

攸泰科技股份有限公司 UBIQCONN TECHNOLOGY, INC.

公開說明書

(現金增資發行新股辦理股票上市前公開承銷暨股票初次上市用)

- 一、公司名稱：攸泰科技股份有限公司
- 二、本公開說明書編印目的：現金增資發行新股辦理股票上市前公開承銷暨股票初次上市用
 - (一)發行新股來源：現金增資發行新股。
 - (二)股份種類：記名式普通股，每股面額新台幣壹拾元整。
 - (三)股數：11,000,000 股。
 - (四)金額：新台幣 110,000,000 元整。
 - (五)發行條件：全額發行。
 - 1.本次現金增資發行新股 11,000,000 股，每股面額新臺幣 10 元，計新台幣 110,000,000 元，競價拍賣最低承銷價格係以向中華民國證券商業同業公會申報競價拍賣約定書前興櫃有成交之 30 個營業日其成交均價扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後簡單算術平均數之七成為上限，訂為每股新台幣 54.62 元，依投標價高者優先得標，每一得標人應依其得標價格認購；公開申購承銷價格則以各得標單之價格及數量加權平均所得之價格 84.76 元為之，惟均價高於最低承銷價格之 1.19 倍，故公開申購承銷價格以每股新台幣 65.00 元溢價發行。
 - 2.依公司法第 267 條規定，保留增資發行新股之 10%計 1,100,000 股由員工認購，員工認購不足或放棄部分，則授權董事長洽特定人認購之；其餘 90%計 9,900,000 股，全數委由證券承銷商辦理對外公開承銷。
 - 3.本次增資發行之新股，其權利義務與原已發行之普通股股份相同，並採無實體發行。
 - (六)公開承銷比例：本次現金增資發行新股總數之 90%，共計 9,900,000 股。
 - (七)承銷及配售方式：同時以競價拍賣及公開申購方式辦理承銷。
- 三、本次資金運用計畫之用途及預計可能產生效益之概要：請參閱本公開說明書第 66 頁。
- 四、本次發行之相關費用：
 - (一)承銷費用：包含輔導費及承銷手續費等費用，約新台幣 500 萬元整。
 - (二)上市審查費：新台幣 50 萬元整。
 - (三)其他費用：包括會計師、律師及印刷等其他費用約新台幣 520 萬元整。
- 五、本公開說明書，適用於初次申請有價證券上市，並計劃以現金增資發行新股委託證券承銷商辦理上市前之公開銷售。
- 六、有價證券之生效，不得藉以作為證實申報事項或保證證券價值之宣傳。
- 七、本公開說明書之內容如有虛偽或隱匿之情事者，應由發行人及其負責人與其他曾在公開說明書上簽名或蓋章者依法負責。
- 八、投資人投資前應至金融監督管理委員會指定之資訊申報網站詳閱本公開說明書之內容，並應注意公司之風險事項，請參閱本公開說明書第 2 頁。
- 九、初次上市承銷案件，掛牌後首五個交易日無漲跌幅之限制，投資人應注意交易之風險。
- 十、本次現金增資所發行之股票，為因應證券市場價格之變動，證券承銷商必要時得依規定進行安定操作。
- 十一、查詢本公開說明書之網址：公開資訊測站 [http:// mops.twse.com.tw](http://mops.twse.com.tw)。

攸泰科技股份有限公司 編製
中華民國一十三年五月二日 刊印



本公司申請已公開發行普通股 75,000,000 股上市乙案，業經臺灣證券交易所股份有限公司依據「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」審查後同意，俟股票公開銷售完畢後列為上市股票，並經臺灣證券交易所於 113 年 02 月 29 日以臺證上一字第 1131800594 號函報請金融監督管理委員會證券期貨局備查。

一、本次發行前實收資本之來源

單位：新台幣元；%

實收資本來源	金額	占實收資本額比率(%)
設立資本	180,000,000	24.00
現金增資	292,650,000	39.02
債權抵繳股款	277,350,000	36.98
合計	750,000,000	100.00

二、公開說明書之分送計畫

- (一)陳列處所：依規定函送有關單位外，另放置本公司以供查閱。
 (二)分送方式：依主管機關規定之方式辦理。
 (三)索取方法：請至公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)查詢及下載。

三、證券承銷商名稱、地址、網址及電話

名稱：福邦證券股份有限公司	電話：(02)2383-6888
地址：台北市中正區忠孝西路 1 段 6 號 7 樓	網址： http://www.gfortune.com.tw
名稱：台中銀證券股份有限公司	電話：(02)2396-9955
地址：台北市忠孝東路一段 85 號 9 樓	網址： https://www.tcbs.com.tw
名稱：凱基證券股份有限公司	電話：(02)2181-8888
地址：台北市中山區明水路 700 號 3 樓	網址： www.kgi.com.tw/zh-tw
名稱：臺灣土地銀行股份有限公司	電話：(02)2348-3919
地址：台北市中正區延平南路 81 號	網址： https://stock.landbank.com.tw

四、公司債保證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

五、公司債受託機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

六、股票或公司債簽證機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

七、辦理股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：福邦證券股份有限公司股務代理部	網址： https://www.gfortune.com.tw
地址：台北市中正區忠孝西路一段 6 號 6 樓	電話：(02)2371-1658

八、信用評等機構之名稱、地址、網址及電話：不適用。

九、公司債簽證會計師及律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：不適用。

十、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

會計師姓名：林柏全、張淑瓊會計師	
事務所名稱：資誠聯合會計師事務所	地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓
網址： https://www.pwc.tw	電話：(02)2729-6666

十一、複核律師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

律師姓名：彭義誠律師	
事務所名稱：翰辰法律事務所	電話：(02)2345-0016
地址：臺北市信義區松德路 6 號 12 樓	網址： http://www.fsi-law.com

十二、本公司發言人、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：黃堅真	代理發言人姓名：謝國材
職稱：永續發展部助理副總	職稱：財務主管
電話：(02)8751-6008	電話：(02)8751-6008
電子郵件信箱：UTI-Spokesperson@ubiqconn.com	電子郵件信箱：UTI-Spokesperson@ubiqconn.com

十三、公司網址：<https://www.ubiqconn.com>

發行人之產業、營運及其他重要風險

一、產業風險

(一)技術革新競爭壓力及法律規範要求

本公司切入移動式強固型衛星通訊系統市場，協助國際知名衛星通訊系統設備業者共同合作暨開發移動型、可攜式強固型衛星通訊連結裝置。惟衛星通訊為高度技術密集產業，國際及區域皆有嚴格之產業、產品、安全等規範，使本公司在進入市場及產品開發上面臨較高之合規成本，且隨著衛星通訊市場商業化為新興市場，相關技術之應用及創新不斷推陳出新，使國際市場需求變化快速，本公司面臨更多技術挑戰壓力。

因應對策：

本公司持續增加研發人員人力，加強內部研發動能，並通過持續的技術培訓和專業訓練，以確保研發團隊始終保持在技術前沿。本公司承接政府方案，與政府單位合作持續精進本公司技術，加速技術創新及應用開發，以利持續跟進市場變化與客戶需求，為客戶提供更優質的服務及解決方案。本公司透過與國際衛星營運公司合作及提供客戶完善之服務及反饋系統，獲得衛星通訊技術與市場動態，以確保追蹤行業發展趨勢。同時積極參與相關行業協會和標準制定組織，以及時獲取最新的行業資訊和法規變化，強化專門團隊於各地區之規範遵循，以有效地引導本公司之產品開發和市場策略。

(二)景氣循環變化及滿足客戶需求

產業電腦主要銷售對象或使用者為企業客戶，故企業所投入之資本支出會顯著影響產業電腦銷售市場趨勢，另產業電腦之客戶需求及市場變化快速，加上產業技術不斷推陳出新，其產品之規格、性能、效能亦處於不斷的精進變化，為開發設計出符合並滿足客戶需求之方案，需持續投入資金及人力成本，進行產品及技術的研發，若不能及時跟上市場腳步，將影響本公司未來競爭。

因應對策：

本公司係提供強固型移動之產業電腦服務商，本公司擁有系統及板卡設計團隊，以系統思維加速產品開發流程，此外，本公司以標準組件為基礎，可迅速組建出完整的系統，縮減產品開發週期，加速產品上市，故本公司所提供之解決方案可應用於不同領域之市場，依照客戶所屬市場之多元性，彈性調整產品內容以適應市場變化。由於所應用之市場具多元性，當特定應用產業受景氣循環影響時，可以其他應用產業之市場需求平衡受影響之業務。且透過客製化服務可與客戶建立長期合作關係，長期客戶之持續性需求則有助於減少在景氣下行時所帶來之業務不確定性，以分散本公司受景氣循環之影響。另本公司主要研發人員皆在該產業長期深耕，憑藉多年之製造經驗與技術實力，致力於研發高技術門檻之應用市場，專注於強固硬體結構、無線連接技術、智能電池管理及軟體服務等技術，以符合下游終端市場之特殊產品需求，並提供主要客戶結合採購、生產、研發及銷售之專業專案團隊，

透過跨平台之管理協作，建立可即時反應客戶需求之品質管理系統，其強大之專案管理能力讓本公司可快速取得客戶之產品認證，使生產效率及良率能夠領先同業。

二、營運風險

(一)現有產品應用集中

產業電腦應用領域廣泛，惟開發特定領域產品往往需投入大量資源，為提供客戶提供一站式系統整合解決方案，在公司資源有限之情況下，本公司選擇以投入技術門檻較高且競爭者較少之海事船舶產業為主要發展市場，惟造成目前產品銷售予特定領域或特定客戶之風險。

因應對策：

本公司以既有之產品及客戶為基礎，透過經驗累積擴大目標客戶群。本公司積極發展新技術及新應用領域，以降低海事船舶單一產業景氣波動所產生之衝擊，除持續發展強固型產業電腦自有品牌 RuggON，鎖定應用於物流、農業、大眾運輸業等利基型市場外，本公司自 110 年開始佈局衛星通訊設備業務，協助衛星通訊設備業者開發移動網路衛星切換主機(Mobile Gateway)、互聯網語音協議(Voice Over Internet Protocol, VOIP)、衛星接收器(Satellite Antenna box)、衛星控制器(control unit for Satellite)等相關產品，並已取得關鍵客戶之採購訂單，以降低產品應用領域集中之風險。

(二)存貨管控難度高

本公司產品應用領域涵蓋衛星通訊、船舶、農業、物流及大眾運輸等應用市場，產品之應用情境及所具備之功能呈多元化，加上產品客製化及少量多樣之特性，使本公司所需要投入生產線之原物料品項廣泛，造成本公司在原物料之採購及存貨管理上困難度增加。

因應對策：

本公司係以接單式生產之方式為主，依照客戶產品訂單及銷售策略提前規劃原物料採購，並發展模組化設計之產品，以利採購可通用之原物料型號。若遇到特殊規格或客戶之指定用料時，則會依供應商之交期提前備料，並依業務單位取得之短、中、長期訂單狀況採購適量之原物料，以降低原物料長期呆滯之風險。

(三)匯率波動風險

本公司及子公司產品以銷售歐洲及美洲市場客戶為主，故交易幣別以外銷為主，其中，美元計價之外銷金額比重達 95% 以上，雖本公司採購計價亦以美元支付為主，占進貨比重約 88%~90%，外幣應收及應付款項沖抵將會產生一定之自然避險效果，惟外幣銷售金額大於進貨金額，故匯率市場波動對本公司財務仍會產生一定程度之影響。

因應對策：

本公司及子公司採用自然避險之特性規避匯兌風險，與進貨廠商洽談支付幣別時，優先考慮相同幣別進行交易，以達自然避險之效果；本公司財務人員會視營運資金需求與主要往來銀行密切聯繫，持續觀察匯率變動情形，充分掌握國際間匯率走勢及變化趨勢，作為調節外幣帳戶之適當措施之參考，以積極應變匯率波動所產生之影響；此外，本公司已訂定「從事衍生性商品交易處理程序」，規範有關衍生性金融商品之交易、風險管理、績效評估等作業程序，並經股東會決議通過，作為從事衍生性金融商品相關作業之依據。經權責單位及主管評估是否透過衍生性金融商品採取適當避險措施，並與國內信用良好之銀行機構進行合作，以規避公司業務經營所產生之匯兌風險。

三、其他重要風險(請參閱第 2~5 頁)

本公司其他重要風險請詳本公開說明書「壹、二、(一)風險因素」之說明、證券承銷商評估報告「壹、四、總結」及「貳、產業概況及營運風險」說明。。

綜上所述，就產業、營運及其他風險三方面，分別予以評估其各項可能風險之因應措施，本公司已具備因應相關風險之能力，各項因應措施尚屬穩當，應可有效降低相關之風險。

攸泰科技股份有限公司公開說明書摘要

實收資本額：750,000,000 元	公司地址：台北市內湖區陽光街 300 號 4 樓	電話：(02)8751-6008			
設立日期：100 年 6 月 10 日	網址：https://www.ubiqconn.com				
上市日期：不適用	上櫃日期：不適用	公開發行日期：111 年 10 月 4 日 管理股票日期：不適用			
負責人：董事長：簡民智 執行長：徐靜珍	發言人：黃堅真 職稱：永續發展部助理副總 代理發言人：謝國材 職稱：財務主管				
股票過戶機構：福邦證券股份有限公司服務代理部 地址：台北市中正區忠孝西路一段 6 號 6 樓	電話：(02)2371-1658 網址：https://www.gfortune.com.tw				
股票承銷機構：福邦證券股份有限公司	電話：(02)2383-6888 網址：http://www.gfortune.com.tw 地址：台北市中正區忠孝西路一段 6 號 7 樓				
台中銀證券股份有限公司	電話：(02)2396-9955 網址：https://www.tcbs.com.tw 地址：台北市忠孝東路一段 85 號 9 樓				
凱基證券股份有限公司	電話：(02)2818-8888 網址：www.kgi.com.tw/zh-tw 地址：台北市中山區明水路 700 號 3 樓				
臺灣土地銀行股份有限公司	電話：(02)2348-3919 網址：https://stock.landbank.com.tw 地址：台北市中正區延平南路 81 號				
最近年度簽證會計師：資誠聯合會計師事務所 林柏全、張淑瓊會計師	電話：(02)2729-6666 網址：https://www.pwc.tw 地址：台北市基隆路一段 333 號 27 樓				
複核律師：翰辰法律事務所 彭義誠律師	電話：(02)2345-0016 網址：http://www.fsi-law.com 地址：台北市信義區松德路 6 號 12 樓				
信用評等機構：不適用	電話：不適用 網址：不適用 地址：不適用				
評等標的	發行公司：不適用 無■；有□，評等日期：不適用 評等等級：不適用 本次發行公司債：不適用 無■；有□，評等日期：不適用 評等等級：不適用				
董事選任日期：111 年 12 月 2 日，任期：3 年	監察人選任日期：本公司設置審計委員會，故不適用				
全體董事持股比例：50.44%(113 年 2 月 29 日)	全體監察人持股比率：本公司設置審計委員會，故不適用				
董事及持股超過 10% 股東及其持股比例：70.11%(113 年 02 月 29 日)					
職 稱	姓 名	持 股 比 例	職 稱	姓 名	持 股 比 例
董事長暨 持股超過 10% 股東	大眾全球投資控股(股)公司	50.44%	董事	曾懷億	-
	代表人：簡民智	-	獨立董事	游永桂	-
董事暨持 股超過 10% 股東	大眾全球投資控股(股)公司	50.44%	獨立董事	蕭祖澤	-
	代表人：徐靜珍	0.97%	獨立董事	黃忠亮	-
董事	林嵩喜	-	持股超過 10% 股東	眾晶科技(股)公司	19.67%
工廠地址：新北市中和區建一路 186 號 12 樓及 12 樓之 4	電話：(02)8227-1889				
主要產品：產業電腦、嵌入式板卡及其週邊零組件	市場結構(112 年度)：內銷 3.28%、外銷 96.72%		參閱本文之頁次 第 47 頁		
風險事項	請參閱本公開說明書公司概況之風險事項		參閱本文之頁次 第 2 頁		
去(112)年度	營業收入：3,721,340 仟元 稅前純益：319,467 仟元 每股盈餘：3.44 元(稅後)		參閱本文之頁次 第 77 頁		
本次募集發行有價證券種類及金額	請詳本公開說明書封面				
發行條件	請詳本公開說明書封面				
募集資金用途及預計產生效益概述	請參閱本公開說明書第 66 頁				
推薦證券商執行過額配售及價格穩定之相關資訊	本公司已與主辦承銷商簽訂過額配售協議書，協議相關事宜				
本次公開說明書刊印日期：113 年 5 月 2 日	刊印目的：現金增資發行新股辦理股票上市前公開承銷暨 股票初次上市用				
其他重要事項之扼要說明及參閱本文之頁次：請參閱本公開說明書目錄					

攸泰科技股份有限公司
公開說明書目錄

頁次

壹、公司概況.....	1
一、公司簡介.....	1
(一)設立日期.....	1
(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話.....	1
(三)公司沿革.....	1
二、風險事項.....	2
(一)風險因素.....	2
(二)訴訟或非訟事件.....	5
(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響.....	5
(四)發行公司於最近一個會計年度或申請上市會計年度內，其子公司符合會計師查核簽證財務報表規則第二條之一第二項及會計師受託查核簽證金融機構財務報表相關規定第五條規定之重要子公司標準之一者，應增列該子公司之風險事項說明.....	5
(五)外國發行公司，應增列敘明外國發行公司註冊地國及主要營運地國之總體經濟、政經環境變動、外匯管制、租稅及相關法令，暨是否承認我國法院民事確定判決效力之情形等風險事項，並說明所採行之因應措施.....	6
(六)本國發行公司或外國發行人初次申請股票在創新板上市者，應增列敘明擁有之關鍵核心技術，及創新能力或創新經營模式，及因重大技術、產品、政策、經營模式變化、核心技術人員變動等可能導致之風險，並說明所採行之因應措施.....	6
(七)發行公司以創業投資公司申請上市者，應增列敘明其投資標的中未上市櫃公司之公允價值欠缺透明度、其投資標的組合可能產生重大變動等風險事項及因應措施.....	6
(八)其他重要事項.....	6
三、公司組織.....	7
(一)組織系統.....	7
(二)關係企業圖.....	9
(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管.....	10
(四)董事及監察人資料.....	13
(五)發起人.....	19
(六)最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金.....	20
(七)發行公司之非董事，而實質上執行董事業務或實質控制公司之人事、財務或業務經營而實質指揮董事執行業務者，應增列敘明上開人士之姓名、經(學)歷、持有股份、目前兼任發行公司及其他公司之職務、與發行公司董事之關係及	

對發行公司實質控制情形，另外國發行公司尚應敘明上開人士依註冊地國法令規定之法律責任.....	24
四、資本及股份.....	24
(一)股份種類.....	24
(二)股本形成經過.....	24
(三)最近股權分散情形.....	25
(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料.....	29
(五)公司股利政策及執行狀況.....	30
(六)本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響.....	30
(七)員工、董事及監察人酬勞.....	30
(八)公司買回本公司股份情形.....	31
五、公司債(含海外公司債)辦理情形.....	31
六、特別股辦理情形.....	31
七、參與發行海外存託憑證之辦理情形.....	31
八、員工認股權憑證辦理情形.....	31
九、限制員工權利新股辦理情形.....	31
十、併購辦理情形.....	31
十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	31
貳、營運概況.....	32
一、公司之經營.....	32
(一)業務內容.....	32
(二)市場及產銷概況.....	47
(三)最近二年度及截至公開說明書刊印日止從業員工人數.....	54
(四)環保支出資訊.....	55
(五)勞資關係.....	55
(六)資通安全管理.....	57
(七)有無因應景氣變動之能力.....	59
(八)發行公司及其各子公司(包括母子公司間交易事項)之關係人間交易事項是否合理.....	59
二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產應記載事項.....	59
(一)自有資產.....	59
(二)使用權資產.....	59
(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率.....	60
三、轉投資事業.....	60
(一)轉投資事業概況.....	60
(二)綜合持股比例.....	61
(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司財務績效及財務狀況之影響.....	61
(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或	

有以部分營業、研發成果轉移子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數.....	61
四、重要契約.....	62
參、發行計畫及執行情形.....	63
一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫.....	63
二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項.....	66
三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項.....	74
四、本次併購發行新股應記載事項.....	74
肆、財務概況.....	75
一、最近五年度簡明財務資料.....	75
(一)簡明資產負債表及綜合損益表.....	75
(二)影響上述簡明財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響.....	78
(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見.....	78
(四)本國發行公司自公開發行後最近連續七年，或外國發行公司最近連續七年財務報告皆由相同會計師查核簽證者，應說明未更換會計師之原因、目前簽證會計師之獨立性暨公司對強化會計師簽證獨立性之具體因應措施.....	78
(五)外國發行公司得僅列示最近三年度簡明財務資料.....	79
(六)外國發行公司列示之財務報表為最近兩年度及最近期經會計師查核或核閱之合併財務報告，如係申請創新板第一上市者，為最近一年度及最近期經會計師查核或核閱之合併財務報告.....	79
(七)財務分析.....	80
(八)會計項目重大變動說明.....	82
二、財務報告應記載事項.....	84
(一)發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告.....	84
(二)最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告，但不包括重要會計項目明細表.....	84
(三)發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露.....	84
三、財務概況及其他重要事項.....	84
(一)公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響.....	84
(二)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露之資訊.....	84
(三)期後事項.....	84
(四)其他.....	84
四、財務狀況及經營結果之檢討分析.....	85

(一)財務狀況.....	85
(二)財務績效.....	85
(三)現金流量.....	86
(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	87
(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫.....	87
(六)其他重要事項.....	87
伍、特別記載事項.....	88
一、內部控制制度執行狀況.....	88
(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形.....	88
(二)內部控制制度聲明書.....	88
(三)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形.....	88
二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告.....	88
三、證券承銷商評估總結意見.....	88
四、律師法律意見書.....	88
五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見.....	88
六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形.....	88
七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項.....	88
八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形.....	88
九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容.....	88
十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形.....	88
十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書.....	88
十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開銷售之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書.....	88
十三、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並具意見者，應揭露該等專家之評估意見.....	89
十四、本國發行公司自行評估內部控制制度作成之內部控制聲明書及委託會計師進行專業審查取具之報告書.....	89

十五、發行公司之公司治理運作情形.....	89
十六、發行公司與同屬集團企業公司間有業務往來者，應各出具書面聲明或承諾無非常規交易情事；無業務往來者，應由申請公司出具承諾日後有往來時必無非常規交易.....	89
十七、發行公司於申請上市會計年度及其上一會計年度已辦理與辦理中之大量現金增資發行新股，及是否產生相當效益之評估.....	89
十八、發行公司是否有與其他公司共同使用申請貸款額度.....	89
十九、發行公司有無因非正當理由仍有大量資金貸與他人.....	89
二十、具有上市審查準則第六條之一所規定申請之公司者，應增列事項.....	89
二十一、具有上市審查準則第十六條所規定之公司者，應增加揭露資訊.....	89
二十二、發行公司有上市審查準則補充規定第十條或第二十六條所列各款情事者，應將該非常規交易詳細內容及處理情形充分揭露，並提報股東會.....	89
二十三、本國發行公司為普通申請公司債上市者，應增列事項.....	89
二十四、充分揭露發行公司與證券承銷商共同訂定承銷價格之依據及方式.....	89
二十五、發行公司分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至之員工認股權憑證採內含價值法，於申請公司股票上市後對財務報表可能之影響.....	89
二十六、依上市審查準則第四條第二項、第三項、第二十八條之一第五項、第六項、第二十九條第一項、第二項、或屬科技事業、文化創意事業申請股票初次上市，且委託證券承銷商辦理上市前公開銷售，並保留一定比例採洽商銷售方式辦理配售者，應增列配售名單、協議認購股數、協議配售總股數、占公開銷售總股數之比例及配售股票之集保期間與賣出限制等事項.....	89
二十七、證券承銷商應就前款配售名單合理性、配售股數、占公開銷售總股數之比例、配售股票賣出限制、繳款資力及協議事項妥適性出具評估意見.....	89
二十八、本國發行公司或外國發行公司依第十三款規定委託證券承銷商辦理上市前公開銷售者，本國發行公司或外國發行人及證券承銷商應出具絕無以任何方式或名目，提供直接或間接利益予洽商銷售投資人或其指定人之聲明書。該洽商銷售投資人亦應出具絕無要求或收取發行公司或承銷商以任何方式或名目提供之直接或間接利益之聲明書.....	89
二十九、外國發行公司有上市審查準則第二十八條之七第一項第三款或三十四條第二項第二款情事者，應將有關股東權益保護之重要事項因與註冊地國法令之強制規定牴觸，致未能增訂於公司章程或組織文件之重大差異充分揭露.....	90
三十、其他基於有關規定應出具之書面承諾或聲明.....	90
三十一、其他必要補充說明事項.....	90
三十二、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項.....	109
(一)董事會運作情形.....	109
(二)審計委員會運作情形.....	111
(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.....	114
(四)薪資報酬委員會組成及運作情形.....	117
(五)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因.....	

.....	118
(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因	124
(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式	126
(八)最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務 主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總.....	126
(九)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露	126
陸、重要決議.....	127
一、重要決議應記載與本次發行有關之決議文(含章程新舊條文對照表及盈餘分配 表)	127
(一)與本次發行有關之決議文	127
(二)公司章程及章程新舊條文對照表	127
(三)盈餘分配表	127
二、未來股利發放政策.....	127
三、未來增資計劃及其獲利能力稀釋作用之影響事項.....	127
四、本國發行公司或外國發行人召開股東會討論股票初次申請上市暨辦理上市前現金 增資新股公開銷售，並將保留該新股之一定比例採洽商銷售方式辦理配售，應於 股東會召集事由列舉並說明相關事宜，並應完整揭露股東會決議內容.....	127

附件：

- 附件一：內部控制制度聲明書
- 附件二：內部控制制度審查報告
- 附件三：證券承銷商評估總結意見
- 附件四：律師法律意見書
- 附件五：不得退還或收取承銷相關費用之聲明
- 附件六：無非常規交易情事之聲明書
- 附件七：不受理特定對象投標聲明書
- 附件八：誠信聲明書
- 附件九：本次發行有關之決議文
- 附件十：公司章程及新舊條文對照表
- 附件十一：112 年度盈餘分配表
- 附件十二：111 年度合併財務報告暨會計師查核報告
- 附件十三：112 年度合併財務報告暨會計師查核報告
- 附件十四：111 年度個體財務報告暨會計師查核報告
- 附件十五：112 年度個體財務報告暨會計師查核報告
- 附件十六：股票承銷價格計算書
- 附件十七：股票初次申請上市證券承銷商評估報告
- 附件十八：股票上市前現金增資發行新股之證券承銷商評估報告

壹、公司概況

一、公司簡介

(一)設立日期

中華民國 100 年 6 月 10 日

(二)總公司、分公司及工廠之地址及電話

名稱	地址	電話
總公司	台北市內湖區陽光街 300 號 4 樓	(02)8751-6008
分公司及工廠	新北市中和區建一路 186 號 12 樓及 12 樓之 4	(02)8227-1889

(三)公司沿革

年	重要紀事
100 年	➢ 本公司於 100 年 6 月 10 日設立，設立於臺北市內湖區陽光街，實收資本額為新台幣 180,000 仟元。
101 年	➢ 本公司推出投票機產品開發製造及銷售，順利行銷國外市場。 ➢ 本公司成為全球知名強固平板電腦公司之客製化服務合作夥伴。
102 年	➢ 本公司通過客戶 Verizon LTE 認證、Google GMS 認證、GMS 的 Android PAD 認證。 ➢ 本公司辦理現金增資總金額新台幣 65,000 仟元，累計實收資本額為新台幣 245,000 仟元。
103 年	➢ 本公司獲選為巴西「2014 年世界盃足球賽」車載系統的供應商，協助巴西警方設置強固型平板電腦。 ➢ 本公司成功開發車載電腦。 ➢ 本公司成為一級測量公司之客製化服務合作夥伴。 ➢ 本公司辦理現金增資總金額新台幣 105,000 仟元，其中現金繳納股款 74,000 仟元、債權抵繳股款 31,000 仟元，累計實收資本額為新台幣 350,000 仟元。
105 年	➢ 本公司成為一級休閒魚群探測器電子公司之客製化服務合作夥伴。 ➢ 於新北市中和區租賃廠區設置廠房。
106 年	➢ 本公司董事會決議投資強固型可攜式電腦領導品牌「睿剛電訊(股)公司」，目標為跳脫台灣以客製化服務為主的商業模式，以 RuggON 建立世界級強固型移動解決方案領導品牌，對其持有 100% 之股權，拓展海外銷售據點。 ➢ 本公司榮獲一級休閒探魚器電子公司頒發最佳供應商獎。 ➢ 本公司進入政府方案市場。
108 年	➢ 本公司強固型平板電腦通過 Android 9.0 GMS 認證。 ➢ 本公司辦理現金增資總金額新台幣 60,000 仟元，以債權抵繳股款 60,000 仟元，實收資本額為新台幣 410,000 仟元。
109 年	➢ 本公司強固型平板電腦通過通過 Android 10 GMS 認證。
110 年	➢ 本公司辦理現金增資總金額新台幣 190,000 仟元，現金繳納股款 53,650 仟元、債權抵繳股款 136,350 仟元，累計實收資本額為新台幣 600,000 仟元。
111 年	➢ 本公司辦理現金增資總金額新台幣 150,000 仟元，現金繳納股款 100,000 仟元、債權抵繳股款 50,000 仟元，累計實收資本額為新台幣 750,000 仟元。 ➢ 本公司於 111 年 10 月與再生能源售電業者簽約。 ➢ 本公司於 111 年 10 月 4 日股票公開發行。
112 年	➢ 本公司於 112 年 5 月 3 日正式掛牌興櫃。 ➢ 取得 ISO 27001 資訊安全標章認證。 ➢ 本公司於 112 年 12 月 15 日送件申請股票上市，113 年 1 月 24 日經證券交易所上市審議會暨 113 年 2 月 20 日證券交易所董事會通過上市申請案。

二、風險事項

(一)風險因素

1.利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

(1)利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司及子公司 111 年度及 112 年度利息費用分別為 6,879 仟元及 5,227 仟元，占營業收入淨額比重分別為 0.21% 及 0.14%，占稅前淨利之比率分別為 3.20% 及 1.64%，所占比例微小，故利率變動對本公司及子公司損益尚無重大影響。

本公司除定期評估銀行借款利率，將針對市場利率變動採取相關因應措施，並持續與長期往來金融機構保持良好溝通管道，掌握未來利率變動之趨勢外，亦透過進入資本市場，取得更多資金來源之管道，並用以充實營運資金適度調整資金運用及金融負債之比率，亦可向銀行取得較優惠利率條件，以降低利率變動對本公司損益之影響。此外，本公司財務穩健、債信良好，資金規劃以保守穩健為原則，預計未來利率變動對本公司整體營運不致產生重大影響。

(2)匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司及子公司 111 年度及 112 年度之外幣兌換(損)益淨額分別為 5,307 仟元及(12,111)仟元，占年度營業收入淨額之比重分別為 0.16% 及(0.33)%，占稅前淨利之比率分別為 2.47% 及(3.79)%，當美元匯率變動 1% 時，將對本公司稅前淨利影響分別為 1,865 仟元及 2,971 仟元，由於本公司及子公司主要以外銷為主，銷貨收款幣別以美金為主與歐元及其它交易貨幣為輔，原物料等採購亦以美金為主、歐元為輔，故匯率波動將對本公司及子公司造成影響。

本公司及子公司為有效降低匯率變動之影響，除採交易幣別之自然避險政策外，相關因應措施如下：

A.適時調整外幣現金部位，以降低匯率變動之影響。

B.與主要往來銀行保持密切聯繫，隨時蒐集匯率變化之相關資訊，以積極應變匯率波動所產生之負面影響。

C.定期評估外幣淨資產(負債)部位，並時常視公司資金需求及匯率波動幅度狀況，予以動態調整。另產生兌換損益主要係因應日常營運活動之相關交易而對應持有之外幣部位暨匯率波動所致。本公司透過蒐集匯市變動資訊及與金融機構密切聯繫，掌握匯率變動趨勢，並適時採取各項因應措施，降低匯率變動風險。

(3)通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司及子公司截至公開說明書刊印日止為止，尚未有因通貨膨脹對財務業務產生重大影響之情事。為維持供貨價格穩定，本公司及子公司隨時掌握全球政經變化及市場價格之脈動，並與供應商及客戶保持良好之互動關係，機動調整產銷策略，以降低因通貨膨脹對本公司及子公司損益的影響。

2.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)高風險、高槓桿投資之執行情形及未來因應措施

本公司及子公司專注本業經營，且基於保守穩健之原則，並未從事高風險、高槓桿等投資業務，對公司損益將不致有重大不利之影響。

(2)資金貸與他人、背書保證及衍生性商品之執行情形及未來因應措施

本公司及子公司最近年度及截至公開發行說明書刊印日止，無從事資金貸與他人、為他人背書保證及衍生性商品交易之行為，惟本公司及子公司已訂定「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」，及本公司已訂定「從事衍生性商品交易處理程序」等作業辦法，業經股東會決議通過在案，若承作相關交易將依相關作業程序辦理。

3.未來研發計畫及預計投入之研發費用

(1)未來研發計畫

未來持續針對強固型連接相關技術市場進行產品開發研究，如物流運輸、智慧農業、政府方案電腦、智慧碼頭、無人機、海事及衛星通訊等，提供相關產品與技術的解決方案。

A.短期目標以達成智慧應用平台與強固系統開發。

B.中期目標以建立相關場域應用服務程式與輔助系統軟體開發。

C.長期目標以專注的應用場域提供完整的技術解決方案。

(2)預計投入之研發費用

持續投入人力資源及研發設備對強固連接相關技術，如硬體平台、系統機構、無線傳輸、韌體程式、軟體程式及生產測試相關技術，研發費用不低於營業收入的5%。

4.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

本公司及子公司各項業務之執行均朝向符合主管機關法令規定辦理，並隨時注意國內外重要政策更動及法律變革，以充分了解掌握外在資訊，並即時因應國內外政經情勢變化。最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司及子公司未有因國內外重要策略及法律變動對財務業務造成重大影響。

5.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

本公司及子公司隨時注意所處產業相關之科技改變及技術發展，持續配合產業及市場脈動提升技術，致力協助客戶在工程技術的整合及技術的提升。另本公司已成立資安專責單位，並於112年5月22日設置資安主管，綜理督導、訂定資安政策及相關業務之推動，並由資安專責單位負責推動、協調監督及審查資通安全管理相關事項。最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司未有因科技改變(包括資通安全風險)及產業變動對公司財務業務造成之重大影響。

6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司及子公司一向秉持專業和誠信之經營原則，重視企業形象和風險管理，

最近年度及截至公開說明書刊印日止，本公司未有因企業形象改變而致公司面臨危機管理之情事，今後本公司及子公司亦將秉持同樣努力，持續維持良好之企業形象並積極拓展業務。

7. 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司及子公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，尚無其他進行併購計畫。惟將來若有併購計畫時，將依據相關法令之規定及本公司及子公司制定之相關管理辦法辦理之，以確實保障公司利益及股東權益。

8. 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司及子公司最近年度及截至公開說明書刊印日止尚無擴充廠房之計畫。

9. 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

(1) 進貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司及子公司 111 年度及 112 年度對單一供應商之進貨比重最高者分別為 27.24% 及 26.79%，並無進貨集中之情事，且本公司與各供應商間均保持良好之合作關係，大多備有第二供應商，供貨狀況尚屬穩定，對於重大或長期採購案供應商亦提升管控程度，以確保供應商供貨穩定、良好品質及服務保證，故進貨風險尚屬有限。

(2) 銷貨集中所面臨之風險及因應措施

本公司從事產業電腦組裝主要發展業務分為客製化服務及自有品牌：客製化服務部份主要提供強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務。主要專注領域包括海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊(未來的 6G)等；自有品牌的部分以子公司 RuggON 品牌深耕四大垂直市場(農業、大眾運輸、政府方案、物流)。因品牌需要長期耕耘，過去十年客製化服務占營收比重仍為大宗，本公司及子公司 111 年度及 112 年度對第一大客戶之銷售比重分別為 50.21% 及 36.58%，對該集團銷售比重分別為 74.91% 及 63.68%，具銷貨集中之風險，以下為本公司針對銷貨集中之風險管理：

A. 持續開發客製化服務客戶，目標把客製化服務之營收貢獻度降到 50% 以下，潛在高成長客戶群包括政府方案、6G、辦公大樓自動化等領域。

B. 持續投資品牌，其中大幅擴編美國子公司人力，預期未來美國市場品牌貢獻度上升，可進一步確保客製化服務主要客戶營收貢獻降至目標以下。

10. 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施

本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東最近年度及截至公開說明書刊印日止，並無因股權大量移轉或更換而對本公司之營運造成重大影響之情事。

11. 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

本公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，並未有經營權改變之情事。本公

司已加強各項公司治理措施，成立審計委員會，以期提升整體股東權益之保障。

12.其他重要風險及因應措施：無。

(二)訴訟或非訟事件

- 1.公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。
- 2.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，最近二年度及截至公開說明書刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者

本公司之董事暨持股比例超過百分之十之大股東大眾全球投資控股(股)公司(下稱大眾投控)於109年10月16日受檢調單位至公司調查，就大眾投控之轉投資企業三希科技集團之海外子公司英屬維京群島商廣仁科技股份有限公司(簡稱廣仁公司)，向銀行辦理信用狀押匯融資事宜，認有涉及銀行法、證券交易法及登載不實文書等事由進行調查。

本案已於111年偵查終結，相關融資款項均已償還銀行，銀行並未受損，大眾投控財務報表均依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可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，並經會計師查核簽證，並無隱匿資訊，此外，檢察官考量三希集團之中國子公司確實有進口同金額的料件，與憑空捏造不存在交易，而向銀行詐貸者的惡性不同，且相關授信銀行均沒有因此遭受損失，故檢察官於111年9月12日就違反銀行法及證券交易法之部分為不起訴處分；另就文件不實部分，檢察官考量因當時利/匯差之時空背景，及主要為公司營運目的，辦理信用狀內保外貸業務所需，尚非謀取私利，進而信用狀業務之損益，主要取決於公司對匯率走勢及進出時之專業金融判斷，而非文件不實所生之必要結果，故於111年12月6日給予相關人等(含本公司董事長簡民智先生，擔任大眾投控董事長及三希集團副董事長)緩起訴處分，前揭處分均告確定在案，並於113年1月5日緩起訴期滿。

本案非涉及本公司之案件，而三希集團進行此內保外貸係當年多數台商時空背景下，所選擇之兩岸資金調度與理財之方案，押匯銀行撥付之資金均用於三希集團營運所需，且本案所涉融資款項均已償還銀行，銀行並未受損，大眾投控及本公司營運與財務一切正常，對本公司之股東權益並無任何影響。

本公司其餘董事、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最近二年度及截至公開說明書刊印日止，未有已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者。

- 3.公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至公開說明書刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

(三)公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難或喪失債信情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(四)發行公司於最近一個會計年度或申請上市會計年度內，其子公司符合會計師查核簽

證財務報表規則第二條之一第二項及會計師受託查核簽證金融機構財務報表相關規定第五條規定之重要子公司標準之一者，應增列該子公司之風險事項說明

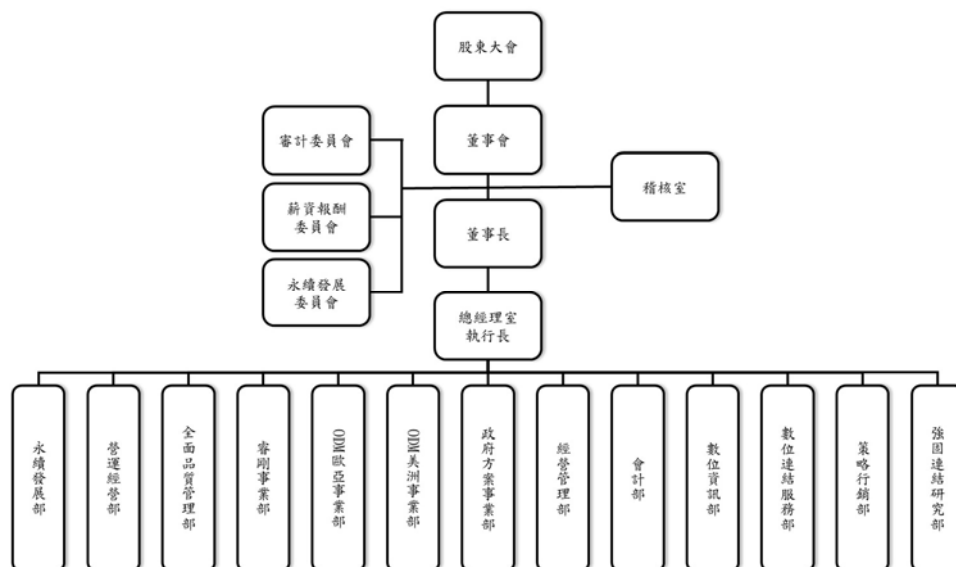
本公司最近年度及截至公開說明書刊印日止，並無符合會計師查核簽證財務報表規則第二條之一第二項規定之重要子公司，故不適用。

- (五)外國發行公司，應增列敘明外國發行公司註冊地國及主要營運地國之總體經濟、政經環境變動、外匯管制、租稅及相關法令，暨是否承認我國法院民事確定判決效力之情形等風險事項，並說明所採行之因應措施：不適用。
- (六)本國發行公司或外國發行人初次申請股票在創新板上市者，應增列敘明擁有之關鍵核心技術，及創新能力或創新經營模式，及因重大技術、產品、政策、經營模式變化、核心技術人員變動等可能導致之風險，並說明所採行之因應措施：不適用。
- (七)發行公司以創業投資公司申請上市者，應增列敘明其投資標的中未上市櫃公司之公允價值欠缺透明度、其投資標的組合可能產生重大變動等風險事項及因應措施：不適用。
- (八)其他重要事項：無。

三、公司組織

(一)組織系統

1.組織結構



2.各主要部門所營業務

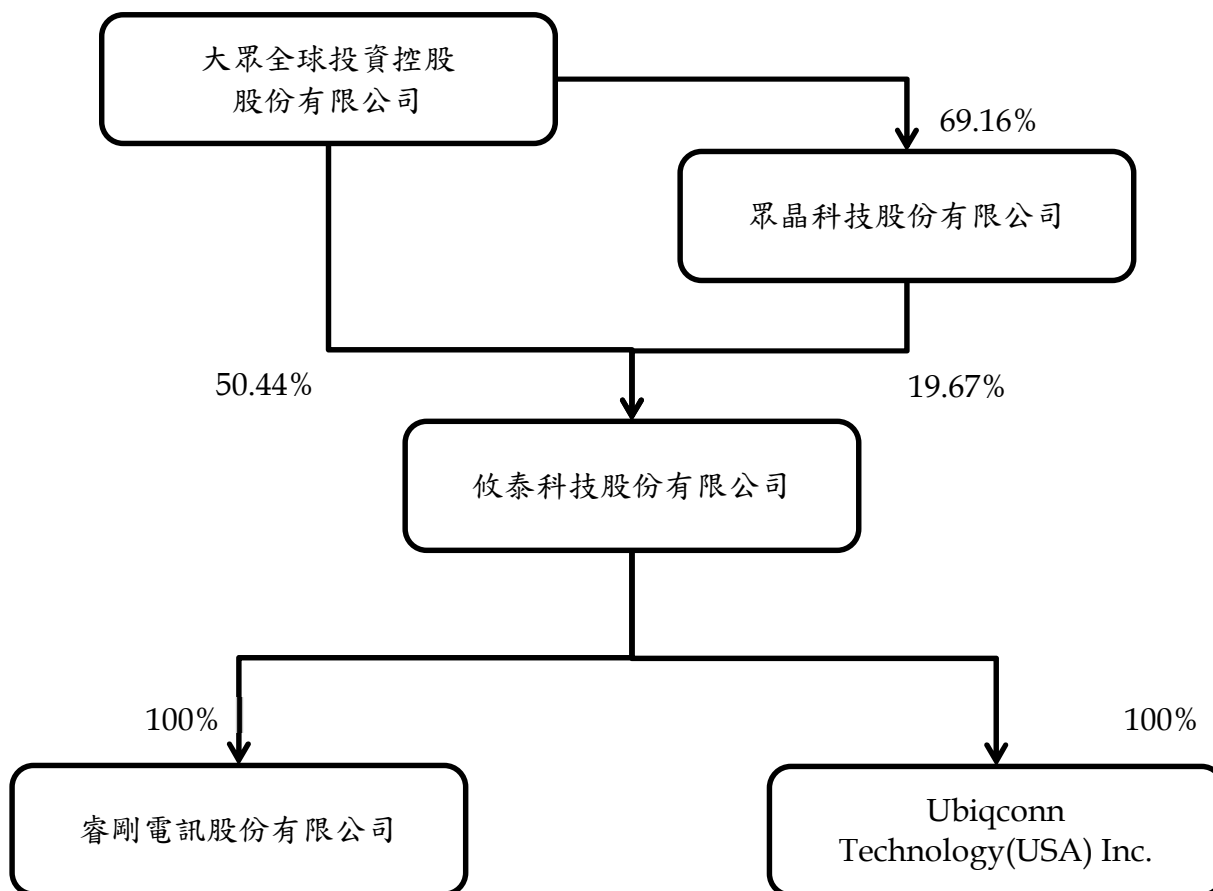
主要部門	所營業務與職掌
董事長	<ol style="list-style-type: none"> 1.決定公司政策及方針及發展方向。 2.執行董事會之決議。 3.依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜。
稽核室	<ol style="list-style-type: none"> 1.公司及子公司年度稽核計劃之擬定與執行。 2.執行與內控異常事項改善建議與追蹤改善情形。 3.執行定期及不定期查核案，針對問題提出建議與追蹤改善情形。 4.確保內部控制制度執行之有效性。情況及機能運作。
總經理室	<ol style="list-style-type: none"> 1.擬定公司經營策略與方針目標暨各項作業流程之整體規劃、推動、數位轉型與追蹤。 2.參與董事會決策落實企業營運成果，達成公司年度預算及財測目標暨公司對外發言與公關執行。 3.樹立鞏固企業文化與團隊組織結構，建立企業制度和流程等。 4.特定專案研究、規劃與執行輔導及各部門工作協調整合。 5.任免公司高階管理人員。 6.強化公司治理、員工關懷及永續環境發展相關事務之協調整合與執行。 7.公司重大契約簽訂，智權及企業法務相關事務之督導與執行。 8.督導公司環安衛管理暨員工健康維護與照顧。
永續發展部	<ol style="list-style-type: none"> 1.參與公司經營策略、企業文化及擬訂企業人力資源應用策略。 2.建置完善人力資源管理體系及制度（含招聘、績效、培訓、薪酬及員工發展等）暨員工服務。 3.建構健康安全的工作環境，負責環境安全，總務行政暨員工服務事務。 4.協助並確保公司符合相關規範，審理合約，適時提供法令遵循建議。
營運經營部	<ol style="list-style-type: none"> 1.擬定資材購置及供應商規劃，執行採購或委外及追蹤原物料入廠時程。 2.規劃資訊智能地圖，維護及建置公司資訊軟硬體及系統，智能系統開發。 3.生產排程規劃及執行，原物料及成品入出庫及庫存管理。

主要部門	所營業務與職掌
全面品質管理部	<ol style="list-style-type: none"> 1.企業品質策略規劃、品質政策制定、執行暨各項產品之檢驗項目及方法之制訂、修訂。 2.依照作業程序執行原物料、半成品、成品之抽樣及檢驗，並將測試結果正確完整的記錄追蹤及改善。
睿剛事業部	<ol style="list-style-type: none"> 1.擬定品牌產品策略、規劃與監督執行，協助睿剛公司開發關鍵客戶，對於各式專案需求給予適當提案及協調公司各單位工作流程，改善流程效率。 2.進行品牌車用電腦等相關產品之市場調查、產品規劃與開發，協助睿剛公司推廣產品，收斂客戶需求，並提供最終解決方案。
ODM 歐亞事業部	負責歐洲暨亞洲地區，企業代工客戶之市場開發、維繫等營運管理事務。
ODM 美洲事業部	負責美洲地區，企業代工客戶之市場開發、維繫等營運管理事務。
政府方案事業部	負責全球地區，政府解決方案客戶之市場開發、維繫等營運管理事務。
經營管理部	負責長投子公司投資評估設立案件、財務風險管理、衍生性金融商品避險操作、營運資金籌措及運用管理、客戶授信管理。
會計部	<ol style="list-style-type: none"> 1.財務報表及預算之編製、分析，供決策單位管理及制定政策。 2.會計制度之建立、評估及落實等業務。 3.各項稅務規劃及申報 4.財務狀況定期公告或申報事宜。
數位資訊部	負責企業數位資訊政策之擬定、導入及系統之規劃、管理、執行與安全管制。
數位連結服務部	擬定企業軟體研發策略及方針目標，並確保各研發專案之軟體品質及進度符合客戶需求。
策略行銷部	<ol style="list-style-type: none"> 1.負責公司產品外觀、平面、UI之規劃與設計研訂行銷策略及規劃行銷活動，從事行銷企劃與廣告業務之規劃、組織、協調、指導、管制及考核等活動的管理。 2.負責公司品牌定位，產品行銷方案擬定，確保服務具備競爭力並符合市場期待需求。
強固連結研究部	<ol style="list-style-type: none"> 1.擬定企業研發策略及方針目標。 2.督導研發部門以確保各研發專案之品質及進度符合客戶需求。 3.建立品牌及客製化服務核心關鍵技術，提升公司競爭力。 4.培訓研發工程師，建立優質及創新之研發團隊。

(二)關係企業圖

1.關係企業架構

112年12月31日



2.公司與關係企業間之關係、相互持股比例、股份及實際投資金額

112年12月31日；單位：新台幣仟元；仟股；%

投資公司	被投資公司	與本公司之關係	本公司持有關係企業股份			關係企業持有本公司股份		
			股數 (仟股)	持股 比例(%)	實際投資 金額	股數 (仟股)	持股 比例(%)	實際投資 金額
大眾全球投資控股(股)公司	攸泰科技(股)公司	母公司	—	—	—	37,827	50.44	580,144
眾晶科技(股)公司	攸泰科技(股)公司	關聯企業	—	—	—	14,751	19.67	248,112
攸泰科技(股)公司	睿剛電訊(股)公司	子公司	12,000	100.00	110,768	—	—	—
攸泰科技(股)公司	UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC.	子公司	10,500	100.00	31,871	—	—	—

(三)總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管

113年2月29日；單位：股；%

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註(註)
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係		
執行長	徐靜珍	女	中華民國	100.06.28	729,405	0.97	-	-	-	-	政治大學EMBA資訊系肄業 華夏工專電子系 UBIQCONN TECHNOLOGY (UNA) INC. 執行長 大眾電腦(股)公司副總經理 研華科技(股)公司助理副總經理 光寶科技(股)公司副總經理	睿剛電訊(股)公司董事(法人代表)及執行長 UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC. 董事長	-	-	-	-	-
強固連結研究部 技術長	王健雄	男	中華民國	110.06.28	576,000	0.77	-	-	-	-	華夏工專電子系 大眾電腦(股)公司研發副總經理 爭鋒科技(股)公司技術長	-	-	-	-	-	-
ODM 美洲事業部 副總經理	廖珊如	女	中華民國	102.11.18	135,000	0.18	-	-	-	-	淡江大學合作經濟系 大眾電腦(股)公司助理副總經理 巴西商三普東芝台灣辦事處採購經理	-	-	-	-	-	-
營運經營部 副總經理	簡金生	男	中華民國	106.07.03	195,000	0.26	-	-	-	-	國立台灣科技大學管理研究所 研華科技(股)公司林口板卡廠廠長 日月光半導體(股)公司策略規劃處專案副理 仁寶電腦(股)公司 IE 部課長	-	-	-	-	-	-
數位資訊部暨數位 連結服務部 副總經理 暨資安主管	田連仁	男	中華民國	110.06.28	140,650	0.19	-	-	-	-	NYIT Computer Science 碩士 大眾電腦(股)公司軟體技術處副總	-	-	-	-	-	-
睿剛事業部 助理副總	李柏成	男	中華民國	112.01.03	59,856	0.08	-	-	-	-	Simon Fraser University Bachelor of Arts FUTURE SHOP CANADA 通路市場行銷專員 PLUSTEK Inc 國外業務經理	睿剛電訊(股)公司董事(法人代表)	-	-	-	-	-

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註(註)
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係		
強固連結研究部硬體設計處 助理副總	張智鈞	男	中華民國	100.06.28	128,000	0.17	-	-	-	-	國立台灣工業技術學院電子系 大眾電腦(股)公司協理 爭鋒科技(股)公司專案經理 神腦國際企業(股)公司硬體課長	-	-	-	-	-	-
強固連結研究部系統結構設計處 助理副總	黃盟洲	男	中華民國	100.06.28	118,969	0.16	-	-	-	-	國立台北科技大學機電整合研究所 大眾電腦(股)公司協理 英業達(股)公司高級工程師	-	-	-	-	-	-
強固連結研究部產品設計驗證處 助理副總	陳涵敦	男	中華民國	100.06.28	75,000	0.10	-	-	-	-	國立成功大學航空太空工程研究所 大眾電腦(股)公司協理 國家中山科學研究院技士 飛中電腦(股)公司高級工程師	-	-	-	-	-	-
ODM 歐亞事業部 助理副總	郭家齊	男	中華民國	109.05.04	40,000	0.05	-	-	-	-	美國普度大學工業工程研究所 樺漢科技(股)公司業務總處副總 研華科技(股)公司應用電腦事業群協理 華寶通訊(股)公司業務處資深協理 大眾電腦(股)公司助理副總	-	-	-	-	-	-
永續發展部 助理副總	黃堅真	男	中華民國	110.12.01	45,000	0.06	-	-	-	-	國立清華大學法律研究所 富邦金融控股(股)公司法務辦事員 大眾電腦(股)公司法務專案經理	睿剛電訊(股)公司監察人(法人代表)	-	-	-	-	-
公司治理主管	張書銘	男	中華民國	112.03.28	-	-	-	-	-	-	MBA, State University of New York at New Paltz 雲林科技大學企管系 金寶電子工業(股)公司股務室副理 信邦電子(股)公司新能源事業處總經理特助	-	-	-	-	-	-
財務主管	謝國材	男	中華民國	104.03.25	45,000	0.06	-	-	-	-	東海大學企研所(MBA) 國立中山大學企管系 先進數位科技(股)公司財務長	-	-	-	-	-	-

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註(註)
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係		
											弘碩科技(股)公司協理 JVC 建興(廣州)科技(股)公司財務經理 建興電子(現為光寶)科技(股)公司副理 中租迪和(股)公司國際業務審查專員						
會計主管	余佳儒	女	中華民國	110.12.24	5,000	0.01	—	—	—	—	崇右企業管理專科學校會計統計科 沛波國際(股)公司會計主管 莊祺輝會計師事務所審計人員	—	—	—	—	—	—
稽核主管	邱皇淳	男	中華民國	110.12.24	—	—	—	—	—	—	國立臺北大學會計系 亞洲新能源(股)公司稽核主管 訊芯科技(股)公司稽核主管 勤業眾信會計師事務所組長	—	—	—	—	—	—

註：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；本公司董事長與總經理非為同一人，故不適用。

(四)董事及監察人資料(本公司設置審計委員會，不適用監察人制度)

1.董事及監察人姓名、性別、年齡、國籍或註冊地、經(學)歷、持有股份及性質

113年02月29日；單位：股；%

職稱	姓名	性別 年齡	國籍 或註冊地	初次 選任 日期	選任 日期	任期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成 年子女現在 持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親 等以內關係之 其他主管、董 事或監察人			備註 (註)
							股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係	
董事長	大眾全球 投資控股 (股)公司	—	中華 民國	100. 05.26	111. 12.02	3 年	39,142,389	52.19	37,827,389	50.44	—	—	—	—	大眾電腦(股)公司法人董事 眾晶科技(股)公司法人董事 坤眾科技(股)公司法人監察人	—	—	—	—	
	代表人： 簡民智	男 41~50	美國	100. 05.26	111. 12.02		—	—	—	—	—	—	—	美國加州大學電機研究所 大眾電腦(股)公司營運長	睿剛電訊(股)公司董事長 大眾全球投資控股(股)公司董事長 兼總經理 國王育樂(股)公司董事 智璞科技(股)公司董事 訊連科技(股)公司獨立董事 豐藝電子(股)公司獨立董事 3CEMS Corp.董事 三希(香港)投資管理有限公司董事 大眾電腦(股)公司董事長兼總經理	—	—	—	—	
董事	大眾全球 投資控股 (股)公司	—	中華 民國	100. 05.26	111. 12.02	3 年	39,142,389	52.19	37,827,389	50.44	—	—	—	—	大眾電腦(股)公司法人董事 眾晶科技(股)公司法人董事 坤眾科技(股)公司法人監察人	—	—	—	—	
	代表人： 徐靜珍	女 61~70	中華 民國	100. 05.26	111. 12.02		729,405	0.97	729,405	0.97	—	—	—	—	政治大學 EMBA 資訊系肄業 華夏工專電子系 UBIQCONN TECHNOLOGY (UNA) INC.執行長 大眾電腦(股)公司副總經理 研華科技(股)公司助理副總經理 光寶科技(股)公司副總經理	睿剛電訊(股)公司董事(法人代表)及 執行長 UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC.董事長	—	—	—	—

職稱	姓名	性別 年齡	國籍 或註冊地	初次 選任 日期	選任 日期	任 期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成 年子女現在 持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親 等以內關係之 其他主管、董 事或監察人			備註 (註)
							股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名	關係	
董事	林嵩喜	男 41~50	中華 民國	111. 12.02	111. 12.02	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	美國加州大學洛杉磯分校經濟學系 Dell Inc.資深經理 BNP Paribas Securities (Taiwan) Co., Ltd.業務經理 元大證券(股)公司業務經理	Intel Corporation 業務總監	-	-	-	-
董事	曾懷億	男 41~50	中華 民國	111. 12.02	111. 12.02	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	北京清華大學國際企業管理研究所 美國加州大學洛杉磯分校土木與環境 工程學系 Trip.com Group Ltd.集團事務部副總 裁 Anjuke Inc.集團財務長 北京百度網訊科技有限公司投資者關 係、國際財務和併購總監及財務長 Deutsche Bank AG, Hong Kong Branch 副總裁	KKDay 酷遊天國際旅行社全球財 務長 崇友實業(股)公司董事 明係事業(股)公司董事	-	-	-	-
獨立 董事	游永桂	男 51~60	中華 民國	111. 12.02	111. 12.02	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	國立交通大學機械研究所 國立成功大學機械工程學系 弘鼎創業投資(股)公司董事總經理 中華開發工業銀行(股)公司投資部經 理 亞太投資(股)公司專員 慶眾汽車工業(股)公司開發部工程師	閎鼎資本(股)公司董事總經理 松川精密(股)公司董事 頤碩投資(股)公司董事 頤碩貳投資(股)公司董事 頤碩參投資(股)份有限公司董事 頤達夥伴(股)公司監察人 頤碩夥伴壹(股)公司董事 頤碩夥伴貳(股)公司董事 頤盛夥伴(股)公司董事 台灣閎鼎貳(股)公司董事 頤濟夥伴(股)公司董事 頤豐夥伴(股)公司董事	-	-	-	-

職稱	姓名	性別 年齡	國籍 或註冊地	初次 選任 日期	選任 日期	任 期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成 年子女現在 持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親 等以內關係之 其他主管、董 事或監察人			備註 (註)
							股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名	關係	
																前電科創(股)公司董事 TXONE NETWORKS INC.董事				
獨立 董事	蕭祖澤	男 61~70	中 華 民 國	111. 12.02	111. 12.02	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	國立臺灣海洋大學電子工程學系 台灣新鈞電子(股)公司副總經理 康晉宇宙科技(股)公司產品處經理 吉祥證券(股)公司資訊部經理 經緯電腦(股)公司研發部工程師	德立能源(股)公司董事長	-	-	-	-
獨立 董事	黃忠亮	男 51~60	中 華 民 國	112. 02.06	112. 02.06	3 年	-	-	-	-	-	-	-	-	佛羅里達國際大學財務金融研究所 美商電能動力科技(股)公司執行室董 事長特助 西門子(股)公司軌道系統事業部專案 商務經理 台灣奧的斯電梯(股)公司財務部專案 經理	帆宣系統科技(股)公司策略執行室 資深專案經理	-	-	-	-

註：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；本公司董事長與總經理非為同一人，故不適用。

2.法人股東之主要股東

112年7月14日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
大眾全球投資控股(股)公司	佳照投資(股)公司	19.93%
	財團法人王楊嬌愛主社會福利慈善基金會	15.38%
	臺灣銀行(股)公司受託公益信託大眾教育基金專戶	13.95%
	宗經投資(股)公司	7.35%
	奇新投資(股)公司	6.55%
	簡民智	2.78%
	李芄萱	2.01%
	財團法人大眾教育基金會	1.74%
	簡明仁	1.68%
	和盟投資(股)公司	1.34%

3.法人股東之主要股東為法人者其主要股東

112年7月14日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
佳照投資(股)公司	簡明仁	30.00%
	李芄萱	35.00%
	陳卉君	35.00%
宗經投資(股)公司	英屬維京群島商吉納佰億有限公司	100.00%
奇新投資(股)公司	李芄萱	89.29%
	簡民惠	9.48%
	和盟投資(股)公司	1.23%
和盟投資(股)公司	李芄萱	99.99%
	簡明仁	0.01%

4.董事及監察人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)	兼任其他公開 發行公司獨立 董事家數
董事長 大眾全球投資控 股(股)公司 代表人：簡民智	1.具備經營管理、產業經歷、專業知識、領導決策能力。 2.美國加州大學電機研究所，曾任大眾電腦(股)公司營運長，目前擔任大眾電腦(股)公司總經理、睿剛電訊(股)公司董事長、大眾全球投資控股(股)公司董事長兼總經理、國王育樂(股)公司董事、智璞科技(股)公司董事、訊連科技(股)公司獨立董事、豐藝電子(股)公司獨立董事、3CEMS Corp.董事、三希(香港)投資管理有限公司董事。 3.具有五年以上工作經驗及公司業務所需之實務經驗。 4.未有公司法第30條各款情事之一。	(3)(10)(11)	2
董事 大眾全球投資控 股(股)公司 代表人：徐靜珍	1.具備經營管理、產業經歷、專業知識、領導決策能力。 2.政治大學 EMBA 資訊系肄業，曾任大眾電腦(股)公司副總經理、研華科技(股)公司助理副總經理、光寶科技(股)公司副總經理，目前擔任本公司執行長、睿剛電訊(股)公司董事兼執行長、UBIQCONN TECHNOLOGY (UNA) INC.董事長。	(4)(5)(6)(7) (8)(9)(10) (11)	—

姓名	條件 專業資格與經驗	獨立性情形 (註)	兼任其他公開 發行公司獨立 董事家數
	3.具有五年以上工作經驗及公司業務所需之實務經驗。 4.未有公司法第 30 條各款情事之一。		
董事 林嵩喜	1.具備經營管理、產業經歷、專業知識、領導決策能力。 2.美國加州大學洛杉磯分校經濟學系，曾任 Dell Inc.資深經理、BNP Paribas Securities (Taiwan) Co., Ltd.業務經理、元大證券(股)公司業務經理，目前擔任 Intel Corporation 業務總監 3.具有五年以上工作經驗及公司業務所需之實務經驗。 4.未有公司法第 30 條各款情事之一。	(1)(2)(3)(4) (5)(6)(7)(8) (9)(10)(11) (12)	—
董事 曾懷億	1.具備經營管理、產業經歷、專業知識、財務會計、領導決策能力。 2.北京清華大學國際理企業管理研究所，曾任 Trip.com Group Ltd.集團事務部副總裁、Anjuku Inc.集團財務長、北京百度網訊科技有限公司投資者關係、國際財務和併購總監及財務長、Deutsche Bank AG, Hong Kong Branch 副總裁，目前擔任 KKDay 酷遊天國際旅行社全球財務長、崇友實業(股)公司董事、明係事業(股)公司董事。 3.具有五年以上工作經驗及公司業務所需之實務經驗。 4.未有公司法第 30 條各款情事之一。	(1)(2)(3)(4) (5)(6)(7)(8) (9)(10)(11) (12)	—
獨立董事 游永桂	1.具備經營管理、產業經歷、專業知識、領導決策能力。 2.國立交通大學機械研究所，曾任弘鼎創業投資(股)公司董事總經理、中華開發工業銀行(股)公司投資部經理、亞太投資(股)公司專員、慶眾汽車工業(股)公司開發部工程師，目前擔任閱鼎資本(股)公司董事總經理、松川精密(股)公司董事、頤碩投資(股)公司董事、頤碩貳投資(股)公司董事、頤碩參投資(股)份有限公司董事、頤達夥伴(股)公司監察人、頤碩夥伴壹(股)公司董事、頤碩夥伴貳(股)公司董事、頤盛夥伴(股)公司董事、台灣閱鼎貳(股)公司董事、頤濤夥伴(股)公司董事、頤豐夥伴(股)公司董事、TXONE NETWORKS INC.董事、前電科創(股)公司董事。 3.具有五年以上工作經驗及公司業務所需之實務經驗。 4.未有公司法第 30 條各款情事之一。	(1)(2)(3)(4) (5)(6)(7)(8) (9)(10)(11) (12)	—
獨立董事 蕭祖澤	1.具備經營管理、產業經歷、專業知識、領導決策能力。 2.國立臺灣海洋大學電子工程學系，曾任台灣新鈞電子(股)公司副總經理、康晉宇宙科技(股)公司產品處經理、吉祥證券(股)公司資訊部經理、經緯電腦(股)公司研發部工程師，目前擔任德立能源(股)公司董事長。 3.具有五年以上工作經驗及公司業務所需之實務經驗。 4.未有公司法第 30 條各款情事之一。	(1)(2)(3)(4) (5)(6)(7)(8) (9)(10)(11) (12)	—
獨立董事 黃忠亮	1.具備經營管理、產業經歷、專業知識、財務會計、領導決策。 2.(財務專長獨立董事)佛羅里達國際大學財務金融研究所，曾任美商電能動力科技(股)公司執行室董事長特	(1)(2)(3)(4) (5)(6)(7)(8) (9)(10)(11) (12)	—

姓名	條件 專業資格與經驗	獨立性情形 (註)	兼任其他公開 發行公司獨立 董事家數
	助、西門子(股)公司軌道系統事業部專案商務經理、台灣奧的斯電梯(股)公司財務部專案經理，目前擔任帆宣系統科技(股)公司策略執行室資深專案經理。 3.具有五年以上工作經驗及公司業務所需之實務經驗 4.未有公司法第 30 條各款情事之一。		

註：董事於選任前二年及任職期間之獨立性情形。(符合者揭露於上表)

- (1)非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1% 以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非 1.所列之經理人或 2.、3.所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總數 5% 以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (6)非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人(但如為公司或其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (7)非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人(但如為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股 5% 以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數 20% 以上，未超過 50%，且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者，不在此限)。
- (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新台幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員，不在此限。
- (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (11)未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (12)未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

5.董事會多元化及獨立性

(1)董事會多元化

本公司尊重並提倡董事多元化政策，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，包括基本條件與價值、具有專業知識及技能，並普遍具備執行職務所必須之知識、技能及素養。本公司共有 7 席董事，其中 3 席為獨立董事，董事中有一席女性董事；提倡、尊重董事多元化政策，為強化公司治理並促進董事會組成與結構之健全發展，相信多元化方針有助提升公司整體表現。董事會成員之選任均以用人唯才為原則，具備跨產業領域之多元互補能力(包括基本條件與價值，如性別及年齡等)，也各自具有專業知識與技能(如法律、會計、產業、財務、行銷或科技之專業背景、專業技能及產業經歷等)。本公司現任董事會成員多元化政策及落實情形如下：

職稱	多元化項目 董事姓名	性別	年齡	具員工 身份	經歷				專業能力		
					經營 管理	財務 會計	產業 經歷	專業 知識	財務 會計	領導決策 能力	經營 管理
董事長	大眾全球投資控股(股)公司 代表人：簡民智	男	41~50 歲	-	V	-	V	V	-	V	V
董事	大眾全球投資控股(股)公司 代表人：徐靜珍(本公司執行長)	女	61~70 歲	V	V	-	V	V	-	V	V
董事	林嵩喜	男	41~50 歲	-	V	-	V	V	-	V	V
董事	曾懷億	男	41~50 歲	-	V	V	V	V	V	V	V
獨立董事	游永桂	男	51~60 歲	-	V	-	V	V	-	V	V
獨立董事	蕭祖澤	男	61~70 歲	-	V	-	V	V	-	V	V
獨立董事	黃忠亮	男	41~50 歲	-	V	V	V	V	V	V	V

(2)董事會獨立性

本公司董事會席次設置七人其中獨立董事為三人，另董事會獨立性請參閱壹、三、(四)、1.董事資料及監察人資料及壹、三、(四)、4.董事及監察人專業資格資訊揭露及獨立性資訊揭露。由前述董事資料表格可知董事間、監察人間或董事與監察人間均未具有配偶或二親等以內之親屬關係，故無證券交易法第 26 條之 3 第 3 項及第 4 項之情事。

(五)發起人：不適用。

(六)最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

1.最近年度(112 年度)給付一般董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣仟元；仟股

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D 等四項總額及占 稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金						A、B、C、D、 E、F及G等七 項總額及占稅後 純益之比例		領取來 自子公司 以外 轉投資 事業或 母公司 酬金			
		報酬(A)		退職退休金 (B)		董事酬勞(C)		業務執行費 用(D)				薪資、獎金及特 支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)							
		本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	現 金 金 額	股 票 金 額	現 金 金 額	股 票 金 額		本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	
董事長	大眾全球投資控股(股)公司 代表人：簡民智																						
董事	大眾全球投資控股(股)公司 代表人：徐靜珍	-	-	-	-	4,914	4,914	63	63	4,977 1.93%	4,977 1.93%	5,308	5,308	-	-	-	-	-	-	10,285 3.99%	10,285 3.99%	-	
董事	林嵩喜																						
董事	曾懷億																						
獨立董事	游永桂																						
獨立董事	蕭祖澤	-	-	-	-	-	-	115	115	115 0.04%	115 0.04%	-	-	-	-	-	-	-	-	115 0.04%	115 0.04%	-	
獨立董事	黃忠亮(註)																						

1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所負擔之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：董事之酬金依公司章程訂定之董事酬勞提撥並依據公司營運現況、營運規模及獨立董事兼任其他功能性委員會職責，並參酌同業水準訂定。本公司 112 年度獨立董事僅支領出席審計及董事會等車馬費(每次每人 5,000 元)，未支領其他報酬。

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/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

註：獨立董事黃忠亮於 112 年 2 月 6 日選任。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司
低於 1,000,000 元	徐靜珍、林嵩喜、 曾懷億、游永桂、 蕭祖澤、黃忠亮	徐靜珍、林嵩喜、 曾懷億、游永桂、 蕭祖澤、黃忠亮	林嵩喜、曾懷億、 游永桂、蕭祖澤、 黃忠亮	林嵩喜、曾懷億、 游永桂、蕭祖澤、 黃忠亮
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	簡民智	簡民智	簡民智	簡民智
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	-	-	-	-
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	-	-	-	-
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	-	-	徐靜珍	徐靜珍
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 7 人	共 7 人	共 7 人	共 7 人

2.最近年度(112 年度)給付監察人之酬金

本公司於 111 年 12 月 2 日設置審計委員會，依法不再設置監察人，故不適用。

3.最近年度(112 年度)給付總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(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(%)		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		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			
執行長	徐靜珍	10,978	10,978	432	432	11,850	11,850	392	-	-	-	23,652 9.17%	23,652 9.17%	-
技術長	王健雄													
副總經理	廖珊如													
副總經理	簡金生													
副總經理	田連仁													

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	—	—
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	—	—
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	—	—
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	廖珊如、田連仁、簡金生	廖珊如、田連仁、簡金生
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	徐靜珍、王健雄	徐靜珍、王健雄
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 5 人	共 5 人

4.最近年度(112 年度)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

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
	經理人	執行長	徐靜珍	—	543	543	0.21%
強固連結研究部技術長		王健雄				
ODM 美洲事業部副總經理		廖珊如				
營運經營部副總經理		簡金生				
數位資訊部暨數位連結服務部副總經理		田連仁				
睿剛事業部助理副總		李柏成				
強固連結研究部硬體設計處助理副總		張智鈞				
強固連結研究部系統結構設計處助理副總		黃盟洲				
強固連結研究部產品設計驗證處助理副總		陳涵敦				
ODM歐亞事業部助理副總		郭家齊				
永續發展部助理副總		黃堅真				
財務主管		謝國材				
會計主管		余佳儒				
公司治理主管		張書銘				

5.本公司及合併報告所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

(1)本公司及合併報告所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金總額占個體或個別財務報告稅後損益比例

單位：%

項目	年度	111 年度		112 年度	
		本公司	合併報告內所有公司	本公司	合併報告內所有公司
董事		6.35%	7.54%	3.99%	3.99%
監察人		—	—	—	—
總經理及副總經理		10.93%	10.93%	9.17%	9.17%

(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.董事之酬金

本公司董事酬金係包括參加董事會議及功能性委員會之車馬費與出席費、功能性委員會之固定報酬。

本公司給付董事及監察人之酬金政策係訂於公司章程，年度如有獲利時，得由董事會提撥不高於 1.5% 為董監酬勞，由董事會決議並提股東會報告依章

程按年度提撥之董事酬勞之評估重要項目除參考公司整體營運績效外，亦參酌個人對公司績效之貢獻度、未來風險及同業水準等。

B. 總經理及副總經理之酬金

本公司總經理及副總經理之酬金包含薪資、獎金及員工酬勞，酬金之評估重要項目為依所擔任之職位、所承擔之責任及對本公司之貢獻度，並參酌同業水準議定之。另員工酬勞依公司章程規定，年度如有獲利時，得由董事會提撥不低於1%為員工酬勞。

(七)發行公司之非董事，而實質上執行董事業務或實質控制公司之人事、財務或業務經營而實質指揮董事執行業務者，應增列敘明上開人士之姓名、經(學歷)、持有股份、目前兼任發行公司及其他公司之職務、與發行公司董事之關係及對發行公司實質控制情形，另外國發行公司尚應敘明上開人士依註冊地國法令規定之法律責任：無。

四、資本及股份

(一) 股份種類

113年02月29日；單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	75,000,000	75,000,000	150,000,000	非上市(櫃)股票

(二) 股本形成經過

1. 最近五年度及截至公開說明書刊印日止，股本變動情形

113年02月29日；單位：仟股；新台幣仟元

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	以現金外之財產抵充股款者	其他
100.06	10	36,000	360,000	18,000	180,000	設立股本	無	註1
102.09	12	36,000	360,000	24,500	245,000	現金增資 65,000 仟元	無	註2
103.09	18	36,000	360,000	35,000	350,000	現金增資 105,000 仟元 (現金繳款 74,000 仟元)	債權抵繳增資 31,000 仟元	註3
108.04	18	50,000	500,000	41,000	410,000	現金增資 60,000 仟元 (現金繳款 0 仟元)	債權抵繳增資 60,000 仟元	註4
111.02	18	80,000	800,000	60,000	600,000	現金增資 190,000 仟元 (現金繳款 53,650 仟元)	債權抵繳增資 136,350 仟元	註5
111.09	20	150,000	1,500,000	75,000	750,000	現金增資 150,000 仟元 (現金繳款 100,000 仟元)	債權抵繳增資 50,000 仟元	註6

註1：台北市政府 100 年 6 月 10 日府產業商字第 10084454210 號核准函。

註2：台北市政府 102 年 9 月 30 日府產業商字第 10288298700 號核准函。

註3：台北市政府 103 年 9 月 19 日府產業商字第 10387625410 號核准函。

註4：台北市政府 108 年 4 月 24 日府產業商字第 10848674710 號核准函。

註5：經濟部 111 年 2 月 22 日經授商字第 11101028790 號核准函。

註6：經濟部 111 年 9 月 01 日經授商字第 11101162030 號核准函。

2.最近三年度截至公開說明書刊印日止，私募普通股辦理情形：無。

3.採總括申報方式發行新股者，應揭露預定發行總額、已發行總額及總括申報餘額等相關資訊：不適用。

(三)最近股權分散情形

1.股東結構

112年12月15日；單位：股

股東結構數量	政府機構	金融機構	公司法人	其他法人	個人	外國機構及外國人	合計
人數	—	—	11	—	425	—	436
持有股數	—	—	62,936,037	—	12,063,963	—	75,000,000
持股比例	—	—	83.91%	—	16.09%	—	100.00%

2.股權分散情形

112年12月15日；單位：股；%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1至999	67	11,650	0.02
1,000至5,000	244	483,801	0.65
5,001至10,000	44	355,680	0.47
10,001至15,000	12	166,969	0.22
15,001至20,000	14	254,375	0.34
20,001至30,000	7	182,700	0.24
30,001至40,000	7	264,619	0.35
40,001至50,000	8	356,750	0.48
50,001至100,000	16	1,154,312	1.54
100,001至200,000	9	1,280,234	1.71
200,001至400,000	0	0	0.00
400,001至600,000	1	576,000	0.77
600,001至800,000	1	729,405	0.97
800,001至1,000,000	1	931,153	1.24
1,000,001股以上	5	68,252,352	91.00
合計	436	75,000,000	100.00

3.主要股東名單

列明持股比例達百分之五以上之股東，如不足十名，應揭露至持股比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例

112年12月15日；單位：股；%

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例(%)
大眾全球投資控股(股)公司		37,827,389	50.44
眾晶科技(股)公司		14,751,000	19.67
李芄萱		6,564,393	8.75

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例(%)
台達資本(股)公司		4,969,311	6.63
奇鉉科技(股)公司		4,140,259	5.52
福邦證券(股)公司		931,153	1.24
徐靜珍		729,405	0.97
王健雄		576,000	0.77
簡金生		195,000	0.26
王一德		150,000	0.20

4.最近二年度及當年度董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股之情形

(1)董事、監察人及持股比例超過百分十之大股東放棄現金增資認股情形

本公司 111~112 年度及 113 年截至公開說明書刊印日止，於 111 年 8 月發行現金增資普通股 15,000 仟股，董事、監察人及持股比例超過百分之十之股東放棄現金增資認股情形如下：

單位：股

職稱	姓名	111 年度	
		可認股數	實認股數
董事長暨大股東(註 1、2)	大眾全球投資控股(股)公司	6,466,587	8,711,389
	法人代表人：簡民智	—	—
董事(註 1、2)	代表人 1：徐靜珍(註 3)	126,405	176,405
	代表人 2：王健雄(註 4)	104,350	—
	代表人 3：陳曉昀(註 5)	3,400	3,000
	代表人 4：李柏成(註 6)	45,169	12,000
董事(註 2)	林嵩喜	—	—
董事(註 2)	曾懷億	—	—
獨立董事(註 2)	游永桂	—	—
獨立董事(註 2)	蕭祖澤	—	—
獨立董事(註 2)	黃忠亮	—	—
監察人暨大股東(註 1)	眾晶科技(股)公司	3,134,587	—
	代表人：黃堅真(註 7)	35,000	45,000
	代表人：姜博譯	—	—
監察人(註 1)	姜博譯	—	—
監察人(註 1)	林紹威	—	—

註 1：本公司於 109 年 6 月 23 日股東常會全面改選董事及監察人，由簡民智、徐靜珍、王健雄、詹朝慶及陳曉昀擔任大眾全球投資控股(股)公司法人董事代表人，並由簡民智先生擔任董事長；眾晶科技(股)公司於 111 年 1 月 26 日改派法人監察人代表人，由黃堅真改為姜博譯；111 年 6 月 30 日股東常會改由自然人監察人姜博譯及林紹威擔任。

註 2：本公司於 111 年 12 月 2 日股東臨時會全面改選，由簡民智及徐靜珍擔任大眾全球投資控股(股)公司法人董事代表人、林嵩喜、曾懷億擔任董事、游永桂、蕭祖澤擔任獨立董事，並由簡民智先生擔任董事長；112 年 2 月 6 日股東臨時會補選黃忠亮擔任獨立董事。

註 3：111 年 8 月現金增資，徐靜珍依原股東及員工身份可認購股數分別為 23,405 股

及 103,000 股。

註 4：111 年 8 月現金增資，王健雄依原股東及員工身份可認購股數分別為 9,350 股及 95,000 股。

註 5：111 年 8 月現金增資，陳曉昫依原股東身份可認購股數為 3,400 股，實認 3,000 股。

註 6：111 年 8 月現金增資，李柏成依原股東及員工身份可認購股數分別為 10,169 股及 35,000 股。

註 7：111 年 8 月現金增資，黃堅真依員工身份可認購股數為 35,000 股。

(2)董事、監察人及持股比例超過百分之十之大股東放棄之現金增資股洽關係人認購資訊

單位：股；元

日期	認購人姓名	與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係	認購股數	價格
111 年	李芄萱	董事長二等親	3,134,587	20

5.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(1)董事、監察人、經理人及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

單位：股；%

職稱	姓名	111 年度		112 年度		113 年截至 2 月底止	
		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	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長暨大股東 (註 1、2)	大眾全球投資控股 (股)公司	8,479,389	—	(1,315,000)	—	—	—
	簡民智	—	—	—	—	—	—
董事(註 1、2)	代表人 1：徐靜珍	619,405	—	—	—	—	—
	代表人 2：王健雄	532,000	—	—	—	—	—
	代表人 3：陳曉昫	19,000	—	(註 3)	(註 3)	(註 3)	(註 3)
	代表人 4：李柏成	12,000	—	—	—	—	—
監察人暨大股東 (註 1)	眾晶科技(股)公司	—	—	—	—	—	—
	代表人：黃堅真	45,000	—	—	—	—	—
監察人暨大股東 (註 1)	眾晶科技(股)公司	—	—	—	—	—	—
	代表人：姜博譯	—	—	(註 3)	(註 3)	(註 3)	(註 3)
監察人(註 1)	姜博譯	—	—	(註 3)	(註 3)	(註 3)	(註 3)
董事(註 2)	林嵩喜	—	—	—	—	—	—
董事(註 2)	曾懷億	—	—	—	—	—	—
獨立董事(註 2)	游永桂	—	—	—	—	—	—
獨立董事(註 2)	蕭祖澤	—	—	—	—	—	—
獨立董事(註 2)	黃忠亮	(註 3)	(註 3)	—	—	—	—
執行長	徐靜珍	619,405	—	—	—	—	—
強固連結研究部 技術長	王健雄	532,000	—	—	—	—	—
ODM 美洲事業 部副總經理	廖珊如	35,000	—	—	—	—	—

職稱	姓名	111 年度		112 年度		113 年截至 2 月底止	
		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	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
營運經營部副總經理	簡金生	95,000	—	—	—	—	—
數位資訊部暨數位連結服務部副總經理	田連仁	90,650	—	—	—	—	—
強固連結研究部硬體設計處助理副總	張智鈞	108,000	—	—	—	—	—
強固連結研究部系統結構設計處助理副總	黃盟洲	92,000	—	—	—	—	—
強固連結研究部產品設計驗證處助理副總	陳涵敦	60,000	—	—	—	—	—
ODM 歐亞事業部助理副總	郭家齊	20,000	—	—	—	—	—
睿剛事業部助理副總	李柏成	12,000	—	—	—	—	—
永續發展部助理副總	黃堅真	45,000	—	—	—	—	—
財務主管	謝國材	35,000	—	—	—	—	—
會計主管	余佳儒	2,000	—	—	—	—	—
公司治理主管	張書銘	—	—	—	—	—	—

註 1：本公司於 109 年 6 月 23 日股東常會全面改選董事及監察人，由簡民智、徐靜珍、王健雄、詹朝慶及陳曉昀擔任大眾全球投資控股(股)公司法人董事代表人，並由簡民智先生擔任董事長；眾晶科技(股)公司當選法人監察人並由黃堅真擔任代表人；眾晶科技(股)公司於 111 年 1 月 26 日改派法人監察人代表人，由黃堅真改為姜博譯；111 年 6 月 30 日股東常會改由自然人監察人姜博譯及林紹威擔任。

註 2：本公司於 111 年 12 月 2 日股東臨時會全面改選，由簡民智及徐靜珍擔任大眾全球投資控股(股)公司法人董事代表人、林嵩喜、曾懷億擔任董事、游永桂、蕭祖澤擔任獨立董事，並由簡民智先生擔任董事長；112 年 2 月 6 日股東臨時會補選黃忠亮擔任獨立董事。

註 3：非董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之身分，故不予以揭露。

(2)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉之相對人為關係人者之資訊：無。

(3)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權質押之相對人為關係人者之資訊：無。

6. 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

112年12月15日；單位：股；%

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
大眾全球投資控股(股)公司	37,827,389	50.44	—	—	—	—	眾晶科技(股)公司	關聯企業	—
大眾全球投資控股(股)公司 代表人：簡民智	—	—	—	—	—	—	—	—	—
眾晶科技(股)公司	14,751,000	19.67	—	—	—	—	大眾全球投資控股(股)公司	關聯企業	—
眾晶科技(股)公司 代表人：林東興	—	—	—	—	—	—	—	—	—
李芄萱	6,564,393	8.75	—	—	—	—	簡民智	二等親	—
台達資本(股)公司	4,969,311	6.63	—	—	—	—	—	—	—
台達資本(股)公司 代表人：劉亮甫	—	—	—	—	—	—	—	—	—
奇鎡科技(股)公司	4,140,259	5.52	—	—	—	—	—	—	—
奇鎡科技(股)公司 代表人：沈慶行	—	—	—	—	—	—	—	—	—
福邦證券(股)公司	931,153	1.24	—	—	—	—	—	—	—
福邦證券(股)公司 代表人：黃炳鈞	—	—	—	—	—	—	—	—	—
徐靜珍	729,405	0.97	—	—	—	—	—	—	—
王健雄	576,000	0.77	—	—	—	—	—	—	—
簡金生	195,000	0.26	—	—	—	—	—	—	—
王一德	150,000	0.20	—	—	—	—	—	—	—

(四)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：仟股；新台幣元

項目		年度	111年度	112年度
每股市價	最高		未上市(櫃)	未上市(櫃)
	最低		未上市(櫃)	未上市(櫃)
	平均		未上市(櫃)	未上市(櫃)
每股淨值	分配前		15.29	18.37
	分配後		14.79	17.22
每股盈餘	加權平均股數		66,164	75,000
	每股盈餘	調整前	3.13	3.44
		調整後	3.13	3.44
每股股利	現金股利		0.50	1.14666666
	無償配股		—	—

項目	年度		111 年度	112 年度
			—	—
	累積未付股利		—	—
投資 報酬 分析	本益比(註 1)		未上市(櫃)	未上市(櫃)
	本利比(註 2)		未上市(櫃)	未上市(櫃)
	現金股利殖利率(註 3)		未上市(櫃)	未上市(櫃)

註 1：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 2：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 3：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 4：112 年度盈餘分配案業經 113 年 3 月 13 日董事會通過，尚未經股東會承認。

(五)公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所定之股利政策

本公司年度總決算如有盈餘時，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提 10% 法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。另視公司營運需要及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，並得酌予保留部分盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案提請股東會決議分配之。

本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，得以現金股利或股票股利分派，其中現金股利不低於分派股利總額之 1%。

2. 本年度已議股利分配之情形

本公司於 113 年 3 月 13 日董事會決議通過 112 年度股利分派案，決議通過 112 年度獲利於保留彌補虧損數額後擬以盈餘配發現金股利新台幣 86,000,000 元，每股配發 1.14666666 元。

(六) 本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：本公司本年度未規劃進行無償配股，故無影響。

(七) 員工、董事及監察人酬勞

1. 公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍

本公司年度如有獲利，應提撥不低於 1% 作為員工酬勞，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控制或從屬公司員工。本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於 1.5% 為董監事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

2. 本期估列員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理

本公司估列員工及董事酬勞金額之估列金額，係以當期之稅前淨利，以章程所

定之成數為基礎估列，認列為薪資費用。若嗣後股東會決議實際分派金額與估列數有差異時，則按會計估計變動處理。

3.董事會通過分派酬勞情形

(1)以現金或股票分派之員工酬勞及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異，應揭露差異數、原因及處理情形

本公司於 113 年 3 月 13 日董事會決議通過以現金分派 112 年度之員工酬勞及董事酬勞分別為新台幣 3,276,329 元及 4,914,494 元，與 112 年度估列費用無差異。

(2)以股票分派之員工酬勞金額及占本期稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例

本公司並無以股票分派員工酬勞，故不適用。

4.股東會報告分派酬勞情形及結果

截至公開說明書刊印日止，本公司於 113 年 3 月 13 日董事會決議通過以現金分派之員工酬勞及董事酬勞分別為新台幣 3,276,329 元及 4,914,494 元，尚未報告於股東會。

5.前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形(包括分派股數、金額及股價)、其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形

本公司於 112 年 3 月 28 日董事會決議通過以現金分派 111 年度之員工酬勞及董事酬勞分別為新台幣 978,412 元及 1,467,618 元，與 111 年度估列費用無差異。

(八)公司買回本公司股份情形：無。

五、公司債(含海外公司債)辦理情形：無。

六、特別股辦理情形：無。

七、參與發行海外存託憑證之辦理情形：無。

八、員工認股權憑證辦理情形：無。

九、限制員工權利新股辦理情形：無。

十、併購辦理情形：無。

十一、受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

貳、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1.業務範圍

(1)公司所營業務之主要內容

本公司為強固型移動解決方案商，從事強固型產業電腦及嵌入式板卡設計、生產及銷售，子公司睿剛電訊(股)公司(以下簡稱睿剛電訊)及 UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC.(以下簡稱 UNA)以自有品牌 RuggON 將產品於國內外市場推廣。

本公司致力於產業電腦領域中具挑戰性之移動應用市場，以客製化服務及品牌之商業模式拓展業務。客製化服務方面，本公司提供客戶一站式全方位解決服務方案，從概念發想、設計開發到產品生產，本公司利用所開發之各種標準化模組及產品系列用於滿足客戶各種需求，涵蓋基本型號到高階定制解決方案。本公司透過深入市場研究、與客戶緊密合作，可深刻理解並精準設計出符合客戶需求之產品，而本公司於客製化服務主要專注領域包括海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等市場。本公司於自有品牌之商業模式係以 RuggON 品牌並專注於提供高品質之強固型移動解決方案為導向，深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流四大應用市場，並以美國及歐洲為主要銷售據點，RuggON 品牌產品以高耐用性、性能佳及創新技術著稱，適合在極端環境中使用，滿足特定行業工作環境面臨之嚴格要求，為客戶提供高效率、可靠性及靈活性的解決方案。

(2)營業比重

單位：新台幣仟元；%

年度	111 年度		112 年度	
	營業收入 淨額	比重(%)	營業收入 淨額	比重(%)
產業電腦	2,697,069	81.36	2,682,469	72.08
嵌入式板卡	441,407	13.32	508,930	13.68
其它(註)	176,559	5.32	529,941	14.24
合計	3,315,035	100.00	3,721,340	100.00

註：係包含其他零組件及維修服務。

(3)公司目前之產品(服務)項目

本公司及子公司提供客戶強固型產業電腦及嵌入式板卡之設計、生產及銷售服務，本公司產品強調無所不在的連結，可應用於海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊、農業、大眾運輸及物流等多元領域，該等領域多具備惡劣環境，故產品須具備高度穩定性及可靠性。

領域	產品類型	產品具備特性
海事	魚群探測器 船舶多功能顯示器 碼頭吊運機強固型平板	<ul style="list-style-type: none"> • 擁有堅固外殼，能夠抵抗極端溫度、強烈震動、灰塵和濕氣，確保在嚴苛條件下的穩定運作。 • 具備高亮度屏幕和觸控功能，直射日光下能清晰顯示及操作。 • 具備強大的處理器和足夠的儲存空間，以應對各種計算和數據處理需求。 • 配備具有多種連接選項(如 Wi-Fi、藍牙及移動網絡等)，以確保在移動環境中保持良好的連接性。
政府方案	警用強固型平板電腦 政府方案用板卡 政府方案 IPC 無人機 無人機控制平板電腦	<ul style="list-style-type: none"> • 需要在極端環境中操作，因此堅固的耐用性是關鍵特性，以確保設備能夠在各種條件下運行。 • 符合政府方案標準之電腦可靠性、穩定性，經嚴格測試以因應特殊使用情境。 • 為處理敏感信息，電腦須具備強大資訊安全功能，包括硬體加密、生物識別技術等。 • 為確保電腦與其他設備無縫集成關鍵特性，須具備通信介面、無線通信等特殊輸入輸出接口。
辦公室自動化	會議室自動管理器 客製化平板顯示器	<ul style="list-style-type: none"> • 提供觸控及手寫筆支援，使用戶能夠直觀地與應用程序互動。 • 允許遠端管理和安裝軟體，以簡化 IT 管理流程。 • 提供多種連接選項，如 Wi-Fi、藍牙、USB 和其他通信介面，以確保與其他辦公室設備的順暢連接。 • 允許硬體的擴充，以應對未來的技術需求。
投票機	投票機板卡 投票機	<ul style="list-style-type: none"> • 投票機應該具有強大的安全特性，以確保投票過程和結果的安全，包括物理安全、數據加密、防篡改機制等，以防止不當存取和操縱。 • 具備投票過程透明化資訊能力，資訊可追溯，以確保選舉結果可信度。 • 投票機應該易於使用，以確保選民能夠輕鬆理解和操作。 • 硬體和軟體具備可靠性及穩定性，防止系統故障或崩潰。
衛星通訊	衛星通訊設備 GPS 產業電腦 小型衛星地面站(VSAT) 閘道器(gateway) VoIP 電話	<ul style="list-style-type: none"> • 具備全球覆蓋能力，以確保在任何地點都能夠建立連接。 • 具有高度可靠性及穩定性以確保不同氣象及環境條件可運作。 • 衛星通訊產品需要提供足夠的頻寬和傳輸速率，以應對視頻、音頻和數據的高效傳輸。 • 衛星通訊涉及到敏感的通訊，具備數據加密、身份驗證機制等安全性，以確保通訊的機密性和完整性。 • 具有多樣性的應用支援使得這些產品更加靈活和廣泛應用。
農業	農用平板	<ul style="list-style-type: none"> • 具有堅固的機身結構，承受車載環境中常見的震動和衝擊。 • 配備先進的車載通訊和導航功能，包括 GPS 定位、無線連接及多種數據接口，以滿足公共交通、物流和緊急服務等需求。 • 支持多種車載電源標準及延伸的溫度範圍，確保在各種環境下都能穩定運作。
大眾運輸	公車車載電腦	
物流	物流車載電腦 倉儲車載電腦 智慧倉儲叉車平板	

(4) 計畫開發之新商品(服務)

A. 移動式衛星通訊地面設備 POC(Proof of Concept, 概念驗證)原型機，專為提供偏遠地區強大通訊能力而設計；提供衛星通信訂閱服務，以擴展服務範圍並為客戶帶來持續的價值；RuggON 所有強固產品中整合衛星通信模組，使

本公司產品能夠在任何地點實現連接，利用低軌道衛星通訊普及，於農業、運輸、政府方案及物流等各應用領域發展新應用機會。

B.政府方案的強固車載電腦 POC 原型機，以滿足政府領域對於高強度和可靠性的需求。

C.VPX(Versatile Performance Switching，多功效能交換結構)原型，針對高性能嵌入式計算應用的開發。

D.提供軟體解決方案的定制，以滿足特定行業或客戶之獨特需求，包括系統整合、應用程式開發及客製化軟體功能。

E.開發及推廣無人機控制器品牌，以強化市場地位和認知度。

F.開發專為汽車檢測及診斷而設計之平板電腦，滿足汽車行業的特定需求。

2.產業概況

(1)產業之現況及發展

本公司致力於產業電腦(IPC, Industrial Personal Computer)領域中具挑戰性之移動應用市場。為因應移動應用所需，本公司產品具備多元場域可使用之特性，依客戶需求應對高低溫、潮濕多鹽或耐震等各種工作環境，且此類型產品前期開發時間長，故生命週期較長，注重穩定性高於追求最新頂尖規格，另本公司透過半標準化及客製化的產品規格，與客戶溝通後推出少量多樣產品，設計、開發、生產具備彈性調整能力，可長期配合客戶供貨，並提供客戶技術支援服務，因此進入障礙門檻及客戶忠誠度高。

本公司產品主要應用於移動應用需求，衛星通訊產業與本公司產品應用高度相關，如本公司海事產品於衛星通訊功能表現具有實績，此外，本公司 110 年進入地面衛星通訊接收設備市場，協助國際知名衛星通訊系統設備業者共同合作暨開發移動型、可攜式強固型衛星通訊連結裝置。另本公司提供產品服務中，客製化服務主要係專注海事、政府方案、辦公室自動化及衛星通訊產業應用，而品牌產品方面主要係專注於農業、大眾運輸、政府方案及物流產業應用。茲就本公司應用相關之衛星通訊產業及主要專注之海事、農業、大眾運輸與物流領域之產業現況及發展說明如下：

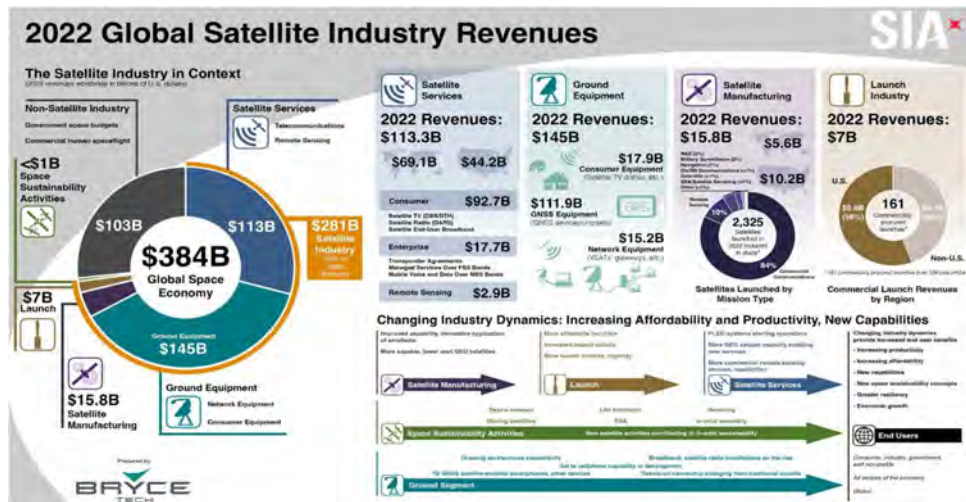
A.衛星通訊

衛星通訊產業是指利用人造衛星在地球軌道上進行通訊傳輸的產業，包括衛星本體製造、發射服務、地面設備、衛星服務等四大子產業。衛星通訊產業具有覆蓋範圍廣、傳輸速度快、安全性高等優勢，廣泛應用於政府方案、遙測、科研、電視影像傳播、電信通訊等領域。

衛星通訊技術不斷演進，從最初的高軌道通訊衛星(Geostationary Orbit，GEO)，到中軌道通訊衛星(Medium Earth Orbit，MEO)，再到近年崛起的低

軌道通訊衛星(Low Earth Orbit, LEO)。低軌道通訊衛星是指在距離地表 500 至 2,000 公里的軌道上運行的衛星，相比於高軌道通訊衛星，低軌道通訊衛星具有傳輸延遲低、頻寬高、成本低等特點，被視為衛星通訊產業的新興商機。自 2014 年起，新興衛星營運商 SpaceX 和 OneWeb 提出了低軌道衛星星系布建計畫，帶動了 Amazon、Telesat 等業者也加入低軌道衛星的競爭。根據美國 SIA 資料顯示，2022 年全球衛星產業產值合計達 3,840 億美元，其中地面接收設備及衛星服務合計約占 67% 的產值，而衛星本體製造及衛星發射服務則合計占 6%。預估至 2032 年，全球衛星產業產值將達 6,157 億美元，年複合成長率為 8.1%。

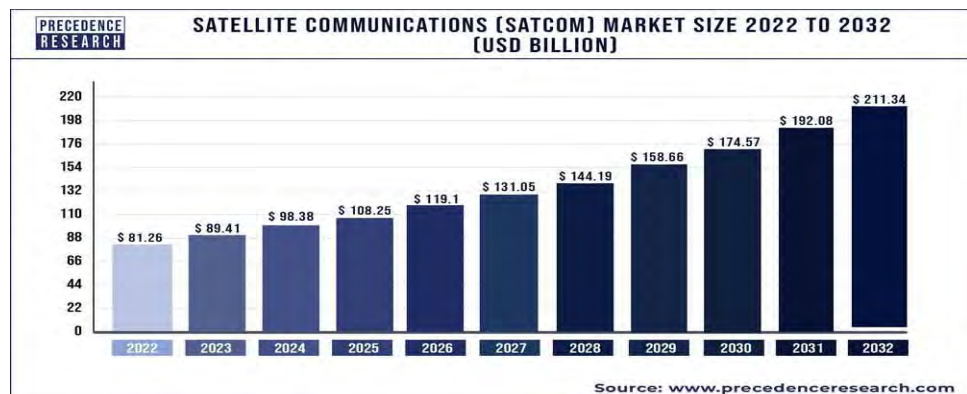
【圖一、2022 年全球衛星產業營收】



資料來源：Satellite Industry Association (SIA)

衛星產業中的衛星通訊產業市場規模自 2022 年的 812.6 億美元，預估 2032 年將達到 2,113.4 億美元，從 2023~2032 年的複合年增長率為 10.03%。

【圖二、2022~2032 年全球衛星通訊市場規模】



資料來源：Precedence Research

根據國際電信聯盟(International Telecommunications Union, ITU)報告指出，全球有 30 幾億人沒有光纖網路可以使用，寬頻網路涵蓋率不足。隨著衛星小型化和載荷系統技術進步，低軌火箭運載成本下降，加上單一衛星能

覆蓋的區域更廣、頻寬更大，低軌衛星正自過去的政府方案用途，快速向商業化應用發展，低軌衛星成為網路基礎建設困難的地方，或海空移動載具等特殊應用場景地面主要通訊解決方案，未來的 6G 網路將可結合陸空基站，補足現有通訊死角。工研院產科國際所統計，2021 年全球衛星發射 1,715 顆，年增 30%，其中低軌衛星(LEO)占 98%，產業產值自 2017 年的 2,685 億美元成長至 2,794 億美元，其中衛星地面設備產值占整體 51%。

對於台灣而言，衛星通訊產業的商機主要集中在地面設備及衛星製造兩大區塊，且以硬體製造及零組件供應為主。台灣在地面設備方面，有多家廠商具備微波/毫米波被動通訊元件和天線的技術能力，並已打入國際衛星通訊系統廠的供應鏈。台灣在衛星製造方面，雖然過去多聚焦於科研部分，但仍有一定的研發基礎，如福爾摩沙衛星計畫、太空科技研究院等。未來，台灣可藉由政府的政策扶持和國際合作，加速高階領域的技術開發，提升在衛星通訊產業的競爭力和附加價值。

自創立以來，本公司一直專注於產業電腦，深耕於高度依賴衛星應用的精準農業、海事、物流和交通等領域，自 2021 年起，本公司從專注於全球導航衛星系統(Global Navigation Satellite System, GNSS)的單向衛星通訊應用，順應時代趨勢，轉型進入更為先進的雙向通訊(Satellite Communications, SATCOM)應用領域。在台灣政府積極推動衛星產業的背景下，本公司在台灣建立了堅固的產業生態鏈，為客戶提供更全面、更完善的解決方案及服務力。

B. 海事

海事產業是指利用資訊、通訊、電子、感測等技術，提供海事相關解決方案的產業，產業涵蓋船舶、港口、海運、海事安全、海洋環境、海洋資源等多個領域，是海洋經濟的重要組成部分。根據美國 Transparency Market Research 報告指出，2022 年全球海事數位化市場估值為 1,677 億美元，預計從 2023~2031 年以 9.3% 的年複合成長率增加，達到 3,677 億美元。

【圖三、全球海事數位化市場】



資料來源：Transparency Market Research

全球海事產業的主要產品和服務包括海事衛星通訊、海事軟體、海事硬體及海事服務等。海事衛星通訊是指利用人造衛星作為中繼站，傳送語音、數據、影像等訊息的通訊方式，廣泛應用於船舶、港口、海運、海事安全等領域；海事軟體是指用於海事相關的資訊系統、管理系統、智慧解決方案等的軟體，如船舶管理系統、船舶追蹤系統、港口管理系統、海運管理系統、海事安全系統等；海事硬體是指用於海事相關的資訊設備、感測設備、通訊設備等的硬體，如衛星終端、船舶電腦、船舶感測器、船舶通訊器材等；海事服務是指提供海事相關的資訊服務、顧問服務、培訓服務、維護服務等的服務，如海事資訊服務、海事顧問服務、海事培訓服務、海事維護服務等。全球海事產業的發展，受惠於技術的進步和創新及市場的需求和競爭；技術方面，5G、物聯網、大數據等新興技術的應用與整合，為海事產業提供了更高的速度、更廣的覆蓋、更豐富的數據、更智慧的分析 and 更安全的交易；市場方面，全球貿易的增長和復甦，以及消費者對海運服務的品質、安全和多樣性的要求提高，為海事產業創造了更多的需求和機會。

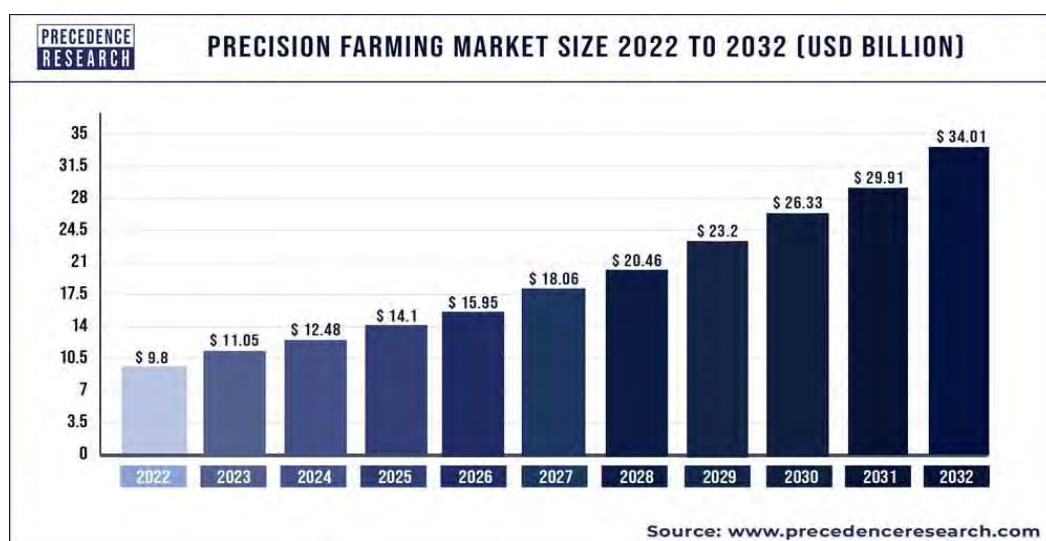
未來海事產業的發展，包括低軌道衛星通訊崛起及智慧港口創新。低軌道衛星通訊提供高速、低延遲、高可靠的通訊服務，提高通訊的品質和效率，降低通訊的成本和能耗，擴大通訊的覆蓋和可及，增加通訊的安全和隱私等，主要應用領域包括海事衛星通訊、海事衛星網路、海事物聯網等。而智慧港口為利用資訊、通訊、電子、感測等技術，對港口的運營、管理、服務、安全等進行監測、控制、預測、優化和決策的一種港口管理模式，以提高港口的效率、品質、環境友好性和經濟效益，主要應用領域包括港口管理系統、港口物流系統、港口安全系統、港口環境系統。

自 2015 年以來，本公司積極投身於海事數位化產業，最初專注於魚群探測領域，隨著時間推移，進一步拓展業務範疇，涵蓋了港口數位化及船上管理系統等多個關鍵領域。展望未來，本公司計畫結合先進 SATCOM 技術，進一步豐富和擴大於海事數位化產業之覆蓋範圍，致力於推動海事領域的數位化進程。

C. 農業

精準農業是指利用資訊、通訊、電子、感測等技術，對農業生產過程進行監測、控制、預測、優化和決策的一種農業管理模式，可提高農業生產的效率、品質、環境友好性及經濟效益。精準農業是智慧農業的重要組成部分，也是應對全球糧食安全、氣候變化、資源短缺等挑戰的有效途徑。根據 Precedence Research 指出，全球精準農業市場規模在 2022 年達到 98 億美元，預計 2032 年市場規模將達到 340 億美元，在 2023~2032 年期間 CAGR 為 13.3%。市場主要促進因素，是糧食需求增加，比傳統農耕方法的高收穫率，擺脫來自氣候變動的影響等。

【圖四、2022~2032 年全球精準農業市場規模】



資料來源：Precedence Research

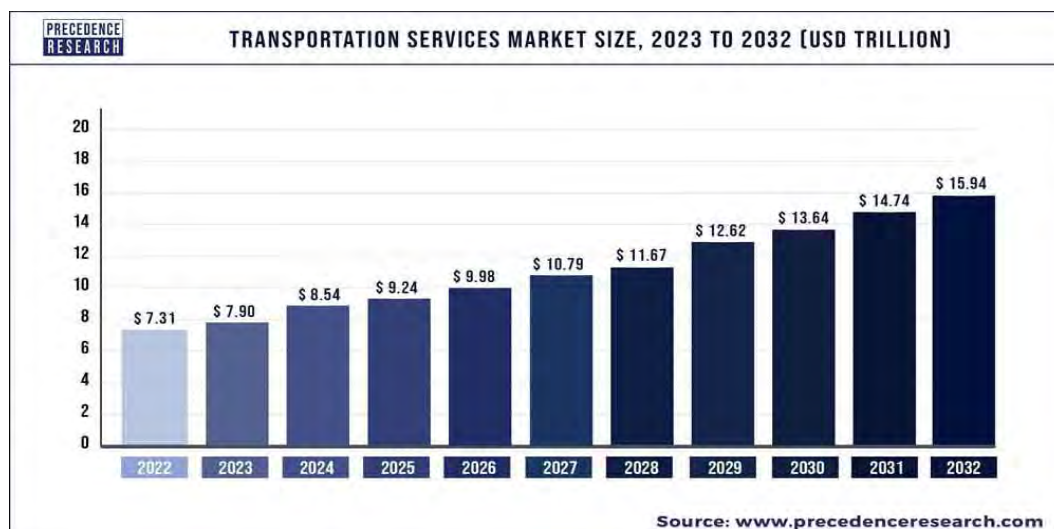
全球精準農業市場的主要產品及服務，包括硬體(如感測器、無人機、衛星、GPS 等)、軟體(如數據管理、分析、預測等)、服務(如顧問、培訓、維護等)等，主要應用領域包括作物管理(如灌溉、施肥、病蟲害防治等)、畜牧管理(如健康監測、繁殖控制、飼料管理等)、水產管理(如水質監測、養殖優化、漁獲預測等)等。全球精準農業市場的發展，受惠於技術的進步和創新，以及政府的支持和鼓勵。5G、物聯網、大數據等新興技術的應用和整合，為精準農業提供了更高的速度、更廣的覆蓋、更豐富的數據、更智慧的分析 and 更安全的交易，此外，許多國家和組織制定了相關的政策和計畫，以推動精準農業的發展和普及。

本公司以品牌 RuggON 自 2020 年開始進入該市場後，業務已由北美市場拓展至南美、東歐與中亞等市場。RuggON 擁有自行開發的高精準度 GPS 模組，定位精準度可達到公分等級，各國策略夥伴可依此 GPS 功能，再利用 RuggON 所提供的各式有線及無線通訊技術，即可在水資源管理、整地、播種、施肥及害蟲管理、灌溉和收成等六大循環上，提出全方面的精準農業資訊系統與實地操作解決方案。

D.大眾運輸與物流

RuggON 已於大眾運輸市場布局多年，持續於南美鐵道市場、歐洲與中東巴士交通市場，贏得許多標案。Precedence Research 指出，各國持續投資大眾交通基礎設施，2022 年全球交通服務市場規模達到 7.31 兆美元，預計 2032 年將增長到約 15.94 兆美元，2023~2032 年之複合成長率為 8.11%。RuggON 將與歐洲各大交通服務系統整合商合作，結合票務、車廂廣告、駕駛輔助、車輛勤前檢查與 5G 傳輸等系統需求，持續更迭車用電腦及周邊設備，並提供相關客製化需求。

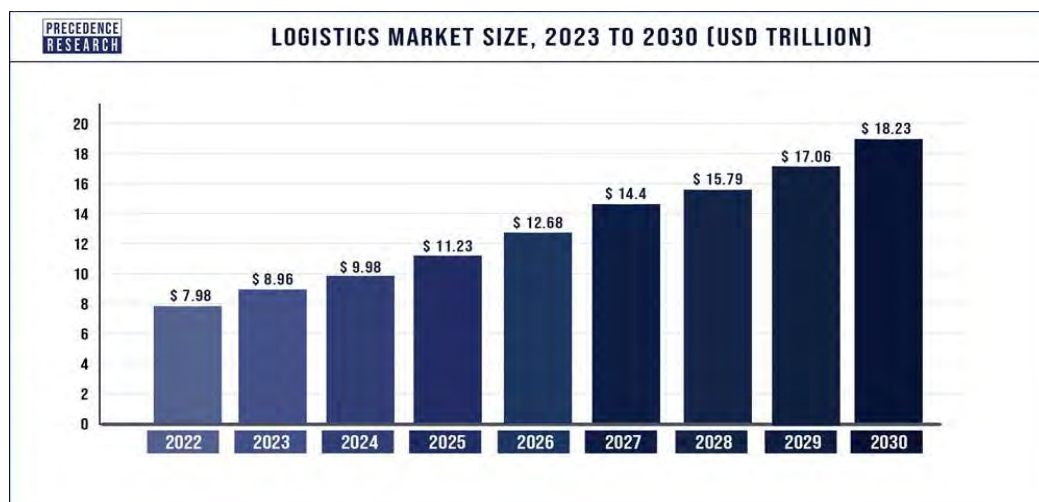
【圖五、2023~2032 年全球大眾運輸市場規模】



資料來源：Precedence Research

Precedence Research 研究報告指出，2022 年全球物流市場規模為 7.98 兆美元，預計 2030 年將達到約 18.23 兆美元，2023~2030 年之複合成長率為 10.7%。

【圖六、2023~2030 年全球物流市場規模】



資料來源：Precedence Research

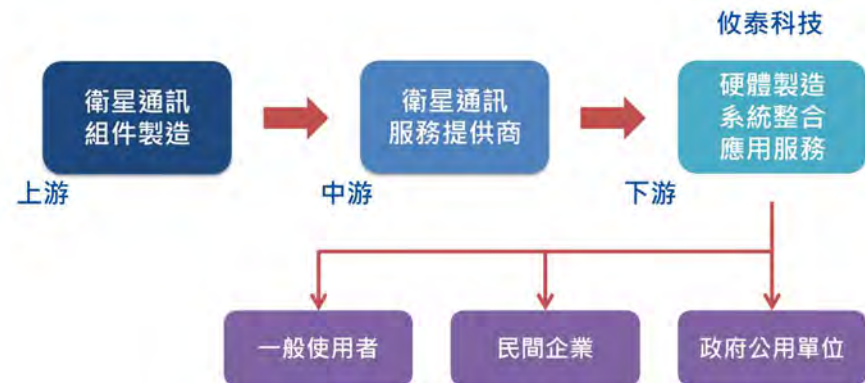
RuggON 專注於礦業、港口及倉儲等運輸載具上之專用設備開發，並偕同各國當地策略夥伴，提供相關軟硬體整合服務暨整體解決方案，2021 年已於拉丁美洲、東歐與中亞等市場取得成果，RuggON 將持續投入該特殊領域需求，並藉由其成功案例，將相關解決方案推廣至澳洲及北美市場。

(2) 產業上、中、下游之間之關聯性

A. 衛星通訊

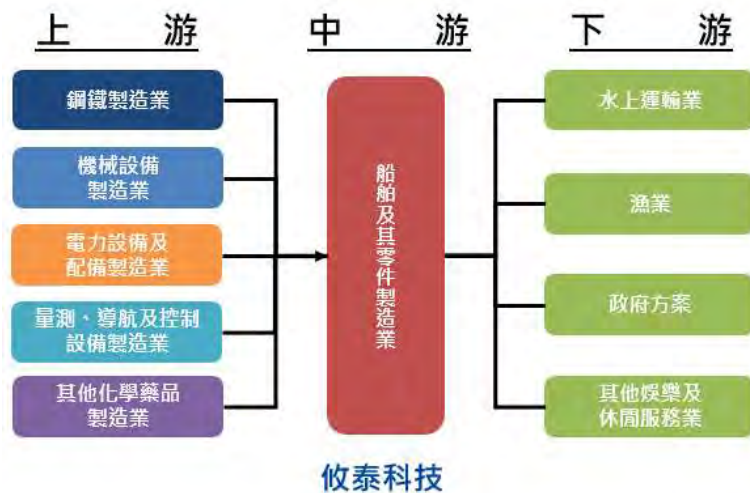
本公司衛星通訊位屬下游硬體設計暨系統整合製造商，與位居中游衛星

通訊服務商、上游衛星通訊組件製造供應商，一同為政府公用單位、衛星通訊企業客戶及衛星通訊使用者協助與提供硬體設計製造，系統整合與應用軟體開發。茲將產業關聯性圖示如下：



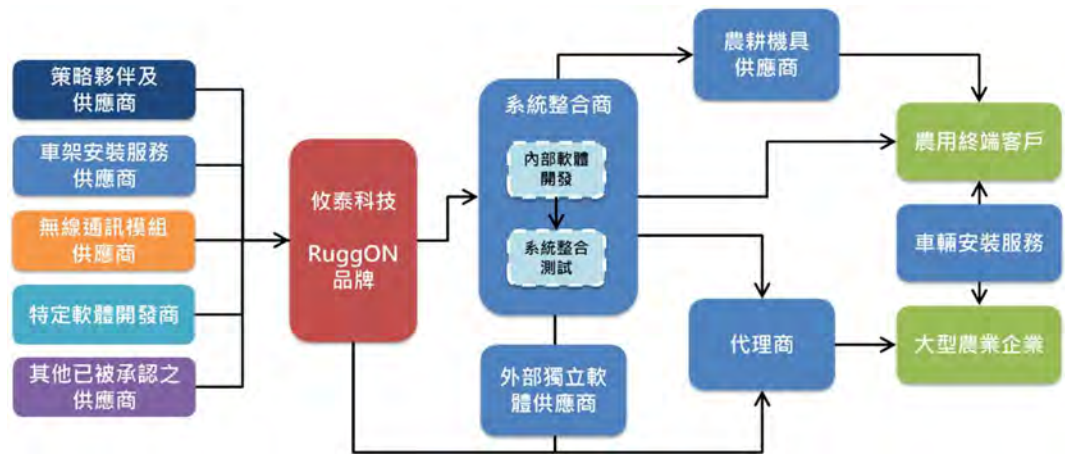
B. 海事

海事設備包括船舶及零件製造，產業之上、中、下游協力供應廠商家數繁多，上游以鋼鐵製造業、機器設備製造業、電力設備及配備製造業以及其他化學製品製造業等為主，本公司位於此產業之中游，而下游需求市場則以水上運輸業、漁業、政府方案事務業以及其他娛樂及休閒服務業為主，本公司及子公司屬於海事產業之中游設備製造業。



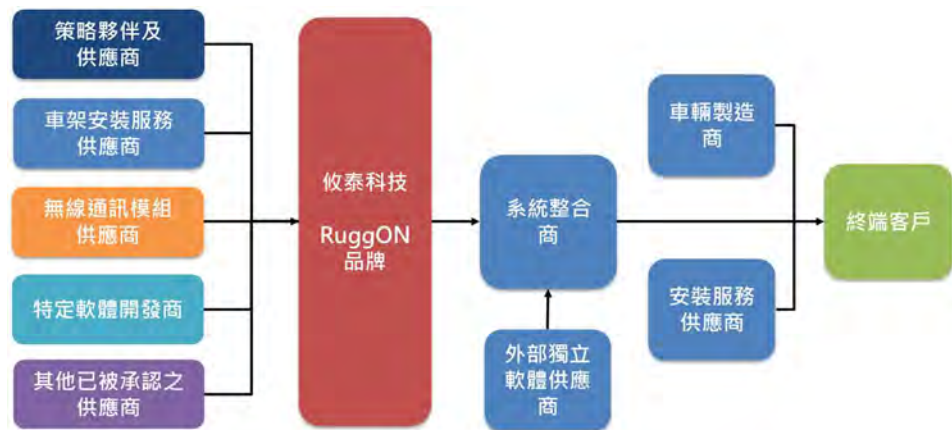
C. 農業

本公司為位於中游之製造商，整合上游車架安裝、無線通訊模組、特定軟體等供應廠商設計開發用於精準農業之產品，以 RuggON 品牌將產品銷售，並與位居中游之系統整合商及獨立軟體供應商形成生態鏈夥伴，一同為農業機具商、大型農牧企業或個體農場經營者提供設備與附加價值。茲將產業關聯性圖示如下：



C. 大眾運輸與物流

本公司為位於中游之製造商，整合上游車架安裝、無線通訊模組、特定軟體等供應廠商設計開發用於大眾運輸與物流相關之產品，以 RuggON 品牌將產品銷售，並與位居中游之系統整合商及獨立軟體供應商形成生態鏈夥伴，一同為車隊管理公司或運輸業者提供平板電腦、車載電腦及整體解決方案。茲將產業關聯性圖示如下：



(3) 產品之各種發展趨勢及競爭情形

A. 產品之各種發展趨勢

本公司為強固型移動解決方案商，專注於衛星通信、海事、農業、大眾運輸與物流等產業，於各應用領域致力於創新及卓越。強固型移動應用產業係以無所不在的连接為目標，除都市及網路覆蓋率高的區域外，傳統通訊網絡覆蓋不到的偏遠地區或海洋，隨著技術發展，對於高效、可靠通訊解決方案的需求將日益增加，此外，將衛星通訊技術融入強固型產品中，可創造更高效、更廣泛、更可靠的通訊解決方案。另在解決方案的應用型態上，持續朝市場多樣化發展，本公司將海事領域所累積之客製化解決方案經驗，拓展並深化於其他領域及自有品牌 RuggON，如精準農業、極限運動、運輸等，提供特殊應用市場更專業的解決方案，另在全球 ESG 的觀念與制度推廣下，為滿足歐美地區客戶推動永續概念，本公司將 ESG 與綠色產品觀念導入於產

品開發中，從概念發想，到產品設計、開發、生產，直至產品回收，以因應客戶需求。

B. 競爭情形

產業電腦應用範圍廣大，而本公司專注於特定領域的強固型移動應用，國內上市櫃同業公司中與本公司產品應用類型雖有相似，惟各公司所屬專業領域仍有所不同。本公司為強固型移動解決方案商，以設計出為客戶排解痛點之解決方案為使命，產品具少量多樣客製化特性，提供客戶一站式客製化服務及自有品牌 RuggON 解決方案。本公司研發團隊將衛星通訊應用技術結合產品開發，且產品創新、品質、可靠度、供應鏈調度及服務支援均獲得客戶認可，並持續提升自有品牌形象及市場推廣，以架構本公司之進入門檻。

3. 技術及研發概況

(1) 所營業務之技術層次與研究發展

本公司致力於產業電腦領域中最富挑戰性的移動應用市場，技術及研究發展方向包括堅固機械結構、智能電池管理、寬範圍車載電源、軟體服務，達到無縫無線連接，優化及深化本公司技術能量，在此產業中建立堅固競爭優勢。

- A. 堅固機械結構：在惡劣環境下提供堅固耐用的設備對於特定領域應用至關重要。本公司堅固機械結構技術，在不影響用戶操作習慣和工作條件的前提下，提供可靠及全面的解決方案，包括因應高低溫環境及移動性設計之結構，包含防水、防塵、防跌落、震動等。
- B. 顯示技術：高亮度螢幕、防眩光及防反射層以確保在陽光下也能清晰閱讀。
- C. 觸控屏技術：支援手套模式或濕手操作，適合各種環境。
- D. 智能電池管理：極端環境中保持高流動性並提供持續的電力供應對於任何移動設備都是關鍵。本公司智能電池管理技術，消除了與電力相關的停機時間，在各種環境溫度下安全控制電池的充放電流，確保不間斷的電源供應。
- E. 寬範圍車載電源：對於車載應用來說，面對不規則的車載電源電壓和來自車載電源網路設備的噪聲干擾，穩定而高效的電源至關重要。本公司寬範圍車載電源技術提供最佳抗噪音能力及最穩定的車載電力供應，此為車載電源設計最重要之技術，也確保車載計算設備獲得最佳抗擾性和穩定電源的終極解決方案。
- F. 軟體服務：本公司軟體團隊具備 Linux、Android 及 Windows 平台之專業知識，提供操作系統移植服務及定制 CMOS/BIOS 設置。本公司提供全面板級軟體服務、直觀的儀表板實用工具及 API，滿足不同客戶的獨特需求。
- G. 無縫無線連接：本公司無縫無線連接技術支持多種無線應用，提供高/低數據速率和不同距離的全面解決方案。本公司技術不僅優化無線設計和部署，還

提高了信號的敏感度，並支持定制化的天線解決方案，以達到最佳的傳輸和接收性能。

(2)研究發展人員及其學經歷

單位：人

學歷	111 年度		112 年度		113 年截至 2 月底	
	人數	比率(%)	人數	比率(%)	人數	比率(%)
博士	0	0.00	0	0.00	0	0.00
碩士	19	21.35	35	32.41	35	32.41
大專	65	73.03	69	63.89	69	63.89
高中(含)以下	5	5.62	4	3.70	4	3.70
合計	89	100.00	108	100.00	108	100.00

(3)最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目	年度				
	108 年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年度
研發費用(A)	138,130	139,479	161,865	176,306	197,157
營業收入(B)	1,649,364	1,617,189	3,213,231	3,315,035	3,721,340
研發費用占營業收入比例(A/B)	8.37%	8.62%	5.04%	5.32%	5.30%

(4)最近五年度開發成功之技術或產品

年度	產品技術項目名稱
108 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 10.4 吋車用電腦-以高性能的 x86 CPU - Intel Whisky Lake U 為開發平台 ➢ 以鋁合金可開高強度 IP68 防水防塵(6 表示完全保護內部電路不受灰塵入侵，8 表示浸入超過 1m 深的水下時，能給予內部零件不低於 1 小時的防護時間)，通過政府方案 810H 衝擊震動及車載震動系統結構設計 ➢ 強光下高亮度 1200 nits LCD 可視技術(Sunlight Readability)技術 ➢ 電阻式多點觸控螢幕技術及除霧功能技術 ➢ 系統無風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ 車用 9-60V DC 電源管理技術 ➢ 多重 I/O 介面(RS232/422/485, Gigabit Ethernet, USB, Type C(Alt Mode Supported), CAN bus, DIDO, Video In) ➢ 雙頻無線 WiFi 802.11ac fast roaming 及藍牙 5.0 支援持續更新 ➢ 4G LTE 無線寬頻及 GNSS (Global Navigation Satellite System，衛星導航系統)支援 ➢ 5G FR1 頻率範圍(Sub 6G 頻段) RF 無線寬頻連接技術 ➢ 系統寬溫度設計-30°C - +55°C ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810G 認證的可靠度設計
109 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 7 吋車用電腦-以高性能 ARM CPU-Qualcomm 660 晶片為開發平台 ➢ 以鋁合金可開高強度 IP65 防水防塵，通過政府方案 810H 衝擊動及 40G 車載震動系統結構設計 ➢ 高亮度 500 nits LCD 可視技術

年度	產品技術項目名稱
	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 電容式多點觸控螢幕技術 ➢ 系統無風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ 車用 9-36V DC 電源管理技術 ➢ 多重 I/O 介面(RS232/422/485, Gigabit Ethernet, USB, Type C(Alt Mode Supported), CAN bus, DIDO, Video In) ➢ 雙頻無線 WiFi 802.11ac fast roaming 及藍牙 5.0 支援持續更新 ➢ 4G LTE 無線寬頻及衛星導航 GNSS 支援 ➢ 系統寬溫度設計 -20°C - +60°C ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810H 認證的可靠度設計 ➢ 成功取得 Google Mobile Service MS 11.0 Google 認證
110 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 8 吋平板電腦-分別以 x86 CPU - Intel Tiger Lake U 晶片及 ARM CPU - Qualcomm 660 晶片為開發平台 ➢ 以鋁合金可開高強度 IP65 防水防塵，耐 5 尺以上落摔的系統結構設計 ➢ 工業用專屬 Type-C 連接技術解決方案- Docking 及周邊裝置如 3D 相機、鍵盤、指紋辨識器、超高頻無線射頻識別器、護照機讀器、磁條辨識器等 ➢ 強光下高亮度 1000 nits LCD 可視技術(Sunlight Readability)技術 ➢ 電容式多點觸控螢幕技術 ➢ 系統無風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ Type C I/O 介面(Dual Role Power & Alt Mode Supported) ➢ 雙頻無線 WiFi 802.11ac fast roaming 及藍牙 5.0 支援持續更新 ➢ 4G LTE 無線寬頻及衛星導航 GNSS 支援 ➢ 5G FR1(Sub 6G) RF 無線寬頻連接技術 ➢ X86 Core-i(Intel 處理器核心代碼)平台於小尺寸系統(8 吋)無風扇散熱技術及特有的電源管理技術 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 461F 認證的 EMC 技術 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810H 認證的可靠度設計
111 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發 VPX 3U 政府方案電腦模組-以高性能的 x86 CPU-Intel Tiger Lake H 晶片為開發平台 ➢ VPX 3U -多重 CPU 硬體平台模組+ VPX 背板 I/O 架構 ➢ VPX 系統風扇散熱技術 ➢ VPX 電源管理技術 ➢ VPX 硬體平台管理系統開發-Chassis Manager 韌體+IPMC 韌體開發 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 461F 認證的 EMC 技術 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810H 認證的可靠度設計
112 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 14 吋平板電腦 - 以 x86 CPU - Intel Raptor Lake U 晶片為開發平台 ➢ 以塑膠開發高強度 IP65 防水防塵，耐 3 尺以上落摔的系統結構設計 ➢ 工業用專屬彈簧式連接技術解決方案- Docking 及周邊裝置如 3D 相機、鍵盤、指紋辨識器、超高頻無線射頻識別器、外接 GNSS 衛星及 4G 接收天線等 ➢ 電容式多點觸控螢幕技術，可支援手指，手套及雨滴操作模式 ➢ IP65 防水風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ 熱插拔雙鋰電池電源模組設計技術 ➢ 雙無線 WiFi 6 fast roaming 及藍牙 5.0 支援 ➢ L 波段衛星通訊連接技術 ➢ 系統寬溫度設計 -20°C - +55°C ➢ 通過政府方案 MIL-STD 461G 認證的 EMC 技術

4.長、短期業務發展計畫

(1)短期發展計畫

配合市場動態提供客戶具銷售特色及高附加價值之產品方案。

A.行銷及產品發展計畫

- 提供全面的客製化服務：從概念驗證樣品(POC)到量產，提供包括產品設計、製造、市場策略及後續產品支援服務之一站式的客製化服務，特別專注於海事、衛星通訊及政府方案市場，以滿足這些領域日益增長的需求。
- 加強 RuggON 品牌在關鍵市場的影響力：透過深入農業、大眾運輸、物流、政府方案這四大關鍵市場，本公司將提升品牌的識別度和影響力，並確保 RuggON 成為該行業之首選品牌。
- 建立技術領先的市場地位：通過持續的創新與技術升級，本公司將鞏固 RuggON 作為市場技術領導者的形象，包括投資於研發、合作與領先技術公司，並積極參與行業標準的制定。
- 擴大全球營運網絡：本公司持續在各個關鍵地區營運點拓展，透過更接近客戶，提供更快捷、便利之本地化服務。
- 提升售後服務水平：建立一個更專業、更響應迅速的售後服務體系，包括提供服務團隊定期培訓，建立客戶服務熱線及在地服務中心，以確保客戶獲得及時、有效率之支援和服務。

B.生產及營運計畫

- 全面整合供應鏈：透過整合供應鏈來增強議價能力，進而優化成本控制及供應鏈管理，並與主要供應商建立穩固合作關係，同時維持第二供應商，以確保本公司面對市場波動時保持足夠之價格彈性。
- 提高中和廠的生產效率：本公司利用現有的技術和設備，強化中和廠生產能力，包括對生產流程優化、引入先進製造技術及自動化解決方案，以降低生產成本，提高產品質量和產量。
- 強化生態鏈合作：與業界夥伴合作開發新產品，擴大市場覆蓋範圍，利用群體戰略思維來共同解決行業挑戰，透過建立更完善生態鏈，吸引更多商機從而促進業務的整體增長。
- 推動數位協同工作環境及導入敏捷組織架構：持續投資於數位工具和平台，以促進跨部門和團隊間的更有效協作；鼓勵跨功能團隊的合作，並採用敏捷的工作方法來提高效率和創新能力。

(2)長期發展計畫

以衛星通訊技術為核心，成為移動式衛星通訊地面設備及服務的領先品牌。

A.行銷及產品發展計畫

- 鞏固 RuggON 品牌在衛星通訊領域的領先地位：在農業、大眾運輸、物流、政府方案這四大市場中提供增值服務，未來十年內成為這些領域內移動式衛星應用解決方案之主要提供者。
- 將移動式衛星通訊應用作為主要營收來源：在未來十年內，將移動式衛星通訊應用發展成為主要營收貢獻來源。
- 建立區域性商業單位：在各主要市場成立區域性商業單位，深化市場滲透和客戶關係的建立。
- 以衛星通訊技術為核心的產品創新：持續開發和優化以衛星通訊技術為核心的移動式強固應用，滿足各垂直市場的需求。
- 成為無人機控制器的行業領導者：透過技術創新和市場策略，目標成為無人機控制器領域的領導品牌。

B.生產及營運計畫

- 區域化生產基地設立：計畫在未來十年內在各主要區域設立生產基地，以提供從樣品製作到量產的一站式服務，同時分散供應鏈風險。
- 供應鏈優化和在地化：持續縮短和優化供應鏈，並推進供應鏈在地化策略，以提升效率和靈活性。
- 人工智慧的整合應用：引入人工智慧技術，以提高物料管理的效率和準確性，進而降低庫存成本。
- 持續經營和優化生態鏈：不斷加強與供應商和合作夥伴的關係，以創造更大的協同效應。
- 持續推動數位轉型及優化敏捷組織：透過數位技術的應用，提升業務流程的效率和靈活性；強化敏捷組織架構，以應對市場變化並快速適應新挑戰。

(二)市場及產銷概況

1.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		111年度		112年度	
		金額	%	金額	%
內銷		68,770	2.07	122,162	3.28
外銷	美國	1,787,322	53.92	1,473,912	39.61
	澳大利亞	285,587	8.61	457,812	12.30
	荷蘭	483,418	14.58	503,128	13.52
	其他	689,938	20.82	1,164,326	31.29
	小計	3,246,265	97.93	3,599,178	96.72
合計		3,315,035	100.00	3,721,340	100.00

(2)市場占有率

本公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。根據經濟部統計局資料顯示，112年度我國工業電腦總銷售值為 58,936,633 仟元，以本公司 112 年度營業收入淨額 3,721,340 仟元計算，市場占有率約 6.31%，顯示未來仍有大幅成長空間。

【臺灣 IPC 製造業銷售量及銷售值概況】

年度	銷售量(台)	銷售量年增率(%)	銷售值(仟元)	銷售值年增率(%)
112 年	5,250,720	(16.93)	58,936,633	(11.17)

資料來源：經濟部統計處工業生產統計磁帶資料，本公司整理(113/02)

(3)市場未來之供需狀況與成長性

A.市場未來之供需狀況

根據經濟部統計處工業生產統計資料磁帶統計，111 年臺灣產業電腦供給總生產量為 572 萬台、總生產值為 596 億元；需求方面，以銷售歐美市場為主，總銷售量為 632 萬台、總銷售值為 663 億元。112 年由於烏俄戰爭未果、美中科技及貿易衝突等地緣政治影響持續，伴隨而來之全球性通貨膨脹，導致各國央行為控制通貨膨脹，持續實施緊縮貨幣政策、調升利率，使得全球經濟成長動能趨緩，造成企業融資成本上升，企業減少資本支出，使產業電腦下游終端市場面臨需求成長趨緩及清理庫存之壓力，故根據經濟部統計處工業生產統計資料磁帶統計，112 年度臺灣 IPC 製造業銷售值為 525 億元，較 111 年同期減少 11.17%。惟根據國際貨幣基金組織(IMF)2023 年 10 月發布之《世界經濟展望》表示，隨著全球貨幣緊縮政策效果顯現，加上國際大宗商品價格下跌，預計全球通貨膨脹率將從 2022 年之 8.7% 穩定下降至 2023

年的 6.9% 和 2024 年的 5.8%，另隨著企業經營型態逐漸改變，商業及生產數位轉型需求持續增加，加上人工智慧技術之突破及其相關工業應用之出現，促使全球各產業加速變革，帶動產業電腦市場需求成長，傳統製造業如半導體、交通、基礎建設等產業開始進行設備汰舊換新使資本支出增加；同時也帶動新應用領域如人工智慧物聯網(AIoT)、智慧醫療、智慧金融等產業需求開始出現，隨著下游終端市場庫存調整完畢，市場需求成長動可望改善。故根據 Markets and Markets 之報告預估，至 2028 年全球產業電腦市場規模將從 2023 年之 50 億美元成長為 66 億美元。

B. 市場之成長性

(A) 衛星通訊：衛星通訊產業正快速發展和變革，低軌道衛星通訊技術提供低延遲、高頻寬和低成本優勢，成為衛星通訊產業的新興商機。市場規模在 2022 年為 812.6 億美元，預計 2032 年將增長至 2,113.4 億美元，年複合成長率為 10.03%，主要於衛星通訊技術創新及應用範圍擴大，特別是在政府方案、遙測、科研及電信通訊等領域。

(B) 海事：海事產業數位化推動這一領域的快速成長，全球海事數位化市場在 2022 年估值為 1,677 億美元，預計 2031 年將達到 3,677 億美元，年複合成長率為 9.3%，主要衛星通訊、5G、物聯網和大數據等方面之技術進步，以及市場對海運服務品質及安全性日益增長所需。

(C) 農業：精準農業市場於 2022 年達到 98 億美元，預計 2032 年將增長到 340 億美元，年複合成長率為 13.3%，主係於感測器、無人機、衛星和 GPS 等硬體，以及數據管理和分析軟體的應用。

(D) 大眾運輸與物流：大眾運輸與物流市場由於全球貿易增長和技術創新，帶動市場成長性。交通服務市場規模於 2022 年達到 7.31 兆美元，預計 2032 年將增長到 15.94 兆美元，年複合成長率為 8.11%；全球物流市場在 2022 年為 7.98 兆美元，預計 2030 年將增長到 18.23 兆美元，年複合成長率為 10.7%。

這些市場的成長性展示了幾個共同的趨勢在於技術創新、市場需求增長、及政府政策的支持。隨著技術進步，特別是在通訊和數據處理領域正迅速轉型，以滿足日益增長之需求，同時提供生態供應鏈之廠商商業機會，帶動這些領域的持續創新和發展，進而使市場在未來幾年呈現強勁成長趨勢。

(4) 競爭利基

本公司已建立各項關鍵技術壁壘，如系統整合、軟體設計、韌體設計、射頻研發、機構研發、顯示技術及安規認證等，本公司主要出於對技術的快速變化、保持機密性、節省成本以及申請程序長短不一等多種原因的考慮，尤其是系統整合常涉及無法公開的技術訣竅(如無線通訊屏蔽、機構密合、電源效能等)，故選擇使用營業秘密而非專利保護較多。本公司競爭利基如下：

- A.專業經驗與專長：本公司於強固型移動式電腦領域耕耘多年，累積了豐富專業知識和技術專長，已建構進入移動式衛星通訊地面設備市場提供堅實的基礎。
 - B.高門檻策略的優勢：本公司自成立以來奉行門檻不高的不做，意味本公司持續專注於技術密集與創新驅動之領域，使本公司能夠在高端市場和技術挑戰較大的領域中脫穎而出。
 - C.完整的服務系統：本公司已經建立市場調查到設計生產，再到供應鏈管理的一套完整服務系統，造就本公司為移動式衛星通訊地面設備的開發和供應提供高效、協調一致的流程。
 - D.在多個垂直市場的知名度：本公司在多個垂直市場建立的高知名度和信譽將有助於推廣移動式衛星通訊地面設備，並快速獲得市場認可。
- (5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

A.有利因素

(A)長期專注移動產業電腦市場，累積技術與實力

本公司專注於產業電腦中難度較高之強固型移動解決方案，長期深耕技術提升與創新能力，持續開拓及鞏固本公司產品應用領域。本公司具備堅固機械結構技術，使產品能夠在最惡劣的環境中保持穩定運作，對於精準農業、海事、政府方案、物流、運輸等特殊領域尤其重要，本公司增強顯示技術及觸控屏技術，確保產品即使在極端戶外環境下也能保持高效能與易用性。在智能電池管理方面，本公司確保產品在各種溫度及條件下都能提供持續可靠電力，大幅減少電源問題所產生之停機時間。此外，本公司寬範圍車載電源技術，為車載應用提供了穩定而高效的能源解決方案，築起與同業之競爭門檻，同時，本公司具備軟體服務的多樣性與專業知識，為客戶提供定制化的解決方案，滿足其獨特需求。本公司之技術與創新思維係與客戶同步成長，除鞏固本公司市場地位，更於衛星通訊市場中打下堅實的基礎。

(B)多元領域應用與客製化能力

本公司深耕於海事、農業、大眾運輸與物流、政府方案領域之強固型移動電腦，提供一站式服務之客製能力，並以自有品牌 RuggON 承襲本公司於強固市場能力，推廣至全球移動式產品市場，本公司之品牌不僅代表著產品的力量和設計創新，更是吸引各個市場潛在客戶。隨著各行各業之數位化、智慧化轉型成為趨勢，推出符合終端需求特殊功能及規格之產品成為產業電腦之發展動能，本公司透過客製化服務及品牌業務拓展下，成功引進多個行業的客製化案例，進一步增強本公司於市場之競爭地位，並於客製化案例過程中，使供應鏈韌性不斷增強，進而提升自有品牌的競爭力，品牌與客製化業務相輔相成、相得益彰，並可使本公司靈活應對市

場變化，滿足客戶各種需求。

(C)完善的服務體系

本公司針對客製化服務之客戶提供一站式、全方位的解決方案，從概念發想、設計開發到產品生產、售後服務及產品生命週期末端(End-of-life, EOL)之管理，均為本公司服務範疇。全方位的服務不僅滿足客戶多元需求，同時強化本公司於市場中的競爭力，其中，本公司供應鏈管理從產品設計初期就與客戶共同討論，提升產品於生產過程之效率。而品牌 RuggON 業務則係以原型機為基礎，再提供客戶小幅度的客製化服務，此服務模式可快速將產品推向市場，滿足客戶需求。此外，本公司提供予客戶之專案產品具備較長之產品生命週期，需提供客戶五年以上的長生命週期支持，不僅體現本公司對產品質量的自信，也展現客戶對本公司品質與品牌之信任，並促進雙方長期合作關係的建立。

(D)產業生態鏈之優勢

我國電子產業供應鏈生態完備，上、中、下游間具有完整之垂直整合分工，並形成效率化、高度協作之產業聚落，在產業高度群聚效應推動下，已形成多元化產品類型及完整系統模組供應鏈，包括中央處理器、記憶體、觸控面板、被動元件、連接器、電池等，可降低產業電腦製造商在搜尋及取得零組件之時間成本。本公司已建立在台生態鏈，能夠有效整合本地資源，包括人才、技術及供應鏈管理，從而提高運營效率與市場反應速度，透過組成強固型移動的生態系統，形成整體價值鏈，共同研發新產品或服務，使生態系統成員共同創造和分享價值。

B.不利因素及因應對策

(A)技術革新競爭壓力及法律規範要求

本公司切入移動式強固型衛星通訊系統市場，協助國際知名海事通訊系統設備業者共同合作暨開發移動型、可攜式強固型衛星通訊連結裝置。惟衛星通訊為高度技術密集產業，國際及區域皆有嚴格之產業、產品、安全等規範，使本公司在進入市場及產品開發上面臨較高之合規成本，且隨著衛星通訊市場商業化為新興市場，相關技術之應用及創新不斷推陳出新，使國際市場需求變化快速，本公司面臨更多技術挑戰壓力。

因應對策：

本公司持續增加研發人員人力，加強內部研發動能，並通過持續的技術培訓和專業訓練，以確保研發團隊始終保持在技術前沿。本公司承接政府方案，與政府單位合作持續精進本公司技術，加速技術創新及應用開發，以利持續跟進市場變化與客戶需求，為客戶提供更優質的服務及解決方案。本公司透過與國際衛星營運公司合作及提供客戶完善之服務及反饋系統，獲得衛星通訊技術與市場動態，以確保追蹤行業發展趨勢。同時積極

參與相關行業協會和標準制定組織，以及時獲取最新的行業資訊和法規變化，強化專門團隊於各地區之規範遵循，以有效地引導本公司之產品開發和市場策略。

(B)現有產品應用集中

產業電腦應用領域廣泛，惟開發特定領域產品往往需投入大量資源，為提供客戶提供一站式系統整合解決方案，在公司資源有限之情況下，本公司選擇以投入技術門檻較高且競爭者較少之海事船舶產業為主要發展市場，惟造成目前產品銷售予特定領域或特定客戶之風險。

因應對策：

本公司以既有之產品及客戶為基礎，透過經驗累積擴大目標客戶群。本公司積極發展新技術及新應用領域，以降低海事船舶單一產業景氣波動所產生之衝擊，除持續發展強固型產業電腦自有品牌 RuggON，鎖定應用於物流、農業、大眾運輸業等利基型市場外，本公司自 110 年開始佈局衛星通訊設備業務，協助衛星通訊設備業者開發移動網路衛星切換主機 (Mobile Gateway)、互聯網語音協議 (Voice Over Internet Protocol, VOIP)、衛星接收器 (Satellite Antenna box)、衛星控制器 (Control Unit for Satellite) 等相關產品，並已取得關鍵客戶之採購訂單，以降低產品應用領域集中之風險。

(C)存貨管控難度高

本公司產品應用領域涵蓋衛星通訊、海事、農業、物流及大眾運輸等應用市場，產品之應用情境及所具備之功能呈多元化，加上產品客製化及少量多樣之特性，使本公司所需要投入生產線之原物料品項廣泛，造成本公司在原物料之採購及存貨管理上困難度增加。

因應對策：

本公司係以接單式生產之方式為主，依照客戶產品訂單及銷售策略提前規劃原物料採購，並發展模組化設計之產品，以利採購可通用之原物料型號。若遇到特殊規格或客戶之指定用料時，則會依供應商之交期提前備料，並依業務單位取得之短、中、長期訂單狀況採購適量之原物料，以降低原物料長期呆滯之風險。

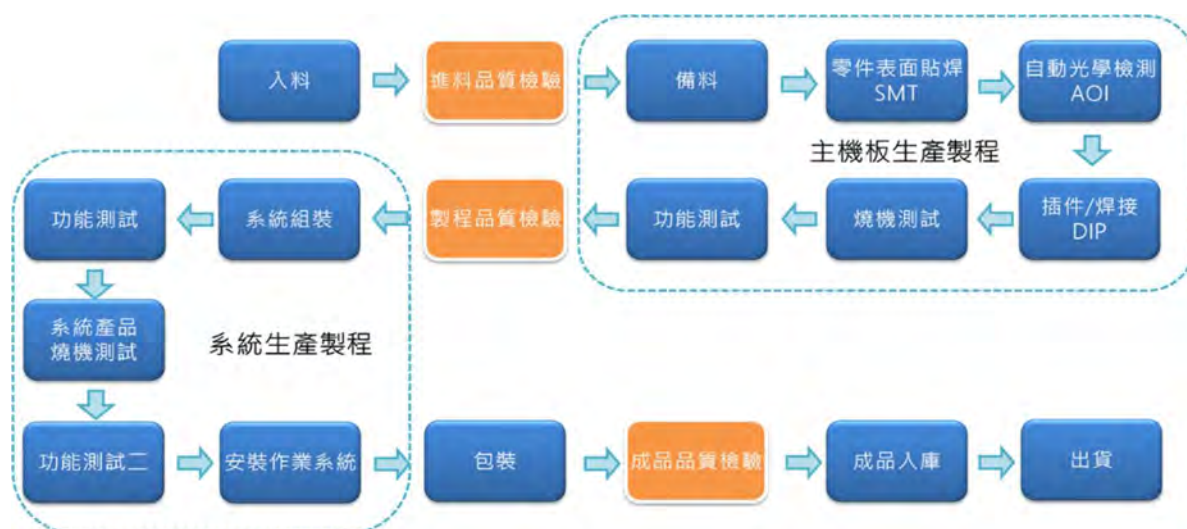
2.主要產品之重要用途及產製過程

(1)主要產品之重要用途

主要產品	用途
強固型移動式多功能顯示器	海事、物流、碼頭、礦業、運輸、農業、政府方案
強固型平板	政府方案、海事、物流、碼頭、礦業、農業、大眾交通、汽車

主要產品	用途
	工業
強固型移動式電腦	海事、衛星收發、政府方案

(2) 產製過程



3. 主要原料之供應狀況

主要原料	供應商名稱	供應狀況
液晶顯示器件(LCM)/觸控面板(TP)	P-01	良好
IC、記憶體、處理器等各式電子零組件(Electronic Parts)	P-06、P-07	良好
印刷電路板	P-04、P-05	良好

4. 最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

(1) 最近二年度主要產品別毛利率比較表

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	111 年度			112 年度			毛利率變動率 (%)
	營業收入淨額	營業毛利	毛利率 (%)	營業收入淨額	營業毛利	毛利率 (%)	
產業電腦	2,697,069	526,726	19.53	2,682,469	577,296	21.52	10.19
嵌入式板卡	441,407	76,987	17.44	508,930	133,928	26.32	50.92
其它(註)	176,559	7,187	4.07	529,941	83,614	15.78	287.71
合計	3,315,035	610,900	18.43	3,721,340	794,838	21.36	15.90

註：係包含其他零組件及維修服務。

(2) 毛利率較前一年度變動率達 20% 以上者，應分析造成價量變化之關鍵因素及對毛利率之影響

本公司 112 年度主要產品毛利率變動達 20% 以上者為嵌入式板卡及其它產品。112 年度嵌入式板卡因較高毛利之產品之銷售比重增加，使本期毛利率較去年同期增加。其它產品類別，主係出售其他零組件及提供維修服務，由於種類繁雜且性質不一，故擬不予進行價量分析。

- (3)如為建設公司或有營建部門者，應列明申報年度及前一年度營建個案預計認列營業收入及毛利分析，說明個案毛利率有無異常情事及已完工尚未出售之預計銷售情形：不適用。

5.主要進銷貨客戶名單

- (1)最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例，並說明其增減變動原因

單位：新台幣仟元；%

項目	111 年度				112 年度			
	名稱	金額	占進貨淨額比率(%)	與發行人關係	名稱	金額	占進貨淨額比率(%)	與發行人關係
1	P-01	675,226	27.24	無	P-01	624,015	26.79	無
2	P-06	362,869	14.64	無	P-06	151,636	6.51	無
3	其他	1,440,989	58.12	—	其他	1,553,434	66.70	—
	進貨淨額	2,479,084	100.00	—	進貨淨額	2,329,085	100.00	—

變動原因：

本公司所屬產業電腦之產品具客製化少量多樣之特性，故與主要供應商之採購金額及比重之變化係隨客戶訂單而有所增減。

- (2)最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例，並說明其增減變動原因

單位：新台幣仟元；%

項目	111 年度				112 年度			
	名稱	金額	占銷貨淨額比率(%)	與發行人關係	名稱	金額	占銷貨淨額比率(%)	與發行人關係
1	S-01	1,664,545	50.21	無	S-01	1,361,290	36.58	無
2	S-01-2	478,692	14.44	無	S-01-2	498,112	13.39	無
3	S-01-1	270,477	8.16	無	S-04	484,907	13.03	無
4	S-04	251,694	7.59	無	S-01-1	431,546	11.60	無
	其他	649,627	19.60	—	其他	945,485	25.40	—
	銷貨淨額	3,315,035	100.00	—	銷貨淨額	3,721,340	100.00	—

變動原因：

本公司業務來源主要來自產業電腦產業市場，對主要客戶之營業收入及比重之變動係隨業務擴展、產品應用領域之終端客戶市場需求變化、新產品開發及銷售情形而有所改變。

6.最近二年度生產量值與銷售量值

- (1)最近二年度生產量值表

單位：件；銷值：新台幣仟元

生產量值	111 年度				112 年度			
	產能	產量	產能利用率(%)	產值	產能	產量	產能利用率(%)	產值
主要產品								
產業電腦	237,600	173,881	73.18%	2,396,636	213,600	158,123	74.03%	2,651,323
嵌入式板卡	註 1	—	—	—	註 1	—	—	—
其它(註 3)	註 2	—	—	—	註 2	—	—	—
合計	237,600	173,881	73.18%	2,396,636	213,600	158,123	74.03%	2,651,323

註 1：嵌入式板卡係委外生產，本公司並無生產製造之過程，故不適用。

註 2：主係電子零組件外購，並無生產製造之過程，故不適用。

註 3：係包含其他零組件及維修服務。

變動原因：

本公司生產產能及產量的變動主係因應市場需求變化進行配置及調整。

(2)最近二年度銷售量值表

單位：件；銷值：新台幣仟元

銷售量值	年度	111 年度				112 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
主要商品									
產業電腦		1,155	62,579	177,946	2,634,490	1,674	92,891	155,644	2,589,578
嵌入式板卡		3,002	324	287,500	441,083	12,618	2,267	167,637	506,663
其它(註)		397,511	5,867	3,428,596	170,692	2,755,560	27,004	20,750,086	502,937
合計		401,668	68,770	3,894,042	3,246,265	2,769,852	122,162	21,073,367	3,599,178

註：係包含其他零組件及維修服務。

變動原因：

因本公司銷售量值的變動主要來自工業型強固電腦產業市場需求增加，帶動銷售量值成長。

(三)最近二年度及截至公開說明書刊印日止從業員工人數

單位：人；%

年度		111 年度	112 年度	113 年 2 月底
員工人數	經理人	9	13	13
	直接人員	94	94	92
	間接人員	235	286	286
	合計	338	393	391
平均年歲(年)		41.20	41.00	41.20
平均服務年資(年)		5.20	4.60	4.70
學歷分佈比率(%)	博士	—	0.25	0.26
	碩士	16.57	21.12	21.48
	大學(專科)	60.36	60.05	60.36
	高中職以下	23.07	18.58	17.90

(四)環保支出資訊

- 1.依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明

本公司工廠類別無需檢具水污染防治措施，亦無廢水排放，故無設置專責單位及負責人員。

- 2.列示公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：不適用。
- 3.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司改善環境污染之經過；其有污染糾紛事件者，應說明其處理經過：無。
- 4.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所遭受之損失(包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無。
- 5.目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：無。

本公司本身推行 ISO 14001 環境管理系統，經由管理手段，減輕組織對環境之負面衝擊，透過每年定期之外部單位查證，預先尋找可能造成重大負面影響之營運活動，降低甚至預防重大潛在或實際的負面影響，確保本公司無重大污染意外發生。此外，本公司於 111 年度評估導入美國電子產品環境影響評估工具(Electronic Product Environmental Assessment Tool, EPEAT)，其主要目的在於滿足部分國家政府與大型機構日益增加的「綠色電子產品」採購需求，EPEAT 主要包含產品評估標準和產品登錄、應用管理系統兩大部分，並涵蓋整個產品生命週期，從設計、生產、能源使用及回收。

(五)勞資關係

- 1.公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

勤勉積極、願意和公司一起為事業打拼的員工為本公司之重要資產；尋求並留住優秀員工，保障員工權益優於法規並建構員工身、心、靈健康的工作環境是本公司的使命及目標。

(1)員工福利措施與實施情形

本公司為促進勞資凝聚、共鳴員工向心力及照顧員工福利，除勞工及全民健康保險外，並設有職工福利委員會，以推動各項職工福利措施，以有效即時溝通與處理勞資雙方意見。以下為本公司員工享有福利措施：

- A.勞保、健保、員工團體保險(包含壽險、意外險、意外醫療險、住院險、重大疾病險、癌症險、職業災害險、海外出差旅平險等)、勞動基準法令核准假別。

- B.職工福利委員會所舉辦之各項活動，如員工旅遊、社團活動及補助、尾牙餐會與特約商店等。
- C.完整的教育訓練及順暢的升遷管道。
- D.醫療保健：年度健康檢查、特約醫師駐點服務、專責護理師每天關懷與服務。
- E.各式禮金及津貼補助，如結婚禮金、生育津貼、社團補助、旅遊補助、住院慰問金。
- F.健康促進：健康講座、各式社團推廣。
- G.綠色健康職場環境：無菸職場政策、定期環境檢測與環境安全監控。

(2)進修及訓練執行情形

本公司秉持著「培育人才、關懷員工」的理念，為確保員工才能精進與發展，以達成公司共同目標，建立優良的合作模式，提供員工一個開放多元的學習環境，同仁可透過內部或外訓、學習型組織讀書會、及主管/同儕的指導，不斷挑戰自我的成長極限；同時，藉由完善的培訓體系，使員工體現最大的工作成就感。學習型組織之設計與執行-採數位學習平台，鼓勵各部門舉辦讀書會，鼓勵員工積極發掘自我潛力，CEO 座談會聽取新進員工意見。此外，也強調公司核心價值傳承企業文化與理念，打造永續基業。

- A. 年度教育訓練計畫：於每年年終由各部門管理階層綜合考量公司願景、策略，與各單位訓練需求，制定出下一年度教育訓練計畫，並由人力資源處作為執行單位，負責辦理各項實體、線上教育訓練活動。
- B. 新人導引訓練：協助同仁了解公司品質、環境安全、資訊安全等規章政策，及與其切身相關之公司規範、福利與權益。
- C. 職能訓練：提供營運技術與行政管理兩大類的專業課程，以精進同仁的專業技能；針對管理階層／接班人提供階段性的管理能力精進，以培育優秀經理人及接班人。
- D. 健康職場：我們除了提供安全且合宜的工作環境外，定期舉辦健康講座，強化員工健康意識。
- E. 數位學習：112 年導入數位學習平台，提供同仁多元的學習課程，並透過學習平台線上/線下舉辦企業內部課程，滿足學員學習需求。
- F. 職場導師：研發核心技術傳承、主管管理能力培訓，透過跨單位的溝通交流和互動提升管理領導能力。

(3)退休制度與實施情形

- A.本公司員工退休事項係依據「勞工退休辦法」暨勞動基準法、勞工退休金條例等之相關規定辦理。

B.適用勞工退休金條例退休金制度者，本公司依工資分級表，員工每月工資之6%按月提繳勞工退休金，提繳儲存於該從業人員在勞工保險局設立之勞工退休金個人專戶，更積極鼓勵推動員工自提最高6%之退休金。

(4)勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司秉持著「勞資一體」、「共同成長」之核心理念，著重人性化與開放性管理模式，以提供多種管道建立開放溝通之環境，維持勞資雙方和諧關係，共同創造公司目標，分享利潤，建立穩定和諧的勞資關係。以情與理並存下，適時與員工進行良好溝通、協調，並將公司面臨挑戰、問題與前景加以闡釋，表達公司之立場與主張。以換位思考模式下，使勞資雙方得到公平公正的對待下，共同為專業發展與勞工福祉攜手合作。

2.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失(包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實

本公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，未因勞資糾紛遭受損失。惟因勞工檢查結果違反勞動基準法，本公司於111年9月28日，因違反勞動基準法第24條及第32條第2項，延長工作時間未依規定加給工資且超過法令規定，受新北府勞檢字第1114761439號及第11147614391號函，分別處罰鍰120仟元及50仟元。前述罰鍰本公司皆已繳納完畢，且對本公司財務尚無重大影響，針對延長工作時間超過法令規定及未依規定加給工資，本公司因應及改善措施如下：

- (1)安排專責人資人員駐廠，協助產線勞資法令遵循事務。
- (2)公司增加聘僱直接人力，並預先控管產線延長工時狀況。
- (3)經勞資會議決議通過8周變形工時方案，增加調配工時及休息日之彈性。

(六)資通安全管理

1.敘明資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源等

(1)資通安全風險管理架構

本公司數位資訊部負責規劃、執行、監督及改善資訊安全管理，並建立相關管理辦法及處理準則供遵循與處理使用，並於系統伺服器、作業系統、網路系統皆建構層層管制與防護機制，防範異常災變、資料損毀及機密失竊等，藉以有效控制企業資訊系統風險及維持企業持續營運。為確保公司資訊使用安全，及建立可信賴的資訊使用環境，本公司資訊安全執行原則如下：

- A.遵守法規要求，普及資安意識。
- B.重視風險管理，保護資料安全。

C.要求全員參與，追求持續改善。

(2)資通安全政策

為保護資訊資產，包括人員、設備、系統、資訊、資料及網路等等安全，免於因外在之威脅或內部人員不當的管理，遭受洩密、破壞或遺失等風險，特制訂本政策如下，以供全體同仁共同遵循：

- A.有效管理資訊資產，持續執行風險評鑑，瞭解資產所面臨的威脅與其脆弱點，評估風險並處理風險，使用適切的保護措施，讓資訊資產的風險降至可接受程度。
- B.保護資訊避免受到未被授權的存取保持資訊的機密性。
- C.防護未經授權的修改以保護資訊的完整性。
- D.資訊的可用性是經過受認可的使用者當需要時能去使用。
- E.符合法令與法規要求。
- F.評估各種人為或天然災害之影響，訂定重要資訊資產及核心業務之防災對策及災變復原計畫，以確保核心業務可持續運作。
- G.督導員工落實資訊安全工作，建立「資訊安全，人人有責」的觀念，進行適當的資訊安全訓練，以提高資訊安全意識。
- H.員工如有違反資訊安全相關規定，究其權責依人員獎懲相關規定辦理。

(3)具體管理方案

- A.採縱深防禦架構，端點防護與網路開道防護，搭配網路存取管制、文件權限管理與電腦硬體設備管制等機制，防範由外而內的網路攻擊與由內而外的洩密行為。
- B.建立機敏區域門禁管制、系統使用人員身份驗證、密碼控管、存取授權及定期進行系統弱點掃描等檢核機制，並安裝防毒軟體、更新原廠安全性修補程式及建立系統備援機制，以強化端點防護。
- C.本公司設置資安防護系統，防範駭客入侵及電腦病毒或惡意程式影響資訊系統服務致窺探機密資料竊取機密資料或進行勒索。
- D.每年不定期對員工進行資訊安全教育訓練及測驗與電子郵件社交工程演練，強化員工的資安風險意識。
- E.每年檢視資安防護措施及規章，關注資安議題及擬定因應計畫，以確保其適當性及有效性。

(4)投入資通安全管理之資源

- A.本公司已於 111 年設置資訊安全管理專責人員，於 112 年成立「資訊安全管理審查委員會」，包括資訊安全技術暨政策推行組、資訊安全稽核組、資訊安全維運暨應變組，設置資安專責主管，每年定期召開「資訊安全管理審查會議」制訂與調整資訊安全政策、資安事件回應與調查、資安執行情況和未來的規劃，確保資訊安全管理制度持續運作。
- B.於 112 年導入 ISO27001 資通安全管理系統並取得 ISO/IEC 27001 認證。
- C.本公司每年針對資訊安全政策進行相關措施、資安教育訓練、建立電腦機房實體及環境安全防護措施、訂定資訊作業安全內部稽核計畫、訂定業務持續運作計畫並實際演練、遵守政府相關法規、負責資訊安全制度之建立及推動事宜、明確規範資訊系統之使用權限。
- D.端點軟硬體設備：設置防火牆、電腦防毒、郵件防毒、垃圾郵件過濾等。
- E.軟體方面：VPN 權限管理、行動裝置管理、異地備份等。
- F.投入人力：每週機房檢視、每日定期備份、每年資安教育宣導課程、每年一次營運持續演練與每年內部稽核、會計師稽核等。

2.最近二年度及截至公開說明書刊印日止，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：無此情事。

(七)有無因應景氣變動之能力

本公司保持靈活性，隨時調整業務戰略以應對市場需求的變化，透過有效管理(如降低固定成本、優化營運流程)以提高效率，此外，本公司積極尋求收入來源，透過建立穩固的客戶關係，在景氣低迷時，保持現有客戶的忠誠度並提供更價值的服務可以有助於減緩業務下滑的速度，並積極尋找新客戶及新市場，以避免單一市場變化風險。本公司不斷追求創新，使本公司在競爭激烈的市場中保持競爭優勢，並提高生產力及效率，有助於應對市場變化。

(八)發行公司及其各子公司(包括母子公司間交易事項)之關係人間交易事項是否合理

本公司與關係人間交易，與一般交易條件無重大差異，亦無非常規交易情事，相關交易事項及說明請參閱本公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告。

二、不動產、廠房及設備、其他不動產或其使用權資產應記載事項

(一)自有資產

- 1.取得成本達實收資本額百分之二十或新台幣三億元以上之不動產、廠房及設備：無。
- 2.閒置不動產及以投資為目的持有期間達五年以上之不動產名稱、面積、座落地點、取得日期、取得成本、重估增值、未折減金額、公告現值或房屋評定價值、公允價值及預計未來處分或開發計畫：無。

(二)使用權資產

金額達實收資本額百分之二十或新台幣三億元以上之使用權資產租賃標的名稱、數量、租賃期間、出租人名稱、原始帳面金額、未折減餘額，並揭露其保險情形及租約之重要約定事項：無。

(三)各生產工廠現況及最近二年度設備產能利用率

1.各生產工廠之使用狀況

112年12月31日

工廠	項目	建物面積	員工人數	生產商品種類	目前使用狀況
中和廠		1,864坪	163人	產業電腦	正常

2.最近二年度設備產能利用率

單位：件；銷值：新台幣仟元

生產量值	111年度				112年度			
	產能	產量	產能利用率(%)	產值	產能	產量	產能利用率(%)	產值
主要產品								
產業電腦	237,600	173,881	73.18%	2,396,636	213,600	158,123	74.03%	2,651,323
嵌入式板卡	註1	—	—	—	註1	—	—	—
其它(註3)	註2	—	—	—	註2	—	—	—
合計	237,600	173,881	73.18%	2,396,636	213,600	158,123	74.03%	2,651,323

註1：嵌入式板卡係委外生產，本公司並無生產製造之過程，故不適用。

註2：主係電子零組件外購，無生產製造之過程，故不適用。

註3：係包含其他零組件及維修服務。

三、轉投資事業

(一)轉投資事業概況

112年12月31日；單位：新台幣仟元；仟股；%

轉投資事業	主要營業	投資成本	帳面價值	投資股份		股權淨值	市價(註)	會計處理方法	最近年度(112年度)投資報酬		持有公司股份數額
				股數	股權比例(%)				投資損益	分配股利	
睿剛電訊(股)公司	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣。	110,768	84,888	12,000	100.00	84,888	—	採用權益法認列之子公司	40,812	—	—
UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC.	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣。	31,871	16,531	10,500	100.00	16,577	—	採用權益法認列之子公司	(1,613)	—	—

資料來源：經會計師簽證之財務報告

註：無市價可供參考。

(二)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之事業對同一轉投資事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例 (%)	股數	持股比例 (%)	股數	持股比例 (%)
睿剛電訊(股)公司	12,000	100.00	—	—	12,000	100.00
UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC.	10,500	100.00	—	—	10,500	100.00

資料來源：經會計師簽證之財務報告

(三)上市或上櫃公司最近二年度及截至公開說明書刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形及其設定質權之情形，並列明資金來源及其對公司財務績效及財務狀況之影響：不適用。

(四)最近二年度及截至公開說明書刊印日止，發生公司法第一百八十五條情事或有以部分營業、研發成果轉移子公司者，應揭露放棄子公司現金增資認購情形，認購相對人之名稱及其與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係及認購股數：無。

四、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
供應及製造協議	S-01	105/07/18~ 108/07/17 (逐年自動續約)	產品供應及製造	合約有效期間及終止後5年內，不得從事與客戶產品具有相同或相似工業設計之產品開發及製造。
綜合授信契約書	兆豐國際商業銀行(股)公司	111/03/11~ 112/03/10	短期綜合融資額度	購料對象不得為母公司(大眾投控)集團及本公司之關係企業及最近一年度本公司財簽所列之關係人、投資企業及法人股東。
授信契約書	台中商業銀行(股)公司	111/07/07~ 112/07/07	短期綜合融資額度	交易對象不得為關係戶，且動撥款項不得匯(存)入關係戶帳戶內。 當月動撥前，須檢視前一個月匯入款金額，若合計未達新台幣1,500萬元者，合計動用款項不得逾新台幣5,000萬元，且上述款項來源不得為授信戶及其關係戶。
綜合授信契約書	元大商業銀行(股)公司	111/07/26~ 112/07/25	短期週轉融資額度	無
授信合約書	日盛國際商業銀行(股)公司	111/07/28~ 112/07/28	短期綜合融資額度	購料對象不得為信保申請書、借戶財簽、徵信報告所列之關係企業、投資企業及法人股東。
融資借款約定書	第一商業銀行(股)公司	111/08/05~ 112/08/05	短期週轉融資額度	無
授信契約書	台中商業銀行(股)公司	112/05/11~ 113/05/11	短期綜合融資額度	交易對象不得為關係戶，且動撥款項不得匯(存)入關係戶帳戶內。
借據	台中商業銀行(股)公司	112/05/11~ 115/05/11	中期融資額度	無
綜合融資契約	臺灣土地銀行(股)公司	112/05/31~ 113/05/31	短期綜合融資額度	購料對象不得為本案申請書、企業財簽、徵信報告所列之關係企業、投資企業及法人股東。
綜合授信契約書	兆豐國際商業銀行(股)公司	112/08/01~ 113/07/31	短期綜合融資額度	購料對象不得為母公司(大眾投控)集團及本公司之關係企業及最近一年度本公司財簽所列之關係人、投資企業及法人股東。

參、發行計畫及執行情形

一、前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫

本公司並無發行公司債或私募有價證券之情形，而本公司最近三年度前各次辦理之現金增資計畫均已執行完畢。本公司前各次現金增資計畫實際完成日距申報時未逾三年者，分別為 110 及 111 年度辦理現金增資發行普通股案，茲說明各次計畫內容、執行情形及效益分析如下：

(一)110 年度辦理現金增資發行新股案

1.計畫內容

- (1)主管機關核准日期及文號：111 年 2 月 22 日經授商字第 11101028790 號。
- (2)計畫所需資金總金額：新台幣 342,000 仟元。
- (3)計畫資金來源：現金增資發行普通股 19,000 仟股，每股發行價格新台幣 18 元，總募集金額為新台幣 342,000 仟元。

2.資金運用計畫、運用進度及產生效益

(1)計畫項目及資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度
			110 年第四季
償還借款	110 年第四季	245,430	245,430
充實營運資金	110 年第四季	96,570	96,570
合計		342,000	342,000

(2)預計可能產生效益

本次現金增資所募得之資金將用於償還借款及充實營運資金，以節省利息支出及健全財務結構。

3.執行情形

單位：新台幣仟元；%

計畫項目	執行情形		110 年第四季	進度超前或落後情形、原因及改進計畫
償還借款	支用金額	預計	245,430	本公司本次償還借款及充實營運資金已依預計進度於 110 年第四季執行完畢，運用進度 100%，實際執行情形良好。
		實際	245,430	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	
充實營運資金	支用金額	預計	96,570	
		實際	96,570	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	
合計	支用金額	預計	342,000	
		實際	342,000	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	

4.產生效益之評估

(1)節省借款利息支出

本次辦理現金增資發行新股，募集金額為新台幣 342,000 仟元，所募集資金中 245,430 仟元用以償還借款。本次計畫於 110 年第四季資金募集完成後償還借款，以依所償還之關係人借款利率 1.5% 計算，110 年度可節省利息支出 151 仟元(245,430 仟元*1.5%*15/365)，未來每年度可節省利息支出 3,681 仟元，綜上所述，本公司將所募得資金用於償還借款，已有效節省利息支出，籌資效益業已顯現。

(2)健全財務結構

項目	年度	籌資前	籌資後
		110 第三季底	110 第四季底
財務結構	負債占資產比率(%)	87.30	69.32
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	1,977.86	2,844.45
償債能力	流動比率(%)	122.69	146.32
	速動比率(%)	64.41	67.28

資料來源：110 年第三季個體自結財務數字，110 年度經會計師查核簽證之個體財務報告

本次辦理現金增資發行新股，募集金額為新台幣 342,000 仟元，所募集資金中 245,430 仟元用以償還借款、96,570 仟元用以充實營運資金，並依計畫進度於 110 年第四季執行完畢。該計畫募集完成後之財務結構及償債能力觀之，負債比率由籌資前 87.30% 降至 69.32%，長期資金占不動產、廠房及設備比率由籌資前 1,977.86% 增加至 2,844.45%，顯見本公司財務結構已獲改善；而流動比率由籌資前之 122.69% 上升至 146.32%，速動比率亦由籌資前 64.41% 上升至 67.28%。綜上所述，本公司所募資金已有效強化財務結構及提升償債能力。

(3)提升營運效益

單位：新台幣仟元；%

項目		(籌資前) 110 年度	(籌資後) 111 年度	變動比率
營運情形	營業收入	3,199,230	3,267,810	2.14
	營業毛利	415,320	563,241	35.62
	營業利益	128,029	203,890	59.25

