保留盈餘	分配前	390,217	349,685	314,493	343,051	299,415
	分配後	(註 3)	256,697	279,549	234,187	222,807
其他權益		(3,896)	(4,069)	(3,707)	(2,962)	(1,418)
庫藏股票		0	0	0	0	0
共同控制下前手權益		0	0	0	0	0
非控制權益		0	0	0	0	0
股東權益總額	分配前	1,352,013	1,311,895	983,373	1,012,676	970,584
	分配後	(註 3)	1,218,907	948,429	903,812	893,976

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 3：109 年度之盈餘分配尚未經股東會決議。

(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	最近五年度財務資料 (註 1)				
		109 年	108 年	107 年	106 年	105 年
營業收入		3,597,047	3,363,405	2,986,695	3,005,967	2,982,797
營業毛利		695,745	688,041	637,415	656,603	606,106
營業損益		137,044	135,706	110,929	121,106	103,092
營業外收入及支出		34,193	(13,243)	(20,458)	15,697	1,552
稅前淨利		171,237	122,463	90,471	136,803	104,644
繼續營業單位本期淨利		145,494	102,702	78,077	117,290	89,888
停業單位損失		0	0	0	0	0
本期淨利 (損)		145,494	102,702	78,077	117,290	89,888
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		(11,649)	672	1,484	1,410	(11,438)
本期綜合損益總額		133,845	103,374	79,561	118,700	78,450
每股盈餘		1.64	1.44	1.11	1.66	1.27

註 1：以上各年度均經會計師查核簽證。

(五)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
105	安永聯合會計師事務所	楊智惠、蕭翠慧	無保留意見
106	安永聯合會計師事務所	楊智惠、蕭翠慧	無保留意見
107	安永聯合會計師事務所	楊智惠、蕭翠慧	無保留意見
108	安永聯合會計師事務所	楊智惠、蕭翠慧	無保留意見
109	安永聯合會計師事務所	楊智惠、王彥鈞	無保留意見

註 1：109 年度因會計師事務所內部職務調整而變更簽證會計師。

二、最近五年度財務分析

(一)最近五年度財務分析—合併財務報表

分析項目 (註 3)		最近五年度財務分析 (註 1)					當年度截至 110年3月31 日 (註 2)
		109年	108年	107年	106年	105年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	50.98	56.12	60.34	47.41	52.61	49.68
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1,393.37	1,470.32	725.04	567.47	553.69	1,205.64
償債能力 (%)	流動比率	184.59	172.12	150.14	186.92	175.53	187.70
	速動比率	123.47	113.75	115.42	134.62	113.19	125.89
	利息保障倍數	116.92	28.44	50.91	89.12	78.36	107.30
經營能力	應收款項週轉率 (次)	5.94	4.56	4.08	4.88	4.92	5.33
	平均收現日數	61.44	80.04	89.46	74.79	74.18	68.48
	存貨週轉率 (次)	4.49	5.06	6.97	5.81	4.88	4.40
	應付款項週轉率 (次)	4.25	3.94	4.72	4.78	4.41	4.25
	平均銷貨日數	81.29	72.13	52.36	62.82	74.79	82.95
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	40.37	31.99	21.52	18.48	21.35	32.76
	總資產週轉率 (次)	1.49	1.47	1.67	1.81	1.68	1.43
獲利能力	資產報酬率 (%)	5.10	3.80	3.50	6.03	4.26	5.27
	權益報酬率 (%)	10.91	8.74	7.57	11.95	8.97	10.52
	稅前純益占實收資本額比率 (%)	20.20	14.22	13.47	20.97	15.65	20.36
	純益率 (%)	3.39	2.49	2.05	3.30	2.51	3.66
	每股盈餘 (元)	1.64	1.44	1.11	1.66	1.27	0.41
現金流量	現金流量比率 (%)	8.03	15.71	4.71	6.89	21.22	(0.92)
	現金流量允當比率 (%)	66.33	55.85	39.49	55.27	58.31	56.19
	現金再投資比率 (%)	0.38	10.77	(3.10)	(1.49)	11.21	(0.60)
槓桿度	營運槓桿度	2.51	2.81	3.53	2.69	3.12	2.51
	財務槓桿度	1.01	1.04	1.02	1.01	1.01	1.01

(二)最近五年度財務分析—個體財務報表

分析項目(註3)		最近五年度財務分析(註1)				
		109年	108年	107年	106年	105年
財務結構(%)	負債占資產比率	48.24	53.57	57.77	43.27	50.58
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	1,642.01	1,907.26	930.55	767.72	644.30
償債能力(%)	流動比率	176.60	168.52	143.25	181.07	159.83
	速動比率	116.84	110.12	108.68	124.98	98.09
	利息保障倍數	126.63	32.43	93.60	89.66	78.06
經營能力	應收款項週轉率(次)	6.15	4.67	4.12	5.07	4.98
	平均收現日數	59.35	78.16	88.59	71.99	73.29
	存貨週轉率(次)	4.17	4.54	6.02	5.21	4.44
	應付款項週轉率(次)	3.97	3.62	4.20	4.38	4.12
	平均銷貨日數	87.53	80.40	60.63	70.06	82.21
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	42.19	34.87	23.28	19.61	22.84
	總資產週轉率(次)	1.32	1.31	1.45	1.60	1.51
獲利能力	資產報酬率(%)	5.39	4.11	3.83	6.33	4.61
	權益報酬率(%)	10.92	8.95	7.82	11.83	9.32
	稅前純益占實收資本額比率(%)	19.34	13.83	13.46	20.36	15.57
	純益率(%)	4.04	3.05	2.61	3.90	3.01
	每股盈餘(元)	1.64	1.44	1.11	1.66	1.27
現金流量	現金流量比率(%)	5.26	13.72	6.19	5.53	25.90
	現金流量允當比率(%)	64.41	53.52	33.91	48.73	50.68
	現金再投資比率(%)	(2.10)	8.43	(2.33)	(3.00)	13.75
槓桿度	營運槓桿度	2.63	2.65	2.84	2.79	2.73
	財務槓桿度	1.01	1.03	1.01	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

(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)。

(三)歷史績效指標

分析項目		年度	最近兩年度績效指標	
			109年	108年
獲利能力	資產報酬率(%)		5.10	3.80
	股東權益報酬率(%)		10.91	8.74

績效指標說明：本公司 109 年度本期淨利較 108 年度成長，故使得 109 年資產報酬率及股東權益報酬率較 108 年上升。

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一〇九年度營業報告書、財務報告(含個體及合併)及盈餘分配表，其中財務報告業經董事會委託之安永聯合會計師事務所楊智惠及王彥鈞會計師查核完竣。上述營業報告書、財務報告及盈餘分配表，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之規定繕具報告書，敬請 鑒核。

此致

本公司一百一零年股東常會

大同世界科技股份有限公司

審計委員會召集人：嚴和平



中 華 民 國 一 一 〇 年 三 月 九 日

四、最近年度合併財務報表

聲 明 書

本公司民國一〇九年度(自民國一〇九年一月一日至民國一〇九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財務報導準則第十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：沈柏廷



中華民國一一〇年三月十七日



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/taiwan

會計師查核報告

大同世界科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

大同世界科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八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、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、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一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對大同世界科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。



收入認列

大同世界科技股份有限公司及其子公司於民國一〇九年度認列營業收入4,285,891千元，主要為商品銷售收入及勞務收入，由於銷售之產品主係伺服器、儲存設備、軟體等商品，收入通常於買方接受交貨且安裝與驗收完成時認列，因部分大型專案銷售合約包含多種商品和服務類型，如電腦、週邊設備、軟體及維護等，需判斷履約義務及其適用之收入認列方式究屬隨時間經過或某一時點，對於收入認列之金額及其認列方式涉及判斷及分析，本會計師因此決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於測試銷售循環中與收入認列攸關之內控制度其有效性，選取樣本執行交易詳細測試並複核合約中之重大條款及條件，以確認收入認列於適當期間，本會計師亦考量合併財務報表附註六中有關營業收入揭露的適當性。

存貨

大同世界科技股份有限公司及其子公司截至民國一〇九年十二月三十一日其存貨淨額為723,809千元，佔合併資產總額約26%。其營運模式主係與客戶簽定合約後針對客戶需求進行採購，且於安裝與驗收完成時移轉，故存貨淨額中包括574,080千元，約79%為已出貨但客戶尚未完成驗收仍帳列於存貨項下。由於存貨係公司資產的重要組成部分，該金額對於財務報表係屬重大，本會計師因此決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於針對期末已出貨客戶尚未完成驗收之存貨，抽選訂單/合約檢視交易條件，抽選樣本測試該存貨是否取具有客戶簽收之出貨單，抽選樣本向保管人發函詢證，執行期後複核，本會計師亦考量合併財務報表附註六中有關存貨揭露的適當性。

其他事項—提及其他會計師之查核

上開合併財務報表之被投資公司財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開合併財務報表所表示之意見中，有關該等被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇九年十二月三十一日對該等被投資公司採用權益法之投資為4,565千元，佔合併資產總額之0.17%，民國一〇九年一月一日至十二月三十一日相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額為(79)千元，佔合併稅前淨利之(0.04)%，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為0千元。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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



於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估大同世界科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算大同世界科技股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

大同世界科技股份有限公司及其子公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

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



6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對大同世界科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

其他

大同世界科技股份有限公司已編製民國一〇九年及一〇八年度之個體財務報告，並經本會計師出具包含其他事項段之無保留意見查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所
 主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
 查核簽證文號：(92)台財證(六)第100592號
 金管證六字第0950104133號

楊智惠 楊智惠



會計師：

王彥鈞 王彥鈞



中華民國一〇九年三月十七日

大同世界科技股份有限公司及子公司

民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$547,429	20	\$710,971	24
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	四、六.2、六.16及八	24,435	1	19,600	1
1140	合約資產—流動	四、六.15、六.16及七	256,548	9	200,884	7
1150	應收票據淨額	四、六.3及六.16	10,010	-	14,751	1
1170	應收帳款淨額	四、六.4及六.16	608,947	22	634,826	21
1180	應收帳款—關係人淨額	四、六.4、六.16及七	47,502	2	50,062	2
1196	應收營業租賃款淨額	四、六.5、六.15、六.16及七	15,103	1	11,639	-
1197	應收融資租賃款淨額	四、六.6、六.15、六.16及七	21,470	1	28,155	1
1200	其他應收款	六.16及七	175	-	1,907	-
1220	本期所得稅資產	四及六.21	-	-	138	-
130x	存貨	四及六.7	723,809	26	827,438	28
1410	預付款項		34,336	1	30,976	1
11xx	流動資產合計		2,289,764	83	2,531,347	86
	非流動資產					
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	四、六.2、六.16及八	34,100	1	36,202	1
1550	採用權益法之投資	四及六.8	4,565	-	4,644	-
1560	合約資產—非流動	四、六.15及六.16	109,933	4	20,258	1
1600	不動產、廠房及設備	四及六.9	108,924	4	103,393	3
1755	使用權資產	四、六.17及七	54,829	2	121,378	4
1780	無形資產	四及六.10	3,176	-	3,948	-
1840	遞延所得稅資產	四及六.21	44,576	2	42,974	1
1920	存出保證金	七	80,292	3	88,894	3
1931	長期應收票據淨額	四、六.3及六.16	2,395	-	2,127	-
1932	長期應收款淨額	四、六.4、六.11、六.16及七	6,277	-	6,291	-
194D	長期應收融資租賃款淨額	四、六.6、六.16、六.17及七	19,373	1	29,477	1
15xx	非流動資產合計		468,440	17	459,586	14
Ixxx	資產總計		\$2,758,204	100	\$2,990,933	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：沈柏廷

經理人：劉盈秀

會計主管：許秋燁

大同世界科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表(續)
民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	負債及權益					
	流動負債					
2100	短期借款	六.12	\$50,000	2	\$170,000	6
2130	合約負債－流動	四、六.15及七	61,001	2	116,514	4
2150	應付票據		34,215	1	33,167	1
2170	應付帳款		736,802	27	814,556	27
2180	應付帳款－關係人	七	6,204	-	12,713	-
2200	其他應付款	七	226,174	8	206,380	7
2230	本期所得稅負債	四及六.21	35,078	1	20,311	1
2250	負債準備－流動	四	2,677	-	7,648	-
2280	租賃負債－流動	四、六.17及七	81,492	3	83,298	3
2300	其他流動負債	四	6,845	-	6,133	-
21xx	流動負債合計		1,240,488	44	1,470,720	49
	非流動負債					
2580	租賃負債－非流動	四、六.17及七	98,937	4	139,507	5
2640	淨確定福利負債－非流動	四及六.13	66,202	3	67,767	2
2645	存入保證金		564	-	494	-
25xx	非流動負債合計		165,703	7	207,768	7
2xxx	負債總計		1,406,191	51	1,678,488	56
31xx	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本					
3110	普通股股本		885,600	32	885,600	30
3200	資本公積		80,092	3	80,679	3
3300	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		252,049	9	241,779	8
3320	特別盈餘公積		4,069	-	3,707	-
3350	未分配盈餘		134,099	5	104,199	3
	保留盈餘合計		390,217	14	349,685	11
3400	其他權益		(3,896)	-	(4,069)	-
36xx	非控制權益					
			-	-	550	-
3xxx	權益總計		1,352,013	49	1,312,445	44
	負債及權益總計		\$2,758,204	100	\$2,990,933	100

(請參閱合併財務報告附註)

董事長：沈柏廷

經理人：劉盈秀

會計主管：許秋蟬



大同世界科技股份有限公司
 合併損益表
 民國一〇九年及一〇八年一月一月至十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	附註	一〇九年度		一〇八年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.15及七	\$4,285,891	100	\$4,028,429	100
5000	營業成本	六.6、六.7、六.18及七	(3,478,935)	(81)	(3,235,860)	(80)
5950	營業毛利淨額		806,956	19	792,569	20
6000	營業費用	六.17、六.18及七				
6100	推銷費用		(439,073)	(10)	(447,809)	(11)
6200	管理費用		(142,531)	(3)	(149,911)	(4)
6300	研究發展費用		(66,273)	(2)	(62,065)	(2)
6450	預期信用減損(損失)利益	四及六.16	(1,997)	-	192	-
	營業費用合計		(649,874)	(15)	(659,593)	(17)
6900	營業利益		157,082	4	132,976	3
7000	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六.19	3,820	-	2,983	-
7010	其他收入	六.19	2,302	-	2,642	-
7020	其他利益及損失	六.19	(1,189)	-	(2,211)	-
7050	財務成本	六.19及七	(1,543)	-	(4,590)	-
7055	預期信用減損利益(損失)	四及六.16	18,471	-	(5,513)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六.8	(79)	-	(356)	-
	營業外收入及支出合計		21,782	-	(7,045)	-
7900	稅前淨利		178,864	4	125,931	3
7950	所得稅費用	四及六.21	(33,546)	(1)	(25,505)	(1)
8200	本期淨利		145,318	3	100,426	2
8300	其他綜合損益	六.20				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(14,777)	-	1,292	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		2,955	-	(258)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		161	-	(386)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(11,661)	-	648	-
8500	本期綜合損益總額		\$133,657	3	\$101,074	2
8600	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主		\$145,494		\$102,702	
8620	非控制權益		(176)		(2,276)	
			\$145,318		\$100,426	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$133,845		\$103,374	
8720	非控制權益		(188)		(2,300)	
			\$133,657		\$101,074	
	每股盈餘(元)	六.22				
9750	基本每股盈餘		\$1.64		\$1.44	
9850	稀釋每股盈餘		\$1.63		\$1.42	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：沈柏延



經理人：劉盈秀



會計主管：許秋嫻



大同世界科技股份有限公司及子公司

民國一〇九年及一〇一〇年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益						總計	非控制權益	權益總計
		股本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目 國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額			
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘				
3110	3200	3310	3320	3350	3410	31XX	36XX	3XXX		
A1	民國108年1月1日餘額	\$672,000	\$587	\$233,971	\$-	\$80,522	\$(3,707)	\$983,373	\$2,850	\$986,223
	107年度盈餘分配：									
B1	提列法定盈餘公積	-	-	7,808	-	(7,808)	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	3,707	(3,707)	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(34,944)	-	(34,944)	-	(34,944)
B9	普通股股票股利	33,600	-	-	-	(33,600)	-	-	-	-
D1	108年度淨利	-	-	-	-	102,702	-	102,702	(2,276)	100,426
D3	108年度其他綜合損益	-	-	-	-	1,034	(362)	672	(24)	648
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	103,736	(362)	103,374	(2,300)	101,074
E1	現金增資	180,000	75,600	-	-	-	-	255,600	-	255,600
N1	股份基礎給付交易	-	4,492	-	-	-	-	4,492	-	4,492
Z1	民國108年12月31日餘額	\$885,600	\$80,679	\$241,779	\$3,707	\$104,199	\$(4,069)	\$1,311,895	\$550	\$1,312,445
A1	民國109年1月1日餘額	\$885,600	\$80,679	\$241,779	\$3,707	\$104,199	\$(4,069)	\$1,311,895	\$550	\$1,312,445
	108年度盈餘分配：									
B1	提列法定盈餘公積	-	-	10,270	-	(10,270)	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	362	(362)	-	-	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(92,988)	-	(92,988)	-	(92,988)
D1	109年度淨利	-	-	-	-	145,494	-	145,494	(176)	145,318
D3	109年度其他綜合損益	-	-	-	-	(11,822)	173	(11,649)	(12)	(11,661)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	133,672	173	133,845	(188)	133,657
M7	對子公司所有權權益變動	-	(587)	-	-	(152)	-	(739)	(362)	(1,101)
Z1	民國109年12月31日餘額	\$885,600	\$80,092	\$252,049	\$4,069	\$134,099	\$(3,896)	\$1,352,013	\$-	\$1,352,013

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：沈柏廷



經理人：劉盈秀



會計主管：許秋堉





大同世界科技股份有限公司及其子公司

民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	項 目	一〇九年度	一〇八年度	代碼	項 目	一〇九年度	一〇八年度
		金額	金額			金額	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	\$178,864	\$125,931	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(12,239)	(44,750)
A20000	調整項目：			B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	9,506	71,513
A20010	收益費損項目：			B01800	取得採用權益法之投資	-	(5,000)
A20100	折舊費用	103,062	108,954	B02700	取得不動產、廠房及設備	(4,731)	(9,429)
A20200	攤銷費用	4,428	8,954	B02800	處分不動產、廠房及設備	-	34
A20300	預期信用減損(利益)損失數	(16,474)	5,321	B03800	存出保證金減少	8,602	6,833
A20900	利息費用	1,543	4,590	B04500	取得無形資產	(3,656)	(3,089)
A21200	利息收入	(3,820)	(2,984)	B07500	收取之利息	3,865	3,512
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	4,492	BBBB	投資活動之淨現金流入	1,347	19,624
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	79	356				
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	239	(34)				
A29900	租賃修改利益	(585)	-				
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：						
A31125	合約資產增加	(145,339)	(129,290)	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31130	應收票據減少	4,741	15,876	C00200	短期借款減少	(120,000)	(148,295)
A31150	應收帳款減少	23,882	139,638	C00600	應付短期票券減少	-	(19,980)
A31160	應收帳款－關係人減少	2,560	140,262	C03000	存入保證金增加	70	144
A31180	其他應收款減少(增加)	1,687	(2,714)	C04020	租賃本金償還	(48,996)	(56,348)
A31200	存貨減少(增加)	72,644	(320,387)	C04500	發放現金股利	(92,988)	(34,944)
A31230	預付款項(增加)減少	(3,360)	6,377	C04600	現金增資	-	255,600
A31240	應收融資租賃款減少	6,685	3,759	C05600	支付之利息	(1,645)	(4,619)
A31240	應收營業租賃款增加	(3,464)	(11,639)	C05800	非控制權益變動	(1,101)	-
A31990	長期應收票據增加	(268)	(132)	CCCC	籌資活動之淨現金流出	(264,660)	(8,442)
A31990	長期應收融資租賃款減少	10,104	2,471				
A31990	長期應收款減少(增加)	18,485	(10,723)				
A32125	合約負債(減少)增加	(55,513)	63,799	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	146	(299)
A32130	應付票據增加	1,048	23,511	EEEE	本期現金及約當現金(減少)增加數	(163,542)	241,885
A32150	應付帳款(減少)增加	(77,754)	64,749	E00100	期初現金及約當現金餘額	710,971	469,086
A32160	應付帳款－關係人減少	(6,509)	(7,944)	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$547,429	\$710,971
A32180	其他應付款增加	20,549	28,391				
A32230	其他流動負債減少	(4,259)	(5,290)				
A32240	淨確定福利負債(減少)增加	(16,342)	314				
A33000	營運產生之現金流入	116,913	256,608				
A33500	支付之所得稅	(17,288)	(25,606)				
AAAA	營業活動之淨現金流入	99,625	231,002				

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：沈柏廷



經理人：劉盈秀



會計主管：許秋輝



大同世界科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國一〇九年一月一日至十二月三十一日

及一〇八年一月一日至十二月三十一日

(金額除另有註明者外，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)於民國八十九年五月五日設立。主要營業項目包括：電腦、通訊、網路相關軟硬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)民國一〇九年度及一〇八年度之合併財務報告業經董事會於民國一一〇年三月十七日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一〇九年一月一日以後開始之會計年度適用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，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2. 本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	利率指標變革—第二階段(國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之修正)	民國110年1月1日

(1) 利率指標變革—第二階段(國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之修正)

此最終階段之修正主要著重於利率指標變革對企業財務報表之影響，包括：

- A. 對於決定金融工具合約現金流量之基礎之變動中屬利率指標變革所要求者，不會除列或調整金融工具帳面金額，係以更新有效利率之方式反應可替代指標利率之變動；
- B. 當避險仍然符合避險會計之規定，不會僅因為變革所要求之變動而停止適用避險會計；及
- C. 對於因變革產生之新風險及如何管理過渡至替代指標利率，要求提供揭露資訊。

