

汎銓科技股份有限公司

MSSCORPS CO., LTD.

一〇九年度 年 報

公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>

汎銓科技股份有限公司年報網址：<http://www.msscorps.com>

中 華 民 國 1 1 0 年 0 3 月 2 7 日 刊 印

一、發言人及代理發言人：

發言人姓名：蘇靖棋

職稱：財務長

電話：(03)666-3298

電子郵件信箱：ir@msscorps.com

代理發言人姓名：詹惠雯

職稱：會計處經理

電話：(03)666-3298

電子郵件信箱：ir@msscorps.com

二、公司地址及電話

地址：新竹市埔頂路27號1樓

電話：(03) 666-3298

竹科分公司地址及電話

地址：新竹市公道五路二段178號1樓

電話：(03)666-3298

南科分公司地址及電話

地址：台南市新市區創業路20號1樓

電話：(03)666-3298

竹北分公司地址及電話

地址：新竹縣竹北市台元二街1號

電話：(03)666-3298

三、股票過戶機構：

名稱：台新國際商業銀行股務代理部

網址：<http://www.taishinbank.com.tw>

地址：台北市中山區建國北路一段96號B1

電話：(02)2504-8125

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：張耿禧會計師、薛峻泯會計師

事務所：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：台北市信義區松仁路100號20樓

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

電話：(02)2725-9988

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.msscorps.com>

目 錄

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	3
參、公司治理報告.....	4
一、組織系統.....	4
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.....	6
三、董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金.....	11
四、公司治理運作情形.....	17
五、會計師公費資訊.....	28
六、更換會計師資訊.....	29
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之資訊.....	29
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.....	29
九、持股比例占前十大之股東間，其相互為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係資訊.....	30
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.....	31
肆、募資情形.....	32
一、資本及股份.....	32
二、公司債（含海外公司債）辦理情形.....	36
三、特別股之辦理情形.....	36
四、海外存託憑證之辦理情形.....	36
五、員工認股權憑證之辦理情形.....	36
六、限制員工權利新股之新股辦理情形.....	36
七、併購或受讓他公司股份發行新股之辦理情形.....	36
八、資金運用計劃執行情形.....	36
伍、營運概況.....	37
一、業務內容.....	37
二、市場及產銷概況.....	43
三、從業員工資訊.....	49
四、環保支出資訊.....	49
五、勞資關係.....	49

六、重要契約.....	51
陸、財務概況.....	52
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表資訊.....	52
二、最近五年度財務分析.....	58
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	63
四、最近年度財務報表暨會計師查核報告.....	63
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表.....	63
六、公司及其關係企業財務週轉情形.....	63
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險管理事項.....	64
一、財務狀況.....	64
二、財務績效.....	65
三、現金流量.....	66
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	67
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃.....	67
六、風險事項之分析評估.....	67
七、其他重要事項.....	70
捌、特別記載事項.....	71
一、關係企業相關資料.....	71
二、私募有價證券辦理情形.....	72
三、子公司持有或處分本公司股票情形.....	72
四、其他必要補充說明事項.....	72
五、證券交易法第三十六條第二項第二款所定事項.....	72

壹、致股東報告書

致股東報告書

一、一〇九年度營業結果報告

1. 營業成果：

單位：新臺幣千元；惟每股盈餘為元

年度 項目	108年度	109年度	成長率(%)
營業收入	856,306	1,113,184	30.00%
營業毛利	288,437	410,323	42.26%
營業利益	112,508	193,854	72.30%
稅後純益	81,764	159,106	94.59%
每股盈餘	2.27	4.05	78.41%

本公司一〇九年度合併營業收入為1,113,184千元，為歷年來新高，相較於一〇八年度合併營收856,306千元，成長30%，而一〇九年度稅後純益159,106千元，較一〇八年度稅後純益81,764千元，成長94.59%，本公司隨著半導體先進製程不斷演進，除了持續投入研發新分析工法外，亦不斷投資採購最先進之分析設備，以滿足客戶不同面向分析需求，使本公司營運續創高峰。

2. 預算執行情形：

本公司一〇九年度並未編製對外公告之財務預測，故不適用。

3. 財務能力分析：

項目		年度	108年	109年
財務結構	負債占資產比率(%)		28.67	32.52
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)		176.22	160.56
償債能力	流動比率(%)		232.27	214.71
	速動比率(%)		206.11	186.47
	利息保障倍數(倍)		14.54	27.57
獲利能力	資產報酬率(%)		5.13	7.46
	權益報酬率(%)		7.09	10.40
	稅前純益佔實收資本比率(%)		25.84	47.88
	純益率(%)		9.55	14.29
	每股盈餘(元)		2.27	4.05

4. 研究發展狀況：

本公司研發方向主要著重在開發應用分析服務，提供予客戶各項分析解決方案，為確保本公司具有分析技術領先差異，自成立迄今即不斷開發出特殊技術分析工法，以確保在最短交期內出具最佳品質之分析報告，使公司極具競爭力。此外，本公司亦不惜成

本延攬自國內外大型學術研究機構超過十位以上材料本科系之碩博士人才，專注於伴隨客戶在先進製程研發中，本公司最近三年度，成功開發之研發成果整理如下表：

年度	研發產品
107 年度	III-V族材料缺陷分析技術
	低損傷光阻分析
	矽鍺(SiGe)應力分析技術
	軟材料觀測技術
	5 nm製程半導體分析技術
108 年度	低損傷極紫外光光阻材料(EUV PR)解決方案
	低損傷低介電材料(Low κ)分析
	垂直共振腔面型雷射二極體(VCSEL)擴散層分析技術
	三維快閃記憶體(3D NAND)分析技術
	3 nm製程半導體分析技術
109 年度	新世代電晶體:環繞閘極(GAA)分析技術
	精密量測技術
	第二代極紫外光光阻材料(EUV PR)低損傷分析技術
	低損傷雙束電漿聚焦離子束(PFIB)分析技術


二、未來公司發展策略


1. 外部競爭環境、法規環境及總體經營環境的影響：


過去一〇八年度及一〇九年度，總體經營環境在中美貿易大戰及新冠疫情影響下，全球消費市場受限於半導體晶圓產能不足及對半導體先進製程需求的高度仰賴，已造成終端產品出貨供需失衡，惟本公司專注於半導體先進製程之材料分析服務，已成為全球各大半導體廠商之重要研發夥伴，業績上逆勢成長，反而成為半導體產業受惠族群之一。

2. 經營方針、營業計畫概要及發展策略：

在設備投資方面，本公司於一〇九年度取具經濟部核發之「根留臺灣企業加速投資行動方案」資格核定函，自一〇九年度起預計三年內，將視客戶實際需求分階段投入新臺幣12.6億元用於採購設備，以優化自身分析技術能量，目前已依上述投資行動方案計畫執行，預算執行成效良好，並反應於本公司一〇九年度業績之增長。在人才的取得方面，員工是本公司最重要資產，本公司提供良善的工作環境及薪資福利制度，讓員工得以安心在本公司共同發展。此外，自一一〇年起，配合公司未來整體規劃，本公司將逐步邁向資本市場，以增加公司知名度，並吸引更多優秀人才。在營運據點擴充方面，為就近服務竹北台元科技園區內之客戶，本公司增設竹北分公司，並於一一〇年度起正式營運，期望以最短分析服務交期，加速滿足客戶在製程研發分析上的需求，取得客戶長期委案信任，本公司未來將秉持穩健經營原則，持續照顧員工、保持業績穩定成長及獲利為最終目標，以回饋股東長期支持，使公司營運續創佳績。

董事長:柳紀綸 

總經理:柳紀綸 

主辦會計:蘇靖棋 

貳、公司簡介

一、設立日期：94年7月27日

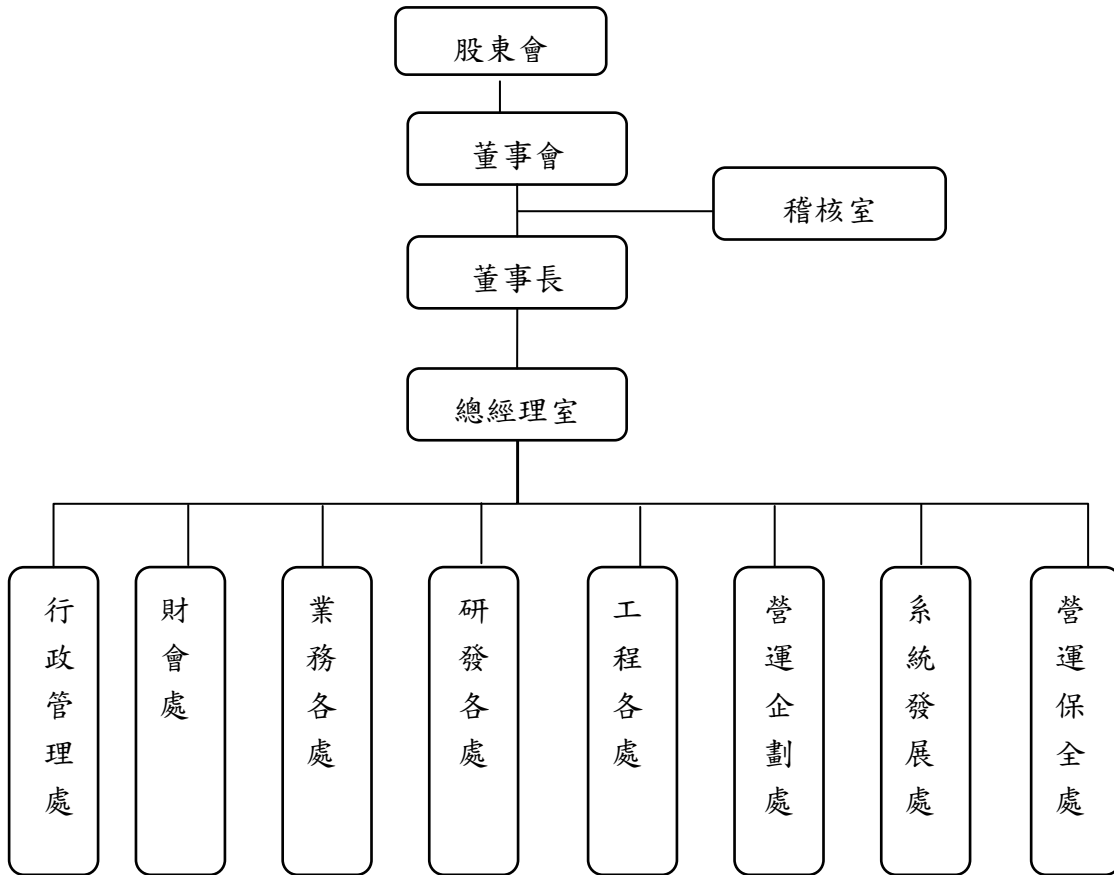
二、公司沿革：

年份	重要記事
民國94年07月	核准設立，資本額25,000千元整。
民國104年06月	成功開發超薄試片達5奈米用於分析先進製程特徵。
民國105年02月	成功開發高解析成分分析工法技術。
民國105年12月	成功開發低溫原子層鍍膜(Low Temperature Atomic Layer Deposition, LT-ALD)技術。
民國106年07月	成功開發電鏡觀察過程中光阻保護工法。
民國107年02月	成功開發極紫外光光阻(Extreme Ultra-Violet Photoresist, EUV PR)分析解決方案。
民國107年04月	設立竹科分公司。
民國107年08月	成功開發精準分析低介電材料形貌技術。
民國107年07月	泛銓(上海)電子科技有限公司新辦公室正式掛牌營運。
民國107年10月	設立南科分公司。
民國107年10月	榮獲得經濟部第27屆磐石獎殊榮。
民國108年06月	設立南京泛銓電子科技有限公司。
民國108年11月	成功開發精密量測技術。
民國108年12月	營運總部搬遷至新竹市南山科技大樓。
民國109年04月	成功開發新世代電晶體分析技術。
民國109年11月	設立竹北分公司。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構



(二) 主要部門所營業務

主要部門	主要業務職掌
總經理室	<ul style="list-style-type: none"> ●執行董事會各項決議案 ●擬定公司整體營運策略，督導各單位達成年度營運目標 ●檢視經營績效、管控風險，達到持續發展與永續經營目標 ●執行公司治理及 CSR 企業社會責任 ●公司投資人關係維護 ●規劃執行各項專案 ●法務及股務事宜
稽核室	<ul style="list-style-type: none"> ●評估與查核公司內部作業制度之合理性及有效性 ●公司年度稽核計畫之制訂、執行及追蹤
行政管理處	<ul style="list-style-type: none"> ●公司人員招募、教育訓練、投保、考勤及職工福利 ●固定資產管理 ●採購事務、工程發包及供應商管理 ●物料採購及庫存管理 ●客戶委案分析之對帳與結算 ●勞環安、廠務相關事務之管理與維護
財會處	<ul style="list-style-type: none"> ●預算編製、差異分析及成本控制 ●會計帳務、稅務之處理、審核及編製財務報表 ●整體規劃短、中、長期資金運用、調度等計劃
研發各處	<ul style="list-style-type: none"> ●針對客戶特殊分析需求，提供完整解決方案 ●新品項開發之制定 ●研發新分析工法 ●申請各項研發專利佈局
業務各處	<ul style="list-style-type: none"> ●公司各項業務推廣策略擬定 ●產業資訊蒐集與市場調查 ●新客戶開發與客戶關係維護 ●客戶基本資料建置及信用額度申請
工程各處	<ul style="list-style-type: none"> ●提供客戶各項材料分析服務解決方案 ●提供客戶各項故障分析服務解決方案 ●提供客戶各項表面分析服務解決方案 ●現有設備保養及維護
營運企劃處	<ul style="list-style-type: none"> ●制定客戶委案生產排程 ●規劃現有設備產能搭配狀況
系統發展處	<ul style="list-style-type: none"> ●系統程式開發、維護與系統安全管理 ●公司客服系統之管理與維護
營運保全處	<ul style="list-style-type: none"> ●負責客戶稽核資訊安全與資訊保密維護 ●負責申請各項國際認證機構之審核 ●公司電腦機房管理及伺服器維護 ●公司資訊設備軟、硬體之維護 ●執行公司備份機制及各項營運保全專案

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

(一) 董事及監察人

1. 董事及監察人資料

110年03月27日／單位：股；%

職稱	姓名	性別	國籍或註冊地	初次選任日期	選任日期	任期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人			備註
							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 (註1)	順順投資(股)公司	-	中華民國	102.04.30	108.06.12	3年	2,384,600	6.38	2,514,815	6.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	代表人：柳紀綸	男	中華民國	94.07.27	108.06.12	3年	1,243,655	3.33	1,310,837	3.34	651,000	1.66	-	-	淡江大學應用物理系學士 聯華電子產品部工程師 聯華電子製造部副理 聯華電子生產企劃部副理 聯詠科技資材部部經理	汎銓科技(股)公司總經理 汎銓(上海)電子科技有限公司執行董事 南京汎銓電子科技有限公司董事長 汎銓投資(股)公司董事長 順順投資(股)公司董事長	-	-	-	-
董事	陳榮欽	男	中華民國	102.04.30	108.06.12	3年	822,284	2.20	-	-	-	-	1,097,544	2.79	清華大學材料科學工程博士 台積電產品部副理 晶研科技專案經理 閩康科技技術處長	汎銓科技(股)公司技術長 汎銓(上海)電子科技有限公司監事 南京汎銓電子科技有限公司董事 汎銓投資(股)公司董事 加承投資(股)公司董事長	-	-	-	-
董事	廖永順	男	中華民國	108.06.12	108.06.12	3年	774,748	2.07	30,000	0.08	9,107	0.02	783,485	1.99	清華大學材料科學工程碩士 台積電主任工程師 宜特科技部經理 采鈺科技副處長	汎銓科技(股)公司營運長 南京汎銓電子科技有限公司董事 汎銓投資(股)公司董事 喬讚投資(股)公司董事長	-	-	-	-
董事	中華開發	-	中華	108.06.12	108.06.12	3年	5,500,000	14.70	5,275,000	13.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	優勢創業投資有限合夥	男	中華民國																
	代表人:王永達	男	中華民國	108.06.12	108.06.12	3年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	牧泊投資(股)公司		中華民國	105.06.24	108.06.12	3年	1,504,982	4.02	1,580,231	4.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—
董事	代表人:林信彩	男	中華民國	99.08.03	108.06.12	3年	851,220	2.28	837,781	2.13	545,280	1.39	—	—	—	—	—	—	—
	陳金富	男	中華民國	99.08.03	108.06.12	3年	25,125	0.07	26,381	0.07	—	—	—	—	—	—	—	—	—
監察人	蔡維城	男	中華民國	108.06.12	108.06.12	3年	375,000	1.00	393,750	1.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—

註1：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:本公司董事長兼任總經理暨執行長，主係為提升公司經營效力與決策執行力，有效連結董事會成員隨時參與公司各項決策並擬聚共識，以利達成董事會交辦決議事項。此外，本公司預計110年度股東常會將選任多席獨立董事，並成立審計委員會取代監察人制度，促使增加董事會外部監督及制衡力量，並達成過半數董事未兼任員工或經理人，以落實公司治理目標。

2.法人股東之主要股東：

(1)法人股東之主要股東

110年03月27日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
順順投資(股)公司	柳紀綸(57.7%)、方美玉(29.5%)、柳孟鵬(6.4%)、柳淳浩(6.4%)
中華開發優勢創業投資有限合夥	中華開發創業投資股份有限公司(24.58%)
牧泊投資(股)公司	林信彩(40.0%)、劉惠美(20.0%)、林恭煥(20.0%)、林恭賢(20.0%)

(2)法人股東之主要股東為法人者其主要股東

110年03月27日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
中華開發創業投資股份有限公司	中華開發資本股份有限公司(100%)

(3).董事及監察人所具之專業知識及獨立性之情形

姓名	條件	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1)												兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數				
		商務、法 務、會計 或公司業 務所須之 相關科系 之私立大 專院校講 師以上	法官、檢 察官、律 師、會計 師或其與 公司業務 所需之國 家考試及 領有證書 之專門職 業及技術 人員	商務、法 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			
柳紀綸			√	√		√		√		√		√		√		√		√		無
陳榮欽			√	√		√		√		√		√		√		√		√		無
廖永順			√	√		√		√		√		√		√		√		√		無
王永達			√	√	√	√		√		√		√		√		√		√		無
林信彩			√	√	√	√		√		√		√		√		√		√		無
陳金富			√	√	√	√		√		√		√		√		√		√		無
蔡維城			√	√	√	√		√		√		√		√		√		√		無

註1：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)。

限)。

- (8)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東(但特定公司或機構如持有公司已發行股份總數20%以上,未超過50%,且為公司與其母公司、子公司或屬同一母公司之子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事相互兼任者,不在此限)。
- (9)非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新台幣50萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依證券交易法或企業併購法相關法令履行職權之薪資報酬委員會、公開收購審議委員會或併購特別委員會成員,不在此限。
- (10)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (11)未有公司法第30條各款情事之一。
- (12)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

職稱	姓名	性別	國籍	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人			經理人取得員工認股權憑證情形	備註
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係		
董事長兼總經理暨執行長(註1)	柳紀綸	男	中華民國	94/07	1,310,837	3.34	651,000	1.66	—	—	淡江大學應用物理系學士 聯華電子產品部工程師 聯華電子製造部副理 聯華電子生產企劃部副理 聯詠科技資材部部經理	泛銓(上海)電子科技有限公司執行董事 南京泛銓電子科技有限公司董事長 汎銓投資(股)公司董事長 順順投資(股)公司董事長	—	—	—	—	—
執行副總暨技術長	陳榮欽	男	中華民國	94/07	—	—	—	—	1,097,544	2.79	清華大學材料科學工程博士 台積電產品部副理 晶研科技專案經理 閎康科技技術處長	泛銓(上海)電子科技有限公司監事 南京泛銓電子科技有限公司董事 汎銓投資(股)公司董事 加承投資(股)公司董事長	—	—	—	—	—
資深副總暨營運長	廖永順	男	中華民國	97/05	30,000	0.08	9,107	0.02	783,485	1.99	清華大學材料科學工程碩士 台積電主任工程師 宜特科技部經理 采鈺科技副處長	南京泛銓電子科技有限公司董事 汎銓投資(股)公司董事 喬讚投資(股)公司董事長	—	—	—	—	—
副總經理暨營運長	周學良	男	中華民國	99/01	410,130	1.04	222,746	0.57	—	—	成功大學地球科學研究所碩士 合泰品質工程工程師 聯華電子故障分析課經理 和艦科技物性暨微量分析經理	—	—	—	—	—	
副總經理暨財務長	蘇靖棋	男	中華民國	106/08	341,250	0.87	103,172	0.26	—	—	交通大學財務金融研究所碩士 勤業眾信會計師事務所審計員 群益金鼎證券企金部資深經理 康和證券承銷部業務協理	泛銓(上海)電子科技有限公司總經理 信紘科技(股)公司獨立董事	—	—	—	—	—
副總經理暨資訊長	簡文祥	男	中華民國	105/06	328,904	0.84	—	—	186,900	0.48	台灣大學資訊工程系學士 Oracle資深顧問 SAP資深顧問 SAS技術平台協理	亞洲日泰資本管理顧問(股)公司董事長	—	—	—	—	—

註1：總經理或相當職務者(最高經理人)與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施之相關資訊：本公司董事長兼任總經理暨執行長，主係為提升公司經營效力與決策執行力，有效連結董事會成員隨時參與公司各項決策並凝聚共識，以利達成董事會交辦決議事項。此外，本公司預計110年度股東常會將選任多席獨立董事，並成立審計委員會取代監

察人制度，促使增加董事會外部監督及制衡力量，並達成過半數董事未兼任員工或經理人，以落實公司治理目標。

三、董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一) 董事之酬金

單位：新台幣千元；%

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	領取來自子公司以外轉投資或母子公司酬金		
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)		業務執行費用(D)			薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)							
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司				本公司	財務報告內所有公司
														現金金額	股票金額	現金金額	股票金額					
董事	順順投資(股)公司 代表人:柳紀綸																					
	陳榮欽																					
	廖永順					4,653	4,653	42	42	2.95%	2.95%	18,433	18,433	216	216	1,579		1,579		15.66%	15.66%	-
	中華開發優勢創業投資有限合夥 代表人:王永達																					
	牧泊投資(股)公司 代表人:林信彩																					
1.請敘明獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性：不適用。																						
2.除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。																						

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司(H)	本公司	財務報告內所有公司(I)
低於1,000,000元	順順投資(股)公司 代表人:柳紀綸、 陳榮欽、廖永順、 中華開發優勢創業投 資有限合夥 代表人:王永達、 牧泊投資(股)公司 代表人:林信彩	順順投資(股)公司 代表人:柳紀綸、 陳榮欽、廖永順、 中華開發優勢創業投 資有限合夥 代表人:王永達、 牧泊投資(股)公司 代表人:林信彩	中華開發優勢創業 投資有限合夥 代表人:王永達、 牧泊投資(股)公司 代表人:林信彩	中華開發優勢創業投資 有限合夥 代表人:王永達、 牧泊投資(股)公司 代表人:林信彩
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)	—	—	—	—
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)	—	—	—	—
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)	—	—	—	—
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	—	—	順順投資(股)公司 代表人:柳紀綸 陳榮欽、廖永順	順順投資(股)公司 代表人:柳紀綸 陳榮欽、廖永順
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	—	—	—	—
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	—	—	—	—
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	—	—	—	—
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	—	—	—	—
100,000,000元以上	—	—	—	—
總計	5人	5人	5人	5人

(二)監察人之酬金(彙總配合級距揭露姓名方式)：

單位：新台幣千元；%

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項總額 占稅後純益之比例		領取來自子公司以外 轉投資事業或 母公司 酬金
		報酬(A)		酬勞(B)		業務執行費用 (C)		本公司	財務報告 內所有公司	
		本公司	財務報 告內所 有公司 (註5)	本公司	財務報 告內所 有公司 (註5)	本公司	財務報 告內所 有公司 (註5)			
監察人	陳金富 蔡維城	-	-	1,861	1,861	12	12	1.18%	1.18%	-

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	財務報告內所有公司(D)
低於1,000,000元	陳金富、蔡維城	陳金富、蔡維城
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)	-	-
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)	-	-
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)	-	-
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	-	-
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	-	-
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	-	-
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	-	-
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	-	-
100,000,000元以上	-	-
總計	2人	2人

(三)總經理及副總經理之酬金(彙總配合級距揭露姓名方式)

單位：新台幣千元；%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		員工酬勞金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理	柳紀綸	14,959	14,959	539	539	16,890	16,890	2,650	—	2,650	—	22.02%	22.02%	—
執行副總	陳榮欽													
資深副總	廖永順													
副總經理	周學良													
副總經理	蘇靖棋													
副總經理	簡文祥													

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(E)
低於1,000,000元	—	—
1,000,000元(含)~2,000,000元(不含)	—	—
2,000,000元(含)~3,500,000元(不含)	—	—
3,500,000元(含)~5,000,000元(不含)	廖永順、簡文祥、蘇靖棋	廖永順、簡文祥、蘇靖棋
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	柳紀綸、陳榮欽、周學良	柳紀綸、陳榮欽、周學良
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	—	—
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	—	—
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	—	—
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	—	—
100,000,000元以上	—	—
總計	6人	6人

(四)最近年度(109年度)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

單位：新台幣千元；%

職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占109年稅後純益之比例
總經理	柳紀綸	—	2,650	2,650	1.67%
執行副總	陳榮欽				
資深副總	廖永順				
副總經理	周學良				
副總經理	蘇靖棋				
副總經理	簡文祥				

(五)分別比較說明本公司及合併報告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個體或合併財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性：

單位：%

項目 職稱	108年度		109年度	
	酬金總額占稅後純益比例(%)		酬金總額占稅後純益比例(%)	
	本公司	合併報表內 所有公司	本公司	合併報表內 所有公司
董事	3.44%	3.44%	2.95%	2.95%
監察人	1.37%	1.37%	1.18%	1.18%
總經理及副總經理	49.82%	49.82%	22.02%	22.02%

本公司支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金標準或結構與制度，已考量風險與經營績效正向關聯性，得以風險與經營績效控管之平衡。且不應引導董事、監察人、總經理及副總經理為追求酬金而從事逾越公司風險之行為。依本公司章程相關規定，由董事會通過後，擬依公司法 235 條之 1 規定向股東會報告；總經理及副總經理之酬金包含薪資、獎金及員工紅利等，依本公司薪資相關制度規章辦理之，本公司支付董監事之酬金係依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值為考量。

四、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會5次 (A)，董事監察人出席情形如下：

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	柳 紀 綸	5	0	100	
董 事	陳 榮 欽	5	0	100	
董 事	廖 永 順	5	0	100	
董 事	王 永 達	5	0	100	
董 事	林 信 彩	4	0	80	
其他應記載事項：					
一、證交法第14條之3所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會決議事項，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：不適用					
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：無					
三、上市上櫃公司應揭露董事會自我（或同儕）評之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，並填列下表董事會評鑑執行情形：不適用					
四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：預計於110年股東常會改選後開始適用。					
五、董事會與會計師之討論溝通情形：無					

(二) 監察人參與董事會運作情形：

最近年度董事會開會5次 (A)，列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際列席次數 (B)	實際列席率 (%) (B/A)	備 註
監察人	陳 金 富	5	100	
監察人	蔡 維 城	3	60	
其他應記載事項：				
一、監察人之組成及職責：				
(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形：監察人定期或不定期針對相關財務、業務狀況進行訪查，並透過參與股東會，與股東當面溝通。				
(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：.				
1.稽核主管列席董事會作稽核業務報告。				
2.稽核主管於稽核項目完成之次月會定期向監察人報告。				
二、監察人列席董事會陳述意見，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監察人陳述意見之處理：監察人於董事會中均充分表達意見，並無反對或保留經董事會決議之事項。				

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	v		於110年04月27日董事會通過公司治理實務守則，主要係用以建置有效之公司治理架構、保障股東權益、強化董事會職能、發揮監察人功能、尊重利害關係人權益及提升資訊透明度，其詳細辦法內容揭露於本公司網站之公司治理專區。	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？ (二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？ (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？ (四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	v		(一)設有發言人、代理發言人、IR、股務等單位處理相關股東之議題。 (二)委託股務代理公司（台新國際商業銀行股務代理部），內部設有股務單位以掌握相關資訊，與股東關係良好，無重大糾紛及訴訟事件發生。 (三)本公司與子公司業務往來均依內部控制制度及相關法令辦理。 (四)已訂定「防範內線交易管理辦法」，相關人員依據辦法執行，以避免資訊不當洩漏，防範內線交易發生。	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？ (二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？ (三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每	v		(一)本公司董事成員在各領域均有不同專長，對公司營運有相當程度的幫助。 (二)預計於110年股東常會後設置薪酬委員會，未來將依整體發展設置不同的功能性委員會，以因應實際需求。 (三)本公司已於110年04月27日通過「董事會績效評估辦法」，預計於110年股東常會改選後成立相關功能性委員會。	無

評估項目	運 作 情 形			與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	摘 要 說 明	
年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？ (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？			(四)本公司定期檢視簽證會計師之獨立性，並將評估結果呈報董事會。	
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務（包括但不限於提供董事執行業務所需資料、協助董事遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等）？	v		透過總經理室人員推行公司治理業務，提供董事執行業務所需之資料，與經營有關之最新法規發展，以協助董事遵循法令。除遵循法令規定外，辦理董事會、股東會之會議事宜及製作會議事錄。	無
五、公司是否建立與利害關係人（包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等）溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任題？	v		(一)設有發言人及代理發言人擔任與外部利害關係人為主要溝通管道。 (二)與往來銀行、債權人、員工、客戶及供應商等均有暢通之溝通管道，並尊重及保護其應有之合法權益。 (三)公司網站設置利害關係人專區，使利害關係人能點擊進入並了解各相關議題的連絡管道，獲得妥善的回應。	無
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	v		除內部股務專人處理外，另委任台新國際商業銀行股務代理部處理及辦理股東會相關事務。	無

評估項目	運 作 情 形			與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	摘 要 說 明	
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		(一)網站設有『投資人專區』，網址為： http://www.msscorps.com.tw (二)設置專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並有發言人及代理發言人以落實發言人制度。未來若有法人說明會，其重要內容亦可在公司網站及公開資訊觀測站查詢。 (三)年度財務報告係依證券交易法第36條規定公告並申報，並於規定期限申報各月份營運情形。	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：以誠信對待員工，依勞基法保障員工合法權益，並成立職工福利委員會，統籌辦理職工福利相關事宜，透過充實安定員工生活的福利制度及良好的教育訓練制度，與員工建立起互信互賴之良好關係。如：補助社團活動、提供文康娛樂及健康檢查等。 2、投資者關係：設置發言人及代理發言人專責處理股東意見及建議，並於網站建置投資人專區提供資訊。 3、供應商關係：與各供應商之間依約交易，持續維繫良好的長期夥伴關係，並依供應商管理程序進行評鑑，新供應商之產品品質、財務狀況、價格、供貨數量、環保、營工安全衛生等方面進行評核，待通過評鑑始得成為合格之供應商。 4、利害關係人之權利：利害關係人可透過電子郵件、電話公司網站等方式與公司進行溝通、建言，以維護其權益。	無

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			5、董事及監察人進修之情形：未來董事會成員將每年持續參加「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」所指定機構舉辦進修課程（課程內容涵蓋公司治理主題相關之財務、風險管理、業務、商務、會計、法律或企業社會責任等），以隨時了解法令規章修訂及公司管理業務要點。 6、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司落實分層負責，並統合於總經室呈報進行。 7、客戶政策之執行情形：與客戶維持穩定良好關係，以創造公司持續穩定之獲利來源。 8、公司為董事購買責任保險情形：預計於110年股東常會改選後執行。	
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：不適用。				

(四)公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、權責及運作情形：不適用。

(五)履行社會責任情形及其上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業 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？	√		董事會將依不同功能性需求設置評估小組，依據「道德行為準則」、「誠信經營守則」、「公司治理實務守則」及「企業社會責任實務守則」等規範，並配合法令變動及時修正相關風險管理政策。	無
二、公司是否設置推動企業社會責任專（兼）職	√		透過總經理室成員推行，並由總經理室定期	無

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	
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？			向董事會提報相關處理情形。	
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？ (二)公司是否致力於提升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？ (三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？ (四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？	V V V V		(一)本公司已依照相關法規定維護工作及自然環境 (二)本公司已委託有廢棄物清除許可證公司回收相關廢棄物。 (三)本公司已於內部宣導節能減碳之觀念。 (四)本公司針對用水用電及廢棄物重量進行統計，並制定節能減碳、減少其他廢棄物管理等政策。	無
四、社會議題 (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？	V		(一)本公司尊重人權支持多元平等理念，遵循《聯合國世界人權宣言》、《聯合國商業與人權指導原則》、《聯合國全球盟約與聯合國國際勞動組織》、《責任商業聯盟行為準則（RBA Code of Conduct）》等國際人員公約所揭禁之原則，依相關法規及國際人權公約訂定相關管理政策，並確實遵守勞動法規，以保障員工之相關合法權益。	無
(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施（包括薪酬、休假及其他福利等），並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬？	V		(二)本公司重視員工福利及保障員工權益，其相關措施： 1. 職工福利委員會：推行各項福利措施，包含婚喪喜慶補助（如結婚禮金、生育	無

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	
(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？	√		禮金、生日禮金、公傷慰問、喪葬慰問...等)、公司旅遊、急難救助、慶生活動、年節禮品/禮券、社團活動補助。 2. 公司利益共享：採取員工分紅獎勵等福利，藉以激勵員工及提升向心力 (三)本公司訂有勞工衛生安全工作守則，定期舉辦全公司之免費健康檢查。	
(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？ (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？ (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？	√		(四)公司定期舉辦教育訓練培訓員工職涯能力發展。 (五)本公司從事檢測分析服務，通過ISO9001及ISO17025等認證，並定期進行客戶滿意度調查，致力於客戶資訊及權益的保障。 (六)訂有「汎銓科技股份有限公司供應商行為準則」，並要求供應商承諾於環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範	無
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？	√		雖未有編製企業社會責任報告書，但已實際落實「企業社會責任實務守則」之原則及精神。	無
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：無重大差異。				
七、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：本公司定期關於弱勢兒童如聖方濟進行關懷活動。				

