

整合全球先進數位科技，創造客戶最大整體利益與商業價值

大世科是資通訊服務產業創新與服務競爭力的經營典範，以永續與數位雙軸轉型最佳整合方案實踐者為目標。我們以客戶為中心、服務為導向，聚焦價值，提供最卓越的客戶體驗與商業成果。



一、發言人

姓名：許秋嬋
職稱：財務長兼公司治理主管
聯絡電話：(02)5562-5600
電子郵件信箱：Sandy.Hsu@etatung.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@etatung.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：台中市南屯區五權西路二段 236 號 6 樓之 1
電話：(04) 2471-3300

嘉義辦公室

地址：嘉義市南京路 378 號 1 樓
電話：0800-066-038

台南辦事處

地址：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

地址：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：福邦證券股份有限公司 股務代理部
地址：台北市中正區忠孝西路 1 段 6 號 6 樓
電話：(02)2371-1658
網址：<https://www.gfortune.com.tw>

四、最近年度財務報告簽證會計師

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所
會計師姓名：黃欣婷、賴麗真會計師
地址：台北市信義路 5 段 7 號 68 樓(台北 101 大樓)
電話：(02)8101-6666
網址：<https://kpmg.com/tw/zh/home.html>

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.etatung.com>

目錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	11
一、設立日期	11
二、公司沿革	11
三、公司及集團簡介	15
四、公司經營理念/核心價值	16
參、公司治理報告	18
一、組織系統	18
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	34
四、簽證會計師公費資訊	67
五、更換會計師資訊	67
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。	67
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。	68
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	69
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	69
肆、募資情形	70
一、資本及股份	70
二、公司債辦理情形：無。	74
三、特別股辦理情形：無。	74
四、海外存託憑證辦理情形：無。	74
五、員工認股權憑證辦理情形：無。	74
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。	74
七、併購或受讓他公司股份發行發行新股辦理情形	74
八、資金運用計畫執行情形	74
伍、營運概況	75
一、業務內容	75
二、市場及產銷概況	87

三、從業員工.....	93
四、環保支出資訊.....	93
五、勞資關係.....	93
六、資通安全管理.....	97
七、重要契約.....	102
陸、財務概況.....	104
一、簡明資產負債表及綜合損益表.....	104
二、最近五年度財務分析.....	108
三、最近年度財務報告之審計委員會查核報告書.....	111
四、最近年度合併財務報表.....	112
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.....	246
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與評估風險事項.....	247
一、財務狀況.....	247
二、財務績效.....	248
三、現金流量.....	249
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	249
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.....	250
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估.....	251
七、風險管理架構.....	255
八、其他重要事項.....	257
捌、特別記載事項.....	259
一、關係企業相關資料.....	259
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	266
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.....	266
四、其他必要補充說明事項.....	266
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.....	267

壹、致股東報告書

各位股東女士先生：

大世科近年來以先進數位技術協助政府及企業進行永續與數位的雙軸轉型，並以創新數位方案協助企業邁向環境保護、社會責任與公司治理的 ESG 治理目標。從 112 年起更定位公司為 ACE SI(AI,Cloud,ESG)，協助企業數位轉型創新商業模式、增進營運效能及決策分析，矢志成為其最佳雙軸轉型夥伴。

經營團隊在 112 年將持續佈局 ESG、智慧醫療、智慧服務創新應用、人工智慧平台、容器平台、大數據平台、混合雲方案、網路基礎建設及資通訊安全、企業營運不間斷服務等業務方向，持續提高雲端服務、軟體服務、系統整合專業服務、網路資安服務的銷售佔比；本公司自有品牌軟體產品開發主軸是以行業 ACE 應用為方向，朝向成為產業系統整合商 (Industry Domain SI)發展；目前在數位金融、智慧製造、智慧醫療及智慧零售等產業都有許多成功客戶，未來將引進國際先進軟體產品及雲端技術，整合自有品牌軟體產品及服務，提升產品服務競爭力，在軟體即服務 (Software as a Service) 的訂閱及維運代管服務面向更提高銷售營收及毛利。

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、112 年度營業報告

(一)營業計畫實施成果

本公司 112 年度合併營業收入淨額 4,179,561 仟元，較 111 年衰退 3.84%；個體營業收入淨額 3,642,838 仟元，較 111 年度衰退 0.53%。合併營業淨利 212,773 仟元，較 111 年度成長 9.20%；個體營業淨利 192,375 仟元，較 111 年度成長 13.01%。112 年合併稅前淨利 231,840 仟元，每股稅前盈餘約為 2.62 元，稅後淨利為 188,136 仟元，每股稅後盈餘為 2.12 元。

單位:新臺幣仟元

項目	合併(大世科及子公司)			個體(大世科)		
	112 年度	111 年度	變動%	112 年度	111 年度	變動%
營業收入淨額	4,179,561	4,346,640	(3.84%)	3,642,838	3,662,358	(0.53%)
營業成本	3,252,121	3,454,793	(5.87%)	2,818,233	2,873,950	(1.94%)
營業毛利	927,440	891,847	3.99%	824,605	788,408	4.59%
營業費用	714,667	696,996	2.54%	632,230	618,187	2.27%
營業利益	212,773	194,851	9.20%	192,375	170,221	13.01%
稅前純益	231,840	220,007	5.38%	226,355	214,494	5.53%
稅後純益	188,136	178,463	5.42%	188,136	178,463	5.42%

重大業務經營成果簡述:

一、營業面－

1. 112 年各大代理品牌獲獎與銷售資格:

- 榮獲 Avaya FY23 Best Partner 獎肯定
- 榮獲 思科 SMB FY23 年度銷售之星
- 榮獲 HPE FY23 卓越經銷夥伴獎、GreenLake 成長卓越獎、Aruba Networking 成長卓越獎
- 榮獲 HP FY23 商用通路電腦系統最佳貢獻獎
- 榮獲 DELL Technologies FY23 年鈦金級合作夥伴
- 榮獲 Check Point FY22 最佳新客戶開發夥伴獎項
- 榮獲 Dell FY22 最佳成長經銷夥伴、最佳超融合經銷夥伴
- 榮獲 Avaya FY22 Best Partner 獎肯定
- 榮獲 Fortinet FY22 卓越績效獎肯定
- 榮獲 HPE FY22 Best Solution Partner、最佳授權服務商獎、最佳服務品質獎

2. 品質與服務:

- 榮獲 FY22 富邦金控、台新銀、元大金等客戶給供應商永續評鑑績優廠商肯定。
- 榮獲 TCCDA 臺灣客服中心發展協會頒發 FY23CSEA 卓越客服大獎-最佳客服數位智能系統供應企業。ibo.ai 智慧對話服務機器人 榮獲第九屆金漾獎前瞻技術亞軍肯定。榮獲 FY23 智慧城市創新應用-智慧交通獎；榮獲 FY22 ASOCIO ICT Award – ESG Award。
- 榮獲 CIO Taiwan 雜誌 FY23 Elite Vendor 供應商品牌調查-傑出服務商肯定。台灣物聯網協會頒發 FY23 全球物聯網與智慧服務最佳典範金龍獎。GCCA 大中華區客戶中心聯盟 FY23 卓越客戶服務大獎-最佳供應商品質獎。

- 持續維持品質專業認證及政府資訊服務機構能量登錄證。專業品質認證包含 ISO20000、ISO27001、CMMI-L3 等。數位發展部-數位產業署「資訊服務機構能量登錄證」-數位服務機構能量登錄：資訊技術服務、軟體產品服務-智慧客服系統；資訊安全服務及人工智慧服務機構等登錄認證。

透過認證及獎項肯定，持續優化營運與服務管理，建立更完備的資訊服務體系，與顧客共同打造高競爭力的數位環境。

3. 內部營運流程與資安防護

針對現有核心業務營運作業持續進行數位優化，致力於業務訂單及營收銷貨前置預估管理、行銷管理、商機管理、專案管理、服務管理、績效檢討、收款提醒與應收跟催等各項資訊透明化工程。建立一個數據中心，具備數據匯聚整合、提煉加工、服務可視化、價值變現的四大核心能力，協助各部門快速複用數據，應付多種處理需求，減少管理成本，支撐前端創新、加速開發流程，實現業務價值。引進商業智慧平台工具，透過大數據技術，蒐集外部競爭者與環境數據進行分析，使營運策略制定更具效率。蒐集內部財務、人力、資產、行銷、服務工時等數據，強化績效管理。引進 RPA 流程機器人，提高流程自動化效能。以自有產品 ibo.ai，導入企業 AI 助理-「行動辦公 One 事通」進行 AI 賦能，強化員工體驗，提升營運效能。

因應混合辦公新常態，導入微軟 M365 雲端服務，以提升員工生產力與產值。並使用 Cisco Webex、Avaya Workplace 等行動辦公整合通訊軟體，讓員工不論是在公司、在家辦公或行動辦公上，都能靈活彈性提高協作效率與營運速度。

我們意識到高效的遠距辦公存取策略應隨著新風險的產生而進行調整。組織在提升生產力的同時亦應加強雲端應用安全，在雲端資安防護方面，我們透過 Microsoft Entra ID 控管機制來為員工、商務夥伴和廠商進行控管身分識別生命週期、控管存取生命週期、保護系統管理的特殊許可權存取，確保適當的人員能夠正確存取正確的資料，逐步落實零信任基礎。

在網路威脅不斷變化的現在，只要有遠端使用者在任何地方連上公司應用程式，就會讓組織的受攻擊面變大。2023 導入 Check Point Harmony 來防範裝置和網際網路連線時可能面臨的錯綜複雜攻擊，保障只能透過零信任存取方式連線使用公司應用程式，這是業界首創的使用者裝置與存取權限統合安全防護解決方案。人員的裝置、隱私權以及組織資料全數享有滴水不漏的安全防護，不必擔心任何網路威脅。

同時，隨著地下網路犯罪份子變得多樣與專業，不僅持續更新惡意程式與駭客工具，也將惡意軟體與入侵手法作為服務，提供給其他網路犯罪份子，網路犯罪集團化已成趨勢。在面對無法避免的網路攻擊風險，建立新時代的網路防禦思維很重要，資安沒有百分百，

對於資安事故應變處理與鑑識需要更加重視。大世科持續使用奧義智慧科技的 CyCraft AI 技術，搭配端點安全系統 Xensor 與智慧戰情中心 CyCarrier，對企業端點進行全天候資安監測與惡意活動分析，透過系統高度部署彈性、告警準確低誤判、即時威脅獵捕等偵蒐特性，在「事中」和「事後」處理上發揮絕佳功效，協助大世科強化資安韌性、全天候防制駭客入侵。

4. 員工學習成長

在 2023 年，我們持續致力於員工的全面成長與發展，尤其著重於「聚焦價值 卓越客戶體驗」的推廣，及追求公司與員工的雙贏成長。我們認識到，在一個快速變化的數位經濟中，員工的專業技能與個人成長是公司成功的重要基石。因此，我們不僅持續投資於先進的學習與發展平台，更積極擴展培訓範圍至涉及數位轉型與永續發展的雙軸轉型領域。

我們的培訓計畫不僅限於技術技能的提升，還包含了領導能力、創新思維和團隊合作等服務軟實力的強化。此外，為響應政府推動的企業人力資源提升計畫，我們進一步加大投入，獲得政府的補助款也較 2022 年成長了七成，同時也創建了更多與產業需求對接的專業應用課程。

為在高度競爭的人才市場中持續吸引與留任優秀人才，公司將導入創新的員工體驗管理平台。使用先進的數據分析工具來更深入地瞭解員工的需求與意見，從而制定更有效的行動方案來提升員工的整體工作體驗與績效。通過這種雙向溝通，確保組織文化的溝通與實踐，並期許培養出一種對成長和學習的積極文化。這有助於我們打造一個更加吸引人才、更具包容性和支持性的工作環境，從而促進員工的長期成長與公司的長期發展。

5. 員工健康與幸福職場

2023 年，我們深入推進公司成為 ESG 幸福企業的楷模，致力打造一個多元、包容且高績效的工作環境。為此，我們引入創新技術，包括 AI 賦能的企業助手，旨在提升員工的工作效率與滿意度，同時持續優化辦公環境和深化員工培訓發展。

我們通過自主開發的 APP，賦予員工即時改善辦公環境的能力，並承諾對員工辦公室進行持續的環境優化。此外，在行政營運作業、客戶服務與業務銷售流程中，導入 ibo.ai 智能機器人，賦能員工提高工作品質效率的同時，也加深員工對於 AI 在工作領域應用的理解和接受度。

其次，為了促進員工的職涯發展，我們實施結構化的管理職及專業職培訓機制並系統化評估職能發展情形，確保員工能持續成長與發展。同時提供具競爭力的績效評量與薪酬

制度連結新制，提升公司員工在經濟上的安全感與成就感，公司非主管全時員工薪資連續 4 年成長，在新的獎酬計劃激勵下，促發員工自我挑戰與突破的精神。

公司更積極強化與客戶的互動，確保提供卓越客戶體驗。不斷地改善服務品質，推出自動化與 AI 化服務管理平台與採用協同辦公雲端解決方案，創造更專業、即時、滿意的客戶體驗。不僅有助於提高公司的獲益，也讓員工在提供服務的同時，獲得更大的成就與滿足。

二、 子公司群輝商務科技公司：

群輝商務科技專業經營提供工作站、條碼機以及寬幅印表機提供相關產品領域全方位的解決方案及顧問服務。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：

大世科技(上海)除繼續與母公司合作爭取建置交付兩岸台商的 ICT 項目之資訊系統整合的業務外，公司亦積極尋求新的產品代理和業務模式，以因應大陸市場對 IT 產業的擴增或轉型的需求，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：

協志聯合科技持續以軟體銷售為主來驅動資安產品、專業服務、雲服務等相關軟體授權及專業服務提供，實際帶動整體營收增長。另取得經濟部工業局「資訊安全服務機構能量登錄」，並積極洽談資安產品代理，對於資安產品及服務持續聚焦於(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，提供專業服務與爭取商機。

(二)預算執行情形: 本公司 112 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	
	112 年度	111 年度	112 年度	111 年度
流動比率	165.55%	147.33%	156.67%	138.20%
負債佔資產比率	53.76%	57.98%	51.52%	56.22%
股東權益報酬率	12.98%	12.53%	12.98%	12.53%
毛利率	22.19%	20.52%	22.64%	21.53%
純益率	4.50%	4.11%	5.16%	4.87%
每股稅後盈餘	2.12	2.02	2.12	2.02

(四)研究發展情況

本年度創新研發的兩大主軸為自有產品發展與平台加值服務，延續過去在萬事答產品家族與智慧物聯網平台的基礎，相關研發成果如下：

- 遠距門診系統：建構在萬事答產品家族之上，同時配合後 COVID 時代遠距醫療的需求，大世科發展遠距門診系統，可以獨立系統型式安裝於雲端，亦可透過 API 與醫院既有 HIS 系統整合。除遠距門診所需的基本功能外，亦結合虛擬健保卡、線上支付功能，讓醫療藉由科技的力量，跨越距離的限制。
- 醫療大數據與 BI 應用：基於 FHIR 通訊協定，並配合衛福制定之 TW Core IG 標準，應用資料湖與 BI 技術，打造醫院共通之營運儀表板應用。
- 企業級微服務營運平台：結合生態系之開源軟體，提供日誌管理(ELK/EFK)、效能監控(Prometheus)、容器管理(Kubernetes/Rancher)、敏捷式開發(Jenkins/Gitlab)等功能，協助企業打造微服務營運平台。
- ESG AIoT 企業戰情管理系統：應用智慧物聯網平台，結合智慧電表、能源管理系統與碳排放計算，提供企業能耗與碳排放數據可視化，建構企業推行 ESG 的數位化平台。
- ibo.ai AI 專家智慧服務：ibo.ai 結合對話式 AI 和生成式 AI，搭配專業 AI 顧問團隊，協助企業 AI 賦能轉型。在醫美、交通、政府及服務業，已有標竿客戶，致力成為企業首選 AI 專家智慧服務品牌。可支援全渠道文字及語音互動，亦可整合通訊、數據等企業系統和體驗管理，深入領域應用，以 AI 訓練 AI，提供更貼近人性的 AI 專家智慧服務。

二、外部競爭環境、法規環境及總體經營環境

2023 年全球經濟受到高利率、高通膨與中國疫後經濟表現不如預期等因素影響，令全球終端產品需求疲弱，導致各國製造業活動放緩，加上美中晶片禁令擴大、俄烏戰爭及以哈衝突至今未歇，全球地緣政治趨向集團對抗，使得全球經濟成長力道遲緩。展望 2024 年，雖然全球通膨趨緩，各國央行升息周期亦逐漸接近尾聲，國際主要預測機構皆認為 2024 年全球經濟成長速度較 2023 年略低。惟仍預期全球商品貿易呈現復甦態勢，有助於台灣對外貿易表現可望漸趨穩定，透過電子相關產品需求回溫，在高速運算與人工智慧等新興科技應用需求帶動下，我國外需與投資將可望恢復成長動能，2024 年各機構預估台灣 GDP 成長率皆較 2023 年成長，約在 3.02%-3.2%。

以資通訊產業而言，IDC 在今年 11 月份發布的全球黑皮書 (Worldwide Black Book) 調查報告，預測臺灣產業整體 ICT 的支出，預計在明年將達到 3.7% 的正成長，相較去年僅有 1.1 % 成長率，特別是在 IT 支出方面，成長率更躍升至 5%，遠高於今年的 0.1% 的成長。從產品類型來看，以軟體服務的 7.2% 成長最高，硬體居次，也有 4.8% 的增長。至於商業服務和電信服務明年成長，分別是 2.7% 和 1.4%。資策會產業情報研究所(MIC)也提出生成式 AI 將貫串明年資通訊暨軟體產業發展, IDC 更說明 AI 無所不在成為產業發展之轉捩點，並提出台灣資通訊 (ICT) 市場五大趨勢，一. 生成式 AI 定向全面產業化; 二. AI 走向個人裝置, AI PC 動能發酵; 三. 生成式 AI 導入資安維運, 實現網路安全自主化; 四. 雲端維運成本控管(FinOps) 時代來臨; 五. 供應鏈碳管理轉向跨平台整合。

三、113 年度營業計畫概要

因應上述趨勢影響，本公司 113 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，113 年的組織劃分為系統整合事業群、OneService 事業群、資通訊整合事業群、雲端暨顧問服務事業群、數位永續事業群等。各事業群皆為獨立利潤中心經營，除了各自聚焦核心業務之外，也提升跨部門整合性銷售，發揮全公司整體價值以協助客戶得到完整的數位基礎整合服務及數位永續應用方案服務，也替公司創造更高的客戶價值與客戶銷售額。
2. 群輝商務科技除持續經營專業工作站服務、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，並將加強智能系統服務之提供，更新電商服務平台(www.bingle.com.tw) 以提供最佳服務，將代理產品和解決方案結合國內虛擬購物平台共同協銷，以增加業務績效。
3. 協志聯合科技定位既有 CSP/IDC 維運服務為基礎，拓展系統暨網站開發、雲資源增值服務、聚焦於企業內網資安合規及六大資安服務(資安檢測服務、帳號安全防護、文件安全防護、資料安全防護、勒索病毒防禦、資安訓練課程)來增加企業客群。
4. 大世科技上海公司持續與資安軟體原廠建立業務合作關係，代理其產品在大陸的銷售及服務，通過引入新產品以增加公司營收及毛利增長點，開拓新市場，增加客戶來源。

大世科與子公司的整體合作架構，朝向資通訊系統整合、數位永續雙軸轉型增值應用、AI 創新服務、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 ACE 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 ACE 解決方案驅動數位永續雙軸轉型。
 - 數位金融：提供 ESG 方案、微服務容器平台、大數據平台與分析、數據治理、智能通信客服、AI 創新應用、資通訊安全防護，協助企業打造金融科技靈活彈性應用平台。以永續綠色數位金融的概念為基礎，結合客戶、大世科與第三方應用開發商，形成產業生態系價值，並利用生態系的力量，提供創新解決方案與服務。
 - 智慧製造：協助企業運用 AIoT 智慧物聯網與大數據平台技術，做產線資料蒐集並結合後端 ERP、MES 等既有系統，使用 AI/ML 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，協助客戶提升生產效率與良率。並提供 AI+RPA 方案，整合 AI 與 iRPA(industry RPA)創造高產值與降低錯誤率。
 - 智慧醫療：提供十大智慧醫療解決方案，包括 BI 大數據、次世代 HIS 容器平台、遠距視訊診療、電子商務採購網、能源管理、智慧廁所、等，並持續發展以 FHIR 為資料交換整合的資料中心應用服務架構，建立醫療應用服務整合、跨院區與跨醫院之資料交換平台。
 - 智慧服務：結合語音辨識、語意分析、智慧搜尋等先進人工智慧技術與社群媒體整合應用，滿足客戶對次世代 AI 全媒體智慧客服的需求。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整合大數據應用，做到更佳客戶體驗與創新客戶服務模式，提供更高的服務品質及效率，增進單一客戶平均營收貢獻。

3. 數位永續事業群各事業處內皆有相應研發部門，持續開發 AI 創新產業應用與整合 ESG 生態系夥伴方案，以掌握數位 X 永續雙軸轉型商機，成為產業永續數位雙軸轉型最佳合作夥伴。達成加速自有軟體產品化，複製成功產業應用擴大市場銷售，有效提升毛利率及轉型業務收入。
4. 創新應用佈局：持續創建以混合雲先進技術的解決方案與服務，建構 IaaS, PaaS, SaaS 的 Cloud SI 及 MSP 營運模式。擴大代理軟體及自有品牌軟體銷售，提供 AI 資安防護、ESG AIoT 企業戰情管理、能源管理、智能客服行業應用、智慧醫療方案等。

(三)持續營運數位優化與 AI 賦能：

公司營運作業數位化及 AI 化，整合公司各項資訊系統如 CRM(客戶關係管理)、ERP(企業資源規劃)、BPM(電子簽核)、KM(知識管理)、EIP(企業資訊網)、ibo.ai (NLP/NLU 對話機器人) 整合生成式 AI 企業助手、tiCC(全媒體客服)，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：

今年度創新研發的重點在於各產業領域應用的深化，將先進數位技術(包含人工智慧、大數據分析、微服務架構、ESG 數位平台)應用在實際的場域，特別是 AI 專家服務產品化、智能客服創新、ESG 碳盤查及能源管理 (節能、創能及儲能智慧管理) 與智慧醫療，將是創新研發今年度的發展重點。

後 COVID 時代加速醫療系統的數位轉型，隨著相關法規陸續鬆綁，醫療資訊系統將面臨重大的改變。包含遠距醫療、電子病歷上雲端、FHIR 成為電子病歷標準以及次世代醫療系統推廣。這些變革代表著可預見的未來，醫療資訊生態將有重大改變。而這些變革的核心技術就是 FHIR。以下說明本公司投入之方向與期望：

1. tiCARE 遠距門診系統採用 FHIR 標準作資料交換，讓相關系統可以接軌國際。

2. 透過代理產品與開源軟體，培養公司 FHIR 專業人才。技術養成將包含 IG(Implementation Guide)制定、FHIR 應用程式開發、FHIR 資料轉移。配合國家相關政策，取得業界領先地位。
3. 打造以 FHIR 為核心之大數據平台與次世代醫療系統，由於 FHIR 將成為醫療資料資料模型標準，因此相關系統應用將可通用於各醫院，不用像過去需要每一個醫院系統都從零開始。
4. 發展 FHIR 生態系相關應用系統，隨著科技持續發展，包含穿戴裝置、醫療設備等都會有新的產品與應用產生，在 FHIR 的基礎上發展相關應用，將成為未來數位醫療的重點。

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，每年以穩健平衡的營運模式，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，除持續強化先進技術能力及投資開發具有市場性的自有品牌軟體外，也快速發展混合雲方案服務，多方發展 ACE 產業生態系合作夥伴並評估投資互補的標的公司，以更靈活快速的營運模式加強外部產業鏈生態系整合，提升基礎架構解決方案、客戶服務、軟體應用整合銷售，發展公司成為資通訊整合服務領導廠商，期待成為臺灣最具競爭力的數位化與永續數位雙軸轉型系統整合服務公司。

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
113 年 (截至刊印日)	榮獲 CIO Taiwan Elite Vendor 供應商品牌調查【2024 Elite Vendor 傑出服務商】
	台灣人才永續行動聯盟 2024 TALENT, in Taiwan 成員
	榮獲中華開發金控集團「2023 年度優質服務獎」
	榮獲 Fortinet 2023 卓越績效獎
	榮獲 FY23 HPE Aruba Champion partner of the Year
	榮獲 FY23 HPE 最佳服務品質獎、FY23 HPE 最佳授權服務商獎
	榮獲 Avaya FY23 最佳合作夥伴
112 年	榮獲 思科 SMB FY23 年度銷售之星
	榮獲 GCCA 大中華區客戶中心聯盟頒發 2023 卓越客戶服務大獎-最佳供應商品質獎
	榮獲 HPE FY23 卓越經銷夥伴獎、FY23 HPE GreenLake 成長卓越獎、FY23 HPE Aruba Networking 成長卓越獎
	榮獲 HP FY23 商用通路電腦系統最佳貢獻獎
	榮獲 2023 CSEA 卓越客服大獎 最佳客服數位智能系統供應企業
	榮獲 2023 金漾獎前瞻技術亞軍肯定 - ibo.ai 智慧對話服務機器人
	榮獲 DELL Technologies 2023 年鈦金級合作夥伴
	榮獲 2023 智慧城市創新應用-智慧交通獎
	榮獲 Check Point 2022 最佳新客戶開發夥伴獎項
	榮獲「傑出服務商」肯定 - CIO Taiwan 雜誌「2023 Elite Vendor 供應商品牌調查」
	榮獲 Dell FY22 最佳成長經銷夥伴、最佳超融合經銷夥伴
	榮獲 Avaya FY22 Best Partner 獎肯定
	榮獲 Fortinet 2022 卓越績效獎肯定
	榮獲 HPE FY22 Best Solution Partner、年度最佳授權服務商獎、年度最佳服務品質獎
111 年	榮獲 富邦金控 2022 年供應商永續評鑑績優獎、台新銀行供應商大會「台新銀行優良廠商」、元大金控年度優良供應商 A 級 肯定
	榮獲 台灣物聯網協會頒發 2022 全球物聯網與智慧服務最佳典範金龍獎
	榮獲 GCCA 頒發 2022 卓越客服大獎最佳智能系統供應企業；2022CSEA 卓越客服大獎 最佳智能客服系統供應商 獎項
	榮獲「2023 智慧城市創新應用獎」優勝獎
	榮獲 HPE FY22 卓越經銷夥伴、FY22 最佳經銷夥伴、FY22 InfoSight 特別貢獻獎；HPE FY21 年度合約銷售績優獎、FY21 Best Delivery Partner Award、FY21 Best Total Customer Experience Award
	榮獲 經濟部工業局-人工智慧服務機構能量登錄(至 113/11/01)、資訊安全服務機構能量登錄(至 113/08/15)

年份	重大里程碑與殊榮獲認證事項
	榮獲 Micro Focus 2022 最佳夥伴獎
	榮獲 HP FY22 商用通路電腦系統最佳貢獻獎
	榮獲 2022 ASOCIO 亞太資通訊科技應用獎 - ESG 永續獎；ASOCIO 2022 ICT Award - Environmental, Social & Governance Award
	榮獲 NetApp FY22 解決方案貢獻獎
	榮獲 Lenovo FY21-22 Partner Awards 最佳企業客戶銷售獎
	榮獲 淨零峰會暨數位氣候行動獎 Hack4ClimateAction 數位氣候行動獎 鈦金級 殊榮
	榮獲 111 年健康職場認證-健康促進標章 (HPAA1100194)
	榮獲 Avaya Partner Summit 2021 Enterprise Partner of the Year 獎項肯定
	榮獲 富邦金控 2021 供應商永續評鑑績優廠商 肯定、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、台灣大哥大 2020 年度永續治理績優供應商獎項
110 年	榮獲 Avaya Diamond Partner、Avaya FY21 Best IP Office Partner、AVAYA 2021 亞太區最佳 Enterprise Partner、台灣唯一廠商
	榮獲慧與科技 HPE FY21 卓越經銷夥伴、FY21 最佳經銷夥伴；FY20『最佳顧客滿意度獎』獎、FY20『最佳 CSAR 獎』(Connected Support Adoption Rate)獎、FY20『最佳顧客滿意度獎』獎肯定
	榮獲 Fujitsu Most Valuable Partner
	榮獲 HPI FY21 電腦系統商用通路最佳貢獻獎
	持續通過 ISO20000 資訊服務管理系統認證 (~08/31/2023)
	榮獲 TEEMA 電電公會「2021 數位轉型楷模獎」殊榮
	整合 5G 與 AIoT 應用 首創「5G 運輸智慧即時監控平台」計畫-「國家發展委員會促進 5G 及人工智慧導入智慧城鄉物聯網創新應用補助計畫
	推動「服務有感智慧化公廁管理的解決方案」計畫-「經濟部工業局智慧城鄉生活應用補助計畫(地方場域試煉暨輸出國際)」
	2021 年康健雜誌「CHR 健康企業公民許諾」企業
	榮獲 2021「亞太資訊服務業組織」(ASOCIO)「傑出科技公司獎」(Outstanding ICT Company Award)
	榮獲「台灣客服中心發展協會 TCCDA」2021CSEA 卓越客服大獎-最佳智能系統供應企業
	再次榮獲 1111 人力銀行 2021 幸福企業「金獎
	再次入圍 經濟部工業局 中堅企業遴選 榮獲 第 6 屆潛力中堅企業 肯定
	榮獲 教育部體育署運動企業認證
	持續通過 ISO27001:2013 資訊安全管理系統認證 (IS693086) (~2024/06/12)
	榮獲 軟體品質 CMMI ML3 評鑑認證_53535 (~04/26/2024)
	通過 TAF ISO17025 認證 資安物聯網中心實驗室-智慧連網服務系統資安檢測實驗室認證服務_L3766-201208 (12/07/2023)
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 HPI FY20 商用電腦最佳貢獻獎

年份	重大里程碑與殊榮獲認證事項
	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。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』、HPE FY19『最佳服務品質獎』獎、『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
108 年	榮獲 HPE FY19 Best GreenLake Reseller 肯定、「Best Data Centre Care Reseller Award」-「Outstanding Overall Achievement in FY18」肯定、FY19 Best GreenLake Reseller 肯定
	榮獲 NVIDIA 2019 PARTNER NETWORK 最佳進步獎
	成為 2019 年康健雜誌「CHR 健康企業公民」許諾企業
	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 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 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 Palo Alto Networks「2018Talent Partner of the Year」獎項肯定
107 年	榮獲 富邦金控(股) 2018「供應商永續評鑑績優獎」肯定
	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)；榮獲 2018 BSI Award「資安保護實踐獎」
	榮獲 HPE「FY18 最佳經銷夥伴」、HPE FY18 最佳服務品質獎、FY18 最佳 IRS 安裝服務獎。榮獲 HPE FY17 最佳服務品質獎、最佳顧客滿意度獎、HPE Pointnext FY17 伺服器服務銷售傑出供獻獎
	榮獲 第十五屆國家品牌玉山獎-傑出企業
	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
	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)
	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 2017 FORTINET 銷售績優獎
106 年	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 CISCO FY2017 Security Partner of the Year

年份	重大里程碑與殊榮獲認證事項
	榮獲 HP FY17 中小企業最佳貢獻獎
	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
	《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、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、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
	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
	EMC 2015 年度最佳成長經銷商
	Intel 2015 Outstanding Business Achievement Award
104 年	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
	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
	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。
	榮登 2015 年版台灣地區大型企業排名 TOP5000
	再度完成 CMMI-DEV V1.3 第三級評鑑(23290)
	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	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
	通過 ISO 20000 資訊服務管理系統認證
102 年	榮獲中華民國國家標準 CNS 15190 能力成熟度整合之評鑑合格證書
	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
100 年	榮獲 HP 2011 年個人系統事業群卓越直營商夥伴「最佳業績貢獻獎」及企業伺服器暨儲存網路設備事業群「業績貢獻獎」；FY11 IRS 安裝服務獎、最佳服務品質獎、最佳顧客滿意度獎
	天下雜誌評比 500 大服務業第 291 名
	通過 CMMI-DEV Maturity Level 3 評鑑
	榮獲 Avaya 所頒發 2011 年 Top Performer 獎項
	榮獲 EMC 所頒發 2011 年度最佳經銷商獎
99 年	榮獲 HP FY10 最佳顧客滿意度獎、榮獲 HP FY10 儲存解決方案最佳業績貢獻獎、個人系

年份	重大里程碑與殊榮獲認證事項
	統事業群商用產品業績貢獻獎
	榮獲 Avaya 台灣區 Top Performer 獎項
	榮獲 Redhat 經銷夥伴卓越貢獻獎
98 年	數位時代雜誌「第 10 屆—2009 台灣科技 100 強」名列 54 強，並為資訊服務業第一強
97 年	榮獲台灣微軟 FY08 合作夥伴「最佳解決方案獎」
	通過 CMMI-SW Maturity Level 3 評鑑
	成立子公司『群輝康健科技股份有限公司』
96 年	榮獲 HP 卓越經銷夥伴「最佳業績貢獻獎」
	榮獲 Avaya 傑出表現獎—復華金控案、元大金控案
95 年	台灣產業科技推動協會舉辦之「金根獎」，肯定本公司深耕台灣產業經營與貢獻
	國立台灣科學教育館之營運榮獲第四屆金擘獎之優等獎
	榮獲 HP 亞太區 Partners Connect 之「儲存系統卓越貢獻獎」
	通過 CMMI-SW Maturity Level 2 評鑑
94 年	榮獲由 HP 透過澳洲 NWC 客服調查中心所評比之「最佳顧客滿意度獎」第一名
	榮獲惠普科技 2005 工作站銷售卓越貢獻獎
93 年	國立臺灣科學教育館正式營運
	2004 年 3 月 29 日正式上櫃
	榮獲惠普科技第二屆金鑽獎「最佳整體貢獻事業夥伴」獎及金銷獎卓越事業夥伴獎
92 年	榮獲天下雜誌主辦第二屆「卓越服務獎」之「資訊科技運用傑出獎」
	取得 國立臺灣科學教育館營運權
	榮獲惠普科技第一屆金銷獎卓越事業夥伴獎
91 年	取得 ISO9001:2000/CNS 12681 品質管理系統驗證
90 年	榮獲 COMPAQ 2001 最佳代理商達成獎，商用 PC 最佳績效獎，Alpha 產品最佳達成獎，服務獎，IT 合作夥伴傑出貢獻獎
89 年	由大同公司獨立成立為大世科

更多詳見公司官網 大事紀

<https://www.etatung.com/Home/ShowProductionInfoId?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)，目前是 Zebra 斑馬台灣總代理、Lenovo 聯想代理商、NVIDIA 代理商以及 Dell 戴爾黃金合作夥伴。為提供客戶與時俱進緊密貼近客戶的需求，我們不斷強化在代理銷售國際知名科技品牌產品業務，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，並投入

開發微型服務，以及電子商務平台 BiNGLE，使客戶獲得最有價值的產品及服務。

2.協志聯合科技股份有限公司(2015 年 6 月投資)，以 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)，提供台商客戶 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	成為資通訊服務產業創新與服務競爭力的經營典範，以永續與數位雙軸轉型最佳整合方案實踐者為目標。我們以客戶為中心、服務為導向，聚焦價值，提供最卓越的客戶體驗與商業成果。
公司使命	整合全球先進數位科技，創造客戶最大整體利益與商業價值
核心價值	創新、服務、團隊、誠信



透過經營理念，達成公司使命「整合全球先進數位科技，創造客戶最大整體利益與商業價值」，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。在資通訊、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。

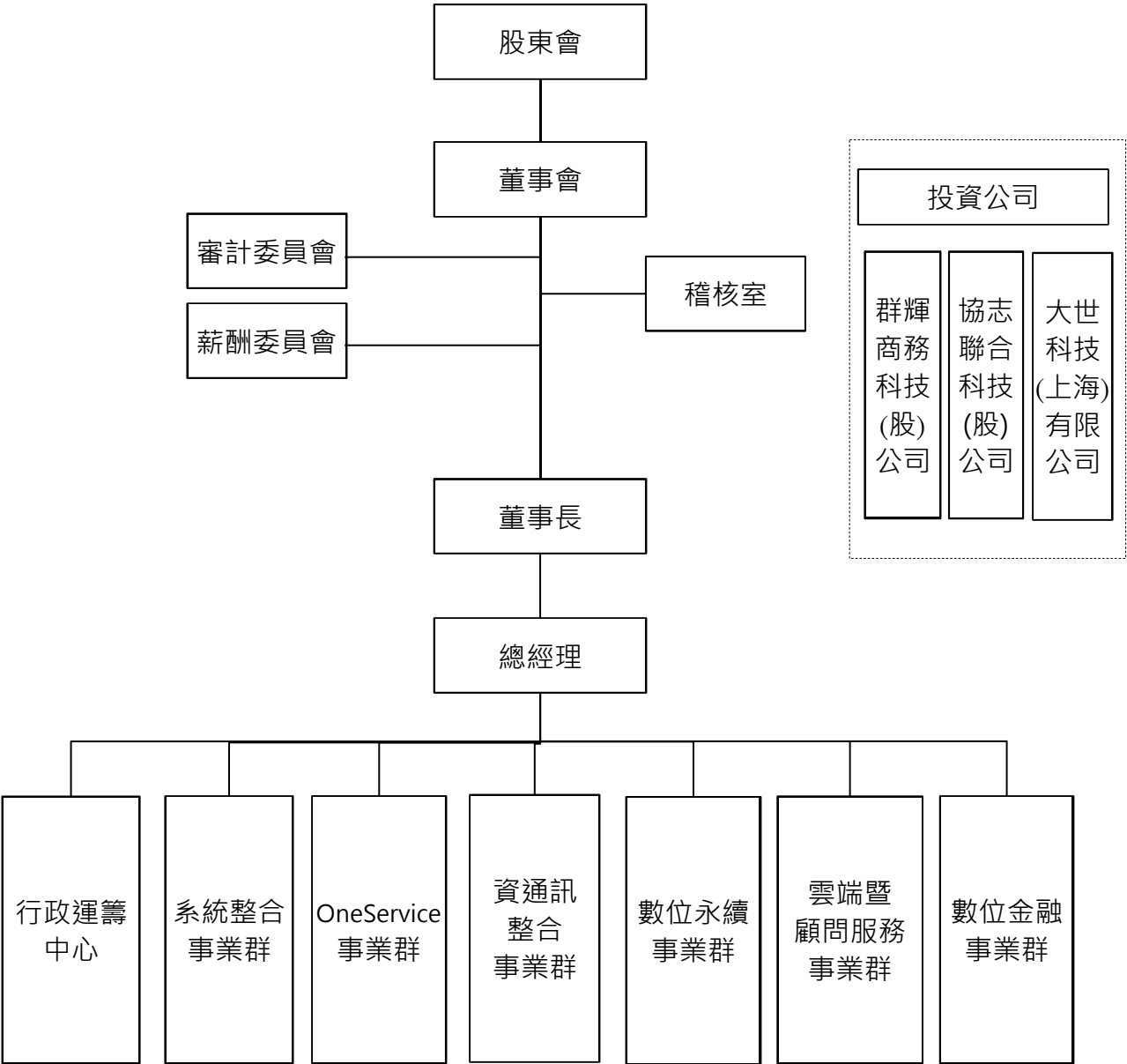
>> 誠信

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。
行政運籌中心	負責公司各項行政事務之管理，提供包含財務、會計、股務、資訊、營管、公關、人資、總務、職安衛等服務機能，跨單位協助公司達成營運目標。
系統整合事業群	提供全面的系統整合服務，從基礎設施建設到企業應用整合，支援客戶實現資訊化管理與運營效率的提升。
OneService 事業群	本事業群下轄雲端服務處、客戶服務一處與客戶服務二處，具備領先系統整合業界全國服務能量的堅強團隊，包含雲端服務、現代化資料中心服務、網路資安服務及專案管理等服務，另擁有代理品牌領域的優質專業服務能力，且具備符合 ITIL 架構的 OneService 系統平台及維運中心，進行建置、維護、維運、合約、備品、專案管理、滿意度管理及即時監控等服務，提供客戶系統化、自動化與智慧化的卓越客戶體驗。
資通訊整合事業群	本事業群負責推展資通訊整合銷售，應用先進的通訊技術並整合高端的 AI 與 IT 資訊技術，提供客戶營運作業流程所需的關鍵應用與服務。 主要解決方案與代理廠牌產品包含，Avaya 電話交換機與整合通訊系統、Aruba 網路設備及解決方案、Qualtrics 體驗管理解決方案，並整合大世科自主開發之 ibo.ai 文字機器人與 tiCC 全媒體客服中心系統，幫助企業推動業務，提升工作績效及業務的成長。
數位永續事業群	專注於利用 AI 數位科技推動企業的環境、社會與治理 (ESG) 目標，包括低碳廁所、碳足跡管理、能源效率解決方案等，協助客戶推動數位與永續雙軸轉型。
雲端暨顧問服務事業群	提供雲端 IaaS 基礎架構建置、遷移和管理服務，以及 SaaS 商業顧問，幫助企業實現數位轉型與業務持續的營運韌性。
數位金融事業群	深耕金融產業客戶，提供數位化解決方案，包括合規風險管理、客戶關係管理、員工體驗管理及大數據分析，以促進金融創新與服務升級。連結生態圈夥伴力量以協助客戶在數位平台上提供創新價值的數據服務與商業模式，數位轉型。
群輝商務科技(股)公司	群輝商務科技股份有限公司提供一系列智慧型解決方案，涵蓋了多個領域，包括 Zebra 條碼掃描器及標籤印表機、AI 工作站、NVIDIA 顯示卡以及專業輸出設備等，專注於為製造業和零售業客戶提供所需的各種智慧系統和服務。未來，我們將持續引入新產品，並不斷強化我們在產業利基領域的解決方案，以滿足客戶不斷變化的需求。
協志聯合科技(股)公司	成立於 1996 年，2015 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。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，協同母公司為企業提供系統整合服務，為企業數位化運營提供完整的 IT 系統基礎架構解決方案及軟硬體服務。

