



股票代號：3511

矽瑪科技股份有限公司
SIMULA TECHNOLOGY INC.

民國一一年度
年 報

中 華 民 國 一 一 二 年 六 月 九 日 刊 印

本年報查詢網址：<http://mops.tse.com.tw>

一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發言人姓名：黃拓文

代理發言人姓名：簡婉怡

職稱：財務長

職稱：財務會計課副理

電話：(03)301-0008#1201

電話：(03)301-0008#1202

電子郵件信箱：

電子郵件信箱：

kevinhuang@simulatechnology.com

wanyijian@simulatechnology.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

總公司：桃園市桃園區中正路 1351 號 14 樓

電話：(03)301-0008

工廠：葳統科技(深圳)有限公司

地址：中國深圳市龍崗區龍崗街道同樂社區寶龍六路老太坑工業區
AB 棟 1 號

電話：+86-0755-33901555

三、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

地址：台北市中正區忠孝西路一段 6 號 6 樓

電話：(02)2383-6888

網址：<http://www.gfortune.com.tw>

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：陳國帥、洪茂益

事務所名稱：安永聯合會計師事務所

地址：台北市基隆路一段 333 號

電話：(02)2757-8888

網址：[http:// www.ey.com.tw](http://www.ey.com.tw)

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：<http://www.simulatechnology.com>

年報目錄

壹、致股東報告書	1
一、一一一年度營業結果	1
二、一一二年度營業計畫概要	2
三、未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響	2
貳、公司簡介	3
一、設立日期	3
二、公司沿革	3
參、公司治理報告	5
一、組織系統	5
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	7
三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金	16
四、公司治理運作情形	20
五、會計師公費資訊	49
六、更換會計師資訊	49
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業	49
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形	50
九、持股比例占前十大名之股東，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	51
十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數	52
肆、募資情形	53
一、資本及股份	53
二、公司債(含海外公司債)辦理情形	57
三、特別股辦理情形	57
四、參與發行海外存託憑證辦理情形	57
五、員工認股權憑證辦理情形	57
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	58
七、資金運用計畫執行情形	58

年報目錄

伍、營運概況	59
一、業務內容	59
二、市場及產銷概況	66
三、從業員工	73
四、環保支出資訊	73
五、勞資關係	74
六、資通安全管理	78
七、重要契約	82
陸、財務概況	83
一、最近五年度簡明財務資料	83
二、最近五年度財務分析	87
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告	90
四、最近年度財務報告	91
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	91
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響	91
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	92
一、財務狀況	92
二、財務績效	94
三、現金流量	96
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	97
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	97
六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項應分析評估事項	98
七、其他重要事項	103
捌、特別記載事項	104
一、關係企業相關資料	104
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	106
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形	106
四、其他必要補充說明事項	107
玖、最近年度及截至年報刊印日止發生證交法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	107
附錄	
一、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	108
二、最近年度個體財務報表及會計師查核報告	195

壹、致股東報告書

矽瑪科技股份有限公司 一一一年度營業報告書

本年度全球經濟景氣雖仍有 COVID-19 因素干擾，但隨著世界各主要國家紛紛採取解封及開放邊境政策，全球景氣已逐漸回穩甚或回到接近疫情發生前水準，本公司接單狀況因而受惠，111 年度前三季出貨總額即已超越 110 年度全年度出貨總額，而第四季出貨情況雖因主要客戶庫存去化緩慢而有所影響，致單季出貨金額略減，但就整體而言，本公司 111 年全年度合併銷售金額及獲利情形仍均較 110 年全年度仍呈現顯著成長。

茲就 111 年度營運成果與 112 年度營運計畫簡要報告如下：

一、一一一年度營業結果報告

(一) 營業計劃實施成果

受惠主要國家疫情解封，全球經濟景氣快速回溫，本公司 111 年度合併營業額為新台幣 4,231,024 仟元，較 110 年度合併營業額新台幣 3,068,487 仟元大幅增加新台幣 1,162,537 仟元，成長 38%；稅後淨利新台幣 361,317 仟元，較 110 年度稅後淨利新台幣 126,261 仟元，大幅增加新台幣 235,056 仟元，成長 186%。111 年度每股盈餘 (EPS) 達新台幣 3.12 元。

(二) 財務收支及獲利能力分析

本公司 111 年度財務概況請參閱所附之財務報表。

(三) 研發發展狀況

本公司 111 年度投入研發費用達新台幣 104,912 仟元，較 110 年度投入新台幣 81,157 仟元，增加達新台幣 23,755 仟元，成長 29%；主要為致力於開發高頻連接器、連接線與車用、醫療、工業用產品連接器、連接線及開發 3C 產品擴充基座 (Docking Station) 等，並積極擴展及提升研發團隊人員素質，以符合未來產品開發需求。

二、一一二年度營業計劃概要

(一)經營方針方面：

本公司在以客戶為導向、以設計為導向之基本方針下，致力開發利基產品，掌握關鍵技術，開發新技術與應用，提升產品附加價值及產品線之完整與競爭優勢，滿足客戶需求，持續創造最大利潤。

(二)預期銷售數量及其依據：

本公司係依產品市場發展趨勢、客戶業務發展及參酌民國111年度營收實績，並考量112年度營運目標，加上世界各主要國家均已陸續採取解封政策回歸正常生活，因疫情流行所帶來的影響已趨緩，全球景氣快速回溫，本公司因而受惠，整體訂單銷售量回溫，本公司預估112年度全年度預期銷售數量應可較111年度成長。

(三)重要產銷政策方面：

本公司除深耕原有產業外，將持續積極搶攻車用，醫療與工業等高附加價值產業，透過 Front-End Design-in 優勢爭取客戶合作機會，同時基於上下游整合將與相關子公司充分合作積極開發3C擴充基座(Docking Station)相關業務，進而提升營收及獲利；而在保有一定合理利潤前提下，本公司將持續積極開發相關重要零組件自動化生產方式，降低整體生產成本，提高營運利潤。

三、未來公司發展策略受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

為因應現今產品市場變化快速、生命週期短之趨勢，本公司與客戶間持續保持密切合作關係，共同開發新產品，掌握發展契機，期使營運穩定成長；同時，面對法規環境之變異，本公司將依循法規辦理並適度對應法規變化隨時調整公司內部營運機制。

展望未來發展，本公司除持續配合既有客戶加深加廣積極開發新產品外，仍將持續創新產品研發設計之優勢及有效利用現有生產產能，降低生產成本，提高獲利，期能落實所擬定之營運計畫及目標。

感謝各位股東過去對公司的支持與指教，謹請各位股東持續給予矽瑪支持與指教。謝謝！

負責人：黃漢州



經理人：胡若堯



主辦會計：黃拓文



貳、公司簡介

一、設立日期：民國92年12月15日

二、公司沿革：

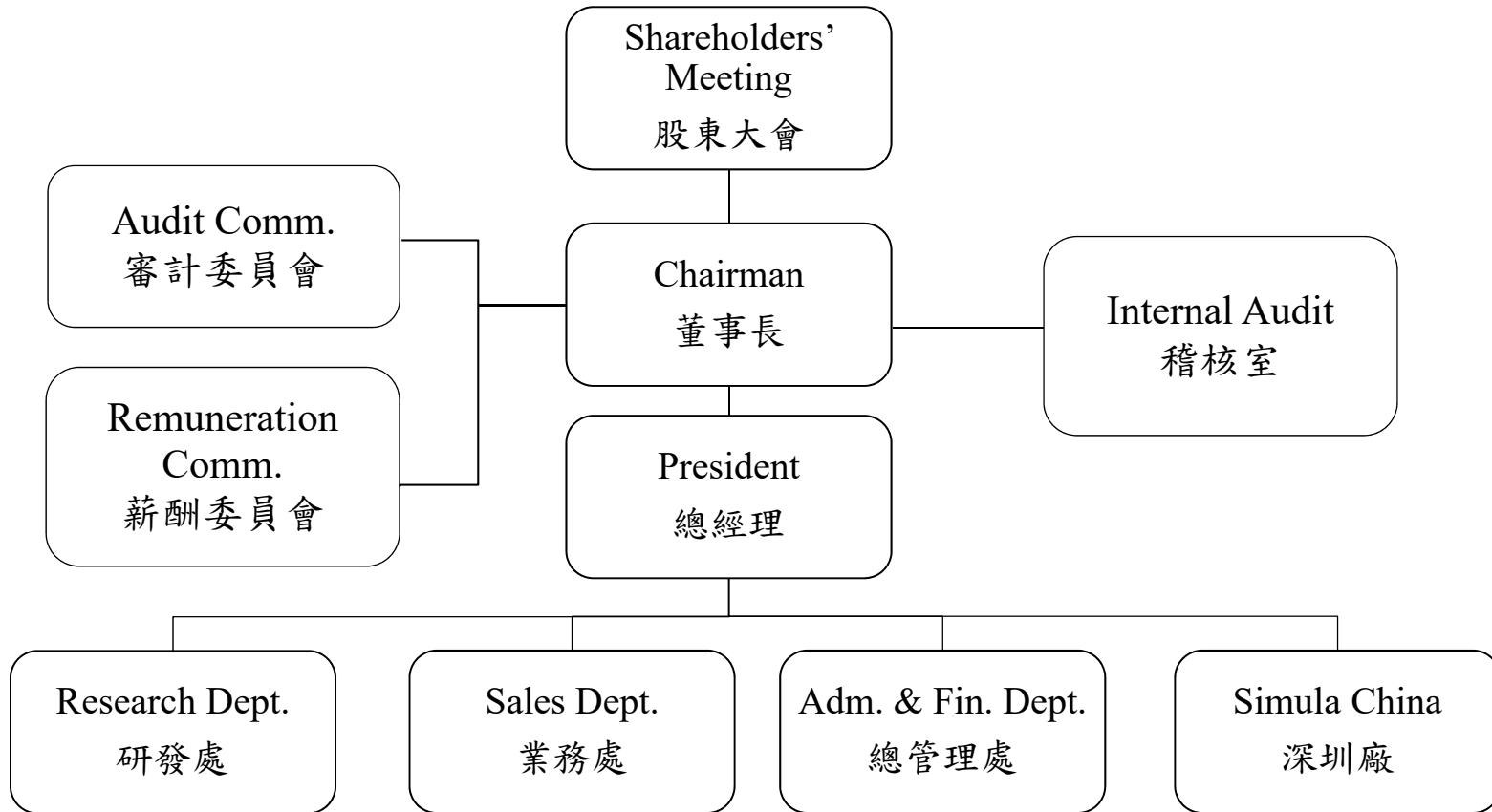
年	月	公司沿革
92	12	取得經濟部核發之公司執照，設立資本額新台幣 55,000 仟元整
93	01	通過 ISO：9001 2000 版認證
93	12	辦理現金增資新台幣 65,000 仟元整，資本額增加為新台幣 120,000 仟元整
94	01	配合多角貿易，投資矽瑪企業（香港）有限公司，完成產業佈局
94	02	矽瑪企業（香港）有限公司深圳新廠完工
94	03	矽瑪企業（香港）有限公司深圳廠通過 ISO：9000 認證
94	03	矽瑪企業（香港）有限公司深圳廠通過 ISO：14000 認證
94	07	辦理盈餘轉增資新台幣 38,000 仟元及現金增資新台幣 42,000 仟元整，資本額增加為新台幣 200,000 仟元整
95	01	經財政部證期會核准股票公開發行
95	01	辦理現金增資新台幣 17,000 仟元整，資本額增加為新台幣 217,000 仟元整
95	10	辦理盈餘轉增資新台幣 25,000 仟元整，資本額增加為新台幣 242,000 仟元整
96	08	獲經濟部頒發『第十屆小巨人獎』
96	08	辦理盈餘轉增資新台幣 17,600 仟元及現金增資新台幣 5,400 仟元整，資本額增加為新台幣 265,000 仟元整
96	11	經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准股票興櫃買賣交易。
97	08	辦理盈餘轉增資新台幣 10,950 仟元，資本額增加為新台幣 275,950 仟元
97	09	經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心及金管會證期局核准股票上櫃買賣交易
98	02	辦理現金增資新台幣 25,800 仟元整，資本額增加為新台幣 301,750 仟元整
98	02	股票正式上櫃掛牌買賣交易
98	05	榮獲頒發『第十二屆年度傑出企業金峰獎』
98	06	榮登中華徵信所 2009 年版「台灣地區大型企業排名 TOP 5000」排名企業經營績效混合排名：第 242 名
98	08	辦理盈餘轉增資新台幣 9,053 仟元，資本額增加為新台幣 310,803 仟元
98	09	榮登《Forbes Asia》雜誌 2009 年亞太地區「最佳中小上市/櫃企業」
98	10	榮獲頒發『第十八屆國家磐石獎』
98	11	榮獲頒發『第三十二屆創業楷模獎』暨『創業相扶獎』

年	月	公司沿革
98	12	榮獲 98 年度創新研發績優中小企業楷模
99	01	榮登遠見雜誌 2010 年上市/櫃企業 69 強之一 (二星企業)
99	04	99 年第一季執行員工認股權證共 7,500 仟元，資本額增加為新台幣 318,303 仟元
99	07	榮獲天下雜誌 2010 快速企業 50 強第 35 名
99	08	辦理盈餘轉增資新台幣 63,660 仟元，資本額增加為新台幣 381,963 仟元
99	10	蟬連『第十三屆年度傑出企業金峰獎』
99	11	榮獲 2010 年『安永創業家大獎』之『新銳創業家獎』
99	11	榮獲經理人月刊『Taiwan Top 100 MVP Managers 2010』
100	01	再次榮登遠見雜誌 2010 年上市/櫃企業 69 強之一 (四星企業)
100	04	100 年第一季執行員工認股權證共 3,297 仟元，資本額增加為新台幣 385,260 仟元
101	04	101 年第一季執行員工認股權證共 2,530 仟元，資本額增加為新台幣 387,790 仟元
101	07	無錫光雲通信科技有限公司成立，矽瑪經由第三地區投資事業英屬維京群島 ASPIRE ASIA INC.轉投資 ASPIRE ELECTRONICS CORP.間接持股 24.24%
101	11	經由第三地區投資事業英屬維京群島 ASPIRE ASIA INC.轉投資矽瑪企業有限公司，間接獨資設立葳統科技(深圳)有限公司
102	08	辦理盈餘轉增資新台幣 1,939 仟元，資本額增加為新台幣 389,729 仟元
103		資本公積發放股息，退還給股東
104		榮獲亞太企業商會頒發『2015 亞太企業精神獎-最佳躍升獎』
104	12	無錫光雲通信科技有限公司辦理減資後增資，變更登記完成後完成後矽瑪間接持股 33.63%
105	05	ASPIRE ELECTRONICS CORP 辦理減資後增資，變更登記完成後矽瑪間接持股 95.10%，對無錫光雲通信科技有限公司間接持股 51.18%
106	08	辦理現金增資新台幣 56,000 仟元整，資本額增加為新台幣 445,729 仟元整
107	04	投資巨機實業有限公司，持股比率為 30%
108	09	辦理現金增資新台幣 54,000 仟元整，資本額增加為新台幣 499,729 仟元整
109	04	辦理私募現金增資新台幣 300,000 仟元整，資本額增加為新台幣 799,729 仟元整。佳世達直接或間接持有矽瑪 51.27% 股權，成為矽瑪之母公司
110	04	投資同星科技股份有限公司，持股比率為 59.35%

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構



(二) 各主要部門所營業務

部門別	主要業務
審計委員會	依相關法令政策規定設立審計委員會，以強化董事會職能，主要協助監督本公司財務報表內容之允當性、簽證會計師之選(解)任及獨立性與績效、公司內部控制之成效、相關法令及規則之遵循等。
薪酬委員會	以專業客觀之地位，就本公司董事及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，並向董事會提出建議，以供其政策之參考。
稽核室	內控、內稽與自評制度建立、執行與建議，確保內部控制制度得以持續有效實施，並協助董事會及管理階層確實履行其責任。
董事長室	1.提供公司各項政策之建議及追蹤。 2.專案研究、策略規劃及指揮督導與執行輔導。
總經理室	1.經營目標之訂定與推動。 2.綜合各單位組織業務之執行、協調及核定組織結構。 3.智權管理、法務事項審理。
總管理處	1.統籌人事、總務、資訊及資產管理各項作業。 2.資金調度及投資規劃與執行。 3.統籌會計、稅務及股務等各項作業。 4.供應鏈資源整合。 5.尋找新的合作夥伴。 6.外購品詢、比、議價。 7.外購供應商管理及評鑑。 8.新的產品設計與合作夥伴共同研發。
業務處	1.市場開發及產品銷售，同時進行市場及客戶分析，達成公司獲利目標。 2.原物料、成品、機械及模具設備之採購、驗收、驗退、議價。 3.進出口報關作業。 4.供應商管理及評鑑。 5.規劃執行進料檢驗、製程品管、出貨檢驗、可靠度分析。 6.文件管制、ISO品質認證推展等各業務功能，達到品質管制及提昇目標。
研發處	1.模具開發設計、修改及維護管理之審查。 2.新產品開發設計、進度控管審查。 3.產品管理、外包供應商工程管理、新產品導入工程管理。 4.專案進度掌控及新產品規格制定。
深圳廠	1.負責製造所需之支援計畫及執行，含生產管理、採購、品管及工程等作業之整合。 2.外包、物料控制計畫等制度之訂定及執行。 3.與業務處協調售後服務之維修。 4.庫存品的管理、盤點及所有物料之控制及管理。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及各分支機構主管資料：

(一) 董事及監察人資料

112年04月11日;單位:股

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		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其他主或監察人			備註
							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	中華民國	佳世達科技(股)公司 代表人： 黃漢州	- 男 51~60	110.04.28	3年	110.04.28	30,000,000	37.51%	30,000,000	37.51%	0	0	0	0	-	-	無	無	無	
							0	0	0	0	0	0	0	0	北京清華大學EMBA 格林威治大學(Greenwich University)MBA Qisda 全球供應鏈 總經理 BenQ China 營運長 BenQ 全球製造副總	佳世達科技(股)公司 總經理 友達光電(股)公司 法人董事代表人 佳世達科技(股)公司 法人董事代表人 明泰科技(股)公司 法人董事代表人 勝品電通(股)公司 法人董事代表人 同星科技(股)公司 法人董事長代表人 眾福科技(股)公司 法人董事長代表人 鈺緯科技開發(股)公司 法人董事長代表人 佳世達光電(股)公司 法人董事長代表人 財團法人明基文教基金會 董事				

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內其他主或關係之董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
董事兼總經理	中華民國	佳世達科技(股)公司	-	111.02.25	3年	111.02.25	30,000,000	37.51%	30,000,000	37.51%	0	0	0	0	-	-	無	無	無	
		胡若堯(註1)	男 51~60	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	國立台灣大學 商研所 BenQ America Corp. BLM VP MDG 超音波 BU Head Qisda 總經理室 總經理特助	本公司總經理		
董事	中華民國	佳世達科技(股)公司	-	111.07.28	3年	111.07.28	30,000,000	37.51%	30,000,000	37.51%	0	0	0	0	-	-	無	無	無	
		林裕欽(註2)	男 51~60	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	國立清華大學科技管理學院高階經營管理碩士 日本明治大學電子通訊工學士 明泰科技(股)公司總經理 明泰科技(股)公司區域都會網路事業體總經理 明泰科技(股)公司日本業務處資深處長 友訊科技(股)公司日本業務處處長 明泰科技(股)公司董事 仲琦科技(股)公司副董事長 互動國際數位(股)公司董事 明泰科技文化教育基金會董事	佳世達科技(股)公司商業暨工業用產品事業群總經理			

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內其他主或關係之、董事或監察人			備註
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係	
董事	中華民國	佳世達科技(股)公司	-	109.10.08	3年	109.10.08	30,000,000	37.51%	30,000,000	37.51%	0	0	0	0	-	-	無	無	無	
		代表人: 鄭銀象	男 51~60	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	台大機械碩士 佳世達(科)公司總經理特助 佳世達(科)公司車用事業部長 佳世達(科)公司通信事業部長	同星科技(股)公司營運長	無	無
獨立董事	中華民國	葉惠心	女 51~60	109.06.09	3年	109.06.09	0	0	0	0	0	0	0	0	東海大學會計系 安永聯合會計師事務所 合夥會計師	維勤會計師事務所 執業會計師 聖暉工程科技(股)公司獨立董事 眾福科技(股)公司獨立董事 唯心財務顧問有限公司 董事	無	無	無	
獨立董事	中華民國	但唐諤	男 51~60	109.06.09	3年	109.06.09	0	0	0	0	0	0	0	0	台灣大學 EMBA 國際企業管理組碩士 淡江大學物理所 淡江大學物理系	高平磊晶科技(股)公司總經理	無	無	無	
獨立董事	中華民國	陳錦稷	男 41~50	109.06.09	3年	109.06.09	0	0	0	0	0	0	0	0	淡江大學產業經濟學博士 倫敦政經學院經濟研究碩士 清華大學經濟研究所碩士 台灣大學經濟系 富邦金控獨立董事 雲林縣政府財政局長 富邦金控/人壽/產險獨立董事 台灣金控/台銀人壽獨立董事	中信金融管理學院教授 中興大學、文化大學、淡江大學 兼任教授 全球人壽保險股份有限公司獨立董事 台灣土地開發股份有限公司獨立董事 世紀鋼鐵結構股份有限公司獨立董事 泰宗生物科技股份有限公司董事	無	無	無	

註 1:法人董事佳世達科技(股)公司於民國 111 年 02 月 25 日由原代表人游素冠改派胡若堯擔任代表人。

註 2:法人董事佳世達科技(股)公司於民國 111 年 07 月 28 日由原代表人洪秋金改派林裕欽擔任代表人。

表一：法人股東之主要股東

法人股東名稱(註1)	法人股東之主要股東(註2)
佳世達科技股份有限公司	友達光電股份有限公司(17.04%)(註2) 宏碁股份有限公司(4.15%)(註2) 康利投資股份有限公司(2.55%) 台新國際商業銀行受託佳世達科技員工持股信託財產專戶(2.08%) 達方電子股份有限公司(2.03%)(註2) 花旗(台灣)商業銀行受託保管波露寧發展國家基金有限公司投資專戶(1.03%) 花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶(1.03%) 美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶(0.96%) 美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶(0.93%) 台新國際商業銀行受託保管克萊歐投資股份有限公司投資專戶(0.87%)

註1：佳世達科技股份有限公司之資料來源為該公司111年04月01日停止過戶資料。

註2：法人股東之主要股東為法人者其主要股東

表二：法人股東之主要股東為法人者其主要股東：

法人名稱	法人之主要股東(註3)	
	名稱	持股比例
友達光電股份有限公司	佳世達科技股份有限公司	6.90%
	廣達電腦股份有限公司	4.61%
	永豐商業銀行受託友達光電股份有限公司員工持股信託管理委員會信託財產專戶	4.88%
	花旗託管友達光電股份有限公司海外存託憑證專戶	2.63%
	中國信託商業銀行受託保管元大台灣高股息證券投資信託基金專戶	1.40%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	1.05%
	新制勞工退休基金	0.91%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶	0.79%
	香港匯豐台北分行託管英商高盛公司投資專戶	0.77%
	富邦人壽保險股份有限公司	0.62%
宏碁股份有限公司	宏榮投資股份有限公司	2.42%
	台新國際商業銀行股份有限公司受託保管國泰台灣高股息傘型證券投資信託基金之台灣ESG永續高股息ETF證券投資信託基金專戶	1.87%
	富邦特選台灣高股息30 ETF基金專戶	1.42%

法人名稱	法人之主要股東(註3)	
	名稱	持股比例
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	1.32%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶	1.23%
	施振榮	1.15%
	友縛投資股份有限公司	1.10%
	渣打國際商業銀行營業部受託保管iShares ESG意識摩根士丹利資本國際公司新興市場指數股票型基金投資專戶	0.95%
	花旗(臺灣)銀行託管ACER海外存託憑證	0.94%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管大學退休金計劃有限公司投資專戶	0.81%
達方電子股份有限公司	佳世達科技股份有限公司	20.72%
	明基電通股份有限公司	5.01%
	台新國際商業銀行受託達方電子員工持股信託財產專戶	1.79%
	兆豐國際商業銀行股份有限公司	1.62%
	蘇開建	1.45%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶	1.12%
	彰化商業銀行股份有限公司	1.11%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	1.02%
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶	0.95%
	匯豐託管三菱UFJ摩根-三方SBL交易	0.93%

註3：友達光電股份有限公司之資料來源為該公司110年7月2日停止過戶資料；宏碁股份有限公司之資料來源為該公司111年04月12日停止過戶資料；達方電子股份有限公司之資料來源為該公司111年4月18日停止過戶資料。

(二)董事及監察人資料

1.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	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
董事長 佳世達科技(股)公司 代表人：黃漢州		具有五年以上商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任本公司董事長、佳世達科技(股)司總經理，無公司法第三十條之各款情事。	未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。	不適用
董事 佳世達科技(股)公司 代表人：胡若堯 (註 1)		具有五年以上商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任本公司總經理，無公司法第三十條之各款情事。	1.非公司或其關係企業之董事、監察人。 2.未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。	不適用
董事 佳世達科技(股)公司 代表人：林裕欽 (註 2)		具有五年以上商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任佳世達科技(股)公司商業暨工業用產品事業群總經理，無公司法第三十條之各款情事。	1.非公司或其關係企業之董事、監察人。 2.未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。	不適用
董事 佳世達科技(股)公司 代表人：鄭銀象		具有五年以上商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任同星科技(股)公司營運長，無公司法第三十條之各款情事。	未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。	不適用
獨立董事 葉惠心		具有五年以上商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，曾任安永聯合會計師事務所合夥會計師，目前擔任維勤會計師事務所執業會計師、聖暉工程科技(股)公司獨立董事、眾福科技(股)公司獨立董事、唯心財務顧問有限公司董事，無公司法第三十條之各款情事。	1.本人、配偶、二親等以內親屬非為本公司及關係企業之董事或受僱人。 2.本人、配偶、二親等以內親屬非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。 3.非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依	2

姓名	條件	專業資格與經驗	獨立性情形	兼任其他公開發行公司獨立董事家數
獨立董事 但唐諤		具有五年以上商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任高平磊晶科技(股)公司總經理，無公司法第三十條之各款情事。	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。	0
獨立董事 陳錦稷		具有五年以上商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗，目前擔任中信金融管理學院教授、中興大學、文化大學、淡江大學兼任教授全球人壽保險(股)公司獨立董事、台灣土地開發(股)公司獨立董事、世紀鋼鐵結構(股)公司獨立董事、泰宗生物科技(股)公司董事，無公司法第三十條之各款情事。	4.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。 5.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。 6.非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股 5%以上股東。 7.最近 2 年未提供本公司或關係企業商務、法務、財務、會計等服務。	3

註 1：法人董事佳世達科技(股)公司於民國 111 年 02 月 25 日由原代表人游素冠改派胡若堯擔任代表人。

註 2：法人董事佳世達科技(股)公司於民國 111 年 07 月 28 日由原代表人洪秋金改派林裕欽擔任代表人。

2.董事會多元化及獨立性：

(1)董事會多元化：

本公司所訂定之「公司治理守則」明訂董事會成員多元化方針及董事會整體配置。本公司董事會成員之提名與遴選

係遵照公司章程之規定，採用候選人提名制，除評估各候選人之學經歷資格外，並參考利害關係人的意見，遵守「董監事選舉辦法」及「公司治理守則」，以確保董事成員之多元性及獨立性。

依據本公司「公司治理守則」，董事會成員組成應考量多元化，並就本身運作、營運型態及發展需求，擬訂適當之多元化方針，包括但不限於以下二大面向之標準：

A.基本條件與價值：年齡及身份等。

B.專業知識與技能：專業背景、專業技能及產業經歷等。

本公司現任董事會由7位董事組成，包含3位獨立董事，成員具備財金、商務及管理領域之豐富經驗與專業，7位董事年齡在51-60歲，1位女性董事，比率達14.29%。111年本公司董事會成員落實多元化之情形如下表：

職稱	姓名	性別	多元產業及專業能力							獨立董事任期
			企業管理	產業知識	財務會計	永續發展	創業投資	資訊科技	學術研究	
董事長	黃漢州	男	V	V		V	V	V		
董事	胡若堯	男	V	V	V	V				
董事	鄭銀象	男	V	V		V				
董事	林裕欽	男	V	V		V	V			
獨立董事	葉惠心	女			V					3屆以內
獨立董事	但唐諤	男	V	V						3屆以內
獨立董事	陳錦稷	男							V	3屆以內

(2)董事會獨立性：

本公司現任董事成員共7位，包含3位獨立董事（占董事成員比例分別為42.86%），獨立董事席次超過三分之一。截至111年底，獨立董事均符合金融監督管理委員會證券期貨局有關獨立董事之規範，且各董事間無具配偶或二親等以內關係之情形，故並無證券交易法第26條之3規定第3及第4項之情事。綜上所述，本公司董事會具獨立性。

(三) 總經理、副總經理、協理、各部門及各分支機構主管資料：

112年04月11日；單位：股

職稱	國籍	姓名	性別	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			備註
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	胡若堯	男	111.2.25	0	0	0	0	0	0	國立台灣大學 商研所 BenQ America Corp. BLM VP MDG 超音波 BU Head Qisda 總經理室 總經理特助	-	無	無	無	
財會主管	中華民國	黃拓文	男	101.02.23	0	0	0	0	0	0	輔仁大學會計系 矽瑪科技(股)公司 董事長特別助理	同星科技(股)公司 公司監察人	無	無	無	

註 1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應予揭露。

註 2：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

註 3：總經理或相當職務者(最高經理人)與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施(例如增加獨立董事席次，並應有過半數董事未兼任員工或經理人等方式)之相關資訊。

三、最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金：

(一)一般董事及獨立董事之酬金

111年12月31日；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例	有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金		
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)				薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)							
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司				
																現金金額	股票金額	現金金額	股票金額				
董事長	佳世達科技(股)公司 代表人:黃漢州																						
董事	佳世達科技(股)公司 代表人:胡若堯(註1)																						
董事	佳世達科技(股)公司 代表人:林裕欽(註2)	4,141	4,141	0	0	2,157	2,157	140	140	2.58%	2.58%	2,781	2,781	90	90	1,150	0	1,150	0	4.20%	4.20%	55,971	
董事	佳世達科技(股)公司 代表人:鄭銀象																						
獨立董事	葉惠心																						
獨立董事	但唐諤																						
獨立董事	陳錦稷																						

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

註1:法人董事佳世達科技(股)公司於民國111年02月25日由原代表人游素冠改派胡若堯擔任代表人。

註2:法人董事佳世達科技(股)公司於民國111年07月28日由原代表人洪秋金改派林裕欽擔任代表人。

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(註8)	財務報告內 所有公司(註9)H	本公司(註8)	財務報告內 所有公司(註9)I
低於 1,000,000 元	黃漢州、胡若堯、 林裕欽、鄭銀象、 葉惠心、但唐諤、 陳錦稷	黃漢州、胡若堯、 林裕欽、鄭銀象、 葉惠心、但唐諤、 陳錦稷	黃漢州、林裕欽、 鄭銀象、葉惠心、 但唐諤、陳錦稷	黃漢州、林裕欽、 鄭銀象、葉惠心、 但唐諤、陳錦稷
1,000,000 元 (含) ~ 2,000,000 元 (不含)				
2,000,000 元 (含) ~ 3,500,000 元 (不含)			胡若堯	胡若堯
3,500,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)				
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)				
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 位	共 7 位	共 7 位	共 7 位

(二) 監察人之酬金：本公司已成立審計委員會，故不適用。

(三) 總經理及副總經理之酬金

111年12月31日；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理	胡若堯	6,070	6,070	198	198	0	0	1,872	0	1,872	0	3.27%	3.27%	0
財務長	黃拓文													

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 2,000,000 元	無	無
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	胡若堯、黃拓文	胡若堯、黃拓文
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	無	無
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	無	無
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	無	無
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	無	無
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	無	無
100,000,000 元以上	無	無
總計	2 人	2 人

(四) 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

111年12月31日；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	總經理	胡若堯	0	1,872	1,872	0.75%
	財務長	黃拓文				

(五) 最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占財務報告稅後損益比例分析

單位：新台幣仟元；%

項目	酬金總額占稅後純益之比例			
	111年度		110年度	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
董事	3.27%	3.27%	13.84%	13.84%
總經理及副總經理				

給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

1. 本公司訂有「薪資報酬委員會組織規章」，並依組織規章成立薪資報酬委員會評估董事及經理人之薪資報酬。
2. 本公司章程訂定年度如有獲利，應提撥0.75%為董事酬勞；另就總經理及副總經理部分，本公司定期檢視同業或競爭廠商薪資水平之比較，確保薪酬之競爭性，以達求才、激勵與留才的目的。本公司薪酬分為固定與變動性兩部分，同時並求充分反應個人與團隊對公司營運目標的績效，給予合理的報酬。
3. 本公司董事及經理人之酬金，係依公司章程及薪資管理相關規定辦理，交由薪資報酬委員會審核並經董事會決議通過。其相關評估項目包括其對本公司營運參與程度做整體考量，考量面向包含公司營運管理能力、財務與業務經營績效指標。

四、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

1.最近年度(111年度~112年4月)董事會共計開會6次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數	委託出席次數	實際應出(列)席率(%)	備註
董事長	佳世達科技(股)公司 代表人：黃漢州	6	0	100%	
副董事長	佳世達科技(股)公司 代表人：游素冠	1	0	100%	111.02.25 辭任
董事	佳世達科技(股)公司 代表人：胡若堯	5	0	100%	111.02.25 就任
董事	佳世達科技(股)公司 代表人：鄭銀象	6	0	100%	
董事	佳世達科技(股)公司 代表人：洪秋金	3	0	100%	111.07.28 辭任
董事	佳世達科技(股)公司 代表人：林裕欽	3	0	100%	111.07.28 就任
獨立董事	葉惠心	6	0	100%	
獨立董事	但唐諤	6	0	100%	
獨立董事	陳錦稷	6	0	100%	

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、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 3 所列事項：無此情事。

(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：無此情事。

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：

董事會日期	董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形
111.02.25	佳世達科技(股)公司 代表人：黃漢州、洪秋金 葉惠心	擬解除現任董事及其代表人競業限制案	為被解除競業限制項目之董事	不參與討論及表決
112.02.21	佳世達科技(股)公司 代表人：黃漢州、胡若堯、 林裕欽、鄭銀象 葉惠心、但唐諤、陳錦稷	擬提名董事暨獨立董事候選人案	為被提名董事暨獨立董事候選人	全體董事依公司法第 206 條準用同法第 178 條規定，未參與與其自身或其所代表之法人董事有利害關係之內容討論及表決。
	佳世達科技(股)公司 代表人：黃漢州、胡若堯、 林裕欽、鄭銀象 葉惠心、但唐諤、陳錦稷	擬解除新任董事及其代表人競業限制案	為被解除競業限制項目之董事	全體董事依公司法第 206 條準用同法第 178 條規定，未參與與其自身或其所代表之法人董事有利害關係之內容討論及表決。
	佳世達科技(股)公司 代表人：胡若堯	民國 111 年度經理人員工酬勞分派案	因涉及自身利益	不參與討論及表決
	佳世達科技(股)公司 代表人：胡若堯	民國 112 年度經理人調薪政策案	因涉及自身利益	不參與討論及表決

三、董事會評鑑執行情形：

本公司董事會於 100 年 12 月 28 日通過「董事會績效評估辦法」，並於 109 年 10 月 29 日修訂，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，本公司於 111 年底完成董事會評估，並於 112 年 2 月 21 日召開之董事會報告評鑑結果，董事會、董事成員及兩個功能性委員會評估結果皆為「優等」，足以顯示本公司董事會及功能性委員會之功能與運作效率良好。

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容	評估指標	分數	結果
每年執行一次	111年1月至 111年12月	董事會及 董事成員	董事會及 董事成員 內部自評	1.公司目標與任務之掌握 2.對公司營運之參與程度 3.內部關係經營與溝通 4.提升董事會決策品質 5.董事會組成與結構 6.董事職責認知	50項	100分	優等

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容	評估指標	分數	結果
				7.董事之選任、專業及持續進修 8.內部控制			
		審計委員會	審計委員會內部自評	1.對公司營運之參與程度 2.審委會職責認知 3.提升審委會決策品質 4.審委會組成及成員選任 5.內部控制	20項	100分	優等
		薪資報酬委員會	薪資報酬委員會內部自評	1.對公司營運之參與程度 2.薪委會職責認知 3.提升薪委會決策品質 4.薪委會組成及成員選任	16項	98.75分	優等

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102年設置獨立董事及審計委員會，行使證交法、公司法及其他法令規定之職權。102年設置薪資報酬委員會，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)依據證券交易法第26條之3第8項規定，本公司訂有「董事會議事規則」、董事會議事內容、作業程序、議事錄應載明事項、公告及其他應遵行事項，均依該規則規定辦理。本公司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使職權。

五、董事(含獨立董事)之訓練情形

本公司為提升董事之專業知能與培養決斷能力，俾能有效落實公司治理制度，除積極推動獨立董事制度，亦參酌「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」之規定，建立董事進修學習之機制與管道，並主動定期與不定期依各董事之專業背景，衡酌公司之經營主軸與主要業務發展方向，並考量在各董事專業領域以外之範圍，蒐集經主管機關認可機構舉辦相關涵蓋公司治理主題之財務、業務、商務、法務、會計等課程資訊，以適當安排各成員之進修時段及進修內容，並及時取得各董事之進修證明，將其進修情形於「公開資訊觀測站」揭露公告。

111年度董事之進修情形如下

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
法人董事代表人	黃漢州	111.06.30	社團法人中華公司治理協會	ESG報導驅勢及其資訊揭露商業意涵	3
		111.12.06	社團法人中華公司治理協會	強化數位韌，建構上市公司資安治理強化策略	
法人董事代表人	胡若堯	111.04.22	台灣永續能源研究基金會	台新三十永續淨零高峰會論壇-認真淨零成就永續2030	3
		111.06.30	社團法人中華公司治理協會	ESG報導驅勢及其資訊揭露商業意涵	3

