

矽瑪科技股份有限公司  
**SIMULA TECHNOLOGY INC.**

民國一〇九年度

年 報

中 華 民 國 一 一 〇 年 六 月 十 七 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

職稱：財務長

電話：(03)301-0008#1201

電子郵件信箱：

kevinhuang@simulatechnology.com

代理發言人姓名：簡婉怡

職稱：稽核主管

電話：(03)301-0008#1202

電子郵件信箱：

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：蕨統科技(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

工廠：無錫光雲通信科技有限公司

地址：中國無錫市惠山經濟開發區行知路 35 號慧谷創業園 C 區 55 棟

電話：+86-510-66618808

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

網址：<http://www.gfortune.com.tw>

地址：台北市中正區忠孝西路一段 6 號 6 樓

電話：(02)2383-6888

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：羅筱靖、洪茂益

事務所名稱：安永聯合會計師事務所

網址：<http://www.ey.com.tw>

地址：台北市基隆路一段 333 號 9 樓

電話：(02)2757-8888

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、 一〇九年度營業結果	2
二、 一一〇年度營業計畫概要	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	14
四、 公司治理運作情形	18
五、 會計師公費資訊	38
六、 更換會計師資訊	38
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	38
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	39
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	40
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	40
肆、 募資情形	41
一、 資本及股份	41
二、 公司債(含海外公司債)辦理情形	45
三、 特別股辦理情形	45
四、 參與發行海外存託憑證辦理情形	45
五、 員工認股權憑證辦理情形	45
六、 併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	45
七、 資金運用計畫執行情形	45

# 年 報 目 錄

伍、營運概況	46
一、業務內容	46
二、市場及產銷概況	53
三、從業員工	60
四、環保支出資訊	60
五、勞資關係	61
六、重要契約	63
陸、財務概況	64
一、最近五年度簡明財務資料	64
二、最近五年度財務分析	68
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	71
四、最近年度財務報告	72
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	154
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	231
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	232
一、財務狀況	232
二、財務績效	233
三、現金流量	235
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	235
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	235
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	236
七、其他重要事項	240
捌、特別記載事項	241
一、關係企業相關資料	241
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	243
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	244
四、其他必要補充說明事項	244
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	245

# 壹、致股東報告書

## 矽瑪科技股份有限公司

### 一〇九年度營業報告書

各位股東女士、先生：

本年度因受 COVID-19 全球疫情大流行加上各國陸續採取封城行動以抑制疫情擴散發展，而本公司主要銷售市場大都集中在歐美市場，受疫情影響尤劇，導致本公司 109 年度主要客戶訂單大幅減少，整體銷售金額較 108 年度大幅減少，以致 109 年度營運狀況不如預期。茲就 109 年度營運成果與 110 年度營運計畫簡要報告如下：

#### 一、一〇九年度營業結果報告

##### (一)營業計劃實施成果

公司 109 年度合併營業額為新台幣 1,029,856 仟元，較 108 年度新台幣 1,355,354 仟元減少新台幣 325,498 仟元，衰退 24.02%；稅後淨利新台幣 76,304 仟元，較 108 年度稅後淨利新台幣 148,830 仟元，金額減少新台幣 72,526 仟元，每股盈餘新台幣 1.10 元。

(二)預算執行情形：本公司未編列 109 年財務預測，故不適用。

##### (三)財務收支及獲利能力分析

本公司 109 年度財務概況請參閱所附之財務報表。

##### (四)研發發展狀況：

本公司 109 年度投入研發費用達新台幣 45,013 仟元，較 108 年度投入新台幣 44,694 仟元，投入金額略為成長達新台幣 319 仟元，約 0.71%；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、一一〇年度營業計劃概要

### (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 109 年度營收實績，並考量 110 年度營運目標，加上全球各國陸續開展注射 COVID-19 疫苗，預估因疫情流行所帶來的影響應可逐漸趨緩，且從 109 年下半年訂單陸續回攏，整體訂單銷售量有逐漸回溫現象，本公司預估 110 年度預期銷售數量應可較 109 年度略為增加。

### (三)重要產銷政策方面：

受到 COVID-19 疫情及產品市場成長趨緩影響下，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；而在保有一定合理利潤前提下，本公司將積極開發自動化生產與導入線材組裝與相關零件生產等方式，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，本公司將積極與客戶間保持合作關係共同開發新產品，充分掌握產業發展契機，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，仍將持續創新研發設計之優勢並有效利用現有生產產能，配合客戶需求積極開發車用、醫療與工業等高附加價值產品，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：游素冠

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：

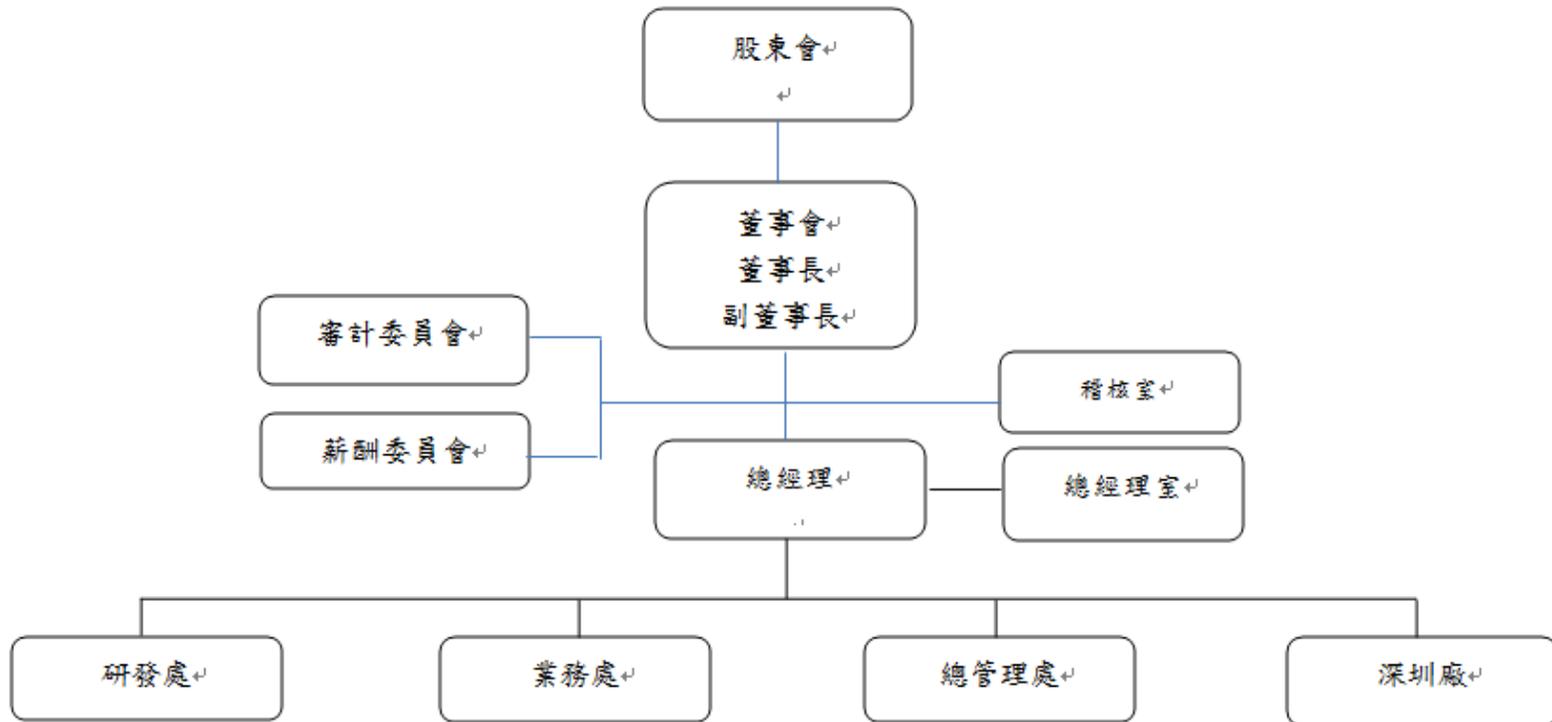
年	月	公司沿革
92	12	取得經濟部核發之公司執照，設立資本額新台幣 55,000 仟元整
93	01	通過 ISO：9001 2000 版認證
93	12	辦理現金增資新台幣 65,000 仟元整，資本額增加為新台幣 120,000 仟元整
94	01	配合多角貿易，投資矽瑪企業（香港）有限公司，完成產業佈局
94	02	矽瑪企業（香港）有限公司深圳新廠完工
94	03	矽瑪企業（香港）有限公司深圳廠通過 ISO：9000 認證
94	03	矽瑪企業（香港）有限公司深圳廠通過 ISO：14000 認證
94	07	辦理盈餘轉增資新台幣 38,000 仟元及現金增資新台幣 42,000 仟元整，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』
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
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
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。
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。
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。

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、監察人

1. 董事及監察人資料

110年04月19日;單位:股

職稱 (註1)	國籍 或註冊地	姓名	性別	選(就)任 日期	任期	初次選任 日期(註2)	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(註3)	目前兼任本公司及其他公 司之職務	具配偶或二親等 以內關係之其他 主管、董事或監察 人			備註 (註4)
							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	-	109.06.09	3年	109.06.09	30,000,000	37.51%	30,000,000	37.51%	0	0	0	0	-	-	無	無	無	
		代表人: 黃文芳 (註5)	女				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
副董事長 暨總經理	中華 民國	佳世達科 技(股)公 司	-	109.06.09	3年	109.06.09	30,000,000	37.51%	30,000,000	37.51%	0	0	0	0	-	-	無	無	無	
		游素冠	女				0	0	0	0	0	0	0	0	0	北京社科院經濟博士班 美國南加州大學碩士 立生精密公司業務專員 矽瑪企業有限公司總經理 矽瑪科技(股)公司總經理 矽瑪科技(股)公司董事長				

110年04月19日;單位:股

職稱 (註1)	國籍 或 註冊地	姓名	性別	選(就)任 日期	任期	初次選任 日期(註 2)	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(註3)	目前兼任本公司及其他公 司之職務	具配偶或二親等 以內關係之其他 主管、董事或監察 人			備註 (註4)
							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	中 華 民 國	佳世達科 技(股)公 司	-	109.06.09	3年	109.06.09	30,000,000	37.51%	30,000,000	37.51%	0	0	0	0	-	-	無	無	無	
		代表人: 洪秋金	女				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
董事	中 華 民 國	佳世達科 技(股)公 司	-	109.06.09	3年	109.06.09	30,000,000	37.51%	30,000,000	37.51%	0	0	0	0	-	-	無	無	無	
		代表人: 王昭君 (註6)	女				0	0	0	0	0	0	0	0	0	匹茲堡大學 佳世達科技(股)公司商業暨工業 用產品事業群製造服務事務部 資深處長				
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				0	0	0	0	0	0	0	0	0	台大機械碩士 佳世達科技股份有限公司總經理 特助				

獨立董事	中華民國	葉惠心	女	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 凌網科技股份有限公司監察人 眾福科技股份有限公司獨立董事	無	無	無
獨立董事	中華民國	但唐諤	男	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	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 富邦金控獨立董事 雲林縣政府財政局長	中信金融管理學院教授 新境界文教基金會副執行長 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)董事	無	無	無

註1：法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示(屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱)，並應填列下表一。

註2：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

註3：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4：公司董事長與總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人、互為配偶或一親等親屬者，應說明其原因、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。

註5：於110.04.28辭任，並改派黃漢州為代表人

註6：於109.10.08辭任

## 2. 董事及監察人所具專業知識及獨立性

110年04月19日

姓名 (註1)		是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)												兼任其 他公開 發行公 司獨立 董事家 數	
		商務、法務、 財務、會計或 公司業務所須 相關科系之公 私立大專院校 講師以上	法官、檢察 官、律師、 會計師或其 他與公司業 務所需之國 家考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	商務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
董事長	佳世達科技(股)公司 代表人:黃文芳(註1)			V										V	V	V		0
副董事長	佳世達科技(股)公司 代表人:游素冠			V							V	V		V	V	V		0
董事	佳世達科技(股)公司 代表人:王昭君(註2)			V										V	V	V		0
董事	佳世達科技(股)公司 代表人:鄭銀象			V										V	v	V		0
董事	佳世達科技(股)公司 代表人:洪秋金			V										V	v	V		0
獨立董事	葉惠心		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	2
獨立董事	但唐諤			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
獨立董事	陳錦稷	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	3

註1：欄位多寡視實際數調整。

註2：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

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

註1：於110.04.28辭任，並改派黃漢州為代表人

註2：於109.10.08辭任

### 3.法人股東之主要股東

110年4月19日

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%) 宏碁股份有限公司(4.15%) 康利投資股份有限公司(2.55%) 達方電子股份有限公司(1.86%) 花旗(台灣)商業銀行受託保管瑞銀歐洲SE投資專戶(1.12%) 花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶(1.06%) 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(1.02%) 美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德新興市場股票指數基金投資專戶(1.00%) 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(0.94%) 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(0.91%)

註1：董事屬法人股東代表者。

註2：持股基準日為109年4月21日。

### 4.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	
	名稱	持股比例
友達光電股份有限公司(註1)	佳世達科技股份有限公司	6.90%
	香港商財務服務有限公司依存託機構美商花旗銀行、友達光電股份有限公司及存託憑證持有人於二零二年五月二十九日訂立之存託契約以存託憑證持有人共同代表人暨存託機構指定人身分登記之	5.43%
	廣達電腦股份有限公司	4.61%
	富邦人壽保險股份有限公司	3.82%
	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	3.68%
	東徽企業股份有限公司	1.56%
	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和國際股票指數基金	1.15%
	國泰人壽保險股份有限公司	1.07%
	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	0.97%
中國信託商業銀行受託保管元大台灣卓越50證券投資信託基金專戶	0.74%	
	宏榮投資股份有限公司	2.39%
	大通託管先進星光先進總合國際股票指數	1.76%
	摩根託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	1.39%
	施振榮	1.14%
	公務人員退休撫卹基金管理委員會	1.13%
	花旗(台灣)銀行託管 ACER 海外存託憑證	0.94%

宏碁股份有限公司(註 2)	宏碁股份有限公司	0.88%
	德銀託管波露寧發展國家基金投資專戶	0.76%
	渣打託管 iShares MSCI 台灣指數股票型基金投資專戶	0.76%
	渣打託管 iShares 核心 MSCI 新興市場ETF 投資專戶	0.75%
遠方電子股份有限公司(註 3)	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%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	2.07%
	兆豐國際商業銀行股份有限公司	1.62%
	蘇開建	1.45%
	匯豐(台灣)商業銀行受託保管雅凱迪新興市場小型資本股票基金有限公司投資專戶	1.41%
	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	1.34%
	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	1.23%
	渣打國際商業銀行營業部受託保管 ISHARES 核心 MSCI 新興市場 ETF 投資專戶	0.74%
	匯豐(台灣)商業銀行受託保管德州大學系統評議委員會代理人為德州大學投資管理公司投資專戶	0.63%

註1：持股基準日為 108 年7 月19 日。

註2：持股基準日為 109 年4 月14 日。

註3：持股基準日為 109 年4 月20 日。

(三) 總經理、副總經理、協理、各部門及各分支機構主管資料：

110年04月19日；單位：股

職稱 (註1)	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(註2)	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(註3)
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係	
副董事長 暨總經理	中華民國	游素冠	女	109.06.09	0	0	0	0	0	0	北京社科院經濟博士班 美國南加州大學碩士 立生精密公司業務專員 矽瑪企業有限公司總經理 矽瑪科技(股)公司總經理 矽瑪科技(股)公司董事長	爽瑪投資(股)公司董事長 矽瑪企業(香港)有限公司董事 ASPIRE ASIA INC. 董事 ASPIRE ELECTRONICS CORP. 董事 蕨統科技(深圳)有限公司董事 無錫光雲通信科技有限公司董事	無	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 矽瑪科技股份有限公司董事 董事長特別助理	無	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)董事(含獨立董事)之酬金

109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	現 金 金 額	股 票 金 額	現 金 金 額	股 票 金 額	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	
董事長	佳世達科技(股)公司 代表人:黃文芳(註1)	2,871	2,871	0	0	626	626	285	285	4.74%	4.74%	6,360	6,360	0	0	926	0	926	0	13.88%	13.88%	27,784
副董事長	佳世達科技(股)公司 代表人:游素冠																					
董事	佳世達科技(股)公司代表 人:王昭君(註2)																					
董事	佳世達科技(股)公司代表 人:鄭銀象(註3)																					
董事	曜新投資有限公司 代表人:蔡耀裕(註4)																					
獨立董事	呂谷清(註4)																					
獨立董事	王家政(註4)																					
獨立董事	梁慧琪(註4)																					
獨立董事	葉惠心(註5)																					
獨立董事	但唐諤(註5)																					
獨立董事	陳錦稷(註5)																					

\*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：於110.04.28辭任，並改派黃漢州為代表人

註2：於109.10.08辭任

註3：於109.10.08就任

註4：於109.06.09辭任

註5：於109.06.09就任

(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

109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			
副董事長暨總經理	游素冠(註1)	9,559	9,559	171	171	0	0	0	0	0	0	12.20%	12.20%	0
財務長	黃拓文													

註1：於109.06.09就任

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於2,000,000元	無	無
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	黃拓文	黃拓文
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	游素冠	游素冠
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：無。

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

1.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			
	109 年度		108 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	17.19%	17.19%	9.59%	9.59%
總經理及副總經理				

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

本公司章程訂定年度如有獲利，應提撥不高於百分之三為董事酬勞；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。

(六)董事(含獨立董事)之訓練情形

1.推行董事之進修措施

本公司為提昇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。

(一)最近年(109)年度董事之進修情形

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	黃文芳	109.08.18	台灣董事學會	變革時代中的企業轉型	3
		109.11.19	台灣董事學會	美中貿易衝突下企業的機會與挑戰	3
法人董事代表人	游素冠	109.12.02	中華民國公司經營發展協會	109年董事會議事主管班第七期董事會運作最佳實務	3
		109.12.16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業併購過程之人力資源與併購整合議題探討	3
法人董事代表人	洪秋金	109.08.18	台灣董事學會	變革時代中的企業轉型	3
		109.11.19	台灣董事學會	美中貿易衝突下企業的機會與挑戰	3
法人董事代表人	鄭銀象	109.11.16	中華民國公司經營發展協會	109年董事會議事主管班第七期董事會運作最佳實務	3
		109.11.19	台灣董事學會	美中貿易衝突下企業的機會與挑戰	3
		109.12.02	中華民國公司經營發展協會	109年董事會議事主管班第七期董事會運作最佳實務	3
		109.12.16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業併購過程之人力資源與併購整合議題探討	3

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
獨立董事	葉惠心	109.08.18	台灣董事學會	變革時代中的企業轉型	3
		109.11.19	台灣董事學會	美中貿易衝突下企業的機會與挑戰	3
獨立董事	但唐諤	109.09.24	證券櫃檯買賣中心	公司治理3.0-永續發展藍圖	3
		109.10.23	證券櫃檯買賣中心	2020年公司治理與企業誠信董監事宣導會	3
		109.10.27	台灣董事學會	美中貿易衝突下企業的機會與挑戰	3
		109.10.30	社團法人中華公司治理協會	審計委員會如何落實財報審查	3
獨立董事	陳錦稷	109.09.01	社團法人中華公司治理協會	內線交易法律責任及案例探討	3
		109.09.16	社團法人中華公司治理協會	公司法施行後之實務運作與最新解釋函令解析	3

#### 四、公司治理運作情形

##### (一)董事會運作情形

1.最近年度(109年度~110年4月)董事會共計開會12次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列)席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率(%)【B/A】	備註
董事長	游素冠	3	0	100%	109.04.01 辭任
董事長	認瑪投資有限公司 代表人：黃文芳	2	0	100%	109.04.09 就任 109.06.09 辭任
董事長	佳世達科技(股)公司 代表人：黃文芳	6	0	100%	109.06.09 就任 110.04.28 辭任
董事長	佳世達科技(股)公司 代表人：黃漢州	1	0	100%	110.04.28 就任
副董事長	佳世達科技(股)公司	7	0	100%	109.06.09 就任

	代表人：游素冠				
董事	劉定宇	3	0	100%	109.04.01 辭任
董事	颯瑪投資有限公司 代表人：陳榮太	3	0	100%	109.04.09 改派
董事	曜新投資有限公司 代表人：蔡耀裕	5	0	100%	109.06.09 辭任
董事	佳世達科技(股)公司 代表人：王昭君	2	0	100%	109.06.09 就任 109.10.08 辭任
董事	佳世達科技(股)公司 代表人：鄭銀象	5	0	100%	109.10.08 就任
董事	佳世達科技(股)公司 代表人：洪秋金	7	0	100%	109.06.09 就任
獨立董事	呂谷清	3	2	60%	109.06.09 辭任
獨立董事	王家政	5	0	100%	109.06.09 辭任
獨立董事	梁慧琪	5	0	100%	109.06.09 辭任
獨立董事	葉惠心	7	0	100%	109.06.09 就任
獨立董事	但唐諤	7	0	100%	109.06.09 就任
獨立董事	陳錦稷	7	0	100%	109.06.09 就任
<p>其他應記載事項：</p> <p>一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：</p> <p>(一)證券交易法第 14 條之 3 所列事項：無此情事。</p> <p>(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。</p> <p>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：</p>					
董事姓名		議案內容		應利益迴避原因	
佳世達科技(股)公司 代表人：游素冠		總經理薪酬案		利害關係	
佳世達科技(股)公司 代表人：黃文芳、洪秋金、鄭銀象、黃漢州		擬解除現任董事及其代表人競業限制案		利害關係	
陳錦稷		擬解除現任董事及其代表人競業限制案		利害關係	
<p>二、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：若董事會有重大決議案(如盈餘分配案、召開股東會案)，則依規定於公開資訊觀測站公告之。</p>					

## 2. 董事會評鑑執行情形

評估週期 (註 1)	評估期間 (註 2)	評估範圍 (註 3)	評估方式 (註 4)	評估內容 (註 5)
每年執行一次	109 年 1 月 1 日~ 109 年 12 月 31 日	董事會、審計委員會、薪資報酬委員會、個別董事成員	自我評估	<p>1、董事會績效評估：對公司營運之參與程度、董事會決策品質、董事會組成與結構、董事的選任及持續進修、內部控制。</p> <p>2、審計委員會及薪資報酬委員會績效評估：對公司營運之參與程度、功能性委員會職責認知、功能性委員會決策品質、功能性委員會組成及成員選任、內部控制。</p> <p>3、個別董事成員績效評估：公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制。</p>

註 1：係填列董事會評鑑之執行週期，例如：每年執行一次。

註 2：係填列董事會評鑑之涵蓋期間，例如：對董事會 109 年 1 月 1 日至 109 年 12 月 31 日之績效進行評估。

註 3：評估之範圍包括董事會、個別董事成員及功能性委員會之績效評估。

註 4：評估之方式包括董事會內部自評、董事成員自評、同儕評估、委任外部專業機構、專家或其他適當方式進行績效評估。

註 5：評估內容依評估範圍至少包括下列項目：

- (1) 董事會績效評估：至少包括對公司營運之參與程度、董事會決策品質、董事會組成與結構、董事的選任及持續進修、內部控制等。
- (2) 個別董事成員績效評估：至少包括公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制等。
- (3) 功能性委員會績效評估：對公司營運之參與程度、功能性委員會職責認知、功能性委員會決策品質、功能性委員會組成及成員選任、內部控制等。

(二)審計委員會運作情形：

1.審計委員會運作情形

最近年度(109 年度~110 年 4 月) 審計委員會開會次 9 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	呂谷清	2	1	66.67%	109.06.09 辭任
委員	王家政	3	0	100%	109.06.09 辭任
委員	梁慧琪	3	0	100%	109.06.09 辭任
召集人	葉惠心	6	0	100%	109.06.09 就任
委員	但唐諤	6	0	100%	109.06.09 就任
委員	陳錦稷	6	0	100%	109.06.09 就任
<p>其他應記載事項：</p> <p>一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理：            (一)證券交易法第 14 條之 5 所列事項：無此情事。            (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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>					

### (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	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	V		本公司已訂定「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。	(一)無
(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。	(二)無
(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。	(三)無
(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)本公司訂有「防範內線交易管理作業程序」及「誠信經營守則」等辦法。	(四)無
三、董事會之組成及職責				
(一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	V		(一)本公司董事會通過「公司治理守則」，在第三章「強化董事會職能」即擬訂有多元化方針。本公司董事成員之提名與遴選係遵照公司章程之規定，採用候選人提名制，除評估各候選人之學經歷資格外，並參考利害關係人的意見，遵守「董事選舉辦法」及「公司治理守則」，以確保董事成員之多元性及獨立性。 本公司董事成員名單中有 2 名女性成員，長於領導、營運判斷、經營管理、危機處理且具有產業知識及國際市場觀者有游素冠、劉定宇、呂谷清及梁慧琪；至於陳榮太、蔡耀裕及王家政則長於行政管理及金融事務。 董事會就成員組成擬定多元化的政策揭露於公司網站。	(一)無
(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)本公司已依法設置薪資報酬委員會及審計委員會並訂定相關辦法，惟其他功能性委員會仍未達法定標準仍尚未成立。	(二)其他功能性委員仍未設立。

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	
(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？	V		(三) 1. 本公司董事會於 109 年 10 月 29 日通過「董事會績效評估辦法」，於每年年底由董事會成員及董事會議事單位，就「董事會及董事成員」進行內部自評，評估內容包括八大面向，包含公司目標與任務之掌握、對公司營運之參與程度、內部關係經營與溝通、提升董事會決策品質、董事會組成與結構、董事職責認知、董事之選任、專業及持續進修，以及內部控制，共計 50 項評估指標，評估結果分為四個等級，優等、良好、標準及待加強。 2. 109 年度本公司董事會內部自評達成率為 100 %，評估結果為「優等」，足以顯示本公司董事會之功能與運作效率良好。	(三) 無
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		(四) 本公司會計課一年一次自行評估簽證會計師之獨立性，並將結果提報 109.10.29 審計委員會及 109.10.29 董事會審議並通過。經本公司會計課評估安永聯合會計師事務所羅筱靖會計師及洪茂益會計師，皆符合本公司獨立性評估標準，足堪擔任本公司簽證會計師(註 1)，會計師事務所並出具聲明函。	(四) 無
四、上市上櫃公司是否設置公司治理專(兼)職單位或人員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、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會	V		本公司已設置公司治理兼職單位負責公司治理相關事務。	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	摘要說明	
議事錄等)?				
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商)溝通管道,及於公司網站設置利害關係人專區,並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題?	V		本公司已設立發言人,並藉由電子郵件、電話及傳真等通訊方式與利害關係人建立溝通管道。	無
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務?	V		本公司已委任福邦證券股務代理部辦理股東會相關事務。	無
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站,揭露財務業務及公司治理資訊? (二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)? (三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告,及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形?	V V V		(一)本公司已架設網站( <a href="http://www.simulatechnology.com">http://www.simulatechnology.com</a> ),揭露相關資訊。 (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 (三)本公司申報年度及各季財務部告與各月份營運情形係依據規定期限內提早公告。	(一)無 (二)無 (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		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。 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。 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,做為與公司聯繫方式。 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。 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。 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,並取得相關證明文件。 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。	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	摘要說明	
			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。 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。	
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，並擬逐期改善。會針對未得分項目逐步進行改善。				