(六)履行誠信經營及與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因：

評估項目	運 作 情 形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘 要 說 明	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>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>公司是否建立不誠信行為風之評估機制，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>公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？</p>	V		<p>(一)本公司已訂定「公司經營誠信守則」揭露誠信經營之政策。誠信正直為企業營運上重要的核心價值，堅守誠信是對股東、顧客、供應商、事業夥伴、及同儕之責任。</p> <p>(二)本公司於「公司經營誠信守則」中明訂利益衝突、法規遵守、營業機密及公司資產、政治活動參與及相關行為指南。且於新進同仁訓練時，透過公司規定篇章揭露誠信正直的重要性。</p> <p>(三)已訂定「誠信經營作業程序及行為指南」，具體規範相關同仁於執行業務時應注意之相關事項。</p>	無
<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職單位，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反監督執行情形？</p> <p>(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？</p>	V		<p>(一)本公司以公平、公正的態度面對客戶、供應商、競爭者和員工，不允許由不誠實行為所帶來的競爭優勢。</p> <p>(二)信操守及行為提升：由「總經理室」負責規劃及推動。制度遵循：內部稽核單位依風險評估結果訂定年度稽核計劃，呈報董事會通過，並定期向董事會提報稽核作業執行情形。</p> <p>(三)員工部份：本公司已於「公司經營誠信守則」中訂定防止利益衝突政策，所有同仁有義務避免個人與公司間可能的利益衝突，且於制定決策或從事任何行為時，都必需以公司的最大利益為出發點。</p> <p>董事部份：本公司董事會議事規則訂定董事之利益迴避制度—董事應秉持高度之自律，對董事會所列議案與其自身或其代表之法人有利害關係時</p>	無

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>(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？</p> <p>(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？</p>			<p>者，應於當次董事會說明其利害關係之重要內容，其致如有害公司利益之虞時者，得陳述意見及答詢，不得加入討論及表</p> <p>(四)內部稽核定期向董事會提報稽核作業執行情形。</p> <p>(五)公司平日不時於各會議宣導，以求確實落實。</p>	
<p>三、公司檢舉制度之運作情形</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	√		<p>(一)本公司設有員工意見箱及E-mail，供員工檢舉也可透過電話或信件檢舉違反誠信行為，給予適當獎懲。</p> <p>(二)本公司意見溝通與反應均有保密當事人之責任。</p> <p>(三)公司採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施。</p>	無
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？</p>	√		<p>透過架設網站、公開資訊觀測站以及股東會年報揭露等管道，揭露本公司履行誠信經營之相關作為及推動成效。</p>	無
<p>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</p>				
<p>六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：（如公司檢討修正訂定之誠信經營守則等情形）</p> <p>對上、下游供應商及客戶間本持著誠信之經營理念，透過加強內、外部之法令宣導，並隨時注意國內外誠信經營相關規範之發展，隨時檢討改進，以提升誠信經營之成效。</p> <p>網站已設置「投資人專區」，內容包括：財務資訊、公司治理等，提升資訊明度。</p>				

(七) 公司治理實務守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

1、本公司已依「上市上櫃公司治理實務守則」訂定下列相關規章及辦法：

- (1) 公司章程
- (2) 股東會議事規範
- (3) 董事會議事規則
- (4) 董事選舉辦法
- (5) 取得或處分資產處理程序
- (6) 資金貸與作業程序
- (7) 背書保證作業程序
- (8) 誠信經營守則
- (9) 誠信經營作業程序及行為指南
- (10) 薪酬委員會組織規程
- (11) 薪資報酬委員會運作管理作業辦法
- (12) 防範內線交易管理辦法
- (13) 對子公司之監控與管理作業
- (14) 內部人資料申報管理辦法

2、查詢方式：本公司網站：<http://www.msscorks.com>

公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊：請參閱上述關於公司治理之各項說明。亦訂定「道德行為準則」及「工作規則」、「員工行為準則」作為董事、監察人、經理人及員工行為應遵循準繩：

1、管理公司內部重大訊息所制定之「防範內線交易管理辦法序」及「內部人資料申報管理辦法」，已告知所有董監事、經理人及全體員工，以避免違反或發生內線交易之情事。

2、本公司新任之董監事、經理人等內部人，於就任時均提供證券櫃檯買賣中心所編制最新版之「上櫃及興櫃公司內部人股權相關法令及應行注意事項」，並對內部人進行教育訓練課程，以利內部人遵循之。

3、公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>

4、本公司網站：<http://www.Msscorks.com>

(九) 內部控制制度執行狀況：

1. 內部控制聲明書：參閱第73頁。

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：參閱第74頁。

(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，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響，應列明其處罰內容、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、薪酬委員會及審計委員會之重要決議：

會議時間	類別	重要決議
109年6月24日	股東常會	1、通過108年決算表冊承認。 2、通過108年盈餘分配案。 3、通過修訂公司章程。 4、通過修訂取得或處分資產處理程序。 5、通過修訂資金貸與作業程序。 6、通過修訂「背書保證作業程序」。

會議時間	類別	重要決議
		7、通過修訂「股東會議事規則」。 8、通過修訂「董事、監察人選舉辦法」。
109年8月6日	董事會	1、通過訂定除息基準日及股票停止過戶日。 2、通過會計主管及會計主管代理人任用案。 3、通過稽核主管及稽核代理人之任用案。 4、通過金融機構借款額度案。
109年11月16日	董事會	1、通過設立竹北分公司。 2、通過金融機構借款額度案。
109年12月30日	董事會	1、通過營運概況案。 2、通過簽證會計師獨立性評估。 3、通過本公司108年度個體及合併財務報告。 4、通過修訂書面內控制度、內部稽核實施細則、會計制度及其他相關管理辦法。 5、通過指定本公司從事衍生性金融商品監督與控制之高階主管人員。 6、通過授權董事長為本公司稽核單位日常行政管理之權責主管。 7、通過110年度稽核計畫。
110年2月18日	董事會	1、通過申請公開發行及登錄興櫃。 2、通過109年度財務報表暨合併財務報表。 3、通過109年度員工酬勞及董監事酬勞。 4、通過110年第一次現金增資發行新股。 5、通過發言人及代理發言人。 6、通過內部控制制度聲明書暨內部控制制度專案審查報告。 7、通過「內部控制制度自行評估作業之程序及方法」及「關係人交易管理辦法」。 8、通過解除子公司間資金貸與額度。
110年3月12日	董事會	1、通過一〇九年度營業報告書。 2、通過一〇九年度盈餘分配案。 3、通過董事全面改選。 4、通過提名董事及獨立董事候選人。 5、通過解除新任董事及其代表人之競業限制案。 6、通過公司章程修訂案。 7、通過「股東會議事規則」修訂。 8、通過「取得處分資產處理程序」修訂。 9、通過「資金貸與作業程序」及「背書保證作業程序」修訂。 10、通過「董事及監察人選舉辦法」修訂案 11、通過訂定「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」。 12、通過訂定「道德行為準則」。 13、通過申請股票上市(上櫃)案。 14、通過上市(櫃)股票承銷配售方式。 15、通過召集一一〇年股東常會及相關事宜

會議時間	類別	重要決議
		案。 16、通過金融機構借款額度。
110年4月27日	董事會	1、通過訂定現金增資基準日。 2、通過子公司總經理職務調整。 3、通過訂定「審計委員會組織章程」及「審計委員會議事運作管理辦法」。 4、通過訂定「薪資報酬委員會組織規程」及「薪資報酬委員會運作管理辦法」。 5、通過修訂「董事會議事規則」。 6、通過訂定「獨立董事之職責範疇規則」。 7、通過訂定「公司治理實務守則」。 8、通過訂定「企業社會責任實務守則」。 9、通過訂定「防範內線交易管理辦法」。 10、通過訂定「申請暫停及恢復興櫃股票櫃檯買賣作業辦法」。 11、通過訂定「董事會績效評估辦法」 12、通過訂定「處理董事要求作業辦法」 13、通過訂定「內部人資料申報管理辦法」 14、通過修訂本公司內部稽核計畫。

(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，其主要內容：無此情形。

(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彙總：無

五、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	張耿禧	薛峻泯	109/01/01-109/12/31	

(一)公費資訊

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
	低於2,000千元		√	√	√
	2,000千元(含)~4,000千元		-	-	-
	4,000千元(含)~6,000千元		-	-	-
	6,000千元(含)~8,000千元		-	-	-
	8,000千元(含)~10,000千元		-	-	-
	10,000千元(含)以上		-	-	-

(二)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：不適用。

(三)更換會計師事務所且更換年度所給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：不適用。

(四)審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。

六、更換會計師資訊：無

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之資訊：無。

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、經理人及持股超過百分之十之股東股權移轉與股權質押變動情形：

單位：股

職稱	姓名	108年度		109年度		110年度截至 3月27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	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	順順投資(股)公司 代表人:柳紀綸	2,514,815	—	2,514,815	—	2,514,815	—
董事	陳榮欽	803,398	—	— (803,398)	—	—	—
董事	廖永順	813,485	—	30,000 (783,485)	—	30,000	—
董事暨持股逾10% 以上大股東	中華開發優勢創 業投資有限合夥 代表人:王永達	5,775,000	—	5,775,000	—	5,275,000 (500,000)	—
董事	牧泊投資(股)公司 代表人:林信彩	1,580,231	—	1,580,231	—	1,580,231	—
監察人	陳金富	26,381	—	26,381	—	26,381	—
監察人	蔡維城	393,750	—	393,750	—	393,750	—
總經理	柳紀綸	1,305,837	—	1,310,837 5,000	—	1,310,837	—
經理人	陳榮欽	803,398	—	— (803,398)	—	—	—
經理人	廖永順	813,485	—	30,000 (783,485)	—	30,000	—
經理人	周學良	410,130	—	410,130	—	410,130	—
經理人	蘇靖棋	341,250	—	341,250	—	341,250	—
經理人	簡文祥	328,904	—	328,904	—	328,904	—

(二) 股權移轉之相對人為關係人者：

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	股數(股)	交易價格(元)
陳榮欽	理財規劃	109/11/09	加承投資(股)公司	個人投資公司	803,398	38.84
廖永順	理財規劃	109/11/13	喬讚投資(股)公司	個人投資公司	783,485	38.84

(三) 股權質押之相對人為關係人者：無。

九、持股比例占前十大之股東間，其相互為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係資訊

單位：股；%

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持 股 比率	股數	持 股 比率	股數	持 股 比率	名稱(或姓名)	關係	
中華開發優勢創業投資有限合夥	5,275,000	13.43	—	—	—	—	—	—	—
順順投資(股)公司	2,514,815	6.40	—	—	—	—	柳紀綸	董事長	—
牧泊投資(股)公司	1,580,231	4.02	—	—	—	—	—	—	—
汎銓投資(股)公司	1,365,089	3.48	—	—	—	—	柳紀綸	董事長	—
柳紀綸	1,310,837	3.34	651,000	1.66			順順投資(股)公司	代表人	—
							汎銓投資(股)公司	代表人	—
玉山創業投資(股)公司	1,260,000	3.21	—	—	—	—	—	—	—
加承投資(股)公司	1,097,544	2.79	—	—	—	—	—	—	—
捷東(股)公司	1,050,000	2.67	—	—	—	—	—	—	—
能率亞洲資本(股)公司	1,050,000	2.67	—	—	—	—	—	—	—
華南金創業投資(股)公司	892,500	2.27	—	—	—	—	—	—	—
國票創業投資(股)公司	892,500	2.27	—	—	—	—	—	—	—

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

110年03月27日

轉 投 資 事 業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	千股	持股比例(%)	千股	持股比例(%)	千股	持股比例(%)
TRISTATE INTERNATIONAL	13,415	100	-	-	13,415	100
GOOD ACTION INT'L CORP.	13,400	100	-	-	13,400	100
泛銓(上海)電子科技有限公司	註1	100	-	-	—	100
南京泛銓電子科技有限公司	註1	100	-	-	—	100

註1：該等公司係於中國大陸設立之有限公司，無股數登記。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源：

1. 股本形成經過：

單位：新台幣元；股

年 月	發行 價格 (元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數 (股)	金額 (元)	股數 (股)	金額 (元)	股本來源	以現金以 外之財產 抵充股款 者	其他
104.05	10	30,000,000	300,000,000	22,415,262	224,152,620	員工認股權3,997仟元	無	註1
104.09	10	30,000,000	300,000,000	22,846,662	228,466,620	員工認股權4,314仟元	無	註2
104.09	10	30,000,000	300,000,000	23,190,952	231,909,520	員工酬勞 3,443仟元	無	註3
105.05	10	30,000,000	300,000,000	23,612,252	236,122,520	員工認股權4,213仟元	無	註4
105.08	10	30,000,000	300,000,000	23,742,252	237,422,520	員工認股權1,300仟元	無	註5
105.09	10	45,000,000	450,000,000	24,558,472	245,584,720	員工酬勞 8,162仟元	無	註6
106.08	10	45,000,000	450,000,000	24,578,472	245,784,720	員工認股權200仟元	無	註7
106.08	10	45,000,000	450,000,000	25,223,977	252,239,770	員工酬勞 6,455仟元	無	註8
106.12	15	45,000,000	450,000,000	31,223,977	312,239,770	現金增資 60,000仟元	無	註9
107.05	10	45,000,000	450,000,000	12,489,591	124,895,910	減資退股款 187,344仟元	無	註10
107.08	14.5	45,000,000	450,000,000	17,489,591	174,895,910	員工認股權50,000仟元	無	註11
107.09	23.4	45,000,000	450,000,000	17,906,833	179,068,330	員工酬勞 4,172仟元	無	註12
107.11	20	45,000,000	450,000,000	23,906,833	239,068,330	現金增資 60,000仟元	無	註13
108.03	53	45,000,000	450,000,000	33,906,833	339,068,330	現金增資 100,000仟元	無	註14
108.04	30	45,000,000	450,000,000	37,406,833	374,068,330	員工認股權35,000仟元	無	註15
108.08	10	45,000,000	450,000,000	39,277,175	392,771,750	盈餘轉增資18,704仟元	無	註16

註1：民國104年05月06日經授中字第10433334500號核准。

註2：民國104年09月09日經授中字第10433712400號核准。

註3：民國104年09月25日經授中字第10433770570號核准。

註4：民國105年05月05日經授中字第10533560450號核准。

註5：民國105年08月23日經授中字第10534277090號核准。

- 註6：民國105年09月22日經授中字第10534338430號核准。
 註7：民國106年08月02日經授中字第10633455810號核准。
 註8：民國106年08月23日經授中字第10633501830號核准。
 註9：民國106年12月08日經授中字第10633718820號核准。
 註10：民國107年05月29日經授中字第10733297780號核准。
 註11：民國107年08月22日經授中字第10733489620號核准。
 註12：民國107年09月04日經授中字第10733522470號核准。
 註13：民國107年11月06日經授中字第10733652060號核准。
 註14：民國108年03月29日經授中字第10833195600號核准。
 註15：民國108年04月25日經授中字第10833248360號核准。
 註16：民國108年08月15日經授中字第10833506290號核准。

2. 股份種類：

110年03月27日；單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	39,277,175	20,722,825	60,000,000	非屬上市(櫃)公司股票

3. 總括申報制度相關資訊：無。

(二) 股東結構：

110年03月27日；單位：人；股；%

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外國人	合計
人數	0	0	17	299	0	316
持有股數	0	0	19,393,129	19,884,046	0	39,277,175
持有比率	0	0	49.38	50.62	0	100

(三) 股權分散情形:

110年03月27日；單位：人；股；%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1至 999	3	1,362	0%
1,000至 5,000	30	67,369	0.17%
5,001至 10,000	42	269,482	0.69%
10,001至 15,000	50	572,722	1.46%
15,001至 20,000	13	216,309	0.55%
20,001至 30,000	38	926,578	2.36%
30,001至 50,000	40	1,484,863	3.78%
50,001至 100,000	37	2,623,662	6.68%
100,001至 200,000	19	2,891,734	7.36%
200,001至 400,000	23	6,147,502	15.65%
400,001至 600,000	5	2,243,010	5.71%
600,001至 800,000	5	3,544,066	9.02%
800,001至1,000,000	2	1,785,000	4.55%
1,000,001股以上	9	16,503,516	42.02%
合 計	316	39,277,175	100.00%

註：本公司未發行特別股。

(四) 主要股東名單，持股比例達5%以上或股權比例佔前十名之股東名稱、持股數額及比例：

110年03月27日；單位：股；%

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
中華開發優勢創業投資有限合夥		5,275,000	13.43%
順順投資(股)公司		2,514,815	6.40%
牧泊投資(股)公司		1,580,231	4.02%
汎銓投資(股)公司		1,365,089	3.48%
柳紀綸		1,310,837	3.34%
玉山創業投資(股)公司		1,260,000	3.21%
加承投資(股)公司		1,097,544	2.79%
捷東(股)公司		1,050,000	2.67%
能率亞洲資本(股)公司		1,050,000	2.67%
華南金創業投資(股)公司		892,500	2.27%
國票創業投資(股)公司		892,500	2.27%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元；仟股

項 目	年 度		108年度	109年度
	每股市價 (註2)	最 高		未上市/櫃
最 低			未上市/櫃	未上市/櫃
平 均			未上市/櫃	未上市/櫃
每股淨值	分 配 前		37.86	40.05
	分 配 後		35.86	-
每股盈餘	加權平均股數(仟股)		35,966	39,277
	每股盈餘		2.27	4.05
每股股利	現金股利		2	(註1)
	無償配股	盈餘配股	-	-
		資本公積配股	-	-
	累積未付股利		-	-
投資報酬 分析(註2)	本益比		未上市/櫃	未上市/櫃
	本利比		未上市/櫃	未上市/櫃
	現金股利殖利率		未上市/櫃	未上市/櫃

資料來源：108年及109年之財務資料係經會計師查核簽證之財務報告。

註1：本公司109年盈餘分配案業經110.03.12董事會通議尚待110年度股東常會決議通過。

註2：本公司為未上市(櫃)公司，故無市價及相關報酬分析可參考。

(六) 公司股利政策及執行狀況：

1. 公司股利政策：

公司股利政策採穩健平衡原則，並參酌獲利狀況、財務結構及公司未來發展等因素，分派股利時主要系考量公司目前產業狀況且基於未來擴展營運規畫及現金流量之需求，每年就可供分配盈餘提撥不低於5%分配股東股息紅利，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之10%，惟累積可供分配盈餘低於實收股本5%時，得不予分配。但董事會得依當年整體營運狀及資金狀況在符合前述訂定範圍內調整該比例，並提請股東會決議之。

2. 本年度擬議股利分配情形：

公司109年度盈餘分配現金股利情形業經110年03月12日董事會擬議通過，分派股東現金股利103,192,938元(每股配發現金股利約2.627元)，待110年股東會提請承認。

3. 預期股利政策將有重大變動時之說明：無此情形。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營運績效及每股盈餘之影響：本次全數配發現金股利，故不適用。

(八) 員工、董事及監察人酬勞：

1. 公司章程所載員工及董事酬勞之成數及範圍：

公司年度如有獲利，應提撥不低於10%為員工酬勞及不高於5%為董監事酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額；前項員工酬勞發給股票或現金之對象，包括符合一定條件之從屬公司員工。

2. 董事會通過分派酬勞情形：

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

109年度董事及監察人、員工酬勞分配案業經110年2月18日董事會決議通過，配發董事及監察人酬勞6,514仟元、員工酬勞21,719仟元，與帳上估列數尚無差異。

(2)以股票分派之員工酬勞金額占本期稅後純益及員工酬勞合計數之比例：

本公司110年2月18日董事會決議之109年度員工酬勞分配案，未決議以股票分派之員工酬勞，故無此情形。

3. 上年度盈餘用以配發員工、董事及監察人酬勞情形：

108年度員工酬勞及董監事酬勞，於109年6月24日股東常會報告，配發董事及監察人酬勞3,921仟元、員工酬勞（現金）13,069仟元，與董事會擬議分配數尚無差異。

4. 本公司108年度員工酬勞及董監事酬勞，於109年6月24日股東常會報告，配發董事及監察人酬勞3,921仟元、員工酬勞（現金）13,069仟元，與108年度財務報表認列之金額無差異。

(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、特別股之辦理情形：無。

四、海外存託憑證之辦理情形：無。

五、員工認股權憑證之辦理情形：無

六、限制員工權利新股之新股辦理情形：未有發行限制員工權利新股之情形。

七、併購或受讓他公司股份發行新股之辦理情形：無。

八、資金運用計劃執行情形：

(一) 截止本年報刊印日之前一季止，本公司前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年度已完成且計畫效益尚未顯現者之計畫內容：無此情事。

(二) 年報刊印日之前一季止，本公司前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年度已完成且計畫效益尚未顯現者之計畫執行情形：不適用

伍、營運概況

一、業務內容

(一)、業務範圍

1、所營業務之主要內容：

公司主要從事半導體技術服務業，並專注於半導體客戶研發高階製程過程中，透過本公司高階電子顯微鏡等分析設備儀器，搭配本公司自行研發之特殊分析技術工法，提供予客戶最高品質之專業分析報告，包括半導體產業、光電產業及網通產業等各項電子元件之材料分析與故障分析，是全球各大半導體廠商不可或缺的重要研發夥伴。營業項目包括以下內容：

- (1).CC01080 電子零組件製造業
- (2).F119010 電子材料批發業
- (3).F219010 電子材料零售業
- (4).F401010 國際貿易業
- (5).I501010 產品設計業
- (6).I301020 資料處理服務業
- (7).CB0101 機械設備製造業
- (8).F113030 精密儀器批發業
- (9).F213040 精密儀器零售業
- (10).IG02010 研究發展服務業
- (11).IG03010 能源技術服務業
- (12)..IF02010 用電設備檢測維護業
- (13).IF04010 非破壞檢測業
- (14).IZ09010 管理系統驗證業
- (15).IZ99990 其他工商服務業
- (16)P.ZZ99999 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務

2. 營業比重：

單位：新台幣千元

年度 產品項目	108年度		109年度	
	營業收入淨額	比重(%)	營業收入淨額	比重(%)
分析服務收入	856,306	100.00%	1,113,184	100.00%
合計	856,306	100.00%	1,113,184	100.00%

3. 目前之服務項目：

公司目前服務項目涵蓋半導體上、中、下游產業、光電產業及網通產業等，主要係各產業製程研發及產品之成份分析、結構分析、製程缺陷分析、影像比對分析、電路異常定位分析、元素分析、鍍層膜厚微結構分析、縱深分析、橫

截面分析及表面分析等，透過本公司高階電子顯微鏡等分析設備儀器，搭配本公司自行研發之特殊分析技術工法，提供予客戶最高品質之專業分析報告，主要使用設備工具如下：

(1).材料分析 (Material Analysis;簡稱MA)

使用高解析度穿透式電子顯微鏡 (Transmission Electron Microscopy, TEM)、雙束聚焦離子束顯微鏡 (Focus Ion Beam, FIB)、雙束電漿聚焦離子束顯微鏡 (Plasma Focused Ion Beam, PFIB)、掃描式電子顯微鏡 (Scanning Electron Microscopy, SEM)、二次離子質譜儀 (Secondary Ion Mass Spectrometer, SIMS)等材料結構分析儀器，提供半導體晶圓製造業、LED光電產業、IC design house、傳統產業之產品或元器件的材料分析服務。

(2).故障分析 (Failure Analysis;簡稱FA)

使用雷射光束電阻異常偵測 (Optical Beam Induced Resistance Change, OBIRCH)、砷化鎵銦微光顯微鏡 (InGaAs)、相熱放射偵測系統 (Thermal EMMI)及三維超高解析度X光射線影像 (3D X-ray)等電性故障分析儀器及IC電路修補儀器等先進設備提供IC設計相關產業故障分析服務。

4.計畫開發之新商品(服務)

公司研發方向主要著重在開發應用分析服務，提供予客戶各項分析解決方案。為確保本公司較競爭同業具有技術領先差異，自成立迄今即不斷開發出特殊技術服務工法，以確保出具之分析報告極具競爭力，因此，本公司未來投入之研發計畫如下：

(1).第二代EUV光阻材料低損傷分析技術

由於半導體先進製程7奈米節點以下製程高度仰賴極紫外光曝光(Extreme Ultra-Violet, EUV)技術，因其極短的波長，能曝光出更小的結構，進而確保了先進製程以及摩爾定律持續發展的可能性。這些新型的極紫外光光阻之耐熱性與結構強度遠低於過往的材料，會因光阻劑曝光量不足或過量導致線寬增加和隨機出現之微橋缺陷(Scum)增多，造成良率問題，為解決相關問題，本公司將自行開發分析載具，使光阻缺陷得以在低溫情況下，承受電子束/離子束之照射，進行切片後之穿透式電子顯微鏡分析，觀察製程調變後對於表面之鍵結變化，對於缺陷成因與後續良率提升將有極大貢獻。

(2).精密量測技術

隨著摩爾定律半導體製程微縮，半導體結構的間距縮小，深寬比逐漸增加，在我們所知的半導體製程中包含前中後段甚至到封裝階段，每一道製程皆是關鍵，若前一個製程步驟中出現缺陷或是尺寸異常，往往對下一個製程步驟的良率產生極大的影響，故精確地掌握每一道所謂「半製程」中對應的關鍵尺寸 (Critical Dimension, CD)，是半導體積體電路製程中必須面對的嚴肅議題。電子顯微鏡所提供的影像複雜，要求的量測穩定性極高，些微的差異皆可造成誤判，本公司未來將發展類神經網路之人工智慧技術，辨識影像類型，針對關鍵尺寸位置進行密集複雜量測，藉此比較微小差異。

(3).GAA及各類先進製程結構之分析技術

進入2奈米節點世代，全球晶圓製造大廠紛紛決定發展環繞閘極技術(Gate all around, GAA)，其蝕刻難度大幅增加，需仰賴原子層蝕刻技術，但也伴隨著表面氧化層密度差異問題，本公司將投入研發分析通道表面之價態，確立其故障原因，提供研發端調整製程參數之依據，建立缺陷之形成模型。

(二)、產業概況

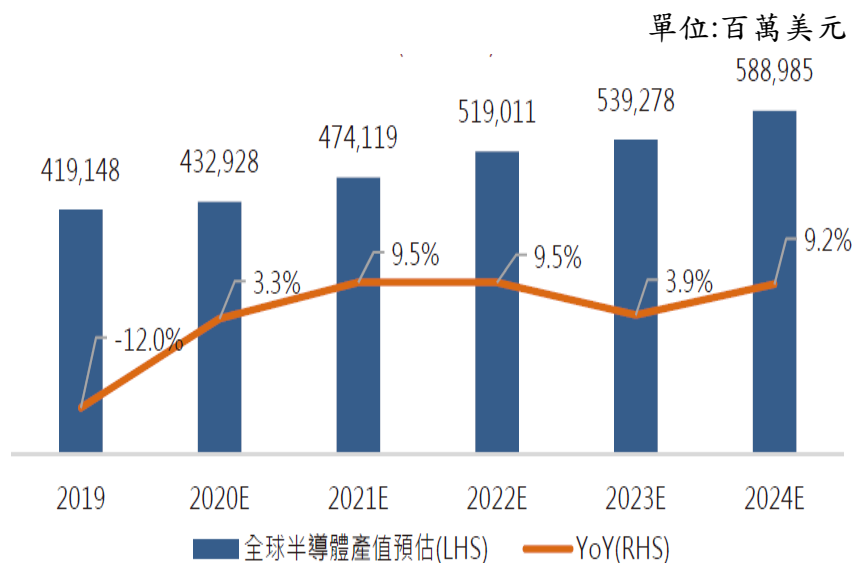
1、產業現況與發展

半導體產業已經是台灣之重要國防工業，為國家重點扶植之重點產業，本公司扮演半導體產業高階製程必要的「領航者」的角色，高階製程研發的火車頭，可加速半導體廠商高階製程研發速度，協助半導體廠商於全球高階製程競賽中取得先機。

此外，隨著應用於電子通訊產業及車用半導體元件大廠投入第三代半導體材料包括氮化鎵(GaN)、碳化矽(SiC)之研發，其具有高功率、高頻及耐高壓之特性，可大幅提升效率、減少耗電量及縮小體積等優勢，未來三五族半導體材料已成不可或缺重要元件。目前全球半導體元件產值中95%以上採用矽材料製造，然2020年全球半導體市場規模約4,330億美元，而化合物半導體市場規模僅約110億美元，占比不到3%，未來化合物半導體市場成長性將遠高於傳統矽材料市場。

綜上所述，隨著2020年新冠疫情的影響帶動整體半導體產業市場需求，使得2020年半導體產業成長，展望2021年HPC、5G、AI等新應用產業陸續推出成為半導體成長主力，根據Gartner預估，2020年全球半導體產值達4,329.3億美元，YoY 成長3.3%，並預估2021年全球半導體產值將達4,741.2億美元，YoY 成長9.5%。整體半導體產業發展將呈現穩定成長趨勢。

2018~2024 半導體產值預估

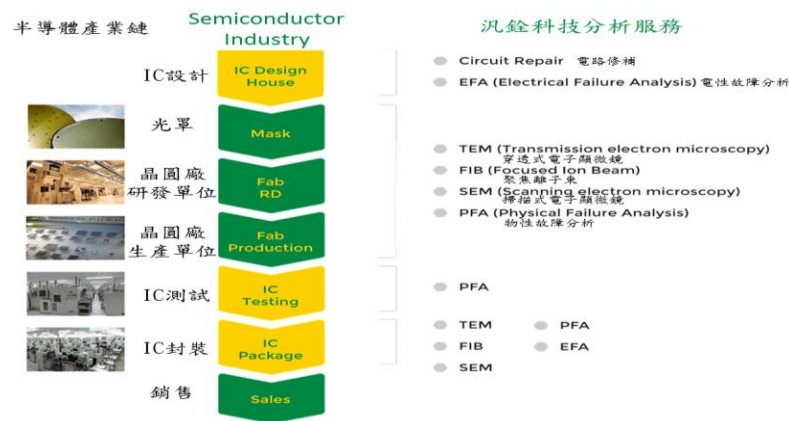


資料來源:Gartner(2020/10)/台新投顧整理

2、產業上、中、下游之關聯性

在整個半導體產業鏈中，從上游的IC設計公司到下游的封裝測試產業，本公司都扮演最佳研發分析夥伴的角色；在產業上游，提供IC設計公司電路修補服務，可大幅加速IC設計產業線路驗證之速度且可節省錯誤投片的高成本光罩費；提供IC設計公司電性故障分析，迅速找到錯誤點除錯。在中游晶圓製造廠的研發及生產單位部份，本公司透過高階電子顯微鏡包括TEM、FIB、SEM等設備及自行研發之分析工法，協助客戶找出產品設計缺陷和故障成因，已是全球各大半導體廠商不可或缺的重要研發夥伴。此外，半導體產業下游的封裝，更是伴隨著摩爾定律越往下走，先進封裝也成為延續摩爾定律的關鍵技術，尤其電晶體不斷接近原子的物理體積限制，電子及物理的限制也讓先進製程的持續微縮與升級難度越來越高，凸顯異質整合未來的發展日趨重要。因此，整體半導體產業無論上、中、下游之廠商，對於分析服務的需求將日益增加。

汎銓科技在半導體產業鏈的位置



資料來源:汎銓科技整理

3、產品之各種發展趨勢

本公司設立迄今，深耕半導體相關材料分析領域，因應高階製程發展，尺寸微縮已至數個奈米等級，除了邏輯矽(Si)先進製程努力地延續摩爾定律外，摩爾定律演進過程中所未開發的部分(More than Moore)，也隨著5G概念的興起與車用電子應用發展出第三類半導體，如GaN與SiC；物聯網(IOT)低功耗的需求，各項產品應用面均高度成長。面對半導體各類應用類別持續發展，本公司已備妥相關MA(材料分析，Material Analysis)技術，且提供客戶由FA(故障分析，Failure Analysis)，再到材料表面分析一站式服務來因應客戶需求，並為全球專業分析實驗室領導廠商之一，為半導體產業鏈中不可或缺的一環。

4、產品之競爭情形

本公司為專業半導體材料分析及故障分析實驗室，目前市場上並無與本公司完全相同之專業分析實驗室。而同屬國內外之分析產業同業，其各自產品組合不同，擅長之分析領域亦有差異。本公司設立迄今專注於技術層次最高之材料分析，與國內同業相較，無論在材料分析之品質、交期、乃至於市場佔有率等，均處於領先地位。本公司在材料分析領域上具有以下產品競爭力：

(1).優秀研發團隊研發新工法並申請專利佈局

本公司專注材料分析本業，研發團隊多年來已研發出各項先進製程所需之特殊分析工法並申請專利，其中低溫原子層鍍膜技術(Low Temperature Atomic Layer Deposition, LT-ALD)即是其中一項關鍵技術，有利於在樣品製備過程，保持樣品原貌，減少晶圓製造廠之研發人員誤判機率。

(2).自行開發生產排程系統，有效縮短報告交期

本公司自行開發控管客戶委案之生產排程系統，使整體生產流程優化，有利於爭取客戶委案時，承諾之報告交期如期交付，長期以來深獲客戶信賴，增加自身競爭力。

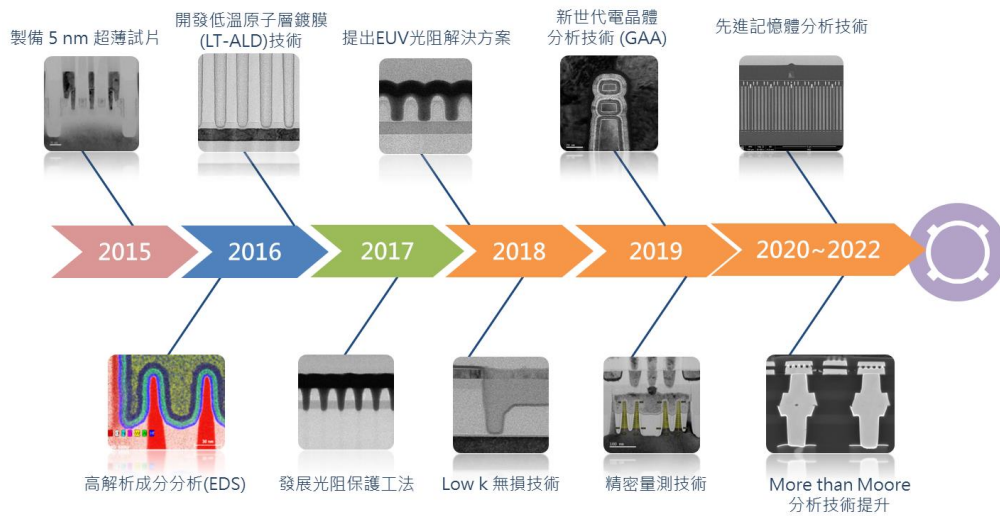
(3).領先業界引進最新分析設備

本公司除了配合客戶需求，研發新品項之分析工法外，亦長期搭配合作設備廠商引進最新型號之精密分析設備，以滿足客戶不同的分析態樣，讓整體分析能量更具競爭力。

(三)、技術及研發概況

1、技術層次及研究發展：

MSS材料分析技術開發藍圖:



(2).最近五年度開發成功之技術或產品

最近五年度及截至公開發行說明書刊印日止，主要計畫摘要如下表：

年度	研發產品
105 年度	超薄試片製備工法
	氮化鎵(GaN) 缺陷分析技術
	物理氣象沉積鍍膜(Physical vapor deposition, PVD)技術
106 年度	高解析成分分析技術
	無刀痕離子束剖面研磨(CP)技術
	低溫原子層鍍膜(Low Temperature Atomic Layer Deposition, LT-ALD)技術
	3D TEM分析技術
107 年度	III-V族材料缺陷分析技術
	低損傷光阻分析
	矽鍺(SiGe)應力分析技術
	軟材料觀測技術
	5 nm製程半導體分析技術
108 年度	低損傷極紫外光光阻材料(EUV PR)解決方案
	低損傷低介電材料(Low κ)分析
	垂直共振腔面型雷射二極體(VCSEL)擴散層分析技術
	三維快閃記憶體(3D NAND)分析技術
	3 nm製程半導體分析技術
109 年度	新世代電晶體:環繞閘極(GAA)分析技術
	精密量測技術
	第二代極紫外光光阻材料(EUV PR)低損傷分析技術
	低損傷雙束電漿聚焦離子束(PFIB)分析技術

(四)、長、短期業務發展計畫

1、短期發展計畫

- (1).持續增加各項分析設備，提供客戶一條龍完整性服務
- (2).持續進行員工教育訓練，使分析技術工法及報告品質一致性
- (3).堅持投入研發，建構分析技術屏障，拉開與競爭者技術層次差異
- (4).成為客戶實驗室夥伴，提供客戶完整分析服務解決方案

2、長期發展計畫

- (1). 增加海外實驗室據點，就近服務客戶，並提升海外知名度
- (2). 進入資本市場，善用各項籌資工具，有效降低資金成本
- (3). 企業整併及策略夥伴結盟，進行資源整合擴大整體分析市場

二、市場及產銷概況

(一)、市場分析

1、主要商品之銷售地區

單位：新台幣千元

項目 地區		108年度		109年度	
		金額	比例(%)	金額	比例(%)
內銷		810,674	94.67%	1,024,933	92.07%
外銷	亞洲	29,406	3.43%	66,878	6.01%
	美洲	12,432	1.46%	17,089	1.54%
	其他	3,794	0.44%	4,284	0.38%
總計		856,306	100.00%	1,113,184	100.00%

2、市場占有率

公司為專業半導體材料分析及故障分析實驗室，由於國內外半導體大廠內部及學術單位亦有建立相同性質之實驗室，因此目前並無國內外專業研調機構統計分析產業市場資料及個別專業實驗室之市場佔有率資料。惟本公司成立迄今，深耕半導體材料分析市場，為國內材料分析領域之領導廠商之一，本公司出具之高品質分析報告，深受客戶所信賴，已成為國內外各半導體大廠長期之研發夥伴，並與客戶建立彼此相互依存關係。

3、市場未來供需狀況與成長性

近期的半導體市場需求走向，逐漸邁入3奈米以下研發世代，半導體在先進製程的難度陡然提升，材料分析的重要性也越來越高，隨著製程不斷突破，預計所需的分析需求亦將持續增加。此外，本公司除了材料分析外，亦開始強化故障分析的布局，隨著半導體先進製程的不斷突破，IC中的電晶體數量激增，以先進製程7奈米製程為例，其電晶體數量已高達近百億，而且單一電晶體的電壓更低，因此目前FA技術的難題，就是要在百億的低電壓電晶體中找出可能失效點。除了晶片製造外，封裝測試也是另一挑戰，先進半導體封裝採用異質整合不同材質的晶片以及運用新的各種材料，這些新的技術發展都需要故障分析的協助，可以預期對於這些需求會持續成長。惟本公司投入技術研發腳步從未停歇，近兩年決定全力發展後，就援引過去在材料分析的成功模式，先從最難問題著手，藉由長期累積的技術能量，在近期解開了客戶長期難解的分析問題，頗令市場驚豔。除了技術外，本公司也每年將投入相當大的資本支出添購最新分析設備，逐步建立產線，當所有設備到位後，在未來2~3年間，本公司將擁有業界最先進的分析儀器，搭配原有的深厚技術，提供客戶整體故障分析服務。FA擴大建置完成後，即可與現有具有優勢的材料分析服務與表面分析服務結合，提供半導體產業完整的分析服務。在半導體分析中，材料分析屬於前段，用來觀察材料的結構與成分組成，進而找出影響產品效能的變因，是半導體製造業者研發製程的重要環節。而故障分析則屬於後段，負責找出IC運作的失效原因，用以提升製程良率，經由這些分析能量的建置投入，本公司對於半導體客戶分析需求服務將更趨完整。

根據資策會MIC預估，2020年全球半導體市場將成長4.7%，因為全球疫情帶動遠距辦公的需要，高速運算（HPC）的需求增加。展望2021年，預估全球半導體市場成長率為10.1%，市場規模達4,753億美元，HPC與5G將成為兩大成長動能。此外，半導體應用市場長期而言，非3C應用比重逐漸上升，如通訊、車用、工業用半導體，隨著近年智慧化與自動化產品發展趨勢，可預期車用與工業用市場比重將持續增長。本公司的分析服務橫跨半導體產業上中下游，本公司不斷投入研究與建置新產能，預期業績將伴隨著科技發展與而呈穩健成長。

4、競爭利基

(1). 優秀研發團隊，專責協助客戶解決分析需求

研發團隊將持續開發分析技術工法，撰寫專利綁定分析技術，持續投稿國際期刊展現研發實力，拉開和競爭對手之差距。利用研發優勢主導高階製程分析技術地位，持續擴大高階製程分析服務範疇。

(2). 員工離職率低，分析工法得以傳承

公司設立迄今員工離職率極低，主係因員工即本公司最大的資產，在經營團隊帶領下，營造出和諧的工作氣氛、獎罰制度分明，且具備完善的教育訓練制度及獎酬制度，使同仁安心工作，使得分析工法得以傳承延續。

(3). 客戶資訊保密，確保客戶分析資訊安全無慮

公司為專業技術服務業，對於客戶委案之資訊，均以最嚴謹態度確保客戶無機密外洩之疑慮，長期以來深獲客戶肯定，此等互信基礎係長久累積公司信譽而來。

(4). 自行開發「智慧e系統」之生產管理系統，有效縮短報告交期

公司自行研發出一套「智慧e系統」，使整體生產系統流程優化、可視化，為目前實驗室型態業界之首創。用於客戶委案排程管理，發揮人工智慧的優勢，大幅提升設備運作效率、縮短交期，使汎銓有能力承接大量、高難度案件。委案量越多越難，人員與機台、生產系統搭配，越能凸顯示生產效率優化，進而提升公司競爭力，有效縮短交付客戶報告交期。

(5). 領先業界引進最先進分析設備

先進製程隨著摩爾定律世代的演進，已進入3奈米以下甚至到原子等級，本公司為滿足客戶分析需求，每年均投入大量資本支出向設備商採購最新等級之設備，搭配自行研發之分析工法，以符合不同半導體世代之各項材料分析需求。

(6). 具備低溫原子層鍍膜(Low Temperature Atomic Layer Deposition, LT-ALD)技術並取得專利

公司專注於半導體先進製程之材料分析及故障分析，並投入大量研發人力研發最新的分析技術工法，其中低溫原子層鍍膜(Low Temperature Atomic Layer Deposition, LT-ALD)技術更是分析樣品中關鍵的一環，用於7奈米以下製程的材料分析樣品製備，確保樣品在製備過程中不會因電子束照射下，導致樣品變形及倒塌，產生客戶研發人員誤判。就以超低介電材料(Low K)與5奈米以下製程導入EUV光阻為例，最大的挑戰在於

如何讓電子束照束下使樣品保持原貌，不讓樣品產生變形及倒塌，這對於新世代先進製程技術研發係相當大的考驗，然而對於分析業者而言，更是不易突破的高難度關卡，本公司研發團隊多年來已將低溫原子層鍍膜(Low Temperature Atomic Layer Deposition, LT-ALD)技術運用於材料分析領域中，在半導體先進製程往前邁向3奈米及2奈米以下之際，製程愈是微縮，愈能凸顯本公司在材料分析領域上的領導地位。

5、有利因素

(1).產業進入門檻高，競爭者進入不易

公司為全球少數專業分析實驗室，除了分析設備昂貴之外，人才係本公司最重要的資產，本公司善盡企業責任長期照顧員工，使人員流動率極低，技術工法才得以承傳，如何在最短的交期內，大量交付客戶品質一致的分析報告，為競爭者不易進入分析產業之關鍵，致使本公司所屬產業目前仍係呈現寡佔市場。

(2).半導體產業上中下游供應鏈完整

台灣目前居於全球半導體產業供應鏈舉足輕重位置，從上游IC設計總產值全球第二，中游晶圓代工市佔率超過50%全球第一，到下游IC專業封測全球市佔率第一，整體半導體產業供應鏈完整，從前端的晶圓製造研發材料分析服務到後端晶片故障分析服務，本公司均扮演半導體研發先進製程領航者的角色，成為半導體廠商最值得信賴的研發好夥伴。

(3).堅強的研發團隊專解客戶難題

本公司為專業技術服務業，為滿足客戶需求，提供客戶在材料分析上各項解決方案，不惜成本延攬自國內外大型學術研發機構超過十位以上材料本科系之碩博士人才，專注於伴隨客戶在先進製程研發中，提供交期最短及品質最佳之分析報告。此外，本公司為國外知名半導體研究機構之研發夥伴，共同研發半導體最先進製程技術及材料分析，本公司之研發團隊僅投入研發而不從事量產，此舉乃為業界之首創。

6、不利因素及其因應措施

(1).同業價格競爭

因應措施:

本公司為業界少數建立專屬提供客戶各項分析解決方案之研發團隊，且研發團隊適時領先業界推出分析服務新品項，不斷地推出新分析技術，克服業界因價格競爭所帶來的競爭劣勢。

(2).受制於資源有限，設備投資仍有空間

因應措施:本公司成立之初即選擇技術層次較高之材料分析及故障分析市場，多年來憑藉著自有資金及金融機構融資而投入競爭激烈的分析產業，本公司營運規模伴隨著先進製程的演進而穩健成長，惟受制於資金及場地資源有限，且高階電子顯微鏡分析設備價格昂貴，僅靠自身獲利再投入設備資本支出，現行已有不錯之成績，加上本公司近年來開始募集資金，且陸續尋覓

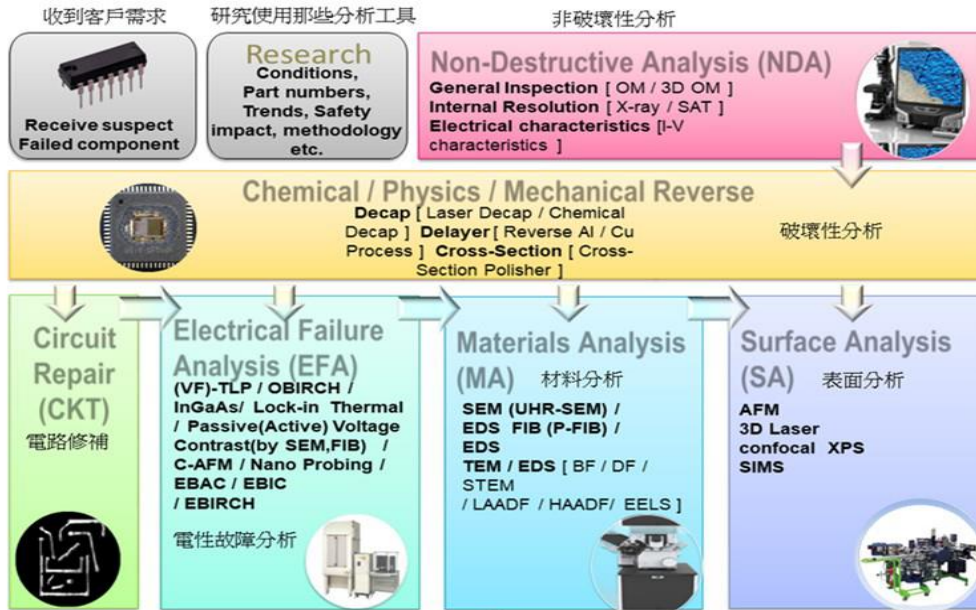
合適擴充場地，以就近服務客戶，效益已逐漸顯現，近期已陸續取得外部資金及合適場地後，無論在設備投資或是招募優秀人才方面將較以往更為積極。

(二)、主要產品之重要用途及產製過程

1、主要產品之重要用途：分析服務。

分析項目	用途及功能
材料分析	1.試片製備 2.掃描式電子顯微鏡分析 3.穿透式電子顯微鏡分析 4.聚焦式離子束分析 5.高解析能量分散光譜成分分析 6.微區能量損能譜鍵結分析 7.低損傷光阻分析 8.低損傷Low k材料分析 9.材料結構分析
故障分析	1.去IC封裝 2.全平整IC單層去層 3.2D X光檢測儀 4.3D X光檢測儀 5.超音波檢測儀 6.微光顯微鏡分析 7.雷射光束電阻異常分析 8.電流電壓特性分析
電路修補	1.電路切割/接合 2.低阻抗材料連接 3.IC訊號引出
表面分析	1.二次離子質譜分析 2.光電子能譜分析 3.原子力顯微鏡分析 4.表面粗糙度分析
專案計畫	1.智慧財產權鑑定服務 2.IC結構解析 3.第三方技術鑑定報告

2、產製過程：



(三)、主要原料之供應狀況：本公司係屬分析服務業，故不適用。

(四)、列明最近兩年度任一年度中曾占合併進（銷）貨總額百分之十以上客戶之名稱及其合併進（銷）貨金額比例，並說明其增減之變動原因：

1. 最近二年度進貨淨額百分之十以上之供應商：本公司所屬產業為專業技術服務業，故無此情事。
2. 最近二年度銷貨淨額達百分之十以上之客戶：

單位：%/新台幣千元

項目	108年度				109年度			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率 (%)	與發行人之關係	名稱	金額	占本期銷貨淨額比率 (%)	與發行人之關係
1	A	272,649	31.84	無	A	349,492	31.40	無
2	B	175,449	20.49	無	B	166,547	14.96	無
	其他	408,208	47.67	-	其他	597,145	53.64	-
	總計	856,306	100.00		總計	1,113,184	100.00	

(五)最近二年度生產量值：

單位：案件量/新台幣千元

生 產 量 值 主要商品(或部門別)	108年度			109年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
分析服務成本	註	註	567,869	註	註	702,176
合計	註	註	567,869	註	註	702,176

註：本公司為專業技術服務業，產能與分析設備、客戶委案項目之多寡而有所影響，因服務方式並非全數以數量計價，故無法合理統計其產能及數量。

變動原因：本公司每年視客戶分析需求及市場狀況，適時採購業界最新分析設備，以提供客戶最高品質之分析報告及各項分析解決方案，故生產量值隨公司營運規模擴大而呈現穩健成長趨勢。

(六)最近二年度銷售量值表

單位：新台幣千元

銷 售 量 值 主要商品(或部門別)	108年度				109年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
分析服務收入	註	810,674	註	45,632	註	1,024,933	註	88,251
合計	註	810,674	註	45,632	註	1,024,933	註	88,251

註：本公司為專業技術服務業，計費方式非全數以數量計價，故無法合理統計其數量。

變動原因：本公司每年視客戶分析需求及市場狀況，適時採購業界最新分析設備，以提供客戶最高品質之分析報告及各項分析解決方案，並搭配自行研發各項分析工法以滿足客戶分析需求，故銷售量值隨公司營運規模擴大而呈現穩健成長趨勢。

三、從業員工資訊

年度		108 年度	109 年度	110 年 3 月 31 日
員工人數(人)	經理人	6	6	6
	一般職員	290	327	334
	合計	296	333	340
平均年歲(歲)		32.9	32.6	31.3
平均服務年資(年)		4.5	4.1	4.7
學歷分布比率(%)	博士	2.36%	1.80%	1.76%
	碩士	17.91%	18.62%	18.24%
	大專	74.32%	72.67%	72.94%
	高中	5.41%	6.91%	7.06%
	高中以下	0.00%	0.00%	0.00%

四、環保支出資訊

- (一) 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：無此情形。
- (二) 防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：無此情形。
- (三) 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：無此情形。
- (四) 最近二年度及截至公開說明書刊印日止，公司因污染環境所遭受損失（包含賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容），並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：無此情形。
- (五) 目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：無此情形。

五、勞資關係

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

1. 員工福利措施及實施狀況

本公司各項福利措施，係依勞動基準法、勞工保險條例、全民健康保險法等相關法令辦理，另特別為員工投保團體保險，保險內容含定期壽險、重大疾病險、意外險、意外醫療險、住院醫療險與癌症醫療險等項目。另為提升員工福利，本公司成立職工福利委員會，統籌辦理各項員工福利事宜，包含生日祝賀金、年節禮券、旅遊及社團補助等，並不定期舉辦各項活動，以照顧員工之生活。

2. 員工進修及訓練

本公司向來相當重視培養員工專業知識與技能，使其發揮其職能，增加工作效率，確保工作品質，以達成本公司永續經營及發展之目標。本公司提供多元化訓練課程及各項專業在職教育訓練，其中包括新進人員訓練、在職訓練課程、勞工安全衛生教育訓練、專業課程以及各種與職務有關之外派訓練課程，藉以提昇員工專業能力與核心競爭力，並強化員工完整之訓練及進修管道。

3. 退休制度與其實施狀況

適用「勞工退休金條例」規定之員工，本公司按月提繳其工資6%之金額至勞工個人之退休金專戶。

4. 勞資間之協議情形

本公司之各項規定皆依勞動基準法為遵循準則，本公司對於員工意見極為重視，採雙向及開放方式與員工進行溝通，內部溝通管道通暢，以期勞資雙方維持良好和諧之互動關係。

5. 各項員工權益維護措施情形

本公司訂有完善之規定以維護員工權益，並定期檢討與提升各項福利措施，期使員工之權益獲得最高保障。

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

本公司最近二年度及截至公開發行說明書刊印日止勞資間為能和諧相處，共同為發展所營事業貢獻力量，並無發生糾紛或損失情事。今後仍將持續加強勞資間之溝通，以促進勞資關係、共創企業經營佳績。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
租賃契約	科技部南部科學工業園區管理局	110/01/01~110/12/31	廠辦租賃	無
租賃契約	台元紡織股份有限公司	110/02/01~115/01/31	廠辦租賃	無
租賃契約	南山人壽保險股份有限公司	107/05/01~117/04/30	廠辦租賃	無
租賃契約	南山人壽保險股份有限公司	107/05/01~117/04/30	廠辦租賃	無
租賃契約	南京大淵醫美生物技術有限公司	107/09/01~112/08/31	廠辦租賃	無
租賃契約	上海策賢商業管理有限公司	109/05/01~111/04/30	辦公室租賃	無
產學合作 研究契約	財團法人國家實驗研究院	106/11/1~113/10/31	低溫ALD製作奈米元件 缺陷分析所需高覆蓋性 薄膜製程技術	保密限制
融資契約	華南銀行	110.01.15~111.01.14	綜合授信額度	無
融資契約	華南銀行	105.10.21~110.10.21	中長期借款	設備抵押
融資契約	華南銀行	107.06.07~112.06.07	中長期借款	設備抵押
融資契約	華南銀行	107.12.26~112.12.26	中長期借款	設備抵押
融資契約	華南銀行	108.01.02~113.01.02	中長期借款	設備抵押
融資契約	華南銀行	109.05.29~116.05.15	中長期借款(註1)	設備抵押
融資契約	彰化銀行	109.07.09~110.04.30	綜合授信額度	無
融資契約	彰化銀行	105.04.29~110.04.29	中長期借款	設備抵押
融資契約	彰化銀行	108.01.19~113.01.19	中長期借款	設備抵押
融資契約	彰化銀行	109.09.29~116.09.15	中長期借款(註1)	設備抵押
融資契約	彰化銀行	109.09.16~110.07.14	遠期外匯額度	無
融資契約	兆豐票券	109.07.13~110.07.12	委任保證發行商業本票	無
融資契約	兆豐銀行	109.06.07~110.06.06	綜合授信額度	無
融資契約	兆豐銀行	107.03.21~112.03.21	中長期借款	設備抵押
融資契約	兆豐銀行	107.12.06~112.12.06	中長期借款	設備抵押
融資契約	兆豐銀行	109.11.20~116.11.20	中長期借款(註1)	設備抵押
融資契約	土地銀行	110.02.05~111.02.05	綜合授信額度	無
融資契約	國泰世華	108.08.05~111.05.09	中長期借款	設備抵押
融資契約	玉山銀行	109.05.19~110.05.19	綜合授信額度	無
融資契約	玉山銀行	109.10.21~114.10.15	中長期借款(註1)	設備抵押
融資契約	玉山銀行	109.05.18~110.05.18	遠期外匯額度	無

註 1:本公司取得經濟部「根留臺灣企業加速投資行動方案」之投資專案

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表資訊

(一) 簡明資產負債表

1. 簡明資產負債表（合併）—採國際財務報導準則：

單位：新台幣千元

年 度		最 近 五 年 度 財 務 資 料				
		105年	106年	107年	108年	109年
項 目						
流動資產		不適用	不適用	390,956	650,966	708,161
不動產、廠房及設備		不適用	不適用	622,937	1,023,849	1,246,543
無形資產		不適用	不適用	643	1,775	2,126
其他資產		不適用	不適用	319,502	407,862	374,378
資產總額		不適用	不適用	1,334,038	2,084,452	2,331,208
流 動	分配前	不適用	不適用	281,810	280,268	329,815
負 債	分配後	不適用	不適用	337,920	358,822	329,815
非流動負債		不適用	不適用	231,438	317,270	428,408
負 債	分配前	不適用	不適用	513,248	597,538	758,223
總 額	分配後	不適用	不適用	569,358	676,092	758,223
歸屬於母公司業主之權益		不適用	不適用	820,790	1,486,914	1,572,985
股 本		不適用	不適用	239,068	392,772	392,772
資本公積		不適用	不適用	197,899	714,066	714,066
保 留	分配前	不適用	不適用	387,033	393,983	474,535
盈 餘	分配後	不適用	不適用	312,219	315,429	474,535
其他權益		不適用	不適用	(3,210)	(13,907)	(8,388)
庫藏股票		不適用	不適用	—	—	—
非控制權益		不適用	不適用	—	—	—
權 益	分配前	不適用	不適用	820,790	1,486,914	1,572,985
總 額	分配後	不適用	不適用	764,680	1,408,360	1,572,985

註1：各年度財務報告經會計師查核簽證。

註2：本公司自107年度首度適用國際財務報導準則。

2. 簡明資產負債表（個體）—採國際財務報導準則

單位：新台幣千元

年 度 項 目		最近五年度財務資料				
		105年	106年	107年	108年	109年
流動資產		不適用	不適用	350,976	595,369	598,757
不動產、廠房及設備		不適用	不適用	620,313	987,655	988,262
無形資產		不適用	不適用	643	1,501	1,716
其他資產		不適用	不適用	353,702	489,042	729,812
資產總額		不適用	不適用	1,325,634	2,073,567	2,318,547
流動 負債	分配前	不適用	不適用	279,490	273,448	321,501
	分配後	不適用	不適用	335,600	352,002	321,501
非流動負債		不適用	不適用	225,354	313,205	424,061
負債 總額	分配前	不適用	不適用	504,844	586,653	745,562
	分配後	不適用	不適用	560,954	665,207	745,562
歸屬於母公司業主之權益		不適用	不適用	820,790	1,486,914	1,572,985
股本		不適用	不適用	239,068	392,772	392,772
資本公積		不適用	不適用	197,899	714,066	714,066
保留 盈餘	分配前	不適用	不適用	387,033	393,983	474,535
	分配後	不適用	不適用	312,219	315,429	474,535
其他權益		不適用	不適用	(3,210)	(13,907)	(8,388)
庫藏股票		不適用	不適用	—	—	—
非控制權益		不適用	不適用	—	—	—
權益 總額	分配前	不適用	不適用	820,790	1,486,914	1,572,985
	分配後	不適用	不適用	764,680	1,408,360	1,572,985

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

3.我國財務會計準則

單位：新台幣千元

年 度		最近五年度財務資料				
		105年	106年	107年	108年	109年
項 目						
流動資產		270,602	325,049	不適用	不適用	不適用
不動產、廠房及設備		465,068	575,226	不適用	不適用	不適用
無形資產		215	556	不適用	不適用	不適用
其他資產		135,082	109,521	不適用	不適用	不適用
資產總額		870,967	1,010,352	不適用	不適用	不適用
流動 負債	分配前	176,203	165,191	不適用	不適用	不適用
	分配後	213,041	185,487	不適用	不適用	不適用
非流動負債		117,445	113,925	不適用	不適用	不適用
負債 總額	分配前	293,648	279,116	不適用	不適用	不適用
	分配後	330,486	299,412	不適用	不適用	不適用
歸屬於母公司業主之權益		577,319	731,236	不適用	不適用	不適用
股本		245,746	312,240	不適用	不適用	不適用
資本公積		20,660	79,950	不適用	不適用	不適用
保留 盈餘	分配前	309,465	336,699	不適用	不適用	不適用
	分配後	272,627	316,403	不適用	不適用	不適用
其他權益		1,448	2,347	不適用	不適用	不適用
庫藏股票		—	—	不適用	不適用	不適用
非控制權益		—	—	不適用	不適用	不適用
權益 總額	分配前	577,319	731,236	不適用	不適用	不適用
	分配後	540,481	710,940	不適用	不適用	不適用

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

(二) 簡明損益表表

1. 簡明損益表-國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣千元，惟每股盈餘為元

年 度 項 目	最近五年度財務資料				
	105年	106年	107年	108年	109年
營業收入	不適用	不適用	690,630	856,306	1,113,184
營業毛利	不適用	不適用	257,449	288,437	410,323
營業損益	不適用	不適用	92,532	112,508	193,854
營業外收入及支出	不適用	不適用	(3,260)	(11,002)	(5,813)
稅前淨利	不適用	不適用	89,272	101,506	188,041
繼續營業單位本期淨利	不適用	不適用	66,538	81,764	159,106
停業單位損失	不適用	不適用	—	—	—
本期淨利	不適用	不適用	66,538	81,764	159,106
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	不適用	不適用	(1,465)	(10,697)	5,519
本期綜合損益總額	不適用	不適用	65,073	71,067	164,625
淨利歸屬於母公司業主	不適用	不適用	66,538	81,764	159,106
淨利歸屬於非控制權益	不適用	不適用	—	—	—
綜合損益總額歸屬於母公 司業主	不適用	不適用	65,073	71,067	164,625
綜合損益總額歸屬於非控 制權益	不適用	不適用	—	—	—
每股盈餘	不適用	不適用	2.76	2.27	4.05

註1：各年度財務報告經會計師查核簽證。

註2：本公司自107年度首度適用國際財務報導準則

2. 簡明損益表-國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣千元，惟每股盈餘為元

年度 項目	最近五年度財務資料				
	105年	106年	107年	108年	109年
營業收入	不適用	不適用	688,928	843,711	1,088,079
營業毛利	不適用	不適用	256,357	287,209	404,379
營業損益	不適用	不適用	96,282	118,656	208,269
營業外收入及支出	不適用	不適用	(7,010)	(17,150)	(20,228)
稅前淨利	不適用	不適用	89,272	101,506	188,041
繼續營業單位本期淨利	不適用	不適用	66,538	81,764	159,106
停業單位損失	不適用	不適用	—	—	—
本期淨利	不適用	不適用	66,538	81,764	159,106
本期其他綜合損益（稅後淨額）	不適用	不適用	(1,465)	(10,697)	5,519
本期綜合損益總額	不適用	不適用	65,073	71,067	164,625
淨利歸屬於母公司業主	不適用	不適用	66,538	81,764	159,106
淨利歸屬於非控制權益	不適用	不適用	—	—	—
綜合損益總額歸屬於母公司業主	不適用	不適用	65,073	71,067	164,625
綜合損益總額歸屬於非控制權益	不適用	不適用	—	—	—
每股盈餘	不適用	不適用	2.76	2.27	4.05

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告。

3.我國財務會計準則

單位：新台幣千元，惟每股盈餘為元

年度 項 目	最近五年度財務資料				
	105年	106年	107年	108年	109年
營業收入	554,170	614,603	不適用	不適用	不適用
營業毛利	264,445	236,891	不適用	不適用	不適用
營業損益	140,528	94,470	不適用	不適用	不適用
營業外收入及支出	(8,594)	(9,459)	不適用	不適用	不適用
稅前淨利	131,934	85,011	不適用	不適用	不適用
繼續營業單位本期淨利	105,433	64,072	不適用	不適用	不適用
停業單位損失	—	—	不適用	不適用	不適用
本期淨利	105,433	64,072	不適用	不適用	不適用
本期其他綜合損益（稅後淨額）	(1,394)	899	不適用	不適用	不適用
本期綜合損益總額	104,039	64,971	不適用	不適用	不適用
淨利歸屬於母公司業主	105,433	64,072	不適用	不適用	不適用
淨利歸屬於非控制權益	—	—	不適用	不適用	不適用
綜合損益總額歸屬於母公司業主	104,039	64,971	不適用	不適用	不適用
綜合損益總額歸屬於非控制權益	—	—	不適用	不適用	不適用
每股盈餘	4.35	2.50	不適用	不適用	不適用

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告。

(三) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見：

年度	會計師事務所	會計師姓名	查核意見
105	勤業眾信聯合會計師事務所	張耿禧	無保留意見
106	勤業眾信聯合會計師事務所	張耿禧	無保留意見
107	勤業眾信聯合會計師事務所	張耿禧/薛峻泯	無保留意見
108	勤業眾信聯合會計師事務所	張耿禧/薛峻泯	無保留意見
109	勤業眾信聯合會計師事務所	張耿禧/薛峻泯	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)最近五年度之財務資料綜合分析-國際財務報導準則(合併)

年 度 分析項目(註2)		最近五年度財務分析(註1)				
		105年	106年	107年	108年	109年
財務結構%	負債占資產比率	不適用	不適用	38.47	28.67	32.52
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	不適用	不適用	168.91	176.22	160.56
償債能力%	流動比率	不適用	不適用	138.73	232.27	214.71
	速動比率	不適用	不適用	129.40	206.11	186.47
	利息保障倍數	不適用	不適用	24.92	14.54	27.57
經營能力	應收款項週轉率(次)	不適用	不適用	2.72	3.00	3.62
	平均收現日數	不適用	不適用	134	122	101
	存貨週轉率(次)	不適用	不適用	—	—	—
	應付款項週轉率(次)	不適用	不適用	3.38	3.73	3.93
	平均銷貨日數	不適用	不適用	—	—	—
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	不適用	不適用	1.14	1.04	0.98
	總資產週轉率(次)	不適用	不適用	0.56	0.50	0.50
獲利能力	資產報酬率(%)	不適用	不適用	5.64	5.13	7.46
	權益報酬率(%)	不適用	不適用	8.57	7.09	10.40
	稅前純益佔實收資本比率(%)	不適用	不適用	37.34	25.84	47.88
	純益率(%)	不適用	不適用	8.57	9.55	14.29
	每股盈餘(元)	不適用	不適用	2.76	2.27	4.05
現金流量	現金流量比率(%)	不適用	不適用	62.56	108.10	144.42
	現金流量允當比率(%)	不適用	不適用	註4	註4	註4
	現金再投資比率(%)	不適用	不適用	11.46	11.08	16.08
槓桿度	營運槓桿度	不適用	不適用	2.86	3.19	2.69
	財務槓桿度	不適用	不適用	1.04	1.07	1.04

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. 應收帳款週轉率上升, 係因營收成長
2. 資產報酬率上升, 係因獲利成長
3. 股東權益報酬率, 係因獲利成長
4. 稅前純益佔實收資本比率, 係因獲利成長
5. 純益率, 係因獲利成長
6. 現金流量比率, 係因營業活動之淨現金流入增加
7. 現金再投資比率, 係因營業活動之淨現金流入增加

2.最近五年度之財務資料綜合分析-國際財務報導準則(個體)

分析項目(註2)		最近五年度財務分析(註1)					
		105年	106年	107年	108年	109年	
財務結構 %	負債占資產比率	不適用	不適用	38.08	28.29	32.16	
	長期資金占不動產、 廠房及設備比率	不適用	不適用	168.65	182.26	202.08	
償債能力 %	流動比率	不適用	不適用	125.58	217.73	186.24	
	速動比率	不適用	不適用	116.43	202.80	163.21	
	利息保障倍數	不適用	不適用	25.92	15.20	28.64	
經營能力	應收款項週轉率(次)	不適用	不適用	2.72	3.01	3.75	
	平均收現日數	不適用	不適用	134	121	97	
	存貨週轉率(次)	不適用	不適用	—	—	—	
	應付款項週轉率(次)	不適用	不適用	3.40	3.50	3.85	
	平均銷貨日數	不適用	不適用	—	—	—	
	不動產、廠房及設備 週轉率(次)	不適用	不適用	1.15	1.05	1.10	
獲利能力	總資產週轉率(次)	不適用	不適用	0.56	0.50	0.50	
	資產報酬率(%)	不適用	不適用	5.65	5.15	7.49	
	權益報酬率(%)	不適用	不適用	8.57	7.09	10.40	
	稅前純益佔實收資本 比率(%)	不適用	不適用	37.34	25.84	47.88	
	純益率(%)	不適用	不適用	9.66	9.69	14.62	
現金流量	每股盈餘(元)	不適用	不適用	2.76	2.27	4.05	
	現金流量比率(%)	不適用	不適用	63.46	128.20	144.10	
	現金流量允當比(%)	不適用	不適用	註4	註4	註4	
槓桿度	現金再投資比(%)	不適用	不適用	11.53	12.15	15.66	
	營運槓桿度	不適用	不適用	2.75	3.05	2.48	
		財務槓桿度	不適用	不適用	1.04	1.06	1.03
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. 應收帳款週轉率上升,係因營收成長 2. 資產報酬率上升,係因獲利成長 3. 股東權益報酬率,係因獲利成長 4. 稅前純益佔實收資本比率,係因獲利成長 5. 純益率,係因獲利成長 6. 現金再投資比率,係因營業活動之淨現金流入增加							