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

113 年 3 月 30 日(註 1) 單位：股；%

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	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/ 董事	中華 民國	大同(股)公司	-	110.08.19	3 年	89.04.26	37,819,027	42.70	38,386,499	43.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事長	中華 民國	大同(股)公司 代表人： 沈柏延	男 61-70	110.08.19	3 年	95.06.16	955,623	1.08	799,623	0.90	-	-	-	-	國立政治大學商學院科智所博士 國立政治大學商學院科技管理碩士 大同世界科技(股)公司總經理/副總經理 大同(股)公司資訊通信業務處業務副處長	大同(股)公司總經理 大同世界科技(股)公司董事長暨策略長 中華民國資訊軟體協會理事長 亞太資訊服務業組織(ASOCIO)主席 財團法人資訊工業策進會常務董事 大世科技(上海)有限公司董事長暨總經理 大同集成(股)公司董事長暨總經理 大同智能(股)公司董事 勤智能源(股)公司董事長 群輝商務科技(股)公司董事長 協志聯合科技(股)公司董事	無	無	無
董事	中華 民國	大同(股)公司 代表人： 黃文宏	男 51-60	111.09.13	3 年	111.09.13	-	-	-	-	-	-	-	-	明志工專電機科 日辰資訊(股)公司執行長 合驤科技(股)公司董事長 驊宏資通(股)公司總經理 晉泰科技(股)公司總經理	大同世界科技(股)公司總經理 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 日辰資訊(股)公司董事	無	無	無
董事	中華 民國	大同(股)公司 代表人： 許秋嬋	女 51-60	111.02.08	3 年	111.02.08	127,801	0.14	92,801	0.10	-	-	-	-	國立台北大學法律學研究所碩士暨會計 系學士 大同世界科技(股)公司行政管理中心協理 大同世界科技(股)公司財務暨經營資訊處 處長 景懋光電公司財務處長	大同世界科技(股)公司財務長暨公司治 理主管 協志聯合科技(股)公司董事長暨總經理 群輝商務科技(股)公司董事 大世科技(上海)有限公司監事	無	無	無

職稱	國籍或 註冊地	姓名	性別 年齡	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	中華 民國	大同(股)公司 代表人： 盧娟君	女 31-40	111.02.08	3 年	111.02.08	-	-	-	-	-	-	-	-	國立中正大學法律碩士 福華電子(股)公司董事 大同(股)公司法務處法務長 大同(股)公司法務處總處長 執業律師	大同(股)公司公司治理主管暨法務處法 務長 尚志資產開發(股)公司董事暨法務長 大同智能(股)公司董事	無	無	無
董事	中華 民國	大同(股)公司 代表人： 趙子豪	男 51-60	112.06.29	3 年	112.06.29	-	-	-	-	-	-	-	-	MBA, Lawrence Tech. University (Ml. USA)	大同股份有限公司資安長暨經營資訊 處處長 大同醫護股份有限公司董事	無	無	無
董事	中華 民國	雙瓶科技投資 顧問有限公司	-	110.08.19	3 年	110.08.19	4,048,000	4.57	5,889,000	6.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
董事	中華 民國	雙瓶科技投資 顧問有限公司 代表人： 曾冠智	男 41-50	110.08.30	3 年	110.08.30	-	-	-	-	-	-	-	-	東吳大學心理系 Amoledcorp 董事長	莫比綠電(股)公司執行長	無	無	無
獨立董事	中華 民國	葉黃杞	男 61-70	111.06.15	3 年	111.06.15	-	-	-	-	-	-	-	-	淡江大學銀行學系學士 永豐期貨(股)公司董事長 永豐金證券(股)公司資深專門委員 永豐金證券(股)公司總經理 永豐金證券(股)公司董事 永豐金證券(亞洲)有限公司董事 中華民國期貨商業同業公會常務理事 中華民國證券商業同業公會常務理監事 雙美生物科技(股)公司董事	福華電子(股)公司獨立董事 MetaNano Inc.執行董事 永豐期貨(股)公司顧問	無	無	無
獨立董事	中華 民國	楊映煌	男 71-80	111.06.15	3 年	111.06.15	-	-	-	-	-	-	-	-	國立臺北科技大學經營管理系所碩士 台塑海運(股)公司董事 台塑通運(股)公司董事 台灣化學纖維(股)公司監察人 台塑石化(股)公司監察人 台塑石化(股)公司董事 台塑海運(股)公司總經理 台塑石化(股)公司資深副總 台塑集團總管理處資深副總經理	拓凱實業(股)公司獨立董事	無	無	無

職稱	國籍或 註冊地	姓名	性別 年齡	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	蔡茂寅	男 61-70	111.06.15	3 年	111.06.15	-	-	-	-	-	-	-	-	美國哈佛大學博士後研究 日本國立名古屋大學法學博士 日本早稻田大學客座教授 淡江大學公共行政學系副教授 國立臺灣大學法律學院副教授、教授 內政部顧問 中央健康保險局顧問 中央選舉委員會委員 行政院勞工委員會法規委員 行政院原子能委員會法規委員 行政院公共工程委員會申訴調解委員 內政部警政署法規會副主任委員 台北市政府法規委員 台北縣政府法規委員 台灣糖業(股)公司董事	福華電子(股)公司獨立董事 崇右影藝科技大學董事、影視設計學 院院長 國立臺灣大學法律學院兼任教授 行政院訴願委員會委員 財政部地方稅審查委員會委員 台日關係協會顧問	無	無	無

註 1：113.03.29 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。

註 2：王金來董事於 112.06.29 異動(法人董事改派代表人)，由趙子豪董事新任。

2. 法人股東之主要股東

112 年 12 月 31 日

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	三雅投資股份有限公司	7.47
	俊貿國際股份有限公司	5.21
	羅得投資股份有限公司	5.19
	歐企投資股份有限公司	4.29
	群益金鼎受託保管六福證券(香港)有限公司投資專戶	3.84
	吳振隆	3.50
	大同大學	3.41
	鄭文逸	2.96
	蔣東濬	2.32
	新大同投資顧問有限公司	2.23
雙瓶科技投資顧問有限公司	英屬維京群島商 Jet Heritage capital limited	100.00

3. 上表主要股東為法人者其主要股東

112 年 12 月 31 日

法人名稱	法人之主要股東
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%)、王雅蕙(7.61%)、王麗馳(0.95%)、王麗群(0.95%)、王麗鳴(0.95%)、王麗駒(0.95%)
俊貿國際股份有限公司	吳振隆(44%)、吳峻毅(28%)、吳翊齊(28%)
羅得投資股份有限公司	山圓建設股份有限公司(100%)
歐企投資股份有限公司	英屬維京群島商 GIGANT HOLDINGS LIMITED(99.9%)
群益金鼎受託保管六福證券(香港)有限公司投資專戶	不適用
大同大學	社團法人協志工業振興會(100%)
新大同投資顧問有限公司	楊榮光(1%)、高靜怡(99%)
英屬維京群島商 Jet Heritage capital limited	許懿尹(100%)

4. 董事專業資格及經驗揭露

姓名	條件 專業資格與經驗
董事長 沈柏延	國立政治大學商學院科智所博士，現任本公司董事長暨策略長、大同(股)公司總經理、中華民國資訊軟體協會理事長等職務，具有五年以上之商務、財務及公司業務所須工作經驗。未有公司法第 30 條各款情事。
董事 黃文宏	明志工專電機科，現任本公司總經理，曾任日辰資訊(股)公司執行長、合驪科技(股)公司董事長、驊宏資通(股)公司總經理、晉泰科技(股)公司總經理等職務，具有五年以上之商務、財務及公司業務所須工作經驗。未有公司法第 30 條各款情事。
董事 許秋嬋	國立台北大學法律學研究所碩士暨會計系學士，現任本公司財務長暨公司治理主管等職務，取得中華民國會計師執照，具有五年以上之法務、財務及公司業務所須工作經驗。未有公司法第 30 條各款情事。
董事 盧娟君	國立中正大學法律碩士，現任大同(股)公司公司治理主管暨法務處法務長職務，取得中華民國律師執照，具有五年以上之法務及公司業務所須工作經驗。未有公司法第 30 條各款情事。
董事 趙子豪	MBA, Lawrence Tech. University (MI. USA)，現任大同股份有限公司經營資訊處處長暨資安長職務，具有五年以上之公司業務所須工作經驗。未有公司法第 30 條各款情事。
董事 曾冠智	畢業於東吳大學心理系，現任莫比綠電(股)公司執行長等職務，具有五年以上之商務、財務及公司業務所須工作經驗。未有公司法第 30 條各款情事。
獨立董事 葉黃杞	淡江大學銀行學系學士，為本公司審計委員會召集人，曾任永豐期貨(股)公司董事長、永豐金證券(股)公司資深專門委員、董事及總經理等職務。現任福華電子(股)公司獨立董事、MetaNano Inc.執行董事等職務，具有五年以上之商務、財務及公司業務所須工作經驗。未有公司法第 30 條各款情事。
獨立董事 楊映煌	國立臺北科技大學經營管理系所碩士，為本公司審計委員會成員之一，曾任台塑海運(股)公司董事、台塑通運(股)公司董事、台灣化學纖維(股)公司監察人等職務。現任拓凱實業(股)公司獨立董事，具有五年以上之商務、財務及公司業務所須工作經驗。未有公司法第 30 條各款情事。
獨立董事 蔡茂寅	美國哈佛大學博士後研究、日本國立名古屋大學法學博士，為本公司審計委員會成員之一，曾任國立臺灣大學法律學院教授、內政部顧問、台灣糖業(股)公司董事等職務，具有五年以上之商務、財務及公司業務所須工作經驗。未有公司法第 30 條各款情事。

5. 董事進修情形:

董事	進修日期	課程名稱	進修時數	當年度進修總時數
沈柏延	112/07/18	公司治理 3.0「永續報告書」實務解析	3.0	6.0
	112/09/26	數位轉型下的營業祕密風險與管理	3.0	
黃文宏	112/10/24	AI 之應用、法律與稽核	3.0	6.0
	112/12/05	2024 全球經濟展望與產業趨勢	3.0	
許秋嬋	112/03/27	公司董事暨監察人研習-企業韌性臺灣競爭力	3.0	12.0
	112/04/27	上市櫃公司永續發展行動方案宣導會	3.0	
	112/09/07	智慧財產管理成為公司治理的新課題	6.0	
盧佩君	112/04/19	全球淨零排放影響與 ESG 行動	3.0	12.0
	112/04/20	如何正確理解公司治理評鑑指標	3.0	
	112/06/02	商業訴訟與爭端解決實務探討	3.0	
	112/06/09	以風險管理推動企業永續發展-上市上櫃公司風險管理實務守則	3.0	
趙子豪	112/08/25	企業財務報表舞弊與案例探討	3.0	12.0
	112/09/26	數位轉型下的營業祕密風險與管理	3.0	
	112/10/24	AI 之應用、法律與稽核	3.0	
	112/12/22	碳碳相連，談碳費、碳稅、碳權與碳交易	3.0	
曾冠智	112/12/26	循環經濟效益與永續金融商機	3.0	6.0
	112/12/27	碳會計財報你知	3.0	
葉黃杞	112/03/17	董事會議怎麼議？上市櫃公司董事會議事運作常見缺失實務分享	3.0	12.0
	112/03/28	董事(獨董)如何防雷？從財報不實案例辨識財務業務警訊	3.0	
	112/05/10	董事會查核舞弊警訊之尖端利器-企業內部調查及 E-Discovery 電子蒐證	3.0	
	112/09/06	董事會必備的財務報表解讀能力和案例解析	3.0	
楊映煌	112/10/19	董事會必修的 ESG 永續發展行動方案與策略規劃	3.0	6.0
	112/11/09	碳權、碳費(稅)、碳交易之發展趨勢及「氣候變遷因應法」之沿革暨適用	3.0	
蔡茂寅	112/04/27	上市櫃公司永續發展行動方案宣導會	3.0	6.0
	112/06/02	傳承計畫啟動-員工獎酬計畫及股權傳承	3.0	

6. 獨立董事獨立性資訊揭露

姓名	條件	獨立性情形	兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
獨立董事 葉黃杞	左列三位獨立董事於選任前二年及任職期間，皆符合金融監督管理委員會頒訂之「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」及證券交易法第十四條之二所訂資格要件，且獨立董事皆已依證券交易法第十四條之三賦予充分參與決策及表示意見之權力，據以獨立執行相關職權。		1
獨立董事 楊映煌			1
獨立董事 蔡茂寅			1

7. 董事會多元化及獨立性

(1) 本公司董事會成員多元化政策之具體管理目標

本公司於公司治理實務守則第 20 條中明訂本公司之董事會結構應就公司經營發展規模及其主要股東持股情形，衡酌實務運作需要，決定五人以上之適當董事席次。董事會成員組成應考量多元化，除兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一外，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，宜包括但不限於以下二大面向之標準：

- 一、基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。
- 二、專業知識與技能：專業背景（如法律、會計、產業、財務、行銷或科技）、專業技能及產業經歷等。

董事會成員應普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體應具備之能力如下：

- 一、營運判斷能力；二、會計及財務分析能力；三、經營管理能力；四、危機處理能力；五、產業知識；六、國際市場觀；七、領導能力；八、決策能力。

(2) 實際落實情形

本公司現任董事成員共 9 位，包含 3 位獨立董事，佔全體董事成員比例為 33.3%；其中，兼任公司經理人之董事共 33.3%；另，本公司亦注重董事會成員組成之性別平等，女性董事比率已達 22.2%，並以提高女性董事席次至三分之一以上為目標，未來將盡力增加女性董事席次以達成目標。

本公司各個董事成員應具備之多元化專業背景評估如下表所示，每位成員由於學經歷極豐富，故皆具備執行決策時所需之相關專業知識與技能。也因此，本公司之董事除了在自身專業背景上有極具深度之專業能力外，於其他專業知識與技能上亦輔有廣泛的知識與能力之廣度。

姓名 / 職稱	基本組成					專業知識與技能								
	國籍	性別	年齡	具員工身分	獨立董事 年資連續 三屆以上	專業背景	營運判斷能力	會計及財務分析能力	經營管理能力	危機處理能力	產業知識	國際市場觀	領導能力	決策能力
沈柏延董事長	中華民國	男	61-70	✓	不適用	營運管理/ 資訊服務	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
黃文宏董事		男	51-60	✓	不適用	營運管理/ 資訊服務	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
許秋嬋董事		女	51-60	✓	不適用	財務會計/ 法律		✓	✓	✓	✓		✓	✓
盧嫻君董事		女	31-40	-	不適用	法律/ 公司治理			✓	✓	✓	✓	✓	✓
趙子豪董事		男	51-60	-	不適用	資訊		✓	✓	✓			✓	✓
曾冠智董事		男	41-50	-	不適用	營運管理	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
葉黃杞 獨立董事		男	61-70	-	無	營運管理/ 財務會計	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
楊映煌 獨立董事		男	71-80	-	無	營運管理	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
蔡茂寅 獨立董事		男	61-70	-	無	法律	✓		✓	✓			✓	✓

(3)董事會獨立性

本公司董事會目前有 3 位獨立董事，占比為 33.3%，全體董事會成員並無證券交易法第 26 條之 3 規定第 3 項及第 4 項規定情事。

(4)具體管理目標

本公司之董事會指導公司策略、監督管理階層，對公司及股東負責，董事於董事會中聽取經營團隊的報告，並給予指導與建議，與經營團隊保持良好的溝通，公司治理制度及各項作業與安排，悉依法令、公司章程之規定或股東會決議行使職權，共同為股東創造最大利益。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

113 年 3 月 30 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	持有比率(%)			職稱	姓名	關係
董事長/策略長	中華民國	沈柏延	男	111.03.03	799,623	0.90	-	-	-	-	請詳閱本篇第二節第一點。		-	-	-
總經理	中華民國	黃文宏	男	111.03.03	-	-	-	-	-	-	請詳閱本篇第二節第一點。		-	-	-
資深副總經理	中華民國	陳志宏	男	105.12.27	45,630	0.05	-	-	-	-	台灣大學管理學院碩士 淡江大學商學院暨管理學院管理學碩士 大同世界科技(股)公司系統暨軟體服務中心資深副總經理 大同世界科技(股)公司客戶服務處協理	群輝商務科技(股)公司董事 大世科技(上海)有限公司董事 智矩科技(股)公司董事	-	-	-
副總經理	中華民國	許秋嬋	女	111.01.01	92,801	0.10	-	-	-	-	請詳閱本篇第二節第一點。		-	-	-
協理	中華民國	游明德	男	109.01.01	733	0.001	-	-	-	-	大同大學事業經營管理學碩士 台北工專 電子工程科系 大世科產品技術暨服務事業處處長 大世科客戶服務事業處處長 大世科電腦系統處 副處長	-	-	-	-
協理	中華民國	湯文華	女	113.02.01	2,016	0.002	-	-	-	-	大同大學事業經營管理學碩士 大同大學事業經營管理學學士 大世科系統暨軟體服務中心數位金融業務處長	-	-	-	-

(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

112 年 12 月 31 日；單位：仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等 四項總額及占稅 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 項總額及占稅 後純益之比例	領取 自公 司以 外轉 資業 母公 司金 酬		
		報酬(A)		退職退休 金(B)		董事酬勞(C) (註 1)		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
董 事 (註 4)	大同(股)公司	0	0	0	0	1,900	1,900	200	212	2,100 1 %	2,112 1 %	12,788 (註 2)	13,013 (註 2)	216 (註 3)	216 (註 3)	2,290	0	2,290	0	17,394 9 %	17,631 9 %	17,987
	代表人沈柏延																					
	代表人黃文宏																					
	代表人許秋嬋																					
	代表人盧嫻君																					
	代表人趙子豪																					
	雙瓶科技投資 顧問有限公司																					
	代表人曾冠智																					
獨 立 董 事	葉黃杞	2,520	2,520	0	0	0	0	180	180	2,700 1 %	2,700 1 %	0	0	0	0	0	0	0	2,700 1 %	2,700 1 %	無	
	楊映煌																					
	蔡茂寅																					

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：請詳閱本篇第四節第二點。

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 113.02.27 決議，俟 113.05.28 股東常會報告後進行作業。

註 2：特支費中包含本公司董事長及總經理配車租金全年共 1,276 仟元。

註 3：112 年度費用化退職退休金之提列提撥金額為適用「勞工退休金條例」之退休金制度，即新制退休金提撥。

註 4：王金來董事於 112.06.29 異動(法人董事改派代表人)，由趙子豪董事新任。

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	母公司及所有轉投資事業 I
低於 1,000,000 元	沈柏延、王金來、黃文宏、許秋嬋、盧佩君、趙子豪、雙瓶科技投資顧問有限公司、曾冠智、葉黃杞、楊映煌、蔡茂寅	沈柏延、王金來、黃文宏、許秋嬋、盧佩君、趙子豪、雙瓶科技投資顧問有限公司、曾冠智、葉黃杞、楊映煌、蔡茂寅	王金來、盧佩君、趙子豪、雙瓶科技投資顧問有限公司、曾冠智、葉黃杞、楊映煌、蔡茂寅	雙瓶科技投資顧問有限公司、曾冠智、葉黃杞、楊映煌、蔡茂寅
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	大同(股)公司	大同(股)公司	大同(股)公司	大同(股)公司、趙子豪
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)	-	-	-	-
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-	許秋嬋	王金來、許秋嬋
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-	沈柏延(註)、黃文宏(註)	黃文宏(註)、盧佩君
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-	-	沈柏延(註)
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	12 人	12 人	12 人	12 人

註：包含本公司董事長及總經理配車租金全年共 1,276 仟元。

3.總經理及副總經理之酬金

112 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 等四項總額及占稅後純益之比例(%)		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/策略長	沈柏延	12,366	12,591	425 (註 2)	425 (註 2)	5,929 (註 3)	5,931 (註 3)	2,900	-	2,900	-	21,620 11%	21,847 12%	7,116
總經理	黃文宏													
資深副總經理	陳志宏													
副總經理	許秋嬋													
副總經理	陳鴻裕 (註 4)													

註 1：本公司董事會於 113.02.27 決議，俟 113.05.28 股東常會報告後進行作業。

註 2：112 年度費用化退職退休金之提列提撥金額為適用「勞工退休金條例」之退休金制度，即新制退休金提撥。

註 3：特支費中包含本公司董事長及總經理配車租金全年共 1,276 仟元。

註 4：於 113.02.20 辦理退休。

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)	陳鴻裕(註 1)	陳鴻裕(註 1)
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	陳志宏、許秋嬋	陳志宏、許秋嬋
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	沈柏延(註 2)、黃文宏(註 2)	黃文宏(註 2)
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	沈柏延(註 2)
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	5 人	5 人

註 1：於 113.02.20 辦理退休。

註 2：特支費中包含本公司董事長及總經理配車租金全年共 1,276 仟元。

5.分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形(註 1)

112 年 12 月 31 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	董事長暨策略長	沈柏延	-	3,200	3,200	2%
	總經理	黃文宏				
	資深副總經理	陳志宏				
	副總經理	陳鴻裕(註 2)				
	副總經理	許秋輝				
	協理	游明德				

註 1：本公司董事會於 113.02.27 決議，俟 113.05.28 股東常會報告後進行作業。

註 2：於 113.02.20 辦理退休。

(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			
	112 年		111 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)	11%	11%	11%	11%
總經理、副總經理及策略長	11%	12%	12%	12%

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

董事酬勞係依章程第三十一條規定，本公司董事長、董事之報酬，授權董事會依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值並參考同業之水準及依公司章程進行議定與配發。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。依 110.08.30 召開第五屆第二次薪資報酬委員會，會中修訂通過「獨立董事薪酬制度」及「董事薪酬制度」，並提請董事會審議，並經 110.08.30 董事會決議通過；董事不支領固定報酬，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；獨立董事每月支領固定報酬，但無支領變動酬勞；所有董事成員每次出席董事會或臨時董事會或功能性委員會可領取出席費。

3.與經營績效及未來風險之關聯性

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。總經理、副總經理等公司經理人之整體報酬包含固定薪資及變動薪，給付給之固定薪，由薪酬委員會參考同業水準及依其學經歷、專業能力及該職位所擔負之權責等因素進行評核；變動薪包含獎金及員工酬勞在內，視公司整體及所領導之部門之經營績效進行分配，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。未來風險，本公司已投保董事及重要職員責任保險。

(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	112.01.01 至 112.12.31	●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	●董事會內部自評 ●董事成員自評 ●同儕評估	董事會績效評估之衡量項目有下列五個面向： 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。 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： 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。 功能性委員會績效評估之衡量項目有下列五個面向： 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 113 年審視 112 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。

	董事會績效評鑑結果		審計委員會績效評鑑結果		薪酬委員會績效評鑑結果	
評鑑年度	111 年	112 年	111 年	112 年	111 年	112 年
平均分數	4.90	4.97	4.96	5.00	4.96	5.00

2.董事成員：自我評量及整體評量整體情況非常符合本公司職責期待。

	董事成員自評評鑑結果	
評鑑年度	111 年度	112 年度
平均分數	4.92	4.99

三、 公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形資訊

最近年度(112 年度)董事會開會 7 次，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
董事長	大同(股)公司代表人沈柏延	7	0	100	
董事	大同(股)公司代表人黃文宏	7	0	100	
董事	大同(股)公司代表人許秋燁	7	0	100	
董事	大同(股)公司代表人盧嫻君	7	0	100	
董事	大同(股)公司代表人趙子豪	4	0	100	112.06.29改派法人代表人新任。
董事	大同(股)公司代表人王金來	3	0	100	112.06.29改派法人代表人卸任。
董事	雙瓶科技投資顧問有限公司代表人曾冠智	5	0	71	
獨立董事	葉黃杞	7	0	100	
獨立董事	楊映煌	7	0	100	
獨立董事	蔡茂寅	7	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：

(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項:本公司已設置審計委員會，故不適用證券交易法第 14 條之 3 規定，有關證券交易法第 14 條之 5 所列事項之說明，請詳閱本篇第三節第二點。

(二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項:無。

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：利害關係議案迴避之執行情形，請詳閱本篇第三節第十一點。

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，請詳閱本篇第二節第五點。

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、審計委員會及薪酬委員會。

(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 112年度董事績效評估結果，請詳閱本篇第二節第五點。

(二) 審計委員會運作情形

最近年度(112 年度)審計委員會開會 5 次，列席情形如下：

職稱	姓名	實際出席(列)席次數	委託出席次數	實際出席(列)席率(%)	備註
召集人(主席)	葉黃杞	5	0	100	
委員	楊映煌	5	0	100	
委員	蔡茂寅	5	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。

一、最近年度(112 年度)年度工作重點:

- 審議季報、半年報、年度財報暨盈餘分派或虧損撥補案
- 修訂內部控制制度暨相關之政策與程序
- 重大之資產或衍生性商品交易
- 重大之資金貸與、背書或提供保證
- 簽證會計師之委任、解任或報酬
- 重大投資評估及管理
- 公司風險管理等

二、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。

審計委員會	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
第四屆 第 10 次 112.03.03	(一)通過本公司 111 年度營業報告書及財務報告	V	無
	(二)通過 111 年度內部控制聲明書	V	無
	(三)本公司 112 年簽證會計師公費暨評估簽證會計師獨立性案	V	無
	(四)通過本公司截至 111 年 12 月 31 日超過正常授信期限一定期間且金額重大之款項是否屬資金貸與性質案	V	無
	(五)通過解除本公司董事競業禁止之限制案	V	無
	獨立董事反對或保留意見或重大建議項目內容：無。 審計委員會決議結果：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。		
第四屆 第 11 次 112.05.03	(一)通過本公司 112 年第一季合併財務報告	V	無
	獨立董事反對或保留意見或重大建議項目內容：無。 審計委員會決議結果：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。		
第四屆 第 12 次 112.08.04	(一)通過本公司 112 年第二季合併財務報告	V	無
	(二)通過解除本公司董事競業禁止之限制案	V	無
	獨立董事反對或保留意見或重大建議項目內容：無。 審計委員會決議結果：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。		
第四屆 第 13 次 112.11.03	(一)通過本公司 112 年第三季合併財務報告	V	無
	(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	V	無
	(三)通過解除本公司董事競業禁止之限制案	V	無
	獨立董事反對或保留意見或重大建議項目內容：無。 審計委員會決議結果：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。		

第四屆 第 14 次 112.12.15	(一)通過本公司為子公司群輝商務科技股份有限公司對銀行授信額度背書保證案	V	無
	(二)通過本公司為子公司協志聯合科技股份有限公司對銀行及票券公司授信額度背書保證案	V	無
	(三)通過修訂本公司「核決權限表」	V	無
	(四)通過本公司向尚志資產開發股份有限公司取得不動產使用權資產	V	無
	獨立董事反對或保留意見或重大建議項目內容：無。 審計委員會決議結果：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。		

三、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。

四、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
112.03.03	1. 111 年 12 月-112 年 1 月稽核業務執行報告。 2.審核 111 年度內部控制制度聲明書。
112.05.03	112 年 2 月-112 年 3 月稽核業務執行報告。
112.08.04	112 年 4 月-112 年 6 月稽核業務執行報告。
112.11.03	112 年 7 月-112 年 9 月稽核業務執行報告。
112.12.15	1. 112 年 10 月稽核業務執行報告。 2.審核 113 年度內部稽核計畫。

(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
112.03.03	1.安排會計師向審計委員進行說明 111 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。
112.05.03	1. 安排會計師向審計委員進行說明 112 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。
112.08.04	1.安排會計師向審計委員進行說明 112 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。
112.11.03	1.安排會計師向審計委員進行說明 112 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。

(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。	
(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。	
(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。	
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	√		(一) 本公司「公司治理實務守則」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「董事選舉辦法」及「公司治理實務守則」，以確保董事成員之多元性及獨立性，請詳閱本篇第二節第一點第7項。	與公司治理實務守則規定相符。
(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？	√		(二) 本公司目前依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，並無設置其他各類功能性委員會。	

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	
(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		(三) 本公司訂立董事績效評鑑辦法，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。112年度董事績效評估結果請詳本篇第二節第五點。	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		(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。 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，要求簽證會計師提供「獨立聲明書」及「審計品質指標(AQIs)」，包括未擔任本公司重要會計職能及財務報告監管職能、與本公司無重大密切的僱傭關係及商業關係、未持有與本公司有關之財務利益、與本公司除簽證及稅務案件之費用外，無其他之財務利益及業務關係，以及參考AQI指標資訊，確認會計師及事務所，在查核經驗與受訓時數均有同業平均水準，也持續導入數位審計工具，提高審計品質。最近一年度對會計師之獨立性及適任性評估業經113年2月27日審計委員會討論通過後，並提報113年2月27日董事會決議通過。	
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)？	V		本公司為落實公司治理並強化董事化職能，經109.12.16 董事會通過委任許秋嫻財務長自 110年起兼任公司治理主管，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。 112 年公司治理主管進修情形，請詳本篇第二節第五點。 主要職責為負責督導並執行公司治理之運作，包含： 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。	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	
			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。 112 年度執行重點： 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.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.主導規劃編製公司永續報告，以展現公司於 ESG 之投入及增加能見度。	與公司治理實務守則規定相符。
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		本公司委託富邦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？ (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)？ (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	V V V		(一) 本公司設有企業網站，並可連結至公開資訊觀測站，由專責單位負責維護，定期且即時揭露最新財務業務及公司治理等資訊。 (二) 公司網站有繁體中文與英文二類，並可連結至子公司網站。網站維護指定權責單位負責公司資訊之蒐集及揭露，並依規定建立發言人制度，網站亦設有法人說明會專區。 (三) 本公司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。	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	
一、二、三季財務報告與各月份營運情形？				與公司治理實務守則規定相符。
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		(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，提供平等就業機會及鼓勵員工參與電子投票。 (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，請詳閱本篇第二節第五點。 (五) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形，請詳閱第七篇第七節。 (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113年責任保險，並於113.02.27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。	與公司治理實務守則規定相符。

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.公司設置推動永續發展兼職單位，依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會或公司治理議題之風險評估，訂定相關風險管理政策或策略，且由董事會督導永續發展推動情形，並揭露於公司網站及年報。
- 2.公司已依據全球永續性報告協會(GRI)發布之GRI準則，於九月底前編製並於公開資訊觀測站及公司網站上傳永續報告書。
- 3.公司於股東常會開會30日前上傳英文版議事手冊及會議補充資料，並於股東會開會前7日上傳英文版年報。

(二)未來可改善事項

- 1.公司於五月底前召開股東常會。
- 2.公司在會計年度結束後兩個月內公布經會計師查核簽證之年度財務報告。
- 3.公司設置永續發展委員會之功能性委員會，其人數不少於三人，半數以上成員為獨立董事，且有一名以上成員具備該委員會所需之專業能力，並揭露其組成、職責及運作情形。
- 4.公司編製之永續報告書經提報董事會通過。

(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：

113 年 3 月 31 日

身分別	姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
獨立董事	楊映煌	請詳閱本篇第二節第一點			1
獨立董事	葉黃杞				1
獨立董事	蔡茂寅				1

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：110.08.19~113.08.18，最近年度(112 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(列)席次數	委託出席次數	實際出(列)席率(%)	備註
召集人(主席)	楊映煌	3	0	100	
委員	葉黃杞	3	0	100	
委員	蔡茂寅	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) 112 年度薪資報酬委員會之討論事由與決議結果：

日期	議案內容	決議結果
112.03.03	(一)本公司 111 年度員工及董事酬勞分配情形	本案經全體薪酬委員會審議後通過，提請董事會決議。
112.08.31	(一)本公司經理人之薪資報酬案	本案經全體薪酬委員會審議後通過，提請董事會決議。
112.12.15	(一)修訂本公司「經理人薪資報酬制度」案 (二)本公司經理人薪資報酬案 (三)檢討本公司「董事會績效評鑑辦法」、「董事薪酬制度」、「獨立董事薪酬制度」 (四)本公司經理人一一二年度經營績效獎金分配情形	本案經全體薪酬委員會審議後通過，提請董事會決議。

(五) 推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？		V	1.本公司遵循上市上櫃公司永續發展實務守則及相關法令規定，於 103 年制訂「企業社會責任守則」，並於 111 年修訂為「企業永續發展實務守則」推動 ESG 政策的願景與使命。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。並公告於本公司官網專區。 2.本公司推動企業永續發展設立「永續發展推動小組」；由董事長及總經理分別擔任召集人及副召集人，並由財務長暨公司治理主管擔任主任委員，經由每季會議及依議題而設的任務小組分組推動。 2.1.永續環境組-負責執行推動永續環境、永續供應事務，透過綠色採購與降低運輸對環境的衝擊，促進環境永續發展； 2.2.公司治理組-負責執行推動誠信經營、董事會功能事務，定期宣導並制定規範敦促同仁遵循制度； 2.3.社會責任組-負責執行推動員工關懷、社會關懷事務，推動幸福職場、員工參與永續發展與社會公益活動。 2.4.營運持續組-負責執行推動風險管理、資訊安全等營運持續事務。 ● 年度執行情形詳參見第七點其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊說明。 3. 公司董事會每季定期聽取經營團隊的報告。經營階層須對董事會提擬公司策略，董事會須評判這些策略成功的可能性，也須經常檢視策略的進展，並且在需要時敦促經營團隊進行調整。經董事會通過後，並視需要提股東會報告。股東提出涉及企業企業永續之相關議案時，公司董事會宜審酌列為股東會議。	依公司永續發展實務守則執行情形填報。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因		
	是	否	摘要說明			
二、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		1.揭露資料涵蓋公司於 112 年 1 月至 112 年 12 月間在主要據點之表現。風險評估邊界以本公司為主，並基於與營運本業的攸關性及對重大主題的影響程度將國內 100%控股子公司納入範疇。 本公司提供利害關係人(股東/員工/供應商/客戶)等內外部溝通管道，供其詢問及發表意見。關切主題問卷鑑別環境、社會及公司治理永續發展重大性原則議題。評估重大性原則議題分析，參考全球永續性報告協會（Global Reporting Initiative, GRI）之 GRI Standard 考量基礎，及永續會計準則委員會（Sustainability Accounting Standards Board, SASB）之行業準則（軟體與資訊科技服務，Software & IT Services）產業特性，同時考量聯合國永續發展目標 SDGs，訂定相關風險管理政策及策略，有效辨識、衡量評估、管控風險管理政策及具體之行動方案，以降低相關風險之影響。 3.依據評估後之風險，訂定相關風險管理政策或策略如下	依公司永續發展實務守則執行情形填報。		
			重大議題		風險評估項目	說明
			環境		環境衝擊及管理	1. 本公司為資訊服務業，無工廠及相關製造機械，主要碳、水足跡及廢棄物皆為一般辦公產生。因應環境衝擊本公司於 111 年頒布大世科環境政策持續推動員工及供應商永續環境宣導。 2. 定期盤查溫室氣體排放量計畫，檢視公司營運所面臨的衝擊。根據結果，持續執行減碳措施，降低範疇一公務車碳排放風險及因電力使用造成的範疇二溫室氣體間接排放。 3. 參考 TCFD 架構建構辨識氣候風險與機會結果，整合企業核心能力推動 ESG 永續新商模- ESG AIoT 戰情管理系統。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因		
	是	否	摘要說明			
			社會	職業安全	1. 為全體員工投保團體保險，定期安排免費員工健康檢查；112 年 12 月成功續證 ISO45001 認證。 2. 由廠醫、職護及職安衛業務同仁針對員工需要，定期辦理各式健康管理活動、健康促進講座及工安消防檢查，以確保員工安全並強化安全意識，持續優化公司內外部職業安全，減少相關危害。 3. 109 年起因應新冠肺炎疫情，為保護同仁健康、降低染疫風險，推行線上數位健康管理，體溫回報與追蹤、篩檢即時通報。 4. 每年定期舉行消防演練和工安教育訓練，培養員工緊急應變和自我安全管理的能力。	
			服務品質安全	1. 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，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。 2. 設有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。		
		公司治理	社會經濟與法令遵循	透過建立治理組織及落實內部控制機制，確保本公司所有人員及作業確實遵守相關法令規範。		

推動項目	執行情形				與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明		
			強化董事職能 利害關係人溝通	1. 為董事規劃相關進修議題，每年提供董事最新法規、制度發展與政策。 2. 為董事投保董事責任險，保障其受到訴訟或求償之可能訴訟及求償風險，並有助於強化公司治理。 1. 分析重要利害關係人與其關心之重要議題，避免利害關係人與本公司立場不同，造成誤解引起經營或訴訟風險。 2. 建立各種溝通管道，積極溝通，減少對立與誤解。設投資人信箱，由發言人處理並負責回應。	
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		本公司位在集團廠區中，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。本公司為資訊服務產業，無工廠製造業之環境污染，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；對外新增推廣「ESG AIoT 戰情管理系統」解決方案，以資訊服務專業對節能排廢做出貢獻。 112 年起按季於董事會提報溫室氣體盤查與查證時程規劃與進度，並依循 ISO14064-1 查證規範於 112 年首季啟動內部溫室氣體盤查作業。為了徹底掌握公司之溫室氣體排放情形，本公司派員參與 ISO14064-1 溫室氣體內部查證訓練班，以期培育公司各單位溫室氣體盤查種子人員，來全面推動所屬辦公室及子公司進行符合 ISO14064-1 要求之溫室氣體資訊管理系統，據此進行排放量盤查工作；預計於 113 年通過 ISO 14064-1 查證，此為厚植公司溫室氣體盤查能力。目前，公司每季安排於董事會上進行溫室氣體專案進度報告。未來將每年進行溫室氣體盤查，追蹤減排成效並公開揭露。		依公司永續發展實務守則執行情形填報。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二) 公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	V		本公司積極推動各項能源減量措施，選用持續 e 化文管簽核優化，減少紙本降低環境負荷衝擊；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。 回收資訊設備物料有效分類處理，再利用提升能源使用效率：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定，也符合環保之資源再生原則。 111年8月成立跨單位綠色採購小組採購經國家認證之環保產品，並通過環保署之綠色辦公認證，積極推動公司綠色採購。112 年在地採購占總支出比例約 97.22%，綠色採購金額達 1,621,838 元。 同時，針對我們所代理之銷售產品，本公司將原廠所銷售節能電子設備納入銷售清單，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，所銷售之資訊設備產品，部分已取得台灣節能標章。	依公司永續發展實務守則執行情形填報。
(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，並採取相關之因應措施？	V		在檢視風險後，本公司分析氣候變遷對財務狀況的影響，並制訂年度調適因應策略，揭露了「氣候相關風險及財務影響」和「氣候相關機會及財務影響」表。同時，整合企業核心能力，本公司致力於推動 ESG 永續新商模，並推出協助客戶減碳的解決方案，包括 ESG AIoT 戰情管理系統、遠距醫療視訊門診系統、AIoT 智慧廁所等。為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工安消防檢查，以確保緊急危難發生時員工的安全與服務不中斷。	依公司永續發展實務守則執行情形填報。