註 1：評估簽證會計師之獨立性如下

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

(四)公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

### 1.薪資報酬委員會成員資料

身分別 (註1)	條件 姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)								兼任其 他公 發開 行公 司新 資資 報酬 委員 會成 員家 數	備註	
		商 務、 公 所 料 私 院 以 上	法 財 計 業 相 之 大 講	法 官、 會 計 師 考 有 門 術	檢 察、 其 業 國 格 之 及	1	2	3	4	5	6	7			8
獨立董事	呂谷清	-	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0	109.06.09 辭任
獨立董事	王家政	-	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	1	109.06.09 辭任
獨立董事	梁慧琪	-	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0	109.06.09 辭任
獨立董事	葉惠心	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0	109.06.09 就任
獨立董事	但唐諤	-	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0	109.06.09 就任
獨立董事	陳錦稷	√	-	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0	109.06.09 就任

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註2：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“ ”。

(1)非為公司或其關係企業之受僱人。

(2)非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，不在此限。

(3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。

(4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。

(5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。

(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)、經理人或持股百分之五以上股東。

(7)非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。

(8)未有公司法第30條各款情事之一。

### 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(109~110/4)

薪資報酬委員會開會5次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	呂谷清	0	2	0%	109.06.09 辭任
委員	王家政	2	0	100%	109.06.09 辭任
委員	梁慧琪	2	0	100%	109.06.09 辭任
召集人	葉惠心	3	0	100%	109.06.09 就任
委員	但唐諤	3	0	100%	109.06.09 就任
委員	陳錦稷	3	0	100%	109.06.09 就任

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) 履行社會責任情形

評 估 項 目	運 作 情 形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？		✓	本公司目前未有書面訂定與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險管理政策或策略，但是會於經營管理會議中討論公司可能面臨之營運相關風險之討論及因應方式。	如摘要說明，如有法令或實際必要之考量時將參酌上市上櫃公司企業社會責任實務守則及相關法令辦理。
二、公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	✓		目前社會責任兼職單位為本公司總管理處負責。	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？	✓		(一)依據產業特性建立廢水及空氣汙染等措施。另本公司有通過ISO14001及QC080001認證目前產品皆符合歐盟ROHS之規定，生產過程未對環境產生污染性的破壞。	無重大差異
(二)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	✓		(二)本公司推行垃圾分類及資源回收，減少對環境汙染，另生產制樣用之廢料及庫存報廢成品亦請資源回收公司妥善處理之。	無重大差異
(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	✓		(三)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。	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？	✓		(四)本公司目前有統計相關資訊及制定管理政策，本公司屬於低汙染產業，於日常宣導員工節約減碳之觀念。	如有法令或實際必要之考量時將參酌上市上櫃公司企業社會責任實務守則及相關法令辦理。

評 估 項 目	運 作 情 形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>四、社會議題</p> <p>(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？</p> <p>(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等)，並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？</p> <p>(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？</p> <p>(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？</p> <p>(五)對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？</p> <p>(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？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一)本公司遵循勞動基準法等相關勞動法規，並對員工依法投保勞健保等，以保障員工權益。</p> <p>(二)本公司遵循勞動基準法等相關勞動法規，並在公司規章明定員工薪酬、休假及其他福利，於年終時依據考績發放年終獎金或員工獎酬。</p> <p>(三)對於員工不定期實施安全與健康教育宣導，並提供員工安全與健康之工作環境，並派員參加勞工安全衛生訓練課程。</p> <p>(四)本公司員工可以依據其工作上需求，向權責主管申請教育訓練。</p> <p>(五)本公司相關產品之行銷及標示已依據ISO相關規定處理。</p> <p>(六)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。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？</p>		<p>✓</p>	<p>本公司目前未編製企業社會責任報告書等揭露公司非財務資訊之報告書。</p>	<p>如有法令或實際必要之考量時將參酌上市上櫃公司企業社會責任實務守則及相關法令辦理。</p>
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」定有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：本公司尚未依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有企業社會責任實務守則。</p>				
<p>七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：無。</p>				

(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
	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)本公司不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)目前本公司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。</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訂誠信行為條款？</p> <p>(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？</p>	<p>✓</p> <p>✓</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貨供應商交易。</p> <p>(二)目前本公司未有專職推動企業誠信經營之單位，係由管理部兼職推動之，尚未有定期向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形。</p>	<p>無重大差異</p> <p>如有法令或實際必要之考量時將參酌上市上櫃公司企業社會責任實務守則及相關法令辦理。</p>

(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	✓		(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)本公司不定期委請外師或由員工自行於外部教育訓練機構上課。	無重大差異
<b>三、公司檢舉制度之運作情形</b>				
(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)可以透過電子郵件或匿名信件方式向權責主管、管理部或稽核主管進行檢舉。	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)如接獲檢舉事件，會由總經理或指派稽核人員進行瞭解及處理相關事宜。	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
<b>四、加強資訊揭露</b>				
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？		✓	本公司未來將強化公司網站相關資訊揭露情形。	規劃中
<b>五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無重大差異。</b>				
<b>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)：無。</b>				

(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.於公司內站網站中設置各項內部控制辦法及作業程序專區，員工隨時可查詢各項規定。

2.內部重大資訊處理程序

本公司於105年10月28日董事會通過訂定「防範內線交易管理作業程序」

，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

3.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
總經理	游素冠	中華民國公司經營發展協會	109年董事會議事主管班 第七期董事會運作最佳實務	3
		財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業併購過程之人力資源與併購整合議題探討	3
財務長	黃拓文	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12

(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：110 年 2 月 26 日

本公司民國 109 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，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109年12月31日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國110年2月26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：黃文芳            簽章

總經理：游素冠            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：

會議名稱	開會日期	重要決議事項	決議結果	執行情形
股東常會	109.06.09	1.通過承認本公司一〇八年度決算表冊。 2.通過承認本公司一〇八年度盈虧撥補表案。 3.通過修訂本公司「股東會議事規則」案。 4.通過修訂本公司「資金貸與及背書保證作業程序」案。 5.通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案。 6.全面改選董事案。 7.通過解除新任董事競業禁止之限制案。	1. 贊成： 49,328,415 權 (含電子投票 41,379,837 權)， 反對：14,466 權 (含電子投票 14,466 權)，無 效：0 權，棄權/未 投票：1,500,266 權 (含電子投票 1,500,266 權)，贊 成權數占總表決權 數 97.02%，超過法 定數額，本案照案 通過。 2. 贊成： 49,328,413 權 (含電子投票 41,379,835 權)， 反對： 14,468 權 (含電子投票 14,468 權)，無 效：0 權，棄權/未 投票：1,500,266 權 (含電子投票 1,500,266 權)，贊 成權數占總表決權 數 97.02%，超過法 定數額，本案照案 通過。 3. 贊成： 49,327,413 權 (含電子投票 41,378,835 權)， 反對： 16,468 權 (含電子投票 16,468 權)，無 效：0 權，棄權/未 投票：1,499,266	依決議情形執行辦理。

			<p>權 (含電子投票 1,499,266 權),贊 成權數占總表決權 數 97.01%,超過法 定數額,本案照案 通過。</p> <p>4. 贊成: 49,327,412 權 (含電子投票 41,378,834 權), 反對:16,468 權 (含電子投票 16,468 權),無 效:0 權,棄權/未 投票:1,499,267 權</p> <p>(含電子投票 1,499,267 權),贊 成權數占總表決權 數 97.01%,超過法 定數額,本案照案 通過。</p> <p>5. 贊成: 49,327,413 權 (含電子投票 41,378,835 權), 反對:16,468 權 (含電子投票 16,468 權)無 效:0 權,棄權/未 投票:1,499,266 權</p> <p>(含電子投票 1,499,266 權),贊 成權數占總表決權 數 97.01%,超過法 定數額,本案照案 通過。</p> <p>6. 選舉結果: 董事佳世達科技 (股)公司代表人: 黃文芳,當選權數: 79,890,470 董事 佳世達科技(股)公 司代表人:游素 冠,當選權數: 44,648,885 董事 佳世達科技(股)公 司代表人:洪秋 金,當選權數: 43,936,887 董事 佳世達科技(股)公 司代表人:王昭</p>	
--	--	--	--	--

			<p>君，當選權數：43,933,815 獨立董事陳錦稷，當選權數：43,925,319 獨立董事葉惠心，當選權數：43,898,567 獨立董事但唐諤，當選權數：43,885,585</p> <p>7. 贊成：49,312,505 權（含電子投票 41,363,927 權），反對：21,870 權（含電子投票 21,870 權），無效：0 權，棄權/未投票：1,508,772 權（含電子投票 1,508,772 權），贊成權數占總表決權數 96.98% 超過法定數額，本案照案通過。</p>	
股東臨時會	110.04.09	<p>1. 通過訂定本公司「取得或處分資產處理程序」案。</p> <p>2. 通過投資同星科技股份有限公司普通股案。</p>	<p>1. 贊成：46,835,580 權（含電子投票 41,330,742 權），反對：100 權（含電子投票 100 權），無效：0 權，棄權/未投票：917,457 權（含電子投票 916,457 權），贊成權數占總表決權數 98.07%，超過法定數額，本案照案通過。</p> <p>2. 贊成：46,791,034 權（含電子投票 41,286,196 權），反對：41,646 權（含電子投票 41,646 權），無效：0 權，棄權/未投票：706,205 權（含電子投票 704,958 權）</p>	依決議情形執行辦理。

			920,457 權(含電子投票 919,457 權),贊成權數占總表決權數 97.98%,超過法定數額,本案照案通過。	
董事會	109.02.03	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.通過本公司薪資報酬委員會審議之一〇八年度年終獎金分配案。</li> <li>2.通過本公司一〇八年度營業報告書及財務報表(含合併財務報表)案。</li> <li>3.通過本公司一〇八年度盈虧撥補表案。</li> <li>4.通過出具本公司「內部控制聲明書」案。</li> <li>5.通過擬辦理私募現金增資發行新股案。</li> <li>6.通過擬修訂本公司「公司章程」案。</li> <li>7.通過訂定本公司 109 年股東臨時會日期、時間、地點及召集事由。</li> <li>8.通過向各金融機構申請授信額度案。</li> <li>9.通過本公司一〇九年第一季從事衍生性商品交易處理情形案。</li> </ol>	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	依決議情形執行辦理。
董事會	109.03.20	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.通過修訂本公司「審計委員會組織章程」案。</li> <li>2.通過修訂本公司「公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法」案。</li> <li>3.通過修訂本公司「薪酬委員會管理辦法」案。</li> <li>4.通過修訂本公司「股東會議事規則」案。</li> <li>5.通過修訂本公司「董事會議事規則」案。</li> <li>6.通過修訂本公司「誠信經營守則」案。</li> <li>7.通過修訂本公司「公司治理守則」案。</li> <li>8.通過修訂本公司「企業社會責任守則」案。</li> <li>9.通過向各金融機構申請授信額度案。</li> <li>10.通過本公司最近期衍生性商品交易處理情形案。</li> <li>11.通過訂定本公司 109 年股東常會日期、時間、地點及召集事由。</li> <li>12.通過訂定受理依公司法規定持有 1%以上股權之股東得以書面提出股東會之議案之相關作業事宜案。</li> </ol>	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	依決議情形執行辦理。
董事會	109.03.31	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.通過訂定本公司 109 年第一次辦理私募現金增資發行普通股之定價日、發行價格及增資基準日等相關事項。</li> <li>2.通過董事全面改選案。</li> <li>3.通過解除本公司新任董事競業禁止之規定案。</li> <li>4.通過訂定本公司 109 年股東常會日期、時間、地點及召集事由。</li> <li>5.通過訂定受理董事提名相關作業案。</li> <li>6.通過向各金融機構申請授信額度案。</li> </ol>	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	依決議情形執行辦理。
董事會	109.04.09	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.通過推舉新任董事長及副董事長案。</li> <li>2.通過本公司一〇八年度提列激勵獎金分配案。</li> </ol>	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	依決議情形執行辦理。
董事會	109.04.27	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.通過修訂本公司「資金貸與及背書保證作業程序」案</li> <li>2.通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案</li> <li>3.通過本公司最近期從事衍生性商品交易處理情形案。</li> <li>4.通過提名董事(含獨立董事)候選人名單。</li> <li>5.通過解除本公司新任董事競業禁止之限制案。</li> <li>6.通過訂定本公司 109 年股東常會日期、時間、地點及召集事由。</li> </ol>	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	依決議情形執行辦理。
董事會	109.06.09	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.通過推舉新任董事長案。</li> </ol>	經主席徵詢全體出	依決議情

		2. 通過推舉副董事長案。 3. 通過聘任薪資報酬委員案。 4. 通過本公司總經理任命案。	席董事無異議照案通過。	形執行辦理。
董事會	109.07.29	1. 通過承認一〇九年第二季合併財務報告案 2. 通過銀行額度續約案 3. 通過總經理薪酬案。 4. 通過訂定員工紅利及董事酬勞分派比例案。 5. 訂定「董事及功能性委員會委員薪酬辦法」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	依決議情形執行辦理。
董事會	109.10.29	1. 通過訂定民國 110 年度內部稽核計畫案。 2. 通過民國 109 年第三季合併財務報告案 3. 通過委任本公司民國 109 及 110 年度財務報表簽證會計師案 4. 通過本公司最近期從事衍生性商品交易處理情形案。 5. 通過子公司葳統(深圳)科技有限公司之逾期應收專利款超過 90 天非為資金貸與性質案。 6. 通過增資子公司矽瑪企業有限公司案。 7. 通過修訂本公司「董事績效評估辦法」案 8. 通過修訂本公司「內部重大資訊處理暨防範內線交易管理作業程序」案。 9. 通過修訂本公司「誠信經營守則」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	依決議情形執行辦理。
董事會	109.12.30	1. 通過本公司一〇九年度年終獎金分配案。 2. 通過訂定本公司一一〇年度預算案。 3. 通過本公司最近期從事衍生性商品交易處理情形案。 4. 通過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。	依決議情形執行辦理。
董事會	110.02.05	1. 通過擬訂定本公司「取得或處分資產處理程序」案。 2. 通過擬投資同星科技股份有限公司普通股案。 3. 通過訂定民國 110 年第一次股東臨時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。	依決議情形執行辦理。
董事會	110.02.26	1. 通過民國 109 年度內部控制制度聲明書暨自行評估執行結果報告案。 2. 通過民國 109 年度員工及董事酬勞分派案。 3. 通過本公司薪資報酬委員會審議之 109 年度年終獎金分配案。 4. 通過民國 109 年度營業報告書、財務報表暨 110 年度營運計畫案。 5. 通過民國 109 年度盈餘分派案。 6. 通過擬修訂「公司章程」案。 7. 通過擬訂定本公司「取得或處分資產處理程序」案。 8. 通過擬修訂本公司「資金貸與及背書保證作業程序」案。 9. 通過擬解除現任董事及其代表人競業限制案。 10. 通過訂定民國 110 年股東常會日期及開會議程案。 11. 通過本公司最近期從事衍生性商品交易處理情形案。 12. 通過訂定本公司「董事及經理人道德行為準則」案。 13. 通過審議民國 110 年度會計師服務公費案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	依決議情形執行辦理。
董事會	110.04.28	1. 通過推選新任董事長案。 2. 通過民國 110 年第一季合併財務報告案。 3. 通過銀行額度續約案。 4. 通過擬解除現任董事及其代表人競業限制案。 5. 通過訂定本公司「處理董事要求之標準作業程序」案。	經主席徵詢全體出席董事無異議照案通過。	依決議情形執行辦理。

(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：無此情形。

四、會計師公費資訊

會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
安永聯合會計師事務所	羅筱靖	洪茂益	109.01.01~109.12.31	

單位：新台幣仟元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 仟元			121	121
2	2,000 仟元(含)~ 4,000 仟元		2,230		2,230
3	4,000 仟元(含)~ 6,000 仟元				
4	6,000 仟元(含)~ 8,000 仟元				
5	8,000 仟元(含)~10,000 仟元				
6	10,000 仟元(含)以上				

註：非審計公費為工商登記及代墊款項。

(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：無此情形

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:110年04月19日

職稱(註1)	姓名	109年度		年度截至04月19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:黃文芳 (就任日期:109/06/09)	0	0	0	0
副董事長	佳世達科技股份有限公司 代表人:游素冠 (就任日期:109/06/09)	0	0	0	0
董事	佳世達科技股份有限公司 代表人:鄭銀象 (就任日期:109/10/08)	0	0	0	0
董事	佳世達科技股份有限公司 代表人:洪秋金 (就任日期:109/06/09)	0	0	0	0
總經理	游素冠 (就任日期:109/06/09)	(3,316,007)	0	0	0
百分之十	佳世達科技股份有限公司 (就任日期:109/04/01)	0	0	0	0
獨立董事	但唐諤 (就任日期:109/06/09)	0	0	0	0
獨立董事	葉惠心 (就任日期:109/06/09)	0	0	0	0
獨立董事	陳錦稷 (就任日期:109/06/09)	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:王昭君 (就任日期:109/06/09) (解任日期:109/10/08)	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:

姓名	股權移轉原因	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東之關係	股數	交易價格
游素冠	處分	109/4/8	達利貳投資(股)公司	0	3,316,007	37.44

(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：

110年04月19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、二等親以內之親屬關係者，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	5,500,000	6.88	0	0	0	0	無	無	
颯瑪投資有限公司	3,008,433	3.76	0	0	0	0	無	無	
爽瑪投資股份有限公司	2,138,619	2.67	0	0	0	0	無	無	
大通託管J P 摩根證券有限公司投資專戶陽	422,547	0.53	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：

109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	30.00%	—	—	645,000	30.00%

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

110年04月19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	27,055	80,000,000	

##### 2.股本形成經過

110年04月19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

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

110年4月19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	19	8,242	15	8,276
持有股數	0	0	46,277,371	32,538,965	1,156,609	79,972,945
持股比例	0%	0%	57.87%	40.69%	1.44%	100%

(三)股權分散情形

110年4月19日；單位：人/股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例%
1至 999	2,155	175,754	0.22%
1,000至 5,000	4,914	9,810,250	12.27%
5,001至 10,000	658	5,213,550	6.52%
10,001至 15,000	169	2,136,045	2.67%
15,001至 20,000	128	2,384,374	2.98%
20,001至 30,000	98	2,487,630	3.11%
30,001至 40,000	45	1,606,496	2.01%
40,001至 50,000	29	1,344,968	1.68%
50,001至 100,000	53	3,507,402	4.39%
100,001至 200,000	11	1,580,060	1.98%
200,001至 400,000	8	2,093,839	2.62%
400,001至 600,000	2	832,547	1.04%
600,001至 800,000	1	652,978	0.81%
800,001至 1,000,000	0	0	0.00%
1,000,001以上	5	46,147,052	57.70%
合計	8,276	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

110年4月19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		5,500,000	6.88
總瑪投資有限公司		3,008,433	3.76
爽瑪投資股份有限公司		2,138,619	2.67
大通託管 J P 摩根證券有限公司投資專戶		422,547	0.53

(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		108 年度	109 年度	110 年度截至 3 月 31 日	
每股市價	最高	49.25	42.40	33.30	
	最低	20.10	18.45	25.25	
	平均	39.37	29.03	30.70	
每淨股值	分配前	16.47	18.80	18.91	
	分配後	16.47	(註 5)	-	
每盈股餘	加權平均股數	46,148	72,514	79,973	
	每股盈餘(損失)	3.30	1.10	0.09	
每股股利 (註1)	現金股利	-	(註 5)	不適用	
	無配 償股	盈餘配股	-	(註 5)	不適用
		資本公積配股	-	(註 5)	不適用
	累積未付股利	-	(註 5)	不適用	
投資報酬 分析	本益比(註2)	11.93	26.39	不適用	
	本利比(註3)	-	(註 5)	不適用	
	現金股利殖利率(註4)	-	(註 5)	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。

註 5：109 年度盈餘分配表尚未經股東常會通過。

(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，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東紅利。

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得將當年度可供分配盈餘全數分派。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。

2. 本年度擬(已)議股利分派之情形：

本公司 109 年度盈餘撥補表已於 110 年 2 月 26 日董事會通過，擬提 110 年 6 月 17 日股東會決議。

	單位：新台幣元
本期稅後淨利	79,734,610
減：提列法定盈餘公積	(5,922,032)
<b>109年度可供分派盈餘</b>	<b>73,812,578</b>
加：期初未彌補虧損	(19,976,854)
減：OCI列入保留盈餘之項目-確定福利計劃之再衡量數	(537,433)
<b>截至109年度累積可供分派盈餘</b>	<b>53,298,291</b>
分派項目：	
股東現金紅利（每仟股配發250元）	(19,993,236)
<b>期末未分派盈餘</b>	<b>33,305,055</b>

附註：本次股東現金紅利按分配比例計算至元為止，元以下捨去，不足一元之畸零款合計數，由小數點數字自大至小及戶號由前至後順序調整，至符合現金股利分配總額。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：無。

(八)員工、董事及監察人酬勞

1. 公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍

本公司年度如有獲利，應提撥不低於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。

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109年度員工、董事酬勞金額係依章程規定範圍內辦理，嗣後實際配發金額若與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。

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109年度依獲利狀況，分別以6%及0.75%估列員工酬勞及董事酬勞，並認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為5,006仟元及626仟元，帳列於薪資費用項下。本公司於110年2月26日董事會決議以現金發放員工酬勞及董事酬勞分別為5,006仟元及626仟元。估列數與實際分派金額尚無差異。

- (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：無此情形。

4. 前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際配發情形：

本公司一〇八年尚有待彌補虧損，故未有發放員工酬勞及董事酬勞。

(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

本公司為國內外重要電子連接器及線材零組件專業製造廠商。

##### 2.營業比重

單位：新台幣仟元；%

種類	年度	108年度		109年度		110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		497,185	36.68	280,640	27.25	67,155	26.52
消費性產品		320,090	23.62	300,861	29.21	64,340	25.41
車用、醫療及工業產品		497,766	36.73	412,772	40.08	118,159	46.66
其他		40,313	2.97	35,583	3.46	3,578	1.41
合計:		1,355,354	100.00	1,029,856	100.00	253,232	100.00

##### 3.公司目前之商品(服務)項目

- A.移動(含手持式)裝置用的連接器、線纜及模組之設計及製造。
- B.雲端計算應用連接器、線纜及模組之設計及製造。
- C.車用、工業、醫療、物聯網應用的連接器、線纜及模組之設計及製造。
- D.消費性電子及穿戴式用的連接器、充電裝置(含無線充電)等產品的設計與製造。
- E.客製化防水、磁性、大電流、高速連接器產品的設計及製造。

##### 4.新產品(服務)開發計畫

近年，公司特重於車隊管理(ELD)、醫療、高速、穿戴式應用之經營。專注前期開發，參與客戶設計，形成同業較難競爭的經營型態。

###### A.車隊管理(Electronic Logging Device)

- a.快速精準的設計提案，節省與客戶溝通的時間，增加客戶新品上市時間。
- b.高可靠度的產品測試，為客戶贏得市場口碑。
- c.除了連接器、線材之外，另可提供整機設計、製造的服務，大大降低客戶成本及管理風險。