資料來源：經會計師查核簽證之個體財務報告

本公司 110 年第四季將募集資金投入營運，以完整四季營運結果觀之，本公司營業收入、營業毛利及營業利益較籌資前一年度分別成長 2.14%、35.60% 及 59.25%，主係本公司爭取新客戶訂單並於 111 年陸續出貨，且為因應原物料漲價全面調整海事產品售價，帶動本公司營運成長所致，故本次現金增資營運效益應屬顯現。

(二)111 年度辦理現金增資發行新股案

1.計畫內容

- (1)主管機關核准日期及文號：111 年 9 月 1 日經授商字第 11101162030 號。
- (2)計畫所需資金總金額：新台幣 300,000 仟元。
- (3)計畫資金來源：現金增資發行普通股 15,000 仟股，每股發行價格新台幣 20 元，募集總金額為新台幣 300,000 仟元。

2.資金運用計畫、運用進度及產生效益

(1)計畫項目及資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度
			111 年第三季
償還借款	111 年第三季	100,000	100,000
充實營運資金	111 年第三季	200,000	200,000
合計		300,000	300,000

(2)預計可能產生效益

本次現金增資所募得之資金將用於償還借款及為長期營運發展需求充實營運資金，以節省利息支出及健全財務結構。

3.執行情形

單位：新台幣仟元；%

計畫項目	執行情形		111 年第三季	進度超前或落後情形、原因及改進計畫
	支用金額	預計		
償還借款	支用金額	預計	100,000	本公司本次償還借款及充實營運資金已依預計進度於 111 年第三季執行完畢，運用進度 100%，實際執行情形良好。
		實際	100,000	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	
充實營運資金	支用金額	預計	200,000	
		實際	200,000	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	
合計	支用金額	預計	300,000	
		實際	300,000	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	

4.產生效益之評估

(1)節省借款利息支出

本次辦理現金增資發行新股，募集金額為新台幣 300,000 仟元，所募集資

金中 100,000 仟元用以償還借款。本次計畫於 111 年第三季資金募集完成後償還借款，以減輕利息負擔並改善財務結構，若依所償還之關係人借款利率 1.5% 予以設算，預計 111 年於資金充盈起始日起可節省利息支出約 625 仟元(100,000 仟元*1.5%*5/12)，及未來每年可節省利息支出約 1,500 仟元，可適度減輕本公司財務負擔並可改善本公司之財務結構及提升償債能力。

(2)健全財務結構

項目		年度	籌資前	籌資後
			111 第二季底	111 第三季底
財務結構	負債占資產比率(%)		59.24	49.23
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)		2,332.00	3,557.06
償債能力	流動比率(%)		167.43	206.79
	速動比率(%)		61.53	69.76

本次辦理現金增資發行新股，募集金額為新台幣 300,000 仟元，所募集資金中 100,000 仟元用以償還借款、200,000 仟元用以充實營運資金，並依計畫進度於 111 年第三季執行完畢。募集完成後就財務結構而言，籌資後之負債比率較籌資前降低、長期資金占不動產、廠房及設備比率較籌資前上升；流動比率及負債比率均較籌資前上升。以現金增資發行新股方式募集資金，取得長期及穩定、成本低廉之資金及減輕利息負擔，並強化財務結構，已達健全財務之正面效益。

(3)提升營運效益

單位：新台幣仟元；%

項目		(籌資前) 110 年第四季 ~111 年第三季	(籌資後) 111 年第四季 ~112 年第三季	變動比率
營運情形	營業收入	3,073,452	3,797,273	23.55
	營業毛利	498,217	683,936	37.28
	營業利益	171,207	257,038	50.13

資料來源：個體自結財務數字

本公司 111 年第三季將募集資金投入營運，以完整四季營運結果觀之，本公司營業收入、營業毛利及營業利益較籌資前一年度分別成長 23.55%、37.28% 及 50.13%，主係本公司業務持續拓展，海事客戶高階新機種量產出貨，以及政府方案客戶板卡及嵌入式電腦營收增加，帶動本公司營運成長所致，故本次現金增資營運效益應屬顯現。

二、本次現金增資、發行公司債、發行員工認股權憑證或限制員工權利新股計畫應記載事項

(一)本次計畫之資金來源、計畫項目、預計進度及預計可能產生效益

1.本次計畫資金來源

本次現金增資發行新股 11,000 仟股，每股面額新台幣 10 元整，競價拍賣最低承銷價訂為每股新台幣 54.62 元，依投標價格高者優先得標，每一得標人應依其得標價格認購，本次競價拍賣得標總金額為新台幣 671,263 仟元；公開申購承銷價格則以各得標單之價格及其數量加權平均所得之價格 84.76 元為之，惟均價高於本公司與證券承銷商議定最低承銷價格之 1.19 倍，故公開申購承銷價格以每股新台幣 65 元溢價發行，另公開申購及員工認購募集資金為新台幣 200,200 仟元，本次增資募集資金總額為新台幣 871,463 仟元。

2.計畫項目及預定資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用時間
			113 年第二季
充實營運資金	113 年第二季	871,463	871,463

3.預計可能產生效益

本公司本次計畫募集資金為新台幣 871,463 仟元，預計全數用於充實營運資金，係考量公司長期發展與未來成長性，運用於營運規模持續成長所需之營運資金，將可使本公司之自有資金更形充裕，對本公司整體營運發展及強化財務結構均有正面之助益。

- (二)本次發行公司債者，應參照公司法第二百四十八條之規定，揭露有關事項及其償債款項之籌集計畫與保管方法。如有委託經本會核准或認可之信用評等機構評等者，並應揭露該機構名稱、評等日期及公司債信用評等結果。如附有轉換、交換或認股權利者，並應揭露發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形與對股東權益影響：不適用。
- (三)本次發行特別股者，應揭露每股面額、發行價格、發行條件對特別股股東權益影響、股權可能稀釋情形、對股東權益影響及公司法第一百五十七條所規定之事項。如附有轉換權利或認股權利者，並應揭露發行及轉換辦法或認股辦法（含轉換前原特別股未分配之股息等權利義務於強制轉換後之歸屬）：不適用。
- (四)上市或上櫃公司發行未上市或未上櫃特別股者，應揭露發行目的、不擬上市或上櫃原因、對現有股東及潛在投資人權益之影響及未來有無申請上市或上櫃之計畫：不適用。
- (五)股票依財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則第五條規定核准在證券商營業處所買賣之公司發行新股者，應說明未來上市（櫃）計畫：不適用。
- (六)本次發行員工認股權憑證者，應揭露員工認股權憑證發行及認股辦法：不適用。
- (七)本次發行限制員工權利新股者，應揭露限制員工權利新股之發行辦法：不適用。
- (八)本次計畫之可行性、必要性及合理性，並應分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響。以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新

股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額。

1. 本次募集與發行有價證券計畫之可行性

(1) 本次募集與發行有價證券於法定程序上之可行性

本公司本次辦理上市前現金增資發行普通股計畫，業經 112 年 3 月 28 日董事會及 112 年 6 月 8 日股東常會決議通過辦理初次上市前現金增資提撥公開承銷案，並於 113 年 3 月 13 日董事會決議通過本次現金增資股票發行計畫，且授權董事長全權處理相關增資事宜。經查與「公司法」、「證券交易法」、「發行人募集與發行有價證券處理準則」、「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及其他相關法令規定並無不符，並經翰辰法律事務所彭義誠律師對本次募集現金增資計畫之內容出具法律意見書，顯示本次現金增資發行普通股計畫確已符合相關法令之規定，故本公司本次計畫於法定程序上應屬適法可行。

(2) 本次資金募集完成之可行性

本次現金增資計畫發行普通股 11,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，以每股 65 元溢價發行，募集總金額為 871,463 仟元，其中依公司法第 267 條規定保留 10%，計 1,100 仟股由員工認購，其餘 9,900 仟股則依據「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第 11 條規定及「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則補充規定」第 17 條之 1 規定，以現金增資發行新股方式委託證券承銷商辦理上市前公開銷售，並按證券交易法第 28 條之 1 規定，於 112 年 6 月 8 日股東常會決議通過原股東全數放棄優先認購權，排除公司法第 267 條第 3 項原股東優先分認之適用。

本次辦理現金增資發行新股係採部份競價拍賣、部份公開申購方式辦理，員工認購不足或放棄認購部分，將授權董事長按發行價格洽特定人認購之，而對外公開承銷認購不足部分，則依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」規定辦理，應可確保資金募集完成，故該公司本次現金增資計畫之募集完成應具可行性。

(3) 本次資金運用計畫之可行性

本次辦理現金增資發行新股所募得之資金，考量主管機關審查與承銷作業時程，預計於 113 年 5 月募集完成，並於 113 年第二季起開始支用，資金運用計畫為充實營運資金，以因應本公司營運週轉及業務成長所產生之資金需求，除可強化本公司財務結構之外，並可提升資金靈活調度之彈性，對企業之經營及健全財務結構具有正面助益，故本次籌資用於充實營運資金應屬合理可行。

2. 本次募集與發行有價證券計畫之必要性評估

本次現金增資發行新股係依「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審

查準則」規定，以現金增資發行新股方式，委託證券承銷商辦理上市前公開銷售，故依「發行人募集與發行有價證券處理準則」及「中華民國證券商業同業公會發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」規定，得不適用有關募集資金計畫必要性之規定。

3. 本次募集與發行有價證券計畫之合理性評估

(1) 資金運用計畫及預計進度之合理性

本次辦理現金增資發行新股係作為辦理初次上市前公開銷售之用，募集資金共計新台幣 871,463 仟元，資金運用目的為充實營運資金，以提高自有資本比率及強化財務結構，並可提升資金靈活調度之彈性，故資金運用計畫應具合理性。另資金運用之進度，將視主管機關之審查時間、公開承銷期間及繳款作業時程而定，預計於 113 年 5 月完成資金募集作業後，並於 113 年第二季投入充實營運資金，故本公司之資金運用計畫及預計進度應屬合理。

(2) 預計可能產生效益之合理性

單位：%

項目	年度	112 年度 (籌資前)	籌資後(預估) (註)
財務結構	負債比率	35.97	25.60
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	2,758.46	4,399.08
償債能力	流動比率	264.72	391.64
	速動比率	147.33	274.24

註：以 112 年度經會計師查核之個體財務報告為基礎設算。

本次辦理現金增資發行新股募集 871,463 仟元，預計於 113 年 5 月募集完成，並於 113 年第二季投入充實營運資金。若以該計畫募集完成後之財務結構及償債能力觀之，其負債比率可降至 25.60%，長期資金占不動產、廠房及設備比率上升至 4,399.08%，財務結構有所改善，而償債能力方面，流動比率及速動比率將分別上升至 391.64% 及 274.24%，提升償債能力效益可期，故本次現金增資計畫之效益應屬合理。

4. 分析各種資金調度來源對公司申報年度及未來一年度每股盈餘稀釋影響

本次募資計畫係依據「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款之規定，以現金增資發行新股方式辦理初次上市前之公開銷售作業，本次辦理現金增資發行普通股 11,000 仟股，加計目前流通在外股數為 75,000 仟股，辦理增資後股數為 86,000 仟股，每股盈餘將因現金增資後股權稀釋比率為 12.79% (11,000 仟股 / (75,000 仟股 + 11,000 仟股))，考量本公司整體營運及獲利均能維持一定水準，且本次辦理現金增資係用於充實營運資金，其將可強化財務結構及提升償債能力、支應營運規模成長所需資金且維持公司之競爭力，整體而言對本公司營運發展係有正面之助益，故本次辦理現金增資發行新股對本公司每股盈餘稀釋影響應屬有限，對現有股東權益亦尚無重大影響。

5.以低於票面金額發行股票者，應說明公司折價發行新股之必要性與合理性、未採用其他籌資方式之原因與其合理性及所沖減資本公積或保留盈餘之數額：不適用。

(九)說明本次發行價格、轉換價格、交換價格或認股價格之訂定方式：請參閱附件十六、現金增資股票承銷價格計算書。

(十)資金運用概算及可能產生之效益

1.收購其他公司、擴建或新建不動產、廠房及設備者，應說明本次計畫完成後，預計可能增加之產銷量、值、成本結構(含總成本及單位成本)、獲利能力之變動情形、產品品質之改善情形及其他可能產生之效益：不適用。

2.轉投資其他公司者，應列明事項：不適用。

3.充實營運資金、償還債務者，應列明下列事項：

(1)公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形、目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形，並列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表

A.公司債務逐年到期金額、償還計畫及預計財務負擔減輕情形：不適用。

B.目前營運資金狀況、所需之資金額度及預計運用情形

本公司目前營運資金均來自於自有資金，本次辦理現金增資發行新股用於充實營運資金，除可增加長期資金來源穩定度，有助於公司未來長期發展、提升經營績效外，並可強化財務體質、降低營運風險及增加資金靈活運用空間，以因應本公司未來營運資金所需，並可強化財務結構並提升市場競爭力。

本公司本次申報現金增資發行新股辦理上市前公開承銷金額為新台幣871,463千元，預計於113年5月完成資金募集作業後，並於113年第二季投入充實營運資金，故本公司之資金運用計畫及預計進度應屬合理。

C.列示所編製之申報年度及未來一年度各月份之現金收支預測表

113 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目/月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	合計
期初現金餘額 1	598,157	662,859	702,159	779,307	782,415	1,576,644	1,522,570	1,485,470	1,546,238	1,588,104	1,627,956	1,739,708	598,157
加：非融資性收入													
應收款項收現	285,595	209,004	257,029	300,953	273,037	244,459	235,126	409,105	406,168	397,934	520,508	540,310	4,079,228
應收退稅款	-	14,575	-	8,508	-	18,788	-	26,336	-	23,266	-	30,893	122,366
利息收入	769	390	258	287	290	518	497	479	511	523	534	579	5,635
非融資性收入合計 2	286,364	223,969	257,287	309,748	273,327	263,765	235,623	435,920	406,679	421,723	521,042	571,782	4,207,229
減：非融資性支出													
應付帳款付現	121,254	118,280	89,525	223,422	251,727	248,969	216,315	226,180	274,881	324,461	350,604	389,471	2,835,089
薪資費用付現	59,362	36,193	31,464	31,464	31,464	31,507	32,142	32,142	32,142	32,284	32,284	32,284	414,732
支付董事酬勞及 員工酬勞	-	-	-	-	-	-	-	8,191	-	-	-	-	8,191
支付所得稅及暫 繳	0	0	1,060	0	41,959	0	0	0	20,979	0	0	0	63,998
購置不動產、廠 房及設備	2,250	2,100	26,342	1,895	1,041	9,372	100	708	12,520	0	462	0	56,790
各項費用付現	38,796	28,096	31,748	49,859	24,370	27,991	24,166	21,931	24,291	25,126	25,940	22,823	345,137
非融資性支出合計 3	221,662	184,669	180,139	306,640	350,561	317,839	272,723	289,152	364,813	381,871	409,290	444,578	3,723,937
要求最低現金餘額 4	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000
所需資金總額 5=3+4	621,662	584,669	580,139	706,640	750,561	717,839	672,723	689,152	764,813	781,871	809,290	844,578	4,123,937
融資前可供支用現金 餘額(短絀)6=1+2-5	262,859	302,159	379,307	382,415	305,181	1,122,570	1,085,470	1,232,238	1,188,104	1,227,956	1,339,708	1,466,912	681,449
融資淨額													
發行新股	-	-	-	-	871,463	-	-	-	-	-	-	-	871,463
發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(86,000)	-	-	-	-	(86,000)
融資淨額合計 7	-	-	-	-	871,463	-	-	(86,000)	-	-	-	-	785,463
期末現金餘額 8=1+2- 3+7	662,859	702,159	779,307	782,415	1,576,644	1,522,570	1,485,470	1,546,238	1,588,104	1,627,956	1,739,708	1,866,912	1,866,912

114 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目/月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	合計
期初現金餘額 1	1,866,912	1,930,326	1,784,538	1,653,880	1,608,437	1,558,274	1,508,180	1,514,441	1,539,649	1,630,687	1,652,489	1,824,530	1,866,912
加：非融資性收入													
應收款項收現	548,710	318,312	244,326	300,735	274,286	244,606	263,959	467,577	461,852	451,657	591,007	613,594	4,780,621
應收退稅款	43,779	-	32,598	-	24,586	-	23,560	-	33,868	-	42,107	-	200,498
利息收入	627	648	598	551	538	508	492	490	509	541	550	615	6,667
非融資性收入合計 2	593,116	318,960	277,522	301,286	299,410	245,114	288,011	468,067	496,229	452,198	633,664	614,209	4,987,786
減：非融資性支出													
應付帳款付現	427,154	407,995	332,487	250,209	231,276	223,785	213,996	238,062	301,260	361,375	391,665	436,505	3,815,769
薪資費用付現	50,643	29,626	36,183	36,183	36,183	36,233	36,963	36,963	36,963	37,126	37,126	37,126	447,318
支付董事酬勞及員工酬勞	-	-	-	-	-	-	-	10,613	-	-	-	-	10,613
支付所得稅及暫繳	-	-	-	-	51,088	-	-	-	36,034	-	-	-	87,122
購置不動產、廠房及設備	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	36,000
其他費用付現	48,905	24,127	36,510	57,337	28,026	32,190	27,791	25,221	27,934	28,895	29,832	26,246	393,014
非融資性支出合計 3	529,702	464,748	408,180	346,729	349,573	295,208	281,750	313,859	405,191	430,396	461,623	502,877	4,789,836
要求最低現金餘額 4	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000
所需資金總額 5=3+4	929,702	864,748	808,180	746,729	749,573	695,208	681,750	713,859	805,191	830,396	861,623	902,877	5,189,836
融資前可供支用現金餘額(短絀)6=1+2-5	1,530,326	1,384,538	1,253,880	1,208,437	1,158,274	1,108,180	1,114,441	1,268,649	1,230,687	1,252,489	1,424,530	1,535,862	1,664,862
融資淨額													
發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(129,000)	-	-	-	-	(129,000)
融資淨額合計 7	-	-	-	-	-	-	-	(129,000)	-	-	-	-	(129,000)
期末現金餘額 8=1+2-3+7	1,930,326	1,784,538	1,653,880	1,608,437	1,558,274	1,508,180	1,514,441	1,539,649	1,630,687	1,652,489	1,824,530	1,935,862	1,935,862

(2)就公司申報年度及預計未來一年度應收帳款收款與應付帳款付款政策、資本支出計畫、財務槓桿及負債比率（或自有資產與風險性資產比率），說明償債或充實營運資金之原因

A.應收帳款收款與應付帳款付款政策

(A)應收帳款收款政策

本公司應收帳款政策係考量個別客戶之營運規模、財務狀況、信用紀錄及往來交易情形等因素給予適當的授信條件，每月應收款項收現數之編製基礎係以本公司對主要客戶之收款條件為預收及收貨日 30~月結 90 天為參考依據，預計 113~114 年度應收帳款收款政策與最近年度並無顯著差異，故每月應收款項收現數之編製基礎係先以保守穩健原則預估未來每月之銷售情形，再依各授信期間銷售之金額占總營收之比例估算未來每月收款金額，作為 113 及 114 年度各月份現金收支預測表估算基礎，其編製基礎尚屬合理。

(B)應付帳款付款政策

本公司應付帳款主要係應付採購原物料之款項，目前與主要供應商之付款政策，係依產品之市場供需關係，與供應商訂定合理之付款條件。本公司目前付款條件主係為月結 30~120 天，預計 113~114 年度應付帳款付款政策與最近年度並無顯著差異，故以此作為現金收支預測表之編製基礎，其應付帳款付款尚屬合理。

B.資本支出計畫

本公司所編製之現金收支預測表中之資本支出計畫，主要係依據本公司之經營策略及營運計畫所編製，本公司 113 及 114 年度暫無長期股權投資編製，而預計之資本支出主係生產設備之增購與汰舊換新等支出，以強化公司生產需之設備，提高市場競爭力，其金額則以現有資金及營運獲利所得予以支應，其編製基礎尚屬合理。

C.財務槓桿及負債比率(或自有資產與風險性資產比率)

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	111 年度	112 年度
營業利益		203,890	278,425
利息費用		6,786	5,152
財務槓桿度(倍)		1.03	1.02
負債比率(%)		46.02	35.97

資料來源：111 及 112 年度經會計師簽證之個體財務報表

註：財務槓桿度=營業利益/(營業利益－利息費用)。

(A)財務槓桿

財務槓桿指數係為衡量公司舉債經營之財務風險，用以評估利息費用之變動對於營業利益之影響程度。若公司未舉債經營，則財務槓桿度為1，而該數值若為正數，顯示舉債經營仍屬有利，惟若財務結構不良，則易發生資金週轉困難而陷入財務危機，該項指標數值愈高表示公司所承擔之財務風險越大。本公司111及112年度之財務槓桿度分別為1.03倍及1.02倍，未有信用過度擴張之情形。預計此次辦理現金增資以充實營運資金將降低公司財務負擔及資金調度壓力，避免未來因業績成長導致對營運資金需求增加而向銀行借款所產生之利息費用，並提升償債能力及公司競爭力，故本公司以現金增資發行新股應有其必要性及合理性。

(B) 負債比率

本公司111及112年度之負債比率分別為46.02%及35.97%，預計此次辦理現金增資以充實營運資金，將可降低負債比率，並強化財務結構以增加資金靈活調度彈性，故本次以現金增資發行新股用以充實營運資金，提高資金靈活運用空間並提升償債能力，確有其必要性及合理性。

(3) 增資計畫如用於償債，應說明原借款用途及其效益達成情形。若原借款係用以購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程，應就預計自購置該營建用地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，說明原借款原因，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益及其達成情形：不適用。

(4) 現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，其資金來源、用途及預計效益：本公司預估113及114年度購置不動產、廠房及設備金額合計為92,790仟元，暫無長期股權投資資金編製，故資本支出及長期股權投資金額未達本次募資金額百分之六十者之情事(871,463仟元*60%=522,878仟元)，故不適用本項評估。

4. 購買營建用地、支付營建工程款或承攬工程者，應詳列預計自購買土地至營建個案銷售完竣或承攬工程完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度，並就認列損益之時點、金額說明預計可能產生效益：不適用。

5. 購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應列明買方轉讓理由、受讓價格決定依據及受讓過程對契約相對人權利義務之影響：不適用。

三、本次受讓他公司股份發行新股應記載事項：不適用。

四、本次併購發行新股應記載事項：不適用。

肆、財務概況

一、最近五年度簡明財務資料

(一)簡明資產負債表及綜合損益表

1.簡明資產負債表

(1)國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料				
		108年(註)	109年	110年	111年	112年
流 動 資 產		917,951	1,409,440	1,902,405	1,980,190	1,943,349
不 動 產、廠 房 及 設 備		30,219	28,532	27,385	35,803	53,317
使 用 權 資 產		103,136	89,306	69,491	61,464	111,622
無 形 資 產		865	12,618	20,286	19,765	18,124
其 他 資 產		7,679	7,446	8,646	43,080	52,696
資 產 總 額		1,059,850	1,547,342	2,028,213	2,140,302	2,179,108
流 動 負 債	分 配 前	705,903	1,308,034	1,340,748	941,154	712,091
	分 配 後	705,903	1,308,034	1,340,748	978,654	798,091
非 流 動 負 債		85,031	69,296	49,822	52,686	89,119
負 債 總 額	分 配 前	790,934	1,377,330	1,390,570	993,840	801,210
	分 配 後	790,934	1,377,330	1,390,570	1,031,340	887,210
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益		268,916	170,012	637,643	1,146,462	1,377,898
股 本		410,000	410,000	600,000	750,000	750,000
資 本 公 積		145,000	145,000	297,718	307,778	318,681
保 留 盈 餘	分 配 前	(287,093)	(385,596)	(260,403)	87,192	307,538
	分 配 後	(287,093)	(385,596)	(260,403)	49,692	221,538
其 他 權 益		1,009	608	328	1,492	1,679
庫 藏 股 票		-	-	-	-	-
非 控 制 權 益		-	-	-	-	-
權 益 分 配 前		268,916	170,012	637,643	1,146,462	1,377,898
總 額 分 配 後		268,916	170,012	637,643	1,108,962	1,291,898

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告

註：本公司自 109 年度起首次適用國際財務報導準則及編製合併財務報表，並附列 108 年度比較數字。

(2) 國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料				
		108年(註)	109年	110年	111年	112年
流動資產		903,937	1,426,075	1,945,566	1,923,479	1,817,701
不動產、廠房及設備		28,043	27,228	26,321	35,120	53,118
使用權資產		96,553	83,572	65,285	58,099	109,098
無形資產		-	11,873	20,286	19,765	18,124
其他資產		12,855	14,777	20,901	87,394	153,849
資產總額		1,041,388	1,563,525	2,078,359	2,123,857	2,151,890
流動負債	分配前	681,608	1,292,973	1,329,671	927,284	686,649
	分配後	681,608	1,292,973	1,329,671	964,784	772,649
非流動負債		90,864	100,540	111,045	50,111	87,343
負債總額	分配前	772,472	1,393,513	1,440,716	977,395	773,992
	分配後	772,472	1,393,513	1,440,716	1,014,895	859,992
歸屬於母公司業主之權益		268,916	170,012	637,643	1,146,462	1,377,898
股本		410,000	410,000	600,000	750,000	750,000
資本公積		145,000	145,000	297,718	307,778	318,681
保留盈餘 (待彌補虧損)	分配前	(287,093)	(385,596)	(260,403)	87,192	307,538
	分配後	(287,093)	(385,596)	(260,403)	49,692	221,538
其他權益		1,009	608	328	1,492	1,679
庫藏股票		-	-	-	-	-
非控制權益		-	-	-	-	-
權益總額	分配前	268,916	170,012	637,643	1,146,462	1,377,898
	分配後	268,916	170,012	637,643	1,108,962	1,291,898

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告

註：本公司自 109 年度起首次適用國際財務報導準則及編製個體財務報表，並附列 108 年度比較數字。

2.簡明綜合損益表

(1)國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣仟元；每股盈餘新台幣元

項 目	最近五年度財務資料				
	108年	109年	110年	111年	112年
營業收入	1,649,364	1,617,189	3,213,231	3,315,035	3,721,340
營業毛利	311,921	204,231	437,417	610,900	794,838
營業損益	8,382	(111,729)	104,859	192,990	313,647
營業外收入及支出	(2,510)	15,230	20,646	22,135	5,820
稅前淨利	5,872	(96,499)	125,505	215,125	319,467
繼續營業單位 本期淨利	5,847	(98,503)	125,193	207,192	257,868
停業單位損失	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	5,847	(98,503)	125,193	207,192	257,868
本期其他綜合損益(稅後淨額)	833	(401)	(280)	1,164	165
本期綜合損益總額	6,680	(98,904)	124,913	208,356	258,033
淨利歸屬於母公司業主	5,847	(98,503)	125,193	207,192	257,868
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-
綜合損益總額 歸屬於母公司業主	6,680	(98,904)	124,913	208,356	258,033
綜合損益總額 歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-
每股盈餘	0.15	(2.40)	2.99	3.13	3.44

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告

註：本公司自 109 年度起首次適用國際財務報導準則及編製合併財務報表，並附列 108 年度比較數字。

(2)國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣仟元；每股盈餘新台幣元

項 目	年 度	最近五年度財務資料				
		108 年	109 年	110 年	111 年	112 年
營業收入		1,635,427	1,599,108	3,199,230	3,267,810	3,618,390
營業毛利		300,955	188,440	415,320	563,241	698,090
營業損益		22,396	(85,594)	128,029	203,890	278,425
營業外收入及支出		(16,549)	(12,750)	(2,995)	11,505	41,017
稅前淨利		5,847	(98,344)	125,034	215,395	319,442
繼續營業單位 本期淨利		5,847	(98,503)	125,193	207,192	257,868
停業單位損失		-	-	-	-	-
本期淨利(損)		5,847	(98,503)	125,193	207,192	257,868
本期其他綜合損益(稅後淨額)		833	(401)	(280)	1,164	165
本期綜合損益總額		6,680	(98,904)	124,913	208,356	258,033
淨利歸屬於母公司業主		5,847	(98,503)	125,193	207,192	257,868
淨利歸屬於非控制權益		-	-	-	-	-
綜合損益總額 歸屬於母公司業主		6,680	(98,904)	124,913	208,356	258,033
綜合損益總額 歸屬於非控制權益		-	-	-	-	-
每股盈餘		0.15	(2.40)	2.99	3.13	3.44

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告

註：本公司自 109 年度起首次適用國際財務報導準則及編製個體財務報表，並附列 108 年度比較數字。

(二)影響上述簡明財務報表作一致性比較之重要事項如會計變動、公司合併或營業部門停工等及其發生對當年度財務報告之影響：無。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見，除無保留意見之查核報告外，並應詳述其意見內容

年度	會計師事務所名稱	會計師姓名	查核意見
108 年度	資誠聯合會計師事務所	張淑瓊、林柏全	無保留意見
109 年度	資誠聯合會計師事務所	張淑瓊、林柏全	無保留意見
110 年度	資誠聯合會計師事務所	張淑瓊、林柏全	無保留意見
111 年度	資誠聯合會計師事務所	張淑瓊、林柏全	無保留意見
112 年度	資誠聯合會計師事務所	林柏全、張淑瓊	無保留意見

2.最近五年度如有更換會計師之情事者，應列示公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：無。

(四)本國發行公司自公開發行後最近連續七年，或外國發行公司最近連續七年財務報告

皆由相同會計師查核簽證者，應說明未更換會計師之原因、目前簽證會計師之獨立性暨公司對強化會計師簽證獨立性之具體因應措施：無。

(五)外國發行公司得僅列示最近三年度簡明財務資料：本公司非屬於外國發行公司，故不適用。

(六)外國發行公司列示之財務報表為最近兩年度及最近期經會計師查核或核閱之合併財務報告，如係申請創新板第一上市者，為最近一年度及最近期經會計師查核或核閱之合併財務報告：本公司非屬於外國發行公司，故不適用。

(七)財務分析

1.國際財務報導準則(合併)

分析項目	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(%)	74.63	89.01	68.56	46.43	36.77
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	1,171.27	838.74	2,510.37	3,349.29	2,751.50
償債能力	流動比率(%)	130.04	107.75	141.89	210.40	272.91
	速動比率(%)	74.94	52.02	62.78	93.19	158.89
	利息保障倍數(倍)	1.58	(12.12)	17.43	32.27	62.12
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.60	3.41	6.05	6.06	8.23
	平均收現日數	102	108	61	61	45
	存貨週轉率(次)	3.30	2.22	2.85	2.24	2.71
	應付款項週轉率(次)	3.27	2.27	3.75	4.34	6.15
	平均銷貨日數	111	165	128	163	135
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	55.61	55.05	114.93	104.93	83.51
	總資產週轉率(次)	1.50	1.24	1.80	1.59	1.72
獲利能力	資產報酬率(%)	1.27	(7.10)	7.34	10.20	12.13
	權益報酬率(%)	2.76	(44.88)	31.00	23.23	20.43
	稅前純益占實收資本比率(%)	1.43	(23.54)	20.92	28.68	42.60
	純益率(%)	0.35	(6.09)	3.90	6.25	6.93
	每股盈餘(元)	0.15	(2.40)	2.99	3.13	3.44
現金流量	現金流量比率(%)	7.60	0.90	(註2)	7.41	93.72
	現金流量允當比率(%)	(註2)	(註2)	(註2)	(註2)	68.36
	現金再投資比率(%)	15.86	6.65	(註2)	6.09	46.13
槓桿度	營運槓桿度	22.69	(0.70)	3.36	2.38	2.11
	財務槓桿度	(4.60)	0.94	1.08	1.04	1.02

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達20%者可免分析)

- 負債占資產比率下降：主係於112年償還銀行借款所致。
- 流動比率及速動比率上升：主係於112年度償還銀行借款所致。
- 利息保障倍數上升：主係112年度營業毛利上升使公司整體獲利較去年成長所致。
- 應收帳款週轉率上升及平均收現日數下降：主係112年度積極與客戶對帳及催收應收帳款，降低應收帳款逾期情形所致。
- 存貨週轉率上升及平均銷貨日數下降：主係營收增加使出售之存貨成本增加，以及112年第四季客戶需求減緩，使降低存貨備料需求所致。
- 應付帳款週轉率上升：主係112年底進貨之應付帳款餘額較去年同期減少所致。
- 不動產、廠房及設備週轉率下降：主係112年度增購生產設備所致。
- 稅前純益占實收資本比率上升：主係112年度營業毛利上升使整體獲利增加所致。
- 現金流量比率上升、現金再投資比率上升及現金流量允當比率上升：主係112年度毛利率上升使獲利增加，產生營運活動現金流入所致。

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告

註1：本公司自109年度初次編製合併財務報告，附列108年度比較數字。

註2：營業活動淨現金流量或累計現金流量為流出數，不具比較意義，故不予列示相關比率。

2. 國際財務報導準則(個體)

分析項目		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(%)	74.18	89.13	69.32	46.02	35.97
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	1,282.96	993.65	2,844.45	3,407.10	2,758.46
償債能力	流動比率(%)	132.62	110.29	146.32	207.43	264.72
	速動比率(%)	76.13	54.25	67.28	89.58	147.33
	利息保障倍數(倍)	1.57	(12.66)	18.40	32.74	63.00
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.43	3.08	5.34	5.50	7.76
	平均收現日數	107	119	69	67	48
	存貨週轉率(次)	3.31	2.22	2.87	2.25	2.72
	應付款項週轉率(次)	3.26	2.27	3.76	4.34	6.14
	平均銷貨日數	111	165	128	163	135
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	57.25	57.86	119.49	106.37	82.01
	總資產週轉率(次)	1.50	1.23	1.76	1.56	1.69
獲利能力	資產報酬率(%)	1.28	(7.12)	7.19	10.12	12.25
	權益報酬率(%)	2.76	(44.88)	31.00	23.23	20.43
	稅前純益占實收資本比率(%)	1.43	(23.99)	20.84	28.72	42.59
	純益率(%)	0.36	(6.16)	3.91	6.34	7.13
	每股盈餘(元)	0.15	(2.40)	2.99	3.13	3.44
現金流量	現金流量比率(%)	5.64	0.27	(註2)	15.55	88.73
	現金流量允當比率(%)	(註2)	(註2)	(註2)	(註2)	59.80
	現金再投資比率(%)	10.86	1.63	(註2)	13.10	45.28
槓桿度	營運槓桿度	8.61	(0.86)	2.68	2.11	2.08
	財務槓桿度	1.83	0.92	1.06	1.03	1.02

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達20%者可免分析)

- 負債佔資產比率下降：主係公司於112年度間償還銀行借款所致。
- 流動比率及速動比率上升：主係公司於112年度間償還銀行借款所致。
- 利息保障倍數上升：主係112年度營業毛利上升使公司整體獲利較去年成長所致。
- 應收帳款週轉率上升及平均收現日數下降：主係112年度積極與客戶對帳及催收應收帳款，降低應收帳款逾期情形所致。
- 存貨週轉率上升及平均銷貨日數下降：主係營收增加及112年第四季客戶需求減緩，使降低存貨備料需求所致。
- 應付帳款週轉率上升：主係112年底進貨之應付帳款餘額較去年同期減少所致。
- 不動產、廠房及設備週轉率下降：主係112年度增購生產設備所致。
- 資產報酬率上升：主係112年度稅後損益增加及利息費用減少所致。
- 稅前純益占實收資本比率及純益率上升：主係112年度營業毛利上升使整體獲利增加所致。
- 現金流量比率上升、現金再投資比率上升及現金流量允當比率上升：主係112年度毛利率上升使獲利增加，產生營運活動現金流入所致。

資料來源：各年度經會計師查核簽證之財務報告

註1：本公司自109年度起首次適用國際財務報導準則及編製合併財務報表，並附列108年度比較數字。

註2：營業活動淨現金流量或累計現金流量為流出數，不具比較意義，故不予列示相關比率。

(八)會計項目重大變動說明

比較最近二年度資產負債表及綜合損益表之會計項目，若金額變動達百分之十以上，且金額達當年度資產總額百分之一者，詳予分析其變動原因如下：

1.國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣仟元

項目	111 年度		112 年度		增減變動		說 明
	金額	% (註 1)	金額	% (註 1)	金額	% (註 2)	
現金及約當現金	280,500	13.11	732,264	33.60	451,764	161.06	主係公司營運獲利持續成長所致。
應收帳款淨額	525,564	24.56	340,957	15.65	(184,607)	(35.13)	主係收回客戶應收帳款情形所致。
存貨	1,081,696	50.54	794,908	36.48	(286,788)	(26.51)	主係營收成長加速存貨去化及 112 第四季客戶需求減緩，降低存貨備料情形所致。
使用權資產	61,464	2.87	111,622	5.22	50,158	81.61	主係 112 年度新增內湖辦公室及中和廠廠房租賃所致。
短期借款	90,813	4.24	-	-	(90,813)	(100.00)	主係償還銀行借款所致。
應付帳款	557,115	26.03	377,140	17.31	(179,975)	(32.30)	主係 112 年第四季因客戶需求減緩其進貨量較去年同期減少所致。
租賃負債-非流動	42,768	2.00	79,674	3.66	36,906	86.29	主係 112 年度新增內湖辦公室及中和廠廠房租賃所致。
保留盈餘	87,192	4.07	307,538	14.11	220,346	252.71	主係 112 年度營運獲利增加所致。
營業收入	3,315,035	100.00	3,721,340	100.00	406,305	12.26	主係 112 年度客戶新專案產品量產及需求量增加所致。
營業毛利	610,900	18.43	794,838	21.36	183,938	30.11	主係 112 年度客戶需求量增加及有效控制產品成本下，推升毛利率上升所致。
推銷費用	165,079	4.98	200,905	5.40	35,826	21.70	主係 112 年度營收持續成長，人員增聘所致。
管理費用	61,265	1.85	95,987	2.58	34,722	56.68	主係 112 年度營收持續成長，人員增聘所致。
預期信用減損損失(利益)	15,260	0.46	(12,858)	(0.35)	(28,118)	(184.26)	主係 112 年度應收帳款逾期減少所致。
營業利益	192,990	5.82	313,647	8.43	120,657	62.52	主係 112 年度營收獲利增加及營業費用維持穩所致。
稅前淨利	215,125	6.49	319,467	8.58	104,342	48.50	主係 112 年度營收獲利增加所致。
所得稅費用	(7,933)	(0.24)	(61,599)	(1.66)	53,666	676.49	主係 112 年度營收獲利增加所致。
本期淨利	207,192	6.25	257,868	6.93	50,676	24.46	主係 112 年度營收獲利增加所致。
本期綜合利益總額	208,356	6.29	258,033	6.93	49,677	23.84	主係 112 年度營收獲利增加所致。

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

註 1：指該項目於各相關報表之同型比率。

註 2：指以前一年為 100% 所計算出之變動比率。

2. 國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣仟元

項目	111 年度		112 年度		增減變動		說明
	金額	% (註 1)	金額	% (註 1)	金額	% (註 2)	
現金及約當現金	219,029	10.31	598,157	27.80	379,128	173.09	主係營運獲利持續成長所致。
應收帳款	515,687	24.28	320,502	14.89	(195,185)	(37.85)	主係收回客戶應收帳款情形所致。
存貨	1,074,382	50.59	793,059	36.85	(281,323)	(26.18)	主係營收成長加速存貨去化及 112Q4 客戶需求減緩，降低存貨備料情形所致。
採權益法之長期投資	44,580	2.10	101,419	4.71	56,839	127.50	主係子公司營運獲利成長所致。
使用權資產	58,099	2.74	109,098	5.07	50,999	87.78	主係 112 年度新增內湖辦公室及中和廠廠房租賃所致。
短期借款	90,813	4.28	-	-	(90,813)	(100.00)	主係償還銀行借款所致。
應付帳款	557,115	26.23	377,140	17.53	(179,975)	(32.30)	主係 112 年第四季因客戶需求減緩其進貨量較去年同期減少所致。
租賃負債-非流動	40,193	1.89	77,898	3.62	37,705	93.81	主係 112 年度新增內湖辦公室及中和廠廠房租賃所致。
保留盈餘	87,192	4.11	307,538	14.29	220,346	252.71	主係 112 年度營運獲利增加所致。
營業收入	3,267,810	100.00	3,618,390	100.00	350,580	10.73	主係 112 年度客戶新專案產品量產及需求量增加所致。
營業毛利	563,241	17.24	700,107	19.35	136,866	24.30	主係 112 年度客戶新專案產品量產及有效控制產品成本下，推升毛利率上升所致。
推銷費用	107,931	3.30	143,879	3.98	35,948	33.31	主係 112 年度營收持續成長，人員增聘所致。
管理費用	60,440	1.85	93,771	2.59	33,331	55.15	主係 112 年度營收持續成長，人員增聘所致。
預期信用減損損失(利益)	14,674	0.45	(13,125)	0.36	(27,799)	(189.44)	主係 112 年度應收帳款逾期減少所致。
營業利益	203,890	6.24	278,425	7.69	74,535	36.56	主係 112 年度營收獲利增加所致。
營業外收入及支出	11,505	0.35	41,017	1.13	29,512	256.51	主係 112 年度子公司營運獲利成長及定存利息增加所致。
稅前淨利	215,395	6.59	319,442	8.83	104,047	48.31	主係 112 年度營收獲利增加所致。

項目	111 年度		112 年度		增減變動		說明
	金額	% (註 1)	金額	% (註 1)	金額	% (註 2)	
所得稅費用	(8,203)	(0.25)	(61,574)	(1.70)	53,371	650.63	主係 112 年度營收獲利增加所致。
本期淨利	207,192	6.34	257,868	7.13	50,676	24.46	主係 112 年度營收獲利增加所致。
本期綜合損益總額	208,356	6.38	258,033	7.13	49,677	23.84	主係 112 年度營收獲利增加所致。

資料來源：會計師查核簽證之個體財務報告

註 1：指該項目於各相關報表之同型比率。

註 2：指以前一年為 100% 所計算出之變動比率。

二、財務報告應記載事項

(一) 發行人申報募集發行有價證券時之最近二年度財務報告及會計師查核報告，並應加列最近一季依法公告申報之財務報告

1.111 年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱附件十二。

2.112 年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱附件十三。

(二) 最近二年度發行人經會計師查核簽證之年度個體財務報告，但不包括重要會計項目明細表

1.111 年度個體財務報告暨會計師查核報告：請參閱附件十四。

2.112 年度個體財務報告暨會計師查核報告：請參閱附件十五。

(三) 發行人申報募集發行有價證券後，截至公開說明書刊印前，如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及個體財務報告，應併予揭露：無。

三、財務概況及其他重要事項

(一) 公司及其關係企業最近二年度及截至公開說明書刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對公司財務狀況之影響：無。

(二) 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，有發生公司法第一百八十五條情事者，應揭露之資訊：無。

(三) 期後事項：無。

(四) 其他：無。

四、財務狀況及經營結果之檢討分析

(一)財務狀況

最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫。

單位：新台幣仟元

項目	年度	111 年度	112 年度	差 異	
				金額	百分比(%)
流動資產		1,980,190	1,943,349	(36,841)	-1.86
不動產、廠房及設備		35,803	53,317	17,514	48.92
使用權資產		61,464	111,622	50,158	81.61
無形資產		19,765	18,124	(1,641)	-8.30
其他資產		43,080	52,696	9,616	22.32
資產總額		2,140,302	2,179,108	38,806	1.81
流動負債		941,154	712,091	(229,063)	-24.34
非流動負債		52,686	89,119	36,433	69.15
負債總額		993,840	801,210	(192,630)	-19.38
股本		750,000	750,000	-	-
資本公積		307,778	318,681	10,903	3.54
保留盈餘		87,192	307,538	220,346	252.71
其他權益		1,492	1,679	187	12.53
非控制權益		-	-	-	-
權益總額		1,146,462	1,377,898	231,436	20.19
1.最近二年度資產、負債及權益發生重大變動項目(前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元者)之主要原因及其影響說明，若影響重大者應說明未來因應計畫： <ul style="list-style-type: none"> (1)不動產、廠商及設備增加：係 112 年度因生產營運需求，進而增購機器設備所致。 (2)使用權資產增加：係 112 年度新增內湖辦公室及中和廠廠房所致。 (3)流動負債減少：係 112 年度償還銀行借款所致。 (4)非流動負債增加：係 112 年度新增內湖辦公室及中和廠廠房之租賃負債所致。 (5)保留盈餘及權益總額增加：係因 112 年度稅後淨利增加所致。 					
2.影響重大者之未來因應計畫：上述變動對本公司並無重大不利影響，且本公司整體表現尚無重大異常，應無需擬定因應計畫。					

(二)財務績效

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫。

單位：新台幣仟元

項目	年度	111 年度	112 年度	差 異	
				金額	百分比(%)
營業收入		3,315,035	3,721,340	406,305	12.26
營業成本		2,704,135	2,926,502	222,367	8.22
營業毛利		610,900	794,838	183,938	30.11
營業費用		417,910	481,191	63,281	15.14
營業利益		192,990	313,647	120,657	62.52
營業外收入及支出		22,135	5,820	(16,315)	-73.71
稅前淨利		215,125	319,467	104,342	48.50

項目	年度	111 年度	112 年度	差 異	
				金 額	百分比(%)
所得稅費用		(7,933)	(61,599)	(53,666)	676.49
本期淨利		207,192	257,868	50,676	24.46
本期其他綜合損益(稅後淨額)		1,164	165	999	(85.82)
本期綜合損益總額		208,356	258,033	49,677	23.84
1.最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因(前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元者)：					
(1)營業毛利及營業利益增加：主係112年度客戶新產品專案量產出貨及有效控制產品生產成本下，使得毛利率較111年度上升所致。					
(2)營業外收入及支出減少：主係112年度外幣匯率換算損失較去年同期增加所致。					
(3)稅前淨利、本期淨利及本期綜合損益增加：主係112年度營運成長獲利所致。					
(4)所得稅費用增加：主係112年度淨利增加反映所得稅費用所致。					
2.預期銷售數量及依據：因本公司未編製與公告財務預測，故不適用預期銷售數量及依據。					
3.對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：本公司財務尚屬健全且營運狀況良好，透過現金增資以支應相關營運支出，應無資金不足之情事，且上述變動對本公司並無重大不利影響，本公司整體表現尚無重大異常，尚無需擬定因應計畫。					

(三)現金流量

1.最近年度(112年)現金流量變動之分析

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	111年度	112年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業活動之現金流入(出)		69,739	667,395	597,656	856.99
投資活動之現金流入(出)		(32,588)	(51,304)	(18,716)	(57.43)
籌資活動之現金流入(出)		(16,067)	(164,511)	(148,444)	(923.91)
最近年度現金流量變動分析說明：(變動比率達20%)					
(1)營業活動：112年度現金流入增加，主係營收獲利持續成長所致。					
(2)投資活動：112年度現金流出較111年度增加，係為增購生產所需設備及新增廠房租賃押金而產生現金流出所致。					
(3)籌資活動：112年度現金流出較111年度增加，主要係償還企業借款及發放現金股利所致。					

2.流動性不足之改善計畫：本公司及各子公司之營運資金若有不足時，將由銀行提供融資，故未有因無法籌措資金之流動性風險。

3.未來一年度(113年)現金流量分析

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額 ①	預計全年來 自營業活動 淨現金流量 ②	預計全年來 自投資活動 淨現金流量 ③	預計全年來 自籌資活動 淨現金流量 ④	現金剩餘(不 足)數額 ①+②+③+④	預計現金不足額 之補救措施	
					投資計畫	籌資計畫
732,264	531,043	(56,790)	629,000	1,835,517	不適用	不適用
1.未來一年現金流量變動情形分析：						
(1)營業活動：淨現金流入531,043仟元，主要係因營收持續獲利所致。						
(2)投資活動：淨現金流出56,790仟元，主要係用於購買生產及辦公室設備所致。						
(3)籌資活動：淨現金流入629,000仟元，主要係現金增資所致。						
2.預計現金不足額之補救措施：尚無預計現金不足額之情形，故不適用。						

(四)最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本公司最近年度無重大資本支出，故對本公司財務與業務並無重大不良之影響。

(五)最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

1.轉投資政策

本公司轉投資政策係基於永續經營及營運成長性考量，並依主管機關訂定之「公開發行公司取得或處分資產處理準則」訂有「取得或處分資產處理程序」作為本公司進行轉投資事業之依據，以掌握相關之業務與財務狀況；另本公司為提供對轉投資公司之監督管理，於內部控制制度中訂定對子公司監控管理辦法，針對其資訊揭露、財務、業務、存貨及財務之管理制定相關規範，使本公司之轉投資事業得以發揮最大效用。

2.最近年度轉投資事業獲利或虧損之主要原因及改善計畫

單位：新台幣仟元

轉投資事業	主要營業項目	112 年度認列之投資損益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
睿剛電訊(股)公司	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣。	40,812	睿剛電訊營收 112 年度營收較 111 年度成長約 45%，且在有效的控制成本下，致使本期顯著獲利。	持續營運規模成長。深耕現有客戶，了解客戶需求，增加營業收入；積極開發新客戶提升整體營業收入。
UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC.	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣。	(1,613)	UNA 為持續開發客戶及市場投入營業費用，但因營收未達經濟規模，故產生虧損。	持續營運規模成長，增加業務人員及參展曝光機會，以拓展北美知名度。

3.未來一年投資計畫

本公司目前暫無轉投資計畫，未來若有轉投資之必要時，依循公司經營策略執行，並依法令規定進行公告。

(六)其他重要事項：無。

伍、特別記載事項

一、內部控制制度執行狀況

(一)最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及內部稽核發現重大缺失之改善情形

1.最近三年度會計師提出之內部控制改進建議及改善情形：無。

2.最近三年度內部稽核發現之重大缺失之改善情形：無。

(二)內部控制制度聲明書：請參閱附件一。

(三)委託會計師專案審查內部控制者，應列明其原因、會計師審查意見、公司改善措施及缺失事項改善情形：本公司為申請股票初次上市，委託會計師專業審查內部控制，未有缺失事項，會計師審查意見請參閱附件二。

二、委託經金融監督管理委員會核准或認可之信用評等機構進行評等者，應揭露該信用評等機構所出具之評等報告：不適用。

三、證券承銷商評估總結意見：請參閱附件三。

四、律師法律意見書：請參閱附件四。

五、由發行人填寫並經會計師複核之案件檢查表彙總意見：不適用。

六、前次募集與發行有價證券於申報生效(申請核准)時經金融監督管理委員會通知應自行改進事項之改進情形：不適用。

七、本次募集與發行有價證券於申報生效時經金融監督管理委員會通知應補充揭露之事項：無。

八、公司初次上市、上櫃或前次及最近三年度申報(請)募集與發行有價證券時，於公開說明書中揭露之聲明書或承諾事項及其目前執行情形：無。

九、最近年度及截至公開說明書刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

十、最近年度及截至公開說明書刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無。

十一、證券承銷商、發行人及其董事、監察人、總經理、財務或會計主管以及與本次申報募集發行有價證券案件有關之經理人等人出具不得退還或收取承銷相關費用之聲明書：請參閱附件五。

十二、發行人辦理現金增資或募集具股權性質之公司債，並採詢價圈購對外公開銷售之案件，證券承銷商及發行人等出具不得配售予關係人及內部人等對象之聲明書：不適用。

- 十三、發行人視所營事業性質，委請在技術、業務、財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行人目前營運狀況及本次發行有價證券後之未來發展，進行比較分析並具意見者，應揭露該等專家之評估意見：無。
- 十四、本國發行公司自行評估內部控制制度作成之內部控制聲明書及委託會計師進行專業審查取具之報告書：請參閱附件一及附件二。
- 十五、發行公司之公司治理運作情形：請參閱本公開說明書「伍、三十二、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項」說明。
- 十六、發行公司與同屬集團企業公司間有業務往來者，應各出具書面聲明或承諾無非常規交易情事；無業務往來者，應由申請公司出具承諾日後有往來時必無非常規交易：請參閱附件六。
- 十七、發行公司於申請上市會計年度及其上一會計年度已辦理與辦理中之大量現金增資發行新股，及是否產生相當效益之評估：無。
- 十八、發行公司是否有與其他公司共同使用申請貸款額度：無。
- 十九、發行公司有無因非正當理由仍有大量資金貸與他人：無。
- 二十、具有上市審查準則第六條之一所規定申請之公司者，應增列事項：不適用。
- 二十一、具有上市審查準則第十六條所規定之公司者，應增加揭露資訊：不適用。
- 二十二、發行公司有上市審查準則補充規定第十條或第二十六條所列各款情事者，應將該非常規交易詳細內容及處理情形充分揭露，並提報股東會：不適用。
- 二十三、本國發行公司為普通申請公司債上市者，應增列事項：不適用。
- 二十四、充分揭露發行公司與證券承銷商共同訂定承銷價格之依據及方式：請參閱附件十六。
- 二十五、發行公司分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至之員工認股權憑證採內含價值法，於申請公司股票上市後對財務報表可能之影響：不適用。
- 二十六、依上市審查準則第四條第二項、第三項、第二十八條之一第五項、第六項、第二十九條第一項、第二項、或屬科技事業、文化創意事業申請股票初次上市，且委託證券承銷商辦理上市前公開銷售，並保留一定比例採洽商銷售方式辦理配售者，應增列配售名單、協議認購股數、協議配售總股數、占公開銷售總股數之比例及配售股票之集保期間與賣出限制等事項：不適用。
- 二十七、證券承銷商應就前款配售名單合理性、配售股數、占公開銷售總股數之比例、配售股票賣出限制、繳款資力及協議事項妥適性出具評估意見：不適用。
- 二十八、本國發行公司或外國發行公司依第十三款規定委託證券承銷商辦理上市前公開銷售者，本國發行公司或外國發行人及證券承銷商應出具絕無以任何方式或名目，

提供直接或間接利益予洽商銷售投資人或其指定人之聲明書。該洽商銷售投資人亦應出具絕無要求或收取發行公司或承銷商以任何方式或名目提供之直接或間接利益之聲明書：不適用。

二十九、外國發行公司有上市審查準則第二十八條之七第一項第三款或三十四條第二項第二款情事者，應將有關股東權益保護之重要事項因與註冊地國法令之強制規定抵觸，致未能增訂於公司章程或組織文件之重大差異充分揭露：不適用。

三十、其他基於有關規定應出具之書面承諾或聲明：請參閱附件七、不受理資格不符對象之投標單聲明書及附件八、誠信聲明書。

三十一、其他必要補充說明事項：

依據臺灣證券交易所股份有限公司 113 年 2 月 29 日臺證上一字第 1131800594 號函，應於公開說明書特別記載事項乙節中揭露下列事項：

(一)最近三年度與截至最近期業績變化之合理性

【公司說明】

1.本公司及子公司最近三年度及 112 年前三季業績變化合理性之評估

本公司及子公司營業項目主係提供客製化強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，透過客製化服務及自有品牌拓展業務。本公司客製化服務主要專注海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等領域，自有品牌 RuggON 則深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流市場，其著重於少量多樣之非消費性產品應用領域，銷售區域涵蓋美洲、歐洲及亞洲市場。茲就本公司 109~111 年度及 112 年前三季業績變化說明如下：

單位：新台幣仟元

項目	109 年度		110 年度		111 年度		111 年前三季		112 年前三季	
	金額	(%)	金額	(%)	金額	(%)	金額	(%)	金額	(%)
營業收入	1,617,189	100.00	3,213,231	100.00	3,315,035	100.00	2,270,154	100.00	2,839,743	100.00
營業成本	1,412,958	87.37	2,775,814	86.39	2,704,135	81.57	1,830,809	80.65	2,246,657	79.11
營業毛利	204,231	12.63	437,417	13.61	610,900	18.43	439,345	19.35	593,086	20.89
營業費用	315,960	19.54	332,558	10.35	417,910	12.61	267,847	11.80	336,059	11.84
營業利益(損失)	(111,729)	(6.91)	104,859	3.26	192,990	5.82	171,498	7.55	257,027	9.05
營業外收支	15,230	0.94	20,646	0.65	22,135	0.67	15,075	0.67	19,602	0.69
稅前淨利(淨損)	(96,499)	(5.97)	125,505	3.91	215,125	6.49	186,573	8.22	276,629	9.74
所得稅費用	2,004	0.12	312	0.01	7,933	0.24	34,345	1.51	52,439	1.85
稅後淨利(淨損)	(98,503)	(6.09)	125,193	3.90	207,192	6.25	152,228	6.71	224,190	7.89

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

本公司及子公司 109~111 年度及 112 年前三季營業收入、營業毛利及營業利益及稅前淨利之比較分析如下：

(1)營業收入變化分析

本公司及子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業收入分別為 1,617,189 仟元、3,213,231 仟元、3,315,035 仟元及 2,839,743 仟元，營業收入成長率分別為 98.69%、3.17%及 25.09%，營業收入變化主係隨終端應用市場需求、主要客戶供應鏈調整及客戶新產品推出等因素影響而有所不同。110 年度營業收入較 109 年度增加 1,596,042 仟元，成長幅度為 98.69%，主係 S-01 位於墨西哥的工廠受新冠肺炎疫情影響，導致生產活動停止，為解決出貨問題，故將墨西哥生產訂單改由本公司負責，此外，新冠疫情使民眾休閒型態兼備維持社交距離，使遊艇休憩及休閒漁業活動蔚為興起，又 110 年全球最大的休閒船舶製造商美國大型公司併購本公司海事客戶 S-01，整併後海事客戶營業規模顯著成長，致本公司對海事客戶及其子公司營收較 109 年度大幅增加 1,174,044 仟元；另本公司之巴西客戶投票機板卡新一代產品因應終端客戶選舉汰換需求出貨，使營收金額增加 222,629 仟元，而美國 GPS 定位儀客戶承接亞洲政府採購案與辦公室管理平板客戶因逐步解封需求回溫，亦使本公司營收增加 74,307 仟元。111 年度之營業收入較 110 年度增加 101,804 仟元，微幅成長 3.17%，主係本公司產品品質獲得歐洲衛星通訊設備大廠認可並於同年銷售衛星通訊接收設備產品，使營收增加 51,943 仟元，並銷售日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡及觸控模組，分別貢獻營收增加 34,944 仟元及 32,050 仟元所致。112 年前三季營業收入較去年同期增加 569,589 仟元，成長幅度 25.09%，主係海事客戶推出高階新機種系列產品自第 2 季起量產出貨，以及因應客戶需求提前於第 3 季出貨，致營收增加 315,477 仟元，另巴西客戶因應該國 113 年度國民議會全面改選投票機板卡需求持續出貨、新加坡公共安全客戶因應陸地運輸載具系統更新需求採購 VPX 系統、衛星通訊接收設備客戶因銷售量成長，前述專案銷售使營收增加 233,974 仟元。

(2)營業成本及營業毛利變化分析

本公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季營業成本分別為 1,412,958 仟元、2,775,814 仟元、2,704,135 仟元及 2,246,657 仟元，營業毛利分別為 204,231 仟元、437,417 仟元、610,900 仟元及 593,086 仟元，營業毛利率分別為 12.63%、13.61%、18.43%及 20.89%。

110 年度營業成本較 109 年度增加，主係受惠 S-01 墨西哥工廠轉單影響，加上新冠疫情使遊艇休憩及休閒漁業活動蔚為興起，又 110 年全球最大的休閒船舶製造商併購本公司之海事客戶，整併後海事客戶營業規模顯著成長，使本公司及子公司營收增加 1,596,042 仟元，營業成本同步增加 1,362,856 仟元，另營業毛利較 109 年度增加 233,186 仟元，成長幅度 114.17%，主係本公司對其主要客戶銷貨海事產品大幅成長，及銷售投票機、GPS 定位儀等政府方案客戶，使 110 年度營收較 109 年度成長 98.69%，另毛利率較高之投票機板卡專案，因巴西政府啟動電子投票機全面汰換計畫，該產品銷貨比重提升至 6.93%，致 110 年度毛利率自 109 年度之 12.63%成長至 13.61%。

111 年度營業成本較 110 年度減少，主要係因船舶應用之產品於 111 年下半年隨疫情逐步緩和休閒遊艇市場回歸正常，終端市場需求減緩，銷量回歸正常所致，另營業毛利較 110 年度，成長幅度 39.66%，主係本公司產品品質獲得歐洲衛星通訊設備大廠認可，取得該客戶衛星通訊接收設備訂單並出貨，另本公司取得日系客戶警用平板電腦訂單及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組，使 111 年度營收成長 3.17%，又本公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，故 111 年度毛利率自 110 年度之 13.61% 成長至 18.43%。

112 年前三季營業成本較 111 年同期增加，主係海事客戶推出高階新機種系列產品，以及巴西客戶投票機板卡需求持續出貨、新加坡公共安全客戶因應陸地運輸載具系統更新需求採購 VPX 系統、衛星通訊接收設備客戶因銷售量成長，前述專案銷售使營收增加 549,451 仟元，營業成本同步增加 415,848 仟元，另營業毛利較去年同期增加 153,741 仟元，成長幅度 34.99%，主係高毛利之衛星通訊接收設備及陸地運輸載具 VPX 專案銷售金額比重提升，因產品組合優化致毛利率提升至 20.89%。

(3) 營業費用及營業利益變化分析

本公司及子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業費用分別為 315,960 仟元、332,558 仟元、417,910 仟元及 336,059 仟元，占各年度營業收入淨額之比重分別 19.54%、10.35%、12.61% 及 11.84%；109~111 年度及 112 年前三季之營業利益分別為(111,729)仟元、104,859 仟元、192,990 仟元及 257,027 仟元，營業利益率分別為(6.91)%、3.26%、5.82% 及 9.05%。本公司及其子公司 110 年度因受惠於主要客戶海事產品大幅成長及本公司高毛利之巴西客戶投票機板卡專案，使營收及毛利增加，另美國 GPS 定位儀客戶承接亞洲政府採購案及辦公室管理平板客戶因逐步解封需求回溫，及部分專案因新冠肺炎疫情逐漸開放，終端需求增加，因規模經濟發揮效益，使營業費用率下降，產生營業利益，營業利益率上升至 3.26%。111 年度本公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且產品組合優化，毛利率提升，雖營業費用率因應業務拓展上升，營業利益率仍較 110 年度提升。112 年前三季營業利益較去年同期增加 85,529 仟元，成長率達 49.87%，營業利益率亦較去年同期增加 1.50%，主係高毛利之衛星通訊接收設備及陸地運輸載具 VPX 專案銷售金額及比重皆較去年同期提升，產品組合優化，且費用控制得宜所致。

(4) 營業外收支變化分析

本公司及子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業外收(支)分別為 15,230 仟元、20,646 仟元、22,135 仟元及 19,602 仟元，占營業收入比重分別為 0.94%、0.65%、0.67% 及 0.69%。本公司及子公司業外收支主要為利息收入、運費收入、沖銷逾期應付款利益、外幣兌換損益、利息費用及其他等，110 年度產生營業外收入增加，主要係向海事客戶收取 109 年度代為支付之原材料採購運費，致營業外收入較 109 年度增加 5,416 仟元；111 年度營業外入因員工停車費收入增加，以及將 2 年以上之暫收款轉列其他收入，使得營業外收入較 110 年度增加

1,489 仟元；112 年前三季營業外支出較去年同期增加 4,527 仟元，主係銀行存款利息增加，以及受惠於美元升值產生外幣匯兌利益，使淨外幣兌換利益較 111 年同期增加所致。

(5) 稅後淨利變化分析

本公司及子公司 109~111 年度及 112 年前三季之稅後淨利(淨損)分別為 (98,503)仟元、125,193 仟元、207,192 仟元及 224,190 仟元，110 年度稅後淨利較 109 年度增加 223,696 仟元，主係海事應用產品訂單需求增加，使本公司營業收入成長，加上營業費用控制得宜，營業利益由 109 年度之營業淨損轉為營業淨利，故使稅後淨利亦呈現成長；111 年度稅後淨利較 110 年度增加 81,999 仟元，主係 111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，使營業利益成長，帶動稅後淨利提升；112 年前三季稅後淨利較 111 年同期增加 71,962 仟元，主係海事客戶推出高階新機種量產出貨，加上高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，使營業利益較去年同期成長，稅後淨利亦隨之增加。

【承銷商說明】

1. 該公司及子公司最近三年度及 112 年 1~9 月業績變化合理性之評估

(1) 營業收入、營業成本及營業毛利變化情形

【產品別營業收入變動表】

單位：新台幣仟元

年度 產品名稱	109年度		110年度		111年度		111年前三季		112年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
產業電腦	1,404,575	86.85	2,446,922	76.15	2,697,069	81.36	1,730,137	76.21	2,080,090	73.25
嵌入式板卡	166,291	10.28	599,780	18.67	441,407	13.32	403,605	17.78	287,623	10.13
其它(註)	46,323	2.87	166,529	5.18	176,559	5.32	136,412	6.01	472,030	16.62
合計	1,617,189	100.00	3,213,231	100.00	3,315,035	100.00	2,270,154	100.00	2,839,743	100.00

資料來源：該公司提供

註：其它係包含其他零組件及維修服務。

【產品別營業成本變動表】

單位：新台幣仟元

年度 產品名稱	109年度		110年度		111年度		111年前三季		112年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
產業電腦	1,213,980	85.92	2,102,644	75.75	2,170,343	80.26	1,397,401	76.33	1,641,570	73.07
嵌入式板卡	155,036	10.97	535,021	19.27	364,420	13.48	321,821	17.58	215,330	9.58
其它(註)	43,942	3.11	138,149	4.98	169,372	6.26	111,587	6.09	389,757	17.35
合計	1,412,958	100.00	2,775,814	100.00	2,704,135	100.00	1,830,809	100.00	2,246,657	100.00

資料來源：該公司提供

註：其它係包含其他零組件及維修服務。

【產品別營業毛利變動表】

單位：新台幣仟元

年度 產品名稱	109年度		110年度		111年度		111年前三季		112年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
產業電腦	190,595	93.32	344,278	78.71	526,726	86.22	332,736	75.73	438,520	73.94
嵌入式板卡	11,255	5.51	64,759	14.80	76,987	12.60	81,784	18.62	72,293	12.19
其它(註)	2,381	1.17	28,380	6.49	7,187	1.18	24,825	5.65	82,273	13.87
合計	204,231	100.00	437,417	100.00	610,900	100.00	439,345	100.00	593,086	100.00

資料來源：該公司提供

註：其它係包含其他零組件及維修服務。

該公司及其子公司主係提供強固型移動解決方案、從事強固型產業電腦及嵌入式板卡設計、生產、銷售及維修服務。109~111 年度及 112 年前三季之營業收入分別為 1,617,189 仟元、3,213,231 仟元、3,315,035 仟元及 2,839,743 仟元，茲就各產品別進行分析：

A. 產業電腦

(A) 營業收入

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季來自產業電腦之營業收入分別為 1,404,575 仟元、2,446,922 仟元、2,697,069 仟元及 2,080,090 仟元，占各年度營業收入比重分別為 86.85%、76.15%、81.36% 及 73.25%。110 年度產業電腦之營業收入較 109 年度增加 1,042,347 仟元，成長幅度 74.21%，主係新冠疫情使民眾休閒型態改變，使遊艇休憩及休閒漁業活動蔚為興起，又 110 年全球最大的休閒船舶製造商併購該公司海事客戶，整併後海事客戶營業規模顯著成長；111 年度產業電腦營收較 110 年增加 250,147 仟元，成長幅度收斂至 10.22%，主係船舶應用之產品於 111 年下半年隨疫情逐步緩和休閒遊艇市場回歸正常，終端市場需求減緩，銷量回歸正常，惟該公司因原物料上漲適度調整產品價格，整體銷售金額仍維持穩健之成長；112 年前三季產業電腦營收較 111 年同期 1,730,137 仟元增加 349,953 仟元，主係衛星通訊接收設備及農耕機電腦系列產品受到客戶青睞，出貨量較去年同期成長，加上高階海事產品銷售比重提升所致。

(B) 營業成本及營業毛利

該公司及其子公司 109~111 年度 112 年前三季產業電腦之營業成本分別為 1,213,980 仟元、2,102,644 仟元、2,170,343 仟元及 1,641,570 仟元，營業毛利分別為 190,595 仟元、344,278 仟元、526,726 仟元及 438,520 仟元，毛利率則分別為 13.57%、14.07%、19.53% 及 21.08%。產業電腦之營業成本及營業毛利主係隨著業績變動而同步波動，另毛利率方面，110 年度毛利率較 109 年度略為增加 0.50%，變化幅度不大，主係海事產品中高階產品比重提升，產品組合優化所致；111 年度毛利率較 110 年度增加

5.46%，主係該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且取得知名大廠之高單價衛星通訊接收設備訂單所致；112年前三季毛利率較111年度增加1.56%，主係衛星通訊接收設備產品出貨量增加，達規模經濟所致。

綜合上述，該公司及其子公司109~111年度及112年前三季產業電腦之營業收入、營業成本及營業毛利之變動情形尚屬合理。

B. 嵌入式板卡

(A) 營業收入

該公司及其子公司109~111年度及112年前三季嵌入式板卡之營業收入分別為166,291仟元、599,780仟元、441,407仟元及287,623仟元，占各年度營業收入比重分別為10.28%、18.67%、13.32%及10.13%。110年度嵌入式板卡營收較109年度大幅增加433,489仟元，主係海事客戶受新冠疫情影響調整供應鏈將嵌入式板卡訂單由該公司負責，加上電子投票機板卡因巴西政府選舉使得銷售比重增加所致；111年度嵌入式板卡營收較110年度減少158,373仟元，主係因原物料緊缺，該公司優先生產海事客戶之產業電腦產品，因而擠壓同一客戶之板卡產出減少所致；112年前三季半嵌入式板卡營收較111年同期403,605仟元減少115,982仟元，主係該公司對海事應用之產品銷售策略以毛利較高之整機產業電腦接單為主，故未承接板卡新專案，而既有專案隨產品生命週期產銷量逐年降低所致。

(B) 營業成本及營業毛利

在營業成本及營業毛利方面，該公司及其子公司109~111年度及112年前三季嵌入式板卡之營業成本分別為155,036仟元、535,021仟元、364,420仟元及215,330仟元，營業毛利分別為11,255仟元、64,759仟元、76,987仟元及72,293仟元，毛利率則分別為6.77%、10.80%、17.44%及25.13%。嵌入式板卡之營業成本及營業毛利主係隨著業績變動而同步波動，另毛利率方面，110年度毛利率較109年度增加3.90%，主係因銷售新一代投票機板卡產品，該產品毛利率較高所致；111年度毛利率較110年度增加6.75%，主係該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格；112年前三季毛利率較111年度增加7.71%，主係產品組合優化，毛利較高之投票機板卡、陸地運輸載具用單板電腦及VPX產品比重比提升所致。

綜合上述，該公司及其子公司109~111年度及112年前三季嵌入式板卡之營業收入、營業成本及營業毛利之變動情形尚屬合理。

C. 其它

(A) 營業收入

該公司及其子公司之其它產品主係銷售產業電腦及嵌入式板卡之零

組件、庫存調節原料銷售及維修服務所產生之收入。109~111 年度及 112 年前三季來自其它之營業收入分別為 46,323 仟元、166,529 仟元、176,559 仟元及 472,030 仟元，占各年度營業收入比重分別為 2.87%、5.18%、5.32% 及 16.62%。110 年度其它之營業收入較 109 年度增加 120,206 仟元，主係該公司出售零組件及調節存貨出售原料而產生其它收入，以及銷售瑞典強固型電腦公司車載平板面板、PCBA 板等；111 年度其它之營業收入較 110 年度增加 10,030 仟元，變動差異不大；112 年前三季其它之營業收入較去年同期增加 335,618 仟元，主係調節存貨出售原料，及銷售巴西投票機板卡電源相關配件所致。

(B)營業成本及營業毛利

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季其它之營業成本分別為 43,942 仟元、138,149 仟元、169,372 仟元及 389,757 仟元，營業毛利分別為 2,381 仟元、28,380 仟元、7,187 仟元及 82,273 仟元，毛利率則分別為 5.14%、17.04%、4.07%及 17.43%。其中 109 及 111 年度毛利率偏低，主係該公司針對海外維修據點因維修所產生之不良品進行報廢除帳，以及將久而不用或品質不良之原物料以較低廉之價格出清轉售，分別造成 8,220 仟元及 23,189 仟元損失所致，除外，其它類產品之毛利率主係隨各年度主要銷售項目及市場需求等因素而有所差異，尚無重大異常情事。

綜合上述，該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季其它類產品別之營業收入、營業成本及營業毛利之變動情形尚屬合理。

(2)營業費用及營業利益

單位：新台幣仟元

產品名稱	109年度		110年度		111年度		111年前三季		112年前三季	
	金額	占營收比重(%)	金額	占營收比重(%)	金額	占營收比重(%)	金額	占營收比重(%)	金額	占營收比重(%)
推銷費用	126,515	7.82	142,584	4.44	165,079	4.98	104,905	4.62	141,260	4.97
管理費用	36,943	2.28	57,530	1.79	61,265	1.85	41,948	1.85	67,300	2.37
研發費用	139,479	8.63	161,865	5.04	176,306	5.32	122,323	5.39	143,066	5.05
預期信用減損損失(利益)	13,023	0.81	(29,421)	(0.92)	15,260	0.46	(1,329)	(0.06)	(15,567)	(0.55)
營業費用合計	315,960	19.54	332,558	10.35	417,910	12.61	267,847	11.80	336,059	11.84
營業利益	(111,729)	(6.91)	104,859	3.26	192,990	5.82	171,498	7.55	257,027	9.05

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業費用分別為 315,960 仟元、332,558 仟元、417,910 仟元及 336,059 仟元，營業費用率分別為 19.54%、10.35%、12.61%及 11.84%。茲將 109~111 年度及 112 年前三季之推銷費用、管理費用及研發費用之組成及變化說明如下：

A.推銷費用

該公司及其子公司推銷費用主要項目為薪資費用、保險費、運費、進出口費用及勞務費等，109~111 年度及 112 年前三季之推銷費用分別為 126,515 仟元、142,584 仟元、165,079 仟元及 141,260 仟元，占營收淨額分別為 7.82%、4.44%、4.98%及 4.97%。110 年度及 111 年度之推銷費用分別較 109 年度及 110 年度增加 16,598 仟元及 22,495 仟元，差異分別達 12.70%及 15.78%，主係該公司及其子公司業績隨終端需求成長，因營運所生之相關銷售費用隨之增加，另 110 年度受 Covid-19 疫情影響，全球塞港嚴重及貨櫃短缺等因素，導致運費價格大幅增加，111 年度則因跨境拓展業務，使得出差次數增加。112 年前三季在營運維持成長下，以及睿剛積極推展國際品牌及建立德國地區行銷通路，致推銷費用較 111 年同期上升。

B.管理費用

該公司及其子公司管理費用主要項目為薪資費用、保險費、勞務費、折舊及雜費等，109~111 年度及 112 年前三季之管理費用分別為 36,943 仟元、57,530 仟元、61,265 仟元及 67,300 仟元，占營收淨額分別為 2.28%、1.79%、1.85%及 2.37%。管理費用金額逐年增加，主係隨公司營運規模成長，陸續增加聘用人員，另 111 年度及 112 年前三季除相關用人費用增加之外，公司在獲利提升同時給予較高的獎金及酬勞。

C.研發費用

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之研發費用分別為 139,479 仟元、161,865 仟元、176,306 仟元及 143,066 仟元，占營收淨額分別為 8.63%、5.04%、5.32%及 5.05%，該公司之研發費用主要為與研發人員相關之薪資、保險費、伙食費及退休金提撥，以及折舊及折耗、研究所產生之其他費用，其中人員費用占各期研發費用比率約 80%，係因該公司之研發主要係開發原型機及配合客戶需求提供解決方案，負責在產品量產前進行產品開發評估、產品設計、試樣及相關驗證作業，故產品開發過程中設備及研發料件之領用金額較低，待產品試產後研發人員與生產部門合作，進行生產排程、調整產品規格、提升產品良率，以達到客戶及終端品牌廠商要求之品質、產量及交期，故該公司各期研發費用之變動主係隨各年間研發人員增減變動影響所致。

D.營業利益

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業利益分別為 (111,729)仟元、104,859 仟元、192,990 仟元及 257,027 仟元，營業利益率分別為(6.91)%、3.26%、5.82%及 9.05%。110 年新冠疫情使民眾休閒習慣改變，休閒船舶及遊艇需求亦逐漸成長，促進該公司海事應用產品訂單需求增加，使該公司營業收入成長 98.69%，在營業費用維持穩定下，營業利益由 109 年度之營業淨損 111,729 仟元轉為營業淨利至 104,859 仟元，成長 193.85%。111 年度該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、

日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，使營業利益成長 84.05%，稅前淨利較 110 年度成長 71.41%。112 年前三季因海事客戶推出高階新機種並量產出貨，以及高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，在營業費用維持穩定下，致營業利益較 111 年同期成長 49.87%。

(3)營業外收支

單位：新台幣仟元

項目	109年度		110年度		111年度		111年前三季		112年前三季	
	金額	占營收比重(%)	金額	占營收比重(%)	金額	占營收比重(%)	金額	占營收比重(%)	金額	占營收比重(%)
利息收入	139	0.01	107	0.00	1,700	0.05	510	0.02	8,213	0.29
其他收入	3,749	0.23	19,972	0.62	22,806	0.69	17,434	0.77	4,798	0.17
其他利益及損失淨額	18,697	1.16	8,205	0.26	4,508	0.14	2,289	0.10	10,487	0.37
財務成本淨額	(7,355)	(0.46)	(7,638)	(0.24)	(6,879)	(0.21)	(5,158)	(0.22)	(3,896)	(0.14)
營業外收入及支出合計	15,230	0.94	20,646	0.64	22,135	0.67	15,075	0.67	19,602	0.69

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業外收入分別為 15,230 仟元、20,646 仟元、22,135 仟元及 19,602 仟元，占營業收入比重分別為 0.94%、0.64%、0.67%及 0.69%，主要為利息收入、運費收入、沖銷逾期應付款利益、外幣兌換損益、利息費用及其他等。110 年度營業外收入較 109 年度增加 5,416 仟元，主係因該公司與海事客戶協議收取 109 年度採購原物料之運費，使得運費收入增加 10,825 仟元所致；111 年度營業外收入較 109 年度增加 1,489 仟元，主係該公司每月向使用公司停車位的員工收取停車費增加，以及將兩年未支付的暫收款轉列其他收入，使得營業外收入較 109 年度增加 1,489 仟元；112 年前三季營業外支出較去年同期增加 4,527 仟元，主係承作短天期美元高利定存使得存款利息增加，以及受惠於美元升值產生外幣匯兌利益，使淨外幣兌換利益較 111 年同期增加所致。

(4)稅前淨利及每股盈餘

單位：新台幣仟元

項目	109年度		110年度		111年度		111年前三季		112年前三季	
	金額	每股盈餘(元)	金額	每股盈餘(元)	金額	每股盈餘(元)	金額	每股盈餘(元)	金額	每股盈餘(元)
稅前淨利(淨損)	(96,499)		125,505		215,125		186,573		276,629	
稅後淨利(淨損)	(98,503)		125,193		207,192		152,228		224,190	
每股盈餘(元)	(2.40)		2.99		3.13		2.41		2.99	

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之稅前淨利分別為(96,499)

仟元、125,505 仟元、215,125 仟元及 276,629 仟元，每股稅後盈餘分別為(2.40)元、2.99 元、3.13 元及 2.99 元。110 年度稅前淨利較 109 年度增加 222,004 仟元，大幅成長 230.06%，每股盈餘上升至 2.99 元，主要係新冠疫情使休閒活動型態改變，遊艇休憩成為新興之休閒娛樂旅遊活動，終端市場需求旺盛帶動該公司營收及獲利成長，使 110 年度營業收入較 109 年度大幅成長 98.69%，加上該公司營業費用控管得宜，及營業外收入因與客戶協議運費由客戶支付，致營業外收入較 109 年度增加 5,416 仟元，使稅後淨利較 109 年度增加 227.10%，每股盈餘由 109 年度(2.40)元上升至 2.99 元；111 年度稅前淨利較 110 年度增加 89,620 仟元，增加幅度為 71.41%，每股盈餘上升至 3.13 元，主係因該公司為反應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，營業費用雖隨營運成長增加，惟仍使營業利益成長 84.05%，使稅後淨利較 110 年度增加 81,999 仟元所致；112 年前三季稅前淨利較去年同期增加 90,056 仟元，增加幅度為 48.27%，每股盈餘上升至 2.99 元，主係海事客戶推出高階新機種並自 112 年第 2 季起量產出貨，以及高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，營收較去年同期成長 25.09%，產品組合優化使毛利率提升及銀行存款利息收入增加下，使稅後淨利較 110 年度較去年同期增加 71,962 仟元所致。

綜上所述，該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季業績變化情形應屬合理，尚無重大異常情事。

【會計師說明】

攸泰集團最近三年度及最近期之業績變化彙總如下表，針對各年度重大損益變化之合理性及會計師相關查核程序說明如下：

單位：新台幣仟元

合併報表	109 年度	110 年度	111 年度	112 年前三季
營業收入	1,617,189	3,213,231	3,315,035	2,839,743
營業成本	(1,412,958)	(2,775,814)	(2,704,135)	(2,246,657)
營業毛利	204,231	437,417	610,900	593,086
營業費用	(315,960)	(332,558)	(417,910)	(336,059)
營業淨利(淨損)	(111,729)	104,859	192,990	257,027
營業外收支	15,230	20,646	22,135	19,602
稅前淨利(淨損)	(96,499)	125,505	215,125	276,629
所得稅費用	(2,004)	(312)	(7,933)	(52,439)
本期淨利(淨損)	(98,503)	125,193	207,192	224,190

資料來源：各期經會計師查核簽證或核閱之財務報告

1. 營業收入

攸泰集團 110 年度營業收入較 109 年度增加 1,596,042 仟元，成長幅度達 98.69%，主係主要客戶 S-01 位於墨西哥供應鏈因新冠肺炎疫情致生產活動停止，故將原於墨西哥生產訂單改由攸泰公司出貨。此外，疫情使遊艇及休閒漁業等可維

持社交距離之休閒活動盛行，致攸泰公司對 S-01 集團營收較 109 年度大幅增加 1,174,044 仟元。另攸泰公司取得巴西客戶投票機標案，使營收金額增加 222,629 仟元。

111 年度營業收入較 110 年度增加 101,804 仟元，微幅成長 3.17%，主係攸泰公司獲得歐洲衛星通訊設備廠訂單，使營收增加 51,943 仟元。112 年前三季營業收入較去年同期增加 569,589 仟元，成長幅度 25.09%，主係 S-01 高階新機種系列產品自第 2 季起量產出貨，致營收增加 315,477 仟元，另因巴西客戶投票機因該國 2024 年度改選、新加坡軍用客戶及衛星通訊客戶終端需求，前述專案銷售使營收增加 233,974 仟元。

本會計師經執行 109~111 年度營業收入查核，抽核銷貨收入之出貨單、出口報單及發票憑證等，並執行交易對象收款沖轉測試，並未發現有重大異常之情形。另於 112 年前三季進行查詢、分析性程序及其他核閱程序時，亦未發現有重大異常之情形。

2.營業毛利

合併報表	109 年度	110 年度	111 年度	112 年前三季
毛利率	13%	13%	19%	21%
營業毛利	204,231	437,417	610,900	593,086
跌價損失	62,475	6,042	21,856	5,963
加回跌價損失後營業毛利	266,706	443,459	632,756	599,049
調整後毛利率	16%	14%	19%	21%

攸泰集團 109~111 年度及 112 年前三季之毛利率分別為 13%、13%、19%及 21%。加回存貨跌價損失後之毛利率分別為 16%、14%、19%及 21%。110 年度因疫情影響市場供料，攸泰公司為確保生產穩定，當時以市價於市場上蒐羅料件，致購料成本偏高且該年度毛利率偏低。111 年度及 112 年前三季毛利率持續提升主因提高銷售價格且調整銷售產品組合。

3.營業費用

經比較攸泰集團最近期及最近三年度營業費用變動情形，呈現逐期增加之趨勢，經分析主係以下原因所致：

- (1)人事費用：因應業務發展需要，公司人員擴編，109~111 年度及 112 年前三季用人費用分別為 187,255 仟元、247,415 仟元、268,698 仟元及 259,132 仟元。
- (2)研發費用：因攸泰集團持續投入新產品之開發作業，並配合客戶需求共同研發改善製程效率，故研發費用逐期增加，經評估尚屬合理。

綜上評估，攸泰集團最近期及最近三年度營業費用變動情形尚屬合理，本會計師 109~111 年度業已針對各期薪資循環進行控制測試，並於期末針對營業費用項目進行分析性複核及抽核相關憑證，並未發現有重大異常之情形。另於 112 年前三季進行查詢、分析性程序及其他核閱程序時，亦未發現有重大異常之情形。

4.營業外收支

攸泰集團 109 年度之營業外收支主係外幣兌換利益及因新型冠狀病毒肺炎疫情取得之政府補助；110 及 111 年度主係外幣兌換利益及運費收入；112 年前三季主係利息收入及外幣兌換利益。

本會計師 109~111 年度業已針對營業外收支執行分析性複核及抽核相關憑證，並未發現有重大異常之情形。另於 112 年前三季進行查詢、分析性程序及其他核閱程序時，亦未發現有重大異常之情形。

5.所得稅費用

攸泰集團主要之營運活動來自於攸泰科技股份有限公司，而攸泰科技股份有限公司適用之所得稅率為 20%，攸泰集團 109~111 年度及 112 年前三季所得稅之有效稅率分別為 2%、0.2%、4% 及 19%。109~111 年所得稅之有效稅率較低主係：

109 年度：攸泰集團於 109 年前因連年虧損，評估並非很有可能有課稅所得以供可減除之暫時性差異及未使用之課稅損失使用，故未認列遞延所得稅資產。

110 年度：攸泰集團於 110 年度首次產生課稅所得，因使用以前年度未認列為遞延所得稅資產之虧損扣抵，故當年度所得稅之有效稅率較低，且因該年度為連年虧損以來首次有課稅所得，評估並非很有可能有課稅所得以供可減除之暫時性差異及未使用課稅損失使用，故未認列遞延所得稅資產。

111 年度：除於該年度將過去年度累積未認列遞延所得稅資產之虧損扣抵已全數抵扣外，攸泰集團已連續兩年穩定獲利，評估未來年度之課稅所得使可減除暫時性差異之遞延所得稅資產之回收變成很有可能，因此於可回收之範圍內認列先前未認列之遞延所得稅資產，致所得稅之有效稅率較低。

(二)銷貨集中於 S-01 集團之緣由、必要性、合理性、營運風險暨因應措施

【公司說明】

1.S-01 公司介紹

S-01 成立於 105 年，總部位於美國奧克拉荷馬州，主要提供海事相關之電子儀器，為全球休閒漁業電子產品主要供應商之一，旗下擁有魚群探測器、遊艇儀器及水域圖資等多個船用電子設備品牌，產品銷售遍及全球。S-01 於 110 年被掛牌紐約證交所且名列 S&P 400 成分股之美國大型公司收購，該美國大型公司從事休閒船舶設計、生產及銷售，亦包括船舶或露營車電子設備等零組件生產及銷售，該美國大型公司於 111 年 8 月起，將其旗下電源管理、數位監控、網路裝置及海洋電子等多個品牌整合進 S-01，目標打造 S-01 集團為全球領先之船舶及露營車 (Recreational Vehicle, RV) 系統供應商。

2.銷貨集中 S-01 之原因

本公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方

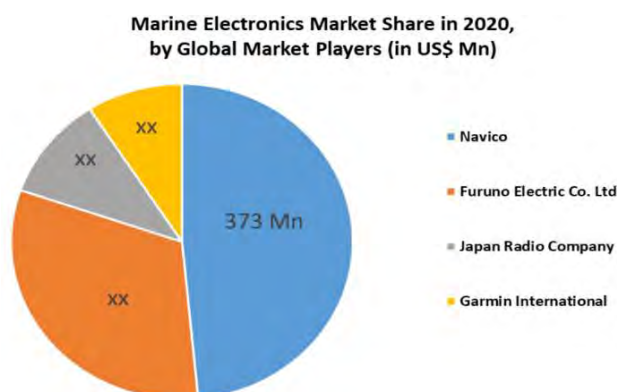
案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。109~111 年度及 112 年截至 9 月底對 S-01 集團銷售比重分別為 78.44%、76.02%、74.91%及 68.79%，有銷貨集中之情形。以下就銷貨集中主要來自於 S-01 集團之原因說明：

(1) 本公司營運策略著重高門檻且競爭者較少之產業

產業電腦應用廣泛，舉凡物流運輸、智慧農業、軍事國防、智慧碼頭、無人機、海事、衛星通訊、航空及醫療皆屬其應用領域。為有別於大部份只提供半系統的產業電腦公司，本公司所擬定之營運策略為投入門檻較高且競爭者較少的一站式系統整合服務及需要強固設計的應用領域，其中海事產品因需適應防鏽蝕、防水、防塵、抗震、寬溫操作環境、適應強日光抗紫外線等環境，其進入門檻相對較高，且本公司以英文名 Ubiquconn，意即無所不在的連結 (Ubiquitous Connectivity) 為技術核心，具備優秀之天線產品機構配置及電源管理設計能力，確保移動通訊產品重中之重之續航力與訊號接收能力，加上公司經營階層同時具備產業電腦之靈活特性及豐富的強固型工業電腦及車載經驗，以及累積眾多客製化服務經驗，具有設計製造能力，故自 104 年度起，本公司開始深耕海事領域產業電腦市場，且係以國際知名船舶電子品牌大廠為目標客戶，而 S-01 即為本公司多年努力下成功開發之重要客戶。

(2) S-01 集團為全球最大休閒船舶電子產品製造商且所屬產業為蓬勃發展產業

船舶電子產品係屬寡占市場，其中全球船舶電子產品主要供應商係以 S-01 集團及 Garmin International, Inc (NASDAQ: GRMN, 以下簡稱 Garmin 集團) 為主，其中本公司之主要銷售客戶 S-01 集團在 111 年度收入為 10.17 億美元，在全球船舶電子產品市場市場占有率達四成以上，為全球最大休閒用船舶電子產品製造商，S-01 集團旗下包括多種知名船舶電子品牌。近年來隨著全球疫情爆發，在人與人之間須維持適當社交距離的需求下，休閒用船舶市場成為民眾新的休閒娛樂模式，致使相關市場規模蓬勃發展。



資料來源：Maximize Market Research (2020/6)

(3) S-01 集團併入美國大型公司集團後營收快速成長

隨著船舶市場蓬勃發展，產業間各品牌大廠更陸續透過併購方式，以掌握船舶電子市場商機，全球最大的休閒船舶製造商美國大型公司於 110 年 10 月以

10.5 億美元完成收購 S-01 集團，為消費者提供更完整、創新的解決方案，並為其客戶提供更全方位的系統產品，鞏固其全球最大的休閒船舶製造商地位。美國大型公司於 110 年度併購 S-01 集團後，其航海零組件及配件產品 110 年度總營業收入由 109 年度 1,508.8 百萬美元增加到 110 年度 2,008.1 百萬美元，大幅增加 33%，也因此 S-01 集團對於本公司之採購金額亦由 109 年度 1,268,536 仟元成長至 110 年度 2,442,580 仟元，採購金額增加 1,174,044 仟元，成長幅度達 92.55%，故雖本公司 110 年度對其他客戶銷售金額較 109 年度成長 121.04%，然 110 年度 S-01 集團之銷貨比重仍達 76.02%。本公司自 104 年與 S-01 集團往來導入試產以來，跟著 S-01 集團一起擴充營業規模，自 105~109 年度對 S-01 集團銷售金額分別為 48,703 仟元、422,006 仟元、607,827 仟元、1,032,998 仟元及 1,268,536 仟元，占營收之銷售比重分別為 3.90%、27.14%、48.97%、62.63% 及 78.44%(105~107 年度比重為本公司個體財務資訊)，顯見 S-01 集團對本公司之生產品質給予信任，本公司為降低對單一客戶銷貨集中之風險，持續拓展政府方案、自有品牌等領域之其它銷售客戶，112 年前三季對 S-01 集團銷售金額為 1,953,510 仟元，銷售比重為 68.79%，已下降至七成以下。

(4)S-01 集團仰賴本公司研發能力、供應鏈調度及生產效率

本公司自 104 年起與 S-01 往來，當時 S-01 研發生產主係仰賴其內部自行開發，惟彼時 S-01 面臨專案數量眾多但研發能力不足、新產品開發流程冗長、以及過高的生產成本等一系列緊迫挑戰。為解決相關問題及尋求企業轉型，S-01 時任執行長決策引入策略伙伴參與部分產品的研發和生產，以刺激其內部組織競爭意識。經過評估後，S-01 認為本公司在移動強固領域深耕經驗，可成為其客製化產品開發之策略夥伴，故委託本公司為其研發和生產應用於休閒漁業市場之多功能顯示器，並自 105 年起正式出貨，於兩年內，本公司將 S-01 新產品原本 15 個月的開發時程縮短為 6 至 8 個月，且產品品質及出貨效率得到 S-01 之認可，於 106 年獲得 S-01 頒發「最佳供應商」獎之殊榮，並從此奠定與 S-01 長期策略伙伴關係。

109 年度因新冠肺炎疫情，導致 S-01 於墨西哥的自有工廠受封城等防疫措施影響被迫關閉，S-01 緊急請求本公司協助將墨西哥工廠生產之產品線轉移由本公司生產，本公司在人員流動受限且無法進行現場技術轉移的艱困情形下，在二至四個月內，於 109 年下半年成功轉移產線。其後，109 年底因可維持社交距離的休閒漁業活動產品需求大幅上升，同時全球供應鏈短缺問題開始發酵，此時本公司與 S-01 緊密合作，迅速在市場上尋找、驗證並導入替代物料，協助 S-01 在市場成長機會當下能搶占先機，從此 S-01 與本公司間長期策略伙伴關係更加緊固。

3.銷貨集中之風險

(1)受主要客戶銷售情況波動之風險

S-01 集團近年因新冠疫情帶動休閒船舶市場需求成長、美國大型公司併購

及美國大型公司集團於 111 年度進一步將旗下十餘種船舶用部件品牌整合進 S-01 集團營運等因素，109~111 年度營收分別為 412.1 百萬美元、636.5 百萬美元及 1,017.3 百萬美元，各年度成長幅度皆為 50% 以上。其中中高階產品需求成長強勁，根據財富商業洞察(Fortune Business Insights)報告，豪華遊艇市場受惠於超級富豪(Ultra high net worth individuals, UHNWIs)全球人數持續增長、富人階層對隱私性的要求，加上新冠疫情後使群眾旅行偏好轉向幽靜偏遠地區，預估市場規模將自 112 年 76.7 億美元，成長至 119 年 136.7 億美元，且對於安全、通訊及增加船上娛樂活動之需求，將持續推動具有 GPS 及網路通訊等衛星功能之船舶用電子產品，以提升船舶用平板電腦等之銷售動能。美國大型公司集團併購 S-01 集團後，整合集團資源使 S-01 營收持續成長，且根據市場調查機構 Markets and Markets 於 112 年 6 月發布之報告，預估休閒船舶市場規模自 112 年至 117 年可望以複合年增率(CAGR)6.5%持續成長，故 S-01 集團面對休閒船舶市場之銷售仍具成長空間。

(2)主要客戶更換供應商之風險

因海事產品具有防鏽蝕、防水、防塵、抗震、抗菌、廣溫操作環境、適應強光抗反射等較高之環境適應性需求，其進入門檻相對較高，本公司與 S-01 往來數年間，已厚植船舶用強固型平板開發及生產能力，更累積長時間溝通合作經驗，競爭對手欲取而代之相當不易。以下茲就本公司具體服務優勢說明如下：

A.提供 S-01 專屬服務團隊，縮短產品驗證時程

為提供 S-01 最高品質之服務，本公司擁有一支結合採購、生產、研發及銷售之專業 8 人專案團隊，公司團隊成員間及與 S-01 成員即時共享資訊並解決產品各項問題。因本公司產品開發專案管理高效率，使本公司取得產品認證耗時僅 8 個月，較一般業界 12 個月，可縮短三分之一時程，確保 S-01 推出產品較同業更快、更先進。

B.協助 S-01 成為船舶電子軟硬體一站式方案供應商

美國大型公司於 110 年度併購 S-01 集團後，因本公司提供之產品及服務受 S-01 認可，仍與 S-01 維持緊密之合作關係。且美國大型公司於 111 年度持續將集團下其他船舶零部件部門整合至 S-01 集團，擬定「ACES」(Autonomy Connectivity Electrification & Shared Access, 自主連結電器及共享介面)策略目標，以 S-01 集團品牌推出船舶電子軟硬體設備整合解決方案，除既有魚群探測器、導航及通訊功能外，增加提供船舶電源管理及各項電器控制功能。主係因應環保潮流，為減少人類從事船舶活動，因燃油機產生噪音、震動及廢氣等對環境之汙染，未來船舶必將趨向以電動替代傳統燃油動力，故可預見電源管理功能需求亦將隨之成長，而本公司奠基於過去開發具電源管理功能之辦公室管理平板電腦經驗，可成為 S-01 開發相關產品之可靠夥伴，目前已取得在手新專案，合作開發關係可望繼續深化。

C.協助 S-01 產品開發低成本高附加價值之通訊功能

S-01 產品為船舶電子產品，而於茫茫大海中，如何確保安全性，意即如何正確定位導航及確保求生通信訊號無阻，為海洋活動最重要的課題之一，而本公司無線通訊與衛星定位技術。有鑑於衛星單次發射成本已由 40 年前每公斤 85,216 美元，降為每公斤 951 美元，未來低軌衛星通訊於商用領域可望將有快速發展，本公司於 110 年起切入衛星通訊地面接收器設備領域，且已有量產實績。本公司持續與 S-01 共同開發將更先進、更低廉且訊號覆蓋更廣之衛星通訊功能加入其海洋電子設備產品，以提升其客戶黏著度。

(3)存貨及應收之風險

本公司主要原料採購係依客戶提供之預測訂單需求(Forecast)而備料，且本公司與 S-01 銷貨合約中約定若 S-01 取消訂單或延遲出貨超過一定天數，S-01 需負擔本公司因訂單已採購之庫存備料，故原料積壓風險不高；另銷售予 S-01 集團之多功能魚群探測器等產品，其製成品屬客製化產品，本公司均依 S-01 訂單需求上線生產，並輔以下列措施加以控管存貨積壓風險：

A.每周跨單位及與供應商更新產銷計畫

本公司業務單位每周更新 S-01 最新訂單需求，並於內部每周召開產銷會議，依據訂單需求進行討論與決議物料需求計畫。每周採購部將最新需求資訊傳遞 S-01 產品之相關供應廠商，以利於所有供應商及時反應備料與生產計畫。

B.拉式生產模式

本公司 S-01 產品生產及原料供應鏈皆係採拉式生產模式，由市場及訂單需求拉動產品生產作業與材料準備計畫。存貨以原材料庫存為主，生產線依據銷售訂單進行產品生產並全數出貨，以達到工廠內成品零庫存之目標。

C.導入物料需求計畫系統

本公司導入鼎新 T100 ERP 之先進物料需求計畫系統功能，可統整各產品訂單需求數量，依據產品訂單需求數量計算出各項物料需求數量與需求日期、生產計畫與出貨計畫，也具備統計物料庫存數量、庫存金額、物料庫齡之功能，以即時快速掌控整體產品需求與供應鏈供給情況，適時調整庫存水平，降低庫存風險。

S-01 集團為全球最大休閒用船舶電子產品製造商，各年度營運狀況亦呈現穩定成長，且其母公司美國大型公司集團為掛牌紐約證交所並名列 S&P 400 成分股之大型公司，另本公司與 S-01 集團交易條件為 O/A 30 days，與其他銷售客戶並未有重大差異，且本公司與 S-01 集團往來期間未有帳款無法收回或呆帳之情事，故尚無應收款項無法收回之風險。

4.銷貨集中因應措施及具體成效

本公司為避免單一客戶過於集中之風險，目前積極採取下列措施降低 S-01 集

團銷售集中比重：

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
	金額	佔營收 比重(%)	金額	佔營收 比重(%)	金額	佔營收 比重(%)	金額	佔營收 比重(%)
S-01 集團	1,268,536	78.44	2,442,580	76.02	2,483,369	74.91	1,953,510	68.79
新應用市場	-	0.00	2,834	0.09	54,777	1.65	74,836	2.64
新目標客群	34,855	2.16	311,556	9.70	334,282	10.08	466,324	16.42
自有品牌	120,870	7.47	132,514	4.12	167,810	5.06	153,990	5.42
其他(註)	192,928	11.93	323,747	10.07	274,797	8.30	191,083	6.73
非 S-01 集團 客戶小計	348,653	21.56	770,651	23.98	831,666	25.09	886,233	31.21
銷貨收入淨額	1,617,189	100.00	3,213,231	100.00	3,315,035	100.00	2,839,743	100.00

註：非屬新應用市場、新目標客群及自有品牌之其他非 S-01 集團客戶群。

(1) 切入新應用市場

在新應用市場方面，本公司奠基於深厚之移動通訊經驗及設計能力，自 110 年開始佈局衛星通訊設備業務，主要協助衛星通訊設備業者開發移動網路衛星切換主機(Mobile Gateway)、互聯網語音協議(Voice Over Internet Protocol, VOIP)、衛星接收器(Satellite Antenna box)、衛星控制器(control unit for Satellite)等相關產品，目前已取得國際知名衛星通訊大廠 S-08 之採購訂單，110~111 年度及 112 年截至 9 月底分別貢獻營收 2,834 仟元、54,777 仟元及 74,836 仟元。

(2) 新目標客群開發

在新客群開發部分，本公司鎖定國際政府採購大型專案，經多年耕耘方能展現成果，本公司除與巴西最大電腦製造商合作，提供其子公司投票使用相關電腦機器設備，本公司憑藉優秀之研發團隊，針對客戶首重之資安議題提供軟體加密技術解決方案；另於 107 年起取得亞洲知名公共安全工程集團之標案，持續提供其陸上運輸載具用之嵌入式板卡及 VPX 系統，本公司以優良之技術、完善之生產管理及客戶服務精神，與上述國際知名大廠密切合作開發新品，累積業界聲譽，109~111 年度及 112 年截至 9 月底分別貢獻營收 34,855 仟元、311,556 仟元、334,282 仟元及 466,324 仟元。

(3) 自有品牌拓展

在自有品牌部分，本公司以自有品牌 RuggON 主要鎖定應用於物流產業、精緻農業、交通運輸業、政府採購之四大利基型市場，提供之標準解決方案產品，客戶可快速從中選擇符合自身需要之既有產品直接下單，縮短開發全新客製產品所需之數月時程，並以美國地區做為公司之目標銷售區域。近年來隨著本公司積極拓展新業務來源及發展新客戶族群效益逐步顯現，本公司亦有更多資源可持續投資自有品牌 RuggON 之業務發展，並持續投入美國子公司資源，計畫透過加強美國當地服務之銷售策略取得訂單，109~111 年度及 112 年截至

9 月底分別貢獻營收 120,870 仟元、132,514 仟元、167,810 仟元及 153,990 仟元。

綜上所述，本公司建立自開發、生產、銷售及售後之堅強團隊，以提供客戶新產品一條龍之客製化服務，並依多年累積深厚之開發經驗，主動為客戶設想其產品應用可能遭遇之困難點，預先提供客戶解決方案，於產品出貨後持續提供專業之技術支援售後服務，藉此提高客戶滿意度及黏著度。此外，本公司以「無所不在的連結」願景為出發點，長期專注倚賴無線通訊技術之垂直產業，如海事、政府專案、物流運輸及衛星通訊接收設備等，針對前述產業所需之抗震動、防水、耐寒暑及抗鹽蝕等各項需求，已有深厚之開發經驗，累積多樣散熱、電源管理、通訊防干擾及連接技術，透過技術優勢與既有客戶維持良好合作關係，以既有客戶合作實績吸引新客戶，並隨時思考新技術如何改良應用於既有客戶之產品，於正面技術累積循環下，於業界建立良好聲譽，提高獲國際大廠合作之機會。109~111 年度及 112 年截至 9 月本公司對 S-01 集團外之營收金額分別為 348,653 仟元、770,651 仟元、831,666 仟元及 886,233 仟元，占營收比重分別為 21.56%、23.98%、25.09%及 31.21%，顯見本公司積極降低銷貨集中因應措施效益逐年顯現，可有效降低對 S-01 集團銷貨集中之風險。

【承銷商說明】

1.銷貨集中 S-01 之原因合理性評估

109~111 年度及 112 年截至 9 月底對 S-01 集團銷售比重分別為 78.44%、76.02%、74.91%及 68.79%，有銷貨集中之情形。該公司於 110 年成立，即以產業電腦設計製造為主要業務，面對產業電腦市場特有之利基市場特性，該公司鎖定具有高進入門檻而少競爭者之特定產業發展，首先瞄準需適應惡劣氣候及環境之船舶市場，自 105 年度起成功打入全世界市佔率第一的船舶電子產品製造商—S-01 集團，實屬不易，且 S-01 於 110 年度起歷經產業終端需求急遽增加，及美國大型公司集團併購營運規模擴張等階段，仍以該公司為主要供應商，足見其已認證該公司為其重要合作夥伴，而該公司尚處於成長期，在資源有限的情況下，先專注於服務一間品牌大廠，維持其重要合作夥伴地位亦屬合理策略。且該公司對 S-01 銷貨收入自 110 年度起大幅成長，其原因主係受疫情環境及 S-01 併入美國大型公司集團等外部因素所致，故本承銷商經評估該公司銷貨集中 S-01 之原因尚屬合理。

2.銷貨集中之風險評估

本承銷商茲針對該公司因銷貨集中可能產生之各項風險，評估如下：

(1)受主要客戶銷售情況波動之風險

經檢視美國大型公司集團公開之財務報表，該公司主要銷售客戶 S-01 集團為休閒船舶電子產品領導廠商之一，其 109~111 年度各期營收亦逐年成長，另根據 Markets and Markets 研究報告指出，休閒船舶市場未來五年呈成長趨勢，所屬產業終端需求尚屬穩健。

(2)主要客戶更換供應商之風險

S-01 於 105 年度即向該公司採購海事產品，至今已累積多年專案開發及生產合作經驗，該公司銷售之海事產品具有需抵抗海水、鏽蝕、震動、高低溫之特性，且須具移動定位及通訊等各項功能，故評估其競爭對手欲切入實屬不易。且該公司提出縮短研發時程、新系統開發及奠基於其他客戶服務經驗提供 S-01 新產品及預計主動提案新功能等具體之加強客戶黏著度措施。

(3)存貨及應收之風險

經檢視美國大型公司集團公開之財務報表，該公司主要銷售客戶 S-01 各年度營運狀況呈現穩定成長，且其母公司美國大型公司集團為掛牌紐約證交所並名列 S&P 400 成分股之大型公司，對 S-01 之交易條件亦未與其他銷售客戶有重大差異，且經檢視該公司最近三年度及 112 年前三季期末應收帳款帳齡表及呆帳沖銷明細，S-01 集團歷史收款狀況未有無法收回之情事，故本承銷商評估其主要客戶應收款項無法收回之風險應屬有限。

另經檢視該公司與 S-01 簽訂之銷售合約，S-01 於下單前定期提供預測訂單需求(Forecast)，且銷售合約中約定若 S-01 取消訂單或延遲出貨超過一定天數，S-01 需負擔該公司因訂單已採購之庫存備料，且銷售 S-01 集團之多功能魚群探測器等產品，其製成品屬客製化產品，該公司依 S-01 訂單需求方上線組裝生產，故本承銷商評估其主要客戶存貨積壓之風險應屬有限。

綜上所述，該公司因銷貨集中而產生之各項風險影響應尚屬有限，本承銷商亦針對該公司對 S-01 集團 109~111 年度及 112 年前三季銷貨之真實性執行抽核測試，且每期各增加 50 筆交易樣本進行抽核，經核對各銷貨交易樣本之交易相關憑證，至確認帳款收現情形，並核對銷貨對象與收款對象是否一致，另透過函證、訪談、上網搜尋及客戶之官網查詢，以評估銷貨交易之真實性，尚無發現有重大異常之情形。

3.銷貨集中之因應措施及具體成效評估

該公司為避免單一客戶集中之風險，該公司採取切入新應用市場、新目標客群開發及拓展自有品牌等分散策略，經取得該公司 109~111 年度及 112 年前三季銷貨對象分散情形，該公司分散至新應用市場、新目標客戶及自有品牌之銷貨比重合計，由 109 年度 9.63%起逐年提升，至 112 年截至 9 月底已達 24.48%。且經取得該公司銷售客戶排行榜及子公司營收資料，針對新應用市場，該公司業已取得知名衛星通訊設備大廠訂單；針對新目標客群，該公司業已取得台、日、巴西、新加坡及印度等多國政府採購案相關訂單；針對自有品牌，其子公司營收亦逐年成長，且 112 年截至 11 月底對 S-01 集團之銷貨比重下降為 65.41%，故可知該公司確已積極透過各種方式降低對 S-01 集團之銷貨比重，其成效業已顯現。

綜上所述，該公司雖然有銷貨集中於 S-01 集團之情形，惟對該公司財務業務尚無重大不利之影響，且經取得並考量該公司之產品技術、對客戶之掌握及已採取相關因應措施，經評估銷貨集中之風險應可有效降低。

【會計師說明】

該公司以面板應用系統切入船舶體系應用市場，該市場之電子零組件需適應防鏽蝕、防水、防塵、抗震、抗菌、廣溫操作環境、適應強光抗反射等各種耐候性產品，為確保產品品質穩定，需原廠長時間認證，一般而言不會輕易更換其合作廠商。而該公司協助 S-01 集團進行產品開發，並以靈活調度的生產方式有效降低客戶成本，因此成為 S-01 集團最主要之船舶電子產品供應商，進而推升該公司對 S-01 集團之出貨比重。

有關銷貨集中產生之應收帳款及存貨風險，應收帳款方面，對 S-01 集團之帳款歷史收款狀況並未有無法收回之情事，且該公司與 S-01 定期對帳及催款，至 111 年底，對 S-01 集團之應收帳款收回狀況良好，多數應收帳款落於未逾期區間，且本會計師於執行客戶背景調查及相關證實測試時，亦未發現有重大異常之情事。另存貨庫存方面，攸泰公司積極更新 S-01 提供之銷售預測，並依據銷售預測彈性調整應備庫存，本會計師於執行存貨備抵跌價損失之相關證實測試時，亦未發現有重大異常之情事。

三十二、上市上櫃公司應就公司治理運作情形應記載事項

(一)董事會運作情形

最近年度(112 年度)及申請年度(113 年)截至公開說明書刊印日止，本公司董事會共開會 8 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席 次數(B)	委託出席 次數	實際出(列)席 率(%) (B/A)	備註
董事長	大眾全球投資控股(股)公司 代表人：簡民智	8	-	100.00%	-
董事	大眾全球投資控股(股)公司 代表人：徐靜珍	6	2	75.00%	-
董事	林嵩喜	4	2	50.00%	
董事	曾懷億	7	1	87.50%	
獨立董事	游永桂	7	1	87.50%	
獨立董事	蕭祖澤	8	-	100.00%	
獨立董事	黃忠亮	8	-	100.00%	112 年 2 月 6 日新任

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：本公司於 111 年 12 月 2 日初次選任獨立董事並設置審計委員會，之後適用證券交易法第 14 條之 5 相關事項。
- (二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無。

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

利益迴避之董事	董事會日期	期別	議案內容	應利益迴避原因及參與表決情形
大眾全球投資控 股(股)公司 代表人：徐靜珍	112/05/09	第五屆 第五次	經理人員工 酬勞分配案	因徐靜珍董事身兼經理人職務利益迴避，不參與討論及決議外，經主席徵詢全體出席董事(共6人)無異議一致通過。
大眾全球投資控	112/11/07	第五屆	經理人 112	因徐靜珍董事身兼經理人職務利益迴避

股(股)公司 代表人：徐靜珍		第八次	年特別獎金案	，不參與討論及決議外，經主席徵詢全體出席董事(共6人)無異議一致通過。
大眾全球投資控股(股)公司 代表人：簡民智、徐靜珍	112/11/07	第五屆第八次	追認本公司向關係人取得(租賃)不動產使用權案	因法人董事大眾全球投資控股(股)公司與大眾電腦(股)公司為關係人，代表人簡民智董事長與徐靜珍董事利益迴避，不參與本案討論及決議外，經主席徵詢全體出席董事(共5人)無異議一致通過。
大眾全球投資控股(股)公司 代表人：簡民智、徐靜珍	112/11/07	第五屆第八次	提請追認本公司與關係企業間電腦軟體授權使用之合約案	因法人董事大眾全球投資控股(股)公司為關係人，代表人簡民智董事長與徐靜珍董事利益迴避，不參與本案討論及決議外，經主席徵詢全體出席董事(共5人)無異議一致通過。
大眾全球投資控股(股)公司 代表人：徐靜珍	113/03/13	第五屆第十次	現金增資發行新股之員工認購股份分配計畫案	因法人董事大眾全球投資控股(股)公司代表人徐靜珍，兼任本公司經理人利益迴避，不參與本案討論及決議，經主席徵詢全體出席董事(共6人)無異議一致通過。

三、上市上櫃公司應揭露董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊：

(一)本公司董事會於111年10月17日通過「董事會績效評估辦法」，董事會每年應至少執行一次針對董事會及董事成員之績效評估。

(二)111年度由董事會議事單位、董事會及功能性委員會成員，就「董事會」、「董事成員」進行內部自評，並於113年3月13日召開之董事會報告評鑑結果，董事會、個別董事成員皆為「優等」，足以顯示本公司董事會之功能與運作效率良好。

(三)相關執行情形：

董事會報告日期	113年3月13日
評估週期	一年一次
評估期間	112年1月1日起至112年12月31日止
評估範圍	1.整體董事會 2.個別董事成員 3.功能性委員會:審計委員會及薪資報酬委員會；112年永續發展委員會成立未滿1年不受評
評估對象	本屆董事暨功能性委員會委員
評估方式	1.董事會問卷自評 2.董事成員問卷自評 3.審計委員會問卷自評 4.薪酬委員會問卷自評
評估內容	1.整體董事會績效評估之衡量面向： A. 對公司營運之參與程度 B. 提升董事會決策品質 C. 董事會組成與結構 D. 董事的選任及持續進修 E. 內部控制 2.個別董事成員績效評估之衡量面向： A. 公司目標與任務之掌握 B. 董事職責認知 C. 對公司營運之參與程度 D. 內部關係經營與溝通 E. 董事之專業及持續進修 F. 內部控制 3.審計委員會績效評估之衡量面向：

	<p>A. 對公司營運之參與程度 B. 審計委員會職責認知 C. 提升審計委員會決策品質 D. 審計委員會組成及成員選任 E. 內部控制</p> <p>4.薪酬委員會績效評估之衡量面向： A. 對公司營運之參與程度 B. 薪酬委員會職責認知 C. 提升薪酬委員會決策品質 D. 薪酬委員會組成及成員選任</p>																																																																																				
評估結果(註)	<p>1.整體董事會：</p> <table border="1" data-bbox="448 568 1406 824"> <thead> <tr> <th>面向</th> <th>平均得分</th> <th>等級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A.對公司營運之參與程度</td> <td>4.78</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>B.提升董事會決策品質</td> <td>5.00</td> <td>極優</td> </tr> <tr> <td>C.董事會組成與結構</td> <td>5.00</td> <td>極優</td> </tr> <tr> <td>D.董事的選任及持續進修</td> <td>5.00</td> <td>極優</td> </tr> <tr> <td>E.內部控制</td> <td>5.00</td> <td>極優</td> </tr> <tr> <td>總平均</td> <td>4.93</td> <td>優</td> </tr> </tbody> </table> <p>2.個別董事成員績效評估之衡量面向：</p> <table border="1" data-bbox="448 860 1406 1155"> <thead> <tr> <th>面向</th> <th>平均得分</th> <th>等級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A.公司目標與任務之掌握</td> <td>4.62</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>B.董事職責認知</td> <td>4.79</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>C.對公司營運之參與程度</td> <td>4.54</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>D.內部關係經營與溝通</td> <td>4.62</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>E.董事之專業及持續進修</td> <td>4.71</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>F.內部控制</td> <td>4.71</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>總平均</td> <td>4.65</td> <td>優</td> </tr> </tbody> </table> <p>3.審計委員會績效評估之衡量面向：</p> <table border="1" data-bbox="448 1191 1406 1447"> <thead> <tr> <th>面向</th> <th>平均得分</th> <th>等級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A. 對公司營運之參與程度</td> <td>4.67</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>B. 審計委員會職責認知</td> <td>4.60</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>C. 提升審計委員會決策品質</td> <td>4.48</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>D. 審計委員會組成及成員選任</td> <td>4.67</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>E. 內部控制</td> <td>4.67</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>總平均</td> <td>4.59</td> <td>優</td> </tr> </tbody> </table> <p>4.薪酬委員會績效評估之衡量面向：</p> <table border="1" data-bbox="448 1482 1406 1704"> <thead> <tr> <th>面向</th> <th>平均得分</th> <th>等級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A. 對公司營運之參與程度</td> <td>4.75</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>B. 薪酬委員會職責認知</td> <td>4.25</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>C. 提升薪酬委員會決策品質</td> <td>4.29</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>D. 薪酬委員會組成及成員選任</td> <td>4.50</td> <td>優</td> </tr> <tr> <td>總平均</td> <td>4.42</td> <td>優</td> </tr> </tbody> </table>	面向	平均得分	等級	A.對公司營運之參與程度	4.78	優	B.提升董事會決策品質	5.00	極優	C.董事會組成與結構	5.00	極優	D.董事的選任及持續進修	5.00	極優	E.內部控制	5.00	極優	總平均	4.93	優	面向	平均得分	等級	A.公司目標與任務之掌握	4.62	優	B.董事職責認知	4.79	優	C.對公司營運之參與程度	4.54	優	D.內部關係經營與溝通	4.62	優	E.董事之專業及持續進修	4.71	優	F.內部控制	4.71	優	總平均	4.65	優	面向	平均得分	等級	A. 對公司營運之參與程度	4.67	優	B. 審計委員會職責認知	4.60	優	C. 提升審計委員會決策品質	4.48	優	D. 審計委員會組成及成員選任	4.67	優	E. 內部控制	4.67	優	總平均	4.59	優	面向	平均得分	等級	A. 對公司營運之參與程度	4.75	優	B. 薪酬委員會職責認知	4.25	優	C. 提升薪酬委員會決策品質	4.29	優	D. 薪酬委員會組成及成員選任	4.50	優	總平均	4.42	優
面向	平均得分	等級																																																																																			
A.對公司營運之參與程度	4.78	優																																																																																			
B.提升董事會決策品質	5.00	極優																																																																																			
C.董事會組成與結構	5.00	極優																																																																																			
D.董事的選任及持續進修	5.00	極優																																																																																			
E.內部控制	5.00	極優																																																																																			
總平均	4.93	優																																																																																			
面向	平均得分	等級																																																																																			
A.公司目標與任務之掌握	4.62	優																																																																																			
B.董事職責認知	4.79	優																																																																																			
C.對公司營運之參與程度	4.54	優																																																																																			
D.內部關係經營與溝通	4.62	優																																																																																			
E.董事之專業及持續進修	4.71	優																																																																																			
F.內部控制	4.71	優																																																																																			
總平均	4.65	優																																																																																			
面向	平均得分	等級																																																																																			
A. 對公司營運之參與程度	4.67	優																																																																																			
B. 審計委員會職責認知	4.60	優																																																																																			
C. 提升審計委員會決策品質	4.48	優																																																																																			
D. 審計委員會組成及成員選任	4.67	優																																																																																			
E. 內部控制	4.67	優																																																																																			
總平均	4.59	優																																																																																			
面向	平均得分	等級																																																																																			
A. 對公司營運之參與程度	4.75	優																																																																																			
B. 薪酬委員會職責認知	4.25	優																																																																																			
C. 提升薪酬委員會決策品質	4.29	優																																																																																			
D. 薪酬委員會組成及成員選任	4.50	優																																																																																			
總平均	4.42	優																																																																																			
	<p>註：數字1：極差(非常不同意)；數字2：差(不同意)；數字3：中等(普通)；數字4：優(同意)；數字5：極優(非常同意)。</p>																																																																																				
	<p>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： (一)本公司於111年12月起設立獨立董事及審計委員會，及112年2月成立薪資報酬委員會，行使證交法、公司法及其他法令規定之職權，藉以強化公司治理，健全公司董事及經理人薪資報酬制度。 (二)本公司訂有「董事會議事規範」，舉凡董事會議事錄內容、作業程序、議事錄應載明事項、公告及其他遵循事項，均依該規範辦理。董事會至少每季召開一次，董事會成員以股東權益極大化為方針，盡善良管理人及忠實義務，並以高度自律及審慎之態度行駛職權。</p>																																																																																				

(二)審計委員會運作情形

本公司於111年12月2日起設置第一屆審計委員會，本屆審計委員任期期間為111年12月2日至114年12月1日，最近年度(112年度)及申請年度(113年)截至公開說明書刊印日止，審計委員會共召開7次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率(%) (B/A)	備註
獨立董事	游永桂	7	-	100.00%	召集人
獨立董事	蕭祖澤	7	-	100.00%	-
獨立董事	黃忠亮	7	-	100.00%	-

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，應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：

(一)證券交易法第14條之5所列事項：

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
112/03/28	第一屆第二次	本公司111年度決算表冊案	所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理
		111年度盈餘分配議案	
		討論本公司111年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」	
		審議本公司簽證會計師獨立性評估結果	
		評估應收帳款或以外款項轉列資金貸與案	
		臺灣土地銀行忠孝分行信用額度案	
		台中商銀松山分行短中期信用額度案	
		取得長期投資股權案(100%全資美國子公司UNA)	
112/06/27	第一屆第四次	本公司申請股票上市(櫃)暨擬辦理現金增資發行新股為上市(櫃)前公開承銷之股份來源，原股東全數放棄認購案	1. 獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容：無。 2. 全體出席獨立董事及董事無意見同意通過。 3. 公司對獨立董事意見之處理：無。
		修訂本公司「關係企業相互間財務業務相關作業規範」案	
		修訂本公司「生產循環」案	
112/08/08	第一屆第五次	修訂本公司「研發循環」案	
		本公司112年度第2季財務報表案	
		本公司112年提升自行編製財務報告能力計畫書案	
112/11/07	第一屆第六次	修訂本公司「生產循環」案	
		本公司112年度第3季財務報表案	
		112年第4季及113年第1季財務預測案	
		擬出具本公司專案審查期間「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」案	
		修訂本公司「銷售及收款循環」部份條文案	
		修訂本公司「背書保證處理程序」部份條文案	
		修訂本公司「背書保證管理辦法」部份條文案	
		修訂本公司「採購及付款循環」部份條文案	
		修訂本公司「融資循環」部份條文案	
		修訂本公司「投資循環」部份條文案	
		修訂本公司「資金貸與他人管理辦法」部份條文案	
		修訂本公司「票據領用管理辦法」部份條文案	
		修訂本公司「不動產、廠房及設備循環」部份條文案	
		修訂本公司「負債承諾及或有負債管理辦法」部份條文案	
		修訂本公司「關係人交易管理辦法」部份條文案	
		修訂本公司「財務報表編制流程管理辦法」部份條文案	
		訂定本公司「集團企業交易作業程序」案	
追認本公司向關係人取得(租賃)不動產使用權案			
解除董事及其代表人競業禁止之限制案			

		擬提請追認本公司與關係企業間電腦軟體授權使用之合約案
112/12/20	第一屆第七次	修訂本公司「薪工循環」作業案 本公司2024年預算報告書案
113/3/13	第一屆第八次	本公司2023年度(民國112年)決算表冊案。 2023年度(民國112年)盈餘分配議案 討論本公司2023年度「內部控制制度有效性考核」及「內部控制制度聲明書」。 審議本公司簽證會計師獨立性評估結果。 本公司擬辦理初次上市前現金增資發行新股供公開承銷案。 「內部重大資訊處理程序」部分條文修訂案。 「防範內線交易管理辦法」部分條文修訂案。 「董事會議事規則」部分條文修訂案。 「審計委員會組織規程」部分條文修訂案。 「電子資料循環」部分條文修訂案。 解除董事代表人競業禁止之限制案。 本公司擬核准簽證會計師事務所及其關係企業向本公司及子公司提供非確信服務案。

(二)除前開事項，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(應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等)：

本公司審計委員會每季定期集會、討論，並邀請會計師、內部稽核、財務會計等單位，向審計委員會成員報告、討論最近期財務報表查核發現、內部稽核查核結果、重大訴訟案件彙報、財務業務概況等資訊。

(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		本公司已經董事會決議制訂公司治理實務守則，並依公司治理實務守則訂定完善的內部控制制度，針對股東的平等對待及股東權益的維護也不遺餘力。	無重大差異
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？	V		本公司訂有「股務作業管理辦法」並設有投資人關係、公共關係、法務等相關專責人員妥善處理股東建議或糾紛等事宜。	無重大差異
(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？	V		本公司隨時掌握董事、經理人及持股百分之十以上大股東之持股情形。遇停止過戶如股東會、除權息委託股務代理機構向集保公司申請股東名冊暨相關資料，充分掌握主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形。	無重大差異
(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？	V		關係企業組織型態之選擇均已考量防火牆之機制，子公司均已制定相關內部控制制度。	無重大差異
(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		本公司訂有「誠信經營作業程序及行為指南」，嚴格禁止內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。	無重大差異
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？	V		<p>1.本公司訂有董事會多元化政策，依該政策，本公司董事會成員組成應考量多元化，依本公司運作、營運型態及發展需求等，選任多元化背景及觀點之成員，其考量因素包括但不限於性別、年齡、國籍、文化、教育背景、專業背景（如法律、會計、產業、財務、行銷或科技）、專業技能及產業經歷等。除此之外，董事會成員提名的考量因素亦包括，董事候選人應具備誠信正直之聲譽，在各專業領域享有傑出成就、經驗及名望，承諾投入充分時間參與監督公司業務，並具有協助經營管理之能力，且對公司的成功提供貢獻等。如屬獨立董事，其資格條件應符合法令規定。</p> <p>2.本公司於112年3月28日董事會會議通過訂定「公司治理守則」，強化董事會職能即擬訂有多元化方針。本公司董事會成員之提名與遴選係遵照公司章程之規定，採用候選人提名制，除評估各候選人之學經歷資格外，並參考利害關係人的意見，遵守「董監事選舉辦法」及「公司治理守則」，以確保董事成員之</p>	無重大差異

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	
			<p>多元性及獨立性。</p> <p>3.本公司具員工身份之董事占比為1/7，獨立董事占比為3/7、女性董事占比為1/7。</p> <p>4.董事會就成員組成擬訂多元化的政策揭露於公司網站及公開資訊觀測站。</p>	
(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？	V		本公司於112年11月7日經董事會通過成立永續發展委員會，並委任獨立董事為永續發展之委員，每年至少召開會議二次並定期向董事會報告永續發展執行情形及成效以符合社會期待。	無重大差異
(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>本公司於111年10月17日已經董事會通過訂定「董事會績效評估辦法」，每年就整體董事會、個別董事成員及功能性委員會之績效評估，必要時得委任外部專業機構、專家或其他適當方式進行績效評估。本公司衡量董事會、個別董事成員及功能性委員會績效評估之項目，至少包括下列面向或其他依法令要求或調整之項目：</p> <p>一、董事會績效評估：對公司營運之參與程度、提升董事會決策品質、董事會組成與結構、董事之選任及持續進修、內部控制。二、個別董事成員績效評估：對公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制。三、功能性委員會績效評估：對公司營運之參與程度、功能性委員會職責認知、功能性委員會決策品質、功能性委員會組成與成員選任、內部控制。董事會績效評估之指標，應依據本公司之運作及需求訂定符合且適於公司執行績效評估之內容。112年度董事會績效評估結果於112年3月13日提報董事會，績效評估結果做為訂定董事/委員會成員個別薪資報酬之參考依據，並針對可加強處進行改善。</p>	無重大差異
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		本公司每年至少評估一次簽證會計師之獨立性與適任性，針對會計師事務所之財務利益、融資及保證、商業關係、家庭與個人關係、聘僱關係、禮物餽贈及特別優惠、簽證會計師的輪調及非審計業務等面向評估，並且取得簽證會計師所出具之獨立性聲明書，最近年度評估結果於113年3月13日向董事會報告。	無重大差異
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	V		本公司經112年3月28日董事會決議通過，由張書銘資深經理擔任公司治理主管，保障股東權益並強化董事會職能。本公司之公司治理主管具備於公開發行公司從事股務之主管職務經驗達三年以上資格。公司治理主管主要職責為依法辦理董事會及股東會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄、協助董事就任及持續進修、	無重大差異

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	
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)?			提供董事執行業務所需之資料、協助董事遵循法令等。	
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道,及於公司網站設置利害關係人專區,並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題?	V		本公司於公司網站上設有企業永續發展相關專區與相關負責人之聯絡資訊;同時亦設有利害關係人溝通專區,以及時回應利害關係人所關切之議題,以確保利害關係人能充分掌握訊息。 https://www.ubiqconn.com/tw/investor_stakeholder.php	無重大差異
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務?	V		本公司已委託福邦證券股務代理部辦理股東會相關事務。	無重大差異
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?	V		本公司已架設公司網站中英文版,隨時揭露財務業務及公司治理相關資訊。 https://www.ubiqconn.com/tw/	無重大差異
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)?	V		1.本公司指定公司治理暨投資人關係處專人負責公司資訊之蒐集及揭露(email: uti-ir@ubiqconn.com)。 2.本公司已建立發言人制度(發言人:黃堅真;代理發言人:謝國材)。 3.本公司於法人說明會同步將法說相關資料置放於公司網站。	無重大差異
(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	本公司現為興櫃公司,已於會計年度終了後四個月內公告並申報年度財務報告,並於法令規定期限內公告並申報第二季度財務報告與各月份營運情形,目前尚無提前之情形。	無重大差異
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	V		1.本公司透過公司網站隨時揭露財務業務及公司治理相關資訊,提供公開透明之資訊供一般員工、投資人、供應商及利害關係人自由查閱。 2.本公司董事於其所屬領域均屬專門人士,本公司隨時提供董事需要注意之相關法規資訊,另本公司經營團隊亦定期為董事做業務及其他相關簡報。本公司董事之進修情形敬請參考公開資訊觀測站。 3.本公司已依相關法令建立完備之內部控制制度並有效執行,另亦針對主要往來銀行、客戶	無重大差異

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	
事及監察人購買責任保險之情形等)？			<p>及供應商妥適辦理風險評估，以降低信用風險。</p> <p>4.本公司董事對有利害關係之議案均有迴避。</p> <p>5.本公司已為董事及重要職員購買責任保險。</p> <p>6.攸泰科技在重要管理階層接班傳承規劃中，強調接班人應具備卓越的公司策略擘劃與營運能力之外，亦著重其對核心價值(Curiosity, Empathy, Agility, Can-do attitude, Discipline)的信念與實踐。公司董事會及重要管理階層之經理人接班梯隊人選，透過集團跨子公司的高階管理團隊、總公司內跨事業單位之任務輪調之歷練，搭配在內外部高階主管教練機制、專業能力深化、個人發展計畫等系統性培訓，搭建接班團隊在決策判斷、實際營運上的廣度與深度，用以為後續傳承的基礎準備。</p>	

(四)薪資報酬委員會組成及運作情形

1.薪資報酬委員會成員資料

身分別	條件 姓名	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	游永桂	<p>1.具備經營管理、產業經歷、專業知識、領導決策能力。</p> <p>2.國立交通大學機械研究所，曾任弘鼎創業投資(股)公司董事總經理、中華開發工業銀行(股)公司投資部經理、亞太投資(股)公司專員、慶眾汽車工業(股)公司開發部工程師，目前擔任閱鼎資本(股)公司董事總經理、松川精密(股)公司董事、頤碩投資(股)公司董事、頤碩貳投資(股)公司董事、頤碩參投資(股)份有限公司董事、頤達夥伴(股)公司監察人、頤碩夥伴壹(股)公司董事、頤碩夥伴貳(股)公司董事、頤盛夥伴(股)公司董事、台灣閱鼎貳(股)公司董事、頤濤夥伴(股)公司董事、頤豐夥伴(股)公司董事、TXONE NETWORKS INC.董事、前電科創(股)公司董事。</p> <p>3.具有五年以上工作經驗及公司業務所需之實務經驗。</p> <p>4.未有公司法第30條各款情事之一。</p>	註	無
獨立 董事	蕭祖澤	<p>1.具備經營管理、產業經歷、專業知識、領導決策能力。</p> <p>2.國立臺灣海洋大學電子工程學系，曾任台灣新鈞電子(股)公司副總經理、康晉宇宙科技(股)公司產品處經理、吉祥證券(股)公司資訊部經理、經緯電腦(股)公司研發部工程師，目前擔任德立能源(股)公司董事長。</p> <p>3.具有五年以上工作經驗及公司業務所需之實務經驗。</p> <p>4.未有公司法第30條各款情事之一。</p>	註	無
獨立 董事	黃忠亮	<p>1.具備經營管理、產業經歷、專業知識、財務會計、領導決策。</p> <p>2.(財務專長獨立董事)佛羅里達國際大學財務金融研究</p>	註	無

身分	條件 姓名	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
		所，曾任美商電能動力科技(股)公司執行室董事長特助、西門子(股)公司軌道系統事業部專案商務經理、台灣奧的斯電梯(股)公司財務部專案經理，目前擔任帆宣系統科技(股)公司策略執行室資深專案經理。 3.具有五年以上工作經驗及公司業務所需之實務經驗 4.未有公司法第 30 條各款情事之一。		

註：獨立董事皆符合獨立性情形：

- 1.符合「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第三條第一項之規定。
- 2.本人、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。
- 3.最近 2 年未提供本公司或其關係企業商務、法務、財務、會計等服務所取得之報酬金額。

2.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。

(2)本屆委員任期：112 年 2 月 6 日至 114 年 12 月 1 日，112 年度及 113 年截至公開說明書刊印日止，薪資報酬委員會開會 5 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	黃忠亮	5	0	100.00%	-
委員	蕭祖澤	5	0	100.00%	-
委員	游永桂	5	0	100.00%	-

其他應記載事項：

一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。

二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

3.提名委員會成員資料及運作情形資訊：尚未成立提名委員會，故不適用。

(五)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
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		無重大差異

本公司於執行長下設置「永續發展部」專職單位，並依事務/專案性質廣邀各單位主管擔任功能性召集人或組長，並每個月於高階管理層會議內報告及檢討永續發展之執行情形。永續發展專職單位依循「P-D-C-A」(規劃-執行-查核-行動)管理模式運作定期鑑別利害關係人、蒐集檢視利害關係人所關切議題，並針對永續發展重要推廣項目及具體推動計畫，至少每年一次(今年於113年3月13日)向董事會彙報，董事會審視重要推廣項目、執行情形與未來計畫，據此通過相關決議並提供必須之資源，並提出意見供經營團隊參考及調整。本公司ESG推行架構如下：

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因						
	是	否							
<p>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？(重大性原則係指有關環境、社會及公司治理議題對公司投資人及其他利害關係人產生重大影響者)</p>	V	<p>公司依重大性原則，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：</p> <p>重大主題分析結果</p> <p>回應之10項重大考量面如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>環境考量面</th> <th>經濟考量面</th> <th>社會考量面</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>能源 排放 廢棄物 水 環保法規遵循</td> <td>經濟績效</td> <td>勞雇關係 訓練與教育 職業健康與安全 客戶隱私</td> </tr> </tbody> </table> <p>相關風險管理政策或策略詳如本公司111年度ESG報告書。</p>	環境考量面	經濟考量面	社會考量面	能源 排放 廢棄物 水 環保法規遵循	經濟績效	勞雇關係 訓練與教育 職業健康與安全 客戶隱私	無重大差異
環境考量面	經濟考量面	社會考量面							
能源 排放 廢棄物 水 環保法規遵循	經濟績效	勞雇關係 訓練與教育 職業健康與安全 客戶隱私							
<p>三、環境議題</p> <p>(一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p>	V	<p>本公司於112年3月28日董事會通過制定「永續發展實務守則」，並依據落實公司治理、發展永續環境、維護社會公益及加強企業永續發展資訊揭露四大原則，環境管理制度重要推廣項目及實踐如：推動節能減碳、實行綠電採購、推動綠色設計及產品，詳如本公司111年度ESG報告書第參章節。</p>	無重大差異						
<p>(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？</p>	V	<p>持續執行現場節能宣導與綠色設計，以更具能源效率的方式生產產品，降低能源密集度率。</p> <p>[目標]平均年節電率達0.1%以上。</p> <p>111年更換平板燈具節能方案(LED平板燈, 23W/座, 內湖總部4F總共更換420座)年節省電量10,535kWh。</p>	無重大差異						

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取相關之因應措施？	V	<p>本公司以GRI準則評估出重大主題為基礎，從對人和對環境的風險及提供有效益的產品、服務或投資來評估，鑑別連結SDGs的永續發展目標，以期能為SDGs做出的最重要貢獻。</p>  <p>相關之因應措施如本公司111年度ESG報告書第參章節揭露。</p>	無重大差異
(四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	V	<p>持續導入節能減碳措施，近二年的溫室氣體排放數據如下：(範疇一+範疇二) 110年：536.5 Ton CO₂ e 111年：555.6 Ton CO₂ e 長期減量目標為溫室氣體排放配合政府政策實施淨零排放。</p>	無重大差異
四、社會議題 (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V	<p>本公司112年3月28日董事會已通過「永續發展實務守則」第18條明訂本公司應遵守相關法規，及遵循國際人權公約，如性別平等、工作權及禁止歧視等權利。本公司為履行保障人權之責任，應制定相關管理政策與程序，其包括：一、提出企業人權政策與聲明。二、評估公司營運活動及內部管理對人權之影響，並訂定相應之處理程序。三、定期檢討企業人權政策或聲明之實效。四、涉及人權侵害時，應揭露對所涉利害關係人之處理程序。本公司遵循國際公認之勞動人權，如結社自由、集體協商權、關懷弱勢族群、禁用童工、消除各種形式之強迫勞動、消除僱傭與就業歧視等，並確認其人力資源運用政策無性別、種族、社經階級、年齡、婚姻與家庭狀況等差別待遇，</p>	無重大差異

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
			以落實就業、雇用條件、薪酬、福利、訓練、考評與升遷機會之平等及公允。對於危害勞工權益情事，本公司應提供有效及適當之申訴機制，確保申訴過程之平等、透明。申訴管道應簡明、便捷與暢通，且對員工之申訴應予以妥適之回應。且本公司董事長已於112年4月24日簽屬「攸泰集團人權政策」業已公告於本公司ESG專區網站。	
(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？	V		<p>本公司提供優於法規的保險，例如團體保險/眷屬團保，以保障同仁的工作及生活安全。在餐費補助、年終聚餐、年度健康檢查、年度旅遊、員工久任獎金，以及結婚、生育、傷病、喪禮禮金補助等，均提供多項福利，公司也會針對生活困難員工在年節酌情給予補助。員工是公司最重要的資產，鼓勵員工自主成立對身心有益的社團，不僅增進員工間互動，更使員工能在工作之餘調劑壓力，促進健康，並產生正面的影響。</p> <p>本公司依循「勞動基準法」、「勞工退休金條例」暨施行細則，及退休金會計處理準則等規定，按月提撥退休金至台灣銀行及勞保局員工個人帳戶，且透過「勞工退休準備金監督委員會」，定期開會審閱退休金使用狀況，以保障員工退休權益。員工退休金認列帳戶金額詳依公開發行年報。公司也定期(每個月)依據營收狀況提撥一定金額至職工福利委員會等。</p>	無重大差異
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	V		<p>本公司將於112年建構ISO45001職業安全衛生管理系統(以下稱「ISO45001」)，也依法於111年籌組職業安全衛生委員會(以下稱「職安會」)，下設主任委員一人，資方代表六人，並依職業安全衛生管理辦法第十一條第六款設置勞工代表五人，勞工代表占全體人數三分之一以上，透過各類職業安全衛生管理系統及導入ISO45001，將所有作業中的危害因素掌握，期於ISO45001建置及落實執行後，成為一套可供同仁依循之職業安全衛生管理制度化標準，以持續進步、止於至善。</p> <p>112年公司健康講座/健促活動衛教宣導共5場次，參與人數共185人次。</p> <p>112年度火災之件數0、死傷人數0及死傷人數占員工總人數比率0%，及本公司上下半年配合園區實施火災演習各一次。</p>	無重大差異
(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	V		<p>本公司期待透過邀請員工參與教育訓練，有效提升員工職能並進而提升工作績效。有鑑於此，將教育訓練分類為：</p> <p>1.法定年度課程：因應法令規定、稽核需求，需於每</p>	無重大差異

推動項目	執行情形						與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因																																																							
	是	否	摘要說明																																																											
			<p>年度針對相關/全體同仁安排特定時數訓練。例如職業安全衛生訓練、職場性別平權宣導、資通安全教育訓練等。</p> <p>2.通識課程：從事各種不同的專業都需要具備的能力。例如：溝通技巧、文書軟體操作、情緒及壓力管理等。透過通識課程的安排，能夠幫助同仁在個人工作效率、團隊協作方面績效的提升。</p> <p>3.核心職能課程：透過延伸攸泰的核心價值觀：Empathy / Curiosity / Can-do Attitude / Discipline / Agility，來確立公司內部所重視的關鍵能力。核心職能課程將會依這些職能去展開、延伸，並以「確實展現於業務當中」為目標來進行規劃。</p> <p>4.專業職能：擔任某特定職務或從事特定工作，必須具備的特質、知識與技能，用以勝任工作，產生績效。針對此類別課程，將依照各部門需求，安排內部或是外部訓練，以銜接當前業務需求、未來市場發展。</p> <p>5.管理職能：擔針對需要、即將擔任管理職務的同仁，培養其人格特質、領導管理觀念與相關技能。於每年度針對其中二至三項特定職能，開辦管理職能訓，以逐步補足管理職能缺口，提高整體人力資本和核心競爭力。</p> <p>112年度訓練資料彙整如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">課程類型</th> <th colspan="2">內訓</th> <th colspan="2">外訓</th> <th colspan="2">合計</th> </tr> <tr> <th>人次</th> <th>時數</th> <th>人次</th> <th>時數</th> <th>人次</th> <th>時數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>法定課程</td> <td>1,814</td> <td>2,800.5</td> <td>32</td> <td>502</td> <td>1,846</td> <td>3,302.5</td> </tr> <tr> <td>通識課程</td> <td>345</td> <td>319</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>345</td> <td>319</td> </tr> <tr> <td>核心職能</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>專業職能</td> <td>263</td> <td>1051</td> <td>22</td> <td>267.5</td> <td>285</td> <td>1,318.5</td> </tr> <tr> <td>管理職能</td> <td>31</td> <td>530</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>31</td> <td>530</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>2,453</td> <td>4,945</td> <td>54</td> <td>769.5</td> <td>2507</td> <td>5,714.5</td> </tr> </tbody> </table>				課程類型	內訓		外訓		合計		人次	時數	人次	時數	人次	時數	法定課程	1,814	2,800.5	32	502	1,846	3,302.5	通識課程	345	319	0	0	345	319	核心職能	0	0	0	0	0	0	專業職能	263	1051	22	267.5	285	1,318.5	管理職能	31	530	0	0	31	530	合計	2,453	4,945	54	769.5	2507	5,714.5	
課程類型	內訓		外訓		合計																																																									
	人次	時數	人次	時數	人次	時數																																																								
法定課程	1,814	2,800.5	32	502	1,846	3,302.5																																																								
通識課程	345	319	0	0	345	319																																																								
核心職能	0	0	0	0	0	0																																																								
專業職能	263	1051	22	267.5	285	1,318.5																																																								
管理職能	31	530	0	0	31	530																																																								
合計	2,453	4,945	54	769.5	2507	5,714.5																																																								
(五)針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	V		<p>本公司除於員工守則中宣導客戶隱私重要性外，也防範產品質量和PL(產品責任)問題於未然為己任，希望提供安全、放心的產品，努力提高客戶滿意度。未有任何侵犯客戶隱私或遺失客戶資料的投訴事件。</p>				無重大差異																																																							
(六)公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、	V		<p>本公司經營理念是與供應商、顧客三贏，時刻確保符合道德與環保標準的供應商與產製原則；除定期對</p>				無重大差異																																																							

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	
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？		<p>供應商進行稽核外，也定期對其進行溝通，對於合作成果優異的供應商給予縮短票期等鼓勵，期達成雙方三贏的目的。目前，本公司對於全體供應商評選指標管理，已包含 RoHS、ISO14001、ISO45001 乃至於企業社會責任等重要指標，本公司要求供應商遵守集會結社自由、禁用童工乃至於杜絕勞雇關係等規範，以維護基本人權，前述指標也透過「新供應商評鑑表」列入新供應商稽核要項，前述指標也透過「新供應商評鑑表」列入新供應商稽核要項。另外，為確保供應商能依循國際勞工組織 (the International Labor Organization) 「多國企業與社會政策原則之三方宣言」(Tripartite Declaration of Principles Concerning Multinational Enterprises and Social Policy) 之平等原則。本公司已透過採購單位與總務單位針對供應商與承攬商(包含保全公司)執行相關管理。本公司期望合作夥伴一同遵守供應商 ESG 行為準則，包含環境保護、職業安全衛生、維護勞權與道德規範等類別，並確保所提供的產品及服務符合所有國家和其他適用的法律和法規。</p> <p>1.維護勞權 本公司供應商需承諾建構適當申述機制、禁用童工、合理福利、禁止職場霸凌產、避免僱傭歧視、保障結社自由、持續提升員工職能。</p> <p>2.安全衛生 供應商須依循 ISO45001 職業安全規範對員工接觸到的工作場所存在的潛在危險源，須通過正確地設計、工程技術及管理控制，預防保養和安全操作程序加以管制。在危險源不能被如上方法完全控制時，應該給員工提供適當的個人防護用品。不得通過懲戒來提升員工的安全意識。</p> <p>3.環境保護 本公司供應商須對環境保護付起責任。在製造過程中，對環境和自然資源的不利影響應減至最小，同時保護公共的健康和安全。</p> <p>4.道德規範 本公司供應商於商業交易中採取最高標準的誠信，嚴格禁止任何形式的貪腐、勒索和貪污且不得提供不正當利益。 本公司瞭解企業身為社會之公器，在致力於公司營業成長之外，亦要遵守公平競爭與反貪腐等社會規章，並善盡一己之力。</p>	
五、公司是否參考國際	V	本公司加強永續策略，全面性地促進經濟成長、社會	無重大差異

推動項目	執行情形		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否		摘要說明
通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？			平等和進步及環境保護，進而顯現公司長期價值；自111年起本公司定義出與永續發展目標(SDGs)之優先項目，本公司將從產品生命週期及價值鏈階段，揭露本公司的永續發展績效，從呼應SDGs目標轉換至實際的行動方案，透過方法將這些目標整合至日常活動中，未來也將不斷檢視與修正永續發展目標的優先順序，來贏得投資人、利害關係人的認同，並創造永續價值，前揭報告書已取得第三方驗證單位之確信。
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：本公司依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」已訂定本公司「永續發展實務守則」，並揭露於本公司網站及公開資訊觀測站。並設置永續發展部之專責單位隸屬於執行長室，以落實推動企業社會責任、發展永續環境、參與社會公益、加強資訊揭露，並符合電子行業行為準則，將企業永續發展納入公司之營運發展方向，同時依據GRI準則，編製永續發展報告書，並揭露於本公司網站及公開資訊觀測站，並在公司網站設置永續發展專區分類完整揭露本公司履行永續發展的情形。			
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：詳如本公司111年永續報告書，網址： https://www.ubiqconn.com/tw/esg_env.php 。			

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？	V		公司112年3月28日董事會通過「誠信經營守則」暨「誠信經營作業程序及行為指南」依規定執行並公告於本公司網站，董事、經理人於就任時即簽屬「未有違反誠信原則行為聲明書」。	無重大差異
(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？	V		該守則與作業程序及行為指南本公司已排入年度教育訓練課程，並公告於本公司網站，公司網站並設置利害關係人專區，提供檢舉任何不誠信行為之管道。	無重大差異
(三)公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？	V		內部稽核排入年度稽核計劃，定期及不定期查核實行概況。	無重大差異

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
二、落實誠信經營				
(一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？	V		於本公司制式定型化契約中明定之。	無重大差異
(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？	V		本公司「公司治理單位」如有發現違反情事至少一年一次或視需要向董事會報告。	無重大差異
(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	V		本公司設有申訴管道及投訴信箱，並於公司網站設有「利害關係人專區」。	無重大差異
(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	V		悉依本公司「誠信經營守則」暨「誠信經營作業程序及行為指南」規定排入年度稽核計畫辦理。	無重大差異
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		本公司董事會每年均排定誠信經營守則報告備查、新進員工排入新進教育課程。	無重大差異
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？	V		本公司「誠信經營作業程序及行為指南」第21條訂有具體檢舉及獎勵制度，公司網站設有「利害關係人專區」有專人負責。	無重大差異
(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	V		本公司「誠信經營作業程序及行為指南」第21條訂有具體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並公告於公司網站。	無重大差異
(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		本公司對檢舉人保護措施包含不揭露消息來源、透過第三單位察查、相關人簽訂保密協議等。	無重大差異
四、加強資訊揭露				
公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V		本公司已於公司網站及公開資訊觀測站揭露誠信經營守則，且本公司未有違反誠信經營受罰紀錄。 https://www.ubiqconn.com/tw/ https://mops.twse.com.tw/mops/web/t100sb04_1	無重大差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司已於112年3月28日訂定誠信經營守則，並經董事會通過，其運作與「上市上櫃公司誠信經營守則」間並無差異。				

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司 誠信經營守則差 異情形及原因
	是	否		摘要說明
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)：本公司董事會每年均排定誠信經營守則報告備查、新進員工於新進教育，稽核定期排入督導項目。			

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式

本公司已訂有「公司治理實務守則」、「誠信經營守則」、「道德行為守則」及「永續發展實務守則」等相關規章，依據公司治理精神運作及執行公司治理相關規範，並透過修訂相關管理辦法提升資訊透明度與強化董事會職能，推動公司治理之運作，相關規章已揭露於公司網站 <https://www.ubiqconn.com/tw/> 供股東查詢，及依「公開發行公司年報應行記載事項準則」等相關法規揭露於公開資訊觀測站 <http://mops.twse.com.tw>。

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

(九)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露

1.本公司公司網站 <https://www.ubiqconn.com/tw/> 資訊由專人負責蒐集與維護，定期揭露及更新，提供投資人查詢查閱相關資訊。

2.公開資訊觀測站 <http://mops.twse.com.tw>。(代碼：6928)

陸、重要決議

一、重要決議應記載與本次發行有關之決議文(含章程新舊條文對照表及盈餘分配表)

- (一)與本次發行有關之決議文：請參閱附件九。
- (二)公司章程及章程新舊條文對照表：請參閱附件十。
- (三)盈餘分配表：請參閱附件十一。

二、未來股利發放政策

依本公司章程第 27 條規定如下：

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。另視公司營運需要及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，並得酌予保留部分盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配之。

本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，得以現金股利或股票股利分派，其中現金股利不低於分派股利總額之 1%。

另本公司為使股利政策更加完善，於 112 年 11 月 7 日董事會通過修改公司章程第 27 條第 2 項，並待最近一次股東會通過，修改內容如下：

本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，每年就可供分配盈餘中提撥不低於 10% 為股東紅利，得以現金股利或股票股利方式分派之。為達平衡穩定之股利政策，本公司股利分派時，其中現金股利不低於分派股利總額之 20%，惟可供分配盈餘低於實收資本額 10% 或當年度稅後淨利低於實收資本總額 2% 時，得擬議不予分配。公司無盈餘時，不得分派股息及紅利，惟依本公司財務、業務及經營面等因素之考量，得將法定盈餘及資本公積全部或一部分依法令或主管機關規定分派之。

三、未來增資計劃及其獲利能力稀釋作用之影響事項

未來現金增資發行價格之訂定，主要係考量產業前景、公司競爭利基、未來營運狀況及發行市場環境等因素後，與證券承銷商協商後共同訂定承銷價格，而實際發行價格，則待主管機關核准之，再由本公司與證券承銷商視當時市場之狀況及最近期之營運情形，經董事會議定之。本公司目前為業務拓展階段，未來營收及獲利成長應屬可期，故本公司未來辦理現金增資對每股獲利能力之稀釋程度應尚屬有限。

四、本國發行公司或外國發行人召開股東會討論股票初次申請上市暨辦理上市前現金增資新股公開銷售，並將保留該新股之一定比例採洽商銷售方式辦理配售，應於股東會召集事由列舉並說明相關事宜，並應完整揭露股東會決議內容：不適用。

附件一

內部控制制度聲明書

攸泰科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：民國 112 年 11 月 7 日

本公司民國 111 年 10 月 1 日至民國 112 年 9 月 30 日之內部控制制度，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、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 111 年 10 月 1 日至民國 112 年 9 月 30 日之內部控制制度(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、為申請股票上市之需要，本公司依據「處理準則」第二十五條至第三十六條及「臺灣證券交易所股份有限公司審查有價證券上市作業程序」第六條之規定，委託會計師專案審查上開期間與外部財務報導之可靠性及與保障資產安全(使資產不致在未經授權之情況下取得、使用或處分)有關的內部控制制度，如前項所述，其設計及執行係屬有效，並無影響財務資訊之記錄、處理、彙總及報告可靠性之重大缺失，亦無影響保障資產安全，使資產在未經授權之情況下逕行取得、使用或處分之重大缺失。
- 七、本聲明書將成為本公司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。
- 八、本聲明書業經本公司民國 112 年 11 月 7 日董事會通過，出席董事 7 人中，有 0 人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

攸泰科技股份有限公司

董事長：



經理人：



攸泰科技股份有限公司 內部控制制度聲明書

日期：113 年 3 月 13 日

本公司 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)、財務報導之可靠性及相關法令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. 風險評估及回應，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)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令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 113 年 3 月 13 日董事會通過，出席董事 7 人中，有 0 人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。



攸泰科技股份有限公司

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



附件二

內部控制制度審查報告

內部控制制度審查確信報告

資會綜字第 23006678 號

攸泰科技股份有限公司 公鑒：

後附攸泰科技股份有限公司謂經評估其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國 112 年 9 月 30 日係有效設計及執行之聲明書，業經本會計師執行合理確信審查程序竣事。

標的、標的資訊與適用基準

本確信案件之標的及標的資訊係攸泰科技股份有限公司與外部財務報導和保障資產安全有關之內部控制制度於民國 112 年 9 月 30 日之設計及執行情形，及攸泰科技股份有限公司於民國 112 年 11 月 7 日所出具謂經評估其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度係有效設計及執行之聲明書(以下併稱確信標的)。

用以衡量或評估上開確信標的之適用基準係「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之內部控制制度有效性判斷項目。

先天限制

由於任何內部控制制度均有其先天上之限制，故攸泰科技股份有限公司上述內部控制制度仍可能未能預防或偵測出業已發生之錯誤或舞弊。此外，未來之環境可能變遷，遵循內部控制制度之程度亦可能降低，故在本期有效之內部控制制度，並不表示在未來亦必有效。

管理階層之責任

管理階層之責任係依據相關法令規章建立內部控制制度，且隨時檢討，以維持內部控制制度之設計及執行持續有效，並於評估其有效性後，據以出具內部控制制度聲明書。

會計師之責任

本會計師之責任係依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」及確信準則 3000 號「非屬歷史性財務資訊查核或核閱之確信案件」對確信標的執行必要程序以取得合理確信，並對確信標的在所有重大方面是否遵循適用基準及是否允當表達作成結論。

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan
110208 臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓
27F, No. 333, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei 110208, Taiwan
T: +886 (2) 2729 6666, F: +886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw

獨立性及品質管理規範

本會計師及所隸屬會計師事務所已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性及其他道德規範之規定，該規範之基本原則為正直、公正客觀、專業能力及專業上應有之注意、保密及專業行為。此外，本會計師所隸屬會計師事務所遵循品質管理準則，維持完備之品質管理制度，包含與遵循職業道德規範、專業準則及所適用法令相關之書面政策及程序。

所執行程序之彙總說明

本會計師係基於專業判斷規劃及執行必要程序，以獲取相關確信標的之證據。所執行之程序包括瞭解公司內部控制制度、評估管理階層評估整體內部控制制度有效性之過程、測試及評估其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度設計及執行之有效性，以及本會計師認為必要之其他審查程序。本會計師相信此項審查工作可對所表示之結論提供合理之依據。

確信結論

依本會計師意見，依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之內部控制制度有效性判斷項目判斷，攸泰科技股份有限公司與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度於民國 112 年 9 月 30 日之設計及執行，在所有重大方面可維持有效性；攸泰科技股份有限公司於民國 112 年 11 月 7 日所出具謂經評估其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度係有效設計及執行之聲明書，在所有重大方面則屬允當。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

姚慶禮



會計師

張承遠



中 華 民 國 1 1 2 年 1 2 月 8 日

附件三

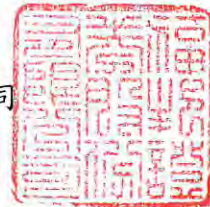
證券承銷商評估總結意見

承銷商總結意見

攸泰科技股份有限公司(以下簡稱攸泰科技或該公司)本次為辦理初次上市前現金增資發行普通股11,000仟股，每股面額新台幣10元，合計發行總面額新台幣110,000仟元整，依法向臺灣證券交易所股份有限公司提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地瞭解該公司之營運狀況，與公司董事、經理人及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，攸泰科技本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

福邦證券股份有限公司



負責人：黃炳鈞



承銷部門主管：陳松正



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

附件四

律師法律意見書

律師法律意見書

攸泰科技股份有限公司本次為申請股票上市，向臺灣證券交易所股份有限公司提出申請股票上市交易。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依台灣證券交易所股份有限公司「有價證券上市審查準則」、「有價證券上市審查準則補充規定」、「審查有價證券上市作業程序」、「初次申請有價證券上市公開說明書應行記載事項準則」及「公司募集發行有價證券公開說明書應行記載事項準則」等規定，出具本律師法律意見書。

依本律師意見，攸泰科技股份有限公司本次向臺灣證券交易所股份有限公司申請股票上市，並未發現有違反法令致影響股票上市之情事。

此致

攸泰科技股份有限公司

翰辰法律事務所
彭義誠律師



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

律師法律意見書

攸泰科技股份有限公司本次為辦理初次上市前現金增資發行新股，募集與發行普通股 11,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，發行總金額為新台幣 110,000,000 元整，向臺灣證券交易所股份有限公司提出申報。經本律師採取必要審核程序，包括實地瞭解，與公司董事、經理人及相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證公司議事錄、重要契約及其他相關文件、資料，並參酌相關專家之意見等。特依「發行人募集與發行有價證券處理準則」規定，出具本律師法律意見書。

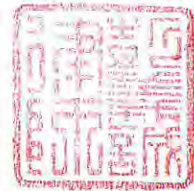
依本律師意見，攸泰科技股份有限公司本次向臺灣證券交易所股份有限公司提出之法律事項檢查表所載事項，並未發現有違反法令致影響有價證券募集與發行之情事。

此致

攸泰科技股份有限公司

翰辰法律事務所

彭義誠律師



中華民國 一一三 年 三 月 二十六 日

附件五

不得退還或收取承銷相關費用之聲明

聲明書

本公司、本公司之董事、總經理、財務或會計主管以及與本公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案有關之經理人，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人：攸泰科技股份有限公司



負責人：簡民智



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲明書

本公司擔任攸泰科技股份有限公司(以下簡稱該公司)現任法人董事，就該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本人、該公司及該公司董事、財務或會計主管，以及與該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

法人董事：大眾全球投資控股股份有限公司



負責人：簡民智



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲明書

本人擔任攸泰科技股份有限公司(以下簡稱該公司)現任法人董事代表人暨董事長，就該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本人、該公司及該公司董事、總經理、財務或會計主管，以及與該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

法人董事：大眾全球投資控股股份有限公司



法人董事代表人暨董事長：簡民智



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲 明 書

本人擔任攸泰科技股份有限公司(以下簡稱該公司)現任法人董事代表人暨總經理，就該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本人、該公司及該公司董事、財務或會計主管，以及與該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

法人董事：大眾全球投資控股股份有限公司



法人董事代表人暨總經理：徐靜珍

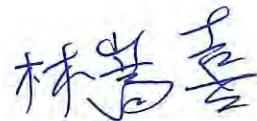


中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲明書

本人擔任攸泰科技股份有限公司(以下簡稱該公司)現任董事，就該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本人、該公司及該公司董事、總經理、財務或會計主管，以及與該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人：林嵩喜



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲明書

本人擔任攸泰科技股份有限公司(以下簡稱該公司)現任董事，就該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本人、該公司及該公司董事、總經理、財務或會計主管，以及與該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人：曾懷億



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲明書

本人擔任攸泰科技股份有限公司(以下簡稱該公司)現任獨立董事，就該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司、該公司及該公司董事、總經理、財務或會計主管，以及與該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人：游永桂



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲明書

本人擔任攸泰科技股份有限公司(以下簡稱該公司)現任獨立董事，就該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本人、該公司及該公司董事、總經理、財務或會計主管，以及與該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人：蕭祖澤



中華民國一一三年三月二十六日

聲明書

本人擔任攸泰科技股份有限公司(以下簡稱該公司)現任獨立董事，就該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本人、該公司及該公司董事、總經理、財務或會計主管，以及與該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人：黃忠亮

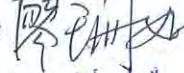





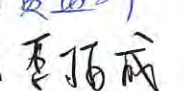




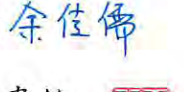



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲明書

本人擔任攸泰科技股份有限公司(以下簡稱該公司)之經理人，就該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求證券承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本人、該公司及該公司董事、總經理、財務或會計主管，以及與該公司申報募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案有關之經理人或其關係人或其指定之人等，絕無虛偽或隱匿之情事，如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條、第二十條之一及第三十二條等規定，應負證券交易法第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

聲明人

副總經理：	廖珊如		田連仁	
	王健雄		簡金生	
協理：	黃堅真		張智鈞	
	黃盟洲		陳涵敦	
	李柏成		郭家齊	
財務主管：	謝國材			
會計主管：	余佳儒			
公司治理主管：	張書銘			

中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

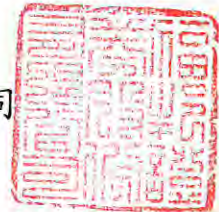
聲明書

本公司受攸泰科技股份有限公司（下稱攸泰科技）委託，擔任攸泰科技募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、攸泰科技本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：福邦證券股份有限公司

負責人：黃炳鈞



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲明書

本公司受攸泰科技股份有限公司（下稱攸泰科技）委託，擔任攸泰科技募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、攸泰科技本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：台中銀證券股份有限公司

負責人：葉秀惠



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲明書

本公司受攸泰科技股份有限公司（下稱攸泰科技）委託，擔任攸泰科技募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、攸泰科技本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。



證券承銷商：凱基證券股份有限公司

負責人：許道義



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲明書

本公司受攸泰科技股份有限公司（下稱攸泰科技）委託，擔任攸泰科技募集與發行一一三年度現金增資發行新股乙案之證券承銷商，茲聲明將善盡注意下列事項，絕無虛偽或隱匿之情事：

- 一、攸泰科技本次募集與發行有價證券價格之訂定及相關作業程序，應遵守「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」等相關規定。
- 二、本公司絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取，不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或前二者所指定之人等。
- 三、如有上開情事者，涉及違反證券交易法第二十條及第三十二條等規定，除依中華民國證券商業同業公會訂定之相關規定處理，並應負證券交易法第五十六條、第六十六條、第一百七十一條、第一百七十四條及其他相關法律責任。

證券承銷商：臺灣土地銀行股份有限公司

代 表 人：董事長 謝娟娟

代 理 人：證券部經理 謝瑞員



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

附件六

無非常規交易情事之聲明書

聲 明 書

茲聲明本公司與集團企業（詳附表），有財務業務往來或交易者，悉依本公司財務業務往來規範辦理，並無非常規交易之情事。無財務業務往來或交易者，若未來配合營運而有各項財務業務往來或交易之情形，必遵循財務業務往來規範辦理，並承諾無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

聲 明 人：攸泰科技股份有限公司



代 表 人：簡民智



中 華 民 國 一 一 一 年 十 二 月 十 四 日

附表：

一、與本公司有財務、業務往來或交易者之集團企業：

項目	公司名稱
1	睿剛電訊股份有限公司
2	UBIQCONN TECHNOLOGY(USA) Inc.
3	大眾全球投資控股股份有限公司
4	大眾電腦股份有限公司
5	Danriver Inc.
6	Perfect Union Global Inc.
7	廣上科技（廣州）有限公司
8	才眾電腦（深圳）有限公司
9	Prime Base Inc.
10	Broad Technology Inc.

二、與本公司無財務、業務往來或交易者之集團企業：

項目	公司名稱
1	眾晶科技股份有限公司
2	3CEMS Corp.
3	FIC First International Holding B.V.
4	High Standard Global Corp.
5	Access Trend Limited
6	Brilliant World Limited
7	Prime Foundation Inc.
8	Danriver System Inc.
9	三希（香港）投資管理有限公司
10	大眾電腦（蘇州）有限公司
11	3CEMS Europe B.V.
12	廣茂科技（廣州）有限公司
13	廣大科技（廣州）有限公司
14	廣川科技（廣州）有限公司
15	深圳眾睿光電系統科技有限公司
16	Zircon Global Corp(註)
17	澤康科技(吳江)有限公司(註)

註：大眾電腦於111年3月全數處分 Zircon Global Corp 持股而喪失控制力，喪失對 Zircon Global Corp 及其持有 100% 子公司澤康科技(吳江)有限公司之控制。

聲 明 書

本公司茲聲明本公司與攸泰科技股份有限公司之財務、業務往來無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

立 書 人：睿剛電訊股份有限公司



代 表 人：簡民智



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本公司茲聲明本公司與攸泰科技股份有限公司之財務、業務往來無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

立 書 人：UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) Inc.

代 表 人：徐靜珍



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本公司茲聲明本公司與攸泰科技股份有限公司之財務、業務往來無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

立 書 人：大眾全球投資控股股份有限公司



代 表 人：簡民智



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本公司茲聲明本公司與攸泰科技股份有限公司之財務、業務往來無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

立 書 人：大眾電腦股份有限公司



代 表 人：簡明仁



中 華 民 國 一 一 二 年 七 月 十 四 日

聲 明 書

本公司茲聲明本公司與攸泰科技股份有限公司之財務、業務往來無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

立 書 人：Danriver Inc.

董 事：羅安棟



中 華 民 國 一 一 二 年 七 月 廿 四 日

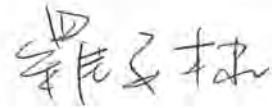
聲 明 書

本公司茲聲明本公司與攸泰科技股份有限公司之財務、業務往來無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

立 書 人：Perfect Union Global Inc.

董 事：羅安棟



中 華 民 國 一 一 二 年 七 二 月 十 四 日


聲 明 書

本公司茲聲明本公司與攸泰科技股份有限公司之財務、業務往來無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

立 書 人：廣上科技(廣州)股份有限公司

代 表 人：羅安棣



羅安棣

中 華 民 國 一 一 二 年 七 月 十 四 日

聲 明 書

本公司茲聲明本公司與攸泰科技股份有限公司之財務、業務往來無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

立 書 人：才眾電腦（深圳）有限公司

代 表 人：阮紹賢



A handwritten signature in black ink, appearing to be "阮紹賢".

中 華 民 國 一 一 二 年 七 月 十 四 日

聲 明 書

本公司茲聲明本公司與攸泰科技股份有限公司之財務、業務往來無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

立 書 人：Prime Base Inc.



代 表 人：余明洲



中 華 民 國 一 一 二 年 七 月 廿 四 日

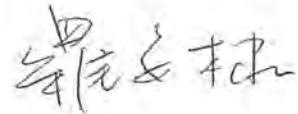
聲 明 書

本公司茲聲明本公司與攸泰科技股份有限公司之財務、業務往來無非常規交易之情事。

特 此 聲 明

立 書 人：Broad Technology Inc.

