

股票代號：2419



仲琦科技股份有限公司

112 年度年報

中華民國一一三年三月三十一日刊印

本年報內容及本公司相關資訊可至下列網站查詢

公開資訊觀測站 <http://mops.twse.com.tw>

一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發言人姓名：周暘智

職稱：總經理

連絡電話：(03)578-6658

電子郵件：ir@hitrontech.com

代理發言人姓名：許裕發(暫代)

職稱：財會主管

連絡電話：(03)578-6658

電子郵件：ir@hitrontech.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司：新竹市科學園區力行一路 1-8 號

電話：(03)578-6658

越南廠：No.15, Road No.17, VSIP Hai Phong, Thuy Trieu Commune,
Thuy Nguyen District, Hai Phong City, Vietnam

電話：(0225)2299380

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：群益金鼎證券股份有限公司

地址：台北市大安區敦化南路二段 97 號 B2

網址：<http://www.capital.com.tw>

電話：(02)2702-3999

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

姓名：黃海寧會計師、施威銘會計師

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

地址：台北市信義路五段 7 號 68 樓

網址：<http://www.kpmg.com.tw>

電話：(02)8101-6666

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：不適用。

六、公司網址：<http://www.hitrontech.com>

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	6
參、公司治理報告	9
肆、募資情形	49
伍、營運概況	54
陸、財務概況	75
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	83
捌、特別記載事項	86
附錄一、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告	89
附錄二、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告	162

壹、致股東報告書

各位親愛的股東女士/先生們：

感謝各位股東在百忙中撥冗參加仲琦科技股份有限公司一一三年股東常會，本人謹代表公司及全體員工感謝各位股東對仲琦科技的支持，茲將本公司一一二年度經營成果及未來營運計劃概要報告如下：

一、一一二年度財務表現

(一)營業成果

112 年由於網通市場庫存過剩，從第二季末開始，全球總體經濟成長放緩，特別是在北美和歐洲市場，我們的客戶開始延遲採購訂單發貨甚至取消訂單。另外在南美市場，仲琦也面臨中國供應商為了消化庫存而降價 10% 以上的激烈價格競爭，因此在南美洲的營業額受到相當大的影響，也讓仲琦在 112 年渡過了艱難的一年。此外為了要消化成品庫存，我們也在歐美跟南美市場主動降價，因此利潤率低於去年。總結仲琦 112 年營收為新台幣 94 億元，毛利率也低於去年。從區域的分別來看，北美市場仍然佔 72% 的收入，其次是亞太地區，佔 14%，CALA 南美洲佔 9%，歐洲佔 5%。

雖然在營業額沒有達到預期，然而在產品開發方面，我們達成了一個重大里程碑，我們的 10G 光纖 ONU 產品被美國排名前兩大的 MSO 之一選中，從全球參與這項產品選拔會的 13 家供應商中脫穎而出，再次肯定仲琦的研發能量和銷售團隊的努力。隨著光纖產品逐漸被選擇用於更高的頻寬和更低的成本部署，仲琦在過去 5 年持續開發 10G PON CPE 解決方案。除此之外，仲琦也在美國市場推出了 5G FWA CPE 解決方案，提供 5G 行動網路解決方案和家庭開道整合運用方案。在 112 年的美國 SCTE 展會上，10G PON 和 5G FWA 都與最新的 DOCSIS 4.0 產品一起推向市場。我們預計這些新產品將有助於仲琦滲透到電信市場並擴大我們的產品線和客戶。

在營運方面，我們不斷提高製造效率，以較低的產量維持相同的製造成本水準。與 111 年一樣，由於經濟狀況不佳以及大多數客戶的庫存過剩，仲琦在材料和成品方面仍然存在大量庫存。然而與 111 年底相比，我們的庫存相對減少約 35%。持續減少庫存仍將是 113 年的首要目標，並預計在今年第三季末恢復到正常水平。

仲琦正在轉型，過去仲琦聚焦在纜線路由器 DOCSIS 相關產品線，現在也朝提供網路軟硬體整合服務及全方位解決方案的方向前進，例如結合明泰無線網路、光纖、5G 產品，以及仲琦的有線電視纜線數據機及軟體整合能力打造雲網家庭網路管理解決方案等等，未來亦將進一步擴大光纖及無線產品的比重以優化產品結構。

仲琦科技 112 年度全年合併營業收入為新台幣 94 億 366 萬元，較前一年度的 123 億 1,823 萬元減少約 24%；全年度合併毛利率為 21.6%，較前一年度 22.0% 減少約 0.4%；營業費用較前一年度減少 8%，合併營業利益 2 億 5,792 萬元，較前一年度之 7 億 9,720 萬元減少 68%。歸屬母公司之合併稅後淨利為 488 萬，較前一年度之 4 億 8,219 萬元減少 99%。112 年度基本每股稅後盈餘為新台幣 0.02 元。

單位：新台幣仟元

項目	112 年度	111 年度	增(減)金額	變動比率%
營業收入	9,403,662	12,318,229	(2,914,567)	(23.66)
營業毛利	2,028,151	2,711,167	(683,016)	(25.19)
營業費用	1,770,229	1,913,970	(143,741)	(7.51)
營業利益	257,922	797,197	(539,275)	(67.65)
營業外淨收(支)	(69,208)	(65,542)	(3,666)	5.59
稅前損益	188,714	731,655	(542,941)	(74.21)
稅後損益	163,814	607,936	(444,122)	(73.05)
歸屬母公司淨利	4,879	482,193	(477,314)	(98.99)

(二)預算執行情形：本公司一一二年度並未對外公開財務預測。

(三)財務收支及獲利能力分析

單位：新台幣仟元

分析	項 目	112 年度	111 年度	
財務收支	利息收入	28,623	18,697	
	利息費用	96,552	68,213	
獲利能力	資產報酬率(%)	2.12	5.71	
	股東權益報酬率(%)	0.10	9.65	
	占實收資本額 比例(%)	營業利益	8.03	24.81
		稅前純益	5.87	22.77
	純益率(%)	1.74	4.94	
	每股盈餘(元)	0.02	1.50	

(四)研究發展狀況

除了拓展新市場外，在產品方面，仲琦過去聚焦在纜線路由器（DOCSIS）相關產品線，現在著重提供網路軟硬體整合服務，以及全方位解決方案的策略，以提供更多元且具差異化的產品。

回顧 112 年，寬頻技術進入飆速時代，DOCSIS 3.x Cable 產品、超高速光纖接取設備、WiFi 6/6E 無線網關和延伸器、5G 無線接取設備以及小型基地台等新產品將陸續發酵。公司長期深耕寬頻運營商領域，擁有卓越的軟硬體整合能力，並積極參與客戶在寬頻前瞻技術研發和計劃，發揮在通訊領域技術的領先優勢，與全球客戶深度合作。

仲琦自 89 年以來一直專注於電纜 CPE 技術。在過去的 23 年裡，電纜技術也從傳輸數據的簡單調製解調器進階到嵌入了 OFDMA 最先進的數據通信技術，複雜設備不僅支援 WiFi 7 等無線網路標準，還整合了高功率 SOC 和 IP 語音技術，可滿足寬頻家庭服務的所有應用。也因此必須考慮的技術路線圖要更廣泛、更深入，幾乎涵蓋所有新技術，形成了 DOCSIS 4.0、WiFi 7、5G 行動解決方案和 25G PON 等硬體規範，這些規範已經發展了幾代，我們必須將它們全部放在一個硬體平台中，並與我們自己的軟體集成，以便為我們的客戶提供最好的服務。仲琦在 112 年並沒有放慢我們的研發工作，預計可以透過 113 年這些新產品的推出來加速我們的業務。

112 年仲琦 Cable CPE 出貨量的全球市佔率大約 12%，DOCSIS 3.1 CPE 佔整體 Cable 市場比率持續增加，中南美洲對 DOCSIS 3.1 CPE 的需求比原來預期的快，無線開道器已儼然成為主要產品。陸續加入的 Wi-Fi 6（原 802.11ax），跟支持 Mesh 功能的 Wi-Fi extender 讓整體佈建更加完整。新增無限延伸器產品也因為搭配仲琦的雲端服務，也間接幫助運營商增加每戶的寬頻上網收入，預期下一代的標準產品 DOCSIS 4.0 CPE 會在今年第四季會陸續開發出新的機種。公司發展的重點集中在家庭網絡跟使用者的體驗，讓仲琦的運營商客戶能夠在現有的經營模式和網路架構上增加更多軟體服務的收入，創造更多的利潤。

在纜線數據機產品開發方面，我們在 SCTE 展會上推出了我們的首款 D4.0 調製解調器，並在 CES 2024 上進行了現場演示。憑藉這項新技術，我們預計我們在北美市場的領先地位將為更多客戶帶來更快的廣告速度服務穩定。

在軟體方面，自行開發而且已在運營商開展服務的雲端管理發展系統（Hitron Cloud），除了持續加強人機介面 APP 支援，還有雲端的 GUI 介面，從 107 年開始已經和多家世界知名的軟體服務商合作推出更多元化的服務，讓家庭用戶可以多元化的使用這些服務也因而增加運營商 ARPU。我們每天都有超過 75 萬活躍用戶使用 Hitron Cloud 解決方案。在新冠疫情期間，我們的雲端和遠端管理服務大大幫助服務供應商

提高了客戶服務通話品質。Hitron最近取得了另一項業務突破，我們能夠將第三方WiFi產品的服務整合到我們的Hitron雲端平台上，以便服務供應商能夠針對不同的應用程式使用更多的硬體解決方案，但能夠透過Hitron的雲端平台進行管理。這是整體朝向雲端管理發展的趨勢和必備功能。仲琦在雲端的投入已經深耕多年，即時的線上用戶數隨時可看，這讓運營商可以更有效的管理和服務客戶，仲琦得到的是使用者即時的回饋，不再是經過運營商的轉述，這不僅是與其他OEM競爭對手重大的區隔，也為了往後增值服務打下基礎。

在光纖產品的開發公司持續增加開發能量，MSO的佈建由於疫情逐漸放緩也相對增加了許多，在112年度光纖產品在營業額的比例成倍數成長，也證明仲琦往光纖產品長期的方向是正確的。我們繼續將我們在北美的成功產品推廣到歐洲和CALA地區，擴展到電信運營商。至於新一代5G解決方案網路產品的開發，本公司也和母公司明泰科技一起共同投入5G CPE和小型機站的研發，已於112年完成開發完成5G CPE (FWA) 產品，搭配纜線數據機的回傳機制，能夠藉由本公司在DOCSIS的技術優勢，順利切入5G CPE和Small Cell的市場。

二、一一三年度營業計劃概要

(一)經營方針

仲琦累積了數十年網通產業經營的經驗、自有品牌的通路與技術研發，業務發展目標仍以持續開發家用通訊寬頻產品為主。除了持續耕耘纜線數據機的產品線之外，擴充現有運營商的產品類別，從銅線固網延伸到光纖寬頻的產品線，並發展行動寬頻相關產品；提供客戶快速客製化商品服務，並設計開發具競爭力的產品和客戶家庭寬頻網路應用，以有效協助客戶產品做市場區隔。此外，延續中期在軟體的開發實力，本公司也將持續加重軟體服務平台和零售市場在北美市場的市占比，產品面除了增加產品於企業與商用服務市場的高附加價值鏈、大資料與AI整合的發展方向，並以創新技術運用於產品中以提高利基及擴大市場占有率並進的策略。

本公司自行開發的雲端服務平台已經上市使用了超過五年，累積客戶超過150萬家庭用戶，至112年底有近100萬個家庭用戶每天在使用仲琦的雲端服務平台。軟體服務的新產品線能夠獲利，逐漸增加營收和毛利率，更希望仲琦可以藉由高附加價值的產品應用服務從只提供硬體設備的競爭者中脫穎而出，讓我們的客戶能因為仲琦提供的軟體服務平台，增加運營商對客戶的增值服務營收，也進而增加客戶對產品的黏著度。過去兩年來，歐美國家同步推動寬頻普及率及提升寬頻上網速度的各種補助及鼓勵計畫。美國除積極補助偏鄉建設寬頻外，也通過大基建計畫將投入650億美元建設寬頻網路，歐盟則提出歐盟119年數位轉型願景，印度、南美洲等新興市場也開始展開寬頻網路普及率及升速計畫。本公司針對這些市場的變化提出的經營方針有：

- (一)以現有產品基礎增加附屬服務產品線，在現有客戶與通路中提供更多附屬服務，掌握核心整合技術，擴大營業額與降低成本，同時布局大量平價市場與提高產品附加價值市場。
- (二)進入北美主要MSO營運商，提高市場地位與市場占有率，並以彈性與服務鞏固其他新興市場國家MSO業者。
- (三)配合DOCSIS 3.1, DOCSIS4.0 FDX與WiFi 6/6E多頻段後續新的技術標準、更高的頻寬，延續五年以上的產品生命週期。
- (四)藉由無線寬頻路由器的銷售開始進入電信營運商，以及低軌衛星供應商，開拓纜線數據機以外的產品線，利用現有的銷售管道和客戶服務能量，增加更多的營收。
- (五)藉由佳世達大艦隊其他網通公司提供的網通產品(譬如明泰和其陽)，可以迅速地

整合硬體跟軟體，再藉由本公司的銷售管道，能夠增加本公司的產品線。

- (六)在產品的研發上及時因應市場的需求，與客戶緊密的結合，以創新能力為客戶提供更多加值的服務，以及追求更高品質的產品。
- (七)與主要晶片廠商及光纖局端廠商進行技術合作，確保產品技術與功能的領先，並合作開拓市場。
- (八)運用大數據與 AI 來提升生產品質及降低成本，提高獲利。
- (九)因應全球貿易戰變化及生產費用變化來安排全球協作生產計畫，以自動化生產設備快速複製生產流程，降低生產成本、提高毛利水準，再者亦可提升生產效率及品質。

為啟動多市場策略佈局，減少集團內重複投資，增加經營效益，本公司擬進行轉型計畫，未來將專注於品牌發展、通路經營管理、產品創新和客戶服務等核心業務，產品生產責任則由越南子公司逐步轉移給專業代工廠商(如母公司明泰)，以降低為維護及管理生產線需投入大量資金及承擔之風險。未來本公司全數資源將投入於品牌通路發展、產品創新研發，將有助於多市場策略佈局發展，提升本公司之營運規模及市場地位。

(二)重要產銷政策

1.生產政策

現有產能政策：

- (1)自動化生產，於 105 年起積極導入自動化，並培訓內部工程師以維護並開發自動化生產，以活用目前空間增加現有產能利用率。自動化生產帶來其他附加利益，生產方式的複製不須過分倚賴有訓練的基礎勞工，在複製生產線時可以縮短工廠上線的時間同時可以維持品質增加良率。
- (2)主要原物料供應狀況：長期與各上游大廠長久維持良好策略性備料，建立夥伴關係，對於主要關鍵零組件，係由台灣仲琦直接採購再進入生產基地，穩定原料供貨來源。另外為了降低供貨的寡占風險，近年來也積極導入 2nd Source 零件，同時利用目前經濟規模與供應商簽定供貨合同穩定零件價格與確保供貨順暢。
- (3)增加越南在地的採購金額，在越南建立整個供應鏈，降低零件供應的風險。

未來轉型計劃：

- (1)因應未來的轉型計畫，本公司產品自 113 年下半年將陸續移轉給專業代工廠生產，為使轉型計畫順利進行並加強與母公司明泰科技之整合綜效，將先由母公司明泰科技代工生產，未來將視各市場需求再尋找更符合公司利益及成本效益之專業代工廠，以持續尋求公司最大利益及兼顧股東的權益。
- (2)在轉型計畫完成前，本公司將維持以往的生產方式，即透過自動化生產維持產品品質、增加良率，並與主要原物料供應商(包含越南在地廠商)維持良好關係，以穩定零件價格與確保供貨順暢，降低零件供應風險。

2.銷售政策

本公司係由台灣接單、全球生產基地出貨之三角貿易方式，處理銷售及收款業務；美國、歐洲及中國子公司則為接單、下單回台灣後，由生產基地出貨之貿易方式。在地化為增加對各地銷售的支持與縮短反應時間，於主要目標市場直接設立營運據點並雇用當地銷售與技術服務人員。

三、未來公司發展策略及受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

不論是疫情下或後疫情時代，寬頻連網已經是基本民生需求，遠距教學、視訊會議都對連網速度有迫切的需求，零接觸經濟推升全球數位轉型需求暢旺，有效帶動網通設備升級，舉凡光纖接取設備、DOCSIS3.x Cable產品、商用網通設備及智慧物聯網應用等需求強勁。本公司之纜線數據機業務將更聚焦客戶獨立自行安裝和無派工開通（easyInstall & easyConnect）確保持續成長不受疫情影響。與此同時 5G技術逐步普及，然而更多的 5G基地台並不能解決毫米波無法穿牆的問題，相反的經過CableLabs等技術團體的努力DOCSIS 儼然成為 5G 回傳（backhaul）的重要選項，這將意味著本公司之纜線數據機業務正面助益的來臨。而公司在無線接取方面的長年努力也會積極尋求將 5G毫米波帶到室內的有效方法。

展望 113 年，上半年寬頻服務營運，仍然在消耗庫存，因此目前整體寬頻市場的景氣仍然低迷，需求還是略低。以滾動式預估來說，明年整體訂單能見度平均有 7 成，整個市場的需求比 112 年稍好。在過去三年來透過與佳世達網通艦隊的整合，我們仍然強調結合明泰和仲琦的綜效，在明泰的無線網路、光纖、5G產品，以及仲琦的有線電視纜線數據機搭配仲琦自行開發的軟體整合能力，打造雲網家庭網路管理解決方案，則是集團未來繼續成長的關鍵因素之一。主要成長動能仍以來自於新市場拓展，除了持續在現有客戶的地區導入新產品，更加速開發中東及印度等經濟快速發展的市場，強化了成長動能。另外，過去仲琦聚焦在纜線路由器DOCSIS相關產品線，現在也朝提供網路軟硬體整合服務及全方位解決方案的方向前進，未來亦將進一步擴大光纖及無線產品的比重以優化產品結構。協同的艦隊綜效將持續發酵，再加上產品線豐富化、區域均衡化的搭配布局，對今年整體的營運展望仍屬審慎樂觀。

最後謹祝各位股東身體健康，萬事如意！

董事長 黃文芳



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 75 年 3 月 24 日

二、公司沿革

年 度	重 要 記 事
民國 75 年	以電子儀器代理起家，員工人數 8 人，始於開拓軍方及工業界市場。
民國 76 年	代理人工智慧工作站，仲琦開始向大學及研究單位紮根，並締造佳績。
民國 77 年	電腦事業部開始代理 SGI 工作站，並引進軟體應用系統，業務項目包括電腦輔助設計/製造，電腦動畫、工業設計與即時動態模擬。 通訊事業部成立，獨家代理 NET 多工機產品，開啟網路整合的專業領域。
民國 78 年	電腦事業部代理 ERDAS 遙測應用軟體，跨入 GIS 專業領域。 通訊事業部取得全球第一品牌 PictureTel 的視訊會議系統之臺灣獨家代理權，並成為亞太地區首家引進視訊會議系統的專業廠商。
民國 79 年	通訊事業部在既有多工機產品領域，增加 Republic Telecom 品牌的銷售，針對客戶需求使選擇彈性化，適用性更實際化。
民國 80 年	電腦事業部贏得瑞利企業 CAD/CAM 大宗採購案，首度跨入汽車模具業，並奠立 CAD/CAM 深入製造業的基礎及 MSI 分子模擬軟體代理。
民國 81 年	總公司應業務擴充遷址至五股工業區全新五層辦公大樓。 電腦事業部獨家代理 ESRI 地理資訊系統及 MultiGen 即時模擬軟體。 新竹科學園區分公司成立，以研發高科技產品的加值為發展方向。 成立子公司仲琦科技(香港)有限公司。
民國 82 年	通訊事業部擴展跨國性網路整合之業務。 新竹研發中心開始在中國大陸建立行銷據點，邁向國際化行銷的腳步。
民國 83 年	電腦事業部與 GIS 顧問公司通力合作，完成多項政府及公營企業大型專案，正式邁入應用系統開發業務。 新竹分公司自行研發的數位用戶迴路載波機(DLC)開始生產上市；同步中心時鐘系統(Timing Clock)則通過電信局的審驗合格，成為國內第一家榮獲此項資格廠商。
民國 84 年	通訊事業部與世界知名區域網路大廠 Cisco 簽定代理權，以提供客戶更完善的 LAN/WAN 整體解決方案。 電信局端的光纖自動監測系統研發成功，開始在大陸市場行銷。
民國 85 年	成立 I.S.P.分公司。 承接陸軍總部專案成為國內第一家為軍方設計開發戰車訓練模擬器之廠商。 歐規無線電話(DECT)研發成功，為第一家國人自行研發之廠家，準備進軍國際市場。 榮獲亞太傑出企業暨產品金爵獎。
民國 86 年	經證管會核准公開發行。 通過 ISO 9001 認證。 榮獲經濟部中小企業處及中華民國中小企業協會所頒發之第六屆國家磐石獎。
民國 87 年	股票上櫃案經證期會核准，並於 12/10 正式掛牌。 董事長鄭炎為先生榮獲中華民國第 21 屆創業青年楷模。 榮獲經濟部頒贈「科技成果落實獎」。

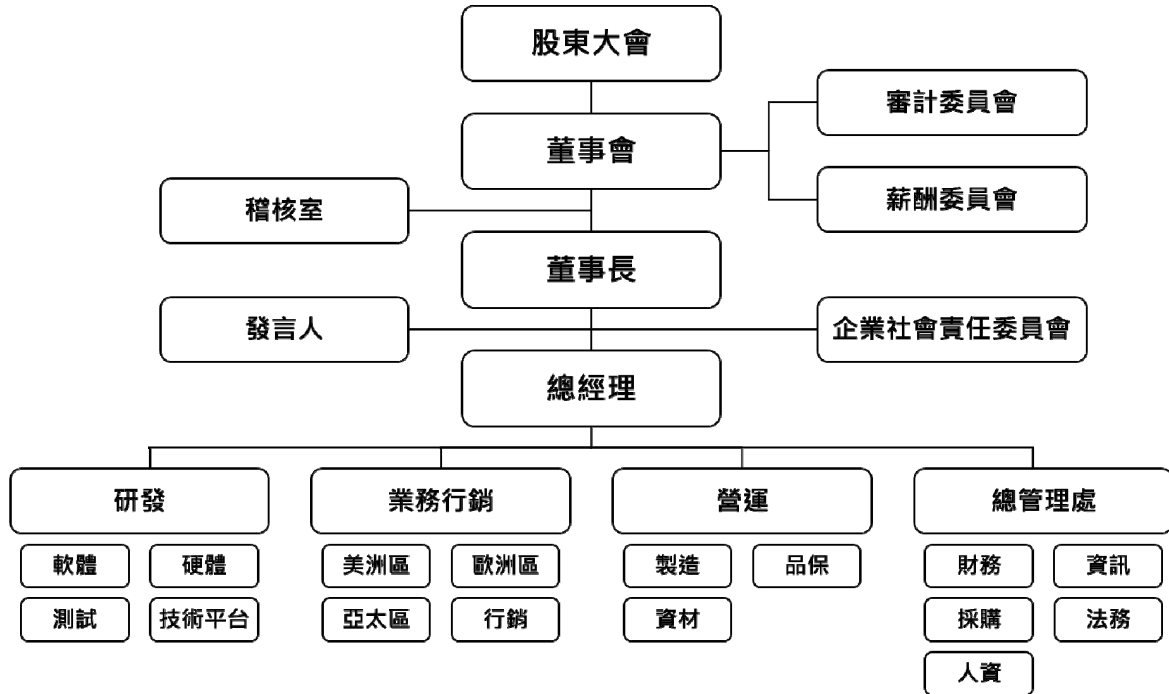
- 民國 88 年 購置南港軟體工業園區辦公大樓。
成立子公司—亞太線上服務股份有限公司。
- 民國 89 年 將網際網路事業部移轉讓售予子公司亞太線上服務股份有限公司。
股票上櫃轉上市案，經證期會核准，並於 9/11 正式掛牌。
開發完成「移動式基地台」，並成功銷售予國內各大哥大公司，同時向台灣及大陸提出專利申請。
將子公司亞太線上服務股份有限公司之股權出售予東森寬頻電信服務股份有限公司，總計出售 63,000 仟股，每股 12 元，合計新台幣 756,000 仟元。
- 民國 90 年 成立子公司仲琦科技(美國)公司。
- 民國 91 年 新竹分公司位於新竹科學園區之廠房破土開工。
- 民國 92 年 成功開發 V5.2，並在中國大陸取得正式入網證。
成立子公司互動國際數位股份有限公司。
取得美國 CABLE TELEVISION LABORATORIES,INC. 之 DOCSIS1.1 BROADCOM、DOCSIS1.1T1 及 DOCSIS2.0T1 認證通過。
- 民國 93 年 成功開發 B-DLC G.SHD.S.L 及 5.2 介面，並在印尼取得正式入網證。
成功開發 CABLEGG 商用路由器，並協助客戶取得美國 COMCAST 入網證。
- 民國 94 年 成功開發 ML-eMTA 產品，並取得北美大廠 ODM 訂單。
成功開發 STM-1，Ethernet(EOS)等服務介面於 HTC-1100E 系統上，並取得中華電信認證。
- 民國 95 年 經投審會經審二字第 09500242350 號函核准透過第三地區間接投資大陸「仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司」。
成立子公司「仲琦科技(薩摩亞)有限公司」。
成功開發 BRM-35302F，取得菲利浦認證。
成功開發 FOM，並取得中華電信之認證。
- 民國 96 年 經投審會經審字第 09600297080 號函核准增資「仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司」。
經投審會經審字第 09600293480 號函核准透過第三地區間接投資大陸「華琦通訊設備(上海)有限公司」。
本公司 BVG-3642(eMTA)產品，獲得 CableLab 認證並符合日規規格。
- 民國 97 年 經投審會經審二字第 09700240450 號函核准對「仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司」之增資案。
成功開發 Docsis 3.0 Cable Modem，並取得 Cable Labs 的認證。
子公司仲琦科技(香港)有限公司，因階段性任務已完成而辦理清算。
子公司仲琦科技(美國)有限公司，因階段性任務已完成而辦理清算。
- 民國 98 年 經投審會經審三字第 09900001720 號函核准透過第三地區間接投資仲琦科技(歐洲)有限公司瑞士法朗 500 仟元。
- 民國 99 年 經投審會經審二字第 09900215120 號函核准透過第三地區間接投資杰琦貿易(蘇州)有限公司美金 750 仟元。
- 民國 100 年 金管證發字第 1000059641 號函核准發行國內第二次有擔保轉換公司債新台幣 650,000 仟元。
台灣證券交易所於 100 年 11 月 28 日核准本公司營業讓與後繼續上市案，董事會並於 100 年 11 月 29 日通過訂定營業讓與基準日為 101 年 1 月 1 日。
成立子公司仲琦科技(荷蘭)有限公司。
- 民國 101 年 成立子公司仲琦科技(美洲)有限公司。

- 民國 102 年 金管證發字第 1010058399 號函核准發行國內第三次有擔保轉換公司債新台幣 500,000 仟元。
- 民國 103 年 成功開發整合無線傳輸 802.11ac 最先進之傳輸技術。
成功開發 MoCA 介面到纜線數據路由器。
成功開發無線傳輸智慧型天線技術至仲琦科技纜線數據路由器。
成功於 gateway 整合 ZigBee 及 WiFi 功能可和各種相關裝置溝通，提供 MSO 在用戶端的完整方案。
子公司仲琦科技(歐洲)有限公司，因階段性任務已完成而辦理清算。
- 民國 104 年 成立子公司創基科技股份有限公司。
- 民國 105 年 金管證發字第 1050014740 號函核准發行國內第四次有擔保轉換公司債新台幣 500,000 仟元。
投資「蘇州迪之凱電子科技有限公司」進入車聯網產業。
- 民國 106 年 總公司從台北五股遷至新竹科學工業園區，繼續營業。
- 民國 107 年 金管證發字第 1070323237 號函核准減資退還股本新台幣 241,486 仟元。
董事會決議於越南設立子公司。
- 民國 108 年 子公司威琦科技(薩摩亞)有限公司，因階段性任務已完成而辦理清算。
成立子公司仲琦科技(越南)有限公司。
以私募方式引進策略性投資人明泰科技(股)公司，成為持股達 10%以上之大股東。
- 民國 109 年 明泰科技(股)公司透過公開收購仲琦科技普通股 100,000,000 股。
- 民國 110 年 推出全球首款支援 DOCSIS 時序協定(DTP)的數據機。
- 民國 111 年 永續能源研究基金會「台灣企業永續獎」之「企業永續報告書-電子資訊製造業-銅獎」、「台灣永續行動獎：環境友善包裝減量-銀獎」。
- 民國 112 年 永續能源研究基金會「台灣企業永續獎」之「企業永續報告書-電子資訊製造業-銀獎」、「台灣永續行動獎：再生塑膠打造綠色產品-銀獎」。
EcoVadis 企業社會責任-銅獎 (Top 50%)

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構



(二)各主要部門所營業務

部門	主要執掌
稽核室	負責集團內部管理制度、規章辦法、及作業流程之內稽內控事宜。
研發	負責先進技術研究、技術藍圖規劃、產品設計開發相關工作。
業務	負責業務開發、銷售、客戶關係管理、售後服務等工作。
行銷	負責研判市場趨勢、協助研發規劃產品線發展方向、產品溝通宣傳等工作。
製造	負責依客戶需求及設計規格製造出高品質的產品。
品保	負責品質系統維運、品質保證工程、品質管制檢驗等工作。
資材	負責生產管制、物料管制、關務、進出口等工作。
財務	負責資金調度、投資、外匯、帳務、稅務、經營分析等工作。
資訊	負責規劃及管理資訊系統、網路環境、資訊安全等工作。
採購	負責供應商管理、詢議價、採購、進貨等工作。
法務	負責法規遵循、合約審查、訴訟、機密保護、智權專利等工作。
人資	負責組織設計、人才選訓用留、績效管理、總務、廠務、環安衛等工作。

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事資料

113 年 3 月 29 日

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		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份	利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務(註2)
							股數	持股比例	股數	持股比例		股數	持股比例		
董事長	中華民國	明泰科技股份有限公司	-	112.5.25	3	109.2.3	200,000,000	62.24%	200,000,000	62.24%	-	-	-	國立台灣大學EMBA 國立台灣大學經濟系 佳世達光電(股)董事	明泰科技(股)董事長 明泰科技(股)執行長暨總經理 盈泰投資電(股)董事長 辰隆科技(股)董事長 艾普勒科技(股)董事長 明基文教基金會董事 明泰科技文化基金會董事長 Alpha Holdings Inc. 董事 D-Link Asia Investment Pte Ltd. 董事 明泰電子(香港)有限公司董事 Alpha Networks, Inc. (USA) 董事長 Alpha Solutions Co., Ltd. 董事長 Alpha Technical Services Inc. 董事長 (註2)
		代表人： 黃文芳	女	51-60	112.5.25	3	109.4.30	-	-	-	-	-	-	-	
董事	中華民國	明泰科技股份有限公司	-	112.5.25	3	109.2.3	200,000,000	62.24%	200,000,000	62.24%	-	-	-	美國 Thunderbird 國際企業管理碩士 國立成功大學電機工程學士 明基電通產品技術中心總經理	佳世達科技(股)董事長 達方電子(股)董事長 友通資訊(股)董事長 明泰科技(股)副董事長 明基三豐醫療器材(股)董事長 拍檔科技(股)董事長 明基材料(股)董事長 明基電通(股)董事長 達利投資(股)董事長 達利貳投資(股)董事長 達利管理顧問(股)董事長 明基(南京)醫院管理諮詢有限公司董事 南京明基醫院有限公司董事 蘇州明基醫院有限公司董事 佳世達科技(股)董事長 明基比牧控股(股)董事長 明基比牧開曼(股)董事長 佳世達納閣馬來西亞(股)董事 達利納閣馬來西亞(股)董事 明基文教基金會董事 鳳凰創新創業投資(股)董事 鳳凰創新創業投資(股)董事 鳳凰創新創業投資(股)董事 鳳凰創新創業投資(股)董事
		代表人： 陳其宏	男	61-70	112.5.25	3	109.2.3	-	-	-	-	-	-	-	

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		現在		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(註2)
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例		
董事	中華民國	明泰科技股份有限公司 代表人： 周陽智	- 男 51-60	112.5.25	3	109.2.3	200,000,000	62.24%	200,000,000	62.24%	-	-	-	-	MSIE, Polytechnic University 工業技術研究院經理 東訊(股)公司協理 明泰科技(股)公司無線寬頻事業體總經理 明泰科技(股)公司協理	仲琦科技(股)公司總經理 Alpha Solutions Co., Ltd 董事 Alpha Networks Vietnam Company Limited 董事 明泰電子科技(常熟)有限公司董事 明泰電子貿易(常熟)有限公司董事 辰隆科技(股)董事 明泰科技文化教育基金會董事 艾普勒科技(股)董事
董事	中華民國	明泰科技股份有限公司 代表人： 邱培舜	- 男 51-60	112.5.25	3	109.2.3	200,000,000	62.24%	200,000,000	62.24%	-	-	-	-	Univ. of Nebraska, Lincoln Master of Science E.E Member of Scientific Staff, Bell Northern Research Senior Engineer, Advance Fiber Communication Manager, TollBridge Technologies Co-Founder, Codent Networks. 仲琦科技(股)公司總經理	明泰科技(股)公司副總經理 (註2)
董事(註1)	中華民國	明泰科技股份有限公司 代表人： 李淳弘	- 男 41-50	112.5.25	3	109.2.3	200,000,000	62.24%	200,000,000	62.24%	-	-	-	-	台灣大學機械系學士 政治大學企研所碩士 BenQ 歐洲暨亞洲總經理 ViewSonic 歐洲暨亞洲總經理 Gogoro, GM of Global Distribution	
董事	中華民國	劉美蘭	女 61-70	112.5.25	3	94.6.14	743,951	0.23%	548,951	0.17%	-	-	-	-	銘傳商專國際貿易系 政治大學EMBA 仲琦科技(股)公司副董事長及副總經理 五勤國際數位(股)公司總經理 仲琦科技(美洲)有限公司總經理 創基科技(股)公司董事 仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司董事	五勤國際數位(股)副董事長暨總經理
獨立董事	中華民國	陳樂民	男 61-70	112.5.25	3	106.6.13	-	-	-	-	-	-	-	-	國立政治大學企管系 Diebold 美國迪堡公司全球執行副總裁(2009-2011) Diebold 美國迪堡公司亞太區總裁(1998-2008) Philips 電子中國集團商業電子部總經理(1996-1998) NCR 中國分公司總經理(1994-1996) NCR 台灣分公司副總經理	創見資訊(股)獨立董事

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		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務(註2)
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例		
獨立董事	中華民國	林茂昭	男 61-70	112.5.25	3	109.2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	美國夏威夷大學博士 國立台灣大學電機系教授(1993-) 國立台灣大學電機研究所教授(1997-) 明泰科技(股)公司獨立董事(2004-2021) 交通大學管理科學研究所碩士 台灣大學機械系 上海敦智信息諮詢有限公司董事長暨總經理(2015-2021) 拓璞產業研究所大陸地區總經理(2009-2015) 拓璞產業研究所大陸地區顧問(-2008)	國立台灣大學電機系教授 國立台灣大學電機研究所教授
獨立董事	中華民國	李大衛	男 51-60	112.5.25	3	112.5.25	-	-	-	-	-	-	-	-	國票投資顧問公司科技產業講座講師	

註1：明泰科技(股)公司法人代表人李惇弘先生於112年10月1日辭任。

註2：董事兼任本公司關係企業職務情形，請參閱本年報「各關係企業董事、監察人及總經理資料」一節。

註3：董事長與總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人、互為配偶或一親等親屬者，說明其原因、合理性、必要性及因應措施之關資訊：不適用。

註4：具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人：無

法人股東之主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東	
	名稱	持股比例
明泰科技(股)公司 (註 1)	佳世達科技(股)公司	54.60%
	緯創資通(股)公司	3.57%
	達利管理顧問(股)公司	2.35%
	達利投資(股)公司	2.26%
	匯豐託管三菱 UFJ 摩根士丹利證券交易戶	0.82%
	達利貳投資(股)公司	0.77%
	大通託管先進星光先進總合國際股票指數基金投資專戶	0.61%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	0.58%
	大通託管日本證券金融株式會社投資專戶	0.56%
	鼎創有限公司	0.53%

註 1：持股基準日為：112 年 4 月 2 日

主要股東為法人者其主要股東

法人股東名稱	法人之主要股東	
	名稱	持股比例
佳世達科技(股)公司 (註 1)	友達光電(股)公司	17.04%
	宏碁(股)公司	4.55%
	台新國際商業銀行受託佳世達科技員工持股信託財產專戶	3.38%
	康利投資(股)公司	2.55%
	達方電子(股)公司	2.03%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	1.23%
	玉山商業銀行	1.02%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	0.98%
	新制勞工退休基金	0.97%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管波露寧發展國家基金有限公司投資專戶	0.97%

法人股東名稱	法人之主要股東	
	名稱	持股比例
緯創資通(股)公司(註2)	元大台灣高股息基金專戶	4.68%
	新制勞工退休基金	2.47%
	宏碁(股)公司	1.89%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管 JP 摩根證券有限公司投資專戶	1.63%
	富邦特選台灣高股息 30ETF 基金專戶	1.62%
	台北富邦商業銀行受託緯創資通信託財產專戶	1.49%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管 BNP 投資操作 SNC 投資專戶	1.49%
	林憲銘	1.47%
	台北富邦商業銀行受託保管緯創資通股份有限公司員工有表決權有股利分配權之限制型股票信託專戶	1.38%
	富邦人壽保險(股)公司	1.38%
達利管理顧問(股)公司 (註3)	達利貳投資(股)公司	54.89%
	達利投資(股)公司	45.11%
達利投資(股)公司(註3)	佳世達科技(股)公司	100%
達利貳投資(股)公司 (註3)	明基電通(股)公司	100%
鼎創有限公司 (註3)	緯創資通(股)公司	100%

註1：持股基準日為：112年3月31日。

註2：持股基準日為：112年4月17日。

註3：經濟部商工登記公示資料。

董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露

姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形 (註 2)	兼任其他公開 發行公司獨立 董事家數
董事長 明泰科技(股)公司 代表人：黃文芳		黃文芳女士具有台灣大學 EMBA 學位。經歷了佳世達網路通訊事業群總經理、矽瑪科技董事長等職務，目前擔任明泰科技董事長暨執行長，擁有廣泛的產品管理及跨多樣市場、產品線，具備公司治理、商務、市場行銷及產業科技等領域之分析及管理能力。	不適用	0
董事 明泰科技(股)公司 代表人：陳其宏		陳其宏先生具有美國 Thunderbird 商學院國際企業管理碩士學位。歷經佳世達前後負責不同產品的研發及事業部、明基電通產品技術中心總經理等職務，業界資歷逾 30 年，擁有專業技術背且具備公司治理、市場行銷及科技產業能力，能適時業本公司董事會提出相關公司治理及營運管理意見與方針，以要求經營團隊擬定營運策略據以執行。	不適用	0
董事 明泰科技(股)公司 代表人：周暘智		周暘智先生具有 MSEE, Polytechnic University 學位，經歷東訊協理、明泰無線寬頻事業體總經理等職務，負責發展多項寬頻產品開發計畫，有專業技術背景、市場行銷及產業科技能力。	不適用	0
董事 明泰科技(股)公司 代表人：邱培舜		邱培舜先生具有 University of Nebraska Lincoln 碩士學位，於 92 年加入仲琦科技迄今約 20 年，負責產品技術研發及管理，在業界資歷近 30 年，有專業技術背景、市場行銷及科技產業相關營運規劃、經營與管理實務能力。	不適用	0
董事 明泰科技(股)公司 代表人：李惇弘 (註 1)		李惇弘先生具有政治大學企研所碩士學位，歷經 BenQ 歐洲暨亞洲總經理、ViewSonic 歐洲暨亞洲區總經理等職務，目前擔任仲琦科技業務營運事業群副總經理，有專業技術背景、市場行銷及科技產業相關營運規劃、經營與管理實務能力。	不適用	0
董事 劉美蘭		劉美蘭女士具有國立政治大學 EMBA 學位，於 75 年創立仲琦科技，累積超過 35 年的產業經驗，致力於仲琦及集團旗下育成新事業，且具有產業經營及管理、商務、財會分析及危機處理等專長。	不適用	0

姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形 (註 2)	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
獨立董事 陳樂民		陳樂民先生具有政治大學企管系學士學位，擔任過 Diebold 美國迪堡公司全球執行副總裁及亞太區總裁等，目前亦擔任創見資訊(股)公司獨立董事，具有產業經營、財會分析、市場行銷及產業科技等領域之分析及管理能力。	符合	1
獨立董事 林茂昭		林茂昭先生具有美國夏威夷大學博士學位，目前任職於臺灣大學電機系及電信研究所教授，具有公司業務所需相關工程技術、學術能力及產業科技兼備，且在相關網通同業，亦有擔任過獨立董事職務。	符合	0
獨立董事 李大衛		李大衛先生具有交通大學管理科學研究所碩士學位，擔任過上海敦智信息諮詢公司董事長暨總經理、拓璞產業研究所大陸地區總經理等，具電子科技產業研究分析、大陸政府關係及科技產業投資、策略規劃及新事業開拓專長。	符合	0

註 1：明泰科技(股)公司法人董事代表人李惇弘先生於 112 年 10 月 1 日辭任。

註 2：獨立性情形：

- (1)均符合「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第三條第一項規定。
- (2)均未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選情事。
- (3)最近 2 年均未提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務。
- (4)獨立董事及其配偶、二親等以內親屬(或利用他人名義)均未持有本公司股份，請詳二董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料(一)董事資料。

註 3：獨立董事之專業資格與經驗均符合「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第二條第一項規定。

註 4：本公司所有董事皆未有公司法第 30 條各款情事之一。

董事會多元化及獨立性

(一) 董事會多元化：

1. 本公司「公司治理實務守則」第 20 條訂定董事會成員多元化政策，於規劃董事會之組成時，即考量董事會成員專業背景之允當性及多元性且本公司董事會成員之提名與遴選遵照公司章程規定，採候選人提名制，除評估各候選人學經歷資格，並參考利害關係人意見，以確保董事會成員符合規範。

董事會成員應普遍具備執行職務所需之知識、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：

- (1) 營運判斷能力。
- (2) 會計及財務分析能力。
- (3) 經營管理能力。
- (4) 危機處理能力。
- (5) 產業知識。
- (6) 國際市場觀。
- (7) 領導能力。
- (8) 決策能力。

董事會成員組成亦應考量多元化，並就本身運作、營運型態及發展需求，並擬訂適當之多元化方針，包括但不限於以下二大面向之標準：

- (1) 基本條件與價值：年齡、性別、身份等。
- (2) 專業知識與技能：專業背景、專業技能及產業經歷等。

2. 112 年本公司董事會成員落實多元化之情形如下：

職稱	多元化核心項目	基本組成							專業背景及能力							
	姓名	國籍	性別	兼任本公司員工	年齡			獨立董事任期年資			危機處理及國際市場觀	經營管理	產業或科技	領導決策	營運判斷	財務會計
					41至60	61至80	81至90	3年以下	3至9年	9年以上						
董事長	黃文芳	中華民國	女		V						V	V	V	V	V	V
董事	陳其宏	中華民國	男			V					V	V	V	V	V	V
董事	周暘智	中華民國	男		V						V	V	V	V		
董事	邱培舜	中華民國	男	V	V						V	V	V	V	V	
董事(註1)	李惇弘	中華民國	男	V	V						V	V	V	V	V	
董事	劉美蘭	中華民國	女			V					V	V	V	V	V	V
獨立董事	陳樂民	中華民國	男			V			V		V	V	V	V	V	V
獨立董事	林茂昭	中華民國	男			V			V		V		V			
獨立董事	李大衛	中華民國	男		V			V			V	V	V	V	V	V