###### B.磁吸、圓形自鎖式及其它醫療方案 (Magnetic Pogo & Self-Lock Circular Solutions)

- a.磁吸產品之技術於業界佔有領導地位，除大型醫療診間設備，小至 AR-VR 均可提供客製化設計。
- b.圓形自鎖式連接器及線材產品，除應用於高端醫療設備外，另也符合工業產品之特性:防塵、防水、防鏽…等

c.藉由深厚的研發及市場開發能力，也逐步打入智慧醫療及手持醫療等領域，提供從零組件至整機設計代工的服務。

### C.高速連接器 (High Speed Connectors & Cables)

避開競爭激烈的消費型伺服器及網通產業，公司選擇進入門檻較高的產業或產品類別，例如低軌道衛星伺服器。

## (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。

根據 IEK 研究 2021 年，全球以下主要終端市場產值及出貨量預估：

通訊應用：預估產值 6,133 億美元

醫材應用：預估產值為 4,600 億美元

穿戴應用：預估出貨量約 4 億 6000 萬隻

汽車應用：預估出貨量約 8,400 萬輛

筆電應用：預估出貨量約 2.17 億台

從上述應用產品可以展開重要共通性零組件為顯示器、感測器、連接器、鏡頭模組、電路板等。

### 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，連接器是互連部分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。

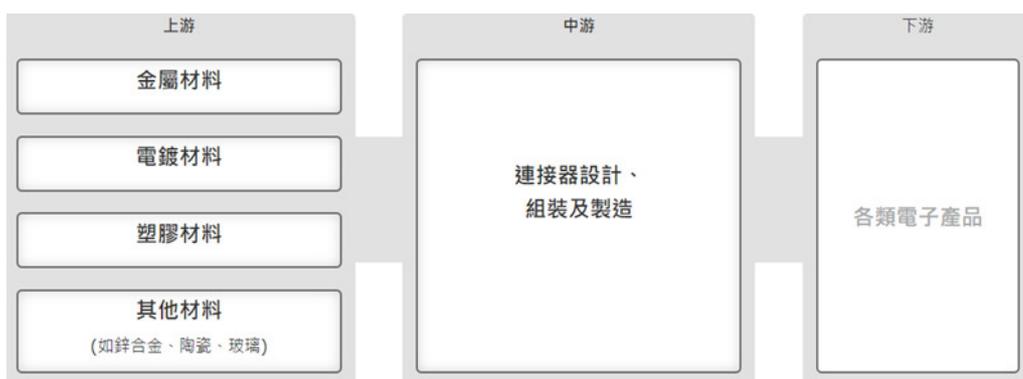
#### 中游：

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：

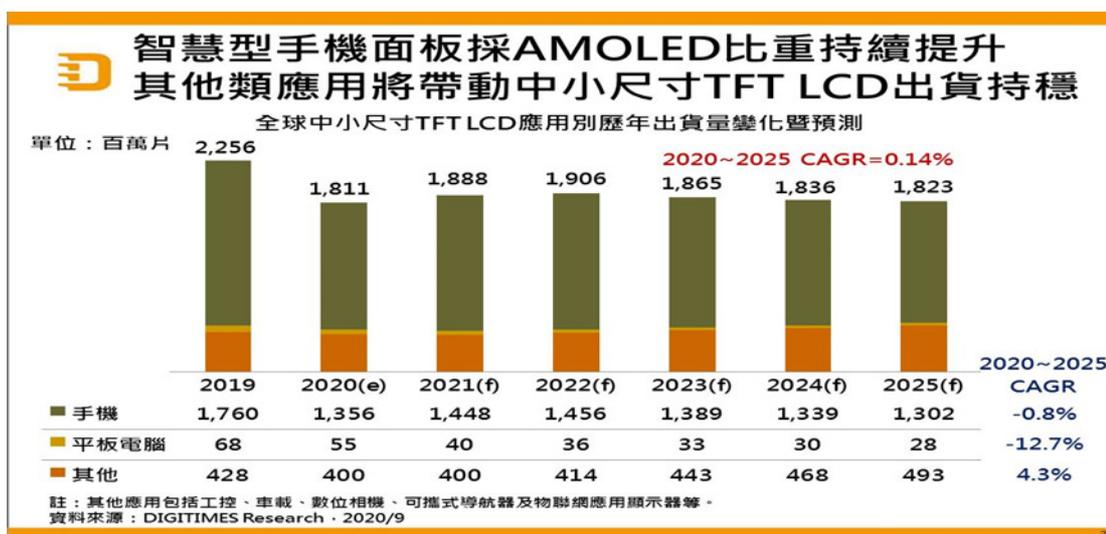
連接器的應用層面非常廣，包括汽車、電腦、通信、工業、軍事航太、運輸、醫療等產業。而從產業的應用來看，目前各領域汽占比以汽車 23.6% 最高、其次依序為通訊 22%、消費電子 13.5%、工業 12.3%、軌道交通 7% 等。目前輕薄化設備中的連接器，不僅需具備高速傳輸率，多接腳數整合資料、影音、電力訊號；機構設計使插拔更順暢且防水。



### 3. 產品發展趨勢

#### A. 5G 技術與應用發展

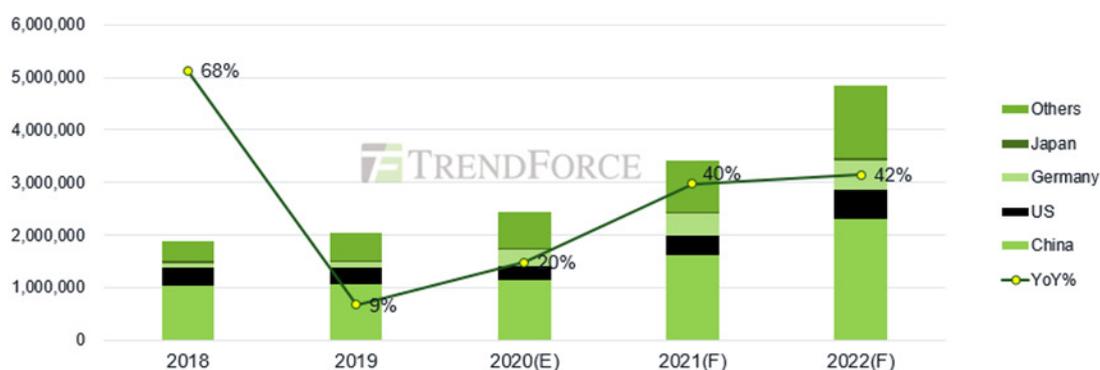
隨著各國 5G 商轉時間陸續確定，5G 幾乎成為科技界最重要的發展項目，各相關企業也摩拳擦掌準備迎接商機。因 5G 高頻寬與低延遲等特點，以往智慧產品聯網將不再有限制，能實現只能在科幻電影才能想像的新功能。因此，5G 技術也不僅止智慧型手機獨享，同樣嘉惠諸如智慧家庭、智慧汽車及物聯網商用領域，能為消費者帶來更廣大的應用。



## B. 電動車應用的普及

電動車的日益普及勢必為汽車產業帶來重大影響。許多大型科技和消費性電子產品供應商正加入汽車市場，挑戰既有的汽車業者和商業模式。汽車的車用電子系統串聯其他產業提供的服務，來打造車聯網生態圈，間接促使傳統供應商加速轉型。

## C. 人工智慧(AI)的發展



人工智慧(AI)是物聯網及工業 4.0 發展的核心，於各行、各領域應用具有巨大的潛力。所有的產業都將逐漸導入數位化與智能化的能力，由具有智能的電腦系統來進行更進一步的自動化，將從前我們覺得難以自動化的，由白領階級來進行的任務，包括各種決策、設計、溝通及庶務工作，由智能系統以全自動或人機協作的方式進行。



#### 4. 產品之競爭情形

本公司主要從事電子連接器及零組件之研發、製造及銷售，雖從以往的替代性高的消費性及資訊類電子產品，轉至高度客製化的車用、醫療、工業及穿戴裝置產品，但競爭仍然強烈，主要面對以下幾個面向：

- A. 美國力推製造業回流
- B. 中美貿易影響，面臨生產地及交貨地問題
- C. 歐、美、日大廠挾高階技術投入中低階市場競爭
- D. 中國連接器產業的競爭能力提升，如高精密自動化，搶食消費性市場

#### (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	109 年度	110 年度截至 3 月 31 日
研發費用	45,013	12,897
營業收入淨額	1,029,856	253,232
研發費用佔營收淨額比例	4.37%	5.09%

註：本公司預計 110 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：

- 1. Consumer 連接器開發 (Audio/DC/Micro USB/Waterproof/etd...)
- 2. Customized 連接器開發 (High Power/Signal/Machinal/Waterproof)
- 3. Automotive 連接器 DT Series 開發
- 4. Automotive 連接器 SAE J1962 開發

5. Automotive 連接器 ISO 7638 開發
6. Automotive 強固型連接器開發
7. Industrial 連接器 M-Series 開發
8. Industrial 連接器 C-Size 開發
9. DP / Mini DP 轉接器系列開發
10. HDMI2.1 連接器與線纜開發
11. Pogo Pin 連接器開發
12. 戴週邊應用客製化連接線開發
13. 車用電子 ELD 應用客製化連接線開發
14. 電腦周邊 USB Type-C Dongle & Accessories 轉接器開發
15. 磁性連接器開發

B.技術開發：

1. IP69K 車用高壓水柱防水功能技術開發
2. PAM4(pulse amplitude modulation) 技術開發
3. COM(Channel operating margin) 檢測機制技術開發
4. MCU 取代主 IC 功能的替代 Solution
5. PCBA Programing / Testing 技術開發
6. SMPM 連接器技術開發
7. SMA 連接器技術開發
8. MCU 控制電池充放電技術開發
9. De embedding 量測技術開發
10. 耐腐蝕電鍍鍍種技術開發

(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，服務的範疇更囊括到整機代工的服務。

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)加速開發 ELD 前 10 大戶
- (B)加速與佳世達大艦隊成員的合作
- (C)加深與既有穿戴式客戶的合作

B.研發策略

- (A)強化電子技術開發及靜磁學與動磁學分析。
- (B)強化高頻、超高頻傳輸連接器及纜線組裝及測試技術。
- (C)持續進行跨領域技術之整合，以因應市場的快速變化。

(D)積極進行與國內外之學術研究機構及高科技公司合作，以洞悉最新市場脈動，並引進技術支援。

(E)積極參與連接器相關協會及電子產業主流廠商的產品整合開發及規範制定。

### 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 年進步導入 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)結合佳世達大艦隊資源，進入整機設計與代工服務

(B)穩定成為電動汽車及智慧醫療的供應鏈

### B.研發策略

(A)建立除了 3C 領域之外的車用、醫療、工業、航太、軍用之相關市場的連接器產品與模組技術開發，並提供高品質及技術支援服務。

(B)掌握關鍵技術及建立技術整合能力，除產品製造生產外，成為整體解決方案的提供者。

### 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)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	108 年度		109 年度	
	金額	%	金額	%
內銷	275,873	20.35%	213,387	20.72%
外銷	1,079,481	79.65%	816,469	79.28%
合計	1,355,354	100.00%	1,029,856	100.00%

#### 2.市場占有率

依據 Bishop&Associate 統計數據說明如下：

A.2019 年全球連接器之銷售額約為 750 億美元，本公司營業額為 4,518 萬美元，全球市占率為 0.06%

C.2020 年全球連接器之銷售額約為 800 億美元，本公司營業額 3,678 萬美元市占率與 2019 年相同為 0.06%

D. 2021 年全球連接器之銷售額預估為 850 億美元，本公司預估之市占率為 0.05%



数据来源：Bishop&Associate

### 3. 市場未來之供需狀況與成長性

新冠肺炎疫情以來，人們的社交方式、飲食習慣、娛樂型態，甚至工作模式，都會因這次疫情產生長久的改變。綜觀全球產業，疫情也會讓產業鏈重新洗牌，與過往已形塑的秩序有所不同：

- A.遠距健康、醫療事業蓬勃發展：過去一年內，許多機構已經開始投入更多的遠端醫療服務，像是視訊問診、AI 輔助診斷以及零接觸的藥物運送等。也會有愈來愈多科技公司投入相關的研究，如 Teladoc Health 或 Amwell 等。
- B.AI 的快速成長：2021 年，我們對人工智慧和自動化需求只會逐漸增加。後疫情時代製造與供應鏈產能雖然逐漸恢復，但人力短缺將會成為一大問題，在 AI 和機器人的幫助之下，自動化將會是關鍵的替代解決方案。
- C.AR、VR 越來越普及：虛擬實境（Virtual reality）與擴增實境（Augmented reality）已是這兩年相當流行的關鍵字。在疫情衝擊下，AR 與 VR 發展更快速，被廣泛運用在虛擬人像、室內導航、遠端遙控、運動賽事等各種領域，而隨著 5G 網路的成長，AR、VR 的應用會愈來愈多元。
- D.「微型車」將持續成長：自行車、電動腳踏車、電動滑板車等移動工具，都屬於微型車的範圍，被視為方便又環保的移動替代選擇，米蘭、布魯塞爾、西雅圖、蒙特婁、紐約和舊金山等大城市也都可見到愈來愈多的自行車道。另外，英國政府宣布，2030 年將會禁售燃油車，微型車也是熱門的替代選項之一。
- E.自駕技術不斷突破創新：2021 年也將會是自駕技術不斷突破的一年。本田最近宣佈將會大量生產自駕車，其車款在某些狀況下可以達到完全自駕，不須駕駛操作；特斯拉的自動駕駛儀多了車道置中、自動變換車道等功能，今年開始還可辨識速度以及偵測綠燈；福特也沒在戰場中缺席，預計 2021 年推出自駕車共享服務。

### 4. 競爭利基

#### A.快速整合產品及生產關鍵技術之能力

掌握核心關鍵製程與設計技術，有效整合協力廠商支援體系，建構具成本、品質競爭優勢、快速反應市場變化，滿足客戶需求之生產體系。

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，充份發揮生彈性及效益，擴大競爭優勢。

#### B. 堅強研發團隊，充份配合客戶產品開發

本公司自行開發製程及模具技術，以增進設計、組裝、生產效率及彈性，近年來不斷提升及強化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。除提升公司技術能力外，也加速新產品開發腳步。

#### C. 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)並在最近期 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。

#### D. 積極拓展國際行銷通路，提供在地技術及業務服務

本公司產品銷售係以 JDM/ODM 為主，主要客戶是 Amazon、Nvidia、Fitbit、Facebook、Samsung、Fossil 及其他醫療、車用電子國際大廠。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。

#### E. 摒棄低單價及低毛率行銷策略，提供高附加價值之服務策略

過去台廠專精於製造及成本控制，但此生產模式已於某種程度限制台商發展動力，競爭力無法提升。本公司已將產品線重新布局，避開紅色供應鏈及低售價、低毛率的競爭，往車用及醫療等其它可展現高附加價值產業移動，並持續相關產業的投資。

#### F. 結合佳世達大艦隊之資源，積極拓展整機設計及代工服務，實現從零組件至整機代工的服務。

## 5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

### A.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

本公司投入大量資源於製程技術及產品開發創新，近年來不斷提升模具製造技術，縮短產品開發時間，建立電腦輔助分析(CAE)平台。開模前確實執行力學分析、模流分析及高頻電磁場分析及機構設計檢討，以嚴苛設計審查提升品質穩定度，並進行量產分析及成本分析，有效降低生產成本。本公司近年來產品均獲得國際知名客戶肯定，在技術研發能力成長下，延伸競爭優勢至全方位服務，建立更密切客戶關係，發展「全球運籌」及「技術研發創新」，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，主要客戶是 Amazon、Nvidia、Fitbit、Facebook、Samsung、Fossil 及其他醫療、車用電子國際大廠。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。

### B.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、還有價格等因素考量，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，而在全球景氣低潮影響下，高端車用及醫療產業廠商開始將目光投向較低價位但品質不差零組件供應商，若能夠掌握契機，利用併購、合作等經營戰略或是以高效能比市場策略切入，也許即是一轉機。

#### (C)外銷比重高，受匯率影響較大

本公司匯兌損益主受本公司本身美金交易以及本公司之子公司在大陸地區人民幣之交易之交互影響，由於外銷比重高，因此匯率變動將對公司獲利造成一定程度影響。

#### 因應政策：

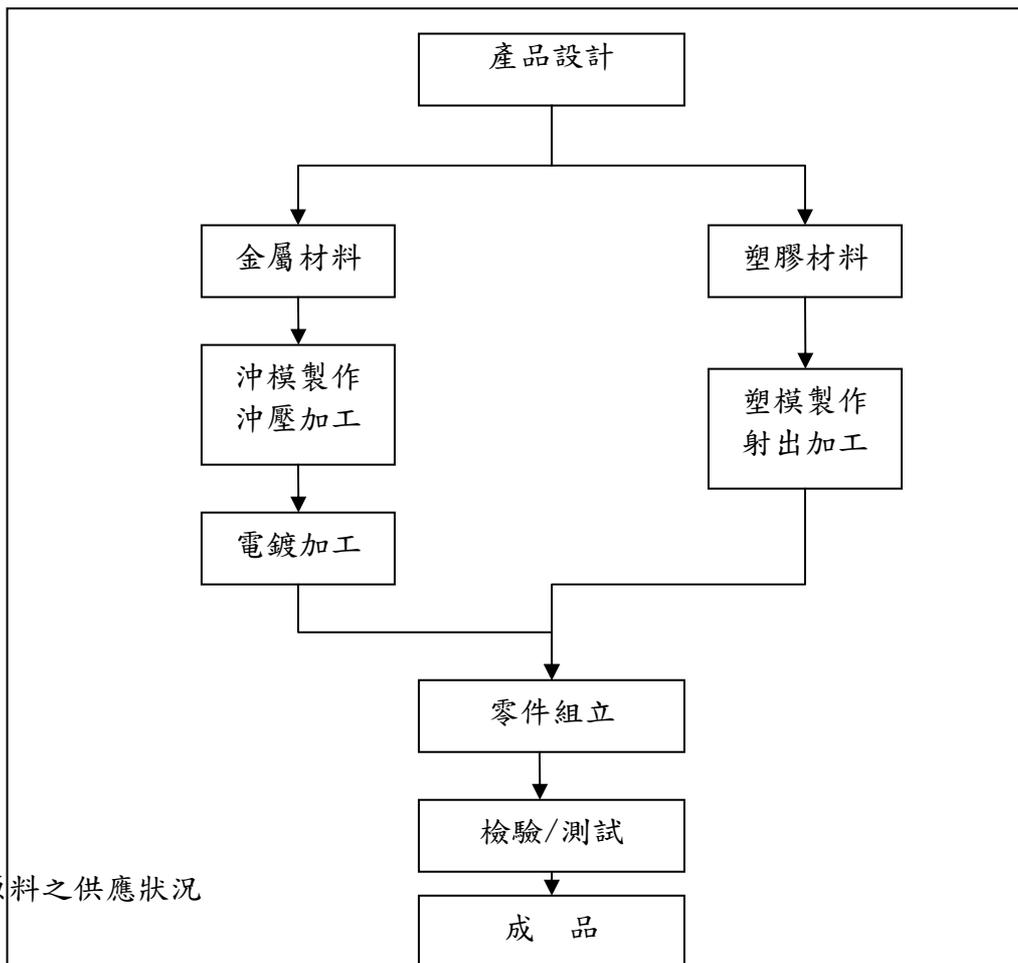
- a. 在外匯資金調度上以自有外匯收入支應自有外匯支出，以有效降低匯兌風險。
- b. 在銀行開立外匯存款帳戶，隨時收集有關匯率變化資訊，充份掌握匯率走勢，並參酌外匯銀行建議，匯入之貨款視實際資金需求及匯率變動情形，決定兌換成新台幣或存入外匯存款帳戶。
- c. 加強採購能力，降低原物料購入成本，並在業務報價流程中考量因匯率變動所產生影響，適時調整售價，以保障應有之利潤。

## (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"> <li>• 可攜式電子裝置：手機、PC/NB、平板電腦、穿戴式電子產品</li> <li>• 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</li> <li>• 數位資料儲存：可攜式儲存裝置或硬碟</li> <li>• 高速影音傳輸介面：顯示器應用、行動裝置、數位家電</li> <li>• 車用，醫療與工業相關裝置</li> </ul>
連接線	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 可攜式電子裝置：手機、PC/NB、平板電腦、穿戴式電子產品</li> <li>• 車用，醫療與工業相關裝置</li> </ul>

## 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	良好正常

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)最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元

項目	108 年度				109 年度				110 年第一季			
	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	其他	414,976	100.00	無	其他	364,812	100.00%	無	其他	106,022	100.00	無
	進貨淨額	414,976	100.00	—	進貨淨額	364,812	100.00%	—	進貨淨額	106,022	100.00	—
變動原因：-												

## (2) 最近二年度占銷貨總額百分之十以上之客戶資料

單位：新台幣仟元

項目	108 年度				109 年度				110 年第一季			
	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	283,097	20.89	無	A 公司	170,374	16.54	無	A 公司	39,502	15.60	無
2	B 公司	(註)	(註)	無	B 公司	125,900	12.22	無	B 公司	41,996	16.58	無
3	C 公司	147,193	10.86	無	C 公司	109,019	10.59	無	C 公司	33,870	13.38	無
4	D 公司	221,360	16.33	無	D 公司	(註)	(註)	無	D 公司	(註)	(註)	無
5	E 公司	142,443	10.51	無	E 公司	(註)	(註)	無	E 公司	(註)	(註)	無
6	其他	561,261	41.41	無	其他	624,563	60.65	無	其他	137,864	54.44	無
	銷貨淨額	1,355,354	100.00	—	銷貨淨額	1,029,856	100.00	—	銷貨淨額	253,232	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：本期主係受 COVID-19 疫情影響，致營收下降。												

## 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	108 年度			109 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
連接器(線)		96,538	96,538	711,139	76,957	76,957	500,021
合 計		96,538	96,538	711,139	76,957	76,957	500,021

6.最近二年度銷售量值：

單位：新台幣仟元

銷售量值 主要商品	年度	108 年度				109 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
穿戴式產品		2,120	131,386	5,396	365,799	1,695	92,518	3,353	188,122
消費用產品		7,067	49,908	21,474	270,182	5,863	47,113	26,556	253,748
車用、醫療及工業產品		8,583	79,742	55,511	418,024	6,630	65,564	31,833	347,208
其他		2,172	14,837	2,433	25,476	1,391	8,192	2,756	27,391
合計		19,942	275,873	84,814	1,079,481	15,579	213,387	64,498	816,469

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		108 年度	109 年度	110 年度截至 3 月止
員工 人數	經理人	22	20	20
	一般職員	228	212	208
	直接人員	384	366	424
	合計	634	598	652
平均年歲		31.31	31.93	31.62
平均服務年資		3.72	4.18	3.52
學歷 分布 比率	博士	0.31%	0.33%	0.31%
	碩士	5.05%	3.18%	2.61%
	大專	11.04%	13.54%	12.57%
	高中	22.24%	24.92%	27.30%
	高中以下	61.36%	58.03%	57.21%

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。
- 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)保險方面：

除法定勞健保外，尚為同仁投保團體保險（壽險、意外險、住院醫療險、癌症險）。

#### (2)旅遊方面：

本公司不定期舉辦國內外旅遊。

#### (3)休假方面：

本公司比照勞基法規定給予每月例假及年度休假，並定期提供統計報表供主管了解關懷同仁休假狀況，以協助同仁達成工作及家庭上的壓力。

#### (4)生日婚喪：

不定期舉辦慶生活動，發予壽星禮券，並對同仁婚喪喜慶及住院、重大災害給予金額不等之互助金。

#### (5)育兒津貼：

因面臨台灣少子化的衝擊，為鼓勵員工生育，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。

### 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，109 年度教育訓練實績如下表：

主辦單位	課程名稱	時數
台灣區電機電子工業同業公會	高速傳輸介面最新技術演進與設計挑戰	12
財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業併購過程之人力資源與併購整合議題探討	3
中華民國公司經營發展協會	董事會議程	3
中華民國內部稽核協會	企業初任內部稽核人員職前訓練研習班	18
財團法人會計研究發展基金會	會計主管持續進修	12
財團法人會計研究發展基金會	內稽人員如何利用數位鑑識於營業秘密保護暨調查	6
財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	財務、股務與稽核使用 Excel Word 聯合運用暨樞紐分析應用班	6
車輛研究測試中心	EMC 入門及問題解析	6
台灣電子連接產業協會	車用連接器環境試驗與耐久性分析	6

### 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。

#### 4. 勞資間之協議情形：

自成立迄今本公司勞資關係和諧，並無因勞資糾紛而需協調之情事。

#### 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（109）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
財團法人會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12
中華民國內部稽核協會	企業初任內部稽核人員職前訓練研習班	18
財團法人會計研究發展基金會	內稽人員如何利用數位鑑識於營業秘密保護暨調查	6
財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	財務、股務與稽核使用 Excel Word 聯合運用暨樞紐分析應用班	6

#### 7. 工作環境與員工人身安全保護措施

本公司基於保護員工工作安全，對工作環境與員工人身安全保護措施訂有相關內部規則，同時配合本公司所處辦公大樓按季實施消防演練及實施 24 小時門禁刷卡作業管理，以保護員工人身安全並要求所屬同仁徹底執行；本公司除每年投保團體保險、意外險，並派人參加相關工安課程外，以確保保障所屬同仁生命安全以及從容應對緊急事故，以達成零災害最終目標。

#### 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、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，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。

### 三、重要契約：

截至年報刊印日止仍有效存續及最近一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短期借款合同外，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 110年3月31日 財務資料(註2)
		105年度	106年度	107年度	108年度	109年度	
流動資產		665,985	571,208	654,679	930,172	1,551,352	1,545,261
不動產、廠房及設備		295,675	269,395	263,902	225,580	345,321	339,373
無形資產		32,165	7,019	6,095	4,646	4,126	4,764
其他資產		49,838	33,602	36,755	65,192	47,123	41,187
資產總額		1,043,663	881,224	961,431	1,225,590	1,947,922	1,930,585
流動負債	分配前	487,735	381,522	413,066	365,402	418,852	386,791
	分配後	487,735	381,522	413,066	365,402	註3	註4
非流動負債		491	270	300	17,719	9,406	16,153
負債總額	分配前	488,226	381,792	413,366	383,121	428,258	402,944
	分配後	488,226	381,792	413,366	383,121	註3	註4
歸屬於母公司業主之權益		494,407	468,509	524,158	822,859	1,503,438	1,511,925
股本		389,729	445,729	445,729	499,729	799,729	799,729
資本公積		138,542	169,411	169,411	270,361	570,361	570,361
保留盈餘	分配前	(35,563)	(140,271)	(69,260)	82,556	161,753	169,014
	分配後	(35,563)	(140,271)	(69,260)	82,556	註3	註4
其他權益		1,699	(6,360)	(21,722)	(29,787)	(28,405)	(27,179)
庫藏股票		-	-	-	-	-	-
非控制權益		61,030	30,923	23,907	19,610	16,226	15,716
權益總額	分配前	555,437	499,432	548,065	842,469	1,519,664	1,527,641
	分配後	555,437	499,432	548,065	842,469	註3	註4

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110年3月31日財務資料業經會計師核閱。

註3：109年度盈餘分配表業經110年2月26日董事會通過，擬提110年6月17日股東會決議。

註4：民國110年度尚未分配。

## (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 110年3月31日 財務資料
		105年度	106年度	107年度	108年度	109年度	
流動資產		712,281	532,216	622,988	991,591	1,367,266	不適用
不動產、廠房及設備		16,165	12,135	9,965	11,094	162,073	
無形資產		5,501	3,644	3,341	2,649	2,409	
其他資產		159,149	172,026	160,747	234,301	366,417	
資產總額		893,096	720,021	797,041	1,239,635	1,898,165	
流動負債	分配前	398,198	251,242	272,583	407,404	389,080	
	分配後	398,198	251,242	272,583	407,404	註2	
非流動負債		491	270	300	9,372	5,647	
負債總額	分配前	398,689	251,512	272,883	416,776	394,727	
	分配後	398,689	251,512	272,883	416,776	註2	
股本		389,729	445,729	445,729	499,729	799,729	
資本公積		138,542	169,411	169,411	270,361	570,361	
保留盈餘	分配前	(35,563)	(140,271)	(69,260)	82,556	161,753	
	分配後	(35,563)	(140,271)	(69,260)	82,556	註2	
其他權益		1,699	(6,360)	(21,722)	(29,787)	(28,405)	
庫藏股票		-	-	-	-	-	
權益總額	分配前	494,407	468,509	524,158	822,859	1,503,438	
	分配後	494,407	468,509	524,158	822,859	註2	