董 事：羅安棣



中 華 民 國 一 一 二 年 七 二 月 七 日

附件七

不受理特定對象投標聲明書

聲 明 書

茲聲明本公司本次辦理初次上市前現金增資發行新股將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此 致

臺灣證券交易所股份有限公司

聲 明 人：攸泰科技股份有限公司



負 責 人：簡 民 智



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲 明 書

茲聲明本公司本次主辦攸泰科技股份有限公司初次上市前現金增資發行新股案件，將不受理下列對象之投標單：

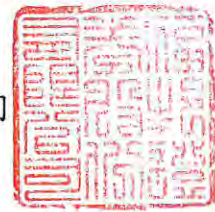
- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此 致

臺灣證券交易所股份有限公司

聲明人：福邦證券股份有限公司



負責人：黃炳鈞



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲 明 書

茲聲明本公司本次協辦攸泰科技股份有限公司初次上市前現金增資發行新股案件，將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此 致

臺灣證券交易所股份有限公司

聲明人：台中銀證券股份有限公司

負責人：葉 秀 惠



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲 明 書

茲聲明本公司本次協辦攸泰科技股份有限公司初次上市前現金增資發行新股案件，將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此 致

臺灣證券交易所股份有限公司

聲明人：凱基證券股份有限公司



負責人：許道義



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

聲 明 書

茲聲明本公司本次協辦攸泰科技股份有限公司初次上市前現金增資發行新股案件，將不受理下列對象之投標單：

- 一、發行公司（發行機構）採權益法評價之被投資公司。
- 二、對發行公司（發行機構）之投資採權益法評價之投資者。
- 三、公司之董事長或總經理與發行公司（發行機構）之董事長或總經理為同一人，或具有配偶關係者。
- 四、受發行公司（發行機構）捐贈之金額達其實收基金總額三分之一以上之財團法人。
- 五、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理、副總經理、協理及直屬總經理之部門主管。
- 六、發行公司（發行機構）之董事、監察人、總經理之配偶。
- 七、承銷團之董事、監察人、受僱人及其配偶。
- 八、承銷團各證券商。
- 九、擔任興櫃股票公司辦理增資發行新股為初次上市（櫃）公開銷售時之推薦證券商。
- 十、前各款之人利用他人名義參與應募者（指具證券交易法施行細則第二條規定要件等之實質關係人）。

特此聲明

此 致

臺灣證券交易所股份有限公司

聲明人：臺灣土地銀行股份有限公司

代表人：董事長 謝娟娟

代理人：證券部經理 謝瑞員



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

附件八

誠信聲明書

聲 明 書

本公司、本公司之董事、以及與本公司申請上市案有關之經理人、受僱人，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予本公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

申請人：攸泰科技股份有限公司



負責人：簡 民 智



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本公司為攸泰科技股份有限公司現任法人董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任：

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予攸泰公司及其董事、經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

法人董事：大眾全球投資控股股份有限公司



負責人：簡民智



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本人為攸泰科技股份有限公司現任董事長暨法人董事代表人(大眾全球投資控股股份有限公司法人代表)，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任：

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予攸泰公司及其董事、經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司



董事長暨法人董事代表人：簡民智

中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本人為攸泰科技股份有限公司現任法人董事代表人(大眾全球投資控股股份有限公司法人代表)暨總經理，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任：

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予攸泰公司及其董事、經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

法人董事代表人暨總經理：徐靜珍



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本人為攸泰科技股份有限公司現任董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任：

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予攸泰公司及其董事、經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

董事：林嵩喜 

中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本人為攸泰科技股份有限公司現任董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任：

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予攸泰公司及其董事、經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

董事：曾懷億

曾懷億 

中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本人為攸泰科技股份有限公司現任獨立董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任：

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予攸泰公司及其董事、經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

獨立董事：游永桂



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本人為攸泰科技股份有限公司現任獨立董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任：

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予攸泰公司及其董事、經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

獨立董事：蕭祖澤



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本人為攸泰科技股份有限公司現任獨立董事，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任：

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予攸泰公司及其董事、經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

獨立董事：黃忠亮



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

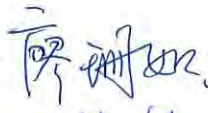








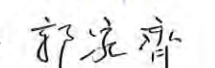
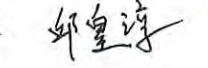



本人為攸泰科技股份有限公司現任經理人、受僱人，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任：

- 一、切實遵守「上市上櫃公司誠信經營守則」，絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且無收取或要求承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予攸泰公司及其董事、經理人、受僱人或其關係人或其指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

副總經理：廖珊如  田連仁 
王健雄  簡金生 
協理：黃堅真  張智鈞 
黃盟洲  陳涵敦 
李柏成  郭家齊 
稽核主管：邱皇淳 
財務主管：謝國材 
會計主管：余佳儒 
公司治理主管：張書銘 

中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本公司及本公司相關人員輔導並承銷攸泰科技股份有限公司申請有價證券上市案，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 56 條、第 66 條、第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、 本案絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或其所指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、 知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

主辦證券承銷商：福邦證券股份有限公司



負責人：黃炳鈞



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本公司及本公司相關人員輔導並承銷攸泰科技股份有限公司申請有價證券上市案，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 56 條、第 66 條、第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、 本案絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或其所指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、 知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

協辦證券承銷商：台中銀證券股份有限公司



負責人：葉秀惠



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本公司及本公司相關人員輔導並承銷攸泰科技股份有限公司申請有價證券上市案，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願依 貴公司相關規定處理，並自負證券交易法第 56 條、第 66 條、第 171 條、第 174 條及其他相關法律之責任。

- 一、 本案絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為，且承銷相關費用之收取不以其他方式或名目補償或退還予發行人或其關係人或其所指定之人等，亦絕無虛偽或隱匿之情事。
- 二、 知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

協辦證券承銷商：凱基證券股份有限公司



負責人：許道義



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

本律師承辦攸泰科技股份有限公司申請股票上市案，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願自負法律責任。

- 一、絕對保持超然獨立之精神並本於誠信，本案審查期間絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦理」第36條及第43條之1有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

律師事務所：翰辰法律事務所

律師：彭義誠律師



中華民國一十二年十二月十四日

聲 明 書

本律師承辦攸泰科技股份有限公司申請有價證券上市案，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願自負法律責任。

- 一、 絕對保持超然獨立之精神並本於誠信，本案審查期間絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為。
- 二、 知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此 致

臺灣證券交易所股份有限公司

聲明人：莊植焜律師事務所



律 師：莊植焜律師



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

聲 明 書

本會計師承辦攸泰科技股份有限公司申請有價證券上市案，茲承諾遵守下列事項，如有違反，願自負法律責任。

- 一、絕對保持超然獨立之精神並本於誠信，本案審查期間絕無直接或間接要求、行求、期約、交付賄賂及收受賄賂之行為。
- 二、知悉並遵守「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第 36 條及第 43 條之 1 有關承銷禁止參與對象之規定。

特此聲明

此致

臺灣證券交易所股份有限公司

會計師事務所：資誠聯合會計師事務所

會計師：林柏全 會計師



會計師：張淑瓊 會計師



中 華 民 國 一 一 二 年 十 二 月 十 四 日

附件九

本次發行有關之決議文

攸泰科技股份有限公司
第五屆第四次董事會議事錄 (節錄版)

時間：中華民國112年3月28日(星期二)上午十一時。

地點：台北市內湖區陽光街300號4樓/以視訊方式進行。

出席董事：大眾全球投資控股股份有限公司代表人：簡民智、徐靜珍；
曾懷億(簡民智代)、林嵩喜(徐靜珍代)、游永桂、蕭祖澤、
黃忠亮。(共出席7人)。

請假缺席董事：無。

列席人員：邱皇淳(稽核主管)、林俊圻(人資主管)、謝國材(財務主管)、余佳儒(會計主管)、黃堅真(永續發展部主管)、資誠張淑瓊、林柏全會計師、黃詩棋協理。

主席：董事長簡民智



記錄：張書銘



一、**主席宣佈開會：**出席董事已達法定人數，主席依法宣佈開會。

二、**報告事項：**(略)

三、**討論事項：**

1. 上次會議保留之討論事項：無。

2. 本次會議討論事項：

案由十五：2022年度(民國111年)盈餘分配議案，提請討論。(經管部提)

說明：一、本公司111年度可供分配盈餘為新台幣(下同)78,472,612元，(包含期初待彌補虧損(120,000,000)元、加民國111年度稅後淨利207,191,791元、提列法定盈餘公積(8,719,179)元)。

二、111年度盈餘分配表，詳如附件二十。

三、擬分配股東紅利37,500,000元，每股現金股利0.5元。

本次現金股利按分配比例計算至元為止，元以下捨去，不足一元之畸零款合計數，由小數點數字自大至小及戶號由前至後順序調整，至符合現金股利分配總額，除息基準日及相關事宜擬提請股東會後授權董事長全權處理。

四、盈餘分配優先順序為：以 111 年度盈餘優先。

五、如因可轉換公司債轉換、買回本公司股份或將庫藏股轉讓、轉換及註銷，而影響流通在外股份數量，致配息比例因此發生變動者，請股東會後授權董事長辦理變更事宜。

六、本案業經 2023 年 3 月 28 日審計委員會審議。

七、本案經董事會通過後提股東會承認。

八、提請討論。

決議：本案經主席徵詢全體出席董事(共 7 人)無異議一致通過。

案由十九：設置本公司公司治理主管案，提請討論。(人資部提)

說明：一、依本公司「公司治理守則」第四條之規定，設置本公司公司治理主管一名。

二、公司治理主管資格詳見「公司治理守則」第四條第一款。

三、擬提名本公司永續發展部公司治理暨投資人關係處張書銘資深經理擔任公司治理主管一職。

四、被提名人學經歷詳如附件二十六。

五、提請討論。

決議：本案經主席徵詢全體出席董事(共 7 人)無異議一致通過。

案由二十二：擬辦理現金增資發行新股，供本公司股票初次上市(櫃)公開承銷案，提請討論。(永續發展部公司治理暨投資人關係處提)

說明：一、為配合本公司申請股票上市(櫃)，本公司擬依相關法令規定，於適當時機辦理國內現金增資發行普通股以供股票上市(櫃)公開承銷。

二、本次現金增資發行新股擬依公司法第 267 條規定，保留 10~15%之股數由本公司員工認購，員工認購不足之股份數額，授權董事長及其指定之人洽特定人按發行價格認購之，其

餘 85~90%依證券交易法第 28 條之一規定，將原股東放棄優先認購權，全數提撥供本公司股票上市(櫃)前辦理公開承銷之用。

- 三、本次現金增資發行新股，其權利義務與原股份相同。每股面額為新台幣 10 元整。
- 四、本次發行計劃之主要內容(包括發行價格、實際發行數量、發行條件、計劃項目、募集金額、預計進度及可能產生效益等相關事項)，暨其他一切有關發行計劃之事宜，或因應主管機關之核定及基於管理評估或客觀條件需要修正時，擬提請股東會授權董事會全權處理之。
- 五、擬授權董事長於實際辦理公開承銷時，代表本公司簽署承銷契約、代收股款合約及存儲價款合約，訂定本次現金增資發行新股之股款繳納期間、增資基準日及其他相關事項。
- 六、本次現金增資發行新股所定現金增資計畫內容及其他有關事項，如經主管機關核示或因其他情事而有修正必要，暨本案其他未盡事宜之處，亦授權董事長全權處理。
- 七、本案俟本次董事會決議通過後，列入一一二年股東常會討論議案。
- 八、提請討論。

決 議：本案經主席徵詢全體出席董事(共 7 人)無異議一致通過。

四、臨時動議：無。

五、散會。

攸泰科技股份有限公司
112年股東常會議事錄 (節錄版)

召開方式：實體會議

時間：112年6月8日(週四)上午十時整

地點：台北市內湖區陽光街300號2樓201會議室

出席股數：出席股東及股東代理人所代表之股數共計為63,262,171股，占本公司已發行股份總數75,000,000股之84.34%。

出席董事：董事長簡民智、董事徐靜珍、董事曾懷億、董事林嵩喜、獨立董事游永桂(審計委員會召集人)、獨立董事蕭祖澤、獨立董事黃忠亮(薪酬委員會召集人)，合計董事出席人數7人，含獨立董事3人。

列席：會計師張淑瓊。

主席：董事長 簡民智



記錄：張書銘



宣布開會：(股東及代表股份總數已達法定數額，請主席宣布開會)

主席致詞：略。

一、報告事項：(略)

二、承認事項：

案由二：111年度盈餘分配案，提請承認。(董事會提)

說明：一、本公司 111 年度可供分配盈餘為新台幣(下同) 78,472,612 元，(包含期初待彌補虧損 120,000,000 元、加民國 111 年度稅後淨利 207,191,791 元、提列法定盈餘公積 8,719,179 元)。

二、111 年度盈餘分配表，詳如附件四。

三、擬分配股東紅利 37,500,000 元，每股現金股利 0.5 元，本次現金股利按分配比例計算至元為止，元以下捨去，不足一元之畸零款合計數，由小數點數字自大至小及戶號由前至後順序調整，至符合現金股利分配總額，除息基準日及相關事

宜擬提請股東會授權董事長全權處理。

四、盈餘分配優先順序為：以 111 年度盈餘優先。

五、如因可轉換公司債轉換、辦理現金增資、買回本公司股份或將庫藏股轉讓、轉換及註銷，而影響流通在外股份數量，致配息比例因此發生變動者，提請股東會授權董事長辦理變更事宜。

六、提請承認。

決議：本議案之表決結果，表決時之出席表決權數為 63,262,171 權，贊成權數 63,262,171 權，反對權數 0 權，棄權及未投票權數 0 權，贊成權數占出席表決權數 100%，本案照原案表決通過。

三、討論事項：

案由三：擬辦理現金增資發行新股，供本公司股票初次上市(櫃)公開承銷案，提請討論。(董事會提)

說明：一、為配合本公司申請股票上市(櫃)，本公司擬依相關法令規定，於適當時機辦理國內現金增資發行普通股以供股票上市(櫃)公開承銷。

二、本次現金增資發行新股擬依公司法第 267 條規定，保留 10~15%之股數由本公司員工認購，員工認購不足之股份數額，授權董事長及其指定之人洽特定人按發行價格認購之，其餘 85~90%依證券交易法第 28 條之 1 規定，將原股東放棄優先認購權，全數提撥供本公司股票上市(櫃)前辦理公開承銷之用。

三、本次現金增資發行新股，其權利義務與原股份相同。每股面額為新台幣 10 元整。

四、本次發行計劃之主要內容(包括發行價格、實際發行數量、發行條件、計劃項目、募集金額、預計進度及可能產生效益等相關事項)，暨其他一切有關發行計劃之事宜，或因應主管機關之核定及基於管理評估或客觀條件需要修正時，擬提

請股東會授權董事會全權處理之。

五、擬授權董事長於實際辦理公開承銷時，代表本公司簽署承銷契約、代收股款合約及存儲價款合約，訂定本次現金增資發行新股之股款繳納期間、增資基準日及其他相關事項。

六、本次現金增資發行新股所定現金增資計畫內容及其他有關事項，如經主管機關核示或因其他情事而有修正必要，暨本案其他未盡事宜之處，亦授權董事長全權處理。

七、提請 討論。

決議：本議案之表決結果，表決時之出席表決權數為63,262,171權，贊成權數63,259,959權，反對權數2,212權，棄權及未投票權數0權，贊成權數占出席表決權數99.99%，本案照原案表決通過。

四、臨時動議：無。

註：本次股東會無股東發言。

五、散會。(同日上午10時21分)

攸泰科技股份有限公司
第五屆第八次董事會議事錄

時間：中華民國112年11月7日(星期二)上午十一時。

地點：台北市內湖區陽光街300號6樓/以視訊方式進行。

出席董事：大眾全球投資控股股份有限公司代表人：簡民智、徐靜珍；
曾懷億、林嵩喜、游永桂、蕭祖澤、黃忠亮。(共出席7人)。

請假缺席董事：無。

列席人員：邱皇淳(稽核主管)、余佳儒(會計主管)、謝國材(財務主管)、林俊圻(人資主管)、黃堅真(永續發展部主管)、資誠張淑瓊、林柏全會計師、福邦證券楊玉蘭、呂文琦。

主席：董事長簡民智



記錄：張書銘



- 一、**主席宣佈開會**：出席董事已達法定人數，主席依法宣佈開會。
- 二、**報告事項**：(略)
- 三、**討論事項**：

1. 上次會議保留之討論事項：無。
2. 本次會議討論事項：

案由四：本公司委託主辦承銷商於承銷期間辦理過額配售及特定股東自願集保案，提請討論。(公司治理暨投資人關係處提)

說明：一、為配合股票上市掛牌後執行價格穩定措拖，依「中華民國證券商同業公會券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」及「中華民國證券商同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應注意事項要點」規定，本公司應於申請初次上市前與主辦承銷商福邦證券股份有限公司簽訂「股票初次上市過額配售及股東自願集保協議書」，以辦理特定

股東自願集保及過額配售事宜，協議書內容詳附件十三。

二、本案經董事會通過後擬授權董事長協調特定股東配合辦理自願集保及過額配售相關事宜。

三、提請討論。

決議：本案經主席徵詢全體出席董事(共 7 人)無異議一致通過。

案由五：本公司股票申請上市案，提請討論。(公司治理暨投資人關係處提)

說明：一、為本公司永續經營及未來發展需求，擬於適當時機向臺灣證券交易所股份有限公司申請股票上市交易，送件期間及相關事宜，擬授權董事長全權辦理。

二、提請討論。

決議：本案經主席徵詢全體出席董事(共 7 人)無異議一致通過。

四、臨時動議：無。

五、散會。

攸泰科技股份有限公司

第五屆第十次董事會議事錄(摘錄)

時間：中華民國113年3月13日(星期三)上午十一時。

地點：台北市內湖區陽光街300號4樓/以視訊方式進行。

出席董事：大眾全球投資控股股份有限公司代表人：簡民智、徐靜珍；
曾懷億、林嵩喜、游永桂、蕭祖澤、黃忠亮。(共出席7人)。

請假缺席董事：無。

列席人員：邱皇淳(稽核主管)、林俊圻(人資主管)、謝國材(財務主管)、余佳儒(會計主管)、黃堅真(永續發展部主管)、資誠林柏全會計師、福邦證券楊玉蘭、呂文琦。

主席：董事長簡民智



記錄：張書銘



- 一、**主席宣佈開會：**出席董事已達法定人數，主席依法宣佈開會。
- 二、**報告事項：**(略)
- 三、**討論事項：**

案由八：本公司擬辦理初次上市前現金增資發行新股供公開承銷案，提請討論。(永續發展部公司治理暨投資人關係處提)

說明：一、本公司業於112年6月8日股東常會決議通過現金增資發行新股原股東放棄優先認股權利案，作為初次上市前提出公開承銷之股份來源。

二、本公司擬辦理現金增資發行新股11,000,000股，每股面額新台幣10元整，暫定發行價格為每股新台幣65元溢價發行，依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」定以30個營業日成交均價之七成上限，再乘以競拍承銷價格倍數1.3倍上限後計算之，實際發行價格需依公開承銷時之新股承銷價而定，預計可募資金額為新台幣715,000仟元，資金用途為充實營運資金，資金運用進度及預計可能產生效益，請詳附件十五。

惟向主管機關申報之暫定發行價格、實際發行價格及公開承銷之方式，授權董事長考量當時市場狀況並依相關證券法令與主辦證券承銷商共同議定之。

- 三、本次現金增資除依公司法第 267 條規定，保留發行股數之 10%，1,100,000 股供員工認購外，其餘 9,900,000 股依證券交易法第 28 條之 1 規定及 112 年 6 月 8 日股東常會之決議，原股東放棄認購以供推薦證券商辦理上市前公開承銷，不受公司法第 267 條關於原股東優先認購規定之限制。員工認購不足或放棄認購部分，授權董事長洽特定人認購之。對外公開承銷認購不足部分，擬依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」規定辦理之。
- 四、本次現金增資發行新股均採無實體發行，發行之新股權利及義務與原股份相同。
- 五、本次現金增資發行新股全數為充實營運資金之用，增資發行新股所訂發行股數、發行價格、發行條件、募集金額、資金計劃之用途、運用進度與預計可能產生效益及其他有關事項，如因主管機關核定及基於營運評估或因客觀環境須予以修正變更時，授權董事長全權處理。
- 六、本次增資案主管機關申報生效後，授權董事長另訂增資基準日等發行新股之相關事宜。
- 七、本公司上市前之相關事宜，含終止興櫃轉上市掛牌，擬授權董事長決議之。
- 八、本案業經 113 年 3 月 13 日審計委員會審議。
- 九、提請討論。

決議：本案經主席徵詢全體出席董事(共 7 人)無異議一致通過。

四、臨時動議：無。

五、散會。

附件十

公司章程及新舊條文對照表



第一章 總 則

第一條：本公司依照公司法股份有限公司之規定組織之，定名為「攸泰科技股份有限公司」，本公司英文名稱為 UBIQCONN TECHNOLOGY, INC.。

第二條：本公司所營事業如下：

- 1.CC01010 發電、輸電、配電機械製造業
- 2.CC01060 有線通信機械器材製造業
- 3.CC01070 無線通信機械器材製造業
- 4.CC01080 電子零組件製造業
- 5.CC01110 電腦及其週邊設備製造業
- 6.CC01120 資料儲存媒體製造及複製業
- 7.CE01010 一般儀器製造業
- 8.E605010 電腦設備安裝業
- 9.E701030 電信管制射頻器材裝設工程業
- 10.EZ05010 儀器、儀表安裝工程業
- 11.F113050 電腦及事務性機器設備批發業
- 12.F113070 電信器材批發業
- 13.F119010 電子材料批發業
- 14.F213030 電腦及事務性機器設備零售業
- 15.F401010 國際貿易業
- 16.I301010 資訊軟體服務業
- 17.I301020 資料處理服務業
- 18.I301030 電子資訊供應服務業
- 19.IG03010 能源技術服務業
- 20.ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務
- 21.F401021 電信管制射頻器材輸入業

第三條：本公司設總公司於台北市，必要時得於其他適當地點設立分支機構，其設立及裁撤由董事會決定之。

第四條：本公司得視業務上之需要，對外保證及轉投資其他事業，轉投資其他事業總額不受公司法第十三條不得超過本公司實收股本百分之四十之限制。

第二章 股 份

第五條：本公司資本總額定為新台幣壹拾伍億元，分為壹億伍仟萬股，每股新台幣壹拾元，其中保留參佰伍拾萬股供發行員工認股權憑證。

前項各項資本均授權董事會分次發行。

本公司如以低於最近期經會計師查核簽證財務報告之每股淨值或市價發行員工認股權憑證時，應經股東會代表已發行股份總數過半數股東之出席，出席股東表決權三分之二以上同意通過行之。

本公司如以低於實際買回股份之平均價格轉讓予員工時，應於轉讓前經有代表已發行股份總數過半數股東出席之股東會，出席股東表決權三分之二以上同意通過行之。

第五條之一：本公司依法收買庫藏股之轉讓對象、發行員工認股權憑證之發給對象、發行新股時承購股份之員工及發行限制員工權利新股之對象，包括符合一定條件之控制或從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

第六條：本公司股票概為記名式，由代表公司之董事簽名或蓋章，並經依法得擔任股票發行簽證人之銀行簽證後發行之。本公司公開發行後得依公司法及相關規定免印製股票，惟該股份應洽證券集中保管事業機構登錄。

第七條：本公司股東辦理股票轉讓，設定權利質押、掛失、繼承、贈與及印鑑掛失，印鑑變更或地址變更等股務事項，除法令及證券規章另有規定外，悉依「公開發行公司股務處理準則」辦理。

第八條：本公司股東名冊記載之變更，於股東常會開會前六十日內，股東臨時會開會前三十日內，或公司決定分派股息或紅利或其他利益之基準日前五日內，不得為之。

第九條：本公司股東僅為法人股東一人時，董事由法人股東指派之，任期三

年，本公司股東會職權由董事會行使，不適用本章程有關股東會之規定。

第三章 股東會

第十條：本公司股東會分常會及臨時會兩種，股東常會每年至少召集一次，於每會計年度終了後六個月內召開，股東臨時會於必要時召集之。

本公司召開股東會得以視訊會議或其他經中央主管機關公告的方式舉行。採行視訊股東會應符合之條件、作業程序及其他應遵行事項等相關規定，證券主管機關另有規定者從其規定。

第十一條：本公司各股東，除法令另有規定外，每股有一表決權，但受限制或依公司法規定無表決權者，不在此限。

股東會之決議，除法令另有規定外，應有代表已發行股份總數過半數股東之出席，以出席股東表決權過半數之同意行之。本公司興櫃後，召開股東會時，股東得以電子方式行使表決權，以電子方式行使表決權之股東視為親自出席，其相關事宜悉依法令規定辦理。

第十二條：股東會如由董事會召集者，其主席由董事長擔任之，董事長請假或因故不能行使職權時，指定董事一人代理之，董事長未指定代理人者，由董事互推一人代理之。股東會如由董事會以外之其他有召集權人召集者，其主席由該召集權人擔任之。召集權人有二人以上時，應互推一人擔任之。

第十三條：股東會之決議除公司法另有規定外，應有代表已發行股份總數過半數之股東出席，以出席股東表決權過半數之同意行之。

第十四條：股東不能出席股東會者，得出具公司印發之委託書，載明授權範圍委託代理人出席。股東委託出席之辦法，除依公司法第一百七十七條規定外，本公司於公開發行後，悉依主管機關頒布之「公開發行公司出席股東會使用委託書規則」規定辦理。

第十五條：本公司如欲申請撤銷公開發行之情事，應依照公司法第一百五十六條之二規定，經股東會決議，且於興櫃及上市(櫃)期間均不變動本條文。

第十六條：股東會之決議事項應作成議事錄，並依公司法第一百八十三條之規定辦理。

第四章 董 事 會

第十七條：本公司設董事五~九人，採候選人提名制度，由股東會就董事候選人名單中選任之，任期均為三年，連選得連任。

本公司前項董事名額中，設置獨立董事人數不得少於三人，且不得少於董事席次五分之一。

有關獨立董事之專業資格、持股、兼職限制、提名與選任方式及其他應遵行事項，依證券主管機關之相關規定辦理。

第十八條：董事會由董事組織之，由三分之二以上董事之出席及出席董事過半數之同意互推董事長一人，董事長對外代表本公司。

第十九條：董事會之職權如下：

- 一、營業計劃之決定。
- 二、編製重要章程及契約。
- 三、分支機構之設立及裁撤。
- 四、編造預算及決算。
- 五、重要職員之任免。
- 六、其他公司法及本章程所規定事項。

第二十條：董事會除公司法另有規定外，由董事長召集之，以董事長為主席，董事長請假或因故不能行使職權時，由董事長指定董事一人代理之，董事長未指定代理人者由董事互推一人代理之。

董事會除公司法另有規定外，由董事長召集之，召集時應載明事由於七日前通知各董事；但有緊急情事時，得隨時召集之。

本公司董事會之召集得以書面、傳真或電子方式為之。

第廿一條：董事會之決議除公司法另有規定外，應有董事過半數之出席，以出席董事過半數之同意行之。

第廿二條：董事因故不能出席董事會時，得委託其他董事代理出席，但董事代理出席董事會時，以受一人委託為限。

董事會開會時，如以視訊會議為之，其董事以視訊會議參與會議者，視為親自出席。

第廿三條：董事長及董事之報酬，授權董事會依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌同業通常之水準議定之。

本公司得為董事於任期內就執行業務範圍依法應負之賠償責任購買責任保險。

第五章 經理人

第廿四條：本公司得設經理人，其委任、解任及報酬依公司法第二十九條規定辦理。

第六章 會計

第廿五條：本公司於每會計年度終了，董事會應造具下列表冊，並依法定程序提交股東常會請求承認：

- 一、營業報告書。
- 二、財務報表。
- 三、盈餘分派或虧損撥補之議案。

第廿六條：本公司年度如有獲利，應提撥不低於1%作為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之控制或從屬公司員工。本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高

於1.5%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

第廿七條：本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。另視公司營運需要及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，並得酌予保留部分盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配之。

本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，得以現金股利或股票股利方式分派，其中現金股利不低於分派股利總額之1%。

第廿八條：本章程未規定事項悉依公司法之規定辦理。

第七章 附 則

第廿九條：本章程訂立於中華民國一百年五月二十六日。

第一次修正於中華民國一〇二年六月十四日。

第二次修正於中華民國一〇五年四月十八日。

第三次修正於中華民國一〇五年六月八日。

第四次修正於中華民國一一〇年十一月二十三日。

第五次修正於中華民國一一一年六月三十日。

第六次修正於中華民國一一一年十二月二日。

第七次修正於中華民國一一二年二月六日。

第八次修正於中華民國一一二年六月八日。

攸泰科技股份有限公司

董事長：簡 民 智



【附件五】

攸泰科技股份有限公司

「公司章程」修訂條文對照表

條次	修訂後條文	現行條文	說明
第十七條	<p>本公司設董事五~九人，<u>採候選人提名制度</u>，由股東會就<u>董事候選人名單中選任之</u>，任期均為三年，連選得連任。</p> <p>本公司前項董事名額中，設置獨立董事人數不得少於三人，且不得少於董事席次五分之一。</p> <p>有關獨立董事之專業資格、持股、兼職限制、提名與選任方式及其他應遵行事項，依證券主管機關之相關規定辦理。</p>	<p>本公司設董事五~九人組織董事會，由股東會就有行為能力之人選任，任期三年，連選得連任。</p> <p>本公司前項董事名額中，設置獨立董事人數不得少於三人，且不得少於董事席次五分之一，<u>董事之選舉依公司法第一百九十二條之一規定採候選人提名制度，由股東會就董事候選人名單中選任之，任期均為三年，連選得連任。</u></p> <p>有關獨立董事之專業資格、持股、兼職限制、提名與選任方式及其他應遵行事項，依證券主管機關之相關規定辦理。</p>	<p>文字修訂以茲明確。</p>
第廿六條	<p>本公司年度如有獲利，應提撥不低於1%作為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之控制或從屬公司員工。本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於1.5%為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。</p>	<p>本公司年度如有獲利，應提撥不低於1%作為員工酬勞，由董事會決議以股票或現金分派發放，其發放對象包含符合一定條件之控制或從屬公司員工。本公司得以上開獲利數額，由董事會決議提撥不高於1.5%為董<u>監</u>事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。</p>	<p>配合審計委員會之設立修正部分文字</p>
第廿九條	<p>本章程訂立於中華民國一百年五月二十六日。</p> <p>第一次修正於中華民國一〇二年六月十四日。</p> <p>第二次修正於中華民國一〇五年四月十八日。</p> <p>第三次修正於中華民國一〇五年六月八日。</p> <p>第四次修正於中華民國一一〇年十一月二十三日。</p> <p>第五次修正於中華民國一一一年</p>	<p>本章程訂立於中華民國一百年五月二十六日。</p> <p>第一次修正於中華民國一〇二年六月十四日。</p> <p>第二次修正於中華民國一〇五年四月十八日。</p> <p>第三次修正於中華民國一〇五年六月八日。</p> <p>第四次修正於中華民國一一〇年十一月二十三日。</p> <p>第五次修正於中華民國一一一年</p>	<p>依章程修訂日期修訂。</p>

條次	修訂後條文	現行條文	說明
	六月三十日。 第六次修正於中華民國一一一年十二月二日。 第七次修正於中華民國一一二年二月六日。 <u>第八次修正於中華民國一一二年六月八日。</u>	六月三十日。 第六次修正於中華民國一一一年十二月二日。 第七次修正於中華民國一一二年二月六日。	

攸泰科技股份有限公司

公司章程修訂條文對照表



條次	修訂後條文	修訂前條文	說明
第廿七條	<p>本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。另視公司營運需要及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，並得酌予保留部分盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配之。</p> <p>本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，<u>每年就可供分配盈餘中提撥不低於 10% 為股東紅利</u>，得以現金股利或股票股利方式分派之。<u>為達平衡穩定之股利政策，本公司股利分派時，其中現金股利不低於分派股利總額之 20%，惟可供分配盈餘低於實收資本額 10% 或當年度稅後淨利低於實收資本總額 2% 時，得擬議不予分配。公司無盈餘時，不得分派股息及紅利，惟依本公司財務、業務及經營面等因素之考量，得將法定盈餘及資本公積全部或一部分依法令或主管機關規定分派之。</u></p>	<p>本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。另視公司營運需要及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，並得酌予保留部分盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配之。</p> <p>本公司股利政策，係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，得以現金股利或股票股利方式分派，其中現金股利不低於分派股利總額之 1%。</p>	配合公司需要修訂股利政策。
第廿九條	<p>本章程訂立於中華民國一百年五月二十六日。</p> <p>.....</p> <p>第八次修正於中華民國一一二年六月八日。</p> <p><u>第九次修正於中華民國一一三年 月 日。</u></p>	<p>本章程訂立於中華民國一百年五月二十六日。</p> <p>.....</p> <p>第八次修正於中華民國一一二年六月八日。</p>	增列本次修訂日期

附件十一

112 年度盈餘分配表

攸泰科技股份有限公司

112年度盈餘分配表

單位：新台幣元

期初未分配盈餘	\$40,972,612
減：確定福利計畫再衡量數認列於保留盈餘	(21,968)
加：民國112年度稅後淨利	257,868,329
減：提列10%法定盈餘公積	(25,784,636)
可供分配盈餘	273,034,337
分配項目：	
股東紅利-現金(每股1.146666666元)	(86,000,000)
期末未分配盈餘	187,034,337

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒



附件十二

111 年度合併財務報告暨會計師查核報告

攸泰科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 111 年度及 110 年度
(股票代碼 6928)

公司地址：台北市內湖區陽光街 300 號 8 樓
電 話：(02)8751-6008

攸泰科技股份有限公司及子公司
民國 111 年度及 110 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告	5 ~ 9
五、	合併資產負債表	10 ~ 11
六、	合併綜合損益表	12
七、	合併權益變動表	13
八、	合併現金流量表	14 ~ 15
九、	合併財務報表附註	16 ~ 49
	(一) 公司沿革	16
	(二) 通過財務報告之日期及程序	16
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	16 ~ 17
	(四) 重大會計政策之彙總說明	17 ~ 24
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	25
	(六) 重要會計項目之說明	25 ~ 37
	(七) 關係人交易	37 ~ 40
	(八) 質押之資產	41

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	41	
(十)	重大之災害損失	41	
(十一)	重大之期後事項	41	
(十二)	其他	41	~ 47
(十三)	附註揭露事項	47	~ 48
(十四)	部門資訊	48	~ 49

攸泰科技股份有限公司
關係企業合併財務報表聲明書



本公司民國 111 年度（自民國 111 年 1 月 1 日至 111 年 12 月 31 日止）依關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，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：攸泰科技股份有限公司

負責人：簡民智



中華民國 112 年 3 月 30 日

會計師查核報告

(112)財審報字第 22004999 號

攸泰科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

攸泰科技股份有限公司及子公司（以下簡稱「攸泰集團」）民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達攸泰集團民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與攸泰集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對攸泰集團民國 111 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

攸泰集團民國 111 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

~5~

新增前十大銷貨對象收入存在性

事項說明

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(二十五)；營業收入會計項目之說明，請詳合併財務報告附註六(十四)。

攸泰集團主要營業項目為工業電腦、車載產品等之製造及銷售。工業電腦業務易受產品專案週期影響，需致力承接新專案訂單，致部分銷貨對象進入前十大交易名單，對合併營業收入影響重大，因此針對本年度新增前十大銷貨對象收入存在性，列為查核中最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 評估及測試財務報表期間銷貨交易內部控制流程係按集團所訂之內部控制制度運行。
2. 檢視新增前十大銷貨對象之相關產業背景等資訊。
3. 取得並抽樣核對本期新增前十大銷貨對象之營業收入交易等相關憑證。

存貨評價之會計估計

事項說明

有關存貨評價之會計政策、會計估計及假設之不確定性及會計項目說明，請詳合併財務報告附註四(十)、五(二)及六(四)。

攸泰集團主要營業項目為工業電腦、車載產品等之製造及銷售，由於工業電腦產品週期較長，部分產品或備品因客戶長期供貨及維修需求而有較長之庫存期限，若客戶調整訂單或市場狀況不如預期，將導致產品價格波動或去化未若預期，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。由於攸泰集團主要銷售工業電腦，其存貨金額重大且項目眾多，管理階層按成本與淨變現價值孰低法進行存貨評價之過程涉及主觀判斷，因此本會計師認為該項會計估計對存貨使用價值之評估影響重大，故將其列為查核中最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 依對攸泰集團營運及產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失採用之政策。
2. 檢視管理階層個別辨認之過時存貨明細，核對相關佐證文件。
3. 測試個別存貨料號淨變現價值之市價依據，並抽查確認其淨變現價值計算正確。

其他事項 - 個體財務報告

攸泰科技股份有限公司已編製民國 111 年度及 110 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

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

攸泰集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對攸泰集團民國 111 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

張淑瓊

會計師

林柏全

張淑瓊

林柏全



前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990042602 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100350706 號

中 華 民 國 1 1 2 年 3 月 3 0 日



攸泰科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國111年及110年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	111年12月31日		110年12月31日	
			金額	%	金額	%
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 280,500	13	\$ 258,273	13
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流 動	六(二)及八	27,041	1	22,410	1
1140	合約資產—流動	六(十四)	6,879	-	-	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	525,564	25	513,252	26
1180	應收帳款—關係人淨額	七	8,087	1	24,910	1
1200	其他應收款		28,943	1	22,831	1
1220	本期所得稅資產		18	-	-	-
130X	存貨	六(四)	1,081,696	51	1,037,887	51
1410	預付款項		21,462	1	22,842	1
11XX	流動資產合計		1,980,190	93	1,902,405	94
非流動資產						
1600	不動產、廠房及設備	六(五)	35,803	2	27,385	1
1755	使用權資產	六(六)	61,464	3	69,491	4
1780	無形資產		19,765	1	20,286	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十)	31,214	1	-	-
1920	存出保證金	七	11,777	-	7,490	-
1990	其他非流動資產—其他		89	-	1,156	-
15XX	非流動資產合計		160,112	7	125,808	6
1XXX	資產總計		\$ 2,140,302	100	\$ 2,028,213	100

(續次頁)



攸泰科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國111年及110年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	111年12月31日	%	110年12月31日	%
			金額		金額	
流動負債						
2100	短期借款	六(七)	\$ 90,813	4	\$ 49,383	2
2130	合約負債—流動	六(十四)	57,420	3	131,993	7
2150	應付票據		-	-	1,695	-
2170	應付帳款		557,115	26	645,151	32
2180	應付帳款—關係人	七	267	-	2,616	-
2200	其他應付款	六(八)	135,597	6	113,211	6
2220	其他應付款項—關係人	七	35,444	2	363,544	18
2230	本期所得稅負債		37,811	2	270	-
2250	負債準備—流動		3,589	-	5,909	-
2280	租賃負債—流動	六(六)及七	21,489	1	24,491	1
2399	其他流動負債—其他		1,609	-	2,485	-
21XX	流動負債合計		<u>941,154</u>	<u>44</u>	<u>1,340,748</u>	<u>66</u>
非流動負債						
2550	負債準備—非流動		2,113	-	2,328	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十)	1,504	-	288	-
2580	租賃負債—非流動	六(六)及七	42,768	2	47,206	3
2600	其他非流動負債	七	6,301	-	-	-
25XX	非流動負債合計		<u>52,686</u>	<u>2</u>	<u>49,822</u>	<u>3</u>
2XXX	負債總計		<u>993,840</u>	<u>46</u>	<u>1,390,570</u>	<u>69</u>
權益						
歸屬於母公司業主之權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十一)	750,000	35	600,000	29
資本公積						
3200	資本公積	六(十二)	307,778	15	297,718	15
保留盈餘						
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	六(十三)	87,192	4	(260,403)	(13)
其他權益						
3400	其他權益		1,492	-	328	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>1,146,462</u>	<u>54</u>	<u>637,643</u>	<u>31</u>
3XXX	權益總計		<u>1,146,462</u>	<u>54</u>	<u>637,643</u>	<u>31</u>
重大之期後事項						
3X2X	負債及權益總計	十一	<u>\$ 2,140,302</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,028,213</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國111年及110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	111年	110年
		金額	金額
4000 營業收入	六(十四)及七	\$ 3,315,035	\$ 3,213,231
5000 營業成本	六(四)(十九)及七	(2,704,135)	(2,775,814)
5900 營業毛利		610,900	437,417
營業費用	六(十九)及七		
6100 推銷費用		(165,079)	(142,584)
6200 管理費用		(61,265)	(57,530)
6300 研究發展費用		(176,306)	(161,865)
6450 預期信用減損(損失)利益		(15,260)	29,421
6000 營業費用合計		(417,910)	(332,558)
6900 營業利益		192,990	104,859
營業外收入及支出			
7100 利息收入	六(十五)	1,700	107
7010 其他收入	六(十六)	22,806	19,972
7020 其他利益及損失	六(十七)	4,508	8,205
7050 財務成本	六(十八)及七	(6,879)	(7,638)
7000 營業外收入及支出合計		22,135	20,646
7900 稅前淨利		215,125	125,505
7950 所得稅費用	六(二十)	(7,933)	(312)
8200 本期淨利		\$ 207,192	\$ 125,193
其他綜合損益			
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		\$ 1,164	(\$ 280)
8300 本期其他綜合利益(損失)之稅後 淨額		\$ 1,164	(\$ 280)
8500 本期綜合利益總額		\$ 208,356	\$ 124,913
淨利歸屬於：			
8610 母公司業主		\$ 207,192	\$ 125,193
綜合利益總額歸屬於：			
8710 母公司業主		\$ 208,356	\$ 124,913
每股盈餘	六(二十一)		
9750 基本每股盈餘		\$ 3.13	\$ 2.99
9850 稀釋每股盈餘		\$ 3.13	\$ 2.99

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 民國111年及110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	歸屬於母公司業主之權益										
	附註	普通股	股本	資本公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	權益總額				
<u>110 年 度</u>											
110年1月1日餘額		\$	410,000	\$	145,000	(\$	385,596)	\$	608	\$	170,012
本期淨利			-		-		125,193		-		125,193
本期其他綜合損益			-		-		-		(280)		(280)
本期綜合損益總額			-		-		125,193		(280)		124,913
現金增資	六(十一)		190,000		152,000		-		-		342,000
現金增資保留員工認購酬勞成本	六(十)		-		718		-		-		718
110年12月31日餘額		\$	600,000	\$	297,718	(\$	260,403)	\$	328	\$	637,643
<u>111 年 度</u>											
111年1月1日餘額		\$	600,000	\$	297,718	(\$	260,403)	\$	328	\$	637,643
本期淨利			-		-		207,192		-		207,192
本期其他綜合損益			-		-		-		1,164		1,164
本期綜合損益總額			-		-		207,192		1,164		208,356
現金增資	六(十一)		150,000		150,000		-		-		300,000
現金增資保留員工認購酬勞成本	六(十)		-		463		-		-		463
資本公積彌補虧損	六(十三)		-		(140,403)		140,403		-		-
111年12月31日餘額		\$	750,000	\$	307,778	\$	87,192	\$	1,492	\$	1,146,462

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國111年及110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	111年1月1日 至12月31日	110年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 215,125	\$ 125,505
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
折舊費用	六(十九)	44,235	38,598
攤銷費用	六(十九)	4,111	2,255
透過損益按公允價值衡量金融資產淨利益	六(十七)	-	(226)
預期信用減損損失(利益)數	十二(二)	15,260	(29,421)
利息費用	六(十八)	6,879	7,638
利息收入	六(十五)	(1,700)	(107)
沖銷逾期應付款利益	六(十六)	(4,099)	(6,530)
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	六(十七)	(4)	6
租賃修改利益	六(六)(十七)	-	(136)
無形資產減損損失	六(十七)	-	744
股份基礎給付酬勞成本	六(十)	463	718
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
透過損益按公允價值衡量之金融資產		-	246
合約資產		(6,879)	-
應收帳款		(27,572)	(25,026)
應收帳款—關係人		16,823	2,022
其他應收款		(6,087)	27,537
存貨		(43,809)	(335,786)
預付款項		4,052	205
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		(74,573)	81,716
應付票據		(1,695)	(2,346)
應付帳款		(88,036)	(122,323)
應付帳款—關係人		(2,349)	(47,140)
其他應付款		23,812	14,620
其他應付款項—關係人		(1,686)	31,752
負債準備		(2,535)	8,237
其他流動負債		(876)	1,355
其他非流動負債		6,301	-
營運產生之現金流入(流出)		75,161	(225,887)
收取之利息		1,657	111
支付之利息		(6,644)	(7,624)
(支付)退還之所得稅		(435)	3
營業活動之淨現金流入(流出)		69,739	(233,397)

(續次頁)



攸泰科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國111年及110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	111年1月1日 至12月31日	110年1月1日 至12月31日
<u>投資活動之現金流量</u>			
取得按攤銷後成本衡量之金融資產		(\$ 4,631)	(\$ 3,005)
取得不動產、廠房及設備	六(二十二)	(20,226)	(9,618)
處分不動產、廠房及設備		161	-
取得無形資產		(3,605)	(8,751)
存出保證金增加		(4,287)	(1,499)
投資活動之淨現金流出		(32,588)	(22,873)
<u>籌資活動之現金流量</u>			
租賃本金償還	六(二十三)	(30,927)	(25,521)
短期借款增加		315,705	315,257
短期借款減少		(274,275)	(403,409)
應付關係企業融資款增加		-	707,000
應付關係企業融資款減少	六(二十三)	(326,570)	(545,430)
舉借長期借款		5,000	-
償還長期借款		(5,000)	-
現金增資	六(十一)	300,000	342,000
籌資活動之淨現金(流出)流入		(16,067)	389,897
匯率變動影響數		1,143	(283)
本期現金及約當現金增加數		22,227	133,344
期初現金及約當現金餘額		258,273	124,929
期末現金及約當現金餘額		\$ 280,500	\$ 258,273

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒



攸泰科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國111年度及110年度



單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

攸泰科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國100年6月10日奉經濟部核准設立登記，主要營業項目為工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之產製與買賣。本公司股票於民國111年10月在台灣公開發行。本公司及合併子公司以下統稱「本集團」。大眾全球投資控股股份有限公司為本公司之母公司，其綜合持有本公司65.79%股權。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國112年3月28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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國111年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國112年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12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」	民國112年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與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 IFRSs)編製。

(二) 編製基礎

1. 本合併財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體),當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利,且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時,本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告,於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整,與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益;綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益,即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易),係作為權益交易處理,亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制,對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量,並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本,公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額,其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同,亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失,於處分相關資產或負債時將被重分類為損益,則當喪失對子公司之控制時,將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司:

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			111年 12月31日	110年 12月31日	
攸泰	睿剛電訊股份有限公司 (睿剛)	工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	100%	100%	
	Ubiqconn Technology (USA) Inc. (Ubiqconn)	工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	100%	100%	

3. 未列入合併財務報告之子公司:無此情形。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式:無此情形。
5. 重大限制:無此情形。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司:無此情形。

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於綜合損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(七) 應收帳款

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款。
2. 屬未付息之短期應收帳款，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(八) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收帳款及合約資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款及合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(九) 金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至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。

(十一) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起

依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

機器設備	4年 ~ 6年
辦公設備	2年 ~ 4年
租賃改良	2年 ~ 3年
其他設備	3年 ~ 6年

(十二) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。

2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；
- (3) 發生之任何原始直接成本。

後續採成本模式衡量，於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，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十三) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限3~8年攤銷。

(十四) 非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十五) 借款

係指向銀行借入之短期借款。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十六) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十七) 金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十八) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(十九) 負債準備

負債準備(包含保固)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，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時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。

(二十一) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十二) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十三) 股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十四) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債。

(二十五) 收入認列

1. 銷售收入

本集團主係製造及銷售工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備等產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響銷貨客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。

2. 勞務收入

(1) 勞務收入來自產品開發及維修服務。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比例以已完成之履約程度為基礎決定。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本集團已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本集團已提供之服務時則認列為合約負債。

(2) 本集團對收入、成本及完工程度之估計隨情況改變進行修正。任何導因於估計變動之估計收入、成本增加或減少，於導致修正之情況被管理階層所知悉之期間內反映於損益。

(二十六) 營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設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風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

無此情形。

(二)重要會計估計及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、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，故可能產生重大變動。

民國 111 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 \$1,081,696。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
零用金	\$ 150	\$ 90
支票存款及活期存款	<u>280,350</u>	<u>258,183</u>
	<u>\$ 280,500</u>	<u>\$ 258,273</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團業已將提供擔保之現金及約當現金分類為按攤銷後成本衡量之金融資產—流動，請詳附註八。

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產

<u>項目</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
流動項目：		
受限制銀行存款	<u>\$ 27,041</u>	<u>\$ 22,410</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	111年度	110年度
利息收入	\$ 53	\$ 14

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 111 年及 110 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$27,041 及 \$22,410。
3. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三) 應收帳款

	111年12月31日	110年12月31日
應收帳款	\$ 544,622	\$ 517,050
減：備抵損失	(19,058)	(3,798)
	<u>\$ 525,564</u>	<u>\$ 513,252</u>

1. 應收帳款(含關係人)之帳齡分析如下：

	111年12月31日	110年12月31日
	應收帳款	應收帳款
未逾期	\$ 384,587	\$ 412,390
逾期30天內	160,056	70,016
逾期31-90天	6,188	33,710
逾期91-180天	889	963
逾期181天以上	989	24,881
	<u>\$ 552,709</u>	<u>\$ 541,960</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之應收帳款餘額(含關係人)均為客戶合約所產生，另於民國 110 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額及備抵損失分別為 \$520,926 及 \$35,189。
3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款(含關係人)於民國 111 年及 110 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$533,651 及 \$538,162。
4. 本集團並未持有作為應收帳款之擔保品。
5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(四) 存貨

	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,010,702	(\$ 100,376)	\$ 910,326
在製品	136,117	(17,411)	118,706
製成品	46,888	(5,040)	41,848
在途存貨	10,816	-	10,816
	<u>\$ 1,204,523</u>	<u>(\$ 122,827)</u>	<u>\$ 1,081,696</u>

	110年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 859,353	(\$ 70,332)	\$ 789,021
在製品	144,104	(24,086)	120,018
製成品	103,484	(6,553)	96,931
在途存貨	31,917	-	31,917
	<u>\$ 1,138,858</u>	<u>(\$ 100,971)</u>	<u>\$ 1,037,887</u>

本集團當期認列之營業成本：

	111年度	110年度
已出售存貨成本	\$ 2,621,214	\$ 2,759,932
跌價損失	21,856	6,042
勞務及保固成本	61,065	9,840
	<u>\$ 2,704,135</u>	<u>\$ 2,775,814</u>

(五) 不動產、廠房及設備

	111年				
	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
1月1日					
成本	\$ 61,777	\$ 11,580	\$ 1,472	\$ 10,220	\$ 85,049
累計折舊	(47,183)	(5,698)	(463)	(4,320)	(57,664)
	<u>\$ 14,594</u>	<u>\$ 5,882</u>	<u>\$ 1,009</u>	<u>\$ 5,900</u>	<u>\$ 27,385</u>
1月1日	\$ 14,594	\$ 5,882	\$ 1,009	\$ 5,900	\$ 27,385
增添	9,031	4,383	1,781	6,035	21,230
處分	-	(157)	-	-	(157)
折舊費用	(6,459)	(2,619)	(1,294)	(2,349)	(12,721)
淨兌換差額	-	-	-	66	66
12月31日	<u>\$ 17,166</u>	<u>\$ 7,489</u>	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 9,652</u>	<u>\$ 35,803</u>
12月31日					
成本	\$ 70,804	\$ 15,692	\$ 3,253	\$ 16,448	\$ 106,197
累計折舊	(53,638)	(8,203)	(1,757)	(6,796)	(70,394)
	<u>\$ 17,166</u>	<u>\$ 7,489</u>	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 9,652</u>	<u>\$ 35,803</u>
	110年				
	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
1月1日					
成本	\$ 61,082	\$ 6,536	\$ -	\$ 6,060	\$ 73,678
累計折舊	(38,099)	(4,166)	-	(2,881)	(45,146)
	<u>\$ 22,983</u>	<u>\$ 2,370</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,179</u>	<u>\$ 28,532</u>
1月1日	\$ 22,983	\$ 2,370	\$ -	\$ 3,179	\$ 28,532
增添	695	5,150	1,472	4,213	11,530
處分	-	(6)	-	-	(6)
折舊費用	(9,084)	(1,632)	(463)	(1,465)	(12,644)
淨兌換差額	-	-	-	(27)	(27)
12月31日	<u>\$ 14,594</u>	<u>\$ 5,882</u>	<u>\$ 1,009</u>	<u>\$ 5,900</u>	<u>\$ 27,385</u>
12月31日					
成本	\$ 61,777	\$ 11,580	\$ 1,472	\$ 10,220	\$ 85,049
累計折舊	(47,183)	(5,698)	(463)	(4,320)	(57,664)
	<u>\$ 14,594</u>	<u>\$ 5,882</u>	<u>\$ 1,009</u>	<u>\$ 5,900</u>	<u>\$ 27,385</u>

1. 本集團未有不動產、廠房及設備利息資本化之情形。
2. 本集團不動產、廠房及設備均屬供自用之資產。
3. 本集團未有不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(六)租賃交易－承租人

使用權資產

1. 本集團租賃之標的資產包括建物及公務車，租賃合約之期間通常介於 2 到 5 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租之停車位之租賃期間不超過 12 個月。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
房屋及建築物	\$ 61,327	\$ 69,204
其他設備	137	287
	<u>\$ 61,464</u>	<u>\$ 69,491</u>
	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
房屋及建築物	\$ 31,364	\$ 25,804
其他設備	150	150
	<u>\$ 31,514</u>	<u>\$ 25,954</u>

4. 本集團於民國 111 年及 110 年度使用權資產之增添分別為\$23,487 及 \$13,148。
5. 除折舊外，其餘與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 1,643	\$ 2,163
屬短期租賃合約之費用	103	1,317
租賃修改利益	-	136

6. 本集團於民國 111 年及 110 年度租賃現金流出總額分別為\$32,673 及 \$29,001。

租賃負債

<u>租賃負債帳面金額</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
流動	\$ 21,489	\$ 24,491
非流動	\$ 42,768	\$ 47,206

(七) 短期借款

	111年12月31日	110年12月31日
擔保銀行借款	\$ 30,800	\$ 49,283
無擔保銀行借款	60,013	100
	<u>\$ 90,813</u>	<u>\$ 49,383</u>
利率區間	2.28%~5.85%	1.22%~1.78%

本集團為短期借款所提供之擔保品請詳附註八之說明。

(八) 其他應付款

	111年12月31日	110年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 79,373	\$ 75,100
應付員工及董事酬勞	2,446	-
應付加工費	8,408	6,887
應付保險費	6,395	3,873
應付運費	3,473	3,386
應付設備款	3,706	2,786
其他	31,796	21,179
	<u>\$ 135,597</u>	<u>\$ 113,211</u>

(九) 退休金

1. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
2. 美國子公司訂有公司資助之個人退休金計畫。每位參加之員工所提撥之退休基金係由公司及員工共同負擔，公司依其薪資總額的 3% 提撥。
3. 民國 111 年及 110 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$12,067 及 \$10,348。

(十) 股份基礎給付

1. 民國 111 年及 110 年度，本集團之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量(仟股)	既得條件
現金增資保留員工認購	111.7.18	750	立即既得
現金增資保留員工認購	110.12.13	1,150	立即既得

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

2. 本集團給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	無風險利率	每單位公允價值
現金增資保留員工認購	111.7.18	20.57元	20元	27.94%	0.01年	1.10%	0.619元
現金增資保留員工認購	110.12.13	18.62元	18元	17.15%	0.01年	0.435%	0.624元

註：預期波動率係採用可比較對象於給與日前 30 個交易日之年化隱含波動率。

3. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	111年度	110年度
權益交割	\$ 463	\$ 718

4. 本集團於民國 100 年至 107 年度，給予員工以權益交割之股份基礎給付，每單位公允價值約為 0~3.82 元，另本集團於民國 110 年 9 月 8 日修改該股份基礎給付計劃，將原約定以權益交割之 1,806,936 股改以現金支付，民國 110 年度認列薪資費用為 \$18,673。

(十一) 股本

1. 截至民國 111 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為 \$1,500,000，分為 150,000 仟股（含員工認股權憑證可認購股數 3,500 仟股），實收資本額為 \$750,000，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下（仟股）：

	111年	110年
1月1日	60,000	41,000
現金增資	15,000	19,000
12月31日	75,000	60,000

2. 本公司於民國 111 年 6 月 24 日經董事會決議辦理現金增資，共計發行普通股計 15,000 仟股，每股面額 10 元，發行價格每股 20 元，發行總價計 \$300,000。增資基準日為民國 111 年 8 月 3 日，業已於民國 111 年 9 月 1 日完成變更登記。
3. 本公司於民國 110 年 11 月 23 日經董事會決議辦理現金增資，共計發行普通股計 19,000 仟股，每股面額 10 元，發行價格每股 18 元，發行總價計 \$342,000。增資基準日為民國 110 年 12 月 16 日，業已於民國 111 年 2 月 22 日完成變更登記。

(十二) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十三) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。另視公司營運需要及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，並得酌予保留部分盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配。
2. 本公司股利政策係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，得以現金股利或股票股利方式分派，其中現金股利不低於分派股利總額之 1%。
3. 本公司於民國 111 年度經股東會決議以資本公積彌補虧損 \$140,403。
4. 本公司截至民國 110 年 12 月 31 日止為累積虧損，無盈餘可供分配。
5. 本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會提議民國 111 年度盈餘分配案如下：

	111年度	
	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 8,709	
現金股利	37,500	\$ 0.50

截至民國 112 年 3 月 28 日止，尚未經股東會決議。

(十四) 營業收入

	111年度	110年度
客戶合約之收入	\$ 3,315,035	\$ 3,213,231

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要產品線：

	111年度	銷貨收入	勞務收入	合計
外部客戶合約收入	\$ 3,242,717	\$ 3,242,717	\$ 72,318	\$ 3,315,035
收入認列時點				
於某一時點認列之收入	\$ 3,242,717	\$ 3,242,717	\$ -	\$ 3,242,717
隨時間逐步認列之收入	-	-	72,318	72,318
	\$ 3,242,717	\$ 3,242,717	\$ 72,318	\$ 3,315,035
	110年度	銷貨收入	勞務收入	合計
外部客戶合約收入	\$ 3,185,677	\$ 3,185,677	\$ 27,554	\$ 3,213,231
收入認列時點				
於某一時點認列之收入	\$ 3,185,677	\$ 3,185,677	\$ -	\$ 3,185,677
隨時間逐步認列之收入	-	-	27,554	27,554
	\$ 3,185,677	\$ 3,185,677	\$ 27,554	\$ 3,213,231

2. 合約資產及合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	111年12月31日	110年12月31日	110年1月1日
合約資產：			
合約資產 - 勞務合約	\$ 6,879	\$ -	\$ -
合約負債：			
合約負債-銷售合約	\$ 51,211	\$ 116,922	\$ 45,452
合約負債-勞務合約	6,209	15,071	4,825
	\$ 57,420	\$ 131,993	\$ 50,277

(2) 期初合約負債本期認列收入

	111年度	110年度
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
銷售合約	\$ 104,835	\$ 39,290
勞務合約	11,161	2,828
	\$ 115,996	\$ 42,118

(十五) 利息收入

	111年度	110年度
銀行存款利息	\$ 1,590	\$ 48
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	53	14
其他利息收入	57	45
	\$ 1,700	\$ 107

(十六) 其他收入

	111年度	110年度
運費收入	\$ 5,087	\$ 11,232
沖銷逾期應付款利益	4,099	6,530
其他收入-其他	13,620	2,210
	\$ 22,806	\$ 19,972

(十七) 其他利益及損失

	111年度	110年度
淨外幣兌換利益	\$ 5,307	\$ 9,005
透過損益按公允價值衡量 之金融資產淨利益	-	226
租賃修改利益	-	136
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	4 (	6)
其他損失	(803)	(412)
無形資產減損損失	-	(744)
	\$ 4,508	\$ 8,205

(十八) 財務成本

	111年度	110年度
銀行借款利息	\$ 3,429	\$ 1,804
關係人借款利息	1,807	3,671
租賃負債利息	1,643	2,163
	<u>\$ 6,879</u>	<u>\$ 7,638</u>

(十九) 員工福利費用及費用性質之額外資訊

功能別 性質別	111年度		
	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	\$ 77,851	\$ 233,329	\$ 311,180
勞健保費用	7,490	19,187	26,677
退休金費用	3,015	9,052	12,067
其他用人費用	3,299	7,130	10,429
折舊費用	22,844	21,391	44,235
攤銷費用	155	3,956	4,111

功能別 性質別	110年度		
	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	\$ 63,631	\$ 218,624	\$ 282,255
勞健保費用	6,258	14,234	20,492
退休金費用	2,559	7,789	10,348
其他用人費用	2,919	6,768	9,687
折舊費用	16,157	22,441	38,598
攤銷費用	16	2,239	2,255

1. 依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於 1% 作為員工酬勞，不高於 1.5% 為董事酬勞，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。
2. 本公司員工及董事酬勞估列如下：

	111年度	110年度
員工酬勞	\$ 978	\$ -
董事酬勞	1,468	-
	<u>\$ 2,446</u>	<u>\$ -</u>

民國 111 年度係依截至當期之獲利情況，員工及董事酬勞分別以 1% 及 1.5% 估列。民國 110 年度為稅前淨利，先用以彌補累積虧損，故未估列員工及董事酬勞。

本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會決議之民國 111 年度員工及董事酬勞分別為 \$978 及 \$1,468，其中員工酬勞將採現金之方式發放。

3. 本公司民國 110 年度為稅前淨利，先用以彌補累積虧損，故未估列員工及董事酬勞，與民國 110 年度財務報告認列之金額一致。

4. 本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十) 所得稅

1. 所得稅費用

	111年度	110年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 37,931	\$ 296
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(29,998)	16
所得稅費用	<u>\$ 7,933</u>	<u>\$ 312</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	111年度	110年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 43,040	\$ 19,738
按稅法規定應剔除之費用	2,434	4,951
按稅法規定免課稅之所得	-	2
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	160	3,496
課稅損失未認列遞延所得稅資產	-	5,874
遞延所得稅資產可實現性評估變動	(37,701)	(33,749)
所得稅費用	<u>\$ 7,933</u>	<u>\$ 312</u>

3. 因暫時性差異產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	111年			
	1月1日	認列於損益	兌換差額	12月31日
遞延所得稅資產：				
- 暫時性差異：				
存貨跌價損失	\$ -	\$ 24,565	\$ -	\$ 24,565
其他	-	6,649	-	6,649
小計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,214</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,214</u>
- 遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(\$ 286)	(\$ 1,218)	\$ -	(\$ 1,504)
其他	(2)	2	-	-
小計	<u>(\$ 288)</u>	<u>(\$ 1,216)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 1,504)</u>
合計	<u>(\$ 288)</u>	<u>\$ 29,998</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,710</u>

	110年			
	1月1日	認列於損益	兌換差額	12月31日
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(\$ 268)	(\$ 18)	\$ -	(\$ 286)
其他	(4)	2	-	(2)
合計	(\$ 272)	(\$ 16)	\$ -	(\$ 288)

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	111年12月31日	110年12月31日
可減除暫時性差異	\$ 78,579	\$ 265,145

5. 本公司及國內子公司營利事業所得稅經稅捐稽徵機關核定之情形如下：

公司名稱	核定年度
本公司	108年度
睿剛	109年度

(二十一) 每股盈餘

	111年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司			
普通股股東之本期淨利	\$ 207,192	66,164	\$ 3.13
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利	\$ 207,192	66,164	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	64	
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 207,192	66,228	\$ 3.13
	110年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本/稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司			
普通股股東之本期淨利	\$ 125,193	41,833	\$ 2.99

(二十二) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	111年度	110年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 21,230	\$ 11,530
加：期初應付設備款(含關係人)	2,858	946
減：期末應付設備款(含關係人)	(3,862)	(2,858)
本期支付現金	<u>\$ 20,226</u>	<u>\$ 9,618</u>

(二十三) 來自籌資活動之負債之變動

	111年1月1日	籌資現金流量 之變動	其他非現金 之變動	111年12月31日
短期借款	\$ 49,383	\$ 41,430	\$ -	\$ 90,813
其他應付款項 —關係人	326,570	(326,570)	-	-
租賃負債	71,697	(30,927)	23,487	64,257
	<u>\$ 447,650</u>	<u>(\$ 316,067)</u>	<u>\$ 23,487</u>	<u>\$ 155,070</u>
	110年1月1日	籌資現金流量 之變動	其他非現金 之變動	110年12月31日
短期借款	\$ 137,535	(\$ 88,152)	\$ -	\$ 49,383
其他應付款項 —關係人	165,000	161,570	-	326,570
租賃負債	91,215	(25,521)	6,003	71,697
	<u>\$ 393,750</u>	<u>\$ 47,897</u>	<u>\$ 6,003</u>	<u>\$ 447,650</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司由大眾全球投資控股股份有限公司(在中華民國註冊成立)控制，其擁有本公司 65.79%股份(含間接持有)，為本公司之最終母公司。

(二) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
大眾全球投資控股股份有限公司(大眾投控)	母公司
大眾電腦股份有限公司(大眾電腦)	兄弟公司
才眾電腦(深圳)有限公司(才眾)	"
Prime Base Inc. (PBI)	"
廣上科技(廣州)有限公司(廣上)	"
Danriver Inc. (Danriver)	"
國眾電腦股份有限公司(國眾)	其他關係人
建達國際股份有限公司(建達)	"
簡民智	本集團之主要管理階層

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
商品銷售：		
— 兄弟公司	\$ 250	\$ 6,166
服務收入：		
— 兄弟公司	\$ 774	\$ 1,290

因本集團商品規格多樣化，銷售予關係人之商品規格未必與銷售予非關係人之商品規格相同，故銷售價格無法比較。對關係人之交易條件與非關係人雷同。

2. 商品及勞務購買

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
<u>表列營業成本</u>		
加工費：		
兄弟公司	\$ 106,910	\$ 105,455
進貨：		
兄弟公司	\$ 1,787	\$ 4,663

本集團向關係人取得勞務之服務未必與非關係人相同，故勞務價格無法比較。對關係人之交易條件與非關係人雷同。

3. 應收關係人款項

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
應收帳款：		
— 兄弟公司		
廣上	\$ 6,296	\$ 23,948
大眾電腦	1,728	962
其他	63	-
	<u>\$ 8,087</u>	<u>\$ 24,910</u>

4. 存出保證金

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
兄弟公司	\$ 3,229	\$ 2,590

5. 應付關係人款項

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
應付帳款：		
— 兄弟公司	\$ 267	\$ 2,616
其他應付款：		
— 兄弟公司		
才眾	\$ 34,498	\$ 36,328
其他	645	575
— 其他關係人	301	71
	<u>\$ 35,444</u>	<u>\$ 36,974</u>
長期應付款(表列其他非流動負債)		
— 兄弟公司		
大眾電腦	\$ 6,252	\$ -

(1) 其他應付款主係應付加工費及勞務費等。

(2) 截至民國 111 年及 110 年 12 月 31 日對關係人之資金貸與款項，請詳附註七(三)8 說明。

6. 財產交易

取得不動產、廠房及設備

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
— 兄弟公司	\$ 21	\$ -
— 其他關係人		
建達	2,509	-
其他	440	834
	<u>\$ 2,970</u>	<u>\$ 834</u>

7. 租賃交易－承租人

(1) 本集團向大眾電腦承租建物，租賃合約之期間為 5 年，租金係於每月初支付。

(2) 租賃負債

A. 期末餘額：

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
租賃負債-流動		
大眾電腦	\$ 11,327	\$ 9,988
	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
租賃負債-非流動		
大眾電腦	\$ 34,369	\$ 45,696

B. 利息費用：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
大眾電腦	\$ 1,245	\$ 1,585

8. 資金貸與(表列其他應付款-關係人)

向關係人借款

	111年12月31日		110年12月31日	
其他應付款				
大眾投控	\$	-	\$	326,570
	111年度		110年度	
	利息費用	利率	利息費用	利率
大眾投控	\$ 1,807	1.5%	\$ 3,531	1.5%
大眾電腦	-	-	140	3%
	<u>\$ 1,807</u>		<u>\$ 3,671</u>	

9. 勞務費

	111年度		110年度	
一兄弟公司				
大眾電腦	\$	6,252	\$	16,421
Danriver		2,059		-
一其他關係人		15		-
		<u>\$ 8,326</u>		<u>\$ 16,421</u>

民國 111 年度對大眾電腦之勞務費係因關係企業間員工轉調，本公司承諾負擔此等員工確定福利計畫之部分退休金，因而對關係人負有義務。

10. 關係人提供背書保證情形

關係人為本集團之借款及進貨額度提供背書保證餘額如下：

	111年12月31日		110年12月31日	
大眾投控	\$	-	\$	221,440
簡民智		240,000		190,000
	<u>\$</u>	<u>240,000</u>	<u>\$</u>	<u>411,440</u>

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	111年度		110年度	
短期員工福利	\$	28,551	\$	20,847
退職後福利		609		278
	<u>\$</u>	<u>29,160</u>	<u>\$</u>	<u>21,125</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	111年12月31日	110年12月31日	
按攤銷後成本衡量之 金融資產-流動	\$ 27,041	\$ 22,410	短期借款及海關質押定存

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無此情形。

(二)承諾事項

無此情形。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會提議之民國 111 年度盈餘分派案請詳附註六(十三)。
2. 本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會決議通過現金增資 100% 持股之子公司 Ubiquconn Technology (USA) Inc. 美金 50 萬元，取得 5,000 仟股。

十二、其他

(一)資本管理

本集團進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

本集團資本結構係由本集團之淨債務(即借款減除現金及約當現金)及歸屬於本集團業主之權益(即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目)組成。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 280,500	\$ 258,273
按攤銷後成本衡量之金融資產	27,041	22,410
應收帳款	525,564	513,252
應收帳款—關係人	8,087	24,910
其他應收款	28,943	22,831
存出保證金	11,777	7,490
	<u>\$ 881,912</u>	<u>\$ 849,166</u>
	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 90,813	\$ 49,383
應付票據	-	1,695
應付帳款	557,115	645,151
應付帳款—關係人	267	2,616
其他應付款	135,597	113,211
其他應付款項—關係人	35,444	363,544
長期應付票據及款項	6,252	-
	<u>\$ 825,488</u>	<u>\$ 1,175,600</u>
租賃負債(流動及非流動)	<u>\$ 64,257</u>	<u>\$ 71,697</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本集團財務單位與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美金及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本集團透過集團財務單位就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美金及人民幣預期交易。

- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金),故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下:

111年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 25,178	30.7100	\$ 773,216
人民幣:新台幣	27	4.4080	119
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 19,104	30.7100	\$ 586,684

110年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 31,230	27.6800	\$ 864,446
人民幣:新台幣	27	4.3440	117
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金:新台幣	\$ 26,437	27.6800	\$ 731,776
人民幣:新台幣	27	4.3440	117

- D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之全部兌換利益(含已實現及未實現)於民國 111 年及 110 年度彙總金額分別為\$5,307及\$9,005。

E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

111年度				
敏感度分析				
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 7,732	\$	-
人民幣：新台幣	1%	1		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 5,867	\$	-
110年度				
敏感度分析				
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 8,644	\$	-
人民幣：新台幣	1%	1		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 7,318	\$	-
人民幣：新台幣	1%	1		-

價格風險

本集團未持有投資，故無重大暴露於權益工具之價格風險及商品價格風險。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。於民國 111 年及 110 年度，本集團按浮動利率發行之借款主要以新台幣及美金計價。
- B. 當借款利率上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 111 年及 110 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$727 及 \$395，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2) 信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理，依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- E. 本集團按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣及損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。於民國 111 年及 110 年 12 月 31 日，本集團未有已沖銷且仍有追索活動之債權。
- G. 群組 A 信用優良關係人之預期損失率為 0.2%，民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之應收帳款帳面價值總額及備抵損失分別為 \$8,087、\$24,910 及 \$0、\$0。
- H. 本集團納入國發會景氣指標及巴賽爾銀行監理委員會對未來前瞻性的考量，調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計群組 B 及一般客戶之應收帳款的備抵損失，民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

(a) 群組 B

<u>111年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	2.43%	\$ 306,598	\$ 7,859
逾期30天內	7.29%	148,434	9,724
逾期31天~60天	22.38%	-	-
逾期61天~90天	36.03%	-	-
逾期91天~180天	100%	-	-
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 455,032</u>	<u>\$ 17,583</u>
<u>110年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.06%	\$ 348,219	\$ 209
逾期30天內	0.22%	57,023	125
逾期31天~60天	6.60%	33,013	2,179
逾期61天~90天	25.44%	113	29
逾期91天~180天	100%	-	-
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 438,368</u>	<u>\$ 2,542</u>

(b)一般客戶

<u>111年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.20%	\$ 76,607	\$ -
逾期30天內	0.20%	11,203	-
逾期31天~60天	0.20%~37.20%	-	-
逾期61天~90天	0.20%~37.20%	371	138
逾期91天~180天	100%	889	851
逾期181天以上	100%	520	486
		<u>\$ 89,590</u>	<u>\$ 1,475</u>

<u>110年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.20%	\$ 65,004	\$ -
逾期30天內	0.20%	12,994	-
逾期31天~60天	0.20%~2.09%	584	12
逾期61天~90天	2.09%~100%	-	-
逾期91天~180天	100%	2	2
逾期181天以上	100%	98	78
		<u>\$ 78,682</u>	<u>\$ 92</u>

I. 本集團採簡化作法之應收帳款(含關係人)備抵損失變動表如下：

	<u>應收帳款(含關係人)</u>	
	<u>111年</u>	<u>110年</u>
1月1日	\$ 3,798	\$ 35,189
減損損失提列(迴轉)	15,260	(29,421)
因無法收回而沖銷之款項	-	(1,970)
12月31日	<u>\$ 19,058</u>	<u>\$ 3,798</u>

民國111年及110年度由客戶合約產生之應收款所認列之減損損失(迴轉利益)分別為\$15,260及(\$29,421)。

J. 本集團所持有之按攤銷後成本衡量之金融資產為受限制銀行存款，信用風險評等無重大異常之情形，無重大預期信用損失。

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務單位予以彙總。集團財務單位監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

111年12月31日	1年以下	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 91,318	\$ -	\$ -
應付帳款(含關係人)	557,382	-	-
其他應付款(含關係人)	171,041	-	-
租賃負債	22,787	44,148	-
長期應付票據及款項	-	-	6,252
110年12月31日	1年以下	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 49,607	\$ -	\$ -
應付票據	1,695	-	-
應付帳款(含關係人)	647,767	-	-
其他應付款(含關係人)	480,338	-	-
租賃負債	27,053	50,816	-

(三) 公允價值資訊

1. 非以公允價值衡量之金融工具

包括現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、短期借款、應付票據、應付帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)、租賃負債及長期應付票據及款項的帳面金額係公允價值之合理近似值。

2. 本集團於民國 111 年及 110 年 12 月 31 日無以公允價值衡量之金融及非金融工具。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。
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：附表一。
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：無此情形。

9. 從事衍生工具交易：無此情形。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表二。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表三。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：無此情形。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無此情形。

十四、部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且主要營運決策者係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為單一應報導部門。

(二) 部門資訊

本集團為單一報導部門，向主要營運決策者呈報集團稅前淨損益，與綜合損益表內之收入及費用等採用一致之衡量方式，並根據稅前淨損益評估營運部門之績效。本集團並未提供主要營運決策者總資產及總負債金額進行經營決策。

(三) 部門損益資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
來自外部客戶之收入	\$ 3,315,035	\$ 3,213,231
部門損益	\$ 215,125	\$ 125,505

(四) 部門損益之調節資訊

本集團僅有單一營運部門，本期應報導部門損益與主要財務報表資訊一致，故無需予以調整。

(五) 產品別及勞務別之資訊

收入餘額明細組成如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
商品銷售收入	\$ 3,242,717	\$ 3,185,677
勞務收入	72,318	27,554
	<u>\$ 3,315,035</u>	<u>\$ 3,213,231</u>

(六) 地區別資訊

本集團民國 111 年及 110 年度地區別資訊如下：

	111年度		110年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
美國	\$ 1,787,322	\$ 390	\$ 1,654,368	\$ 703
澳大利亞	285,587	-	311,433	-
荷蘭	483,418	-	587,305	-
台灣	68,770	116,731	12,291	117,615
其他	689,938	-	647,834	-
	<u>\$ 3,315,035</u>	<u>\$ 117,121</u>	<u>\$ 3,213,231</u>	<u>\$ 118,318</u>

(七) 重要客戶資訊

本集團民國 111 年及 110 年度重要客戶佔合併營收 10%以上資訊如下：

	111年度		110年度	
	收入	營業收入佔比	收入	營業收入佔比
甲	<u>\$ 2,483,369</u>	75%	<u>\$ 2,442,580</u>	76%

攸泰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
民國111年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額		佔總應收(付)票據、帳款之比率
本公司	睿剛	子公司	銷貨	\$ 131,010	4%	付款期間約30天	註	與非關係人交易雷同	\$ 9,483	2%
本公司	才眾	兄弟公司	加工及進貨成本	106,332	4%	付款期間約60天	註	與非關係人交易雷同	(34,498)	(6%)

註：銷售予關係人之價格因銷售產品不同，故無類似銷售價格可供比較。

攸泰科技股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國111年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

交易往來情形								
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註2)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註3)	
0	本公司	睿剛	1	銷貨	\$ 131,010	付款期間約30天	4%	
		Ubiqconn	1	銷貨	33,740	定期結算或以債務互抵，付款期間約60天	1%	
		Ubiqconn	1	應收帳款	15,397	定期結算或以債務互抵，付款期間約60天	1%	

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(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (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收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收之方式計算。

註4：個別交易金額未達合併總營收1%及合併總資產1%者，不予以揭露；另以資產收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

攸泰科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國111年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元/仟股
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本 期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率(%)	帳面金額			
攸泰	睿剛電訊股份有限公司	台灣	工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	110,768	2,000	12,000	100.00	43,827	-	-	
	UBIQCONN TECHNOLOGY(USA) INC.	美國	工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	16,708	16,708	5,500	100.00	753	(12,004)	(12,004)	

附件十三

112 年度合併財務報告暨會計師查核報告

攸泰科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國 112 年度及 111 年度
(股票代碼 6928)

公司地址：台北市內湖區陽光街 300 號 4 樓
電 話：(02)8751-6008

攸泰科技股份有限公司及子公司
民國 112 年度及 111 年度合併財務報告暨會計師查核報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁 次</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	聲明書	4
四、	會計師查核報告書	5 ~ 10
五、	合併資產負債表	11 ~ 12
六、	合併綜合損益表	13
七、	合併權益變動表	14
八、	合併現金流量表	15 ~ 16
九、	合併財務報表附註	17 ~ 49
	(一) 公司沿革	17
	(二) 通過財務報告之日期及程序	17
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	17 ~ 18
	(四) 重大會計政策之彙總說明	18 ~ 25
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	25 ~ 26
	(六) 重要會計項目之說明	26 ~ 38
	(七) 關係人交易	39 ~ 42
	(八) 質押之資產	42

項	目	頁	次
(九)	重大或有負債及未認列之合約承諾	42	
(十)	重大之災害損失	42	
(十一)	重大之期後事項	42	
(十二)	其他	42	~ 47
(十三)	附註揭露事項	48	
(十四)	部門資訊	48	~ 49

攸泰科技股份有限公司
關係企業合併財務報表聲明書



本公司民國 112 年度（自民國 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，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：攸泰科技股份有限公司

負責人：簡民智



中華民國 113 年 3 月 15 日

會計師查核報告

(113)財審報字第 23004316 號

攸泰科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

攸泰科技股份有限公司及子公司（以下簡稱「攸泰集團」）民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達攸泰集團民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與攸泰集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對攸泰集團民國 112 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

攸泰集團民國 112 年度合併財務報表之關鍵查核事項如下：

銷貨收入存在性

事項說明

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(二十六)；營業收入會計項目之說明，請詳合併財務報告附註六(十四)。

攸泰集團主要營業項目為產業電腦、車載產品等之製造及銷售。產業電腦業務易受產品專案週期影響，需致力承接新專案訂單，因此本會計師將銷貨收入存在性列為查核中最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 評估及測試財務報表期間銷貨交易內部控制流程係按集團所訂之內部控制制度運行。
2. 取得並抽樣核對本期銷貨對象之營業收入交易等相關憑證。

存貨評價之會計估計

事項說明

有關存貨評價之會計政策、會計估計及假設之不確定性及會計項目說明，請詳合併財務報告附註四(十一)、五(二)及六(四)。

攸泰集團主要營業項目為產業電腦、車載產品等之製造及銷售，由於產業電腦產品週期較長，部分產品或備品因客戶長期供貨及維修需求而有較長之庫存期限，若客戶調整訂單或市場狀況不如預期，將導致產品價格波動或去化未若預期，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。由於攸泰集團主要銷售產業電腦，其存貨金額重大且項目眾多，管理階層按成本與淨變現價值孰低法進行存貨評價之過程涉及主觀判斷，因此本會計師認為該項會計估計對存貨使用價值之評估影響重大，故將其列為查核中最為重要事項之一。

因應之查核程序

本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 依對攸泰集團營運及產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失採用之政策。
2. 檢視管理階層個別辨認之過時存貨明細，核對相關佐證文件。
3. 測試個別存貨料號淨變現價值之市價依據，並抽查確認其淨變現價值計算正確。

其他事項 - 個體財務報告

攸泰科技股份有限公司已編製民國 112 年度及 111 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

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

攸泰集團之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。

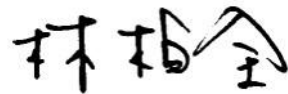
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對攸泰集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使攸泰集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致攸泰集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對攸泰集團民國 112 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

林柏全



會計師

張淑瓊



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100350706 號

前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990042602 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 5 日



攸泰科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	112年12月31日		111年12月31日	
			金額	%	金額	%
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 732,264	34	\$ 280,500	13
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流 動	六(二)及八	32,102	1	27,041	1
1140	合約資產—流動	六(十四)	5,487	-	6,879	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	340,957	16	525,564	25
1180	應收帳款—關係人淨額	七	4,998	-	8,087	1
1200	其他應收款		15,383	1	28,943	1
1220	本期所得稅資產		240	-	18	-
130X	存貨	六(四)	794,908	36	1,081,696	51
1410	預付款項		17,010	1	21,462	1
11XX	流動資產合計		<u>1,943,349</u>	<u>89</u>	<u>1,980,190</u>	<u>93</u>
非流動資產						
1600	不動產、廠房及設備	六(五)及七	53,317	3	35,803	2
1755	使用權資產	六(六)及七	111,622	5	61,464	3
1780	無形資產		18,124	1	19,765	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十)	30,646	1	31,214	1
1920	存出保證金	七	14,354	1	11,777	-
1990	其他非流動資產—其他		7,696	-	89	-
15XX	非流動資產合計		<u>235,759</u>	<u>11</u>	<u>160,112</u>	<u>7</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 2,179,108</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,140,302</u>	<u>100</u>

(續次頁)



攸泰科技股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	112年12月31日		111年12月31日	
			金額	%	金額	%
流動負債						
2100	短期借款	六(七)	\$ -	-	\$ 90,813	4
2130	合約負債—流動	六(十四)	62,759	3	57,420	3
2170	應付帳款		377,140	17	557,115	26
2180	應付帳款—關係人	七	-	-	267	-
2200	其他應付款	六(八)	156,604	7	135,597	6
2220	其他應付款項—關係人	七	15,221	1	35,444	2
2230	本期所得稅負債		51,306	3	37,811	2
2250	負債準備—流動		6,668	-	3,589	-
2280	租賃負債—流動	六(六)及七	36,096	2	21,489	1
2399	其他流動負債—其他		6,297	-	1,609	-
21XX	流動負債合計		<u>712,091</u>	<u>33</u>	<u>941,154</u>	<u>44</u>
非流動負債						
2550	負債準備—非流動		2,381	-	2,113	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十)	-	-	1,504	-
2580	租賃負債—非流動	六(六)及七	79,674	4	42,768	2
2600	其他非流動負債	七	7,064	-	6,301	-
25XX	非流動負債合計		<u>89,119</u>	<u>4</u>	<u>52,686</u>	<u>2</u>
2XXX	負債總計		<u>801,210</u>	<u>37</u>	<u>993,840</u>	<u>46</u>
權益						
歸屬於母公司業主之權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十一)	750,000	34	750,000	35
資本公積						
3200	資本公積	六(十二)	318,681	15	307,778	15
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十三)	8,719	-	-	-
3350	未分配盈餘		298,819	14	87,192	4
其他權益						
3400	其他權益		1,679	-	1,492	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>1,377,898</u>	<u>63</u>	<u>1,146,462</u>	<u>54</u>
3XXX	權益總計		<u>1,377,898</u>	<u>63</u>	<u>1,146,462</u>	<u>54</u>
重大之期後事項						
3X2X	負債及權益總計	十一	<u>\$ 2,179,108</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,140,302</u>	<u>100</u>

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 年 度			111 年 度		
		金 額	%		金 額	%	
4000 營業收入	六(十四)及七	\$ 3,721,340	100	\$ 3,315,035	100		
5000 營業成本	六(四)(十九)及七	(2,926,502)	(78)	(2,704,135)	(81)		
5900 營業毛利		794,838	22	610,900	19		
營業費用	六(十九)及七						
6100 推銷費用		(200,905)	(5)	(165,079)	(5)		
6200 管理費用		(95,987)	(3)	(61,265)	(2)		
6300 研究發展費用		(197,157)	(5)	(176,306)	(5)		
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	12,858	-	(15,260)	(1)		
6000 營業費用合計		(481,191)	(13)	(417,910)	(13)		
6900 營業利益		313,647	9	192,990	6		
營業外收入及支出							
7100 利息收入	六(十五)	13,877	-	1,700	-		
7010 其他收入	六(十六)	10,276	-	22,806	-		
7020 其他利益及損失	六(十七)	(13,106)	-	4,508	-		
7050 財務成本	六(十八)及七	(5,227)	-	(6,879)	-		
7000 營業外收入及支出合計		5,820	-	22,135	-		
7900 稅前淨利		319,467	9	215,125	6		
7950 所得稅費用	六(二十)	(61,599)	(2)	(7,933)	-		
8200 本期淨利		\$ 257,868	7	\$ 207,192	6		
其他綜合損益							
不重分類至損益之項目							
8311 確定福利計畫之再衡量數		(\$ 22)	-	\$ -	-		
8310 不重分類至損益之項目總額		(22)	-	-	-		
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		187	-	1,164	-		
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		187	-	1,164	-		
8300 本期其他綜合利益之稅後淨額		\$ 165	-	\$ 1,164	-		
8500 本期綜合利益總額		\$ 258,033	7	\$ 208,356	6		
淨利歸屬於：							
8610 母公司業主		\$ 257,868	7	\$ 207,192	6		
綜合利益總額歸屬於：							
8710 母公司業主		\$ 258,033	7	\$ 208,356	6		
每股盈餘	六(二十一)						
9750 基本每股盈餘		\$ 3.44		\$ 3.13			
9850 稀釋每股盈餘		\$ 3.44		\$ 3.13			

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司及子公司
 合併權益變動表
 民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	歸屬於母公司業主之權益				國外營運機構財務報表換算之兌換差額	權益總額	
	附註	普通股	資本公積	法定盈餘公積			未分配盈餘 (待彌補虧損)
111 年 度							
111年1月1日餘額		\$ 600,000	\$ 297,718	\$ -	(\$ 260,403)	\$ 328	\$ 637,643
本期淨利		-	-	-	207,192	-	207,192
本期其他綜合損益		-	-	-	-	1,164	1,164
本期綜合損益總額		-	-	-	207,192	1,164	208,356
現金增資	六(十一)	150,000	150,000	-	-	-	300,000
現金增資保留員工認購酬勞成本	六(十)	-	463	-	-	-	463
資本公積彌補虧損	六(十三)	-	(140,403)	-	140,403	-	-
111年12月31日餘額		\$ 750,000	\$ 307,778	\$ -	\$ 87,192	\$ 1,492	\$ 1,146,462
112 年 度							
112年1月1日餘額		\$ 750,000	\$ 307,778	\$ -	\$ 87,192	\$ 1,492	\$ 1,146,462
本期淨利		-	-	-	257,868	-	257,868
本期其他綜合損益		-	-	-	(22)	187	165
本期綜合損益總額		-	-	-	257,846	187	258,033
111年度盈餘指撥及分配：	六(十三)						
提列法定盈餘公積		-	-	8,719	(8,719)	-	-
發放現金股利		-	-	-	(37,500)	-	(37,500)
股份基礎給付	六(十)	-	10,903	-	-	-	10,903
112年12月31日餘額		\$ 750,000	\$ 318,681	\$ 8,719	\$ 298,819	\$ 1,679	\$ 1,377,898

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 319,467	\$ 215,125
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
折舊費用	六(十九)	52,772	44,235
攤銷費用	六(十九)	5,243	4,111
預期信用減損(利益)損失	十二(二)	(12,858)	15,260
利息費用	六(十八)	5,227	6,879
利息收入	六(十五)	(13,877)	(1,700)
沖銷逾期應付款利益	六(十六)	(4,464)	(4,099)
處分不動產、廠房及設備利益	六(十七)	-	(4)
股份基礎給付酬勞成本	六(十)	10,903	463
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
合約資產		1,392	(6,879)
應收帳款		197,465	(27,572)
應收帳款—關係人		3,089	16,823
其他應收款		13,841	(6,087)
存貨		286,788	(43,809)
預付款項		4,816	4,052
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		5,339	(74,573)
應付票據		-	(1,695)
應付帳款		(179,975)	(88,036)
應付帳款—關係人		(267)	(2,349)
其他應付款		24,993	23,812
其他應付款項—關係人		(20,123)	(1,686)
負債準備		3,347	(2,535)
其他流動負債		4,688	(876)
其他非流動負債		741	6,301
營運產生之現金流入		708,547	75,161
收取之利息		13,596	1,657
支付之利息		(5,484)	(6,644)
支付之所得稅		(49,264)	(435)
營業活動之淨現金流入		667,395	69,739

(續次頁)



攸泰科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
投資活動之現金流量		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 5,061)	(\$ 4,631)
取得不動產、廠房及設備	六(二十二) (31,506)	(20,226)
處分不動產、廠房及設備	-	161
取得無形資產	(4,464)	(3,605)
存出保證金增加	(2,577)	(4,287)
其他非流動資產增加	(7,696)	-
投資活動之淨現金流出	(51,304)	(32,588)
籌資活動之現金流量		
租賃本金償還	六(二十三) (36,198)	(30,927)
短期借款增加	六(二十三) 53,000	315,705
短期借款減少	六(二十三) (143,813)	(274,275)
應付關係企業融資款減少	六(二十三) -	(326,570)
舉借長期借款	100,000	5,000
償還長期借款	(100,000)	(5,000)
發放現金股利	六(十三) (37,500)	-
現金增資	六(十一) -	300,000
籌資活動之淨現金流出	(164,511)	(16,067)
匯率變動影響數	184	1,143
本期現金及約當現金增加數	451,764	22,227
期初現金及約當現金餘額	280,500	258,273
期末現金及約當現金餘額	\$ 732,264	\$ 280,500

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智

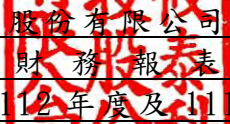


經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒




攸泰科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國112年度及111年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

攸泰科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國100年6月10日奉經濟部核准設立登記，主要營業項目為產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之產製與買賣。本公司股票於民國111年10月在台灣公開發行。本公司及合併子公司以下統稱「本集團」。大眾全球投資控股股份有限公司為本公司之母公司，其綜合持有本公司64.04%股權。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於民國113年3月13日經董事會通過後發布。

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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國112年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計值之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12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」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國112年5月23日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國113年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號-比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與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IFRSs)編製。

(二) 編製基礎

1. 本合併財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合IFRSs之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列於權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司：

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年 12月31日	111年 12月31日	
攸泰	睿剛電訊股份有限公司 (睿剛)	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	100%	100%	
	Ubiqconn Technology (USA) Inc. (Ubiqconn)	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	100%	100%	

3. 未列入合併財務報告之子公司：無此情形。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。
5. 重大限制：無此情形。
6. 對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無此情形。

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於綜合損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(八) 應收帳款

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款。
2. 屬未付息之短期應收帳款，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(九) 金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收帳款及合約資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款及合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十) 金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十一) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至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。

(十二) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他

按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。

4. 本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

機器設備	4 年 ~ 6 年
辦公設備	2 年 ~ 4 年
租賃改良	2 年 ~ 4 年
其他設備	3 年 ~ 6 年

(十三) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：
 - (1) 租賃負債之原始衡量金額；
 - (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；
 - (3) 發生之任何原始直接成本。

後續採成本模式衡量，於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，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十四) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3~8 年攤銷。

(十五) 非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十六) 借款

係指向銀行借入之短期借款。本集團於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十七) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十八) 金融負債之除列

本集團於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十九) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十) 負債準備

負債準備(包含保固)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，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時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十一) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計值變動處理。

(二十二) 員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
2. 本公司之母公司—大眾全球投資控股股份有限公司給與本公司員工之現金交割股份基礎給付，屬於給與日立即既得，按當日之公允價值全數認列費用，並調整資本公積。

(二十三) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失）亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十四) 股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十五) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債。

(二十六) 收入認列

1. 銷售收入

本集團主係製造及銷售產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備等產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響銷貨客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。

2. 勞務收入

(1) 勞務收入來自產品開發及維修服務。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比例以已完成之履約程度為基礎決定。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本集團已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本集團已提供之服務時則認列為合約負債。

(2) 本集團對收入、成本及完工程度之估計隨情況改變進行修正。任何導因於估計變動之估計收入、成本增加或減少，於導致修正之情況被管理階層所知悉之期間內反映於損益。

(二十七) 營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計值及假設。所作出之重大會計估計值與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設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風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

無此情形。

(二) 重要會計估計值及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、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，故可能產生重大變動。

民國 112 年 12 月 31 日，本集團存貨之帳面金額為 \$794,908。

六、重要會計項目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
零用金	\$ 150	\$ 150
支票存款及活期存款	355,384	280,350
定期存款	<u>376,730</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 732,264</u>	<u>\$ 280,500</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團業已將提供擔保之現金及約當現金分類為按攤銷後成本衡量之金融資產—流動，請詳附註八。

(二) 按攤銷後成本衡量之金融資產

<u>項目</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
流動項目：		
受限制銀行存款	<u>\$ 32,102</u>	<u>\$ 27,041</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
利息收入	<u>\$ 246</u>	<u>\$ 53</u>

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為 \$32,102 及 \$27,041。

3. 本集團將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。本集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(三) 應收帳款

	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款	\$ 347,157	\$ 544,622
減：備抵損失	(6,200)	(19,058)
	<u>\$ 340,957</u>	<u>\$ 525,564</u>

1. 應收帳款(含關係人)之帳齡分析如下：

	112年12月31日	111年12月31日
	應收帳款	應收帳款
未逾期	\$ 253,798	\$ 384,587
逾期30天內	87,878	160,056
逾期31-90天	5,697	6,188
逾期91-180天	2	889
逾期181天以上	4,780	989
	<u>\$ 352,155</u>	<u>\$ 552,709</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款餘額(含關係人)均為客戶合約所產生，另於民國 111 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額及備抵損失分別為\$541,960 及\$3,798。
3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團應收帳款(含關係人)於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$345,955 及\$533,651。
4. 本集團並未持有作為應收帳款之擔保品。
5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(四) 存貨

	112年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 598,527	(\$ 100,092)	\$ 498,435
在製品	218,328	(14,802)	203,526
製成品	92,391	(5,414)	86,977
在途存貨	5,970	-	5,970
	<u>\$ 915,216</u>	<u>(\$ 120,308)</u>	<u>\$ 794,908</u>

	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,010,702	(\$ 100,376)	\$ 910,326
在製品	136,117	(17,411)	118,706
製成品	46,888	(5,040)	41,848
在途存貨	10,816	-	10,816
	<u>\$ 1,204,523</u>	<u>(\$ 122,827)</u>	<u>\$ 1,081,696</u>

本集團當期認列之營業成本：

	112年度	111年度
已出售存貨成本	\$ 2,872,845	\$ 2,621,214
(回升利益)跌價損失	(2,514)	21,856
勞務及保固成本	56,171	61,065
	<u>\$ 2,926,502</u>	<u>\$ 2,704,135</u>

本集團民國 112 年度因出售以前年度已提列跌價損失之存貨而認列回升利益。

(五) 不動產、廠房及設備

	112年				
	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
1月1日					
成本	\$ 70,804	\$ 15,692	\$ 3,253	\$ 16,448	\$ 106,197
累計折舊	(53,638)	(8,203)	(1,757)	(6,796)	(70,394)
	<u>\$ 17,166</u>	<u>\$ 7,489</u>	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 9,652</u>	<u>\$ 35,803</u>
1月1日	\$ 17,166	\$ 7,489	\$ 1,496	\$ 9,652	\$ 35,803
增添	17,902	3,944	10,214	668	32,728
折舊費用	(6,725)	(3,344)	(2,446)	(2,704)	(15,219)
淨兌換差額	-	-	-	5	5
12月31日	<u>\$ 28,343</u>	<u>\$ 8,089</u>	<u>\$ 9,264</u>	<u>\$ 7,621</u>	<u>\$ 53,317</u>
12月31日					
成本	\$ 83,185	\$ 15,192	\$ 13,468	\$ 14,552	\$ 126,397
累計折舊	(54,842)	(7,103)	(4,204)	(6,931)	(73,080)
	<u>\$ 28,343</u>	<u>\$ 8,089</u>	<u>\$ 9,264</u>	<u>\$ 7,621</u>	<u>\$ 53,317</u>

	111年				
	機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
1月1日					
成本	\$ 61,777	\$ 11,580	\$ 1,472	\$ 10,220	\$ 85,049
累計折舊	(47,183)	(5,698)	(463)	(4,320)	(57,664)
	<u>\$ 14,594</u>	<u>\$ 5,882</u>	<u>\$ 1,009</u>	<u>\$ 5,900</u>	<u>\$ 27,385</u>
12月31日					
1月1日	\$ 14,594	\$ 5,882	\$ 1,009	\$ 5,900	\$ 27,385
增添	9,031	4,383	1,781	6,035	21,230
處分	-	(157)	-	-	(157)
折舊費用	(6,459)	(2,619)	(1,294)	(2,349)	(12,721)
淨兌換差額	-	-	-	66	66
12月31日	<u>\$ 17,166</u>	<u>\$ 7,489</u>	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 9,652</u>	<u>\$ 35,803</u>
12月31日					
成本	\$ 70,804	\$ 15,692	\$ 3,253	\$ 16,448	\$ 106,197
累計折舊	(53,638)	(8,203)	(1,757)	(6,796)	(70,394)
	<u>\$ 17,166</u>	<u>\$ 7,489</u>	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 9,652</u>	<u>\$ 35,803</u>

1. 本集團未有不動產、廠房及設備利息資本化之情形。
2. 本集團不動產、廠房及設備均屬供自用之資產。
3. 本集團未有不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(六) 租賃交易－承租人

使用權資產

1. 本集團租賃之標的資產包括建物及公務車，租賃合約之期間通常介於 2 到 5 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未有加諸其他之限制。
2. 本集團承租之停車位之租賃期間不超過 12 個月。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	112年12月31日	111年12月31日
	帳面金額	帳面金額
房屋及建築物	\$ 111,251	\$ 61,327
其他設備	371	137
	<u>\$ 111,622</u>	<u>\$ 61,464</u>
	112年度	111年度
	折舊費用	折舊費用
房屋及建築物	\$ 37,405	\$ 31,364
其他設備	148	150
	<u>\$ 37,553</u>	<u>\$ 31,514</u>

4. 本集團於民國 112 年及 111 年度使用權資產之增添分別為\$79,221 及 \$23,487。

5. 除折舊外，其餘與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	112年度	111年度
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 3,033	\$ 1,643
屬短期租賃合約之費用	537	103

6. 本集團於民國 112 年及 111 年度租賃現金流出總額分別為\$39,768 及 \$32,673。

租賃負債

租賃負債帳面金額	112年12月31日	111年12月31日
流動	\$ 36,096	\$ 21,489
非流動	\$ 79,674	\$ 42,768

(七) 短期借款

	112年12月31日	111年12月31日
擔保銀行借款	\$ -	\$ 30,800
無擔保銀行借款	-	60,013
	\$ -	\$ 90,813
利率區間	-	2.28%~5.85%

本集團為短期借款所提供之擔保品請詳附註八之說明。

(八) 其他應付款

	112年12月31日	111年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 96,781	\$ 79,373
應付員工及董事酬勞	8,190	2,446
應付加工費	16,556	8,408
應付保險費	6,534	6,395
應付運費	2,178	3,473
應付設備款	5,028	3,706
其他	21,337	31,796
	\$ 156,604	\$ 135,597

(九) 退休金

1. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

2. 美國子公司訂有公司資助之個人退休金計畫。每位參加之員工所提撥之退休基金係由公司及員工共同負擔，公司依其薪資總額的 3% 提撥。
3. 民國 112 年及 111 年度，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$15,275 及 \$12,067。

(十) 股份基礎給付

1. 民國 112 年及 111 年度，本集團之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量(仟股)	既得條件
本公司-攸泰科技：			
現金增資保留員工認購	111.07.18	750	立即既得
最終母公司-大眾投控：			
現金增資保留員工認購	112.07.13	382	立即既得

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

2. 本集團給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	無風險利率	每單位公允價值
本公司-攸泰科技：							
現金增資保留員工認購	111.07.18	20.57元	20元	27.94% (註1)	0.01年	1.10%	0.619元
最終母公司-大眾投控：							
現金增資保留員工認購	112.07.13	65.40元	50元	52.74% (註2)	0.05年	1.09%	15.453元

註 1：係採用可比較對象於給與日前 30 個交易日之年化隱含波動率。

註 2：係採用大眾投控於給與日前三個月之每日歷史股價波動率。

3. 本公司之母公司—大眾全球投資控股股份有限公司給與本公司員工之現金交割股份基礎給付，屬於給與日立即既得，按當日之公允價值全數認列費用，並調整資本公積。

4. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	112年度	111年度
權益交割	\$ 5,903	\$ 463
現金交割	5,000	-
	<u>\$ 10,903</u>	<u>\$ 463</u>

(十一) 股本

1. 截至民國 112 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為 \$1,500,000，分為 150,000 仟股（含員工認股權憑證可認購股數 3,500 仟股），實收資本額為 \$750,000，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(仟股)：

	112年	111年
1月1日	75,000	60,000
現金增資	-	15,000
12月31日	75,000	75,000

- 本公司於民國 111 年 6 月 24 日經董事會決議辦理現金增資，共計發行普通股計 15,000 仟股，每股面額 10 元，發行價格每股 20 元，發行總價計 \$300,000。增資基準日為民國 111 年 8 月 3 日，業已於民國 111 年 9 月 1 日完成變更登記。

(十二) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十三) 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、彌補累積虧損，次提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。另視公司營運需要及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，並得酌予保留部分盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配。
- 本公司股利政策係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，得以現金股利或股票股利方式分派，其中現金股利不低於分派股利總額之 1%。
- 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
- 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
- 本公司於民國 111 年度經股東會決議以資本公積彌補虧損 \$10,403。
- 本公司於民國 112 年 6 月 8 日經股東會決議民國 111 年度盈餘分配案如下：

	111年度	
	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 8,719	
現金股利	37,500	\$ 0.50

7. 本公司於民國 113 年 3 月 13 日經董事會提議民國 112 年度盈餘分配案如下：

	112年度	
	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 25,785	
現金股利	86,000	\$ 1.147

上述盈餘分配案尚未經股東會決議。

8. 本公司股東會決議盈餘分派相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十四) 營業收入

	112年度	111年度
客戶合約之收入	\$ 3,721,340	\$ 3,315,035

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要產品線：

112年度	銷貨收入	勞務收入	合計
外部客戶合約收入	\$ 3,658,135	\$ 63,205	\$ 3,721,340
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 3,658,135	\$ -	\$ 3,658,135
隨時間逐步認列之收入	-	63,205	63,205
	\$ 3,658,135	\$ 63,205	\$ 3,721,340
111年度	銷貨收入	勞務收入	合計
外部客戶合約收入	\$ 3,242,717	\$ 72,318	\$ 3,315,035
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 3,242,717	\$ -	\$ 3,242,717
隨時間逐步認列之收入	-	72,318	72,318
	\$ 3,242,717	\$ 72,318	\$ 3,315,035

2. 合約資產及合約負債

(1) 本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	112年12月31日	111年12月31日	111年1月1日
合約資產：			
合約資產-勞務合約	\$ 5,487	\$ 6,879	\$ -
合約負債：			
合約負債-銷售合約	\$ 45,420	\$ 51,211	\$ 116,922
合約負債-勞務合約	17,339	6,209	15,071
	\$ 62,759	\$ 57,420	\$ 131,993

(2) 期初合約負債本期認列收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
銷售合約	\$ 43,398	\$ 104,835
勞務合約	4,925	11,161
	<u>\$ 48,323</u>	<u>\$ 115,996</u>

(十五) 利息收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銀行存款利息	\$ 13,500	\$ 1,590
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	246	53
其他利息收入	131	57
	<u>\$ 13,877</u>	<u>\$ 1,700</u>

(十六) 其他收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
運費收入	\$ 2,226	\$ 5,087
沖銷逾期應付帳款利益	4,464	4,099
其他收入—其他	3,586	13,620
	<u>\$ 10,276</u>	<u>\$ 22,806</u>

(十七) 其他利益及損失

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
淨外幣兌換(損失)利益	(\$ 12,111)	\$ 5,307
處分不動產、廠房及設備利益	-	4
其他損失	(995)	(803)
	<u>(\$ 13,106)</u>	<u>\$ 4,508</u>

(十八) 財務成本

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
銀行借款利息	\$ 2,194	\$ 3,429
關係人借款利息	-	1,807
租賃負債利息	3,033	1,643
	<u>\$ 5,227</u>	<u>\$ 6,879</u>

(十九)員工福利費用及費用性質之額外資訊

功能別 性質別	112年度		
	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	\$ 92,165	\$ 306,174	\$ 398,339
勞健保費用	8,518	22,901	31,419
退休金費用	3,445	11,830	15,275
其他用人費用	3,528	9,547	13,075
折舊費用	26,633	26,139	52,772
攤銷費用	194	5,049	5,243

功能別 性質別	111年度		
	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	\$ 77,851	\$ 233,329	\$ 311,180
勞健保費用	7,490	19,187	26,677
退休金費用	3,015	9,052	12,067
其他用人費用	3,299	7,130	10,429
折舊費用	22,844	21,391	44,235
攤銷費用	155	3,956	4,111

1. 依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於 1% 作為員工酬勞，不高於 1.5% 為董事酬勞，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。
2. 本公司員工及董事酬勞估列如下：

	112年度	111年度
員工酬勞	\$ 3,276	\$ 978
董事酬勞	4,914	1,468
	<u>\$ 8,190</u>	<u>\$ 2,446</u>

民國 112 年及 111 年度係依截至當期之獲利情況，員工及董事酬勞分別以 1% 及 1.5% 估列。

3. 本公司於民國 113 年 3 月 13 日經董事會決議之民國 112 年度員工及董事酬勞分別為 \$3,276 及 \$4,914，與民國 112 年度財務報告認列之金額一致，其中員工酬勞將採現金之方式發放。
4. 本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會決議之民國 111 年度員工及董事酬勞分別為 \$978 及 \$1,468，與民國 111 年度財務報告認列之金額一致，其中員工酬勞將採現金之方式發放。
5. 本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十) 所得稅

1. 所得稅費用

	112年度	111年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 57,084	\$ 37,931
未分配盈餘加徵	2,049	-
以前年度所得稅低估數	3,402	-
當期所得稅總額	<u>62,535</u>	<u>37,931</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始		
產生及迴轉	(936)	(29,998)
遞延所得稅總額	(936)	(29,998)
所得稅費用	<u>\$ 61,599</u>	<u>\$ 7,933</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	112年度	111年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 72,076	\$ 43,040
按稅法規定應剔除之費用	74	2,434
按稅法規定免課稅之所得	(7,840)	-
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	222	160
遞延所得稅資產可實現性評估變動	(8,384)	(37,701)
以前年度所得稅高估數	3,402	-
未分配盈餘加徵	2,049	-
所得稅費用	<u>\$ 61,599</u>	<u>\$ 7,933</u>

3. 因暫時性差異產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	112年			
	1月1日	認列於損益	兌換差額	12月31日
遞延所得稅資產：				
-暫時性差異：				
存貨跌價損失	\$ 24,565	(\$ 589)	\$ -	\$ 23,976
未實現兌換損失	-	1,045	-	1,045
其他	6,649	(1,024)	-	5,625
小計	<u>\$ 31,214</u>	<u>(\$ 568)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,646</u>
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(\$ 1,504)	\$ 1,504	\$ -	\$ -
其他	-	-	-	-
小計	<u>(\$ 1,504)</u>	<u>\$ 1,504</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
合計	<u>\$ 29,710</u>	<u>\$ 936</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,646</u>

	111年			
	1月1日	認列於損益	兌換差額	12月31日
遞延所得稅資產：				
-暫時性差異：				
存貨跌價損失	\$ -	\$ 24,565	\$ -	\$ 24,565
其他	-	6,649	-	6,649
小計	\$ -	\$ 31,214	\$ -	\$ 31,214
-遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	(\$ 286)	(\$ 1,218)	\$ -	(\$ 1,504)
其他	(2)	2	-	-
小計	(\$ 288)	(\$ 1,216)	\$ -	(\$ 1,504)
合計	(\$ 288)	\$ 29,998	\$ -	\$ 29,710

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	112年12月31日	111年12月31日
可減除暫時性差異	\$ 37,755	\$ 78,579

5. 本公司及國內子公司營利事業所得稅經稅捐稽徵機關核定之情形如下：

公司名稱	核定年度
本公司	109年度
睿剛	110年度

(二十一) 每股盈餘

	112年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司			
普通股股東之本期淨利	\$ 257,868	75,000	\$ 3.44
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利	\$ 257,868	75,000	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	57	
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利加潛在普通股之影響	\$ 257,868	75,057	\$ 3.44

	111年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司			
普通股股東之本期淨利	\$ 207,192	66,164	\$ 3.13
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利	\$ 207,192	66,164	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工酬勞	-	64	
歸屬於母公司普通股股東之			
本期淨利加潛在普通股之	\$ 207,192	66,228	\$ 3.13
影響			

(二十二) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	112年度	111年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 32,728	\$ 21,230
加：期初應付設備款(含關係人)	3,862	2,858
減：期末應付設備款(含關係人)	(5,084)	(3,862)
本期支付現金	\$ 31,506	\$ 20,226

(二十三) 來自籌資活動之負債之變動

	112年1月1日		112年12月31日	
	籌資現金流量 之變動	其他非現金 之變動	籌資現金流量 之變動	其他非現金 之變動
短期借款	\$ 90,813	(\$ 90,813)	\$ -	\$ -
租賃負債	64,257	(36,198)	87,711	115,770
	\$ 155,070	(\$ 127,011)	\$ 87,711	\$ 115,770
	111年1月1日		111年12月31日	
	籌資現金流量 之變動	其他非現金 之變動	籌資現金流量 之變動	其他非現金 之變動
短期借款	\$ 49,383	\$ 41,430	\$ -	\$ 90,813
其他應付款項 —關係人	326,570	(326,570)	-	-
租賃負債	71,697	(30,927)	23,487	64,257
	\$ 447,650	(\$ 316,067)	\$ 23,487	\$ 155,070

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司由大眾全球投資控股股份有限公司(在中華民國註冊成立)控制，其擁有本公司 64.04%股份(含間接持有)，為本公司之最終母公司。

(二) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本集團之關係
大眾全球投資控股股份有限公司(大眾投控)	母公司
大眾電腦股份有限公司(大眾電腦)	兄弟公司
才眾電腦(深圳)有限公司(才眾)	"
Prime Base Inc. (PBI)	"
廣上科技(廣州)股份有限公司(廣上)	"
英屬開曼群島商廣仁電科有限公司台灣分公司(電科)	"
Danriver Inc. (Danriver)	"
國眾電腦股份有限公司(國眾)	其他關係人
建達國際股份有限公司(建達)	"
簡民智	本集團之主要管理階層

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	112年度	111年度
商品銷售：		
—兄弟公司	\$ 1,950	\$ 250
服務收入：		
—兄弟公司	\$ 805	\$ 774

因本集團商品規格多樣化，銷售予關係人之商品規格未必與銷售予非關係人之商品規格相同，故銷售價格無法比較。對關係人之交易條件與非關係人雷同。

2. 商品及勞務購買

	112年度	111年度
<u>表列營業成本</u>		
加工費：		
—兄弟公司	\$ 76,192	\$ 106,910
進貨：		
—兄弟公司	\$ 7,831	\$ 1,787

本集團向關係人取得勞務之服務未必與非關係人相同，故勞務價格無法比較。對關係人之交易條件與非關係人雷同。

3. 應收關係人款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應收帳款：		
一兄弟公司		
廣上	\$ 4,780	\$ 6,296
其他	218	1,791
	<u>\$ 4,998</u>	<u>\$ 8,087</u>

4. 存出保證金

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
兄弟公司—大眾電腦	\$ 3,229	\$ 3,229

5. 應付關係人款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付帳款：		
一兄弟公司	\$ -	\$ 267
其他應付款：		
一兄弟公司		
才眾	\$ 11,006	\$ 34,498
電科	3,702	-
其他	323	645
一其他關係人	190	301
	<u>\$ 15,221</u>	<u>\$ 35,444</u>
長期應付款：		
(表列其他非流動負債)		
一兄弟公司		
大眾電腦	\$ 6,949	\$ 6,252

(1) 其他應付款主係應付加工費及勞務費等。

(2) 截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日對關係人之資金貸與款項，請詳附註七(三)8 說明。

(3) 對大眾電腦之長期應付款係因關係企業間員工轉調，本公司承諾負擔此些員工確定福利計畫之部分退休金，因而對關係人負有義務。

6. 財產交易

取得不動產、廠房及設備

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
一兄弟公司	\$ 121	\$ 21
一其他關係人		
建達	2,488	2,509
其他	637	440
	<u>\$ 3,246</u>	<u>\$ 2,970</u>

7. 租賃交易－承租人

(1) 本集團於民國 111 年向大眾電腦承租建物，租賃合約之期間為 5 年，租金係於每月初支付。

(2) 租賃負債

A. 期末餘額：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
租賃負債-流動		
大眾電腦	\$ <u>10,734</u>	\$ <u>11,327</u>
租賃負債-非流動		
大眾電腦	\$ <u>23,635</u>	\$ <u>34,369</u>

B. 利息費用：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
大眾電腦	\$ <u>988</u>	\$ <u>1,245</u>

8. 資金貸與(表列其他應付款-關係人)

向關係人借款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
其他應付款		
大眾投控	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>

	<u>112年度</u>		<u>111年度</u>	
	<u>利息費用</u>	<u>利率</u>	<u>利息費用</u>	<u>利率</u>
大眾投控	\$ <u>-</u>	-	\$ <u>1,807</u>	1.5%

9. 勞務費

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
－兄弟公司		
大眾電腦	\$ 697	\$ 6,252
Danriver	969	2,059
－其他關係人	16	15
	\$ <u>1,682</u>	\$ <u>8,326</u>

10. 關係人提供背書保證情形

關係人為本集團之借款提供背書保證餘額如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
簡民智	\$ <u>300,000</u>	\$ <u>240,000</u>

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	112年度	111年度
短期員工福利	\$ 35,498	\$ 28,551
退職後福利	919	609
	<u>\$ 36,417</u>	<u>\$ 29,160</u>

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	112年12月31日	111年12月31日	
按攤銷後成本衡量之金融 資產-流動	<u>\$ 32,102</u>	<u>\$ 27,041</u>	海關質押定存、短期借 款及研究計畫保證金

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無此情形。

(二) 承諾事項

無此情形。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 113 年 3 月 13 日經董事會提議之民國 112 年度盈餘分派案請詳附註六(十三)。
2. 本公司於民國 113 年 3 月 13 日經董事會決議通過現金增資發行普通股 11,000 仟股，每股面額 10 元，尚待主管機關核准。

十二、其他

(一) 資本管理

本集團進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

本集團資本結構係由本集團之淨債務(即借款減除現金及約當現金)及歸屬於本集團業主之權益(即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目)組成。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本		
衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 732,264	\$ 280,500
按攤銷後成本衡量之金融資產	32,102	27,041
應收帳款	340,957	525,564
應收帳款—關係人	4,998	8,087
其他應收款	15,383	28,943
存出保證金	14,354	11,777
	<u>\$ 1,140,058</u>	<u>\$ 881,912</u>
	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本		
衡量之金融負債		
短期借款	\$ -	\$ 90,813
應付帳款	377,140	557,115
應付帳款—關係人	-	267
其他應付款	156,604	135,597
其他應付款項—關係人	15,221	35,444
長期應付款項	6,949	6,252
	<u>\$ 555,914</u>	<u>\$ 825,488</u>
租賃負債(流動及非流動)	<u>\$ 115,770</u>	<u>\$ 64,257</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本集團財務單位與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美金及新加坡幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。

- B. 本集團透過集團財務單位就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美金及新加坡幣預期交易。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

112年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 19,906	30.705	\$ 611,214
新加坡幣：新台幣	8,768	23.290	204,207
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 10,229	30.705	\$ 314,081

111年12月31日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 25,178	30.710	\$ 773,216
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 19,104	30.710	\$ 586,684

- D. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之全部兌換(損失)利益(含已實現及未實現)於民國112年及111年度彙總金額分別為(\$12,111)及\$5,307。
- E. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

112年度			
敏感度分析			
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 6,112	\$ -
新加坡幣：新台幣	1%	2,042	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 3,141	\$ -

(外幣:功能性貨幣)	111年度		
	敏感度分析		
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 7,732	\$ -
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 5,867	\$ -

價格風險

本集團未持有投資，故無重大暴露於權益工具之價格風險及商品價格風險。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本集團之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期借款及長期借款，使集團暴露於現金流量利率風險。於民國 111 年度本集團按浮動利率發行之借款主要以新台幣及美金計價。
- B. 當借款利率上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 111 年度之稅後淨利將減少或增加 \$727，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2) 信用風險

- A. 本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理，依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本集團採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- D. 本集團採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：
當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- E. 本集團按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣及損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日，本集團未有已沖銷且仍有追索活動之債權。

G. 群組 A 信用優良關係人之預期損失率為 0.2%，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款帳面價值總額及備抵損失分別為 \$4,998、\$8,087 及 \$0、\$0。

H. 本集團納入國發會景氣指標及巴賽爾銀行監理委員會對未來前瞻性的考量，調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計群組 B 及一般客戶之應收帳款的備抵損失，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

(a) 群組 B

<u>112年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.20%	\$ 91,898	\$ 184
逾期30天內	0.20%	51,588	103
逾期31天~60天	0.20%	-	-
逾期61天~90天	0.20%	-	-
逾期91天~180天	100%	-	-
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 143,486</u>	<u>\$ 287</u>
<u>111年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	2.43%	\$ 306,598	7,859
逾期30天內	7.29%	148,434	9,724
逾期31天~60天	22.38%	-	-
逾期61天~90天	36.03%	-	-
逾期91天~180天	100%	-	-
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 455,032</u>	<u>\$ 17,583</u>

(b) 一般客戶

<u>112年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.20%~7.26%	\$ 161,682	\$ 3,120
逾期30天內	0.20%~23.29%	36,290	2,791
逾期31天~60天	0.20%~55.59%	5,697	-
逾期61天~90天	0.20%~55.59%	-	-
逾期91天~180天	100%	2	2
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 203,671</u>	<u>\$ 5,913</u>
<u>111年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.20%	\$ 76,607	\$ -
逾期30天內	0.20%	11,203	-
逾期31天~60天	0.20%~37.20%	-	-
逾期61天~90天	0.20%~37.20%	371	138
逾期91天~180天	100%	889	851
逾期181天以上	100%	520	486
		<u>\$ 89,590</u>	<u>\$ 1,475</u>

I. 本集團採簡化作法之應收帳款(含關係人)備抵損失變動表如下：
應收帳款(含關係人)

	112年		111年	
1月1日	\$	19,058	\$	3,798
減損損失(迴轉)提列	(	12,858)		15,260
12月31日	\$	6,200	\$	19,058

民國 112 年及 111 年度由客戶合約產生之應收款所認列之(迴轉利益)減損損失分別為(\$12,858)及\$15,260。

J. 本集團所持有之按攤銷後成本衡量之金融資產為受限制銀行存款，信用風險評等無重大異常之情形，無重大預期信用損失。

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務單位予以彙總。集團財務單位監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。

B. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

112年12月31日	1年以下		1至5年內		5年以上	
<u>非衍生金融負債：</u>						
應付帳款(含關係人)	\$	377,140	\$	-	\$	-
其他應付款(含關係人)		171,825		-		-
租賃負債		38,504		82,080		-
長期應付款項		-		-		6,949
111年12月31日	1年以下		1至5年內		5年以上	
<u>非衍生金融負債：</u>						
短期借款	\$	91,318	\$	-	\$	-
應付帳款(含關係人)		557,382		-		-
其他應付款(含關係人)		171,041		-		-
租賃負債		22,787		44,148		-
長期應付款項		-		-		6,252

(三) 公允價值資訊

1. 非以公允價值衡量之金融工具

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(含關係人)、其他應收款(含關係人)、存出保證金、短期借款、應付票據、應付帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)、租賃負債及長期應付款項的帳面金額係公允價值之合理近似值。

2. 本集團於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日無以公允價值衡量之金融及非金融工具。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。
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：請詳附表一。
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：無此情形。
9. 從事衍生工具交易：無此情形。
10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表二。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表三。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料：無此情形。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無此情形。

(四)主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表四。

十四、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團僅經營單一產業，且主要營運決策者係以集團整體評估績效及分配資源，經辨認本集團為單一應報導部門。

(二) 部門資訊

本集團為單一報導部門，向主要營運決策者呈報集團稅前淨損益，與綜合損益表內之收入及費用等採用一致之衡量方式，並根據稅前淨損益評估營運部門之績效。本集團並未提供主要營運決策者總資產及總負債金額進行經營決策。

(三) 部門損益資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
來自外部客戶之收入	\$ 3,721,340	\$ 3,315,035
部門損益	\$ 319,467	\$ 215,125

(四) 部門損益之調節資訊

本集團僅有單一營運部門，本期應報導部門損益與主要財務報表資訊一致，故無需予以調整。

(五) 產品別及勞務別之資訊

收入餘額明細組成如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
商品銷售收入	\$ 3,658,135	\$ 3,242,717
勞務收入	63,205	72,318
	<u>\$ 3,721,340</u>	<u>\$ 3,315,035</u>

(六) 地區別資訊

本集團民國 112 年及 111 年度地區別資訊如下：

	<u>112年度</u>		<u>111年度</u>	
	<u>收入</u>	<u>非流動資產</u>	<u>收入</u>	<u>非流動資產</u>
美國	\$ 1,473,912	\$ -	\$ 1,787,322	\$ 390
荷蘭	503,128	-	483,418	-
巴西	484,995	-	252,748	-
澳大利亞	457,812	-	285,587	-
台灣	122,162	190,759	68,770	116,731
其他	679,331	-	437,190	-
	<u>\$ 3,721,340</u>	<u>\$ 190,759</u>	<u>\$ 3,315,035</u>	<u>\$ 117,121</u>

(七) 重要客戶資訊

本集團民國 112 年及 111 年度重要客戶佔合併營收 10%以上資訊如下：

	<u>112年度</u>		<u>111年度</u>	
	<u>收入</u>	<u>營業收入佔比</u>	<u>收入</u>	<u>營業收入佔比</u>
甲	<u>\$ 2,369,389</u>	64%	<u>\$ 2,483,369</u>	75%

攸泰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
民國112年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	睿剛	子公司	銷貨	\$ 174,507	5%	付款期間約30天	註	與非關係人交易雷同	\$ 28,889	8%	

註：銷售予關係人之價格因銷售產品不同，故無類似銷售價格可供比較。

攸泰科技股份有限公司及子公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國112年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

交易往來情形							
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註2)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註3)
0	本公司	睿剛	1	銷貨	\$ 174,507	付款期間約30天	5%
		睿剛	1	應收帳款	28,889	付款期間約30天	1%

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(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (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收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收之方式計算。

註4：個別交易金額未達合併總營收1%及合併總資產1%者，不予以揭露；另以資產收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

攸泰科技股份有限公司及子公司
 被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
 民國112年1月1日12月31日

附表三

單位：新台幣仟元/仟股
 （除特別註明者外）

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本 期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率(%)	帳面金額			
攸泰	睿剛電訊股份有限公司	台灣	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	110,768	110,768	12,000	100.00	84,888	40,812	40,812	
	UBIQCONN TECHNOLOGY(USA) INC.	美國	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	31,871	16,708	10,500	100.00	16,531	(1,613)	(1,613)	

攸泰科技股份有限公司及子公司

主要股東資訊

民國112年12月31日

附表四

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
大眾全球投資控股股份有限公司	37,827,389	50.44%
眾晶科技股份有限公司	14,751,000	19.67%
李芄萱	6,564,393	8.75%
台達資本股份有限公司	4,969,311	6.63%
奇鎡科技股份有限公司	4,140,259	5.52%

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

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

附件十四

111 年度個體財務報告暨會計師查核報告

攸泰科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 111 年度及 110 年度
(股票代碼 6928)

公司地址：台北市內湖區陽光街 300 號 8 樓
電 話：02-8751-6008

攸泰科技股份有限公司

民國 111 年度及 110 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁次/編號/索引</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告	4 ~ 8
四、	個體資產負債表	9 ~ 10
五、	個體綜合損益表	11
六、	個體權益變動表	12
七、	個體現金流量表	13 ~ 14
八、	個體財務報表附註	15 ~ 50
	(一) 公司沿革	15
	(二) 通過財務報告之日期及程序	15
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15 ~ 16
	(四) 重大會計政策之彙總說明	17 ~ 24
	(五) 重大假設及估計不確定性之主要來源	24
	(六) 重要會計項目之說明	25 ~ 38
	(七) 關係人交易	39 ~ 43
	(八) 質押之資產	43
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	43

項	目	頁次/編號/索引
(十)	重大之災害損失	43
(十一)	重大之期後事項	43
(十二)	其他	43 ~ 49
(十三)	附註揭露事項	49 ~ 50
(十四)	部門資訊	50
九、	重要會計項目明細表	
	現金及約當現金明細表	明細表一
	應收帳款明細表	明細表二
	存貨明細表	明細表三
	應付帳款-非關係人明細表	明細表四
	其他應付款明細表	附註六(九)
	營業收入明細表	明細表五
	營業成本明細表	明細表六
	本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表	附註六(二十)

會計師查核報告

(112)財審報字第 22005009 號

攸泰科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

攸泰科技股份有限公司民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達攸泰科技股份有限公司民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 111 年及 110 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與攸泰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，對攸泰科技股份有限公司民國 111 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

攸泰科技股份有限公司民國 111 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

新增前十大銷貨對象收入存在性

事項說明

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(二十五)；營業收入會計項目之說明，請詳個體財務報告附註六(十五)。

攸泰科技股份有限公司主要營業項目為工業電腦、車載產品等之製造及銷售。工業電腦業務易受產品專案週期影響，需致力承接新專案訂單，致部分銷貨對象進入前十大交易名單，對個體營業收入影響重大，因此針對本年度新增前十大銷貨對象收入存在性，列為查核中最為重要事項之一。

因應之查核程序

本事項涵蓋攸泰科技股份有限公司及其持有之子公司(帳列採用權益法之投資)，本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 評估及測試財務報表期間銷貨交易內部控制流程係按公司所訂之內部控制制度運行。
2. 檢視新增前十大銷貨對象之相關產業背景等資訊。
3. 取得並抽樣核對本期新增前十大銷貨對象之營業收入交易等相關憑證。

存貨評價之會計估計

事項說明

有關存貨評價之會計政策、會計估計及假設之不確定性及會計項目說明，請詳個體財務報告附註四(九)、五(二)及六(四)。

攸泰科技股份有限公司主要營業項目為工業電腦、車載產品等之製造及銷售，由於工業電腦產品週期較長，部分產品或備品因客戶長期供貨及維修需求而有較長之庫存期限，若客戶調整訂單或市場狀況不如預期，將導致產品價格波動或去化未若預期，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。由於攸泰科技股份有限公司主要銷售工業電腦，其存貨金額重大且項目眾多，管理階層按成本與淨變現價值孰低法進行存貨評價之過程涉及主觀判斷，因此本會計師認為該項會計估計對存貨使用價值之評估影響重大，故將其列為查核中最為重要事項之一。

因應之查核程序

本事項涵蓋攸泰科技股份有限公司，本會計師已執行之查核程序彙總說明如下：

1. 依對攸泰科技股份有限公司營運及產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失採用之政策。
2. 檢視管理階層個別辨認之過時存貨明細，核對相關佐證文件。
3. 測試個別存貨料號淨變現價值之市價依據，並抽查確認其淨變現價值計算正確。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估攸泰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攸泰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。

攸泰科技股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

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

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。

2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對攸泰科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使攸泰科技股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致攸泰科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於攸泰科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報表之查核意見。
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）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對攸泰科技股份有限公司民國 111 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

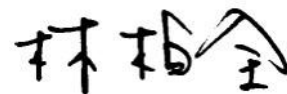
資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

張淑瓊

會計師



林柏全



前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990042602 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100350706 號

中 華 民 國 1 1 2 年 3 月 3 0 日



攸泰科技股份有限公司
 個體資產負債表
 民國111年及110年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	111年12月31日		110年12月31日	
			金額	%	金額	%
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 219,029	10	\$ 231,774	11
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流 動	六(二)及八	27,041	1	22,410	1
1140	合約資產—流動	六(十五)	6,879	-	-	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	515,687	24	499,474	24
1180	應收帳款—關係人淨額	七	32,967	2	117,992	6
1200	其他應收款		28,936	2	22,821	1
1210	其他應收款—關係人	七	100	-	120	-
130X	存貨	六(四)	1,074,382	51	1,031,072	50
1410	預付款項		18,458	1	19,903	1
11XX	流動資產合計		<u>1,923,479</u>	<u>91</u>	<u>1,945,566</u>	<u>94</u>
非流動資產						
1550	採用權益法之投資	六(五)及七	44,580	2	12,752	1
1600	不動產、廠房及設備	六(六)及七	35,120	2	26,321	1
1755	使用權資產	六(七)	58,099	3	65,285	3
1780	無形資產	七	19,765	1	20,286	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)	31,214	1	-	-
1920	存出保證金	七	11,511	-	6,993	-
1990	其他非流動資產—其他		89	-	1,156	-
15XX	非流動資產合計		<u>200,378</u>	<u>9</u>	<u>132,793</u>	<u>6</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 2,123,857</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,078,359</u>	<u>100</u>

(續次頁)



攸泰科技股份有限公司
個體資產負債表
民國111年及110年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	111年12月31日	%	110年12月31日	%
			金額		金額	
流動負債						
2100	短期借款	六(八)	\$ 90,813	4	\$ 49,383	3
2130	合約負債—流動	六(十五)	51,087	3	130,411	6
2150	應付票據		-	-	1,695	-
2170	應付帳款		557,115	26	645,078	31
2180	應付帳款—關係人	七	267	-	2,616	-
2200	其他應付款	六(九)	128,828	6	104,823	5
2220	其他應付款項—關係人	七	35,631	2	363,884	18
2230	本期所得稅負債		37,811	2	-	-
2250	負債準備—流動		3,589	-	5,909	-
2280	租賃負債—流動	六(七)及七	20,634	1	23,748	1
2300	其他流動負債		1,509	-	2,124	-
21XX	流動負債合計		<u>927,284</u>	<u>44</u>	<u>1,329,671</u>	<u>64</u>
非流動負債						
2550	負債準備—非流動		2,113	-	2,328	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)	1,504	-	-	-
2580	租賃負債—非流動	六(七)及七	40,193	2	43,776	2
2600	其他非流動負債	六(五)及七	6,301	-	64,941	3
25XX	非流動負債合計		<u>50,111</u>	<u>2</u>	<u>111,045</u>	<u>5</u>
2XXX	負債總計		<u>977,395</u>	<u>46</u>	<u>1,440,716</u>	<u>69</u>
權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十二)	750,000	35	600,000	29
資本公積						
3200	資本公積	六(十三)	307,778	15	297,718	14
保留盈餘						
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	六(十四)	87,192	4	(260,403)	(12)
其他權益						
3400	其他權益		1,492	-	328	-
3XXX	權益總計		<u>1,146,462</u>	<u>54</u>	<u>637,643</u>	<u>31</u>
重大之期後事項						
3X2X	負債及權益總計	十一	<u>\$ 2,123,857</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,078,359</u>	<u>100</u>

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司
個體綜合損益表
民國111年及110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	111 年 度		110 年 度	
		金 額	%	金 額	%
4000 營業收入	六(十五)及七	\$ 3,267,810	100	\$ 3,199,230	100
5000 營業成本	六(四)(二十)及七	(2,703,410)	(83)	(2,783,006)	(87)
5900 營業毛利		564,400	17	416,224	13
5910 未實現銷貨利益		(2,063)	-	(904)	-
5920 已實現銷貨利益		904	-	-	-
5950 營業毛利淨額		563,241	17	415,320	13
營業費用	六(二十)及七				
6100 推銷費用		(107,931)	(3)	(98,869)	(3)
6200 管理費用		(60,440)	(2)	(55,184)	(2)
6300 研究發展費用		(176,306)	(5)	(161,865)	(5)
6450 預期信用減損(損失)利益		(14,674)	(1)	28,627	1
6000 營業費用合計		(359,351)	(11)	(287,291)	(9)
6900 營業利益		203,890	6	128,029	4
營業外收入及支出					
7100 利息收入	六(十六)	1,411	-	97	-
7010 其他收入	六(十七)	20,816	1	19,443	1
7020 其他利益及損失	六(十八)	8,068	-	6,861	-
7050 財務成本	六(十九)及七	(6,786)	-	(7,505)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(五)	(12,004)	(1)	(21,891)	(1)
7000 營業外收入及支出合計		11,505	-	(2,995)	-
7900 稅前淨利		215,395	6	125,034	4
7950 所得稅(費用)利益	六(二十一)	(8,203)	-	159	-
8200 本期淨利		\$ 207,192	6	\$ 125,193	4
其他綜合損益					
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		\$ 1,164	-	(\$ 280)	-
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 1,164	-	(\$ 280)	-
8500 本期綜合損益總額		\$ 208,356	6	\$ 124,913	4
每股盈餘	六(二十二)				
9750 基本每股盈餘		\$ 3.13		\$ 2.99	
9850 稀釋每股盈餘		\$ 3.13		\$ 2.99	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司
 個體權益變動表
 民國111年及110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	普通	股本	資本公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	國外營運機構財務 報表換算之兌換 差額	合計				
<u>110 年 度</u>											
110年1月1日餘額		\$	410,000	\$	145,000	(\$	385,596)	\$	608	\$	170,012
本期淨利			-		-		125,193		-		125,193
本期其他綜合損益			-		-		-		(280)		(280)
本期綜合損益總額			-		-		125,193		(280)		124,913
現金增資	六(十二)		190,000		152,000		-		-		342,000
現金增資保留員工認購酬勞成本	六(十一)		-		718		-		-		718
110年12月31日餘額		\$	600,000	\$	297,718	(\$	260,403)	\$	328	\$	637,643
<u>111 年 度</u>											
111年1月1日餘額		\$	600,000	\$	297,718	(\$	260,403)	\$	328	\$	637,643
本期淨利			-		-		207,192		-		207,192
本期其他綜合損益			-		-		-		1,164		1,164
本期綜合損益總額			-		-		207,192		1,164		208,356
現金增資	六(十二)		150,000		150,000		-		-		300,000
現金增資保留員工認購酬勞成本	六(十一)		-		463		-		-		463
資本公積彌補虧損	六(十四)		-		(140,403)		140,403		-		-
111年12月31日餘額		\$	750,000	\$	307,778	\$	87,192	\$	1,492	\$	1,146,462

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司
個體現金流量表
民國111年及110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	111年1月1日 至12月31日	110年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 215,395	\$ 125,034
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(二十)	42,902	37,277
攤銷費用	六(二十)	4,111	2,255
預期信用減損損失(利益)數	十二(二)	14,674	(28,627)
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利	六(十八)		
益		-	(226)
利息費用	六(十九)	6,786	7,505
利息收入	六(十六)	(1,411)	(97)
沖銷逾期應付款利益	六(十七)	(4,099)	(6,481)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合	六(五)		
資損失之份額		12,004	21,891
處分不動產、廠房及設備利益	六(十八)	(4)	(27)
租賃修改利益	六(七)(十八)	-	(136)
未實現銷貨毛利		1,159	904
金融資產減損損失	六(十八)	-	744
股份基礎給付酬勞成本	六(十一)	463	718
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
強制透過損益按公允價值衡量之金融資			
產		-	246
合約資產		(6,879)	-
應收帳款		(30,887)	(17,859)
應收帳款-關係人		85,025	(27,374)
其他應收款		(6,072)	27,457
其他應收款-關係人		20	137
存貨		(43,310)	(329,583)
預付款項		4,117	894
與營業活動相關之負債之淨變動			
合約負債		(79,324)	87,024
應付票據		(1,695)	(2,346)
應付帳款		(87,963)	(122,372)
應付帳款-關係人		(2,349)	(47,140)
其他應付款		25,462	11,652
其他應付款-關係人		(1,839)	31,893
負債準備		(2,535)	8,237
其他流動負債		(615)	1,215
其他非流動負債		6,301	-
營運產生之現金流入(流出)		149,437	(217,185)
收取之利息		1,368	97
支付之利息		(6,551)	(7,184)
支付之所得稅		(102)	-
營業活動之淨現金流入(流出)		144,152	(224,272)

(續次頁)



攸泰科技股份有限公司
個體現金流量表
民國111年及110年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	111年1月1日 至12月31日	110年1月1日 至12月31日
投資活動之現金流量		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 4,631)	(\$ 3,005)
取得採用權益法之投資	七 (108,768)	-
取得不動產、廠房及設備	六(二十三) (20,055)	(9,361)
處分不動產、廠房及設備	4	33
取得無形資產	(3,605)	(8,751)
存出保證金增加	(4,518)	(1,499)
投資活動之淨現金流出	(141,573)	(22,583)
籌資活動之現金流量		
租賃本金償還	六(二十四) (30,184)	(24,628)
短期借款增加	315,705	235,257
短期借款減少	(274,275)	(323,409)
應付關係企業融資款增加	-	707,000
應付關係企業融資款減少	六(二十四) (326,570)	(545,430)
舉借長期借款	5,000	-
償還長期借款	(5,000)	-
現金增資	六(十二) 300,000	342,000
籌資活動之淨現金(流出)流入	(15,324)	390,790
本期現金及約當現金(減少)增加數	(12,745)	143,935
期初現金及約當現金餘額	231,774	87,839
期末現金及約當現金餘額	\$ 219,029	\$ 231,774

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智

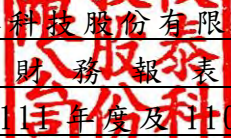


經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒




攸泰科技股份有限公司
個體財務報表附註
民國111年度及110年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

攸泰科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國100年6月10日奉經濟部核准設立登記，主要營業項目為工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之產製與買賣。本公司股票於民國111年10月在台灣公開發行。大眾全球投資控股股份有限公司為本公司之母公司，其綜合持有本公司65.79%股權。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國112年3月28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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國111年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第3號之修正「對觀念架構之索引」	民國111年1月1日
國際會計準則第16號之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	民國111年1月1日
國際會計準則第37號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」	民國111年1月1日
2018-2020週期之年度改善	民國111年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 112 年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12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」	民國112年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

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

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二)編製基礎

1. 本個體財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合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 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)外幣換算

本公司係依營運所處主要經濟環境決定功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬非按公允價值衡量者，按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於綜合損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(2)當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五)按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(六)應收帳款

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款。
2. 屬未付息之短期應收帳款，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(七) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收帳款及合約資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款及合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(八) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(九) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至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。

(十) 採用權益法之投資—子公司

1. 子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體)，當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應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，個體財務報告業主權益應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。

(十一) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。

2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

機器設備	4 年 ~ 6 年
辦公設備	2 年 ~ 4 年
租賃改良	2 年 ~ 3 年
其他設備	3 年 ~ 6 年

(十二) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；及
- (3) 發生之任何原始直接成本。

後續採成本模式衡量，於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，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十三) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3~8 年攤銷。

(十四) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十五) 借款

係指向銀行借入之短期借款。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十六) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(十七) 金融負債之除列

本公司於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十八) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(十九) 負債準備

負債準備(包含保固)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，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時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。

(二十一) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十二) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失），則不予認列。若投資子公

司產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。

4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十三) 股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十四) 股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債。

(二十五) 收入認列

1. 銷貨收入

本公司主係製造及銷售工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備等產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響銷貨客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。

2. 勞務收入

- (1) 勞務收入來自產品開發及維修服務。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比例以已完成之履約程度為基礎決定。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本公司已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本公司已提供之服務時則認列為合約負債。
- (2) 本公司對收入、成本及完工程度之估計隨情況改變進行修正。任何導因於估計變動之估計收入、成本增加或減少，於導致修正之情況被管理階層所知悉之期間內反映於損益。

五、重大假設及估計不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設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風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一)會計政策採用之重要判斷

無此情形。

(二)重要會計估計及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、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，故可能產生重大變動。

民國 111 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為 \$1,074,382。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	111年12月31日	110年12月31日
零用金	\$ 150	\$ 90
支票存款及活期存款	218,879	231,684
	<u>\$ 219,029</u>	<u>\$ 231,774</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本公司業已將提供擔保之現金及約當現金分類為按攤銷後成本衡量之金融資產－流動，請詳附註八。

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	111年12月31日	110年12月31日
流動項目：		
受限制銀行存款	\$ 27,041	\$ 22,410

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	111年度	110年度
利息收入	\$ 53	\$ 14

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國111年及110年12月31日信用風險最大之暴險金額分別為\$27,041及\$22,410。
3. 本公司將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三)應收帳款

	111年12月31日	110年12月31日
應收帳款	\$ 534,079	\$ 503,192
減：備抵損失	(18,392)	(3,718)
	<u>\$ 515,687</u>	<u>\$ 499,474</u>

1. 應收帳款(含關係人)之帳齡分析如下：

	111年12月31日	110年12月31日
未逾期	\$ 387,198	\$ 415,319
逾期30天內	168,027	93,559
逾期31-90天	8,579	54,946
逾期91-180天	846	23,000
逾期181天以上	2,396	34,360
	<u>\$ 567,046</u>	<u>\$ 621,184</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之應收帳款餘額(含關係人)均為客戶合約所產生，另於民國 110 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額及備抵損失分別為\$577,921 及\$34,315。

3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收帳款(含關係人)於民國 111 年及 110 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$548,654 及\$617,466。

4. 本公司並未持有作為應收帳款之擔保品。

5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(四) 存貨

	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 1,010,702	(\$ 100,376)	\$ 910,326
在製品	136,117	(17,411)	118,706
製成品	39,574	(5,040)	34,534
在途存貨	10,816	-	10,816
	<u>\$ 1,197,209</u>	<u>(\$ 122,827)</u>	<u>\$ 1,074,382</u>

	110年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 859,353	(\$ 70,332)	\$ 789,021
在製品	144,104	(24,086)	120,018
製成品	96,669	(6,553)	90,116
在途存貨	31,917	-	31,917
	<u>\$ 1,132,043</u>	<u>(\$ 100,971)</u>	<u>\$ 1,031,072</u>

本公司當期認列之營業成本：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
已出售存貨成本	\$ 2,620,489	\$ 2,767,124
跌價損失	21,856	6,042
勞務及保固成本	61,065	9,840
	<u>\$ 2,703,410</u>	<u>\$ 2,783,006</u>

(五) 採用權益法之投資

1. 明細如下：

	<u>111年12月31日</u>		<u>110年12月31日</u>	
	<u>持股</u>	<u>帳列數</u>	<u>持股</u>	<u>帳列數</u>
子公司：				
UBIQCONN TECHNOLOGY (USA)INC.	100%	\$ 753	100%	\$ 12,752
睿剛電訊股份有限公司	100%	43,827	100%	(64,941)
加：				
採用權益法之投資貸餘轉列 「其他非流動負債」		-		64,941
		<u>\$ 44,580</u>		<u>\$ 12,752</u>

2. 本公司民國 111 年及 110 年度認列之投資損益明細如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
子公司：		
UBIQCONN TECHNOLOGY (USA)INC.	(\$ 12,004)	\$ 6,099
睿剛電訊股份有限公司	-	(27,990)
	<u>(\$ 12,004)</u>	<u>(\$ 21,891)</u>

3. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 111 年度合併財務報表附註四(三)。

(六) 不動產、廠房及設備

		111年				
		機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
1月1日						
成本	\$	61,777	\$ 11,004	\$ 1,472	\$ 8,463	\$ 82,716
累計折舊	(	47,183)	(5,484)	(463)	(3,265)	(56,395)
	\$	<u>14,594</u>	<u>\$ 5,520</u>	<u>\$ 1,009</u>	<u>\$ 5,198</u>	<u>\$ 26,321</u>
12月31日						
1月1日	\$	14,594	\$ 5,520	\$ 1,009	\$ 5,198	\$ 26,321
增添		9,031	4,181	1,781	6,035	21,028
折舊費用	(	6,459)	(2,507)	(1,294)	(1,969)	(12,229)
12月31日	\$	<u>17,166</u>	<u>\$ 7,194</u>	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 9,264</u>	<u>\$ 35,120</u>
12月31日						
成本	\$	70,804	\$ 15,185	\$ 3,253	\$ 14,498	\$ 103,740
累計折舊	(	53,638)	(7,991)	(1,757)	(5,234)	(68,620)
	\$	<u>17,166</u>	<u>\$ 7,194</u>	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 9,264</u>	<u>\$ 35,120</u>
		110年				
		機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
1月1日						
成本	\$	61,082	\$ 6,207	\$ -	\$ 4,250	\$ 71,539
累計折舊	(	38,099)	(4,057)	-	(2,155)	(44,311)
	\$	<u>22,983</u>	<u>\$ 2,150</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,095</u>	<u>\$ 27,228</u>
12月31日						
1月1日	\$	22,983	\$ 2,150	\$ -	\$ 2,095	\$ 27,228
增添		695	4,892	1,472	4,213	11,272
處分	-	(6)	-	-	-	(6)
折舊費用	(	9,084)	(1,516)	(463)	(1,110)	(12,173)
12月31日	\$	<u>14,594</u>	<u>\$ 5,520</u>	<u>\$ 1,009</u>	<u>\$ 5,198</u>	<u>\$ 26,321</u>
12月31日						
成本	\$	61,777	\$ 11,004	\$ 1,472	\$ 8,463	\$ 82,716
累計折舊	(	47,183)	(5,484)	(463)	(3,265)	(56,395)
	\$	<u>14,594</u>	<u>\$ 5,520</u>	<u>\$ 1,009</u>	<u>\$ 5,198</u>	<u>\$ 26,321</u>

1. 本公司未有不動產、廠房及設備利息資本化之情形。
2. 本公司不動產、廠房及設備均屬供自用之資產。
3. 本公司未有不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(七) 租賃交易－承租人

使用權資產

1. 本公司租賃之標的資產包括建物及公務車，租賃合約之期間通常介於 2 到 5 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未有加諸其他之限制。
2. 本公司承租之停車位之租賃期間不超過 12 個月。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
	帳面金額	帳面金額
房屋及建築物	\$ 57,962	\$ 64,998
其他設備	137	287
	<u>\$ 58,099</u>	<u>\$ 65,285</u>
	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
	折舊費用	折舊費用
房屋及建築物	\$ 30,523	\$ 24,954
其他設備	150	150
	<u>\$ 30,673</u>	<u>\$ 25,104</u>

4. 本公司於民國 111 年及 110 年度使用權資產之增添分別為 \$23,487 及 \$13,148。
5. 除折舊外，其餘與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 1,550	\$ 2,029
屬短期租賃合約之費用	103	1,317
租賃修改利益	-	136

6. 本公司於民國 111 年及 110 年度租賃現金流出總額分別為 \$31,837 及 \$27,974。

租賃負債

<u>租賃負債帳面價值</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
流動	<u>\$ 20,634</u>	<u>\$ 23,748</u>
非流動	<u>\$ 40,193</u>	<u>\$ 43,776</u>

(八) 短期借款

借款性質	111年12月31日	110年12月31日
擔保銀行借款	\$ 30,800	\$ 49,283
無擔保銀行借款	60,013	100
	<u>\$ 90,813</u>	<u>\$ 49,383</u>
利率區間	2.28%~5.85%	1.22%~1.78%

本公司短期借款所提供之擔保品請詳附註八之說明。

(九) 其他應付款

	111年12月31日	110年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 75,135	\$ 69,036
應付員工及董事酬勞	2,446	-
應付加工費	8,408	6,887
應付保險費	6,118	3,485
應付運費	3,408	3,386
應付設備款	3,674	2,786
其他	29,639	19,243
	<u>\$ 128,828</u>	<u>\$ 104,823</u>

(十) 退休金

本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 111 年及 110 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$10,838 及 \$8,618。

(十一) 股份基礎給付

1. 民國 111 年及 110 年度本公司之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與日	給與數量(仟股)	既得條件
現金增資保留員工認購	111.7.18	750	立即既得
現金增資保留員工認購	110.12.13	1,150	立即既得

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

2. 本公司給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	無風險利率	每單位公允價值
現金增資保留員工認購	111.7.18	20.57元	20元	27.94%	0.01年	1.10%	0.619元
現金增資保留員工認購	110.12.13	18.62元	18元	17.15%	0.01年	0.435%	0.624元

註：預期波動率係採用可比較對象於給與日前 30 個交易日之年化隱含波動率。

3. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	111年度	110年度
權益交割	\$ 463	\$ 718

4. 本公司於民國 100 年至 107 年度，給予員工以權益交割之股份基礎給付，每單位公允價值約為 0~3.82 元，另本公司於民國 110 年 9 月 8 日修改該股份基礎給付計劃，將原約定以權益交割之 1,806,936 股改以現金支付，民國 110 年度認列薪資費用為 \$18,673。

(十二)股本

1. 截至民國 111 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為 \$1,500,000，分為 150,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 3,500 仟股)，實收資本額為 \$750,000，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下(仟股)：

	111年	110年
1月1日	60,000	41,000
現金增資	15,000	19,000
12月31日	75,000	60,000

2. 本公司於民國 111 年 6 月 24 日經董事會決議辦理現金增資，共計發行普通股計 15,000 仟股，每股面額 10 元，發行價格每股 20 元，發行總價計 \$300,000。增資基準日為民國 111 年 8 月 3 日，業已於民國 111 年 9 月 1 日完成變更登記。
3. 本公司於民國 110 年 11 月 23 日經董事會決議辦理現金增資，共計發行普通股計 19,000 仟股，每股面額 10 元，發行價格每股 18 元，發行總價計 \$342,000。增資基準日為民國 110 年 12 月 16 日，業已於民國 111 年 2 月 22 日完成變更登記。

(十三) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十四) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。另視公司營運需要及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，並得酌予保留部分盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配。
2. 本公司股利政策係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，得以現金股利或股票股利方式分派，其中現金股利不低於分派股利總額之1%。
3. 本公司於民國111年度經股東會決議以資本公積彌補虧損\$140,403。
4. 本公司截至民國110年12月31日止為累積虧損，無盈餘可供分配。
5. 本公司於民國112年3月28日經董事會提議民國111年度盈餘分配案如下：

	111年度	
	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 8,719	
現金股利	37,500	\$ 0.50

截至民國112年3月28日止，尚未經股東會決議。

(十五) 營業收入

	111年度	110年度
客戶合約之收入	\$ 3,267,810	\$ 3,199,230

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要產品線：

<u>111年度</u>	<u>銷貨收入</u>	<u>勞務收入</u>	<u>合計</u>
外部客戶合約收入	\$ 3,195,861	\$ 71,949	\$ 3,267,810
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 3,195,861	\$ -	\$ 3,195,861
隨時間逐步認列之收入	-	71,949	71,949
	<u>\$ 3,195,861</u>	<u>\$ 71,949</u>	<u>\$ 3,267,810</u>
<u>110年度</u>	<u>銷貨收入</u>	<u>勞務收入</u>	<u>合計</u>
外部客戶合約收入	\$ 3,171,317	\$ 27,913	\$ 3,199,230
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 3,171,317	\$ -	\$ 3,171,317
隨時間逐步認列之收入	-	27,913	27,913
	<u>\$ 3,171,317</u>	<u>\$ 27,913</u>	<u>\$ 3,199,230</u>

2. 合約資產及合約負債

(1) 本公司認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	<u>110年1月1日</u>
合約資產：			
合約資產-勞務合約	\$ 6,879	\$ -	\$ -
合約負債：			
合約負債-銷售合約	\$ 44,962	\$ 114,130	\$ 38,562
合約負債-勞務合約	6,125	16,281	4,825
	<u>\$ 51,087</u>	<u>\$ 130,411</u>	<u>\$ 43,387</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
銷售合約	\$ 103,546	\$ 33,963
勞務合約	11,502	2,828
	<u>\$ 115,048</u>	<u>\$ 36,791</u>

(十六) 利息收入

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
銀行存款利息	\$ 1,303	\$ 39
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	53	14
其他利息收入	55	44
	<u>\$ 1,411</u>	<u>\$ 97</u>

(十七) 其他收入

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
運費收入	\$ 4,503	\$ 10,892
沖銷逾期應付款利益	4,099	6,481
其他收入—其他	12,214	2,070
	<u>\$ 20,816</u>	<u>\$ 19,443</u>

(十八) 其他利益及損失

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
淨外幣兌換利益	\$ 8,864	\$ 7,629
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
利益	-	226
租賃修改利益	-	136
處分不動產、廠房及設備利益	4	27
金融資產減損損失	-	(744)
其他損失	(800)	(413)
	<u>\$ 8,068</u>	<u>\$ 6,861</u>

(十九) 財務成本

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
銀行借款利息	\$ 3,429	\$ 1,805
關係人借款利息	1,807	3,671
租賃負債利息	1,550	2,029
	<u>\$ 6,786</u>	<u>\$ 7,505</u>

(二十) 員工福利費用及費用性質之額外資訊

性質別	111年度		
	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	\$ 77,851	\$ 195,699	\$ 273,550
勞健保費用	7,490	15,080	22,570
退休金費用	3,015	7,823	10,838
董事酬金	-	1,505	1,505
其他用人費用	3,299	6,503	9,802
折舊費用	22,844	20,058	42,902
攤銷費用	155	3,956	4,111

功能別 性質別	110年度		
	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	\$ 63,631	\$ 187,600	\$ 251,231
勞健保費用	6,258	11,773	18,031
退休金費用	2,559	6,059	8,618
董事酬金	-	-	-
其他用人費用	2,919	5,588	8,507
折舊費用	16,157	21,120	37,277
攤銷費用	16	2,239	2,255

1. 依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於 1% 作為員工酬勞，不高於 1.5% 為董事酬勞，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

2. 本公司員工及董事酬勞估列如下：

	111年度	110年度
員工酬勞	\$ 978	\$ -
董事酬勞	1,468	-
	<u>\$ 2,446</u>	<u>\$ -</u>

民國 111 年度係依截至當期之獲利情況，員工及董事酬勞分別以 1% 及 1.5% 估列。民國 110 年度為稅前淨利，先用以彌補累積虧損，故未估列員工及董事酬勞。

本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會決議之民國 111 年度員工及董事酬勞分別為 \$978 及 \$1,468，其中員工酬勞將採現金之方式發放。

3. 本公司民國 110 年度為稅前淨利，先用以彌補累積虧損，故未估列員工及董事酬勞，與民國 110 年度財務報告認列之金額一致。

4. 本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

5. 本公司民國 111 年及 110 年度之員工人數分別為 300 人及 257 人，其中未兼任員工之董事人數分別為 6 人及 3 人。

(1) 民國 111 年及 110 年度平均員工福利費用分別為 \$1,077 及 \$1,128。

(2) 民國 111 年及 110 年度平均員工薪資費用分別為 \$930 及 \$989。

(3) 平均員工薪資費用調整變動情形為 (6%)。

(4) 民國 111 年度業已設置審計委員會，故無監察人之適用，無須揭露監察人酬金資訊。民國 110 年度無發放監察人酬金。

6. 本公司薪資報酬政策

- (1) 員工整體薪資報酬水準以外部競爭性及內部公平性為重要考量，並能有效吸引及留任人才。
- (2) 透過績效管理制度連結員工薪資報酬，提供員工發展動力，並帶動公司正向發展。
- (3) 連結公司長短期目標達成、個人投入之時間、所擔任職務及整體工作表現，達到激勵員工之目的。
- (4) 設置薪資報酬委員會，以有效衡量本公司董事及經理人之整體薪資報酬。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅費用

	111年度	110年度
當期所得稅總額	\$ 37,913	\$ -
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(29,710)	(159)
遞延所得稅總額	(29,710)	(159)
所得稅費用(利益)	\$ 8,203	(\$ 159)

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	111年度	110年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 43,079	\$ 25,006
按稅法規定應剔除之費用	2,434	4,951
暫時性差異未認列遞延所得稅資產	-	3,471
遞延所得稅資產可實現性評估變動	(37,310)	(33,587)
所得稅費用(利益)	\$ 8,203	(\$ 159)

3. 因暫時性差異產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	111年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
遞延所得稅資產：			
-暫時性差異：			
存貨跌價	\$ -	\$ 24,565	\$ 24,565
其他	-	6,649	6,649
小計	\$ -	\$ 31,214	\$ 31,214
-遞延所得稅負債：			
未實現兌換利益	-	(1,504)	(\$ 1,504)
合計	\$ -	\$ 29,710	\$ 29,710

	110年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
-遞延所得稅負債：			
未實現兌換利益	(\$ 155)	\$ 155	\$ -
-其他	(4)	4	-
	<u>(\$ 159)</u>	<u>\$ 159</u>	<u>\$ -</u>

4. 本公司尚未使用之課稅損失之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

110年12月31日					
發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延		最後扣抵年度
			所得稅資產金額		
104年度	\$ 53,204	\$ 15,135	\$ 15,135		114年度
107年度	43,632	43,632	43,632		117年度
109年度	9,771	9,771	9,771		119年度
	<u>\$ 106,607</u>	<u>\$ 68,538</u>	<u>\$ 68,538</u>		

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	111年12月31日	110年12月31日
可減除暫時性差異	<u>\$ -</u>	<u>\$ 185,411</u>

6. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 108 年度。

(二十二) 每股盈餘

	111年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	<u>\$ 207,192</u>	<u>66,164</u>	<u>\$ 3.13</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 207,192	66,164	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	<u>-</u>	<u>64</u>	
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利加潛在普通股之 影響	<u>\$ 207,192</u>	<u>66,228</u>	<u>\$ 3.13</u>

	110年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本/稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 125,193	41,833	\$ 2.99

(二十三) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	111年度	110年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 21,028	\$ 11,272
加：期初應付設備款(含關係人)	2,857	946
減：期末應付設備款(含關係人)	(3,830)	(2,857)
本期支付現金	\$ 20,055	\$ 9,361

(二十四) 來自籌資活動之負債之變動

	111年			
	1月1日	籌資現金流 量之變動	其他非現金 之變動	12月31日
短期借款	\$ 49,383	\$ 41,430	\$ -	\$ 90,813
其他應付款項－關係人	326,570	(326,570)	-	-
租賃負債	67,524	(30,184)	23,487	60,827
	\$ 443,477	(\$ 315,324)	\$ 23,487	\$ 151,640

	110年			
	1月1日	籌資現金流 量之變動	其他非現金 之變動	12月31日
短期借款	\$ 137,535	(\$ 88,152)	\$ -	\$ 49,383
其他應付款項－關係人	165,000	161,570	-	326,570
租賃負債	85,472	(24,628)	6,680	67,524
	\$ 388,007	\$ 48,790	\$ 6,680	\$ 443,477

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

本公司由大眾全球投資控股股份有限公司(在中國民國註冊成立)控制，其綜合持有本公司 65.79%股份(含間接持有)，為本公司之最終母公司。

(二)關係人之名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
大眾全球投資控股股份有限公司 (大眾投控)	母公司
UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC. (UNA)	子公司
睿剛電訊股份有限公司(睿剛)	"
大眾電腦股份有限公司(大眾電腦)	兄弟公司
才眾電腦(深圳)有限公司(才眾)	"
Prime Base Inc. (PBI)	"
廣上科技(廣州)有限公司(廣上)	"
Danriver Inc. (Danriver)	"
國眾電腦股份有限公司(國眾)	其他關係人
建達國際股份有限公司(建達)	"
簡民智	本公司之主要管理階層

(三)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
商品銷售：		
-子公司	\$ 164,750	\$ 184,160
-兄弟公司	250	6,166
	<u>\$ 165,000</u>	<u>\$ 190,326</u>
服務收入：		
-子公司	\$ 44	\$ 1,155
-兄弟公司	774	1,290
	<u>\$ 818</u>	<u>\$ 2,445</u>

因本公司商品規格多樣化，銷售予關係人之商品規格未必與銷售予非關係人之商品規格相同，故銷售價格無法比較。對關係人之交易條件與非關係人雷同。

2. 商品及勞務購買

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
<u>表列營業成本</u>		
加工費：		
兄弟公司	\$ <u>106,910</u>	\$ <u>105,455</u>
進貨：		
兄弟公司	\$ <u>1,787</u>	\$ <u>4,663</u>

本公司向關係人取得勞務之服務未必與非關係人相同，故勞務價格無法比較。對關係人之交易條件與非關係人雷同。

3. 應收關係人款項

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
應收帳款：		
-子公司		
睿剛	\$ 9,483	\$ 82,511
UNA	15,397	10,571
-兄弟公司		
廣上	6,296	23,948
其他	<u>1,791</u>	<u>962</u>
	<u>\$ 32,967</u>	<u>\$ 117,992</u>
其他應收款：		
-子公司		
UNA	\$ 11	\$ 120
睿剛	<u>89</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 100</u>	<u>\$ 120</u>

4. 財產交易

(1) 取得不動產、廠房及設備

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
-子公司	\$ 157	\$ -
-兄弟公司	21	-
-其他關係人		
建達	2,397	-
其他	<u>440</u>	<u>834</u>
	<u>\$ 3,015</u>	<u>\$ 834</u>

(2)取得無形資產

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
UNA	\$ -	\$ 1,532

(3)取得金融資產

本公司民國 111 年 5 月參與子公司—睿剛電訊股份有限公司現金增資(表列採用權益法之投資)\$108,768，取得 10,877 仟股。

5. 存出保證金

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
大眾電腦	\$ 2,962	\$ 2,333

6. 應付關係人款項

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
應付帳款：		
-兄弟公司	\$ 267	\$ 2,616
其他應付款：		
-子公司	\$ 209	\$ 352
-兄弟公司		
才眾	34,498	36,328
其他	623	563
-其他關係人	301	71
	<u>\$ 35,631</u>	<u>\$ 37,314</u>
長期應付款(表列其他非流動負債)		
-兄弟公司		
大眾電腦	\$ 6,252	-

(1)其他應付款主係應付加工費及勞務費等。

(2)截至民國 111 年 12 月 31 日及 110 年 12 月 31 日對關係人之資金貸與款項，請詳附註七(三)8 說明。

7. 租賃交易—承租人

(1)本公司向大眾電腦承租建物，租賃合約之期間為 5 年，租金係於每月初支付。

(2)租賃負債

A. 期末餘額：

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
租賃負債-流動		
大眾電腦	\$ 10,472	\$ 9,246

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
租賃負債-非流動		
大眾電腦	\$ 31,794	\$ 42,266
B. 利息費用		
	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
大眾電腦	\$ 1,152	\$ 1,452
8. 資金貸與(帳列其他應付款-關係人)		
向關係人借款		
	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
其他應付款		
大眾投控	\$ -	\$ 326,570
	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
	<u>利息費用</u>	<u>利率</u>
大眾投控	\$ 1,807	1.5%
兄弟公司	-	-
	<u>140</u>	<u>3%</u>
	\$ 1,807	\$ 3,671
9. 勞務費		
	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
一兄弟公司		
大眾電腦	\$ 6,252	\$ 14,741
Danriver	2,059	-
一其他關係人	15	-
	\$ 8,326	\$ 14,741

民國 111 年度對大眾電腦之勞務費係因關係企業間員工轉調，本公司承諾負擔此些員工確定福利計畫之部分退休金，因而對關係人負有義務。

10. 關係人提供背書保證情形

關係人為本公司之借款及進貨額度提供背書保證餘額如下：

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
大眾投控	\$ -	\$ 221,440
簡民智	240,000	190,000
	\$ 240,000	\$ 411,440

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
短期員工福利	\$ 22,594	\$ 20,847
退職後福利	310	278
	<u>\$ 22,904</u>	<u>\$ 21,125</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>帳面價值</u>		<u>擔保用途</u>
	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>	
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	<u>\$ 27,041</u>	<u>\$ 22,410</u>	短期借款及海 關質押定存

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

無此情形。

(二) 承諾事項

無此情形。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會提議之民國 111 年度盈餘分派案請詳附註六(十四)。
2. 本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會決議通過現金增資 100% 持股之子公司 Ubiqconn Technology (USA) Inc. 美金 50 萬元，取得 5,000 仟股。

十二、其他

(一) 資本管理

本公司進行資本管理以確保公司能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務(即借款減除現金及約當現金)及歸屬於本公司業主之權益(即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目)組成。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>111年12月31日</u>	<u>110年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 219,029	\$ 231,774
按攤銷後成本衡量之金融資產	27,041	22,410
應收帳款	515,687	499,474
應收帳款-關係人	32,967	117,992
其他應收款	28,936	22,821
其他應收款-關係人	100	120
存出保證金	11,511	6,993
	<u>\$ 835,271</u>	<u>\$ 901,584</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ 90,813	\$ 49,383
應付票據	-	1,695
應付帳款	557,115	645,078
應付帳款-關係人	267	2,616
其他應付款	128,828	104,823
其他應付款-關係人	35,631	363,884
長期應付票據及款項	6,252	-
	<u>\$ 818,906</u>	<u>\$ 1,167,479</u>
租賃負債(流動及非流動)	<u>\$ 60,827</u>	<u>\$ 67,524</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本公司財務單位與公司內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美金及人民幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。
- B. 本公司透過公司財務單位就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美金及人民幣預期交易。

C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣（本公司之功能性貨幣為新台幣），故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

111年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 23,706	30.7100	\$ 728,011
人民幣：新台幣	27	4.4080	119
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 92	30.7100	\$ 2,825
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 18,764	30.7100	\$ 576,242

110年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 30,491	27.6800	\$ 843,991
人民幣：新台幣	27	4.3440	117
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 493	27.6800	\$ 13,646
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 23,484	27.6800	\$ 650,037
人民幣：新台幣	27	4.3440	117

D. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響之全部兌換利益(含已實現及未實現)於民國 111 年及 110 年度彙總金額分別為\$8,864 及\$7,629。

E. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		111年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	7,280	\$ -
人民幣：新台幣	1%		1	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	5,762	\$ -
		110年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	8,440	\$ -
人民幣：新台幣	1%		1	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	6,500	\$ -
人民幣：新台幣	1%		1	-

價格風險

本公司未持有投資，故無重大暴露於權益工具之價格風險及商品價格風險。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期借款，使公司暴露於現金流量利率風險。於民國 111 及 110 年度，本公司按浮動利率發行之借款係以新台幣及美金計價。
- B. 當借款利率上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 111 年及 110 年度之稅後淨利將分別減少或增加 \$727 及 \$395，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2) 信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款的合約現金流量。

- B. 本公司係以公司角度建立信用風險之管理，依內部明定之授信政策，公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- D. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- E. 本公司按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣及損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本公司經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。於民國 111 年及 110 年 12 月 31 日本公司未有已沖銷且仍有追索活動之債權。
- G. 群組 A 信用優良關係人之預期損失率為 0.2%，民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之應收帳款帳面價值總額分別為 \$32,967 及 \$117,992，備抵損失分別為 \$0 及 \$0。
- H. 本公司納入國發會景氣指標及巴賽爾銀行監理委員會對未來前瞻性的考量，調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計群組 B 及一般客戶之應收帳款的備抵損失，民國 111 年及 110 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

(a) 群組 B

<u>111年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	2.43%	\$ 306,598	\$ 7,859
逾期30天內	7.29%	148,434	9,724
逾期31天~60天	22.38%	-	-
逾期61天~90天	36.03%	-	-
逾期91天~180天	100%	-	-
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 455,032</u>	<u>\$ 17,583</u>

110年12月31日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0.06%	\$ 348,219	\$ 209
逾期30天內	0.22%	57,023	125
逾期31天~60天	6.60%	33,013	2,179
逾期61天~90天	25.44%	113	29
逾期91天~180天	100%	-	-
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 438,368</u>	<u>\$ 2,542</u>

(b) 一般客戶

111年12月31日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0.20%	\$ 67,054	\$ -
逾期30天內	0.20%	11,147	-
逾期31天~60天	0.20%	-	-
逾期61天~90天	33.53%	-	-
逾期91天~180天	100%	846	809
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 79,047</u>	<u>\$ 809</u>

110年12月31日	預期損失率	帳面價值總額	備抵損失
未逾期	0.20%	\$ 56,959	\$ -
逾期30天內	0.20%	7,284	-
逾期31天~60天	2.09%	581	12
逾期61天~90天	2.09%	-	-
逾期91天~180天	100%	-	-
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 64,824</u>	<u>\$ 12</u>

I. 本公司採簡化作法之應收帳款(含關係人)備抵損失變動表如下：

	應收帳款(含關係人)	
	111年	110年
1月1日	\$ 3,718	\$ 34,315
減損損失提列(迴轉)	14,674	(28,627)
因無法收回而沖銷	-	(1,970)
12月31日	<u>\$ 18,392</u>	<u>\$ 3,718</u>

民國 111 年及 110 年度由客戶合約產生之應收款所認列之減損損失(迴轉利益)分別為\$14,674 及(\$28,627)。

J. 本公司所持有之按攤銷後成本衡量之金融資產為受限制銀行存款，信用風險評等無重大異常之情形，無重大預期信用損失。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運個體執行，並由公司財務單位予以彙總。公司財務單位監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 下表係本公司之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

111年12月31日	1年內	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 91,318	\$ -	\$ -
應付帳款(含關係人)	557,382	-	-
其他應付款(含關係人)	164,459	-	-
租賃負債	21,858	41,479	-
長期應付票據及款項	-	-	6,252
110年12月31日	1年內	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 49,607	\$ -	\$ -
應付票據	1,695	-	-
應付帳款(含關係人)	647,694	-	-
其他應付款(含關係人)	472,291	-	-
租賃負債	26,020	46,684	-

(三) 公允價值資訊

1. 非以公允價值衡量之金融工具

包括現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、短期借款、應付票據、應付帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)及租賃負債的帳面金額係公允價值之合理近似值。

2. 本公司於民國 111 年及 110 年 12 月 31 日無以公允價值衡量之金融及非金融工具。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：無此情形。

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：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。
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：請詳附表一。
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：無此情形。
9. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額請詳附表二。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表三。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：無此情形。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無此情形。

十四、部門資訊

不適用。

攸泰科技股份有限公司
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
民國111年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元

(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形			交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額		佔總應收(付)票據、帳款之比率
本公司	睿剛	子公司	銷貨	\$ 131,010	4%	付款期間約30天	註	與非關係人交易雷同	\$ 9,483	2%
本公司	才眾	兄弟公司	加工及進貨成本	106,332	4%	付款期間約60天	註	與非關係人交易雷同	(34,498)	(6%)

註：銷售予關係人之價格因銷售產品不同，故無類似銷售價格可供比較。

攸泰科技股份有限公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國111年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

交易往來情形								
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註2)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註3)	
0	本公司	睿剛	1	銷貨	\$ 131,010	付款期間約30天	4%	
		Ubiqconn	1	銷貨	33,740	定期結算或以債務互抵，付款期間約60天	1%	
		Ubiqconn	1	應收帳款	15,397	定期結算或以債務互抵，付款期間約60天	1%	

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(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (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收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收之方式計算。

註4：個別交易金額未達合併總營收1%及合併總資產1%者，不予以揭露；另以資產收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

攸泰科技股份有限公司
 被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
 民國111年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元/仟股
 （除特別註明者外）

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本 期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率(%)	帳面金額			
攸泰	睿剛電訊股份有限公司	台灣	工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	110,768	2,000	12,000	100.00	43,827	-	-	
	UBIQCONN TECHNOLOGY(USA) INC.	美國	工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	16,708	16,708	5,500	100.00	753	(12,004)	(12,004)	

附件十五

112 年度個體財務報告暨會計師查核報告

攸泰科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國 112 年度及 111 年度
(股票代碼 6928)

公司地址：台北市內湖區陽光街 300 號 4 樓
電 話：02-8751-6008

攸泰科技股份有限公司

民國 112 年度及 111 年度個體財務報告暨會計師查核報告

目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁次/編號/索引</u>
一、	封面	1
二、	目錄	2 ~ 3
三、	會計師查核報告書	4 ~ 8
四、	個體資產負債表	9 ~ 10
五、	個體綜合損益表	11
六、	個體權益變動表	12
七、	個體現金流量表	13 ~ 14
八、	個體財務報表附註	15 ~ 51
	(一) 公司沿革	15
	(二) 通過財務報告之日期及程序	15
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	15 ~ 16
	(四) 重大會計政策之彙總說明	16 ~ 24
	(五) 重大假設及估計不確定性之主要來源	24
	(六) 重要會計項目之說明	25 ~ 39
	(七) 關係人交易	39 ~ 43
	(八) 質押之資產	44
	(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	44

項	目	頁次/編號/索引
(十)	重大之災害損失	44
(十一)	重大之期後事項	44
(十二)	其他	44 ~ 50
(十三)	附註揭露事項	50 ~ 51
(十四)	部門資訊	51
九、	重要會計項目明細表	
	現金及約當現金明細表	明細表一
	應收帳款明細表	明細表二
	存貨明細表	明細表三
	採用權益法之投資變動明細表	明細表四
	使用權資產累計折舊變動明細表	明細表五
	應付帳款-非關係人明細表	明細表六
	其他應付款明細表	附註六(九)
	營業收入明細表	明細表七
	營業成本明細表	明細表八
	本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表	附註六(二十)

會計師查核報告

(113)財審報字第 23004145 號

攸泰科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

攸泰科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達攸泰科技股份有限公司民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與攸泰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，對攸泰科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

攸泰科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表之關鍵查核事項如下：

銷貨收入存在性

事項說明

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(二十六)；營業收入會計項目之說明，請詳個體財務報告附註六(十五)。

攸泰科技股份有限公司主要營業項目為產業電腦、車載產品等之製造及銷售。產業電腦業務易受產品專案週期影響，需致力承接新專案訂單，因此本會計師將銷貨收入存在性列為查核中最為重要事項之一。

因應之查核程序

本事項涵蓋攸泰科技股份有限公司及其持有之子公司(帳列採用權益法之投資)，本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 評估及測試財務報表期間銷貨交易內部控制流程係按公司所訂之內部控制制度運行。
2. 取得並抽樣核對本期銷貨對象之營業收入交易等相關憑證。

存貨評價之會計估計

事項說明

有關存貨評價之會計政策、會計估計及假設之不確定性及會計項目說明，請詳個體財務報告附註四(十)、五(二)及六(四)。

攸泰科技股份有限公司主要營業項目為產業電腦、車載產品等之製造及銷售，由於產業電腦產品週期較長，部分產品或備品因客戶長期供貨及維修需求而有較長之庫存期限，若客戶調整訂單或市場狀況不如預期，將導致產品價格波動或去化未若預期，產生存貨跌價損失或過時陳舊之風險較高。由於攸泰科技股份有限公司主要銷售產業電腦，其存貨金額重大且項目眾多，管理階層按成本與淨變現價值孰低

法進行存貨評價之過程涉及主觀判斷，因此本會計師認為該項會計估計對存貨使用價值之評估影響重大，故將其列為查核中最為重要事項之一。

因應之查核程序

本事項涵蓋攸泰科技股份有限公司，本會計師已執行之主要查核程序如下：

1. 依對攸泰科技股份有限公司營運及產業性質之瞭解，評估其存貨備抵跌價損失採用之政策。
2. 檢視管理階層個別辨認之過時存貨明細，核對相關佐證文件。
3. 測試個別存貨料號淨變現價值之市價依據，並抽查確認其淨變現價值計算正確。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估攸泰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攸泰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。

攸泰科技股份有限公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

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

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

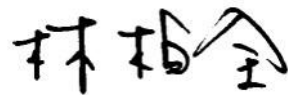
1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對攸泰科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使攸泰科技股份有限公司繼續經營之能力可能產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

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）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對攸泰科技股份有限公司民國 112 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

林柏全



會計師

張淑瓊



金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1100350706 號

前行政院金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 0990042602 號

中 華 民 國 1 1 3 年 3 月 1 5 日



攸泰科技股份有限公司
個體資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	112年12月31日		111年12月31日	
			金額	%	金額	%
流動資產						
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 598,157	28	\$ 219,029	10
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流 動	六(二)及八	32,102	1	27,041	1
1140	合約資產—流動	六(十五)	5,487	-	6,879	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	320,502	15	515,687	24
1180	應收帳款—關係人淨額	七	40,017	2	32,967	2
1200	其他應收款		15,177	1	28,936	2
1210	其他應收款—關係人	七	174	-	100	-
130X	存貨	六(四)	793,059	37	1,074,382	51
1410	預付款項		13,026	-	18,458	1
11XX	流動資產合計		<u>1,817,701</u>	<u>84</u>	<u>1,923,479</u>	<u>91</u>
非流動資產						
1550	採用權益法之投資	六(五)及七	101,419	5	44,580	2
1600	不動產、廠房及設備	六(六)及七	53,118	3	35,120	2
1755	使用權資產	六(七)及七	109,098	5	58,099	3
1780	無形資產		18,124	1	19,765	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十一)	30,646	1	31,214	1
1920	存出保證金	七	14,088	1	11,511	-
1990	其他非流動資產—其他		7,696	-	89	-
15XX	非流動資產合計		<u>334,189</u>	<u>16</u>	<u>200,378</u>	<u>9</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 2,151,890</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,123,857</u>	<u>100</u>

(續次頁)



