



證券代號：3583

辛耘企業股份有限公司

一〇〇年度
年報

查詢本年報網址：newmops.tse.com.tw
本公司網站：www.scientech.com.tw

中華民國一〇一年四月二十九日

一、本公司發言人及代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

	發言人	代理發言人
姓名	林克煌	沈淑真
聯絡電話	(03) 516-5177	(02) 8751-2323
職稱	副總經理	董事長室特別助理
E-Mail	Ken.lin@scientechnology.com.tw	alice.shen@scientechnology.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司地址：11491 台北市內湖區瑞光路 208 號 11 樓

電 話：(02)8751-2323

新竹辦公室之地址：30069 新竹市八德路 182 號

電 話：03-516-5177

湖口辦公室之地址：30352 新竹縣湖口鄉新竹工業區中華路 16 號 1F

電 話：03-598-6199

台中辦公室之地址：40763 台中市西屯區西屯路三段 159-11 巷 16 號 9 樓之 4

電 話：04-2461-3751

台南辦公室之地址：74447 台南市新市區中正路 143 號 2F

電 話：06-599-5149

高雄辦公室之地址：80654 高雄市前鎮區民權二路 380 號 19F-1

電 話：07-333-0084

三、辦理股票過戶機構

名稱：中國信託商業銀行代理部

地址：100 台北市中正區重慶南路一段 83 號 5 樓

網址：<http://ecorp.chinatrust.com.tw/cts/index.jsp>

電話：(02) 2181-1911

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：邵志明、郭政弘會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地 址：10596 台北市松山區民生東路三段 156 號 12 樓

網 址：<http://www.deloitte.com.tw>

電 話：(02) 2545-9988

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：

不適用

六、本公司網址：<http://www.scientechnology.com.tw>

目 錄

內 容	頁 碼
壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	2
一、公司簡介	2
參、公司治理報告	3
一、組織系統	3
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	5
三、公司治理運作情形	19
四、會計師公費資訊	31
五、更換會計師資訊	32
六、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	33
七、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	33
八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊	35
九、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	36
肆、募資情形	
一、資本及股份	37
二、公司債辦理情形	42
三、特別股辦理情形	42
四、海外存託憑證辦理情形	42
五、員工認股權憑證辦理情形	42
六、併購(包括合併、收購及分割)辦理情形	42
七、資金運用計劃執行情形	43
伍、營運概況	
一、業務內容	44
二、市場及產銷概況	58
三、從業員工	76
四、環保支出資訊	76
五、勞資關係	77
六、重要契約	78
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表	81
二、最近五年度財務分析	83
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	86
四、最近年度財務報表	87
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	87
六、公司及其關係企業有無發生財務週轉困難情形	87
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	157
一、財務狀況	157
二、經營結果	159
三、現金流量	160
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	160
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫	161
六、風險事項	161
七、其他重要事項	164
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料	165
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形	167
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形	167
四、其他必要補充說明事項	167
玖、重大影響之事項	
最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所訂對股東權益或證券價格有重大影響之事項	167

壹、致股東報告書

各位辛耘股東 您好：

首先，本人謹代表辛耘公司董事會暨全體員工感謝各位股東對本公司持續支持與愛護。

一、一〇〇年度營業結果：

本公司一〇〇年度營業收入計新台幣(以下同) 1,760,498 仟元，較九十九年度增加 194,152 仟元；營業利益計 96,157 仟元，較九十九年度減少 455 仟元；稅前淨利 131,079 仟元，較九十九年度增加 125,345 仟元；扣除所得稅費用 54,000 仟元，稅後淨利為 77,079 仟元，較九十九年度增加 71,519 仟元；每股稅後盈餘為 1.21 元。

單位：新台幣仟元

項目	一〇〇年	九九年	增減金額	成長率%
營業收入	1,760,498	1,566,346	194,152	12%
營業毛利	517,490	453,867	63,623	14%
營業利益	96,157	96,612	-455	0%
稅前淨利	131,079	5,734	125,345	2186%
稅後淨利	77,079	5,560	71,519	1286%
稅後每股盈餘	1.21	0.09	1.12	1244%