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
法人董事 代表人	林裕欽	111.08.26	中華民國公司經營暨永續發展協會	實務常見之股東會、董事及董事會爭議	3
		111.12.06	社團法人中華公司治理協會	強化數位韌性，建構上市公司資安治理強化策略	3
法人董事 代表人	鄭銀象	111.06.30	社團法人中華公司治理協會	ESG報導驅勢及其資訊揭露商業意涵	3
		111.12.06	社團法人中華公司治理協會	強化數位韌性，建構上市公司資安治理強化策略	3
獨立董事	葉惠心	111.01.22	社團法人中華公司治理協會	企業併購之董監責任	3
		111.06.30	社團法人中華公司治理協會	ESG報導驅勢及其資訊揭露商業意涵	3
		111.09.14	社團法人中華公司治理協會	從ESG管理談企業永續轉型	3
獨立董事	但唐諤	111.05.31	社團法人中華公司治理協會	敵意併購、經營權爭奪案例分析及公司反制措施	3
		111.06.30	社團法人中華公司治理協會	ESG報導驅勢及其資訊揭露商業意涵	3
獨立董事	陳錦稷	111.04.20	中華民國電腦稽核協會	從案例談個人與企業如何因應資安風險	3
		111.05.12	社團法人中華公司治理協會	國際雙峰會線上論壇	3
		111.06.30	社團法人中華公司治理協會	ESG報導驅勢及其資訊揭露商業意涵	3
		111.08.25	證券櫃檯買賣中心	上櫃興櫃公司內部人股權宣導說明會	3

(二) 審計委員會運作情形：

1. 審計委員會運作情形

最近年度(111年度~112年4月) 審計委員會開會次6次(A)，
列席情形如下：

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	葉惠心	6	0	100%	
委員	但唐諤	6	0	100%	
委員	陳錦稷	6	0	100%	

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、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：

(一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項：請參閱本年報股東會、董事會、審計委員會及薪酬委員會之重要決議(P43-P48)，均經審計委員會全體二分之一以上同意後，送交董事會決議通過，無未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之情形。

(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：
無此情事。

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：無此情事。

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）。

1.稽核主管於稽核項目完成之次月向審計委員會提報稽核報告，審計委員會並無反對意見。

2.稽核主管列席公司定期性董事會並作稽核業務報告，審計委員會並無反對意見。

3.審計委員會認為必要時得與會計師直接聯絡對談。

四、年度工作重點及運作情形：

(一)年度工作重點

1.依據年度稽核計劃定期與內部稽核主管溝通稽核報告結果。

2.定期與本公司之簽證會計師針對財務報表核閱或查核結果進行交流。

3.審閱財務報告。

4.考核內控制度之有效性。

5.簽證會計師之委任、解任、報酬及服務事項之審核。

6.審議資產、衍生性商品、資金貸與及背書保證辦法及重大資產、資金貸與及背書保證交易。

7.法規遵循。

(二)111 年運作情形：審計委員會議案皆經審計委員會審閱或核准通過，且獨立董事並無反對意見。

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	
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		本公司已訂定「公司治理守則」並公佈於公司網站。 無
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		(一)本公司為確保股東權益，除建立發言人制度外，並於總管理處設有專人處理股東建議、疑義或糾紛事項，惟本公司與股東間關係和諧，尚未發生糾紛之情事。
(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		(二)本公司依證券交易法第 25 條規定，對內部人，包括董事、經理人及股份超過 10%之股東，所持股權之變動情形，均按月於證期局指定公開資訊觀測站申報時；並依股務代理公司提供之股東名冊，掌握主要股東名單。
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	V		(三)本公司訂有「關係人、特定公司及集團企業交易處理辦法」、「子公司監理辦法」，並由專人專責關係企業之注意事項。
(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		(四)本公司已訂有「重大資訊處理暨防範內線交易作業程序」，其中已規範內線交易之防制等相關事宜，已於本公司網站揭露。
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		(一)本公司董事會成員組成多元化方針之擬訂及執行，請參閱董事會多元化及獨立性專章(P12-P14)。董事會就成員組成擬定多元化的政策揭露於公司網站。
(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		(二)本公司於 112 年 2 月 21 日董事會通過訂定「風險管理政策與程序」，以作為本公司風險管理之最高指導原則。並於 112 年 2 月 21 日於董事會報告風險管理委員會所制定年度公司層級重大風險、進行風險鑑別及執行成果。
(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	V		(三)本公司董事會於 109 年 10 月 29 日通過「董事會績效評估辦法」，績效評估方式及執行情形，請參閱董事會評鑑執行情形專章(P21-P22)。

評估項目	運作情形(註1)		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																										
個別董事薪資報酬及提名續任之參考？ (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？		V	依公司章程第二十四條之規定，本公司董事酬勞不高於年度獲利百分之一。 (四)本公司由審計委員會及董事會每年評估所屬簽證會計師獨立性及適任性，並要求簽證會計師提供獨立性聲明書及其簡歷文件，依獨立性項目進行評估。 會計師獨立性評估結果如下： <table border="1" data-bbox="981 571 1865 1297"> <thead> <tr> <th>評估項目</th> <th>評估結果</th> <th>是否符合獨立性</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.會計師是否與本公司有直接或重大間接財務利益關係</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>2.會計師是否與本公司或本公司董事有融資或保證行為</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>3.會計師是否與本公司有密切之商業關係及潛在僱傭關係</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>4.會計師及其審計小組成員目前或最近二年是否有在本公司擔任董事、經理人或對審計工作有重大影響之職務</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>5.會計師是否有對本公司提供可能直接影響審計工作的非審計服務項目</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>6.會計師是否有仲介本公司所發行之股票或其他證券</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>7.會計師是否有擔任本公司之辯護人或代表本公司協調與其他第三人間發生的衝突</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>8.會計師是否與本公司之董事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係</td> <td>否</td> <td>是</td> </tr> </tbody> </table> 經確認會計師與本公司間除財報簽證及財稅案件之費用外，並無其他財務利益及業務關係，會計師事務所(簽證會計師及其審	評估項目	評估結果	是否符合獨立性	1.會計師是否與本公司有直接或重大間接財務利益關係	否	是	2.會計師是否與本公司或本公司董事有融資或保證行為	否	是	3.會計師是否與本公司有密切之商業關係及潛在僱傭關係	否	是	4.會計師及其審計小組成員目前或最近二年是否有在本公司擔任董事、經理人或對審計工作有重大影響之職務	否	是	5.會計師是否有對本公司提供可能直接影響審計工作的非審計服務項目	否	是	6.會計師是否有仲介本公司所發行之股票或其他證券	否	是	7.會計師是否有擔任本公司之辯護人或代表本公司協調與其他第三人間發生的衝突	否	是	8.會計師是否與本公司之董事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係	否	是
評估項目	評估結果	是否符合獨立性																												
1.會計師是否與本公司有直接或重大間接財務利益關係	否	是																												
2.會計師是否與本公司或本公司董事有融資或保證行為	否	是																												
3.會計師是否與本公司有密切之商業關係及潛在僱傭關係	否	是																												
4.會計師及其審計小組成員目前或最近二年是否有在本公司擔任董事、經理人或對審計工作有重大影響之職務	否	是																												
5.會計師是否有對本公司提供可能直接影響審計工作的非審計服務項目	否	是																												
6.會計師是否有仲介本公司所發行之股票或其他證券	否	是																												
7.會計師是否有擔任本公司之辯護人或代表本公司協調與其他第三人間發生的衝突	否	是																												
8.會計師是否與本公司之董事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係	否	是																												

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司 治理實 務守則 差異 情形及 原因
	是	否	
			計小組成員)亦不違反獨立性之要求後，最近一年度評估結果業經 111 年 10 月 28 日審計委員會討論通過後，並提報 111 年 10 月 28 日董事會決議通過對會計師之獨立性評估。
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)?	V		<p>本公司經110年10月29日董事會決議通過，委任黃拓文先生擔任公司治理主管，其具備公開發行公司從事財務等管理工作經驗達三年以上等勝任資格，負責公司治理之督導及規劃。</p> <p>職權範圍如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.提供董事及審計委員會執行業務所需之資料與公司經營有關之最新法規發展 2.協助董事及審計委員會遵循法令 3.每年定期向公司治理委員會及董事會報告公司治理運作情形 4.依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜 5.製作董事會及股東會議事錄 6.協助董事及審計委員就任及持續進修 <p>111年執行業務情形如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.協助獨立董事及一般董事執行職務、提供所需資料並安排董事進修。 2.協助董事會及股東會議事程序及決議法遵事宜，向董事會報告公司之公司治理運作狀況，確認公司股東會及董事召開是否符合相關法律及公司治理守則規範。會後負責檢附董事會重要決議之重大訊息發布事宜，確保重大訊息內容之適法性及正確性，以保障投資人交易資訊對等。 3.維護投資人關係，使投資人能獲得足夠資訊評估決定企業合理的資本市場價值，並使股東權益受到良好的維護。 4.擬訂董事會議程於七日前通知董事，召集會議並提供會議資料，議案內容如需利益迴避予以事前提醒，並於會後二十天內完成董事會議事錄。

評估項目	運作情形(註1)		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>5.依法辦理股東會日期事前登記、法定期限內製作開會通知、議事手冊、議事錄並於修訂章程或董事改選辦理變更登記事務。 公司治理主管進修情形：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>主辦單位</th> <th>課程名稱</th> <th>進修日期</th> <th>進修時數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>財團法人中華民國會計研究發展基金會</td> <td>公司治理初任</td> <td>111/03/29 -11/03/30</td> <td>12小時</td> </tr> <tr> <td>證券櫃檯買賣中心</td> <td>上櫃興櫃公司內部人股權宣導說明會</td> <td>111/09/02</td> <td>3小時</td> </tr> <tr> <td>證券櫃檯買賣中心</td> <td>獨立董事及審計委員為行使職權參考指引發布暨董監宣導會</td> <td>111/09/29</td> <td>3小時</td> </tr> </tbody> </table>	主辦單位	課程名稱	進修日期	進修時數	財團法人中華民國會計研究發展基金會	公司治理初任	111/03/29 -11/03/30	12小時	證券櫃檯買賣中心	上櫃興櫃公司內部人股權宣導說明會	111/09/02	3小時	證券櫃檯買賣中心	獨立董事及審計委員為行使職權參考指引發布暨董監宣導會	111/09/29	3小時
主辦單位	課程名稱	進修日期	進修時數																
財團法人中華民國會計研究發展基金會	公司治理初任	111/03/29 -11/03/30	12小時																
證券櫃檯買賣中心	上櫃興櫃公司內部人股權宣導說明會	111/09/02	3小時																
證券櫃檯買賣中心	獨立董事及審計委員為行使職權參考指引發布暨董監宣導會	111/09/29	3小時																
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		<p>本公司已於公司網站建立利害關係人信箱作為溝通管道，對其所關切之重要企業社會責任議題做妥適回應外，並定期將財務及業務資訊公告於公開資訊觀測站與本公司網站。針對可能對利害關係人造成影響之事件亦即時作重大訊息發布。</p>																
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		<p>本公司已委任福邦證券股份有限公司股務代理部為本公司股務代理機構並辦理股東會事務。</p>																
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		<p>(一)本公司已架設網站(http://www.simulatechnology.com)，揭露相關資訊。</p>																
(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	V		<p>(二)本公司已建立發言人制度，並有專責人員負責蒐集公司相關資訊及揭露工作，目前也積極進行評估關於揭露影響股東資訊之功能。</p>																

評估項目	運作情形(註1)			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	
過程放置公司網站等)？ (三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	V		(三)本公司111年度合併及個體財務報告於112年2月21日完成公告及申報；111年第一、二、三季財務報告與各月份營收情形於規定期限前提早於公開資訊觀測站公告並申報，並上傳本公司網站。	(三)無
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	V		<p>1.員工權益：本公司訂有「溝通管理程序」，使員工意見能被重視及有效溝通。</p> <p>2.僱員關懷：本公司提供員工一個良好的工作環境及合理的福利措施，除了安定員工在工作、生活及健康上的保障，以營造一個共同努力的目標外，更在兢兢業業的良善管理中創造公司的經營績效，再將公司的獲利與員工分享。</p> <p>3.投資者關係：本公司於公司網站上設有「投資人專區」，投資人可透過該專區了解公司相關資訊，且設有股東信箱，作為與公司聯繫方式。</p> <p>4.供應商關係：本公司制訂「供應商管理辦法」，與供應商間均保持暢通之溝通管道並秉持誠信原則與其往來。</p> <p>5.利害關係人之權利：本公司對利害關係人之權利，保持暢通之溝通管道，並尊重、維護其應有之合法權益。當利害關係人之合法權益受到侵害時，公司則秉持誠信原則妥適處理。</p> <p>6.董事進修之情形：本公司董事已參照「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定，自選任後每年至少就法律、財務或會計專業知識進修六小時以上，若新任者於就任當年度至少宜進修十二小時，並取得相關證明文件。</p> <p>7.風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司配合相關法令</p>	無

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	
			<p>執行各項政策，同時設有內部稽核人員，以確保相關政策的執行，皆符合規定。</p> <p>8.保護消費者或客戶政策之執行情形：本公司對所有客戶均有專責的業務及業務助理負責服務，以確保及時回覆客戶之需求。</p> <p>9.公司為董事購買責任保險之情形：本公司於公司章程中規範應為董事購買責任保險，並逐年為董事購買責任保險以降低並分散董事因違法行為，而造成公司及股東重大損害之風險。</p>
<p>九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施：本公司及其子公司並未委託專業機構出具評鑑報告，但公司已自行評估公司治理遵循情況，針對評鑑結果未得分項目將逐步進行改善。</p>			

(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料

112 年 4 月 11 日

身分別 (註 1)	姓名	條件	獨立性情形(註 3)	兼任其他公開 發行公司薪資 報酬委員會成 員家數
		專業資格與經驗 (註 2)		
獨立董事 (召集人)	葉惠心	請參閱本年報第 12-13 頁之獨立 董事相關內容	1. 本人、配偶、二親等以內親屬非 為本公司及關係企業之董事或受 僱人。 2. 本人、配偶、二親等以內親屬非 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。 3. 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。 4. 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。 5. 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。 6. 非與公司有財務或業務往來之特 定公司或機構之董事(理事)、監 察人(監事)、經理人或持股 5% 以 上股東。 7. 最近 2 年未提供本公司或關係企 業商務、法務、財務、會計等服 務。	2
獨立董事	但唐諤			0
獨立董事	陳錦稷			3

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：一〇九年六月九日至一一二年六月八日，最近年度(111~112/2)薪資報酬委員會開會3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	葉惠心	3	0	100%	
委員	但唐諤	3	0	100%	
委員	陳錦稷	3	0	100%	

其他應記載事項：

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

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：無此情形。

(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(註 1)		與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？	V		目前社會責任兼職單位為本公司總管理處負責。	如有法令或實際必要之考量時將參酌上市上櫃公司永續發展實務守則及相關法令辦理。
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V		本公司於 112 年 2 月 21 日董事會通過訂定「風險管理政策與程序」，以作為本公司風險管理之最高指導原則。 並於 112 年 2 月 21 日正式成立風險管理委員會(RMC)組織，由總經理擔任主委，管理處主管擔任總幹事，每季召開會議，於 112 年 2 月 21 日董事會報告 111 年風險管理運作情形。	無重大差異
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		本公司已通過 ISO 14001 環境管理系統認證，並將節能減碳、溫室氣體減量、水資源及廢棄物減量納入公司政策。本公司為了降低對自然環境之衝擊，依 ISO 14001 環境管理系統要求，對於產生之廢水、一般及事業廢棄物，均委託合格之專業廠商代為清理。同時依法規要求每年實施作業環境檢測，掌握勞工作業環境實態與評估勞工暴露狀況。	無重大差異
(二)公司是否致力於提升能源使用效率及使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	V		本公司持續推動節能減碳以及包裝材料回收再利用，並透過節電、節水及綠色設計來降低對環境負荷的衝擊。環境永續發展本公司在產品研發初期即導入綠色設計的思維，以評估設計的產品/零件在生命週期各階段中可能對環境的衝擊與風險。從設計源頭就選用符合環保要求之零件，來降低對環境的衝擊。本公司已取得QC080001 有害物質過程管理系統認證，除了持續關注及解決各項營運環境永續議題。同時將用水、用電...等資源列入控管項目，減少資源的使用，	無重大差異

推動項目	執行情形(註1)		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																		
			降低對環境的影響。																			
(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>本公司為了減少氣候變遷對營運面之衝擊（如颱風及暴雨所引發之水、洪災），積極採行下列風險管控措施，將廠區風險降到最低程度，相關措施如下：提高員工風險管理意識及緊急應變處理能力，並安排全廠區動員之災害演練，推行節電減碳活動，持續將燈組汰換為LED燈紐，同時考量到能源管理之概念，分階投建立能源管理監控系統，即策略性提高供應商在地採購比例及節電生產，透過風險評估盤點氣候變遷衍生之風險與機會，為達到永續經營，本公司制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策，定期統計溫室氣體排放量、用水量。</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>1.本公司目前有統計相關資訊及制定管理政策，本公司屬於低污染產業，於日常宣導員工節約減碳之觀念。 本公司過去兩年統計溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量之數據如下：</p> <p>(1)最近兩年溫室氣體排放量：</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: right;">噸CO2e/年</th> </tr> <tr> <th>年</th> <th>範疇一</th> <th>範疇二</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>110年</td> <td>261.8346</td> <td>5,765.5391</td> </tr> <tr> <td>111年</td> <td>140.0691</td> <td>4,895.6322</td> </tr> </tbody> </table> <p>(2)用水量：</p> <table border="1" style="margin-left: 40px;"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>總用水量(噸)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>110年</td> <td>83,966</td> </tr> <tr> <td>111年</td> <td>80,277</td> </tr> </tbody> </table>	噸CO2e/年			年	範疇一	範疇二	110年	261.8346	5,765.5391	111年	140.0691	4,895.6322	年度	總用水量(噸)	110年	83,966	111年	80,277	無重大差異
噸CO2e/年																						
年	範疇一	範疇二																				
110年	261.8346	5,765.5391																				
111年	140.0691	4,895.6322																				
年度	總用水量(噸)																					
110年	83,966																					
111年	80,277																					

推動項目	執行情形(註1)		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>(3)廢棄物總重</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>事業廢棄物(噸)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>110年</td> <td>155.835</td> </tr> <tr> <td>111年</td> <td>117</td> </tr> </tbody> </table> <p>2.本公司行文往來盡量使用E-Mail，以降低紙張浪費，另宣導隨手關閉電源、員工熱水部分啟用空壓機熱能轉換以節省電源並節約用水等節能政策，並全面將廠房內及倉庫照明改為LED燈管，藉以達到節能減碳及溫室氣體減量目的。</p> <p>3.本公司致力於環境保護，並訂定廢棄物減量KPI，依ISO14001環境管理系統驗證每年執行內外部稽核，配合資源的永續宣導廢棄物比率已逐年下降</p>	年度	事業廢棄物(噸)	110年	155.835	111年	117
年度	事業廢棄物(噸)								
110年	155.835								
111年	117								
<p>四、社會議題</p> <p>(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？</p>	V	<p>本公司宣示保障員工權益，於人權管理上亦符合當地法規及利害關係者之需求，除不僱用童工及平等對待外，公司絕無強迫性勞動，特別強調禁止使用奴役人口及販賣人口。</p> <p>此外具備多元溝通管道，針對內部員工申訴已制定有「溝通管理程序」，員工遭遇任何性騷擾或不當對待事件，可依「檢舉暨申訴處理辦法」直接向公司人力資源單位反應，公司對於檢舉者之身份機密性予以保障。111年度針對勞動權益、人權問題，公司並無收到任何相關之申訴或抱怨。</p>	無重大差異						
<p>(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？</p>	V	<p>1.員工福利皆以法令為依據，包括工資、休假及法律上所規定的福利等，請參閱本年報第74頁「五、勞資關係」。</p> <p>2.員工酬勞依本公司章程第24條規定：年度如有獲利，應提撥5%~20%之員工酬勞，由董事會決議發放；薪酬策略係依公司營運績效，提供具有競爭力的整體薪酬，包含本薪、獎金及分紅。</p>	無重大差異						

推動項目	執行情形(註1)		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>3.本公司每年定期進行年終考核，考核程序依據工作目標績效、工作能力及工作態度等，按考核表之標準公平、合理評核。</p> <p>4.職場多元化政策：</p> <p>5.本公司致力於提供員工具尊嚴、安全的工作環境，我們落實僱用多樣性、薪酬與升遷機會的公平性，確保員工不會因種族、性別、宗教信仰、年齡、政治傾向及其他受適用法規保護的任何其他狀況而遭受歧視、騷擾或不平等的待遇。</p> <table border="1" data-bbox="913 624 1503 799"> <thead> <tr> <th>指標</th> <th>百分比(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>女性佔總員工(%)</td> <td>47.89%</td> </tr> <tr> <td>女性佔所有主管(%)</td> <td>29.41%</td> </tr> <tr> <td>女性佔高階主管(%)</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	指標	百分比(%)	女性佔總員工(%)	47.89%	女性佔所有主管(%)	29.41%	女性佔高階主管(%)	-
指標	百分比(%)										
女性佔總員工(%)	47.89%										
女性佔所有主管(%)	29.41%										
女性佔高階主管(%)	-										
(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><u>勞工作業環境監測</u></p> <p>每年定期一次委託監測機構實施作業環境監測，以掌控作業環境中危害因子狀況，並依據監測結果進行作業現場之改善，以降低職業疾病發生。</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>公司重視同仁的培育與發展，相信唯有不斷培育優秀人才，才能強化競爭基礎，創造創優質人力資源。公司投入相當資源，配合公司發展所需之人力資源及各功能單位業務推展所需專業，提供完善的訓練課程，有效開發人力資源培訓，以提昇同仁的工作品質，達成經營目標。</p> <p>本公司對在職及新進人員的培訓內容包含新進人員訓練、專業/職能訓練，111年在職及新人訓練開班共達25個班次，總訓練時數達1,025小時，總參與人次為700人次。每名同仁於111年接受教育訓練之平均受訓時數為14.64小時。</p>	無重大差異							

推動項目	執行情形(註1)		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
(五) 針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？	V		本公司相關產品之行銷及標示已依據集團GDPR Team 宣導各國法規要求及ISO相關規定處理。	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、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？	V		本公司針對供應商有一套評估及詢價之程序，針對社會觀感不佳或信譽不佳之供應商會審慎評估。若供應商有涉及對環保、職業安全衛生或勞動人權有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款。	無重大差異
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？		V	本公司目前未編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書。	如有法令或實際必要之考量時將參酌上市上櫃公司永續發展實務守則及相關法令辦理。
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：無差異。				
七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：無。				

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施

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
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(二) 公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p> <p>(三) 公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一) 本公司業已制定「誠信經營守則」，將依據其原則積極落實經營政策之承諾，並向全體員工宣導公司誠信經營政策。</p> <p>(二) 本公司已建立「誠信手冊」，且定期宣導員工不得利用職權謀取不法利益，及接受招待、饋贈、收受回扣、侵佔公款，或其他不法利益。每筆捐款、贊助款項，皆須報經授權階層核決，符合相關法令及內部作業程序。</p> <p>(三) 本公司已建立「誠信手冊」，對於「利益衝突」、「法規遵守」、「營業機密及公司資產」等皆有明確的行為規範，且利用宣導及教育訓練方式，要求員工不得利用職權謀取不法利益，及接受招待、饋贈、收受回扣、侵佔公款，或其他不法利益，希冀杜絕不誠信之行為影響商業關係或交易行為，並於誠信手冊中明定檢舉申訴制度，</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？</p>	<p>✓</p>		<p>(一) 本公司於開始與客戶或供應商建立交易關係前會進行初步徵信調查，盡量避免與有不誠信行為記錄之客戶或供應商交易。</p>	<p>無重大差異</p>

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)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？	✓		(二)本公司設置隸屬董事會之推動企業誠信經營兼職單位。且每年定期向董事會報告。111年度執行情形已於112年2月21日向董事會報告。	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？	✓		(三)目前本公司若發生利益衝突相關情事，公司內部員工除可向直屬部門主管報告外，亦可以直接向上呈報。	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？	✓		(四)本公司設有完備的會計制度及內部控制制度，相關人員皆依據規定制度實行之，若發生異常會即時呈報主管或董事會等。	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？	✓		(五)公司每年針對全體同仁調訓誠信手冊線上課程，111年度員工已100%完成訓練課程。	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？	✓		(一)本公司已於「誠信手冊」中明訂懲戒制度，並依檢舉違反誠信守則作業程序設有獨立檢舉信箱，由專責單位指派專人受理相關申訴或檢舉。	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？	✓		(二)本公司訂定「檢舉制度」、「誠信經營守則」，若有受理檢舉案件時將其調查過程及結果均留存，對檢舉人身分及內容確實保密。	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？	✓		(三)檢舉人可以採取匿名方式，若未匿名接受檢舉之單位亦有保密之義務。	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	
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？	✓		本公司網站及年報均揭露誠信經營守則之相關內容及履行誠信經營之情形，以供利害關係人知悉。推動情形請參閱公司網站。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：無重大差異。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)： 每年定期推行全公司「誠信與反貪瀆」線上訓練課程，課程內容包含：誠信手冊內容導讀、重點摘要、實際範例說明，並以課後測驗檢視同仁之學習成果。為了落實誠信手冊的宣導，本公司除了原本的中文版還針對海外營運據點完成英文版誠信手冊，並加以宣導及對同仁進行相關教育。			

(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：

請詳本公司網站(<http://www.simulatechnology.com>)。

(八)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.本公司於105年10月28日董事會通過訂定「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」並於111年4月29日董事會決議修訂，主要內容包含下列幾項

(1)適用對象

包含本公司之董事、經理人及受僱人。其他因身分、職業或控制關係獲本公司內部重大資訊之人，本公司應促其遵守本作業程序相關規定。

(2)內部重大資訊保密作業程序。

(3)內部重大資訊揭露之處理程序。

(4)異常情形之處理。

(5)內部控制作業及內部教育宣導。

本年度已於111年11月30日前完成對受僱人及對現任董事、經理人進行相關教育宣導，課程內容包括內部重大資訊範圍、保密作業、公開作業與違規處理，共計73人1小時教育宣導，將宣導檔案於課程中發送現任董事、經理人，並將宣導檔案放置公司內網供受僱人參考。

2.本公司每年至少一次對董事、經理人及受僱人辦理「重大資訊處理暨防範內線交易作業程序」及相關法令之教育宣導。對新任董事、經理人及受僱人於到職後適時提供教育宣導。

3.本公司經110年10月29日董事會決議通過，委任公司治理人員，保障股東權益並強化董事會職能。

4.經理人參與公司治理有關之進修與訓練

職稱	姓名	主辦單位	課程名稱	進修時數
財務長	黃拓文	會計研究發展基金會	會計主管持續進修	12
公司治理主管	黃拓文	財團法人證券暨期貨市場發展基金會	公司治理主管初任	12
總經理	胡若堯	台灣永續能源研究基金會	台新三十永續淨零高峰會論壇-認真淨零成就永續 2030	3
		社團法人中華公司治理協會	ESG 報導驅勢及其資訊揭露商業意涵	3

(九) 內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1. 內部控制制度聲明書

矽瑪科技股份有限公司
內部控制制度聲明書



日期：112年2月21日

本公司民國 111 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國111年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國112年2月21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。

矽瑪科技股份有限公司

董事長：黃漢州



簽章

總經理：胡若堯



簽章

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：
無。

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

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會、董事會、審計委員會及薪酬委員會之重要決議：

董事會重要決議		
會議日期	案由	決議結果
111.02.25	1.民國 110 年度內部控制制度聲明書暨自行評估執行結果報告案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	2.民國 110 年度員工及董事酬勞分派案。	本案業經薪酬委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	3.民國 110 年度營業報告書、財務報表暨 111 年度營運計畫案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	4.民國 110 年度盈餘分派案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	5.民國 110 年度盈餘分派現金股利發放案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	6.擬修訂公司章程案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	7.擬修訂「取得或處分資產處理程序」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	8.擬解除現任董事及其代表人競業限制案。	除法人董事佳世達科技股份有限公司及其代表人黃漢州、洪秋金及獨立董事葉惠心不參與本案之表決，經餘出席董事及獨立董事同意通過。
	9.擬訂定民國 111 年股東常會日期及開會議程案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	10.銀行額度續約案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	11.擬審議民國 111 年度會計師服務公費案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	12.本公司總經理異動案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	13.內部稽核主管異動案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。

董事會重要決議		
會議日期	案由	決議結果
111.04.29	1.擬修訂「內部控制制度」案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	2.民國 111 年第一季合併財務報告案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	3.擬修訂「公司章程」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	4.擬修訂「公司治理守則」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	5.擬修訂「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	6.變更本公司營業地址案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
111.07.28	1.民國 111 年第二季合併財務報告案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	2.銀行額度續約案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	3.擬修訂「企業社會責任守則」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
111.10.28	1.擬訂定民國 112 年度內部稽核計畫案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	2.民國 111 年第三季合併財務報告案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	3.擬委任本公司民國 112 年度財務報表簽證會計師案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	4.銀行額度續約案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	5.擬修訂「董事會議事規則」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	6.擬修訂「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
112.02.21	1.民國 111 年度內部控制制度聲明書暨自行評估執行結果報告案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	2.擬修訂「內部控制制度」及「內部稽核實施細則」案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	3.民國 111 年度員工及董事酬勞分派案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	4.民國 111 年度營業報告書、財務報表暨 112 年度營運計畫案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	5.民國 111 年度盈餘分派案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。

董事會重要決議		
會議日期	案由	決議結果
	6.民國 111 年度盈餘分派現金股利發放案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	7.改選董事七名(含獨立董事三名)案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	8.擬提名董事暨獨立董事候選人案。	全體董事依公司法第 206 條準用同法第 178 條規定，未參與與其自身或其所代表之法人董事有利害關係之內容討論及表決，本案經其餘出席且未迴避之獨立董事及董事同意通過。
	9.擬解除新任董事及其代表人競業限制案。	全體董事依公司法第 206 條準用同法第 178 條規定，未參與與其自身或其所代表之法人董事有利害關係之內容討論及表決，本案經其餘出席且未迴避之獨立董事及董事同意通過。
	10.擬修訂「股東會議事規則」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	11.擬訂定「風險管理政策與程序」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	12.擬修訂「審計委員會組織規程」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
112.02.21	13.擬訂定民國 112 年股東常會日期及開會議程案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	14.銀行額度新增及續約案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	15.擬審議民國 112 年度會計師服務公費案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	16.擬制定本公司預先核准非確信服務政策案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	17.擬建議經理人民國 112 年度薪酬指標案。	本案業經薪酬委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	18.民國 111 年度經理人員工酬勞分派案。	本案業經薪酬委員會同意通過，除法人董事佳世達科技股份有限公司及其代表人胡若堯不參與本案之表決，經餘出席董事及獨立董事同意通過。
	19.民國 112 年度經理人調薪政策案。	本案業經薪酬委員會同意通過，除法人董事佳世達科技股份有限公司及其代表人胡若堯不參與本案之表決，經餘出席董事及獨立董事同意通過。
112.04.24	1.本公司簽證會計師異動暨擬委任民國 112 年度財務報表簽證會計師案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。

董事會重要決議		
會議日期	案由	決議結果
	2.民國 112 年第一季合併財務報告案。	本案業經審計委員會同意通過，並經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	3.擬修訂「公司治理守則」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。
	4.擬修訂「永續發展實務守則」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。

股東會重要決議			
會議日期	案由	決議結果	執行情形
111.06.10 股東常會	1.承認 110 年度營業報告書及財務報表案。	經投票表決通過承認原董事會提案。	通過 110 年度營業報告書及財務報表案。
	2.承認 110 年度盈餘分配案。	經投票表決通過承認原董事會提案。	民國 110 年度盈餘分配，配發股東現金股利新台幣 79,972,945 元(每股配發新台幣 1 元)，除權息基準日民國 111 年 7 月 10 日，現金股利發放日民國 111 年 7 月 28 日。
	3.修訂公司章程案。	經投票表決通過原董事會提案。	民國 111 年 7 月 18 日獲經濟部經授商字第 11101113300 號准予登記並公告於本公司網站。
	4.修訂「取得或處分資產處理程序」案。	經投票表決通過原董事會提案。	已於民國 111 年 6 月 22 日公告至公開資訊觀測站及本公司網站，並依修訂後程序辦理。
	5.解除現任董事及其代理人競業禁止限制案。	經投票表決通過原董事會提案。	經股東會決議解除現任擔任所列公司職務競業禁止之限制。

審計委員會重要決議			
會議日期	議案內容	審計委員會決議結果	公司對審計委員會意見之處理
111.02.25	1.民國 110 年度內部控制制度聲明書暨自行評估執行結果報告案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	2.民國 110 年度營業報告書、財務報表暨 111 年度營運計畫案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。

審計委員會重要決議			
會議日期	議案內容	審計委員會決議結果	公司對審計委員會意見之處理
	3.民國 110 年度盈餘分派案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	4.修訂「取得或處分資產處理程序」案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	5.審議民國 111 年度會計師服務公費案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	6.內部稽核主管異動案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
111.04.29	1.修訂「內部控制制度」案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	2.民國 111 年第一季合併財務報告案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
111.07.28	民國 111 年第二季合併財務報告案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
111.10.28	1.訂定民國 112 年度內部稽核計畫案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	2.民國 111 年第三季合併財務報告案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	3.擬委任本公司民國 112 年度財務報表簽證會計師案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
112.02.21	1.民國 111 年度內部控制制度聲明書暨自行評估執行結果報告案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	2.修訂「內部控制制度」及「內部稽核實施細則」案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	3.民國 111 年度營業報告書、財務報表暨 112 年度營運計畫案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	4.民國 111 年度盈餘分派案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	5.審議民國 112 年度會計師服務公費案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	6.制定本公司預先核准非確信服務政策。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
112.04.24	1.本公司簽證會計師異動暨擬委任民國 112 年度財務報表簽證會計師案	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	2.民國 112 年第一季合併財務報告案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。

薪酬委員會重要決議			
會議日期	議案內容	薪酬委員會決議結果	公司對薪酬委員會意見之處理
111.02.25	1.民國 110 年度員工及董事酬勞分派案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	2.委任總經理薪資報酬案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
112.02.21	1.民國 111 年度員工及董事酬勞分派案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	2.民國 111 年度經理人員工酬勞分派案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	3.建議經理人民國 112 年度薪酬指標案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。
	4.民國 112 年度經理人獎金及調薪政策案。	全體出席委員照案通過。	全體出席董事照案通過。

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

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

112 年 4 月 12 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總經理	游素冠	109.6.9	111.2.25	職務調整
稽核主管	簡婉怡	103.1.28	111.2.25	職務調整

五、會計師公費資訊

簽證會計師公費資訊

新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
安永聯合會計師事務所	陳國帥	111.01.01~111.12.31	2,150	260	2,410	非審計公費主要是稅務簽證公費及代墊款
	洪茂益					

- (一) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無此情形
- (二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無此情形
- (三) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情形

六、更換會計師資訊：

因會計師事務所內部職務調整更換財務報表簽證會計師。

- 七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間。所稱簽證會計師所屬事務所之關係企業，係指簽證會計師所屬事務所之會計師持股超過百分之五十或取得過半數董事席次者，或簽證會計師所屬事務所對外發布或刊印之資料中列為關係企業之公司或機構：無此情形。

八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形

(一)董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權變動情形：

基準日:112年04月11日

職稱	姓名	111年度		該年度截至04月11日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	佳世達科技股份有限公司 代表人：黃漢州	0	0	0	0
董事	佳世達科技股份有限公司 代表人：胡若堯 (就任日期:111/02/25)	0	0	0	0
董事	佳世達科技股份有限公司 代表人：鄭銀象	0	0	0	0
董事	佳世達科技股份有限公司 代表人：林裕欽 (就任日期:111/07/28)	0	0	0	0
總經理	胡若堯 (就任日期:111/02/25)	0	0	0	0
百分之十	佳世達科技股份有限公司	0	0	0	0
獨立董事	但唐諤	0	0	0	0
獨立董事	葉惠心	0	0	0	0
獨立董事	陳錦稷	0	0	0	0
財務主管	黃拓文	0	0	0	0
會計主管	黃拓文	0	0	0	0
董事	佳世達科技股份有限公司 代表人：游素冠 (解任日期：111/02/25)	0	0	0	0
董事	佳世達科技股份有限公司 代表人：洪秋金 (解任日期：111/07/28)	0	0	0	0
總經理	游素冠 (解任日期：111/02/25)	0	0	0	0

(二)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。

(三)股權質押資訊：無。

九、持股比例占前十大之股東，其相互間為關係人或為配偶、二等親以內之親屬關係之資訊：

112年04月11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	
佳世達科技股份有限公司	30,000,000	37.51	0	0	0	0	無	無	
達利貳投資股份有限公司	5,500,000	6.88	0	0	0	0	無	無	
達利投資股份有限公司	5,390,000	6.74	0	0	0	0	無	無	
黃冠文	1,531,000	1.91	0	0	0	0	無	無	
林俊雄	541,000	0.68	0	0	0	0	無	無	
花旗託管柏克萊資本SBL/PB投資專戶	503,000	0.63	0	0	0	0	無	無	
源通投資股份有限公司	427,000	0.53	0	0	0	0	無	無	
許旭輝	350,000	0.44	0	0	0	0	無	無	
林欣怡	307,000	0.38	0	0	0	0	無	無	
黃繹維	300,000	0.38	0	0	0	0	無	無	

十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例：

111年12月31日；單位：股；%

轉投資事業（註）	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
ASPIRE ASIA INC.	9,402,560	100.00%	—	—	9,402,560	100.00%
Simula Technology Corp.	500,000	100.00%	—	—	500,000	100.00%
矽瑪企業(香港)有限公司	50,500,000	52.31%	46,033,370	47.69%	96,533,370	100.00%
ASPIRE ELECTRONICS CORP.	—	—	2,187,690	95.10%	2,187,690	95.10%
無錫光雲通信科技有限公司	—	—	—	67.20%	—	67.20%
葳統科技(深圳)有限公司	—	—	—	100.00%	—	100.00%
巨機實業股份有限公司	645,000	23.33%	—	—	645,000	23.33%
同星科技股份有限公司	32,000,571	59.35%	—	—	32,000,571	59.35%

註：採用權益法之投資

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1.股份種類

112年04月11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	
記名式普通股	79,972,945	40,027,055	120,000,000	