攸泰科技股份有限公司
個體資產負債表
民國112年及111年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及權益		附註	112年12月31日		111年12月31日	
			金額	%	金額	%
流動負債						
2100	短期借款	六(八)	\$ -	-	\$ 90,813	4
2130	合約負債—流動	六(十五)	48,053	2	51,087	3
2170	應付帳款		377,140	18	557,115	26
2180	應付帳款—關係人	七	-	-	267	-
2200	其他應付款	六(九)	145,875	7	128,828	6
2220	其他應付款項—關係人	七	16,082	1	35,631	2
2230	本期所得稅負債		51,306	2	37,811	2
2250	負債準備—流動		6,668	-	3,589	-
2280	租賃負債—流動	六(七)及七	35,297	2	20,634	1
2300	其他流動負債		6,228	-	1,509	-
21XX	流動負債合計		<u>686,649</u>	<u>32</u>	<u>927,284</u>	<u>44</u>
非流動負債						
2550	負債準備—非流動		2,381	-	2,113	-
2570	遞延所得稅負債	六(二十一)	-	-	1,504	-
2580	租賃負債—非流動	六(七)及七	77,898	4	40,193	2
2600	其他非流動負債	七	7,064	-	6,301	-
25XX	非流動負債合計		<u>87,343</u>	<u>4</u>	<u>50,111</u>	<u>2</u>
2XXX	負債總計		<u>773,992</u>	<u>36</u>	<u>977,395</u>	<u>46</u>
權益						
股本						
3110	普通股股本	六(十二)	750,000	35	750,000	35
資本公積						
3200	資本公積	六(十三)	318,681	15	307,778	15
保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	六(十四)	8,719	-	-	-
3350	未分配盈餘		298,819	14	87,192	4
其他權益						
3400	其他權益		1,679	-	1,492	-
3XXX	權益總計		<u>1,377,898</u>	<u>64</u>	<u>1,146,462</u>	<u>54</u>
重大之期後事項						
3X2X	負債及權益總計	十一	<u>\$ 2,151,890</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,123,857</u>	<u>100</u>

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司
個體綜合損益表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	112 年 度			111 年 度		
		金 額	%		金 額	%	
4000 營業收入	六(十五)及七	\$ 3,618,390	100	\$ 3,267,810	100		
5000 營業成本	六(四)(二十)及七	(2,920,300)	(80)	(2,703,410)	(83)		
5900 營業毛利		698,090	20	564,400	17		
5910 未實現銷貨利益		(46)	-	(2,063)	-		
5920 已實現銷貨利益		2,063	-	904	-		
5950 營業毛利淨額		700,107	20	563,241	17		
營業費用	六(二十)及七						
6100 推銷費用		(143,879)	(4)	(107,931)	(3)		
6200 管理費用		(93,771)	(3)	(60,440)	(2)		
6300 研究發展費用		(197,157)	(5)	(176,306)	(5)		
6450 預期信用減損利益(損失)		13,125	-	(14,674)	(1)		
6000 營業費用合計		(421,682)	(12)	(359,351)	(11)		
6900 營業利益		278,425	8	203,890	6		
營業外收入及支出							
7100 利息收入	六(十六)	11,373	-	1,411	-		
7010 其他收入	六(十七)	9,147	-	20,816	1		
7020 其他利益及損失	六(十八)	(13,550)	-	8,068	-		
7050 財務成本	六(十九)及七	(5,152)	-	(6,786)	-		
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	六(五)	39,199	1	(12,004)	(1)		
7000 營業外收入及支出合計		41,017	1	11,505	-		
7900 稅前淨利		319,442	9	215,395	6		
7950 所得稅費用	六(二十一)	(61,574)	(2)	(8,203)	-		
8200 本期淨利		\$ 257,868	7	\$ 207,192	6		
其他綜合損益							
不重分類至損益之項目							
8311 確定福利計畫之再衡量數		(\$ 22)	-	\$ -	-		
8310 不重分類至損益之項目總額		(22)	-	-	-		
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		187	-	1,164	-		
8360 後續可能重分類至損益之項目總額		187	-	1,164	-		
8300 其他綜合損益(淨額)		\$ 165	-	\$ 1,164	-		
8500 本期綜合損益總額		\$ 258,033	7	\$ 208,356	6		
每股盈餘	六(二十二)						
9750 基本每股盈餘		\$ 3.44		\$ 3.13			
9850 稀釋每股盈餘		\$ 3.44		\$ 3.13			

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司
 個體權益變動表
 民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	普通	股本	資本公積	法定盈餘公積	保	留	盈	餘	國外營運機構財務		權益總額
									未分配盈餘	報表換算之兌換	
									差	額	
<u>111 年 度</u>											
111年1月1日餘額			\$ 600,000	\$ 297,718	\$ -	(\$ 260,403)	\$ 328			\$ 637,643	
本期淨利			-	-	-	207,192	-			207,192	
本期其他綜合損益			-	-	-	-	1,164			1,164	
本期綜合損益總額			-	-	-	207,192	1,164			208,356	
現金增資	六(十二)		150,000	150,000	-	-	-			300,000	
現金增資保留員工認購酬勞成本	六(十一)		-	463	-	-	-			463	
資本公積彌補虧損	六(十四)		-	(140,403)	-	140,403	-			-	
111年12月31日餘額			\$ 750,000	\$ 307,778	\$ -	\$ 87,192	\$ 1,492			\$ 1,146,462	
<u>112 年 度</u>											
112年1月1日餘額			\$ 750,000	\$ 307,778	\$ -	\$ 87,192	\$ 1,492			\$ 1,146,462	
本期淨利			-	-	-	257,868	-			257,868	
本期其他綜合損益			-	-	-	(22)	187			165	
本期綜合損益總額			-	-	-	257,846	187			258,033	
111年度盈餘指撥及分配：	六(十四)										
提列法定盈餘公積			-	-	8,719	(8,719)	-			-	
發放現金股利			-	-	-	(37,500)	-		(37,500)	-	
股份基礎給付	六(十一)		-	10,903	-	-	-			10,903	
112年12月31日餘額			\$ 750,000	\$ 318,681	\$ 8,719	\$ 298,819	\$ 1,679			\$ 1,377,898	

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒





攸泰科技股份有限公司
個體現金流量表
民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
營業活動之現金流量		
本期稅前淨利	\$ 319,442	\$ 215,395
調整項目		
收益費損項目		
折舊費用	六(二十) 51,434	42,902
攤銷費用	六(二十) 5,243	4,111
預期信用減損(利益)損失數	十二(二) (13,125)	14,674
利息費用	六(十九) 5,152	6,786
利息收入	六(十六) (11,373)	(1,411)
沖銷逾期應付款利益	六(十七) (4,423)	(4,099)
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合 資(利益)損失之份額	六(五) (39,199)	12,004
處分不動產、廠房及設備利益	六(十八) -	(4)
未實現銷貨毛利	(2,017)	1,159
股份基礎給付酬勞成本	六(十一) 10,903	463
與營業活動相關之資產/負債變動數		
與營業活動相關之資產之淨變動		
合約資產	1,392	(6,879)
應收帳款	208,310	(30,887)
應收帳款-關係人	(7,050)	85,025
其他應收款	13,962	(6,072)
其他應收款-關係人	(74)	20
存貨	281,323	(43,310)
預付款項	5,796	4,117
與營業活動相關之負債之淨變動		
合約負債	(3,034)	(79,324)
應付票據	-	(1,695)
應付帳款	(179,975)	(87,963)
應付帳款-關係人	(267)	(2,349)
其他應付款	20,960	25,462
其他應付款-關係人	(19,697)	(1,839)
負債準備	3,347	(2,535)
其他流動負債	4,719	(615)
其他非流動負債	741	6,301
營運產生之現金流入	652,490	149,437
收取之利息	11,170	1,368
支付之利息	(5,409)	(6,551)
支付之所得稅	(49,015)	(102)
營業活動之淨現金流入	609,236	144,152

(續次頁)



攸泰科技股份有限公司
 個體現金流量表
 民國112年及111年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
投資活動之現金流量		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(\$ 5,061)	(\$ 4,631)
取得採用權益法之投資 七	(15,188)	(108,768)
取得不動產、廠房及設備 六(二十三)	(31,490)	(20,055)
處分不動產、廠房及設備	24	4
取得無形資產	(4,464)	(3,605)
存出保證金增加	(2,577)	(4,518)
其他非流動資產增加	(7,696)	-
投資活動之淨現金流出	(66,452)	(141,573)
籌資活動之現金流量		
租賃本金償還 六(二十四)	(35,343)	(30,184)
短期借款增加 六(二十四)	53,000	315,705
短期借款減少 六(二十四)	(143,813)	(274,275)
應付關係企業融資款減少 六(二十四)	-	(326,570)
舉借長期借款	100,000	5,000
償還長期借款	(100,000)	(5,000)
發放現金股利 六(十四)	(37,500)	-
現金增資 六(十二)	-	300,000
籌資活動之淨現金流出	(163,656)	(15,324)
本期現金及約當現金增加(減少)數	379,128	(12,745)
期初現金及約當現金餘額	219,029	231,774
期末現金及約當現金餘額	\$ 598,157	\$ 219,029

後附個體財務報表附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：簡民智



經理人：徐靜珍



會計主管：余佳儒




攸泰科技股份有限公司
個體財務報告附註
民國112年度及111年度

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

攸泰科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國100年6月10日奉經濟部核准設立登記，主要營業項目為產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之產製與買賣。本公司股票於民國111年10月在台灣公開發行。大眾全球投資控股股份有限公司為本公司之母公司，其綜合持有本公司64.04%股權。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國113年3月13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」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之民國112年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際會計準則第1號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第8號之修正「會計估計值之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第12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」	民國112年1月1日
國際會計準則第12號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國112年5月23日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二) 尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之民國 113 年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第16號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「負債之流動或非流動分類」	民國113年1月1日
國際會計準則第1號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第7號及國際財務報導準則第7號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

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

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

1. 本個體財務報告係按歷史成本編製。
2. 編製符合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 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

本公司係依營運所處主要經濟環境決定功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬非按公允價值衡量者，按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4) 所有兌換損益於綜合損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(七) 應收帳款

1. 係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款。
2. 屬未付息之短期應收帳款，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(八) 金融資產減損

本公司於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產與包含重大財務組成部分之應收帳款及合約資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按 12 個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續

期間預期信用損失金額衡量備抵損失；就不包含重大財務組成部分之應收帳款及合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(九) 金融資產之除列

當本公司對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至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。

(十一) 採用權益法之投資—子公司

1. 子公司指受本公司控制之個體（包括結構型個體），當本公司暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 依證券發行人財務報告編製準則規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應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，個體財務報告業主權益應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。

(十二) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。

3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

機器設備	4 年 ~ 6 年
辦公設備	2 年 ~ 4 年
租賃改良	2 年 ~ 4 年
其他設備	3 年 ~ 6 年

(十三) 承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付；及
- (3) 發生之任何原始直接成本。

後續採成本模式衡量，於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，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十四) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3~8 年攤銷。

(十五) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十六) 借款

係指向銀行借入之短期借款。本公司於原始認列時按其公允價值減除交易成本衡量，後續就減除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額，採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息費用於損益。

(十七) 應付帳款及票據

1. 係指因賒購原物料、商品或勞務所發生之債務及因營業與非因營業而發生之應付票據。
2. 屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(十八) 金融負債之除列

本公司於合約明定之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(十九) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十) 負債準備

負債準備(包含保固)係因過去事件而負有現時法定或推定義務，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時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十一) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

3. 員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計值變動處理。

(二十二) 員工股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

2. 本公司之母公司—大眾全球投資控股股份有限公司給與本公司員工之現金交割股份基礎給付，屬於給與日立即既得，按當日之公允價值全數認列費用，並調整資本公積。

(二十三) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得（課稅損失）亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率（及稅法）為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

（二十四）股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

（二十五）股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債。

（二十六）收入認列

1. 銷貨收入

本公司主係製造及銷售產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備等產品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響銷貨客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。

2. 勞務收入

- (1) 勞務收入來自產品開發及維修服務。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。固定價格合約之收入係以資產負債表日止已實際提供之服務占全部應提供服務之比例認列，服務之完工比例以已完成之履約程度為基礎決定。客戶依照所協議之付款時間表支付合約價款，當本公司已提供之服務超過客戶應付款時認列為合約資產，若客戶應付款超過本公司已提供之服務時則認列為合約負債。
- (2) 本公司對收入、成本及完工程度之估計隨情況改變進行修正。任何導因於估計變動之估計收入、成本增加或減少，於導致修正之情況被管理階層所知悉之期間內反映於損益。

五、重大假設及估計不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計值及假設。所作出之重大會計估計值與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。該等估計及假設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風險。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

無此情形。

(二) 重要會計估計值及假設

存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、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，故可能產生重大變動。

民國 112 年 12 月 31 日，本公司存貨之帳面金額為 \$793,059。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	112年12月31日	111年12月31日
零用金	\$ 150	\$ 150
支票存款及活期存款	293,834	218,879
定期存款	304,173	-
	<u>\$ 598,157</u>	<u>\$ 219,029</u>

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本公司業已將提供擔保之現金及約當現金分類為按攤銷後成本衡量之金融資產—流動，請詳附註八。

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產

項目	112年12月31日	111年12月31日
受限制銀行存款	<u>\$ 32,102</u>	<u>\$ 27,041</u>

1. 按攤銷後成本衡量之金融資產認列於損益之明細如下：

	112年度	111年度
利息收入	<u>\$ 246</u>	<u>\$ 53</u>

2. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於民國112年及111年12月31日信用風險最大之暴險金額分別為\$32,102及\$27,041。
3. 本公司將按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
4. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(三)應收帳款

	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款	\$ 325,769	\$ 534,079
減：備抵損失	(5,267)	(18,392)
	<u>\$ 320,502</u>	<u>\$ 515,687</u>

1. 應收帳款(含關係人)之帳齡分析如下：

	112年12月31日	111年12月31日
未逾期	\$ 273,412	\$ 387,198
逾期30天內	87,594	168,027
逾期31-90天	-	8,579
逾期91-180天	-	846
逾期181天以上	4,780	2,396
	<u>\$ 365,786</u>	<u>\$ 567,046</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款餘額(含關係人)均為客戶合約所產生，另於民國 111 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額及備抵損失分別為\$621,184 及\$3,718。

3. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本公司應收帳款(含關係人)於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日信用風險最大之暴險金額分別為\$360,519 及\$548,654。

4. 本公司並未持有作為應收帳款之擔保品。

5. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二(二)。

(四) 存貨

	112年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 598,527	(\$ 100,092)	\$ 498,435
在製品	218,328	(14,802)	203,526
製成品	90,118	(4,990)	85,128
在途存貨	5,970	-	5,970
	<u>\$ 912,943</u>	<u>(\$ 119,884)</u>	<u>\$ 793,059</u>

	111年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 1,010,702	(\$ 100,376)	\$ 910,326
在製品	136,117	(17,411)	118,706
製成品	39,574	(5,040)	34,534
在途存貨	10,816	-	10,816
	<u>\$ 1,197,209</u>	<u>(\$ 122,827)</u>	<u>\$ 1,074,382</u>

本公司當期認列之營業成本：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
已出售存貨成本	\$ 2,867,072	\$ 2,620,489
(回升利益)跌價損失	(2,943)	21,856
勞務及保固成本	<u>56,171</u>	<u>61,065</u>
	<u>\$ 2,920,300</u>	<u>\$ 2,703,410</u>

本公司民國 112 年度因出售以前年度已提列跌價損失之存貨而認列回升利益。

(五) 採用權益法之投資

1. 明細如下：

	<u>112年12月31日</u>		<u>111年12月31日</u>	
	<u>持股</u>	<u>帳列數</u>	<u>持股</u>	<u>帳列數</u>
子公司：				
UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC.	100%	\$ 16,531	100%	\$ 753
睿剛電訊股份有限公司	100%	<u>84,888</u>	100%	<u>43,827</u>
		<u>\$ 101,419</u>		<u>\$ 44,580</u>

2. 本公司民國 112 年及 111 年度認列之投資損益明細如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
子公司：		
UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC.	(\$ 1,613)	(\$ 12,004)
睿剛電訊股份有限公司	<u>40,812</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 39,199</u>	<u>(\$ 12,004)</u>

3. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 112 年度合併財務報表附註四(三)。

(六) 不動產、廠房及設備

		112年				
		機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
1月1日						
成本	\$	70,804	\$ 15,185	\$ 3,253	\$ 14,498	\$ 103,740
累計折舊	(	53,638)	(7,991)	(1,757)	(5,234)	(68,620)
	\$	<u>17,166</u>	<u>\$ 7,194</u>	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 9,264</u>	<u>\$ 35,120</u>
1月1日	\$	17,166	\$ 7,194	\$ 1,496	\$ 9,264	\$ 35,120
增添		17,902	3,960	10,214	668	32,744
處分		-	(24)	-	-	(24)
折舊費用	(	6,725)	(3,242)	(2,446)	(2,309)	(14,722)
12月31日	\$	<u>28,343</u>	<u>\$ 7,888</u>	<u>\$ 9,264</u>	<u>\$ 7,623</u>	<u>\$ 53,118</u>
12月31日						
成本	\$	83,185	\$ 14,790	\$ 13,467	\$ 12,604	\$ 124,046
累計折舊	(	54,842)	(6,902)	(4,203)	(4,981)	(70,928)
	\$	<u>28,343</u>	<u>\$ 7,888</u>	<u>\$ 9,264</u>	<u>\$ 7,623</u>	<u>\$ 53,118</u>
		111年				
		機器設備	辦公設備	租賃改良	其他設備	合計
1月1日						
成本	\$	61,777	\$ 11,004	\$ 1,472	\$ 8,463	\$ 82,716
累計折舊	(	47,183)	(5,484)	(463)	(3,265)	(56,395)
	\$	<u>14,594</u>	<u>\$ 5,520</u>	<u>\$ 1,009</u>	<u>\$ 5,198</u>	<u>\$ 26,321</u>
1月1日	\$	14,594	\$ 5,520	\$ 1,009	\$ 5,198	\$ 26,321
增添		9,031	4,181	1,781	6,035	21,028
折舊費用	(	6,459)	(2,507)	(1,294)	(1,969)	(12,229)
12月31日	\$	<u>17,166</u>	<u>\$ 7,194</u>	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 9,264</u>	<u>\$ 35,120</u>
12月31日						
成本	\$	70,804	\$ 15,185	\$ 3,253	\$ 14,498	\$ 103,740
累計折舊	(	53,638)	(7,991)	(1,757)	(5,234)	(68,620)
	\$	<u>17,166</u>	<u>\$ 7,194</u>	<u>\$ 1,496</u>	<u>\$ 9,264</u>	<u>\$ 35,120</u>

1. 本公司未有不動產、廠房及設備利息資本化之情形。
2. 本公司不動產、廠房及設備均屬供自用之資產。
3. 本公司未有不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(七) 租賃交易－承租人

使用權資產

1. 本公司租賃之標的資產包括建物及公務車，租賃合約之期間通常介於 2 到 5 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，未有加諸其他之限制。
2. 本公司承租之停車位之租賃期間不超過 12 個月。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
	<u>帳面金額</u>	<u>帳面金額</u>
房屋及建築物	\$ 108,727	\$ 57,962
其他設備	371	137
	<u>\$ 109,098</u>	<u>\$ 58,099</u>
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
	<u>折舊費用</u>	<u>折舊費用</u>
房屋及建築物	\$ 36,564	\$ 30,523
其他設備	148	150
	<u>\$ 36,712</u>	<u>\$ 30,673</u>

4. 本公司於民國 112 年及 111 年度使用權資產之增添分別為 \$79,221 及 \$23,487。
5. 除折舊外，其餘與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 2,958	\$ 1,550
屬短期租賃合約之費用	537	103

6. 本公司於民國 112 年及 111 年度租賃現金流出總額分別為 \$38,838 及 \$31,837。

租賃負債

<u>租賃負債帳面價值</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
流動	<u>\$ 35,297</u>	<u>\$ 20,634</u>
非流動	<u>\$ 77,898</u>	<u>\$ 40,193</u>

(八) 短期借款

<u>借款性質</u>	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
擔保銀行借款	\$ -	\$ 30,800
無擔保銀行借款	-	60,013
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 90,813</u>
利率區間	-	2.28%~5.85%

本公司短期借款所提供之擔保品請詳附註八之說明。

(九) 其他應付款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 89,291	\$ 75,135
應付員工及董事酬勞	8,190	2,446
應付加工費	16,556	8,408
應付保險費	6,330	6,118
應付運費	1,451	3,408
應付設備款	5,028	3,674
其他	19,029	29,639
	<u>\$ 145,875</u>	<u>\$ 128,828</u>

(十) 退休金

本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。民國 112 年及 111 年度，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$14,051 及 \$10,838。

(十一) 股份基礎給付

1. 民國 112 年及 111 年度本公司之股份基礎給付協議如下：

<u>協議之類型</u>	<u>給與日</u>	<u>給與數量(仟股)</u>	<u>既得條件</u>
本公司—攸泰科技			
現金增資保留員工認購	111.07.18	750	立即既得
最終母公司—大眾投控			
現金增資保留員工認購	112.07.13	382	立即既得

上述股份基礎給付協議係以權益交割。

2. 本公司給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

協議之類型	給與日	股價	履約價格	預期波動率	預期存續期間	無風險利率	每單位公允價值
本公司-攸泰科技：							
現金增資保留員工認購	111.07.18	20.57元	20元	27.94% (註1)	0.01年	1.10%	0.619元
最終母公司-大眾投控：							
現金增資保留員工認購	112.07.13	65.40元	50元	52.74% (註2)	0.05年	1.09%	15.453元

註 1: 係採用可比較對象於給與日前 30 個交易日之年化隱含波動率。

註 2: 係採用大眾投控於給與日前三個月之每日歷史股價波動率。

3. 本公司之母公司—大眾全球投資控股股份有限公司給與本公司員工之現金交割股份基礎給付，屬於給與日立即既得，按當日之公允價值全數認列費用，並調整資本公積。
4. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	112年度	111年度
權益交割	\$ 5,903	\$ 463
現金交割	5,000	-
	<u>\$ 10,903</u>	<u>\$ 463</u>

(十二) 股本

1. 截至民國 112 年 12 月 31 日，本公司額定資本額為\$1,500,000，分為 150,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 3,500 仟股)，實收資本額為\$750,000，每股面額 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下 (仟股)：

	112年	111年
1月1日	75,000	60,000
現金增資	-	15,000
12月31日	<u>75,000</u>	<u>75,000</u>

2. 本公司於民國 111 年 6 月 24 日經董事會決議辦理現金增資，共計發行普通股計 15,000 仟股，每股面額 10 元，發行價格每股 20 元，發行總價計\$300,000。增資基準日為民國 111 年 8 月 3 日，業已於民國 111 年 9 月 1 日完成變更登記。

(十三) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份

之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十四) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款、彌補累積虧損，次提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本總額時，不在此限。另視公司營運需要及依相關法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同期初未分配盈餘為股東累積可分配盈餘，並得酌予保留部分盈餘後，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配。
2. 本公司股利政策係配合目前及未來之發展計畫、考量投資環境、資金需求及國內外競爭狀況，並兼顧股東利益等因素，得以現金股利或股票股利方式分派，其中現金股利不低於分派股利總額之1%。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，嗣後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. 本公司於民國111年度經股東會決議以資本公積彌補虧損\$140,403。
6. 本公司於民國112年6月8日經股東會決議民國111年度盈餘分配案如下：

	111年度	
	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 8,719	
現金股利	37,500	\$ 0.50

7. 本公司於民國113年3月13日經董事會提議決議民國112年度盈餘分配案如下：

	112年度	
	金額	每股股利(元)
提列法定盈餘公積	\$ 25,785	
現金股利	86,000	\$ 1.147

上述112年度盈餘分配案尚未經股東會決議。

(十五) 營業收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
客戶合約之收入	\$ 3,618,390	\$ 3,267,810

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於提供隨時間逐步移轉及於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要產品線：

<u>112年度</u>	<u>銷貨收入</u>	<u>勞務收入</u>	<u>合計</u>
外部客戶合約收入	\$ 3,554,155	\$ 64,235	\$ 3,618,390
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 3,554,155	\$ -	\$ 3,554,155
隨時間逐步認列之收入	-	64,235	64,235
	<u>\$ 3,554,155</u>	<u>\$ 64,235</u>	<u>\$ 3,618,390</u>
<u>111年度</u>	<u>銷貨收入</u>	<u>勞務收入</u>	<u>合計</u>
外部客戶合約收入	\$ 3,195,861	\$ 71,949	\$ 3,267,810
收入認列時點			
於某一時點認列之收入	\$ 3,195,861	\$ -	\$ 3,195,861
隨時間逐步認列之收入	-	71,949	71,949
	<u>\$ 3,195,861</u>	<u>\$ 71,949</u>	<u>\$ 3,267,810</u>

2. 合約資產及合約負債

(1) 本公司認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>	<u>111年1月1日</u>
合約資產：			
合約資產-勞務合約	\$ 5,487	\$ 6,879	\$ -
合約負債：			
合約負債-銷售合約	\$ 30,755	\$ 44,962	\$ 114,130
合約負債-勞務合約	17,298	6,125	16,281
	<u>\$ 48,053</u>	<u>\$ 51,087</u>	<u>\$ 130,411</u>

(2) 期初合約負債本期認列收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
合約負債期初餘額		
本期認列收入		
銷售合約	\$ 37,665	\$ 103,546
勞務合約	6,093	11,502
	<u>\$ 43,758</u>	<u>\$ 115,048</u>

(十六) 利息收入

	112年度	111年度
銀行存款利息	\$ 11,000	\$ 1,303
按攤銷後成本衡量之金融資產利息收入	246	53
其他利息收入	127	55
	<u>\$ 11,373</u>	<u>\$ 1,411</u>

(十七) 其他收入

	112年度	111年度
運費收入	\$ 1,765	\$ 4,503
沖銷逾期應付款利益	4,423	4,099
其他收入—其他	2,959	12,214
	<u>\$ 9,147</u>	<u>\$ 20,816</u>

(十八) 其他利益及損失

	112年度	111年度
淨外幣兌換(損失)利益	(\$ 12,555)	\$ 8,864
處分不動產、廠房及設備利益	-	4
其他損失	(995)	(800)
	<u>(\$ 13,550)</u>	<u>\$ 8,068</u>

(十九) 財務成本

	112年度	111年度
銀行借款利息	\$ 2,194	\$ 3,429
關係人借款利息	-	1,807
租賃負債利息	2,958	1,550
	<u>\$ 5,152</u>	<u>\$ 6,786</u>

(二十) 員工福利費用及費用性質之額外資訊

性質別	112年度		
	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	\$ 92,165	\$ 263,379	\$ 355,544
勞健保費用	8,518	19,213	27,731
退休金費用	3,445	10,606	14,051
董事酬金	-	5,092	5,092
其他用人費用	3,528	9,118	12,646
折舊費用	26,633	24,801	51,434
攤銷費用	194	5,049	5,243

性質別 \ 功能別	111年度		
	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	\$ 77,851	\$ 195,699	\$ 273,550
勞健保費用	7,490	15,080	22,570
退休金費用	3,015	7,823	10,838
董事酬金	-	1,505	1,505
其他用人費用	3,299	6,503	9,802
折舊費用	22,844	20,058	42,902
攤銷費用	155	3,956	4,111

1. 依本公司章程規定，年度如有獲利，應提撥不低於 1% 作為員工酬勞，不高於 1.5% 為董事酬勞，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

2. 本公司員工及董事酬勞估列如下：

	112年度	111年度
員工酬勞	\$ 3,276	\$ 978
董事酬勞	4,914	1,468
	<u>\$ 8,190</u>	<u>\$ 2,446</u>

民國 112 年及 111 年度係依截至當期之獲利情況，員工及董事酬勞分別以 1% 及 1.5% 估列。

3. 本公司於民國 113 年 3 月 13 日經董事會決議之民國 112 年度員工及董事酬勞分別為 \$3,276 及 \$4,914，與民國 112 年度財務報告認列之金額一致，其中員工酬勞將採現金之方式發放。

4. 本公司於民國 112 年 3 月 28 日經董事會決議之民國 111 年度員工及董事酬勞分別為 \$978 及 \$1,468，與民國 111 年度財務報告認列之金額一致，其中員工酬勞將採現金之方式發放。

5. 本公司董事會通過之員工及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

6. 本公司民國 112 年及 111 年度之員工人數分別為 361 人及 300 人，其中未兼任員工之董事人數皆為 6 人。

(1) 民國 112 年及 111 年度平均員工福利費用分別為 \$1,155 及 \$1,077。

(2) 民國 112 年及 111 年度平均員工薪資費用分別為 \$1,002 及 \$930。

(3) 平均員工薪資費用調整變動情形為 8%。

(4) 本公司業已設置審計委員會，故無監察人之適用，無須揭露監察人酬金資訊。

7. 本公司薪資報酬政策

- (1) 員工整體薪資報酬水準以外部競爭性及內部公平性為重要考量，並能有效吸引及留任人才。
- (2) 透過績效管理制度連結員工薪資報酬，提供員工發展動力，並帶動公司正向發展。
- (3) 連結公司長短期目標達成、個人投入之時間、所擔任職務及整體工作表現，達到激勵員工之目的。
- (4) 設置薪資報酬委員會，以有效衡量本公司董事及經理人之整體薪資報酬。
- (5) 董事之酬金係依股東會通過之公司章程規定，考量整體董事會績效評估結果、公司經營績效、未來營運及風險胃納擬具，再依個別董事對公司營運參與程度及貢獻價值分派。
- (6) 經理人之薪資係參照同業通常水準支給情形、學經歷背景與專業能力及績效評估結果等項目訂定。

(二十一) 所得稅

1. 所得稅費用

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 57,059	\$ 37,913
未分配盈餘加徵	2,049	-
以前年度所得稅低估數	<u>3,402</u>	<u>-</u>
當期所得稅總額	<u>62,510</u>	<u>37,913</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(936)	(29,710)
遞延所得稅總額	(936)	(29,710)
所得稅費用	<u>\$ 61,574</u>	<u>\$ 8,203</u>

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 63,889	\$ 43,079
按稅法規定應剔除之費用	74	2,434
按稅法規定免課稅之所得	(7,840)	-
遞延所得稅資產可實現性評估變動	-	(37,310)
以前年度所得稅低估數	3,402	-
未分配盈餘加徵	<u>2,049</u>	<u>-</u>
所得稅費用	<u>\$ 61,574</u>	<u>\$ 8,203</u>

3. 因暫時性差異產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	112年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
遞延所得稅資產：			
-暫時性差異：			
存貨跌價	\$ 24,565	(\$ 589)	\$ 23,976
未實現兌換損失	-	1,045	1,045
其他	6,649	(1,024)	5,625
小計	\$ 31,214	(\$ 568)	\$ 30,646
-遞延所得稅負債：			
未實現兌換利益	(1,504)	1,504	\$ -
合計	\$ 29,710	\$ 936	\$ 30,646

	111年		
	1月1日	認列於損益	12月31日
遞延所得稅資產：			
-暫時性差異：			
存貨跌價	\$ -	\$ 24,565	\$ 24,565
其他	-	6,649	6,649
小計	\$ -	\$ 31,214	\$ 31,214
-遞延所得稅負債：			
未實現兌換利益	-	(1,504)	(\$ 1,504)
合計	\$ -	\$ 29,710	\$ 29,710

4. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 109 年度。

(二十二) 每股盈餘

	112年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 257,868	75,000	\$ 3.44
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 257,868	75,000	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	-	57	
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利加潛在普通股之 影響	\$ 257,868	75,057	\$ 3.44
	111年度		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 207,192	66,164	\$ 3.13
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 207,192	66,164	
具稀釋作用之潛在普通股之影響 員工酬勞	-	64	
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利加潛在普通股之 影響	\$ 207,192	66,228	\$ 3.13

(二十三) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	112年度	111年度
購置不動產、廠房及設備	\$ 32,744	\$ 21,028
加：期初應付設備款(含關係人)	3,830	2,857
減：期末應付設備款(含關係人)	(5,084)	(3,830)
本期支付現金	\$ 31,490	\$ 20,055

(二十四) 來自籌資活動之負債之變動

	112年			
	1月1日	籌資現金流 量之變動	其他非現金 之變動	12月31日
	短期借款	\$ 90,813	(\$ 90,813)	\$ -
租賃負債	60,827	(35,343)	87,711	113,195
	<u>\$ 151,640</u>	<u>(\$ 126,156)</u>	<u>\$ 87,711</u>	<u>\$ 113,195</u>

	111年			
	1月1日	籌資現金流 量之變動	其他非現金 之變動	12月31日
	短期借款	\$ 49,383	\$ 41,430	\$ -	$ 90,813
其他應付款項－關係人	326,570	(326,570)	-	-
租賃負債	67,524	(30,184)	23,487	60,827
	<u>\$ 443,477</u>	<u>(\$ 315,324)</u>	<u>\$ 23,487</u>	<u>\$ 151,640</u>

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司由大眾全球投資控股股份有限公司(在中國民國註冊成立)控制，其綜合持有本公司 64.04%股份(含間接持有)，為本公司之最終母公司。

(二) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
大眾全球投資控股股份有限公司(大眾投控)	母公司
UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC. (UNA)	子公司
睿剛電訊股份有限公司(睿剛)	"
大眾電腦股份有限公司(大眾電腦)	兄弟公司
才眾電腦(深圳)有限公司(才眾)	"
Prime Base Inc. (PBI)	"
廣上科技(廣州)股份有限公司(廣上)	"
英屬開曼群島商廣仁電科有限公司台灣分公司(電科)	兄弟公司
Danriver Inc. (Danriver)	"
國眾電腦股份有限公司(國眾)	其他關係人
建達國際股份有限公司(建達)	"
簡民智	本公司之主要管理階層

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
商品銷售：		
-子公司	\$ 208,243	\$ 164,750
-兄弟公司	1,950	250
	<u>\$ 210,193</u>	<u>\$ 165,000</u>
服務收入：		
-子公司	\$ 1,111	\$ 44
-兄弟公司	805	774
	<u>\$ 1,916</u>	<u>\$ 818</u>

因本公司商品規格多樣化，銷售予關係人之商品規格未必與銷售予非關係人之商品規格相同，故銷售價格無法比較。對關係人之交易條件與非關係人雷同。

2. 商品及勞務購買

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
<u>表列營業成本</u>		
加工費：		
兄弟公司	\$ 76,192	\$ 106,910
進貨：		
兄弟公司	\$ 7,831	\$ 1,787

本公司向關係人取得勞務之服務未必與非關係人相同，故勞務價格無法比較。對關係人之交易條件與非關係人雷同。

3. 應收關係人款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應收帳款：		
-子公司		
睿剛	\$ 28,889	\$ 9,483
UNA	6,130	15,397
-兄弟公司		
廣上	4,780	6,296
其他	218	1,791
	<u>\$ 40,017</u>	<u>\$ 32,967</u>

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
其他應收款：		
-子公司		
睿剛	\$ 128	\$ 89
UNA	46	11
	<u>\$ 174</u>	<u>\$ 100</u>

4. 財產交易

(1)取得不動產、廠房及設備

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
-子公司	\$ 17	\$ 157
-兄弟公司	121	21
-其他關係人		
建達	2,488	2,397
其他	637	440
	<u>\$ 3,263</u>	<u>\$ 3,015</u>

(2)取得金融資產

a. 本公司民國 112 年 3 月參與子公司—UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) INC. (UNA)現金增資(表列採用權益法之投資)\$15,188，取得 5,000 仟股。

b. 本公司民國 111 年 5 月參與子公司—睿剛電訊股份有限公司現金增資(表列採用權益法之投資)\$108,768，取得 10,877 仟股。

5. 存出保證金

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
大眾電腦	\$ 2,962	\$ 2,962

6. 應付關係人款項

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
應付帳款：		
-兄弟公司	\$ -	\$ 267

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
其他應付款：		
-子公司	\$ 893	\$ 209
-兄弟公司		
才眾	11,006	34,498
電科	3,702	-
其他	291	623
-其他關係人	190	301
	<u>\$ 16,082</u>	<u>\$ 35,631</u>
	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
長期應付款(表列其他非流動負債)		
-兄弟公司		
大眾電腦	\$ 6,949	\$ 6,252

(1)其他應付款主係應付加工費及勞務費等。

(2)截至民國 112 年及 111 年 12 月 31 日對關係人之資金貸與款項，請詳附註七(三)8 說明。

(3)對大眾電腦之長期應付款係因關係企業間員工轉調，本公司承諾負擔此些員工確定福利計畫之部分退休金，因而對關係人負有義務。

7. 租賃交易－承租人

(1)本公司向大眾電腦承租建物，租賃合約之期間為 5 年，租金係於每月初支付。

(2)租賃負債

A. 期末餘額：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
租賃負債-流動		
大眾電腦	\$ 9,934	\$ 10,472
	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
租賃負債-非流動		
大眾電腦	\$ 21,860	\$ 31,794
B. 利息費用		
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
大眾電腦	\$ 913	\$ 1,152

8. 資金貸與(帳列其他應付款-關係人)

向關係人借款

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
其他應付款		
大眾投控	\$ -	\$ -
	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
	利息費用	利率
大眾投控	\$ -	\$ 1,807 1.5%

9. 勞務費

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
— 子公司		
UNA	\$ 2,520	\$ -
— 兄弟公司		
大眾電腦	697	6,252
Danriver	969	2,059
— 其他關係人	16	15
	<u>\$ 4,202</u>	<u>\$ 8,326</u>

10. 關係人提供背書保證情形

關係人為本公司之借款提供背書保證餘額如下：

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
簡民智	\$ 300,000	\$ 240,000

(四) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>112年度</u>	<u>111年度</u>
短期員工福利	\$ 29,260	\$ 22,594
退職後福利	607	310
	<u>\$ 29,867</u>	<u>\$ 22,904</u>

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值		擔保用途
	112年12月31日	111年12月31日	
按攤銷後成本衡量之金融 資產-流動	\$ 32,102	\$ 27,041	海關質押定存、銀行借 款及研究計畫保證金

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

無此情形。

(二)承諾事項

無此情形。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 113 年 3 月 13 日經董事會提議之民國 112 年度盈餘分派案請詳附註六(十四)。
2. 本公司於民國 113 年 3 月 13 日經董事會決議通過現金增資發行普通股 11,000 仟股，每股面額 10 元，尚待主管機關核准。

十二、其他

(一)資本管理

本公司進行資本管理以確保公司能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務(即借款減除現金及約當現金)及歸屬於本公司業主之權益(即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目)組成。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	\$ 598,157	\$ 219,029
按攤銷後成本衡量之金融資產	32,102	27,041
應收帳款	320,502	515,687
應收帳款-關係人	40,017	32,967
其他應收款	15,177	28,936
其他應收款-關係人	174	100
存出保證金	14,088	11,511
	<u>\$ 1,020,217</u>	<u>\$ 835,271</u>
	<u>112年12月31日</u>	<u>111年12月31日</u>
<u>金融負債</u>		
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	\$ -	\$ 90,813
應付帳款	377,140	557,115
應付帳款-關係人	-	267
其他應付款	145,875	128,828
其他應付款-關係人	16,082	35,631
長期應付票據及款項	6,949	6,252
	<u>\$ 546,046</u>	<u>\$ 818,906</u>
租賃負債(流動及非流動)	<u>\$ 113,195</u>	<u>\$ 60,827</u>

2. 風險管理政策

- (1) 本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。
- (2) 風險管理工作由本公司財務單位與公司內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受相對與本公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為美金及新加坡幣。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。

- B. 本公司透過公司財務單位就其整體匯率風險進行避險。匯率風險的衡量是透過高度很有可能產生之美金及新加坡幣預期交易。
- C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

112年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 17,012	30.705	\$ 522,353
新加坡幣：新台幣	8,768	23.290	204,207
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 540	30.705	\$ 16,581
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 9,281	30.705	\$ 284,973

111年12月31日			
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 新台幣(仟元)
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 23,706	30.710	\$ 728,011
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 92	30.710	\$ 2,825
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 18,764	30.710	\$ 576,242

- D. 本公司貨幣性項目因匯率波動具重大影響之全部兌換(損失)利益(含已實現及未實現)於民國112年及111年度彙總金額分別為(\$12,555)及\$8,864。

E. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

		112年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	5,224	\$ -
新加坡幣：新台幣	1%		2,042	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	2,850	\$ -
		111年度		
		敏感度分析		
		變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	7,280	\$ -
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	5,762	\$ -

價格風險

本公司未持有投資，故無重大暴露於權益工具之價格風險及商品價格風險。

現金流量及公允價值利率風險

- A. 本公司之利率風險主要來自按浮動利率發行之短期借款，使公司暴露於現金流量利率風險。於民國 111 年度本公司按浮動利率發行之借款係以新台幣及美金計價。
- B. 當借款利率上升或下跌 1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國 111 年度之稅後淨利將減少或增加 \$727，主要係因浮動利率借款導致利息費用隨之變動所致。

(2) 信用風險

- A. 本公司之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本公司財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款的合約現金流量。

- B. 本公司係以公司角度建立信用風險之管理，依內部明定之授信政策，公司內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。
- C. 本公司採用 IFRS 9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。
- D. 本公司採用 IFRS 9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。
- E. 本公司按貿易信用風險之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣及損失率法為基礎估計預期信用損失。
- F. 本公司經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本公司仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日本公司未有已沖銷且仍有追索活動之債權。
- G. 群組 A 信用優良關係人之預期損失率為 0.2%，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之應收帳款帳面價值總額分別為 \$40,017 及 \$32,967，備抵損失分別為 \$0 及 \$0。
- H. 本公司納入國發會景氣指標及巴賽爾銀行監理委員會對未來前瞻性的考量，調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率，以估計群組 B 及一般客戶之應收帳款的備抵損失，民國 112 年及 111 年 12 月 31 日之準備矩陣如下：

(a) 群組 B

<u>112年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.20%	\$ 91,898	\$ 184
逾期30天內	0.20%	51,588	103
逾期31天~60天	0.20%	-	-
逾期61天~90天	0.20%	-	-
逾期91天~180天	100.00%	-	-
逾期181天以上	100.00%	-	-
		<u>\$ 143,486</u>	<u>\$ 287</u>

<u>111年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	2.43%	\$ 306,598	\$ 7,859
逾期30天內	7.29%	148,434	9,724
逾期31天~60天	22.38%	-	-
逾期61天~90天	36.03%	-	-
逾期91天~180天	100%	-	-
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 455,032</u>	<u>\$ 17,583</u>

(b) 一般客戶

<u>112年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.20%	\$ 146,531	\$ 2,213
逾期30天內	0.20%	35,752	2,767
逾期31天~60天	0.20%	-	-
逾期61天~90天	27.10%	-	-
逾期91天~180天	100.00%	-	-
逾期181天以上	100.00%	-	-
		<u>\$ 182,283</u>	<u>\$ 4,980</u>

<u>111年12月31日</u>	<u>預期損失率</u>	<u>帳面價值總額</u>	<u>備抵損失</u>
未逾期	0.20%	\$ 67,054	\$ -
逾期30天內	0.20%	11,147	-
逾期31天~60天	0.20%	-	-
逾期61天~90天	33.53%	-	-
逾期91天~180天	100%	846	809
逾期181天以上	100%	-	-
		<u>\$ 79,047</u>	<u>\$ 809</u>

I. 本公司採簡化作法之應收帳款(含關係人)備抵損失變動表如下：

	<u>應收帳款(含關係人)</u>	
	<u>112年</u>	<u>111年</u>
1月1日	\$ 18,392	\$ 3,718
減損損失(迴轉)提列	(<u>13,125</u>)	<u>14,674</u>
12月31日	<u>\$ 5,267</u>	<u>\$ 18,392</u>

民國 112 年及 111 年度由客戶合約產生之應收款所認列之(迴轉利益)減損損失分別為(\$13,125)及\$14,674。

J. 本公司所持有之按攤銷後成本衡量之金融資產為受限制銀行存款，信用風險評等無重大異常之情形，無重大預期信用損失。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運個體執行，並由公司財務單位予以彙總。公司財務單位監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。
- B. 下表係本公司之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

112年12月31日	1年內	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
應付帳款(含關係人)	\$ 377,140	\$ -	\$ -
其他應付款(含關係人)	161,957	-	-
租賃負債	37,652	80,264	-
長期應付票據及款項	-	-	6,949
111年12月31日	1年內	1至5年內	5年以上
<u>非衍生金融負債：</u>			
短期借款	\$ 91,318	\$ -	\$ -
應付帳款(含關係人)	557,382	-	-
其他應付款(含關係人)	164,459	-	-
租賃負債	21,858	41,479	-
長期應付票據及款項	-	-	6,252

(三) 公允價值資訊

1. 非以公允價值衡量之金融工具

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(含關係人)、其他應收款(含關係人)、存出保證金、短期借款、應付票據、應付帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)、租賃負債及長期應付款項的帳面金額係公允價值之合理近似值。

2. 本公司於民國 112 年及 111 年 12 月 31 日無以公允價值衡量之金融及非金融工具。

十三、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人：無此情形。
2. 為他人背書保證：無此情形。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：無此情形。

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：無此情形。
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：無此情形。
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：無此情形。
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：請詳附表一。
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：無此情形。
9. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額請詳附表二。

(二) 轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：請詳附表三。

(三) 大陸投資資訊

1. 基本資料：無此情形。
2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：無此情形。

(四) 主要股東資訊

主要股東資訊：請詳附表四。

十四、部門資訊

不適用。

攸泰科技股份有限公司
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
民國112年1月1日至12月31日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	睿剛	子公司	銷貨	\$ 174,507	5%	付款期間約30天	註	與非關係人交易雷同	\$ 28,889	8%	

註：銷售予關係人之價格因銷售產品不同，故無類似銷售價格可供比較。

攸泰科技股份有限公司
 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額
 民國112年1月1日至12月31日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

交易往來情形							
編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註2)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註3)
0	本公司	睿剛	1	銷貨	\$ 174,507	付款期間約30天	5%
		睿剛	1	應收帳款	28,889	付款期間約30天	1%

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(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

- (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收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收之方式計算。

註4：個別交易金額未達合併總營收1%及合併總資產1%者，不予以揭露；另以資產收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

攸泰科技股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）
民國112年1月1日至12月31日

附表三

單位：新台幣仟元/仟股
(除特別註明者外)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本 期損益	本期認列之投 資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率(%)	帳面金額			
攸泰	睿剛電訊股份有限公司	台灣	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	110,768	110,768	12,000	100.00	84,888	40,812	40,812	
	UBIQCONN TECHNOLOGY(USA) INC.	美國	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	31,871	16,708	10,500	100.00	16,531	(1,613)	(1,613)	

攸泰科技股份有限公司

主要股東資訊

民國112年12月31日

附表四

主要股東名稱	股份	
	持有股數	持股比例
大眾全球投資控股股份有限公司	37,827,389	50.44%
眾晶科技股份有限公司	14,751,000	19.67%
李芄萱	6,564,393	8.75%
台達資本股份有限公司	4,969,311	6.63%
奇鎡科技股份有限公司	4,140,259	5.52%

註1：本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

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

附件十六

股票承銷價格計算書

攸泰科技股份有限公司

承銷價格計算書

一、承銷總股數說明

(一)攸泰科技股份有限公司(以下簡稱「攸泰科技」或「該公司」)股票初次申請上市時之實收資本額為新台幣 750,000,000 元，每股面額新台幣 10 元整，已發行股份總數為 75,000,000 股。該公司已於 113 年 3 月 13 日董事會通過現金增資發行新股供公開承銷案，擬辦理現金增資發行新股 11,000,000 股，扣除依公司法規定保留供公司員工承購之股數後，全數委託證券承銷商辦理為上市前公開承銷作業，預計該公司公開承銷後上市掛牌之實收資本額為 860,000,000 元，發行股數為 86,000,000 股。

(二)公開承銷股數來源

該公司本次申請股票上市，爰依「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第十一條及「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則補充規定」第十七條之一規定，公開發行公司初次申請股票上市時，至少應提出擬上市股份總額百分之十之股份，全數以現金增資發行新股之方式，委託證券承銷商辦理上市前公開銷售，但應提出承銷之股數超過二千萬股以上者，得以不低於二仟萬股之股數辦理公開銷售。另若公開發行公司開始為興櫃股票櫃檯買賣未滿二年者，得扣除其前已依法提出供興櫃股票推薦證券商認購之股數，但扣除之股數不得逾提出承銷總股數之百分之三十。

依上述規定，該公司預計辦理現金增資發行新股 11,000,000 股，並依「公司法」第二百六十七條之規定，保留發行總股數之 10%，計 1,100,000 股供員工認購，其餘 9,900,000 股則依「證券交易法」第二十八條之一規定，並業經 112 年 6 月 8 日股東會決議通過由原股東全數放棄認購，排除「公司法」第二百六十七條第三項之適用，全數委託證券承銷商辦理上市前公開承銷。

(三)過額配售

依據「中華民國證券商同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」第 2 條規定，主辦承銷商已與該公司簽訂過額配售協議，由該公司協調其股東提出對外公開銷售股數之 15% 額度內之已發行普通股股票供主辦承銷商辦理過額配售，惟主辦承銷商得依市場需求決定過額配售數量，將協調股東就委託證券承銷商辦理公開承銷股數 15% 之額度內，供證券承銷商辦理過額配售。該公司業經 112 年 11 月 7 日董事會決議通過與證券承銷商簽訂過額配售協議，將協調股東就委託證券承銷商辦理公開承銷股數 15% 之額度內，上限計 1,485,000 股供證券承銷商辦理過額配售。

(四)股權分散標準

該公司截至 112 年 12 月 15 日止，股東人數共計 436 人，其中公司內部人及該等內部人持股逾百分之五十之法人以外之記名股東人數 421 人，且其所持股份總額

合計 20,129 千股，占發行股份總額 26.84%，尚未符合「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第四條「記名股東人數在一千人以上，公司內部人及該等內部人持股逾百分之五十之法人以外之記名股東人數不少於五百人，且其所持股份合計占發行股份總額百分之二十以上或滿一千萬股」之股權分散標準，該公司已出具股權分散達於規定標準之承諾書，且為達到前述股權分散標準，已計畫俟臺灣證券交易所股份有限公司核准該公司股票上市申請案後，辦理現金增資發行新股委託證券承銷商辦理上市前之公開銷售，經評估應可達到股權分散之標準。

二、該公司與推薦證券商共同訂定承銷價格之依據及方式

(一)訂定所採用的方法、原則或計算方式及與適用國際慣用之市價法、成本法及現金流量折現法之比較。

1.承銷價格訂定所採用的方法、原則或計算方式

目前證券投資分析較常使用之股票價值評價方法主要包括市場法與成本法及收益法。各種方法皆有其優缺點，且採用方法不同，評估結果亦有所差異。其中，市場法包括本益比法 (Price/Earnings ratio, P/E ratio) 及股價淨值比法 (Price/Book value ratio, P/B ratio)，皆係透過已公開的交易價格資訊，從整體市場選出營業性質及規模相近的同業公司與被評價公司的歷史財務資訊作比較，以衡量被評價公司的股票參考價值，再根據評價公司本身與採樣公司間之差異部分進行折溢價調整，作成公司價值之結論；成本法主係為淨值法，並以帳面歷史成本作為公司價值之評估基礎；收益法主係以未來利益流量(如：現金流量、股利、稅後淨利等)作為公司價值之評估基礎，茲將前述四種股票評價方法之計算方式、優缺點與適用時機比較列示如下：

方法	市場法		成本法	收益法
項目	本益比法	股價淨值比法	淨值法	現金流量折現法
計算方式	依據公司之財務資料，計算每股帳面盈餘，並以上市櫃公司或產業性質相近的同業平均本益比估算股價，最後再調整溢價和折價以反應與類似公司不同之處。	依據公司之財務資料，計算每股帳面淨值，比較上市櫃公司或產業性質相近的同業平均股價淨值比估算股價，最後再調整溢價和折價以反應與類似公司不同之處。	以帳面之歷史成本資料為公司價值評定之基礎，即以資產負債表帳面資產總額減去帳面負債總額，並考量資產及負債之市場價格而進行帳面價值之調整。	根據公司預估之獲利及現金流量，以涵蓋風險的折現率來折算現金流量，同時考慮實質現金及貨幣之時間價值。
優點	1.最具經濟效益與時效性，為一般投資人投資股票最常用之參考價值。 2.所估算之價值與市場的股價較接近。 3.市場價格資料容易取得。	1.淨值係長期且穩定之指標。 2.當盈餘為負時之替代評估法。 3.市場價格資料容易取得。	1.資料取得容易。 2.使用財務報表之資料，較客觀公正。	1.符合學理上對價值的推論，能依不同的關鍵變數的預期來評價公司。 2.較不受會計原則或會計政策不同影響。 3.反應企業之永續經營價值，並考量企業之成長性及風險。
缺點	1.盈餘品質受會計方法之選擇所影響。 2.即使身處同一產業，不同公司間之本質上	1.帳面價值受會計方法之選擇所影響。 2.即使身處同一產業，不同公司間之本質上	1.資產帳面價值與市場價值差距甚大。 2.未考量公司經營成效之優劣。	1.使用程式繁瑣，需估計大量變數，花費成本大且不確定性高。 2.對於投資者，現金流

方法	市場法		成本法	收益法
項目	本益比法	股價淨值比法	淨值法	現金流量折現法
	仍有相當差異。 3.企業盈餘為負時不適用。 4.使用歷史性財務資訊，無法反映公司未來績效。	仍有相當差異。 3.使用歷史性財務資訊，無法反映公司未來績效。	3.不同種類資產需使用不同分析方法，且部分資產價值計算較困難。 4.使用歷史性財務資訊，無法反映公司未來績效。	量觀念不易瞭解。 3.基於對公司之未來現金流量無法精確掌握，且適切之評價因子難求，相關參數之參考價值相對較低。
適用時機	1.企業生命週期屬成長型公司。 2.獲利型公司。	1.有鉅額資產但股價偏低之公司。 2.獲利波動幅度較大之公司。	屬傳統產業類股或公營事業。	1.當可取得公司詳確之現金流量與資金成本之預測資訊時。 2.企業經營穩定，無鉅額資本支出。

本證券承銷商依一般市場承銷價格訂定方式，主要係參考市場法、成本法、收益法及該公司最近一個月興櫃市場之平均成交價等方式，以作為該公司辦理股票公開承銷之參考價格訂定依據，復參酌該公司最近三年度及申請年度之經營績效、獲利情形以及所處產業未來前景、發行市場環境、同業之市場狀況及興櫃流動性較低等因素後，由本證券承銷商與該公司共同議定本次承銷價格。

2.與適用國際慣用之市場法、成本法及收益法之比較

(1)採樣同業之選擇

該公司營業項目主要為生產及銷售產業電腦(以下簡稱 IPC, Industrial Personal Computer)為主，提供客製化強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，透過客製化服務及自有品牌拓展業務。該公司客製化服務主要專注領域包括海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等領域，RuggON 自有品牌則深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流市場。由於產業電腦有客製化少量多樣之特性，各產業電腦公司間之產品線及應用領域呈現多樣化，考量企業規模、業務內容、營運模式及銷售市場等因素後，選擇以深耕移動應用領域為主之上市櫃公司，包括上市公司研揚科技股份有限公司(證券代號：6579，以下簡稱「研揚科技」、融程電訊股份有限公司(證券代號：3416，以下稱「融程電訊」)及上櫃公司磐儀科技股份有限公司(證券代號：3594，以下簡稱「磐儀科技」)作為採樣同業。

研揚科技主要產品類型為單板電腦及周邊裝置與工業用系統產品，產品及服務項目包含嵌入式單板電腦、嵌入式電腦強固型平板電腦、車載電腦等產品等，其產品主要應用於智能零售、智能製造、智能運輸等領域；融程電訊主要產品為強固型顯示器和強固型工業電腦和手持行動解決方案研發，產品應用於車檢、物流倉儲、物聯網、船舶、石化及公共安全等領域；因其他上市公司主要產品非屬強固型移動產業電腦領域，故選取上櫃公司中產品以強固及工業應用之磐儀科技作為採樣同業，磐儀科技主要產品為工業電腦、醫療電腦及強固平板電腦等，並於智能醫療、車聯網、智能零售及工廠智能化。茲就該公司之承銷價格評估與國際慣用評價方式比較說明如下。

(2)市場法

A.本益比法

茲就採樣同業、上市電腦及週邊設備類股及上市大盤平均最近三個月(113年1月~113年3月)之本益比區間列示如下：

單位：倍

證券名稱 (代號)	研揚科技 (6579)	融程電訊 (3416)	磐儀科技 (3594)	上市電腦及週 邊設備類股	上市 大盤平均
113年1月	21.57	20.13	25.30	25.33	21.17
113年2月	23.04	21.10	25.06	26.23	22.96
113年3月	27.32	22.41	33.38	26.23	23.53
平均本益比	23.98	21.21	27.91	25.93	22.55

資料來源：臺灣證券交易所及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站

由上表得知，該公司採樣同業、上市電腦及週邊設備類股及上市大盤平均最近三個月平均本益比區間約在 21.21 倍~27.91 倍，若以該公司最近四季(112年第1季至112年第4季)之稅後淨利為 257,868 仟元，依擬上市掛牌股份總數 86,000,000 股計算之每股稅後盈餘 3.00 元為計算基礎，該公司之合理承銷價格區間為 63.63 元~83.73 元，惟經考量該公司初次上市掛牌初期之成交量、流通性風險及股市環境等因素，將每股參考股價之區間予以九折，每股參考股價區間約為 57.27 元~75.36 元。該公司與本證券承銷商共同議定之承銷價格為每股 65.00 元，所商議之承銷價格亦落在參考價格區間，故雙方議定之承銷價格應尚屬合理。

B.股價淨值比法

單位：倍

證券名稱 (代號)	研揚科技 (6579)	融程電訊 (3416)	磐儀科技 (3594)	上市電腦及週 邊設備類股	上市 大盤平均
113年1月	2.60	3.55	1.87	2.77	2.12
113年2月	2.78	3.48	1.85	2.85	2.24
113年3月	2.64	3.70	1.92	3.00	2.35
平均股價淨值比	2.67	3.58	1.88	2.87	2.24

資料來源：臺灣證券交易所及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站

由上表可知，該公司採樣同業、上市電腦及週邊設備類股及上市大盤最近三個月平均股價淨值比區間約在 1.88 倍~3.58 倍，以該公司 112 年度經會計師查核簽證財務報告之權益 1,377,898 仟元，依擬上市掛牌股份總數 86,000,000 股計算之每股淨值為 16.02 元為計算基礎，價格區間為 30.12 元~57.35 元。惟股價淨值比法使用歷史性財務資料，無法反映公司未來成長性，且較常用於評估獲利波動度較大或有鉅額資產但股價偏低之公司，故本證券承銷商不擬採用此法作為議定承銷價格參考之依據。

(3) 成本法

成本法係為帳面價值法(Book value Method)，即以資產負債表上之資產總額減去總負債金額來評定公司之價值，其評價模式為：

$$\text{目標公司參考價格} = (\text{總資產} - \text{總負債}) / \text{普通股流通在外總數}$$

以該公司 112 年度經會計師查核簽證財務報告之權益 1,377,898 千元，並依擬上市掛牌股份總數 86,000,000 股計算之每股淨值為 16.02 元，此種評價方式係以歷史成本為計算依據，無法表達資產實際經濟價值，且公司之價值係以創造獲利之能力評定，以此評價方法將可能低估成長型公司之企業價值，較不具參考性，且在評定資產總額及負債總額時，尚需考慮到資產及負債之真正市價，一般而言不容易取得市價資訊，由於此方法具有上述缺點，且未能考慮該公司之未來業績及獲利成長能力，故較不具參考性，故本證券承銷商不予採用此評價方式。

(4) 收益法

此法主要假設目標企業之價值為未來各期創造之現金流量折現值，基於對於公司之未來現金流量較難精確掌握，且部分評價因子亦較難取得適切之數據，故相關參數之參考價值相對較低。茲將收益法之基本假設及評估參數分述如下：

A. 模型介紹

現金流量折現法(Discounted Cash Flow Method)係認為企業價值應為未來營運可能創造淨現金流量之現值總和，其中又以自由現金流量折現模式(Free Cash Flow Model)最能反映合理之報酬率，其計算公式如下：

$$P_0 = V_E / N = (V_0 - V_D) / \text{Shares}$$

$$V_0 = \sum_{t=1}^{t=n} \frac{FCFF_t}{(1+K_1)^t} + \sum_{t=n+1}^{t=m} \frac{FCFF_t}{(1+K_1)^n \times (1+K_2)^{t-n}} + \frac{FCFF_{m+1}}{(1+K_1)^n \times (1+K_2)^{m-n} \times (K_3 - g)}$$

$$FCFF_t = EBIT_t \times (1 - \text{tax rate}_t) + Dep_t - Capital\ Exp_t - \Delta NWC_t$$

$$K_i = \frac{D}{D+E} \times K_d (1 - \text{tax rate}) + \frac{E}{D+E} \times K_e$$

$$K_e = R_f + \beta_j (R_m - R_f)$$

$$P_0 = \text{每股價值}$$

$$V_0 = \text{企業總體價值} = V_E + V_D = \text{股東權益價值} + \text{負債價值} \\ (\text{不含計入營業活動現金流量之負債})$$

N	=	擬上市股數 86,000,000 股
$FCFF_t$	=	第 t 期之自由現金流量
K_i	=	加權平均資金成本 $i=1,2,3$
g	=	營業收入淨額成長率
n	=	5 第一階段之經營年限：112 年度~116 年度
m	=	10 第二階段之經營年限：117 年度~121 年度
$EBIT_t$	=	第 t 期之息前稅前淨利
$tax\ rate_t$	=	第 t 期之稅率
Dep_t	=	第 t 期之折舊與折耗費用
$Capital\ Exp_t$	=	第 t 期之資本支出
	=	第 t 期之購置固定資產支出+新增長期投資支出
ΔNWC_t	=	第 t 期之淨營運資金變動需求－第 $t-1$ 期之淨營運資金
	=	(第 t 期之流動資產-不付息流動負債)－(第 $t-1$ 期之流動資產－不付息流動負債)
$D/D+E$	=	負債(付息負債)資產(權益+付息負債)比
$E/D+E$	=	權益資產(權益+付息負債)比 = $1 - D/D+E$
K_d	=	負債資金成本率
K_e	=	權益資金成本率
R_f	=	無風險利率
R_m	=	市場平均報酬率
β_j	=	系統風險；衡量公司風險相對於市場風險之指標

B.加權平均資金成本及自由現金流量之參數設定及計算結果

項目	期間 I	期間 II	期間 III	基本假設說明
t	$t \leq n, n=5$	$n+1 \leq t \leq m,$ $m=10$	$t \geq m+1$	依據該公司狀況分為三期間： 期間 I：112~116 年度 期間 II：117~121 年度 期間 III：122 年度後(永續經營)
$D/D+E$	7.7507%	7.8754%	8.0000%	期間 I：依 112 年度之付息負債(付息負債+權益)比率。 期間 II：採用期間 I 及期間 III 之平均數。 期間 III：進入永續經營期後，假設公司營運穩定良好，隨著營業活動現金流入，營運資金尚為充裕，負債比率得以降低。
$E/D+E$	92.2493%	92.1246%	92.0000%	
K_d	3.2188%	2.5879%	1.9570%	期間 I：係以該公司 112 年度財務報告之平均借款利率。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：係採最近十年本國銀行之借款平均利率算之。
$tax\ rate$	20.0000%	20.0000%	20.0000%	以財政部營利事業所得稅率 20% 估

項目	期間 I	期間 II	期間 III	基本假設說明
				計未來之稅率。
Rf	1.2200%	1.2200%	1.2200%	112 年 12 月份 10 年期政府公債利率估計。
Rm	13.0110%	13.0110%	13.0110%	係採用 5 年(108~112 年度)股票集中市場之平均投資報酬率。
β_j	0.6524	0.8262	1.0000	期間 I：係以採樣同業公司研揚科技、融程電訊及磐儀科技五年度之股價報酬率對發行量加權股價報酬指數之平均風險係數估計該公司之系統風險。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：永續經營期之系統風險將趨近於 1。
Ke	8.9124%	10.9617%	13.0110%	$Ke = Rf + \beta_j * (Rm - Rf)$ 。其中， Rf：無風險報酬率； β_j ：類股與大盤走勢之相關係數； Rm：市場風險報酬率
Ki	8.4212%	10.2615%	12.0953%	加權平均資金成本。
g (保守情境)	28.0416%	15.7178%	3.3940%	期間 I：以公司 109~112 年平均合併營收成長率，做為營業收入淨額成長率之估計值。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：永續經營期之營收成長率係以主計處公布之 108~112 年經濟成長率平均值估計。
g (樂觀情境)	38.0390%	20.7165%	3.3940%	期間 I：以公司 110~112 年平均合併營收成長率做為營業收入淨額成長率之估計值。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：永續經營期之營收成長率係以主計處公布之 108~112 年經濟成長率平均值估計。
EBITt / Salest	6.5219%	6.5219%	6.5219%	係以該公司 110~112 年度之平均息前稅前淨利率。
Dept / FAt	12.9620%	12.9620%	12.9620%	係以該公司 110~112 年度之平均折舊費用占折舊資產比率估計。
Capital Expt / Salest	0.5854%	0.2927%	0.0000%	期間 I：係以該公司 110~112 年度之平均資本支出占該公司營業收入比率來估計。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：考量永續經營，尚無法合理估計成長率，故假設成長率趨近

項目	期間 I	期間 II	期間 III	基本假設說明
				於 0。
$\Delta NWC_t / Sales_t$	8.5020%	4.2510%	0.0000%	期間 I：係以該公司 110~112 年度之平均淨增加營運資金占該公司營業收入比率來估計。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：依該公司預估永續經營期之年度淨營運資金變動趨近於 0。

C. 計算結果

(A) 保守情境

$$\begin{aligned}
 P_0 &= (V_0 - V_D) / \text{Shares} \\
 &= 4,451,218 \text{ 仟元} / 86,000 \text{ 仟股} \\
 &= 51.76 \text{ 元/股}
 \end{aligned}$$

(B) 樂觀情境

$$\begin{aligned}
 P_0 &= (V_0 - V_D) / \text{Shares} \\
 &= 6,979,286 \text{ 仟元} / 86,000 \text{ 仟股} \\
 &= 81.15 \text{ 元/股}
 \end{aligned}$$

依據上述假設及公式，該公司依自由現金流量計算之參考價格區間為 51.76 元~81.15 元。由於收益法係以未來各期所創造現金流量之折現值合計數認定為股東權益價值，然因未來之現金流量無法精確掌握，評價方法所使用之相關參數，如未來營收成長率、資本支出之假設多為預估性質，在永續經營假設下，產業快速變化之特性，使對未來之預估更具不確定性，較無法合理評估公司應有之價值，故在未來現金流量及加權平均資金成本無法精確掌握情況下，且相關參數之參考價值相對較為主觀之情形下，故本證券承銷商不擬採用此法評估。

(二) 申請公司與已上市櫃同業之財務狀況、獲利情形及本益比之比較情形

茲就該公司及其子公司與採樣同業公司研揚科技、融程電訊及磐儀科技之財務狀況、獲利情形及本益比之比較分析列示如下：

1. 財務狀況

分析項目	年度	110年度	111年度	112年度
	公司			
財務結構	攸泰科技	68.56	46.43	36.77
	研揚科技	17.87	17.89	15.69
	融程電訊	35.20	32.56	20.99
	磐儀科技	51.47	43.20	40.87
	同業平均	63.00	59.90	註

分析項目	年度	110年度	111年度	112年度
	公司			
長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	攸泰科技	2,510.37	3,349.29	2,751.50
	研揚科技	1,086.58	1,209.23	834.40
	融程電訊	293.78	268.55	326.17
	磐儀科技	399.53	458.06	456.90
	同業平均	300.30	297.62	註

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告、公開資訊觀測站最近三年度財務資料分析及財團法人金融聯合徵信中心公告「產業財務統計資訊」之「電腦、電子產品及光學製品製造業」財務比率資訊。

註：截至評估日止，財團法人金融聯合徵信中心尚未有同業平均資料可供查詢。

(1) 負債占資產比率

該公司及其子公司 110~112 年度負債占資產比率分別為 68.56%、46.43% 及 36.77%。111 年度負債占資產比率由 110 年度之 68.56% 下降至 46.43%，主係該公司 111 年度經董事會決議辦理現金增資，發行普通股 15,000 千股，發行價格每股 20 元，募集資金為 300,000 千元，其中 5,000 千股係母公司大眾投控以債權抵繳增資股款 100,000 千元，加上稅後淨利 207,192 千元，使總資產較 110 年底成長 5.53%，另該公司因營運資金所需向母公司大眾投控之借款，於 111 年間以債權抵繳現金增資股款及該公司陸續清償完畢，使其他應付款-關係人較 110 年底減少 326,570 千元，致總負債較 110 年底減少 28.53%，在總資產增加、總負債減少下，111 年度負債占資產比率下降；112 年度負債占資產比率下降至 36.77%，主係該公司為配合終端客戶調整庫存而減少備料，使期末應付帳款由 111 年底之 557,115 仟元減少至 377,140 仟元；並且清償短期借款 90,813 仟元，使總負債較 111 年底減少 19.38%，總資產則維持穩定，較 111 年底小幅增加 38,806 仟元，成長 1.81%，總資產增加及總負債減少下，使 112 年度負債占資產比率下降。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110 年度及 112 年第 3 季之負債占資產比率皆高於採樣公司及同業平均，111 年度則介於採樣公司及同業平均之間，該公司逐年維持穩定獲利，使得負債占資產比率最近三年度呈現下降趨勢，整體而言，尚無重大異常之情事。

(2) 長期資金占不動產、廠房及設備比率

該公司及其子公司 110~112 年度長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 2,510.37%、3,349.29% 及 2,751.50%。111 年度由於該公司辦理現金增資 300,000 仟元及稅後淨利 207,192 仟元，使長期資金較 110 年底增加 511,683 仟元，成長 74.43%，而不動產、廠房及設備淨額因添購機器及辦公設備較 110 年底增加 8,418 仟元，成長 30.74%，在長期資金成長大於不動產、廠房及設備下，使長期資金占不動產、廠房及設備比率增加至 3,349.29%；112 年度因稅後淨利 257,868 仟元挹注，使長期資金由 111 年底增加 267,869 仟元，成長 22.34%，然不動產、廠房及設備淨額則因營運成長而增購機器、辦公設備及辦公室租賃改

良增加 17,514 仟元，成長 48.92%，在長期資金增加幅度小於不動產、廠房及設備下，長期資金占不動產、廠房及設備比率下降。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110~112 年度均高於採樣同業及同業平均，主係該公司 110 年度起轉虧為盈且持續增資挹注長期資金，土地及廠房為租賃持有所致，該公司長期資金占不動產、廠房及設備比率皆大於 100%，顯示其財務結構尚屬穩健，尚無以短期資金支應不動產、廠房及設備之情事，且長期資金足以支應營運所需之固定支出，尚無重大異常之情事。

綜上所述，該公司資產負債結構，以及長期資金支應不動產、廠房及設備能力尚屬健全，應無重大財務結構異常之情事。

2.獲利情形

分析項目	年度	110年度	111年度	112年度
	公司			
資產報酬率(%)	攸泰科技	7.34	10.20	12.13
	研揚科技	5.23	10.94	9.10
	融程電訊	11.72	12.56	13.31
	磐儀科技	1.13	4.16	3.92
	同業平均	5.60	5.20	註2
權益報酬率(%)	攸泰科技	31.00	23.23	20.43
	研揚科技	6.13	13.27	10.87
	融程電訊	16.25	18.75	18.05
	磐儀科技	1.42	7.06	5.87
	同業平均	14.30	12.60	註2
營業利益占實收資本額比率(%)	攸泰科技	17.48	25.73	41.82
	研揚科技	36.95	80.10	62.81
	融程電訊	60.32	68.29	73.91
	磐儀科技	4.25	13.62	15.90
	同業平均	註1	註1	註2
稅前純益占實收資本額比率(%)	攸泰科技	20.92	28.68	42.60
	研揚科技	42.16	98.14	91.30
	融程電訊	60.51	77.63	79.18
	磐儀科技	3.41	18.58	16.81
	同業平均	註1	註1	註2
純益率(%)	攸泰科技	3.90	6.25	6.93
	研揚科技	8.09	14.10	14.46
	融程電訊	14.58	17.01	19.47
	磐儀科技	1.42	7.14	7.44
	同業平均	3.70	3.30	註2

分析項目	年度	110年度	111年度	112年度
	公司			
每股稅後盈餘(元)	攸泰科技	2.99	3.13	3.44
	研揚科技	4.22	10.03	8.42
	融程電訊	5.03	6.23	6.62
	磐儀科技	0.30	1.51	1.30
	同業平均	註1	註1	註2

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告、公開資訊觀測站最近三年度財務資料分析及財團法人金融聯合徵信中心公告「產業財務統計資訊」之「電腦、電子產品及光學製品製造業」財務比率資訊。

註1：財團法人金融聯合徵信中心公告「產業財務統計資訊」之財務比率資訊未提供同業平均之營業利益占實收資本額比率、稅前純益占實收資本額比率、每股盈餘。

註2：截至評估日止，財團法人金融聯合徵信中心尚未有同業平均資料可供查詢。

(1) 資產報酬率、權益報酬率

該公司及其子公司 110~112 年度之資產報酬率分別為 7.34%、10.20% 及 12.13%，權益報酬率則分別為 31.00%、23.23% 及 20.43%。111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，使稅後淨利較 110 年度成長 65.50%，總資產成長幅度與營收差異不大，惟平均總資產因 110 年底總資產成長率達 31.08% 下，使平均總資產成長 16.58%，另股東權益部分，由於該公司 111 年度辦理現金增資募集資金 300,000 仟元及稅後淨利挹注 207,192 仟元，使平均總權益成長 120.90%，在稅後淨利增加幅度大於平均總資產、低於平均權益下，使資產報酬率上升、權益報酬率下降；112 年度該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，致稅後淨利成長 24.46%，總資產部分則維持穩定，期末平均總資產僅增加 3.62%，股東權益部分，則因 112 年度稅後淨利 257,868 仟元挹注，使期末平均總權益成長 41.49%，在稅後淨利增加幅度大於平均總資產及小於平均總權益下，使資產報酬率上升、權益報酬率下降。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110~112 年度之資產報酬率均介於採樣同業間、權益報酬率皆高於採樣同業及同業平均，顯見該公司獲利能力尚屬穩定，經評估，其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

(2) 營業利益占實收資本額比率、稅前純益占實收資本額比率

該公司及其子公司 110~112 年度之營業利益占實收資本額比率分別為 17.48%、25.73% 及 41.82%，稅前淨利占實收資本額比率分別為 20.92%、28.68% 及 42.60%。111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，使營業利益成長 84.05%，稅前淨利

較 110 年度成長 71.41%，實收資本額部分，該公司於 111 年度經董事會決議辦理現金增資發行普通股 15,000 仟股，使實收資本額由 110 年度之 600,000 仟元增加至 750,000 仟元，成長 25.00%，營業利益及稅前淨利增加幅度大於實收資本額下，使營業利益占實收資本額比率及稅前淨利占實收資本額比率均呈上升；112 年度該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，在營業費用維持穩定下，促使營業利益較 111 年度成長 62.52%，年稅前淨利較 111 年度成長 48.50%，實收資本額無變動下，營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率均呈上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110~112 年度之營業利益占實收資本比率及稅前純益占實收資本額比率均介於採樣同業之間，經評估其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

(3)純益率、每股稅後盈餘

該公司及其子公司 110~112 年度之純益率分別為 3.90%、6.25% 及 6.93%，每股稅後盈餘分別為 2.99 元、3.13 元及 3.44 元。111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，各項研發費用雖隨營運成長增加，惟仍使營業利益成長 84.05%，稅後淨利為 207,192 仟元，較 110 年度成長 65.50%，而加權平均流通在外普通股股數則因辦理現金增資由 110 年度之 41,833 仟股增加至 66,164 仟股，增加 58.16%，使純益率及每股稅後盈餘上升；112 年度海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，營收較去年同期成長 12.26%，產品組合優化使毛利率提升及營業費用及營業外收入維持穩定下，稅後淨利為 257,868 仟元，較去年同期成長 24.46%，加權平均流通在外普通股股數因 111 年現金增資發行時點差異，由 111 年底之 66,164 仟股增加至 75,000 仟股，成長 13.35%，使純益率及每股稅後盈餘上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110~111 年度純益率及每股盈餘介於採樣同業及同業平均之間，112 年純益率雖低於採樣同業，惟該公司持續拓展市場及發展高毛利產品純益率逐年增加，另 112 年度每股盈餘則介於採樣同業間。經評估其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

整體而言，該公司及其子公司 110~112 年度之獲利能力尚屬合理，其變化應無重大異常情事。

3.本益比

請詳本承銷價格計算書二、(一)、2、(2)、A.本益比法之評估說明。

(三)議定之承銷價格參考財務專家意見或鑑價機構之鑑價報告者，應說明專家意見或鑑價報告內容及結論

本次承銷價格之議訂並無採取專家意見或鑑價報告。

(四)申請公司於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價及成交量資料

該公司最近一個月於興櫃市場交易買賣總成交量及平均成交價格如下表所示：

單位：新台幣元/股

月份	平均股價(元)(註)	成交量(股)
113.3.31~113.4.30	102.90	3,550,965

資料來源：財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站

該公司於興櫃市場之最近一個月(113.3.31~113.4.30)興櫃股票市場之成交均價為102.90元，總成交量為3,550,965股。另經查該公司自申請上市迄今並無依櫃買中心「興櫃股票公布或通知注意交易資訊暨處置作業要點」第4條規定公告為「興櫃公布注意股票」，或依櫃買中心「興櫃股票買賣辦法」第11條之1規定暫停交易(啟動興櫃股票市場冷卻機制)之情事，故該公司自申請上市日迄今並無興櫃股價波動過大、達冷卻機制或經公告為注意公布股票、暫停交易標準之情事

(五)證券承銷商與申請公司共同議定承銷價格合理性之評估意見

本證券承銷商與該公司係依一般市場承銷價格訂定方式，主係考量該公司所處產業、市場地位、經營績效、發行市場環境及同業之市場狀況等因素，及參考市場法下之本益比法估算該公司承銷價之參考區間為57.27元~75.36元，另參考該公司最近一個月興櫃股票市場之成交均價，並考量初次上市市場之流動性風險貼水，以推算合理之承銷價格，做為該公司辦理股票承銷之參考價格訂定依據，本證券承銷商與該公司共同議定之承銷價格應尚屬合理。

另該公司初次上市前現金增資案對外募資以競價拍賣之承銷方式為之，依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」第8條規定，最低承銷價格以113年4月22日申報「中華民國證券商業同業公會申報競價拍賣約定書」前興櫃股票興櫃有成交之30個營業日(113年3月7日至113年4月19日)其成交均價扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後簡單算術平均數，平均股價(98.37元)之七成(68.86元)為其上限，爰訂定最低承銷價格(競價拍賣底標)為54.62元，依投標價格高者優先得標，每一得標人應依其得標價格認購。另依同辦法第17條規定，公開申購承銷價格以競價拍賣各得標單之價格及其數量加權平均所得價格新臺幣84.76元為之，惟該均價高於本證券承銷商與該公司議定最低承銷價格之1.19倍(65元)，故公開申購承銷價格以每股新臺幣65元溢價發行，尚屬合理。

發行公司：攸泰科技股份有限公司



負責人：簡 民 智



中 華 民 國 一 一 三 年 五 月 二 日

(本用印僅限於攸泰科技股份有限公司股票初次上市現金增資承銷價格計算書使用)

證券承銷商：福邦證券股份有限公司



負責人：黃炳鈞



中 華 民 國 一 一 三 年 五 月 二 日

(本用印頁僅限於攸泰科技股份有限公司股票初次上市現金增資承銷價格計算書使用)

證券承銷商：台中銀證券股份有限公司



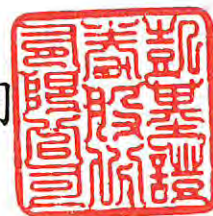
負責人：葉秀惠



中 華 民 國 一 一 三 年 五 月 二 日

(本用印僅限於攸泰科技股份有限公司股票初次上市現金增資承銷價格計算書使用)

證券承銷商：凱基證券股份有限公司



負責人：許道義



中 華 民 國 一 一 三 年 五 月 二 日

(本用印僅限於攸泰科技股份有限公司股票初次上市現金增資承銷價格計算書使用)

證券承銷商：臺灣土地銀行股份有限公司



代 表 人：董 事 長 謝娟娟

代 理 人：證 券 部 經 理 謝瑞員



中 華 民 國 一 一 三 年 五 月 二 日

(本用印僅限於攸泰科技股份有限公司股票初次上市現金增資承銷價格計算書使用)

附件十七

股票初次申請上市證券承銷商評估報告

攸泰科技股份有限公司

股票初次申請上市
證券承銷商評估報告

主辦證券承銷商：福邦證券股份有限公司



協辦證券承銷商：台中銀證券股份有限公司



凱基證券股份有限公司



中華民國一一二年十二月十四日編製

中華民國一一三年四月二十二日修訂

產業、營運及其他重要風險

一、產業風險

(一)技術革新競爭壓力及法律規範要求

該公司切入移動式強固型衛星通訊系統市場，協助國際知名衛星通訊系統設備業者共同合作暨開發移動型、可攜式強固型衛星通訊連結裝置。惟衛星通訊為高度技術密集產業，國際及區域皆有嚴格之產業、產品、安全等規範，使該公司在進入市場及產品開發上面臨較高之合規成本，且隨著衛星通訊市場商業化為新興市場，相關技術之應用及創新不斷推陳出新，使國際市場需求變化快速，該公司面臨更多技術挑戰壓力。

因應對策：

該公司持續增加研發人員人力，加強內部研發動能，並通過持續的技術培訓和專業訓練，以確保研發團隊始終保持在技術前沿。該公司承接政府方案，與政府單位合作持續精進該公司技術，加速技術創新及應用開發，以利持續跟進市場變化與客戶需求，為客戶提供更優質的服務及解決方案。該公司透過與國際衛星營運公司合作及提供客戶完善之服務及反饋系統，獲得衛星通訊技術與市場動態，以確保追蹤行業發展趨勢。同時積極參與相關行業協會和標準制定組織，以及時獲取最新的行業資訊和法規變化，強化專門團隊於各地區之規範遵循，以有效地引導該公司之產品開發和市場策略。

(二)景氣循環變化及滿足客戶需求

產業電腦主要銷售對象或使用者為企業客戶，故企業所投入之資本支出會顯著影響產業電腦銷售市場趨勢，另產業電腦之客戶需求及市場變化快速，加上產業技術不斷推陳出新，其產品之規格、性能、效能亦處於不斷的精進變化，為開發設計出符合並滿足客戶需求之方案，需持續投入資金及人力成本，進行產品及技術的研發，若不能及時跟上市場腳步，將影響該公司未來競爭。

因應對策：

該公司係提供強固型移動之產業電腦服務商，該公司擁有系統及板卡設計團隊，以系統思維加速產品開發流程，此外，該公司以標準組件為基礎，可迅速組建出完整的系統，縮減產品開發週期，加速產品上市，故該公司所提供之解決方案可應用於不同領域之市場，依照客戶所屬市場之多元性，彈性調整產品內容以適應市場變化。由於所應用之市場具多元性，當特定應用產業受景氣循環影響時，可以其他應用產業之市場需求平衡受影響之業務。且透過客製化服務可與客戶建立長期合作關係，長期客戶之持續性需求則有助於減少在景氣下行時所帶來之業務不確定性，以分散該公司受景氣循環之影響。另該公司主要研發人員皆在該產業長期深耕，憑藉多年之製造經驗與技術實力，致力於研發高技術門檻之應用市場，專注於強固硬體結構、無線連接技術、智能電池管理及軟體服務等技術，以符合下游終端市場之特殊產品需求，並提供主要客戶結合採購、生產、研發及銷售之專業專案團隊，透過跨平台之管理協作，建立可即時反應客戶需求之品質管理系統，其強大之專案管理能力讓該公司可快速取得客戶之產品認證，使生產效率及良率能夠領先同業。

二、營運風險

(一)現有產品應用集中

產業電腦應用領域廣泛，惟開發特定領域產品往往需投入大量資源，為提供客戶提供一站式系統整合解決方案，在公司資源有限之情況下，該公司選擇以投入技術門檻較高且競爭者較少之海事船舶產業為主要發展市場，惟造成目前產品銷售予特定領域或特定客戶之風險。

因應對策：

該公司以既有之產品及客戶為基礎，透過經驗累積擴大目標客戶群。該公司積極發展新技術及新應用領域，以降低海事船舶單一產業景氣波動所產生之衝擊，除持續發展強固型產業電腦自有品牌 RuggON，鎖定應用於物流、農業、大眾運輸業等利基型市場外，該公司自 110 年開始佈局衛星通訊設備業務，協助衛星通訊設備業者開發移動網路衛星切換主機(Mobile Gateway)、互聯網語音協議(Voice Over Internet Protocol, VOIP)、衛星接收器(Satellite Antenna box)、衛星控制器(control unit for Satellite)等相關產品，並已取得關鍵客戶之採購訂單，以降低產品應用領域集中之風險。

(二)存貨管控難度高

該公司產品應用領域涵蓋衛星通訊、船舶、農業、物流及大眾運輸等應用市場，產品之應用情境及所具備之功能呈多元化，加上產品客製化及少量多樣之特性，使該公司所需要投入生產線之原物料品項廣泛，造成該公司在原物料之採購及存貨管理上困難度增加。

因應對策：

該公司係以接單式生產之方式為主，依照客戶產品訂單及銷售策略提前規劃原物料採購，並發展模組化設計之產品，以利採購可通用之原物料型號。若遇到特殊規格或客戶之指定用料時，則會依供應商之交期提前備料，並依業務單位取得之短、中、長期訂單狀況採購適量之原物料，以降低原物料長期呆滯之風險。

(三)匯率波動風險

該公司及其子公司產品以銷售歐洲及美洲市場客戶為主，故交易幣別以外銷為主，其中，美元計價之外銷金額比重達 95%以上，雖該公司採購計價亦以美元支付為主，占進貨比重約 88%~90%，外幣應收及應付款項沖抵將會產生一定之自然避險效果，惟外幣銷售金額大於進貨金額，故匯率市場波動對該公司財務仍會產生一定程度之影響。

因應對策：

該公司及其子公司採用自然避險之特性規避匯兌風險，與進貨廠商洽談支付幣別時，優先考慮相同幣別進行交易，以達自然避險之效果；該公司財務人員會視營

運資金需求與主要往來銀行密切聯繫，持續觀察匯率變動情形，充分掌握國際間匯率走勢及變化趨勢，作為調節外幣帳戶之適當措施之參考，以積極應變匯率波動所產生之影響；此外，該公司已訂定「從事衍生性商品交易處理程序」，規範有關衍生性金融商品之交易、風險管理、績效評估等作業程序，並經股東會決議通過，作為從事衍生性金融商品相關作業之依據。經權責單位及主管評估是否透過衍生性金融商品採取適當避險措施，並與國內信用良好之銀行機構進行合作，以規避公司業務經營所產生之匯兌風險。

三、其他重要風險

請詳本評估報告「貳、二、發行公司營運風險」之說明。

綜上所述，本證券承銷商已就產業、營運及其他風險三方面，分別予以評估其各項可能風險之因應措施，該公司已具備因應相關風險之能力，各項因應措施尚屬穩當，應可有效降低相關之風險。

攸泰科技股份有限公司
評估報告目錄

	<u>頁次</u>
壹、評估報告總評	1
一、承銷總股數說明.....	1
二、承銷價格.....	2
三、承銷風險因素.....	15
四、總結.....	16
貳、產業概況及營運風險	19
一、發行公司所屬行業營運風險.....	19
二、發行公司營運風險.....	28
參、業務狀況	47
一、營業概況.....	47
二、存貨概況.....	80
三、最近期及最近三個會計年度之業績概況.....	90
四、併購他公司尚未屆滿一個完整會計年度者，評估併購目的、效益、交易合理性等因素.....	101
肆、財務狀況	102
一、列表並說明最近期及最近三個會計年度財務比率之分析，與同類別上市及未上市公司同業財務比率之比較分析，應包括財務結構、償債能力、經營能力及獲利能力.....	102
二、發行公司及其各子公司（包括母子公司間交易事項）之最近期及最近三個會計年度背書保證、重大承諾及資金貸與他人、衍生性商品交易及重大資產交易之情形，並評估其對發行公司財務狀況之影響.....	115
三、列明申請年度截至最近期止擴廠計畫及資金來源、工作進度、預計效益，並評估其可行性.....	119
四、發行公司及其各子公司(包括母子公司間交易事項)之轉投資事業.....	119
五、承銷商依本公司「證券承銷商辦理股票初次申請上市案之評估查核程序」第六條規定實地輔導發行公司之重要子公司者，應列示是否有重大營運風險或其他重大異常情事之評估意見.....	124
六、評估發行公司分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至之員工認股權憑證採內含價值法，於發行公司股票上市後對財務報表可能之影響.....	125
七、公營事業申請股票上市時，其檢送之財務報告有未經會計師簽證者，應洽會計師就如適用一般公認會計原則與審計機關審定數之差異，及其對財務報告之影響表示意見.....	125
八、金融事業申請股票上市，應列明其備抵提列情形，並評估其是否足額.....	125
九、承銷商應評估外國申請公司依註冊地國法令規定發行之員工認股權憑證及具股權性質有價證券之發行辦法合理性暨對股東權益之影響.....	125
伍、承銷商得視發行公司所營事業性質，委請在技術、業務，財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行公司目前營運狀況及未來發展，進行比較分析，並本獨立公正立場出具審查意見，俾利評估	125
陸、法令之遵循及對本國發行公司營運影響由承銷商洽律師對本國發行公司、現任董事、總經理、持股百分之十以上股東及實質負責人最近三年內就下列事項出具意見後，依據其意見承銷商評估對本國發行公司營運影響及因應之道，並說明影響此次承銷	

之因素.....	125
一、發行公司是否違反相關法令規章.....	125
二、董事、總經理、持股百分之十以上股東及實質負責人等相關人員是否違反相關法令，致使有違誠信原則或影響職務之行使.....	126
三、是否違反著作權、專利權、商標權或其他智慧財產權.....	127
四、繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件.....	127
五、重大勞資糾紛或污染環境事件.....	128
柒、列明本國發行公司有無「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第九條第一項各款所列不宜上市情事之評估意見。評估有無同準則第九條第一項第十一款第二目規定情事，另應列示說明事項；列明發行公司設置之獨立董事及薪資報酬委員會，其成員之專業資格、職權行使及相關事項是否依我國證券法令規定辦理之評估意見.....	128
一、「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第九條第一項各款所列不宜上市情事之評估意見.....	128
二、申請公司係屬上市(櫃)公司子公司，於申請上市前三年內，上市(櫃)公司降低對申請公司直接或間接持股比例累積達百分之二十以上.....	128
三、列明發行公司設置之獨立董事及薪資報酬委員會，其成員之專業資格、職權行使及相關事項是否依我國證券法令規定辦理之評估意見.....	128
捌、評估是否符合特定行業或組織型態公司之上市規定.....	129
一、評估是否符合集團企業申請股票上市之規定.....	129
二、評估是否符合建設公司申請股票上市之有關規定.....	138
三、評估是否符合投資控股公司、金融控股公司或其他特定行業或組織型態公司申請上市之有關規定.....	138
玖、評估發行公司是否依本公司「初次申請有價證券上市公開說明書應行記載事項準則」規定，於其公開說明書允當表達其推動永續發展執行情形。評估發行公司公司治理評鑑自評報告是否允當表達其公司治理運作情形.....	138
一、公開說明書允當表達其推動永續發展執行情形.....	138
二、公司治理評鑑自評報告是否允當表達其公司治理運作情形.....	138
拾、對上列各項目有關證券承銷商評估報告完成日起，截至股票上市契約生效日之前一日止之期後事項，應隨時加以更新說明與評估；於股票上市用公開說明書刊印日前，如有重大期後事項，亦應加以更新說明與評估.....	139
拾壹、以投資控股公司或金融控股公司申請股票上市者，承銷商應就被控股公司或其子公司之所營事業性質，依第四、五、六、八、九、十一及十二條等規定進行評估，出具各被控股公司或子公司之審查意見，再憑以出具綜合彙總意見.....	139
拾貳、本國上市(櫃)公司之海外子公司申請其股票第一上市者，承銷商應就本國上市(櫃)公司決策過程適法性、對營運及財務狀況是否有重大不利之影響，及擬採行之因應措施.....	139
拾參、其他補充揭露事項.....	139
附件一、依「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第九條第一項各款所列不宜上市之承銷商評估意見.....	140

壹、評估報告總評

一、承銷總股數說明

(一)攸泰科技股份有限公司(以下簡稱「攸泰科技」或「該公司」)股票初次申請上市時之實收資本額為新台幣 750,000,000 元，每股面額新台幣 10 元整，已發行股份總數為 75,000,000 股。該公司擬於股票初次申請上市案經主管機關審查通過後，辦理現金增資發行新股 11,000,000 股，以進行股票公開承銷作業，預計該公司公開承銷後上市掛牌之實收資本額為 860,000,000 元，發行股數為 86,000,000 股。

(二)公開承銷股數來源

該公司本次申請股票上市，爰依「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第十一條及「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則補充規定」第十七條之一規定，公開發行公司初次申請股票上市時，至少應提出擬上市股份總額百分之十之股份，全數以現金增資發行新股之方式，委託證券承銷商辦理上市前公開銷售，但應提出承銷之股數超過二千萬股以上者，得以不低於二千萬股之股數辦理公開銷售。另若公開發行公司開始為興櫃股票櫃檯買賣未滿二年者，得扣除其前已依法提出供興櫃股票推薦證券商認購之股數，但扣除之股數不得逾提出承銷總股數之百分之三十。

該公司擬於股票初次申請上市案經主管機關審查通過後，預計辦理現金增資發行新股 11,000,000 股，並依「公司法」第二百六十七條之規定，保留發行總股數之 10%~15%，計 1,100,000 股~1,650,000 股供員工認購，其餘 9,350,000 股~9,900,000 股則依「證券交易法」第二十八條之一規定，並業經 112 年 6 月 8 日股東會決議通過由原股東全數放棄認購，排除「公司法」第二百六十七條第三項之適用，全數委託證券承銷商辦理上市前公開承銷。

(三)過額配售

依據「中華民國證券商同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」第 2 條規定，主辦承銷商已與該公司簽訂過額配售協議，由該公司協調其股東提出對外公開銷售股數之 15% 額度內之已發行普通股股票供主辦承銷商辦理過額配售，惟主辦承銷商得依市場需求決定過額配售數量，將協調股東就委託證券承銷商辦理公開承銷股數 15% 之額度內，供證券承銷商辦理過額配售。

(四)股權分散標準

該公司截至 112 年 7 月 13 日止，股東人數共計 360 人，其中公司內部人及該等內部人持股逾百分之五十之法人以外之記名股東人數 345 人，且其所持股份總額合計 20,129 仟股，占發行股份總額 26.84%，尚未符合「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第四條「記名股東人數在一千人以上，公司內部人及該等內部人持股逾百分之五十之法人以外之記名股東人數不少於五百人，且其所持股份合計占發行股份總額百分之二十以上或滿一千萬股」之股權分散標準，該公司已出具股權分散達於規定標準之承諾書，且為達到前述股權分散標準，已計畫俟臺灣證

券交易所股份有限公司核准該公司股票上市申請案後，辦理現金增資發行新股委託證券承銷商辦理上市前之公開銷售，經評估應可達到股權分散之標準。

二、承銷價格

(一)承銷價格訂定所採用的方法、原則或計算方式及與適用國際慣用之市場法、成本法及收益法之比較

1.承銷價格訂定所採用的方法、原則或計算方式

目前證券投資分析較常使用之股票價值評價方法主要包括市場法與成本法及收益法。各種方法皆有其優缺點，且採用方法不同，評估結果亦有所差異。其中，市場法包括本益比法(Price/Earnings ratio, P/E ratio)及股價淨值比法(Price/Book value ratio, P/B ratio)，皆係透過已公開的交易價格資訊，從整體市場選出營業性質及規模相近的同業公司與被評價公司的歷史財務資訊作比較，以衡量被評價公司的股票參考價值，再根據評價公司本身與採樣公司間之差異部分進行折溢價調整，作成公司價值之結論；成本法主係為淨值法，並以帳面歷史成本作為公司價值之評估基礎；收益法主係以未來利益流量(如：現金流量、股利、稅後淨利等)作為公司價值之評估基礎，茲將前述四種股票評價方法之計算方式、優缺點與適用時機比較列示如下：

方法	市場法		成本法	收益法
項目	本益比法	股價淨值比法	淨值法	現金流量折現法
計算方式	依據公司之財務資料，計算每股帳面盈餘，並以上市櫃公司或產業性質相近的同業平均本益比估算股價，最後再調整溢價和折價以反應與類似公司不同之處。	依據公司之財務資料，計算每股帳面淨值，比較上市櫃公司或產業性質相近的同業平均股價淨值比估算股價，最後再調整溢價和折價以反應與類似公司不同之處。	以帳面之歷史成本資料為公司價值評定之基礎，即以資產負債表帳面資產總額減去帳面負債總額，並考量資產及負債之市場價格而進行帳面價值之調整。	根據公司預估之獲利及現金流量，以涵蓋風險的折現率來折算現金流量，同時考慮實質現金及貨幣之時間價值。
優點	1. 最具經濟效益與時效性，為一般投資人投資股票最常用之參考依據，具有相當之參考價值。 2. 所估算之價值與市場的股價較接近。 3. 市場價格資料容易取得。	1. 淨值係長期且穩定之指標。 2. 當盈餘為負時之替代評估法。 3. 市場價格資料容易取得。	1. 資料取得容易。 2. 使用財務報表之資料，較客觀公正。	1. 符合學理上對價值的推論，能依不同的關鍵變數的預期來評價公司。 2. 較不受會計原則或會計政策不同影響。 3. 反應企業之永續經營價值，並考量企業之成長性及風險。
缺點	1. 盈餘品質受會計方法之選擇所影響。 2. 即使身處同一產業，不同公司間之本質上仍有相當差異。	1. 帳面價值受會計方法之選擇所影響。 2. 即使身處同一產業，不同公司間之本質上仍有相當差異。	1. 資產帳面價值與市場價值差距甚大。 2. 未考量公司經營成效之優劣。 3. 不同種類資產需使用不同分析方法，	1. 使用程式繁瑣，需估計大量變數，花費成本大且不確定性高。 2. 對於投資者，現金流量觀念不易瞭

方法	市場法		成本法	收益法
項目	本益比法	股價淨值比法	淨值法	現金流量折現法
	3. 企業盈餘為負時不適用。 4. 使用歷史性財務資訊，無法反映公司未來績效。	3. 使用歷史性財務資訊，無法反映公司未來績效。	且部分資產價值計算較困難。 4. 使用歷史性財務資訊，無法反映公司未來績效。	解。 3. 基於對公司之未來現金流量無法精確掌握，且適切之評價因子難求，相關參數之參考價值相對較低。
適用時機	1. 企業生命週期屬成長型公司。 2. 獲利型公司。	1. 有鉅額資產但股價偏低之公司。 2. 獲利波動幅度較大之公司。	屬傳統產業類股或公營事業。	1. 當可取得公司詳確之現金流量與資金成本之預測資訊時。 2. 企業經營穩定，無鉅額資本支出。

本證券承銷商依一般市場承銷價格訂定方式，主要係參考市場法、成本法、收益法及該公司最近一個月興櫃市場之平均成交價等方式，以作為該公司辦理股票公開承銷之參考價格訂定依據，復參酌該公司最近三年度及申請年度之經營績效、獲利情形以及所處產業未來前景、發行市場環境、同業之市場狀況及興櫃流動性較低等因素後，由本證券承銷商與該公司共同議定本次暫定承銷價格。

2. 與適用國際慣用之市場法、成本法及收益法之比較

(1) 採樣同業之選擇

該公司營業項目主要為生產及銷售產業電腦(IPC, Industrial Personal Computer)為主，提供客製化強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，透過客製化服務及自有品牌拓展業務。該公司客製化服務主要專注領域包括海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等領域，RuggON自有品牌則深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流市場。由於產業電腦有客製化少量多樣之特性，各產業電腦公司間之產品線及應用領域呈現多樣化，考量企業規模、業務內容、營運模式及銷售市場等因素後，選擇以深耕移動應用領域為主之上市櫃公司，包括上市公司研揚科技股份有限公司(證券代號：6579，以下簡稱「研揚科技」)、融程電訊股份有限公司(證券代號：3416，以下稱「融程電訊」)及上櫃公司磐儀科技股份有限公司(證券代號：3594，以下簡稱「磐儀科技」)作為採樣同業。

研揚科技主要產品類型為單板電腦及周邊裝置與工業用系統產品，產品及服務項目包含嵌入式單板電腦、嵌入式電腦強固型平板電腦、車載電腦等產品等，其產品主要應用於智能零售、智能製造、智能運輸等領域；融程電訊主要產品為強固型顯示器和強固型工業電腦和手持行動解決方案研發，產品應用於車檢、物流倉儲、物聯網、船舶、石化及公共安全等領域；因其他上市公司主要產品非屬強固型移動產業電腦領域，故選取上櫃公司中產品以強固及工業應用之磐儀科技作為採樣同業，磐儀科技主要產品為工業電腦、醫療電腦及強固平板電腦等，並於智能醫療、車聯網、智能零售及工廠智能化。茲就該公司之

承銷價格評估與國際慣用評價方式比較說明如下。

(2)市場法

A.本益比法

茲就採樣同業、上市上市電腦及週邊設備類股及上市大盤平均最近三個月(112年9月~112年11月)之本益比區間列示如下：

單位：倍

證券名稱 (代號)	研揚科技 (6579)	融程電訊 (3416)	磐儀科技 (3594)	上市電腦及週 邊設備類股	上市 大盤平均
112年9月	19.44	16.48	24.82	22.38	17.79
112年10月	16.25	16.19	23.92	19.81	17.53
112年11月	21.37	18.02	30.41	22.23	20.48
平均本益比	19.02	16.90	26.38	21.47	18.60

資料來源：臺灣證券交易所及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站

由上表得知，該公司採樣同業、上市電腦及週邊設備類股及上市大盤平均最近三個月平均本益比區間約在 16.90 倍~26.38 倍，若以該公司最近四季(111年第四季至112年第三季)之稅後淨利為 279,154 仟元，依擬上市掛牌股份總數 86,000,000 股計算之每股稅後盈餘 3.25 元為計算基礎，該公司之合理承銷價格區間為 54.93 元~85.74 元，惟經考量該公司初次上市掛牌初期之成交量、流通性風險及股市環境等因素，將每股參考股價之區間予以八折，每股參考股價區間約為 43.94 元~68.59 元。該公司與本證券承銷商共同議定之暫訂承銷價格為每股 60.00 元，所商議之暫定承銷價格亦落在參考價格區間，故雙方議定之暫訂承銷價格應尚屬合理。

B.股價淨值比法

單位：倍

證券名稱 (代號)	研揚科技 (6579)	融程電訊 (3416)	磐儀科技 (3594)	上市電腦及週 邊設備類股	上市 大盤平均
112年9月	2.60	3.21	2.16	2.67	2.00
112年10月	2.17	3.16	2.08	2.35	1.95
112年11月	2.58	3.18	2.25	2.43	2.05
平均股價淨值比	2.45	3.18	2.16	2.48	2.00

資料來源：臺灣證券交易所及財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站

由上表可知，該公司採樣同業、上市電腦及週邊設備類股及上市大盤最近三個月平均股價淨值比區間約在 2.00 倍~3.18 倍，以該公司 112 年第三季經會計師核閱財務報告之權益 1,340,051 仟元，依擬上市掛牌股份總數 86,000,000 股計算之每股淨值為 15.58 元為計算基礎，價格區間為 31.16 元~49.54 元。惟股價淨值比法使用歷史性財務資料，無法反映公司未來成長性，且較常用於評估獲利波動度較大或有鉅額資產但股價偏低之公司，故本證券

承銷商不擬採用此法作為議定承銷價格參考之依據。

(3) 成本法

成本法係為帳面價值法(Book value Method)，即以資產負債表上之資產總額減去總負債金額來評定公司之價值，其評價模式為：

$$\text{目標公司參考價格} = (\text{總資產} - \text{總負債}) / \text{普通股流通在外總數}$$

以該公司 112 年第三季度經會計師核閱財務報告之權益 1,340,051 仟元，並依擬上市掛牌股份總數 86,000,000 股計算之每股淨值為 15.58 元，此種評價方式係以歷史成本為計算依據，無法表達資產實際經濟價值，且公司之價值係以創造獲利之能力評定，以此評價方法將可能低估成長型公司之企業價值，較不具參考性，且在評定資產總額及負債總額時，尚需考慮到資產及負債之真正市價，一般而言不容易取得市價資訊，由於此方法具有上述缺點，且未能考慮該公司之未來業績及獲利成長能力，故較不具參考性，故本證券承銷商不予採用此評價方式。

(4) 收益法

此法主要假設目標企業之價值為未來各期創造之現金流量折現值，基於對於公司之未來現金流量較難精確掌握，且部分評價因子亦較難取得適切之數據，故相關參數之參考價值相對較低。茲將收益法之基本假設及評估參數分述如下：

A. 模型介紹

現金流量折現法(Discounted Cash Flow Method)係認為企業價值應為未來營運可能創造淨現金流量之現值總和，其中又以自由現金流量折現模式(Free Cash Flow Model)最能反映合理之報酬率，其計算公式如下：

$$P_0 = V_E / N = (V_0 - V_D) / \text{Shares}$$

$$V_0 = \sum_{t=1}^{t=n} \frac{FCFF_t}{(1+K_1)^t} + \sum_{t=n+1}^{t=m} \frac{FCFF_t}{(1+K_1)^n \times (1+K_2)^{t-n}} + \frac{FCFF_{m+1}}{(1+K_1)^n \times (1+K_2)^{m-n} \times (K_3 - g)}$$

$$FCFF_t = EBIT_t \times (1 - \text{tax rate}_t) + Dep_t - Capital\ Exp_t - \Delta NWC_t$$

$$K_i = \frac{D}{D+E} \times K_d (1 - \text{tax rate}) + \frac{E}{D+E} \times K_e$$

$$K_e = R_f + \beta_j (R_m - R_f)$$

$$P_0 = \text{每股價值}$$

$$V_0 = \text{企業總體價值} = V_E + V_D = \text{股東}$$

		權益價值+負債價值(不含計入營業活動現金流量之負債)
N	=	擬上市股數 86,000,000 股
$FCFF_t$	=	第 t 期之自由現金流量
K_i	=	加權平均資金成本 $i=1,2,3$
g	=	營業收入淨額成長率
n	=	5 第一階段之經營年限：112 年度~116 年度
m	=	10 第二階段之經營年限：117 年度~121 年度
$EBIT_t$	=	第 t 期之息前稅前淨利
$tax\ rate_t$	=	第 t 期之稅率
Dep_t	=	第 t 期之折舊與折耗費用
$Capital$	=	第 t 期之資本支出
Exp_t	=	第 t 期之購置固定資產支出+新 增長期投資支出
ΔNWC_t	=	第 t 期之淨營運資金變動需求— 第 $t-1$ 期之淨營運資金 (第 t 期之流動資產-不付息流動 負債)-(第 $t-1$ 期之流動資產—不 付息流動負債)
$D/D+E$	=	負債(付息負債)資產(權益+付息 負債)比
$E/D+E$	=	權益資產(權益+付息負債)比=1 — $D/D+E$
K_d	=	負債資金成本率
K_e	=	權益資金成本率
R_f	=	無風險利率
R_m	=	市場平均報酬率
β_j	=	系統風險；衡量公司風險相對於 市場風險之指標

B.加權平均資金成本及自由現金流量之參數設定及計算結果

項目	期間 I	期間 II	期間 III	基本假設說明
t	$t \leq n, n=5$	$n+1 \leq t \leq m,$ $m=10$	$t \geq m+1$	依據該公司狀況分為三期間： 期間 I：112~116 年度 期間 II：117~121 年度 期間 III：122 年度後(永續經營)

項目	期間 I	期間 II	期間 III	基本假設說明
$D/D+E$	13.9203%	10.9602%	8.0000%	期間 I：依 112 年 9 月底之付息負債(付息負債+權益)比率。 期間 II：採用期間 I 及期間 III 之平均數。
$E/D+E$	86.0797%	89.0398%	92.0000%	期間 III：進入永續經營期後，假設公司營運穩定良好，隨著營業活動現金流入，營運資金尚為充裕，負債比率得以降低。
Kd	4.0679%	3.0075%	1.9470%	期間 I：係以該公司 111 年度財務報告之平均借款利率。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：係採最近十年本國銀行之借款平均利率算之。
$tax\ rate$	20.0000%	20.0000%	20.0000%	以財政部營利事業所得稅率 20% 估計未來之稅率。
Rf	1.2882%	1.2882%	1.2882%	112 年 11 月份 10 年期政府公債利率估計。
Rm	5.8435%	5.8435%	5.8435%	係採用 5 年(107~111 年度)股票集中市場之平均投資報酬率。
β_j	0.6398	0.8199	1.0000	期間 I：係以採樣同業公司研揚科技、融程電訊及磐儀科技五年度之股價報酬率對發行量加權股價報酬指數之平均風險係數估計該公司之系統風險。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：永續經營期之系統風險將趨近於 1。
Ke	4.2027%	5.0231%	5.8435%	$Ke = Rf + \beta_j * (Rm - Rf)$ 。其中， Rf ：無風險報酬率； β_j ：類股與大盤走勢之相關係數； Rm ：市場風險報酬率
Ki	4.0707%	4.7362%	5.5006%	加權平均資金成本。
g (保守情境)	12.0792%	7.8516%	3.6240%	期間 I：以公司 108~109 年度及 111~112 年前三季平均合併營收成長率，做為營業收入淨額成長率之估計值。(註) 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：永續經營期之營收成長率係以主計處公布之 107~111 年經濟成長率平均值估計。
g (樂觀情境)	28.5316%	16.0778%	3.6240%	期間 I：以公司 109~111 年度及 112 年前三季年化平均合併營收成長率做為營業收入淨額成長率之估計

項目	期間 I	期間 II	期間 III	基本假設說明
				值。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：永續經營期之營收成長率係以主計處公布之 107~111 年經濟成長率平均值估計。
<i>EBITt / Salest</i>	1.7761%	1.7761%	1.7761%	係以該公司 109~111 年度之平均息前稅前淨利率。
<i>Dept / FA t</i>	15.1661%	15.1661%	15.1661%	係以該公司 109~111 年度之平均折舊費用占折舊資產比率估計。
<i>Capital Expt / Salest</i>	0.5338%	0.2669%	0.0000%	期間 I：係以該公司 109~111 年度之平均資本支出占該公司營業收入比率來估計。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：考量永續經營，尚無法合理估計成長率，故假設成長率趨近於 0。
<i>ΔNWC t / Salest</i>	7.0281%	3.5140%	0.0000%	期間 I：係以該公司 109~111 年度之平均淨增加營運資金占該公司營業收入比率來估計。 期間 II：取期間 I 與期間 III 之平均值。 期間 III：依該公司預估永續經營期之年度淨營運資金變動趨近於 0。

註：因 110 年度新冠疫情使整體市場供需狀況波動異常，為避免取樣區間受極端值之影響，故五年度平均營收成本率將 110 年度排除，參酌 108~109 年度及 111~112 年前三季數據做為保守情境之計算。

C. 計算結果

(A) 保守情境

$$\begin{aligned}
 P_0 &= (V_0 - V_D) / \text{Shares} \\
 &= 3,861,940 \text{ 仟元} / 86,000 \text{ 仟股} \\
 &= 44.91 \text{ 元/股}
 \end{aligned}$$

(B) 樂觀情境

$$\begin{aligned}
 P_0 &= (V_0 - V_D) / \text{Shares} \\
 &= 8,432,453 / 86,000 \text{ 仟股} \\
 &= 98.05 \text{ 元/股}
 \end{aligned}$$

依據上述假設及公式，該公司依自由現金流量計算之參考價格區間為 44.91 元~98.05 元。由於收益法係以未來各期所創造現金流量之折現值合計數認定為股東權益價值，然因未來之現金流量無法精確掌握，評價方法所使

用之相關參數，如未來營收成長率、資本支出之假設多為預估性質，在永續經營假設下，產業快速變化之特性，使對未來之預估更具不確定性，較無法合理評估公司應有之價值，故在未來現金流量及加權平均資金成本無法精確掌握情況下，且相關參數之參考價值相對較為主觀之情形下，故本證券承銷商不擬採用此法評估。

(二)發行公司與已上市櫃同業之財務狀況、獲利情形及本益比之比較情形

茲就該公司及其子公司與採樣同業公司研揚科技、融程電訊及磐儀科技之財務狀況、獲利情形及本益比之比較分析列示如下：

1.財務狀況

分析項目		年度	109年度	110年度	111年度	112年前三季
		公司				
財務結構	負債占資產比率(%)	攸泰科技	89.01	68.56	46.43	48.50
		研揚科技	12.58	17.87	17.89	17.21
		融程電訊	20.36	35.20	32.56	20.32
		磐儀科技	51.22	51.47	43.20	40.43
		同業平均	61.30	63.00	59.90	註
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	攸泰科技	838.74	2,510.37	3,349.29	3,551.63
		研揚科技	1,503.62	1,086.58	1,209.23	823.14
		融程電訊	231.91	293.78	268.55	320.62
		磐儀科技	1,460.34	399.53	458.06	462.16
		同業平均	305.81	300.30	297.62	註

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告、公開資訊觀測站最近三年度財務資料分析及財團法人金融聯合徵信中心公告「產業財務統計資訊」之「電腦、電子產品及光學製品製造業」財務比率資訊。

註：截至評估報告出具日止，財團法人金融聯合徵信中心尚未有同業平均資料可供查詢。

(1)負債占資產比率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季負債占資產比率分別為 89.01%、68.56%、46.43%及 48.50%。110 年度負債占資產比率由 109 年度之 89.01%下降至 68.56%，主係因該公司於 110 年度經董事會決議辦理現金增資，發行普通股 19,000 仟股，發行價格每股 18 元，募集資金 342,000 仟元，其中 13,635 仟股係母公司大眾投控以對該公司之債權抵繳增資股款 245,430 仟元，加上 110 年度因海事產品出貨暢旺，稅後淨利轉虧為盈挹注 125,193 仟元下，使資產總額成長 31.08%，另該公司因營運資金所需向母公司大眾投控借款，致其他應付款-關係人金額增加 193,322 仟元，使總負債較 109 年底增加 0.96%，在總資產成長率大於總負債下，致 110 年度負債占資產比率下降；111 年度負債占資產比率由 110 年度之 68.56%下降至 46.43%，主係該公司 111 年度經董事會決議辦理現金增資，發行普通股 15,000 仟股，發行價格每股 20 元，募集資金為 300,000 仟元，其中 5,000 仟股係母公司大眾投控以債權抵繳增資股款 100,000 仟元，加上稅後淨利 207,192 仟元，使總資產較 110 年底成長 5.53%，

另該公司因營運資金所需向母公司大眾投控之借款，於 111 年間以債權抵繳現金增資股款及該公司陸續清償完畢，使其他應付款-關係人較 110 年底減少 326,570 仟元，致總負債較 110 年底減少 28.53%，在總資產增加、總負債減少下，111 年度負債占資產比率下降；112 年第三季負債占資產比率略上升至 48.50%，主係該公司為因應海事產品持續出貨及拓展衛星通訊產品，使購料需求持續增加，導致應付帳款由 111 年底之 557,115 仟元增加至 717,569 仟元，及新增長期借款 60,000 仟元，總負債較 111 年底成長 26.97%，總資產因營收成長使現金、應收款項及存貨增加 374,105 仟元，以及因應營運需求增加辦公室租賃空間致使用權資產增加 59,241 仟元，故 112 年第三季總資產較 111 年底增加 461,598 仟元，成長 21.57%，負債成長率大於資產下，使 112 年第三季負債占資產比率上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 109、110 年度及 112 年第三季之負債占資產比率皆高於採樣公司及同業平均，111 年度則介於採樣公司及同業平均之間，該公司逐年維持穩定獲利，使得負債占資產比率最近三年度呈現下降趨勢，整體而言，尚無重大異常之情事。

(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 838.74%、2,510.37%、3,349.29%及 3,551.63%。由於 110 年該公司辦理現金增資募集 342,000 仟元及稅後淨利 125,193 仟元，使權益較 109 年底增加 467,631 仟元，成長 275.06%，長期資金則因辦理現金增資較 109 年底增加 448,157 仟元，成長 187.27%，而不動產、廠房及設備淨額則因折舊減少，較 109 年底減少 4.02%，在長期資金增加幅度大於不動產、廠房及設備下，使該比率上升至 2,510.37%；111 年度該公司辦理現金增資 300,000 仟元及稅後淨利 207,192 仟元，使長期資金較 110 年底增加 511,683 仟元，成長 74.43%，而不動產、廠房及設備淨額因添購機器及辦公設備較 110 年底增加 8,418 仟元，成長 30.74%，在長期資金成長大於不動產、廠房及設備下，使長期資金占不動產、廠房及設備比率增加至 3,349.29%；112 年第三季因稅後淨利 224,190 仟元挹注，加上為充實營運資金而新增長期借款 60,000 仟元，使長期資金由 111 年底增加 296,763 仟元，成長 24.75%，然不動產、廠房及設備淨額則因營運成長而增購機器、辦公設備及辦公室租賃改良增加 6,316 仟元，成長 17.64%，在長期資金增加幅度大於不動產、廠房及設備下，長期資金占不動產、廠房及設備比率上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 109 年度長期資金占不動產、廠房及設備比率介於採樣同業及同業平均、110~111 年度及 112 年第三季均高於採樣同業及同業平均，主係該公司 110 年度起轉虧為盈且持續增資挹注長期資金，土地及廠房為租賃持有所致，該公司長期資金占不動產、廠房及設備比率皆大於 100%，顯示其財務結構尚屬穩健，尚無以短期資金支應不動產、廠房及設備之情事，且長期資金足以支應營運所需之固定支出，尚無重大異常之情事。

綜上所述，該公司資產負債結構，以及長期資金支應不動產、廠房及設備能力尚屬健全，應無重大財務結構異常之情事。

2.獲利情形

分析項目		年度 公司	109年度	110年度	111年度	112年前三季
獲利能力	資產報酬率(%)	攸泰科技	(7.10)	7.34	10.20	12.78
		研揚科技	4.85	5.23	10.94	10.81
		融程電訊	9.76	11.72	12.56	14.91
		磐儀科技	0.87	1.13	4.16	5.06
		同業平均	4.70	5.60	5.20	註2
	權益報酬率(%)	攸泰科技	(44.88)	31.00	23.23	24.04
		研揚科技	5.56	6.13	13.27	13.06
		融程電訊	11.74	16.25	18.75	20.14
		磐儀科技	0.60	1.42	7.06	7.80
		同業平均	11.20	14.30	12.60	註2
	營業利益占實收資本額比率(%)	攸泰科技	(27.25)	17.48	25.73	45.69
		研揚科技	41.79	36.95	80.10	63.07
		融程電訊	40.24	60.32	68.29	76.48
		磐儀科技	5.07	4.25	13.62	14.36
		同業平均	註1	註1	註1	註2
	稅前純益占實收資本額比率(%)	攸泰科技	(23.54)	20.92	28.68	49.18
		研揚科技	40.59	42.16	98.14	107.18
		融程電訊	42.50	60.51	77.63	88.37
		磐儀科技	2.65	3.41	18.58	21.67
		同業平均	註1	註1	註1	註2
純益率(%)	攸泰科技	(6.09)	3.90	6.25	7.89	
	研揚科技	7.87	8.09	14.10	17.33	
	融程電訊	13.87	14.58	17.01	20.98	
	磐儀科技	0.56	1.42	7.14	10.32	
	同業平均	2.90	3.70	3.30	註2	
每股稅後盈餘(元)	攸泰科技	(2.40)	2.99	3.13	2.99	
	研揚科技	3.58	4.22	10.03	7.97	
	融程電訊	3.55	5.03	6.23	5.51	
	磐儀科技	0.16	0.30	1.51	1.30	
	同業平均	註1	註1	註1	註2	

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告、公開資訊觀測站最近三年度財務資料分析及財團法人金融聯合徵信中心公告「產業財務統計資訊」之「電腦、電子產品及光學製品製造業」財務比率資訊。

註1：財團法人金融聯合徵信中心公告「產業財務統計資訊」之財務比率資訊未提供同業平均之營業利益占實收資本額比率、稅前純益占實收資本額比率、每股盈餘。

註2：截至評估報告出具日止，財團法人金融聯合徵信中心尚未有同業平均資料可供查詢。

(1) 資產報酬率、權益報酬率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季之資產報酬率分別為 (7.10)%、7.34%、10.20%及 12.78%，權益報酬率則分別為(44.88)%、31.00%、23.23%及 24.04%。110 年新冠疫情使民眾休閒習慣改變，休閒船舶及遊艇需求亦逐漸成長，促進該公司海事應用產品訂單需求增加，使營業收入淨額成長 98.69%，稅後淨利由 109 年度之虧損 98,503 仟元轉為獲利 125,193 仟元，另該公司海事客戶訂單成長，使現金、應收帳款及存貨較 109 年底增加，促使流動資產較 109 年底增加 492,965 仟元，使總資產較 109 年底增加 480,871 仟元，平均總資產增加 37.14%，而股東權益部分，由於該公司 110 年度辦理現金增資募集資金 342,000 仟元及稅後淨利 125,193 仟元挹注，使平均總權益成長 84.01%，在稅後淨利增加幅度大於平均總資產及平均權益下，使資產報酬率及權益報酬率上升；111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，使稅後淨利較 110 年度成長 65.50%，總資產成長幅度與營收差異不大，惟平均總資產因 110 年底總資產成長率達 31.08%下，使平均總資產成長 16.58%，另股東權益部分，由於該公司 111 年度辦理現金增資募集資金 300,000 仟元及稅後淨利挹注 207,192 仟元，使平均總權益成長 120.90%，在稅後淨利增加幅度大於平均總資產、低於平均權益下，使資產報酬率上升、權益報酬率下降；112 年第三季該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，致年化稅後淨利成長 44.27%，總資產部分，隨營收成長使現金、應收款項及存貨增加 374,105 仟元，以及因應營運需求增加辦公室租賃空間致使用權資產增加 59,241 仟元，使平均總資產成長 13.76%，股東權益部分，則因 112 年前三季稅後淨利 225,186 仟元，使平均總權益成長 39.37%，在稅後淨利增加幅度大於平均總資產及平均權益下，使資產報酬率、權益報酬率均上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司除 109 年度因營收未達規模尚不足支應成本及費用而產生稅後淨損，使資產報酬率、權益報酬率低於同業及同業平均，隨營收成長，該公司 110~111 年度及 112 年第三季之資產報酬率均介於採樣同業間、權益報酬率皆高於採樣同業及同業平均，顯見該公司獲利能力提升，經評估，其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

(2) 營業利益占實收資本額比率、稅前純益占實收資本額比率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季之營業利益占實收資本額比率分別為(27.25)%、17.48%、25.73%及 45.69%，稅前淨利占實收資本額比率分別為(23.54)%、20.92%、28.68%及 49.18%。110 年新冠疫情使民眾休閒習慣改變，休閒船舶及遊艇需求亦逐漸成長，促進該公司海事應用產品訂單需求增加，使該公司營業收入成長 98.69%，在營業費用維持穩定下，營業利益由 109 年度之營業淨損 111,729 仟元轉為營業淨利至 104,859 仟元，成長 193.85%，稅

前淨利由淨損 96,499 仟元轉為淨利 125,505 仟元，大幅成長 230.06%，實收資本額部分，該公司於 110 年經董事會決議辦理現金增資發行普通股 19,000 仟股，實收資本額由 109 年度之 410,000 仟元增加至 600,000 仟元，成長 46.34%，在營業利益及稅前淨利轉虧為盈及增加幅度大於實收資本額下，營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率均呈上升；111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，使營業利益成長 84.05%，稅前淨利較 110 年度成長 71.41%，實收資本額部分，該公司於 111 年度經董事會決議辦理現金增資發行普通股 15,000 仟股，使實收資本額由 110 年度之 600,000 仟元增加至 750,000 仟元，成長 25.00%，營業利益及稅前淨利增加幅度大於實收資本額下，使營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率均呈上升；112 年第三季該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，在營業費用維持穩定下，促使年化營業利益較 111 年度成長 77.58%，年化稅前淨利較 111 年度成長 71.45%，實收資本額無變動下，營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率均呈上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司除 109 年度因營收未達規模尚不足支應成本及費用而產生營業損失及稅後淨損，使營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率低於同業，然隨營收成長，該公司 110~111 年度及 112 年第三季之營業利益占實收資本比率及稅前純益占實收資本額比率均介於採樣同業及同業平均間，且比率呈逐年提升，經評估，其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

(3)純益率、每股稅後盈餘

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季之純益率分別為(6.09)%、3.90%、6.25%及 7.89%，每股稅後盈餘分別為(2.40)元、2.99 元、3.13 元及 2.99 元。110 年新冠疫情使民眾休閒習慣改變，休閒船舶及遊艇需求亦逐漸成長，促進該公司海事應用產品訂單需求增加，使該公司營業收入成長 98.69%，在營業費用維持穩定下，營業利益由 109 年度之營業淨損 111,729 仟元轉為營業淨利至 104,859 仟元，成長 193.85%，又營業外收入因與客戶協議運費由客戶支付，運費收入增加 10,825 仟元，致稅前淨利由稅後淨損 98,503 仟元轉為獲利 125,193 仟元，加權平均流通在外普通股股數辦理現金增資增加，110 年度純益率及每股稅後盈餘均較 109 年度好轉；111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，各項研發費用雖隨營運成長增加，惟仍使營業利益成長 84.05%，稅後淨利為 207,192 仟元，較 110 年度成長 65.50%，而加權平均流通在外普通股股數則因辦理現金增資由 110 年度之 41,833 仟股增加至 66,164 仟股，增加 58.16%，使純益率及每股稅後盈餘上升；112 年第三季海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產

出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，營收較去年同期成長 25.09%，產品組合優化使毛利率提升及營業費用及營業外收入維持穩定下，稅後淨利為 224,190 仟元，較去年同期成長 47.27%，加權平均流通在外普通股股數因 111 年現金增資發行時點差異，由 111 年底之 66,164 仟股增加至 75,000 仟股，成長 13.35%，使純益率及每股稅後盈餘上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 109 年度因營收未達規模尚不足支應成本及費用而產生稅後淨損，使純益率及每股稅後盈餘低於採樣同業及同業平均，然隨營收成長，該公司 110~111 年度純益率及每股盈餘介於採樣同業及同業平均之間，112 年第三季純益率雖低於採樣同業，惟該公司持續拓展市場及發展高毛利產品純益率逐年增加，另 112 年前三季每股盈餘則介於採樣同業間。經評估其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

整體而言，該公司 109~111 年度及 112 年第三季之獲利能力尚屬合理，其變化應無重大異常情事。

3.本益比

請詳前述壹、二、(一)、2、(2)、A.本益比法之評估說明

(三)所議定之承銷價格若參考財務專家意見或鑑價機構之鑑價報告者，應說明該專家意見或鑑價報告內容及結論

本次承銷價格之議定並無採取專家意見或鑑價報告。

(四)發行公司於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價及成交量資料

該公司最近一個月(112 年 11 月)於興櫃市場交易買賣總成交量及平均成交價格如下表所示：

單位：新台幣元/股

月份	平均股價(元)(註)	成交量(股)
112 年 11 月份	72.97	1,092,651

資料來源：財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心網站

註：當月總成交金額/當月總成交股數。

該公司於興櫃市場之最近一個月(112 年 11 月)興櫃股票市場之成交均價為 72.97 元，總成交量為 1,092,651 股。

(五)證券承銷商就其與發行公司所共同議定承銷價格合理性之評估意見

本證券承銷商與該公司議定之暫訂承銷價格為 60 元，主係考量該公司所處產業、市場地位、經營績效、發行市場環境及同業之市場狀況等因素，及參考市場法下之本益比法估算該公司承銷價之參考區間為 43.94 元~68.59 元，另參考該公司最近一個月興櫃股票市場之成交均價 72.97 元，並考量初次上市市場之流動性風險貼水，以推算合理之承銷價格，做為該公司辦理股票承銷之參考價格訂定依據，本證券承

銷商與該公司共同議定之承銷價格應尚屬合理。惟未來俟該公司初次上市金增資發行新股案奉主管機關核准後，於辦理公開銷售時，依採行之承銷方式發現市場價格後，再與該公司另行議定上市掛牌承銷價格。

三、承銷風險因素

本次承銷相關風險依股價變化過鉅、穩定價格策略、本次承銷之相關費用及承銷手續費率、新股承銷導致股本膨脹稀釋獲利等四項分別評估說明如下：

(一) 股價變化過鉅

為使初次上市股票於訂定承銷價格時，能充分反映市場現況及有效評估企業真實價值，本證券承銷商已制定承銷價格議定程序，以確實表達承銷價格之合理性及訂定過程，並針對市場對案件承銷價格的接受條件及認購情形進行調查，作為調整承銷價格之參考依據。另本證券承銷商亦已依「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」規定，擬定穩定價格策略，應可有效降低股價變化過鉅之風險。

(二) 穩定價格策略

為降低掛牌首五日無漲跌幅限制而造成股價波動過大之投資風險，本證券承銷商已依據「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」規定，與該公司簽訂過額配售協議書，將以過額配售所得價款作為安定操作所需之款項，由本證券承銷商負責規劃及執行價格穩定操作；另依據「中華民國證券商業同業公會承銷商辦理初次上市(櫃)案件作業應行注意事項要點」，該公司除依規定提出強制集保之股份外，並由該公司協調特定股東，就其所持有之已發行普通股股票，自願送存臺灣集中保管結算所(股)公司辦理集保並承諾於掛牌日起至少於三個月內不得賣出，以維持承銷價格之穩定。

(三) 此次承銷之相關費用及承銷手續費率

本證券承銷商所需之公開說明書印製費用、相關承銷書件印製費用、聘請會計師針對內部控制出具意見、律師及相關專家表示意見、上市審查費、集保劃撥及投資人資料建檔、召開法人說明會等有關事宜及費用，概由該公司負擔。其中承銷手續費率將參酌市場行情由本證券承銷商與發行公司議定之，惟依國際財務報導準則實務指引(IFRS Manual of Accounting)及參酌 IAS 32 第 37 段之說明，企業於發行或取得本身之權益工具時，通常會發生各種成本，此權益交易之交易成本應按扣除所有相關所得稅利益後之淨額作權益之減項處理，但以直接可歸屬該權益交易之可避免增額成本為限，而本次承銷手續費係可直接歸屬於該權益交易之可避免增額成本，故承銷手續費尚不致影響該公司之稅後純益。綜上，該公司此次承銷所需支出之相關費用尚不重大，對該公司之獲利能力尚不致產生重大影響，故本次承銷之風險尚屬有限。

(四) 新股承銷是否導致股本膨脹稀釋獲利

該公司為申請股票初次上市，預估將辦理現金增資發行新股 11,000,000 股，占該公司擬掛牌股份總數 86,000,000 股之 12.79%，然考量該公司未來業績與獲利之成長動能，本證券承銷商與該公司訂定承銷價格時業已考量此次發行新股之稀釋效果，對該公司獲利之稀釋影響尚屬有限。

四、總結

本證券承銷商綜合各方面評估結果，茲就該公司之風險事項分為營運風險、財務風險及潛在風險等三部分進行分析：

(一)營運風險

1.現有產品應用集中

產業電腦應用領域廣泛，惟開發特定領域產品往往需投入大量資源，為提供客戶提供一站式系統整合解決方案，在公司資源有限之情況下，該公司選擇以投入技術門檻較高且競爭者較少之海事船舶產業為主要發展市場，惟造成目前產品銷售予特定領域或特定客戶之風險。

因應對策：

該公司以既有之產品及客戶為基礎，透過經驗累積擴大目標客戶群。該公司積極發展新技術及新應用領域，以降低海事船舶單一產業景氣波動所產生之衝擊，除持續發展強固型產業電腦自有品牌 RuggON，鎖定應用於物流、農業、大眾運輸業等利基型市場外，該公司自 110 年開始佈局衛星通訊設備業務，協助衛星通訊設備業者開發移動網路衛星切換主機(Mobile Gateway)、互聯網語音協議(Voice Over Internet Protocol, VOIP)、衛星接收器(Satellite Antenna box)、衛星控制器(control unit for Satellite)等相關產品，並已取得關鍵客戶之採購訂單，以降低產品應用領域集中之風險。

2.存貨管控難度高

該公司產品應用領域涵蓋衛星通訊、海事、農業、物流及大眾運輸等應用市場，產品之應用情境及所具備之功能呈多元化，加上產品客製化及少量多樣之特性，使該公司所需要投入生產線之原物料品項廣泛，造成該公司在原物料之採購及存貨管理上困難度增加。

因應對策：

該公司係以接單式生產之方式為主，依照客戶產品訂單及銷售策略提前規劃原物料採購，並發展模組化設計之產品，以利採購可通用之原物料型號。若遇到特殊規格或客戶之指定用料時，則會依供應商之交期提前備料，並依業務單位取得之短、中、長期訂單狀況採購適量之原物料，以降低原物料長期呆滯之風險。

(二)財務風險

1.匯率波動風險

該公司及其子公司產品以銷售歐洲及美洲市場客戶為主，故交易幣別以外銷為主，其中，美元計價之外銷金額比重達 95%以上，雖該公司採購計價亦以美元支付為主，占進貨比重約 88%~90%，外幣應收及應付款項沖抵將會產生一定之自然避險效果，惟外幣銷售金額大於進貨金額，故匯率市場波動有影響該公司財務仍會產生一定程度之影響。

因應對策：

該公司及其子公司採用自然避險之特性規避匯兌風險，與進貨廠商洽談支付幣別時，優先考慮相同幣別進行交易，以達自然避險之效果；該公司財務人員會視營運資金需求與主要往來銀行密切聯繫，持續觀察匯率變動情形，充分掌握國際間匯率走勢及變化趨勢，作為調節外幣帳戶之適當措施之參考，以積極應變匯率波動所產生之影響；此外，該公司已訂定「從事衍生性商品交易處理程序」，規範有關衍生性金融商品之交易、風險管理、績效評估等作業程序，並經股東會決議通過，作為從事衍生性金融商品相關作業之依據。經權責單位及主管評估是否透過衍生性金融商品採取適當避險措施，並與國內信用良好之銀行機構進行合作，以規避公司業務經營所產生之匯兌風險。

(三)潛在風險

1.技術革新競爭壓力及法律規範要求

該公司切入移動式強固型衛星通訊系統市場，協助國際知名衛星通訊系統設備業者共同合作暨開發移動型、可攜式強固型衛星通訊連結裝置。惟衛星通訊為高度技術密集產業，國際及區域皆有嚴格之產業、產品、安全等規範，使該公司在進入市場及產品開發上面臨較高之合規成本，且隨著衛星通訊市場商業化為新興市場，相關技術之應用及創新不斷推陳出新，使國際市場需求變化快速，該公司面臨更多技術挑戰壓力。

因應對策：

該公司持續增加研發人員人力，加強內部研發動能，並通過持續的技術培訓和專業訓練，以確保研發團隊始終保持在技術前沿。該公司承接政府方案，與政府單位合作持續精進該公司技術，加速技術創新及應用開發，以利持續跟進市場變化與客戶需求，為客戶提供更優質的服務及解決方案。該公司透過與國際衛星營運公司合作及提供客戶完善之服務及反饋系統，獲得衛星通訊技術與市場動態，以確保追蹤行業發展趨勢。同時積極參與相關行業協會和標準制定組織，以及時獲取最新的行業資訊和法規變化，強化專門團隊於各地區之規範遵循，以有效地引導該公司之產品開發和市場策略。

2.景氣循環變化及滿足客戶需求

產業電腦主要銷售對象或使用者為企業客戶，故企業所投入之資本支出會顯著影響產業電腦銷售市場趨勢，另產業電腦之客戶需求及市場變化快速，加上產業技術不斷推陳出新，其產品之規格、性能、效能亦處於不斷的精進變化，為開

發設計出符合並滿足客戶需求之方案，需持續投入資金及人力成本，進行產品及技術的研發，若不能及時跟上市場腳步，將影響該公司未來競爭。

因應對策：

該公司係提供強固型移動之產業電腦服務商，該公司擁有系統及板卡設計團隊，以系統思維加速產品開發流程，此外，該公司以標準組件為基礎，可迅速組建出完整的系統，縮減產品開發週期，加速產品上市，故該公司所提供之解決方案可應用於不同領域之市場，依照客戶所屬市場之多元性，彈性調整產品內容以適應市場變化。由於所應用之市場具多元性，當特定應用產業受景氣循環影響時，可以其他應用產業之市場需求平衡受影響之業務。且透過客製化服務可與客戶建立長期合作關係，長期客戶之持續性需求則有助於減少在景氣下行時所帶來之業務不確定性，以分散該公司受景氣循環之影響。

另該公司主要研發人員皆在該產業長期深耕，憑藉多年之製造經驗與技術實力，致力於研發高技術門檻之應用市場，專注於強固硬體結構、無線連接技術、智能電池管理及軟體服務等技術，以符合下游終端市場之特殊產品需求。並提供主要客戶結合採購、生產、研發及銷售之專業專案團隊，透過跨平台之管理協作，建立可即時反應客戶需求之品質管理系統，其強大之專案管理能力讓該公司可快速取得客戶之產品認證，使生產效率及良率能夠領先同業。

(四)綜合結論

綜上所述，本證券承銷商針對該公司所處行業之營運風險、財務風險、潛在風險及該公司之經營體質綜合評估，該公司已具備降低或分散風險之能力，且其經營穩健、獲利情況穩定，企業體質良好，本證券承銷商並就該公司申請上市各項基本條件進行檢視及不宜上市條款之查核，據此評估該公司已符合「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」所規定之上市標準，且其產業未來前景尚屬樂觀，該公司若能經由上市之路，透過資本市場募集長期發展所需之資金，並藉此提高公司知名度及吸引優秀人才，對該公司永續經營及社會廣大投資人均有所助益，故本證券承銷商推薦該公司申請股票上市。

貳、產業概況及營運風險

一、發行公司所屬行業營運風險

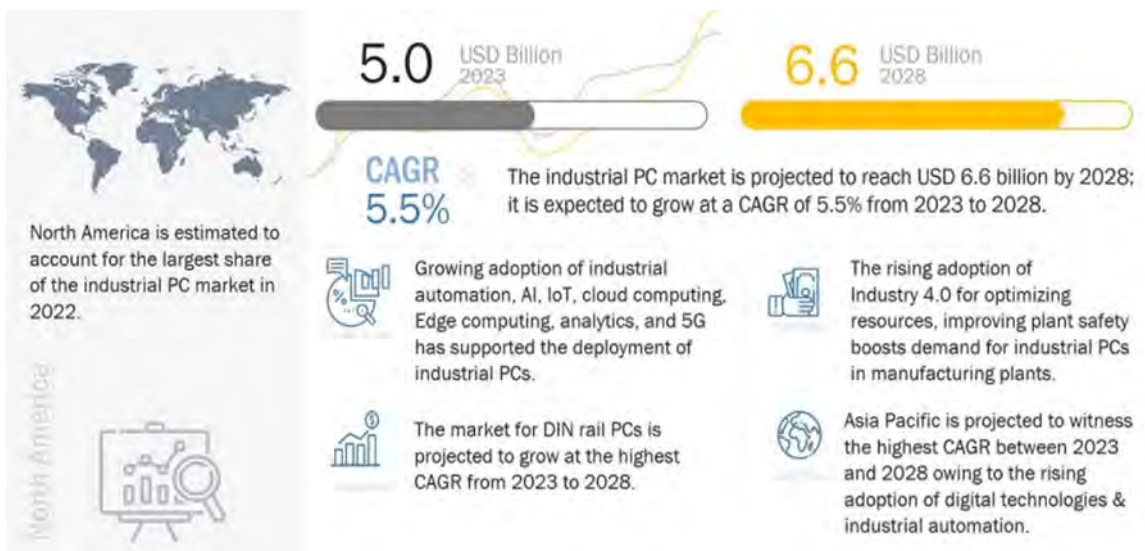
該公司及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。該公司客製化服務主係專注於海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等各產業領域專案開發及銷售，子公司睿剛電訊則係以自有品牌「RuggON」拓展具有擴充性之標準化強固型電腦產品，深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流四大市場。以下茲就該公司及其子公司所屬產業之產業概況及其產品應用市場之營運風險說明如下：

(一) 產業概況

1. 產業電腦市場概況

隨著物聯網、車載及醫療市場興起，工業電腦應用場域較過去更趨廣泛，漸已跳脫產品多於工廠等製造業現場使用的傳統印象，故以「產業電腦」描述更為貼近 IPC(Industrial Personal Computer) 產業現況。該公司以提供產業電腦起家，提供多種產業使用場域之強固型移動解決方案。相較一般消費性電子產品，產業電腦產品具有使用場域多樣，須依客戶需求應對高低溫、潮濕多鹽或耐震等各種工作環境，故產品規格多為半標準化或客製化，產品設計上須具高度溝通技巧及產品開發能力，使該產業產品之生產以追求少量多樣之彈性生產為主，製造商須可長期配合供貨並提供客戶堅強的技術支援服務。儘管因產品客製化導致開發時間與產品生命週期較長，但也促成該產業進入障礙門檻及客戶忠誠度較高。

【2023~2028 年全球產業電腦市場預測】



資料來源：MarketsandMarkets，2023/1

根據 MarketsandMarkets 報告指出，全球產業電腦市場規模將從 2023 年的 50 億美元，至 2028 年將達 66 億美元，年複合成長率為 5.5%，成長性溫和，屬長期利基型產業，主係製造業對工業物聯網之高度需求及產業邁向數位化為產業電

腦成長之主要動力。

臺灣產業電腦 2020~2022 年度銷售量及銷售值占整體電腦比重約 30%及 20%。根據經濟部統計處資料，2022 年臺灣產業電腦總銷售量為 632 萬台、總銷售值為 665 億元；2022 年儘管受全球景氣受地緣政治影響，全球通貨膨脹及上半年度供應鏈緊縮衝擊電腦製造業市場，惟受惠於自中美貿易戰起之臺商回流效應持續，推升整體電腦製造業產值上升，2022 年產業電腦產值成長 49.32%，由 401 億元增加至 598 億元。國際產業電腦市場方面受惠於後疫情解封商機發酵，使客戶對於娛樂、彩票機、自助服務、智慧零售等相關產品之需求大幅增加，且後疫情時代下，企業經營型態逐漸改變，商業及生產數位轉型需求增加，促使全球各產業加速變革，帶動產業電腦市場需求成長，傳統製造業如半導體、交通、基礎建設等產業開始進行設備汰舊換新使資本支出增加，同時也帶動產業電腦新應用領域如工業物聯網、智慧醫療、智慧金融等產業需求開始出現，促使 2022 年度產業電腦年度銷售量從 2021 年度之 486 萬台增加至 632 萬台、銷售值從 484 億元增加至 665 億元。

【2020~2022 年臺灣產業電腦銷售量與銷售值趨勢】

單位：台；新台幣仟元；%

年度	銷售量	占整體電腦%	銷售值	占整體電腦%
2020 年	4,369,093	29.10%	43,922,216	17.48%
2021 年	4,859,766	31.07%	48,391,895	19.83%
2022 年	6,320,958	33.00%	66,469,910	19.77%

資料來源：經濟部統計處，福邦證券整理

2. 產品應用市場概況

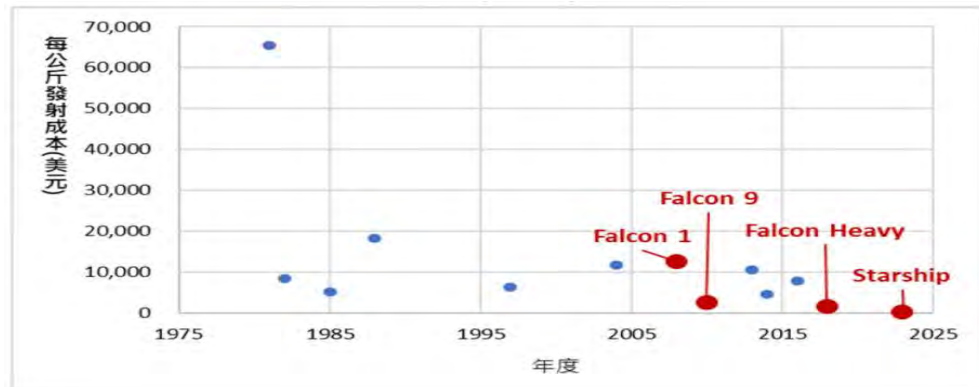
該公司客製化服務及品牌產品主要係專注海事、農業、大眾運輸與物流等產業應用，於該公司所涉及之產業領域觀之，其產品主要應用於移動需求，該公司 2015 年切入海事領域起即陸續了解衛星通訊產業，且於 2021 年開始進入移動式強固型衛星通訊系統市場，協助國際知名海事衛星通訊系統設備業者共同合作暨開發移動型、可攜式強固型衛星通訊連結裝置，於 2022 年進入地面衛星通訊接收設備市場。茲就該公司產品主要應用領域-衛星通訊、海事、農業、大眾運輸與物流之產業現況及發展說明如下：

(1) 衛星通訊

根據國際電信聯盟(International Telecommunications Union, ITU)報告指出，截至 2022 年全球仍有 27 億人，約占全球人口約 34%，因寬頻網路涵蓋率不足而未能使用網際網路。且過去衛星之發射與製造多由各國政府主導，使衛星製造及服務之商用化普及化程度尚有不足。惟隨著近年人造衛星載荷系統和發射技術進步，使衛星製造及發射成本下降。製造成本方面，由於天線、射頻、電池等各類元件技術之進步，讓衛星零組件可有效整合，促使衛星朝小型化、輕量化發展。使衛星製造成本可降至約 1 萬至 25 萬美元，顯示衛星製造成本已顯著降低。發射成本方面，由於可回收火箭發射衛星技術之出現及小型火箭

之開發，使火箭發射衛星之成本從 1980 年之每公斤 6 萬美元降至每公斤 1,000 美元以下，顯示衛星發射成本已顯著下降。

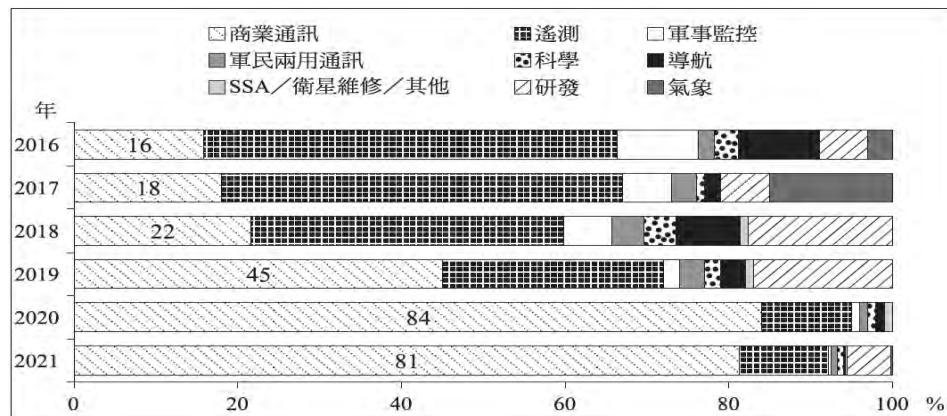
【衛星每公斤發射成本發展走向】



資料來源：CSIS Aerospace Security Project，2023/5

鑒於衛星製造及發射成本之下降，使原本主要用於軍事用途之衛星通訊逐漸發展出商業化用途。其中人造衛星之種類依照衛星繞行地球之軌道高度可分為地球同步軌道衛星(Geostationary Orbit, GEO)、中軌道衛星(Medium Earth Orbit, MEO)及低地球軌道衛星(Low Earth Orbit Satellite, LEO)，其中由於低軌衛星因重量較輕且採用汰換速度較快之零組件，加上在距離地球較近約 500~2,000 公里之軌道上運行之特性，故其具有衛星製造、發射成本較低，資訊傳輸耗能相對低、移動速度快之優勢，使其相比 GEO、MEO 更適合發展商業化服務，且同時可擁有多元化之應用場域，故低軌衛星成為網路基礎建設不足之地區、陸海空移動載具等特殊應用場景之主要通訊解決方案。配合第五代行動通訊系統網路(5G)，可補足現有寬頻通訊未覆蓋之地區，造就低軌衛星市場服務逐步崛起，根據 BryceTech 發布之 2023 年《Smallsats by the Numbers》之報告顯示，截至 2022 年小型衛星發射數量已達到 2,402 台，其中應用於衛星通訊領域占比約 81%；相比 2018 年小型衛星已發射數量僅 328 台，應用於衛星通訊領域占比約 11%，商用衛星通訊應用已有顯著成長。根據 Allied Market Research，預期至 2030 年市場將以 16.4% 之複合年均成長率成長，全球小型衛星市場產值可望達 137 億美元。

【衛星應用領域分布變化】



資料來源：BryceTech、臺灣經濟研究月刊第 45 卷第 11 期，2022/11

根據美國衛星工業協會(Satellite Industry Association, SIA) 2023年6月發布之《2022 Global Satellite Industry Revenues》顯示，2022年全球太空經濟產值約3,840億美元，並將衛星產業分為衛星本體製造、衛星發射服務、衛星服務及地面衛星設備製造四大次產業。其中衛星本體製造業產值達158億美元，占總產值4.11%；衛星發射服務業產值達70億美元，占總產值1.82%；衛星服務業產值達1,130億美元，占總產值29.43%；地面衛星設備製造業產值達1,450億美元，占總產值37.76%。顯示地面衛星設備製造業為該產業之主要市場，其中衛星導航系統及衛星通訊設備產值達1,271億美元。有鑑於地面設備製造和臺灣既有之資通訊產業高度重疊，包含衛星導航系統設備、晶片、PCB、天線、電源供應器、網路通訊設備等，供應鏈相對完整且已具有量產之能力，目前地面設備和部分衛星元件亦已打入國際供應鏈，據臺灣國家太空中心表示，2022年臺灣太空產業產值已達2,158億元，其中地面設備製造產值達2,129億元，占臺灣太空產業產值98.7%。

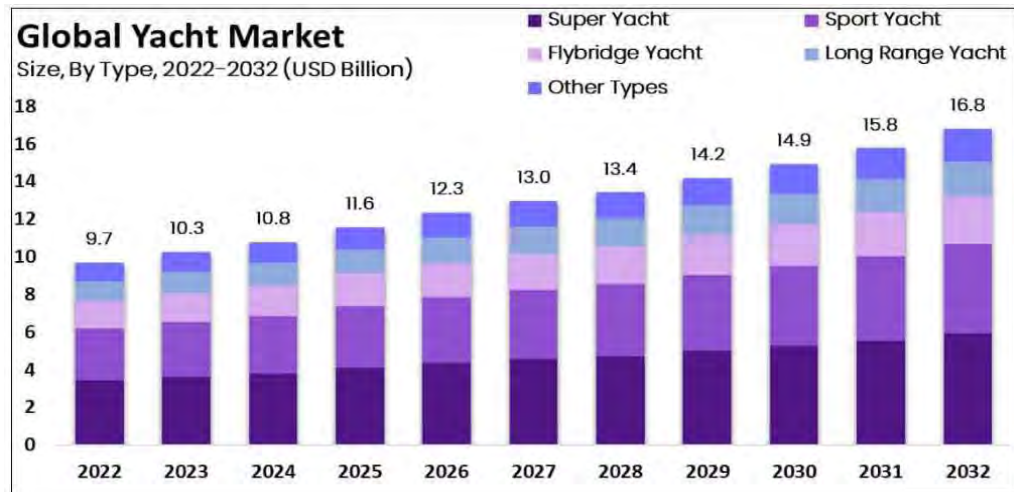
臺灣立法院亦於2021年5月三讀通過「太空發展法」，明定太空產業列為臺灣六大核心戰略產業。並陸續於2022年1月發布實施四項子法「發射載具及太空載具登錄作業辦法」、「發射載具發射許可及太空事故處理辦法」、「發射場域土地之選址設置營運管理補償及回饋辦法」及「民間太空載具資訊提供及補償辦法」，以奠定臺灣太空發展法制之基礎。同時透過科技部、經濟部技術處、經濟部工業局推動「Beyond 5G 低軌衛星計畫」及「低軌衛星地面通訊設備開發補助計畫」，鼓勵臺灣廠商投入衛星本體、低軌衛星地面通訊設備、衛星零組件之開發，以促進臺灣太空產業技術之發展，及進入國際太空產業供應鏈。

考量市場潛力、政府法規環境支持，該公司選擇發展商用移動式地面衛星設備市場，主係該公司長期經營產業電腦解決方案所累積之相關技術，與商用移動式地面衛星通訊解決方案所需技術具有高度重疊，為該公司提供進入該市場之先決條件。

(2) 海事

該公司提供客製化海事設備設計及製造，產品包含魚群探測器、碼頭吊運機強固平板電腦、船舶多功能顯示器等。新冠疫情影響，消費者娛樂休閒習慣改變，水上休閒活動需求增加，促成全球遊艇市場需求成長，尤其高資產消費者對遊艇等奢侈品的消費意願持續增加，根據Market.us資料顯示，2022年遊艇市場達91億美元，預期複合年增長率(CAGR)最高可達5.8%。

【2023~2032 年全球遊艇市場變化】



資料來源：Market.us，2023/4

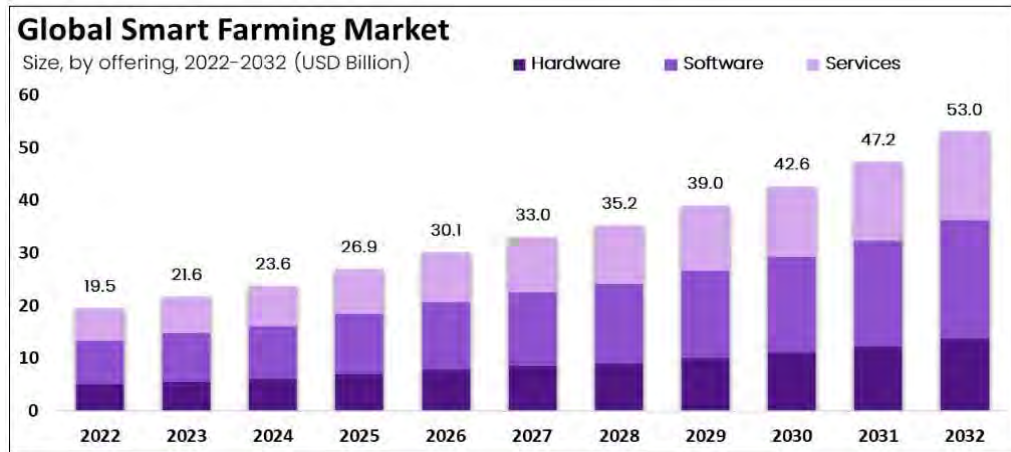
而就整體造船產業觀之，2021 年在手訂單量及新接訂單量分別較 2020 年成長 27.30%及 117.00%，惟 2022 年由於烏俄戰爭導致通貨膨脹及供應鏈緊縮，導致零售消費者購買力減弱及製造業庫存去化問題而影響全球貿易成長，造成海運相關業務趨緩，故 2022 年全球造船產業手持訂單量僅增加 5.92%及新接訂單量減少 31.24%。

(3) 農業

該公司自 2020 年以自有強固型產業電腦品牌 RuggON 開始進入智慧農業市場。RuggON 透過自行開發的高精準度 GPS 模組，定位精準度可達到公分等級，並提供有線及無線通訊技術，協助客戶在水資源管理、整地、播種、施肥及害蟲管理、灌溉和收成等六大循環上，提供全方面的智慧農業資訊系統與實地操作解決方案。

隨著全球地緣政治緊張、極端氣候造成之動植物疫病以及主要農業投入品價格波動加劇等因素，造成糧食生產不確定性提高，故根據經濟合作暨發展組織(OECD)及聯合國糧食及農業組織(FAO)發布之報告指出，預計全球種植業、畜牧業和漁業產量在未來十年將以年均 1.1%的速度增長，惟成長速度僅為 2005~2015 年十年間平均成長速度之一半，加上 2023 年全球人口突破 80 億及永續發展議題逐漸受到各國政府及企業重視，使結合現代軟硬體技術提高農業生產力之需求逐漸增加，故根據 Market.us 之資料顯示，2022 年全球智慧農業市場 195 億美金，預期複合年增長率(CAGR)最高可達 10.5%，尚具市場成長動能。

【2023~2032 年全球智慧農業市場變化】

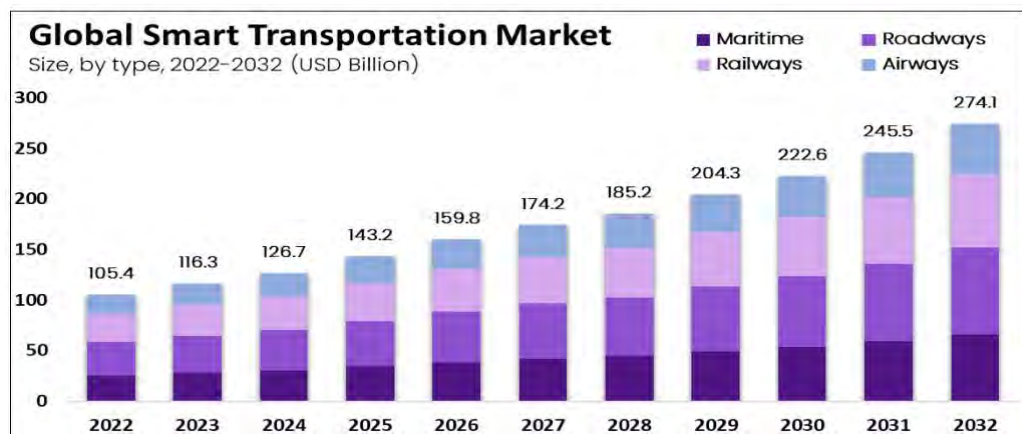


資料來源：Market.us，2023/4

(4)大眾運輸與物流

該公司以自有強固型產業電腦品牌 RuggON 應用於大眾運輸與物流等運輸載具上之專用設備開發，並與客戶合作協助提供相關軟硬體整合服務暨整體解決方案。根據世界銀行(World Bank)統計指出，截至 2022 年全球有 57% 居住於都市地區，都市人口比例增加下促使政府單位投入更多資源解決交通壅塞之問題，推動大眾運輸需求成長，故根據 Grand View Research 之研究報告顯示，2022 年全球大眾運輸市場達 2,145 億美元，預期 2023~2030 年複合年增長率(CAGR)可達 7.6%。隨著都市化程度增加衍生之交通問題、全球對節能減碳之環保意識普及，加上物聯網及自動駕駛等技術之進步，使智慧交通市場得以發展，故根據 Market.us 之資料顯示，2022 年全球智慧交通市場規模達 1,054 億美元，預期 2023~2032 年複合年增長率(CAGR)可達 10.30%，市場規模呈現正向成長趨勢。

【2023-2032 年全球智慧交通市場變化】

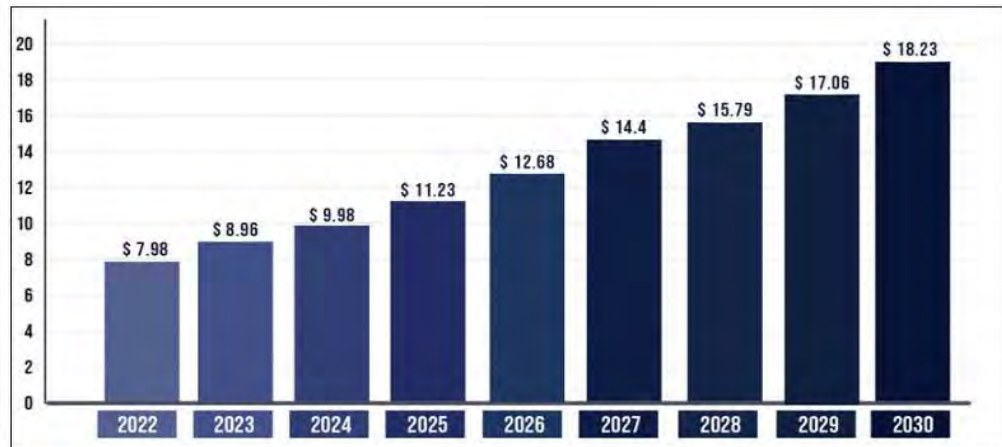


資料來源：Market.us，2023/3

後新冠疫情時代產業數位化已成為全球產業轉型主流，其中消費者習慣改變使零售業電子商務市場成長快速，受惠於電子商務場大幅成長，物流市場需求亦持續增加，故根據 Precedence Research 之報告顯示，2022 年全球物流市場 7.98 兆美元，預期 2023~2030 年複合年增長率(CAGR)可達 10.7%。

【2023-2030 年全球物流市場規模】

單位：美金兆元



資料來源：Precedence Research，2023/2

綜上所述，該公司所投入之產業電腦及主要應用市場尚具發展動能，提供加值型客製化服務服務與自有品牌 RuggON 作為發展利基，持續投入產品技術之研發與開發，並積極與下游廠商及終端客戶維持緊密之合作關係，以期能掌握未來產業發展之商機。

(二)所屬產業之營業風險

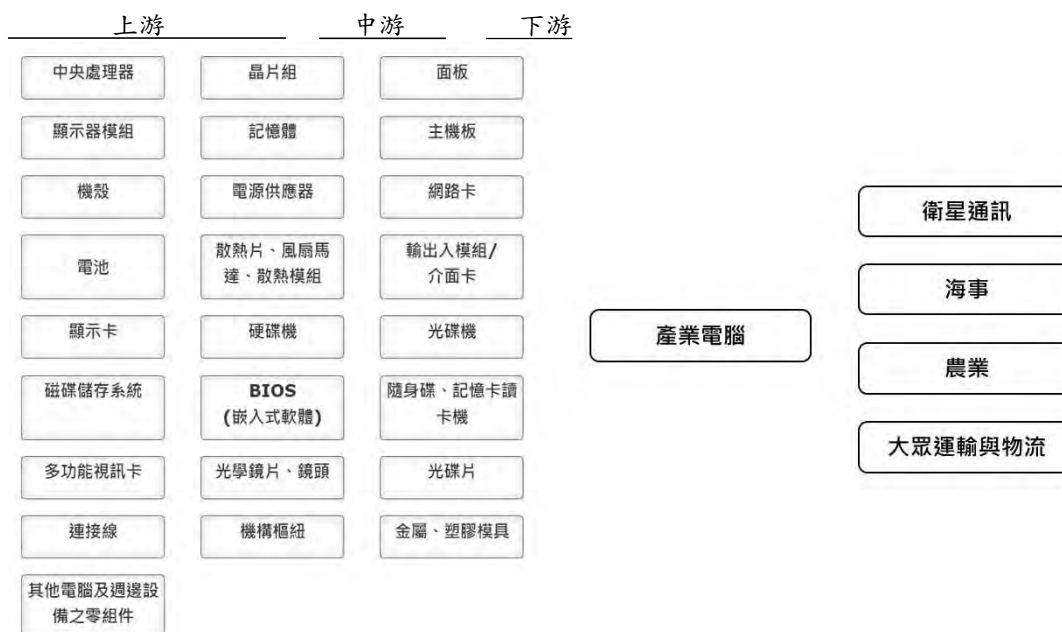
茲就該公司產品所屬之行業，分別說明景氣循環、行業上下游變化、行業未來發展及產品可替代性等對其之營運風險如下：

1. 景氣循環

由於產業電腦產業主要銷售對象為企業客戶，故企業所投入之資本支出會顯著影響產業電腦市場之發展，而當景氣下行時，市場之不確定性將降低企業資本支出之意願，進而影響產業電腦市場之需求。惟該公司係提供強固型移動客製化服務及自有品牌解決方案，所開發之標準組件可迅速組建出完整的系統，以縮減產品開發週期，加速產品上市，故該公司所提供之解決方案可應用於不同領域之市場，依照客戶所屬市場之多元性，彈性調整產品內容以適應市場變化，因此當特定應用產業受景氣循環影響時，其他應用產業之市場需求得以平衡受影響之業務。且透過客製化服務可與客戶建立長期合作關係，長期客戶之持續性需求則有助於減少在景氣下行時所帶來之業務不確定性，以分散該公司受景氣循環之影響。

2. 該行業上、中、下游變化

該公司主要從事客製化產業電腦製造，其電腦零組件如中央處理器、記憶體、觸控面板、被動元件、連接器、電池等部件係向上游製造商或代理商直接採購，並將所購之零組件在自有工廠組裝成機。後依照下游終端客戶需求，將所生產之產業電腦搭配自行研發之 x86、ARM 架構作業系統，產品經測試完成後逕售與下游終端市場客戶。該公司屬中游之產業電腦設計開發與製造商，與上下游產業間之關聯流程如下圖所示：



資料來源：產業價值鏈資訊平台、福邦證券整理

3. 行業未來發展

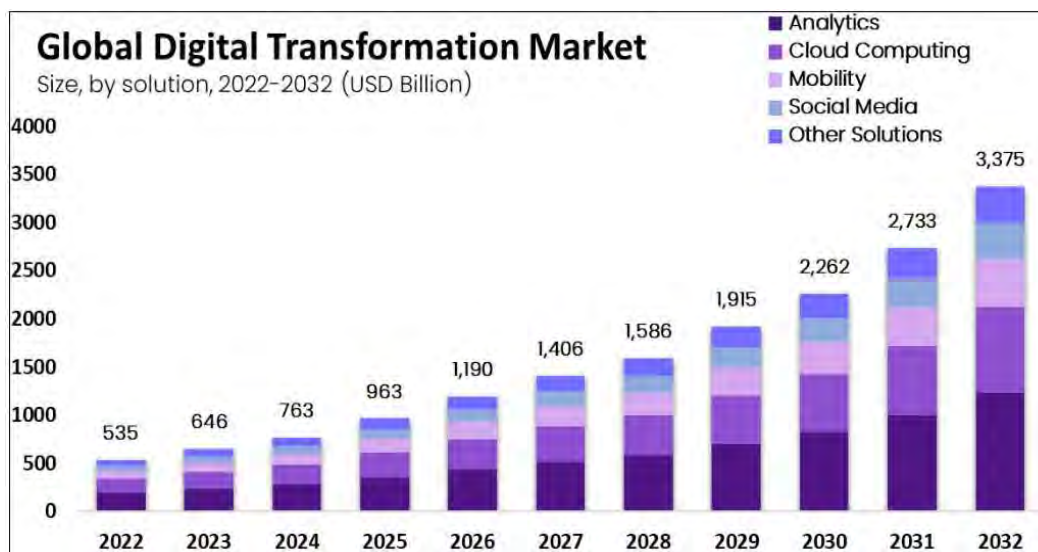
(1) 數位化與智慧製造

隨著後疫情時代開始，消費者對電子產品及數位化服務依賴性更強，加上地緣政治之不穩定性，促使企業加強投資可快速適應國際情勢及市場變化之數位化轉型及智慧製造。其中「智慧製造」是結合物聯網、數位化工廠、雲端服務、通訊等技術，將傳統生產方式轉為高度客製化、即時化之商業模式，以因應快速變化之市場。有鑑於產業電腦市場客戶需求有少量多樣之特性，製造商須能快速反應客戶對產品規格及功能之需求，透過生產過程中資通與雲端系統之整合，即時監控與採集生產管理數據，提高生產彈性、穩定品質，及增加對產品交期及庫存之掌控，以優化資源使用效率，降低生產成本及提高生產力。

(2) 應用場域多元化

隨著雲端資料管理技術成熟、物聯網科技進步及網路通訊普及化，加上後疫情時代消費者逐漸適應數位化服務，且新型態數位化服務出現，促使企業加強對營運及業務之數位化轉型，根據 Market.us 之資料顯示，2022 年全球數位轉型市場價值為 5,350 億美元，預期年複合年增長率(CAGR)可達 20.8%，故產業電腦之重點應用場域從以往之生產製造，擴展至更貼近消費者之多元領域。終端產品從以往應用在工廠自動化生產線控制，到特殊應用領域如物流、醫療、金融、移動通訊、智慧交通等，使產業電腦製造商之服務從以往僅提供生產製造產業電腦，擴展成提供客戶完整系統整合之「解決方案」。

【2023~2032 年全球數位轉型市場變化】



資料來源：Market.us，2023/5

(3) 永續環保

隨著氣候異常導致之環境變遷受到國際重視，全球政府陸續提出各自之淨零排放策略，111年3月行政院公布「臺灣2050淨零排放路徑及策略總說明」，提供至2050年減少溫室氣體排放之行動策略，以促進關鍵領域之技術、研究與創新，引導產業綠色轉型；金管會亦於同年公布「上市櫃公司永續發展路徑圖」，要求全體上市櫃公司於2027年前完成溫室氣體盤查，2029年前完成溫室氣體盤查之查證，推動產業電腦產業加強對製程改善、能源轉換及循環經濟之投資。產業電腦製造商可透過生產流程數位化、導入智慧管理系統，以優化資源使用效率，有效管理生產過程之碳足跡，產業電腦製造商亦可對上游供應商之採購品進行管理，選用注重產品環境友善設計、降低生產過程之能源消耗及碳排放量、使用環境友好原材料、應用低耗能技術，減少資源浪費和污染排放之供應商，以達成綠色供應鏈之目標。

綜合上述，該公司為因應未來智慧製造、應用場域多元化及永續環保之產業發展，持續專注於強固型硬體結構、無線連接、智能電池管理及軟體配置服務等技術開發，提供客戶可縮短產品開發週期之標準模組系統，以滿足多元應用領域之市場需求，掌握市場商機。

4. 產品可替代性

該公司及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品，並專注於海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等各產業領域專案開發及銷售，自有品牌「RuggON」則拓展具有擴充性之標準化強固型電腦產品，深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流四大市場。產業電腦隨工業物聯網、雲端、AI、大數據應用等發展下，企業必須跨入數位轉型，產業電腦針對企業用戶需求持續發展精進，因企業用戶所屬產

業包羅萬象，只要社會持續演進，對特殊電腦的需求就會增加，因此產業電腦不易出現產品替代之風險，而該公司所提供之產品具有特殊功能及規格之產品，應用領域具廣泛性及特殊性，且憑藉該公司多年為客戶客製化服務之實績，累積之技術可因應終端市場需求之變化。

二、發行公司營運風險

茲就該公司之業務、技術能力、研發、專利權、人力資源、財務(包括成本、匯率變動等)等之營運風險列示說明如下：

(一)業務之營運風險

1.市場供需變化情形

根據經濟部統計處工業生產統計資料磁帶統計，111 年臺灣產業電腦供給總生產量為 572 萬台、總生產值為 598 億元；需求方面，以銷售歐美市場為主，總銷售量為 632 萬台、總銷售值為 665 億元。112 年由於烏俄戰爭未果、美中科技及貿易衝突等地緣政治影響持續，伴隨而來之全球性通貨膨脹，導致各國央行為控制通貨膨脹，持續實施緊縮貨幣政策、調升利率，使得全球經濟成長動能趨緩，造成企業融資成本上升，企業減少資本支出，使產業電腦下游終端市場面臨需求成長趨緩及清理庫存之壓力，故根據經濟部統計處工業生產統計資料磁帶統計，截至 112 年第三季臺灣產業電腦製造業銷售值為 146 億元，較 111 年同期減少 20.04%。惟根據國際貨幣基金組織(IMF)2023 年 10 月發布之《世界經濟展望》表示，隨著全球貨幣緊縮政策效果顯現，加上國際大宗商品價格下跌，預計全球通貨膨脹率將從 2022 年之 8.7% 穩定下降至 2023 年的 6.9% 和 2024 年的 5.8%，另隨著企業經營型態逐漸改變，商業及生產數位轉型需求持續增加，加上人工智慧技術之突破及其相關工業應用之出現，促使全球各產業加速變革，帶動產業電腦市場需求成長，傳統製造業如半導體、交通、基礎建設等產業開始進行設備汰舊換新使資本支出增加；同時也帶動新應用領域如人工智慧物聯網(AIoT)、智慧醫療、智慧金融等產業需求開始出現，隨著下游終端市場庫存調整完畢，市場需求成長動可望改善，故根據 Markets and Markets 之報告預估，至 2028 年全球產業電腦市場規模將從 2023 年之 50 億美元成長為 66 億美元。

【臺灣產業電腦製造業生產量及生產值概況】

年度	季別	生產量	生產量年增率 (%)	生產值 (仟元)	生產值年增率 (%)
111 年	全年	5,720,175	39.22	59,837,765	49.32
112 年	第 1 季	1,348,184	5.78	13,163,150	4.27
	第 2 季	1,233,661	(5.80)	14,024,812	2.07
	第 3 季	1,134,072	(30.64)	13,201,001	(19.40)

資料來源：經濟部統計處工業生產統計磁帶資料，富邦證券整理(2023 年 12 月)

【臺灣產業電腦製造業銷售量及銷售值概況】

年度	季別	銷售量(台)	銷售量年增率(%)	銷售值(仟元)	銷售值年增率(%)
111 年	全年	6,320,958	30.07	66,469,910	37.36
112 年	第 1 季	1,556,667	8.15	15,547,383	8.96
	第 2 季	1,332,109	(10.72)	15,366,496	(4.18)
	第 3 季	1,232,171	(31.54)	14,637,795	(20.04)

資料來源：經濟部統計處工業生產統計磁帶資料，富邦證券整理(2023 年 12 月)

2. 市場占有率

該公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。根據經濟部統計局資料顯示，111 年度臺灣工業電腦總銷售值為 66,469,910 仟元，以該公司 111 年度營業收入淨額 3,315,035 仟元計算，市場占有率約 4.99%，顯示未來仍有大幅成長空間。

3. 該公司在同業間之地位

單位：新台幣仟元；%

公司名稱	營業項目	資本額	合併營業收入淨額		
			110 年度	111 年度	
			金額	金額	成長率%
攸泰科技	強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計之研發、生產、製造。	750,000	3,213,231	3,315,035	3.17%
研揚科技	工業系統產品、單板電腦及週邊裝置之研發、生產、製造	1,601,788	6,347,704	8,352,076	31.58%
融程電訊	強固型工業用行動電腦、強固型顯示器之研發、生產、製造。	768,330	2,501,627	2,659,296	6.30%
磐儀科技	工業用控制器、傳感器、主機控制板介面卡、電腦產品、電子零組件之研發、生產、製造。	954,394	1,509,412	1,801,055	19.32%