推動項目	執行情形				與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因			
	是	否	摘要說明					
(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，並制定溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	V		公司響應政府環保政策，致力落實節能減碳策略，每年 5、10 月安排空調設備保養清洗，有效提升空調效、減少設備負載載。112 年完成台北二樓辦公室修繕，並將陸續汰換其他樓層燈具更換為 LED 平板燈具更加節能。以期達到節能減碳最大之效益。112 年整體碳排放較 111 年減少 77.79 噸 CO2 排放量。本公司持續以善盡企業社會責任及永續經營為努力目標，落實溫室氣體盤查，辨識主要 CO2 排放源，推展並落實有效之減排措施。		依公司永續發展實務守則執行情形填報。			
			主要溫室氣體排放源	110 年度		111 年度	112 年度	本年度耗能節約率
			範疇一：公務車(汽油)	84.5625		82.1501	73.3555	-10.71%
			範疇二：用電	694.7775		758.7225	729.9676	-3.79%
			範疇三：運輸車(柴油)	194.6462		171.0635	130.8250	-23.52%
			總計 (噸 CO2 e)	973.9863		1,011.9361	934.1480	-7.69%
			(1) 用水量：一般辦公室民生用水，尚未列入盤查，暫無數據。所使用之水源皆為自來水，主要用水用途均為辦公室的日常生活用水。水是一項寶貴的共享資源，我們在日常營運中積極管理，同時持續進行節水宣導、選擇省水標章用水設備、感應水龍頭、定期與不定期保養儲水設備及檢修設備，以防止水資源浪費，期許將節水的觀念融入同仁的日常生活中。					
(2) 廢棄物：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，以期達到節能減碳最大之效益。會由廠區的大同公司聘請政府立案合格的清運公司代為處理後續回收分類工作，減少對環境的危害。為積極預防污染與資料外洩之可能，對於掌握廢棄物的流向，會與清運廠商的隨車措施，進行追蹤與管理。我們也於供應商ESG查訪會議中，交流廢棄物處理商								

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			之篩選、追蹤管理與跟車措施，一起推動環境更加友善，與包材再利用。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。 2.溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策 本公司依循法規及配合大同公司須提早於 114 年前完成第三方溫室氣體盤查查證。目前，公司每季安排於董事會上進行溫室氣體專案進度報告，並計畫於 113 年依 ISO14064-1 相關規範，完成內部溫室氣體盤查與外部查證。 3.相關溫室氣體排放量、用水量及廢棄物量資料數據為自行盤查揭露，尚未導入系統驗證。113 年依循 ISO14064-1 查證規範進行內部溫室氣體盤查作業及完成外部驗證。未來將每年進行溫室氣體盤查與驗證，追蹤減排成效並公開揭露。	
四、社會議題 (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？	V		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。	依公司永續發展實務守則執行情形填報。
(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪	V		員工薪酬 本公司視人才為公司競爭力與差異化的來源，是公司十分重視的資產。因此，公司持續提供每一位優秀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。其中，為了吸引	依公司永續發展實務守則執行情形填報。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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？			優秀人才，保障員工 1 個月年終獎金，並提供端午與中秋節金合計 0.5 個月。視同仁具體貢獻與績效評核情形給予表現良好的同仁績效獎金，入職滿 2 年的員工，均可參與公司員工酬勞分配，以激勵所有同仁共同為公司目標努力。112 年非主管全時員工薪資成長 3.89%，技術服務帶人主管首年管納入 SIP 業績獎勵方案；推動 Job Plan & Review 新制，落實直屬主管 1to1 績效面談與員工滿意度評估。 員工福利措施 本公司設立職工福利委員會，每年公司提撥的同仁福利金超過新台幣 300 萬元，為同仁規劃並提供優質的各項福利，例如：員工旅遊補助、進修推廣課程補助、生日禮券、結婚津貼、生育津貼、喜喪補助等福利。 於考勤與休假制度上，公司採用 APP 簽到退，每日提供 1 小時彈性上班時間。在週休二日的基礎上，給予就職滿一年的同仁每年十天的特別休假。對於同仁遇有育嬰、重大傷病與變故等情況，也能申請留職停薪，以兼顧個人與家庭照顧的需要。112 年首次實施「Work-Life Balance 特休獎勵辦法」，提供同仁努力工作之餘，鼓勵使用特休並提供獎勵金，一方面豐富同仁的休閒時光，一方面提升公司的營運韌性；亦推動同仁參與公益活動給予志工假獎勵。 職場多元化與平等 本公司尊重每一位員工的獨特性，致力打造多元共融的職場環境，我們包容並尊重多元背景的同仁，並認真位女性同仁打造更友善的工作環境，提供舒適的集乳室。努力實現男女擁有同工同酬的獎酬條件及平等晉升機會。112 年度女性員工比例為 30.8%，女性主管比例為 21.5%。 本公司重視員工權益，維護良好工作環境，包含身與心照護：(1)進用身障同仁比例均符合政府規定(2) 針對受傷同仁 100%與職醫討論，量身訂定合適之復健關懷與復工規劃(3)外籍同仁在選育用留、文化融合及健	

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			康安全等，均比照本國籍同仁公平實施(4)持續落實幸福職場，透過同仁自主 APP 環境優化通報，共同優化辦公環境安心工作。 經營績效反映於員工薪酬 本公司每年均參與市場薪酬調查，依據市場薪資水準、經濟趨勢及個人績效調薪，以維持整體薪酬競爭力。為求經營成果能反映於員工薪酬，公司依循公司章程第卅一條於當年度獲利中提撥百分之五到百分之十五作為員工酬勞與員工共享經營成果。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，並進一步推動員工購股計畫(ESPP)，並給予同仁購股補助，使同仁得以共享營運成果。實施並推動員工志工獎勵假，鼓勵員工參加志工服務，回饋社會。	
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		職業安全衛生政策 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；109 年 12 月成功導入 ISO45001 認證，由廠醫、職護及職安衛業務同仁針對員工需要，定期辦理各式健康管理活動、健康促進講座及工安消防檢查，以確保員工安全並強化安全意識，持續優化公司內外部職業安全，減少相關危害；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；109 年起因應新冠肺炎疫情，為保護同仁健康、降低染疫風險，推行線上數位健康管理，體溫回報與追蹤、篩檢即時通報。110 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；及榮獲教育部體育署 110 年度運動企業認證、112 年國民健康署健康促進標章，落實企業社會責任，共同齊心營造健康職場，建立健康的支持性環境；持續落實並優化線上 APP 即時	依公司永續發展實務守則執行情形填報。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			通報；112 年 11 月完成 ISO45001 續證。我們持續檢討改善提升辦公場所環境，提供員工安全與健康之工作環境。	
(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		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。公司在 4 大專業職群共 40 多種專業職務，每種職務均分析出 5-6 項專業職能，據以辨識出員工職能強項與弱項，產生更優質的人才發展策略。此外，本公司設有職能發展與留才方案，鼓勵同仁持續提升專業能力，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。112 年度進行的 494 堂訓練課程，共計 8,467 人次，總時數 18,595 小時。	依公司永續發展實務守則執行情形填報。
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，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或客戶權益政策及申訴程序？	V		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。 本公司設有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。	依公司永續發展實務守則執行情形填報。

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(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		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，112 年綠色採購金額達 1,621,838 元；所販售之資訊設備產品，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，另邀請供應商簽署「供應商承諾書」包含遵守環保、勞動人員、職業安全衛生、資安等重要議題之條款，並規劃進行供應商之實地訪查，希望能透過交流，互相學習與成長。供應商年度宣導 704 家，112 年度引進新廠商 164 家，皆簽署「供應商承諾書-清廉誠信經營」及回覆「供應商企業社會責任自評表」；112 年首次執行「ESG 企業永續」查訪，針對供應商展開書面調查(12 家)，與實地到訪 3 家，執行達成率 100%。	依公司永續發展實務守則執行情形填報。
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續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	本公司僅參考相關國際編製準則及指引，如全球永續性報告協會 (Global Reporting Initiative, GRI) 之 GRI 準則及永續會計準則委員會 (Sustainability Accounting Standards Board, SASB) 之行業準則 (軟體與資訊科技服務 Software & IT Services) 產業特性，自行揭露相關非財務資訊，尚未正式導入系統驗證。 本公司計畫於 113 年取得由第三方驗證單位驗證 112 年度永續報告書之查證聲明書。	依公司永續發展實務守則執行情形填報。
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：				

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
無差異。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：				
112 年度 ESG/CSR 企業永續與企業社會執行重要成效:				
1. 榮獲 2023 智慧城市 創新應用獎				
2. 榮獲 2022 ASOCIO 亞太資通訊科技應用獎 - ESG 永續獎				
3. 榮獲 淨零峰會暨數位氣候行動獎 Hack4ClimateAction 數位氣候行動獎 鈦金級殊榮				
4. 榮獲 2023 CSEA 卓越客服大獎-最佳智能系統供應企業				
5. 榮獲 111 年健康職場認證-健康促進標章 (HPAA1100194)				
6. 榮獲永續績優供應商肯定: 富邦金、台新銀、元大金、中華開發金控等肯定				
<u>公司治理</u>				
法制遵循與公司規章制度更新公告:設置公司治理主管、更新公告公司章程(1120615)、股東會議事規則(1120615)、公司治理實務守則(1120808)及關係人相互間財務業務相關作業規範(1120808)、董事會成員及重要管理階層接班規劃(1121107)；完成金融業電信業供應商企業社會永續供應商稽核，如台哥大電信、台新銀、元大金、富邦金控...等。專業服務品質保證通過 ISO20000、ISO27001、CMMI-L3 認證、榮獲經濟部工業局-資訊安全服務機構及人工智慧服務機構登錄證書。				
<u>永續環境</u>				
大世科為資訊服務業，無工廠及相關製造機械，主要碳、水足跡及廢棄物皆為一般辦公產生。公務車等範疇溫室氣體排放量，本公司於 111 年頒布大世科環境政策持續推動員工及供應商永續環境宣導、實施大世科供應商永續問卷調查，並推動股東會議案電子投票。成立跨單位綠色採購小組採購經國家認證之環保產品，並通過行政院環保署綠色辦公認證。				
112年辦公室持續推動節能作為，如導入智慧廁所，會議空間換裝 LED 燈具、汰換耗能空調設備；並整合企業核心能力推動ESG 永續新商模 ESG零碳				

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			整合管理系統；積極回應客戶之供應商ESG調查問卷、進行供應商ESG實地審查；參考SBTi科學基礎減碳原則訂出減碳目標，於119年減碳達20%之減碳倡議，展現永續價值鏈。進行溫室氣體排放議題評估回應，112年度溫室氣體內部查證訓練班有5位同仁完訓；內部完成111年度溫室氣體盤查，及第一本溫室氣體盤查報告書；導入ISO14064-1，預計113年完成112年度之第三方驗證。 <u>社會公益</u> 大世科人權政策，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。持續改善更新共創友善職場，杜絕職場暴力聲明、性騷擾防治措施、申訴及懲戒辦法、個資法權利申請等辦法及宣導。 大世科榮獲健康職場認證-健康促進標章 (HPAA1100194)，並為健康企業公民許諾企業。持續推動導入 ISO45001 國際職業安全衛生管理系統，有系統地持續改善員工工作環境把關同仁健康，進而爭取客戶對公司的信賴、提升公司營運績效。 持續關懷弱勢，捐助關懷國內弱勢偏鄉學童就學。推動同仁參與公益活動給予志工假獎勵。響應推廣永續校園，參與元大金地球日關燈一小時；響應推廣支持台灣運動員，參台灣大哥大(TWM)台灣女子職業高爾夫球協會活動。 <u>資訊揭露</u> 於官網設立專區公告各年度活動紀錄，詳見官網站企業永續專區。(官網 > 企業永續) (https://www.etatung.com/Home/ShowProductionInfoIdea?ID=c466ff7b-4c8b-4b1b-a91c-5d9fd2de5ad3)	

上市上櫃公司氣候相關資訊 (附表二之二之三)

氣候相關資訊執行情形

項目	執行情形
1. 敘明董事會與管理階層對於氣候相關風險與機會之監督及治理。	111年制定《永續發展實務守則》，同時，設立專責單位「永續發展推動小組」，由董事長及總經理分別擔任召集人及副召集人、並由財務長暨公司治理主管擔任主任委員，經由每季例會及依議題而設的任務小組分組推動，每季例會後亦向董事會報告氣候變遷與環境相關策略與目標之執行情形，並於年末研議新年度之策略與目標。
2. 敘明所辨識之氣候風險與機會如何影響企業之業務、策略及財務（短期、中期、長期）。	永續發展推動小組轄下設「風險管理組」負責執行風險管理之權責單位，主要負責公司風險之監控、衡量及評估等執行層面之事務。 111年訂定「環境管理政策」；112年響應SBTi的方法與原則，宣告永續共好與科學減碳之目標。 - 氣候相關管理期程：短期為一年內（113年）、中長期為114年後。 - 揭露「氣候相關風險與機會鑑別表」。 請詳參《2023年度永續報告書》「CH5-1. 氣候變遷治理」章節。
3. 敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。	有關氣候事件及轉型行動對財務之影，包含：營運成本增加（如合規成本、ISO 14064-1輔導及驗證費用增加）、減碳設備建置成本增加、產品和服務需求量下降、增加新型和替代型技術/服務的研發支出、採用/建置新型實務運作和流程的成本、突然其來的能源成本改變，增加營運成本等。請詳參《年度永續報告書》「氣候變遷治理」章節。
4. 敘明氣候風險之辨識、評估及管理流程如何整合於整體風險管理制度。	本公司風險管理包括公司營運相關環境（含氣候）、社會、治理與科技等四大面向，遵循相關法令、辦法之規定，並據以評估、處置、監控其重大風險影響。 - 為增進本公司穩健經營與永續發展，建立健全之風險管理機制，112年訂定《風險管理政策與程序》，以評估及監督大世科其風險承擔能力、已承受險現況、決定風險因應策略及風險管理程序遵循情形，以落實風險管理、達成永續經營目標、保障利害關係人權利。 「風險管理組」負責辨識包含氣候相關風險與機會，每年評估相關衝擊，並制定策略、目標與因應

	作為；另，「環境永續組」負責執行氣候變遷與環境相關的管理方案，再由「永續發展推動小組」每年至少一次向董事會報告其相關方案規劃與執行成效。 3. 董事會為風險管理之最高單位，核定風險管理政策及架構，負責審視、核准、監督公司風險管理政策，以確保風險管理之有效性。 請詳參《年度永續報告書》「持續營運及風險管理」及「氣候變遷治理」章節。
5. 若使用情境分析評估面對氣候變遷風險之韌性，應說明所使用之情境、參數、假設、分析因子及主要財務影響。	有關氣候變遷之風險評估，大世科參考TCFD、SASB及GRI等國際標準，分析揭露氣候議題相關風險與機會，並制訂調適因應策略。相關情境分析、參數、假設、分析因子及主要財務影響，仍待持續討論。我們也制訂《緊急災害應變管理辦法》，進行各式緊急應變活動及工安消防檢查，以確保緊急危難發生時員工的安全與服務不中斷。
6. 若有因應管理氣候相關風險之轉型計畫，說明該計畫內容，及用於辨識及管理實體風險及轉型風險之指標與目標。	調適與因應作為，包含：ISO 14064-1輔導導入及通過第三方驗證、導入節能系統、安排永續相關課程，強化同仁的專業及技術，增加產品與服務的競爭力、積極與各利害關係人溝通、積極回應客戶的供應商自我評鑑與活動響應，於價值鏈中共創永續價值，提升商譽；主動揭露公司治理與環境等資訊，持續推動永續措施等。請詳參《年度永續報告書》「氣候變遷治理」章節。
7. 若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	大世科雖尚無制定內部碳定價，仍持續關注碳定價之議題。
8. 若有設定氣候相關目標，應說明所涵蓋之活動、溫室氣體排放範疇、規劃期程，每年達成進度等資訊；若使用碳抵換或再生能源憑證（RECs）以達成相關目標，應說明所抵換之減碳額度來源及數量或再生能源憑證（RECs）數量。	有關氣候相關目標，請詳參《年度永續報告書》「環境永續政策」章節，及官網響應SBTi之公告。本公司未使用碳抵換或再生能源憑證（RECs），仍持續關注相關議題與發展。
9. 溫室氣體盤查及確信情形與減量目標、策略及具體行動計畫（另填於 1-1 及 1-2）。	預計113年導入ISO 14064-1的顧問服務，並於Q4通過第三方機構的驗證。

1-1最近二年度公司溫室氣體盤查及確信情形

1-1-1溫室氣體盤查資訊

敘明溫室氣體最近兩年度之排放量(公噸CO ₂ e)、密集度(公噸CO ₂ e/百萬元)及資料涵蓋範圍。		
本公司基本資料：資本額未達 50 億元之公司	依上市櫃公司永續發展路徑圖規定至少應揭露：母公司個體盤查	
總排放量	111 年	112 年
範疇一	82.1501	73.3555
範疇二	758.7225	729.9676
範疇三	171.0635	130.8250
總排放量(公噸 CO ₂ e)	1,011.9361	934.1480
營業額 (百萬元)	4,346.640	4,179.561
密集度(公噸 CO ₂ e/百萬元)	0.2328	0.2235

註1：直接排放量(範疇一，即直接來自於公司所擁有或控制之排放源)、能源間接排放量(範疇二，即來自於輸入電力、熱或蒸氣而造成間接之溫室氣體排放)及其他間接排放量(範疇三，即由公司活動產生之排放，非屬能源間接排放，而係來自於其他公司所擁有或控制之排放源)。

1-1-2溫室氣體確信資訊

敘明截至年報刊印日之最近兩年度確信情形說明，包括確信範圍、確信機構、確信準則及確信意見。
本公司自112年起，自行進行本公司及子公司之111年度溫室氣體盤查，111至112年度的溫室氣體資訊尚未執行第三方確信。為數據的可靠性及未來更將永續目標的落實，112年起評估ISO 14064-1的導入，於113年導入顧問服務，並於第四季前，交由符合政府規定之機構完成第三方驗證。

1-2溫室氣體減量目標、策略及具體行動計畫

敘明溫室氣體減量基準年及其數據、減量目標、策略及具體行動計畫與減量目標達成情形。
--

本公司溫室氣體減量基準年為111年。未來將每年進行溫室氣體盤查，追蹤減排成效並公開揭露，持續取得 ISO 14064-1溫室氣體查核聲明書。為了善盡企業社會責任以及降低營運成本及風險，大世科及子公司將持續進行節能減碳措施，每年以降低1%為永續經營之努力目標。

推動永續治理		112執行情形	短期目標 (113年)	中長期目標 (114年至119年)
綠色採購	遵循綠色採購作業要點、建置綠色供應鏈及知識庫、開發綠色供應商，積極宣導、選購具環保標章之商品為採購首要考量，提升綠色採購比重。內容包含冷媒、紙張、建材、LED燈、資訊設備等。	111年8月成立跨單位綠色採購小組採購經國家認證之環保產品，並通過環保署之綠色辦公認證。 - 綠色採購金額達1,621,838元。	- 持續推動公司綠色採購，綠色採購金額達200萬以上。 - 維持在地採購佔總採購金額95%以上。	推動子公司之綠色採購行動。
綠色減排	落實節能減碳，積極瞭解公司碳排放量，掌握能源使用情況與碳盤查，推動內部營運流程無紙化與外部客服數位化。 盤查用水及廢棄物總重量，並制定減量減少之管理政策：更換高效率、低耗能設備；定期維護並更新機房的冷卻系統，保證其高校運作；逐步將公司的資料與系統遷移至能效更高的雲端機房；在辦公環境中，我們推行節能活動，並汰	- 推出業界首家純電車私車公用補助辦法；公務車二氧化碳碳排放，較111年減少10.71%。 - 獲政府台北市產發局節能減碳補助140,236元。 - 外購電力減少3.79%。 - 年度兩次空調設備保	- 持續檢視公司減排計畫，計畫性減碳。 - 汰換老舊設備為具有節能效能之設備。 - 預計台北總公司北設工3樓、5樓東側及新竹辦公室部分汰換成LED平板燈具，預計年度可節省60%以上的照明用電度數。	- 持續優化電子文管簽核，減少紙本降低環境負荷衝擊。 - 精進管理系統：透過發展智能化監控與管理系統，有效蒐集與掌握公司排碳與用電資訊，進而找出問題，設定改善目標。

		換、採用節能的照明、空調和電器設備。 集中辦公、作業區域，關閉非必要之空調及照明設備。	養清洗，有效提升空調能效、減少設備負載。 5. 事務機A4紙張統計使用486,068張，較111年減少86,931張。 6. 台北總公司北設工2樓東西側及5樓西側已汰換成LED平板燈，年度約可節電44,771度。	4. 逐步優化電子文管簽核及人資作業系統；階段性電子化檔案傳遞代替傳統紙張。	
綠色資收	推動廢棄物管理與資源回收：各辦公室各樓層設置資源回收、垃圾分類。回收資訊設備物料有效分類處理，再利用提升能源使用效率。 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定，也符合環保之資源再生原則。	1. 執行廢棄物管理，妥善管理每次資收廠商的單據，以利後續統計與追蹤廢棄物的流向。 2. 本年度廢棄物與資源回收總量達8,820公斤。	1. 採用環保耗材推動循環經濟。	1. 使用再生物料降低對環境負荷衝擊。 2. 持續宣導垃圾分類及資源回收。	
綠色揭露	早於法規規定，主動揭露溫室氣體排放量，積極擬定減碳策略。	1. 執行111年度自行溫室氣體排放盤查（範	1. 預計113年導入ISO 14064-1輔導，Q4	1. 持續通過ISO 14064-1驗證。	

		評估氣候變遷對企業的潛在風險與機會，並採取相關之因應措施。	疇一與範疇二），並完成公司首本依「ISO 14064-1:2018」標準之溫室氣體報告書。	通過第三方驗證。	2. 通過ISO 14001及ISO 50001。
綠色倡議	響應環保倡議，除各項方案之短期目標外，大世科響應SBTi科學減碳倡議。 宣導並鼓勵全體同仁愛護地球，並由公司帶頭響應公益環保活動，用行動實踐環保。	1. 發佈「永續共好與科學減碳宣告」。 2. 空氣污染防治制，於台北總公司北設公2樓設置監測器監測。	1. 持續推動供應商夥伴ESG永續經營落實，年度達5家實地查訪。	1. 中長期規劃朝向119年減碳20%之目標執行。 2. 減少範疇一的公務車燃油消耗5至10%； 3. 將範疇二的外購能源碳排減少10至15%； 4. 範疇三之碳排放減少10至20%。	

項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則 差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (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？ (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？ (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？	V		(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。 (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。 (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。	依「上市上櫃公司誠信經營守則」及相關法令辦理
二、落實誠信經營 (一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？	V		(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。	與誠信經營守則規定相符

項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則 差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(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？ (三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？ (四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位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？ (五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		(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 103.12.19 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。112 年推動執行成果，亦於 111.12.20 董事會呈報。 (三)為提升運作之效率與效果，同時加強與公司員工、投資人及其他利害關係人之互動，於公司網站設有審計委員會信箱，作為利害關係人對於公司管理階層、審計委員會、董事及董事會之建言或申訴之管道。 (四)為合理確保對營運之效果及效率、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，本公司訂有會計制度及內部控制制度，以落實誠信經營之精神。 (五)本公司 112 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 710 人次，703 小時。	
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	V		公司網站設有審計委員會信箱，提供員工及相關人員舉報任何不正當的從業行為。由內控委員會專案調查；任何違反公司從業道德標準的行為，將根據員工行為準則受到懲處。並保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施。	與誠信經營守則規定相符

項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則 差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(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) 内部控制制度執行狀況

1. 内部控制聲明書

tsti

大同世界科技股份有限公司

内部控制制度聲明書

日期： 113 年 2 月 27 日

本公司民國 112 年度之内部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護内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、内部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之内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，内部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之内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「公開發行公司建立内部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之内部控制制度有效性之判斷項目，判斷内部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之内部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將内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内部控制制度判斷項目，評估内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112年12月31日的内部控制制度(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内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113年2月27日董事會通過，出席董事9人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

大同世界科技股份有限公司

董事長：沈柏廷 簽章

總經理：黃文宏 簽章

2. 委託會計師專案審查内部控制制度者，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(112 年度)及截至年報刊印日止，董事會之重要決議

會議時間	重要決議事項	決議結果及執行情形
112.03.07	(一)通過本公司 111 年度員工及董事酬勞分配情形。 (二)通過本公司 111 年度營業報告書及財務報告。 (三)通過本公司 111 年度盈餘分派案。 (四)通過本公司 111 年度內部控制聲明書。 (五)通過修訂本公司「公司章程」案。 (六)通過召開本公司 112 年度股東常會相關事宜。 (七)通過訂定受理股東提案權之相關作業事宜。 (八)通過本公司 112 年簽證會計師公費暨評估簽證會計師獨立性案。 (九)通過本公司截至 111 年 12 月 31 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。 (十)通過銀行公司授信往來申請案件。 (十一)通過訂定本公司及子公司溫室氣體盤查及查證時程規劃。 (十二)通過解除本公司董事競業禁止之限制案。	全案經主席徵詢全體出席董事同意照案通過。
112.05.05	(一)通過本公司 112 年第一季合併財務報告。 (二)通過制定本公司預先核准非確信服務政策之一般原則。 (三)通過銀行及票券公司授信往來申請案件。 (四)通過修訂本公司「股東會議事規則」案。 (五)通過新增本公司 112 年度股東常會召集事由案。	全案經主席徵詢全體出席董事同意照案通過。
112.06.15	(一)通過訂定 112 年現金股利發放相關事宜案。	全案經主席徵詢全體出席董事同意照案通過。
112.08.08	(一)通過本公司 112 年第二季合併財務報告。 (二)通過修訂本公司「公司治理實務守則」案。 (三)通過訂定本公司「關係人相互間財務業務相關作業規範」案。 (四)通過銀行授信往來申請案件。 (五)通過解除本公司董事競業禁止之限制案。	(一)~(四)案: 經主席徵詢全體出席董事同意照案通過。 (五)案: 與本案有利害關係之沈柏延董事長、盧佩君董事及趙子豪董事利益迴避，並請楊映煌獨立董事暫代主席職務，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
112.08.31	(一)通過本公司經理人之薪資報酬案。	與本案有利害關係之沈柏延董事長利益迴避，並請楊映煌獨立董事暫代主席職務，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
112.11.07	(一)通過本公司 112 年第三季合併財務報告。 (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)通過訂定本公司「董事會成員及重要管理階層之接班規劃」案。 (四)通過訂定本公司「風險管理政策與程序」案。 (五)通過銀行授信往來申請案件。 (六)通過解除本公司董事競業禁止之限制案。	(一)~(五)案: 經主席徵詢全體出席董事同意照案通過。 (六)案: 與本案有利害關係之盧佩君董事及趙子豪董事利益迴避，本案經主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。

會議時間	重要決議事項	決議結果及執行情形
112.12.20	(一)通過檢討本公司「董事會績效評鑑辦法」、「董事薪酬制度」、「獨立董事薪酬制度」案。 (二)通過修訂本公司「經理人薪資報酬制度」案。 (三)通過本公司經理人薪資報酬案。 (四)通過本公司經理人 112 年度經營績效獎金分配情形。 (五)通過本公司 113 年年度工作目標。 (六)通過本公司 113 年年度稽核計畫。 (七)通過銀行授信往來申請案件。 (八)通過本公司為子公司群輝商務科技股份有限公司對銀行授信額度背書保證案。 (九)通過本公司為子公司協志聯合科技股份有限公司對銀行及票券公司授信額度背書保證案。 (十)通過擬修訂本公司「核決權限表」。 (十一)通過本公司向尚志資產開發股份有限公司取得不動產使用權資產案。	(一)案、(五)~(十)案: 經主席徵詢全體出席董事同意照案通過。 (二)~(四)案: 與本案有利害關係之沈柏延董事長、黃文宏董事及許秋嬋董事利益迴避，並請楊映煌獨立董事暫代主席職務，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。 (十一)案: 與本案有利害關係之盧嫻君董事利益迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
113.01.16	(一)通過本公司向尚志資產開發股份有限公司取得不動產使用權資產案。	與本案有利害關係之盧嫻君董事利益迴避，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。
113.02.27	(一)通過本公司 112 年度員工及董事酬勞分配情形。 (二)通過本公司 112 年度營業報告書及財務報告。 (三)通過本公司 112 年度盈餘分派案。 (四)通過本公司 112 年度內部控制聲明書。 (五)通過修訂本公司「公司章程」案。 (六)通過改選董事案。 (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 113 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)通過本公司 113 年簽證會計師公費暨評估簽證會計師獨立性案。 (十一)通過訂定本公司「永續報告書編製及驗證之作業程序」及相關內控制度(含內部稽核實施細則)。 (十二)通過銀行及票券公司授信往來申請案件。	(一)案: 與本案有利害關係之沈柏延董事長、黃文宏董事及許秋嬋董事利益迴避，並請楊映煌獨立董事暫代主席職務，經主席徵詢其餘出席董事同意照案通過。 (二)~(十二)案: 經主席徵詢全體出席董事同意照案通過。

(十二) 最近年度股東會決議事項

1. 本公司 112.06.15 召開之股東常會，本公司實際出席股份總數 46,147,951 股(其中包含電子方式行使表決權 45,281,328 股)，佔本公司已發行有表決權股份總數 88,560,000 股之 52.10%。

股東會決議事項	決議結果	執行情形
本公司 111 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 44,751,271 權，佔出席股東表決總數 96.97%，本案照案通過。	完成。
本公司 111 年度之盈餘分派案	贊成權數 44,752,271 權，佔出席股東表決總數 96.97%，本案照案通過。	授權董事會訂立除息相關日期，訂定 112.07.20 為除息基準日，112.08.15 為現金股利發放日。(每股分配現金股利 1.75 元。)
修訂本公司「公司章程」案	贊成權數 44,751,271 權，佔出席股東表決總數 96.97%，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 44,751,271 權，佔出席股東表決總數 96.97%，本案照案通過。	完成。
解除董事(含獨立董事)競業禁止之限制案	贊成權數 44,733,076 權，佔出席股東表決總數 96.93%，本案照案通過。	完成。

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

四、簽證會計師公費資訊

(一) 揭露給付簽證會計師與其所屬事務所及關係企業之審計公費與非審計公費之金額及非審計服務內容：

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
安侯建業聯合會計師事務所	黃欣婷	112.01.01-112.12.31	2,080	420	2,500	非審計公費包括： 1. 年度個體及合併英文財務報告覆核翻譯 160 仟元。 2. 非擔任主管職務之全時員工薪資資訊檢查表之覆核 30 仟元。 3. 移轉訂價報告 230 仟元。
	賴麗真					

(二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無。

(三) 審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，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

單位：股

職稱	姓名	112 年度		113 年度截至 3 月 30 日止		備註
		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	
大股東暨法人董事	大同(股)公司	567,472	-	-	-	
董事長暨策略長	大同(股)公司 代表人：沈柏延	(9,000)	-	-	-	
董事暨總經理	大同(股)公司 代表人：黃文宏	-	-	-	-	
董事暨財務長暨 公司治理主管	大同(股)公司 代表人：許秋嬋	8,000	-	(20,000)	-	
董事	大同(股)公司 代表人：盧佩君	-	-	-	-	
董事	大同(股)公司 代表人：趙子豪	-	-	-	-	112.6.29 改派法人 代表人新任
法人董事	雙瓶科技投資 顧問有限公司	82,000	-	(63,000)	-	
董事	雙瓶科技投資 顧問有限公司 代表人：曾冠智	-	-	-	-	
獨立董事	葉黃杞	-	-	-	-	
獨立董事	楊映煌	-	-	-	-	
獨立董事	蔡茂寅	-	-	-	-	
董事長特別助理	劉盈秀	-	-	-	-	
資深副總經理	陳志宏	(25,000)	-	(43,000)	-	
協理	游明德	(20,000)	-	(15,000)	-	
協理	湯文華	-	-	-	-	113.02.01 新任
副總經理	陳鴻裕	-	-	-	-	113.02.20 卸任
大股東	許懿尹	不適用	不適用	不適用	不適用	111.10.11 新任 · 112.04.17 卸任
董事	大同(股)公司 代表人：王金來	不適用	不適用	不適用	不適用	112.6.29 改派法人 代表人卸任

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

113 年 3 月 30 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 代表人：王光祥	38,386,499	43.34	-	-	-	-	無	無	
晉泰科技股份有限公司 代表人：昇鋒投資股份有限公司	7,200,000	8.13	-	-	-	-	昇鋒投資股份有限公司	晉泰科技股份有限公司之董事長	
	1,900,000	2.14	-	-	-	-	吳金泉	昇鋒投資股份有限公司之董事長	
許懿尹	6,819,000	7.69	-	-	-	-	雙瓶科技投資顧問有限公司	轉投資公司	
雙瓶科技投資顧問有限公司 (簡稱: 雙瓶公司) 代表人：徐貝璋	5,889,000	6.64	-	-	-	-	許懿尹	雙瓶公司之母公司主要股東	
	-	-	-	-	-	-	無	無	
中國信託商銀員工信託專戶 代表人：賴淑蕙	4,395,436	4.96	-	-	-	-	無	無	
	-	-	-	-	-	-	無	無	
吳金泉	2,028,000	2.29	-	-	-	-	昇鋒投資股份有限公司	轉投資公司	
昇鋒投資股份有限公司 代表人：吳金泉	1,900,000	2.14	-	-	-	-	吳金泉	昇鋒投資股份有限公司之董事長	
	2,028,000	2.29	-	-	-	-	昇鋒投資股份有限公司	轉投資公司	
秦慧如	1,652,000	1.86	-	-	-	-	安鼎投資股份有限公司	轉投資公司	
安鼎投資股份有限公司 代表人：秦慧如	1,630,000	1.84	-	-	-	-	秦慧如	安鼎投資股份有限公司之董事長	
	1,652,000	1.86	-	-	-	-	安鼎投資股份有限公司	轉投資公司	
零宇投資股份有限公司 代表人：林嘉勳	1,500,000	1.69	-	-	-	-	無	無	
	-	-	-	-	-	-	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

112 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	11,000(千股)	100%	-	-	11,000(千股)	100%
協志聯合科技(股)公司	6,750(千股)	100%	-	-	6,750(千股)	100%
大世科技(上海)有限公司	出資額人民幣 15,000	100%	-	-	出資額人民幣 15,000	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：

113 年 3 月 31 日

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

113年3月31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	111,440,000	200,000,000	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

113年3月30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	-	-	24	6,691	23	6,738
持有股數	-	-	62,601,505	23,683,462	2,275,033	88,560,000
持股比例	-	-	70.69	26.74	2.57	100.00

(三) 股權分散情形

113年3月30日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	4,928	213,454	0.24
1,000 至 5,000	1,372	2,580,932	2.91
5,001 至 10,000	200	1,476,318	1.68
10,001 至 15,000	71	899,868	1.02
15,001 至 20,000	43	754,439	0.85
20,001 至 30,000	46	1,135,521	1.28
30,001 至 40,000	15	529,151	0.60
40,001 至 50,000	8	358,623	0.41
50,001 至 100,000	21	1,482,614	1.67
100,001 至 200,000	11	1,313,533	1.48
200,001 至 400,000	8	2,261,804	2.55
400,001 至 600,000	2	1,017,185	1.15
600,001 至 800,000	1	799,623	0.90
800,001 至 1,000,000	0	0	0.00
1,000,001 以上	12	73,736,935	83.26
合計	6,738	88,560,000	100.00

註：本公司無發行特別股股票

(四) 主要股東名單

113 年 3 月 30 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		38,386,499	43.34
晉泰科技股份有限公司		7,200,000	8.13
許懿尹		6,819,000	7.69
雙瓶科技投資顧問有限公司		5,889,000	6.64
中信銀信託財產專戶		4,395,436	4.96
吳金泉		2,028,000	2.29
昇鋒投資股份有限公司		1,900,000	2.14
秦慧如		1,652,000	1.86
安鼎投資股份有限公司		1,630,000	1.84
零宇投資股份有限公司		1,500,000	1.69

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

年 度		112 年	111 年
項 目			
每股市價	最 高	67.5	42.30
	最 低	37.6	31.50
	平 均	55	39.31
每股淨值	分 配 前	16.55	16.18
	分 配 後	-	14.43
每股盈餘	加權平均股數(仟股)	88,560	88,560
	每 股 盈 餘	2.12	2.02
每股股利	現 金 股 利	(註)1.85	1.75
	無償		
	配股	-	-
	資本公積配股	-	-
投資報酬 分析	累積未付股利	-	-
	本益比	23.17	19.09
	本利比	26.55	21.98
	現金股利殖利率(%)	3.77	4.55

註：本公司民國 112 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. 公司章程所訂之股利政策

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 0.1 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實收資本總額時，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。本公司依法提列特別盈餘公積時，對於『前期累積之投資性不動產公允價值淨增加數額』及『前期累積之其他權益減項淨額』之提列不足數額，於盈餘分派前，應先自前期末分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，如仍有不足之情形，再自當期稅後淨利加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額提列。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 112 年度盈餘中提撥新台幣 163,836,000 元分配股利，每股擬分配現金股利 1.85 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：不適用。

(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 112 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 113 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 113.02.27 通過，擬議配發董事酬勞 4,420,000 元、員工酬勞 19,500,000 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	111 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	18,500,000	18,500,000	-	-
員工股票紅利	0	0	-	-
股數	0	0	-	-
董 事 酬 勞	3,937,333	3,937,333	-	-