本集團評估以上自民國110年1月1日以後開始之會計年度適用之修正，對本集團並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，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新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	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	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
4	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善	民國111年1月1日
5	揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
6	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國112年1月1日

- (1) 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。

- (2) 國際財務報導準則第17號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組，其中履約現金流量包括：

- A. 未來現金流量之估計值
- B. 折現率：反映貨幣時間價值及與未來現金流量相關之財務風險(在財務風險未包含於未來現金流量之估計值範圍內)之調整；及
- C. 對非財務風險之風險調整
保險合約群組於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。
除一般模型外，並提供：

- A. 具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)
- B. 短期合約之簡化法(保費分攤法)
此準則於民國106年5月發布後，另於民國109年6月發布修正，此修正除於過渡條款中將生效日延後2年(亦即由原先民國110年1月1日延後至民國112年1月1日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第4號「保險合約」)

- (3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)
此係針對會計準則第1號「財務報表之表達」第69段至76段中負債分類為流動或非流動進行修正。

- (4) 對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善

- A. 更新對觀念架構之索引(國際財務報導準則第3號之修正)
此修正係藉由取代對財務報導之觀念架構的舊版索引，以2018年3月發布之最新版本索引更新國際財務報導準則第3號。另新增一項認列原則之例外，以避免因負債及或有負債產生可能的「第2日」利得或損失。此外，釐清針對不受取代架構索引影響之或有資產之既有指引。

- B. 不動產、廠房及設備：意圖使用前之收益(國際會計準則第16號之修正)
此修正係就公司針對其意圖使用而準備資產時出售所產生之項目，禁止企業自不動產、廠房及設備之成本減除出售之金額；反之，企業將此等銷售收益及其相關成本認列於損益。

- C. 虧損性合約—履行合約之成本(國際會計準則第37號之修正)
此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

- D. 2018-2020年國際財務報導準則之改善
國際財務報導準則第1號之修正
此修正簡化子公司於母公司之後成為首次適用者時，關於適用國際財務報導準則第1號之累積換算調整數衡量。

國際財務報導準則第9號「金融工具」之修正

此修正釐清當企業評估金融負債之新合約條款或修改後條款是否與原始金融負債

具有重大差異時所包括之費用。

國際財務報導準則第16號「租賃」釋例之修正

此係對釋例13承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

國際會計準則第41號之修正

此修正移除衡量公允價值時現金流量不計入稅捐之規定，以使國際會計準則第41號之公允價值衡量之規定與其他國際財務報導準則之相關規定一致。

(5) 揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)

此修正係改善會計政策之揭露，以提供投資者及其他財務報表主要使用者更有用之資訊。

(6) 會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)

此修正直接定義會計估計，並對會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」進行其他修正，以協助企業區分會計政策變動與會計估計變動。

以上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，上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

本集團民國一〇九年度及一〇八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暨經金管會認可並發布生效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臺幣千元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

- (1) 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

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本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；
- (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			所持有權益百分比	
名稱	子公司名稱	主要業務	109.12.31	108.12.31
本公司	群輝商務科技(股)公司	電腦及事務性機器設備批發/ 零售及資訊軟體服務	100%	100%
本公司	協志聯合科技(股)公司	第二類電信事業及雲端資訊 服務	100%	100%
本公司	大世科技(上海)有限公司	資訊軟體及顧問諮詢服務業	100%	94%

本集團於民國一〇九年五月以1,101千元(人民幣262千元)購回大世科技(上海)有限公司股權6%，並於民國一〇九年七月三日完成變更登記，故對子公司皆為100%持有。

4. 外幣交易

本集團之合併財務報表係以本公司之功能性貨幣新臺幣表達。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，以衡

量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) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」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。

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。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分，及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後，所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者，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協議時，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) 預期於其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。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」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) 金融資產之認列與衡量

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。

本集團以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本【原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數(使用有效利息法)，並調整備抵損失】衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

(2) 金融資產減損

本集團對按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按12個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第15號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第16號範圍內之交易所產生之應收營業租賃款及應收融資租賃款，本集團採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本集團於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 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。

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

符合國際財務報導準則第9號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，續後以有效利息法衡量。當金融負債除列及透過有效利息法攤提時，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。

(5) 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。

9. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本集團採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

10. 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須投入之成本及銷售費用後之餘額。

勞務提供係依據國際財務報導準則第15號之規定處理，非屬存貨範圍。

11. 採用權益法之投資

本集團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。合資係指本集團對聯合協議(具聯合控制者)之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯企業或合資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或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資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。本集團與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

當關聯企業或合資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集團對其持股比例時，本集團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或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，本集團未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本集團對該關聯企業或合資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或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與集團相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本集團之會計政策一致。

本集團於每一報導期間結束日依國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，本集團即依國際會計準則第36號「資產減損」之規定以關聯企業或合資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或合資之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本集團則依據下列估計決定相關使用價值：

- (1) 本集團所享有關聯企業或合資估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業或合資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) 本集團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或合資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或對合資之聯合控制時，本集團係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與

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。此外，當對關聯企業之投資成為對合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資時，本集團持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

12. 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	1~6年
辦公設備	1~6年
出租資產	1~8年
使用權資產	1~5年
租賃改良	1~5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。

13. 租 賃

本集團就合約成立日評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本集團評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

對於合約係屬(或包含)租賃者，本集團將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本集團以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本集團最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

集團為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本集團係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本集團於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本集團可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本集團按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本集團於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本集團，或若使用權資產之成本反映本集團將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本集團自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

本集團適用國際會計準則第36號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本集團於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本集團對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

集團為出租人

本集團於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租

賃。於開始日，本集團於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本集團適用國際財務報導準則第15號規定分攤合約中之對價。

本集團按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

14. 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	著作權
耐用年限	12 ~ 60月	5年
使用之攤銷方法	於估計效益年限以直線法攤銷	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	外部取得

15. 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。

16. 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。

保固之負債準備

保固之負債準備係依銷售商品合約約定以及管理階層對於因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。

17. 收入認列

本集團與客戶合約之收入主要包括銷售商品、提供勞務及資訊系統服務，會計處理分別說明如下：

銷售商品

本集團以銷售商品為主要營收來源，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為電腦、通訊、網路相關設備及軟體，以合約敘明之價格為基礎認列收入。

本集團提供之保固係基於所提供之商品會如客戶預期運作之保證，並依國際會計準則第37號之規定處理。

本集團銷售商品交易之授信期間為30天~120天，大部分合約於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分；少部分合約，具有已移轉商品予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利，則認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第9號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

提供勞務

本集團提供之勞務服務主要針對所出售之設備提供之維護及其他專業服務，該等服務屬單獨定價或協商，係以合約期間為基礎提供維修服務，由於本集團係於合約期間提供維護服務，將使客戶於合約期間取得該等設備之維護效益，屬於隨時間逐步滿足之履約義務，故以時間經過採直線法認列收入。

本集團大部分合約協議價款係於維修服務提供後之合約期間平均收取，當具有已移轉勞務予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利時，即認列合約資產。然有部分合約，由於簽

約時即先向客戶收取部分對價，本集團承擔須於續後提供勞務之義務，故認列為合約負債。

本集團前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

資訊系統服務

本集團提供企業資訊系統管理、開發設計、導入及支援之勞務，部份合約尚有提供硬體設備及軟體之協議。

本集團多數勞務合約係依客戶需求提供客製化之整合服務，且對於已完成服務範圍之款項具有可執行之權利，因此，以勞務提供之完工比例認列收入。勞務合約之價款通常為固定，並依照與客戶協議之時程表收取合約價款，當本集團已提供之勞務服務超過客戶支付款項時，認列合約資產；惟若客戶支付款項超過本集團已提供之服務時則認列為合約負債。

對於包括多項應交付之商品或勞務之合約協議，合約內容為硬體設備及維護服務，由於維護服務亦可由其他廠商執行且未涉及整合服務，故將維護服務辨認為單獨履約義務。交易價格以相對單獨售價為基礎將合約價款分攤至每一履約義務。硬體設備之收入於交付予客戶，法定所有權移轉予客戶且客戶已接受該硬體設備之時點認列，維護服務則於義務完成時認列。

本集團另就所出售之硬體設備提供品質保證，並依照IAS 37之規定認列為負債準備。

本集團與客戶之合約，將所承諾商品或勞務交付予客戶及客戶付款之期間並未超過一年。因此，本集團並未就貨幣時間價值調整交易價格。

18. 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本，予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

19. 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。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定

福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

- (1) 當計畫修正或縮減發生時；及
- (2) 當集團認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

20. 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

與本期及前期有關之本期所得稅負債(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、關聯企業及聯合協議權益所產生，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、關聯企業及聯合協議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本期所得稅資產及本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

退職後福利計畫之確定福利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：折現率及預期薪資之增減變動等。對用以衡量確定福利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。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31
庫存現金	\$283	\$273
銀行存款	488,545	704,417
定期存款	58,601	6,281
合 計	<u>\$547,429</u>	<u>\$710,971</u>

2. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
定期存款	\$58,535	\$55,802
減：備抵損失	-	-
合 計	<u>\$58,535</u>	<u>\$55,802</u>
流 動	\$24,435	\$19,600
非 流 動	34,100	36,202
合 計	<u>\$58,535</u>	<u>\$55,802</u>

本集團將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，備抵損失相關資訊，請詳附註六.16，提供擔保情形請詳附註八，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

3. 應收票據

	109.12.31	108.12.31
應收票據	\$12,405	\$16,878
減：備抵損失	-	-
合 計	<u>\$12,405</u>	<u>\$16,878</u>
流 動	\$10,010	\$14,751
非 流 動	2,395	2,127
合 計	<u>\$12,405</u>	<u>\$16,878</u>

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.16，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

4. 應收帳款及應收帳款 - 關係人

	109.12.31	108.12.31
應收帳款	\$600,947	\$629,693
應收分期帳款	17,692	7,223
減：未實現利息收入 - 應收分期帳款	(625)	(1,071)
小計(總帳面金額)	618,014	635,845
減：備抵損失	(2,790)	(1,019)
小 計	<u>615,224</u>	<u>634,826</u>
應收帳款 - 關係人	44,901	48,457
應收分期帳款 - 關係人	6,214	1,627
減：未實現利息收入 - 應收關係人分期帳款	(3,613)	(22)

小計(總帳面金額)	47,502	50,062
減：備抵損失	-	-
小計	47,502	50,062
合計	\$662,726	\$684,888
流動	\$656,449	\$684,888
非流動	6,277	-
合計	\$662,726	\$684,888

本集團應收分期帳款預期收回情形如下：

	109.12.31	108.12.31
不超過一年	\$13,391	\$7,757
一年以上不超過兩年	6,277	-
合計	\$19,668	\$7,757

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天~120天。於民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之總帳面金額分別為665,516千元及685,907千元，於民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日備抵損失相關資訊詳附註六.16，信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 應收營業租賃款(含關係人)

	109.12.31	108.12.31
應收營業租賃款	\$14,996	\$11,507
減：備抵損失	-	-
小計	14,996	11,507
應收營業租賃款 - 關係人	107	132
減：備抵損失	-	-
小計	107	132
合計	\$15,103	\$11,639
流動	\$15,103	\$11,639
非流動	-	-
合計	\$15,103	\$11,639

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.16，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

6. 應收融資租賃款(含關係人)

	109.12.31	108.12.31
應收租賃款	\$40,971	\$56,847
減：融資租賃之未賺得融資收益 - 應收融資租賃款	(1,670)	(1,464)
小計(總帳面金額)	39,301	55,383
減：備抵損失	-	-
小 計	39,301	55,383
應收租賃款 - 關係人	1,577	2,340
減：融資租賃之未賺得融資收益 - 應收關係人融資租賃款	(35)	(91)
小計(總帳面金額)	1,542	2,249
減：備抵損失	-	-
小 計	1,542	2,249
合 計	<u>\$40,843</u>	<u>\$57,632</u>
流 動	\$21,470	\$28,155
非 流 動	19,373	29,477
合 計	<u>\$40,843</u>	<u>\$57,632</u>

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.16，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

租賃收益流動性分類請詳附註六.17(2)。

截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日，本集團之應收融資租賃款已收取尚未到期票據總額為3,742千元及2,067千元。

7. 存 貨

	109.12.31	108.12.31
商品 - 在庫存貨	\$149,729	\$144,687
商品 - 已出貨尚未完成驗收	574,080	682,751
合 計	<u>\$723,809</u>	<u>\$827,438</u>

本集團民國一〇九年度及一〇八年度認列為費用之存貨成本分別為3,478,935千元及3,235,860千元，其中包括民國一〇九年度及一〇八年度認列之存貨跌價損失分別為10,893千元及3,815千元。

截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日，本集團之備抵存貨跌價及呆滯損失金額分別為21,021千元及10,128千元。

本集團之存貨未有提供擔保之情事。

8. 採用權益法之投資

本集團採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	109.12.31		108.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資關聯企業：				
智炬科技(股)公司	<u>\$4,565</u>	20%	<u>\$4,644</u>	20%

本集團於民國一〇八年七月新增投資智炬科技(股)公司，投資金額為5,000仟元共取得500千股，持股比例20.00%。

截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日採用權益法之投資為4,565千元及4,644千元，民國一〇九年度及一〇八年度相關之採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額分別為(79)千元及(356)千元，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皆為0千元。

前述投資關聯企業未有提供擔保之情事。

9. 不動產、廠房及設備

	109.12.31	108.12.31
自用之不動產、廠房及設備	\$26,697	\$36,053
營業租賃出租之不動產、廠房及設備	82,227	67,340
合計	<u>\$108,924</u>	<u>\$103,393</u>

(1) 自用之不動產、廠房及設備

	運輸設備	辦公設備	租賃改良	合計
成 本：				
109.1.1	\$575	\$133,239	\$14,895	\$148,709
增 添	-	3,321	757	4,078
處 分	(35)	(5,465)	(1,928)	(7,428)
匯率變動之影響	-	32	(3)	29
其他變動	-	1,833	-	1,833
109.12.31	<u>\$540</u>	<u>\$132,960</u>	<u>\$13,721</u>	<u>\$147,221</u>
108.1.1	\$575	\$126,354	\$14,173	\$141,102
增 添	-	7,203	747	7,950
處 分	-	(6,520)	-	(6,520)
匯率變動之影響	-	(76)	(25)	(101)
其他變動	-	6,278	-	6,278
108.12.31	<u>\$575</u>	<u>\$133,239</u>	<u>\$14,895</u>	<u>\$148,709</u>
折舊及減損：				
109.1.1	\$561	\$102,042	\$10,053	\$112,656
折 舊	8	12,743	2,275	15,026

處分	(35)	(5,465)	(1,689)	(7,189)
匯率變動之影響	-	29	(1)	28
其他變動	-	3	-	3
109.12.31	<u>\$534</u>	<u>\$109,352</u>	<u>\$10,638</u>	<u>\$120,524</u>
108.1.1	\$551	\$88,003	\$7,673	\$96,227
折舊	10	15,657	2,390	18,057
處分	-	(6,520)	-	(6,520)
匯率變動之影響	-	(57)	(10)	(67)
其他變動	-	4,959	-	4,959
108.12.31	<u>\$561</u>	<u>\$102,042</u>	<u>\$10,053</u>	<u>\$112,656</u>
淨帳面金額：				
109.12.31	<u>\$6</u>	<u>\$23,608</u>	<u>\$3,083</u>	<u>\$26,697</u>
108.12.31	<u>\$14</u>	<u>\$31,197</u>	<u>\$4,842</u>	<u>\$36,053</u>

(2) 營業租賃出租之不動產、廠房及設備

	辦公設備
成本：	
109.1.1	\$254,800
增添	-
處分	(127,893)
其他變動	53,408
109.12.31	<u>\$180,315</u>
108.1.1	\$254,241
增添	-
處分	(39,575)
其他變動	40,134
108.12.31	<u>\$254,800</u>
折舊及減損：	
109.1.1	\$187,460
折舊	38,524
處分	(127,893)
其他變動	(3)
109.12.31	<u>\$98,088</u>

108.1.1	\$197,433
折 舊	34,561
處 分	(39,575)
其他變動	(4,959)
108.12.31	<u>\$187,460</u>
淨帳面金額：	
109.12.31	<u>\$82,227</u>
108.12.31	<u>\$67,340</u>

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。

10. 無形資產

	電腦軟體	著作權	合計
成 本：			
109.1.1	\$16,113	\$7,103	\$23,216
增添 - 單獨取得	1,656	2,000	3,656
處 分	(9,975)	(7,064)	(17,039)
匯率變動之影響	-	(39)	(39)
109.12.31	<u>\$7,794</u>	<u>\$2,000</u>	<u>\$9,794</u>
108.1.1	\$28,578	\$7,384	\$35,962
增添 - 單獨取得	3,089	-	3,089
處 分	(15,554)	-	(15,554)
匯率變動之影響	-	(281)	(281)
108.12.31	<u>\$16,113</u>	<u>\$7,103</u>	<u>\$23,216</u>
攤銷及減損：			
109.1.1	\$(12,165)	\$(7,103)	\$(19,268)
攤 銷	(4,328)	(100)	(4,428)
處 分	9,975	7,064	17,039
匯率變動之影響	-	39	39
109.12.31	<u>\$(6,518)</u>	<u>\$(100)</u>	<u>\$(6,618)</u>
108.1.1	\$(20,241)	\$(5,907)	\$(26,148)
攤 銷	(7,478)	(1,476)	(8,954)
處 分	15,554	-	15,554
匯率變動之影響	-	280	280

108.12.31	<u>\$ (12,165)</u>	<u>\$ (7,103)</u>	<u>\$ (19,268)</u>
淨帳面金額：			
109.12.31	<u>\$ 1,276</u>	<u>\$ 1,900</u>	<u>\$ 3,176</u>
108.12.31	<u>\$ 3,948</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,948</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	109年度	108年度
營業成本	<u>\$ 3,122</u>	<u>\$ 3,122</u>
推銷費用	<u>\$ 106</u>	<u>\$ 1,933</u>
管理費用	<u>\$ 1,021</u>	<u>\$ 3,854</u>
研究發展費用	<u>\$ 179</u>	<u>\$ 45</u>

11. 長期應收款

	109.12.31	108.12.31
長期應收款(含關係人)	<u>\$ 6,647</u>	<u>\$ 27,617</u>
長期應收分期帳款	<u>6,277</u>	<u>-</u>
小計(總帳面金額)	<u>12,924</u>	<u>27,617</u>
減：備抵損失	<u>(6,647)</u>	<u>(21,326)</u>
合 計	<u>\$ 6,277</u>	<u>\$ 6,291</u>

12. 短期借款

	利率區間	109.12.31	108.12.31
無擔保銀行借款	1.15%~2.39%	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 170,000</u>

本集團截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日，尚未使用之短期借款額度分別約為132,456千元及35,634千元。

本集團之短期借款未有提供擔保之情事。

13. 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。

本集團一〇九年度及一〇八年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為19,624千元及19,103千元。

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。另，本公司及國內子公司於每年年度終了前，估算前述勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇九年十二月三十一日，本集團之確定福利計畫預期於下一年度提撥1,051千元。

截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日，本集團因各子公司之確定福利計畫時程不一，惟預計最長到期年度分別為民國一二〇年及民國一一七年期到。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	109年度	108年度
當期服務成本	\$1,116	\$1,307
淨確定福利負債(資產)之淨利息	451	625
合 計	\$1,567	\$1,932

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	109.12.31	108.12.31
確定福利義務現值	\$117,795	\$123,173
計畫資產之公允價值	(51,593)	(55,406)
其他非流動負債 - 淨確定福利負債(資產)之帳列數	\$66,202	\$67,767

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
108.1.1	\$120,273	\$(51,528)	\$68,745
當期服務成本	1,307	-	1,307
利息費用(收入)	1,109	(484)	625
前期服務成本及清償損益	-	-	-
小計	122,689	(52,012)	70,677
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精算損益	(417)	-	(417)
財務假設變動產生之精算損益	2,089	-	2,089
經驗調整	(949)	-	(949)
確定福利資產再衡量數	-	(2,016)	(2,016)
小計	723	(2,016)	(1,293)
支付之福利	(239)	239	-
雇主提撥數	-	(1,617)	(1,617)
108.12.31	123,173	(55,406)	67,767
當期服務成本	1,116	-	1,116
利息費用(收入)	828	(377)	451
前期服務成本及清償損益	-	-	-
小計	125,117	(55,783)	69,334
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精算損益	299	-	299
財務假設變動產生之精算損益	3,354	-	3,354
經驗調整	13,025	-	13,025
確定福利資產再衡量數	-	(1,901)	(1,901)
小計	16,678	(1,901)	14,777
支付之福利	(24,000)	24,000	-
雇主提撥數	-	(17,909)	(17,909)
109.12.31	\$117,795	\$(51,593)	\$66,202

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	109.12.31	108.12.31
折現率	0.31%	0.68%
預期薪資增加率	1.00%	1.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	109年度		108年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加0.5%	\$-	\$4,442	\$-	\$3,885
折現率減少0.5%	8,326	-	6,442	-
預期薪資增加0.5%	8,224	-	6,368	-
預期薪資減少0.5%	-	4,435	-	3,891

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設(例如：折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

14. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日止，本公司之額定股本皆為1,000,000千元，已發行股本皆為885,600千元，每股面額10元，皆為88,560千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於民國一〇八年六月十八日經股東常會決議辦理盈餘轉增資33,600千元，該項增資案以同年七月三十一日為增資基準日，增資後實收股本為705,600千元。每股面額10元，分為70,560千股。

本公司於民國一〇八年八月八日經董事會通過辦理現金增資，以每股14.2元發行普通股18,000千股，每股面額10元，以民國一〇八年十二月十八日為現金增資基準日，並於民國一〇九年一月十三日完成變更登記。