資料來源：公開資訊觀測站及各公司經會計師查核簽證之財務報告

該公司及其子公司主要從事強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計之研發、生產、製造。該公司產品應用廣泛，著重在少量多樣之非消費性產品，主要應用於衛星通訊、船舶、物流、運輸及政府方案等領域。以 110 及 111 年度營業收入淨額與同業相較，除研揚科技資本額及營收規模較大外，該公司資本額雖然小於採樣同業，惟各期營業收入淨額表現皆優於融程電訊及磐儀科技，顯示該公司與同業相較營收規模尚具優勢。

4. 影響該公司未來發展之有利與不利因素及其相關因應措施

(1) 有利因素

A. 長期專注移動產業電腦市場，累積技術與實力

該公司選擇產業電腦領域困難度較高之強固型移動電腦，長期專注於技術提升與創新能力，持續開拓及鞏固該公司產品應用領域。該公司具備堅固機械結構技術，使產品能夠在最惡劣的環境中保持穩定運作，對於精準農業、海事、政府方案、物流、運輸等特殊領域尤其重要，該公司增強顯示技術及觸控屏技術，確保產品即使在極端戶外環境下也能保持高效能與易用性。在智能電池管理方面，該公司確保產品在各種溫度及條件下都能提供持續可靠電力，大幅減少電源問題所產生之停機時間。此外，該公司寬範圍車載電源技術，為車載應用提供了穩定而高效的能源解決方案，築起與同業之競爭門檻，同時，該公司具備軟體服務的多樣性與專業知識，為客戶提供定制化的解決方案，滿足其獨特需求。該公司之技術與創新思維係與客戶同步成長，除鞏固該公司市場地位，更於衛星通訊市場中打下堅實的基礎。

B. 多元領域應用與客製化能力

該公司深耕於海事、農業、大眾運輸與物流、政府方案領域之強固型移動電腦，提供一站式服務之客製能力，並以自有品牌 RuggON 承襲該公司於強固市場能力，推廣至全球移動式產品市場，該公司之品牌不僅代表著產品的力量和設計創新，更是吸引各個市場潛在客戶。隨著各行各業之數位化、智慧化轉型成為趨勢，推出符合終端需求特殊功能及規格之產品成為產業電腦之發展動能，該公司透過客製化服務及品牌業務拓展下，成功引進多個行業的客製化案例，進一步增強該公司於市場之競爭地位，並於客製化案例過程中，使供應鏈韌性不斷增強，進而提升自有品牌的競爭力，品牌與客製化業務相輔相成、相得益彰，並可使該公司靈活應對市場變化，滿足客戶各種需求。

C. 完善的服務體系

該公司針對客製化服務之客戶提供一站式、全方位的解決方案，從概念發想、設計開發到產品生產、售後服務及產品生命週期末端之管理，均為該公司服務範疇。全方位的服務不僅滿足客戶多元需求，同時強化該公司於市場中的競爭力，其中，該公司供應鏈管理從產品設計初期就與客戶共同討論，提升產品於生產過程之效率。而品牌 RuggON 業務則係以原型機為基礎，再提供客戶小幅度的客製化服務，此服務模式可快速將產品推向市場，滿足客戶需求。此外，該公司提供予客戶之專案產品具備較長之產品生命週期，需提供客戶五年以上的長生命週期支持，不僅體現該公司對產品質量的自信，也展現客戶對該公司品質與品牌之信任，並促進雙方長期合作關係的建立。

D. 產業生態鏈之優勢

臺灣電子產業供應鏈生態完備，上、中、下游間具有完整之垂直整合分工，並形成效率化、高度協作之產業聚落，在產業高度群聚效應推動下，已形成多元化產品類型及完整系統模組供應鏈，包括中央處理器、記憶體、觸控面板、被動元件、連接器、電池等，可降低產業電腦製造商在搜尋及取得

零組件之時間成本。該公司已建立在台生態鏈，能夠有效整合本地資源，包括人才、技術及供應鏈管理，從而提高運營效率與市場反應速度，透過組成強固型移動的生態系統，形成整體價值鏈，共同研發新產品或服務，使生態系統成員共同創造和分享價值。

(2)不利因素及因應對策

A.技術革新競爭壓力及法律規範要求

該公司切入移動式強固型衛星通訊系統市場，協助國際知名衛星通訊系統設備業者共同合作暨開發移動型、可攜式強固型衛星通訊連結裝置。惟衛星通訊為高度技術密集產業，國際及區域皆有嚴格之產業、產品、安全等規範，使該公司在進入市場及產品開發上面臨較高之合規成本，且隨著衛星通訊市場商業化為新興市場，相關技術之應用及創新不斷推陳出新，使國際市場需求變化快速，該公司面臨更多技術挑戰壓力。

因應對策：

該公司持續增加研發人員人力，加強內部研發動能，並通過持續的技術培訓和專業訓練，以確保研發團隊始終保持在技術前沿。該公司承接政府方案，與政府單位合作持續精進該公司技術，加速技術創新及應用開發，以利持續跟進市場變化與客戶需求，為客戶提供更優質的服務及解決方案。該公司透過與國際衛星營運公司合作及提供客戶完善之服務及反饋系統，獲得衛星通訊技術與市場動態，以確保追蹤行業發展趨勢。同時積極參與相關行業協會和標準制定組織，以及時獲取最新的行業資訊和法規變化，強化專門團隊於各地區之規範遵循，以有效地引導該公司之產品開發和市場策略。

B.現有產品應用集中

產業電腦應用領域廣泛，惟開發特定領域產品往往需投入大量資源，為提供客戶提供一站式系統整合解決方案，在公司資源有限之情況下，該公司選擇以投入技術門檻較高且競爭者較少之海事船舶產業為主要發展市場，惟造成目前產品銷售予特定領域或特定客戶之風險。

因應對策：

該公司以既有之產品及客戶為基礎，透過經驗累積擴大目標客戶群。該公司積極發展新技術及新應用領域，以降低海事船舶單一產業景氣波動所產生之衝擊，除持續發展強固型產業電腦自有品牌 RuggON，鎖定應用於物流、農業、大眾運輸業等利基型市場外，該公司自 110 年開始佈局衛星通訊設備業務，協助衛星通訊設備業者開發移動網路衛星切換主機(Mobile Gateway)、互聯網語音協議(Voice Over Internet Protocol, VOIP)、衛星接收器(Satellite Antenna box)、衛星控制器(control unit for Satellite)等相關產品，並已取得關鍵客戶之採購訂單，以降低產品應用領域集中之風險。

C.存貨管控難度高

該公司產品應用領域涵蓋衛星通訊、海事、農業、物流及大眾運輸等應用市場，產品之應用情境及所具備之功能呈多元化，加上產品客製化及少量多樣之特性，使該公司所需要投入生產線之原物料品項廣泛，造成該公司在原物料之採購及存貨管理上困難度增加。

因應對策：

該公司係以接單式生產之方式為主，依照客戶產品訂單及銷售策略提前規劃原物料採購，並發展模組化設計之產品，以利採購可通用之原物料型號。若遇到特殊規格或客戶之指定用料時，則會依供應商之交期提前備料，並依業務單位取得之短、中、長期訂單狀況採購適量之原物料，以降低原物料長期呆滯之風險。

5.競爭利基

該公司已建立各項關鍵技術壁壘，如系統整合、軟體設計、韌體設計、射頻研發、機構研發、顯示技術、及安規認證等，該公司主要出於對技術的快速變化、保持機密性、節省成本以及申請程序長短不一等多種原因的考慮，尤其是系統整合常涉及無法公開的技術訣竅(如無線通訊屏蔽、機構密合、電源效能等)，故選擇使用營業秘密而非專利保護較多。該公司競爭利基如下：

- (1)專業經驗與專長：該公司於強固型移動式電腦領域耕耘多年，累積了豐富專業知識和技術專長，已建構進入移動式衛星通訊地面設備市場提供堅實的基礎。
- (2)高門檻策略的優勢：該公司持續專注於技術密集與創新驅動之領域，使該公司能夠因應高端市場及創新技術挑戰。
- (3)完整的服務系統：該公司已建立市場調查、設計、生產、供應鏈管理的一套完整服務系統，造就該公司為移動式衛星通訊地面設備之開發及供應提供高效且一致性的服務流程。
- (4)多領域市場之知名度：該公司已於多個應用市場建立知名度及信譽，有助於推廣新應用產品，並迅速獲得市場認可。

(二)技術能力、研發及專利權之經營風險

1.取得技術專家之評估意見佐證

本證券承銷商與該公司並未委請技術專家就該公司之技術研發能力出具意見或報告，故不適用本項評估。

- 2.取得發行公司研究發展部門之沿革、組織、人員、學經歷、研究成果及未來計畫等資料，以了解主要技術來源、技術報酬金或權利金支付方式及金額，暨研發工作未來發展方向，並分析最近期及最近三個會計年度研發部門人員之人數、平均年資、流動情形及離職率等資料，評估研發人員離職對發行公司之營運風險

(1)研發部門之沿革及組織

A.研發部門組織

該公司及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要產品為產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡。該公司研發團隊隸屬數位資訊部、數位連結服務部及強固連結研究部，主係負責規劃產品開發策略，並進行產品開發評估、產品設計、樣品試作、產品試產及相關驗證作業，待產品規格確定後，再交由生產單位進行產品之量產。

B.研發部門職掌

單位		工作職掌
數位資訊部	雲端開發處	(A)負責開發和維護雲端應用程式和平台。 (B)設計和實現具有高可靠性和可擴展性的雲端解決方案。 (C)開發雲端服務、API 和基礎設施，以支援其他部門的需求。 (D)處理雲端相關的資料管理、安全性和性能優化。
數位連結服務部	嵌入式系統開發處	(A)負責開發和維護嵌入式系統和設備。 (B)設計和實現嵌入式軟體和硬體解決方案。 (C)整合不同的元件和模組，以實現完整的嵌入式系統功能。 (D)進行系統測試、故障排除和問題修復。
	視窗系統開發處	(A)負責開發和維護視窗系統軟體。 (B)設計和實現視窗系統的功能和介面。 (C)優化視窗系統的效能、安全性和使用者體驗。 (D)解決視窗系統相關的問題和錯誤。
強固連結研究部	BIOS 設計處	(A)負責設計和開發強固連結產品的基本輸入輸出系統 (BIOS)。 (B)編寫和測試 BIOS 程式碼，以支援產品的啟動、設定和運作。 (C)確保 BIOS 符合相關的標準和規範。 (D)與硬體設計部門密切合作，以確保 BIOS 與硬體相容。
	硬體設計處	(A)負責硬體設計相關的研究和開發工作。 (B)設計和開發新的硬體產品和解決方案。 (C)與其他部門合作，如韌體設計和系統結構設計部門，以確保整體產品的一致性和有效性。
	韌體設計處	(A)負責韌體設計相關的研究和開發工作。 (B)開發嵌入式系統的韌體程式碼和相關功能。 (C)與硬體設計和系統結構設計部門合作，以確保韌體和硬體的無縫整合。
	系統結構設計處	(A)負責設計和開發強固連結產品的系統結構。 (B)定義產品的整體架構和模組化設計。 (C)協調各個部門的工作，確保系統結構的一致性和相容性。 (D)解決系統結構相關的問題和改善產品的整體效能。

單位		工作職掌
	產品設計驗證處	(A)負責進行強固連結產品的設計驗證。 (B)設計和執行測試計劃，確保產品符合設計要求和規範。 (C)進行功能測試、性能測試和可靠性測試。 (D)分析測試結果並提供改進建議。

資料來源：該公司提供

(2)研發部門人員學經歷分佈、平均年資及流動情形

單位：人；%

項目	年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 截至 11 月底止
期初人數		78	80	82	89
新進人員		9	15	20	30
離職人員		11	10	17	5
部門調入		4	-	4	1
部門調出		-	1	-	7
資遣或退休		-	2	-	-
期末研發人員合計		80	82	89	108
平均年資(年)		10.10	10.40	10.20	9.30
離職率(%) <small>(註)</small>		12.09	12.77	16.04	4.42
學歷 分佈 (人)	博士	-	-	-	-
	碩士	19	19	19	34
	大學(含大專)	57	59	65	70
	高中職(含)以下	4	4	5	4

資料來源：該公司提供

註：離職率=(離職人員+資遣及退休人員)/(期末員工人數+離職人員+資遣及退休人員)。

該公司及其子公司 109~111 年底及截至 112 年 11 月底，各期期末研發人員人數分別為 80 人、82 人、89 人及 108 人，該公司之研發人員占全部員工比例約 30%，112 年因應業務拓展所需，碩士學歷比重由 111 年底 21.35% 增加為 31.48%。109~111 年底及截至 112 年 11 月為止研發人員平均年資分別為 10.10 年、10.40 年、10.20 年及 9.30 年，112 年略下降係因新進人員增加所致，惟變動不大，顯示該公司之研發人員於產業電腦製造業經歷豐富。

研發人員流動情形方面，109~111 年度及截至 112 年 11 月底為止各期離職人數(含資遣及退休)分別為 11 人、10 人、17 人及 5 人，離職率分別為 12.09%、12.77%、16.04%、4.42%，各期離職人員並無研發主管級人員異動，離職原因多為員工個人生涯規劃、未能適應工作環境、健康及家庭因素等。111 年度離職率雖較高，惟年資多不滿一年者，且該等離職人員之工作均於離職前完整交接，故對該公司營運並無重大影響。

另該公司各部門主管、業務、研發與資訊人員皆有簽署「任職保密契約」載明忠實義務、保密義務、交還義務及於職務上之相關發明、創作、著作、營業秘密或其他智慧財產權係屬該公司所擁有，員工應對公司機密資訊盡保密之

義務，不得對公司以外人員洩漏，亦不得從事相關競業行為，另外為避免人員流動造成研發中斷風險，研發文件均已建立於系統保存並設有標準流程，離職人員亦需依規定進行工作與資料交接，上述做法能讓研發工作有所遵循並持續進行，故研發人員之流動尚不致對研發部門之運作與公司整體營運產生重大之影響。

(3)最近期及最近三個會計年度研發費用

單位：新台幣仟元；%

項目/年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 前三季
研究發展費用	139,479	161,865	176,306	143,066
營業收入淨額	1,617,189	3,213,231	3,315,035	2,839,743
研發費用占營業收入淨額比率(%)	8.62	5.04	5.32	5.05

資料來源：該公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司及其子公司 109~111 年度及截至 112 年前三季之研發費用分別為 139,479 仟元、161,865 仟元、176,306 仟元及 143,066 仟元，占營收淨額分別為 8.62%、5.04%、5.32%及 5.05%，該公司之研發費用主要為與研發人員相關之薪資、保險費、伙食費及退休金提撥，以及折舊及折耗、研究所產生之其他費用，其中人員費用占各期研發費用比率約 80%，係因該公司之研發主要係開發原型機及配合客戶需求提供解決方案，負責在產品量產前進行產品開發評估、產品設計、試樣及相關驗證作業，故產品開發過程中設備及研發料件之領用金額較低，待產品試產後研發人員與生產部門合作，進行生產排程、調整產品規格、提升產品良率，以達到客戶及終端品牌廠商要求之品質、產量及交期，故該公司各期研發費用之變動主係隨各年間研發人員增減變動影響，而研發費用占營收比率自 110 年起降至約 5%，主係該公司營收動能高於研發費用增加之幅度所致。整體而言，該公司研發費用支出係因應業務發展及產業趨勢變動而增加，其變動情形尚屬合理。

(4)重要研發成果

年度	產品技術項目名稱
107 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 10.4 吋政府方案電腦-以高性能的 x86 CPU - Intel Skylake H 為開發平台 ➢ 以鋁合金開發高強度 IP65(INGRESS PROTECTION, 指產品完全防止外物侵入)防水防塵，通過政府方案 810G(用於確定對設備的環境影響測試方法標準)衝擊震動系統結構設計 ➢ 強光下高亮度 1300 nits LCD 可視技術(Sunlight Readability)技術 ➢ 電阻式多點觸控螢幕技術 ➢ 系統無風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ 車用 28V DC 電源管理技術 ➢ 可攜帶式儲存裝置及多重擴充介面(MXM, PCIe)及 I/O 裝置(USB, RS232/422/485, Gigabit Ethernet, VGA, DVI, CAN bus, Multiple Video-in(CVBS & HD-SDI) ➢ 系統寬溫度設計-40°C - +71°C

年度	產品技術項目名稱
	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 通過政府方案 MIL-STD 461F(控制子系統和設備的電磁干擾特性的要求標準)認證的 EMC 技術 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810G 認證的可靠度設計 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 1275E(要求車輛電源電氣設計滿足公用設備電源端子提供 28V 直流電源標準)認證的 28V 車用電源電氣設計
108 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 10.4 吋車用電腦-以高性能的 x86 CPU - Intel Whisky Lake U 為開發平台 ➢ 以鋁合金可開高強度 IP68 防水防塵(6 表示完全保護內部電路不受灰塵入侵，8 表示浸入超過 1m 深的水下時，能給予內部零件不低於 1 小時的防護時間)，通過政府方案 810H 衝擊震動及車載震動系統結構設計 ➢ 強光下高亮度 1200 nits LCD 可視技術(Sunlight Readability)技術 ➢ 電阻式多點觸控螢幕技術及除霧功能技術 ➢ 系統無風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ 車用 9-60V DC 電源管理技術 ➢ 多重 I/O 介面(RS232/422/485, Gigabit Ethernet, USB, Type C(Alt Mode Supported), CAN bus, DIDO, Video In) ➢ 雙頻無線 WiFi 802.11ac fast roaming 及藍牙 5.0 支援持續更新 ➢ 4G LTE 無線寬頻及 GNSS (Global Navigation Satellite System，衛星導航系統)支援 ➢ 5G FR1 頻率範圍(Sub 6G 頻段) RF 無線寬頻連接技術 ➢ 系統寬溫度設計-30°C - +55°C ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810G 認證的可靠度設計
109 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 7 吋車用電腦-以高性能 ARM CPU-Qualcomm 660 晶片為開發平台 ➢ 以鋁合金可開高強度 IP65 防水防塵, 通過政府方案 810H 衝擊動及 40G 車載震動系統結構設計 ➢ 高亮度 500 nits LCD 可視技術 ➢ 電容式多點觸控螢幕技術 ➢ 系統無風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ 車用 9-36V DC 電源管理技術 ➢ 多重 I/O 介面(RS232/422/485, Gigabit Ethernet, USB, Type C(Alt Mode Supported), CAN bus, DIDO, Video In) ➢ 雙頻無線 WiFi 802.11ac fast roaming 及藍牙 5.0 支援持續更新 ➢ 4G LTE 無線寬頻及衛星導航 GNSS 支援 ➢ 系統寬溫度設計 -20°C - +60°C ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810H 認證的可靠度設計 ➢ 成功取得 Google Mobile Service MS 11.0 Google 認證
110 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 8 吋平板電腦-分別以 x86 CPU - Intel Tiger Lake U 晶片及 ARM CPU - Qualcomm 660 晶片為開發平台 ➢ 以鋁合金可開高強度 IP65 防水防塵，耐 5 尺以上落摔的系統結構設計 ➢ 工業用專屬 Type-C 連接技術解決方案- Docking 及周邊裝置如 3D 相機、鍵盤、指紋辨識器、超高頻無線射頻識別器、護照機讀器、磁條辨識器等 ➢ 強光下高亮度 1000 nits LCD 可視技術(Sunlight Readability)技術 ➢ 電容式多點觸控螢幕技術 ➢ 系統無風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ Type C I/O 介面(Dual Role Power & Alt Mode Supported) ➢ 雙頻無線 WiFi 802.11ac fast roaming 及藍牙 5.0 支援持續更新 ➢ 4G LTE 無線寬頻及衛星導航 GNSS 支援 ➢ 5G FR1(Sub 6G) RF 無線寬頻連接技術

年度	產品技術項目名稱
	<ul style="list-style-type: none"> ➢ X86 Core-i(Intel 處理器核心代碼)平台於小尺寸系統(8 吋)無風扇散熱技術及特有的電源管理技術 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 461F 認證的 EMC 技術 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810H 認證的可靠度設計
111 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發 VPX 3U 政府方案電腦模組-以高性能的 x86 CPU-Intel Tiger Lake H 晶片為開發平台 ➢ VPX 3U -多重 CPU 硬體平台模組+ VPX 背板 I/O 架構 ➢ VPX 系統風扇散熱技術 ➢ VPX 電源管理技術 ➢ VPX 硬體平台管理系統開發-Chassis Manager 韌體+IPMC 韌體開發 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 461F 認證的 EMC 技術 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810H 認證的可靠度設計
112 年截至 評估報告出 具日止	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 14 吋平板電腦 - 以 x86 CPU - Intel Raptor Lake U 晶片為開發平台 ➢ 以塑膠開發高強度 IP65 防水防塵，耐 3 尺以上落摔的系統結構設計 ➢ 工業用專屬彈簧式連接技術解決方案- Docking 及周邊裝置如 3D 相機、鍵盤、指紋辨識器、超高頻無線射頻識別器、外接 GNSS 衛星及 4G 接收天線等 ➢ 電容式多點觸控螢幕技術,可支援手指,手套及雨滴操作模式 ➢ IP65 防水風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ 熱插拔雙鋰電池電源模組設計技術 ➢ 雙無線 WiFi 6 fast roaming 及藍牙 5.0 支援 ➢ L 波段衛星通訊連接技術 ➢ 系統寬溫度設計 -20°C - +55°C ➢ 通過政府方案 MIL-STD 461G 認證的 EMC 技術

資料來源：該公司提供

3.主要技術來源、技術報酬金或權利金支付方式及金額

該公司經營團隊累積業界多年之實務經驗，研發部門歷年來持續投入客製化產品、研發新技術、新產品而累積技術能量，故該公司主要技術來源為自身專業研發技術團隊，最近三個會計年度及申請年度截至評估報告出具日止，該公司並無為取得與產品設計及功能開發相關之核心技術而須支付技術報酬金或權利金之情事。

4.未來研發工作之發展方向

該公司未來研發工作發展方向，以原有的強固系統及無線連接為主的核心理技術，並根據工控技術市場未來趨勢及需求，持續投入人力資源及研發設備。短中期目標以拓展原有強固型平板電腦及車用電腦等解決方案至新應用場域，如海事船舶、智慧農業、倉儲物流、大眾運輸及政府方案外之等應用領域之特殊硬體平台開發、強固系統機構設計、無線窄頻衛星傳輸連結、專有場域功能韌體程式及建立相關場域應用服務程式與輔助系統軟體開發，以強化公司競爭力及增加產品附加價值。長期目標以專注研發未來移動式衛星及寬頻衛星通訊系統整合技術，強化既有強固型平板電腦及車用電腦產品之衛星通訊功能，提供終端應用場域完整衛星通訊技術解決方案。茲就該公司未來研究發展方向說明如下：

研發項目	主要內容及功能	應用產品
特殊硬體平台	先進 x86 & ARM 平台開發	Tablet、VMC、MFD、VPX
強固系統機構	先進模擬系統機構結構設計分析	Tablet、MFD
無線衛星通訊	衛星天線、Router/Gateway 軟體	Tablet、VMC、MFD、VPX
特殊韌體軟體	HMI-MCU 韌體、平台管理軟體	Display Monitor、VPX

資料來源：該公司提供

5.重要技術合作契約對該公司之營運風險

該公司之產品主要技術均係由其研發團隊自行研究開發而成，所申請及獲准之專利亦為該公司及其子公司所有，並無與他人簽訂重要技術合作契約，故不適用。

6.目前已登記或取得之專利權、商標權及著作權之情形，有無涉及違反專利權、商標權及著作權之情事，暨因應措施是否合理有效

經查詢司法院法學資料檢索系統、該公司與主管機關往來函文及律師法律意見書等相關資料，最近三年度及申請年度截至評估報告出具日止，尚未發現該公司有涉及或違反侵權而有訴訟之情形，亦無因涉及違反專利權、商標權及著作權而有對其財務、業務有重大影響之情事發生。該公司截至評估報告出具日止已登記或取得之專利權與商標權列示如下，另並無已登記或已取得著作權之情事。

(1)專利權

該公司截至評估報告出具日止已取得之專利權種類共有 1 件發明專利、4 件新型專利，合計為 5 件，其中於臺灣地區取得 3 件專利，中國地區取得 2 件專利；另截至評估報告出具日止，該公司尚有 1 件申請中之發明專利，位於臺灣地區。該公司及其子公司已登記或取得之專利權並無涉及違反專利權之情事。

A.已取得

序號	專利名稱	持有人	申請地區	專利類別	專利證號	專利權期限
1	開關結構	攸泰科技	臺灣	發明	I587119	125/02/24
2	支撐架		臺灣	新型	M544593	116/03/08
3	散熱模組		臺灣	新型	M543532	116/02/09
4	散熱模塊		中國	新型	7432155	116/11/27
5	支撐架		中國	新型	7531930	116/11/27

資料來源：該公司提供

B.申請中

序號	專利名稱	申請人	申請地區	專利類別	申請日期	申請號碼
1	電子裝置及其電池更換系統	攸泰科技	臺灣	發明	111/09/27	111136617

資料來源：該公司提供

(2)商標權

A.已取得商標

序號	已取得商標權	持有人	國家/地區	商標註冊號	專用期限
1	攸泰	攸泰科技	臺灣	01547076	121/11/15
2	Ubiqconn	攸泰科技	臺灣	01547075	121/11/15
3	攸泰	攸泰科技	中國	10004536	121/11/20
4	Ubiqconn	攸泰科技	中國	10004535	121/11/27
5	Ubiqconn	攸泰科技	日本	5539095	121/11/30
6	Ubiqconn	攸泰科技	臺灣	02319391	122/08/31
7	RUGGON	睿剛電訊	沙烏地阿拉伯	1435013704	113/01/18
8	RUGGON	睿剛電訊	歐盟	012683157	113/03/12
9	RUGGON	睿剛電訊	英國	UK0091268 3157	123/03/11
10	RUGGON	睿剛電訊	以色列	264426	113/04/16
11	RUGGON	睿剛電訊	阿拉伯聯合 大公國	210167	113/04/20
12	RUGGON	睿剛電訊	土耳其	201432858	113/04/21
13	RUGGON	睿剛電訊	科威特	139191	113/04/27
14	RUGGON	睿剛電訊	日本	5690750	113/08/01
15	睿剛	睿剛電訊	臺灣	01675655	113/11/15
16	RUGGON	睿剛電訊	臺灣	01675656	113/11/15
17	RUGGON	睿剛電訊	美國	4668725	114/01/06

序號	已取得商標權	持有人	國家/地區	商標註冊號	專用期限
18	RUGGON	睿剛電訊	中國	14240809	114/05/06

資料來源：該公司提供

B. 申請中商標

序號	商標權名稱	申請地區	申請案號	申請日期
1	Ubiquconn	美國	97713240	111/12/12
2	RUGGON	巴西	932804837	112/11/30
3	RUGGON	澳洲	2403604	112/11/07
4	RUGGON	墨西哥	10066463141	112/11/30
5	RUGGON	智利	1567251	112/11/30

資料來源：該公司提供

(3) 著作權

截至評估報告出具日止，該公司及其子公司並無取得著作權，亦無違反著作權之情形。

7. 以科技事業、文化創意事業或資訊軟體業申請股票上市或申請創新板上市者，取得現在主要產品之競爭優勢、生命週期、持續發展性暨新產品之研究開發計畫，以及生產開發技術之層次、來源等資料，以評估市場定位、需求及研究發展之內部控制暨保全措施

該公司非以科技事業、文化創意事業或資訊軟體業申請股票上市或申請創新板上市，故不適用。

8. 以科技事業、文化創意事業或資訊軟體業申請股票上市或申請創新板上市者，取得參與經營決策之董事、持股百分之五以上股東，以專利權或專門技術出資之股東及掌握生產技術開發經理人等之資歷、持股比例、最近三個會計年度(若屬申請創新板上市者，為最近二個會計年度)及申請年度內股權移轉變化暨實際投入經營之時間與情形等，以評估該等人員未來若未能繼續參與經營對發行公司營運風險

該公司非以科技事業、文化創意事業或資訊軟體業申請股票上市或申請創新板上市，故不適用。

(三)人力資源分析

- 1.最近三年度及申請年度截至最近期止員工總人數、離職人員、資遣或退休人數、直接或間接人工數、平均年齡及平均服務年資等資料，以評估離職率之變化情形及其合理性以及對申請公司營運之風險

(1)員工總人數及變動情形

單位：人；%

人數/年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 截至 11 月底止
期初員工人數	208	244	299	338
本期新進人數	96	147	147	137
離職人數	60	88	104	78
資遣人數	1	3	4	3
退休人員	—	1	—	1
期末員工人數	經理人	8	9	9
	間接人工	196	200	235
	直接人工	39	90	94
	合計	243	299	338
平均年齡	41.50	41.00	41.20	41.20
平均服務年資	5.50	5.10	5.20	5.00
離職率(註)	20.07	23.53	24.22	17.37

資料來源：該公司提供

註：離職率=(離職人員+資遣及退休人員)/(期末員工人數+離職人員+資遣及退休人員)

(2)離職人員分佈情形

單位：人；%

項目/年度	109 年度			110 年度			111 年度			112 年 截至 11 月底		
	期末 人數	離職 人數	離職率 (%)	期末 人數	離職 人數	離職率 (%)	期末 人數	離職 人數	離職率 (%)	期末 人數	離職 人數	離職 率(%)
經理人	8	1	11.11	9	0	0.00	9	0	0.00	13	0	0.00
一般職員	196	50	20.33	200	65	24.53	235	73	23.70	284	58	16.96
生產線員工	39	10	20.41	90	27	23.08	94	34	26.56	93	24	20.51
合計	243	61	20.07	299	92	23.53	338	108	24.22	390	82	17.37

資料來源：該公司提供

註：離職率=(離職人員+資遣及退休人員)/(期末員工人數+離職人員+資遣及退休人員)

該公司及其子公司 109~111 年底及 112 年截至 11 月底員工人數分別為 243 人、299 人、338 人及 390 人，平均服務年資維持在 5.0~5.5 年之間，平均年齡約 41 歲，各期員工人數逐年增加主係因應該公司營運成長，各部門人力需求增加所致。109~111 年度及截至 112 年 11 月底離職率(含資遣及退休)分別為 20.07%、23.53%、24.22%及 17.37%，110~111 年間該公司為因應營運策略持續進行組織調整，員工因不適應或另有規劃而選擇離職，使離職率提高約 24%，惟在營運策略越趨明確下，112 年截至 11 月底已降至 17.37%；另就離職人員結構性組成觀之，一般職員身份者分別為 50 人、65 人、73 人及 58 人，占總離

職人數比重分別為 81.97%、70.65%、67.59%及 70.73%，生產線員工離職人數分別為 10 人、27 人、34 人及 24 人，占總離職人數比重分別為 16.39%、29.35%、31.78%及 29.27%，經理人僅 109 年度有 1 人離職，該經理人原為專案管理部主管，後因行組織調整將專案管理部調整到其他部門轄下，該名經理人因生涯規劃另覓工作機會而離職，該工作內容均有相關人員承接遞補，故對公司營運尚無造成重大影響，而一般職員及生產線員工離職原因為個人生涯規劃、家庭因素或是工作不適任等因素，其工作內容未涉及攸關公司競爭力之核心工作，替代性相對較高，且員工大多於事前提出離職，亦均有相關人員承接其工作內容，故對公司營運尚無重大之影響。另該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年截至 11 月底止資遣員工人數分別為 1 人、3 人、4 人及 3 人，主係因無法勝任所屬工作而予以資遣，並均依法進行資遣通報，並依規定給予資遣費，並無損及資遣員工權益之情事。經評估該公司及其子公司人員異動尚無重大異常之情事。

綜上所述，該公司平日亦針對新進員工進行職前訓練，包括簡介公司組織、經營方針、制度規章與工作環境認識等，以利新進員工適應能更快速，另針對各部門舊有員工進行在職訓練，使員工增加專業技能及更新知識與法規。整體而言，該公司人員流動情形尚屬合理，且離職人員之工作交接，均依照相關程序辦理，故對公司營運尚不致產生重大影響。

(3)員工學歷分析

項目/ 年度	109 年底		110 年底		111 年底		112 年 截至 11 月底	
	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%
博士	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.26
碩士	42	17.28	55	18.39	56	16.57	78	20.00
大學(專)	152	62.55	174	58.19	204	60.36	238	61.03
高中(職)以下	49	20.17	70	23.42	78	23.07	73	18.71
合計	243	100.00	299	100.00	338	100.00	390	100.00

資料來源：該公司提供

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年截至 11 月底止大學(專)以上學歷員工人數分別為 194 人、229 人、260 人及 316 人，分別占總員工人數之 79.84%、76.58%、76.93%及 81.03%。該公司員工中，高中(職)以下之學歷主係從事生產技術作業員，而大學(專)以上學歷之員工占總員工人數逐年增加，且 112 年截至 11 月底大學(專)及碩士學歷比重均較過去年度提升，亦增加博士學歷之員工。經評估，該公司員工學歷分布主係因應營運規模及業務拓展策略調整，聘用不同學歷人員以因應不同工作需求，並提早根據公司布局方向及時建置相對應人才，有效提升公司整體之競爭力。

(四)各主要產品之成本分析

1.最近期及最近三個會計年度發行公司主要產品之原料、人工及製造費用資料，並分析各成本要素比率變化對發行公司營運之風險

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
		金額	比率	金額	比率	金額	比率	金額	比率
產業電腦	直接原料	1,135,067	93.50	1,932,602	91.91	1,950,518	89.87	1,468,752	89.47
	直接人工	15,319	1.26	36,760	1.75	32,312	1.49	24,043	1.47
	製造費用	63,594	5.24	133,282	6.34	187,513	8.64	148,775	9.06
	小計	1,213,980	100.00	2,102,644	100.00	2,170,343	100.00	1,641,570	100.00
嵌入式板卡	直接原料	150,258	96.92	512,578	95.81	338,516	92.89	207,114	96.19
	直接人工	15	0.01	280	0.05	404	0.11	224	0.10
	製造費用	4,763	3.07	22,162	4.14	25,500	7.00	7,992	3.71
	小計	155,036	100.00	535,020	100.00	364,420	100.00	215,330	100.00
其它(註)		43,942	100.00	138,150	100.00	169,372	100.00	389,757	100.00
合計	直接原料	1,285,325	90.97	2,445,180	88.09	2,289,034	84.65	1,675,866	74.59
	直接人工	15,334	1.08	37,040	1.33	32,716	1.21	24,267	1.08
	製造費用	68,357	4.84	155,444	5.60	213,013	7.88	156,767	6.98
	其它(註)	43,942	3.11	138,150	4.98	169,372	6.26	389,757	17.35
	小計	1,412,958	100.00	2,775,814	100.00	2,704,135	100.00	2,246,657	100.00

資料來源：該公司提供

註：係包含其他零組件及維修服務。

該公司及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦及嵌入式板卡產品，產業電腦及嵌入式板卡以外之其他產品主係為天線、觸控螢幕模組、電池模組等產業電腦部件。上述產品成本由直接材料、直接人工、製造費用所組成，其中直接材料主要包含液晶顯示模組、中央處理器、印刷電路板、產品機殼及積體電路等多項零組件，主係向上游製造商或代理通路商直接採購，生產部門利用產品開發設計單位之規格進行組裝加工成產業電腦，嵌入式板卡則委由加工廠進行打板生產，產品經測試後再出貨予下游終端市場客戶。故主要成本為直接材料，占各產品別成本比重約 90% 以上，其次是製造費用，而直接人工占各產品成本比重最低。

109~111 年度及 112 年前三季直接原料分別為 1,285,325 仟元、2,445,180 仟元、2,289,034 仟元及 1,675,866 仟元，占各年度該產品總成本比率分別為 90.97%、88.09%、84.65% 及 74.59%；直接人工方面，109~111 年度及 112 年前三季分別為 15,334 仟元、37,040 仟元、32,716 仟元及 24,267 元，占各年度該產品總成本比率分別為 1.08%、1.33%、1.21% 及 1.08%；製造費用方面，109~111 年度及 112 年前三季分別為 68,357 仟元、155,444 仟元、213,013 仟元及 156,767 元，占各年度該產品總成本比率分別為 4.84%、5.60%、7.88% 及 6.98%。直接人工成本主係隨該公司營收增加使相對應成本增加，直接人工費用比重各年則無明顯異動；直接原料及製造費用之比重變動則隨各年度產品結構及加工費異動，111 年度及 112 年

前三季產業電腦及嵌入式板卡製造費占總成本比重增加，主係該公司於 110 年 11 月中國代工廠基於成本考量上漲加工費用，而 112 年前三季嵌入式板卡製造費用比重下降，係因新加坡客戶之產品比重提升，其原料成本較高所致。

整體而言，該公司最近三年度主要產品成本結構之變化，隨產品組合差異改變，其變化主係受客戶訂單需求數量變化以及上游供應商原物料價格波動所影響，經評估尚無重大異常之情事。

2.符合「有價證券上市審查準則」第十六條規定之公司申請股票上市者，取得當(鄰)地行情報導、同業資料及政府機關提供之房地價格比例（如評定現值及公告現值比例或房屋造價及地價比例等），以評估合建分售、合建分屋或合建分成者，發行公司與地主之分配比率是否合理

該公司非屬「有價證券上市審查準則」第十六條規定之公司申請股票上市，故不適用本項評估。

(五)匯率變動情形

1.最近期及最近三個會計年度兌換損益占營業利益之比率及內外銷、內外購比率以分析匯率變動對發行公司營運之風險

(1)最近期及最近三個會計年度內外銷及內外購比率分析

【內外銷比率金額及其比率】

單位：新台幣仟元；%

年度		109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
項目	交易幣別	金額	比率	金額	比率	金額	比率	金額	比率
內銷	台幣	10,419	0.65	6,828	0.21	28,818	0.86	36,410	1.28
	美元	6,192	0.38	5,463	0.17	39,952	1.21	8,497	0.30
	小計	16,611	1.03	12,291	0.38	68,770	2.07	44,907	1.58
外銷	歐元	56	0.00	576	0.02	1,086	0.03	371	0.01
	新加坡幣	21,369	1.32	31,786	0.99	7,179	0.22	89,673	3.16
	美元	1,579,153	97.65	3,168,578	98.61	3,238,000	97.68	2,704,792	95.25
	小計	1,600,578	98.97	3,200,940	99.62	3,246,265	97.93	2,794,836	98.42
合計		1,617,189	100.00	3,213,231	100.00	3,315,035	100.00	2,839,743	100.00

資料來源：各期經會計師查核簽證或核閱之財務報告及該公司提供

【內外購比率金額及其比率】

單位：新台幣仟元；%

年度		109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
項目	交易幣別	金額	比率	金額	比率	金額	比率	金額	比率
內購	台幣	183,985	11.97	302,347	10.86	222,368	8.97	231,498	11.46
	美元	996,437	64.85	1,784,525	64.09	1,570,524	63.35	1,430,663	70.82
	小計	1,180,422	76.82	2,086,872	74.95	1,792,892	72.32	1,662,161	82.28

年度		109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
項目	交易幣別	金額	比率	金額	比率	金額	比率	金額	比率
外購	歐元	88	0.01	348	0.01	3,749	0.15	3,310	0.16
	新加坡幣	—	—	—	—	—	—	47	0.00
	美元	355,948	23.17	697,177	25.04	682,443	27.53	354,685	17.56
	小計	356,036	23.18	697,525	25.05	686,192	27.68	358,042	17.72
合計		1,536,458	100.00	2,784,397	100.00	2,479,084	100.00	2,020,203	100.00

資料來源：該公司提供

該公司及其子公司係以外銷為主，109~111 年度及 112 年前三季外銷金額占各該年度營業收入比重分別為 98.97%、99.62%、97.93%及 98.42%，外銷市場包括歐洲、美洲及亞洲等地區，收款主要以美元計價為主，歐元及新加坡幣所占比重不高，然該公司內銷亦有以美元計價，109~111 年度及 112 年前三季合計美元計價之銷售金額占總銷貨金額比重分別達 98.03%、98.78%、98.89%及 95.55%。在進貨採購方面，該公司及其子公司係以內購為主，109~111 年度及 112 年前三季內購金額占進貨淨額比重分別為 76.82%、74.95%、72.32%及 82.28%，付款係以美元計價，而外購亦以美元為主，歐元及新加坡幣所占比重不高，109~111 年度及 112 年前三季合計美元計價之進貨金額占總進貨比重分別為 88.02%、89.13%、90.88%及 88.38%。

該公司及其子公司外幣計價之進銷貨交易所產生之應收、應付款項相互沖抵產生一定之自然避險效果，惟仍存在差額之匯率風險，故匯率變動對該公司財務具有一定程度之影響，該公司及其子公司隨時注意市場匯率之變化，參酌往來銀行所提供之匯率變動趨勢資訊，掌握最新之匯率變動資訊，適時進行外匯部位調節暨管理，降低匯率變動對公司損益造成之負面影響。

(2)最近期及最近三個會計年度兌換損益情形

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年前三季
外幣兌換(損)益淨額(A)		6,784	9,005	5,307	11,230
營業收入淨額(B)		1,617,189	3,213,231	3,315,035	2,839,743
營業利益(C)		(111,729)	104,859	192,990	257,027
兌換(損)益占營業收入比率(A/B)		0.42	0.28	0.16	0.40
兌換(損)益占營業利益比率(A/C)		(6.07)	8.59	2.75	4.37

資料來源：各期經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司及其子公司產品係以外銷為主，以美元計價之外銷金額比重達 95%以上，為減少外幣波動產生之風險，該公司採購計價亦以美元支付為主，占進貨比重約 88%~90%，外幣應收及應付款項沖抵將會產生一定之自然避險效果，惟外幣銷售金額大於進貨金額，故仍持有外幣淨資產部位，致匯率變動對該公司及其子公司營收及獲利仍會產生一定程度之影響。

109~111 年度及 112 年前三季之淨外幣兌換利益分別為 6,784 仟元、9,005 仟元、5,307 仟元及 11,230 仟元，占各年度營業收入及營業利益之比率分別為 0.42%、0.28%、0.16%、0.40%及(6.07)%、8.59%、2.75%、4.37%。109、110 年全球景氣受新冠疫情衝擊，美國為了降低新冠肺炎疫情對經濟造成之衝擊，美國聯準會調降基準利率，並推出量化寬鬆措施，致使美元兌新台幣貶值，惟該公司採用自然避險，加上為防範美元資產貶值而向配合銀行購買遠期外匯合約，故在美元持續貶值的情形下，產生兌換利益；111 年度至 112 年度前三季受到烏俄戰爭影響導致原物料價格上升及全球通貨膨脹，使美國聯準會(FED)啟動升息循環，導致美元兌新台幣持續升值，由 111 年 3 月之 28.46 元升值至 112 年 9 月底之 32.27 元，使該公司淨外幣部位產生兌換利益。

整體而言，該公司 109~111 年度及 112 年前三季均產生淨外幣兌換利益，其變動情形尚屬合理，兌換利益占各年度營業收入淨額比率不大，該公司及其子公司針對匯率波動除自然避險外，並持續觀察國際金融狀況，掌握最新之匯率市場變動，以採取必要避險措施，降低匯率波動對公司獲利之影響。

2. 因應匯率變動所採取之避險措施

- (1) 該公司及其子公司採用自然避險之特性規避匯兌風險，對進、銷貨多採用相同幣別進行交易，使外幣資產及負債部位所產生之匯兌風險相互抵銷，以達自然避險之效果。
- (2) 財務人員會視營運資金需求與主要往來銀行密切聯繫，持續觀察匯率變動情形，充分掌握國際間匯率走勢及變化趨勢，作為調節外幣帳戶之適當措施之參考，以積極應變匯率波動所產生之影響。
- (3) 該公司訂有「從事衍生性商品交易處理程序」，規範有關衍生性金融商品之交易、風險管理、績效評估等作業程序，並經股東會決議通過，作為從事衍生性金融商品相關作業之依據。經權責單位及主管評估是否透過衍生性金融商品採取適當避險措施，並與國內信用良好之銀行機構進行合作，以規避公司業務經營所產生之匯兌風險。

綜上所述，該公司已採取必要措施以降低匯率變動產生之風險，因此該公司之相關匯兌避險措施，應能適切控管並降低其匯兌風險變動之可能衝擊，故匯率變動對該公司應未產生重大營運風險。

參、業務狀況

一、營業概況

(一)最近期及最近三個會計年度主要銷售對象及供應商(年度前十名或占年度營業收入淨額或進貨淨額百分之五以上者)之變化分析

1.最近期及最近三個會計年度主要銷售對象之名稱、金額及占年度營業收入比例，主要銷售對象變化情形之原因並分析是否合理，是否有銷售集中之風險，並簡述發行公司之銷售政策

(1)最近期及最近三個會計年度主要銷售對象之名稱、金額及占各年度營業收入比例

單位：新台幣仟元；%

項次	109年度				110年度				111年度				112年前三季			
	名稱	金額	占銷貨淨額比率(%)	與發行公司之關係	名稱	金額	占銷貨淨額比率(%)	與發行公司之關係	名稱	金額	占銷貨淨額比率(%)	與發行公司之關係	名稱	金額	占銷貨淨額比率(%)	與發行公司之關係
1	S-01	639,781	39.56	無	S-01	1,501,139	46.72	無	S-01	1,664,545	50.21	無	S-01	1,209,871	42.60	無
2	S-01-1	313,903	19.41	無	S-01-2	585,758	18.23	無	S-01-2	478,692	14.44	無	S-01-2	374,281	13.18	無
3	S-01-2	280,716	17.36	無	S-01-1	310,789	9.67	無	S-01-1	270,477	8.16	無	S-04	345,547	12.17	無
4	S-02	127,110	7.86	無	S-04	222,629	6.93	無	S-04	251,694	7.59	無	S-01-1	303,227	10.68	無
5	S-01-3	34,136	2.11	無	S-02	146,432	4.56	無	S-02	115,221	3.48	無	S-03	98,880	3.48	無
6	S-03	23,092	1.43	無	S-05	54,985	1.71	無	S-01-3	69,156	2.09	無	S-01-3	63,516	2.24	無
7	Sinus	14,089	0.87	無	S-01-3	44,884	1.40	無	S-06	41,223	1.24	無	S-08	64,116	2.26	無
8	R+L	13,501	0.83	無	S-03	33,698	1.05	無	S-11	38,858	1.17	無	S-02	48,289	1.70	無
9	S-09	12,873	0.80	無	S-09	25,919	0.81	無	S-07	34,992	1.06	無	S-06	36,533	1.29	無
10	S-10	9,857	0.61	無	R + L	25,735	0.80	無	S-08	31,746	0.96	無	S-02-1	24,911	0.88	無
	其他	148,131	9.16	—	其他	261,263	8.12	—	其他	318,431	9.60	—	其他	270,572	9.52	—
	銷貨淨額	1,617,189	100.00	—	銷貨淨額	3,213,231	100.00	—	銷貨淨額	3,315,035	100.00	—	銷貨淨額	2,839,743	100.00	—

資料來源：該公司提供

(2)主要銷售對象變化情形之原因並分析是否合理

該公司及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化之研發、製造及銷售，主要提供客戶強固型產業電腦與平板及嵌入式板卡產品。該公司致力於產業電腦領域中具挑戰性之移動應用市場，以客製化服務及品牌銷售之商業模式拓展業務，客製化服務係提供客戶一站式全方位解決服務方案，從概念發想、設計開發到產品生產，主要專注於海事、政府方案、辦公室自動化、投票機及衛星通訊等市場；而子公司睿剛電訊股份有限公司(以下簡稱睿剛電訊)及 Ubiqconn Technology (USA) Inc.(以下簡稱UNA)則係以自有品牌「RuggON」將產品於國內外市場推廣，RuggON 品牌產品以高耐用性、性能佳及創新技術著稱，適合在極端環境中使用，滿足特定行業工作環境面臨之嚴格要求，深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流市場。由於產業電腦具有因應客戶需求而高度客製化之特性，對銷售客戶之歷年營業收入變動除受市場景氣影響外，與銷售客戶之專案開發量、終端客戶需求及客戶推出新產品有所變化。茲就該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季主要銷售對象之變化情形依客製化服務及自有品牌之銷售模式分述如下：

A. 客製化服務

(A)S-01 及其子公司(以下簡稱 S-01 集團)

S-01 成立於西元 2006 年，總部位於美國奧克拉荷馬州，主要提供海事相關之電子儀器，為全球休閒漁業電子產品主要供應商之一，旗下擁有魚群探測器、遊艇儀器及水域圖資等多個船用電子設備品牌，包括應用於各種尺寸休閒船，包括小型快艇、遊釣船、豪華遊艇等，應用於專業捕魚船、淡水及沿海地區之休閒釣魚船，及應用於競賽用帆船等，產品銷售遍及全球。S-01 於 110 年被掛牌紐約證交所且名列 S&P 400 成分股之美國大型公司收購，美國大型公司從事休閒船舶設計、生產及銷售，亦包括船舶或露營車電子設備等零組件生產及銷售，美國大型公司於 111 年 8 月起，將其旗下電源管理、數位監控、網路裝置及海洋電子等多個品牌整合進 S-01，目標打造 S-01 集團為全球領先之船舶及露營車 (Recreational Vehicle, RV) 系統供應商。

該公司對 S-01 集團銷售金額

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重
S-01	639,781	39.56	1,501,139	46.72	1,664,545	50.21	1,209,871	42.60
S-01-1	313,903	19.41	310,789	9.67	270,477	8.16	303,227	10.68
S-01-2	280,716	17.36	585,758	18.23	478,692	14.44	374,281	13.18
S-01-3	34,136	2.11	44,884	1.40	69,156	2.08	63,516	2.24
S-01-4	—	—	10	0.00	499	0.02	2,615	0.09

客戶名稱	109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重
合計	1,268,536	78.44	2,442,580	76.02	2,483,369	74.91	1,953,510	68.79

資料來源：該公司提供

註：S-01-4 非該公司前十大銷售對象。

該公司自 104 年起與 S-01 往來，根據 S-01 需求將船舶專業顯示器銷售予美國總公司及各地子公司，該公司為 S-01 之客製化服務商，銷售產品主係應用於 S-01 之各品牌產品，產品包括魚群探測器、衛星導航及電子海圖儀等。該公司 109~111 年度及 112 年前三季對 S-01 集團銷售金額分別為 1,268,536 仟元、2,442,580 仟元、2,483,369 仟元及 1,953,510 仟元，占各年度銷售淨額比重分別為 78.44%、76.02%、74.91% 及 68.79%，其中對 S-01 總公司之銷售比重最高，各期皆為該公司第一大銷售客戶。110 年度對 S-01 集團之銷售金額較 109 年度增加 1,174,044 仟元，成長幅度達 92.55%，主係 S-01 位於墨西哥的工廠受新冠疫情影響，導致生產活動停止，為解決出貨問題，故將墨西哥生產訂單改由該公司負責，此外，新冠疫情使民眾休閒型態兼備維持社交距離，遊艇休憩及休閒漁業活動蔚為興起，又 110 年全球最大的休閒船舶製造商美國大型公司併購 S-01 集團，整併後 S-01 營業規模顯著成長，積極向該公司採購船舶相關產品，故銷售金額大幅成長；111 年度對 S-01 集團之銷售金額較 110 年度增加 40,789 仟元，變動幅度 1.67%，主係船舶應用之產品於 111 年下半年隨疫情逐步緩和，休閒遊艇市場回歸正常，終端市場需求減緩，銷量回歸正常，惟該公司因原物料上漲適度調整產品價格，整體銷售金額仍維持穩健之成長；112 年前三季銷售金額較去年同期 1,638,034 仟元增加 315,476 仟元，成長 19.26%，主係 S-01 推出高階新機種系列產品並自第二季起量產出貨，以及客戶需求提前於第三季出貨所致。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(B) S-02 及 S02-1 (以下簡稱 S-02 集團)

S-02 成立於西元 2009 年，設立於香港，與 S-02-1 及 S-02-2 均為同集團公司，為會議室平板電腦管理器相關產品和系統解決方案之供應商。S-02 集團主要銷售產品二大自有品牌會議室平板電腦管理器，其產品除可透過線上系統即時顯示會議室預約及使用情形，同時可集燈光、空調及網路等控制功能於一機，提供全方位的工作場所管理解決方案，並於 110 年獲得紅點設計獎、111 年獲得德國設計獎特別獎。

該公司對 S-02 集團銷售金額

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重
S-02	127,110	7.86	146,432	4.56	115,221	3.48	48,289	1.70

客戶名稱	109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重
S-02-2	2,271	0.14	22,078	0.69	19,848	0.60	9,549	0.34
S-02-1	—	—	—	—	—	—	24,911	0.88
合計	129,381	8.00	168,510	5.25	135,069	4.08	82,749	2.92

資料來源：該公司提供

註：S-02-2 非該公司前十大銷售對象。

該公司自 101 年起與 S-02 集團往來，該公司銷售產品主係應用於辦公室自動化，產品包括會議室自動管理器及客製化平板顯示器。該公司 109~111 年度及 112 年前三季對 S-02 集團銷貨淨額分別為 129,381 仟元、168,510 仟元、135,069 仟元及 82,749 仟元，占各年度銷售比重分別為 8.00%、5.25%、4.08% 及 2.92%，各期皆為該公司前十大銷售客戶。110 年對 S-02 集團之銷售金額較 109 年度增加 39,129 仟元，成長幅度 30.24%，主係隨全球疫情逐步解封，員工逐漸結束居家上班，辦公室管理需求回溫所致；惟因 S-02 集團之終端客戶推出自有產品，減少對 S-02 集團之採購，致 111 年對 S-02 集團之銷售金額較 110 年減少 33,441 仟元，衰退幅度 19.85%；112 年前三季之銷售金額亦較去年同期 103,769 仟元減少 21,020 仟元，衰退幅度 20.26%，主係其客戶持續調節庫存所致；該公司各期對 S-02、S-02-1 及 S-02-2 之交易金額變化主係根據終端品牌銷售狀況變動，S-02 主係銷售 E 品牌，S-02-1 及 S-02-2 則為 H 牌，而該公司自 112 年起 H 品牌之交易統一對瑞典 S-02-1。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(C)S-03

S-03 成立於西元 1986 年，母公司為新加坡上市公司，為亞洲最大之公共安全工程集團之一，其業務亦涵蓋航天領域及智慧城市。

該公司自 107 年起與其往來，主係取得其標案後，雙方共同開發並銷售政府方案單板電腦及 VPX (Versatile Performance Switching, 強固型多功能可交換式結構電腦系統模組) 主機系統。該公司 109~111 年度及 112 年前三季對 S-03 銷貨淨額分別為 23,092 仟元、33,698 仟元、15,878 仟元及 98,880 仟元，占各年度銷售比重分別為 1.43%、1.05%、0.48% 及 3.48%。該公司銷售 S-03 係根據其客戶陸地載具用系統升級需求，且因載具相關產品生命週期較長，故銷貨金額之消長，係依各年度政府採購專案預算而異，而 112 年前三季該公司對 S-03 之銷售金額較去年同期 7,747 仟元增加 91,133 仟元，大幅成長 1,176.36%，主係因應陸地運輸載具系統更新需求，對 S-03 大量出貨新一代 VPX 系統所致。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(D)S-04

S-04 成立於西元 2006 年，設立於巴西，為巴西上市公司，主要營業項目為電腦與智能手機、平板電腦、家庭與辦公室智慧工具、電子選票及數位機上盒等電子資訊產品之銷售。

該公司自 109 年起與 S-04 往來，並於 110 年開始出貨，主係銷售巴西電子投票機板卡。該公司 110~111 年度及 112 年前三季對 S-04 銷售淨額分別為 222,629 仟元、251,694 仟元及 345,547 仟元，占各年度銷售比重分別為 6.93%、7.59%及 12.17%，自 110 年度起該公司對 S-04 銷貨逐年上升，主係巴西政府於 109 年啟動電子投票機全面汰換計畫，以因應該國 111 年總統大選及 113 年國民議會與市長選舉，陸續對其出貨所致。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(E)S-05

S-05 成立於西元 1978 年，為美國那斯達克之上市公司，主要生產 GPS 定位儀相關產品，銷售產品涵蓋測繪、汽車導航、工程建築、機械控制、資產跟蹤、農業生產、無線通訊平台及通信基礎設施等產業。

該公司自 104 年起與 S-05 往來，主係銷售其手持式衛星電話，該公司 109~111 年度及 112 年前三季對 S-05 銷售淨額分別為 6,227 仟元、54,985 仟元、13,216 仟元及 8,139 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.39%、1.71%、0.40%及 0.29%。110 年度銷售金額較 109 年度大幅增加 48,758 仟元，主係 S-05 承接亞洲政府採購新案所致，惟該公司評估此專案效益及客戶後續採購情形，未繼續與其進行新專案往來，致 111 年度及 112 年前三季對 S-05 之銷售金額及比重陸續下降。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(F)S-06

S-06 成立於西元 1964 年，設立於瑞典，為專業電子代工服務 EMS 公司。

該公司自 110 年起與 S-06 交易往來，銷售嵌入式板卡及液晶觸控螢幕，經 S-06 組裝為當地上市電腦公司貼牌之強固型電腦。該公司 110~111 年度及 112 年前三季對 S-06 銷售淨額分別為 9,173 仟元、41,223 仟元及 36,533 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.29%、1.24%及 1.29%，111 年度銷售金額較 110 年度增加 32,050 仟元，大幅成長 349.39%，主係其終端客戶取得港口碼頭貨櫃吊運機專用強固型平板電腦新標案所致；112 年前三季較去年同期 39,957 仟元減少 3,424 仟元，主係 S-06 預計於 113 年度推出新升級產品，故減少現有產品之採購。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，未發現重大異常情事。

(G)S-07

S-07 成立於民國 94 年，為世界半導體前十大設備商之台灣子公司，提供半導體製造裝置、科學醫用系統、產業 IT 系統等產品。

該公司自 110 年起與 S-07 往來，主要銷售產品為應用於日本警用強固型平板電腦，110~111 年度及 112 年前三季對 S-07 銷售淨額分別為 48 仟元、34,992 仟元及 249 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.00%、1.06% 及 0.01%，112 年前三季銷售金額及比重較 111 年度大幅下降，主係 S-07 在專案執行上習慣於年末前大量出貨，因此產生季度跟年度金額較大之落差。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(H) S-08

S-08 成立於西元 1997 年，總部為丹麥哥本哈根交易所之上市公司，主要從事衛星和無線電技術的全球移動通信設備和系統，提供客戶海事與陸地移動通訊解決方案，為衛星相關及整合衛星應用設備製造公司。

該公司對 S-08 集團銷售金額

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	110 年度		111 年度		112 年前三季	
	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重
S-08	2,834	0.09	31,746	0.96	64,116	2.26
S-08-1	—	—	23,031	0.69	10,720	0.38
合計	2,834	0.09	54,777	1.65	74,836	2.64

資料來源：該公司提供

註：S-08 非該公司前十大銷售對象。

該公司自 110 年起與 S-08 往來，主要銷售衛星行動通訊閘道器，110~111 年度及 112 年前三季對 S-08 集團銷售淨額分別為 2,834 仟元、54,777 仟元及 74,836 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.09%、1.65% 及 2.64%。該公司對 S-08 集團銷售金額自 110 年起逐年成長，主係該公司海事應用產品於衛星通訊功能表現具有實績，S-08 自 110 年起向該公司採購試作樣機專案，品質獲得認可，故 S-08 於 111 年 5 月起變更原生產製造供應商，改由該公司製造及銷售衛星通訊地面接收設備，於 11 月起陸續大量出貨所致。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

B. 自有品牌

(A) SINUS Unternehmensberatung GmbH (以下簡稱 Sinus；網址：無)

Sinus 成立於西元 2001 年，設立於德國，主要從事各類貨物進出口代理業務。該公司之子公司睿剛電訊自 108 年起與 Sinus 往來，109 年度對 Sinus 銷售淨額為 14,089 仟元，占年度銷售比重為 0.87%，主係睿剛

電訊透過海外參展取得北非突尼西亞客戶 North Africa IT 訂單，惟台灣金融體系無法與突尼西亞直接交易，故 North Africa IT 遂委託 Sinus 與睿剛電訊採購警用強固型平板電腦，110 年後因突尼西亞政局變化致 North Africa IT 未取得政府標案，故未再向睿剛電訊採購，使得 Sinus 自 110 年起退出主要銷售客戶之列。整體而言，該公司之子公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(B) R+L Transfer Inc. (以下簡稱 R+L；網址：<https://www.rlcarriers.com>)

R+L 成立於西元 1965 年，設立於美國，為美國前三大物流服務公司。該公司之子公司睿剛電訊及 UNA 自 107 年度起與 R+L 交易往來，主係銷售運用於倉儲叉車車載電腦。109~111 年度及 112 年前三季對 R+L 銷售淨額分別為 13,501 仟元、25,735 仟元、7,205 仟元及 6,973 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.83%、0.80%、0.22% 及 0.25%，110 年度銷售金額較 109 年度增加 11,780 仟元，主係 R+L 導入新系統後一次大量汰舊換新原有電腦硬體所致；111 年起主係少量新購車輛裝設為主，並無大量汰換需求，故 111 年度及 112 年前三季與 R+L 之銷售金額趨於平緩。整體而言，該公司之子公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(C) S-09

S-09 成立於西元 1979 年，設立於美國，主要營業項目為農業設備，提供農民精準農業方案及土壤分析軟體。該公司之子公司睿剛電訊自 107 年起與 S-09 往來，主係銷售各式農耕機強固型平板電腦。109~111 年度及 112 年前三季對 S-09 銷售淨額分別為 12,873 仟元、25,919 仟元、16,008 仟元及 16,366 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.80%、0.81%、0.48% 及 0.58%。110 年度銷售金額較 109 年度增加 13,046 仟元，成長幅度 101.34%，主係隨新冠疫情逐漸解封，農產品通路需求大幅增加，為提高產能，對農耕機需求急遽增加所致，由於農耕用產品壽命較長，更換頻率較低，故 111 年度銷售金額較 110 年度減少，而 112 年前三季銷售金額較去年同期 8,725 仟元增加 7,641 仟元，主係 S-09 農耕機終端客戶品牌接受度與知名度於市場持續提高所致。整體而言，該公司之子公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(D) S-10

S-10 成立於西元 1971 年，設立於義大利，主要經營歐洲區大眾運輸工具車載系統開發整合銷售。該公司及其子公司睿剛電訊自 105 年起與 S-10 往來，主係銷售公車駕駛輔助系統之車載平板電腦及提供維修服務。109~111 年度及 112 年前三季對 S-10 銷售淨額分別為 9,857 仟元、5,987 仟元、11,274 仟元及 14,371 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.61%、0.19%、0.34% 及 0.51%。110 年度銷售金額較 109 年度減少 3,870 仟元，

係因義大利為新冠疫情重災區，民眾外出需求減少，導致政府縮減公車購置預算；而 111 年起，隨疫情解封逐年成長，故 111 年度及 112 年前三季銷售金額穩定增加。整體而言，該公司及其子公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(E) S-11

S-11 成立於西元 2000 年，設立於美國，主要營業項目為車載電腦、手持式條碼機及強固型平板製造及銷售。該公司之子公司睿剛電訊自 103 年起與 S-11 交易往來，銷售倉儲叉車車載電腦。109~111 年度及 112 年前三季對 S-11 銷售淨額分別為(16)仟元、9,356 仟元、38,858 仟元及 7,101 仟元，占各年度銷售比重分別為(0.00)%、0.29%、1.17%及 0.25%，109 年度銷售金額為負數，主係 108 年與 S-11 交易約定運費由賣方負擔，惟運費由 S-11 先行墊付，故該公司以銷貨折讓退款運費，110~111 年因終端市場對叉車需求增加，致倉儲叉車車載電腦銷售成長，惟 111 年底至 112 年第三季因叉車缺貨導致客戶無車可裝機，致 112 年前三季對 S-11 銷售金額減少。整體而言，該公司及其子公司對其銷售之變化情形尚屬合理，未發現重大異常情事。

(3)銷貨集中之風險評估

該公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。109~111 年度及 112 年前三季對 S-01 集團銷售比重分別為 78.44%、76.02%、74.91%及 68.79%，有銷貨集中之情形。以下就銷貨集中主要來自於 S-01 集團之原因、所面臨風險及具體因應措施說明：

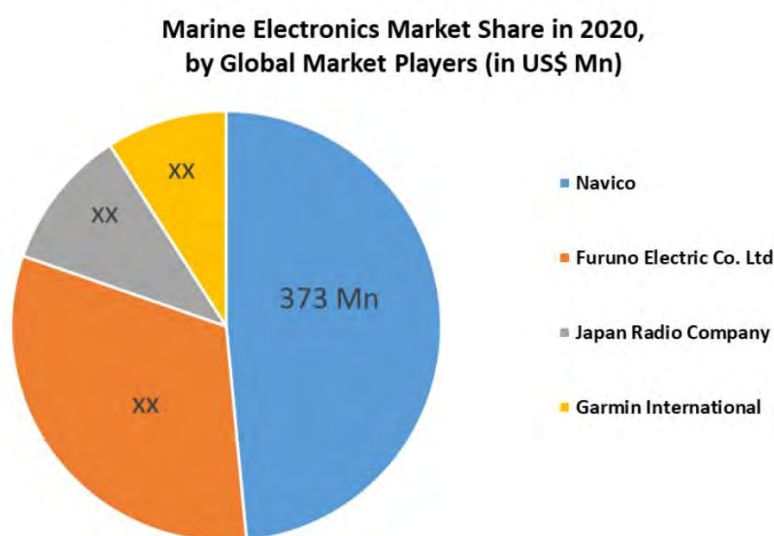
A.銷貨集中之原因

(A)該公司營運策略著重高門檻且競爭者較少之產業

產業電腦應用廣泛，舉凡物流運輸、智慧農業、軍事國防、智慧碼頭、無人機、海事、衛星通訊、航空及醫療皆屬其應用領域。為有別於大部份只提供半系統的產業電腦公司，該公司所擬定之營運策略為投入門檻較高且競爭者較少的一站式系統整合服務及需要強固設計的應用領域，其中海事產品因需適應防鏽蝕、防水、防塵、抗震、寬溫操作環境、適應強日光抗紫外線等環境，其進入門檻相對較高，且該公司以英文名 Ubiquconn，意即無所不在的連結(Ubiquitous Connectivity)為技術核心，具備優秀之天線產品機構配置及電源管理設計能力，確保移動通訊產品重中之重之續航力與訊號接收能力，加上公司經營階層同時具備產業電腦之靈活特性及豐富的強固型工業電腦及車載經驗，以及累積眾多客製化服務經驗，具有設計製造能力，故自 104 年度起，該公司開始深耕海事領域產業電腦市場，且係以國際知名船舶電子品牌大廠為目標客戶，而 S-01 即為該公司多年努力下成功開發之重要客戶。

(B)S-01 集團為全球最大休閒船舶電子產品製造商且所屬產業為蓬勃發展產業

海事電子產品係屬寡占市場，其中全球海事電子產品主要供應商係以 S-01 集團及 Garmin International, Inc (NASDAQ: GRMN,以下簡稱 Garmin 集團)為主，其中該公司之主要銷售客戶 S-01 集團在 111 年度收入為 10.17 億美元，在全球海事電子產品市場市場占有率達四成以上，為全球最大休閒用船舶電子產品製造商，S-01 集團旗下包括多種知名船舶電子品牌。近年來隨著全球疫情爆發，在人與人之間須維持適當社交距離的需求下，休閒用船舶市場成為民眾新的休閒娛樂模式，致使相關市場規模蓬勃發展。



資料來源：Maximize Market Research (109/6)

(C) S-01 集團併入美國大型公司集團後營收快速成長

隨著船舶市場蓬勃發展，產業間各品牌大廠更陸續透過併購方式，以掌握船舶電子市場商機，全球最大的休閒船舶製造商美國大型公司於 110 年 6 月以 10.5 億美元收購 S-01 集團，為消費者提供更完整、創新的解決方案，並為其客戶提供更全方位的系統產品，鞏固其全球最大的休閒船舶製造商地位。美國大型公司集團於 110 年度併購 S-01 集團後，其航海零組件及配件產品 110 年度總營業收入由 109 年度 1,508.8 百萬美元增加到 110 年度 2,008.1 百萬美元，大幅增加 33%，也因此 S-01 集團對於該公司之採購金額亦由 109 年度 1,268,536 仟元成長至 110 年度 2,442,580 仟元，採購金額增加 1,174,044 仟元，成長幅度達 92.55%，故雖該公司 110 年度對其他客戶銷售金額較 109 年度成長 121.04%，惟 110 年度 S-01 集團之銷貨比重仍達 76.02%。該公司自 104 年與 S-01 集團往來導入試產以來，跟著 S-01 集團一起擴充營業規模，自 105~109 年度對 S-01 集團銷售金額分別為 48,703 仟元、422,006 仟元、607,827 仟元、1,032,998 仟元及 1,268,536 仟元，占營收之銷售比重分別為 3.90%、27.14%、48.97%、

62.63%及 78.44%(105~107 年度比重為該公司個體數)，顯見 S-01 集團對該公司之生產品質給予信任，該公司為降低對單一客戶銷貨集中之風險，持續拓展政府方案、自有品牌等領域之其它銷售客戶，112 年前三季對 S-01 集團銷售金額為 1,953,510 仟元，銷售比重為 68.79%，已下降至七成以下。

整體而言，由於 S-01 集團係為船舶電子產品品牌大廠之龍頭品牌廠，於市場具有舉足輕重之地位，且該公司目標市場為寡占市場，且爭取任何一間品牌大廠合作機會均需投入相當長的時間與心力，需要經過原廠冗長時間認證，在發展初期資源有限的情況下，先專注於服務一間品牌大廠，致力於成為其重要合作夥伴應屬合理策略。此外受惠於疫情環境以及 S-01 併入美國大型公司後營收大幅成長，致使該公司對 S-01 集團之銷貨較為集中，評估其原因尚屬合理。

B.銷貨集中可能產生之風險

(A)受主要客戶銷售情況波動之風險

S-01 集團近年因新冠疫情帶動休閒船舶市場需求成長、美國大型公司併購及美國大型公司於 111 年度進一步將旗下十餘種船舶用部件品牌整合進 S-01 集團營運等因素，109~111 年度營收分別為 412.1 百萬美元、636.5 百萬美元及 1,017.3 百萬美元，各年度成長幅度皆為 50%以上。其中中高階產品需求成長強勁，根據財富商業洞察(Fortune Business Insights)報告，豪華遊艇市場受惠於超級富豪(Ultra high net worth individuals, UHNWIs)全球人數持續增長、富人階層對隱私性的要求，加上新冠疫情後使群眾旅行偏好轉向幽靜偏遠地區，預估市場規模將自 2023 年 76.7 億美元，成長至 2030 年 136.7 億美元，且對於安全、通訊及增加船上娛樂活動之需求，將持續推動具有 GPS 及網路通訊等衛星功能之船舶用電子產品，以提升船舶用平板電腦等之銷售動能。美國大型公司併購 S-01 集團後，整合集團資源使 S-01 營收持續成長，且根據市場調查機構 Markets and Markets 於 112 年 6 月發布之報告，預估休閒船舶市場規模自 112 年至 117 年可望以複合年增率(CAGR)6.5%持續成長，故 S-01 集團面對休閒船舶市場之銷售仍具成長空間。

(B)主要客戶更換供應商之風險

因海事產品具有防鏽蝕、防水、防塵、抗震、抗菌、廣溫操作環境、適應強光抗反射等較高之環境適應性需求，其進入門檻相對較高，該公司與 S-01 往來數年間，已厚植船舶用強固型平板開發及生產能力，更累積長時間溝通合作經驗，競爭對手欲取而代之相當不易。以下茲就該公司具體服務優勢說明如下：

a.提供 S-01 專屬服務團隊，縮短產品驗證時程

為提供 S-01 最高品質之服務，該公司擁有一支結合採購、生產、研發及銷售之專業 8 人專案團隊，公司團隊成員間及與 S-01 成員透過專案管理平台即時共享資訊並解決產品各項問題。因該公司產品開發專案管理高效率，使該公司取得產品認證耗時僅 8 個月，較一般業界 12 個月，可縮短三分之一時程，確保 S-01 推出產品較同業更快、更先進。

b. 協助 S-01 成為船舶電子軟硬體一站式方案供應商

美國大型公司於 110 年度併購 S-01 集團後，因該公司提供之產品及服務受 S-01 認可，仍與 S-01 維持緊密之合作關係。且美國大型公司於 111 年度持續將集團下其他船舶零部件部門整合至 S-01 集團，以 S-01 集團品牌推出船舶電子軟硬體設備整合解決方案，除既有魚群探測器、導航及通訊功能外，增加提供船舶電源管理及各項電器控制功能。主係因應環保潮流，為減少人類從事船舶活動，因燃油機產生噪音、震動及廢氣等對環境之汙染，未來船舶必將趨向以電動替代傳統燃油動力，故可預見電源管理功能需求亦將隨之成長，而該公司奠基於過去開發具電源管理功能之辦公室管理平板電腦經驗，可成為 S-01 開發相關產品之可靠夥伴，目前已取得在手新專案，合作開發關係可望繼續深化。

c. 協助 S-01 產品開發低成本高附加價值之通訊功能

S-01 產品為船舶電子產品，而於茫茫大海中，如何確保安全性，意即如何正確定位導航及確保求生通信訊號無阻，為海洋活動最重要的課題之一，而該公司無線通訊與衛星定位技術。有鑑於衛星單次發射成本已由 40 年前每公斤 85,216 美元，降為每公斤 951 美元，未來低軌衛星通訊於商用領域可望將有快速發展，該公司於 110 年起切入衛星通訊地面接收器設備領域，且已有量產實績。該公司持續與 S-01 共同開發將更先進、更低廉且訊號覆蓋更廣之衛星通訊功能加入其海洋電子設備產品，以提升其客戶黏著度。

(C) 存貨及應收之風險

該公司主要原料採購係依客戶提供之預測訂單需求(Forcast)而備料，且該公司與 S-01 銷貨合約中約定若 S-01 取消訂單或延遲出貨超過一定天數，S-01 需負擔該公司因訂單已採購之庫存備料，故原料積壓風險不高；另銷售予 S-01 集團之多功能魚群探測器等產品，其製成品屬客製化產品，該公司均依 S-01 訂單需求上線生產，故該公司產生存貨積壓之風險可能性不高。

S-01 集團為全球最大休閒用船舶電子產品製造商，各年度營運狀況亦呈現穩定成長，且其母公司為掛牌紐約證交所並名列 S&P 400 成分股之大型公司，另該公司與 S-01 集團交易條件為 O/A 30 days，與其他銷

售客戶並未有重大差異，且該公司與 S-01 集團往來期間未有帳款無法收回或呆帳之情事，故尚無應收款項無法收回之風險。

C.銷貨集中因應措施

經評估該公司銷貨集中所產生之風險有限，然該公司為避免單一客戶過於集中之風險，亦積極採取下列措施降低銷售集中比重，經取得該公司最近三年度及 112 年前三季銷貨對象分散情形，其分散至新應用市場、新目標客群及自有品牌之銷貨比重，由 109 年度 9.63%起逐年提升，至 112 年前三季已成長至 24.48%，反之，對 S-01 集團銷貨比重則逐年降低，其分散情形統計及分散策略分述如下：

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
	金額	占營收 比重(%)	金額	占營收 比重(%)	金額	占營收 比重(%)	金額	占營收 比重(%)
S-01 集團	1,268,536	78.44	2,442,580	76.02	2,483,369	74.91	1,953,510	68.79
新應用市場	-	0.00	2,834	0.09	54,777	1.65	74,836	2.64
新目標客群	34,855	2.16	311,556	9.70	334,282	10.08	466,324	16.42
自有品牌	120,870	7.47	132,514	4.12	167,810	5.06	153,990	5.42
其他(註)	192,928	11.93	323,747	10.07	274,797	8.30	191,083	6.73
非 S-01 集團 客戶小計	348,653	21.56	770,651	23.98	831,666	25.09	886,233	31.21
銷貨收入淨額	1,617,189	100.00	3,213,231	100.00	3,315,035	100.00	2,839,743	100.00

資料來源：該公司提供

註：非屬新應用市場、新目標客群及自有品牌之其他非 S-01 集團客戶群。

(A)新應用市場

在新應用市場方面，該公司奠基於深厚之移動通訊經驗及設計能力，自 110 年開始佈局衛星通訊設備業務，主要協助衛星通訊設備業者開發移動網路衛星切換主機(Mobile Gateway)、互聯網語音協議(Voice Over Internet Protocol, VOIP)、衛星接收器(Satellite Antenna box)、衛星控制器(control unit for Satellite)等相關產品，目前已取得國際知名衛星通訊大廠 S-08 之採購訂單，110~111 年度及 112 年前三季新應用市場之營收分別為 2,834 仟元、54,777 仟元及 74,836 仟元。

(B)新目標客群開發

在新客群開發部分，該公司鎖定國際政府採購大型專案，經多年耕耘方能展現成果，該公司除與巴西最大電腦製造商之子公司 S-04 合作投票使用相關電腦機器設備，針對客戶首重之資安議題提供軟硬體加密技術解決方案；另於 107 年起取得亞洲知名公共安全工程集團之標案，持續提供其陸上運輸載具用之嵌入式板卡及 VPX 系統，該公司以優良之技術、完善之生產管理及客戶服務精神，與上述國際知名大廠密切合作開發新品，累積業界聲譽，109~111 年度及 112 年前三季對新目標客群之營

收分別為 34,855 仟元、311,556 仟元、334,282 仟元及 466,324 仟元。

(C)自有品牌拓展

在自有品牌部分，該公司以自有品牌 RuggON 主要鎖定應用於物流產業、精緻農業、交通運輸業、政府採購之四大利基型市場，提供之標準解決方案產品，客戶可快速從中選擇符合自身需要之既有產品直接下單，縮短開發全新客製產品所需之數月時程，並以美國地區做為公司之目標銷售區域。近年來隨著該公司積極拓展新業務來源及發展新客戶族群效益逐步顯現，該公司亦有更多資源可持續投資自有品牌 RuggON 之業務發展，並持續投入美國子公司資源，計畫透過加強美國當地服務之銷售策略取得訂單，109~111 年度及 112 年前三季自有品牌之營收分別為 120,870 仟元、132,514 仟元、167,810 仟元及 153,990 仟元。

綜上所述，該公司雖然有銷貨集中於 S-01 集團之情形，惟經取得並考量該公司之產品技術、對客戶之掌握及已採取相關因應措施，109~111 年度及 112 年前三季該公司對 S-01 集團外之營收金額分別為 348,653 仟元、770,651 仟元、831,666 仟元及 886,233 仟元，占營收比重分別為 21.56%、23.98%、25.09%及 31.21%，顯見該公司積極降低銷貨集中因應措施效益逐年顯現，可有效降低銷貨集中之風險。

(4)該公司之銷售策略

該公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。其主要銷售政策列示如下：

A.以 RuggON 品牌深耕四大垂直市場

該公司因產品可應用之領域廣泛，該公司銷售策略為以子公司睿剛電訊推出自有品牌「RuggON」，鎖定投入門檻較高、競爭者較少且毛利較高之四大垂直市場產業如精準農業、大眾運輸、政府方案及物流等。該公司及子公司依過去產品開發經驗，針對此四大垂直市場需求，開發出一系列之標準解決方案產品，客戶可快速從中選擇符合自身需要之既有產品直接下單，縮短開發全新客製產品所需之數月時程。

B.提供客戶從概念驗證樣品(POC)、量產到售後全客製化服務

該公司建立自開發、生產、銷售及售後之堅強團隊，以提供客戶新產品一條龍之客製化服務，並依多年累積深厚之開發經驗，主動為客戶設想其產品應用可能遭遇之困難點，預先提供客戶解決方案，於產品出貨後持續提供專業之技術支援售後服務，藉此提高客戶滿意度及黏著度。

C.累積開發經驗，以技術優勢爭取訂單

該公司以「無所不在的連結」願景為出發點，長期專注倚賴無線通訊技

術之垂直產業，如海事、政府方案、物流運輸及衛星通訊接收設備等，針對前述產業所需之抗震動、防水、耐寒暑及抗鹽蝕等各項需求，已有深厚之開發經驗，累積多樣散熱、電源管理、通訊防干擾及連接技術，透過技術優勢與既有客戶維持良好合作關係，以既有客戶合作實績吸引新客戶，並隨時思考新技術如何改良應用於既有客戶之產品，於正面技術累積循環下，於業界建立良好聲譽，提高獲國際大廠合作之機會。

2.最近期及最近三個會計年度各主要供應商(年度前十名或占年度進貨淨額五%以上者)之變化分析—各主要供應商名稱、進貨淨額占當年度進貨淨額百分比及其金額，並分析主要供應商之變化情形

(1)最近期及最近三個會計年度各主要供應商名稱、進貨淨額占當年度進貨淨額百分比及其金額

單位：新台幣仟元；%

年度名次	109 年度				110 年度				111 年度				112 年前三季			
	供應商名稱	進貨淨額	占全年度合併進貨淨額比率 (%)	與發行公司之關係	供應商名稱	進貨淨額	占全年度合併進貨淨額比率 (%)	與發行公司之關係	供應商名稱	進貨淨額	占全年度合併進貨淨額比率 (%)	與發行公司之關係	供應商名稱	進貨淨額	占全年度合併進貨淨額比率 (%)	與發行公司之關係
1	P-01	383,884	24.98	無	P-01	643,590	23.11	無	P-01	675,226	27.24	無	P-01	550,972	27.27	無
2	P-06	149,298	9.72	無	P-06	256,509	9.21	無	P-06	362,869	14.64	無	P-06	143,038	7.08	無
3	P-06-1	137,690	8.96	無	P-06-1	245,807	8.83	無	P-06-1	180,112	7.27	無	P-05	120,337	5.96	無
4	P-07	66,385	4.32	無	P-07	152,851	5.49	無	P-07	98,319	3.97	無	P-07	97,520	4.83	無
5	P-08	61,057	3.97	無	P-03	109,766	3.94	無	P-05	80,346	3.24	無	P-06-1	95,794	4.74	無
6	P-03	40,570	2.64	無	P-05	104,291	3.75	無	P-02	70,115	2.83	無	文擘科技	61,184	3.03	無
7	P-04	37,626	2.45	無	科美迅	79,645	2.86	無	香港英智	69,006	2.78	無	P-02	55,863	2.77	無
8	P-02	37,416	2.44	無	P-08	79,042	2.84	無	P-08	56,402	2.28	無	聯強國際	51,631	2.56	無
9	科美迅	36,214	2.36	無	P-09	56,957	2.05	無	BB	41,074	1.66	無	P-08	43,686	2.16	無
10	聯強國際	29,328	1.91	無	P-04	55,183	1.98	無	P-04	37,917	1.53	無	P-10	28,183	1.40	無
	其他	556,990	36.25		其他	1,000,756	35.94		其他	807,698	32.56		其他	771,995	38.20	
	進貨淨額	1,536,458	100.00		進貨淨額	2,784,397	100.00		進貨淨額	2,479,084	100.00		進貨淨額	2,020,203	100.00	

資料來源：該公司提供

(2)最近期及最近三個會計年度主要供應商之變化情形

該公司及其子公司為強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式板卡及衛星接收設備客製化之研發、製造及銷售廠商，產品應用於海事、農業、大眾運輸與物流等領域，產品包括魚群探測器、船舶多功能顯示器、政府專用 IPC、農業用平板、各式戶外運輸車之車載電腦等，為因應產品製造該公司之進貨原料包括中央處理器(CPU)、液晶顯示器模組(LCM)、積體電路晶片(IC)、高密度電路板(HDI)、印刷電路板(PCB)、靜態隨機記憶體(SRAM)等各式零組件。該公司以接單式生產為主，計畫性生產為輔，主要參酌訂單需求，據此進行生產排程，再依據市場供需狀況進行採購，在其生產製造過程中，由於必須迎合客戶的多樣需求，因此所需的原料種類繁多，呈現高度客製化的特性，如遇供應商反應產品交期拉長計畫，為避免延誤交期而進行策略性採購備料，該公司依製程所需之原料向供應商進貨。

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之進貨淨額分別為 1,536,458 仟元、2,784,397 仟元、2,479,084 仟元及 2,020,203 仟元，前十大供應商進貨金額占年度進貨淨額比率分別為 63.75%、64.06%、67.44%及 61.80%，進貨金額之變化主係隨海事航海設備產品應用市場趨勢及客戶產品銷售情形而有所消長。茲就該公司及其子公司進貨原料類別及屬性分別說明 109~111 年度及 112 年前三季主要供應商變化情形如下：

A.液晶顯示器模組

(A)P-01

P-01 成立於 86 年，為上市公司之子公司，本身為興櫃公司，主要從事觸控式液晶顯示器模組、液晶顯示器模組及醫療專業顯示器之研發、製造及銷售業務，為戶外強固耐候型顯示器模組製廠商，產品應用於船舶、工控、特殊車輛及醫療器材等顯示器，著重在少量多樣之非消費性產品應用領域。

該公司與 P-01 交易始於 104 年，主要採購 5~15 吋之觸控液晶顯示器模組，終端應用於魚群探測儀、衛星導航及電子海圖儀之船舶專業顯示器。109~111 年度及 112 年前三季向 P-01 之進貨金額分別為 383,884 仟元、643,590 仟元、675,226 仟元及 550,972 仟元，占進貨淨額比重分別為 24.98%、23.11%、27.24%及 27.27%，均為該公司第一大供應商，該公司對 P-01 之進貨金額變動主係隨海事應用產品訂單需求影響。110 年度因新冠疫情改變歐美地區居民休閒活動方式，以確保達到安全社交距離，使該公司銷售應用之遊艇相關設備及產品需求旺盛，因應遊艇設備生產所需之顯示器模組需求增加，致該公司對 P-01 進貨金額上升；111 年度該公司依客戶訂單所需而向 P-01 提前備料採購，致 111 年度進貨金額及比重隨之增加；112 年前三季因應客戶高階新機種航海設備出貨及年底季節性節日訂單提前出貨所需，使 112 年前三季進貨金額 550,972 仟元較去

年同期 500,945 仟元成長。該公司對 P-01 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(B)P-02

P-02 成立於 83 年，為臺灣證券交易所掛牌交易之上市公司，主要營業項目為中小型液晶顯示器模組及觸控面板模組，應用於工業電腦、平板電腦等，為客製化液晶顯示器模組製造商。

該公司與 P-02 交易始於 103 年，主要採購 8~12.1 吋之觸控面板及液晶顯示器模組，終端應用自有品牌及客製化強固型平板電腦之專業顯示器。109~111 年度及 112 年前三季向 P-02 之進貨金額分別為 37,416 仟元、49,039 仟元、70,115 仟元及 55,863 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 2.44%、1.76%、2.83% 及 2.77%。該公司對於 P-02 之進貨金額變動主係因終端市場對於強固型平板電腦產品需求逐年成長所致，110 年對 P-02 進貨金額雖增加，但因 110 年度進貨淨額隨營收成長而大幅增加，故退出前十大之列，而 111 年初因多數觸控面板模組廠控制 IC 缺料造成長短料問題影響出貨，而該公司與 P-02 關係良好，雙方長期往來具有穩定之合作關係，可取得穩定之觸控面板模組料件，在終端產品需求成長下，該公司對 P-02 之進貨金額較 110 年度增加 21,076 仟元，112 年前三季 IC 缺料情形逐漸緩解，致因應客戶產品所需之進貨金額較去年同期略減少。整體而言，該公司對 P-02 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

B.圖資廠商及零組件製造商

(A)P-03

P-03 成立於西元 1985 年，於西元 2018 年由 S-01 收購。P-03 主要從事地圖相關之服務，地圖服務涵蓋全球湖泊、海岸和海洋，供給詳細的湖泊資訊及相關數據，以協助休閒船主及商業用戶對於地圖和導航需求。

該公司與 P-03 交易始於 108 年，主要安裝於海事航海設備內之地圖軟體，109~111 年度及 112 年前三季向 P-03 進貨金額分別為 40,570 仟元、109,766 仟元、26,614 仟元及 23,161 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 2.64%、3.94%、1.07% 及 1.15%。110 年度較 109 年度增加，主係因應銷售客戶主要海事客戶海事航海顯示器產品訂單大幅成長，故相對採購金額亦呈現成長趨勢，進而擠身於前十大供應商之列，分別為當年度第六大及第五大供應商；111 年起因海事客戶改為自行安裝部分機種地圖軟體，致該公司對 P-03 之進貨金額大幅減少，而退出前十大供應商之列。整體而言，其進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(B)P-04

P-04 成立於 84 年，為證券櫃檯買賣中心掛牌交易之上櫃公司，主要

要從事雙面、多層印刷電路板研發、製造及銷售，產品種類包含PC週邊板、汽車板、網通板、消費性電子板、工業應用板等。

該公司與 P-04 交易始於 104 年起，主要採購 PCB 板，生產應用於低階機型海事航海設備產品及嵌入式板卡。109~111 年度及 112 前三季向 P-04 之進貨金額分別為 37,626 仟元、55,183 仟元、37,917 仟元及 19,457 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 2.45%、1.98%、1.53% 及 0.96%，該公司對 P-04 之進貨金額變動主係受該公司海事航海設備產品訂單需求影響。110 年度因新冠疫情改變歐美戶外活動形式，致休閒遊艇終端需求暢旺，進貨金額隨銷售增加同步成長；111 年度因原物料緊缺，該公司優先生產整機產業電腦產品，因而擠壓嵌入式板卡產出，進而減少對 P-04 進貨金額；112 年前三季進貨金額 19,457 仟元較去年同期 30,354 仟元進貨金額減少，主係海事客戶低階機型設備銷售下降，故該公司對 P-04 進貨減少。該公司對 P-04 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(C)P-05

P-05 成立於 61 年，為臺灣證券交易所掛牌交易之上市公司，主要營業項目為各種印刷電路板之製造、銷售，以及 PCB 基板加工組裝業務，其產品應用於電腦及相關產業、通訊業、消費電子業、汽車、航太軍用、精密儀表及工業用產品等領域。

該公司與 P-05 交易始於 107 年，主要採購製程使用的標準印刷電路板(PCB)及高密度互連(HDI)板，其中以 HDI 板之料件採購占據主要比重。HDI 技術為 PCB 的一種高精密度製造方式，隨著電子產品的輕、薄、短、小的發展趨勢密切相關，其製造過程要求高，因此採購金額相對較高，應用於該公司高階機型之海事航海設備產品、強固型平板電腦、嵌入式板卡等生產。109~111 年度及 112 年前三季向 P-05 之進貨金額分別為 20,034 仟元、104,291 仟元、80,346 仟元及 120,337 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 1.30%、3.75%、3.24% 及 5.96%，該公司對 P-05 之進貨金額變動主係受主要客戶訂單需求影響，惟進貨比重則隨各年度進貨淨額增減。110 年度因新冠疫情改變歐美戶外活動形式，致休閒遊艇終端需求暢旺，進貨金額隨銷售增加大幅成長；111 年度進貨金額較 110 年度減少 22.96%，主要係因原物料緊缺，該公司優先生產整機產業電腦產品，因而擠壓嵌入式板卡產出，進而減少對 P-05 進貨金額；112 年前三季進貨金額 120,337 仟元較去年同期 66,075 仟元進貨金額成長，主係因應客戶年底季節性節日訂單需求進而增加對 P-05 進貨。該公司對 P-05 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(D)BB Electronics A/S(以下簡稱 BB；網址：<http://www.bbelectronics.dk>)

BB 成立於西元 1975 年，自西元 2022 年起為挪威奧斯陸(Oslo)證券交易所掛牌公司 Kitron ASA(股票代碼：KIT)設立於丹麥地區之子公司，

為電子 EMS 服務供應商，提供從設計和開發到生產和組裝、倉儲和分銷以及售後服務的廣泛服務。

該公司自 111 年起與 BB 進行交易，主係向其採購 ASIC、電路板等電子零組件，以生產應用於衛星行動通訊閘道器產品。111 年度向 BB 之進貨金額為 41,074 仟元，占各年度進貨淨額比重為 1.66%，為當年度第九大供應商，主要係衛星行動通訊閘道器產品之電子零組件，因此該公司於 111 年度一次性向 BB 採購專案客製化之規格料件品項，故僅於 111 年度列入該公司前十大供應商之列，該公司對 BB 之進貨金額及比重變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

C. 零組件通路商

(A) P-06 及 P-06-1 (以下簡稱 P-06 集團)

P-06 集團成立於西元 1955 年，總部設立在美國亞利桑那州鳳凰城，於美國那斯達克掛牌，為全球知名大型半導體零組件通路商，銷售產品包括電子零組件、企業電腦和儲存器等，銷售地區遍佈全球，P-06 具有全球多國的區域代理品牌權。

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	109 年度		110 年度		111 年度		112 年前三季	
	金額	占進貨 比重(%)	金額	占進貨 比重(%)	金額	占進貨 比重(%)	金額	占進貨 比重(%)
P-06	149,298	9.72	256,509	9.21	362,869	14.64	143,038	7.08
P-06-1	137,690	8.96	245,807	8.83	180,112	7.27	95,794	4.74
合計	286,988	18.68	502,316	18.04	542,981	21.91	238,832	11.82

資料來源：該公司提供

該公司與 P-06 及 P-06-1 交易分別始於民國 101 年及 105 年，主要向其採購 Arm Cortex-A 處理器、積體電路晶片(IC)及同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)，主係生產應用於各式顯示器或平板電腦應用之海事產品。該公司 109~111 年度及 112 年前三季向 P-06 集團進貨金額分別為 286,988 仟元、502,316 仟元、542,981 仟元及 238,832 仟元，占進貨淨額分別為 18.68%、18.04%、21.91%及 11.82%，歷年均為該公司前十大供應商，該公司對 P-06 集團之進貨金額變動主係受海事航海設備產品訂單需求影響。110 年度因新冠疫情改變歐美戶外活動形式，致休閒遊艇終端需求暢旺，因疫情期間 IC 缺料，該公司為確保出貨穩定而備有存貨，使進貨金額大幅成長；111 年度主係依客戶需求提前備料採購，致進貨金額及比重隨之增加；112 年前三季進貨金額 238,832 仟元較去年同期 382,454 仟元減少約 37.55%，主係因疫情後及全球通膨使休閒船舶終端市場需求趨緩回歸正常，致本期進貨金額下降，而該公司對 P-06 及 P-06-1 之各期進貨金額變動係隨該公司採購策略、成本考量而變動。該公司對 P-06 集團之進貨

金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(B)P-07

P-07 是紐約證券交易所掛牌公司之台灣轉投資公司。P-07 之母公司成立於西元 1935 年，總部位於美國科羅拉多州 Centennial，主要業務包括代理經銷各種電子元件，涵蓋全球知名半導體零組件通路商，銷售產品包括處理器、積體電路晶片(IC)、動態隨機存取記憶體(DRAM)等及各種被動元件。

該公司與 P-07 交易始於 104 年起，主要採購特定應用積體電路(ASIC)、線性 IC 及同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)，以生產應用於各式顯示器或平板電腦應用之海事、自有品牌及客製化產品。109~111 年度及 112 年前三季向 P-07 之進貨金額分別為 66,385 仟元、152,851 仟元、98,319 仟元及 97,520 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 4.32%、5.49%、3.97%及 4.83%，109~111 年度及 112 年前三季均為該公司第四大供應商，該公司對 P-07 進貨金額變動除受該公司海事航海設備產品訂單需求影響外，其次受該公司之強固型平板電腦產品及嵌入式板卡訂單需求影響。110 年度主係因新冠疫情改變歐美戶外活動形式，致休閒遊艇終端需求暢旺，進貨金額隨銷售增加同步成長；111 年度係因疫情趨緩後，休閒船舶終端市場訂單趨緩回歸正常，故該公司進而減少對 P-07 進貨金額；112 年前三季向 P-07 進貨金額 97,520 仟元較去年同期進貨金額 82,342 仟元上升，主係因嵌入式板卡訂單需求增加，致進貨金額增加。該公司對 P-07 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(C)P-08

P-08 成立於 101 年，主要從事各項戶外防水連接器之研發、銷售，及戶外防水設備整體解決方案服務，產品應用領域涵蓋船用電子、工業級全球定位系統、軍事、航太及汽車等產業。

該公司與 P-08 交易始於 105 年，主要向其採購防水連接器及其相關配件、防水電子線材，應用於魚群探測儀、衛星導航及電子海圖儀之船舶專業顯示器等。109~111 年度及 112 年前三季向 P-08 之進貨金額分別為 61,057 仟元、79,042 仟元、56,402 仟元及 43,686 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 3.97%、2.84%、2.28%及 2.16%，歷年均為該公司前十大供應商，該公司對 P-08 進貨金額變動主係受該公司海事客戶對市場銷售預測，提前下單採購料件需求影響，自 111 年度起因疫情後及全球通膨使休閒船舶終端市場需求趨緩回歸正常，故該公司進而減少對 P-08 進貨金額。該公司對 P-08 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(D) 科美迅企業有限公司(以下簡稱科美迅；網址：<http://www.kc-master.com>)

科美迅成立於西元 2011 年，為電子零組件之通路商，設立位於中國香港，主要從事電子零組件供應，產品涵蓋全球知名品牌產品系列，包含主動元件及被動元件等。

該公司與科美迅交易始於 107 年，主要向其採購 ASIC、線性 IC 及同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)，以生產應用於各式顯示器或平板電腦應用之產品。109~111 年度及 112 年前三季向科美迅進貨金額分別為 36,214 仟元、79,645 仟元、2,001 仟元及 0 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 2.36%、2.86%、0.08%及 0%。該公司與科美迅之合作模式與香港英智相似係為電子零組件代理商缺料嚴重進而影響製程，為確保訂單出貨時程，轉向通路商採購急需電子零組件。該公司對科美迅之進貨金額變動係取決於當年度電子零組件代理商缺料之情形與否。自 111 年度起，主係該公司考量科美迅交期及價格等因素後，降低對其之採購金額及比重；112 年起未再與科美迅交易。該公司對科美迅之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(E) 聯強國際股份有限公司(以下簡稱聯強國際；網址：<https://www.synnex-grp.com/tw>)

聯強國際於 77 年成立，為臺灣證券交易所掛牌交易之上市公司(股票代號：2347)，聯強國際為台灣第一家代理與推廣 Intel CPU 之通路商，主要代理全球知名品牌之資訊、通訊、消費性電子、元組件四大領域高科技產品之銷售及售後服務。

該公司與聯強國際交易始於 103 年，主要向其採購 CPU X86 及 ASIC，終端應用於強固型平板電腦產品及政府方案產品中。109~111 年度及 112 年前三季向聯強國際之進貨金額分別為 29,328 仟元、31,967 仟元、32,449 仟元及 51,631 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 1.91%、1.15%、1.31%及 2.56%，該公司對於聯強國際之進貨金額變動係因終端市場對於強固型平板電腦產品及政府方案需求成長所致。因 110 年度及 111 年度海事航海設備市場需求強勁，致相關之進貨供應商進貨大幅成長，進而影響聯強國際未能擠身於前十大供應商之列；112 年前三季因政府方案之需求，因而對聯強國際進貨增加所致。該公司對聯強國際之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(F)P-09

P-09 成立於 91 年，總部設立於桃園，主要代理個人電腦、伺服器、工業用嵌入式儲存裝置、工業用動態隨機記憶體模組(SDRAM)、工業電腦及通訊之固態硬碟(SSD)、代理快閃記憶體控制器(Flash)及群聯電子全系列產品，係為專業電子零組件通路商。

該公司與 P-09 交易始於 102 年，主係向其採購動態隨機記憶體模組(SDRAM)及嵌入式儲存裝置，以生產應用於海事航海設備及強固型電腦

應用之產品。109~111 年度及 112 年前三季向 P-09 之進貨金額分別為 8,414 仟元、56,957 仟元、20,151 仟元及 26,135 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 0.55%、2.05%、0.81%及 1.29%。該公司對於 P-09 之進貨金額變動係依該公司海事航海設備及強固型電腦訂單需求以及採購策略、成本考量及供應鏈調配而變動。110 年度因新冠疫情改變歐美地區居民休閒活動方式，以確保達到安全社交距離，使該公司銷售應用之遊艇相關設備及產品需求旺盛，且全球電子零組件缺料嚴重，造成供需失衡，為避免原物料缺料影響生產出貨，進而調配供應鏈變動，致該公司向 P-09 進貨金額增加以備生產所需；111 年度起因疫情趨緩後，休閒船舶終端市場訂單趨緩回歸正常，故該公司減少向 P-09 之進貨，進而退出前十大供應商之列。該公司對 P-09 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(G) 香港英智電子有限公司 (以下簡稱香港英智；網址：<http://yingzhikh.com>)

香港英智成立於西元 2016 年，為深圳市英智電子有限公司之香港銷售據點，主要代理產品包含消費性電子、電腦及其週邊設備、通信、工業控制，汽車電子、電源控制等相關電子零組件，代理品牌包括德儀、恩智浦、Diodes、Panasonic、Murata 及 TDK 等產品，係為電子零組件通路商。

該公司自 107 年起與香港英智進行交易，主要向其採購 ASIC、線性 IC 及同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)，以生產應用於各式顯示器或平板電腦應用之產品。109~111 年度及 112 年前三季向香港英智之進貨金額分別為 17,109 仟元、42,803 仟元、69,006 仟元及 23,515 仟元，占進貨淨額比重分別為 1.11%、1.54%、2.78%及 1.16%。該公司對香港英智之進貨金額變動主要係受電子零組件代理商缺料影響製程，故轉向香港英智進貨。111 年度進貨金額較 110 年度成長幅度 61%，主要係因全球 IC 缺料尚未完全趨緩造成供需失衡，該公司為確保出貨穩定性提前備料且為符合客戶訂單交期所需進而增加進貨。該公司對香港英智之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(H) 文曄科技股份有限公司 (以下簡稱文曄科技；網址：<https://www.wtmec.com>)

文曄科技成立於 82 年，為臺灣證券交易所掛牌交易之上市公司(股票代號：3036)，主要從事半導體相關零組件代理經銷業務，代理多家全球半導體原廠之處理器、積體電路晶片(IC)、DRAM、快閃記憶體(Flash)及各種被動元件，其電子零組件被廣泛應用於通訊、電腦及周邊、資料中心、消費性電子、工業控制、物聯網及汽車等多樣應用領域，是全球知名的專業半導體元件代理通路商。

該公司與文曄科技交易始於 103 年，主要向其採購 ASIC、線性 IC 及同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)等，以生產應用於各式顯示器或平板電腦應用產品及嵌入式板卡。109~111 年度及 112 年前三季該公司向文曄科技之進貨金額分別為 2,254 仟元、51,123 仟元、11,661 仟元及 61,184 仟元，占各該年度進貨淨額比重分別為 0.15%、1.84%、0.47%及 3.03%。該公司對文曄科技之進貨金額變動主係因終端市場對於強固型平板電腦產品、嵌入式板卡及客製化服務解決方案產品訂單需求影響所致。110 年度該公司之投票機板卡客戶因應巴西政府 109 年啟動電子投票機全面汰換計畫，因 111 年總統大選，該公司 110 年購買料件進行生產，故使進貨金額較 109 年度增加；111 年因專案需求減少致該公司對文曄科技之進貨金額下滑；112 年前三季進貨金額 61,184 仟元較去年同期 8,435 仟元上升，主係因應巴西政府 113 年國民議會及市長選舉所需，該公司於前一年生產並持續出貨，故對文曄科技進貨金額大幅增加，致文曄科技成為第六大供應商。該公司對文曄科技之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(I)P-10

P-10 主要從事半導體相關產品的代理服務，所代理電子元件包括積體電路(IC)、通訊產品、被動元件、電源管理、嵌入式解決方案等。業務版圖橫跨歐亞美，擁有 400 家以上供應商，長期建立穩固的合作關係，以確保客戶獲得高品質的產品和服務。

該公司與 P-10 交易始於 103 年，主要向其採購 ASIC、線性 IC、同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)及強固型平板電腦之機殼等，以生產應用於各式顯示器、平板電腦應用及政府方案之產品。109~111 年度及 112 年前三季該公司向 P-10 之進貨金額分別為 9,850 仟元、23,815 仟元、7,618 仟元及 28,183 仟元，占各該年度進貨淨額比重分別為 0.64%、0.86%、0.31%及 1.40%。該公司對 P-10 之進貨金額變動主係因終端市場對於海事多功能顯示器及強固型平板電腦產品訂單需求影響再加上該公司成本考量及供應鏈調配而變動所致。110 年度因海事多功能顯示器及強固型平板電腦終端市場訂單需求旺盛，為避免原物料缺料影響生產出貨進而調配供應鏈變動，致該公司向 P-10 進貨金額成長；111 年度進貨金額較 110 年度減少約 68%，主要係因強固型平板電腦市場訂單衰退，進而減少對 P-10 進貨金額；112 年前三季向 P-10 進貨金額 28,183 仟元較去年同期 5,377 仟元上升，主係因強固型平板電腦訂單需求旺盛及取得政府方案，進而使進貨金額增加。該公司對 P-10 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

綜上所述，該公司 109~111 年度及 112 年前三季主要係向液晶顯示器模組製造商、圖資廠商、電子零組件製造商及通路商進行採購，該公司與主要供應商間皆已建立長期良好之合作關係，各項原物料價格受產品種類、規格高低及

進貨數量因素所影響，其交易條件則依各廠商基本條件有所不同，經評估未發現有重大異常之情事。整體而言，該公司 109~111 年度及 112 年前三季與各主要供應商之進貨金額、進貨比重及付款條件尚屬合理。

(3)是否有進貨集中之風險

該公司最主要原物料為中央處理器(CPU)、液晶顯示器模組(LCM)、積體電路晶片(IC)、高密度電路板(HDI)、印刷電路板(PCB)、靜態隨機記憶體(SRAM)及相關之電子零組件等，其主要進貨供應商為液晶顯示器模組製造商、圖資廠商、電子零組件製造商及代理通路商。109~111 年度及 112 年前三季前十大供應商進貨金額占各年度進貨淨額比例分別為 63.75%、64.06%、67.44% 及 61.80%，而對各年度第一大供應商之進貨比重分別為 24.98%、23.11%、27.24%及 27.27%，對單一供應商之其進貨比重尚無高於 30%之情形，並無進貨集中之情事，且該公司長期以來與各供應商皆建立長期穩定良好的合作關係，各供應商貨源之供應尚屬穩定，故該公司應無進貨集中之風險。

(二)最近期及最近三個會計年度，發行公司之財務報告及個體財務報告應收款項變動之合理性、備抵損失提列之適足性及收回可能性之評估，並與同業比較評估

1.最近期及最近三個會計年度，發行公司之合併財務報告應收款項變動之合理性、備抵損失提列之適足性及收回可能性之評估，並與同業比較評估

(1)最近期及最近三個會計年度合併財務報告應收款項變動之合理性

單位：新台幣仟元

項目	109年度	110年度	111年度	112年 前三季
1.營業收入淨額	1,617,189	3,213,231	3,315,035	2,839,743
2.應收款項總額	520,926	541,960	552,709	561,095
應收帳款	493,994	517,050	544,622	558,541
應收帳款-關係人	26,932	24,910	8,087	2,554
3.備抵損失帳列數	35,189	3,798	19,058	3,491
4.應收款項淨額	485,737	538,162	533,651	557,604
5.應收款項週轉率(次)(註)	3.41	6.05	6.06	6.80
6.應收款項收現日數(天)	108	61	61	54
7.授信條件	考量個別客戶營運規模、財務狀況、信用紀錄及過去往來交易情形，給予不同授信條件，收款條件主要為T/T及O/A 30天~月結90天。			

資料來源：該公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：112年前三季之數據計算係將營業收入換算為全年度數值，且應收款項週轉率均係以應收款項總額予以計算。

該公司 109~111 年度及 112 年前三季合併財務報告編製主體包含該公司本身及其直接持有之轉投資公司睿剛電訊及 UNA 共 3 家公司。該公司主係提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式板卡及衛星接收設備客製化設計及生產服務，睿剛電訊主係負責自有品牌「RuggON」標準品產業電腦之銷售業務，UNA 則負責提供美國在地客戶之銷售及售後服務業務。

該公司及其子公司主要營收來源為攸泰科技，約占合併營收約九成以上，故該公司合併營業收入及應收款項之變化主要以該公司變化為主。以下茲就合併財務報告之應收款項變動之合理性、備抵損失提列之適足性及收回可能性進行評估：

應收帳款及票據各公司明細表

單位：新台幣仟元

項目	109 年度	110 年度	111 年度	112 年第三季底
攸泰科技	577,921	621,184	567,046	553,220
睿剛電訊	6,466	9,065	9,106	20,092
UNA	246	4,794	1,437	18,460
合併沖銷	(63,707)	(93,083)	(24,880)	(30,677)
合計	520,926	541,960	552,709	561,095

資料來源：該公司經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告底稿

該公司 109~111 年度及 112 年前三季之合併營業收入分別為 1,617,189 仟元、3,213,231 仟元、3,315,035 仟元及 2,839,743 仟元，期末合併應收款項總額分別為 520,926 仟元、541,960 仟元、552,709 仟元及 561,095 仟元。110 年度合併營業收入較 109 年度增加 1,596,042 仟元，係因新冠疫情影響，使該公司海事客戶位於墨西哥的工廠生產活動停止，為解決出貨問題，將生產訂單改由該公司負責，另疫情使民眾改變休閒型態，遊艇休憩及休閒漁業活動蔚為興起，又全球最大休閒船舶製造商併購該公司海事客戶，整併後海事客戶營業規模顯著成長，另巴西客戶投票機板卡新一代產品因應終端需求出貨，以及美國 GPS 定位儀客戶承接亞洲政府採購案與辦公室管理平板客戶因逐步解封需求回溫，致 110 年合併營業收入銷售成長 98.69%；110 年底合併應收款項總額隨合併營收成長而增加，較 109 年底增加 21,034 仟元，成長 4.04%。111 年度合併營業收入較 110 年度增加 101,804 仟元，主係該公司產品品質獲得歐洲衛星通訊設備大廠認可並於同年銷售衛星通訊接收設備產品，並銷售日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡及觸控模組所致，使 111 年度合併營業收入較 110 年度成長 3.17%；111 年底合併應收款項總額隨合併營收成長而增加，較 110 年底增加 10,749 仟元，成長 1.98%。112 年前三季年化之合併營業收入(2,839,743 仟元*4/3=3,786,324 仟元)較 111 年度增加 471,289 仟元，主係海事客戶推出高階新機種系列產品自第二季起量產出貨，以及因應客戶需求提前於第三季出貨，另巴西客戶因應該國 113 年度選舉將投票機進行汰換，又新加坡公共安全客戶及衛星通訊接收設備客戶銷售金額成長，致 112 年前三季年化合併營業收入較 111 年度成長 14.22%；112 年第三季底合併應收款項總額較 111 年底增加 8,386 仟元，略成長 1.52%，主係隨合併營收成長而增加。

合併應收款項週轉率及合併應收款項收現天數方面，該公司 109~111 年度及 112 年前三季合併應收款項週轉率分別為 3.41 次、6.05 次、6.06 次及 6.80 次，合併應收款項收現天數分別為 108 天、61 天、61 天及 54 天。110 年度合併應收款項週轉率上升至 6.05 次，主係因海事產品需求大幅增加，且銷貨投票機、GPS 定位儀及辦公室管理器成長，使 110 年度合併營業收入成長 98.69%，

109 年度銷貨集中於 109 年第四季，致 109 年底應收帳款水位較高，故 110 年度平均合併應收帳款總額僅較 110 年度成長 12.04%，致合併收款項週轉率上升、合併應收款項收現天數下降。111 年度合併應收款項週轉率微幅上升至 6.06 次，主係營業收入成長 3.17%，致 111 年底平均合併應收帳款總額較 110 年底增加 2.99%，故使合併應收款項週轉率上升、合併應收款項收現天數下降。112 年前三季合併應收款項週轉率上升至 6.80 次，主係該公司之海事客戶推出高階新機種產品系列、巴西客戶投票機板卡、新加坡公共安全客戶 VPX 板卡、衛星通訊接收設備等銷售成長，使 112 年前三季年化合併營業收入較上年度成長 14.22%，平均合併應收款項隨營收成長增加，然僅較 111 年底成長 1.75%，致合併應收款項週轉率上升、合併應收款項收現天數下降。

整體而言，該公司及其子公司 109~111 年底及 112 年前三季之合併應收款項總額及週轉率變化，主係隨銷貨客戶收款情形而有所不同。經評估，該公司及其子公司應收款項變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

(2) 備抵損失提列之適足性及收回可能性之評估

A. 備抵損失提列政策合理性

經取得該公司及其子公司「應收款項信用預期損失處理辦法」，該公司依據 IFRS9 公報之規定，同時基於穩健評價之原則，若已得知應收款項對象之預期信用風險有顯著增加時（例如破產、被法院查封、信用跳票等），則應個別評估回收可能性及損失金額；再針對其他應收款項對象進行群組分類，分別統計過去一年各帳齡分析及滾動狀況計算損失率，並進行前瞻性調整標準差來估計應收款項之備抵損失。該公司就歷史經驗及信用風險，將應收款項對象群組分類為：

(A) 100% 投資之子公司及合併個體外之關係人。

(B) 重點銷售客戶：長期往來之主要銷售客戶及重點開發對象。

(C) 一般客戶：未列入上述群組之其他客戶。

(D) T/T 收款條件客戶：指收款條件採部分 T/T，或收款條件為 100% T/T 惟因特殊狀況需採應收帳款授信銷售，而經特放程序核准者。

茲就 109~111 年度及 112 年前三季之預期信用損失率彙整如下：

單位：%

逾期天數	年度	客戶分類 (註)	預期信用損失率			
			109 年度	110 年度	111 年度	112 年前三季
		關係人	0.20	0.20	0.20	0.20
未逾期		A	0.20	0.06	2.43	0.20
		B	0.20~23.85	0.20	0.20	0.20~1.51
逾期 1~30 天		A	0.20	0.22	7.29	0.20
		B	0.20~45.40	0.20	0.20	0.20~7.74

逾期天數	年度	客戶分類 (註)	預期信用損失率			
			109 年度	110 年度	111 年度	112 年前三季
逾期 31-60 天		A	0.20	6.60	22.38	0.20
		B	0.20~77.22	0.20~2.09	0.20~37.20	0.20~19.19
逾期 61-90 天		A	0.20	25.44	36.03	0.20
		B	100.00	2.09~100.00	0.20~37.20	0.20~47.61
逾期 91-180 天		A、B	100.00	100.00	100.00	100.00
逾期 181 天以上		A、B	100.00	100.00	100.00	100.00

資料來源：該公司提供

註：A-重點銷售客戶、B-一般客戶及 T/T 收款條件客戶

綜上，該公司及其子公司之備抵壞帳提列政策係先評估個別應收款項是否減損再考量歷史經驗評估預期信用損失率，經評估該公司及其子公司之備抵壞帳提列政策應無重大異常。

B. 備抵損失提列之適足性評估

單位：新台幣仟元；%

項目/年度	109 年底	110 年底	111 年底	112 年第三季底
應收款項總額(A)	520,926	541,960	552,709	561,095
備抵呆帳(B)	35,189	3,798	19,058	3,491
提列比率(B)/(A)	6.76	0.70	3.45	0.62

資料來源：該公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司 109~111 年底及 112 年第三季底之合併備抵呆帳提列金額分別為 35,189 仟元、3,798 仟元、19,058 仟元及 3,491 仟元，占合併應收款項總額之比率分別為 6.76%、0.70%、3.45% 及 0.62%。109 年底提列比率 6.76%，主係個別客戶函證應收餘額因海外收貨時間及對帳時間差等產生回函差異，會計師雖已針對差異數執行證實測試，惟為求保守仍調整認列備抵損失 17,892 仟元，經檢視期後沖帳明細，該應收餘額業已於 110 年期後收回帳款或與同一客戶購料之應付帳款互抵，故 110 年底備抵呆帳降至 3,798 仟元，使提列比率下降至 0.70%；111 年底因主要海事客戶期末逢聖誕假期及帳款作業流程影響，30 天內逾期帳款增加，故使備抵損失增加至 19,058 仟元，備抵損失提列比率增加至 3.45%，惟相關帳款業已於 112 年初收回，故使 112 年第三季底備抵損失提列比率下降至 0.62%。

整體而言，該公司及其子公司主要往來客戶多為國內外上市集團企業及成立多年之產業公司，財務及營運狀況尚稱穩健，經評估其帳款收回性尚無重大疑慮。該公司及其子公司已針對應收款項之帳齡按政策提列備抵損失，並個別認定可能發生壞帳之風險，按月定期評估應收款項收回情形，對已逾收款期限仍未收款之客戶，亦積極了解逾期應收款項發生之原因並加強催收管理，確保帳款收回無虞，故該公司及其子公司備抵損失提列適足性應尚屬允當，且應足以涵蓋該公司應收款項可能發生壞帳之風險。

C. 合併應收款項收回可能性評估

單位：新台幣仟元

項目	112年9月30日 金額	截至112年10月31日 回收情形		截至112年10月31日 未回收情形	
		金額	比率(%)	金額	比率(%)
應收帳款	558,541	476,899	85.38	81,642	14.62
應收帳款－關係人	2,554	2,193	85.87	361	14.13
合計	561,095	479,092	85.39	82,003	14.61

資料來源：該公司提供

該公司112年9月底合併應收款項餘額為561,095仟元，截至112年10月底止，已收回及未收回金額分別為479,092仟元及82,003仟元，占112年10月底合併應收款項總額之85.39%及14.61%。經檢視未收回合併應收款項之帳齡，未逾期之合併應收款項金額及占未收回合併應收款項之比例分別為72,440仟元及88.34%，已逾期之合併應收款項金額及占比分別為9,563仟元及11.66%，逾期未收回應收款項主係因客戶內部帳務作業、考量資金運用與子公司睿剛電訊協商分期付款、驗收流程作業延遲所致，該公司及其子公司已積極進行應收款項催收作業程序，並依照政策提列備抵損失，而部分逾期應收款項於評估報告出具日止已陸續收回。經評估，該公司合併應收款項期後收回情形，尚未發現有重大異常情形。

(3)與同業比較說明

單位：新台幣仟元

項目	公司名稱	109年度	110年度	111年度	112年 前三季
營業收入淨額	攸泰科技	1,617,189	3,213,231	3,315,035	2,839,743
	研揚科技	5,898,185	6,347,704	8,352,076	6,047,945
	融程電訊	1,845,525	2,501,627	2,659,296	1,993,568
	磐儀科技	1,510,316	1,509,412	1,801,055	1,207,354
備抵呆帳總額 (A)	攸泰科技	35,189	3,798	19,058	3,491
	研揚科技	16,430	18,403	21,597	20,525
	融程電訊	2,832	2,990	5,131	4,945
	磐儀科技	3,113	13,372	44,915	5,359
應收款項總額 (B)	攸泰科技	520,926	541,960	552,709	561,095
	研揚科技	694,756	1,216,157	1,174,241	1,030,742
	融程電訊	237,091	309,658	455,177	463,373
	磐儀科技	495,945	649,323	586,303	514,296
備抵呆帳 提列比率 (A)/(B) (%)	攸泰科技	6.76	0.70	3.45	0.62
	研揚科技	2.36	1.51	1.84	1.99
	融程電訊	1.19	0.97	1.13	1.07
	磐儀科技	0.63	2.06	7.66	1.04
應收款項淨額	攸泰科技	485,737	538,162	533,651	557,604
	研揚科技	678,326	1,197,754	1,152,644	1,010,217
	融程電訊	234,259	306,668	450,046	458,428
	磐儀科技	492,832	635,951	541,388	508,937
應收款項	攸泰科技	3.41	6.05	6.06	6.80

項目	公司名稱	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 前三季
週轉率(次) (註)	研揚科技	7.95	6.64	6.99	7.31
	融程電訊	8.53	9.15	6.95	5.79
	磐儀科技	3.12	2.64	2.92	2.93
應收款項 收現天數(天) (註)	攸泰科技	108	61	61	54
	研揚科技	46	55	53	50
	融程電訊	44	40	53	64
	磐儀科技	118	139	126	125

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：應收款項週轉率及收現天數係以期末應收款項總額計算。

該公司 109~111 年度及 112 年前三季之合併應收款項週轉率分別為 3.41 次、6.05 次、6.06 次及 6.80 次，合併應收款項收現天數則分別為 108 天、61 天、61 天及 54 天。與採樣同業相較，該公司 109~111 年度及 112 年前三季皆介於採樣同業之間，該公司與同業間合併應收款項週轉情形差異，主係因各公司營運模式、收款政策及客戶組成不同，以致應收款項週轉率互有高低，經評估其變化原因尚屬合理，應無重大異常之情事。

該公司 109~111 年底及 112 年第三季底之合併備抵呆帳提列金額分別為 35,189 仟元、3,798 仟元、19,058 仟元及 3,491 仟元，占合併應收款項總額之比率分別為 6.76%、0.70%、3.45%及 0.62%。與採樣同業相較，109 年度備抵呆帳提列比率高於採樣同業，110~111 年度及 112 年第三季底備抵呆帳提列比率皆介於採樣同業之間，各公司備抵損失提列比率有所差異，主係客戶組成、授信條件及備抵損失提列政策不同所致，且該公司應收款項期後收回情形尚屬良好，其備抵呆帳提列情形尚屬合理。

綜上所述，該公司及其子公司應收款項變動情形、備抵損失提列之適足性及應收款項收回之可能性尚屬合理，經與同業比較亦無重大異常情事，且該公司每月底依照客戶之交易條件及收款情形編製應收款項帳齡明細表，並定期與業務單位召開帳款檢討會議，了解逾期款項未收回之原因並追蹤帳款收回情形，經評估尚無重大異常之情事。

2.最近期及最近三個會計年度，發行公司之個體財務報告應收款項變動之合理性、備抵損失提列之適足性及收回可能性之評估，並與同業比較評估

(1)最近期及最近三個會計年度個體財務報告應收款項變動之合理性

單位：新台幣仟元

項目	109年度	110年度	111年度	112年前三季
1.營業收入淨額	1,599,108	3,199,230	3,267,810	2,770,120
2.應收款項總額	577,921	621,184	567,046	553,220
應收帳款	487,303	503,192	534,079	519,990
應收帳款-關係人	90,618	117,992	32,967	33,230
3.備抵損失帳列數	34,315	3,718	18,392	3,451

4.應收款項淨額	543,606	617,466	548,654	549,769
5.應收款項週轉率(次)(註)	3.08	5.34	5.50	6.59
6.應收款項收現日數(天)	119	69	67	56
7.授信條件	考量個別客戶營運規模、財務狀況、信用紀錄及過去往來交易情形，給予不同授信條件，收款條件主要為T/T及O/A 30天~月結90天。			

資料來源：該公司經會計師查核簽證之個體財務報告及該公司提供

註：112年前三季之數據計算係將營業收入換算為全年度數值，且應收款項週轉率均係以應收款項總額予以計算。

該公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業收入分別為 1,599,108 仟元、3,199,230 仟元、3,267,810 仟元及 2,770,120 仟元，期末應收款項總額分別為 577,921 仟元、621,184 仟元、567,046 仟元及 553,220 仟元。110 年度營業收入較 109 年度增加 1,600,122 仟元，係因新冠疫情影響，使該公司海事客戶位於墨西哥的工廠生產活動停止，為解決出貨問題，將生產訂單改由該公司負責，另疫情使民眾改變休閒型態，遊艇休憩及休閒漁業活動蔚為興起，又全球最大休閒船舶製造商併購該公司海事客戶，整併後海事客戶營業規模顯著成長，另巴西客戶投票機板卡新一代產品因應終端需求出貨，以及美國 GPS 定位儀客戶承接亞洲政府採購案與辦公室管理平板客戶因逐步解封需求回溫，致 110 年營業收入銷售成長 100.06%；110 年底個體應收款項總額隨營收成長而增加，較 109 年底增加 43,263 仟元，成長 7.49%。111 年度營業收入較 110 年度增加 68,580 仟元，主係該公司產品品質獲得歐洲衛星通訊設備大廠認可並於同年銷售衛星通訊接收設備產品，並銷售日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡及觸控模組所致，使 111 年度營業收入較 110 年度成長 2.14%；然 111 年底應收款項總額較 110 年底減少 54,138 仟元，減幅為 8.72%，主係子公司睿剛電訊 110 年底對該公司產生逾期應收帳款 76,562 仟元，在睿剛電訊 111 年度辦理增資充實營運資金後，已無帳款逾期情形。112 年前三季年化之營業收入(2,770,120 仟元*4/3=3,693,493 仟元)較 111 年度增加 425,683 仟元，主係海事客戶推出高階新機種系列產品自第二季起量產出貨，以及因應客戶需求提前於第三季出貨，另巴西客戶因應該國 113 年度選舉將投票機進行汰換，又新加坡公共安全客戶及衛星通訊接收設備客戶銷售金額成長，致 112 年前三季年化營業收入較 111 年度成長 13.03%；112 年第三季底應收款項總額較 111 年底減少 13,826 仟元，減少幅度 2.44%，主係短天期收款條件之客戶金額較高所致。

應收款項週轉率及應收款項收現天數方面，該公司 109~111 年度及 112 年前三季應收款項週轉率分別為 3.08 次、5.34 次、5.50 次及 6.59 次，應收款項收現天數分別為 119 天、69 天、67 天及 56 天。110 年度應收款項週轉率上升至 5.34 次，主係因海事產品需求大幅增加，且銷貨投票機、GPS 定位儀及辦公室管理器成長，使 110 年度營業收入成長 100.06%，109 年度銷貨集中於 109 年第四季，致 109 年底應收帳款水位較高，故 110 年度平均應收帳款總額僅較 110 年度成長 7.49%致應收款項週轉率上升、應收款項收現天數下降。111 年度應收款項週轉率微幅上升至 5.50 次，主係營業收入成長 2.14%，惟 111 年底平

均應收帳款總額因對子公司 111 年底應收帳款逾期情況改善，較 110 年底減少 0.91%，故使應收款項週轉率上升、應收款項收現天數下降。112 年前三季應收款項週轉率上升至 6.59 次，主係該公司之海事客戶推出高階新機種產品系列、巴西客戶投票機板卡、新加坡公共安全客戶 VPX 板卡、衛星通訊接收設備等銷售成長，使 112 年前三季年化營業收入較上年度成長 13.03%，然平均應收款項較 111 年底減少 5.72%，致應收款項週轉率上升、應收款項收現天數下降。

整體而言，該公司 109~111 年底及 112 年前三季之應收款項總額及週轉率變化，主係隨銷貨客戶收款情形而有所不同。經評估，該公司及其子公司應收款項變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

(2) 備抵損失提列之適足性及收回可能性之評估

A. 備抵損失提列政策合理性

請詳評估報告「參、一、(二)、1、(2)、A」之評估說明。

B. 備抵損失提列之適足性評估

單位：新台幣仟元；%

項目/年度	109 年底	110 年底	111 年底	112 年第三季底
應收款項總額(A)	577,921	621,184	567,046	553,220
備抵呆帳(B)	34,315	3,718	18,392	3,451
提列比率(B)/(A)	5.94	0.60	3.24	0.62

資料來源：該公司經會計師查核簽證之個體財務報告及該公司提供

該公司 109~111 年底及 112 年第三季底之備抵呆帳提列金額分別為 34,315 仟元、3,718 仟元、18,392 仟元及 3,451 仟元，分別占應收款項總額之比例為 5.94%、0.60%、3.24%及 0.62%。109 年底提列比率 5.94%，主係個別客戶函證應收餘額因海外收貨時間差等產生回函差異，會計師雖已針對差異數執行證實測試，惟為求保守仍調整認列備抵損失 17,892 仟元，經檢視明細帳，該應收餘額業已於 110 年期後收回帳款，故 110 年底備抵呆帳降至 3,718 仟元，使提列比率下降至 0.60%；111 年底因主要海事客戶期末逢聖誕假期及帳款作業流程影響，30 天內逾期帳款增加，故使備抵損失增加至 18,392 仟元，備抵損失提列比率增加至 3.24%，惟相關帳款業已於 112 年初收回，故使 112 年第三季底備抵損失提列比率下降至 0.62%。

整體而言，該公司及往來客戶多為國內外上市集團企業及成立多年之產業公司，財務及營運狀況尚稱穩健，經評估其帳款收回性尚無重大疑慮。該公司已針對應收款項之帳齡按政策提列備抵損失，並個別認定可能發生壞帳之風險，按月定期評估應收款項收回情形，對已逾收款期限仍未收款之客戶，亦積極了解逾期應收款項發生之原因並加強催收管理，確保帳款收回無虞，故該公司備抵損失提列適足性應尚屬允當，且應足以涵蓋該公司應收款項可能發生壞帳之風險。

C. 應收款項收回可能性評估

單位：新台幣仟元

項目	112年9月30日 金額	截至112年10月31日 回收情形		截至112年10月31日 未回收情形	
		金額	比率(%)	金額	比率(%)
應收帳款	519,990	457,664	88.01	62,326	11.99
應收帳款－關係人	33,230	12,913	38.86	20,317	61.14
合計	553,220	470,577	85.06	82,643	14.94

資料來源：該公司提供

該公司112年9月底應收款項餘額為553,220仟元，截至112年10月底止，已收回及未收回金額分別為470,577仟元及82,643仟元，占112年9月底應收款項總額之85.06%及14.94%。經檢視未收回應收款項之帳齡，未逾期之應收款項金額及占未收回應收款項之比例分別為81,471仟元及98.58%，已逾期之應收款項金額及占比分別為1,172仟元及1.42%，逾期未收回應收款項主係因客戶內部帳務作業、與客戶雙方間之對帳及匯款時間差異所致，該公司針對到期未收回款項已積極加強催收，並依照政策提列備抵損失，減少未來發生壞帳之風險。該公司為持續強化應收款項期後收款管理，財務部門定期每週針對應收款項進行分析控管，業務部門持續積極催收，而部分逾期應收款項於評估報告出具日止已陸續收回。經評估，該公司應收款項期後收回情形，尚未發現有重大異常情形。

整體而言，該公司之應收款項收回情形尚屬合理，且備抵呆帳提列金額皆已依其政策提列，並由會計師定期覆核，經評估尚無重大異常之情事。

(3)與同業比較說明

單位：新台幣仟元

項目	公司名稱	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 前三季
營業收入淨額	攸泰科技	1,599,108	3,199,230	3,267,810	2,770,120
	研揚科技	4,085,537	4,430,500	5,940,824	註 1
	融程電訊	1,806,334	2,431,831	2,573,511	註 1
	磐儀科技	1,012,774	1,059,735	1,257,706	註 1
備抵呆帳總額 (A)	攸泰科技	34,315	3,718	18,392	3,451
	研揚科技	100	13	53	註 1
	融程電訊	2,723	2,282	3,431	註 1
	磐儀科技	672	672	2,136	註 1
應收款項總額 (B)	攸泰科技	577,921	621,184	567,046	553,220
	研揚科技	416,299	1,024,465	867,829	註 1
	融程電訊	265,200	342,913	526,497	註 1
	磐儀科技	299,451	403,802	321,457	註 1
備抵呆帳提列 比率 (A)/(B) (%)	攸泰科技	5.94	0.60	3.24	0.62
	研揚科技	0.02	0.00	0.01	註 1
	融程電訊	1.03	0.67	0.65	註 1
	磐儀科技	0.22	0.17	0.66	註 1
應收款項淨額	攸泰科技	543,606	617,466	548,654	549,769
	研揚科技	416,199	1,024,452	867,776	註 1
	融程電訊	262,477	340,631	523,066	註 1
	磐儀科技	298,779	403,130	319,321	註 1
應收款項週轉率 (次) (註 2)	攸泰科技	3.08	5.34	5.50	6.59
	研揚科技	7.57	6.15	6.28	註 1
	融程電訊	7.64	8.00	5.92	註 1
	磐儀科技	3.62	3.01	3.47	註 1
應收款項 收現天數(天) (註 2)	攸泰科技	119	69	67	56
	研揚科技	49	60	59	註 1
	融程電訊	48	46	62	註 1
	磐儀科技	101	122	106	註 1

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

註 1：未能取具同業資料，故不予列示。

註 2：應收款項週轉率及收現天數係以期末應收款項淨額計算。

該公司 109~111 年底及 112 年第三季底應收款項週轉率分別為 3.08 次、5.34 次、5.50 次及 6.59 次，應收款項收現天數分別為 119 天、69 天、67 天及 56 天。與採樣同業相較，該公司 109 年度應收款項週轉率低於採樣同業、收現天數高於採樣同業，110~111 年度皆介於採樣同業之間，主係該公司 110 年營業收入在客戶需求帶動下成長幅度 100.06%，故自 110 年度起應收款項週轉率較 109 年度顯著提升。而該公司與同業間應收款項週轉情形差異，主係因各公司營運模式、收款政策及客戶組成不同，以致應收款項週轉率互有高低，經評估其變化原因尚屬合理，應無重大異常之情事。

該公司 109~111 年底及 112 年第三季底備抵損失提列金額分別為 34,315 仟

元、3,718 仟元、18,392 仟元及 3,451 仟元，占應收款項總額之比例分別為 5.94%、0.60%、3.24%及 0.62%。與採樣同業相較，109 年度及 111 年度備抵呆帳提列比率高於採樣同業，110 年度該公司備抵呆帳提列比率則介於採樣同業之間，另 112 年前三季因未能取具同業資料，故不予列示比較。各公司備抵損失提列比率有所差異，主係客戶組成、授信條件及備抵損失提列政策不同所致，且該公司應收款項期後收回情形尚屬良好，其備抵呆帳提列情形尚屬合理。

綜上所述，該公司應收款項變動情形、備抵損失提列之適足性及應收款項收回之可能性尚屬合理，經與同業比較亦無重大異常情事。

二、存貨概況

(一)最近期及最近三個會計年度，發行公司之財務報告存貨淨額變動之合理性、備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列之適足性評估，並與同業比較評估

1.最近期及最近三個會計年度財務報告存貨淨額變動

單位：新台幣仟元

項目	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 前三季
合併營業收入	1,617,189	3,213,231	3,315,035	2,839,743
合併營業成本	1,412,958	2,775,814	2,704,135	2,246,657
合併原料	582,376	859,353	1,010,702	755,454
合併在製品	161,586	144,104	136,117	325,518
合併製成品	22,324	103,484	46,888	131,586
合併在途存貨	30,744	31,917	10,816	40,792
合併期末存貨總額	797,030	1,138,858	1,204,523	1,253,350
合併備抵存貨跌價及呆滯損失	94,929	100,971	122,827	128,799
合併期末存貨淨額	702,101	1,037,887	1,081,696	1,124,551
合併存貨週轉率(次)(註)	2.63	3.19	2.55	2.72
合併存貨週轉天數(天)	139	115	144	135

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告；該公司提供
註：係以存貨淨額計算。

該公司及其子公司合併財務報告之存貨編製主體包含該公司本身暨其轉投資公司睿剛電訊及 UNA，上述合併主體共計 3 家公司。該公司主要營業項目為強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式板卡及衛星接收設備客製化之研發、製造及銷售，存貨包括原物料、在製品(含半成品)及製成品等。原物料包含生產所需之中央處理器(CPU)、液晶顯示器模組(LCM)、積體電路晶片(IC)、高密度電路板(HDI)、印刷電路板(PCB)、靜態隨機記憶體(SRAM)等；在製品係尚在製程中之液晶顯示器模組(LCM)貼合、印刷電路板組裝(PCBA)及電源供應單元(PSU)組裝等，而半成品主係自原料投入而未達製成品型態之主機板等；製成品係該公司生產完成之各式顯示器或平板電腦應用產品等。該公司之生產策略係以接單式生產為主，計畫性生產為輔，主要參酌訂單需求，據此進行生產排程，再依據市場供需狀況進行採購，如遇供應商反應產品交期拉長計畫，為避免延誤交期而進行策略性採購備料，另因所生產之產品屬高度客製化服務，該公司之存貨

變化與客戶訂單需求關係密切。另子公司睿剛電訊主要功能為業務接單，接單後向該公司下單採購，因向攸泰科技進貨與銷售予客戶之貿易條件相同，故帳上並無存貨；子公司 UNA 位於美國，主要將該公司自有品牌產品於美洲地區銷售，存貨為製成品，主係存放少量標準品安全庫存。綜上，該公司合併報表之存貨來源包括該公司及 UNA，約 99% 為攸泰科技之存貨。

該公司 109~111 年底及 112 年第三季底合併存貨總額分別為 797,030 仟元、1,138,858 仟元、1,204,523 仟元及 1,253,350 仟元。110 年底合併存貨總額較 109 年底增加 341,828 仟元主係因 110 年新冠疫情改變歐美地區居民休閒活動方式，以確保達到安全社交距離，使該公司銷售應用之遊艇相關設備及產品需求旺盛，客戶積極備貨滿足市場需求，且 110 年底全球電子零組件缺料嚴重，造成供需失衡，為避免原物料受運輸及供應商產能不足致缺料影響生產出貨之穩定性，故該公司提前備料以因應客戶需求，致 110 年底合併存貨總額較 109 年底成長達 42.89%；111 年底合併存貨總額較 110 年底合併存貨總額增加 65,665 仟元，增加幅度 5.77%，主係依客戶需求採購備料所致；112 年第三季底合併存貨總額較 111 年底增加 48,827 仟元，增加幅度 4.05%，主係該公司因應主要客戶年底季節性節日訂單需求生產，致在製品及製成品增加。

該公司 109~111 年度及 112 年前三季之合併存貨週轉率分別為 2.63 次、3.19 次、2.55 次及 2.72 次，存貨週轉天數分別為 139 天、115 天、144 天及 135 天。該公司 110 年度合併存貨週轉率微幅增加，主係因 110 年新冠疫情改變歐美地區居民休閒活動方式，使該公司銷售產品應用之休閒遊艇相關設備及產品需求旺盛，客戶積極備貨滿足市場需求，此外，該公司主要客戶調整生產供應鏈，將部分專案由該公司生產，使 110 年度合併營業收入較 109 年度成長 98.69%，合併營業成本隨合併營業收入增加而較 109 年度成長 96.45%，另 110 年底合併平均存貨金額較 109 年底合併平均存貨金額增加 61.95%，主係因應客戶需求及穩定供貨而增加備貨所致，在合併營業成本增加幅度大於合併平均存貨下，合併存貨週轉率增加。111 年度合併存貨週轉率下降為 2.55 次，合併存貨週轉天數上升為 144 天，係因該公司 111 年度合併營業收入隨原物料漲價調整售價及高毛利產品比重增加，使合併營業成本較 110 年度減少 2.58%，又 110 年底起全球電子零組件缺料嚴重，造成供需失衡，為保證客戶之產品供貨穩定需長期策略性備料等因素，使得 111 年度平均合併存貨較 110 年底平均合併存貨增加 21.82%，合併營業成本減少及平均合併存貨增加下，致合併存貨週轉率下降。該公司 112 年前三季合併存貨週轉率微幅增加，主係 112 年前三季年化之合併營業收入因海事客戶新機種產品量產出貨成長，合併營業成本隨營收增加而較 111 年度成長 10.78%，而 112 年第三季合併平均存貨為因應海事客戶新機種產品及年底季節性節日需求增加備貨，故較 111 年底增加 4.09%，在營業成本增加幅度大於平均存貨下，致合併存貨週轉率增加。

綜上所述，該公司 109~111 年度及 112 年前三季之合併存貨總額、合併存貨週轉率及合併存貨週轉天數主係隨業務接單情形、採購策略等因素而有所變動，經評估其變化情形尚屬合理。

2. 備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策合理性暨提列適足性之評估

(1) 備抵存貨跌價及呆滯損失提列政策合理性

A. 備抵存貨跌價損失提列政策

該公司及其子公司存貨包含原料、物料、在製品(含半成品)及製成品，各項存貨採永續盤存制，係以取得成本為入帳基礎，存貨成本係依加權平均法計算；存貨跌價損失評估與提列係以成本與淨變現價值孰低法評價，比較成本與淨變現價值時；淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至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，若加權平均成本高於淨變現價值時，則提列存貨跌價損失。

B. 備抵存貨呆滯損失提列政策

存貨別 \ 庫齡	1年以內	1~2年	2~3年	3年以上
原物料、在製品(含半成品)及製成品	成本與淨變現價值孰低法	30%呆滯損失	60%呆滯損失	100%呆滯損失
呆滯料(註)	100%呆滯損失			

資料來源：該公司提供
註：產品已停產。

該公司及其子公司主要係從事強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式板卡及衛星接收設備客製化設計、製造與銷售，依據庫齡情形，定期檢視庫存狀況以衡量存貨發生呆滯之可能性，並基於穩健保守原則，針對庫齡期間 1~2 年、2~3 年及 3 年以上之存貨分別提列 30%、60% 及 100% 備抵存貨呆滯損失，呆滯料則提列 100% 呆滯損失，而庫齡 1 年以內之存貨，則依成本與淨變現價值孰低者衡量。

綜上評估，該公司及其子公司備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策係考量行業屬性、產品特性及市場需求等因素，並依據國際財務報導準則制訂，故備抵存貨跌價損失與呆滯損失備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策尚屬合理，並未發現有重大異營之情事。

(2) 備抵存貨跌價及呆滯損失提列適足性之評估

單位：新台幣仟元；%

項目	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 前三季
期末存貨總額(A)	797,030	1,138,858	1,204,523	1,253,350
備抵存貨跌價及呆滯損失(B)	94,929	100,971	122,827	128,799
備抵存貨跌價及呆滯損失提列 比率(B)/(A)	11.91%	8.87%	10.20%	10.28%

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司 109~111 年度及 112 年前三季合併備抵存貨跌價損失與呆滯損失備抵存貨跌價損失與呆滯損失金額分別為 94,929 仟元、100,971 仟元、122,827 仟

元及 128,799 仟元，占合併存貨總額比率分別為 11.91%、8.87%、10.20%及 10.28%。110 年度提列金額較 109 年度增加 6,042 仟元，提列比率下降至 8.87%，係因該公司預估訂單需求而預先備貨，使 110 年底合併存貨總額增加，依備抵存貨跌價及呆滯損失政策提列增加，惟合併存貨總額增加幅度大於合併提列金額，致提列比率隨之下降；111 年底合併備抵存貨跌價及呆滯損失提列金額較 110 年度增加 21,856 仟元，提列比率上升至 10.20%，係因參酌訂單需求增加採購需求，存貨據此進行生產排程，並依相關規定提列備抵所致；112 年第三季度底合併備抵存貨跌價及呆滯損失提列金額較 111 年度增加 5,972 仟元，提列比率略微上升至 10.28%，主要係因全球通膨影響歐美市場消費意願，低階休閒遊艇機型之需求減緩，進而影響該公司相關產品之原料及半成品去化速度，致備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率略微增加。

綜上所述，該公司及其子公司係考量行業特性及相關營運風險等因素，擬訂存貨跌價及呆滯損失之提列政策，並據以遵循執行，經評估該公司及其子公司備抵存貨跌價及呆滯損失提列之適足性應尚屬允當，尚無重大異常之情事。

3.截至最近期止財務報表存貨去化情形

單位：新台幣仟元；%

項目	112 年 9 月底 存貨總額	截至 112 年 10 月 31 日 存貨去化情形		截至 112 年 10 月 31 日 未去化餘額
		金額	比率(%)	
合併原料	796,246	185,741	23.33	610,505
合併在製品(含半成品)	325,518	226,480	69.58	99,038
合併製成品	131,586	108,504	82.46	23,082
合計	1,253,350	520,725	41.55	732,625

資料來源：該公司提供

該公司 112 年 9 月底合併存貨總額為 1,253,350 仟元，截至 112 年 10 月 31 日合併存貨去化金額為 520,725 仟元，去化比例為 41.55%，尚未去化餘額為 732,625 仟元，占存貨總額 58.45%。茲就各項目去化情形說明如下：

(1)原料

該公司 112 年 9 月底合併原料為 796,246 仟元，截至 112 年 10 月底去化金額為 185,741 仟元，去化比率為 23.33%，尚未去化之原料總額為 610,505 仟元，未去化之原物料主係驅動 IC、CPU 模組、隨機存取記憶體、電子機構件等，主要係因應客戶訂單所需採購備料，另包括依照客戶需求之策略性備料及生產排程提前備料，未來將依生產排程及訂單需求持續投入生產，該公司合併原物料去化情形主要係受客戶訂單需求、生產排程及產品特性等影響，經評估，合併原物料存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

(2)在製品(含半成品)

該公司 112 年 9 月底合併在製品(含半成品)為 325,518 仟元，截至 112 年 10

月底去化金額為 226,480 仟元，去化比率為 69.58%，尚未去化均屬半成品，金額為 99,038 仟元，主要為根據訂單排程安排生產及因應製造過程中損耗之預備料，未來將依生產排程及訂單需求持續投入生產。經評估該公司合併半成品及在製品存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

(3) 製成品

該公司 112 年 9 月底合併製成品為 131,586 仟元，截至 112 年 10 月底去化金額為 108,504 仟元，去化比率為 82.46%，尚未去化之製成品總額為 23,082 仟元，主要為強固型平板電腦及其配套物品，未來將依照客戶訂單及交期需求陸續出貨。經評估，該公司合併製成品存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

綜上所述，該公司截至 112 年 10 月底止之合併存貨去化情形，主要係受客戶訂單及交期需求、生產排程進度及採購政策等因素所影響，該公司及其子公司持續針對庫齡較久之呆滯存貨定期進行評估檢討，並加強存貨控管，使存貨有效去化。整體而言，該公司合併存貨去化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

4. 與同業之比較評估

單位：新台幣仟元

分析項目	年度 公司名稱	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 前三季
營業成本	攸泰科技	1,412,958	2,775,814	2,704,135	2,246,657
	研揚科技	3,967,732	4,492,653	5,598,941	3,942,599
	融程電訊	1,200,518	1,663,514	1,716,454	1,211,382
	磐儀科技	1,085,940	1,097,361	1,259,426	808,356
期末存貨總額(A)	攸泰科技	797,030	1,138,858	1,204,523	1,253,350
	研揚科技	936,254	1,626,107	2,234,821	1,897,845
	融程電訊	註 1	註 1	註 1	註 1
	磐儀科技	617,828	677,743	770,841	674,941
備抵存貨跌價及 呆滯損失(B)	攸泰科技	94,929	100,971	122,827	128,799
	研揚科技	109,943	108,072	146,476	217,397
	融程電訊	註 1	註 1	註 1	註 1
	磐儀科技	56,969	53,846	77,697	93,012
期末存貨淨額	攸泰科技	702,101	1,037,887	1,081,696	1,124,551
	研揚科技	826,311	1,518,035	2,088,345	1,680,448
	融程電訊	443,090	598,921	635,601	498,221
	磐儀科技	560,859	623,897	693,144	581,929
備抵存貨跌價及呆滯 損失提列比率(%)(B)/(A)	攸泰科技	11.91	8.87	10.20	10.28
	研揚科技	11.74	6.65	6.55	11.45
	融程電訊	註 1	註 1	註 1	註 1
	磐儀科技	9.22	7.94	10.08	13.78
存貨週轉率(次) (註 2)	攸泰科技	2.63	3.19	2.55	2.72
	研揚科技	4.50	3.83	3.11	2.79
	融程電訊	3.44	3.19	2.78	2.85

分析項目	年度 公司名稱	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 前三季
	磐儀科技	2.06	1.85	1.91	1.69
存貨週轉天數(天)	攸泰科技	139	115	144	135
	研揚科技	82	96	118	131
	融程電訊	107	115	132	129
	磐儀科技	178	198	192	216

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註 1：財務報告並未揭露存貨總額暨備抵存貨跌價及呆滯損失金額。

註 2：存貨週轉率係以存貨淨額計算。

該公司 109~111 年底及 112 年前三季底合併備抵存貨跌價及呆滯損失金額分別為 94,929 仟元、100,971 仟元、122,827 仟元及 128,799 仟元，占各年度期末存貨總額比率分別為 11.91%、8.87%、10.20%及 10.28%。與採樣同業相較，由於融程電訊各年度財務報告中存貨均以淨額方式揭露，並未揭示有關備抵存貨跌價及呆滯損失之金額，故無法與其比較；該公司 109~111 年底合併備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率高於研揚科技及磐儀科技，112 年前三季低於研揚科技，主要係因該公司與採樣同業間之業務內容、存貨組合或生產模式有所差異，惟 110~111 年度及 112 年前三季與採樣同業之差異不大。整體而言，由於該公司及其子公司備抵存貨跌價及呆滯損失係根據國際財務報導準則、參酌過去銷售經驗及產品特性，以穩健保守之方式擬定存貨呆滯提列政策並據以提列，且該公司及其子公司亦已針對庫齡較久之呆滯存貨定期進行檢討，並加強存貨管理，故備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率應尚屬適足，經評估應無重大異常情事。

該公司 109~111 年度及 112 年前三季合併存貨週轉率分別為 2.63 次、3.19 次、2.55 次及 2.72 次，合併存貨週轉天數分別為 139 天、115 天、144 天及 135 天。與採樣同業相較，該公司 109~111 年度及 112 年前三季合併存貨週轉率及合併存貨週轉天數均介於各採樣同業間，經評估該公司之合併存貨週轉率及存貨週轉天數應無重大異常情事。

綜上所述，該公司合併存貨淨額變動、合併存貨備抵跌價損失與呆滯損失之提列政策，及其備抵存貨跌價損失與呆滯損失之評價方式尚屬合理，另與採樣同業相較，其合併存貨週轉率及合併存貨週轉天數皆優於或介於採樣同業之間，並無重大異常情事。

(二)最近期及最近三個會計年度，發行公司個體財務報告存貨淨額變動之合理性、備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列之適足性評估，並與同業比較評估

1.發行公司最近期及最近三個會計年度個體財務報告存貨淨額變化

單位：新台幣仟元

項目	109 年度	110 年度	111 年度	112 年前三季
營業收入	1,599,108	3,199,230	3,267,810	2,637,040
營業成本	1,410,668	2,783,006	2,703,410	2,240,943
原料	582,376	859,353	1,010,702	755,455
在製品	161,586	144,104	136,117	325,517

項目	109 年度	110 年度	111 年度	112 年前三季
製成品	21,712	96,669	39,574	127,934
在途存貨	30,744	31,917	10,816	40,792
期末存貨總額	796,418	1,132,043	1,197,209	1,249,698
備抵存貨跌價及呆滯損失	94,929	100,971	122,827	128,577
期末存貨淨額	701,489	1,031,072	1,074,382	1,121,121
存貨週轉率(次)(註)	2.63	3.21	2.57	2.72
存貨週轉天數(天)	139	114	143	135

資料來源：109~111年度經會計師查核簽證之個體財務報告，112年第三季自結個體財務資料

註：存貨淨額計算。

該公司之生產策略係以接單式生產為主，計畫性生產為輔，主要參酌訂單需求，據此進行生產排程，再依據市場供需狀況進行採購，如遇供應商反應產品交期拉長計畫，為避免延誤交期而進行策略性採購備料，屬高度客製化服務，該公司之存貨變化與客戶訂單需求關係密切。

該公司 109~111 年底及 112 年第三季底存貨總額分別為 796,418 仟元、1,132,043 仟元、1,197,209 仟元及 1,249,698 仟元。110 年底存貨總額較 109 年底增加 335,625 仟元，主係因 110 年新冠疫情改變歐美地區居民休閒活動方式，以確保達到安全社交距離，使該公司銷售產品應用之遊艇相關設備及產品需求旺盛，客戶積極備貨滿足市場需求，且 110 年底全球電子零組件缺料嚴重，造成供需失衡，為避免原物料受運輸及供應商產能不足致缺料影響生產出貨之穩定性，故該公司提前備料以因應客戶需求，致 110 年底存貨總額較 109 年底成長達 42.14%；111 年底存貨總額較 110 年底存貨總額增加 65,166 仟元，增加幅度 5.76%，主係依客戶需求採購備料所致；112 年第三季底存貨總額較 111 年底增加 52,489 仟元，增加幅度 4.38%，主係該公司因應主要客戶年底季節性節日訂單需求生產，致在製品及製成品增加。

該公司 109~111 年度及 112 年前三季之存貨週轉率分別為 2.63 次、3.21 次、2.57 次及 2.72 次，存貨週轉天數分別為 139 天、114 天、143 天及 135 天。該公司 110 年度存貨週轉率微幅增加，主係因 110 年新冠疫情改變歐美地區居民休閒活動方式，使該公司銷售產品應用之遊艇相關設備及產品需求旺盛，客戶積極備貨滿足市場需求，此外，該公司主要客戶調整生產供應鏈，將部分專案由該公司生產，使 110 年度營業收入較 109 年度成長 100.06%，營業成本隨營業收入增加而較 109 年度成長 97.28%，另 110 年底平均存貨金額較 109 年底平均存貨金額成長 61.53%，主係因應客戶需求及穩定供貨而增加備貨，在營業成本增加幅度大於平均存貨下，致存貨週轉率增加。111 年度存貨週轉率下降為 2.57 次，存貨週轉天數上升為 143 天，主要係因該公司 111 年度營業收入隨原物料漲價調整售價及高毛利產品比重增加，使營業成本較 110 年度減少 2.86%，又 110 年底起全球電子零組件缺料嚴重，造成供需失衡，為保證客戶之產品供貨穩定需長期策略性備料等因素，使得 111 年度平均存貨較 110 年底平均存貨增加 21.52%，營業成本減少及平均存貨增加下，致存貨週轉率下降。該公司 112 年前三季存貨週轉率微幅增加，主係 112 年前三季年化之營業收入因海事客戶新機種產品量產出貨成長，營

業成本隨營收增加而較 111 年度成長 10.52%，而 112 年第三季平均存貨為因應海事客戶新機種產品及年底季節性節日需求增加備貨，故較 111 年底增加 4.28%，在營業成本增加幅度大於平均存貨下，致存貨週轉率增加。

綜上所述，該公司 109~111 年度及 112 年前三季之存貨總額、存貨週轉率及存貨週轉天數主係隨業務接單情形、採購策略等因素而有所變動，經評估其變化情形尚屬合理。

2. 備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策合理性暨提列適足性之評估

(1) 備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策合理性

請參閱評估報告「參、二、(一)、2、(1)之評估說明」。

(2) 備抵存貨跌價及呆滯損失提列適足性之評估

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 前三季
期末存貨總額(A)		796,418	1,132,043	1,197,209	1,249,698
備抵存貨跌價及呆滯損失(B)		94,929	100,971	122,827	128,577
備抵存貨跌價及呆滯損失提列 比率(B)/(A)		11.92%	8.92%	10.26%	10.29%

資料來源：109~111 年度經會計師查核簽證之個體財務報告，112 年第三季自結個體財務資料

該公司 109~111 年度及 112 年前三季備抵存貨跌價損失與呆滯損失備抵存貨跌價損失與呆滯損失金額分別為 94,929 仟元、100,971 仟元、122,827 仟元及 128,577 仟元，占存貨總額比率分別為 11.92%、8.92%、10.26% 及 10.29%。110 年度提列金額較 109 年度增加 6,042 仟元，而提列比率下降至 8.92%，係因該公司預估訂單需求而預先備貨，使 110 年底存貨總額增加，依備抵存貨跌價及呆滯損失政策提列金額增加，惟存貨總額增加幅度大於提列金額，致提列比率隨之下降；111 年底備抵存貨跌價及呆滯損失提列金額較 110 年度增加 21,856 仟元，提列比率上升至 10.26%，係因參酌訂單需求增加採購需求，存貨據此進行生產排程，並依相關規定提列備抵所致；112 年第三季底備抵存貨跌價及呆滯損失提列金額較 111 年度增加 5,750 仟元，提列比率略微上升至 10.29%，主要係因全球通膨影響歐美市場消費意願，低階休閒遊艇機型之需求減緩，進而影響該公司相關產品之原料及半成品去化速度，致備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率略微增加。

綜上所述，該公司係考量行業特性及相關營運風險等因素，擬訂存貨跌價及呆滯損失之提列政策，並據以遵循執行，經評估該公司備抵存貨跌價及呆滯損失提列之適足性應尚屬允當，尚無重大異常之情事。

3. 截至最近期止財務報表存貨去化情形

單位：新台幣仟元；%

項目	112年9月底 存貨總額	截至112年10月31日 存貨去化情形		截至112年10月31日 未去化餘額
		金額	比率(%)	
原料	796,246	185,741	23.33	610,505
在製品(含半成品)	325,518	226,480	69.58	99,038
製成品	127,934	107,612	84.12	20,322
合計	1,249,698	519,833	41.60	729,865

資料來源：該公司提供

該公司112年9月底存貨總額為1,249,698仟元，截至112年10月31日存貨去化金額為519,833仟元，去化比例為41.60%，尚未去化餘額為729,865仟元，占存貨總額58.40%。茲就各項目去化情形說明如下：

(1)原料

該公司112年9月底原料為796,246仟元，截至112年10月底去化金額為185,741仟元，去化比率為23.33%，尚未去化之原料總額為610,505仟元，未去化之原物料主係驅動IC、CPU模組、隨機存取記憶體、電子機構件等，主要係因應客戶訂單所需採購備料，另包括依照客戶需求之策略性備料及生產排程提前備料，未來將依生產排程及訂單需求持續投入生產，該公司原物料去化情形主要係受客戶訂單需求、生產排程及產品特性等影響，經評估，原物料存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

(2)半成品及在製品

該公司112年9月底在製品(含半成品)為325,518仟元，截至112年10月底去化金額為226,480仟元，去化比率為69.58%，尚未去化均屬半成品，金額為99,038仟元，主要為根據訂單排程安排生產及因應製造過程中損耗之預備料，未來將依生產排程及訂單需求持續投入生產。經評估該公司半成品及在製品存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

(3)製成品

該公司112年9月底製成品為127,934仟元，截至112年10月底去化金額為107,612仟元，去化比率為84.12%，尚未去化之製成品總額為20,322仟元，主要為強固型平板電腦及其配套物品，未來將依照客戶訂單及交期需求陸續出貨。經評估，該公司製成品存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

綜上所述，該公司截至112年10月底止之存貨去化情形，主要係受客戶訂單及交期需求、生產排程進度及採購備貨政策等因素所影響，該公司持續針對庫齡較久之呆滯存貨定期進行評估檢討，並加強存貨控管，使存貨有效去化。整體而言，該公司存貨去化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

4.與同業之比較評估

單位：新台幣仟元

分析項目	年度 公司名稱	109 年度	110 年度	111 年度	112 年 前三季
營業成本	攸泰科技	1,410,668	2,783,006	2,703,410	2,240,943
	研揚科技	2,973,411	3,347,613	4,227,853	註 3
	融程電訊	1,200,518	1,663,514	1,716,454	註 3
	磐儀科技	787,305	846,198	973,599	註 3
期末存貨總額(A)	攸泰科技	796,418	1,132,043	1,197,209	1,249,698
	研揚科技	627,927	1,117,028	1,630,361	註 3
	融程電訊	註 1	註 1	註 1	註 3
	磐儀科技	353,707	318,539	399,208	註 3
備抵存貨跌價及 呆滯損失(B)	攸泰科技	94,929	100,971	122,827	128,577
	研揚科技	73,988	59,394	83,903	註 3
	融程電訊	註 1	註 1	註 1	註 3
	磐儀科技	41,734	38,318	52,136	註 3
期末存貨淨額	攸泰科技	701,489	1,031,072	1,074,382	1,121,121
	研揚科技	553,939	1,057,634	1,546,458	註 3
	融程電訊	402,904	557,797	557,758	註 3
	磐儀科技	311,973	280,221	347,072	註 3
備抵存貨跌價及呆 滯損失提列比率(% (B)/(A))	攸泰科技	11.92	8.92	10.26	10.29
	研揚科技	11.78	5.32	5.15	註 3
	融程電訊	註 1	註 1	註 1	註 3
	磐儀科技	11.80	12.03	13.06	註 3
存貨週轉率(次) (註 2)	攸泰科技	2.63	3.21	2.57	2.72
	研揚科技	4.99	4.15	3.25	註 3
	融程電訊	3.86	3.46	3.08	註 3
	磐儀科技	2.50	2.86	3.10	註 3
存貨週轉天數(天)	攸泰科技	139	114	143	135
	研揚科技	74	88	113	註 3
	融程電訊	95	106	119	註 3
	磐儀科技	146	128	118	註 3

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註 1：財務報告並未揭露存貨總額暨備抵存貨跌價及呆滯損失金額。

註 2：112 年前三季之數據計算係將營業成本換算為全年度數值，且存貨週轉率係以存貨淨額計算。

註 3：因同業未出具 112 年前三季經會計師核閱之個體財務報告，故不予列示。

該公司 109~111 年底及 112 年前三季底備抵存貨跌價及呆滯損失金額分別為 94,929 仟元、100,971 仟元、122,827 仟元及 128,577 仟元，占各年度期末存貨總額比率分別為 11.92%、8.92%、10.26%及 10.29%。與採樣同業相較，由於融程電訊各年度財務報告中存貨均以淨額方式揭露，並未揭示有關備抵存貨跌價及呆滯損失之金額，故無法與其比較；該公司 109 年底備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率高於研揚科技及磐儀科技，主要係因該公司與採樣同業間之業務內容及存貨組合仍有所差異，致存貨組成及備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率產生差異，110~111 年底備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率均介於研揚科技及磐儀科技間，

另 112 年前三季同業未出具個體財務報告，故無法比較。整體而言，由於該公司備抵存貨跌價及呆滯損失係根據國際財務報導準則、參酌過去銷售經驗及產品特性，以穩健保守之方式擬定存貨呆滯提列政策並據以提列，且該公司亦已針對庫齡較久之呆滯存貨定期進行檢討，並加強存貨管理，故備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率應尚屬適足，經評估應無重大異常情事。

該公司 109~111 年度及 112 年前三季存貨週轉率分別為 2.63 次、3.21 次、2.57 次及 2.72 次，存貨週轉天數分別為 139 天、114 天、143 天及 135 天。與採樣同業相較，該公司 109~110 年度存貨週轉率及存貨週轉天數均介於採樣同業間，111 年度存貨週轉率及存貨週轉天數落後於採樣同業，主係依客戶需求採購，該公司提前備料或因應客戶需求採購，致存貨週轉低；112 年前三季同業未出具個體財務報告，故無法比較，經評估該公司之存貨週轉率及存貨週轉天數應無重大異常情事。

綜上評估，該公司 109~111 年度及 112 年前三季之存貨淨額變動情形、備抵存貨跌價及呆滯損失提列金額及適足性，以及存貨期後去化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

三、最近期及最近三個會計年度之業績概況

(一)列表並說明發行公司最近期及最近三個會計年度營業收入、營業毛利及營業利益與同業比較情形

該公司及其子公司主營業務為提供客戶產業電腦之強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，透過客製化服務及自有品牌拓展業務。該公司客製化服務主要專注領域包括海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等領域，RuggON 自有品牌則深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流市場。經檢視其產業、主要營運項目、營業收入比重及公司規模等要素，綜觀目前國內上市之產業電腦公司，產業電腦應用多元，為符合終端使用者需求，一般設計生產皆以專案模式進行，具有高度客製化、少量多樣化之特性，就該公司專注應用領域中，上市櫃公司尚無營收比重與該公司相似者，故於產業公司中選擇有從事嵌入式板卡、產業電腦及強固型平板設計製造，且著重可攜式或移動應用領域，並參考營業收入比重及規模等要素，選擇上市公司研揚科技股份有限公司(以下簡稱研揚科技)、上市公司融程電訊股份有限公司(以下簡稱融程電訊)及上櫃公司磐儀科技股份有限公司(以下簡稱磐儀科技)做為採樣同業。研揚科技係為工業電腦產品之設計及製造廠商，其主要產品為單板電腦及周邊裝置與工業用系統產品，主要應用於智能零售、製造、運輸、網路安全及醫療用電腦設備領域；融程電訊主係從事強固型工業電腦和手持行動解決方案研發，產品應用於車檢、物流倉儲、物聯網、船舶、石化及公共安全等領域；因其他上市公司主要產品非屬強固型移動產業電腦領域，故選取上櫃公司中產品以強固及工業應用之磐儀科技作為採樣同業，磐儀科技主要產品為工業電腦、醫療電腦及強固平板電腦等，並於智能醫療、車聯網、智能零售及工廠智能化等垂直市場發展。茲就該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業收入、營業毛利及營業利益變化情形及與同業公司之比較說

明如下：

單位：新台幣仟元

分析項目	年度 公司	109年度			110年度		111年度		111年 前三季		112年前三季	
		金額	金額	成長率(%)	金額	成長率(%)	金額	成長率(%)	金額	金額	成長率(%)	
營業收入	攸泰科技	1,617,189	3,213,231	98.69	3,315,035	3.17	2,270,154	2,839,743	25.09			
	研揚科技	5,898,185	6,347,704	7.62	8,352,076	31.58	6,096,534	6,047,945	(0.80)			
	融程電訊	1,845,525	2,501,627	35.55	2,659,296	6.30	1,958,595	1,993,568	1.79			
	磐儀科技	1,510,316	1,509,412	(0.06)	1,801,055	19.32	1,207,495	1,207,354	(0.01)			
營業毛利	攸泰科技	204,231	437,417	114.18	610,900	39.66	439,345	593,086	34.99			
	研揚科技	1,930,453	1,855,051	(3.91)	2,753,135	48.41	1,948,558	2,105,346	8.05			
	融程電訊	644,852	838,280	30.00	942,064	12.38	669,017	781,951	16.88			
	磐儀科技	424,376	411,781	(2.97)	538,997	30.89	352,159	400,952	13.86			
營業利益 (損失)	攸泰科技	(111,729)	104,859	193.85	192,990	84.05	171,498	257,027	49.87			
	研揚科技	620,592	548,641	(11.59)	1,194,090	117.65	845,603	757,660	(10.40)			
	融程電訊	291,227	437,332	50.17	495,921	13.40	341,068	440,179	29.06			
	磐儀科技	36,044	31,640	(12.22)	129,944	310.70	53,626	102,770	91.64			

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

註：112年前三季成長率係該年度相對於111年前三季之成長率。

1. 營業收入

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業收入分別為 1,617,189 仟元、3,213,231 仟元、3,315,035 仟元及 2,839,743 仟元，營業收入成長率分別為 98.69%、3.17% 及 25.09%，營業收入變化主係隨終端應用市場需求、主要客戶供應鏈調整及客戶新產品推出等因素影響而有所不同。110 年度營業收入較 109 年度增加 1,596,042 仟元，成長幅度為 98.69%，主係 S-01 位於墨西哥的工廠受新冠肺炎疫情影响，導致生產活動停止，為解決出貨問題，故將墨西哥生產訂單改由該公司負責，此外，新冠疫情使民眾休閒型態兼備維持社交距離，使遊艇休憩及休閒漁業活動蔚為興起，又 110 年全球最大的休閒船舶製造商併購該公司海事客戶，整併後海事客戶營業規模顯著成長，致該公司對海事客戶及其子公司營收較 109 年度大幅增加 1,174,044 仟元；另該公司之巴西客戶投票機板卡新一代產品因應終端客戶選舉汰換需求出貨，使營收金額增加 222,629 仟元，而美國 GPS 定位儀客戶承接亞洲政府採購案與辦公室管理平板客戶因逐步解封需求回溫，亦使該公司營收增加 74,307 仟元。111 年度之營業收入較 110 年度增加 101,804 仟元，微幅成長 3.17%，主係該公司產品品質獲得歐洲衛星通訊設備大廠認可並於同年銷售衛星通訊接收設備產品，使營收增加 51,943 仟元，並銷售日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡及觸控模組，分別貢獻營收增加 34,944 仟元及 32,050 仟元所致。112 年前三季營業收入較去年同期增加 569,589 仟元，成長幅度 25.09%，主係海事客戶推出高階新機種系列產品自第二季起量產出貨，以及因應客戶需求提前於第三季出貨，致營收增加 315,477 仟元，另巴西客戶因應該國 113 年度國民議會全面改選投票機板卡需求持續出貨、新加坡公共安全客戶因應陸地運輸載具系統更新需求採購 VPX 系統、衛星通訊接收設備客戶因銷售量

成長，前述專案銷售使營收增加 233,974 仟元。

經與採樣同業相較，由於各採樣公司專注發展之產品組合內容及營運規模互異，故各公司之營收規模及變化亦有所差異。另就營業收入成長率觀之，該公司營收成長率於 110 年度皆高於採樣同業，主係受惠於其海事客戶需求大幅增加及巴西投票機客戶升級需求所致；111 年度營業收入成長率均低於採樣同業，主係海事客戶因應終端存貨去化延緩，使該公司 111 年度對其銷售與 110 年度相當，惟隨該公司持續開拓客戶及專案，營收仍較 110 年成長；112 年前三季營收成長率優於所有採樣同業，主係該公司因海事客戶推出高階新機種，且該公司積極拓展政府方案、衛星通訊設備領域所致。

整體而言，該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季營業收入之變動主係隨市場終端需求變化及銷售客戶專案狀況變動，其變化情形尚屬合理，與採樣同業相較亦無重大異常之情事。

2.營業毛利

公司名稱 \ 年度	營業毛利率(%)				
	109年度	110年度	111年度	111年前三季	112年前三季
攸泰科技	12.63	13.61	18.43	19.35	20.89
研揚科技	32.73	29.22	32.96	31.96	34.81
融程電訊	34.94	33.51	35.43	34.16	39.22
磐儀科技	28.10	27.28	29.93	29.16	33.21

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業毛利分別為 204,231 仟元、437,417 仟元、610,900 仟元及 593,086 仟元，營業毛利率分別為 12.63%、13.61%、18.43%及 20.89%。110 年度營業毛利較 109 年度增加 233,186 仟元，成長幅度 114.18%，主係該公司對其主要客戶銷貨海事產品大幅成長，及銷售投票機、GPS 定位儀等政府方案客戶，使 110 年度營收較 109 年度成長 98.69%，另毛利率較高之投票機板卡專案，因巴西政府啟動電子投票機全面汰換計畫，該產品銷貨比重提升至 6.93%，致 110 年度毛利率自 109 年度之 12.63%成長至 13.61%。111 年度營業毛利較 110 年度，成長幅度 39.66%，主係該公司產品品質獲得歐洲衛星通訊設備大廠認可，取得該客戶衛星通訊接收設備訂單並出貨，另該公司取得日系客戶警用平板電腦訂單及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組，使 111 年度營收成長 3.17%，又該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，故 111 年度毛利率自 110 年度之 13.61%成長至 18.43%。112 年前三季營業毛利較去年同期增加 153,741 仟元，成長幅度 34.99%，主係海事客戶因應終端需求，該公司對其銷售金額增加，另投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，使 112 年前三季營業收入較去年同期成長 25.09%，且高毛利之衛星通訊接收設備及陸地運輸載具 VPX 專案銷售金額比重提升，因產品組合優化致毛利率提升至 20.89%。

與採樣同業相較，該公司及其子公司除 109 年度營業毛利低於採樣同業，110~111 年度及 112 年前三季營業毛利則皆優於磐儀科技、低於研揚科技及融程電訊，各公司營業毛利金額與營運規模相關，而該公司因長期耕耘強固型移動解決方案應用，110 年度除主要客戶銷售成長外，運輸物流、政府方案、衛星接收設備等領域之成效逐漸顯現，營收逐年成長帶動營業毛利增加。另在營業毛利率方面，該公司毛利率均低於採樣同業，主係該公司持續切入不同應用領域，為爭取新客戶，初期採取以較優惠價格打入大型新客戶專案，以技術、品質及服務滿足客戶需求，以爭取客戶認同及依賴，該公司 109~111 年度及 112 年前三季毛利率已逐年上升，與採樣同業之差異呈現逐期縮小。

整體而言，該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季營業毛利之變動主係受市場需求、業務拓展策略及產品銷售組合改變而變動，其變化情形尚屬合理，且與採樣同業相較並無重大異常之情事。

3.營業(損)益

公司名稱	營業利益率(%)				
	109年度	110年度	111年度	111年前三季	112年前三季
攸泰科技	(6.91)	3.26	5.82	7.55	9.05
研揚科技	10.52	8.64	14.30	13.87	12.53
融程電訊	15.78	17.48	18.65	17.41	22.08
磐儀科技	2.39	2.10	7.21	4.44	8.51

資料來源：各公司 109~111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業(損)益分別為(111,729) 仟元、104,859 仟元、192,990 仟元及 257,027 仟元，營業利益率分別為(6.91)%、3.26%、5.82%及 9.05%，各期營業利益及營業利益率分別受到營業收入、營業毛利及營業費用增減而影響，各期營業費用分別為 315,960 仟元、332,558 仟元、417,910 仟元及 336,059 仟元，營業費用率分別為 19.54%、10.35%、12.61%及 11.83%。該公司及其子公司 110 年度因受惠於主要客戶海事產品大幅成長及該公司高毛利之巴西客戶投票機板卡專案，使營收及毛利增加，另美國 GPS 定位儀客戶承接亞洲政府採購案及辦公室管理平板客戶因逐步解封需求回溫，及部分專案因新冠肺炎疫情逐漸開放，終端需求增加，因規模經濟發揮效益，使營業費用率下降，產生營業利益，營業利益率上升至 3.26%。111 年度該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且產品組合優化，毛利率提升，雖營業費用率因應業務拓展上升，營業利益率仍較 110 年度提升。112 年前三季營業利益較去年同期增加 85,529 仟元，成長率達 49.87%，營業利益率亦較去年同期增加 1.50%，主係高毛利之衛星通訊接收設備及陸地運輸載具 VPX 專案銷售金額及比重皆較去年同期提升，產品組合優化，且費用控制得宜所致。

與採樣同業相較，該公司及其子公司營業利益除 109 年度低於同業外，110~111 年度及 112 年前三季尚介於採樣同業之間，與同業間營業利益之差異，主係因各公司營運規模大小不同所致；營業利益率而言，該公司及其子公司 110