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：109年度盈餘分配表業經110年2月26日董事會通過，擬提110年6月17日股東會決議。

## 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	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 110年3月31日 財務資料(註2)
	105年度	106年度	107年度	108年度	109年度	
營業收入	1,139,352	937,179	1,182,126	1,355,354	1,029,856	253,232
營業毛利	213,922	218,262	335,063	533,904	390,632	82,986
營業利益(損失)	(123,247)	(57,566)	62,876	224,126	110,232	8,633
營業外收入及支出	(18,422)	(72,528)	5,630	(19,899)	(13,022)	362
稅前淨利(損)	(141,669)	(130,094)	68,506	204,227	97,210	8,995
繼續營業單位 本期淨利(損)	(143,506)	(133,315)	51,691	148,830	76,304	6,699
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	(143,506)	(133,315)	51,691	148,830	76,304	6,699
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(5,481)	(9,559)	(3,058)	(9,376)	891	1,278
本期綜合損益總額	(148,987)	(142,874)	48,633	139,454	77,195	7,977
淨利(損)歸屬於 母公司業主	(141,191)	(104,289)	58,201	152,371	79,735	7,261
淨利(損)歸屬於 非控制權益	(2,315)	(29,026)	(6,510)	(3,541)	(3,431)	(562)
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	(141,402)	(112,767)	55,649	143,751	80,579	8,487
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	(7,585)	(30,107)	(7,016)	(4,297)	(3,384)	(510)
每股盈餘	(3.57)	(2.52)	1.31	3.30	1.10	0.09

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110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 110年3月31日 財務資料
		105年度	106年度	107年度	108年度	109年度	
營業收入		1,087,093	862,961	1,143,456	1,302,630	966,177	不適用
營業毛利		173,174	151,620	222,598	294,634	275,883	
營業利益(損失)		(28,334)	(31,893)	38,115	90,306	64,935	
營業外收入及支出		(112,857)	(74,130)	36,901	83,403	32,854	
稅前淨利(損)		(141,191)	(106,023)	75,016	173,709	97,789	
繼續營業單位 本期淨利(損)		(141,191)	(104,289)	58,201	152,371	79,735	
停業單位損失		-	-	-	-	-	
本期淨利(損)		(141,191)	(104,289)	58,201	152,371	79,735	
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		(211)	(8,478)	(2,552)	(8,620)	844	
本期綜合損益總額		(141,402)	(112,767)	55,649	143,751	80,579	
每股盈餘		(3.57)	(2.52)	1.31	3.30	1.10	

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
105	安永聯合會計師事務所	黃益輝、郭紹彬	無保留意見
106	安永聯合會計師事務所	羅筱靖、黃益輝	無保留意見
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

## 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：106及108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 110年3月31日 財務資料(註2)
		105年度	106年度	107年度	108年度	109年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率	46.78	43.33	42.99	31.26	21.98	20.87
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	188.02	185.49	207.79	381.32	442.80	454.90
償債能力 (%)	流動比率	136.55	149.72	158.49	254.56	370.38	399.51
	速動比率	111.73	113.99	118.71	222.96	334.95	355.97
	利息保障倍數	16.36	註5	25.62	55.64	76.18	38.64
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.17	3.53	4.14	4.46	3.61	4.11
	平均收現日數	88	103	88	82	101	89
	存貨週轉率(次)	7.42	4.62	4.77	4.67	3.65	3.35
	應付款項週轉率(次)	6.05	5.01	5.99	6.35	5.16	5.37
	平均銷貨日數	49	79	77	78	100	109
	不動產、廠房及設備週轉(次)	3.56	3.32	4.43	5.54	3.61	2.96
	總資產週轉率(次)	1.01	0.97	1.28	1.24	0.65	0.52
獲利能力	資產報酬率(%)	(12.37)	(13.64)	5.85	13.88	4.87	1.42
	權益報酬率(%)	(21.87)	(25.28)	9.87	21.41	6.46	1.76
	稅前純益占實收資本額比率(%)	(36.35)	(29.19)	15.37	40.87	12.16	1.12
	純益率(%)	(12.59)	(14.22)	4.37	10.98	7.41	2.65
	每股盈餘(元)	(3.57)	(2.52)	1.31	3.30	1.10	0.09
現金流量	現金流量比率(%)	註3	註3	21.14	90.46	39.97	11.08
	現金流量允當比率(%)	48.04	39.56	35.44	117.30	114.96	114.96
	現金再投資比率(%)	註3	註3	10.42	28.64	9.22	2.33
槓桿度	營運槓桿度	註4	註4	10.66	3.69	4.76	12.53
	財務槓桿度	註4	註4	1.05	1.02	1.01	1.03

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):

- 1.財務結構及償債能力優於去年同期主因本期辦理私募現金增資6億元所致。
- 2.經營能力、獲利能力及現金再投資比率下降主係因本期受 COVID-19 疫情影響，營收衰退 24.02%，獲利減少所致。
- 3.現金流量比率較前期下降 55.81%主係因受 COVID-19 影響營收衰退 24%，使營業活動淨現金流量減少 163,120 元所致。
- 4.現金再投資比率較前期下降 67.81%除 3.所述者外，另亦購置辦公室致該比率大幅下降。

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 110年3月31日 財務資料
		105年度	106年度	107年度	108年度	109年度	
財務結構 (%)	負債占資產比率	44.64	34.93	34.24	33.62	20.80	不適用
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	3,061.54	3,863.03	5,263.00	7,501.63	931.11	
償債能力 (%)	流動比率	178.88	211.83	228.55	243.39	351.41	
	速動比率	175.63	204.93	224.56	239.29	344.18	
	利息保障倍數	註4	註4	27.96	60.59	114.31	
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.36	3.46	4.11	4.30	3.43	
	平均收現日數	84	105	89	85	106	
	存貨週轉率(次)	55.1	59.86	82.90	92.21	38.67	
	應付款項週轉率(次)	6.68	7.04	11.11	5.53	2.85	
	平均銷貨日數	7	6	4	4	9	
	不動產、廠房及設備週轉(次)	43.68	60.99	103.48	123.71	11.16	
	總資產週轉率(次)	1.11	1.07	1.51	1.28	0.62	
獲利能力	資產報酬率(%)	(14.29)	(12.68)	7.97	15.20	5.13	
	權益報酬率(%)	(24.30)	(21.66)	11.73	22.62	6.86	
	稅前純益占實收資本額比率(%)	(36.23)	(23.79)	16.83	34.76	12.23	
	純益率(%)	(12.99)	(12.09)	5.09	11.70	8.25	
	每股盈餘(元)	(3.57)	(2.52)	1.31	3.30	1.10	
現金流量	現金流量比率(%)	註2	註2	4.54	71.89	30.14	
	現金流量允當比率(%)	102.49	143.64	44.62	391.27	194.06	
	現金再投資比率(%)	註2	註2	2.07	32.21	7.39	
槓桿度	營運槓桿度	註3	註3	5.61	3.15	3.96	
	財務槓桿度	註3	註3	1.08	1.03	1.01	

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)：

- 1.財務結構及償債能力較前期上升主係因本期辦理私募現金增資6億元所致。
- 2.經營能力、獲利能力及現金再投資比率較前期下降主係因本期受 COVID-19 疫情影響，營收衰退 25.83%，獲利減少所致。
- 3.現金流量比率較前期下降主係因受 COVID-19 影響營收衰退 25.83%，使營業活動淨現金流量減少 175,613 元所致。
- 4.現金流量允當比率較前期下降主係因本期購置辦公室所致。
- 5.現金再投資比率較前期下降詳 3.及 4.所述。

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一〇九年度財務報表(含合併財務報表)，業經安永聯合會計師事務所羅筱靖、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

本公司一一〇年股東常會

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 〇 年 二 月 二 十 六 日

#### 四、最近年度財務報告

### 聲 明 書

本公司民國一〇九年度(自民國一〇九年一月一日至十二月三十一日止)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：黃文芳

中華民國一一〇年二月二十六日

## 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一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，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一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

### 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一般公認審計準則規劃並執行查核工作。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一〇九年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

### 收入認列

矽瑪科技股份有限公司及其子公司民國一〇九年度合併營業收入為新台幣1,029,856仟元。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

截至民國一〇九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131,130仟元，存貨淨額佔總資產6.73%，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，包括取得當年度之進銷存明細，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，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能

導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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

○九年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

## 其他

矽瑪科技股份有限公司已編製民國一〇九年度及民國一〇八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：(106)金管證審字第 1060026003 號

(87)台財證(六)第 65315 號

羅筱靖

會計師：

洪茂益

中華民國一一〇年二月二十六日

矽瑪科技股份有限公司及子公司  
 合併資產負債表  
 民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日  
 (金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	資 產 會 計 項 目	附 註	一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$1,119,542	57.47	\$513,826	41.93
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	四及六.2	3,096	0.16	22	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產	八	3,458	0.18	-	-
1150	應收票據淨額	四及六.3	6	-	53	0.01
1170	應收帳款淨額	四、六.4及六.16	268,356	13.78	294,516	24.03
1180	應收帳款－關係人淨額	六.4、六.16及七	759	0.04	-	-
1200	其他應收款		4,530	0.23	5,252	0.43
1210	其他應收款－關係人	七	162	0.01	-	-
130x	存貨	四及六.5	131,130	6.73	105,192	8.58
1410	預付款項		17,257	0.88	10,297	0.84
1470	其他流動資產		3,056	0.16	1,014	0.08
11xx	流動資產合計		<u>1,551,352</u>	<u>79.64</u>	<u>930,172</u>	<u>75.90</u>
	非流動資產					
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	四及六.6	4,880	0.25	4,880	0.40
1550	採用權益法之投資	四及六.7	1,887	0.10	4,804	0.39
1600	不動產、廠房及設備	四及六.8	345,321	17.73	225,580	18.40
1755	使用權資產	四及六.17	22,828	1.17	37,089	3.03
1780	無形資產	四及六.9	4,126	0.21	4,646	0.38
1840	遞延所得稅資產	四及六.21	4,822	0.25	5,153	0.42
1915	預付設備款		10,119	0.52	10,661	0.87
1920	存出保證金		2,587	0.13	2,605	0.21
15xx	非流動資產合計		<u>396,570</u>	<u>20.36</u>	<u>295,418</u>	<u>24.10</u>
1xxx	資產總計		<u>\$1,947,922</u>	<u>100.00</u>	<u>\$1,225,590</u>	<u>100.00</u>

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：黃文芳

經理人：游素冠

會計主管：黃拓文

矽瑪科技股份有限公司及子公司  
合併資產負債表(續)  
民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日  
(金額均以新台幣仟元為單位)

負債及權益			一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期借款	六.10	\$42,525	2.18	\$-	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債	四及六.11	111	0.01	-	-
2130	合約負債	四及六.15	15,023	0.77	5,775	0.47
2150	應付票據		-	-	12	-
2170	應付帳款		124,523	6.39	117,743	9.61
2180	應付帳款－關係人	七	5,354	0.27	-	-
2200	其他應付款	六.12	181,621	9.33	162,308	13.24
2220	其他應付款－關係人	七	887	0.05	-	-
2230	本期所得稅負債	四及六.21	32,414	1.67	45,550	3.72
2281	租賃負債	六.17	10,577	0.54	16,378	1.34
2282	租賃負債－關係人	六.17及七	3,822	0.20	3,713	0.30
2300	其他流動負債		1,995	0.09	13,923	1.13
21xx	流動負債合計		418,852	21.50	365,402	29.81
	非流動負債					
2570	遞延所得稅負債	四及六.21	275	0.01	-	-
2581	租賃負債	六.17	6,581	0.34	11,346	0.93
2582	租賃負債－關係人	六.17及七	2,280	0.12	6,103	0.50
2645	存入保證金		270	0.01	270	0.02
25xx	非流動負債合計		9,406	0.48	17,719	1.45
2xxx	負債總計		428,258	21.98	383,121	31.26
31xx	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本	六.14				
3110	普通股		799,729	41.06	499,729	40.77
3200	資本公積	六.14	570,361	29.28	270,361	22.06
3300	保留盈餘	六.14				
3310	法定盈餘公積		76,158	3.91	76,158	6.22
3320	特別盈餘公積		26,375	1.36	26,375	2.15
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)		59,220	3.04	(19,977)	(1.63)
	保留盈餘合計		161,753	8.31	82,556	6.74
3400	其他權益		(28,405)	(1.46)	(29,787)	(2.43)
36xx	非控制權益	六.14及六.22	16,226	0.83	19,610	1.60
3xxx	權益總計		1,519,664	78.02	842,469	68.74
	負債及權益總計		\$1,947,922	100.00	\$1,225,590	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：黃文芳

經理人：游素冠

會計主管：黃拓文

矽瑪科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日

(金額除每股盈餘外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	會計項目	附註	一〇九年度		一〇八年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入淨額	四、六.15及七	\$1,029,856	100.00	\$1,355,354	100.00
5000	營業成本	六.5及七	(639,224)	(62.07)	(821,450)	(60.61)
5900	營業毛利		390,632	37.93	533,904	39.39
6000	營業費用	七				
6100	推銷費用		(103,214)	(10.02)	(109,725)	(8.09)
6200	管理費用		(131,745)	(12.79)	(155,359)	(11.46)
6300	研究發展費用		(45,013)	(4.37)	(44,694)	(3.30)
6450	預期信用減損損失	四及六.16	(428)	(0.04)	-	-
	營業費用合計		(280,400)	(27.23)	(309,778)	(22.85)
6900	營業利益		110,232	10.70	224,126	16.54
7000	營業外收入及支出	六.19				
7010	其他收入		13,984	1.36	5,556	0.41
7020	其他利益及損失		(22,796)	(2.21)	(19,168)	(1.41)
7050	財務成本		(1,293)	(0.13)	(3,738)	(0.28)
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	四及六.7	(2,917)	(0.28)	(2,549)	(0.19)
	營業外收入及支出合計		(13,022)	(1.26)	(19,899)	(1.47)
7900	稅前淨利		97,210	9.44	204,227	15.07
7950	所得稅(費用)利益	四及六.21	(20,906)	(2.03)	(55,397)	(4.09)
8200	本期淨利		76,304	7.41	148,830	10.98
8300	其他綜合損益	六.20				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計劃之再衡量數		(538)	(0.05)	(555)	(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利益(損失)		-	-	(403)	(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		1,429	0.14	(8,418)	(0.62)
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		891	0.09	(9,376)	(0.69)
8500	本期綜合損益總額		\$77,195	7.50	\$139,454	10.29
8600	淨利(損)歸屬於：					
8610	母公司業主		\$79,735	7.75	\$152,371	11.24
8620	非控制權益		(3,431)	(0.33)	(3,541)	(0.26)
			\$76,304	7.42	\$148,830	10.98
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$80,579	7.83	\$143,751	10.61
8720	非控制權益		(3,384)	(0.33)	(4,297)	(0.32)
			\$77,195	7.50	\$139,454	10.29
9710	基本每股盈餘(元)	六.22	\$1.10		\$3.30	
9850	稀釋每股盈餘(元)		\$1.10		\$3.30	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：黃文芳

經理人：游素冠

會計主管：黃拓文

矽瑪科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日

(金額均以新台幣仟元為單位)

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				
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘(待彌補虧損)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益			
3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	31xx	36xx	3xxx		
A1	民國108年1月1日餘額	\$445,729	\$169,411	\$76,158	\$26,375	\$(171,793)	\$(8,257)	\$(13,465)	\$524,158	\$23,907	\$548,065
D1	民國108年1月1日至12月31日淨利					152,371			152,371	(3,541)	148,830
D3	民國108年1月1日至12月31日其他綜合損益					(555)	(7,662)	(403)	(8,620)	(756)	(9,376)
D5	民國108年1月1日至12月31日綜合損益總額	-	-	-	-	151,816	(7,662)	(403)	143,751	(4,297)	139,454
E1	現金增資	54,000	92,880						146,880		146,880
N1	股份基礎給付交易		8,070						8,070		8,070
Z1	民國108年12月31日餘額	\$499,729	\$270,361	\$76,158	\$26,375	\$(19,977)	\$(15,919)	\$(13,868)	\$822,859	\$19,610	\$842,469
A1	民國109年1月1日餘額	\$499,729	\$270,361	\$76,158	\$26,375	\$(19,977)	\$(15,919)	\$(13,868)	\$822,859	\$19,610	\$842,469
D1	民國109年1月1日至12月31日淨利					79,735			79,735	(3,431)	76,304
D3	民國109年1月1日至12月31日其他綜合損益					(538)	1,382		844	47	891
D5	民國109年1月1日至12月31日綜合損益總額	-	-	-	-	79,197	1,382	-	80,579	(3,384)	77,195
E1	現金增資	300,000	300,000						600,000		600,000
Z1	民國109年12月31日餘額	\$799,729	\$570,361	\$76,158	\$26,375	\$59,220	\$(14,537)	\$(13,868)	\$1,503,438	\$16,226	\$1,519,664

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：黃文芳

經理人：游素冠

會計主管：黃拓文

矽瑪科技股份有限公司及子公司  
合併現金流量表  
民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日  
(金額均以新台幣仟元為單位)

代 碼	項 目	一〇九年度	一〇八年度	代 碼	項 目	一〇九年度	一〇八年度
		金 額	金 額			金 額	金 額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A00010	繼續營業單位稅前淨利	\$97,210	\$204,227	B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(3,458)	-
A20000	調整項目：			B02700	取得不動產、廠房及設備	(180,753)	(34,428)
A20010	收益費損項目：			B03700	存出保證金增加	18	(1,225)
A20100	折舊費用(含使用權資產)	66,171	78,802	B04500	取得無形資產	(1,289)	(1,487)
A20200	攤銷費用	1,810	2,873	BBBB	投資活動之淨現金流入(流出)	(185,482)	(37,140)
A20300	預期信用減損損失(利益)數	428	-				
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及金融負債之淨損失(利益)	(2,924)	(22)	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A20900	利息費用	1,293	3,738	C00200	短期借款增加(減少)	42,525	(70,000)
A21200	利息收入	(1,236)	(1,362)	C04020	租賃本金償還	(23,185)	(27,177)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	8,070	C04600	現金增資	600,000	146,880
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資損失(利益)之份額	2,917	2,549	CCCC	籌資活動之淨現金流入(流出)	619,340	49,703
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	41	767				
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	-	7,957	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	4,424	(1,933)
A23500	金融資產減損損失	-	6,322	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	605,716	341,184
A23700	非金融資產減損損失	18,111	-	E00100	期初現金及約當現金餘額	513,826	172,642
A29900	其他項目-租賃修改利益	-	(136)	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$1,119,542	\$513,826
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：						
A31130	應收票據(增加)減少	47	(46)				
A31150	應收帳款(增加)減少	25,732	3,073				
A31160	應收帳款-關係人(增加)減少	(759)	-				
A31180	其他應收款(增加)減少	402	13,948				
A31190	其他應收款-關係人(增加)減少	(162)	-				
A31200	存貨(增加)減少	(25,938)	50,320				
A31220	預付款項(增加)減少	(6,960)	(1,468)				
A31240	其他流動資產(增加)減少	(2,042)	(125)				
A32125	合約負債增加(減少)	9,248	(4,560)				
A32130	應付票據增加(減少)	(12)	12				
A32150	應付帳款增加(減少)	6,780	(23,380)				
A32160	應付帳款-關係人增加(減少)	5,354	-				
A32180	其他應付款增加(減少)	15,238	4,392				
A32190	其他應付款-關係人增加(減少)	887	-				
A32230	其他流動負債增加(減少)	(11,928)	1,408				
A33000	營運產生之現金流入(流出)	199,708	357,359				
A33100	收取之利息	1,236	1,362				
A33300	支付之利息	(394)	(2,103)				
A33500	退還(支付)之所得稅	(33,116)	(26,064)				
AAAA	營業活動之淨現金流入(流出)	167,434	330,554				

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：黃文芳

經理人：游素冠

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(續)  
(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自民國一〇九年四月一日起直接或間接持有本公司51.27%股權，成為本公司之母公司。

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)民國一〇九及一〇八年度之合併財務報告業經董事會於民國一一〇年二月二十六日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一〇九年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本集團並無重大影響。

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

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

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

此最終階段之修正主要著重於利率指標變革對企業財務報表之影響，包括：

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，均以新台幣仟元為單位)

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

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

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

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
1	國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
4	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善	民國111年1月1日
5	揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
6	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國112年1月1日

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

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

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

(2) 國際財務報導準則第17號「保險合約」

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

- A. 未來現金流量之估計值
- B. 折現率：反映貨幣時間價值及與未來現金流量相關之財務風險(在財務風險未包含於未來現金流量之估計值範圍內)之調整；及
- C. 對非財務風險之風險調整

保險合約群組於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供：

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

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

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)

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

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

- A. 更新對觀念架構之索引(國際財務報導準則第3號之修正)

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

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

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

**C.虧損性合約—履行合約之成本（國際會計準則第37號之修正）**

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

**D.2018-2020年國際財務報導準則之改善**

**國際財務報導準則第1號之修正**

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

**國際財務報導準則第9號「金融工具」之修正**

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

**國際財務報導準則第16號「租賃」釋例之修正**

此係對釋例13承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

**國際會計準則第41號之修正**

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

(5) 揭露倡議—會計政策 (國際會計準則第1號之修正)

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

(6) 會計估計之定義 (國際會計準則第8號之修正)

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

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

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一〇九及一〇八年度之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

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

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

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，均以新台幣仟元為單位)

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	
			109.12.31	108.12.31
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	投資業務	52.31%	26.39%

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，均以新台幣仟元為單位)

限公司				
ASPIRE ASIA INC.	矽瑪企業(香港)有 限公司	投資業務	47.69%	73.61%
ASPIRE ASIA INC.	ASPIRE ELECTRONICS CORP.	投資業務	95.10%	95.10%
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	10~50年
機器設備	4~10年
運輸設備	5年
辦公設備	3~5年
什項設備	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於民國一〇八年一月一日以後者，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。

本集團於民國一〇八年一月一日選擇無須重評估合約是否係屬(或包含)租賃。本集團就先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第16號；另就先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為不包含租賃之合約，不適用國際財務報導準則第16號。

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

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，均以新台幣仟元為單位)

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	電腦軟體及專門技術
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

#### 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。

## 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六.13。

## (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。截至民國一〇九年十二月三十一日，有關本集團尚未認列之遞延所得稅資產說明請詳附註六.21。

## (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，請詳附註六.6。

## (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，請詳附註六.5。

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，均以新台幣仟元為單位)

六、重要會計項目之說明

1.現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31
庫存現金	\$519	\$456
活期及支票存款	496,947	462,928
定期存款	622,076	50,442
合 計	\$1,119,542	\$513,826

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
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	\$3,096	\$22
流 動	\$3,096	\$22
非 流 動	\$-	\$-

本集團透過損益按公允價值衡量之金融資產提供擔保之情事，請詳附註八。

3.應收票據

	109.12.31	108.12.31
應收票據—因營業而發生	\$6	\$53
減：備抵損失	-	-
合 計	\$6	\$53

本集團之應收票據未有提供擔保之情況。

本集團依國際財務報導準則第9號規定評估減損，備抵損失相關資訊，請詳附註六.6，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

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，均以新台幣仟元為單位)

4. 應收帳款及應收帳款－關係人

	109.12.31	108.12.31
應收帳款(總帳面金額)	\$268,700	\$300,839
減：備抵損失	(344)	(6,323)
小 計	268,356	294,516
應收帳款－關係人	759	-
減：備抵損失	-	-
小 計	759	-
合 計	\$269,115	\$294,516

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。於民國一〇九及一〇八年十二月三十一日之總帳面金額分別為269,459仟元及300,839仟元，於民國一〇九及一〇八年十二月三十一日備抵損失相關資訊詳附註六.16，信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 存貨

109.12.31

		備抵存貨跌價 及呆滯損失	
項 目	存貨總額		存貨淨額
原 料	\$77,388	\$(37,089)	\$40,299
物 料	2,974	(1,606)	1,368
在 製 品	32,813	(354)	32,459
製 成 品	79,234	(22,230)	57,004
合 計	\$192,409	\$(61,279)	\$131,130

108.12.31

		備抵存貨跌價 及呆滯損失	
項 目	存貨總額		存貨淨額
原 料	\$73,457	\$(31,385)	\$42,072
物 料	3,637	(1,290)	2,347
在 製 品	20,932	(148)	20,784
製 成 品	59,592	(19,603)	39,989
合 計	\$157,618	\$(52,426)	\$105,192

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，均以新台幣仟元為單位)

- (1) 本集團民國一〇九及一〇八年度認列為費用之存貨成本分別為 639,224 仟元及 821,450 仟元，其中包括下列費損：

項 目	109年度	108年度
存貨跌價及呆滯損失	\$8,693	\$15,958
存貨盤損(盈)	(895)	(1,377)
存貨報廢損失	6,823	2,923
合 計	<u>\$14,621</u>	<u>\$17,504</u>

- (2) 前述存貨未有提供擔保之情事。

6. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
未上市櫃公司股票	<u>\$4,880</u>	<u>\$4,880</u>

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。

7. 採用權益法之投資

被投資公司名稱	109.12.31		108.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
投資關聯企業：				
巨機實業股份有限公司	\$8,209	30.00%	\$11,126	30.00%
減：累計減損	<u>(6,322)</u>		<u>(6,322)</u>	
合 計	<u>\$1,887</u>		<u>\$4,804</u>	

- (1) 本集團於民國一〇七年四月投資巨機實業股份有限公司，持股比例為30%將其視為關聯企業。本集團對巨機實業股份有限公司之投資並非重大，本集團民國一〇九及一〇八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1,887仟元及4,804仟元，其彙總性財務資訊依所享有份額合計列示如下：

	109 年度	108 年度
繼續營業單位本期淨利(損)	\$(2,917)	\$(2,549)
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	<u>\$(2,917)</u>	<u>\$(2,549)</u>

- (2) 本公司評估巨機實業股份有限公司營運狀況截至民國一〇八年度業已提列累計減損6,322仟元。

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，均以新台幣仟元為單位)