本公司依公司法規定保留上述公開發行現金增資股數之15%由員工認購，酬勞性員工認股權計畫依公允價值估計酬勞成本，給予日股價17.4元，行使價格14.2元，實際員工認購1,404千股，本公司因上述現金增資之辦理，民國一〇八年度屬保留予員工認股所產生之酬勞成本為4,492千元，並認列於資本公積項下。

(2) 資本公積

	109.12.31	108.12.31
普通股股票溢價	\$75,600	\$75,600
員工認股權	4,492	4,492
認列對子公司所有權權益變動數	-	587
合 計	<u>\$80,092</u>	<u>\$80,679</u>

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

依本公司章程規定年度決算後如有本期稅後淨利，應先彌補以往年度虧損(包括調整未分配盈餘金額)，次提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。並依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。如尚有盈餘，併同期初未分配盈餘(包括調整未分配盈餘金額)為股東累積可分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分配之。

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。

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。

本公司於民國一一〇年三月十七日及民國一〇九年三月十二日之董事會及股東常會，分別擬議及決議民國一〇九年度及一〇八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)	
	109年度	108年度	109年度	108年度
法定盈餘公積	\$13,352	\$10,270		
特別盈餘公積之 (迴轉) 提列	(173)	362		

普通股現金股利	119,556	92,988	\$1.35	\$1.05
普通股股票股利	-	-	-	-

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.18。

(4) 非控制權益

	109年度	108年度
期初餘額	\$550	\$2,850
歸屬於非控制權益之本期淨(損)利	(176)	(2,276)
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	(12)	(24)
對子公司所有權權益變動	(362)	-
期末餘額	\$-	\$550

15. 營業收入

	109年度	108年度
客戶合約之收入		
商品銷售收入	\$3,381,654	\$3,219,425
勞務提供收入	638,331	686,170
小計	4,019,985	3,905,595
租賃收入	265,906	122,834
合計	\$4,285,891	\$4,028,429

本集團民國一〇九年度及一〇八年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

民國一〇九年度

	智能客服暨 數位金融暨					其他	合計
	系統整合 事業群	系統服務 事業群	通訊事業群	軟體應用事 業群	群輝商務 科技(股)公司		
銷售商品	\$1,740,746	\$88,282	\$242,270	\$496,533	\$485,455	\$328,368	\$3,381,654
提供勞務	129,232	274,963	97,527	16,150	43,872	76,587	638,331
合計	\$1,869,978	\$363,245	\$339,797	\$512,683	\$529,327	\$404,955	\$4,019,985

收入認列時點：

於某一時點	\$1,740,746	\$88,282	\$242,270	\$496,533	\$485,455	\$328,368	\$3,381,654
隨時間逐步滿足	129,232	274,963	97,527	16,150	43,872	76,587	638,331
合 計	<u>\$1,869,978</u>	<u>\$363,245</u>	<u>\$339,797</u>	<u>\$512,683</u>	<u>\$529,327</u>	<u>\$404,955</u>	<u>\$4,019,985</u>

民國一〇八年度

	智能客服暨 數位金融暨						合計
	系統整合	系統服務	通訊事業群	軟體應用事	群輝商務	其他	
	事業群	事業群		業群	科技(股)公司		
銷售商品	\$1,255,299	\$75,829	\$300,935	\$811,826	\$427,160	\$348,376	\$3,219,425
提供勞務	70,400	303,608	131,793	19,173	64,745	96,451	686,170
合 計	<u>\$1,325,699</u>	<u>\$379,437</u>	<u>\$432,728</u>	<u>\$830,999</u>	<u>\$491,905</u>	<u>\$444,827</u>	<u>\$3,905,595</u>

收入認列時點：

於某一時點	\$1,255,299	\$75,829	\$300,935	\$811,826	\$427,160	\$348,376	\$3,219,425
隨時間逐步滿足	70,400	303,608	131,793	19,173	64,745	96,451	686,170
合 計	<u>\$1,325,699</u>	<u>\$379,437</u>	<u>\$432,728</u>	<u>\$830,999</u>	<u>\$491,905</u>	<u>\$444,827</u>	<u>\$3,905,595</u>

(2) 合約餘額

A. 合約資產

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
銷售商品	\$359,808	\$205,013	\$73,521
提供勞務	6,673	16,129	18,331
合 計	<u>\$366,481</u>	<u>\$221,142</u>	<u>\$91,852</u>
	109.12.31	108.12.31	108.1.1
流 動	\$256,548	\$200,884	\$64,752
非 流 動	109,933	20,258	27,100
合 計	<u>\$366,481</u>	<u>\$221,142</u>	<u>\$91,852</u>

本集團民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日合約資產餘額重大變動之說明如下：

	109年度	108年度
期初餘額本期轉列應收帳款	\$(197,852)	\$(72,052)
完成程度衡量結果變動	343,191	201,342

B. 合約負債 - 流動

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
銷售商品	\$52,285	\$106,262	\$45,734
提供勞務	8,716	10,252	6,981
合計	\$61,001	\$116,514	\$52,715

本集團民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日合約負債餘額重大變動之說明如下：

	109年度	108年度
期初餘額本期轉列收入	\$(113,135)	\$(51,736)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	57,622	115,535

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本集團截至民國一〇九年十二月三十一日止，尚未滿足(包括部分未滿足)之履約義務分攤之交易價格共計113,865千元，預期約67%將於民國一一〇年度認列收入，其餘則於民國一一一至一一六年度認列收入。

本集團截至民國一〇八年十二月三十一日止，尚未滿足(包括部分未滿足)之履約義務分攤之交易價格共計121,850千元，預期約60%將於民國一〇九年度認列收入，其餘則於民國一一〇至一一三年度認列收入。

心

(4) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產

無。

16. 預期信用減損損失(利益)

	109年度	108年度
營業費用 - 預期信用減損損失(利益)		
合約資產	\$-	\$-
應收票據	-	-
應收帳款(含關係人)	1,997	(192)
應收營業租賃款(含關係人)	-	-
應收融資租賃款(含關係人)	-	-
小計	1,997	(192)
營業外收入及支出 - 預期信用減損損失		
按攤銷後成本衡量之金融資產	-	-
其他應收款(含關係人)	-	1,081
長期應收款(含關係人)	(18,471)	4,432

小計	(18,471)	5,513
合計	<u>\$ (16,474)</u>	<u>\$ 5,321</u>

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國一〇九年及一〇八年十二月三十一日評估係屬信用風險低者，因此以12個月預期信用損失(損失率0%)衡量備抵損失金額為0千元。

本集團之合約資產、應收款項(包含應收票據及應收帳款)、應收租賃款項(包含應收營業租賃款、應收融資租賃款、應收租賃款)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

(1) 合約資產以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	109.12.31	108.12.31
總帳面金額	\$366,481	\$221,142
預期信用損失率	0%	0%
備抵損失	-	-
合計	<u>\$366,481</u>	<u>\$221,142</u>

(2) 應收款項則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

109.12.31

群組一	逾期天數							合計
	未逾期	60天內	61-120天	121-180天	181-240天	241-365天	365天以上	
總帳面金額	\$601,200	\$8,465	\$9,520	\$544	\$-	\$1,140	\$-	\$620,869
損失率	0%	2%	0%	0%	0%	66%	0%	
存續期間預期信用損失	(1,554)	(204)	-	-	-	(757)	-	(2,515)
小計	599,646	8,261	9,520	544	-	383	-	618,354
群組二	逾期天數							合計
	未逾期	60天內	61-120天	121-180天	181-240天	241-365天	365天以上	
總帳面金額	-	-	-	-	-	-	275	275
損失率	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	-	(275)	(275)
小計	-	-	-	-	-	-	-	-
群組三	逾期天數						合計	
	未逾期	180天內	181-365天	366-545天	546-730天	731天以上		
總帳面金額	56,398	379	-	-	-	-	56,777	

損失率	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	-	-	-
小計	56,398	379	-	-	-	-	-	56,777
帳面金額								<u>\$675,131</u>

108.12.31

群組一		逾期天數						
	未逾期	60天內	61-120天	121-180天	181-240天	241-365天	365天以上	合計
總帳面金額	\$623,887	\$45,425	\$2,730	\$779	\$189	\$-	\$-	\$673,010
損失率	0%	0%	0%	73%	100%	0%	0%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	(568)	(189)	-	-	(757)
小計	623,887	45,425	2,730	211	-	-	-	672,253

群組二		逾期天數						
	未逾期	60天內	61-120天	121-180天	181-240天	241-365天	365天以上	合計
總帳面金額	-	-	-	-	76	113	73	262
損失率	0%	0%	0%	0%	100%	100%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	(76)	(113)	(73)	(262)
小計	-	-	-	-	-	-	-	-

群組三		逾期天數						
	未逾期	180天內	181-365天	366-545天	546-730天	731天以上	合計	
總帳面金額	28,343	298	872	-	-	-	29,513	
損失率	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	-	-	
小計	28,343	298	872	-	-	-	29,513	
帳面金額							<u>\$701,766</u>	

註：本集團之應收票據皆屬未逾期。

(3) 應收租賃款項以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	109.12.31	108.12.31
應收營業租賃款	\$15,103	\$11,639
應收融資租賃款	40,843	57,632
總帳面金額	55,946	69,271
預期信用損失率	0%	0%
備抵損失	-	-
合計	<u>\$55,946</u>	<u>\$69,271</u>

本集團民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日之合約資產、應收款項、應收租賃款項、其他應收款及長期應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

合約資產	應收款項	應收
------	------	----

			租賃款項	其他(註2)
109.1.1	\$-	\$1,019	\$-	\$25,219
本期增加(迴轉)金額	-	1,997	-	(18,471)
因無法收回而沖銷(註 1)	-	(226)	-	-
重分類	-	-	-	-
匯率影響數	-	-	-	(101)
109.12.31	\$-	\$2,790	\$-	\$6,647
108.1.1	\$-	\$22,721	\$-	\$-
本期增加(迴轉)金額	-	(192)	-	5,513
因無法收回而沖銷(註 1)	-	(1,072)	-	-
重分類	-	(19,913)	-	19,913
匯率影響數	-	(525)	-	(207)
108.12.31	\$-	\$1,019	\$-	\$25,219

註1：本集團民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日已沖銷且仍進行追索活動之金融資產，其合約金額皆為0千元。

註2：其他係包含其他應收款及長期應收款。

17. 租賃

(1) 本集團為承租人

本集團承租多項不同之資產，包括不動產(房屋及建築)、運輸設備及辦公設備。各個合約之租賃期間介於1年至5年間，合約約定中並未對本集團加諸任何限制條款。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	109.12.31	108.12.31
房屋及建築	\$12,085	\$93,132
運輸設備	3,754	4,364
辦公設備	769	853
其他資產	38,221	23,029
合計	\$54,829	\$121,378

本集團民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日對使用權資產分別增添40,828千元及7,211千元。

(b) 租賃負債

	109.12.31	108.12.31
租賃負債	\$180,429	\$222,805
流動	\$81,492	\$83,298
非流動	\$98,937	\$139,507

本集團民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日租賃負債之利息費用請詳附註六、19(4)財務成本；租賃負債之到期分析請詳附註十二、5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	109年度	108年度
房屋及建築	\$27,702	\$27,132
運輸設備	2,581	2,790
辦公設備	206	77
其他資產	19,023	26,336
合計	\$49,512	\$56,335

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	109年度	108年度
短期租賃之費用	\$825	\$1,027
來自轉租使用權資產之收益	21,633	28,347

截至一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日止，本集團承諾之短期租賃組合，與前述短期租賃費用相關之租賃標的類別係屬類似。

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日租賃之現金流出總額分別為49,821千元及57,375千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

(a) 變動租賃給付

本集團部分之影印機租賃合約包含與使用量連結之變動租賃給付條款，金額係與該承租標的產生一定範圍之使用量相連結。該等變動租賃給付與使用量連結，且於本集團所屬產業簽訂此種變動租賃給付之租約甚為常見。由於此種變動租賃給付未符合租賃給付定義，故不計入資產及負債之衡量中。

(b) 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本集團部分之不動產租賃合約包括租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本集團將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定本集團將不行使租賃終止之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。所具有之大多數租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權僅可由本集團行使。開始日後發生重大事項或情況重大改變(係在承租人控制範圍內且影響本集團是否可合理確定將行使先前於決定租賃期間時所未包含之選擇權，或將不行使先前於決定租賃期間時所包含之選擇權)時，本集團重評估租賃期間。

(2) 本集團為出租人

本集團對辦公設備合約簽訂租賃合約，租賃期間介於1年至8年間，由於移轉附屬標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為融資租賃。

	109年度	108年度
營業租賃認列之租賃收益		
固定租賃給付及取決於指數或費率之變動租賃給付之 相關收益	\$57,292	\$60,165
非取決於指數或費率之變動租賃給付之相關收益	39,017	25,989
小計	<u>96,309</u>	<u>86,154</u>
融資租賃認列之租賃收益		
銷售利潤或損失	12,205	11,108
合計	<u>\$108,514</u>	<u>\$97,262</u>

本集團對屬於營業租賃出租之不動產、廠房及設備適用國際會計準則第16號相關之揭露請詳附註六、9。本集團簽訂營業租賃合約，民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	109.12.31	108.12.31
不超過一年	\$98,922	\$105,900
超過一年但不超過二年	76,428	98,184

超過二年但不超過三年	1,364	75,707
超過三年但不超過四年	1,131	650
超過四年但不超過五年	689	417
超過五年	2,016	-
合 計	<u>\$180,550</u>	<u>\$280,858</u>

本集團簽訂融資租賃合約，民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	109.12.31	108.12.31
不超過一年	\$23,175	\$29,710
超過一年但不超過二年	12,129	16,444
超過二年但不超過三年	5,279	9,296
超過三年但不超過四年	1,955	3,058
超過四年但不超過五年	10	679
超過五年	-	-
未折現之租賃給付合計	42,548	59,187
減：融資租賃之未賺得融資收益	(1,705)	(1,555)
減：備抵損失	-	-
租賃投資淨額(應收融資租賃款)	<u>\$40,843</u>	<u>\$57,632</u>
流 動	<u>\$21,470</u>	<u>\$28,155</u>
非 流 動	<u>\$19,373</u>	<u>\$29,477</u>

18. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	109年度			108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	\$-	\$459,124	\$459,124	\$-	\$450,890	\$450,890
勞健保費用	-	40,335	40,335	-	42,313	42,313
退休金費用	13	21,178	21,191	-	21,035	21,035
其他員工福利費用	-	23,471	23,471	-	21,509	21,509
折舊費用	63,323	39,739	103,062	66,672	42,282	108,954
攤銷費用	3,122	1,306	4,428	3,122	5,832	8,954

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥5%-15%為員工酬勞，不高於5%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一〇九年度依獲利狀況，分別以8%及2%估列員工酬勞及董事酬勞，民國一

○九年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為15,000千元及4,065千元，帳列於薪資費用項下；民國一〇八年度依獲利狀況，分別以10%及3%估列員工酬勞及董事酬勞，民國一〇八年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為14,000千元及3,970千元，帳列於薪資費用項下。

本公司民國一〇八年度實際配發員工酬勞與董事酬勞金額分別為14,000千元及3,970千元，其與民國一〇八年度財務報告以費用列帳之金額相同。

19. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	109年度	108年度
利息收入		
銀行存款利息	\$363	\$402
攤銷後成本衡量之金融資產	470	815
其他利息收入	2,987	1,766
合 計	<u>\$3,820</u>	<u>\$2,983</u>

(2) 其他收入

	109年度	108年度
其他收入 - 其他	<u>\$2,302</u>	<u>\$2,642</u>

(3) 其他利益及損失

	109年度	108年度
處分不動產、廠房及設備(損失)利益	\$(239)	\$34
淨外幣兌換損益	(1,535)	(2,245)
淨租賃修改損益	585	-
合 計	<u>\$(1,189)</u>	<u>\$(2,211)</u>

(4) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款之利息	\$676	\$3,338
租賃負債之利息	867	1,083
其他利息支出	-	169
合 計	<u>\$1,543</u>	<u>\$4,590</u>

20. 其他綜合損益組成部分

民國一〇九年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	所得稅利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
確定福利計畫之再衡量數	\$(14,777)	\$2,955	\$(11,822)
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	161	-	161

	當期產生	所得稅利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
合 計	<u>\$ (14,616)</u>	<u>\$ 2,955</u>	<u>\$ (11,661)</u>

民國一〇八年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	所得稅利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
確定福利計畫之再衡量數	\$ 1,292	\$(258)	\$ 1,034
後續可能重分類至損益之項目：			
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(386)	-	(386)
合 計	<u>\$ 906</u>	<u>\$(258)</u>	<u>\$ 648</u>

21. 所得稅

民國一〇九年及一〇八年度所得稅費用主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	109年度	108年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$ 34,477	\$ 31,669
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(2,311)	(192)
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費用(利益)	1,353	(5,945)
以前年度未認列之課稅損失、所得稅抵減或暫時性差異於本期認列數	27	(27)
所得稅費用	<u>\$ 33,546</u>	<u>\$ 25,505</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	109年度	108年度
遞延所得稅利益(費用)：		
確定福利計畫之再衡量數	\$ 2,955	\$(258)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$ 2,955</u>	<u>\$(258)</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：

	109年度	108年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$ 178,864</u>	<u>\$ 125,931</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$ 42,023	\$ 30,263
免稅收益之所得稅影響數	-	-
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	(6,199)	(4,551)
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	-	(27)

未分配盈餘加徵所得稅	6	12
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(2,284)	(192)
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$33,546</u>	<u>\$25,505</u>

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇九年度

	期初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
呆帳費用未實現數	\$106	\$284	\$-	\$390
備抵存貨跌價及呆滯損失	2,025	2,179	-	4,204
採用權益法之投資	24,899	(237)	-	24,662
員工福利	1,052	440	-	1,492
負債準備 - 維修保固	1,182	(766)	-	416
淨確定福利負債 - 非流動	13,474	(3,268)	2,955	13,161
未實現兌換利益	236	15	-	251
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$(1,353)</u>	<u>\$2,955</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$42,974</u>			<u>\$44,576</u>
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	<u>\$42,974</u>			<u>\$44,576</u>
遞延所得稅負債	<u>\$-</u>			<u>\$-</u>

民國一〇八年度

	期初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	期末餘額
暫時性差異				
呆帳費用未實現數	\$114	\$(8)	\$-	\$106
備抵存貨跌價及呆滯損失	1,262	763	-	2,025
採用權益法之投資	17,882	7,017	-	24,899
員工福利	1,604	(552)	-	1,052
負債準備 - 維修保固	2,125	(943)	-	1,182
淨確定福利負債 - 非流動	13,670	62	(258)	13,474
未實現兌換利益	(66)	302	-	236
未使用課稅損失	669	(669)	-	-
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$5,972</u>	<u>\$(258)</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$37,260</u>			<u>\$42,974</u>

表達於資產負債表之資訊如下：

遞延所得稅資產	\$37,326	\$42,974
遞延所得稅負債	\$66	\$-

所得稅申報核定情形

截至民國一〇九年十二月三十一日，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
本公司	核定至民國107年度
子公司 - 群輝商務科技(股)公司	核定至民國107年度
子公司 - 協志聯合科技(股)公司	核定至民國107年度

22. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期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，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期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。

	109年度	108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)	\$145,494	\$102,702
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	88,560	71,310
基本每股盈餘(元)	\$1.64	\$1.44
(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)	\$145,494	\$102,702
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	88,560	71,310
稀釋效果：		
員工酬勞 - 股票(千股)	739	918
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(千股)	89,299	72,228
稀釋每股盈餘(元)	\$1.63	\$1.42

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
大同(股)公司	本集團之母公司
大同大學	本集團之關聯企業
大同高級中學	"
尚志投資(股)公司	"
尚志資產開發(股)公司	"
大同日本(股)公司	"
大同住重減速機(股)公司	"
大同綜合訊電(股)公司	"
大同醫護股份有限公司	"
中華映管(股)公司	"
尚志精密化學(股)公司	"
拓志光機電(股)公司	"
通達國際(股)公司	"
福華電子(股)公司	"
精英電腦(股)公司	"
大同大隈(股)公司	"
協志工業叢書出版(股)公司	"
大同永旭能源(股)公司	"
大同泰國(股)公司	"
智炬科技(股)公司	"
福建華佳彩有限公司(註)	本集團之其他關係人
大同聯合福利委員會	"
大同股份有限公司關係企業工會	"
大同世界科技(股)公司職工福利委員會	"
社團法人臺北市大同足球協會	"

註：福建華佳彩有限公司已於民國一〇九年第三季經由大同(股)公司及中華映管(股)公司判斷，將從其他關係人之性質轉成非關係人。

與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	109年度	108年度
母 公 司	\$272,021	\$189,145
本集團之關聯企業	22,046	66,193
本集團之其他關係人	2	3
合 計	\$294,069	\$255,341

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。另售與關係人與一般客戶之約定收款條件比較如下：

109年度		108年度	
關係人	一般客戶	關係人	一般客戶
月結30-90天	月結30-120天	月結30-90天	月結30-120天

2. 進 貨

	109年度	108年度
母 公 司	\$7,715	\$1,486
本集團之關聯企業	2,597	19,027
合 計	\$10,312	\$20,513

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：

地區	109年度		108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30-90天
國外	驗收後30-60天	驗收後30-60天	驗收後30-60天	驗收後30-60天

3. 營業費用

	109年度	108年度
<u>其他營業費用及成本</u>		
母 公 司	\$15,124	\$14,286
本集團之關聯企業	23,375	24,436
本集團之其他關係人	600	-
合 計	\$39,099	\$38,722

4. 財產交易

	109年度	108年度
<u>購置資產</u>		
本集團之關聯企業	\$8	\$18

5. 合約資產 - 流動

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$36,655	\$1,410
本集團之關聯企業	-	656
合 計	36,655	2,066
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$36,655</u>	<u>\$2,066</u>