2.股本形成經過

112年04月11日 /單位：新台幣仟元；仟股

年月	發行價格(元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數(股)	金額(仟元)	股數(股)	金額(仟元)	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
92.12	10	5,500	55,000	5,500	55,000	設立資本(現金)	無	經授中字第09233126620號
93.12	10	30,000	300,000	12,000	120,000	現金增資65,000	無	經授中字第09431564970號
94.07	10	30,000	300,000	20,000	200,000	現金增資42,000 盈餘轉增資38,000	無	經授中字第09432656520號
95.01	10	30,000	300,000	21,700	217,000	現金增資17,000	無	經授中字第09531701530號
95.11	10	30,000	300,000	24,200	242,000	盈餘轉增資25,000	無	經授中字第09533071330號
96.08	25	30,000	300,000	26,500	265,000	現金增資5,400 盈餘轉增資17,600	無	經授中字第09632692250號
97.08	10	50,000	500,000	27,595	275,950	盈餘轉增資10,950	無	經授中字第09732940330號
98.03	27	50,000	500,000	30,175	301,750	現金增資25,800	無	經授中字第09831822850號
98.09	10	50,000	500,000	31,080	310,802	盈餘轉增資9,052	無	經授中字第09832972650號
99.05	25	50,000	500,000	31,830	318,302	員工認股權7,500	無	經授中字第09931993160號
99.08	10	50,000	500,000	38,196	381,963	盈餘轉增資63,661	無	經授中字第09932521730號
100.05	25	50,000	500,000	38,526	385,260	員工認股權3,297	無	經授中字第10031988130號
101.05	25	50,000	500,000	38,779	387,790	員工認股權2,530	無	經授中字第10131983510號
102.08	10	50,000	500,000	38,973	389,729	盈餘轉增資1,939	無	經授中字第10233851980號
106.08	15	50,000	500,000	5,600	445,729	現金增資56,000	無	府經登字第10690972440號
108.10	27.2	50,000	500,000	5,400	499,729	現金增資54,000	無	府經登字第10891055780號
109.05	20	80,000	800,000	30,000	799,729	私募增資300,000	無	經授商字第1090167410號
110.08	0	120,000	1,200,000	0	799,729	0	無	經授商字第11001158240號

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

(二) 股東結構

112年4月11日；單位：股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數	0	0	24	9,723	17	9,764
持有股數	0	0	41,769,153	36,630,731	1,573,061	79,972,945
持股比例	0%	0%	52.23%	45.80%	1.97%	100%

(三) 股權分散情形

112年4月11日；單位：人/股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例%
1至 999	2,100	180,918	0.24%
1,000至 5,000	6,348	12,460,761	15.58%
5,001至 10,000	765	6,112,779	7.64%
10,001至 15,000	185	2,369,089	2.96%
15,001至 20,000	134	2,490,166	3.11%
20,001至 30,000	90	2,294,887	2.87%
30,001至 40,000	42	1,502,563	1.88%
40,001至 50,000	23	1,054,044	1.32%
50,001至 100,000	46	3,181,389	3.98%
100,001至 200,000	17	2,432,721	3.04%
200,001至 400,000	7	2,001,628	2.50%
400,001至 600,000	3	1,471,000	1.84%
600,001至 800,000	0	0	0%
800,001至 1,000,000	0	0	0%
1,000,001以上	4	42,421,000	53.04%
合計	9,764	79,972,945	100.00%

(四) 主要股東名單：股權比例達百分之五以上之股東或股權比例佔前十名之股東

112年4月11日；單位：股；%

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例(%)
佳世達科技股份有限公司		30,000,000	37.51
達利貳投資股份有限公司		5,500,000	6.88
達利投資股份有限公司		5,390,000	6.74

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘及股利及相關資料：

單位：新台幣元；仟股

項目 \ 年度		110 年度	111 年度	112 年度截至 3 月 31 日	
每股市價	最高	60.00	46.40	38.2	
	最低	24.90	26.50	31.95	
	平均	41.74	38.32	36.05	
每淨股值	分配前	19.71	22.00	19.49	
	分配後	18.71	19.50	不適用	
每盈股餘	加權平均股數	79,973	79,973	79,973	
	每股盈餘	1.39	3.12	(0.03)	
每股股利 (註 1)	現金股利	1	2.5	不適用	
	無配 償股	盈餘配股	-	-	不適用
		資本公積配股	-	-	不適用
	累積未付股利	-	-	不適用	
投資 報酬 分析	本益比(註 2)	26.40	11.57	不適用	
	本利比(註 3)	36.69	14.44	不適用	
	現金股利殖利率(註 4)	2.73	6.92	不適用	

註 1：依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 2：本益比＝當年度每股平均收盤價÷每股盈餘。

註 3：本利比＝當年度每股平均收盤價÷每股現金股利。

註 4：現金股利殖利率＝每股現金股利÷當年度每股平均收盤價。

(六)公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所訂定之股利政策

本公司年度總決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，擬具盈餘分配議案。前項盈餘分配案及特別股股利若以現金股利為之，則授權董事會決議並於股東會報告。

本公司股利政策係配合科技產業成長特性及整體環境，同時兼顧穩健平衡之股利政策，並參酌獲利狀況、財務結構及未來發

展等因素，年度總決算如有盈餘且當年度可分派盈餘達資本額2%時，股利分派應不低於當年度可分派盈餘之百分之十。盈餘之分派得依公司整體資本預算規劃進行，惟現金股利分派之比例不低於當年度發放股利總額之百分之十。

本公司得依公司法第二百四十一條規定以法定盈餘公積或資本公積配發新股或現金。前項若以現金方式為之，則授權董事會決議並於股東會報告。

2.本年度擬(已)議股利分派之情形：

本公司111年度盈餘分派案經112年2月21日董事會決議通過配發股東現金股利新台幣199,932,363元(每股新台幣2.5元)，並將提112年股東常會報告。

3.預期股利政策是否有重大變動：無。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：不適用。

(八)員工、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，應提撥百分之五至百分之二十為員工酬勞及不高於百分之一為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。上述員工酬勞得以股票或現金為之，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

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：

本公司以當年度獲利(即稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益)扣除累計虧損為基礎，按一定成數估列員工酬勞，另董事酬勞則係依預期發放金額估列入帳，並列報為營業成本或營業費用，其中員工酬勞若以股票發放者，係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算配發股數。若次年度通過發布財務報告日後有變動，則依會計估計變動處理，並將該變動之影響認列為次年度損益。

3.董事會通過分派酬勞之情形：

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

本公司於112年2月21日董事會通過之111年度員工及董事酬勞分派案，其尚待提股東常會報告，其董事會決議如下：

本公司經109年7月29日經董事會決議員工及董事酬勞之分派以稅前利益扣除分派員工及董事酬勞前的利益為計算基礎，訂定提列比例分別為6%及0.75%。

111年度員工及董事酬勞實際分派比例同為6%及0.75%；金額分別為新台幣17,253,236元及2,156,654元，並全數以現金發放。

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

4.前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際配發情形：

(1)前一年度員工及董事酬勞之實際配發情形：以現金分派員工酬勞新台幣8,609仟元及董事酬勞新台幣1,076仟元。

(2)原董事會通過之擬議分派情形及實際數差異：實際分派情形與原董事會擬議分派情形相同。

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債(含海外公司債)辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、參與發行海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：

(一)員工認股權憑證辦理情形：無此情形。

(二)累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得憑證可認股數前十大且得認購金額達新臺幣三千萬元以上員工之姓名、取得及認購情形：無此情形。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無此情形。

七、資金運用計畫執行情形：

(一)計畫內容

截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者，其相關計畫內容與執行情形：

本公司截至年報刊印日前一季止，前各次發行有價證券皆已完成且計畫效益已顯現，故不適用。

(二)執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.業務之主要內容

本公司為國內重要電子連接器、線材及電子模組設計/製造之領導廠商

2.營業比重

單位：新台幣仟元；%

種類	110年度		111年度		112年第一季	
	營業收入	營業比重	營業收入	營業比重	營業收入	營業比重
穿戴式產品	377,538	12.30%	287,443	6.79%	17,685	2.35%
消費產品	420,720	13.71%	382,362	9.04%	75,553	10.04%
車用、醫療及工業產品	2,248,312	73.27%	3,548,477	83.87%	657,555	87.35%
其他	21,917	0.72%	12,742	0.30%	1,994	0.26%
合計:	3,068,487	100.00%	4,231,024	100.00%	752,787	100.00%

3.公司目前之商品(服務)項目

- (1)消費類相關產品之連接器、線材及模組設計與製造。
- (2)穿戴類相關產品之連接器、線材及模組設計與製造。
- (3)車用類相關產品之連接器、線材及模組設計與製造。
- (4)醫療類(含手持式醫療)相關產品之連接器、線材及模組設計與製造。
- (5)客製連接器、線材及模組設計與製造，如:防水、大電流、高速……等相關產品。

4.新產品(服務)開發計畫

疫情及地緣政治之不確定性影響全球供應鏈甚鉅，有鑑於此，公司對應之工作展開如下：

(1)車用產業

- a.實現生產自動化，因應疫情再起之缺工危機。
- b.複製自動化生產至其它海外生產地之可能性。
- c.推出泛用型產品，如 OBDII、USB-C 介面產品，提升市場佔用率。

e.開發車用 USB-C 產品

(2)穿戴式產業

實現生產自動化，因應疫情再起之缺工危機。

(3)醫療產業

a.建構 MIT 設計、製造及服務能力

b.推廣 USB-C 介面之產品至手持式醫療設備

(4)工業產業

建構 M 系列產品之 MIT 設計、製造及服務能力

(5)其它

透過產業間之策略聯盟及併購活動提升公司價值及服務範圍

(二)產業概況

1.產業之現況與發展

本公司成立於民國92年12月15日，為國內電子連接器及線材專業製造及設計之廠商，主要產品應用於穿戴式裝置、智慧型手機、筆記型電腦、車用電子、醫療及工業等領域。

連接器產業現況面臨諸多挑戰，包括終端設備精密度提升、高速網絡通信、以及終端設備小型化、無孔化，促使了連接器朝小微方向發展，而快充技術對連接器的電流和功率的承載能力也有更高的要求；另，隨著 AI 人工智慧、電競市場、智慧製造、物聯網、光纖、智慧穿戴、自駕車、無人機等應用快速發展，估計可帶來更多連接器的發展機會，包括各種高頻傳輸介面技術的持續進化、連接器/感測器整合新趨勢、連接器走向軟性電子化…等新技術發展。相信這會是對連接器產業帶來新一波的發展榮景。

2.產業上、中、下游之關聯性

連接器產品泛指所有用在電子產品訊號與電源上的連接元件及其附屬配件，包括相關線材、插座、插頭等皆屬於廣義的連接器。連接器是可離合或替換的插接件，連結電子產品中的電路、模組及系統，也是所有訊號間的橋樑，其行業上、中、下游關聯性及變化如下所述：

上游：

連接器產業上游產品為銅合金金屬、電鍍液、塑膠等材料，合計約占六成的製造成本，其中以金屬材料成本占最大比重，塑膠材料次之，再其次為電鍍材料。金屬材料用於製作連接器端子，為避免電子訊號在傳輸過程中受到阻礙或衰退，連接器端子多採用黃銅或磷青銅作為原料。膠部份是由塑料射出成型，金屬部分是經由沖壓成型後，再以電鍍加工完成。

目前臺灣連接器廠商已能夠完全掌握中游主要製程，但上游原料與設備主要仍掌握在日商手上，國內缺乏廠商投入相關領域研發，以致我國廠商對上游廠商的議價能力仍處劣勢。

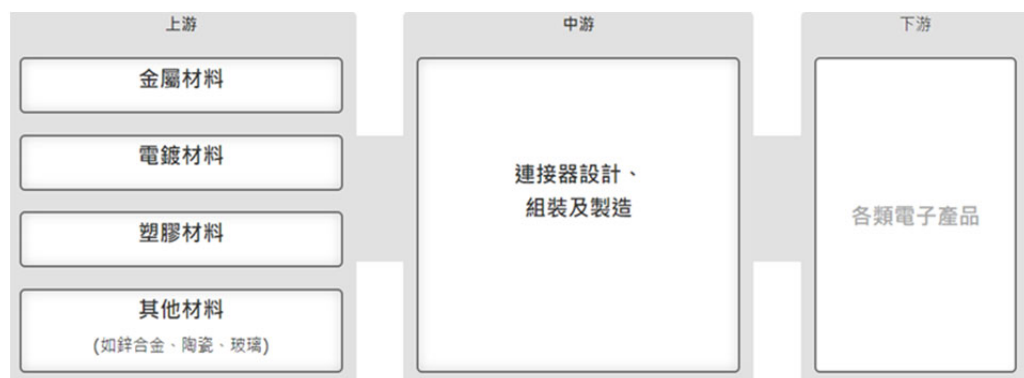
中游：

連接器產業中游產品為連接器與線材，其生產步驟包括前段的產品設計及模具開發、中段金屬沖壓、塑膠射出或電鍍、級組立等製程，以及後段組裝測試。由於電子產品逐漸往高頻方向走，電磁干擾的情況將越趨困難，因此連接器的設計也越趨複雜。

臺灣廠商以 PCB 板類、I/O、卡類、IC Socket 等類型連接器為主要出貨產品型態，國內廠商在3C 應用已經成為主要市場參與者，以電腦與週邊、網路通訊、消費性電子等產品為主要應用領域，隨著產業成長停滯，目前廠商也逐漸轉型應用於綠能、汽車、醫療、工業、5G、高速電信通訊等產品。

下游：

連接器的應用層面非常廣，包括汽車、電腦、通信、工業、軍事航太、運輸、醫療等產業。而從產業的應用來看，目前各領域汽占比以汽車相關22%最高、其次依序為通信相關21%、消費相關15%、工業相關 11%、其它31%等等。輕薄化及高速為未來連接器(含線材)的發展趨勢。



3. 產品發展趨勢

當前全球局勢不確定因素多，包括地緣政治、疫情、供應鏈瓶頸，通貨膨脹以及消費市場需求疲軟等。產業發展面臨以下趨勢：

(1) 自動化應用加速

通膨與經濟低迷影響下，全球企業面臨嚴重的人才與技術缺口，同時企業也面臨營運成本增加的壓力。企業自動化應用及擴展，將有機會幫助企業解決現今發展難題及障礙。

(2) 供應鏈重組與新競局

過去三年全球供應鏈歷經前所未有的中斷危機，新地緣政治、新原物料供應、新產品架構與新消費型態成為驅動供應鏈重組的四大趨勢。供應鏈已開始從過去的長鏈轉向短鏈，並加速朝多鏈發展。隨著多鏈生態圈的建立，預期將促使產業有新一波佈署，包含製造地的轉移。

(3) 地緣政治加速低軌衛星發展

低軌衛星因 SpaceX 的發展受到關注，俄烏戰爭的發展則加速催化了各國對低軌衛星的布局，越來越多的區域意識到衛星通訊在敏感的地緣政治下具備不可取代的必要性。在眾多衛星業者持續投射低軌衛星進入軌道，且各國政府逐漸開放相關頻段條件，預計未來將有更多的企業朝低軌衛星相關產品布局、發展。

(4) 元宇宙走向大者恆大趨勢

過去幾年雖受疫情影響，但元宇宙應用推陳出新未曾停滯。未來元宇宙間的互通性發展是趨勢重心，並將由領導廠商串聯多元分散的元宇宙服務，尤其是在遊戲、社群、行銷等消費應用場域。

(5) 未來消費趨勢漸成形

後疫情時代因地緣政治、供需不平衡、貨幣政策等導致通貨膨脹的影響已在許多國家發酵。消費者持續地為能源和食物付出相對高的價格，可預期消費者將因可支配所得減少而必須重新調配消費需求。未來消費者在數位化的考量外，將更在意產品與服務是否能讓消費者在使用上更直覺、更高效、易於管理、高度滲入、同時具備成本效益。為了滿足未

來消費者的需求，語音購物平台、整套智慧裝置及消費電子產品訂閱制服務等將是後疫情時代電子消費市場發展的重點。

4. 產品之競爭情形

過去幾年發生的一系列事件：貿易戰、國家與網路資安問題、COVID-19 及變種病毒、貨櫃貨運積累及烏俄戰爭等，導致全球供應鏈危機。

據 Bishop 報告，在2021年全球連接器產值來到840億美元，年增長7.8%。其中北美地區增幅最大達14.6%。緊隨之後亞太地區增長了7.1%，中國是電子連接器銷量最大的地區，增長了6.1%。

Regional Growth Rates
2021 – 2022

Region	2021	2022	% Change	Past 5 Year CAGR	Past 10 Year CAGR	Past 20 Year CAGR
North America	\$16,484.0	\$18,889.0	14.6%	8.8%	6.4%	3.7%
Europe	\$16,278.4	\$17,328.5	6.5%	7.1%	5.3%	5.0%
Japan	\$5,275.7	\$5,172.8	-2.0%	1.1%	-2.1%	1.6%
China	\$24,978.3	\$26,494.3	6.1%	6.8%	7.7%	11.4%
Asia-Pacific	\$11,383.9	\$12,194.7	7.1%	6.9%	4.9%	7.2%
ROW	\$3,590.3	\$4,011.7	11.7%	8.0%	3.9%	5.2%
Total	\$77,990.6	\$84,091.0	7.8%	6.9%	5.4%	5.8%

\$ Millions

(資料來源:Bishop)

(三) 技術及研發概況

1. 最近年度及截至年報刊印日止每年投入之研發費用：

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	110 年度	111 年度	112 年度截至 3 月 31 日
研發費用	81,157	104,912	21,449
營業收入淨額	3,068,487	4,231,024	752,787
研發費用佔營收淨額 比例	2.64%	2.48%	2.85%

註：本公司預計 112 年度投入研發費用占營業收入約為 4%~5%。

2.最近年度開發成功之技術或產品

A.產品開發：

- (a)新世代的標準連接器開發 (USB4.0 / HDMI 2.1 / DP40 / DP80)
- (b)車用客製化連接器開發 (ELD / Dashcam / Vehicle maintenance)
- (c)車用標準連接器開發 (Fakra / HMTD)
- (d)工業標準連接器開發 (Circular Connector)
- (e)Pogo Pin 客製化連接器開發 (Consumer / Medical / High Frequency)
- (f)磁吸客製化連接器開發 (Consumer / Medical)
- (g)穿戴客製化線材發開 (Consumer / Medical)
- (h)高強度抗搖擺線材產品開發 (Gamming)

B.技術開發：

- (a)抗搖擺線材設計能力
- (b)抗 UV / 抗化學 / 抗環境線材設計能力
- (c)低壓成型設計能力
- (d)數位重計時器與訊號中繼器線材設計能力
- (e)模組化電子測試能力
- (f)PCBA 燒錄./測試整合能力
- (g)同軸線自動化加工能力
- (h)產品可追溯性設計能力

(四)長短期業務發展計畫

本公司主要從事電子連接器及零組件之研發、製造及銷售，從以往的替代性高的消費性及資訊類電子產品，轉型至高度客製化的車用、醫療、工業及穿戴裝置產品。並於2020Q2加入佳世達大艦隊之後，服務的範疇及發展獲得無可限量的支持。

為因應產業發展趨勢及國內外經營環境之丕變，本公司藉由短、中長期之計畫，以提昇整體競爭力。茲就計畫之概要說明如下：

1.公司短期計畫

A.市場策略

- (a)關鍵性產品自動化生產(ELD、USB4、Pogo …)
- (b)關鍵性產業產品泛用化的推廣

B.研發策略

- (a)加強高頻、電源、信號轉換電子技術發展。
- (b)加強高頻、靜磁、動磁分析技術。
- (c)加強高頻傳輸電纜組裝與測試技術
- (d)積極與學術研究機構和高新技術企業合作，引進技術支持。
- (e)積極參與連接器相關協會和電子行業主流廠商的產品集成開發和規範制定。

C.生產策略

- (a)持續生產流程改造，提昇製程自動化程度，增加生產線之產能及效率。
- (b)規劃定期之員工職前及在職教育訓練，提高生產效率及品質。
- (c)提升生產品質，降低損耗，減少不必要之浪費，提高產品毛利率。

D.財務策略

- (a)建立與金融機構之關係，掌握金融及外匯市場脈動，提高財務運用績效。
- (b)加強公司帳款收現情形及帳款品質，以便有充份之營運週轉資金以因應本公司營運規模擴大之需求。

E.管理策略

積極導入企業資源規劃系統（Enterprise Resource Planning），於2014年導入TipTop系統管理，推動公司作業全面資訊化與效率化。

2.公司長期計畫

A.市場策略

- (a)透過佳世達大艦隊資源，開發利基型產品及市場。
- (b)電動汽車、智慧醫療及重載工業產業的持續布局。
- (c)自動化製程的經驗複製

B.研發策略

- (a)建立面向消費、汽車、醫療和工業相關市場的連接器和電纜的應用產品和模組化技術開發，並提供高質量和技術支持服務。
- (b)提高製造自動化能力和產品質量能力。
- (c)掌握關鍵技術，建立技術集成，成為整體解決方案提供商。

C.生產策略

- (a)掌握產品技術及未來產品市場之發展動向，有效利用大陸生產規模，以便有充足之產能即時供給客戶之需求。
- (b)與上游原物料供應商建立長期密切配合之關係，降低庫存風險及成本壓力，以及不致於發生缺料及供應商產能不足的情形，藉以控制改進原物料品質及價格，致使本公司生產不良率降低並使生產成本減少。
- (c)整合集團生產相關資源，建立全球統一管理運籌架構，以達彈性生產調度、即時生產供貨之目標。

D.財務策略

- (a)加強長期穩健財務規劃，以配合公司長期經營發展、降低營運風險及提昇市場競爭力。
- (b)選擇適當時機辦理現金增資，籌措中長期資金，提供充裕的資金支援，穩定公司財務結構。
- (c)充份利用資本市場多樣化的籌資管道及理財工具，建構穩健的財務結構。

E.管理策略

積極研發導入有效的全球性設計服務鏈的管理制度。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要產品（服務）銷售（提供）地區

單位：新台幣仟元；%

年度 地區	110 年度		111 年度	
	金額	%	金額	%
內銷	265,110	8.64%	145,186	3.43%
外銷	2,803,377	91.36%	4,085,838	96.57%
合計	3,068,487	100.00%	4,231,024	100.00%

2.市場占有率

依據 Bishop&Associate 統計數據(請參閱 P63)說明如下：

(1)2021年全球連接器之銷售額約為779億美元，本公司營業額1.02億美元，市占率約為0.13%。

(2)2022年全球連接器之銷售額為840億美元，本公司營業額1.4億美元，市占率約為0.16%。

3.市場未來之供需狀況與成長性(資料來源：TrendForce)

(1)晶圓先進製程步入電晶體結構轉換期，成熟製程聚焦特殊製程多元發展

(2)深耕車用 IC 設計為趨勢，第三類半導體則嶄露頭角

(3)DRAM 記憶體新世代逐漸成形，NAND Flash 加速200層以上技術發展

(4)先進駕駛輔助系統滲透率提升，加速車規 MLCC 發展

(5)碳中和加速交通電動化轉型，電動車電池戰持續。

(6)產能與技術逐漸到位，中國面板廠在小尺寸 AMOLED 市場影響力擴大

(7)電視與車用顯示器將成為推動 Mini LED 背光滲透的兩大關鍵應用，而 Micro LED 觸角將延伸至更多元的應用場景

(8)5G 智慧型手機的占比可望正式突破五成

(9)AR/VR 產品成綠色生產要角，加速元宇宙普及

(10)全球5G FWA 實現大規模商用，加速家庭寬頻普及

4.競爭利基

(1)快速提供設計分析及整合關鍵技術之能力

公司掌握主要發展產業之核心關鍵製程與設計技術，可有效整合所需要的資源，快速反應並滿足客戶需求。除大陸深圳地區設立之工廠，亦尋找第二，甚至第三之生產地，充份發揮彈性及效益，擴大競爭優勢。

(2)持續投資研發團隊

公司不斷提升及強化工程人力素質及團隊陣容，並且在研發策略上採 JDM 模式 (共同設計開發製造，Joint Design Manufacture)模式，配合國際大廠及主要客戶核心產品從事共同開發，提供完整解決方案。

(3)完整品保體系，確保產品品質

本公司基於品質堅持及客戶關係維持，於2004年通過 ISO 9000 認證、2005年通過 ISO 14000 認證、2010年通過 OHSAS18001 認證、2014年導入 TS16949(全球汽車產業品質管理系統)並在 2016年通過 ISO13485(醫療器材質量管理系認證)以建構完整品保體系，提昇信用及品質管理，朝 TQM(全面品質管理:Total Quality Management)之目標邁進，持續致力提昇產品良率並奠定本公司立足之重要支點。

(4)拓展國際行銷通路，提供在地技術及業務服務

為建立長期發展目標，及提供客戶更全面的服務，建立國際行銷通路(如:代理商)及據點為必然之手段，期望未來更能有效掌握市場動態及提供在地即時服務。

(5)結合佳世達大艦隊之資源，開發關鍵性零組件之服務。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)未來發展之有利因素

a.電子產品創新應用

電子產品擴散技術至網路通訊、汽車電子化、數位家庭及醫療電子化應用發展，未來將出現更多嶄新應用市場。從平板電腦因蘋果電腦 iPad 推出而引領全球發展並持續改良，到可穿戴裝置的實際應用產品的推出，又近年來物聯網(IOT)的概念衍生其物聯網應用系統所需的關鍵連接器產品技術至今年逐漸展露未來性的人工智慧(AI)等完全不同於以往的市場及產品概念，未來更是多方面發展應用的時代，而創新技術的發展亦是供應鏈的未來發展的新契機。

b.研發能力佳，產品競爭力不斷提升

本公司致力於製程技術及產品開發創新，近年來不斷擴大產品應用領域，提升製造技術，跨領域的產品整合，提升產品本身的附加價值與更優質的消費者體驗。

提升電腦輔助分析(CAE)能力，並確實執行力學分析、模流分析及高頻電磁場分析及機構設計檢討，並以多面向的設計審查方式來提升產品品質穩定度，並進行量產分析及成本分析，有效降低生產成本。

導入自動化設計邏輯與製程，提升產品的品質與穩定度，降低設計風險，延伸競爭優勢至全方位服務，建立更信賴的客戶關係，以「互補性合作」、「技術持續領先」及「完整解決方案」等策略，擴展區域市場及應用產品來擴大全球市占率。

c. 品質穩定度佳，廣獲客戶肯定

由於可攜式裝置，穿戴式與物聯網產品快速發展，考慮終端客戶使用輕便性，近年來輕薄短小及精緻性要求高，因此業者無不提高各零組件廠商對於零組件製造之品質以及終端產品之穩定控管能力，除此之外更引進先進測試設備，有效縮短產品開發時間，同時也建立自主檢測能力，致力於產品品質技術提升，提高產品可靠度，為客戶解決產品品質問題。此一優勢已獲得國際客戶肯定，有助新產品拓展及新客戶開發，有效擴展業績。

d. 積極拓展國際行銷通路，深具成長潛力

本公司產品銷售係以 JDM/ODM 為主，主要客戶均為跨國從事消費性產品、穿戴式產品、車用電子產品及其他工業與醫療產品製造買賣之知名世界級大廠，為建立長期發展目標及提供客戶更全面的服務，建立國際行銷通路及據點為必然之手段，期望未來更能有效掌握市場動態。

(2) 未來發展之不利因素及其因應措施

a. 全球經濟、市場及環境巨變需更快速調整步伐因應變局

過去在金融風暴影響下，連接器產業上中下游都遭到波及，中國大陸消費市場崛起，基本工資大幅成長，日韓紛紛調降匯率提升國家競爭力，這些事件改變大家習以為常產業生態。生產高階或高端技術連接器的美歐日廠，在獲利考量下，開始進入不同應用領域市場；而中國大陸在台商經營多年下，培養出新興經營者，再加上中國政府扶持，具威脅性的中國供應商陸續加入戰局。

因應政策：

面對此情勢變化，必須加快腳步調整思考新策略，檢視過去沒有檢討的點與面。例如：上游原物料是甚少被探討關鍵、導電與耐熱性、價格等因素考量，台廠多半採用黃銅與磷青

銅，後者比例一向較低，但在高階產品上，磷青銅使用率可能高達九成，製程技術勢必要調整因應。此外環保意識興起亦造成材料受到重視，而環保材料往往會使已經成熟的技術作廢，重新研發。

台廠規模居多為中小企業，策略聯盟是相較購併之外，較為可行之法。因連接器廠商多有專精領域，業務不易尖銳衝突，策略聯盟可讓資源最大化，特別是專利權的交互授與以及資訊的互通有無。

b.降低生產成本已達極限，台廠需強化特殊競爭優勢

過去台廠專精於製造及成本控制，但該經驗某種程度限制台商發展動力，如侷限 IT 產業營運模式及資本支出多用於設備，但在人力及先進技術方面，則受限於組織結構及習慣，難以有效投入，因此競爭力無法迎上環境改變。而由於連接器已步入成熟階段，下游廠商對價格的敏感度也持續提高，在中國大陸基本工資調漲及陸資企業興起後，連接器廠商陸續移往人工成本更低的大陸其他地區或其他國家設廠，台商的成本優勢已大幅降低。

因應政策：

本公司新市場開發採取審慎計畫性發展，逐漸將產品線往車用及醫療等其他需求面布局，而在全景景氣低潮影響下，高端車用及醫療產業廠商開始將目光投向合理價位且品質穩定零組件供應商，若能夠掌握契機，透過併購、合作等經營戰略或是以高效能比市場策略切入，來因應此市場的變動。

c.外銷比重高，受匯率影響較大

本公司營業以出口外銷為主，收取外幣金額占大宗，又本公司所屬之子公司主要營業活動位在大陸地區，其交易則以當地流通貨幣為主，因而匯率波動對本公司營收及獲利會有一定程度影響。

因應政策：

本公司及子公司之避險策略係與金融機構簽訂遠期外匯合約(Forward)或匯率交換合約(SWAP)管理已發生之銷售及採購交易所產生之淨外幣部位之匯率風險，期望能有效降低因匯率變動對營收及獲利所帶來的影響；惟此避險策略，雖可

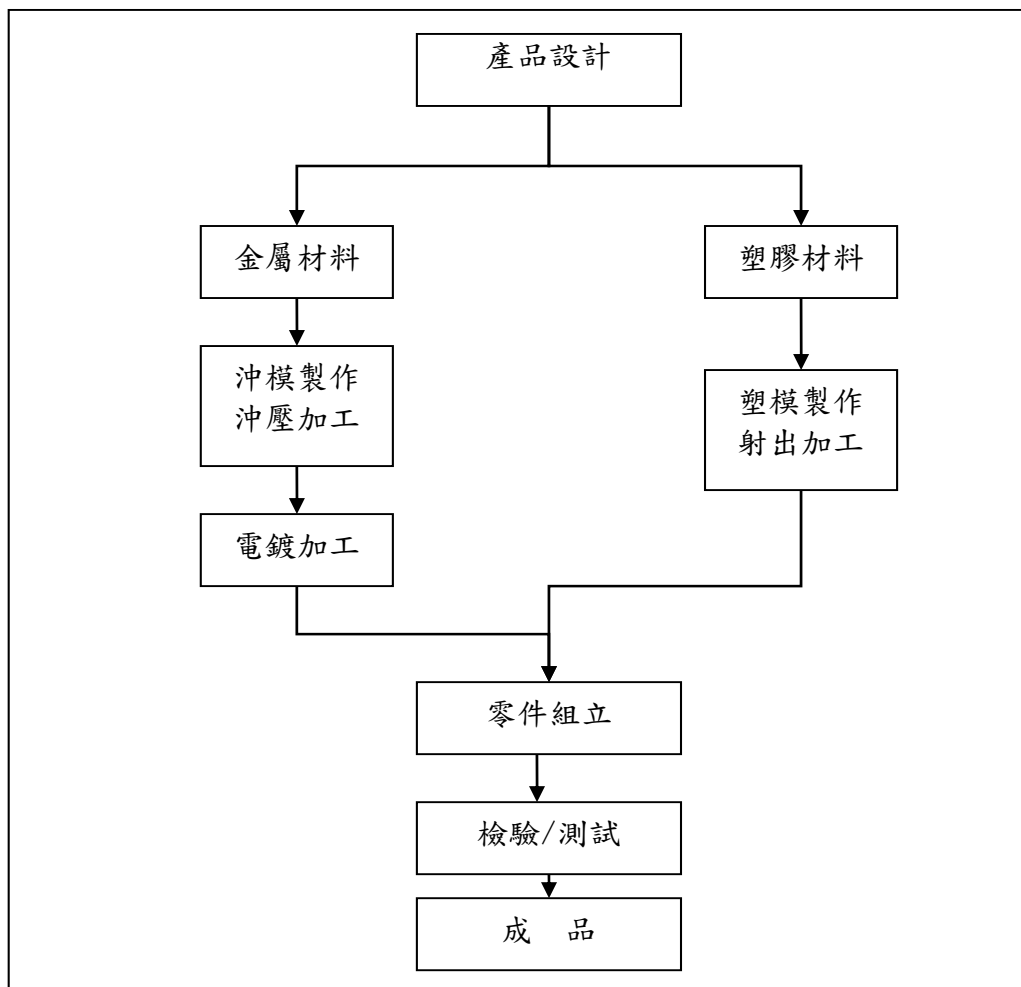
有效協助降低本公司及子公司匯率風險，但仍無法完全排除外幣匯率變動造成之影響。

(二) 主要產品之重要用途與產製過程

1. 主要產品之重要用途

產品	主要應用
連接器	<ul style="list-style-type: none"> • 可攜式電子裝置：手機、PC/NB、平板電腦、穿戴式電子產品 • 數位家電：數位電視、DVD 播放機、遊戲機、機頂盒以及其他數位音樂產品中使用 • 數位資料儲存：可攜式儲存裝置或硬碟 • 高速影音傳輸介面：顯示器應用、行動裝置、數位家電 • 車用，醫療與工業相關裝置
連接線	<ul style="list-style-type: none"> • 可攜式電子裝置：手機、PC/NB、平板電腦、穿戴式電子產品 • 車用，醫療與工業相關裝置

2. 主要產品之產製過程



3.主要原料之供應狀況

主要原料	供應情形
PCBA	良好正常
銅料	良好正常
塑膠料件	良好正常
電子料	晶圓供應狀況已逐漸改善，正常

4.最近二年度任一年度中曾佔進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例，並說明其增減變動原因。

(1)主要進貨廠商

單位：新台幣仟元

項目	110 年度				111 年度				112 年度第一季			
	名稱	金額	比率 (%)	與發行人之關係	名稱	金額	比率 (%)	與發行人之關係	名稱	金額	比率 (%)	與發行人之關係
1	甲公司	320,965	16.58	無	甲公司	414,555	16.62	無	甲公司	70,961	18.43	無
2	乙公司	(註)		無	乙公司	357,152	14.32	無	乙公司	48,916	12.70	無
3	其他	1,615,385	83.42	無	其他	1,722,806	69.06	無	其他	265,180	68.87	無
	進貨淨額	1,936,350	100.00	—	進貨淨額	2,494,513	100.00	—	進貨淨額	385,057	100.00	—

(註)進貨淨額未達該年度 10%以上，故擬不予揭露。

變動原因：近兩年度無重大變動。

(2)主要銷貨客戶

單位：新台幣仟元

項目	110 年度				111 年度				112 年度第一季			
	名稱	金額	比率 (%)	與發行人之關係	名稱	金額	比率 (%)	與發行人之關係	名稱	金額	比率 (%)	與發行人之關係
1	A 公司	1,014,961	33.08	無	A 公司	1,738,585	41.09	無	A 公司	243,466	32.34	無
2	B 公司	(註)	-	無	B 公司	592,342	14.00	無	B 公司	139,282	18.50	無
3	其他	2,053,526	66.92	無	其他	1,900,097	44.91	無	其他	370,039	49.16	無
	銷貨淨額	3,068,487	100.00	—	銷貨淨額	4,231,024	100.00	—	銷貨淨額	752,787	100.00	—

(註)銷貨收入淨額未達該年度營業收入淨額 10%以上，故擬不予揭露。

變動原因：合併子公司的客戶需求增加。

5.最近二年度生產量值：

單位：仟 pcs / 新台幣仟元

銷售量值 主要商品	年度	110 年度			111 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
連接器(線)		81,599	81,599	487,633	52,359	52,359	785,626
電子產品		1,139	1,085	1,481,846	1,871	1,735	2,431,267
合 計		82,738	82,684	1,969,479	54,230	54,094	3,216,893

6.最近二年度銷售量值：

單位：仟 pcs / 新台幣仟元

銷售量值 主要商品	年度	110 年度				111 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
穿戴式產品		1,625	81,301	5,601	296,237	400	19,014	5,262	268,429
消費性產品		9,186	77,898	24,743	342,822	6,412	55,542	20,857	326,820
車用、醫療及工業產品		9,689	104,483	36,784	2,143,829	6,923	69,063	24,985	3,479,414
其他		90	1,428	2,639	20,489	128	1,567	1,236	11,175
合計		20,590	265,110	69,767	2,803,377	13,863	145,186	52,340	4,085,838

三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分佈比率：

單位：人；%

年度		110 年度	111 年度	112 年度截至 3 月止
員工 人數	經理人	30	28	29
	一般職員	392	372	377
	直接人員	670	495	461
	合計	1,092	895	867
平均年歲		34.67	36.29	36.38
平均服務年資		3.98	5.19	5.48
學歷 分佈 比率	博士	0.18%	0.22%	0.23%
	碩士	2.01%	2.35%	2.42%
	大專	29.95%	35.42%	36.10%
	高中	20.05%	30.50%	31.03%
	高中以下	47.80%	31.51%	30.22%

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：不適用。

- 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：無此情事。
- 3.說明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，並應說明其處理經過：無此情事。
- 4.說明最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)，處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，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。
- 5.說明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：不適用。

五、勞資關係

(一)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：

1.員工福利措施：

- (1)勞工保險、健康保險及團體保險（壽險、意外險、住院醫療險、癌症險）。
- (2)三節禮品、生日禮券、春節禮券及年終聚餐、摸彩。
- (3)員工分紅。
- (4)員工婚喪喜慶補助。
- (5)喪葬慰問金(本人、父母、配偶、子女)。
- (6)伙食補助。
- (7)不定期舉辦國內外旅遊。
- (8)定期員工體檢。
- (9)提供員工教育訓練。
- (10)育兒津貼：員工於任職期間生育，除提供員工生育津貼外，另提供每位幼兒每月育兒津貼新台幣2,500元，直至幼兒年滿六歲止。
- (11)其他福利活動(家庭日、登山健行及藝文活動等)。

2.員工進修、訓練狀況：

為協助新進同仁早日進入工作狀況，將藉由職前訓練，依職務類別不同安排訓練課程，並由該部門的 team group 來輔助新進同仁了解公司產業定位及公司未來發展方向。公司將不定期舉辦專業內訓課程，使同仁得以隨時接收專業技能新資訊，並藉由技術性研討會，增進自身製程及研發的能力。另外，針對員工的在職訓練，得由各部門視實際需求於公司內部安排適當之教育課程，或依各職能專業課程所需，安排員工參加各顧問公司、訓練機構或政府及工商團體所舉辦之訓練課程，以提昇員工專業素養。除新進人訓練外，111年度教育訓練實績如下表：