3.最近五年度之財務資料綜合分析-我國財務會計準則

分析項目(註2)		最近五年度財務分析(註1)				
		105年	106年	107年	108年	109年
財務結構%	負債占資產比率	33.72	27.63	不適用	不適用	不適用
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	149.39	146.93	不適用	不適用	不適用
償債能力%	流動比率	153.57	196.77	不適用	不適用	不適用
	速動比率	147.71	188.68	不適用	不適用	不適用
	利息保障倍數	238.72	38.52	不適用	不適用	不適用
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.23	3.19	不適用	不適用	不適用
	平均收現日數	113	114	不適用	不適用	不適用
	存貨週轉率(次)	—	—	不適用	不適用	不適用
	應付款項週轉率(次)	3.04	2.90	不適用	不適用	不適用
	平均銷貨日數	—	—	不適用	不適用	不適用
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1.31	1.18	不適用	不適用	不適用
	總資產週轉率(次)	0.70	0.65	不適用	不適用	不適用
獲利能力	資產報酬率(%)	13.43	7.01	不適用	不適用	不適用
	權益報酬率(%)	19.56	9.79	不適用	不適用	不適用
	稅前純益佔實收資本比率(%)	53.69	27.23	不適用	不適用	不適用
	純益率(%)	19.03	10.42	不適用	不適用	不適用
	每股盈餘(元)	4.35	2.50	不適用	不適用	不適用
現金流量	現金流量比率(%)	104.72	138.39	不適用	不適用	不適用
	現金流量允當比率(%)	137.49	128.06	不適用	不適用	不適用
	現金再投資比率(%)	14.21	15.11	不適用	不適用	不適用
槓桿度	營運槓桿度	1.63	2.33	不適用	不適用	不適用
	財務槓桿度	1.02	1.00	不適用	不適用	不適用
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.流動比率上升,係因營收成長,應收帳款增加						
2.速動比率上升,係因營收成長,應收帳款增加						
3.利息保障倍數,係因106年稅前淨利較105年稅前淨利下滑						
4.資產報酬率下降,係因資本支出增加,折舊費用上升,獲利下滑						
5.股東權益報酬率下降,係因資本支出增加,折舊費用上升,獲利下滑						
6.純益率下降,係因資本支出增加,折舊費用上升,獲利下滑						
7.稅前純益佔實收資本比率下降,係因資本支出增加,折舊費用上升,獲利下滑						
8.現金流量比率上升,係因營業活動現金流量增加						
9.營運槓桿度上升,係因106年營業利益較105年營業利益下滑						

註1：各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：若營業活動現金流量為淨流出數，或累計為淨流出數，則現金流量相關比率不予計算。

註3：上述財務比率計算公式如下：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

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

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

註4：因採用國際財務報導準則之財務資料不滿五年，無法計算此比率。

(二)、會計項目重大變動說明

比較最近二年度資產負債表及綜合損益表之會計項目，若金額變動達百分之十以上，且金額達當年度資產總額百分之一者，其變動原因說明列表如下(依國際會計準則)：

1.國際財務報導準則(合併)

單位：新台幣千元；%

會計項目	108年度		109年度		增減變動		說明
	金額	%	金額	%	金額	%	
應收帳款淨額	282,931	13.57	315,938	13.55	33,007	11.67	係營收持續成長，致期末應收帳款增加
不動產、廠房及設備	1,023,849	49.12	1,246,543	53.47	222,694	21.75	係為增加產能，故增添機器設備。
其他非流動資產	278,216	13.35	226,459	9.71	(51,757)	(18.60)	係預付設備款減少所致
其他應付款	101,156	4.85	147,335	6.32	46,179	45.65	係營收持續成長，致期末其他應付費用增加
一年或一營業週期內到期長期負債	103,130	4.95	78,240	3.36	(24,890)	(24.13)	係一年內到期之長期借款減少所致
長期借款	213,791	10.26	308,941	13.25	95,150	44.51	係為增加產能，增添機器設備，致銀行借款增加
保留盈餘	393,983	18.90	474,535	20.36	80,552	20.45	係獲利持續成長
營業收入	856,306	100.00	1,113,184	100.00	256,878	30	係公司營運穩定且業績良好，故營收較去年同期成長
營業成本	567,869	66.32	702,861	63.14	134,922	23.77	係營收較去年同期成長，致勞務成本相對增加。
管理費用	109,694	12.81	133,400	11.98	23,706	21.61	係營收較去年同期成長，相對使管理費用增加。

2. 國際財務報導準則(個體)

單位：新台幣千元；%

會計項目	108年度		109年度		增減變動		說明
	金額	%	金額	%	金額	%	
預付款項	40,122	1.93	74,025	3.19	33,903	84.50	預付合約款增加所致
採用權益法之投資	280,039	13.51	363,556	15.68	83,517	29.82	採用權益法之投資係因增資南京泛銓所致
其他非流動資產	85,916	4.14	225,910	9.74	139,994	162.94	係為增加產能，增添機器設備，致預付設備款增加
其他應付款	96,282	4.64	142,778	6.16	46,496	48.29	係營收持續成長，致期末其他應付費用增加
一年或一營業週期內到期長期負債	103,130	4.97	78,240	3.37	(24,890)	(24.13)	係一年內到期之長期借款減少所致
長期借款	213,791	10.31	308,941	13.32	95,150	44.51	係為增加產能，增添機器設備，致銀行借款增加
保留盈餘	393,983	19.00	474,535	20.47	80,522	20.45	係獲利持續成長
營業收入	843,711	100.00	1,088,079	100.00	244,368	28.96	係公司營運穩定且業績良好，故營收較去年同期成長
營業成本	556,502	65.96	683,700	62.84	127,198	22.86	係營收較去年同期成長，致勞務成本相對增加。

三、最近年度財務報告之監察人查核報告：請參閱第75頁。

四、最近年度財務報告暨會計師查核報告：請參閱第76頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報告：請參閱第145頁。

六、公司及其關係企業財務週轉情形：

公司及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：無此情形。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險管理事項

一、財務狀況

(一)財務狀況：

單位：新台幣千元；%

項 目	年 度	108年度	109年度	差 異	
				金 額	%
流動資產		650,966	708,161	57,195	8.79
不動產、廠房及設備		1,023,849	1,246,543	222,694	21.75
無形資產		1,775	2,126	351	19.77
其他資產		407,862	374,378	(33,484)	(8.21)
資產總額		2,084,452	2,331,208	246,756	11.84
流動負債		280,268	329,815	49,547	17.68
非流動負債		317,270	428,408	111,138	35.03
負債總額		597,538	758,223	160,685	26.89
股本		392,772	392,772	—	—
資本公積		714,066	714,066	—	—
保留盈餘		393,983	474,535	80,552	20.45
其他權益		(13,907)	(8,388)	5,519	(39.69)
非控制權益		—	—	—	—
權益總額		1,486,914	1,572,985	86,071	5.79
重大變動項目說明(前後期變動比例達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬元者)：					
1.不動產、廠房及設備：增加產能，故增添機器設備。					
2.非流動負債：係營收持續成長，相關資本支出增加，銀行長期借款增加					
3.負債總額：係營收持續成長，相關資本支出增加，銀行長期借款增加					
4.保留盈餘：係營收持續成長，獲利持續增加					

(二)財務績效

1.最近二年度經營結果分析：

單位：新台幣千元；%

項 目 \ 年 度	108年度	109年度	增減金額	變動比例(%)
營業收入淨額	856,306	1,113,184	256,878	30.00
營業毛利	288,437	410,323	121,886	42.26
營業淨利	112,508	193,854	81,346	72.30
營業外收入及支出	(11,002)	(5,813)	5,189	(47.16)
繼續營業單位稅前淨利	101,506	188,041	86,535	85.25
所得稅	(19,742)	(28,935)	(9,193)	47.16
本期淨利	81,764	159,106	77,342	94.59
本期其他綜合損益（稅後淨額）	(10,697)	5,519	16,216	(151.59)
本期綜合損益總額	71,067	164,625	93,558	131.65
淨利歸屬於母公司業主	81,764	159,106	77,342	94.59
淨利歸屬於非控制權益	—	—	—	—
綜合損益總額歸屬於母公司業主	71,067	164,625	93,558	131.65
綜合損益總額歸屬於非控制權益	—	—	—	—

重大變動項目說明(前後期變動比例達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬元者)：

- 1.營業收入淨額：係公司營運穩定且業績良好，故營收較去年同期成長
- 2.營業毛利：係營收持續成長，營業毛利較去年同期增加
- 3.營業淨利：係營收持續成長，營業淨利較去年同期增加
- 4.繼續營業單位稅前淨利：係營收持續成長，繼續營業單位稅前淨利較去年同期增加
- 5.本期淨利：係營收持續成長，本期淨利較去年同期增加
- 6.本期其他綜合損益（稅後淨額）：係匯率變動，國外營運機構財務報表換算之兌換差額所致
- 7.本期綜合損益總額：係營收持續成長，本期綜合損益總額較去年同期增加

2.預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務可能影響及因應計畫：

- (1)預期銷售數量與其依據：本公司依據產業環境及市場外來供需狀況，並考量業務發展、目前營運狀況等等相關資訊做為評估依據，預估110年度營業收入穩定成長。
- (2)對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：本公司將致力於產能及財務資金有效運用，以因應業務成長之需。

(三)現金流量

1.最近年度(109年度)現金流量變動之分析說明

單位：新台幣千元

項目	108年度	109年度	增(減)金額
營業活動流入(流出)	302,975	476,319	173,344
投資活動流入(流出)	(698,109)	(444,290)	253,819
融資活動流入(流出)	616,507	(25,038)	(641,545)
匯率變動影響數	(2,271)	(1,212)	1,059
淨現金流入(流出)數	219,102	5,779	(213,323)
現金流量變動情形分析：			
1.營業活動淨現金流入增加：係營收持續成長，本業資金持續流入所致			
2.投資活動淨現金流出減少：係因108年度增加產能，增添機器設備。			
3.融資活動淨現金流入減少：係因108年現金增資			
綜上所述，109年度整體淨現金流入仍較108年度減少，營業活動現金流入為公司現金流入之最大宗，且因109年度並未發行新股籌資。			

2.流動性不足之改善計畫：本公司無現金不足額之情形，尚無流動性不足之虞。

3.未來一年(110年度)現金流動性分析：

單位：新台幣千元

期初現金餘額 (1)	全年來自營業 活動淨現金流 量 (2)	全年來自投資 及融資活動現 金流出(入)量 (3)	現金剩餘 (不足)數額 (1)+(2)-(3)	現金不足額 之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
297,562	417,588	493,203	221,947	—	—
分析說明：					
1.未來一年現金流量變動情形分析：					
(1)營業活動：應收帳款收回1,172,813千元及營運支出755,225千元					
(2)投資活動：資本支出增加644,921千元					
(3)融資活動：長期借款增加94,911千元、現金增資160,000千元及發放109年現金股利103,193千元					
2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：本公司尚無流動性不足之情事。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

重大資本支出應用情形及資金往來：購置機器設備及預付設備款致投資活動現金流出約4.4億元台幣；資金來源主要係以本公司自有資金支應，對財務業務並無重大影響。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃

被投資公司名稱	持有比率	109年認列之投資損益	獲利或虧損主要原因	改善計畫
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	100%	(14,741)	認列被投資公司損失	致力於提升轉投資運營效率
GOODACTION INT'L CORP.	100%	(14,741)	認列被投資公司損失	致力於提升轉投資運營效率
泛銓(上海)電子科技有限公司	100%	(943)	因未達經濟規模，故仍虧損	穩定開發業務以改善獲利
南京泛銓電子科技有限公司	100%	(13,798)	因未達經濟規模，故仍虧損	穩定開發業務以改善獲利

六、風險事項之分析評估

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1、利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司於108及109年度之利息收(支)淨額分別為(7,171)千元及(6,879)千元，主要係銀行存款之利息收入及借款之財務成本，由於金額微小，對公司整體營運之影響不大，故利率變動對本公司損益之影響程度有限，未來仍將留意國內外經濟環境變化，適時採取必要措施，以降低利率變動對本公司損益造成的風險。

2、匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司於108及109年度之兌換利益(損失)淨額分別為(4,767)千元及583千元。本公司持有外幣計價之應付款項，係利用預購遠期外匯，降低匯率變動產生之匯兌損益對營運之影響。公司將視情況與各金融機構保持密切聯繫，請往來金融機構提供專業諮詢服務，以即時掌握國際間匯率趨勢，以期將匯率變動對公司損益之影響減至最低。

3、通貨膨脹對公司損益之影響及未來因應措施

本公司並無因受通貨膨脹而有產生重大影響，且本公司隨時注意市場價格波動，並與供應商及客戶保持良好互動關係，以避免通貨膨脹對公司損益之不利影響。

(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)本公司基於穩健原則及務實之經營理念，專注於經營本業，並未從事高風險、高槓桿投資。
- (2)本公司基於穩健原則及務實之經營理念，專注於經營本業，另本公司已訂有「資金貸與作業程序」及「背書保證作業程序」，公司從事有關作業時，悉依相關管理辦法辦理。
- (3)本公司從事衍生性商品交易，係屬非交易性匯率避險，主要係針對採購進口設備與金融機構進行遠期外幣交易避險，避免匯率市場波動風險，依本公司「取得或處分資產處理程序」之規定從事有關衍生性商品交易，並定期評估，以達風險有效控管。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

- (1)無損傷光阻分析
- (2)次奈米成分分析技術
- (3)無損傷介電質分析技術
- (4)無損傷試片製備保護技術
- (5)多層次解封裝技術

本公司為全球各半導體大廠之研發夥伴，透過高階電子顯微鏡設備及自行開發之分析技術工法，提供給客戶各項材料分析及故障分析之解決方案，為全球最先進材料分析實驗室之一，每年投入之研發費用約佔營業額3%以上。預計110年度投入之研發費用約為新台幣40,000千元以上。

(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：

本公司日常營運均遵照國內外相關法令規定辦理，並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情形，以充分掌握市場環境變化，並適時主動提出因應措施。最近年度及截至公開發行說明書刊印日止，本公司並未受國內外重要政策及法律變動而有影響公司財務業務之情形。

(五)科技改變及產業改變對公司財務業務之影響及因應措施：

本公司隨時注意所處產業之環境發展演變，並掌握市場脈動及同業訊息，適時研發推出新品項以符合客戶分析需求，維持本公司競爭力。本公司最近年度及截至本公開發行說明書刊印日止，尚無因重要科技改變及產業變化而對本公司財務業務產生重大影響之情事。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司專注於本業經營，恪守相關法令規定，秉持照顧員工及積極強化內部管理績效，以持續維持優良企業形象，增加客戶對公司之信任，本公司最近年度及截至公開發行說明書刊印日止，尚未有因企業形象改變而造成公司營運危機之情事。惟企業危機之發生可能對企業產生相當大

之損害，故本公司將持續落實各項公司治理要求，以降低企業風險之發生及對公司之影響。

(七) 進行併購之預期效益及可能風險：

本公司最近年度及截至公開發行說明書刊印日止，尚無併購之計畫。惟將來若有併購計畫時，將依本公司「取得或處分資產處理程序」及相關法令規定，秉持審慎評估之態度，以確實保障公司利益及股東權益。

(八) 擴充廠房之預期效益及可能風險：

為滿足客戶分析服務需求及就近服務客戶，本公司於109年11月成立竹北分公司，將分析實驗室服務據點延伸到有IC設計聚落之稱的竹北台元科技園區內，提供客戶由故障分析、材料分析以及表面分析一站式高品質的分析服務。

本公司期許為半導體高階製程領航者，長期為國內外知名半導體客戶之研發夥伴，深黯半導體產業脈動，預知超越摩爾定律(More than Moore)與先進製程的分析需求將會有爆炸性與持續性的成長，而最先進的高階設備更是客戶託付案件的決勝關鍵，因此本公司超前佈署，添購新設備並擴展台元園區的故障分析實驗室，相關投資計畫原則以分期、分階段、公司財務可負擔、最小風險下擴充廠房及產能，同時兼顧公司穩健成長與滿足客戶分析需求。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險

(1) 進貨方面：

本公司主要從事分析技術服務業，透過各種不同的高階分析設備，搭配本公司自行研發之分析工法，提供給客戶高品質的各項分析報告。本公司並無採購原料需求，而各項分析設備來源更涵蓋歐系、美系及日系等設備廠商可供選擇，最近年度及截至公開發行說明書刊印日止，並無進貨集中的風險問題。

(2) 銷貨方面：

本公司多年來深耕半導體相關材料分析及故障分析領域，為國內外知名半導體大廠之研發夥伴，客戶群涵蓋知名半導體設備廠、晶圓代工大廠、光電大廠及各類IC設計公司，長期穩定的客戶超過數百家，每月處理研發案件量達數千筆，已是半導體等高階製程研發領航者。最近年度及截至公開發行說明書刊印日止，並無銷貨集中的風險問題。

(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：

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	股數(股)	交易價格(元)
陳榮欽	理財規劃	109/11/09	加承投資(股)公司	個人投資公司	803,398	38.84
廖永順	理財規劃	109/11/13	喬讚投資(股)公司	個人投資公司	783,485	38.84

(十一) 經營權之改變對公司之影響及風險：無

(十二) 訴訟或非訴訟事件，應列明公司及公司董事、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及年報刊印日止之處理情形：

請參閱109年度合併財務報告暨會計師查核報告附註三一或有事項段說明(第57頁)。

(十三) 其他重要風險：無。

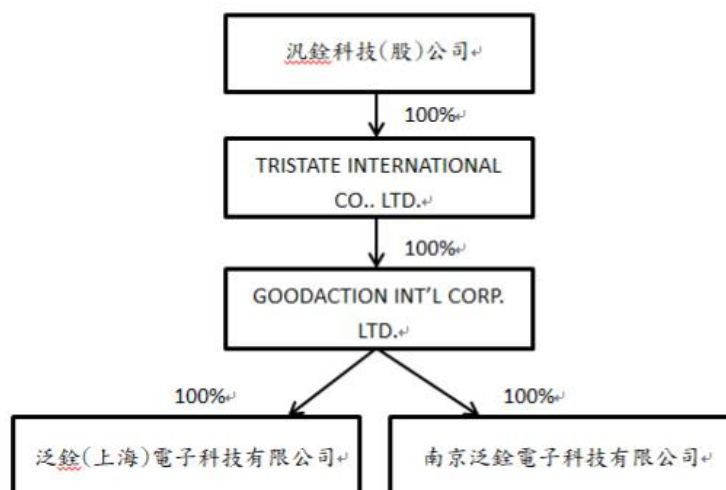
七、其他重要事項：無

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 最近年度關係企業合併營業報告書：

1. 關係企業組織圖



2. 各關係企業基本資料

109年12月31日；單位：美金千元

關係企業名稱	與本公司之關係	該關係企業持有本公司之股份		本公司持有關係企業之股份		
		股數 (仟股)	持股 比例(%)	股數 (仟股)	持股 比例(%)	實際投 資金額
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	子公司	—	—	13,415	100	13,415
GOOD ACTION INT'L CORP.	孫公司	—	—	13,400	100	13,400
汎銓(上海)電子科技有限公司	曾孫公司	—	—	—	100	1,050
南京汎銓電子科技有限公司	曾孫公司	—	—	—	100	12,350

3. 推定為有控制與從屬關係者其相關股東資料：無。

4. 整體關係企業涵蓋之行業：

本公司及本公司之關係企業所經營之業務為檢測分析之研究與發展，並提供相關技術諮詢與服務。

5. 各關係企業董事、監察人與總經理資料：

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	
			股數	持股比率
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD	董事	汎銓科技(股)公司代表人：柳紀綸	-	100%
GOOD ACTION INT'L CORP.	董事	TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD代表人：柳紀綸	-	100%
汎銓(上海)電子科技有限公司	執行董事	GOOD ACTION INT'L CORP.代表人：柳紀綸	-	100%
	監察人	GOOD ACTION INT'L CORP.代表人：廖永順	-	100%
南京汎銓電子科技有限公司	董事長	GOOD ACTION INT'L CORP.代表人：柳紀綸	-	100%
	董事	GOOD ACTION INT'L CORP.代表人：陳榮欽	-	100%
	董事	GOOD ACTION INT'L CORP.代表人：廖永順	-	100%
	監察人	GOOD ACTION INT'L CORP.代表人：林信彩	-	100%

6. 各關係企業營運概況

109年12月31日；單位：新台幣千元（除每股盈餘(虧損)為新台幣元外）

公司名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益(損失)	本期淨利(損失)	每股盈餘(虧損)
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD	415,601	363,556	—	363,556	—	—	(14,741)	(1.10)
GOOD ACTION INT'L CORP.	415,116	367,308	—	367,308	—	—	(14,741)	(1.10)
汎銓(上海)電子科技有限公司	34,039	18,380	961	17,419	333	(935)	(943)	—
南京汎銓電子科技有限公司	381,077	364,370	14,492	349,878	49,489	(15,324)	(13,798)	—

(二) 最近年度關係企業合併財務報表：請參閱第76頁。

(三) 關係報告書：請參閱第78頁。

二、私募有價證券辦理情形：

最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式及辦理私募之必要理由等：無此情形。

三、子公司持有或處分本公司股票情形：

最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無此情形。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、證券交易法第三十六條第二項第二款所定事項：

最近年度及截至年報刊印日止，證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

公開發行公司內部控制制度聲明書

公開發行公司內部控制制度聲明書

表示設計及執行均有效

(本聲明書於公司委託會計師審查時適用)

汎銓科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：110年2月18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、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日之內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、為辦理股票公開發行之需要，本公司依據「處理準則」第37條之規定，委託會計師專案審查上開期間與外部財務報導之可靠性及與保障資產安全(使資產不致在未經授權之情況下取得、使用或處分)有關的內部控制制度，如前項所述，其設計及執行係屬有效，並無影響財務資訊之記錄、處理、彙總及報告可靠性之重大缺失，亦無影響保障資產安全，使資產在未經授權之情況下運行取得、使用或處分之重大缺失。
- 七、本聲明書將成為本公司年報及公開發行說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 八、本聲明書業經本公司民國110年02月18日董事會通過，出席董事五人均同意本聲明書之內容，併此聲明。

汎銓科技股份有限公司

董事長：柳紀綸簽章

總經理：柳紀綸簽章

內部控制制度審查報告

後附汎銓科技股份有限公司民國 110 年 2 月 18 日謂經評估認為其與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國 109 年 12 月 31 日係有效設計及執行之聲明書，業經本會計師審查竣事。維持有效之內部控制制度及評估其有效性係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據審查結果對公司內部控制制度之有效性及上開公司之內部控制制度聲明書表示意見。

本會計師係依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」及一般公認審計準則規劃並執行審查工作，以合理確信公司上述內部控制制度是否在所有重大方面維持有效性。此項審查工作包括瞭解公司內部控制制度、評估管理階層評估整體內部控制制度有效性之過程、測試及評估內部控制制度設計及執行之有效性，以及本會計師認為必要之其他審查程序。本會計師相信此項審查工作可對所表示之意見提供合理之依據。

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

依本會計師意見，依照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」之內部控制有效性判斷項目判斷，汎銓科技股份有限公司與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國 109 年 12 月 31 日之設計及執行，在所有重大方面可維持有效性；汎銓科技股份有限公司於民國 110 年 2 月 18 日所出具謂經評估認為其上述與外部財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度係有效設計及執行之聲明書，在所有重大方面則屬允當。

汎銓科技股份有限公司業已依照「公開發行公司取得或處分資產處理準則」、「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」、「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」及有關法令規定，針對取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人之管理、為他人背書或提供保證之管理、關係人交易之管理、財務報表編製流程之管理及對子公司之監督與管理訂定相關作業程序。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 張 耿 禧



會計師 薛 峻 泯



中 華 民 國 1 1 0 年 2 月 1 8 日

汎銓科技股份有限公司監察人審查報告書

茲准

董事會造送本公司109年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等；其中財務報表經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所張耿禧會計師、薛峻泯會計師查核完竣，並出具查核報告。上述營業報告書、財務報表及盈餘分派議案經本監察人查核，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第二百一十九條之規定報告如上。

敬請 鑒核

此致

本公司110年股東常會

汎銓科技股份有限公司

監察人 陳全富
監察人 李維城

中 華 民 國 1 1 0 年 3 月 1 2 日



汎銓科技股份有限公司
及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告
民國109及108年度

地址：新竹市埔頂路27號1樓

電話：(03)6663298

§ 目 錄 §

項	目 頁	次 附 註 編 號
一、封 面	1	-
二、目 錄	2	-
三、關係企業合併財務報告聲明書	3	-
四、會計師查核報告	4~6	-
五、合併資產負債表	7	-
六、合併綜合損益表	8~9	-
七、合併權益變動表	10	-
八、合併現金流量表	11~12	-
九、合併財務報表附註		
(一) 公司沿革	13	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	13	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13~14	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	14~24	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	24	五
(六) 重要會計項目之說明	24~55	六~二八
(七) 關係人交易	56	二九
(八) 質抵押之資產	56	三十
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	56~57	三一
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	57	三二
(十二) 其 他	58	三三
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	59 ; 63~66	三四
2. 轉投資事業相關資訊	59 ; 67	三四
3. 大陸投資資訊	59~60 ; 68~69	三四
4. 關係企業相關資訊	60~61	三四
5. 子公司持有母公司股份之情形	61	三四
(十四) 部門資訊	61~62	三五

關係企業合併財務報告聲明書

本公司109年度（自109年1月1日至12月31日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際財務報導準則第10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告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：汎銓科技股份有限公司



負責人：柳 紀 繪



中 華 民 國 110 年 2 月 18 日

汎銓科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

汎銓科技股份有限公司及其子公司（汎銓集團）民國109年及108年12月31日之合併資產負債表，暨民國109年及108年1月1日至12月31日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達汎銓集團民國109年及108年12月31日之合併財務狀況，暨民國109年及108年1月1日至12月31日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與汎銓集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

其他事項

汎銓科技股份有限公司業已編製民國109及108年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製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汎銓集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算汎銓集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

汎銓集團之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照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，惟其目的非對汎銓集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使汎銓集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告

中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致汎銓集團不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 張 耿 禧

張耿禧



會計師 薛 峻 泯

薛峻泯



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第0920123784號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第1090358185號函

中 華 民 國 1 1 0 年 2 月 1 8 日

代 碼	資 產	109年12月31日			108年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$	297,562	13	\$	291,783	14
1150	應收票據（附註四、九及二十）		1,378	-		1,290	-
1170	應收帳款（附註四、五、九及二十）		315,938	13		282,931	14
1200	其他應收款（附註四、九及二六）		119	-		1,645	-
130X	存貨（附註四及十）		-	-		685	-
1410	預付款項（附註十五）		<u>93,164</u>	<u>4</u>		<u>72,632</u>	<u>3</u>
11XX	流動資產總計		<u>708,161</u>	<u>30</u>		<u>650,966</u>	<u>31</u>
	非流動資產						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註四及八）		-	-		-	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十二及三十）		1,246,543	54		1,023,849	49
1755	使用權資產（附註四及十三）		139,146	6		121,898	6
1780	其他無形資產（附註四及十四）		2,126	-		1,775	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二二）		8,773	-		7,748	1
1900	其他非流動資產（附註四及十五）		<u>226,459</u>	<u>10</u>		<u>278,216</u>	<u>13</u>
15XX	非流動資產總計		<u>1,623,047</u>	<u>70</u>		<u>1,433,486</u>	<u>69</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 2,331,208</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,084,452</u>	<u>100</u>
	負債及權益						
	流動負債						
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註四及七）	\$	3,486	-	\$	-	-
2130	合約負債－流動（附註四及二十）		11,142	1		9,813	-
2150	應付票據		-	-		310	-
2170	應付帳款		13,125	1		15,262	1
2200	其他應付款（附註十七及二六）		147,335	6		101,156	5
2230	本期所得稅負債（附註四）		27,212	1		14,883	1
2280	租賃負債－流動（附註四及十三）		27,533	1		19,768	1
2313	遞延收入－流動（附註四、十七及二五）		373	-		-	-
2320	一年內到期之長期借款（附註四、十六、二五及三十）		78,240	3		103,130	5
2365	退款負債－流動（附註四、十七及二十）		15,008	1		11,205	1
2399	其他流動負債（附註十七）		<u>6,361</u>	<u>-</u>		<u>4,741</u>	<u>-</u>
21XX	流動負債總計		<u>329,815</u>	<u>14</u>		<u>280,268</u>	<u>14</u>
	非流動負債						
2540	長期借款（附註四、十六、二五及三十）		308,941	14		213,791	10
2580	租賃負債－非流動（附註四及十三）		114,106	5		103,470	5
2570	遞延所得稅負債（附註四及二二）		1,940	-		9	-
2630	遞延收入－非流動（附註四、十七及二五）		<u>3,421</u>	<u>-</u>		<u>-</u>	<u>-</u>
25XX	非流動負債總計		<u>428,408</u>	<u>19</u>		<u>317,270</u>	<u>15</u>
2XXX	負債總計		<u>758,223</u>	<u>33</u>		<u>597,538</u>	<u>29</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註四及十九）						
	股 本						
3110	普通股		<u>392,772</u>	<u>17</u>		<u>392,772</u>	<u>19</u>
3200	資本公積		<u>714,066</u>	<u>30</u>		<u>714,066</u>	<u>34</u>
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		70,020	3		60,841	3
3350	未分配盈餘		<u>404,515</u>	<u>17</u>		<u>333,142</u>	<u>16</u>
3300	保留盈餘總計		<u>474,535</u>	<u>20</u>		<u>393,983</u>	<u>19</u>
3400	其他權益		<u>(8,388)</u>	<u>-</u>		<u>(13,907)</u>	<u>(1)</u>
3XXX	權益總計		<u>1,572,985</u>	<u>67</u>		<u>1,486,914</u>	<u>71</u>
	負債及權益總計		<u>\$ 2,331,208</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,084,452</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：柳紀綸



經理人：柳紀綸



會計主管：蘇靖棋



汎銓科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

 單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入				
4600	勞務收入（附註四及二十）	\$ 1,113,184	100	\$ 856,306	100
	營業成本				
5600	勞務成本（附註二一）	(702,176)	(63)	(567,869)	(66)
5800	其他營業成本（附註十）	(685)	-	-	-
5000	營業成本合計	(702,861)	(63)	(567,869)	(66)
5900	營業毛利	410,323	37	288,437	34
	營業費用（附註九及二一）				
6100	推銷費用	(26,567)	(3)	(25,571)	(3)
6200	管理費用	(133,400)	(12)	(109,694)	(13)
6300	研究發展費用	(47,998)	(4)	(40,664)	(5)
6450	預期信用減損損失	(8,504)	(1)	-	-
6000	營業費用合計	(216,469)	(20)	(175,929)	(21)
6900	營業淨利	193,854	17	112,508	13
	營業外收入及支出（附註四、二一及二五）				
7100	利息收入	199	-	324	-
7010	其他收入	2,987	-	1,161	-
7020	其他利益及損失	(1,921)	-	(4,992)	-
7050	財務成本	(7,078)	-	(7,495)	(1)
7000	營業外收入及支出合計	(5,813)	-	(11,002)	(1)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 188,041	17	\$ 101,506	12
7950	所得稅費用 (附註四及二二)	(28,935)	(3)	(19,742)	(3)
8200	本年度淨利	<u>159,106</u>	<u>14</u>	<u>81,764</u>	<u>9</u>
	其他綜合損益 (附註四、八、十九及二二)				
	不重分類至損益之項目：				
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	-	-	(216)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	43	-
8310		-	-	(173)	-
	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	6,899	1	(13,155)	(1)
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	(1,380)	-	2,631	-
8360		<u>5,519</u>	<u>1</u>	(10,524)	(1)
8300	本年度其他綜合損益 (稅後淨額)	<u>5,519</u>	<u>1</u>	(10,697)	(1)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 164,625</u>	<u>15</u>	<u>\$ 71,067</u>	<u>8</u>
	每股盈餘 (附註二三)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 4.05</u>		<u>\$ 2.27</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 3.98</u>		<u>\$ 2.23</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：柳紀綸



經理人：柳紀綸



會計主管：蘇靖棋



汎銓科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	歸屬於本公司業主之權益	歸屬於本公司業主之權益				其他權益項目		權益總額																										
		普通股股本	資本公積	保留盈餘	盈餘	國外營運機構	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益																											
		股	本	保	留	盈	餘	財	務	報	表	換	算	之	兌	換	差	額	資	產	未	實	現	評	價	損	益	權	益	總	額			
A1	108年1月1日餘額	\$ 239,068	\$ 197,899	\$ 54,061	\$ 332,972	\$ 867	(\$ 4,077)												\$ 820,790															
	107年度盈餘指撥及分配 (附註十九)																																	
B1	法定盈餘公積	-	-	6,780	(6,780)	-	-																											
B5	股東現金股利	-	-	-	(56,110)	-	-																											
B9	股東股票股利	18,704	-	-	(18,704)	-	-																											
N1	發行員工認股權 (附註十九及二四)	-	16,167	-	-	-	-																											
N1	員工認股權計畫下發行之普通股 (附註十九及二四)	35,000	70,000	-	-	-	-																											
E1	現金增資 (附註十九)	100,000	430,000	-	-	-	-																											
D1	108年度淨利	-	-	-	81,764	-	-																											
D3	108年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(10,524)	(173)																									
D5	108年度綜合損益總額	-	-	-	81,764	-	-	(10,524)	(173)																									
Z1	108年12月31日餘額	392,772	714,066	60,841	333,142	(9,657)	(4,250)																											
	108年度盈餘指撥及分配 (附註十九)																																	
B1	法定盈餘公積	-	-	9,179	(9,179)	-	-																											
B5	股東現金股利	-	-	-	(78,554)	-	-																											
D1	109年度淨利	-	-	-	159,106	-	-																											
D3	109年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	5,519	-																									
D5	109年度綜合損益總額	-	-	-	159,106	-	-	5,519	-																									
Z1	109年12月31日餘額	\$ 392,772	\$ 714,066	\$ 70,020	\$ 404,515	(\$ 4,138)	(\$ 4,250)																											

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：柳紀綸



經理人：柳紀綸



會計主管：蘇靖棋



汎銓科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國109年及108年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