(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

(一) 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。

(二) 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

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

(二) 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

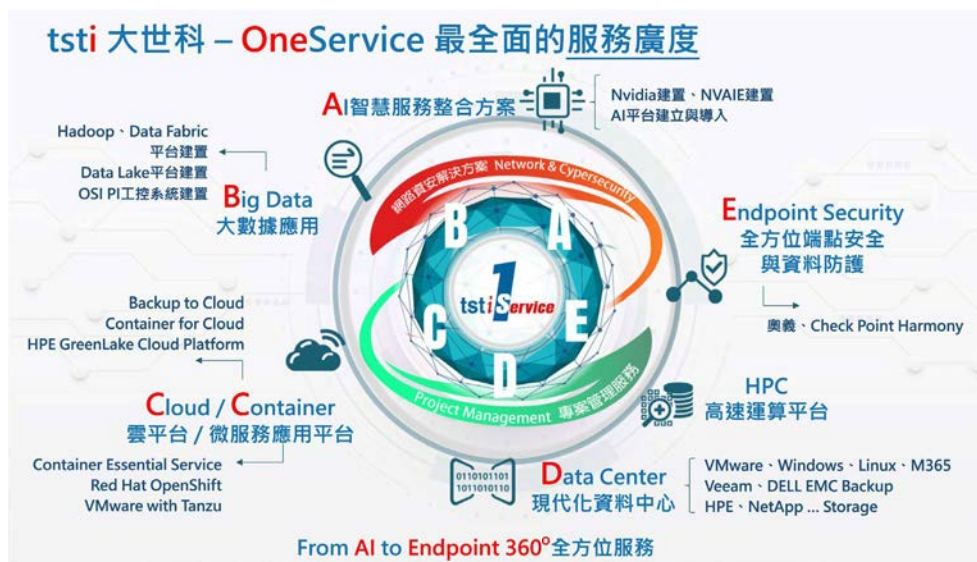
2. 營業比重

單位：新台幣仟元；%

主要商品項目	年度	112 年度		111 年度	
		營業收入	營業收入	營業收入	營業比重
電腦/週邊設備		2,083,082	49.84%	2,126,769	48.93%
通信系統/網路/資安		435,354	10.42%	429,078	9.87%
軟體/技術服務/教育訓練/工程		1,362,566	32.60%	1,380,701	31.77%
其他		298,559	7.14%	410,092	9.43%
合計		4,179,561	100.00%	4,346,640	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) 「萬事答」智慧通訊產品應用

通訊與溝通的流程隨著世代的轉變，各種 AI 新穎相關技術整合，已經成為趨勢潮流。大世科萬事答系列產品，可滿足客戶各種場域的應用整合需求。文字機器人 **ibo.ai** 暨深度語意分析技術，打破傳統傳統人機互動溝通方式，提供自然語言的對方流程，解決終端客戶隨時問題即時回覆的挑戰，並可串接 RPA 技術，達成客戶作業流程自動化的理想，應用於金融保險、智慧工廠...等場域。在客服應用方面，客服文字機器人 **ibo.ai** 也可在需轉真人的需求上，將問題拋轉到大世科雲客服產品上，提供客服人員在統一值機作業台上，回覆各渠道進線之文字問題需求，除可查詢機器人對答過程外，亦可針對客戶進行標註彙整與完善資料，真正達到無縫人機互助協作。在客戶需要與客服人員語音、或視訊通訊的同時，透過 **Mercurius** 影音通訊技術發起對談，完整提供服務應有的各種流程與方式。大世科萬事答系列產品可彈性堆疊整合應用，因應多樣的客戶需求與滿足，達到真正的智能化服務。

(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及 **FHIR** 為基礎之服務架構，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，並利用為服務跨系統、跨院區與跨醫院之資料交換平台。大世科醫療大數據 **BI** 戰情管理及智慧醫療相關解決方案包括：遠距視訊問診、**AI** 精準醫療、次世代 **HIS** 容器平台顧問服務、智慧廁所、醫療設備端點防護、醫療 **OT** 場域資安防護等。

(5) OneCloud 雲端服務部署管理

TSTI OneCloud Service 協助企業如何上雲、用雲、維運優化、節費、、等，包括規劃、建置、移轉、維運、維護、優化等顧問服務；雲端方案涵括三大公有雲、數據管理、混合雲資料中心、備份上雲、雲端災難復原、雲原生容器平台管理、**AI** 應用等，也提供雲端網路規劃及雲端安全防護、資訊安全完整雲端方案。大世科利用公有雲及混合雲的彈性靈活優勢，協助企業快速打造數位轉型應用服務及平台，更提供 **OneCloud Managed Service** 協助企業維運代管安心用雲。

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

(子公司)群輝商務科技之商品名稱及服務項目

主要產品(服務)	功能說明
AI 工作站產品	銷售具生成式 AI 功能的工作站產品，以及 NVIDIA 繪圖運算產品，提供各產業高速運算與繪圖所需之專業產品，並協同 CAD 、 CAM 的軟體廠商提供業界完整的軟、硬體及顧問服務。
Zebra 條碼掃描及 RFID 智能標籤解決方案	代理 Zebra 斑馬公司條碼掃描設備、固定或手持讀碼器、 RFID 智能標籤解決方案。 Zebra 產品線多且完整，無論在條碼列印、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。

主要產品(服務)	功能說明
專業輸出設備	代理銷售 Canon、ROWE 以及 HP 寬幅印表機、掃瞄器及折圖機，提供高品質並確保列印、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，一次滿足專業輸出設備業者的需求。
資產管理、資安控制及維運管理	除了代理銷售美國 Innovative Interface Inc. 的 Sierra /圖書館服務平台之外，也提供資產管理、智慧維運資安管理平台能提供量化的數據報告，可防止惡意軟體、勒索軟體、綠色軟體、破解軟體等入侵設備，避免投資浪費、提高稼動率使資源使用極大化。
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
資訊基礎架構解決方案	企業數據中心建置、企業備援中心建置、網路基礎架構、資料備份與存儲、伺服器容錯叢集、伺服器與桌面虛擬化
資通訊整合解決方案	IP 語音通信、音視訊會議整合解決方案、網路監控安全

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

2023 年全球經濟受到高利率、高通膨與中國疫後經濟表現不如預期等因素影響，令全球終端產品需求疲弱，導致各國製造業活動放緩，加上美中晶片禁令擴大、俄烏戰爭及以哈衝突至今未歇，全球地緣政治趨向集團對抗，使得全球經濟成長力道遲緩。展望 2024 年，雖然全球通膨趨緩，各國央行升息周期亦逐漸接近尾聲，國際主要預測機構皆認為 2024 年全球經濟成長速度較 2023 年略低。惟仍預期全球商品貿易呈現復甦態勢，有助於台灣對外貿易表現可望漸趨穩定，透過電子相關產品需求回溫，在高速運算與人工智慧等新興科技應用需求帶動下，我國外需與投資將可望恢復成長動能，2024 年各機構預估台灣 GDP 成長率皆較 2023 年成長，約在 3.02%-3.2%。

2. 產業發展趨勢

以資通訊產業而言，IDC 在今年 11 月份發布的全球黑皮書 (Worldwide Black Book) 調查報告，預測臺灣產業整體 ICT 的支出，預計在明年將達到 3.7% 的正成長，相較去年僅有 1.1% 成長率，特別是在 IT 支出方面，成長率更躍升至 5%，遠高於今年的 0.1% 的成長。從產品類型來看，以軟體服務的 7.2% 成長最高，硬體居次，也有 4.8% 的增長。至於商業服務和電信服務明年成長，分別是 2.7% 和 1.4%。資策會產業情報研究所(MIC)也提出生成式 AI 將貫串明年資通訊暨軟體產業發展，IDC 更說明 AI 無所不在成為產業發展之轉捩點，並提出台灣資通訊 (ICT) 市場五大趨勢，一. 生成式 AI 定向全面產業化; 二. AI 走向個人裝置, AI PC 動能發酵; 三. 生成式 AI 導入資安維運, 實現網路安全自主化; 四. 雲端維運成本控管(FinOps)時代來臨; 五. 供應鏈碳管理轉向跨平台整合。

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、Cisco、Dell EMC、HPI、HPE、Informatica、Microsoft、NetAPP、NVIDIA、Qualtrics、Redhat、Veeam、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(112 年度)投入之研發費用為新台幣 71,718 仟元。
2. 開發成功之技術或產品

年度	技術或產品名稱
112	符合 WHO 資安標準之遠距門診系統
112	以 FHIR 為核心之次世代醫療數據平台

3. 研發計畫緣由

今年度創新研發的重點在於領域應用的深化，將成熟的技術(包含人工智慧、大數據、微服務)應用在實際的場域，特別是智慧醫療，將視創新研發今年度的重點。

後 COVID 時代加速醫療系統的數位轉型，隨著相關法規陸續鬆綁，醫療資訊系統將面臨重大的改變。包含遠距醫療、電子病歷上雲端、FHIR 成為電子病歷標準以及次世代醫療系統推廣。這些變革代表著可預見的未來，醫療資訊生態將有重大改變。而這些變革的核心技術就是 FHIR。以下說明本公司投入之方向與期望：

1. 遠距門診系統採用 FHIR 標準作資料交換，讓相關系統可以接軌國際。
 2. 透過代理產品與開源軟體，培養公司 FHIR 專業人才。技術養成將包含 IG(Implementation Guide)制定、FHIR 應用程式開發、FHIR 資料轉移。配合國家相關政策，取得業界領先地位。
 3. 打造以 FHIR 為核心之大數據平台與次世代醫療系統，由於 FHIR 將成為醫療資料資料模型標準，因此相關系統應用將可通用於各醫院，不用像過去需要每一個醫院系統都從零開始。
 4. 發展 FHIR 生態系相關應用系統，隨著科技持續發展，包含穿戴裝置、視訊等都會有新的產品與應用產生，在 FHIR 的基礎上發展相關應用，將成為未來數位醫療的重點。
- #### 4. 研發時程及各年度投入之研發經費

(1) 符合 WHO 資安標準之遠距門診系統

本計畫自民國 112 年 1 月 1 日起開始投入，於 112 年 12 月 31 日以前完成，總投入約 8,000 仟元之研發經費。

(2) 以 FHIR 為核心之次世代醫療數據平台

本計畫自民國 112 年 1 月 1 日起開始投入，於 112 年 12 月 31 日以前完成，總投入約 12,000 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、Cisco、DellEMC、HPI & HPE、Informatica、Microsoft、NetAPP、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、數位應用事業群、數位創新技術中心、產品協銷中心；各單位將分工合作，並聚焦聚焦策略、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：

系統整合 事業群	● 落實深耕照顧大型客戶，提升市場深度及廣度；從硬體產品銷售轉向軟體及專業服務，以提高客戶的整體滿意度及提升毛利率。 ● 持續推動銷售轉型，開發軟體定義資料中心(SDDC)、人工智慧、大數據及容器開發平台商機，提高服務滲透率。 ● 增銷原廠數位化轉型解決方案及推動自有解決方案，開拓新市場，以提高客戶的黏著度。 ● 發展產業解決方案，開發智慧醫療市場、智慧製造商機；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。
OneService 事業群	● 持續發展具競爭力的專業服務團隊，以客戶為中心、以服務為導向。聚焦客戶體驗。

	● 建構 OneService Platform 自動化及 AI 化服務平台，提供卓越客戶體驗，並創造高品質與高效率的服務。 ● 標準化 O2C(OneService Operation Center)維運中心，提供客戶優質 3M 服務 (Monitor、Maintain、Managed)。 ● 組織調整，成立專業顧問銷售團隊，擴大出海口並提供顧問式服務，創造客戶價值最大化。
資通訊整合 事業群	● 持續鞏固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多媒體客服、混合式辦公的市場需求，開創新市場商機 ● 提供混合辦公方案、網路及資通訊安全，整體方案規劃與銷售，創造客戶價值最大化 ● 因應體驗管理市場需求，發展客戶與員工體驗管理，積極擴展新市場
數位永續 事業群	● 發展金融與醫療應用解決方案，開創既有關鍵客戶跨域銷售，深耕大型專案，成為客戶數位成長夥伴。 ● 拓展數據治理與數據湖專案，跨領域發展商業智慧，資訊營運商機。 ● 聚焦智慧醫療，智慧 ESG 零碳管系統，AI 智能文字機器人，智慧公廁等雲端 AIoT 應用解決方案。 ● 聚焦代理軟體產品銷售與增值服務，提高 AI 資料整合及處理分析之專業廠商服務能力。 ● 自有產品開發：深耕垂直領域，發展智慧醫療、人工智慧應用相關之自有產品。 ● 先進技術銜接：持續投資雲端先進技術、人工智慧及 NVIDIA 軟體應用。
雲端暨顧問服務 事業群	● 持續代理國際競爭力品牌，整合既有產品線與技術能力，建構 AI SI 及 Cloud SI 商模與專業服務 ● 創建具市場商機與競爭力之 OneService 及 OneCloud 整合型方案，差異化客戶價值、提升競爭力並提高專業服務滲透率 ● 進行數位行銷及實體行銷活動，產出客戶商機及提升公司市場知名度，擴大市場覆蓋率及影響力
數位金融 事業群	● 持續深耕照顧既有大型客戶，與代理原廠密切合作，銷售金融解決方案。 ● 持續開發 AI 與 ESG 銷售商機，協助客戶優化營運效能，永續經營。 ● 優化網路資安業務專業知識與技術服務能量，開發網路資安相關市場商機已擴大營收。 ● 發展生態圈夥伴，協助客戶在數位平台上提供創新價值的數據服務與商業模式。
子公司- 群輝商務 科技(股)公司	● 拓展業務範圍包括 Zebra 條碼列印、企業列印、RFID 資產追蹤和物聯網解決方案。 ● 推廣具有生成式 AI 功能的工作站產品，並提升 NVIDIA 繪圖運算產品的銷售營收。 ● 強化資產管理和智慧維運資安管理平台的市場推廣。 ● 善用 BiNGLE (www.bingle.com.tw) 電商平台提昇公司專業工作站產品銷售的知名度及戰力。

子公司- 協志聯合 科技(股)公司	● 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。
子公司- 大世科技(上海) 有限公司	● 協同母公司提供系統整合服務。 ● 增加雲端解決方案，爭取雲服務商機。

長期發展計畫：

因應數位永續雙軸轉型的市場發展趨勢與強烈需求，數位資訊人才的短缺成為企業的營運挑戰；為了滿足客戶的需求及掌握市場商機，大世科創建了 **tsti OneService** 服務品牌，提供 From AI to Edge 的 ABCDE 服務，包括：網路資安服務為基礎的 AI 人工智慧平台應用、Big Data 大數據管理、Cloud & Container 雲服務及容器管理、Data Center 現代化資料中心及 Edge Computing 邊緣運算。**OneService** 是以客戶需求為中心、服務為導向的服務內容創建，聚焦客戶價值、卓越客戶體驗為發展目標。

雲端服務不論是 IaaS、PaaS 或是 SaaS 都已經為企業所廣泛採用，而且是每年均呈現雙位數的成長趨勢；大世科在累積了數年的雲原生容器平台與管理技術、AIoT 智慧城市方案及自有品牌軟體雲端服務化之後，特於 2023 年提出 **tsti OneCloud** 雲服務品牌進軍市場，快速掌握此趨勢與商機。以雲服務架構來說，**tsti OneCloud** 提供了私有雲、公有雲及混合雲模式；以雲服務的提供形式包括 IaaS, PaaS 及 SaaS。IaaS 及 PaaS 的雲端方案整合了既有的代理品牌合作夥伴方案，SaaS 除了自有品牌應用軟體包括：ibo.ai 智能對話機器人、tiCC 雲客服、智慧廁所、ESG 零碳整合管理、等之外，也積極代理國內外知名 SaaS 雲服務提供商的雲端服務，進行加值整合及加值服務提供。

本公司積極投資在先進資通訊技術研發、自有品牌軟體開發及國內外品牌軟體代理加值整合，目前在「客戶體驗方案」涵括：智能雲客服、智能對話機器人、企業大知識庫管理平台、客戶體驗管理、等方案；在「ESG 零碳永續方案」包括：智慧廁所、能源管理、零碳整合管理、遠距醫療、等方案；在「智慧醫療方案」自行開發與整合了十大方案，包括：FHIR Server、遠距視訊門診、醫品及運營 BI 戰情管理、次世代 HIS 容器平台管理、醫材電子採購平台、等；並於今年開始以 **tsti OneSoftware** 品牌進行市場行銷。

本公司將以穩健的方式經營數位金融、智慧製造、智慧醫療、政府及電信、流通服務及中小企業市場，取得各產業市場的平衡發展，以降低特定產業景氣起落的風險；聚焦策略推動服務轉型、雲端轉型、軟體轉型及營運數位轉型，創新價值、卓越客戶體驗及創造新營收。並計劃以 **OneCloud** 及 **OneSoftware** 具競爭力的雲服務及自有軟體方案進軍東協市場，往國際區域型雲服務及軟體提供商發展。公司本著永續營運，積極實踐企業 ESG，不僅是內部戮力於公司治理、社會關懷與環境永續，也積極在數位服務及軟體方案的發展上，鏈結 ESG 的議題與永續目標，形成 ESG 商業與社會生態系，積極努力實踐期許為客戶、股東、員工及社會創造最大價值。

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；%

項目 \ 年度	112 年度		111 年度	
	金額	%	金額	%
內銷	4,057,038	97.07	4,297,379	98.91
外銷	122,523	2.93	49,261	1.09
合計	4,179,561	100.00	4,346,640	100.00

2. 市場占有率

CRIF 中華徵信所 TOP5000 企業之排名蒐錄 5,000 家年營收淨額在一億元以上的大型企業資料，除了以營收做為排名外，另分別從營收、獲利、投資報酬及生產力四項代表性指標進行評估，藉由營收淨額、稅後純益、營收成長率、純益率、淨值報酬率、資產報酬率、每一員工銷貨額、以及生產力指標，做企業經營績效綜合指標排名，以進一步對企業的經營績效做一評估。

根據中華徵信每年出版公布「台灣地區大型企業排名 TOP5000 研究」調查顯示，歷年本公司

在服務業企業經營績效皆在前 500 名內；在電腦系統整合服務類別，歷年排行名列皆在前 25 名內。

依天下雜誌每年五月公布「天下 2000 大調查」，服務業產業，本公司皆為「服務業」類別，「資訊設備銷售與服務」入選標竿企業。此外，本公司連續三年入選 CIO Taiwan 雜誌「Elite Vendor 供應品牌調查」「傑出服務商」肯定。Elite Vendor 傑出服務商獲獎名單，為除原廠外，最重要且長期合作的 IT 服務商。以上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 IDC (國際數據資訊) 提出最新全球服務市場 (IDC Worldwide Semiannual Services Tracker) 追蹤報告，以 2023 全年來看，企業對於數位轉型投資雖未停歇，受持續性通膨壓力以及總體經濟環境不確定性所影響，2023 年資訊服務市場全年成長率將

下滑至 3.8%，市場規模達 29.2 億美元。放眼 2024 年，企業將持續對於中、長期服務合約的審慎評估，尤其對託管服務 (Managed Service) 的評估週期將變得更長，預期 2024 年台灣資訊服市場規模將達 30.4 億美元，年成長率達 3.9%。儘管 2023 年台灣資訊服務

市場成長率轉弱，但在永續經營、人工智慧應用、混合雲應用與新世代安全防護等需求帶動下，台灣資訊服務市場規模將從 2023 年的 28.64 億美元成長到 2027 年的 33.52 億美元，年複合成長率(CAGR) 5%的穩定成長。

經濟部 2023 年 11 月公佈台灣資服軟體產值預測，因資服業主要是經營內需市場及政府標案，根據經濟部統計，台灣資服軟體年營業額已從 2012 年的新台幣 2,725 億元穩步上升至 2022 年 5,235 億元，平均年成長率 6.7%，2023 年前 3 季業者營業額已至 4,080 億元，年增 9.9%，預估全年可望挑戰 5,500 億元。

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

按各業別觀察，電腦程式設計業營業額占逾 7 成，主要營收來源是資訊系統整合服務、軟體硬體規劃設計、網路儲存伺服器及資安設備建構案等。資訊服務業營業額占 2 成 6，營收來自拍賣平台網站的異業合作、代客處理電子資料交換及雲端設備服務等。

受惠網路行銷迅速發展及數位轉型商機持續推展，加上近年來高效能運算、雲端資料處理及物聯網等智慧化科技應用，推升企業對資訊系統服務需求活絡，帶動電腦及資訊服務業市場規模逐年擴展。

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，並提供加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，持续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，本公司過去三年度除因新冠疫情有少數延遲外，並未發生重大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	112 年				111 年			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	無				無			

註：本公司截至年報刊印日前之最近期即 113 年第一季之財務資料尚未經會計師核閱，故無須揭露該其財務資料。

2. 最近二年度主要供應商資料

單位: 新台幣仟元・%

項目	112 年				名稱	111 年		
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係		金額	占全年度進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	U 公司	597,896	20%	無	U 公司	606,614	18%	無
2	B 公司	308,629	10%	無				

註：本公司截至年報刊印日前之最近期即 113 年第一季之財務資料尚未經會計師核閱，故無須揭露該其財務資料。

(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	112 年度		111 年度	
		營業收入	營業收入	營業收入	營業比重
電腦/週邊設備		2,083,082	49.84%	2,126,769	48.93%
通信系統/網路/資安		435,354	10.42%	429,078	9.87%
軟體/技術服務/教育訓練/工程		1,362,566	32.60%	1,380,701	31.77%
其他		298,559	7.14%	410,092	9.43%
合計		4,179,561	100.00%	4,346,640	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 113 年 2 月底止，相關人力結構統計數字：

單位：人；年；%

年度		112 年	111 年	110 年	當年度截至 113 年 2 月底
員工人數	業務人員	120	111	99	119
	研發技術人員	397	410	404	387
	行政人員	91	102	114	99
	合計	608	623	617	605
平均年齡		40.9	39.6	39	41
平均服務年資		7.8	7.2	6.8	7.9
學歷分布比率	博士	0.5	0.2%	0%	0.5%
	碩士	14.5	14.7%	15.4%	14 %
	大專	82.2	81.7%	81.5%	82.6%
	高中	2.8	3.4%	3.1%	2.8%

四、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，致力落實節能減碳策略，於 112 年 4、11 月空調設備保養清洗，有效提升空調效、減少設備負載載。並陸續汰換 LED 燈管式燈具，更換為 LED 平板燈具更加節能。112 年配合公司策略發展，完成北設工二樓與五樓辦公室節能 LED 面板燈更換並獲得政府節能減碳補助款 14 萬元；辦理廢棄物清運與資源回收，年度投入金額為 11.9 萬元；並響應政府綠色採購，年採購金額達 160.2 萬元。本公司將持續以善盡企業社會責任及永續經營為目標，持續推動節能減碳與溫室氣體盤查。

五、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. 同仁、親父母及配偶住院慰問禮。
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. 教育補助(包含本人及子女)
6. 社團活動補助、團體競賽補助
7. 辦理並補助員工旅遊，藉以舒展心情，發揮工作效率
8. 辦理家庭日聚會活動，促進同仁工作與家庭雙贏
9. 食.衣.住.行.育.樂之優惠商家
10. 生日禮金
11. 重陽敬老金
12. 三節禮金
13. 多項運動社團

113 年度我們持續致力於提供多元化的福利待遇，並將福利發放程序數位化，以符合環保政策和需求。調整包括提高旅遊補助金額，鼓勵同仁在工作與生活之間取得更好的平衡；生日禮金調整為電子禮券，簡化程序並減少碳排放。這些改變旨在提高員工生活品質、工作滿意度，促進公司整體福祉。透過提供更有價值和有意義的福利，我們致力於讓每位同仁感受到公司對他們的關愛與祝福，進而激發其對公司的歸屬感和忠誠度。

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. 每季卓越服務績優獎勵金
4. 特休獎勵補助
5. 年終尾牙聚餐及摸彩
6. 原廠員工教育訓練
7. 員工分紅
8. 舒壓按摩服務
9. 公司週年慶慶祝活動
10. 贈送公司週年慶紀念品
11. 持股委員會，獎勵同仁參與公司認股
12. 同仁私車公用補助(含純電汽機車)

(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。112 度大世科進行的訓練課程，共計 9,467 人次，總時數達 18,595 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。除了現職主管的領導力，也對菁英人才提供培育當領導者的先備課程。更有領導魅力形象的軟性課程與讀書會等。
- 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，更有內部實機經驗分享、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、簡報技巧等。
- 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技巧與成功經驗分享，可讓新進業務同仁更快產出工作績效。對於軟體開發職類也規劃了設計思考的工作坊，讓大家習慣先從客戶的角度思考產品設計，也邀請有經驗的業師傳授提升服務軟實力的心法，讓公司不只數位轉型，服務也達到轉型的優化。

(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。112 年度共有 2 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署「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，我們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。112 年 11 月再次通過 ISO45001 外部稽核，取得新一輪三年的有效證書。

(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
- 托兒補助
- 教育補助(員工子女)
- 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，每季亦有家醫科醫師提供健康諮詢服務，給予同仁專業的諮商建議，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，且不定期舉辦健康講座，及各式健康活動，以及專業視障按摩師提供理療。

- 知名醫院特約體檢及健檢服務
- 健康講座/工作坊
- 員工紓壓按摩室按摩服務
- 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。

(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)非擔任主管職務之員工人數、年度員工平均福利費用及與前一年度之差異

項目	112 年	111 年	差異
非擔任主管之員工人數(人)	510	528	-3.4%
非擔任主管職務之年度員工平均福利費用(元)	916,020	878,542	4.3%

六、資通安全管理

(一) 資通安全風險管理架構、政策、管理方案及投入之資源

1. 資通安全風險管理架構

- 本公司為因應各類資安威脅情事，於 2018 年正式導入 ISO/IEC 27001：2013 國際標準進行風險管理，透過此 ISO 標準及國內資通安全管控指引提升資訊安全治理綜效。以致力降低營運風險機率與影響，達到提升資安治理成熟度之目標。

- 2019 年 04 月成立『資訊安全推動委員會』，審視集團公司資訊安全管理政策，監督資安與隱私管理運作情形，以確保資訊安全及個資保護運作的有效性，並由委員會指派之資安管理代表定期向董事會報告資安治理概況。
- 2021 年 12 月將組織更名為『資安與隱私保護委員會』，顯示組織對於隱私權保護議題之重視。
- 『資安與隱私保護委員會』由董事長擔任主席，總經理擔任召集人，小組成員包含集團 BG 主管、稽核主管、ISMS 執行秘書及 PIMS 執行秘書共同組成；小組成員定期檢視資訊安全政策適用性，關注資訊安全的持續改進階段，側重於對資訊安全管理體系進行監測和評估，確定問題和機會，並制定改善計畫。且為強調持續改進的重要性與追蹤保護措施的有效性，資安管理代表定期與『資安與隱私保護委員會』報告執行成效。
- 2023 年為與董事會功能性委員會進行區別，經董事會報告後重新命名為『資安與隱私管理小組』；管理小組以下成立六個跨部門任務組別，用以落實公司資安治理與政策之執行，建構全方位的資安防護能力，讓資訊安全活動擴及集團內部各部門。2023 年召開 4 次工作例會，並於年末在董事會報告，藉此不斷提高資訊安全管理績效，達到資安與時俱進的目的。

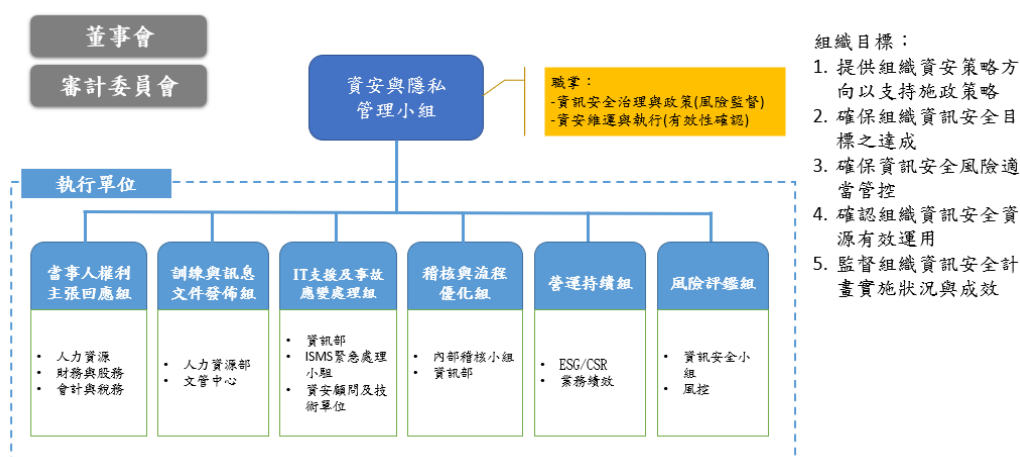


圖: 大世科企業資訊安全組織架構

2. 資通安全政策

目標為建立重視資安的組織文化、提升資安治理能力與水準、落實供應鏈資訊安全管理、確保企業持續營運與資料安全

本公司組織為有效落實資訊安全管理，透過涵蓋集團各單位權責人員共同組成的任務組別，依據規劃、執行、查核與行動(Plan-Do-Check-Action，PDCA)的管理循

環機制，檢視資訊安全政策適用性，持續推動與追蹤保護措施的有效性，並定期與『資安與隱私管理小組』報告執行成效，達到資安與時俱進的目的。

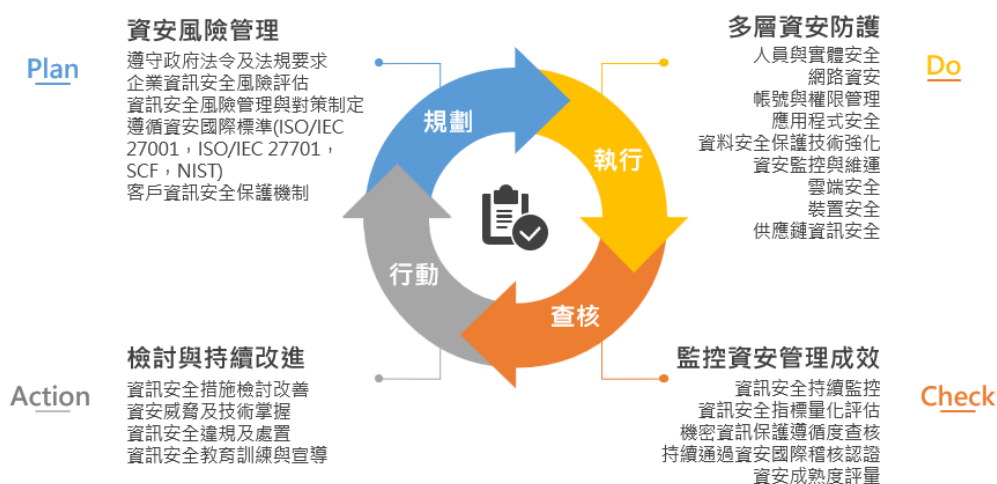


圖:資通安全政策，資訊安全風險管理與持續改善架構

3. 具體管理方案

- 在〔規劃階段〕著重資安風險管理，建立完整的資訊安全管理制度(ISMS)，持續通過國際資安管理系統認證(ISO/IEC27001)，從系統面、技術面與程序面降低企業資安威脅，建立符合客戶需求的高規格機密資訊保戶服務。
- 在〔執行階段〕則建構多層資安防護，持續導入資安深縱防禦創新技術，將資安管控機制整合內化於軟硬體維運、供應商資安管理等平日作業流程，系統化監控資訊安全，維護公司重要資產的機密性、完整性及可用性。
- 在〔查核階段〕則積極監控資安管理成效，依據查核結果進行資安指標衡量及量化分析，並透過定期模擬演練資安攻擊進行資訊安全成熟度評鑑。
- 在〔行動階段〕則以檢討與持續改善為本，落實監督與稽核以確保資安規範持續有效，當員工違反相關規範及程序時，依據資安違規處理流程進行處置，並視違規情節進行人事處分(包括員工當年度考績或採取必要的法律行動)，此外亦依據績效指標及成熟度評鑑結果，定期檢討及執行包含資訊安全措施、教育訓練及宣導等改善作為，確保本公司重要機密資訊不外洩。



圖:資通安全，多層資安防護管理方案

4. 投入資通安全管理之資源

近五年資安費用統計



圖:投入資源，資通安全項目投入費用(仟元)

(二) 重大資通安全事件影響及因應措施與說明

2023 年所發生之資安事件，絕大部分在用戶瀏覽與下載期間，已經被用戶端之端點防護軟體系統所阻隔，無真實落地攻擊；或是在深縱防禦的安控機制下受到保護，未達到內部啟動資安危機處理機制之條件，也未達到法定通報主管機關之等級。在 2023 年末發生任何經證實違反資料洩漏之事件。

資通安全風險與因應措施

本公司已建立全面的網路與電腦相關資安防護措施，但我們必須承認「資安沒有百分百」。無法保證我們能完全避免來自第三方的目的性網路攻擊行為，尤其是針對公司營運和會計等重要企業功能的攻擊。這些網路攻擊通常以非法入侵方式入侵公司的內部網路系統，可能對我們的營運造成破壞，甚至損及公司商譽。

在遭受嚴重網路攻擊的情況下，我們的系統可能會失去重要資料，關鍵業務運作系統也可能因此停擺。儘管如此，我們仍透過持續檢視和評估資訊安全規章與程序，確保其適當性和有效性。然而，資訊安全威脅不斷變化，我們無法保證公司不會受到新型風險和攻擊的影響。此外，惡意的駭客可能企圖竊取公司的營業祕密及其他機密資訊，例如客戶或其他利害關係人的專有資訊，甚至本公司員工的個人資料。

我們也必須警惕電腦病毒、破壞性軟體或勒索軟體的威脅。這些攻擊可能導致公司因延誤或中斷訂單而須賠償客戶的損失，或需投入大量資源實施補救和改進措施，以加強我們的網路安全系統。此外，公司涉及到對其有保密義務之員工、客戶或第三方資訊外洩的情況，也可能使我們承擔重大的法律責任。

總之，我們必須持續改進和應對，以保護企業的資訊安全。為了預防並降低網路攻擊所造成的傷害，本公司已實施相關改進措施並持續更新。在端點防護方面，我們引入了具有惡意軟體保護功能的新一代防毒軟體，其功能包括：

- 即時掃描：能夠實時偵測有害檔案，以防止對電腦造成威脅
- 深層防護：確保使用者端使用安全的應用程式，透過受信任的雲端服務核實應用程式的安全性。如果無法核實安全，則將啟動以監控應用程式行為
- 資料保護：監控受保護資料夾，以封鎖可疑應用程式的活動。同時，我們還導入了 MDR（威脅偵測應變服務）服務，主動獵捕可疑威脅，並透過 AI 技術快速提供情報，以實現高效能的自動資安風險偵測。

在保護系統方面，我們強化了具有派送功能的伺服器安全，例如防毒軟體中控、AD 伺服器 and 資產管理系統。我們也最小化了開放埠的設置，以防止勒索軟體利用對外曝露的服務和開放埠在網路中傳播。此外，我們貫徹了人員最小使用權限原則，定期檢視並禁用非活動帳戶。同時，我們實施了多因子身分驗證，避免外部字典攻擊。同時，為提高人員資安意識，定期對員工進行培訓，建立良好資安意識及網路使用習慣，例如識別可疑電子郵件，不要隨意點擊連結，不打開未知或不受信任來源的電子郵件的附件，並進行社交工程演練以提高訓練成效。在保護資料方面，我們制定備份管理辦法，定期執行備份與演練，維護更新的備份並保持離線；加密重要或機敏資料，導入具有文件加密功能之軟體與文件保全管理系統，避免機敏資料外洩；落實 3-2-1 備份原則；依據 RTO、RPO 與 MTPD 之要求選擇重要系統製作映像檔(image file)，以利使用映像檔達到快速部署恢復的目的，並定期演練，確保備份與回復的有效性。在事件應變方面，我們制定了事件應變計畫並進行演練。我們也準備好了可

尋求協助的外部資安單位和警調清單，當監測系統或機房等單位發出事件通知時，我們將啟動應變作業並建立緊急應變小組。在調查問題並提出解決方法的同時，我們確認事件等級和影響範圍，並決定並執行應變措施。解決事件後，我們執行復原作業並記錄事件。

在雲端逐漸成為企業營運與發展的基石之際，本公司充分利用雲端平台，發揮其賦能價值。截至 2023 年，我們持續推進 Microsoft 365 的零信任部署計畫，具體執行方法有：

1. 設定零信任身分識別和裝置存取保護：建立身分識別基礎結構，選擇零信任身分識別和裝置存取保護，並使用 Intune 管理裝置。
2. 評估、試驗和部署 Microsoft 365 Defender：使用 Microsoft Defender 全面偵測回應，自動收集、相互關聯及分析整個 Microsoft 365 環境的訊號、威脅和警示資料。
3. 使用 Microsoft Purview 部署資訊保護解決方案：協助探索、分類及保護敏感性資訊，無論敏感性資訊位於何處或在何處移動。
4. 使用 Microsoft 365 部署資料隱私權法規的資訊保護：保護最有價值的資訊，並協助您遵守合規性標準，包括保護個人資訊。

「零信任」是一項新的安全性模型，它會承擔安全性缺口並驗證每個要求，就好像它來自未受控制的網路一般。無論要求來自何處或存取何種資源，零信任模型總是告訴我們要「永不信任、永遠驗證」。這種方法延伸到整個數位資產，成為整合式安全性理念和端對端策略的一部分。

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 企業通訊、客服中心解決方案等之銷售及服務。	無
大世科經銷合約	RED HAT, Inc.	99.9.27 起	Red Hat 經銷商	無
大世科代理	Dell Technologies Inc.	113.2~114.2	Dell 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	NICE Systems Ltd.	108.12.11 起	NICE 產品及服務	無
大世科經銷合約	Cisco Systems, Inc	110.06.21 起	Cisco 產品及服務	無
大世科經銷合約	VMware, Inc.	113.02.06-114.02.05	VMware 產品及服務	無
群輝商務代理	斑馬科技股份有限公司	112.10.01~113.09.30	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	~有效期至 113.2.2.	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
群輝商務經銷	台灣佳能資訊股份有限公司	112.01.01 起~113.12.31	LFP、PSV、PST 所屬系列產品及其功能組合套件、耗材與相關零件	無
群輝商務經銷	台灣惠普資訊科技股份有限公司	108.3.12 起	寬幅噴墨印表機	無
群輝商務經銷	Motorola Solutions Malaysia Sdn.Bhd	111.06.15~114.06.14	MOTOROLA SOLUTIONS 系統部門所屬無線電設備及影像辨識產品	
群輝商務代理	Innovative Interfaces Incorporated	109.12.15 起三年至任一方提出終止	圖書館自動化系統	無
群輝商務代理	CANON SINGAPORE PTE. LTD.	112.01.01~113.03.31	TDS 所屬系列產品及其功能組合套件、耗材與相關零件	無
群輝商務代理	荷蘭商聯想股份有限公司台灣分公司	111.05.13 ~ 113.09.30	Lenovo 工作站	無
群輝商務代理	Workaround GmbH	111.07.01 起 2 年，期滿後有效期無限期至任一方於 6 個月提出終止	ProGlove 智能手套掃描產品	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	思科系统（中国）网络技术有限公司	2022.01.17 起	经销商合作夥伴，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 起	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

年 度 項 目		最近五年度財務資料 (註 1)				
		112 年	111 年	110 年	109 年	108 年
流動資產		2,538,547	2,640,510	2,457,096	2,289,764	2,531,347
不動產、廠房及設備(註 2)		81,686	91,423	115,590	108,924	103,393
無形資產		6,306	6,177	7,595	3,176	3,948
其他資產 (註 2)		543,848	671,364	617,919	356,340	352,245
資產總額		3,170,387	3,409,474	3,198,200	2,758,204	2,990,933
流動負債	分配前	1,533,376	1,792,275	1,523,130	1,240,488	1,470,720
	分配後	(註 3)	1,947,255	1,682,538	1,360,044	1,563,708
非流動負債		171,063	184,411	259,926	165,703	207,768
負債總額	分配前	1,704,439	1,976,686	1,783,056	1,406,191	1,678,488
	分配後	(註 3)	2,131,666	1,942,464	1,525,747	1,771,476
歸屬於母公司業主之權益						
股 本		885,600	885,600	885,600	885,600	885,600
資本公積		80,788	80,092	80,092	80,092	80,679
保留盈餘	分配前	503,442	471,004	453,430	390,217	349,685
	分配後	(註 3)	316,024	294,022	270,661	256,697
其他權益		(3,882)	(3,908)	(3,978)	(3,896)	(4,069)
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	550
股東權益總額	分配前	1,465,948	1,432,788	1,415,144	1,352,013	1,312,445
	分配後	(註 3)	1,277,808	1,255,736	1,232,457	1,219,457