註1：明泰科技(股)公司法人董事代表人李惇弘先生於 112 年 10 月 1 日辭任。

本公司具員工身份之董事佔 11%，獨立董事佔 33%，女性董事佔 22%，2 位獨立董事任期年資佔 3-9 年，1 位獨立董事任期年資佔 3 年以下。

3.具體管理目標

管理目標	達成情形
兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一	達成
女性董事至少二席	達成
獨立董事任期不超過三屆	達成

(二)董事會獨立性：

本公司董事成員共 9 位，包含 3 位獨立董事(佔董事成員比例為 33%)。截至 112 年底，獨立董事均符合金融監督管理委員會證券期貨局有關獨立董事之規範，且各董事間無具配偶或二親等以內關係之情形，故無證券交易法第 26 條之 3 規定第 3 及第 4 項之情事。綜上所述，本公司董事會具獨立性。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管

113年3月29日

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務(註4)
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例		
總經理 (註1)	台灣	邱培舜	男	110.01.26	294,464	0.09%	-	-	-	-	Univ.of Nebraska, Lincoln Master of Science E.E Member of Technical Staff, Northern telecom Senior Engineer, Advance Fiber Comm. Manager, TollBridge Technologies Co-Founder, Codent Networks.	-
總經理 (註1)	台灣	周暘智	男	113.03.01	-	-	-	-	-	-	MSEE, Polytechnic University 工業技術研究院經理 東訊(股)公司協理 明泰科技(股)公司無線寬頻事業體總經理 明泰科技(股)公司協理	Alpha Solutions Co., Ltd 董事 明泰電子科技(常熟)有限公司董事 明泰電子貿易(常熟)有限公司董事 辰隆科技(股)董事 泰科技文化教育基金會董事 艾普勒科技(股)董事 Alpha Networks Vietnam Company Limited 董事
副總經理 (註2)	台灣	潘豐民	男	107.10.29	-	-	-	-	-	-	國立交通大學資訊科學研究所碩士 和碩科技-研發處協理 和碩科技-網通視訊研發中心-寬頻通訊處長	-
副總經理	台灣	黃志堅	男	109.01.01	6,625	0.00%	-	-	-	-	私立東南科大學五專部 浩鑫電子處長 合資思創科技副總 精成科技協理 新漢電腦經理	無
副總經理 (註2)	台灣	李惇弘	男	110.08.02	-	-	-	-	-	-	台灣大學機械系學士 政治大學企研所碩士 BenQ 歐洲暨亞洲總經理 ViewSonic 歐洲暨亞洲區總經理 Gogoro, GM of Global Distribution	-
財務/會計 主管	台灣	許裕發	男	106.11.10	25,709	0.01%	-	-	-	-	東海大學會計研究所 新日光(股)會計處副經理 全懋精密(股)會計處經理	(註4)

註1：邱培舜先生於113年3月1日辭任；周暘智先生於113年3月1日就任。

註2：李惇弘先生於112年10月1日辭任；潘豐民先生於112年11月16日辭任。

註3：總經理或相當職務者(最高經理人)與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施之相關資訊：不適用

註4：經理人兼任本公司關係企業職務情形，請參閱本報「各關係企業董事、監察人及總經理資料」一節。

註5：具配偶或二親等以內關係之經理人：無。

三、最近年度支付董事、總經理及副總經理之酬金

(一)一般董事及獨立董事之酬金

112年12月31日;單位:新台幣仟元/仟股

職稱	姓名	董事酬金					兼任員工領取相關酬金					A、B、C、D等四項總額及占稅後純益之比例		A、B、C、D、E、F及G等七項總額及占稅後純益之比例		取自公司以外投資事業母子公司酬金			
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)			本公司	財務報告內所有公司	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額				
董事長	明泰科技(股)公司 法人代表:黃文芳	6,572	9,694	0	0	115	290	420	8,374	15,450	189	189	75	3,216	0	0	15,615	29,084	94,967
董事	明泰科技(股)公司 法人代表:陳其宏																		
董事	明泰科技(股)公司 法人代表:周曉智																		
董事	明泰科技(股)公司 法人代表:邱培舜																		
董事 (註1)	明泰科技(股)公司 法人代表:李惇弘																		
董事	劉美蘭																		
獨立董事	陳樂民																		
獨立董事	林茂昭																		
獨立董事	李大衛	4,391	4,391	0	0	37	230	230	0	0	0	0	0	0	0	0	4,658	4,658	0
獨立董事 (註2)	黃明富																		

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；
本公司董事報酬，依其對本公司營運參與之程度及貢獻價值，依照同業通常水準，授權由董事會議定之。惟獨立董事報酬得略高於非獨立董事報酬。
2.除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司/財務報表內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無

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(註3)	本公司	財務報告內所有公司(註3)
低於 1,000,000 元	黃文芳、陳其宏、周暘智、邱培舜、李惇弘、黃明富、李大衛	黃文芳、陳其宏、周暘智、邱培舜、李惇弘、黃明富、李大衛	黃文芳、陳其宏、周暘智、黃明富、李大衛	黃文芳、陳其宏、周暘智、黃明富、李大衛
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)	劉美蘭、陳樂民、林茂昭	劉美蘭、陳樂民、林茂昭	劉美蘭、陳樂民、林茂昭	劉美蘭、陳樂民、林茂昭
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)			李惇弘	李惇弘
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)				
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	明泰科技(股)有限公司	明泰科技(股)有限公司	明泰科技(股)有限公司、邱培舜	明泰科技(股)有限公司、邱培舜
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)				
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)				
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)				
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)				
100,000,000 元以上				
總計	共 11 位	共 11 位	共 11 位	共 11 位

註 1：明泰科技(股)公司法人代表人李惇弘先生於 112 年 10 月 1 日辭任。

註 2：112 年 5 月 25 日股東常會董事全面改選，黃明富獨立董事卸任。

註 3：合併報表內所有公司包括本公司。

(二) 總經理及副總經理之酬金

112年12月31日;單位:新台幣仟元/仟股

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)				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或母公司酬金		
		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	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司	
總經理	邱培舜															
副總經理(註1)	潘豐民	10,636	10,636	302	302	1,854	1,854	169	0	12,961	12,961	265.65	265.65		0	
副總經理	黃志堅															
副總經理(註1)	李惇弘															

註1:李惇弘先生於112年10月1日辭任;潘豐民先生於112年11月16日辭任。

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(註2)
低於1,000,000元	潘豐民	潘豐民
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)		
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)	李惇弘	李惇弘
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)	黃志堅	黃志堅
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	邱培舜	邱培舜
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)		
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)		
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)		
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)		
100,000,000元以上		
總計	共4位	共4位

註2:合併報表內所有公司包括本公司。

(三)配發員工酬勞之經理人姓名及配發情形

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
總經理	邱培舜	0	169	169	3.46
副總經理 (註1)	潘豐民				
副總經理	黃志堅				
副總經理 (註1)	李惇弘				
財務/會計主管	許裕發				

註1：李惇弘先生於112年10月1日辭任；潘豐民先生於112年11月16日辭任。

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

(1)本公司及合併報表內所有公司於最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理之酬金總額占稅後純益比例之分析決議。

職稱	112 年度		111 年度	
	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	143.00	209.65	1.94	2.11
獨立董事	95.47	95.47	1.03	1.03
總經理及副總經理	265.65	265.65	8.16	8.16

(2)給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性。

- A. 本公司董事之報酬由董事會依公司章程之授權依董事對公司營運參與程度及貢獻價值，並參酌國內外同業水準所訂定之「董事及功能性委員會委員薪酬辦法」規定發放。如公司有盈餘時，由董事會依公司章程第 29 條規定，得按不超過當年度獲利 1% 額度內，決議當年度董事酬勞。本公司依「董事會績效評估辦法」定期評估董事酬金，相關績效考核及薪酬合理性經薪資報酬委員會及董事會審核通過。
- B. 本公司經理人酬金，依酬金管理相關規定辦理各項工作津貼及獎金，以體恤及獎勵員工在工作上的努力付出，相關獎金視公司年度經營績效、財務狀況、營運狀況及個人工作績效核給，另當年度公司如有獲利，依本公司章程第 29 條規定提撥 5%-20% 為員工酬勞。本公司依「績效管理辦法」執行績效評核結果，作為經理人獎金核發參考依據，經理人績效評估項目分為一、財務性指標：依本公司管理損益報表，各事業群部門對公司利潤貢獻度分配，並參酌經理人之目標達成率；二、非財務性指標：公司核心價值之實踐與營運管理能力、永續經營之參與等兩大部份，計算其經營績效之酬金，並隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

本公司 112 年董事會開會 5 次，董事出席情形如下：

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(註 1)
董事長	明泰科技(股)公司 代表人：黃文芳	5	0	100	連任
董事	明泰科技(股)公司 代表人：陳其宏	5	0	100	連任
董事	明泰科技(股)公司 代表人：周暘智	5	0	100	連任
董事	明泰科技(股)公司 代表人：邱培舜	5	0	100	連任
董事	明泰科技(股)公司 代表人：李惇弘(註 2)	4	0	100	連任
董事	劉美蘭	5	0	100	連任
獨立董事	陳樂民	5	0	100	連任
獨立董事	林茂昭	4	0	80	連任
獨立董事	李大衛	3	0	100	新任，應出席 3 次
獨立董事	黃明富	2	0	100	舊任，應出席 2 次

註 1：本公司於 112 年 5 月 25 日股東常會全面改選董事。

註 2：明泰科技(股)公司法人董事代表人李惇弘先生於 112 年 10 月 1 日辭任。

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，不適用第 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，請參閱審計委員會運作情形。

(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決議事項：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：

日期	董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
112.02.23	黃文芳、陳其宏、周暘智、邱培舜、李惇弘、劉美蘭、陳樂民、林茂昭	擬提名董事暨獨立董事候選人案	涉及董事自身利益	不參與討論及表決
	黃文芳、陳其宏、周暘智、邱培舜、李惇弘、劉美蘭、陳樂民	擬解除新任董事及其代表人競業限制案	涉及董事自身利益	
	邱培舜	擬為持股 100%之子公司背書保證案	擔任 100%子公司之董事	
	黃文芳、陳其宏	擬捐贈財團法人明基文教基金會案	擔任財團法人明基文教基金會之董事	
	邱培舜、李惇弘	民國 111 年度高階經理人員	擔任本公司經理人職務	

日期	董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
		工酬勞分派案		
	邱培舜、李悳弘	民國 112 年度高階經理人獎金及調薪政策案	擔任本公司經理人職務	
	黃文芳、陳其宏、周暘智、邱培舜、李悳弘	辦理私募普通股股票補辦公開發行暨申請上市案	本公司董事明泰科技(股)公司為應募人	
112.04.27	邱培舜	擬為持股 100%之子公司背書保證案	擔任 100%子公司之董事	
112.05.25	陳樂民、林茂昭、李大衛	委任薪資報酬委員會成員案	涉及董事自身利益	

三、董事會評鑑執行情形：

本公司董事會於 108 年 5 月 3 日通過「董事會績效評估辦法」，並於 109 年 11 月 4 日修訂，董事會每年應至少一次針對董事會及董事成員之績效評估，至少每三年由外部專業獨立機構或外部專家學者團隊執行一次董事會績效評估。

(一)本公司於 112 年底完成董事會評估，並於 113 年 2 月份召開董事會報告評鑑結果，董事會、董事成員及兩個功能性委員會評估結果皆為「優」，足以顯示本公司董事會及功能性委員會之功能與運作效率良好。

(二)本公司於 107 年委任外部獨立評估機構社團法人中華公司治理協會，對本公司董事會之效能進行評估，就董事會之組成、指導、授權、監督、溝通、自律、內部控制及風險管理、其他（如董事會會議、支援系統等）八大構面進行評核，評估方式包含線上自評、書面審閱相關文件等，及於 112 年 7 月進行實地訪評，對象包含董事長、二位獨立董事、總經理、公司治理主管及稽核主管，並於 112 年 10 月召開之董事會報告評估結果。

(三)相關執行情形

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	112.01~112.12	董事會/董事成員	董事會/董事成員內部自評	1. 公司目標與任務之掌握 2. 對公司營運之參與程度 3. 內部關係經營與溝通 4. 提升董事會決策品質 5. 董事會組成與結構 6. 董事職責認知 7. 董事之選任、專業及持續進修 8. 內部控制
		審計委員會	審計委員會內部自評	1. 對公司營運之參與程度 2. 審委會職責認知 3. 提升審委會決策品質 4. 審委會組成及成員選任 5. 內部控制
		薪資報酬委員	薪資報酬委員內部自評	1. 對公司營運之參與程度 2. 薪委會職責認知 3. 提升薪委會決策品質 4. 薪委會組成及成員選任
每三年執行一次	111.06~112.05	董事會之效能	外部獨立機構書面審閱及實地訪評	董事會之組成、指導、授權、監督、溝通、自律、內部控制及風險管理、其他（如董事會會議、支援系統等）八大構面

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：

(1)本公司董事會依據董事會議事規範運作並於 100 年設立薪資報酬委員會及 106 年設立審計委員會，協助董事會執行其職責，提升公司治理及強化資訊透明度。

(2)董事會成員均已參加各項公司治理課程或安排講師至本公司授課，以加強董事會成員職能。

(3)本公司董事會至少每季召開一次，董事會成員以股東權益最大化為方針，盡善良管理人及忠實義務，並以高度自律及審慎之態度行使職權。

(二)審計委員會運作情形

112 年度審計委員會開會 4 次，列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席次數	委託出席次數	實際列席率(%)	備註
獨立董事 (召集人)	陳樂民	4	0	100	連任並於 112 年 5 月 25 日新任召集人
獨立董事	林茂昭	3	0	75	連任
獨立董事	李大衛	2	0	100	新任；應出席 2 次
獨立董事	黃明富	2	0	100	舊任；應出席 2 次

註 1：本公司於 112 年 5 月 25 日全面改選董事

其他應記載事項：

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

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項（請參閱本年報參、公司治理報告之股東會及董事會之重要決議）

均經審計委員會全體成員二分之一以上同意後，送交董事會決議通過，無未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之情形。

(二)除前開事項外，其他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：無

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

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

(一)本公司獨立董事除按月收到稽核報告外，並於每季的審計委員會會議中作內部稽核報告(包括本期查核事項報告、本期執行之期後追蹤事項報告等)，若有特殊狀況，會即時向審計委員會報告。民國 112 年度並無上述特殊狀況。

(二)本公司簽證會計師於每季的審計委員會會議中報告當季財務報表查核或核閱結果，以及其他相關法令要求之溝通事項，若有特殊狀況，會即時向審計委員會委員報告，民國 112 年度並無上述特殊狀況。本公司審計委員會與簽證會計師溝通狀況良好。

四、年度工作重點及運作情形

(一)年度工作重點

- 1.財務報表之審查及關鍵查核事項溝通。
- 2.內部控制制度暨相關之政策與程序。
- 3.法規制定與遵循。
- 4.審核衍生性商品、資金貸與及背書保證辦法及交易。
- 5.簽證會計師之委任、解任、報酬及服務事項之審核。

(二)112 年運作情形：審計委員會議案皆經審計委員會審閱或核准通過，且獨立董事並無反對意見。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因	
	是	否		摘要說明
一、公司是否依據「上市上櫃 公司治理實務守則」訂定 並揭露公司治理實務守則 ？	V		本公司已依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定公司治理實務守則，並於公開資訊觀測站及公司官網揭露： http://www.hitrontech.com	無差異。
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程 序處理股東建議、疑義、 糾紛及訴訟事宜，並依程 序實施？ (二)公司是否掌握實際控制公 司之主要股東及主要股東 之最終控制者名單？ (三)公司是否建立、執行與關 係企業間之風險控管及防 火牆機制？ (四)公司是否訂定內部規範， 禁止公司內部人利用市場 上未公開資訊買賣有價證 券？	V		<p>本公司設有發言人及代理發言人，並於網站設置投資人專區供相關聯絡資訊，處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜。</p> <p>本公司透過股票停止過戶期間取得股東資訊外，及隨時掌控主要股東所持股權之變動情形，並依證交法第 25 條規定，對內部人所持股之變動情形，均按月申報公告。</p> <p>本公司已依法令於內部控制制度中建立對關係企業之相關管理辦法，本公司另訂「特定公司及集團企業之交易作業辦法」，確實執行風險控管及防火牆機制。</p> <p>本公司訂定「誠信經營守則」、「內部重大資訊處理暨防範內線交易作業程序」，以規範公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。</p>	無差異。
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？ (二)公司除依法設置薪資報酬 委員會及審計委員會外， 是否自願設置其他各類功 能性委員會？ (三)公司是否訂定董事會績效 評估辦法及其評估方式， 每年並定期進行績效評估 ，且將績效評估之結果提 報董事會，並運用於個別 董事薪資報酬及提名續任 之參考？	V		<p>本公司董事會成員組成多元化方針之擬訂及執行，請參閱董事會多元化及獨立性專章。</p> <p>本公司已成立風險管理委員會，運作情況詳本公司網站，另本公司目前雖無設置提名委員會，但實務運作上本公司董事(含獨立董事)選舉均採候選人提名制度，現任董事(含獨立董事)候選人名單係由持有本公司股份總數 1%以上之股東或董事會提出，並經由董事會依法審核候選人名單後，提報股東常會選任。</p> <p>本公司董事會於 108 年 5 月 3 日通過「董事會績交評估辦法」，績效評估方式及執行情形，請參閱董事會評鑑執行情形。</p> <p>依公司章程第 29 條之規定，本公司董事酬勞不高於 1%。由薪資報酬委員會及董事會依公司經營成果及「董事及功能性委員會委員薪酬辦法」，參考績效評估結果，訂定董事薪酬並考量提名續任。</p>	無差異。

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	
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？			<p>本公司審計委員會每年定期評估簽證會計師之獨立性及適任性，並向董事會報告評估之結果</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.會計師之獨立性聲明。 2.簽證會計師與本公司間之獨立性符合中華民國會計師法、會計師職業道德規範等相關規定。 3.同一會計師未連續執行簽證服務超過5年。 4.取得會計師事務所提供之審計品質指標(AQIs)，針對專業性、獨立性、品質控管、監督、創新能力等五大構面及十三項指標，並依據主管機關發布之「審計委員會解讀審計品質指標(AQIs)指引」，評估會計師事務所及查核團隊之審計品質。 <p>最近年度評估結果業經112年10月26日審計委員會討論通過後，並提報112年10月26日董事會決議通過。</p>	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？	V		<p>本公司經110年3月16日董事會決議通過委任許裕發先生擔任本公司公司治理主管，負責公司治理之督導及規劃，其資格符合上市上櫃公司治理實務守則第三條之一第一項公司治理主管之規定。公司治理主管之職權包含：提供董事及審計委員會執行業務所需之資料與公司經營有關之最新法規發展、協助董事及審計委員會遵循法令、每年定期向公司治理委員會及董事會報告公司治理運作情形，並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、協助董事及審計委員就任及持續進修等。</p> <p>112年度公司治理相關事務執行情形重點如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.公司董事及重要職員投保責任險，並於續保後向董事會報告。 2.112年共召開5次董事會及4次審計委員會。 3.112年召開股東常會1次。 4.董事會成員均完成至少6學分之進修課程。 5.辦理董事會及功能性委員會之績效評估，董事會、審計委員會及薪酬委員會之評估結果皆為超越標準。 6.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。 7.辦理董事會績效評估，評估結果為優。 8.本公司九屆公司治理評鑑結果為21-35%。 9.2023年公司治理主管進修時數共12小時，其完整進修課程資訊請參閱年報(P.30) 	無差異。
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	V		<p>本公司於公司網站設置利害關係人專區，包含投資人、客戶、供應商及員工，並留有利害關係聯絡方式，以適時回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題。</p>	無差異。

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	
要企業社會責任議題？				
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委任專業股務代理機構「群益證券(股)公司股務代理部」處理股東會相關事宜。	無差異。
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一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	V		<p>本公中、英文網站已設置投資人專區揭露財務業務及公司治理資訊。</p> <p>本公司設有中英文網站、由專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人及代理發言人制度、法人說明會之相關簡報皆已放置本公司網站。</p> <p>本公司 112 年度合併及個體財務報告於 113 年 2 月 26 日完成公告及申報；112 年第一、二、三季財務報告與各月份營收情形於規定期限前於公開資訊觀測站公告並申報，並上傳本公司網站。</p>	無差異。
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		<ol style="list-style-type: none"> 1.員工權益、僱員關懷：本公司設立職工福利委員會，透過員工互相公開票選產生，並提撥經費供作福利金，以推展各項員工福利活動，另依勞基法規定提列及提撥退休金及定期召開勞資會議進行有效溝通。 2.投資者關係：依法令規定成實公開公司資訊，以保障投資人之基本權益。 3.供應商關係：本公司長期以來與供應商維持良好互動合作關係。 4.利害關係人之權利：本公司已於網站設置利害關係人專區，以維護利害關係人之相關權益。 5.董事進修之情形：本公司董事皆依法令規定進修證券法規等課程，並符合進修時數之規定。 6.風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：依法訂定各種內部規章，進行各種風險管理及評估。並於 110 年設立風險管理委員會制定風險管理政策，定期評估公司風險以降低企業風險，相關資訊請詳見本公司官網。 7.客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持穩定良好關係，以創造公司利潤。 8.本公司有為董事及經理人購買責任保險，每年定期評估投保額度，並向董事會報告董事責任險續保情形。 	無差異。

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	
<p>九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心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。</p> <p>(一)本公司 111 年度公司治理評鑑結果提升為前 21%-35%。</p> <p>(二)持續深化公司治理，讓公司符合國際規範，提前於 2 月底前公司告年度財報，以增加國際能見度。</p> <p>(三)本公司於每年評鑑結果公佈後皆會檢視尚未達標之項目並持續改善以落實資訊揭露透明化減少資訊不對稱並提升股東權益。</p>			

112 年公司治理主管進修情形

進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
112.03.27	中華民國工商協進會	企業韌性臺灣競爭力	3
112.06.01	台灣投資人關係協會	企業智慧財產權管理制度建立與關鍵	3
112.06.02	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會	3
112.11.15	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
累計進修總時數			12

(四)公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料

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 (召集人)	陳樂民		請參閱董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露(P.10-P.18)	符合股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職辦法第五條及第六條規定。	1
獨立董事	林茂昭				0
獨立董事	李大衛				0

2. 薪資報酬委員會職責

薪資報酬委員會應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論：一、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。二、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：112年5月25日至115年5月24日，112年共召開會2次薪資報酬委員會，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註(註)
召集人	陳樂民	2	0	100	連任
委員	林茂昭	1	0	50	連任，應出席二次
委員	李大衛	1	0	100	新任，應出席一次
召集人	黃明富	1	0	100	舊任，應出席一次

註：本公司董事會於112年5月25日委任陳樂民、林茂昭及李大衛為第5屆薪資報酬委員會，召集人為陳樂民。

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

三、薪資報酬委員會之討論事由與決議結果及公司對於成員意見之處理：

薪資報酬委員會日期	議案內容	決議結果	公司對薪資報酬委員會意見之處理
112.02.23	1.民國111年度員工及董事酬勞分派案。 2.民國111年度高階經理人員工酬勞分派案。 3.擬建議高階經理人民國112年度薪酬指標案。 4.民國112年度高階經理人獎金及調薪政策案。	全體出席薪資報酬委員會成員同意通過	提董事會由全體出席董事無異議全數通過
112.10.26	1.高階經理人111年度員工酬勞分派報告。 2.高階經理人112年度調薪報告。	無需決議	無

(五)推動永續發展執行情形：

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因	
	是	否		
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		本公司於108年開始導入CSR Committee，致力於推行企業社會責任相關活動，並於110年整合相關部門成立企業永續發展委員會(ESG Committee)，作為對內推行，以經濟、社會以及環境三要素為基礎，將環境展開為「永續產品」、「永續營運」以及「永續供應鏈」，加上社會構面的「社會責任」及經濟構面的「公司治理」共五大構面推展永續經營相關項目，並制定各個構面的管理績效指標，委員會由總經理擔任主席，並由各部門主管擔任各構面委員，總幹事則負責統籌及推動跨部門的企業永續發展事務，同時負責召集定期會議，報告績效指標與企業社會責任報告	無差異。

評估項目	運作情形			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	
			之進度，且每年定期向董事會報告年度重大主題鑑別及管理成果等，董事會檢視每年ESG策略與目標制定之情形，並在需要時敦促經營團隊進行調整。112年度執行情形已於113年2月報告完成。	
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		本公司遵循永續報告準則 (GRI Standards) 之重大性鑑別方式進行風險評估，定期發放問卷了解利害關係人在經濟/治理、環境、社會、健康與安全之四大構面關心之重大主題，針對該年度所鑑別出的重大主題，檢視其意義及影響範圍，並設定年度管理風險目標管控，檢核目標，並揭露管理目標成果，請參閱公司網頁 ESG 專區。	無差異。
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？ (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？ (三) 公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？ (四) 公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節	V		<p>本公司採取各種環境友善的行動，除了降低能資源的使用，並減少有害物質的排放之外，也盡量將能資源回收使用，使環境永續。而環境管理系統依循 ISO14001 環境管理體系國際標準製訂，對公司之活動、製程、產品、服務等作業過程中，有效管理對環境不符合規定事項，並對環境管理進行持續改善，以確保遵守 ISO14001 環境管理體系及 RoHS 要求。</p> <p>本公司持續提升環境污染防治及能源使用效率，並設計、製造綠色產品，儘可能降低其對環境的影響與傷害，其兼顧利害相關者需求、環境考量與能源有效利用，並同時，符合歐盟 RoHS、WEEE 等指令，並持續推動產品效能改善，以符合歐盟 ErP 指令要求。於產品研發階段即導入生命週期思考 Life Cycle Thinking (LCT)，同時陸續加入綠色設計理念，並隨時配合著國際環保法規更新作調整。</p> <p>本公司依據氣候相關財務揭露架構 (TCFD) 揭露氣候變遷帶來的風險與機會，並評估可能造成企業潛在的衝擊與財務影響，以採取相關因應措施進而強化公司氣候變遷調適能力，請參閱公司網頁 ESG 專區。</p> <p>本公司體認節能減碳之重要性，對於中央空調之開放時間及溫度控管，全面汰省電燈具、定期檢修電力設備，</p>	無差異。

評估項目	運作情形			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	
能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？			以降低電力之耗損。其溫室氣體排放量 111 年及 112 年分別為 848.883 公噸及 890.133 公噸，增加 41.25 公噸(約增加 4.9%)；用水量 111 年及 112 年分別為 4,912 噸及 5,021 噸，增加 109 噸(約增加 2.2%)；廢棄物總量 111 年及 112 年分別為 27.801 噸及 25.894 噸，減少 1.907 噸(約減少 6.9%)。溫室氣盤查預計於 113 年下半年度取得第三方機構 SGS 出具之 ISO 14064-1:2018 查證證明書。	
<p>四、社會議題</p> <p>(一) 公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？</p> <p>(二) 公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？</p> <p>(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？</p> <p>(四) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？</p> <p>(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</p>	V		<p>本公司遵守聯合國世界人權宣言、國際勞工組織-工作基本原則與權利宣言、國際勞動公約、全球蘇利文原則等國際公認之人權標準，並採取與負責任商業聯盟 (RBA) 行為準則一致的標準、恪遵全球各營運據點所在地法規，保障員工人權，再加上勞動基準法及相關法令訂定內部各項管理規章，另亦制訂《供應商準則》，要求供應商一同遵循。</p> <p>我們重視員工的環境、發展及照護，並致力於維護及尊重本地勞動法令與國際公認人權，並要求每位同仁皆應受到公平的對待與尊重，除了提供員工安全及健康之工作環境之外，也採取符合市場平均薪資的政策，透過多元學習課程及公開透明的升遷管道，讓公司員工得以成長及發展。</p> <p>本公司注重員工身心平衡發展，提供同仁最舒適的休閒育樂空間及不定期舉辦各項運動競賽，且提供安全舒適的集乳空間、定期舉辦員工健康檢查，另每半年定期請專業講師進行消防講習及安全防護課程，強化員工危機應變處理能力，有效提升自身安全並降低財產損失。</p> <p>本公司為提升員工於執行各項職務所具備之技術、管理能力，依其功能屬性與職級定期舉辦培訓課程亦或讓員工參加外部課程，培養員工不同的專業領域。</p> <p>本公司設有專人及電子郵件信箱，另設置利害關係人專區，提供顧客提問、申訴或建議之管道，且即時解決客戶提問，提供優質服務。</p>	無差異。

評估項目	運作情形			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	
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？ (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？			本公司訂有供應商評鑑程序，供應商依此程序簽署相關聲明書(環保聲明書、廉潔承諾書及反恐協議等)，使供應商了解並符合本公司對產品安全及道德上要求，並增進對社會環境之責任，如有違反，本公司得立即終止合作關係並得請求損害賠償。	
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		民國 112 年仲琦永續報告書符合全球永續性報告標準 (GRI Standards) 核心 (Core Option) 揭露與 AA 1000 AS 2008 之標準 (經台灣衛理國際品保驗證股份有限公司 BV 查證)；本公司預計於 113 年 Q2 召開董事會決議，並於 113 年 8 月底前完成發佈。	無差異。
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」訂有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司於108年成立企業永續發展責任委員會，負責推展各項企業永續發展與社會責任相關活動，本公司訂定「永續發展實務守則」，整體運作情形與「上市上櫃公司永續發展實務守則」無重大差異。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊： 本公司永續發展相關資訊如公司治理、環境安全及社會公益請參閱本公司網站。				

(六) 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。	自工業革命以來，人類的工業活動大量使用化石燃料，產生了大量的二氧化碳等溫室氣體，強化溫室效應發生、導致地球平均溫度的上升；而全球溫度的上升使得海平面上升、改變降雨量及某些區域的氣候；甚至造成整個生態系的改變。氣候變遷的問題，已經嚴重威脅到所有生物的生存環境，而隨著國內溫室氣體減量法與國際上巴黎協議的生效，外界對於氣候管理議題的重視亦會逐步提升。有鑒於此，作為地球公民之一份子，仲琦檢視公司營運可能面臨之氣候變遷衝擊，以企業永續發展之推動規劃氣候策略並推動董事會報告。仲琦參與發展委員會每年會針對氣候相關議題及氣候執行成效列入年度董事會報告。仲琦參考氣候變遷報告架構(Climate Change Reporting Framework, CDSB)及氣候相關財務揭露(Implementing the Recommendations of the Task Force on Climate-Related Financial Disclosures, TCFD)的建議與實施指引，進行影響企業隱含之機會與風險的考量與鑑別。
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)。	仲琦透過企業永續發展的運作，在環境面上將永續發展面向開展為「永續產品」、「永續營運」及「永續供應鏈」，個別發展策略及管理之目標以重點績效指標(KPI)進行管理。仲琦的碳管理不僅關注組織型的溫室氣體排放也針對產品面的環境衝擊進行分析與管理，以符合相關國際標準，例如組織型溫室氣體盤查(ISO 14064-1)及導入產品碳足跡(ISO14067)。2023年度完成首支歐洲產品的產品碳足跡(ISO14067)的第三方查證，也完成主要公司的組織型溫室氣體盤查及查證(ISO14064-1)，並加入CDP 碳足跡揭露。詳細可參照公司永續報告書「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。	仲琦依據公司內部風險鑑別流程，針對管理、納入TCFD定義之風險與機會類別，並將氣候風險與機會的治理應用在公司營運和資產管理、納入TCFD定義之風險與機會類別，並將氣候風險與機會的治理應用在公司營運和資產管理「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。	適應氣候變遷為組織創造的機會包括透過提高資源使用效率和節約成本、採用低碳能源、開發新產品和服務、進入新市場以及提高供應鍵的韌性等。仲琦企業永續發展委員會藉由對公司營運的衝擊度與發生的可能性評估氣候相關機會，詳細可參照公司永續報告書「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。	公司尚未使用情境分析，來評估氣候變遷風險，未來會針對RCP4.5& RCP8.5，做相關風險情境分析，並於永續報告書相關章節進行揭露。
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。	請參照TCFD相關揭露。

項目	執行情形
7.若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。	公司尚未執行內部碳定價，未來會規劃。
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。	公司目前有參加 CDP，未來會導入 SBTi，並積極規劃使用再生能源及購買 RECs。
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。	請詳下表說明。

最近二年度公司溫室氣體盤本及確信情形

(1) 溫室氣體盤查資訊

敘明溫室氣體最近二年度之排放量(公噸 CO2e)、密集度(公噸 CO2e 百萬元)及資料涵蓋範圍					
111 年及 112 年度溫室氣體排放量(公噸 CO2e)及排放密集度(公噸 CO2e/百萬元營收)如下：					
年度	範疇一	範疇二	範疇三	總計(公噸 CO2e)	排放密集度(公噸 CO2e/百萬元營收)
112	217.5119	6,134.1108	19,981.4598	26,333.083	2.800
111	215.7258	8,860.3124	31,156.2344	40,232.273	3.266

資料涵蓋新竹總部及越南工廠

(2) 溫室氣體確信資訊

敘明截至年報刊印日之最近二年度確信情形說明，包括確信範圍、確信機構、確信準則及確信意見	
新竹總部(111&112)：溫室氣體數據由 SGS 依據 ISO14064-1:2018 標準進行查證，範疇一、範疇二為合理保證等級；範疇三數據為有限保證等級	
越南工廠(111&112)：溫室氣體數據由 BSI 依據 ISO14064-1:2018 標準進行查證，範疇一、範疇二為合理保證等級；範疇三數據為有限保證等級	

(3) 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

溫室氣體減量基準年及數據：以 110 年為基準年，溫室氣體排放量為 25,922.749 公噸 CO₂e (其中：範疇一 253.5578 公噸 CO₂e，範疇二 8,994.3544 公噸 CO₂e，範疇三 16,674.837 公噸 CO₂e)

減量目標：每年減量 1%，至 124 年減量 20%；

策略：仲琦自 100 年開始參照組織型溫室氣體排放(ISO 14064-1)與溫室氣體盤查議定書(GHG Protocol)之要求，建立溫室氣體排放量清冊，每年進行溫室氣體盤查，110 年之溫室氣體排放量盤查結果已通過 ISO 14064-1 第三方(SGS)查證，仲琦越南廠(新廠) 111 年開始導入溫室氣體排放量盤查及 ISO 14064-1 第三方(BSI)查證。積極推動企業永續發展，依照金管會永續發展 3.0 進行合併公司之溫室氣體盤查及查證，加入 CDP 及 SBTi，使用再生能源，並開始推動供應鏈的溫室氣體管理，承諾減少組織及產品之環境衝擊，以符合國際趨勢及客戶期待。

具體行動計劃：

- 1) 照明節能：廠區逐漸由傳統型的燈具改為節能型的 LED 燈具；停車場照明改為智慧型照明，約減少 27 公噸 CO₂e 排放/年；
- 2) 空調節能：冰水主機設備改善提高效能；提高冰水出水溫度等，約減少 11 公噸 CO₂e 排放/年；
- 3) 節能宣導：利用 4/22 地球日做「關燈一小時」活動；積極推行「午休關燈」及「隨手關燈」等節能習慣。
- 4) 仲琦開始積極導入產品碳足跡(Carbon Footprint)自我揭露及 ISO14067 第三方查證，以揭露各階段之碳排放，並持續進行減量措施；
- 5) 加入 CDP 及 SBTi
- 6) 使用再生能源

減量目標達成情形：112 年度溫室氣體排放量較基準年減少 1.5%

(七)落實誠信經營情形

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一)公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(二)公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p> <p>(三)公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？</p>	V		<p>本公司已訂定「誠信經營守則」經董事會通過，對於誠信經營之政策或作法皆有明確行為規範，董事會成員與管理階層皆以簽屬誠信經營聲明書，積極落實經營政策之承諾。</p> <p>本公司已訂定「誠信經營守則」、「檢舉暨申訴管理辦法」訂明禁止餽贈、優惠或特殊待遇、洩露商業機密、提供非法政治獻金等不誠信行為，並進行宣導與防範措施，以落實誠信經營理念。</p> <p>本公司訂有「員工誠信及道德規範」、「檢舉暨申訴管理辦法」，對於不誠信之行為皆有明確規範，並落實執行，以及定期宣導誠信經營守則並檢討修正其訂定之相關辦法。</p>	無差異。
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？</p> <p>(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？</p> <p>(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？</p> <p>(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關</p>	V		<p>本公司秉持誠信經營理念進行商業活動，對於往來的供應商或客戶，皆會先考量是否合法經營及是否有不當交易行為的紀錄並要求供應商填寫廉潔承諾書。</p> <p>公司由人資部門為專職單位辦理誠信經營推動、解釋、諮詢服務、通報內容登錄建檔等相關作業及監督執行。本公司定期每年向董事會報告誠信經營執行情形，113年2月26日董事會已完成112年度誠信經營執行情形報告。</p> <p>本公司制定「董事暨經理人道德行為準則」、「誠信經營守則」、「員工誠信及道德規範」皆有明確規範，若遇有利益衝突事項應予以迴避。如有不法或不道德之行為，提供檢舉窗口及陳述管道。</p> <p>本公司已建有會計制度及內部控制制度並落實執行，並由內部稽核人員定期查核制度遵循情形，作成稽核報告提報董事會。</p>	無差異。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
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？			本公司訂定「誠信經營守則」，已置入公司網頁宣導及新人到職時進行教育訓練，並透過各項會議宣導，使員工確實了解其定義並遵守。	
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？ (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	V		本公司訂定「誠信經營守則」、「檢舉暨申訴管理辦法」，建置多元溝通管道，董事長信箱、HR信箱、誠信信箱，提供內部及外部申訴機制及管道。 檢舉事項之處理，本公司訂定「檢舉暨申訴管理辦法」規範申訴事項之標準作業程序及相關保密機制。 本公司訂定「誠信經營守則」、「檢舉暨申訴管理辦法」，明定保護檢舉人不因檢舉情事而遭不當處置。	無差異。
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	V		本公司網站上設有公司治理專區，揭露誠信經營相關資訊。	無差異。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無重大差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊（如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形）： <ol style="list-style-type: none"> 1.本公司「董事會議事規範」訂有董事利益迴避制度，董事對於會議事項，與其自身或其代表之法人有利害關係者，應於當次董事會說明其利害關係之重要內容，如有害於公司利益之虞者，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權。 2.本公司訂有「內部重大資訊處理暨防範內線交易作業程序」，明定內部人及基於職務獲悉消息之人不得洩漏所知悉之重大資訊予他人。 3.本公司遵守公司法、證券交易法等相關法令及規範，以作為落實誠信經營之基本。 				

- (八)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式。
 本公司目前已訂定「誠信經營守則」、「董事暨經理人道德行為準則」、「審計委員會組織規程」、「薪資報酬委員會組織規程」、「永續發展實務守則」、「公司治理實務守則」、「獨立董事之職責範疇規則」等相關規章，並揭露於公開資訊觀測站及公司網站。
- (九)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊。
 1.本公司經民國 110 年 3 月 16 日董事會決議通過委任公司治理主管，保障股東權益並強化董事會機能。
 2.本公司新任董事，於就任時均分發主管機關編製宣導手冊，內含各項法令及應行注意事項，以利新任董事遵循。

(十)最近年度董事及經理人進修情形

職 稱	姓 名	進修日期	主辦單位	課程名稱
董事長	黃文芳	112.06.01	台灣投資人關係協會	企業智慧財產權管理制度建立與關鍵
		112.12.01	中華獨立董事協會	新稅務環境的稅務治理
董 事	陳其宏	112.06.01	台灣投資人關係協會	企業智慧財產權管理制度建立與關鍵
		112.12.01	中華獨立董事協會	新稅務環境的稅務治理
董 事	劉美蘭	112.06.02	中華民國工商協進會	2023 台新淨零電力高峰論壇
		112.10.13	財團法人中華民國證券暨期貨發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會
董 事	周暘智	112.06.01	台灣投資人關係協會	企業智慧財產權管理制度建立與關鍵
		112.12.08	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度內部人股權交易法律遵循宣導說明會
董 事	邱培舜	112.06.01	台灣投資人關係協會	企業智慧財產權管理制度建立與關鍵
		112.06.09	財團法人中華民國證券暨期貨發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會
董 事 (註 1)	李惇弘	112.06.01	台灣投資人關係協會	企業智慧財產權管理制度建立與關鍵
		112.06.02	財團法人中華民國證券暨期貨發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會
獨立董事	陳樂民	112.06.02	中華民國工商協進會	2023 台新淨零電力高峰論壇
		112.10.20	財團法人中華民國證券暨期貨發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會
獨立董事	林茂昭	112.06.01	台灣投資人關係協會	企業智慧財產權管理制度建立與關鍵
		112.06.09	財團法人中華民國證券暨期貨發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會
獨立董事	李大衛	112.06.01	台灣投資人關係協會	企業智慧財產權管理制度建立與關鍵
		112.06.02	財團法人中華民國證券暨期貨發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會
		112.09.08	社團法人中華公司治理協會	傳承計畫啟動-員工獎酬計畫及股權傳承
		112.09.26	社團法人中華公司治理協會	數位轉型下的營業秘密風險與管理
會計主管	許裕發	112.05.18 ~ 112.05.19	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班

註 1：明泰科技(股)公司法人董事代表人李惇弘先生於 112 年 10 月 1 日辭任。

(十一)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1. 內部控制聲明書

仲琦科技股份有限公司
內部控制制度聲明書



日期：113年02月26日

本公司民國112年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊與溝通，及5. 監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國112年12月31日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國113年02月26日董事會通過，出席董事8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。

仲琦科技股份有限公司

董事長：黃文芳



簽章

總經理：邱培舜



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：不適用。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十二)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

日期	重要決議
112.02.23 董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 民國 111 年度內部控制制度聲明書暨自行評估執行結果案。(註) 2. 擬修訂「內部控制制度」案。(註) 3. 民國 111 年度員工及董事酬勞分派案。 4. 民國 111 年度營業報告書、財務報表暨 112 年度營運計劃案。(註) 5. 民國 111 年度盈餘分派案。(註) 6. 民國 111 年度盈餘分派現金股利發放款案。 7. 改選董事 9 名(含獨立董事 3 名)案 8. 擬提名董事暨獨立董事候選人案。 9. 擬解除新任董事及其代表人競業限制案。 10. 擬修訂「股東會議事規則」案。 11. 擬為持股 100%之子公司背書保證案。(註) 12. 擬訂定民國 112 年股東常會日期及開會議程案。 13. 擬捐贈財團法人明基文教基金會案。 14. 擬審議民國 112 年度會計師服務公費案。(註) 15. 擬制定本公司預先核准非確信服務政策案。(註) 16. 辦理私募普通股股票補辦公開發行暨申請上市案。(註)
112.04.27 董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 民國 112 年第一季合併財務報告案。(註) 2. 擬為持股 100%之子公司背書保證案。(註)
112.05.25 股東會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通過改選董事 9 名(含獨立董事 3 名) 執行情形：當選名單為明泰科技(股)公司代表人黃文芳、明泰科技(股)公司代表人陳其宏、明泰科技(股)公司代表人周暘智、明泰科技(股)公司代表人邱培舜、明泰科技(股)公司代表人李惇弘、劉美蘭、陳樂民(獨立董事)、林茂昭(獨立董事)及李大衛(獨立董事)，任期自 112 年 5 月 25 日至 115 年 5 月 24 日止。 2. 承認民國 111 年度營業報告書及財務報表案。 執行情形：決議通過。 3. 承認 111 年度盈餘分派案。 執行情形：決議通過，本次盈餘分派案現金股利發放金額為每股新台幣 1.5 元，現金股利總額為新台幣 481,975,844 元。訂定 112 年 7 月 14 日為除息基準日，並於 112 年 8 月 8 日發放。 4. 核准修訂「股東會議事規則」案。 執行情形：決議通過，修訂後之「股東會議事規則」第 112 年 5 月 25 日起生效。 5. 通過解除新的事及其代表人競業限制案。 執行情形：決議通過。
112.05.25 董事會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 推選新任董事長案。 2. 委任薪資報酬委員會成員案。