主辦單位	課程名稱	時數
證券櫃檯買賣中心	111 年度上市櫃公司資安宣導說明會	3
內訓	2022 年誠信手冊訓練	1
內訓	FMEA 潛在失效模式及影響分析第五版教育訓練	3
內訓	General Data Protection Regulation 歐盟資料保護法(GDPR)	2
內訓	IATF16949 內審流程、技巧與方法及 5 個為什麼填寫方法培訓	3
內訓	ISO14064-1 2018 溫室氣體盤查標準_溫室氣體盤查及實務訓練課程	2
內訓	Moldflow Simulation 結果判讀	2
內訓	PCBA Placement Desien Rule	1
內訓	內線交易禁止及防制	1
內訓	員工職業安全衛生教育訓練暨火災地震逃生相關宣導	2
內訓	訊號種類的介紹	1
內訓	專利簡介	1
內訓	產品碳足跡	2
內訓	連接器不同防水等級設計重點	1
內訓	連接器高頻報告閱讀	2
內訓	無線充電模組	1
內訓	結構分析重要參數與誤差	2
內訓	超音波熔接技術分享	1
內訓	傳統射出機的低壓注塑成型工藝	1
內訓	塑膠模具結構簡介	2
內訓	塑膠應用概論	1
內訓	資通安全教育訓練	3
內訓	磁鐵的製造生產特性	1
內訓	模具加工方式介紹(鉗工/放電/電極)	2
內訓	機構設計標準 & 設計與外觀問題的關聯性	2
內訓	燒錄測試制具的 Design check list 與設計分享	1

3. 退休制度及其實施狀況：

本公司配合法令規定，自民國94年7月1日起按月為新進員工及選擇適用新制退休金條例之原有員工，提繳每月工資6%至勞保局退休金個人帳戶，同時繼續為選擇適用舊制退休金辦法之原有員工及選擇適用新制退休金辦法之原有員工的舊制保留年資，按原員工退休辦法退休金給付標準計算提撥適額之退休準備金至台灣銀行專戶。針對由組織指派轉調至關係企業之同仁，其年資續計，提供同仁更多保障，以達到集團人才流通之目地。而海外地區之子公司員工依當地政府之規定，每月繳交養老、醫療等各類社會保障金。

退休金制度	舊制	新制
適用法源	勞動基準法	勞工退休金條例
如何提撥	按選擇舊制員工每月薪資總額 2%提撥，以本公司名義存入台灣銀行(原中央信託局)之專戶。	依員工投保等級提撥 6% 至勞工保險局個人專戶。
提撥金額	勞工退休準備金累積金額新台幣 6,051 仟元。	111 年度提撥新台幣 4,134 仟元。

4. 勞資間之協議情形：

本公司為秉持完善照顧員工之信念，訂有休假、福利、退休制度，並成立職工福利委員會及勞資會議統籌辦理職工福利措施。因此員工對公司具有高度向心力，而勞資之間關係和諧，迄今未有勞資爭議及糾紛。

5. 各項員工權益維護措施情形：

本公司對員工基本權益之維持係以重視、關心及主動之態度，除依據相關法律規定之員工權益辦理外，並針對員工加保團體保險，及成立職工福利委員會為員工權益把關。

6. 與財務資訊透明有關人員，其取得主管機關指明之相關證照情形

A. 公開發行公司財會主管專業認證：財務處1人。

B. 證基會舉辦之企業內部控制基本能力測驗：稽核室2人。

故本公司與財務資訊透明有關人員，其資格條件均符合主管機關之規定。

C.最近（111）年度會計及稽核主管持續進修之情形：

主辦單位	課程名稱	時數
會計研究發展基金會	會計主管持續進修	12
中華民國內部稽核協會	查核技巧實務篇	6
中華民國內部稽核協會	如何調整內控制度以因應 ESG 之新規範	6
中華民國內部稽核協會	內稽內控個資法實戰作業	6
中華民國內部稽核協會	「內線交易」與「財報不實」實務探討 與因應之道	6

7.工作環境與員工人身安全保護措施

本公司將員工視為公司最重要的資產，對於員工的工作環境及安全極為重視，期望在公司成長同時，亦能善盡社會責任，邁向永續。針對員工人身安全與工作環境保護方面，除遵循國內相關法規外，並訂定安全衛生管理計畫並據以實行，定期實施作業環境監測、安全衛生巡視及稽核、安全衛生教育訓練、消防教育訓練等，除保障員工工作環境安全外，員工健康亦為管理項目之一，公司每年實施員工健康檢查，協助員工了解身體狀況，並提供後續醫療諮詢之服務。

本公司近三年來並無發生工安事故。

8.員工行為或倫理守則

本公司為確保勞資關係和諧，並延續優良的企業文化，以鞏固企業核心價值及永續發展的目標，除於制度面強化員工福利、進修訓練之內涵，並依法落實退休制度、勞資協調會議之規定外，有鑑於企業之經營必須建構於誠信之基礎上，因此對於員工之品德操守，亦在內部控制之管理考量下，訂有「工作規則」及各項人事管理規章，明訂本公司勞僱雙方均應致力於企業倫理及職業道德之建立，俾使員工可清楚了解其行為或倫理應遵循之守則，以確保公司之發展，主要規範如下：

- (1)員工對內應認真工作、發揮團隊精神、愛惜公物、減少損耗、提供品質、增加生產及忠誠努力執行任務，對外應愛護本公司榮譽，絕對保守業務或職務上之機密，有關業務內容、產品技術之相關文件與圖型等資料，以及顧客與本公司往來狀況，不得洩漏。

(2)員工不得利用職權圖利自己或他人，收受他人之餽贈、邀宴、回扣或其他不法利益。

(3)員工非經本公司書面同意，不得為自己或第三人經營與本公司相關或類同之事業，亦不得為同類事業公司之無限責任股東，執行業務股東、董事或經理、或行號之顯明或隱名合夥人。

(4)除經辦本公司業務外，對外不得擅用本公司名義。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能

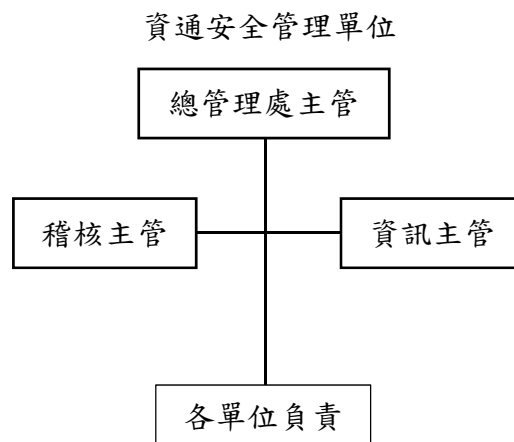
發生之估計金額及因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：

本公司自成立迄今，勞資關係和諧，並無發生因勞資糾紛而導致損失之情事，預估未來因勞資糾紛而導致損失的可能性極低。

六、資通安全管理

(一)資通安全風險管理架構

1.資通安全管理單位隸屬於總管理處，資通安全管理架構請參閱下圖，由總管理處最高主管擔任資通安全最高主管、資訊部主管擔任主要執行人員、稽核主管負責作業執行監督，轄下各單位負責人員，負責訂定內部資通安全政策、規劃暨執行資通安全作業與資安政策推動及落實。



(2)稽核室為資通安全監理之督導單位，負責督導內部資安執行狀況，若有查核發現缺失，旋即要求受查單位提出相關改善計畫，並追蹤改善成效，以降低內部資安風險。

2.資通安全政策遵循說明：

(1)防止資訊或資通系統受未經授權之存取、使用、控制、洩漏、破壞、竄改、銷毀或其他侵害，並確保其機密性 (Confidentiality)、完整性(Integrity)、可用性(Availability)訂定的規範，並以每半年進行「資通安全檢查控制」九大項目點檢稽核。

(2)用以規畫 (Plan) → 執行 (Do) → 稽核 (Check) → 矯正預防 (Action) 方式運行，旨在保護資訊資產的機密性、完整性及可用性。

(3)為落實保護資訊資產的機密性、完整性及可用性，組織應持續進行：

A.提升資安共識，強化資安訓練。

B.健全資安防護，確保營運持續。

3.具體管理方案

(1)投保資安險

(2)網路

A.建置網路防火牆。

B.強化防火牆與網路的安全，每年簽訂維護合約，即時更新防火牆上的安全防護如：入侵偵測、病毒，網頁等。

C.內對內、內對外各由不同政策控管來區隔，服務端只開啟該服務端口，禁止非服務端口連接。

D.外對內有 VPN 的權限控管與服務器端口之控管。

E.跨廠區的端點經由另一台防火牆控管，另由權限政策來管制防護。

F.建置防毒系統，電腦端點的防護防止惡意程式與病毒等。

G.電子郵件過濾病毒、廣告信、網路釣魚信機制。

H.即時監控網路服務運作狀況。

(3)備份儲存

A.建立備份、備援系統。

- B.重要資料實施熱備份。
- C.重要資料實施離線備份。
- D.重要資料實施異地備份。
- E.重要資料備份三份以上。
- F.每日檢查備份狀況。
- G.重要資料每月實施備份資料還原測試。

(4)人員

- A.每位人員配發專屬帳號及密碼。
- B.定期實施電子郵件社交工程演練。
- C.定期實施資通安全教育訓練及考試，提升員工資安意識。
- D.定期實施電子郵件及防毒的資訊安全宣導。
- E.定期檢查防毒軟體運作情況。
- F.端點防護監控使用者安裝軟體。
- G.定期稽核使用者安裝軟體。

4.資通安全應變作業

(1)目的

為使本公司在發生資通安全事件時之通報及應變機制有所遵循，藉以迅速有效處理事件，特制定本作業要點。

(2)適用範圍

凡發生於本公司之資通系統、服務或網路狀態，經鑑別顯示可能有違反資通安全疑慮或保護措施失效之狀態發生，而影響資通系統機能運作，構成資通安全之威脅者均屬之。

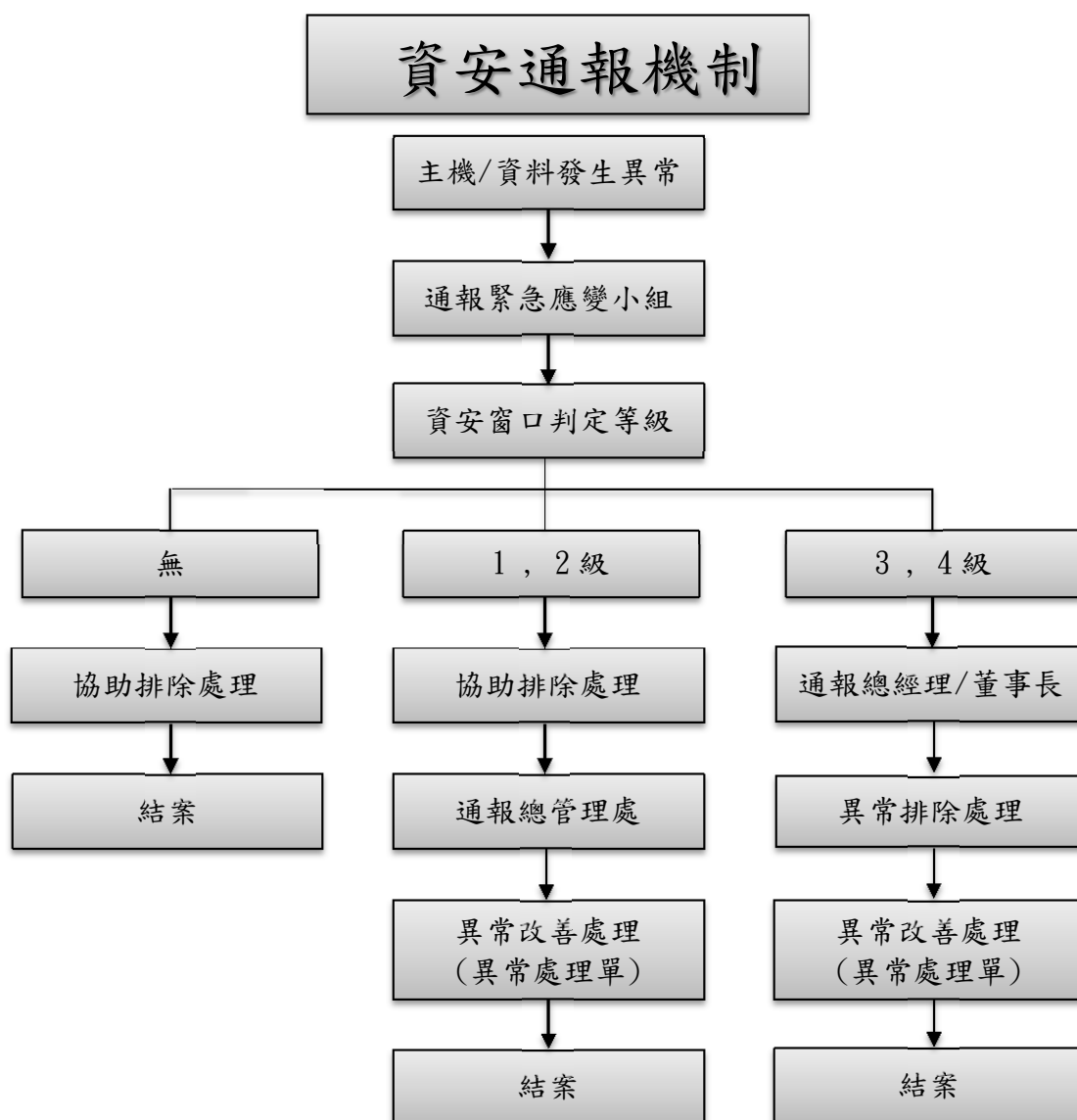
(3)工作職責

本公司資訊主管亦為資安判定窗口，發現資通安全事件時，應依事件等級判斷資通安全事件通報及完成應變作業。

本公司資訊部門為緊急應變小組，負責發生資通安全異常事件時，異常處理及改善。

事件等級判斷

評估類別 影響等級	機密性	完整性	可用性
1 級	非核心業務資料 遭洩露	非核心業務系統或 資料遭竄改	非核心業務運作遭影響或短暫停 頓 (屬單獨電腦等級)
2 級	非屬密級或敏感 之核心業務資料 遭洩露	核心業務系統或資 料遭輕微竄改	核心業務運作遭影響或系統效率 降低，於可容忍中斷時間內回復 正常運作。(屬辦公室區域)
3 級	密級或敏感公務 資料遭洩露	核心業務系統或資 料遭嚴重竄改	核心業務運作遭影響或系統停 頓，無法於可容忍中斷時間內回 復正常。(屬一級廠處理範圍)
4 級	公司機密資料遭 洩露	重要資訊基礎建設 系統或資料遭竄改	重要資訊基礎建設運作遭影響或 系統停頓，無法於可容忍中斷時 間內回復正常運作。(超過一級廠 處理範圍)



5.重大資通安全事件：

最近年度及截至年報刊印日期止，未有重大資通安全事件。

6.執行情形：

(1)教育訓練執行情形：

111年度完成教育訓練人數：70人，完訓率：100%。

(2)電子郵件社交工程演練執行情形：

111年度寄送演練電子郵件350封，演練結果開啟信件計41筆(百分比為12%)，點閱連結計10筆(百分比為3%)，開啟附件計11筆(百分比為3%)，將再加強宣導使用者正確資安觀念。

七、重要契約：

截至年報刊印日止仍有效存續及最近年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約：

本公司截至年報刊印日止仍有效存續契約，除辦公室及廠房租賃合約及借款合約外，並無其他足以影響股東權益之合約。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表、簽證會計師姓名及查核意見

(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-合併財務報表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 112年3月31日 財務資料(註2)
		107年度	108年度	109年度	110年度	111年度	
流動資產		654,679	930,172	1,551,352	2,137,835	2,227,169	2,136,251
不動產、廠房及設備		263,902	225,580	345,321	831,911	768,468	758,386
無形資產		6,095	4,646	4,126	521,939	479,988	471,004
其他資產		36,755	65,192	47,123	83,791	72,922	71,344
資產總額		961,431	1,225,590	1,947,922	3,575,476	3,548,547	3,436,985
流動負債	分配前	413,066	365,402	409,381	1,053,567	842,068	935,060
	分配後	413,066	365,402	429,374	1,133,540	1,042,000	-
非流動負債		300	17,719	18,877	291,624	213,754	195,585
負債總額	分配前	413,366	383,121	428,258	1,345,191	1,055,822	1,130,645
	分配後	413,366	383,121	448,251	1,425,164	1,255,754	-
歸屬於母公司業主之權益		524,158	822,859	1,503,438	1,576,425	1,759,469	1,558,938
股本		445,729	499,729	799,729	799,729	799,729	799,729
資本公積		169,411	270,361	570,361	551,718	551,718	551,718
保留盈餘	分配前	(69,260)	82,556	161,753	252,403	417,903	215,658
	分配後	(69,260)	82,556	141,760	172,430	217,971	-
其他權益		(21,722)	(29,787)	(28,405)	(27,425)	(9,881)	(8,167)
庫藏股票		-	-	-	-	-	-
非控制權益		23,907	19,610	16,226	653,860	733,256	747,402
權益總額	分配前	548,065	842,469	1,519,664	2,230,285	2,492,725	2,306,340
	分配後	548,065	842,469	1,499,671	2,150,312	2,292,793	-

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：當年度截至112年3月31日財務資料業經會計師核閱。

(2)國際財務報導準則-個體財務報表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 112年3月31日 財務資料
		107年度	108年度	109年度	110年度	111年度	
流動資產		622,988	991,591	1,367,266	642,978	480,636	不適用
不動產、廠房及設備		9,965	11,094	162,073	153,394	142,588	
無形資產		3,341	2,649	2,409	2,557	2,054	
其他資產		160,747	234,301	366,417	1,358,462	1,471,959	
資產總額		797,041	1,239,635	1,898,165	2,157,391	2,097,237	
流動負債	分配前	272,583	407,404	379,609	420,504	224,378	
	分配後	272,583	407,404	399,602	500,477	424,310	
非流動負債		300	9,372	15,118	160,462	113,390	
負債總額	分配前	272,883	416,776	394,727	580,966	337,768	
	分配後	272,883	416,776	414,720	660,939	537,700	
股本		445,729	499,729	799,729	799,729	799,729	
資本公積		169,411	270,361	570,361	551,718	551,718	
保留盈餘	分配前	(69,260)	82,556	161,753	252,403	417,903	
	分配後	(69,260)	82,556	141,760	172,430	217,971	
其他權益		(21,722)	(29,787)	(28,405)	(27,425)	(9,881)	
庫藏股票		-	-	-	-	-	
權益總額	分配前	524,158	822,859	1,503,438	1,576,425	1,759,469	
	分配後	524,158	822,859	1,483,445	1,496,452	1,559,537	

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

2.簡明損益表

(1)國際財務報導準則-合併財務報表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至
		107年度	108年度	109年度	110年度	111年度	112年3月31日 財務資料(註2)
營業收入		1,182,126	1,355,354	1,029,856	3,068,487	4,231,024	752,787
營業毛利		335,063	533,904	390,632	643,487	913,601	127,114
營業利益		62,876	224,126	110,232	187,212	431,627	28,273
營業外收入及支出		5,630	(19,899)	(13,022)	(12,604)	34,315	(4,427)
稅前淨利(損)		68,506	204,227	97,210	174,608	465,942	23,846
繼續營業單位 本期淨利(損)		51,691	148,830	76,304	126,261	361,317	11,751
停業單位損失		-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)		51,691	148,830	76,304	126,261	361,317	11,751
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		(3,058)	(9,376)	891	493	13,976	1,796
本期綜合損益總額		48,633	139,454	77,195	126,754	375,293	13,547
淨利(損)歸屬於 母公司業主		58,201	152,371	79,735	111,216	249,235	(2,313)
淨利(損)歸屬於 非控制權益		(6,510)	(3,541)	(3,431)	15,045	112,082	14,064
綜合損益總額歸屬 於母公司業主		55,649	143,751	80,579	111,623	263,017	(599)
綜合損益總額歸屬 於非控制權益		(7,016)	(4,297)	(3,384)	15,131	112,276	14,146
每股盈餘		1.31	3.30	1.10	1.39	3.12	(0.03)

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：當年度截至112年3月31日財務資料業經會計師核閱。

(2)國際財務報導準則-個體財務報表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註)					當年度截至 112年3月31日 財務資料
		107年度	108年度	109年度	110年度	111年度	
營業收入		1,143,456	1,302,630	966,177	1,305,242	1,122,031	不適用
營業毛利		222,598	294,634	275,883	324,106	260,866	
營業利益		38,115	90,306	64,935	93,953	63,334	
營業外收入及支出		36,901	83,403	32,854	39,840	204,810	
稅前淨利(損)		75,016	173,709	97,789	133,793	268,144	
繼續營業單位 本期淨利(損)		58,201	152,371	79,735	111,216	249,235	
停業單位損失		-	-	-	-	-	
本期淨利(損)		58,201	152,371	79,735	111,216	249,235	
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		(2,552)	(8,620)	844	407	13,782	
本期綜合損益總額		55,649	143,751	80,579	111,623	263,017	
每股盈餘		1.31	3.30	1.10	1.39	3.12	

註：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

(二)最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見：

1.最近五年度簽證會計師之姓名及其查核意見

年度	事務所名稱	會計師姓名	查核意見
107	安永聯合會計師事務所	羅筱靖、黃益輝	無保留意見
108	安永聯合會計師事務所	羅筱靖、洪茂益	無保留意見
109	安永聯合會計師事務所	羅筱靖、洪茂益	無保留意見
110	安永聯合會計師事務所	陳國帥、洪茂益	無保留意見
111	安永聯合會計師事務所	陳國帥、洪茂益	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：108及110年度更換簽證會計師係配合簽證會計師事務所內部調整，故不適用。

二、最近五年度財務分析

1. 國際財務報導準則-合併財務報表

分析項目		最近五年度財務分析(註1)					當年度截至 112年3月31日 財務資料(註2)
		107年度	108年度	109年度	110年度	111年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率	42.99	31.26	21.98	37.62	29.76	32.90
	長期資金占不動產、 廠房及設備比率	207.79	381.32	442.80	303.15	352.19	329.90
償債 能力 (%)	流動比率	158.49	254.56	370.38	202.91	264.49	228.46
	速動比率	118.71	222.96	334.95	133.18	197.29	180.10
	利息保障倍數	25.62	55.64	76.18	47.18	82.44	18.80
經營 能力	應收款項週轉率(次)	4.14	4.46	3.61	5.63	5.03	3.79
	平均收現日數	88	82	101	65	73	96
	存貨週轉率(次)	4.77	4.67	3.65	5.09	4.91	4.65
	應付款項週轉率(次)	5.99	6.35	5.16	7.10	7.10	7.32
	平均銷貨日數	77	78	100	72	74	78
	不動產、廠房及設備 週轉(次)	4.43	5.54	3.61	5.21	5.29	3.94
	總資產週轉率(次)	1.28	1.24	0.65	1.11	1.19	0.86
獲利 能力	資產報酬率(%)	5.86	13.88	4.87	4.68	10.27	1.47
	權益報酬率(%)	9.87	21.41	6.46	6.73	15.30	1.96
	稅前純益占實收資本 額比率(%)	15.37	40.87	12.16	21.83	58.26	11.93
	純益率(%)	4.37	10.98	7.41	4.11	8.54	1.56
	每股盈餘(元)	1.31	3.30	1.10	1.39	3.12	(0.03)
現金 流量	現金流量比率(%)	21.14	90.46	39.97	2.64	64.94	21.05
	現金流量允當比率 (%)	35.44	117.30	114.96	115.99	162.12	162.12
	現金再投資比率(%)	10.42	28.64	9.22	註3	13.53	(0.10)
槓桿 度	營運槓桿度	9.08	3.69	4.76	4.82	3.54	11.98
	財務槓桿度	1.05	1.02	1.01	1.02	1.01	1.05

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)：

- 負債占資產比率較前期下降主係因長短期借款及應付帳款減少所致。
- 流動比率及速動比率較前期上升主係因本期短期借款及應付帳款減少所致。
- 利息保障倍數增加主係因 111 年稅前及息前之淨利較去年大幅增加所致。
- 獲利能力各項指標上升主因 111 年淨利明顯增加所致。
- 現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率上升主係因營業活動淨現金流量增加所致
- 營運槓桿度減少主係 111 年營業利益增加所致

註 1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：當年度截至 112 年 3 月 31 日財務資料業經會計師核閱。

註 3：若營業活動淨現金流量為流出數，不具比較意義，故不予列示相關比率。

註 4：若營業利益為負數，不具比較意義，故不予列示相關比率。

註 5：若所得稅及利息費用稅前純益為負數，不具比較意義，故不予列示相關比率。

2. 國際財務報導準則-個體財務報表

分析項目		最近五年度財務分析(註1)					當年度截至 112年3月31日 財務資料
		107年度	108年度	109年度	110年度	111年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率	34.24	33.62	20.80	26.93	16.11	不適用
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	5,263.00	7,501.63	931.11	1,132.30	1,313.48	
償債能力 (%)	流動比率	228.55	243.39	351.41	152.91	214.21	
	速動比率	224.56	239.29	344.18	146.91	201.53	
	利息保障倍數	27.96	60.59	114.31	54.60	96.05	
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.11	4.30	3.43	4.41	4.54	
	平均收現日數	89	85	106	83	80	
	存貨週轉率(次)	82.90	92.21	38.67	45.03	33.96	
	應付款項週轉率(次)	11.11	5.53	2.85	5.96	8.98	
	平均銷貨日數	4	4	9	8	11	
	不動產、廠房及設備週轉(次)	103.48	123.71	11.16	8.27	7.58	
	總資產週轉率(次)	1.51	1.28	0.62	0.64	0.53	
獲利能力	資產報酬率(%)	7.97	15.20	5.13	5.58	11.82	
	權益報酬率(%)	11.73	22.62	6.86	7.22	14.94	
	稅前純益占實收資本額比率(%)	16.83	34.76	12.23	16.73	33.53	
	純益率(%)	5.09	11.70	8.25	8.52	22.21	
	每股盈餘(元)	1.31	3.30	1.10	1.39	3.12	
現金流量	現金流量比率(%)	4.54	71.89	30.14	12.39	99.35	
	現金流量允當比率(%)	44.62	391.27	194.06	203.03	217.28	
	現金再投資比率(%)	2.07	32.21	7.39	0.66	7.30	
槓桿度	營運槓桿度	5.61	3.15	3.96	3.45	4.09	
	財務槓桿度	1.08	1.03	1.01	1.03	1.05	

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)：

- 負債占資產比率較前期下降主係因長短期借款及應付帳款減少所致。
- 流動比率及速動比率較前期上升主係因本期短期借款及應付帳款減少所致。
- 利息保障倍數增加主係因111年稅前及息前之淨利較去年大幅增加所致。
- 存貨週轉率下降及平均銷貨日數增加主係因銷貨成本減少所致。
- 應付款項週轉率增加主係因平均應付帳款減少所致。
- 獲利能力各項指標上升主因111年淨利明顯增長所致。
- 現金再投資比率較前期上升主係因營業活動淨現金流量增加所致。

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：若營業活動淨現金流量為流出數，不具比較意義，故不予列示相關比率。

註3：若營業利益為負數，不具比較意義，故不予列示相關比率。

註4：若所得稅及利息費用稅前純益為負數，不具比較意義，故不予列示相關比率。

上表比率之計算方式，列示如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2)速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3)利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨餘額。

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

(5)平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

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

(7)總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4.獲利能力

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

(2)權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4)每股盈餘 = (歸屬於母公司業主之損益 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。(註1)

5.現金流量

(1)現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

(3)現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 營運資金)。(註2)

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益(註3)。

(2)財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註1：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
- 2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
- 3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
- 4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註2：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
- 2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
- 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
- 4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
- 5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註3：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註4：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

矽瑪科技股份有限公司

審計委員會審查報告書

茲准董事會造送本公司之民國一一一年度財務報表(含合併財務報表)，業經安永聯合會計師事務所陳國帥、洪茂益會計師查核簽證完竣，連同營業報告書暨盈餘分配之議案，復經本審計委員會查核完竣，認為尚無不符，爰依公司法第二一九條之規定，繕具報告，敬請鑒察。

此 致

本公司民國一一二年股東常會

矽瑪科技股份有限公司

審計委員會召集人：葉惠心



中 華 民 國 一 一 二 年 二 月 二 十 一 日

四、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告：

請詳附錄一(第108-194頁)。

五、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告：

請詳附錄二(第195-269頁)。

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

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況：

(一) 合併資產負債表-採用國際財務報導準則

項目	年度	111 年度	110 年度	差異		說明
				金額	%	
流動資產		2,227,169	2,137,835	89,334	4.18	
不動產、廠房及設備		768,468	831,911	(63,443)	-7.63	
其他非流動資產		552,910	605,730	(52,820)	-8.72	
資產總額		3,548,547	3,575,476	(26,929)	-0.75	
流動負債		842,068	1,053,567	(211,499)	-20.07	1
非流動負債		213,754	291,624	(77,870)	-26.70	2
負債總額		1,055,822	1,345,191	(289,369)	-21.51	1.2
股本		799,729	799,729	-	-	
資本公積		551,718	551,718	-	-	
保留盈餘		417,903	252,403	165,500	65.57	3
其他權益		(9,881)	(27,425)	17,544	63.97	4
非控制權益		733,256	653,860	79,396	12.14	
權益總額		2,492,725	2,230,285	262,440	11.77	

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以上者之主要原因及其影響分析說明如下：

- 1.主係因本期償還短期借款 106,880 仟元及本期第四季進貨較去年同期減少致應付帳款減少
- 2.主係因本期償還長期借款 51,340 仟元所致。
- 3.主係因本期獲利增加所致。
- 4.主係因透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產於本期辦理減資彌補虧損所致。

重大變動項目之未來因應計畫：
本公司整體表現尚無重大異常，故無需擬訂因應計畫。

(二) 個體資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	111 年度	110 年度	差 異		說 明
			增(減)金額	變動比例 (%)	
流 動 資 產	480,636	642,978	(162,342)	-25.25%	1
非 流 動 資 產	1,616,601	1,514,413	102,188	6.75%	
資 產 合 計	2,097,237	2,157,391	(60,154)	-2.79%	
流 動 負 債	224,378	420,504	(196,126)	-46.64%	2
非 流 動 負 債	113,390	160,462	(47,072)	-29.34%	3
負 債 總 額	337,768	580,966	(243,198)	-41.86%	2、3
股 本	799,729	799,729	-	-	
資 本 公 積	551,718	551,718	-	-	
保 留 盈 餘	417,903	252,403	165,500	65.57%	4
其 他 權 益	(9,881)	(27,425)	17,544	63.97%	5
權 益 總 額	1,759,469	1,576,425	183,044	11.61%	
<p>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以上者之主要原因及其影響分析說明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.主係因本期自九月起因主要客戶庫存去化緩慢致營業收入較去年同期減少致應收帳款減少。 2.主係因本期償還短期借款 106,880 仟元及本期第四季進貨較去年同期減少致應付帳款減少。 3.主係因本期償還長期借款 40,000 仟元所致。 4.主係因本期獲利增加所致。 5.主係因本期透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產於本期辦理減資彌補虧損所致。 <p>重大變動項目之未來因應計畫：本公司整體表現尚無重大異常，故無需擬訂因應計畫。</p>					

二、財務績效

(一) 經營結果比較分析

1. 合併綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	111 年度	110 年度	增(減)金額	變動比例%	說明
營業收入淨額	4,231,024	3,068,487	1,162,537	37.89	1
營業成本	3,317,423	2,425,000	892,423	36.80	1
營業毛利	913,601	643,487	270,114	41.98	1
營業費用	481,974	456,275	25,699	5.63	1
營業利益	431,627	187,212	244,415	130.56	1
營業外收入及支出	34,315	(12,604)	46,919	372.25	2
稅前淨利(損)	465,942	174,608	291,334	166.85	1
所得稅利益(費用)	(104,625)	(48,347)	56,278	116.40	1
繼續營業單位本期淨利	361,317	126,261	235,056	186.17	1
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	13,976	493	13,483	2,734.89	
本期綜合損益總額	375,293	126,754	248,539	196.08	
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以上者之主要原因及其影響分析說明如下：					
1. 111 年度營運受惠疫情減緩、景氣回升影響，接單情況顯著增加，致本公司 111 年度整體合併銷售金額及獲利情形均較 110 年度大幅成長。					
2. 111 年因台幣貶值致外幣兌換利益增加，另處分不動產、廠房及設備利益增加					

2.個體綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	111 年度	110 年度	增(減)金額	變動比例 (%)	說明
營業收入	\$1,122,031	1,305,242	(183,211)	-14.04%	
營業成本	861,165	981,136	(119,971)	-12.23%	
營業毛利	260,866	324,106	(63,240)	-19.51%	
營業費用	197,532	230,153	(32,621)	-14.17%	
營業利益	63,334	93,953	(30,619)	-32.59%	1
營業外收入及支出	204,810	39,840	164,970	414.08%	2
稅前淨利	268,144	133,793	134,351	100.42%	
所得稅(費用)利益	(18,909)	(22,577)	(3,668)	16.25%	
繼續營業單位本期淨利	249,235	111,216	138,019	124.10%	2
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	13,782	407	13,375	3,286.24%	
本期綜合損益總額	\$263,017	111,623	151,394	135.63%	
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以上者之主要原因及其影響分析說明如下：					
1.主係因本期自九月起因主要客戶庫存去化緩慢致營業收入較去年同期減少，營業利益隨之減少。					
2.主係因採用權益法認列之損益之份額增加，另處分不動產、廠房及設備利益增加所致					

(二)預期銷售數量與其依據

本公司係依產品市場發展趨勢、客戶業務發展及參酌民國111年度營收實績，並考量112年度營運目標，加上世界各主要國家均已陸續採取解封政策回歸正常生活，因疫情流行所帶來的影響已趨緩，全球景氣快速回溫，本公司因而受惠，整體訂單銷售量回溫，本公司預估112年度全年度預期銷售數量應可較111年度成長。

(三)公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

本公司除深耕原有產業外，將持續積極搶攻車用，醫療與工業等高附加價值產業，透過 Front-End Design-in 優勢爭取客戶合作機會，同時基於上下游整合將與相關子公司充分合作積極開發3C 擴充基座(Docking Station)相關業務，進而提升營收及獲利；而在保

有一定合理利潤前提下，本公司將持續積極開發相關重要零組件自動化生產方式，降低整體生產成本，提高營運利潤。

三、現金流量

(一) 最近年度(111年度)現金流量變動之分析說明

單位：新台幣仟元

111 年期初現金餘額	111 年現金流入(出)量	現金剩餘(不足)數額
547,756	223,744	771,500

單位：新台幣仟元

	111 年度	110 年度	變動金額	變動率%
營業活動之淨現金流量	546,881	27,800	519,081	1,867.20%
投資活動之淨現金流量	(32,816)	(558,316)	525,500	94.12%
籌資活動之淨現金流量	(297,441)	(39,055)	(258,386)	-661.60%

- 1.營業活動之淨現金流入增加主要係因111年獲利增加所致。
- 2.投資活動之淨現金流出減少主要係因110年對子公司之收購所致。
- 3.籌資活動之淨現金流出增加主要110年舉借長期借款及股利發放金額增加所致。

(二) 流動性不足之改善計畫：無現金不足額之情形。

(三) 未來一年現金流動性分析

營業活動：本公司係依產品市場發展趨勢、客戶業務發展及參酌民國111年度營收實績，並考量112年度營運目標，加上世界各主要國家均已陸續採取解封政策回歸正常生活，因疫情流行所帶來的影響已趨緩，全球景氣快速回溫，本公司因而受惠，整體訂單銷售量回溫，本公司預估112年度全年度預期銷售數量應可較111年度成長，致現金流入。

投資活動：本公司預計購入生產及研發試驗等設備。

理財活動：預計償還長期借款及發放現金股利。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

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

(一)轉投資政策

本公司專注本業，轉投資政策以基本業務相關為投資標的，由相關部門遵循內部控制制度及「取得或處分資產處理程序」辦法執行。

(二)最近年度轉投資其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

單位：新台幣仟元

投資公司	被投資公司	持股比率 (%)	111 年度 認列之投 資損益	獲利或虧損之 主要原因	改善計畫	未來一年投 資計畫
矽瑪科技股 份有限公司	ASPIRE ASIA INC.	100.00%	(10,737)	主係葳統科技(深圳)有限公司及無錫光雲通信科技有限公司虧損。	葳統增加 訂單及節 省開支	依實際營運 狀況決定
矽瑪科技股 份有限公司	Simula Technoloby Corp.	100.00%	8,087	—	—	
矽瑪科技股 份有限公司	矽瑪企業(香港) 有限公司	52.31%	(8,710)	主係葳統科技(深圳)有限公司虧損。	葳統增加 訂單及節 省開支	
矽瑪科技股 份有限公司	同星科技股 份有限公司	59.35%	167,733	客戶需求增加	—	
ASPIRE ASIA INC.	矽瑪企業(香港) 有限公司	47.69%	(7,939)	主係葳統科技(深圳)有限公司虧損。	葳統增加 訂單及節 省開支	
ASPIRE ASIA INC.	ASPIRE ELECTRONICS Corp.	95.10%	(2,952)	主係無錫光雲通信科技有限 公司虧損。	無錫光雲 節省開支	
矽瑪企業(香港) 有限公司	葳統科技(深圳) 有限公司	100.00%	(17,462)	客戶需求減少	增加訂單 及節省開 支	
ASPIRE ELECTRO NICS Corp.	無錫光雲通信 科技有限公司	53.82%	(3,104)	—	節省開支	

六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項應分析評估事項

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

茲列示本公司111年及112年第一季利息收入、費用以及兌換損益佔本公司營業收入情形如下：

單位：新台幣仟元

項目	111 年度	112 年第一季
利息收入	1,739	357
銀行借款之利息	5,721	1,340
營業收入淨額	4,231,024	752,787
利息收入/營業收入淨額	0.04%	0.05%
利息費用/營業收入淨額	0.14%	0.18%

項目	111 年度	112 年第一季
兌換(損)益	20,196	2,434
營業收入淨額	4,231,024	752,787
兌換損益/營業收入淨額	0.48%	0.32%

說明：

1.利率風險：

(1)利率變動對本公司營收獲利之影響：

本公司於本年度主要營運資金來源大部分為自有資金，至年報刊印日止銀行利息費用僅佔營業收入之0.18%，且因目前銀行體系資金充裕，利率尚處於低檔，借款成本尚屬低廉，故111年度利率之變動對本公司損益之影響小。

(2)未來因應措施：

本公司之營運資金管理，除加強應收帳款管理以保持安全營運週轉金外，亦同時與銀行保持密切關係並擴充信用貸款額度，隨時注意利率波動情形，以期降低營運所產生之利息成本。

2.匯率風險：

(1)匯率變動對本公司營收獲利之影響：

本公司以出口外銷為主，匯率之變化與走勢對年度損益有相當影響，為減低其對公司營運損益之衝擊，本公司透過外匯避險操作，將其風險降至最低。

(2)未來因應措施：

- A.蒐集匯率變動相關資料，隨時注意其走勢及變化，並與銀行保持密切聯繫，以適時針對潛在之風險提出因應之對策。
- B.帳上維持必要之外幣安全水位，超過安全水位之外幣，適時轉換為新台幣，以降低匯兌之風險。
- C.強化與國內供應商之關係，視匯率走勢，適度以新台幣或外幣支付貨款，以降低匯兌之風險。
- D.適時對於已確認的銷貨採取預售遠匯進行避險。
- E.報價時考量因匯率變動連帶產生之售價調整，以保障應有之利潤。