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 3：112 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)				
	112 年	111 年	110 年	109 年	108 年
營業收入	4,179,561	4,346,640	4,271,883	4,285,891	4,028,429
營業毛利	927,440	891,847	889,445	806,956	792,569
營業損益	212,773	194,851	214,120	157,082	132,976
營業外收入及支出	19,067	25,156	8,398	21,782	(7,045)
稅前淨利	231,840	220,007	222,518	178,864	125,931
繼續營業單位本期淨利	188,136	178,463	178,279	145,318	100,426
停業單位損失	0	0	0	0	0
本期淨利 (損)	188,136	178,463	178,279	145,318	100,426
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(692)	(1,411)	4,408	(11,661)	648
本期綜合損益總額	187,444	177,052	182,687	133,657	101,074
淨利歸屬於母公司業主	188,136	178,463	178,279	145,494	102,702
淨利歸屬於共同控制下前手權益	0	0	0	0	0
淨利歸屬於非控制權益	0	0	0	(176)	(2,276)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	187,444	177,052	182,687	133,845	103,374
綜合損益總額歸屬於共同控制下前手權益	0	0	0	0	0
綜合損益總額歸屬於非控制權益	0	0	0	(188)	(2,300)
每股盈餘	2.12	2.02	2.01	1.64	1.44

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)				
		112 年	111 年	110 年	109 年	108 年
流動資產		2,176,246	2,294,461	2,122,709	1,949,577	2,233,703
不動產、廠房及設備(註 2)		73,107	79,839	99,241	91,860	78,663
無形資產		5,945	6,132	7,195	2,732	382
其他資產 (註 2)		768,496	892,498	823,537	568,142	513,033
資產總額		3,023,794	3,272,930	3,052,682	2,612,311	2,825,781
流動負債	分配前	1,389,021	1,660,235	1,384,448	1,103,963	1,325,472
	分配後	(註 3)	1,815,215	1,543,856	1,223,519	1,418,460
非流動負債		168,825	179,907	253,090	156,335	188,414
負債總額	分配前	1,557,846	1,840,142	1,637,538	1,260,298	1,513,886
	分配後	(註 3)	1,995,122	1,796,946	1,379,854	1,606,874
歸屬於母公司業主之權益						
股 本		885,600	885,600	885,600	885,600	885,600
資本公積		80,788	80,092	80,092	80,092	80,679
保留盈餘	分配前	503,442	471,004	453,430	390,217	349,685
	分配後	(註 3)	316,024	294,022	270,661	256,697
其他權益		(3,882)	(3,908)	(3,978)	(3,896)	(4,069)
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	1,465,948	1,432,788	1,415,144	1,352,013	1,311,895
	分配後	(註 3)	1,277,808	1,255,736	1,232,457	1,218,907

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 3：112 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)				
	112 年	111 年	110 年	109 年	108 年
營業收入	3,642,838	3,662,358	3,618,049	3,597,047	3,363,405
營業毛利	824,605	788,408	778,128	695,745	688,041
營業損益	192,375	170,221	181,599	137,044	135,706
營業外收入及支出	33,980	44,273	32,253	34,193	(13,243)
稅前淨利	226,355	214,494	213,852	171,237	122,463
繼續營業單位本期淨利	188,136	178,463	178,279	145,494	102,702
停業單位損失	0	0	0	0	0
本期淨利 (損)	188,136	178,463	178,279	145,494	102,702
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(692)	(1,411)	4,408	(11,649)	672
本期綜合損益總額	187,444	177,052	182,687	133,845	103,374
每股盈餘	2.12	2.02	2.01	1.64	1.44

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	查核意見
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
110	安永聯合會計師事務所	楊智惠、王彥鈞	無保留意見
111	安侯建業聯合會計師事務所	黃欣婷、賴麗真	無保留意見
112	安侯建業聯合會計師事務所	黃欣婷、賴麗真	無保留意見

(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)				
		112 年	111 年	110 年	109 年	108 年
財務結構 (%)	負債占資產比率	51.52	56.22	53.64	48.24	53.57
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	2,236.14	2,019.93	1,680.99	1,642.01	1,907.26
償債能力 (%)	流動比率	156.67	138.20	153.33	176.60	168.52
	速動比率	107.83	91.89	110.54	116.84	110.12
	利息保障倍數	45.27	83.88	169.12	126.63	32.43
經營能力	應收款項週轉率 (次)	4.95	5.17	6.16	6.15	4.67
	平均收現日數	73.74	70.60	59.25	59.35	78.16
	存貨週轉率 (次)	3.98	4.36	4.76	4.17	4.54
	應付款項週轉率 (次)	3.31	3.30	3.67	3.97	3.62
	平均銷貨日數	91.71	83.72	76.68	87.53	80.40
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	47.64	40.90	37.87	42.19	34.87
	總資產週轉率 (次)	1.16	1.16	1.28	1.32	1.31
獲利能力	資產報酬率 (%)	6.11	5.71	6.33	5.39	4.11
	權益報酬率 (%)	12.98	12.53	12.89	10.92	8.95
	稅前純益占實收資本額比率(%)	25.56	24.22	24.15	19.34	13.83
	純益率 (%)	5.16	4.87	4.93	4.04	3.05
	每股盈餘 (元)	2.12	2.02	2.01	1.64	1.44
現金流量	現金流量比率 (%)	41.47	(0.82)	21.37	5.26	13.72
	現金流量允當比率 (%)	94.64	50.62	72.47	64.41	53.52
	現金再投資比率 (%)	24.05	(9.08)	9.58	(2.10)	8.43
槓桿度	營運槓桿度	2.23	2.43	2.37	2.63	2.65
	財務槓桿度	1.03	1.02	1.01	1.01	1.03
最近兩年度各項財務比率增減變動達 20%以上者，說明如下：						
(1) 利息保障倍數減少 46%，主要係 112 年借款增加，利息費用相對增加所致。						
(2) 現金流量比率增加 5,180%，主要係 112 年營業活動之淨現金流量較 111 年增加所致。						
(3) 現金流量允當比率增加 87%，主要係 112 年營業活動之淨現金流量較 111 年增加所致。						
(4) 現金再投資比率增加 365%，主要係 112 年營業活動之淨現金流量較 111 年增加所致。						

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、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112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侯建業聯合會計師事務所黃欣婷及賴麗真會計師查核完竣。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113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：葉黃杞



中 華 民 國 1 1 3 年 2 月 2 7 日

四、最近年度合併財務報表

聲 明 書

本公司民國一一二年度(自民國一一二年一月一日至一一二年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：大同世界科技股份有限公司



董 事 長：沈柏廷



日 期：民國一一三年二月二十七日



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)

電話 Tel + 886 2 8101 6666
傳真 Fax + 886 2 8101 6667
網址 Web kpmg.com/tw

會計師查核報告

大同世界科技股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

大同世界科技股份有限公司及其子公司(大世科集團)民國一一二年及一一一年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一二年及一一一年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達大世科集團民國一一二年及一一一年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一二年及一一一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受託查核簽證財務報表規則及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告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與大世科集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對大世科集團民國一一二年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十六)，收入認列說明請詳合併財務報告附註六(十九)。



關鍵查核事項之說明：

大世科集團商品銷售收入及勞務收入為營運之主要收入來源，由於銷售之產品主係伺服器、儲存設備、軟體等商品，收入於買方接受交貨或完成安裝與驗收時認列，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。因此，收入認列之測試為本會計師執行大世科集團財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 瞭解並測試銷貨循環之內部控制設計及執行情形。
- 抽核原始訂單或合約及出貨簽收單，檢視交易條件，評估其收入認列是否依相關公報規定。
- 執行資產負債表日前後一段時間核對各項憑證，以確定銷貨收入認列於財務報表適當期間。

二、存貨

有關存貨之會計政策請詳合併財務報告附註四(九)存貨；存貨明細及說明請詳合併財務報告附註六(七)存貨。

關鍵查核事項之說明：

大世科集團之存貨為營運之重要資產，截至民國一一二年十二月三十一日其存貨淨額為716,280千元，佔資產總額約23%。由於存貨係合併公司資產的重要組成部份，該金額係屬重大，因此，存貨存在性為本會計師執行大世科集團財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 瞭解並測試進貨循環之內部控制設計及執行情形。
- 抽選樣本盤點存貨。
- 針對期末已出貨客戶尚未完成驗收之存貨，測試存貨是否取具客戶簽收之出貨單，抽選並檢視訂單或合約之交易條件。

其他事項

大同世界科技股份有限公司已編製民國一一二年及一一一年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

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

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

大世科集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。



會計師查核合併財務報告之責任

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

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

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

本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團之查核意見。

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，決定對大世科集團民國一一二年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

黃欣婷



賴慈真



證券主管機關：金管證審字第1100333824號
核准簽證文號：(89)台財證(六)第62474號
民國一一三年二月二十七日

大同世界科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一十二年及一十一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	112.12.31		111.12.31	
	金 額	%	金 額	%
資 產				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 738,910	23	585,499	17
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註六(三)及八)	82,260	3	51,394	2
1140 合約資產—流動(附註六(十九)、(二十二)及七)	215,129	7	238,505	7
1150 應收票據淨額(附註六(四))	16,428	-	32,793	1
1170 應收帳款淨額(附註六(四))	624,725	20	804,797	24
1180 應收帳款—關係人淨額(附註六(四)、七及八)	100,905	3	74,081	2
1196 應收營業租賃款淨額(附註六(五)、(二十二)及七)	8,130	-	9,586	-
1197 應收融資租賃款淨額(附註六(六)、(二十二)及七)	5,647	-	11,354	-
1200 其他應收款(附註六(二十二))	2,086	-	970	-
130X 存貨(附註六(七))	716,280	23	813,313	24
1410 預付款項	28,047	1	18,218	-
流動資產合計	2,538,547	80	2,640,510	77
非流動資產：				
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(二))	48,899	2	18,200	-
1535 按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動(附註六(三)及八)	45,250	1	57,094	2
1550 採用權益法之投資(附註六(八))	5,402	-	4,583	-
1560 合約資產—非流動(附註六(十九)、(二十二)及七)	30,030	1	96,732	3
1600 不動產、廠房及設備(附註六(九)及七)	81,686	3	91,423	3
1755 使用權資產(附註六(十)及七)	55,278	2	135,757	4
1780 無形資產(附註六(十一))	6,306	-	6,177	-
1840 遞延所得稅資產(附註六(十六))	28,593	1	30,160	1
1920 存出保證金(附註七)	85,745	3	93,132	3
1931 長期應收票據淨額(附註六(四))	-	-	770	-
1932 長期應收款淨額(附註六(四)及七)	239,830	7	225,208	7
194D 長期應收融資租賃款淨額(附註六(六)、(二十二)及七)	4,821	-	9,728	-
非流動資產合計	631,840	20	768,964	23
資產總計	\$ 3,170,387	100	3,409,474	100

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：沈柏廷



經理人：黃文宏



會計主管：許秋輝



大同世界科技股份有限公司及其子公司
合併資產負債表(續)

民國一二年及一十一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	112.12.31		111.12.31	
	金 額	%	金 額	%
負債及權益				
流動負債：				
2100 短期借款(附註六(十二))	\$ 80,000	3	240,000	7
2110 應付短期票券(附註六(十三))	49,990	2	59,978	2
2130 合約負債—流動(附註六(十九)及七)	157,929	5	136,573	4
2150 應付票據	2,871	-	2,871	-
2170 應付帳款	860,713	27	948,540	27
2180 應付帳款—關係人(附註七)	56,265	2	18,320	1
2200 其他應付款(附註七)	218,506	7	245,757	7
2230 本期所得稅負債(附註六(十六))	43,913	1	30,512	1
2250 負債準備—流動	613	-	241	-
2280 租賃負債—流動(附註六(十四)及七)	40,896	1	102,088	3
2300 其他流動負債	21,680	1	7,395	-
流動負債合計	1,533,376	49	1,792,275	52
非流動負債：				
2527 合約負債—非流動(附註六(十九))	36,679	1	-	-
2570 遞延所得稅負債(附註六(十六))	114	-	715	-
2580 租賃負債—非流動(附註六(十四)及七)	20,313	1	59,772	2
2610 長期應付款	-	-	30,000	1
2620 長期應付款—關係人(附註七)	67,806	2	35,949	1
2640 淨確定福利負債—非流動(附註六(十五))	45,971	1	57,663	2
2645 存入保證金(附註七)	180	-	312	-
非流動負債合計	171,063	5	184,411	6
負債總計	1,704,439	54	1,976,686	58
歸屬母公司業主之權益(附註六(十七))：				
3110 普通股股本	885,600	28	885,600	26
3200 資本公積	80,788	3	80,092	2
保留盈餘：				
3310 法定盈餘公積	301,376	10	283,678	9
3320 特別盈餘公積	3,908	-	3,978	-
3350 未分配盈餘	198,158	5	183,348	5
保留盈餘合計	503,442	15	471,004	14
3400 其他權益	(3,882)	-	(3,908)	-
權益總計	1,465,948	46	1,432,788	42
負債及權益總計	\$ 3,170,387	100	3,409,474	100

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：沈柏廷



經理人：黃文宏



會計主管：許秋輝



大同世界科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十二年及一一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	112年度		111年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十九)及七)	\$ 4,179,561	100	4,346,640	100
5000 營業成本(附註六(七)及七)	3,252,121	78	3,454,793	79
5950 營業毛利	927,440	22	891,847	21
6000 營業費用(附註六(四)、(十五)、(二十)及七)：				
6100 推銷費用	492,302	12	469,796	11
6200 管理費用	151,507	4	144,134	3
6300 研究發展費用	71,328	2	83,512	2
6450 預期信用減損(利益)	(470)	-	(446)	-
營業費用合計	714,667	18	696,996	16
6900 營業淨利	212,773	4	194,851	5
7000 營業外收入及支出(附註六(五)、(八)、(二十一)及七)：				
7100 利息收入	9,618	-	6,934	-
7010 其他收入	6,186	-	14,754	-
7020 其他利益及損失	8,364	-	6,002	-
7050 財務成本	(5,920)	-	(2,781)	-
7060 採用權益法認列之關聯企業損益之份額	819	-	247	-
營業外收入及支出合計	19,067	-	25,156	-
7900 稅前淨利	231,840	4	220,007	5
7950 減：所得稅費用(附註六(十六))	43,704	1	41,544	1
8200 本期淨利	188,136	3	178,463	4
8300 其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數	(897)	-	(1,852)	-
8349 減：與不重分類之項目相關之所得稅	179	-	371	-
不重分類至損益之項目合計	(718)	-	(1,481)	-
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	26	-	70	-
8399 減：與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	26	-	70	-
8300 本期其他綜合損益	(692)	-	(1,411)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 187,444	3	177,052	4
每股盈餘(元)(附註六(十八))				
9750 基本每股盈餘	\$ 2.12		2.02	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 2.11		2.00	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：沈柏延



經理人：黃文宏



會計主管：許秋嬋



大同世界科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	歸屬於母公司業主之權益						其他權益項目	
	股 本	資本公積	保留盈餘			合 計	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	權益總額
			法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配盈餘			
民國一十一年一月一日餘額	\$ 885,600	80,092	265,401	3,896	184,133	453,430	(3,978)	1,415,144
本期淨利	-	-	-	-	178,463	178,463	-	178,463
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(1,481)	(1,481)	70	(1,411)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	176,982	176,982	70	177,052
盈餘指撥及分配：								
提列法定盈餘公積	-	-	18,277	-	(18,277)	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	82	(82)	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(159,408)	(159,408)	-	(159,408)
民國一十一年十二月三十一日餘額	885,600	80,092	283,678	3,978	183,348	471,004	(3,908)	1,432,788
本期淨利	-	-	-	-	188,136	188,136	-	188,136
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(718)	(718)	26	(692)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	187,418	187,418	26	187,444
盈餘指撥及分配：								
提列法定盈餘公積	-	-	17,698	-	(17,698)	-	-	-
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(70)	70	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(154,980)	(154,980)	-	(154,980)
公司行使歸入權所獲利益	-	696	-	-	-	-	-	696
民國一十二年十二月三十一日餘額	\$ 885,600	80,788	301,376	3,908	198,158	503,442	(3,882)	1,465,948

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：沈柏廷



經理人：黃文宏



會計主管：許秋嬋



大同世界科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十二年及一十一年一月二日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	112年度	111年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 231,840	220,007
調整項目：		
收益費損項目：		
折舊費用	138,368	144,106
攤銷費用	4,482	4,260
預期信用減損利益	(470)	(446)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(10,095)	-
利息費用	5,920	2,781
利息收入	(9,618)	(6,934)
股利收入	(1,400)	(840)
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	(819)	(247)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	41	(1,777)
處分其他資產利益	-	(219)
收益費損項目合計	126,409	140,684
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
合約資產	90,077	225,491
應收票據	16,365	3,812
應收帳款	180,542	(241,341)
應收帳款－關係人	(26,824)	(28,869)
應收營業租賃款	1,456	9,706
應收融資租賃款	5,707	10,641
其他應收款	(828)	(724)
存貨	72,119	(201,860)
預付款項	(9,829)	32,931
長期應收票據	770	813
長期應收款	(14,622)	(141,759)
長期應收融資租賃款	4,907	4,543
合約負債	58,035	57,634
應付票據	-	(2,904)
應付帳款	(87,827)	5,709
應付帳款－關係人	37,945	15,116
其他應付款	(26,095)	(8,637)
其他流動負債	14,657	(19,229)
淨確定福利負債	(12,589)	(1,437)
其他營業負債	1,857	(21,802)
調整項目合計	432,232	(161,482)
營運產生之現金流入	664,072	58,525
支付之所得稅	(29,158)	(42,946)
營業活動之淨現金流入	634,914	15,579

大同世界科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表(續)

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	112年度	111年度
投資活動之現金流量：		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(36,119)	(127,595)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	17,097	129,569
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(20,604)	(18,200)
取得不動產、廠房及設備	(19,506)	(11,992)
處分不動產、廠房及設備	-	10,634
存出保證金增加	-	(7,446)
存出保證金減少	7,387	-
取得無形資產	(4,611)	(2,842)
收取之利息	9,330	6,869
收取之股利	1,400	840
投資活動之淨現金流出	(45,626)	(20,163)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	1,680,000	190,000
短期借款減少	(1,840,000)	-
應付短期票券(減少)增加	(9,988)	59,978
存入保證金減少	(132)	(216)
租賃本金償還	(105,360)	(124,704)
發放現金股利	(154,980)	(159,408)
支付之利息	(6,149)	(2,515)
行使歸入權	696	-
籌資活動之淨現金流出	(435,913)	(36,865)
匯率變動對現金及約當現金之影響	36	54
本期現金及約當現金增加(減少)數	153,411	(41,395)
期初現金及約當現金餘額	585,499	626,894
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 738,910</u>	<u>585,499</u>

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：沈柏延



經理人：黃文宏



會計主管：許秋燁



大同世界科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國一一二年度及一一一年度

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

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、網路資安等相關軟、硬體銷售；客製化之系統整合諮詢與服務；產業加值應用解決方案之提供。

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三段22號。

本公司民國一一二年及一一一年十二月三十一日之合併財務報告之組成包括本公司及本公司之子公司(以下併稱「合併公司」)。

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

本合併財務報告已於民國一一三年二月二十七日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一一二年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計值之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

合併公司自民國一一二年五月二十三日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第十二號之修正「國際租稅變革-支柱二規則範本」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一三年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第一號之修正「負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第一號之修正「具合約條款之非流動負債」
- 國際會計準則第七號及國際財務報導準則第七號之修正「供應商融資安排」
- 國際財務報導準則第十六號之修正「售後租回中之租賃負債」

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

合併公司預期下列尚未認可之新發布及修正準則不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際財務報導準則第十七號之修正「初次適用IFRS 17及IFRS 9比較資訊」
- 國際會計準則第二十一號之修正「缺乏可兌換性」

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一)遵循聲明

合併公司民國一一二年度及一一一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(以下簡稱「編製準則」)及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則會計準則」)編製。

(二)編製基礎

1.衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1)依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產；
- (2)淨確定福利負債(或資產)，係依退休基金資產之公允價值減除確定福利義務現值及附註四(十八)所述之上限影響數衡量。

2.功能性貨幣及表達貨幣

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

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

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露或權利，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。

2.列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投 資 公司名稱	子 公 司 子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所持股權百分比		說明
			112.12.31	111.12.31	
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、雲端資訊服務及 資訊安全服務	100%	100%	
本公司	大世科技(上海)有限公司	系統整合服務	100%	100%	

(四)外 幣

本集團之合併財務報告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。

(五)外幣財務報表之換算

編製合併財務報告時，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。

合併公司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。

(六)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。

(七)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)。

(八)金融工具

金融資產與金融負債於合併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

合併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。

合併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：

- (1)管理金融資產之經營模式
- (2)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：

- (1)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。
- (2)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：

- (1)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。
- (2)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。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬上述按攤銷後成本衡量之金融資產，係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產。合併公司於原始認列時，為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

該等資產後續按公允價值衡量，其淨利益或損失(包含任何股利及利息收入)係認列為損益。

2.金融資產減損

合併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。

合併公司以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- (1)藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額。
- (2)貨幣時間價值。
- (3)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：

- (1)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。
- (2)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。
- (3)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，合併公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- (4)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，合併公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

合併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六(二十二)。

3.金融資產除列

合併公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- (1)來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- (2)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。
- (3)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

合併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

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

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。

當合併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。

(九)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。

(十)採用權益法之投資

合併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。關聯企業係指合併公司對其有重大影響者。合資係指合併公司對聯合協議(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。合併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集團對其持股比例時，合併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，合併公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使合併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集團相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。

合併公司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，合併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，合併公司則依據下列估計決定相關使用價值：

- 1.合併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.合併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，合併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，本集團持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

(十一)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，合併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. 1 ~ 6年
辦公設備	2. 1 ~ 6年
出租資產	3. 1 ~ 8年
租賃改良	4. 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。

(十二)租賃

合併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，合併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，合併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，合併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，合併公司最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

合併公司為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當合併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。

合併公司於開始日，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，若合併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，合併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。

合併公司於開始日，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合併公司，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，合併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。

合併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，合併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。

合併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。

對符合新型冠狀病毒肺炎大流行之直接結果而發生之相關租金減讓，合併公司選擇不評估其是否係租賃修改，而將該租金減讓以租賃給付變動處理，並已將該實務權宜作法適用於所有符合條件之租金減讓。

合併公司為出租人

合併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，合併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，合併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。

合併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。

(十三)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。

合併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	1 ~ 5年	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

(十四)非金融資產減損

合併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，合併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。

合併公司於每一報導期間結束日針對資產，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，合併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。

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。

(十五)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。當合併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。

(十六)收入之認列

合併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

合併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。

合併公司銷售商品交易之授信期間為30~150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

合併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，由於合併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。

合併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，合併公司承擔須於續後提供勞務之義務，故認列為合約負債。

合併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

合併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。

合併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，當合併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合併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。

合併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。

合併公司與客戶之合約，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，合併公司並未就貨幣時間價值調整交易價格。

(十七)政府補助

合併公司係於可收到相關之政府補助時，將該未附帶條件之補助認列為營業外收入。針對其他與資產有關之補助，合併公司係於可合理確信將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列於遞延收入，並於資產耐用年限內依有系統之基礎將該遞延收入認列為營業外收入。補償合併公司所發生費用或損失之政府補助，係依有系統之基礎與相關之費用同期認列於損益。

(十八)員工福利

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。

(十九)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。

(二十)每股盈餘

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

(二十一)部門資訊

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

會計政策涉及重大判斷，且對本合併財務報告已認列金額有重大影響之資訊如下：

(一)確定福利義務之衡量

確定福利退休計畫應認列之確定福利成本及淨確定福利負債(資產)係使用預計單位福利法進行精算評價，其採用之精算假設包括折現率、員工離職率及未來薪資增加率等，若該等假設因市場與經濟情況之改變而有所變動，可能會重大影響認列之費用與負債金額。精算所採用之重大精算假設說明及敏感度分析請詳附註六(十五)。

(二)遞延所得稅資產之認列

遞延所得稅資產係於未來很有可能具有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異及虧損扣抵使用時方予以認列。合併公司係依據預期未來銷售收入成長、利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減及稅務規畫等假設，評估遞延所得稅資產之可實現性。經濟、產業環境變遷及法令之改變，均可能造成遞延所得稅資產之重大調整。遞延所得稅資產之估列請詳附註六(十六)。

合併公司之會計政策及揭露包含採用公允價值衡量其金融、非金融資產及負債。合併公司針對公允價值衡量建立相關內部控制制度。其中包括建立評價小組以負責複核所有重大之公允價值衡量(包括第三等級公允價值)，並直接向財務長報告。評價小組定期複核重大不可觀察之輸入值及調整。如果用於衡量公允價值之輸入值是使用外部第三方資訊(例如經紀商或訂價服務機構)，評價小組將評估第三方所提供支持輸入值之證據，以確定該評價及其公允價值等級分類係符合國際財務報導準則之規定。

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

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

若發生公允價值各等級間之移轉事項或情況，合併公司係於報導日認列該移轉。衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳附註六(二十二)。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112.12.31	111.12.31
庫存現金及週轉金	\$ 436	527
銀行存款	631,586	564,972
定期存款	106,888	20,000
合 計	<u>\$ 738,910</u>	<u>585,499</u>

1. 上列現金及約當現金均無提供作質押擔保之情形。

2. 銀行定期存款屬超過三個月且用途未受限制者，及提供質押之定期存款業已轉列按攤銷後成本衡量之金融資產項下，請詳附註六(三)及八。

3. 合併公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(二十二)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動：		
上市(櫃)公司股票	\$ 21,420	-
未上市(櫃)公司股票	27,479	18,200
合 計	<u>\$ 48,899</u>	<u>18,200</u>

1. 上列透過損益按公允價值衡量之金融資產均無提供作質押擔保之情形。

2. 信用風險及市場風險請詳附註六(二十二)。

(三)按攤銷後成本衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
定期存款 - 一般	\$ 68,272	45,115
定期存款 - 受限制(履約保證)	59,238	63,373
減：備抵損失	-	-
合 計	<u>\$ 127,510</u>	<u>108,488</u>
流 動	\$ 82,260	51,394
非 流 動	45,250	57,094
合 計	<u>\$ 127,510</u>	<u>108,488</u>

1. 上述按攤銷後成本衡量之金融資產作為質押擔保之情形，請詳附註八。

2. 信用風險資訊，請詳附註六(二十二)。

(四)應收票據及應收帳款(含關係人)(含流動及非流動)

	112.12.31	111.12.31
應收票據-因營業而發生	\$ 16,428	33,563
減：備抵損失	-	-
小 計	16,428	33,563
應收帳款	518,401	760,651
應收分期帳款	285,246	183,854
減：未實現利息收入-應收分期帳款	(3,315)	(5,208)
小 計	800,332	939,297
減：備抵損失	(1,546)	(2,275)
小 計	798,786	937,022
應收帳款-關係人	\$ 40,617	38,540
應收分期帳款-關係人	128,358	133,423
減：未實現利息收入-應收關係人分期帳款	(2,301)	(4,899)
小 計	166,674	167,064
減：備抵損失	-	-
小 計	166,674	167,064
合 計	\$ 981,888	1,137,649
	112.12.31	111.12.31
流 動	\$ 742,058	911,671
非 流 動	239,830	225,978
合 計	\$ 981,888	1,137,649

1.信用損失

合併公司針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性以及銷售地區別予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。合併公司應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

112.12.31

群組一

	應收款項 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 882,289	0%~0.01%	80
逾期 0~180 天	34,617	0%~0.36%	129
逾期 181~365 天	6,417	0%~18.7%	1,200
逾期 366 天以上	-	0%	-
合 計	\$ 923,323		1,409

群組二

	應收款項 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ -	0%	-
逾期 0~180 天	-	0%	-
逾期 181~365 天	-	100%	-
逾期 366 天以上	137	100%	137
合 計	<u>\$ 137</u>		<u>137</u>

群組三

	應收款項 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 58,984	0%	-
逾期 0~180 天	960	0%	-
逾期 181~365 天	30	0%	-
逾期 366 天以上	-	0%	-
合 計	<u>\$ 59,974</u>		<u>-</u>

111.12.31

群組一

	應收款項 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 1,055,421	0%~0.1%	1,111
逾期 0~180 天	12,422	0%~59.23%	700
逾期 181~365 天	1,997	1.12%~100%	68
逾期 366 天以上	-	0%	-
合 計	<u>\$ 1,069,840</u>		<u>1,879</u>

群組二

	應收款項 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ -	0%	-
逾期 0~180 天	-	0%	-
逾期 181~365 天	137	100%	137
逾期 366 以上	259	100%	259
合 計	<u>\$ 396</u>		<u>396</u>

群組三

	應收款項 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 69,347	0%	-
逾期 0~180 天	341	0%	-
逾期 181~365 天	-	0%	-
逾期 366 天以上	-	0%	-
合 計	<u>\$ 69,688</u>		<u>-</u>

合併公司應收票據、應收帳款及長期應收款之備抵損失變動表如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額	\$ 2,275	2,721
本年度因無法收回而沖銷之金額	(259)	-
減損損失迴轉	(470)	(446)
期末餘額	<u>\$ 1,546</u>	<u>2,275</u>

合併公司應收分期帳款預期收回情形如下：

	112.12.31	111.12.31
不超過一年	\$ 168,157	81,192
一年以上不超過兩年	97,895	76,501
兩年以上	141,936	149,477
合 計	<u>\$ 407,988</u>	<u>307,170</u>

2.上述金融資產提供質押擔保之情形，請詳附註八。

3.合併公司應收票據、應收帳款及長期應收款信用風險與匯率風險，請詳附註六(二十二)。

(五)應收營業租賃款(含關係人)

	112.12.31	111.12.31
應收營業租賃款	\$ 8,073	9,515
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>8,073</u>	<u>9,515</u>
應收營業租賃款-關係人	57	71
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>57</u>	<u>71</u>
合 計	<u>\$ 8,130</u>	<u>9,586</u>

合併公司簽訂營業租賃合約，租賃給付之到期分析以報導日後將收取之未折現租賃給付總額列示如下表：

	112.12.31	111.12.31
低於一年	\$ 8,728	8,138
一至二年	7,346	7,702
二至三年	5,431	6,520
三至四年	2,538	5,156
四至五年	656	2,295
五年以上	-	448
未折現租賃給付總額	<u>\$ 24,699</u>	<u>30,259</u>

信用風險資訊請詳附註六(二十二)。

(六)應收融資租賃款(含關係人)

	112.12.31	111.12.31
應收融資租賃款	\$ 6,260	15,577
減：融資租賃之未賺得融資收益—應收融資租賃款	(69)	(246)
小計(總帳面金額)	6,191	15,331
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>6,191</u>	<u>15,331</u>
應收融資租賃款-關係人	\$ 4,296	5,825
減：融資租賃之未賺得融資收益—應收關係人融資租賃款	(19)	(74)
小計(總帳面金額)	4,277	5,751
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>4,277</u>	<u>5,751</u>
合 計	<u>\$ 10,468</u>	<u>21,082</u>
流 動	\$ 5,647	11,354
非 流 動	4,821	9,728
合 計	<u>\$ 10,468</u>	<u>21,082</u>

合併公司簽訂融資租賃合約，租賃給付之到期分析以報導日後將收取之未折現租賃給付列示如下表：

	112.12.31	111.12.31
低於一年	\$ 5,735	11,674
一至二年	2,692	5,429
二至三年	1,609	2,435
三至四年	520	1,344
四至五年	-	520
五年以上	-	-
未折現之租賃給付合計	10,556	21,402
減：融資租賃之未賺得融資收益	(88)	(320)
減：備抵損失	-	-
應收租賃給付現值	\$ 10,468	21,082

信用風險資訊請詳附註六(二十二)。

(七)存 貨

合併公司之存貨明細如下：

	112.12.31	111.12.31
商品存貨	\$ 716,280	813,313

1.民國一二二年度及一一一年度，合併公司認列為銷貨成本及費用之存貨成本分別為3,251,825千元及3,455,254千元。

2.民國一二二年度及一一一年度，合併公司認列之存貨跌價損失(迴轉利益)金額分別為296千元及(461)千元，跌價損失係因存貨庫齡變長而提列存貨備抵；迴轉利益係因存貨去化並迴轉存貨備抵。

3.合併公司之存貨未有提供作質押擔保之情形。

(八)採用權益法之投資

1.合併公司採用權益法之投資明細如下：

被投資公司名稱	112.12.31		111.12.31	
	金 額	持股 比例	金 額	持股 比例
<u>投資關聯企業：</u>				
智炬科技(股)公司	\$ 5,402	20%	4,583	20%
<u>歸屬於合併公司之份額：</u>				
繼續營業單位本期淨利	\$ 819		247	
綜合損益總額	\$ 819		247	

2.合併公司之採用權益法之投資未有提供作質押擔保之情形。

(九)不動產、廠房及設備

	112.12.31	111.12.31
自用之不動產、廠房及設備	\$ 33,585	26,777
營業租賃出租之不動產、廠房及設備	48,101	64,646
合 計	\$ 81,686	91,423

1.合併公司民國一一二年度及一一一年度自用之不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損變動明細如下：

	運輸設備	辦公設備	租賃改良	總 計
成本或認定成本：				
民國 112 年 1 月 1 日餘額	\$ -	145,265	14,471	159,736
增 添	-	5,075	13,504	18,579
處 分	-	(6,042)	(359)	(6,401)
其他變動	-	591	-	591
匯率變動之影響	-	(18)	-	(18)
民國 112 年 12 月 31 日餘額	\$ -	144,871	27,616	172,487
民國 111 年 1 月 1 日餘額	\$ 38	154,791	12,090	166,919
增 添	-	7,159	5,779	12,938
處 分	(38)	(17,969)	(3,398)	(21,405)
其他變動	-	1,255	-	1,255
匯率變動之影響	-	29	-	29
民國 111 年 12 月 31 日餘額	\$ -	145,265	14,471	159,736
折舊及減損損失：				
民國 112 年 1 月 1 日餘額	\$ -	124,875	8,084	132,959
折 舊	-	8,795	3,525	12,320
處 分	-	(6,001)	(359)	(6,360)
匯率變動之影響	-	(17)	-	(17)
民國 112 年 12 月 31 日餘額	\$ -	127,652	11,250	138,902
民國 111 年 1 月 1 日餘額	\$ 38	117,365	10,014	127,417
折 舊	-	16,598	1,468	18,066
處 分	(38)	(9,112)	(3,398)	(12,548)
其他變動	-	(3)	-	(3)
匯率變動之影響	-	27	-	27
民國 111 年 12 月 31 日餘額	\$ -	124,875	8,084	132,959
帳面價值：				
民國 112 年 12 月 31 日	\$ -	17,219	16,366	33,585
民國 111 年 1 月 1 日	\$ -	37,426	2,076	39,502
民國 111 年 12 月 31 日	\$ -	20,390	6,387	26,777

2.合併公司民國一一二年度及一一一年度營業租賃出租之不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	辦公設備
成本或認定成本：	
民國 112 年 1 月 1 日餘額	\$ 157,385
處分	(70,700)
其他變動	24,323
民國 112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 111,008</u>
民國 111 年 1 月 1 日餘額	\$ 195,106
處分	(72,985)
其他變動	35,264
民國 111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 157,385</u>
折舊及減損損失：	
民國 112 年 1 月 1 日餘額	\$ 92,739
折舊	40,868
處分	(70,700)
民國 112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 62,907</u>
民國 111 年 1 月 1 日餘額	\$ 119,018
折舊	46,706
處分	(72,985)
民國 111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 92,739</u>
帳面價值：	
民國 112 年 12 月 31 日	<u>\$ 48,101</u>
民國 111 年 1 月 1 日	<u>\$ 76,088</u>
民國 111 年 12 月 31 日	<u>\$ 64,646</u>

民國一一二年及一一一年十二月三十一日合併公司之不動產、廠房及設備均無借款成本資本化及未有提供作質押擔保之情形。

(十)使用權資產

合併公司承租房屋及建築、運輸設備、辦公設備及其他設備等所認列之使用權資產，其變動明細如下：

	房 屋 及 建 築	運輸設備	辦公設備	其他設備	總 計
使用權資產成本：					
民國 112 年 1 月 1 日餘額	\$ 99,489	13,352	1,281	159,349	273,471
增 添	3,638	1,918	104	-	5,660
減 少	(76,082)	(4,686)	-	(485)	(81,253)
匯率變動之影響	(10)	-	-	-	(10)
民國 112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 27,035</u>	<u>10,584</u>	<u>1,385</u>	<u>158,864</u>	<u>197,868</u>

	房 屋 及 建 築	運輸設備	辦公設備	其他設備	總 計
民國 111 年 1 月 1 日餘額	\$ 82,239	13,042	1,053	181,939	278,273
增 添	26,371	2,905	228	26,775	56,279
減 少	(9,136)	(2,595)	-	(49,365)	(61,096)
匯率變動之影響	15	-	-	-	15
民國 111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 99,489</u>	<u>13,352</u>	<u>1,281</u>	<u>159,349</u>	<u>273,471</u>
使用權資產之折舊及減損損失：					
民國 112 年 1 月 1 日餘額	\$ 55,237	6,642	738	75,097	137,714
本期折舊	32,251	3,439	265	49,225	85,180
減 少	(76,082)	(3,736)	-	(485)	(80,303)
匯率變動之影響	(1)	-	-	-	(1)
民國 112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 11,405</u>	<u>6,345</u>	<u>1,003</u>	<u>123,837</u>	<u>142,590</u>
民國 111 年 1 月 1 日餘額	\$ 32,015	5,680	495	77,789	115,979
本期折舊	28,861	3,557	243	46,673	79,334
減 少	(5,641)	(2,595)	-	(49,365)	(57,601)
匯率變動之影響	2	-	-	-	2
民國 111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 55,237</u>	<u>6,642</u>	<u>738</u>	<u>75,097</u>	<u>137,714</u>
帳面價值：					
民國 112 年 12 月 31 日	<u>\$ 15,630</u>	<u>4,239</u>	<u>382</u>	<u>35,027</u>	<u>55,278</u>
民國 111 年 1 月 1 日	<u>\$ 50,224</u>	<u>7,362</u>	<u>558</u>	<u>104,150</u>	<u>162,294</u>
民國 111 年 12 月 31 日	<u>\$ 44,252</u>	<u>6,710</u>	<u>543</u>	<u>84,252</u>	<u>135,757</u>

民國一一二年及一一一年十二月三十一日合併公司之使用權資產均未有提供作質押擔保之情形。

(十一)無形資產

	電腦軟體	著作權	總 計
成本或認定成本：			
民國 112 年 1 月 1 日餘額	\$ 5,988	5,000	10,988
增添—單獨取得	4,611	-	4,611
處 分	(3,770)	-	(3,770)
民國 112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 6,829</u>	<u>5,000</u>	<u>11,829</u>
民國 111 年 1 月 1 日餘額	\$ 5,242	5,000	10,242
增添—單獨取得	2,842	-	2,842
處 分	(2,096)	-	(2,096)
民國 111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 5,988</u>	<u>5,000</u>	<u>10,988</u>

攤銷及減損損失：

民國 112 年 1 月 1 日餘額	\$	3,311	1,500	4,811
攤 銷		3,482	1,000	4,482
處 分		(3,770)	-	(3,770)
民國 112 年 12 月 31 日餘額	\$	3,023	2,500	5,523
民國 111 年 1 月 1 日餘額	\$	2,147	500	2,647
攤 銷		3,260	1,000	4,260
處 分		(2,096)	-	(2,096)
民國 111 年 12 月 31 日餘額	\$	3,311	1,500	4,811

帳面價值：

民國 112 年 12 月 31 日	\$	3,806	2,500	6,306
民國 111 年 1 月 1 日	\$	3,095	4,500	7,595
民國 111 年 12 月 31 日	\$	2,677	3,500	6,177

認列無形資產之攤銷金額如下：

	112 年度	111 年度
營業成本	\$ -	222
推銷費用	720	582
管理費用	2,762	2,456
研究發展費用	1,000	1,000
合 計	\$ 4,482	4,260