(3)前述投資關聯企業於民國一〇九及一〇八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。

8.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：								
109.1.1	\$3,130	\$5,987	\$165,161	\$4,842	\$6,100	\$154,679	\$179,812	\$519,711
增添	80,843	51,861	11,629	2,059	618	5,198	33,079	185,287
處分	-	-	(2,185)	(606)	(751)	(5,519)	(61,285)	(70,346)
其他變動	-	-	-	-	-	-	(482)	(482)
匯率變動之影響	-	-	554	(25)	(161)	586	(3,853)	(2,899)
109.12.31	<u>\$83,973</u>	<u>\$57,848</u>	<u>\$ 175,159</u>	<u>\$6,270</u>	<u>\$5,806</u>	<u>\$154,944</u>	<u>\$147,271</u>	<u>\$631,271</u>
108.1.1	\$3,130	\$5,987	\$163,592	\$4,713	\$6,206	\$159,292	\$210,091	\$553,011
增添	-	-	4,805	254	-	1,129	3,981	10,169
處分	-	-	(201)	(94)	-	-	(39,714)	(40,009)
其他變動	-	-	1,595	-	-	-	10,845	12,440
匯率變動之影響	-	-	(4,630)	(31)	(106)	(5,742)	(5,391)	(15,900)
108.12.31	<u>\$3,130</u>	<u>\$5,987</u>	<u>\$165,161</u>	<u>\$4,842</u>	<u>\$6,100</u>	<u>\$154,679</u>	<u>\$179,812</u>	<u>\$519,711</u>
折舊及減損：								
109.1.1	\$-	\$3,986	\$98,792	\$4,452	\$4,417	\$58,677	\$123,807	\$294,131
折舊	-	1,459	16,681	382	938	4,873	19,525	43,858
減損損失	-	-	-	-	-	856	17,255	18,111
處分	-	-	(2,182)	(605)	(714)	(5,519)	(61,285)	(70,305)
其他變動	-	-	-	-	-	-	-	-
匯率變動之影響	-	-	366	(12)	(118)	263	(344)	155
109.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$5,445</u>	<u>\$113,657</u>	<u>\$4,217</u>	<u>\$4,523</u>	<u>\$59,150</u>	<u>\$98,958</u>	<u>\$285,950</u>
108.1.1	\$-	\$3,564	\$85,670	\$4,217	\$3,578	\$55,458	\$136,622	\$289,109
折舊	-	422	15,593	354	913	5,287	30,092	52,661
處分	-	-	(66)	(92)	-	-	(39,084)	(39,242)
其他變動	-	-	-	-	-	-	-	-
匯率變動之影響	-	-	(2,405)	(27)	(74)	(2,068)	(3,823)	(8,397)
108.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$3,986</u>	<u>\$98,792</u>	<u>\$4,452</u>	<u>\$4,417</u>	<u>\$58,677</u>	<u>\$123,807</u>	<u>\$294,131</u>

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，均以新台幣仟元為單位)

淨帳面金額：

109.12.31	\$83,973	\$52,403	\$61,502	\$2,053	\$1,283	\$95,794	\$48,313	\$345,321
108.12.31	\$3,130	\$2,001	\$66,369	\$390	\$1,683	\$96,002	\$56,005	\$225,580

本集團於民國一〇九年度將部分不動產、廠房及設備沖減至可回收金額，並進而產生18,111仟元之減損損失。該減損損失已認列至綜合損益表。可回收金額係以現金產生單位層級之使用價值衡量。

前述不動產、廠房及設備未有提供擔保之情事。

### 9.無形資產

	專利權	電腦軟體	專門技術	合計
成本：				
109.1.1	\$314	\$12,969	\$270	13,553
增添－單獨取得	-	1,289	-	1,289
到期除列	-	(1,269)	-	(1,269)
匯率變動之影響	-	(4)	2	(2)
109.12.31	\$314	\$12,985	\$272	\$13,571
108.1.1	\$20,816	\$19,664	\$281	\$40,761
增添－單獨取得	-	1,487	-	1,487
到期除列	(19,736)	(7,854)	-	(27,590)
匯率變動之影響	(766)	(328)	(11)	(1,105)
108.12.31	\$314	\$12,969	\$270	\$13,553
攤銷及減損：				
109.1.1	\$314	\$8,323	\$270	\$8,907
攤銷	-	1,810	-	1,810
到期除列	-	(1,269)	-	(1,269)
匯率變動之影響	-	(5)	2	(3)
109.12.31	\$314	\$8,859	\$272	\$9,445
108.1.1	\$20,758	\$13,627	\$281	\$34,666
攤銷	58	2,815	-	2,873
到期除列	(19,736)	(7,854)	-	(27,590)
匯率變動之影響	(766)	(265)	(11)	(1,042)
108.12.31	\$314	\$8,323	\$270	\$8,907

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，均以新台幣仟元為單位)

淨帳面金額：

109.12.31	\$-	\$4,126	\$-	\$4,126
108.12.31	\$-	\$4,646	\$-	\$4,646

認列無形資產之攤銷金額如下：

	109年度	108年度
營業成本	\$78	\$-
營業費用	1,732	\$2,873
合 計	\$1,810	\$2,873

10.短期借款

	利率區間(%)	109.12.31	108.12.31
無擔保銀行借款	1.065%~2.605%	\$42,525	\$-

本集團截至民國一〇九及一〇八年十二月三十一日止，尚未使用之短期借款額度分別為267,475仟元及210,000仟元。

11.透過損益按公允價值衡量之金融負債

	109.12.31	108.12.31
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	111	-
合 計	\$111	\$-
流 動	\$111	\$-
非 流 動	\$-	\$-

12.其他應付款

	109.12.31	108.12.31
--	-----------	-----------

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，均以新台幣仟元為單位)

	\$162,380	\$147,101
其他應付費用		
應付設備款	9,770	6,261
淨確定福利負債-流動	9,471	8,927
其 他	-	19
合 計	\$181,621	\$162,308

### 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。

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。

本集團民國一〇九及一〇八年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為4,003仟元及3,542仟元。

#### 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

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，均以新台幣仟元為單位)

有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇九年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥158仟元。

截至民國一〇九及一〇八年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於119年及118年到期。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	109年度	108年度
當期服務成本	\$97	\$96
淨確定福利負債(資產)之淨利息	63	135
合 計	<u>\$160</u>	<u>\$231</u>

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	109.12.31	108.12.31
確定福利義務現值	\$17,156	\$16,213
計畫資產之公允價值	(7,685)	(7,286)
淨確定福利負債(資產)之帳列數	<u>\$9,471</u>	<u>\$8,927</u>

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債(資產)
108.1.1	\$15,340	\$(1,346)	\$13,994
當期服務成本	96	-	96
利息費用(收入)	149	(14)	135
小計	<u>245</u>	<u>(14)</u>	<u>231</u>
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	455	-	455
經驗調整	173	-	173
確定福利資產再衡量數	-	(73)	(73)
小計	<u>628</u>	<u>(73)</u>	<u>555</u>
支付之福利	-	-	-
雇主提撥數	-	(5,853)	(5,853)
108.12.31	<u>\$16,213</u>	<u>\$(7,286)</u>	<u>\$8,927</u>

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，均以新台幣仟元為單位)

當期服務成本	97	-	97
利息費用(收入)	115	(52)	63
小計	212	(52)	160
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	648	-	648
經驗調整	83	-	83
確定福利資產再衡量數	-	(193)	(193)
小計	731	(193)	538
支付之福利	-	-	-
雇主提撥數	-	(154)	(154)
109.12.31	\$17,156	\$(7,685)	\$9,471

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	109.12.31	108.12.31
折現率	0.34%	0.71%
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：

	109年度		108年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加0.25%(109年度)／ 0.5%(108年度)	\$-	\$(429)	\$-	\$(843)
折現率減少0.25%(109年度)／ 0.5%(108年度)	446	-	908	-
預期薪資增加0.5%	875	-	876	-
預期薪資減少0.5%	-	(823)	-	(811)

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

本公司截至民國一〇九及一〇八年十二月三十一日，額定股本皆為 800,000 仟元，已發行股本分別為 799,729 仟元及 499,729 仟元，每股面額均為 10 元，分別為 79,972,945 股及 49,972,945 股。

本公司於民國一〇八年五月八日經董事會決議通過現金增資發行新股 5,400 仟股，前述申報案業奉金融監督管理委員會金管證發字第 1080321229 號函核准在案，每股發行價格為 27.2 元，其現金增資基準日訂為民國一〇八年九月十六日，增資後實收股本為 499,729 仟元，每股面額 10 元，分為 49,972,945 股。

本公司於民國一〇九年三月三十一日經董事會決議辦理私募普通股股數 30,000 仟股，每股私募價格為 20 元，其現金增資基準日訂為民國一〇九年四月一日，增資後實收股本為 799,729 仟元，每股面額 10 元，分為 79,972,945 股。

##### (2) 資本公積

	109.12.31	108.12.31
普通股發行溢價	\$565,971	\$265,971
認列子公司所有權益變動數	1,172	1,172
其他	3,218	3,218
合計	<u>\$570,361</u>	<u>\$270,361</u>

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

##### (3) 盈餘分派及股利政策

###### 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

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司截至民國一〇九及一〇八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，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東紅利。

### 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得將當年度可供分配盈餘全數分派。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。

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，均以新台幣仟元為單位)

本公司於民國一一〇年二月二十六日之董事會，擬議民國一〇九年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案	每股股利(元)
	109 年度	109 年度
法定盈餘公積	\$5,922	
普通股現金股利	19,993	0.25
合 計	\$25,915	

本公司截至民國一〇八年十二月三十一日止係為累積虧損，故未有盈餘分配案。

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。

(4)非控制權益

	109年度	108年度
期初餘額	\$19,610	\$23,907
歸屬於非控制權益之本期淨損	(3,431)	(3,541)
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	47	(756)
期末餘額	\$16,226	\$19,610

15.營業收入

	109年度	108年度
客戶合約之收入		
商品銷售收入	\$1,029,856	\$1,355,354

本集團民國一〇九及一〇八年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1)收入細分

民國一〇九年度：

	單一部門
銷售商品	\$ 1,029,856

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，均以新台幣仟元為單位)

收入認列時點：  
於某一時點 \$ 1,029,856

民國一〇八年度：

單一部門

銷售商品 \$1,355,354

收入認列時點：  
於某一時點 \$1,355,354

(2)合約餘額

A.合約負債—流動

	109.12.31	108.12.31
銷售商品	\$15,023	\$5,775

本集團民國一〇九及一〇八年十二月三十一日合約負債餘額重大變動之說明如下：

	109.12.31	108.12.31
期初餘額本期轉列收入	\$(4,398)	\$(9,267)
本期預收款增加(減少)(扣除本期發生並轉列收入)	13,646	4,707

(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)

	109年度	108年度
營業費用—預期信用減損損失		
應收帳款	\$428	\$-

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本集團之應收款項(包含應收票據及應收帳款)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一〇九及一〇八年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

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

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，均以新台幣仟元為單位)

量備抵損失，相關資訊如下：

109.12.31

	未逾期 (註)	逾期天數					合 計
		30天內	31-90天	91-120天	121-270天	271天以上	
總帳面金額	\$268,068	\$1,397	\$-	\$-	\$-	\$-	\$269,465
損失率	-%	25%	-%	-%	-%	-%	
存續期間預期信用損失	-	(344)	-	-	-	-	(344)
帳面金額	\$268,068	\$1,053	\$-	\$-	\$-	\$-	\$269,121

108.12.31

	未逾期 (註)	逾期天數					合 計
		30天內	31-90天	91-120天	121-270天	271天以上	
總帳面金額	\$292,750	\$2,071	\$-	\$-	\$-	\$6,071	\$300,892
損失率	-%	12%	-%	-%	-%	100%	
存續期間預期信用損失	-	(252)	-	-	-	(6,071)	(6,323)
帳面金額	\$292,750	\$1,819	\$-	\$-	\$-	\$-	\$294,569

註：本集團之應收票據皆屬未逾期。

	應收帳款
109.1.1	\$6,323
增加(迴轉)金額	428
轉列催收款之備抵損失	(5,976)
因無法收回而沖銷	(428)
匯率影響數	(3)
109.12.31	<u>\$344</u>
108.1.1	\$10,043
因無法收回而沖銷	(3,567)
匯率影響數	(153)
108.12.31	<u>\$6,323</u>

17.租賃

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，均以新台幣仟元為單位)

本集團為承租人

本集團承租之資產，主係房屋及建築。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

	109.12.31	108.12.31
房屋及建築	\$21,628	\$34,930
運輸設備	1,200	2,159
合 計	<u>\$22,828</u>	<u>\$37,089</u>

B.租賃負債

	109.12.31	108.12.31
租賃負債(含關係人)	<u>\$ 23,260</u>	<u>\$37,540</u>
流 動	<u>\$ 14,399</u>	<u>\$20,091</u>
非 流 動	<u>\$ 8,861</u>	<u>\$17,449</u>

本集團民國一〇九及一〇八年度租賃負債之利息費用請詳附註六.19(3)財務成本；民國一〇九及一〇八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

	109年度	108年度
房屋及建築	\$21,354	\$25,421
運輸設備	<u>959</u>	<u>720</u>

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，均以新台幣仟元為單位)

	109年度	108年度
合 計	\$22,313	\$26,141

(3)承租人與租賃活動相關之收益及費損

	109年度	108年度
短期租賃之費用	\$295	\$270
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)	317	109

截至民國一〇九及一〇八年十二月三十一日止，本集團承諾之短期租賃組合，與前述短期租賃費用相關之租賃標的類別並非類似，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

本集團於民國一〇九及一〇八年度租賃之現金流出總額分別為23,797仟元及27,556仟元。

18.員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	109年度			108年度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$124,088	\$111,098	\$235,186	\$166,717	\$107,439	\$274,156
勞健保費用	1,673	6,668	8,341	9,327	7,079	16,406
退休金費用	-	4,163	4,163	-	3,773	3,773
其他員工福利費用	9,216	18,225	27,441	8,118	30,254	38,372
折舊費用	37,374	28,797	66,171	48,532	30,270	78,802
攤銷費用	78	1,732	1,810	-	2,873	2,873

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，均以新台幣仟元為單位)

本集團章程規定年度如有獲利，應提撥不低於5%為員工酬勞，不高於3%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董監酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本集團民國一〇九年度依獲利狀況，分別以6%及0.75%估列員工酬勞及董事酬勞，並認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為5,006仟元及626仟元，帳列於薪資費用項下。本公司於民國一一〇年二月二十六日董事會決議以現金發放員工酬勞及董事酬勞分別為5,006仟元及626仟元。

本集團截至一〇八年十二月三十一日止尚有待彌補虧損，故未有估列員工酬勞及董事酬勞。

#### 19.營業外收入及支出

##### (1)其他收入

	109年度	108年度
租金收入	\$10	\$125
利息收入	1,236	1,362
其他收入	12,738	4,069
合 計	<u>\$13,984</u>	<u>\$5,556</u>

##### (2)其他利益及損失

	109年度	108年度
租賃修改利益	\$-	\$136
淨外幣兌換(損)益	(7,383)	(9,881)
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	(41)	(767)
非金融資產減損損失	(18,111)	-
金融資產減損損失	-	(6,322)
透過損益按公允價值衡量之金融資產 利益(損失)	2,924	22
其他支出	(185)	(2,356)
合 計	<u>\$(22,796)</u>	<u>\$(19,168)</u>

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，均以新台幣仟元為單位)

(3)財務成本

	109年度	108年度
銀行借款之利息	\$422	\$2,103
租賃負債之利息	871	1,635
合 計	\$1,293	\$3,738

20.其他綜合損益組成部分

民國一〇九年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 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	\$(538)	\$-	\$(538)	\$-	\$(538)
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	1,429	-	1,429	-	1,429
本期其他綜合損益合計	\$891	\$-	\$891	\$-	\$891

民國一〇八年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 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	\$(555)	\$-	\$(555)	\$-	\$(555)
透過損益按公允價值 衡量之債務工具投資 未實現評價損益	(403)	-	(403)	-	(403)
後續可能重分類至損益 之項目：					
國外營運機構財務	(8,418)	-	(8,418)	-	(8,418)

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，均以新台幣仟元為單位)

報表換算之兌換差額				
本期其他綜合損益合計	\$(9,376)	\$-	\$(9,376)	\$- \$(9,376)

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

	109年度	108年度
當期所得稅費用(利益)：		
當期應付所得稅	\$34,494	\$56,097
以前年度之當期所得稅於本期調整	(14,194)	740
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	606	(1,440)
所得稅費用(利益)	\$20,906	\$55,397

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	109年度	108年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	\$97,210	\$204,227
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$30,220	\$68,061
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	583	510
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	4,297	(13,914)
估列以前年度所得稅費用	(14,194)	740
認列於損益之所得稅費用(利益)合計	\$20,906	\$55,397

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇九年度

	稅率變動	認列於	認列於		
	影響數	損益	其他綜合損益	期初餘額	期末餘額
暫時性差異					

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，均以新台幣仟元為單位)

存貨跌價及呆滯損失	\$475	\$-	\$96	\$-	\$571
呆帳損失	590	-	52	-	642
兌換損益	1,153	-	(479)	-	674
減損損失	2,693	-	-	-	2,693
金融資產評價損益	-	-	(275)	-	(275)
未休假給付	242	-	-	-	242
遞延所得稅(費用)/利益		\$-	\$(606)	\$-	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$5,153</u>				<u>\$4,547</u>

表達於資產負債表之資訊如下：

遞延所得稅資產	<u>\$5,153</u>	<u>\$4,822</u>
遞延所得稅負債	<u>\$-</u>	<u>\$(275)</u>

民國一〇八年度

	期初餘額	稅率變動 影響數	認列於 損益	認列於 其他綜合損益	期末餘額
暫時性差異					
存貨跌價及呆滯損失	\$241	\$-	\$234	\$-	\$475
呆帳損失	567	-	23	-	590
兌換損益	(30)	-	1,183	-	1,153
減損損失	2,693	-	-	-	2,693
未休假給付	242	-	-	-	242
遞延所得稅(費用)/利益		\$-	\$1,440	\$-	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	<u>\$3,713</u>				<u>\$5,153</u>

表達於資產負債表之資訊如下：

遞延所得稅資產	<u>\$3,743</u>	<u>\$5,153</u>
遞延所得稅負債	<u>\$(30)</u>	<u>\$-</u>

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：

尚未使用餘額

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，均以新台幣仟元為單位)

發生年度	虧損金額	109.12.31	108.12.31	最後可抵減年度
105年	\$37,680	\$1,425	\$1,425	110年
106年	21,111	20,731	20,731	111年
107年	16,599	15,747	15,747	112年
108年	9,381	9,381	9,381	113年
109年(預計)	5,304	5,304	-	114年
合 計	\$90,075	\$52,588	\$47,284	

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇九及一〇八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67,347仟元及49,882仟元。

所得稅申報核定情形

本公司民國一〇七年度及以前年度之營利事業所得稅結算申報案件經稅捐稽徵機關核定。

22.每股盈餘

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

(1)基本每股盈餘

	109年度	108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)	\$79,735	\$152,371
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	72,514	46,148
基本每股盈餘(元)	\$1.10	\$3.30

(2)稀釋每股盈餘

109年度	108年度
-------	-------

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，均以新台幣仟元為單位)

歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	\$79,735	\$152,371
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)	79,735	152,371
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	72,514	46,148
稀釋效果：		
員工酬勞－股票(仟股)	214	-
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(仟股)	72,728	46,148
稀釋每股盈餘(元)	\$1.10	\$3.30

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。

## 22. 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	109.12.31	108.12.31
無錫光雲通信科技有限公司	大陸	48.82%	48.82%
重大非控制權益之累積餘額：		109.12.31	108.12.31
無錫光雲通信科技有限公司		\$16,226	\$19,610
分攤予重大非控制權益之利益(損失)：		109年度	108年度
無錫光雲通信科技有限公司		\$(3,431)	\$(3,541)

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。

無錫光雲通信科技有限公司民國一〇九及一〇八年度損益彙總性資訊：

	109年度	108年度
營業收入	\$4,540	\$6,150

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，均以新台幣仟元為單位)

繼續營業單位本期淨損	(7,028)	(7,253)
本期綜合損益總額	(7,028)	(7,253)

無錫光雲通信科技有限公司民國一〇九及一〇八年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

	109.12.31	108.12.31
流動資產	\$26,110	\$32,078
非流動資產	8,819	12,397
流動負債	1,228	3,784
非流動負債	463	522

無錫光雲通信科技有限公司民國一〇九及一〇八年度現金流量彙總性資訊：

	109年度	108年度
營運活動	\$(2,236)	\$(3,003)
投資活動	-	-
籌資活動	(684)	(481)
現金及約當現金淨增加(減少)	(2,920)	(3,484)

## 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

關係人名稱	與本集團之關係
佳世達科技股份有限公司	本公司之母公司(註1)
佳世達光電股份有限公司	本公司之關聯企業
勝品電通股份有限公司	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
游素冠	本公司之副董事長兼總經理(註2)

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，均以新台幣仟元為單位)

爽瑪投資股份有限公司	該公司之董事長為本公司之副董事長兼總經理(註 3)
颯瑪投資有限公司	該公司之董事長為本公司技術長及副董事長兼總經理之配偶(註 4)

註：

- 1.自民國一〇九年四月一日起直接或間接持有本公司51.27%股權，成為本公司之母公司。
- 2.民國一〇九年四月一日前為本公司之董事長，自民國一〇九年六月九日起為本公司副董事長兼總經理。
- 3.民國一〇九年四月一日前，該公司董事長與本公司董事長為同一人，自民國一〇九年六月九日起該公司之董事長為本公司之副董事長兼總經理。
- 4.民國一〇九年四月一日前該公司董事長為本公司副董事長，自民國一〇九年六月九日起該公司之董事長為本公司技術長及副董事長兼總經理之配偶。

## 2.與關係人間之重大交易事項

### (1) 銷貨

	109.12.31	108.12.31
母公司	\$266	\$-
關聯企業	535	-
合 計	<u>\$801</u>	<u>\$-</u>

本公司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。

本公司對關係人收款條件為月結60-120天。

### (2) 進貨

	109年度	108年度
母公司	<u>\$8,921</u>	<u>\$-</u>

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。

本公司對關係人付款條件為月結 60 天。

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，均以新台幣仟元為單位)

另本公司於民國一〇九年度為母公司代購料金額為 5,318 仟元，扣除成本 5,259 仟元後，差額 59 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

	109.12.31	108.12.31
母公司	\$222	\$-
關聯企業	537	-
合        計	\$759	\$-

(4) 其他應收款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母公司	\$162	\$-

(5) 應付帳款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母公司	\$5,354	\$-

(6) 其他應付款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母公司	\$700	\$-
關聯企業	187	-
合        計	\$887	\$-

(7) 營業費用

	科目明細	109年度	108年度
關聯企業	加工費	\$ 368	\$-
關聯企業	其他費用	139	-
關聯企業	雜項購置	150	-
關聯企業	運費	1	-

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，均以新台幣仟元為單位)

合 計 \$658 \$-

(8) 本公司民國一〇九及一〇八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>109.1.1-109.12.31</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	\$3,937	每月租金 328 仟元，每月 5 日前支付。
其他關係人	桃園市桃園區中正路 1353 號 14 樓	109.01.01~ 109.01.15	\$80	每月 5 日前支付租金。
其他關係人	桃園市桃園區中正路 1351 號 14 樓	109.01.01~ 109.01.15	\$68	每月 5 日前支付租金。

108.1.1-108.12.31

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	\$3,937	每月租金 328 仟元，每月 5 日前支付。
其他關係人	桃園市桃園區中正路 1353 號 14 樓	106.08.01~ 111.07.31	\$2,118	每月租金 177 仟元，每月 5 日前支付。
其他關係人	桃園市桃園區中正路 1351 號 14 樓	106.08.01~ 111.07.31	\$1,806	每月租金 151 仟元，每月 5 日前支付。

B. 使用權資產

	109.12.31	108.12.31
本公司之主要管理階層	\$5,933	\$9,680

C. 截至民國一〇九及一〇八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：

關係人名稱	109.12.31	108.12.31
本公司之主要管理階層	\$6,102	\$9,817

D. 租賃負債之利息費用

	109年度	108年度
本公司之主要管理階層	\$222	\$327

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，均以新台幣仟元為單位)

	109年度	108年度
其他關係人	-	326
合 計	\$222	\$653

(9) 本公司於民國一〇九年度銷售關係人所收取之樣品收入金額為14仟元。

(10) 財產之交易

本公司為營業需要，於民國一〇八年十月二十三日經董事會決議向關係人爽瑪投資股份有限公司及總瑪投資有限公司購入原承租之辦公室，本集團參考專業鑑價機構鑑定之價格，業於民國一〇八年十二月間簽訂不動產買賣契約書，買賣價款分別為72,097仟元及62,447仟元。另本公司於民國一〇九年一月間支付價款並完成所有權移轉登記。

本公司為營業需要，於民國一〇九年度向關聯企業啟迪國際資訊股份有限公司購置辦公設備共計293仟元。

(11) 本公司主要管理階層之獎酬

	109年度	108年度
短期員工福利	\$21,630	\$21,630
退職後福利	730	730
合 計	\$22,360	\$22,360

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為擔保品：

	帳面金額		
	109.12.31	108.12.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產	\$3,458	\$-	遠期外匯合約之保證金

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

本集團為進入商用電腦擴充基座市場，強化本集團由連接器供應商，垂直整合成為高附加價值的連接器互連系統方案專家，並提升營收獲利的成長動能，於民國一一〇年二月五日經董事會決議，預計投資新台幣9.99億元，以取得同星科技股份有限公司60%之股權。本集團預計於民國一一〇年四月九日提請股東臨時會同意後進行投資。

## 十二、其他

### 1. 金融工具之種類

#### 金融資產

	109.12.31	108.12.31
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	\$3,096	\$22
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	4,880	4,880
按攤銷後成本衡量之金融資產(註)	1,396,813	813,647
合 計	<u>\$1,404,789</u>	<u>\$818,549</u>

#### 金融負債

	109.12.31	108.12.31
按攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	\$42,525	\$-
應付款項(含關係人)	312,385	280,063
租賃負債(含關係人)	23,260	37,540
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	111	-
合 計	<u>\$378,281</u>	<u>\$317,603</u>

註：包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、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，對本集團於民國一〇九及一〇八年度之損益將分別減少/增加3,224元及3,564仟元。

當新台幣對人民幣升值/貶值1%時，對本集團於民國一〇九及一〇八年度之損益將分別增加/減少1,225仟元及1,310仟元。

### 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%，對本公司於民國一〇九及一〇八年度之損益將分別減少/增加1,122仟元及513仟元。

### 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。

本集團截至民國一〇九及一〇八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75.66%及77.45%，其餘應收款項之信用集中風險相