6. 合約資產 - 非流動

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$90,090	\$-
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$90,090</u>	<u>\$-</u>

7. 應收帳款 - 關係人

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$44,132	\$45,576
本集團之關聯企業	3,370	4,486
合 計	47,502	50,062
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$47,502</u>	<u>\$50,062</u>

8. 應收營業租賃款

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$105	\$113
本集團之關聯企業	2	19
合 計	107	132
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$107</u>	<u>\$132</u>

9. 應收融資租賃款

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$1,542	\$2,089
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$1,542</u>	<u>\$2,089</u>

10. 長期應收融資租賃款

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$-	\$160
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$-</u>	<u>\$160</u>
11. 其他應收款		
	109.12.31	108.12.31
福建華佳彩有限公司	\$-	\$5,562
減：備抵損失	-	(3,893)
淨 額	<u>\$-</u>	<u>\$1,669</u>
12. 存出保證金		
	109.12.31	108.12.31
本集團之關聯企業	<u>\$3,646</u>	<u>\$3,669</u>
13. 長期應收款		
	109.12.31	108.12.31
福建華佳彩有限公司	\$-	\$20,970
中華映管(股)公司	5,734	5,734
通達國際(股)公司	913	913
合 計	6,647	27,617
減：備抵損失	(6,647)	(21,326)
淨 額	<u>\$-</u>	<u>\$6,291</u>
14. 合約負債 - 流動		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$2,308	\$1,660
本集團之關聯企業	-	400
合 計	<u>\$2,308</u>	<u>\$2,060</u>
15. 應付帳款 - 關係人		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$4,856	\$1,147
精英電腦(股)公司	-	4,117
福華電子(股)公司	-	6,244
大同大學	1,330	1,012

本集團之關聯企業	18	193
合 計	\$6,204	\$12,713
16. 其他應付款		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$1,400	\$1,419
本集團之關聯企業	600	51
本集團之其他關係人	221	247
合 計	\$2,221	\$1,717
17. 租賃 - 關係人		
使用權資產		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$117	\$173
尚志資產開發(股)公司	7,803	87,464
合 計	\$7,920	\$87,637
租賃負債 - 流動		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$56	\$57
尚志資產開發(股)公司	2,601	22,304
合 計	\$2,657	\$22,361
上開租賃事項係一般市場行情價格辦理，租金按月支付。		
租賃負債 - 非流動		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$61	\$116
尚志資產開發(股)公司	5,278	65,583
合 計	\$5,339	\$65,699
上開租賃事項係一般市場行情價格辦理，租金按月支付。		
財務成本		
	109年度	108年度
母 公 司	\$1	\$2
尚志資產開發(股)公司	741	947
合 計	\$742	\$949
18. 利息收入		

	109年度	108年度
尚志資產開發(股)公司	\$40	\$28

19. 本集團主要管理人員之薪酬

	109年度	108年度
短期員工福利	\$18,226	\$19,939

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
	109.12.31	108.12.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動	\$11,081	\$9,612	履約保證
按攤銷後成本衡量之金融資產 - 非流動	33,811	36,202	履約保證
合 計	\$44,892	\$45,814	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一〇九年十二月三十一日，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88,901千元。
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12,456千元。

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

	109.12.31	108.12.31
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金(不含庫存現金)	\$547,146	\$710,698
攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)	58,535	55,802
應收票據(含非流動)	12,405	16,878
應收帳款(含關係人)(含非流動)	662,726	684,888

其他應收款(含關係人)(含非流動)	175	8,198
應收營業租賃款(含關係人)	15,103	11,639
應收融資租賃款(含關係人)(含非流動)	40,843	57,632
存出保證金(含關係人)	80,292	88,894
合 計	<u>\$1,417,225</u>	<u>\$1,634,629</u>

金融負債

	109.12.31	108.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$50,000	\$170,000
應付票據(含關係人)	34,215	33,167
應付帳款(含關係人)	743,006	827,269
其他應付款(含關係人)	226,174	206,380
租賃負債(含關係人)(含非流動)	180,429	222,805
存入保證金(含關係人)	564	494
合 計	<u>\$1,234,388</u>	<u>\$1,460,115</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位通常相當，此時會產生自然避險效果，基於前述自然避險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受人民幣及美金匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

- (1) 當新臺幣對人民幣升值/貶值1%時，對本集團於民國一〇九年度及一〇八年度之淨利將分別減少/增加646千元及353千元。
- (2) 當新臺幣對美金升值/貶值1%時，對本集團於民國一〇九年度之淨利將減少/增加174千元及一〇八年度之淨利將增加/減少118千元。

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。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資、浮動利率借款及利率交換合約，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本集團於一〇九年度及一〇八年度之損益將分別減少/增加50千元及170千元。

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營業活動(主要為合約資產、應收帳款及票據、應收租賃款)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、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。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本集團截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日止，前十大客戶合約資產及應收款項占本集團合約資產及應收款項總額之百分比分別為51%及41%，其餘合約資產及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，故無重大之信用風險。

本集團採用國際財務報導準則第9號規定評估預期信用損失，除合約資產及應收款項外，其餘非屬透過損益按公允價值衡量之債務工具投資，其原始購入係以信用風險低

者為前提，於每一資產負債表日評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，以決定衡量備抵損失之方法及其損失率。本集團之信用風險評估相關資訊如下：

信用風險等級	指標	預期信用損失 衡量方法	總帳面金額	
			109.12.31	108.12.31
信用風險低	交易對手為信用良好者	12個月預期信用損失	\$58,535	\$55,802
信用風險顯著增加	合約款項逾期超過180天	存續期間預期信用損失	1,140	4,954
已信用減損	合約款項逾期超過365天	存續期間預期信用損失		
	其他已減損證據		6,922	21,588
簡化法(註)	(註)	存續期間預期信用損失	1,099,108	1,000,073

註：採用簡化法(以存續期間預期信用損失衡量備抵損失)，包括合約資產、應收票據及應收帳款、應收租賃款、應收營業租賃款、應收融資租賃款、其他應收款以及長期應收款。

另本集團於評估無法合理預期將收回金融資產時(例如發行人或債務人之重大財務困難，或已破產)，則予以沖銷。

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、銀行借款及融資租賃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。

非衍生金融負債

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合 計
109.12.31					
短期借款	\$50,049	\$-	\$-	\$-	\$50,049
應付票據	34,215	-	-	-	34,215
應付帳款(含關係人)	743,006	-	-	-	743,006
其他應付款(含關係人)	226,174	-	-	-	226,174
租賃負債(含關係人)(註)	80,809	95,821	3,921	-	180,551
存入保證金(含關係人)	564	-	-	-	564
108.12.31					
短期借款	\$170,217	\$-	\$-	\$-	\$170,217
應付票據	33,167	-	-	-	33,167
應付帳款(含關係人)	827,269	-	-	-	827,269

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合 計
其他應付款(含關係人)	206,380	-	-	-	206,380
租賃負債(含關係人)(註)	83,532	118,509	22,698	-	224,739
存入保證金(含關係人)	494	-	-	-	494

註： 包括短期租賃及低價值標的資產之租賃合約之現金流量。

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一〇九年度之負債之調節資訊：

	短期借款	應付短期票券	租賃負債	來自籌資活動之 負債總額
109.1.1	\$170,000	\$-	\$222,805	\$392,805
現金流量	(120,000)	-	(48,996)	(168,996)
非現金之變動	-	-	6,620	6,620
109.12.31	\$50,000	\$-	\$180,429	\$230,429

民國一〇八年度之負債之調節資訊：

	短期借款	應付短期票券	租賃負債	來自籌資活動之 負債總額
108.1.1	\$318,295	\$19,980	\$46,814	\$385,089
現金流量	(148,295)	(19,980)	(56,348)	(224,623)
非現金之變動	-	-	232,339	232,339
108.12.31	\$170,000	\$-	\$222,805	\$392,805

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。

(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。

8. 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：

金額單位：千元

	109.12.31		
	外幣	匯率	新臺幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,842	28.480	\$52,464
人民幣	15,992	4.377	69,995
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,229	28.480	\$35,019
人民幣	1,223	4.377	5,354
	108.12.31		
	外幣	匯率	新臺幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$924	29.980	\$27,713
人民幣	10,821	4.305	46,584
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,319	29.980	\$39,550
人民幣	2,611	4.305	11,241

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本集團於一〇九年一月一日至十二月三十一日及一〇八年一月一日至十二月三十一日之外幣兌換損益分別為(1,535)千元及(2,245)千元。

9. 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：

- (1) 資金貸與他人：詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：詳附表二。
- (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：詳附表三。
- (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：詳附表四。

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：詳附表五。

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：詳附表六。
- (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：詳附表七。
 - 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：詳附表七。
 - 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：詳附表二。
 - E. 資金融通之最高餘額、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。

4. 主要股東資訊：詳附表八。

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. 系統整合事業群：該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。
2. 系統服務事業群：該部門具備系統整合業界全國服務能量的堅強資訊工程團隊，擁有代理品牌領域的專業服務能力，及具備符合ITIL架構的客服系統，進行裝機、維修及合約管理，以專業的技能與整合經驗，提供客戶完整可靠的服務。
3. 智能客服暨通訊事業群：該部門負責代理銷售世界領導廠牌資通訊解決方案，亦具備通訊、電腦與網路各領域的專業認證，並提供通訊整合與全媒體智能客服中心整合服務。
4. 數位金融暨軟體應用事業群：該部門負責提供金融客戶及企業數位轉型微服務、容器化及Open data經濟生態圈整合開發服務，並具備軟體大型專案管理能量，致力成為數位金融暨企業客戶數位轉型之最佳夥伴。
5. 子公司—群輝商務科技(股)公司：該部門負責提供專業代理軟硬體及相關設備等。

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。

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

民國一〇九年度

	系統整合 事業群	系統服務 事業群	智能客服暨 通訊事業群	數位金融		其他	調節及消除	集團合計
				暨軟體 應用事業群	群輝商務 科技(股)公司			
收 入								
來自外部客戶收入	\$1,700,727	\$363,293	\$355,477	\$908,567	\$536,956	\$420,871	\$-	\$4,285,891
部門間收入	69,988	11,426	1,571	2,237	26,373	37,010	(148,605)	-
利息收入	-	2	-	-	163	4,002	(347)	3,820
收入合計	\$1,770,715	\$374,721	\$357,048	\$910,804	\$563,492	\$461,883	\$(148,952)	\$4,289,711
利息費用	\$-	\$32	\$18	\$-	\$467	\$1,373	\$(347)	\$1,543
折舊及攤銷	50,650	9,531	9,026	4,918	3,330	30,035	-	107,490
部門損益	\$37,254	\$70,395	\$(3,339)	\$26,280	\$32,853	\$47,678	\$(32,257)	\$178,864
資 產								
採用權益法之投資	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$215,032	\$(210,467)	\$4,565
部門資產	\$908,365	\$98,669	\$332,745	\$309,123	\$229,263	\$347,974	\$(275,044)	\$1,951,095
部門負債	\$404,367	\$42,512	\$54,629	\$116,145	\$91,460	\$130,306	\$(63,571)	\$775,848

- (1) 部門間收入係於合併時銷除並反映於「調節及銷除」項下，其他所有的調節及銷除另有詳細之調節揭露於後。
- (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109年12月31日系統整合、系統服務、智能服務暨通訊、數位金融暨軟體應用、群輝商務科技(股)公司及其他部門主要資產包括：合約資產366,481千元、應收帳款656,449千元、應收營業租賃款15,103千元及應收融資租賃款40,843千元、存貨723,809千元、採用權益法之投資4,565千元、存出保證金80,292千元、長期應收分期款6,277千元及應付帳款743,006千元，群輝其他資產及負債分別為57,276千元及32,842千元。
- (4) 部門資產除上述項目，係以集團為基礎管理。

民國一〇八年度

	數位金融						調節及銷除	集團合計
	系統整合	系統服務	智能客服暨	暨軟體	群輝商務			
	事業群	事業群	通訊事業群	應用事業群	科技(股)公司	其他		
收 入								
來自外部客戶收入	\$1,393,083	\$380,393	\$457,448	\$834,691	\$498,848	\$463,966	\$-	\$4,028,429
部門間收入	4,159	705	657	11,835	19,945	38,206	(75,507)	-
利息收入	-	4	-	-	219	2,760	-	2,983
收入合計	<u>\$1,397,242</u>	<u>\$381,102</u>	<u>\$458,105</u>	<u>\$846,526</u>	<u>\$519,012</u>	<u>\$504,932</u>	<u>\$(75,507)</u>	<u>\$4,031,412</u>
利息費用	\$-	\$29	\$19	\$-	\$271	\$4,271	\$-	\$4,590
折舊及攤銷	45,992	20,307	10,543	4,647	3,922	32,497	-	117,908
部門損益	<u>\$15,653</u>	<u>\$57,049</u>	<u>\$41,259</u>	<u>\$20,117</u>	<u>\$20,483</u>	<u>\$(40,601)</u>	<u>\$11,971</u>	<u>\$125,931</u>
資 產								
採用權益法之投資	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$188,155	\$(183,511)	\$4,644
部門資產	<u>\$673,969</u>	<u>\$159,385</u>	<u>\$386,196</u>	<u>\$398,573</u>	<u>\$227,297</u>	<u>\$339,134</u>	<u>\$(221,748)</u>	<u>\$1,962,806</u>
部門負債	<u>\$434,751</u>	<u>\$48,633</u>	<u>\$103,060</u>	<u>\$93,839</u>	<u>\$112,735</u>	<u>\$150,614</u>	<u>\$(60,728)</u>	<u>\$882,904</u>

- (1) 部門間收入係於合併時銷除並反映於「調節及銷除」項下，其他所有的調節及銷除另有詳細之調節揭露於後。
- (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108年12月31日系統整合、系統服務、智能服務暨通訊、數位金融暨軟體應用、群輝商務科技(股)公司及其他部門主要資產包括：合約資產221,142千元、應收帳款684,888千元、應收營業租賃款11,639千元及應收融資租賃款57,632千元、存貨827,438千元、採用權益法之投資4,644千元、存出保證金88,894千元及應付帳款827,269千元，群輝其他資產及負債分別為66,529千元及55,635千元。
- (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

	109年度	108年度
應報導部門收入合計數	\$4,438,663	\$4,106,919
銷除部門間收入	(148,952)	(75,507)
集團收入	<u>\$4,289,711</u>	<u>\$4,031,412</u>

(2) 損益

	109年度	108年度
應報導部門損益合計數	\$211,121	\$113,960
減除部門間利益	(32,257)	11,971
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$178,864</u>	<u>\$125,931</u>

(3) 資產

	109.12.31	108.12.31
應報導部門資產合計數	\$1,951,095	\$1,962,806
其他未分攤金額	807,109	1,028,127
集團資產	<u>\$2,758,204</u>	<u>\$2,990,933</u>

(4) 負債

	109.12.31	108.12.31
應報導部門負債合計數	\$775,848	\$882,904
其他未分攤金額	630,343	795,584
集團負債	<u>\$1,406,191</u>	<u>\$1,678,488</u>

(5) 其他重大項目

民國一〇九年度

	應報導部門 合計數	調節	集團合計數
利息收入	\$4,167	\$(347)	\$3,820
利息費用	1,890	(347)	1,543

折舊及攤銷	107,490	-	107,490
-------	---------	---	---------

民國一〇八年度

	應報導部門		集團合計數
	合計數	調節	
利息收入	\$2,983	\$-	\$2,983
利息費用	4,590	-	4,590
折舊及攤銷	117,908	-	117,908

3. 地區別資訊

來自外部客戶收入：

	109年度	108年度
台 灣	\$4,097,541	\$3,915,726
東 南 亞	143,167	108,316
其他國家	45,183	4,387
合 計	<u>\$4,285,891</u>	<u>\$4,028,429</u>

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。

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)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

附表一：資金貸與他人

單位：新台幣千元

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來項目 (註2)	是否為 關係人	本期 最高金額 (註3)	期末餘額 (註8)	實際動支 金額	利率 區間	資金貸與 性質 (註4)	業務往來 金額(註5)	有短期 融通資金 必要之原因 (註6)	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註7)	資金貸與 總限額 (註7)
													名稱	價值		
0	大同世界科技 (股)公司	群輝商務科技(股)公司	其他應收款 一關係人	是	\$50,000	\$50,000	\$-	2.2%	2	\$-	營業週轉	\$-	無	無	\$135,201 (註7.2)	\$540,805 (註7.3)

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：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

1. 有業務往來者請填1。

2. 有短期融通資金之必要者請填2。

註5：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7：應填列公司依資金貸與他人作業程序，所訂定對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，並於備註欄說明資金貸與個別對象及總限額之計算方法。

1. 貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

2. 有短期資金融通必要者之金額，不得超過大同世界科技股份有限公司淨值10%為限。

3. 與他公司或行號間資金貸與總額以大同世界科技股份有限公司淨值40%為限。

註8：若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

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：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	\$270,403	\$56,228	\$54,176	\$34,176	\$-	4.01%	\$676,007	Y	-	-
1	群輝商務科技 (股)公司	大同世界科技(股)公司	3	27,007	8,000	-	-	-	0.00%	67,518	-	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七種，標示種類即可：

1. 有業務往來之公司。
2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
3. 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
4. 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
5. 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
7. 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

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：應填列董事會通過之金額，但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

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。

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：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	佔各公司財務報表 總進(銷)貨之比率(%)	授信期間(天)	單價	授信期間(天)	餘額	佔各公司個體財務報表 總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
大同世界科技(股)公司	大同股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	銷貨	\$233,802	6.50%	月結30-90天	無顯著不同	月結30-120天	\$36,176	6.45%	註1

註1：另有合約資產餘額126,745千元及應收租賃款餘額212千元。

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：母公司与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

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	交易條件
0	大同世界科技(股)公司	群輝商務科技(股)公司	1	銷貨收入	\$7,673	-
			1	應收帳款-關係人	321	-
			1	進貨淨額	25,307	1%
			1	應付帳款-關係人	598	-
			1	利息收入	348	-
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	72,560	2%
			1	應收帳款-關係人	35,116	1%
			1	長期應收款-關係人	20,429	1%
			1	進貨淨額	1,198	-
			1	應付帳款-關係人	72	-
0	大同世界科技(股)公司	協志聯合科技(股)公司	1	銷貨收入	20,030	-
			1	應收帳款-關係人	855	-
			1	管理費用-關係人	2,805	-
			1	研發費用-關係人	500	-
			1	進貨淨額	17,365	-
			1	應付帳款-關係人	5,158	-
			1	其他應付款-關係人	992	-
			1	電腦軟體	50	-
1	群輝商務科技(股)公司	大同世界科技(股)公司	2	銷貨收入	25,307	1%
			2	應收帳款-關係人	598	-
			2	進貨淨額	2,511	-
			2	應付帳款-關係人	321	-
			2	銷售費用-關係人	5,162	-
			2	財務成本	348	-
1	群輝商務科技(股)公司	協志聯合科技(股)公司	3	銷貨收入	1,067	-
			3	銷售費用-關係人	6	-
			3	管理費用-關係人	13	-
			3	應收帳款-關係人	92	-
			3	其他應付款-關係人	14	-
			3	電腦軟體	30	-
2	大世科技(上海)有限公司	大同世界科技(股)公司	2	銷貨收入	1,198	-
			2	應收帳款-關係人	72	-
			2	進貨淨額	70,875	2%
			2	應付帳款-關係人	56,476	2%
			2	管理費用-關係人	793	-
			2	銷售費用-關係人	1,716	-
3	協志聯合科技(股)公司	大同世界科技(股)公司	2	銷貨收入	20,720	-
			2	應收帳款-關係人	6,150	-
			2	進貨淨額	16,345	-
			2	應付帳款-關係人	855	-
			2	銷售費用-關係人	2,306	-
			2	辦公設備	1,352	-
			2	電腦軟體	27	-
3	協志聯合科技(股)公司	群輝商務科技(股)公司	3	銷貨收入	49	-
			3	進貨淨額	1,037	-
			3	應付帳款-關係人	92	-
			3	應收帳款-關係人	14	-
			3	辦公設備	30	-

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一〇九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2,758,204千元之比率計算之；若屬損益科目者，以累積交易金額佔合併總營收4,285,891千元之比率計算之。

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：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	電腦及事務性機器 設備批發/零售及 資訊軟體服務	\$42,740	\$42,740	9,200,000	100	\$135,035	\$26,282	\$26,282	(註一)
大同世界科技 (股)公司	協志聯合科技 (股)公司	台北市	第二類電信事業、 雲端資訊服務及資 訊安全服務	62,590	62,590	5,850,000	100	65,089	4,790	4,790	(註一)
大同世界科技 (股)公司	智炬科技(股) 公司	台中市	電腦套裝軟體批發 及電腦設備管理及 資訊技術顧問	5,000	5,000	500,000	20	4,565	(394)	(79)	

註一：編製合併財務報告時業已沖銷。

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)

附表六：大陸投資資訊

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	系統整合 服務	\$144,888 (RMB 30,000)	(一)	\$136,308 (USD 4,569)	\$1,096 (USD 37) (註5)	\$-	\$137,404 (USD 4,606)	\$993 (RMB 232)	100.00%	\$1,184 認列基礎(二).2	\$10,343	\$-

單位：新臺幣千元

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 (合併淨值 x 60%)
\$137,404 (USD 4,606)	\$137,404 (USD 4,606)	\$811,208

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：依申報經濟部投審會核准台幣金額列示。

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)

附表七：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、未實現損益：

單位：新台幣千元

進(銷)貨 之公司	交易對象	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
		進(銷)貨	金額	占各公司財務報表 總進(銷)貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	占各公司財務報表 總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
大同世界科技(股)公司	大世科技(上海)有限公司	銷貨	\$ (72,560)	(2.02)%	120天	(無顯著不同)		\$55,545	9.90%	(註一)
"	"	進貨	1,198	0.04%	120天	(無顯著不同)		72	0.01 %	(註一)