二、一〇一年度營業計劃概要：

(一) 經營方針及重要產銷政策

- 本公司在晶圓再生方面，因應客戶端先進半導體製程之需求，本公司積極投入新製程開發及製程改善，在 300mm Reclaim wafer 部份，目前 particle size 製程能力已達到 45nm 之水準，今年除了提昇 45nm 製程能力之外，將朝更低之 particle size 邁進。
- 本公司秉持一貫研發精神，努力開發半導體、TFT-LCD、Solar、LED 機台，同時爭取新的代理產品線，在一〇一年度本公司將更分散營業風險，並帶來多元化之營收與利潤。

(二) 預期銷售數量及其依據

依據目前市場狀況及未來半導體與 TFT-LCD、LED、SOLAR 等產業發展推估，以及增加晶圓再生營運，預期一〇一年營收將呈現成長趨勢。

三、未來公司發展策略

本公司為因應產業變化，努力強化本公司在各領域之代理產品線，同時掌握機台設備技術發展，整合市場與研發能力以提昇公司競爭力。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

半導體產業隨人機介面、數位媒體，多樣化的產業需求而復甦，台積電陸續導入 28 奈米先進製程，未來五年總產能將倍增，將使半導體產業設備資本支出成長，對公司的發展產生正面影響。

再次由衷地感謝各位股東、董事、監察人、客戶及供應商長期以來對公司的支持與鼓勵。展望新的一年，我們仍秉持一貫永續經營的理念，精益求精，達成大家對辛耘的期望。

敬祝各位身體健康萬事如意！

董事長：謝宏亮



經理人：謝宏亮



會計主管：莊紹哲



貳、公司簡介

一、公司簡介

(一)設立日期：中華民國 68 年 10 月 17 日

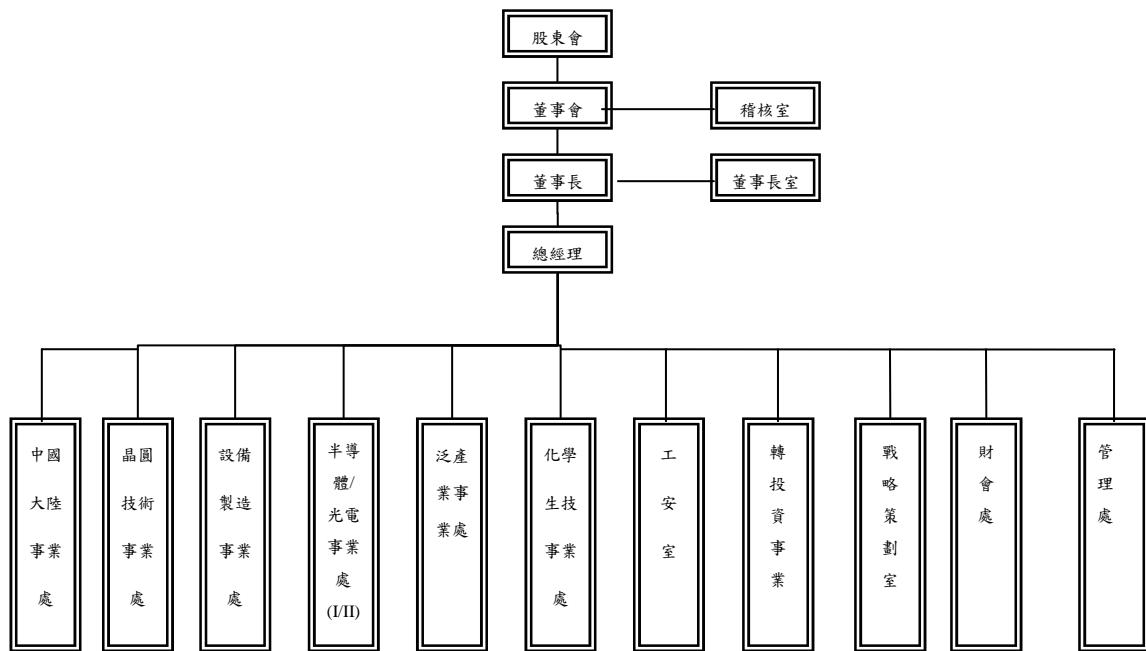
(二)公司沿革-自設立後歷年重要記事

民國 68 年	1. 辛耘企業有限公司成立於台北市，實收資本額為 2,000 仟元。 2. 代理電子產品儀器設備。
民國 79 年	設立新竹辦公室就近服務新竹科學園區客戶。
民國 85 年	1. 變更公司組織為辛耘企業股份有限公司，額定/實收資本額 20,000 仟元。 2. 代理電子產品、半導體設備與儀器設備。
民國 88 年	1. 設立台南辦公室就近服務臺南地區客戶。 2. 設立台中辦公室就近服務台中地區客戶。 3. 實收資本額 25,000 仟元。
民國 89 年	1. 設立桃園林口辦公室就近服務桃園林口地區客戶。 2. 設立新竹中華路工廠，提供半導體零組件清洗服務，滿足客戶需求。
民國 90 年	實收資本額 100,000 仟元。
民國 91 年	1. 實收資本額 150,000 仟元。 2. 購買台北內湖辦公室。
民國 92 年	1. 新竹廠辦大樓落成啟用。 2. 實收資本額 200,000 仟元。