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，均以新台幣仟元為單位)

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。

##### 非衍生金融工具

	<u>短於一年</u>	<u>一至兩年</u>	<u>二至三年</u>	<u>三年以上</u>	<u>合計</u>
<u>109.12.31</u>					
借款	\$42,570	\$-	\$-	\$-	\$42,570
應付款項	312,385	-	-	-	312,385
租賃負債(含關係人)	14,759	6,808	398	2,828	24,793
<u>108.12.31</u>					
借款	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-
應付款項	280,063	-	-	-	280,063
租賃負債(含關係人)	21,155	11,465	3,690	3,016	39,326

#### 6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一〇九年度之負債之調節資訊：

	<u>短期借款</u>	<u>存入保證金</u>	<u>租賃負債</u>	<u>來自籌資活動 之負債總額</u>
109.1.1	\$-	\$270	\$37,540	\$37,810
現金流量	42,525	-	(23,185)	19,340

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，均以新台幣仟元為單位)

非現金之變動	-	-	8,905	8,905
109.12.31	\$42,525	\$270	\$23,260	\$66,055

民國一〇八年度之負債之調節資訊：

	短期借款	存入保證金	來自籌資活動	
			租賃負債	之負債總額
108.1.1	\$70,000	\$270	\$68,901	\$139,171
現金流量	(70,000)	-	(27,177)	(97,177)
非現金之變動	-	-	(4,184)	(4,184)
108.12.31	\$-	\$270	\$37,540	\$37,810

## 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

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，均以新台幣仟元為單位)

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

本集團截至民國一〇九及一〇八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
109.12.31		
遠期外匯合約	USD 500	109年10月26日至110年1月8日
遠期外匯合約	USD 500	109年10月27日至110年1月18日
遠期外匯合約	USD 500	109年10月30日至110年1月28日
遠期外匯合約	USD 900	109年11月24日至110年2月24日
遠期外匯合約	USD 900	109年11月25日至110年2月26日
遠期外匯合約	USD 700	109年12月28日至110年3月12日
遠期外匯合約	USD 500	109年10月20日至110年1月7日
遠期外匯合約	USD 600	109年10月23日至110年1月15日
遠期外匯合約	USD 600	109年10月28日至110年1月15日
遠期外匯合約	USD 600	109年11月16日至110年2月5日
遠期外匯合約	USD 500	109年11月23日至110年2月25日
遠期外匯合約	USD 500	109年11月25日至110年2月25日
遠期外匯合約	USD 500	109年11月27日至110年3月5日
遠期外匯合約	USD 700	109年12月22日至110年3月15日
遠期外匯合約	USD 500	109年12月28日至110年3月15日
108.12.31		
遠期外匯合約	USD 500	108年12月30日至109年2月3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

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，均以新台幣仟元為單位)

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：

民國一〇九年十二月三十一日：

	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	\$-	\$3,096	\$-	\$3,096
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	\$-	\$111	\$-	\$111

民國一〇八年十二月三十一日：

	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	\$-	\$22	\$-	\$22
透過其他綜合損益按公允價	\$-	\$-	\$4,880	\$4,880

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，均以新台幣仟元為單位)

值衡量之權益工具

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團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，期初至期末餘額未有變動之情形。

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：

民國一〇九年十二月三十一日：

	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

民國一〇八年十二月三十一日：

	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52仟元

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，均以新台幣仟元為單位)

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		
	109.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$14,411	28.35	\$408,534
人民幣	\$13,457	4.3216	\$58,157
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$2,979	28.38	\$84,538
人民幣	\$41,940	4.3216	\$181,249
108.12.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$13,106	29.979	\$392,903
人民幣	\$12,708	4.305	\$54,707
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,159	30.004	\$34,777
人民幣	\$43,290	4.305	\$186,362

貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益：

	109年度	108年度
美金	\$(7,100)	\$(9,594)
其他	(283)	(287)
合計	\$(7,383)	\$(9,881)

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、關聯企業及合資控制部分)：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. 本公司從事衍生性商品交易：詳附註十二.8。
10. 本公司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：附表六。

### (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、關聯企業及合資控制部分)：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)從事衍生性金融商品交易：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，均以新台幣仟元為單位)

(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：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
					匯出	收回									
葳統科技(深圳)有限公司	生產電子連接器、插座、塑膠五金件、電源插座	\$191,437 (註三)	(註一)	\$141,375	\$-	\$-	\$141,375	\$37,691 (註三)	100%	\$37,691 (註二)	\$159,914 (註三)	\$-	\$309,668	\$309,668	\$911,799
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	\$137,336 (註三)	(註一)	\$95,099	\$-	\$-	\$95,099	\$(7,028) (註三)	51.18%	\$(3,597) (註二)	\$17,012 (註三)	\$-			

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，均以新台幣仟元為單位)

---

- 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：請參閱附表六。
- 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：請參閱附表六。
- 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：請參閱附表六。
- 8.上述有關本公司及矽瑪企業(香港)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，請參閱附表六。

(四)主要股東資訊

股份 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	5,500,000	6.87 %

十四、營運部門資訊

- 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。

2.地區別資訊：

(1)來自外部客戶收入：

	109 年度	108 年度
中 國	\$317,224	\$506,754
美 國	219,822	166,824
台 灣	213,387	275,873
香 港	186,007	291,113

法 國	37,051	51,526
其 他	56,365	63,264
合 計	<u>\$1,029,856</u>	<u>\$1,355,354</u>

(2)非流動資產：

	109.12.31	108.12.31
台 灣	\$191,341	\$31,124
中國大陸	200,597	244,427
美 國	4,632	5,031
合 計	<u>\$396,570</u>	<u>\$280,582</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：

	109 年度	108 年度
A 客 戶	\$170,374	\$283,097
B 客 戶	109,019	147,193
C 客 戶	註	221,360
D 客 戶	註	142,443
E 客 戶	125,900	-
合 計	<u>\$405,293</u>	<u>\$794,093</u>

註：民國一〇九年度對C、D客戶及民國一〇八年度對E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

期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

持有 之公司	有價證券種類 及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				擔保、質押或其他受限制情形		
				股數(單位)	帳面金額	持股比率	公允價值	股數	帳面金額	備註
	股票：									
矽瑪科技股份 有限公司	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	816,525	\$13,748	3.26%	\$2,411	-	\$-	-
矽瑪科技股份 有限公司	台灣新秀工業股份有限公司	-	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融資產	500,000	5,000	16.67%	2,469	-	\$-	-
			減：透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產評價調整		(13,868)					
			淨 額		\$4,880		\$4,880			

## 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

民國一〇九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		佔總應收(付)票 據、帳款之比率	
矽瑪科技股 份有限公司	葳統科技(深圳) 有限公司	本公司之曾孫公司	進貨	\$619,038	91.54%	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 60-150天 之電匯	\$(179,500)	88.00%	

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

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)

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營業 項目	原始投資金額		期末持有(註2)			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益(註2)	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
	股票：										
矽瑪科技股份 有限公司	ASPIRE ASIA INC.	英屬維京群島	控股公司	\$286,764	\$286,764	9,402,560	100%	\$158,024	\$6,393	\$3,889 (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%	\$23,878	\$5,621	\$5,621	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	\$64,398	50,500,000	52.31%	\$157,656	\$13,347	\$3,357	本公司之 孫公司
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	30%	\$1,887	\$(9,722)	\$(2,917)	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	95.1%	\$17,017	\$(3,782)	\$(3,597)	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%	\$143,711	\$13,347	\$9,990	本公司之 孫公司

註1：包括認列投資利益6,393仟元，未實現逆流交易銷貨毛利(2,778)仟元及已實現逆流交易銷貨毛利274仟元。

註2：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

民國一〇九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	
葳統科技 (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)	\$619,038	91.70%	月結60天	與一般客戶 相當	非關係人為 月結90天	\$179,500	90.38%	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

應收關係人款項達一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

帳列應收 款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
威統科技(深圳) 有限公司	矽瑪科技股份有限公司	本公司之 母公司	\$179,500 (註)	2.81	\$-	-	\$115,562	\$-

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

附表六

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)
				科目	金額	交易條件	
民國一〇九年度							
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	其他應付款	\$1,559	月結30天	0.08%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	推廣費用	19,197	月結30天	1.86%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	應收帳款	33,704	月結60天	1.73%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	銷貨	99,731	月結60天	9.68%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	其他應收款	16	月結60天	0.00%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	其他收入	392	月結60天	0.04%
0	矽瑪科技股份有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	1	其他應收款	-	債權債務互抵	0.00%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	進貨	619,038	月結60天	60.11%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	其他應收款	87,292	月結60天	4.48%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	應付帳款	179,500	月結60天	9.21%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	其他應付款	1,039	月結60天	0.05%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	技術服務收入	17,544	月結60天	1.70%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	代購原料	43,371	月結60天	4.21%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	管理費用	119	月結60天	0.01%
0	矽瑪科技股份有限公司	無錫光雲通信科技有限公司	1	進貨	426	月結90天	0.04%
2	葳統科技(深圳)有限公司	Simula Technology Corp.	3	應收帳款	RMB 720	月結60天	0.16%
2	葳統科技(深圳)有限公司	Simula Technology Corp.	3	銷貨	RMB 1,815	月結60天	0.75%
2	葳統科技(深圳)有限公司	無錫光雲通信科技有限公司	3	應付帳款	RMB 22	月結90天	0.01%
2	葳統科技(深圳)有限公司	無錫光雲通信科技有限公司	3	製造費用	RMB 972	月結90天	0.40%
2	葳統科技(深圳)有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	3	應付帳款	RMB 4,362	月結90天	0.97%
2	葳統科技(深圳)有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	3	其他應付款	RMB 30	月結90天	0.01%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：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。

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

附表六之一  
單位：新台幣仟元

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)
				科目	金額	交易條件	
民國一〇八年度							
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	其他應付費用	\$2,048	月結30天	0.17%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	推廣費用	19,850	月結30天	1.46%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	應收帳款	18,147	月結60天	1.48%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	銷貨	21,041	月結60天	1.55%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	其他應收款	45	月結60天	0.00%
0	矽瑪科技股份有限公司	Simula Technology Corp.	1	其他收入	45	月結60天	0.00%
0	矽瑪科技股份有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	1	其他應收款	57,121	債權債務互抵	4.66%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	進貨	981,149	月結60天	72.39%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	其他應收款	188,398	月結60天	15.37%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	應付帳款	265,166	月結60天	21.64%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	其他應付款	2,035	月結60天	0.17%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	技術服務收入	24,481	月結60天	1.81%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	利息收入	587	月結60天	0.04%
0	矽瑪科技股份有限公司	葳統科技(深圳)有限公司	1	代購原料	45,945	月結60天	3.75%
0	矽瑪科技股份有限公司	無錫光雲通信科技有限公司	1	進貨	297	月結90天	0.02%
0	矽瑪科技股份有限公司	無錫光雲通信科技有限公司	1	其他應收款	517	月結90天	0.04%
0	矽瑪科技股份有限公司	無錫光雲通信科技有限公司	1	應付帳款	283	月結90天	0.02%
0	矽瑪科技股份有限公司	無錫光雲通信科技有限公司	1	代購原料	531	月結90天	0.04%
2	葳統科技(深圳)有限公司	Simula Technology Corp.	3	應收帳款	RMB 1,183	月結60天	0.42%
2	葳統科技(深圳)有限公司	Simula Technology Corp.	3	銷貨	RMB 1,661	月結60天	0.55%
2	葳統科技(深圳)有限公司	無錫光雲通信科技有限公司	3	應付帳款	RMB 620	月結90天	0.20%
2	葳統科技(深圳)有限公司	無錫光雲通信科技有限公司	3	製造費用	RMB 1,263	月結90天	0.42%
2	葳統科技(深圳)有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	3	應付帳款	RMB 4,362	月結90天	1.53%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二：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。

## 五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

### 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一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，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一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日之個體財務狀況，暨民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日之個體財務績效與個體現金流量。

#### 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一般公認審計準則規劃並執行查核工作。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一〇九年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

#### 收入認列

矽瑪科技股份有限公司民國一〇九年度營業收入為新台幣966,177仟元。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，包括取得當年度之進銷存明細，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，我們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，惟依照一般公

認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

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

- 1.辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 2.對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對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.對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨

立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

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

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(106)金管證審字第 1060026003 號

(87)台財證(六)第 65315 號

羅筱靖

會計師：

洪茂益

中華民國一一〇年二月二十六日

矽瑪科技股份有限公司  
 個體資產負債表  
 民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日  
 (金額均以新台幣仟元為單位)

資 產			一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日	
代碼	項 目	附 註	金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$981,885	51.73	\$436,372	35.20
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	四及六.2	1,395	0.07	22	-
1150	應收票據淨額	四及六.3	6	-	53	-
1170	應收帳款淨額	四及六.4	231,447	12.19	273,000	22.02
1180	應收帳款－關係人淨額	四、六.4及七	33,926	1.79	18,147	1.47
1200	其他應收款		-	-	252	0.02
1210	其他應收款－關係人	七	87,470	4.61	246,081	19.85
130x	存貨	四及六.5	19,339	1.02	11,135	0.90
1410	預付款項		8,773	0.46	5,590	0.45
1470	其他流動資產		3,025	0.16	939	0.08
11xx	流動資產合計		1,367,266	72.03	991,591	79.99
	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	四及六.6	4,880	0.26	4,880	0.39
1550	採用權益法之投資	四及六.7	341,445	17.99	206,887	16.69
1600	不動產、廠房及設備	四、六.8及七	162,073	8.53	11,094	0.90
1755	使用權資產	四、六.17及七	11,961	0.63	14,421	1.16
1780	無形資產	四及六.9	2,409	0.13	2,649	0.21
1840	遞延所得稅資產	四及六.21	4,822	0.25	5,153	0.42
1915	預付設備款		2,034	0.11	1,685	0.14
1920	存出保證金		1,275	0.07	1,275	0.10
15xx	非流動資產合計		530,899	27.97	248,044	20.01
1xxx	資產總計		\$1,898,165	100.00	\$1,239,635	100.00

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：黃文芳

經理人：游素冠

會計主管：黃拓文

矽瑪科技股份有限公司  
 個體資產負債表(續)  
 民國一〇九年十二月三十一日及民國一〇八年十二月三十一日  
 (金額均以新台幣仟元為單位)

負債及權益			一〇九年十二月三十一日		一〇八年十二月三十一日	
代碼	項 目	附 註	金 額	%	金 額	%
	流動負債					
2100	短期借款	六.10	\$42,525	2.24	\$-	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	四及六.11	21	-	-	-
2130	合約負債	四及六.15	10,464	0.55	2,890	0.23
2170	應付帳款		19,117	1.01	15,391	1.24
2180	應付帳款－關係人	七	184,854	9.74	265,449	21.41
2200	其他應付款	六.12	101,487	5.35	83,021	6.70
2220	其他應付款－關係人	七	3,485	0.18	4,083	0.33
2281	租賃負債	四及六.17	3,328	0.18	1,802	0.15
2282	租賃負債－關係人	四、六.17及七	3,822	0.20	3,713	0.30
2230	本期所得稅負債	四及六.21	18,000	0.95	17,133	1.38
2300	其他流動負債		1,977	0.10	13,922	1.12
21xx	流動負債合計		389,080	20.50	407,404	32.86
	非流動負債					
2570	遞延所得稅負債	四及六.21	275	0.02	-	-
2581	租賃負債	四及六.17	2,822	0.15	2,999	0.24
2582	租賃負債－關係人	四、六.17及七	2,280	0.12	6,103	0.50
2645	存入保證金		270	0.01	270	0.02
25xx	非流動負債合計		5,647	0.30	9,372	0.76
2xxx	負債總計		394,727	20.80	416,776	33.62
31xx	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本	六.14				
3110	普通股股本		799,729	42.13	499,729	40.31
3200	資本公積	六.14	570,361	30.05	270,361	21.81
3300	保留盈餘	六.14				
3310	法定盈餘公積		76,158	4.01	76,158	6.14
3320	特別盈餘公積		26,375	1.39	26,375	2.13
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)		59,220	3.12	(19,977)	(1.61)
	保留盈餘合計		161,753	8.52	82,556	6.66
3400	其他權益		(28,405)	(1.50)	(29,787)	(2.40)
3xxx	權益總計		1,503,438	79.20	822,859	66.38
	負債及權益總計		\$1,898,165	100.00	\$1,239,635	100.00

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：黃文芳

經理人：游素冠

會計主管：黃拓文

矽瑪科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國一〇九年一月一日至十二月三十一日  
及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日  
(金額除每股盈餘外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	會計項目	附註	一〇九年度		一〇八年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、六.15及七	\$966,177	100.00	\$1,302,630	100.00
5000	營業成本	六.5及七	(690,294)	(71.45)	(1,007,996)	(77.38)
5900	營業毛利		275,883	28.55	294,634	22.62
6000	營業費用	七				
6100	推銷費用		(76,611)	(7.93)	(73,166)	(5.62)
6200	管理費用		(89,722)	(9.28)	(87,635)	(6.73)
6300	研究發展費用		(44,615)	(4.62)	(43,527)	(3.34)
	營業費用合計		(210,948)	(21.83)	(204,328)	(15.69)
6900	營業利益		64,935	6.72	90,306	6.93
7000	營業外收入及支出	六.19及七				
7010	其他收入		32,676	3.38	31,523	2.42
7020	其他利益及損失		(8,909)	(0.92)	(18,548)	(1.42)
7050	財務成本		(863)	(0.09)	(2,915)	(0.22)
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額		9,950	1.03	73,343	5.63
	營業外收入及支出合計		32,854	3.40	83,403	6.41
7900	稅前淨利		97,789	10.12	173,709	13.34
7950	所得稅費用	六.21	(18,054)	(1.87)	(21,338)	(1.64)
8000	繼續營業單位本期淨利		79,735	8.25	152,371	11.70
8300	其他綜合損益	六.20				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(538)	(0.06)	(555)	(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利益(損失)		-	-	(403)	(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		1,382	0.15	(7,662)	(0.59)
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		844	0.09	(8,620)	(0.66)
8500	本期綜合損益總額		\$80,579	8.34	\$143,751	11.04
	每股盈餘(元)	六.22				
9750	基本每股盈餘					
9710	繼續營業單位淨利		\$1.10		\$3.30	
9850	稀釋每股盈餘					
9810	繼續營業單位淨利		\$1.10		\$3.30	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：黃文芳

經理人：游素冠

會計主管：黃拓文

矽瑪科技股份有限公司

個體權益變動表

民國一〇九年一月一日至十二月三十一日  
及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日  
(金額均以新台幣仟元為單位)

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(待彌補虧損)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益	
		3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3XXX
A1	民國108年1月1日餘額	\$445,729	\$169,411	\$76,158	\$26,375	\$(171,793)	\$(8,257)	\$(13,465)	\$524,158
D1	108年度淨利					152,371			152,371
D3	108年度其他綜合損益					(555)	(7,662)	(403)	(8,620)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	151,816	(7,662)	(403)	143,751
E1	現金增資	54,000	92,880						146,880
N1	股份基礎給付交易		8,070						8,070
Z1	民國108年12月31日餘額	\$499,729	\$270,361	\$76,158	\$26,375	\$(19,977)	\$(15,919)	\$(13,868)	\$822,859
A1	民國109年1月1日餘額	\$499,729	\$270,361	\$76,158	\$26,375	\$(19,977)	\$(15,919)	\$(13,868)	\$822,859
D1	109年度淨利					79,735			79,735
D3	109年度其他綜合損益					(538)	1,382	-	844
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	79,197	1,382	-	80,579
E1	現金增資	300,000	300,000						600,000
Z1	民國109年12月31日餘額	\$799,729	\$570,361	\$76,158	\$26,375	\$59,220	\$(14,537)	\$(13,868)	\$1,503,438

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：黃文芳

經理人：游素冠

會計主管：黃拓文

矽瑪科技股份有限公司  
個體現金流量表  
民國一〇九年一月一日至十二月三十一日及民國一〇八年一月一日至十二月三十一日  
(金額均以新台幣千元為單位)

代 碼	項 目	一〇九年度	一〇八年度	代 碼	項 目	一〇九年度	一〇八年度
		金 額	金 額			金 額	金 額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A00010	繼續營業單位稅前淨利	\$97,789	\$173,709	B01800	取得採用權益法之投資	(56,088)	-
A20000	調整項目：			B02700	取得不動產、廠房及設備	(150,037)	(5,539)
A20010	收益費損項目：			B04500	取得無形資產	(696)	(1,146)
A20100	折舊費用	13,374	13,484	B03700	存出保證金(增加)減少	-	(1,100)
A20200	攤銷費用	936	1,838	BBBB	投資活動之淨現金流入(流出)	(206,821)	(7,785)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及金融負債之淨損失(利益)	(1,352)	(22)				
A20900	利息費用	863	2,915	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A21200	利息收入	(880)	(1,305)	C00200	短期借款增加(減少)	42,525	(70,000)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	-	8,070	C04020	租賃本金償還	(7,470)	(11,170)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資損失(利益)之份額	(9,950)	(73,343)	C04600	現金增資	600,000	146,880
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	-	3,852	CCCC	籌資活動之淨現金流入(流出)	635,055	65,710
A23500	金融資產減損損失	-	6,322				
A29900	其他項目－租賃修改利益	-	(136)	EEEE	本期現金及約當現金增加(減少)數	545,513	350,817
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：			E00100	期初現金及約當現金餘額	436,372	85,555
A31130	應收票據(增加)減少	47	(46)	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$981,885	\$436,372
A31150	應收帳款(增加)減少	41,553	17,882				
A31160	應收帳款－關係人(增加)減少	(15,779)	(5,746)				
A31180	其他應收款(增加)減少	252	(110)				
A31190	其他應收款－關係人(增加)減少	91,473	(23,837)				
A31200	存貨(增加)減少	(8,204)	(3,987)				
A31220	預付款項(增加)減少	(3,183)	(1,873)				
A31240	其他流動資產(增加)減少	(2,086)	(50)				
A32125	合約負債增加(減少)	7,574	(909)				
A32150	應付帳款增加(減少)	3,726	8,989				
A32160	應付帳款－關係人增加(減少)	(80,595)	188,070				
A32180	其他應付款增加(減少)	10,359	(547)				
A32190	其他應付款－關係人增加(減少)	(598)	883				
A32230	其他流動負債增加(減少)	(11,945)	1,409				
A33000	營運產生之現金流入(流出)	133,374	315,512				
A33100	收取之利息	880	1,305				
A33300	支付之利息	(394)	(2,103)				
A33500	支付之所得稅	(16,581)	(21,822)				
AAAA	營業活動之淨現金流入(流出)	117,279	292,892				

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：黃文芳

經理人：游素冠

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(續)  
(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中正路1351號14樓。

佳世達科技股份有限公司自民國一〇九年四月一日起直接或間接持有本公司51.27%股權，成為本公司之母公司。

## 二、通過財務報告之日期及程序

本公司民國一〇九及一〇八年度之個體財務報告業經董事會於民國一一〇年二月二十六日通過發布。

## 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

### 1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一〇九年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用對本公司並無重大影響。

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

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

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

此最終階段之修正主要著重於利率指標變革對企業財務報表之影響，包括：

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)

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

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

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

項次	新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會 發布之生效日
1	國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
2	國際財務報導準則第17號「保險合約」	民國112年1月1日
3	負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
4	對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善	民國111年1月1日
5	揭露倡議—會計政策(國際會計準則第1號之修正)	民國112年1月1日
6	會計估計之定義(國際會計準則第8號之修正)	民國112年1月1日

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

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

務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

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

(2) 國際財務報導準則第17號「保險合約」

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

- A. 未來現金流量之估計值
- B. 折現率：反映貨幣時間價值及與未來現金流量相關之財務風險(在財務風險未包含於未來現金流量之估計值範圍內)之調整；及
- C. 對非財務風險之風險調整

保險合約群組於每一報導期間結束日之帳面金額為剩餘保障負債及已發生理賠負債兩者之總和。

除一般模型外，並提供：

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

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

(3) 負債分類為流動或非流動(國際會計準則第1號之修正)

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

(4) 對國際財務報導準則有限度範圍修正，包括對國際財務報導準則第3號、國際會

計準則第16號及國際會計準則第37號之修正，以及年度改善

A.更新對觀念架構之索引（國際財務報導準則第3號之修正）

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

B.不動產、廠房及設備：意圖使用前之收益（國際會計準則第16號之修正）

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

C.虧損性合約—履行合約之成本（國際會計準則第37號之修正）

此修正釐清企業於評估合約是否係屬虧損性時，應予計入之成本。

D.2018-2020年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第1號之修正

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

國際財務報導準則第9號「金融工具」之修正

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

國際財務報導準則第16號「租賃」釋例之修正

此係對釋例13承租人之權益改良相關之租賃誘因進行修正。

國際會計準則第41號之修正

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

(5) 揭露倡議—會計政策（國際會計準則第1號之修正）

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

(6) 會計估計之定義（國際會計準則第8號之修正）

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

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

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### 1. 遵循聲明

本公司民國一〇九及一〇八年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

##### 2. 編製基礎

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

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

##### 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。

(5) 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。

## (6) 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。

#### (7) 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。

#### (8) 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集團所能進入以進行交易者。

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

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

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

## 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：

房屋及建築物：48~50年

機器設備：4~7年

運輸設備：5年

辦公設備：3~5年

什項設備：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於民國一〇八年一月一日以後者，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。

本公司於民國一〇八年一月一日選擇無須重評估合約是否係屬(或包含)租賃。本公司就先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第16號；另就先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為不包含租賃之合約，不適用國際財務報導準則第16號。

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。

## 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。截至民國一〇九年十二月三十一日，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，請詳附註六.5。

## 六、重要會計項目之說明

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)

1.現金及約當現金

	109.12.31	108.12.31
庫存現金及零用金	\$69	\$370
支票及活期存款	381,816	407,302
定期存款	600,000	28,700
合 計	\$981,885	\$436,372

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
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	\$1,395	\$22
流 動	\$1,395	\$22
非 流 動	\$-	\$-

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.應收票據

	109.12.31	108.12.31
應收票據—因營業而發生	\$6	\$53
減：備抵損失	-	-
合 計	\$6	\$53

本公司之應收票據未有提供擔保之情況。

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

4.應收帳款及應收帳款—關係人

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)