日期	重要決議
112.07.27 董事會	1. 民國 112 年第二季合併財務報告案。(註) 2. 擬訂定「關係人相互間財務業務相關作業規範」案。
112.10.26 董事會	1. 擬訂定民國 113 年度內部稽核計畫案。(註) 2. 民國 112 年第三季合併財務報告案。(註) 3. 擬委任本公司民國 113 年度財務報表簽證會計師案。(註)
113.02.26 董事會	1. 民國 112 年度內部控制制度聲明書暨自行評估執行結果案。(註) 2. 民國 112 年度員工及董事酬勞分派案。 3. 民國 112 年度營業報告書、財務報表暨 113 年度營運計畫案。(註) 4. 民國 112 年度盈餘分派案。(註) 5. 民國 112 年度盈餘分派現金股利發放款案。 6. 擬以資本公積配發現金案。 7. 解除現任董事及其代表人競業限制案。 8. 擬訂定民國 113 年股東常會日期及開會議程案。 9. 擬審議民國 113 年度會計師服務公費案。(註) 10. 本公司總經理異動案。 11. 本公司內部稽核主管委任案。(註) 12. 擬同意 100% 持股之子公司創基科技股份有限公司解散清算案。(註)

註：證券交易法第 14 條之 5 所列事項。

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

(十四)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：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理	邱培舜	110.01.26	113.03.01	邱培舜先生升任明泰科技副總經理
內部稽核主管	曾瑞芳	82.07.01	112.10.31	退休

五、簽證會計師公費資訊

金額單位：新臺幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	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	黃海寧	112.01.01-112.12.31	3,500	600	4,100	
	施威銘					

註：非審計公費其它項性質為稅務服務等

(一)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：無此情形。

(二)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：無此情形。

六、更換會計師資訊：

(一)、關於前任會計師

更換日期	112年10月26日		
更換原因及說明	因安侯建業聯合會計師事務所內部調動，簽證會計師由黃海寧會計師及施威銘會計師變更為吳俊源會計師及施威銘會計師		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	情況	當事人	會計師
	主動終止委任		不適用
	不再接受(繼續)委任		不適用
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其他
	無	V 說明	
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無		

更換日期	111年10月25日		
更換原因及說明	為配合公司業務及管理需求，擬自112年第一季起將由立本台灣聯合會計師事務所更換為安侯建業聯合會計師事務所		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	情況	當事人	會計師
	主動終止委任		V
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其他
	無	V 說明	
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無		

(二)、關於繼任會計師

事務所名稱	安侯建業聯合會計師事務所
會計師姓名	吳俊源會計師及施威銘會計師
委任之日	112年10月26日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

事務所名稱	安侯建業聯合會計師事務所
會計師姓名	黃海寧會計師及施威銘會計師
委任之日	111年10月25日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(三)、前任會計師對公開發行公司年報應行記載事項準則第 10 條第 5 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函：不適用

七、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情形：無

八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、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

(一)董事、經理人及大股東股權移轉及質押變動情形

單位：股

職 稱	姓 名	112 年度		當年度截至 3 月 31 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事	明泰科技(股)公司	-	-	-	-
董事長代表人	黃文芳	-	-	-	-
董事代表人	陳其宏	-	-	-	-
董事代表人	周暘智	-	-	-	-
董事代表人	邱培舜	5	-	-	-
董事	劉美蘭	(195,000)	-	-	-
獨立董事	陳樂民	-	-	-	-
獨立董事	林茂昭	-	-	-	-
獨立董事	李大衛	-	-	-	-
總經理(註 2)	周暘智	-	-	-	-
副總經理	黃志堅	1,099	-	-	-
財會主管	許裕發	550	-	-	-
大股東	明泰科技(股)公司	-	-	-	-

註 1：係年報刊印日在任者。

註 2：本公司董事會於 113 年 2 月 26 日通過周暘智先生為總經理，自 113 年 3 月 1 日生效。

(二)股權移轉相關資訊：無。

(三)股權質押相關資訊：無。

九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊。

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
明泰科技股份有限公司	200,000,000	62.24%	-	-	-	-	無	無	
代表人：黃文芳	-	-	-	-	-	-	無	無	
楊美淳	1,000,000	0.31%	-	-	-	-	無	無	
美商摩根大通銀行台北分行受託保管日本證券金融株式會社投資專戶	872,000	0.27%	-	-	-	-	無	無	
邱文裕	800,000	0.25%	-	-	-	-	無	無	
劉文豐	779,801	0.24%	-	-	-	-	無	無	
花旗託管柏克萊資本 S B L / P B 投資專戶	750,048	0.23%	-	-	-	-	無	無	
劉美蘭	548,951	0.17%	-	-	-	-	無	無	
湯秀龍	500,000	0.16%	-	-	-	-	無	無	
黃若蓮	489,000	0.15%	-	-	-	-	無	無	
楊瑞泉	466,564	0.15%	-	-	-	-	無	無	

十、公司、公司之董事、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：仟股；%

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
互動國際數位(股)公司	16,703	36.39%	-	-	16,703	36.39%
仲琦科技(荷蘭)有限公司	15	100.00%	-	-	15	100.00%
仲琦科技(美洲)有限公司	300	100.00%	-	-	300	100.00%
仲琦科技(薩摩亞)有限公司	5,850	100.00%	-	-	5,850	100.00%
仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司	-	100.00%	-	-	-	100.00%
華琦通訊設備(上海)有限公司	-	36.39%	-	-	-	36.39%
杰琦貿易(蘇州)有限公司	-	100.00%	-	-	-	100.00%
創基科技(股)公司	2,000	100.00%	-	-	2,000	100.00%
仲琦科技(越南)有限公司	-	100.00%	-	-	-	100.00%

註：係公司採用權益法之投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1. 公司最近年度及截至年報刊印日止已發行之股份種類

單位：新台幣元/股

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外財產抵充股款者	其他
108.4	10	300,000,000	3,000,000,000	224,689,554	2,246,895,540	公司債轉換股份	—	註1
108.5	10	300,000,000	3,000,000,000	227,799,421	2,277,994,210	公司債轉換股份	—	註2
108.8	10	300,000,000	3,000,000,000	228,986,229	2,289,862,290	公司債轉換股份	—	註3
108.12	10	400,000,000	4,000,000,000	328,986,229	3,289,862,290	私募發行新股	—	註4
111.2	10	400,000,000	4,000,000,000	321,317,229	3,213,172,290	庫藏股註銷	—	註5

註1：可轉換公司債以108年3月28日為增資基準日執行增資3,956仟元，核准文號：108.04.17 竹商字第1080011240號。

註2：可轉換公司債以108年5月13日為增資基準日執行增資31,099仟元，核准文號：108.05.24 竹商字第1080014914號。

註3：可轉換公司債以108年8月13日為增資基準日執行增資11,868仟元，核准文號：108.08.26 竹商字第1080024677號。

註4：私募發行新股以108年12月17日為增資基準日執行增資1,000,000仟元，核准文號：108.12.25 竹商字第1080037612號。

註5：庫藏股註銷以111年2月26日為減資基準日執行減資76,690仟元，核准文號：111.3.11 竹商字第1110007294號。

股份種類	核定股本		
	流通在外股份	未發行股份	合計
普通股	321,317,229	78,682,771	400,000,000

2. 經核准以總括申報制度募集發行有價證券者，另應揭露核准金額、預定發行及已發行有價證券之相關資訊：不適用。

(二)股東結構

113年3月29日 單位：股/%

股東結構數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外國人	合計
人數	0	1	170	39,603	85	39,859
持有股數	0	1,000	201,539,469	116,438,984	3,337,776	321,317,229
持股比例	0.00	0.00	62.72	36.24	1.04	100.00

(三) 股權分散情形

113年3月29日 單位：人/股/%

持 股 分 級	股東人數	持 有 股 數	持 股 比 例 %
1 ~ 999	16,737	1,937,219	0.60
1,000 ~ 5,000	18,980	38,540,637	11.99
5,001 ~ 10,000	2,426	19,495,016	6.07
10,001 ~ 15,000	583	7,454,277	2.32
15,001 ~ 20,000	420	7,790,369	2.42
20,001 ~ 30,000	287	7,416,992	2.31
30,001 ~ 40,000	123	4,463,368	1.39
40,001 ~ 50,000	95	4,462,052	1.39
50,001 ~ 100,000	120	8,435,915	2.63
100,001 ~ 200,000	53	7,543,053	2.35
200,001 ~ 400,000	20	5,431,980	1.69
400,001 ~ 600,000	9	4,144,502	1.29
600,001 ~ 800,000	3	2,329,849	0.73
800,001 ~ 1,000,000	2	1,872,000	0.58
1,000,001 以上	1	200,000,000	62.24
合 計	39,859	321,317,229	100.00

(四) 主要股東名單

113年3月29日

主要股東名稱	股份	持 有 股 數	持 股 比 例
明泰科技股份有限公司		200,000,000	62.24%
楊美淳		1,000,000	0.31%
美商摩根大通銀行台北分行受託保管日本證券金融株式會社投資專戶		872,000	0.27%
邱文裕		800,000	0.25%
劉文豐		779,801	0.24%
花旗託管柏克萊資本 S B L / P B 投資專戶		750,048	0.23%
劉美蘭		548,951	0.17%
湯秀龍		500,000	0.16%
黃若蓮		489,000	0.15%
楊瑞泉		466,564	0.15%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

項目	年度		111 年	112 年	截至 113 年 3 月 31 日止 (註 8)
	每股市價 (註 1)	最高		31.40	56.50
最低			17.25	23.85	29.80
平均			26.69	37.78	32.91
每股淨值 (註 2)	分配前		16.47	15.31	-
	分配後		14.97	15.01	-
每股盈餘	加權平均股數(仟股)		321,317	321,317	-
	每股盈 餘(註 3)	調整前	1.50	0.02	-
		調整後	1.50	0.02	-
每股股利	現金股利		1.50	0.12	-
	資本公積配發現金		-	0.18	-
	無償 配股	盈餘配股	-	-	-
		資本公積配股	-	-	-
	累積未付股利(註 4)		-	-	-
投資報酬分析	本益比(註 5)		15.51	1,583.5	-
	本利比(註 6)		15.51	105.57	-
	現金股利殖利率(註 7)		6.45%	0.95%	-

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

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據董事會或次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

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

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

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

(六)公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所訂之股利政策

本公司處於產業環境多變，企業生命週期正值穩定成長階段，股利政策係考量公司未來資金需求及長期財務規劃，以求永續經營。本公司股利政策係採剩餘股利政策，其發放之條件、時機及金額應依本章程第二十九之一條辦理，並依據本公司未來資本規劃，年度總決算如有盈餘且當年度可分派盈餘達資本額 2%時，股利分派應不低於當年度可分配盈餘之百分之十，其中現金股利不低於當年度發放之現金及股票股利合計數的百分之十。

本公司章程第二十九條之一規定：本公司每年決算於提繳稅款後如有盈餘，應先彌補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達公司資本額時，得停止提撥法定盈餘公積，並依主管機關規定提列或轉回特別盈餘公積後，如尚有盈餘，其餘額再加計以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。前項盈餘分配案若以現金股利為之，則授權董事會決議並於股東會報告。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司 113 年 2 月 26 日董事會決議通過配發股東現金股利新台幣 37,903,480 元（每股新台幣 0.12 元），並以「公司債轉換溢價」之資本公積配發現金新台幣 58,491,688 元（每股新台幣 0.18 元），將提 113 年股東常會報告。

(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)員工分紅及董事酬勞

1. 公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

公司章程第 29 條：

本公司年度如有獲利，應先提撥本次獲利之百分之五至百分之二十為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工，其條件由董事長訂定之。

本公司得以上開獲利數額，提撥董事酬勞，其提撥比例最高不得超過當年度獲利之百分之一。

本公司如有以前年度累積虧損時，於當年度有獲利須提撥員工及董事酬勞前，應先彌補虧損，其餘額再依前二項比例提撥。員工酬勞及董事酬勞分派案應以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並提股東會報告。

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

本公司依公司法及本公司章程規定應分配之員工紅利及董事酬勞，按會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號解釋函，於編製期中及年度財務報表時先行估計，並依員工紅利及董事酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目。嗣後股東會決議分配金額與財務報表估列數如有差異，視為估計變動，列為分配當期損益。

3. 董事會通過分派酬勞情形：

本公司 113 年 2 月 26 日董事會通過

(1)以現金分派之員工酬勞新台幣 2,028,491 元及董事酬勞新台幣 152,137 元。與認列費用年度估列金額無差異。

(2)以股票分派之員工酬勞金額占本期個體稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：不適用。

4.前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

(1)前一年度員工及董事酬勞之實際配發情形：以現金分派員工酬勞新台幣 50,291,722 元及董事酬勞新台幣 3,771,879 元。

(2)原董事會通過之擬議分派情形及實際數差異：本次提撥員工酬勞及董事酬勞，與 111 年度財務報告認列之員工酬勞及董事酬勞之差異金額合計為 306,477 元，係會計估計變動，列入 112 年度之損益。

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債之辦理情形：無。

三、特別股之辦理情形：無。

四、海外存託憑證之辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計劃執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 主要業務內容：網路通訊設備研發、製造與銷售。
2. 營業比重

本公司 112 年營業收入依產品別分類如下：

單位：新台幣仟元、%

主要產品	112 年度營業總額	營業比重
網路通訊設備	9,403,662	100.00

3. 目前之商品(服務)項目

仲琦累積了數十年網通產業經營的經驗、自有品牌的通路與技術研發，業務發展目標仍以持續開發家用通訊寬頻產品為主。產品線除了既有的寬頻網路 CPE 之外也逐漸完成相對應的軟體網管和客戶運營管理系統的開發。除了原有的纜線數據產品線(Broadband CPE)之外，我們也在過去兩年之內持續開發並完成因為三個家庭接入網的產品線：超高速光纖接取設備、WiFi 6/6E 無線網關和延伸器、5G 無線接取設備以及小型基地台等新產品。在軟體方面，本公司也自行開發而且已在運營商開展服務的雲端管理發展系統(Hitron Cloud)，除了持續加強人機介面 APP 支援，還有雲端的 GUI 介面，讓家庭用戶可以多元化的使用這些服務也因而增加運營商 ARPU。這是整體朝向雲端管理發展的趨勢和必備功能。公司長期深耕寬頻運營商領域，擁有卓越的軟硬體整合能力，並積極參與客戶在寬頻前瞻技術研發和計劃，發揮在通訊領域技術的領先優勢，與全球客戶深度合作。

4. 計畫開發之新商品(服務)

本公司將以原有之技術及產品為基礎，繼續開發下述新產品

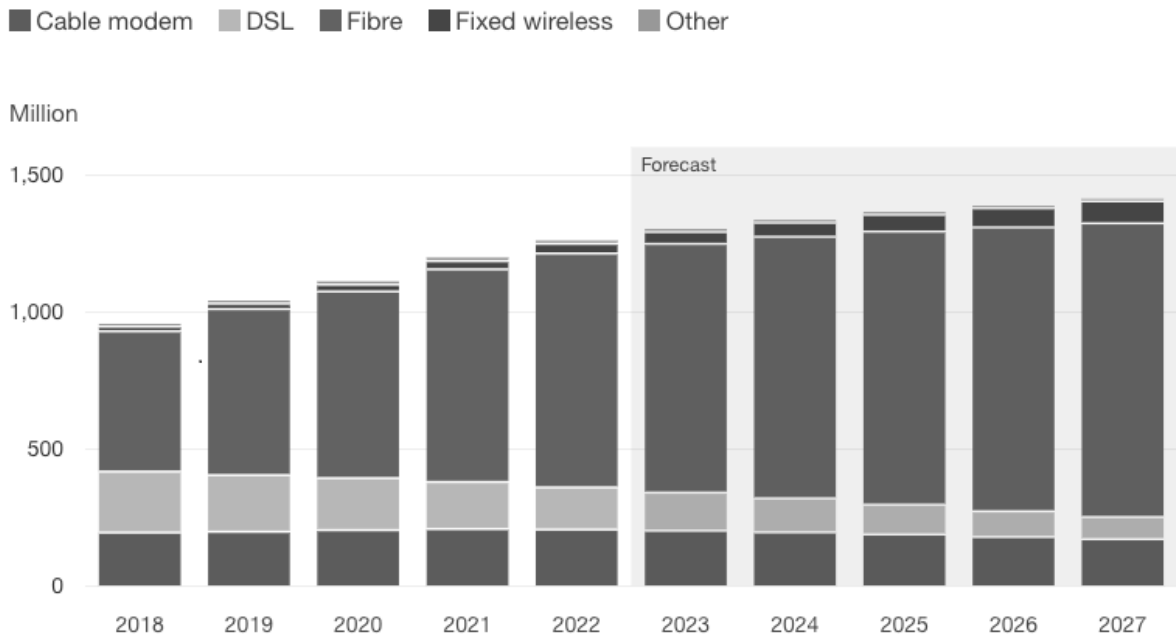
- (1)、DOCSIS 4.0 新一代纜線路由器和語音數據機
- (2)、物聯網開道設備(IoT Gateway)
- (3)、軟體定義廣域網路設備(SD-WAN)
- (4)、無線基地台回傳幹線(Mobile Backhaul)
- (5)、仲琦雲端平台(Hitron Cloud)網路設備雲端管理系統
- (6)、大數據資料分析以及客戶行為模式的演算
- (7)、WiFi6 & WiFi 7 Wi-Fi Extender with EasyMesh 無線網路延伸器與網狀網路系統
- (8)、3.5GHz 無線基地台 CBRS Small Cell RAN
- (9)、2.5Gbps/10Gps/25Gbps PON ONU
- (10)、室內以及室外的 5G FWA 與 mmWave 解決方案
- (11)、Hitron Cloud 和第三方軟體運用平台的整合來提供新的增值服務
- (12)、提供第三方客戶指定規格化的 DOCSIS 模組

(二)產業概況

1. 產業之現況與發展

資策會產業情報研究所(MIC)資深產業顧問於 112 年 9 月 報告指出，綜觀整體全球市場，111 底至 112 年第三季，儘管歐美市場受到通膨影響下，部分電信業者資本支出減少，造成拉貨速度放慢，但仍舊為台廠核心關注之地區。歐美等主要寬頻服務業者開始推動 Multi-Gigabit 等級服務，也帶領 10G PON CPE 出貨逐年攀升。Cable Modem 則以北美市場為主要出貨地區，當地同樣受到光纖需求增加的擠壓，讓部分有線電視業者轉往發展光纖服務，另一方面，美國兩大業者 Comcast、Charter 自 111 年後用戶成長趨緩，也影響 Cable Modem 整體出貨。資策會也在 112 預測軟體定義需求逐步攀升，點出未來「軟硬整合」重要性將持續提升。隨著硬體效能不斷提升，未來軟體應用更重視在各垂直產業領域落地，為達差異化，軟體的角色將更為重要，帶動軟體定義需求持續攀升。資策會 MIC 表示，擅長平價優質硬體設備的臺灣業者將更具優勢，藉由軟硬體的整合開發，台灣業者將具有更多創意發展空間，有機會擺脫特製硬體設備的羈絆，與設備業者、解決方案大廠串聯。在產品開發過程中，軟體須搭配各樣的垂直產業應用情境進行設計，對軟硬整合能耐的要求不斷提高，預期將帶動系統商擴大對軟體技術與人才的投資。

展望 113 年產業趨勢，需關注美、英偏鄉寬頻補助政策刺激下世代寬頻網路商機，如美國 8 大固網電信商就有 5 家正在擴大 10G PON 網路投資與商用。美國在寬頻公平接取與部署計畫（Broadband Equity Access and Deployment Program, BEAD）的推波助瀾下，電信商正積極展開光纖布建活動，惟美國製造與購買美國貨條款將有可能限縮部分台廠出貨機會，且整體補助資金也預估將在 113 年才會開始流向營運商，因此仍須等待時間發酵。展望 113 上半年，Cable Modem 隨著 DOCSIS 4.0 的驗測完成，美國有線電視業者可望開始推出搭載 DOCSIS 4.0 與 Wi-Fi 7 的旗艦機款，預期將可帶動新一波的換機潮，將有助於台灣業者出貨，然而，需觀察中南美洲市場在政策的輔助下，當地有線電視業者也可能逐漸轉向發展光纖服務，因此預估整體 Cable Modem 出貨將會持續受到 PON 訂單瓜分。在後疫情期間，人們對於通訊依賴有增無減，全球各電信商對寬頻客戶的頻寬需求還是強勁的硬需求，新一代 DOCSIS Wi-Fi 7 路由器、5G FWA 與低軌衛星 LEO 產品，也將推動另一波的網路商機。



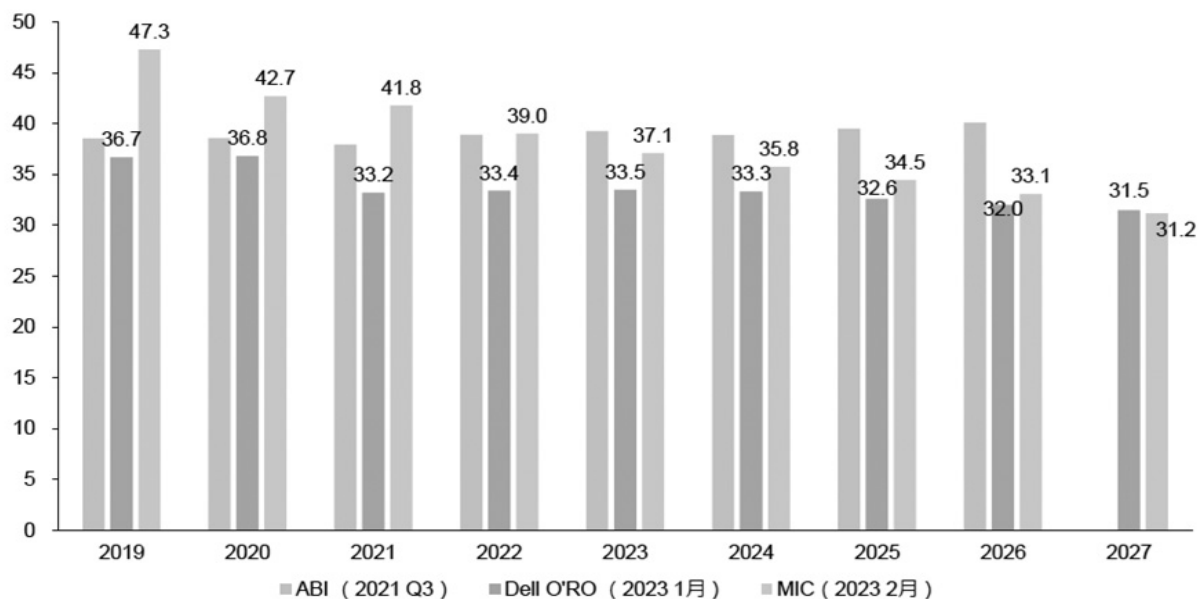
圖表 1 全球寬頻上網技術的數量 (Source: PwC's Global Telecom outlook 2023-2027, Omdia)

對更快互聯網服務的需求正在推動所研究的市場。有線網路通信的技術和普及性與中小型企業、家庭、教育機構和辦公室寬頻的需求運用高度相關。固網電話運營商正在見證數據服務收入的蓬勃發展，並試圖通過 IP 網絡向消費者提供“三網融合”，即播放寬帶互聯網、視頻和語音的組合。

隨著物聯網、大數據分析和基於雲的服務的出現，市場對數據中心的需求不斷增加。網絡設備在數據中心的運營中發揮著重要作用。此外，政府機構、大型企業和電信組織對數據中心的需求不斷增加，這推動了寬頻到家和寬頻到辦公室的需求和完整服務。



Cable Modem 全球出貨與需求

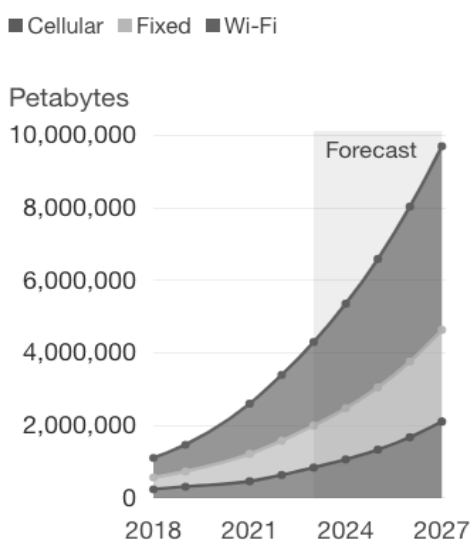


圖表 2 纜線數據機的需求 (source: 各調研機構, MIC 整理, 2023 年 4 月)

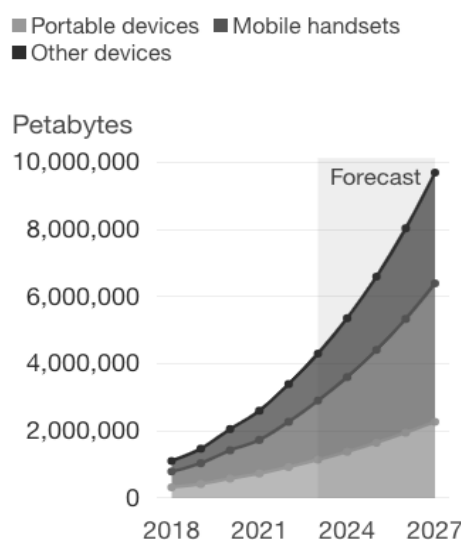
全球寬頻流量增長快速，111 年至 115 年成長 2 倍，除來源於寬頻用戶數增長，亦源於民眾對於頻寬需求之增長。111 年寬頻用戶為 12.6 億，區域占比以中國大陸、印度為主要國家的亞洲為首，接續歐洲、北美、中南美，預計 115 年寬頻用戶將達到 15.1 億。預估在未來幾年內最大市場仍在北美、其次是歐洲再來才是亞太地區。

寬頻上網的頻寬推升到千兆位元(Gbps)，家用用戶千兆位元上網月費從 70 美元到 140 美元不等，價差主要在當地寬頻服務的競爭狀況。但這樣的價格代表千兆位元寬頻服務時代的來臨，北美市場首先上市，接下來會擴展到歐洲、日本與韓國。但千兆位元(Gbps)寬頻服務並不是沒有隱憂的，目前大部分家用用戶因為 VR、4K 大頻內容服務供給少，這樣頻寬的用戶增加應該是無法像以往一樣快速。有線電視寬頻營運商將這樣的投資運用到企業用戶與行動骨幹網路(Mobile Backhaul)的市場區隔。因為這類的市場有大頻寬的需求，且利潤空間較大。所以北美寬頻網路運營商機及轉進企業與商用用戶，對於中小企業用戶，如此高速網路服務又如此價格低廉，實在是不錯的備用服務。

Global total data consumption split by network, 2018–2027



Global total data consumption split by device, 2018–2027

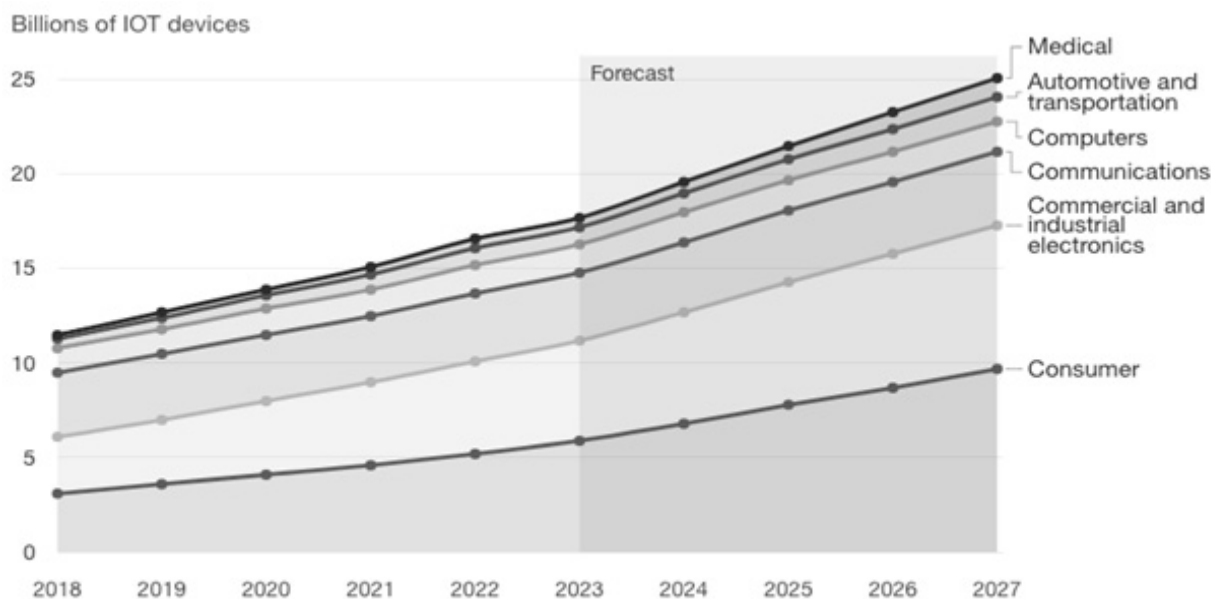


圖表 3 全球總數據消耗量(Source：PwC's Global Telecom outlook 2023-2027, Omdia)

就設備商而言 10Gbps 早就是已經有 10Gbps EPON 的產品。美國有線電視實驗室(CableLabs)將下一世代 10Gbps 的規範訂為 DOCSIS 4.0 的新的標準。

根據 Ericsson 最新的年度對行動市場的預測顯示，到 113 年底，5G 將覆蓋全球 40%以上的人口，到時候 5G 用戶數將可達到 15 億，這將佔據全球行動網路用戶總數的 17%全球行動用戶數將達到 89 億。行動寬頻 用戶數將達到 84 億，佔據全部行動用戶數量接近 95%。行動寬頻在部分市場是屬於一種固定寬頻服務的補充網路，在另外一些市場則將成為佔據主導地位。

近年來變得司空見慣的物聯網設備將變得無所不在。預計已安裝設備總數將從 111 年的 164 億台增加到 116 年的 251 億台，大約相當於地球上每個人擁有 3 台設備（見下圖）。



圖表 4 物聯網設備安裝需求 (Source: PwC's Global Telecom outlook 2023-2027, Omdia)

網路接取收入將繼續與全球 GDP 大致同步成長。網路存取收入將從 111 年的 7,577 億美元增加到 116 年的 9,216 億美元這是一筆巨大的收入，但複合年增長率僅為 4%。行動網路數據將成為成長最快的數據使用類別，111 年至 116 年複合年增長率為 27%。不同地區的數據消費行為有顯著差異。預計行動網路數據僅佔北美所有數據流量的 6%，但在亞洲則佔 30%。印度的事態發展可以部分解釋這一點。鑑於該國行動應用的強勁成長；年輕且精通科技的人口；由於可用固定寬頻基礎設施相對缺乏，5G 在印度的推出為服務開發和創新的激增開闢了道路。鑑於到 115 年印度 5G 用戶可能達到 3 億至 3.5 億，Reliance Jio 和 Bharti Airtel 等電信公司有動力在其網路上建立蓬勃發展的遊戲生態系統，幫助提高用戶黏著度和每用戶平均收入 (ARPU)。預計醫療保健等領域將有更多基於 5G 的服務機會。

從數位角度來看，消費領域將出現最令人印象深刻的成長，預計 116 年設備數量將接近 100 億台。這一增長反映了圍繞多種設備構建的消費者家庭生態系統的增長，其中智能音箱充當控制者照明、安全和娛樂系統的點，並且越來越多地使用 IFTTT (If This then That) 和 Matter 等協議進行相互通信。但如上圖所示，業務應用程式將成為首要和中心，商業和工業電子產業將顯著成長。醫療物聯網設備的數量在五年預測期內將翻一番，五年複合年增長率為 16.7%，是所有細分市場中成長最快的。這種快速增長將由家庭護理和遠距醫療的成長以及感測器能夠遠端監測患者心率、體溫和血壓等生命體徵的醫療設備的普及等趨勢推動。

5G 浪潮

在基礎設施積極部署的推動下，到 116 年，全球 5G 連線數將突破 38 億。普華永道發布了關於 5G 部署對全球影響的儀表板，中國的 5G 蜂窩網路的部署已基本完成，這反映出政府要求電信公司盡快實施該網路。在韓國，該國約 70% 的地區仍缺乏 5G 覆蓋；111 年 11 月，韓國政府強烈批評當地電信公司的 5G 網路投

資水平，並取消了一輪 5G 28GHz 頻譜分配。同時，在印度，5G 普及率目前約為人口的 5%，但到 115 年，5G 用戶預計將達到 3.5 億，佔全國所有行動用戶的 27%。

從歷史上看，連續幾代行動網路技術（4G 和 5G）的資本支出浪潮以十年為週期。110 年和 111 年，隨著產業投資 5G 建設，資本支出 (capex) 急劇增長。111 年電信資本支出總額成長 4.2%，達到 3,191 億美元，高於十年期間任何歷史或預測年份。然而，展望未來，我們預計到 116 年固定寬頻和行動寬頻投資的成長率每年都會下降，通膨和利率的大幅上升讓人們對資本支出更加謹慎。115 年，行動網路資本支出將超過固定寬頻投資。美國、歐洲和日本的營運商推出 5G、擴展固定光纖基礎設施、將系統遷移到雲端以及探索開源網路解決方案，推動了電信資本支出的成長。

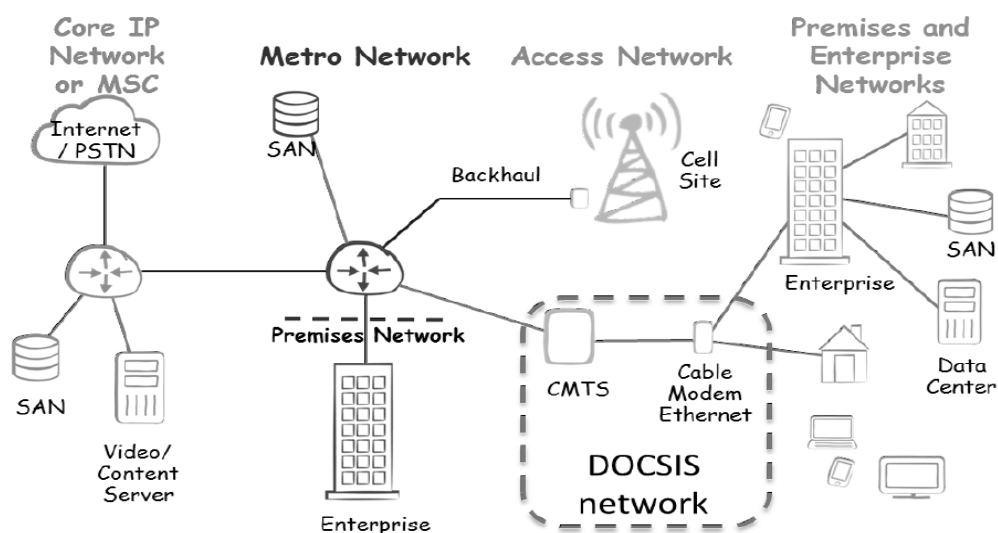
物聯網設備的範圍包括從讀取橋樑振動的簡單感測器到追蹤交通運動或行人的 4K 攝影機，它們在能源使用、速度和延遲方面對網路提出了不同的要求。鑑於越來越多的行業對高速和低延遲網路的需求不斷增長，網路必須盡可能高效和可擴展。電信公司希望透過在整個生態系統中與專家合作來提高實現這些屬性的能力。處於物聯網主導地位的組織將從單獨運作的電信公司轉變為電信公司和科技公司的生態系統，每家公司都帶來互補的優勢，在 B2B 背景下，將會更重視私企。

網際網路逐漸改變許多傳統產業，傳統付費電視市場逐年萎縮，全球付費傳統有線與衛星付費電視市場每年萎縮 3%，這樣的趨勢同時反映在 Kagan 與 S&P Global Market Intelligent 的報告中。但這並不表示傳統電視收視戶從衛星與有線電視業轉到用電信網路來收看傳統付費電視，電信業者的傳統付費電視用戶一樣減少，只是減少幅度比衛星與有線電視業者少。這裡衝擊最大的是衛星電視收視業者，例如 AT&T 在 110 年第三季減損了 65 萬戶 DirectTV 的衛星電視用戶，同時 Dish Network 在 110 年前三季持續損失 11 萬用戶。這個原因是因為傳統付費電視的內容提供商，透過網際網路來提供數位內容，使得傳統頻道商的包套付費方式被隨選使用模式打破。透過寬頻上網服務部分業者還可與隨選內容平台商如 Netflix, TiVO, Amazon 或 Apple 合作，來聯繫用戶。但傳統影視服務是有線電視與衛星電視業者收入的大宗，將必須迅速找到新的獲利來源與方式。這可以從最近部分美國有線電視業者公布的財報中看出來，例如 Comcast Communication 109 年 Q3 財報中，當年前三季整體營收 479 億 2 千 2 百萬美元，較前年的 443 億 4 千 6 百萬美元成長 8.1%；其中寬頻上網月租費營收 171 億 1 千 8 百萬美元較前年成長 12.6%，企業用戶的營收為 65 億 9 千 7 百萬美元成長 8.2%；移動通訊業務營收 16 億 7 千 2 百萬美元成長 56.4%。影音內容服務為 166 億 7 千 6 百萬美元較前年微幅成 1.3%。



圖表 5 MSO 業者的服務內容

其中有些有線電視業者成功的將服務基礎建設平台化，透過雲端管理平台整合用戶端設備與其他雲端服務供應商整合。提供一站式(One Stop)整合服務，當用戶申裝寬頻服務時，可以同時申裝新世代的影音隨選內容，且不限單一影音平台。又因基礎建設的整合，使得服務品質比自行申辦獨立影音服務來的有保障，而雲端服務平台業者又可以減少網路異常時的服務申訴與用戶退租的威脅與成本，因此對於終端設備必須具備雲端管理與整合，會是未來終端設備的必要需求。



圖表 6 移動通訊和固網業者的網路

此外，因為移動通訊成為網路服務的主流，部分有線電視業者也投入經營行動數據和加值服務，也有部分業者同時擁有有線電視與移動通訊服務兩種服務架構與執照。對於沒有移動通訊基礎建設的有線電視業者會採取(MVNO: Mobile Virtual Network Operator)模式僅向 MNO(Mobile Network Operator)租用頻寬的使用時間，然後再轉售給消費者。美國 Comcast 推出 Xfinity Mobile 就是循 MVNO 的模式。自從 108 年，美國有線電視業者 Comcast 與 Charter 在行動通訊服務客戶與營收都有兩位數以上的百分比成長。第一步是將移動用戶納入有線電視用戶群已將達經濟規模，第二步是將資料流量與骨幹費用納入營收項目；也就是將目前有線電視服務的基礎建設轉為服務移動通訊用戶。但這些新的移動通訊營收並無法支應大規模或漫無目標地架設基地台，所以有線電視業者鎖定企業專網的 CBRS 為目標市場。因為目標客群集中，基礎建設的投資與回收(ROI)可以預估，又是新的競爭市場，既有的移動通訊服務營運商較沒有比較利益。再加上 109 年美國聯邦通信委員會(FCC)通過 CBRS 可以正式營運，預期將有助於這些有線電視業者搶佔移動通訊產業部分市場。此外，112 年低軌衛星商用服務發展逐漸成熟，國際主要營運商 Starlink 與 OneWeb 持續布建「星系」，用戶規模的成長將帶動相關聯網終端需求。為了支持商用服務推展，營運商將加速與設備供應鏈合作，擴大衛星/地面設備製造與零組件採購，仲琦已切入主要低軌衛星業者供應鏈，針對地面設備，以用戶終端的 Wi-Fi 路由器設計與製造為主，再加上自行開發的設備雲端管理方案- Hitron Cloud，預計在未來的 10 年之內，營收會有潛在的增長。

隨著全球寬頻運營商已從單純的寬頻接取服務，陸續跨入物聯網應用領域，並藉由固網及行動寬頻網路基礎的融合，推出各種跨平台的智慧居家/社區相關應用服務，隨著行動聯網及雲端服務(Cloud Service)不斷的話題，最近整合的概念--物聯網(IOT)也將成為各企業往後的重點發展方向，物聯網並非全新的概念與產品，當 Internet 開始盛行時，就有家電廠商提出智慧家電的概念，但現今時機較之前成熟。它的定義把所有物品通過射頻識別等信息感測設備與互聯網連接起來，實現智能化識別和管理。在 Internet 比以往普及、個人行動裝置廣泛使用與設備成本大幅下降，以及 Apple IOS、Google、Amazon 軟體平台提供加值軟體與服務產生下，產業鏈完整建構下，從設備、服務、內容到金融整合，產品與服務的系統更加成熟。

現今寬頻上網服務供應商多採混合網路(Hybrid Access)來提供最後一哩>Last Mile)的布建，上網服務供應商提供了光纖、銅線傳輸甚至整合無線傳輸提供服務，傳統透過單一網路或傳輸方式的營運模式已經消失，各個營運商的差異逐漸減少，彼此間的競爭加劇。

我國為全球 Cable CPE 主要生產聚落，佔全球市佔的八成以上。我國 Cable CPE 產業分為系統產品代工製造和品牌經營，尚無其他較具威脅性的競爭國家或聚落出現。而台灣也有越來越多廠商逐漸跳過品牌廠商，直接與 MSO 洽談接單，其培養出台灣廠商快速的產品設計及量產能力，亦有助於台灣廠商產品利潤之維持。就該產業而言，不論以產值或是產量來比較，台灣一直是全球最重要的研發生產基地。

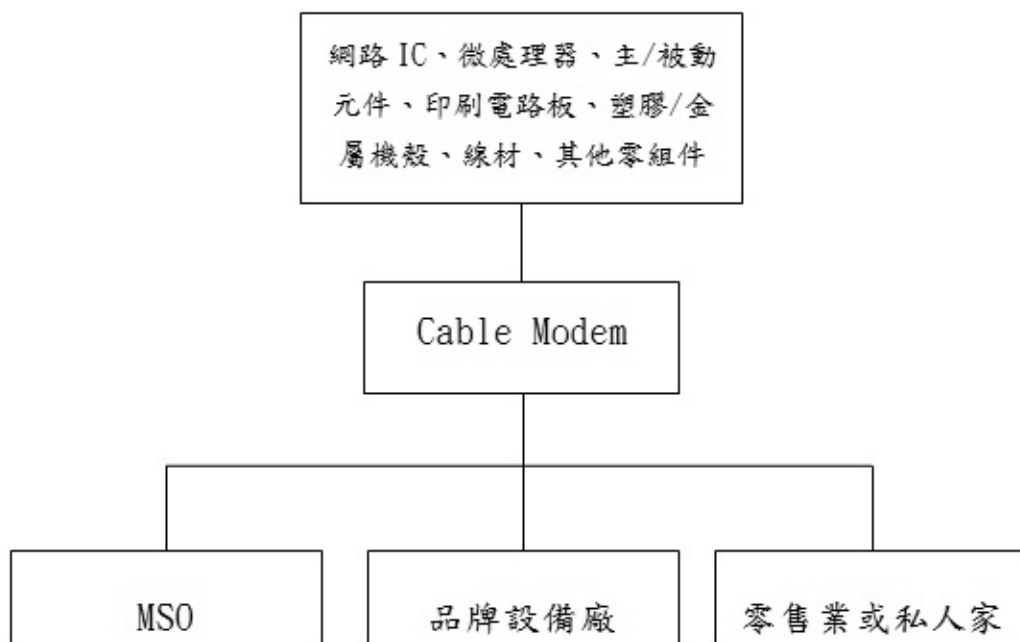
Cable CPE 因相關纜線鋪設成本高及費時多，故該產業初期之進入門檻較高。展望未來，雖然目前全球纜線數據機用戶數遠不如 xGPON，但因有線電視數位化的普及，在數位有線廣播用戶增加的推波助瀾下，全球通訊傳播市場中電視收入持續增加。此外，纜線數據機被整合進數位 STB(機上盒)的通訊模組，及 DOCSIS 技術演進帶動之換機市場，將是纜線數據機未來成長希望所繫，尤其是針對 Cable 用戶大的市場，如：美國、韓國及日本等等。

我國為全球 Cable CPE 主要生產聚落，佔全球市佔的八成以上。我國 Cable CPE 產業分為系統產品代工製造和品牌經營。尚無其他較具威脅性的競爭國家或聚落出現。而台灣也有越來越多廠商逐漸跳過品牌廠商，直接與 MSO 洽談接單，其培養出台灣廠商快速的產品設計及量產能力，亦有助於台灣廠商產品利潤之維持。就該產業而言，不論以產值或是產量來比較，台灣一直是全球最重要的研發生產基地。