民國 93 年	1. 實收資本額 400,000 仟元。 2. 設立新竹湖口工廠，跨足半導體與 TFT-LCD 設備研發、生產、銷售，成功爭取奇美、友達、中華映管、南茂、群創等客戶訂單。 3. 新竹中華路工廠通過 ISO9000 。
民國 94 年	1. 實收資本額 500,000 仟元。 2. 跨足半導體與 TFT-LCD 設備研發、生產、銷售，成功將自製機台交機奇美、友達、中華映管、南茂、群創等客戶。 3. 投資新耕(上海)貿易有限公司。 4. 投資 SCIENTECH ENGINEERING USA CORP 。
民國 95 年	1. 實收資本額 575,000 仟元。 2. 投資辛耘晶技股份有限公司，跨足晶圓再生產業。
民國 96 年	1. 實收資本額 600,000 仟元。 2. 96 年 09 月 13 日核准公開發行。
民國 97 年	新竹湖口廠擴大規模遷移至新竹縣湖口鄉中華路，並設立無塵室。
民國 98 年	1. 成功爭取國內半導體客戶訂單，並生產 12" 自製機台。 2. 經濟部核准 SBIR 計畫申請。
民國 99 年	1. 投資偉特力生醫股份有限公司。 2. 投資譜光儀器股份有限公司。
民國 100 年	1. 100 年 04 月 22 日董事會通過合併辛耘晶技股份有限公司。 2. 100 年 06 月 24 日股東會通過合併辛耘晶技股份有限公司。 3. 100 年 09 月 1 日合併基準日。 4. 100 年 10 月 31 日核准合併增資 149,009,970 元。
民國 101 年	101 年 3 月 21 日股票公開發行。
民國 101 年	101 年 4 月 23 日興櫃股票掛牌。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織系統圖



(二)各主要部門所營業務

本公司強調各部門職能分工的重要，同時也注重不同單位間彼此協調合作的功能，以下就本公司主要部門功能及執掌作一概述：

主要部門	所 营 業 務		
董事長室	擬定公司營運策略目標，綜理公司經營管理業務，指揮督導各事業部業務績效達成，公開發行與申請上市櫃規劃、股務作業。		
工安室	擬訂、規劃、督導及推動工廠安全衛生管理事項，並指導有關部門實施。		
化學生技事業處	業務部	公司化學分析儀器產品之銷售、推展與市場開發及分析。	
業處	客戶服務部	提供客戶最佳之售後安裝與維護服務。	
泛產業事業處	業務部	公司特殊光學產品、工業級與商業大樓 PUMPS (泵浦)、VALVES(閥) 及其他零組件之銷售、推展與市場開發及分析。	
	客戶服務部	提供客戶最佳之售後安裝與維護服務。	
半導體/光電事業處	業務部	公司半導體、LED、太陽能、LCD 等產業產品之銷售、推展與市場開發及分析。	
(I)/(II)	客戶服務部	提供客戶最佳之售後安裝與維護服務。	