	109.12.31	108.12.31
應收帳款(總帳面金額)	\$231,785	\$278,927
減：備抵損失	(338)	(5,927)
小計	231,447	273,000
應收帳款－關係人	33,926	18,147
減：備抵損失	-	-
小計	33,926	18,147
合計	\$265,373	\$291,147

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。於民國一〇九及一〇八年十二月三十一日之總帳面金額分別為265,711仟元及297,074仟元，民國一〇九及一〇八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。

#### 5.存貨

<u>109.12.31</u>			
項 目	存貨總額	備抵存貨跌價及呆滯損失	存貨淨額
原 物 料	\$ 4,485	\$(1,979)	\$ 2,506
在 製 品	8,848	-	8,848
商 品	8,861	(876)	7,985
合 計	\$ 22,194	\$(2,855)	\$19,339
<u>108.12.31</u>			
項 目	存貨總額	備抵存貨跌價及呆滯損失	存貨淨額
原 物 料	\$1,374	\$(1,001)	\$373
在 製 品	4,045	-	4,045
商 品	8,090	(1,373)	6,717
合 計	\$13,509	\$(2,374)	\$11,135

(1) 本公司民國一〇九及一〇八年度認列為費用之存貨成本分別為690,294仟元及1,007,996仟元，其中包括各期間費損，詳下表列示。

項 目	109年度	108年度
存貨跌價及呆滯損失	\$482	\$1,169
存貨盤虧	13	48

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)

存貨報廢損失 670 -

(2)前述存貨未有提供擔保之情事。

6.透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	109.12.31	108.12.31
未上市櫃公司股票	\$4,880	\$4,880

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。

7.採用權益法之投資

	109.12.31		108.12.31	
	金額	持股比例	金額	持股比例
被投資公司名稱				
投資子公司：				
ASPIRE ASIA INC.	\$158,024	100.00%	\$139,744	100.00%
Simula Technology Corp.	23,878	100.00%	19,540	100.00%
矽瑪企業(香港)有限公司	157,656	52.31%	42,799	26.39%
小計	339,558		202,083	
投資關聯企業：				
巨機實業股份有限公司	8,209	30.00%	11,126	30.00%
減：累計減損	(6,322)		(6,322)	
小計	1,887		4,804	
合計	\$341,445		\$206,887	

(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。

(2)本公司於民國一〇九年十月二十九日經董事會決議，將對矽瑪企業(香港)有限公司之債權新台幣67,138仟元轉為增加投資，另外現金新台幣56,088仟元參與矽瑪企業(香港)有限公司之現金增資。上述增資作業業於民國一〇九年十二月二十四日完成。

(3)本公司於民國一〇七年四月投資巨機實業股份有限公司，持股比例為30%將其視為關聯企業。本公司對巨機實業股份有限公司之投資並非重大，本公司民國一〇九及

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)

一〇八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1,887仟元及4,804仟元，其彙總性財務資訊依所享有份額合計列示如下：

	109年度	108年度
繼續營業單位本期淨利(損)	\$(2,917)	\$(2,549)
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	\$(2,917)	\$(2,549)

(4)本公司評估巨機實業股份有限公司營運狀況而於民國一〇八年度提列減損損失6,322仟元，該減損損失已認列至綜合損益表。

(5)前述投資關聯企業於民國一〇九及一〇八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。

#### 8.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：								
109.1.1	\$3,130	\$5,987	\$40,589	\$3,802	\$2,203	\$5,518	\$26,921	\$88,150
增添	80,843	51,861	4,385	1,925	619	4,668	12,928	157,229
處分	-	-	-	-	-	(5,518)	-	(5,518)
其他變動	-	-	-	-	-	-	-	-
109.12.31	\$83,973	\$57,848	\$44,974	\$5,727	\$2,822	\$4,668	\$39,849	\$239,861
108.1.1	\$3,130	\$5,987	\$39,403	\$3,738	\$2,203	\$5,518	\$24,248	\$84,227
增添	-	-	1,186	64	-	-	1,703	2,953
處分	-	-	-	-	-	-	-	-
其他變動	-	-	-	-	-	-	970	970
108.12.31	\$3,130	\$5,987	\$40,589	\$3,802	\$2,203	\$5,518	\$26,921	\$88,150
折舊及減損：								
109.1.1	\$-	\$3,986	\$37,193	\$3,745	\$1,933	\$5,518	\$24,681	\$77,056
折舊	-	1,459	1,454	237	198	78	2,824	6,250
處分	-	-	-	-	-	(5,518)	-	(5,518)
其他變動	-	-	-	-	-	-	-	-
109.12.31	\$-	\$5,445	\$38,647	\$3,982	\$2,131	\$78	\$27,505	\$77,788

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)

108.1.1	\$-	\$3,564	\$36,183	\$3,656	\$1,817	\$5,518	\$23,524	\$74,262
折舊	-	422	1,010	89	116	-	1,157	2,794
處分	-	-	-	-	-	-	-	-
其他變動	-	-	-	-	-	-	-	-
108.12.31	\$-	\$3,986	\$37,193	\$3,745	\$1,933	\$5,518	\$24,681	\$77,056
淨帳面金額：								
109.12.31	\$83,973	\$52,404	\$6,327	\$1,745	\$691	\$4,590	\$12,343	\$162,073
108.12.31	\$3,130	\$2,001	\$3,396	\$57	\$270	\$-	\$2,240	\$11,094

前述不動產、廠房及設備未有提供擔保之情事。

#### 9.無形資產

	專利權	電腦軟體	合計
成本：			
109.1.1	\$314	\$5,070	\$5,384
增添－單獨取得	-	696	696
到期除列	-	(1,274)	(1,274)
109.12.31	\$314	\$4,492	\$4,806
108.1.1	\$314	\$10,876	\$11,190
增添－單獨取得	-	1,146	1,146
到期除列	-	(6,952)	(6,952)
108.12.31	\$314	\$5,070	\$5,384
攤銷及減損：			
109.1.1	\$314	\$2,421	\$2,735
攤銷	-	936	936
到期除列	-	(1,274)	(1,274)
109.12.31	\$314	\$2,083	\$2,397
108.1.1	\$256	\$7,593	\$7,849
攤銷	58	1,780	1,838

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)

到期除列	-	(6,952)	(6,952)
108.12.31	<u>\$314</u>	<u>\$2,421</u>	<u>\$2,735</u>

淨帳面金額：

109.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$2,409</u>	<u>\$2,409</u>
108.12.31	<u>\$-</u>	<u>\$2,649</u>	<u>\$2,649</u>

認列無形資產之攤銷金額如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
營業費用	<u>\$936</u>	<u>\$1,838</u>

#### 10.短期借款

	<u>利率區間(%)</u>	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
無擔保借款	1.065%~2.605%	<u>\$42,525</u>	<u>\$-</u>

本公司截至民國一〇九及一〇八年十二月三十一日，尚未使用之短期借款額度分別為247,475仟元及210,000仟元。

#### 11.透過損益按公允價值衡量之金融負債

	<u>109.12.31</u>	<u>108.12.31</u>
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	<u>21</u>	<u>-</u>
合  計	<u>\$21</u>	<u>\$-</u>
流  動	<u>\$21</u>	<u>\$-</u>
非  流  動	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

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)

12.其他應付款

	109.12.31	108.12.31
其他應付費用	\$69,307	\$63,013
應付設備款	8,471	930
淨確定福利負債－流動	9,471	8,927
其 他	14,238	10,151
合 計	<u>\$101,487</u>	<u>\$83,021</u>

13.退職後福利計畫

確定提撥計畫

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

本公司民國一〇九及一〇八年度認列確定提撥計畫之費用金額分別為4,003仟元及3,542仟元。

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

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)

有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇九年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥158仟元。

截至民國一〇九及一〇八年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於119年及118年到期。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	109年度	108年度
當期服務成本	\$97	\$96
淨確定福利負債(資產)之淨利息	63	135
合 計	\$160	\$231

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	109.12.31	108.12.31
確定福利義務現值	\$17,156	\$16,213
計畫資產之公允價值	(7,685)	(7,286)
淨確定福利負債(資產)之帳列數	\$9,471	\$8,927

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債(資產)
108.1.1	\$15,340	\$(1,346)	\$13,994
當期服務成本	96	-	96
利息費用(收入)	149	(14)	135
小計	245	(14)	231
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	455	-	455
經驗調整	173	-	173
確定福利資產再衡量數	-	(73)	(73)
小計	628	(73)	555
支付之福利	-	-	-

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)

雇主提撥數	-	(5,853)	(5,853)
108.12.31	16,213	(7,286)	8,927
當期服務成本	97	-	97
利息費用(收入)	115	(52)	63
小計	212	(52)	160
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	648	-	648
經驗調整	83	-	83
確定福利資產再衡量數	-	(193)	(193)
小計	731	(193)	538
支付之福利	-	-	-
雇主提撥數	-	(154)	(154)
109.12.31	\$17,156	\$(7,685)	\$9,471

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	109.12.31	108.12.31
折現率	0.34%	0.71%
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：

	109年度		108年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加0.25%(109年底)0.5%(108年底)	\$-	\$(429)	\$-	\$(843)
折現率減少0.25%(109年底)0.5%(108年底)	446	-	908	-
預期薪資增加0.5%	875	-	876	-
預期薪資減少0.5%	-	(823)	-	(811)

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

本公司截至民國一〇九及一〇八年十二月三十一日，額定股本皆為 800,000 仟元，已發行股本分別為 799,729 仟元及 499,729 仟元，每股面額均為 10 元，分別為 79,972,945 股及 49,972,945 股。

本公司於民國一〇八年五月八日經董事會決議通過現金增資發行新股 5,400 仟股，前述申報案業奉金融監督管理委員會金管證發字第 1080321229 號函核准在案，每股發行價格為 27.2 元，其現金增資基準日訂為民國一〇八年九月十六日，增資後實收股本為 499,729 仟元，每股面額 10 元，分為 49,972,945 股。

本公司於民國一〇九年三月三十一日經董事會決議辦理私募普通股股數 30,000 仟股，每股私募價格為 20 元，其現金增資基準日訂為民國一〇九年四月一日，增資後實收股本為 799,729 仟元，每股面額 10 元，分為 79,972,945 股。

##### (2) 資本公積

	109.12.31	108.12.31
普通股發行溢價	\$565,971	\$265,971
認列子公司所有權益變動數	1,172	1,172
其他	3,218	3,218
合計	<u>\$570,361</u>	<u>\$270,361</u>

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

##### (3) 盈餘分派及股利政策

#### D. 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。

#### E. 特別盈餘公積

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數利益於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

本公司截至民國一〇九及一〇八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。

#### F. 盈餘分派及股利政策

##### b. 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，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東紅利。

##### 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得將當年度可供分配盈餘全數分派。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

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)

比例不低於當年度發放股利總額之百分之十。

本公司於民國一一〇年二月二十六日之董事會，擬議民國一〇九年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案	每股股利(元)
	109 年度	109 年度
法定盈餘公積	\$5,922	
普通股現金股利	19,993	0.25
合 計	\$25,915	

本公司截至民國一〇八年十二月三十一日止係為累積虧損，故未有盈餘分配案。

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

	109年度	108年度
客戶合約之收入		
商品銷售收入	\$966,177	\$1,302,630

本公司民國一〇九及一〇八年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

##### (1)收入細分

民國一〇九年度：

	單一部門
銷售商品	\$966,177

收入認列時點：

於某一時點	\$966,177
-------	-----------

民國一〇八年度：

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)

	單一部門
銷售商品	\$1,302,630
收入認列時點：	
於某一時點	\$1,302,630

(2) 合約餘額

A. 合約負債—流動

	109.12.31	108.12.31
銷售商品	\$ 10,464	\$2,890

本公司民國一〇九及一〇八年十二月三十一日合約負債餘額重大變動之說明如下：

	109.12.31	108.12.31
期初餘額本期轉列收入	\$(1,940)	\$(3,157)
本期預收款增加(減少)(扣除本期發生並轉列收入)	9,514	2,248

(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)

	109年度	108年度
營業費用—預期信用減損損失		
應收帳款	\$-	\$-

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本公司之應收款項(包含應收票據及應收帳款)皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一〇九及一〇八年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

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

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)

量備抵損失，相關資訊如下：

109.12.31

	未逾期	逾期天數					合 計
	(註)	30天內	31-90天	91-120天	121-270天	271天以上	
總帳面金額	\$264,320	\$1,397	\$-	\$-	\$-	\$-	\$265,717
損失率	-%	24%	-%	-%	-%	-%	
存續期間預期信用損失	-	(338)	-	-	-	-	(338)
帳面金額	\$264,320	\$1,059	\$-	\$-	\$-	\$-	\$265,379

108.12.31

	未逾期	逾期天數					合 計
	(註)	30天內	31-90天	91-120天	121-270天	271天以上	
總帳面金額	\$289,381	\$2,071	\$-	\$-	\$-	\$5,675	\$297,127
損失率	-%	12%	-%	-%	-%	100%	
存續期間預期信用損失	-	(252)	-	-	-	(5,675)	(5,927)
帳面金額	\$289,381	\$1,819	\$-	\$-	\$-	\$-	\$291,200

註：本公司之應收票據皆屬未逾期。

本公司民國一〇九及一〇八年度之應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	應收帳款
109.1.1	\$5,927
增加(迴轉)金額	-
轉列催收款之備抵損失 因無法收回而沖銷	(5,589)
109.12.31	<u>\$338</u>
108.1.1	\$5,927
因無法收回而沖銷	-
108.12.31	<u>\$5,927</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

	109.12.31	108.12.31
房屋及建築	\$10,761	\$12,262
運輸設備	1,200	2,159
合 計	<u>\$11,961</u>	<u>\$14,421</u>

#### B.租賃負債

	109.12.31	108.12.31
租賃負債(含關係人)	<u>\$12,252</u>	<u>\$14,617</u>
流 動	<u>\$7,150</u>	<u>\$5,515</u>
非 流 動	<u>\$5,102</u>	<u>\$9,102</u>

本公司民國一〇九及一〇八年度租賃負債之利息費用請詳附註六.19(3)財務成本；民國一〇九及一〇八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。

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)綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	109年度	108年度
房屋及建築	\$6,165	\$9,970
運輸設備	959	720
合 計	<u>\$7,124</u>	<u>\$10,690</u>

(3)承租人與租賃活動相關之收益及費損

	109年度	108年度
短期租賃之費用	\$245	\$245
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)	293	101

截至民國一〇九及一〇八年十二月三十一日止，本公司承諾之短期租賃組合，與前述短期租賃費用相關之租賃標的類別並非類似，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

本公司於民國一〇九及一〇八年度租賃之現金流出總額分別為8,008及11,541仟元。

18.民國一〇九及一〇八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	109年度			108年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$-	\$ 83,574	\$ 83,574	\$-	\$81,132	\$81,132
勞健保費用	-	6,365	6,365	-	6,183	6,183
退休金費用	-	4,163	4,163	-	3,773	3,773
董事酬金	-	4,025	4,025	-	935	935
其他員工福利費用	-	21,942	21,942	-	24,874	24,874
折舊費用	-	13,374	13,374	-	13,484	13,484

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)

攤銷費用	-	936	936	-	1,838	1,838
------	---	-----	-----	---	-------	-------

(1)本公司截至民國一〇九及一〇八年十二月三十一日止，員工人數皆為81人，其中未兼任員工之董事人數分別為6人及5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 1,568 仟元及 1,594 仟元。

B.本年度及前一年度平均員工薪資費用分別為 1,129 仟元及 1,115 仟元。

C.平均員工薪資費用調整變動情形為 1.27%。

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)本公司章程規定年度如有獲利，應提撥不低於5%為員工酬勞，不高於3%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一〇九年度依當年度獲利狀況，分別以6%及0.75%估列員工酬勞及董事酬勞，並認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為5,006仟元及626仟元，帳列於薪資費用項下。本公司於民國一一〇年二月二十六日董事會決議以現金發放員工酬勞及董事酬勞分別為5,006仟元及626仟元。

本公司截至民國一〇八年十二月三十一日止尚有待彌補虧損，故未有估列員工酬勞及董事酬勞。

#### 19.營業外收入及支出

(4)其他收入

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)

	109年度	108年度
租金收入	\$10	\$125
利息收入	880	1,305
其他收入	31,786	30,093
合 計	<u>\$ 32,676</u>	<u>\$31,523</u>

(5)其他利益及損失

	109年度	108年度
租賃修改利益	\$-	\$136
淨外幣兌換(損)益	(10,254)	(10,036)
金融資產減損損失	-	(6,322)
透過損益按公允價值衡量金融資產及 金融負債之淨損失(利益)	1,352	22
其他支出	(7)	(2,348)
合 計	<u>\$( 8,909)</u>	<u>\$(18,548)</u>

(6)財務成本

	109年度	108年度
銀行借款之利息	\$422	\$2,103
租賃負債之利息	441	812
合 計	<u>\$863</u>	<u>\$2,915</u>

20.其他綜合損益組成部分

民國一〇九年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 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	\$(538)	\$-	\$(538)	\$-	\$(538)
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	1,382	-	1,382	-	1,382

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)

本期其他綜合損益合計	\$844	\$-	\$844	\$-	\$844
------------	-------	-----	-------	-----	-------

民國一〇八年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 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	\$(555)	\$-	\$(555)	\$-	\$(555)
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之債務工具投 資未實現評價損益	(403)	-	(403)	-	(403)
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	(7,662)	-	(7,662)	-	(7,662)
本期其他綜合損益合計	\$(8,620)	\$-	\$(8,620)	\$-	\$(8,620)

## 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

	109年度	108年度
當期所得稅費用(利益)：		
當期應付所得稅	\$16,962	\$22,778
以前年度之當期所得稅於本期之調整	486	-
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	606	(1,440)

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)

得稅利益		
所得稅費用(利益)	\$18,054	\$21,338

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	109年度	108年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利(損)	\$97,789	\$173,709
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$19,558	\$34,742
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	583	510
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	(2,573)	(13,914)
以前年度之當期所得總費用於本期之調整	486	-
認列於損益之所得稅費用(利益)合計	\$18,054	\$21,338

與下列項目有關之遞延所得稅資產(負債)餘額：

民國一〇九年度

	期初餘額	認列於損益	期末餘額
暫時性差異			
存貨跌價及呆滯損失	\$475	\$96	\$571
呆帳損失	590	52	642
兌換損益	1,153	(479)	674
減損損失	2,693	-	2,693
金融資產評價損益	-	(275)	(275)
未休假給付	242	-	242
遞延所得稅(費用)/利益		\$(606)	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$5,153		\$4,547

表達於資產負債表之資訊如下：

遞延所得稅資產	\$5,153		\$4,822
遞延所得稅負債	\$-		\$(275)

民國一〇八年度

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)

	期初餘額	認列於損益	期末餘額
暫時性差異			
存貨跌價及呆滯損失	\$241	\$234	\$475
呆帳損失	567	23	590
兌換損益	(30)	1,183	1,153
減損損失	2,693	-	2,693
未休假給付	242	-	242
遞延所得稅(費用)/利益		\$1,440	
遞延所得稅資產/(負債)淨額	\$3,713		\$5,153
表達於資產負債表之資訊如下：			
遞延所得稅資產	\$3,743		\$5,153
遞延所得稅負債	\$(30)		\$-

未認列之遞延所得稅資產

截至民國一〇九及一〇八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36,020仟元及38,593仟元。

所得稅申報核定情形

本公司民國一〇七年度及以前年度之營利事業所得稅結算申報案件經稅捐稽徵機關核定。

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。

(2)基本每股盈餘

	109年度	108年度
基本每股盈餘		
歸屬於本公司普通股持有人之淨利(仟元)	\$79,735	\$152,371
基本每股盈餘之普通股加權平均	72,514	46,148

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)

股數(仟股)		
基本每股盈餘(元)	\$1.10	\$3.30
 (3) 稀釋每股盈餘		
	109年度	108年度
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	\$79,735	\$152,371
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)	79,735	152,371
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(仟股)	72,514	46,148
稀釋效果：		
員工酬勞—股票(仟股)	214	-
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(仟股)	72,728	46,148
稀釋每股盈餘(元)	\$1.10	\$3.30

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(註 1)
ASPIRE ASIA INC.	本公司之子公司
Simula Technology Corporation	本公司之子公司
矽瑪企業(香港)有限公司	本公司之孫公司
ASPIRE ELECTRONICS CORP.	本公司之孫公司

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)

葳統科技(深圳)有限公司	本公司之曾孫公司
無錫光雲通信科技有限公司	本公司之曾孫公司
勝品電通股份有限公司	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
游素冠	本公司之副董事長兼總經理(註 2)
爽瑪投資股份有限公司	該公司之董事長為本公司之副董事長兼總經理(註 3)
總瑪投資有限公司	該公司之董事長為本公司技術長及副董事長兼總經理之配偶(註 4)
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.自民國一〇九年四月一日起直接或間接持有本公司51.27%股權，成為本公司之母公司。
- 2.民國一〇九年四月一日前為本公司之董事長，自民國一〇九年六月九日起為本公司副董事長兼總經理。
- 3.民國一〇九年四月一日前，該公司董事長與本公司董事長為同一人，自民國一〇九年六月九日起該公司之董事長為本公司之副董事長兼總經理。
- 4.民國一〇九年四月一日前該公司董事長為本公司副董事長，自民國一〇九年六月九日起該公司之董事長為本公司技術長及副董事長兼總經理之配偶。

## 2.銷貨

	109年度	108年度
母公司	\$266	\$-
子公司	99,731	21,041
關聯企業	14	-
合計	<u>\$100,011</u>	<u>\$21,041</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天。

## 3.進貨

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)

	109年度	108年度
母公司	\$8,921	\$-
子公司	619,465	981,446
合計	\$628,386	\$981,446

(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 60-90 天。

(3) 本公司於民國一〇九年度為關係人代購料金額為 48,630 仟元，扣除成本 46,390 仟元後，差額 2,240 仟元帳列營業外收入及支出之其他收入科目項下。

本公司於民國一〇八年度為關係人代購料金額為 46,477 仟元，扣除成本 43,995 仟元後，差額 2,482 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

	109.12.31	108.12.31
母公司	\$222	\$-
子公司	33,704	18,147
合計	\$33,926	\$18,147

5. 其他應收款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母公司	\$162	\$-
子公司	87,308	246,081
合計	\$87,470	\$246,081

6. 本公司截至民國一〇九年十二月三十一日止，未有資金融通予關係人之情形，另截至民國一〇八年十二月三十一日止，資金融通與關係人之情形如下(帳列其他應收款項目)：

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)

關係人	最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	利息收入總額
<u>108.12.31</u>					
子公司	\$29,980	\$-	\$-	年利率6.5%	\$587

7.應付帳款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母公司	\$5,354	\$-
子公司	179,500	265,449
合計	\$184,854	\$265,449

8.其他應付款－關係人

	109.12.31	108.12.31
母公司	\$700	\$-
子公司	\$2,598	4,083
關聯企業	187	-
合計	\$3,485	\$4,083

9.營業費用

	科目性質	109.12.31	108.12.31
子公司	雜項購置	\$119	\$-
關聯企業	加工費	368	-
關聯企業	其他費用	139	-
關聯企業	雜項購置	150	-
關聯企業	運費	1	-
合計		\$777	\$-

10.本公司民國一〇九及一〇八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>109.1.1-109.12.31</u>				

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)

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	\$3,937	每月租金 328 仟元，每月 5 日前支付。
其他關係人	桃園市桃園區中正路 1353 號 14 樓	109.01.01~ 109.01.15	\$80	每月 5 日前支付租金。
其他關係人	桃園市桃園區中正路 1351 號 14 樓	109.01.01~ 109.01.15	\$68	每月 5 日前支付租金。

108.1.1-108.12.31

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	\$3,937	每月租金 328 仟元，每月 5 日前支付。
其他關係人	桃園縣桃園市中正路 1353 號 14 樓	106.08.01~ 111.07.31	\$2,118	每月租金 177 仟元，每月 5 日前支付。
其他關係人	桃園縣桃園市中正路 1351 號 14 樓	106.08.01~ 111.07.31	\$1,806	每月租金 151 仟元，每月 5 日前支付。

B.使用權資產

	109.12.31	108.12.31
本公司之主要管理階層	\$5,933	\$9,680

C.截至民國一〇九及一〇八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：

	109.12.31	108.12.31
本公司之主要管理階層	\$6,102	\$9,817

D.租賃負債之利息費用

	109.12.31	108.12.31
本公司之主要管理階層	\$222	\$327
其他關係人	-	326
合計	\$222	\$653

11.本公司於民國一〇九及一〇八年度向關係人所收取之技術服務收入金額分別為17,544仟元及24,481仟元。

12.本公司於民國一〇九及一〇八年度銷售關係人所收取之樣品收入金額分別為405仟元

及45仟元。

13.本公司於民國一〇九及一〇八年度委託Simula Technology Corp.拓展北美地區業務所支付之推廣費用金額分別為19,197仟元及19,850仟元。

#### 14.財產之交易

本公司為營業需要，於民國一〇八年十月二十三日經董事會決議向關係人爽瑪投資股份有限公司及總瑪投資有限公司購入原承租之辦公室，本集團參考專業鑑價機構鑑定之價格，業於民國一〇八年十二月間簽訂不動產買賣契約書，買賣價款分別為72,097仟元及62,447仟元。另本公司於民國一〇九年一月間支付價款並完成所有權移轉登記。

本公司為營業需要，於民國一〇九年度向關聯企業啟迪國際資訊股份有限公司購置辦公設備共計293仟元。

#### 15.本公司主要管理階層之獎酬

	109年度	108年度
短期員工福利	\$21,630	\$21,630
退職後福利	730	730
合計	\$22,360	\$22,360

#### 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

本公司為進入商用電腦擴充基座市場，強化本公司由連接器供應商，垂直整合成為高

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)

附加價值的連接器互連系統方案專家，並提升營收獲利的成長動能，於民國一一〇年二月五日經董事會決議，預計投資新台幣9.99億元，以取得同星科技股份有限公司60%之股權。本公司預計於民國一一〇年四月九日提請股東臨時會同意後進行投資。

## 十二、其他

### 1. 金融工具之種類

#### 金融資產

	109.12.31	108.12.31
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	\$1,395	\$22
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	4,880	4,880
按攤銷後成本衡量之金融資產(註)	1,334,734	973,905
合 計	<u>\$1,341,009</u>	<u>\$978,807</u>