(十二)短期借款

	112.12.31	111.12.31
無擔保銀行借款	\$ 80,000	240,000
尚未使用額度	\$ 821,015	160,000
利率區間	1.79%	1.76%~2.16%

合併公司並無以資產設定抵押供銀行借款之情形。

(十三)應付短期票券

	112.12.31	
保證或承兌機構	利率區間	金 額
應付商業本票	國際票券、兆豐票券、 中華票券	\$ 50,000
減：應付短期票券折價		(10)
合 計		\$ 49,990
尚未使用額度		\$ 110,000

	111.12.31		
	保證或承兌機構	利率區間	金 額
應付商業本票	國際票券、兆豐票券	2.19%	\$ 60,000
減：應付短期票券折價			(22)
合 計			<u>\$ 59,978</u>
尚未使用額度			<u>\$ 50,000</u>

合併公司並無以資產設定抵押供應付短期票券之擔保情形。

(十四)租賃負債

合併公司租賃負債之帳面金額如下：

	112.12.31	111.12.31
流 動	\$ 40,896	102,088
非 流 動	20,313	59,772
合 計	<u>\$ 61,209</u>	<u>161,860</u>

到期分析請詳附註六(二十二)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	112 年度	111 年度
租賃負債之利息費用	\$ 455	612
轉租使用權資產之收益	\$ 22,188	21,055
短期租賃之費用	\$ 200	230

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	112 年度	111 年度
租賃之現金流出總額	<u>\$ 106,015</u>	<u>125,546</u>

1.房屋及建築之租賃

合併公司承租房屋及建築為辦公處所，租賃期間通常為一至五年，合約約定中並未對合併公司加諸任何限制條款。

合併公司部份之不動產租賃合約包含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，併同可合理確定合併公司將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及可合理確定合併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合併公司行使。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合併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，合併公司重評估租賃期間。

2.其他租賃

合併公司承租運輸設備、部分辦公設備及其他設備，租賃期間通常為一至三年。

合併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，且於合併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。

合併公司承租部分辦公設備之租賃期間為一年，該等租賃為短期租賃，合併公司選擇適用豁免列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

(十五)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	112.12.31	111.12.31
確定福利義務之現值	\$ 85,884	100,606
計畫資產之公允價值	(39,913)	(42,943)
淨確定福利負債(資產)	\$ 45,971	57,663

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

(1)計畫資產組成

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

截至報導日，合併公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計39,913千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

合併公司民國一一二年度及一一一年度確定福利義務現值變動如下：

	112 年度	111 年度
1 月 1 日確定福利義務	\$ 100,606	114,251
當期服務成本及利息	1,348	957
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
- 因人口統計假設變動所產生之精算損益	-	1,020
- 因財務假設變動所產生之精算損益	(478)	(3,059)
- 經驗調整	1,733	8,184
計畫支付之福利	(17,325)	(20,747)
12 月 31 日確定福利義務	\$ 85,884	100,606

(3)計畫資產公允價值之變動

合併公司民國一一二年度及一一一年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	112 年度	111 年度
1 月 1 日計畫資產之公允價值	\$ (42,943)	(57,002)
利息收入	(463)	(297)
已提撥至計畫之金額	(13,474)	(2,098)
計畫已支付之福利	17,325	20,747
淨確定福利負債(資產)再衡量數	(358)	(4,293)
12 月 31 日計畫資產之公允價值	<u>\$ (39,913)</u>	<u>(42,943)</u>

(4)認列為損益之費用

合併公司民國一一二年度及一一一年度列報為費用之明細如下：

	112 年度	111 年度
當期服務成本	\$ 310	363
淨確定福利負債(資產)之淨利息	575	297
	<u>\$ 885</u>	<u>660</u>

(5)精算假設

合併公司於報導日用以決定確定福利義務現值之重大精算假設如下：

	112.12.31	111.12.31
折現率	1.20%	1.08%
未來薪資增加	1.00%	1.00%

合併公司預計於民國一一二年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為677千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為1~5年。

(6)敏感度分析

民國一一二年及一一一年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	對確定福利義務之影響	
	增加 0.50%	減少 0.50%
112 年 12 月 31 日		
折現率(變動 0.5%)	\$ (1,884)	2,133
未來薪資增加(變動 0.5%)	2,126	(1,896)
111 年 12 月 31 日		
折現率(變動 0.5%)	\$ (2,390)	2,813
未來薪資增加(變動 0.5%)	2,790	(2,403)

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

2. 確定提撥計畫

合併公司確定提撥退休金辦法下之退休金費用如下，已提撥至勞工保險局：

	112 年度	111 年度
營業費用	\$ 23,001	22,672

(十六) 所得稅

1. 所得稅費用

	112 年度	111 年度
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 42,881	29,417
調整前期之當期所得稅	(322)	(2,405)
	42,559	27,012
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	1,145	14,532
所得稅費用	\$ 43,704	41,544

合併公司民國一一二年度及一一一年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	112 年度	111 年度
不重分類至損益之項目：		
確定福利計畫之再衡量數	\$ (179)	(371)

合併公司民國一一二年度及一一一年度之所得稅費用(利益)與稅前淨利之關係調節如下：

	112 年度	111 年度
稅前淨利	\$ 231,840	220,007
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	46,368	44,001
外國轄區稅率差異影響數	(202)	(128)
金融資產評價損益	(2,019)	-
調整前期之當期所得稅	(322)	(2,405)
其 他	(121)	76
所得稅費用	\$ 43,704	41,544

2. 遞延所得稅資產及負債

民國一一二年度及一一一年度已認列之遞延所得稅資產及負債之變動如下：

(1) 遞延所得稅資產：

	確定福利計 劃	備抵存貨跌 價損失	國外投 資損失	其 他	合 計
民國 112 年 1 月 1 日	\$ 11,454	4,148	12,650	1,908	30,160
認列於損益	(2,520)	59	810	(95)	(1,746)
認列於其他綜合損益	179	-	-	-	179
民國 112 年 12 月 31 日	<u>\$ 9,113</u>	<u>4,207</u>	<u>13,460</u>	<u>1,813</u>	<u>28,593</u>
民國 111 年 1 月 1 日	\$ 11,370	4,240	25,869	2,127	43,606
認列於損益	(287)	(92)	(13,219)	(219)	(13,817)
認列於其他綜合損益	371	-	-	-	371
民國 111 年 12 月 31 日	<u>\$ 11,454</u>	<u>4,148</u>	<u>12,650</u>	<u>1,908</u>	<u>30,160</u>

(2) 遞延所得稅負債：

	兌換損益
民國 112 年 1 月 1 日	\$ 715
認列於損益	(601)
認列於其他綜合損益	-
民國 112 年 12 月 31 日	<u>\$ 114</u>
民國 111 年 1 月 1 日	\$ -
認列於損益	715
認列於其他綜合損益	-
民國 111 年 12 月 31 日	<u>\$ 715</u>

3. 所得稅核定情形

合併公司最近期營利事業所得稅結算申報案件經稅捐稽徵機關核定年度如下：

公司名稱	核定年度
本公司	民國一一〇年度
群輝商務科技(股)公司	民國一一〇年度
協志聯合科技(股)公司	民國一一〇年度

(十七) 資本及其他權益

1. 普通股之發行

民國一一二年及一一一年十二月三十一日，本公司之額定股本均為2,000,000千元，已發行股本均為885,600千元，每股面額10元，已發行股數均為88,560千股。每股享有一表決權及收取股利之權利，所有已發行股份之股款均已收取。

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	112.12.31	111.12.31
普通股股票溢價	\$ 75,600	75,600
員工認股權	4,492	4,492
行使歸入權所獲利益	696	-
合 計	<u>\$ 80,788</u>	<u>80,092</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. 保留盈餘

依本公司章程規定，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，已達實收資本額時，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。於民國一一一年六月十五日經股東常會決議，本公司依法提列特別盈餘公積時，對於『前期累積之投資性不動產公允價值淨增加數額』及『前期累積之其他權益減項淨額』之提列不足數額，於盈餘分派前，應先自前期末分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，如仍有不足之情形，再自當期稅後淨利加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額提列。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○．一元，則不予發放現金股利，改以股票股利發放。

(1) 法定盈餘公積

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2) 特別盈餘公積

本公司依金管會於民國一一〇年三月三十一日發布之金管證發字第1090150022號函令規定，就首次採用國際財務報導準則會計準則時，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，提列特別盈餘公積。嗣後本公司因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘補提列特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3) 盈餘分配

本公司分別於民國一一二年六月十五日及民國一一一年六月十五日經股東常會決議民國一一一年度及一一〇年度盈餘分配案，分派予業主股利之金額如下：

	111 年度	110 年度
法定盈餘公積	\$ 17,698	18,277
特別盈餘公積之(迴轉)提列	(70)	82
普通股現金股利	154,980	159,408
每股股利	1.75 元	1.80 元

4. 其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額
民國 112 年 1 月 1 日餘額	\$ (3,908)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	26
民國 112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ (3,882)</u>
民國 111 年 1 月 1 日餘額	\$ (3,978)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	70
民國 111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ (3,908)</u>

(十八) 每股盈餘

合併公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	112 年度	111 年度
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	<u>\$ 188,136</u>	<u>178,463</u>
普通股加權平均流通在外股數	<u>88,560</u>	<u>88,560</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 2.12</u>	<u>2.02</u>

	112 年度	111 年度
稀釋每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 188,136	178,463
普通股加權平均流通在外股數	88,560	88,560
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	479	551
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>89,039</u>	<u>89,111</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ 2.11	2.00

(十九)客戶合約之收入

1.收入之細分

	112 年度	111 年度
銷售商品	\$ 3,346,005	3,507,683
勞務提供	713,659	703,619
租賃收入	119,897	135,338
合 計	\$ 4,179,561	4,346,640

收入認列時點：

於某一時點	\$ 3,465,902	3,643,021
隨時間逐步移轉	713,659	703,619
合 計	\$ 4,179,561	4,346,640

2.合約餘額

(1)合約資產(含流動及非流動)

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
銷售商品	\$ 231,012	321,578	551,616
勞務合約	14,147	13,659	9,112
合 計	\$ 245,159	335,237	560,728
流 動	\$ 215,129	238,505	375,421
非 流 動	30,030	96,732	185,307
合 計	\$ 245,159	335,237	560,728

應收票據及帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)，合約資產減損之揭露請詳附註六(二十二)。

合併公司民國一一二年度及一一一年度合約資產餘額重大變動之說明如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額本期轉列應收帳款	\$ (250,123)	(390,592)
完成程度衡量結果變動	160,045	165,101
本期淨變動	\$ (90,078)	(225,491)

(2)合約負債(含流動及非流動)

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
銷售商品	\$ 115,289	120,985	71,097
提供勞務	79,319	15,588	7,842
合 計	<u>\$ 194,608</u>	<u>136,573</u>	<u>78,939</u>
流 動	\$ 157,929	136,573	78,939
非 流 動	36,679	-	-
合 計	<u>\$ 194,608</u>	<u>136,573</u>	<u>78,939</u>

合併公司民國一一二年度及一一一年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	112 年度	111 年度
期初餘額本期轉列收入	\$ (135,818)	(76,997)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	193,853	134,631
本期淨變動	<u>\$ 58,035</u>	<u>57,634</u>

(二十)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，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。員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一一二年度及一一一年度員工酬勞提列金額分別為19,500千元及18,500千元，董事酬勞提列金額分別為4,420千元及3,937千元，係以本公司章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

前述董事會決議分派之員工及董事酬勞金額與本公司民國一一二年度及一一一年度合併財務報告估列金額並無差異。

(二十一)營業外收入及支出

1.利息收入

	112 年度	111 年度
銀行存款利息	\$ 3,765	807
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	1,208	764
其他利息收入	4,645	5,363
利息收入合計	<u>\$ 9,618</u>	<u>6,934</u>

2.其他收入

	112 年度	111 年度
政府補助收入	\$ 478	10,003
股利收入	1,400	840
其他	4,308	3,911
其他收入合計	<u>\$ 6,186</u>	<u>14,754</u>

3.其他利益及損失

	112 年度	111 年度
處分不動產、廠房及設備(損失)利益	\$ (41)	1,777
使用權資產轉租利益	-	219
外幣兌換(損失)利益	(1,696)	4,006
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	10,095	-
其他	6	-
其他利益及損失淨額	<u>\$ 8,364</u>	<u>6,002</u>

4.財務成本

	112 年度	111 年度
銀行借款之利息	\$ 4,754	2,169
其他財務費用		
租賃負債之利息	455	612
其 他	711	-
其他財務費用小計	<u>1,166</u>	<u>612</u>
財務成本合計	<u>\$ 5,920</u>	<u>2,781</u>

(二十二)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險最大暴險之金額

合併公司於民國一一二年及一一一年十二月三十一日可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要來自於合併資產負債表所認列之金融資產及合約資產帳面金額。

(2)信用風險集中情況

於民國一一二年及一一一年十二月三十一日對前十大客戶之信用風險集中情形分別占合約資產及應收款項總額之38%及50%，其餘合約資產及應收款項總額之信用風險集中相對並不重大。

合併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。由於合併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。

(3)應收款項信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(四)。其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款及定期存單等。

上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失(合併公司如何判定信用風險低之說明請詳附註四(八))。

合約資產之歷史信用損失經驗顯示不同客戶群並無顯著不同損失型態，因此，以不區分群組方式並以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
總帳面金額(含流動及非流動)	\$ 245,159	335,237	560,728
預期信用損失率	0%	0%	0%
備抵損失	-	-	-
合 計	<u>\$ 245,159</u>	<u>335,237</u>	<u>560,728</u>

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：

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
應收營業租賃款	\$ 8,130	9,586	19,292
應收融資租賃款	10,468	21,082	32,552
總帳面金額(含流動及非流動)	18,598	30,668	51,844
預期信用損失率	0%	0%	0%
備抵損失	-	-	-
合 計	<u>\$ 18,598</u>	<u>30,668</u>	<u>51,844</u>

合併公司民國一一二年度及一一一年度之合約資產、應收租賃款項、其他應收款及長期應收款之備抵損失變動資訊如下：

	應收租賃			
	合約資產	款項	其他應收款	長期應收款
民國 112 年 1 月 1 日餘額	\$ -	-	-	913
因無法收回而沖銷	-	-	-	(913)
匯率影響數	-	-	-	-
民國 112 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
民國 111 年 1 月 1 日餘額	\$ -	-	-	913
因無法收回而沖銷	-	-	-	-
匯率影響數	-	-	-	-
民國 111 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>913</u>

2.流動性風險

合併公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

		合 約				
	帳面金額	現金流量	1 年以內	2-3 年	4-5 年	超過 5 年
112 年 12 月 31 日						
非衍生金融負債						
短期借款	\$ 80,000	80,122	80,122	-	-	-
應付短期票券	49,990	50,000	50,000	-	-	-
應付款項(含關係人)	1,206,161	1,206,161	1,138,355	63,144	4,662	-
存入保證金	180	180	-	180	-	-
租賃負債	61,209	61,969	41,251	17,671	3,047	-
	<u>\$ 1,397,540</u>	<u>1,398,432</u>	<u>1,309,728</u>	<u>80,995</u>	<u>7,709</u>	<u>-</u>
111 年 12 月 31 日						
非衍生金融負債						
短期借款	\$ 240,000	240,786	240,786	-	-	-
應付短期票券	59,978	60,000	60,000	-	-	-
應付款項(含關係人)	1,281,437	1,281,437	1,215,488	50,249	15,700	-
存入保證金	312	312	312	-	-	-
租賃負債	161,860	166,470	105,880	51,985	8,605	-
	<u>\$ 1,743,587</u>	<u>1,749,005</u>	<u>1,622,466</u>	<u>102,234</u>	<u>24,305</u>	<u>-</u>

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

3.市場風險

(1)匯率風險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

單位：外幣千元

		112.12.31		
		外 幣	匯 率	台 幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	\$	2,254	30.705	69,209
人民幣		17,957	4.335	77,844
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	\$	724	30.705	22,230
人民幣		-	4.335	-

		111.12.31		
		外 幣	匯 率	台 幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	\$	1,774	30.710	54,463
人民幣		33,589	4.409	148,094
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	\$	678	30.710	20,829
人民幣		1,380	4.409	6,085

(2) 敏感性分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及其他應收款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一二年及一一一年十二月三十一日當合併個體功能性貨幣相對於各項主要外幣升值或貶值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一二年度及一一一年度之稅前淨利將分別減少或增加1,248千元及1,756千元，兩期分析係採用相同基礎。

(3) 貨幣性項目之兌換損益

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙總方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊。民國一一二年度及一一一年度之外幣兌換淨損益分別為(1,696)千元及4,006千元。

(4) 利率風險

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。合併公司內部向主要管理人員報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少10個基本點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少10個基本點，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一一二年度及一一一年度之稅前淨利減少或增加80千元及240千元，主因係合併公司之變動利率借款。

(5) 其他價格風險

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

<u>報導日證券價格</u>	112 年度	111 年度
	稅後損益	稅後損益
上漲 1%	\$ 489	182
下跌 1%	\$ (489)	(182)

4. 公允價值資訊

(1) 金融工具之種類及公允價值

合併公司透過損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

112.12.31					
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融					
資產—非流動					
上市(櫃)公司股票	\$ 21,420	21,420	-	-	21,420
未上市(櫃)公司股票	27,479	-	-	27,479	27,479
合 計	\$ 48,899	21,420	-	27,479	48,899
111.12.31					
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融					
資產—非流動					
未上市(櫃)公司股票	\$ 18,200	-	-	18,200	18,200

(2) 非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

A. 按攤銷後成本衡量之金融資產負債

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

(3) 按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

A. 非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

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

合併公司持有之金融工具如屬有活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

- 上市(櫃)公司之股票係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定。

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

(4)各等級間的移轉

合併公司於民國一一二年度及一一一年度其公允價值之評價技術並無變動，此外，民國一一二年度及一一一年度並無各等級間移轉之情形。

(5)重大不可觀察輸入值（第三等級）之公允價值衡量之量化資訊

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級主要有透過損益按公允價值衡量之金融資產。

合併公司公允價值歸類為第三等級，僅無活絡市場之權益工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之權益工具投資之重大不可觀察輸入值因彼此獨立，故不存在相互關聯性。

合併公司公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

項 目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 無活絡市場之權益工具投資	市場法	• 缺乏市場流通性折價 (112.12.31 及 111.12.31 均為 20%)	• 無

(6)對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

合併公司對金融工具之公允價值衡量係屬合理，惟若使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融工具，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

	輸入值	向上或下變動	公允價值變動反應於		公允價值變動反應於	
			本期損益		其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
民國 112 年 12 月 31 日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資-市場法	市場流通性折價	1%	343	(343)	-	-
民國 111 年 12 月 31 日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資-市場法	市場流通性折價	1%	322	(322)	-	-

合併公司有利及不利變動係指公允價值之波動，而公允價值係根據不同程度之不可觀察之投入參數，以評價技術計算而得。若金融工具之公允價值受一個以上輸入值之所影響，上表僅反應單一輸入值變動所產生之影響，並不將輸入值間之相關性及變異性納入考慮。

(二十三)財務風險管理

1. 概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

(1)信用風險

(2)流動性風險

(3)市場風險

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

2. 風險管理架構

合併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，合併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。

合併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，合併公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

3. 信用風險

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。合併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。

合併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、目前經濟環境以及合併公司內部評等標準等因素。合併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。

合併公司之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券及其他金融工具之信用風險。由於合併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。

合併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。

另合併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。

4.流動性風險

合併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。下表係彙總合併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。

5.市場風險

合併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。

(1)匯率風險

合併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合併公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。

合併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。

(2)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，合併公司之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。

合併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。

(二十四)資本管理

合併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。合併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。

(二十五)非現金交易之投資及籌資活動

來自籌資活動之負債之調節如下表：

	112.1.1	現金流量	其他	112.12.31
短期借款	\$ 240,000	(160,000)	-	80,000
應付短期票券	59,978	(9,988)	-	49,990
租賃負債	161,860	(105,360)	4,709	61,209
存入保證金	312	(132)	-	180
來自籌資活動之負債總額	\$ 462,150	(275,480)	4,709	191,379

	111.1.1	現金流量	其他	111.12.31
短期借款	\$ 50,000	190,000	-	240,000
應付短期票券	-	59,978	-	59,978
租賃負債	230,285	(124,704)	56,279	161,860
存入保證金	528	(216)	-	312
來自籌資活動之負債總額	\$ 280,813	125,058	56,279	462,150

七、關係人交易

(一)關係人名稱及關係

於財務報導期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
大同(股)公司	合併公司之母公司
智炬科技(股)公司	合併公司之關聯企業
尚志投資(股)公司	合併公司之其他關係人
尚志資產開發(股)公司	合併公司之其他關係人
大同日本(股)公司	合併公司之其他關係人
大同住重減速機(股)公司	合併公司之其他關係人
大同綜合訊電(股)公司	合併公司之其他關係人
大同醫護(股)公司	合併公司之其他關係人
拓志光機電(股)公司	合併公司之其他關係人
通達國際(股)公司	合併公司之其他關係人
福華電子(股)公司	合併公司之其他關係人
精英電腦(股)公司	合併公司之其他關係人
大同大隈(股)公司	合併公司之其他關係人
協志工業叢書出版(股)公司	合併公司之其他關係人
大同智能(股)公司	合併公司之其他關係人
大同聯合福利委員會	合併公司之其他關係人
大同(上海)有限公司	合併公司之其他關係人
大同(股)公司關係企業工會	合併公司之其他關係人
大同(股)公司職工福利委員會	合併公司之其他關係人
大同世界科技(股)公司職工福利委員會	合併公司之其他關係人

(二)與關係人間之重大交易事項

1.銷 貨

	112 年度	111 年度
母公司	\$ 213,444	208,692
合併公司之關聯企業	39	57
合併公司之其他關係人	23,428	14,311
	\$ 236,911	223,060

合併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：

112 年度		111 年度	
關係人	一般客戶	關係人	一般客戶
月結 30-90 天	月結 30-150 天	月結 30-90 天	月結 30-150 天

2. 進 貨

	112 年度	111 年度
母公司	\$ 84,816	57,552
合併公司之其他關係人	6,525	4,744
	<u>\$ 91,341</u>	<u>62,296</u>

合併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：

地區	112 年度		111 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 30-90 天	驗收後 30-60 天	驗收後 30-90 天	驗收後 30-60 天

3. 營業費用

	112 年度	111 年度
母公司	\$ 10,243	10,046
合併公司之其他關係人	25,371	22,241
	<u>\$ 35,614</u>	<u>32,287</u>

4. 財產交易

	112 年度	111 年度
購置資產		
合併公司之其他關係人	<u>\$ 506</u>	<u>81</u>

5. 合約資產

帳列項目	關係人類別	112.12.31	111.12.31
合約資產 - 流動	母公司	\$ 44,227	57,985
"	合併公司之其他關係人	85	85
合約資產 - 非流動	母公司	-	55,923
		<u>\$ 44,312</u>	<u>113,993</u>

6. 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	112.12.31	111.12.31
應收帳款 - 關係人	母公司	\$ 64,873	71,890
"	大同醫護(股)公司	5,126	921
"	大同(上海)有限公司	23,678	-
"	合併公司之其他關係人	7,228	1,270
應收營業租賃款	母公司	41	57
"	合併公司之其他關係人	16	14
應收融資租賃款	母公司	1,511	1,608
		<u>\$ 102,473</u>	<u>75,760</u>
長期應收款	母公司	\$ 65,769	92,984
"	通達國際(股)公司	-	913
長期應收融資租賃款	母公司	2,766	4,143
合 計		68,535	98,040
減：備抵損失		-	(913)
淨 額		<u>\$ 68,535</u>	<u>97,127</u>

7. 存出保證金

	112.12.31	111.12.31
尚志資產開發(股)公司	<u>\$ 4,036</u>	<u>3,525</u>

8. 存入保證金

	112.12.31	111.12.31
母公司	<u>\$ 130</u>	<u>130</u>

9. 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	112.12.31	111.12.31
應付帳款 - 關係人	母公司	\$ 37,924	13,820
"	大同(上海)有限公司	13,513	-
"	大同醫護(股)公司	4,453	4,500
"	合併公司之其他關係人	375	-
		<u>\$ 56,265</u>	<u>18,320</u>
長期應付款 - 關係人	母公司	<u>\$ 67,806</u>	<u>35,949</u>
其他應付款	母公司	\$ 1,477	1,540
"	合併公司之其他關係人	282	387
		<u>\$ 1,759</u>	<u>1,927</u>

10. 合約負債

帳列項目	關係人類別	112.12.31	111.12.31
合約負債 - 流動	母公司	\$ 658	2,019
"	合併公司之其他關係人	336	133
		<u>\$ 994</u>	<u>2,152</u>

11. 租賃 - 關係人

使用權資產		112.12.31	111.12.31
尚志資產開發(股)公司		\$ -	22,240
租賃負債(含流動及非流動)		112.12.31	111.12.31
尚志資產開發(股)公司		\$ -	22,517
財務成本		112 年度	111 年度
尚志資產開發(股)公司		\$ 137	367

合併公司於民國一一二年一月向其他關係人承租辦公室，並參考鄰近地區辦公室租金行情簽訂一年期租賃合約，合約總價為3,045千元。

合併公司已分別於民國一一二年十二月六日、十二月二十日及民國一一三年一月十六日經董事會決議通過向關係人尚志資產開發(股)公司續承租辦公室，取得使用權資產共計124,432元，並分別於民國一一三年一月一日及一月十六日起租。有關向關係人取得使用權資產資料請參閱公開資訊觀測站。

上述租賃事項係依一般市場行情價格辦理，有關租賃之決定及收取方法與一般租賃交易相當。

12. 利息收入

	112 年度	111 年度
尚志資產開發(股)公司	\$ 62	30

13. 其他

合併公司於民國一一一年八月將所承租台中辦公室以融資租賃方式部分轉租予母公司，相關使用權資產計3,495千元予以除列。於民國一一一年度來自該使用權資產轉租之收益為219千元。

(三) 主要管理人員交易

	112 年度	111 年度
短期員工福利	\$ 21,858	21,445

八、質押之資產

合併公司計有下列資產作為擔保品或設定質權與他人：

資產名稱	抵質押擔保標的	112.12.31	111.12.31
按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動	履約保證	\$ 13,988	7,941
按攤銷後成本衡量之金融資產 - 非流動	履約保證	45,250	55,432
應收帳款—關係人	附追索權之讓售	1,126	1,126
合 計		<u>\$ 60,364</u>	<u>64,499</u>

合併公司部分應收帳款與金融機構簽訂有追索權之讓售合約，合併公司雖移轉該等應收帳款現金流量合約權利，但依合約約定仍需承擔該等應收帳款無法收回之信用風險，不符合金融資產除列之條件，交易相關資訊如下：

讓售對象	讓售狀態	112.12.31	111.12.31
台新國際商業銀行(股)公司	已轉讓金額	<u>\$ 1,126</u>	<u>1,126</u>
"	已預支金額	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司為業務需要委請銀行開立保固及履約保證之相關資訊如下：

項目	標的	112.12.31	111.12.31
存出保證票據	業務合作、專案代理及銀行融資額度申請	<u>\$ 1,119,099</u>	<u>670,523</u>
存出保證函	業務合作	<u>\$ 29,914</u>	<u>1,927</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別	112 年度			111 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	615	503,167	503,782	1,064	494,070	495,134
勞健保費用	83	48,851	48,934	140	46,964	47,104
退休金費用	38	23,848	23,886	64	23,268	23,332
其他員工福利費用	-	24,859	24,859	-	24,756	24,756
折舊費用	90,208	48,160	138,368	98,925	45,181	144,106
攤銷費用	-	4,482	4,482	222	4,038	4,260

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

民國一一二年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：

單位：新台幣千元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
0	大同世界科技(股)公司	群輝商務科技(股)公司	2	293,189	50,000	50,000	-	-	3.41%	732,974	Y	N	N
0	大同世界科技(股)公司	協志聯合科技(股)公司	2	293,189	114,000	84,000	-	-	5.73%	732,974	Y	N	N

註1：編號欄之說明如下：

- (1)有業務往來者。
- (2)有短期融通資金之必要者。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7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：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：本公司對單一企業背書保證額度以不超過本公司最近期財務報表淨值之20%為限。

註9：本公司背書保證總金額以不超過本公司最近期財務報表淨值之50%為限。

3.期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關 係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價 值	
本公司	股票-日辰資訊 (股)公司	-	透過損益按公允價值 衡量之金融資產-非流 動	1,400,000	27,479	9.33 %	27,479	
本公司	股票-大同(股)公 司	對本公司採 用權益法評 價之投資公 司	//	510,000	21,420	0.02 %	21,420	

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

5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

6.處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣千元

進(銷)貨 之公司	交易對象 名 稱	與交易人之 關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷) 貨	金 額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信 期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收 (付)票據、 帳 款之比率	
大同世 界科技 (股)公司	大同(股)公 司	對本公司採 用權益法評 價之投資公 司	銷貨	(156,355)	(4.29) %	月結 30~90 天	無顯著不 同	月結 30~150 天	108,664	12.04%	註 1

註1：另有合約資產餘額44,227千元。

8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣千元

帳列應收款 項 之 公 司	交易對象 名 稱	與交易人之 關 係	應收關係 人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人 款項 期後收回金 額	提列備抵 損失金額
					金 額	處理方式		
大同世界科 技(股)公司	大同(股)公 司	對本公司採用權 益法評價之投資 公司	108,664	1.30	-		7,155	-

9.從事衍生工具交易：無。

10.母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

單位：新台幣千元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之 關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營業 收入或總資產 之比率
0	大同世界科技(股)公司	大世科技(上海)有限公司	1	應收帳款-關係人	18,794	依合約約定條件為之	1%
0	大同世界科技(股)公司	大世科技(上海)有限公司	1	長期應收款-關係人	26,290	"	1%
1	大世科技(上海)有限公司	大同世界科技(股)公司	2	應付帳款-關係人	45,620	"	1%

註1：1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係種類標示如下：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

註3：於編製合併財務報告時，業已沖銷

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一一二年度合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	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	11,000,000	100.00%	144,318	9,625	9,025	註2
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	62,590	62,590	6,750,000	100.00%	84,304	12,249	12,249	

			資訊安全服務								
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	20.00%	5,402	4,085	819	

註1：子公司部份於編製合併財務報告時業已沖銷。

註2：已消除聯屬公司間交易之未實現損益。

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元/外幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	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	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	72,444 (RMB15,000)	(一)	137,404 (USD4,606)	-	-	137,404 (USD4,606)	(4,049) (RMB921)	100.00%	(4,049)	(2,291)	-

註1：大世科技(上海)有限公司於2022年6月22日經董事會決議通過減資彌補虧損案，減資比50%，並於2022年12月19日取得財團法人海峽交流基金會公證，截至2022年12月31日業已完成主管機關變更登記。

註2：本公司民國一一二年十二月三十一日因繼續採持股比認列子公司 - 大世科技(上海)有限公司之虧損，致長期股權投資之帳面金額為貸餘，帳列「採用權益法之投資貸餘」項下，於編製財務報告時業已沖銷。

2.赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
137,404 (USD 4,606)	137,404 (USD 4,606)	879,568

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：本表相關數字應以新臺幣列示。

註3：大世科技(上海)有限公司，係依據台灣母公司簽證會計師查核部分科目或揭露之同期間財務報告認列投資損益。

註4：依經濟部投審會「在大陸地區投資或技術合作審查原則」之相關規定，大陸地區之投資限額為本公司淨值或合併公司淨值之百分之六十，其較高者。

註5：民國112年12月31日1美元兌換新臺幣30.705元。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

合併公司於民國一一二年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併財務報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

(四)主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
大同股份有限公司		38,386,499	43.34%
許懿尹		8,548,000	9.65%
晉泰科技股份有限公司		7,200,000	8.13%
雙瓶科技投資顧問有限公司		5,952,000	6.72%

註 1：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(含庫藏股)之普通股及特別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。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

十四、部門資訊

合併公司之營收主要來自電腦主機及其週邊設備之經銷及維護，電腦軟硬體之研究、設計、開發及銷售，公司資訊化及數位轉型之服務。合併公司營運決策者係複核公司整體營運結果，以制訂公司資源之決策並評估公司整體之績效，合併公司營運部門因具有類似經濟特性及呈現類似長期財務績效，故彙總為單一營運部門，並採與附註四所述之重要會計政策之彙總說明相同之基礎編製。

五、最近年度個體財務報表



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)電話 Tel + 886 2 8101 6666
傳真 Fax + 886 2 8101 6667
網址 Web kpmg.com/tw

會計師查核報告

大同世界科技股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

大同世界科技股份有限公司民國一一二年及一一一年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一一二年及一一一年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及個體財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達大同世界科技股份有限公司民國一一二年及一一一年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一一二年及一一一年一月一日至十二月三十一日之財務績效及現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及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告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與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。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一一二年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(十四)，收入認列說明請詳個體財務報告附註六(十九)。

關鍵查核事項之說明：

大同世界科技股份有限公司商品銷售收入及勞務收入為營運之主要收入來源，由於銷售之產品主係伺服器、儲存設備、軟體等商品，收入於買方接受交貨或完成安裝與驗收時認列，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。因此，收入認列之測試為本會計師執行大同世界科技股份有限公司財務報告查核重要的評估事項之一。



因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 瞭解並測試銷貨循環之內部控制設計及執行情形。
- 抽核原始訂單或合約及出貨簽收單，檢視交易條件，評估其收入認列是否依相關公報規定。
- 執行資產負債表日前後一段時間核對各項憑證，以確定銷貨收入認列於財務報表適當期間。

二、存貨

有關存貨之會計政策請詳個體財務報告附註四(七)存貨；存貨明細及說明請詳個體財務報告附註六(七)存貨。

關鍵查核事項之說明：

大同世界科技股份有限公司之存貨為營運之重要資產，截至民國一一二年十二月三十一日其存貨淨額為659,919千元，佔資產總額約22%。由於存貨係公司資產的重要組成部份，該金額係屬重大，因此，存貨存在性為本會計師執行大同世界科技股份有限公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括：

- 瞭解並測試進貨循環之內部控制設計及執行情形。
- 抽選樣本盤點存貨。
- 針對期末已出貨客戶尚未完成驗收之存貨，測試存貨是否取具客戶簽收之出貨單，抽選並檢視訂單或合約之交易條件。

管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

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

於編製個體財務報告時，管理階層之責任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告之責任

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

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 1.辨認並評估個體財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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告使用者注意個體財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致大同世界科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
- 5.評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 6.對於採用權益法之被投資公司之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成大同世界科技股份有限公司之查核意見。

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一一二年度個體財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

黃欣婷



賴美真



證券主管機關：金管證審字第1100333824號

核准簽證文號：(89)台財證(六)第62474號

民國一一三年二月二十七日

大同世界科技股份有限公司

資產負債表

民國一二年及一一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	112.12.31		111.12.31	
	金額	%	金額	%
資 產				
流動資產：				
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 578,625	19	458,776	14
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產—流動(附註六(三)及八)	54,062	2	21,009	1
1140 合約資產—流動(附註六(十九)、(二十二)及七)	202,382	7	233,020	7
1150 應收票據淨額(附註六(四))	10,690	-	14,809	1
1170 應收帳款淨額(附註六(四))	541,639	18	710,966	22
1180 應收帳款—關係人淨額(附註六(四)及七)	95,750	3	66,401	2
1196 應收營業租賃款淨額(附註六(五)及(二十二))	7,762	-	9,266	-
1197 應收融資租賃款淨額(附註六(六)、(二十二)及七)	4,802	-	10,361	-
1200 其他應收款(附註六(二十二)及七)	2,063	-	926	-
130X 存貨(附註六(七))	659,919	22	754,939	23
1410 預付款項	18,552	1	13,988	-
流動資產合計	2,176,246	72	2,294,461	70
非流動資產：				
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(二))	48,899	2	18,200	1
1535 按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動(附註六(三)及八)	42,543	1	57,094	2
1550 採用權益法之投資(附註六(八))	234,024	8	233,304	7
1560 合約資產—非流動(附註六(十九)、(二十二)及七)	30,030	1	96,732	3
1600 不動產、廠房及設備(附註六(九)及七)	73,107	2	79,839	2
1755 使用權資產(附註六(十)及七)	54,754	2	132,217	4
1780 無形資產(附註六(十一))	5,945	-	6,132	-
1840 遞延所得稅資產(附註六(十六))	27,395	1	28,918	1
1920 存出保證金(附註七)	90,777	3	98,417	3
1932 長期應收款淨額(附註六(四)及七)	235,959	8	219,301	7
194D 長期應收融資租賃款淨額(附註六(六)、(二十二)及七)	4,115	-	8,315	-
非流動資產合計	847,548	28	978,469	30
資產總計	\$ 3,023,794	100	3,272,930	100

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：沈柏延



經理人：黃文宏



會計主管：許秋蟬



大同世界科技股份有限公司

資產負債表(續)

民國一十二年及一十一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	112.12.31		111.12.31	
	金 額	%	金 額	%
負債及權益				
流動負債：				
2100 短期借款(附註六(十二))	\$ 80,000	3	240,000	7
2110 應付短期票券(附註六(十三))	49,990	2	59,978	2
2130 合約負債—流動(附註六(十九)及七)	143,495	5	132,065	4
2150 應付票據	2,871	-	2,871	-
2170 應付帳款	770,073	25	854,274	26
2180 應付帳款—關係人(附註七)	52,519	2	21,484	1
2200 其他應付款(附註七)	189,630	6	218,975	7
2230 本期所得稅負債(附註六(十六))	38,519	1	25,202	1
2250 負債準備—流動	613	-	241	-
2280 租賃負債—流動(附註六(十四)及七)	40,486	1	98,670	3
2300 其他流動負債	20,825	1	6,475	-
流動負債合計	1,389,021	46	1,660,235	51
非流動負債：				
2527 合約負債—非流動(附註六(十九))	36,679	1	-	-
2570 遞延所得稅負債(附註六(十六))	114	-	715	-
2580 租賃負債—非流動(附註六(十四)及七)	20,239	1	59,772	2
2610 長期應付款	-	-	30,000	1
2620 長期應付款—關係人(附註七)	67,806	2	35,949	1
2640 淨確定福利負債—非流動(附註六(十五))	41,516	1	53,240	1
2645 存入保證金(附註七)	180	-	231	-
2650 採用權益法之投資貸餘(附註六(八))	2,291	-	-	-
非流動負債合計	168,825	5	179,907	5
負債總計	1,557,846	51	1,840,142	56
歸屬於母公司業主之權益(附註六(十七))：				
3110 普通股股本	885,600	29	885,600	27
3200 資本公積	80,788	3	80,092	2
保留盈餘：				
3310 法定盈餘公積	301,376	10	283,678	9
3320 特別盈餘公積	3,908	-	3,978	-
3350 未分配盈餘	198,158	7	183,348	6
保留盈餘合計	503,442	17	471,004	15
3400 其他權益	(3,882)	-	(3,908)	-
權益總計	1,465,948	49	1,432,788	44
負債及權益總計	\$ 3,023,794	100	3,272,930	100