3.通貨膨脹：

- (1)通貨膨脹變動對本公司營收獲利之影響：本公司之業績及獲利未因通貨膨脹而產生重大變動。
- (2)未來因應措施：掌握上游原材料及關鍵零組件的價格變化情形，以減少因成本變動而對公司損益的影響。

(二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

- 1.高風險投資：本公司未從事高風險投資。
- 2.高槓桿投資：本公司未從事高槓桿投資。
- 3.資金貸與他人：本公司未從事資金貸與他人，本公司已訂有「資金貸與及背書保證作業程序」，未來若因業務所需而有交易需求時，其交易處理將依相關管理辦法及法令規定執行。
- 4.背書保證：本公司未從事背書保證，本公司已訂有「資金貸與及背書保證作業程序」，未來若因業務所需而有交易需求時，其交易處理將依相關管理辦法及法令規定執行。
- 5.衍生性商品交易：以規避風險為目標，在遠期外匯交易部份產生之損益，大都能與資產負債表上之外幣資產重評估所產生之損益相互抵銷。未來將視本公司營運狀況及市場趨勢的改變，定期評估及機動調整相關之避險策略。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

面對日益龐大的數據傳輸與高速數位應用發展需要，本公司未來研發計畫，將以高速通訊、車用電子以及電子模組化設計技術為主軸。並藉由加強與國內外客戶的合作開發及連結學術研究單位建立基礎技術能量，厚實公司研發能力，以強化公司在技術上的競爭能力。

A. 高速通訊技術與檢驗能力

面對 USB Type C 連接器界面的整合，其高速的數據傳輸與高速數位應用發展需要，超高速傳輸的品質與穩定度更顯重要。傳統連接器與線材產業多半著重於機構設計以及製程自動化，但對於高頻現象的模擬與測試多半只能依賴經驗或第三方實驗室。隨著頻率一直增高，高頻現象越來越複雜，這不僅是透過經驗與第三方實驗室能滿足。更是需要導入完整的高頻測試能力與專業深入知識背景來判讀結果，以真正反應在產品改善與提升測試可靠性與準確度。客戶將會非常依賴如此專業、可靠的供應商。本公司原本就著重於高頻連接器設計、自動化生產製作、CAE 分析模擬，這些能力都促使本公司可以跨足於更寬廣的高速通訊領域。

B. 車用電子技術

隨著自動輔助駕駛的普及，與電動車的發展，各式運用快速加諸於車載裝置上，例如 Type C / Circular Conn. / Fakra 等，這些需求的實現都與高速技術與客製化能力相關。本公司擁有高頻、電子、機構以及系統整合等能力與客製化經驗充足，得以應對車用電子的領域。

C. 電子模組化設計技術

電子模組化設計通常是最需要經驗的技術，一般連接器/線材廠商通常並未建立完整的電子產品設計流程，也未對於其電子設計進行模組化。

因應目前電子料件成本增加與物料短缺的風險上，本公司在初期產品設計開發，材料選用就已納入重要設計指標內，並利用模組化以設計來避免”成本、交期的增加”造成不必要的風險及浪費。本公司透過研究機構及學術單位合作逐步建立電

子模組化基礎分析能力，以強化本公司對於材料特性的掌握，進而提升品質穩定度。

D.可靠度測試驗證能力

本公司產品多元化與應用領域的變化性較廣，對於測試與驗證能力需要有一定程度的要求，本公司除現階段已有完整的可靠度實驗室外，也積極的與第三方實驗室培養一定的合作默契，增加測試與驗證的廣度與深度，並積極規劃實驗室設備與能力的提升，確保產品的可靠度與穩定。

預計投入之研發費用

112年預計投入研發經費包含相關研發儀器設備等約4500萬。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司經營素以保守穩健、尊重法治、誠信公開、保障股東權益為宗旨，積極落實公司治理，對於近年國內外重要政策及法律變動，均以審慎樂觀面對，配合政策法律變動，衡量公司經營之策略條件，擬定適合之財務、業務政策。最近年度國內外重要政策及法律變動對本公司財務業務未有重大之影響。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司隨時注意所處行業相關科技變動情形，並視情形指派人員評估及研究改變對公司未來發展及財務業務之影響及因應措施，最近年度並無重大科技改變造成本公司財務業務重大影響之情形。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司自成立起即專注本業，致力於提昇公司整體競爭力及追求企業的永續經營，絕不容許任何違反公司誠信經營原則或企業核心價值觀之行為。截至目前為止，未發生足以影響企業形象之情事。

(七) 進行併購之預期效益及可能風險及因應措施：本公司未有任何併購之計畫。

(八) 預計擴充廠房之預期效益及可能風險及因應措施：無此情形。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司產品銷貨係依客戶營運狀況對其進行銷貨調整，未來進一步考量公司及產業成長趨勢，適時調整銷貨對象，以期更能維持均衡、穩健之營運結果。

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

本公司董事並無股權大量移轉或更換之情事。

(十一) 經營權之改變對公司之影響及風險及因應措施：

本公司董事會及經營團隊並無大幅改變，故不適用。

(十二) 訴訟或非訴訟事件：

1. 公司最近二年度及截至年報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：無此情形。
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，最近二年度及截至年報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：無此情形。

(十三) 風險管理之組織架構

本公司的風險管理著重公司治理的風險管理系統及風險轉移規劃：策略、財務、營運及危害風險，由風險管理委員會管理。明文訂定本公司風險管理遠景及政策，有效管理超過公司風險容忍度的風險，並運用風險管理工具使風險管理總成本最佳化。

1. 風險管理遠景：

- A. 承諾持續提供產品及服務以創造顧客、股東、員工、社會長期價值。
- B. 風險管理需有系統化的組織及風險管理作業程序，及時且有效的辨識、評估、處理、報告、監控影響公司生存能力的重大風險，強化所有員工風險意識。
- C. 風險管理並不是追求「零」風險，而是在可接受風險的狀況下，追求最大利益以使風險管理成本最佳化。

2. 風險管理政策：

- A. 為確保公司永續經營，風險管理委員會應每年定期對於可能造成公司營運目標負面影響的風險，加以辨識、評估、處理、報告、監控。
- B. 於事故發生前應辨識、控制風險，事故發生時抑制損失，事故發生後迅速恢復產品及服務的提供。並對於經風險管理委員會認定的重大風險情境訂定營運持續計劃。
- C. 對於未超過風險容忍度的風險，得考量風險管理成本，採用不同的管理工具加以處理，但下列狀況不在此限。
 - 對員工生命安全有負面影響。
 - 導致違反法令規範。
 - 對公司商譽有負面影響。

3. 風險管理委員會組織與架構

風險管理委員會由總經理擔任主委，管理處主管擔任總幹事，公司各單位一級單位主管為委員，每季召開會議。

(十四) 其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

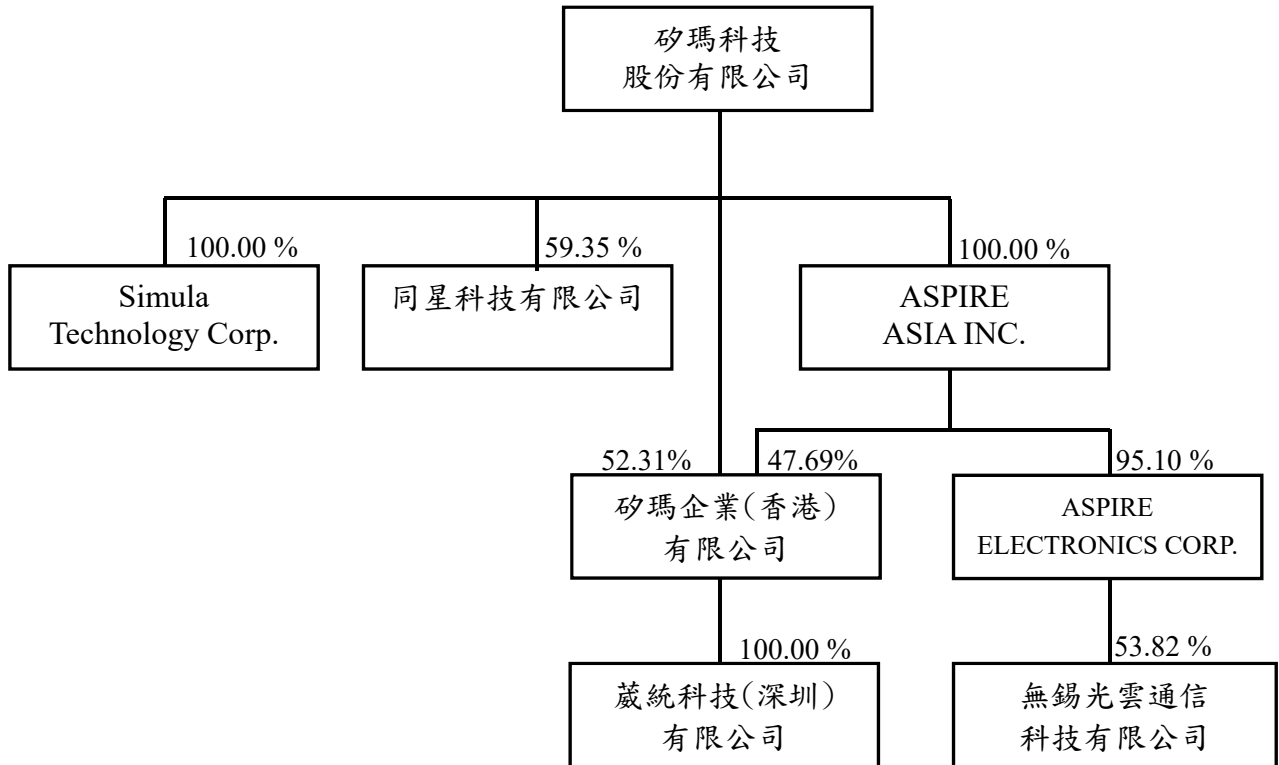
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業組織概況

1.關係企業架構

日期：111年12月31日



2.與關係企業之關係、相互持股比率、股份及實際投資金額

111年12月31日；單位：新台幣仟元；%；仟股

投資公司	被投資公司	與公司之關係	持有本公司股份			投資公司持有股份		
			股數(仟股)	股權比例(%)	投資金額	股數(仟股)	股權比例(%)	投資金額
矽瑪科技股份有限公司	ASPIRE ASIA INC.	子公司	-	-	-	9,403	100.00	286,764
矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	子公司	-	-	-	500	100.00	15,699
矽瑪科技股份有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	子公司	-	-	-	50,500	52.31	187,625
矽瑪科技股份有限公司	同星科技有限公司	子公司	-	-	-	32,001	59.35	983,858

投資公司	被投資公司	與公司之關係	持有本公司股份			投資公司持有股份		
			股數(仟股)	股權比例(%)	投資金額	股數(仟股)	股權比例(%)	投資金額
ASPIRE ASIA INC.	矽瑪企業(香港)有限公司	孫公司	-	-	-	46,033	47.69	181,726
ASPIRE ASIA INC.	ASPIRE ELECTRONICS CORP.	孫公司	-	-	-	2,188	95.10	95,099
矽瑪企業(香港)有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	曾孫公司	-	-	-	註	100.00	191,437
ASPIRE ELECTRONICS CORP.	無錫光雲通信科技有限公司	曾孫公司	-	-	-	註	53.82	112,985

註：係有限公司，故無股數。

3.各關係企業基本資料：

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
ASPIRE ASIA INC.	2003.12	OMC Chambers,P.O.Box 3152,Road Town,Tortola,British Virgin Island	286,764 (US9,403 仟元)	投資業務
Simula Technology CORP.	2013.11	43951 Boscell Road, Fremont CA 94538 US	15,699 (US500 仟元)	北美地區銷售業務
矽瑪企業(香港)有限公司	1999.08	Room 1705-6,17/F,President Commercial Centre,608Nathan Road,Mong Kok,Kowloon	369,351 (HKD96,533 仟元)	投資業務
同星科技股份有限公司	2013.03.15	新北市汐止區大同路 2 段 155 號 10 樓	539,210	電腦及其週邊設備製造業
ASPIRE ELECTRONICS CORP.	2010.03.15	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa.	74,241 (US2,188 仟元)	投資業務
葳統科技(深圳)有限公司	2012.08.07	中國廣東省深圳市龍崗區龍崗街道同樂社區寶龍六路老太坑工業區 1 號 A、B 棟	191,437 (HKD49,500 仟元)	生產電子連接器、插座、塑膠五金件、電源插座
無錫光雲通信科技有限公司	2012.07.09	中國江蘇省無錫市惠山經濟開發區行知路 35 號慧谷創業園 55 棟	137,336 (US4,274 仟元)	高速光學傳輸線纜與模塊技術之研發業務

4.各關係企業董事及總經理資料

單位:新台幣仟元;股;%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(投資額)	持股比例
ASPIRE ASIA INC.	董事	胡若堯	-	-
Simula Technology CORP.	董事	胡若堯	-	-
同星科技股份有限公司	董事長	黃漢州	-	-
	總經理	游達祥	-	-
矽瑪企業(香港)有限公司	董事	胡若堯	-	-
ASPIRE ELECTRONICS CORP.	董事	胡若堯	-	-
葳統科技(深圳)有限公司	董事	胡若堯		
	總經理	胡若堯		
無錫光雲通信科技有限公司	董事	劉定宇	-	6.1%
	總經理	劉定宇		7.3%

5.關係企業營運概況

各關係企業一一年財務狀況及經營結果：

單位:新台幣仟元

企業名稱	ASPIRE ASIA INC.	Simula Technology CORP.	矽瑪企業(香港)有限公司	同星科技股份有限公司	ASPIRE ELECTRONICS CORP.	葳統科技(深圳)有限公司	無錫光雲通信科技有限公司
資本額	286,764	15,699	369,350	539,210	74,241	191,437	137,336
資產總額(註一)	142,868	52,519	325,575	1,866,585	12,756	394,070	23,740
負債總額(註一)	-	10,342	51,570	606,282	1	212,812	50
淨值(註一)	142,868	42,177	274,005	1,260,303	12,755	181,258	23,690
營業收入	-	178,907	384,386	2,962,599	-	833,428	-
營業利益	-	10,822	236	401,015	-	(21,198)	(3,471)
稅後淨利	(10,891)	8,087	(16,649)	333,344	(3,104)	(17,462)	(5,767)

註一：以民國111年12月31日資產負債表之匯率換算為新台幣列示。

(三)關係企業合併財務報表

同會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

(四)關係企業關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分母公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、最近年度及截至年報刊印日止發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無

附錄一、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

聲 明 書

本公司民國一一一年度(自民國一一一年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依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表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：矽瑪科技股份有限公司



負責人：黃 漢 州



中華民國一一二年二月二十一日

會計師查核報告

矽瑪科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

矽瑪科技股份有限公司及其子公司民國一一一年十二月三十一日及民國一一〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一一年一月一日至十二月三十一日及民國一一〇年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報表附註(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，足以允當表達矽瑪科技股份有限公司及其子公司民國一一一年十二月三十一日及民國一一〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一一年一月一日至十二月三十一日及民國一一〇年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與矽瑪科技股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。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，對矽瑪科技股份有限公司及其子公司民國一一一年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列

矽瑪科技股份有限公司及其子公司民國一一一年度合併營業收入為新台幣4,231,024仟元。由於矽瑪科技股份有限公司及其子公司製造及買賣連接器等電子零組件，銷售地點涵蓋台灣、中國大陸及歐美地區等多國市場，且與不同客戶之銷售訂單或合約中包含多種不同的交易條件，需針對客戶訂單或合約文件判斷並決定履約義務及其滿足之時點，致收入認列之時點及金額存有顯著風險，因此本會計師決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括(但不限於)評估銷售模式下履約義務相關收入認列時點會計政策之適當性，評估及測試銷售循環中與履約義務收入認列時點攸關之內部控制有效性，執行交易細項測試，包括取得客戶原始訂單或合約文件，檢視交易條件是否與履約義務收入認列時點一致，並執行資產負債表日前後一段期間之收入認列截止測試及期後測試有無重大銷貨退回及折讓之情形等查核程序。本會計師亦考量合併財務報表附註六中，有關合併營業收入揭露之適當性。

存貨評價

截至民國一一一年十二月三十一日止，矽瑪科技股份有限公司及其子公司存貨為新台幣551,688仟元，存貨淨額佔總資產15.55%，對於合併財務報表係屬重大，且由於其存貨係為電子產品連接器，連接器技術及相關應用產品之快速變化，經常產生存貨跌價、呆滯或過時之情形，備抵存貨跌價及呆滯損失之提列政策之適當性、乃至於備抵存貨跌價及呆滯損失金額之估計，係為涉及管理階層重大判斷之事項，本會計師因此決定此為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括(但不限於)評估存貨呆滯及跌價損失提列政策之適當性，針對實際存貨報廢損失率及存貨期後售出情形進行評估等，測試存貨庫齡之正確性，包括取得進銷存明細，檢視原料領用及商品銷售情況，並分析存貨庫齡變動情況，此外，亦於期末執行觀察存貨盤點程序，以觀察存貨的存在性並檢視存貨目前使用的狀態。本會計師亦考量合併財務報表附註五及附註六中，有關存貨揭露之適當性。

管理階層與治理單位對財務報表之責任

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矽瑪科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算矽瑪科技股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

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

會計師查核財務報表之責任

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，惟其目的非對矽瑪科技股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使矽瑪科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致矽瑪科技股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。

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

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對矽瑪科技股份有限公司及其子公司民國一一一年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

其他

矽瑪科技股份有限公司已編製民國一一一年度及民國一一〇年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(110)金管證審字第 1100352201 號

(87)台財證(六)第 65315 號

陳國帥

陳國帥



會計師：

洪茂益

洪茂益



中華民國一一二年二月二十一日

代碼	資產		一一〇年十二月三十一日		一一〇年十二月三十一日	
	會計項目	附註	金額	%	金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$771,500	21.74	\$547,756	15.32
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產	四及六.2	4,591	0.13	2,053	0.06
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產	八	4,877	0.14	4,796	0.13
1170	應收帳款淨額	四、六.3及六.17	849,641	23.94	791,997	22.15
1180	應收帳款－關係人淨額	四、六.3、六.17及七	11,321	0.32	27,099	0.76
1200	其他應收款	七	18,513	0.52	27,407	0.77
1210	其他應收款－關係人		-	-	346	0.01
1220	本期所得稅資產		415	0.01	-	-
130x	存貨	四及六.4	551,688	15.55	707,657	19.79
1410	預付款項		14,137	0.40	27,021	0.75
1470	其他流動資產		486	0.01	1,703	0.05
11xx	流動資產合計		2,227,169	62.76	2,137,835	59.79
	非流動資產					
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	四及六.5	3,858	0.11	4,880	0.14
1550	採用權益法之投資	四及六.6	-	-	947	0.03
1600	不動產、廠房及設備	四、六.7、七及八	768,468	21.66	831,911	23.27
1755	使用權資產	四、六.18及七	30,443	0.86	54,624	1.53
1780	無形資產	四、六.8及六.9	479,988	13.53	521,939	14.60
1840	遞延所得稅資產	四及六.22	15,530	0.44	12,071	0.33
1915	預付設備款		21,847	0.62	8,503	0.24
1920	存出保證金		1,237	0.02	2,692	0.07
1990	其他非流動資產		7	-	74	-
15xx	非流動資產合計		1,321,378	37.24	1,437,641	40.21
1xxx	資產總計		\$3,548,547	100.00	\$3,575,476	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：黃漢州



經理人：胡若堯



會計主管：黃拓文



代碼	會計項目	附註	一〇一一年十二月三十一日		一〇一〇年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	負債及權益					
	流動負債					
2100	短期借款	六.10	\$-	-	\$106,880	2.99
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債	四及六.11	1,110	0.03	77	-
2130	合約負債	四及六.16	8,875	0.25	19,708	0.55
2170	應付帳款		381,442	10.75	552,712	15.46
2180	應付帳款－關係人	七	-	-	698	0.02
2200	其他應付款	六.12	246,766	6.95	239,112	6.69
2220	其他應付款－關係人	七	779	0.02	1,775	0.05
2230	本期所得稅負債	四及六.22	109,609	3.09	55,424	1.54
2281	租賃負債	四及六.18	20,580	0.58	22,574	0.63
2282	租賃負債－關係人	四、六.18及七	-	-	2,280	0.06
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六.13及八	51,340	1.45	51,340	1.44
2399	其他流動負債		21,567	0.61	987	0.03
21xx	流動負債合計		842,068	23.73	1,053,567	29.46
	非流動負債					
2540	長期借款	六.13及八	198,556	5.60	249,896	6.99
2570	遞延所得稅負債	四及六.22	1,312	0.04	1,032	0.03
2581	租賃負債	四及六.18	10,948	0.31	30,676	0.86
2640	淨確定福利負債	四及六.14	2,938	0.08	10,020	0.28
25xx	非流動負債合計		213,754	6.03	291,624	8.16
2xxx	負債總計		1,055,822	29.76	1,345,191	37.62
31xx	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本					
3110	普通股	六.15	799,729	22.54	799,729	22.37
3200	資本公積	六.15	551,718	15.55	551,718	15.43
3300	保留盈餘	六.15				
3310	法定盈餘公積		93,144	2.62	82,080	2.29
3320	特別盈餘公積		27,425	0.77	26,375	0.74
3350	未分配盈餘		297,334	8.38	143,948	4.03
	保留盈餘合計		417,903	11.77	252,403	7.06
3400	其他權益		(9,881)	(0.28)	(27,425)	(0.77)
36xx	非控制權益	六.15及六.25	733,256	20.66	653,860	18.29
3xxx	權益總計		2,492,725	70.24	2,230,285	62.38
	負債及權益總計		\$3,548,547	100.00	\$3,575,476	100.00

(請參閱合併財務報表附註)



會計主管：黃拓文



經理人：胡若堯



董事長：黃漢州

矽瑪科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一一年一月一日至十二月三十一日及民國一〇年一月一日至十二月三十一日

(金額除每股盈餘外，均以新台幣仟元為單位)



代碼	會計項目	附註	一一一年度		一一〇年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入淨額	四、六.16及七	\$4,231,024	100.00	\$3,068,487	100.00
5000	營業成本	六.4及七	(3,317,423)	(78.41)	(2,425,000)	(79.03)
5900	營業毛利		913,601	21.59	643,487	20.97
6000	營業費用	七				
6100	推銷費用		(136,201)	(3.22)	(142,921)	(4.66)
6200	管理費用		(240,288)	(5.68)	(233,232)	(7.60)
6300	研究發展費用		(104,912)	(2.48)	(81,157)	(2.64)
6450	預期信用減損(損失)利益	四及六.17	(573)	(0.01)	1,035	0.03
	營業費用合計		(481,974)	(11.39)	(456,275)	(14.87)
6900	營業利益		431,627	10.20	187,212	6.10
7000	營業外收入及支出	六.20及七				
7100	利息收入		1,739	0.04	1,293	0.04
7010	其他收入		9,455	0.22	5,380	0.17
7020	其他利益及損失		29,789	0.71	(13,206)	(0.43)
7050	財務成本		(5,721)	(0.14)	(3,781)	(0.12)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	四及六.6	(947)	(0.02)	(2,290)	(0.07)
	營業外收入及支出合計		34,315	0.81	(12,604)	(0.41)
7900	稅前淨利		465,942	11.01	174,608	5.69
7950	所得稅(費用)利益	四及六.22	(104,625)	(2.47)	(48,347)	(1.58)
8200	本期淨利		361,317	8.54	126,261	4.11
8300	其他綜合損益	六.21				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計劃之再衡量數		7,096	0.17	(573)	(0.02)
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益		(1,022)	(0.03)	-	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		7,902	0.19	1,066	0.04
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		13,976	0.33	493	0.02
8500	本期綜合損益總額		\$375,293	8.87	\$126,754	4.13
8600	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主		\$249,235	5.89	\$111,216	3.62
8620	非控制權益		112,082	2.65	15,045	0.49
			\$361,317	8.54	\$126,261	4.11
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$263,017	6.22	\$111,623	3.64
8720	非控制權益		112,276	2.65	15,131	0.49
			\$375,293	8.87	\$126,754	4.13
9710	基本每股盈餘(元)	六.23	\$3.12		\$1.39	
9850	稀釋每股盈餘(元)		\$3.09		\$1.39	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：黃漢州



經理人：胡若堯



會計主管：黃拓文





砂碼利興股份有限公司
 中華民國一一一年一月一日至十二月三十一日
 (金額以新台幣千元為單位)

民國一一一年一月一日至十二月三十一日
 (金額以新台幣千元為單位)

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益					總計	非控制權益	權益總額
		股本	資本公積	保留盈餘	其他權益項目	31xx			
A1	民國110年1月1日餘額	3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3xxx
	盈餘指撥及分配：								
B1	提列法定盈餘公積	\$799,729	\$570,361	\$76,158	\$26,375	\$59,220	\$(14,537)	\$(13,868)	\$16,226
B5	普通股現金股利			5,922	(5,922)	(19,993)			-
C7	其他資本公積變動：								(19,993)
C15	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		1,350						1,350
D1	資本公積配發現金股利		(19,993)						(19,993)
D3	民國110年1月1日至12月31日淨利					111,216	980		1,350
D5	民國110年1月1日至12月31日其他綜合損益					(573)	980		(19,993)
O1	非控制權益增減					110,643	980		15,045
Z1	民國110年12月31日餘額	799,729	551,718	82,080	26,375	143,948	(13,557)	(13,868)	2,230,285
	盈餘指撥及分配：								
B1	提列法定盈餘公積			11,064	1,050	(11,064)			-
B3	提列特別盈餘公積					(1,050)			-
B5	普通股現金股利					(79,973)			(79,973)
D1	民國111年1月1日至12月31日淨利					249,235	7,708	(1,022)	361,317
D3	民國111年1月1日至12月31日其他綜合損益					7,096	7,708		13,782
D5	民國111年1月1日至12月31日綜合損益總額					256,331	7,708	(1,022)	249,235
O1	非控制權益增減					(10,858)			194
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具			\$93,144	\$27,425	\$297,334	\$(5,849)	\$(4,032)	375,293
Z1	民國111年12月31日餘額	\$799,729	\$551,718	\$93,144	\$27,425	\$297,334	\$(5,849)	\$(4,032)	\$2,492,725

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：黃漢州



經理人：胡若堯



會計主管：黃拓文

代碼	項目	一一〇年度 金額	一一一年度 金額	代碼	項目	一一〇年度 金額	一一一年度 金額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A00010	繼續營業單位稅前淨利	\$465,942	\$174,608	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(14)	-
A20000	調整項目：			B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	-	220,416
A20010	收益費項目(含使用權資產)	122,336	107,304	B02200	對子公司之收購(扣除所取得之現金)	-	(720,745)
A20100	折舊費用	44,137	32,258	B02700	取得不動產、廠房及設備	(54,736)	(56,148)
A20200	攤銷費用	573	(1,035)	B02800	處分不動產、廠房及設備	22,495	248
A20300	預期信用減損(利益)損失數	(1,500)	1,007	B03700	存出保證金(增加)減少	1,542	(74)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	5,721	(1,739)	B04500	取得無形資產	(2,170)	(2,081)
A20900	利息費用	(1,739)	947	B06800	其他非流動資產減少	67	68
A21200	利息收入	(16,372)	2,290	BBBB	投資活動之淨現金流入(流出)	(32,816)	(558,316)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	-	(5)	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)損失	6,322	1,913	C00200	短期借款減少	(107,803)	(164,740)
A22600	不動產、廠房及設備轉列成本數	(49)	-	C01600	舉借長期借款	-	181,496
A23700	非金融資產減損損失	(58,217)	40	C01700	償還長期借款	(51,340)	-
A29900	租賃修改損失(利益)	8,894	346	C03100	存入保證金減少	(25,445)	(272)
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			C04020	租賃本金償還	(112,853)	(15,553)
A31130	應收票據(增加)減少	15,778	(218,573)	C04500	發放現金股利	(297,441)	(39,986)
A31150	應收帳款(增加)減少	8,894	(13,825)	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	7,120	(2,215)
A31160	其他應收款(增加)減少	346	(184)	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	223,744	(571,786)
A31190	其他應收款-關係人(增加)減少	155,969	(130,011)	E00100	期初現金及約當現金餘額	547,756	1,119,542
A31200	存貨(增加)減少	12,884	5,389	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$771,500	\$547,756
A31220	預付款項(增加)減少	1,217	508				
A31240	其他流動資產(增加)減少	(10,833)	(54,221)				
A32125	合約負債增加(減少)	(698)	(4,656)				
A32130	應付票據增加(減少)	3,748	59,050				
A32150	應付帳款增加(減少)	(996)	678				
A32160	應付帳款-關係人增加(減少)	20,580	(1,855)				
A32180	其他應付款增加(減少)	14	549				
A32190	其他應付款-關係人增加(減少)	603,734	1,293				
A32230	其他流動負債增加(減少)	1,739	(3,197)				
A32240	淨確定福利負債增加(減少)	(4,558)	(50,572)				
A33000	營運產生之現金流入(流出)	546,881	27,800				
A33100	收取之利息						
A33300	支付之利息						
A33500	支付之所得稅						
AAAA	營業活動之淨現金流入(流出)						

(請參閱合併財務報表附註)



董事長：黃漢州



經理人：胡若堯



會計主管：黃拓文

矽瑪科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一一年一月一日至十二月三十一日
及民國一〇年一月一日至十二月三十一日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

矽瑪科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國九十二年十二月十五日核准設立，主要經營各類電子零組件製造、電子材料批發、產品設計及國際貿易。本公司股票於民國九十七年九月十六日經櫃檯買賣中心證櫃審字第○九七○○二五○二一號函核准上櫃，其註冊地及主要營運據點位於桃園市桃園區中正路1351號14樓。

佳世達科技股份有限公司為本公司之母公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司(以下簡稱本集團)民國一一一及一一〇年度之合併財務報告業經董事會於民國一一二年二月二十一日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本集團尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
2	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國112年1月1日
3	與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅(國際會計準則第12號之修正)	民國112年1月1日

(1) 揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)

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

(2) 會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)

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

(3) 與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅(國際會計準則第12號之修正)

此修正係限縮國際會計準則第12號「所得稅」第15及24段中有關遞延所得稅認列豁免之範圍，使該豁免不適用於原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易。

以上國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國112年1月1日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正準則或解釋，本集團評估新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國113年1月1日
4	售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第16號之修正)	民國113年1月1日
5	合約中之非流動負債(國際會計準則第1號之修正)	民國113年1月1日

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

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

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

(2) 國際財務報導準則第17號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，包括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)；及短期合約之簡化法(保費分攤法)。

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

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)

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

(4) 售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第16號之修正)

此係針對國際財務報導準則第16號「租賃」賣方兼承租人於售後租回交易增加額外會計處理以增進準則之一致適用。

(5) 合約中之非流動負債(國際會計準則第1號之修正)

此修正係增進企業提供有關長期債務合約之資訊。說明對於報導期間後十二個月須遵守之合約約定，不影響該等負債於報導期間結束日分類為流動或非流動。

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

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一一及一一〇年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣仟元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

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

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

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

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

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

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

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

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

若本公司喪失對子公司之控制，則

- (1)除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
- (2)除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3)認列取得對價之公允價值；
- (4)認列所保留任何投資之公允價值；
- (5)認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6)重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益。

合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比	
			111.12.31	110.12.31
本公司	ASPIRE ASIA INC.	投資業務	100.00%	100.00%
本公司	Simula Technology CORP.	北美地區銷售業務	100.00%	100.00%
本公司	矽瑪企業(香港)有限公司	投資業務	52.31%	52.31%
本公司	同星科技股份有限公司	USB電腦擴充基座與產品之研發、製造及銷售	59.35%	59.35%
ASPIRE ASIA INC.	矽瑪企業(香港)有限公司	投資業務	47.69%	47.69%
ASPIRE ASIA INC.	ASPIRE ELECTRONICS CORP.	投資業務	95.10%	95.10%

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比	
			111.12.31	110.12.31
ASPIRE ELECTRONICS CORP.	無錫光雲通信科技 有限公司	高速光學式傳輸線 纜與模塊產品技術 的研發之業務	53.82%	53.82%
矽瑪企業(香港)有 限公司	葳統科技(深圳)有 限公司	生產電子連接器、 插座、塑膠五金件 及電源插座	100.00%	100.00%

4. 外幣交易

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

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

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

(1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。

(2) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。

(3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

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

5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。涉及對包含國外營運機構之子公司喪失控制之部分處分，及部分處分對包含國外營運機構之關聯企業或聯合協議之權益後，所保留之權益係一包含國外營運機構之金融資產者，亦按處分處理。

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

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

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

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

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

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

7.現金及約當現金

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

8.金融工具

金融資產與金融負債於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本集團所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

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

- A.管理金融資產之經營模式
- B.金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

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

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

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

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

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A.除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B.除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C.以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - (a)如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - (b)非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第9號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第3號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本集團對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本集團以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

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

衡量備抵損失之方法說明如下：

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

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

(3) 金融資產除列

本集團持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

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

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

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

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

金融負債

符合國際財務報導準則第9號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

以攤銷後成本衡量之金融負債

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

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

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

(5)金融資產及負債之互抵

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

9.衍生工具

本集團所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債者，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

10.公允價值衡量

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

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

主要或最有利市場必須是集團所能進入以進行交易者。

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

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

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

11.存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

原物料—以實際進貨成本，採加權平均法

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

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

勞務提供係依據國際財務報導準則第15號之規定處理，非屬存貨範圍。

12.採用權益法之投資

本集團對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本集團對其有重大影響者。合資係指本集團對聯合協議(具聯合控制者)之淨資產具有權利者。

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

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

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

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

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

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

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

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本集團係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。此外，當對關聯企業之投資成為對合資之投資，或對合資之投資成為對關聯企業之投資時，本集團持續適用權益法而不對保留權益作再衡量。

13. 不動產、廠房及設備

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	3~50年
機器設備	3~10年
辦公設備	3~10年
運輸設備	5~8年
其他設備	2~6年
租賃改良	依租賃年限或耐用年限孰短者

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

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

14. 租賃

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

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

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

集團為承租人

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

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

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

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

本集團於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

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

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

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

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

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

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

集團為出租人

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

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

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

15. 無形資產

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

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

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

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

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

本集團無形資產會計政策彙總如下：

	專利權	電腦軟體	專門技術	客戶關係
耐用年限	5年	3~5年	10年	18.72年
使用之攤銷方法	於專利權期間以直線法攤銷	有估計效益年限以直線法攤銷	有估計效益年限以直線法攤銷	有估計效益年限以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得	外部取得	外部取得	內部產生

16. 非金融資產之減損

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

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

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

17.收入認列

本集團與客戶合約之收入主要係銷售商品，會計處理說明如下：

本集團製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為連接器，以合約敘明之價格為基礎認列收入。因此，收入以合約敘明之價格為基礎，並減除估計之數量折扣金額。本集團以累積經驗並採期望值估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。

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

18.退職後福利計畫

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

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

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

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

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

19. 所得稅

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

當期所得稅

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

未分配盈餘加徵百分之五營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

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

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

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

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

- (1)與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；

(2)與投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

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

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

20. 企業合併與商譽

企業合併係採用收購法進行會計處理。企業合併之移轉對價、所取得之可辨認資產及承擔之負債，係以收購日之公允價值衡量。收購者針對每一企業合併，係以公允價值或被收購者可辨認淨資產之相對比例衡量非控制權益。所發生之收購相關成本係當期費用化並包括於管理費用。

本集團收購業務時，係依據收購日所存在之合約條件、經濟情況及其他相關情況，進行資產與負債分類與指定是否適當之評估，包括被收購者所持有主契約中嵌入式衍生金融工具之分離考量。

企業合併如係分階段完成者，則收購者先前所持有被收購者之權益，係以收購日之公允價值重新衡量，並將所產生之利益或損失認列為當期損益。

收購者預計移轉之或有對價將以收購日之公允價值認列。被視為資產或負債之或有對價，其續後之公允價值變動將依國際財務報導準則第9號規定認列為當期損益或其他綜合損益之變動。惟或有對價如係分類為權益時，則在其最終於權益項下結清前，均不予以重新衡量。

商譽之原始衡量係所移轉之對價加計非控制權益後之總數，超過本集團所取得可辨認資產與負債公允價值之金額；此對價如低於所取得淨資產公允價值，其差額則認列為當期損益。

商譽於原始認列後，係以成本減累計減損衡量。因企業合併所產生之商譽自取得日起分攤至集團中預期自此合併而受益之每一現金產生單位，無論被收購者之其他資產或負債是否歸屬於此等現金產生單位。每一受攤商譽之單位或單位群組代表為內部管理目的監管商譽之最低層級，且不大於彙總前之營運部門。

處分部分包含商譽之現金產生單位時，此處分部分之帳面金額包括與被處分營運有關之商譽。所處分之商譽，係依據該被處分營運與所保留部分之相對可回收金額予以衡量。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

估計及假設

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

(1)金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

(2)退職後福利計畫

退職後福利計畫之退休金成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率及預期薪資之增減變動等。有關本集團對用以衡量退休金成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六.14。

(3) 所得稅

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

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一十一年十二月三十一日，有關本集團尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六.22。

(4) 應收款項－減損損失之估計

本集團應收款項減損損失之估計係採用存續期間預計信用損失金額衡量，將依據合約可收取之合約現金流量(帳面金額)與預期收取之現金流量(評估前瞻資訊)兩者間差額之現值為信用損失，惟短期應收款之折現影響不重大，信用損失以未折現之差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失，請詳附註六.17。

(5) 存貨之評價

存貨淨變現價值之估計值係考量存貨發生毀損、全部或部分過時或售價下跌等情況，以估計時可得之存貨預期變現金額之最可靠證據為之，請詳附註六.4。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	111.12.31	110.12.31
庫存現金	\$654	\$165
活期及支票存款	742,233	527,315
定期存款	28,613	20,276
合計	<u>\$771,500</u>	<u>\$547,756</u>

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

	111.12.31	110.12.31
強制透過損益按公允價值衡量：		
未指定避險關係之衍生工具		
遠期外匯合約	\$-	\$-
透過損益按公允價值衡量之		
金融資產評價調整	4,591	2,053
合 計	<u>\$4,591</u>	<u>\$2,053</u>
流 動	<u>\$4,591</u>	<u>\$2,053</u>
非 流 動	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產，提供按攤銷後成本衡量之金融資產擔保之情形，請詳附註八。