#### 金融負債

	109.12.31	108.12.31
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	\$21	\$-
按攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	42,525	-
應付款項(含關係人)	308,943	367,944
租賃負債(含關係人)	12,252	14,617
合 計	<u>\$363,741</u>	<u>\$382,561</u>

註：包括現金及約當現金、應收票據、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，對本公司於民國一〇九及一〇八年度之損益將分別減少/增加1,075仟元及2,370仟元。

#### 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%，對本公司於民國一〇九及一〇八年度之損益將分別減少/增加981仟元及436仟元。

### 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。

本公司截至民國一〇九及一〇八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92.02%及81.18%，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。

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)

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>109.12.31</u>					
借 款	42,570	\$-	\$-	\$-	\$42,570
應付款項	308,943	-	-	-	\$308,943
租賃負債(含關係人)	7,389	4,958	198	-	12,545
<u>108.12.31</u>					
應付款項	\$367,944	\$-	\$-	\$-	\$367,944
租賃負債(含關係人)	6,176	5,769	3,338	198	15,481

6.來自籌資活動之負債之調節

民國一〇九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	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
109.1.1	\$-	\$270	\$14,617	\$14,887
現金流量	42,525	-	(7,470)	35,056
非現金之變動	-	-	5,105	5,104
109.12.31	\$42,525	\$270	\$12,252	\$55,047

民國一〇八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	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
108.1.1	\$70,000	\$270	\$31,880	\$102,150
現金流量	(70,000)	-	(11,170)	(81,170)
非現金之變動	-	-	(6,093)	(6,093)
108.12.31	\$-	\$270	\$14,617	\$14,887

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

本公司截至民國一〇九及一〇八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：

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)

項目	合約金額(仟元)	期間
109.12.31		
遠期外匯合約	USD 500	109年10月26日至110年1月8日
遠期外匯合約	USD 500	109年10月27日至110年1月18日
遠期外匯合約	USD 500	109年10月30日至110年1月28日
遠期外匯合約	USD 900	109年11月24日至110年2月24日
遠期外匯合約	USD 900	109年11月25日至110年2月26日
遠期外匯合約	USD 700	109年12月28日至110年3月12日
108.12.31		
遠期外匯合約	USD 500	108年12月30日至109年2月3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：

民國一〇九年十二月三十一日：

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)

	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	\$-	\$1,395	\$-	\$1,395
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	\$-	\$21	\$-	\$21

民國一〇八年十二月三十一日：

	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	\$-	\$22	\$-	\$22
透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具	\$-	\$-	\$4,880	\$4,880

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本公司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，期初至期末餘額未有變動之情形。

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：

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)

民國一〇九年十二月三十一日：

	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

民國一〇八年十二月三十一日：

	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52仟元

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		
	外幣	匯率	新台幣
金融資產		109.12.31	
貨幣性項目：			
美金	\$12,663	28.35	\$358,997

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)

金融負債

貨幣性項目：

美金	\$8,871	28.35	\$251,484
----	---------	-------	-----------

108.12.31

外幣

匯率

新台幣

金融資產

貨幣性項目：

美金	\$17,393	29.98	\$521,429
----	----------	-------	-----------

金融負債

貨幣性項目：

美金	\$9,448	29.98	\$283,245
----	---------	-------	-----------

貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益：

	109年度		108年度
美金	\$(9,909)		\$(9,910)
其他	(345)		(126)
合計	\$(10,254)		\$(10,036)

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。

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)

---

3. 期末持有有價證券者(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：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. 本公司從事衍生性商品交易：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、關聯企業及合資控制部分)：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。

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)

---

- (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)從事衍生性金融商品交易：無。

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)

(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：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益	期末投資帳面價值	截至本期末止已匯回投資收益	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
					匯出	收回									
葳統科技(深圳)有限公司	生產電子連接器、插座、塑膠五金件、電源插座	\$191,437 (註三)	(註一)	\$141,375	\$-	\$-	\$141,375	\$37,691 (註三)	100%	\$37,691 (註二)	\$159,914 (註三)	\$-			
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	\$137,336 (註三)	(註一)	\$95,099	\$-	\$-	\$95,099	\$(7,028) (註三)	51.18%	\$(3,597) (註二)	\$17,012 (註三)	\$-	\$309,668	\$309,668	\$911,799

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)

---

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) 本公司於民國一〇九年度受葳統科技(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17,544仟元，截至民國一〇九年十二月三十一日止帳列其他應收款金額為82,541仟元。

(2) 本公司於民國一〇九年度為葳統科技(深圳)有限公司代購材料金額為48,630仟元，扣除成本46,390仟元差額2,240仟元帳列營業外收入及支出之其他收入科目項下，截至民國一〇九年十二月三十一日止帳列其他應收款金額為4,751仟元。

#### (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	5,500,000	6.87%

#### 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(續)

期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

持有 之公司	有價證券種類 及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列科目	期 末				擔保、質押或其他受限制情形		
				股數(單位)	帳面金額	持股比率	公允價值	股數	帳面金額	備註
	股票：									
矽瑪科技股份 有限公司	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	816,525	\$13,748	3.26%	\$2,411	-	\$-	-
矽瑪科技股份 有限公司	台灣新秀工業股份有限公司	-	透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融資產	500,000	5,000	16.67%	2,469	-	\$-	-
			減：透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金融資產評價調整		(13,868)					
			淨 額		<u>\$4,880</u>		<u>\$4,880</u>			

## 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

民國一〇九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				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	葳統科技(深圳) 有限公司	本公司之曾孫公司	進貨	\$619,038	91.54%	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 60-150天 之電匯	\$(179,500)	88.00%	

## 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(不包含大陸被投資公司)

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營業 項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
	股票：										
矽瑪科技股份 有限公司	ASPIRE ASIA INC.	英屬維京群島	控股公司	\$286,764	\$286,764	9,402,560	100%	\$158,024	\$6,393	\$3,889 (註)	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%	\$23,878	\$5,621	\$5,621	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	\$64,398	50,500,000	52.31%	\$157,656	\$13,347	\$3,357	本公司之 孫公司
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	30%	\$1,887	\$(9,722)	\$(2,917)	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	95.1%	\$17,017	\$(3,782)	\$(3,597)	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%	\$143,711	\$13,347	\$9,990	本公司之 孫公司

註：包括認列投資利益6,393仟元，未實現逆流交易銷貨毛利(2,778)仟元及已實現逆流交易銷貨毛利274仟元。

## 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

民國一〇九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	
葳統科技(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	\$619,038	91.70%	月結60天	與一般客戶 相當	非關係人為 月結90天	\$179,500	90.38%	

## 矽瑪科技股份有限公司及子公司

應收關係人款項達一億元或實收資本額百分之二十以上者

民國一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

帳列應收 款項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
葳統科技(深圳) 有限公司	矽瑪科技股份有限公司	本公司之 母公司	\$179,500	2.81	\$-	-	\$115,562	\$-

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：

#### 1.合併資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	108 年度	109 年度	差異		說明
				金額	%	
流動資產		930,172	1,551,352	621,180	66.78	1
不動產、廠房及設備		225,580	345,321	119,741	53.08	2
其他非流動資產		69,838	51,249	(18,589)	(26.62)	2
資產總額		1,225,590	1,947,922	722,332	58.94	
流動負債		365,402	418,852	53,450	14.63	
非流動負債		17,719	9,406	(8,313)	-46.92	
負債總額		383,121	428,258	45,137	11.78	
股本		499,729	799,729	300,000	60.03	1
資本公積		270,361	570,361	300,000	110.96	1
保留盈餘		82,556	161,753	79,197	95.93	3
其他權益		(29,787)	(28,405)	1,382	-4.64	
非控制權益		19,610	16,226	(3,384)	-17.26	
權益總額		842,469	1,519,664	677,195	80.38	
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 109 年度辦理私募普通股股數 30,000 仟股所致。						
2.主係109年購置原承租之辦公室。						
3.主係109年獲利所致。						
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。						

## 2. 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	108 年度	109 年度	差 異		說 明
			增(減)金額	變動比例(%)	
流 動 資 產	991,591	1,367,266	375,675	37.89	1
非 流 動 資 產	248,044	530,899	282,855	114.03	2
資 產 合 計	1,239,635	1,898,165	658,530	53.12	
流 動 負 債	407,404	389,080	(18,324)	-4.50	
非 流 動 負 債	9,372	5,647	(3,725)	-39.75	
負 債 總 額	416,776	394,727	(22,049)	-5.29	
股 本	499,729	799,729	300,000	60.03	1
資 本 公 積	270,361	570,361	300,000	110.96	1
保 留 盈 餘	82,556	161,753	79,197	95.93	3
其 他 權 益	(29,787)	(28,405)	1,382	-4.64	
權 益 總 額	822,859	1,503,438	680,579	82.71	
<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"> <li>1.主係 109 年辦理私募普通股股數 30,000 仟股所致。</li> <li>2.主係109年購置原承租之辦公室所致。</li> <li>3.主係109年獲利所致。</li> </ol> <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	108 年度	109 年度	增(減)金額	變動比例%	說 明
營業收入淨額	1,355,354	1,029,856	(325,498)	-24.02	1
營業成本	821,450	639,224	(182,226)	22.18	1
營業毛利	533,904	390,632	(143,272)	-26.83	1
營業費用	309,778	280,400	(29,378)	9.48	
營業利益	224,126	110,232	(113,894)	-50.82	1
營業外收入及支出	(19,899)	(13,022)	6,877	34.56	
稅前淨利(損)	204,227	97,210	(107,017)	-52.40	1
所得稅利益(費用)	(55,397)	(20,906)	(34,491)	62.26	2
繼續營業單位本期淨利	148,830	76,304	(72,526)	-48.73	
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(9,376)	891	10,267	109.50	
本期綜合損益總額	139,454	77,195	(62,259)	-44.64	

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 109 年度受 COVID-19 疫情影響，客戶訂單大幅減少所致。
- 2.本期獲利減少所致。

## 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	108 年度	109 年度	增(減)金額	變動比例(%)	說明
營業收入	1,302,630	966,177	(336,453)	-25.83	1
營業成本	1,007,996	690,294	(317,702)	31.52	1
營業毛利	294,634	275,883	(18,751)	-6.36	1
營業費用	204,328	210,948	6,620	-3.24	
營業利益	90,306	64,935	(25,371)	-28.09	1
營業外收入及支出	83,403	32,854	(50,549)	-60.61	2
稅前淨利	173,709	97,789	(75,920)	-43.71	
所得稅(費用)利益	(21,338)	(18,054)	(3,284)	15.39	
繼續營業單位本期淨利	152,371	79,735	(72,636)	-47.67	
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(8,620)	844	9,464	-109.79	
本期綜合損益總額	143,751	80,579	(63,172)	-43.95	

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 109 年度受 COVID-19 疫情影響，客戶訂單大幅減少所致。
- 2.主係曾孫公司葳統科技(深圳)受 COVID-19 疫情影響獲利減少故本期認列投資收益減少所致。

### (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109年度營收實績，並考量110年度營運目標，加上全球各國陸續開展注射COVID-19疫苗，預估因疫情流行所帶來的影響應可逐漸趨緩，且從109年下半年訂單陸續回攏，整體訂單銷售量有逐漸回溫現象，本公司預估110年度全年度預期銷售數量應可較109年度略為增加。

### (三)公司未來財務業務之可能影響及因應計畫

受到 COVID-19 疫情及產品市場成長趨緩影響下，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；而在保有一定合理利潤前提下，本公司將積極開發自動化生產與導入線材組裝與相關零件生產等方式，降低整體生產成本，提高營運利潤。

### 三、現金流量

#### (一) 最近年度(109 年度)現金流量變動之分析說明

單位：新台幣仟元；%

109 年期初現金餘額 (1)	全年來自營業活動 之淨現金流量(2)	全年來自非營業 活動淨現金流量(3)	109 年 12 月 31 日現金餘額 (1)+(2)+(3)
436,372	117,279	428,234	\$981,885
增減比例變動說明			
營業活動：主係本期獲利，致營業活動之淨現金流入 117,279 仟元。			
投資活動：主係本期購買設備及電腦軟體，致投資活動之淨現金流出 7,785 仟元。			
籌資活動：主係本期辦理私募現金增資，致籌資活動之淨現金流入 635,055 仟元。			

(二)流動性不足之改善計畫：不適用。

#### (三)未來一年現金流動性分析

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109年度營收實績，並考量110年度營運目標，加上全球各國陸續開展注射COVID-19疫苗，預估因疫情流行所帶來的影響應可逐漸趨緩，且從109年下半年訂單陸續回攏，整體訂單銷售量有逐漸回溫現象，本公司預估110年度全年度預期銷售數量應可較109年度略為增加，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：無。

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)最近年度轉投資獲利或虧損之主要原因

單位：新台幣仟元

投資公司	被投資公司	持股比率(%)	109 年度認列之投資損益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
矽瑪科技股份有限公司	ASPIRE ASIA INC.	100.00%	3,889	主係認列矽瑪企業(香港)有限公司及 ASPIRE ELECTRONICS Corp. 投資損益所致。	—
矽瑪科技股份有限公司	Simula Technoloby Corp.	100.00%	5,621	—	—
矽瑪科技股份有限公司	矽瑪企業(香港)有限公司	52.31%	3,357	主係認列葳統科技(深圳)	—

				有限公司投資 損益所致。	
ASPIRE ASIA INC.	矽瑪企業(香港) 有限公司	47.69%	9,990	主係認列葳統 科技(深圳) 有限公司投資 損益所致。	
ASPIRE ASIA INC.	ASPIRE ELECTRONICS Corp.	95.10%	(3,597)	—	—
矽瑪企業(香港) 有限公司	葳統科技(深圳) 有限公司	100.00%	37,691	—	—
ASPIRE ELECTRONICS Corp.	無錫光雲通信科技 有限公司	53.82%	(3,597)	—	增加產收 ，節省開 支

(三)未來一年投資計畫：無。

#### 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 109 年及 110 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	109 年度	110 年第一季
利息收入	1,236	456
銀行借款之利息	422	109
營業收入淨額	1,029,856	253,232
利息收入/營業收入淨額	0.12 %	0.18%
利息費用/營業收入淨額	0.04%	0.04%

項目	109 年度	110 年第一季
兌換損益	(7,383)	5,709
營業收入淨額	1,029,856	253,232
兌換損益/營業收入淨額	(0.72%)	2.25%

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0.04%，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109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之變動。

(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：依本公司「資金貸與及背書保證作業程序」評估處理。

(4)背書保證：本公司未從事背書保證，所有程序皆依本公司「資金貸與及背書保證作業程序」評估處理。

(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、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：

## 1. 未來研發計畫

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、車用電子以及材料應用技術為主軸。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

面對日益龐大的數據傳輸與高速數位應用發展需要，超高速傳輸介面將扮演重要腳色。統連接器產業多著重於有形的機構設計以及強化製程自動化，但對於無形的高頻現象卻是依賴過往經驗來預測。下一代高速傳輸將進入多領域的應用。例如網路通訊、光通訊、多媒體以及無線通訊。隨著頻率一直增高，高頻現象越來越複雜，這不僅僅提升設計及測試難度，連同加工工藝都往前躍進一大步。不僅如此，更是需要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。可以預期客戶將會非常依賴如此專業、可靠的供應商。矽瑪科技原本就著重於精密模具加工、自動化生產製作、FAE 分析模擬，這些能力都促使矽瑪可以跨足於更寬廣的高速通訊領域。

### B. 車用電子技術

傳統車用僅強調可靠與穩定。但隨著 5G 的發展，各式運用快速加諸於車載裝置上。如多媒體影音與自動駕駛等應用與需求。然而，這些需求的實現都與高速技術高度相關。矽瑪科技擁有高頻、電子、機構以及系統整合等能力與經驗，得以跨足車用電子的領域。

### C. 材料應用技術

材料應用一向是一般連接器廠商最薄弱的一環。通常只考慮到成本的因素，未對材料的”性價比”作策略性的分析規劃。本公司在初期產品設計開發，即將材料選用納入重要設計指標內，選擇真正適其所用材料，以避免”低價高用、高價低用”造成不必要的風險及浪費。然而材料選用，從原本成本考量到機構特性，進而到現在高頻特性考量，材料特性的分析益形複雜。現階段，本公司透過研究機構及學術單位合作逐步建立材料基礎分析能力，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，以確保產品的可靠度與穩定性。

## 2. 預計投入之研發費用

110 年預計投入研發經費包含相關研發儀器設備等約 6000 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：

佳世達科技股份有限公司於109年4月1日全數參與本公司發行私募普通股股份30,000仟股。前述董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉之情事，並未對本公司造成營運上之影響。

(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109年度辦理私募增資引進策略性投資人佳世達科技股份有限公司，該公司除透過私募認股外，同時購入大股東個人股權，截至本年報刊印前已取得本公司增資後股權達51.3%為本公司最大股東。109年6月9日股東常會進行董事全面改選，董事席次變動達二分之一以上，且佳世達科技股份有限公司取得本公司過半董事席次其法人代表人並被選為本公司董事長，其經營權之改變對本公司經營無負面影響及風險。

(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

- 1.本公司依據最新內部稽核之發展及準則要求，已加強企業風險之管理，包括風險偵測、評估、報告及處理。本公司風險控管分為三個層級：主辦單位為「第一機制」，必須負起作業的最初風險發覺、評估及管控的考量設計與防範之責。第二機制為總經理主持的評審會議，除負責可行性評估外，還包括各種風險的評估。第三機制為稽核室的審查及董監事審議。本公司採行全員全面風險控管，採平時層層防範落實風險控管。
- 2.本公司重要風險評估事項，如為執行事項，不必以第二及第三機制審議者，均由稽核室進行風險發覺、評估與防範建議。平時發覺若有立即之可能風險，亦可立即報告上級妥為防範。並於每年底提出全公司性的風險評估報告，列入董事會議程的稽核報告中，作為新年度決策、工作及計畫之參考。

	風險控制 直接單位 (第一機制)	風險審議 及控制 (第二機制)	審計委員會及董 事會 (第三機制)
利率、匯率變動、通貨膨脹	財務課	總管理處	審計委員會及董 事會： 風險評估控管之 決策與最終控制
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	財務課	總管理處	
研發	研發各部門	研發處 研發中心	
政策及法律變動	管理部	總管理處	
科技改變及產業變化	產品企劃部	業務處	
企業形象改變	管理部	總管理處	
投資、轉投資及併購	財務課	總經理室	審計委員會及董 事會： 風險評估控管之 決策與最終控制
擴充廠房	總管理處	總經理室	
進貨或銷貨集中	採購課 業務部	業務處 總管理處	
大股東股權移轉	股務	總管理處	
經營權之改變	股務	總管理處	
訴訟或非訟案件	管理部法務	總管理處	
其他營運事項	管理部	總管理處	

(十四)其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

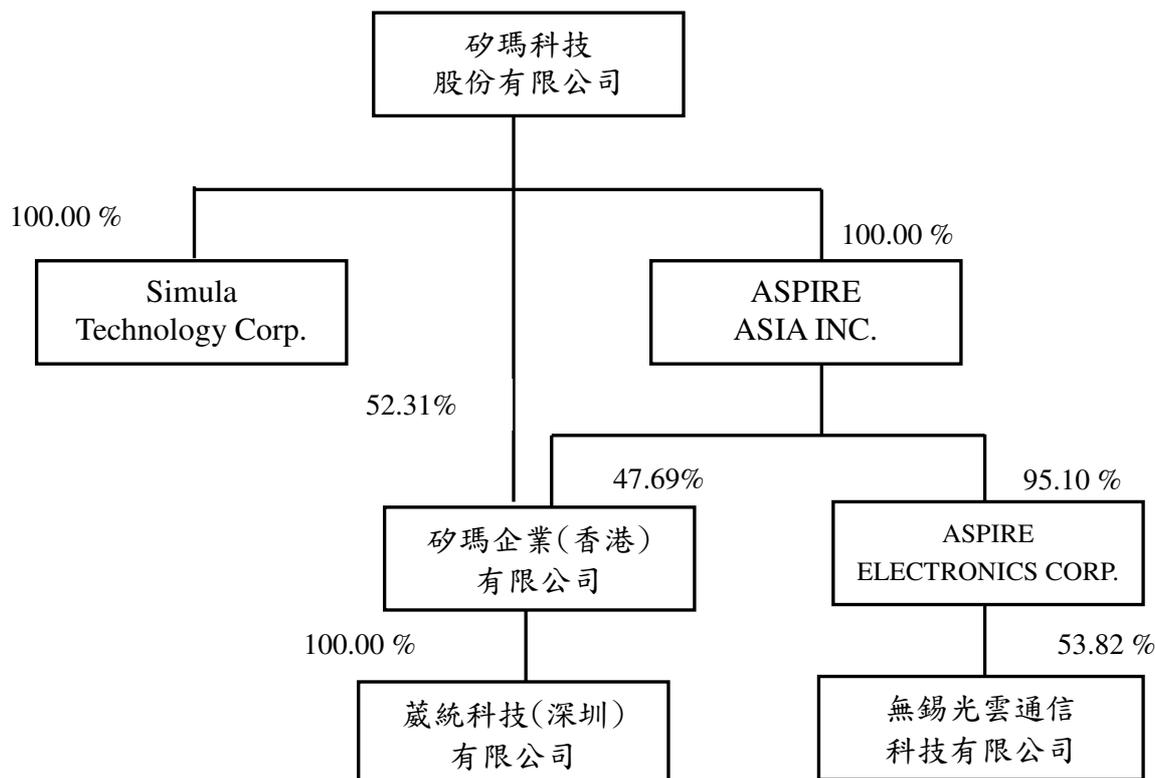
## 捌、特別記載事項

### 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：109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

109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
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

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 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	369,350 (HKD96,533 仟元)	投資業務
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

### 3.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	游素冠	-	-
Simula Technology CORP.	President	游羿庭	-	-
矽瑪企業(香港)有限公司	董事	游素冠	-	-
ASPIRE ELECTRONICS CORP.	董事	游素冠	-	-
葳統科技(深圳)有限公司	董事	游素冠		
	總經理	游素冠		
無錫光雲通信科技有限公司	董事	游素冠	-	6.1 %
	總經理	劉定宇		7.3%

#### 4.關係企業營運概況

各關係企業一〇九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	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	286,763	15,699	369,350	74,241	191,437	137,336
資產總額(註一)	160,803	69,356	310,657	17,895	465,723	34,929
負債總額(註一)	-	45,478	9,290	1	302,364	1,690
淨值(註一)	160,803	23,878	301,367	17,894	163,359	33,239
營業收入(註二)	-	134,719	-	-	-	4,540
營業利益(註二)	-	8,508	(27,951)	-	51,316	(5,295)
稅後淨利(註二)	6,393	5,621	13,347	(3,782)	37,691	(7,028)

註一：以民國109年12月31日資產負債表之匯率換算為新台幣列示。

註二：以民國109年度之平均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：

項 目	109年第1次私募(註1) 發行日期：109年4月1日
私募有價證券種類(註2)	普通股
股東會通過日期與數額(註3)	股東會通過日期:109.03.20 數額:30,000,000股
價格訂定之依據及合理性	(1)本次私募普通股參考價格係依定價日前一、三、五個營業日擇一計算普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回減資反除權後之股價，或定價日前三十個營業日普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回減資反除權後之股價，以上列二基準計算價格較高者定之。 (2)本次私募普通股實際發行價格以不低於參考價格之五成為訂定私募價格之依據，並依法委請獨立專家出具合理性意見書。
特定人選擇之方式(註4)	特定應募人之選擇係以能協助本公司垂直或水平整合上下游產業、提高技術、改良品質、降低成本、增進效率、強化經營管理、直間接透過其協助而擴大市場或共同研究開發新產品與市場等效益之策略性投資人。 引進策略性投資人之目的係為強化公司競爭力、提升營運效能及財務結構，有利於股東權益之提升。
辦理私募之必要理由	考量私募具有迅速簡便之特性，以利達成引進策略性投資人之目的，且私募有價證券三年內不得自由轉讓之規定將更可確保公司與策略投資人間之長期合作關係；另透過授權董事會視公司營運實際需求辦理私募，亦將有效提高本公司籌資之機動性與靈活性。

價款繳納完成日期	109.04.01				
應募人資料	私募對象 (註 5)	資格條件 (註 6)	認購數量	與公司關係	參與公司經營情形
	佳世達科技股份有限公司	證交法第 43 條之 6 第 2 款	30,000,000	無	預計取得董事席次 6 席
實際認購(或轉換)價格(註 7)	20				
實際認購(或轉換)價格與參考價格差異(註 7)	無				
辦理私募對股東權益影響(如:造成累積虧損增加...)	強化本公司競爭力、提升營運效能之效益，降低公司之經營風險，對股東權益將有正面助益。				
私募資金運用情形及計畫執行進度	募得資金皆用於充實營運資金以因應未來業務成長之需求,預計於 110 年 3 月 31 日完成計畫執行進度。				
私募效益顯現情形	強化本公司競爭力、提升營運效能之效益，降低公司之經營風險，對股東權益將有正面助益。				

註 1：欄位多寡視實際辦理次數調整，若有分次辦理私募有價證券者應分別列示。

註 2：係填列普通股、特別股、轉換特別股、附認股權特別股、普通公司債、轉換公司債、附認股權公司債、海外轉換公司債、海外存託憑證及員工認股權憑證等私募有價證券種類。

註 3：屬私募公司債而無需股東會通過者，應填列董事會通過日期與數額。

註 4：辦理中之私募案件，若已洽定應募人者，並將應募人名稱或姓名及與公司之關係予以列明。

註 5：欄位多寡視實際數調整。

註 6：係填列證券交易法第 43 條之 6 第 1 項第 1 款、第 2 款或第 3 款。

註 7：實際認購(或轉換)價格，係指實際辦理私募有價證券發行時，所訂之認購(或轉換)價格。

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：**

本公司 109 年度辦理私募增資引進策略性投資人佳世達科技股份有限公司，該公司除透過私募認股外，同時購入大股東個人股權，截至本年報刊印前已取得本公司增資後股權達 51.3% 為本公司最大股東，同時本公司在 109 年 6 月 9 日股東常會進行董事全面改選，佳世達科技股份有限公司將取得本公司過半董事席次。藉由佳世達科技股份有限公司之經驗及對市場之認識，期能強化本公司之營運規模及整體競爭力，提升股東權益。

矽瑪科技股份有限公司

董事長：黃漢州