註一：上列比率皆以本公司個體財務報表計算之。

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)

附表八：主要股東資訊

單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
大同股份有限公司		37,819,027	42.70%
晉泰科技股份有限公司		7,200,000	8.13%

註一：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付之普通股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

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/taiwan

會計師查核報告

大同世界科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

大同世界科技股份有限公司民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八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、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告(請參閱其他事項段)，上開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一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之個體財務狀況，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對大同世界科技股份有限公司民國一〇九年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。



收入認列

大同世界科技股份有限公司於民國一〇九年度認列營業收入3,597,047千元，主要為商品銷售收入及勞務收入，由於銷售之產品主係伺服器、儲存設備、軟體等商品，收入通常於買方接受交貨且安裝與驗收完成時認列，因部分大型專案銷售合約包含多種商品和服務類型，如電腦、週邊設備、軟體及維護等，需判斷履約義務及其適用之收入認列方式究屬隨時間經過或某一時點，對於收入認列之金額及其認列方式涉及判斷及分析，本會計師因此決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於測試銷售循環中與收入認列攸關之內控制度其有效性，選取樣本執行交易詳細測試並複核合約中之重大條款及條件，以確認收入認列於適當期間，本會計師亦考量個體財務報表附註六中有關營業收入揭露的適當性。

存貨

大同世界科技股份有限公司截至民國一〇九年十二月三十一日其存貨淨額為628,695千元，佔資產總額約24%。其營運模式主係與客戶簽定合約後針對客戶需求進行採購，且於安裝與驗收完成時移轉，故存貨淨額中包括558,321千元，約89%為已出貨但客戶尚未完成驗收仍帳列於存貨項下。由於存貨係公司資產的重要組成部分，該金額對於財務報表係屬重大，本會計師因此決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括但不限於針對期末已出貨客戶尚未完成驗收之存貨，抽選訂單/合約檢視交易條件，抽選樣本測試該存貨是否取具有客戶簽收之出貨單，抽選樣本向保管人發函詢證，執行期後複核，本會計師亦考量個體財務報表附註六中有關存貨揭露的適當性。

其他事項—提及其他會計師之查核

列入大同世界科技股份有限公司個體財務報表之被投資公司中，部分被投資公司之財務報表未經本會計師查核，而係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開個體財務報表所表示之意見中，有關該等被投資公司財務報表所列之金額，係依據其他會計師之查核報告。民國一〇九年十二月三十一日對該等被投資公司採用權益法之投資為4,565千元，佔資產總額之0.17%，民國一〇九年一月一日至十二月三十一日相關之採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額為(79)千元，佔稅前淨利之(0.05)%，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為0千元，分別占其他綜合損益淨額之0%。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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



於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估大同世界科技股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算大同世界科技股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

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

會計師查核個體財務報表之責任

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

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

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



6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對大同世界科技股份有限公司民國一〇九年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(92)台財證(六)第100592號
金管證六字第0950104133號

楊智惠 楊智惠 

會計師：

王彥鈞 王彥鈞 

中華民國一一〇年三月十七日



大同世邦科技股份有限公司
 個體資產負債表
 民國一〇九年十二月三十一日 截至民國一〇八年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$444,955	17	\$621,686	22
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	四、六.2、六.16及八	19,844	1	14,275	1
1140	合約資產—流動	四、六.15、六.16及七	256,548	10	198,664	7
1150	應收票據淨額	四、六.3及六.16	1,444	-	6,173	-
1170	應收帳款淨額	四、六.4及六.16	456,835	17	501,424	18
1180	應收帳款—關係人淨額	四、六.4、六.16及七	75,190	3	56,014	2
1196	應收營業租賃款淨額	四、六.5、六.15及六.16	14,596	1	11,302	-
1197	應收融資租賃款淨額	四、六.6、六.15、六.16及七	20,240	1	26,215	1
1200	其他應收款	六.16及七	173	-	23,857	1
130x	存 貨	四及六.7	628,695	24	762,806	27
1410	預付款項		31,057	1	11,287	-
11xx	流動資產合計		<u>1,949,577</u>	<u>75</u>	<u>2,233,703</u>	<u>79</u>
	非流動資產					
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	四、六.2、六.16及八	33,574	1	35,861	1
1550	採用權益法之投資	四及六.8	215,032	8	188,155	7
1560	合約資產—非流動	四、六.15及六.16	109,933	4	20,258	1
1600	不動產、廠房及設備	四及六.9	91,860	3	78,663	3
1755	使用權資產	四、六.17及七	46,048	2	109,654	4
1780	無形資產	四及六.10	2,732	-	382	-
1840	遞延所得稅資產	四及六.21	43,155	2	40,464	1
1920	存出保證金	七	76,042	3	84,403	3
1932	長期應收款淨額	四、六.4、六.11、六.16及七	26,706	1	7,614	-
194D	長期應收融資租賃款淨額	四、六.6、六.16、六.17及七	17,652	1	26,624	1
15xx	非流動資產合計		<u>662,734</u>	<u>25</u>	<u>592,078</u>	<u>21</u>
1xxx	資產總計		<u>\$2,612,311</u>	<u>100</u>	<u>\$2,825,781</u>	<u>100</u>

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：沈柏廷



經理人：劉盈秀



會計主管：許秋蟬





大同世界科技股份有限公司
 個體資產負債表(續)
 民國一〇九年十二月三十一日 及 一〇八年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	會計項目	負債及權益	附註	一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日	
				金額	%	金額	%
	流動負債						
2100	短期借款		六.12	\$50,000	2	\$150,000	5
2130	合約負債—流動		四、六.15及七	53,403	2	108,933	4
2150	應付票據			34,215	1	33,167	1
2170	應付帳款			642,503	25	720,479	25
2180	應付帳款—關係人		七	8,574	-	21,222	1
2200	其他應付款		七	199,915	8	183,693	7
2230	本期所得稅負債		四及六.21	29,183	1	16,730	1
2250	負債準備—流動		四	2,078	-	5,908	-
2280	租賃負債—流動		四、六.17及七	78,162	3	79,842	3
2300	其他流動負債		四	5,930	-	5,498	-
21xx	流動負債合計			<u>1,103,963</u>	<u>42</u>	<u>1,325,472</u>	<u>47</u>
	非流動負債						
2580	租賃負債—非流動		四、六.17及七	93,660	4	131,628	5
2640	淨確定福利負債—非流動		四及六.13	62,167	2	56,582	2
2645	存入保證金			508	-	204	-
25xx	非流動負債合計			<u>156,335</u>	<u>6</u>	<u>188,414</u>	<u>7</u>
2xxx	負債總計			<u>1,260,298</u>	<u>48</u>	<u>1,513,886</u>	<u>54</u>
31xx	權益		六.14				
3100	股本						
3110	普通股股本			885,600	34	885,600	31
3200	資本公積			80,092	3	80,679	3
3300	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積			252,049	10	241,779	8
3320	特別盈餘公積			4,069	-	3,707	-
3350	未分配盈餘			134,099	5	104,199	4
	保留盈餘合計			<u>390,217</u>	<u>15</u>	<u>349,685</u>	<u>12</u>
3400	其他權益			(3,896)	-	(4,069)	-
3xxx	權益總計			<u>1,352,013</u>	<u>52</u>	<u>1,311,895</u>	<u>46</u>
	負債及權益總計			<u>\$2,612,311</u>	<u>100</u>	<u>\$2,825,781</u>	<u>100</u>

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：沈柏廷



經理人：劉盈秀



會計主管：許秋蟬



大同世界日報股份有限公司

民國一〇九年及一〇八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	一〇九年度		一〇八年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.15及七	\$3,597,047	100	\$3,363,405	100
5000	營業成本	六.6、六.7、六.18及七	(2,901,302)	(81)	(2,675,364)	(80)
5950	營業毛利淨額		695,745	19	688,041	20
6000	營業費用	六.17、六.18及七				
6100	推銷費用		(357,251)	(10)	(348,654)	(10)
6200	管理費用		(134,438)	(3)	(140,409)	(4)
6300	研究發展費用		(66,773)	(2)	(63,272)	(2)
6450	預期信用減損損失	四及六.16	(239)	-	-	-
	營業費用合計		(558,701)	(15)	(552,335)	(16)
6900	營業利益		137,044	4	135,706	4
7000	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六.19	3,752	-	2,371	-
7010	其他收入	六.19	1,944	-	2,508	-
7020	其他利益及損失	六.19	(2,317)	-	(1,899)	-
7050	財務成本	六.19及七	(1,363)	-	(3,896)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六.8	32,177	1	(12,327)	-
	營業外收入及支出合計		34,193	1	(13,243)	-
7900	稅前淨利		171,237	5	122,463	4
7950	所得稅費用	四及六.21	(25,743)	(1)	(19,761)	(1)
8200	本期淨利		145,494	4	102,702	3
8300	其他綜合損益	六.20				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(10,826)	-	1,913	-
8331	子公司、關聯企業及合資之確定福利計畫再衡量數		(3,161)	-	(496)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		2,165	-	(383)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額		173	-	(362)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(11,649)	-	672	-
8500	本期綜合損益總額		\$133,845	4	\$103,374	3
	每股盈餘(元)	六.22				
9750	基本每股盈餘		\$1.64		\$1.44	
9850	稀釋每股盈餘		\$1.63		\$1.42	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：沈柏廷

經理人：劉盈秀

會計主管：許秋嫻

大同世界科技股份有限公司

會計師事務所

民國一〇九年及一〇一〇年十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	項 目	股本 3110	資本公積 3200	保 留 盈 餘			其他權益項目	權益總計 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	
A1	民國108年1月1日餘額	\$672,000	\$587	\$233,971	\$-	\$80,522	\$(3,707)	\$983,373
	107年度盈餘分配：							
B1	提列法定盈餘公積	-	-	7,808	-	(7,808)	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	3,707	(3,707)	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(34,944)	-	(34,944)
B9	普通股股票股利	33,600	-	-	-	(33,600)	-	-
D1	108年度淨利	-	-	-	-	102,702	-	102,702
D3	108年度其他綜合損益	-	-	-	-	1,034	(362)	672
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	103,736	(362)	103,374
E1	現金增資	180,000	75,600	-	-	-	-	255,600
N1	股份基礎給付交易	-	4,492	-	-	-	-	4,492
Z1	民國108年12月31日餘額	\$885,600	\$80,679	\$241,779	\$3,707	\$104,199	\$(4,069)	\$1,311,895
A1	民國109年1月1日餘額	\$885,600	\$80,679	\$241,779	\$3,707	\$104,199	\$(4,069)	\$1,311,895
	108年度盈餘分配：							
B1	提列法定盈餘公積	-	-	10,270	-	(10,270)	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	362	(362)	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(92,988)	-	(92,988)
D1	109年度淨利	-	-	-	-	145,494	-	145,494
D3	109年度其他綜合損益	-	-	-	-	(11,822)	173	(11,649)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	133,672	173	133,845
M7	對子公司所有權權益變動	-	(587)	-	-	(152)	-	(739)
Z1	民國109年12月31日餘額	\$885,600	\$80,092	\$252,049	\$4,069	\$134,099	\$(3,896)	\$1,352,013

(請參閱個體財務報告全文)

董事長：沈柏廷

經理人：劉盈秀

會計主管：許秋蟬

大同電子科技股份有限公司

民國一〇九年及一〇八年度十二月三十一日

單位：新臺幣千元

代碼	項 目	一〇九年度	一〇八年度	代碼	項 目	一〇九年度	一〇八年度
		金額	金額			金額	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	\$171,237	\$122,463	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(10,814)	(41,980)
A20000	調整項目：			B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	7,532	69,398
A20010	收益費損項目：			B01800	取得採用權益法之投資	(1,101)	(5,000)
A20100	折舊費用	89,073	93,418	B02700	取得不動產、廠房及設備	(2,254)	(5,813)
A20200	攤銷費用	1,219	3,899	B02800	處分不動產、廠房及設備	-	34
A20300	預期信用減損損失數	239	-	B03700	存出保證金增加	-	(6,082)
A20900	利息費用	1,363	3,896	B03800	存出保證金減少	8,361	-
A21200	利息收入	(3,752)	(2,371)	B04500	取得無形資產	(3,569)	(2,201)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	4,492	B07500	收取之利息	3,793	2,902
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	(32,177)	12,327	B07600	收取之股利	2,674	2,893
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	-	(34)	BBBB	投資活動之淨現金流入	4,622	14,151
A29900	租賃修改利益	(585)	-				
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：						
A31125	合約資產增加	(147,559)	(129,436)	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31130	應收票據減少	4,729	9,664	C00200	短期借款減少	(100,000)	(150,000)
A31150	應收帳款減少	44,350	106,895	C03000	存入保證金增加	304	144
A31160	應收帳款一關係人(增加)減少	(19,176)	130,741	C04020	租賃本金償還	(45,311)	(51,956)
A31180	其他應收款減少(增加)	23,643	(23,328)	C04500	發放現金股利	(92,988)	(34,944)
A31200	存貨減少(增加)	103,296	(292,383)	C04600	現金增資	-	255,600
A31230	預付款項(增加)減少	(19,770)	10,413	C05600	支付之利息	(1,465)	(3,898)
A31240	應收融資租賃款減少	5,975	1,393	CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	(239,460)	14,946
A31240	應收營業租賃款增加	(3,294)	(11,302)				
A31990	長期應收票據減少	-	227				
A31990	長期應收融資租賃款減少	8,972	3,017				
A31990	長期應收款(增加)減少	(19,092)	8,212	EEEE	本期現金及約當現金(減少)增加數	(176,731)	210,947
A32125	合約負債(減少)增加	(55,530)	61,277	E00100	期初現金及約當現金餘額	621,686	410,739
A32130	應付票據增加	1,048	32,927	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$444,955	\$621,686
A32150	應付帳款(減少)增加	(77,976)	38,569				
A32160	應付帳款一關係人減少	(12,648)	(1,548)				
A32180	其他應付款增加	16,977	24,383				
A32230	其他流動負債減少	(3,398)	(3,765)				
A32240	淨確定福利負債減少	(5,241)	(17)				
A33000	營運產生之現金流入	71,923	204,029				
A33500	支付之所得稅	(13,816)	(22,179)				
AAAA	營業活動之淨現金流入	58,107	181,850				

(請參閱個體財務報告)

董事長：沈柏廷

經理人：劉盈秀

會計主管：許秋蟬

大同世界科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國一〇九年一月一日至十二月三十一日
及民國一〇八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)於民國八十九年五月五日設立。主要營業項目包括：電腦、通訊、網路相關軟硬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

本公司民國一〇九年度及一〇八年度之個體財務報告業經董事會於民國一一〇年三月十七日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一〇九年一月一日以後開始之會計年度適用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，新準則及修正之首次適用對本公司並無重大影響。

2. 本公司尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	利率指標變革—第二階段(國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之修正)	民國110年1月1日

(1) 利率指標變革—第二階段(國際財務報導準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報導準則第7號、國際財務報導準則第4號及國際財務報導準則第16號之修正)

此最終階段之修正主要著重於利率指標變革對企業財務報表之影響，包括：

A. 對於決定金融工具合約現金流量之基礎之變動中屬利率指標變革所要求者，不會除列或調整金融工具帳面金額，係以更新有效利率之方式反應可替代指標利率之

- 變動；
- B. 當避險仍然符合避險會計之規定，不會僅因為變革所要求之變動而停止適用避險會計；及
- C. 對於因變革產生之新風險及如何管理過渡至替代指標利率，要求提供揭露資訊。

本公司評估以上自民國110年1月1日以後開始之會計年度適用之修正，對本公司並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本公司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新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	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	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
4	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善	民國111年1月1日
5	揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
6	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國112年1月1日

- (1) 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。

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。

- (2) 國際財務報導準則第17號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組，其中履約現金流量包括：

- A. 未來現金流量之估計值
- B. 折現率：反映貨幣時間價值及與未來現金流量相關之財務風險(在財務風險未包含於未來現金流量之估計值範圍內)之調整；及
- C. 對非財務風險之風險調整
- 保險合約群組於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負

債兩者之總和。

除一般模型外，並提供：

- A. 具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)
- B. 短期合約之簡化法(保費分攤法)

此準則於民國106年5月發布後，另於民國109年6月發布修正，此修正除於過渡條款中將生效日延後2年(亦即由原先民國110年1月1日延後至民國112年1月1日)並提供額外豁免外，並藉由簡化部分規定而降低採用此準則成本，以及修改部分規定使部分情況更易於解釋。此準則之生效將取代過渡準則(亦即國際財務報導準則第4號「保險合約」)

- (3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)

此係針對會計準則第1號「財務報表之表達」第69段至76段中負債分類為流動或非流動進行修正。

- (4) 對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善

- A. 更新對觀念架構之索引(國際財務報導準則第3號之修正)

此修正係藉由取代對財務報導之觀念架構的舊版索引，以2018年3月發布之最新版本索引更新國際財務報導準則第3號。另新增一項認列原則之例外，以避免因負債及或有負債產生可能的「第2日」利得或損失。此外，釐清針對不受取代架構索引影響之或有資產之既有指引。

- B. 不動產、廠房及設備：意圖使用前之收益(國際會計準則第16號之修正)

此修正係就公司針對其意圖使用而準備資產時出售所產生之項目，禁止企業自不動產、廠房及設備之成本減除出售之金額；反之，企業將此等銷售收益及其相關成本認列於損益。

- C. 虧損性合約—履行合約之成本(國際會計準則第37號之修正)

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

- D. 2018-2020年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號之修正

此修正簡化子公司於母公司之後成為首次適用者時，關於適用國際財務報導準則第1號之累積換算調整數衡量。

國際財務報導準則第9號「金融工具」之修正

此修正釐清當企業評估金融負債之新合約條款或修改後條款是否與原始金融負債具有重大差異時所包括之費用。

國際財務報導準則第16號「租賃」釋例之修正

此係對釋例13承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

國際會計準則第41號之修正

此修正移除衡量公允價值時現金流量不計入稅捐之規定，以使國際會計準則第41號之公允價值衡量之規定與其他國際財務報導準則之相關規定一致。

(5) 揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)

此修正係改善會計政策之揭露，以提供投資者及其他財務報表主要使用者更有用之資訊。

(6) 會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)

此修正直接定義會計估計，並對會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」進行其他修正，以協助企業區分會計政策變動與會計估計變動。

以上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，上述新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一〇九年度及一〇八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。

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，以衡量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) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」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。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分，及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後，所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者，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協議時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

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) 預期於其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公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」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) 金融資產之認列與衡量

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。

本公司以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本【原始認列時衡量之金額，減除已償付之本金，加計或減除該原始金額與到期金額間差額之累積攤銷數(使用有效利息法)，並調整備抵損失】衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

(2) 金融資產減損

本公司對按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。

本公司以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按12個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第15號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第16號(民國一〇八年一月一日以前，國際會計準則第17號)範圍內之交易所產生之應收營業租賃款及應收融資租賃款，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本公司於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 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。
- 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。

(4) 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

符合國際財務報導準則第9號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，續後以有效利息法衡量。當金融負債除列及透過有效利息法攤提時，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。

(5) 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。

8. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

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須投入之成本及銷售費用後之餘額。

勞務提供係依據國際財務報導準則第15號之規定處理，非屬存貨範圍。

10. 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財務報導準則第10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」、「採用權益法之關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之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。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。合資係指本公司對聯合協議(具聯合控制者)之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯企業或合資於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本公司對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資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。本公司與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

當關聯企業或合資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或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，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或合資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或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資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。

本公司於每一報導期間結束日採依國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，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」之規定以關聯企業或合資之可回

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或合資之損益中。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或合資估計未來產生現金流量現值之份額，包括關聯企業或合資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或合資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或對合資之聯合控制時，本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資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。此外，當對關聯企業之投資成為對合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資時，本公司持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

11. 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	1~6年
辦公設備	1~6年
出租資產	1~8年
使用權資產	1~5年
租賃改良	1~5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。

12. 租 賃

本公司就合約成立日評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本公司評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

對於合約係屬(或包含)租賃者，本公司將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本公司以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本公司最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

公司為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本公司係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

本公司於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本公司可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本公司按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本公司於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡

量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本公司，或若使用權資產之成本反映本公司將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本公司自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

本公司適用國際會計準則第36號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本公司於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

本公司對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

公司為出租人

本公司於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本公司於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本公司適用國際財務報導準則第15號規定分攤合約中之對價。

本公司按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

13. 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。

本公司無形資產會計政策彙總如下：

	電腦軟體	著作權
耐用年限	12 ~ 60月	5年
使用之攤銷方法	於估計效益年限以直線法攤銷	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	外部取得

14. 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。

15. 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。

保固之負債準備

保固之負債準備係依銷售商品合約約定以及管理階層對於因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。

16. 收入認列

本公司與客戶合約之收入主要包括銷售商品、提供勞務及資訊系統服務，會計處理分別說明如下：

銷售商品

本公司以銷售商品為主要營收來源，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為電腦、通訊、網路相關設備及軟體，以合約敘明之價格為基礎認列收入。

本公司提供之保固係基於所提供之商品會如客戶預期運作之保證，並依國際會計準則第37號之規定處理。

本公司銷售商品交易之授信期間為30天~120天，大部分合約於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分；少部分合約，具有已移轉商品予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利，則認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第9號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

提供勞務

本公司提供之勞務服務主要針對所出售之設備提供之維護及其他專業服務，該等服務屬單獨定價或協商，係以合約期間為基礎提供維修服務，由於本公司係於合約期間提供維護服務，將使客戶於合約期間取得該等設備之維護效益，屬於隨時間逐步滿足之履約義務，故以時間經過採直線法認列收入。

本公司大部分合約協議價款係於維修服務提供後之合約期間平均收取，當具有已移轉勞務予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利時，即認列合約資產。然有部分合約，由於簽約時即先向客戶收取部分對價，本公司承擔須於續後提供勞務之義務，故認列為合約負債。