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：沈柏廷



經理人：黃文宏



會計主管：許秋蟬



大同世界科技股份有限公司

綜合損益表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	112年度		111年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十九)及七)	\$ 3,642,838	100	3,662,358	100
5000 營業成本(附註六(七)及七)	2,818,233	77	2,873,950	78
5950 營業毛利	824,605	23	788,408	22
6000 營業費用(附註(四)、(十五)、(二十)及七)：				
6100 推銷費用	420,203	12	399,562	11
6200 管理費用	139,779	4	134,161	4
6300 研究發展費用	71,718	2	84,327	2
6450 預期信用減損損失	530	-	137	-
營業費用合計	632,230	18	618,187	17
6900 營業淨利	192,375	5	170,221	5
7000 營業外收入及支出(附註六(八)、(二十一)及七)：				
7100 利息收入	8,188	-	6,327	-
7010 其他收入	3,906	-	14,613	-
7020 其他利益及損失	8,955	-	6,185	-
7050 財務成本	(5,113)	-	(2,588)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	18,044	-	19,736	1
營業外收入及支出合計	33,980	-	44,273	1
7900 稅前淨利	226,355	5	214,494	6
7950 減：所得稅費用(附註六(十六))	38,219	1	36,031	1
8200 本期淨利	188,136	4	178,463	5
8300 其他綜合損益：				
8310 不重分類至損益之項目				
8311 確定福利計畫之再衡量數	(912)	-	(1,581)	-
8330 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	12	-	(216)	-
8349 減：與不重分類之項目相關之所得稅	182	-	316	-
不重分類至損益之項目合計	(718)	-	(1,481)	-
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	26	-	70	-
8399 減：與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	26	-	70	-
8300 本期其他綜合損益	(692)	-	(1,411)	-
8500 本期綜合損益總額	\$ 187,444	4	177,052	5
每股盈餘(元)(附註六(十八))				
9750 基本每股盈餘	\$ 2.12		2.02	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 2.11		2.00	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：沈柏延



經理人：黃文宏



會計主管：許秋嫻



大同世界科技股份有限公司

權益變動表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	股 本	資本公積	保留盈餘		合 計	其他權益項目	權益總額
			法定盈餘公積	特別盈餘公積		國外營運機構財務報表換算之兌換差額	
民國一十一年一月一日餘額	\$ 885,600	80,092	265,401	3,896	184,133	453,430	1,415,144
本期淨利	-	-	-	-	178,463	178,463	178,463
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(1,481)	(1,481)	(1,411)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	176,982	176,982	177,052
盈餘指撥及分配：							
提列法定盈餘公積	-	-	18,277	-	(18,277)	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	82	(82)	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(159,408)	(159,408)	(159,408)
民國一十一年十二月三十一日餘額	885,600	80,092	283,678	3,978	183,348	471,004	1,432,788
本期淨利	-	-	-	-	188,136	188,136	188,136
本期其他綜合損益	-	-	-	-	(718)	(718)	(692)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	187,418	187,418	187,444
盈餘指撥及分配：							
提列法定盈餘公積	-	-	17,698	-	(17,698)	-	-
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	(70)	70	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(154,980)	(154,980)	(154,980)
公司行使歸入權所獲利益	-	696	-	-	-	-	696
民國一十二年十二月三十一日餘額	\$ 885,600	80,788	301,376	3,908	198,158	503,442	1,465,948

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：沈柏廷



經理人：黃文宏



會計主管：許秋蟬



大同世界科技股份有限公司

現金流量表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	112年度	111年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 226,355	214,494
調整項目：		
收益費損項目：		
折舊費用	130,132	130,654
攤銷費用	4,214	3,732
預期信用減損損失	530	137
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(10,095)	-
利息費用	5,113	2,588
利息收入	(8,188)	(6,327)
股利收入	(1,400)	(840)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	(18,044)	(19,736)
處分及報廢不動產、廠房及設備利益	-	(1,777)
處分其他資產利益	-	(219)
收益費損項目合計	102,262	108,212
與營業活動相關之資產／負債變動數：		
合約資產	97,340	222,857
應收票據	4,119	(10,669)
應收帳款	168,797	(236,328)
應收帳款－關係人	(29,349)	24,250
應收營業租賃款	1,504	9,792
應收融資租賃款	5,559	10,305
其他應收款	(841)	(688)
存貨	70,519	(223,251)
預付款項	(4,564)	13,918
長期應收款	(16,658)	(143,612)
長期應收融資租賃款	4,200	3,640
合約負債	48,109	58,599
應付票據	-	679
應付帳款	(84,201)	3,577
應付帳款－關係人	31,035	12,428
其他應付款	(28,248)	(4,985)
其他流動負債	14,722	(19,228)
淨確定福利負債	(12,636)	(1,460)
其他營業負債	1,857	(21,802)
調整項目合計	373,526	(193,766)
營運產生之現金流入	599,881	20,728
支付之所得稅	(23,798)	(34,283)
營業活動之淨現金流入(流出)	576,083	(13,555)

大同世界科技股份有限公司

現金流量表(續)

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	112年度	111年度
投資活動之現金流量：		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(29,299)	(82,632)
處分按攤銷後成本衡量之金融資產	10,797	107,356
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(20,604)	(18,200)
取得不動產、廠房及設備	(18,174)	(10,715)
處分不動產、廠房及設備	-	10,634
存出保證金增加	-	(16,140)
存出保證金減少	7,640	-
取得無形資產	(4,027)	(2,669)
收取之利息	7,892	6,259
收取之股利	21,053	20,185
投資活動之淨現金(流出)流入	(24,722)	14,078
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	1,640,000	190,000
短期借款減少	(1,800,000)	-
應付短期票券增加	-	59,978
應付短期票券減少	(9,988)	-
存入保證金減少	(51)	(243)
租賃本金償還	(101,848)	(121,062)
發放現金股利	(154,980)	(159,408)
支付之利息	(5,341)	(2,322)
行使歸入權	696	-
籌資活動之淨現金流出	(431,512)	(33,057)
本期現金及約當現金增加(減少)數	119,849	(32,534)
期初現金及約當現金餘額	458,776	491,310
期末現金及約當現金餘額	\$ 578,625	458,776

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：沈柏延



經理人：黃文宏



會計主管：許秋嬋



大同世界科技股份有限公司
個體財務報告附註
民國一一二年及一一一年度
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

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、網路資安等相關軟、硬體銷售；客製化之系統整合諮詢與服務；產業加值應用解決方案之提供。

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

本個體財務報告已於民國一一三年二月二十七日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

本公司自民國一一二年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對個體財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計值之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

本公司自民國一一二年五月二十三日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對個體財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第十二號之修正「國際租稅變革-支柱二規則範本」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

本公司評估適用下列自民國一一三年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第一號之修正「負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第一號之修正「具合約條款之非流動負債」
- 國際會計準則第七號及國際財務報導準則第七號之修正「供應商融資安排」
- 國際財務報導準則第十六號之修正「售後租回中之租賃負債」

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

本公司預期下列尚未認可之新發布及修正準則不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際財務報導準則第十七號之修正「初次適用IFRS 17及IFRS 9比較資訊」
- 國際會計準則第二十一號之修正「缺乏可兌換性」

四、重大會計政策之彙總說明

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

(一)遵循聲明

本公司民國一一二年度及一一一年度之個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製。

(二)編製基礎

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。

(三)外 幣

1.外幣交易

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

2.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。

(四)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。

(五)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)。

(六)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：

- (1)管理金融資產之經營模式。
- (2)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：

- (1)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。
- (2)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：

- (1)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。
- (2)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。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬上述按攤銷後成本衡量之金融資產，係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產。本公司於原始認列時，為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

該等資產後續按公允價值衡量，其淨利益或損失(包含任何股利及利息收入)係認列為損益。

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：

- (1)藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額。
- (2)貨幣時間價值。
- (3)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：

- (1)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。
- (2)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。
- (3)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。
- (4)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六(二十二)。

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：

- (1)來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- (2)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。
- (3)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。

本公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已轉移資產所有權之所有或幾乎所有風險及報酬，則仍持續認列於資產負債表。

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。

(七)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。

(八)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消除。

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。

(九)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
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。

(十)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。

(十一)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	1 ~ 5年	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

(十二)非金融資產減損

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。

(十三)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。

(十四)收入之認列

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。

本公司銷售商品交易之授信期間為30天~150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，並依照國際會計準則第37號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。

(十五)政府補助

本公司係於可收到相關之政府補助時，將該未附帶條件之補助認列為營業外收入。針對其他與資產有關之補助，本公司係於可合理確信將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列於遞延收入，並於資產耐用年限內依有系統之基礎將該遞延收入認列為營業外收入。補償本公司所發生費用或損失之政府補助，係依有系統之基礎與相關之費用同期認列於損益。

(十六)員工福利

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。

(十七)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。

(十八)每股盈餘

本公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本公司之潛在稀釋普通股包括員工股票酬勞。

(十九)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層編製本個體財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

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

以下假設及估計不確定性具有導致資產及負債帳面金額於下個財務年度重大調整之重大風險，且已反映新冠病毒疫情所造成之影響，其相關資訊如下：

(一)確定福利義務之衡量

確定福利退休計畫應認列之確定福利成本及淨確定福利負債(資產)係使用預計單位福利法進行精算評價，其採用之精算假設包括折現率、員工離職率及未來薪資增加率等，若該等假設因市場與經濟情況之改變而有所變動，可能會重大影響認列之費用與負債金額。精算所採用之重大精算假設說明及敏感度分析請詳附註六(十五)。

(二)遞延所得稅資產之認列

遞延所得稅資產係於未來很有可能具有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異及虧損扣抵使用時方予以認列。本公司係依據預期未來銷貨收入成長、利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減及稅務規畫等假設，評估遞延所得稅資產之可實現性。經濟、產業環境變遷及法令之改變，均可能造成遞延所得稅資產之重大調整。遞延所得稅資產之估列請詳附註六(十六)。

本公司之會計政策及揭露包含採用公允價值衡量其金融、非金融資產及負債。本公司針對公允價值衡量建立相關內部控制制度。其中包括建立評價小組以負責複核所有重大之公允價值衡量(包括第三等級公允價值)，並直接向財務長報告。評價小組定期複核重大不可觀察之輸入值及調整。如果用於衡量公允價值之輸入值是使用外部第三方資訊(例如經紀商或訂價服務機構)，評價小組將評估第三方所提供支持輸入值之證據，以確定該評價及其公允價值等級分類係符合國際財務報導準則之規定。

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

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

若發生公允價值各等級間之移轉事項或情況，本公司係於報導日認列該移轉。衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳附註六(二十二)金融工具。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112.12.31	111.12.31
庫存現金及週轉金	\$ 315	405
銀行存款	511,422	458,371
定期存款	66,888	-
合 計	<u>\$ 578,625</u>	<u>458,776</u>

1.上列現金及約當現金均無提供作質押擔保之情形。

2.銀行定期存款屬超過三個月且用途未受限制者及提供質押之定期存款業已轉列按攤銷後成本衡量之金融資產項下，請詳附註六(三)及八。

3.本公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(二十二)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動：		
上市(櫃)公司股票	\$ 21,420	-
未上市(櫃)公司股票	27,479	18,200
合 計	<u>\$ 48,899</u>	<u>18,200</u>

1.上列透過損益按公允價值衡量之金融資產無提供作質押擔保之情形。

2.信用風險及市場風險請詳附註六(二十二)。

(三)按攤銷後成本衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
定期存款 - 一般	\$ 43,320	20,206
定期存款 - 受限制(履約保證)	53,285	57,897
減：備抵損失	-	-
合 計	<u>\$ 96,605</u>	<u>78,103</u>
流 動	\$ 54,062	21,009
非 流 動	42,543	57,094
合 計	<u>\$ 96,605</u>	<u>78,103</u>

1.上述按攤銷後成本衡量之金融資產作為質押擔保之情形，請詳附註八。

2.信用風險資訊，請詳附註六(二十二)。

(四)應收票據及應收帳款(含關係人)(含流動及非流動)

	112.12.31	111.12.31
應收票據-因營業而發生	\$ 10,690	14,809
減：備抵損失	-	-
小 計	10,690	14,809
應收帳款	462,668	678,222
應收分期帳款	226,002	122,335
減：未實現利息收入-應收分期帳款	(1,697)	(2,318)
小 計(總帳面金額)	686,973	798,239
減：備抵損失	(1,434)	(1,063)
小 計	685,539	797,176
應收帳款-關係人	\$ 22,866	18,558
應收分期帳款-關係人	167,780	186,900
減：未實現利息收入-應收關係人分期帳款	(2,837)	(5,966)
小 計(總帳面金額)	187,809	199,492
減：備抵損失	-	-
小 計	187,809	199,492
合 計	<u>\$ 884,038</u>	<u>1,011,477</u>
流 動	\$ 648,079	792,176
非 流 動	235,959	219,301
合 計	<u>\$ 884,038</u>	<u>1,011,477</u>

1.信用損失

本公司針對所有應收票據及應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收票據及應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。本公司應收票據及應收帳款之預期信用損失分析如下：

112.12.31

群組一

	應收款項 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 840,161	0%~0.009%	79
逾期0~180天	38,757	0%~0.046%	18
逾期181~365天	6,417	0%~18.7%	1,200
逾期366天以上	-	0%	-
合 計	<u>\$ 885,335</u>		<u>1,297</u>

群組二

	應收款項 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ -	0%	-
逾期0~180天	-	0%	-
逾期181~365天	-	0%	-
逾期366天以上	137	100%	137
合 計	<u>\$ 137</u>		<u>137</u>

111.12.31

群組一

	應收款項 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ 995,279	0%	-
逾期0~180天	10,805	0%~59.24%	699
逾期181~365天	6,160	0.74%~100%	68
逾期366天以上	-	0%	-
合 計	<u>\$ 1,012,244</u>		<u>767</u>

群組二

	應收款項 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
未逾期	\$ -	0%	-
逾期0~180天	-	0%	-
逾期181~365天	137	100%	137
逾期366天以上	159	100%	159
合 計	<u>\$ 296</u>		<u>296</u>

本公司應收票據、應收帳款及長期應收款之備抵損失變動表如下：

	112年度	111年度
期初餘額	\$ 1,063	926
認列之減損損失	530	137
本年度因無法收回而沖銷之金額	(159)	-
期末餘額	<u>\$ 1,434</u>	<u>1,063</u>

本公司應收分期帳款預期收回情形如下：

	112.12.31	111.12.31
不超過一年	\$ 153,289	81,650
一年以上不超過兩年	95,959	73,762
兩年以上	140,000	145,539
合 計	<u>\$ 389,248</u>	<u>300,951</u>

2.上列應收票據、應收帳款及長期應收款均無提供作質押擔保之情形。

3.本公司應收票據及應收帳款信用風險與匯率風險，請詳附六(二十二)。

(五)應收營業租賃款(含關係人)

	112.12.31	111.12.31
應收營業租賃款	\$ 7,762	9,266
減：備抵損失	-	-
合 計	<u>\$ 7,762</u>	<u>9,266</u>

本公司簽訂營業租賃合約，租賃給付之到期分析以報導日後將收取之未折現租賃給付總額列示如

下表：

	112.12.31	111.12.31
低於一年	\$ 6,480	6,593
一至二年	5,775	6,296
二至三年	4,990	5,642
三至四年	2,200	4,957
四至五年	448	2,200
五年以上	-	448
未折現租賃給付總額	<u>\$ 19,893</u>	<u>26,136</u>

信用風險資訊請詳附註六(二十二)。

(六)應收融資租賃款(含關係人)

	112.12.31	111.12.31
應收融資租賃款	\$ 6,120	15,223
減：融資租賃之未賺得融資收益 - 應收融資租賃款	(63)	(187)
小計(總帳面金額)	6,057	15,036
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>6,057</u>	<u>15,036</u>

	112.12.31	111.12.31
應收融資租賃款-關係人	\$ 2,860	3,640
減：融資租賃之未賺得融資收益 - 應收關係人融資租賃款	-	-
小計(總帳面金額)	2,860	3,640
減：備抵損失	-	-
小 計	2,860	3,640
合 計	<u>\$ 8,917</u>	<u>18,676</u>
流 動	\$ 4,802	10,361
非 流 動	4,115	8,315
合 計	<u>\$ 8,917</u>	<u>18,676</u>

本公司簽訂融資租賃合約，租賃給付之到期分析以報導日後將收取之未折現租賃給付列示如下表：

	112.12.31	111.12.31
低於一年	\$ 4,865	10,548
一至二年	2,229	4,615
二至三年	1,366	2,009
三至四年	520	1,171
四至五年	-	520
五年以上	-	-
未折現之租賃給付合計	8,980	18,863
減：融資租賃之未賺得融資收益	(63)	(187)
減：備抵損失	-	-
應收租賃給付現值	<u>\$ 8,917</u>	<u>18,676</u>

信用風險資訊請詳附註六(二十二)。

(七)存 貨

本公司之存貨明細如下：

	112.12.31	111.12.31
商品存貨	<u>\$ 659,919</u>	<u>754,939</u>

- 1.民國一一二年及一一一年度認列為銷貨成本及費用之存貨成本分別為2,818,233千元及2,873,950千元。
- 2.民國一一二年及一一一年度皆無因存貨沖減至淨變現價值認列存貨跌價損失，及因淨變現價值增加或出售存貨認列存貨跌價回升利益之情形。
- 3.民國一一二年及一一一年十二月三十一日，本公司之存貨未有提供作質押擔保之情形。

(八)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	112.12.31	111.12.31
子公司	\$ 226,331	228,721
關聯企業	5,402	4,583
小 計	231,733	233,304
轉列採用權益法之投資貸餘項下	2,291	-
合 計	<u>\$ 234,024</u>	<u>233,304</u>

1.子公司

請參閱民國一一二年度合併財務報告。

2.關聯企業

本公司採用權益法之關聯企業屬個別不重大者，其彙總財務資訊如下，該等財務資訊係於本公司之個體財務報告中所包含之金額。

被投資公司名稱	112.12.31		111.12.31	
	金 額	持股比例	金 額	持股比例
<u>投資關聯企業：</u>				
智炬科技(股)公司	<u>\$ 5,402</u>	20%	<u>4,583</u>	20%
			112年度	111年度
<u>歸屬於本公司之份額：</u>				
繼續營業單位本期淨利			\$ 819	247
其他綜合損益			-	-
綜合損益總額			<u>\$ 819</u>	<u>247</u>

3.民國一一二年及一一一年十二月三十一日，本公司之採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

(九)不動產、廠房及設備

	112.12.31	111.12.31
自用之不動產、廠房及設備	\$ 28,072	19,132
營業租賃出租之不動產、廠房及設備	45,035	60,707
合 計	<u>\$ 73,107</u>	<u>79,839</u>

1.本公司民國一一二年及一一一年度自用之不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損變動明細如下：

	運輸設備	辦公設備	租賃改良	總 計
<u>成本或認定成本：</u>				
民國112年1月1日餘額	\$ -	64,194	10,226	74,420
增 添	-	4,024	13,281	17,305
處 分	-	(4,553)	(359)	(4,912)
其他變動	-	375	-	375
民國112年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>64,040</u>	<u>23,148</u>	<u>87,188</u>

民國111年1月1日餘額	\$	38	74,022	8,947	83,007
增 添		-	6,935	4,677	11,612
處 分		(38)	(17,645)	(3,398)	(21,081)
其他變動		-	882	-	882
民國111年12月31日餘額	\$	-	64,194	10,226	74,420
折舊及減損損失：					
民國112年1月1日餘額	\$	-	50,293	4,995	55,288
折 舊		-	6,040	2,700	8,740
處 分		-	(4,553)	(359)	(4,912)
民國112年12月31日餘額	\$	-	51,780	7,336	59,116
民國111年1月1日餘額	\$	38	51,143	7,524	58,705
折 舊		-	7,938	869	8,807
處 分		(38)	(8,788)	(3,398)	(12,224)
民國111年12月31日餘額	\$	-	50,293	4,995	55,288
帳面價值：					
民國112年12月31日	\$	-	12,260	15,812	28,072
民國111年1月1日	\$	-	22,879	1,423	24,302
民國111年12月31日	\$	-	13,901	5,231	19,132

2. 本公司民國一一二年及一一一年度營業租賃出租之不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	辦公設備
成本或認定成本：	
民國112年1月1日餘額	\$ 148,216
處分	(70,268)
其他變動	24,126
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 102,074</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 188,180
處分	(71,873)
其他變動	31,909
民國111年12月31日餘額	<u><u>\$ 148,216</u></u>
折舊及減損損失：	
民國112年1月1日餘額	\$ 87,509
折舊	39,798
處分	(70,268)
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 57,039</u>

民國111年1月1日餘額	\$	113,241
折 舊		46,141
處 分		(71,873)
民國111年12月31日餘額	\$	87,509
帳面價值：		
民國112年12月31日	\$	45,035
民國111年1月1日	\$	74,939
民國111年12月31日	\$	60,707

民國一一二年及一一一年十二月三十一日，本公司之不動產、廠房及設備均無借款成本資本化及未有提供作質押擔保之情形。

(十)使用權資產

本公司承租房屋及建築、運輸設備、辦公設備及其他設備等所認列之使用權資產，其變動明細如下：

	房 屋 及 建 築	運輸設備	辦公設備	其他設備	總 計
使用權資產成本：					
民國112年1月1日餘額	\$ 85,460	13,352	1,281	159,349	259,442
增 添	3,164	1,917	-	-	5,081
減 少	(62,056)	(4,686)	-	(485)	(67,227)
民國112年12月31日餘額	\$ 26,568	10,583	1,281	158,864	197,296
民國111年1月1日餘額	\$ 68,225	13,043	1,053	181,939	264,260
增 添	25,344	2,905	228	26,775	55,252
減 少	(8,109)	(2,596)	-	(49,365)	(60,070)
民國111年12月31日餘額	\$ 85,460	13,352	1,281	159,349	259,442
使用權資產之折舊及減損損失：					
民國112年1月1日餘額	\$ 44,748	6,641	738	75,098	127,225
本期折舊	28,674	3,439	256	49,225	81,594
減 少	(62,056)	(3,736)	-	(485)	(66,277)
民國112年12月31日餘額	\$ 11,366	6,344	994	123,838	142,542
民國111年1月1日餘額	\$ 24,128	5,681	495	77,789	108,093
本期折舊	25,233	3,556	243	46,674	75,706
減 少	(4,613)	(2,596)	-	(49,365)	(56,574)
民國111年12月31日餘額	\$ 44,748	6,641	738	75,098	127,225
帳面價值：					
民國112年12月31日	\$ 15,202	4,239	287	35,026	54,754
民國111年12月31日	\$ 40,712	6,711	543	84,251	132,217
民國111年1月1日	\$ 44,097	7,362	558	104,150	156,167

民國一一二年及一一一年十二月三十一日，本公司之使用權資產均無提供作質押擔保之情形。

(十一)無形資產

本公司民國一一二年及一一一年度無形資產之成本、攤銷及減損損失變動明細如下：

	電腦軟體	著作權	總 計
成本或認定成本：			
民國112年1月1日餘額	\$ 4,787	5,000	9,787
增添 - 單獨取得	4,027	-	4,027
處 分	(2,386)	-	(2,386)
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 6,428</u>	<u>5,000</u>	<u>11,428</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 3,775	5,000	8,775
增添 - 單獨取得	2,669	-	2,669
處 分	(1,657)	-	(1,657)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 4,787</u>	<u>5,000</u>	<u>9,787</u>
攤銷及減損損失：			
民國112年1月1日餘額	\$ 2,155	1,500	3,655
攤 銷	3,214	1,000	4,214
處 分	(2,386)	-	(2,386)
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 2,983</u>	<u>2,500</u>	<u>5,483</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 1,080	500	1,580
攤 銷	2,732	1,000	3,732
處 分	(1,657)	-	(1,657)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 2,155</u>	<u>1,500</u>	<u>3,655</u>
帳面價值：			
民國112年12月31日	<u>\$ 3,445</u>	<u>2,500</u>	<u>5,945</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 2,695</u>	<u>4,500</u>	<u>7,195</u>
民國111年12月31日	<u>\$ 2,632</u>	<u>3,500</u>	<u>6,132</u>

1.攤銷費用

民國一一二年及一一一年度無形資產之攤銷費用列報於綜合損益表之下列項目：

	112年度	111年度
營業費用	<u>\$ 4,214</u>	<u>3,732</u>

2.擔保

民國一一二年及一一一年十二月三十一日，本公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

(十二)短期借款

本公司短期借款之明細如下：

	112.12.31	111.12.31
無擔保銀行借款	\$ 80,000	240,000
尚未使用額度	\$ 721,015	60,000
利率區間	1.79%	1.76%~2.16%

本公司並無以資產設定抵押供銀行借款之情形。

(十三)應付短期票券

本公司應付短期票券之明細如下：

	112.12.31		
	保證或承兌機構	利率區間	金 額
應付商業本票	國際票券、兆豐票券、中華票券	1.838%	\$ 50,000
減：應付短期票券折價			(10)
合 計			\$ 49,990
尚未使用額度			\$ 110,000

	111.12.31		
	保證或承兌機構	利率區間	金 額
應付商業本票	國際票券、兆豐票券	2.19%	\$ 60,000
減：應付短期票券折價			(22)
合 計			\$ 59,978
尚未使用額度			\$ 50,000

本公司並無以資產設定抵押供應付短期票券擔保之情形。

(十四)租賃負債

本公司租賃負債之帳面金額如下：

	112.12.31	111.12.31
流 動	\$ 40,486	98,670
非 流 動	20,239	59,772
合 計	\$ 60,725	158,442

到期分析請詳附註附註六(二十二)金融工具。

租賃認列於損益之金額如下：

	112年度	111年度
租賃負債之利息費用	\$ 425	555
轉租使用權資產之收益	\$ 22,188	21,055
短期租賃之費用	\$ 200	230

租賃認列於現金流量表之金額如下：

	112年度	111年度
租賃之現金流出總額	\$ 102,473	121,847

1.房屋及建築之租賃

本公司承租房屋及建築為辦公處所，租賃期間通常為一至五年，合約約定中並未對本公司加諸任何限制條款。

本公司部份之不動產租賃合約包含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。

2.其他租賃

本公司承租運輸設備、部分辦公設備及其他設備，租賃期間通常為一至三年。

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。

本公司承租部分辦公設備之租賃期間為一年，該等租賃為短期租賃，本公司選擇適用豁免列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

(十五)員工福利

1.確定福利計畫

本公司確定福利義務現值與計畫資產公允價值之調節如下：

	112.12.31	111.12.31
確定福利義務之現值	\$ 81,429	96,183
計畫資產之公允價值	(39,913)	(42,943)
淨確定福利負債 (資產)	\$ 41,516	53,240

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

(1)計畫資產組成

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

截至報導日，本公司之台灣銀行勞工退休準備金專戶餘額計39,913千元。勞工退休基金資產運用之資料包括基金收益率以及基金資產配置，請詳勞動部勞動基金運用局網站公布之資訊。

(2)確定福利義務現值之變動

本公司民國一一二年及一一一年度確定福利義務現值變動如下：

	112年度	111年度
1月1日確定福利義務	\$ 96,183	110,120
當期服務成本及利息	1,301	936
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
- 因人口統計假設變動所產生之精算損益	-	1,020
- 因財務假設變動所產生之精算損益	(478)	(2,993)
- 經驗調整	1,748	7,847
計畫支付之福利	(17,325)	(20,747)
公司支付	-	-
12月31日確定福利義務	<u>\$ 81,429</u>	<u>96,183</u>

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一一二年及一一一年度確定福利計畫資產公允價值之變動如下：

	112年度	111年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ (42,943)	(57,002)
利息收入	(463)	(297)
已提撥至計畫之金額	(13,474)	(2,098)
計畫已支付之福利	17,325	20,747
淨確定福利負債(資產)再衡量數	(358)	(4,293)
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ (39,913)</u>	<u>(42,943)</u>

(4)認列為損益之費用

本公司民國一一二年及一一一年度列報為費用之明細如下：

	112年度	111年度
當期服務成本	\$ 263	363
淨確定福利負債(資產)之淨利息	575	276
前期服務成本及清償損益	-	-
	\$ 838	639

(5)精算假設

本公司於報導日用以決定確定福利義務現值之重大精算假設如下：

	112.12.31	111.12.31
折現率	1.20%	1.08%
未來薪資增加	1.00%	1.00%

本公司預計於民國一一二年度報導日後之一年內支付予確定福利計畫之提撥金額為633千元。

確定福利計畫之加權平均存續期間為5年。

(6)敏感度分析

民國一一二年及一一一年十二月三十一日當採用之主要精算假設變動對確定福利義務現值之影響如下：

	對確定福利義務之影響	
	增加0.50%	減少0.50%
112年12月31日		
折現率(變動0.5%)	\$ (1,884)	2,066
未來薪資增加(變動0.5%)	2,060	(1,896)
111年12月31日		
折現率(變動0.5%)	\$ (2,390)	2,769
未來薪資增加(變動0.5%)	2,747	(2,403)

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

本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

2.確定提撥計畫

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

本公司民國一一二年及一一一年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為20,246千元及20,055千元，已提撥至勞工保險局。

(十六)所得稅

1.所得稅費用

本公司民國一一二年及一一一年度之所得稅費用明細如下：

	112年度	111年度
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 37,450	24,102
調整前期之當期所得稅	(335)	(2,408)
	37,115	21,694
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	1,104	14,337
所得稅費用	<u>\$ 38,219</u>	<u>36,031</u>

本公司民國一一二年及一一一年度認列於其他綜合損益之下的所得稅費用(利益)明細如下：

	112年度	111年度
不重分類至損益之項目：		
確定福利計畫之再衡量數	<u>\$ (182)</u>	<u>(316)</u>

本公司民國一一二年及一一一年度之所得稅費用(利益)與稅前淨利之關係調節如下：

	112年度	111年度
稅前淨利	<u>\$ 226,355</u>	<u>214,494</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	45,271	42,899
金融資產評價損益	(2,019)	-
調整前期之當期所得稅	(335)	(2,408)
其 他	(4,698)	(4,460)
所得稅費用	<u>\$ 38,219</u>	<u>36,031</u>

2. 遞延所得稅資產及負債

(1) 已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一一二年及一一一年度遞延所得稅資產及負債之變動如下：

遞延所得稅資產：

	國外 投資損失	備抵存貨跌 價損失	確定 福利計畫	其 他	合 計
民國112年1月1日	\$ 12,650	4,040	10,648	1,580	28,918
認列於損益	810	-	(2,527)	12	(1,705)
認列其他綜合損益	-	-	182	-	182
民國112年12月31日	\$ 13,460	4,040	8,303	1,592	27,395
民國111年1月1日	\$ 25,869	4,040	10,624	1,691	42,224
認列於損益	(13,219)	-	(292)	(111)	(13,622)
認列其他綜合損益	-	-	316	-	316
民國111年12月31日	\$ 12,650	4,040	10,648	1,580	28,918

遞延所得稅負債：

	兌換損益
民國112年1月1日	\$ 715
認列於損益	(601)
認列其他綜合損益	-
民國112年12月31日	\$ 114
民國111年1月1日	\$ -
認列於損益	715
認列其他綜合損益	-
民國111年12月31日	\$ 715

3. 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一一〇年度。

(十七) 資本及其他權益

1. 普通股之發行

民國一一二年及一一一年十二月三十一日止，本公司之額定股本均為2,000,000千元，已發行股本均為885,600千元，每股面額10元，已發行股數均為88,560千股。每股享有一表決權及收取股利之權利，所有已發行股份之股款均已收取。

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	112.12.31	111.12.31
普通股股票溢價	\$ 75,600	75,600
員工認股權	4,492	4,492
行使歸入權所獲利益	696	-
合 計	<u>\$ 80,788</u>	<u>80,092</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. 保留盈餘

依本公司章程規定，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，已達實收資本額時，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。於民國一一一年六月十五日經股東常會決議，本公司依法提列特別盈餘公積時，對於『前期累積之投資性不動產公允價值淨增加數額』及『前期累積之其他權益減項淨額』之提列不足數額，於盈餘分派前，應先自前期末分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積，如仍有不足之情形，再自當期稅後淨利加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額提列。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。

(1) 法定盈餘公積

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2) 特別盈餘公積

本公司依金管會於民國一一〇年三月三十一日發布之金管證發字第1090150022號函令規定，就首次採用國際財務報導準則會計準則時，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，提列特別盈餘公積。嗣後本公司因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益加計當期稅後淨利以外項目計入當期末分配盈餘之數額與前期末分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期末分配盈餘補提列特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

(3) 盈餘分配

本公司分別於民國一一二年六月十五日及民國一一一年六月十五日經股東常會決議民國一一一年度及一一〇年度盈餘分配案，分派予業主股利之金額如下：

	111年度	110年度
法定盈餘公積	\$ 17,698	18,277
特別盈餘公積之提列(迴轉)	(70)	82
普通股現金股利	154,980	159,408
每股股利	1.75元	1.80元

4. 其他權益(稅後淨額)

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額
民國112年1月1日餘額	\$ (3,908)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	26
民國112年12月31日餘額	<u>\$ (3,882)</u>
民國111年1月1日餘額	\$ (3,978)
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	70
民國111年12月31日餘額	<u>\$ (3,908)</u>

(十八) 每股盈餘

本公司基本每股盈餘及稀釋每股盈餘之計算如下：

	112年度	111年度
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人淨利	\$ 188,136	178,463
普通股加權平均流通在外股數	88,560	88,560
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 2.12</u>	<u>2.02</u>
稀釋每股盈餘		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	\$ 188,136	178,463
普通股加權平均流通在外股數	88,560	88,560
具稀釋作用之潛在普通股之影響		
員工股票酬勞之影響	479	551
普通股加權平均流通在外股數(調整稀釋性潛在普通股影響數後)	<u>89,039</u>	<u>89,111</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 2.11</u>	<u>2.00</u>

(十九)客戶合約之收入

1.收入之細分

	112年度	111年度
銷售商品	\$ 2,903,662	2,938,332
勞務提供	621,041	590,028
租賃收入	118,135	133,998
合 計	<u>\$ 3,642,838</u>	<u>3,662,358</u>

收入認列時點：

於某一時點	\$ 3,021,797	3,072,330
隨時間逐步移轉	621,041	590,028
合 計	<u>\$ 3,642,838</u>	<u>3,662,358</u>

2.合約餘額

(1)合約資產(含流動及非流動)

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
銷售商品	\$ 218,265	316,093	543,497
勞務合約	14,147	13,659	9,112
合 計	<u>\$ 232,412</u>	<u>329,752</u>	<u>552,609</u>
流 動	\$ 202,382	233,020	367,302
非 流 動	30,030	96,732	185,307
合 計	<u>\$ 232,412</u>	<u>329,752</u>	<u>552,609</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)，合約資產減損之揭露請詳附註六(二十二)。

本公司民國一一二年及一一一年度合約資產餘額重大變動之說明如下：

	112年度	111年度
期初餘額本期轉列應收帳款	\$ (244,716)	(382,473)
完成程度衡量結果變動	147,376	159,616
本期淨變動	<u>\$ (97,340)</u>	<u>(222,857)</u>

(2)合約負債

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
銷售商品	\$ 104,029	116,477	65,624
提供勞務	76,145	15,588	7,842
合 計	<u>\$ 180,174</u>	<u>132,065</u>	<u>73,466</u>
流 動	\$ 143,495	132,065	73,466
非 流 動	36,679	-	-
合 計	<u>\$ 180,174</u>	<u>132,065</u>	<u>73,466</u>

本公司民國一一二年及一一一年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	112年度	111年度
期初餘額本期轉列收入	\$ (131,424)	(71,941)
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列收入)	179,533	130,540
本期淨變動	<u>\$ 48,109</u>	<u>58,599</u>

(二十)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，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。員工酬勞以股票或現金方式分派時，應由董事會以董事三分之二以上出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。員工酬勞發給股票或現金之對象包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一一二年及一一一年度員工酬勞提列金額分別為19,500千元及18,500千元，董事酬勞提列金額分別為4,420千元及3,937千元，係以本公司章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。前述董事會決議分派之員工及董事酬勞金額與本公司民國一一二年及一一一年度個體財務報告估列金額並無差異。

(二十一)營業外收入及支出

1.利息收入

	112年度	111年度
銀行存款利息	\$ 2,870	317
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	791	651
其他利息收入	4,527	5,359
利息收入合計	<u>\$ 8,188</u>	<u>6,327</u>

2.其他收入

	112年度	111年度
政府補助收入	\$ 478	10,003
股利收入	1,400	840
其他	2,028	3,770
其他收入合計	<u>\$ 3,906</u>	<u>14,613</u>

3.其他利益及損失

	112年度	111年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ -	1,777
使用權資產轉租利益	-	219
外幣兌換(損失)利益	(1,146)	4,189
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	10,095	-
其他	6	-
其他利益及損失淨額	<u>\$ 8,955</u>	<u>6,185</u>

4.財務成本

	112年度	111年度
銀行借款之利息	\$ 4,688	2,033
租賃負債之利息	425	555
財務成本合計	<u>\$ 5,113</u>	<u>2,588</u>

(二十二)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險最大暴險之金額

本公司於民國一一二年及一一一年十二月三十一日可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要來自於資產負債表所認列之金融資產及合約資產帳面金額。

(2)信用風險集中情況

於民國一一二年及一一一年十二月三十一日對前十大客戶之信用風險集中情形分別占合約資產及應收款項總額之40%及54%，其餘合約資產及應收款項總額之信用風險集中相對並不重大。

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。

(3)應收款項之信用風險

應收票據及應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(四)。其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括其他應收款及定期存單等。

上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失(本公司如何判定信用風險低之說明請詳附件四(六))。

合約資產之歷史信用損失經驗顯示不同客戶群並無顯著不同損失型態，因此，以不區分群組方式並以預期信用損失率衡量備抵損失金額，相關資訊如下：

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
總帳面金額(含流動及非流動)	\$ 232,412	329,752	552,609
預期信用損失率	0%	0%	0%
備抵損失	-	-	-
合 計	<u>\$ 232,412</u>	<u>329,752</u>	<u>552,609</u>

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：

	112.12.31	111.12.31	111.1.1
應收營業租賃款	\$ 7,762	9,266	19,058
應收融資租賃款	8,917	18,676	28,906
總帳面金額(含流動及非流動)	16,679	27,942	47,964
預期信用損失率	0%	0%	0%
備抵損失	-	-	-
合 計	<u>\$ 16,679</u>	<u>27,942</u>	<u>47,964</u>

本公司民國一一二年及一一一年度之合約資產、應收租賃款項及其他應收款之備抵損失變動資訊如下：

	合約資產	應收租賃款項	其他應收款
民國112年12月31日餘額(即期初餘額)	\$ -	-	-
民國111年12月31日餘額(即期初餘額)	\$ -	-	-

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	合 約					
	帳面金額	現金流量	1年以內	2-3年	4-5年	超過5年
112年12月31日						
非衍生金融負債						
短期借款	\$ 80,000	80,122	80,122	-	-	-
應付短期票券	49,990	50,000	50,000	-	-	-
應付款項(含關係人)	1,082,899	1,082,899	1,015,093	63,144	4,662	-
存入保證金	180	180	-	180	-	-
租賃負債	60,725	61,473	40,832	17,628	3,013	-
	<u>\$ 1,273,794</u>	<u>1,274,674</u>	<u>1,186,047</u>	<u>80,952</u>	<u>7,675</u>	<u>-</u>
111年12月31日						
非衍生金融負債						
短期借款	\$ 240,000	240,786	240,786	-	-	-
應付短期票券	59,978	60,000	60,000	-	-	-

應付款項(含關係人)	1,163,553	1,163,553	1,097,604	50,249	15,700	-
存入保證金	231	231	231	-	-	-
租賃負債	158,442	163,024	102,434	51,985	8,605	-
	<u>\$ 1,622,204</u>	<u>1,627,594</u>	<u>1,501,055</u>	<u>102,234</u>	<u>24,305</u>	<u>-</u>

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

3.市場風險

(1)匯率風險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

單位：外幣千元

		112.12.31		
		外 幣	匯 率	台 幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	\$	2,072	30.705	63,621
人民幣		17,957	4.335	77,844
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金		351	30.705	10,777
人民幣		-	4.335	-
		111.12.31		
		外 幣	匯 率	台 幣
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	\$	1,745	30.710	53,573
人民幣		15,548	4.409	68,549
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金		231	30.710	7,090
人民幣		296	4.409	1,303

(2)敏感性分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款、存出保證金、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一二年及一一一年十二月三十一日當功能性貨幣相對於各項主要外幣升值或貶值1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一二年及一一一年度之稅前淨利將分別減少或增加1,307千元及1,137千元，兩期分析係採用相同基礎。

(3)貨幣性項目之兌換損益

由於本公司功能性貨幣種類繁多，故採彙總方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊。民國一一二年及一一一年度之外幣兌換淨損益分別為(1,146)千元及4,189千元。