2. 目標客戶服務內容與供應鏈之關聯性

依服務內容從新解構有線電視產業的供應鏈關係，不再單從單一終端用戶設備考慮公司在整個價值鏈的關係。為了以自有品牌進入目標客戶需要支應龐大的營運成本，在成本投入中如何增加營收、增加獲利，除了原有垂直整合的經營策略外需要增加水平的整合策略。因為從客戶的角度而言，會朝向雙供應商與減少供應商的策略，以降低設備供應風險、增加議價空間與降低營運成本。因而單一設備供應商若不能增加其他設備或服務的供應範圍，只能降低利潤也無法降低營運成本。

銷售通路的建立需要時間長期培養、專業人士與建立互信，新的產品開發也要時間，品牌建立需要專注與專業。產品線與專業技能、知識也必須與客戶需求俱進。



(三)技術及研發概況

107 年仲琦科技已將用戶端的乙太網路介面升級到 2.5Gbps 的擴充速度，全球 PC 與筆記型電腦的用戶端介面也會提供 2.5Gbps。在 110 年，仲琦科技也將新的 Wi-Fi6E 規範導入新的家用無線網路路由器和延伸器，伴隨著主要上網終端設備，為達到更好的無線通訊覆蓋，用戶會增加無線網狀網路 (Wireless Mesh Network) 的小無線 AP，仲琦科技隨著客戶需求設計生產純無線、有線無線混合 AP 與現有路由器產品線整合。隨著雲端運算、AI 等技術導入，仲琦科技將遠端控制與通訊介面加入新設計的網路分析儀，提供營運商帶定位與問題點距離預測的網路分析儀。將更多附加價值與可附加服務的功能融入新產品中。

最近年度及截至年報刊印日止每年投入之研發費用與開發成功之技術或產品

單位：新台幣仟元

項目	年度	112 年度	截至 113 年 3 月 31 日
研發費用		510,404	註
開發成功的技術或產品		1.DOCSSIS 3.1 Cable Wi-Fi Gateway: CODA-4680, CODA-4589, CODA-4514,CHITA; DOCSIS 3.0 Wi-Fi 24x8 Cable Gateway CGNV4-28, HUB4, CGNV4-FX4; DOCSIS 3.0 Wi-Fi 16x4, CODA-5712 2.DOCSSIS 3.1 Cable 802.11ax Wi-Fi Gateway: CODA-552X, CODA-553X 3.DOCSSIS 3.0 Cable Network Probe:CGN-DP2,;DOCSSIS 3.1 Cable Network Probe: CGN-DP3 4.光纖網路語音閘道器: SVE-3710 5.戶外DOCSIS 3.1 Cable Modem: COMA, CHOE. ODIN-1112 6.Wi-Fi 6 無線延伸器: ARIA2210, ARIA3411 7. NOVA2200 10GPON ONU, NOVA1214 10GPON HTU	

註：截至年報刊印日止，113 年第一季之財務報表尚未經會計師核閱，故無季報數字供參。

(四)長、短期業務發展計劃

1. 短期業務發展計劃

- (1)行銷策略：持續不斷開發現有經營市場，以性能穩定及高品質產品滿足客戶需要，更適時提供客戶所須之客製化規格產品，達到 100%的優質服務。仲琦科技短期內將積極與營運商交流開發具有提升營運效能的產品，透過既有品牌的通路，使產品的設計，更接近營運商獲利與服務的需求。
- (2)生產品質提升與成本降低：以仲琦越南廠為生產基地，著力於自有研發生產技術提升，提升產品品質；因應大陸市場人力成本的提升，將戮力導入於自動化、降低人力需求提升單位產能，控制生產成本，提高獲利空間。
- (3)降低開發時程較長的客戶與產品業務比重，以增加投資與資產的變現率。
- (4)增加創新與高附加價值產品線出貨比重。

2. 長期業務發展計劃

- (1) 持續開發纜線數據機及系統整合業務之產品為基礎，開始進行增值服務性產品、雲端與人工智慧大數據整合的產業拓展。
- (2) 以現有產品基礎擴大產品規模，注入自我研發成果，掌握領先業界的核心技术，市場規模將逐漸擴大於全球，無論是有線及無線產品均可達到客戶要求。
- (3) 開發新產品線及新市場客戶，有效分散客戶與區域風險，取得長期穩定訂單，維持每年成長目標。
- (4) 持續探索新的成長機會及跨產業別的結合，投入開發家用網路匯道器之相關產品及數位家庭所需要的其他電視機內嵌模組。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣仟元

銷售區域		112 年度		111 年度	
		金額	%	金額	%
內銷		2,835,659	30.15	2,668,020	21.66
外銷	亞洲	349,840	3.72	281,606	2.28
	美洲	5,810,018	61.79	8,156,923	66.22
	歐洲	408,145	4.34	1,211,680	9.84
	其他	-	-	-	-
	小計	6,568,003	69.85	9,650,209	78.34
合計		9,403,662	100.00	12,318,229	100.00

2. 市場佔有率

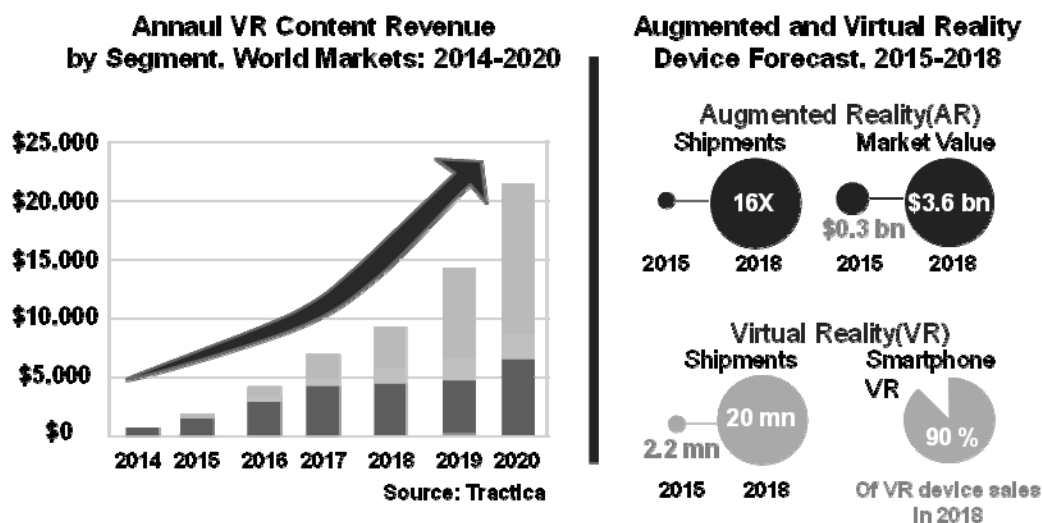
仲琦科技自 97 年起積極開發自有品牌通路，落實在地化服務，近年來由於產品的設計、功能與品質為主要客戶所接受，漸漸形成規模經濟，而被客戶邀請參加高階主流產品的標案。目前仲琦科技的出貨量應佔台灣相關纜線數據機產品出口總量的第三位到第四位之間，其中百分之 70 以上的產品具備無線網路功能，屬於高階家用路由器；部分客戶有運用於中小企業上網或是串聯分公司的企業用途上。因為自有品牌研發、製造、銷售纜線數據機及系統整合業務的一體化整合，相對纜線數據機國內競爭廠商以純代工者如鴻海、和碩及中磊較有競爭優勢，主要差別是反映時效與溝通效率，直接掌握最終用戶，直接銷售。展望未來在產品的研發上會及時因應市場的需求，與客戶緊密的結合，以創新能力為客戶提供更加值的服務，以及追求更高品質的產品，預期在未來會有更多更大的成長。

112 年度全球有線電視服務業者大多採用 DOCSIS 3.1 的設備，111 年仲琦 Cable CPE 出貨量的全球市佔率大約一成，DOCSIS 3.1 CPE 佔整體 Cable 市場比率持續增加，中南美洲對 DOCSIS 3.1 CPE 的需求比原來預期的快。無線閘道器已儼

然成為主要產品。陸續加入的 Wi-Fi 6(原 802.11ax)，跟支持 mesh 功能的 Wi-Fi extender 讓整體佈建更加完整。新增無限延伸器產品也因為搭配仲琦的雲端服務，也間接幫助運營商增加每戶的寬頻上網收入。預期下一代的標準產品 DOCSIS 4.0 CPE 會在今年陸續開發出新的機種。公司發展的重點集中在家庭網絡跟使用者的體驗，讓仲琦的運營商客戶能夠在現有的經營模式和網路架構上增加更多軟體服務的收入，創造更多的利潤。

3. 市場未來供需狀況與成長性

- (1)網際網路時代，頻寬的普及可提升國家整體的競爭力，因此寬頻網路設備需求不斷擴大，應付日益龐大的網路族群，滿足更多有線電視業者客戶的需求。
- (2)家庭自動化的成長有著巨大的市場潛力，主要應用在家庭安全監測、家庭自動化、家庭醫護與智能電網。
- (3)因應全球數位化的轉換，對於高階多功能整合型終端設備需求量更為顯著，DOCSIS 版本更替持續揚升中，全球市場預計有大幅成長。
- (4)AR(Augmented Reality)與 VR(Virtual Reality)運用與需求興起，網路頻寬需求會有六倍以上的成長，需要更高頻寬的技術。
- (5)Gbps 上網服務需求普及化，從 1Gbps 到 2.5Gbps 或 10Gbps。



4. 競爭利基

本公司之所以能在競爭激烈的通訊及寬頻電信市場逐步成長且市場佔有率亦能維持一定之比率，分析其競爭利基可概分為下列幾點：

(1) 堅強研發團隊，創造利基

公司緊跟新的技術如混合雲端運算、大數據與人工智慧，整合既有技術，以因應未來通訊與電腦 SDN(Software Define Network)密切結合的時代來臨。

(2) 建立品牌知名度，加入應用加值及系統整合於產品內

精確掌握通訊的技術、發展潮流，又有逐步建立暢通的銷售網及服務群，且能進行專業的應用加值，藉由仲琦的雲端服務整合系統，非但提供客戶整合性的解決方案，並降低了營運與服務成本，達到使用者、仲琦科技與客戶之三

贏效果。

(3)高學歷、經歷豐富專業人才，創造高生產力

為達到技術生根，開拓國際市場目標，公司不斷吸收具有高學歷，經驗豐富的專業人才從事專業工作，以研發人員為例，100%以上皆具大專以上學歷，其中 50%更具有碩士以上學歷。

(4)持續不斷降低成本，提高獲利空間

能源與物價持續攀高，將壓低產業生存空間與獲利能力。持續以新技術降低成本、尋求新的替代元件與製程；來抵抗通膨與提高單位獲利。高度自動化，降低對勞力需求、以機器人增加省產力與提高標準化。

(5)提升性價比

當成本最佳化到一定程度後，為不損及利潤，不應持續進行價格競爭。應該是提升性價比。對於服務供應商而言，所謂的服務包含售後服務、維修、問題反映時間、產品配送與稅務代理等；以減低服務運營商的額外開銷。例如產品配送幫服務商直接配送用戶可以減低服務商的倉儲、派遣、管理等開銷。

(6)產銷研垂直整合

銷售與生產的垂直整合，相對於國外的品牌競爭者有明顯的成本優勢，加上管道通暢可以縮短訂單到出貨的延遲，內部徵信備料風險較低，研發到銷售垂直整合，可以即時反應客戶需求；製造跟研發的垂直整合，則有效的改善品質與提升生產效率。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

A. 通過各國認證

本公司寬頻纜線數據機有多項產品陸續通過 CableLabs DOCSIS1.0/1.1/2.0/3.0/3.1 之認證有助於市場開拓，持續保有技術領先的優勢。

B. 法令及智慧財產權規範，保障研發技術

國內經貿法令及智慧財產權之規範，促使廠商重視技術引進及研究開發之投資，也使技術受到保護並得以於公司內根植與延續。本公司擁有紮實之研發團隊，目前已積極研發傳輸設備相關產品，諸如 FTTH、WiFi Mesh 等系列產品，並漸有成效。

C. 行銷管道暢通，已在北美洲、南美洲及歐洲廣設銷售據點

本公司目前已在全球多處設有子公司，能就近提供產品面之各項技術支援與諮詢服務，給予客戶及經銷商最便捷及完善的服務，未來亦計畫成立區域辦事處，使其行銷網及支援諮詢中心遍佈當地。另外在 110 年已經開拓新的電子商用平台銷售管道，陸續在 Amazon 和 NewEggs 的網路上開始銷售仲琦的產品。

D. 創新關鍵技術突破

本公司在超過十年的研發投資上，累積並掌握了新的通訊技術所需要的加密與解密交換技術；訊號耦合分送技術於 ASIC 上；雜訊分離技術等在未來建置通訊設備的競爭核心。近年來更導入雲端平台與人工智慧(AI)在設備的管理與服務優化上，除了設備銷售外也開啟了收費的軟體服務(Software as a service - SaaS)的新事業。

E. 發展家庭網路/自動化產品，以因應市場需求

但產品層級已由家庭網路(Home Networking)提升到家用伺服器(Home Server)甚至家庭自動化(Home Automation)。其中家庭自動化的成長最快，對於運營商的平均每月每戶收入(APRU：average revenue per user)有顯著的幫助，這會反映在運營商的寬頻服務的收入。從用戶的需求面，主要的應用在家庭安全監測(Home Security)、家庭自動化(Home Automation)、家庭醫護(Health Care)與智能電網 (Smart Grid)。在當今世界上，機器的數量至少是人的數量的 4 倍，這意味著巨大的市場潛力。仲琦所佔的優勢在於進入市場早、與其他平台整合完整、瞭解用戶習慣、累積龐大應用軟體、設計中提供用戶直觀互動並結合其他相關訊息整合。

(2)不利因素及因應對策

A. 併購能力難與國際大廠相抗衡

因應對策：

- a. 掌握利基產品，發展將服務與應用架構在纜線數據機上的利基產品在未來的市場需求潛力仍大，故本公司在經營策略上，盡量維持利潤優勢甚至擴大利基市場佔有率，利用於利基市場所累積的經濟規模取得規模經濟的成本優勢後，給予其他國際大廠壓力。
- b. 在產品功能上，必須增加新的功能或介面以延展產品生命週期，並強調符合客戶需求，以確保優勢。
- c. 中大型廠持續整合，規模經濟效益產生成本上相當大的差距。
- d. 持續開發新的技術供應商並加深合作。

B. 關鍵零組件缺貨情況已逐漸改善，零組件仍需再加強在地的採購

原料供應上，目前缺口已經相較先前小很多，但目前整體需求還是略低於產能供給。因此於在 112 年度能夠持續的掌握主晶片的來源，才能夠減少主要的不利因素。目前國內高科技產品之發展未臻成熟，故部份產品主要零組件如 ASIC 等，仍需仰賴大廠供應。

因應對策：

- a. 加強與供應商維持良好的長期關係，密切追蹤上游產業之變化適切掌握原料供需資料，並維持生產排程之彈性，以避免資金積壓或斷料之危機。
- b. 尋求設計的多元及多樣性以避免單一的供應商。

C. 通貨膨脹原料與人工成本上漲

因應對策：

- a. 拉長備料先期準備，因預期漲價的心理供應商會囤貨預期漲價後獲取更大

利潤，為避免缺料會增加備料時程，但缺點是會降低存貨周轉率和累積更多資金。

- b. 加深自動化，以機器替代人工。
- c. 擴大市場規模，累積更多議價籌碼。
- d. 尋找替代用料與替代供應商。

D. 企業社會責任規範

永續發展是當今世界所有國家及企業追求的永恆目標，仲琦科技自 108 年開始導入 CSR Committee，致力於推行企業社會責任相關活動，並於 110 年成立企業永續發展委員會(ESG Committee)作為對內推行，以經濟、社會以及環境三要素為基礎，將環境展開為「永續產品」、「永續營運」以及「永續供應鏈」，加上社會構面的「社會責任」及經濟構面的「公司治理」共五大構面推展永續經營相關項目，並制定各個構面的管理績效指標，訂定 111 年為 ESG 元年。

企業社會責任是一個二十世紀中後期的新興概念，大型企業所擁有的影響力、企業形象與來自 NGO 的壓力和外銷產業面臨對國際法令限制，藉由發布企業永續報告書(ESG)已成了組織建立追求永續經營的競爭優勢。藉由發行企業永續報告書來展現管理績效、改善對外形象，以及作為與利害相關者溝通之工具。國際間較為常見的企業社會責任標準如下：

GRI G3(Global Reporting Initiative, GRI): 提供永續性報告撰寫的指導原則和標準揭露，其報告匯整經濟、環境、社會三大要素的自願性揭露永續報告架構，建立全球性適用的永續報告書指南，其將不同地區所做的報告差異進行合理的標準化。

AA 1000(Account Ability 1000): 以改善企業與利害關係人互動及議題為主，它是為了取得會計、審計及報告制度之間平衡而制定的統一標準。基本原則在於報告書是否符合包容性、完整性與反應性。

EICC(Electronic Industry Citizenship Coalition): 是確保電子及網路通訊產業供應鏈的工作環境安全、尊重員工，及在製造生產流程中，負起環保責任。通常由客戶(EICC 會員)要求對供應商稽核或由供應商自行選擇驗證機構。

ISO 26000 (the International Organization for Standardization): 強調組織遵紀守法、尊重人權、關心員工、保護消費者、熱心社會公益、關愛環境，為社會、經濟和環境的可持續發展做貢獻。文件屬性為參考性之指引，不可用於第三方認證，可自我評鑑、宣告或由第三方確認報告內容。

因應對策：

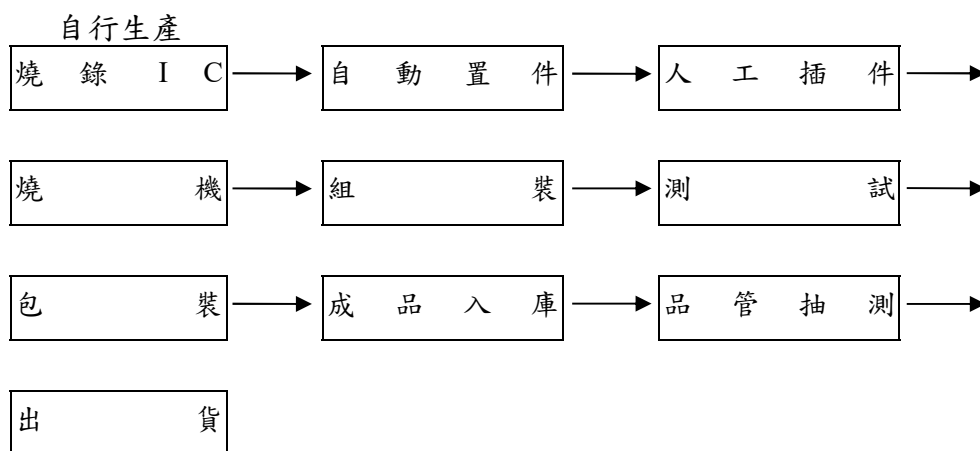
- a. 仲琦科技已於 106 年通過 Ecovadis CSR 認證得得到銀牌，並持續推動 SA8000 認證及通過第三方評核。
- b. 仲琦科技未來 5 年 CSR 推動主軸在聚焦於社會責任(員工)，以人為本，打造幸福共融職場，以關懷員工作為主軸，會開始一系列的行動方案。
- c. 引進於跨國端管理雲端管理系統統合運用於預防性方法與面對環境挑戰。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途

產品類別 服務項目	項 目	重 要 用 途
纜線數據 產品	<ul style="list-style-type: none"> * 纜線數據機 (Cable Modem) * 多迴路語音纜線數據機 (Multiple Line eMTA) * 多迴路語音纜線數據語音閘道器 (Multiple Line eMTA) * 數位機頂盒內嵌纜線數據機模組 (STB eCMM) * 纜線數據 網路測試儀器 	<ul style="list-style-type: none"> * 利用有線電視 HFC 網路，結合纜線數據機，MSO 可提供各種增值服務如 Internet Access, Cable Telephony 甚至 VOD 等。 * MDU (Multiple Dwelling Unit) 小區、樓放、公寓，VoIP over Cable * 數位機頂盒內嵌纜線數據機 * 數位電視上網與訊息回傳 * 查找纜線網路的故障原因與故障點
系統整合業務	<ul style="list-style-type: none"> * WiFi無線寬頻路由器，延伸器 * 光纖路由器 - XGSPON * 5G 行動網路 - FWA 	<ul style="list-style-type: none"> * 數位家庭用的無線寬頻路由器連接無線的終端用戶，譬如手機平板電腦以及手提電腦 * 光纖網路到家庭用戶的寬頻上網數據機 * 利用5G行動網路訊號上網的家庭寬頻路由器

2. 產製過程



(三)主要原料之供應狀況

本公司產品之主要原料的主要供應廠商來自美國、台灣、日本、越南及中國等主要國家，與各大廠維持良好之往來實績，與主要供應商有簽訂長期供貨契約，原料供貨來源穩定性尚稱良好。出貨量已達經濟規模，與主要供應商的談判空間增加，目前供應商願意提供備料服務，使得供貨穩定。由於仲琦科技在技術上的領先與對營運商的掌控，主要晶片廠商視仲琦科技為必要合作廠商，願意提供更密切的技術支持與價格服務。

(四)最近二年度任一年度曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶

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	客戶 C	2,571,750	27.35	-	客戶 C	2,480,025	20.13	-
2	其他	6,831,912	72.65	-	其他	9,838,204	79.87	-
	銷貨淨額	9,403,662	100.00	-	銷貨淨額	12,318,229	100.00	-

變動說明：近期二年度無重大變動。

2. 最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元

項目	112 年				111 年			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	供應商 W	3,139,430	43.97	-	供應商 W	2,528,166	19.78	-
2	其他	4,000,413	56.03	-	其他	10,254,850	80.22	-
	進貨淨額	7,139,843	100.00	-	進貨淨額	12,783,016	100.00	-

變動說明：對供應商 W 之進貨增加，主係原供應商 M 之進貨轉向其代理商供應商 W 進貨所致。

(五)最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元；台

年度 生產量 值 主要商品	112 年度			111 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
纜線數據機	-	2,908,150	5,612,312	-	4,432,109	9,180,107
系統整合業務	-	-	-	-	-	-
合計	-	2,908,150	5,612,312	-	4,432,109	9,180,107

(六)最近二年度銷售量值

單位：值：新台幣仟元/台

年度 銷售量 值 主要商品	112 年度				111 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
纜線數據機	265,716	627,796	2,943,871	6,533,306	320,330	635,616	3,823,484	9,634,410
系統整合業務	-	2,207,863	-	34,697	-	2,032,404	-	15,799
合計	265,716	2,835,659	2,943,871	6,568,003	320,330	2,668,020	3,823,484	9,650,209

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工之資料

年 度		111 年度	112 年度	截至 113 年 3 月 31 日
員 工 人 數	管理人員	181	164	143
	技術人員	594	441	349
	直接人員	587	315	387
	合 計	1,362	920	879
平均年歲		30.32	32.58	31.6
平均服務年資		2.6	3.96	3.45
學 歷 分 佈 比 率	博士	2	0	0
	碩士	117	107	73
	大專	484	396	326
	高中	543	263	398
	高中以下	216	154	82

四、環保支出資訊

(一)最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包含賠償)及處分之總額：

本公司從事之資訊系統、通訊系統服務製裝過程，無任何污染問題，再者，園區內設有多項合乎世界標準之防治污染設備及大型汙水處理場，且園區管理局對於園區內企業之環境整潔及週邊環境保護有嚴謹要求。本公司自設立登記以來，並無因污染環境而遭受處分或損失之情形。

本公司除了按季繳交汙水下水道處理費給園區管理局外，並無應依法令規定，須申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應設立環保專責單位人員之情事；且本公司管理當局會依實際情況不定期開會檢討，改善員工工作環境之舒適及安全性。

(二)因環境污染之未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額)：本公司並無因污染環境而遭受處分或損失之情形。

五、勞資關係

(一)列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形。

本公司對於員工福利、員工訓練、員工退休及員工意見之反應均十分重視，故勞資關係一向和諧，過去二年並未有任何勞資糾紛之情事發生。

1. 在員工福利方面

本公司對員工之福利措施包括勞健保、員工團體保險、員工健康檢查、年終獎金、績效獎金及員工認股與分紅等，以增加員工之向心力。另，本公司設有職工福利委員會，福利委員會係由員工互相公開票選產生，並提撥經費供作福利金，以推展各項員工福利活動。包括旅遊、婚喪喜慶補助、生育補助、員工子女教育獎學金、生日禮金、尾牙活動等安排。

2. 在職訓練方面

本公司除設有專職人員負責員工的職前及在職訓練外，各部門亦依其需求另行規劃及執行，員工內部及外部之教育訓練，以培養員工的專業技能，公司定期舉辦經營管理、技術研發、市場拓展等課程，藉以提昇公司之服務品質及管理績效，並透過制度化之績效考核暨晉升辦法，讓員工能隨著經驗與技能的成長，逐步實現生涯目標。

3. 退休制度及實施情形

本公司對員工之退休制度，依勞動基準法之規定辦理，定期提撥勞工退休準備金，專戶儲存於中央信託局，每年年底委請精算師精算退休金成本，以確定退休金負債之足夠。自 94 年 7 月 1 日起，新制退休金實施，本公司依法每月按工資總額 6% 提撥退休金至勞工之退休金帳戶。

4. 勞資間協議情形

本公司自創立至今，一直相當重視勞資的關係，各項勞工權益皆遵循勞動基準法，故本公司之勞資關係一向相當和諧，有關員工福利及重大措施皆經由管理單位公告宣導，員工亦可利用各種溝通管道，充分表達心聲及了解公司相關規定之本意。

5. 工作環境與員工人身安全保護措施

本公司辦公環境以保護員工安全為考量，公司各出入口皆設有門禁卡裝置，員工加班時主要出入口有保全人員守衛，保障員工人身安全；公司各項機電或消防設備皆按規定時間保養或維修；本公司亦保有公共意外責任險，增加員工工作保障。

6. 公司是否訂定員工對於不合法(包括貪汙)與不道德行為的投訴程序？

(1) 員工對於不合法(包括貪汙)與不道德行為：公司有訂定『工作規則』及『員工誠信及道德規範』，以規範員工於公司的不道德行為，並有獎懲制度。

(2) 員工申訴管道：公司有設立員工意見信箱，若同仁有任何投訴或意見，可寄郵件至員工意見信箱。

7. 各項員工權益維護措施

(1) 本公司訂有完善之文管系統及制度，載明各項管理辦法，內容明訂員工權利義務及福利項目，並定期檢討福利內容，以維護員工權益。

(2) 本公司每季定期召開勞資協調會議，建立勞工與資方定期溝通之機制，以保障員工權益。

(3) 最近年度及截至年報刊印日止，本公司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。

六、資通安全管理

(一) 資訊安全政策及架構

1. 仲琦考量組織中所有利益相關團體的資訊安全要求與期望後，特成立資訊安全管理系統推行委員會，推動資訊安全管理事項與推展資訊安全意識，並導入 PDCA 管理循環，用以建置資訊安全管理系統 (ISMS)，並於過程中因應內部與外在環境的改變，不斷調整管理方向、評估及提出改善方案，以維護建構 ISMS 的有效性，且每

年定期向董事會報告執行情形。

2. 委員會依據 ISO 27001：2013 之資訊安全管理架構，建立公司之資訊安全文件，包含資訊安全運作之表單紀錄、作業辦法、程序和政策等，據以制定組織管理、保護資訊資產、和資源分派使用的規章及辦法，階層化管理文件並對應各個資訊安全面向。
3. 風險管理則依循 ISO 27001：2013 管理系統要求，引用 ISO 31000 風險管理原則與指導之框架與流程，建立風險管理架構，持續監控主要的風險，以達成風險管理的目標並降低人員、財物、信譽等損失。

(二) 資訊安全治理成效

本公司於 2019 年開始導入 ISO 27001 資訊安全管理制度 (ISMS) 標準，並已於 2020 年 6 月通過 SGS 集團驗證，取得 SGS 集團核發之 ISO/IEC 27001：2013 證書。藉由 ISO 27001 標準的驗證，達成以下成效：

1. 透過教育訓練與委員會的推動加深凝聚內部資安共識、共同參與及維持資訊管理制度的運作。
2. 2023 年度舉行 2 次資訊安全教育訓練，「社交工程與資訊安全宣導課程」105 小時及「資訊安全-玩命關頭 X~莫淪為待宰的科技羔羊」189 小時，上課人數共計 98 人，總時數 294 小時。
3. 藉由良好的風險管理辦法，辨識資訊資產、降低營運風險。
4. 於日常作業中落實風險管理，建立可行適用制度，使人員願意遵行，並樂於遵行。
5. 建立一個安全可靠，且接受國際驗證的資安管理制度，強化客戶的信心。

(三) 列明最近年度及截至年報刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無此情形。

七、重要契約：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
聯合授信合約	第一商業銀行、台北富邦商業銀行、彰化銀行、永豐商業銀行、玉山銀行、臺灣土地銀行、兆豐國際商業銀行、國泰世華商業銀行	自首次動用日起算至屆滿五年之日止	新台幣 22 億元之五年期聯合授信	依聯合授信合約辦理

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一)簡明資產負債表及綜合損益表資料(合併)-國際財務報導準則

簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近年度財務資料(註1)				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
流 動 資 產		8,255,614	10,109,051	8,654,473	9,562,665	7,715,903
不 動 產、廠 房 及 設 備		1,108,216	1,876,017	1,782,568	2,059,077	1,855,821
無 形 資 產		50,916	48,136	33,757	97,425	101,119
其 他 資 產		500,450	522,751	515,162	518,928	835,851
資 產 總 額		9,915,196	12,555,955	10,985,960	12,238,095	10,508,694
流 動 負 債	分配前	3,573,694	6,905,165	5,462,528	6,058,063	3,151,643
	分配後	3,741,413	7,118,090	5,510,497	6,540,039	3,248,038
非 流 動 負 債		797,950	67,903	116,227	120,155	1,334,874
負 債 總 額	分配前	4,371,644	6,973,068	5,578,755	6,178,218	4,486,517
	分配後	4,539,363	7,185,993	5,626,724	6,660,194	4,582,912
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		4,947,171	4,945,149	4,696,622	5,293,792	4,919,502
股 本		3,289,862	3,289,862	3,289,862	3,213,172	3,213,172
資 本 公 積	分配前	1,401,968	1,326,737	1,236,008	1,114,994	1,185,304
	分配後	1,312,633	1,218,345	1,123,318	1,114,994	1,126,812
保 留 盈 餘	分配前	505,757	618,048	476,705	856,534	379,437
	分配後	338,038	405,123	428,736	374,558	341,534
其 他 權 益		(89,974)	(129,056)	(145,511)	109,092	141,589
庫 藏 股 票		(160,442)	(160,442)	(160,442)	-	-
非 控 制 權 益		596,381	637,738	710,583	766,085	1,102,675
權 益 總 額	分配前	5,543,552	5,582,887	5,407,205	6,059,877	6,022,177
	分配後	5,375,833	5,369,962	5,359,236	5,577,901	5,925,782

註 1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。截至年報刊印日止，未有經會計師查核簽證或核閱之 113 年財務資料。

簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	最近年度財務資料(註1)				
	108年	109年	110年	111年	112年
營業收入	10,325,500	10,278,461	9,681,546	12,318,229	9,403,662
營業毛利	2,084,765	2,152,500	1,964,120	2,711,167	2,028,151
營業損益	480,552	446,832	296,092	797,197	257,922
營業外收入及支出	(74,314)	21,553	12,378	(65,542)	(69,208)
稅前淨利	406,238	468,385	308,470	731,655	188,714
繼續營業單位 本期淨利	350,343	402,659	221,384	607,936	163,814
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	350,343	402,659	221,384	607,936	163,814
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(30,520)	(39,074)	(16,377)	255,298	32,497
本期綜合損益總額	319,823	363,585	205,007	863,234	196,311
淨利歸屬於 母公司業主	219,959	280,010	71,582	482,193	4,879
淨利歸屬於非控制權益	130,384	122,649	149,802	125,743	158,935
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	189,715	240,926	55,127	737,340	37,376
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	130,108	122,659	149,880	125,894	158,935
每股盈餘	0.98	0.87	0.22	1.50	0.02

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。截至年報刊印日止，未有經會計師查核簽證或核閱之113年財務資料。

(二)簡明資產負債表及綜合損益表資料(個體)-國際財務報導準則

簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近年度財務資料(註1)				
		108年	109年	110年	111年	112年
流動資產		5,196,479	6,558,930	4,998,492	5,833,099	3,579,000
不動產、廠房及設備		236,925	225,461	219,442	203,902	184,199
無形資產		44,418	29,896	20,896	78,587	86,787
其他資產		1,645,550	1,925,440	2,942,344	4,073,379	4,314,457
資產總額		7,123,372	8,739,727	8,181,174	10,188,967	8,164,443
流動負債	分配前	1,934,973	3,765,943	3,456,699	4,853,395	2,331,983
	分配後	2,102,692	3,978,868	3,504,668	5,335,371	2,428,378
非流動負債		241,228	28,635	27,853	41,780	912,958
負債總額	分配前	2,176,201	3,794,578	3,484,552	4,895,175	3,244,941
	分配後	2,343,920	4,007,503	3,532,521	5,377,151	3,341,336
歸屬於母公司業主之權益		4,947,171	4,945,149	4,696,622	5,293,792	4,919,502
股本		3,289,862	3,289,862	3,289,862	3,213,172	3,213,172
資本公積	分配前	1,401,968	1,326,737	1,236,008	1,114,994	1,185,304
	分配後	1,312,633	1,218,345	1,123,318	1,114,994	1,126,812
保留盈餘	分配前	505,757	618,048	476,705	856,534	379,437
	分配後	338,038	405,123	428,736	374,558	341,534
其他權益		(89,974)	(129,056)	(145,511)	109,092	141,589
庫藏股票		(160,442)	(160,442)	(160,442)	-	-
非控制權益		-	-	-	-	-
權益 總額	分配前	4,947,171	4,945,149	4,696,622	5,293,792	4,919,502
	分配後	4,779,452	4,732,224	4,648,653	4,811,816	4,823,107

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。截至年報刊印日止，未有經會計師查核簽證或核閱之113年財務資料。

簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

項 目	最近年度財務資料(註1)				
	108年	109年	110年	111年	112年
營業收入	7,504,329	8,526,047	7,243,067	9,947,772	6,214,423
營業毛利	677,605	782,230	555,013	464,063	271,108
營業損益	89,983	115,946	(106,562)	(621,063)	(424,122)
營業外收入及支出	123,108	191,990	171,863	1,069,610	442,226
稅前淨利	213,091	307,936	65,301	448,547	18,104
繼續營業單位 本期淨利	219,959	280,010	71,582	482,193	4,879
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	219,959	280,010	71,582	482,193	4,879
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(30,244)	(39,083)	(16,455)	255,148	32,497
本期綜合損益總額	189,715	240,927	55,127	737,341	37,376
淨利歸屬於 母公司業主	219,959	280,010	71,582	482,193	4,879
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	189,715	240,927	55,127	737,341	37,376
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	-	-	-	-	-
每股盈餘	0.98	0.87	0.22	1.50	0.02

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。截至年報刊印日止，未有經會計師查核簽證或核閱之113年財務資料。

(五)最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	108	109	110	111	112
會計師事務所	立本台灣聯合會計師事務所	立本台灣聯合會計師事務所	立本台灣聯合會計師事務所	立本台灣聯合會計師事務所	安侯建業聯合會計師事務所
簽證會計師	劉克宜	劉克宜	許坤錫	許坤錫	黃海寧
	許坤錫	許坤錫	張書成	張書成	施威銘
查核意見	無保留意見	無保留意見	無保留意見	無保留意見	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)財務分析(合併)-國際財務報導準則

年 度		最近五年度財務分析				
		108年	109年	110年	111年	112年
財務結構 (%)	負債占資產比率	44.09	55.54	50.78	50.48	42.69
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	572.23	301.21	309.86	300.14	396.43
償債能力 %	流動比率	231.01	146.40	158.43	157.85	244.82
	速動比率	171.54	91.59	92.93	91.29	137.02
	利息保障倍數	6.48	14.61	10.83	11.73	2.95
經營能力	應收款項週轉率(次)	6.03	5.72	4.80	5.64	4.24
	平均收現日數	60.53	63.81	76.04	64.72	86.08
	存貨週轉率(次)	3.14	3.15	2.16	2.60	2.03
	應付款項週轉率(次)	3.92	4.66	4.66	5.10	3.47
	平均銷貨日數	116.24	115.87	168.98	140.38	179.80
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	9.99	6.89	5.29	6.41	4.80
	總資產週轉率(次)	1.04	0.91	0.82	1.06	0.83
獲利能力	資產報酬率(%)	4.12	3.83	2.09	5.71	2.12
	權益報酬率(%)	5.30	5.66	1.48	9.65	0.10
	稅前純益占實收資本額比率(%)	12.35	14.24	9.38	22.77	5.87
	純益率(%)	3.39	3.92	2.29	4.94	1.74
	每股盈餘(元)	0.98	0.87	0.22	1.50	0.02
現金流量	現金流量比率(%)	47.57	(6.56)	(4.84)	13.75	15.91
	現金流量允當比率(%)	100.69	36.54	16.53	11.85	42.27
	現金再投資比率(%)	22.69	0.00	0.00	10.36	0.26
槓桿度	營運槓桿度	6.12	6.50	8.92	4.61	9.86
	財務槓桿度	1.18	1.08	1.12	1.09	1.60

最近二年度各項財務比率變動原因。

- 1.長期資金占不動產、廠房及設備比率增加，主要係本期舉借長期借款及發行公司債所致。
- 2.流動比率及速動比率增加，主要係持續去化庫存，致應付帳款減少。
- 3.利息保障倍數減少，主要係客戶庫存去化需求下降，致營收及獲利減少。
- 4.經營能力各項週轉率減少，主要係客戶庫存去化需求下降，致營業收入及銷貨成本減少。
- 5.獲利能力各項報酬率減少，主要係客戶庫存去化需求下降，致營業收入及銷貨成本減少。
- 6.現金流量允當比率增加，主要係營運活動淨流入數增加以及受存貨去化，存貨現金流出數下降所致。
- 7.現金再投資比率減少，主要係本期發放現金股利金額較前期增加。
- 8.營運及財務槓桿度增加，主要係客戶庫存去化需求下降，致營收及獲利減少。

(二)財務分析(個體)-國際財務報導準則

年 度		最近五年度財務分析				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
分析項目						
財務結構 (%)	負債占資產比率	30.55	43.42	42.59	48.04	39.74
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	2,189	2,206	2,153	2,617	3,166
償債能力 %	流動比率	268.56	174.16	144.60	120.19	153.47
	速動比率	248.47	168.47	142.49	116.68	143.50
	利息保障倍數	8.67	20.60	5.47	11.61	1.37
經營能力	應收款項週轉率(次)	21.81	23.94	13.16	11.01	7.82
	平均收現日數	16.74	15.25	27.74	33.15	46.68
	存貨週轉率(次)	12.15	28.34	57.89	123.36	41.43
	應付款項週轉率(次)	3.48	5.47	5.14	4.56	2.22
	平均銷貨日數	30.04	12.88	6.31	2.96	8.81
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	32.24	36.88	32.56	47.00	32.02
	總資產週轉率(次)	1.04	1.07	0.86	1.08	0.68
獲利能力	資產報酬率(%)	3.35	3.69	0.98	5.62	0.49
	權益報酬率(%)	5.30	5.66	1.48	9.65	0.10
	稅前純益占實收資本額比率(%)	6.48	9.36	1.98	13.96	0.56
	純益率(%)	2.93	3.28	0.99	4.85	0.08
	每股盈餘(元)	0.98	0.87	0.22	1.50	0.02
現金流量	現金流量比率(%)	6.02	(11.03)	(12.17)	21.69	4.45
	現金流量允當比率(%)	30.24	(8.33)	(18.75)	11.42	25.00
	現金再投資比率(%)	(1.20)	(13.14)	(15.23)	16.53	(6.58)
槓桿度	營運槓桿度	21.48	19.44	(16.42)	(3.49)	(2.80)
	財務槓桿度	1.45	1.16	0.88	0.94	0.90
最近二年度各項財務比率變動原因。						
1.長期資金占不動產、廠房及設備比率增加，主要係本期舉借長期借款及發行公司債所致。						
2.流動比率及速動比率增加，主要係持續去化庫存，致應付帳款減少。						
3.利息保障倍數減少，主要係客戶庫存去化需求下降，致營收及獲利減少。						
4.經營能力各項週轉率減少，主要係客戶庫存去化需求下降，致營業收入及銷貨成本減少。						
5.獲利能力各項報酬率減少，主要係客戶庫存去化需求下降，致營業收入及銷貨成本減少。						
6.現金流量允當比率增加，主要係營運活動淨流入數增加以及受存貨去化，存貨現金流出數下降所致。						
7.現金再投資比率減少，主要係本期發放現金股利金額較前期增加。						
8.營運槓桿度增加，主要係客戶庫存去化需求下降，致營收及獲利減少。						

註1：上述財務資料，皆經會計師查核簽證。

註2：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率＝（權益總額＋非流動負債）／不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝（營業收入淨額－變動營業成本及費用）／營業利益（註6）。

(2)財務槓桿度＝營業利益／（營業利益－利息費用）。

註3：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註5：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註6：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告書

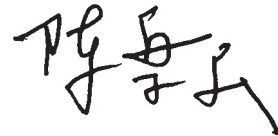
審計委員會查核報告

本公司董事會造具民國 112 年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等，其中財務報表業經董事會委託之安侯建業聯合會計師事務所黃海寧、施威銘兩位會計師查核完竣，並共同出具查核報告。前述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案，經本審計委員會查核認為尚無不合，爰依證券交易法第 14 條之 4 及公司法第 219 條規定，特此報告。報請 鑒察。

此致

仲琦科技股份有限公司 113 年股東常會

審計委員會召集人：陳樂民



中華民國 113 年 2 月 26 日

四、最近年度財務報告：請詳附錄一。

五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報告：請詳附錄二。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項目	年度	112 年度	111 年度	差 異	
				金額	%
流動資產		7,715,903	9,562,665	(1,846,762)	(19.31)
非流動資產		2,792,791	2,675,430	117,361	4.39
資產總額		10,508,694	12,238,095	(1,729,401)	(14.13)
流動負債(註 1)		3,151,643	6,058,063	(2,906,420)	(47.98)
非流動負債(註 2)		1,334,874	120,155	1,214,719	1,010.96
負債總額		4,486,517	6,178,218	(1,691,701)	(27.38)
股本		3,213,172	3,213,172	-	-
資本公積		1,185,304	1,114,994	70,310	6.31
保留盈餘(註 3)		379,437	856,534	(477,097)	(55.70)
其他權益		141,589	109,092	32,497	29.79
庫藏股		-	-	-	-
母公司股東權益合計		4,919,502	5,293,792	(374,290)	(7.07)
非控制權益(註 4)		1,102,675	766,085	336,590	43.94
股東權益總額		6,022,177	6,059,877	(37,700)	(0.62)

變動差異分析：

註 1：流動負債減少，主要係短期借款及應付帳款減少。

註 2：非流動負債增加，主要係舉借長期借款及發行可轉換公司債。

註 3：保留盈餘減少，主要係獲利減少。

註 4：非控制權益增加，主要係本期可轉換公司債執行轉換。

二、財務績效

經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

項 目	112 年度	111 年度	增減金額	變動比例(%)
營業收入淨額	9,403,662	12,318,229	(2,914,567)	(23.66)
營業成本	7,375,511	9,607,062	(2,231,551)	(23.23)
營業毛利(註 1)	2,028,151	2,711,167	(683,016)	(25.19)
營業費用	1,770,229	1,913,970	(143,741)	(7.51)
營業利益(註 1)	257,922	797,197	(539,275)	(67.65)
營業外收入及支出	(69,208)	(65,542)	(3,666)	5.59
稅前淨利(註 1)	188,714	731,655	(542,941)	(74.21)
所得稅費用(註 2)	24,900	123,719	(98,819)	(79.87)
繼續營業單位淨利(註 1)	163,814	607,936	(444,122)	(73.05)