年度及 112 年前三季介於同業之間，109、111 年度則低於採樣同業，在該公司積極拓展毛利較高之自有品牌及政府方案業務下，各年度營業收入、營業毛利及營業利益皆呈成長趨勢。

整體而言，該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季營業利益及營業利益率，主係隨市場景氣變化、終端產品銷售狀況及當期營運費用支出而變動，其變化情形尚屬合理，與採樣同業相較並無重大異常之情事。

(二)列表並說明最近期及最近三個會計年度以「部門別」或「主要產品別」之營業收入、營業成本及營業毛利之變化情形是否合理

【主要產品別營業收入變動表】

單位：新台幣仟元；%

產品名稱	109年度		110年度		111年度		112年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
產業電腦	1,404,575	86.85	2,446,922	76.15	2,697,069	81.36	2,080,090	73.25
嵌入式板卡	166,291	10.28	599,780	18.67	441,407	13.32	287,623	10.13
其它(註)	46,323	2.87	166,529	5.18	176,559	5.32	472,030	16.62
合計	1,617,189	100.00	3,213,231	100.00	3,315,035	100.00	2,839,743	100.00

資料來源：該公司提供

註：其它係包含其他零組件及維修服務。

【主要產品別營業成本變動表】

單位：新台幣仟元；%

產品名稱	109年度		110年度		111年度		112年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
產業電腦	1,213,980	85.92	2,102,644	75.75	2,170,343	80.26	1,641,570	73.07
嵌入式板卡	155,036	10.97	535,021	19.27	364,420	13.48	215,330	9.58
其它(註)	43,942	3.11	138,149	4.98	169,372	6.26	389,757	17.35
合計	1,412,958	100.00	2,775,814	100.00	2,704,135	100.00	2,246,657	100.00

資料來源：該公司提供

註：其它係包含其他零組件及維修服務。

【主要產品別營業毛利變動表】

單位：新台幣仟元；%

產品名稱	109年度		110年度		111年度		112年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
產業電腦	190,595	93.32	344,278	78.71	526,726	86.22	438,520	73.94
嵌入式板卡	11,255	5.51	64,759	14.80	76,987	12.60	72,293	12.19
其它(註)	2,381	1.17	28,380	6.49	7,187	1.18	82,273	13.87
合計	204,231	100.00	437,417	100.00	610,900	100.00	593,086	100.00

資料來源：該公司提供

註：其它係包含其他零組件及維修服務。

茲將 109~111 年度及 112 年前三季依產品別之營業收入、營業成本及營業毛利變化情形說明如下：

1. 產業電腦

(1)營業收入

產業電腦為整機電腦，其組成與個人電腦類似，包含中央處理器(CPU)、晶片組、顯示器模組、連接器、電路板、電源供應器、機箱等與其他的電子元件，惟因應不同功能及需求，外觀上可能有所不同，具有少量及客製化之特性，且其耐用度及系統穩定度相較於個人電腦要求標準更高。該公司主要提供可攜式之強固型平板電腦產品，深耕應用於海事、政府方案、農業及運輸物流等多個應用領域。

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季來自產業電腦之營業收入分別為 1,404,575 仟元、2,446,922 仟元、2,697,069 仟元及 2,080,090 仟元，占各年度營業收入比重分別為 86.85%、76.15%、81.36%及 73.25%。110 年度產業電腦之營業收入較 109 年度增加 1,042,347 仟元，成長幅度為 74.21%，主係新冠疫情使民眾休閒型態改變，使遊艇休憩及休閒漁業活動蔚為興起，又 110 年全球最大的休閒船舶製造商併購該公司海事客戶，整併後海事客戶營業規模顯著成長，致該公司對海事客戶產業電腦銷售金額較 109 年度增加 932,982 仟元，另美國 GPS 定位儀客戶承接亞洲政府採購案、辦公室管理平板客戶等專案亦使產業電腦營收增加。111 年度產業電腦之營業收入較 110 年度增加 250,147 仟元，成長幅度 10.22%，主係海事客戶產業電腦之多功能顯示器之銷售比重提升，使營收增加 211,111 仟元，且該公司產品品質獲得歐洲衛星通訊設備大廠認可，取得該客戶衛星通訊接收設備訂單並出貨，營收增加 51,943 仟元所致。112 年前三季產業電腦之營業收入較去年同期 1,730,137 仟元大幅增加 349,953 仟元，成長幅度達 20.23%，主係海事客戶推出高階新機種系列產品，自第二季起量產出貨，以及因應客戶需求提前於第三季出貨，致營收增加 307,577 仟元，另衛星通訊接收設備出貨量成長使營收增加 20,327 仟元所致。

(2)營業成本及營業毛利

該公司及其子公司 109~111 年度 112 年前三季產業電腦之營業成本分別為 1,213,980 仟元、2,102,644 仟元、2,170,343 仟元及 1,641,570 仟元，營業毛利分別為 190,595 仟元、344,278 仟元、526,726 仟元及 438,520 仟元，毛利率則分別為 13.57%、14.07%、19.53%及 21.08%。產業電腦之營業成本及營業毛利主係隨著業績變動而同步波動，另毛利率方面，110 年度毛利率較 109 年度略為增加 0.50%，變化幅度不大，主係海事產品中高階產品比重提升，產品組合優化所致；111 年度毛利率較 110 年度增加 5.46%，主係該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且取得知名大廠之高單價衛星通訊接收設備訂單所致；112 年前三季毛利率較 111 年度增加 1.56%，主係衛星通訊接收設備產品出貨量增加，達規模經濟所致。

2.嵌入式板卡

(1)營業收入

嵌入式板卡主係以輕薄、小巧的板片型態，提供電腦主機功能之精密元件，又分為主機板、I/O 介面卡、單板電腦(Single Board Computer, SBC)、嵌入式電腦(Embedded Board)及 VPX(Versatile Performance Switching)等類別，將嵌入式板卡安裝於各類應用機台中，可提供運算、存儲、輸入/輸出之功能，以執行系統中之特定任務。該公司提供之嵌入式板卡產品，可應用於投票機、海事電子產品及陸地用各式車輛載具等廣泛領域。

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季嵌入式板卡之營業收入分別為 166,291 仟元、599,780 仟元、441,407 仟元及 287,623 仟元，占各年度營業收入比重分別為 10.28%、18.67%、13.32%及 10.13%。110 年度嵌入式板卡之營業收入較 109 年度增加 433,489 仟元，成長幅度為 260.68%，主係該公司海事客戶調整墨西哥供應鏈，使該公司銷售海事產品用之板卡成長 209,735 仟元，及投票機板卡新一代產品因應終端客戶選舉汰換需求，而使營收增加 206,043 仟元所致。111 年度嵌入式板卡之營業收入較 110 年度減少 158,373 仟元，減少幅度為 26.41%，主係因原物料緊缺，該公司優先生產海事客戶之產業電腦產品，因而擠壓同一客戶之板卡產出減少 178,147 仟元所致。112 年前三季嵌入式板卡之營業收入較去年同期 403,605 仟元減少 115,982 仟元，減少幅度達 28.74%，主係因該公司針對海事應用之產品銷售策略以毛利較高之整機產業電腦為主，故對該客戶嵌入式板卡產品營收減少 143,316 仟元，而該公司嵌入式板卡則以高毛利率之特殊應用訂單為主。

(2)營業成本及營業毛利

該公司及其子公司 109~111 年度 112 年前三季嵌入式板卡之營業成本分別為 155,036 仟元、535,777 仟元、364,499 仟元及 215,330 仟元，營業毛利分別為 11,255 仟元、64,759 仟元、76,987 仟元及 72,293 仟元，毛利率則分別為 6.77%、10.80%、17.44%及 25.13%。嵌入式板卡之營業成本及營業毛利主係隨著業績變動而同步波動，另毛利率方面，110 年度毛利率較 109 年度增加 3.90%，主係因銷售新一代投票機板卡產品，該產品毛利率較高所致；111 年度毛利率較 110 年度增加 6.75%，主係該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格；112 年前三季毛利率較 111 年度增加 7.71%，主係產品組合優化，毛利較高之投票機板卡、陸地運輸載具用單板電腦及 VPX 產品比重比提升所致。

3.其它

(1)營業收入

其它主係該公司銷售產業電腦及嵌入式板卡之零組件、庫存調節原料銷售及維修服務所產生之收入。該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季來自其它之營業收入分別為 46,323 仟元、166,529 仟元、176,559 仟元及 472,030 仟元，占各年度營業收入比重分別為 2.87%、5.18%、5.32%及 16.62%。110 年度其它之營業收入較 109 年度增加 120,206 仟元，成長幅度為 259.50%，主係該公司出售零組件及調節存貨出售原料而產生其他收入 78,452 仟元，以及銷售

瑞典強固型電腦公司車載平板面板、PCBA 板等而增加 19,150 仟元所致。111 年度其它之營業收入較 110 年度增加 10,030 仟元，成長幅度為 6.02%，變動差異不大。112 年前三季其它之營業收入較去年同期增加 335,618 仟元，成長幅度達 246.03%，主係調節存貨出售原料而產生營收 151,362 仟元，及銷售巴西投票機板卡電源相關配件產生 152,946 仟元所致。

(2)營業成本及營業毛利

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季其它之營業成本分別為 43,942 仟元、134,991 仟元、168,937 仟元及 389,757 仟元，營業毛利分別為 2,381 仟元、28,380 仟元、7,187 仟元及 82,273 仟元，毛利率則分別為 5.14%、17.04%、4.07%及 17.43%。其中 109 及 111 年度毛利率偏低，主係該公司針對海外維修據點因維修所產生之不良品進行報廢除帳，以及將久而不用或品質不良之原物料以較低廉之價格出清轉售，分別造成 8,220 仟元及 23,189 仟元損失所致，除外，其他類產品之毛利率主係隨各年度主要銷售項目及市場需求等因素而有所差異，尚無重大異常情事。

綜上評估，該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季主要產品別之營業收入、營業成本及營業毛利變化情形尚屬合理。

(三)最近期及最近三個會計年度之營業收入或毛利率變動達百分之二十以上者，應做價量分析變動原因，並敘明是否合理

【最近期及最近三個會計年度營業收入及毛利率變動分析表】

單位：新台幣仟元；%

項目		年度	109 年度	110 年度	111 年度	111 年 前三季	112 年 前三季
營業 收入	金額		1,617,189	3,213,231	3,315,035	2,270,154	2,839,743
	變動率(%)		—	98.69	3.17	—	25.09
營業 毛利	金額		204,231	437,417	610,900	439,345	593,086
	毛利率(%)		12.63	13.61	18.43	19.35	20.89
	毛利率變動率(%)		—	7.76	35.42	—	7.96

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

由上表得知，該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年前三季之營業收入變動率分別為 98.69%、3.17%及 25.09%，而毛利率變動率分別為 7.76%、35.42%及 7.96%，109~110 年度、111 年前三季~112 年前三季之營業收入變動率達 20%以上，110~111 年度之毛利率變動率達 20%以上，故擬就前述期間該公司主要產品別進行價量分析，以了解其變動原因，另由於其它產品類別主係出售零組件、提供維修服務及其它雜項等，由於種類繁雜且性質不一，尚不適合進行價量變動分析。茲就產業電腦及嵌入式板卡 109~110 年度、110~111 年度、111 年前三季~112 年前三季之價量變動原因及合理性分析如下：

單位：新台幣仟元

主要產品	分析項目	109~110 年度	110~111 年度	111 年前三季~ 112 年前三季
產業電腦	(一)營業收入差異分析			
	P(Q' - Q)	821,415	(293,474)	16,355
	Q'(P' - P)	220,932	543,621	333,598
	P'Q' - PQ	1,042,347	250,147	349,953
	(二)營業成本差異分析			
	P(Q' - Q)	709,951	(252,470)	13,210
	Q'(P' - P)	181,115	318,123	230,959
	P'Q' - PQ	891,066	65,653	244,169
	(三)營業毛利變動金額	151,281	184,494	105,784
	嵌入式板卡	(一)營業收入差異分析		
P(Q' - Q)		335,201	(286,260)	(248,241)
Q'(P' - P)		98,288	127,887	132,259
P'Q' - PQ		433,489	(158,373)	(115,982)
(二)營業成本差異分析				
P(Q' - Q)		312,514	(255,713)	(197,939)
Q'(P' - P)		68,227	84,435	91,448
P'Q' - PQ		380,741	(171,278)	(106,491)
(三)營業毛利變動金額		52,748	12,905	(9,491)

資料來源：該公司提供

註：P'、Q'：最近年度(期)單價、數量；P、Q：上一年度(期)單價、數量。

1.109~110 年度之價量分析

(1) 產業電腦

A. 營業收入增加 1,042,347 仟元

(A)數量有利差異 821,415 仟元，主係新冠疫情使民眾休閒型態改變，使遊艇休憩及休閒漁業活動蔚為興起，又 110 年全球最大的休閒船舶製造商併購該公司海事客戶，整併後海事客戶營業規模顯著成長，110 年度出貨量較 109 年度成長，致產生數量有利差異。

(B)價格有利差異 220,932 仟元，主係該公司對海事客戶銷售中高階機種比重提升，產品組合優化，整體平均單位售價上升，致產生價格有利差異。

B. 營業成本增加 891,066 仟元

(A)數量不利差異 709,951 仟元，主係 110 年度銷售數量較 109 年度增加，營業成本亦隨之增加，致產生不利之數量差異。

(B)價格不利差異 181,115 仟元，主係 110 年電子零組件物料出現短缺情形，部分料件上漲，平均單位成本較 109 年度上升，致產生價格不利差異。

110 年度因新冠疫情改變民眾休閒模式，可保持社交距離之戶外水域休閒

活動需求增加，海事客戶同時因被全球最大休閒船舶製造商併購使營業規模擴大，且中高階產品比重亦提升，因銷售數量增加且產品組合優化之下，雖原物料價格走揚致成本上升，110 年度產業電腦營業毛利仍較 109 年度增加 151,281 仟元。

(2) 嵌入式板卡

A. 營業收入增加 433,489 仟元

(A) 數量有利差異 335,201 仟元，主係海事客戶調整墨西哥供應鏈，加上巴西客戶因應當地選舉而向該公司採購新一代投票機板卡，致產生數量有利差異。

(B) 價格有利差異 98,288 仟元，主係因 110 年度銷售之新一代投票機板卡產品單價較高，因產品組合優化，致產生價格有利差異。

B. 營業成本增加 380,741 仟元

(A) 數量不利差異 312,514 仟元，主係 110 年度銷售數量較 109 年度增加，營業成本亦隨之增加，致產生數量不利差異。

(B) 價格不利差異 68,227 仟元，主係因 110 年度銷售之新一代投票機板卡產品成本金額增加，致產生價格不利差異。

110 年度海事客戶受新冠疫情影響調整供應鏈將嵌入式板卡訂單由該公司，且毛利較高之投票機板卡銷售比重增加，致 110 年度嵌入式板卡營業毛利較 109 年度增加 52,748 仟元。

2.110~111 年度之價量分析

(1) 產業電腦

A. 營業收入增加 250,147 仟元

(A) 數量不利差異 293,474 仟元，主係因 111 年上半年電子原物料長短料，下半年終端庫存調節，使海事相關產品出貨量較 110 年度減少，致產生數量不利差異。

(B) 價格有利差異 543,621 仟元，主係 111 年度該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且該公司取得知名衛星通訊客戶之衛星通訊接收設備訂單，該專案產品單價較高，致產生價格有利差異。

B. 營業成本增加 65,652 仟元

(A) 數量有利差異 252,470 仟元，主係 111 年度銷售數量較 110 年度減少，營業成本亦隨之下降，致產生數量有利差異。

(B) 價格不利差異 318,123 仟元，主係電子原物料價格上揚，且該公司取得知

名衛星通訊客戶之衛星通訊接收設備訂單，其成本亦較高，致產生價格不利差異。

111 年度該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且該公司取得知名衛星通訊客戶高單價之衛星通訊接收設備訂單，雖電子原物料價格上揚與長短料情形及終端需求庫存調節，而產生營業收入數量不利差異及營業成本價格不利差異，由於平均單位售價漲幅高於平均單位成本漲幅，使 111 年度產業電腦營業毛利仍較 110 年度增加 184,494 仟元。

(2) 嵌入式板卡

A. 營業收入減少 158,373 仟元

(A) 數量不利差異 286,260 仟元，主係 111 年上半年電子原物料長短料情形影響，故該公司優先生產海事客戶產業電腦產品，調節減少嵌入式板卡接單及出貨，致產生數量不利差異。

(B) 價格有利差異 127,887 仟元，主係 111 年度該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，及銷售新加坡客戶專案產品之銷售單價較高，致產生價格有利差異。

B. 營業成本減少 171,278 仟元

(A) 數量有利差異 255,713 仟元，主係 111 年度銷售數量較 110 年度減少，營業成本亦隨之下降，致產生數量有利差異。

(B) 價格不利差異 84,435 仟元，主係電子原物料價格上揚，及新加坡客戶專案產品之單價及成本較高，致產生價格不利差異。

111 年上半年電子原物料長短料情形影響，故該公司優先生產海事客戶產業電腦產品，調節減少嵌入式板卡接單及出貨，致嵌入式板卡產生銷售數量不利差異，惟該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且新加坡客戶專案產品單價較高，故 111 年度嵌入式板卡營業毛利仍較 110 年度增加 12,905 仟元。

3.111 年前三季~112 年前三季之價量分析

(1) 產業電腦

A. 營業收入增加 349,953 仟元

(A) 數量有利差異 16,355 仟元，主要係該公司衛星通訊接收設備品質獲得認可出貨量增加，以及農耕機電腦系列產品接受度及知名度持續提高，出貨量較去年同期成長，而產生數量有利差異。

(B) 價格有利差異 333,598 仟元，主係海事客戶推出高階新機種系列產品，自 112 年第二季起量產出貨，高單價之高階機種銷售比重提高，致產生價

格有利差異。

B.營業成本增加 244,169 仟元

(A)數量不利差異 13,210 仟元，主要隨該公司在業務拓展有成下，出貨量較增加，營業成本亦隨之增加，產生不利之數量差異。

(B)價格不利差異 230,959 仟元，主係該公司海事客戶推出高階新機種系列產品，自 112 年第二季起量產出貨，單價售價雖較高，單位成本金額亦增加，致產生價格不利差異。

在業務拓展有成下，衛星通訊接收設備及農耕機電腦系列產品受到客戶青睞，故 112 年前三季出貨量較 111 年前三季成長，加上高階海事產品銷售比重提升，產品組合優化，使該公司 111 前三季產業電腦營業毛利較 111 年前三季增加 105,784 仟元。

(2)嵌入式板卡

A.營業收入減少 115,982 仟元

(A)數量不利差異 248,241 仟元，主係該公司針對海事應用之產品銷售策略以毛利較高之整機產業電腦接單為主，故未承接板卡新專案，既有專案隨產品生命週期產銷量逐年降低，致產生數量不利差異。

(B)價格有利差異 132,259 仟元，主係 112 年前三季高單價之新一代投票機板卡及 VPX 系統銷售比重提升，致產生價格有利差異。

B.營業成本減少 106,491 仟元

(A)數量有利差異 197,939 仟元，主係銷售數量減少，營業成本隨之減少，致產生數量有利差異。

(B)價格不利差異 91,448 仟元，主係 112 年前三季新一代投票機板卡及 VPX 系統產品銷售比重提升，其單位成本亦較高，致產生價格不利差異。

112 年前三季該公司對海事應用之產品銷售策略以毛利較高之整機產業電腦接單為主，故未承接板卡新專案，而既有專案隨產品生命週期產銷量逐年降低，致嵌入式板卡產生銷售數量不利差異，雖 112 年前三季單價較高之新一代投票機板卡及 VPX 系統出貨量增加產生銷售價格有利差異，惟 112 年前三季嵌入式板卡營業毛利仍較 111 年前三季減少 9,491 仟元。

四、併購他公司尚未屆滿一個完整會計年度者，評估併購目的、效益、交易合理性等因素

該公司及其子公司並無購併他公司之情事，故不適用本項評估。

肆、財務狀況

一、列表並說明最近期及最近三個會計年度財務比率之分析，與同類別上市及未上市公司同業財務比率之比較分析，應包括財務結構、償債能力、經營能力及獲利能力

(一)選擇採樣同業之說明

該公司及其子公司營業項目主係提供客製化強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，透過客製化服務及自有品牌拓展業務。該公司客製化服務主要專注領域包括海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等領域，RuggON 自有品牌則深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流市場。經檢視其產業、主要營運項目、營業收入比重及公司規模等要素，選取從事嵌入式板卡、產業電腦及強固型平板設計製造，且著重可攜式或移動應用領域之上市公司研揚科技、融程電訊及上櫃公司磐儀科技作為採樣同業，採樣同業之說明詳壹、二、(一)、2、(1)。此外，同業平均之財務比率資料係參考財團法人金融聯合徵信公告「產業財務統計資訊」公告之「電腦、電子產品及光學製品製造業」財務比率資訊作比較分析。

公司名稱	主要營業項目及占營收比重	主要產品用途
研揚科技 (6579)	單板電腦及周邊裝置(48.90%)、工業用系統產品(44.34%)及其他(6.76%)	ATM、POS、自動化控制、大眾運輸、遊戲機、電子看板、醫療設備、Kiosk、人機介面、自動化設備、車隊管理、網路安全、現場巡檢等
融程電訊 (3416)	強固型工業用行動電腦(87.63%)、強固型顯示器(10.57%)及其他(1.80%)	工業用及特殊高低溫環境自動控制化系統、特殊高低溫環境自動控制化系統、船舶系統、國防軍用顯示器、電動車充電樁、智慧網絡、移動式強固電腦
磐儀科技 (3594)	單板電腦(31.10%)、系統產品(57.66%)及其他(11.24%)	嵌入式電腦系統、液晶平板電腦、寬溫產品系統、醫療電腦系統、車載電腦系統

資料來源：各公司 111 年度股東會年報

(二)最近期及最近三個會計年度之財務分析及與同業之比較表

分析項目	年度 公司	109年度	110年度	111年度	112年第三季	
		109年度	110年度	111年度	112年第三季	
財務結構	負債占資產比率(%)	攸泰科技	89.01	68.56	46.43	48.50
		研揚科技	12.58	17.87	17.89	17.21
		融程電訊	20.36	35.20	32.56	20.32
		磐儀科技	51.22	51.47	43.20	40.43
		同業平均	61.30	63.00	59.90	註 2
長期資金占不動產、 廠房及設備比率(%)	攸泰科技	838.74	2,510.37	3,349.29	3,551.63	
	研揚科技	1,503.62	1,086.58	1,209.23	823.14	
	融程電訊	231.91	293.78	268.55	320.62	
	磐儀科技	1,460.34	399.53	458.06	462.16	
	同業平均	305.81	300.30	297.62	註 2	
流動比率(%)	攸泰科技	107.75	141.89	210.40	214.93	

分析項目		年度 公司	109年度	110年度	111年度	112年第三季
償債能力		研揚科技	440.32	338.45	356.62	395.07
		融程電訊	311.02	313.25	199.67	307.30
		磐儀科技	187.46	200.44	222.84	233.82
		同業平均	140.80	137.80	145.00	註2
	速動比率(%)	攸泰科技	52.02	62.78	93.19	110.76
		研揚科技	358.26	232.69	225.22	301.30
		融程電訊	230.57	232.41	147.17	240.13
		磐儀科技	121.24	125.67	148.41	170.24
		同業平均	100.70	92.70	96.00	註2
	利息保障倍數(倍)	攸泰科技	(12.12)	17.43	32.27	72.00
		研揚科技	171.46	129.52	245.29	295.36
		融程電訊	947.34	82.28	82.21	164.32
		磐儀科技	1.94	2.49	10.89	9.67
		同業平均	19.52	26.78	12.68	註2
	經營能力	應收款項週轉率(次)	攸泰科技	3.41	6.05	6.06	6.80
研揚科技			7.95	6.64	6.99	7.31
融程電訊			8.53	9.15	6.95	5.79
磐儀科技			3.12	2.64	2.92	2.93
同業平均			5.40	5.20	5.30	註2
應收款項收現天數 (天)(註4)		攸泰科技	108	61	61	54
		研揚科技	46	55	53	50
		融程電訊	44	40	53	64
		磐儀科技	118	139	126	125
		同業平均	68	71	69	註2
存貨週轉率(次) (註5)		攸泰科技	2.63	3.19	2.55	2.72
		研揚科技	4.50	3.83	3.11	2.79
		融程電訊	3.44	3.19	2.78	2.85
		磐儀科技	2.06	1.85	1.91	1.69
		同業平均	7.30	5.90	5.50	註2
平均銷售天數(天) (註5)		攸泰科技	139	115	144	135
		研揚科技	82	96	118	131
		融程電訊	107	115	132	129
		磐儀科技	178	198	191	216
		同業平均	50	62	67	註2
不動產、廠房及設備 週轉率(次)		攸泰科技	55.05	114.93	104.93	97.18
	研揚科技	10.17	9.30	10.40	6.89	
	融程電訊	2.56	2.63	2.80	2.81	
	磐儀科技	10.37	4.31	3.21	2.85	
	同業平均	11.60	11.50	11.20	註2	
總資產週轉率(次)	攸泰科技	1.24	1.80	1.59	1.60	
	研揚科技	0.61	0.64	0.77	0.62	

分析項目		年度 公司	109年度	110年度	111年度	112年第三季
		融程電訊	0.70	0.79	0.73	0.71
		磐儀科技	0.54	0.48	0.52	0.44
		同業平均	1.50	1.40	1.40	註2
獲利能力	資產報酬率(%)	攸泰科技	(7.10)	7.34	10.20	12.78
		研揚科技	4.85	5.23	10.94	10.81
		融程電訊	9.76	11.72	12.56	14.91
		磐儀科技	0.87	1.13	4.16	5.06
		同業平均	4.70	5.60	5.20	註2
	權益報酬率(%)	攸泰科技	(44.88)	31.00	23.23	24.04
		研揚科技	5.56	6.13	13.27	13.06
		融程電訊	11.74	16.25	18.75	20.14
		磐儀科技	0.60	1.42	7.06	7.80
		同業平均	11.20	14.30	12.60	註2
	營業利益占實收資本 額比率(%)	攸泰科技	(27.25)	17.48	25.73	45.69
		研揚科技	41.79	36.95	80.10	63.07
		融程電訊	40.24	60.32	68.29	76.48
		磐儀科技	5.07	4.25	13.62	14.36
		同業平均	註1	註1	註1	註2
	稅前純益占實收資本 額比率(%)	攸泰科技	(23.54)	20.92	28.68	49.18
		研揚科技	40.59	42.16	98.14	107.18
		融程電訊	42.50	60.51	77.63	88.37
		磐儀科技	2.65	3.41	18.58	21.67
		同業平均	註1	註1	註1	註2
	純益率(%)	攸泰科技	(6.09)	3.90	6.25	7.89
		研揚科技	7.87	8.09	14.10	17.33
		融程電訊	13.87	14.58	17.01	20.98
		磐儀科技	0.56	1.42	7.14	10.32
		同業平均	2.90	3.70	3.30	註2
每股稅後盈餘(元)	攸泰科技	(2.40)	2.99	3.13	2.99	
	研揚科技	3.58	4.22	10.03	7.97	
	融程電訊	3.55	5.03	6.23	5.51	
	磐儀科技	0.16	0.30	1.51	1.30	
	同業平均	註1	註1	註1	註2	
現金流量	現金流量比率(%)	攸泰科技	0.90	註6	7.41	46.91
		研揚科技	65.77	註6	48.57	128.72
		融程電訊	63.19	49.98	27.17	82.21
		磐儀科技	註6	註6	21.67	37.88
		同業平均	4.50	註6	7.00	註2
	現金流量允當比率(%)	攸泰科技	註6	註6	註6	47.63
		研揚科技	129.30	68.81	50.43	註3

分析項目	年度	109年度	110年度	111年度	112年第三季
	公司				
現金再投資比率(%)	融程電訊	97.93	78.21	75.47	註3
	磐儀科技	1.72	註6	24.85	註3
	同業平均	註1	註1	註1	註2
	攸泰科技	6.65	註6	6.09	34.51
	研揚科技	2.84	註6	3.44	註3
	融程電訊	5.20	2.57	0.09	註3
	磐儀科技	註6	註6	8.56	註3
	同業平均	4.70	註6	7.00	註2

資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告、公開資訊觀測站最近三年度財務資料分析及財團法人金融聯合徵信中心公告「產業財務統計資訊」之「電腦、電子產品及光學製品製造業」財務比率資訊。

註1：財團法人金融聯合徵信中心公告「產業財務統計資訊」之財務比率資訊未提供同業平均之營業利益占實收資本額比率、稅前純益占實收資本額比率、每股盈餘及現金流量允當比率。

註2：截至評估報告出具日止，財團法人金融聯合徵信中心尚未有同業平均資料可供查詢。

註3：因屬各公司之內部資訊，資料取得受限，故未予列示。

註4：112年第三季之數據計算係將營業成本換算為全年度數值，且存貨週轉率係以期末存貨淨額計算。

註5：112年第三季之數據計算係將營業收入淨額換算為全年度數值，且應收款項週轉率均係以應收款項總額予以計算。

註6：當年度或最近五年度營業活動淨現金流量為負數則不予計算。

註7：各項財務分析比率之計算公式，列式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額

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

2.償債能力

(1)流動比率 = 流動資產 / 流動負債

(2)速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債

(3)利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出

3.經營能力

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

(2)存貨週轉率 = 營業成本 / 平均存貨淨額

(3)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

(4)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)營業利益占實收資本額比率 = 營業利益 / 期末實收資本額

(4)稅前純益占實收資本額比率 = 稅前純益 / 期末實收資本額

(5)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額

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

5.現金流量

(1)現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債

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

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

(三)最近期及最近三年度財務比率與同業比較分析

1.財務結構

(1) 負債占資產比率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季負債占資產比率分別為 89.01%、68.56%、46.43%及 48.50%。110 年度負債占資產比率由 109 年度之 89.01%下降至 68.56%，主係因該公司於 110 年度經董事會決議辦理現金增資，發行普通股 19,000 仟股，發行價格每股 18 元，募集資金 342,000 仟元，其中 13,635 仟股係母公司大眾投控以對該公司之債權抵繳增資股款 245,430 仟元，加上 110 年度因海事產品出貨暢旺，稅後淨利轉虧為盈挹注 125,193 仟元下，使資產總額成長 31.08%，另該公司因營運資金所需向母公司大眾投控借款，致其他應付款-關係人金額增加 193,322 仟元，使總負債較 109 年底增加 0.96%，在總資產成長率大於總負債下，致 110 年度負債占資產比率下降；111 年度負債占資產比率由 110 年度之 68.56%下降至 46.43%，主係該公司 111 年度經董事會決議辦理現金增資，發行普通股 15,000 仟股，發行價格每股 20 元，募集資金為 300,000 仟元，其中 5,000 仟股係母公司大眾投控以債權抵繳增資股款 100,000 仟元，加上稅後淨利 207,192 仟元，使總資產較 110 年底成長 5.53%，另該公司因營運資金所需向母公司大眾投控之借款，於 111 年間以債權抵繳現金增資股款及該公司陸續清償完畢，使其他應付款-關係人較 110 年底減少 326,570 仟元，致總負債較 110 年底減少 28.53%，在總資產增加、總負債減少下，111 年度負債占資產比率下降；112 年第三季負債占資產比率略上升至 48.50%，主係該公司為因應海事產品持續出貨及拓展衛星通訊產品，使購料需求持續增加，導致應付帳款由 111 年底之 557,115 仟元增加至 717,569 仟元，及新增長期借款 60,000 仟元，總負債較 111 年底成長 26.97%，總資產因營收成長使現金、應收款項及存貨增加 374,105 仟元，以及因應營運需求增加辦公室租賃空間致使用權資產增加 59,241 仟元，故 112 年第三季總資產較 111 年底增加 461,598 仟元，成長 21.57%，負債成長率大於資產下，使 112 年第三季負債占資產比率上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 109、110 年度及 112 年第三季之負債占資產比率皆高於採樣公司及同業平均，111 年度則介於採樣公司及同業平均之間，該公司逐年維持穩定獲利，使得負債占資產比率最近三年度呈現下降趨勢，整體而言，尚無重大異常之情事。

(2) 長期資金占不動產、廠房及設備比率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 838.74%、2,510.37%、3,349.29%及 3,551.63%。由於 110 年該公司辦理現金增資募集 342,000 仟元及稅後淨利 125,193 仟元，使權益較 109 年底增加 467,631 仟元，成長 275.06%，長期資金則因辦理現金增資較 109 年底增加 448,157 仟元，成長 187.27%，而不動產、廠房及設備淨額則因折舊減少，較 109 年底減少 4.02%，在長期資金增加幅度大於不動產、廠房及設備下，使該比率上升至 2,510.37%；111 年度該公司辦理現金增資 300,000 仟元及稅後淨利 207,192 仟元，使長期資金較 110 年底增加 511,683 仟元，成長 74.43%，

而不動產、廠房及設備淨額因添購機器及辦公設備較 110 年底增加 8,418 仟元，成長 30.74%，在長期資金成長大於不動產、廠房及設備下，使長期資金占不動產、廠房及設備比率增加至 3,349.29%；112 年第三季因稅後淨利 224,190 仟元挹注，加上為充實營運資金而新增長期借款 60,000 仟元，使長期資金由 111 年底增加 296,763 仟元，成長 24.75%，然不動產、廠房及設備淨額則因營運成長而增購機器、辦公設備及辦公室租賃改良增加 6,316 仟元，成長 17.64%，在長期資金增加幅度大於不動產、廠房及設備下，長期資金占不動產、廠房及設備比率上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 109 年度長期資金占不動產、廠房及設備比率介於採樣同業及同業平均、110~111 年度及 112 年第三季均高於採樣同業及同業平均，主係該公司 110 年度起轉虧為盈且持續增資挹注長期資金，土地及廠房為租賃持有所致，該公司長期資金占不動產、廠房及設備比率皆大於 100%，顯示其財務結構尚屬穩健，尚無以短期資金支應不動產、廠房及設備之情事，且長期資金足以支應營運所需之固定支出，尚無重大異常之情事。

綜上所述，該公司資產負債結構，以及長期資金支應不動產、廠房及設備能力尚屬健全，應無重大財務結構異常之情事。

2. 償債能力

(1) 流動比率與速動比率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季流動比率分別為 107.75%、141.89%、210.40%及 214.93%，速動比率分別為 52.02%、62.78%、93.19%及 110.76%。110 年度流動比率較 109 年度上升，主係該公司海事客戶訂單成長，使現金、應收帳款及存貨較 109 年底增加，促使流動資產及速動資產分別較 109 年底增加 492,965 仟元及 161,213 仟元，成長 34.98%及 23.69%，而該公司流動負債隨因營運資金所需向母公司大眾投控借款餘額增加 161,570 仟元，惟償還部分銀行借款及應付款項後，使流動負債僅較 109 年底增加 32,714 仟元，微幅成長 2.50%，上述變化使流動比率上升、速動比率下降；111 年度該公司流動資產及速動資產維持穩定，分別僅成長 4.09%及 4.20%，流動負債則因該公司向母公司大眾投控之借款於 111 年間以債權抵繳現金增資股款及該公司陸續清償完畢，使其他應付款-關係人較 110 年底減少 326,570 仟元，致流動負債較 110 年底減少 399,594 仟元，減少幅度 29.80%，在流動及速動資產增加、流動負債減少下，使流動比率及速動比率均較 110 年上升；112 年第三季因營運持續獲利產生稅後淨利 224,190 仟元，現金及約當現金較 111 年底增加 307,297 仟元，使流動資產及速動資產較 111 年底增加 396,921 仟元及 347,937 仟元，分別成長 20.04%及 39.67%，流動負債則由於購料產生之應付帳款較 111 年底增加 164,835 仟元，成長 17.51%，在流動及速動資產增加速度大於流動負債增加速度下，使 112 年第三季流動及速動比率均較 111 年度增加。

與採樣同業及同業平均相較，流動比率方面該公司 110~111 年度介於採樣

同業之間，109 年度及 112 年度第三季比率低於採樣同業，惟皆維持在 100% 以上；速動比率方面則較採樣同業及同業平均為低，主係該公司存貨占流動資產約 50%，該公司為因應營運持續擴大，營收所增加現金持續投入購料、拓展業務及增加人力，致速動資產占流動資產比重增加緩慢，惟該公司現金流量收支狀況除 110 年底因全球電子零組件缺料嚴重提前備料而產生營業現金流出外，109、111 年度及 112 年第三季皆為營業現金流量淨流入，顯示該公司資金週轉應屬無虞，故經評估尚無重大異常之情事。

(2) 利息保障倍數

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季之利息保障倍數分別為 (12.12) 倍、17.43 倍、32.27 倍及 72.00 倍。該公司 110 年度主係新冠疫情影響使消費者休閒習慣改變，推動戶外水上活動發展，造成國際船舶及遊艇需求亦逐漸成長，促進該公司海事應用產品訂單需求增加，使稅前淨利由 109 年度之稅前淨損 96,499 仟元轉虧為盈至稅前淨利 125,505 仟元，大幅成長 230.06%，惟利息費用僅增加 3.85%，在稅前淨利成長幅度大於利息費用下，使利息保障倍數上升；111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，促使稅前淨利增加 71.41%，另該公司之母公司大眾投控因以對該公司借款之債權抵繳該年度現金增資股款及該公司陸續償還完畢，致該公司關係人借款減少，使利息費用減少，在稅前淨利增加、利息費用減少下，利息保障倍數上升；112 年第三季主係因海事客戶因應終端需求，該公司對其銷售金額增加，另投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，且高毛利之衛星通訊接收設備及陸地運輸載具 VPX 專案銷售金額比重提升，使年化稅前淨利增加 71.45%，利息費用則隨借款減少較 111 年度減少 24.49%，在稅前淨利增加、利息費用減少下，使利息保障倍數增加。

與採樣同業及同業平均相較，該公司除 109 年因稅前淨損而低於同業及同業平均外，110~111 年度及 112 年第三季利息保障倍數均介於採樣同業之間，其變動情形尚屬合理，經檢視該公司現金及約當現金均大於短期借款金額，且稅前淨利尚可支應利息費用，短期償債能力尚屬允當，經評估應無重大異常之情事。

整體而言，該公司 109~111 年度及 112 年第三季之償債能力之各項財務比率均逐年增加，顯現該公司償債能力趨於穩健，其變化情形尚無重大異常之情事。

3. 經營能力

(1) 應收帳款週轉率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季之應收款項週轉率分別為 3.41 次、6.05 次、6.06 次及 6.80 次，應收款項收現天數分別為 108 天、61 天、61 天及 54 天。110 年度應收款項週轉率上升至 6.05 次，主係因海事產品需求大幅增加，且銷貨投票機、GPS 定位儀及辦公室管理器成長，使 110 年度營業

收入成長 98.69%，且因 109 年度銷貨集中於 109 年第四季，致 109 年底應收帳款水位較高，故 110 年度平均合併應收帳款總額僅較 110 年度成長 12.04%，致應收款項週轉率上升、應收款項收現天數下降。111 年度應收款項週轉率上升至 6.06 次，主係營業收入成長 3.17%，故使應收款項週轉率上升、應收款項收現天數下降。112 年前三季應收款項週轉率上升至 6.80 次，主係該公司之海事客戶推出高階新機種產品系列、巴西客戶投票機板卡、新加坡公共安全客戶 VPX 板卡、衛星通訊接收設備等銷售成長，使 112 年前三季年化營業收入較去年度成長 14.22%，平均應收款項隨營收成長增加，然僅較 111 年底成長 1.75%，致應收款項週轉率上升、應收款項收現天數下降。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 109~111 年度及 112 年前三季皆介於採樣同業及同業平均間。而該公司與同業間應收款項週轉情形差異，主係因各公司營運模式、收款政策及客戶組成不同，以致應收款項週轉率互有高低，經評估其變化原因尚屬合理，應無重大異常之情事。

(2)存貨週轉率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季存貨週轉率分別為 2.63 次、3.19 次、2.55 次及 2.72 次，平均銷售天數分別為 139 天、115 天、144 天及 135 天。110 年度存貨週轉率上升至 3.19 次，主係因 110 年新冠疫情改變歐美地區居民休閒活動方式，使該公司休閒遊艇相關設備產品營收增加，此外，該公司主要客戶調整生產供應鏈，將部分專案由該公司生產，使營業成本隨營業收入增加而較 109 年度成長 96.45%，另 110 年底平均存貨金額較 109 年底增加 61.95%，主係因應客戶需求及穩定供貨而增加備貨所致，在營業成本增加幅度大於平均存貨下，使存貨週轉率增加；111 年度存貨週轉率下降為 2.55 次，係因該公司合併營業成本維持穩定，僅較 110 年度減少 2.58%，惟 110 年底起全球電子零組件缺料嚴重，造成供需失衡，為保證客戶之產品供貨穩定需長期策略性備料等因素，使得 111 年度平均存貨較 110 年底平均存貨增加 21.82%，營業成本減少及平均存貨增加下，致存貨週轉率下降；該公司 112 年前三季存貨週轉率微幅增加，主係 112 年前三季年化之營業成本因海事客戶新機種產品量產出貨成長而較 111 年度成長 10.78%，而 112 年第三季平均存貨為因應海事客戶新機種產品及年底季節性節日需求增加備貨，故較 111 年底增加 4.09%，在營業成本增加幅度大於平均存貨下，致存貨週轉率增加。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 109~111 年度及 112 年第三季存貨週轉率均介於採樣同業及同業平均之間，經評估該公司之存貨週轉率及存貨週轉天數應無重大異常情事。

(3)不動產、廠房及設備週轉率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季之不動產、廠房及設備週轉率分別為 55.05 次、114.93 次、104.93 次及 97.18 次。110 年度受惠於於船舶、遊艇之需求市場逐漸增加，使該公司海事產品訂單增加，營業收入淨額成長

98.69%，期末不動產、廠房及設備淨額則維持穩定，平均不動產、廠房及設備淨額僅減少 4.82%，在營業收入淨額增加、平均不動產、廠房及設備淨額減少下，使不動產、廠房及設備週轉率增加；111 年度海事產品訂單維持穩定，營業收入淨額成長 3.17%，另該公司為因應營業規模持續擴大，新增添機械設備、辦公設備等其他設備，使期末不動產、廠房及設備淨額增加，平均期末不動產、廠房及設備淨額增加 13.00%，惟在營業收入淨額增加速度低於平均不動產、廠房及設備淨額增加速度下，使不動產、廠房及設備週轉率下降；112 年第三季該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，使年化營業收入淨額增加 14.22%，而不動產、廠房及設備淨額則因營運成長而增購機器、辦公設備及辦公室租賃改良增加，促使平均期末不動產、廠房及設備淨額增加 23.32%，在營業收入淨額增加速度小於平均不動產、廠房及設備淨額增加速度下，使不動產、廠房及設備週轉率下降。

與採樣同業及同業平均比較，該公司 109~111 年度及 112 年第三季之不動產、廠房及設備週轉率皆高於採樣同業及同業平均之間，經評估尚無重大異常情事。

(4)總資產週轉率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季之總資產週轉率分別為 1.24 次、1.80 次、1.59 次及 1.60 次。該公司之總資產中，流動資產及非流動資產占比分別約 90%、10%；其中流動資產係以存貨及應收款項為主，分別占總資產約 50%及 20%。110 年度該公司受惠於於船舶、遊艇之需求市場逐漸增加，使該公司海事產品訂單增加，營業收入淨額成長 98.69%，另該公司海事客戶訂單成長，使現金、應收帳款及存貨較 109 年底增加，流動資產較 109 年底增加 492,965 仟元，使總資產較 109 年底增加 480,871 仟元，平均總資產增加 37.14%，在營業收入淨額增加幅度大於平均總資產下，使總資產週轉率上升；111 年度營業收入淨額維持穩定，成長 3.17%，總資產成長幅度與營收差異不大，惟平均總資產因 110 年底總資產成長率達 31.08%下，致平均總資產增加 16.58%，在營業收入淨額成長幅度小於平均總資產下，使總資產週轉率下降；112 年第三季該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，使年化營業收入淨額增加 14.22%，總資產因營收成長使現金、應收款項及存貨增加 374,105 仟元，以及因應營運需求增加辦公室租賃空間致使用權資產增加 59,241 仟元，使平均總資產成長 13.76%，在營業收入淨額增加幅度大於平均總資產下，使總資產週轉率上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110~111 年度及 112 年第三季之總資產週轉率皆優於採樣同業。109 年雖低於同業平均，惟均優於採樣同業。經評估應無重大異常之情事。

整體而言，該公司 109~111 年度及 112 年第三季之經營能力尚稱穩健，尚無重大異常情事。

4.獲利能力

(1)資產報酬率及權益報酬率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季之資產報酬率分別為 (7.10)%、7.34%、10.20%及 12.78%，權益報酬率則分別為(44.88)%、31.00%、23.23%及 24.04%。110 年新冠疫情使民眾休閒習慣改變，休閒船舶及遊艇需求亦逐漸成長，促進該公司海事應用產品訂單需求增加，使營業收入淨額成長 98.69%，稅後淨利由 109 年度之虧損 98,503 仟元轉為獲利 125,193 仟元，另該公司海事客戶訂單成長，使現金、應收帳款及存貨較 109 年底增加，流動資產較 109 年底增加 492,965 仟元，使總資產較 109 年底增加 480,871 仟元，平均總資產增加 37.14%，而股東權益部分，由於該公司 110 年度辦理現金增資募集資金 342,000 仟元及稅後淨利 125,193 仟元挹注，使平均總權益成長 84.01%，在稅後淨利增加幅度大於平均總資產及平均權益下，使資產報酬率及權益報酬率上升；111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，使稅後淨利較 110 年度成長 65.50%，總資產成長幅度與營收差異不大，惟平均總資產因 110 年底總資產成長率達 31.08%下，使平均總資產成長 16.58%，另股東權益部分，由於該公司 111 年度辦理現金增資募集資金 300,000 仟元及稅後淨利挹注 207,192 仟元，使平均總權益成長 120.90%，在稅後淨利增加幅度大於平均總資產、低於平均權益下，使資產報酬率上升、權益報酬率下降；112 年第三季該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，致年化稅後淨利成長 44.27%，總資產部分，隨營收成長使現金、應收款項及存貨增加 374,105 仟元，以及因應營運需求增加辦公室租賃空間致使用權資產增加 59,241 仟元，使平均總資產成長 13.76%，股東權益部分，則因 112 年前三季稅後淨利 225,186 仟元，使平均總權益成長 39.37%，在稅後淨利增加幅度大於平均總資產及平均權益下，使資產報酬率、權益報酬率均上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司除 109 年度因營收未達規模尚不足支應成本及費用而產生稅後淨損，使資產報酬率、權益報酬率低於同業及同業平均，隨營收成長，該公司 110~111 年度及 112 年第三季之資產報酬率均介於採樣同業間、權益報酬率皆高於採樣同業及同業平均，顯見該公司獲利能力提升，經評估，其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

(2)營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季之營業利益占實收資本額比率分別為(27.25)%、17.48%、25.73%及 45.69%，稅前淨利占實收資本額比率分別為(23.54)%、20.92%、28.68%及 49.18%。110 年新冠疫情使民眾休閒習慣改變，休閒船舶及遊艇需求亦逐漸成長，促進該公司海事應用產品訂單需求增加，使該公司營業收入成長 98.69%，在營業費用維持穩定下，營業利益由 109

年度之營業淨損 111,729 仟元轉為營業淨利至 104,859 仟元，成長 193.85%，稅前淨利由淨損 96,499 仟元轉為淨利 125,505 仟元，大幅成長 230.06%，實收資本額部分，該公司於 110 年經董事會決議辦理現金增資發行普通股 19,000 仟股，實收資本額由 109 年度之 410,000 仟元增加至 600,000 仟元，成長 46.34%，在營業利益及稅前淨利轉虧為盈及增加幅度大於實收資本額下，營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率均呈上升；111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，使營業利益成長 84.05%，稅前淨利較 110 年度成長 71.41%，實收資本額部分，該公司於 111 年度經董事會決議辦理現金增資發行普通股 15,000 仟股，使實收資本額由 110 年度之 600,000 仟元增加至 750,000 仟元，成長 25.00%，營業利益及稅前淨利增加幅度大於實收資本額下，使營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率均呈上升；112 年第三季該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，在營業費用維持穩定下，促使年化營業利益較 111 年度成長 77.58%，年化稅前淨利較 111 年度成長 71.45%，實收資本額無變動下，營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率均呈上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司除 109 年度因營收未達規模尚不足支應成本及費用而產生營業損失及稅後淨損，使營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率低於同業，然隨營收成長，該公司 110~111 年度及 112 年第三季之營業利益占實收資本比率及稅前純益占實收資本額比率均介於採樣同業及同業平均間，且比率呈逐年提升，經評估，其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

(3)純益率及每股稅後盈餘

該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年第三季之純益率分別為(6.09)%、3.90%、6.25%及 7.89%，每股稅後盈餘分別為(2.40)元、2.99 元、3.13 元及 2.99 元。110 年新冠疫情使民眾休閒習慣改變，休閒船舶及遊艇需求亦逐漸成長，促進該公司海事應用產品訂單需求增加，使該公司營業收入成長 98.69%，在營業費用維持穩定下，營業利益由 109 年度之營業淨損 111,729 仟元轉為營業淨利至 104,859 仟元，成長 193.85%，又營業外收入因與客戶協議運費由客戶支付，運費收入增加 10,825 仟元，致稅前淨利由稅後淨損 98,503 仟元轉為獲利 125,193 仟元，加權平均流通在外普通股股數辦理現金增資增加，110 年度純益率及每股稅後盈餘均較 109 年度好轉；111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，各項研發費用雖隨營運成長增加，惟仍使營業利益成長 84.05%，稅後淨利為 207,192 仟元，較 110 年度成長 65.50%，而加權平均流通在外普通股股數則因辦理現金增資由 110 年度之 41,833 仟股增加至 66,164 仟股，增加 58.16%，使純益率及每股稅

後盈餘上升；112 年第三季海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，營收較去年同期成長 25.09%，產品組合優化使毛利率提升及營業費用及營業外收入維持穩定下，稅後淨利為 224,190 仟元，較去年同期成長 47.27%，加權平均流通在外普通股股數因 111 年現金增資發行時點差異，由 111 年底之 66,164 仟股增加至 75,000 仟股，成長 13.35%，使純益率及每股稅後盈餘上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 109 年度因營收未達規模尚不足支應成本及費用而產生稅後淨損，使純益率及每股稅後盈餘低於採樣同業及同業平均，然隨營收成長，該公司 110~111 年度純益率及每股盈餘介於採樣同業及同業平均之間，112 年第三季純益率雖低於採樣同業，惟該公司持續拓展市場及發展高毛利產品純益率逐年增加，另 112 年前三季每股盈餘則介於採樣同業間。經評估其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

整體而言，該公司 109~111 年度及 112 年第三季之獲利能力尚屬合理，其變化應無重大異常情事。

5. 現金流量

(1) 現金流量比率

該公司及其子公司 109、111 年度及 112 年第三季之現金流量比率分別為 0.90%、7.41% 及 46.91%。110 年底全球電子零組件缺料嚴重，該公司為因應客戶需求而提前備料並償還相關之應付帳款，造成營業活動現金流出而無法評估 110 年度之現金流量比率；111 年度現金流量比率增加至 7.41%，主係該公司海事應用產品訂單維持穩定，營業收入淨額成長及毛利率增加，使稅前淨利成長 71.41%，由 110 年度之 125,505 仟元增加到 215,125 仟元，使營業活動現金流量由 110 年度之淨流出 233,397 仟元轉為淨流入 69,739 仟元，流動負債部分則因該公司辦理現金增資，該公司之母公司大眾投控將其對該公司之借款，使其其他應付款項-關係人減少 90.25% 所致；112 年第三季現金流量比率增加至 46.91%，主係該公司之海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨使營業收入淨額增加，及高毛利產品比重增加使營業毛利成長，促使年化稅前淨利由 125,125 仟元增加至 368,839 仟元，加上本期購料應付帳款增加，致現金流出減少，使該公司年化營業活動現金流入增加 643.94%，由 111 年度之 69,739 仟元增加至 518,815 仟元；流動負債部分由於購料產生之應付帳款由 557,115 仟元增加至 717,569 仟元，導致流動負債由 111 年度之 941,154 仟元增加至 1,105,989 仟元，增加 17.51%，在年化營業活動現金流量增加幅度大於流動負債度下，使現金流量比率上升。

與採樣同業及同業平均比較，該公司現金流量比率 109 年度低於同業、111 年度及 112 年第三季介於同業間，其變動尚屬合理，並無重大異常之情事。

(2) 現金流量允當比率

109~111 年度因營業活動淨現金流出，故無法評估現金流量允當比率。112 年第三季該公司因海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨使營業收入淨額增加，及集中產能於生產高毛利產品使營業毛利成長，促使年化稅前淨利由 215,125 仟元增加至 368,839 仟元，加上本期購料導致之應付帳款增加導致現金流出減少，使該公司年化營業活動現金流入增加 643.94%，由 111 年度之 69,739 仟元增加至 518,815 仟元，促使該公司最近五年度營業活動淨現金流量合計為淨流入，使現金流量允當比率上升。

與採樣同業相較，由於該公司 109~111 年度之最近五年度營業活動淨現金流量合計為淨流出，故不予比較。112 年第三季則無同業資訊比較，該公司現金流量允當比率變動尚無重大異常之情事。

(3)現金再投資比率

該公司及其子公司 109、111 年度及 112 年第三季之現金再投資比率分別為 6.65%、6.09%及 34.51%。110 年該公司因提前備料並償還相關之應付帳款，造成 110 年營業活動現金流由淨流入之 11,740 仟元轉為淨流出之 233,397 仟元，故無法評估現金再投資比率；111 年度現金再投資比率增加至 6.09%，主係該公司海事應用產品訂單維持穩定，營業收入淨額成長 3.17%、稅前淨利由 110 年度之 125,505 仟元增加到 215,125 仟元，成長 71.41%，使營業活動現金流量由 110 年度之淨流出 233,397 仟元轉為淨流入 69,739 仟元所致；112 年第三季該公司現金再投資比率增加至 34.51%，主係因海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨使營業收入淨額增加，及集中產能於生產高毛利產品使營業毛利成長，促使年化稅前淨利由 215,125 仟元增加至 368,839 仟元，加上本期購料導致之應付帳款增加導致現金流出減少，使該公司年化營業活動現金流入由 111 年度之 69,739 仟元增加至 518,815 仟元，增加 643.94%，致使現金再投資比率增加。

與採樣同業及同業平均相較，除 110 年因營業現金流量為淨流出而無法比較外，該公司 109、111 年度現金再投資比率皆高或介於採樣同業及同業平均之間，112 年第三季則無同業資訊可供比較。經評估，該公司現金再投資比率變動尚無重大異常之情事。

整體而言，該公司 109~111 年度及 112 年第三季現金流量之變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

(四)依「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第四條第二項或第三項或第二十八條之一第五項或第六項或科技事業或文化創意事業申請股票上市者，應另列明其最近一個會計年度及最近期財務報告歸屬於母公司業主之權益，暨評估其申請上市年度及未來一年度歸屬於母公司業主之權益繼續達實收資本額三分之二以上之可能性

該公司非以「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第四條第

二項或第三項或第二十八條之一第五項或第六項或科技事業或文化創意事業申請股票上市，故不適用本項評估。

(五)無面額或每股面額非屬新台幣十元之發行人，應評估未來一年度歸屬於母公司業主之權益低於股本加計資本公積－發行溢價之合計數三分之二之可能性

該公司非屬無面額或每股面額非屬新台幣十元之發行人，故不適用本項評估。

(六)若屬申請創新板上市者，應另列明申請上市月份至預計掛牌後 12 個月之各月份現金收支預測表，暨評估其是否符合「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第二十九條第一項第三款之規定

該公司非屬創新板上市，故不適用本項評估。

二、發行公司及其各子公司（包括母子公司間交易事項）之最近期及最近三個會計年度背書保證、重大承諾及資金貸與他人、衍生性商品交易及重大資產交易之情形，並評估其對發行公司財務狀況之影響

(一)背書保證

該公司及其子公司依照「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」訂定「背書保證作業程序」，並經董事會及股東會決議通過，作為辦理背書保證交易之依據。經查閱該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、背書保證備查簿、董事會與股東會議事錄，查詢公開資訊觀測站背書保證公告申報資訊，僅 109 及 110 年度子公司睿剛電訊對該公司背書保證，列示如下：

單位：新台幣仟元

年度	對象及關係			對單一企業背書保證限額 (註 2)	本期最高背書保證餘額	本期期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額占最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證最高限額
	背書保證者	背書保證對象	關係							
109	睿剛電訊	攸泰科技	子公司	56,160	28,000	28,000	—	—	0.00	56,160
110	睿剛電訊	攸泰科技	子公司	—	28,000	—	—	—	0.00	—

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告、公開資訊觀測站

註 1：對單一企業背書保證限額及背書保證最高限額皆以公司實收資本額之 5 倍為限。109 年度睿剛之實收資本額為 11,232 仟元，是以 109 年度睿剛對單一企業背書保證限額及背書保證最高限額為 56,160 仟元。

該公司之子公司睿剛電訊於 109 年 5 月 11 日經董事會決議通過對該公司之背書保證額度 28,000 仟元，主係因 109 年度新冠疫情導致全球景氣衰退，使市場及供應鏈緊縮，是以攸泰科技於 109 年度向銀行簽訂授信額度作為營運週轉之用，並由子公司睿剛電訊擔任連帶保證人以加強對銀行之還款保證，該筆額度實際動支金額皆

於期限內清償完畢，並於 110 年 6 月 9 日屆期。睿剛電訊對該公司背書保證均依照「背書保證處理程序」規定辦理，並皆已登載於背書保證備查簿，且背書保證額度及動支金額均符合睿剛電訊之背書保證作業程序，並無重大異常，對該公司及其子公司之財務狀況亦無重大影響。

(二)重大承諾事項

該公司及其子公司訂有「負債承諾及或有事項之管理」，並經董事會決議通過，作為負債承諾及或有事項管理之依據。經查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、現行有效之重要契約、董事會議紀錄及股東會議事錄，並查詢公開資訊觀測站公告情形，該公司及其子公司未有重大承諾事項。

(三)資金貸與他人情形

該公司及其子公司訂有「資金貸與他人作業程序」，並經董事會及股東會決議通過，作為該公司辦理資金貸與他人事項之依據。經查閱該公司及其子公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、資金貸與備查簿及董事會議事錄，查詢公開資訊觀測站資金貸與公告申報資訊，該公司及其子公司並無資金貸與他人之情事。

(四)衍生性商品交易情形

該公司訂有「從事衍生性商品交易處理程序」，並經董事會及股東會決議通過，作為辦理衍生性商品交易之依據，另該公司之子公司睿剛電訊及 UNA 分別經 112 年 3 月 22 日及 111 年 12 月 22 日各自董事會決議通過不從事衍生性商品交易。經查閱該公司 109~111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、衍生性金融商品備查簿、董事會議紀錄及股東會議事錄，查詢公開資訊觀測站之資訊，該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止，衍生性商品交易情形及相關損益如下：

1.年底尚未到期衍生性商品合約明細

單位：新台幣仟元

年度	交易類型	合約金額(名目本金)	合約到期期間
		賣出幣別及金額	
109 年度	買進遠期外匯 (買新台幣賣美元)	USD 1,000	109/12/21-110/2/4

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

2. 衍生性商品交易之淨(損)益金額

單位：新台幣仟元

年度	109 年度	110 年度	111 年度	112 年前三季
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損)益(A)	271	226	—	—
外幣兌換(損)益(B)	6,784	9,005	5,307	11,230
淨外幣及外匯避險商品相抵(A)+(B)	7,055	9,231	5,307	11,230

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告

該公司及其子公司產品係以外銷為主，產品主係銷售歐洲及美洲市場客戶為主，交易主係以美元計價。而該公司主要原物料採購對象為臺灣廠商，採購交易以美元為主，故外幣應收付款項沖抵將會產生一定程度之自然避險效果，惟外幣資產負債相抵後仍持有外幣淨資產部位因而產生匯兌損益，致匯率變動對該公司及其子公司營收及獲利仍會產生一定程度之影響。109 年度由於新冠疫情導致全球景氣率退，使美國聯準會採用大規模量化寬鬆政策，造成國際市場上美金持續貶值，為降低匯率變動造成之風險，除透過銷售產生之應收外幣款項支付進貨產生之外幣應付款項達到自然避險效果外，該公司於 109 及 110 年度向配合銀行購入買即期賣遠期美元之交換及美元兌台幣預售遠期外匯合約。109 及 110 年度透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益分別為 271 仟元及 226 仟元，分別占該年度稅前損益比例為 0.28% 及 0.18%，整體而言對該公司財務狀況尚無重大不利影響。

經抽核相關合約、傳票及憑證，各筆合約交易由權責主管核准後依「從事衍生性商品交易處理程序」執行，且交易對象皆為信用良好之金融機構，並登載於備查簿，每月亦依相關規定於公開資訊觀測站公告。經評估該公司從事遠期外匯合約交易對其財務狀況尚無重大不利之影響。

(五) 重大資產交易情形

該公司及其子公司訂有「取得或處分資產處理程序」，並經董事會及股東會決議通過，作為從事重大資產交易之依據。經查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告及董事會議事錄等相關資料，並查詢公開資訊觀測站公告資訊，該公司及其子公司無處分重大資產之情形，而取得重大資產之交易程序說明如下：

單位：新台幣仟元

取得對象	標的物名稱	取得日期				取得總價款	實際付款情形	交易對象	與公司之關係	交易對象為關係人者，其原取得資料				取得目的	價格決定之參考依據
		訂約日	過戶日	公告日	董事會決議日					訂約日	對象	與公司之關係	價格		
攸泰科技	台北市內湖區陽光街 296、298、300 號 4 樓，B1 倉庫	110.12.29	-	112.11.07	112.11.07	49,661	每月每坪租金 1,027 元 ~ 1,068 元 (註 1)	大眾電腦(股)公司	同一最終母公司之關係企業	110.10.15	新光人壽保險(股)公司	無	每月每坪租金 997 元 ~ 1,037 元 (註 2)	營業使用	(註 3)

取得對象	標的物名稱	取得日期				取得總價款	實際付款情形	交易對象	與公司之關係	交易對象為關係人者，其原取得資料				取得目的	價格決定之參考依據
		訂約日	過戶日	公告日	董事會決議日					訂約日	對象	與公司之關係	價格		
睿剛電訊	台北市內湖區陽光街298號4樓部分區域(含公共面積合計77.54坪)	110.12.29	-	112.11.27	112.11.27	4,172	每月每坪租金1,028元~1,070元(註1)	大眾電腦(股)公司	同一最終母公司之關係企業	110.10.15	新光人壽保險(股)公司	無	每月每坪租金997元~1,037元(註2)	營業使用	(註3)

註1：每月每坪租金係依租賃期間之不同及承租坪數(不含車位)計算。

註2：每月租金價格區間係依照大眾電腦向新光人壽承租房屋之平均月租金(不含車位)乘以該公司及睿剛電訊租賃坪數計算。

註3：本次交易為續租案件，價格決定之參考係依據租賃標的物之件交通位置、坪數大小等條件及是否符合公司業務上整體發展需求，由雙方依過往承租狀況做議價。

註4：該公司及睿剛電訊於110年12月29日與大眾電腦簽訂不動產租賃合約書向關係人租賃取得不動產使用權資產，租賃期間自111年1月1日起至115年12月31日止。

1. 攸泰科技取得大眾電腦使用權資產

該公司因應營運及長期發展規劃所需，於111年1月1日向關係人大眾電腦股份有限公司(以下簡稱大眾電腦)續租台北市內湖區陽光街296、298、300號4樓、地下一樓倉庫及車位之不動產作為辦公室使用，使用權資產交易總金額49,661仟元，承租面積為863.71坪，承租期間為111年1月1日至115年12月31日，該公司向關係人取得使用權資產時，因人員疏失未於事實發生當下依「公開發行公司取得或處分資產處理準則」及公司規定辦理，惟當時該公司屬非公開發行公司，俟後為使程序完備，於112年11月7日董事會追認通過本次向關係人取得不動產使用權資產議案，並於當日輸入網際網路資訊申報系統，亦加強同仁對於法令及各項辦法之宣導，強化人員對資產定義及關係人交易程序之觀念，以確保對於「公開發行公司取得或處分資產處理準則」之遵循。經評估，該公司與關係人大眾電腦之交易使用權資產為營運所需，係屬必要，且金額未達該公司實收資本額20%及總資產10%，俟後業經董事會通過並辦理公告。整體而言，本次交易對該公司及其子公司股東權益並無重大影響。

2. 睿剛電訊取得大眾電腦使用權資產

該公司之子公司睿剛電訊為因應營運及長期發展規劃所需，於111年1月1日向關係人大眾電腦承租台北市內湖區陽光街298號4樓之不動產作為辦公室使用，承租面積為77.54坪，承租期間為111年1月1日至115年12月31日，使用權資產交易總金額為4,172仟元，分別占睿剛電訊之實收資本額及總資產37.14%及12.80%，故應取得專業估價者出具之估價報告及會計師意見。惟當時該公司非屬公開發行公司，俟後為使睿剛電訊程序完備，該公司依據公開發行公司取得或處分資產處理準則第十四條及第十六條規定於112年11月20日取得專精聯合會計師事務所-林君翰會計師出具之「向關係人取得不動產之使用權資產交易成本之合理性會計師複核意見書」，並於112年11月27日董事會決議通過及監察人承認本次取得不動產使用權資產案，並於當日輸入網際網路資訊申報系統，亦加強同仁對於法令之宣導，強化人員對資產定義及關係人交易程序之觀念。整體而言，

本次交易對該公司及其子公司股東權益並無重大影響。

綜上所述，該公司取得重大資產主要係因應長期營運所需，交易對象、交易價格及交易條件尚屬合理，對該公司財務業務尚無重大影響之情事。

三、列明申請年度截至最近期止擴廠計畫及資金來源、工作進度、預計效益，並評估其可行性

經查閱該公司董事會及股東會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，並查閱公開資訊觀測站之重大訊息公告，該公司於申請年度截至評估報告出具日止，並無擴廠之計畫，故不適用此項評估。

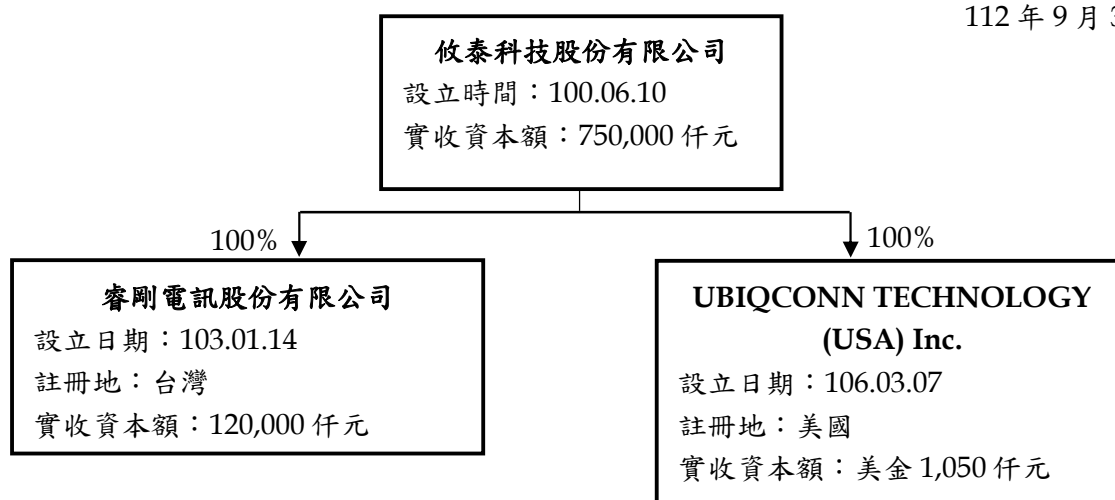
四、發行公司及其各子公司(包括母子公司間交易事項)之轉投資事業

(一)列明申請年度截至最近期財務報告止概況並評估重要轉投資事業(持股比例達百分之二十以上或帳面金額或原始投資金額達新台幣五千萬元以上)最近期及最近一個會計年度之營運及獲利情形、最近期及最近三個會計年度認列採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額、股利分配情形(海外轉投資事業一併列明獲利匯回金額)，若有利用發行公司資源及技術之情形，其給付對價或技術報酬金之合理性，若截至最近一期，轉投資事業發生營運或財務週轉困難情事，並應評估對發行公司之影響

1.轉投資事業概況

(1)重要轉投資事業架構

112年9月30日



(2)重要轉投資事業概況

直接轉投資事業

單位：股；各幣別仟元；%

轉投資事業	主要營業項目	設立地區	原始投資年度	投資目的	評價方法	原始投資狀況			112年9月30日				
						金額	股數	持股比例	帳面金額	股數	持股比例	每股面額(元)	股權淨值或市價
睿剛電訊股份有限公司(以下簡稱睿剛電訊)	工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	台灣	106	自有品牌銷售	權益法	110,768	12,000	100.00	73,402	12,000	100.00	10	73,402
UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) Inc.(以下簡稱UNA)	工業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣	美國	106	北美銷售及就近服務客戶	權益法	31,871 (USD 1,050)	10,500	100.00	15,685	10,500	100.00	USD 0.1	15,685

資料來源：經會計師核閱之財務報告

該公司截至 112 年 9 月 30 日止，採權益法之投資帳面金額為 89,087 元，占實收資本額 750,000 仟元之 11.88%，依據該公司公司章程第四條規定，公司轉投資其他公司總額不受公司法第十三條不得超過公司實收股本 40% 之限制，故該公司尚無違反公司法第十三條規定之情事。

2.重要轉投資事業投資過程

該公司截至 112 年 9 月 30 日止，持股比例達 20% 以上或帳面金額或原始投資金額達新台幣 50,000 仟元以上之重要轉投資事業為睿剛電訊及 UNA 共 2 家公司，茲將該公司重要轉投資事業之投資過程說明如下：

(1)睿剛電訊

睿剛電訊於 103 年 1 月 14 成立，主係以品牌「RuggON」推廣可攜式強固型電腦，鎖定運輸、物流及政府方案等應用領域，團隊具備業務及產品市場定位及規格開發能力。該公司自 100 年度成立起考量台灣產業電腦同業多以代工為主，為與同業間有差異化，需投入品牌市場，惟營運初期為穩固基石，評估代工及品牌並行會影響初期業務爭取及既有客戶之疑慮，故並未投入品牌市場經營，然隨該公司營運規模逐漸成長，自 OEM 跨入客製化服務，團隊及技術越形完備下，評估跨入自有品牌銷售不影響客戶接單及業務限制，為取得市場先機、完整該公司強固型平板電腦產品線布局及加速市場通路開發，故該公司於 106 年 2 月 24 日經董事會決議通過以 2,000 仟元取得睿剛電訊 100% 股權，共計 1,123,200 股，從客製化服務跨入品牌經營市場，其交易價格係參考同業股價淨值比法，並考量流動性貼水後議定之。睿剛電訊近幾年營收持續增加，考量睿剛電訊隨營運規模擴大及業務拓展有營運資金需求，故於 111 年辦理現金增資，該公司經 111 年 5 月 13 日董事會決議通過以 108,768 仟元依原持股比例進行增資，共計 10,876,800 股。綜上所述，該公司對睿剛電訊截至 112 年 9

月 30 日持股為 12,000,000 股，持股比例 100%，投資金額累計 110,768 仟元，經評估，其投資目的、決策過程及股權變動情形尚屬合理。

(2)UNA

該公司著眼北美產業電腦市場，為拓展當地業務，就近提供當地客戶售後服務，故於 106 年 3 月 7 日於美國註冊登記設立 UNA，並於 106 年 5 月 12 日通過轉投資 UNA 後以美金 150 仟元取得 100% 股權，共 1,500,000 股，106 年 8 月 14 日取得經濟部投資審議委員會核備在案。107~112 年間基於 UNA 營運資金及持續拓展當地營運發展所需，該公司分別於 107、108 及 112 年對 UNA 進行增資，經 107 年 4 月 12 日、108 年 7 月 3 日及 112 年 3 月 28 日董事會決議通過，對 UNA 增資金額分別為美金 150 仟元、美金 250 仟元及美金 500 仟元，歷年持股比例均 100%，各次投資分別於 107 年 8 月 1 日、108 年 8 月 8 日及 112 年 6 月 14 日經濟部投資審議委員會核備在案。綜上所述，該公司對 UNA 截至 112 年 9 月 30 日持股為 10,500,000 股，持股比例 100%，投資金額累計美金 1,050 仟元，經評估，其投資目的、決策過程及股權變動情形尚屬合理。

綜上所述，該公司之重要轉投資案係依公司所制訂之內部控制制度中之投資循環作業及取得或處分資產處理程序辦理，海外投資亦取得經濟部投資審議委員會之核准，經檢視該公司董事會議事錄及歷次轉投資匯款憑證，其投資決策過程及投資作業之執行尚屬合理。

3.重要轉投資事業股權變動情形

單位：股；各幣別仟元；%

轉投資事業名稱	原始投資				增減變動情形					112 年 9 月 30 日		
	年度	股數	帳面金額	持股比例	年度	變動原因	股數	帳面金額	持股比例	股數	帳面金額	持股比例
睿剛電訊	106	1,123,200	2,000	100.00	111	現金增資	10,876,800	108,768	100.00	12,000,000	73,402	100.00
UNA	106	1,500,000	4,538 (USD 150)	100.00	107	現金增資	1,500,000	4,388 (USD150)	100.00	10,500,000	15,685	100.00
					108	現金增資	2,500,000	7,757 (USD250)	100.00			
					112	現金增資	5,000,000	15,188 (USD500)	100.00			

資料來源：該公司提供

該公司轉投資事業之架構，係考量公司之轉投資企業規模成長及未來營運佈局規劃而建置，該公司乃依原持股比例及增資方式取得轉投資事業之股權，故該公司轉投資事業之股權變動情形，尚無重大異常之情事。

4.對轉投資事業之管理政策

該公司為有效管理轉投資事業，除依該公司內部控制制度所訂之「投資循環」

及「取得或處分資產處理程序」辦理，另訂有「子公司之監督與管理作業辦法」與「關係企業相互間財務業務相關作業規範」，以作為管理轉投資事業之各項財務業務作業依據。茲就該公司對各轉投資事業之管理政策說明如下：

(1)經營階層

子公司之董監事係悉依當地法令規定設置，並由該公司指派代表人擔任，且為使各子公司之運作能符合管理目標，睿剛電訊及 UNA 總經理皆由該公司指派，以確實掌握經營決策，並監督管理銷貨、採購及會計等相關營運事項，而該公司指派之管理階層依據「子公司之監督與管理作業辦法」中對子公司進行監理，以充分了解子公司業務、財務、稽核等公司營運，並避免與該公司經營策略衝突或曝露之經營風險太高。

(2)銷售業務管理

子公司之經營策略及業務經營計畫應符合該公司之經營策略與風險管理政策，每項業務於同一地區內，除市場可明確區隔外，應由單一公司經營為原則，並應不定期檢討資源共享及相互支援原則、檢視所營事業是否衝突、目標市場是否重疊及定位是否妥當等。各子公司之訂單接洽原則上由其自行負責，該公司視狀況予以協助，其銷售業務相關作業悉依各子公司之內部控制規定執行。母公司透過每月子公司財報報表掌握子公司營收及整體營運狀況，並每月召開會議，檢討並了解各子公司業務推廣進度及營業概況。

(3)採購及存貨管理

子公司依接單量、預計銷售量、安全庫存量等依據進行請購及採購，並遵循相關內控管理辦法辦理，子公司之備料及存貨管理應以降低存貨成本、維持良好之存貨週轉率為目標，並每月提報該公司存貨庫齡分析表，每年進行存貨盤點並呈報該公司盤點結果。針對呆滯之存貨，則依相關政策提列適當之存貨跌價及呆滯損失，以確保存貨價值之合理性。

(4)財務及會計管理

子公司除每年年底前完成次年度之預算編製提報該公司，每月應提供該公司月結管理報表，如資產負債表、損益表、科目明細帳、應收帳款帳齡明細表、存貨庫齡分析表、資金貸與他人及背書保證備查簿等，並執行必要檢討分析與陳報，以利該公司掌握子公司財務狀況及資金需求。而該公司負責妥善規劃子公司資金調度。如子公司有進行設備投資、轉投資，除應依其所定之「取得或處分資產處理程序」規定辦理，如子公司有重大投資，應由該公司管理階層評估決定是否執行，如擬將資金貸與集團外他人或為集團外他人背書保證者，應先經該公司董事會核定後，再依其所定之「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」規定辦理。

(5)稽核報告

該公司之子公司已設置稽核人員，並依稽核計畫執行內部稽核作業，每月向該公司稽核單位彙報稽核報告，該公司稽核人員並將子公司納入稽核範圍，依據年度稽核計畫執行內部稽核作業，定期稽核及覆核子公司陳核之稽核報告，若有發現相關缺失即將改善建議通知各子公司，並追蹤其內控制度缺失及異常事項改善情形。

5.重要轉投資事業最近年度及申請年度截至最近期止之營運及獲利情形

單位：新台幣仟元

轉投資事業	111 年度				112 年前三季			
	營業收入	營業利益 (損失)	稅後純益 (損失)	該公司認列 之投資損益	營業收入	營業利益 (損失)	稅後純益 (損失)	該公司認列 之投資損益
睿剛電訊	167,810	1,065	(0)(註)	(0)(註)	153,990	24,177	29,574	29,574
UNA	44,210	(12,048)	(12,004)	(12,004)	48,714	(5,132)	(2,344)	(2,344)

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之財務報告及該公司提供

註：睿剛電訊111年度之本期淨損新台幣4元。

(1)睿剛電訊

睿剛電訊係從事自有品牌「RuggON」產業電腦之銷售，由睿剛電訊接單後向該公司下單採購製成品銷售予客戶。111 年度及 112 年前三季營業收入分別為 167,810 仟元及 153,990 仟元，營業利益分別為 1,065 仟元及 24,177 仟元，稅後淨(損)益則分別為(4)元及 29,574 仟元。睿剛電訊在「RuggON」品牌持續拓展下，近年來營收已呈逐年成長，112 年前三季營業收入較去年同期成長，且睿剛電訊自 112 年起由過去虧損開始獲利，經評估，其營運狀況已逐期好轉，尚無重大異常之情事。

(2)UNA

UNA 主係該公司產品位於北美地區之銷售及技術支援服務中心，自 111 年起，除特殊政府方案及既有客戶外，客製化服務或自有品牌屬北美地區之業務，皆由 UNA 取得訂單後向該公司下單採購製成品銷售予客戶。111 年度及 112 年前三季營業收入分別為 44,210 仟元及 48,714 仟元，營業利益分別為 (12,048)仟元及(5,132)仟元，稅後淨利則分別為(12,004)仟元及(2,344)仟元，111 年度及 112 年前三季營運尚為虧損狀態，主係因 UNA 之銷售量尚未達規模經濟，惟虧損金額已較去年同期減少。

整體而言，該公司之重要轉投資事業最近年度及最近期之營運情形及獲利能力，尚無重大異常之情形。

6.最近期及最近三個會計年度認列採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額、股利分配情形(海外轉投資事業一併列明獲利匯回金額)

單位：新台幣仟元

轉投資事業	採用權益法認列之子公司、 關聯企業及合資損益之份額				股利分配情形				獲利匯回金額			
	109 年度	110 年度	111 年度	112年 前三季	109 年度	110 年度	111 年度	112年 前三季	109 年度	110 年度	111 年度	112年 前三季
睿剛電訊	(24,568)	(27,990)	(0) (註)	29,574	—	—	—	—	—	—	—	—
UNA	755	6,099	(12,004)	(2,344)	—	—	—	—	—	—	—	—

資料來源：該公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告及該公司提供
註：睿剛電訊 111 年度之本期淨損新台幣 4 元。

該公司之轉投資事業 109~111 年度及 112 年前三季均未有股利分配及獲利匯回之情事。

7.轉投資事業給付發行公司對價或技術報酬金之情形

經查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、董事會議事錄及重要契約，該公司之轉投資事業並無支付該公司技術報酬金之情事。

8.轉投資事業發生營運或財務週轉困難情事，並應評估其對發行人之影響

截至評估報告出具日止，該公司之轉投資事業並無發生營運或財務週轉困難之情事。

(二)已赴或擬赴大陸地區從事投資者，應敘明其投資情況與最近期及最近三個會計年度認列採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額、獲利匯回金額，並評估其對發行人財務狀況之影響

截至評估報告出具日止，該公司尚未有已赴或擬赴大陸地區從事投資之情事。

(三)申請年度截至最近期財務報告止尚未完成之投資案，其預估總投資金額占最近一個會計年度實收資本額百分之二十以上，或逾新台幣五億元者，應詳加評估說明；無面額或每股面額非屬新台幣十元之發行人，前開有關實收資本額百分之二十之計算應以歸屬於母公司業主之權益百分之十替代之

截至評估報告出具日止，該公司並無未完成投資案，故不適用本項評估。

五、承銷商依本公司「證券承銷商辦理股票初次申請上市案之評估查核程序」第六條規定實地輔導發行公司之重要子公司者，應列示是否有重大營運風險或其他重大異常情事之評估意見

依據「證券承銷商辦理股票初次申請上市案之評估查核程序」第六條第四項第五款及「會計師查核簽證財務報表規則」第二條之一第二項重要子公司各項標準逐一評

估，該公司之子公司睿剛電訊及 UNA 均無符合重要子公司標準，故不適用本項評估。

六、評估發行公司分別以承銷價格及於興櫃市場掛牌之最近一個月平均股價為衡量依據，設算其已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至之員工認股權憑證採內含價值法，於發行公司股票上市後對財務報表可能之影響

截至評估報告出具日止，該公司並無已發行但股份基礎給付交易最終確定日尚未屆至之員工認股權憑證採內含價值法之情事，故不適用本項評估。

七、公營事業申請股票上市時，其檢送之財務報告有未經會計師簽證者，應洽會計師就如適用一般公認會計原則與審計機關審定數之差異，及其對財務報告之影響表示意見

該公司非屬公營事業，故不適用本項評估。

八、金融事業申請股票上市，應列明其備抵提列情形，並評估其是否足額

該公司非屬金融事業，故不適用本項評估。

九、承銷商應評估外國申請公司依註冊地國法令規定發行之員工認股權憑證及具股權性質有價證券之發行辦法合理性暨對股東權益之影響

該公司非屬外國申請公司，故不適用本項評估。

伍、承銷商得視發行公司所營事業性質，委請在技術、業務，財務等各方面具備專業知識及豐富經驗之專家，就發行公司目前營運狀況及未來發展，進行比較分析，並本獨立公正立場出具審查意見，俾利評估

本承銷商並無委請專家出具審查意見之情事，故不適用本項評估。

陸、法令之遵循及對本國發行公司營運影響由承銷商洽律師對本國發行公司、現任董事、總經理、持股百分之十以上股東及實質負責人最近三年內就下列事項出具意見後，依據其意見承銷商評估對本國發行公司營運影響及因應之道，並說明影響此次承銷之因素

經本證券承銷商委任莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之律師複核法律意見書，對該公司、現任董事、執行長、持股百分之十以上股東及實質負責人等相關人員最近三年內就下列事項出具意見後，依據其意見本證券承銷商評估對公司營運影響及因應之道，並說明影響此次承銷之因素：

一、發行公司是否違反相關法令規章

(一)發行公司所屬行業之目的事業中央主管機關及影響該行業之重要法律與相關規章

經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止，尚無違反其所屬行業之目的事業中央主管機關及影響該行業之重要法律與相關規章之情事。

(二)發行公司依公開發行公司資訊公開相關法令應公開之資訊，評估是否依其法令辦理

經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，及查閱該公司

109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關往來函文，並查詢公開資訊觀測站公告申報事項，除下述案件外，該公司尚依相關法令辦理資訊公告事宜，尚無重大異常之情形。

- 1.金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)於 112 年 3 月 20 日金管證審字第 11203811494 號來函，該公司申報 112 年度稽核計畫，未按月編列年度應稽核項目，違反「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」第 13 條第 1 項規定，主係該公司稽核項目執行期間填寫方式與金管會認定不同，該公司已於 112 年 3 月 23 日將稽核計畫重新申報備查改善完畢。
- 2.該公司董事林嵩喜之未成年子女，未依規定於 111 年 12 月內部人就任時，於事實發生後二日內辦理資訊申報，於 112 年 6 月始進行申報，違反「證券商營業處所買賣興櫃股票審查準則」第 33 條第 1 項第 5 款規定，經櫃買中心於 112 年 8 月 2 日證櫃視字第 11212023997 號函提醒注意。

上述資訊公開事件，該公司已加強同仁對於法令之宣導，確保避免日後違反資訊申報之相關規定，經評估上述資訊公開事件對該公司及其子公司股東權益並無重大影響，且已完成改善，截至評估報告出具日止，未再發生相同之情事，應不致對該公司造成重大不利影響。

(三)其他法令規章

經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，並查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關往來函文、重大契約及相關明細帳，以及取得該公司出具之聲明書，除下述案件外，尚無發生違反其他法令規章之重大情事。

- 1.新北市政府勞動檢查處於 110 年 3 月 24 日進行勞動檢查，發現該公司有延長工作時間超過法令規定之情形，違反「勞動基準法」(以下簡稱勞基法)第 32 條第 2 項規定，新北市政府勞動檢查處於 110 年 5 月 12 日新北府勞檢字第 1104725153 號函裁處通知，處該公司 100 仟元罰鍰。
- 2.新北市政府勞動檢查處於 111 年 8 月 15 日、23 日及 31 日對該公司實施勞動檢查，發現該公司有(1)延長工作時間未依規定加給工資；(2)延長工作時間超過法令規定之情形。違反勞基法第 24 條、第 32 條第 2 項規定，故新北市政府於 111 年 9 月 28 日北府勞檢字第 1114761439 號及 11147614391 號裁處通知，分別處該公司 50 仟元及 120 仟元罰鍰，共計 170 仟元。

該公司針對上述事件已依法繳納罰鍰，並進行改善及加強公司人員和出勤紀錄等管理，要求各單位控管同仁加班情形，俟後未再有經主管機關處罰之情事，經評估，對該公司股東權益並無重大影響。

二、董事、總經理、持股百分之十以上股東及實質負責人等相關人員是否違反相關法令，致使有違誠信原則或影響職務之行使

經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，取得該公司董事、執行長及持股超過股份總額百分之十之股東之稅捐稽徵機關之無欠稅證明、財團法人金融聯合徵信中心當事人綜合信用報告、第一類票據信用資料查覆單等文件及查詢勞動部違反勞動法令事業單位(雇主)查詢系統，並取得董事、執行長及持股超過股份總額百分之十之股東所出具之聲明書，並未發現該公司現任之董事、執行長及持股百分之十以上股東及實質負責人最近三年內有違反相關法令，而有違誠信原則或影響其職務行使之情事。

三、是否違反著作權、專利權、商標權或其他智慧財產權

經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，並取得該公司出具之聲明書，該公司最近三年內尚無違反著作權、專利權、商標權或其他智慧財產權之情事。

四、繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件

經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，查詢司法院法學資料檢索系統，並取得該公司及其董事、執行長、持股百分之十以上大股東及實質負責人所出具之聲明書，除該公司董事長涉及下述調查案件外，該公司及其餘董事、執行長、持股百分之十以上大股東及實質負責人並無繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件之情事。

該公司之董事暨持股比例超過百分之十之大股東大眾全球投資控股(股)公司(下稱大眾投控)於 109 年 10 月 16 日受檢調單位至大眾投控調查，就轉投資企業三希科技集團之海外子公司英屬維京群島商廣仁科技股份有限公司(簡稱廣仁公司)，向銀行辦理信用狀押匯融資事宜，認有涉及銀行法、證券交易法及登載不實文書等事由進行調查。

該調查案已於 111 年偵查終結，相關融資款項均已償還銀行，銀行並未受損，大眾投控財務報表均依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可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，並經會計師查核簽證，並無隱匿資訊，此外，檢察官考量三希集團之中國子公司確實有進口同金額的料件，與憑空捏造不存在交易，而向銀行詐貸者的惡性不同，且相關授信銀行並無遭受損失，故檢察官於 111 年 9 月 12 日就違反銀行法及證券交易法之部分給予大眾投控董事長及三希科技集團副董事長(即該公司董事長簡民智)、相關主管及同仁不起訴處分；另就文件不實部分，檢察官考量因當時利/匯差之時空背景，及主要為公司營運目的，辦理信用狀內保外貸業務所需，尚非謀取私利，進而信用狀業務之損益，主要取決於公司對匯率走勢及進出時之專業金融判斷，而非文件不實所生之必要結果，故於 111 年 12 月 6 日給予相關人等(含該公司董事長簡民智先生，擔任大眾投控董事長及三希集團副董事長)緩起訴處分，前揭處分均告確定在案。

此調查案非涉及該公司之案件，而三希集團進行此內保外貸係當年多數台商時空

背景下，所選擇之兩岸資金調度與理財之方案，押匯銀行撥付之資金均用於三希集團營運所需，且所涉融資款項均已償還銀行，銀行並未受損，大眾投控及該公司營運與財務一切正常，對該公司之股東權益並無任何影響。

五、重大勞資糾紛或污染環境事件

經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司與主管機關往來函文，以及函詢行政院勞動部、臺北市政府勞動局、新北市政府勞工局、臺北市勞動檢查處、新北市政府勞動檢查處、勞動部職業安全衛生署、勞動部勞工保險局、衛生福利部中央健康保險署、臺北市政府環境保護局、新北市政府環境保護局及行政院環境保護署，並取得該公司出具之聲明書，該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止，尚無其他重大勞資糾紛或污染環境事件之情事。

綜上所述，經取具該公司及其董事、執行長、持股百分之十以上股東及實質負責人所出具之相關聲明書，復參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，本證券承銷商評估該公司係依循相關法令規章經營，尚無重大違反法令之情事，故該公司各項法令遵循事項對該公司正常財務業務運作尚不致產生重大不利之影響。

柒、列明本國發行公司有無「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第九條第一項各款所列不宜上市情事之評估意見。評估有無同準則第九條第一項第十一款第二目規定情事，另應列示說明事項；列明發行公司設置之獨立董事及薪資報酬委員會，其成員之專業資格、職權行使及相關事項是否依我國證券法令規定辦理之評估意見

一、「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第九條第一項各款所列不宜上市情事之評估意見

該公司並無「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第九條第一項各款所列不宜上市之情事，詳細說明請參閱「附件一」。

二、申請公司係屬上市(櫃)公司子公司，於申請上市前三年內，上市(櫃)公司降低對申請公司直接或間接持股比例累積達百分之二十以上

該公司為上市公司大眾全球投資控股股份有限公司(以下簡稱大眾投控)之子公司，大眾投控於該公司申請上市前三年內並未降低對該公司直接及間接持股比例累積達百分之二十以上之情事。

三、列明發行公司設置之獨立董事及薪資報酬委員會，其成員之專業資格、職權行使及相關事項是否依我國證券法令規定辦理之評估意見

該公司已於 111 年 10 月 17 日董事會決議通過訂定「薪資報酬委員會組織規程」，另該公司於 111 年 12 月 2 日選任獨立董事游永桂及蕭祖澤，與 112 年 2 月 6 日股東會選任獨立董事黃忠亮，並於 112 年 2 月 6 日董事會決議通過委任上述三席獨立董事擔任該公司第一屆薪資報酬委員會之委員。茲就該公司獨立董事及薪資報酬委員會委員之專業資格、職權行使及相關事項之評估如下：

(一)成員之專業資格

經檢視該公司獨立董事及薪資報酬委員會成員之學經歷資料，全體委員皆符合「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」第二條及第三條，以及「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」第五條及第六條之相關規定。

(二)職權行使及相關事項

經查閱該公司本屆任期之董事會議事錄及薪資報酬委員會議事錄，該公司獨立董事及薪資報酬委員會評估討論及決議事項，均依相關程序及法令進行，並未發現有重大異常之情事，且獨立董事及薪資報酬委員會職權行使及相關事項，應皆已依「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」、「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法」及「證券交易法」第十四條之二、十四條之三、十四條之六辦理。

捌、評估是否符合特定行業或組織型態公司之上市規定

一、評估是否符合集團企業申請股票上市之規定

(一)集團企業認定標準

依據「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則補充規定」第六條之規定，所稱「集團企業」係指於申請上市會計年度及其最近一個會計年度內，與申請公司彼此間具有控制或從屬關係之企業整體。其具體認定標準如下：

1.具有下列各款情事之一者，即認為其彼此間具有控制或從屬關係

集團企業認定標準	符合集團企業規範之公司	評估說明
(1)屬於母公司及其所有子公司關係者	(1)睿剛電訊股份有限公司(以下簡稱睿剛電訊) (2)UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) Inc.(以下簡稱UNA) (3)大眾投控其餘 24 家子公司(除攸泰科技及上述(1)~(2)外，詳表一)	(1)經取得該公司 111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司列入合併財務報告之子公司為睿剛電訊及 UNA 等 2 家。 (2)經檢視該公司股東名冊、111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，大眾投控及其子公司持有該公司 70.11% 股份，持股已超過 50%，故大眾投控為該公司之母公司。 (3)經取得大眾投控 111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告及 111 年度之股東年報，大眾投控列入合併財務報告之子公司共計 27 家，除該公司及該公司之 2 家子公司外，另計有 24 家。
(2)申請公司直接或間接控		

集團企業認定標準	符合集團企業規範之公司	評估說明
制他公司之人事、財務或業務經營者；或他公司直接或間接控制申請公司之人事、財務或業務經營者。所稱直接或間接控制其人事、財務或業務經營係指符合下列情事之一者：		
A.取得對方過半數之董事席位者	(1)大眾投控 (2)睿剛電訊 (3)UNA	(1)經查閱該公司 111 年度及 112 年截至評估報告出具日之經濟部變更登記事項表，其中董事席次計有 7 席，111 年 12 月改選前大眾投控擔任 5 席法人董事，取得該公司過半之董事席次，惟於 111 年 12 月改選後，法人董事降至 2 席。綜上，取得該公司過半數之董事席位之他公司為大眾投控。 (2)經查閱該公司 111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告轉投資事業明細及檢視轉投資事業之董事名單，該公司取得對方過半數之董事席位者睿剛電訊及 UNA 等 2 家公司。
B.指派人員獲聘為對方總經理者	(1)睿剛電訊 (2)UNA	(1)經詢問該公司管理階層、檢視董事會議事錄及相關文件，睿剛電訊及 UNA 之總經理係由該公司指派。 (2)經參閱該公司董事會議事錄，該公司之總經理係經董事會決議後聘任，非由他公司指派。
C.依合資經營契約規定擁有對方經營權者	無	經檢視該公司重要合約彙總表，未發現該公司有與他公司簽訂合資經營契約，且契約中規定擁有對方經營權之情形。
D.為對方資金融通金額達對方總資產之三分之一以上者	無	經查閱該公司 111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告及負債科目明細帳，並無資金貸與他公司之情事；另該公司於 111 年度因營運周轉所需，向母公司大眾投控資金融通最高金額為 326,570 仟元，該公司總資產為 2,123,857 仟元，金額未達該公司總資產三分之一以上。
E.為對方背書保證金額達對方總資產之三分之一以上者	無	經查閱該公司 111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、借款合同及查詢公開

集團企業認定標準	符合集團企業規範之公司	評估說明
		資訊觀測站背書保證明細表，並未有為他人背書保證之情形；另該公司111年度母公司大眾投控有為該公司背書保證最高餘額為245,680 仟元，該公司總資產為2,123,857 仟元，大眾投控為該公司背書保證金額未達該公司總資產三分之一以上。
(3)申請公司與他公司相互投資各達對方有表決權之股份總數或資本總額三分之一以上者，並互可直接或間接控制對方之人事、財務或業務經營者	無	經檢視該公司前十大股東名單、111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司並無與他公司相互投資各達對方有表決權之股份總數或資本總額三分之一以上之情事。

2.申請公司與他公司間有下列各款情事之一者，即認為其彼此間具有控制或從屬關係。但申請公司檢具相關事證，證明無控制或從屬關係者，不在此限

集團企業認定標準	符合集團企業規範之公司	評估說明
(1)申請公司與他公司之董事、監察人及總經理合計有半數以上相同者。其計算方式係包括該等人員之配偶、子女及具二親等以內之親屬關係者在內	(1)大眾電腦 (2)眾晶 (3)睿剛電訊 (4)UNA	經檢視該公司之董事及總經理之親屬表，上述人員及其二親等內之轉投資情形及聲明書，核對該公司與他公司之董事、監察人及總經理名單，該公司與他公司之董事、監察人及總經理合計有半數以上相同者計有左列4家公司，均為大眾投控之子公司。
(2)申請公司與他公司之已發行有表決權之股份總數或資本總額，均有半數以上為相同之股東持有或出資者	(1)大眾電腦 (2)眾晶	經檢視該公司股東名冊，大眾投控持有該公司股份 70.11%，已超過半數，故對該公司具實質控制力。另經檢視大眾投控111年度及112年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告及111年度年報，與他公司之已發行有表決權之股份總數或資本總額，均有半數以上為相同之股東持有或出資者，為大眾電腦及眾晶，持股分別為100.00%及 69.16%，均為大眾投控之子公司。
(3)對申請公司採權益法評價之他投資公司與其之關係人總計持有申請公司超過半數之已發行有表決權股份者；或申請公司與其關係人總計持有申請公司採權益法評	(1)大眾投控 (2)眾晶 (3)睿剛電訊 (4)UNA	(1)經檢視該公司股東名冊，對該公司採權益法評價之投資公司為大眾投控及眾晶，眾晶為大眾投控持有 69.16%之子公司，大眾投控、眾晶及前述之關係人合計持有該公司股份 78.88%，對該公司有超過半數

集團企業認定標準	符合集團企業規範之公司	評估說明
價之他投資公司超過半數之已發行有表決權股份者		<p>之已發行有表決權股份。</p> <p>(2)經查閱該公司 111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司採權益法評價之他投資公司超過半數之已發行有表決權股份者計有睿剛電訊及 UNA 等 2 家公司。</p>

綜上評估，符合本款認定之集團企業為睿剛電訊、UNA、大眾投控及其子公司(除該公司及前述 2 家子公司外，詳表一，24 家)，共計 27 家公司。

表一、攸泰科技直接或間接持有 50%以上或具實質控制力之轉投資公司(不含該公司與其轉投資子公司)

(一)控股或投資公司：共 12 家

序號	公司名稱	序號	公司名稱
1	3CEMS Corp.	7	Danriver System Inc.
2	FIC First International Holding B.V.	8	Broad Technology Inc.
3	High Standard Global Corp.	9	Danriver Inc.
4	Zircon Global Corp. (註)	10	三希(香港)投資管理有限公司
5	Brilliant World Limited.	11	Perfect Union Global Inc.
6	Prime Foundation Inc.	12	眾晶科技股份有限公司

資料來源：該公司提供

註：大眾電腦於 111 年 3 月全數處分 Zircon 持股而喪失控制力，喪失對 Zircon 及其子公司澤康吳江之控制。

(二)投資控股外之事業：共 12 家

序號	公司名稱	序號	公司名稱
1	大眾電腦(蘇州)有限公司	7	澤康科技(吳江)有限公司(註)
2	廣大科技(廣州)有限公司	8	廣茂科技(廣州)有限公司
3	廣川科技(廣州)有限公司	9	深圳眾睿光電系統科技有限公司
4	Access Trend Limited	10	大眾電腦股份有限公司
5	3CEMS Europe B.V.	11	廣上科技(廣州)有限公司
6	Prime Base Inc.	12	才眾電腦(深圳)有限公司

資料來源：該公司提供

註：大眾電腦於 111 年 3 月全數處分 Zircon 持股而喪失控制力，喪失對 Zircon 及其子公司澤康吳江之控制。

(二)集團企業應符合事項評估

依據「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第十八條規定，集團企業中之發行公司申請股票上市，除公營事業外，雖合於本準則有關規定，但不能符合下列各款情事者，應不同意其股票上市：

- 1.申請公司與同屬集團企業公司之主要業務或主要商品(係指最近二個會計年度內曾占總營業收入百分之三十以上者)，無相互競爭之情形。但申請公司具獨立經營決策能力者，不在此限

該公司及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。該公司客製化服務主係專注於海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等各產業領域專案開發及銷售。該公司符合「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則補充規定」第六條之集團企業共計 27 家公司，除攸泰科技之 2 家子公司外，餘集團企業為母公司大眾投控及其餘 24 家子公司。茲就該公司主要業務或主要商品與集團企業之競爭情形分析如下：

(1)攸泰科技與其子公司間競業情形評估

集團企業名稱	主要營運項目	銷售區域及定位	有無相互競爭
睿剛電訊	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣。	北美以外 品牌銷售	無
UNA	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣。	北美地區 品牌銷售及客制化業務	無

資料來源：該公司提供

睿剛電訊主要以買賣銷售為主，主係以品牌「RuggON」推廣可攜式強固型電腦之標準品，鎖定運輸、物流及政府方案等應用領域，團隊具備業務及產品市場定位及規格開發能力，市場遍布東南亞、中東及非洲等；而 UNA 著眼北美產業電腦市場，為拓展當地業務，並就近提供當地客戶售後服務。攸泰科技與子公司之營運功能定位尚屬明確，且各子公司之財務及業務均由該公司統籌規劃運作，故該公司與子公司間並無相互間競爭之情事。

(2)攸泰科技與大眾投控科技集團(不含攸泰科技及其子公司)間競業情形評估

大眾投控集團子公司跨足不同產業領域，產品種類繁多，依據各公司營運型態、服務項目及產品屬性，可區分為投資控股、租賃管理、一般買賣、電腦系統週邊製造及銷售等事業。各公司營業項目及主要應用產品臚列如下：

A.以投資控股為主要營運模式之集團企業，共計 13 家公司。

序號	集團企業名稱	主要營運項目	有無相互競爭
1	大眾全球投資控股股份有限公司	一般投資業務	無
2	3CEMS Corp.	一般投資業務	無
3	FIC First International Holding B.V.	一般投資業務	無
4	High Standard Global Corp.	一般投資業務	無
5	Zircon Global Corp. (註 1)	一般投資業務	無

序號	集團企業名稱	主要營運項目	有無相互競爭
6	Brilliant World Limited.	一般投資業務	無
7	Prime Foundation Inc.	一般投資業務	無
8	Danriver System Inc.	一般投資業務	無
9	Broad Technology Inc.	一般投資業務	無
10	Danriver Inc.	一般投資業務	無
11	三希(香港)投資管理有限公司	一般投資業務	無
12	Perfect Union Global Inc.	一般投資業務	無
13	眾晶科技股份有限公司	通訊產品業務(註 2)	無

資料來源：該公司提供

註 1：大眾電腦於 111 年 3 月全數處分 Zircon 持股而喪失控制力，喪失對 Zircon 及其子公司澤康吳江之控制。

註 2：已無通訊或其他產品營收，僅認列持有股權之投資收益。

B.租賃管理及一般買賣營運模式之集團企業，共計 6 家公司。

序號	集團企業名稱	主要營運項目	有無相互競爭
1	大眾電腦(蘇州)有限公司	不動產租賃等業務	無
2	廣大科技(廣州)有限公司	不動產租賃等業務	無
3	廣川科技(廣州)有限公司	不動產出租業務	無
4	Access Trend Limited(註)	國際貿易業務	無
5	3CEMS Europe B.V.(註)	電子產品進出口與售後服務	無
6	Prime Base Inc.	一般投資業務、印刷電腦版及電子零組件之組裝服務及買賣	無

資料來源：該公司提供

註：已無實質營業活動。

C.電腦系統週邊製造及銷售服務為主要營運模式之集團企業，共計 6 家公司。

序號	集團企業名稱	主要營運項目	應用產品及定位	有無相互競爭
1	澤康科技(吳江)有限公司(註 1)	攜帶式數位自動資料處理機及新型電子元器件等之生產及銷售	攜帶式電腦生產製造	無
2	廣茂科技(廣州)有限公司	體育消費智能設備製造、軟件開發銷售等業務	已無實質營業活動	無
3	深圳眾睿光電系統科技有限公司	研發服務及貿易服務	已無實質營業活動	無
4	大眾電腦股份有限公司	電腦整體系統之分析規劃設計及維護、電子製造代工及進出口貿易業務	汽車電子產品研發生產以及智慧城市 AIoT 系統服務。	無
5	廣上科技(廣州)股份有限公司	主機板等生產及銷售業務	EMS 電子製造代工，專注於生產 COB 半導體封裝、高精密電子產品。	無
6	才眾電腦(深圳)有限公司	桌上型個人電腦、主機板之生產及銷售業務	EMS 電子製造代工，主要生產通訊電子、消費電子兩大類。	無

資料來源：該公司提供

註 1：大眾電腦於 111 年 3 月全數處分 Zircon 持股而喪失控制力，喪失對 Zircon 及其

子公司澤康吳江之控制。

大眾投控轄下包括三大事業體，該公司所屬之強固型移動解決方案、大眾電腦之汽車電子與智慧城市解決方案、3C EMS 轄下之電子專業製造服務(EMS, Electronic Contract Manufacturing)。大眾電腦汽車電子係以汽車前檔設計為主，產品應用包括擴增實境抬頭顯示器、數位儀表板、全息影像、多媒體顯像系統、先進駕駛輔助系統、車用電子控制單元、車載資訊娛樂系統等，而智慧城市解決方案包含能源管理系統解決方案、智慧能源監控、智慧建築、智慧交通、智慧農業等綠建築解決方案；廣上科技(廣州)股份有限公司及才眾電腦(深圳)有限公司則為具備綜合工程能力與製造經驗之專業EMS代工廠，提供客戶產品設計、打樣、試產及量產。綜上所述，該公司之集團企業公司皆各有其功能定位，該公司與同屬集團企業公司之主要業務及產品區隔明確，故該公司與集團企業間主要業務或主要商品並無相互競爭之情形，且具有獨立行銷之開發能力，無相互競爭之情事。

- 2.申請公司與同屬集團企業公司間有財務業務往來或交易者，除各應就相互間之財務業務相關作業規章訂定具體書面制度，並經董事會通過外，應各出具書面聲明或承諾無非常規交易情事；無業務往來者，應由申請公司出具書面，承諾日後有往來時必無非常規交易之情事

該公司業已訂定「關係人相互間財務業務相關作業規範」並經董事會決議通過，規範該公司與集團企業間之財務業務相關規章制度。另該公司與同屬集團企業間有財務業務往來或交易者，雙方皆已出具無非常規交易情事之書面聲明，而針對無財務業務往來之集團企業公司，該公司亦已出具承諾書，書面承諾日後有往來時必無非常規交易之情事，並於公開說明書中充分揭露。

- 3.其財務業務狀況及前述之作業辦法應無重大異常情事

經核閱該公司之帳冊與會計師出具之內部控制制度審查確信報告，該公司與集團企業間之各項財務業務交易，均依內部控制制度及相關作業辦法程序予以執行，並無發現重大異常之情事。

- 4.其對於銷售予集團企業公司之產品，應具有獨立行銷之開發潛力

該公司主要提供強固型移動解決方案、衛星模組客製化設計及生產服務。主要專注領域包括海事、國防、辦公室自動化、投票機及衛星通訊等。該公司 111 年度及 112 年前三季來自於子公司以外之集團企業公司營業收入分別為 1,024 仟元及 2,523 仟元，占各年度營業收入淨額比重分別為 0.03%及 0.09%。該公司對集團企業之營收主係包括產品銷售、提供維修及 NRE 委託專案等服務收入，整體而言，該公司銷售予集團企業之營收比重甚低，該公司主要銷售客戶多非屬集團企業，並由其自行開發，故該公司應具有獨立行銷之開發潛力。

- 5.申請上市時，最近期及最近一個會計年度來自集團企業公司之進貨金額未超過百分之七十。但基於行業特性、市場供需狀況、政府政策或其他合理原因所造成者，得不適用之

經檢視該公司 111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司與子公司間之進貨交易於合併報表中已全數沖銷，111 年度及 112 年前三季來自子公司以外之集團企業進貨金額分別為 1,787 仟元及 7,383 仟元，占總進貨淨額分別為 0.07%及 0.37%，來自集團企業公司之進貨金額未超過 70%之情事。

- 6.申請上市時，最近期及最近一個會計年度來自集團企業公司之營業收入或營業利

益金額未超過百分之五十；或利用集團企業公司提供之關鍵性技術或資產所生營業收入金額未超過百分之五十。但基於行業特性、市場供需狀況、政府政策或其他合理原因所造成，且前開比率未超過百分之七十者，得不適用之

經檢視該公司 111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司與子公司間之進銷貨交易於合併報表中已全數沖銷，111 年度及 112 年前三季來自子公司以外之集團企業之營業收入占各年度營業收入分別為 0.03%及 0.09%，營業利益若以營業收入設算，占各年度營業利益分別為 0.53%及 0.98%，未超過 50%；且該公司產品皆自行開發及生產，並無利用集團企業公司提供之關鍵性技術或資產所生營業收入金額超過 50%之情事。

綜上所述，該公司均符合「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」中有關集團企業申請上市之規定。

(三)申請時屬於母子公司關係之子公司申請其股票上市，除公營事業外，雖合於「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」有關規定，但不能符合「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第十九條各款情事者，應不同意其股票上市

1.應檢具母公司與其所有子公司依母公司所在地會計原則編製之合併財務報表，並應由中華民國會計師就中華民國與母公司所屬國所適用會計原則之差異及其對財務報表之影響表示意見。但申請公司係依第四條第二項或第三項、第五條、第六條或第六條之一規定申請上市，或於申請上市會計年度及其最近一個會計年度內與母公司間之進銷貨往來金額未達其進銷貨總金額百分之十者，得不適用之

該公司之母公司大眾投控為國內上市公司，經取得大眾投控最近一個會計年度經會計師查核之財務報告，係依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之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製財務報告，故無會計原則適用之差異及其對財務報告有影響之情事。且經檢視該公司 111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司與大眾投控之進銷往來金額皆未達其進銷貨總金額百分之十者。

2.依前款檢送之合併財務報表核計，最近一個會計年度之淨值總額應達新台幣十億元以上；且最近二個會計年度之稅前淨利占淨值總額之比率，均應達百分之三以上。但基於行業特性、市場供需狀況、政府政策或其他合理原因者，得不適用之

經檢視母公司大眾投控 111 年度經會計師查核簽證之合併財務報表，其淨值總額為 3,231,355 仟元，達新台幣十億元以上；大眾投控 110 及 111 年度稅前淨利分別為 398,802 仟元及 764,492 仟元，分別占 110 及 111 年度淨值 7.46%及 14.29%，均達 3%以上之獲利能力標準。

3.母公司及其所有子公司，以及前開公司之董事、監察人、代表人，暨持有公司股份超過股份總額百分之十之股東，與其關係人總計持有該申請公司之股份不得超過發行總額之百分之七十，超過者，應辦理上市前之股票公開銷售，使其降至百分之七十以下。但本款所訂持有股份總額限制對象以外之人持有申請公司股數達三億股以上者；無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，本款所訂持有股份總額限制對象以外之人持有申請公司股數換算之淨值達六十億元以上者，不在此限

經檢視該公司最近期之股東名冊，母公司大眾投控及其所有子公司，以及前開公司之董事、監察人、代表人，暨持有公司股份超過股份總額百分之十之股東及其關係人，總計持有該公司 79.85%股份，已超過該公司已發行總額之 70%，故

該公司擬依「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第十一條及「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則補充規定」第十七條之一規定，公開發行公司初次申請股票上市時，至少應提出擬上市股份總額百分之十之股份，全數以現金增資發行新股之方式，委託證券承銷商辦理上市前公開銷售，該公司暫定於上市前辦理現金增資 11,000,000 股，預計上市掛牌該公司發行股數為 86,000,000 股。現金增資股數之 10% 共 1,100,000 股，根據公司法規定保留員工認購，其餘 90% 共 9,900,000 股全數對外公開承銷，故於上市掛牌前應可完成本項股權分散規定。

4. 母公司股票已在我國證券集中交易市場上市（櫃）買賣者，申請上市時最近四季未包括申請公司財務數據且經會計師核閱之擬制性合併財務報表所示之擬制性營業收入或營業利益，未較其同期合併財務報表衰退達百分之五十以上，且母公司最近二個會計年度未有重大客戶業務移轉之情事。但母子公司間因業務型態、產業類別或產品別不同且無相互競爭，或其他合理原因造成者，得不適用之

依據資誠聯合會計師事務所出具之大眾投控未包含攸泰科技及其子公司之最近四季擬制性合併財務報表(111 年第四季~112 年第三季)，擬制性營業收入及營業利益分別較同期衰退 28.55% 及 37.65%，未達 50% 以上，且 110 年度及 111 年度未有重大客戶業務移轉，故符合本項規定。

5. 子公司依前項第六款但書規定申請上市者，於申請上市前三年內，母公司為降低對子公司持股比例所進行之股權移轉行為，應採母公司原有股東優先認購或其他不損及母公司股東權益方式為之

該公司非依前項第六款但書規定申請上市者，故不適用。

二、評估是否符合建設公司申請股票上市之有關規定

該公司非屬建設公司，故不適用本項評估。

三、評估是否符合投資控股公司、金融控股公司或其他特定行業或組織型態公司申請上市之有關規定

該公司非屬投資控股公司、金融控股公司或其他特定行業或組織型態公司，故不適用本項評估。

玖、評估發行公司是否依本公司「初次申請有價證券上市公開說明書應行記載事項準則」規定，於其公開說明書允當表達其推動永續發展執行情形。評估發行公司公司治理評鑑自評報告是否允當表達其公司治理運作情形

一、公開說明書允當表達其推動永續發展執行情形

經檢視該公司初次申請有價證券上市公開說明書，該公司業已依臺灣證券交易所股份有限公司「初次申請有價證券上市公開說明書應行記載事項準則」規定，於公開說明書允當表達其推動永續發展執行情形及差異原因，該公司將依主管機關時程規定及營運所需提早擬定永續發展計畫執行方針，逐步符合永續發展各項之規定。

二、公司治理評鑑自評報告是否允當表達其公司治理運作情形

經檢視該公司出具之公司治理評鑑自評報告，該公司已依公司治理評鑑指標進行評估，包括維護股東權益及平等對待股東、強化董事會結構與運作、提升資訊透明度及推動永續發展等四項指標類別，經本承銷商逐條核閱該公司各評鑑指標之自我評估結果，該公司之公司治理評鑑自評報告已敘明其目前實際運作情形，並符合相關法規

制定，確實遵循辦理。綜上所述，該公司之公司治理評鑑自評報告尚足以允當表達公司治理目前運作情形。

拾、對上列各項目有關證券承銷商評估報告完成日起，截至股票上市契約生效日之前一日止之期後事項，應隨時加以更新說明與評估；於股票上市用公開說明書刊印日前，如有重大期後事項，亦應加以更新說明與評估

無。

拾壹、以投資控股公司或金融控股公司申請股票上市者，承銷商應就被控股公司或其子公司之所營事業性質，依第四、五、六、八、九、十一及十二條等規定進行評估，出具各被控股公司或子公司之審查意見，再憑以出具綜合彙總意見

該公司非以投資控股公司或金融控股公司申請股票上市，故不適用本項評估。

拾貳、本國上市(櫃)公司之海外子公司申請其股票第一上市者，承銷商應就本國上市(櫃)公司決策過程適法性、對營運及財務狀況是否有重大不利之影響，及擬採行之因應措施

該公司非屬本國上市(櫃)公司之海外子公司申請股票第一上市，故不適用本項評估。

拾參、其他補充揭露事項

無。

附件一、依「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第九條第一項各款所列不宜上市之承銷商評估意見

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上市	備註
<p>一、遇有證券交易法第一百五十六條第一項第一款、第二款所列情事，或其行為有虛偽不實或違法情事，足以影響其上市後之證券價格，而及於市場秩序或損害公益之虞者。</p> <p>(一)發行該有價證券之公司遇有訴訟事件或非訟事件，其結果足使公司解散或變動其組織、資本、業務計畫、財務狀況或停頓生產，而有影響市場秩序或損害公益之虞者。</p> <p>(二)發行該有價證券之公司，遇有重大災害，簽訂重要契約，發生特殊事故，改變業務計畫之重要內容，或退票，其結果足使公司之財務狀況有顯著重大之變更，而有影響市場秩序或損害公益之虞者。</p> <p>(三)發行該有價證券公司之行為，有虛偽不實或違法情事，足以影響其證券價格，而及於市場秩序或損害公益之虞者。</p>	<p>(一)經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、董事會議事錄、股東會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、稅簽報告、相關科目明細帳，查詢司法院法學資料檢索系統裁判書，取得該公司出具之聲明書，該公司並無遇有訴訟事件或非訟事件，其結果足使公司解散或變動其組織、資本、業務計畫、財務狀況或停頓生產，而有影響市場秩序或損害公益之情事。</p> <p>(二)經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、董事會議事錄、股東會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、稅簽報告、財團法人金融聯合徵信中心及票據交換所查詢紀錄、契約彙總表、相關科目明細帳及保險單彙總表，取得該公司出具之聲明書，該公司並無遇有重大災害，簽訂重要契約，發生特殊事故，改變業務計畫之重要內容或退票，其結果足使公司之財務狀況有顯著重大之變更，而有影響市場秩序或損害公益之情事。</p> <p>(三)經參閱莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告及稅務報告，並取具該公司出具之聲明書，該公司未有虛偽不實或違法情事，足以影響其上市後之證券價格，而及於市場秩序或損害公益之情事。</p> <p>綜上評估，該公司 109~111 年度及 112 年</p>	<p>是</p>	

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註															
	截至評估報告出具日止，並無遇有證券交易法第156條第一項第一款及第二款所列情事，或其行為有虛偽不實或違法情事，足以影響其上市後之證券價格，而及於市場秩序或損害公益之情事。																	
<p>二、財務或業務未能與他人獨立劃分者。</p> <p>(一)資金來源過度集中於非金融機構者。</p> <p>(二)申請公司與他人簽訂對其營運有重大限制或顯不合理之契約，致生不利影響之虞者。</p> <p>(三)與他人共同使用貸款額度而無法明確劃分者。但母子公司間共用貸款額度，不在此限。</p> <p>(四)申請上市時，最近期或最近一個會計年度來自非屬集團企業公司之關係人之進貨金額超過百分之七十。但基於行業特性、市場供需狀況、政府政策或其他合理原因所造成者，</p>	<p>(一)經查閱該公司109~111年度及112年截至評估報告出具日止非銀行借款之負債科目明細、借款額度表、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，取得該公司出具之聲明書，該公司109~110年間因金融機構額度不足支應營運成長所需之營運週轉金，向關係人借款而有資金來自於非金融機構之情形，109及110年底向關係人借款餘額分別為165,000仟元及326,570仟元，占各期總資產10.66%及16.10%，惟該等款項已陸續償還或以債權抵繳認購現金增資股款，於111年8月已無向非金融機構借款之情事。</p> <p style="text-align: right;">單位：新台幣仟元</p> <table border="1" data-bbox="643 1137 1249 1312"> <thead> <tr> <th>對象</th> <th>關係</th> <th>109 年底</th> <th>110 年底</th> <th>利率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>大眾電腦</td> <td>兄弟公司</td> <td>30,000</td> <td>-</td> <td>3%</td> </tr> <tr> <td>大眾投控</td> <td>母公司</td> <td>135,000</td> <td>326,570</td> <td>1.5%</td> </tr> </tbody> </table> <p>資料來源：經會計師查核簽證之財務報告</p> <p>(二)經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司現行有效之契約彙總表，取得該公司出具之聲明書，該公司並無與他人簽訂對其營運有重大限制或顯不合理之契約，致生不利影響之情事。</p> <p>(三)經查閱該公司目前存續有效之銀行借款明細表及合約、經會計師查核簽證或核閱之財務報告，取得該公司出具之聲明書，該公司並無與他人共同使用貸款額度之情事。</p> <p>(四)經查閱該公司111年度及112年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、關係人進貨明細表，該公司111年度及112年第三季未有來自非屬集團企業公司之關係人進貨金額超過70%之情事。</p>	對象	關係	109 年底	110 年底	利率	大眾電腦	兄弟公司	30,000	-	3%	大眾投控	母公司	135,000	326,570	1.5%	是	
對象	關係	109 年底	110 年底	利率														
大眾電腦	兄弟公司	30,000	-	3%														
大眾投控	母公司	135,000	326,570	1.5%														

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>得不適用之。</p> <p>(五)申請上市時，最近期或最近一個會計年度來自非屬集團企業公司之關係人之營業收入或營業利益金額超過百分之五十；或利用前揭關係人提供之關鍵性技術或資產所生營業收入金額超過百分之五十。但基於行業特性、市場供需狀況、政府政策或其他合理原因所造成，且前開比率未超過百分之七十者，得不適用之。</p>	<p>(五)經查閱該公司 111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告、關係人銷貨明細表，該公司 111 年度及 112 年前三季未有來自非屬集團企業公司之關係人之營業收入或營業利益金額超過 50%；或利用前揭關係人提供之關鍵性技術或資產所生營業收入金額超過 50%之情事。</p> <p>綜上所述，該公司並無財務或業務未能與他人獨立劃分之情事。</p>		
<p>三、有足以影響公司財務業務正常營運之重大勞資糾紛或污染環境情事，尚未改善者。</p> <p>(一)所規定「足以影響公司財務業務正常營運之重大勞資糾紛」，係指下列情事之一：</p> <p>1.發生重大勞資爭議者。</p> <p>2.因安全衛生設施不良而發生重大職業災害；或違反勞工安全衛生法被處以部分或全部停工者；或設置危險性機械、設備未檢查合格者。但經申請由檢查機構複查合格者，不在此</p>	<p>(一)重大勞資糾紛評估</p> <p>1.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢行政院勞動部、臺北市政府勞動局、臺北市勞動檢查處、新北市政府勞工處、新北市勞動檢查處及勞動部職業安全衛生署，查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、工作規則、人事薪資及資遣處理程序相關文件、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、稅簽報告、相關科目明細帳、勞資會議紀錄、職工福利金及勞工退休金提撥情形，訪談該公司管理階層，取得該公司出具之聲明書及勞動部函覆之勞資會議文件收訖函，該公司並無發生重大勞資爭議足以影響公司財務業務正常營運之情事。</p> <p>2.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢行政院勞動部、臺北市政府勞動局、臺北市勞動檢查處、新北市政府勞工處及勞動部職業安全衛生署，查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、安全衛生工作守則、安全衛生管理單位名</p>		

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>限。</p> <p>3.積欠勞工保險保費及滯納金，經依法追訴仍未繳納者。</p> <p>(二)所規定「足以影響財務業務正常營運之重大環境污染」，係指公司或其事業活動相關場廠有下列情事之一：</p> <p>1.依法令應取得污染設置、操作或排放許可證而未取得者。</p> <p>2.曾因環境污染，於申請上市會計年度或最近二會計年度，各該年度經環保機關按日連續處罰者或經限期改善，而未完成改善者。</p>	<p>單，訪談該公司管理階層，並取得該公司出具之聲明書，該公司並無因安全衛生設施不良而發生重大職業災害，或違反勞工安全衛生法被處以部分或全部停工，或設置危險性機械、設備未檢查合格而足以影響公司財務業務正常營運之情事。</p> <p>3.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師所出具之法律意見書，函詢勞動部勞工保險局及衛生福利部中央健康保險署，並抽核該公司勞工保險費及健康保險費繳納情形，該公司並無積欠勞工保險費、健康保險費及滯納金，經依法追訴仍未繳納之情事。</p> <p>(二)重大環境污染評估</p> <p>1.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，詢問該公司管理階層，函詢行政院環境保護署、臺北市政府環境保護局及新北市政府環境保護局，查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，查詢行政院環保署列管污染源資料查詢系統，取得該公司出具之聲明書，根據「水污染防治法」、「空氣污染防制法」及「廢棄物清理法」，該公司主要業務為產業電腦之組裝、製造及銷售，產品製造過程主係電腦零組件之組裝及系統整合，其加工過程並無污水產生，僅一般生活廢水，亦無空氣污染物、一般事業廢棄物業及「有害事業廢棄物認定標準」所列之廢棄物，故該公司尚無依法令應取得污染相關設置、操作或排放許可證而未取得之情事。</p> <p>2.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，詢問該公司管理階層，函詢行政院環境保護署、臺北市政府環境保護局及新北市環境保護局，查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、稅簽報告及營業外支出科目明細帳，並取得該公司出具之聲明書，該公司並無因環境污染經環保</p>		

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>3.有公害糾紛事件而無有效污染設備，或未能提供污染防治設備之正常運轉及定期檢修紀錄者。</p> <p>4.有環境污染情事，經有關機關命令停工、停業、歇業或撤銷污染相關許可證者。</p> <p>5.廢棄物任意棄置或未依相關規定貯存、清除、處理或於處理過程中造成環境重大污染，因而致人於死或致重傷或危害人體健康導致疾病者。</p> <p>6.經土壤及地下水污染整治法主管機關指定公告之事業，其土地因污染土壤或地下水而被公告為控制場址或整治場址者。但污染</p>	<p>機關按日連續處罰或經限期改善，而未完成改善之情事。</p> <p>3.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，詢問該公司管理階層，函詢行政院環境保護署、臺北市政府環境保護局及新北市環境保護局，查閱該公司109~111年度及112年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文及設備明細，並取得該公司出具之聲明書，該公司未有公害糾紛事件而無有效污染防治設備，或未能提供污染防治設備之正常運轉及定期檢修紀錄之情事。</p> <p>4.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，詢問該公司管理階層，函詢行政院環境保護署、臺北市政府環境保護局及新北市環境保護局，查閱該公司109~111年度及112年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、稅簽報告及營業外支出科目明細帳，並取得該公司出具之聲明書，該公司未有污染環境情事，經有關機關命令停工、停業、歇業或撤銷污染相關許可證之情事。</p> <p>5.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，詢問該公司管理階層，函詢行政院環境保護署、臺北市政府環境保護局及新北市環境保護局，查閱該公司109~111年度及112年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，並取得該公司出具之聲明書，由於該公司主要業務為產業電腦之組裝、製造及銷售，其產品製造過程主係電腦零組件之組裝及系統整合，加工組裝過程僅會產生一般廢棄物，未有「廢棄物清理法」所認定之事業廢棄物，故該公司未有廢棄物任意棄置或未依相關規定貯存、清除、處理或於處理過程中造成環境重大污染，因而致人於死或致重傷或危害人體健康導致疾病之情事。</p> <p>6.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，詢問該公司管理階層，函詢行政院環境保護署、臺北市政府環境保護局及新北市環境保護局，查閱該公司109~111年度及112年截至評估報告出具</p>		

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>控制計畫或調查及評估計畫經環保機關核定、整治費用已依一般公認會計原則認列且對營運無重大影響者，不在此限。</p> <p>7.法人有製造、加工或輸入偽禁環境用藥情事，其負責人經判刑確定者。</p> <p>(三)所規定「尚未改善者」：係指在本公司受理其股票上市申請案之日以後仍有上開情事者。</p> <p>(四)但前項第二款之重大環境污染情事，以其已委託經環保機關認可之檢測機構，進行檢測及提出檢測結果報告書，並據以向環保機關申報污染改善完成報告書，於申報後三個月內未再續遭處罰者，作為是否改善之認定標準。</p>	<p>日止與主管機關之往來函文，查詢行政院環保署土壤及地下水污染整治網，並取得該公司出具之聲明書，該公司非為經中央主管機關指定公告之事業，其土地因污染土壤或地下水而被公告為控制場址或整治場址之情事。</p> <p>7.經參酌莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，詢問該公司管理階層，函詢行政院環境保護署、臺北市政府環境保護局及新北市環境保護局，查閱該公司109~111年度及112年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文，並取得該公司出具之聲明書，該公司未有製造、加工或輸入偽禁環境用藥情事，其負責人經判刑確定之情事。</p> <p>綜上所述，該公司並無發生足以影響公司財務業務正常營運之重大勞資糾紛或重大環境污染尚未改善之情事。</p>		
<p>四、經發現有重大非常規交易，尚未改善者。</p> <p>(一)所規定「重大非常規交易」，係指申請公司有下列各款情事之一者，但公營事業依審計法規辦理者，不在此限：</p> <p>1.進銷貨交易之目的、價格及條件，或其交易之發生，或其交易之實質與形式，或其交易之處理程序，與一般正常交易顯不相當或顯欠合理者。</p> <p>2.依主管機關訂頒「公開發行公司取得或處分資產處理準則」，應行公告及申報之取得或處分資產交易行為，未能合理證明其內</p>	<p>(一)重大非常規交易評估</p> <p>1.經查閱該公司109~111年度及112年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、借閱會計師之工作底稿，抽核該公司主要進銷貨往來客戶及關係人之交易憑證，並未發現該公司有進銷貨交易之目的、價格、條件，或其交易之發生，或其交易之實質與形式，或其交易之處理程序，與一般正常交易有顯不相當或顯欠合理而尚未改善之情事。</p> <p>2.該公司已依主管機關訂頒之「公開發行公司取得或處分資產處理準則」之規定訂定「取得或處分資產處理程序」，並經董事會及股東會決議通過。另經查閱該公司109~111年度及112年截至評估報告出具日</p>	是	

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>部決定過程之合法性，或其交易之必要性，或其有關報表揭露之充分性，暨價格與款項收付情形之合理性者。</p> <p>3.以簽約日為計算基準，其最近五年內買賣不動產有下列情形之一者：</p> <p>(1)向關係人購買不動產，其按主管機關所訂頒「公開發行公司取得或處分資產處理準則」第十六條所列方法，評估不動產成本結果，均較實際交易價格為低，且未符合「公開發行公司取得或處分資產處理準則」第十七條規定者。</p> <p>(2)出售不動產予關係人，其按主管機關所訂頒「公開發行公司取得或處分資產處理準則」第十六條所列方法，評估不動產成本結果，均較實際交易價格為高者。</p> <p>(3)向關係人買賣不動產，收付款條件明顯異於一般交易，而未有適當理由者。</p> <p>(4)申請公司所買賣土地與關係人於相近時期買賣鄰近土地，價格有明顯差異而未有適當理由者。</p> <p>(5)最近五個會計年度末一</p>	<p>止董事會議事錄、經會計師查核簽證或核閱之財務報告、財產目錄、取得或處分資產明細，查詢公開資訊觀測站公告資訊，該公司及其子公司於公開發行前因人員疏失於向關係人取得使用權資產事實發生當下未依公司規定辦理，惟該公司事後已經董事會追認通過及子公司監察人承認，且租賃之交易價格與附近市場行情相近，該公司公開發行後均依相關規定辦理。整體而言，該公司內部決定過程之合法性、交易之必要性、報表揭露之充分性，暨價格與款項收付情形之合理性，未有重大異常之情事。</p> <p>3.經查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、董事會議事錄及財產目錄，並查詢公開資訊觀測站公告資訊，該公司最近五年內並無向關係人購買不動產或出售不動產予關係人之情事，無銷貨或租賃不動產予關係人產生營業收入之情事，亦無向非關係人買賣不動產交易之情事。</p>		

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>季銷貨或租賃不動產予關係人所產生之營業收入，逾年度營業收入百分之二十，而未有適當理由者。</p> <p>(6)向非關係人買賣不動產，有其他資料顯示買賣不動產交易明顯異於一般交易而無適當理由者。</p> <p>4.非因公司間業務交易行為有融通資金之必要，將大量資金貸與他人者。</p> <p>前項第三款關於向關係人買賣不動產之規定，對於最近五年內其交易對象之前手或前前手有關係人身分時，亦應比照適用之。但買賣不動產之交易，其交易對象簽約取得時間，至本次交易簽約日止超過五年者，可免適用之。</p> <p>申請公司有第一項所定情事，致獲得利益者，經將所獲得利益予以扣除設算後，其獲利能力仍應符合上市條件。</p> <p>(二)所稱「尚未改善」，其改善之認定係指符合下列情事之一者：</p> <p>1.因非常規交易而致申請公司以外之人獲得利益者，該獲得利益之人已將所得利益歸還應得之人者。</p> <p>2.該非常規交易行為經檢調或司法單位確定無犯罪情事。</p> <p>3.該非常規交易已恢復原狀者。</p>	<p>4.該公司已依主管機關訂頒之「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」訂定「資金貸與他人處理程序」，並經董事會及股東會決議通過。經查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、董事會議事錄、資金貸與備查簿及相關帳冊，查詢公開資訊觀測站，詢問該公司會計主管，該公司並無資金貸與他人之情形，故無非因公司間業務交易行為有融通資金之必要，將大量資金貸與他人之情事。</p> <p>綜上所述，該公司並無重大非常規交易迄申請時尚為改善之情事。</p> <p>(二)該公司並無重大非常規交易，故不適用。</p>		
<p>五、申請上市年度已辦理及辦理中之增資發行新股併入各年度之決算實收資本額</p>	<p>經查閱該公司 112 年截至評估報告出具日止之董事會議事錄及股東會議事錄、經濟部核准之變更事項登記表及查詢證期局申報</p>	<p>是</p>	

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
計算，不符合上市規定條件者。	案件情形，該公司 112 年截至申請時股本為 750,000 仟元，並無已辦理增資發行新股情事，而辦理中之增資發行新股係擬供上市新股承銷之現金增資 11,000 仟股，合計擬上市掛牌股本為 860,000 仟元。該公司 110 及 111 年度稅前淨利分別為 125,505 仟元及 215,125 仟元，稅前淨利占擬上市掛牌之股本比率分別為 14.59% 及 25.01%，均達 6% 以上，且 111 年度有保留盈餘 87,192 仟元，決算無累積虧損之情事，故該公司符合上市規定條件，並無申請上市年度已辦理及辦理中之增資發行新股併入各年度之決算實收資本額計算，不符合上市規定條件之情事。		
<p>六、有迄未有效執行書面會計制度、內部控制制度、內部稽核制度，或不依有關法令及一般公認會計原則編製財務報告等情事，情節重大者。</p> <p>(一)所規定「不依有關法令及一般公認會計原則編製財務報告」，係指有下列情事之一者：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.財務報告未依有關法令及一般公認會計原則編製，經會計師出具否定意見或無法表示意見之查核報告書者，或經會計師出具保留意見之查核報告書而影響財務報告之允當表達者。 2.財務報告經主管機關函示應改進而未改進者。 3.簽證會計師查核工作底稿，經本公司調閱後，發現有重大缺失，致無法確認財務報告是否允當表達者。 <p>(二)所規定「迄未有效執行書面會計制度、內部控制制度、內部稽核制度」，係</p>	<p>(一)財務報告編製情形</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.經查閱該公司 109~111 年度及 112 年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，其財務報告均已依證券發行人財務報告編製準則及國際會計原則編製，最近三年度查核簽證財務報告由簽證會計師出具無保留意見，112 年第三季因非重要子公司未經會計師核閱而出具保留意見，並無影響財務報告之允當表達情事。 2.經查閱該公司 109~111 年度及 112 年截至評估報告出具日止與主管機關往來函文，並無財務報告經主管機關函示應改進而未改進之情事。 3.經借閱 109~111 年度及 112 年第三季之會計師查核及核閱工作底稿，並未發現有重大缺失，致無法確認財務報告是否允當表達之情事。 <p>(二)會計制度、內部控制制度及內部稽核制度有效執行情形</p>	是	

項目	就具體認定標準逐一評估情形		是否適宜上市	備註						
<p>指有下列情事之一者：</p> <p>1.在申請上市年度未依主管機關訂頒之各業別財務報告編製準則或內部控制相關法令規定，建立健全書面會計制度、內部控制制度、內部稽核制度。</p> <p>2.經本公司實地查核，發現未依書面會計制度、內部控制制度、內部稽核制度合理運作者。</p>	<p>1.經查閱該公司之書面會計制度、內部控制制度及內部稽核制度，該公司已依「證券發行人財務報告編製準則」建立健全書面會計制度，且依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」規定，據以建立內部控制制度及內部稽核制度，並經該公司董事會通過，尚能據以有效執行。</p> <p>2.經查閱該公司年度稽核計畫、稽核報告及底稿，並抽核相關內控循環之表單，皆已依其制度運作；另查閱簽證會計師出具之內部控制建議書、資誠聯合會計師事務所姚慶禱及張淑瓊會計師於112年12月8日出具無保留意見之內部控制專案審查報告(審查期間為111年10月1日至112年9月30日)，該公司內部控制制度及內部稽核制度之設計及執行應屬有效。</p> <p>綜上評估，該公司已依相關法令建立內部控制制度、內部稽核制度及書面會計制度，尚無因未有效執行而情節重大之情事。</p>									
<p>七、所營事業嚴重衰退者。</p> <p>(一)規定「嚴重衰退」，係指有下列情事之一者，但申請股票上市公司最近一個會計年度之營業利益及稅前淨利占股本比率不低於百分之十二者，不適用之：</p>	<p>(一)嚴重衰退之評估</p> <p>經查閱該公司及採樣同業109~111年度及112年第三季經會計師查核簽證或核閱之財務報告，該公司111年度之營業利益及稅前淨利分別為192,990仟元及215,125仟元，占股本之比率分別為25.73%及28.68%，已達12%以上。茲就該公司是否有所營事業嚴重衰退之情事，評估說明如下：</p>		是							
單位：新台幣仟元；%										
分析項目	年度公司	109年度			110年度		111年度		112年前三季	
		金額	金額	變動率	金額	變動率	金額	變動率	金額	變動率
營業收入	攸泰科技	1,617,189	3,213,231	98.69	3,315,035	3.17	2,839,743	25.09		
	研揚科技	5,898,185	6,347,704	7.62	8,352,076	31.58	6,047,945	(0.80)		
	融程電訊	1,845,525	2,501,627	35.55	2,659,296	6.30	1,993,568	1.79		
	磐儀科技	1,510,316	1,509,412	(0.06)	1,801,055	19.32	1,207,354	(0.01)		
營業(損)益	攸泰科技	(111,729)	104,859	193.85	192,990	84.05	257,027	49.87		
	研揚科技	620,592	548,641	(11.59)	1,194,090	117.65	757,660	(10.40)		
	融程電訊	291,227	437,332	50.17	495,921	13.40	440,179	29.06		
	磐儀科技	36,044	31,640	(12.22)	129,944	310.70	102,770	91.64		
稅前淨利(損)	攸泰科技	(96,499)	125,505	230.06	215,125	71.41	276,629	48.27		
	研揚科技	602,738	626,033	3.86	1,463,032	133.70	1,287,551	21.50		
	融程電訊	307,562	438,726	42.65	563,757	28.50	509,245	21.15		

項 目	就具體認定標準逐一評估情形								是否適 宜上市	備註							
馨儀科技 <table border="1" data-bbox="384 241 1257 286"> <tr> <td>18,883</td> <td>25,348</td> <td>34.24</td> <td>177,351</td> <td>599.66</td> <td>155,116</td> <td>30.64</td> </tr> </table>	18,883	25,348	34.24	177,351	599.66	155,116	30.64										
18,883	25,348	34.24	177,351	599.66	155,116	30.64											
資料來源：各公司經會計師查核簽證或核閱之財務報告																	
註：112 年前三季之變動率係該年度相對於 111 年同期。																	
<p>1.最近一個會計年度或申請上市會計年度之營業收入及營業利益與同業比較，顯有重大衰退者。</p> <p>2.最近一個會計年度或申請上市會計年度之稅前淨利與同業比較，顯有重大衰退者。</p> <p>3.最近三個會計年度之營業收入及營業利益，均連續呈現負成長情形者。</p> <p>4.最近三個會計年度之稅前淨利，連續呈現負成長情形者。</p> <p>5.產品或技術已過時，而未有改善計畫者。</p> <p>(二)前項各款規定，對於依本準則第四條第二項、第三項或第五條規定申請股票上市公司，經提出合理性說明者，得不適用之。</p> <p>(三)第一項第一、二款所規定「同業比較」，證券承銷商應評估說明所採樣同業之合理性。</p> <p>(四)第一項第三、四款之規定，對於已有具體改善計畫並產生效益者，不適用之。</p>	<p>1.該公司 111 年度及 112 年前三季營業收入變動率分別為 3.17%及 25.09%，營業利益變動率分別為 84.05%及 49.87%，111 年度營業收入成長率低於採樣同業，主係該公司海事客戶因應終端存貨去化延緩，對其銷售金額與 110 年度相當，惟隨該公司持續開拓客戶及專案，營收仍較 110 年成長，其餘變動率優於或介於採樣同業，與同業相較未顯有重大衰退之情事。</p> <p>2.該公司 111 年度及 112 年前三季稅前淨利變動率分別為 71.41%及 48.27%，與同業比較未有重大衰退之情事。</p> <p>3.該公司 109~111 年度營業收入分別為 1,617,189 仟元、3,213,231 仟元及 3,315,035 仟元，營業(損)益分別為(111,729)仟元、104,859 仟元、192,990 仟元，均為成長趨勢，未有連續呈現負成長之情形。</p> <p>4.該公司 109~111 年度稅前淨利(損)分別為(96,499)仟元、125,505 仟元及 215,125 仟元，均為成長趨勢，未有連續呈現負成長之情形。</p> <p>5.該公司主營業務為提供客戶產業電腦之強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，透過客製化服務及自有品牌拓展業務。該公司客製化服務主要專注領域包括海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等領域，RuggON 自有品牌則深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流市場。該公司從事產業電腦領域中難度較高的強固型移動電腦，長期專注於技術提升與創新能力，具備系統整合、軟體設計、韌體設計、射頻研發、機構研發、顯示技術及安規認證實力，並提供客戶全方位解決方案，從概念發想、設計開發到產品生產、售後服務及產品生命週期末端(End-of-life, EOL)之管理，快速滿足客戶需求，並隨時掌握市場趨勢且持續投入新的產品及顯示器技術研發，並無產品或技</p>																

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
	<p>術已過時之情事。</p> <p>綜上評估，該公司並無所營事業嚴重衰退之情事。</p>		
<p>八、申請公司於最近五年內，或其現任董事、總經理或實質負責人於最近三年內，有違反誠信原則之行為者。</p> <p>所規定「違反誠信原則之行為」，係指下列情事之一者：</p> <p>(一)公司部分：</p> <p>1.所開立之支票存款戶經票據交換所公告為拒絕往來戶，或因簽發支票或以金融業為擔當付款人之票據，發生存款不足退票列入紀錄未經清償贖回註記者。</p> <p>2.向金融機構貸款有逾期還款之情形者。但還款完畢已逾三年者，不在此限。</p> <p>3.違反勞動基準法被處以刑罰確定者，但最近二年內經檢查機構複查已改善者，不在此限。</p> <p>4.違反稅捐稽徵法經判決有罪確定者。</p>	<p>(一)公司部分</p> <p>1.經參閱莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，財團法人金融聯合徵信中心出具之信用報告、票據交換所出具之票據信用資料查覆單，取得該公司出具之聲明書，訪談管理階層，該公司最近五年內所開立之支票存款戶並未有經票據交換所公告為拒絕往來戶，或因簽發支票或以金融業為擔當付款人之票據，發生存款不足退票列入紀錄未經清償贖回註記之情事。</p> <p>2.經參閱莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱財團法人金融聯合徵信中心出具之信用報告、票據交換所出具之票據信用資料查覆單，取得該公司出具之聲明書，訪談管理階層，該公司最近五年內並未有向金融機構貸款有逾期還款之情事。</p> <p>3.經參閱莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，函詢行政院勞動部、臺北市政府勞動局、臺北市勞動檢查處、新北市政府勞工局、新北市政府勞檢處，查詢勞動部職業安全衛生署及勞動部違反勞動法令事業單位(雇主)查詢系統，並取得該公司出具之聲明書，該公司最近五年內並無違反勞動基準法被處以刑罰確定之情事。</p> <p>4.經參閱莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，取得該公司國稅局及稅捐稽徵處查詢之無欠稅證明，取得該公司出具之聲明書，訪談管理階層，該公司最近五年內並無違反稅捐稽徵法經判決有罪確定之情事。</p>	是	

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>5.違反申請上市時所出具聲明書之聲明事項者。</p> <p>6.有其他重大虛偽不實、違反法令或喪失公司債信情事，而有損害公司利益、股東權益或公眾利益者。</p> <p>(二)董事、總經理或實質負責人部分。</p> <p>1.同前款第1、2、3、4及5目。但屬向金融機構貸款逾期還款者，倘逾期還款情節非屬重大或有合理事由者，不在此限。</p> <p>2.犯公司法、銀行法、保險法、金融控股公司法、證券交易法、期貨交易法、商業會計法、票券金融管理法等商事法規定之罪，或犯貪污、瀆職、詐欺、背信、侵占等罪，經法院判決有期徒刑以上之罪者。</p> <p>3.有經營其他公司涉及惡性倒閉或重大違反公司治理原則等不良行為者。</p>	<p>5.經取得該公司出具之聲明書，聲明其申請上市日前五年並無違反申請上市時所出具聲明書之聲明事項。</p> <p>6.經參閱莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，查閱該公司 107~111 年度及 112 年第三季經會計查核簽證或核閱之財務報告、財團法人金融聯合徵信中心出具之信用報告、票據交換所出具之票據信用資料查覆單，取得該公司出具之聲明書，並查詢司法院法學資料檢索系統，該公司最近五年內未有其他重大虛偽不實、違反法令或喪失公司債信情事，而有損害公司利益、股東權益或公眾利益之情事。</p> <p>(二)董事、總經理或實質負責人部分</p> <p>1.經參閱莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，取得該公司現任董事及執行長之財團法人金融聯合徵信中心出具之信用報告、票據交換所出具之票據信用資料查覆單及出具之聲明書，該公司現任董事及執行長最近三年內並未有所開立之支票存款戶經票據交換所公告為拒絕往來戶，或因簽發支票或以金融業為擔當付款人之票據，發生存款不足退票列入紀錄未經清償贖回註記、向金融機構貸款有逾期還款之情形、違反勞動基準法被處以刑罰確定、違反稅捐稽徵法經判決有罪確定、違反申請上市時所出具聲明書之聲明事項之情事。</p> <p>2.經參閱莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，取得該公司現任董事及執行長出具之聲明書，並查詢司法院法學資料檢索系統，該公司現任董事及執行長最近三年內並無犯公司法、銀行法、保險法、金融控股公司法、證券交易法、期貨交易法、商業會計法、票券金融管理法等商事法規定之罪，或犯貪污、瀆職、詐欺、背信、侵占等罪，經法院判決有期徒刑以上之罪之情事。</p> <p>3.經參閱莊植焜律師事務所莊植焜律師出具之法律意見書，取得該公司現任董事及執行長之財團法人金融聯合徵信中心出具之信用報告、票據交換所出具之票據信用資</p>		

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>4.有其他重大違反法令或誠實信用原則之行為者。</p>	<p>料查覆單及出具之聲明書，並未發現該公司現任董事及執行長最近三年內有經營其他公司涉及惡性倒閉等不良經營行為之情事。</p> <p>4.經參閱莊植焜律師事務所莊植焜律師所出具之法律意見書，取得該公司現任董事及總經理之財團法人金融聯合徵信中心出具之信用報告、票據交換所出具之票據信用資料查覆單及出具之聲明書，並未發現該公司現任董事及執行長最近三年內有其他重大違反法令或誠實信用原則行為之情事。</p> <p>綜上評估，該公司於最近五年內，或其現任董事、總經理或實質負責人於最近三年內，並無違反誠信原則行為之情事。</p>		
<p>九、申請公司之董事會成員少於五人或為單一性別，獨立董事人數少於三人或少於董事席次三分之一；其董事會有無法獨立執行其職務；或未依證券交易法第十四條之六及其相關規定設置薪資報酬委員會者。另所選任獨立董事其中至少一人須為會計或財務專業人士。</p> <p>(一)擔任申請公司獨立董事，有不符合「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」所訂之要件者</p> <p>1.擔任申請公司之獨立董事，應取得下列專業資格條件之一，並具備五年以上工作經驗：</p> <p>(1)商務、法務、財務、會計或公司業務所需相關</p>	<p>經查閱該公司最近期變更登記事項表及公開說明書董事資料表，該公司董事會成員共七席(含獨立董事三席)，分別為大眾全球投資控股(股)公司(代表人簡民智及徐靜珍)、曾懷億、林嵩喜，以及獨立董事游永桂、蕭祖澤及黃忠亮，其中董事徐靜珍為女性，符合董事會成員應至少五席，且不得為單一性別，獨立董事席次不得低於三席且不得少於董事席次三分之一之規定。</p> <p>該公司於112年2月6日經董事會決議通過委任三位獨立董事游永桂、蕭祖澤、黃忠亮擔任薪資報酬委員會成員，由黃忠亮擔任召集人，該公司已依證券交易法第十四條之六設置薪資報酬委員會。</p> <p>經檢視該公司獨立董事學經歷證明文件，該公司獨立董事黃忠亮具備經教育部承認之國內外學校學分資格，且具有3年以上財務工作經驗，符合財務專長之標準，故該公司符合所選任之獨立董事至少一人須為會計或財務專業人士。</p> <p>(一)獨立董事要件之評估</p> <p>1.經查閱該公司獨立董事學經歷證明文件，彙總說明如下：</p> <p>(1)游永桂</p> <ul style="list-style-type: none"> - 國立交通大學機械工程研究所 - 82/08~85/07 慶眾汽車工業(股)公司開發部工程師 	是	

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>科系之公私立大專院校 講師以上。</p> <p>(2)法官、檢察官、律師、 會計師或其他與公司業 務所需之國家考試及格 領有證書之專門職業及 技術人員。</p> <p>(3)具有商務、法務、財 務、會計或公司業務所 需之工作經驗。</p> <p>2.有下列情事之一者，不得 充任獨立董事，其已充任 者，當然解任： (1)有公司法第三十條各款 情事之一。 (2)依公司法第二十七條規 定以政府、法人或其代 表人當選。 (3)違反本辦法所定獨立董 事之資格。 3.擔任申請公司之獨立董事 應於選任前二年及任職期</p>	<p>- 85/08~87/03 亞太投資(股)公司專員 - 87/03~94/03 中華開發工業銀行(股)公 司投資部經理 - 94/11~106/02 弘鼎創業投資(股)公司董 事總經理 - 106/02~迄今閔鼎資本(股)公司董事總經 理 具有商務所需之工作經驗，係符合左列 條件(3)，並具備5年以上工作經驗。</p> <p>(2)蕭祖澤 - 國立臺灣海洋大學電子工程學系 - 72/10~78/09 經緯電腦(股)公司研發部 工程師 - 78/10~80/11 吉祥證券(股)公司資訊部 經理 - 80/11~87/07 康晉宇宙科技(股)公司產 品處經理 - 87/07~110/09 台灣新鈞電子(股)公司副 總經理 具有商務所需之工作經驗，係符合左列 條件(3)，並具備5年以上工作經驗。</p> <p>(3)黃忠亮 - 佛羅里達國際大學財務金融研究所 - 95/04~99/11 台灣奧的斯電梯(股)公司 財務部專案經理 - 99/12~101/04 西門子(股)公司軌道系統 事業部專案商務經理 - 104/04~105/11 美商電能動力科技(股) 公司執行室董事長特助 - 107/7~迄今 帆宣系統科技(股)公司策略 執行室資深專案經理 具有商務、財務所需之工作經驗，係符 合左列條件(3)，並具備5年以上工作經 驗。</p> <p>2.經取得該公司獨立董事所出具之聲明書、 財團法人金融聯合徵信中心當事人綜合信 用報告、票據交換所出具信用資料查覆單 及經濟部變更登記表，查詢司法院法學檢 索系統，三位獨立董事均係以自然人身分 當選，且並未發現有違反公司法第三十條 各款及「公開發行公司獨立董事設置及應 遵循事項辦法」所定獨立董事資格之情 事。</p> <p>3.該公司獨立董事游永桂與蕭祖澤係於 111</p>		

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>間無下列情事之一：</p> <p>(1)公司或其關係企業之受僱人。</p> <p>(2)公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國令設置之獨立董事者，不在此限。</p> <p>(3)本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數百分之一以上或持股前十名之自然人股東。</p> <p>(4)第一款之經理人或前二款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。</p> <p>(5)直接持有申請公司已發行股份總數5%以上、持股前五名或依公司法第二十七條第一項或第二項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人。但如為申請公司之母公司、子公司或屬同一母公司之子公司設置之獨立董事相互兼任者，不在此限。</p>	<p>年12月2日股東會選任，獨立董事黃忠亮係於112年2月6日股東會選任，茲就選任前二年及任職期間之獨立性說明評估如下：</p> <p>(1)經查閱該公司員工名冊及離職員工名單、獨立董事之轉投資聲明書及學經歷證明文件、獨立董事及該公司所出具之聲明書、該公司之關係企業名單及關係企業之董監資料，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間非為該公司或其關係企業之受僱人。</p> <p>(2)經查閱該公司員工名冊及離職員工名單、獨立董事之轉投資情形及學經歷證明文件、獨立董事及該公司所出具之聲明書、該公司之關係企業名單及關係企業之董監資料，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間非為該公司或其關係企業之董事、監察人。</p> <p>(3)經查閱該公司主要股東名單、獨立董事親屬表、獨立董事轉投資情形及出具之聲明書，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間，並未有本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有該公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東之情事。</p> <p>(4)經查閱該公司主要股東名冊、員工名冊及離職員工名單、關係企業名單、關係企業之董監資料、獨立董事及該公司所出具之聲明書、獨立董事轉投資情形及親屬表，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間，並無第一款之經理人或前二款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬之情事。</p> <p>(5)經查閱該公司主要股東名單、董事名單、獨立董事學經歷證明文件、獨立董事轉投資情形及獨立董事所出具之聲明書，直接持有該公司5%以上、持股前五名或依公司法第二十七條第一項或第二項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東包括：大眾全球投資控股(股)公司、眾晶科技(股)公司、台達資本(股)公司、奇鎡科技(股)公司、福邦證券(股)公司，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間並未擔任持有公司5%以上、持股前五名或依公司法第二十七條第一項或第二項指派代表人擔任</p>		

項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>(6)申請公司與他公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制，他公司之董事、監察人或受僱人。但如為申請公司之母公司、子公司或屬同一母公司之子公司設置之獨立董事相互兼任者，不在此限。</p> <p>(7)申請公司與他公司或機構之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶，他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。但如為申請公司之母公司、子公司或屬同一母公司之子公司設置之獨立董事相互兼任者，不在此限。</p> <p>(8)公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。</p> <p>(9)為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額逾新臺幣五十萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依本法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員</p>	<p>公司董事或監察人之法人股東之董事、監察人或受僱人之情事。</p> <p>(6)經查閱該公司主要股東名單、獨立董事學經歷證明文件及獨立董事轉投資情形、獨立董事及該公司所出具之聲明書，該公司有表決權之股份超過半數係由母公司大眾全球投資控股股份有限公司控制，惟該公司獨立董事於選任前二年及任職期間，未有擔任同一母公司之他公司之董事、監察人或受僱人之情事。</p> <p>(7)經查閱獨立董事學經歷證明文件、獨立董事親屬表、獨立董事轉投資情形及該公司出具之聲明書，該公司與他公司或機構之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶者如下：大眾全球投資控股(股)公司、睿剛電訊(股)公司、UBIQCONN TECHNOLOGY (USA) Inc.及大眾電腦(股)公司。該公司獨立董事於選任前二年及任職期間均未擔任或任職上述公司之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。</p> <p>(8)經查閱該公司主要股東名單、獨立董事學經歷證明文件、董事及獨立董事親屬表及轉投資情形、獨立董事所出具之聲明書、公開資訊觀測站資訊、前十大進銷貨客戶明細，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間，非為與該公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。</p> <p>(9)經查閱該公司獨立董事之學經歷證明文件、獨立性聲明書、獨立董事親屬表、獨立董事轉投資情形及該公司勞務費明細，該公司獨立董事於選任前二年及任職期間，非為該公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。</p>		


項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
<p>會成員，不在此限。</p> <p>公開發行公司之獨立董事曾任第一項第二款或第八款之公司或其關係企業或與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之獨立董事而現已解任者，不適用第一項於選任前二年之規定。</p> <p>4.公開發行公司之獨立董事兼任其他公開發行公司獨立董事不得逾三家。</p> <p>5.公開發行公司獨立董事選舉，應依公司法第一百九十二條之一規定採候選人提名制度，並載明於章程，股東應就獨立董事候選人名單中選任之。</p> <p>(二)擔任申請公司獨立董事者，未於該公司輔導期間進修法律、財務或會計專業知識每年達三小時以上且取得「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」參、四（一）、（二）、（四）訂定之進修體系所出具之相關證明文件。</p> <p>(三)申請公司之董事彼此間有超過半數之席次，具有下列關係之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.配偶。 2.二親等以內之親屬。 3.同一法人之代表人。 <p>前項第三款之規定，對於政府或法人為股東，以政府或法人身分當選為董事，而指派代表行使職務之自然人；暨由其代表人當選為董事之代表人，亦適用之。</p>	<p>4.經查閱該公司獨立董事學經歷證明文件及獨立董事所出具之聲明書，該公司獨立董事並無兼任其他公開發行公司獨立董事之情事。</p> <p>5.經查閱公司章程及股東會議事錄，已明定獨立董事之選舉採候選人提名制，且該公司獨立董事係於111年12月2日及112年2月6日股東會依候選人提名制度選任之。</p> <p>(二)該公司獨立董事已於輔導期間進修法律、財務或會計專業知識達三小時以上，且取得「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規定之進修體系所出具之相關證明文件。</p> <p>(三)該公司董事共七席，經取得該公司董事之親屬表，該公司之董事並無彼此間有超過半數之席次具有配偶、二親等以內之親屬及同一法人之代表人關係之情事。</p> <p>綜上評估，該公司並未有董事會無法獨立執行其職務之情事。</p>		
<p>十、申請公司於申請上市會計年度及其最近一個會計年度已登錄為證券商營業處</p>	<p>該公司自112年5月3日起登錄為證券商營業處所交易買賣之興櫃股票，經查詢該公司公開資訊觀測站內部人持股異動事後申報</p>	是	


項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適宜上市	備註
<p>所買賣興櫃股票，於掛牌日起，其現任董事及持股超過其發行股份總額百分之十之股東有未於興櫃股票市場而買賣申請公司發行之股票情事者。但因辦理本準則第十一條之承銷事宜或有其他正當事由者，不在此限。</p>	<p>表，並取具該公司現任董事及持股超過其發行股份總額百分之十股東之聲明書，該公司於申請上市會計年度及其最近一個會計年度，現任董事及持股超過其發行股份總額百分之十之股東並無未於興櫃股票市場而買賣該公司發行股票之情事。</p>		
<p>十一、申請公司之股份為上市(櫃)公司持有且合於下列條件之一者，該上市(櫃)公司最近三年內為降低對申請公司之持股比例所進行之股權移轉，未採公司原有股東優先認購或其他不損害公司股東權益方式：</p> <p>(一)申請公司係屬上市(櫃)公司進行分割後受讓營業或財產之既存或新設公司。</p> <p>(二)申請公司係屬上市(櫃)公司子公司，於申請上市前三年內，上市(櫃)公司降低對申請公司直接或間接持股比例累積達百分之二十以上。</p> <p>所規定「為降低對申請公司之持股比例所進行之股權移轉」，係包括出售、放棄現金增資洽特定人認股等移轉行為。</p> <p>所規定「損害公司股東權益」，係指股權移轉行為，其出售股權之受讓對象及交易價格、或現金增資發行之發行價格、或放棄現金增資所洽之特定對象等，顯有圖利特定人之不合理情事，而有損害上市(櫃)公司股東權益之虞。</p>	<p>(一)該公司非屬上市(櫃)公司進行分割後受讓營業或財產之既存或新設公司，故不適用本項評估。</p> <p>(二)該公司為上市公司大眾全球投資控股(股)公司(以下簡稱大眾投控)之子公司，大眾投控於該公司申請上市前三年內，對該公司直接或間接最高之持股比例由75.69%(大眾投控持股 51.11%、眾晶科技持股 24.58%)降至 70.11%(大眾投控 50.44%、眾晶科技 19.67%)，包括 111 年大眾投控出售持股予集團員工減少 0.39%、眾晶科技未參與該公司 111 年現金增資認購減少 3.44%、112 年登錄興櫃提撥股份供推薦證券商認購減少 1.75%，對該公司直接或間接持股比例累積降低 5.58%，未達 20%，故不適用本項評估。</p>	是	
<p>十二、其他因事業範圍、性質</p>	<p>尚未發現該公司有其他因事業範圍、性</p>	是	


項 目	就具體認定標準逐一評估情形	是否適 宜上市	備註
或特殊情況，該公司認為不宜上市者。	質或特殊情況，而不宜上市之情事。		


主辦證券承銷商：福邦證券股份有限公司




評估人簽章：李莉綾 

楊玉蘭 


黃上榮 

呂文琦 

官箴 

呂易京 

王瀚陞 

單位主管簽章：陳松正 

負責人簽章：黃炳鈞 

中華民國一一二年十二月十四日編製

中華民國一一三年四月二十二日修訂

協辦證券承銷商：台中銀證券股份有限公司



評估人簽章：連介平



單位主管簽章：鍾啟耀



負責人簽章：葉秀惠



中華民國一一二年十二月十四日編製

中華民國一一三年四月二十二日修訂

(本用印頁僅限於攸泰科技股份有限公司股票初次申請上市證券承銷商評估報告使用)

協辦證券承銷商：凱基證券股份有限公司



評估人簽章：陳炳杰



單位主管簽章：林能顯



負責人簽章：許道義



中華民國一一二年十二月十四日編製

中華民國一一三年四月二十二日修訂

(本用印頁僅限於攸泰科技股份有限公司股票初次申請上市證券承銷商評估報告使用)

附件十八

股票上市前現金增資發行新股之證券承銷商評估報告

攸泰科技股份有限公司

一一三年度現金增資發行新股

證券承銷商評估報告

(辦理初次上市前公開承銷用)

福邦證券股份有限公司



中華民國一一三年三月二十六日

目 錄

壹、承銷商總結意見.....	1
貳、評估報告摘要.....	2
一、產業概況.....	2
二、發行人之競爭地位及營運風險.....	11
三、最近期及最近三個會計年度募集與發行有價證券籌資效益.....	29
參、就發行人下列業務財務狀況蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....	30
一、業務概況.....	30
二、財務狀況.....	86
肆、就發行人前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫之執行情形蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....	106
一、前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫尚未完成者之執行狀況，如執行進度未達預計目標者，應再具體評估其落後原因之合理性、對股東權益之影響及是否有具體改進計畫.....	106
二、前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫如經重大變更且尚未完成者，應說明其變更計畫內容、資金之來源與運用、變更原因及變更前後效益.....	106
三、計畫實際完成日距申報時未逾三年之前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫已完成者之原預計效益是否顯現，如執行效益未達預計目標者，應具體評估其原因之合理性及對股東權益之影響.....	106
四、曾發行公司債或舉借長期債務者，是否均如期還本付息，其契約對公司目前財務、業務或其他事項之重大限制條款，並說明最近期及最近三個會計年度有無財務週轉困難情事.....	110
五、是否確實依公開發行公司辦理私募有價證券應注意事項規定辦理資訊公開.....	111
伍、就本次募集與發行有價證券之適法性蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....	112
一、是否有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十三條第一項第二款所列之情事，如有，則應就其事項性質評估對發行人財務狀況之影響及是否影響本次有價證券募集及發行.....	112
二、是否有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第七條及第八條所列之情事.....	112
二之一、總括申報發行新股案件者，是否符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十九條之一及十九之二所列情事.....	120
三、是否符合本公會「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」規定.....	120
四、法令之遵循及對公司營運影響.....	130
五、說明發行人委請填報其案件檢查表並出具法律意見書之律師未具有下列情事.....	134
陸、就本次募集與發行有價證券計畫是否具有可行性、必要性及合理性蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....	135
一、本次募集與發行有價證券資金運用計畫、預計進度及預計可能產生效益是否具有可行性、必要性及合理性.....	135
一之一、總括申報發行新股案件者，應另提供評估說明.....	137

二、分析比較各種資金調度來源對發行人當年度每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響。發行人如辦理「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款規定之案件，得僅就發行新股對當年度每股盈餘稀釋情形進行評估.....	137
三、本次募集與發行有價證券資金計畫如用於轉投資、償債、充實營運資金、購買營建用地、支付營建工程款、購買未完工程並承受賣方未履行契約者，其必要性及合理性.....	137
三之一、本次增資計畫如非以現金出資時，其出資金額之合理性及取得資產之必要性.....	143
四、本次增資計畫如併同減資計畫辦理者，應就下列事項評估其可行性與合理性.....	143
五、以低於票面金額辦理現金發行新股者，應評估未採用其他籌資方式之原因及其合理性、發行價格訂定方式及對股東權益之影響.....	143
六、發行人向金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)申報募集與發行有價證券，發行辦法依規定採彈性訂定方式者，應評估事項.....	143
七、發行人申報發行人民幣債券者，應審慎評估到期償債資金來源計畫之可行性、必要性及合理性(至少應包括到期還款之來源及如何取得人民幣資金等).....	145
陸之壹、是否確實依規定於公開說明書揭露推動永續發展相關事項.....	145
柒、就本次附認股權特別股、分離型附認股權特別股分離後之特別股及認股權憑證發行及認股辦法之下列各款之合理性及對原股東及附認股權特別股持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....	145
捌、就本次公司債發行(及轉換)辦法之下列各款之合理性及對原股東及轉換公司債持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....	145
玖、就本次附認股權公司債、分離型附認股權公司債分離後之公司債及認股權憑證發行及認股辦法之下列各款之合理性及對原股東及附認股權公司債持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....	145
拾、就本次發行公司債債權確保情形(列明有無擔保、擔保品種類與價值等)蒐集資料，說明其查核程序及其實際情形，如為經信用評等機構評等者，取得其相關項目及評等結果.....	145
拾壹、就本次轉換公司債設算理論價值之各款因素蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....	145
拾貳、就本次附認股權公司債、分離型附認股權公司債設算理論價值之下列各款因素蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....	146
拾參、就發行人其他必要補充說明事項蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論.....	146

壹、承銷商總結意見

攸泰科技股份有限公司(以下簡稱攸泰科技或該公司)本次為辦理初次上市前現金增資發行普通股 11,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，合計發行總面額新台幣 110,000 仟元整，依法向臺灣證券交易所股份有限公司提出申報。業經本承銷商採用必要之輔導及評估程序，包括實地瞭解該公司之營運狀況，與公司董事、經理人及其他相關人員面談或舉行會議，蒐集、整理、查證及比較分析相關資料等，予以審慎評估。特依金融監督管理委員會「發行人募集與發行有價證券處理準則」及中華民國證券商業同業公會「發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」及「證券承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定，出具本承銷商總結意見。

依本承銷商之意見，攸泰科技本次募集與發行有價證券符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」及相關法令之規定，暨其計畫具可行性及必要性，其資金用途、進度及預計可能產生效益亦具合理性。

福邦證券股份有限公司



負 責 人：黃 炳 鈞



承 銷 部 門 主 管：陳 松 正



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

貳、評估報告摘要

本承銷商經依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷商受託辦理發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告之評估查核程序」規定辦理進行查核，並依「中華民國證券商業同業公會發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」進行說明，所獲結論如下：

一、產業概況

攸泰科技股份有限公司(以下簡稱攸泰科技或該公司)及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。該公司客製化服務主係專注於海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等各產業領域專案開發及銷售，子公司睿剛電訊則係以自有品牌「RuggON」拓展具有擴充性之標準化強固型電腦產品，深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流四大市場。以下茲就該公司及其子公司所屬產業之產業概況及其產品應用市場之營運風險說明如下：

(一)產業現況及發展趨勢

1.產業電腦市場概況

隨著物聯網、車載及醫療市場興起，工業電腦應用場域較過去更趨廣泛，漸已跳脫產品多於工廠等製造業現場使用的傳統印象，故以「產業電腦」描述更為貼近IPC(Industrial Personal Computer)產業現況。該公司以提供產業電腦起家，提供多種產業使用場域之強固型移動解決方案。相較一般消費性電子產品，產業電腦產品具有使用場域多樣，須依客戶需求應對高低溫、潮濕多鹽或耐震等各種工作環境，故產品規格多為半標準化或客製化，產品設計上須具高度溝通技巧及產品開發能力，使該產業產品之生產以追求少量多樣之彈性生產為主，製造商須可長期配合供貨並提供客戶堅強的技術支援服務。儘管因產品客製化導致開發時間與產品生命週期較長，但也促成該產業進入障礙門檻及客戶忠誠度較高。

【2023~2028 年全球產業電腦市場預測】



資料來源：MarketsandMarkets，2023/1

根據 MarketsandMarkets 報告指出，全球產業電腦市場規模將從 2023 年的 50 億美元，至 2028 年將達 66 億美元，年複合成長率為 5.5%，成長性溫和，屬長期利基型產業，主係製造業對工業物聯網之高度需求及產業邁向數位化為產業電腦成長之主要動力。

臺灣產業電腦 2020~2022 年度銷售量及銷售值占整體電腦比重約 30% 及 20%。根據經濟部統計處資料，2022 年臺灣產業電腦總銷售量為 632 萬台、總銷售值為 663 億元；2022 年儘管受全球景氣受地緣政治影響，全球通貨膨脹及上半年度供應鏈緊縮衝擊電腦製造業市場，惟受惠於自中美貿易戰起之臺商回流效應持續，推升整體電腦製造業產值上升，2022 年產業電腦產值成長 49.32%，由 401 億元增加至 598 億元。國際產業電腦市場方面受惠於後疫情解封商機發酵，使客戶對於娛樂、彩票機、自助服務、智慧零售等相關產品之需求大幅增加，且後疫情時代下，企業經營型態逐漸改變，商業及生產數位轉型需求增加，促使全球各產業加速變革，帶動產業電腦市場需求成長，傳統製造業如半導體、交通、基礎建設等產業開始進行設備汰舊換新使資本支出增加，同時也帶動產業電腦新應用領域如工業物聯網、智慧醫療、智慧金融等產業需求開始出現，促使 2022 年度產業電腦年度銷售量從 2021 年度之 486 萬台增加至 632 萬台、銷售值從 484 億元增加至 663 億元。惟 2023 年度上半年由於全球通貨膨脹尚未趨緩，各國政府升息政策持續，使企業營運成本居高不下，導致製造業生產活動疲弱，促使產業電腦客戶調整訂單及庫存，影響產業電腦銷售成長之動能，加上 2023 年下半年零售業對產業電腦需求持續低迷，導致 2023 年產業電腦之銷售量及銷售值相比去年同期有所減少。惟有鑑於國際製造業持續推動數位轉型、後疫情時代及地緣政治因素導致之供應鏈移轉效應、人工智慧應用之發展，以及循環經濟、淨零排放等議題，加速新廠建置導入「碳盤查」、「碳管理」之需求，均有助推升企業對產業電腦之需求，促進市場之復甦。

【2020~2023 年度臺灣產業電腦銷售量與銷售值趨勢】

單位：台；新台幣仟元；%

年度	銷售量	占整體電腦%	銷售值	占整體電腦%
2020 年	4,369,093	29.10%	43,922,216	17.48%
2021 年	4,859,766	31.07%	48,391,895	19.83%
2022 年	6,320,958	33.00%	66,346,260	19.74%
2023 年	5,250,720	29.37%	58,936,633	11.38%

資料來源：經濟部統計處，福邦證券整理

2. 產品應用市場概況

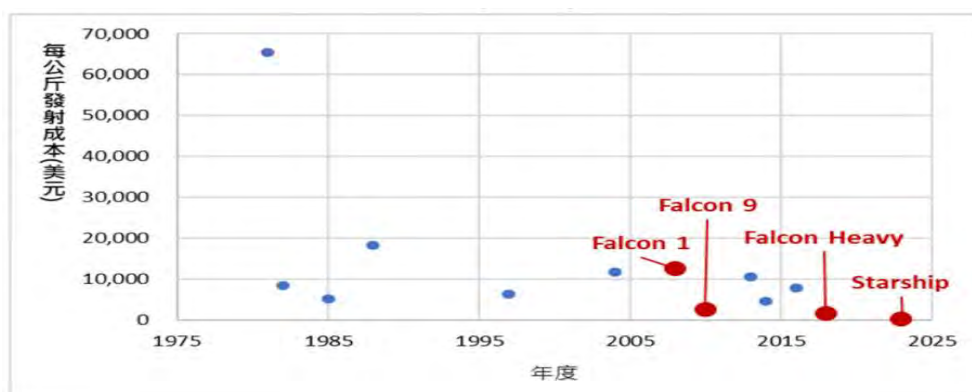
該公司客製化服務及品牌產品主要係專注海事、農業、大眾運輸與物流等產業應用，於該公司所涉及之產業領域觀之，其產品主要應用於移動需求，該公司 2015 年切入海事領域起即陸續了解衛星通訊產業，且於 2021 年開始進入移動式強固型衛星通訊系統市場，協助國際知名海事衛星通訊系統設備業者共同合作暨開發移動型、可攜式強固型衛星通訊連結裝置，於 2022 年進入地面衛星通訊接收設備市場。茲就該公司產品主要應用領域-衛星通訊、海事、農業、大眾運輸與物流之產

業現況及發展說明如下：

(1) 衛星通訊

根據國際電信聯盟(International Telecommunications Union, ITU)報告指出，截至 2022 年全球仍有 27 億人，約占全球人口約 34%，因寬頻網路涵蓋率不足而未能使用網際網路。且過去衛星之發射與製造多由各國政府主導，使衛星製造及服務之商用化普及化程度尚有不足。惟隨著近年人造衛星載荷系統和發射技術進步，使衛星製造及發射成本下降。製造成本方面，由於天線、射頻、電池等各類元件技術之進步，讓衛星零組件可有效整合，促使衛星朝小型化、輕量化發展。使衛星製造成本可降至約 1 萬至 25 萬美元，顯示衛星製造成本已顯著降低。發射成本方面，由於可回收火箭發射衛星技術之出現及小型火箭之開發，使火箭發射衛星之成本從 1980 年代之每公斤 6 萬美元降至每公斤 1,000 美元以下，顯示衛星發射成本已顯著下降。