代 碼		109年度	108年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 188,041	\$ 101,506
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	327,518	246,026
A20200	攤銷費用	797	593
A20300	預期信用減損損失	8,504	-
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融負債 淨損失（利益）	2,591	(120)
A20900	財務成本	7,078	7,495
A21200	利息收入	(199)	(324)
A21900	員工認股權酬勞成本	-	16,167
A22500	處分不動產、廠房及設備（利益）損 失	(233)	174
A23700	存貨跌價及呆滯損失	685	-
A24100	外幣兌換淨損失（利益）	3,401	(163)
A29900	政府補助收入	(136)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(88)	738
A31150	應收帳款	(41,410)	(3,760)
A31180	其他應收款	1,532	8,420
A31230	預付款項	(29,947)	(67,621)
A31240	其他流動資產	-	16
A32110	持有供交易之金融負債	895	-
A32125	合約負債	1,329	3,057
A32130	應付票據	(310)	310
A32150	應付帳款	(2,171)	4,609
A32180	其他應付款	26,729	8,167
A32230	退款負債	3,803	2,166
A32230	其他流動負債	<u>1,620</u>	<u>205</u>
A33000	營運產生之現金	500,029	327,661
A33100	收取之利息	199	324
A33300	支付之利息	(6,829)	(7,495)
A33500	支付之所得稅	(<u>17,080</u>)	(<u>17,515</u>)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>476,319</u>	<u>302,975</u>

（接次頁）

代 碼		109年度	108年度
	投資活動之現金流量		
B02700	購置不動產、廠房及設備	(\$ 266,060)	(\$ 459,289)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	349	8,549
B03700	存出保證金增加	(1,969)	(1,553)
B04500	購置無形資產	(997)	(1,735)
B07100	預付設備款增加	(<u>175,613</u>)	(<u>244,081</u>)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>444,290</u>)	(<u>698,109</u>)
	籌資活動之現金流量		
C00200	短期借款減少	-	(43,822)
C01600	舉借長期借款	216,581	296,219
C01700	償還長期借款	(142,640)	(199,760)
C04020	租賃負債本金償還	(20,425)	(15,020)
C04500	支付股利	(78,554)	(56,110)
C04600	發行新股	-	530,000
C04800	員工執行認股權	-	105,000
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	(<u>25,038</u>)	<u>616,507</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(<u>1,212</u>)	(<u>2,271</u>)
EEEE	現金及約當現金淨增加	5,779	219,102
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>291,783</u>	<u>72,681</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 297,562</u>	<u>\$ 291,783</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：柳紀綸



經理人：柳紀綸



會計主管：蘇靖棋



民國109年及108年1月1日至12月31日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

汎銓科技股份有限公司（以下稱本公司）係於94年7月27日經經濟部核准設立於新竹市，所營業務包含電子材料分析及檢測、電子零組件製造業、電子材料批發及零售業、國際貿易業及產品設計業等業務。

本公司股權分散，故無最終母公司。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於110年2月18日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

本期適用金管會認可並發布生效之修正後之IFRSs將不致造成本公司及由本公司所控制個體（以下稱「合併公司」）會計政策之重大變動。

- (二) 110年適用之金管會認可之IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB發布之生效日</u>
IFRS 4之修正「適用IFRS 9之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4及IFRS 16之修正「利率指標變革—第二階段」	2021年1月1日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020年6月1日以後開始之年度報導期間生效

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估上述準則、解釋之修正將不致對合併財務狀況與合併財務績效造成重大影響。

(三) IASB已發布但尚未經金管會認可並發布生效之IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB發布之生效日 (註1)
「2018-2020週期之年度改善」	2022年1月1日 (註2)
IFRS 3之修正「更新對觀念架構之索引」	2022年1月1日 (註3)
IFRS 10及IAS 28之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17「保險合約」	2023年1月1日
IFRS 17之修正	2023年1月1日
IAS 1之修正「負債分類為流動或非流動」	2023年1月1日
IAS 16之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022年1月1日 (註4)
IAS 37之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022年1月1日 (註5)

註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

註2：IFRS 9之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用IFRSs」之修正係追溯適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間。

註3：收購日在年度報導期間開始於2022年1月1日以後之企業合併適用此項修正。

註4：於2021年1月1日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。

註5：於2022年1月1日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對合併財務狀況與合併財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重要會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之IFRSs編製。

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第1等級至第3等級：

1. 第1等級輸入值：係指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）。
2. 第2等級輸入值：係指除第1等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第3等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後12個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾12個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後12個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少12個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。

(五) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，國外營運機構（係營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(六) 存 貨

存貨係商品存貨。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損後之金額衡量。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(八) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎

進行攤銷。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(九) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

B. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益

中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

(2) 金融資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金）之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

合併公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

- A. 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
- B. 逾期超過 180 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

合併公司發行之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。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回合併公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷合併公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

除透過損益按公允價值衡量之金融負債外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

透過損益按公允價值衡量之金融負債係持有供交易之金融負債。持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，相關利益或損失係認列於其他利益及損失。

公允價值之決定方式請參閱附註二八。

(2) 金融負債之除列

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

合併公司簽訂之衍生工具係為遠期外匯合約，用以管理合併公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

(十一) 收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

移轉商品或勞務與收取對價之時間間隔在1年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

勞務收入

勞務收入係來自為客戶提供客製化之電子材料檢測分析服務。合併公司係於移轉承諾之商品或勞務予客戶，並達履約義務條件時認列收入及應收帳款。合併公司基於歷史經驗及考量不同之合約條件，以估計可能發生之商業折扣，據以認列退款負債。於符合前述收入認列條件前所收取之預收款項，係認列為合約負債。

(十二) 租賃

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用外，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（租賃負債之原始衡量金額）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。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，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

(十三) 借款成本

所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十四) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

與收益有關之政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於其他收入。

合併公司所取得低於市場利率之政府貸款，其收取之貸款金額與依當時市場利率計算之貸款公允價值兩者間之差額係認列為政府補助。

(十五) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

(十六) 股份基礎給付協議

給與員工之員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積—員工認股權。

(十七) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

合併公司依各所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供虧損扣抵及可減除暫時性差異所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

合併公司將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

估計及假設不確定性之主要來源

金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於合併公司對於違約率及預期損失率之假設。合併公司考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及產業經濟情勢，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請參閱附註九。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 981	\$ 644
銀行支票及活期存款	<u>296,581</u>	<u>291,139</u>
	<u>\$ 297,562</u>	<u>\$ 291,783</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
銀行存款	0.001%~0.3%	0.001%~0.38%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>金融負債－流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	\$ 3,486	\$ -

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

109年12月31日

	幣 別	到 期 日	合 約 金 額 (仟 元)
買入遠期外匯	日幣兌新台幣	110年1月8日	JPY 32,160/NTD 8,812
	美元兌新台幣	110年1月22日	USD 1,160/NTD 33,512
	美元兌新台幣	110年2月4日	USD 1,040/NTD 30,142
	美元兌新台幣	110年3月5日	USD 1,280/NTD 37,119
	美元兌新台幣	110年3月5日	USD 1,160/NTD 33,493

合併公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

權益工具投資

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國內投資		
未上市（櫃）股票		
盛貿科技股份有限公司 普通股	\$ -	\$ -

合併公司依中長期策略目的投資盛貿科技股份有限公司普通股，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

合併公司分別於109年及108年12月31日採用市場法評估盛貿科技股份有限公司之公允價值，經評估該公司與同類型公司之財務報表及經營狀況，結果顯示該被投資公司整體獲利狀況不如預期，而於108年度認列透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損失216仟元。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額		
—因營業而發生	\$ 1,378	\$ 1,290
減：備抵損失	—	—
	<u>\$ 1,378</u>	<u>\$ 1,290</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 326,912	\$ 285,218
減：備抵損失	(10,974)	(2,287)
	<u>\$ 315,938</u>	<u>\$ 282,931</u>
<u>其他應收款</u>		
代收代付款	\$ -	\$ 1,499
應收出售設備款（附註二六）	110	102
其 他	<u>9</u>	<u>44</u>
	<u>\$ 119</u>	<u>\$ 1,645</u>

(一) 應收票據

於決定應收票據之可回收性時，合併公司考量應收票據自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。合併公司持續追蹤且參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以評估應收票據自原始認列後信用風險是否顯著增加及衡量預期信用損失。截至109年及108年12月31日止，合併公司評估應收票據無須提列預期信用損失。

應收票據之帳齡分析如下：

	109年12月31日	108年12月31日
未逾期	<u>\$ 1,378</u>	<u>\$ 1,290</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

(二) 應收帳款

合併公司對勞務銷售之平均授信期間為預收至月結180天，收款政策並未對逾期之應收帳款加計利息。於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。歷史經驗顯示多數帳款回收情形良好。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額，以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及產業經濟情勢。於108年以前，因合併公司之信用損失歷史經驗顯示不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。惟於109年，因客戶英諾賽科（珠海）有限公司已有違約跡象，故合併公司將該客戶調整為與其他客戶群採用不同之準備矩陣，並訂定該客戶之預期信用損失率為100%。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

109年12月31日

	交易對象無違約跡象							交易對象已	合計
	逾期未逾	逾期1~30天	逾期31~60天	逾期61~90天	逾期91~120天	逾期121~180天	逾期181天		
預期信用損失率	0.39%~	1.07%~	2.91%~	11.83%~	26.63%~	36.48%~			
總帳面金額	\$ 292,189	\$ 16,554	\$ 3,840	\$ 5,167	\$ 462	\$ 1,881	\$ 1,659	\$ 5,160	\$ 326,912
備抵損失(存續期間)									
預期信用損失	(1,589)	(295)	(200)	(681)	(136)	(1,254)	(1,659)	(5,160)	(10,974)
攤銷後成本	<u>\$ 290,600</u>	<u>\$ 16,259</u>	<u>\$ 3,640</u>	<u>\$ 4,486</u>	<u>\$ 326</u>	<u>\$ 627</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 315,938</u>

108年12月31日

	逾期							逾期超過	合計
	逾期未逾	逾期1~30天	逾期31~60天	逾期61~90天	逾期91~120天	逾期121~180天	逾期181天		
預期信用損失率	0.38%	0.80%	1.96%	6.77%	14.76%	46.04%	100%	27.86%~	
總帳面金額	\$ 261,942	\$ 18,627	\$ 2,524	\$ 881	\$ 726	\$ 24	\$ 494		\$ 285,218
備抵損失(存續期間)									
預期信用損失	(1,301)	(189)	(66)	(80)	(144)	(13)	(494)		(2,287)
攤銷後成本	<u>\$ 260,641</u>	<u>\$ 18,438</u>	<u>\$ 2,458</u>	<u>\$ 801</u>	<u>\$ 582</u>	<u>\$ 11</u>	<u>\$ -</u>		<u>\$ 282,931</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 2,287	\$ 2,287
加：本年度提列減損損失	8,504	-
外幣換算差額	183	-
年底餘額	<u>\$ 10,974</u>	<u>\$ 2,287</u>

(三) 其他應收款

合併公司帳列其他應收款主係代收代付款及應收出售設備款等。合併公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司持續追蹤且參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以評估其他應收款自原始認列後信用風險是否顯著增加及衡量預期信用損失。截至109年及108年12月31日止，合併公司評估其他應收款無須提列預期信用損失。

十、存貨

	109年12月31日	108年12月31日
商 品	<u>\$ -</u>	<u>\$ 685</u>

109及108年度與存貨相關之銷貨成本皆為0仟元。109及108年度之其他營業成本分別包括存貨跌價及呆滯損失685仟元及0仟元。

合併公司於108年度因客戶取消代採購交易合約，而分別調整減少商品存貨及合約負債2,059仟元。

十一、子公司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			109年 12月31日	108年 12月31日	
本公司	瑞伸生物科技股份有限公司	基因改造及生物實驗	-	-	註3
	TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	投資控股	100%	100%	註1及4
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	GOOD ACTION INT'L CORP.	投資控股	100%	100%	註1及4
	TOP MEANINGS CO., LTD.	投資控股	-	-	註1及5
GOOD ACTION INT'L CORP.	泛銓(上海)電子科技有限公司	電子材料檢測分析服務	100%	100%	註2
	南京泛銓電子科技有限公司	電子材料檢測分析服務	100%	100%	註2及4

註1：主要營業風險係匯率風險。

註2：主要營業風險係政令及兩岸的變化所面臨之政治風險及匯率風險。

註3：子公司瑞伸生物科技股份有限公司於108年6月經董事會決議通過解散，業於108年12月完成清算並註銷公司登記。清算損益為0仟元，並於108年12月24日退回股款14,883仟元。

註4：本公司分別於108年5月、6月及8月透過TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.及GOOD ACTION INT'L CORP.參與南京泛銓電子科技有限公司之現金增資218,050仟元(美金7,000仟元)、31,130仟元(美金1,000仟元)及31,521仟元(美金1,000仟元)。另本公司分別於109年3月及8月透過TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.及GOOD ACTION INT'L CORP.參與南京泛銓電子科技有限公司之現金增資

45,420仟元（美金1,500仟元）及44,094仟元（美金1,500仟元）。

註5： 子公司TOP MEANINGS CO., LTD. 於108年1月經本公司董事會決議通過解散，業於108年12月完成清算程序並註銷公司登記，並退回股款457仟元（美金15仟元）。

十二、 不動產、廠房及設備

自 用

	機 器 設 備	辦 公 設 備	租 賃 改 良	運 輸 設 備	其 他 設 備	合 計
成 本						
109年1月1日餘額	\$ 1,722,329	\$ 24,204	\$ 74,379	\$ 1,632	\$ 35,406	\$ 1,857,950
增 添	268,353	8,748	6,576	-	1,750	285,427
重分類(註)	221,625	2,056	13,991	-	114	237,786
處 分	(233,859)	(10,952)	(26,976)	(1,632)	(18,990)	(292,409)
淨兌換差額	5,560	74	344	-	-	5,978
109年12月31日餘額	<u>\$ 1,984,008</u>	<u>\$ 24,130</u>	<u>\$ 68,314</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,280</u>	<u>\$ 2,094,732</u>
累計折舊						
109年1月1日餘額	\$ 754,543	\$ 14,243	\$ 39,236	\$ 1,632	\$ 24,447	\$ 834,101
折舊費用	282,637	5,571	12,968	-	4,756	305,932
處 分	(233,748)	(10,952)	(26,976)	(1,632)	(18,977)	(292,285)
淨兌換差額	374	22	45	-	-	441
109年12月31日餘額	<u>\$ 803,806</u>	<u>\$ 8,884</u>	<u>\$ 25,273</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,226</u>	<u>\$ 848,189</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 1,180,202</u>	<u>\$ 15,246</u>	<u>\$ 43,041</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,054</u>	<u>\$ 1,246,543</u>
成 本						
108年1月1日餘額	\$ 1,140,708	\$ 19,685	\$ 58,225	\$ 1,632	\$ 31,911	\$ 1,252,161
增 添	427,611	5,944	16,649	-	3,488	453,692
重分類(註)	186,478	-	-	-	139	186,617
處 分	(31,059)	(1,378)	(495)	-	(131)	(33,063)
淨兌換差額	(1,409)	(47)	-	-	(1)	(1,457)
108年12月31日餘額	<u>\$ 1,722,329</u>	<u>\$ 24,204</u>	<u>\$ 74,379</u>	<u>\$ 1,632</u>	<u>\$ 35,406</u>	<u>\$ 1,857,950</u>
累計折舊						
108年1月1日餘額	\$ 565,424	\$ 11,664	\$ 30,923	\$ 1,632	\$ 19,581	\$ 629,224
折舊費用	212,181	3,808	8,669	-	4,957	229,615
處 分	(23,033)	(1,224)	(356)	-	(90)	(24,703)
淨兌換差額	(29)	(5)	-	-	(1)	(35)
108年12月31日餘額	<u>\$ 754,543</u>	<u>\$ 14,243</u>	<u>\$ 39,236</u>	<u>\$ 1,632</u>	<u>\$ 24,447</u>	<u>\$ 834,101</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 967,786</u>	<u>\$ 9,961</u>	<u>\$ 35,143</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,959</u>	<u>\$ 1,023,849</u>

註：係由其他非流動資產－預付設備款轉入。

由於109及108年度並無任何減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

機器設備	3至10年
辦公設備	2至5年
租賃改良	3至10年
運輸設備	3至5年
其他設備	3至5年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三十。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	109年12月31日	108年12月31日
使用權資產帳面金額		
建築物	\$ 136,388	\$ 118,772
辦公設備	1,252	1,423
運輸設備	<u>1,506</u>	<u>1,703</u>
	<u>\$ 139,146</u>	<u>\$ 121,898</u>
	109年度	108年度
使用權資產之增添	<u>\$ 38,747</u>	<u>\$ 31,643</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 20,128	\$ 15,112
辦公設備	406	350
運輸設備	<u>1,052</u>	<u>949</u>
	<u>\$ 21,586</u>	<u>\$ 16,411</u>

(二) 租賃負債

	109年12月31日	108年12月31日
租賃負債帳面金額		
流動	\$ 27,533	\$ 19,768
非流動	<u>114,106</u>	<u>103,470</u>
	<u>\$ 141,639</u>	<u>\$ 123,238</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
建築物	1.66%~4.75%	1.67%~4.75%
辦公設備	1.66%~1.72%	1.67%~1.72%
運輸設備	1.66%~1.72%	1.67%~1.72%

(三)重要承租活動及條款

合併公司承租建築物做為營業場所使用，租賃期間為1~10年，另亦承租辦公設備供營業使用，租賃期間為5年及承租運輸設備供貨物運輸使用，租賃期間為3年。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之建築物、辦公設備及運輸設備並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

	109年度	108年度
短期租賃費用	<u>\$ 3,723</u>	<u>\$ 2,798</u>
低價值租賃費用	<u>\$ 430</u>	<u>\$ 333</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 26,668)</u>	<u>(\$ 20,136)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃之建築物與運輸設備及符合低價值資產租賃之辦公設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十四、其他無形資產

	<u>電 腦 軟 體</u>
<u>成 本</u>	
109年1月1日餘額	\$ 2,767
單獨取得	997
重分類（註）	144
處 分	(726)
淨兌換差額	<u>11</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 3,193</u>
<u>累計攤銷</u>	
109年1月1日餘額	\$ 992
攤銷費用	797
處 分	(726)
淨兌換差額	<u>4</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 1,067</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 2,126</u>

（接次頁）

(承前頁)

	<u>電 腦 軟 體</u>
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	\$ 1,043
單獨取得	1,735
淨兌換差額	(<u>11</u>)
108年12月31日餘額	<u>\$ 2,767</u>
<u>累計攤銷</u>	
108年1月1日餘額	\$ 400
攤銷費用	593
淨兌換差額	(<u>1</u>)
108年12月31日餘額	<u>\$ 992</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 1,775</u>

註：係由其他非流動資產－預付設備款轉入。

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體 3至5年

十五、其他資產

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
預付薪資	\$ 40,738	\$ 22,543
留抵稅額	16,375	31,349
預付其他	<u>36,051</u>	<u>18,740</u>
	<u>\$ 93,164</u>	<u>\$ 72,632</u>
<u>非 流 動</u>		
預付設備款	\$ 178,413	\$ 241,805
預付薪資	40,310	30,653
存出保證金（註）	<u>7,736</u>	<u>5,758</u>
	<u>\$ 226,459</u>	<u>\$ 278,216</u>

註：合併公司考量債務人之歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以衡量存出保證金之12個月預期信用損失或存續期間預期信用損失。截至109年及108年12月31日止，合併公司評估存出保證金無須提列預期信用損失。

十六、借 款
長期借款

	109年12月31日	108年12月31日
<u>擔保借款</u> （附註三十）		
銀行借款	\$ 390,862	\$ 314,386
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	-	2,535
減：政府補助折價（附註二五）	(3,681)	-
減：列為1年內到期部分	(78,240)	(103,130)
長期借款	<u>\$ 308,941</u>	<u>\$ 213,791</u>

合併公司之借款包括：

融資機構	抵 押 或 擔 保	融 資 期 間 及 償 還 付 息 辦 法	109年12月31日		108年12月31日	
			金 額	利 率 %	金 額	利 率 %
華南銀行竹科分行	機器設備	105.10.21-110.10.21，每月攤還本金，每月付息	\$ 4,560	1.37	\$ 9,959	1.65
華南銀行竹科分行	機器設備	107.06.07-112.06.07，每月攤還本金，每月付息	11,560	1.37	16,184	1.73
華南銀行竹科分行	機器設備	107.12.26-112.12.26，每月攤還本金，每月付息	16,107	1.37	21,476	1.65
華南銀行竹科分行	機器設備	108.01.02-113.01.02，每月攤還本金，每月付息	12,097	1.37	16,021	1.73
華南銀行竹科分行（註1）	機器設備（註2）	109.05.29-116.05.15，寬限期三年，期滿後本金平均按月攤還，利息按月計收	88,102	1.18	-	-
合作金庫六家分行	機器設備	104.06.01-109.06.01，每月攤還本金，每月付息	-	-	3,018	1.70
合作金庫六家分行	機器設備	107.05.03-112.05.03，每月攤還本金，每月付息（已於109年8月提前清償）	-	-	18,697	1.70
彰化銀行新竹分行	機器設備	105.04.29-110.04.29，每月攤還本金，每月付息	1,583	1.45	6,334	1.70
彰化銀行新竹分行	機器設備	106.04.28-111.04.28，每月攤還本金，每月付息（已於110年1月提前清償）	15,200	1.45	26,600	1.70
彰化銀行新竹分行	機器設備	108.01.19-113.01.19，每月攤還本金，每月付息	30,833	1.45	40,000	1.70
彰化銀行新竹分行	機器設備	108.02.12-113.01.19，每月攤還本金，每月付息	24,667	1.45	32,000	1.70
彰化銀行新竹分行（註1）	機器設備（註2）	109.09.29-116.09.15，寬限期三年，期滿後本金平均按月攤還，利息按月計收	70,500	1.10	-	-
上海銀行北新竹分行	機器設備	105.05.11-110.04.15，每月攤還本金，每月付息（已於109年8月提前清償）	-	-	10,481	1.70
國泰世華銀行新竹分行	無	106.02.23-109.02.23，每月攤還本金，每月付息	-	-	2,535	1.60
國泰世華銀行新竹分行	機器設備	108.08.05-111.05.09，每月攤還本金，每月付息	40,673	1.32	52,208	1.60
兆豐國際商業銀行竹科分行	機器設備	107.12.06-112.12.06，每月攤還本金，每月付息	32,327	1.50	43,102	1.60
兆豐國際商業銀行竹科分行	機器設備	107.03.21-112.03.21，每月攤還本金，每月付息	12,673	1.50	18,306	1.60
兆豐國際商業銀行竹科分行（註1）	機器設備（註2）	109.11.20-116.11.20，寬限期一年，期滿後本金平均按月攤還，利息按月計收	24,000	1.18	-	-
玉山銀行（註1）	機器設備	109.10.21-114.10.15，寬限期兩年，期滿後本金平均按月攤還，利息按月計收	5,980	1.15	-	-
			390,862		316,921	
減：政府補助折價			(3,681)		-	
減：一年內到期之長期借款			(78,240)		(103,130)	
			<u>\$ 308,941</u>		<u>\$ 213,791</u>	

註1： 合併公司於109年5月至11月間取得中華民國國家發展基金管理會「根留臺灣企業加速投資行動方案」之政府優惠利率貸款，相關說明請參閱附註二五。

註2：截至109年12月31日，尚於設定抵押擔保程序中。

上述銀行借款係以合併公司自有機器設備抵押擔保，請參閱附註三十。

十七、其他負債

	109年12月31日	108年12月31日
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 66,509	\$ 53,055
應付設備款（附註二六）	31,408	12,041
應付員工酬勞	21,719	13,069
應付營業稅	6,179	6,682
應付董監事酬勞	6,514	3,921
應付保險費	5,684	4,073
應付退休金	3,496	3,015
其 他	<u>5,826</u>	<u>5,300</u>
	<u>\$ 147,335</u>	<u>\$ 101,156</u>
遞延收入		
政府補助（附註二五）	<u>\$ 373</u>	<u>\$ -</u>
其他負債		
退款負債（附註二十）	<u>\$ 15,008</u>	<u>\$ 11,205</u>
其 他		
代收款	6,266	4,737
暫收款	<u>95</u>	<u>4</u>
	<u>6,361</u>	<u>4,741</u>
	<u>\$ 21,369</u>	<u>\$ 15,946</u>
<u>非流動</u>		
遞延收入		
政府補助（附註二五）	<u>\$ 3,421</u>	<u>\$ -</u>

十八、退職後福利計畫

確定提撥計畫

合併公司中之本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

合併公司於中國大陸地區之子公司之員工，係屬該當地政府營運之退休福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

十九、權益

(一) 股本

普通股

	109年12月31日	108年12月31日
額定股數(仟股)	<u>60,000</u>	<u>45,000</u>
額定股本	<u>\$ 600,000</u>	<u>\$ 450,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>39,277</u>	<u>39,277</u>
已發行股本	<u>\$ 392,772</u>	<u>\$ 392,772</u>

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於108年1月28日董事會決議現金增資發行新股10,000仟股，每股面額10元，並以每股新台幣53元溢價發行，增資後實收股本為339,068仟元。上述現金增資案經董事會決議，以108年3月19日為增資基準日。

本公司發行之員工認股權業經持有人執行於108年度交付普通股3,500仟股，轉換金額為35,000仟元，增資基準日為108年4月16日，增資後股本為374,068仟元。

本公司於108年6月12日股東常會決議盈餘轉增資18,704仟元，發行新股1,870仟股，每股面額10元，增資後實收股本為392,772仟元。上述增資案經董事會於108年7月23日決議，以108年8月8日為增資基準日。

本公司於109年6月24日股東常會決議通過修正章程，依本公司修正後章程之額定股數為60,000仟股，於額定之普通股股數內保留5,000仟股作為發行員工認股權，業於109年7月17日經經濟部經授中字第10933397210號函核准變更。

(二) 資本公積

	109年12月31日	108年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金 或撥充股本 (註1)</u>		
股票發行溢價	\$ 641,104	\$ 641,104
<u>僅得用以彌補虧損 (註2)</u>		
員工認股權轉換溢價	72,927	72,927
失效認股權	<u>35</u>	<u>35</u>
	<u>\$ 714,066</u>	<u>\$ 714,066</u>

註1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註2：此類資本公積未有現金流入，故僅可彌補虧損。

109及108年度各類資本公積餘額之調節如下：

	股票發行		員工認股權 其他		合 計
	溢 價	員工認股權	轉 換 溢 價	認 股 權 失 效	
108年1月1日餘額	\$ 141,104	\$ 1,578	\$ 55,182	\$ 35	\$ 197,899
員工認股權行使	70,000	(17,745)	17,745	-	70,000
認列股份基礎給付	-	16,167	-	-	16,167
現金增資發行新股	<u>430,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>430,000</u>
108年12月31日餘額	<u>641,104</u>	<u>-</u>	<u>72,927</u>	<u>35</u>	<u>714,066</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 641,104</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 72,927</u>	<u>\$ 35</u>	<u>\$ 714,066</u>

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司已於109年6月24日股東常會決議通過修正章程，依本公司修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。本公司股利政策採穩健平衡原則，並參酌獲利狀況、財務結構及公司未來發展等因素，分派股利時主要系考量公司目前產業狀況且基於未來擴展營運規畫及現金流量之需求，每年就可供分配盈餘提撥不低於5%分配股東股息紅利，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之10%，惟累積可供分配盈餘低於實收股

本5%時，得不予分配。但董事會得依當年整體營運狀及資金狀況在符合前述訂定範圍內調整該比例，並提請股東會決議之。

依本公司修正前章程之盈餘分派政策規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。修正前後章程之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二一之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司於109年6月24日及108年6月12日舉行股東常會，分別決議通過108及107年度盈餘分配案如下：

	108年度	107年度
法定盈餘公積	<u>\$ 9,179</u>	<u>\$ 6,780</u>
現金股利	<u>\$ 78,554</u>	<u>\$ 56,110</u>
股票股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,704</u>
每股現金股利(元)	\$ 2.00	\$ 1.50
每股股票股利(元)	\$ -	\$ 0.50

108及107年度之盈餘分配案係按本公司依據商業會計法、商業會計處理準則暨企業會計準則公報及其解釋所編製之108及107年度財務報告作為盈餘分配案之基礎。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年度	108年度
年初餘額	(\$ 9,657)	\$ 867
當年度產生		
國外營運機構之換算		
差額	6,899	(13,155)
相關所得稅	(1,380)	<u>2,631</u>
本年度其他綜合損益	<u>5,519</u>	(10,524)
年底餘額	<u>(\$ 4,138)</u>	<u>(\$ 9,657)</u>

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	109年度	108年度
年初餘額	(\$ 4,250)	(\$ 4,077)
當年度產生		
未實現損益		
權益工具	-	(216)
相關所得稅	-	43
本年度其他綜合損益	-	(173)
年底餘額	(\$ 4,250)	(\$ 4,250)

二十、收 入

	109年度	108年度
客戶合約收入		
檢測分析服務	<u>\$ 1,113,184</u>	<u>\$ 856,306</u>
(一) 客戶合約之說明		

合併公司所簽訂之客戶合約主係提供半導體產業客製化之電子材料檢測分析服務，並出具檢測分析結果報告之履約義務，客戶係於取得報告並核對各檢測項目完成驗收後依據約定之授信期間及交易條件支付合約對價，由於移轉檢測分析結果報告時點與客戶付款時間間隔未超過一年，合約對價之重大財務組成部分不予調整。

考量不同客戶合約之折扣條件及過去與客戶交易累積之經驗，合併公司以最可能金額估計折扣金額，據以調整收入金額及認列退款負債。

(二) 合約餘額

	109年12月31日	108年12月31日	108年1月1日
應收票據 (附註九)	\$ 1,378	\$ 1,290	\$ 2,028
應收帳款 (附註九)	<u>315,938</u>	<u>282,931</u>	<u>279,516</u>
	<u>\$ 317,316</u>	<u>\$ 284,221</u>	<u>\$ 281,544</u>
合約負債			
檢測分析服務	<u>\$ 11,142</u>	<u>\$ 9,813</u>	<u>\$ 8,815</u>

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(三) 客戶合約收入之細分

	109年度	108年度
<u>主要地區市場</u>		
亞 洲	\$ 1,091,811	\$ 840,080
美 洲	17,089	12,432
其 他	<u>4,284</u>	<u>3,794</u>
	<u>\$ 1,113,184</u>	<u>\$ 856,306</u>

二一、繼續營業單位淨利

(一) 利息收入

	109年度	108年度
銀行存款	\$ 150	\$ 285
其 他	<u>49</u>	<u>39</u>
	<u>\$ 199</u>	<u>\$ 324</u>

(二) 其他收入

	109年度	108年度
政府補助收入	\$ 136	\$ -
其 他	<u>2,851</u>	<u>1,161</u>
	<u>\$ 2,987</u>	<u>\$ 1,161</u>

(三) 其他利益及 (損失)

	109年度	108年度
淨外幣兌換 (損) 益	\$ 583	(\$ 4,767)
處分不動產、廠房及設備利 益 (損失)	233	(174)
持有供交易之金融負債 (損 失) 利益	(2,591)	120
其 他	<u>(146)</u>	<u>(171)</u>
	<u>(\$ 1,921)</u>	<u>(\$ 4,992)</u>

(四) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款利息 (附註二五)	\$ 4,988	\$ 5,510
租賃負債之利息	<u>2,090</u>	<u>1,985</u>
	<u>\$ 7,078</u>	<u>\$ 7,495</u>

(五) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 316,758	\$ 239,643
營業費用	<u>10,760</u>	<u>6,383</u>
	<u>\$ 327,518</u>	<u>\$ 246,026</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 77	\$ 137
營業費用		
推銷費用	5	7
管理費用	663	417
研究發展費用	<u>52</u>	<u>32</u>
	<u>\$ 797</u>	<u>\$ 593</u>

(六) 員工福利費用

	109年度	108年度
股份基礎給付		
權益交割 (附註二四)	\$ -	\$ 16,167
退職後福利	12,802	11,395
其他員工福利	<u>432,410</u>	<u>355,079</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 445,212</u>	<u>\$ 382,641</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 289,703	\$ 253,024
營業費用	<u>155,509</u>	<u>129,617</u>
	<u>\$ 445,212</u>	<u>\$ 382,641</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司已於109年6月24日股東常會決議通過修正章程，依修正後公司章程規定係按當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以不低於10%及不高於5%提撥員工酬勞及董監事酬勞。

依修正前之章程規定係按當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以3%至15%及3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。109及108年度員工酬勞及董監事酬勞分別於110年2月18日及109年5月12日經董事會決議如下：

估列比例

	109年度	108年度
員工酬勞	10%	10%
董監事酬勞	3%	3%
金 額		

	109年度		108年度	
	現	金	現	金
員工酬勞	\$	21,719	\$	13,069
董監事酬勞		6,514		3,921

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

108及107年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與108及107年度合併財務報告之認列金額並無差異。

108及107年度之員工酬勞及董監事酬勞係按本公司依據商業會計法、商業會計處理準則暨企業會計準則公報及其解釋所編製之108及107年度財務報告作為配發基礎。

(八) 外幣兌換(損)益

	109年度	108年度
外幣兌換利益總額	\$ 6,528	\$ 550
外幣兌換(損失)總額	(5,945)	(5,317)
淨(損)益	<u>\$ 583</u>	<u>(\$ 4,767)</u>

二二、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	109年度	108年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 34,707	\$ 22,537
以前年度之調整	(5,298)	(58)
	29,409	22,479
遞延所得稅		
本年度產生者	(474)	(2,737)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 28,935</u>	<u>\$ 19,742</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	109年度	108年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 188,041</u>	<u>\$ 101,506</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$ 33,923	\$ 17,705
稅上不可減除之費損	36	336
本年度抵用之投資抵減	(5,961)	-
投資子公司已實現損失	-	(3,851)
未認列之虧損扣抵／可減除 暫時性差異	6,235	5,610
以前年度之當期所得稅費用 於本年度之調整	(5,298)	(58)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 28,935</u>	<u>\$ 19,742</u>

中國地區子公司所適用之稅率為25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	109年度	108年度
<u>遞延所得稅</u>		
當年度產生者		
— 國外營運機構換算	\$ 1,380	(\$ 2,631)
— 透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產未實現評價損益	<u>-</u>	(43)
	<u>\$ 1,380</u>	(\$ 2,674)

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

109年度

遞延所得稅資產	年初餘額	認列於其他			年底餘額
		認列於損益	綜合損益	兌換差額	
暫時性差異					
存貨跌價及呆滯損失	\$ 103	\$ 137	\$ -	\$ -	\$ 240
退款負債	2,241	761	-	-	3,002
費用攤銷	28	1,063	-	-	1,091
透過損益按公允價值衡量 之金融負債	-	697	-	-	697