增減比例變動分析說明：

註 1：本期營業毛利、營業利益、稅前淨利及繼續營業單位淨利減少，主要係客戶庫存去化需求下降，致營收減少，獲利下降。

註 2：所得稅費用減少，主要係本期獲利減少。

三、現金流量

(一)112 年合併現金流量變動情形

單位：新台幣仟元

112 年期初現金餘額	112 年現金流入(出)量	現金剩餘(不足)數額
2,385,676	(405,039)	1,980,637

(二) 112 年度合併現金流量變動情形分析

單位：新台幣仟元

	112 年	111 年	變動金額	變動率%
營業活動之淨現金流量	501,425	832,960	(331,535)	(39.80)
投資活動之淨現金流量	(59,310)	(68,109)	8,799	(12.92)
籌資活動之淨現金流量	(841,923)	(1,309,594)	467,671	(35.71)

- 1.營業活動淨現金流入 501,425 仟元，主要係因營業活動收入。
- 2.投資活動淨現金流出 59,310 仟元，主要係資本支出增加。
- 3.籌資活動淨現金流出 841,923 仟元，主要係償還短期借款及發放股利所致。

(三)流動性不足之改善計劃：無現金不足額之情形。

(四)未來一年現金流動性分析：本公司以維持穩定的現金流動性為前提，將依帳上現金餘額與營運活動及投資活動之現金流量，衡量金融市場狀況，審慎規劃。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計畫

本公司投資之政策係主要以目前基本業務相關為主，同時並尋求與本公司業務相關之轉投資，投資前均會遵循公司「取得或處分資產處理程序」之評估作業相關規定。

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估

(一)最近年度及截至年報刊印日止之利率、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：本公司隨時注意利率變動情形，採取必要因應措施，以降低利率變化對本公司損益產生之影響。

1. 利率：本公司定期評估銀行借款利率，並與銀行間保持良好關係以取得較優惠的借款利率，以降低利息支出。
2. 匯率：本公司對於匯率訂有明確的外匯操作策略及嚴密控管流程以監視外匯變動情形。
3. 通貨膨脹：基於產業特性關係，通貨膨脹對本公司營運無重大影響，但仍將適時注意通貨膨脹情形。

(二)最近年度及截至年報刊印日止之從事高風險、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.本公司專注本業經營，並未從事高風險、高槓桿投資業務。
- 2.本公司從事遠期外匯合約及換匯合約交易，主要係為規避以外幣計價之資產或負債因匯率波動所產生之風險，以與被避險項目公平價值變動成高度負相關之衍生性金融商品作為避險工具，亦作定期評估，
- 3.本公司從事資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易時，除遵守相關作業並依照主管機關規定定期辦理公告申報。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

113年本公司預計投入5.32億元，未來將視產業發展趨勢及公司實際營運狀況調整規劃，請參閱伍、營運概況-計畫開發之新商品(服務)。

(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：

本公司隨時注意國內外重要政策發展趨勢及法規變動情況，以充分掌握並因應市場環境變化，最近年度及截至年報刊印日止，並無對本公司財務業務產生重大影響之情事。

(五)科技改變(包括資通安全風險)及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司對於未來脈動及新科技之掌握一向非常主動，故將持續投資研發高附加價值之通訊產品，以創造公司絕佳的利潤及核心競爭力，同時透過良好庫存掌控，將財務之影響降至最低。在資安風險控管上為落實內控制度與維護資訊安全政策，公司訂有資訊安全管理程序，以規範公司資訊安全並實施多種資安防護措施，且每年定期向董事會報告資安相關事項，本公司資安風險管理請參閱年報第73頁。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司秉持「心懷人文，馳騁科技」之精神經營企業，在業界形象良好，本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無企業形象改變造成企業危機管理之情事。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：無。

(十)董事、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、風險及因應措施：無。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二)訴訟或非訴訟事件，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，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、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

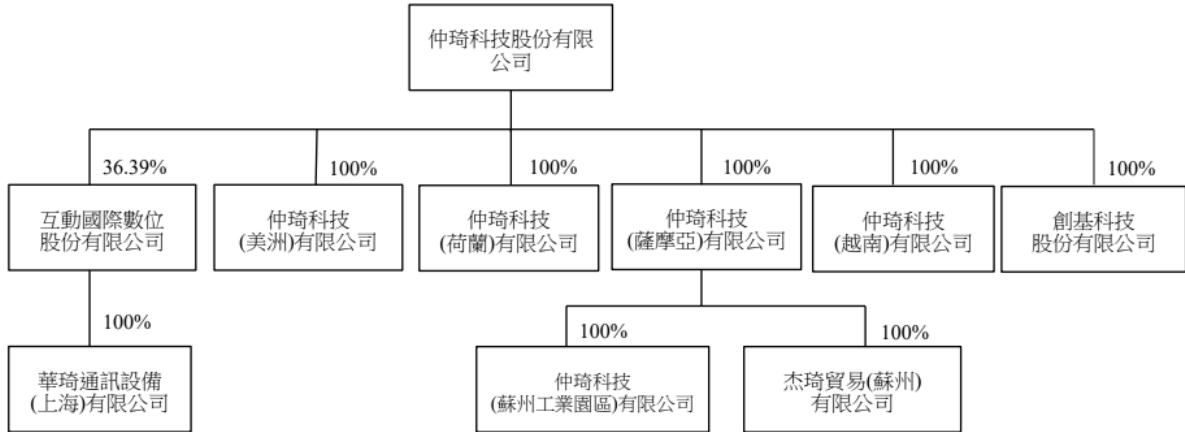
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖



2. 各關係企業基本資料

112年12月31日；單位：仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業項目
互動國際數位(股)公司	92.5.14	新北市五股區五工五路 38 之 1 號	NTD458,991	電信暨寬頻網路系統服務
仲琦科技(薩摩亞)有限公司	95.7.13	TrustNet Chambers, P.O.Box 1225, Apia, Samoa.	USD5,850	國際貿易
仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司	95.10.11	蘇州工業園區華池街 88 號 2 幢 1601 室	USD5,000	生產及銷售寬頻電信產品
華琦通訊設備(上海)有限公司	90.10.11	上海市外高橋保稅區富特北路 458 號 3 層 384 室	USD200	電子通訊產品技術諮商、技術研究、維修及售後服務
杰琦貿易(蘇州)有限公司	99.7.20	蘇州工業園區華池街 88 號 2 幢 1601 室	USD850	銷售寬頻網路產品及相關服務
仲琦科技(荷蘭)有限公司	100.7.1	Kingsfordweg 151, 1043GR Amsterdam The Netherlands	EUR1,500	國際貿易
仲琦科技(美洲)有限公司	100.10.21	9000 East Nichols Ave Suite 103 Centennial, CO 80112, U.S.A.	USD3,000	國際貿易
創基科技(股)公司	104.06.11	新竹市公道五路二段 365 號 3 樓	NTD20,000	一般投資及車用電子產品
仲琦科技(越南)有限公司	108.05.24	No.15, Road No.17, VSIP Hai Phong, Thuy Trieu Commune, Thuy Nguyen District, Hai Phong City, Vietnam	USD52,500	生產及銷售寬頻電信產品

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：不適用。

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本公司及本公司之關係企業所經營之業務包括通訊、電信產品等之研究、開發、生產、銷售、相關諮詢服務以及國際貿易業務。

5. 各關係企業董事、監察人及總經理資料

112年12月31日；單位：股

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
互動國際數位(股)公司	董事長	仲琦科技(股)公司代表人：黃文芳	16,702,600	36.39%
	董事	仲琦科技(股)公司代表人：劉美蘭		
	董事	仲琦科技(股)公司代表人：邱培舜		
	董事	加來開發有限公司代表人：王榮煌		
	獨董	莊傑真		
	獨董	施朝福		
	獨董	王清瑩		
	總經理	劉美蘭		
仲琦科技(薩摩亞)有限公司	董事長	仲琦科技(股)公司代表人：邱培舜	USD 5,850,000 (出資額)	100%
仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司	董事長	仲琦科技(薩摩亞)有限公司代表人：邱培舜	USD5,000,000 (出資額)	100%
	董事	仲琦科技(薩摩亞)有限公司代表人：蕭浩國		
	董事	仲琦科技(薩摩亞)有限公司代表人：廖祐宏		
	監察人	仲琦科技(薩摩亞)有限公司代表人：許裕發		
	總經理	邱培舜		
仲琦科技(美洲)有限公司	總經理	仲琦科技(股)公司代表人：邱培舜	USD3,000,000 (出資額)	100%
仲琦科技(荷蘭)有限公司	董事長	仲琦科技(股)公司代表人：邱培舜	EUR1,500,000 (出資額)	100%
仲琦科技(越南)有限公司	董事長	仲琦科技(股)公司代表人：邱培舜	USD52,500,000 (出資額)	100%
創基科技(股)有限公司	董事長	仲琦科技(股)公司代表人：黃文芳	2,000,000	100%
	董事	仲琦科技(股)公司代表人：蕭浩國		
	董事	仲琦科技(股)公司代表人：邱培舜		
	監察人	仲琦科技(股)公司代表人：許裕發		
杰琦貿易(蘇州)有限公司	董事長	仲琦科技(薩摩亞)有限公司代表人：邱培舜	USD850,000 (出資額)	100%
	監察人	仲琦科技(薩摩亞)有限公司代表人：許裕發		
	總經理	邱培舜		
華琦通訊設備(上海)有限公司	董事長	互動國際數位(股)公司代表人：劉美蘭	USD200,000 (出資額)	36.39%
	監察人	互動國際數位(股)公司代表人：李峰如		

6. 關係企業營運概況

112年12月31日 單位：新台幣仟元

企業名稱	實收資本額	資產總值	負債總值	淨值	營業收入	營業利益	本期(損)益(稅後)	每股盈餘
互動國際數位(股)公司	458,991	3,037,399	1,297,668	1,739,731	2,235,094	309,917	261,763	6.26
仲琦科技(薩摩亞)有限公司	172,179	194,590	-	194,590	-	-	49,396	-
仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司	171,245	232,206	41,370	190,836	172,068	15,664	49,387	-
仲琦科技(美洲)有限公司	90,082	2,402,263	2,053,268	348,995	5,179,243	(108,595)	(82,795)	-
仲琦科技(荷蘭)有限公司	59,604	185,119	110,374	74,745	383,240	(32,130)	(35,857)	-
仲琦科技(越南)有限公司	1,511,735	4,050,721	1,199,953	2,850,768	6,457,625	412,174	381,925	-
創基科技(股)有限公司	20,000	3,440	-	3,440	-	(26)	(4)	-
杰琦貿易(蘇州)有限公司	31,139	3,670	-	3,670	-	(41)	(11)	-
華琦通訊設備(上海)有限公司	5,814	13,722	134	13,588	8,873	2,670	2,562	-

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式及辦理私募之必要理由及自股款或價款收足後迄今資金運用計劃完成，私募有價證券之資金運用情形及計劃執行進度：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。

五、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三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。

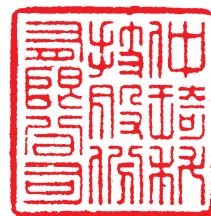
聲 明 書

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：仲琦科技股份有限公司

董 事 長：黃文芳



日 期：民國一一三年二月二十六日

會計師查核報告

仲琦科技股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

仲琦科技股份有限公司及其子公司(合併公司)民國一十二年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一十二年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，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，足以允當表達合併公司民國一十二年十二月三十一日之合併財務狀況，與民國一十二年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

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，與合併公司保持超然獨立，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，對合併公司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(十四)；收入認列之說明，請詳合併財務報告附註六(廿二)客戶合約之收入。

關鍵查核事項之說明：

合併公司主要經營之業務為網路通訊設備研發、製造與銷售，主要產品為纜線數據機、纜線路由器等網通產品。由於纜線數據機、纜線路由器等網通產品於起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。另，合併公司重要子公司經營電信暨寬頻網路、無線傳輸、數位媒體、雲端資訊及地理資訊等系統整合服務，收入之認列常需要管理階層個別評估以決定適當之收入認列時點，因此，將收入認列時點之適當性列為本會計師執行合併公司合併財務報告查核重要之評估事項。

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：瞭解合併公司所採用的收入認列會計政策，並與銷售條款及收入認列條件比較以評估所採用政策的適當性；實地觀察銷貨收入之內部控制制度設計，並抽樣測試其執行的有效性；抽樣測試個別收入交易，核對至銷售合約、客戶訂單及出貨證明收款安裝驗收等文件；抽樣選取年度結束日前後期間銷售交易作為樣本，檢視該等銷貨交易的銷售條件、出貨文件及客戶確認文件等，評估年末銷貨交易，或辨認對商品服務之控制移轉予客戶而滿足履約義務之時點是否認列於適當的期間。

二、存貨之評價

有關存貨之會計政策請詳合併財務報告附註四(八)存貨；存貨評估之會計估計及假設不確定性，請詳合併財務報告附註五；存貨之說明，請詳合併財務報告附註六(六)存貨。關鍵查核事項之說明：

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，管理階層需運用判斷及估計決定報導日存貨之淨變現價值。因科技快速變遷致新產品之推出及新技術之更新可能讓市場需求發生較重大之改變，其相關產品之銷售價格可能產生較大波動，導致存貨成本可能超過其淨變現價值。因此，存貨之評價列為本會計師執行合併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檢視存貨庫齡報表並分析各期存貨庫齡變化情形；抽樣測試合併公司所提供之存貨成本與淨變現價值孰低評估表，以及存貨庫齡報表的正確性；檢視存貨之評價是否已依合併公司既定的會計政策辦理；評估管理階層過去對存貨備抵跌價損失提列之合理性。

其他事項

仲琦科技股份有限公司及其子公司民國一一一年度合併財務報告係由其他會計師查核，並於民國一一二年二月二十三日出具無保留意見加其他事項段落之查核報告。

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合併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合併公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

合併公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報告之責任

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：

- 一、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。
- 二、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，惟其目的非對合併公司內部控制之有效性表示意見。
- 三、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。
- 四、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，以及使合併公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報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合併公司不再具有繼續經營之能力。
- 五、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。
- 六、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，決定對合併公司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：

黃海峯



施威銘



證券主管機關：金管證審字第1000011652號
核准簽證文號：金管證六字第0950103298號
民國 一 一 三 年 二 月 二 十 六 日



仲琦科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表

民國一十二年及十一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	112.12.31		111.12.31		111.12.31	
	金額	%	金額	%	金額	%
資產：						
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 1,980,637	19	2,385,676	19	2100 2100	16
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二))	6,129	-	61,084	-	2120 2120	-
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產－流動(附註六(四))	20,000	1	-	-	2130 2130	5
1170 應收票據及帳款(附註六(五))	1,857,299	18	2,524,928	21	2170 2170	21
1180 應收帳款－關係人淨額(附註六(五)及七)	3,540	-	765	-	2180 2180	1
1200 其他應收款	328,066	3	460,618	4	2200 2200	5
1210 其他應收款－關係人(附註七)	31,551	-	-	-	2220 2220	-
1220 本期所得稅資產(附註六(十九))	87,879	1	93,235	1	2230 2230	1
130x 存貨(附註六(六))	3,291,171	31	3,848,848	31	2250 2250	1
1470 其他流動資產(附註六(十一)及八)	109,631	1	187,511	2	2280 2280	1
	<u>7,715,903</u>	<u>74</u>	<u>9,562,665</u>	<u>78</u>	<u>2300 2300</u>	<u>-</u>
非流動資產：						
1535 按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動(附註六(四))	21,000	-	-	-	2540 2540	-
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(三))	51,152	-	31,815	-	2530 2530	-
1600 不動產、廠房及設備(附註六(八)及七)	1,855,821	18	2,059,077	17	2550 2550	1
1755 使用權資產(附註六(九))	267,113	3	186,866	2	2570 2570	-
1780 無形資產(附註六(十)及七)	101,119	1	97,425	1	2580 2580	-
1840 遞延所得稅資產(附註六(十九))	366,052	3	165,084	1	2600 2600	-
1900 其他非流動資產(附註六(十一)及八)	130,534	1	135,163	1		-
	<u>2,792,791</u>	<u>26</u>	<u>2,675,430</u>	<u>22</u>		<u>51</u>
資產總計	<u>\$ 10,508,694</u>	<u>100</u>	<u>12,238,095</u>	<u>100</u>	<u>\$ 10,508,694</u>	<u>100</u>
負債及權益：						
流動負債：						
短期借款(附註六(十二))	\$ 396,227	4	1,940,870	16		
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動(附註六(二))	-	-	7,421	-		
合約負債－流動(附註六(十二))	562,840	5	531,475	5		
應付帳款	1,544,021	15	2,558,762	21		
應付帳款－關係人(附註七)	31,647	-	112,984	1		
其他應付款項(附註六(十三))	404,262	4	591,259	5		
其他應付款項－關係人(附註七)	934	-	5,165	-		
本期所得稅負債(附註六(十九))	82,885	1	155,901	1		
負債準備－流動(附註六(十七))	104,626	1	136,953	1		
租賃負債－流動(附註六(十六))	18,673	-	11,522	-		
其他流動負債	5,528	-	5,751	-		
	<u>3,151,643</u>	<u>30</u>	<u>6,058,063</u>	<u>50</u>		
非流動負債：						
長期借款(附註六(十四))	700,000	7	-	-		
應付公司債(附註六(十五))	264,612	3	-	-		
負債準備－非流動(附註六(十七))	34,641	-	66,069	1		
遞延所得稅負債(附註六(十九))	218,696	2	19,464	-		
租賃負債－非流動(附註六(十六))	116,516	1	34,213	-		
其他非流動負債	409	-	409	-		
	<u>1,334,874</u>	<u>13</u>	<u>120,155</u>	<u>1</u>		
	<u>4,486,517</u>	<u>43</u>	<u>6,178,218</u>	<u>51</u>		
負債總計	<u>\$ 3,213,172</u>	<u>31</u>	<u>3,213,172</u>	<u>26</u>		
權益(附註六(二十))：						
歸屬於母公司業主之權益：						
普通股股本	3110 3110		3200 3200			
資本公積	3310 3310		3320 3320			
保留盈餘：	3350 3350		3400 3400			
法定盈餘公積						
特別盈餘公積						
未分配盈餘						
其他權益						
歸屬母公司業主之權益小計						
非控制權益	36XX 36XX					
權益總計	<u>\$ 7,295,522</u>	<u>70</u>	<u>9,024,923</u>	<u>74</u>		
負債及權益總計	<u>\$ 10,508,694</u>	<u>100</u>	<u>12,238,095</u>	<u>100</u>		

(請詳閱後附合併財務報告附註)



會計主管：許裕發



經理人：邱培堯



董事長：黃文芳

仲琦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(廿二)及七)	\$ 9,403,662	100	12,318,229	100
5000 營業成本(附註六(六)、(十八)、(廿三)及七)	<u>7,375,511</u>	<u>78</u>	<u>9,607,062</u>	<u>78</u>
營業毛利	<u>2,028,151</u>	<u>22</u>	<u>2,711,167</u>	<u>22</u>
營業費用(附註六(十七)、(廿二)及七)：				
6100 推銷費用	768,746	8	706,690	6
6200 管理費用	514,344	5	650,184	5
6300 研究發展費用	510,404	5	534,967	4
6450 預期信用減損(回轉利益)損失(附註六(五))	<u>(23,265)</u>	<u>-</u>	<u>22,129</u>	<u>-</u>
營業費用合計	<u>1,770,229</u>	<u>18</u>	<u>1,913,970</u>	<u>15</u>
營業淨利	<u>257,922</u>	<u>4</u>	<u>797,197</u>	<u>7</u>
營業外收入及支出：				
7100 利息收入(附註六(廿四))	28,623	-	18,697	-
7010 其他收入(附註六(廿五))	23,419	-	30,658	-
7020 其他利益及損失(附註六(廿六))	(24,698)	-	(46,684)	-
7050 財務成本(附註六(廿七))	<u>(96,552)</u>	<u>(1)</u>	<u>(68,213)</u>	<u>(1)</u>
營業外收入及支出合計	<u>(69,208)</u>	<u>(1)</u>	<u>(65,542)</u>	<u>(1)</u>
7900 稅前淨利	188,714	3	731,655	6
7950 所得稅費用(附註六(十九))	<u>24,900</u>	<u>-</u>	<u>123,719</u>	<u>1</u>
8200 本期淨利	<u>163,814</u>	<u>3</u>	<u>607,936</u>	<u>5</u>
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	-	-	681	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	19,337	-	12,480	-
8341 不重分類至損益之其他項目	-	-	(136)	-
不重分類至損益之項目合計	<u>19,337</u>	<u>-</u>	<u>13,025</u>	<u>-</u>
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	<u>13,160</u>	<u>-</u>	<u>242,273</u>	<u>2</u>
後續可能重分類至損益之項目合計	<u>13,160</u>	<u>-</u>	<u>242,273</u>	<u>2</u>
8300 其他綜合損益(稅後淨額)	<u>32,497</u>	<u>-</u>	<u>255,298</u>	<u>2</u>
8500 本期綜合損益總額	<u>\$ 196,311</u>	<u>3</u>	<u>863,234</u>	<u>7</u>
本期淨利歸屬於：				
8610 母公司業主	\$ 4,879	1	482,193	4
8620 非控制權益	<u>158,935</u>	<u>2</u>	<u>125,743</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 163,814</u>	<u>3</u>	<u>607,936</u>	<u>5</u>
8700 綜合損益總額歸屬於：				
8710 母公司業主	\$ 37,376	1	737,340	6
8720 非控制權益	<u>158,935</u>	<u>2</u>	<u>125,894</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 196,311</u>	<u>3</u>	<u>863,234</u>	<u>7</u>
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(廿七))				
基本每股盈餘	\$ <u>0.02</u>		\$ <u>1.50</u>	
稀釋每股盈餘	\$ <u>0.02</u>		\$ <u>1.49</u>	

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：黃文芳



經理人：邱培舜



會計主管：許裕發



仲琦科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一一年一月一日至一一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	保留盈餘				其他權益項目				非控制權益	權益總額	
	普通股股本	資本公積	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	國外營運機構財務報表換算之兌換差	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	庫藏股票			歸屬於母公司業主權益總計
民國一一年一月一日餘額	\$ 3,289,862	1,236,008	276,066	129,057	71,582	476,705	3,487	(145,511)	4,696,622	710,583	5,407,205
本期淨利	-	-	-	-	482,193	482,193	-	-	482,193	125,743	607,936
本期其他綜合損益	-	-	-	-	545	545	12,480	254,603	255,148	151	255,299
本期綜合損益總額	-	-	-	-	482,738	482,738	12,480	254,603	737,341	125,894	863,235
盈餘指標及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	7,158	-	(7,158)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	16,455	(16,455)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(47,970)	(47,970)	-	-	(47,970)	-	(47,970)
資本公積配發現金股利	(76,690)	(112,690)	-	-	(54,939)	(54,939)	-	-	(112,690)	-	(112,690)
庫藏股註銷	-	(28,813)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
子公司持股比例變動影響數	-	(13,496)	-	-	-	-	-	-	(13,496)	-	(13,496)
子公司資本公積變動數	-	33,985	-	-	-	-	-	-	33,985	60,208	94,193
非控制權益增減	-	-	-	-	-	-	-	-	(130,600)	(130,600)	(130,600)
民國一一年十二月三十一日餘額	\$ 3,213,172	1,114,994	283,224	145,512	427,798	856,534	15,967	109,092	5,293,792	766,083	6,059,877
本期淨利	-	-	-	-	4,879	4,879	-	-	4,879	158,935	163,814
本期其他綜合損益	-	-	-	-	4,879	4,879	19,337	32,497	32,497	-	32,497
本期綜合損益總額	-	-	-	-	4,879	4,879	19,337	32,497	37,376	158,935	196,311
盈餘指標及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	57,277	-	(57,277)	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(145,512)	145,512	-	-	-	(481,976)	-	(481,976)
普通股現金股利	-	-	-	-	(481,976)	(481,976)	-	-	-	(127,622)	(127,622)
子公司支付現金股利予非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
子公司發行可轉換公司債	-	26,396	-	-	-	-	-	-	26,396	37,225	63,621
子公司可轉換公司債轉換	-	43,914	-	-	-	-	-	-	43,914	268,052	311,966
民國一一年十二月三十一日餘額	\$ 3,213,172	1,185,304	340,501	-	38,936	379,437	35,304	141,589	4,919,502	1,102,675	6,022,177

(請詳閱後附合併財務報告附註)



董事長：黃文芳



經理人：邱培舜



會計主管：許裕發

仲琦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	\$ 188,714	731,655
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	255,695	243,483
攤銷費用	37,940	31,397
預期信用減損(迴轉利益)損失	(23,265)	22,129
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(6,324)	8,552
利息費用	96,552	68,213
利息收入	(28,623)	(18,697)
股利收入	(2,005)	(6,391)
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	(2,114)	26
處分投資損失	-	152
提列存貨跌價、呆滯及報廢損失	13,483	67,691
收益費損項目合計	341,339	416,555
與營業活動相關之資產及負債變動數：		
應收票據及帳款	693,049	(749,935)
應收帳款－關係人	(2,775)	(744)
其他應收款	133,717	(456,984)
其他應收款－關係人	(31,551)	-
存貨	570,658	(462,634)
其他流動資產	75,713	(59,458)
合約負債	31,365	(90,852)
應付帳款	(1,014,741)	1,520,945
應付帳款－關係人	(81,337)	55,502
其他應付款	(181,544)	82,913
其他應付款－關係人	(4,231)	(876)
負債準備	(64,044)	33,267
其他流動負債	(223)	(89)
淨確定福利負債	-	545
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	124,056	(128,400)
調整項目合計	465,395	288,155
營運產生之現金流入	654,109	1,019,810
收取之利息	27,458	23,183
收取之股利	2,005	6,391
支付之利息	(84,941)	(60,404)
支付之所得稅	(97,206)	(156,020)
營業活動之淨現金流入	501,425	832,960

(續下頁)

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：黃文芳



經理人：邱培舜



會計主管：許裕發



仲琦科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表(承前頁)

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：		
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	-	371,960
取得攤銷後成本衡量之金融資產	(41,000)	-
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	56,025	1,748
取得不動產、廠房及設備	(70,852)	(397,464)
處分不動產、廠房及設備	51,097	48
存出保證金減少(增加)	(11,508)	(2,706)
取得無形資產	(24,021)	(94,083)
其他非流動資產(增加)減少	(19,051)	52,388
投資活動之淨現金流出	(59,310)	(68,109)
籌資活動之現金流量：		
償還短期借款	(1,548,502)	(613,842)
舉借長期借款	700,000	-
發行公司債	631,884	-
償還公司債	-	(372,300)
存入保證金增加	-	169
租賃本金償還	(15,707)	(17,384)
發放現金股利	(481,976)	(160,659)
非控制權益變動	(127,622)	(145,578)
籌資活動之淨現金流出	(841,923)	(1,309,594)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(5,231)	127,071
本期現金及約當現金減少	(405,039)	(417,672)
期初現金及約當現金餘額	2,385,676	2,803,348
期末現金及約當現金餘額	\$ 1,980,637	2,385,676

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：黃文芳



經理人：邱培舜



會計主管：許裕發



仲琦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

仲琦科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國七十五年三月二十四日奉經濟部核准設立。本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要經營之業務為通訊產品系統整合及電信產品之產銷。佳世達科技股份有限公司(以下簡稱「佳世達」)為本公司之最終母公司。

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二十六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(以下簡稱「金管會」)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」

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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「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。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金管會認可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」)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金融資產及負債；
- (2) 依公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產；
- (3) 淨確定福利負債，係依退休基金資產之公允價值減除確定福利義務現值衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。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

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司所控制之個體(即子公司)。當本公司暴露於來自對被投資個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對被投資個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司控制該個體。

自對子公司取得控制之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至喪失控制之日為止。合併公司間之交易、餘額及任何未實現收益與費損，業於編製合併財務報告時已全數消除。子公司之綜合損益總額係分別歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

子公司之財務報告業已適當調整，俾使其會計政策與合併公司所使用之會計政策一致。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失對子公司之控制者，係作為與業主間之權益交易處理。

2. 列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			112.12.31	111.12.31	
本公司	仲琦科技(薩摩亞)有限公司(仲琦薩摩亞)	國際貿易	100.00%	100.00%	
本公司	互動國際數位(股)公司(互動國際)	電信暨寬頻網路系統服務	36.39%	41.49%	註1及註2
本公司	仲琦科技(荷蘭)有限公司(仲琦荷蘭)	國際貿易	100.00%	100.00%	
本公司	仲琦科技(美洲)有限公司(仲琦美洲)	國際貿易	100.00%	100.00%	
本公司	創基科技(股)公司(創基科技)	一般投資及車用電子產品	100.00%	100.00%	
本公司	仲琦科技(越南)有限公司(仲琦越南)	生產及銷售寬頻電信產品	100.00%	100.00%	
仲琦薩摩亞	仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司(仲琦蘇州)	生產及銷售寬頻電信產品	100.00%	100.00%	
仲琦薩摩亞	杰琦貿易(蘇州)有限公司(杰琦貿易)	銷售寬頻網路產品及相關服務	100.00%	100.00%	
互動國際	華琦通訊設備(上海)有限公司(華琦通訊)	電子通訊產品技術諮商、技術研發、維修及售後服務	100.00%	100.00%	

註1：因互動國際可轉換公司債轉換為普通股，致本公司持股比例下降至36.39%。

註2：對互動國際之持股比例雖未超過半數，惟對其營運等決策具有控制，故將其列入合併財務報告之合併個體。

3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(四)外幣

1.外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具係認列於其他綜合損益。

2.國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目則依當期平均匯率換算為新台幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

(五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

- 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；或
- 4.該資產為現金或約當現金，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其他限制者除外。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

- 1.預期將於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.預期將於報導期間後十二個月內到期清償該負債；或
- 4.未具無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之權利之負債。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。

(六)現金及約當現金

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

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(七)金融工具

應收帳款及所發行之債務證券原始係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於合併公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產（除不包含重大財務組成部分之應收帳款外）或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

1.金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，合併公司對以相同方式分類之金融資產，其所有購買及出售一致地採交易日會計處理。

原始認列時，金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。合併公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

(2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資後續公允價值變動列報於其他綜合損益。前述選擇係按逐項工具基礎所作成。

屬權益工具投資者後續按公允價值衡量。股利收入（除非明顯代表部分投資成本之回收）係認列於損益。其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益且不重分類至損益。

權益投資之股利收入於合併公司有權利收取股利之日認列（通常係除息日）。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)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或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(例如,持有供交易及以公允價值基礎管理並評估績效之金融資產),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。

(4)金融資產減損

合併公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據及應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產等)及合約資產之預期信用損失認列備抵損失。

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失,其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量:

- 銀行存款之信用風險(即金融工具之預期存續期間發生違約之風險)自原始認列後未顯著增加。

應收帳款及合約資產之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時,合併公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得),包括質性及量化資訊,及根據合併公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

若合約款項逾期超過三十天,合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過三百六十天,或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予合併公司時,合併公司視為該金融資產發生違約。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間,若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量,亦即合併公司依據合約可收取之現金流量與合併公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

於每一報導日合併公司評估按攤銷後成本衡量金融資產是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如依客戶信用類別延滯或逾期超過各該類別的寬限天期；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，合併公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。透過其他綜合損益按公允價值衡量債務工具投資之備抵損失係調整損益及認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)。

當合併公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。對公司戶，合併公司係以是否合理預期可回收之基礎個別分析沖銷之時點及金額。合併公司預期已沖銷金額將不會重大迴轉。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合合併公司回收逾期金額之程序。依據其經驗，於三百六十天後將無法自公司戶回收逾期金額。

(5) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

合併公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉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。

2. 金融負債及權益工具

(1) 負債或權益之分類

合併公司發行之債務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。

(2) 權益交易

權益工具係指表彰合併公司於資產減除其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。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(3)庫藏股票

再買回本公司已認列之權益工具時，係將所支付之對價（包括可直歸屬成本）認列為權益之減少。再買回之股份係分類為庫藏股票。後續出售或再發行庫藏股票，所收取之金額係認列為權益之增加，並將該交易所產生之剩餘或虧損認列為資本公積或保留盈餘（若資本公積不足沖抵）。

(4)金融負債

金融負債係分類為攤銷後成本或透過損益按公允價值衡量。金融負債若屬持有供交易、衍生工具或於原始認列時指定，則分類為透過損益按公允價值衡量。透過損益按公允價值衡量之金融負債係以公允價值衡量，且相關淨利益及損失，包括任何利息費用，係認列於損益。

其他金融負債後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

(5)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

(6)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司目前有法律上有可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

3.衍生金融工具

合併公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。嵌入式衍生工具於符合特定條件且該主合約非屬金融資產時，其與主合約分離處理。

衍生工具原始認列時係按公允價值衡量；後續依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益。

(八)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(九)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本（包括資本化之借款成本）減累計折舊及任何累計減損衡量。

不動產、廠房及設備之重大組成部分耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目（主要組成部分）處理。

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2.後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入合併公司時始予以資本化。

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列於損益。

土地不予提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)建築物及改良：1~56年

(2)機器設備：1~10年

(3)運輸設備：1~10年

(4)辦公及其他設備：1~10年

合併公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十)租 賃

合併公司係於合約成立日評估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，則合約係屬或包含租賃。

1.承租人

合併公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日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以直線法提列折舊。此外，合併公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，合併公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

- (1) 固定給付，包括實質固定給付；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3) 預期支付之殘值保證金額；及
- (4) 於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1) 用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；
- (2) 預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3) 標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4) 對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5) 租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

合併公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對短期租賃或低價值標的資產租賃，合併公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2. 出租人

合併公司為出租人之交易，係於租賃成立日將租賃合約依其是否移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬分類，若是則分類為融資租賃，否則分類為營業租賃。於評估時，合併公司考量包括租賃期間是否涵蓋標的資產經濟年限之主要部分等相關特定指標。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十一)無形資產

1.認列及衡量

研究活動相關支出於發生時認列為損益。

發展支出僅於其能可靠衡量、產品或流程之技術或商業可行性已達成、未來經濟效益很有可能流入合併公司，及合併公司意圖且具充足資源以完成該發展且加以使用或出售該資產時，始予以資本化。其他發展支出則於發生時認列於損益。原始認列後，資本化之發展支出以其成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。

合併公司取得其他有限耐用年限之無形資產，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量。

2.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產之未來經濟效益時始予以資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

3.攤銷

攤銷係依資產成本減除估計殘值計算，並自無形資產達可供使用狀態起，按估計耐用年限3~5年採直線法攤銷，攤銷數認列於損益。

合併公司於每一報導日檢視無形資產之攤銷方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十二)非金融資產減損

合併公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產（除存貨、合約資產、遞延所得稅資產以外）之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處份成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於當期損益，且係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。

商譽減損損失不予迴轉。商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除折舊或攤銷）之範圍內迴轉。

(十三)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使合併公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1.保 固

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

2.虧損性合約

當合併公司預期一項合約之義務履行所不可避免之成本超過預期從該合約獲得之經濟效益時，予以認列該虧損性合約之負債準備。該項負債準備係以終止合約之預計成本與持續該合約之預計淨成本孰低者之現值衡量，並於認列虧損性合約負債準備前先行認列與該合約相關資產之所有減損損失。

(十四)收入之認列

客戶合約之收入

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。合併公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。合併公司依主要收入項目說明如下：

1.銷售商品

合併公司研究、開發、設計及製造無線寬頻網路產品。合併公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

合併公司無線寬頻網路產品提供標準保固因而負瑕疵退款之義務，且已就該義務認列保固負債準備，請詳附註六(十七)。

2.勞務收入

合併公司提供維修技術支援服務，後於合約期間提供勞務，並於提供勞務之財務報導期間認列相關收入。

3.系統建置及整合之專案合約

合併公司係於對產品或專案系統之控制移轉予客戶時認列收入。該產品移轉係指產品或專案系統已交付給客戶，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係客戶已依據交易條件接受產品，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，且合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

合併公司係於客戶接受商品時認列應收帳款，因合併公司在該時點具無條件收取對價之權利。預收之款項係認列為合約負債，並於後續滿足履約義務時任列為收入。當合併公司預期一項工程合約之義務履行所不可避免之成本超過預期從該合約獲得之經濟效益時，予以認列該虧損性合約之損失。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.財務組成部分

合併公司預期移轉商品予客戶之時點與客戶為該商品付款之時點間隔皆不超過一年，因此，合併公司不調整交易價格之貨幣時間價值。

(十五)政府補助

合併公司係於可收到與研發相關之政府補助時，將該未附帶條件之補助認列為營業外收入。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。

(十六)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。

2.確定福利計畫

合併公司對確定福利計畫之淨義務係以員工當期或以前期間服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算，並減除計畫資產之公允價值。

確定福利義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對合併公司可能有利時，認列資產係以從該計畫退還提撥金或對該計畫減少未來提撥金之形式可得之任何經濟效益之現值為限。計算經濟效益現值時，係考量任何最低資金提撥要求。

淨確定福利負債之再衡量數，包含精算損益、計畫資產報酬(不包括利息)，及資產上限影響數之任何變動(不包括利息)係立即認列於其他綜合損益，並累計於保留盈餘。合併公司決定淨確定福利負債(資產)之淨利息費用(收入)，係使用年度報導期間開始時所決定之淨確定福利負債(資產)及折現率。確定福利計畫之淨利息費用及其他費用係認列於損益。

計畫修正或縮減時，所產生與前期服務成本或縮減利益或損失相關之福利變動數，係立即認列為損益。合併公司於清償發生時，認列確定福利計畫之清償損益。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係於服務提供時認列為費用。若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

(十七)所得稅

所得稅包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得(損失)計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅或應收退稅款之調整。其金額係按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

遞延所得稅係就資產及負債於報導日之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時(i)不影響會計利潤及課稅所得(損失)且(ii)並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異者；
- 2.因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之暫時性差異，合併公司可控制暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉者；以及

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎，並已反映所得稅相關不確定性。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

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

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減；或在變成很有可能未來有足夠課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

(十八)每股盈餘

合併公司列示歸屬於仲琦科技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仲琦科技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合併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尚未經股東會決議且得採股票發放之員工酬勞及未既得之限制員工權利股票。

(十九)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。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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。

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

以下假設及估計之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，其相關資訊如下：

(一)收入認列

商品銷售及勞務收入係對商品或勞務之控制移轉與客戶而滿足履約義務之時點認列收入，其條件如附註四(十四)所述。

(二)存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，合併公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(六)。

(三)負債準備之認列及衡量

產品保固負債準備係於認列產品銷售收入時估列之，並按仍處於保固維修期間內之數量、該等產品歷史及預期維修率及預計單位維修成本估計之。合併公司持續檢視該估計基礎並於適當時予以修正之，任何上述估計基礎之變動，可能會重大影響產品保固負債準備之估列。

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)。衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳附註六(廿八)金融工具。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
零用金及庫存現金	\$ 999	977
支票及活期存款	1,238,124	2,286,519
定期存款	<u>741,514</u>	<u>98,180</u>
	<u>\$ 1,980,637</u>	<u>2,385,676</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

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(廿八)。

民國一十二年及一十一年十二月三十一日原始到期日超過三個月之銀行定期存單分別為41,000千元及0千元，係列報於按攤銷後成本衡量之金融資產，相關資訊請詳附註六(四)。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	112.12.31	111.12.31
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動：		
非避險之衍生工具		
遠期外匯合約	\$ 140	5,320
非衍生金融工具		
上市(櫃)股票	5,989	55,764
	\$ 6,129	61,084
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債一流動：		
非避險之衍生工具		
遠期外匯合約	\$ -	7,421

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，合併公司因未適用避險會計列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及持有供交易之金融負債之衍生工具明細如下：

				112.12.31		
		名目本金(千元)	幣別	到期期間		
遠期外匯合約	EUR	1,700	歐元兌台幣	113.03.27		
遠期外匯合約	USD	990	美元兌人民幣	113.01.26~113.02.27		
				111.12.31		
		名目本金(千元)	幣別	到期期間		
遠期外匯合約	USD	5,076	美元兌歐元	111.01.16~111.02.16		
遠期外匯合約	EUR	4,770	歐元兌台幣	111.01.11~111.02.10		
遠期外匯合約	EUR	3,575	歐元兌美元	111.03.10~111.03.24		
遠期外匯合約	USD	5,500	美元兌台幣	111.02.10~111.03.10		
遠期外匯合約	USD	750	美元兌人民幣	111.01.17~111.02.24		

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112.12.31	111.12.31
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：		
國內非上市(櫃)公司股票－造隆(股)公司	\$ 51,152	31,815

合併公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

民國一十二年及一十一年十二月三十一日上述金融資產均未有提供作質押擔保情形。

(四)按攤銷後成本衡量之金融資產-流動及非流動

	112.12.31	111.12.31
流動：		
定期存款	\$ 20,000	-
非流動：		
定期存款	\$ 21,000	-

合併公司評估係持有該等資產至到期日以收取合約現金流量，且該等金融資產之現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，故列報於按攤銷後成本衡量之金融資產。

合併公司持有國內定期存單，其於民國一十二年十二月三十一日之利率區間為1.2%~1.56%。

(五)應收票據及帳款淨額(含關係人)

	112.12.31	111.12.31
應收票據－因營業而發生	\$ 6,365	36,008
應收帳款－按攤銷後成本衡量	1,864,901	2,523,390
減：備抵損失	(10,427)	(33,705)
	\$ 1,860,839	2,525,693

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。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司應收票據及帳款(含關係人)之預期信用損失分析如下：

	112.12.31		
	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	\$ 1,691,762	0.00%	-
逾期90天以下	161,631	4.54%	7,332
逾期91~180天	3,716	19.99%	743
逾期181天以上	<u>14,157</u>	16.61%	<u>2,352</u>
	<u>\$ 1,871,266</u>		<u>10,427</u>

	111.12.31		
	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	\$ 1,991,424	0.00 %	-
逾期90天以下	552,392	5.56 %	30,711
逾期91~180天	<u>15,582</u>	19.21 %	<u>2,994</u>
	<u>\$ 2,559,398</u>		<u>33,705</u>

合併公司應收款項之備抵損失變動表如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
期初餘額	\$ 33,705	11,317
(迴轉)提列減損損失	(23,265)	22,129
匯率變動影響數	<u>(13)</u>	<u>259</u>
期末餘額	<u>\$ 10,427</u>	<u>33,705</u>

(六)存 貨

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
原料	\$ 1,115,707	787,673
在製品及半成品	115,552	171,392
製成品及商品	1,659,070	2,071,281
在途存貨	<u>400,842</u>	<u>818,502</u>
	<u>\$ 3,291,171</u>	<u>3,848,848</u>

營業成本組成明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銷貨成本	\$ 7,362,028	9,539,371
提列存貨跌價、呆滯及報廢損失	<u>13,483</u>	<u>67,691</u>
合 計	<u>\$ 7,375,511</u>	<u>9,607,062</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

民國一十二年及一十一年十二月三十一日之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(七)具重大非控制權益之子公司

子公司之非控制權益對合併公司具重大性者如下：

子公司名稱	主要營業場所/ 公司註冊之國家	非控制權益之所有權權益 及表決權之比例	
		112.12.31	111.12.31
互動國際	台灣	63.61%	58.51%

上述子公司之彙總性財務資訊如下，該等財務資訊係依據金管會認可之國際財務報導準則所編製，且該等財務資訊係合併公司間之交易尚未銷除前之金額：

互動國際及其子公司之彙總性財務資訊：

	112.12.31	111.12.31
流動資產	\$ 2,115,158	1,736,533
非流動資產	922,375	895,888
流動負債	(996,651)	(1,246,980)
非流動負債	(301,151)	(69,620)
淨資產	\$ 1,739,731	1,315,821
歸屬於非控制權益之淨資產	\$ 1,106,643	769,887
	112年度	111年度
營業收入	\$ 2,242,560	2,048,203
本期淨利	\$ 261,763	215,007
其他綜合損益	(245)	185
綜合損益總額	\$ 261,518	215,192
歸屬於非控制權益之綜合損益總額	\$ 156,172	124,177
營業活動現金流量	\$ 357,736	180,902
投資活動現金流量	(53,491)	(287,144)
籌資活動現金流量	263,094	(478,099)
匯率變動之影響	(239)	182
現金及約當現金增加(減少)數	\$ 567,100	(584,159)