3. 應收帳款及應收帳款－關係人

	111.12.31	110.12.31
應收帳款(總帳面金額)	\$851,331	\$793,314
減：備抵損失	(1,690)	(1,317)
小 計	<u>849,641</u>	<u>791,997</u>
應收帳款－關係人	11,321	27,099
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>11,321</u>	<u>27,099</u>
合 計	<u>\$860,962</u>	<u>\$819,096</u>

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為30天至120天。於民國一一一及一一〇年十二月三十一日之總帳面金額分別為862,652仟元及820,413仟元，於民國一一一及一一〇年十二月三十一日備抵損失相關資訊詳附註六.17，信用風險相關資訊請詳附註十二。

4.存貨

111.12.31

項 目	存貨總額	備抵存貨跌價 及呆滯損失	存貨淨額
原 料	\$192,454	\$(19,755)	\$172,699
物 料	4,968	(913)	4,055
在 製 品	240,488	(7,237)	233,251
製 成 品	151,938	(10,255)	141,683
合 計	<u>\$589,848</u>	<u>\$(38,160)</u>	<u>\$551,688</u>

110.12.31

項 目	存貨總額	備抵存貨跌價 及呆滯損失	存貨淨額
原 料	\$355,608	\$(22,606)	\$333,002
物 料	5,181	(1,045)	4,136
在 製 品	212,045	(11,110)	200,935
製 成 品	187,781	(18,197)	169,584
合 計	<u>\$760,615</u>	<u>\$(52,958)</u>	<u>\$707,657</u>

- (1) 本集團民國一一一及一一〇年度認列為費用之存貨成本分別為 3,317,423 仟元及 2,425,000 仟元，其中包括下列費損：

項 目	111年度	110年度
存貨跌價及呆滯損失(回升利益)	\$(15,510)	\$(23,640)
存貨盤損(盈)	(2,153)	(1,514)
存貨報廢損失	38,612	27,912
合 計	<u>\$20,949</u>	<u>\$2,758</u>

本集團民國一一一及一一〇年一月一日至十二月三十一日，因原提列備抵存貨跌價及呆滯損失之部分存貨已處分，故認列存貨跌價及呆滯回升利益。

- (2) 前述存貨未有提供擔保之情事。

5. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	111.12.31	110.12.31
未上市櫃公司股票	\$3,858	\$4,880

本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保情形。

本集團考量投資策略出售並除列部分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，除列相關資訊

	111年度
於除列日之公允價值	\$-
由其他權益轉列保留盈餘之處分之累積利益(損失)	(10,858)

6. 採用權益法之投資

被投資公司名稱	111.12.31		110.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資關聯企業：				
巨機實業股份有限公司	\$6,322	23.33%	\$7,269	23.33%
減：累計減損	(6,322)		(6,322)	
合計	\$-		\$947	

(1) 本集團對巨機實業股份有限公司之投資並非重大，本集團民國一一一及一一〇年十二月三十一日投資巨機實業股份有限公司之彙總帳面金額分別為0元及947仟元，其彙總性財務資訊依所享有份額合計列示如下：

	111年度	110年度
繼續營業單位本期淨利(損)	\$(947)	\$(2,290)
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	\$(947)	\$(2,290)

(2) 前述投資關聯企業於民國一一一及一一〇年十二月三十一日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情形。

7. 不動產、廠房及設備

	土地	房屋 及建築	機器 設備	辦公 設備	運輸 設備	租賃 改良	其他 設備	合計
成本：								
111.1.1	\$214,056	\$457,917	\$343,318	\$18,289	\$9,907	\$157,411	\$149,698	\$1,350,596
增添	-	968	26,701	4,142	125	644	12,820	45,400
處分	(3,130)	(27,278)	(19,038)	(4,951)	(5,054)	(17,943)	(33,867)	(111,261)
其他變動	-	-	(20,436)	-	-	-	-	(20,436)
匯率變動之影響	-	-	2,076	72	211	1,976	1,743	6,078
111.12.31	<u>\$210,926</u>	<u>\$431,607</u>	<u>\$332,621</u>	<u>\$17,552</u>	<u>\$5,189</u>	<u>\$142,088</u>	<u>\$130,394</u>	<u>\$1,270,377</u>
110.1.1	\$83,973	\$57,848	\$175,159	\$6,270	\$5,806	\$154,944	\$147,271	\$631,271
增添	-	-	19,593	5,439	3,122	1,635	18,984	48,773
透過企業合併取得	130,083	400,069	148,544	15,582	3,130	-	10,156	707,564
處分	-	-	-	(8,999)	(2,084)	-	(23,539)	(34,622)
其他變動	-	-	-	-	-	-	(3,747)	(3,747)
匯率變動之影響	-	-	22	(3)	(67)	832	573	1,357
110.12.31	<u>\$214,056</u>	<u>\$457,917</u>	<u>\$343,318</u>	<u>\$18,289</u>	<u>\$9,907</u>	<u>\$157,411</u>	<u>\$149,698</u>	<u>\$1,350,596</u>
折舊及減損：								
111.1.1	\$-	\$111,421	\$220,203	\$11,287	\$6,346	\$65,304	\$104,124	\$518,685
折舊	-	23,692	42,146	3,696	615	5,521	22,234	97,904
減損損失	-	-	2,874	-	-	-	3,448	6,322
處分	-	(26,400)	(18,361)	(4,933)	(3,634)	(17,943)	(33,867)	(105,138)
其他變動	-	-	(19,310)	-	-	-	-	(19,310)
匯率變動之影響	-	-	1,359	26	212	741	1,108	3,446
111.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$108,713</u>	<u>\$228,911</u>	<u>\$10,076</u>	<u>\$3,539</u>	<u>\$53,623</u>	<u>\$97,047</u>	<u>\$501,909</u>
110.1.1	\$-	\$5,445	\$113,657	\$4,217	\$4,523	\$59,150	\$98,958	\$285,950
折舊	-	24,536	32,435	3,648	1,412	5,817	23,464	91,312
透過企業合併取得	-	81,440	74,345	12,391	2,346	-	6,621	177,143
處分	-	-	-	(8,968)	(1,872)	-	(23,539)	(34,379)
其他變動	-	-	-	-	-	-	(1,834)	(1,834)
匯率變動之影響	-	-	(234)	(1)	(63)	337	454	493
110.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$111,421</u>	<u>\$220,203</u>	<u>\$11,287</u>	<u>\$6,346</u>	<u>\$65,304</u>	<u>\$104,124</u>	<u>\$518,685</u>

	土地	房屋 及建築	機器 設備	辦公 設備	運輸 設備	租賃 改良	其他 設備	合計
淨帳面金額：								
111.12.31	\$210,926	\$322,894	\$103,710	\$7,476	\$1,650	\$88,465	\$33,347	\$768,468
110.12.31	\$214,056	\$346,496	\$123,115	\$7,002	\$3,561	\$92,107	\$45,574	\$831,911

本集團於民國一一一年度將部分不動產、廠房及設備沖減至可回收金額，並進而產生6,322仟元之減損損失。該減損損失已認列至綜合損益表。可回收金額係以公允價值減處分成本評估。

不動產、廠房及設備提供擔保之情形，請詳附註八。

8.無形資產

	專利權	電腦軟體	專門技術	客戶關係	商譽	合計
成本：						
111.1.1	\$314	\$26,881	\$356,599	\$115,236	\$75,095	\$574,125
增添－單獨取得	-	2,170	-	-	-	2,170
到期除列	-	(2,294)	-	-	-	(2,294)
匯率變動之影響	-	99	4	-	-	103
111.12.31	\$314	\$26,856	\$356,603	\$115,236	\$75,095	\$574,104
110.1.1	\$314	\$12,985	\$272	\$-	\$-	\$13,571
增添－單獨取得	-	2,081	-	-	-	2,081
透過企業合併取得	-	11,833	356,326	115,236	75,095	558,490
到期除列	-	(65)	-	-	-	(65)
匯率變動之影響	-	47	1	-	-	48
110.12.31	\$314	\$26,881	\$356,599	\$115,236	\$75,095	\$574,125
攤銷及減損：						
111.1.1	\$314	\$21,546	\$25,899	\$4,427	\$-	\$52,186
攤銷	-	2,349	35,632	6,156	-	44,137
到期除列	-	(2,294)	-	-	-	(2,294)
匯率變動之影響	-	83	4	-	-	87
111.12.31	\$314	\$21,684	\$61,535	\$10,583	\$-	\$94,116

	專利權	電腦軟體	專門技術	客戶關係	商譽	合計
110.1.1	\$314	\$8,859	\$272	\$-	\$-	\$9,445
攤銷	-	2,205	25,626	4,427	-	32,258
透過企業合併取得	-	10,509	-	-	-	10,509
到期除列	-	(65)	-	-	-	(65)
匯率變動之影響	-	38	1	-	-	39
110.12.31	\$314	\$21,546	\$25,899	\$4,427	\$-	\$52,186
淨帳面金額：						
111.12.31	\$-	\$5,172	\$295,068	\$104,653	\$75,095	\$479,988
110.12.31	\$-	\$5,335	\$330,700	\$110,809	\$75,095	\$521,939

認列無形資產之攤銷金額如下：

	111年度	110年度
營業成本	\$364	\$236
營業費用	43,773	32,022
合計	\$44,137	\$32,258

9. 商譽之減損測試

為減損測試目的，因企業合併所取得之商譽，已分攤至單一現金單位如下：

	111.12.31	110.12.31
子公司-同星科技	\$75,095	\$75,095

同星科技現金產生單位之可回收金額於民國一〇一一年十二月三十一日為2,887,180仟元，此可回收金額已根據使用價值決定，現金流量預測已更新以反映相關產品需求之變動。現金流量預測所使用之稅前折現率於民國一〇一二及一〇一〇年十二月三十一日分別為13.37%及15.69%，且超過五年期間之現金流量於民國一〇一二及一〇一〇年十二月三十一日係均以成長率5%及8%~10%予以外推。基於此分析結果，本公司認為帳列商譽75,095仟元並未減損。

用以計算使用價值之關鍵假設

現金產生單位之使用價值計算對下列假設最為敏感：

- (1) 毛利率
- (2) 折現率
- (3) 外推預算期間之營收成長率

毛利率—毛利率係依據財務預算期間最近年度之毛利率並參酌未來市場趨勢予以估計。

折現率—折現率係代表市場當時對每一現金產出單位特定風險之評估(關於貨幣之時間價值及尚未納入現金流量估計之相關資產個別風險)。折現率計算係基於本公司營運部門之特定情況，且自其加權平均資金成本(WACC)所衍生。WACC同時考量負債與權益。權益之成本係自本公司之投資者對投資之預期報酬所衍生，而負債之成本則係基於本公司有義務償還之付息借款。

營收成長率估計—成長率係依據歷史經驗評估，本公司預算之長期平均成長率，業已考量產品推陳出新速度和整體經濟環境而予以調整。

假設變動之敏感性

有關現金產生單位之使用價值評估，本公司相信前述關鍵假設並無相當可能之變動，而使該單位之帳面金額重大超過其可回收金額。

10.短期借款

	利率區間(%)	111.12.31	110.12.31
無擔保銀行借款	0.67%~1.153%	\$-	\$106,880

本集團截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，尚未使用之短期借款額度分別為1,034,650仟元及570,920仟元。

11.透過損益按公允價值衡量之金融負債

	111.12.31	110.12.31
強制透過損益按公允價值衡量：		
未指定避險關係之衍生工具		
遠期外匯合約	\$-	\$-
透過損益按公允價值衡量之金融負債評		
價調整	1,110	77
合 計	<u>\$1,110</u>	<u>\$77</u>
流 動	<u>\$1,110</u>	<u>\$77</u>
非 流 動	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

12.其他應付款

	111.12.31	110.12.31
應付員工福利	\$134,644	\$91,248
應付設備款	4,713	775
應付其他	107,409	147,089
合 計	<u>\$ 246,766</u>	<u>\$ 239,112</u>

13.長期借款

本集團截至民國一十一年十二月三十一日長期借款明細如下：

債權人	111.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
臺灣中小企業銀行 信用借款	\$150,000	一年期定存機 動利率+年利 率0.41%	借款期間自 110 年 7 月 5 日至 115 年 7 月 5 日，每 3 個月攤還本金 10,000 仟 元。
中國信託銀行擔保 借款	99,896	依企業換利指 數(月)+0.7%	借款期間自 105 年 10 月 26 日至 120 年 10 月 26 日，每月攤還本金 945 仟元(本 金按 180 個月均攤)，餘額到期一次清 償。
小 計	<u>249,896</u>		
減：一年內到期	<u>(51,340)</u>		
合 計	<u>\$198,556</u>		

本集團截至民國一一〇年十二月三十一日長期借款明細如下：

債權人	110.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
臺灣中小企業銀行 信用借款	\$190,000	一年期定存機 動利率+年利 率 0.41%	借款期間自 110 年 7 月 5 日至 115 年 7 月 5 日，每 3 個月攤還本金 10,000 仟 元。
中國信託銀行擔保 借款	111,236	依企業換利指 數(月)+0.7%	借款期間自 105 年 10 月 26 日至 120 年 10 月 26 日，每月攤還本金 945 仟元(本 金按 180 個月均攤)，餘額到期一次清 償。
小 計	301,236		
減：一年內到期	(51,340)		
合 計	<u>\$249,896</u>		

中國信託銀行擔保借款係以部分土地及房屋及建築物提供擔保，擔保情形請詳附註八。

14. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

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

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

本集團其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金至相關退休金管理事業。

本集團民國一一一及一一〇年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為13,217仟元及10,325仟元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司於每年年度終了前，估算前述勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一一一年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥141仟元。

截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於120年及119年到期。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	111年度	110年度
當期服務成本	\$102	\$99
淨確定福利負債(資產)之淨利息	66	32
合計	\$168	\$131

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	111.12.31	110.12.31
確定福利義務現值	\$8,989	\$17,996
計畫資產之公允價值	(6,051)	(7,976)
淨確定福利負債(資產)之帳列數	\$2,938	\$10,020

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
110.1.1	\$17,156	\$(7,685)	\$9,471
當期服務成本	99	-	99
利息費用(收入)	58	(26)	32
小計	157	(26)	131
確定福利負債/資產再衡量數：			
財務假設變動產生之精算損益	(558)	-	(558)
經驗調整	887	-	887
因人口統計假設變動所產生 確定福利資產再衡量數	354	-	354
小計	-	(110)	(110)
小計	683	(110)	573
支付之福利	-	-	-
雇主提撥數	-	(155)	(155)
110.12.31	\$17,996	\$(7,976)	\$10,020
當期服務成本	102	-	102
利息費用(收入)	117	(51)	66
小計	219	(51)	168
確定福利負債/資產再衡量數：			
財務假設變動產生之精算損益	(721)	-	(721)
經驗調整	(5,763)	-	(5,763)
確定福利資產再衡量數	-	(612)	(612)
小計	(6,484)	(612)	(7,096)
支付之福利	(2,742)	2,742	-
雇主提撥數	-	(154)	(154)
111.12.31	\$8,989	\$(6,051)	\$2,938

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	111.12.31	110.12.31
折現率	1.35%	0.67%
預期薪資增加率	2.00%	2.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	111年度		110年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加0.25%	\$-	\$(260)	\$-	\$(414)
折現率減少0.25%	270	-	432	-
預期薪資增加0.5%	539	-	846	-
預期薪資減少0.5%	-	(503)	-	(792)

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

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

15. 權益

(1) 普通股

本公司截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日，額定股本皆為 1,200,000 仟元，已發行股本皆為 799,729 仟元，每股面額均為 10 元，皆為 79,972,945 股。

(2) 資本公積

	111.12.31	110.12.31
普通股發行溢價	\$545,978	\$545,978
認列子公司所有權益變動數	1,172	1,172
採用權益法認列關聯企業及合 資股權淨值之變動數	1,350	1,350
其他	3,218	3,218
合計	\$551,718	\$551,718

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

本公司於民國一一〇年八月十八日董事會決議通過，以民國一〇九年度財務報告之資本公積中屬超過票面金額發行股票所得之溢額項下共 565,971 仟元，依公司法第 241 條之規定，自資本公積發行股票溢價項下提撥現金 19,993 仟元，按配發基準日本公司股東名簿所載之各股東持股分配之。

(3) 盈餘分派及股利政策

A. 法定盈餘公積

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

B. 特別盈餘公積

本公司依金管會於民國一一〇年三月三十一日發布之金管證發字第1090150022號函令規定，就首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數(利益)於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列特別盈餘公積。嗣後本公司因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

本公司截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，首次採用之特別盈餘公積金額皆為26,375仟元。

C. 盈餘分派及股利政策

a. 盈餘分配

本公司年度總決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，擬具盈餘分配議案。前項盈餘分配案及特別股股利若以現金股利為之，則授權董事會決議並於股東會報告。

b.股利政策

本公司股利政策係配合科技產業成長特性及整體環境，同時兼顧穩健平衡之股利政策，並參酌獲利狀況、財務結構及未來發展等因素，年度總決算如有盈餘且當年度可分派盈餘達資本額2%時，股利分派應不低於當年度可分派盈餘之百分之十。盈餘之分派得依公司整體資本預算規劃進行，惟現金股利分派之比例不低於當年度發放股利總額之百分之十。

本公司得依公司法第二百四十一條規定以法定盈餘公積或資本公積配發新股或現金，前項若以現金方式為之則授權董事會決議並於股東會報告。

本公司於民國一一二年二月二十一日之董事會，擬議民國一一一年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案	每股股利(元)
	111 年度	111 年度
法定盈餘公積	\$24,547	
迴轉特別盈餘公積	(1,050)	
普通股現金股利	199,932	\$2.5
合 計	<u>\$223,429</u>	

本公司於民國一一一年六月十日之股東會，決議民國一一〇年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案	每股股利(元)
	110 年度	110 年度
法定盈餘公積	\$11,064	
特別盈餘公積	1,050	
普通股現金股利(註)	79,973	\$1
合 計	<u>\$92,087</u>	

註：本公司董事會業經章程授權於民國一一一年二月二十五日決議通過民國一一〇年度普通股現金股利案。

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.19。

(4)非控制權益

	111年度	110年度
期初餘額	\$653,860	\$16,226
歸屬於非控制權益之本期淨利(損)	112,082	15,045
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	194	86
非控制權益增減—本期新增	-	622,503
非控制權益增減—收取現金股利	(32,880)	-
期末餘額	<u>\$733,256</u>	<u>\$653,860</u>

16.營業收入

	111年度	110年度
客戶合約之收入		
商品銷售收入	<u>\$4,231,024</u>	<u>\$3,068,487</u>

本集團民國一一一及一一〇年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1)收入細分

民國一一一年度：

銷售商品	<u>單一部門</u> <u>\$4,231,024</u>
收入認列時點： 於某一時點	<u>\$4,231,024</u>

民國一一〇年度：

銷售商品	<u>單一部門</u> <u>\$3,068,487</u>
收入認列時點： 於某一時點	<u>\$3,068,487</u>

(2)合約餘額

A.合約負債－流動

	111.12.31	110.12.31
銷售商品	\$8,875	\$19,708

本集團民國一一一及一一〇年十二月三十一日合約負債餘額重大變動之說明如下：

	111年度	110年度
本期轉列收入	\$(16,300)	\$(18,672)
本期預收款增加(減少)(扣除本期發生並轉列收入)	5,467	19,180
企業合併	-	4,177

(3)自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產：無。

17.預期信用減損損失(利益)

	111年度	110年度
營業費用－預期信用減損損失(回升利益)		
應收帳款	\$573	\$(1,035)

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團之應收帳款皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一一及一一〇年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

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

111.12.31

	逾期天數						合計
	未逾期	30天內	31-90天	91-120天	121-270天	271天以上	
總帳面金額	\$825,862	\$20,523	\$10,063	\$5,992	\$212	\$-	\$862,652
損失率	-%	7%	-%	2%	100%	-%	
存續期間預期信用損失	-	(1,352)	-	(126)	(212)	-	(1,690)
帳面金額	\$825,862	\$19,171	\$10,063	\$5,866	\$-	\$-	\$860,962

110.12.31

	逾期天數						合 計
	未逾期	30天內	31-90天	91-120天	121-270天	271天以上	
總帳面金額	\$798,165	\$21,674	\$571	\$3	\$-	\$-	\$820,413
損失率	-%	5%	35%	-%	-%	-%	
存續期間預期信用損失	-	(1,115)	(199)	(3)	-	-	(1,317)
帳面金額	\$798,165	\$20,559	\$372	\$-	\$-	\$-	\$819,096

	應收帳款
111.1.1	\$1,317
增加(迴轉)金額	573
轉列催收款之備抵呆帳損失	(200)
匯率影響數	-
111.12.31	<u>\$1,690</u>
110.1.1	\$344
增加(迴轉)金額	(1,035)
透過企業合併取得	2,009
匯率影響數	(1)
110.12.31	<u>\$1,317</u>

18.租賃

本集團為承租人

本集團承租之資產，主係房屋、建築及運輸設備。各個合約之租賃期間介於2年至18年間。

租賃對本集團財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

(1)資產負債表認列之金額

A.使用權資產

使用權資產之帳面金額

	111.12.31	110.12.31
房屋及建築	\$30,225	\$54,384
辦公設備	218	-
運輸設備	-	240
合 計	<u>\$30,443</u>	<u>\$54,624</u>

B.租賃負債

	111.12.31	110.12.31
租賃負債(含關係人)	<u>\$31,528</u>	<u>\$55,530</u>
流 動	<u>\$20,580</u>	<u>\$24,854</u>
非 流 動	<u>\$10,948</u>	<u>\$30,676</u>

本集團民國一一一及一一〇年度租賃負債之利息費用請詳附註六.20(4)財務成本；民國一一一及一一〇年十二月三十一日租賃負債之到期分析請詳附註十二.5流動性風險管理。

(2)綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	111年度	110年度
房屋及建築	\$24,238	\$15,032
運輸設備	160	960
辦公設備	34	-
合 計	<u>\$24,432</u>	<u>\$15,992</u>

(3) 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	111年度	110年度
短期租賃之費用	\$2,628	\$12,429
低價值資產租賃之費用(不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用)	464	216

截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，本集團承諾之短期租賃組合，與前述短期租賃費用相關之租賃標的類別並非類似，相關租賃承諾金額為0元。

(4) 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一一及一一〇年度租賃之現金流出總額分別為28,537仟元及28,198仟元。

19. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別	111年度			110年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$281,899	\$158,871	\$440,770	\$277,621	\$158,532	\$436,153
勞健保費用	23,678	14,348	38,026	18,108	12,437	30,545
退休金費用	6,020	7,365	13,385	4,202	6,254	10,456
其他員工福利費用	48,699	89,041	137,740	17,730	38,355	56,085
折舊費用	81,668	40,668	122,336	58,412	48,892	107,304
攤銷費用	364	43,773	44,137	236	32,022	32,258

本公司於民國一一〇年八月十八日經股東會決議修訂章程前，依章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞及不高於百分之三為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。上述員工酬勞得以股票或現金為之，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司於民國一一〇年八月十八日經股東會決議修訂章程後，依章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥百分之五至百分之二十為員工酬勞及不高於百分之一為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。上述員工酬勞得以股票或現金為之，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。有關股東常會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一一一及一一〇年度依當年度獲利狀況，分別以6%及0.75%估列員工酬勞及董事酬勞，民國一一一年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為17,253仟元及2,157仟元；民國一一〇年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為8,609仟元及1,076仟元，其估列基礎係以當年度獲利狀況分派，前述金額帳列於薪資費用項下。

本公司於民國一一一年二月二十五日董事會決議以現金發放員工酬勞及董事酬勞分別為8,609仟元及1,076仟元。

本公司於民國一一二年二月二十一日董事會決議以現金發放員工酬勞及董事酬勞分別為17,253仟元及2,157仟元。

20.營業外收入及支出

(1)利息收入

	111年度	110年度
利息收入	\$1,739	\$1,293

(2)其他收入

	111年度	110年度
租金收入	304	384
其他收入	9,151	4,996
合 計	\$9,455	\$5,380

(3)其他利益及損失

	111年度	110年度
租賃修改(損)益	\$49	\$(40)
淨外幣兌換(損)益	20,196	(11,175)
非金融資產減損損失	(6,322)	-
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	16,372	5
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債利益(損失)	1,500	(1,007)
其他支出	(2,006)	(989)
合 計	\$29,789	\$(13,206)

(4)財務成本

	111年度	110年度
銀行借款之利息	\$4,526	\$3,241
租賃負債之利息	1,195	540
合 計	\$5,721	\$3,781

21.其他綜合損益組成部分

民國一一一年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅費用	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫再衡量數	\$7,096	\$-	\$7,096	\$-	\$7,096
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	(1,022)	-	(1,022)	-	(1,022)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	7,902	-	7,902	-	7,902
本期其他綜合損益合計	\$13,976	\$-	\$13,976	\$-	\$13,976

民國一一〇年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅費用	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(573)	\$-	\$(573)	\$-	\$(573)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	1,066	-	1,066	-	1,066
本期其他綜合損益合計	\$493	\$-	\$493	\$-	\$493

22. 所得稅

所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	111年度	110年度
當期所得稅費用(利益)：		
當期應付所得稅	\$109,950	\$47,409
以前年度之當期所得稅於本期調整	(3,295)	(9,858)
未分配盈餘加徵	980	9,312
土地增值稅	169	-
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅利益	(3,179)	1,484
所得稅費用(利益)	<u>\$104,625</u>	<u>\$48,347</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	111年度	110年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$465,942</u>	<u>\$174,608</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$134,140	\$56,212
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	19	(4,537)
免稅所得	(35,465)	(821)
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	8,077	(1,961)
估列以前年度所得稅費用	(3,295)	(9,858)
未分配盈餘加徵	980	9,312
土地增值稅	169	-
認列於損益之所得稅費用(利益)合計	<u>\$104,625</u>	<u>\$48,347</u>

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一一一年度

	期初餘額	認列於	期末餘額
		損益	
暫時性差異			
存貨跌價及呆滯損失	\$2,617	\$166	\$2,783
呆帳損失	562	316	878
兌換損益	5,877	2,646	8,523
減損損失	2,773	(2,252)	521
金融資產評價損益	(330)	(280)	(610)
銷貨退回及折讓	-	2,583	2,583
未休假給付	242	-	242
非流動負債－土地增值稅	(702)	-	(702)
遞延所得稅(費用)/利益		\$3,179	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$11,039		\$14,218

表達於資產負債表之資訊如下：

遞延所得稅資產	\$12,071	\$15,530
遞延所得稅負債	\$(1,032)	\$(1,312)

民國一一〇年度

	期初餘額	因合併而	認列於	期末餘額
		取得	損益	
暫時性差異				
存貨跌價及呆滯損失	\$571	\$2,222	\$(176)	\$2,617
呆帳損失	642	-	(80)	562
兌換損益	674	6,340	(1,137)	5,877
減損損失	2,693	-	80	2,773
金融資產評價損益	(275)	-	(55)	(330)
未休假給付	242	-	-	242
五年職工福利	-	116	(116)	-
非流動負債－土地增值稅	-	(702)	-	(702)
遞延所得稅(費用)/利益		\$ 7,976	\$(1,484)	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$4,547			\$11,039

	期初餘額	因合併而 取得	認列於 損益	期末餘額
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	\$4,822			\$12,071
遞延所得稅負債	\$(275)			\$(1,032)

集團內個體未使用課稅損失之資訊彙總如下：

本公司之子公司尚未使用之虧損扣抵金額及期限如下：

發生年度	虧損金額	尚未使用餘額		最後可抵減年度
		111.12.31	110.12.31	
106年	\$20,731	\$-	\$20,731	111年
107年	15,747	15,747	15,747	112年
108年	9,381	9,381	9,381	113年
109年	8,142	8,142	8,142	114年
110年	32,283	32,283	32,283	115年
111年(預計)	44,002	44,002	-	116年
合計	\$130,286	\$109,555	\$86,284	

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，本集團未認列之遞延所得稅資產合計分別為74,591仟元及65,386仟元。

所得稅申報核定情形

截至民國一一一年十二月三十一日，本公司及子公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至民國一〇九年度
子公司一同星科技股份有限公司	核定至民國一〇九年度

23.每股盈餘

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

(1) 基本每股盈餘

	111年度	110年度
基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	\$249,235	\$111,216
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	79,973	79,973
基本每股盈餘(元)	\$3.12	\$1.39

(2) 稀釋每股盈餘

	111年度	110年度
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	\$249,235	\$111,216
經調整稀釋效果後歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	249,235	111,216
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	79,973	79,973
稀釋效果：		
員工酬勞—股票(仟股)	560	236
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(仟股)	80,533	80,209
稀釋每股盈餘(元)	\$3.09	\$1.39

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

24. 企業合併

子公司－同星科技股份有限公司之收購

(1) 取得子公司之對價

本集團於民國一一〇年四月十二日以現金844,033仟元向同星科技股份有限公司原股東取得23,775,571股，並參與同星科技股份有限公司現金增資，以139,825仟元認購8,225,000股，共取得32,000,571股，持股比率為59.35%，並取得過半之董事席次，因而取得對該公司之控制，於具控制力日後開始併入合併個體。

本集團收購同星科技股份有限公司之原因在於提高垂直整合能力，強化本集團跨入智慧機器連接器解決方案市場實力，以服務智慧企業、醫療及汽車等客戶需求。

本集團選擇以可辨認淨資產已認列金額之相對份額衡量同星科技股份有限公司之非控制權益。

(2) 同星科技股份有限公司之可辨認資產及負債於收購日時之公允價值如下：

	<u>收購日之公允價值</u>
資 產	
現金及約當現金	\$263,113
按攤銷後成本衡量之金融資產	221,754
應收票據及帳款	304,033
其他應收款	9,052
存 貨	446,516
其他流動資產	20,390
不動產、廠房及設備	530,421
使用權資產	488
無形資產－電腦軟體	1,324
無形資產－專門技術	356,326
無形資產－客戶關係	115,236
其他非流動資產	8,850
小 計	<u>2,277,503</u>

	<u>收購日之公允價值</u>
負債	
短期借款	230,400
合約負債	4,177
應付票據及帳款	345,077
其他應付款	18,067
租賃負債	474
一年內到期之長期借款	11,340
其他流動負債	27,598
長期借款	108,400
遞延所得稅負債	702
存入保證金	2
小計	<u>746,237</u>
可辨認淨資產之公允價值總計	<u><u>\$1,531,266</u></u>

同星科技股份有限公司之商譽金額如下：

現金對價	\$983,858
加：非控制權益之公允價值(可辨認淨資產公允價值之40.65%)	622,503
減：可辨認淨資產之公允價值	<u>(1,531,266)</u>
商譽	<u><u>\$75,095</u></u>

現金對價

收購之現金流量	
自子公司取得之淨現金	\$263,113
現金支付數	<u>(983,858)</u>
淨現金流出	<u><u>\$(720,745)</u></u>

(3) 經營成果之擬制資訊

自收購日(民國一一〇年四月十二日)至民國一一〇年十二月三十一日，同星科技股份有限公司對本集團產生之營業收入及稅後淨利分別為1,655,751仟元及83,647仟元。合併如發生年初，則所產生之營業收入將為2,012,548仟元及稅後淨利將為82,763仟元。

25.具重大非控制權益之子公司

具重大非控制權益之子公司財務資訊列示如下：

非控制權益所持有之權益比例：

子公司名稱	公司及營運所在國家	111.12.31	110.12.31
無錫光雲通信科技有限公司	大陸	48.82%	48.82%
同星科技股份有限公司	台灣	40.65%	40.65%
重大非控制權益之累積餘額：		111.12.31	110.12.31
無錫光雲通信科技有限公司		\$11,566	\$14,186
同星科技股份有限公司		721,690	639,674
分攤予重大非控制權益之利益(損失)：		111年度	110年度
無錫光雲通信科技有限公司		\$(2,815)	\$(2,125)
同星科技股份有限公司		114,897	17,170

此等子公司之彙總性財務資訊提供如下，此資訊係以公司間(交易)銷除前之金額為基礎。

民國一一一年度損益彙總性資訊：

	無錫光雲通信科技 有限公司	同星科技股份有限公司
營業收入	\$-	\$2,962,599
繼續營業單位本期淨利(損)	(5,767)	333,344
本期綜合損益總額	(5,767)	333,344

民國一一〇年損益彙總性資訊：

	無錫光雲通信科技 有限公司	同星科技股份有限公司 (110.4.12-110.12.31)
營業收入	\$-	\$1,655,751
繼續營業單位本期淨利(損)	(4,354)	83,647
本期綜合損益總額	(4,354)	83,647

民國一一年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

	無錫光雲通信科技 有限公司	同星科技股份有限 公司
流動資產	\$23,740	\$1,486,600
非流動資產	-	379,985
流動負債	50	517,398
非流動負債	-	88,885

民國一〇年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

	無錫光雲通信科技 有限公司	同星科技股份有限 公司
流動資產	\$23,819	\$1,180,602
非流動資產	5,296	385,220
流動負債	56	457,673
非流動負債	-	100,308

民國一一年度現金流量彙總性資訊：

	無錫光雲通信科技 有限公司	同星科技股份有限 公司
營運活動	\$(127)	\$346,126
投資活動	-	(26,938)
籌資活動	-	(92,437)
現金及約當現金淨增加(減少)	(127)	226,751

民國一〇年現金流量彙總性資訊：

	無錫光雲通信科技有 限公司	同星科技股份有限 公司 (110.4.12~110.12.31)
營運活動	\$(2,165)	\$(10,696)
投資活動	250	212,345
籌資活動	(489)	(239,027)
現金及約當現金淨增加(減少)	(2,404)	(37,378)

七、關係人交易

1.於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本集團之關係</u>
佳世達科技股份有限公司	本公司之母公司
蘇州佳世達光電有限公司	本公司之關聯企業
同星實業股份有限公司	本公司之關聯企業
友通資訊股份有限公司	本公司之關聯企業
啟迪國際資訊股份有限公司	本公司之關聯企業
明基材料股份有限公司	本公司之關聯企業
明基亞太股份有限公司	本公司之關聯企業
明基健康生活股份有限公司	本公司之關聯企業
明基電通股份有限公司	本公司之關聯企業
聚上雲股份有限公司	本公司之關聯企業
康科特股份有限公司	本公司之關聯企業
杏合生醫股份有限公司台中分公司	本公司之關聯企業
達利貳投資股份有限公司	本公司之關聯企業
達利投資股份有限公司	本公司之關聯企業
游素冠	本公司之副董事長兼總經理(註)

註：於民國一十一年二月二十五日已辭任。

2.與關係人間之重大交易事項

(1) 銷貨

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
母公司	\$9,370	\$797
關聯企業	52,076	45,249
合計	<u>\$61,446</u>	<u>\$46,046</u>

本集團向關係人銷貨主要係為商品，因向非關係人銷貨相同商品之情形較少，故其交易價格無法比較。

本集團對關係人收款條件為月結60-120天。

(2) 進貨

	111年度	110年度
母公司	\$-	\$6,668

本集團向關係人進貨主要係為商品，因向非關係人採購相同商品之情形較少，故其交易價格無法比較。

本集團對關係人付款條件為月結 60 天。

本集團於民國一一〇年度為母公司代購料金額為 1,054 仟元，扣除成本 1,049 仟元後，差額 5 仟元帳列營業外收入之其他收入科目項下。

(3) 應收帳款－關係人

	111.12.31	110.12.31
母公司	\$1,691	\$214
關聯企業	9,630	26,885
合計	\$11,321	\$27,099

(4) 其他應收款－關係人

	111.12.31	110.12.31
母公司	\$-	\$346

(5) 應付帳款－關係人

	111.12.31	110.12.31
母公司	\$-	\$698

(6) 其他應付款－關係人

	111.12.31	110.12.31
母公司	\$600	\$700
關聯企業	179	1,075
合計	\$779	\$1,775

(7) 營業費用

	科目明細	111年度	110年度
母公司	檢驗費	\$27	\$7
關聯企業	加工費	2	-
關聯企業	其他費用	1,671	59
關聯企業	雜項購置	64	32
關聯企業	修繕費	20	-
關聯企業	職工福利	52	-
關聯企業	租金支出	2,785	-
合計		<u>\$4,621</u>	<u>\$98</u>

(8) 本集團民國一一一及一一〇年度向關係人承租廠房交易如下：

A. 租金支出

關係人名稱	租賃標的物	租賃起訖日期	租金總額	每月租金及租金收付方式
<u>111.1.1-111.12.31</u>				
本公司之主要管理階層	桃園市桃園區中正路1351號13樓	106.08.01~111.07.31	\$658 (註)	每月租金 329 仟元，每月 5 日前支付。
<u>110.1.1-110.12.31</u>				
本公司之主要管理階層	桃園市桃園區中正路1351號13樓	106.08.01~111.07.31	\$3,946	每月租金 329 仟元，每月 5 日前支付。

註：游素冠自民國111年2月25日後已非本公司之主要管理階層，故與關係人之租金總額僅計算至2月份。

B. 使用權資產

	111.12.31	110.12.31
本公司之主要管理階層	<u>\$-</u>	<u>\$2,186</u>

C.截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，因租賃交易所發生之租賃負債餘額如下：

	111.12.31	110.12.31
本公司之主要管理階層	\$-	\$2,280

D.租賃負債之利息費用

	111.12.31	110.12.31
本公司之主要管理階層	\$-	\$115

(9)本集團於民國一一一及一一〇年度銷售關係人所收取之樣品收入金額分別為0元及299仟元。

(10)財產之交易

	取得價款	
	111年度	110年度
關聯企業	\$260	\$1,571

(11)本集團主要管理階層之獎酬

	111年度	110年度
短期員工福利	\$31,389	\$25,409
退職後福利	993	880
合計	\$32,382	\$26,289

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	111.12.31	110.12.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產	\$4,877	\$4,796	遠期外匯合約之保證金
土 地	80,171	80,171	長期借款
房屋及建築	207,316	220,609	長期借款
小 計	\$292,364	\$305,576	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此情形。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具之種類

金融資產

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
強制透過損益按公允價值衡量	\$4,591	\$2,053
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	3,858	4,880
按攤銷後成本衡量之金融資產(註)	<u>1,655,852</u>	<u>1,399,401</u>
合 計	<u>\$1,664,301</u>	<u>\$1,406,334</u>

金融負債

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$-	\$106,880
應付款項(含關係人)	628,987	794,297
長期借款(含一年內到期)	249,896	301,236
租賃負債(含關係人)	31,528	55,530
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
強制透過損益按公允價值衡量	<u>1,110</u>	<u>77</u>
合 計	<u>\$911,521</u>	<u>\$1,258,020</u>

註：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)及其他應收款(含關係人)。

2.財務風險管理目的與政策

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

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

3.市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

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

匯率風險

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

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，基於前述自然避險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

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

當新台幣對美金升值/貶值1%時，對本集團於民國一一一及一一〇年度之損益將分別減少/增加8,206仟元及6,099仟元。

當新台幣對人民幣升值/貶值1%時，對本集團於民國一一一及一一〇年度之損益將分別增加/減少636仟元及1,912仟元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。