(接次頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認列於其他			年 底 餘 額
		認列於損益	綜 合 損 益	兌 換 差 額	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 750	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 750
國外營運機構兌換差額	2,415	-	(1,380)	-	1,035
未實現勞務成本	2,211	(2,211)	-	-	-
未實現兌換損失	-	18	-	-	18
	7,748	465	(1,380)	-	6,833
虧損扣抵	-	1,897	-	43	1,940
	<u>\$ 7,748</u>	<u>\$ 2,362</u>	<u>(\$ 1,380)</u>	<u>\$ 43</u>	<u>\$ 8,773</u>
遞 延 所 得 稅 負 債					
暫時性差異					
未實現兌換利益	\$ 9	(9)	\$ -	\$ -	\$ -
未實現勞務收入	-	1,897	-	43	1,940
	<u>\$ 9</u>	<u>\$ 1,888</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 43</u>	<u>\$ 1,940</u>

108年度

	年 初 餘 額	認列於其他			年 底 餘 額
		認列於損益	綜 合 損 益	兌 換 差 額	
遞 延 所 得 稅 資 產					
暫時性差異					
存貨跌價及呆滯損失	\$ 103	\$ -	\$ -		\$ 103
退款負債	1,808	433	-		2,241
費用攤銷	83	(55)	-		28
透過損益按公允價值衡量之金融負債	24	(24)	-		-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	707	-	43		750
國外營運機構兌換差額	-	-	2,415		2,415
未實現勞務成本	-	2,211	-		2,211
	<u>\$ 2,725</u>	<u>\$ 2,565</u>	<u>\$ 2,458</u>		<u>\$ 7,748</u>
遞 延 所 得 稅 負 債					
暫時性差異					
未實現兌換利益	\$ 181	(\$ 172)	\$ -		\$ 9
國外營運機構兌換差額	216	-	(216)		-
	<u>\$ 397</u>	<u>(\$ 172)</u>	<u>(\$ 216)</u>		<u>\$ 9</u>

(四) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之虧損扣抵及可減除暫時性差異

	109年12月31日	108年12月31日
虧損扣抵		
110年度到期	\$ 2,647	\$ 2,604
112年度到期	582	573
113年度到期	10,698	10,522
114年度到期	<u>2,114</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 16,041</u>	<u>\$ 13,699</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ 61,929</u>	<u>\$ 34,465</u>

(五) 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定至107年度。合併公司截至109年12月31日，並無任何未決稅務訴訟案件。

二三、每股盈餘

	109年度	108年度
基本每股盈餘		
來自繼續營業單位	<u>\$ 4.05</u>	<u>\$ 2.27</u>
稀釋每股盈餘		
來自繼續營業單位	<u>\$ 3.98</u>	<u>\$ 2.23</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	109年度	108年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$ 159,106	\$ 81,764
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	-	-
員工酬勞	<u>-</u>	<u>-</u>
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 159,106</u>	<u>\$ 81,764</u>

股 數

單位：仟股

	109年度	108年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	39,277	35,966
具稀釋作用潛在普通股之影 響：		
員工認股權	-	211
員工酬勞	<u>667</u>	<u>433</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>39,944</u>	<u>36,610</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二四、股份基礎給付協議

員工認股權計畫

本公司於107年11月5日經董事會決議，發行員工認股權憑證3,500單位，每單位認購普通股1仟股，因行使此項認股權憑證而需發行之普通股總數3,500仟股，授與對象以本公司員工為限，依認股辦法之規定，認股權行使價格不得低於淨值，若淨值低於面額時，則以普通股票面額為最低認購價格，憑證持有人於發行屆滿45天後，可執行被授與之一定比例之認股權證，此認股權證之存續期間為95天，每股認購價格為30元，共計3,500單位，董事長經董事會授權決定於107年12月28日發行。107年發行之員工認股權於108年2月11日到4月1日間已全數執行認購。

員工認股權相關資訊如下：

員工認股權	108年度	
	單位 (仟)	每股加權平均 行使價格 (元)
年初流通在外	3,500	\$ 30
本年度給與	-	-
本年度執行	(3,500)	30
年底流通在外	-	-
年底可行使	-	-
本年度給與之認股 權加權平均公允價 值 (元)	\$ -	-

本公司於107年12月給與之員工認股權使用Black-Scholes評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	107年12月
給與日股價	34.47元
行使價格	30元
預期波動率	38.57%
存續期間	0.20年
預期股利率	0%
無風險利率	0.6%

預期波動率係基於同業歷史股票價格波動率，配合選擇權之存續期間，求得年化標準差。

108年度認列之酬勞成本為16,167仟元。

二五、政府補助

合併公司截至109年12月31日止，共取得中華民國國家發展基金管理會「根留臺灣企業加速投資行動方案」之政府優惠利率貸款188,582仟元，用於購置機器設備，該借款將於首次動用日起5~7年間分期攤還（含寬限期1~3年）。以借款當時市場利率1.10%~1.18%估計借款之公允價值為184,652仟元，取得貸款金額與借款公允價值間之差額3,930仟元為政府補助之優惠利率，並認列為遞延收入。該遞延收入將於機器設備驗收完成後，依其耐用年限逐期轉列其他收入。合併公司於109年度認列其他收入136仟元，並認列該借款之利息費用為249仟元。

若合併公司於貸放期間未符合專案貸款認定要點，致國家發展基金管理會暫停或停止貸款委辦手續費撥款時，則合併公司將改依原約定利率加計年利率支付。

二六、現金流量資訊

(一) 非現金交易

除已於其他附註揭露外，合併公司於109及108年度進行下列非現金交易之投資活動：

1. 合併公司取得不動產、廠房及設備價款截至109年及108年12月31日分別有31,408仟元及12,041仟元尚未支付，帳列其他應付款項下。
2. 合併公司出售不動產、廠房及設備價款截至109年及108年12月31日分別有110仟元及102仟元尚未收取，帳列其他應收款項下。

(二) 來自籌資活動之負債變動

109年度

	非 現 金 之 變 動							109年12月31日
	109年1月1日	現金流量	新增租賃	財務成本	遞延收入	匯率變動	其他	
長期借款	\$ 316,921	\$ 73,941	\$ -	\$ 249	(\$ 3,930)	\$ -	\$ -	\$ 387,181
租賃負債	123,238	(20,425)	38,747	2,090	-	79	(2,090)	141,639
	<u>\$ 440,159</u>	<u>\$ 53,516</u>	<u>\$ 38,747</u>	<u>\$ 2,339</u>	<u>(\$ 3,930)</u>	<u>\$ 79</u>	<u>(\$ 2,090)</u>	<u>\$ 528,820</u>

108年度

	非 現 金 之 變 動						108年12月31日
	108年1月1日	現金流量	新增租賃	財務成本	匯率影響數	其他	
短期借款	\$ 43,822	(\$ 43,822)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
長期借款	220,462	96,459	-	-	-	-	316,921
租賃負債	106,841	(15,020)	31,643	1,985	(226)	(1,985)	123,238
	<u>\$ 371,125</u>	<u>\$ 37,617</u>	<u>\$ 31,643</u>	<u>\$ 1,985</u>	<u>(\$ 226)</u>	<u>(\$ 1,985)</u>	<u>\$ 440,159</u>

二七、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

合併公司資本結構係由合併公司之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

合併公司主要管理階層每年重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二八、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

109年12月31日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
--	---------	---------	---------	-----

透過損益按公允價值衡
量之金融負債

衍生工具－遠期外匯合

約	\$ -	\$ 3,486	\$ -	\$ 3,486
---	------	----------	------	----------

109及108年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

108年度

	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金 融 資 產 權 益 工 具
金 融 資 產	
年初餘額	\$ 216
認列於其他綜合損益	(216)
年底餘額	\$ -

3. 第2等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
衍生工具－遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

4. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內未上市（櫃）股票公允價值係採用市場法，參考該公司與同類型公司之財務報表及經營狀況估算。

(三) 金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	\$ 622,733	\$ 583,407
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	3,486	-
按攤銷後成本衡量（註2）	437,540	349,834

註1： 餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2： 餘額係包含應付票據、應付帳款、其他應付款（不含應付薪資及獎金、應付員工酬勞、應付營業稅、應付董監事酬勞、應付保險費及應付退休金）及長期借款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括現金及約當現金、權益工具投資、應收款項、衍生工具—遠期外匯合約、銀行借款、應付款項及租賃負債。上述金融工具中與營運有關之財務風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（請參閱下述(1)）、利率變動風險（請參閱下述(2)）及其他價格風險（請參閱下述(3)）。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註三三。

敏感度分析

合併公司主要受到美元及日幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少1%時，合併公司之敏感度分析。1%係為合併公司向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動1%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值1%時，將使稅前淨利或權益增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值1%時，其對稅前淨利或權益之影響將為同金額之負數。

		美 元 之 影 響	
		109年度	108年度
損	益	(\$ 604)	\$ 427
		日 幣 之 影 響	
		109年度	108年度
損	益	\$ 50	\$ 61

主要源自於合併公司於資產負債表日流通在外之美元計價現金及約當現金、應收款項、應付款項及遠期外匯合約；以及日幣計價現金及約當現金、應收款項及遠期外匯合約。

合併公司於本年度對美元匯率敏感度上升，主係以美元計價遠期外匯合約增加所致；對日幣匯率敏感度下降，主係以日幣計價之遠期外匯合約增加所致。

(2) 利率風險

因合併公司之銀行存款、借款及租賃負債包含固定及浮動利率計息，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
具公允價值利率風險		
— 金融負債	<u>\$ 141,639</u>	<u>\$ 123,238</u>
具現金流量利率風險		
— 金融資產	<u>\$ 296,581</u>	<u>\$ 291,137</u>
— 金融負債	<u>\$ 387,181</u>	<u>\$ 316,921</u>

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。合併公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司109及108年度之稅前淨利將分別減少／增加906仟元及258仟元，主係合併公司以浮動利率計息之銀行存款及銀行借款產生之利率變動風險部位。

合併公司於本年度對利率之敏感度增加，主係以浮動利率計息之銀行借款增加所致。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有權益證券投資而產生權益價格暴險，該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。合併公司並未積極交易該投資。

敏感度分析

合併公司所持有之權益證券投資截至109年及108年12月31日之公允價值皆為0仟元。合併公司評估其攸關風險變數於該日之合理可能變動，將不致影響109及108年度之稅前其他之綜合損益。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司透過客戶信用管理辦法建立完整之客戶信用資料檔及其他公開可取得之財務資訊與過往彼此交易記錄來對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並透過權責主管複核及核准之交易對方之信用額度限額以控制信用暴險。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司之信用風險主要係集中於合併公司之主要客戶A公司及B公司（其餘客戶年度收入皆未超過合併公司收入總額

10%)，截至109年及108年12月31日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為27%及42%。

3. 流動性風險

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

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至109年及108年12月31日止，合併公司未動用之融資額度，參閱下列(3)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

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資產負債表日殖利率曲線推導而得。

109年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
無附息負債	\$ 30,486	\$ 19,873	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	1,846	4,638	23,260	92,427	26,622
浮動利率負債	<u>21,528</u>	<u>12,317</u>	<u>51,780</u>	<u>244,566</u>	<u>70,450</u>
	<u>\$ 53,860</u>	<u>\$ 36,828</u>	<u>\$ 75,040</u>	<u>\$ 336,993</u>	<u>\$ 97,072</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～5年	5～10年
租賃負債	<u>\$ 29,744</u>	<u>\$ 92,427</u>	<u>\$ 26,622</u>



	要求即付或				
	短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
無附息負債	\$ 18,713	\$ 13,589	\$ 611	\$ -	\$ -
租賃負債	1,825	3,301	16,691	72,076	37,039
浮動利率負債	<u>9,672</u>	<u>19,033</u>	<u>78,188</u>	<u>218,258</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 30,210</u>	<u>\$ 35,923</u>	<u>\$ 95,490</u>	<u>\$ 290,334</u>	<u>\$ 37,039</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～5年	5～10年
租賃負債	<u>\$ 21,817</u>	<u>\$ 72,076</u>	<u>\$ 37,039</u>

(2) 衍生金融負債之流動性分析表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

109年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
總額交割					
遠期外匯合約					
—流入	\$ 41,358	\$ 98,234	\$ -	\$ -	\$ -
—流出	(42,324)	(100,754)	-	-	-
	<u>(\$ 966)</u>	<u>(\$ 2,520)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(3) 融資額度

	109年12月31日	108年12月31日
有擔保銀行借款額度		
—已動用金額	\$ 390,862	\$ 314,386
—未動用金額	<u>830,745</u>	<u>28,000</u>
	<u>\$ 1,221,607</u>	<u>\$ 342,386</u>
無擔保銀行借款額度		
—已動用金額	\$ -	\$ 2,535
—未動用金額	<u>220,000</u>	<u>355,045</u>
	<u>\$ 220,000</u>	<u>\$ 357,580</u>

二九、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與其他關係人間之交易如下。

主要管理階層薪酬

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 37,291	\$ 40,349
股份基礎給付	-	1,284
退職後福利	<u>539</u>	<u>780</u>
	<u>\$ 37,830</u>	<u>\$ 42,413</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係合併公司依照個人績效及市場趨勢決定。

三十、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款之擔保品：

	109年12月31日	108年12月31日
機器設備－淨額	<u>\$ 396,153</u>	<u>\$ 447,685</u>

三一、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司於資產負債表日之重大承諾事項及或有事項如下：

(一) 重大承諾

1. 已開立未使用之信用狀如下：

	109年12月31日	108年12月31日
購置不動產、廠房及設備		
美 元	\$ <u>1,249</u>	\$ <u>108</u>
日 幣	\$ <u>151,000</u>	\$ <u>-</u>

2. 已開立未使用之信用狀如下：

	109年12月31日	108年12月31日
購置不動產、廠房及設備		
歐 元	\$ <u>28</u>	\$ <u>1,796</u>
美 元	\$ <u>1,086</u>	\$ <u>602</u>
新 台 幣	\$ <u>12,324</u>	\$ <u>12,696</u>

(二) 或有事項：

重大法律事項

1. 閱康科技股份有限公司於108年11月對本公司及本公司之負責人柳紀綸提出侵害營業秘密之刑事訴訟，該案業於109年10月14日經新竹地方檢察署以109年度偵字第830號及7035號不起訴處分，本公司於110年1月5日知悉閱康科技股份有限公司提出再議，經臺灣高等檢察署發回續查後，本案目前由新竹地方檢察署偵查中。上開案件另於110年1月8日由閱康科技股份有限公司對本公司及本公司之負責人柳紀綸提出侵害營業秘密損害賠償之民事訴訟並請求賠償20,000仟元，目前該案繫屬於智慧財產法院定案號為109年度民補字第312號，截至本合併財務報告發布日止，進度尚在書狀交換階段而未訂庭期，惟目前閱康科技股份有限公司就關鍵事實尚未舉證，故於可能之範圍內評估所提訴訟無理由。本案之最終結果視未來訴訟程序而定，對合併公司之營運尚不致產生重大影響。
2. 合併公司之子公司南京泛銓電子科技有限公司於109年11月6日就客戶英諾賽科（珠海）科技有限公司遲未依合約支付帳款約5,160仟元（人民幣1,179仟元）而提起訴訟；英諾賽科（珠海）科技有限公司則以南京泛銓電子科技有限公司未歸還檢測後樣品為由於109年11月23日提出反訴。上開案件目前已委任律師回覆訴狀程序，現由中華人民共和國江蘇省南京市浦口區人民法院繫屬中，本案之最終結果需視未來訴訟程序而定，對合併公司之營運尚不致產生重大影響。

三二、重大之期後事項

本公司為充實營運資金，於110年2月18日董事會決議辦理現金增資160,000仟元，計發行新股2,000,000股，每股面額10元，每股發行價格暫定為80元，實際價格由董事會授權董事長於75元~85元之間訂定，並俟呈奉主管機關核准後，由董事會授權董事長訂定認股基準日及繳款期間。

三三、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

109年12月31日

	外 幣 (仟 元)	匯 率	帳 面 金 額 (仟 元)
<u>外 幣 資 產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	\$ 2,751	28.480 (美元：新台幣)	<u>\$ 78,354</u>
日 幣	49,891	0.276 (日幣：新台幣)	<u>\$ 13,785</u>
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	158	28.480 (美元：新台幣)	<u>\$ 4,511</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>衍生工具</u>			
美 元	4,640	註	<u>\$ 3,438</u>
日 幣	32,160	註	<u>\$ 48</u>

108年12月31日

	外 幣 (仟 元)	匯 率	帳 面 金 額 (仟 元)
<u>外 幣 資 產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	\$ 2,220	29.980 (美元：新台幣)	<u>\$ 66,560</u>
日 幣	22,187	0.276 (日幣：新台幣)	<u>\$ 6,124</u>
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	795	29.980 (美元：新台幣)	<u>\$ 23,841</u>

註：係遠期外匯合約依現金流量折現法所計算之公允價值。

合併公司於109及108年度外幣兌換（損）益（已實現及未實現）分別為583仟元及(4,767)仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(無)
3. 期末持有有價證券(不包含投資子公司、關聯企業集合資控制部分)。(附表二)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上。(附表三)
5. 取得不動產之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣1億元或實收資本額20%以上。(無)
8. 應收關係人款項達新台幣1億元或實收資本額20%以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(附註七及二八)
10. 其他：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。(附表四)

(二) 轉投資事業相關資訊(附表五)

(三) 大陸投資資訊

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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表六)
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表七)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

(四) 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規定就整體關係企業應揭露事項：

1. 從屬公司名稱、與控制公司互為關係之情形、業務性質、控制公司所持股份或出資額比例。(附註十一、附表五及附表六)
2. 列入本期關係企業合併財務報表之從屬公司增減變動情形。(附註十一)
3. 未列入本期關係企業合併財務報表之從屬公司名稱、持有股份或出資額比例及未合併之原因。(無)
4. 從屬公司會計年度起迄日與控制公司不同時，其調整及處理方式。(無)
5. 從屬公司之會計政策與控制公司不同之情形；如有不符合本國一般公認會計原則時，其調整方式及內容。(無)
6. 國外從屬公司營業之特殊風險，如匯率變動等。(附註十一)
7. 各關係企業盈餘分配受法令或契約限制之情形。(註)
8. 合併借(貸)項攤銷之方法及期限。(無)
9. 其他重要事項或有助於關係企業合併財務報表允當表達之說明事項。(無)

註：合併公司位於中國大陸之子公司章程規定從繳納所得稅後的利潤中提取儲備基金和職工獎勵及福利基金，具體比例根據公司法和中國大陸其他有關法律規定。上一個會計年度虧損未彌補前不得分配利潤，上個會計年度未分配之利潤，可併入本會計年度利潤分配。

(五) 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規定就控制公司與從屬公司應分別揭露以下事項：

1. 控制公司與從屬公司間及從屬公司與從屬公司間已消除之交易事項。(附表四)
2. 從事資金融通、背書保證之相關資訊。(附表一)
3. 從事衍生性商品交易之相關資訊。(附註七)

4. 重大或有事項。(附註三一)
5. 重大期後事項。(無)
6. 持有票券及有價證券之名稱、數量、成本、市價(無市價者,揭露淨值)、持股或出資比例、設質情形及期中最高持股或出資情形。(附表二、附表五及附表六)
7. 其他重要事項或有助於關係企業合併財務報表允當表達之說明事項。(無)

(六) 子公司持有母公司股份者,應分別列明子公司名稱、持有股數、金額及原因。
(無)

三五、部門資訊

(一) 部門財務資訊

主要營運決策者將各地區之檢測分析服務單位視為個別營運部門,惟編製財務報告時,合併公司考量下列因素,將該等營運部門彙總視為單一營運部門,故無營運部門資訊之適用。

1. 產品性質及製程類似;
2. 產品定價策略及銷售模式類似。

(二) 主要產品之收入

合併公司繼續營業單位之主要產品之收入如下:

	109年度	108年度
檢測分析服務	<u>\$ 1,113,184</u>	<u>\$ 856,306</u>

(三) 地區別資訊

合併公司主要於兩個地區營運—臺灣及中國大陸。

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下:

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	109年度	108年度	109年12月31日	108年12月31日
臺灣	\$1,074,343	\$ 843,711	\$1,342,214	\$1,185,130
中國大陸	<u>38,841</u>	<u>12,595</u>	<u>264,324</u>	<u>234,850</u>
	<u>\$1,113,184</u>	<u>\$ 856,306</u>	<u>\$1,606,538</u>	<u>\$1,419,980</u>

非流動資產不包括透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動、遞延所得稅資產及存出保證金。

(四) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之10%以上者如下：

	109年度	108年度
客戶A	\$ 349,492	\$ 272,649
客戶B	<u>166,547</u>	<u>175,449</u>
	<u>\$ 516,039</u>	<u>\$ 448,098</u>

汎銓科技股份有限公司及子公司

資金貸與他人

民國109年度

附表一

單位：新台幣仟元／外幣仟元

編號 (註1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為 關係人	本期 最高餘額	期 末 餘 額	實 際 動 支 金 額	利 率 區 間 %	資 金 貸 與 性 質	業 務 往 來 金 額	有短期融通資金 必要之原因	提 列 備 抵 損 失 金 額	擔 保 品		對個別對象 資金貸與 總額(註2)	資 金 貸 與 總 限 額 (註2)
													名 稱	價 值		
1	汎銓(上海)電子 科技有限公司	南京汎銓電子科技 有限公司	其他應收款-關係 人	是	\$ 10,944 (RMB 2,500)	\$ -	\$ -	-	短期資金融通	\$ -	營運週轉所需之資 金融通	\$ -	-	-	\$ 17,419	\$ 17,419

註1：發行人填0。

被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：(1) 資金貸與他人總額以不超過貸出公司淨值之40%為限。

(2) 資金貸與個別對象限額，就業務往來部分：與本公司及子公司有業務往來之個別公司或行號，個別對象之貸與金額以不超過雙方於資金貸與前一年內之業務往來總金額或貸出公司淨值之10%孰低者為限。所稱業務往來金額，係指雙方間進貨或銷貨孰高者；就有短期融通資金必要部分：個別對象之貸與金額以不超過貸出公司淨值之10%為限，但本公司直接及間接持有表決權股份100%之國外子公司間，或本公司直接及間接持有表決權股份100%之國外子公司對本公司，不在此限。本公司直接及間接持有表決權股份100%之國外公司間，或本公司直接及間接持有表決權股份100%之國外子公司對本公司，從事短期融通資金貸與時，其資金貸與總額及個別對象之限額以不超過貸出公司淨值之100%為限。

註3：本表涉及外幣者，係按109年12月31日之即期匯率換算。

附表二

單位：新台幣仟元、仟股／仟單位

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備註
				股數／單位數	帳面金額 (註1)	持股比例%	公允價值	
本公司	股票 盛貿科技股份有限公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產－非流動	375	\$ -	5.31%	\$ -	註2

註1： 係按公允價值評價調整後之帳面餘額。

註2： 合併公司持有之盛貿科技股份有限公司股票已全數提列減損。

註3： 上表汎銓科技股份有限公司及子公司之期末持有有價證券之最高持股數與期末相同，且均無設質情形。

附表三

單位：新台幣仟元、股數仟股

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買		入賣		出		其他調整項目 (註)	期		末
					股數	金額	股數	金額	股數	售價	帳面成本	處分損益		股數	金額	
汎銓科技股份有限公司	TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	採用權益法之投資	—	子公司	10,415	\$ 280,039	3,000	\$ 89,514	-	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 5,997)	13,415	\$ 363,556	
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD	GOOD ACTION INT'L CORP.	採用權益法之投資	—	子公司	10,400	285,613	3,000	89,514	-	-	-	-	(7,819)	13,400	367,308	
GOOD ACTION INT'L CORP.	南京泛銓電子科技有限公司	採用權益法之投資	—	子公司	-	267,521	-	89,514	-	-	-	-	(7,157)	-	349,878	

註：係包括採用權益法認列之子公司之投資損益及其他綜合損益份額與集團間交易已實現毛利之調整數。

附表四

單位：新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註1)	交易往來情形			
				科目	金額(註2及4)	交易條件 或總資產之 比率%(註3)	
0	汎銓科技股份有限公司	TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD	(1)	現金增資	\$ 89,514	—	4
1	南京泛銓電子科技有限公司	TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD	(1)	勞務收入	13,736	月結60天收款	1
2	GOOD ACTION INT'L CORP.	GOOD ACTION INT'L CORP.	(3)	現金增資	89,514	—	4
3	南京泛銓電子科技有限公司	GOOD ACTION INT'L CORP.	(3)	現金增資	89,514	—	4
	汎銓科技股份有限公司	南京泛銓電子科技有限公司	(2)	勞務收入	10,980	月結60天收款	1

母子公司間業務關係：

汎銓科技股份有限公司、泛銓（上海）電子科技有限公司及南京泛銓電子科技有限公司主係電子材料檢測分析服務；TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD及GOOD ACTION INT'L CORP.係為控股公司。

註1：與交易人之關係人有下列三種：

- (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2：此附表僅揭露單向交易資訊，於編製本合併財務報表時，業已合併沖銷。

註3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：本表相關數字係以新台幣列示，涉及外幣者，係以資產負債表日之匯率換算為新台幣；惟損益類相關金額係以全年度之平均匯率換算為新台幣。

汎銓科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊
民國109年度

附表五

單位：新台幣仟元、外幣仟元、股數仟股

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 (註2)		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	股數	比率 %	帳面金額	每股淨值			
本公司	TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	模里西斯	投資控股	\$ 415,601 (USD 13,415)	\$ 326,087 (USD 10,415)	13,415	100	\$ 363,556	\$ 27.41	(\$ 14,741)	(\$ 14,741)	註1、3、4及5
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	GOOD ACTION INT'L CORP.	模里西斯	投資控股	415,116 (USD 13,400)	325,602 (USD 10,400)	13,400	100	367,308	27.41	(14,741)	(14,741)	註1、3及5

註1： 相關投資損益認列係以被投資公司同期間經會計師查核之財務報表為依據。

註2： 係依各次實際匯出時之匯率計算加總。

註3： 於編製本合併財務報表時，業已合併沖銷。

註4： 期末持有帳面金額係包含集團間交易之未實現毛利。

註5： 本期最高出資金額與期末相同，且均無設質情形。

註6： 大陸被投資公司資訊請詳附表六。

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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註1)	本期期初自 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 (註2(二)2.)	期末投資 帳面價值 (註2(二)2.)	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益
					匯出	收回						
汎銓(上海)電子科技有限 公司(註4)	電子材料檢測分析服務	RMB 7,609 (USD 1,050)	(二)	\$ 34,039	\$ -	\$ -	\$ 34,039	(\$ 943)	100	(\$ 943)	\$ 17,419	\$ -
南京汎銓電子科技有限 公司(註4)	電子材料檢測分析服務	RMB 85,744 (USD 12,350)	(二)	291,563	89,514	-	381,077	(13,798)	100	(13,798)	349,878	-

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$ 415,116 (註3)	\$ 415,116 (註3)	\$ 943,791

註1：投資方式區分為下列2種，標示種類別即可：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區投資公司(GOOD ACTION INT'L CORP.)再投資大陸。

註2：本期認列投資損益欄中

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

註3：係依各次實際匯出時之匯率計算加總。

註4：於編製本合併財務報表時，業已合併沖銷。

註5：上表汎銓科技股份有限公司及子公司之轉投資之最高出資金額與期末相同，且均無設質情形。

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國109年度

附表七

(1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：

(2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：

單位：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	交易類型	進、銷貨		價格	交易條件		應收(付)帳款		未實現損益金額	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易之比較	金額	百分比		
南京汎銓電子科技有限公司	勞務收入—檢測分析服務	\$ 13,736	1%	依合約議定	月結60天	無重大差異	\$ 2,756	1%	\$ -	—
	勞務成本—檢測分析服務	(10,980)	(2%)	依合約議定	月結60天	無重大差異	-	-	-	—

註：上述交易於編製本合併財務報表時，業已合併沖銷。

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：附表一。

(6) 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。



汎銓科技股份有限公司

個體財務報告暨會計師查核報告

民國109及108年度

地址：新竹市埔頂路27號1樓

電話：(03)6663298

項	目 頁	財 務 報 告 次 附 註 編 號
一、封 面	1	-
二、目 錄	2	-
三、會計師查核報告	3~5	-
四、個體資產負債表	6	-
五、個體綜合損益表	7~8	-
六、個體權益變動表	9	-
七、個體現金流量表	10~11	-
八、個體財務報表附註		
(一) 公司沿革	12	一
(二) 通過財務報告之日期及程序	12	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12~13	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	13~23	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	23~24	五
(六) 重要會計項目之說明	24~53	六~二八
(七) 關係人交易	54~55	二九
(八) 質抵押之資產	55	三十
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	56	三一
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	57	三二
(十二) 其 他	57~58	三三
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	58 ; 60~61	三四
2. 轉投資事業相關資訊	59 ; 62	三四
3. 大陸投資資訊	59 ; 63~64	三四
九、重要會計項目明細表	65~74	-

會計師查核報告

汎銓科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

汎銓科技股份有限公司民國109年及108年12月31日之個體資產負債表，暨民國109年及108年1月1日至12月31日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達汎銓科技股份有限公司民國109年及108年12月31日之個體財務狀況，暨民國109年及108年1月1日至12月31日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與汎銓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。

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汎銓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汎銓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。

汎銓科技股份有限公司之治理單位（含監察人）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，惟其目的非對汎銓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，以及使汎銓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汎銓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. 對於汎銓科技股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成汎銓科技股份有限公司查核意見。

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

勤業取信聯合會計師事務所

會計師 張 耿 禧

張耿禧



會計師 薛 峻 泯

薛峻泯



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第0920123784號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第1090358185號函

中 華 民 國 110 年 2 月 18 日

代 碼 資 產	產	109年12月31日			108年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
流動資產							
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$	225,116	10	\$	254,279	13
1150	應收票據（附註四、九及二十）		1,378	-		1,290	-
1170	應收帳款（附註四、五、九及二十）		295,338	13		274,052	13
1180	應收帳款－關係人（附註四、五、二十及二九）		2,756	-		-	-
1200	其他應收款（附註四、九及二六）		110	-		1,601	-
1210	其他應收款－關係人（附註四、二六及二九）		34	-		23,340	1
130X	存貨（附註四及十）		-	-		685	-
1410	預付款項（附註十五）		74,025	3		40,122	2
11XX	流動資產總計		<u>598,757</u>	<u>26</u>		<u>595,369</u>	<u>29</u>
非流動資產							
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註四及八）		-	-		-	-
1550	採用權益法之投資（附註四及十一）		363,556	16		280,039	13
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十二、二九及三十）		988,262	42		987,655	48
1755	使用權資產（附註四及十三）		133,513	6		115,339	6
1780	其他無形資產（附註四及十四）		1,716	-		1,501	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二二）		6,833	-		7,748	-
1900	其他非流動資產（附註四及十五）		225,910	10		85,916	4
15XX	非流動資產總計		<u>1,719,790</u>	<u>74</u>		<u>1,478,198</u>	<u>71</u>
1XXX	資產總計	\$	<u>2,318,547</u>	<u>100</u>	\$	<u>2,073,567</u>	<u>100</u>
負債及權益							
流動負債							
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動（附註四及七）	\$	3,486	-	\$	-	-
2130	合約負債－流動（附註四及二十）		11,142	1		9,813	-
2150	應付票據		-	-		310	-
2170	應付帳款		12,009	1		15,108	1
2200	其他應付款（附註十七及二六）		142,778	6		96,282	5
2230	本期所得稅負債（附註四）		27,212	1		14,883	1
2280	租賃負債－流動（附註四及十三）		24,892	1		17,976	1
2313	遞延收入－流動（附註四、十七及二五）		373	-		-	-
2320	一年內到期之長期借款（附註四、十六、二五及三十）		78,240	3		103,130	5
2365	退款負債－流動（附註四、十七及二十）		15,008	1		11,205	-
2399	其他流動負債（附註十七）		6,361	-		4,741	-
21XX	流動負債總計		<u>321,501</u>	<u>14</u>		<u>273,448</u>	<u>13</u>
非流動負債							
2540	長期借款（附註四、十六、二五及三十）		308,941	13		213,791	10
2580	租賃負債－非流動（附註四及十三）		111,699	5		99,405	5
2570	遞延所得稅負債（附註四及二二）		-	-		9	-
2630	遞延收入－非流動（附註四、十七及二五）		3,421	-		-	-
25XX	非流動負債總計		<u>424,061</u>	<u>18</u>		<u>313,205</u>	<u>15</u>
2XXX	負債總計		<u>745,562</u>	<u>32</u>		<u>586,653</u>	<u>28</u>
權益（附註四及十九）							
股本							
3110	普通股		392,772	17		392,772	19
3200	資本公積		714,066	31		714,066	35
保留盈餘							
3310	法定盈餘公積		70,020	3		60,841	3
3350	未分配盈餘		404,515	17		333,142	16
3300	保留盈餘總計		<u>474,535</u>	<u>20</u>		<u>393,983</u>	<u>19</u>
3400	其他權益	(8,388)	-	(13,907)	(1)
3XXX	權益總計		<u>1,572,985</u>	<u>68</u>		<u>1,486,914</u>	<u>72</u>
負債及權益總計		\$	<u>2,318,547</u>	<u>100</u>	\$	<u>2,073,567</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：柳紀綸



經理人：柳紀綸



會計主管：蘇靖棋



民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為元

代 碼	109年度			108年度		
	金	額	%	金	額	%
	營業收入					
4600	勞務收入（附註四及、 二十及二九）	\$ 1,088,079	100	\$ 843,711	100	
	營業成本					
5600	勞務成本（附註二一及 二九）	(683,015)	(63)	(556,502)	(66)	
5800	其他營業成本（附註 十）	(685)	-	-	-	
5000	營業成本合計	(683,700)	(63)	(556,502)	(66)	
5900	營業毛利	404,379	37	287,209	34	
	營業費用（附註九及二一）					
6100	推銷費用	(23,203)	(2)	(22,996)	(3)	
6200	管理費用	(124,593)	(12)	(104,893)	(12)	
6300	研究發展費用	(47,998)	(4)	(40,664)	(5)	
6450	預期信用減損損失	(316)	-	-	-	
6000	營業費用合計	(196,110)	(18)	(168,553)	(20)	
6900	營業淨利	208,269	19	118,656	14	
	營業外收入及支出（附註 四、二一、二五及二九）					
7100	利息收入	121	-	261	-	
7010	其他收入	1,621	-	1,084	-	
7020	其他利益及損失	(425)	-	(795)	-	
7050	財務成本	(6,804)	(1)	(7,150)	(1)	
7070	採用權益法之子公司、 關聯企業及合資損益 份額	(14,741)	(1)	(10,550)	(1)	
7000	營業外收入及支出 合計	(20,228)	(2)	(17,150)	(2)	