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(八)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	其 他 設 備	總 計
成本：					
民國112年1月1日餘額	\$ 641,026	1,269,545	709,821	227,468	2,847,860
增 添	-	9,300	31,975	29,577	70,852
處 分	-	(4,622)	(93,411)	(22,357)	(120,390)
匯率變動及其他之影響	-	329	(2,840)	4,682	2,171
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 641,026</u>	<u>1,274,552</u>	<u>645,545</u>	<u>239,370</u>	<u>2,800,493</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 412,696	1,149,453	589,582	203,840	2,355,571
增 添	228,330	54,186	65,955	48,993	397,464
處 分	-	(1,925)	(6,816)	(27,911)	(36,652)
匯率變動及其他之影響	-	67,831	61,100	2,546	131,477
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 641,026</u>	<u>1,269,545</u>	<u>709,821</u>	<u>227,468</u>	<u>2,847,860</u>
折 舊：					
民國112年1月1日餘額	\$ 8,984	357,325	278,715	143,759	788,783
本年度折舊	-	70,847	104,294	53,929	229,070
處 分	-	(4,622)	(44,645)	(22,140)	(71,407)
匯率變動及其他之影響	-	(1,522)	7,217	(7,469)	(1,774)
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 8,984</u>	<u>422,028</u>	<u>345,581</u>	<u>168,079</u>	<u>944,672</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 8,984	286,335	157,754	119,930	573,003
本年度折舊	-	65,759	109,067	50,290	225,116
處 分	-	(1,925)	(6,745)	(27,908)	(36,578)
匯率變動及其他之影響	-	7,156	18,639	1,447	27,242
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 8,984</u>	<u>357,325</u>	<u>278,715</u>	<u>143,759</u>	<u>788,783</u>
帳面價值：					
民國112年12月31日	<u>\$ 632,042</u>	<u>852,524</u>	<u>299,964</u>	<u>71,291</u>	<u>1,855,821</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 403,712</u>	<u>863,118</u>	<u>431,828</u>	<u>83,910</u>	<u>1,782,568</u>
民國111年12月31日	<u>\$ 632,042</u>	<u>912,220</u>	<u>431,106</u>	<u>83,709</u>	<u>2,059,077</u>

民國一一二年及一一一年十二月三十一日之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(九)使用權資產

合併公司承租土地、房屋及建築及運輸設備之成本及折舊，其變動明細如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	運 輸 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	\$ 185,532	37,565	8,863	544	232,504
增 添	-	106,380	2,359	-	108,739
處 分	-	(16,967)	(1,494)	(320)	(18,781)
匯率變動及其他之影響	(444)	(727)	-	-	(1,171)
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 185,088</u>	<u>126,251</u>	<u>9,728</u>	<u>224</u>	<u>321,291</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 172,241	40,459	6,890	1,626	221,216
增 添	-	5,371	4,538	224	10,133
處 分	-	(10,535)	(1,111)	-	(11,646)
匯率變動及其他之影響	13,291	2,270	(1,454)	(1,306)	12,801
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 185,532</u>	<u>37,565</u>	<u>8,863</u>	<u>544</u>	<u>232,504</u>
使用權資產之折舊：					
民國112年1月1日餘額	\$ 21,308	19,437	4,644	249	45,638
提列折舊	5,455	18,137	2,856	177	26,625
處 分	-	(16,182)	(1,377)	(320)	(17,879)
匯率變動及其他之影響	(178)	(28)	-	-	(206)
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 26,585</u>	<u>21,364</u>	<u>6,123</u>	<u>106</u>	<u>54,178</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 14,968	19,639	4,421	1,147	40,175
提列折舊	5,307	9,848	2,788	424	18,367
處 分	-	(10,535)	(1,111)	(205)	(11,851)
匯率變動及其他之影響	1,033	485	(1,454)	(1,117)	(1,053)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 21,308</u>	<u>19,437</u>	<u>4,644</u>	<u>249</u>	<u>45,638</u>
帳面價值：					
民國112年12月31日	<u>\$ 158,503</u>	<u>104,887</u>	<u>3,605</u>	<u>118</u>	<u>267,113</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 157,273</u>	<u>20,820</u>	<u>2,469</u>	<u>479</u>	<u>181,041</u>
民國111年12月31日	<u>\$ 164,224</u>	<u>18,128</u>	<u>4,219</u>	<u>295</u>	<u>186,866</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十)無形資產

合併公司民國一一二年度及一一一年度無形資產之成本、攤銷及減損損失明細如下：

	軟體成本	其他無形資產	總計
成本或認定成本：			
民國112年1月1日餘額	\$ 127,190	38,346	165,536
增添	11,462	12,559	24,021
處分	(636)	-	(636)
匯率變動及其他之影響	<u>3,832</u>	<u>13,593</u>	<u>17,425</u>
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 141,848</u>	<u>64,498</u>	<u>206,346</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 36,652	37,421	74,073
增添	92,793	1,290	94,083
處分	(3,892)	(365)	(4,257)
匯率變動及其他之影響	<u>1,637</u>	<u>-</u>	<u>1,637</u>
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 127,190</u>	<u>38,346</u>	<u>165,536</u>
折舊：			
民國112年1月1日餘額	\$ 36,879	31,232	68,111
本期攤銷	27,772	10,168	37,940
處分	(636)	-	(636)
匯率變動及其他之影響	<u>(170)</u>	<u>(18)</u>	<u>(188)</u>
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 63,845</u>	<u>41,382</u>	<u>105,227</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 18,515	21,800	40,315
本期攤銷	21,601	9,796	31,397
處分	(3,892)	(365)	(4,257)
匯率變動及其他之影響	<u>655</u>	<u>1</u>	<u>656</u>
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 36,879</u>	<u>31,232</u>	<u>68,111</u>
帳面價值：			
民國112年12月31日	<u>\$ 78,003</u>	<u>23,116</u>	<u>101,119</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 18,137</u>	<u>15,621</u>	<u>33,758</u>
民國111年12月31日	<u>\$ 90,311</u>	<u>7,114</u>	<u>97,425</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

1.攤銷費用

民國一一二年度及一一一年度無形資產攤銷費用列報於合併綜合損益表之下列項目：

	<u>112年年度</u>	<u>111年年度</u>
營業成本	\$ 2,399	1,524
營業費用	35,541	29,873
	<u>\$ 37,940</u>	<u>31,397</u>

2.擔保

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

(十一)其他流動資產及非流動資產

合併公司其他流動資產及非流動資產之明細如下：

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
存出保證金	\$ 120,220	109,881
應退營業稅	31,981	33,459
預付保險費	14,603	14,606
預付貨款	10,004	91,367
受限制銀行存款(附註八)	2,382	2,382
預付退休金(附註六(十八))	2,307	1,463
預付設備款	1,012	17,119
其他	57,656	52,397
	<u>\$ 240,165</u>	<u>322,674</u>
其他流動資產	\$ 109,631	187,511
其他非流動資產	130,534	135,163
	<u>\$ 240,165</u>	<u>322,674</u>

(十二)短期借款

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
無擔保銀行借款	\$ 396,227	1,940,870
短期借款之未動支借款額度	\$ 11,341,374	8,649,640
利率區間	4.30%~ 6.33%	1.40%~ 5.10%

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十三)其他應付款

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
應付薪資及獎金	\$ 257,950	399,951
應付營業稅	28,095	26,198
應付設備款	7,770	27,886
其他	<u>110,447</u>	<u>137,224</u>
	<u>\$ 404,262</u>	<u>591,259</u>

(十四)長期借款

	<u>112.12.31</u>			
	<u>幣 別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金 額</u>
無擔保銀行借款	NTD	1.79050%	114年度(註1)	\$ 300,000
	NTD	1.89617%	115年度(註2)	<u>400,000</u>
小 計				700,000
減：一年內到期部分				<u>-</u>
合 計				<u>\$ 700,000</u>
尚未使用額度				<u>\$ 100,000</u>

註1：本貸款自首筆動用日起算，屆滿18個月之日為第1期，爾後每6個月為1期，共分2期平均攤還本金。已撥款項最後償還期限，期間最長不得超過自首筆撥款日起2年。

註2：本金自首次動用日起算屆滿2年之日為第1期，其後每6個月為1期，共分3期攤還，第1期至第2期每期攤還本金餘額20%，第3期攤還全部本金餘額，利息按月計收。

民國一一二年度與中國輸出入銀行及凱基銀行簽訂長期借款合同，其中與凱基銀行之借款訂為財務承諾(首次動撥後，額度存續期間須維持以下之財務比率)如下：

- 1.流動比率(流動資產/流動負債)應不低於100%。
- 2.負債比率(負債總額/淨值)應不高於150%。
- 3.(帳上現金及約當現金+年化EBITDA)/(短期借款+1年內到期中長期借款)應不低於1倍。

以上財務承諾比率係以經會計師查核或核閱之年度及半年度合併財務報表為準，每半年檢核乙次。上述借款存款期間，如有違反以上財務承諾將導致立即一次全數清償，截至本報告資產負債表日，尚無違反上該財務承諾比率之虞。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)應付公司債

合併公司子公司互動國際有擔保及無擔保轉換公司債資訊如下：

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
發行轉換公司債總面額	\$ 600,000	600,000
應付公司債折價尚未攤銷餘額	(9,988)	-
累積轉換金額	<u>(325,400)</u>	<u>(227,700)</u>
小計	264,612	372,300
減：到期償還	<u>-</u>	<u>(372,300)</u>
期末應付公司債餘額	<u>\$ 264,612</u>	<u>-</u>
嵌入式衍生工具-贖回權及賣回權(列報於其他非 流動資產)	<u>\$ 55</u>	<u>-</u>
權益組成部分-轉換權	<u>\$ 29,117</u>	<u>-</u>

本公司之子公司互動國際於民國一一一年十月二十四日經董事會決議發行國內第二次有擔保轉換公司債以充實營運資金，此案業經金管會於民國一一一年十二月十九日核准，並自民國一一二年一月十一日開始發行，至民國一一五年一月十一日到期，發行期間三年，發行總面額為600,000千元，票面利率0%。發行之轉換價格為60.7元。另，互動國際於民國一一二年七月二十三日起調整公司債之轉換價格，由新台幣60.7元調整為新台幣56.7元。除依本公司債發行辦法第十條轉換為互動國際普通股，或互動國際依本公司債發行辦法第十八條提前贖回，或互動國際由證券商營業處所買回註銷者外，互動國際於本轉換公司債到期日後十個營業日內按債券面額以現金一次償還。

該轉換公司債委由第一商業銀行股份有限公司為保證銀行。保證期間自公司債債款收足之日起至完全清償之日為止，保證範圍包括公司債發行本金餘額及從屬於主債務之負擔。

互動國際發行第一次無擔保轉換公司債已於民國一一一年十一月二十二日到期，發行時之轉換價格為每股新台幣78.5元，民國一一一年十二月三十一日之轉換價格為61.2元。

截至民國一一一年十二月三十一日，子公司互動國際第一次可轉換公司債已累計轉換普通股為3,309千股，且因轉換而產生之資本公積累計分別為198,827千元。

截至民國一一二年十二月三十一日，子公司互動國際第二次可轉換公司債已累計轉換普通股共計5,646千股，且因轉換而產生之資本公積累計為290,158千元。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

互動國際可轉換公司債之其他發行條件如下：

償還方式	除依本辦法第十條轉換為本公司普通股，或本公司依本辦法第十八條提前贖回，或本公司由證券商營業處所買回註銷者外，本公司於本轉換公司債到期日後十個營業日內按債券面額以現金一次償還。
贖回方式	1.發行後屆滿三個月之翌日起至到期日前四十日止，本公司普通股收盤價連續三十個營業日超過當時轉換價格達百分之三十（含）時，本公司得按債券面額以現金收回流通在外債券。 2.發行後屆滿三個月之翌日起至到期日前四十日止，本債券流通在外餘額低於新台幣陸仟萬元時，本公司得按債券面額以現金收回流通在外債券。
轉換期間	發行後屆滿三個月之翌日起至到期日止，除依法暫停過戶期間外，得隨時向本公司之股務代理機構請求依轉換辦法轉換為普通股股票。
轉換價格	發行時之每股轉換價格訂為60.7元。 民國112年07月23日起，轉換價格自60.7元調整為56.7元。

(十六)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	\$ <u>18,673</u>	<u>11,522</u>
非流動	\$ <u>116,516</u>	<u>34,213</u>

到期分析請詳附註六(廿八)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	\$ <u>5,709</u>	<u>1,071</u>
短期租賃及低價值租賃資產之費用	\$ <u>20,177</u>	<u>20,626</u>

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>41,593</u>	<u>39,081</u>

合併公司租賃資產包括土地、房屋及建築、運輸設備及其他設備，租賃合約之期間為2到39年。除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十七)負債準備

	保固準備	虧損性 合約	合計
民國112年1月1日餘額	\$ 179,797	23,225	203,022
當期新增之負債準備	56,618	-	56,618
當期使用之負債準備	(108,669)	(11,993)	(120,662)
匯率變動影響數	289	-	289
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 128,035</u>	<u>11,232</u>	<u>139,267</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 169,755	-	169,755
當期新增之負債準備	116,198	23,225	139,423
當期使用之負債準備	(107,323)	-	(107,323)
匯率變動影響數	1,167	-	1,167
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 179,797</u>	<u>23,225</u>	<u>203,022</u>

合併公司負債準備帳面金額如下：

	112.12.31	111.12.31
流動	\$ 104,626	136,953
非流動	34,641	66,069
	<u>\$ 139,267</u>	<u>203,022</u>

民國一一二年度及一一一年度之保固負債準備主要與產品銷售及勞務提供相關，保固負債準備係依據類似商品及服務之歷史保固資料估計，合併公司預期該負債多數將於銷售之次一年度發生。

虧損性合約負債準備係來自合併公司與供應商簽定之不可取消合約，預期履行合約義務不可避免之成本超過預期從該合約可獲得經濟效益之現時義務。

(十八)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司已認列確定福利資產之組成如下：

	112.12.31	111.12.31
確定福利義務現值	\$ (1,505)	(1,424)
計畫資產之公允價值	3,812	3,733
淨確定福利資產(附註六(十一))	<u>\$ 2,307</u>	<u>2,309</u>

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

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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。

合併公司於民國一一二年度一月向主管機關申請暫停提撥勞工退休準備金，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3,812千元。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：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
1月1日確定福利義務	\$ (1,424)	(1,987)
利息費用	(21)	(18)
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
— 因財務假設變動所產生之精算損失	(46)	(76)
— 因經驗調整變動所產生之精算利益(損失)	(14)	657
12月31日確定福利義務	<u>\$ (1,505)</u>	<u>(1,424)</u>

(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現值之變動如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 3,733	3,437
利息收入	56	31
淨確定福利負債(資產)再衡量數：		
計畫資產報酬	23	265
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 3,812</u>	<u>3,733</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認列為損益之費用(利益)如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
淨確定福利負債之淨利息	<u>\$ (35)</u>	<u>(13)</u>
研究發展費用	<u>\$ (35)</u>	<u>(13)</u>
計畫資產實際報酬	<u>\$ 79</u>	<u>296</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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：

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
折現率	1.30%	1.50%
未來薪資增加	3.00%	3.00%

確定福利計劃之加權平均存續期間為15.6年。

(6)敏感度分析

民國一二年及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：

	<u>確定福利義務現值(利益)損失</u>	
	<u>增加0.25%</u>	<u>減少0.25%</u>
<u>112.12.31</u>		
折現率	\$ <u>(58)</u>	<u>60</u>
未來薪資增加率	\$ <u>55</u>	<u>(53)</u>
<u>111.12.31</u>		
折現率	\$ <u>(58)</u>	<u>60</u>
未來薪資增加率	\$ <u>56</u>	<u>(54)</u>

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

合併公司國內組成個體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，提撥至勞動部勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下合併公司國內組成個體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。

國外子公司實施確定提撥之退休金辦法，依當地法令規定提撥退休金。

合併公司民國一二年度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51,339千元及46,358千元。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十九)所得稅

合併公司之所得稅費用(利益)明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 52,669	136,718
調整前期之當期所得稅	(26,033)	3,392
投資抵減	-	(379)
	<u>26,636</u>	<u>139,731</u>
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	(1,736)	(16,012)
所得稅費用	<u>\$ 24,900</u>	<u>123,719</u>

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：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
不重分類至損益之項目：		
確定福利計畫之再衡量數	\$ -	(136)

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：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
稅前淨利	\$ <u>188,714</u>	<u>731,655</u>
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 37,743	146,331
外國轄區稅率差異影響數	(1,000)	75,185
永久性差異	22,903	(84,798)
暫時性差異之變動	(1,736)	(16,012)
前期(高)低估	(26,033)	3,392
其他	(6,977)	(379)
所得稅費用	<u>\$ 24,900</u>	<u>123,719</u>

3.遞延所得稅資產及負債

(1)未認列為遞延所得稅資產

合併公司未認列遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
可減除暫時性差異	\$ <u>61,946</u>	<u>65,567</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅，該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

截至民國一一二年度十二月三十一日止，仲琦科技尚未認列遞延所得稅資產之虧損扣除及扣除期限如下：

年 度	最後可扣除期限	可扣除金額
一一二年度(申報數)	一二二年度	\$ <u>137,327</u>

截至民國一一二年度十二月三十一日止，創基科技尚未認列遞延所得稅資產之虧損扣除及扣除期限如下：

年 度	最後可扣除期限	可扣除金額
一〇四年度(核定數)	一一四年度	\$ 135
一〇五年度(核定數)	一一五年度	30,969
一〇六年度(核定數)	一一六年度	33,705
一〇七年度(核定數)	一一七年度	32,045
一〇八年度(核定數)	一一八年度	29,143
一〇九年度(核定數)	一一九年度	33,260
一一〇年度(核定數)	一二〇年度	12,958
一一一年度(申報數)	一二一年度	188
合 計		\$ <u>172,403</u>

(2)已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一一二年度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：

	111.1.1	認列於 損益表	認列於 其他綜合 損益表	匯率變動	111.12.31	認列於 損益表	認列於 其他綜合 損益表	匯率變動	112.12.31
未實現兌換損失	\$ 4,264	4,701	-	-	8,965	3,003	-	-	11,968
未實現銷貨利益	27,241	38,416	-	-	65,657	(13,335)	-	-	52,322
備抵存貨跌價損失	4,536	1,832	-	-	6,368	5,863	-	-	12,231
負債準備	31,831	6,323	-	-	38,154	(10,266)	-	-	27,888
投資抵減	-	-	-	-	-	22,491	-	-	22,491
虧損扣抵	5,641	(5,641)	-	-	-	178,550	-	-	178,550
採權益法認列投資損失	3,200	(3,200)	-	-	-	3,312	-	-	3,312
租賃負債	-	-	-	-	-	27,377	-	-	27,377
其他	53,364	(7,424)	-	-	45,940	(16,027)	-	-	29,913
	\$ <u>130,077</u>	<u>35,007</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>165,084</u>	<u>200,968</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>366,052</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

遞延所得稅負債：

	111.1.1		111.12.31		112.12.31	
	認列於 損益表	認列於 其他綜合 損益表	認列於 損益表	認列於 其他綜合 損益表	認列於 損益表	認列於 其他綜合 損益表
未實現兌換利益	\$ (3,961)	(13,767)	-	(17,728)	789	(16,939)
子公司股利匯回	-	-	-	-	(174,056)	(174,056)
確定福利計劃	(1,600)	(136)	-	(1,736)	-	(1,736)
使用權資產	-	-	-	-	(25,965)	(25,965)
	<u>\$ (5,561)</u>	<u>(13,767)</u>	<u>(136)</u>	<u>(19,464)</u>	<u>(199,232)</u>	<u>(218,696)</u>

截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司營利事業所得稅申報已奉稽徵機關核定至民國一一〇年度。

(二十)資本及其他權益

本公司民國一一二年度及一一一年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)

	普 通 股	
	112年度	111年度
1月1日期初餘額	321,317	328,986
減：註銷庫藏股	-	(7,669)
12月31日期末餘額	<u>321,317</u>	<u>321,317</u>

1. 普通股發行

民國一一二年及一一一年十二月三十一日，本公司額定股本總額皆為4,000,000千元(含保留供發行員工認股權證及附認股權公司債轉換300,000千元)，實收股本皆為3,213,172千元。

本公司於民國一〇七年十二月十九日股東臨時會通過以私募方式辦理現金增資，並經民國一〇八年十二月十二日董事會決議私募100,000千股，每股認購價格為16.11元，共計取得現金1,611,000千元。本次私募普通股之權利義務除依證交法規定有流通轉讓之限制，且須於交付日滿三年並補辦公開發行後方能申請上市掛牌交易外，餘與其他已發行之普通股同。前述交易業已向主管機關申請補辦公開發行，且於民國一一二年五月十日經主管機關核准申報生效。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 742,718	742,718
公司債轉換溢價	279,668	279,668
認列對子公司所有權權益變動數	160,202	89,892
員工認股權	2,480	2,480
其他	236	236
	<u>\$ 1,185,304</u>	<u>1,114,994</u>

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

本公司於民國一一一年二月二十五日經董事會決議民國一一〇年度以資本公積配發現金股利112,690千元(每股0.35元)，實際配發情形與董事會擬議內容並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

3. 保留盈餘

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提百分之十法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額再加計以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。前項盈餘分配案若以現金股利為之，則授權董事會決議並於股東會報告。

(1) 法定盈餘公積

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2) 特別盈餘公積

依金管會規定，仲琦科技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提列相同數額之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。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4. 盈餘分配

本公司分別於民國一一二年二月二十三日及一一一年二月二十五日經董事會決議民國一一一年度及一一〇年度盈餘分配案之現金股利金額，如下：

	111年度		110年度	
	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)	金額
法定盈餘公積		\$ <u>57,277</u>		<u>7,158</u>
特別盈餘公積(迴轉)提列		\$ <u>(145,512)</u>		<u>16,455</u>
分派予普通股業主之股利：				
現金(每股股利分別為 1.50元及0.15元)		\$ <u>481,976</u>		<u>47,969</u>

本公司民國一一一年度及一一〇年度盈餘實際配發情形與董事會擬議內容並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

本公司於民國一一三年二月二十六日經董事會決議民國一一二年度盈餘分配案及資本公積發放現金案，有關分派予業主股利之金額如下：

	112年度	
	配股率 (元)	金額
分派予普通股業主之股利：		
現金股利	\$ 0.12	37,903
資本公積發放現金	0.18	<u>58,492</u>
合計		\$ <u>96,395</u>

5. 庫藏股票

本公司於民國一〇七年十二月經董事會決議，為將本公司股份轉讓員工而買回之庫藏股共計7,669千股，於民國一一一年二月經董事會決議辦理註銷，業於民國一一一年三月完成變更登記程序。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

6.其他權益及非控制權益

	國外營運 機構財務 報表換算之 兌換差額	透過其他 綜合損益 按公允價 值衡量之 金融資產 未實現 評價損益	非控制 權益	合 計
民國112年1月1日餘額	\$ 93,125	15,967	766,085	875,177
國外營運機構淨資產財務報表換算之兌換差額	13,160	-	-	13,160
子公司支付現金股利	-	-	(127,622)	(127,622)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	-	19,337	-	19,337
子公司發行可轉換公司債	-	-	37,225	37,225
子公司可轉換公司債轉換	-	-	268,052	268,052
非控制權益增減	-	-	158,935	158,935
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 106,285</u>	<u>35,304</u>	<u>1,102,675</u>	<u>1,244,264</u>
民國111年1月1日餘額	\$ (148,998)	3,487	710,583	565,072
國外營運機構淨資產財務報表換算之兌換差額	242,123	-	151	242,274
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	-	12,480	-	12,480
對子公司所有權權益變動	-	-	60,208	60,208
非控制權益增減	-	-	(4,857)	(4,857)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 93,125</u>	<u>15,967</u>	<u>766,085</u>	<u>875,177</u>

(廿一)每股盈餘

1.基本每股盈餘

	112年度	111年度
歸屬於本公司之本期淨利	\$ <u>4,879</u>	<u>482,193</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>321,317</u>	<u>321,317</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>0.02</u>	<u>1.50</u>

2.稀釋每股盈餘

	112年度	111年度
歸屬於本公司之本期淨利	\$ <u>4,879</u>	<u>482,193</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)(基本)	321,317	321,317
得採股票發行之員工酬勞之影響	51	2,167
普通股加權平均流通在外股數(千股)(稀釋)	<u>321,368</u>	<u>323,484</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>0.02</u>	<u>1.49</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿二)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
主要地區市場：		
美洲	\$ 5,810,018	8,156,923
台灣	2,835,659	2,668,020
歐洲	408,145	1,211,680
亞洲	<u>349,840</u>	<u>281,606</u>
	<u>\$ 9,403,662</u>	<u>12,318,229</u>
主要產品：		
無線寬頻網路產品	\$ 7,191,263	10,309,570
其他網路相關產品	<u>2,212,399</u>	<u>2,008,659</u>
	<u>\$ 9,403,662</u>	<u>12,318,229</u>

2.合約餘額

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.1.1</u>
應收票據及帳款淨額(含關係人)	\$ <u>1,860,839</u>	<u>2,525,693</u>	<u>1,797,144</u>
合約負債	\$ <u>562,840</u>	<u>531,475</u>	<u>622,327</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(五)。

民國一一二年及一一一年十二月三十一日虧損性合約之揭露請詳附註六(十七)。

民國一一二年及一一一年一月一日合約負債期初餘額於民國一一二年度及一一一年度認列為收入之金額分別為417,164千元及318,354千元。

(廿三)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥5%~20%作為員工酬勞及不高於1%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項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，該一定條件授權董事長訂定之。

本公司民國一一二年度及一一一年度員工酬勞分別提列1,743千元及50,577千元，董事酬勞分別提列131千元及3,793千元，係依本公司該期間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所訂定之員工與董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報該段期間之營業成本或營業費用。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。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

本公司民國一一一年度員工及董事酬勞分別提列50,577千元及3,793千元，董事會決議分派金額分別為50,292千元及3,772千元。民國一一〇年度員工及董事酬勞分別提列7,316千元及549千元，與董事會決議分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(廿四)利息收入

合併公司民國一一二年度及一一一年度利息收入明細如下：

	112年度	111年度
銀行存款	\$ 28,623	18,697

(廿五)其他收入

合併公司民國一一二年度及一一一年度之其他收入明細如下：

	112年度	111年度
政府補助收入	\$ 4,193	8,625
租金收入	2,303	2,339
股利收入	2,005	6,391
其他收入	14,918	13,303
	\$ 23,419	30,658

(廿六)其他利益及損失

合併公司民國一一二年度及一一一年度之其他利益及損失明細如下：

	112年度	111年度
外幣兌換損益淨額	\$ (26,929)	(35,257)
金融資產評價(損)益淨額	6,324	(6,112)
處分投資損失	-	(152)
其他損益淨額	(4,093)	(5,163)
	\$ (24,698)	(46,684)

(廿七)財務成本

合併公司民國一一二年度及一一一年度之財務成本明細如下：

	112年度	111年度
借款等利息費用	\$ 90,843	67,142
租賃負債之利息	5,709	1,071
	\$ 96,552	68,213

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿八)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中狀況

合併公司重要之客戶係與網路通訊產業相關，而且合併公司通常依授信程序給予客戶信用額度，因此合併公司信用風險主要受網路通訊產業之影響。民國一二年及一一一年十二月三十一日合併公司應收帳款餘額中分別有45%及51%係來自五家客戶，使合併公司有信用風險顯著集中情形。合併公司持續瞭解客戶之信用狀況，且已定期評估應收帳款回收之可能性並提列適當備抵損失。

(3)應收款項之信用風險

應收票據及應收帳款之風險曝險資訊請詳附註六(五)。

其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括三個月以上定期存款及受限制銀行存款等，相關投資明細請詳附註六(四)。

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(七))。

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。

	<u>帳面金額</u>	<u>合約現 金流量</u>	<u>一年以內</u>	<u>一至五年</u>	<u>五年以上</u>
112年12月31日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 396,227	(396,227)	(396,227)	-	-
合約負債	562,840	(562,840)	(562,840)	-	-
應付帳款(含關係人)	1,575,668	(1,575,668)	(1,575,668)	-	-
其他應付款(含關係人)	405,196	(405,196)	(405,196)	-	-
租賃負債-流動及非流動	135,189	(170,616)	(28,724)	(90,798)	(51,094)
長期借款	700,000	(732,603)	(12,956)	(719,647)	-
應付公司債	264,612	(264,612)	-	(264,612)	-
衍生金融負債					
遠期外匯合約：					
流 入	(140)	88,032	88,032	-	-
	<u>\$ 4,039,592</u>	<u>(4,019,730)</u>	<u>(2,893,579)</u>	<u>(1,075,057)</u>	<u>(51,094)</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	帳面金額	合約現 金流量	一年以內	一至五年	五年以上
111年12月31日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 1,940,870	(1,940,870)	(1,940,870)	-	-
合約負債	531,475	(531,475)	(531,475)	-	-
應付帳款(含關係人)	2,671,746	(2,671,746)	(2,671,746)	-	-
其他應付款(含關係人)	596,424	(596,424)	(596,424)	-	-
租賃負債-流動及非流動	45,735	(50,571)	(12,347)	(18,993)	(19,231)
衍生金融負債					
遠期外匯合約：					
流出	7,421	(233,214)	(233,214)	-	-
流入	(5,320)	393,200	393,200	-	-
	<u>\$ 5,788,351</u>	<u>(5,631,100)</u>	<u>(5,592,876)</u>	<u>(18,993)</u>	<u>(19,231)</u>

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	112.12.31			111.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 22,389	30.75	688,462	60,653	30.73	1,863,867
歐元	23	34.03	783	60	32.82	1,969
加幣	589	23.23	13,681	792	22.69	17,968
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	12,673	30.75	389,695	14,402	30.73	442,573
越南盾	9,618,912	0.0013	12,505	34,675,621	0.0013	45,078

(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、短期借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一二年及一一一年十二月三十一日當新台幣相對於美金、歐元、加幣及越南盾貶值或升值5%，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增加及減少15,036千元及69,808千元。兩期分析係採用相同基礎。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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，故採彙整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外幣兌換(損)益(含已實現及未實現)分別為(26,929)千元及(35,257)千元。

4.利率分析

合併公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。下列敏感度分析係依利率暴險而決定。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。

若利率增加或減少0.25%，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將分別增加或減少2,314千元及1,112千元，主因係合併公司之現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產—流動及非流動、短期借款及長期借款之變動利率。

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>	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上漲5%	\$ <u>299</u>	<u>2,788</u>
下跌5%	\$ <u>(299)</u>	<u>(2,788)</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
上漲5%	\$ <u>2,558</u>	<u>1,591</u>
下跌5%	\$ <u>(2,558)</u>	<u>(1,591)</u>

6.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及負債及透過其他綜合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，租賃負債依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	111.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
重複性之基礎按公允價值衡量之金融負債					
透過損益按公允價值衡量之金融負債－衍生金融負債	\$ 7,421	-	7,421	-	7,421
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 1,940,870	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	2,671,746	-	-	-	-
其他應付款項(含關係人)	596,424	-	-	-	-
租賃負債－流動及非流動	45,735	-	-	-	-
小計	\$ 5,254,775	-	-	-	-

非重複性公允價值衡量係指於特定情況下之公允價值衡量。合併公司無以非重複性基礎按公允價值衡量之金融資產及負債。

(2)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。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市（櫃）權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商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。

除上述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，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司所持有之金融工具如屬無活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

無公開報價之權益工具：係使用市場可比公司法估算公允價值，其主要假設係以被投資者之每股淨值及EV/EBIT可比上市(櫃)公司市場報價所推導之盈餘乘數為基礎衡量。該估計數已調整該權益證券缺乏市場流通性之折價影響。

B. 衍生金融工具

遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(3) 民國一一二年度及一一一年度並無任何公允價值層級間移轉之情形。

(4) 第三等級之變動明細表

	透過其他綜合 損益按公允價 值衡量
民國112年1月1日餘額	\$ 31,815
列於其他綜合損益	<u>19,337</u>
民國112年1月1日餘額	<u>\$ 51,152</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 19,335
列於其他綜合損益	<u>12,480</u>
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 31,815</u>

(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有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產投資。

民國一一二年及一一一年十二月三十一日重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

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
透過其他綜合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	採股價淨值比法	同業公司之股權淨益比112.12.31及111.12.31分別為1.75倍及1.61倍	股價淨值比愈高，公允價值愈高。
		無市場流通性價值比率112.12.31及111.12.31分別為23.21%及19.30%	缺乏市場流通性，折價越高，公允價值越低。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(廿九)財務風險管理

1.概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳各該附註。

2.風險管理架構

董事會全權負責及監督合併公司之風險管理架構並訂有風險管理政策與程序。審計委員會監督管理人員如何監控合併公司風險管理政策及程序之遵循及覆核合併公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助審計委員會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

3.信用風險

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

(1)應收帳款及其他應收款

合併公司已建立授信政策，依該政策在給予標準之付款及運送條件及條款前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等。採購限額依個別客戶建立，此限額經定期覆核。未符合合併公司基準信用評等之客戶僅得以預收基礎與合併公司進行交易。

合併公司對應收帳款及其他應收款並未要求擔保品。

(2)投資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

(3)保證

合併公司政策規定僅能提供財務保證予子公司。民國一一二年及一一一年十二月三十一日，除對子公司外，合併公司均無提供任何背書保證。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

4.流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應合併公司營運並減輕現金流量波動之影響。合併公司管理人員監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合約條款之遵循。

銀行借款對合併公司而言係一項重要流動性來源。民國一一二年及一一一年十二月三十一日合併公司未動用之長短期銀行融資額度請詳附註六(十二)及(十四)。

5.市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

合併公司為管理市場風險，從事衍生工具交易，並因此產生金融負債。所有交易之執行均遵循董事會之指引。

(1)匯率風險

合併公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、美金及人民幣。

合併公司所從事之衍生性金融商品交易採經濟避險以規避合併公司所持有外幣資產或負債之匯率風險，其因匯率變動產生之損益會與被避險項目產生抵銷效果，因此通常市場風險低。

(2)其他市價風險

合併公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。合併公司並未積極交易該等投資，因此合併公司將暴露於該權益證券之市場價格變動風險。

(三十)資本管理

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

為維持或調整資本結構，合併公司可能調整支付予股東之股利、減資退還股東股款、發行新股或出售資產以清償負債。

合併公司與同業相同，係以負債資本比率為基礎控管資本。該比率係以淨負債除以權益總額計算。

淨負債係資產負債表所列示之負債總額減去現金及約當現金。權益總額係權益之全部組成部分(亦即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益)。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

民國一一二年及一一一年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	112.12.31	111.12.31
負債總額	\$ 4,486,517	6,178,218
減：現金及約當現金	(1,980,637)	(2,385,676)
淨負債	\$ 2,505,880	3,792,542
權益總額	\$ 6,022,177	6,059,877
負債資本比率	41.61%	62.58%

(卅一)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司非現金交易投資及籌資活動如下：

- 1.以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(九)。
- 2.來自籌資活動之負債之調節如下：

	112.1.1	現金流量	匯率變動 及其他	112.12.31
短期借款	\$ 1,940,870	(1,548,502)	3,859	396,227
長期借款	-	700,000	-	700,000
應付公司債	-	631,884	(367,272)	264,612
租賃負債	45,735	(15,707)	105,161	135,189
來自籌資活動之負債總額	\$ 1,986,605	(232,325)	(258,252)	1,496,028

	111.1.1	現金流量	匯率變動 及其他	111.12.31
短期借款	\$ 2,554,712	(613,842)	-	1,940,870
應付公司債(含一年內到期)	461,471	(372,300)	(89,171)	-
租賃負債	47,905	(17,384)	15,214	45,735
來自籌資活動之負債總額	\$ 3,064,088	(1,003,526)	(73,957)	1,986,605

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

明泰科技股份有限公司為合併公司之母公司，佳世達為所歸屬集團之最終控制者，明泰持有合併公司流通在外股份之62.24%。業已編制供大眾使用之合併財務報告。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)關係人之名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋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
佳世達科技股份有限公司(佳世達)	最終母公司
明泰科技股份有限公司(明泰)	母公司
Alpha Networks Vietnam Company Limited (Alpha VN)	母公司之子公司
邁達特數位股份有限公司(邁達特)(註)	關聯企業
詠業科技股份有限公司(詠業科技)	關聯企業
佳世達越南有限公司(佳世達越南)	關聯企業
康科特股份有限公司(康科特)	關聯企業
明基亞太股份有限公司(明基亞太)	關聯企業
達基教育發展股份有限公司(達基教育)	關聯企業
明基電通科技(上海)有限公司(明基電通)	關聯企業
前進國際股份有限公司(前進國際)	關聯企業
國韶實業股份有限公司(國韶實業)	關聯企業
達方電子股份有限公司(達方電子)	關聯企業

註：聚碩科技股份有限公司已於民國一一一年六月二十三日更名為邁達特數位股份有限公司。

(三)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

合併公司對關係人之重大銷售金額如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
母公司	\$ <u>25,866</u>	<u>788</u>

合併公司銷貨予關係人之價格係以一般市場價格為基準，考量銷售區域、銷售數量不同等因素而酌予調整。

合併公司民國一一二年度及一一一年度售予一般客戶與主要關係人約定收款期間均為30~90天。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.進貨

合併公司向關係人之進貨金額如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
母公司	\$ 68,484	207,252
關聯企業	<u>54,063</u>	<u>92,135</u>
	<u>\$ 122,547</u>	<u>299,387</u>

合併公司對上述公司之進貨價格與合併公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期間為30~120天，與一般廠商並無顯著不同。

3.應收關係人款項

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
應收關係人款	母公司	\$ <u>3,540</u>	<u>765</u>

4.應付關係人款項

合併公司應付關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
應付帳款-關係人	母公司	\$ 14,736	87,896
	關聯企業	<u>16,911</u>	<u>25,088</u>
		<u>\$ 31,647</u>	<u>112,984</u>

5.預付款項

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
預付款項(帳列其他流動資產)	最終母公司	\$ 200	-
	母公司	446	8,123
	關聯企業	<u>360</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 1,006</u>	<u>8,123</u>

6.財產交易

(1)取得不動產、廠房及設備

	<u>取得價款</u>	
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
最終母公司	\$ 200	-
母公司	2,112	5,477
關聯企業	<u>2,538</u>	<u>650</u>
	<u>\$ 4,850</u>	<u>6,127</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

13. 股利

子公司互動國際於民國一一二年二月二十二日及一一一年三月十六日，通過董事會決議發放股利，民國一一二年度及一一一年度現金股利分別為232,532千元及213,130千元，其中本公司盈餘分配之股利收入分別為85,721千元及106,331千元，截至民國一一二年及一一一年十二月三十一日，上述款項已全數結清。

(四) 主要管理人員薪酬

短期員工福利	<u>112年度</u> \$ <u>76,013</u>	<u>111年度</u> <u>81,243</u>
--------	----------------------------------	-------------------------------

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

<u>資產名稱</u>	<u>質押擔保標的</u>	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
受限制定期存款(帳列其他流動資產)	遠期外匯保證	\$ 650	286
受限制定期存款(帳列其他非流動資產)	土地租賃保證及海關先放後稅保證金	2,382	2,382
存出保證金(帳列其他非流動資產)	銷售海外客戶而提供予當地政府之保證	<u>12,061</u>	<u>11,773</u>
		<u>\$ 15,093</u>	<u>14,441</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 民國一一二年及一一一年十二月三十一日本公司為取得銀行融資而存放於銀行之本票總額皆為300,000千元。

(二) 其他：

購案而開立之應付保證票據	<u>112.12.31</u> \$ <u>15,256</u>	<u>111.12.31</u> <u>4,497</u>
工程保證所開立之保證書	<u>\$ 113,771</u>	<u>91,749</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	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	106,928	1,045,348	1,152,276	170,612	1,145,901	1,316,513
勞健保費用	11,977	78,676	90,653	13,531	73,194	86,725
退休金費用	-	51,339	51,339	-	46,334	46,334
董事酬金	-	14,953	14,953	-	21,900	21,900
其他員工福利費用	10,736	31,189	41,925	17,977	30,916	48,893
折舊費用	128,084	127,611	255,695	125,262	118,221	243,483
攤銷費用	2,399	35,541	37,940	1,524	29,873	31,397

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：請詳附表一。
2. 為他人背書保證：請詳附表二。
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)：請詳附表三。
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：請詳附表四。
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：請詳附表五。
9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)。
10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：請詳附表六。

(二)轉投資事業相關資訊請詳附表七。

伸琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(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：請詳附表八。
- 2.赴大陸地區投資限額：請詳附表八。
- 3.重大交易事項：

合併公司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(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」以及「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」之說明。

(四)主要股東資訊：請詳附表九。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

合併公司有二個應報導部門，該等部門為合併公司的策略經營單位。每個策略經營單位提供不同的產品與服務，且因其所需之技術及行銷策略不同而分別管理。合併公司主要營運決策者至少每季覆核每個策略經營單位的內部管理報告。合併公司每個應報導部門之營運彙述如下：

- 1.生產製造：從事寬頻、無線網路產品及電腦網路系統及其零組件之委託設計、研發、製造與銷售。
- 2.系統整合：從事電信暨寬頻網路系統服務、無線運輸服務、數位媒體系統服務、雲端資訊系統服務及地理資訊系統服務等。

(二)應報導部門損益、資產、負債及其衡量基礎與調節之資訊

合併公司營運部門資訊及調節如下：

	112年度			
	系統整合	生產製造	調 整 及銷除	合 計
收 入：				
來自外部客戶收入	\$ 2,212,399	7,191,263	-	9,403,662
部門間收入	<u>30,161</u>	<u>-</u>	<u>(30,161)</u>	<u>-</u>
收入總計	<u>\$ 2,242,560</u>	<u>7,191,263</u>	<u>(30,161)</u>	<u>9,403,662</u>
利息費用	<u>\$ 8,642</u>	<u>87,918</u>	<u>(8)</u>	<u>96,552</u>
折舊與攤銷	<u>\$ 23,944</u>	<u>273,066</u>	<u>(3,375)</u>	<u>293,635</u>
應報導部門損益	<u>\$ 261,763</u>	<u>6,259</u>	<u>(104,208)</u>	<u>163,814</u>
	112.12.31			
	系統整合	生產製造	調 整 及銷除	合 計
應報導部門資產	<u>\$ 3,037,533</u>	<u>8,115,352</u>	<u>(644,191)</u>	<u>10,508,694</u>
應報導部門負債	<u>\$ 1,297,802</u>	<u>3,195,941</u>	<u>(7,226)</u>	<u>4,486,517</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	111年度			
	系統整合	生產製造	調整及銷除	合計
收入：				
來自外部客戶收入	\$ 2,008,659	10,309,570	-	12,318,229
部門間收入	39,544	-	(39,544)	-
收入總計	<u>\$ 2,048,203</u>	<u>10,309,570</u>	<u>(39,544)</u>	<u>12,318,229</u>
利息費用	<u>\$ 7,425</u>	<u>60,797</u>	<u>(9)</u>	<u>68,213</u>
折舊與攤銷	<u>\$ 17,786</u>	<u>260,623</u>	<u>(3,529)</u>	<u>274,880</u>
應報導部門損益	<u>\$ 215,007</u>	<u>482,212</u>	<u>(89,283)</u>	<u>607,936</u>
	<u>111.12.31</u>			
	系統整合	生產製造	調整及銷除	合計
應報導部門資產	<u>\$ 2,632,421</u>	<u>10,162,836</u>	<u>(557,162)</u>	<u>12,238,095</u>
應報導部門負債	<u>\$ 1,316,600</u>	<u>4,869,413</u>	<u>(7,795)</u>	<u>6,178,218</u>

(三)產品別及勞務別資訊

民國一二二年度及一一一年度客戶之合約之收入資訊請詳附註六(廿二)。

(四)地區別資訊

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

民國一二二年度及一一一年度客戶之合約收入資訊請詳附註六(廿二)。

	112.12.31	111.12.31
非流動資產：		
臺灣	\$ 1,070,580	1,098,023
亞洲	1,048,023	1,253,222
美洲	103,306	14,879
歐洲	4,617	144
	<u>\$ 2,226,526</u>	<u>2,366,268</u>