本公司前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

資訊系統服務

本公司提供企業資訊系統管理、開發設計、導入及支援之勞務，部份合約尚有提供硬體設備及軟體之協議。

本公司多數勞務合約係依客戶需求提供客製化之整合服務，且對於已完成服務範圍之款項具有可執行之權利，因此，以勞務提供之完工比例認列收入。勞務合約之價款通常為固定，並依照與客戶協議之時程表收取合約價款，當本公司已提供之勞務服務超過客戶支付款項時，認列合約資產；惟若客戶支付款項超過本公司已提供之服務時則認列為合約負債。

對於包括多項應交付之商品或勞務之合約協議，合約內容為硬體設備及維護服務，由於維護服務亦可由其他廠商執行且未涉及整合服務，故將維護服務辨認為單獨履約義務。交易價格以相對單獨售價為基礎將合約價款分攤至每一履約義務。硬體設備之收入於交付予客戶，法定所有權移轉予客戶且客戶已接受該硬體設備之時點認列，維護服務則於義務完成時認列。

本公司另就所出售之硬體設備提供品質保證，並依照IAS 37之規定認列為負債準備。

本公司與客戶之合約，將所承諾商品或勞務交付予客戶及客戶付款之期間並未超過一年。因此，本公司並未就貨幣時間價值調整交易價格。

17. 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產的借款成本，予以資本化為該資產成本之一部分。其他所有借款成本則認列為發生期間之費用。借款成本係包括與舉借資金有關而發生之利息及其他成本。

18. 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表中。

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。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

- (1) 當計畫修正或縮減發生時；及
- (2) 當公司認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

19. 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

與本期及前期有關之本期所得稅負債(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、關聯企業及聯合協議權益所產生，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、關聯企業及聯合協議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本期所得稅資產及本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

退職後福利計畫之確定福利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：折現率及預期薪資之增減變動等。對用以衡量確定福利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。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31
庫存現金	\$205	\$195
銀行存款	386,149	615,210
定期存款	58,601	6,281
合 計	<u>\$444,955</u>	<u>\$621,686</u>

2. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
定期存款	\$53,418	\$50,136
減：備抵損失	-	-
合 計	<u>\$53,418</u>	<u>\$50,136</u>
流 動	\$19,844	\$14,275
非 流 動	33,574	35,861
合 計	<u>\$53,418</u>	<u>\$50,136</u>

本公司將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，備抵損失相關資訊，請詳附註六.16，提供擔保情形請詳附註八，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

3. 應收票據

	109.12.31	108.12.31
應收票據	\$1,444	\$6,173
減：備抵損失	-	-
合 計	<u>\$1,444</u>	<u>\$6,173</u>
流 動	\$1,444	\$6,173
非 流 動	-	-
合 計	<u>\$1,444</u>	<u>\$6,173</u>

本公司之應收票據未有提供擔保之情況。

本公司依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.16，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

4. 應收帳款及應收帳款 - 關係人

	109.12.31	108.12.31
應收帳款	\$447,041	\$496,101
應收分期帳款	17,692	7,224
減：未實現利息收入 - 應收分期帳款	(625)	(1,071)

	109.12.31	108.12.31
小計(總帳面金額)	464,108	502,254
減：備抵損失	(996)	(830)
小 計	463,112	501,424
應收帳款 - 關係人	46,977	48,721
應收分期帳款 - 關係人	53,185	15,228
減：未實現利息收入 - 應收關係人分期帳款	(4,543)	(321)
小 計(總帳面金額)	95,619	63,628
減：備抵損失	-	-
小 計	95,619	63,628
合 計	\$558,731	\$565,052
流 動	\$532,025	\$557,438
非 流 動	26,706	7,614
合 計	\$558,731	\$565,052

本公司應收分期帳款預期收回情形如下：

	109.12.31	108.12.31
不超過一年	\$39,003	\$13,446
一年以上不超過二年	26,706	7,614
合 計	\$65,709	\$21,060

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天~120天。於民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之總帳面金額分別為559,727千元及565,882千元。於民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日備抵損失相關資訊詳附註六.16，信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 應收營業租賃款(含關係人)

	109.12.31	108.12.31
應收營業租賃款	\$14,596	\$11,302
減：備抵損失	-	-
小 計	14,596	11,302
應收營業租賃款 - 關係人	-	-
減：備抵損失	-	-

小 計	-	-
合 計	\$14,596	\$11,302
流 動	\$14,596	\$11,302
非 流 動	-	-
合 計	\$14,596	\$11,302

本公司依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.16，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

6. 應收融資租賃款(含關係人)

	109.12.31	108.12.31
應收租賃款	\$38,299	\$53,130
減：融資租賃之未賺得融資收益 - 應收融資租賃款	(619)	(956)
小 計(總帳面金額)	37,680	52,174
減：備抵損失	-	-
小 計	37,680	52,174
應收租賃款 - 關係人	213	671
減：融資租賃之未賺得融資收益 - 應收關係人融資租賃款	(1)	(6)
小 計(總帳面金額)	212	665
減：備抵損失	-	-
小 計	212	665
合 計	\$37,892	\$52,839
流 動	\$20,240	\$26,215
非 流 動	17,652	26,624
合 計	\$37,892	\$52,839

本公司依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.16，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

租賃收益流動性分類請詳附註六.17(3)。

截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日，本公司之應收融資租賃款已收取尚未到期票據總額分別為57千元及227千元。

7. 存 貨

	109.12.31	108.12.31
商品 - 在庫存貨	\$70,374	\$86,719
商品 - 已出貨尚未完成驗收	558,321	676,087
合 計	\$628,695	\$762,806

本公司民國一〇九年度及一〇八年度認列為費用之存貨成本分別為2,901,302千元及2,675,364千元，包括認列存貨跌價損失10,742千元及3,958千元。

截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日，本公司之備抵存貨跌價及呆滯損失金額分別為20,201千元及9,459千元。

本公司之存貨未有提供擔保之情事。

8. 採用權益法之投資

本公司採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	109.12.31		108.12.31	
	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	\$135,035	100%	\$114,165	100%
協志聯合科技(股)公司	65,089	100%	60,722	100%
大世科技(上海)有限公司	10,343	100%	8,624	94%
投資關聯企業：				
智炬科技(股)公司	4,565	20%	4,644	20%
合 計	<u>\$215,032</u>		<u>\$188,155</u>	

本公司於民國一〇八年七月新增投資智炬科技(股)公司，投資金額為5,000千元共取得500千股，持股比例20.00%。

本公司於民國一〇九年五月以1,101千元(人民幣262千元)購回大世科技(上海)有限公司股權6%，並於民國一〇九年七月三日完成變更登記。

本公司民國一〇九年度及一〇八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32,177千元及(12,327)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。前述投資子公司及關聯企業未有提供擔保之情事。

9. 不動產、廠房及設備

	109.12.31	108.12.31
自用之不動產、廠房及設備	\$10,430	\$13,347
營業租賃出租之不動產、廠房及設備	81,430	65,316
合 計	<u>\$91,860</u>	<u>\$78,663</u>

(1) 自用之不動產、廠房及設備

	運輸設備	辦公設備	租賃改良	合計
成 本：				
109.1.1	\$575	\$61,781	\$10,784	\$73,140
增 添	-	1,336	265	1,601
處 分	(35)	(5,426)	(1,332)	(6,793)

其他變動	-	1,694	-	1,694
109.12.31	<u>\$540</u>	<u>\$59,385</u>	<u>\$9,717</u>	<u>\$69,642</u>
108.1.1	\$575	\$61,345	\$10,316	\$72,236
增 添	-	4,936	468	5,404
處 分	-	(6,263)	-	(6,263)
其他變動	-	1,763	-	1,763
108.12.31	<u>\$575</u>	<u>\$61,781</u>	<u>\$10,784</u>	<u>\$73,140</u>
折舊及減損：				
109.1.1	\$561	\$51,214	\$8,018	\$59,793
折 舊	8	4,838	1,363	6,209
處 分	(35)	(5,426)	(1,332)	(6,793)
其他變動	-	3	-	3
109.12.31	<u>\$534</u>	<u>\$50,629</u>	<u>\$8,049</u>	<u>\$59,212</u>
108.1.1	\$551	\$51,095	\$6,394	\$58,040
折 舊	10	6,382	1,624	8,016
處 分	-	(6,263)	-	(6,263)
108.12.31	<u>\$561</u>	<u>\$51,214</u>	<u>\$8,018</u>	<u>\$59,793</u>
淨帳面金額：				
109.12.31	<u>\$6</u>	<u>\$8,756</u>	<u>\$1,668</u>	<u>\$10,430</u>
108.12.31	<u>\$14</u>	<u>\$10,567</u>	<u>\$2,766</u>	<u>\$13,347</u>

(2) 營業租賃出租之不動產、廠房及設備

	辦公設備
成 本：	
109.1.1	\$248,655
增 添	-
處 分	(127,562)
其他變動	53,377
109.12.31	<u>\$174,470</u>
108.1.1	\$240,895
增 添	-
處 分	(37,317)
其他變動	45,077
108.12.31	<u>\$248,655</u>

折舊及減損：	
109.1.1	\$183,339
折 舊	37,266
處 分	(127,562)
其他變動	(3)
109.12.31	<u>\$93,040</u>
108.1.1	\$187,640
折 舊	33,016
處 分	(37,317)
其他變動	-
108.12.31	<u>\$183,339</u>
淨帳面金額：	
109.12.31	<u>\$81,430</u>
108.12.31	<u>\$65,316</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。

10. 無形資產

	電腦軟體	著作權	合計
成 本：			
109.1.1	\$743	\$-	\$743
增添 - 單獨取得	1,569	2,000	3,569
處 分	(1,188)	-	(1,188)
109.12.31	<u>\$1,124</u>	<u>\$2,000</u>	<u>\$3,124</u>
108.1.1	\$12,310	\$-	\$12,310
增添 - 單獨取得	2,201	-	2,201
處 分	(13,768)	-	(13,768)
108.12.31	<u>\$743</u>	<u>\$-</u>	<u>\$743</u>
攤銷及減損：			
109.1.1	\$(361)	\$-	\$(361)
攤 銷	(1,119)	(100)	(1,219)
處 分	1,188	-	1,188
109.12.31	<u>\$(292)</u>	<u>\$(100)</u>	<u>\$(392)</u>
108.1.1	\$(10,230)	\$-	\$(10,230)
攤 銷	(3,899)	-	(3,899)

處分	13,768	-	13,768
108.12.31	<u>\$(361)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(361)</u>
淨帳面金額：			
109.12.31	<u>\$832</u>	<u>\$1,900</u>	<u>\$2,732</u>
108.12.31	<u>\$382</u>	<u>\$-</u>	<u>\$382</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	109年度	108年度
推銷費用	<u>\$49</u>	<u>\$790</u>
管理費用	<u>\$991</u>	<u>\$3,064</u>
研究發展費用	<u>\$179</u>	<u>\$45</u>

11. 長期應收款

	109.12.31	108.12.31
長期應收款(含關係人)	<u>\$5,366</u>	<u>\$5,366</u>
長期應收分期帳款(含關係人)	<u>26,706</u>	<u>7,614</u>
小計(總帳面金額)	<u>32,072</u>	<u>12,980</u>
減：備抵損失	<u>(5,366)</u>	<u>(5,366)</u>
合計	<u>\$26,706</u>	<u>\$7,614</u>

12. 短期借款

	利率區間	109.12.31	108.12.31
無擔保銀行借款	1.15%~1.73%	<u>\$50,000</u>	<u>\$150,000</u>

本公司截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日，尚未使用之短期借款額度分別約為112,456千元及35,634千元。

13. 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。

本公司民國一〇九年及一〇八年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為17,483千元及17,410千元。

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。另，本公司於每年年度終了前，估算前述勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇九年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥819千元。

截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於民國一二十年及民國一十七年到期。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	109年度	108年度
當期服務成本	\$703	\$811
淨確定福利負債(資產)之淨利息	385	551
合計	<u>\$1,088</u>	<u>\$1,362</u>

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	109.12.31	108.12.31
確定福利義務現值	\$113,760	\$111,988
計畫資產之公允價值	(51,593)	(55,406)
其他非流動負債—淨確定福利負債(資產)之帳列數	<u>\$62,167</u>	<u>\$56,582</u>

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利負債 (資產)
108.1.1	\$110,039	\$(51,527)	\$58,512
當期服務成本	811	-	811
利息費用(收入)	1,035	(484)	551
前期服務成本及清償損益	-	-	-
小計	<u>111,885</u>	<u>(52,011)</u>	<u>59,874</u>
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精算損益	(417)	-	(417)
財務假設變動產生之精算損益	2,086	-	2,086
經驗調整	(1,566)	-	(1,566)
確定福利資產再衡量數	-	(2,016)	(2,016)
小計	<u>103</u>	<u>(2,016)</u>	<u>(1,913)</u>
支付之福利	-	-	-
雇主提撥數	-	(1,379)	(1,379)
108.12.31	\$111,988	\$(55,406)	\$56,582
當期服務成本	703	-	703

利息費用(收入)	762	(377)	385
前期服務成本及清償損益	-	-	-
小計	113,453	(55,783)	57,670
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精算損益	299	-	299
財務假設變動產生之精算損益	3,237	-	3,237
經驗調整	9,190	-	9,190
確定福利資產再衡量數	-	(1,900)	(1,900)
小計	12,726	(1,900)	10,826
支付之福利	(12,419)	12,419	-
雇主提撥數	-	(6,329)	(6,329)
109.12.31	\$113,760	\$(51,593)	\$62,167

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	109.12.31	108.12.31
折現率	0.31%	0.68%
預期薪資增加率	1.00%	1.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	109年度		108年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加0.5%	\$-	\$4,325	\$-	\$3,882
折現率減少0.5%	8,078	-	5,867	-
預期薪資增加0.5%	7,979	-	5,799	-
預期薪資減少0.5%	-	4,318	-	3,888

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設(例如：折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

14. 權益

(1) 普通股

截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日止，本公司之額定股本皆為1,000,000千元，已發行股本皆為885,600千元，每股面額10元，皆為88,560千股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於民國一〇八年六月十八日經股東常會決議辦理盈餘轉增資33,600千元，該項增資案以同年七月三十一日為增資基準日，增資後實收股本為705,600千元。每股面額10元，分為70,560千股。

本公司於民國一〇八年八月八日經董事會通過辦理現金增資，以每股14.2元發行普通股18,000千股，每股面額10元，以民國一〇八年十二月十八日為現金增資基準日，並於民國一〇九年一月十三日完成變更登記。

本公司依公司法規定保留上述公開發行現金增資股數之15%由員工認購，酬勞性員工認股權計畫依公允價值估計酬勞成本，給予日股價17.4元，行使價格14.2元，實際員工認購1,404千股，本公司因上述現金增資之辦理，民國一〇八年度屬保留予員工認股所產生之酬勞成本為4,492千元，並認列於資本公積項下。

(2) 資本公積

	109.12.31	108.12.31
普通股股票溢價	\$75,600	\$75,600
員工認股權	4,492	4,492
認列對子公司所有權權益變動數	-	587
合 計	<u>\$80,092</u>	<u>\$80,679</u>

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

依本公司章程規定年度決算後如有本期稅後淨利，應先彌補以往年度虧損(包括調整未分配盈餘金額)，次提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。並依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。如尚有盈餘，併同期初未分配盈餘(包括調整未分配盈餘金額)為股東累積可分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分配之。

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。

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。

本公司於民國一一〇年三月十七日及民國一〇九年三月十二日之董事會及股東常會，分別擬議及決議民國一〇九年度及一〇八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)	
	109年度	108年度	109年度	108年度
法定盈餘公積	\$13,352	\$10,270		
特別盈餘公積之(迴轉)提列	(173)	362		
普通股現金股利	119,556	92,988	\$1.35	\$1.05
普通股股票股利	-	-	-	-

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.18。

15. 營業收入

	109年度	108年度
客戶合約之收入		
商品銷售收入	\$2,774,988	\$2,684,416
勞務提供收入	563,130	563,103
小計	3,338,118	3,247,519
租賃收入	258,929	115,886
合計	\$3,597,047	\$3,363,405

本公司民國一〇九年度及一〇八年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

民國一〇九年度

	系統整合 事業群	系統服務 事業群	智能客服暨 通訊事業群	數位金融暨軟 體應用事業群	其他	合計
銷售商品	\$1,810,730	\$88,632	\$243,188	\$498,770	\$133,668	\$2,774,988
提供勞務	129,232	286,040	98,179	16,150	33,529	563,130
合計	\$1,939,962	\$374,672	\$341,367	\$514,920	\$167,197	\$3,338,118

收入認列時點：

於某一時點	\$1,810,730	\$88,632	\$243,188	\$498,770	\$133,668	\$2,774,988
隨時間逐步滿足	129,232	286,040	98,179	16,150	33,529	563,130
合計	\$1,939,962	\$374,672	\$341,367	\$514,920	\$167,197	\$3,338,118

民國一〇八年度

	系統整合 事業群	系統服務 事業群	智能客服暨 通訊事業群	數位金融暨軟 體應用事業群	其他	合計
銷售商品	\$1,258,245	\$75,829	\$300,952	\$823,662	\$225,728	\$2,684,416

提供勞務	71,613	304,313	132,432	19,173	35,572	563,103
合 計	<u>\$1,329,858</u>	<u>\$380,142</u>	<u>\$433,384</u>	<u>\$842,835</u>	<u>\$261,300</u>	<u>\$3,247,519</u>
收入認列時點：						
於某一時點	\$1,258,245	\$75,829	\$300,952	\$823,662	\$225,728	\$2,684,416
隨時間逐步滿足	71,613	304,313	132,432	19,173	35,572	563,103
合 計	<u>\$1,329,858</u>	<u>\$380,142</u>	<u>\$433,384</u>	<u>\$842,835</u>	<u>\$261,300</u>	<u>\$3,247,519</u>

(2) 合約餘額

A. 合約資產

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
銷售商品	\$359,808	\$202,793	\$71,155
提供勞務	6,673	16,129	18,331
合 計	<u>\$366,481</u>	<u>\$218,922</u>	<u>\$89,486</u>
流 動	\$256,548	\$198,664	\$63,072
非 流 動	109,933	20,258	26,414
合 計	<u>\$366,481</u>	<u>\$218,922</u>	<u>\$89,486</u>

本公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日合約資產餘額重大變動之說明如下：

	109年度	108年度
期初餘額本期轉列應收帳款	\$(195,632)	\$(69,686)
完成程度衡量結果變動	343,191	199,122

B. 合約負債 - 流動

	109.12.31	108.12.31	108.1.1
銷售商品	\$44,688	\$98,681	\$40,675
提供勞務	8,715	10,252	6,981
合 計	<u>\$53,403</u>	<u>\$108,933</u>	<u>\$47,656</u>

本公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日合約負債餘額重大變動之說明如下：

	109年度	108年度
期初餘額本期轉列收入	\$(106,399)	\$(46,686)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	50,869	107,963

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本公司截至民國一〇九年十二月三十一日止，尚未滿足(包括部分未滿足)之履約義務所分攤之交易價格共計113,008千元，預期約67%將於民國一一〇年度認列收

入，其餘則於民國一一一年至一一六年度認列收入。

本公司截至民國一〇八年十二月三十一日止，尚未滿足(包括部分未滿足)之履約義務所分攤之交易價格共計120,121千元，預期約60%將於民國一〇九年度認列收入，其餘則於民國一一〇年至一一三年度認列收入。

- (4) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產無。

16. 預期信用減損損失(利益)

	109年度	108年度
營業費用 - 預期信用減損損失(利益)		
合約資產	\$-	\$-
應收票據	-	-
應收帳款(含關係人)	239	-
應收營業租賃款(含關係人)	-	-
應收融資租賃款(含關係人)	-	-
小計	239	-
營業外收入及支出 - 預期信用減損損失(利益)		
按攤銷後成本衡量之金融資產	-	-
其他應收款(含關係人)	-	-
長期應收款(含關係人)	-	-
小計	-	-
合計	\$239	\$-

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本公司按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日評估係屬信用風險低者(與一〇八年一月一日之評估結果相同)，因此以 12個月預期信用損失(損失率0%)衡量備抵損失金額為0千元。

本公司之合約資產、應收款項(包含應收票據及應收帳款)、應收租賃款項(包含應收營業租賃款、應收融資租賃款、應收租賃款)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一〇九年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

- (1) 合約資產以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	109.12.31	108.12.31
總帳面金額	\$366,481	\$218,922
預期信用損失率	0%	0%
備抵損失	-	-
合計	\$366,481	\$218,922

- (2) 應收款項則考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

109.12.31

群組一	未逾期 (註)	逾期天數						合 計
		60天內	61-120天	121-180天	181-240天	241-365天	365天以上	
總帳面金額	\$541,532	\$8,196	\$9,520	\$544	\$-	\$1,140	\$-	\$560,932
損 失 率	0%	0%	0%	0%	0%	66%	0%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	(757)	-	(757)
小 計	\$541,532	\$8,196	\$9,520	\$544	\$-	\$383	\$-	\$560,175

群組二

	未逾期	逾期天數						合 計
		60天內	61-120天	121-180天	181-240天	241-365天	365天以上	
總帳面金額	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$239	\$239
損 失 率	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	-	(239)	(239)
小 計	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-

108.12.31

群組一	未逾期	逾期天數						合 計
		60天內	61-120天	121-180天	181-240天	241-365天	365天以上	
總帳面金額	\$522,703	\$45,957	\$2,354	\$779	\$189	\$-	\$-	\$571,982
損 失 率	0%	0%	0%	73%	100%	0%	0%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	(568)	(189)	-	-	(757)
小 計	\$522,703	\$45,957	\$2,354	\$211	\$-	\$-	\$-	\$571,225

群組二

	未逾期	逾期天數						合 計
		60天內	61-120天	121-180天	181-240天	241-365天	365天以上	
總帳面金額	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$73	\$73
損 失 率	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	-	-	-	(73)	(73)
小 計	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-