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

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資及浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降1%，對本公司於民國一一一及一一〇年度之損益將分別減少/增加95仟元及144仟元。

權益價格風險

本集團持有未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之未上市櫃權益證券，主係透過其他綜合損益按公允價值衡量類別。本集團藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

其他權益工具或與權益工具連結之衍生工具之公允價值層級屬第一等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二.9。

4.信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本集團截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，前十大客戶應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別為85.93%及81.92%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

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

5. 流動性風險管理

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

非衍生金融負債合併借款

	短於一年	一至兩年	二至三年	三年以上	合計
<u>111.12.31</u>					
應付款項	\$628,987	\$-	\$-	\$-	\$628,987
租賃負債(含關係人)	21,156	8,208	285	3,104	32,753
長期借款(含一年內到期部分)	55,640	54,658	51,756	101,928	263,982
<u>110.12.31</u>					
借款	\$107,019	\$-	\$-	\$-	\$107,019
應付款項	794,297	-	-	-	794,297
租賃負債(含關係人)	26,028	20,729	7,919	3,222	57,898
長期借款(含一年內到期部分)	54,710	54,071	53,433	151,148	313,362

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一一年度之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
111.1.1	\$106,880	\$301,236	\$55,530	\$463,646
現金流量	(107,803)	(51,340)	(25,445)	(184,588)
非現金之變動				
其他	923	-	1,443	2,366
111.12.31	\$-	\$249,896	\$31,528	\$281,424

民國一一〇年度之負債之調節資訊：

	短期借款	存入保證金	長期借款	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
110.1.1	\$42,525	\$270	\$-	\$23,260	\$66,055
現金流量	(164,740)	(272)	181,496	(15,553)	931
非現金之變動					
子公司首次併入影響數	230,400	2	119,740	474	350,616
本期新增	-	-	-	48,844	48,844
其他	(1,305)	-	-	(1,495)	(2,800)
110.12.31	\$106,880	\$-	\$301,236	\$55,530	\$463,646

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

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

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 無活絡市場交易之權益工具(例如，未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。
- C. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債，公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及負債之帳面金額趨近於公允價值。

(3)金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8.衍生工具

本集團截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。遠期外匯合約如下：

項目	合約金額(仟元)	期間
111.12.31		
遠期外匯合約	USD23,225	111年9月29日至112年3月31日
項目	合約金額	期間
110.12.31		
遠期外匯合約	USD 19,250	110年10月26日至111年3月15日

9.公允價值層級

(1)公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2)公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產之公允價值層級資訊列示如下：

民國一〇一年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之 金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$4,591	\$-	\$4,591
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具	\$-	\$-	\$3,858	\$3,858
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之 金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$1,110	\$-	\$1,110

民國一〇〇年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之 金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$2,053	\$-	\$2,053
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具	\$-	\$-	\$4,880	\$4,880
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之 金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$77	\$-	\$77

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一一及一一〇年間，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團民國一一一年度重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節表列示如下：

	<u>資產</u>
	<u>透過其他綜合損益按</u>
	<u>公允價值衡量</u>
111年1月1日	\$4,880
111年度帳列其他綜合損益	(1,022)
111年12月31日	<u>\$3,858</u>

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

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

民國一一一年十二月三十一日：

	<u>重大</u>	<u>輸入值與</u>	<u>輸入值與公允價值</u>			
	<u>評價技術</u>	<u>不可觀察輸入值</u>	<u>量化資訊</u>	<u>公允價值關係</u>	<u>關係之敏感度</u>	<u>分析價值關係</u>
金融資產： 透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產 股票	市場法	缺乏流通性折價	30.00%	缺乏流通性之 程度越高，公 允價值估計數 越低	當缺乏流通性之百分 比上升(下降) 1%，對 本公司權益將減少/增 加37仟元	

民國一一〇年十二月三十一日：

	評價技術	重大	量化資訊	輸入值與	輸入值與公允價值
		不可觀察輸入值		公允價值關係	關係之敏感度
金融資產：					
透過其他綜合					
損益按公允					
價值衡量之					
金融資產					
股票	市場法	缺乏流通性折價	30.00%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性之百分比上升(下降) 1%，對本公司權益將減少/增加25千元

10.具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	金額單位：仟元		
	111.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$34,197	30.73	\$1,050,866
人民幣	\$18,436	4.4057	\$81,224
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$7,362	30.73	\$226,220
人民幣	\$32,933	4.4057	\$145,093

	110.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$35,373	27.68	\$979,102
人民幣	\$16,702	4.3454	\$72,576
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$13,229	27.68	\$366,182
人民幣	\$60,915	4.3454	\$264,699

貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益：

	111年度	110年度
美金	\$19,861	\$(11,025)
其他	335	(150)
合計	\$20,196	\$(11,175)

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

11. 資本管理

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

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

1.對他人資金融通者：無。

2.為他人背書保證者：無。

3.期末持有有價證券者(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：附表一。

4. 本期累積買進、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者：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表二。
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者：無。
9. 從事衍生工具交易：詳附註十二.8。
10. 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表五。

(二)轉投資事業相關資訊：

1. 對被投資公司具有重大影響力或控制能力時，應揭露被投資公司之相關資訊(不包含大陸被投資公司)：附表三。
2. 對被投資公司具有控制能力時，應揭露被投資公司相關資訊：
 - (1) 對他人資金融通者：無。
 - (2) 為他人背書保證者：無。
 - (3) 期末持有有價證券者(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：無。
 - (4) 本期累積買進、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者：無。
 - (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 - (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 - (7) 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表四。

(8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表五。

(9) 從事衍生性工具交易：詳附註十二.8。

矽瑪科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(三)大陸投資資訊之揭露：

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

單位：新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益	本期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額
					匯出	收回									
葳統科技(深圳)有限公司	生產電子連接器、塑膠五金件、電源插座	\$191,437 (註三)	(註一)	\$141,375	\$-	\$-	\$141,375	\$(17,462) (註三)	100%	\$(17,462) (註二)	\$180,757 (註三)	\$-	\$257,755	\$307,187	\$1,495,635
無錫光雲通信科技有限公司	高速光學式傳輸線纜與模塊產品技術研發之業務	\$137,336 (註三)	(註一)	\$95,099	\$-	\$-	\$95,099	\$(5,767) (註三)	51.18%	\$2,952 (註二)	\$12,125 (註三)	\$-			

碩瑪科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：投資損益認列基礎為：經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。

註三：本表相關數字應以新台幣列示。

註四：於編製合併報表時業已沖銷。

- 2.進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：請參閱附表五。
- 3.銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：請參閱附表五。
- 4.金額及其所產生損益：無。
- 5.票據背書及保證或提供擔保之期末餘額：無。
- 6.資金融通之最高餘額、期末餘額利率區間及當期利息總額：無。
- 7.其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務提供或收受等：請參閱附表七。
- 8.上述有關本公司及矽瑪企業(香港)有限公司、同星科技股份有限公司、無錫光雲通訊科技有限公司、葳統科技(深圳)有限公司及Simula Technology Corp.間交易於編製合併財務報表時業已沖銷，請參閱附表七。

(四)主要股東資訊

主要股東名稱	持有股數	持股比例
佳世達科技股份有限公司	30,000,000	37.51 %
達利貳投資股份有限公司	5,500,000	6.87 %
達利投資股份有限公司	5,390,000	6.73 %

十四、部門資訊

- 1.本公司及其子公司主要收入來自於銷售連接器(線)等電子產品，經管理階層判斷本公司及其子公司係屬單一營運部門。

1. 地區別資訊：

(1) 來自外部客戶收入：

	111 年度	110 年度
美 國	\$2,049,634	\$1,253,681
中 國	577,240	586,682
澳 洲	376,811	144,774
荷 蘭	357,102	297,309
加 拿 大	227,299	92,596
英 國	194,942	92,570
香 港	171,991	191,387
其 他	276,005	409,488
合 計	<u>\$4,231,024</u>	<u>\$3,068,487</u>

(2) 非流動資產：

	111.12.31	110.12.31
台 灣	\$1,130,591	\$1,200,432
中國大陸	186,288	230,381
美 國	4,499	6,828
合 計	<u>\$1,321,378</u>	<u>\$1,437,641</u>

3. 重要客戶資訊：本公司及子公司來自外部客戶之銷貨收入佔本公司及子公司營業收入淨額 10% 以上者如下：

	111 年度	110 年度
A 客戶	\$1,738,585	\$1,014,961
B 客戶	592,342	註
合 計	<u>\$2,330,927</u>	<u>\$1,014,961</u>

註：民國一一〇年度對B客戶之銷貨收入淨額未達本公司營業收入淨額10%以上，故擬不予揭露。

矽瑪科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十者
民國一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形(註)		交易條件與一般交易不同之情形		應收(付)票據、帳款(註)		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	
矽瑪科技股份有限公司	威統科技(深圳)有限公司	本公司之曾孫公司	進貨 \$325,702	39.99%	月結60天	因向其他廠商採購相同商品情形極少，故其交易價格無法合理比較	一般廠商為月結30-120天之電匯	\$(6,164)	7.26%
矽瑪科技股份有限公司	矽瑪企業有限公司	本公司之孫公司	進貨 \$384,386	47.19%	月結60天	因向其他廠商採購相同商品情形極少，故其交易價格無法合理比較	一般廠商為月結30-120天之電匯	\$(49,414)	58.17%
矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	本公司之子公司	(銷貨) \$119,471	10.65%	月結60天	與一般客戶相當	非關係人為月結30-120天	\$29	0.02%

註：於編制合併財務報表時業已沖銷。

矽瑪科技股份有限公司及子公司
具有重大影響力或控制能力之被投資公司相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國一一年十二月三十一日

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		股數	期末持有		帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期末	去年年底		比率	金額				
矽瑪科技股份有限公司	股票： ASPIRE ASIA INC.	英屬維京群島	控股公司	\$286,764	\$286,764	9,402,560	100%	\$142,565	\$(10,891)	\$(10,737) (註1及註3)	本公司之子公司	
矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	美國	北美地區銷售業務	\$15,699	\$15,699	500,000	100%	\$42,177	\$8,087	\$8,087 (註3)	本公司之子公司	
矽瑪科技股份有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	香港	控股公司	\$187,625	\$187,625	50,500,000	52.31%	\$143,342	\$(16,649)	\$(8,710) (註3)	本公司之孫公司	
矽瑪科技股份有限公司	同星科技股份有限公司	台灣	電腦及其週邊設備製造業	\$983,858	\$983,858	32,000,571	59.35%	\$1,128,656	\$333,344	\$167,733 (註2及註3)	本公司之子公司	
矽瑪科技股份有限公司	巨機實業股份有限公司	台灣	銷售電子材料相關產品	\$15,029	\$15,029	645,000	23.33%	\$-	\$(6,710)	\$(947)	本公司之投資公司	
ASPIRE ASIA INC.	ASPIRE ELECTRONICS CORP.	薩摩亞國	控股公司	\$95,099	\$95,099	2,187,690	95.10%	\$12,130	\$(3,104)	\$(2,952) (註3)	本公司之孫公司	
ASPIRE ASIA INC.	矽瑪企業(香港)有限公司	香港	控股公司	\$181,726	\$181,726	46,033,370	47.69%	\$130,663	\$(16,649)	\$(7,939) (註3)	本公司之孫公司	

註1：包括認列投資損失(10,891)仟元，本期末實現逆流交易銷貨毛利(302)仟元及已實現逆流交易銷貨毛利456仟元。

註2：包括認列投資利益197,830仟元及股權淨值差異攤提數(30,097)仟元。

註3：於編製合併財務報表時業已沖銷。

矽瑪科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十者

民國一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形		交易條件與一般交易不同之情形		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	授信期間		餘額
威統科技(深圳)有限公司	矽瑪科技股份有限公司	本公司之最終母公司	(銷)貨 \$325,702	39.08%	月結60天	與一般客戶相當	非關係人為 月結30-120天	\$6,164	5.62%	註
威統科技(深圳)有限公司	矽瑪企業有限公司	本公司之母公司	(銷)貨 \$367,891	44.14%	月結60天	與一般客戶相當	非關係人為 月結30-120天	\$51,561	47.00%	註
矽瑪企業有限公司	威統科技(深圳)有限公司	本公司之子公司	進貨 \$367,891	100.00%	月結60天	無其他廠商可供比較	無其他廠商可供比較	\$(51,561)	100.00%	註
矽瑪企業有限公司	矽瑪科技股份有限公司	本公司之最終母公司	(銷)貨 \$384,386	100.00%	月結60天	無其他客戶可供比較	無其他客戶可供比較	\$49,414	100.00%	註
Simula Technology Corp.	矽瑪科技股份有限公司	本公司之母公司	進貨 \$119,471	80.11%	月結60天	無其他廠商可供比較	無其他廠商可供比較	\$(29)	1.06%	註

註：於編製合併財務報表時業已沖銷。

矽瑪科技股份有限公司及子公司
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)
母子公司間業務關係及重要交易往來情形

附表五
單位：新台幣/人民幣 仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之比率(註三)
				金額	交易條件	金額	
民國一一年度	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	其他應付款	即期付款	\$1,304	0.04%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	推廣費用	即期付款	19,847	0.47%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	應收帳款	月結60天	29	-
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	銷貨	月結60天	119,471	2.82%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	其他應收款	月結60天	67	-
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	其他收入	月結60天	276	0.01%
0	矽瑪科技股份有限公司	同星科技股份有限公司	1	銷貨	月結90天	1,143	0.03%
0	矽瑪科技股份有限公司	同星科技股份有限公司	1	應收帳款	月結90天	145	-
0	矽瑪科技股份有限公司	同星科技股份有限公司	1	進貨	月結30天	2,082	0.05%
0	矽瑪科技股份有限公司	同星科技股份有限公司	1	其他應付款	月結30天	29	-
0	矽瑪科技股份有限公司	同星科技股份有限公司	1	其他費用	月結30天	28	-
0	矽瑪科技股份有限公司	同星科技股份有限公司	1	進貨	月結60天	325,702	7.76%
0	矽瑪科技股份有限公司	藏統科技(深圳)有限公司	1	其他應收款	月結60天	36,003	1.01%
0	矽瑪科技股份有限公司	藏統科技(深圳)有限公司	1	應付帳款	月結60天	6,164	0.17%
0	矽瑪科技股份有限公司	藏統科技(深圳)有限公司	1	技術服務收入	月結60天	22,607	0.53%
0	矽瑪科技股份有限公司	藏統科技(深圳)有限公司	1	銷貨	月結60天	109,011	2.58%
0	矽瑪科技股份有限公司	藏統企業(香港)有限公司	1	應付帳款	月結60天	49,414	1.39%
0	矽瑪科技股份有限公司	藏統企業(香港)有限公司	1	進貨	月結60天	384,387	9.08%
1	藏統科技(深圳)有限公司	Simula Technology Corp.	3	應收帳款	月結60天	611	0.08%
1	藏統科技(深圳)有限公司	Simula Technology Corp.	3	銷貨	月結60天	6,709	0.70%
1	藏統科技(深圳)有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	2	應付帳款	月結60天	4,362	0.54%
1	藏統科技(深圳)有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	2	應收帳款	月結60天	11,703	1.45%
1	藏統科技(深圳)有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	2	銷貨	月結60天	83,064	8.70%
1	藏統科技(深圳)有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	2	其他應收款	月結60天	662	0.08%

註一：母公司及子公司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。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

註三：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

附錄二、最近年度個體財務報表及會計師查核報告

會計師查核報告

矽瑪科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

矽瑪科技股份有限公司民國一一一年十二月三十一日及民國一一〇年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一一一年一月一日至十二月三十一日及民國一一〇年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，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，足以允當表達矽瑪科技股份有限公司民國一一一年十二月三十一日及民國一一〇年十二月三十一日之個體財務狀況，暨民國一一一年一月一日至十二月三十一日及民國一一〇年一月一日至十二月三十一日之個體財務績效與個體現金流量。

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財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與矽瑪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，對矽瑪科技股份有限公司民國一一一年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列

矽瑪科技股份有限公司民國一一一年度營業收入為新台幣1,122,031仟元。由於矽瑪科技股份有限公司製造及買賣連接器等電子零組件，銷售地點涵蓋台灣、中國大陸及歐美地區等多國市場，且與不同客戶之銷售訂單或合約中包含多種不同的交易條件，需針對客戶訂單或合約文件判斷並決定履約義務及其滿足之時點，致收入之認列存有顯著風險，因此本會計師決定為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括(但不限於)評估銷售模式下履約義務相關收入認列時點會計政策之適當性，評估及測試銷售循環中與履約義務收入認列時點攸關之內部控制有效性，執行交易細項測試，包括取得客戶原始訂單或合約文件，檢視交易條件是否與履約義務收入認列時點一致，並執行資產負債表日前後一段期間之收入認列截止點測試及期後測試有無重大銷貨退回及折讓之情形等查核程序。本會計師亦考量個體財務報表附註六中，有關營業收入揭露之適當性。

存貨評價(含採權益法投資之被投資公司部分)

矽瑪科技股份有限公司之存貨評價損失(含採權益法投資之被投資公司之存貨)影響財務報表，係屬重大；且由於其存貨係為電子產品連接器，連接器技術及相關應用產品之快速變化，經常產生存貨跌價、呆滯或過時之情形，備抵存貨跌價及呆滯損失之提列政策之適當性、乃至於備抵存貨跌價及呆滯損失金額之估計，係為涉及管理階層重大判斷之事項，本會計師因此決定此為關鍵查核事項。本會計師之查核程序包括(但不限於)評估存貨呆滯及跌價損失提列政策之適當性，針對實際存貨報廢損失率及存貨期後售出情形進行評估等，測試存貨庫齡之正確性，包括取得進銷存明細，檢視原料領用及商品銷售情況，並分析存貨庫齡變動情況，此外，亦於期末執行觀察存貨盤點程序，以觀察存貨的存在性並檢視存貨目前使用的狀態。

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矽瑪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矽瑪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。

矽瑪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，惟其目的非對矽瑪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，以及使矽瑪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矽瑪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。本會計師負責公司查核案件之指導、監督及執行，並負責形成公司查核意見。

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

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

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對矽瑪科技股份有限公司民國一一一年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(110)金管證審字第 1100352201 號

(87)台財證(六)第 65315 號

陳國帥 陳國帥



會計師：

洪茂益 洪茂益



中華民國一一二年二月二十一日

民國一〇一一年十二月三十一日及民國一〇一〇年十二月三十一日
(金額均以新台幣千元為單位)

代碼	資 產		一一〇一年十二月三十一日		一〇一〇年十二月三十一日	
	會計項目	附註	金額	%	金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$244,890	11.68	\$242,773	11.25
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產	四及六.2	2,361	0.11	512	0.02
1170	應收帳款淨額	四、六.3及六.16	166,364	7.93	311,911	14.46
1180	應收帳款－關係人淨額	四、六.3、六.16及七	1,344	0.07	13,631	0.63
1200	其他應收款	七	1,048	0.05	1,517	0.07
1210	其他應收款－關係人	四及六.4	36,070	1.72	47,008	2.18
130x	存貨		24,835	1.18	18,202	0.84
1410	預付款項		3,619	0.17	7,033	0.33
1470	其他流動資產		105	0.01	391	0.02
11xx	流動資產合計		480,636	22.92	642,978	29.80
	非流動資產					
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	四及六.5	3,858	0.18	4,880	0.23
1550	採用權益法之投資	四及六.6	1,456,740	69.46	1,341,607	62.19
1600	不動產、廠房及設備	四、六.7及七	142,588	6.80	153,394	7.11
1755	使用權資產	四、六.17及七	216	0.01	5,173	0.24
1780	無形資產	四及六.8	2,054	0.10	2,557	0.12
1840	遞延所得稅資產	四及六.21	2,813	0.13	4,229	0.19
1915	預付設備款	七	8,195	0.39	1,300	0.06
1920	存出保證金		137	0.01	1,273	0.06
15xx	非流動資產合計		1,616,601	77.08	1,514,413	70.20
1xxx	資產總計		\$2,097,237	100.00	\$2,157,391	100.00

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：黃漢州



經理人：胡若堯

會計主管：黃拓文





漢州投資管理股份有限公司
 個體資產負債表
 民國一〇一一年十二月三十一日
 (金額單位:新台幣千元)

民國一〇一一年十二月三十一日

代碼	會計項目	附註	一〇一〇年十二月三十一日		一〇一一年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	負債及權益					
	流動負債					
2100	短期借款	六.9	\$-	-	\$106,880	4.95
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債	四及六.10	102	-	28	-
2130	合約負債	四及六.15	2,139	0.10	10,071	0.47
2170	應付帳款		10,989	0.53	36,797	1.71
2180	應付帳款-關係人	七	55,578	2.65	88,538	4.10
2200	其他應付款	六.11	90,811	4.33	101,844	4.72
2220	其他應付稅項-關係人	七	2,099	0.10	3,651	0.17
2230	本期所得稅負債	四及六.21	21,535	1.03	26,794	1.24
2281	租賃負債	四及六.17	227	0.01	2,739	0.13
2282	租賃負債-關係人	四、六.17及七	-	-	2,280	0.11
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六.12	40,000	1.91	40,000	1.85
2399	其他流動負債		898	0.04	882	0.04
21xx	流動負債合計		224,378	10.70	420,504	19.49
	非流動負債					
2540	長期借款	六.12	110,000	5.24	150,000	6.95
2570	遞延所得稅負債	四及六.21	452	0.02	97	-
2581	租賃負債	四及六.17	-	-	345	0.02
2640	淨確定福利負債	四及六.13	2,938	0.15	10,020	0.47
25xx	非流動負債合計		113,390	5.41	160,462	7.44
2xxx	負債總計		337,768	16.11	580,966	26.93
31xx	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本					
3110	普通股股本	六.14	799,729	38.13	799,729	37.07
3200	資本公積	六.14	551,718	26.30	551,718	25.57
3300	保留盈餘	六.14				
3310	法定盈餘公積		93,144	4.44	82,080	3.81
3320	特別盈餘公積		27,425	1.31	26,375	1.22
3350	未分配盈餘		297,334	14.18	143,948	6.67
	保留盈餘合計		417,903	19.93	252,403	11.70
3400	其他權益		(9,881)	(0.47)	(27,425)	(1.27)
3xxx	權益總計		1,759,469	83.89	1,576,425	73.07
	負債及權益總計		\$2,097,237	100.00	\$2,157,391	100.00

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：黃漢州



經理人：胡若堯



會計主管：黃拓文



碩程科技股份有限公司
 個體綜合損益表

民國一〇一一年一月至十二月三十一日
 及民國一〇一〇年一月至十二月三十一日
 (金額係每股盈餘外幣仟元為單位)

代碼	會計項目	一一〇年度		一一〇年度	
		金額	%	金額	%
4000	營業收入	\$1,122,031	100.00	\$1,305,242	100.00
5000	營業成本	(861,165)	(76.75)	(981,136)	(75.17)
5900	營業毛利	260,866	23.25	324,106	24.83
6000	營業費用	(74,053)	(6.60)	(76,047)	(5.83)
6100	推銷費用	(86,448)	(7.70)	(103,276)	(7.91)
6200	管理費用	(37,031)	(3.30)	(50,630)	(3.88)
6300	研究發展費用	-	-	(200)	(0.02)
6450	預期信用減損損失	(197,532)	(17.60)	(230,153)	(17.64)
6900	營業費用合計	63,334	5.65	93,953	7.19
7000	營業外收入及支出	386	0.03	431	0.03
7100	利息收入	32,965	2.94	33,782	2.59
7010	其他收入	18,854	1.68	(5,851)	(0.45)
7020	其他利益及損失	(2,821)	(0.25)	(2,496)	(0.19)
7050	財務成本	155,426	13.85	13,974	1.07
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	204,810	18.25	39,840	3.05
7900	營業外收入及支出合計	268,144	23.90	133,793	10.24
7950	稅前淨利	(18,909)	(1.69)	(22,577)	(1.73)
8000	所得稅費用	249,235	22.21	111,216	8.51
8300	其他綜合損益	-	-	-	-
8310	不重分類至損益之項目	-	-	-	-
8311	確定福利計畫之再衡量數	7,096	0.63	(573)	(0.04)
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	(1,022)	(0.09)	-	-
8360	後續可能重分類至損益之項目	-	-	-	-
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	7,708	0.69	980	0.09
8500	本期其他綜合損益(稅後淨額)	13,782	1.23	407	0.05
	本期綜合損益總額	\$263,017	23.44	\$111,623	8.56
9750	每股盈餘(元)				
9710	基本每股盈餘	\$3.12		\$1.39	
9850	稀釋每股盈餘				
9810	繼續經營單位淨利	\$3.09		\$1.39	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：黃漢州

經理人：胡若堯

會計主管：黃拓文





新竹新竹化學工業股份有限公司
 民國一一一年十二月三十一日
 及民國一一〇年十二月三十一日
 (金額均以新台幣為單位)

代碼	項 目	股本	資本公積	保 留 盈 餘		其他權益項目			權益總額
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產(負債)之實現評價(損)益	
A1	民國110年1月1日餘額	3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3XXX
	盈餘指撥及分配：	\$799,729	\$570,361	\$76,158	\$26,375	\$59,220	\$(14,537)	\$(13,868)	\$1,503,438
B1	提列法定盈餘公積			5,922		(5,922)			-
B5	普通股現金股利					(19,993)			(19,993)
C7	其他資本公積變動：		1,350						1,350
C15	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		(19,993)						(19,993)
D1	資本公積配發現金股利					111,216	980		111,216
D3	民國110年1月1日至12月31日淨利					(573)	980		407
D5	民國110年1月1日至12月31日其他綜合損益					110,643	980		111,623
Z1	民國110年1月1日至12月31日綜合損益總額			82,080	26,375	143,948	(13,557)	(13,868)	1,576,425
	民國110年12月31日餘額	799,729	551,718	11,064	1,050	(11,064)			-
B1	盈餘指撥及分配：					(1,050)			-
B3	提列法定盈餘公積					(79,973)			(79,973)
B5	提列特別盈餘公積					249,235			249,235
D1	普通股現金股利					7,096	7,708	(1,022)	13,782
D3	民國111年1月1日至12月31日淨利					256,331	7,708	(1,022)	263,017
D5	民國111年1月1日至12月31日其他綜合損益					(10,858)			-
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具					\$297,334	\$(5,849)	\$(4,032)	\$1,759,469
Z1	民國111年12月31日餘額	\$799,729	\$551,718	\$93,144	\$27,425	\$297,334	\$(5,849)	\$(4,032)	\$1,759,469

(請參閱個體財務報表附註)



董事長：黃漢州



經理人：胡若堯



會計主管：黃拓文

矽瑪科技股份有限公司
個體財務報告附註
民國一一一年一月一日至十二月三十一日
及民國一一〇年一月一日至十二月三十一日
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

矽瑪科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國九十二年十二月十五日核准設立，主要經營各類電子零組件製造、電子材料批發、產品設計及國際貿易。本公司股票於民國九十七年九月十六日經櫃檯買賣中心證櫃審字第〇九七〇〇二五〇二一號函核准上櫃，其註冊地及主要營運據點位於桃園市桃園區中正路1351號14樓。

佳世達科技股份有限公司為本公司之母公司。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國一一一及一一〇年度之個體財務報告業經董事會於民國一一二年二月二十一日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1.首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一一年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本公司尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
1	揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
2	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國112年1月1日
3	與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅(國際會計準則第12號之修正)	民國112年1月1日

(1) 揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)

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

(2) 會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)

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

(3) 與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅(國際會計準則第12號之修正)

此修正係限縮國際會計準則第12號「所得稅」第15及24段中有關遞延所得稅認列豁免之範圍，使該豁免不適用於原始認列時產生相同金額之應課稅及可減除暫時性差異之交易。

以上國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國112年1月1日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正準則或解釋，本公司評估新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本公司未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
1	國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正－投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國113年1月1日
4	售後租回中之租賃負債(國際財務報導準則第16號之修正)	民國113年1月1日
5	合約中之非流動負債(國際會計準則第1號之修正)	民國113年1月1日

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

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

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

(2) 國際財務報導準則第17號「保險合約」

此準則提供保險合約全面性之模型，含括所有會計相關部分(認列、衡量、表達及揭露原則)，準則之核心為一般模型，於此模型下，原始認列以履約現金流量及合約服務邊際兩者之合計數衡量保險合約群組；於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供具直接參與特性合約之特定適用方法(變動收費法)；及短期合約之簡化法(保費分攤法)。

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

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)

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

(4) 售後租回中之租賃負債 (國際財務報導準則第16號之修正)

此係針對國際財務報導準則第16號「租賃」賣方兼承租人於售後租回交易增加額外會計處理以增進準則之一致適用。

(5) 合約中之非流動負債(國際會計準則第1號之修正)

此修正係增進企業提供有關長期債務合約之資訊。說明對於報導期間後十二個月須遵守之合約約定，不影響該等負債於報導期間結束日分類為流動或非流動。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本公司評估前述新公布或修正準則、或解對本公司並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一一一及一一〇年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則編製個體財務報告。依據證券發行人財務報告編製準則第21條規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。因此，投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

個體財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，個體財務報表均以新台幣仟元為單位。

3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新台幣表達。

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

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

- (1)為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2)適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3)構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

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

4.外幣財務報表之換算

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

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

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

5. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

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

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

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

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資(包括合約期間三個月內之定期存款)。

7. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

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

- A.管理金融資產之經營模式
- B.金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

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

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

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

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

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

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

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

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A.除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其利益或損失係認列於其他綜合損益
- B.除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至損益作為重分類調整
- C.以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利息，則認列於損益：
 - (a)如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本
 - (b)非屬前者，惟續後變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成本

此外，對於屬國際財務報導準則第9號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第3號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本公司對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本公司以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

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

衡量備抵損失之方法說明如下：

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

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

(3) 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

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

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

(4) 金融負債及權益工具

負債或權益之分類

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

權益工具

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

金融負債

符合國際財務報導準則第9號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

以攤銷後成本衡量之金融負債

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

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

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

(5) 金融資產及負債之互抵

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

8. 衍生工具

本公司所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之金融資產或金融負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債者，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

9. 公允價值衡量

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

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

主要或最有利市場必須是公司所能進入以進行交易者。

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

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

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

10.存貨

存貨按逐項比較之成本與淨變現價值孰低法評價。

成本指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本：

原物料—以實際進貨成本，採先進先出法

製成品及在製品—包括直接原料、人工及以正常產能分攤之固定製造費用，但不包含借款成本。

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

勞務提供係依據國際財務報導準則第15號之規定處理，非屬存貨範圍。

11.採用權益法之投資

本公司對子公司之投資係依據證券發行人財務報告編製準則第21條之規定，以「採用權益法之投資」表達並作必要之評價調整，以使個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。此等調整主要係考量投資子公司於合併財務報表依據國際會計準則第27號「合併財務報表」之處理及不同報導個體層級適用國際財務報導準則之差異，並借記或貸記「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」或「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」等科目。

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

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

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

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

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

本公司於每一報導期間結束日依國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之規定確認是否有客觀證據顯示對關聯企業之投資發生減損，若有減損之客觀證據，則本公司即依國際會計準則第36號「資產減損」之規定以關聯企業之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業之損益中。前述可回收金額如採用該投資之使用價值，本公司則依據下列估計決定相關使用價值：

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

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

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

12. 不動產、廠房及設備

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築：48～50年

機器設備：4～7年

辦公設備：3～5年

運輸設備：5年

其他設備：2～6年

租賃改良物：依租賃年限或耐用年限孰短者

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

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

13.租賃

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

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

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

公司為承租人

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

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

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

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

本公司於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

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

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

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

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

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

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

公司為出租人

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

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

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

14. 無形資產

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

無形資產之耐用年限區分為有限及非確定耐用年限。

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

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

無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

本公司無形資產會計政策彙總如下：

	專利權	電腦軟體
耐用年限	5年	3~5年
使用之攤銷方法	於專利權期間以直線法攤銷	於合約有效期間以直線法攤銷
內部產生或外部取得	外部取得	外部取得

15.非金融資產之減損

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

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

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

16.收入認列

本公司與客戶合約之收入主要係銷售商品，會計處理說明如下：

本公司製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為連結器，以合約敘明之價格為基礎認列收入，其餘銷售商品之交易，通常附有數量折扣(以特定期間累積銷售總額為基礎)。因此，收入以合約敘明之價格為基礎，並減除估計之數量折扣金額。本公司以累積經驗並採期望值估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之部分。

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

17. 退職後福利計畫

本公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與本公司完全分離，故未列入上開個體財務報表中。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

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

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

18. 所得稅

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

當期所得稅

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

未分配盈餘加徵百分之五營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

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

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

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

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

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

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

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

1. 估計及假設

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

(1) 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

(2) 退職後福利計畫

退職後福利計畫之確定福利成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率及預期薪資之增減變動等。對用以衡量確定福利成本與確定福利義務所使用假設之詳細說明請詳附註六.13。

(3) 所得稅

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

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。截至民國一一年十二月三十一日，有關本公司尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六.21。

(4)應收款項－減損損失之估計

本公司應收款項減損損失之估計係採用存續期間預計信用損失金額衡量，將依據合約可收取之合約現金流量(帳面金額)與預期收取之現金流量(評估前瞻資訊)兩者間差額之現值為信用損失，惟短期應收款之折現影響不重大，信用損失以未折現之差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失，請詳附註六.16。

(5)存貨之評價

存貨淨變現價值之估計值係考量存貨發生毀損、全部或部分過時或售價下跌等情況，以估計時可得之存貨預期變現金額之最可靠證據為之，請詳附註六.4。

六、重要會計項目之說明

1.現金及約當現金

	111.12.31	110.12.31
庫存現金及零用金	\$67	\$67
支票及活期存款	244,823	242,706
合 計	<u>\$244,890</u>	<u>\$242,773</u>

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產

	111.12.31	110.12.31
強制透過損益按公允價值衡量：		
未指定避險關係之衍生工具		
遠期外匯合約	\$-	\$-
透過損益按公允價值衡量之金融資產評 價調整	2,361	512
合 計	<u>\$2,361</u>	<u>\$512</u>

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
流 動	<u>\$2,361</u>	<u>\$512</u>
非 流 動	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供擔保之情事。

3. 應收帳款及應收帳款－關係人

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
應收帳款(總帳面金額)	\$166,702	\$312,449
減：備抵損失	(338)	(538)
小 計	<u>166,364</u>	<u>311,911</u>
應收帳款－關係人	1,344	13,631
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>1,344</u>	<u>13,631</u>
合 計	<u>\$167,708</u>	<u>\$325,542</u>

本公司之應收帳款未有提供擔保之情況。

本公司對客戶之授信期間通常為月結30天-120天。於民國一一一及一一〇年十二月三十一日之總帳面金額分別為168,046仟元及326,080仟元，民國一一一及一一〇年十二月三十一日之備抵損失相關資訊詳附註六.16，信用風險相關資訊請詳附註十二。

4. 存貨

111.12.31

項 目	備抵存貨跌價		存貨淨額
	存貨總額	及呆滯損失	
原 物 料	\$11,651	\$(1,976)	\$9,675
在 製 品	8,283	(746)	7,537
商 品	9,388	(1,765)	7,623
合 計	<u>\$29,322</u>	<u>\$(4,487)</u>	<u>\$24,835</u>

110.12.31

項 目	備抵存貨跌價 及呆滯損失		存貨淨額
	存貨總額		
原 物 料	\$4,432	\$(1,418)	\$3,014
在 製 品	4,665	(601)	4,064
商 品	12,290	(1,166)	11,124
合 計	<u>\$21,387</u>	<u>\$(3,185)</u>	<u>\$18,202</u>

(1) 本公司民國一一一及一一〇年度認列為費用之存貨成本分別為861,165仟元及981,136仟元，其中包括各期間費損，詳下表列示。

項 目	111年度	110年度
存貨跌價及呆滯損失	\$1,302	\$330
存貨報廢損失	1,500	-
合 計	<u>\$2,802</u>	<u>\$330</u>

(2) 前述存貨未有提供擔保之情事。

5. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	111.12.31	110.12.31
未上市櫃公司股票	<u>\$3,858</u>	<u>\$4,880</u>

本公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，未有提供擔保之情事。

本公司考量投資策略出售並除列部分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，除列相關資訊

	111年度
於除列日之公允價值	\$-
由其他權益轉列保留盈餘之處分之累積利益(損失)	(10,858)

6.採用權益法之投資

被投資公司名稱	111.12.31		110.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資子公司：				
ASPIRE ASIA INC.	\$142,565	100.00%	\$151,360	100.00%
Simula Technology Corp.	42,177	100.00%	30,231	100.00%
矽瑪企業(香港)有限公司	143,342	52.31%	150,145	52.31%
同星科技股份有限公司	1,128,656	59.35%	1,008,924	59.35%
小計	<u>1,456,740</u>		<u>1,340,660</u>	
投資關聯企業：				
巨機實業股份有限公司	6,322	23.33%	7,269	23.33%
減：累計減損	<u>(6,322)</u>		<u>(6,322)</u>	
小計	<u>-</u>		<u>947</u>	
合計	<u>\$1,456,740</u>		<u>\$1,341,607</u>	

(1)投資子公司

投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

本公司於民國一一〇年四月十二日以現金844,033仟元向同星科技股份有限公司原股東取得23,775,571股，並參與同星科技股份有限公司現金增資，以139,825仟元認購8,225,000股，共取得32,000,571股，持股比率為59.35%，並取得過半之董事席次，因而取得對該公司之控制，於具控制力日後開始併入合併個體。

(2) 投資關聯企業

本公司對巨機實業股份有限公司之投資並非重大，本公司民國一一一及一一〇年十二月三十一日投資巨機實業股份有限公司之彙總帳面金額分別為0仟元及947仟元，其彙總性財務資訊依所享有份額合計列示如下：

	111年度	110年度
繼續營業單位本期淨利(損)	\$ (947)	\$ (2,290)
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>\$ (947)</u>	<u>\$ (2,290)</u>

前述投資關聯企業於民國一一一及一一〇年十二月三十一日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情形。