非流動資產包含不動產、廠房及設備、使用權資產、無形資產、長期預付租金及其他資產，惟不包含金融工具及遞延所得稅資產。

(五)主要客戶資訊

合併公司佔營業收入淨額10%以上之重要客戶資訊如下：

	112年度	111年度
C公司	<u>\$ 2,571,750</u>	<u>2,480,025</u>

仲琦科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國一十二年一月一日至十二月三十一日

附表一

單位：千元

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目 (註2)	是否 為關 係人	本 期 最高 餘額 (註3)	期 末 餘額 (註8)	實 際 支 出 餘額	利 率 區 間	資 金 貸 與 性 質 (註4)	業 務 往 來 類 別 (註5)	有 短 期 融 通 資 金 必 要 之 原 因 (註6)	提 列 備 抵 損 失 金 額	擔 保 品		對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額 (註7)	資 金 貸 與 總 限 額 (註7)
													名 稱	價 值		
0	本公司	仲琦越南	其他應收 款-關係人	是	933,000	-	-	1%	2	-	營業週轉	-	無	-	983,900	1,967,801

註1：編號欄之說明如下：

(1)本公司填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號，同一公司編碼應相同。

註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與性質應填列屬業務往來者為1或屬有短期融通資金之必要者為2。

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

註6：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明對象之必要原因及貸與對象之資金用途，並於備註欄說明資金貸與對象之個別限額及其總額之計算方法。

註7：應填列公司依資金貸與他人作業程序，所訂定對個別對象最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之四十。對每一貸與對象之個別限額依其貸與原因分別訂定如下：

- 本公司與本公司有業務往來者，個別貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之二十。所稱業務往來金額係指雙方問進貨或銷貨孰高者。
- 因有短期融通資金之必要者，個別貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之二十。
- 本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司間，或本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司對本公司，從事資金貸與，不受融資總額及融資期間之限制，惟各該子公司仍應自行訂定資金貸與及背書保證處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議及一定期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額作為公告申報之餘額。

註8：若公開發行公司依據公開發行公司資金償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議及一定期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額作為公告申報之餘額。

仲琦科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國一十二年一月一日至十二月三十一日

附表二

單位：千元

編號 (註1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		單一企業 背書保證 限額(註3)	本期最高 背書保證 餘額(註4)	期末背書 保證餘額 (註5)	實際動 支金額 (註6)	以財產擔 保之背書 保證金額	累計背書保證金 類估最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公司 對子公司 背書保證 (註7)	屬子公司 對母公司 背書保證 (註7)	屬對大陸 地區背書 保證 (註7)
		關係 (註2)	公司名稱										
0	本公司	(2)	仲琦越南	4,919,502	2,554,740	-	-	-	-	7,379,253	Y	N	N
0	本公司	(2)	仲琦美洲	4,919,502	615,600	-	-	-	-	7,379,253	Y	N	N
0	本公司	(2)	仲琦荷蘭	4,919,502	631,113	-	-	-	-	7,379,253	Y	N	N

註1：編號欄之說明如下：

(1) 本公司填0。

(2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

(1) 有業務往來之公司。

(2) 本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) 本公司直接及間接持有表決權之股份達百分之九十以上之公司間，得為背書保證，且其金額不得超過本公司淨值之百分之十。但本公司直接及間接持有表決權之股份百分之

百之公司間背書保證，不在此限。

(5) 本公司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。

(6) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對被投資公司背書保證者。

(7) 同業間依消費法保護消費者權益條例之履約保證連帶擔保者。

註3：應填列公司依為他人背書保證不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之五十。

(1) 本公司背書保證之總額不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之五十。

(2) 對單一企業背書保證之總額不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之二十；惟本公司對直接或間接持有表決權股份超過百分之五十之子公司及本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之公司間接背書保證，其背書保證額，得不受前述有關對單一企業額之限制，但仍不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之一百。

(3) 本公司因業務往來關係從事背書保證，除受前二項規範外，就單一對象提供背書保證之金額不得超過雙方間最近一年度或未來一年內可預估之業務往來總金額，且不得超過本公司最近期財務報表淨值百分之二十(所稱業務往來金額，係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者)。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註5：截至年底舉凡公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度獲核准時，即承擔背書或保證責任；若其他相關有背書保證情事者，皆應計入背書保證餘額中。

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

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

**仲琦科技股份有限公司及子公司
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份)**

民國一十二年十二月三十一日

附表三

單位：千元/千股

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期		末		期中最高持股比例	備註(註4)
				股數	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值		
本公司	神腦國際企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	152	5,989	0.06	5,989	0.06	
本公司	造隆(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	668	51,152	1.79	51,152	1.79	
本公司	台灣夢工廠科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	120	-	1.20	-	1.20	
本公司	海嘯視算公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,220	-	9.34	-	9.34	
本公司	傑策科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	198	-	10.94	-	10.94	
本公司	網絡科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,000	-	6.45	-	6.45	
本公司	英屬維京群島訊通國際科技控股有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	294	-	0.75	-	0.75	
本公司	Codent Networks (Cayman) Ltd.(特別股)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,570	-	-	-	-	

註1：本表所稱有價證券，係指屬財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、債權、受讓憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所列持有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

仲琦科技股份有限公司及子公司
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
民國一二年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：千元

進(銷)貨 之公司	交易對象 名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不 同之情形及原因 (註1)			應收(付)票據、帳款		備註 (註2)
			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	仲琦美洲	母子公司	(銷貨)	(4,134,320)	(66.53)%	90天	雙方議定	相同	1,518,943	73.97%	
本公司	仲琦荷蘭	母子公司	(銷貨)	(355,687)	(5.72)%	90天	雙方議定	相同	69,433	3.38%	
本公司	仲琦越南	母子公司	進貨	6,423,767	89.25%	60天	雙方議定	相同	(1,701,574)	(85.95)%	

註1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註2：若有預收(付)款項情形者，應於備註欄敘明原因、金額及與一般交易型態之差異情形。

註3：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母
公司業主之權益百分之十計算之。

仲琦科技股份有限公司及子公司
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
民國一一年十二月三十一日

附表五

單位：千元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額(註2)	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(註1)	提列備抵損失金額	備註
					金額	處理方式			
本公司	仲琦美洲	母子公司	1,518,943	2.17	-	-	536,841	-	註3
仲琦越南	本公司	母子公司	1,701,574	2.73	-	-	10,274	-	註3

註1：係截至民國一一年二月十九日之收回情形。

註2：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款...等分別填列。

註3：相關交易及期末餘額業已沖銷。

**仲琦科技股份有限公司及子公司
 母公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國一二年一月一日至十二月三十一日**

附表六

單位：千元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註2)	交易往來情形			佔合併總營業收入 或總資產之比率(註3)
				科目	金額	交易條件	
0	仲琦科技	仲琦美洲	母公司對子公司	銷貨	4,134,320	-	43.97%
0	仲琦科技	仲琦美洲	母公司對子公司	應收帳款	1,518,943	90天	14.45%
0	仲琦科技	仲琦荷蘭	母公司對子公司	銷貨	355,687	-	3.78%
0	仲琦科技	仲琦荷蘭	母公司對子公司	應收帳款	69,433	90天	0.66%
0	仲琦科技	仲琦越南	母公司對子公司	進貨	6,423,767	-	68.31%
0	仲琦科技	仲琦越南	母公司對子公司	應付帳款	1,701,574	60天	16.19%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可

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：交易往來金額佔合併總營業收入或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營業收入之方式計算。

註4：子公司間業務關係及重要交易往來情形，僅揭露銷貨及應收帳款佔合併營業收入或資產達1%之資料，其相對之進貨及應付帳款不再贅述。

仲琦科技股份有限公司及子公司
轉投資事業相關資訊(不含大陸被投資公司)
民國一十二年一月一日至十二月三十一日

附表七

單位：千元/千股

投資公司 名稱	被投資公司 名稱 (註1及註2)	所在 地區	主要營 業項目	原始投資金額		股 數	期末持有		被投資公司 本期損益 (註2(2))	本期認列之 投資損益 (註2(3))	備註
				本期期末	去年年底		比 率	帳 面 金 額			
本公司	仲琦薩摩亞	薩摩亞	國際貿易	172,179	642,697	5,850	100.00%	187,851	49,396	52,391	
本公司	互動國際	台灣	電信暨寬頻網路系 統服務	126,091	126,091	16,703	36.39%	638,399	261,763	105,346	
本公司	仲琦越南	越南	生產及銷售寬頻電 信產品	1,511,735	1,511,735	-	100.00%	2,798,108	381,925	387,558	
本公司	仲琦美洲	美國	國際貿易	90,082	90,082	300	100.00%	294,821	(82,795)	(31,132)	
本公司	仲琦荷蘭	荷蘭	國際貿易	59,604	59,604	15	100.00%	66,652	(35,857)	(27,298)	
本公司	創基科技	台灣	一般投資	20,000	20,000	2,000	100.00%	3,440	(4)	(4)	

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。
註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行）公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本（公開發行）公司之關係（如係屬子公司或孫公司）。
- (2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本（公開發行）公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

仲琦科技股份有限公司及子公司
大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊
民國一十二年一月一日至十二月三十一日

附表八

單位：千元

(一)大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式 (註1)	本 期 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 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 投 資 或 間 接 投 資 之 持 股 比 例	期 中 最 高 持 股 比 率	本 期 認 列 投 資 損 益 (註2)	期 末 投 資 帳 面 價 值	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益
					匯 出	收 回							
仲琦蘇州	生產及銷售寬頻 電信產品	171,245 (RMB34,800)	(二)	641,763	-	470,518	171,245	49,387	100.00%	100.00%	49,387	190,836	-
杰琦貿易	銷售寬頻網路產 品及相關服務	31,139 (RMB5,425)	(二)	31,139	-	-	31,139	(11)	100.00%	100.00%	(11)	3,670	-
華琦通訊	電子通訊產品技 術諮商、技術研 究、維修及售後 服務	5,814 (USD200)	(三)	12,048	-	-	12,048	2,562	36.39%	41.49%	1,020	4,945	24,264

(二)赴大陸地區投資限額

公司名稱	本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(註3)
仲琦科技股份有限公司	214,432	214,432	2,951,701

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(透過仲琦科技(薩摩亞)有限公司轉投資)。
- (三)其他方式：華琦通訊設備(上海)有限公司原係通過本公司之轉投資公司-仲琦科技(薩摩亞)有限公司再投資之大陸公司，然民國101年度經董事會決議調整投資架構，改為透過子公司互動國際數位(股)公司間接投資。

註2：本期認列投資損益欄中：

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

註3：依據投審會民國九十七年八月二十九日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額60%乘民國一一二年十二月三十一日合併公司淨值計算。

仲琦科技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國一〇二一年一月一日至十二月三十一日

附表九

單位：股

主要股東名稱	持有股數	持股比例
明泰科技股份有限公司	200,000,000	62.24 %

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。

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。

會計師查核報告

仲琦科技股份有限公司董事會 公鑒：

查核意見

仲琦科技股份有限公司民國一一二年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一一二年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，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，足以允當表達仲琦科技股份有限公司民國一一二年十二月三十一日之財務狀況，與民國一一二年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

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，與仲琦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，對仲琦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)；收入認列之說明，請詳個體財務報告附註六(二十)客戶合約之收入。

關鍵查核事項之說明：

仲琦主要經營之業務為網路通訊設備研發、製造與銷售，主要產品為纜線數據機、纜線路由器等網通產品。由於纜線數據機、纜線路由器等網通產品於起運時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，仲琦科技股份有限公司係於該時點認列收入及應收帳款。考量營業收入的交易量大，且來自全球化之營運據點，因此，將收入認列時點之適當性列為本會計師執行仲琦科技股份有限公司個體財務報告查核重要之評估事項。

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：瞭解仲琦科技股份有限公司所採用的收入認列會計政策，並與銷售條款及收入認列條件比較以評估所採用政策的適當性；實地觀察銷貨收入之內部控制制度設計，並抽樣測試其執行的有效性；抽樣測試個別收入交易，核對至客戶訂單及出貨證明收款文件；抽樣選取年度結束日前後期間銷售交易作為樣本，檢視該等銷貨交易的銷售條件、出貨文件及客戶確認文件等，評估年末銷貨交易是否認列於適當的期間。

二、存貨之評價

有關存貨之會計政策請詳個體財務報告附註四(七)存貨；存貨評估之會計估計及假設不確定性，請詳個體財務報告附註五；存貨之說明，請詳個體財務報告附註六(五)存貨。關鍵查核事項之說明：

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，管理階層需運用判斷及估計決定報導日存貨之淨變現價值。因科技快速變遷致新產品之推出及新技術之更新可能讓市場需求發生較重大之改變，其相關產品之銷售價格可能產生較大波動，導致存貨成本可能超過其淨變現價值。因此，存貨之評價列為本會計師執行仲琦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檢視存貨庫齡報表並分析各期存貨庫齡變化情形；抽樣測試仲琦科技股份有限公司所提供之存貨成本與淨變現價值孰低評估表，以及存貨庫齡報表的正確性；檢視存貨之評價是否已依仲琦科技股份有限公司既定的會計政策辦理；評估管理階層過去對存貨備抵跌價損失提列之合理性。

其他事項

仲琦科技股份有限公司民國一一一年度個體財務報告係由其他會計師查核，並於民國一一二年二月二十三日出具無保留意見加其他事項段落之查核報告。

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仲琦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仲琦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。

仲琦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：

- 一、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。
- 二、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，惟其目的非對仲琦科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
- 三、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。
- 四、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，以及使仲琦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仲琦科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
- 五、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。
- 六、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。本會計師負責仲琦科技股份有限公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成仲琦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，決定對仲琦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

黃海峯



會計師：

施威銘



證券主管機關：金管證審字第1000011652號
核准簽證文號：金管證六字第0950103298號
民國 一 一 三 年 二 月 二 十 六 日



仲南科技股份有限公司
資產負債表

民國一十二年及十一年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	112.12.31		111.12.31		111.12.31	
	金額	%	金額	%	金額	%
資產：						
流動資產：						
1100 現金及約當現金(附註六(一))	\$ 823,718	10	947,255	9	2100	
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動(附註六(二))	6,111	-	34,117	-	2120	
1170 應收帳款淨額(附註六(四))	463,204	6	1,092,888	11	2130	
1180 應收帳款－關係人淨額(附註六(四)及七)	1,590,236	19	2,562,098	25	2170	
1200 其他應收款	326,870	4	460,444	4	2180	
1210 其他應收款－關係人(附註七)	131,798	2	562,834	6	2200	
1220 本期所得稅資產(附註六(十七))	3,094	-	959	-	2220	
130x 存貨(附註六(五))	172,429	2	104,065	1	2250	
1470 其他流動資產(附註六(十)及八)	61,540	1	68,439	1	2280	
	<u>3,579,000</u>	<u>44</u>	<u>5,833,099</u>	<u>57</u>	<u>2300</u>	
非流動資產：						
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動(附註六(三))	51,132	1	31,815	-	2540	
1550 採用權益法之投資(附註六(六))	3,989,271	49	3,908,505	39	2570	
1600 不動產、廠房及設備(附註六(七)及七)	184,199	2	203,902	2	2580	
1755 使用權資產(附註六(八))	21,872	-	24,193	-	2600	
1780 無形資產(附註六(九)及七)	86,787	1	78,587	1		
1840 遞延所得稅資產(附註六(十七))	246,891	3	87,055	1		
1900 其他非流動資產(附註六(十)及八)	5,271	-	21,811	-	3110	
	<u>4,585,443</u>	<u>56</u>	<u>4,355,868</u>	<u>43</u>	<u>3200</u>	
資產總計	<u>\$ 8,164,443</u>	<u>100</u>	<u>10,188,967</u>	<u>100</u>		
負債及權益：						
流動負債：						
1110 短期借款(附註六(十一))	\$ 184,500	2	1,170,000	11		
1120 透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動(附註六(二))	-	-	7,329	-		
1130 合約負債－流動(附註六(二十))	-	-	6,792	-		
1140 應付帳款	256,038	3	261,761	3		
1150 應付帳款－關係人(附註七)	1,723,698	21	3,121,532	31		
1160 其他應付款(附註六(十二)及(十六))	96,640	1	199,630	2		
1170 其他應付款項－關係人(附註七)	41,137	1	36,969	-		
1180 負債準備－流動(附註六(十五))	24,676	1	43,651	1		
1190 租賃負債－流動(附註六(十四))	1,884	-	2,151	-		
1200 其他流動負債	3,410	-	3,580	-		
	<u>2,331,983</u>	<u>29</u>	<u>4,853,395</u>	<u>48</u>		
非流動負債：						
1310 長期借款(附註六(十三))	700,000	9	-	-		
1320 遞延所得稅負債(附註六(十七))	192,322	2	19,261	-		
1330 租賃負債－非流動(附註六(十四))	20,358	-	22,241	-		
1340 其他非流動負債	278	-	278	-		
	<u>912,958</u>	<u>11</u>	<u>41,780</u>	<u>-</u>		
負債總計	<u>3,244,941</u>	<u>40</u>	<u>4,895,175</u>	<u>48</u>		
歸屬於母公司業主之權益(附註六(十八))：						
1410 普通股股本	3,213,172	39	3,213,172	32		
1420 資本公積	1,185,304	15	1,114,994	11		
1430 保留盈餘：						
1431 法定盈餘公積	340,501	4	283,224	3		
1432 特別盈餘公積	-	-	145,512	1		
1433 未分配盈餘	38,936	-	427,798	4		
1434 其他權益	379,437	4	856,534	8		
1435 權益總計	141,589	2	109,092	1		
1440 負債及權益總計	<u>4,919,502</u>	<u>60</u>	<u>5,293,792</u>	<u>52</u>		
	<u>\$ 8,164,443</u>	<u>100</u>	<u>10,188,967</u>	<u>100</u>		

(請詳閱後附個體財務報告附註)



董事長：黃文芳



經理人：邱培舜



會計主管：許裕發

仲琦科技股份有限公司

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(二十)及七)	\$ 6,214,423	100	9,947,772	100
5000 營業成本(附註六(五)、(十六)、(廿一)及七)	5,943,315	96	9,483,709	95
營業毛利	271,108	4	464,063	5
5910 未實現銷貨利益(損失)(附註七)	66,674	(1)	(192,081)	(2)
5900 已實現營業毛利	337,782	5	271,982	3
營業費用(附註六(十六)、(廿一)及七)：				
6100 推銷費用	132,846	2	162,870	2
6200 管理費用	200,289	3	223,672	2
6300 研究發展費用	445,698	7	490,805	5
6450 預期信用減損(迴轉利益)損失(附註六(四))	(16,929)	-	15,698	-
營業費用合計	761,904	12	893,045	9
營業淨損	(424,122)	(7)	(621,063)	(6)
營業外收入及支出：				
7100 利息收入(附註六(廿三))	17,607	-	12,491	-
7010 其他收入(附註六(廿四))	13,086	-	12,990	-
7020 其他利益及損失(附註六(廿二))	(25,781)	-	(41,386)	-
7050 財務成本(附註六(廿五))	(49,547)	(1)	(42,290)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額(附註六(六))	486,861	8	1,127,805	11
營業外收入及支出合計	442,226	7	1,069,610	11
7900 稅前淨利	18,104	-	448,547	5
7950 所得稅費用(利益)(附註六(十七))	13,225	-	(33,646)	-
8200 本期淨利	4,879	-	482,193	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	-	-	681	-
8316 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	19,337	-	12,480	-
8349 減：與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	(136)	-
不重分類至損益之項目合計	19,337	-	13,025	-
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	13,160	-	242,123	2
後續可能重分類至損益之項目合計	13,160	-	242,123	2
8300 本期其他綜合損益(稅後淨額)	32,497	-	255,148	2
8500 本期綜合損益總額	\$ 37,376	-	737,341	7
每股盈餘(單位：新台幣元)(附註六(十九))				
基本每股盈餘	\$ 0.02		1.50	
稀釋每股盈餘	\$ 0.02		1.49	

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：黃文芳

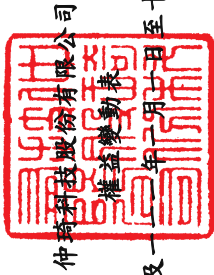


經理人：邱培舜



會計主管：許裕發





仲琦科技股份有限公司
董事會

民國一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	保留盈餘				其他權益項目			權益總額	
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差		透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益
民國一一年一月一日餘額	\$ 3,289,862	1,236,008	276,066	129,057	71,582	476,705	(148,998)	3,487	4,696,622
本期淨利	-	-	-	-	482,193	482,193	-	-	482,193
本期其他綜合損益	-	-	-	-	545	545	242,123	12,480	255,148
本期綜合損益總額	-	-	-	-	482,738	482,738	242,123	12,480	737,341
盈餘指撥及分配：									
提列法定盈餘公積	-	-	7,158	-	(7,158)	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	16,455	(16,455)	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(47,970)	(47,970)	-	-	(47,970)
資本公積配發現金股利	(76,690)	(28,813)	-	-	(54,939)	(54,939)	-	-	(112,690)
庫藏股註銷	-	(13,496)	-	-	-	-	-	-	160,442
子公司持股比例變動影響數	-	33,985	-	-	-	-	-	-	(13,496)
子公司資本公積變動數	-	1,114,994	283,224	145,512	427,798	856,534	93,125	15,967	33,985
民國一一年十二月三十一日餘額	\$ 3,213,172	1,114,994	283,224	145,512	427,798	856,534	93,125	15,967	5,293,792
本期淨利	-	-	-	-	4,879	4,879	-	-	4,879
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	13,160	19,337	32,497
本期綜合損益總額	-	-	-	-	4,879	4,879	13,160	19,337	32,497
盈餘指撥及分配：									
提列法定盈餘公積	-	-	57,277	-	(57,277)	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	(145,512)	145,512	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(481,976)	(481,976)	-	-	(481,976)
子公司發行可轉換公司債	-	26,396	-	-	-	-	-	-	26,396
子公司可轉換公司債轉換	-	43,914	-	-	-	-	-	-	43,914
民國一一年十二月三十一日餘額	\$ 3,213,172	1,185,304	340,501	-	38,936	379,437	106,285	35,304	4,919,502

(請詳閱後附個體財務報告附註)



董事長：黃文芳



經理人：邱培舜



會計主管：許裕發

仲琦科技股份有限公司

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	\$ 18,104	448,547
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	47,086	50,191
攤銷費用	30,430	24,959
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(4,475)	11,898
利息費用	49,547	42,290
預期信用減損(利益)損失	(16,929)	15,698
利息收入	(17,607)	(12,491)
股利收入	(2,005)	(4,219)
採用權益法認列之子公司損益份額	(486,861)	(1,127,805)
未實現銷貨(利益)損失	(66,674)	192,081
跌價、呆滯及報廢(迴升利益)損失	(4,046)	6,872
收益費損項目合計	(471,534)	(800,526)
與營業活動相關之資產及負債變動數：		
應收帳款	646,613	(427,368)
應收帳款－關係人	971,862	(1,090,063)
其他應收款	133,753	(456,993)
其他應收款－關係人	431,036	708,371
存貨	(64,318)	(69,426)
其他營業資產	(2,302)	(35,337)
合約負債	(6,792)	1,725
應付帳款	(5,723)	168,226
應付帳款－關係人	(1,397,834)	2,436,313
其他應付款	(102,990)	92,986
其他應付款－關係人	4,168	(30,437)
負債準備	(18,975)	28,595
其他流動負債	(2,369)	151
淨確定福利負債	-	545
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	586,129	1,327,288
調整項目合計	114,595	526,762
營運產生之現金流入	132,699	975,309
收取之利息	17,428	12,753
收取之股利	2,005	4,219
支付之利息	(47,348)	(43,553)
支付之所得稅	(1,053)	(2,511)
營業活動之淨現金流入	103,731	946,217

(續下頁)

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：黃文芳



經理人：邱培舜



會計主管：許裕發



仲琦科技股份有限公司

現金流量表(承前頁)

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：		
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	-	369,960
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	32,259	-
採用權益法被投資公司之現金股利	85,721	106,331
採用權益法被投資公司減資退回股款	470,518	-
取得不動產、廠房及設備	(24,570)	(33,715)
處分不動產、廠房及設備	-	1,566
存出保證金增加	-	(64)
取得無形資產	(21,077)	(82,650)
其他非流動資產增加	-	(569)
預付設備款減少	-	23,902
投資活動之淨現金流入	542,851	384,761
籌資活動之現金流量：		
償還短期借款	(985,500)	(1,307,360)
舉借長期借款	700,000	-
存入保證金增加	-	30
租賃本金償還	(2,643)	(2,746)
發放現金股利	(481,976)	(160,659)
籌資活動之淨現金流出	(770,119)	(1,470,735)
本期現金及約當現金減少	(123,537)	(139,757)
期初現金及約當現金餘額	947,255	1,087,012
期末現金及約當現金餘額	\$ 823,718	947,255

(請詳閱後附個體財務報告附註)

董事長：黃文芳



經理人：邱培舜



會計主管：許裕發



仲琦科技股份有限公司
個體財務報告附註
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

仲琦科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國七十五年三月二十四日奉經濟部核准設立。本公司主要經營之業務為通訊產品系統整合及電信產品之產銷。佳世達科技股份有限公司(以下簡稱「佳世達」)為本公司之最終母公司。

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二十六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(以下簡稱「金管會」)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」

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

- 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「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。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製。

(二) 編製基礎

1. 衡量基礎

除下列資產負債表之重要項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製：

- (1) 依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產及負債；
- (2) 依公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產；
- (3) 淨確定福利負債，係依退休基金資產之公允價值減除確定福利義務現值衡量。

2. 功能性貨幣及表達貨幣

本公司係以營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

(三) 外幣

1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益，惟指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具係認列於其他綜合損益。

2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，包括收購時產生之商譽及公允價值調整，係依報導日之匯率換算為新台幣；收益及費損項目則依當期平均匯率換算為新台幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(四)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

- 1.預期於其正常營業週期中實現，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.預期將於報導日後十二個月內實現該資產；或
- 4.該資產為現金或約當現金，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其他限制者除外。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

- 1.預期將於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.預期將於報導日後十二個月內到期清償該負債；或
- 4.未具無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之權利之負債。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

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

(六)金融工具

應收帳款及所發行之債務證券原始係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於本公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產（除不包含重大財務組成部分之應收帳款外）或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

1.金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，本公司對以相同方式分類之金融資產，其所有購買及出售一致地採交易日會計處理。

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。本公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(1)按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

(2)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資後續公允價值變動列報於其他綜合損益。前述選擇係按逐項工具基礎所作成。

屬權益工具投資者後續按公允價值衡量。股利收入（除非明顯代表部分投資成本之回收）係認列於損益。其餘淨利益或損失係認列為其他綜合損益且不重分類至損益。

權益投資之股利收入於本公司有權利收取股利之日認列(通常係除息日)。

(3)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或透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(例如，持有供交易及以公允價值基礎管理並評估績效之金融資產)，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。

(4)金融資產減損

本公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他金融資產等)及合約資產之預期信用損失認列備抵損失。

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 銀行存款之信用風險(即金融工具之預期存續期間發生違約之風險)自原始認列後未顯著增加。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

應收帳款及合約資產之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，本公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得)，包括質性及量化資訊，及根據本公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

若合約款項逾期超過三十天，本公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過三百六十天，或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予本公司時，本公司視為該金融資產發生違約。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為本公司暴露於信用風險之最長合約期間。

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量，亦即本公司依據合約可收取之現金流量與本公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

於每一報導日本公司評估按攤銷後成本衡量金融資產是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如依客戶信用類別延滯或逾期超過各該類別的寬限天期；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，本公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。透過其他綜合損益按公允價值衡量債務工具投資之備抵損失係調整損益及認列於其他綜合損益(而不減少資產之帳面金額)。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

當本公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。對公司戶，本公司係以是否合理預期可回收之基礎個別分析沖銷之時點及金額。本公司預期已沖銷金額將不會重大迴轉。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合本公司回收逾期金額之程序。依據其經驗，於三百六十天後將無法自公司戶回收逾期金額。

(5) 金融資產之除列

本公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

本公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉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。

2. 金融負債及權益工具

(1) 負債或權益之分類

本公司發行之債務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。

(2) 權益交易

權益工具係指表彰本公司於資產減除其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。

(3) 庫藏股票

再買回本公司已認列之權益工具時，係將所支付之對價（包括可直歸屬成本）認列為權益之減少。再買回之股份係分類為庫藏股票。後續出售或再發行庫藏股票，所收取之金額係認列為權益之增加，並將該交易所產生之剩餘或虧損認列為資本公積或保留盈餘（若資本公積不足沖抵）。

(4) 金融負債

金融負債係分類為攤銷後成本衡量或透過損益按公允價值衡量。金融負債若屬持有供交易、衍生工具或於原始認列時指定，則分類為透過損益按公允價值衡量。透過損益按公允價值衡量之金融負債係以公允價值衡量，且相關淨利益及損失，包括任何利息費用，係認列於損益。

其他金融負債後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

(5) 金融負債之除列

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

(6)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於本公司目前有法律上有可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

3.衍生金融工具

本公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。嵌入式衍生工具於符合特定條件且該主合約非屬金融資產時，其與主合約分離處理。

衍生工具原始認列時係按公允價值衡量；後續依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益。

(七)存貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(八)投資子公司

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

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

(九)不動產、廠房及設備

1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本(包括資本化之借款成本)減累計折舊及任何累計減損衡量。

不動產、廠房及設備之重大組成部分耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目(主要組成部分)處理。

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

2.後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入本公司時始予以資本化。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.折 舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列於損益。

土地不予提列折舊。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1)建築物及改良：1~33年

(2)機器設備：1~5年

(3)辦公及其他設備：1~5年

本公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十)租 賃

本公司係於合約成立日評估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，則合約係屬或包含租賃。

1.承租人

本公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日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以直線法提列折舊。此外，本公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用本公司之增額借款利率。一般而言，本公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

(1)固定給付，包括實質固定給付；

(2)取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；

(3)預期支付之殘值保證金額；及

(4)於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

(1)用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；

(2)預期支付之殘值保證金額有變動；

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)標的資產購買選擇權之評估有變動；

(4)對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；

(5)租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

本公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對短期租賃或低價值標的資產租賃，本公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

2.出租人

本公司為出租人之交易，係於租賃成立日將租賃合約依其是否移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬分類，若是則分類為融資租賃，否則分類為營業租賃。於評估時，本公司考量包括租賃期間是否涵蓋標的資產經濟年限之主要部分等相關特定指標。

(十一)無形資產

1.認列及衡量

研究活動相關支出於發生時認列為損益。

發展支出僅於其能可靠衡量、產品或流程之技術或商業可行性已達成、未來經濟效益很有可能流入本公司，及本公司意圖且具充足資源以完成該發展且加以使用或出售該資產時，始予以資本化。其他發展支出則於發生時認列於損益。原始認列後，資本化之發展支出以其成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。

本公司取得其他有限耐用年限之無形資產，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量。

2.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產之未來經濟效益時始予以資本化。所有其他支出於發生時認列於損益，包括內部發展之商譽及品牌。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.攤銷

攤銷係依資產成本減除估計殘值計算，並自無形資產達可供使用狀態起，按估計耐用年限3~5年採直線法攤銷，攤銷數認列於損益。

本公司於每一報導日檢視無形資產之攤銷方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

(十二)非金融資產減損

本公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產（除存貨、合約資產、遞延所得稅資產以外）之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處份成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於當期損益，且係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。

商譽減損損失不予迴轉。商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除折舊或攤銷）之範圍內迴轉。

(十三)負債準備

負債準備之認列係因過去事件而負有現時義務，使本公司未來很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計。負債準備係以反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險評估之稅前折現率予以折現，折現之攤銷則認列為利息費用。

1.保固

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

2.虧損性合約

當本公司預期一項合約之義務履行所不可避免之成本超過預期從該合約獲得之經濟效益時，予以認列該虧損性合約之負債準備。該項負債準備係以終止合約之預計成本與持續該合約之預計淨成本孰低者之現值衡量，並於認列虧損性合約負債準備前先行認列與該合約相關資產之所有減損損失。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十四)收入之認列

客戶合約之收入

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。本公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。本公司依主要收入項目說明如下：

銷售商品

本公司研究、開發、設計及製造銷售無線寬頻網路產品。本公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或本公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

本公司無線寬頻網路產品提供標準保固因而負瑕疵退款之義務，且已就該義務認列保固負債準備，請詳附註六(十五)。

(十五)員工福利

1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。

2.確定福利計畫

本公司對確定福利計畫之淨義務係以員工當期或以前期間服務所賺得之未來福利金額折算為現值計算，並減除計畫資產之公允價值。

確定福利義務每年由合格精算師以預計單位福利法精算。當計算結果對本公司可能有利時，認列資產係以從該計畫退還提撥金或對該計畫減少未來提撥金之形式可得之任何經濟效益之現值為限。計算經濟效益現值時，係考量任何最低資金提撥要求。

淨確定福利負債之再衡量數，包含精算損益、計畫資產報酬(不包括利息)，及資產上限影響數之任何變動(不包括利息)係立即認列於其他綜合損益，並累計於保留盈餘。本公司決定淨確定福利負債(資產)之淨利息費用(收入)，係使用年度報導期間開始時所決定之淨確定福利負債(資產)及折現率。確定福利計畫之淨利息費用及其他費用係認列於損益。

計畫修正或縮減時，所產生與前期服務成本或縮減利益或損失相關之福利變動數，係立即認列為損益。本公司於清償發生時，認列確定福利計畫之清償損益。

3.短期員工福利

短期員工福利義務係於服務提供時認列為費用。若係因員工過去提供服務而使本公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十六)所得稅

所得稅包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得(損失)計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅或應收退稅款之調整。其金額係按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

遞延所得稅係就資產及負債於報導日之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異予以衡量認列。下列情況產生之暫時性差異不予認列遞延所得稅：

- 1.非屬企業合併之交易原始認列之資產或負債，且於交易當時不影響會計利潤及課稅所得(損失)者；
- 2.因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之暫時性差異，本公司可控制暫時性差異迴轉之時點且很有可能於可預見之未來不會迴轉者；以及

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎，並已反映所得稅相關不確定性。

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

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

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減；或在變成很有可能足夠課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

(十七)每股盈餘

本公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本公司之潛在稀釋普通股包括尚未經股東會決議且得採股票發放之員工酬勞及未既得之限制員工權利股票。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十八)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

以下假設及估計之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，其相關資訊如下：

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低衡量，本公司評估報導日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能因產業快速變遷而產生重大變動。存貨評價估列情形請詳附註六(五)。

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)。衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳附註六(廿六)金融工具。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
零用金及庫存現金	\$ 500	344
支票及活期存款	723,218	896,911
定期存款	<u>100,000</u>	<u>50,000</u>
	<u>\$ 823,718</u>	<u>947,255</u>

本公司金融資產及負債之利率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(廿六)。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產一流動：		
非避險之衍生工具		
遠期外匯合約	\$ 122	344
非衍生金融工具		
上市(櫃)股票	<u>5,989</u>	<u>33,773</u>
	<u>\$ 6,111</u>	<u>34,117</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債一流動：		
非避險之衍生工具		
遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>7,329</u>

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，本公司因未適用避險會計列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及持有供交易之金融負債之衍生工具明細如下：

	<u>112.12.31</u>		
	<u>名日本金(千元)</u>	<u>幣別</u>	<u>到期期間</u>
遠期外匯合約	EUR 1,700	歐元兌台幣	113.03.27
	<u>111.12.31</u>		
	<u>名日本金(千元)</u>	<u>幣別</u>	<u>到期期間</u>
遠期外匯合約	EUR 4,770	歐元兌台幣	112.01.11~112.02.10
遠期外匯合約	EUR 3,575	歐元兌美元	112.03.10~112.03.24
遠期外匯合約	USD 5,500	美元兌台幣	112.02.10~112.03.10

(三)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具：		
國內非上市(櫃)公司股票－造隆(股)公司	<u>\$ 51,152</u>	<u>31,815</u>

本公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

民國一十二年及一十一年十二月三十一日上述金融資產均未有提供作質押擔保情形。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(四)應收帳款淨額(含關係人)

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
應收帳款—按攤銷後成本衡量	\$ 2,061,222	3,679,697
減：備抵損失	<u>(7,782)</u>	<u>(24,711)</u>
	<u>\$ 2,053,440</u>	<u>3,654,986</u>

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。

本公司應收票據及帳款(含關係人)之預期信用損失分析如下：

	<u>112.12.31</u>		
	<u>應收款項 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 1,985,471	0.00%	-
逾期90天以下	60,278	7.78%	4,688
逾期91~180天	3,716	20.00%	743
逾期181天以上	<u>11,757</u>	20.00%	<u>2,351</u>
	<u>\$ 2,061,222</u>		<u>7,782</u>

	<u>111.12.31</u>		
	<u>應收款項 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 3,305,514	0.00 %	-
逾期90天以下	374,094	6.60 %	24,693
逾期91~180天	<u>89</u>	20.22 %	<u>18</u>
	<u>\$ 3,679,697</u>		<u>24,711</u>

本公司應收款項之備抵損失變動表如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
期初餘額	\$ 24,711	9,013
減損損失(迴轉)提列	<u>(16,929)</u>	<u>15,698</u>
期末餘額	<u>\$ 7,782</u>	<u>24,711</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(五)存 貨

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
原料	\$ 103,914	34,600
在製品及半成品	-	269
製成品及商品	40,497	45,359
在途存貨	<u>28,018</u>	<u>23,837</u>
	<u>\$ 172,429</u>	<u>104,065</u>

營業成本組成明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銷貨成本	\$ 5,947,361	9,476,837
存貨跌價、呆滯及報廢(迴升利益)損失	<u>(4,046)</u>	<u>6,872</u>
合 計	<u>\$ 5,943,315</u>	<u>9,483,709</u>

民國一一二年及一一一年十二月三十一日之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

(六)採用權益法之投資

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
子公司	\$ 4,250,881	4,236,789
集團內未實現銷貨損益	<u>(261,610)</u>	<u>(328,284)</u>
	<u>\$ 3,989,271</u>	<u>3,908,505</u>

1.子公司

請參閱民國一一二年度合併財務報告。

2.本公司民國一一二年度及一一一年度所享有子公司損益之份額彙總如下：

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
子公司	<u>\$ 486,861</u>	<u>1,127,805</u>

3.擔保

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

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(七)不動產、廠房及設備

本公司不動產、廠房及設備之成本、折舊及減損損失變動明細如下：

	房 屋 及 建 築	機 器 設 備	其 他 設 備	總 計
成本或認定成本：				
民國112年1月1日餘額	\$ 295,425	32,672	158,234	486,331
增 添	-	7,420	17,150	24,570
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 295,425</u>	<u>40,092</u>	<u>175,384</u>	<u>510,901</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 295,425	31,396	143,774	470,595
增 添	-	1,574	32,141	33,715
處 分	-	(298)	(17,681)	(17,979)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 295,425</u>	<u>32,672</u>	<u>158,234</u>	<u>486,331</u>
折 舊：				
民國112年1月1日餘額	\$ 163,307	18,788	100,335	282,430
本年度折舊	5,226	6,842	32,204	44,272
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 168,533</u>	<u>25,630</u>	<u>132,539</u>	<u>326,702</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 155,701	12,725	82,727	251,153
本年度折舊	7,605	6,361	33,723	47,689
處 分	-	(298)	(16,115)	(16,413)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 163,306</u>	<u>18,788</u>	<u>100,335</u>	<u>282,429</u>
帳面價值：				
民國112年12月31日	<u>\$ 126,892</u>	<u>14,462</u>	<u>42,845</u>	<u>184,199</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 139,724</u>	<u>18,671</u>	<u>61,047</u>	<u>219,442</u>
民國111年12月31日	<u>\$ 132,119</u>	<u>13,884</u>	<u>57,899</u>	<u>203,902</u>

民國一一二年及一一一年十二月三十一日之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

(八)使用權資產

本公司承租土地、房屋及建築及運輸設備之成本及折舊，其變動明細如下：

	土 地	房 屋 及 建 築	運 輸 設 備	總 計
使用權資產成本：				
民國112年1月1日餘額	\$ 23,098	1,684	2,064	26,846
增 添	-	610	-	610
處 分	-	(610)	(528)	(1,138)
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 23,098</u>	<u>1,684</u>	<u>1,536</u>	<u>26,318</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 23,098	610	1,531	25,239
增 添	-	1,074	1,536	2,610
處 分	-	-	(1,003)	(1,003)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 23,098</u>	<u>1,684</u>	<u>2,064</u>	<u>26,846</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	土 地	房 屋 及 建 築	運 輸 設 備	總 計
使用權資產之累計折舊：				
民國112年1月1日餘額	\$ 1,155	789	709	2,653
提列折舊	1,155	1,147	512	2,814
處 分	-	(610)	(411)	(1,021)
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 2,310</u>	<u>1,326</u>	<u>810</u>	<u>4,446</u>
民國111年1月1日餘額	\$ -	610	1,154	1,764
提列折舊	1,155	789	558	2,502
處 分	-	(610)	(1,003)	(1,613)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 1,155</u>	<u>789</u>	<u>709</u>	<u>2,653</u>
帳面價值：				
民國112年12月31日	<u>\$ 20,788</u>	<u>358</u>	<u>726</u>	<u>21,872</u>
民國111年1月1日	<u>\$ 23,098</u>	<u>-</u>	<u>377</u>	<u>23,475</u>
民國111年12月31日	<u>\$ 21,943</u>	<u>895</u>	<u>1,355</u>	<u>24,193</u>

(九)無形資產

	軟體成本	其他無 形資產	總 計
成 本：			
民國112年1月1日餘額	\$ 91,930	38,346	130,276
增添	8,518	12,559	21,077
重分類	3,960	13,594	17,554
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 104,408</u>	<u>64,499</u>	<u>168,907</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 14,462	37,421	51,883
增添	81,360	1,290	82,650
處分	(3,892)	(365)	(4,257)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 91,930</u>	<u>38,346</u>	<u>130,276</u>
攤銷及減損損失：			
民國112年1月1日餘額	\$ 20,458	31,232	51,690
本期攤銷	20,279	10,151	30,430
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 40,737</u>	<u>41,383</u>	<u>82,120</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 9,187	21,800	30,987
本期攤銷	15,162	9,797	24,959
處分	(3,892)	(365)	(4,257)
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 20,457</u>	<u>31,232</u>	<u>51,689</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	<u>軟體成本</u>	<u>其他無形資產</u>	<u>總計</u>
帳面價值：			
民國112年12月31日	\$ <u>63,671</u>	<u>23,116</u>	<u>86,787</u>
民國111年1月1日	\$ <u>5,275</u>	<u>15,621</u>	<u>20,896</u>
民國111年12月31日	\$ <u>71,473</u>	<u>7,114</u>	<u>78,587</u>

1.認列之攤銷

民國一一二年度及一一一年度無形資產攤銷費用列報於綜合損益表之下列項目：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
營業費用	\$ <u>30,430</u>	<u>24,959</u>

2.擔保

截至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)其他流動資產及非流動資產

本公司其他流動資產及非流動資產之明細如下：

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
留抵稅額	\$ 30,246	30,047
預付保險費	11,069	10,826
受限制銀行存款(附註八)	2,382	2,382
預付退休金(附註六(十六))	2,307	1,463
存出保證金	341	2,451
預付設備款	240	15,515
預付貨款	166	13,531
其他	<u>20,060</u>	<u>14,035</u>
	<u>\$ 66,811</u>	<u>90,250</u>
其他流動資產	\$ 61,540	68,439
其他非流動資產	<u>5,271</u>	<u>21,811</u>
	<u>\$ 66,811</u>	<u>90,250</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十一)短期借款

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
無擔保銀行借款	\$ <u>184,500</u>	<u>1,170,000</u>
短期借款之未動支借款額度	\$ <u>6,500,250</u>	<u>5,289,640</u>
利率區間	<u>6.24%</u>	<u>1.87%~ 2.01%</u>

(十二)其他應付款

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
應付薪資	\$ 42,083	143,271
應付設備款	6,178	15,755
其他	<u>48,379</u>	<u>40,604</u>
	\$ <u>96,640</u>	<u>199,630</u>

(十三)長期借款

	<u>112.12.31</u>			
	<u>幣 別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金 額</u>
無擔保銀行借款	NTD	1.79050%	114年度(註1)	\$ 300,000
	NTD	1.89617%	115年度(註2)	<u>400,000</u>
小 計				700,000
減：一年內到期部分				<u>-</u>
合 計				\$ <u>700,000</u>
尚未使用額度				\$ <u>100,000</u>