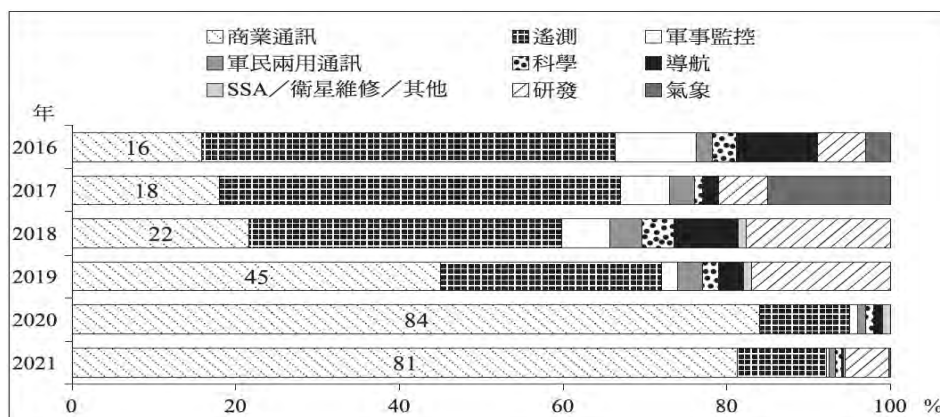
【衛星每公斤發射成本發展走向】



資料來源：CSIS Aerospace Security Project，2023/5

鑒於衛星製造及發射成本之下降，使原本主要用於軍事用途之衛星通訊逐漸發展出商業化用途。其中人造衛星之種類依照衛星繞行地球之軌道高度可分為地球同步軌道衛星(Geostationary Orbit, GEO)、中軌道衛星(Medium Earth Orbit, MEO)及低地球軌衛星(Low Earth Orbit Satellite, LEO)，其中由於低軌衛星因重量較輕且採用汰換速度較快之零組件，加上在距離地球較近約 500~2,000 公里之軌道上運行之特性，故其具有衛星製造、發射成本較低，資訊傳輸耗能相對低、移動速度快之優勢，使其相比 GEO、MEO 更適合發展商業化服務，且同時可擁有多元化之應用場域，故低軌衛星成為網路基礎建設不足之地區、陸海空移動載具等特殊應用場景之主要通訊解決方案。配合第五代行動通訊系統網路(5G)，可補足現有寬頻通訊未覆蓋之地區，造就低軌衛星市場服務逐步崛起，根據 BryceTech 發布之 2023 年《Smallsats by the Numbers》之報告顯示，截至 2022 年小型衛星發射數量已達到 2,402 台，其中應用於衛星通訊領域占比約 81%；相比 2018 年小型衛星已發射數量僅 328 台，應用於衛星通訊領域占比約 11%，商用衛星通訊應用已有顯著成長。根據 Allied Market Research，預期至 2030 年市場將以 16.4% 之複合年均成長率成長，全球小型衛星市場產值可望達 137 億美元。

【衛星應用領域分布變化】



資料來源：BryceTech、臺灣經濟研究月刊第45卷第11期，2022/11

根據美國衛星工業協會(Satellite Industry Association, SIA) 2023年6月發布之《2022 Global Satellite Industry Revenues》顯示，2022年全球太空經濟產值約3,840億美元，並將衛星產業分為衛星本體製造、衛星發射服務、衛星服務及地面衛星設備製造四大次產業。其中衛星本體製造業產值達158億美元，占總產值4.11%；衛星發射服務業產值達70億美元，占總產值1.82%；衛星服務業產值達1,130億美元，占總產值29.43%；地面衛星設備製造業產值達1,450億美元，占總產值37.76%。顯示地面衛星設備製造業為該產業之主要市場，其中衛星導航系統及衛星通訊設備產值達1,271億美元。有鑑於地面設備製造和臺灣既有之資通訊產業高度重疊，包含衛星導航系統設備、晶片、PCB、天線、電源供應器、網路通訊設備等，供應鏈相對完整且已具有量產之能力，目前地面設備和部分衛星元件亦已打入國際供應鏈，據臺灣國家太空中心表示，2022年臺灣太空產業產值已達2,158億元，其中地面設備製造產值達2,129億元，占臺灣太空產業產值98.7%。

臺灣立法院亦於2021年5月三讀通過「太空發展法」，明定太空產業列為臺灣六大核心戰略產業。並陸續於2022年1月發布實施四項子法「發射載具及太空載具登錄作業辦法」、「發射載具發射許可及太空事故處理辦法」、「發射場域土地之選址設置營運管理補償及回饋辦法」及「民間太空載具資訊提供及補償辦法」，以奠定臺灣太空發展法制之基礎。同時透過科技部、經濟部技術處、經濟部工業局推動「Beyond 5G 低軌衛星計畫」及「低軌衛星地面通訊設備開發補助計畫」，鼓勵臺灣廠商投入衛星本體、低軌衛星地面通訊設備、衛星零組件之開發，以促進臺灣太空產業技術之發展，及進入國際太空產業供應鏈。

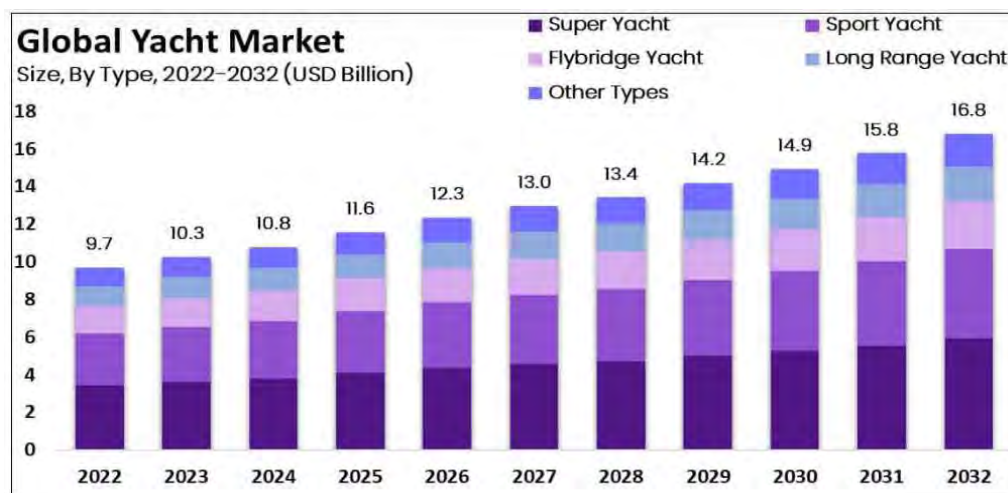
考量市場潛力、政府法規環境支持，該公司選擇發展商用移動式地面衛星設備市場，主係該公司長期經營產業電腦解決方案所累積之相關技術，與商用移動式地面衛星通訊解決方案所需技術具有高度重疊，為該公司提供進入該市場之先決條件。

(2) 海事

該公司提供客製化海事設備設計及製造，產品包含魚群探測器、碼頭吊運

機強固平板電腦、船舶多功能顯示器等。新冠疫情影響，消費者娛樂休閒習慣改變，水上休閒活動需求增加，促成全球遊艇市場需求成長，尤其高資產消費者對遊艇等奢侈品的消費意願持續增加，根據 Market.us 資料顯示，2022 年遊艇市場達 91 億美元，預期複合年增長率(CAGR)最高可達 5.8%。

【2023~2032 年全球遊艇市場變化】



資料來源：Market.us，2023/4

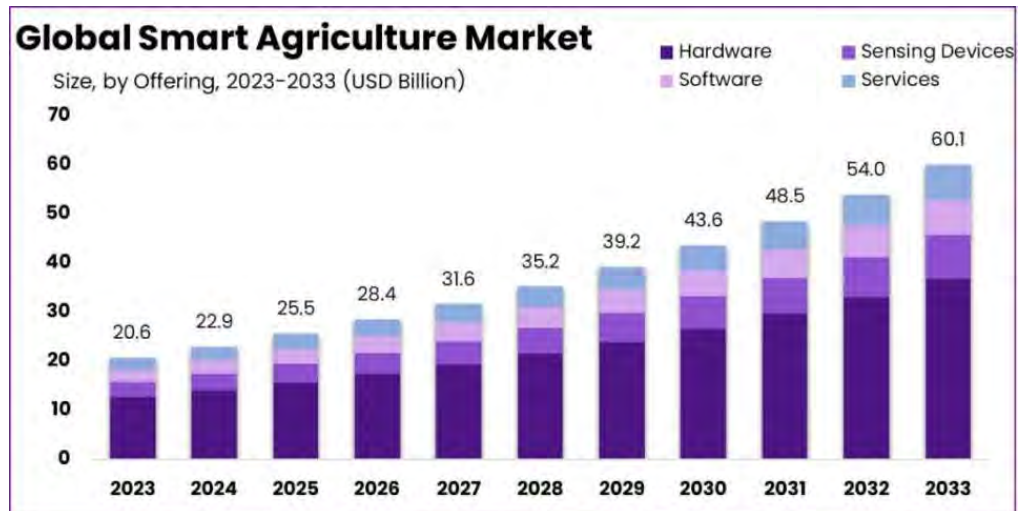
而就整體造船產業觀之，2021 年在手訂單量及新接訂單量分別較 2020 年成長 27.30%及 117.00%，惟 2022 年由於烏俄戰爭導致通貨膨脹及供應鏈緊縮，導致零售消費者購買力減弱及製造業庫存去化問題而影響全球貿易成長，造成海運相關業務趨緩，故 2022 年全球造船產業手持訂單量僅增加 5.92%及新接訂單量減少 31.24%。

(3) 農業

該公司自 2020 年以自有強固型產業電腦品牌 RuggON 開始進入智慧農業市場。RuggON 透過自行開發的高精準度 GPS 模組，定位精準度可達到公分等級，並提供有線及無線通訊技術，協助客戶在水資源管理、整地、播種、施肥及害蟲管理、灌溉和收成等六大循環上，提供全方面的智慧農業資訊系統與實地操作解決方案。

隨著全球地緣政治緊張、極端氣候造成之動植物疫病以及主要農業投入品價格波動加劇等因素，造成糧食生產不確定性提高，故根據經濟合作暨發展組織(OECD)及聯合國糧食及農業組織(FAO)發布之報告指出，預計全球種植業、畜牧業和漁業產量在未來十年將以年均 1.1%的速度增長，惟成長速度僅為 2005~2015 年十年間平均成長速度之一半，加上 2023 年全球人口突破 80 億及永續發展議題逐漸受到各國政府及企業重視，使結合現代軟硬體技術提高農業生產力之需求逐漸增加，故根據 Market.us 之資料顯示，2023 年全球智慧農業市場 206 億美金，預期複合年增長率(CAGR)最高可達 11.3%，尚具市場成長動能。

【2023~2032 年全球智慧農業市場變化】

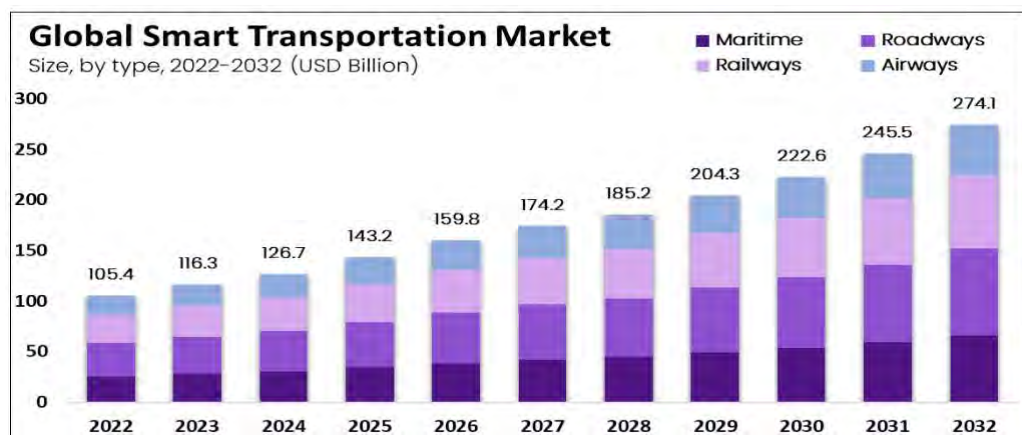


資料來源：Market.us，2023/11

(4)大眾運輸與物流

該公司以自有強固型產業電腦品牌 RuggON 應用於大眾運輸與物流等運輸載具上之專用設備開發，並與客戶合作協助提供相關軟硬體整合服務暨整體解決方案。根據世界銀行(World Bank)統計指出，截至 2022 年全球有 57% 居住於都市地區，都市人口比例增加下促使政府單位投入更多資源解決交通壅塞之問題，推動大眾運輸需求成長，故根據 Grand View Research 之研究報告顯示，2022 年全球大眾運輸市場達 2,145 億美元，預期 2023~2030 年複合年增長率(CAGR)可達 7.6%。隨著都市化程度增加衍生之交通問題、全球對節能減碳之環保意識普及，加上物聯網及自動駕駛等技術之進步，使智慧交通市場得以發展，故根據 Market.us 之資料顯示，2022 年全球智慧交通市場規模達 1,054 億美元，預期 2023~2032 年複合年增長率(CAGR)可達 10.30%，市場規模呈現正向成長趨勢。

【2023-2032 年全球智慧交通市場變化】



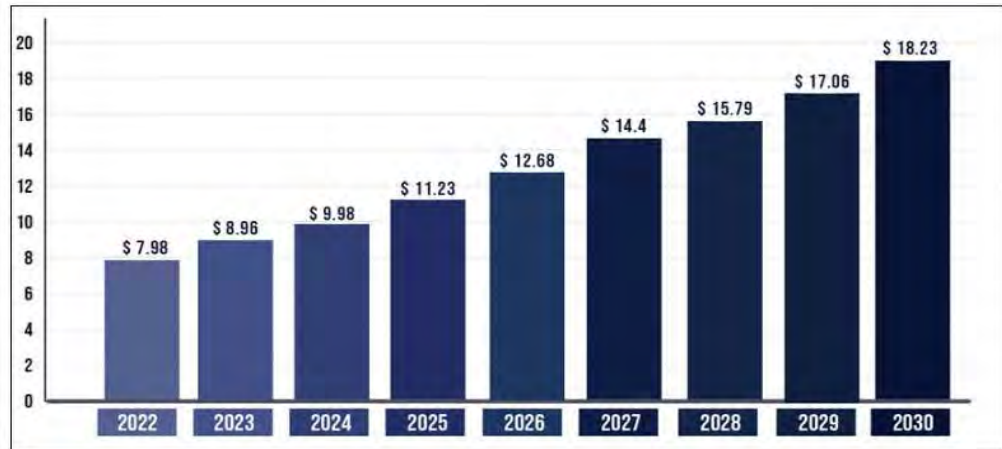
資料來源：Market.us，2023/3

後新冠疫情時代產業數位化已成為全球產業轉型主流，其中消費者習慣改變使零售業電子商務市場成長快速，受惠於電子商務場大幅成長，物流市場需

求亦持續增加，故根據 Precedence Research 之報告顯示，2022 年全球物流市場 7.98 兆美元，預期 2023~2030 年複合年增長率(CAGR)可達 10.7%。

【2023-2030 年全球物流市場規模】

單位：美金兆元



資料來源：Precedence Research，2023/2

綜上所述，該公司所投入之產業電腦及主要應用市場尚具發展動能，提供加值型客製化服務與自有品牌 RuggON 作為發展利基，持續投入產品技術之研發與開發，並積極與下游廠商及終端客戶維持緊密之合作關係，以期能掌握未來產業發展之商機。

(二)所屬產業之營業風險

茲就該公司產品所屬之行業，分別說明景氣循環、行業上下游變化、行業未來發展及產品可替代性等對其之營運風險如下：

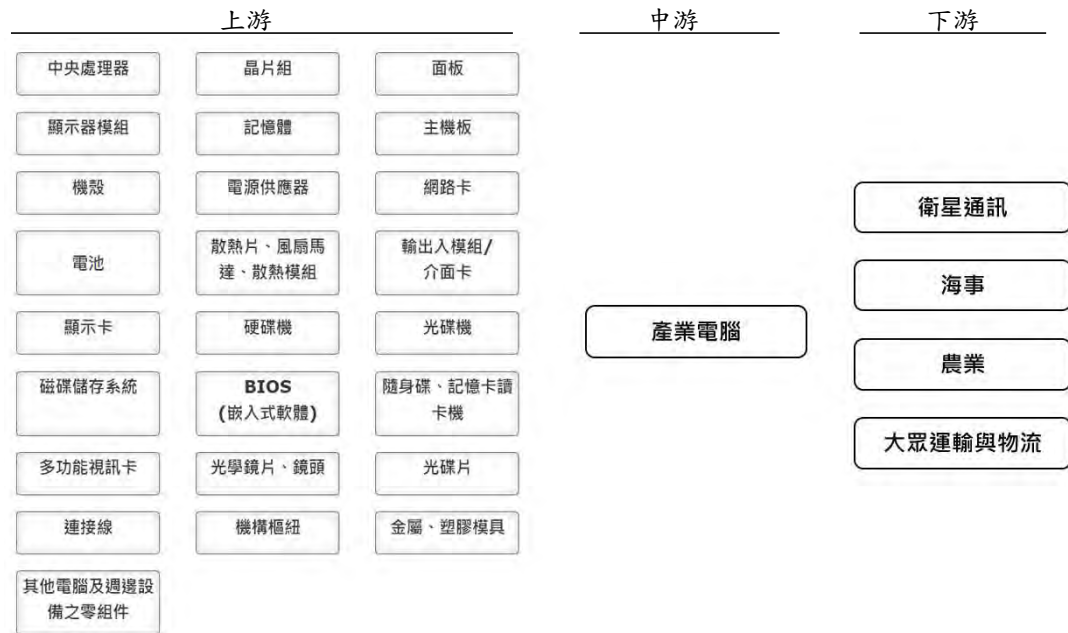
1. 景氣循環

由於產業電腦產業主要銷售對象為企業客戶，故企業所投入之資本支出會顯著影響產業電腦市場之發展，而當景氣下行時，市場之不確定性將降低企業資本支出之意願，進而影響產業電腦市場之需求。惟該公司係提供強固型移動客製化服務及自有品牌解決方案，所開發之標準組件可迅速組建出完整的系統，以縮減產品開發週期，加速產品上市，故該公司所提供之解決方案可應用於不同領域之市場，依照客戶所屬市場之多元性，彈性調整產品內容以適應市場變化，因此當特定應用產業受景氣循環影響時，其他應用產業之市場需求得以平衡受影響之業務。且透過客製化服務可與客戶建立長期合作關係，長期客戶之持續性需求則有助於減少在景氣下行時所帶來之業務不確定性，以分散該公司受景氣循環之影響。

2. 行業上下游變化

該公司主要從事客製化產業電腦製造，其電腦零組件如中央處理器、記憶體、觸控面板、被動元件、連接器、電池等部件係向上游製造商或代理商直接採購，並將所購之零組件在自有工廠組裝成機。後依照下游終端客戶需求，將所生產之產業電腦搭配自行研發之 x86、ARM 架構作業系統，產品經測試完成後逕售與下游終

端市場客戶。該公司屬中游之產業電腦設計開發與製造商，與上下游產業間之關聯流程如下圖所示：



資料來源：產業價值鏈資訊平台、福邦證券整理

3. 行業未來發展

(1) 數位化與智慧製造

隨著後疫情時代開始，消費者對電子產品及數位化服務依賴性更強，加上地緣政治之不穩定性，促使企業加強投資可快速適應國際情勢及市場變化之數位化轉型及智慧製造。其中「智慧製造」是結合物聯網、數位化工廠、雲端服務、通訊等技術，將傳統生產方式轉為高度客製化、即時化之商業模式，以因應快速變化之市場。有鑑於產業電腦市場客戶需求有少量多樣之特性，製造商須能快速反應客戶對產品規格及功能之需求，透過生產過程中資通與雲端系統之整合，即時監控與採集生產管理數據，提高生產彈性、穩定品質，及增加對產品交期及庫存之掌控，以優化資源使用效率，降低生產成本及提高生產力。

(2) 應用場域多元化

隨著雲端資料管理技術成熟、物聯網科技進步及網路通訊普及化，加上後疫情時代消費者逐漸適應數位化服務，且新型態數位化服務出現，促使企業加強對營運及業務之數位化轉型，根據 Market.us 之資料顯示，2023 年全球數位轉型市場價值為 8,295 億美元，預期年複合年增長率(CAGR)可達 26.3%，故產業電腦之重點應用場域從以往之生產製造，擴展至更貼近消費者之多元領域。終端產品從以往應用在工廠自動化生產線控制，到特殊應用領域如物流、醫療、金融、移動通訊、智慧交通等，使產業電腦製造商之服務從以往僅提供生產製造產業電腦，擴展成提供客戶完整系統整合之「解決方案」。

【2023~2032 年全球數位轉型市場變化】



資料來源：Market.us，2024/2

(3) 永續環保

隨著氣候異常導致之環境變遷受到國際重視，全球政府陸續提出各自之淨零排放策略，111年3月行政院公布「臺灣2050淨零排放路徑及策略總說明」，提供至2050年減少溫室氣體排放之行動策略，以促進關鍵領域之技術、研究與創新，引導產業綠色轉型；金管會亦於同年公布「上市櫃公司永續發展路徑圖」，要求全體上市櫃公司於2027年前完成溫室氣體盤查，2029年前完成溫室氣體盤查之查證，推動產業電腦產業加強對製程改善、能源轉換及循環經濟之投資。產業電腦製造商可透過生產流程數位化、導入智慧管理系統，以優化資源使用效率，有效管理生產過程之碳足跡，產業電腦製造商亦可對上游供應商之採購品進行管理，選用注重產品環境友善設計、降低生產過程之能源消耗及碳排放量、使用環境友好原材料、應用低耗能技術，減少資源浪費和污染排放之供應商，以達成綠色供應鏈之目標。

綜合上述，該公司為因應未來智慧製造、應用場域多元化及永續環保之產業發展，持續專注於強固型硬體結構、無線連接、智能電池管理及軟體配置服務等技術開發，提供客戶可縮短產品開發週期之標準模組系統，以滿足多元應用領域之市場需求，掌握市場商機。

4. 產品可替代性

該公司及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品，並專注於海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等各產業領域專案開發及銷售，自有品牌「RuggON」則拓展具有擴充性之標準化強固型電腦產品，深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流四大市場。產業電腦隨工業物聯網、雲端、AI、大數據應用等發展下，企業必須跨入數位轉型，產業電腦針對企業用戶需求持續發展精進，因企業用戶所屬產業包羅萬象，

只要社會持續演進，對特殊電腦的需求就會增加，因此產業電腦不易出現產品替代之風險，而該公司所提供之產品具有特殊功能及規格之產品，應用領域具廣泛性及特殊性，且憑藉該公司多年為客戶客製化服務之實績，累積之技術可因應終端市場需求之變化。

二、發行人之競爭地位及營運風險

(一)競爭地位

1.主要競爭對手

單位：新台幣仟元；%

公司名稱	營業項目	資本額	合併營業收入淨額		
			111 年度	112 年度	
			金額	金額	成長率%
攸泰科技	強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計之研發、生產、製造。	750,000	3,315,035	3,721,340	12.26
研揚科技	工業系統產品、單板電腦及週邊裝置之研發、生產、製造	1,602,418	8,352,076	8,073,203	(3.34)
融程電訊	強固型工業用行動電腦、強固型顯示器之研發、生產、製造。	783,219	2,659,296	2,598,533	(2.28)
磐儀科技	工業用控制器、傳感器、主機控制板介面卡、電腦產品、電子零組件之研發、生產、製造。	954,394	1,801,055	1,671,427	(7.20)

資料來源：公開資訊觀測站及各公司經會計師查核簽證之財務報告

該公司及其子公司主要從事強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計之研發、生產、製造。該公司產品應用廣泛，著重在少量多樣之非消費性產品，主要應用於衛星通訊、船舶、物流、運輸及政府方案等領域。以 111 及 112 年度合併營業收入淨額與同業相較，除研揚科技資本額及營收規模較大外，該公司資本額雖然小於採樣同業，該公司及其子公司各期合併營業收入成長率表現皆優於採樣同業，顯示該公司與同業相較營收成長動能具有優勢。

2.市場占有率

該公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。根據經濟部統計局資料顯示，112 年度臺灣工業電腦總銷售值為 58,936,633 仟元，以該公司 112 年度合併營業收入淨額 3,721,340 仟元計算，市場占有率約 6.31%，顯示未來仍有大幅成長空間。

3.公司競爭利基

該公司已建立各項關鍵技術壁壘，如系統整合、軟體設計、韌體設計、射頻研發、機構研發、顯示技術、及安規認證等，該公司主要出於對技術的快速變化、保

持機密性、節省成本以及申請程序長短不一等多種原因的考慮，尤其是系統整合常涉及無法公開的技術訣竅(如無線通訊屏蔽、機構密合、電源效能等)，故選擇使用營業秘密而非專利保護較多。該公司競爭利基如下：

- (1)專業經驗與專長：該公司於強固型移動式電腦領域耕耘多年，累積了豐富專業知識和技術專長，已建構進入移動式衛星通訊地面設備市場提供堅實的基礎。
- (2)高門檻策略的優勢：該公司持續專注於技術密集與創新驅動之領域，使該公司能夠因應高端市場及創新技術挑戰。
- (3)完整的服務系統：該公司已建立市場調查、設計、生產、供應鏈管理的一套完整服務系統，造就該公司為移動式衛星通訊地面設備之開發及供應提供高效且一致性的服務流程。
- (4)多領域市場之知名度：該公司已於多個應用市場建立知名度及信譽，有助於推廣新應用產品，並迅速獲得市場認可。

(二)營運風險

1.市場供需變化情形

根據經濟部統計處工業生產統計資料磁帶統計，111 年度臺灣產業電腦供給總生產量為 572 萬台、總生產值為 596 億元；需求方面，以銷售歐美市場為主，總銷售量為 632 萬台、總銷售值為 663 億元。112 年度由於烏俄戰爭未果、美中科技及貿易衝突等地緣政治影響持續，伴隨而來之全球性通貨膨脹，導致各國央行為控制通貨膨脹，持續實施緊縮貨幣政策、調升利率，使得全球經濟成長動能趨緩，造成企業融資成本上升，企業減少資本支出，使產業電腦下游終端市場面臨需求成長趨緩及清理庫存之壓力，故根據經濟部統計處工業生產統計資料磁帶統計，112 年度臺灣產業電腦製造業銷售值為 525 億元，較 111 年度減少 11.17%。惟根據國際貨幣基金組織(IMF)2023 年 10 月發布之《世界經濟展望》表示，隨著全球貨幣緊縮政策效果顯現，加上國際大宗商品價格下跌，預計全球通貨膨脹率將從 2022 年之 8.7%穩定下降至 2023 年的 6.9%和 2024 年的 5.8%，另隨著企業經營型態逐漸改變，商業及生產數位轉型需求持續增加，加上人工智慧技術之突破及其相關工業應用之出現，促使全球各產業加速變革，帶動產業電腦市場需求成長，傳統製造業如半導體、交通、基礎建設等產業開始進行設備汰舊換新使資本支出增加；同時也帶動新應用領域如人工智慧物聯網(AIoT)、智慧醫療、智慧金融等產業需求開始出現，隨著下游終端市場庫存調整完畢，市場需求成長動可望改善，故根據 Markets and Markets 之報告預估，至 2028 年全球產業電腦市場規模將從 2023 年之 50 億美元成長為 66 億美元。

【臺灣產業電腦製造業生產量及生產值概況】

年度	生產量	生產量年增率(%)	生產值(仟元)	生產值年增率(%)
110 年	4,108,640	1.54	40,074,789	0.11
111 年	5,720,175	39.22	59,641,284	48.82

年度	生產量	生產量年增率(%)	生產值(仟元)	生產值年增率(%)
112年	4,810,719	(15.90)	53,239,836	(10.73)

資料來源：經濟部統計處工業生產統計磁帶資料，福邦證券整理(2024年2月)

【臺灣產業電腦製造業銷售量及銷售值概況】

年度	銷售量(台)	銷售量年增率(%)	銷售值(仟元)	銷售值年增率(%)
110年	4,859,766	11.23	48,391,895	10.18
111年	6,320,958	30.07	66,346,260	37.10
112年	5,250,720	(16.93)	58,936,633	(11.17)

資料來源：經濟部統計處工業生產統計磁帶資料，福邦證券整理(2024年2月)

2. 影響該公司未來發展之有利與不利因素及其相關因應措施

(1) 有利因素

A. 長期專注移動產業電腦市場，累積技術與實力

該公司選擇產業電腦領域困難度較高之強固型移動電腦，長期專注於技術提升與創新能力，持續開拓及鞏固該公司產品應用領域。該公司具備堅固機械結構技術，使產品能夠在最惡劣的環境中保持穩定運作，對於精準農業、海事、政府方案、物流、運輸等特殊領域尤其重要，該公司增強顯示技術及觸控屏技術，確保產品即使在極端戶外環境下也能保持高效能與易用性。在智能電池管理方面，該公司確保產品在各種溫度及條件下都能提供持續可靠電力，大幅減少電源問題所產生之停機時間。此外，該公司寬範圍車載電源技術，為車載應用提供了穩定而高效的能源解決方案，築起與同業之競爭門檻，同時，該公司具備軟體服務的多樣性與專業知識，為客戶提供定制化的解決方案，滿足其獨特需求。該公司之技術與創新思維係與客戶同步成長，除鞏固該公司市場地位，更於衛星通訊市場中打下堅實的基礎。

B. 多元領域應用與客製化能力

該公司深耕於海事、農業、大眾運輸與物流、政府方案領域之強固型移動電腦，提供一站式服務之客製能力，並以自有品牌 RuggON 承襲該公司於強固市場能力，推廣至全球移動式產品市場，該公司之品牌不僅代表著產品的力量與設計創新，更是吸引各個市場潛在客戶。隨著各行各業之數位化、智慧化轉型成為趨勢，推出符合終端需求特殊功能及規格之產品成為產業電腦之發展動能，該公司透過客製化服務及品牌業務拓展下，成功引進多個行業的客製化案例，進一步增強該公司於市場之競爭地位，並於客製化案例過程中，使供應鏈韌性不斷增強，進而提升自有品牌的競爭力，品牌與客製化業務相輔相成、相得益彰，並可使該公司靈活應對市場變化，滿足客戶各種需求。

C. 完善的服務體系

該公司針對客製化服務之客戶提供一站式、全方位的解決方案，從概念發想、設計開發到產品生產、售後服務及產品生命週期末端之管理，均為該

公司服務範疇。全方位的服務不僅滿足客戶多元需求，同時強化該公司於市場中的競爭力，其中，該公司供應鏈管理從產品設計初期就與客戶共同討論，提升產品於生產過程之效率。而品牌 RuggON 業務則係以原型機為基礎，再提供客戶小幅度的客製化服務，此服務模式可快速將產品推向市場，滿足客戶需求。此外，該公司提供予客戶之專案產品具備較長之產品生命週期，需提供客戶五年以上的長生命週期支持，不僅體現該公司對產品質量的自信，也展現客戶對該公司品質與品牌之信任，並促進雙方長期合作關係的建立。

D. 產業生態鏈之優勢

臺灣電子產業供應鏈生態完備，上、中、下游間具有完整之垂直整合分工，並形成效率化、高度協作之產業聚落，在產業高度群聚效應推動下，已形成多元化產品類型及完整系統模組供應鏈，包括中央處理器、記憶體、觸控面板、被動元件、連接器、電池等，可降低產業電腦製造商在搜尋及取得零組件之時間成本。該公司已建立在台生態鏈，能夠有效整合本地資源，包括人才、技術及供應鏈管理，從而提高運營效率與市場反應速度，透過組成強固型移動的生態系統，形成整體價值鏈，共同研發新產品或服務，使生態系統成員共同創造和分享價值。

(2) 不利因素及因應對策

A. 技術革新競爭壓力及法律規範要求

該公司切入移動式強固型衛星通訊系統市場，協助國際知名衛星通訊系統設備業者共同合作暨開發移動型、可攜式強固型衛星通訊連結裝置。惟衛星通訊為高度技術密集產業，國際及區域皆有嚴格之產業、產品、安全等規範，使該公司在進入市場及產品開發上面臨較高之合規成本，且隨著衛星通訊市場商業化為新興市場，相關技術之應用及創新不斷推陳出新，使國際市場需求變化快速，該公司面臨更多技術挑戰壓力。

因應對策：

該公司持續增加研發人員人力，加強內部研發動能，並通過持續的技術培訓和專業訓練，以確保研發團隊始終保持在技術前沿。該公司承接政府方案，與政府單位合作持續精進該公司技術，加速技術創新及應用開發，以利持續跟進市場變化與客戶需求，為客戶提供更優質的服務及解決方案。該公司透過與國際衛星營運公司合作及提供客戶完善之服務及反饋系統，獲得衛星通訊技術與市場動態，以確保追蹤行業發展趨勢。同時積極參與相關行業協會和標準制定組織，以及時獲取最新的行業資訊和法規變化，強化專門團隊於各地區之規範遵循，以有效地引導該公司之產品開發和市場策略。

B. 現有產品應用集中

產業電腦應用領域廣泛，惟開發特定領域產品往往需投入大量資源，為

提供客戶提供一站式系統整合解決方案，在公司資源有限之情況下，該公司選擇以投入技術門檻較高且競爭者較少之海事船舶產業為主要發展市場，惟造成目前產品銷售予特定領域或特定客戶之風險。

因應對策：

該公司以既有之產品及客戶為基礎，透過經驗累積擴大目標客戶群。該公司積極發展新技術及新應用領域，以降低海事船舶單一產業景氣波動所產生之衝擊，除持續發展強固型產業電腦自有品牌 RuggON，鎖定應用於物流、農業、大眾運輸業等利基型市場外，該公司自 110 年開始佈局衛星通訊設備業務，協助衛星通訊設備業者開發移動網路衛星切換主機(Mobile Gateway)、互聯網語音協議(Voice Over Internet Protocol, VOIP)、衛星接收器(Satellite Antenna box)、衛星控制器(control unit for Satellite)等相關產品，並已取得關鍵客戶之採購訂單，以降低產品應用領域集中之風險。

C.存貨管控難度高

該公司產品應用領域涵蓋衛星通訊、海事、農業、物流及大眾運輸等應用市場，產品之應用情境及所具備之功能呈多元化，加上產品客製化及少量多樣之特性，使該公司所需要投入生產線之原物料品項廣泛，造成該公司在原物料之採購及存貨管理上困難度增加。

因應對策：

該公司係以接單式生產之方式為主，依照客戶產品訂單及銷售策略提前規劃原物料採購，並發展模組化設計之產品，以利採購可通用之原物料型號。若遇到特殊規格或客戶之指定用料時，則會依供應商之交期提前備料，並依業務單位取得之短、中、長期訂單狀況採購適量之原物料，以降低原物料長期呆滯之風險。

3.技術研發及專利權

(1)技術專家之評估意見佐證

本證券承銷商與該公司並未委請技術專家就該公司之技術研發能力出具意見或報告，故不適用本項評估。

(2)申請公司研究發展部門之沿革、組織、人員、學經歷、研究成果及未來計畫

A.研發部門之沿革及組織

(A)研發部門組織

該公司及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要產品為產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡。該公司研發團隊隸屬數位

資訊部、數位連結服務部及強固連結研究部，主係負責規劃產品開發策略，並進行產品開發評估、產品設計、樣品試作、產品試產及相關驗證作業，待產品規格確定後，再交由生產單位進行產品之量產。

(B)研發部門職掌

單位		工作職掌
數位資訊部	雲端開發處	(A)負責開發和維護雲端應用程式和平台。 (B)設計和實現具有高可靠性和可擴展性的雲端解決方案。 (C)開發雲端服務、API 和基礎設施，以支援其他部門的需求。 (D)處理雲端相關的資料管理、安全性和性能優化。
	嵌入式系統開發處	(A)負責開發和維護嵌入式系統和設備。 (B)設計和實現嵌入式軟體和硬體解決方案。 (C)整合不同的元件和模組，以實現完整的嵌入式系統功能。 (D)進行系統測試、故障排除和問題修復。
數位連結服務部	視窗系統開發處	(A)負責開發和維護視窗系統軟體。 (B)設計和實現視窗系統的功能和介面。 (C)優化視窗系統的效能、安全性和使用者體驗。 (D)解決視窗系統相關的問題和錯誤。
	BIOS 設計處	(A)負責設計和開發強固連結產品的基本輸入輸出系統 (BIOS)。 (B)編寫和測試 BIOS 程式碼，以支援產品的啟動、設定和運作。 (C)確保 BIOS 符合相關的標準和規範。 (D)與硬體設計部門密切合作，以確保 BIOS 與硬體相容。
強固連結研究部	硬體設計處	(A)負責硬體設計相關的研究和開發工作。 (B)設計和開發新的硬體產品和解決方案。 (C)與其他部門合作，如韌體設計和系統結構設計部門，以確保整體產品的一致性和有效性。
	韌體設計處	(A)負責韌體設計相關的研究和開發工作。 (B)開發嵌入式系統的韌體程式碼和相關功能。 (C)與硬體設計和系統結構設計部門合作，以確保韌體和硬體的無縫整合。
	系統結構設計處	(A)負責設計和開發強固連結產品的系統結構。 (B)定義產品的整體架構和模組化設計。 (C)協調各個部門的工作，確保系統結構的一致性和相容性。 (D)解決系統結構相關的問題和改善產品的整體效能。
	產品設計驗證處	(A)負責進行強固連結產品的設計驗證。 (B)設計和執行測試計劃，確保產品符合設計要求和規範。 (C)進行功能測試、性能測試和可靠性測試。 (D)分析測試結果並提供改進建議。

資料來源：該公司提供

B.研發部門人員學經歷分佈、平均年資及流動情形

單位：人；%

項目	年度	110 年度	111 年度	112 年度	113 年 截至 2 月底止
期初人數		80	82	89	108
新進人員		15	20	31	2
離職人員		10	17	6	2
部門調入		-	4	1	-
部門調出		1	-	7	-
資遣或退休		2	-	-	-
期末研發人員合計		82	89	108	108
平均年資(年)		10.40	10.20	8.80	8.80
離職率(%)(註)		12.77	16.04	5.26%	1.82%
學歷 分佈 (人)	博士	-	-	-	-
	碩士	19	19	35	35
	大學(含大專)	59	65	69	69
	高中職(含)以下	4	5	4	4

資料來源：該公司提供

註：離職率=(離職人員+資遣及退休人員)/(期末員工人數+離職人員+資遣及退休人員)。

該公司及其子公司 110~112 年度及截至 113 年 2 月底，各期期末研發人員人數分別為 82 人、89 人、108 人及 108 人，該公司之研發人員占全部員工比例約 30%，112 年因應業務拓展所需，碩士學歷比重由 111 年底 21.35% 增加為 32.41%。110~112 年底及截至 113 年 2 月為止研發人員平均年資分別為 10.40 年、10.20 年、8.80 年及 8.80 年，112 年度平均年資下降主係因該公司為加速拓展衛星通訊等新市場之產品而增加新進研發人員所致，其變化原因尚屬合理且平均年資皆超過 5 年以上，顯示該公司之研發人員於該產業之研發經歷豐富。

研發人員流動情形方面，110~112 年度及截至 113 年 2 月底為止各期離職人數(含資遣及退休)分別為 12 人、17 人、6 人及 2 人，離職率分別為、12.77%、16.04%、5.26%及 1.82%，各期離職人員並無研發主管級人員異動，離職原因多為員工個人生涯規劃、未能適應工作環境、健康及家庭因素等。111 年度離職率雖較高，惟年資多不滿一年者，且該等離職人員之工作均於離職前完整交接，故對該公司營運並無重大影響。

另該公司各部門主管、業務、研發與資訊人員皆有簽署「任職保密契約」載明忠實義務、保密義務、交還義務及於職務上之相關發明、創作、著作、營業秘密或其他智慧財產權係屬該公司所擁有，員工應對公司機密資訊盡保密之義務，不得對公司以外人員洩漏，亦不得從事相關競業行為，另外為避免人員流動造成研發中斷風險，研發文件均已建立於系統保存並設有標準流程，離職人員亦需依規定進行工作與資料交接，上述做法能讓研發工作有所遵循並持續進行，故研發人員之流動尚不致對研發部門之運作與公司整體營運產生重大之影響。

C.最近期及最近三個會計年度研發費用

單位：新台幣仟元；%

項目/年度	110 年度	111 年度	112 年度
研究發展費用	161,865	176,306	197,157
營業收入淨額	3,213,231	3,315,035	3,721,340
研發費用占營業收入淨額比率(%)	5.04	5.32	5.30

資料來源：該公司經會計師查核簽證之財務報告

該公司及其子公司 110~112 年度之研發費用分別為 161,865 仟元、176,306 仟元及 197,157 仟元，占營收淨額分別為 5.04%、5.30%及 5.28%，該公司之研發費用主要為與研發人員相關之薪資、保險費、伙食費及退休金提撥，以及折舊及折耗、研究所產生之其他費用，其中人員費用占各期研發費用比率約 80%，係因該公司之研發主要係開發原型機及配合客戶需求提供解決方案，負責在產品量產前進行產品開發評估、產品設計、試樣及相關驗證作業，故產品開發過程中設備及研發料件之領用金額較低，待產品試產後研發人員與生產部門合作，進行生產排程、調整產品規格、提升產品良率，以達到客戶及終端品牌廠商要求之品質、產量及交期，故該公司各期研發費用之變動主係隨各年間研發人員增減變動影響。整體而言，該公司研發費用支出係因應業務發展及產業趨勢變動而增加，其變動情形尚屬合理。

D.重要研發成果

年度	產品技術項目名稱
108 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 10.4 吋車用電腦-以高性能的 x86 CPU - Intel Whisky Lake U 為開發平台 ➢ 以鋁合金可開高強度 IP68 防水防塵(6 表示完全保護內部電路不受灰塵入侵，8 表示浸入超過 1m 深的水下時，能給予內部零件不低於 1 小時的防護時間)，通過政府方案 810H 衝擊震動及車載震動系統結構設計 ➢ 強光下高亮度 1200 nits LCD 可視技術(Sunlight Readability)技術 ➢ 電阻式多點觸控螢幕技術及除霧功能技術 ➢ 系統無風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ 車用 9-60V DC 電源管理技術 ➢ 多重 I/O 介面(RS232/422/485, Gigabit Ethernet, USB, Type C(Alt Mode Supported), CAN bus, DIDO, Video In) ➢ 雙頻無線 WiFi 802.11ac fast roaming 及藍牙 5.0 支援持續更新 ➢ 4G LTE 無線寬頻及 GNSS (Global Navigation Satellite System，衛星導航系統)支援 ➢ 5G FR1 頻率範圍(Sub 6G 頻段) RF 無線寬頻連接技術 ➢ 系統寬溫度設計-30°C - +55°C ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810G 認證的可靠度設計
109 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 7 吋車用電腦-以高性能 ARM CPU-Qualcomm 660 晶片為開發平台 ➢ 以鋁合金可開高強度 IP65 防水防塵，通過政府方案 810H 衝擊動及 40G 車載震動系統結構設計 ➢ 高亮度 500 nits LCD 可視技術 ➢ 電容式多點觸控螢幕技術

年度	產品技術項目名稱
	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 系統無風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ 車用 9-36V DC 電源管理技術 ➢ 多重 I/O 介面(RS232/422/485, Gigabit Ethernet, USB, Type C(Alt Mode Supported), CAN bus, DIDO, Video In) ➢ 雙頻無線 WiFi 802.11ac fast roaming 及藍牙 5.0 支援持續更新 ➢ 4G LTE 無線寬頻及衛星導航 GNSS 支援 ➢ 系統寬溫度設計 -20°C - +60°C ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810H 認證的可靠度設計 ➢ 成功取得 Google Mobile Service MS 11.0 Google 認證
110 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 8 吋平板電腦-分別以 x86 CPU - Intel Tiger Lake U 晶片及 ARM CPU - Qualcomm 660 晶片為開發平台 ➢ 以鋁合金可開高強度 IP65 防水防塵，耐 5 尺以上落摔的系統結構設計 ➢ 工業用專屬 Type-C 連接技術解決方案- Docking 及周邊裝置如 3D 相機、鍵盤、指紋辨識器、超高頻無線射頻識別器、護照機讀器、磁條辨識器等 ➢ 強光下高亮度 1000 nits LCD 可視技術(Sunlight Readability)技術 ➢ 電容式多點觸控螢幕技術 ➢ 系統無風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ Type C I/O 介面(Dual Role Power & Alt Mode Supported) ➢ 雙頻無線 WiFi 802.11ac fast roaming 及藍牙 5.0 支援持續更新 ➢ 4G LTE 無線寬頻及衛星導航 GNSS 支援 ➢ 5G FR1(Sub 6G) RF 無線寬頻連接技術 ➢ X86 Core-i(Intel 處理器核心代碼)平台於小尺寸系統(8 吋)無風扇散熱技術及特有的電源管理技術 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 461F 認證的 EMC 技術 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810H 認證的可靠度設計
111 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發 VPX 3U 政府方案電腦模組-以高性能的 x86 CPU-Intel Tiger Lake H 晶片為開發平台 ➢ VPX 3U -多重 CPU 硬體平台模組+ VPX 背板 I/O 架構 ➢ VPX 系統風扇散熱技術 ➢ VPX 電源管理技術 ➢ VPX 硬體平台管理系統開發-Chassis Manager 韌體+IPMC 韌體開發 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 461F 認證的 EMC 技術 ➢ 通過政府方案 MIL-STD 810H 認證的可靠度設計
112 年度	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 開發強固型 14 吋平板電腦 - 以 x86 CPU - Intel Raptor Lake U 晶片為開發平台 ➢ 以塑膠開發高強度 IP65 防水防塵，耐 3 尺以上落摔的系統結構設計 ➢ 工業用專屬彈簧式連接技術解決方案- Docking 及周邊裝置如 3D 相機、鍵盤、指紋辨識器、超高頻無線射頻識別器、外接 GNSS 衛星及 4G 接收天線等 ➢ 電容式多點觸控螢幕技術，可支援手指，手套及雨滴操作模式 ➢ IP65 防水風扇散熱技術及電源管理技術 ➢ 熱插拔雙鋰電池電源模組設計技術 ➢ 雙無線 WiFi 6 fast roaming 及藍牙 5.0 支援 ➢ L 波段衛星通訊連接技術 ➢ 系統寬溫度設計 -20°C - +55°C ➢ 通過政府方案 MIL-STD 461G 認證的 EMC 技術

年度	產品技術項目名稱
113 年截至 評估報告出 具日止	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 以 NXP 之 i.MX8M Plus 晶片為開發平台，開發強固型衛星開道器 ➢ 以鋁合金開發高強度無風扇散熱技術的系統結構設計 ➢ 衛星開道器外接 WiFi 及 WWAN(4G LTE/5G FR1)之發射及接收天線設計 ➢ 10/100/1000Mbps Base-T RJ45 規格下，衛星開道器之有線網路及 PoE/PSE 90W 之電源設計 ➢ 車用 9-28V DC 車用電源管理技術 ➢ 客製化 Linux Yocto 系統開道器軟體設計 ➢ 系統寬溫度設計 -25°C - +55°C ➢ 通過 MIL-STD 461H 認證的 EMC 技術 ➢ 通過 MIL-STD 810H 認證的可靠度設計

資料來源：該公司提供

(3)主要技術來源、技術報酬金或權利金支付方式及金額

該公司經營團隊累積業界多年之實務經驗，研發部門歷年來持續投入客製化產品、研發新技術、新產品而累積技術能量，故該公司主要技術來源為自身專業研發技術團隊，最近三個會計年度及申請年度截至評估報告出具日止，該公司並無為取得與產品設計及功能開發相關之核心技術而須支付技術報酬金或權利金之情事。

(4)未來研發工作之發展方向

該公司未來研發工作發展方向，以原有的強固系統及無線連接為主的核心理技術，並根據工控技術市場未來趨勢及需求，持續投入人力資源及研發設備。短中期目標以拓展原有強固型平板電腦及車用電腦等解決方案至新應用場域，如海事船舶、智慧農業、倉儲物流、大眾運輸及政府方案外之應用領域之特殊硬體平台開發、強固系統機構設計、無線窄頻衛星傳輸連結、專有場域功能軟體程式及建立相關場域應用服務程式與輔助系統軟體開發，以強化公司競爭力及增加產品附加價值。長期目標以專注研發未來移動式衛星及寬頻衛星通訊系統整合能力，強化既有強固型平板電腦及車用電腦產品之衛星通訊功能，提供終端應用場域完整衛星通訊技術解決方案。茲就該公司未來研究發展方向說明如下：

研發項目	主要內容及功能	應用產品
特殊硬體平台	先進 Intel x86 CPU 平台開發 先進高通及恩智浦 ARM CPU 平台開發	Rugged Tablet(強固平板電腦) VMC(車用電腦) MFD(海事多功能顯示器), VPX System(政府方案電腦系統)
強固系統機構	系統結構開發導入先進系統結構設計與模擬分析技術	Rugged Tablet(強固平板電腦) Mobile Handheld Device (手持式移動裝置) MFD(海事多功能顯示器)
無線衛星通訊	衛星天線開發 衛星通訊模組整合開發	Rugged Tablet(強固平板電腦) VMC(車用電腦)

研發項目	主要內容及功能	應用產品
	Gateway(閘道器)軟體開發	MFD(海事多功能顯示器) VPX System(政府方案電腦系統)
特殊韌體軟體	人機介面微處理器韌體開發 智慧平台管理控制微處理器韌體開發	人機介面顯示器 VPX System(政府方案電腦系統)

資料來源：該公司提供

(5)重要技術合作契約對該公司之營運風險

該公司及其子公司之產品主要技術均係由其研發團隊自行研究開發而成，所申請及獲准之專利亦為該公司及其子公司所有，並無與他人簽訂重要技術合作契約，故不適用。

(6)目前已登記或取得之專利權、商標權及著作權之情形，有無涉及違反專利權、商標權及著作權之情事，暨因應措施是否合理有效

經查詢司法院法學資料檢索系統、該公司與主管機關往來函文及律師法律意見書等相關資料，最近三年度及申請年度截至評估報告出具日止，尚未發現該公司有涉及或違反侵權而有訴訟之情形，亦無因涉及違反專利權、商標權及著作權而有對其財務、業務有重大影響之情事發生。該公司截至評估報告出具日止已登記或取得之專利權與商標權列示如下，另並無已登記或已取得著作權之情事。

A.專利權

該公司截至評估報告出具日止已取得之專利權種類共有 1 件發明專利、4 件新型專利，合計為 5 件，其中於臺灣地區取得 3 件專利，中國地區取得 2 件專利；另截至評估報告出具日止，該公司尚有 1 件申請中之發明專利、1 件申請中之新型專利，位於臺灣地區。該公司及其子公司已登記或取得之專利權並無涉及違反專利權之情事。

(A)已取得

序號	專利名稱	持有人	申請地區	專利類別	專利證號	專利權期限
1	開關結構	攸泰科技	臺灣	發明	I587119	125/02/24
2	支撐架		臺灣	新型	M544593	116/03/08
3	散熱模組		臺灣	新型	M543532	116/02/09
4	散熱模塊		中國	新型	7432155	116/11/27
5	支撐架		中國	新型	7531930	116/11/27

資料來源：該公司提供

(B)申請中

序號	專利名稱	申請人	申請地區	專利類別	申請日期	申請號碼
1	電子裝置及其電池更換系統	攸泰科技	臺灣	發明	111/09/27	111136617

序號	專利名稱	申請人	申請地區	專利類別	申請日期	申請號碼
2	可分離式電子裝置	攸泰科技	臺灣	新型	113/1/18	113200664

資料來源：該公司提供

B.商標權

(A)已取得商標

序號	已取得商標權	持有人	國家/地區	商標註冊號	專用期限
1	攸泰	攸泰科技	臺灣	01547076	121/11/15
2	<i>Ubiquconn</i>	攸泰科技	臺灣	01547075	121/11/15
3	攸泰	攸泰科技	中國	10004536	121/11/20
4	<i>Ubiquconn</i>	攸泰科技	中國	10004535	121/11/27
5	<i>Ubiquconn</i>	攸泰科技	日本	5539095	121/11/30
6	Ubiqconn	攸泰科技	臺灣	02319391	122/08/31
7	RUGGON	睿剛電訊	沙烏地阿拉伯	1435013704	122/10/07
8	RUGGON	睿剛電訊	歐盟	012683157	123/03/12
9	RUGGON	睿剛電訊	英國	UK0091268 3157	123/03/11
10	RUGGON	睿剛電訊	以色列	264426	123/04/16
11	RUGGON	睿剛電訊	阿拉伯聯合 大公國	210167	123/04/20
12	RUGGON	睿剛電訊	土耳其	201432858	123/04/21
13	RUGGON	睿剛電訊	科威特	139191	113/04/27
14	RUGGON	睿剛電訊	日本	5690750	113/08/01
15	睿剛	睿剛電訊	臺灣	01675655	113/11/15

序號	已取得商標權	持有人	國家/地區	商標註冊號	專用期限
16	RUGGON	睿剛電訊	臺灣	01675656	113/11/15
17	RUGGON	睿剛電訊	美國	4668725	114/01/06
18	RUGGON	睿剛電訊	中國	14240809	114/05/06
19	RUGGON	睿剛電訊	秘魯	00351443	123/02/08

資料來源：該公司提供

(B)申請中商標

序號	商標權名稱	申請地區	申請案號	申請日期
1	Ubiqconn	美國	97713240	111/12/12
2	RUGGON	巴西	932804837	112/11/30
3	RUGGON	澳洲	2403604	112/11/07
4	RUGGON	墨西哥	10066463141	112/11/30
5	RUGGON	智利	1567251	112/11/30

資料來源：該公司提供

C.著作權

截至評估報告出具日止，該公司及其子公司並無取得著作權，亦無違反著作權之情形。

4.人力資源分析

(1)最近三年度及申請年度截至最近期止員工總人數、離職人員、資遣或退休人數、直接或間接人工數、平均年齡及平均服務年資等資料，以評估離職率之變化情形及其合理性以及對申請公司營運之風險

A.員工總人數及變動情形

單位：人；%

人數/年度	110 年度	111 年度	112 年度	113 年 截至 2 月底止
期初員工人數	244	299	338	393
本期新進人數	147	147	147	12
離職人數	88	104	87	12
資遣人數	3	4	4	2
退休人員	1	—	1	-
期末員工人數	經理人	9	9	13
	間接人工	200	235	286
	直接人工	90	94	92
	合計	299	338	393
平均年齡	41.00	41.20	41.00	41.20
平均服務年資	5.10	5.20	4.60	4.70

人數/年度	110 年度	111 年度	112 年度	113 年 截至 2 月底止
離職率(註)	23.53	24.22	18.97	3.46

資料來源：該公司提供

註：離職率=(離職人員+資遣及退休人員)/(期末員工人數+離職人員+資遣及退休人員)

B.離職人員分佈情形

單位：人；%

項目/年度	110 年度			111 年度			112 年度			113 年 截至 2 月底		
	期末 人數	離職 人數	離職 率(%)	期末 人數	離職 人數	離職 率(%)	期末 人數	離職 人數	離職 率(%)	期末 人數	離職 人數	離職 率(%)
經理人	9	0	0.00	9	0	0.00	9	0	0.00	13	0	0.00
一般職員	200	65	24.53	235	73	23.70	286	71	19.89	286	12	4.03
生產線員工	90	27	23.08	94	34	26.56	94	21	18.26	92	2	2.13
合計	299	92	23.53	338	108	24.22	393	92	18.97	391	14	3.46

資料來源：該公司提供

註：離職率=(離職人員+資遣及退休人員)/(期末員工人數+離職人員+資遣及退休人員)

該公司及其子公司 110~112 年底及 113 年截至 2 月底員工人數分別為 299 人、338 人、393 人、391 人，平均服務年資維持在 4.6~5.2 年之間，平均年齡約 41 歲，各期員工人數逐年增加主係因應該公司營運成長，各部門人力需求增加所致。110~112 年度及截至 113 年 2 月底離職率(含資遣及退休)分別為 23.53%、24.22%、18.97%及 3.46%，110~111 年間該公司為因應營運策略持續進行組織調整，員工因不適應或另有規劃而選擇離職，使離職率達約 24%，惟在營運策略越趨明確下，113 年截至 2 月底已降至 3.46%；另就離職人員結構性組成觀之，一般職員身份者分別為 65 人、73 人、71 人及 12 人，占總離職人數比重分別為 70.65%、67.59%、77.17%及 85.71%，生產線員工離職人數分別為 27 人、34 人、21 人及 2 人，占總離職人數比重分別為 29.35%、31.48%及 22.83%及 14.29%。一般職員及生產線員工離職原因主係為個人生涯規劃、家庭因素或是工作不適任等因素，其工作內容未涉及攸關公司競爭力之核心工作，替代性相對較高，且員工大多於事前提出離職，亦均有相關人員承接其工作內容，故對公司營運尚無重大之影響。另該公司及其子公司 110~112 年度及 113 年截至 2 月底止資遣員工人數分別為 3 人、4 人、4 人及 2 人，主係因無法勝任所屬工作而予以資遣，並均依法進行資遣通報，並依規定給予資遣費，並無損及資遣員工權益之情事。經評估該公司及其子公司人員異動尚無重大異常之情事。

綜上所述，該公司平日亦針對新進員工進行職前訓練，包括簡介公司組織、經營方針、制度規章與工作環境認識等，以利新進員工適應能更快速，另針對各部門舊有員工進行在職訓練，使員工增加專業技能及更新知識與法規。整體而言，該公司人員流動情形尚屬合理，且離職人員之工作交接，均依照相關程序辦理，故對公司營運尚不致產生重大影響。

C.員工學歷分析

項目/ 年度	110 年底		111 年底		112 年底		113 年 截至 2 月底	
	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%
博士	0	0.00	0	0.00	1	0.25	1	0.26
碩士	55	18.39	56	16.57	83	21.12	84	21.48
大學(專)	174	58.19	204	60.36	236	60.05	236	60.36
高中(職)以下	70	23.42	78	23.07	73	18.58	70	17.90
合計	299	100.00	338	100.00	393	100.00	391	100.00

資料來源：該公司提供

該公司及其子公司 110~112 年度及 113 年截至 2 月底止大學(專)以上學歷員工人數分別為 229 人、260 人及 320 人及 321 人，分別占總員工人數之 76.58%、76.93%、81.42%及 82.10%。該公司員工中，高中(職)以下之學歷主係從事生產技術作業員，而大學(專)以上學歷之員工占總員工人數逐年增加，且 113 年截至 2 月底大學(專)及碩士學歷比重均較過去年度提升，亦增加博士學歷之員工。經評估，該公司員工學歷分布主係因應營運規模及業務拓展策略調整，聘用不同學歷人員以因應不同工作需求，並提早根據公司布局方向及時建置相對應人才，有效提升公司整體之競爭力。

5.各主要產品之成本分析

- (1)最近期及最近三個會計年度發行公司主要產品之原料、人工及製造費用資料，並分析各成本要素比率變化對發行公司營運之風險

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	110 年度		111 年度		112 年度	
		金額	比率	金額	比率	金額	比率
產業電腦	直接原料	1,932,602	91.91	1,950,518	89.87	1,877,849	89.21
	直接人工	36,760	1.75	32,312	1.49	31,865	1.51
	製造費用	133,282	6.34	187,513	8.64	195,448	9.28
	小計	2,102,644	100.00	2,170,343	100.00	2,105,162	100.00
嵌入式板卡	直接原料	512,578	95.81	338,516	92.89	360,682	96.18
	直接人工	280	0.05	404	0.11	572	0.15
	製造費用	22,162	4.14	25,500	7.00	13,745	3.67
	小計	535,020	100.00	364,420	100.00	374,999	100.00
其它(註)		138,150	100.00	169,372	100.00	446,341	100.00
合計	直接原料	2,445,180	88.09	2,289,034	84.65	2,238,531	76.49
	直接人工	37,040	1.33	32,716	1.21	32,437	1.11
	製造費用	155,444	5.60	213,013	7.88	209,193	7.15
	其它(註)	138,150	4.98	169,372	6.26	446,341	15.25
	小計	2,775,814	100.00	2,704,135	100.00	2,926,502	100.00

資料來源：該公司提供

該公司及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客

戶產業電腦及嵌入式板卡產品，產業電腦及嵌入式板卡以外之其他產品主係為天線、觸控螢幕模組、電池模組等產業電腦部件。上述產品成本由直接材料、直接人工、製造費用所組成，其中直接材料主要包含液晶顯示模組、中央處理器、印刷電路板、產品機殼及積體電路等多項零組件，主係向上游製造商或代理通路商直接採購，生產部門利用產品開發設計單位之規格進行組裝加工成產業電腦，嵌入式板卡則委由加工廠進行打板生產，產品經測試後再出貨予下游終端市場客戶。故主要成本為直接材料，占各產品別成本比重約 90%，其次是製造費用，而直接人工占各產品成本比重最低。

110~112 年度直接原料分別為 2,445,180 仟元、2,289,034 仟元及 2,238,531 仟元，占各年度該產品總成本比率分別為 88.09%、84.65%及 76.49%；直接人工方面，110~112 年度分別為 37,040 仟元、32,716 仟元及 32,437 元，占各年度該產品總成本比率分別為 1.33%、1.21%及 1.11%；製造費用方面，110~112 年度分別為 155,444 仟元、213,013 仟元及 209,193 元，占各年度該產品總成本比率分別為 5.60%、7.88%及 7.15%。直接人工成本主係隨該公司營收增加使相對應成本增加，直接人工費用比重各年則無明顯異動；直接原料及製造費用之比重變動則隨各年度產品結構及加工費異動，111 年度產業電腦及嵌入式板卡製造費占總成本比重增加，主係該公司於 110 年 11 月中國代工廠基於成本考量上漲加工費用，而 112 年度嵌入式板卡製造費用比重及總額下降，主係因原料成本較高之新加坡客戶產品比重提升，加上海事客戶調整產品結構，減少嵌入式板卡訂單，導致加工費用減少所致。

整體而言，該公司最近三年度主要產品成本結構之變化，隨產品組合差異改變，其變化主係受客戶訂單需求數量變化以及上游供應商原物料價格波動所影響，經評估尚無重大異常之情事。

6. 匯率變動情形

(1)最近期及最近三個會計年度兌換損益占營業利益之比率及內外銷、內外購比率以分析匯率變動對發行人營運之風險，及發行人之避險措施

A.最近期及最近三個會計年度內外銷、內外購比率分析

【內外銷比率金額及其比率】

單位：新台幣仟元；%

年度		110 年度		111 年度		112 年度	
項目	交易幣別	金額	比率	金額	比率	金額	比率
內銷	台幣	6,828	0.21	28,818	0.86	59,486	1.60
	美元	5,463	0.17	39,952	1.21	62,676	1.68
	小計	12,291	0.38	68,770	2.07	122,162	3.28
外銷	歐元	576	0.02	1,086	0.03	371	0.01
	新加坡幣	31,786	0.99	7,179	0.22	168,888	4.54

年度		110 年度		111 年度		112 年度	
項目	交易幣別	金額	比率	金額	比率	金額	比率
	美元	3,168,578	98.61	3,238,000	97.68	3,429,919	92.17
	小計	3,200,940	99.62	3,246,265	97.93	3,599,178	96.72
合計		3,213,231	100.00	3,315,035	100.00	3,721,340	100.00

資料來源：各期經會計師查核簽證之財務報告及該公司提供

【內外購比率金額及其比率】

單位：新台幣仟元；%

年度		110 年度		111 年度		112 年度	
項目	交易幣別	金額	比率	金額	比率	金額	比率
內購	台幣	302,347	10.86	222,368	8.97	281,701	12.09
	美元	1,784,525	64.09	1,570,524	63.35	1,641,543	70.49
	小計	2,086,872	74.95	1,792,892	72.32	1,923,244	82.58
外購	歐元	348	0.01	3,749	0.15	3,310	0.14
	新加坡幣	—	—	—	—	47	—
	美元	697,177	25.04	682,443	27.53	402,484	17.28
	小計	697,525	25.05	686,192	27.68	405,841	17.42
合計		2,784,397	100.00	2,479,084	100.00	2,329,085	100.00

資料來源：該公司提供

該公司及其子公司係以外銷為主，110~112 年度外銷金額占各該年度營業收入比重分別為 99.62%、97.93%及 96.72%，外銷市場包括歐洲、美洲及亞洲等地區，收款主要以美元計價為主，歐元及新加坡幣所占比重不高，然該公司內銷亦有以美元計價，110~112 年度合計美元計價之銷售金額占總銷貨金額比重分別達 98.78%、98.89%及 93.85%。在進貨採購方面，該公司及其子公司係以內購為主，110~112 年度內購金額占進貨淨額比重分別為 74.95%、72.32%及 82.58%，付款係以美元計價，而外購亦以美元為主，歐元及新加坡幣所占比重不高，110~112 年度合計美元計價之進貨金額占總進貨比重分別為 89.13%、90.88%及 87.77%。

該公司及其子公司外幣計價之進銷貨交易所產生之應收、應付款項相互沖抵產生一定之自然避險效果，惟仍存在差額之匯率風險，故匯率變動對該公司財務具有一定程度之影響，該公司及其子公司隨時注意市場匯率之變化，參酌往來銀行所提供之匯率變動趨勢資訊，掌握最新之匯率變動資訊，適時進行外匯部位調節暨管理，降低匯率變動對公司損益造成之負面影響。

B.最近期及最近三個會計年度兌換損益情形

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	110 年度	111 年度	112 年度
外幣兌換(損)益淨額(A)		9,005	5,307	(12,111)
營業收入淨額(B)		3,213,231	3,315,035	3,721,340
營業利益(C)		104,859	192,990	313,647
兌換(損)益占營業收入比率(A/B)		0.28	0.16	(0.33)
兌換(損)益占營業利益比率(A/C)		8.59	2.75	(3.86)

資料來源：各期經會計師查核簽證之財務報告

該公司及其子公司產品係以外銷為主，以美元計價之外銷金額比重達95%以上，為減少外幣波動產生之風險，該公司採購計價亦以美元支付為主，占進貨比重約87%~90%，外幣應收及應付款項沖抵將會產生一定之自然避險效果，惟外幣銷售金額大於進貨金額，故仍持有外幣淨資產部位，致匯率變動對該公司及其子公司營收及獲利仍會產生一定程度之影響。

110~112 年度之淨外幣兌換損益分別為 9,005 仟元、5,307 仟元及(12,111) 仟元，占各年度營業收入及營業利益之比率分別為 0.28%、0.16%、(0.33)%及 8.59%、2.75%、(3.86)%。110 年全球景氣受新冠疫情衝擊，美國為了降低新冠肺炎疫情對經濟造成之衝擊，美國聯準會調降基準利率，並推出量化寬鬆措施，致使美元兌新台幣貶值，惟該公司採用自然避險，加上為防範美元資產貶值而向配合銀行購買遠期外匯合約，故在美元持續貶值的情形下，產生兌換利益；111 年度受到烏俄戰爭影響導致原物料價格上升及全球通貨膨脹，使美國聯準會(FED)啟動升息循環，導致美元兌新台幣持續升值，使該公司淨外幣部位產生兌換利益。惟至 112 年底隨著通貨膨脹趨緩，美國聯準會預計開始逐步降息下，導致美元對台幣貶值而產生淨外幣兌換損失。

整體而言，該公司 110~112 年度淨外幣兌換損益之變動情形尚屬合理，兌換損益占各年度營業收入淨額比率不大，該公司及其子公司針對匯率波動除自然避險外，並持續觀察國際金融狀況，掌握最新之匯率市場變動，以採取必要避險措施，降低匯率波動對公司獲利之影響。

C.因應匯率變動所採取之避險措施

- (A)該公司及其子公司採用自然避險之特性規避匯兌風險，對進、銷貨多採用相同幣別進行交易，使外幣資產及負債部位所產生之匯兌風險相互抵銷，以達自然避險之效果。
- (B)財務人員會視營運資金需求與主要往來銀行密切聯繫，持續觀察匯率變動情形，充分掌握國際間匯率走勢及變化趨勢，作為調節外幣帳戶之適當措施之參考，以積極應變匯率波動所產生之影響。
- (C)該公司訂有「從事衍生性商品交易處理程序」，規範有關衍生性金融商品之交易、風險管理、績效評估等作業程序，並經股東會決議通過，作為從

事衍生性金融商品相關作業之依據。經權責單位及主管評估是否透過衍生性金融商品採取適當避險措施，並與國內信用良好之銀行機構進行合作，以規避公司業務經營所產生之匯兌風險。

綜上所述，該公司已採取必要措施以降低匯率變動產生之風險，因此該公司之相關匯兌避險措施，應能適切控管並降低其匯兌風險變動之可能衝擊，故匯率變動對該公司應未產生重大營運風險。

三、最近期及最近三個會計年度募集與發行有價證券籌資效益

該公司及其子公司最近期及最近三個會計年度辦理募集與發行有價證券情形，請參閱本評估報告「肆、就發行人前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫之執行情形」之說明。

參、就發行人下列業務財務狀況蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

一、業務概況

(一)最近期及最近三個會計年度主要銷售對象及供應商(年度前十名或占年度營業收入淨額或進貨淨額百分之五以上者)之變化分析

1.最近期及最近三個會計年度主要銷售對象之名稱、金額及占年度營業收入比例，主要銷售對象變化情形之原因並分析是否合理，是否有銷售集中之風險，並簡述發行公司之銷售政策

(1)最近期及最近三個會計年度主要銷售對象之名稱、金額及占各年度營業收入比例

單位：新台幣仟元；%

項次	110年度				111年度				112年度			
	名稱	金額	占營業淨額比率(%)	與發行公司之關係	名稱	金額	占營業淨額比率(%)	與發行公司之關係	名稱	金額	占營業淨額比率(%)	與發行公司之關係
1	S-01	1,501,139	46.72	無	S-01	1,664,545	50.21	無	S-01	1,361,290	36.58	無
2	S-01-2	585,758	18.23	無	S-01-2	478,692	14.44	無	S-01-2	498,112	13.39	無
3	S-01-1	310,789	9.67	無	S-01-1	270,477	8.16	無	S-04	484,907	13.03	無
4	S-04	222,629	6.93	無	S-04	251,694	7.59	無	S-01-1	431,564	11.60	無
5	S-02	146,432	4.56	無	S-02	115,221	3.48	無	S-03	179,636	4.83	無
6	S-05	54,985	1.71	無	S-01-3	69,156	2.09	無	S-08	77,217	2.07	無
7	S-01-3	44,884	1.40	無	S-06	41,223	1.24	無	S-01-3	75,105	2.02	無
8	S-03	33,698	1.05	無	S-11	38,858	1.17	無	S-02	72,531	1.95	無
9	S-09	25,919	0.81	無	S-07	34,992	1.06	無	S-07	51,527	1.38	無
10	R +L	25,735	0.80	無	S-08	31,746	0.96	無	S-02-1	40,488	1.09	無
	其他	261,263	8.12	—	其他	318,431	9.60	—	其他	448,963	12.06	—
	營業淨額	3,213,231	100.00	—	營業淨額	3,315,035	100.00	—	營業淨額	3,721,340	100.00	—

資料來源：該公司提供

(2)主要銷售對象變化情形之原因並分析是否合理

該公司及其子公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化之研發、製造及銷售，主要提供客戶強固型產業電腦與平板及嵌入式板卡產品。該公司致力於產業電腦領域中具挑戰性之移動應用市場，以客製化服務及品牌銷售之商業模式拓展業務，客製化服務係提供客戶一站式全方位解決服務方案，從概念發想、設計開發到產品生產，主要專注於海事、政府方案、辦公室自動化、投票機及衛星通訊等市場；而子公司睿剛電訊股份有限公司(以下簡稱睿剛電訊)及 Ubiqconn Technology (USA) Inc.(以下簡稱 UNA)則係以自有品牌「RuggON」將產品於國內外市場推廣，RuggON 品牌產品以高耐用性、性能佳及創新技術著稱，適合在極端環境中使用，滿足特定行業工作環境面臨之嚴格要求，深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流市場。由於產業電腦具有因應客戶需求而高度客製化之特性，對銷售客戶之歷年營業收入變動除受市場景氣影響外，與銷售客戶之專案開發量、終端客戶需求及客戶推出新產品有所變化。茲就該公司及其子公司 110~112 年度主要銷售對象之變化情形依客製化服務及自有品牌之銷售模式分述如下：

A. 客製化服務

(A) S-01 及其子公司(以下簡稱 S-01 集團)

S-01 成立於西元 2006 年，總部位於美國奧克拉荷馬州，主要提供海事相關之電子儀器，為全球休閒漁業電子產品主要供應商之一，旗下擁有魚群探測器、遊艇儀器及水域圖資等多個船用電子設備品牌，包括應用於各種尺寸休閒船，包括小型快艇、遊釣船、豪華遊艇等，應用於專業捕魚船、淡水及沿海地區之休閒釣魚船，及應用於競賽用帆船等，產品銷售遍及全球。S-01 於 110 年被掛牌紐約證交所且名列 S&P 400 成分股之美國大型公司收購，美國大型公司從事休閒船舶設計、生產及銷售，亦包括船舶或露營車電子設備等零組件生產及銷售，於 111 年 8 月起，將其旗下電源管理、數位監控、網路裝置及海洋電子等多個品牌整合進 S-01，目標打造 S-01 集團為全球領先之船舶及露營車(Recreational Vehicle, RV)系統供應商。

該公司對 S-01 集團銷售金額

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	110 年度		111 年度		112 年度	
	金額	占營收比重	金額	占營收比重	金額	占營收比重
S-01	1,501,139	46.72	1,664,545	50.21	1,361,290	36.58
S-01-1	310,789	9.67	270,477	8.16	431,564	11.60
S-01-2	585,758	18.23	478,692	14.44	498,112	13.39
S-01-3	44,884	1.40	69,156	2.08	75,105	2.02

客戶名稱	110 年度		111 年度		112 年度	
	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重
S-01-4	10	0.00	499	0.02	3,318	0.09
合計	2,442,580	76.02	2,483,369	74.91	2,369,389	63.68

資料來源：該公司提供

註：S-01-4 非該公司前十大銷售對象。

該公司自 104 年起與 S-01 往來，根據 S-01 需求將船舶專業顯示器銷售予美國總公司及各地子公司，該公司為 S-01 之客製化服務商，銷售產品主係應用於 S-01 之各品牌產品，包括魚群探測器、衛星導航及電子海圖儀等。該公司 110~112 年度對 S-01 集團銷售金額分別為 2,442,580 仟元、2,483,369 仟元及 2,369,389 仟元，占各年度銷售淨額比重分別為 76.02%、74.91% 及 63.68%，其中對 S-01 之銷售比重最高，各期皆為該公司第一大銷售客戶。111 年度對 S-01 集團之銷售金額較 110 年度增加 40,789 仟元，變動幅度 1.67%，主係船舶應用之產品於 111 年下半年隨疫情逐步緩和，休閒遊艇市場回歸正常，終端市場需求減緩，銷量回歸正常，惟該公司因原物料上漲適度調整產品價格，整體銷售金額仍維持穩健之成長；112 年度銷售金額較 111 年度減少 113,980 仟元，衰退 4.59%，主係 112 年度全球經濟成長趨緩及消費者受通膨壓力可支配所得降低，終端需求下滑訂單減少所致。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(B) S-04

S-04 成立於西元 2006 年，設立於巴西，母公司為巴西上市公司，主要營業項目為電腦與智能手機、平板電腦、家庭與辦公室智慧工具、電子選票及數位機上盒等電子資訊產品之銷售。

該公司自 109 年起與 S-04 往來，並於 110 年開始出貨，主係銷售巴西電子投票機板卡。該公司 110~112 年度對 S-04 銷售淨額分別為 222,629 仟元、251,694 仟元及 484,907 仟元，占各年度銷售比重分別為 6.93%、7.59% 及 13.03%，自 110 年度起該公司對 S-04 銷貨逐年上升，主係巴西政府於 109 年啟動電子投票機全面汰換計畫，以因應該國 111 年總統大選及 113 年國民議會與市長選舉，陸續對其出貨所致。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(C) S-02 及 S02-1 (以下簡稱 S-02 集團)

S-02 成立於西元 2009 年，設立於香港，與 S-02-1 及 S-02-2 均為同集團公司，為會議室平板電腦管理器相關產品和系統解決方案之供應商。S-02 集團主要銷售二大自有品牌會議室平板電腦管理器，其產品除可透過線上系統即時顯示會議室預約及使用情形，同時可集燈光、空調及網路等控制功能於一機，提供全方位的工作場所管理解決方案，並於 110 年獲得

紅點設計獎、111 年獲得德國設計獎特別獎。

該公司對 S-02 集團銷售金額

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	110 年度		111 年度		112 年度	
	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重
S-02	146,432	4.56	115,221	3.48	72,531	1.95
S-02-2	22,078	0.69	19,848	0.60	9,549	0.26
S-02-1	—	—	—	—	40,488	1.09
合計	168,510	5.25	135,069	4.08	122,568	3.30

資料來源：該公司提供

註：S-02-2 非該公司前十大銷售對象。

該公司自 101 年起與 S-02 集團往來，該公司銷售產品主係應用於辦公室自動化，產品包括會議室自動管理器及客製化平板顯示器。該公司 110~112 年度對 S-02 集團銷貨淨額分別為 168,510 仟元、135,069 仟元及 122,568 仟元，占各年度銷售比重分別為 5.25%、4.08% 及 3.30%，各期皆為該公司前十大銷售客戶。111 年度對 S-02 集團之銷售金額較 110 年減少 33,441 仟元，衰退幅度 19.85%，係因 S-02 集團之終端客戶推出自有產品，減少對 S-02 集團之採購所致；112 年度之銷售金額亦較 111 年度減少 12,501 仟元，衰退幅度 9.26%，主係其客戶持續調節庫存所致；該公司各期對 S-02、S-02-1 及 S-02-2 之交易金額變化主係根據 S-02 集團終端品牌銷售狀況變動，S-02 主係銷售 E 品牌，S-02-1 及 S-02-2 則為 H 牌，而該公司自 112 年起 H 品牌之交易統一對瑞典 S-02-1。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(D) S-05

S-05 成立於西元 1978 年，為美國那斯達克之上市公司，主要生產 GPS 定位儀相關產品，銷售產品涵蓋測繪、汽車導航、工程建築、機械控制、資產跟蹤、農業生產、無線通訊平台及通信基礎設施等產業。

該公司自 104 年起與 S-05 往來，主係銷售其手持式衛星電話，該公司 110~112 年度對 S-05 銷售淨額分別為 54,985 仟元、13,216 仟元及 8,246 仟元，占各年度銷售比重分別為 1.71%、0.40% 及 0.22%。由於 110 年度 S-05 承接亞洲政府採購新案致當年度銷售金額較高，惟該公司評估此專案效益及客戶後續採購情形，未繼續與其進行新專案往來，致 111 及 112 年度對 S-05 之銷售金額及比重陸續下降。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(E) S-03

S-03 成立於西元 1986 年，母公司為新加坡上市公司，為亞洲最大之公共安全工程集團之一，其業務亦涵蓋航天領域及智慧城市。

該公司自 107 年起與其往來，主係取得其標案後，雙方共同開發並銷售政府方案單板電腦及 VPX (Versatile Performance Switching, 強固型多功能可交換式結構電腦系統模組) 主機系統。該公司 110~112 年度對 S-03 銷貨淨額分別為 33,698 仟元、15,878 仟元及 179,636 仟元，占各年度銷售比重分別為 1.05%、0.48% 及 4.83%。該公司銷售 S-03 係根據其客戶陸地載具用系統升級需求，且因載具相關產品生命週期較長，故銷貨金額之消長，係依各年度政府採購專案預算而異，而 112 年度該公司對 S-03 之銷售金額較 111 年度增加 163,758 仟元，大幅成長 1,031.35%，主係因應陸地運輸載具系統更新需求，對 S-03 大量出貨新一代 VPX 系統所致。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(F) S-06

S-06 成立於西元 1964 年，設立於瑞典，為專業電子代工服務 EMS 公司。

該公司自 110 年起與 S-06 交易往來，銷售嵌入式板卡及液晶觸控螢幕，經 S-06 組裝為當地上市電腦公司貼牌之強固型電腦。該公司 110~112 年度對 S-06 銷售淨額分別為 9,173 仟元、41,223 仟元及 37,798 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.29%、1.24% 及 1.02%，111 年度銷售金額較 110 年度增加 32,050 仟元，大幅成長 349.39%，主係其終端客戶取得港口碼頭貨櫃吊運機專用強固型平板電腦新標案所致；112 年度較 111 年度減少 3,425 仟元，主係 S-06 預計於 113 年度推出新升級產品，故減少現有產品之採購。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，未發現重大異常情事。

(G) S-07

S-07 成立於民國 94 年，為世界半導體前十大設備商之台灣子公司，提供半導體製造裝置、科學醫用系統、產業 IT 系統等產品。

該公司自 110 年起與 S-07 往來，主要銷售產品為應用於日本警用強固型平板電腦，110~112 年度對 S-07 銷售淨額分別為 48 仟元、34,992 仟元及 51,527 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.00%、1.06% 及 1.38%，銷貨金額逐年上升，係因該公司銷售產品品質獲日方認可，持續取得訂單所致。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(H) S-08

S-08 成立於西元 1997 年，總部為丹麥哥本哈根交易所之上市公司，主要從事衛星和無線電技術的全球移動通信設備和系統，提供客戶海事與陸地移動通訊解決方案，為衛星相關及整合衛星應用設備製造公司。

該公司對 S-08 集團銷售金額

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	110 年度		111 年度		112 年度	
	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重	金額	占營收 比重
S-08	2,834	0.09	31,746	0.96	77,217	2.07
S-08-1	—	—	23,031	0.69	13,901	0.37
合計	2,834	0.09	54,777	1.65	91,118	2.44

資料來源：該公司提供

註：S-08-1 非該公司前十大銷售對象。

該公司自 110 年起與 S-08 往來，主要銷售衛星行動通訊閘道器，110~112 年度對 S-08 集團銷售淨額分別為 2,834 仟元、54,777 仟元及 91,118 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.09%、1.65% 及 2.44%。該公司對 S-08 集團銷售金額自 110 年起逐年成長，主係該公司海事應用產品於衛星通訊功能表現具有實績，S-08 自 110 年起向該公司採購試作樣機專案，品質獲得認可，故 S-08 於 111 年 5 月起變更原生產製造供應商，改由該公司製造及銷售衛星通訊地面接收設備，於 11 月起陸續大量出貨所致。整體而言，該公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

B. 自有品牌

(A) S-09

S-09 成立於西元 1979 年，設立於美國，主要營業項目為農業設備，提供農民精準農業方案及土壤分析軟體。該公司之子公司睿剛電訊自 107 年起與 S-09 往來，主係銷售各式農耕機強固型平板電腦。110~112 年度對 S-09 銷售淨額分別為 25,919 仟元、16,008 仟元及 16,425 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.81%、0.48% 及 0.44%。111 年度銷售金額較 110 年度減少，主係 110 年度因新冠疫情逐漸解封，農產品通路需求大幅增加，為提高產能，對農耕機需求急遽增加所致，由於農耕用產品壽命較長，更換頻率較低，故 111~112 年度銷售金額回落而趨於平穩。整體而言，該公司之子公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(B) R+L Transfer Inc. (以下簡稱 R+L；網址：<https://www.rlcarriers.com>)

R+L 成立於西元 1965 年，設立於美國，為美國前三大物流服務公司。該公司之子公司睿剛電訊及 UNA 自 107 年度起與 R+L 交易往來，主係銷售運用於倉儲叉車車載電腦。110~112 年度對 R+L 銷售淨額分別為 25,735 仟元、7,205 仟元及 7,524 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.83%、0.80%、0.22% 及 0.20%，111 年度銷售金額較 110 年度減少，主係 R+L 於 110 年度導入新系統後一次大量汰舊換新原有電腦硬體所致；111 年起則係少量新購車輛裝設為主，並無大量汰換需求，故 111~112 年度與 R+L 之銷售金額趨於平緩。整體而言，該公司之子公司對其銷售之變化情形尚屬合理，尚未發現重大異常情事。

(C) S-11

S-11 成立於西元 2000 年，設立於美國，主要營業項目為車載電腦、手持式條碼機及強固型平板製造及銷售。該公司之子公司睿剛電訊自 103 年起與 S-11 交易往來，銷售倉儲叉車車載電腦。110~112 年度對 S-11 銷售淨額分別為 9,356 仟元、38,858 仟元及 31,298 仟元，占各年度銷售比重分別為 0.29%、1.17%及 0.84%，111 年度因終端市場對叉車需求增加，致倉儲叉車車載電腦較 110 年度銷售成長，惟 111 年底至 112 年第三季因叉車缺貨導致客戶無車可裝機，至 112 年第四季方恢復正常出貨，部分銷貨遞延至 113 年第一季，故 112 年度對 S-11 銷售金額減少。整體而言，該公司及其子公司對其銷售之變化情形尚屬合理，未發現重大異常情事。

(3)銷貨集中之風險評估

該公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。110~112 年度對 S-01 集團銷售比重分別為 76.02%、74.91%及 63.68%，有銷貨集中之情形。以下就銷貨集中主要來自於 S-01 集團之原因、所面臨風險及具體因應措施說明：

A.銷貨集中之原因

(A)該公司營運策略著重高門檻且競爭者較少之產業

產業電腦應用廣泛，舉凡物流運輸、智慧農業、軍事國防、智慧碼頭、無人機、海事、衛星通訊、航空及醫療皆屬其應用領域。為有別於大部份只提供半系統的產業電腦公司，該公司所擬定之營運策略為投入門檻較高且競爭者較少的一站式系統整合服務及需要強固設計的應用領域，其中海事產品因需適應防鏽蝕、防水、防塵、抗震、寬溫操作環境、適應強日光抗紫外線等環境，其進入門檻相對較高，且該公司以英文名 Ubiquconn，意即無所不在的連結(Ubiquitous Connectivity)為技術核心，具備優秀之天線產品機構配置及電源管理設計能力，確保移動通訊產品重中之重之續航力與訊號接收能力，加上公司經營階層同時具備產業電腦之靈活特性及豐富的強固型工業電腦及車載經驗，以及累積眾多客製化服務經驗，具有設計製造能力，故自 104 年度起，該公司開始深耕海事領域產業電腦市場，且係以國際知名船舶電子品牌大廠為目標客戶，而 S-01 即為該公司多年努力下成功開發之重要客戶。

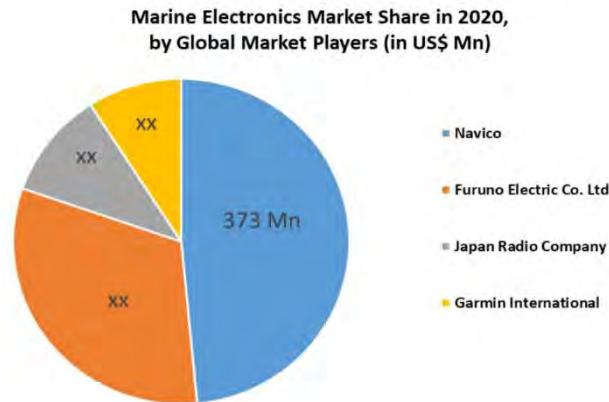
(B)S-01 集團為全球最大休閒船舶電子產品製造商且所屬產業為蓬勃發展產業

海事電子產品係屬寡占市場，其中全球海事電子產品主要供應商係以 S-01 集團及 Garmin International, Inc (NASDAQ: GRMN, 以下簡稱 Garmin 集團)為主，其中該公司之主要銷售客戶 S-01 集團在 111 年度收

入為 10.17 億美元，在全球海事電子產品市場市場占有率達四成以上，為全球最大休閒用船舶電子產品製造商，S-01 集團旗下知名船舶電子品牌包括多種知名船舶電子品牌。近年來隨著全球疫情爆發，在人與人之間須維持適當社交距離的需求下，休閒用船舶市場成為民眾新的休閒娛樂模式，致使相關市場規模蓬勃發展。

Marine Electronics Market Competitive Analysis

Navico is the world leader in the marine electronics market with the revenue of US\$ 373 Mn in 2020. The company provides marine instruments, navigation equipments and fish finding equipment to both the commercial and recreational marine sectors. Navico followed by Furuno, Japan radio company and Garmin are top market players of the marine electronics market.



資料來源：Maximize Market Research (109/6)

(C) S-01 集團併入美國大型公司後營收快速成長

隨著船舶市場蓬勃發展，產業間各品牌大廠更陸續透過併購方式，以掌握船舶電子市場商機，全球最大的休閒船舶製造商美國大型公司於 110 年 6 月以 10.5 億美元收購 S-01 集團，為消費者提供更完整、創新的解決方案，並為其客戶提供更全方位的系統產品，鞏固其全球最大的休閒船舶製造商地位。美國大型公司於 110 年度併購 S-01 集團後，其航海零組件及配件產品 110 年度總營業收入由 109 年度 1,508.8 百萬美元增加到 110 年度 2,008.1 百萬美元，大幅增加 33%，也因此 S-01 集團對於該公司之採購金額亦由 109 年度 1,268,536 仟元成長至 110 年度 2,442,580 仟元，採購金額增加 1,174,044 仟元，成長幅度達 92.55%，故雖該公司 110 年度對其他客戶銷售金額較 109 年度成長 121.04%，惟 110 年度 S-01 集團之銷貨比重仍達 76.02%。該公司自 104 年與 S-01 集團往來導入試產以來，跟著 S-01 集團一起擴充營業規模，自 105~109 年度對 S-01 集團銷售金額分別為 48,703 仟元、422,006 仟元、607,827 仟元、1,032,998 仟元及 1,268,536 仟元，占營收之銷售比重分別為 3.90%、27.14%、48.97%、62.63% 及 78.44% (105~107 年度比重為該公司個體數)，顯見 S-01 集團對該公司之生產品質給予信任，該公司為降低對單一客戶銷貨集中之風險，持續拓展政府方案、自有品牌等領域之其它銷售客戶，112 年度對 S-01 集團銷售金額為 2,369,389 仟元，銷售比重為 63.68%，已下降至七成以下。

整體而言，由於 S-01 集團係為船舶電子產品品牌大廠之龍頭品牌廠，於市場具有舉足輕重之地位，且該公司目標市場為寡占市場，且爭取任何一間

品牌大廠合作機會均需投入相當長的時間與心力，需要經過原廠冗長時間認證，在發展初期資源有限的情況下，先專注於服務一間品牌大廠，致力於成為其重要合作夥伴應屬合理策略。此外受惠於疫情環境以及 S-01 併入購美國大型公司營收大幅成長，致使該公司對 S-01 集團之銷貨較為集中，評估其原因尚屬合理。

B.銷貨集中可能產生之風險

(A)受主要客戶銷售情況波動之風險

S-01 集團近年因新冠疫情帶動休閒船舶市場需求成長、美國大型公司併購及美國大型公司於 111 年度進一步將旗下十餘種船舶用部件品牌整合進 S-01 集團營運等因素，109~111 年度營收分別為 412.1 佰萬美元、636.5 佰萬美元及 1,017.3 佰萬美元，各年度成長幅度皆為 50%以上。其中中高階產品需求成長強勁，根據財富商業洞察(Fortune Business Insights)報告，豪華遊艇市場受惠於超級富豪(Ultra high net worth individuals, UHNWIs)全球人數持續增長、富人階層對隱私性的要求，加上新冠疫情後使群眾旅行偏好轉向幽靜偏遠地區，預估市場規模將自 2023 年 76.7 億美元，成長至 2030 年 136.7 億美元，且對於安全、通訊及增加船上娛樂活動之需求，將持續推動具有 GPS 及網路通訊等衛星功能之船舶用電子產品，以提升船舶用平板電腦等之銷售動能。美國大型公司併購 S-01 集團後，整合集團資源使 S-01 營收持續成長，且根據市場調查機構 Markets and Markets 於 112 年 6 月發布之報告，預估休閒船舶市場規模自 112 年至 117 年可望以複合年增率(CAGR)6.5%持續成長，故 S-01 集團面對休閒船舶市場之銷售仍具成長空間。

(B)主要客戶更換供應商之風險

因海事產品具有防鏽蝕、防水、防塵、抗震、抗菌、廣溫操作環境、適應強光抗反射等較高之環境適應性需求，其進入門檻相對較高，該公司與 S-01 往來數年間，已厚植船舶用強固型平板開發及生產能力，更累積長時間溝通合作經驗，競爭對手欲取而代之相當不易。以下茲就該公司具體服務優勢說明如下：

a.提供 S-01 專屬服務團隊，縮短產品驗證時程

為提供 S-01 最高品質之服務，該公司擁有一支結合採購、生產、研發及銷售之專業 8 人專案團隊，公司團隊成員間及與 S-01 成員透過專案管理平台即時共享資訊並解決產品各項問題。因該公司產品開發專案管理高效率，使該公司取得產品認證耗時僅 8 個月，較一般業界 12 個月，可縮短三分之一時程，確保 S-01 推出產品較同業更快、更先進。

b.協助 S-01 成為船舶電子軟硬體一站式方案供應商

美國大型公司於 110 年度併購 S-01 集團後，因該公司提供之產品

及服務受 S-01 認可，仍與 S-01 維持緊密之合作關係。且美國大型公司於 111 年度持續將集團下其他船舶零部件部門整合至 S-01 集團，以 S-01 集團品牌推出船舶電子軟硬體設備整合解決方案，除既有魚群探測器、導航及通訊功能外，增加提供船舶電源管理及各項電器控制功能。主係因應環保潮流，為減少人類從事船舶活動，因燃油機產生噪音、震動及廢氣等對環境之汙染，未來船舶必將趨向以電動替代傳統燃油動力，故可預見電源管理功能需求亦將隨之成長，而該公司奠基於過去開發具電源管理功能之辦公室管理平板電腦經驗，可成為 S-01 開發相關產品之可靠夥伴，目前已取得在手新專案，合作開發關係可望繼續深化。

c. 協助 S-01 產品開發低成本高附加價值之通訊功能

S-01 產品為船舶電子產品，而於茫茫大海中，如何確保安全性，意即如何正確定位導航及確保求生通信訊號無阻，為海洋活動最重要的課題之一，而該公司無線通訊與衛星定位技術。有鑑於衛星單次發射成本已由 40 年前每公斤 85,216 美元，降為每公斤 951 美元，未來低軌衛星通訊於商用領域可望將有快速發展，該公司於 110 年起切入衛星通訊地面接收器設備領域，且已有量產實績。該公司持續與 S-01 共同開發將更先進、更低廉且訊號覆蓋更廣之衛星通訊功能加入其海洋電子設備產品，以提升其客戶黏著度。

(C) 存貨及應收之風險

該公司主要原料採購係依客戶提供之預測訂單需求(Forcast)而備料，且該公司與 S-01 銷貨合約中約定若 S-01 取消訂單或延遲出貨超過一定天數，S-01 需負擔該公司因訂單已採購之庫存備料，故原料積壓風險不高；另銷售予 S-01 集團之多功能魚群探測器等產品，其製成品屬客製化產品，該公司均依 S-01 訂單需求上線生產，故該公司產生存貨積壓之風險可能性不高。

S-01 集團為全球最大休閒用船舶電子產品製造商，各年度營運狀況亦呈現穩定成長，且其母公司為掛牌紐約證交所並名列 S&P 400 成分股之大型公司，另該公司與 S-01 集團交易條件為 O/A 30 days，與其他銷售客戶並未有重大差異，且該公司與 S-01 集團往來期間未有帳款無法收回或呆帳之情事，故尚無應收款項無法收回之風險。

C. 銷貨集中因應措施

經評估該公司銷貨集中所產生之風險有限，然該公司為避免單一客戶過於集中之風險，亦積極採取下列措施降低銷售集中比重，經取得該公司最近三年度銷貨對象分散情形，其分散至新應用市場、新目標客群及自有品牌之銷貨比重，由 110 年度 13.91%起逐年提升，至 112 年度已成長至 29.38%，反之，對 S-01 集團銷貨比重則逐年降低，其分散情形統計及分散策略分述如下：

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	110 年度		111 年度		112 年度	
	金額	占營收 比重(%)	金額	占營收 比重(%)	金額	占營收 比重(%)
S-01 集團	2,442,580	76.02	2,483,369	74.91	2,369,389	63.68
新應用市場	2,834	0.09	54,777	1.65	91,118	2.44
新目標客群	311,556	9.70	334,282	10.08	758,828	20.39
自有品牌	132,514	4.12	167,810	5.06	243,888	6.55
其他(註)	323,747	10.07	274,797	8.30	258,117	6.94
非 S-01 集團 客戶小計	770,651	23.98	831,666	25.09	1,351,951	36.32
銷貨收入淨額	3,213,231	100.00	3,315,035	100.00	3,721,340	100.00

資料來源：該公司提供

註：非屬新應用市場、新目標客群及自有品牌之其他非 S-01 集團客戶群。

(A)新應用市場

在新應用市場方面，該公司奠基於深厚之移動通訊經驗及設計能力，自 110 年開始佈局衛星通訊設備業務，主要協助衛星通訊設備業者開發移動網路衛星切換主機(Mobile Gateway)、互聯網語音協議(Voice Over Internet Protocol, VOIP)、衛星接收器(Satellite Antenna box)、衛星控制器(control unit for Satellite)等相關產品，目前已取得國際知名衛星通訊大廠 S-08 之採購訂單，110~112 年度新應用市場之營收分別為 2,834 仟元、54,777 仟元及 91,118 仟元。

(B)新目標客群開發

在新客群開發部分，該公司鎖定國際政府採購大型專案，經多年耕耘方能展現成果，該公司除與巴西最大電腦製造商之子公司 S-04 合作投票使用相關電腦機器設備，針對客戶首重之資安議題提供軟硬體加密技術解決方案；另於 107 年起取得亞洲知名公共安全工程集團之標案，持續提供其陸上運輸載具用之嵌入式板卡及 VPX 系統，該公司以優良之技術、完善之生產管理及客戶服務精神，與上述國際知名大廠密切合作開發新品，累積業界聲譽，110~112 年度對新目標客群之營收分別為 311,556 仟元、334,282 仟元及 758,828 仟元。

(C)自有品牌拓展

在自有品牌部分，該公司以自有品牌 RuggON 主要鎖定應用於物流產業、精緻農業、交通運輸業、政府採購之四大利基型市場，提供之標準解決方案產品，客戶可快速從中選擇符合自身需要之既有產品直接下單，縮短開發全新客製產品所需之數月時程，並以美國地區做為公司之目標銷售區域。近年來隨著該公司積極拓展新業務來源及發展新客戶族群效益逐步顯現，該公司亦有更多資源可持續投資自有品牌 RuggON 之業務發展，並持續投入美國子公司資源，計畫透過加強美國當地服務之銷售策略取得

訂單，110~112 年度自有品牌之營收分別為 132,514 仟元、167,810 仟元及 243,888 仟元。

綜上所述，該公司雖然有銷貨集中於 S-01 集團之情形，惟經取得並考量該公司之產品技術、對客戶之掌握及已採取相關因應措施，110~112 年度該公司對 S-01 集團外之營收金額分別為 770,651 仟元、831,666 仟元及 1,351,951 仟元，占營收比重分別為 23.98%、25.09%及 36.32%，顯見該公司積極降低銷貨集中因應措施效益逐年顯現，可有效降低銷貨集中之風險。

(4)該公司之銷售策略

該公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。其主要銷售政策列示如下：

A.以 RuggON 品牌深耕四大垂直市場

該公司因產品可應用之領域廣泛，該公司銷售策略為以子公司睿剛電訊推出自有品牌「RuggON」，鎖定投入門檻較高、競爭者較少且毛利較高之四大垂直市場產業如精準農業、大眾運輸、政府方案及物流等。該公司及子公司依過去產品開發經驗，針對此四大垂直市場需求，開發出一系列之標準解決方案產品，客戶可快速從中選擇符合自身需要之既有產品直接下單，縮短開發全新客製產品所需之數月時程。

B.提供客戶從概念驗證樣品(POC)、量產到售後全客製化服務

該公司建立自開發、生產、銷售及售後之堅強團隊，以提供客戶新產品一條龍之客製化服務，並依多年累積深厚之開發經驗，主動為客戶設想其產品應用可能遭遇之困難點，預先提供客戶解決方案，於產品出貨後持續提供專業之技術支援售後服務，藉此提高客戶滿意度及黏著度。

C.累積開發經驗，以技術優勢爭取訂單

該公司以「無所不在的連結」願景為出發點，長期專注倚賴無線通訊技術之垂直產業，如海事、政府方案、物流運輸及衛星通訊接收設備等，針對前述產業所需之抗震動、防水、耐寒暑及抗鹽蝕等各項需求，已有深厚之開發經驗，累積多樣散熱、電源管理、通訊防干擾及連接技術，透過技術優勢與既有客戶維持良好合作關係，以既有客戶合作實績吸引新客戶，並隨時思考新技術如何改良應用於既有客戶之產品，於正面技術累積循環下，於業界建立良好聲譽，提高獲國際大廠合作之機會。

2.最近期及最近三個會計年度財務報告主要供應商（年度前十名或占年度進貨淨額五%以上者）之變化分析—各主要供應商名稱、進貨淨額占當年度進貨淨額百分比及其金額，並分析主要供應商之變化情形

(1)最近期及最近三個會計年度主要供應商名稱、進貨淨額占當年度進貨淨額之比例

單位：新台幣仟元；%

項目	110 年度				111 年度				112 年度			
	供應商名稱	進貨淨額	占全年度合併進貨淨額比率(%)	與發行公司之關係	供應商名稱	進貨淨額	占全年度合併進貨淨額比率(%)	與發行公司之關係	供應商名稱	進貨淨額	占全年度合併進貨淨額比率(%)	與發行公司之關係
1	P-01	643,590	23.11	無	P-01	675,226	27.24	無	P-01	624,015	26.79	無
2	P-06	256,509	9.21	無	P-06	362,869	14.64	無	P-06	151,636	6.51	無
3	P-06-1	245,807	8.83	無	P-06-1	180,112	7.27	無	P-05	140,860	6.05	無
4	P-07	152,851	5.49	無	P-07	98,319	3.97	無	P-06-1	112,545	4.83	無
5	P-03	109,766	3.94	無	P-05	80,346	3.24	無	P-07	100,341	4.31	無
6	P-05	104,291	3.75	無	P-02	70,115	2.83	無	文曄科技	68,825	2.96	無
7	科美迅	79,645	2.86	無	香港英智	69,006	2.78	無	聯強國際	67,262	2.89	無
8	P-08	79,042	2.84	無	P-08	56,402	2.28	無	P-02	61,195	2.63	無
9	P-09	56,957	2.05	無	BB	41,074	1.66	無	P-08	48,316	2.07	無
10	P-04	55,183	1.98	無	P-04	37,917	1.53	無	P-03	32,963	1.42	無
	其他	1,000,756	35.94		其他	807,698	32.56		其他	921,127	39.54	
	進貨淨額	2,784,397	100.00		進貨淨額	2,479,084	100.00		進貨淨額	2,329,085	100.00	

資料來源：該公司提供

(2)最近期及最近三個會計年度主要供應商之變化情形

該公司及其子公司為強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式板卡及衛星接收設備客製化之研發、製造及銷售廠商，產品應用於海事、農業、大眾運輸與物流等領域，產品包括魚群探測器、船舶多功能顯示器、政府專用 IPC、農業用平板、各式戶外運輸車之車載電腦等，為因應產品製造該公司之進貨原料包括中央處理器(CPU)、液晶顯示器模組(LCM)、積體電路晶片(IC)、高密度電路板(HDI)、印刷電路板(PCB)、靜態隨機記憶體(SRAM)等各式零組件。該公司以接單式生產為主，計畫性生產為輔，主要參酌訂單需求，據此進行生產排程，再依據市場供需狀況進行採購，在其生產製造過程中，由於必須迎合客戶的多樣需求，因此所需的原料種類繁多，呈現高度客製化的特性，如遇供應商反應產品交期拉長計畫，為避免延誤交期而進行策略性採購備料，該公司依製程所需之原料向供應商進貨。

該公司及其子公司 110~112 年度之進貨淨額分別為 2,784,397 仟元、2,479,084 仟元及 2,329,085 仟元，前十大供應商進貨金額占年度進貨淨額比率分別為 64.06%、67.44%及 60.46%，進貨金額之變化主係隨海事航海設備產品應用市場趨勢及客戶產品銷售情形而有所消長。茲就該公司及其子公司進貨原料類別及屬性分別說明 110~112 年度主要供應商變化情形如下：

A.液晶顯示器模組

(A) P-01

P-01 成立於 86 年，為上市公司之子公司，本身為興櫃公司，主要從事觸控式液晶顯示器模組、液晶顯示器模組及醫療專業顯示器之研發、製造及銷售業務，為戶外強固耐候型顯示器模組製廠商，產品應用於船舶、工控、特殊車輛及醫療器材等顯示器，著重在少量多樣之非消費性產品應用領域。

該公司與 P-01 交易始於 104 年，主要採購 5~15 吋之觸控液晶顯示器模組，終端應用於魚群探測儀、衛星導航及電子海圖儀之船舶專業顯示器。110~112 年度向 P-01 之進貨金額分別為 643,590 仟元、675,226 仟元及 624,015 仟元，占進貨淨額比重分別為 23.11%、27.24%及 26.79%，均為該公司第一大供應商，該公司對 P-01 之進貨金額變動主係隨海事應用產品訂單需求影響。111 年度該公司依客戶訂單所需而向 P-01 提前備料採購，致 111 年度進貨金額及比重隨之增加；112 年因應疫情後及全球通膨使休閒船舶終端市場需求趨緩回歸正常，使 112 年度進貨金額 624,015 仟元較 111 年度 675,226 仟元進貨金額減少。該公司對 P-01 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(B) P-02

P-02 成立於 83 年，為臺灣證券交易所掛牌交易之上市公司，主要營

業項目為中小型液晶顯示器模組及觸控面板模組，應用於工業電腦、平板電腦等，為客製化液晶顯示器模組製造商。

該公司與 P-02 交易始於 103 年，主要採購 8~12.1 吋之觸控面板及液晶顯示器模組，終端應用自有品牌及客製化強固型平板電腦之專業顯示器。110~112 年度向 P-02 之進貨金額分別為 49,039 仟元、70,115 仟元及 61,195 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 1.76%、2.83% 及 2.63%。該公司對於 P-02 之進貨金額變動主係因終端市場對於強固型平板電腦產品需求逐年成長所致，111 年初因多數觸控面板模組廠控制 IC 缺料造成長短料問題影響出貨，而該公司與 P-02 關係良好，雙方長期往來具有穩定之合作關係，可取得穩定之觸控面板模組料件，在終端產品需求成長下，該公司對 P-02 之進貨金額較 110 年度增加 21,076 仟元，112 年度因 IC 缺料情形逐漸緩解，致因應客戶產品所需之進貨金額較 111 年度略減少。整體而言，該公司對 P-02 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

B.圖資廠商及零組件製造商

(A) P-03

P-03 成立於西元 1985 年，於西元 2018 年由 S-01 收購。P-03 主要從事地圖相關之服務，地圖服務涵蓋全球湖泊、海岸和海洋，供給詳細的湖泊資訊及相關數據，以協助休閒船主及商業用戶對於地圖和導航需求。

該公司與 P-03 交易始於 108 年，主要安裝於海事航海設備內之地圖軟體，110~112 年度向 P-03 進貨金額分別為 109,766 仟元、26,614 仟元及 32,963 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 3.94%、1.07% 及 1.42%。111 年起因海事客戶改為自行安裝部分機種地圖軟體，致該公司對 P-03 之進貨金額大幅減少，而退出前十大供應商之列；112 年向 P-03 採購金額較 111 年度 26,614 仟元略微增加，主係因海事客戶安裝地圖軟體機種產品訂單增加所致。整體而言，其進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(B) P-05

P-05 成立於 61 年，為臺灣證券交易所掛牌交易之上市公司，主要營業項目為各種印刷電路板之製造、銷售，以及 PCB 基板加工組裝業務，其產品應用於電腦及相關產業、通訊業、消費電子業、汽車、航太軍用、精密儀表及工業用產品等領域。

該公司與 P-05 交易始於 107 年，主要採購製程使用的標準印刷電路板(PCB)及高密度互連(HDI)板，其中以 HDI 板之料件採購占據主要比重。HDI 技術為 PCB 的一種高精密度製造方式，隨著電子產品的輕、薄、短、小的發展趨勢密切相關，其製造過程要求高，因此採購金額相對較高，應用於該公司高階機型之海事航海設備產品、強固型平板電腦、嵌入式板卡

等生產。110~112 年度向 P-05 之進貨金額分別為 104,291 仟元、80,346 仟元及 140,860 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 3.75%、3.24% 及 6.05%，該公司對 P-05 之進貨金額變動主係受主要客戶訂單需求影響，惟進貨比重則隨各年度進貨淨額增減。111 年度進貨金額較 110 年度減少 22.96%，主要係因原物料緊缺，該公司優先生產整機產業電腦產品，因而擠壓嵌入式板卡產出，進而減少對 P-05 進貨金額；112 年度進貨金額 140,860 仟元較 111 年度 80,346 仟元進貨金額成長，主係因應客戶年底季節性節日訂單需求進而增加對 P-05 進貨。該公司對 P-05 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(C) P-04

P-04 成立於 84 年，為證券櫃檯買賣中心掛牌交易之上櫃公司，主要要從事雙面、多層印刷電路板研發、製造及銷售，產品種類包含 PC 週邊板、汽車板、網通板、消費性電子板、工業應用板等。

該公司與 P-04 交易始於 104 年起，主要採購 PCB 板，生產應用於低階機型海事航海設備產品及嵌入式板卡。110~112 年度向 P-04 之進貨金額分別為 55,183 仟元、37,917 仟元及 19,679 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 1.98%、1.53% 及 0.84%，該公司對 P-04 之進貨金額變動主係受該公司海事航海設備產品訂單需求影響。111 年度因原物料緊缺，該公司優先生產整機產業電腦產品，因而擠壓嵌入式板卡產出，進而減少對 P-04 進貨金額；112 年進貨金額 19,679 仟元較 111 年度 37,917 仟元進貨金額減少，主係海事客戶低階機型設備銷售下降，故該公司對 P-04 進貨減少。該公司對 P-04 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(D) BB Electronics A/S(以下簡稱 BB；網址：<http://www.bbelectronics.dk>)

BB 成立於西元 1975 年，自西元 2022 年起為挪威奧斯陸(Oslo)證券交易所掛牌公司 Kitron ASA(股票代碼：KIT)設立於丹麥地區之子公司，為電子 EMS 服務供應商，提供從設計和開發到生產和組裝、倉儲和分銷以及售後服務的廣泛服務。

該公司自 111 年起與 BB 進行交易，主係向其採購 ASIC、電路板等電子零組件，以生產應用於衛星行動通訊開道器產品。111 年度向 BB 之進貨金額為 41,074 仟元，占各年度進貨淨額比重為 1.66%，為當年度第九大供應商，主要係衛星行動通訊開道器產品之電子零組件，因此該公司於 111 年度一次性向 BB 採購專案客製化之規格料件品項，故僅於 111 年度列入該公司前十大供應商之列，該公司對 BB 之進貨金額及比重變化尚屬合理，尚無重大異常情事。

C. 零組件通路商

(A) P-06 及 P-06-1 (以下簡稱 P-06 集團)

P-06 集團成立於西元 1955 年，總部設立在美國亞利桑那州鳳凰城，於美國那斯達克掛牌，為全球知名大型半導體零組件通路商，銷售產品包括電子零組件、企業電腦和儲存器等，銷售地區遍佈全球，P-06 及 P-06-1 為 P-06 於美洲區域與亞太區域之銷售點，同時 P-06 具有全球多國的區域代理品牌權。

單位：新台幣仟元；%

客戶名稱	110 年度		111 年度		112 年	
	金額	占進貨 比重(%)	金額	占進貨 比重(%)	金額	占進貨 比重(%)
P-06	256,509	9.21	362,869	14.64	151,636	6.51
P-06-1	245,807	8.83	180,112	7.27	112,545	4.83
合計	502,316	18.04	542,981	21.91	264,181	11.34

資料來源：該公司提供

該公司與 P-06 及 P-06-1 交易分別始於民國 101 年及 105 年，主要向其採購 Arm Cortex-A 處理器、積體電路晶片(IC)及同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)，主係生產應用於各式顯示器或平板電腦應用之海事產品。該公司 109~112 年度向 P-06 集團進貨金額分別為 286,988 仟元、502,316 仟元、542,981 仟元及 264,181 仟元，占進貨淨額分別為 18.68%、18.04%、21.91%及 11.34%，歷年均為該公司前十大供應商，該公司對 P-06 集團之進貨金額變動主係受海事航海設備產品訂單需求影響。111 年度主係依客戶需求提前備料採購，致進貨金額及比重隨之增加；112 年進貨金額 264,181 仟元較 111 年度 542,981 仟元減少約 51.35%，主係因疫情後及全球通膨使休閒船舶終端市場需求趨緩回歸正常，致本年度進貨金額下降，而該公司對 P-06 及 P-06-1 之各期進貨金額變動係隨該公司採購策略、成本考量而變動。該公司對 P-06 集團之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(B) P-07

P-07 是紐約證券交易所掛牌公司之台灣轉投資公司。P-07 之母公司成立於西元 1935 年，總部位於美國科羅拉多州，主要業務包括代理經銷各種電子元件，涵蓋全球知名半導體零組件通路商，銷售產品包括處理器、積體電路晶片(IC)、動態隨機存取記憶體(DRAM)等及各種被動元件。

該公司與 P-07 交易始於 104 年起，主要採購特定應用積體電路(ASIC)、線性 IC 及同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)，以生產應用於各式顯示器或平板電腦應用之海事、自有品牌及客製化產品。110~112 年度向 P-07 之進貨金額分別為 152,851 仟元、98,319 仟元及 100,341 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 5.49%、3.97%及 4.31%，110~112 年度均為該公司前五大供應商，該公司對 P-07 進貨金額變動除受該公司海事航海設備產品訂單需求影響外，其次受該公司之強固型平板電腦產品及嵌入式板卡訂單需求影響。111 年度係因疫情趨緩後，休閒船舶終端市場訂單趨緩回歸正常，

故該公司進而減少對 P-07 進貨金額；112 年度向 P-07 進貨金額 100,341 仟元較 111 年度進貨金額 98,319 仟元上升，主係因嵌入式板卡訂單需求增加，致進貨金額增加。該公司對 P-07 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(C) 科美迅企業有限公司(以下簡稱科美迅；網址：<http://www.kc-master.com>)

科美迅成立於西元 2011 年，為電子零組件之通路商，設立位於中國香港，主要從事電子零組件供應，產品涵蓋全球知名品牌產品系列，包含主動元件及被動元件等。

該公司與科美迅交易始於 107 年，主要向其採購 ASIC、線性 IC 及同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)，以生產應用於各式顯示器或平板電腦應用之產品。110~112 年度向科美迅進貨金額分別為 79,645 仟元、2,001 仟元及 0 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 2.86%、0.08%及 0%。該公司與科美迅之合作模式與香港英智相似係為電子零組件代理商缺料嚴重進而影響製程，為確保訂單出貨時程，轉向通路商採購急需電子零組件。該公司對科美迅之進貨金額變動係取決於當年度電子零組件代理商缺料之情形與否。自 111 年度起，主係該公司考量科美迅交期及價格等因素後，降低對其之採購金額及比重；112 年起未再與科美迅交易。該公司對科美迅之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(D) P-08

P-08 成立於 101 年，主要從事各項戶外防水連接器之研發、銷售，及戶外防水設備整體解決方案服務，產品應用領域涵蓋船用電子、工業級全球定位系統、軍事、航太及汽車等產業。

該公司與 P-08 交易始於 105 年，主要向其採購防水連接器及其相關配件、防水電子線材，應用於魚群探測儀、衛星導航及電子海圖儀之船舶專業顯示器等。110~112 年度向 P-08 之進貨金額分別為 79,042 仟元、56,402 仟元及 48,316 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 2.84%、2.28%及 2.07%，歷年均為該公司前十大供應商，該公司對 P-08 進貨金額變動主係受該公司海事客戶對市場銷售預測，提前下單採購料件需求影響，自 111 年度起因疫情後及全球通膨使休閒船舶終端市場需求趨緩回歸正常，故該公司進而減少對 P-08 進貨金額。該公司對 P-08 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(E)P-09

P-09 成立於 91 年，總部設立於桃園，主要代理個人電腦、伺服器、工業用嵌入式儲存裝置、工業用動態隨機記憶體模組(SDRAM)、工業電腦及通訊之固態硬碟(SSD)、代理快閃記憶體控制器(Flash)及群聯電子全系

列產品，係為專業電子零組件通路商。

該公司與 P-09 交易始於 102 年，主係向其採購動態隨機記憶體模組 (SDRAM) 及嵌入式儲存裝置，以生產應用於海事航海設備及強固型電腦應用之產品。110~112 年度向 P-09 之進貨金額分別為 56,957 仟元、20,151 仟元及 29,453 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 2.05%、0.81% 及 1.26%。該公司對於 P-09 之進貨金額變動係依該公司海事航海設備及強固型電腦訂單需求以及採購策略、成本考量及供應鏈調配而變動。111 年度起因疫情趨緩後，休閒船舶終端市場訂單趨緩回歸正常，故該公司減少向 P-09 之進貨，進而退出前十大供應商之列。該公司對 P-09 之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(F) 香港英智電子有限公司(以下簡稱香港英智；網址：<http://yingzhikh.com>)

香港英智成立於西元 2016 年，為深圳市英智電子有限公司之香港銷售據點，主要代理產品包含消費性電子、電腦及其週邊設備、通信、工業控制，汽車電子、電源控制等相關電子零組件，代理品牌包括德儀、恩智浦、Diodes、Panasonic、Murata 及 TDK 等產品，係為電子零組件通路商。

該公司自 107 年起與香港英智進行交易，主要向其採購 ASIC、線性 IC 及同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)，以生產應用於各式顯示器或平板電腦應用之產品。110~112 年度向香港英智之進貨金額分別為 42,803 仟元、69,006 仟元及 24,084 仟元，占進貨淨額比重分別為 1.54%、2.78% 及 1.03%。該公司對香港英智之進貨金額變動主要係受電子零組件代理商缺料影響製程，故轉向香港英智進貨。111 年度進貨金額較 110 年度成長幅度 61%，主要係因全球 IC 缺料尚未完全趨緩造成供需失衡，該公司為確保出貨穩定性提前備料且為符合客戶訂單交期所需進而增加進貨。該公司對香港英智之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(G) 文曄科技股份有限公司(以下簡稱文曄科技；網址：<https://www.wtmec.com>)

文曄科技成立於 82 年，為臺灣證券交易所掛牌交易之上市公司(股票代號：3036)，主要從事半導體相關零組件代理經銷業務，代理多家全球半導體原廠之處理器、積體電路晶片(IC)、DRAM、快閃記憶體(Flash)及各種被動元件，其電子零組件被廣泛應用於通訊、電腦及周邊、資料中心、消費性電子、工業控制、物聯網及汽車等多樣應用領域，是全球知名的專業半導體元件代理通路商。

該公司與文曄科技交易始於 103 年，主要向其採購 ASIC、線性 IC 及同步動態隨機存取記憶體(SDRAM)等，以生產應用於各式顯示器或平板電腦應用產品及嵌入式板卡。110~112 年度該公司向文曄科技之進貨金額分別為 51,123 仟元、11,661 仟元及 68,825 仟元，占各該年度進貨淨額比

重分別為 1.84%、0.47%及 2.96%。該公司對文曄科技之進貨金額變動主係因終端市場對於強固型平板電腦產品、嵌入式板卡及客製化服務解決方案產品訂單需求影響所致。111 年因專案需求減少致該公司對文曄科技之進貨金額下滑；112 年進貨金額 68,825 仟元較 111 年度 11,661 仟元上升，主係因應巴西政府 113 年國民議會及市長選舉所需，該公司於前一年生產並持續出貨，故對文曄科技進貨金額大幅增加，致文曄科技成為第六大供應商。該公司對文曄科技之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(H)聯強國際股份有限公司(以下簡稱聯強國際；網址：<https://www.synnex-grp.com/tw>)

聯強國際於 77 年成立，為臺灣證券交易所掛牌交易之上市公司(股票代號：2347)，聯強國際為台灣第一家代理與推廣 Intel CPU 之通路商，主要代理全球知名品牌之資訊、通訊、消費性電子、元組件四大領域高科技產品之銷售及售後服務。

該公司與聯強國際交易始於 103 年，主要向其採購 CPU X86 及 ASIC，終端應用於強固型平板電腦產品及政府方案產品中。110~112 年度向聯強國際之進貨金額分別為 31,967 仟元、32,449 仟元及 67,262 仟元，占各年度進貨淨額比重分別為 1.15%、1.31%及 2.89%，該公司對於聯強國際之進貨金額變動係因終端市場對於強固型平板電腦產品及政府方案需求成長所致。因 110 年度及 111 年度海事航海設備市場需求強勁，致相關之進貨供應商進貨大幅成長，進而影響聯強國際未能擠身於前十大供應商之列；112 年度因政府方案之需求，因而對聯強國際進貨增加所致。該公司對聯強國際之進貨金額及比重變化尚屬合理，並未發現重大異常情事。

(3)是否有進貨集中之風險

該公司最主要原物料為中央處理器(CPU)、液晶顯示器模組(LCM)、積體電路晶片(IC)、高密度電路板(HDI)、印刷電路板(PCB)、靜態隨機記憶體(SRAM)及相關之電子零組件等，其主要進貨供應商為液晶顯示器模組製造商、圖資廠商、電子零組件製造商及代理通路商。110~112 年度前十大供應商進貨金額占各年度進貨淨額比例分別為 64.06%、67.44%及 60.46%，而對各年度第一大供應商之進貨比重分別為 23.11%、27.24%及 26.79%，對單一供應商之其進貨比重尚無高於 30%之情形，並無進貨集中之情事，且該公司長期以來與各供應商皆建立長期穩定良好的合作關係，各供應商貨源之供應尚屬穩定，故該公司應無進貨集中之風險。

(二)最近期及最近二個會計年度發行人之財務報告及個體財務報告應收款項變動之合理性、母子公司備抵呆帳提列之適足性及收回可能性之評估，並與同業比較評估

1.最近期及最近二個會計年度發行人之財務報告應收款項變動之合理性、備抵呆帳提列之適足性及收回可能性之評估，並與同業比較評估

(1)合併應收款項變動之合理性評估

單位：新台幣仟元

項目	111年度	112年度
1.營業收入淨額	3,315,035	3,721,340
2.應收款項總額	552,709	352,155
應收帳款	544,622	347,157
應收帳款-關係人	8,087	4,998
3.備抵損失帳列數	19,058	6,200
4.應收款項淨額	533,651	345,955
5.應收款項週轉率(次)(註)	6.06	8.23
6.應收款項收現日數(天)	61	45
7.授信條件	考量個別客戶營運規模、財務狀況、信用紀錄及過去往來交易情形，給予不同授信條件，收款條件主要為 T/T 及 O/A 30 天~月結 90 天。	

資料來源：該公司經會計師查核簽證之財務報告

註：應收款項週轉率均係以應收款項總額予以計算。

該公司 111~112 年度合併財務報告編製主體包含該公司本身及其直接持有之轉投資公司睿剛電訊及 UNA 共 3 家公司。該公司主係提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式板卡及衛星接收設備客製化設計及生產服務，睿剛電訊主係負責自有品牌「RuggON」標準品產業電腦之銷售業務，UNA 則負責提供美國在地客戶之銷售及售後服務業務。

該公司及其子公司主要營收來源為攸泰科技，約占合併營收約九成以上，故該公司合併營業收入及應收款項之變化主要以該公司變化為主。以下茲就合併財務報告之應收款項變動之合理性、備抵損失提列之適足性及收回可能性進行評估：

應收帳款及票據各公司明細表

單位：新台幣仟元

項目	111 年度	112 年度
攸泰科技	567,046	365,786
睿剛電訊	9,106	13,306
UNA	1,437	8,082
合併沖銷	(24,880)	(35,019)
合計	552,709	352,155

資料來源：該公司經會計師查核簽證之合併財務報告底稿

該公司 111~112 年度之合併營業收入分別為 3,315,035 仟元及 3,721,340 仟元，期末合併應收款項總額分別為 552,709 仟元及 352,155 仟元。112 年度合併

營業收入較 111 年度增加 406,305 仟元，主係巴西客戶因應該國 113 年度選舉將投票機進行汰換、新加坡公共安全客戶及衛星通訊接收設備客戶銷售金額成長，致 112 年度營業收入較 111 年度成長 12.26%；惟 112 年底合併應收款項總額較 111 年底減少 200,554 仟元，減幅 36.29%，主係本年度因應主要海事客戶需求提前於第三季出貨，致年底相關應收款項減少 323,340 仟元所致。

合併應收款項週轉率及合併應收款項收現天數方面，該公司 111~112 年度合併應收款項週轉率分別為 6.06 次及 8.23 次，合併應收款項收現天數分別為 61 天及 45 天，112 年度合併應收款項週轉率上升至 8.23 次，主係該公司巴西客戶投票機板卡、新加坡公共安全客戶 VPX 板卡、衛星通訊接收設備等銷售成長，使 112 年度合併營業收入較去年度成長 12.26%，惟因 111 年度銷貨集中於 111 年第四季，而 112 年度則因應主要海事客戶需求提前於第三季集中出貨，在 112 年度期末合併應收款項總額減幅 36.29%，而兩期期初合併應收款項總額相當之情況下，致 112 年底平均合併應收款項總額較 111 年底減少 17.34%，故合併應收款項週轉率上升、合併應收款項收現天數下降。

整體而言，該公司及其子公司 111~112 年度之合併應收款項總額及週轉率變化，主係隨銷貨客戶收款情形而有所不同。經評估，該公司及其子公司應收款項變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

(2) 備抵損失提列之適足性及收回可能性之評估

A. 備抵損失提列政策合理性

經取得該公司及其子公司「應收款項信用預期損失處理辦法」，該公司依據 IFRS9 公報之規定，同時基於穩健評價之原則，若已得知應收款項對象之預期信用風險有顯著增加時（例如破產、被法院查封、信用跳票等），則應個別評估回收可能性及損失金額；再針對其他應收款項對象進行群組分類，分別統計過去一年各帳齡分析及滾動狀況計算損失率，並進行前瞻性調整標準差來估計應收款項之備抵損失。該公司就歷史經驗及信用風險，將應收款項對象群組分類為：

(A) 100%投資之子公司及合併個體外之關係人。

(B) 重點銷售客戶：長期往來之主要銷售客戶及重點開發對象。

(C) 一般客戶：未列入上述群組之其他客戶。

(D) T/T 收款條件客戶：指收款條件採部分 T/T，或收款條件為 100% T/T 惟因特殊狀況需採應收帳款授信銷售，而經特放程序核准者。

茲就 111~112 年度之預期信用損失率彙整如下：

單位：%

逾期天數	年度	客戶分類 (註)	預期信用損失率	
			111 年度	112 年度
		關係人	0.20	0.20
未逾期		A	2.43	0.20
		B	0.20	0.20~7.26
逾期 1~30 天		A	7.29	0.20
		B	0.20	0.20~23.29
逾期 31-60 天		A	22.38	0.20
		B	0.20~37.20	0.20~55.59
逾期 61-90 天		A	36.03	0.20
		B	0.20~37.20	0.20~55.59
逾期 91-180 天		A、B	100.00	100.00
逾期 181 天以上		A、B	100.00	100.00

資料來源：該公司提供

註：A-重點銷售客戶、B-一般客戶及 T/T 收款條件客戶

綜上，該公司及其子公司之備抵壞帳提列政策係先評估個別應收款項是否減損再考量歷史經驗評估預期信用損失率，經評估該公司及其子公司之備抵壞帳提列政策應無重大異常。

B. 備抵損失提列之適足性評估

單位：新台幣仟元；%

項目/年度	111 年底	112 年度
應收款項總額(A)	552,709	352,155
備抵呆帳(B)	19,058	6,200
提列比率(B)/(A)	3.45	1.76

資料來源：該公司經會計師查核簽證之財務報告

該公司 111~112 年底之合併備抵呆帳提列金額分別為 19,058 仟元及 6,200 仟元，占合併應收款項總額之比率分別為 3.45% 及 1.76%。111 年底因主要海事客戶期末逢聖誕假期及帳款作業流程影響，30 天內逾期帳款增加，故使備抵損失增加至 19,058 仟元，備抵損失提列比率增加至 3.45%，惟相關帳款業已於 112 年初收回，故使 112 年底備抵損失提列比率下降至 1.76%。

整體而言，該公司及其子公司主要往來客戶多為國內外上市集團企業及成立多年之產業公司，財務及營運狀況尚稱穩健，經評估其帳款收回性尚無重大疑慮。該公司及其子公司已針對應收款項之帳齡按政策提列備抵損失，並個別認定可能發生壞帳之風險，按月定期評估應收款項收回情形，對已逾收款期限仍未收款之客戶，亦積極了解逾期應收款項發生之原因並加強催收管理，確保帳款收回無虞，故該公司及其子公司備抵損失提列適足性應尚屬允當，且應足以涵蓋該公司應收款項可能發生壞帳之風險。

C.合併應收款項收回可能性評估

單位：新台幣仟元

項目	112年12月31日 金額	截至113年2月29日 回收情形		截至113年2月29日 未回收情形	
		金額	比率(%)	金額	比率(%)
應收帳款	347,157	340,344	98.04	6,813	1.96
應收帳款－關係人	4,998	4,806	96.16	192	3.84
合計	352,155	345,150	98.01	7,005	1.99

資料來源：該公司提供

該公司112年底合併應收款項餘額為352,155仟元，截至113年2月底止，已收回及未收回金額分別為345,150仟元及7,005仟元，占112年底合併應收款項總額之98.01%及1.99%。經檢視未收回合併應收款項之帳齡，未逾期之合併應收款項金額及占未收回合併應收款項之比例分別為2,905仟元及41.47%，已逾期之合併應收款項金額及占比分別為4,100仟元及58.53%，逾期未收回應收款項主係因客戶內部帳務作業及驗收流程作業延遲所致，該公司及其子公司已積極進行應收款項催收作業程序，並依照政策提列備抵損失，而部分逾期應收款項於評估報告出具日止已陸續收回。經評估，該公司合併應收款項期後收回情形，尚未發現有重大異常情形。

(3)與同業比較說明

單位：新台幣仟元

項目	公司名稱	111年度	112年度
營業收入淨額	攸泰科技	3,315,035	3,721,340
	研揚科技	8,352,076	8,073,203
	融程電訊	2,659,296	2,598,533
	磐儀科技	1,801,055	1,671,427
備抵呆帳總額 (A)	攸泰科技	19,058	6,200
	研揚科技	21,597	19,864
	融程電訊	5,131	7,084
	磐儀科技	44,915	9,534
應收款項總額 (B)	攸泰科技	552,709	352,155
	研揚科技	1,174,241	952,830
	融程電訊	455,177	405,844
	磐儀科技	586,303	602,072
備抵呆帳 提列比率 (A)/(B) (%)	攸泰科技	3.45	1.76
	研揚科技	1.84	2.08
	融程電訊	1.13	1.75
	磐儀科技	7.66	1.58
應收款項淨額	攸泰科技	533,651	345,955
	研揚科技	1,152,644	932,966
	融程電訊	450,046	398,760
	磐儀科技	541,388	592,538

項目	公司名稱	111 年度	112 年度
應收款項 週轉率(次) (註)	攸泰科技	6.06	8.23
	研揚科技	6.99	7.59
	融程電訊	6.95	6.04
	磐儀科技	2.92	2.81
應收款項 收現天數(天) (註)	攸泰科技	61	45
	研揚科技	53	49
	融程電訊	53	61
	磐儀科技	126	130

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

註：應收款項週轉率及收現天數係以期末應收款項總額計算。

該公司 111~112 年度之合併應收款項週轉率分別為 6.06 次及 8.23 次，合併應收款項收現天數則分別為 61 天及 45 天。與採樣同業相較，該公司 111 年度介於採樣同業之間，112 年度則優於採樣同業，該公司與同業間合併應收款項週轉情形差異，主係因各公司營運模式、收款政策及客戶組成不同，以致應收款項週轉率互有高低，經評估其變化原因尚屬合理，應無重大異常之情事。

該公司 111~112 年度之合併備抵呆帳提列金額分別為 19,058 仟元及 6,200 仟元，占合併應收款項總額之比率分別為 3.45% 及 1.76%。與採樣同業相較，111~112 年度備抵呆帳提列比率皆介於採樣同業之間，各公司備抵損失提列比率有所差異，主係客戶組成、授信條件及備抵損失提列政策不同所致，且該公司應收款項期後收回情形尚屬良好，其備抵呆帳提列情形尚屬合理。

綜上所述，該公司及其子公司應收款項變動情形、備抵損失提列之適足性及應收款項收回之可能性尚屬合理，經與同業比較亦無重大異常情事，且該公司每月底依照客戶之交易條件及收款情形編製應收款項帳齡明細表，並定期與業務單位召開帳款檢討會議，了解逾期款項未收回之原因並追蹤帳款收回情形，經評估尚無重大異常之情事。

2. 最近期及最近二個會計年度，發行公司之個體財務報告應收款項變動之合理性、備抵損失提列之適足性及收回可能性之評估，並與同業比較評估

(1) 個體應收款項變動之合理性評估

單位：新台幣仟元 [楊玉蘭]

項目	111年度	112年度
1. 營業收入淨額	3,267,810	3,618,390
2. 應收款項總額	567,046	365,786
應收帳款	534,079	325,769
應收帳款-關係人	32,967	40,017
3. 備抵損失帳列數	18,392	5,267
4. 應收款項淨額	548,654	360,519
5. 應收款項週轉率(次)(註)	5.50	7.76
6. 應收款項收現日數(天)	67	48
7. 授信條件	考量個別客戶營運規模、財務狀況、信用紀錄及過去往來交易情形，給予不同授信條件，收款條件主要為T/T及O/A 30天~月結90天。	

資料來源：該公司經會計師查核簽證之個體財務報告
註：應收款項週轉率均係以應收款項總額予以計算。

該公司 111~112 年度之營業收入分別為 3,267,810 仟元及 3,618,390 仟元，期末應收款項總額分別為 567,046 仟元及 365,786 仟元。112 年度營業收入較 111 年度增加 350,580 仟元，主係巴西客戶因應該國 113 年度選舉將投票機進行汰換，又新加坡公共安全客戶及衛星通訊接收設備客戶銷售金額成長，致 112 年度營業收入較 111 年度成長 10.73%；惟 112 年底應收款項總額較 111 年底減少 201,260 仟元，減少幅度 35.49%，主係本年度因應主要海事客戶需求提前於第三季出貨，致年底相關應收款項減少 323,340 仟元所致。

應收款項週轉率及應收款項收現天數方面，該公司 111~112 年度應收款項週轉率分別為 5.50 次及 7.76 次，應收款項收現天數分別為 67 天及 48 天。112 年度應收款項週轉率上升至 7.76 次，主係該公司巴西客戶投票機板卡、新加坡公共安全客戶 VPX 板卡、衛星通訊接收設備等銷售成長，使 112 年度營業收入較去年度成長 10.73%，然平均應收款項較 111 年底減少 21.49%，致應收款項週轉率上升、應收款項收現天數下降。

整體而言，該公司 111~112 年度之應收款項總額及週轉率變化，主係隨銷貨客戶收款情形而有所不同。經評估，該公司及其子公司應收款項變化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

(2) 備抵損失提列之適足性及收回可能性之評估

A. 備抵損失提列政策合理性

請詳評估報告「參、一、(二)、1、(2)、A」之評估說明。

B. 備抵損失提列之適足性評估

單位：新台幣仟元；%

項目/年度	111 年底	112 年底
應收款項總額(A)	567,046	365,786
備抵呆帳(B)	18,392	5,267
提列比率(B)/(A)	3.24	1.44

資料來源：該公司經會計師查核簽證之個體財務報告

該公司 111~112 年底之備抵呆帳提列金額分別為 18,392 仟元及 5,267 仟元，分別占應收款項總額之比例為 3.24% 及 1.44%。111 年底因主要海事客戶期末逢聖誕假期及帳款作業流程影響，30 天內逾期帳款增加，故使備抵損失增加至 18,392 仟元，備抵損失提列比率增加至 3.24%，惟相關帳款業已於 112 年初收回，故使 112 年底備抵損失提列比率下降至 1.44%。

整體而言，該公司及往來客戶多為國內外上市集團企業及成立多年之產業公司，財務及營運狀況尚稱穩健，經評估其帳款收回性尚無重大疑慮。該公司已針對應收款項之帳齡按政策提列備抵損失，並個別認定可能發生壞帳之風險，按月定期評估應收款項收回情形，對已逾收款期限仍未收款之客戶，亦積極了解逾期應收款項發生之原因並加強催收管理，確保帳款收回無虞，故該公司備抵損失提列適足性應尚屬允當，且應足以涵蓋該公司應收款項可能發生壞帳之風險。

C. 應收款項收回可能性評估

單位：新台幣仟元

項目	112 年 12 月 31 日 金額	截至 113 年 2 月 29 日 回收情形		截至 113 年 2 月 29 日 未回收情形	
		金額	比率(%)	金額	比率(%)
應收帳款	325,769	321,678	98.74	4,091	1.26
應收帳款－關係人	40,017	39,825	99.52	192	0.48
合計	365,786	361,503	98.83	4,283	1.17

資料來源：該公司提供

該公司 112 年底應收款項餘額為 365,786 仟元，截至 113 年 2 月底止，已收回及未收回金額分別為 361,503 仟元及 4,283 仟元，占 112 年底應收款項總額之 98.83% 及 1.17%。經檢視未收回應收款項之帳齡，未逾期之應收款項金額及占未收回應收款項之比例分別為 2,790 仟元及 65.14%，已逾期之應收款項金額及占比分別為 1,493 仟元及 34.86%，逾期未收回應收款項主係因客戶內部帳務作業、與客戶雙方間之對帳及匯款時間差異所致，該公司針對到期未收回款項已積極加強催收，並依照政策提列備抵損失，減少未來發生壞帳之風險。該公司為持續強化應收款項期後收款管理，財務部門定期每週針對應收款項進行分析控管，業務部門持續積極催收，而部分逾期應收款項於評估報告出具日止已陸續收回。經評估，該公司應收款項期後收回情形，尚未發現有重大異常情形。

整體而言，該公司之應收款項收回情形尚屬合理，且備抵呆帳提列金額

皆已依其政策提列，並由會計師定期覆核，經評估尚無重大異常之情事。

(3)與同業比較說明

單位：新台幣仟元[楊玉蘭2]

項目	公司名稱	111 年度	112 年度
營業收入淨額	攸泰科技	3,267,810	3,618,390
	研揚科技	5,940,824	4,664,543
	融程電訊	2,573,511	2,480,324
	磐儀科技	1,257,706	1,146,979
備抵呆帳總額 (A)	攸泰科技	18,392	5,267
	研揚科技	53	58
	融程電訊	3,431	5,414
	磐儀科技	2,136	1,978
應收款項總額 (B)	攸泰科技	567,046	365,786
	研揚科技	867,829	605,747
	融程電訊	526,497	493,702
	磐儀科技	321,457	359,904
備抵呆帳提列 比率 (A)/(B) (%)	攸泰科技	3.24	1.44
	研揚科技	0.01	0.01
	融程電訊	0.65	1.10
	磐儀科技	0.66	0.55
應收款項淨額	攸泰科技	548,654	360,519
	研揚科技	867,776	605,689
	融程電訊	523,066	488,288
	磐儀科技	319,321	357,926
應收款項週轉率(次) (註)	攸泰科技	5.50	7.76
	研揚科技	6.28	6.33
	融程電訊	5.92	4.86
	磐儀科技	3.47	3.37
應收款項 收現天數(天) (註)	攸泰科技	67	48
	研揚科技	59	58
	融程電訊	62	76
	磐儀科技	106	109

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告。

註：應收款項週轉率及收現天數係以期末應收款項淨額計算。

該公司 111~112 年底應收款項週轉率分別為 5.50 次及 7.76 次，應收款項收現天數分別為 67 天及 48 天。與採樣同業相較，該公司 111 年度介於採樣同業之間，112 年度則高於採樣同業，該公司與同業間應收款項週轉情形差異，主係因各公司營運模式、收款政策及客戶組成不同，以致應收款項週轉率互有高低，經評估其變化原因尚屬合理，應無重大異常之情事。

該公司 111~112 年底備抵損失提列金額分別為 18,392 仟元及 5,267 仟元，占應收款項總額之比例分別為 3.24% 及 1.44%。與採樣同業相較，111 及 112 年度備抵呆帳提列比率高於採樣同業。各公司備抵損失提列比率有所差異，主係客戶組成、授信條件及備抵損失提列政策不同所致，且該公司應收款項期後收

回情形尚屬良好，其備抵呆帳提列情形尚屬合理。

綜上所述，該公司應收款項變動情形、備抵損失提列之適足性及應收款項收回之可能性尚屬合理，經與同業比較亦無重大異常情事。

(三)最近期及最近二個會計年度發行人之財務報告及個體財務報告存貨淨額變動之合理性、母子公司備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列之適足性評估，並與同業比較評估

1.最近期及最近二個會計年度發行人之財務報告存貨淨額變動之合理性、母子公司備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列之適足性評估，並與同業比較評估

(1)最近期及最近二個會計年度合併存貨淨額變動合理性評估

單位：新台幣仟元

項目	111 年度	112 年度
營業收入	3,315,035	3,721,340
營業成本	2,704,135	2,926,502
原料	1,010,702	598,527
在製品	136,117	218,328
製成品	46,888	92,391
在途存貨	10,816	5,970
期末存貨總額	1,204,523	915,216
備抵存貨跌價及呆滯損失	122,827	120,308
期末存貨淨額	1,081,696	794,908
存貨週轉率(次)(註)	2.55	3.12
存貨週轉天數(天)	144	118

資料來源：經會計師查核簽證之合併財務報告；該公司提供
註：係以存貨淨額計算。

該公司及其子公司合併財務報告之存貨編製主體包含該公司本身暨其轉投資公司睿剛電訊及 UNA，上述合併主體共計 3 家公司。該公司主要營業項目為強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式板卡及衛星接收設備客製化之研發、製造及銷售，存貨包括原物料、在製品(含半成品)及製成品等。原物料包含生產所需之中央處理器(CPU)、液晶顯示器模組(LCM)、積體電路晶片(IC)、高密度電路板(HDI)、印刷電路板(PCB)、靜態隨機記憶體(SRAM)等；在製品係尚在製程中之液晶顯示器模組(LCM)貼合、印刷電路板組裝(PCBA)及電源供應單元(PSU)組裝等，而半成品主係自原料投入而未達製成品型態之主機板等；製成品係該公司生產完成之各式顯示器或平板電腦應用產品等。該公司之生產策略係以接單式生產為主，計畫性生產為輔，主要參酌訂單需求，據此進行生產排程，再依據市場供需狀況進行採購，如遇供應商反應產品交期拉長計畫，為避免延誤交期而進行策略性採購備料，另因所生產之產品屬高度客製化服務，該公司之存貨變化與客戶訂單需求關係密切。另子公司睿剛電訊主要功能為業務接單，接單後向該公司下單採購，因向攸泰科技進貨與銷售予客戶之貿易條件相同，故帳上並無存貨；子公司 UNA 位於美國，主要將該公司自有品牌產品於美洲地區銷售，存貨為製成品，主係存放少量標準品安全庫存。綜上，該公司合併報表之存貨來源包括該公司及 UNA，約 99%為攸泰科技之存貨。

該公司 111~112 年底合併存貨總額分別為 1,204,523 仟元及 915,215 仟元。112 年底合併存貨總額較 111 年底減少 289,308 仟元，減少幅度 24.02%，主係

因全球通膨及升息影響消費習性，應用於戶外休閒需求減緩，客戶終端庫存去化調整下單數量，該公司同步因應客戶需求而減少備料。

該公司 111~112 年度之合併存貨週轉率分別為 2.55 次及 3.12 次，合併存貨週轉天數分別為 144 天及 118 天。該公司 112 年合併存貨週轉率增加，主係 112 年之合併營業收入因海事客戶新機種產品量產出貨成長，合併營業成本隨營收增加而較 111 年度成長 8.22%，112 年度合併平均存貨因年底已陸續出貨且終端市場需求減緩，故較 111 年底減少 11.46%，在平均存貨減少幅度大於營業成本增加幅度下，致存貨週轉率增加。

綜上所述，該公司 111~112 年度之合併存貨總額、合併存貨週轉率及合併存貨週轉天數主係隨業務接單情形、採購策略等因素而有所變動，經評估其變化情形尚屬合理。

(2) 備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列適足性之評估

A. 備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策

(A) 備抵存貨跌價損失提列政策

該公司及其子公司存貨包含原料、物料、在製品(含半成品)及製成品，各項存貨採永續盤存制，係以取得成本為入帳基礎，存貨成本係依加權平均法計算；存貨跌價損失評估與提列係以成本與淨變現價值孰低法評價，比較成本與淨變現價值時；淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至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，若加權平均成本高於淨變現價值時，則提列存貨跌價損失。

(B) 備抵存貨呆滯損失提列政策

庫齡	1 年以內	1~2 年	2~3 年	3 年以上
存貨別				
原物料、在製品(含半成品)及製成品	成本與淨變現價值孰低法	30%呆滯損失	60%呆滯損失	100%呆滯損失
呆滯料(註)	100%呆滯損失			

資料來源：該公司提供
註：產品已停產。

該公司及其子公司主要係從事強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式板卡及衛星接收設備客製化設計、製造與銷售，依據庫齡情形，定期檢視庫存狀況以衡量存貨發生呆滯之可能性，並基於穩健保守原則，針對庫齡期間 1~2 年、2~3 年及 3 年以上之存貨分別提列 30%、60%及 100%備抵存貨呆滯損失，呆滯料則提列 100%呆滯損失，而庫齡 1 年以內之存貨，則依成本與淨變現價值孰低者衡量。

綜上評估，該公司及其子公司備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策係考量行業屬性、產品特性及市場需求等因素，並依據國際財務報導準則制訂，故備抵存貨跌價損失與呆滯損失備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策尚屬

合理，並未發現有重大異營之情事。

B. 備抵存貨跌價及呆滯損失提列適足性之評估

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	111 年度	112 年度
	期末存貨總額(A)		1,204,523	915,216
備抵存貨跌價及呆滯損失(B)		122,827	120,308
備抵存貨跌價及呆滯損失比率(B)/(A)		10.20%	13.15%

資料來源：經會計師查核簽證之合併財務報告

該公司 111~112 年底提列之合併備抵存貨跌價及呆滯損失金額分別為 122,827 仟元及 120,308 仟元，占合併存貨總額比率分別為 10.20% 及 13.15%。112 年度合併備抵存貨跌價及呆滯損失提列金額較 111 年度減少 2,519 仟元，提列比率略微上升至 13.15%，主要係因全球通膨影響歐美市場消費意願，終端市場需求減緩，客戶終端庫存去化調整下單數量，該公司同步因應客戶需求而減少備料，惟合併存貨總額減少幅度大於合併提列金額，致呆滯損失提列比率隨之增加。

綜上所述，該公司及其子公司係考量行業特性及相關營運風險等因素，擬訂存貨跌價及呆滯損失之提列政策，並據以遵循執行，經評估該公司及其子公司備抵存貨跌價及呆滯損失提列之適足性應尚屬允當，尚無重大異常之情事。

C. 截至最近期止財務報表存貨去化情形

單位：新台幣仟元；%

項目	112 年 12 月底 存貨總額	截至 113 年 2 月 29 日 存貨去化情形		截至 113 年 2 月 29 日 未去化餘額
		金額	比率(%)	
合併原料	604,497	110,595	18.30	493,902
合併在製品(含半成品)	218,328	148,453	68.00	69,875
合併製成品	92,391	67,008	72.53	25,383
合計	915,216	326,056	35.63	589,160

資料來源：該公司提供

該公司 112 年 12 月底合併存貨總額為 915,216 仟元，截至 113 年 2 月 29 日合併存貨去化金額為 326,056 仟元，去化比例為 35.63%，尚未去化餘額為 589,160 仟元，占存貨總額 64.37%。茲就各項目去化情形說明如下：

(A) 原料

該公司 112 年 12 月底合併原料為 604,497 仟元，截至 113 年 2 月底去化金額為 110,595 仟元，去化比率為 18.30%，尚未去化之原料總額為 493,902 仟元，未去化之原物料主係驅動 IC、CPU 模組、隨機存取記憶體、電子機構件等，主要係因應客戶訂單所需採購備料，另包括依照客戶

需求之策略性備料及生產排程提前備料，未來將依生產排程及訂單需求持續投入生產，該公司合併原物料去化情形主要係受客戶訂單需求、生產排程及產品特性等影響，經評估，合併原物料存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

(B)在製品(含半成品)

該公司 112 年 12 月底合併在製品(含半成品)為 218,328 仟元，截至 113 年 2 月底去化金額為 148,453 仟元，去化比率為 68.00%，尚未去化均屬半成品，金額為 69,875 仟元，主要為根據訂單排程安排生產及因應製造過程中損耗之預備料，未來將依生產排程及訂單需求持續投入生產。經評估該公司合併半成品及在製品存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

(C)製成品

該公司 112 年 12 月底合併製成品為 92,391 仟元，截至 113 年 2 月底去化金額為 67,008 仟元，去化比率為 72.53%，尚未去化之製成品總額為 25,383 仟元，主要為強固型平板電腦及其配套物品，未來將依照客戶訂單及交期需求陸續出貨。經評估，該公司合併製成品存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

綜上所述，該公司截至 113 年 2 月底止之合併存貨去化情形，主要係受客戶訂單及交期需求、生產排程進度及採購政策等因素所影響，該公司及其子公司持續針對庫齡較久之呆滯存貨定期進行評估檢討，並加強存貨控管，使存貨有效去化。整體而言，該公司合併存貨去化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

(3)與同業之比較

單位：新台幣仟元

分析項目	年度	111 年度	112 年度
	公司名稱		
營業成本	攸泰科技	2,704,135	2,926,502
	研揚科技	5,598,941	5,238,829
	融程電訊	1,716,454	1,559,529
	磐儀科技	1,259,426	1,125,613
期末存貨總額(A)	攸泰科技	1,204,523	915,216
	研揚科技	2,234,821	1,701,831
	融程電訊	註 1	註 1
	磐儀科技	770,841	600,209
備抵存貨跌價及呆滯損失(B)	攸泰科技	122,827	120,308
	研揚科技	146,476	210,726
	融程電訊	註 1	註 1
	磐儀科技	77,697	85,104

分析項目	年度	111 年度	112 年度
	公司名稱		
期末存貨淨額	攸泰科技	1,081,696	794,908
	研揚科技	2,088,345	1,491,105
	融程電訊	635,601	482,657
	磐儀科技	693,144	515,105
備抵存貨跌價及呆滯 損失提列比率(% (B)/(A))	攸泰科技	10.20	13.15
	研揚科技	6.55	12.38
	融程電訊	註 1	註 1
	磐儀科技	10.08	14.18
存貨週轉率(次) (註 2)	攸泰科技	2.55	3.12
	研揚科技	3.11	2.93
	融程電訊	2.78	2.79
	磐儀科技	1.91	1.86
平均售貨天數(天)	攸泰科技	144	118
	研揚科技	118	125
	融程電訊	132	131
	磐儀科技	192	197

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

註 1：財務報告並未揭露存貨總額暨備抵存貨跌價及呆滯損失金額。

註 2：存貨週轉率係以期末存貨淨額計算。

該公司 111~112 年底合併備抵存貨跌價及呆滯損失分別為 122,827 仟元及 120,308 仟元，分別占合併期末存貨總額之 10.20% 及 13.15%，與採樣同業相較，由於融程電訊各年度財務報告中存貨均以淨額方式揭露，並未揭示有關備抵存貨跌價及呆滯損失之金額，故無法與其比較；該公司 111 年底合併備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率高於研揚科技及磐儀科技，112 年底低於磐儀科技，主要係因該公司與採樣同業間之業務內容、存貨組合或生產模式有所差異，惟 111~112 年度與採樣同業之差異不大。整體而言，由於該公司及其子公司備抵存貨跌價及呆滯損失係根據國際財務報導準則、參酌過去銷售經驗及產品特性，以穩健保守之方式擬定存貨呆滯提列政策並據以提列，且該公司及其子公司亦已針對庫齡較久之呆滯存貨定期進行檢討，並加強存貨管理，故備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率應尚屬適足，經評估應無重大異常情事。

該公司 111~112 年度合併存貨週轉率分別為 2.55 次及 3.12 次，合併存貨週轉天數分別為 144 天及 118 天。與採樣同業相較，111 年度介於採樣同業之間，112 年度則高於採樣同業，主係因 112 年底存貨因已陸續出貨且終端市場需求減緩，故降低備貨，致合併存貨週轉率上升，經評估該公司之合併存貨週轉率及存貨週轉天數應無重大異常情事。

綜上所述，該公司合併存貨淨額變動、合併存貨備抵跌價損失與呆滯損失之提列政策，及其備抵存貨跌價損失與呆滯損失之評價方式尚屬合理，另與採樣同業相較，其合併存貨週轉率及合併存貨週轉天數皆優於或介於採樣同業之間，並無重大異常情事。

2.最近期及最近二個會計年度發行人之個體財務報告存貨淨額變動之合理性、母子
公司備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列之適足性評估，並與同業比較評估

(1)最近期及最近二個會計年度個體財務報告存貨淨額變動合理性評估

單位：新台幣仟元

項目	111 年度	112 年度
營業收入	3,267,810	3,618,390
營業成本	2,703,410	2,920,300
原料	1,010,702	598,527
半成品及在製品	136,117	218,328
製成品	39,574	90,118
在途存貨	10,816	5,970
期末存貨總額	1,197,209	912,943
備抵存貨跌價及呆滯損失	122,827	119,884
期末存貨淨額	1,074,382	793,059
存貨週轉率(次)(註)	2.57	3.13
存貨週轉天數(天)	143	117

資料來源：111~112年度經會計師查核簽證之個體財務報告
註：存貨淨額計算。

該公司之生產策略係以接單式生產為主，計畫性生產為輔，主要參酌訂單需求，據此進行生產排程，再依據市場供需狀況進行採購，如遇供應商反應產品交期拉長計畫，為避免延誤交期而進行策略性採購備料，屬高度客製化服務，該公司之存貨變化與客戶訂單需求關係密切。

該公司 111~112 年度存貨總額分別為 1,197,209 仟元及 912,943 仟元。112 年底存貨總額較 111 年底減少 284,266 仟元，減少幅度 23.74%，主係因全球通膨及升息影響消費習性，應用於戶外休閒需求減緩，客戶終端庫存去化調整下單數量，該公司同步因應客戶需求而減少備料。

該公司 111~112 年度之存貨週轉率分別為 2.57 次及 3.13 次，存貨週轉天數分別為 143 天及 117 天。該公司 112 年存貨週轉率增加，主係 112 年之合併營業收入因海事客戶新機種產品量產出貨成長，合併營業成本隨營收增加而較 111 年度成長 7.26%，112 年度平均存貨因年底已陸續出貨且終端市場需求減緩，故較 111 年底減少 11.30%，在平均存貨減少幅度大於營業成本增加幅度下，致存貨週轉率增加。

綜上所述，該公司 111~112 年度之存貨總額、存貨週轉率及存貨週轉天數主係隨業務接單情形、採購策略等因素而有所變動，經評估其變化情形尚屬合理。

(2)備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列適足性評估

A.備抵存貨跌價損失與呆滯損失提列政策合理性

請參閱評估報告「參、(三)、1、(2)、A 之評估說明」。

B.備抵存貨跌價及呆滯損失提列適足性之評估

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	111 年度	112 年度
	期末存貨總額(A)		1,197,209	912,943
備抵存貨跌價及呆滯損失(B)		122,827	119,884
備抵存貨跌價及呆滯損失比率(B)/(A)		10.26%	13.13%

資料來源：111~112 年度經會計師查核簽證之個體財務報告

該公司 111~112 年底備抵存貨跌價及呆滯損失金額分別為 122,827 仟元及 119,884 仟元，占存貨總額比率分別為 10.26%及 13.13%。112 年度備抵存貨跌價及呆滯損失提列金額較 111 年度減少 2,943 仟元，提列比率略微上升至 13.13%，主要係因全球通膨影響歐美市場消費意願，終端市場需求減緩，客戶終端庫存去化調整下單數量，該公司同步因應客戶需求而減少備料，惟存貨總額減少幅度大於合併提列金額，致呆滯損失提列比率隨之增加。

綜上所述，該公司係考量行業特性及相關營運風險等因素，擬訂存貨跌價及呆滯損失之提列政策，並據以遵循執行，經評估該公司備抵存貨跌價及呆滯損失提列之適足性應尚屬允當，尚無重大異常之情事。

C.截至最近期止財務報表存貨去化情形

單位：新台幣仟元；%

項目	112 年 12 月 31 日底存貨總額	截至 113 年 2 月 29 日 存貨去化情形		截至 113 年 2 月 29 日 未去化餘額
		金額	比率(%)	
原料	604,497	110,595	18.30	493,902
在製品(含半成品)	218,328	148,453	68.00	69,875
製成品	90,118	67,007	74.35	23,111
合計	912,943	326,055	35.71	586,888

資料來源：該公司提供

該公司 112 年 12 月底存貨總額為 912,943 仟元，截至 113 年 2 月 29 日存貨去化金額為 326,055 仟元，去化比例為 35.71%，尚未去化餘額為 586,888 仟元，占存貨總額 64.29%。茲就各項目去化情形說明如下：

(A)原料

該公司 112 年 12 月底原料為 604,497 仟元，截至 113 年 2 月底去化金額為 110,595 仟元，去化比率為 18.30%，尚未去化之原料總額為 493,902 仟元，未去化之原物料主係驅動 IC、CPU 模組、隨機存取記憶體、電子機構件等，主要係因應客戶訂單所需採購備料，另包括依照客戶需求之策略性備料及生產排程提前備料，未來將依生產排程及訂單需求持續投入生產，該公司原物料去化情形主要係受客戶訂單需求、生產排程及產品特性等影響，經評估，原物料存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

(B) 半成品及在製品

該公司 112 年 12 月底在製品(含半成品)為 218,328 仟元，截至 113 年 2 月底去化金額為 148,453 仟元，去化比率為 68.00%，尚未去化均屬半成品，金額為 69,875 仟元，主要為根據訂單排程安排生產及因應製造過程中損耗之預備料，未來將依生產排程及訂單需求持續投入生產。經評估該公司半成品及在製品存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

(C) 製成品

該公司 112 年 12 月底製成品為 90,118 仟元，截至 113 年 2 月底去化金額為 67,007 仟元，去化比率為 74.35%，尚未去化之製成品總額為 23,111 仟元，主要為強固型平板電腦及其配套物品，未來將依照客戶訂單及交期需求陸續出貨。經評估，該公司製成品存貨去化情形尚屬合理，未有重大異常情事。

綜上所述，該公司截至 113 年 2 月底止之存貨去化情形，主要係受客戶訂單及交期需求、生產排程進度及採購備貨政策等因素所影響，該公司持續針對庫齡較久之呆滯存貨定期進行評估檢討，並加強存貨控管，使存貨有效去化。整體而言，該公司存貨去化情形尚屬合理，尚無重大異常之情事。

(3) 與同業之比較

單位：新台幣仟元

分析項目	年度	111 年度	112 年度
	公司名稱		
營業成本	攸泰科技	2,703,410	2,920,300
	研揚科技	4,227,853	3,290,274
	融程電訊	1,716,454	1,529,822
	磐儀科技	973,599	824,621
期末存貨總額(A)	攸泰科技	1,197,209	912,943
	研揚科技	1,630,361	875,821
	融程電訊	註 1	註 1
	磐儀科技	399,208	380,982
備抵存貨跌價及呆滯損失 (B)	攸泰科技	122,827	119,884
	研揚科技	83,903	71,907
	融程電訊	註 1	註 1
	磐儀科技	52,136	56,780
期末存貨淨額	攸泰科技	1,074,382	793,059
	研揚科技	1,546,458	803,914
	融程電訊	557,758	425,242
	磐儀科技	347,072	324,202
備抵存貨跌價及呆滯損失 提列比率(%) (B)/(A)	攸泰科技	10.26	13.13
	研揚科技	5.15	8.21
	融程電訊	註 1	註 1
	磐儀科技	13.06	14.90

分析項目	年度	111 年度	112 年度
	公司名稱		
存貨週轉率(次) (註 2)	攸泰科技	2.57	3.13
	研揚科技	3.25	2.80
	融程電訊	3.08	3.11
	磐儀科技	3.10	2.46
平均售貨天數(天)	攸泰科技	143	117
	研揚科技	113	131
	融程電訊	119	118
	磐儀科技	118	149

資料來源：111~112 年度經會計師查核簽證之財務報告

註 1：財務報告並未揭露存貨總額暨備抵存貨跌價及呆滯損失金額。

註 2：為與同業比較，存貨週轉率係以期末存貨淨額計算。

該公司 111~112 年底底備抵存貨跌價與呆滯損失金額分別為 122,827 仟元及 119,884 仟元，占各年度期末存貨總額比率分別為 10.26% 及 13.13%。與採樣同業相較，由於融程電訊各年度財務報告中存貨均以淨額方式揭露，並未揭示有關備抵存貨跌價及呆滯損失之金額，故無法與其比較。整體而言，由於該公司備抵存貨跌價及呆滯損失係根據國際財務報導準則、參酌過去銷售經驗及產品特性，以穩健保守之方式擬定存貨呆滯提列政策並據以提列，且該公司亦已針對庫齡較久之呆滯存貨定期進行檢討，並加強存貨管理，故備抵存貨跌價及呆滯損失提列比率應尚屬適足，經評估應無重大異常情事。

該公司 111~112 年度存貨週轉率分別為 2.57 次及 3.13 次，存貨週轉天數分別為 143 天及 117 天，與採樣同業相較，111 年度存貨週轉率及存貨週轉天數落後於採樣同業，主係依客戶需求採購，該公司提前備料或因應客戶需求採購，致存貨週轉低；112 年度存貨週轉率及存貨週轉天數介於採樣同業間，經評估該公司之存貨週轉率及存貨週轉天數應無重大異常情事。

綜上評估，該公司 111~112 年度之存貨淨額變動情形、備抵存貨跌價及呆滯損失提列金額及適足性，以及存貨期後去化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

(四)發行人最近期及最近三個會計年度財務報告之業績概況

1.列表並說明最近期及最近三個會計年度財務報告營業收入、營業毛利及營業利益與同業比較情形

該公司及其子公司主營業務為提供客戶產業電腦之強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，透過客製化服務及自有品牌拓展業務。該公司客製化服務主要專注領域包括海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等領域，RuggON 自有品牌則深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流市場。經檢視其產業、主要營運項目、營業收入比重及公司規模等要素，綜觀目前國內上市之產業電腦公司，產業電腦應用多元，為符合終端使用者需求，一般設計生產皆以專案模式進行，具有高度客製化、少量多樣化之特性，就該公司專注應用領域中，上市櫃公司尚無營收比重與該公司相似者，故於產業公司中選擇有從事嵌入式板卡、產業電腦及強固型平板設計製造，且著重可攜式或移動應用領域，並參考營業收入比重及規模等要素，選擇上市公司研揚科技股份有限公司(以下簡稱研揚科技)、上市公司融程電訊股份有限公司(以下簡稱融程電訊)及上櫃公司磐儀科技股份有限公司(以下簡稱磐儀科技)做為採樣同業。研揚科技係為工業電腦產品之設計及製造廠商，其主要產品為單板電腦及周邊裝置與工業用系統產品，主要應用於智能零售、製造、運輸、網路安全及醫療用電腦設備領域；融程電訊主係從事強固型工業電腦和手持行動解決方案研發，產品應用於車檢、物流倉儲、物聯網、船舶、石化及公共安全等領域；因其他上市公司主要產品非屬強固型移動產業電腦領域，故選取上櫃公司中產品以強固及工業應用之磐儀科技作為採樣同業，磐儀科技主要產品為工業電腦、醫療電腦及強固平板電腦等，並於智能醫療、車聯網、智能零售及工廠智能化等垂直市場發展。茲就該公司及其子公司 110~112 年度之營業收入、營業毛利及營業利益變化情形及與同業公司之比較說明如下：

單位：新台幣仟元

分析項目	年度 公司	110年度	111年度		112年度	
		金額	金額	成長率(%)	金額	成長率(%)
營業收入	攸泰科技	3,213,231	3,315,035	3.17	3,721,340	12.26
	研揚科技	6,347,704	8,352,076	31.58	8,073,203	(3.34)
	融程電訊	2,501,627	2,659,296	6.30	2,598,533	(2.28)
	磐儀科技	1,509,412	1,801,055	19.32	1,671,427	(7.20)
營業毛利	攸泰科技	437,417	610,900	39.66	794,838	30.11
	研揚科技	1,855,051	2,753,135	48.41	2,834,374	2.95
	融程電訊	838,280	942,064	12.38	1,038,879	10.28
	磐儀科技	411,781	538,997	30.89	547,107	1.50
營業利益 (損失)	攸泰科技	104,859	192,990	84.05	313,647	62.52
	研揚科技	548,641	1,194,090	117.65	1,006,423	(15.72)
	融程電訊	437,332	495,921	13.40	577,976	16.55
	磐儀科技	31,640	129,944	310.70	151,770	16.80

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

(1)營業收入

該公司及其子公司 110~112 年度之營業收入分別為 3,213,231 仟元、3,315,035 仟元及 3,721,340 仟元，營業收入成長率分別為 3.17%及 12.26%，營業收入變化主係隨終端應用市場需求、主要客戶供應鏈調整及客戶新產品推出等因素影響而有所不同。111 年度之營業收入較 110 年度增加 101,804 仟元，微幅成長 3.17%，主係該公司產品品質獲得歐洲衛星通訊設備大廠認可並於同年銷售衛星通訊接收設備產品，使營收增加 51,943 仟元，並銷售日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡及觸控模組，分別貢獻營收增加 34,944 仟元及 32,050 仟元所致。112 年度營業收入較 111 年度增加 406,305 仟元，成長幅度 12.26%，主係巴西客戶因應該國 113 年度國民議會全面改選投票機板卡需求持續出貨、新加坡公共安全客戶因應陸地運輸載具系統更新需求採購 VPX 系統、衛星通訊接收設備客戶因銷售量成長，前述專案銷售使營收增加 433,132 仟元。

經與採樣同業相較，由於各採樣公司專注發展之產品組合內容及營運規模互異，故各公司之營收規模及變化亦有所差異。另就營業收入成長率觀之，該公司於 111 年度營業收入成長率均低於採樣同業，主係海事客戶因應終端存貨去化延緩，使該公司 111 年度對其銷售與 110 年度相當，惟隨該公司持續開拓客戶及專案，營收仍較 110 年成長；112 年度營收成長率優於所有採樣同業，主係該公司積極拓展政府方案、衛星通訊設備領域所致。

整體而言，該公司及其子公司 110~112 年度營業收入之變動主係隨市場終端需求變化及銷售客戶專案狀況變動，其變化情形尚屬合理，與採樣同業相較亦無重大異常之情事。

(2)營業毛利

公司名稱 \ 年度	營業毛利率(%)		
	110年度	111年度	112年度
攸泰科技	13.61	18.43	21.36
研揚科技	29.22	32.96	35.11
融程電訊	33.51	35.43	39.98
磐儀科技	27.28	29.93	32.73

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

該公司及其子公司 110~112 年度之營業毛利分別為 437,417 仟元、610,900 仟元及 794,855 仟元，營業毛利率分別為 13.61%、18.43%及 21.36%。111 年度營業毛利較 110 年度成長幅度 39.66%，主係該公司產品品質獲得歐洲衛星通訊設備大廠認可，取得該客戶衛星通訊接收設備訂單並出貨，另該公司取得日系客戶警用平板電腦訂單及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組，使 111 年度營收成長 3.17%，又該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，故 111 年度毛利率自 110 年度之 13.61%成長至 18.43%。112 年度營業毛利較 111 年度增加 183,938 仟元，成長幅度 30.11%，主係投票機板卡、VPX 系統、衛星

通訊接收設備等產品銷售量成長，使 112 年度營業收入較 111 年度成長 12.26%，且高毛利之衛星通訊接收設備及陸地運輸載具 VPX 專案銷售金額比重提升，因產品組合優化致毛利率提升至 21.36%。

與採樣同業相較，該公司及其子公司 110~112 年度營業毛利皆優於磐儀科技、低於研揚科技及融程電訊，各公司營業毛利金額與營運規模相關，而該公司因長期耕耘強固型移動解決方案應用，110 年度除主要客戶銷售成長外，運輸物流、政府方案、衛星接收設備等領域之成效逐漸顯現，營收逐年成長帶動營業毛利增加。另在營業毛利率方面，該公司毛利率均低於採樣同業，主係該公司持續切入不同應用領域，為爭取新客戶，初期採取以較優惠價格打入大型新客戶專案，以技術、品質及服務滿足客戶需求，以爭取客戶認同及依賴，該公司 110~112 年度毛利率已逐年上升，與採樣同業之差異呈現逐期縮小。

整體而言，該公司及其子公司 110~112 年度營業毛利之變動主係受市場需求、業務拓展策略及產品銷售組合改變而變動，其變化情形尚屬合理，且與採樣同業相較並無重大異常之情事。

(3)營業(損)益

公司名稱	營業利益率(%)		
	110年度	111年度	112年度
攸泰科技	3.26	5.82	8.43
研揚科技	8.64	14.30	12.47
融程電訊	17.48	18.65	22.24
磐儀科技	2.10	7.21	9.08

資料來源：各公司 110~112 年度經會計師查核簽證之財務報告

該公司及其子公司 110~112 年度之營業(損)益分別為 104,859 仟元、192,990 仟元及 313,647 仟元，營業利益率分別為 3.26%、5.82%及 8.43%，各期營業利益及營業利益率分別受到營業收入、營業毛利及營業費用增減而影響，各期營業費用分別為 332,558 仟元、417,910 仟元及 481,191 仟元，營業費用率分別為 10.35%、12.61%及 12.93%。該公司及其子公司 111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且產品組合優化，毛利率提升，雖營業費用率因應業務拓展上升，營業利益率仍較 110 年度提升。112 年度營業利益較 111 年度增加 120,657 仟元，成長率達 62.52%，營業利益率亦較去年同期增加 2.61%，主係高毛利之衛星通訊接收設備及陸地運輸載具 VPX 專案銷售金額及比重皆較去年同期提升，產品組合優化，且費用控制得宜所致。

與採樣同業相較，該公司及其子公司營業利益於 110~112 年度尚介於採樣同業之間，與同業間營業利益之差異，主係因各公司營運規模大小不同所致；營業利益率而言，該公司及其子公司 110 年度介於同業之間，111 及 112 年度則低於採樣同業，惟在該公司積極拓展毛利較高之自有品牌及政府方案業務下，各年度營業收入、營業毛利及營業利益皆呈成長趨勢。

整體而言，該公司及其子公司 110~112 年度營業利益及營業利益率，主係隨市場景氣變化、終端產品銷售狀況及當期營運費用支出而變動，其變化情形尚屬合理，與採樣同業相較並無重大異常之情事。

2.列表並說明最近期及最近三個會計年度財務報告以「部門別」或「主要產品別」之營業收入、營業成本及營業毛利之變化情形是否合理

【主要產品別營業收入變動表】

單位：新台幣仟元；%

年度 產品名稱	110年度		111年度		112年度	
	金額	%	金額	%	金額	%
產業電腦	2,446,922	76.15	2,697,069	81.36	2,682,469	72.08
嵌入式板卡	599,780	18.67	441,407	13.32	508,930	13.68
其它(註)	166,529	5.18	176,559	5.32	529,941	14.24
合計	3,213,231	100.00	3,315,035	100.00	3,721,340	100.00

資料來源：該公司提供

註：其它係包含其他零組件及維修服務。

【主要產品別營業成本變動表】

單位：新台幣仟元；%

年度 產品名稱	110年度		111年度		112年度	
	金額	%	金額	%	金額	%
產業電腦	2,102,644	75.75	2,170,343	80.26	2,105,173	71.93
嵌入式板卡	535,021	19.27	364,420	13.48	375,002	12.81
其它(註)	138,149	4.98	169,372	6.26	446,327	15.26
合計	2,775,814	100.00	2,704,135	100.00	2,926,502	100.00

資料來源：該公司提供

註：其它係包含其他零組件及維修服務。

【主要產品別營業毛利變動表】

單位：新台幣仟元；%

年度 產品名稱	110年度		111年度		112年度	
	金額	%	金額	%	金額	%
產業電腦	344,278	78.71	526,726	86.22	577,296	72.63
嵌入式板卡	64,759	14.80	76,987	12.60	133,928	16.85
其它(註)	28,380	6.49	7,187	1.18	83,614	10.52
合計	437,417	100.00	610,900	100.00	794,838	100.00

資料來源：該公司提供

註：其它係包含其他零組件及維修服務。

茲將 110~112 年度依產品別之營業收入、營業成本及營業毛利變化情形說明如下：

(1)產業電腦

A.營業收入

產業電腦為整機電腦，其組成與個人電腦類似，包含中央處理器(CPU)、晶片組、顯示器模組、連接器、電路板、電源供應器、機箱等與其他的電子

元件，惟因應不同功能及需求，外觀上可能有所不同，具有少量及客製化之特性，且其耐用度及系統穩定度相較於個人電腦要求標準更高。該公司主要提供可攜式之強固型平板電腦產品，深耕應用於海事、政府方案、農業及運輸物流等多個應用領域。