（接次頁）

代 碼		109年度		108年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	繼續營業單位稅前淨利	\$ 188,041	17	\$ 101,506	12
7950	所得稅費用 (附註四及二二)	(28,935)	(2)	(19,742)	(3)
8200	本年度淨利	<u>159,106</u>	<u>15</u>	<u>81,764</u>	<u>9</u>
	其他綜合損益 (附註四、八、十九及二二)				
	不重分類至損益之項目：				
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益	-	-	(216)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>43</u>	<u>-</u>
8310		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(173)</u>	<u>-</u>
	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	6,899	-	(13,155)	(1)
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅	(1,380)	-	<u>2,631</u>	<u>-</u>
8360		<u>5,519</u>	<u>-</u>	<u>(10,524)</u>	<u>(1)</u>
8300	本年度其他綜合損益 (稅後淨額)	<u>5,519</u>	<u>-</u>	<u>(10,697)</u>	<u>(1)</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 164,625</u>	<u>15</u>	<u>\$ 71,067</u>	<u>8</u>
	每股盈餘 (附註二三)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 4.05</u>		<u>\$ 2.27</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 3.98</u>		<u>\$ 2.23</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：柳紀綸



經理人：柳紀綸



會計主管：蘇靖棋



單位：新台幣仟元

代碼	股 本 普 通 股 股 本	資 本 公 積	保 留 盈 餘 法 定 盈 餘 公 積	盈 餘 未 分 配 盈 餘	其 他 權 益 項 目		權 益 總 額
					國 外 營 運 機 構 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 評 價 損 益	透 過 其 他 綜 合 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	
A1	\$ 239,068	\$ 197,899	\$ 54,061	\$ 332,972	\$ 867	(\$ 4,077)	\$ 820,790
107年度盈餘指撥及分配 (附註十九)							
B1	-	-	6,780	(6,780)	-	-	-
B5	-	-	-	(56,110)	-	-	(56,110)
B9	18,704	-	-	(18,704)	-	-	-
N1	-	16,167	-	-	-	-	16,167
N1	35,000	70,000	-	-	-	-	105,000
E1	100,000	430,000	-	-	-	-	530,000
D1	-	-	-	81,764	-	-	81,764
D3	-	-	-	-	(10,524)	(173)	(10,697)
D5	-	-	-	81,764	(10,524)	(173)	71,067
Z1	392,772	714,066	60,841	333,142	(9,657)	(4,250)	1,486,914
108年度盈餘指撥及分配 (附註十九)							
B1	-	-	9,179	(9,179)	-	-	-
B5	-	-	-	(78,554)	-	-	(78,554)
D1	-	-	-	159,106	-	-	159,106
D3	-	-	-	-	5,519	-	5,519
D5	-	-	-	159,106	5,519	-	164,625
Z1	\$ 392,772	\$ 714,066	\$ 70,020	\$ 404,515	(\$ 4,138)	(\$ 4,250)	\$1,572,985

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：柳紀綸



經理人：柳紀綸



會計主管：蘇靖棋



民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		109年度	108年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 188,041	\$ 101,506
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	307,926	242,103
A20200	攤銷費用	630	577
A20300	預期信用減損損失	316	-
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 負債淨損失(利益)	2,591	(120)
A20900	財務成本	6,804	7,150
A21200	利息收入	(121)	(261)
A21900	員工認股權酬勞成本	-	16,167
A22400	採用權益法之子公司、關聯企業 及合資損益份額	14,741	10,550
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(553)	(55)
A23700	存貨跌價及呆滯損失	685	-
A24100	外幣兌換淨損失	1,248	748
A29900	政府補助收入	(136)	-
A29900	已實現代購利益	(1,525)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(88)	738
A31150	應收帳款	(21,904)	4,749
A31160	應收帳款—關係人	(2,756)	-
A31180	其他應收款	1,499	8,420
A31230	預付款項	(43,560)	(34,552)
A31240	其他流動資產	-	16
A32110	持有供交易之金融負債	895	-
A32125	合約負債	1,329	3,098
A32130	應付票據	(310)	310
A32150	應付帳款	(3,099)	4,448
A32180	其他應付款	24,804	6,990
A32230	退款負債	3,803	2,166
A32230	其他流動負債	<u>1,620</u>	<u>205</u>
A33000	營運產生之現金	482,880	374,953
A33100	收取之利息	121	261

(接次頁)

		109年度	108年度
A33300	支付之利息	(\$ 6,555)	(\$ 7,150)
A33500	支付之所得稅	(17,080)	(17,515)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>459,366</u>	<u>350,549</u>
投資活動之現金流量			
B02300	子公司清算退回股款	-	14,883
B02700	購置不動產、廠房及設備	(220,741)	(424,490)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	349	125
B03700	存出保證金增加	(1,906)	(1,518)
B04300	其他應收款－關係人增加	-	(11,803)
B04400	其他應收款－關係人減少	23,304	-
B04500	購置無形資產	(701)	(1,435)
B07100	預付設備款增加	(175,613)	(44,574)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(375,308)	(468,812)
籌資活動之現金流量			
C00200	短期借款減少	-	(43,822)
C01600	舉借長期借款	216,581	296,219
C01700	償還長期借款	(142,640)	(199,760)
C04020	租賃負債本金償還	(18,150)	(12,893)
C04500	支付股利	(78,554)	(56,110)
C04600	發行新股	-	530,000
C04800	員工執行認股權	-	105,000
C05400	取得子公司股權	(89,514)	(280,701)
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	(112,277)	<u>337,933</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(944)	(27)
EEEE	現金及約當現金淨(減少)增加	(29,163)	219,643
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>254,279</u>	<u>34,636</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 225,116</u>	<u>\$ 254,279</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：柳紀綸



經理人：柳紀綸



會計主管：蘇靖棋



民國109年及108年1月1日至12月31日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

汎銓科技股份有限公司（以下稱本公司）係於94年7月27日經經濟部核准設立於新竹市，所營業務包含電子材料分析及檢測、電子零組件製造業、電子材料批發及零售業、國際貿易業及產品設計業等業務。

本公司股權分散，故無最終母公司。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於110年2月18日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

本期適用金管會認可並發布生效之修正後之IFRSs將不致造成本公司會計政策之重大變動。

- (二) 110年適用之金管會認可之IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB發布之生效日</u>
IFRS 4之修正「適用IFRS 9之暫時豁免之展延」	發布日起生效
IFRS 9、IAS 39、IFRS 7、IFRS 4及IFRS 16之修正「利率指標變革－第二階段」	2021年1月1日以後開始之年度報導期間生效
IFRS 16之修正「新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」	2020年6月1日以後開始之年度報導期間生效

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估上述準則、解釋之修正將不致對個體財務狀況與個體財務績效造成重大影響。

(三) IASB已發布但尚未經金管會認可並發布生效之IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「2018-2020週期之年度改善」	2022年1月1日(註2)
IFRS 3之修正「更新對觀念架構之索引」	2022年1月1日(註3)
IFRS 10及IAS 28之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2023年1月1日
IFRS 17之修正	2023年1月1日
IAS 1之修正「負債分類為流動或非流動」	2023年1月1日
IAS 16之修正「不動產、廠房及設備：達到預定使用狀態前之價款」	2022年1月1日(註4)
IAS 37之修正「虧損性合約－履行合約之成本」	2022年1月1日(註5)
註1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。	
註2：IFRS 9之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間所發生之金融負債之交換或條款修改；IAS 41「農業」之修正適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間之公允價值衡量；IFRS 1「首次採用IFRSs」之修正係追溯適用於2022年1月1日以後開始之年度報導期間。	
註3：收購日在年度報導期間開始於2022年1月1日以後之企業合併適用此項修正。	
註4：於2021年1月1日以後始達管理階層預期運作方式之必要地點及狀態之廠房、不動產及設備適用此項修正。	
註5：於2022年1月1日尚未履行所有義務之合約適用此項修正。	

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對個體財務狀況與個體財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重要會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第1等級至第3等級：

- 1.第1等級輸入值：係指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）。
- 2.第2等級輸入值：係指除第1等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
- 3.第3等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司、關係企業或合資係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「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」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後12個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾12個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後12個月內到期清償之負債，以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少12個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外 幣

本公司編製個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，國外營運機構（係營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

(五) 存 貨

存貨係商品存貨。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

(六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

本公司評估減損時，係以個體財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。

(七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損後之金額衡量。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(八) 無形資產

1. 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 除 列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(九) 不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示不動產、廠房及設備、使用權資產及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至最小現金產生單位群組。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

(十) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

A. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損

損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

B. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

(2) 金融資產之減損

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金）之減損損失。

應收帳款按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

本公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

- A. 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。
- B. 逾期超過180天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。

(3) 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

2. 權益工具

本公司發行之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。

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。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

3. 金融負債

(1) 後續衡量

除透過損益按公允價值衡量之金融負債外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

透過損益按公允價值衡量之金融負債係持有供交易之金融負債。持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，相關利益或損失係認列於其他利益及損失。

公允價值之決定方式請參閱附註二八。

(2) 金融負債之除列

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

4. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具係為遠期外匯合約，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

(十一) 收入認列

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

移轉商品或勞務與收取對價之時間間隔在1年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格。

勞務收入

勞務收入係來自為客戶提供客製化之電子材料檢測分析服務。本公司係於移轉承諾之商品或勞務予客戶，並達履約義務條件時認列收入及應收帳款。本公司基於歷史經驗及考量不同之合約條件，以估計可能發生之商業折扣，據以認列退款負債。於符合前述收入認列條件前所收取之預收款項，係認列為合約負債。

本公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

本公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用外，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（租賃負債之原始衡量金額）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於個體資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付之現值衡量。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，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間有變動，本公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於個體資產負債表。

(十三) 借款成本

所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十四) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

與收益有關之政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於其他收入。

本公司所取得低於市場利率之政府貸款，其收取之貸款金額與依當時市場利率計算之貸款公允價值兩者間之差額係認列為政府補助。

(十五) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

(十六) 股份基礎給付協議

給與員工之員工認股權

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積—員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積—員工認股權。

(十七) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

本公司依所得稅申報轄區所制定之法規決定當期所得（損失），據以計算應付（可回收）之所得稅。

依中華民國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能課稅所得以供可減除暫時性差異所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有所足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有所足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

本公司將新型冠狀病毒肺炎疫情造成之經濟影響納入重大會計估計之考量，管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

估計及假設不確定性之主要來源

金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及產業經濟情勢，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請參閱附註九。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

六、現金及約當現金

	109年12月31日	108年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 146	\$ 146
銀行支票及活期存款	<u>224,970</u>	<u>254,133</u>
	<u>\$225,116</u>	<u>\$254,279</u>

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	109年12月31日	108年12月31日
銀行存款	0.001%~0.2%	0.001%~0.38%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融負債－流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	<u>\$ 3,486</u>	<u>\$ -</u>

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

109年12月31日

	幣 別	到 期 日	合 約 金 額 (仟 元)
買入遠期外匯	日幣兌新台幣	110年1月8日	JPY 32,160/NTD 8,812
	美元兌新台幣	110年1月22日	USD 1,160/NTD 33,512
	美元兌新台幣	110年2月4日	USD 1,040/NTD 30,142
	美元兌新台幣	110年3月5日	USD 1,280/NTD 37,119
	美元兌新台幣	110年3月5日	USD 1,160/NTD 33,493

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產
權益工具投資

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>非流動</u>		
國內投資		
未上市（櫃）股票		
盛貿科技股份有限公司		
司普通股	\$ _____	\$ _____

本公司依中長期策略目的投資盛貿科技股份有限公司普通股，並預期透過長期投資獲利。本公司管理階層認為若將該投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

本公司分別於109年及108年12月31日採用市場法評估盛貿科技股份有限公司之公允價值，經評估該公司與同類型公司之財務報表及經營狀況，結果顯示該被投資公司整體獲利狀況不如預期，而於108年度認列透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損失216仟元。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>應收票據</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額		
一因營業而發生	\$ 1,378	\$ 1,290
減：備抵損失	_____	_____
	<u>\$ 1,378</u>	<u>\$ 1,290</u>
<u>應收帳款</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$297,941	\$276,339
減：備抵損失	(2,603)	(2,287)
	<u>\$295,338</u>	<u>\$274,052</u>
<u>其他應收款</u>		
代收代付款	\$ -	\$ 1,499
應收出售設備款（附註二六）	_____ 110	_____ 102
	<u>\$ 110</u>	<u>\$ 1,601</u>

於決定應收票據之可回收性時，本公司考量應收票據自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。本公司持續追蹤且參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以評估應收票據自原始認列後信用風險是否顯著增加及衡量預期信用損失。截至109年及108年12月31日止，本公司評估應收票據無須提列預期信用損失。

應收票據之帳齡分析如下：

	109年12月31日	108年12月31日
未逾期	<u>\$ 1,378</u>	<u>\$ 1,290</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

(二) 應收帳款

本公司對勞務銷售之平均授信期間為預收至月結180天，收款政策並未對逾期之應收帳款加計利息。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。歷史經驗顯示多數帳款回收情形良好。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額，以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄、現時財務狀況及產業經濟情勢。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

109年12月31日

	未逾期	逾 期		逾 期		逾 期		逾 期		合 計
		1 ~ 30 天	31 ~ 60 天	61 ~ 90 天	91 ~ 120 天	121 ~ 180 天	超過 181 天			
預期信用損失率	0.39%	1.07%	2.91%	11.83%	26.63%	47.38%~ 63.37%	100%			
總帳面金額	\$ 273,503	\$ 15,557	\$ 3,176	\$ 4,632	\$ 276	\$ 310	\$ 487			\$ 297,941
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(<u>1,077</u>)	(<u>166</u>)	(<u>92</u>)	(<u>548</u>)	(<u>74</u>)	(<u>159</u>)	(<u>487</u>)			(<u>2,603</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 272,426</u>	<u>\$ 15,391</u>	<u>\$ 3,084</u>	<u>\$ 4,084</u>	<u>\$ 202</u>	<u>\$ 151</u>	<u>\$ -</u>			<u>\$ 295,338</u>

108年12月31日

	未逾期	逾 期		逾 期		逾 期		逾 期		合 計
		1 ~ 30 天	31 ~ 60 天	61 ~ 90 天	91 ~ 120 天	121 ~ 180 天	超過 181 天			
預期信用損失率	0.38%	0.80%	1.96%	6.77%	14.76%	27.86%~ 46.04%	100%			
總帳面金額	\$ 254,158	\$ 17,532	\$ 2,524	\$ 881	\$ 726	\$ 24	\$ 494			\$ 276,339
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	(<u>1,301</u>)	(<u>189</u>)	(<u>66</u>)	(<u>80</u>)	(<u>144</u>)	(<u>13</u>)	(<u>494</u>)			(<u>2,287</u>)
攤銷後成本	<u>\$ 252,857</u>	<u>\$ 17,343</u>	<u>\$ 2,458</u>	<u>\$ 801</u>	<u>\$ 582</u>	<u>\$ 11</u>	<u>\$ -</u>			<u>\$ 274,052</u>

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	109年度	108年度
年初餘額	\$ 2,287	\$ 2,287
加：本年度提列減損損失	<u>316</u>	<u>-</u>
年底餘額	<u>\$ 2,603</u>	<u>\$ 2,287</u>

(三) 其他應收款

本公司帳列其他應收款係代收代付款及應收出售設備款。本公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司持續追蹤且參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以評估其他應收款自原始認列後信用風險是否顯著增加及衡量預期信用損失。截至109年及108年12月31日止，本公司評估其他應收款無須提列預期信用損失。

十、存 貨

	109年12月31日	108年12月31日
商 品	<u>\$ -</u>	<u>\$ 685</u>

109及108年度與存貨相關之銷貨成本皆為0仟元。109及108年度之其他營業成本分別包括存貨跌價及呆滯損失685仟元及0仟元。

本公司於108年度因客戶取消代採購交易合約，而分別調整減少商品存貨及合約負債2,059仟元。

十一、採用權益法之投資

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
投資子公司		
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD. (註)	<u>\$363,556</u>	<u>\$280,039</u>

註：109年及108年12月31日之帳面金額係分別包含出售不動產、廠房及設備之未實現處分資產利益4,186仟元及4,506仟元及代購不動產、廠房及設備之未實現利益0仟元及1,525仟元，請參閱附註二九。

子 公 司 名 稱	<u>所 有 權 權 益 及 表 決 權 百 分 比</u>	
	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD. (註1及2)	100%	100%
瑞伸生物科技股份有限公司 (註3)	-	-

註1：本公司分別於108年5月、6月及8月參與TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.之現金增資投資218,050仟元（美金7,000仟元）、31,130仟元（美金1,000仟元）及31,521仟元（美金1,000仟元）。另本公司分別於109年3月及8月參與TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.之現金增資投資45,420仟元（美金1,500仟元）及44,094仟元（美金1,500仟元）。

註2：原透過子公司TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.投資持股100%之子公司TOP MEANINGS CO., LTD.於108年1月經本公司董事會通過決議解散，業於108年12月完成清算程序並註銷公司登記，並退回股款457仟元（美金15仟元）。

註3：子公司瑞伸生物科技股份有限公司於108年6月經董事會決議通過解散，業於108年12月完成清算並註銷公司登記。清算損益為0仟元，並於108年12月24日退回股款14,883仟元。

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附表三及附表四。

109及108年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

十二、不動產、廠房及設備

自 用

	機 器 設 備	辦 公 設 備	租 賃 改 良	運 輸 設 備	其 他 設 備	合 計
<u>成 本</u>						
109年1月1日餘額	\$ 1,686,490	\$ 22,995	\$ 74,379	\$ 1,632	\$ 35,379	\$ 1,820,875
增 添	227,239	8,405	5,039	-	1,750	242,433
重分類 (註)	46,786	-	138	-	114	47,038
處 分	(235,384)	(10,952)	(26,976)	(1,632)	(18,990)	(293,934)
109年12月31日餘額	<u>\$ 1,725,131</u>	<u>\$ 20,448</u>	<u>\$ 52,580</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,253</u>	<u>\$ 1,816,412</u>
<u>累計折舊</u>						
109年1月1日餘額	\$ 753,805	\$ 14,119	\$ 39,235	\$ 1,632	\$ 24,429	\$ 833,220
折舊費用	268,331	4,670	10,985	-	4,754	288,740
處 分	(235,273)	(10,952)	(26,976)	(1,632)	(18,977)	(293,810)
109年12月31日餘額	<u>\$ 786,863</u>	<u>\$ 7,837</u>	<u>\$ 23,244</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,206</u>	<u>\$ 828,150</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 938,268</u>	<u>\$ 12,611</u>	<u>\$ 29,336</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,047</u>	<u>\$ 988,262</u>
<u>成 本</u>						
108年1月1日餘額	\$ 1,136,351	\$ 19,574	\$ 57,730	\$ 1,632	\$ 31,752	\$ 1,247,039
增 添	390,362	4,799	16,649	-	3,488	415,298
重分類 (註)	186,478	-	-	-	139	186,617
處 分	(26,701)	(1,378)	-	-	-	(28,079)
108年12月31日餘額	<u>\$ 1,686,490</u>	<u>\$ 22,995</u>	<u>\$ 74,379</u>	<u>\$ 1,632</u>	<u>\$ 35,379</u>	<u>\$ 1,820,875</u>
<u>累計折舊</u>						
108年1月1日餘額	\$ 563,321	\$ 11,654	\$ 30,629	\$ 1,632	\$ 19,490	\$ 626,726
折舊費用	210,940	3,689	8,606	-	4,939	228,174
處 分	(20,456)	(1,224)	-	-	-	(21,680)
108年12月31日餘額	<u>\$ 753,805</u>	<u>\$ 14,119</u>	<u>\$ 39,235</u>	<u>\$ 1,632</u>	<u>\$ 24,429</u>	<u>\$ 833,220</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 932,685</u>	<u>\$ 8,876</u>	<u>\$ 35,144</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,950</u>	<u>\$ 987,655</u>

註：係由其他非流動資產—預付設備款轉入。

由於109及108年度並無任何減損跡象，故本公司並未進行減損評估。

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

機器設備	3至10年
辦公設備	2至3年
租賃改良	3至10年
運輸設備	3至5年
其他設備	3至5年

設定作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註三十。

十三、租賃協議

(一) 使用權資產

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
使用權資產帳面金額		
建築物	\$130,755	\$112,213
辦公設備	1,252	1,423
運輸設備	<u>1,506</u>	<u>1,703</u>
	<u>\$133,513</u>	<u>\$115,339</u>
	109年度	108年度
使用權資產之增添	<u>\$ 37,360</u>	<u>\$ 31,643</u>
使用權資產之折舊費用		
建築物	\$ 17,728	\$ 12,630
辦公設備	406	350
運輸設備	<u>1,052</u>	<u>949</u>
	<u>\$ 19,186</u>	<u>\$ 13,929</u>

(二) 租賃負債

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額		
流動	\$ 24,892	\$ 17,976
非流動	<u>111,699</u>	<u>99,405</u>
	<u>\$136,591</u>	<u>\$117,381</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
建築物	1.66%~1.72%	1.67%~1.72%
辦公設備	1.66%~1.72%	1.67%~1.72%
運輸設備	1.66%~1.72%	1.67%~1.72%

(三) 重要承租活動及條款

本公司承租建築物做為營業場所使用，租賃期間為1~10年，另亦承租辦公設備供營業使用，租賃期間為5年，以及承租運輸設備供貨物運輸使用，租賃期間為3年。於租賃期間終止時，本公司對所租賃之建築物、辦公設備及運輸設備並無優惠承購權。

(四) 其他租賃資訊

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 3,330</u>	<u>\$ 2,630</u>
低價值租賃費用	<u>\$ 296</u>	<u>\$ 295</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 23,592)</u>	<u>(\$ 17,458)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之建築物與運輸設備及符合低價值資產租賃之辦公設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十四、其他無形資產

	<u>電 腦 軟 體</u>
<u>成 本</u>	
109年1月1日餘額	\$ 2,478
單獨取得	701
重分類（註）	144
處 分	(726)
109年12月31日餘額	<u>\$ 2,597</u>
<u>累計攤銷</u>	
109年1月1日餘額	\$ 977
攤銷費用	630
處 分	(726)
109年12月31日餘額	<u>\$ 881</u>
109年12月31日淨額	<u>\$ 1,716</u>
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	\$ 1,043
單獨取得	<u>1,435</u>
108年12月31日餘額	<u>\$ 2,478</u>
<u>累計攤銷</u>	
108年1月1日餘額	\$ 400
攤銷費用	<u>577</u>
108年12月31日淨額	<u>\$ 1,501</u>

註：係由其他非流動資產－預付設備款轉入。

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體

3至5年

十五、其他資產

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
預付薪資	\$ 40,738	\$ 22,543
預付其他	<u>33,287</u>	<u>17,579</u>
	<u>\$ 74,025</u>	<u>\$ 40,122</u>
<u>非 流 動</u>		
預付設備款	\$178,413	\$ 49,982
預付薪資	40,310	30,653
存出保證金（註）	<u>7,187</u>	<u>5,281</u>
	<u>\$225,910</u>	<u>\$ 85,916</u>

註：本公司考量債務人之歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以衡量存出保證金之12個月預期信用損失或存續期間預期信用損失。截至109年及108年12月31日止，本公司評估存出保證金無須提列預期信用損失。

十六、借 款

長期借款

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>擔保借款（附註三十）</u>		
銀行借款	\$390,862	\$314,386
<u>無擔保借款</u>		
信用額度借款	-	2,535
減：政府補助折價（附註二 五）	(3,681)	-
減：列為1年內到期部分	(<u>78,240</u>)	(<u>103,130</u>)
長期借款	<u>\$308,941</u>	<u>\$213,791</u>

本公司之借款包括：

融資機構	抵押或擔保	融資期間及償還付息辦法	109年12月31日		108年12月31日	
			金額	利率%	金額	利率%
華南銀行竹科分行	機器設備	105.10.21-110.10.21，每月攤還本金，每月付息	\$ 4,560	1.37	\$ 9,959	1.65
華南銀行竹科分行	機器設備	107.06.07-112.06.07，每月攤還本金，每月付息	11,560	1.37	16,184	1.73
華南銀行竹科分行	機器設備	107.12.26-112.12.26，每月攤還本金，每月付息	16,107	1.37	21,476	1.65
華南銀行竹科分行	機器設備	108.01.02-113.01.02，每月攤還本金，每月付息	12,097	1.37	16,021	1.73
華南銀行竹科分行 (註1)	機器設備 (註2)	109.05.29-116.05.15，寬限期三年，期滿後本金平均按月攤還，利息按月計收	88,102	1.18	-	-
合作金庫六家分行	機器設備	104.06.01-109.06.01，每月攤還本金，每月付息	-	-	3,018	1.70
合作金庫六家分行	機器設備	107.05.03-112.05.03，每月攤還本金，每月付息(已於109年8月提前清償)	-	-	18,697	1.70
彰化銀行新竹分行	機器設備	105.04.29-110.04.29，每月攤還本金，每月付息	1,583	1.45	6,334	1.70
彰化銀行新竹分行	機器設備	106.04.28-111.04.28，每月攤還本金，每月付息(已於110年1月提前清償)	15,200	1.45	26,600	1.70
彰化銀行新竹分行	機器設備	108.01.19-113.01.19，每月攤還本金，每月付息	30,833	1.45	40,000	1.70
彰化銀行新竹分行	機器設備	108.02.12-113.01.19，每月攤還本金，每月付息	24,667	1.45	32,000	1.70
彰化銀行新竹分行(註1)	機器設備 (註2)	109.09.29-116.09.15，寬限期三年，期滿後本金平均按月攤還，利息按月計收	70,500	1.10	-	-
上海銀行北新竹分行	機器設備	105.05.11-110.04.15，每月攤還本金，每月付息(已於109年8月提前清償)	-	-	10,481	1.70
國泰世華銀行新竹分行	無	106.02.03-109.02.23，每月攤還本金，每月付息	-	-	2,535	1.60
國泰世華銀行新竹分行	機器設備	108.08.05-111.05.09，每月攤還本金，每月付息	40,673	1.32	52,208	1.60
兆豐國際商業銀行竹科分行	機器設備	107.12.06-112.12.06，每月攤還本金，每月付息	32,327	1.50	43,102	1.60
兆豐國際商業銀行竹科分行	機器設備	107.03.21-112.03.21，每月攤還本金，每月付息	12,673	1.50	18,306	1.60
兆豐國際商業銀行竹科分行 (註1)	機器設備 (註2)	109.11.20-116.11.20，寬限期一年，期滿後本金平均按月攤還，利息按月計收	24,000	1.18	-	-
玉山銀行(註1)	機器設備	109.10.21-114.10.15，寬限期兩年，期滿後本金平均按月攤還，利息按月計收	5,980	1.15	-	-
			390,862		316,921	
減：政府補助折價			(3,681)		-	
減：一年內到期之長期借款			(78,240)		(103,130)	
			\$ 308,941		\$ 213,791	

註1：本公司於109年5月至11月間取得中華民國國家發展基金管理會「根留臺灣企業加速投資行動方案」之政府優惠利率貸款，相關說明請參閱附註二五。

註2：截至109年12月31日，尚於設定抵押擔保程序中。

上述銀行借款係以本公司自有機器設備抵押擔保，請參閱附註三十。

十七、其他負債

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 65,716	\$ 52,129
應付設備款（附註二六）	30,138	8,446
應付員工酬勞	21,719	13,069
應付營業稅	6,179	6,682
應付董監事酬勞	6,514	3,921
應付勞健保	4,745	4,073
應付退休金	3,419	3,015
其 他	<u>4,348</u>	<u>4,947</u>
	<u>\$142,778</u>	<u>\$ 96,282</u>
遞延收入		
政府補助（附註二五）	<u>\$ 373</u>	<u>\$ -</u>
其他負債		
退款負債（附註二十）	<u>\$ 15,008</u>	<u>\$ 11,205</u>
其 他		
代收款	6,266	4,737
暫收款	<u>95</u>	<u>4</u>
	<u>6,361</u>	<u>4,741</u>
	<u>\$ 21,369</u>	<u>\$ 15,946</u>
<u>非流動</u>		
遞延收入		
政府補助（附註二五）	<u>\$ 3,421</u>	<u>\$ -</u>

十八、退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

十九、權益

(一) 股本

普通股

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
額定股數(仟股)	<u>60,000</u>	<u>45,000</u>
額定股本	<u>\$600,000</u>	<u>\$450,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>39,277</u>	<u>39,277</u>
已發行股本	<u>\$392,772</u>	<u>\$392,772</u>

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於108年1月28日董事會決議現金增資發行新股10,000仟股，每股面額10元，並以每股新台幣53元溢價發行，增資後實收股本為339,068仟元。上述現金增資案經董事會決議，以108年3月19日為增資基準日。

本公司發行之員工認股權業經持有人執行於108年度交付普通股3,500仟股，轉換金額為35,000仟元，增資基準日為108年4月16日，增資後股本為374,068仟元。

本公司於108年6月12日股東常會決議盈餘轉增資18,704仟元，發行新股1,870仟股，每股面額10元，增資後實收股本為392,772仟元。上述增資案經董事會於108年7月23日決議，以108年8月8日為增資基準日。

本公司於109年6月24日股東常會決議通過修正章程，依本公司修正後章程之額定股數為60,000仟股，於額定之普通股股數內保留5,000仟股作為發行員工認股權，業於109年7月17日經經濟部經授中字第10933397210號函核准變更。

(二) 資本公積

	109年12月31日	108年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金 或撥充股本 (註1)</u>		
股票發行溢價	\$641,104	\$641,104
<u>僅得用以彌補虧損 (註2)</u>		
員工認股權轉換溢價	72,927	72,927
失效認股權	<u>35</u>	<u>35</u>
	<u>\$714,066</u>	<u>\$714,066</u>

註1：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

註2：此類資本公積未有現金流入，故僅可彌補虧損。

109及108年度各類資本公積餘額之調節如下：

	股票發行		員工認股權 其他		合 計
	溢 價	員工認股權	轉 換 溢 價	認 股 權 失 效	
108年1月1日餘額	\$ 141,104	\$ 1,578	\$ 55,182	\$ 35	\$ 197,899
員工認股權行使	70,000	(17,745)	17,745	-	70,000
認列股份基礎給付	-	16,167	-	-	16,167
現金增資發行新股	<u>430,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>430,000</u>
108年12月31日餘額	<u>641,104</u>	<u>-</u>	<u>72,927</u>	<u>35</u>	<u>714,066</u>
109年12月31日餘額	<u>\$ 641,104</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 72,927</u>	<u>\$ 35</u>	<u>\$ 714,066</u>

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司已於109年6月24日股東常會決議通過修正章程，依本公司修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。本公司股利政策採穩健平衡原則，並參酌獲利狀況、財務結構及公司未來發展等因素，分派股利時主要系考量公司目前產業狀況且基於未來擴展營運規畫及現金流量之需求，每年就可供分配盈餘提撥不低於5%分配股東股息紅利，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額之10%，惟累積可供分配盈餘低於實收股本5%時，得不予分配。但董事會得依當年整體營運狀及資金狀況在符合前述訂定範圍內調整該比例，並提請股東會決議之。

依本公司修正前章程之盈餘分派政策規定，本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時不在此限，如尚有盈餘併同期初未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案提請股東會決議分派之。修正前後章程之員工及董監事酬勞分派政策，參閱附註二一之(七)員工酬勞及董監事酬勞。

法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司於109年6月24日及108年6月12日舉行股東常會，分別決議通過108及107年度盈餘分配案如下：

	108年度	107年度
法定盈餘公積	<u>\$ 9,179</u>	<u>\$ 6,780</u>
現金股利	<u>\$ 78,554</u>	<u>\$ 56,110</u>
股票股利	<u>\$ -</u>	<u>\$ 18,704</u>
每股現金股利(元)	\$ 2.00	\$ 1.50
每股股票股利(元)	\$ -	\$ 0.50

108及107年度之盈餘分配案係按本公司依據商業會計法、商業會計處理準則暨企業會計準則公報及其解釋所編製之108及107年度財務報告作為盈餘分配案之基礎。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	109年度	108年度
年初餘額	(\$ 9,657)	\$ 867
當年度產生		
國外營運機構之換算 差額	6,899	(13,155)
相關所得稅	(1,380)	<u>2,631</u>
本年度其他綜合損益	<u>5,519</u>	(10,524)
年底餘額	(<u>\$ 4,138</u>)	(<u>\$ 9,657</u>)

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
年初餘額	(\$ 4,250)	(\$ 4,077)
當年度產生		
未實現損益		
權益工具	-	(216)
相關所得稅	-	43
本年度其他綜合損益	-	(173)
年底餘額	<u>(\$ 4,250)</u>	<u>(\$ 4,250)</u>

二十、收 入

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
客戶合約收入		
檢測分析服務	<u>\$ 1,088,079</u>	<u>\$ 843,711</u>

(一) 客戶合約之說明

本公司所簽訂之客戶合約主係提供半導體產業客製化之電子材料檢測分析服務，並出具檢測分析結果報告之履約義務，客戶係於取得報告並核對各檢測項目完成驗收後依據約定之授信期間及交易條件支付合約對價，由於移轉檢測分析結果報告時點與客戶付款時間間隔未超過一年，合約對價之重大財務組成部分不予調整。

考量不同客戶合約之折扣條件及過去與客戶交易累積之經驗，本公司以最可能金額估計折扣金額，據以調整收入金額及認列退款負債。

(二) 合約餘額

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年1月1日</u>
應收票據（附註九）	\$ 1,378	\$ 1,290	\$ 2,028
應收帳款（附註九）	295,338	274,052	278,801
應收帳款－關係人（附註二九）	<u>2,756</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 299,472</u>	<u>\$ 275,342</u>	<u>\$ 280,829</u>

合約負債

檢測分析服務	<u>\$ 11,142</u>	<u>\$ 9,813</u>	<u>\$ 8,774</u>
--------	------------------	-----------------	-----------------

合約負債之變動主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(三) 客戶合約收入之細分

	109年度	108年度
<u>主要地區市場</u>		
亞 洲	\$ 1,066,706	\$ 827,485
美 洲	17,089	12,432
其 他	<u>4,284</u>	<u>3,794</u>
	<u>\$ 1,088,079</u>	<u>\$ 843,711</u>

二一、繼續營業單位淨利

(一) 利息收入

	109年度	108年度
銀行存款	\$ 72	\$ 222
其 他	<u>49</u>	<u>39</u>
	<u>\$ 121</u>	<u>\$ 261</u>

(二) 其他收入

	109年度	108年度
政府補助收入(附註二五)	\$ 136	\$ -
其 他	<u>1,485</u>	<u>1,084</u>
	<u>\$ 1,621</u>	<u>\$ 1,084</u>

(三) 其他利益及(損失)