註1：本貸款自首筆動用日起算，屆滿18個月之日為第1期，爾後每6個月為1期，共分2期平均攤還本金。已撥款項最後償還期限，期間最長不得超過自首筆撥款日起2年。

註2：本金自首次動用日起算屆滿2年之日為第1期，其後每6個月為1期，共分3期攤還，第1期至第2期每期攤還本金餘額20%，第3期攤還全部本金餘額，利息按月計收。

民國一一二年度與中國輸出入銀行及凱基銀行簽訂長期借款合同，其中與凱基銀行之借款訂為財務承諾(首次動撥後，額度存續期間須維持以下之財務比率)如下：

- 1.流動比率(流動資產/流動負債)應不低於100%。
- 2.負債比率(負債總額/淨值)應不高於150%。
- 3.(帳上現金及約當現金+年化EBITDA)/(短期借款+1年內到期中長期借款)應不低於1倍。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

以上財務承諾比率係以經會計師查核或核閱之年度及半年度合併財務報表為準，每半年檢核乙次。上述借款存款期間，如有違反以上財務承諾將導致立即一次全數清償，截至本報告資產負債表日，尚無違反上該財務承諾比率之虞。

(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	\$ <u>1,884</u>	<u>2,151</u>
非流動	\$ <u>20,358</u>	<u>22,241</u>

到期分析請詳附註六(廿六)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	\$ <u>421</u>	<u>436</u>
短期租賃及低價值租賃資產之費用	\$ <u>12,993</u>	<u>11,055</u>

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>16,057</u>	<u>14,237</u>

本公司租賃資產包括房屋及建築、運輸設備及其他設備，租賃合約之期間為2到39年。除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

(十五)負債準備

	保固準備	虧損性 合約	合計
民國112年1月1日餘額	\$ 20,426	23,225	43,651
當期新增之負債準備	7,664	-	7,664
當期使用之負債準備	<u>(14,646)</u>	<u>(11,993)</u>	<u>(26,639)</u>
民國112年12月31日餘額	\$ <u>13,444</u>	<u>11,232</u>	<u>24,676</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 15,056	-	15,056
當期新增之負債準備	21,378	23,225	44,603
當期使用之負債準備	<u>(16,008)</u>	<u>-</u>	<u>(16,008)</u>
民國111年12月31日餘額	\$ <u>20,426</u>	<u>23,225</u>	<u>43,651</u>

本公司負債準備帳面金額如下：

	112.12.31	111.12.31
流 動	\$ <u>24,676</u>	<u>43,651</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

民國一一二年度及一一一年度之保固負債準備主要與產品銷售及勞務提供相關，保固負債準備係依據類似商品及服務之歷史保固資料估計，本公司預期該負債多數將於銷售之次一年度發生。

虧損性合約負債準備係來自本公司與供應商簽定之不可取消合約，預期履行合約義務不可避免之成本超過預期從該合約可獲得經濟效益之現時義務。

(十六) 員工福利

1. 確定福利計畫

本公司已認列確定福利資產之組成如下：

	112.12.31	111.12.31
確定福利義務現值	\$ (1,505)	(1,424)
計畫資產之公允價值	3,812	3,733
淨確定福利資產(附註六(十))	\$ 2,307	2,309

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。

本公司於民國一一二年一月向主管機關申請暫停提撥勞工退休準備金，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3,812千元。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	\$ (1,424)	(1,987)
利息費用	(21)	(18)
淨確定福利負債(資產)再衡量數		
— 因財務假設變動所產生之精算損失	(46)	(76)
— 因經驗調整變動所產生之精算利益(損失)	(14)	657
12月31日確定福利義務	\$ (1,505)	(1,424)

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(3)計畫資產公允價值之變動

本公司民國一一二年度及一一一年度確定福利計畫資產現值之變動如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 3,733	3,437
利息收入	56	31
淨確定福利負債(資產)再衡量數：		
計畫資產報酬	<u>23</u>	<u>265</u>
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 3,812</u>	<u>3,733</u>

(4)認列為損益之費用

本公司民國一一二年度及一一一年度認列為損益之費用(利益)如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
淨確定福利負債之淨利息	<u>\$ (35)</u>	<u>(13)</u>
研究發展費用	<u>\$ (35)</u>	<u>(13)</u>
計畫資產實際報酬	<u>\$ 79</u>	<u>296</u>

(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：

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
折現率	1.30%	1.50%
未來薪資增加	3.00%	3.00%

確定福利計畫之加權平均存續期間為15.6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：

	<u>確定福利義務現值(利益)損失</u>	
	<u>增加0.25%</u>	<u>減少0.25%</u>
<u>112.12.31</u>		
折現率	<u>\$ (58)</u>	<u>60</u>
未來薪資增加率	<u>\$ 55</u>	<u>(53)</u>
<u>111.12.31</u>		
折現率	<u>\$ (58)</u>	<u>60</u>
未來薪資增加率	<u>\$ 56</u>	<u>(54)</u>

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。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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，提撥至勞動部勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下本公司國內組成個體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度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14,437千元及13,462千元。

(十七) 所得稅

1. 所得稅費用(利益)

本公司民國一一二年度及一一一年度之所得稅費用(利益)明細如下：

	112年度	111年度
當期所得稅費用		
調整前期之當期所得稅	\$ -	1,550
	-	1,550
遞延所得稅費用		
暫時性差異之發生及迴轉	13,225	(35,196)
繼續營業單位之所得稅費用(利益)	\$ 13,225	(33,646)

本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	\$ -	(136)
	-	(136)

本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	\$ 18,104	448,547
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	\$ 3,621	89,709
以前年度高低估	-	1,550
暫時性差異調整	13,225	(35,196)
未認列之暫時性差異	(3,621)	(89,709)
所得稅費用(利益)	\$ 13,225	(33,646)

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2. 遞延所得稅資產及負債

(1) 未認列為遞延所得稅資產

本公司未認列遞延所得稅資產之項目如下：

	112.12.31	111.12.31
可減除暫時性差異	\$ 27,465	31,086

課稅損失係依所得稅法規定，經稅捐稽徵機關核定之前十年度虧損得自當年度之純益扣除，再行核課所得稅，該等項目未認列為遞延所得稅資產，係因於未來並非很有可能具有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用。

截至民國一一二年十二月三十一日止，仲琦科技尚未認列遞延所得稅資產之虧損扣除及扣除期限如下：

年 度	最後可扣除期限	可扣除金額
一一二年度(申報數)	一二二年度	\$ 137,327

(2) 已認列之遞延所得稅資產及負債

民國一一二年度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：

	111.1.1	認列於 損益表	認列於 其他綜合 損益表	匯率變動	111.12.31	認列於 損益表	認列於 其他綜合 損益表	匯率變動	112.12.31
未實現兌換損失	\$ 4,201	4,047	-	-	8,248	3,435	-	-	11,683
未實現銷貨利益	27,241	38,416	-	-	65,657	(13,335)	-	-	52,322
負債準備	3,012	5,719	-	-	8,731	(3,796)	-	-	4,935
採權益法認列之損失	3,200	(3,200)	-	-	-	3,312	-	-	3,312
虧損扣抵	-	-	-	-	-	151,565	-	-	151,565
投資抵減	-	-	-	-	-	22,491	-	-	22,491
其他	436	3,983	-	-	4,419	(3,836)	-	-	583
	\$ 38,090	48,965	-	-	87,055	159,836	-	-	246,891

遞延所得稅負債：

	111.1.1	認列於 損益表	認列於 其他綜合 損益表	匯率變動	111.12.31	認列於 損益表	認列於 其他綜合 損益表	匯率變動	112.12.31
未實現兌換利益	\$ (3,756)	(13,769)	-	-	(17,525)	995	-	-	(16,530)
確定福利計劃	(1,600)	-	(136)	-	(1,736)	-	-	-	(1,736)
子公司股利匯回	-	-	-	-	-	(174,056)	-	-	(174,056)
	\$ (5,356)	(13,769)	(136)	-	(19,261)	(173,061)	-	-	(192,322)

截至民國一一二年十二月三十一日止，本公司營利事業所得稅申報已奉稽徵機關核定至民國一一〇年度。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十八)資本及其他權益

本公司民國一一二年度及一一一年度流通在外股數調節表如下：

(以千股表達)

	普 通 股	
	112年度	111年度
1月1日期初餘額	321,317	328,986
減：註銷庫藏股	-	(7,669)
12月31日期末餘額	321,317	321,317

1. 普通股發行

民國一一二年及一一一年十二月三十一日，本公司額定股本總額皆為4,000,000千元(含保留供發行員工認股權證300,000千元)，實收股本皆為3,213,172千元。

本公司於民國一〇七年十二月十九日股東臨時會通過以私募方式辦理現金增資，並經民國一〇八年十二月十二日董事會決議私募100,000千股，每股認購價格為16.11元，共計取得現金1,611,000千元。本次私募普通股之權利義務除依證交法規定有流通轉讓之限制，且須於交付日滿三年並補辦公開發行後方能申請上市掛牌交易外，餘與其他已發行之普通股同。前述交易業已向主管機關申請補辦公開發行，且於民國一一二年五月十日經主管機關核准申報生效。

2. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	112.12.31	111.12.31
發行股票溢價	\$ 742,718	742,718
公司債轉換溢價	279,668	279,668
認列對子公司所有權權益變動數	160,202	89,892
員工認股權	2,480	2,480
其 他	236	236
	\$ 1,185,304	1,114,994

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

本公司於民國一一一年二月二十五日經董事會決議民國一一〇年度以資本公積配發現金股利112,690千元(每股0.35元)，實際配發情形與董事會擬議內容並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

3.保留盈餘

依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提百分之十法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限；另視公司營運需要及法令規定提列特別盈餘公積，如尚有盈餘，其餘額再加計以前年度累積未分配盈餘由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。前項盈餘分配案若以現金股利為之，則授權董事會決議並於股東會報告。

(1)法定盈餘公積

依公司法規定，公司應就稅後純益提撥百分之十為法定盈餘公積，直至與資本總額相等為止。公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2)特別盈餘公積

依管會規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益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提列相同數額之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。

4.盈餘分配

本公司分別於民國一一二年二月二十三日及一一一年二月二十五日經董事會決議民國一一一年度及一一〇年度盈餘分配案之相關金額如下：

	111年度		110年度	
	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)	金額
法定盈餘公積		\$ <u>57,277</u>		<u>7,158</u>
特別盈餘公積(迴轉)提列		\$ <u>(145,512)</u>		<u>16,455</u>
分派予普通股業主之股利：				
現金(每股股利分別為 1.50元及0.15元)		\$ <u>481,976</u>		<u>47,969</u>

本公司民國一一一年度及一一〇年度盈餘實際配發情形與董事會擬議內容並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司於民國一一三年二月二十六日經董事會決議民國一一二年度盈餘分配案及資本公積發放現金案，有關分派予業主股利之金額如下：

	112年度	
	配股率 (元)	金 額
分派予普通股業主之股利：		
現金股利	\$ 0.12	37,903
資本公積發放現金	0.18	<u>58,492</u>
合 計		<u><u>\$ 96,395</u></u>

5.庫藏股票

本公司於民國一〇七年十二月經董事會決議，為將本公司股份轉讓員工而買回之庫藏股共計7,669千股，於民國一一一年二月經董事會決議辦理註銷，業於民國一一一年三月完成變更登記程序。

6.其他權益及非控制權益

	國外營運 機構財務 報表換算之 兌換差額	透過其他 綜合損益 按公允價 值衡量之 金融資產 未實現 評價損益	合 計
民國112年1月1日餘額	\$ 93,125	15,967	109,092
國外營運機構淨資產財務報表換算之 兌換差額	13,160	-	13,160
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產未實現評價損益	-	19,337	19,337
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 106,285</u>	<u>35,304</u>	<u>141,589</u>
民國111年1月1日餘額	\$ (148,998)	3,487	(145,511)
國外營運機構淨資產財務報表換算之 兌換差額	242,123	-	242,123
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產未實現評價損益	-	12,480	12,480
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 93,125</u>	<u>15,967</u>	<u>109,092</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(十九)每股盈餘

1.基本每股盈餘

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
歸屬於本公司之本期淨利	\$ <u>4,879</u>	<u>482,193</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>321,317</u>	<u>321,317</u>
基本每股盈餘(元)	\$ <u>0.02</u>	<u>1.50</u>

2.稀釋每股盈餘

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
歸屬於本公司之本期淨利	\$ <u>4,879</u>	<u>482,193</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)(基本)	321,317	321,317
得採股票發行之員工酬勞之影響	<u>51</u>	<u>2,167</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)(稀釋)	<u>321,368</u>	<u>323,484</u>
稀釋每股盈餘(元)	\$ <u>0.02</u>	<u>1.49</u>

(二十)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
主要地區市場：		
美洲	\$ 4,879,329	8,025,584
台灣	652,092	667,892
歐洲	380,591	1,034,160
亞洲	302,411	220,124
大洋洲	<u>-</u>	<u>12</u>
	<u>\$ 6,214,423</u>	<u>9,947,772</u>
主要產品：		
無線寬頻網路產品	\$ 6,105,483	9,756,783
勞務收入	<u>108,940</u>	<u>190,989</u>
	<u>\$ 6,214,423</u>	<u>9,947,772</u>

2.合約餘額

	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>	<u>111.1.1</u>
應收帳款淨額(含關係人)	\$ <u>2,053,440</u>	<u>3,654,986</u>	<u>2,153,253</u>
合約負債	\$ <u>-</u>	<u>6,792</u>	<u>5,067</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

民國一一二年及一一一年十二月三十一日虧損性合約之揭露請詳附註六(十五)。

民國一一二年及一一一年一月一日合約負債期初餘額於民國一一二年度及一一一年度認列為收入之金額分別為6,792千元及5,067千元。

(廿一)員工及董事酬勞

依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥5%~20%作為員工酬勞及不高於1%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前項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，該一定條件授權董事長訂定之。

本公司民國一一二年度及一一一年度員工酬勞分別提列1,743千元及50,577千元，董事酬勞分別提列131千元及3,793千元，係依本公司該期間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所訂定之員工與董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報該段期間之營業成本或營業費用。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。

本公司民國一一一年度員工及董事酬勞分別提列50,577千元及3,793千元，董事會決議分派金額分別為50,292千元及3,772千元。民國一一〇年度員工及董事酬勞分別提列7,316千元及549千元，與董事會決議分派情形並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(廿二)其他利益及損失

本公司民國一一二年度及一一一年度之其他利益及損失明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
外幣兌換損益淨額	\$ (24,107)	(37,706)
金融資產評價(損)益淨額	4,475	(3,542)
其他損益淨額	<u>(6,149)</u>	<u>(138)</u>
	<u>\$ (25,781)</u>	<u>(41,386)</u>

(廿三)利息收入

本公司民國一一二年度及一一一年度利息收入明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銀行存款	\$ 15,827	7,134
資金貸與	<u>1,780</u>	<u>5,357</u>
	<u>\$ 17,607</u>	<u>12,491</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(廿四)其他收入

本公司民國一一二年度及一一一年度之其他收入明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
租金收入	\$ 1,109	1,109
股利收入	2,005	4,219
其他收入	<u>9,972</u>	<u>7,662</u>
	<u>\$ 13,086</u>	<u>12,990</u>

(廿五)財務成本

本公司民國一一二年度及一一一年度之財務成本明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
借款等利息費用	\$ 49,126	41,854
租賃負債之利息	<u>421</u>	<u>436</u>
	<u>\$ 49,547</u>	<u>42,290</u>

(廿六)金融工具

1.信用風險

(1)信用風險之暴險

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中狀況

本公司重要之客戶係與網路通訊產業相關，而且本公司通常依授信程序給予客戶信用額度，因此本公司信用風險主要受網路通訊產業之影響。民國一一二年度及一一一年十二月三十一日本公司應收帳款餘額中分別有59%及83%係來自五家客戶，使本公司有信用風險顯著集中情形。本公司持續瞭解客戶之信用狀況，且已定期評估應收帳款回收之可能性並提列適當備抵損失。

(3)應收款項之信用風險

應收帳款之風險曝險資訊請詳附註六(四)。

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註四(六))。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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。

	<u>帳面金額</u>	<u>合約現 金流量</u>	<u>一年以內</u>	<u>一至五年</u>	<u>五年以上</u>
112年12月31日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 184,500	(184,500)	(184,500)	-	-
應付帳款(含關係人)	1,979,736	(1,979,736)	(1,979,736)	-	-
其他應付款(含關係人)	137,777	(137,777)	(137,777)	-	-
租賃負債-流動及非流動	22,242	(25,834)	(2,263)	(5,714)	(17,857)
長期借款	700,000	(732,603)	(12,956)	(719,647)	-
衍生金融負債					
遠期外匯合約：					
流 入	(122)	57,571	57,571	-	-
	<u>\$ 3,024,133</u>	<u>(3,002,879)</u>	<u>(2,259,661)</u>	<u>(725,361)</u>	<u>(17,857)</u>
111年12月31日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 1,170,000	(1,170,000)	(1,170,000)	-	-
合約負債	6,792	(6,792)	(6,792)	-	-
應付帳款(含關係人)	3,383,293	(3,383,293)	(3,383,293)	-	-
其他應付款(含關係人)	236,599	(236,599)	(236,599)	-	-
租賃負債-流動及非流動	24,392	(28,401)	(2,567)	(6,603)	(19,231)
衍生金融負債					
遠期外匯合約：					
流 出	7,329	(199,841)	(199,841)	-	-
流 入	(344)	242,563	242,563	-	-
	<u>\$ 4,828,061</u>	<u>(4,782,363)</u>	<u>(4,756,529)</u>	<u>(6,603)</u>	<u>(19,231)</u>

3. 匯率風險

(1) 匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	<u>112.12.31</u>			<u>111.12.31</u>		
	<u>外幣</u>	<u>匯率</u>	<u>台幣</u>	<u>外幣</u>	<u>匯率</u>	<u>台幣</u>
金融資產						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 18,978	30.75	583,574	146,256	30.73	4,494,447
歐元	23	34.03	783	8,394	32.82	275,491
<u>非貨幣性項目</u>						
美金	106,692	30.75	3,280,781	105,752	30.75	3,251,875
歐元	1,959	34.03	66,652	3,074	34.03	104,624

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	112.12.31			111.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
金融負債						
貨幣性項目						
美金	9,674	30.75	297,476	111,422	30.73	3,423,998

(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、應收帳款及其他應收款、短期借款、應付帳款及其他應付款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一二年及一一一年十二月三十一日當新台幣相對於美金、歐元、加幣及越南盾貶值或升值5%，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增加或減少14,344千元及67,297千元。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，故採彙整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外幣兌換(損)益(含已實現及未實現)分別為(24,107)千元及(37,706)千元。

4. 利率分析

本公司之金融資產及金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。下列敏感度分析係依利率暴險而決定。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。

若利率增加或減少0.25%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司民國一一二年度及一一一年度之稅前淨利將分別增加或減少(152)千元及(557)千元，主因係本公司之現金及約當現金、短期借款及長期借款之變動利率。

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
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
上漲5%	\$ <u>299</u>	<u>1,689</u>
下跌5%	\$ <u>(299)</u>	<u>(1,689)</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
上漲5%	\$ <u>2,558</u>	<u>1,591</u>
下跌5%	\$ <u>(2,558)</u>	<u>(1,591)</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

6.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及負債及透過其他綜合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，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	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
重複性之基礎按公允價值衡量之金融資產					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－衍生金融資產	\$ 122	-	122	-	122
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－股票	5,989	5,989	-	-	5,989
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	51,152	-	-	51,152	51,152
小計	<u>\$ 57,263</u>	<u>5,989</u>	<u>122</u>	<u>51,152</u>	<u>57,263</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 823,718	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	2,053,440	-	-	-	-
其他應收款(含關係人)	458,668	-	-	-	-
小計	<u>\$ 3,335,826</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付帳款(含關係人)	\$ 1,979,736	-	-	-	-
其他應付款項(含關係人)	137,777	-	-	-	-
短期借款	184,500	-	-	-	-
租賃負債－流動及非流動	22,242	-	-	-	-
長期借款	700,000	-	-	-	-
小計	<u>\$ 3,024,255</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

	111.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
重複性之基礎按公允價值衡量之金融資產					
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－衍生金融資產	\$ 344	-	344	-	344
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產－股票	33,773	33,773	-	-	33,773
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	31,815	-	-	31,815	31,815
小計	<u>\$ 65,932</u>	<u>33,773</u>	<u>344</u>	<u>31,815</u>	<u>65,932</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 947,255	-	-	-	-
應收票據及帳款(含關係人款)	3,654,986	-	-	-	-
其他應收款	1,023,278	-	-	-	-
小計	<u>\$ 5,625,519</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
重複性之基礎按公允價值衡量之金融負債					
透過損益按公允價值衡量之金融負債－衍生金融負債	\$ 7,329	-	7,329	-	7,329
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 1,170,000	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	3,383,293	-	-	-	-
其他應付款項(含關係人)	236,599	-	-	-	-
租賃負債－流動及非流動	24,392	-	-	-	-
小計	<u>\$ 4,814,284</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

非重複性公允價值衡量係指於特定情況下之公允價值衡量。本公司無以非重複性基礎按公允價值衡量之金融資產及負債。

(2)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。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市(櫃)權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商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。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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。

除上述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，包括以合併資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。

本公司所持有之金融工具如屬無活絡市場者，其公允價值依類別及屬性列示如下：

無公開報價之權益工具：係使用市場可比公司法估算公允價值，其主要假設係以被投資者之每股淨值及EV/EBIT可比上市(櫃)公司市場報價所推導之盈餘乘數為基礎衡量。該估計數已調整該權益證券缺乏市場流通性之折價影響。

B. 衍生金融工具

遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(3) 民國一一二年度及一一一年度並無任何公允價值層級間移轉之情形。

(4) 第三等級之變動明細表

	透過其他綜合 損益按公允價 值衡量
民國112年1月1日餘額	\$ 31,815
列於其他綜合損益	<u>19,337</u>
民國112年12月31日餘額	<u>\$ 51,152</u>
民國111年1月1日餘額	\$ 19,335
列於其他綜合損益	<u>12,480</u>
民國111年12月31日餘額	<u>\$ 31,815</u>

(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有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產投資。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

民國一二年及一一年十二月三十一日重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

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
透過其他綜合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	採股價淨值比法	同業公司之股權淨益比 112.12.31及111.12.31分別為 1.75倍及1.61倍	股價淨值比愈高，公允價值愈高。
		無市場流通性價值比率 112.12.31及111.12.31分別為 23.21%及19.30%	缺乏市場流通性，折價越高，公允價值越低。

(廿七)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各該附註。

2.風險管理架構

董事會全權負責及監督本公司之風險管理架構並訂有風險管理政策與程序。審計委員會監督管理人員如何監控本公司風險管理政策及程序之遵循及覆核本公司對於所面臨風險之相關風險管理架構之適當性。內部稽核人員協助審計委員會扮演監督角色。該等人員進行定期及例外覆核風險管理控制及程序，並將覆核結果報告予董事會。

3.信用風險

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

(1)應收帳款及其他應收款

本公司已建立授信政策，依該政策在給予標準之付款及運送條件及條款前，須針對每一新客戶個別分析其信用評等。採購限額依個別客戶建立，此限額經定期覆核。未符合本公司基準信用評等之客戶僅得以預收基礎與本公司進行交易。

本公司對應收帳款及其他應收款並未要求擔保品。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(2) 投資

銀行存款、固定收益投資及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

(3) 保證

本公司政策規定僅能提供財務保證予子公司。民國一一二年及一一一年十二月三十一日，除對子公司外，本公司均無提供任何背書保證。

4. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應本公司營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理人員監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

銀行借款對本公司而言係一項重要流動性來源。民國一一二年及一一一年十二月三十一日本公司未動用之長短期銀行融資額度請詳附註六(十一)及(十三)。

5. 市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率、利率、權益工具價格變動，而影響本公司之收益或所持有金融工具價值之風險。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

本公司為管理市場風險，從事衍生工具交易，並因此產生金融負債。所有交易之執行均遵循董事會之指引。

(1) 匯率風險

本公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售、採購及借款交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、美金及人民幣。

本公司所從事之衍生性金融商品交易採經濟避險以規避本公司所持有外幣資產或負債之匯率風險，其因匯率變動產生之損益會與被避險項目產生抵銷效果，因此通常市場風險低。

(2) 其他市價風險

本公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司並未積極交易該等投資，因此本公司將暴露於該權益證券之市場價格變動風險。

(廿八) 資本管理

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

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

為維持或調整資本結構，本公司可能調整支付予股東之股利、減資退還股東股款、發行新股或出售資產以清償負債。

本公司與同業相同，係以負債資本比率為基礎控管資本。該比率係以淨負債除以權益總額計算。

淨負債係資產負債表所列示之負債總額減去現金及約當現金。權益總額係權益之全部組成部分(亦即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益)。

民國一一二年及一一一年十二月三十一日之負債資本比率如下：

	112.12.31	111.12.31
負債總額	\$ 3,244,941	4,895,175
減：現金及約當現金	(823,718)	(947,255)
淨負債	\$ 2,421,223	3,947,920
權益總額	\$ 4,919,502	5,293,792
負債資本比率	49.22%	74.58%

(廿九)非現金交易之投資及籌資活動

本公司非現金交易投資及籌資活動如下：

1. 以租賃方式取得使用權資產，請詳附註六(八)。
2. 來自籌資活動之負債之調節如下：

	112.1.1	現金流量	其他	112.12.31
短期借款	\$ 1,170,000	(985,500)	-	184,500
長期借款(含一年內到期)	-	700,000	-	700,000
租賃負債	24,392	(2,643)	493	22,242
來自籌資活動之負債總額	\$ 1,194,392	(288,143)	493	906,742
	111.1.1	現金流量	其他	111.12.31
短期借款	\$ 2,477,360	(1,307,360)	-	1,170,000
租賃負債	23,482	(2,746)	3,656	24,392
來自籌資活動之負債總額	\$ 2,500,842	(1,310,106)	3,656	1,194,392

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

明泰科技股份有限公司為本公司之母公司，佳世達為所歸屬集團之最終控制者，明泰持有本公司流通在外股份之62.24%。業已編制供大眾使用之合併財務報告。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

(二)關係人之名稱及關係

於本個體財務報告之涵蓋期間內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
佳世達科技股份有限公司(佳世達)	最終母公司
明泰科技股份有限公司(明泰)	母公司
互動國際股份有限公司(互動國際)	子公司
創基科技股份有限公司(創基科技)	子公司
仲琦科技(美洲)有限公司(仲琦美洲)	子公司
仲琦科技(荷蘭)有限公司(仲琦荷蘭)	子公司
仲琦科技(越南)有限公司(仲琦越南)	子公司
仲琦科技(蘇州工業園區)有限公司(仲琦蘇州)	子公司
杰琦貿易(蘇州)有限公司(杰琦貿易)	子公司
邁達特數位股份有限公司(邁達特)(註)	關聯企業
詠業科技股份有限公司(詠業科技)	關聯企業
佳世達越南有限公司(佳世達越南)	關聯企業
前進國際股份有限公司(前進國際)	關聯企業
國韶實業股份有限公司(國韶實業)	關聯企業
達基教育發展股份有限公司(達基教育)	關聯企業
達方電子股份有限公司(達方電子)	關聯企業

註：聚碩科技股份有限公司已於民國一一一年六月二十三日更名為邁達特數位股份有限公司。

(三)與關係人間之重大交易事項

1.營業收入

本公司對關係人之重大銷售金額如下：

	112年度	111年度
母公司	\$ 7,060	788
子公司	4,585,898	7,147,425
	\$ 4,592,958	7,148,213

本公司銷貨予關係人之價格係以一般市場價格為基準，考量銷售區域、銷售數量不同等因素而酌予調整。

本公司民國一二二年度及一一一年度售予一般客戶與主要關係人約定收款期間均為30~90天。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

2.進貨

本公司向關係人之進貨金額如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
母公司	\$ 68,484	207,252
子公司	6,423,767	10,039,849
關聯企業	<u>26,246</u>	<u>52,638</u>
	<u>\$ 6,518,497</u>	<u>10,299,739</u>

本公司對上述公司之進貨價格與本公司向一般廠商之進貨價格無顯著不同。其付款期間為30~120天，與一般廠商並無顯著不同。

本公司代仲琦越南採購原料，待仲琦越南生產後，再由本公司向仲琦越南購回成品，並轉售予本公司之客戶。本公司民國一一二年度及一一一年度以成本計價方式代仲琦越南採購金額分別為610,421千元及2,206,303千元，惟個體財務報告表達時不認列銷貨收入及銷貨成本。

3.應收關係人款項

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
應收帳款—關係人	母公司	\$ 1,860	764
	子公司	<u>1,588,376</u>	<u>2,561,334</u>
		<u>\$ 1,590,236</u>	<u>2,562,098</u>

4.應付關係人款項

本公司應付關係人款項明細如下：

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
應付帳款—關係人	母公司	\$ 14,736	87,896
	子公司	1,701,574	3,012,879
	關聯企業	<u>7,388</u>	<u>20,757</u>
		<u>\$ 1,723,698</u>	<u>3,121,532</u>

5.預付款項

<u>帳列項目</u>	<u>關係人類別</u>	<u>112.12.31</u>	<u>111.12.31</u>
預付款項(帳列其他流動資產)	最終母公司	\$ 200	-
	母公司	446	8,123
	子公司	32	-
	關聯企業	<u>360</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 1,038</u>	<u>8,123</u>

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

6.取得不動產、廠房及設備

	取得價款	
	112年度	111年度
最終母公司	\$ 200	-
母公司	2,112	5,447
子公司	124	5,276
關聯企業	360	-
	<u>\$ 2,796</u>	<u>10,723</u>

7.處分不動產、廠房及設備

	處分價款	
	112年度	111年度
子公司	\$ -	1,565

8.取得無形資產

	取得價款	
	112年度	111年度
關聯企業	\$ 95	31,930

9.其他營業成本

	112年度	111年度
	最終母公司	\$ -
母公司	279	2
子公司	2,988	67
	<u>\$ 3,267</u>	<u>89</u>

10.營業費用

	112年度	111年度
	最終母公司	\$ 1,031
母公司	3,726	19,629
子公司	207,015	206,697
關聯企業	83	463
	<u>\$ 211,855</u>	<u>227,168</u>

11.利息收入

	112年度	111年度
	子公司	\$ 1,780

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

12.其他應收款

帳列項目	關係人類別	112.12.31	111.12.31
其他應收款	母公司	\$ 1,296	-
	子公司	130,502	562,834
		<u>\$ 131,798</u>	<u>562,834</u>

本公司於民國一一二一年第一季起與母公司之間有新交易模式，由本公司向母公司採購原料並交由仲琦越南加工，待仲琦越南加工完成後，由本公司售回母公司。該交易帳務處理係以淨額表達，相關期末未出售之原料以其他應收款-關係人列帳。

13.其他應付款

帳列項目	關係人類別	112.12.31	111.12.31
其他應付款	最終母公司	\$ 212	220
	母公司	651	4,805
	子公司	40,203	31,808
	關聯企業	71	136
		<u>\$ 41,137</u>	<u>36,969</u>

14.股利

子公司互動國際於民國一一二一年二月二十二日及一一一年三月十六日，通過董事會決議發放股利，民國一一二一年度及一一一年度現金股利分別為232,532千元及213,130千元，其中本公司盈餘分配之股利收入分別為85,721千元及106,331千元，截至民國一一二一年及一一一年十二月三十一日，上述款項已全數結清。

(四)主要管理人員薪酬

短期員工福利	112年度	111年度
	<u>\$ 17,878</u>	<u>28,005</u>

八、質押之資產

本公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	112.12.31	111.12.31
受限制定期存款(帳列其他非流動資產)	土地租賃保證及海關先放後稅保證金	\$ 2,382	2,382

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

民國一一二一年及一一一年十二月三十一日本公司為取得銀行融資而存放於銀行之本票總額皆為300,000千元。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

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	-	303,592	303,592	-	396,553	396,553
勞健保費用	-	26,917	26,917	-	25,973	25,973
退休金費用	-	14,392	14,392	-	13,437	13,437
董事酬金	-	13,027	13,027	-	14,353	14,353
其他員工福利費用	-	13,605	13,605	-	13,162	13,162
折舊費用	-	47,086	47,086	-	50,191	50,191
攤銷費用	-	30,430	30,430	-	24,959	24,959

本公司民國一一二年度及一一一年度員工人數及員工福利費用額外資訊如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
員工人數	<u>231</u>	<u>255</u>
未兼任員工之董事人數	<u>7</u>	<u>7</u>
平均員工福利費用	<u>\$ 1,600</u>	<u>1,811</u>
平均員工薪資費用	<u>\$ 1,355</u>	<u>1,599</u>
平均員工薪資費用調整情形	<u>(15.26)%</u>	
監察人酬金	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

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：

- (一)董事之酬金，係依據該董事對公司經營之服務範圍與價值，並參酌同業給付水準核發。本公司給付酬金之標準，由薪資報酬委員會檢視後，經董事會決議行之。
- (二)本公司支付經理人及員工之酬金分為薪資、獎金及員工酬勞，其酬金係依職位、對公司的貢獻度及參考同業薪資水準，並考量公司整體營運及績效，除固定薪資外，另依績效達成率及對公司之貢獻度，給予變動之獎金及員工酬勞，以求充分反應個人及團隊績效；薪資及獎金依本公司人事規章辦理；員工酬勞依公司章程之規定，經董事會決議行之，並報告於股東會。

仲琦科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一二年度依「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：請詳附表一。
- 2.為他人背書保證：請詳附表二。
- 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)：請詳附表三。
- 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：請詳附表四。
- 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：請詳附表五。
- 9.從事衍生工具交易：請詳附註六(二)。

(二)轉投資事業相關資訊請詳附表六。

(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：請詳附表七。
- 2.赴大陸地區投資限額：請詳附表七。
- 3.重大交易事項：

本公司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(於編製合併報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」以及「母子公司間業務關係及重要交易往來情形」之說明。

(四)主要股東資訊：請詳附表八。

十四、部門資訊

請詳民國一一二年度合併財務報告。

仲琦科技股份有限公司

資金貸與他人

民國一十二年一月一日至十二月三十一日

附表一

單位：千元

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與 對象	往來 科目 (註2)	是否 為關 係人	本 期 最高 餘額 (註3)	期 末 餘額 (註8)	實 際 動支 餘額	利 率 區 間	資 金 質 性 (註4)	業 務 往 來 金 (註5)	有 短 期 融 通 資 金 必 要 之 原 因 (註6)	提 列 備 抵 損 失 金 額	擔 保 品		對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額 (註7)	資 金 貸 與 總 限 額 (註7)
													名 稱	價 值		
0	本公司	仲琦越南	其他應收 款-關係人	是	933,000	-	-	1%	2	-	營業週轉	-	無	-	983,900	1,967,801

註1：編號欄之說明如下：

(1)本公司填0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號，同一公司編碼應相同。

註2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註4：資金貸與性質應填列屬業務往來者為1或屬有短期融通資金之必要者為2。

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

註6：資金貸與性質業務往來者，應具體說明對對象之必要者，應具體說明對對象之必要者，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註7：應填列公司依業務程序，所訂定對個別對象之必要者，應具體說明對對象之必要者，並於備註欄說明資金貸與對象及總額之計算方法。

本公司依業務程序，所訂定對個別對象之必要者，應具體說明對對象之必要者，對每一貸與對象之個別限額依其貸與原因分別訂定如下：

a. 因與本公司有業務往來者，個別貸與金額以不超過雙方最近一年度或未來一年內可預估之業務往來金額為限，且不得超過本公司最近期財務報表淨值百分之二十。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨孰高者。

b. 因有短期融通資金之必要者，個別貸與金額不得超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之百分之二十。

c. 本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司間，或本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外子公司對本公司，從事資金貸與，不受融資總額及融資期間之限制，惟各該子公司仍應自行訂定資金貸與及背書保證處理準則第14條第1項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後發行公司依據公開發行公司資金償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第14條第2項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額作為公告申報之餘額。

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

仲琦科技股份有限公司

為他人背書保證

民國一十二年一月一日至十二月三十一日

附表二

單位：千元

編號 (註1)	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額(註3)	本期最高背書保證餘額(註4)	期末背書保證餘額(註5)	實際動支金額(註6)	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額(註3)	屬母公司對子公司背書保證(註7)	屬子公司對子公司背書保證(註7)	屬對大陸地區背書保證(註7)
		關係(註2)	公司名稱										
0	本公司	(2)	仲琦越南	4,919,502	2,554,740	-	-	-	- %	7,379,253	Y	N	N
0	本公司	(2)	仲琦美洲	4,919,502	615,600	-	-	-	- %	7,379,253	Y	N	N
0	本公司	(2)	仲琦荷蘭	4,919,502	631,113	-	-	-	- %	7,379,253	Y	N	N

註1：編號欄之說明如下：

- (1) 本公司填0。
- (2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。
- 註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

- (1) 有業務往來之公司。
- (2) 本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) 本公司直接及間接持有表決權之股份達百分之九十以上之公司間，得為背書保證，且其金額不得超過本公司淨值之百分之十。但本公司直接及間接持有表決權之股份百分之百之公司間背書保證，不在此限。
- (5) 本公司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。
- (6) 因共同投資關係由全體出資股東依其持股比例對被投資公司背書保證者。
- (7) 同業間依消費保費者保護法規範從事銷售合約之履約保證連帶擔保者。

註3：應填列公司依為他人背書保證之總額不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之二十五(所稱業務往來金額，係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者)。

- (1) 本公司背書保證之總額不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之五十。
- (2) 對單一企業背書保證之總額不得超過本公司最近期財務報表淨值之百分之二十；惟本公司對直接或間接持有表決權股份超過百分之五十之子公司及本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之公司間接背書保證，其背書保證額，除受前二項規範外，就單一對象提供背書保證之金額不得超過雙方間最近一年度或未來一年內可預估之業務往來總金額，且不得超過本公司最近期財務報表淨值百分之二十(所稱業務往來金額，係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者)。

(3) 本公司因業務往來關係從事背書保證，除受前二項規範外，就單一對象提供背書保證之金額不得超過雙方間最近一年度或未來一年內可預估之業務往來總金額，且不得超過本公司最近期財務報表淨值百分之二十。

註4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

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

註6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證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、屬大陸地區背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列Y。

仲琦科技股份有限公司
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份)
 民國一十二年十二月三十一日

附表三

單位：千元/千股

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期			備註(註4)
				股數	帳面金額(註3)	持股比率	
本公司	神腦國際企業(股)公司	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	152	5,989	0.06	5,989
本公司	造隆(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	668	51,152	1.79	51,152
本公司	台灣夢工廠科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	120	-	1.20	-
本公司	海嘯視算公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,220	-	9.34	-
本公司	傑策科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	198	-	10.94	-
本公司	網祿科技(股)公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,000	-	6.45	-
本公司	英屬維京群島訊通國際科技控股有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	294	-	0.75	-
本公司	Codent Networks (Cayman) Ltd.(特別股)	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,570	-	-	-

註1：本表所稱有價證券，係指屬財務報導準則第9號「金融工具」範圍內之股票、債券、受受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

仲琦科技股份有限公司
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
民國一二年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：千元

進(銷)貨 之公司	交易對象 名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不 同之情形及原因 (註1)			應收(付)票據、帳款		備註 (註2)
			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	仲琦美洲	母子公司	(銷貨)	(4,134,320)	(66.53)%	90天	雙方議定	相同	1,518,943	73.97 %	
本公司	仲琦荷蘭	母子公司	(銷貨)	(355,687)	(5.72)%	90天	雙方議定	相同	69,433	3.38 %	
本公司	仲琦越南	母子公司	進貨	6,423,767	89.25 %	60天	雙方議定	相同	(1,701,574)	(85.95)%	

註1：關係人交易條件如與一般交易條件不同，應於單價及授信期間欄位敘明差異情形及原因。

註2：若有預收(付)款項情形者，應於備註欄敘明原因、金額及與一般交易型態之差異情形。

註3：實收資本額係指母公司之實收資本額。發行人股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，有關實收資本額百分之二十之交易金額規定，以資產負債表歸屬於母
公司業主之權益百分之十計算之。

仲琦科技股份有限公司
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
民國一十二年十二月三十一日

附表五

單位：千元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額(註2)	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(註1)	提列備抵 損失金額	備註
					金額	處理方式			
本公司	仲琦美洲	母子公司	1,518,943	2.17	-	-	536,841	-	註3
仲琦越南	本公司	母子公司	1,701,574	2.73	-	-	10,274	-	註3

註1：係截至民國一十三年二月十九日之收回情形。

註2：請依應收關係人帳款、票據、其他應收款...等分別填列。

註3：相關交易及期末餘額業已沖銷。

仲琦科技股份有限公司
轉投資事業相關資訊(不含大陸被投資公司)
民國一十二年一月一日至十二月三十一日

附表六

單位：千元/千股

投資名稱	被投資公司名稱(註1及註2)	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		股數	期末持有		被投資公司本期損益(註2(2))	本期認列之投資損益(註2(3))	備註
				本期末	去年年底		比率	帳面金額			
本公司	仲琦薩摩亞	薩摩亞	國際貿易	172,179	642,697	5,850	100.00%	187,851	49,396	52,391	
本公司	互動國際	台灣	電信暨寬頻網路系統服務	126,091	126,091	16,703	36.39%	638,399	261,763	105,346	
本公司	仲琦越南	越南	生產及銷售寬頻電信產品	1,511,735	1,511,735	-	100.00%	2,798,108	381,925	387,558	
本公司	仲琦美洲	美國	國際貿易	90,082	90,082	300	100.00%	294,821	(82,795)	(31,132)	
本公司	仲琦荷蘭	荷蘭	國際貿易	59,604	59,604	15	100.00%	66,652	(35,857)	(27,298)	
本公司	創基科技	台灣	一般投資	20,000	20,000	2,000	100.00%	3,440	(4)	(4)	

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1) 「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本（公開發行）公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本（公開發行）公司之關係（如係屬子公司或孫公司）。
- (2) 「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3) 「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本（公開發行）公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

仲琦科技股份有限公司
大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊
民國一十二年一月一日至十二月三十一日

附表七

單位：千元

(一)大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式 (註1)	本 期 初 自 台 灣 積 存 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 金 額		本 期 末 自 台 灣 積 存 金 額	被 投 資 公 司 本 期 損 益	本 公 司 直 接 或 間 接 投 資 之 持 股 比 例	本 期 認 列 投 資 損 益 (註2)	期 末 投 資 帳 面 價 值	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益
					匯 出	收 回						
仲琦蘇州	生產及銷售寬頻 電信產品	171,245 (RMB34,800)	(二)	641,763	-	470,518	171,245	49,387	100.00%	49,387	190,836	-
杰琦貿易	銷售寬頻網路產 品及相關服務	31,139 (RMB5,425)	(二)	31,139	-	-	31,139	(11)	100.00%	(11)	3,670	-
華琦通訊	電子通訊產品技 術諮商、技術研 究、維修及售後 服務	5,814 (USD200)	(三)	12,048	-	-	12,048	2,562	36.39%	1,020	4,945	24,264

(二)赴大陸地區投資限額

公司名稱	本期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投資審議會 核准投資金額	依經濟部投資審議會規定 赴大陸地區投資限額(註3)
仲琦科技股份有限公司	214,432	214,432	2,951,701

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(透過仲琦科技(薩摩亞)有限公司轉投資)。
- (三)其他方式：華琦通訊設備(上海)有限公司原係通過本公司之轉投資公司-仲琦科技(薩摩亞)有限公司再投資之大陸公司，然民國101年度經董事會決議調整投資架構，改為透過子公司互動國際數位(股)公司間接投資。

註2：本期認列投資損益欄中：

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

註3：依據投審會民國九十七年八月二十九日「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定之限額60%乘民國一一二年十二月三十一日日本公司淨值計算。

仲琦科技股份有限公司

主要股東資訊

民國一〇一二年一月一日至十二月三十一日

附表八

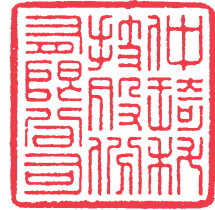
單位：股

主要股東名稱	持有股數	持股比例
明泰科技股份有限公司	200,000,000	62.24 %

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。

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。

仲琦科技股份有限公司



董事長：黃文芳



列印日期：中華民國一一三年三月三十一日