註： 本公司之應收票據皆屬未逾期。

(3) 應收租賃款項以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	109.12.31	108.12.31
應收營業租賃款	\$14,596	\$11,302
應收融資租賃款	37,892	52,839
總帳面金額	52,488	64,141
預期信用損失率	0%	0%
備抵損失	-	-

合 計	\$52,488	\$64,141
-----	----------	----------

本公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日之合約資產、應收款項、應收租賃款項、其他應收款及長期應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	合約資產	應收款項	應收租賃款項	其他(註2)
109.1.1	\$-	\$830	\$-	\$5,366
本期增加(迴轉)金額	-	239	-	-
因無法收回而沖銷(註1)	-	(73)	-	-
重 分 類	-	-	-	-
匯率影響數	-	-	-	-
109.12.31	\$-	\$996	\$-	\$5,366
108.1.1	\$-	\$6,597	\$-	\$-
本期增加(迴轉)金額	-	-	-	-
因無法收回而沖銷(註1)	-	(401)	-	-
重 分 類	-	(5,366)	-	5,366
匯率影響數	-	-	-	-
108.12.31	\$-	\$830	\$-	\$5,366

註1：本公司民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日已沖銷且仍進行追索活動之金融資產，其合約金額皆為0千元。

註2：其他係包含其他應收款及長期應收款。

17. 租賃

(1) 本公司為承租人

本公司承租多項不同之資產，包括不動產(房屋及建築)、運輸設備及辦公設備。各個合約之租賃期間介於1年至5年間，合約約定中並未對本公司加諸任何限制條款。租賃對本公司財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	109.12.31	108.12.31
房屋及建築	\$3,304	\$81,408
運輸設備	3,754	4,364
辦公設備	769	853
其他資產	38,221	23,029
合 計	\$46,048	\$109,654

本公司民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及一〇八年一月一日至十二月三十一日對使用權資產增添分別為39,871千元及2,833千元。

(b) 租賃負債

	109.12.31	108.12.31
租賃負債	\$171,822	\$211,470
流動	\$78,162	\$79,842
非流動	\$93,660	\$131,628

本公司民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及一〇八年一月一日至十二月三十一日租賃負債之利息費用請詳附註六、19(4)財務成本；租賃負債之到期分析請詳附註十二、5流動性風險管理。

B. 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	109年度	108年度
房屋及建築	\$23,788	\$23,181
運輸設備	2,581	2,790
辦公設備	206	78
其他資產	19,023	26,336
合計	\$45,598	\$52,385

C. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	109年度	108年度
短期租賃之費用	\$365	\$174
來自轉租使用權資產之收益	21,633	28,347

截至一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日止，本公司承諾之短期租賃組合，與前述短期租賃費用相關之租賃標的類別係屬類似。

D. 承租人與租賃活動相關之現金流出

本公司於民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及一〇八年一月一日至十二月三十一日租賃之現金流出總額分別為45,676千元及52,130千元。

E. 其他與租賃活動相關之資訊

(a) 變動租賃給付

本公司部分之影印機租賃合約包含與使用量連結之變動租賃給付條款，金額係與該承租標的產生一定範圍之使用量相連結。該等變動租賃給付與使用量連結，且於本公司所屬產業簽訂此種變動租賃給付之租約甚為常見。由於此種變動租賃給付未符合租賃給付定義，故不計入資產及負債之衡量中。

(b) 租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權

本公司部分之不動產租賃合約包括租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本公司將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定本公司將不行使租賃終止之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。所具有之大多數租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權僅可由本公司行使。開始日後發生重大事項或情況重大改變(係在承租人控制範圍內且影響本公司是否可合理確定將行使先前於決定租賃期間時所未包含之選擇權，或將不行使先前於決定租賃期間時所包含之選擇權)時，本公司重評估租賃期間。

(3) 本公司為出租人

本公司對辦公設備合約簽訂租賃合約，租賃期間介於3年至8年間，由於移轉附屬標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為融資租賃。

	109年度	108年度
營業租賃認列之租賃收益		
固定租賃給付及取決於指數或費率之變動租賃給付之相關收益	\$55,409	\$58,063
非取決於指數或費率之變動租賃給付之相關收益	39,017	26,214
小計	94,426	84,277
融資租賃認列之租賃收益		
銷售利潤或損失	11,042	9,568
合計	\$105,828	\$93,845

本公司對屬於營業租賃出租之不動產、廠房及設備適用國際會計準則第16號相關之揭露請詳附註六、9。本公司簽訂營業租賃合約，民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	109.12.31	108.12.31
不超過一年	\$97,426	\$103,683
超過一年但不超過二年	75,556	96,754
超過二年但不超過三年	935	74,884
超過三年但不超過四年	846	263
超過四年但不超過五年	672	174
超過五年	2,016	-
合計	\$177,451	\$275,758

本公司簽訂融資租賃合約，民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	109.12.31	108.12.31
不超過一年	\$20,860	\$27,177
超過一年但不超過二年	11,303	14,943
超過二年但不超過三年	4,792	8,590
超過三年但不超過四年	1,557	2,690
超過四年但不超過五年	-	401
超過五年	-	-
未折現之租賃給付合計	38,512	53,801
減：融資租賃之未賺得融資收益	(620)	(962)
減：備抵損失	-	-
租賃投資淨額(應收融資租賃款)	<u>\$37,892</u>	<u>\$52,839</u>
流 動	<u>\$20,240</u>	<u>\$26,215</u>
非 流 動	<u>\$17,652</u>	<u>\$26,624</u>

18. 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	109年度			108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	\$-	\$391,031	\$391,031	\$-	\$377,432	\$377,432
勞健保費用	-	34,695	34,695	-	34,661	34,661
退休金費用	-	18,571	18,571	-	18,771	18,771
董事酬金	-	4,357	4,357	-	4,217	4,217
其他員工福利費用	-	21,716	21,716	-	19,921	19,921
折舊費用	56,289	32,784	89,073	59,352	34,066	93,418
攤銷費用	-	1,219	1,219	-	3,899	3,899

本公司民國一〇九年度及一〇八年度之平均員工人數分別為527人及517人，其中未兼任員工之平均董事人數均為7人。

本年度平均員工福利費用898千元，前一年度平均員工福利費用886千元。本年度平均員工薪資費用753千元，前一年度平均員工薪資費用742千元。平均員工薪資費用調整變動情形1%。

本公司依證券交易法規定，設置獨立董事組成審計委員會替代監察人，故民國一〇九年度及一〇八年度之監察人酬金皆為0元。

本公司薪資報酬政策乃參考市場薪資行情、同業營運狀況、組織結構與內部公允性進行核定。適時評估市場薪資動態、產業景氣變動、政府法令規章及整體經濟發展之變動而因應調整，以留任並吸引優良人才，持續達成公司營運目標。董事酬勞主要依據

公司章程規定，以扣除員工酬勞及董事酬勞之本期稅前淨利為基準，提撥不高於百分之五為董事酬勞，並考量公司整體營運成果及各董事對公司營運參與程度給予合理之報酬。經理人及員工之薪酬包含按月發給之薪資、按經營績效發放之獎金及依據年度獲利狀況及章程規定所發放之員工酬勞。此外，為落實企業社會責任，本公司制定完整之員工福利制度，提供員工合理之津貼與補助，並定期進行員工之績效考核與職能評鑑，確實瞭解員工之工作績效與職能潛力，以作為組織發展、興業領導及人才管理之重要依據。

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥5%-15%為員工酬勞，不高於5%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一〇九年度依獲利狀況，分別以8%及2%估列員工酬勞及董事酬勞，民國一〇九年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為15,000千元及4,065千元，帳列於薪資費用項下；民國一〇八年度依獲利狀況，分別以10%及3%估列員工酬勞及董事酬勞，民國一〇八年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為14,000千元及3,970千元，帳列於薪資費用項下。

本公司民國一〇八年度實際配發員工酬勞與董事酬勞金額分別為14,000千元及3,970千元，其與民國一〇八年度財務報告以費用列帳之金額相同。

19. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	109年度	108年度
利息收入		
銀行存款利息	\$183	\$229
攤銷後成本衡量之金融資產	432	763
其他利息收入	3,137	1,379
合 計	<u>\$3,752</u>	<u>\$2,371</u>

(2) 其他收入

	109年度	108年度
其他收入 - 其他	<u>\$1,944</u>	<u>\$2,508</u>

(3) 其他利益及損失

	109年度	108年度
處分不動產、廠房及設備淨利益	\$-	\$34
淨外幣兌換(損)益	(2,902)	(1,933)
淨租賃修改利益	585	-
合 計	<u>\$(2,317)</u>	<u>\$(1,899)</u>

(4) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款之利息	\$600	2,944
租賃負債之利息	763	952
財務成本合計	<u>\$1,363</u>	<u>\$3,896</u>

(5) 採權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額

	109年度	108年度
採權益法認列之(損)益	<u>\$32,177</u>	<u>\$(12,327)</u>

20. 其他綜合損益組成部分

民國一〇九年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	所得稅利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
確定福利計畫之再衡量數	\$ (10,826)	\$ 2,165	\$ (8,661)
子公司、關聯企業及合資之確定福利計畫再衡量數	(3,161)	-	(3,161)
後續可能重分類至損益之項目：			
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	173	-	173
合計	<u>\$ (13,814)</u>	<u>\$ 2,165</u>	<u>\$ (11,649)</u>

民國一〇八年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	所得稅利益(費用)	稅後金額
不重分類至損益之項目：			
確定福利計畫之再衡量數	\$ 1,913	\$ (383)	\$ 1,530
子公司、關聯企業及合資之確定福利計畫再衡量數	(496)	-	(496)
後續可能重分類至損益之項目：			
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	(362)	-	(362)
合計	<u>\$ 1,055</u>	<u>\$ (383)</u>	<u>\$ 672</u>

21. 所得稅

民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日所得稅費用主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	109年度	108年度
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$28,580	\$26,576
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(2,311)	(192)
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費用(利益)	(526)	(6,623)
所得稅費用	<u>\$25,743</u>	<u>\$19,761</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	109年度	108年度
遞延所得稅(費用)利益：		
確定福利計畫再衡量數	\$2,165	\$(383)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$2,165</u>	<u>\$(383)</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：

	109年度	108年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$171,237</u>	<u>\$122,463</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	34,247	24,492
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	(6,199)	(4,551)
未分配盈餘加徵所得稅	6	12
以前年度之當期所得稅於本年度之調整	(980)	(192)
以前年度未認列之課稅損失、所得稅抵減或暫時性差異於本期認列數	(1,331)	-
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$25,743</u>	<u>\$19,761</u>

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇九年度

認列於其他綜

期初餘額	認列於損益	合損益	期末餘額
------	-------	-----	------

暫時性差異				
呆帳費用未實現數	\$-	\$34	\$-	\$34
備抵存貨跌價及呆滯損失	1,892	2,148	-	4,040
採用權益法之投資	24,898	(237)	-	24,661
員工福利	940	380	-	1,320
負債準備 - 維修保固	1,182	(766)	-	416
淨確定福利負債 - 非流動	11,316	(1,048)	2,165	12,433
未實現兌換損益	236	15	-	251
遞延所得稅(費用)/利益		\$526	\$2,165	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$40,464			\$43,155
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	\$40,464			\$43,155
遞延所得稅負債	\$-			\$-

民國一〇八年度

	期初餘額	認列於其他綜		期末餘額
		認列於損益	合損益	
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$1,100	\$792	\$-	\$1,892
採用權益法之投資	17,882	7,016	-	24,898
員工福利	1,475	(535)	-	940
負債準備 - 維修保固	2,125	(943)	-	1,182
淨確定福利負債 - 非流動	11,702	(3)	(383)	11,316
未實現兌換損益	(60)	296	-	236
遞延所得稅(費用)/利益		\$6,623	\$(383)	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$34,224			\$40,464
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	\$34,284			\$40,464
遞延所得稅負債	\$60			\$-

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日止，未使用課稅損失、未使用所得稅抵稅及可減除暫時性差異，因預期未來有足夠之課稅所得以供使用，故無未認列之遞延所得稅資產。

所得稅申報核定情形

截至民國一〇九年十二月三十一日，本公司之所得稅申報核定情形如下：

本公司	所得稅申報核定情形
	核定至民國107年度

22. 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。

	109年度	108年度
(1) 基本每股盈餘		
本期淨利(千元)	\$145,494	\$102,702
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	88,560	71,310
基本每股盈餘(元)	\$1.64	\$1.44
(2) 稀釋每股盈餘		
本期淨利(千元)	\$145,494	\$102,702
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(千股)	88,560	71,310
稀釋效果：		
員工酬勞 - 股票(千股)	739	918
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(千股)	89,299	72,228
稀釋每股盈餘(元)	\$1.63	\$1.42

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

七、關係人交易

於財務報導期間內與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

(1) 關係人名稱	與本公司之關係
大同(股)公司	本公司之母公司
群輝商務科技(股)公司	本公司之子公司
協志聯合科技(股)公司	本公司之子公司
大世科技(上海)有限公司	本公司之子公司
大同聯合福利委員會	本公司之其他關係人
大同世界科技(股)公司職工福利委員會	本公司之其他關係人

社團法人臺北市大同足球協會	本公司之其他關係人
智炬科技(股)公司	本公司之關聯企業
中華映管(股)公司	本公司之關聯企業
大同醫護股份有限公司	本公司之關聯企業
福華電子(股)公司	本公司之關聯企業
尚志資產開發(股)公司	本公司之關聯企業
大同綜合訊電(股)公司	本公司之關聯企業
大同大學	本公司之關聯企業
大同大隈(股)公司	本公司之關聯企業
精英電腦(股)公司	本公司之關聯企業

與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

	109年度	108年度
母 公 司	\$233,802	\$118,017
子 公 司	100,263	37,942
本公司之關聯企業	8,461	49,560
合 計	\$342,526	\$205,519

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：

109年度		108年度	
關係人	一般客戶	關係人	一般客戶
月結30-90天	月結30-120天	月結30-90天	月結30-120天

2. 進 貨

	109年度	108年度
母 公 司	\$4,152	\$1,361
子 公 司	43,870	34,046
本公司之關聯企業	2,587	11,690
合 計	\$50,609	\$47,097

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：

		109年度		108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

	109年度	108年度
3. 營業費用		
<u>其他營業費用及成本</u>		
母 公 司	\$12,124	\$11,433
子 公 司	3,305	3,009
本公司之關聯企業	20,762	20,448
本公司之其他關係人	600	-
合 計	<u>\$36,791</u>	<u>\$34,890</u>
4. 合約資產 - 流動		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$36,655	\$-
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$36,655</u>	<u>\$-</u>
5. 合約資產 - 非流動		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$90,090	\$-
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$90,090</u>	<u>\$-</u>
6. 應收帳款 - 關係人		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$36,176	\$36,059
大世科技(上海)有限公司	35,116	14,629
其他子公司	1,176	2,167
本公司之關聯企業	2,722	3,159
合 計	75,190	56,014
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$75,190</u>	<u>\$56,014</u>
7. 應收融資租賃款		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$212	\$505
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$212</u>	<u>\$505</u>
8. 長期應收融資租賃款		
	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$-	\$160
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$-</u>	<u>\$160</u>
9. 長期應收款		
	109.12.31	108.12.31
大世科技(上海)有限公司	\$20,429	\$7,614

中華映管(股)公司	5,366	5,366
合 計	25,795	12,980
減：備抵損失	(5,366)	(5,366)
淨 額	\$20,429	\$7,614

10. 其他應收款

	109.12.31	108.12.31
大世科技(上海)有限公司(註)	\$-	\$23,615
本公司之關聯企業	-	8
合 計	-	23,623
減：備抵損失	-	-
淨 額	\$-	\$23,623

註：108年係由逾期超過正常授信期間之應收帳款轉列其他應收款23,615千元。

11. 資金融通 - 其他應收款

	109 年度				
	最高餘額	期末餘額	年利率%	利息收入	應收利息
群輝商務科技(股)公司	\$20,000	\$-	2.20%	\$348	\$-

108年度無此情事。

12. 存出保證金

	109.12.31	108.12.31
本公司之關聯企業	\$3,424	\$3,447

13. 合約負債 - 流動

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$-	\$132
本公司之關聯企業	-	400
合 計	\$-	\$532

14. 應付帳款 - 關係人

	109.12.31	108.12.31
母 公 司	\$1,398	\$1,147
協志聯合科技(股)公司	5,158	9,550
群輝商務科技(股)公司	598	3,069
其他子公司	72	110
大同大學	1,330	1,012
福華電子(股)公司	-	6,244
本公司之關聯企業	18	90
合 計	\$8,574	\$21,222

15. 其他應付款		
	109.12.31	108.12.31
母公司	\$1,172	\$1,166
子公司	992	777
本公司之關聯企業	-	6
本公司之其他關係人	221	247
合 計	\$2,385	\$2,196
16. 租賃 - 關係人		
使用權資產		
	109.12.31	108.12.31
母公司	\$117	\$173
尚志資產開發(股)公司	-	77,061
合 計	\$117	\$77,234
租賃負債 - 流動		
	109.12.31	108.12.31
母公司	\$56	\$57
尚志資產開發(股)公司	-	19,728
合 計	\$56	\$19,785
上開租賃事項係一般市場行情價格辦理，租金按月支付。		
租賃負債 - 非流動		
	109.12.31	108.12.31
母公司	\$62	\$117
尚志資產開發(股)公司	-	57,704
合 計	\$62	\$57,821
上開租賃事項係一般市場行情價格辦理，租金按月支付。		
財務成本		
	109年度	108年度
母公司	\$1	\$2
尚志資產開發(股)公司	653	835
合 計	\$654	\$837
17. 利息收入		
	109年度	108年度
尚志資產開發(股)公司	\$35	\$26
18. 本公司主要管理人員之薪酬		
	109年度	108年度
短期員工福利	\$17,766	\$18,610

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
	109.12.31	108.12.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動	\$9,389	\$7,187	履約保證
按攤銷後成本衡量之金融資產 - 非流動	33,286	35,861	履約保證
合 計	<u>\$42,675</u>	<u>\$43,048</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一〇九年十二月三十一日，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68,693千元。
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12,456千元。

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

	109.12.31	108.12.31
按攤銷後成本衡量之金融資產：		
現金及約當現金(不含庫存現金)	\$444,750	\$621,491
攤銷後成本衡量之金融資產(含非流動)	53,418	50,136
應收票據(含非流動)	1,444	6,173
應收帳款(含關係人)(含非流動)	558,731	557,438
其他應收款(含關係人)(含非流動)	173	31,471
應收營業租賃款(含關係人)	14,596	11,302
應收融資租賃款(含關係人) (含非流動)	37,892	52,839
存出保證金(含關係人)	76,042	84,403
合 計	<u>\$1,187,046</u>	<u>\$1,415,253</u>

金融負債

	109.12.31	108.12.31
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$50,000	\$150,000
應付票據	34,215	33,167
應付帳款(含關係人)	651,077	741,701
其他應付款(含關係人)	199,915	183,693
租賃負債(含關係人)(含非流動)	171,822	211,470
存入保證金	508	204
合 計	<u>\$1,107,537</u>	<u>\$1,320,235</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。

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，基於前述自然避險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計。

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受人民幣及美金匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

- (1) 當新臺幣對人民幣升值/貶值1%時，對本公司於民國一〇九年度及一〇八年度之淨利將分別減少/增加564千元及461千元。
- (2) 當新臺幣對美金升值/貶值1%時，對本公司於民國一〇九年度及一〇八年度之淨利將分別減少/增加440千元及2千元。

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。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資、浮動利率借款及利率交換合約，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本公司於民國一〇九年及一〇八年一月一日至十二月三十一日之損益將分別減少/增加50千元及150千元。

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(主要為合約資產、應收帳款及票據、應收租賃款)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本公司各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、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。本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本公司截至民國一〇九年十二月三十一日及一〇八年十二月三十一日止，前十大客戶合約資產及應收款項占本公司合約資產及應收款項總額之百分比分別為58%與47%，其餘合約資產及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，故無重大之信用風險。

本公司採用國際財務報導準則第9號規定評估預期信用損失，除合約資產及應收款項外，其餘非屬透過損益按公允價值衡量之債務工具投資，其原始購入係以信用風險低者為前提，於每一資產負債表日評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，以決定衡量備抵損失之方法及其損失率。本公司之信用風險評估相關資訊如下：

信用風險等級	指標	預期信用損失 衡量方法	總帳面金額	
			109.12.31	108.12.31
信用風險低	交易對手為信用良好者	12個月預期信用損失	\$53,418	\$50,136
信用風險顯著增加	合約款項逾期超過180天	存續期間預期信用損失	1,140	189
已信用減損	合約款項逾期超過365天 其他已減損證據	存續期間預期信用損失	5,605	5,439
簡化法(註)	(註)	存續期間預期信用損失	978,934	886,327

註：採用簡化法(以存續期間預期信用損失衡量備抵損失)，包括合約資產、應收票據及應收帳款、應收租賃款、應收營業租賃款、應收融資租賃款、其他應收款以及長期應收款。

另本公司於評估無法合理預期將收回金融資產時(例如發行人或債務人之重大財務困難，或已破產)，則予以沖銷。

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、銀行借款及融資租賃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。

非衍生金融負債

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
109.12.31					
短期借款	\$50,049	\$-	\$-	\$-	\$50,049
應付票據	34,215	-	-	-	34,215
應付帳款(含關係人)	651,077	-	-	-	651,077
其他應付款(含關係人)	199,915	-	-	-	199,915
租賃負債(含關係人)(註)	78,146	90,494	3,921	-	172,561
存入保證金(含關係人)	508	-	-	-	508
	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
108.12.31					
短期借款	\$150,179	\$-	\$-	\$-	\$150,179
應付票據	33,167	-	-	-	33,167
應付帳款(含關係人)	741,701	-	-	-	741,701
其他應付款(含關係人)	183,693	-	-	-	183,693
租賃負債(含關係人)(註)	79,667	113,182	20,035	-	212,884
存入保證金(含關係人)	204	-	-	-	204