(4)利率風險

本公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。本公司內部向主要管理人員報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少10個基本點，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少10個基本點，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司民國一一二年及一一一年度之淨利減少或增加80千元及240千元，主因係本公司之變動利率借款。

(5)其他價格風險

如報導日權益證券價格變動(兩期分析係採用相同基礎，且假設其他變動因素不變)，對綜合損益項目之影響如下：

報導日證券價格	112年度	111年度
	稅後損益	稅後損益
上漲1%	\$ 489	182
下跌1%	\$ (489)	(182)

4.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產係以重複性為基礎按公允價值衡量。各種類金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

112.12.31					
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融					
資產—非流動					
上市(櫃)公司股票	\$ 21,420	21,420	-	-	21,420
未上市(櫃)公司股票	27,479	-	-	27,479	27,479
合 計	\$ 48,899	21,420	-	27,479	48,899
111.12.31					
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融					
資產—非流動					
未上市(櫃)公司股票	\$ 18,200	-	-	18,200	18,200

(2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

本公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

A.按攤銷後成本衡量之金融資產負債

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

(3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

A.非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。

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

本公司持有之金融工具如屬有活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

·上市(櫃)公司股票係具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定。

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

(4)各等級間的移轉

本公司於民國一一二年及一一一年度其公允價值之評價技術並無變動，此外，民國一一二年及一一一年度並無各等級間移轉之情形。

(5)重大不可觀察輸入值（第三等級）之公允價值衡量之量化資訊

本公司公允價值衡量歸類為第三等級主要有透過損益按公允價值衡量之金融資產。

本公司公允價值歸類為第三等級，僅無活絡市場之權益工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之權益工具投資之重大不可觀察輸入值因彼此獨立，故不存在相互關聯性。

本公司公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

項 目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 無活絡市場之權益工具投資	市場法	缺乏市場流通性折價 (112.12.31及111.12.31均為20%)	無

(6)對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

本公司對金融工具之公允價值衡量係屬合理，惟若使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融工具，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

	輸入值	向上或下變動	公允價值變動反應於		公允價值變動反應於	
			本期損益		其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
民國112年12月31日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資-市場法	市場流通性折價	1%	343	(343)	-	-
民國111年12月31日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
無活絡市場之權益工具投資-市場法	市場流通性折價	1%	322	(322)	-	-

本公司有利及不利變動係指公允價值之波動，而公允價值係根據不同程度之不可觀察之投入參數，以評價技術計算而得。若金融工具之公允價值受一個以上輸入值之所影響，上表僅反應單一輸入值變動所產生之影響，並不將輸入值間之相關性及變異性納入考慮。

(二十三)財務風險管理

1.概 要

本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

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

2. 風險管理架構

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. 信用風險

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，以及應收租賃款)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(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本公司之財務部依照集團政策管理銀行存款、固定收益證券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。

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。

4. 流動性風險

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。

5.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。

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。

(二十四)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。

(二十五)非現金交易之投資及籌資活動

來自籌資活動之負債之調節如下表：

	112.1.1	現金流量	其他	112.12.31
短期借款	\$ 240,000	(160,000)	-	80,000
應付短期票券	59,978	(9,988)	-	49,990
租賃負債	158,442	(101,848)	4,131	60,725
存入保證金	231	(51)	-	180
來自籌資活動之負債總額	\$ 458,651	(271,887)	4,131	190,895
	111.1.1	現金流量	其他	111.12.31
短期借款	\$ 50,000	190,000	-	240,000
應付短期票券	-	59,978	-	59,978
租賃負債	224,251	(121,062)	55,253	158,442
存入保證金	474	(243)	-	231
來自籌資活動之負債總額	\$ 274,725	128,673	55,253	458,651

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

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，持有本公司流通在外普通股股份之43.34%。大同股份有限公司已編製供大眾使用之合併財務報告。

(二) 關係人名稱及關係

於本個體財務報告之涵蓋期間內本公司之子公司及其他與本公司有交易之關係人如下：

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
智炬科技(股)公司	本公司之關聯企業
尚志投資(股)公司	本公司之其他關係人
尚志資產開發(股)公司	本公司之其他關係人
大同日本(股)公司	本公司之其他關係人
大同住重減速機(股)公司	本公司之其他關係人
大同綜合訊電(股)公司	本公司之其他關係人
大同醫護(股)公司	本公司之其他關係人
拓志光機電(股)公司	本公司之其他關係人
通達國際(股)公司	本公司之其他關係人
福華電子(股)公司	本公司之其他關係人
精英電腦(股)公司	本公司之其他關係人
大同大隈(股)公司	本公司之其他關係人
協志工業叢書出版(股)公司	本公司之其他關係人
大同智能(股)公司	本公司之其他關係人
大同聯合福利委員會	本公司之其他關係人
大同(上海)有限公司	本公司之其他關係人
大同(股)公司關係企業工會	本公司之其他關係人
大同(股)公司職工福利委員會	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

(三)與關係人間之重大交易事項

1.銷 貨

	112年度	111年度
母公司	\$ 156,355	137,180
子公司	25,275	40,564
關聯企業	-	7
其他關係人	65,283	7,661
	<u>\$ 246,913</u>	<u>185,412</u>

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：

112年度		111年度	
關係人	一般客戶	關係人	一般客戶
月結30-90天	月結30-150天	月結30-90天	月結30-150天

2.進 貨

	112年度	111年度
母公司	\$ 74,521	56,120
子公司	30,436	15,556
關聯企業	-	-
其他關係人	6,297	4,745
	<u>\$ 111,254</u>	<u>76,421</u>

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：

	112年度		111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30-90天	驗收後30-60天	驗收後30-90天	驗收後30-60天

3.營業費用

	112年度	111年度
母公司	\$ 10,243	10,046
子公司	2,586	2,829
其他關係人	22,760	19,637
	<u>\$ 35,589</u>	<u>32,512</u>

4. 財產交易

	112年度	111年度
購置資產		
其他關係人	288	60
	<u>\$ 288</u>	<u>60</u>

5. 合約資產

帳列項目	關係人類別	112.12.31	111.12.31
合約資產 - 流動	母公司	\$ 44,227	57,985
合約資產 - 非流動	母公司	-	55,923
		<u>\$ 44,227</u>	<u>113,908</u>

6. 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	112.12.31	111.12.31
應收帳款 - 關係人	母公司	\$ 40,035	39,618
"	子公司—大世科技(上海)有限公司	18,794	25,338
"	子公司—協志聯合科技(股)公司	1,370	-
"	子公司—群輝商務科技(股)公司	116	393
"	其他關係人—大同(上海)有限公司	23,678	-
"	其他關係人—其他	11,757	1,052
應收融資租賃款	母公司	780	780
		<u>\$ 96,530</u>	<u>67,181</u>
長期應收款	母公司	65,769	92,984
"	子公司—大世科技(上海)有限公司	26,290	40,107
長期應收融資租賃款	母公司	2,080	2,860
		<u>\$ 94,139</u>	<u>135,951</u>

7. 其他應收款

	112.12.31	111.12.31
子公司—協志聯合科技(股)公司	\$ -	5

8.存出保證金

	112.12.31	111.12.31
子公司	\$ 8,544	8,690
其他關係人	3,814	3,303
	<u>\$ 12,359</u>	<u>11,993</u>

9.存入保證金

	112.12.31	111.12.31
母公司	<u>\$ 130</u>	<u>130</u>

10.應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	112.12.31	111.12.31
應付帳款 - 關係人	母公司	\$ 34,309	13,817
"	子公司—協志聯合科技(股)公司	11,376	867
"	子公司—群輝商務科技(股)公司	2,006	996
"	子公司—其他	-	1,303
"	關聯企業	-	-
"	其他關係人—其他	4,828	4,501
		<u>\$ 52,519</u>	<u>21,484</u>
長期應付款 - 關係人	母公司	<u>\$ 67,806</u>	<u>35,949</u>
其他應付款	母公司	\$ 1,259	1,324
"	子公司	1,739	935
"	其他關係人	281	387
		<u>\$ 3,279</u>	<u>2,646</u>

11.租賃 - 關係人

	使用權資產	
	112.12.31	111.12.31
其他關係人—尚志資產開發(股)公司	<u>\$ -</u>	<u>19,639</u>
	租賃負債(含流動及非流動)	
	112.12.31	111.12.31
其他關係人—尚志資產開發(股)公司	<u>\$ -</u>	<u>19,865</u>

本公司已分別於民國一一二年十二月二十日及民國一一三年一月十六日經董事會決議通過向關係人尚志資產開發(股)公司續承租辦公室，取得使用權資產共計107,692元，並分別於民國一一三年一月一日及一月十六日起租。有關向關係人取得使用權資產資料請參閱公開資訊觀測站。

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	
	112年度	111年度
其他關係人—尚志資產開發(股)公司	\$ 126	329

12.利息收入

	112年度	111年度
其他關係人—尚志資產開發(股)公司	\$ 56	27

13.背書保證

本公司替關係人之銀行融資背書保證情形如下：

	112.12.31	111.12.31
子公司—協志聯合科技(股)公司	\$ 84,000	114,000
子公司—群輝商務科技(股)公司	50,000	50,000
	\$ 134,000	164,000

14.其他

本公司於民國一一年八月將所承租台中辦公室以融資租賃方式部分轉租予母公司，相關使用權資產計3,495千元予以除列。於民國一一年度來自該使用權資產轉租之收益為219千元。

上述租賃事項係依一般市場行情價格辦理，有關租賃之決定及收取方法與一般租賃交易相當。

(四)主要管理人員交易

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 21,620	21,139

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品或設定質權予他人：

資產名稱	抵質押擔保標的	112.12.31	111.12.31
按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動	履約保證	\$ 10,742	2,465
按攤銷後成本衡量之金融資產 - 非流動	履約保證	42,543	55,432
合 計		\$ 53,285	57,897

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司為業務需要委請銀行開立保固及履約保證之相關資訊如下：

項目	標的	112.12.31	111.12.31
存出保證票據	業務合作、銀行融資額度申請	\$ 1,108,636	659,753
存出保證函	業務合作	\$ 29,914	1,927

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其 他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	112年度			111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	-	438,212	438,212	-	433,036	433,036
勞健保費用	-	42,189	42,189	-	40,537	40,537
退休金費用	-	21,084	21,084	-	20,694	20,694
董事酬金	-	4,725	4,725	-	4,177	4,177
其他員工福利費用	-	22,239	22,239	-	22,149	22,149
折舊費用	89,137	40,995	130,132	92,813	37,841	130,654
攤銷費用	-	4,214	4,214	-	3,732	3,732

本公司民國一一二年及一一一年度員工人數及員工福利費用額外資訊如下：

	112年度	111年度
員工人數	544	562
未兼任員工之董事人數	6	6
平均員工福利費用	\$ 973	929
平均員工薪資費用	\$ 815	779
平均員工薪資費用調整情形	4.6%	
監察人酬金	\$ -	-

本公司薪資報酬政策(包括董事、監察人、經理人及員工)資訊如下：

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。有關員工及董事酬勞規定請詳附註六(二十)。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

民國一一二年度本公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1.資金貸與他人：無。

2.為他人背書保證：

單位：新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業 背書保證 限額	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	實際動 支金額	以財產擔 保之背書 保證金額	累計背書保證 金額佔最近期財 務報表淨值之比 率	背書保 證最高 限額	屬母公 司對子公 司背書保 證	屬子公 司對母公 司背書保 證	屬對大 陸地區背 書保證
0	大同世界科技(股)公司	群輝商務科技(股)公司	2	293,189	50,000	50,000	-	-	3.41%	732,974	Y	N	N
0	大同世界科技(股)公司	協志聯合科技(股)公司	2	293,189	114,000	84,000	-	-	5.73%	732,974	Y	N	N

註1：編號欄之說明如下：

- (1)有業務往來者。
- (2)有短期融通資金之必要者。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列7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：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：本公司對單一企業背書保證額度以不超過本公司最近期財務報表淨值之20%為限。

註9：本公司背書保證總金額以不超過本公司最近期財務報表淨值之50%為限。

3.期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：

單位：新台幣千元

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比率	公允價值	
本公司	股票-日辰資訊(股)公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,400,000	27,479	9.33 %	27,479	
本公司	股票-大同(股)公司	對本公司採用權益法評價之投資公司	"	510,000	21,420	0.02 %	21,420	

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

5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

6.處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

單位：新台幣千元

進(銷) 貨 之公司	交易對象 名 稱	與交易人之 關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收(付)票據、帳 款		備註
			進(銷) 貨	金 額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信 期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收 (付)票 據、帳 款之比率	
本公司	大同(股)公 司	對本公司採 用權益法評 價之投資公 司	銷貨	(156,35 5)	(4.29) %	月結 30~90天	無顯著不 同	月結 30~150天	108,664	12.04%	註1

註1：另有合約資產餘額44,227千元。

8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

單位：新台幣千元

帳列應收 款項 之 公 司	交易對象 名 稱	與交易人之 關 係	應收關係 人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人 款項 期後收回金 額	提列備抵 損失金額
					金 額	處理方式		
本公司	大同(股)公 司	對本公司採用權 益法評價之投資 公司	108,664	1.30	-		7,155	-

9.從事衍生工具交易：無。

(二)轉投資事業相關資訊：

民國一一二年度本公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：

單位：新台幣千元

投資公 司 名 稱	被投資公 司 名 稱	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公 司 本期損益	本期認列 之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	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	11,000,000	100.00 %	144,318	9,625	9,025	註1
本公司	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	6,750,000	100.00 %	84,304	12,249	12,249	
本公司	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	20.00%	5,402	4,085	819	

註1：已銷除聯屬公司間交易之未實現損益。

(三)大陸投資資訊：

1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：

單位：新台幣千元/外幣千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實 收 資本額	投資 方式	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	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	72,444 (RMB15, 000)	(一)	137,404 (USD4,6 06)	-	-	137,404 (USD4,60 6)	(4,049) (RMB921)	100.00%	(4,049)	(2,291)	-

註1：大世科技(上海)有限公司於2022年6月22日經董事會決議通過減資彌補虧損案，減資比50%，並於2022年12月19日取得財團法人海峽交流基金會公證，截至2022年12月31日業已完成主管機關變更登記。

註2：本公司民國一一二年十二月三十一日因繼續採持股比認列子公司 - 大世科技(上海)有限公司之虧損，致長期股權投資之帳面金額為貸餘，帳列「採用權益法之投資貸餘」項下。

2.赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
137,404 (USD 4,606)	137,404 (USD 4,606)	879,568

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：本表相關數字應以新臺幣列示。

註3：大世科技(上海)有限公司，係依據台灣母公司簽證會計師查核部分科目或揭露之同期間財務報告認列投資損益。

註4：依經濟部投審會「在大陸地區投資或技術合作審查原則」之相關規定，大陸地區之投資限額為本公司淨值或合併公司淨值之百分之六十，其較高者。

註5：民國112年12月31日1美元兌換新臺幣30.705元。

3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：

本公司於民國一一二年度與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併財務報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。

(四)主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
大同股份有限公司		38,386,499	43.34%
許懿尹		8,548,000	9.65%
晉泰科技股份有限公司		7,200,000	8.13%
雙瓶科技投資顧問有限公司		5,952,000	6.72%

註1：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(含庫藏股)之普通股及特別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。

註2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

十四、部門資訊

請詳民國一一二年度合併財務報告

大同世界科技股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額
庫存現金及週轉金		\$ 315
銀行存款		
活期存款		499,185
支票存款		2,268
外幣存款	美元 310,696.59 · 匯率 30.705 元	9,969
定期存款		50,000
外幣定期存款	美元 550,000.00 · 匯率 30.705 元	16,888
		<u>\$ 578,625</u>

合約資產—流動明細表

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
A 公司		\$ 44,227	
B 公司		36,924	
C 公司		21,810	
D 公司		12,785	
其他(註)		86,636	
合計		<u>\$ 202,382</u>	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

大同世界科技股份有限公司

應收帳款明細表

民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>流動</u>			
E 公司		\$ 27,758	
其他(註)		<u>515,315</u>	
合計		543,073	
減：備抵損失		<u>(1,434)</u>	
淨額		<u>\$ 541,639</u>	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

長期應收款明細表

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
<u>非流動</u>			
A 公司		\$ 65,769	
F 公司		26,290	
G 公司		21,638	
H 公司		19,132	
其他(註)		<u>103,130</u>	
合計		235,959	
減：備抵損失		<u>-</u>	
淨額		<u>\$ 235,959</u>	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

大同世界科技股份有限公司

存貨明細表

民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成 本	淨變現價值	
商品		\$ 680,120	<u>680,402</u>	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		<u>(20,201)</u>		
淨額		<u>\$ 659,919</u>		

註：1.市價之取決請參閱財務報表附註四。

2.存貨成本與淨變現價值之比較係採逐項比較法。

3.存貨業已提列足夠之備抵跌價及呆滯損失。

大同世界科技股份有限公司

採用權益法之投資變動明細表

民國一十二年一月一日至十二月三十一日

單位：千股/新台幣千元

名 稱	期 初 餘 額		本 期 增 加(註 1)		本 期 減 少(註 2)		期 末 餘 額			市價或股權淨值		提供擔保	
	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	持股比例	金 額	單 價	總 價	或質押情形	備註
群輝商務科技(股)公司	11,000	\$ 143,633	-	9,637	-	8,952	11,000	100%	144,318	13.12	144,318	無	
協志聯合科技(股)公司	6,750	83,356	-	12,249	-	11,301	6,750	100%	84,304	12.49	84,304	//	
大世科技(上海)有限公司	-	1,732	-	26	-	4,049	-	100%	(2,291)	-	-	//	
智炬科技(股)公司	500	4,583	-	819	-	-	500	20%	5,402	10.80	5,402	//	
		<u>\$ 233,304</u>		<u>22,731</u>		<u>24,302</u>			231,733		<u>234,024</u>		
減：採用權益法之投資貸									2,291				
									<u>234,024</u>				

註 1：本期增加係認列採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額 22,693 千元、國外營運機構財務報表換算之兌換差額 26 千元及認列子公司精算利益 12 千元。

註 2：本期減少係認列採用權益法認列之子公司及關聯企業損失之份額 4,049 千元、取得被投資公司之現金股利 19,653 千元及逆流交易未實現損益影響數 600 千元。

註 3：年底餘額帳列採用權益法之投資貸餘。

大同世界科技股份有限公司

應付帳款明細表

民國一十二年十二月三十一日

單位：新台幣千元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
I 公司		\$ 168,974	
J 公司		95,137	
K 公司		75,049	
L 公司		60,364	
M 公司		42,527	
其他(註)		328,022	
合計		<u>\$ 770,073</u>	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

其他應付款明細表

項 目	摘 要	金 額	備註
應付薪資及獎金		\$ 90,154	
應付員工及董事酬勞		21,400	
應付營業稅		16,895	
其他(註)		61,181	
		<u>\$ 189,630</u>	

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

大同世界科技股份有限公司

營業收入明細表

民國一十二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	金 額	備 註
銷售商品	\$ 2,903,662	
勞務提供	621,041	
租賃	118,135	
	<u>\$ 3,642,838</u>	

註：因含電腦及周邊設備、伺服器、儲存設備、軟體、網路及資安等，非相同計數單位，故數量未予以列示。

營業成本明細表

項 目	摘 要	金 額	備 註
期初存貨		\$ 775,140	
加：本期進貨淨額		2,601,026	
減：期末存貨		(680,120)	
轉列租賃資產		(24,126)	
轉列辦公設備		(375)	
轉列費用		<u>(1,281)</u>	
銷貨成本		2,670,264	
其他營業成本			
加：租金成本 - 折舊		39,798	
其他成本 - 折舊		49,339	
其他成本		<u>58,832</u>	
合計		<u>\$ 2,818,233</u>	

大同世界科技股份有限公司

推銷、管理及研發費用明細表

民國一一二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

項 目	推銷費用	管理費用	研發費用	合計
薪資支出	\$ 307,364	83,900	51,673	442,937
技術顧問費	-	10,000	1,000	11,000
保險費	30,212	8,316	5,430	43,958
折 舊	25,741	10,675	4,579	40,995
其 他(註)	56,886	26,888	9,036	92,810
合 計	<u>\$ 420,203</u>	<u>139,779</u>	<u>71,718</u>	<u>631,700</u>

註：各客戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

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	——二年底	———年底	差異	
			金額	%
流動資產	2,538,547	2,640,510	(101,963)	(3.86%)
非流動資產	631,840	768,964	(137,124)	(17.83%)
資產總計	3,170,387	3,409,474	(239,087)	(7.01%)
流動負債	1,533,376	1,792,275	(258,899)	(14.45%)
非流動負債	171,063	184,411	(13,348)	(7.24%)
負債總計	1,704,439	1,976,686	(272,247)	(13.77%)
股本	885,600	885,600	0	0.00%
保留盈餘	503,442	471,004	32,438	6.89%
其他權益	(3,882)	(3,908)	26	(0.67%)
權益總計	1,465,948	1,432,788	33,160	2.31%

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）：無。

二、財務績效

單位:新台幣仟元

項目 \ 年度	一一二年度	一一一年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入	4,179,561	4,346,640	(167,079)	(3.84%)
營業成本	(3,252,121)	(3,454,793)	202,672	(5.87%)
營業毛利淨額	927,440	891,847	35,593	3.99%
營業費用	(714,667)	(696,996)	(17,671)	2.54%
營業利益	212,773	194,851	17,922	9.20%
營業外收入及支出	19,067	25,156	(6,089)	(24.20%)
稅前淨利	231,840	220,007	11,833	5.38%
所得稅費用	(43,704)	(41,544)	(2,160)	5.20%
本期淨利	188,136	178,463	9,673	5.42%
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(692)	(1,411)	719	(50.96%)
本期綜合損益總額	187,444	177,052	10,392	5.87%

(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)：無。

(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	一一二年度	一一一年度	增(減)變動比例
現金流量比率	41.41%	0.87%	4,659.77%
現金流量允當比率	112.13%	62.17%	80.36%
現金再投資比率	26.10%	-7.80%	-434.62%

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 / 現金再投資比率/現金流量允當比率增加

主要係 112 年營業活動之淨現金流量較 111 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
738,910	114,825	(259,408)	594,327	-	-

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 112 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	144,318	9,625	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	84,304	12,249	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	(2,291)	(4,049)	系統整合及資安解決方案	仍在尋求新的產品代理和業務模式。	1. 聚焦重要客戶 2. 切入資安商機
智炬科技股份有限公司	5,402	4,085	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，持續耕耘。	

(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. 以企業各項 AI 需求及其應用服務為主要投入及投資方向，包含 AI 基礎建設及 AI 應用服務等範圍，已掌握 AI 應用商機。
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；另於雲端技術服務、資安服務、軟體服務也是公司可提升價值及獲利之方向，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、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估

(一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1.利率變動

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

113 年研發計畫	研發時程	研發進度
語言理解與生成系統提升計畫	113/01/01 ~ 113/12/31	預計 113 年底前完成
智慧廁所 2.0-環保、永續	113/01/01 ~ 113/12/31	預計 113 年底前完成

語言理解與生成系統提升計畫

從 2022 年迄今，OpenAI 發表了 ChatGPT 搭配生成式 AI 的突破性技術，迅速在全球獲得廣大迴響，與傳統關鍵字比對的機器人相較，在理解自然語言與內容生成能力，有著跳躍性的技術跨越，極大的提升用戶端的使用體驗。

今年度創新研發的重點在於如何結合生成式 AI，提升大世科自有品牌機器人的技術底蘊，並針對領域應用的深化，發展行銷、客服、內部知識等智能服務平台，有別於過往的知識維運工作，協助我們的客戶快速導入機器人服務。

以下說明本公司投入之方向與期望：

- (1) 透過生成式理解用戶輸入的上下文及意圖，以協助機器人選擇合適的引擎服務用戶，如知識問答、業務流程等等。
- (2) 發展更靈活的知識圖譜應用，分析用戶的輸入內容，理解語言結構中的關鍵要素，必要時能反問用戶來取得更多信息，以達成更複雜的圖譜資訊查詢模式。
- (3) 建構 RAG (Retrieval-Argmented Generation，增強檢索生成) 工程，讓機器人能透過給與的文件或是知識，統整內容並提供合適的答案。
- (4) 發展商品推薦模組，透過事先的商品標籤工程，以及即時理解用戶輸入內容的含意，推薦符合期待的商品。

智慧廁所 2.0-環保、永續

為達成「數位國家，創新經濟發展方案」之目標，擬配合行政院相關數位政策推動策略，串聯多元智慧應用領域之主管機關資源，並與地方政府緊密合作，透過輔導及補助機制，推動跨區域、跨領域合作發展數位創新應用，運用新興科技做為跨域整合之創新應用與營運模式之溫床，以完備發展智慧治理之基礎建設環境，促成公私場域開放作為智慧創新應用與營運模式之實證環境，加速城鄉智慧創新應用普及，並協助地方掌握城市即時資訊、深化數位治理能量，輔助民間產業加速升級轉型、提升營運管理效益，改善民眾智慧生活便利體驗，創造民眾有感之智慧服務。

以下說明本公司投入之方向與期望：

- (1) 技術創新
 - 物聯網技術的深度應用：利用物聯網技術實現廁所設施的智能化管理，如自動補充衛生紙、智能水量調節等。
 - 人工智能與大數據分析：通過收集和分析使用者行為數據，優化廁所的使用體驗和提高能源效率。
- (2) 使用者體驗提升

- 自動清潔和消毒：研發更高效的自動清潔和消毒技術，保持廁所衛生，提高公共衛生水平。
- 隱私保護與安全性：確保智慧廁所的設計充分考慮使用者隱私，並採用先進的安全技術保護用戶數據。

(3) 可持續發展

- 節能減排：開發節水技術和使用環保材料，減少廁所對水資源的消耗和對環境的影響。
- 智能監測與維護：通過智能監測系統預測和識別維修需求，減少能源浪費，延長設備壽命。

智慧廁所的未來發展不僅僅是對廁所本身的智能化升級，更是對健康、環保、安全等多方面價值的重視。期望通過不斷的技術創新和應用，智慧廁所能夠提供更加舒適、衛生、環保的使用體驗，同時提供有效監測和管理，促進公共衛生和可持續發展目標的實現。

2. 預計投入之研發費用

民國一百一十三年預計投入之研發費用為 79,187 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 22%，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。

遵循金融監督管理委員會頒布之「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」相關條文規範，為增進本公司穩健經營與永續發展，建立健全之風險管理機制，特訂定風險管理政策與程序，建立有效風險管理機制，以評估及監督其風險承擔能力、以承受風險現況、決定風險因應策略及風險管理程序遵循情形而訂定，以落實風險管理、達成永續經營目標、保障利害關係人權利。

風險管理組織與職責

1. 本公司董事會為風險管理之最高單位，核定風險管理政策及架構，負責核准、審視、監督公司風險管理政策，以確保風險管理之有效性。
2. 永續發展推動小組下設風險管理組為負責執行風險管理之權責單位，主要負責公司風險之監控、衡量及評估等執行層面之事務，並至少一年一次向董事會報告其運作情形。
3. 稽核室隸屬於董事會，協助董事會監督及控管執行決策可能潛在之風險，確保各作業風險均獲得有效管控，並適時提出改善建議。
4. 各層級組織管理體系則由總經理、各事業單位及功能單位管理階層定期於營運會議中進行相關風險評估，並擬訂對策及檢討。各單位主管負有風險管理責任，應分析、監控、報告所屬單位之相關風險，落實風險控管機制與程序。

風險管理政策

本公司秉持永續經營理念，透過建立、實施與維持積極主動的風險管理機制，持續掌握內外部議題與環境變化、落實營運衝擊分析並完備有效及彈性因應相關挑戰的能力，定期自我檢視與持續改進公司韌性，以實現營運持續不中斷的承諾，保障客戶與利害關係人的最佳權益。為有效掌握營運相關風險，本公司應透過教育訓練、績效管理、預警通報、公開揭露等機制之優化以於組織建立風險控管文化。

風險管理範疇

本公司風險管理包括公司營運相關環境(含氣候)、社會、治理與科技等四大面向，遵循相關法令、辦法之規定，並據以評估、處置、監控其重大風險影響。

風險管理程序

本公司風險管理流程包括風險辨識、風險分析、風險監控與因應、風險報告與揭露。

1. 風險辨識:風險管理組依重大性原則，考量風險發生可能性、衝擊程度等變因，進行公司營運相關環境(含氣候)、社會、經濟、科技及其他等面向關鍵與新興風險辨識與評估。每年度

至少進行一次企業層級風險辨識，並向永續發展推動小組報告。各面向風險包含但不限於營運風險、市場風險、法遵風險、資訊安全風險、環境風險、氣候變遷風險、作業風險及其他營運相關之風險。

2. 風險分析:針對所辨識風險，應審酌風險胃納及風險容忍進行綜合評估以作為管理依據。
3. 風險監控與因應:制定風險管理指標由各業務單位持續監控，各業務單位並應適時回報風險管理組。各相關業務單位並應針對風險提出因應對策或落實風險減緩計畫，依必要性建立預防、應變、危機管理和營運持續計畫以有效控管風險，並做成、保留相關紀錄。
4. 風險報告與揭露:風險管理組每年度至少一次向永續發展推動小組提出風險管理報告，並向董事會報告。風險管理報告或年度風險管理相關執行情形，於公司年報、官方網站或企業永續報告書中進行公開揭露並定期更新。

本公司 2023 年 11 月 3 日經審計委員會通過《風險管理政策與程序》，2023 年 11 月 7 日經董事會通過，並於 2023 年 12 月 20 日向董事會報告風險管理政策與程序運作情形。依風險管理政策與程序，負責執行風險管理之權責單位為永續發展推動小組下設「風險管理組」，每年度至少一次向永續發展推動小組提出風險管理報告，並向風險管理之最高單位「董事會」報告。2023 年度開 5 次例會，討論相關議題，於年末向董事會報告。相關執行情形，將於公司年報、官方網站或企業永續報告書中進行公開揭露並定期更新。有關本公司風險管理，詳情請參閱官網「公司規章及相關制度>風險管理政策與程序」。

八、其他重要事項

風險項目	風險因素	2024 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。	● 落實公司資安政策及 PDCA 循環式品質管理機制以降低營運風險。 ● 持續取得 ISO 資訊服務及資訊安全雙認證資格，展現大世科在資訊安全與資訊服務系統上的專業服務品質。 ● 增強現有資訊安全措施與事件處理應變能力，以達成企業永續經營之目標。	1. 遵守主管機關所發佈之「上市櫃公司資通安全指引」，將資訊安全管理制度納入內部控制制度查核項目並對內部資訊及資安人員進行教育訓練，有效落實公司政策之執行。 2. 2023 上半年持續通過 ISO27001 第三方驗證，並取得台灣授證機構 TAF 標章。2023 下半年配合 ISO/IEC 27001:2022 新版上線後舊版證書將於 2025/10/31 失效，故規劃於 2024 年 4 月要取得新版驗證證書。 3. 定期執行資安與隱私保護活動項目，包含：定期會議、年度活動、教育訓練及資安風險預警等四大工作要點。其中每年 2 次的資安與隱私管理審查會議，向公司最高資安管理組織報告有關：1)內/外部關注方議題及處理狀況、2)因應風險及機會之行動、3)活動執行之績效回饋等等，透過 PDCA 持續循環的動態過程，從而發現問題與制定解決問題所需要採取的行動。 4. 落實網路資安防護，持續弱點掃描及滲透測試分析；以情資分享平台為基礎，建構聯合防禦陣線；大世科資安通報系統，加入 TWCERT/CC 外部情資分享及資訊系統原廠之重大更新等資訊，以改善目前對於網路安全事件決策的能力，保障企業利益不被損害，提早掌握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及持續追蹤改善。定期全公司弱點掃描，中風險等級(含)以上完成率 100%。重大資訊系統導入上線前應完成的弱點掃描及滲透測試也都有具體執行。 5. 社交工程演練未合格人員，以及員工個人違規事件，均納入強制研習名單加強資安教育訓練。 6. 考量提升員工生產力的同時亦應加強雲端應用安全，在雲端資安防護方面，透過 Microsoft Entra ID 控管機制來為員工、商務夥伴和廠商進行控管身分識別生命週期、控管存取生命週期、保護系統管理的特殊許可權存取，確保適當的人員能夠正確存取正確的資料，逐步落實零信任基礎。 7. 為確保組織運作正常，強化風險管理，除有效管理與維護特權帳號管理系統、文件保護與檔案管理系統之外，持續編列資安預算以鞏固資安防護能量，具體行動方案如下： (1) 員工端點設備及行動裝置防護軟體升級為 Checkpoint Harmony Endpoint & Mobile，降低員工使用裝置和網際網路連線時可能面臨的錯綜複雜

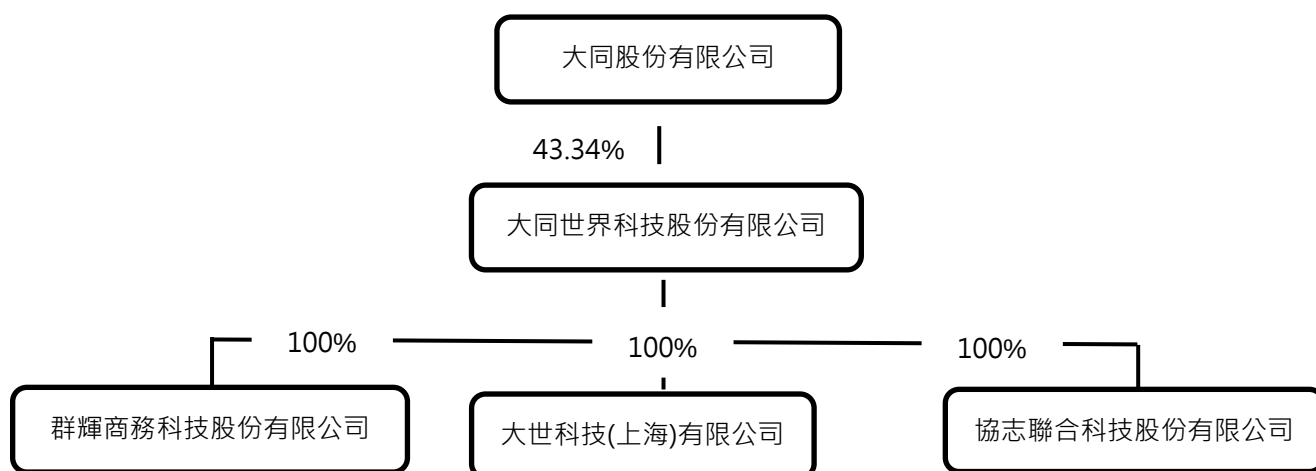
風險項目	風險因素	2024 年對公司之影響	因應措施
			攻擊。達到整合組織整個基礎設施網路安全可見性之目的，包括端點、雲端基礎設施、行動裝置。 (2) 持續使用奧義智慧科技的 CyCraft AI 技術，搭配端點安全系統 Xensor 與智慧戰情中心 CyCarrier，對企業端點進行全天候資安監測與惡意活動分析，透過系統高度部署彈性、告警準確低誤判、即時威脅獵捕等偵蒐特性，在「事中」和「事後」處理上發揮重大效益。 (3) 使用 M365 Defender 進行電子郵件保護措施，對於阻止大規模垃圾郵件攻擊、阻止偽冒信件詐欺、保護惡意入侵及資料遭竊、阻止病毒程式爆發、合規性和內容過濾、強化帳戶安全，以及內部使用者行為分析等，可發揮重大保護功效。 (4) 導入安全資訊和事件管理工具 FortiSIEM，透過 FortiGuard Labs 威脅情報專家全天候地分析最新威脅並快速建立緩解措施，以及結合最新 AI 驅動行為異常偵測功能，來抵禦已知及未知威脅。 8. 擬定資訊系統及資料備份上雲計劃，藉由此項計劃之實施，確保事故或災害發生時，企業在急難狀況下仍能保持組織持續運作，將災害發生時所帶來的衝擊和中斷時間降至最低。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖與股權結構



2. 關係企業基本資料

單位：新台幣仟元/人民幣仟元
112 年 12 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 110,000	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	上海市閔行區虹許路 538 號 11 幢 306	人民幣 15,000	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 67,500	電信事業、雲端資訊服務及資訊安全服務

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(二)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

112 年 12 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	11,000,000	100%
	董事	大同世界科技股份有限公司 法人代表-黃文宏		
	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-許秋嬋		
	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		
	總經理	呂月綺		
大世科技(上海)有限 公司	董 事 長 兼 總經理	大同世界科技股份有限公司 法人代表-沈柏延	(出資額)人民幣 15,000,000	100%
	董事	大同世界科技股份有限公司 法人代表-呂月綺		
	董事	大同世界科技股份有限公司 法人代表-黃文宏		
	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-黃筱穎		
	監事	大同世界科技股份有限公司 法人代表-許秋嬋		
協志聯合科技股份有 限公司	董 事 長 兼 總經理	大同世界科技股份有限公司 法人代表-許秋嬋	6,750,000	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-黃文宏		
	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-黃筱穎		
	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

112 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	110,000	195,623	50,704	144,919	272,956	10,874	9,625	0.88
大世科技(上海)有限公司(註 1)	15,000	15,781	16,309	(528)	17,076	(1,091)	(921)	NA
協志聯合科技股份有限公司	67,500	182,778	98,474	84,304	297,714	14,918	12,249	1.81

註 1：此單位為人民幣仟元

(二) 關係企業合併財務報告聲明書

請參閱第陸章第四節。

(三) 關係報告書

1. 關係報告聲明書

聲 明 書

本公司民國一一二年度(自民國一一二年一月一日至一一二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



中華民國一一三年二月二十七日

2.會計師複核意見書



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)

電話 Tel + 886 2 8101 6666
傳真 Fax + 886 2 8101 6667
網址 Web kpmg.com/tw

大同世界科技股份有限公司

關係報告書會計師複核意見

大同世界科技股份有限公司 公鑒：

大同世界科技股份有限公司依據「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」(以下簡稱編製準則)之規定編製之民國一一二年度關係報告書，其有關之財務資訊業經本會計師與上開期間之財務報告附註所揭露之相關資訊予以複核，並依編製準則規定出具本複核意見。

依本會計師意見，大同世界科技股份有限公司民國一一二年度之關係報告書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尚無重大不符，且未發現有違反編製準則之情事。

此致

大同世界科技股份有限公司

安侯建業聯合會計師事務所

黃欣婷



會計師：

賴麗真



中華民國一一三年二月二十七日

3.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質情形			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。	38,386,499 股	43.34%	-	董事長 董事 董事 董事 董事	沈柏延 黃文宏 許秋燁 盧佩君 趙子豪

4.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)	(156,355)	(4.29%)	-	-	月結 30-90 天	-	月結 30-150 天	-	108,664	12.04%	-	-	-	註 1
進貨	74,521	2.87%	-	-	月結 60-90 天	-	月結 60-90 天	-	(102,115)	(11.43%)	-	-	-	

註 1：另有合約資產餘額 44,227 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：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 10,243 千元。

5.背書保證情形：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形

無。

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

267

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：

沈柏延





創新應用獎 - 2023智慧城市

2023 SCSE Innovative Application Award

資通訊科技應用獎 - ESG永續獎

ESG Award - ASOCIO 2022 ICT Award

Outstanding ICT Company Award / ASOCIO



數位氣候行動獎 鈦金級殊榮

Digital Climate Action Titanium Award

中堅企業遴選 潛力中堅企業 / 經濟部

Potential Taiwan Mittelstand Award / Economic Affairs, R.O.C

數位轉型楷模企業

Digital Transformation Model Enterprise

績優永續供應商

Excellent Sustainable Supplier

tsti 大同世界科技股份有限公司

上櫃股票代號: 8099

統編: 70771557

網址: www.etatung.com



台北總公司 104台北市中山區中山北路三段22號

電話: 02-25915266

傳真: 02-25957606

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>

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