	109年度	108年度
處分不動產、廠房及設備利 益(附註二九)	\$ 553	\$ 55
已實現代購利益(附註二 九)	1,529	-
持有供交易之金融負債(損 失)利益	(2,591)	120
淨外幣兌換(損)益	233	(801)
其 他	<u>(149)</u>	<u>(169)</u>
	<u>(\$ 425)</u>	<u>(\$ 795)</u>

(四) 財務成本

	109年度	108年度
銀行借款利息(附註二五)	\$ 4,988	\$ 5,510
租賃負債之利息	<u>1,816</u>	<u>1,640</u>
	<u>\$ 6,804</u>	<u>\$ 7,150</u>

(五) 折舊及攤銷

	109年度	108年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 299,675	\$ 237,434
營業費用	<u>8,251</u>	<u>4,669</u>
	<u>\$ 307,926</u>	<u>\$ 242,103</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 77	\$ 121
營業費用		
推銷費用	5	7
管理費用	496	417
研究發展費用	<u>52</u>	<u>32</u>
	<u>\$ 630</u>	<u>\$ 577</u>

(六) 員工福利費用

	109年度	108年度
股份基礎給付		
權益交割 (附註二四)	\$ -	\$ 16,167
退職後福利	12,716	11,376
其他員工福利	<u>422,804</u>	<u>349,358</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 435,520</u>	<u>\$ 376,901</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 284,674	\$ 249,314
營業費用	<u>150,846</u>	<u>127,587</u>
	<u>\$ 435,520</u>	<u>\$ 376,901</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司已於109年6月24日股東常會決議通過修正章程，依修正後公司章程規定係按當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以不低於10%及不高於5%提撥員工酬勞及董監事酬勞。

依修正前之章程規定係按當年度扣除分派員工及董監事酬勞前之稅前利益分別以3%至15%及3%提撥員工酬勞及董監事酬勞。109及108年度員工酬勞及董監事酬勞分別於110年2月18日及109年5月12日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
員工酬勞	10%	10%
董監事酬勞	3%	3%

金 額

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
	現 金	現 金
員工酬勞	\$ 21,719	\$ 13,069
董監事酬勞	6,514	3,921

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

108及107年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與108及107年度個體財務報告之認列金額並無差異。

108及107年度之員工酬勞及董監事酬勞係按本公司依據商業會計法、商業會計處理準則暨企業會計準則公報及其解釋所編製之108及107年度財務報告作為配發基礎。

(八) 外幣兌換 (損) 益

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 2,956	\$ 550
外幣兌換 (損失) 總額	(2,723)	(1,351)
淨 (損) 益	<u>\$ 233</u>	<u>(\$ 801)</u>

二二、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 34,707	\$ 22,537
以前年度之調整	(5,298)	(58)
	29,409	22,479
遞延所得稅		
本年度產生者	(474)	(2,737)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 28,935</u>	<u>\$ 19,742</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	109年度	108年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 188,041</u>	<u>\$ 101,506</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用	\$ 37,608	\$ 20,301
稅上不可減除之費損	7	206
本年度抵用之投資抵減	(5,961)	-
投資子公司已實現損失	-	(3,851)
未認列之可減除暫時性差異	2,579	3,144
以前年度之當期所得稅費用於本年度之調整	(<u>5,298</u>)	(<u>58</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 28,935</u>	<u>\$ 19,742</u>
(二) 認列於其他綜合損益之所得稅		
	109年度	108年度
<u>遞延所得稅</u>		
當年度產生者		
— 國外營運機構換算	\$ 1,380	(\$ 2,631)
— 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	<u>-</u>	(<u>43</u>)
	<u>\$ 1,380</u>	(<u>\$ 2,674</u>)

(三) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

109年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他	
			綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
存貨跌價及呆滯損失	\$ 103	\$ 137	\$ -	\$ 240
退款負債	2,241	761	-	3,002
費用攤銷	28	1,063	-	1,091
透過損益按公允價值衡量之金融負債	-	697	-	697
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	750	-	-	750
國外營運機構兌換差額	2,415	-	(1,380)	1,035
未實現勞務成本	2,211	(2,211)	-	-
未實現兌換損失	<u>-</u>	<u>18</u>	<u>-</u>	<u>18</u>
	<u>\$ 7,748</u>	<u>\$ 465</u>	(<u>\$ 1,380</u>)	<u>\$ 6,833</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
未實現兌換利益	<u>\$ 9</u>	(<u>\$ 9</u>)	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

遞延所得稅資產	年 初 餘 額	認列於其他		年 底 餘 額
		認列於損益	綜合損益	
<u>暫時性差異</u>				
存貨跌價及呆滯損失	\$ 103	\$ -	\$ -	\$ 103
退款負債	1,808	433	-	2,241
費用攤銷	83	(55)	-	28
透過損益按公允價值衡量 之金融負債	24	(24)	-	-
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產	707	-	43	750
國外營運機構兌換差額	-	-	2,415	2,415
未實現勞務成本	-	2,211	-	2,211
	<u>\$ 2,725</u>	<u>\$ 2,565</u>	<u>\$ 2,458</u>	<u>\$ 7,748</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
<u>暫時性差異</u>				
未實現兌換利益	\$ 181	(\$ 172)	\$ -	\$ 9
國外營運機構兌換差額	216	-	(216)	-
	<u>\$ 397</u>	<u>(\$ 172)</u>	<u>(\$ 216)</u>	<u>\$ 9</u>

(四) 未於個體資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異

	109年12月31日	108年12月31日
採用權益法之子公司損益份 額	\$ 43,175	\$ 28,434
與子公司之未實現利益	4,186	6,031
	<u>\$ 47,361</u>	<u>\$ 34,465</u>

(五) 所得稅核定情形

本公司營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定至107年度，且無任何未決營利事業所得稅訴訟案件。

二三、每股盈餘

	109年度	108年度
基本每股盈餘		
來自繼續營業單位	<u>\$ 4.05</u>	<u>\$ 2.27</u>
稀釋每股盈餘		
來自繼續營業單位	<u>\$ 3.98</u>	<u>\$ 2.23</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	109年度	108年度
本年度淨利	\$159,106	\$ 81,764
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	-	-
員工酬勞	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$159,106</u>	<u>\$ 81,764</u>
<u>股 數</u>		單位：仟股

	109年度	108年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	39,277	35,966
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	-	211
員工酬勞	667	433
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>39,944</u>	<u>36,610</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二四、股份基礎給付協議

員工認股權計畫

本公司於107年11月5日經董事會決議，發行員工認股權憑證3,500單位，每單位認購普通股1仟股，因行使此項認股權憑證而需發行之普通股總數3,500仟股，授與對象以本公司員工為限，依認股辦法之規定，認股權行使價格不得低於淨值，若淨值低於面額時，則以普通股票面額為最低認購價格，憑證持有人於發行屆滿45天後，可執行被授與之一定比例之認股權證，此認股權證之存續期間為95天，每股認購價格為30元，共計3,500單位，董事長經董事會授權決定於107年12月28日發行。107年發行之員工認股權於108年2月11日到4月1日間已全數執行認購。

員工認股權相關資訊如下：

員工認股權	108年度	
	單位 (仟)	每股加權平均 行使價格 (元)
年初流通在外	3,500	\$ 30
本年度給與	-	-
本年度執行	(3,500)	30
年底流通在外	-	-
年底可行使	-	-
本年度給與之認股權加權平均 公允價值 (元)	\$ -	-

本公司於107年12月給與之員工認股權使用Black-Scholes評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	107年12月
給與日股價	34.47元
行使價格	30元
預期波動率	38.57%
存續期間	0.20年
預期股利率	0%
無風險利率	0.6%

預期波動率係基於同業歷史股票價格波動率，配合選擇權之存續期間，求得年化標準差。

108年度認列之酬勞成本為16,167仟元。

二五、政府補助

本公司截至109年12月31日止，共取得中華民國國家發展基金管理會「根留臺灣企業加速投資行動方案」之政府優惠利率貸款188,582仟元，用於購置機器設備，該借款將於首次動用日起5~7年間分期攤還（含寬限期1~3年）。以借款當時市場利率1.10%~1.18%估計借款之公允價值為184,652仟元，取得貸款金額與借款公允價值間之差額3,930仟元為政府補助之優惠利率，並認列為遞延收入。該遞延收入將於機器設備驗收完成後，依其耐用年限逐期轉列其他收入。本公司於109年度認列其他收入136仟元，並認列該借款之利息費用為249仟元。

若本公司於貸放期間未符合專案貸款認定要點，致國家發展基金管理會暫停或停止貸款委辦手續費撥款時，則本公司將改依原約定利率加計年利率支付。

二六、現金流量資訊

(一) 非現金交易

除已於其他附註揭露外，本公司於109及108年度進行下列非現金交易之投資活動：

1. 本公司取得不動產、廠房及設備價款截至109年及108年12月31日分別有30,138仟元及8,446仟元尚未支付，帳列其他應付款項下。
2. 本公司出售不動產、廠房及設備價款截至109年及108年12月31日分別有110仟元及10,835仟元尚未收取，分別帳列其他應收款110仟元及102仟元；其他應收款－關係人0仟元及10,733仟元。

(二) 來自籌資活動之負債變動

109年度

	109年1月1日	現金流量	非 現 金 之 變 動				109年12月31日
			新增租賃	財務成本	公允價值調整 －遞延收入	其 他	
長期借款	\$ 316,921	\$ 73,941	\$ -	\$ 249	(\$ 3,930)	\$ -	\$ 387,181
租賃負債	117,381	(18,150)	37,360	1,816	-	(1,816)	136,591
	\$ 434,302	\$ 55,791	\$ 37,360	\$ 2,065	(\$ 3,930)	(\$ 1,816)	\$ 523,772

108年度

	108年1月1日	現金流量	非 現 金 之 變 動				108年12月31日
			新增租賃	財務成本	其	他	
短期借款	\$ 43,822	(\$ 43,822)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
長期借款	220,462	96,459	-	-	-	-	316,921
租賃負債	98,631	(12,893)	31,643	1,640	(1,640)		117,381
	\$ 362,915	\$ 39,744	\$ 31,643	\$ 1,640	(\$ 1,640)		\$ 434,302

二七、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。

本公司資本結構係由本公司之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司主要管理階層每年重新檢視公司資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二八、金融工具

(一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值。

(二) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

1. 公允價值層級

109年12月31日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融負債</u>				

衍生工具－遠期外匯合約	\$ _____-	\$ <u>3,486</u>	\$ _____-	\$ <u>3,486</u>
-------------	-----------	-----------------	-----------	-----------------

109及108年度無第1等級與第2等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

108年度

金 融 資 產	透過其他綜合損益 按公允價值衡量之 金 融 資 產 權 益 工 具
年初餘額	\$ 216
認列於其他綜合損益	(216)
年底餘額	\$ _____-

3. 第2等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
衍生工具－遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

4. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

國內未上市（櫃）股票公允價值係採用市場法，參考該公司與同類型公司之財務報表及經營狀況估算。

（三）金融工具之種類

	109年12月31日	108年12月31日
<u>金融資產</u>		
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	\$ 531,919	\$ 559,843
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	3,486	-
按攤銷後成本衡量(註2)	433,676	345,732

註1： 餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人）及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2： 餘額係包含應付票據、應付帳款、其他應付款（不含應付薪資及獎金、應付員工酬勞、應付營業稅、應付董監事酬勞、應付勞健保及應付退休金）及長期借款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

（四）財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括現金及約當現金、權益工具投資、應收款項、衍生工具—遠期外匯合約、銀行借款、應付款項及租賃負債。上述金融工具中與營運有關之財務風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（請參閱下述(1)）、利率變動風險（請參閱下述(2)）及其他價格風險（請參閱下述(3)）。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註三三。

敏感度分析

本公司主要受到美元及日幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少1%時，本公司之敏感度分析。1%係為本公司向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動1%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣貶值1%時，將使稅前淨利或權益增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值1%時，其對稅前淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	美 元 之 影 響	
	109年度	108年度
損 益	(\$ 891)	\$ 385
	日 幣 之 影 響	
	109年度	108年度
損 益	\$ 50	\$ 61

主要源自於本公司於資產負債表日流通在外之美元計價現金及約當現金、應收款項及遠期外匯合約；以及日幣計價現金及約當現金、應收款項及遠期外匯合約。

本公司於本年度對美元匯率敏感度上升，主係以美元計價之遠期外匯合約增加所致；對日幣匯率敏感度下降，主係以日幣計價之遠期外匯合約增加所致。

(2) 利率風險

因本公司之銀行存款、借款及租賃負債包含固定及浮動利率計息，因而產生利率暴險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年12月31日	108年12月31日
具公允價值利率風險		
— 金融負債	<u>\$ 136,591</u>	<u>\$ 117,381</u>
具現金流量利率風險		
— 金融資產	<u>\$ 224,970</u>	<u>\$ 254,131</u>
— 金融負債	<u>\$ 387,181</u>	<u>\$ 316,921</u>

敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。公司內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司109及108年度之稅前淨利將分別減少／增加1,622仟元及628仟元，主係本公司以浮動利率計息之銀行存款及銀行借款產生之利率變動風險部位。

本公司於本年度對利率之敏感度增加，主係以浮動利率計息之銀行借款增加所致。

(3) 其他價格風險

本公司因持有權益證券投資而產生權益價格暴險，該權益投資非持有供交易而係屬策略性投資。本公司並未積極交易該投資。

敏感度分析

本公司所持有之權益證券投資截至109年及108年12月31日之公允價值皆為0仟元。本公司評估其攸關風險變數於該日之合理可能變動，將不致影響109及108年度之稅前其他之綜合損益。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司透過客戶信用管理辦法建立完整之客戶信用資料檔及其他公開可取得之財務資訊與過往彼此交易記錄來對主要客戶進行評等。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並透過權責主管複核及核准之交易對方之信用額度限額以控制信用暴險。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收帳款之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收帳款之可回收金額以確保無法回收之應收帳款已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司之信用風險主要係集中於本公司之主要客戶A公司及B公司（其餘客戶年度收入皆未超過本公司收入總額10%），截至109年及108年12月31日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為29%及43%。

3. 流動性風險

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

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至109年及108年12月31日止，本公司未動用之融資額度，參閱下列(3)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

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資產負債表日殖利率曲線推導而得。

109年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
無附息負債	\$ 28,393	\$ 18,102	\$ -	\$ -	\$
租賃負債	1,667	4,638	20,611	89,950	26,622
浮動利率負債	<u>21,528</u>	<u>12,317</u>	<u>51,780</u>	<u>244,566</u>	<u>70,450</u>
	<u>\$ 51,588</u>	<u>\$ 35,057</u>	<u>\$ 72,391</u>	<u>\$ 334,516</u>	<u>\$ 97,072</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～5年	5～10年
租賃負債	<u>\$ 26,916</u>	<u>\$ 89,950</u>	<u>\$ 26,622</u>

108年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
無附息負債	\$ 15,344	\$ 13,467	\$ -	\$ -	\$ -
租賃負債	1,651	3,301	14,832	67,782	37,039
浮動利率負債	<u>9,672</u>	<u>19,033</u>	<u>78,188</u>	<u>218,258</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 26,667</u>	<u>\$ 35,801</u>	<u>\$ 93,020</u>	<u>\$ 286,040</u>	<u>\$ 37,039</u>

租賃負債到期分析之進一步資訊如下：

	短於1年	1～5年	5～10年
租賃負債	<u>\$ 19,784</u>	<u>\$ 67,782</u>	<u>\$ 37,039</u>

(2) 衍生金融負債之流動性分析表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

109年12月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1～3個月	3個月～1年	1～5年	5年以上
<u>總額交割</u>					
遠期外匯合約					
一流入	\$ 41,358	\$ 98,234	\$ -	\$ -	\$ -
一流出	<u>(42,324)</u>	<u>(100,754)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>(\$ 966)</u>	<u>(\$ 2,520)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(3) 融資額度

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
有擔保銀行借款額度		
—已動用金額	\$ 390,862	\$ 314,386
—未動用金額	<u>830,745</u>	<u>28,000</u>
	<u>\$ 1,221,607</u>	<u>\$ 342,386</u>
無擔保銀行借款額度		
—已動用金額	\$ -	\$ 2,535
—未動用金額	<u>220,000</u>	<u>355,045</u>
	<u>\$ 220,000</u>	<u>\$ 357,580</u>

二九、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
瑞伸生物科技股份有限公司(註1)	子公司
南京泛銓電子科技有限公司	子公司

註1：已於108年6月經董事會決議通過解散，且於108年12月完成清算並註銷公司登記。

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	109年度	108年度
勞務收入－檢測分析服務	子公司	<u>\$ 13,736</u>	<u>\$ -</u>

本公司銷售予關係人勞務之計價方式係以成本加成計價，交易條件為月結60天收款。一般非關係人採議價方式決定價格，並按預收或月結30~180天內收款。

(三) 營業成本

帳列項目	關係人類別	109年度	108年度
勞務成本－檢測分析服務	子公司	<u>\$ 10,980</u>	<u>\$ -</u>

向關係人取得之勞務價格係以成本加成計價，月結60天付款。一般非關係人採議價方式決定價格，並於月結30~60天付款。

(四) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別／名稱	109年12月31日	108年12月31日
應收帳款	子公司	<u>\$ 2,756</u>	<u>\$ -</u>
其他應收款	子公司		
－代購設備款	南京泛銓電子科技有限公司	\$ 34	\$ 12,607
其他應收款	子公司		
－出售設備款	南京泛銓電子科技有限公司	-	10,733
		<u>\$ 34</u>	<u>\$ 23,340</u>

流通在外之應收關係人款項係未收取保證。109及108年度應收關係人款項並未提列備抵損失。

本公司109及108年度為南京泛銓電子科技有限公司代購設備產生之未實現代購利益分別為0仟元及1,525仟元，並分別於109及108年度認列已實現代購利益1,525仟元及0仟元。

(五) 取得之不動產、廠房及設備

關係人類別	取得價款	
	109年度	108年度
子公司	\$ -	\$ 1,061

(六) 處分不動產、廠房及設備

關係人類別 / 名稱	處分價款		處分 (損) 益	
	109年度	108年度	109年度	108年度
子公司				
— 南京泛銓電子科技有限公司	\$ -	\$ 10,733	\$ -	\$ 4,506
加：已實現處分利益			320	-
減：未實現處分利益			-	(4,506)
			\$ 320	\$ -

(七) 主要管理階層薪酬

	109年度	108年度
短期員工福利	\$ 37,291	\$ 40,349
股份基礎給付	-	1,284
退職後福利	539	780
	\$ 37,830	\$ 42,413

董事及其他主要管理階層之薪酬係本公司依照個人績效及市場趨勢決定。

三十、質抵押之資產

下列資產業經提供為融資借款之擔保品：

	109年12月31日	108年12月31日
機器設備—淨額	\$396,153	\$447,685

三一、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司於資產負債表日之重大承諾事項如下：

(一) 1. 已開立未使用之信用狀如下：

單位：外幣仟元

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
購置不動產、廠房及設備		
美 元	<u>\$ 1,249</u>	<u>\$ 108</u>
日 幣	<u>\$151,000</u>	<u>\$ -</u>

2. 未認列之合約承諾如下：

單位：外幣仟元

	<u>109年12月31日</u>	<u>108年12月31日</u>
購置不動產、廠房及設備		
歐 元	<u>\$ 28</u>	<u>\$ 1,796</u>
美 元	<u>\$ 1,086</u>	<u>\$ -</u>
新 台 幣	<u>\$ 12,324</u>	<u>\$ 12,696</u>

(二) 或有事項：

重大法律事項

閱康科技股份有限公司於108年11月對本公司及本公司之負責人柳紀綸提出侵害營業秘密之刑事訴訟，該案業於109年10月14日經新竹地方檢察署以109年度偵字第830號及7035號不起訴處分，本公司於110年1月5日知悉閱康科技股份有限公司提出再議，經臺灣高等檢察署發回續查後，本案目前由新竹地方檢察署偵查中。上開案件另於110年1月8日由閱康科技股份有限公司對本公司及本公司之負責人柳紀綸提出侵害營業秘密損害賠償之民事訴訟並請求賠償20,000仟元，目前該案繫屬於智慧財產法院定案號為109年度民補字第312號，截至本個體財務報告發布日止，進度尚在書狀交換階段而未訂庭期，惟目前閱康科技股份有限公司就關鍵事實尚未舉證，故於可能之範圍內評估所提訴訟無理由。本案之最終結果視未來訴訟程序而定，對本公司之營運尚不致產生重大影響。

三二、重大之期後事項

本公司為充實營運資金，於110年2月18日董事會決議辦理現金增資160,000仟元，計發行新股2,000,000股，每股面額10元，每股發行價格暫定為80元，實際價格由董事會授權董事長於75元~85元之間訂定，並俟呈奉主管機關核准後，由董事會授權董事長訂定認股基準日及繳款期間。

三三、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

109年12月31日

	外 幣		帳 面 金 額
	(仟 元)	匯 率	(仟 元)
<u>外 幣 資 產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	\$ 1,587	28.480 (美元：新台幣)	<u>\$ 45,205</u>
日 幣	49,891	0.276 (日幣：新台幣)	<u>\$ 13,785</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
採用權益法之子 公 司			
美 元	12,912	28.480 (美元：新台幣)	<u>\$ 367,742</u>
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>非貨幣性項目</u>			
衍生工具			
美 元	4,640	註	<u>\$ 3,438</u>
日 幣	32,160	註	<u>\$ 48</u>

108年12月31日

	外 幣 匯		帳 面 金 額
	(仟 元)		率 (仟 元)
<u>外 幣 資 產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	\$ 1,288	29.980 (美元：新台幣)	<u>\$ 38,625</u>
日 幣	22,187	0.276 (日幣：新台幣)	<u>\$ 6,124</u>
<u>非貨幣性項目</u>			
採用權益法之子 公 司			
美 元	9,542	29.980 (美元：新台幣)	<u>\$ 286,070</u>
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 元	5	29.980 (美元：新台幣)	<u>\$ 159</u>

註：係遠期外匯合約依現金流量折現法所計算之公允價值。

本公司於109及108年度外幣兌換（損）益（已實現及未實現）分別為233仟元及（801）仟元，由於外幣交易之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

三四、附註揭露事項

（一）重大交易事項相關資訊：

1. 資金貸與他人。（無）
2. 為他人背書保證。（無）
3. 期末持有有價證券（不包含投資子公司、關聯企業集合資控制部分）。（附表一）
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上。（附表二）
5. 取得不動產之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上。（無）
6. 處分不動產之金額達新台幣3億元或實收資本額20%以上。（無）
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣1億元或實收資本額20%以上。（無）
8. 應收關係人款項達新台幣1億元或實收資本額20%以上。（無）
9. 從事衍生工具交易。（附註七及二八）

(二) 轉投資事業相關資訊 (附表三)

(三) 大陸投資資訊

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、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表四)
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表五)
 - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
 - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
 - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
 - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
 - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
 - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

附表一

單位：新台幣仟元、仟股／仟單位

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				股數／單位數	帳 面 金 額 (註 1)	持 股 比 例 %	公 允 價 值	
本公司	股 票 盛貿科技股份有限公司	實質關係人	透過其他綜合損益按公允 價值衡量之金融資產 －非流動	375	\$ -	5.31%	\$ -	註2

註1：係按公允價值評價調整後之帳面餘額。

註2：本公司持有之盛貿科技股份有限公司股票已全數提列減損。

買、賣之公司	有價證券 種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期		初買				入賣				其他調整項目 (註)	期		未					
					股	數	金	額	股	數	金	額	股	數		售	價		帳	面	成	本	處
汎銓科技股份 有限公司	TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	採用權益法 之投資	-	子公司	10,415	\$	280,039	3,000	\$	89,514	-	\$	-	\$	-	\$	-	(\$	5,997)	13,415	\$	363,556	

註：係包括採用權益法認列之子公司之投資損益及其他綜合損益份額與集團間交易已實現毛利之調整數。

汎銓科技股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊
民國109年度

附表三

單位：新台幣仟元、外幣仟元、股數仟股

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 (註2)		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率 %	帳面金額			
本公司	TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	橫里西斯	投資控股	\$ 415,601 (USD 13,415)	\$ 326,087 (USD 10,415)	13,415	100	\$ 363,556	(\$ 14,741)	(\$ 14,741)	註1
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	GOOD ACTION INT'L CORP.	橫里西斯	投資控股	415,116 (USD 13,400)	325,602 (USD 10,400)	13,400	100	367,308	(14,741)	(14,741)	註1

註1：相關投資損益認列係以被投資公司同期間經會計師查核之財務報表為依據。

註2：係依各次實際匯出時之匯率計算加總。

註3：大陸被投資公司資訊請詳附表四。

汎銓科技股份有限公司
大陸投資資訊
民國109年度

附表四

單位：新台幣仟元、外幣仟元

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、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註1)	本期期初自	本期匯出或		本期期末自	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例 %	本期認列 投資損益 (註2(二)2.)	期末投資 帳面價值 (註2(二)2.)	截至本期止 已匯回台灣 之投資收益
				台灣匯出累積 投資金額	匯出	收回	台灣匯出累積 投資金額					
汎銓(上海)電子 科技有限公司	電子材料檢測分析 服務	RMB 7,609 (USD 1,050)	(二)	\$ 34,039	\$ -	\$ -	\$ 34,039	(\$ 943)	100	(\$ 943)	\$ 17,419	\$ -
南京汎銓電子科技 有限公司	電子材料檢測分析 服務	RMB 85,744 (USD 12,350)	(二)	291,563	89,514	-	381,077	(13,798)	100	(13,798)	349,878	-

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$ 415,116 (註3)	\$ 415,116 (註3)	\$ 943,791

註1：投資方式區分為下列2種，標示種類別即可：

- (一) 直接赴大陸地區從事投資。
- (二) 透過第三地區投資公司(GOOD ACTION INT'L CORP.)再投資大陸。

註2：本期認列投資損益欄中

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

註3：係依各次實際匯出時之匯率計算加總。

與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項及其價格、付款條件、未實現損益及其他相關資訊

民國109年度

附表五

(1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：

(2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：

單位：新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	交易類型	進、銷貨		價格	交易條件		應收(付)帳款		未實現損益 金額	備註
		金額	百分比		付款條件	與一般交易 之比較	金額	百分比		
南京泛銓電子科技有限 公司	勞務收入—檢測分析服務	\$ 13,736	1%	依合約議定	月結60天	無重大差異	\$ 2,756	1%	\$ -	-
	勞務成本—檢測分析服務	(10,980)	(2%)	依合約議定	月結60天	無重大差異	-	-	-	-

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。

(5) 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。

(6) 其他對當年度損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

項	目	編 號 / 索 引
資產、負債及權益項目明細表		
現金及約當現金明細表		明細表一
應收帳款明細表		明細表二
預付款項明細表		附註十五
採用權益法之投資變動明細表		明細表三
不動產、廠房及設備變動明細表		附註十二
不動產、廠房及設備累計折舊變動明細表		附註十二
使用權資產變動明細表		明細表四
使用權資產累計折舊變動明細表		明細表四
無形資產變動明細表		附註十四
遞延所得稅資產明細表		附註二二
其他非流動資產明細表		附註十五
透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動明細表		附註七
應付帳款明細表		明細表五
其他應付款明細表		附註十七
長期借款明細表		附註十六
租賃負債明細表		明細表六
遞延所得稅負債明細表		附註二二
損益項目明細表		
營業收入明細表		附註二十
營業成本明細表		明細表七
營業費用明細表		明細表八
財務成本明細表		附註二一
本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表		明細表九

汎銓科技股份有限公司

現金及約當現金明細表

民國109年12月31日

明細表一

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	金	額
庫存現金及零用金				\$	<u>146</u>
銀行存款					
活期存款					189,335
外幣活期存款					
美金		801仟元，匯率28.480			22,820
日幣		46,054仟元，匯率0.276			12,725
人民幣		7仟元，匯率4.377			30
歐元		2仟元，匯率35.020			<u>60</u>
					<u>35,635</u>
					<u>224,970</u>
					<u>\$ 225,116</u>

汎銓科技股份有限公司

應收帳款明細表

民國109年12月31日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額
非關係人：		
客戶B	檢測分析服務	\$ 47,888
客戶A	"	39,204
客戶C	"	29,232
客戶E	"	15,488
客戶F	"	16,678
其他(註)	"	<u>149,451</u>
小 計		297,941
減：備抵損失		(<u>2,603</u>)
		<u>\$ 295,338</u>
關係人：		
南京汎銓電子科技有限公司	檢測分析服務	<u>\$ 2,756</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

汎銓科技股份有限公司
採用權益法之投資變動明細表
民國109年度

明細表三

單位：新台幣仟元
、股數仟股

被投資公司名稱	年初餘額		本年度增加		本年度減少		採權益法認列 採用權益法之 子公司、關聯 企業 國外營運機構		年底餘額		市價或股權淨值(註1)		提供擔保或 質押情形	
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	業及合資其他 綜合損益份額	財務報表換算 之兌換差額	股數	持股比例	金額	單價(元)		總價
TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.	10,415	\$ 280,039	3,000	\$ 91,359	-	\$ -	(\$ 14,741)	\$ 6,899	13,415	100%	\$ 363,556	27.10	\$ 363,556	無

註1：每股淨值係依被投資公司經台灣母公司會計師查核之109年12月31日股權淨值並調整集團間交易未實現毛利後估計。

註2：本年度增加係包含本年度對TRISTATE INTERNATIONAL CO., LTD.增資89,514仟元(美金3,000仟元)及以前年度對子公司順流交易未實現毛利於本年度實現之毛利1,845仟元。

明細表四

單位：新台幣仟元

項 目	建 築 物	辦 公 設 備	運 輸 設 備	合 計
成 本				
年初餘額	\$ 134,898	\$ 2,188	\$ 3,437	\$ 140,523
本期新增	36,270	235	855	37,360
本期減少	(2,981)	-	(1,028)	(4,009)
年底餘額	<u>\$ 168,187</u>	<u>\$ 2,423</u>	<u>\$ 3,264</u>	<u>\$ 173,874</u>
累計折舊				
年初餘額	\$ 22,685	\$ 765	\$ 1,734	\$ 25,184
本期新增	17,728	406	1,052	19,186
本期減少	(2,981)	-	(1,028)	(4,009)
年底餘額	<u>\$ 37,432</u>	<u>\$ 1,171</u>	<u>\$ 1,758</u>	<u>\$ 40,361</u>
年底淨額	<u>\$ 130,755</u>	<u>\$ 1,252</u>	<u>\$ 1,506</u>	<u>\$ 133,513</u>

汎銓科技股份有限公司

應付帳款明細表

民國109年12月31日

明細表五

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額
供應商B	貨 款	\$ 2,966
供應商F	〃	1,200
供應商C	〃	1,156
供應商E	〃	913
其他（註）	〃	<u>5,774</u>
		<u>\$ 12,009</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額之百分之五。

明細表六

單位：新台幣仟元

項	目	摘	要	租	賃	期	間	折	現	率	期	末	餘	額
建築物		廠房及辦公室		104/10/1~117/4/30				1.66%~1.72%				\$	133,824	
辦公設備		影印機		106/12/1~114/8/31				1.66%~1.72%					1,248	
運輸設備		公務車		107/4/30~112/11/15				1.66%~1.72%					<u>1,519</u>	
	小	計											136,591	
	減：	一年內到期之											(<u>24,892</u>)
		租賃負債												<u>\$ 111,699</u>

汎銓科技股份有限公司

營業成本明細表

民國109年度

明細表七

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
折舊費用		\$ 299,675	
薪資支出 (註1)		242,163	
消耗品		52,757	
其他 (註2)		<u>89,105</u>	
		<u>\$ 683,700</u>	

註1：係包含薪資費用及退休金費用。

註2：各項目金額皆未超過本科目金額之百分之五。

營業費用明細表

民國109年度

明細表八

 單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

項	目	推 銷 費 用	管 理 費 用	研 究 發 展 費 用	預 期 信 用 減 損 損 失
薪資支出 (註1)		\$ 16,033	\$ 88,074	\$ 31,918	\$ -
保險費		1,150	8,271	1,283	-
測試檢驗費		72	2	5,383	-
折舊費用		1,325	5,282	1,644	-
消耗品		4	1,070	3,755	-
預期信用減損損失		-	-	-	316
其他 (註2)		<u>4,619</u>	<u>21,894</u>	<u>4,015</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 23,203</u>	<u>\$124,593</u>	<u>\$ 47,998</u>	<u>\$ 316</u>

註1：係包含薪資費用、董事酬金及退休金費用。

註2：各項目金額皆未超過本科目金額之百分之五。

本期發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表

民國109及108年度

明細表九

單位：新台幣仟元

	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					
股份基礎給付	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 13,160	\$ 3,007	\$ 16,167
薪資費用	233,324	127,453	360,777	193,080	104,389	297,469
董事酬金	-	4,695	4,695	-	2,816	2,816
勞健保費用	15,395	8,917	24,312	13,946	8,346	22,292
退休金費用	8,839	3,877	12,716	7,915	3,461	11,376
其他員工福利費用	<u>27,116</u>	<u>5,904</u>	<u>33,020</u>	<u>21,213</u>	<u>5,568</u>	<u>26,781</u>
	<u>\$ 284,674</u>	<u>\$ 150,846</u>	<u>\$ 435,520</u>	<u>\$ 249,314</u>	<u>\$ 127,587</u>	<u>\$ 376,901</u>
折舊費用	<u>\$ 299,675</u>	<u>\$ 8,251</u>	<u>\$ 307,926</u>	<u>\$ 237,434</u>	<u>\$ 4,669</u>	<u>\$ 242,103</u>
攤銷費用	<u>\$ 77</u>	<u>\$ 553</u>	<u>\$ 630</u>	<u>\$ 121</u>	<u>\$ 456</u>	<u>\$ 577</u>

附註：

1. 本年度及前一年度之本公司員工人數分別為311人及283人，其中未兼任員工之董事人數皆為2人，其計算基礎與員工福利費用一致。
2. (1) 本年度平均員工福利費用1,394仟元（『本年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
前一年度平均員工福利費用1,331仟元（『前一年度員工福利費用合計數－董事酬金合計數』／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
- (2) 本年度平均員工薪資費用1,168仟元（本年度薪資費用合計數／『本年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
前一年度平均員工薪資費用1,059仟元（前一年度薪資費用合計數／『前一年度員工人數－未兼任員工之董事人數』）。
- (3) 平均員工薪資費用調整變動情形+10.29%（『本年度平均員工薪資費用－前一年度平均員工薪資費用』／前一年度平均員工薪資費用）。

汎銓科技



股份有限公司

董事長暨總經理 柳紀綸