註：包括短期租賃及低價值標的資產之租賃合約之現金流量。

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一〇九年度之負債之調節資訊：

	短期借款	租賃負債	來自籌資活動之 負債總額
109.1.1	\$150,000	\$211,470	\$361,470
現金流量	(100,000)	(45,311)	(145,311)
非現金之變動	-	5,663	5,663
109.12.31	\$50,000	\$171,822	\$221,822

民國一〇八年度之負債之調節資訊：

	短期借款	租賃負債	來自籌資活動之 負債總額
108.1.1	\$300,000	\$46,814	\$346,814
現金流量	(150,000)	(51,956)	(201,956)
非現金之變動	-	216,612	216,612
108.12.31	\$150,000	\$211,470	\$361,470

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本公司衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。

(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。

8. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	109.12.31			108.12.31		
	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	\$1,812	28.480	\$51,611	\$897	29.980	\$26,891
人民幣	12,903	4.377	56,477	10,727	4.305	46,180
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目：						
美金	\$267	28.480	\$7,604	\$892	29.980	\$26,736
人民幣	17	4.377	72	26	4.305	110

由於本公司之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本公司於民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及一〇八年一月一日至十二月三十一日之外幣兌換損益分別為(2,902)千元及(1,933)千元。

9. 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：詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：詳附表二。
- (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：詳附表三。
- (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：附表六。
 - 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：附表六。
 - 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：詳附表二。
 - E. 資金融通之最高餘額、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。

4. 主要股東資訊：詳附表七。

大同世界科技股份有限公司個體財務報表附註(續)
(金額除另有註明者外，均以新台幣千元為單位)

附表一：資金貸與他人

單位：新台幣千元

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來項目 (註2)	是否為 關係人	本期 最高金額 (註3)	期末餘額 (註8)	實際動支 金額	利率 區間	資金貸與 性質 (註4)	業務往來 金額(註5)	有短期 融通資金 必要之原因 (註6)	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與 限額(註7)	資金貸與 總限額 (註7)
													名稱	價值		
0	大同世界科技 (股)公司	群輝商務科技(股)公司	其他應收款 —關係人	是	\$50,000	\$50,000	\$-	2.2%	2	\$-	營業週轉	\$-	無	無	\$135,201 (註7.2)	\$540,805 (註7.3)

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：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

- 1.有業務往來者請填1。
- 2.有短期融通資金之必要者請填2。

註5：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額，業務往來金額係指貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。

註6：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7：應填列公司依資金貸與他人作業程序，所訂定對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，並於備註欄說明資金貸與個別對象及總限額之計算方法。

- 1.貸出資金之公司與貸與對象最近一年度之業務往來金額。
- 2.有短期資金融通必要者之金額，不得超過大同世界科技股份有限公司淨值10%為限。
- 3.與他公司或行號間資金貸與總額以大同世界科技股份有限公司淨值40%為限。

註8：若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

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

附表二：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	\$270,403	\$56,228	\$54,176	\$34,176	\$-	4.01%	\$676,007	Y	-	-
1	群輝商務科技 (股)公司	大同世界科技(股)公司	3	27,007	8,000	-	-	-	0.00%	67,518	-	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七種，標示種類即可：

1. 有業務往來之公司。
2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
3. 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
4. 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
5. 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比率對其背書保證之公司。
7. 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

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：應填列董事會通過之金額。但董事會依公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第十二條第八款授權董事長決行者，係指董事長決行之金額。

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。

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

附表三：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	佔各公司財務報表進(銷)貨之比率(%)	授信期間(天)	單價	授信期間(天)	餘額	佔各公司個體財務報表總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
大同世界科技(股)公司	大同股份有限公司	對本公司採權益法評價之投資公司	銷貨	\$233,802	6.50%	月結30-90天	無顯著不同	月結30-120天	\$36,176	6.45%	註1

註1：另有合約資產餘額126,745千元及應收租賃款餘額212千元。

大同世界科技股份有限公司個體財務報表附註(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	電腦及事務性機器 設備批發/零售及 資訊軟體服務	\$42,740	\$42,740	9,200,000	100	\$135,035	\$26,282	\$26,282	
大同世界科技(股)公司	協志聯合科技(股)公司	台北市	第二類電信事業、 雲端資訊服務及 資訊安全服務	62,590	62,590	5,850,000	100	65,089	4,790	4,790	
大同世界科技(股)公司	智炬科技(股)公司	台中市	電腦套裝軟體批發 及電腦設備管理及 資訊技術顧問	5,000	5,000	500,000	20	4,565	(394)	(79)	

大同世界科技股份有限公司個體財務報表附註(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	系統整合 服務	\$144,888 (RMB 30,000)	(一)	\$136,308 (USD 4,569)	\$1,096 (USD 37) (註5)	\$-	\$137,404 (USD 4,606)	\$993 (RMB 232)	100.00%	\$1,184 認列基礎(二).2	\$10,343	\$-

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 x 60%)
\$137,404 (USD 4,606)	\$137,404 (USD 4,606)	\$811,208

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：依申報經濟部投審會核准台幣金額列示。

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

附表六：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、未實現損益：

單位：新台幣千元

進(銷)貨 之公司	交易對象	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
		進(銷)貨	金額	占各公司財務報表 總進(銷)貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	占各公司財務報表 總應收(付)票據、帳款之比率(%)	
大同世界科技(股)公司	大世科技(上海)有限公司	銷貨	\$ (72,560)	(2.02)%	120天	(無顯著不同)		\$55,545	9.90%	(註一)
"	"	進貨	1,198	0.04%	120天	(無顯著不同)		72	0.01 %	(註一)

註一：上列比率皆以本公司個體財務報表計算之。

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

附表七：主要股東資訊

單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
大同股份有限公司		37,819,027	42.70%
晉泰科技股份有限公司		7,200,000	8.13%

註一：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付之普通股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

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。

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	一〇九年底	一〇八年底	差異	
				金額	%
流動資產		2,289,764	2,531,347	(241,583)	(9.54%)
非流動資產		468,440	459,586	8,854	1.93%
資產總計		2,758,204	2,990,933	(232,729)	(7.78%)
流動負債		1,240,488	1,470,720	(230,232)	(15.65%)
非流動負債		165,703	207,768	(42,065)	(20.25%)
負債總計		1,406,191	1,678,488	(272,297)	(16.22%)
股本		885,600	885,600	0	0.00%
保留盈餘		390,217	349,685	40,532	11.59%
其他權益		(3,896)	(4,069)	173	(4.25%)
權益總計		1,352,013	1,312,445	39,568	3.01%

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. 非流動負債減少：

主要係辦公室租金將於 110 年調整，故於 109 年年底調整相關之使用權資產及租賃負債。

二、財務績效

單位:新台幣仟元

項目	年度		增(減)金額	變動比例%
	一〇九年度	一〇八年度		
營業收入	4,285,891	4,028,429	257,462	6.39%
營業成本	(3,478,935)	(3,235,860)	(243,075)	7.51%
營業毛利淨額	806,956	792,569	14,387	1.82%
營業費用	(649,874)	(659,593)	9,719	(1.47%)
營業利益	157,082	132,976	24,106	18.13%
營業外收入及支出	21,782	(7,045)	28,827	(409.18%)
稅前淨利	178,864	125,931	52,933	42.03%
所得稅費用	(33,546)	(25,505)	(8,041)	31.53%
本期淨利	145,318	100,426	44,892	44.70%
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(11,661)	648	(12,309)	(1899.54%)
本期綜合損益總額	133,657	101,074	32,583	32.24%

(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. 稅前淨利 / 本期淨利 / 本期綜合損益：

主要係本期營業收入及毛利皆較前期成長，且回收福建華佳彩欠款並迴轉相應之預期信用減損損失，故稅前淨利、本期淨利及本期綜合損益相對增加。

2. 本期其他綜合損益(稅後淨額)：

主要係本期精算師調整確定福利計畫之再衡量數所致。

(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」。

三、現金流量

(一)最近二年度流動性分析

年度 項目	一〇九年度	一〇八年度	增(減)變動比例
現金流量比率	8.03%	15.71%	(48.89%)
現金流量允當比率	66.33%	55.85%	18.76%
現金再投資比率	0.38%	10.77%	(96.47%)

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 109 年營業活動之淨現金流量較 108 年減少所致。

2. 現金再投資比率減少

主要係 109 年營業活動之淨現金流量較 108 年減少且 109 年發放之現金股利較 108 年增加所致。

(二) 流動性不足之改善計畫：不適用。

(三)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
547,429	42,729	(219,556)	370,602	-	-

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。

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

本公司近年來已有群輝商務、大世科技(上海)、協志聯合科技等 3 家子公司，108 年因應數位轉型及智慧製造商機，投資智炬科技，與大世科核心業務形成互補。未來轉投資政策，將考量新技術與產業結合的智能應用為主：例如人工智慧應用、互聯網+、物聯網產業應用等，以市場及資源互補來進行策略性投資。期能為擴張市場、建立產業價值鏈整合，強化企業整體價值進行布局。

(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 109 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	135,035	26,282	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。	-
協志聯合科技股份有限公司	65,089	4,790	網路 ISP 連線、網域註冊及網路工程等服務銷售。	網路資安業務穩定。	
大世科技(上海)有限公司	10,343	1,184	系統整合及資安解決方案	本期回收客戶長期欠款，故迴轉相應之預期信用減損損失。	持續進行組織調整並修正營運策略。
智炬科技股份有限公司	4,565(註)	(79)	電腦套裝軟體批發及電腦設備管理及資訊技術顧問	創立階段，故有微幅虧損。	持續拓展業務。

(註) 本公司之轉投資公司智炬科技股份有限公司於民國一〇八年七月二十五日設立，本公司投資金額為 5,000 千元共取得 500 千股，持股比例 20%。

(三) 未來一年之投資計畫

針對互補的解決方案進行評估導入、新商務模式導入來思考適合的投資決策。

1. 以全媒體客服系統為基礎，加入智能文字機器人服務及相關應用之整體解決方案開發、完成雲端版本，爭取雲端服務商機。
2. 智慧製造及智能醫療是兩岸皆重視的市場商機，值得投入進行區域及產品佈局。將尋求符合公司策略方向的公司進行投資，強化大世科整體價值鏈及市場布局。
3. 視市場狀況及企業需求，投入資源建置以擴大營運規模。

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

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：

1. 本公司截至目前為止並無從事高風險、高槓桿投資及衍生性商品交易之情形。
2. 本公司財務操作保守，並未從事高風險、高槓桿投資，且從事資金貸與他人及背書保證時，係以協助子公司營運周轉、向銀行建立授信額度及取得代理商額度。除經過審慎評估外，並依據主管機關及本公司相關規定辦理，定期稽核並依法公告申報。
3. 本公司資金貸與他人與背書保證係依據本公司所訂定「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」辦理。

(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

110 年研發計畫	研發時程	研發進度
CCaaS(Contact Center as a Service) 計畫	110/01/01 ~ 110/12/31	預計 110 年底前完成
訂閱經濟營運管理平台 - 營運支撐系統(第一階段)	110/01/01 ~ 110/12/31	預計 110 年底前完成

CCaaS(Contact Center as a Service)計畫

大同世界科技股份有限公司投入客服中心系統整合行業已超過三十年歷史，隨著技術的演進，結合雲端、人工智慧與容器化等創新技術，客服中心系統也搭上了 XaaS 這一個風潮。快速開通與隨選即用的特性，造就了小型客服中心的興起。

因此，CCaaS(Contact Center as a Service)為現代化的客服中心系統必然的發展方向，同時這也是大同世界科技公司多年來的目標。結合過去多年來發展的基礎，今年度大同世界科技公司的發展方向就是打造 CCaaS，同時提供開放介面(API)，打造客服中心系統生態系。今年度具體發展方向如下：CTI 開發簡易化、人工智慧應用服務化與流程整合自動化。

訂閱經濟營運管理平台-營運支撐系統(第一階段)

訂閱經濟的時代已經來臨，舉凡軟體、電動車、網路設備等過去買斷思維的商業模式，都逐漸發展以共享為基礎的訂閱模式。訂閱式服務具備以下特點：快速開通、自動更新與 Pay as you go。對於訂閱經濟的營運商來說，營運支撐、業務支撐和管理支撐等各方面都需要負責且完整的系統，才能支撐整個訂閱經濟，提供全方面、高品質的服務。由於系統牽涉層面多且廣，商業模式與邏輯會隨著技術與策略面不斷改變同時考慮內部技術成熟度，整個管理平台將分多階段進行，今年度的重點在於營運支撐系統的核心部分-設備管理。

具體來說，設備管理包含以下功能：設備開通、數位分身、狀態與設定管理、設備更新、遙測與控制。

2. 預計投入之研發費用

民國一百零九年預計投入之研發費用為 71,334 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。

(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13%，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

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主管會議，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	財務資訊處	營運主管會議 (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	系統服務中心軟體開發處 及創新研發處		
政策與法律變動	財務資訊處		
科技與產業變動	財務資訊處		
企業形象改變	財務資訊處		
進貨或銷貨集中	採購、業務		
董監事及大股東股權異動	財務資訊處		
訴訟及非訟事件	財務資訊處		

八、其他重要事項

風險項目	風險因素	2021 年對公司之影響	因應措施
資訊安全	資訊安全風險係指可能影響整體企業組織之資產、流程以及作業環境之威脅。	落實公司資安政策，持續取得 ISO 資訊服務及資訊安全雙認證資格，展現大世科資訊服務系統之專業與安全。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 落實公司資安治理，2019 年成立資安暨個資推動委員會，2020 年擴大推動委員會組織及成員至子公司，2021 年組織更名為【資安暨個資推動委員會】，組織成員納入各 BG 主管。 2. 通過 ISO27001 認證重評鑑。 3. 為確保組織運作正常，強化風險管理，除加強維護既有主動式告警、特權帳號管理等系統，並選擇以創新 AI 技術進行企業自動化資安防護，導入奧義智慧端點偵測與回應機制(EDR)，此舉亦符合資通安全法規之要求。 4. 落實資安防護，持續弱點掃描及滲透測試分析；持續維護企業資訊安全通報系統，掌握企業可能存在的資安事件風險與等級，並依重大事件擬定矯正措施以持續追蹤改善。 5. 落實資安防護，導入 Fortify 源碼檢測掃描工具，能運用靜態原始碼檢測分析工具 (Static Code Analyzer · SCA) 與 WebInspect 動態應用程式檢測工具進行測試與分析，找出程式碼或網站中的安全弱點與資安漏洞產出報告，深入目前企業資安威脅，並對應到此問題所在的程式碼行數，讓資安人員能快速修復安全弱點。可針對開發、品質保證 (Quality Assurance · QA) 或生產環境中執行的程式安全應用，迅速鑑別和驗證其中的重大高風險資安漏洞。杜絕惡意程式攻擊 360 度全方位守護企業資安並且降低維運成本。 6. 每年進行營運持續演練計畫(BCP)，降低企業關鍵營運流程於遭受重大事故或災難事件導致業務中斷時的風險，例如：天災、傳染病、駭客攻擊、網路中斷..等影響。

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

本公司民國一〇九年度(自民國一〇九年一月一日至一〇九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：沈柏延



中華民國一一〇年三月十七日

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一〇九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： 貴公司民國一〇九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一〇九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一〇九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

楊智惠



會計師：

王彥鈞



中華民國一一〇年三月十七日

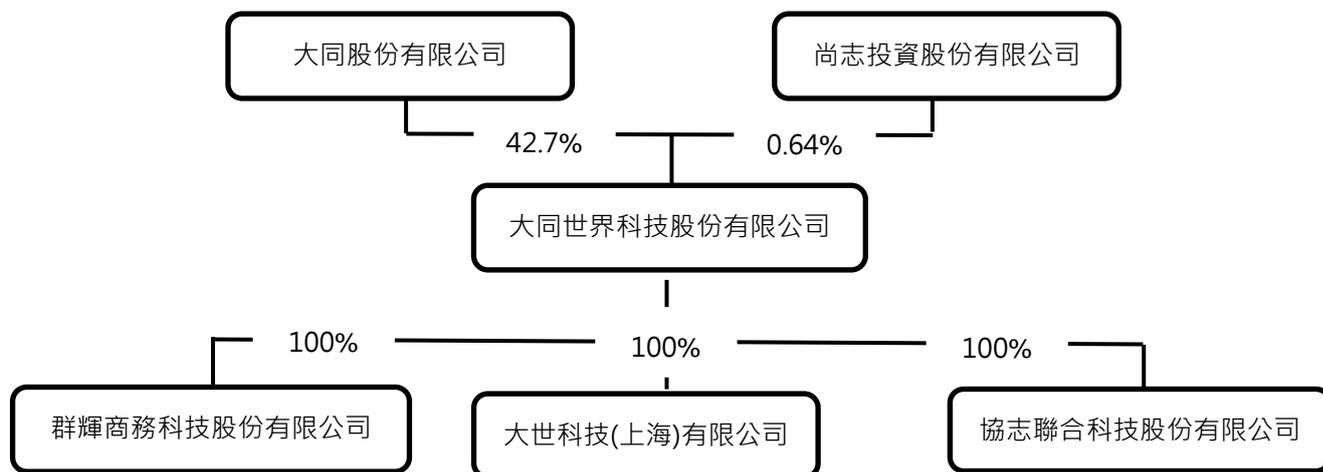
(二) 關係概況與交易往來情形

1.關係企業基本資料

單位：新台幣仟元/人民幣仟元 110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	97.07.16	臺北市中山北路三段 22 號 (北設工大樓五樓)	新台幣 92,000	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
大世科技(上海)有限公司	101.12.12	上海市閔行區吳中路 1366 號 3 樓 306 室	人民幣 30,000	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
協志聯合科技股份有限公司	85.08.10	臺北市中山區中山北路 3 段 13 號 1 樓	新台幣 58,500	電腦軟體之設計、開發及第二類電信事業

2.關係企業組織圖與股權結構



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;出資額人民幣 110 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	董事長	大同世界科技股份有限公司 法人代表-沈柏延	9,200,000	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-陳志宏		
	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-黃筱穎		
	監察人	大同世界科技股份有限公司 法人代表-陳怡君		
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-沈柏延	(出資額)人民幣 30,000,000	100%
	董事	大同世界科技控股有限公司 法人代表-呂月綺		
	董事	大同世界科技控股有限公司 法人代表-劉盈秀		
	董事	大同世界科技控股有限公司 法人代表-陳志宏		
	董事	大同世界科技控股有限公司 法人代表-黃筱穎		
	監事	大同世界科技控股有限公司 法人代表-許秋嬋		

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(股)	持股比例(%)
協志聯合科技股份有限公司	董事長	大同世界科技股份有限公司 法人代表-許秋嬋	5,850,000	100%
	董事	大同世界科技股份有限公司 法人代表-沈柏延		
	董事	大同世界科技股份有限公司 法人代表-包蒼龍		
	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-陳志宏		
	監察人	大同世界科技股份有限公司 法人代表-呂月綺		

6.關係企業營運概況

單位：新台幣仟元 109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	92,000	226,495	91,460	135,035	563,329	31,608	26,282	2.86
大世科技(上海)有限公司(註1)	30,000	16,655	14,293	2,363	22,439	(4,095)	232	NA
協志聯合科技股份有限公司	58,500	121,541	56,452	65,089	178,045	5,961	4,790	0.82

註1：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	係本公司單一最大股東，其剩餘之權益為許多其他股東所廣泛持有，且無合約權利情況下，可取得達相對多數表決權之委託書，並可任命本公司有能力主導攸關活動之主要管理人員等因素。	37,819,027 股	42.70%	-	董事長 董事	沈柏延 陳慈德

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	銷貨毛利	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)	(233,802)	(6.50%)	-	-	月結 30-90 天	-	月結 30-120 天	-	36,176	6.45%	-	-	-	註 1
進貨	4,152	0.15%	-	-	月結 60-90 天	-	月結 60-90 天	-	(1,398)	0.20%	-	-	-	

註 1：另有合約資產餘額 126,745 千元及應收租賃款餘額 212 千元。

(2)財產交易情形：無。

(3)資金融通情形：無。

(4)資產租賃情形：

單位：新台幣仟元

交易類型 (出租或承租)	標的物		租賃期間	租賃性質	租金決定依據	收取(支付)方法	與一般租金水準之比較情形	本期租金總額	本期收付情形	其他約定事項
	名稱	座落地點								
承租	嘉義辦公室	嘉義市大同路 455 號 5 樓	107.02.01~112.01.31	營業租賃	依一般市價行情	採每月支付固定租金予母公司	無重大差異	57	均已支付	無

(5)其他重要交易往來情形：購買大同股份有限公司之產品、商品或勞務，帳上列為費用支出 12,067 千元。

9.背書保證情形：截至年報刊印日止，本公司為子公司背書保證金額如下：

被保證對象	銀行/票券公司/供應商	金額
群輝商務科技股份有限公司	台灣土地銀行	新台幣 20,000 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：洪柏延



tsti 大世科

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

加速數位轉型 最佳合作夥伴



經濟部工業局 第5屆中堅企業遴選 潛力中堅企業

經濟部工業局技術服務機構服務能量登錄服務機構

IT類 資訊服務 IS類 資訊安全 AI類 人工智慧



ISO 17025 智慧連網服務系統資安檢測實驗室認證服務

ISO 20000 資訊服務管理系統驗證

ISO 27001 資訊安全管理系統認證

ISO 45001 職業安全衛生管理系統認證

CMMI-Dev ML3 軟體品質評鑑認證



2020CSEA卓越客服大獎
最佳客服系統供應廠商企業



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

02-55625788 02-55625679

公開資訊觀測站網址 <https://mops.twse.com.tw>

大世科年報查詢網址 <https://www.etatung.com>