7.不動產、廠房及設備

	土地	房屋 及建築	機器 設備	辦公 設備	運輸 設備	租賃 改良	其他 設備	合計
成本：								
111.1.1	\$83,973	\$57,848	\$46,069	\$6,392	\$4,094	\$4,668	\$39,893	\$242,937
增添	-	968	2,600	526	-	-	1,785	5,879
處分	(3,130)	(5,987)	(8,165)	(14)	(3,476)	-	(347)	(21,119)
其他變動	-	-	-	-	-	-	-	-
111.12.31	<u>\$80,843</u>	<u>\$52,829</u>	<u>\$40,504</u>	<u>\$6,904</u>	<u>\$618</u>	<u>\$4,668</u>	<u>\$41,331</u>	<u>\$227,697</u>
110.1.1	\$83,973	\$57,848	\$44,974	\$5,727	\$2,822	\$4,668	\$39,849	\$239,861
增添	-	-	1,095	665	1,852	-	2,156	5,768
處分	-	-	-	-	(580)	-	-	(580)
其他變動	-	-	-	-	-	-	(2,112)	(2,112)
110.12.31	<u>\$83,973</u>	<u>\$57,848</u>	<u>\$46,069</u>	<u>\$6,392</u>	<u>\$4,094</u>	<u>\$4,668</u>	<u>\$39,893</u>	<u>\$242,937</u>
折舊及減損：								
111.1.1	\$-	\$6,903	\$40,733	\$4,747	\$2,169	\$1,011	\$33,980	\$89,543
折舊	-	1,474	2,373	960	216	934	5,300	11,257
處分	-	(5,110)	(8,165)	(14)	(2,055)	-	(347)	(15,691)
其他變動	-	-	-	-	-	-	-	-
111.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$3,267</u>	<u>\$34,941</u>	<u>\$5,693</u>	<u>\$330</u>	<u>\$1,945</u>	<u>\$38,933</u>	<u>\$85,109</u>
110.1.1	\$-	\$5,445	\$38,647	\$3,982	\$2,131	\$78	\$27,505	\$77,788
折舊	-	1,458	2,086	765	502	933	6,674	12,418
處分	-	-	-	-	(464)	-	-	(464)
其他變動	-	-	-	-	-	-	(199)	(199)
110.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$6,903</u>	<u>\$40,733</u>	<u>\$4,747</u>	<u>\$2,169</u>	<u>\$1,011</u>	<u>\$33,980</u>	<u>\$89,543</u>
淨帳面金額：								
111.12.31	<u>\$80,843</u>	<u>\$49,562</u>	<u>\$5,563</u>	<u>\$1,211</u>	<u>\$288</u>	<u>\$2,723</u>	<u>\$2,398</u>	<u>\$142,588</u>
110.12.31	<u>\$83,973</u>	<u>\$50,945</u>	<u>\$5,336</u>	<u>\$1,645</u>	<u>\$1,925</u>	<u>\$3,657</u>	<u>\$5,913</u>	<u>\$153,394</u>

前述不動產、廠房及設備未有提供擔保之情事。

8.無形資產

	專利權	電腦軟體	合計
成本：			
111.1.1	\$314	\$5,650	\$5,964
增添－單獨取得	-	669	669
111.12.31	<u>\$314</u>	<u>\$6,319</u>	<u>\$6,633</u>
110.1.1	\$314	\$4,492	\$4,806
增添－單獨取得	-	1,158	1,158
到期除列	-	-	-
110.12.31	<u>\$314</u>	<u>\$5,650</u>	<u>\$5,964</u>
攤銷及減損：			
111.1.1	\$314	\$3,093	\$3,407
攤銷	-	1,172	1,172
111.12.31	<u>\$314</u>	<u>\$4,265</u>	<u>\$4,579</u>
110.1.1	\$314	\$2,083	\$2,397
攤銷	-	1,010	1,010
到期除列	-	-	-
110.12.31	<u>\$314</u>	<u>\$3,093</u>	<u>\$3,407</u>
淨帳面金額：			
111.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$2,054</u>	<u>\$2,054</u>
110.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$2,557</u>	<u>\$2,557</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	111年度	110年度
營業費用	<u>\$1,172</u>	<u>\$1,010</u>

9.短期借款

	利率區間(%)	111.12.31	110.12.31
無擔保銀行借款	0.67%~1.153%	\$-	\$106,880

本公司截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日，尚未使用之短期借款額度分別為503,650仟元及219,920仟元。

10.透過損益按公允價值衡量之金融負債

	111.12.31	110.12.31
強制透過損益按公允價值衡量：		
未指定避險關係之衍生工具		
遠期外匯合約	\$-	\$-
透過損益按公允價值衡量之		
金融負債評價調整	102	28
合 計	\$102	\$28
流 動	\$102	\$28
非 流 動	\$-	\$-

11.其他應付款

	111.12.31	110.12.31
應付員工福利	\$36,027	\$28,792
應付費用	53,576	72,571
應付設備款	1,208	481
合 計	\$90,811	\$101,844

12. 長期借款

本公司截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日長期借款明細如下：

債權人	111.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
臺灣中小企業銀行 信用借款	\$150,000	一年期定存機 動利率+ 年利 率0.41%	借款期間自 110 年 7 月 5 日至 115 年 7 月 5 日，每 3 個月攤還本金 10,000 仟 元。
減：一年內到期	<u>(40,000)</u>		
合 計	<u>\$110,000</u>		

債權人	110.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
臺灣中小企業銀行 信用借款	\$190,000	一年期定存機 動利率+ 年利 率 0.41%	借款期間自 110 年 7 月 5 日至 115 年 7 月 5 日，每 3 個月攤還本金 10,000 仟 元。
減：一年內到期	<u>(40,000)</u>		
合 計	<u>\$150,000</u>		

上述借款無擔保之情事。

13. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

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

本公司民國一一一及一一〇年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為4,092仟元及4,126仟元。

確定福利計畫

本公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。本公司依勞動基準法規定按月就薪資總額2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。另，本公司於每年年度終了前，估算前述勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額者，將於次年度三月底前一次提撥其差額。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一一一年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥141仟元。

截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於120年及119年到期。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	111年度	110年度
當期服務成本	\$102	\$99
淨確定福利負債(資產)之淨利息	66	32
合計	\$168	\$131

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	111.12.31	110.12.31
確定福利義務現值	\$8,989	\$17,996
計畫資產之公允價值	(6,051)	(7,976)
淨確定福利負債(資產)之帳列數	\$2,938	\$10,020

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
110.1.1	\$17,156	\$(7,685)	\$9,471
當期服務成本	99	-	99
利息費用(收入)	58	(26)	32
小計	157	(26)	131
確定福利負債/資產再衡量數：			
財務假設變動產生之精算損益	(558)	-	(558)
經驗調整	887	-	887
因人口統計假設變動所產生	354	-	354
確定福利資產再衡量數	-	(110)	(110)
小計	683	(110)	573
支付之福利	-	-	-
雇主提撥數	-	(155)	(155)
110.12.31	17,996	(7,976)	10,020
當期服務成本	102	-	102
利息費用(收入)	117	(51)	66
小計	219	(51)	168
確定福利負債/資產再衡量數：			
財務假設變動產生之精算損益	(721)	-	(721)
經驗調整	(5,763)	-	(5,763)
確定福利資產再衡量數	-	(612)	(612)
小計	(6,484)	(612)	(7,096)
支付之福利	(2,742)	2,742	-
雇主提撥數	-	(154)	(154)
111.12.31	\$8,989	\$ (6,051)	\$2,938

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	111.12.31	110.12.31
折現率	1.35%	0.67%
預期薪資增加率	2.00%	2.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	111年度		110年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加0.25%	\$-	\$(260)	\$-	\$(414)
折現率減少0.25%	270	-	432	-
預期薪資增加0.5%	539	-	846	-
預期薪資減少0.5%	-	(503)	-	(792)

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

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

14.權益

(1)普通股

本公司截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日，額定股本皆為1,200,000仟元，已發行股本皆為799,729仟元，每股面額均為10元，皆為79,972,945股。

(2)資本公積

	111.12.31	110.12.31
普通股發行溢價	\$545,978	\$545,978
認列子公司所有權益變動數	1,172	1,172
採用權益法認列關聯企業及合 資股權淨值之變動數	1,350	1,350
其他	3,218	3,218
合計	\$551,718	\$551,718

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

本公司於民國一一〇年八月十八日董事會決議通過，以民國一〇九年度財務報告之資本公積中屬超過票面金額發行股票所得之溢額項下共565,971仟元，依公司法第241條之規定，自資本公積發行股票溢價項下提撥現金19,993仟元，按配發基準日本公司股東名簿所載之各股東持股分配之。

(3) 盈餘分派及股利政策

A. 法定盈餘公積

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

B. 特別盈餘公積

本公司依金管會於民國一一〇年三月三十一日發布之金管證發字第1090150022號函令規定，就首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數(利益)於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列特別盈餘公積。嗣後本公司因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。

本公司截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，首次採用之特別盈餘公積金額均為26,375仟元。

C. 盈餘分派及股利政策

a. 盈餘分配

本公司年度總決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，擬具盈餘分配議案。前項盈餘分配案及特別股股利若以現金股利為之，則授權董事會決議並於股東會報告。

b.股利政策

本公司股利政策係配合科技產業成長特性及整體環境，同時兼顧穩健平衡之股利政策，並參酌獲利狀況、財務結構及未來發展等因素，年度總決算如有盈餘且當年度可分派盈餘達資本額2%時，股利分派應不低於當年度可分派盈餘之百分之十。盈餘之分派得依公司整體資本預算規劃進行，惟現金股利分派之比例不低於當年度發放股利總額之百分之十。

本公司得依公司法第二百四十一條規定以法定盈餘公積或資本公積配發新股或現金，前項若以現金方式為之則授權董事會決議並於股東會報告。

本公司於民國一一二年二月二十一日之董事會，擬議民國一一一年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案	每股股利(元)
	111 年度	111 年度
法定盈餘公積	\$24,547	
迴轉特別盈餘公積	(1,050)	
普通股現金股利(註)	199,932	\$2.5
合計	\$223,429	

本公司於民國一一一年六月十日之股東會，決議民國一一〇年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案	每股股利(元)
	110 年度	110 年度
法定盈餘公積	\$11,064	
特別盈餘公積	1,050	
普通股現金股利(註)	79,973	\$1
合計	\$92,087	

註：本公司董事會業經章程授權於民國一一一年二月二十五日決議通過民國一一〇年度普通股現金股利案。

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.18。

15.營業收入

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
客戶合約之收入		
商品銷售收入	<u>\$1,122,031</u>	<u>\$1,305,242</u>

本公司民國一一一及一一〇年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1)收入細分

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
銷售商品-單一部門	<u>\$1,122,031</u>	<u>\$1,305,242</u>
收入認列時點 於某一時點	<u>\$1,122,031</u>	<u>\$1,305,242</u>

(2)合約餘額

A.合約負債－流動

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
銷售商品	<u>\$2,139</u>	<u>\$10,071</u>

本公司民國一一一及一一〇年十二月三十一日合約負債餘額重大變動之說明如下：

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
期初餘額本期轉列收入	\$(8,646)	\$(10,381)
本期預收款增加(減少)(扣除本期發生並轉列收入)	714	9,988

(3)自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產：無。

16.預期信用減損損失(利益)

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
營業費用－預期信用減損損失		
應收帳款	<u>\$-</u>	<u>\$200</u>

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本公司之應收帳款皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一一及一一〇年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

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

111.12.31

	逾期天數						合 計
	未逾期	30天內	31-90天	91-120天	121-270天	271天以上	
總帳面金額	\$145,294	\$6,485	\$10,063	\$5,992	\$212	\$-	\$168,046
損失率	-%	-%	-%	-%	100%	-%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	(126)	(212)	-	(338)
帳面金額	\$145,294	\$6,485	\$10,063	\$5,866	\$-	\$-	\$167,708

110.12.31

	逾期天數						合 計
	未逾期	30天內	31-90天	91-120天	121-270天	271天以上	
總帳面金額	\$319,350	\$6,156	\$571	\$3	\$-	\$-	\$326,080
損失率	-%	5%	35%	100%	-%	-%	
存續期間預期信用損失	-	(336)	(199)	(3)	-	-	(538)
帳面金額	\$319,350	\$5,820	\$372	\$-	\$-	\$-	\$325,542

本公司民國一一一及一一〇年度之應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	<u>應收帳款</u>
111.1.1	\$538
增加(迴轉)金額	-
轉列催收款之備抵損失	(200)
因無法收回而沖銷	-
111.12.31	<u>\$338</u>
110.1.1	\$338
增加(迴轉)金額	200
提列減損損失	-
因無法收回而沖銷	-
110.12.31	<u>\$538</u>

17.租賃

本公司為承租人

本公司承租之資產，主係房屋及建築及運輸設備。各個合約之租賃期間介於3年至10年間。

租賃對本公司財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

(1)資產負債表認列之金額

A.使用權資產

使用權資產之帳面金額

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
房屋及建築	\$216	\$4,933
運輸設備	-	240
合 計	<u>\$216</u>	<u>\$5,173</u>

B.租賃負債

	111.12.31	110.12.31
租賃負債(含關係人)	\$227	\$5,364
流動	\$227	\$5,019
非流動	\$-	\$345

本公司民國一一一及一一〇年度租賃負債之利息費用請詳附註六.19 (3)財務成本；民國一一一及一一〇年十二月三十一日租賃負債之到期分析請詳附註十二.5 流動性風險管理。

(2)綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	111年度	110年度
房屋及建築	\$3,669	\$6,164
運輸設備	159	960
合計	\$3,828	\$7,124

(3)承租人與租賃活動相關之收益及費損

	111年度	110年度
短期租賃之費用	\$143	\$246
低價值資產租賃之費用(不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用)	464	209

截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，本公司承諾之短期租賃組合，與前述短期租賃費用相關之租賃標的類別並非類似，相關租賃承諾金額均為0元。

(4)承租人與租賃活動相關之現金流出

本公司於民國一一一及一一〇年度租賃之現金流出總額分別為4,618仟元及7,924仟元。

18.民國一一一及一一〇年度發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	111年度			110年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$-	\$ 75,425	\$ 75,425	\$-	\$ 81,287	\$ 81,287
勞健保費用	-	7,191	7,191	-	7,647	7,647
退休金費用	-	4,260	4,260	-	4,257	4,257
董事酬金	-	6,438	6,438	-	5,763	5,763
其他員工福利費用	-	33,210	33,210	-	28,556	28,556
折舊費用	5,300	9,785	15,085	-	19,542	19,542
攤銷費用	-	1,172	1,172	-	1,010	1,010

(1)本公司截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，員工人數分別為77人及86人，其中未兼任員工之董事人數分別為6人及6人。

(2)股票已在證券交易所上市或於證券櫃檯買賣中心上櫃買賣之公司，應增加揭露以下資訊：

- A.本年度及前一年度平均員工福利費用分別為 1,599 仟元及 1,573 仟元。
- B.本年度及前一年度平均員工薪資費用分別為 1,005 仟元及 1,050 仟元。
- C.平均員工薪資費用調整變動情形為(4.33)%。
- D.本公司已依規定設置審計委員會替代監察人，故未認列監察人酬勞。
- E.本公司薪資報酬政策：董事及經理人係參考同業通常水準，依其執行業務、承擔風險與其貢獻程度等依規定提撥；本公司員工則依據員工之學經歷背景、專業知識技術、專業年資經驗及個人績效表現來核定其薪資，亦根據營運狀況進行彈性變動薪酬發放，以適時激勵士氣並留任優秀員工；年度調薪則依員工之職等及考績分別擬訂薪資調整項目及金額。

(3)本公司於民國一一〇年八月十八日經股東會決議修訂章程前，依章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥不低於百分之五為員工酬勞及不高於百分之三為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。上述員工酬勞得以股票或現金為之，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司於民國一一〇年八月十八日經股東會決議修訂章程後，依章程規定，本公司年度如有獲利，應提撥百分之五至百分之二十為員工酬勞及不高於百分之一為董事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。上述員工酬勞得以股票或現金為之，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工。有關股東常會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一一一及一一〇年度依當年度獲利狀況，分別以6%及0.75%估列員工酬勞及董事酬勞，民國一一一年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為17,253仟元及2,157仟元；民國一一〇年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為8,609仟元及1,076仟元，其估列基礎係以當年度獲利狀況分派，前述金額帳列於薪資費用項下。

本公司於民國一一一年二月二十五日董事會決議以現金發放員工酬勞及董事酬勞分別為8,609仟元及1,076仟元。

本公司於民國一一二年二月二十一日董事會決議以現金發放員工酬勞及董事酬勞分別為17,253仟元及2,157仟元。

19.營業外收入及支出

(1)其他收入

	111年度	110年度
利息收入	\$386	\$431
租金收入	-	180
其他收入	32,965	33,602
合 計	<u>\$33,351</u>	<u>\$ 34,213</u>

(2)其他利益及損失

	111年度	110年度
淨外幣兌換(損)益	\$1,386	\$(4,331)
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	16,205	74
租賃修改利益	49	-
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	1,775	(890)
什項支出	(561)	(704)
合 計	<u>\$18,854</u>	<u>\$(5,851)</u>

(3)財務成本

	111年度	110年度
銀行借款之利息	\$2,769	\$2,252
租賃負債之利息	52	244
合計	\$2,821	\$2,496

20.其他綜合損益

民國一一一年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅費用	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$7,096	\$-	\$7,096	\$-	\$7,096
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之權益工具未 實現評價	(1,022)	-	(1,022)	-	(1,022)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	7,708	-	7,708	-	7,708
本期其他綜合損益合計	\$13,782	\$-	\$13,782	\$-	\$13,782

民國一一〇年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅費用	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	\$(573)	\$-	\$(573)	\$-	\$(573)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換 算之兌換差額	980	-	980	-	980
本期其他綜合損益合計	\$407	\$-	\$407	\$-	\$407

21. 所得稅

所得稅費用(利益)主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	111年度	110年度
當期所得稅費用(利益)：		
當期應付所得稅	\$18,664	\$23,549
以前年度之當期所得稅於本期之調整	(2,675)	(3,052)
未分配盈餘加徵	980	1,665
土地增值稅	169	-
遞延所得稅費用(利益)：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅利益	1,771	415
所得稅費用(利益)	<u>\$18,909</u>	<u>\$22,577</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	111年度	110年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$268,144</u>	<u>\$133,793</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$53,629	\$26,759
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	(35,464)	(4,555)
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	2,270	1,760
以前年度之當期所得總費用於本期之調整	(2,675)	(3,052)
土地增值稅	169	-
未分配盈餘加徵	980	1,665
認列於損益之所得稅費用(利益)合計	<u>\$18,909</u>	<u>\$22,577</u>

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一一一年度

	<u>期初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>期末餘額</u>
暫時性差異			
存貨跌價及呆滯損失	\$637	\$260	\$897
呆帳損失	562	316	878
兌換損益	15	260	275
減損損失	2,773	(2,252)	521
金融資產評價損益	(97)	(355)	(452)
未休假給付	242	-	242
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$(1,771)</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$4,132</u>		<u>\$2,361</u>

表達於資產負債表之資訊如下：

遞延所得稅資產	<u>\$4,229</u>	<u>\$2,813</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(97)</u>	<u>\$(452)</u>

民國一一〇年度

	<u>期初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>期末餘額</u>
暫時性差異			
存貨跌價及呆滯損失	\$571	\$66	\$637
呆帳損失	642	(80)	562
兌換損益	674	(659)	15
減損損失	2,693	80	2,773
金融資產評價損益	(275)	178	(97)
未休假給付	242	-	242
遞延所得稅(費用)/利益		<u>\$(415)</u>	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$4,547</u>		<u>\$4,132</u>

表達於資產負債表之資訊如下：

遞延所得稅資產	<u>\$4,822</u>	<u>\$4,229</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(275)</u>	<u>\$(97)</u>

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，本公司未認列之遞延所得稅資產合計分別為40,052仟元及37,782仟元。

所得稅申報核定情形

截至民國一一一年十二月三十一日，本公司之所得稅申報核定至民國一〇九年度。

22.每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於本公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

(1)基本每股盈餘

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股持有人之淨利(仟元)	<u>\$249,235</u>	<u>\$111,216</u>
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	<u>79,973</u>	<u>79,973</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$3.12</u>	<u>\$1.39</u>

(2)稀釋每股盈餘

	<u>111年度</u>	<u>110年度</u>
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	<u>\$249,235</u>	<u>\$111,216</u>
經調整稀釋效果後歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	<u>\$249,235</u>	<u>\$111,216</u>
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	79,973	79,973

	111年度	110年度
稀釋效果：		
員工酬勞—股票(仟股)	560	236
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(仟股)	80,533	80,209
稀釋每股盈餘(元)	\$3.09	\$1.39

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

七、關係人交易

1. 於財務報導期間內與本公司有交易之關係如下：

關係人名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
佳世達科技股份有限公司	本公司之母公司
Simula Technology Corporation	本公司之子公司
同星科技股份有限公司	本公司之子公司
矽瑪企業(香港)有限公司	本公司之孫公司
葳統科技(深圳)有限公司	本公司之曾孫公司
友通資訊股份有限公司	本公司之關聯企業
啟迪國際資訊股份有限公司	本公司之關聯企業
杏合生醫股份有限公司台中分公司	本公司之關聯企業
康科特股份有限公司	本公司之關聯企業
明基材料股份有限公司	本公司之關聯企業
明基亞太股份有限公司	本公司之關聯企業
游素冠	本公司之副董事長兼總經理(註 1)
董事、監察人、總經理及副總經理級以上	本公司之管理階層

註：

1. 註：於民國一一一年二月二十五日已辭任。

矽瑪科技股份有限公司
個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

2.銷貨

	111年度	110年度
母公司	\$8,836	\$797
子公司	120,614	131,290
關聯企業	424	49
合計	<u>\$129,874</u>	<u>\$132,136</u>

本公司銷售予關係人之產品，其交易價格與一般客戶無重大差異；另對其本公司對關係人收款條件為月結60-120天。

3.進貨

	111年度	110年度
母公司	\$-	\$6,668
子公司	712,171	832,516
合計	<u>\$712,171</u>	<u>\$839,184</u>

(1)本公司向關係人進貨主要係為商品，因向非關係人採購相同商品之情形較少，故其交易價格無法比較。

(2)本公司對關係人付款條件為月結 60 天。

(3)本公司於民國一一一年度為關係人代購料金額為 109,011 仟元，扣除成本 102,216 仟元後，差額 6,795 仟元帳列營業外收入及支出之其他收入科目項下。

本公司於民國一一〇年度為關係人代購料金額為 117,409 仟元，扣除成本 111,390 仟元後，差額 6,019 仟元帳列營業外收入及支出之其他收入科目項下。

4.應收帳款－關係人

	111.12.31	110.12.31
母公司	\$1,170	\$214
子公司	174	13,392
關聯企業	-	25
合計	<u>\$1,344</u>	<u>\$13,631</u>

5.其他應收款－關係人

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
母公司	\$-	\$346
子公司	36,070	46,662
合計	<u>\$36,070</u>	<u>\$47,008</u>

6.應付帳款－關係人

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
母公司	\$-	\$698
子公司	55,578	87,840
合計	<u>\$55,578</u>	<u>\$88,538</u>

7.其他應付款－關係人

	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
母公司	\$600	\$700
子公司	1,333	2,662
關聯企業	166	289
合計	<u>\$2,099</u>	<u>\$3,651</u>

8.營業費用

	<u>科目性質</u>	<u>111.12.31</u>	<u>110.12.31</u>
母公司	檢驗費	\$-	\$7
關聯企業	租金支出	385	-
關聯企業	其他費用	207	53
關聯企業	修繕費	20	-
關聯企業	雜項購置	64	-
關聯企業	加工	2	-
合計		<u>\$678</u>	<u>\$60</u>

9.本公司民國一一一及一一〇年度向關係人承租廠房交易如下：

A.租金支出

關係人名稱	租賃標的物	租賃起訖日期	租金總額	每月租金及租金收付方式
<u>111.1.1-111.12.31</u>				
本公司之主要管理階層	桃園縣桃園市中正路1351號13樓	106.08.01~111.07.31	\$658	每月租金329仟元，每月5日前支付。
<u>110.1.1-110.12.31</u>				
本公司之主要管理階層	桃園縣桃園市中正路1351號13樓	106.08.01~111.07.31	\$3,946	每月租金329仟元，每月5日前支付。

B.使用權資產

	111.12.31	110.12.31
本公司之主要管理階層	\$-	\$2,186

C.截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，因租賃交易所發生之租賃負債餘額如下：

	111.12.31	110.12.31
本公司之主要管理階層	\$-	\$2,280

D.租賃負債之利息費用

	111.12.31	110.12.31
本公司之主要管理階層	\$-	\$115

10.本公司於民國一一一及一一〇年度向關係人所收取之技術服務收入金額分別為22,607仟元及24,293仟元。

11.本公司於民國一一一及一一〇年度銷售關係人所收取之樣品收入金額分別為276仟元及299仟元。

12.本公司於民國一一一及一一〇年度委託Simula Technology Corp.拓展北美地區業務所支付之推廣費用金額分別為19,847仟元及21,024仟元。

13.財產之交易

	取得價款	
	111年度	110年度
關聯企業	\$-	\$665

14.本公司主要管理階層之薪酬

	111年度	110年度
短期員工福利	\$17,280	\$17,280
退職後福利	584	584
合計	\$17,864	\$17,864

八、質押之資產

無此事項。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

無此情形。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1.金融工具之種類

金融資產

	111.12.31	110.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
強制透過損益按公允價值衡量	\$2,361	\$512
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	3,858	4,880
按攤銷後成本衡量之金融資產(註)	449,716	616,840
合 計	<u>\$455,935</u>	<u>\$622,232</u>

金融負債

	111.12.31	110.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
強制透過損益按公允價值衡量	\$102	\$28
按攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	-	106,880
應付款項(含關係人)	159,477	230,830
長期借款(含一年內到期)	150,000	190,000
租賃負債(含關係人)	227	5,364
合 計	<u>\$309,806</u>	<u>\$533,102</u>

註：包括現金及約當現金、應收帳款(含關係人)及其他應收款(含關係人)。

2.財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本公司依公司之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

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

3.市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險(例如權益工具)。

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

匯率風險

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

本公司之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，基於前述自然避險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本公司未對此進行避險。

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美金匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值1%時，對本公司於民國一一一及一一〇年度之損益將分別減少/增加1,726仟元及2,213仟元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。

本公司以維持適當之固定及浮動利率之組合，並輔以利率交換合約以管理利率風險，惟因不符合避險會計之規定，未適用避險會計。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資及浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降1%，對本公司於民國一一一及一一〇年度之損益將分別減少/增加95仟元及54仟元。

權益價格風險

本公司持有未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司持有之未上市櫃權益證券，主係透過其他綜合損益按公允價值衡量類別。本公司藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本公司之高階管理階層，董事會則須對所有之權益證券投資決策進行複核及核准。

其他權益工具或權益工具連結之衍生工具之公允價值層級屬第一等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二.9。

4.信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。

每一業務單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。另本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款及保險等)，以降低特定交易對手之信用風險。

本公司截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，前十大客戶應收款項占本公司應收款項總額之百分比分別為77.63%及83.95%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

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

5.流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金、應收款項、銀行借款及應付款項等合約以維持財務彈性。下表係彙總本公司金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生金融工具

	短於一年	一至兩年	二至三年	三年以上	合計
<u>111.12.31</u>					
應付款項	\$159,477	\$-	\$-	\$-	\$159,477
租賃負債(含關係人)	228	-	-	-	228
長期借款(含一年內到期部分)	42,352	41,604	40,854	30,149	154,959
<u>110.12.31</u>					
短期借款	\$107,019	\$-	\$-	\$-	\$107,019
應付款項	230,830	-	-	-	230,830
租賃負債(含關係人)	5,079	318	30	-	5,427

6.來自籌資活動之負債之調節

民國一一一年一月一日至十二月三十一日之負債之調節資訊：

	短期借款	存入保證金	長期借款(含一年內到期部分)	租賃負債	來自籌資活動之負債總額
111.1.1	\$106,880	\$-	\$190,000	\$5,364	\$302,244
現金流量	(106,880)	-	(40,000)	(4,011)	(150,891)
非現金之變動	-	-	-	(1,126)	(1,126)
111.12.31	\$-	\$-	\$150,000	\$227	\$150,227

民國一一〇年一月一日至十二月三十一日之負債之調節資訊：

	短期借款	存入保證金	長期借款(含一年內到期部分)	租賃負債	來自籌資活動之負債總額
110.1.1	\$42,525	\$270	\$-	\$12,252	\$55,047
現金流量	64,355	(270)	190,000	(7,469)	246,616
非現金之變動	-	-	-	581	581
110.12.31	\$106,880	\$-	\$190,000	\$5,364	\$302,244

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

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

- A. 現金及約當現金、應收款項、應付款項及其他流動負債之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 無活絡市場交易之權益工具(例如，未公開發行公司股票)採市場法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。
- C. 無活絡市場報價之債務類工具投資、銀行借款及其他非流動負債，公允價值係以交易對手報價或評價技術決定，評價技術係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要係參考類似工具相關資訊(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價及信用風險等資訊)。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司以攤銷後成本衡量之金融資產及負債之帳面金額趨近於公允價值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本公司金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.9。

8. 衍生工具

本公司截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，持有未符合避險會計且尚未到期之衍生工具相關資訊如下：

遠期外匯合約

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。遠期外匯合約如下：

項目	合約金額(仟元)	期間
111.12.31		
遠期外匯合約	預售 USD 5,025	111年9月29日至112年3月31日
110.12.31		
遠期外匯合約	預售 USD 6,900	110年10月26日至111年4月15日

9. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2)公允價值衡量之層級資訊

本公司未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產之公允價值層級資訊列示如下：

民國一〇一年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$2,361	\$-	\$2,361
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之權益工具	\$-	\$-	\$3,858	\$3,858
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$102	\$-	\$102

民國一〇〇年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
遠期外匯合約	\$-	\$512	\$-	\$512
透過其他綜合損益按公允價				
值衡量之權益工具	\$-	\$-	\$4,880	\$4,880
以公允價值衡量之負債：				
透過損益按公允價值衡量之				
金融負債				
遠期外匯合約	\$-	\$28	\$-	\$28

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一一及一一〇年間，本公司重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本公司民國一一一年度重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節表列示如下：

	<u>資產</u>
	<u>透過其他綜合損益按</u>
	<u>公允價值衡量</u>
111年1月1日	\$4,880
111年度帳列其他綜合損益	(1,022)
111年12月31日	<u>\$3,858</u>

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

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

民國一一一年十二月三十一日：

	<u>重大</u>	<u>輸入值與</u>	<u>輸入值與公允價值</u>			
	<u>評價技術</u>	<u>不可觀察輸入值</u>	<u>量化資訊</u>	<u>公允價值關係</u>	<u>關係之敏感度</u>	<u>分析價值關係</u>
金融資產：						
透過其他綜合						
損益按公允						
價值衡量之						
金融資產						
股票	市場法	缺乏流通性折價	30.00%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性之百分比上升(下降)1%，對本公司權益將減少/增加	37仟元

民國一一〇年十二月三十一日：

	評價技術	重大		輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值 關係之敏感度 分析價值關係
		不可觀察輸入值	量化資訊		
金融資產： 透過其他綜合 損益按公允 價值衡量之 金融資產					
股票	市場法	缺乏流通性折價	30.00%	缺乏流通性之 程度越高，公 允價值估計數 越低	當缺乏流通性之百分 比上升(下降)1%，對本 公司權益將減少/增加 25仟元

10.具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	金額單位：仟元		
	111.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$8,262	30.73	\$253,889
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$2,617	30.73	\$80,436

	110.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$15,808	27.68	\$437,557
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$7,850	27.68	\$217,297

貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益：

	111年度	110年度
美金	\$1,382	\$(4,301)
其他	4	(30)
合計	\$1,386	\$(4,331)

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

11. 資本管理

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

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

- 1.對他人資金融通者：無。
- 2.為他人背書保證者：無。
- 3.期末持有有價證券者(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：附表一。
- 4.本期累積買進、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者：無。

- 5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- 6.處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- 7.與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表二。
- 8.本公司應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
- 9.本公司從事衍生工具交易：詳附註十二.8。

(二)轉投資事業相關資訊：

- 1.對被投資公司具有重大影響力或控制能力時，應揭露被投資公司之相關資訊(不包含大陸被投資公司)：附表三。
- 2.對被投資公司具有控制能力時，應揭露被投資公司相關資訊：
 - (1)對他人資金融通者：無。
 - (2)為他人背書保證者：無。
 - (3)期末持有有價證券者(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：無。
 - (4)本期累積買進、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者：無。
 - (5)取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 - (6)處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 - (7)與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：附表四。
 - (8)應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：無。
 - (9)從事衍生性工具交易：詳附註十二.8。

矽瑪科技股份有限公司
個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

(三)大陸投資資訊之揭露：

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

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益	本期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額
					匯出	收回									
威統科技(深圳)有限公司	生產電子連接器、塑膠五金零件、電源插座	\$191,437 (註三)	(註一)	\$141,375	\$-	\$-	\$141,375	\$(17,462) (註三)	100%	\$(17,462) (註二)	\$180,757 (註三)	\$-	\$257,755	\$307,817	\$1,495,635
無錫光雲通信有限公司	高速光學式傳輸線纜與模塊產品技術研發之業務	\$137,336 (註三)	(註一)	\$95,099	\$-	\$-	\$95,099	\$(5,767) (註三)	51.18%	\$(2,952) (註二)	\$12,125 (註三)	\$-			

矽瑪科技股份有限公司
個體財務報告附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣千元為單位)

註一：透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：投資損益認列基礎為：經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。

註三：本表相關數字應以新台幣列示。

2.進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：請參閱附表二。

3.銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無。

4.財產交易金額及其所產生損益：無。

5.票據背書及保證或提供擔保之期末餘額：無。

6.資金融通之最高餘額、期末餘額利率區間及當期利息總額：無。

7.其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務提供或收受等：

(1) 本公司於民國一一一年度受葳統科技(深圳)有限公司委託提供勞務所收取之技術服務收入金額為22,607仟元，截至民國一一一年十二月三十一日止帳列其他應收款金額為4,171仟元。

(2) 本公司於民國一一一年度為葳統科技(深圳)有限公司代購材料金額為109,011仟元，扣除成本102,216仟元差額6,795仟元帳列營業外收入及支出之其他收入科目項下，截至民國一一一年十二月三十一日止帳列其他應收款金額為31,833仟元。

(四)主要股東資訊

主要股東名稱	股份 持有股數(股)	持股比例
佳世達科技股份有限公司	30,000,000	37.51%
達利貳投資股份有限公司	5,500,000	6.87%
達利投資股份有限公司	5,390,000	6.73%

十四、部門資訊

本公司主要收入來自於銷售連接器(線)等電子產品，經管理階層判斷本公司係屬單一營運部門。

矽瑪科技股份有限公司個體財務報告附註

期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)

民國一〇一一年十二月三十一日

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末			擔保、質押或其他受限制情形			
				股數(單位)	帳面金額	持股比例	公允價值	股數	帳面金額	備註
矽瑪科技股份有限公司	股票： 光興國際股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	264,864	\$2,890	3.26%	\$2,411	-	\$-	-
		-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	500,000	5,000	16.67%	1,447	-	\$-	-
			減：透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		(4,032)					
			淨額		<u>\$3,858</u>		<u>\$3,858</u>			

單位：新台幣仟元

矽瑪科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十者

民國一一年一月一日至十二月三十一日

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		應收(付)票據、帳款(註)		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
矽瑪科技股份有限公司	威統科技(深圳)有限公司	本公司之曾孫公司	進貨	\$325,702	39.99%	月結60天	因向其他廠商採購相同商品情形極少，故其交易價格無法合理比較	一般廠商為月結30-120天之電匯	\$(6,164)	7.26%	
矽瑪科技股份有限公司	矽瑪企業有限公司	本公司之孫公司	進貨	\$384,386	47.19%	月結60天	因向其他廠商採購相同商品情形極少，故其交易價格無法合理比較	一般廠商為月結30-120天之電匯	\$(49,414)	58.17%	
矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	本公司之子公司	(銷貨)	\$119,471	10.65%	月結60天	與一般客戶相當	非關係人為月結30-120天	\$29	0.02%	

單位：新台幣仟元

矽瑪科技股份有限公司個體財務報告附註(續)
具有重大影響力或控制能力之被投資公司相關資訊(不含大陸被投資公司)

民國一〇一一年十二月三十一日

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		股數	期末持有		帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期末	去年年底		比率	帳面金額				
矽瑪科技股份有限公司	股票： ASPIRE ASIA INC.	英屬維京群島	控股公司	\$286,764	\$286,764	9,402,560	100%	\$142,565	\$(10,891)	\$(10,737) (註1)	本公司之子公司	
矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	美國	北美地區銷售業務	\$15,699	\$15,699	500,000	100%	\$42,177	\$8,087	\$8,087	本公司之子公司	
矽瑪科技股份有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	香港	控股公司	\$187,625	\$187,625	50,500,000	52.31%	\$143,342	\$(16,649)	\$(8,710)	本公司之孫公司	
矽瑪科技股份有限公司	同星科技股份有限公司	台灣	電腦及其週邊設備製造業	\$983,858	\$983,858	32,000,571	59.35%	\$1,128,656	\$333,344	\$167,733 (註2)	本公司之子公司	
矽瑪科技股份有限公司	巨機實業股份有限公司	台灣	銷售電子材料相關產品	\$15,029	\$15,029	645,000	23.33%	\$-	\$(6,710)	\$(947)	本公司之投資公司	
ASPIRE ASIA INC.	ASPIRE ELECTRONICS CORP.	薩摩亞國	控股公司	\$95,099	\$95,099	2,187,690	95.10%	\$12,130	\$(3,104)	\$(2,952)	本公司之孫公司	
ASPIRE ASIA INC.	矽瑪企業(香港)有限公司	香港	控股公司	\$181,726	\$181,726	46,033,370	47.69%	\$130,663	\$(16,649)	\$(7,939)	本公司之孫公司	

註1：包括認列投資損失(10,891)仟元，本期末實現逆流交易銷貨毛利(302)仟元及已實現逆流交易銷貨毛利456仟元。

註2：包括認列投資利益197,830仟元及股權淨值差異攤提數(30,097)仟元。

矽瑪科技股份有限公司個體財務報告附註(續)

與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十者

民國一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交 易 情 形			交易條件與一般交易不同之情形		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
威統科技(深圳)有限公司	矽瑪科技股份有限公司	本公司之最終母公司	(銷貨)	\$325,702	39.08%	月結60天	與一般客戶相當	非關係人為月結30-120天	\$6,164	5.62%	
威統科技(深圳)有限公司	矽瑪企業有限公司	本公司之母公司	(銷貨)	\$367,891	44.14%	月結60天	與一般客戶相當	非關係人為月結30-120天	\$51,561	47.00%	
矽瑪企業有限公司	威統科技(深圳)有限公司	本公司之子公司	進貨	\$367,891	100.00%	月結60天	無其他廠商可供比較	無其他廠商可供比較	\$(51,561)	100.00%	
矽瑪企業有限公司	矽瑪科技股份有限公司	本公司之最終母公司	(銷貨)	\$384,386	100.00%	月結60天	無其他客戶可供比較	無其他客戶可供比較	\$49,414	100.00%	
Simula Technology Corp.	矽瑪科技股份有限公司	本公司之母公司	進貨	\$119,471	80.11%	月結60天	無其他廠商可供比較	月結60天	\$(29)	1.06%	

矽瑪科技股份有限公司



董事長：黃 漢 州