該公司及其子公司 110~112 年度來自產業電腦之營業收入分別為 2,446,922 仟元、2,697,069 仟元及 2,682,469 仟元，占各年度營業收入比重分別為 76.15%、81.36%及 72.08%。111 年度產業電腦之營業收入較 110 年度增加 250,147 仟元，成長幅度 10.22%，主係海事客戶產業電腦之多功能顯示器之銷售比重提升，使營收增加 211,111 仟元，且該公司產品品質獲得歐洲衛星通訊設備大廠認可，取得該客戶衛星通訊接收設備訂單並出貨，營收增加 51,943 仟元所致。112 年度產業電腦之營業收入較 111 年度減少 14,600 仟元，微幅減少 0.54%，主係 112 年度全球經濟成長趨緩及消費者受通膨壓力可支配所得降低，船舶專業顯示器終端需求下滑訂單減少所致。

B.營業成本及營業毛利

該公司及其子公司 110~112 年度產業電腦之營業成本分別為 2,102,644 仟元、2,170,343 仟元及 2,105,173 仟元，營業毛利分別為 344,278 仟元、526,726 仟元及 577,296 仟元，毛利率則分別為 14.07%、19.53%及 21.52%。產業電腦之營業成本及營業毛利主係隨著業績變動而同步波動，另毛利率方面，111 年度毛利率較 110 年度增加 5.46%，主係該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且取得知名大廠之高單價衛星通訊接收設備訂單所致；112 年度毛利率較 111 年度增加 1.99%，主係衛星通訊接收設備產品出貨量增加，達規模經濟所致。

(2)嵌入式板卡

A.營業收入

嵌入式板卡主係以輕薄、小巧的板片型態，提供電腦主機功能之精密元件，又分為主機板、I/O 介面卡、單板電腦(Single Board Computer, SBC)、嵌入式電腦(Embedded Board)及 VPX(Versatile Performance Switching)等類別，將嵌入式板卡安裝於各類應用機台中，可提供運算、存儲、輸入/輸出之功能，以執行系統中之特定任務。該公司提供之嵌入式板卡產品，可應用於投票機、海事電子產品及陸地用各式車輛載具等廣泛領域。

該公司及其子公司 110~112 年度嵌入式板卡之營業收入分別為 599,780 仟元、441,407 仟元及 508,930 仟元，占各年度營業收入比重分別為 18.67%、13.32%及 13.68%。111 年度嵌入式板卡之營業收入較 110 年度減少 158,373 仟元，減少幅度為 26.41%，主係因原物料緊缺，該公司優先生產海事客戶之產業電腦產品，因而擠壓同一客戶之板卡產出減少 178,147 仟元所致。112 年度嵌入式板卡之營業收入較 111 年度增加 67,523 仟元，增加幅度 15.30%，主係該公司雖針對海事應用之產品銷售策略以毛利較高之整機產業電腦為主，

故對該客戶嵌入式板卡產品營收減少 173,057 仟元，惟本年度較高毛利之投票機板卡及陸地運輸載具單板電腦及 VPX 專案銷售金額增加 239,580 仟元所致。

B.營業成本及營業毛利

該公司及其子公司 110~112 年度嵌入式板卡之營業成本分別為 535,021 仟元、364,420 仟元及 375,002 仟元，營業毛利分別為 64,759 仟元、76,987 仟元及 133,928 仟元，毛利率則分別為 10.80%、17.44%及 26.32%。嵌入式板卡之營業成本及營業毛利主係隨著業績變動而同步波動，111 年度毛利率較 110 年度增加 6.75%，主係該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格；112 年度毛利率較 111 年度增加 8.88%，主係產品組合優化，毛利較高之投票機板卡、陸地運輸載具用單板電腦及 VPX 產品比重比提升所致。

(3)其它

A.營業收入

其它主係該公司銷售產業電腦及嵌入式板卡之零組件、庫存調節原料銷售及維修服務所產生之收入。該公司及其子公司 110~112 年度來自其它之營業收入分別為 166,529 仟元、176,559 仟元及 529,941 仟元，占各年度營業收入比重分別為 5.18%、5.32%及 14.24%。111 年度其它之營業收入較 110 年度增加 10,030 仟元，成長幅度為 6.02%，變動差異不大。112 年度其它之營業收入較去年同期增加 353,382 仟元，成長幅度達 200.15%，主係調節存貨出售原料而產生營收 181,730 仟元，及銷售巴西投票機板卡電源相關配件產生 152,120 仟元所致。

B.營業成本及營業毛利

該公司及其子公司 110~112 年度其它之營業成本分別為 138,149 仟元、169,372 仟元及 446,327 仟元，營業毛利分別為 28,380 仟元、7,187 仟元及 83,614 仟元，毛利率則分別為 17.04%、4.07%及 15.78%。111 年度毛利率偏低，主係該公司針對海外維修據點因維修所產生之不良品進行報廢除帳，以及將久而不用或品質不良之原物料以較低廉之價格出清轉售，造成 23,189 仟元損失所致，除外，其他類產品之毛利率主係隨各年度主要銷售項目及市場需求等因素而有所差異，尚無重大異常情事。

綜上評估，該公司及其子公司 110~112 年度主要產品別之營業收入、營業成本及營業毛利變化情形尚屬合理。

- 3.最近期及最近三個會計年度財務報告營業收入或毛利率變動達百分之二十以上者，應做價量分析變動原因，並敘明是否合理

【最近期及最近三個會計年度營業收入及毛利率變動分析表】

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	110 年度	111 年度	112 年度
	營業收入	金額	3,213,231	3,315,035	3,721,340
變動率(%)		—	3.17	12.26
營業毛利	金額	437,417	610,900	794,838
	毛利率(%)	13.61	18.43	21.36
	毛利率變動率(%)	—	35.42	15.90

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

由上表得知，該公司及其子公司 110~112 年度之營業收入變動率分別為 3.17% 及 12.26%，而毛利率變動率分別為 35.42% 及 15.90%，110~111 年度之毛利率變動率達 20% 以上，故擬就前述期間該公司主要產品別進行價量分析，以了解其變動原因，另由於其它產品類別主係出售零組件、提供維修服務及其它雜項等，由於種類繁雜且性質不一，尚不適合進行價量變動分析。茲就產業電腦及嵌入式板卡 110~111 年度之價量變動原因及合理性分析如下：

單位：新台幣仟元

主要產品	分析項目	110~111 年度
產業電腦	(一)營業收入差異分析	
	$P(Q' - Q)$	(293,474)
	$Q'(P' - P)$	543,621
	$P'Q' - PQ$	250,147
	(二)營業成本差異分析	
	$P(Q' - Q)$	(252,470)
	$Q'(P' - P)$	318,123
	$P'Q' - PQ$	65,653
	(三)營業毛利變動金額	184,494
嵌入式板卡	(一)營業收入差異分析	
	$P(Q' - Q)$	(286,260)
	$Q(P' - P)$	127,887
	$P'Q' - PQ$	(158,373)
	(二)營業成本差異分析	
	$P(Q' - Q)$	(255,713)
	$Q'(P' - P)$	84,435
	$P'Q' - PQ$	(171,278)
	(三)營業毛利變動金額	12,905

資料來源：該公司提供

註：P'、Q'：最近年度(期)單價、數量；P、Q：上一年度(期)單價、數量。

110~111 年度之價量分析

(1) 產業電腦

A. 營業收入增加 250,147 仟元

(A)數量不利差異 293,474 仟元，主係因 111 年上半年電子原物料長短料，下半年終端庫存調節，使海事相關產品出貨量較 110 年度減少，致產生數量不利差異。

(B)價格有利差異 543,621 仟元，主係 111 年度該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且該公司取得知名衛星通訊客戶之衛星通訊接收設備訂單，該專案產品單價較高，致產生價格有利差異。

B.營業成本增加 65,652 仟元

(A)數量有利差異 252,470 仟元，主係 111 年度銷售數量較 110 年度減少，營業成本亦隨之下降，致產生數量有利差異。

(B)價格不利差異 318,123 仟元，主係電子原物料價格上揚，且該公司取得知名衛星通訊客戶之衛星通訊接收設備訂單，其成本亦較高，致產生價格不利差異。

111 年度該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且該公司取得知名衛星通訊客戶高單價之衛星通訊接收設備訂單，雖電子原物料價格上揚與長短料情形及終端需求庫存調節，而產生營業收入數量不利差異及營業成本價格不利差異，由於平均單位售價漲幅高於平均單位成本漲幅，使 111 年度產業電腦營業毛利仍較 110 年度增加 184,494 仟元。

(2)嵌入式板卡

A.營業收入減少 158,373 仟元

(A)數量不利差異 286,260 仟元，主係 111 年上半年電子原物料長短料情形影響，故該公司優先生產海事客戶產業電腦產品，調節減少嵌入式板卡接單及出貨，致產生數量不利差異。

(B)價格有利差異 127,887 仟元，主係 111 年度該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，及銷售新加坡客戶專案產品之銷售單價較高，致產生價格有利差異。

B.營業成本減少 171,278 仟元

(A)數量有利差異 255,713 仟元，主係 111 年度銷售數量較 110 年度減少，營業成本亦隨之下降，致產生數量有利差異。

(B)價格不利差異 84,435 仟元，主係電子原物料價格上揚，及新加坡客戶專案產品之單價及成本較高，致產生價格不利差異。

111 年上半年電子原物料長短料情形影響，故該公司優先生產海事客戶產業電腦產品，調節減少嵌入式板卡接單及出貨，致嵌入式板卡產生銷售數量不利差異，惟該公司因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且新加坡客戶專案產品單價較高，故 111 年度嵌入式板卡營業毛利仍較 110 年度增加 12,905 仟元。

(五)最近三個會計年度及截至承銷商評估報告出具日止，發行人及其各子公司(包括母子公司間交易事項)與關係人交易之評估

1.發行人與關係人間業務交易往來情形，以評估其有無涉及非常規交易情事，如屬銷貨予關係人者，則再評估授信政策、交易條件、款項收回、所售產品關係人後續投入生產或再銷售之情形及其合理性，如未符一般交易常規，其差異之原因及合理性。

(1)關係人及關係企業名單

名稱	與該公司之關係
睿剛電訊股份有限公司(簡稱睿剛電訊)	該公司之子公司
Ubigoconn Technology(USA) Inc.(簡稱UNA)	該公司之子公司
大眾全球投資控股股份有限公司(簡稱大眾投控)	該公司之母公司
大眾電腦股份有限公司(簡稱大眾電腦)	該公司之兄弟公司
才眾電腦(深圳)有限公司(簡稱才眾)	該公司之兄弟公司
Perfect Union Global Inc.(簡稱PUG)	該公司之兄弟公司
Prime Base Inc.(簡稱PBI)	該公司之兄弟公司
廣上科技(廣州)股份有限公司(簡稱廣上)	該公司之兄弟公司
Danriver Inc. (簡稱 Danriver)	該公司之兄弟公司
國眾電腦股份有限公司(簡稱國眾電腦)	國眾之董事為該公司董事長之二等親
建達國際股份有限公司(簡稱建達國際)	該公司之實質關係人
英屬開曼群島廣仁電科有限公司台灣分公司(簡稱廣仁電科)	該公司之兄弟公司
簡氏智	該公司之董事長

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

(2)發行人及其各子公司(包括母子公司間交易事項)與關係人交易事項之評估

A.營業收入

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	睿剛電訊	123,648	131,047	174,705
	UNA	61,667	33,747	34,649
	才眾	1,290	724	545
	大眾電腦	6,166	300	2,210
	合計	192,771	165,818	212,109

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

(A)攸泰科技對睿剛電訊之銷貨

睿剛電訊為該公司持股 100%之轉投資公司，其主要從事自有品牌『RuggOn』市場推廣，在接獲客戶訂單後，再下單至該公司進行採購，該公司依產品需求生產後再送至睿剛客戶所指定之地點交貨。該公司於110~112 年度對睿剛電訊之銷售金額分別為 123,648 仟元、131,047 仟元及 174,705 仟元。110~112 年度對睿剛電訊銷貨逐年增加，主係睿剛電訊持續拓展其自有品牌業務推廣所致。該公司對睿剛電訊之收款條件為月結 60 天，與一般客戶交易之收款條件出貨日或月結 30 天~90 天並無顯著不

同，相關進銷貨交易於合併報表中將全數沖銷，尚無重大異常之情事。

(B) 攸泰科技對 UNA 之銷貨

UNA 為該公司 100% 持有子公司，主係在北美產業電腦市場中，提供公司產品於北美地區之銷售及技術支援服務中心，在 UNA 接獲客戶訂單後，轉向該公司下單採購，再依 UNA 客戶所指定的交貨地點進行交貨，除此之外，UNA 也會購入部份自有品牌標準品產品作為備品，以符合北美客戶急單需求。該公司於 110~112 年度對 UNA 之銷售金額分別為 61,667 仟元、33,747 仟元及 34,649 仟元。111 年度對 UNA 銷貨較 110 年度減少 27,920 仟元，主係 UNA 之客戶於 110 年度因導入新系統一次訂購大量車載電腦，而 111~112 年度因無此情事，故向攸泰採購金額趨緩。該公司對 UNA 之收款條件為出貨日 60 天，與一般客戶出貨日或月結 30 天~90 天並無顯著不同；相關進銷貨交易於合併報表中將全數沖銷，尚無重大異常之情事。

(C) 攸泰科技對才眾之銷貨

才眾主要從事桌上型個人電腦、主機板之生產及銷售業務。該公司於 110~112 年度對才眾之銷售金額分別為 1,290 仟元、724 仟元及 545 仟元，雙方交易主係該公司委由才眾生產製造之主機板，因歸責於才眾發生不良品，經判斷可以由該公司自行維修時向才眾收取之維修收入。該公司對才眾之收款條件為月結 60 天，與一般客戶出貨日或月結 30 天~90 天並無顯著不同；該公司收取維修收入係綜合考量工時成本及預計維修工時等因素，雙方參考市場行情並依一般交易常規進行議定，尚無重大異常之情事。

(D) 攸泰科技對大眾電腦之銷貨

大眾電腦主要從事電腦整體系統之分析規劃設計及維護、電子製造代工及進出口貿易業務。該公司於 110~112 年度對大眾電腦之銷售金額分別為 6,166 仟元、300 仟元及 2,210 仟元，主要銷售產品為嵌入式板卡及研發包裝(材)設計之勞務提供。該公司對大眾電腦銷售嵌入式板卡，主係民國 100 年該公司成立時，大眾電腦負責 HP 主機板既有專案之業務人員轉任至該公司，銷售 HP 主機板之相關銷售及生產業務亦隨之全數轉移至該公司進行，唯當時該公司規模較小，無法取得 HP Vendor Code，故該公司生產相關主機板仍委由大眾電腦轉售，該公司隨營運規模壯大，亦嘗試自行取得 Vendor Code，惟 HP 基於未有新專案開案需求而遲未同意，故仍維持由大眾電腦轉售之交易模式；而對大眾電腦提供包裝設計勞務，主係大眾電腦產品包裝設計需求，因其本身未有相關專業人員，故委由該公司包裝設計人員協助，該公司依投入人力向其收取相關設計服務收入；綜上所述，雙方交易目的皆係為了業務經營所需，實有其必要性及合理性。該公司對大眾電腦之收款條件為月結 30 天，與一般客戶出貨日或月結 30 天~90 天並無顯著不同；銷貨價格方面，該公司對其嵌入式板卡產品價格

係依對 HP 之報價訂定，包裝設計交易價格則係由雙方參考市場行情並依一般交易常規進行議定，尚無重大異常之情事。

B. 應收款項

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	睿剛電訊	82,511	9,483	28,889
	UNA	10,571	15,397	6,130
	廣上	23,948	6,296	4,780
	才眾	-	63	52
	大眾電腦	962	1,728	166
	合計	117,992	32,967	40,017

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

該公司對關係人之應收款項，除廣上係為該公司生產 HP 客製化專案主機板之代工廠，因以前年度之售料款項尚未收回外，其餘係因前述與關係人之銷貨交易而產生，對關係人銷售價格及收款條件與其他非關係人客戶並無顯著不同，經評估其交易，尚無重大異常之情事。

C. 進貨

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	PBI	4,146	1,787	2,907
	廣上	517	-	4,924
	合計	4,663	1,787	7,831

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

(A) 攸泰科技對 PBI 之進貨

PBI 主要從事桌上型個人電腦、主機板之銷售業務。該公司於 110~112 年度對 PBI 之進貨金額分別為 4,146 仟元、1,787 仟元及 2,907 仟元，主係 PBI 為該公司往來十年以上 HP 主機板專案之代工廠，故對其進貨金額主係購入主機板成品，雙方交易目的係為營運所需，實有其必要性及合理性。該公司向 PBI 採購之主機板之付款條件係月結 45 天，與一般供應商月結 30~60 天並無顯著不同；交易價格方面，該公司去料部分依該公司轉售 PBI 價格於 PBI 帳上之加權平均成本售回，PBI 自購料則係由雙方參考市場行情並依一般交易常規進行議定，尚無重大異常之情事。

(B) 攸泰科技對廣上之進貨

該公司於 110~112 年度對廣上之進貨金額分別為 517 仟元、0 仟元及 4,924 仟元，雙方交易目的係因廣上為該公司往來十年以上 HP 主機板專案之終端代工廠，該公司因主機板料件調用需求向其購買原料，雙方交易目的係為業務經營所需，實有其必要性及合理性。該公司對廣上之付款條件為月結 60 天，與一般供應商之交易條件採月結 30~60 天相較並無顯著

不同；交易價格依該公司轉售 PBI 價格之帳上加權平均成本售回，尚無重大異常之情事。

D. 製造費用-委外加工費

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	才眾	104,292	106,332	69,811
	PBI	1,163	578	3,325
	廣仁電科	-	-	5,963
	合計	105,455	106,910	76,192

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

(A) 攸泰科技對才眾之委外加工費

該公司 110~112 年度對才眾之委外加工費分別為 104,292 仟元、106,332 仟元及 69,811 仟元。才眾主要代工項目嵌入式板卡，111 年度委外加工費較 110 年度增加 2,040 仟元，主係才眾於 111 年度因人工成本上升調漲加工費報價所致；112 年度較 111 年度減少 36,521 仟元，主係部分產品代工轉移至廣仁電科，及因全球經濟成長趨緩及通膨壓力，船舶專業顯示器終端需求下滑訂單減少所致。加工費係由雙方參考市場行情並依一般交易常規進行議定，經評估其交易，尚無重大異常之情事。

(B) 攸泰科技對 PBI 之委外加工費

該公司 110~112 年度對 PBI 之委外加工費分別為 1,163 仟元、578 仟元及 3,325 仟元。PBI 為該公司往來十年以上 HP 主機板專案之代工廠，委外加工費之增減係隨 HP 下單情形變動，加工費係由雙方參考市場行情並依一般交易常規進行議定，經評估其交易，尚無重大異常之情事。

(C) 攸泰科技對廣仁電科之委外加工費

該公司 112 年度對廣仁電科之委外加工費為 5,963 仟元。該公司為分散主要代工廠才眾位於中國之生產風險，並整合台灣數個規模較小之代工廠，以加強代工管理效率，故自 112 年度起委由廣仁電科代工，主要代工項目為自有品牌、政府方案及衛星接收設備產品之板卡，加工費係由雙方參考市場行情並依一般交易常規進行議定，經評估其交易，尚無重大異常之情事。

E. 應付款項

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	才眾	2,616	-	-
	PBI	-	267	-
	合計	2,616	267	-

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

該公司及子公司對關係人之應付款項係因前述與關係人之進貨交易而產生，對關係人進貨價格及付款條件與其他非關係人客戶並無顯著不同，經評估其交易，尚無重大異常之情事。

F.其他應收款項

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	睿剛電訊	-	89	128
	UNA	120	11	46
	合計	120	100	174

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

該公司對子公司睿剛電訊、UNA 之其他應收款項主係代墊運費、出口保費等，上述交易主係因正常營運所產生，尚無重大異常之情形。

G.其他應付款項

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	UNA	352	-	645
	睿剛電訊	-	209	248
	才眾	36,328	34,498	11,006
	大眾電腦	561	187	260
	PBI	2	6	-
	國眾電腦	71	123	115
	建達國際	-	178	75
	Danriver	-	430	31
	廣仁電科	-	-	3,702
	合計	37,314	35,631	16,082
睿剛電訊	大眾電腦	12	22	32

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

該公司對 UNA 及睿剛電訊之其他應付款項主係其代墊運費、差旅、海外參展等各項營運費用所致；該公司對才眾、PBI 及廣仁電科之其他應付款項係為委託其代工板卡產生之應付加工費及相關代墊款項所致；該公司及子公司睿剛電訊對大眾電腦之其他應付款項主係代墊內湖辦公室大樓相關分攤支出所致；該公司對國眾電腦之其他應付款項係向其採購伺服器、網路設備及電腦設備所致；該公司對建達國際之其他應付款項係向其採購電腦設備所致；該公司對 Danriver 之其他應付款項係委由其協助辦理海外採購業務之勞務費所致，上述交易主係因正常營運所產生，尚無重大異常之情形。

H.長期應付款(表列其他非流動負債)

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	大眾電腦	-	6,252	6,949

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

該公司對大眾電腦之長期應付款主係大眾電腦之舊制退休金員工轉任該公司，並於 111 年度與該公司協議大眾電腦保留前述員工於大眾電腦之舊制年資及台銀應付退休金帳戶，如因該公司調漲薪資，致大眾電腦應支付前述舊制員工退休金餘額增加，該公司應負擔其差額之估計數，尚無重大異常之情事。

I.取得不動產、廠房及設備

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	睿剛電訊	-	157	17
	國眾電腦	834	440	637
	大眾電腦	-	21	-
	建達國際	-	2,397	2,488
	廣仁電科	-	-	121
	合計	834	3,015	3,263
睿剛電訊	建達國際	-	112	-

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

該公司於 111 及 112 年度向睿剛電訊採購筆電 157 仟元及 17 仟元，主係公司人員異動筆電所有權隨之轉移所致；該公司於 110~112 年度為營運所需向國眾電腦採購伺服器、網路設備及電腦設備等分別為 834 仟元、440 仟元及 637 仟元；該公司 111 年度向大眾電腦採購員工筆電 21 仟元，係為人員轉任依殘值購買；該公司因員工電腦設備更新所需，111 及 112 年度分別向建達國際採購電腦及周邊用品 2,397 仟元及 2,488 仟元；該公司因生產所需，委由代工廠廣仁電科代採購產線治具 121 仟元；睿剛電訊因員工電腦設備更新所需，111 年度向建達國際採購電腦及周邊用品 112 仟元，經評估前述交易，尚無重大異常之情事。

J.資金融通

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	大眾投控	326,570	-	-

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

攸泰科技於 110 年底對大眾投控資金融通餘額 326,570 仟元，主係攸泰科技因營運資金需求於 110 年 9 月至 111 年 8 月向大眾投控借款，按年利率 1.5% 計算借款利息，並於 111 年 8 月以債權抵繳攸泰科技現金增資股款償還完畢，計息之依據係依大眾投控發行公司債之有效利率計算，經評估其交易，

尚無重大異常之情事。

K.取得無形資產

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	UNA	1,532	-	-

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

攸泰科技為研發所需，110 年度委託 UNA 於美國代購 Android 平台開發軟體，交易金額為 1,532 仟元，經評估其交易，尚無重大異常之情事。

L.取得金融資產

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	睿剛電訊	-	108,768	-
	UNA	-	-	15,188
	合計	-	108,768	15,188

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

該公司考量睿剛電訊隨營運規模擴大及業務拓展有營運資金需求，經 111 年 5 月 13 日董事會決議通過以 108,768 仟元依原持股比例進行增資，取得 10,876,800 股；112 年度基於 UNA 營運資金及持續拓展當地營運發展所需，經 112 年 3 月 28 日董事會決議通過，對 UNA 增資美金 500 仟元，並經 112 年 6 月 14 日經濟部投資審議委員會核備在案，經評估其交易，尚無重大異常之情事。

M.租賃負債

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	大眾電腦	51,512	42,266	31,794
睿剛電訊	大眾電腦	4,172	3,430	2,575

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

該公司及睿剛電訊因營運需求向大眾電腦承租內湖區大樓辦公室，依合約按月支付租金，其租賃負債餘額隨租賃期間攤銷而逐年遞減，租金之定價係由雙方依周邊類似承租物件租金議價，經評估其交易，尚無重大異常之情事。

N.存出保證金

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	大眾電腦	2,333	2,962	2,962
睿剛電訊	大眾電腦	896	367	367

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

該公司及睿剛電訊因營運需求向大眾電腦承租內湖區大樓辦公室，依合

約支付押金予大眾電腦，經評估其交易，尚無重大異常之情事。

O.利息費用

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	大眾電腦	1,592	1,152	913
	大眾投控	3,531	1,807	-
睿剛電訊	大眾電腦	133	93	75

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

攸泰科技及睿剛電訊因營運管理需求向大眾電腦承租台北市內湖區大樓作為辦公室使用，適用 IFRS16 租賃公報認列利息費用，及因營運資金需求向大眾投控借款，依合約計息產生之利息支出。

P.勞務費

單位：新台幣仟元

交易公司	交易對象	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	大眾電腦	14,741	6,252	697
	Danriver	-	2,059	969
	國眾電腦	-	15	16
	UNA	-	-	2,520
	合計	14,741	8,326	4,202
睿剛電訊	大眾電腦	1,680	-	-

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；該公司提供

該公司 110~112 年度支付大眾電腦之勞務費分別為 14,741 仟元、6,252 仟元及 697 仟元，110 年度主係委託其協助各項行政管理服務費，111 年度則係因大眾電腦之舊制退休金員工轉任該公司，協議如因該公司調漲薪資致應付退休金增加，該公司須分攤差額，該公司會計師於 111 年度依精算報告一次認列差額所致；該公司 111~112 年度支付 Danriver 之勞務費分別為 2,059 仟元及 969 仟元，主係委託其協助海外地區之採購業務；該公司 111~112 年度支付國眾電腦之勞務費分別為 15 仟元及 16 仟元，主係電腦設備之安裝設定維護費；該公司 112 年度支付子公司 UNA 之勞務費 2,520 仟元，係委託其協助客戶業務維護所產生之費用；子公司睿剛電訊 110 年度支付大眾電腦之勞務費 1,680 仟元，係委託其協助各項行政管理服務費，經評估其交易，尚無重大異常之情事。

Q.背書保證

單位：新台幣仟元

年度	背書保證者	背書保證對象	對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額占最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證最高限額
110年	睿剛電訊	攸泰科技	—	28,000	—	—	—	0.00	—

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告；公開資訊觀測站

攸泰科技為子公司睿剛電訊進行背書保證，主係因109年度新冠疫情導致全球景氣衰退，使市場及供應鏈緊縮，是以攸泰科技於109年度向銀行簽訂授信額度作為營運週轉之用，並由子公司睿剛電訊擔任連帶保證人以加強對銀行之還款保證，該筆額度實際動支金額皆於期限內清償完畢，並於110年6月9日屆期。睿剛電訊對該公司背書保證均依照「背書保證處理程序」規定辦理，並皆已登載於背書保證備查簿，且背書保證額度及動支金額均符合睿剛電訊之背書保證作業程序，並無重大異常之情事。

R.為該公司提供借款背書保證

該公司110~112年度經董事長簡民智背書保證金額分別為190,000仟元、240,000仟元及300,000仟元；110年度經母公司大眾投控背書保證金額為221,440仟元，皆係因應向銀行申請借款額度及向供應商申請進貨額度所需，整體而言，尚無異常之情事。

2.發行人與同屬關係企業公司之主要業務或產品(指最近二個會計年度均占各該年度總營業收入百分之三十以上者)，有無相互競爭之情形

該公司符合公司法第369條之1之關係企業包括該公司之2家轉投資公司，以及母公司大眾投控，茲就該公司與同屬關係企業公司間主要業務或產品有無競爭情形說明如下：

企業名稱	主要營運項目	主要產品應用	有無相互競爭
大眾投控	一般投資業務	無	無
睿剛電訊	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣。	北美以外運輸、物流及政府方案品牌銷售	無
UNA	產業電腦、車載產品、電子零組件及週邊設備之買賣。	北美地區運輸、物流及政府方案品牌銷售及客制化業務	無

資料來源：該公司提供

該公司主要經營業務為提供客戶強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，主要提供客戶產業電腦、強固型平板及嵌入式板卡產品。母公司大眾投控係以投資控股為主要業務；睿剛電訊主要以買賣銷售為主，主係以品牌「RuggON」推廣可攜式強固型電腦之標準品，鎖定運輸、物流及政府方案等應用領域，團隊具備業務及產品市場定位及規格開發能力，市場遍布東南亞、中東及非洲等；而UNA著眼北美產業電腦市場，為拓展當

地業務，並就近提供當地客戶售後服務。攸泰科技與子公司之營運功能定位尚屬明確，且各子公司之財務及業務均由該公司統籌規劃運作，故該公司與子公司間並無相互間競爭之情事。

整體而言，該公司與同屬關係企業公司之主要業務或產品，就主要營運項目、銷售地區及主要產品應用等要素綜合分析，並無相互競爭之情形。

二、財務狀況

(一)應列明發行人最近期及最近三個會計年度經會計師核閱或查核簽證財務報告之損益狀況及財務比率，並作變動分析與同業比較

該公司及其子公司營業項目主係提供客製化強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計及生產服務，透過客製化服務及自有品牌拓展業務。該公司客製化服務主要專注領域包括海事、政府方案、辦公室自動化、投票機、衛星通訊等領域，RuggON自有品牌則深耕農業、大眾運輸、政府方案及物流市場。經檢視其產業、主要營運項目、營業收入比重及公司規模等要素，選取從事嵌入式板卡、產業電腦及強固型平板設計製造，且著重可攜式或移動應用領域之上市公司研揚科技、融程電訊及上櫃公司磐儀科技作為採樣同業。

公司名稱	主要營業項目及占營收比重	主要產品用途
研揚科技 (6579)	單板電腦及周邊裝置(48.90%)、工業用系統產品(44.34%)及其他(6.76%)	ATM、POS、自動化控制、大眾運輸、遊戲機、電子看板、醫療設備、Kiosk、人機介面、自動化設備、車隊管理、網路安全、現場巡檢等
融程電訊 (3416)	強固型工業用行動電腦(87.63%)、強固型顯示器(10.57%)及其他(1.80%)	工業用及特殊高低溫環境自動控制化系統、特殊高低溫環境自動控制化統、船舶系統、國防軍用顯示器、電動車充電樁、智慧網絡、移動式強固電腦
磐儀科技 (3594)	單板電腦(31.10%)、系統產品(57.66%)及其他(11.24%)	嵌入式電腦系統、液晶平板電腦、寬溫產品系統、醫療電腦系統、車載電腦系統

資料來源：各公司 111 年度股東會年報

1.最近期及最近三個會計年度之損益狀況

單位：新台幣仟元；%

分析項目	年度公司	110 年度	111 年度		112 年度			
		金額	金額	註 1	註 2	金額	註 1	註 2
營業收入	攸泰科技	3,213,231	3,315,035	101,804	3.17	3,721,340	406,305	12.26
	研揚科技	6,347,704	8,352,076	2,004,372	31.58	8,073,203	(278,873)	(3.34)
	融程電訊	2,501,627	2,659,296	157,669	6.30	2,598,533	(60,763)	(2.28)
	磐儀科技	1,509,412	1,801,055	291,643	19.32	1,671,427	(129,628)	(7.20)
營業成本	攸泰科技	2,775,814	2,704,135	(71,679)	(2.58)	2,926,502	222,367	8.22
	研揚科技	4,492,653	5,598,941	1,106,288	24.62	5,238,829	(360,112)	(6.43)
	融程電訊	1,663,347	1,717,232	53,885	3.24	1,559,654	(157,578)	(9.18)
	磐儀科技	1,097,631	1,262,058	164,427	14.98	1,124,320	(137,738)	(10.91)
營業毛利	攸泰科技	437,417	610,900	173,483	39.66	794,838	183,938	30.11
	研揚科技	1,855,051	2,753,135	898,084	48.41	2,834,374	81,239	2.95
	融程電訊	838,280	942,064	103,784	12.38	1,038,879	96,815	10.28
	磐儀科技	411,781	538,997	127,216	30.89	547,107	8,110	1.50
營業費用	攸泰科技	332,558	417,910	85,352	25.67	481,191	63,281	15.14
	研揚科技	1,306,410	1,559,045	252,635	19.34	1,827,951	268,906	17.25
	融程電訊	400,948	446,143	45,195	11.27	460,903	14,760	3.31
	磐儀科技	380,141	409,053	28,912	7.61	395,337	(13,716)	(3.35)

分析項目	年度公司	110 年度	111 年度		112 年度			
		金額	金額	註 1	註 2	金額	註 1	註 2
營業(損)益	攸泰科技	104,859	192,990	88,131	84.05	313,647	120,657	62.52
	研揚科技	548,641	1,194,090	645,449	117.65	1,006,423	(187,667)	(15.72)
	融程電訊	437,332	495,921	58,589	13.40	577,976	82,055	16.55
	磐儀科技	31,640	129,944	98,304	310.70	151,770	21,826	16.80
營業外收入及(支出)	攸泰科技	20,646	22,135	1,489	7.21	5,820	(16,315)	(73.71)
	研揚科技	77,392	268,942	191,550	247.51	434,350	165,408	61.50
	融程電訊	1,394	67,836	66,442	4,766.28	41,276	(26,560)	(39.15)
	磐儀科技	(6,292)	47,407	53,699	853.45	8,660	(38,747)	(81.73)
本期淨利(損)	攸泰科技	125,193	207,192	81,999	65.50	257,868	50,676	24.46
	研揚科技	513,753	1,177,836	664,083	129.26	1,167,250	(10,586)	(0.90)
	融程電訊	364,706	452,429	87,723	24.05	505,952	53,523	11.83
	磐儀科技	21,492	128,542	107,050	498.09	124,338	(4,204)	(3.27)
本期其他綜合(損)益	攸泰科技	(280)	1,164	1,444	515.71	165	(999)	(85.82)
	研揚科技	(13,979)	60,583	74,562	533.39	66,750	6,167	10.18
	融程電訊	(6,582)	81,155	87,737	1,332.98	27,340	(53,815)	(66.31)
	磐儀科技	(10,940)	22,731	33,671	307.78	(10,537)	(33,268)	(146.36)
本期綜合損益總額	攸泰科技	124,913	208,356	83,443	66.80	258,033	49,677	23.84
	研揚科技	499,774	1,238,419	738,645	147.80	1,234,000	(4,419)	(0.36)
	融程電訊	358,124	533,584	175,460	48.99	533,292	(292)	(0.05)
	磐儀科技	10,552	151,273	140,721	1,333.60	113,801	(37,472)	(24.77)

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

註 1：較前一年度相同期間之增減金額。

註 2：較前一年度相同期間之增減比率。

(1)營業收入、營業成本及營業毛利

請參閱評估報告「參、一、(四)發行人最近期及最近三個會計年度財務報告之業績概況」1 之相關說明。

(2)營業費用及營業利益

【營業費用明細表】

單位：新台幣仟元；%

產品名稱	年度	110年度		111年度		112年度	
		金額	占營收比重(%)	金額	占營收比重(%)	金額	占營收比重(%)
推銷費用		142,584	4.44	165,079	4.98	200,905	5.40
管理費用		57,530	1.79	61,265	1.85	95,987	2.58
研發費用		161,865	5.04	176,306	5.32	197,157	5.30
預期信用減損損失(利益)		(29,421)	(0.92)	15,260	0.46	(12,858)	(0.35)
營業費用合計		332,558	10.35	417,910	12.61	481,191	12.93

資料來源：該公司提供

A.營業費用

該公司 110~112 年度之營業費用分別為 332,558 仟元、417,910 仟元及 481,191 仟元，占各年度營業收入淨額之比重分別 10.35%、12.61%及 12.93%。推銷費用

方面，該公司及其子公司 110~112 年度推銷費用金額逐年增加，主係因業績隨終端需求成長，營運所生之相關銷售費用隨之增加，另 111 年度因跨境拓展業務，使得出差次數增加，而 112 年度在營運維持成長下，以及睿剛積極推展國際品牌及建立德國地區行銷通路，故推銷費用持續上升；管理費用方面，該公司及其子公司 110~112 年度隨公司營運規模成長，陸續增加聘用人員，加上因應公司獲利提高使獎金及員工酬勞增加，故使管理費用金額逐年增加；研發費用方面，110~112 年度研發費用金額逐年增加，主係該公司及其子公司為因應開發原型機及配合客戶需求提供解決方案，負責在產品量產前進行產品開發評估、產品設計、試樣及相關驗證作業等專案需求，隨營運規模成長專案需求增加所致。

【營業費用率同業比較表】

單位：%

公司	年度	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技		10.35	12.61	12.93
研揚科技		20.58	18.67	22.64
融程電訊		16.03	16.78	17.74
磐儀科技		25.18	22.71	23.65

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

與採樣同業相較，該公司營業費用率 110~112 年度均低於採樣同業，主係該公司嚴格控管費用及該公司持續切入不同應用領域，為爭取新客戶，初期採取以較優惠價格打入大型新客戶專案，以技術、品質及服務滿足客戶需求，以爭取客戶認同及依賴，尚無重大異常之情事。

B.營業利益

營業利益請參閱本評估報告「參、一、(四)、1、(3)」之說明。

(3)營業外收入及支出

【營業外收(支)明細表】

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	110 年度	111 年度	112 年度
利息收入		107	1,700	13,877
其他收入	運費收入	11,232	5,087	2,226
	沖銷逾期應付帳款利益	6,530	4,099	4,464
	其他	2,210	13,620	3,586
	合計	19,972	22,806	10,276
其他利益及(損失)	淨外幣兌換(損失)利益	9,005	5,307	(12,111)
	透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益	226	-	-
	租賃修改利益	136	-	-
	處分不動產、廠房及設備(損失)利益	(6)	4	0
	其他損失	(412)	(803)	(995)

項目	年度	110 年度	111 年度	112 年度
	無形資產減損損失		(744)	-
合計		8,205	4,508	(13,106)
財務成本	銀行借款利息	(1,804)	(3,429)	(2,194)
	關係人借款利息	(3,671)	(1,807)	-
	租賃負債之利息	(2,163)	(1,643)	(3,033)
	合計	(7,638)	(6,879)	(5,227)
營業外收(支)合計		20,646	22,135	5,820
營業收入淨額		3,213,231	3,315,035	3,721,340
營業外收(支)合計占營業收入淨額比率(%)		0.64	0.67	0.16

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

【營業外收(支)占營收比重之同業比較表】

單位：%

公司/年度	營業外收(支)占營收比重(%)		
	110 年度	111 年度	112 年度
攸泰科技	0.64	0.67	0.16
研揚科技	1.22	3.22	5.38
融程電訊	0.06	2.55	1.59
磐儀科技	(0.42)	2.63	0.52

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告

該公司及其子公司 110~112 年度營業外收入及(支出)淨額分別為 20,646 仟元、22,135 仟元及 5,820 仟元，占營收比重分別為(0.42)%、2.63%及 0.52%。該公司及其子公司營業外收入及支出之項目組成主要分為利息收入、其他收入、其他利益及(損失)及財務成本之份額，茲就各項分述如下：

A.利息收入

該公司及其子公司 110~112 年度利息收入金額分別為 107 仟元、1,700 仟元及 13,877 仟元，主要來自該公司及其子公司銀行存款餘額所產生之利息，占營業收入之比率分別為 0.00%、0.05%及 0.37%，占各期營業收入之比率尚不重大。金額逐年增加，主係隨該公司營收成長及辦理現金增資，銀行存款水位提升，及 112 年度承作短天期美元高利定存所致，並無發現重大異常之情事。

B.其他收入

該公司及其子公司 110~112 年度其他收入金額分別為 19,972 仟元、22,806 仟元及 10,276 仟元，占營業收入之比率分別為 0.62%、0.69%及 0.28%，占各期營業收入之比率尚不重大。111 年度其他收入較 110 年度增加 2,834 仟元，增加 14.19%，主係該公司將兩年未支付的暫收款轉列其他收入 7,768 仟元所致；而 112 年度無此情事，且對客戶收取運費收入差額減少 2,639 仟元，故其他收入較 111 年減少 12,530 仟元。整體而言，110~112 年度其他收入之變化情形尚屬合理，並無發現重大異常之情事。

C.其他利益及損失

該公司及其子公司 110~112 年度其他利益及(損失)金額分別為 8,205 仟元、4,508 仟元及(13,106)仟元，占營業收入之比率分別為 0.26%、0.14%及(0.35)%，主要包含外幣兌換(損)益、透過損益按公允價值衡量之金融資產、租賃修改利益、處分不動產、廠房及設備(損失)利益、無形資產減損損失及其他損失等，主要變動原因為美元交易之淨外幣兌換(損)益。111 年度其他利益較 110 年度減少 3,697 仟元，主係外幣兌換淨利益減少 3,968 仟元，112 年度其他利益減少 17,614 仟元，主係 112 年第四季新台幣兌美元匯率皆有急遽升值之情形，外幣兌換淨損失增加 17,418 仟元所致。整體而言，110~112 年度其他利益及損失之變化情形尚屬合理，並無發現重大異常之情事。

D.財務成本

該公司及其子公司 110~112 年度之利息費用分別為 7,638 仟元、6,879 仟元及 5,227 仟元，主係向關係人及銀行舉借長期借款及短期借款以支應營運周轉，隨借款金額、期間、利率等因素而變化，占營業收入之比率分別為(0.24)%、(0.21)%及(0.14)%，占各期營業收入之比率尚不重大，並無發現重大異常之情事。

E.同業比較

與採樣同業相較，該公司及其子公司營業外收支占營業收入淨額比重 110 年度介於採樣同業之間，111 及 112 年度低於採樣同業，主係 111 及 112 年年末因受美金兌換台幣升值影響，匯率波動產生金融資產及負債評價損失所致。綜上所述，由於各公司之產品組合、主要交易貨幣、資金成本及營運狀況不盡相同、故營業外收支比重各有波動起伏。

綜上所述，該公司 110~112 年度營業外收入及支出之產生原因及各期變化情形尚屬合理，與採樣同業相較亦無發現重大異常情事。

(4)本期淨利、本期其他綜合(損)益及本期綜合(損)益總額

該公司及子公司 110~112 年度之本期淨利分別為 125,193 仟元、207,192 仟元及 257,868 仟元，本期其他綜合(損)益分別為(280)仟元、1,164 仟元及 165 仟元，本期綜合損益總額分別為 124,913 仟元、208,356 仟元及 258,033 仟元。111 年度稅後淨利及本期綜合損益總額分別較 110 年度增加 81,999 仟元及 83,443 仟元，主係因該公司為反應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，營業費用雖隨營運成長增加，惟仍使營業利益成長 84.05%；112 年度稅後淨利及本期綜合損益總額分別較 111 年度增加 50,676 仟元及 49,677 仟元，主係高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，營收較去年同期成長 25.09%，產品組合優化使毛利率提升及銀行存款利息收入所致。

【本期淨利率及本期綜合損益率同業比較表】

單位：%

公司別	110 年度		111 年度		112 年度	
	本期淨利率	本期綜合損益率	本期淨利率	本期綜合損益率	本期淨利率	本期綜合損益率
攸泰科技	3.90	3.89	6.25	6.29	6.93	6.93
研揚科技	8.09	7.87	14.10	14.83	14.46	15.29
融程電訊	14.58	14.32	17.01	20.06	19.47	20.52
磐儀科技	1.42	0.70	7.14	8.40	7.44	6.81

資料來源：各公司各期經會計師查核簽證之財務報告、福邦證券整理

與採樣同業相較，該公司及其子公司 110 年度本期淨利率及本期綜合損益率及 112 年度本期綜合損益率介於採樣同業之間，111 年度本期淨利率及本期綜合損益率及 112 年度本期淨利率則低於採樣同業，主係該公司持續切入不同應用領域，為爭取新客戶，初期採取以較優惠價格打入大型新客戶專案，以技術、品質及服務滿足客戶需求，以爭取客戶認同及依賴所致，惟該公司毛利率及營業利益率逐年成長，尚無重大異常之情事。

2. 發行人最近期及最近三個會計年度經會計師查核簽證財務報告之財務比率，並作變動分析與同業比較

分析項目		年度	110年度	111年度	112年度	
		公司				
財務結構	占資產比率 (%)	權益	攸泰科技	31.44	53.57	63.23
		研揚科技	82.13	82.11	84.31	
		融程電訊	64.80	67.44	79.01	
		磐儀科技	48.53	56.80	59.13	
		同業平均	37.00	40.10	註 2	
	負債	攸泰科技	68.56	46.43	36.77	
		研揚科技	17.87	17.89	15.69	
		融程電訊	35.20	32.56	20.99	
		磐儀科技	51.47	43.20	40.87	
		同業平均	63.00	59.90	註 2	
長期資金占不動產、廠房及設備比率 (%)	攸泰科技	2,510.37	3,349.29	2,751.50		
	研揚科技	1,086.58	1,209.23	834.40		
	融程電訊	293.78	268.55	326.17		
	磐儀科技	399.53	458.06	456.90		
	同業平均	300.30	297.62	註 2		
償債能力	流動比率 (%)	攸泰科技	141.89	210.40	272.91	
		研揚科技	338.45	356.62	435.18	
		融程電訊	313.25	199.67	288.47	
		磐儀科技	200.44	222.84	228.06	
		同業平均	137.80	145.00	註 2	
	速動比率 (%)	攸泰科技	62.78	93.19	158.89	
		研揚科技	232.69	225.22	341.14	
		融程電訊	232.41	147.17	227.79	

分析項目		年度				
		公司	110年度	111年度	112年度	
經營能力		磐儀科技	125.67	148.41	174.65	
		同業平均	92.70	96.00	註2	
	應收款項週轉率(次) (註4)	攸泰科技	6.05	6.06	8.23	
		研揚科技	6.64	6.99	7.59	
		融程電訊	9.15	6.95	6.04	
		磐儀科技	2.64	2.92	2.81	
		同業平均	5.20	5.30	註2	
		應收款項收現天數 (天)(註4)	攸泰科技	61	61	45
	研揚科技		55	53	49	
	融程電訊		40	53	61	
	磐儀科技		139	126	130	
	同業平均		71	69	註2	
	存貨週轉率(次) (註5)	攸泰科技	3.19	2.55	3.12	
		研揚科技	3.83	3.11	2.93	
		融程電訊	3.19	2.78	2.79	
		磐儀科技	1.85	1.91	1.86	
		同業平均	5.90	5.50	註2	
	平均銷售天數(天) (註5)	攸泰科技	115	144	118	
		研揚科技	96	118	125	
		融程電訊	115	132	131	
		磐儀科技	198	191	196	
		同業平均	62	67	註2	
	不動產、廠房及設備 週轉率(次)	攸泰科技	114.93	104.93	83.51	
		研揚科技	9.30	10.40	6.94	
		融程電訊	2.63	2.80	2.74	
		磐儀科技	4.31	3.21	2.96	
		同業平均	11.50	11.20	註2	
獲利能力	資產報酬率(%)	攸泰科技	7.34	10.20	12.13	
		研揚科技	5.23	10.94	9.10	
		融程電訊	11.72	12.56	13.31	
		磐儀科技	1.13	4.16	3.92	
		同業平均	5.60	5.20	註2	
	權益報酬率(%)	攸泰科技	31.00	23.23	20.43	
		研揚科技	6.13	13.27	10.87	
		融程電訊	16.25	18.75	18.05	
		磐儀科技	1.42	7.06	5.87	
		同業平均	14.30	12.60	註2	
	占實收資本 額比率(%)	營業利益	攸泰科技	17.48	25.73	41.82
			研揚科技	36.95	80.10	62.81
			融程電訊	60.32	68.29	73.91
			磐儀科技	4.25	13.62	15.90
		同業平均	註1	註1	註2	
	稅前純益	攸泰科技	20.92	28.68	42.60	

分析項目		年度			
		公司	110年度	111年度	112年度
純益率(%)	研揚科技	研揚科技	42.16	98.14	91.30
		融程電訊	60.51	77.63	79.18
		磐儀科技	3.41	18.58	16.81
		同業平均	註 1	註 1	註 2
		攸泰科技	3.90	6.25	6.93
	研揚科技	研揚科技	8.09	14.10	14.46
		融程電訊	14.58	17.01	19.47
		磐儀科技	1.42	7.14	7.44
		同業平均	3.70	3.30	註 2
		攸泰科技	2.99	3.13	3.44
	每股稅後盈餘(元)	研揚科技	4.22	10.03	8.42
		融程電訊	5.03	6.23	6.62
		磐儀科技	0.30	1.51	1.30
		同業平均	註 1	註 1	註 2
		攸泰科技	2.99	3.13	3.44
現金流量	現金流量比率(%)	攸泰科技	註 6	7.41	93.72
		研揚科技	註 6	48.57	121.76
		融程電訊	49.98	27.17	81.05
		磐儀科技	註 6	21.67	30.73
		同業平均	註 6	7.00	註 2
	現金流量允當比率(%)	攸泰科技	註 6	註 6	68.36
		研揚科技	68.81	50.43	註 3
		融程電訊	78.21	75.47	註 3
		磐儀科技	註 6	24.85	註 3
		同業平均	註 1	註 1	註 2
	現金再投資比率(%)	攸泰科技	註 6	6.09	46.13
		研揚科技	註 6	3.44	註 3
		融程電訊	2.57	0.09	註 3
		磐儀科技	註 6	8.56	註 3
		同業平均	註 6	7.00	註 2
槓桿度	營運槓桿度	攸泰科技	3.36	2.38	2.11
		研揚科技	3.74	2.49	註 3
		融程電訊	2.82	2.80	註 3
		磐儀科技	11.22	3.73	註 3
		同業平均	註 1	註 1	註 2
	財務槓桿度	攸泰科技	1.08	1.04	1.02
		研揚科技	1.01	1.01	1.01
		融程電訊	1.01	1.01	1.01
		磐儀科技	2.16	1.16	1.19
		同業平均	註 1	註 1	註 2

資料來源：各公司經會計師查核簽證之財務報告、公開資訊觀測站最近三年度財務資料分析及財團法人金融聯合徵信中心公告「產業財務統計資訊」之「電腦、電子產品及光學製品製造業」財務比率資訊。

註 1：財團法人金融聯合徵信中心公告「產業財務統計資訊」之財務比率資訊未提供同業平均之營業利益占實收資本額比率、稅前純益占實收資本額比率、每股盈餘及現金流量允當比率。

註 2：截至評估報告出具日止，財團法人金融聯合徵信中心尚未有同業平均資料可供查詢。

- 註3：因屬各公司之內部資訊，資料取得受限，故未予列示。
 註4：應收款項週轉率均係以應收款項總額予以計算。
 註5：存貨週轉率係以期末存貨淨額計算。
 註6：當年度或最近五年度營業活動淨現金流量為負數則不予計算。
 註7：各項財務分析比率之計算公式，列式如下：

1.財務結構

- (1)權益占資產比率=權益總額/資產總額
 (2)負債占資產比率=負債總額/資產總額
 (3)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.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)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨淨額
 (3)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

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)營業利益占實收資本額比率=營業利益/期末實收資本額
 (4)稅前純益占實收資本額比率=稅前純益/期末實收資本額
 (5)純益率=稅後損益/銷貨淨額
 (6)每股盈餘=(歸屬於母公司業主之損益-特別股股利)/加權平均已發行股數

5.現金流量

- (1)現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債
 (2)淨現金流量允當比率=最近五年度營業活動淨現金流量/最近五年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)
 (3)現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)/(不動產、廠房及設備毛額+長期投資+其他非流動資產+營運資金)

6.槓桿度

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

(1)財務結構

A.權益及負債占資產比率

該公司及其子公司110~112年度之權益占資產比率分別為31.44%、53.57%及63.23%；負債占資產比率分別為68.56%、46.43%及36.77%。111年度權益占資產比率由110年度之31.44%上升至53.57%；負債占資產比率由68.56%下降至46.43%，主係該公司111年度經董事會決議辦理現金增資，發行普通股15,000仟股，發行價格每股20元，募集資金為300,000仟元，其中5,000仟股係母公司大眾投控以債權抵繳增資股款100,000仟元，加上稅後淨利207,192仟元，使總權益及總資產分別較110年底成長79.80%、5.53%，另該公司因營運資金所需向母公司大眾投控之借款，於111年間以債權抵繳現金增資股款及該公司陸續清償完畢，使其他應付款-關係人較110年底減少326,570仟元，致總負債較110年底減少28.53%，在總資產增加幅度小於總權益，及總負債減少下，使111年度權益占資產比率上升、負債占資產比率下降；112年度權益占資產比率上升至63.23%、負債占資產比率下降至36.77%，主係該公司稅後淨利挹注下，使總權益增加231,436仟元，成長20.19%；且該公司為配合終端客戶調整庫存而減少備料，使期末應付帳款由111年底之557,115仟元減少至377,140仟元；並且清償短期借款90,813仟元，使總負債較111年底減少19.38%，總資產則維持穩定，較111

年底小幅增加 38,806 仟元，成長 1.81%，總資產增加幅度小於總權益以及總負債減少下，使 112 年度權益占資產比率上升、負債占資產比率下降。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110 年度及 112 年度之權益占資產比率低於採樣公司及同業平均、負債占資產比率皆高於採樣公司及同業平均，111 年度則皆介於採樣公司及同業平均之間，惟隨著該公司逐年維持穩定獲利，使得權益占資產比率及負債占資產比率最近三年度分別呈現上升及下降趨勢，整體而言，尚無重大異常之情事。

B. 長期資金占不動產、廠房及設備比率

該公司及其子公司 110~112 年度長期資金占不動產、廠房及設備比率分別為 2,510.37%、3,349.29% 及 2,751.50%。111 年度由於該公司辦理現金增資 300,000 仟元及稅後淨利 207,192 仟元，使長期資金較 110 年底增加 511,683 仟元，成長 74.43%，而不動產、廠房及設備淨額因添購機器及辦公設備較 110 年底增加 8,418 仟元，成長 30.74%，在長期資金成長大於不動產、廠房及設備下，使長期資金占不動產、廠房及設備比率增加至 3,349.29%；112 年度因稅後淨利 257,868 仟元挹注，使長期資金由 111 年底增加 267,869 仟元，成長 22.34%，然不動產、廠房及設備淨額則因營運成長而增購機器、辦公設備及辦公室租賃改良增加 17,514 仟元，成長 48.92%，在長期資金增加幅度小於不動產、廠房及設備下，長期資金占不動產、廠房及設備比率下降。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110~112 年度均高於採樣同業及同業平均，主係該公司 110 年度起轉虧為盈且持續增資挹注長期資金，土地及廠房為租賃持有所致，該公司長期資金占不動產、廠房及設備比率皆大於 100%，顯示其財務結構尚屬穩健，尚無以短期資金支應不動產、廠房及設備之情事，且長期資金足以支應營運所需之固定支出，尚無重大異常之情事。

綜上所述，該公司資產負債結構，以及長期資金支應不動產、廠房及設備能力尚屬健全，應無重大財務結構異常之情事。

(2) 償債能力

A. 流動比率與速動比率

該公司及其子公司 110~112 年度流動比率分別為 141.89%、210.40% 及 272.91%，速動比率分別為 62.78%、93.19% 及 158.89%。111 年度該公司流動資產及速動資產維持穩定，分別僅成長 4.09% 及 4.20%，流動負債則因該公司向母公司大眾投控之借款於 111 年間以債權抵繳現金增資股款及該公司陸續清償完畢，使其他應付款-關係人較 110 年底減少 326,570 仟元，致流動負債較 110 年底減少 399,594 仟元，減少幅度 29.80%，在流動及速動資產增加、流動負債減少下，使流動比率及速動比率均較 110 年上升；112 年度流動資產維持穩定，僅減少 36,841 仟元，降低約 1.86%；惟該公司主係因營收獲利成長使現金大幅增加，使速動資產增加 254,399 仟元，成長 29.01%。流動負債則因清償短期借款及因備料

所產生之應付帳款減少，而較 111 年底減少 229,063 仟元，降低 24.34%，在流動資產減少幅度小於流動負債、速動資產增加下，使 112 年度流動及速動比率均較 111 年度增加。

與採樣同業及同業平均相較，流動比率方面該公司 110~111 年度介於採樣同業之間，112 年度比率低於採樣同業，惟皆維持在 100% 以上；速動比率方面則較採樣同業及同業平均為低，主係該公司存貨占流動資產約 50%，該公司為因應營運持續擴大，營收所增加現金持續投入購料、拓展業務及增加人力，致速動資產占流動資產比重增加緩慢，惟該公司現金流量收支狀況除 110 年底因全球電子零組件缺料嚴重提前備料而產生營業現金流出外，111、112 年度皆為營業現金流量淨流入，顯示該公司資金週轉應屬無虞，故經評估尚無重大異常之情事。

整體而言，該公司 110~112 年度之償債能力之各項財務比率均逐年增加，顯現該公司償債能力趨於穩健，其變化情形尚無重大異常之情事。

(3)經營能力

A.應收帳款週轉率

該公司及其子公司 110~112 年度之應收款項週轉率分別為 6.05 次、6.06 次及 8.23 次，應收款項收現天數分別為 61 天、61 天及 45 天。110 年度及 111 年度應收款項週轉率及應收款項收現天數相當。112 年度應收款項週轉率上升至 8.23 次，主係該公司之海事客戶推出高階新機種產品系列、巴西客戶投票機板卡、新加坡公共安全客戶 VPX 板卡、衛星通訊接收設備等銷售成長，使 112 年度營業收入較去年度成長 12.26%，並且穩定收回應收款項，使該公司 112 年底平均應收款項減少 94,903 仟元，較 111 年底降低 17.34%，致應收款項週轉率上升、應收款項收現天數下降。

與採樣同業及同業平均相較，該公司應收款項週轉率 110~112 年度皆介於或高於採樣同業及同業平均間。而該公司與同業間應收款項週轉情形差異，主係因各公司營運模式、收款政策及客戶組成不同，以致應收款項週轉率互有高低，經評估其變化原因尚屬合理，應無重大異常之情事。

B.存貨週轉率

該公司及其子公司 110~112 年度存貨週轉率分別為 3.19 次、2.55 次及 3.12 次，平均銷售天數分別為 115 天、144 天及 118 天。111 年度存貨週轉率下降為 2.55 次，係因該公司合併營業成本維持穩定，僅較 110 年度減少 2.58%，惟 110 年底起全球電子零組件缺料嚴重，造成供需失衡，為保證客戶之產品供貨穩定需長期策略性備料等因素，使得 111 年度平均存貨較 110 年底平均存貨增加 21.82%，營業成本減少及平均存貨增加下，致存貨週轉率下降。該公司 112 年度存貨週轉率增加，主係 112 年度之營業成本因海事客戶新機種產品量產出貨成長而較 111 年度成長 8.22%，惟全球通膨及升息影響消費習性，應用於戶外休閒之海事產品需求趨緩，導致終端客戶為庫存去化而調整下單數量，使該公司同步因應客戶需

求而減少備料，故 112 年底之平均存貨較 111 年底減少 11.46%，在營業成本增加、平均存貨減少下，致存貨週轉率增加。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110~112 年度存貨週轉率均介或高於採樣同業及同業平均之間，經評估該公司之存貨週轉率及存貨週轉天數應無重大異常情事。

C. 不動產、廠房及設備週轉率

該公司及其子公司 110~112 年度之不動產、廠房及設備週轉率分別為 114.93 次、104.93 次及 83.51 次。111 年度海事產品訂單維持穩定，營業收入淨額成長 3.17%，另該公司為因應營業規模持續擴大，新增添機械設備、辦公設備等其他設備，使期末不動產、廠房及設備淨額增加，平均期末不動產、廠房及設備淨額增加 13.00%，惟在營業收入淨額增加速度低於平均不動產、廠房及設備淨額增加速度下，使不動產、廠房及設備週轉率下降；112 年度該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，使營業收入淨額增加 12.26%，而不動產、廠房及設備淨額則因營運成長而增購機器、辦公設備及辦公室租賃改良增加，促使平均期末不動產、廠房及設備淨額增加 41.04%，在營業收入淨額增加幅度小於平均不動產、廠房及設備淨額增加幅度下，使不動產、廠房及設備週轉率下降。

與採樣同業及同業平均比較，該公司 110~112 年度之不動產、廠房及設備週轉率皆高於採樣同業及同業平均之間，經評估尚無重大異常情事。

整體而言，該公司及其子公司 110~112 年度之經營能力尚稱穩健，尚無重大異常情事。

(4) 獲利能力

A. 資產報酬率、權益報酬率

該公司及其子公司 110~112 年度之資產報酬率分別為 7.34%、10.20%及 12.13%，權益報酬率則分別為 31.00%、23.23%及 20.43%。111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，使稅後淨利較 110 年度成長 65.50%，總資產成長幅度與營收差異不大，惟平均總資產因 110 年底總資產成長率達 31.08%下，使平均總資產成長 16.58%，另股東權益部分，由於該公司 111 年度辦理現金增資募集資金 300,000 仟元及稅後淨利挹注 207,192 仟元，使平均總權益成長 120.90%，在稅後淨利增加幅度大於平均總資產、低於平均權益下，使資產報酬率上升、權益報酬率下降；112 年度該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，致稅後淨利成長 24.46%，總資產部分則維持穩定，期末平均總資產僅增加 3.62%，股東權益部分，則因 112 年度稅後淨利 257,868 仟元挹注，使期末

平均總權益成長 41.49%，在稅後淨利增加幅度大於平均總資產及小於平均總權益下，使資產報酬率上升、權益報酬率下降。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110~112 年度之資產報酬率均介於採樣同業間、權益報酬率皆高於採樣同業及同業平均，顯見該公司獲利能力尚屬穩定，經評估，其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

B.營業利益占實收資本額比率、稅前純益占實收資本額比率

該公司及其子公司 110~112 年度之營業利益占實收資本額比率分別為 17.48%、25.73%及 41.82%，稅前淨利占實收資本額比率分別為 20.92%、28.68%及 42.60%。111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，使營業利益成長 84.05%，稅前淨利較 110 年度成長 71.41%，實收資本額部分，該公司於 111 年度經董事會決議辦理現金增資發行普通股 15,000 仟股，使實收資本額由 110 年度之 600,000 仟元增加至 750,000 仟元，成長 25.00%，營業利益及稅前淨利增加幅度大於實收資本額下，使營業利益占實收資本額比率及稅前淨利占實收資本額比率均呈上升；112 年度該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，在營業費用維持穩定下，促使營業利益較 111 年度成長 62.52%，年稅前淨利較 111 年度成長 48.50%，實收資本額無變動下，營業利益占實收資本額比率及稅前純益占實收資本額比率均呈上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110~112 年度之營業利益占實收資本比率及稅前純益占實收資本額比率均介於採樣同業之間，經評估其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

C.純益率、每股稅後盈餘

該公司及其子公司 110~112 年度之純益率分別為 3.90%、6.25%及 6.93%，每股稅後盈餘分別為 2.99 元、3.13 元及 3.44 元。111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，各項研發費用雖隨營運成長增加，惟仍使營業利益成長 84.05%，稅後淨利為 207,192 仟元，較 110 年度成長 65.50%，而加權平均流通在外普通股股數則因辦理現金增資由 110 年度之 41,833 仟股增加至 66,164 仟股，增加 58.16%，使純益率及每股稅後盈餘上升；112 年度海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，營收較去年同期成長 12.26%，產品組合優化使毛利率提升及營業費用及營業外收入維持穩定下，稅後淨利為 257,868 仟元，較去年同期成長 24.46%，加權平均流通在外普通股股數因 111 年現金增資發行時點差異，由 111 年底之 66,164 仟股增加至 75,000 仟股，成長 13.35%，使純益率及每股稅後盈餘上升。

與採樣同業及同業平均相較，該公司 110~111 年度純益率及每股盈餘介於採樣同業及同業平均之間，112 年純益率雖低於採樣同業，惟該公司持續拓展市場及發展高毛利產品純益率逐年增加，另 112 年度每股盈餘則介於採樣同業間。經評估其變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

整體而言，該公司及其子公司 110~112 年度之獲利能力尚屬合理，其變化應無重大異常情事。

(5)現金流量

A.現金流量比率

該公司及其子公司 111、112 年度現金流量比率分別為 7.41% 及 93.72%。110 年底全球電子零組件缺料嚴重，該公司為因應客戶需求而提前備料並償還相關之應付帳款，造成營業活動現金流出而無法評估 110 年度之現金流量比率；111 年度現金流量比率增加至 7.41%，主係該公司海事應用產品訂單維持穩定，營業收入淨額成長及毛利率增加，使稅前淨利成長 71.41%，由 110 年度之 125,505 仟元增加到 215,125 仟元，使營業活動現金流量由 110 年度之淨流出 233,397 仟元轉為淨流入 69,739 仟元，流動負債部分則因該公司辦理現金增資，該公司之母公司大眾投控將其對該公司之借款，使其他應付款項-關係人減少 90.25% 所致；112 年度現金流量比率增加至 93.72%，主係該公司之海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨使營業收入淨額增加，及高毛利產品比重增加使營業毛利成長，促使稅前淨利由 215,125 仟元增加至 319,467 仟元，加上本期存貨去化穩定並降低備料下，促使營業活動現金流入，使該公司營業活動現金流入由 111 年度之 69,739 仟元增加至 667,395 仟元，增加 856.99%；流動負債部分由於配合終端客戶調整庫存而減少備料，使應付帳款由 557,115 仟元減少至 377,140 仟元，導致流動負債由 111 年度之 941,154 仟元減少至 712,091 仟元，減少 24.34%，在營業活動現金流量增加、流動負債減少下，使現金流量比率上升。

與採樣同業及同業平均比較，該公司 111、112 年度之現金流量比率介於同業間，其變動尚屬合理，並無重大異常之情事。

B.現金流量允當比率

110~111 年度因最近五年度營業活動為淨現金流出，故無法評估現金流量允當比率。112 年度該公司因海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨使營業收入淨額增加，及集中產能於生產高毛利產品使營業毛利成長，促使稅前淨利由 215,125 仟元增加至 319,467 仟元，加上本期存貨去化穩定並降低備料下，促使營業活動現金流入，使該公司營業活動現金流入增加 856.99%，由 111 年度之 69,739 仟元增加至 667,395 仟元，促使該公司最近五年度營業活動淨現金流量合計為淨流入，使現金流量允當比率上升。

與採樣同業相較，由於該公司 110~111 年度之最近五年度營業活動淨現金流

量合計為淨流出，故不予比較。112 年度則尚無同業資訊比較，該公司現金流量允當比率變動尚無重大異常之情事。

C. 現金再投資比率

該公司及其子公司 111 及 112 年度之現金再投資比率分別為 6.09% 及 46.13%。110 年該公司因提前備料並償還相關之應付帳款，造成 110 年營業活動現金流由淨流入之 11,740 仟元轉為淨流出之 233,397 仟元，故無法評估現金再投資比率；111 年度現金再投資比率增加至 6.09%，主係該公司海事應用產品訂單維持穩定，營業收入淨額成長 3.17%、稅前淨利由 110 年度之 125,505 仟元增加到 215,125 仟元，成長 71.41%，使營業活動現金流量由 110 年度之淨流出 233,397 仟元轉為淨流入 69,739 仟元所致；112 年度該公司現金再投資比率增加至 46.13%，主係因海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨使營業收入淨額增加，及集中產能於生產高毛利產品使營業毛利成長，促使稅前淨利由 215,125 仟元增加至 319,467 仟元，加上本期存貨去化穩定並降低備料下，促使營業活動現金流入，使該公司營業活動現金流入增加 856.99%，由 111 年度之 69,739 仟元增加至 667,395 仟元，致使現金再投資比率增加。

與採樣同業及同業平均相較，除 110 年因營業現金流量為淨流出而無法比較外，該公司 111 年度現金再投資比率則係介於採樣同業及同業平均之間，112 年度則無同業資訊可供比較。經評估，該公司現金再投資比率變動尚無重大異常之情事。

整體而言，該公司 110~112 年度現金流量之變化情形尚屬合理，應無重大異常之情事。

(6) 槓桿度

A. 營運槓桿度

該公司及其子公司 110~112 年度營運槓桿度分別為 3.36 倍、2.38 倍及 2.11 倍。111 年度營運槓桿度下降為 2.38 倍，主係因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系客戶警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，毛利率上升，使營業利益成長 84.05% 所致；112 年度營運槓桿度下降為 2.11 倍，主要係因該公司海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，產品組合優化使毛利率提升，在營業費用維持穩定下，促使營業利益較 111 年度成長 62.52% 所致。

與採樣同業相較，除 112 年度則無同業資訊可供比較外，該公司 110 度營運槓桿度比率介於採樣同業之間，111 年度低於採樣同業，係因該公司與各採樣同業間之營業項目、產品類別及變動成本各有所不同，經評估該公司之營運槓桿度應無重大異常情事。

B. 財務槓桿度

財務槓桿係指衡量財務風險之指標，財務槓桿越高，表示其財務風險越大。該公司及其子公司 110~112 年度財務槓桿度分別為 1.08 倍、1.04 倍及 1.02 倍，比率介於 1.02~1.08 倍之間且逐年下降，顯示該公司營運及財務狀況尚屬穩定。

與採樣同業相較，該公司 110~112 年度財務槓桿度均介於採樣同業之間，其變動情形尚屬合理，經評估應無重大異常之情事。

(二)發行人及其各子公司(包括母子公司間交易事項)最近期及最近三個會計年度背書保證、重大承諾、資金貸與他人、衍生性金融商品交易之情形及重大資產交易之情形，並評估其對發行公司財務狀況之影響

1.背書保證

該公司及其子公司依照「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」訂定「背書保證作業程序」，並經董事會及股東會決議通過，作為辦理背書保證交易之依據。經查閱該公司及其子公司 110~112 年度及 113 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、背書保證備查簿、董事會與股東會議事錄，查詢公開資訊觀測站背書保證公告申報資訊，僅 110 年度子公司睿剛電訊對該公司背書保證，列示如下：

單位：新台幣仟元

年度	對象及關係			對單一企業背書保證限額 (註 2)	本期最高背書保證餘額	本期期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額占最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證最高限額
	背書保證者	背書保證對象	關係							
110	睿剛電訊	攸泰科技	子公司	—	28,000	—	—	—	0.00	—

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告、公開資訊觀測站

該公司之子公司睿剛電訊於 109 年 5 月 11 日經董事會決議通過對該公司之背書保證額度 28,000 仟元，主係因 109 年度新冠疫情導致全球景氣衰退，使市場及供應鏈緊縮，是以攸泰科技於 109 年度向銀行簽訂授信額度作為營運週轉之用，並由子公司睿剛電訊擔任連帶保證人以加強對銀行之還款保證，該筆額度實際動支金額皆於期限內清償完畢，並於 110 年 6 月 9 日屆期。睿剛電訊對該公司背書保證均依照「背書保證處理程序」規定辦理，並皆已登載於背書保證備查簿，且背書保證額度及動支金額均符合睿剛電訊之背書保證作業程序，並無重大異常，對該公司及其子公司之財務狀況亦無重大影響。

2.重大承諾

該公司及其子公司訂有「負債承諾及或有事項之管理」，並經董事會決議通過，作為負債承諾及或有事項管理之依據。經查閱該公司 110~112 年度及 113 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、現行有效之重要契約、董事會議紀錄及股東會議事錄，並查詢公開資訊觀測站公告情形，該公司及其子公司未有重大承諾事項。

3. 資金貸與他人情形

該公司及其子公司訂有「資金貸與他人作業程序」，並經董事會及股東會決議通過，作為該公司辦理資金貸與他人事項之依據。經查閱該公司及其子公司 110~112 年度及 113 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、資金貸與備查簿及董事會議事錄，查詢公開資訊觀測站資金貸與公告申報資訊，該公司及其子公司並無資金貸與他人之情事。

4. 衍生性金融商品交易情形

該公司訂有「從事衍生性商品交易處理程序」，並經董事會及股東會決議通過，作為辦理衍生性商品交易之依據，另該公司之子公司睿剛電訊及 UNA 分別經 112 年 3 月 22 日及 111 年 12 月 22 日各自董事會決議通過不從事衍生性商品交易。經查閱該公司 110~112 年度經會計師查核簽證或核閱之財務報告、衍生性金融商品備查簿、董事會議紀錄及股東會議事錄，查詢公開資訊觀測站之資訊，該公司 110~112 年度及 113 年截至評估報告出具日止，衍生性商品交易情形及相關損益如下：

(1) 年底尚未到期衍生性商品合約明細

單位：各幣別仟元

年度	交易類型	合約金額(名目本金)	合約到期期間
		賣出幣別及金額	
109 年度	買進遠期外匯 (買新台幣賣美元)	USD 1,000	109/12/21-110/2/4

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

(2) 衍生性商品交易之淨(損)益金額

單位：新台幣仟元

年度	110 年度	111 年度	112 年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損)益(A)	226	—	—
外幣兌換(損)益(B)	9,005	5,307	(12,111)
淨外幣及外匯避險商品相抵(A)+(B)	9,231	5,307	(12,111)

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

由於該公司及其子公司產品係以外銷為主，產品主係銷售歐洲及美洲市場客戶為主，交易主係以美元計價。而該公司主要原物料採購對象為臺灣廠商，採購交易以美元為主，故外幣應收付款項沖抵將會產生一定程度之自然避險效果，惟外幣資產負債相抵後仍持有外幣淨資產部位因而產生匯兌損益，致匯率變動對該公司及其子公司營收及獲利仍會產生一定程度之影響。110 年度由於全球景氣持續受到新冠疫情影響，使美國聯準會採用大規模量化寬鬆政策，造成國際市場上美金持續貶值，為降低匯率變動造成之風險，除透過銷售產生之應收外幣款項支付進貨產生之外幣應付款項達到自然避險效果外，該公司於 110 年度向配合銀行購入買即期賣遠期美元之交換及美元兌台幣預售遠期外匯合約。110 年度透過損益按公允價值衡量之金融資產淨利益分別為 226 仟元，分別占該年度稅前損益比例為 0.28% 及 0.18%，整體而言對該公司財務狀況尚無重大不利影響。

經抽核相關合約、傳票及憑證，各筆合約交易由權責主管核准後依「從事衍生性商品交易處理程序」執行，且交易對象皆為信用良好之金融機構，並登載於備查簿，每月亦依相關規定於公開資訊觀測站公告。經評估該公司從事遠期外匯合約交易對其財務狀況尚無重大不利之影響。

5. 重大資產交易情形

該公司及其子公司訂有「取得或處分資產處理程序」，並經董事會及股東會決議通過，作為從事重大資產交易之依據。經查閱該公司 110~112 年度及 113 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告及董事會議事錄等相關資料，並查詢公開資訊觀測站公告資訊，該公司及其子公司無處分重大資產之情形，而取得重大資產之交易程序說明如下：

單位：新台幣仟元

取得對象	標的物名稱	取得日期				取得總價款	實際付款情形	交易對象	與公司之關係	交易對象為關係人者，其原取得資料				取得目的	價格決定之參考依據
		訂約日	過戶日	公告日	董事會決議日					訂約日	對象	與公司之關係	價格		
攸泰科技	台北市內湖區陽光街 296、298、300 號 4 樓、B1 倉庫	110.12.29	-	112.11.07	112.11.07	49,661	每月每坪租金 1,027 元 ~ 1,068 元 (註 1)	大眾電腦(股)公司	同一最終母公司之關係企業	110.10.15	新光人壽保險(股)公司	無	每月每坪租金 997 元 ~ 1,037 元 (註 2)	營業使用	(註 3)
睿剛電訊	台北市內湖區陽光街 298 號 4 樓部分區域(含公共面積合計 77.54 坪)	110.12.29	-	112.11.27	112.11.27	4,172	每月每坪租金 1,028 元 ~ 1,070 元 (註 1)	大眾電腦(股)公司	同一最終母公司之關係企業	110.10.15	新光人壽保險(股)公司	無	每月每坪租金 997 元 ~ 1,037 元 (註 2)	營業使用	(註 3)

註 1：每月每坪租金係依租賃期間之不同及承租坪數(不含車位)計算。

註 2：每月租金價格區間係依照大眾電腦向新光人壽承租房屋之平均月租金(不含車位)乘以該公司及睿剛電訊租賃坪數計算。

註 3：本次交易為續租案件，價格決定之參考係依據租賃標的物之件交通位置、坪數大小等條件及是否符合公司業務上整體發展需求，由雙方依過往承租狀況做議價。

註 4：該公司及睿剛電訊於 110 年 12 月 29 日與大眾電腦簽訂不動產租賃合約書向關係人租賃取得不動產使用權資產，租賃期間自 111 年 1 月 1 日起至 115 年 12 月 31 日止。

(1) 攸泰科技取得大眾電腦使用權資產

該公司因應營運及長期發展規劃所需，於 111 年 1 月 1 日向關係人大眾電腦股份有限公司(以下簡稱大眾電腦)續租台北市內湖區陽光街 296、298、300 號 4 樓、地下一樓倉庫及車位之不動產作為辦公室使用，使用權資產交易總金額 49,661 仟元，承租面積為 863.71 坪，承租期間為 111 年 1 月 1 日至 115 年 12 月 31 日，該公司向關係人取得使用權資產時，因人員疏失未於事實發生當下依「公開發行公司取得或處分資產處理準則」及公司規定辦理，惟當時該公司屬非公開發行公司，俟後為使程序完備，於 112 年 11 月 7 日董事會追認通過本次向關係人取得不動產使用權資產議案，並於當日輸入網際網路資訊申報系統，亦加強同仁對於法令及各項辦法之宣導，強化人員對資產定義及關係人交易程序之觀念，以確保對於「公開發行

公司取得或處分資產處理準則」之遵循。經評估，該公司與關係人大眾電腦之交易使用權資產為營運所需，係屬必要，且金額未達該公司實收資本額 20%及總資產 10%，俟後業經董事會通過並辦理公告。整體而言，本次交易對該公司及其子公司股東權益並無重大影響。

(2) 睿剛電訊取得大眾電腦使用權資產

該公司之子公司睿剛電訊為因應營運及長期發展規劃所需，於 111 年 1 月 1 日向關係人大眾電腦承租台北市內湖區陽光街 298 號 4 樓之不動產作為辦公室使用，承租面積為 77.54 坪，承租期間為 111 年 1 月 1 日至 115 年 12 月 31 日，使用權資產交易總金額為 4,172 仟元，分別占睿剛電訊之實收資本額及總資產 37.14%及 12.80%，故應取得專業估價者出具之估價報告及會計師意見。惟當時該公司非屬公開發行公司，俟後為使睿剛電訊程序完備，該公司依據公開發行公司取得或處分資產處理準則第十四條及第十六條規定於 112 年 11 月 20 日取得專精聯合會計師事務所-林君翰會計師出具之「向關係人取得不動產之使用權資產交易成本之合理性會計師複核意見書」，並於 112 年 11 月 27 日董事會決議通過及監察人承認本次取得不動產使用權資產案，並於當日輸入網際網路資訊申報系統，亦加強同仁對於法令之宣導，強化人員對資產定義及關係人交易程序之觀念。整體而言，本次交易對該公司及其子公司股東權益並無重大影響。

綜上所述，該公司取得重大資產主要係因應長期營運所需，交易對象、交易價格及交易條件尚屬合理，對該公司財務業務尚無重大影響之情事。

(三) 發行人最近期及最近三個會計年度資金募集及每股盈餘變化情形

單位：新台幣仟元

項目		年度	110 年度	111 年度	112 年度
股本變動	期初股本		410,000	600,000	750,000
	現金增資		190,000	150,000	—
	期末股本		600,000	750,000	750,000
基本財務資訊	營業收入		3,213,231	3,315,035	3,721,340
	本期淨利		125,193	207,192	257,868
	基本每股盈餘(元)		2.99	3.13	3.44

資料來源：該公司經會計師查核簽證之財務報告

該公司 110~112 年度之期末普通股股本分別為 600,000 仟元、750,000 仟元及 750,000 仟元，股本之變化主係因 110 年度及 111 年度辦理現金增資發行新股分別為 190,000 仟元及 150,000 仟元。

該公司及其子公司 110~112 年度之每股稅後盈餘分別為 2.99 元、3.13 元及 3.44 元。111 年度因應原物料成本上漲適度調整產品價格，且衛星通訊接收設備、日系警用平板電腦及瑞典客戶港口機械用強固型電腦板卡與觸控模組等訂單增加，使毛利率上升，各項研發費用雖隨營運成長增加，惟仍使營業利益成長 84.05%，稅後淨利為 207,192 仟元，

較 110 年度成長 65.50%，而加權平均流通在外普通股股數則因辦理現金增資由 110 年度之 41,833 仟股增加至 66,164 仟股，增加 58.16%，使每股稅後盈餘持續上升；112 年度海事客戶推出高階新機種並自 112 年第二季起量產出貨，以及配合客戶需求提前出貨，高毛利之投票機板卡、VPX 系統、衛星通訊接收設備等產品銷售量成長，營收較去年同期成長 12.26%，產品組合優化使毛利率提升及營業費用及營業外收入維持穩定下，稅後淨利為 257,868 仟元，較去年同期成長 24.46%，加權平均流通在外普通股股數因 111 年現金增資發行時點差異，由 111 年底之 66,164 仟股增加至 75,000 仟股，成長 13.35%，使每股稅後盈餘上升。

綜上所述，該公司 111 年度雖有辦理現金增資導致股本增加，惟每股盈餘變化主係受營運及獲利狀況影響，未有因資金募集致每股盈餘大幅稀釋之情形，尚無重大異常之情事。

- (四)本次募資計畫如用於償債或用於充實營運資金者，現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，其資金來源、用途及預計效益

該公司本次計畫募集資金為新台幣 715,000 仟元，預計全數用於充實營運資金。經檢視該公司所提供之現金收支預測表，該公司預估 113 及 114 年度購置不動產、廠房及設備金額合計為 92,789 仟元，暫無長期股權投資資金編製，故資本支出及長期股權投資金額未達本次募資金額百分之六十者之情事(715,000 仟元*60%=429,000 仟元)，故不適用本項評估。

- (五)前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債計畫實際完成日距本次申報時尚未逾三年，且增資計畫係用於償債或用於充實營運資金者，前所提現金收支預測表中之重大資本支出及長期股權投資項目預計效益之達成情形

該公司無併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債之情事。前各次現金增資計畫實際完成日距本次申報時尚未逾三年者，分別為 110 年 12 月及 111 年 8 月辦理現金增資發行新股案，均已執行完畢，其相關計畫內容及執行情形請參閱本評估報告「肆、就發行人前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫之執行情形」之說明；110 年度及 111 年度現金增資非屬公開發行時辦理，不適用現金收支預測表編製。

- (六)發行人其他特殊財務狀況

經參閱該公司 110~112 年度經會計師查核簽證之財務報告，並無發現該公司有其他特殊財務狀況之情事。

肆、就發行人前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫之執行情形蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

- 一、前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫尚未完成者之執行狀況，如執行進度未達預計目標者，應再具體評估其落後原因之合理性、對股東權益之影響及是否有具體改進計畫

經查閱該公司董事會議事錄、股東會議事錄、公開資訊觀測站募資計畫執行專區及私募專區公告及股東會年報等資料，該公司截至評估報告出具日止，並無併購或受讓他公司股份發行新股、發行公司債及私募有價證券之情事，而前各次現金增資計畫均已執行完畢，尚無執行進度未達預計目標之情形，故不適用本項評估。

- 二、前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫如經重大變更且尚未完成者，應說明其變更計畫內容、資金之來源與運用、變更原因及變更前後效益

經查閱該公司董事會議事錄、股東會議事錄、公開資訊觀測站募資計畫執行專區及私募專區公告及股東會年報等資料，該公司截至評估報告出具日止，並無併購或受讓他公司股份發行新股及發行公司債之情事，而前各次現金增資及私募有價證券計畫並無經重大變更且尚未完成之情事，故不適用本項評估。

- 三、計畫實際完成日距申報時未逾三年之前各次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫已完成者之原預計效益是否顯現，如執行效益未達預計目標者，應具體評估其原因之合理性及對股東權益之影響

經查閱該公司董事會議事錄、股東會議事錄、公開資訊觀測站募資計畫執行專區及私募專區公告及股東會年報等資料，該公司截至評估報告出具日止，並無併購或受讓他公司發行新股及發行公司債之情事，而前各次現金增資發行新股資金運用計畫實際完成日距本次申報日未逾三年者，為 110 年度及 111 年度現金增資發行普通股案，茲就該次現金增資計畫內容、執行情形及預定效益是否顯現，說明如下：

(一)110 年度辦理現金增資發行新股

1.計畫內容

- (1)主管機關核准日期及文號：111 年 2 月 22 日經授商字第 11101028790 號。
- (2)計畫所需資金總額：新台幣 342,000 仟元。
- (3)計畫資金來源：現金增資發行普通股 19,000 仟股，每股發行價格新台幣 18 元，總募集金額為新台幣 342,000 仟元。

2.資金運用計畫、運用進度及產生之效益

- (1)資金運用計畫及運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度
			110年第四季
償還借款	110年第四季	245,430	245,430
充實營運資金	110年第四季	96,570	96,570
合計		342,000	342,000

資料來源：該公司提供

(2)預計產生之效益

本次現金增資所募得之資金用於償還借款及充實營運資金，以節省利息支出及健全財務結構。

3.執行情形

單位：新台幣仟元；%

計畫項目	執行情形		110年第四季	進度超前或落後情形、原因及改進計畫
	支用金額	預計		
償還借款	支用金額	預計	245,430	該公司本次償還借款及充實營運資金已依預計進度於110年第四季執行完畢，運用進度100%，實際執行情形良好。
		實際	245,430	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	
充實營運資金	支用金額	預計	96,570	
		實際	96,570	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	
合計	支用金額	預計	342,000	
		實際	342,000	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	

資料來源：該公司提供

4.產生效益之評估

(1)節省借款利息支出

該公司本次辦理現金增資發行新股，募集金額為新台幣 342,000 仟元，所募集資金中 245,430 仟元用以償還借款。本次計畫於 110 年第四季資金募集完成後償還借款，以依所償還之關係人借款利率 1.5% 計算，110 年度可節省利息支出 151 仟元(245,430 仟元* 1.5%*15/365)，未來每年度可節省利息支出 3,681 仟元，綜上所述，該公司將所募得資金用於償還借款，已有效節省利息支出，籌資效益業已顯現。

(2)健全財務結構

項目	年度	籌資前	籌資後
		110 第三季底	110 第四季底
財務結構	負債占資產比率(%)	87.30	69.32
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	1,977.86	2,844.45

項目	年度	籌資前	籌資後
		110 第三季底	110 第四季底
償債能力	流動比率(%)	122.69	146.32
	速動比率(%)	64.41	67.28

資料來源：110 年第三季個體自結財務數字，110 年度經會計師查核簽證之個體財務報告

該公司本次辦理現金增資發行新股，募集金額為新台幣 342,000 仟元，所募集資金中 245,430 仟元用以償還借款、96,570 仟元用以充實營運資金，並依計畫進度於 110 年第四季執行完畢。該計畫募集完成後之財務結構及償債能力觀之，負債比率由籌資前 87.30% 降至 69.32%，長期資金占不動產、廠房及設備比率由籌資前 1,977.86% 增加至 2,844.45%，顯見該公司財務結構已獲改善；而流動比率由籌資前之 122.69% 上升至 146.32%，速動比率亦由籌資前 64.41% 升至 67.28%。綜上所述，該公司所募資金已有效強化財務結構及提升償債能力。

(3) 提升營運效益

單位：新台幣仟元；%

項目		(籌資前) 110 年度	(籌資後) 111 年度	變動比率
營運情形	營業收入	3,199,230	3,267,810	2.14
	營業毛利	415,320	563,241	35.62
	營業利益	128,029	203,890	59.25

資料來源：經會計師查核簽證之個體財務報告

該公司於 110 年第四季將募集資金投入營運，以完整四季營運結果觀之，該公司營業收入、營業毛利及營業利益較籌資前一年度分別成長 2.14%、35.60% 及 59.25%，主係該公司爭取新客戶訂單並於 111 年陸續出貨，且為因應原物料漲價全面調整海事產品售價，帶動該公司營運成長所致，故本次現金增資營運效益應屬顯現。

(二) 111 年度辦理現金增資發行新股

1. 計畫內容

- (1) 主管機關核准日期及文號：111 年 9 月 1 日經授商字第 11101162030 號。
- (2) 計畫所需資金總額：新台幣 300,000 仟元。
- (3) 計畫資金來源：現金增資發行普通股 15,000 仟股，每股發行價格新台幣 20 元，募集總金額為新台幣 300,000 仟元。

2. 資金運用計畫、運用進度及產生之效益

- (1) 資金運用計畫及運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用進度
			111年第三季
償還借款	111年第三季	100,000	100,000
充實營運資金	111年第三季	200,000	200,000
合計		300,000	300,000

資料來源：該公司提供

(2)預計產生之效益

本次現金增資所募得之資金將用於償還借款及為長期營運發展需求充實營運資金，以節省利息支出及健全財務結構。

3.執行情形

單位：新台幣仟元；%

計畫項目	執行情形		111年第三季	進度超前或落後情形、原因及改進計畫
	支用金額	預計		
償還借款	支用金額	預計	100,000	該公司本次償還借款及充實營運資金已依預計進度於111年第三季執行完畢，運用進度100%，實際執行情形良好。
		實際	100,000	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	
充實營運資金	支用金額	預計	200,000	
		實際	200,000	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	
合計	支用金額	預計	300,000	
		實際	300,000	
	執行進度	預計	100.00	
		實際	100.00	

資料來源：該公司提供

4.產生效益之評估

(1)節省借款利息支出

本次辦理現金增資發行新股，募集金額為新台幣 300,000 仟元，所募集資金中 100,000 仟元用以償還借款。本次計畫於 111 年第三季資金募集完成後償還借款，以減輕利息負擔並改善財務結構，若依所償還之關係人借款利率 1.5% 予以設算，預計 111 年於資金充盈起始日起可節省利息支出約 625 仟元(100,000 仟元*1.5%*5/12)，及未來每年可節省利息支出約 1,500 仟元，可適度減輕該公司財務負擔並可改善該公司之財務結構及提升償債能力，籌資效益業已顯現。

(2)健全財務結構

項目	年度	籌資前	籌資後
		111 第二季底	111 第三季底
財務結構	負債占資產比率(%)	59.24	49.23
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	2,332.00	3,557.06
償債能力	流動比率(%)	167.43	206.79
	速動比率(%)	61.53	69.76

資料來源：111 年第二季及第三季個體自結財務數字

該公司本次辦理現金增資發行新股，募集金額為新台幣 300,000 仟元，所募集資金中 100,000 仟元用以償還借款、200,000 仟元用以充實營運資金，並依計畫進度於 111 年第三季執行完畢。募集完成後就財務結構而言，籌資後之負債比率較籌資前降低、長期資金占不動產、廠房及設備比率較籌資前上升；流動比率及負債比率均較籌資前上升。以現金增資發行新股方式募集資金，取得長期及穩定、成本低廉之資金及減輕利息負擔，並強化財務結構，已達健全財務之正面效益。

(3)提升營運效益

單位：新台幣仟元；%

項目	(籌資前)	(籌資後)	變動比率	
	110 年第四季 ~111 年第三季	111 年第四季 ~112 年第三季		
營運情形	營業收入	3,073,452	3,797,273	23.55
	營業毛利	498,217	683,936	37.28
	營業利益	171,207	257,038	50.13

資料來源：個體自結財務數字

該公司 111 年第三季將募集資金投入營運，以完整四季營運結果觀之，該公司營業收入、營業毛利及營業利益較籌資前一年度分別成長 23.55%、37.28% 及 50.13%，主係該公司業務持續拓展，海事客戶高階新機種量產出貨，以及政府方案客戶板卡及嵌入式電腦營收增加，帶動該公司營運成長所致，故本次現金增資營運效益應屬顯現。

綜上所述，該公司本次現金增資效益已提升資金靈活運用之彈性及營運規模，且已達成強化財務結構之效益。

四、曾發行公司債或舉借長期債務者，是否均如期還本付息，其契約對公司目前財務、業務或其他事項之重大限制條款，並說明最近期及最近三個會計年度有無財務週轉困難情事

經查閱該公司 110~112 年度及 113 年截至評估報告出具日止經會計師查核簽證或核閱之財務報告、董事會及股東會議事錄，查詢公開資訊觀測站重大訊息公告，並取得該公司出具之聲明書，該公司並無發行公司債，且其舉借之長期銀行借款均已如期還本付息，相關借款契約並無對該公司目前財務、業務或其他事項有重大限制條款，故最近期及最近三個會計年度並無財務週轉困難之情事。

五、是否確實依公開發行公司辦理私募有價證券應注意事項規定辦理資訊公開

該公司截至評估報告出具日止並無辦理私募有價證券之情事，故不適用本項評估。

伍、就本次募集與發行有價證券之適法性蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

- 一、是否有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十三條第一項第二款所列之情事，如有，則應就其事項性質評估對發行人財務狀況之影響及是否影響本次有價證券募集及發行

該公司本次係依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款之規定，辦理現金增資發行新股以供上市前公開承銷之用，非屬同準則第六條第二項第一款或第四款所列發行新股之情事，故不適用同準則第十三條第一項第二款所列情事之評估。

- 二、是否有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第七條及第八條所列之情事

(一)依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第七條所列情事之承銷商審查意見

該公司並未有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第七條所列之情事，茲說明如下：

審查情事	有無左列情事		評估依據
	有	無	
1.簽證會計師出具無法表示意見或否定意見之查核報告者。		✓	經查閱該公司110~112年度經會計師查核簽證之財務報告，簽證會計師並無出具無法表示意見或否定意見之查核報告，故無左列情事。
2.簽證會計師出具保留意見之查核報告，其保留意見影響財務報告之允當表達者。		✓	經查閱該公司110~112年度會計師查核簽證之財務報告，簽證會計師並無出具無法表示意見或否定意見之查核報告，故無左列情事。
3.發行人填報、簽證會計師複核或主辦證券承銷商出具之案件檢查表，顯示有違反法令或公司章程，致影響有價證券之募集與發行者。		✓	該公司本次辦理現金增資發行新股係作為初次上市前公開承銷之案件，依法令規定無須出具左列之案件檢查表，故不適用本項評估。
4.律師出具之法律意見書，表示有違反法令，致影響有價證券之募集與發行者。		✓	經查閱翰辰法律事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，該公司並無違反法令，致影響有價證券募集與發行之情事。
5.證券承銷商出具之評估報告，未明確表示本次募集與發行有價證券計畫之可行性、必要性及合理性者。		✓	本承銷商已對本次募集與發行有價證券計畫明確表示計畫之可行性及合理性，另該公司本次案件符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款之規定，依同準則第八條第三項規定，得不適用計畫必要性之規定。請參閱評估報告「陸、本次募集與發行有價證券計畫是否具有可行性、必要性及合理性」說明。
6.經金融監督管理委員會退回、撤銷、廢止或自行撤回其依「發行人募集		✓	經查閱該公司與主管機關往來函文、董事會議事錄及取得該公司出具之聲明書，並無經

審查情事	有無左列情事		評估依據
	有	無	
與發行有價證券處理準則」申報(請)案件，發行人自接獲金融監督管理委員會通知即日起三個月內辦理「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項規定之案件者。但本次辦理合併發行新股、受讓其他公司股份發行新股、依法律規定進行收購或分割發行新股者，不在此限。			金融監督管理委員會退回、撤銷、廢止或自行撤回其申報(請)案件，發行人自接獲金管會通知即日起三個月內辦理「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項規定之案件之情事。
7.申報現金增資或發行公司債案件，直接或間接赴大陸地區投資金額違反經濟部投資審議委員會規定。但其資金用途係用於國內購置不動產、廠房及設備並承諾不再增加對大陸地區投資，不在此限。		✓	經檢視該公司112年度經會計師查核之財務報告及董事會議事錄，該公司並無直接或間接赴大陸地區投資之情事，且截至評估報告出具日止，該公司並無直接或間接赴大陸地區投資，故無左列情事。
8.上市、上櫃公司或興櫃股票公司未依「證券交易法」第十四條之六第一項規定設置薪資報酬委員會或未依相關法令規定辦理，情節重大者。		✓	經查閱該公司董事會議事錄及查詢公開資訊觀測站相關資訊，該公司業已依法於112年02月06日設置薪資報酬委員會，其成員資格、職權行使及會議召開業已依規定辦理，故無左列情事。
9.未依公司法第一百七十七條之一第一項但書規定將電子方式列為表決權行使管道之一者。		✓	經查閱該公司之公司章程第十一條，業已將電子方式列為股東會表決權行使管道之一。
10.違反或不履行申請股票上市或在證券商營業處所買賣時之承諾事項，情節重大者。		✓	經查閱該公司與主管機關往來函文、董事會議事錄及公開資訊觀測站之資訊，未發現該公司有左列情事。
11.經金融監督管理委員會發現有違反法令，情節重大者。		✓	經查閱翰辰法律事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表、該公司110~112年度及113年截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、董事會議事錄，及該公司出具之聲明書，並無左列情事。

(二)依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第八條所列情事之承銷商審查意見

該公司並未有「發行人募集與發行有價證券處理準則」第八條所列之情事，茲說明如下：

審查情事	有無左列情事			評估依據
	有	無	不適用	
1.申報年度及前二年度公司董事變動達二分之一，且其股東取得股份有違反證券交易法第四十三條之一規定。但於申報日前已完成補正者，不在此限。		✓		經查閱該公司111~112年度及113年截至評估報告出具日止之變更登記表、董事會及股東會議事錄，並至公開資訊觀測站查詢重大訊息公告等資料。該公司董事變動情形說明如下： (1)該公司因董事任期屆滿於111年12月02日股東會進行全面改選，董事席次變動由5席增加至7席。 (2)該公司獨立董事王惠玲於111年12月02日辭任一席獨立董事；且該公司已於112年2月6日臨時股東會進行董事補選，由黃忠亮擔任獨立董事一職。 綜上所述，申報年度及前二年度該公司董事變動5席，董事變動比率為5/7，變動達二分之一以上，惟改選後董事長、總經理、主要股東及經營權未有異動情形。另取得該公司聲明書，其股東取得股份並無違反證券交易法第四十三條之一之規定，故該公司並無左列之情事。
2.上市或上櫃公司有證券交易法第一百五十六條各款情事之一者。但依證券交易法第一百三十九條第二項規定限制其上市買賣，不在此限：		✓		截至評估報告出具日止，該公司並無證券主管機關依證券交易法第一百三十九條第二項之規定限制上市買賣之情事。另該公司並無違反證券交易法第一百五十六條各款之情事，評估依據說明如下：
(1)發行該有價證券之公司遇有訴訟事件或非訟事件，其結果足使公司解散或變動其組織、資本、業務計畫、財務狀況或停頓生產。		✓		經參酌翰辰法律事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，查閱該公司110~112年度及113年度截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、董事會及股東會議事錄、公開資訊觀測站重大訊息及110~112年度經會計師查核簽證之財務報告及相關帳冊，取得該公司之聲明書，查詢司法院法學資料檢索系統判決書資料，該公司未有訴訟事件或非訟事件，其結果足使公司解散或變動其組織、資本、業務計畫、財務狀況或停頓生產，而有影響市場秩序或損害公益之情事。
(2)發行該有價證券之公司，遇有重大災害，簽訂重要契約，發生特殊事故，改變業務計畫之重要內容或退票，其結果足使公司之財務狀況有顯著重大之變		✓		經參閱翰辰法律事務所彭義誠律師所出具之法律意見書及法律事項檢查表，查閱該公司110~112年度及113年度截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄、存續之重要契約及110~112年度經會計師

審查情事	有無左列情事			評估依據
	有	無	不適用	
更。				查核簽證之財務報告及相關帳冊、財團法人金融聯合徵信中心出具之徵信報告及票據交換所出具之票據信用紀錄查詢資料及該公司出具之聲明書，該公司並無遇有重大災害、簽訂重要契約、發生特殊事故、改變業務計畫之重要內容或退票，其結果足使公司之財務狀況有顯著重大之變更，而有影響市場秩序或損害公益之情事。
(3) 發行該有價證券公司之行為，有虛偽不實或違法情事，足以影響其證券價格。		✓		經參酌翰辰法律事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，查閱該公司110~112年度及113年度截至評估報告出具日止與主管機關之往來函文、董事會及股東會議事錄及110~112年度經會計師查核簽證之財務報告及相關帳冊，並取得該公司出具之聲明書，該公司尚無發生虛偽不實或違法情事，足以影響其證券價格，而及於市場秩序或損害公益之情事。
(4) 該有價證券之市場價格，發生連續暴漲或暴跌情事，並使他種有價證券隨同為非正常之漲跌。		✓		經查詢櫃檯買賣中心網站所公告之交易資訊，該公司最近三個月興櫃股價並未發生有連續暴漲或暴跌，並使他種有價證券隨同為非正常之漲跌情事。
(5) 發行該有價證券之公司發生重大公害或食品藥物安全事件。		✓		經參酌翰辰法律事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，查閱該公司110~112年度及113年度截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄、與主管機關之往來函文及110~112年度經會計師查核簽證之財務報告，並取得該公司出具之聲明書，該公司並無重大公害或食品藥物安全事件，而有影響市場秩序或損害公益之情事。
(6) 其他重大情事。		✓		經參酌翰辰法律事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，查閱該公司110~112年度及113年度截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄、與主管機關之往來函文及110~112年度經會計師查核簽證之財務報告，並取具該公司出具之聲明書，尚未發現該公司有影響市場秩序或損害公益之其他重大情事。
3. 本次募集與發行有價證券計畫不具可行性、必要性及合理性者。		✓		該公司本次募集與發行有價證券計畫確具可行性及合理性，另該公司本次案件符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款之規定，依同準則第八條第三項規定，得不適用計畫必要性之規定。相關說明請詳本評估報告「陸、

審查情事	有無左列情事			評估依據
	有	無	不適用	
				本次募集與發行有價證券計畫是否具有「可行性、必要性及合理性」說明。
4.前各次募集與發行及私募有價證券計畫之執行有下列情事之一，迄未改善者：				
(1)無正當理由執行進度嚴重落後，且尚未完成。		✓		經查閱該公司110~112年度及113年度截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄，及查詢公開資訊觀測站募資計畫執行專區及私募專區，該公司並無辦理私募有價證券，該公司前各次募集與發行有價證券計畫均已執行完畢，並未有無正當理由執行進度嚴重落後，且尚未完成之情事。請詳本評估報告「肆、就發行人前各次現金增資、併購或受讓他人公司股份發行新股或發行公司債及私募有價證券計畫之執行情形蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論」說明。
(2)無正當理由計畫經重大變更。但計畫實際完成日距申報時已逾三年，不在此限。		✓		經查閱該公司之資金運用計畫項目及進度執行狀況、董事會及股東會議事錄，該公司前各次計畫並未有無正當理由經重大變更之情事。
(3)募集與發行有價證券計畫經重大變更，尚未提報股東會通過。			✓	該公司前各次計畫並無經重大變更之情事，故不適用左列評估。
(4)最近一年內未確實依第九條第一項第四款至第九款及發行人募集與發行海外有價證券處理準則第十一條規定辦理。			✓	經參閱該公司董事會議事錄及與主管機關之往來函文，並查詢公開資訊觀測站公告資料，該公司最近一年內並無依發行人募集與發行有價證券處理準則第九條第一項第四款至第九款及發行人募集與發行海外有價證券處理準則第十一條規定辦理之情事，故不適用左列評估。
(5)未確實依公開發行公司辦理私募有價證券應注意事項規定辦理，情節重大。			✓	經查閱該公司 110~112年度及113年截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄、主管機關往來函文，並查詢公開資訊觀測站私募專區，該公司未有辦理私募有價證券之情事，故不適用左列評估。
(6)未能產生合理效益且無正當理由。但計畫實際完成日距申報時已逾三年，不在此限。		✓		該公司前各次募集與發行有價證券計畫均已依原訂進度執行完畢，且其效益均已顯現，且計畫實際完成日距申報時已逾三年，故無左列之情事。
5.本次募集及發行有價證券計畫之重要內容(如發行辦法、資金來源、計畫項目、預定進度及預計可能產生效益等)未經列成議案，依公司法及章程提董事會或股東會討論並決議通過。		✓		該公司本次辦理現金增資計畫之重要內容已列成議案，業經113年3月13日之董事會討論並決議通過。

審查情事	有無左列情事			評估依據
	有	無	不適用	
6.非因公司間或與行號間業務交易行為有融通資金之必要，將大量資金貸與他人，迄未改善，而辦理現金增資或發行公司債者。		✓		經查閱該公司110~112年度經會計師查核簽證之財務報告、110~112年度及113年截至評估報告出具日止資金貸與備查簿、公開資訊觀測站資金貸與公告申報資訊及董事會議事錄，該公司並無資金貸與他人之情事。
7.有重大非常規交易，迄未改善者。		✓		經查閱該公司110~112年度及113年度截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄及110~112年度經會計師查核簽證之財務報告，並取具該公司出具之聲明書，該公司並無重大非常規交易之情事。
8.持有具流動性質之金融資產投資、閒置性資產或投資性不動產而未有處分或積極開發計畫，達最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告歸屬於母公司業主之權益之百分之四十或本次申報現金增資或發行公司債募集總金額之百分之六十，而辦理現金增資或發行公司債者。但所募得資金用途係用於購買不動產、廠房及設備或用於合併非以買賣有價證券為主要業務之公司，且有具體募資計畫佐證其募集資金之必要性者，不在此限。			✓	該公司本次係依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款規定辦理現金增資發行新股以供辦理初次上市前公開承銷使用，故不適用左列評估。
9.本次現金增資或發行公司債計畫之用途為轉投資以買賣有價證券為主要業務之公司或籌設證券商或證券服務事業者。		✓		該公司本次辦理現金增資計畫之資金用途係為充實營運資金，非為轉投資以買賣有價證券為主要業務之公司或籌設證券商或證券服務事業者，故無左列之情事。
10.不依有關法令及一般公認會計原則編製財務報告，情節重大者。		✓		經查閱該公司110~112年度經會計師查核簽證之財務報告，該公司係依相關法令及一般公認會計原則編製財務報告，並無左列情事。
11.違反第五條第二項規定情事者。		✓		該公司業已出具聲明書，承諾將依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第五條第二項規定，自本次募集發行有價證券案向金管會申報日起至申報生效日止，除依法令發布之資訊外，不得對特定人或不特定人說明或發布財務業務之預測性資訊。
12.內部控制制度之設計或執行有重大缺失者。		✓		經查閱該公司之內部控制制度、內部稽核制度、稽核報告及會計師出具之內部控制建議書，並未發現該公司有內部控制重大缺失而尚未改善之情形；另會計師於112年12月8日出具無保留意見之內部控制制度專案審查報告書，其內部控制制度及內部稽核制度之建立及執行應屬有效，尚無

審查情事	有無左列情事			評估依據
	有	無	不適用	
				發現重大異常之情事。
13.申報日前一個月，其股價變化異常者。		✓		經查閱申報日前一個月櫃檯買賣中心網站所公告之交易資訊，該公司最近一個月興櫃股價並未發生有連續暴漲或暴跌，並使他種有價證券隨同為非正常之漲跌情事。
14.公司全體董事或監察人持股有下列情形之一者：				
(1)違反證券交易法第二十六條規定，經通知補足持股尚未補足。		✓		該公司已設置審計委員會取代監察人職責，故不適用有關監察人持股成數規定。另經查詢公開資訊觀測站，該公司截至113年02月29日全體董事持股總數為37,827,389股，占已發行股份總數75,000,000股之50.44%，已符合「公開發行公司董事、監察人股權成數及查核實施規則」之規定，故無左列之情事。
(2)加計本次申報發行股份後，未符合證券交易法第二十六條規定。但經全體董事或監察人承諾於募集完成時，補足持股，不在此限。		✓		該公司已發行股份總數為75,000,000股，加計本次申報現金增資發行之11,000,000股後，發行股份總數為86,000,000股，依增資後股份總數核算全體董事持股占43.99%，其持股成數尚符合「公開發行公司董事、監察人股權成數及查核實施規則」之規範，故無左列情事。
(3)申報年度及前一年度公司全體董事或監察人未依承諾補足持股。		✓		該公司申報年度及前一年度公司全體董事持股成數均符合「公開發行公司董事、監察人股權成數及查核實施規則」之規定，故無左列情事。
15.發行人或其現任董事長、總經理或實質負責人於最近三年內，因違反證券交易法、公司法、銀行法、金融控股公司法、商業會計法等工商管理法律，或因犯貪污、瀆職、詐欺、背信、侵占等違反誠信之罪，經法院判決有期徒刑以上之罪者。		✓		經參酌翰辰法律事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，查閱110~112年度及113年度截至評估報告出具日止之董事會及股東會議事錄及110~112年度經會計師查核簽證之財務報告，並取具該公司、現任董事長及總經理出具之聲明書，該公司及其現任董事長、總經理於最近三年內並無左列情事。
16.因違反證券交易法，經法院判決確定須負擔損害賠償義務，迄未依法履行者。		✓		經參酌翰辰法律事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，查閱該公司110~112年度及113年度截至評估報告出具日止與主管機關之往來函、董事會及股東會議事錄及110~112年度經會計師查核簽證之財務報告，該公司並無左列情事。
17.為他人借款提供擔保，違反公開發行公司資金貸與及背書保證處		✓		經查閱該公司110~112年度經會計師查核簽證之財務報告及110~112年度及113年

審查情事	有無左列情事			評估依據
	有	無	不適用	
理準則第五條規定，情節重大，迄未改善者。				度截至評估報告出具日止董事會議事錄、查詢公開資訊觀測站資金貸與及背書保證資訊，該公司截至評估報告出具日止，並無為他人借款提供擔保，故無左列情事。
18.合併發行新股、受讓他公司股份發行新股、依法律規定進行收購或分割發行新股者，而有下列情形之一： (1)違反金融監督管理委員會公開發行公司取得或處分資產處理準則第二章第五節規定，情節重大。 (2)受讓或併購之股份非為他公司新發行之股份、所持有非流動之股權投資或他公司股東持有之已發行股份。 (3)受讓之股份或收購之營業或財產有限制買賣等權利受損或受限制之情事。 (4)違反公司法第一百六十七條第三項及第四項規定。 (5)被合併公司最近一年度之財務報告非經會計師出具無保留意見之查核報告。但經出具保留意見之查核報告，其資產負債表經出具無保留意見，不在此限。			✓	該公司本次現金增資發行新股非屬合併發行新股、受讓他公司股份發行新股或依法律規定進行收購或分割發行新股者，故不適用左列評估。
19.有第十三條第一項第二款第六目規定之情事，且有下列情形之一： (1)申報現金發行新股，公司董事、監察人及持有股份超過股份總額百分之十之股東未承諾將一定成數股份送交證券集中保管事業保管。 (2)申報發行轉換公司債或附認股權公司債，未於發行辦法明定應募人應自前揭公司債發行日起將公司債及嗣後所轉換或認購之股份送交證券集中保管事業保管一年。			✓	該公司本次係依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款之規定，辦理現金增資發行新股以供上市前公開承銷之用，非屬同準則第六條第二項第一款或第四款所列發行新股之情事，故不適用第十三條第一項第二款所列情事之評估。
20.證券承銷商於發行人申報時最近一年內經本會、證券交易所、財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心及中華民國證券商業同業公會處			✓	該公司係辦理現金增資發行新股申請初次上市公開承銷，故不適用左列評估。

審查情事	有無左列情事			評估依據
	有	無	不適用	
記缺點累計達十點以上，且自被處記缺點累計達十點之日起未逾三個月。但發行人辦理現金發行新股為初次上市、上櫃公開銷售者，不在此限。				
21. 其他本會為保護公益認為有必要者。		✓		經查閱該公司與主管機關之往來函文，並未發現有左列情事。

綜上所述，該公司尚無「發行人募集與發行有價證券處理準則」第七條及第八條各款所列之情事。

二之一、總括申報發行新股案件者，是否符合「發行人募集與發行有價證券處理準則」第十九條之一及十九之二所列情事

該公司本次係依「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款之規定，辦理現金增資發行新股以供初次上市前公開承銷使用，並非屬總括申報發行新股，故不適用本項評估。

三、是否符合本公會「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」規定

該公司本次募集與發行有價證券係屬現金增資發行新股，故針對「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第壹章總則第一條至第四條及第貳章現金增資普通股第五條至第九條之規定，逐條評估如下：

	自律規則	說明
第壹章 總則		
第一條	為推動有價證券之發行，並保障投資，除其他法令另有規定外，本公會承銷商會員輔導發行公司或外國發行人辦理募集與發行有價證券事宜時應遵守本自律規則。	本承銷商辦理該公司募集與發行有價證券，謹遵守本自律規則辦理。
第二條	承銷商輔導發行公司或外國發行人募集與發行有價證券時，主辦承銷商與發行公司或外國發行人間不得有下列情事：	經查閱該公司董事及主要股東名單，另取得本承銷商與該公司針對左列各款所出具之聲明書，該公司與本證券承銷商間並無左列各款之情事，說明如下：
	一、任何一方與其母公司、母公司之全部子公司，合計持有對方股份總額百分之十以上者。	經核對該公司之轉投資明細及主要股東名單，並無左列情事。
	二、任何一方與其子公司派任於對方之董事，超過對方董事總席次半數者。	經核對本承銷商及該公司之董事名單，並無左列情事。
	三、任何一方董事長或總經理與對方之董事長或總經理為同一人，或具有配偶、二親等以內親屬關係者。	經查本承銷商之董事長或總經理與該公司之董事長或總經理並非同一人，或具有配偶、二親等以內之親屬關係。
	四、任何一方股份總額百分之二十以上之股份為相同之股東持有者。	經查核本承銷商及該公司之主要股東名單，並無左列情事。
	五、任何一方董事或監察人與對方之董事或監察人半數以上相同者。其計算方式係包	經查核本承銷商及該公司之董事及其配偶、子女、具二親等內之親屬名單，並無左

	自律規則	說明
	括該等人員之配偶、子女及具二親等以內之親屬關係者在內。	列情事。
	六、任何一方與其關係人總計持有他方已發行股份總額百分之五十以上者。但證券承銷商為金融機構或金融控股公司之證券子公司時，如其母公司、母公司之全部子公司總計持有發行公司股份未逾發行公司已發行股份總額百分之十，且擔任發行公司董事或監察人席次分別未逾三分之一者，不在此限。	經查核本承銷商及該公司之主要股東名單，並無左列情事。
	七、雙方依相關法令規定，應申請結合者或申報後未經公平交易委員會禁止結合者	經查本承銷商及該公司間並無左列情事。
	八、其他法令規定或事實證明任何一方直接或間接控制他方之人事、財務或業務經營者，致有失其獨立性之情事者。	經查本承銷商及該公司間並無左列情事。
第二條之一	<p>承銷商輔導發行公司或外國發行人募集與發行有價證券應取得填報檢查表並出具法律意見書之律師，於最近一年內未受法務部律師懲戒委員會懲戒，且不得與發行公司或外國發行人、會計師及證券商具有下列關係之聲明書：</p> <p>一、財務會計準則公報第六號規定之關係人關係。</p> <p>二、其他法令規定或事實證明任何一方直接或間接控制他方之人事、財務或業務經營者。</p> <p>依發行人募集與發行海外有價證券處理準則或外國發行人募集與發行有價證券處理準則規定出具海外存託憑證、海外股票或海外公司債發行辦法與金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)同意生效內容無重大差異意見書中文本之律師，亦應符合前項之規定。</p>	<p>本承銷商已取得填報「法律意見書」及「法律事項檢查表」之翰辰法律事務所彭義誠律師所出具之聲明書，其內容業已聲明其最近一年內未受法務部懲戒委員會懲戒，且與發行公司、會計師及證券商未具有左列之關係。</p> <p>該公司本次係辦理現金增資發行新股，故不適用左列規定。</p>
第三條	<p>承銷商輔導發行公司或外國發行人募集與發行有價證券，應於向本公會申報承銷契約副本時，檢送有關承銷商與發行公司或外國發行人於向金管會或其委託之機構申報案件至繳款截止日止，其相關宣傳或資訊揭露應以公開說明書所載內容為限之聲明書；總括申報追補發行新股案件，前開聲明書之聲明期間為自承銷商出具評估總結意見之日起至繳款截止日止，承銷商並應複核發行公司或外國發行人有無違反前開規定。</p> <p>前項聲明書之聲明事項，應增列有關不得對特定人或不特定人說明或發布除依金管會「公開發行公司公開財務預測資訊處理準則」辦理公告之財務預測資訊內容以外之其</p>	<p>本承銷商與該公司皆已出具聲明書，聲明於向臺灣證券交易所申報案件日至繳款截止日止，其相關宣傳或資訊揭露應以公開說明書所載內容為限，且不得對特定人或不特定人說明或發布除依金管會「公開發行公司公開財務預測資訊處理準則」辦理公告之財務預測資訊內容以外之其他財務業務預測性資訊。</p>

	自律規則	說明
	他財務業務預測性資訊。 經主管機關依證券交易法第二十二條第一項核定免向金管會申報生效者，第一項聲明書之聲明期間以向金管會申請案件至繳款截止日止。	
第四條	承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券(員工認股權憑證除外)，加計其前各次(含其所私募者)上述有價證券流通在外餘額依各別轉換(認購)價格設算轉換(認購)後所增加之股數，不得逾已發行股數之百分之五十。 發行公司或外國發行人以已發行之股份做為轉換(認購)之用者，其做為轉換(認購)用之已發行股份不列入前項增加股數之計算。	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列評估。
第四條之一	承銷商輔導發行公司申報發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券，以新發行之股份履行轉換義務或履約者，承銷商應加強輔導發行公司採取股票無實體發行之制度，惟自九十五年七月一日起，上市、上櫃及興櫃股票公司發行股票或公司債應採帳簿劃撥交付，不印製實體方式為之。 承銷商輔導外國發行人募集與發行有價證券之交付，除外國發行人註冊地國另有規定外，應以帳簿劃撥方式為之。	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列評估。
第四條之二	承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券，應注意發行公司之發行與轉換(認購)辦法中應訂明「自發行公司無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日或現金增資認股停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止，辦理減資之減資基準日起至減資換發股票開始交易日前一日止，辦理股票變更面額之停止轉換(認購)起始日至新股換發股票開始交易日前一日止，不得請求轉換(認購)」規定；另應注意避免現金增資認股停止過戶日前十五個營業日、股票變更面額之停止轉換(認購)起始日起暫停轉換(認購)期間與前各次具轉換(認股、交換)有價證券到期日前之停止轉換(認股、交換)期間接續，及已發行流通在外之轉換公司債其轉換股份時先交付股票再辦理變更登記者，如遇普通股除息、除權或現金增資認股時，應符合證交所「營業細則」及櫃檯中心「證券商營業處所買賣有價證券業務規則」第十條有關二階段公告規定。 前項變更面額之停止轉換(認購)起始日係指向經濟部申請變更登記之前一個營業日。發	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列評估。

	自律規則	說明
	行公司並應於該起始日前四個營業日公告停止轉換(認購)期間。	
第四條之三	承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有普通股轉換(認購、交換)權之各種有價證券，自發行日後屆滿一定期間起，除依法暫停過戶期間外，持有人得依發行人所定之發行及轉換(認股、交換)辦法請求轉換(認股、交換)；但發行公司或外國發行人為未上市(櫃)、未登錄興櫃之公開發行公司者，轉換(認股、交換)期間自發行日後屆滿一定期間至到期日前十日止為限。 前項所稱一定期間不得少於三個月，並應由發行人或外國發行人於轉換(認購、交換)辦法中訂定之。	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列評估。
第四條之五	承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具股權轉換(交換、認購)性質之各種有價證券，應就發行年期、發行價格、贖回時點、轉換溢價率、收益率、賣回時點、擔保狀況、分券狀況等因素綜合評估其發行條件訂定之合理性。 對於發行條件顯不相當者，承銷商應輔導發行公司或外國發行人於重新合理訂定發行條件後，再行送件。	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列評估。
第四條之六	承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行海外有價證券，其按發行價格計算之發行金額，應高於二千萬美元。但發行公司確有外幣需求或外國發行人確有特殊需求，且發行條件合理者，不受此限。	該公司本次係辦理國內現金增資發行普通股，故不適用左列評估。
第四條之七	承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券，應注意發行公司或外國發行人之發行與轉換(認購)辦法中應訂明發行公司或外國發行人依發行與轉換(認購)辦法所定反稀釋調整公式計算其調整後轉換價格時，其公式中之已發行股數應加計已私募股數。 承銷商輔導發行公司或外國發行人申報(請)發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券，應注意發行公司或外國發行人之發行與轉換(認購)辦法中應訂明發行公司或外國發行人發行具有普通股轉換(認購)權之各種有價證券後，除發行公司或外國發行人所私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券換發普通股股份者外，發行公司或外國發行人遇有私募普通股股份增加時，或遇有以低於每股時價之轉換或認股價格再私募具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時，發	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列評估。

	自律規則	說明
	<p>行公司或外國發行人應比照該發行與轉換(認購)辦法所定於遇有已發行普通股股份增加時，或遇有以低於每股時價之轉換或認股價格再發行具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券時之轉換價格調整公式，計算其調整後轉換價格(向下調整，向上則不予調整)並函請證交所或櫃檯買賣中心公告，於私募有價證券交付日調整之。</p> <p>依第二項計算調整後轉換價格時，如須訂定每股時價，應以私募有價證券交付日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數為準。</p>	
第四條之八	承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具股權轉換(交換、認購)性質之各種有價證券，公開說明書中應充分揭露當次發行有價證券之發行條件及該發行條件對股權稀釋、股東權益之影響。	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列評估。
第四條之九	<p>除上市(櫃)公司、興櫃公司辦理現金增資發行普通股採公開申購配售辦理案件外，發行公司或外國發行人得先行印製價格以區間方式揭露之公開說明書寄交投資人，並於該公開說明書封面顯著處註明提醒投資人上網查詢、參閱承銷商配售通知之實際承銷價格並依承銷商之通知繳交價款。</p> <p>承銷商應注意交寄當日發行公司或外國發行人須將該公開說明書電子檔傳送至金管會指定之網站，另價格確定後二日內須將完整公開說電子檔傳送至金管會指定之網站。</p> <p>第一項公開說明書上揭露之價格區間應與承銷商辦理詢價公告之預計承銷價格之可能範圍一致。</p>	該公司本次係辦理現金增資發行新股申請初次上市案件，將採競價拍賣及公開申購配售方式辦理公開承銷，本承銷商謹遵守左列規定辦理。
第四條之十	<p>承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有股權轉換(認購、交換)性質之各種有價證券，應注意發行與轉換(認購、交換)辦法中應訂明下列事項：</p> <p>一、債券到期還本付息之款項支付日。</p> <p>二、發行條件中包含債券持有人之賣回權者，應訂明行使賣回權之款項支付日。</p> <p>三、發行條件中包含發行公司之收回權者，應訂明行使收回權利之款項或有價證券交付日。</p> <p>四、發行條件中包含交換權者，應訂明投資人行使交換權之有價證券交付日。</p>	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列評估。
第四條之十一	承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具股權性質之各種公司債，應注意發行公司或外國發行人應依財務會計準則公報第34及	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列評估。

	自律規則	說明
	36 號規定設算應負擔年息總額是否符合公司法第 249 條第 2 款及第 250 條第 2 款之規定。	
第四條之十二	承銷商輔導發行公司或外國發行人辦理申報募資案件時，應輔導發行公司或外國發行人於申報案件時出具承諾書，承諾自申報日起至該有價證券掛牌後三個月內不得買回本公司股份。 現金增資發行新股案件，前項承諾書應承諾自申報日起至股票掛牌後一個月內不得買回本公司股份。 總括申報發行新股案件，第一項承諾書應承諾首次發行自申報日起及各次追補發行自承銷商出具評估總結意見之日起，至股票掛牌後一個月內不得買回本公司股份。	該公司已出具聲明書，聲明本次辦理現金增資發行新股案於向主管機關申報之日起至該有價證券掛牌後一個月內不得買回該公司之股份。
第四條之十三	承銷商輔導發行公司或外國發行人辦理申報募集人民幣計價海外公司債時，應輔導發行公司或外國發行人於申報案件時出具承諾書及到期償債資金來源之計畫，承諾海外募得人民幣資金係供海外營運實體使用，不以任何方式匯回臺灣。	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列規定。
第四條之十四	承銷商輔導發行公司或外國發行人辦理申報募資案件時，應輔導發行公司或外國發行人於公開說明書記載發行公司、發行公司之董事、監察人、總經理、財務長以及與發行公司辦理募資案件有關之經理人、受僱人，絕無要求或收取承銷商以任何方式或名目補償或退還承銷相關費用予發行公司及上開所列人員或其關係人或其指定之人等之聲明書，並依「公司募集發行有價證券公開說明書應行記載事項準則」編製公開說明書及簡式公開說明書，且於申報募資案件及向中華民國證券商業同業公會申報承銷契約前，檢核上傳之公開說明書電子檔已確實用印且內容具完整性。	本承銷商業已針對左列規定出具聲明書，另取具發行公司、發行公司之董事、總經理、財務主管以及與發行公司辦理募資案件有關之經理人、受僱人所出具聲明書，並已於公開說明書揭露，且於申報募資案件及向券商公會申報承銷契約前，本承銷商亦將輔導該公司依左列規定辦理。
第四條之十五	承銷商輔導外國發行人辦理申報「外國發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第一項第一款至第三款募資案件時，應於募集完成年度及其後二個會計年度，協助其遵循中華民國證券相關法令。 承銷商輔導有重要子公司位於中國大陸之外國發行人辦理申報募資案，應輔導外國發行人於申報案件時出具承諾書，承諾應將在臺所募資金存放於台資銀行或其海外子(分)行並依計劃支用。承銷商並應將前揭資金控管情形納入每季之募資計畫執行情形併予評估。	該公司非外國發行人，故不適用左列評估。

	自律規則	說明
	承銷商依前項輔導外國發行人申報在臺募集與發行公司債案件，擔保銀行及受託銀行限於在我國設有營業據點之銀行。	
第四條之十六	承銷商輔導發行公司或外國發行人辦理申報募資案件時，應就發行公司或外國發行人之財務業務狀況製作檢查表，並於發行公司或外國發行人向金管會申報案件前五個營業日，向證交所或櫃買中心申報。	該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請初次上市案件，故不適用左列評估。
第四條之十七	承銷商輔導發行公司或外國發行人申報發行具有普通股轉換(認購、交換)權之各種有價證券，若發行條件中訂有收回條款者，應注意發行公司或外國發行人之發行與轉換(認股、交換)辦法中應訂明債券持有人請求轉換(認股、交換)之最後期限為終止櫃檯買賣日後第二個營業日。	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列規定。
第四條之十八	承銷商輔導發行公司或外國發行人辦理申報募資案件時，應將發行公司或外國發行人辦理永續發展相關事項納入輔導評估流程，並協助其依規定於公開說明書揭露推動永續發展相關事項。	經檢視該公司本次公開說明書，該公司已確實依規定於公開說明書揭露推動永續發展相關事項。
第四條之十九	承銷商輔導發行公司或外國發行人申報募資案件時，應出具發行公司或外國發行人是否應依中國證券監督管理委員會發布之「境內企業境外發行證券和上市管理試行辦法」，向中國證券監督管理委員會辦理備案之意見。承銷商應取得發行公司之說明意見，且發行公司應出具說明內容無虛偽、隱匿之聲明。	該公司並未於中國境內設有子公司，故不適用左列之規定。本承銷商已取得該公司之說明意見，且該公司已出具聲明書，聲明提供之說明意見內容無虛偽及隱匿之情事，故符合左列之規定。
第貳章 現金增資普通股		
第五條	承銷商輔導上市(櫃)公司、創新板上市公司辦理現金增資發行普通股，應於申報案件時出具發行公司或外國發行人之子公司不得參與新股認購之承諾書，如屬總括申報發行新股案件，並應承諾不得參與首次發行及各次追補發行之新股認購。	該公司非屬上市(櫃)公司，故不適用左列之規定。
第五條之一	承銷商輔導上市(櫃)公司、創新板上市公司、興櫃公司辦理現金增資發行普通股，如申請延長募集期間且其財務預測無重大變動者，應檢送由發行公司或外國發行人出具經會計師複核之財務預測仍屬有效性聲明書。	該公司本次辦理現金增資發行普通股，並未公佈財務預測，故不適用左列規定。
第五條之二	承銷商輔導發行公司或外國發行人以現金增資發行普通股申請初次上市(櫃)案件、股票申請創新板初次上市案件，除另有規定外，向金管會或其委託之機構申報案件時應以合理之方式訂定暫定價格，如有興櫃交易者，暫定價格不得低於向金管會或其委託之機構申報案件前興櫃有成交之十個營業日其成交均價簡	該公司本次辦理現金增資發行普通股，係供申請初次上市公開承銷之用，該公司與本承銷商之間業已依合理之方式制定暫訂之承銷價格，且亦於評估報告中敘明實際發行價格如有變動，導致募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，請參閱評估報告「陸、就本次募集

	自律規則	說明
	<p>單算術平均數之七成；如經股東會決議原股東全數放棄優先認股者，得採股數區間方式辦理申報，並敘明實際發行價格或股數如有變動，導致募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，承銷商並應就其適法性及合理性評估。</p> <p>承銷商應輔導發行公司或外國發行人於實際發行價格確認後，於公開資訊觀測站中公告實際發行計畫，並更新公開說明書相關內容。以現金增資發行新股辦理股票初次上市、上櫃、股票申請創新板上市前之承銷案件，主辦承銷商應與發行公司或外國發行人約定，由發行公司或外國發行人協調股東按該次現金增資對外公開銷售之一定比例之已發行普通股股票，供主辦承銷商於承銷期間進行過額配售，並應依本公會「承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」辦理。</p>	<p>與發行有價證券計畫是否具有可行性、必要性及合理性蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論」之說明；待本案之實際發行價格確認後，本承銷商將遵循本自律規則之規定，輔導該公司於公開資訊觀測站中公告實際發行計畫，並更新公開說明書相關內容。另本證券承銷商業已與該公司簽訂過額配售協議書並將依照「承銷商辦理初次上市(櫃)案件承銷作業應行注意事項要點」辦理相關作業。</p>
第六條	<p>承銷商輔導上市(櫃)承銷商輔導上市(櫃)公司、創新板上市公司辦理現金增資發行普通股如採公開申購配售辦理承銷，其發行價格之訂定，於向金管會申報案件及除權交易日前五個營業日，皆不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之七成。</p> <p>承銷商輔導興櫃公司辦理現金增資發行普通股採公開申購配售辦理承銷，其發行價格除不低於最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告每股淨值外，應參考向本公會報備承銷契約前三十個營業日興櫃股票電腦議價點選系統內該興櫃股票普通股之每一營業日成交金額之總和除以每一營業日成交股數之總和計算之均價，並應提出合理說明。</p> <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人向金管會申報案件時，應載明暫定發行價格及因市場變動實際發行價格須依第一項規定調整，並敘明募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，承銷商並應就其適法性及合理性評估。</p> <p>承銷商應輔導發行公司或外國發行人於實際發行價格確認後，於公開資訊觀測站中公告實際發行計畫，並更新公開說明書相關內容。</p>	<p>該公司本次辦理現金增資發行普通股係供申請初次上市公開承銷之用，故不適用左列評估。</p>
第六條之一	<p>承銷商輔導上市(櫃)公司、創新板上市公司、興櫃公司辦理現金增資發行普通股，如發行公司依證券交易法第二十八條之一第三項規定，決議提撥發行新股總額超過百分之十對外採公開申購配售辦理承銷，其發行價格訂</p>	<p>該公司本次辦理現金增資發行普通股係供申請初次上市公開承銷之用，故不適用左列評估。</p>

	自律規則	說明
	定方式應提報公司股東會。	
第七條	<p>承銷商輔導上市(櫃)公司辦理現金增資發行普通股經股東會決議原股東全數放棄優先認股者，如採詢價圈購方式辦理承銷，其發行價格之訂定，於向金管會申報案件、向本公會申報詢價圈購約定書及向本公會申報承銷契約時，皆不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之九成；如採競價拍賣方式辦理承銷，其發行價格之訂定，於向金管會申報案件、向本公會申報辦理競價拍賣公告時，皆不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之九成。</p> <p>承銷商輔導創新板上市公司辦理現金增資發行普通股經股東會決議原股東全數放棄優先認股者，其發行價格之訂定，於向金管會申報案件、向本公會申報詢價圈購約定書及向本公會申報承銷契約時，皆不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之九成。</p> <p>承銷商輔導發行公司或外國發行人向金管會申報案件時，應載明暫定發行價格、股數區間及因市場變動實際發行價格須依第一項規定調整，並敘明募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，承銷商並應就其適法性及合理性評估。</p> <p>承銷商應輔導發行公司或外國發行人於實際發行價格及股數確認後，於公開資訊觀測站中公告實際發行計畫，並更新公開說明書相關內容。</p>	該公司本次辦理現金增資發行普通股係供申請初次上市公開承銷之用，故不適用左列評估。
第七條之一	<p>承銷商輔導上櫃(市)公司申請轉上市(櫃)為達股權分散標準辦理現金增資發行新股之承銷案件經股東會決議原股東全數放棄優先認股，採公開申購方式辦理承銷，其發行價格之訂定，於向金管會申報案件、向本公會申報辦理公開申購公告時，皆不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之九成。</p> <p>承銷商輔導發行公司向金管會申報案件時，應載明暫定發行價格、股數區間及因市場變動實際發行價格須依第一項規定調整，並敘明募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，承銷商並應就其適</p>	該公司本次辦理現金增資發行普通股係供申請初次上市公開承銷之用，非屬上櫃(市)公司申請轉上市(櫃)為達股權分散標準而辦理之現金增資案件，故不適用左列評估。

	自律規則	說明
	法性及合理性評估。 承銷商應輔導發行公司於實際發行價格及股數確認後，於公開資訊觀測站中公告實際發行計畫，並更新公開說明書相關內容。	
第八條	採詢價圈購配售辦理之承銷案件，於承銷契約報本公會前，如發行價格偏離市場價格過大者，應重新辦理詢價，並於詢價後，隨即進行承銷作業。 承銷商於向本公會申報承銷契約時，應一併檢送下列資料： 一、詢價圈購之相關資料(含詢價期間、詢價範圍、各圈購價格及其圈購股數、詢價公告暫訂發行價格占詢價公告日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之成數等資料)。 二、配售原則及預計配售予自然人、法人及本公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法第三十六條第一項第一款至第七款有關董事、監察人、大股東、關係人等之股數及配售比率。 承銷商於向本公會申報承銷契約後，應隨即辦理承銷公告及相關承銷事宜。	該公司本次辦理現金增資發行新股係採競價拍賣及公開申購辦理承銷，故不適用左列評估。
第八條之一	承銷商輔導上市(櫃)公司辦理總括申報發行新股案件，準用第六條、第六條之一、第七條及第八條規定。	該公司非為上市(櫃)公司，且本次辦理現金增資發行普通股係供申請初次上市公開承銷之用，故不適用左列評估。
第九條	承銷商輔導上市(櫃)公司辦理現金增資發行新股參與發行海外存託憑證，其發行價格之訂定方式及依公司法第二百六十七條第一項保留員、工承購股份於員、工未認購時之處理方式，均應列成議案經股東會討論並決議通過。 承銷商輔導上市(櫃)公司向金管會申報案件，暫訂發行價格不得低於其前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之八成。 實際發行價格不得低於訂價日收盤價、訂價日前一、三、五個營業日擇一計算之普通股收盤價之簡單算術平均數扣除無償配股除權(或減資除權)及除息後平均股價之八成。 前項實際發行價格低於九成者，海外存託憑證持有人不得於發行後三個月內請求兌回，承銷商並應輔導上市(櫃)公司於發行計畫及存託契約中載明。	該公司本次係辦理現金增資發行新股，非屬辦理現金增資發行新股參與發行海外存託憑證，故不適用左列規定。

	自律規則	說明
	創新三板上市公司辦理現金增資發行新股參與發行海外存託憑證案件，前各項規定準用之。	

綜上評估，該公司本次辦理現金增資發行新股案業已符合「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之相關規定，申報生效後辦理承銷作業時，亦將遵守自律規則辦理。

四、法令之遵循及對公司營運影響

(一)發行人是否符合公司法第一百二十九條、第一百三十條、第一百五十六條第五項、第一百六十七條第三項及第四項、第二百四十六條、第二百四十七條及證券交易法第二十八條之四規定，且無公司法第二百四十九條及第二百五十條、第二百六十九條及第二百七十條規定之情事

法令	是否符合規定			評估依據
	是	否	不適用	
<u>公司法第 129 條</u> 發起人應以全體之同意訂立章程，載明下列各款事項，並簽名或蓋章： 一、公司名稱。 二、所營事業。 三、採行票面金額股者，股份總數及每股金額；採行無票面金額股者，股份總數。 四、本公司所在地。 五、董事及監察人之人數及任期。 六、訂立章程之年、月、日。	✓			經查閱該公司章程，已載明左列各款事項，故符合左列規定。
<u>公司法第 130 條</u> 下列各款事項，非經載明於章程者，不生效力： 一、分公司之設立。 二、解散之事由。 三、特別股之種類及其權利義務。 四、發起人所得受之特別利益及受益者之姓名。 前項第四款發起人所得受之特別利益，股東會得修改或撤銷之。但不得侵及發起人既得之利益。	✓			該公司已於章程內載明公司法第 130 條第一項第一款之事項，且該公司自設立以來，尚無解散、發行特別股與發起人受特別利益之情事，故符合左列規定。
<u>公司法第 156 條第 5 項</u> 股東之出資，除現金外，得以對公司所有之貨幣債權、公司事業所需之財產或技術抵充之；其抵充之數額需經董事會決議。			✓	該公司本次係以現金增資發行新股，故不適用左列規定。
<u>公司法第 167 條第 3 項及第 4 項</u> 被持有已發行有表決權之股份總數或資本總額超過半數之從屬公司，不得將控制公司之股份收買或收為質物。 前項控制公司及其從屬公司直接或間接持有他公司已發行有表決權之股份總數或資	✓			經查閱該公司 110~112 年度經會計師查核簽證之財務報告、股東名冊及詢問該公司管理階層，並未發現該公司之從屬公司有左列之情事。

法令	是否符合規定			評估依據
	是	否	不適用	
本總額合計超過半數者，他公司亦不得將控制公司及其從屬公司之股份收買或收為質物。				
<u>公司法第 246 條</u> 公司經董事會決議後，得募集公司債。但須將募集公司債之原因及有關事項報告股東會。 前項決議，應由三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之同意行之。			✓	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列之規定。
<u>公司法第 247 條</u> 公開發行股票公司之公司債總額，不得逾公司現有全部資產減去全部負債及無形資產後之餘額。 無擔保公司債之總額，不得逾前項餘額二分之一。			✓	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列之規定。
<u>證券交易法第 28 條之 4</u> 已依本法發行股票之公司，募集與發行公司債，其發行總額，除經主管機關徵詢目的事業中央主管機關同意者外，依下列規定辦理，不受公司法第二百四十七條規定之限制： 一、有擔保公司債、轉換公司債或附認股權公司債，其發行總額，不得逾全部資產減去全部負債餘額之百分之二百。 二、前款以外之無擔保公司債，其發行總額，不得逾全部資產減去全部負債餘額之二分之一。			✓	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列之規定。
<u>公司法第 249 條</u> 公司有下列情形之一者，不得發行無擔保公司債： 一、對於前已發行之公司債或其他債務，曾有違約或遲延支付本息之事實已了結，自了結之日起三年內。 二、最近三年或開業不及三年之開業年度課稅後之平均淨利，未達原定發行之公司債，應負擔年息總額之百分之一百五十。			✓	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列之規定。
<u>公司法第 250 條</u> 公司有左列情形之一者，不得發行公司債： 一、對於前已發行之公司債或其他債務有違約或遲延支付本息之事實，尚在繼續中者。 二、最近三年或開業不及三年之開業年度課稅後之平均淨利，未達原定發行之公司債應負擔年息總額之百分之一百者。但			✓	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列之規定。

法令	是否符合規定			評估依據
	是	否	不適用	
經銀行保證發行之公司債不受限制。				
<u>公司法第 269 條</u> 公司有左列情形之一者，不得公開發行具有優先權利之特別股： 一、最近三年或開業不及三年之開業年度課稅後之平均淨利，不足支付已發行及擬發行之特別股股息者。 二、對於已發行之特別股約定股息，未能按期支付者。			✓	該公司本次係辦理現金增資發行普通股，故不適用左列之規定。
<u>公司法第 270 條</u> 公司有左列情形之一者，不得公開發行新股： 一、最近連續二年有虧損者。但依其事業性質，須有較長準備期間或具有健全之營業計畫，確能改善營利能力者，不在此限。 二、資產不足抵償債務者。	✓			經參閱該公司 111 及 112 年度經會計師查核簽證之財務報告，其 111 及 112 年度本期淨利分別為 207,192 仟元及 257,868 仟元，並無連續二年虧損之情事，並無資產不足以抵償債務之情形，故無違反左列之規定。

綜上，該公司對上述各項應遵循之法令並未有違反情事，故對該公司之營運及本次有價證券之募集與發行尚不致產生不利影響。

(二) 是否有證券交易法第 156 條第一項各款情事

該公司並無證券交易法第一百五十六條第一項各款情事，相關評估請參閱本評估報告「伍、二、(二)、2」之評估說明。

(三) 發行人及其現任董事、監察人、持股比例達百分之十以上之大股東、負責人、總經理或實質負責人與從屬公司最近三個會計年度至刊印日止繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件

經參酌翰辰聯合律師事務所彭義誠律師出具之法律意見書，取得該公司及其董事、持股百分之十以上大股東及執行長所出具之聲明書，查閱該公司 110~112 年度及 113 年度截至評估報告出具日止與主管機關往來函文及 110~112 年度經會計師查核簽證之財務報告及查詢司法院法學資料檢索系統等文件，該公司及其現任董事、持股百分之十以上大股東、執行長或實質負責人與從屬公司並無其他繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件之情事。

(四) 發行人或其現任董事、監察人、負責人、總經理或實質負責人最近三個會計年度至刊印日止是否經法院判決有期徒刑以上之罪者

經參酌翰辰聯合律師事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，取得該公司及其現任董事及執行長出具之聲明書，並查詢司法院法學資料檢索系統，該公司及其現任董事及執行長最近三個會計年度及申請年度截至評估報告出具日止並無經法院判決有期徒刑以上之罪之情事。

(五)發行人及其各子公司目前仍有效存續、最近一個會計年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約及其他足以影響投資人權益之重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
供應及製造協議	S-01	105/07/18~ 108/07/17 (逐年自動續約)	產品供應及製造	合約有效期及屆期後 5 年內，不得從事與客戶產品具有相同或相似工業設計之產品開發及製造。
授信總約定書	凱基商業銀行 (股)公司	111/03/01~ 112/02/28	短期出口融資額度	無
綜合授信契約書	兆豐國際商業銀行 (股)公司	111/03/11~ 112/03/10	短期綜合融資額度	購料對象不得為該公司之母公司(大眾投控)集團及該公司之關係企業及最近一年度該公司財簽所列之關係人、投資企業及法人股東。
授信契約書	台中商業銀行 (股)公司	111/07/07~ 112/07/07	短期綜合融資額度	交易對象不得為關係戶，且動撥款項不得匯(存)入關係戶帳戶內。當月動撥前，須檢視前一個月匯入款金額，若合計未達新台幣 1,500 萬元者，合計動用款項不得逾新台幣 5,000 萬元，且上述款項來源不得為授信戶及其關係戶。
綜合授信契約書	元大商業銀行 (股)公司	111/07/26~ 112/07/25	短期週轉融資額度	無
授信合約書	日盛國際商業銀行 (股)公司	111/07/28~ 112/07/28	短期綜合融資額度	購料對象不得為信保申請書、借戶財簽、徵信報告所列之關係企業、投資企業及法人股東。
融資借款約定書	第一商業銀行 (股)公司	111/08/05~ 112/08/05	短期週轉融資額度	無
授信契約書	台中商業銀行 (股)公司	112/05/11~ 113/05/11	短期綜合融資額度	交易對象不得為關係戶，且動撥款項不得匯(存)入關係戶帳戶內。
借據	台中商業銀行 (股)公司	112/05/11~ 115/05/11	中期融資額度	無
綜合融資契約	臺灣土地銀行 (股)公司	112/05/31~ 113/05/31	短期綜合融資額度	購料對象不得為本案申請書、企業財簽、徵信報告所列之關係企業、投資企業及法人股東。
綜合授信契約書	兆豐國際商業銀行 (股)公司	112/08/01~ 113/07/31	短期綜合融資額度	購料對象不得為該公司之母公司(大眾投控)集團及該公司之關係企業及最近一年度該公司財簽所列之關係人、投資企業及法人股東

資料來源：該公司提供

經參酌翰辰聯合律師事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，及查閱該公司目前仍有效存續合約，該公司及其子公司目前仍存續及最近一個會計年度到期之重要契約皆為其基於公司正常營運所需而簽訂，經查閱其契約內容，尚無對該公司營運有重大限制條款而影響投資人權益之情事。

(六)發行人及其各子公司是否有重大勞資糾紛或污染環境事件

經參酌翰辰聯合律師事務所彭義誠律師出具之法律意見書及法律事項檢查表，查閱 110~112 年度及 113 年截至評估報告出具日止與主管機關往來函文、勞資會議紀錄及 110~112 年度經會計師查核簽證之財務報告，並取得該公司出具之聲明書、訪談該公司管理階層，該公司及其重要子公司並無重大勞資糾紛或污染環境之情事。

(七)發行人之資金用途須經目的事業主管機關同意者，其核准之附帶事項是否有影響本次募集與發行有價證券之情事

該公司本次資金用途係用以充實營運資金，尚無須經目的事業主管機關同意，故未有影響本次募集與發行有價證券之情事。

綜上所述，該公司本次辦理募集與發行有價證券已符合相關法令規定，尚無未符合或違反相關法令之重大異常情事。

五、說明發行人委請填報其案件檢查表並出具法律意見書之律師未具有下列情事

(一)於最近一年內曾受法務部律師懲戒委員會懲戒。

(二)與發行人、最近期財務報告簽證會計師及主辦證券承銷商間具有下列關係之一：

1.依主管機關訂頒之各業別財務報告編製準則所規範之關係人關係。

2.其他法令規定或事實證明任何一方直接或間接控制他方之人事、財務或業務經營者。

經取得翰辰法律事務所彭義誠律師出具之聲明書，該律師並無於最近一年內受法務部律師懲戒委員會懲戒，或有與發行公司、會計師及本承銷商具有「依主管機關訂頒之各業別財務報告編製準則所規範之關係人關係」或「其他法令規定或事實證明任何一方直接或間接控制他方之人事、財務或業務經營者」關係之情事。

陸、就本次募集與發行有價證券計畫是否具有可行性、必要性及合理性蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

一、本次募集與發行有價證券資金運用計畫、預計進度及預計可能產生效益是否具有可行性、必要性及合理性

(一)本次計畫之資金來源、計畫項目、預計進度及預計可能產生效益

1.本次計畫所需資金總額：新台幣 715,000 仟元。

2.本次計畫資金來源

本次現金增資發行新股 11,000 仟股，每股面額新台幣 10 元整，採溢價發行，每股發行價格暫定為新台幣 65 元，預計募集資金總額為新台幣 715,000 仟元。本次現金增資發行普通股，如每股實際發行價格因市場變動而調整，致募集資金不足時，其差額將減少充實營運資金；惟若實際募集金額高於預計募資金額時，則全數撥充營運資金。

3.計畫項目及預定資金運用進度

單位：新台幣仟元

計畫項目	預計完成日期	所需資金總額	預計資金運用時間
			113 年第二季
充實營運資金	113 年第二季	715,000	715,000

資料來源：該公司提供

4.預計可能產生效益

該公司本次計畫募集資金為新台幣 715,000 仟元，預計全數用於充實營運資金，係考量公司長期發展與未來成長性，運用於營運規模持續成長所需之營運資金，將可使該公司之自有資金更形充裕，對該公司整體營運發展及強化財務結構均有正面之助益。

(二)本次募集與發行有價證券計畫之可行性評估

1.於法定程序上之可行性

該公司本次辦理上市前現金增資發行普通股計畫，業經 112 年 3 月 28 日董事會及 112 年 6 月 8 日股東常會決議通過辦理初次上市前現金增資提撥公開承銷案，並於 113 年 3 月 13 日董事會決議通過本次現金增資股票發行計畫，且授權董事長全權處理相關增資事宜。經查與「公司法」、「證券交易法」、「發行人募集與發行有價證券處理準則」、「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及其他相關法令規定並無不符，並經翰辰法律事務所彭義誠律師對本次募集現金增資計畫之內容出具法律意見書，顯示本次現金增資發行普通股計畫確已符合相關法令之規定，故該公司本次計畫於法定程序上應屬適法可行。

2. 資金募集完成之可行性

該公司本次辦理上市前現金增資發行普通股計畫，業經 112 年 3 月 28 日董事會及 112 年 6 月 8 日股東常會決議通過辦理初次上市前現金增資提撥公開承銷案，並於 113 年 3 月 13 日董事會決議通過本次現金增資股票發行計畫，且授權董事長全權處理相關增資事宜。經查與「公司法」、「證券交易法」、「發行人募集與發行有價證券處理準則」、「中華民國證券商業同業公會承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」及其他相關法令規定並無不符，並經翰辰法律事務所彭義誠律師對本次募集現金增資計畫之內容出具法律意見書，顯示本次現金增資發行普通股計畫確已符合相關法令之規定，故該公司本次計畫於法定程序上應屬適法可行。

3. 資金運用計畫之可行性

該公司本次現金增資計畫發行普通股 11,000 仟股，每股面額新台幣 10 元，暫定以每股 65 元溢價發行，預計募集總金額為 715,000 仟元，其中依公司法第 267 條規定保留 10%，計 1,100 仟股由員工認購，其餘 9,900 仟股則依據「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第 11 條規定及「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則補充規定」第 17 條之 1 規定，以現金增資發行新股方式委託證券承銷商辦理上市前公開銷售，並按證券交易法第 28 條之 1 規定，於 112 年 6 月 8 日股東常會決議通過原股東全數放棄優先認購權，排除公司法第 267 條第 3 項原股東優先分認之適用。

本次辦理現金增資發行新股係採部份競價拍賣、部份公開申購方式辦理，員工認購不足或放棄認購部分，將授權董事長按發行價格洽特定人認購之，而對外公開承銷認購不足部分，則依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷有價證券處理辦法」規定辦理，應可確保資金募集完成，故該公司本次現金增資計畫之募集完成應具可行性。

(三) 本次募集與發行有價證券計畫之必要性評估

本次現金增資發行新股係依「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」規定，以現金增資發行新股方式，委託證券承銷商辦理上市前公開銷售，故依「發行人募集與發行有價證券處理準則」及「中華民國證券商業同業公會發行人募集與發行有價證券承銷商評估報告應行記載事項要點」規定，得不適用有關募集資金計畫必要性之規定。

(四) 本次募集與發行有價證券計畫之合理性評估

1. 資金運用計畫及預計進度之合理性

該公司本次辦理現金增資發行新股係作為辦理初次上市前公開銷售之用，預計募集資金共計新台幣 715,000 仟元，資金運用目的為充實營運資金，以提高自有資本比率及強化財務結構，並可提升資金靈活調度之彈性，故資金運用計畫應具合理性。另資金運用之進度，將視主管機關之審查時間、公開承銷期間及繳款作業時

程而定，預計於 113 年 5 月完成資金募集作業後，並於 113 年第二季投入充實營運資金，故該公司之資金運用計畫及預計進度應屬合理。

2. 預計可能產生效益之合理性

單位：%

項目	年度	112 年度 (籌資前)	籌資後(預估) (註)
財務結構	負債比率	35.97	27.00
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	2,758.46	4,104.52
償債能力	流動比率	264.72	368.85
	速動比率	147.33	251.46

資料來源：該公司提供

註：以 112 年度該公司經會計師簽證之個體財務報告為基礎設算。

該公司本次辦理現金增資發行新股募集 715,000 仟元，預計於 113 年 5 月募集完成，並於 113 年第二季投入充實營運資金。若以該計畫募集完成後之財務結構及償債能力觀之，其負債比率可降至 27.00%，長期資金占不動產、廠房及設備比率上升至 4,104.52%，財務結構有所改善，而償債能力方面，流動比率及速動比率將分別上升至 368.85% 及 251.46%，提升償債能力效益可期，故本次現金增資計畫之效益應屬合理。

一之一、總括申報發行新股案件者，應另提供評估說明

該公司本次辦理現金增資非為總括申報發行新股案件，故不適用本項評估。

二、分析比較各種資金調度來源對發行人當年度每股盈餘稀釋、財務負擔、股權之可能稀釋情形及對現有股東權益之影響。發行人如辦理「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款規定之案件，得僅就發行新股對當年度每股盈餘稀釋情形進行評估

該公司本次募資計畫係依據「發行人募集與發行有價證券處理準則」第六條第二項第二款之規定，以現金增資發行新股方式辦理初次上市前之公開銷售作業，該公司本次辦理現金增資發行普通股 11,000 仟股，加計目前流通在外股數為 75,000 仟股，辦理增資後股數為 86,000 仟股，每股盈餘將因現金增資後股權稀釋比率為 12.79% (11,000 仟股 / (75,000 仟股 + 11,000 仟股))，考量該公司整體營運及獲利均能維持一定水準，且本次辦理現金增資係用於充實營運資金，其將可強化財務結構及提升償債能力、支應營運規模成長所需資金且維持公司之競爭力，整體而言對該公司營運發展係有正面之助益，故本次辦理現金增資發行新股對該公司每股盈餘稀釋影響應屬有限，對現有股東權益亦尚無重大影響。

三、本次募集與發行有價證券資金計畫如用於轉投資、償債、充實營運資金、購買營建用地、支付營建工程款、購買未完工程並承受賣方未履行契約者，其必要性及合理性

(一) 本次募集與發行有價證券資金計畫用於轉投資者之評估

該公司本次辦理現金增資預計用於充實營運資金，故不適用本項評估。

(二)本次募集與發行有價證券資金計畫用於償債或用於充實營運資金者之評估

1.查閱發行人最近一個會計年度個體財務報告暨申報年度及預計未來一年度各月份之現金收支預測表，以了解發行人之營業特性、應收帳款收款、應付帳款付款政策、資本支出計畫與前揭現金收支預測表編製基礎之合理性及與財務預測之關聯性，並分析本次增資計畫對發行人資金需求狀況、資金不足時點與原因相關影響之必要性及合理性。前述現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，其資金來源、用途及預計效益

(1)營業特性

該公司主要從事強固型移動解決方案、液晶顯示觸控解決方案、嵌入式模組及衛星模組客製化設計之研發、生產、製造，該公司產品應用廣泛，著重在少量多樣之非消費性產品，主要應用於衛星通訊、船舶、物流、運輸及政府方案等領域，該公司主要現金流入係銷貨所產生之應收帳款收現，現金流出主係採購存貨所產生之應付帳款付現及日常營運所需之營業費用支出。該公司所編製之 113 及 114 年度各月份之現金收支預測表，係依據 112 年度及 113 年 1~2 月之實際營運情況，並綜合評估其歷史營運情形、產業特性、產品結構、未來營運計畫及公司收付款政策等，且考量產業未來發展趨勢、銷售及採購政策等因素作為編製申報年度及未來一年度各月份之收入與支出之依據，故其編製基礎尚屬合理。

(2)應收帳款收款與應付帳款付款政策

A.應收帳款收款政策

該公司應收帳款政策係考量個別客戶之營運規模、財務狀況、信用紀錄及往來交易情形等因素給予適當的授信條件，每月應收款項收現數之編製基礎係以該公司對主要客戶之收款條件為預收及收貨日 30~月結 90 天為參考依據，預計 113~114 年度應收帳款收款政策與最近年度並無顯著差異，故每月應收款項收現數之編製基礎係先以保守穩健原則預估未來每月之銷售情形，再依各授信期間銷售之金額占總營收之比例估算未來每月收款金額，作為 113 及 114 年度各月份現金收支預測表估算基礎，其編製基礎尚屬合理。

B.應付帳款付款政策

該公司應付帳款主要係應付採購原物料之款項，目前與主要供應商之付款政策，係依產品之市場供需關係，與供應商訂定合理之付款條件。該公司目前付款條件主係為月結 30~120 天，預計 113~114 年度應付帳款付款政策與最近年度並無顯著差異，故以此作為現金收支預測表之編製基礎，其應付帳款付款尚屬合理。

(3)資本支出計畫

該公司所編製之現金收支預測表中之資本支出計畫，主要係依據該公司之

經營策略及營運計畫所編製，該公司 112 及 113 年度暫無長期股權投資編製，而預計之資本支出主係生產設備之增購與汰舊換新等支出，以強化公司生產需之設備，提高市場競爭力，其金額則以現有資金及營運獲利所得予以支應，其編製基礎尚屬合理。

(4)現金收支預測表編製基礎之合理性及與財務預測之關聯性

該公司 113 年度現金收支預測表中，1~2 月份各項金額係實際數，113 年 3~12 月及 114 年度則為預估數，其預估基礎係參酌產業發展趨勢、公司預計接單情形、與各供應商及一般客戶之收付款條件等因素編製。經核對 113 年期初現金餘額數 598,157 仟元與 112 年度經會計師查核簽證之個體財務報告相符，且其所編製之現金收支預測表中，本次發行普通股之資金流入與本次資金運用計畫進度一致。整體而言，該公司申報年度及預計未來一年度各月份之現金收支預測表編製基礎尚屬合理。

另該公司並無對外公佈財務預測，故不適用現金收支預測表與財務預測之關聯性評估。

(5)就該公司申報年度及預計未來一年度現金流量情形，分析本次增資計畫對發行人資金需求狀況、資金不足時點與原因相關影響之必要性及合理性

就該公司編製 113 及 114 年度各月之現金收支預測表觀之，考量該公司未來業績成長所需之營運資金將增加，故本次現金增資計畫用於充實營運資金，以強化財務結構、提升財務調度靈活性，藉以增加其競爭力及降低企業財務風險。另本次現金增資主係配合「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則」第 11 條及「臺灣證券交易所股份有限公司有價證券上市審查準則補充規定」第 17 條之 1 之規定，以現金增資發行新股之方式委託證券承銷商辦理上市前公開承銷，故本次增資計畫應有必要性及其合理性。

(6)現金收支預測表中，未來如有重大資本支出及長期股權投資合計之金額達本次募資金額百分之六十者，其資金來源、用途及預計效益

經檢視該公司所提供之現金收支預測表中，該公司預估 113 及 114 年度購置不動產、廠房及設備金額合計為 92,789 仟元，暫無長期股權投資資金編製，故資本支出及長期股權投資金額未達本次募資金額百分之六十者之情事 (715,000 仟元*60%=429,000 仟元)，故不適用本項評估。

113 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目/月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	合計
期初現金餘額 1	598,157	662,859	702,159	779,307	782,415	1,420,181	1,366,107	1,329,007	1,389,775	1,431,641	1,471,493	1,583,245	598,157
加：非融資性收入													
應收款項收現	285,595	209,004	257,029	300,953	273,037	244,459	235,126	409,105	406,168	397,934	520,508	540,310	4,079,228
應收退稅款	-	14,575	-	8,508	-	18,788	-	26,336	-	23,266	-	30,893	122,366
利息收入	769	390	258	287	290	518	497	479	511	523	534	579	5,635
非融資性收入合計 2	286,364	223,969	257,287	309,748	273,327	263,765	235,623	435,920	406,679	421,723	521,042	571,782	4,207,229
減：非融資性支出													
應付帳款付現	121,254	118,280	89,525	223,422	251,727	248,969	216,315	226,180	274,881	324,461	350,604	389,471	2,835,089
薪資費用付現	59,362	36,193	31,464	31,464	31,464	31,507	32,142	32,142	32,142	32,284	32,284	32,284	414,732
支付董事酬勞及員工酬勞	-	-	-	-	-	-	-	8,191	-	-	-	-	8,191
支付所得稅及暫繳	0	0	1,060	0	41,959	0	0	0	20,979	0	0	0	63,998
購置不動產、廠房及設備	2,250	2,100	26,342	1,895	1,041	9,372	100	708	12,520	0	462	0	56,790
各項費用付現	38,796	28,096	31,748	49,859	24,370	27,991	24,166	21,931	24,291	25,126	25,940	22,823	345,137
非融資性支出合計 3	221,662	184,669	180,139	306,640	350,561	317,839	272,723	289,152	364,813	381,871	409,290	444,578	3,723,937
要求最低現金餘額 4	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000
所需資金總額 5=3+4	621,662	584,669	580,139	706,640	750,561	717,839	672,723	689,152	764,813	781,871	809,290	844,578	4,123,937
融資前可供支用現金餘額(短絀)6=1+2-5	262,859	302,159	379,307	382,415	305,181	966,107	929,007	1,075,775	1,031,641	1,071,493	1,183,245	1,310,449	681,449
融資淨額													
發行新股	-	-	-	-	715,000	-	-	-	-	-	-	-	715,000
發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(86,000)	-	-	-	-	(86,000)
融資淨額合計 7	-	-	-	-	715,000	-	-	(86,000)	-	-	-	-	629,000
期末現金餘額 8=1+2-3+7	662,859	702,159	779,307	782,415	1,420,181	1,366,107	1,329,007	1,389,775	1,431,641	1,471,493	1,583,245	1,710,449	1,710,449

資料來源：該公司提供

114 年度現金收支預測表

單位：新台幣仟元

項目/月份	1 月份	2 月份	3 月份	4 月份	5 月份	6 月份	7 月份	8 月份	9 月份	10 月份	11 月份	12 月份	合計
期初現金餘額 1	1,710,449	1,773,863	1,628,075	1,497,417	1,451,974	1,401,811	1,351,717	1,357,978	1,383,186	1,474,224	1,496,026	1,668,067	1,710,449
加：非融資性收入													
應收款項收現	548,710	318,312	244,326	300,735	274,286	244,606	263,959	467,577	461,852	451,657	591,007	613,594	4,780,621
應收退稅款	43,779	-	32,598	-	24,586	-	23,560	-	33,868	-	42,107	-	200,498
利息收入	627	648	598	551	538	508	492	490	509	541	550	615	6,667
非融資性收入合計 2	593,116	318,960	277,522	301,286	299,410	245,114	288,011	468,067	496,229	452,198	633,664	614,209	4,987,786
減：非融資性支出													
應付帳款付現	427,154	407,995	332,487	250,209	231,276	223,785	213,996	238,062	301,260	361,375	391,665	436,505	3,815,769
薪資費用付現	50,643	29,626	36,183	36,183	36,183	36,233	36,963	36,963	36,963	37,126	37,126	37,126	447,318
支付董事酬勞及員工酬勞	-	-	-	-	-	-	-	10,613	-	-	-	-	10,613
支付所得稅及暫繳	-	-	-	-	51,088	-	-	-	36,034	-	-	-	87,122
購置不動產、廠房及設備	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	36,000
其他費用付現	48,905	24,127	36,510	57,337	28,026	32,190	27,791	25,221	27,934	28,895	29,832	26,246	393,014
非融資性支出合計 3	529,702	464,748	408,180	346,729	349,573	295,208	281,750	313,859	405,191	430,396	461,623	502,877	4,789,836
要求最低現金餘額 4	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000
所需資金總額 5=3+4	929,702	864,748	808,180	746,729	749,573	695,208	681,750	713,859	805,191	830,396	861,623	902,877	5,189,836
融資前可供支用現金餘額(短絀)6=1+2-5	1,373,863	1,228,075	1,097,417	1,051,974	1,001,811	951,717	957,978	1,112,186	1,074,224	1,096,026	1,268,067	1,379,399	1,508,399
融資淨額													
發放現金股利	-	-	-	-	-	-	-	(129,000)	-	-	-	-	(129,000)
融資淨額合計 7	-	-	-	-	-	-	-	(129,000)	-	-	-	-	(129,000)
期末現金餘額 8=1+2-3+7	1,773,863	1,628,075	1,497,417	1,451,974	1,401,811	1,351,717	1,357,978	1,383,186	1,474,224	1,496,026	1,668,067	1,779,399	1,779,399

資料來源：該公司提供

2.就對發行人申報年度財務槓桿、負債比率(或自有資產與風險性資產比率)、營業收入、獲利能力及每股盈餘稀釋等相關影響，了解本次增資計畫之必要性及合理性

(1)就發行人申報年度財務槓桿及負債比率等相關影響，了解本次增資計畫之必要性及合理性

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	111 年度	112 年度
營業利益	203,890	278,425
利息費用	6,786	5,152
財務槓桿度(倍)	1.03	1.02
負債比率(%)	46.02	35.97

資料來源：111 及 112 年度經會計師簽證之個體財務報表
 註：財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)。

A.財務槓桿

財務槓桿指數係為衡量公司舉債經營之財務風險，用以評估利息費用之變動對於營業利益之影響程度。若公司未舉債經營，則財務槓桿度為 1，而該數值若為正數，顯示舉債經營仍屬有利，惟若財務結構不良，則易發生資金週轉困難而陷入財務危機，該項指標數值愈高表示公司所承擔之財務風險越大。該公司 111 及 112 年度之財務槓桿度分別為 1.03 倍及 1.02 倍，未有信用過度擴張之情形。預計此次辦理現金增資以充實營運資金將降低公司財務負擔及資金調度壓力，避免未來因業績成長導致對營運資金需求增加而向銀行借款所產生之利息費用，並提升償債能力及公司競爭力，故該公司以現金增資發行新股應有其必要性及合理性。

B.負債比率

該公司 111 及 112 年度之負債比率分別為 46.02%及 35.97%，預計此次辦理現金增資以充實營運資金，將可降低負債比率，並強化財務結構以增加資金靈活調度彈性，故本次以現金增資發行新股用以充實營運資金，提高資金靈活運用空間並提升償債能力，確有其必要性及合理性。

(2)就發行人營業收入、獲利能力及每股盈餘稀釋等相關影響，了解本次增資計畫之必要性及合理性

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	111 年度	112 年度
營業收入	3,267,810	3,618,390
營業利益	203,890	278,425
本期淨利	207,192	257,868
每股盈餘(元)(註)	3.13	3.44

資料來源：111 及 112 年度經會計師簽證之個體財務報表
 註：係以當年度加權平均流通在外股數計算之每股稅後純益。

由上表得知，該公司近年營業收入及獲利能力表現尚稱穩健。該公司本次辦理現金增資發行普通股 11,000 仟股，每股盈餘將因現金增資後股權稀釋比率為 12.79% (11,000 仟股 / (75,000 仟股 + 11,000 仟股))。考量該公司整體營運獲利均能維持一定水準，且本次辦理現金增資係用於充實營運資金，其將可強化財務結構、支應營運規模成長所需資金且維持公司之競爭力，整體而言對該公司營運發展係有正面之助益，故本次辦理現金增資發行新股對該公司每股盈餘稀釋影響應屬有限。

綜上所述，該公司本次辦理現金增資發行新股對該公司財務槓桿、負債比率、營業收入及獲利能力皆有正面效益，且對每股盈餘稀釋效果尚無重大影響，故就降低其營運及財務風險、強化償債能力與提升市場競爭力而言，此次籌資具有其合理性。

3. 增資計畫如用於償債者，取得該公司償債之相關明細，以了解原借款用途之必要性、合理性及顯現之效益。如原借款用以購買營建用地或支付營建工程款者，就預計自購置該營建用地至營建個案銷售完竣所需之資金總額、不足資金之來源及各階段資金投入及工程進度等項目，了解原借款用途之必要性及合理性。另就認列損益之時點與金額，了解預計可能產生效益之合理性及其效益是否顯現

該公司本次募集資金計畫係用以充實營運資金，故不適用本項評估。

- (三) 本次增資計畫如用於購買營建用地或支付營建工程款者，應就預計自購置土地至營建個案銷售完竣所需之資金總額、不足資金之來源、各階段資金投入、工程進度及其認列損益之時點與金額，評估其預計可能產生效益之合理性

該公司本次募集資金計畫係用以充實營運資金，故不適用本項評估。

- (四) 本次增資計畫如用於購買未完工程並承受賣方未履行契約者，應就其賣方轉讓之理由、受讓價格之依據評估其合理性，並評估其受讓過程是否適法及對契約相對人權利義務之影響

該公司本次募集資金計畫係用以充實營運資金，故不適用本項評估。

- 三之一、本次增資計畫如非以現金出資時，其出資金額之合理性及取得資產之必要性

該公司本次辦理增資發行新股係採現金出資方式，故不適用本項評估。

- 四、本次增資計畫如併同減資計畫辦理者，應就下列事項評估其可行性與合理性

該公司本次辦理增資發行新股未併同減資計畫辦理，故不適用本項評估。

- 五、以低於票面金額辦理現金發行新股者，應評估未採用其他籌資方式之原因及其合理性、發行價格訂定方式及對股東權益之影響

該公司本次辦理增資發行新股係以溢價發行，故不適用本項評估。

- 六、發行人向金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)申報募集與發行有價證券，發行辦法

依規定採彈性訂定方式者，應評估事項

- (一)已上市(櫃)公司辦理現金增資發行普通股原股東未放棄優先認股，採公開申購配售方式辦理承銷者，應載明暫定發行價格及因市場變動實際發行價格須依「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第六條第一項規定調整，並敘明募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，及其適法性及合理性

該公司為現金增資發行新股申請股票初次上市之公司，故不適用本項評估。

- (二)已上市(櫃)公司辦理現金增資，經股東會已決議原股東全數放棄優先認購，採全數詢價圈購或競價拍賣方式辦理承銷者，應載明暫定發行價格、股數區間及因市場變動實際發行須依「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」第七條第一項規定調整，並敘明募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，及其適法性及合理性。及暫定發行股數區間是否符合公司法第一百二十九條第三款規定之情事

該公司為現金增資發行新股申請股票初次上市之公司，故不適用本項評估。

- (三)以現金增資發行普通股申請初次上市(櫃)案件向金管會申報案件時應以合理之方式訂定暫定價格，並敘明實際發行價格如有變動，導致募集資金不足時之處理或募集資金增加時之資金用途及預計效益，其適法性及合理性

1.暫定價格之訂定

該公司於113年3月13日經董事會決議通過辦理現金增資發行新股11,000仟股，每股面額10元，暫定每股之發行價格為新台幣65元，係依一般市場承銷價格訂定方式，參考市價法、成本法及現金流量法等股價評價方法及該公司最近一個月之興櫃市場平均成交價等方式，推算合理之承銷價格，作為該公司辦理股票承銷之參考價格訂定依據。再參酌該公司所處產業、經營績效、競爭利基、產業未來發展前景及未來投資人認購意願等因素後，由本承銷商與該公司共同議定之。而實際每股發行價格待主管機關核准後，依「中華民國證券商業同業公會證券商承銷或再行銷售有價證券處理辦法」規定，並依該公司實際營運情形、當時股票市場狀況及投資人競價拍賣結果，由推薦證券商與該公司共同議定最後實際發行價格。

2.募集資金不足時之處理

該公司於本案件生效後，若實際發行價格低於暫定發行價格，致募集資金不足時，將減少充實營運資金之金額。

3.募集資金增加時之資金用途、預計效益及其適法性及合理性

本次現金增資實際發行時如因競價拍賣結果之最後訂價變動，使得每股實際發行價格高於暫定承銷價格時，將維持原預定募集股數，並將高於原預定募集總金額全數用於充實營運資金，以進一步提高該公司流動比率及速動比率，降低負債占資產總額之比率，進而強化公司長期競爭能力，其適法性及合理性於本評估報告「伍、就本次募集與發行有價證券之適法性蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結

論」已評估其皆已適法及合理。

(四)公司債未足額發行者，需就募集資金不足時之處理方式之合理性予以說明

該公司本次係為現金增資發行新股申請股票初次上市案件，故不適用本項評估。

七、發行人申報發行人民幣債券者，應審慎評估到期償債資金來源計畫之可行性、必要性及合理性(至少應包括到期還款之來源及如何取得人民幣資金等)

該公司本次係辦理現金增資發行新股，並非發行人民幣債券者，故不適用本項評估。

陸之壹、是否確實依規定於公開說明書揭露推動永續發展相關事項

經檢視該公司本次現金增資發行新股辦理上市前公開承銷暨股票初次上市用公開說明書，該公司已確實依規定於公開說明書揭露推動永續發展相關事項。

柒、就本次附認股權特別股、分離型附認股權特別股分離後之特別股及認股權憑證發行及認股辦法之下列各款之合理性及對原股東及附認股權特別股持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上市案件，故不適用。

捌、就本次公司債發行（及轉換）辦法之下列各款之合理性及對原股東及轉換公司債持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上市案件，故不適用。

玖、就本次附認股權公司債、分離型附認股權公司債分離後之公司債及認股權憑證發行及認股辦法之下列各款之合理性及對原股東及附認股權公司債持有者權益之影響蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上市案件，故不適用。

拾、就本次發行公司債債權確保情形（列明有無擔保、擔保品種類與價值等）蒐集資料，說明其查核程序及其實際情形，如為經信用評等機構評等者，取得其相關項目及評等結果

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上市案件，故不適用。

拾壹、就本次轉換公司債設算理論價值之各款因素蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上市案件，故不適用。

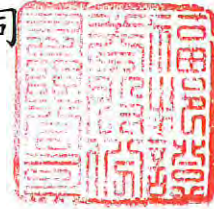
拾貳、就本次附認股權公司債、分離型附認股權公司債設算理論價值之下列各款因素蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

該公司本次係辦理現金增資發行普通股申請股票初次上市案件，故不適用。

拾參、就發行人其他必要補充說明事項蒐集資料，說明其查核程序及所獲致結論

無。

證券承銷商：福邦證券股份有限公司



負責人簽章：黃 炳 鈞



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 二 十 六 日

(本用印頁僅限攸泰科技股份有限公司一一三年度現金增資發行新股證券承銷商評估報告使用)

攸泰科技股份有限公司



董事長：簡民智