主要部門	所 营 業 务	
設備製造事業處	生產部	負責本公司自製半導體、LED、太陽能、LCD 等產業產品生產、組裝、安裝試車及製程分析與改善。
	研發部	積極開發新製程及機台研發規劃與執行。
晶圓技術事業處	晶圓再生與晶圓相關技術製程研發、製造與銷售服務。	
中國大陸事業處	負責大陸地區業務自製半導體、LED、太陽能、LCD 等產業產品銷售與售後服務。	
戰略策劃室	公司 M&A 規劃與公司業務策略規劃。	
財會處	公司一切會計帳務處理及會計報告之編製、分析與解釋。 公司資金預算編列、執行與控管、資金之規劃、支配籌措與調度。	
管理處	資訊部	制定、建立、維護、管控、整合公司之資訊、網路及 ERP 整合系統。
	人資部	公司選、用、育、留、考勤、薪酬規劃執行管理。
	資材部	公司所需原物料的採購、進出口及物控規劃執行管理。
	行政部	固定資產管理、文管管理、行政總務以及法務相關管理。
稽核室	公司及子公司之年度稽核業務規畫、執行與內控缺失改善建議與追蹤改善情形，確保公司內部控制制度執行之有效性。	

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

101年4月29日

職稱	姓名	初次選任日期	選任日期	任期	選任時 持有股數		現 在 持有股數		配偶、未成年子女現 在持有股數		利用他人名 義持有股數		主要經（學）歷	具配偶或二親等以內關係之 其他主管、董事或監察人			
					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	謝宏亮	68.10.17	99.06.18	3	7,461,013	12.44%	9,961,013	13.44%	7,258,532	9.79%	—	—	清華大學物理系畢業	本公司董事長兼行政總經理 譜光儀器股份有限公司董事長/總經理 偉特力生醫股份有限公司董事 晶量半導體股份有限公司董事 明技國際股份有限公司董事長	監察人	謝昭珍	兄妹
獨立董事	余朝權（註）	97.06.13	99.06.18	3	—	—	—	—	—	—	—	—	國立政治大學企管研究所商 學博士 東吳大學企管系教授 東吳大學會計學研究所所長 東吳大學商學院院長	東吳大學企管系教授	—	—	—
獨立董事	陳永昌（註）	97.06.13	99.06.18	3	—	—	—	—	—	—	—	—	國立台灣大學法律系畢業 永昌法律事務所所長 台灣高等法院法官	永昌法律事務所所長	—	—	—
董事	許明棋	93.08.25	99.06.18	3	512,679	0.85%	600,215	0.81%	101,821	0.14%	-	-	淡江大學物理研究所畢業	本公司營運總經理 譜光儀器股份有限公司董事 偉特力生醫股份有限公司董事長 新耕(上海)貿易有限公司董事 新耕(香港)貿易有限公司董事 SCIENTECH INVESTMENT CORP 董事 SIMPLE INVESTMENT CORP 董事 SCIENTECH ENGINEERING USA CORP 董事	—	—	—
董事	林克煌	98.06.19	99.06.18	3	348,061	0.58%	384,627	0.52%	146,687	0.20%	-	-	臺灣大學化工系畢業 清華大學化工研究所博士班 肄業 恰太科技股份有限公司業務 工程師	本公司副總經理 偉特力生醫股份有限公司董事	—	—	—

職 稱	姓名	初次選任日期	選任日期	任 期	選 任 時 持有股數		現 在 持有股數		配偶、未成年子女現 在持有股數		利 用 他 人 名 義 持 有 股 數		主 要 經 (學) 歷	具配偶或二親等以內關係之 其他主管、董事或監察人			
					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	英屬蓋曼群島商 永威機會基金有 限公司 IV 代表人：蕭崇河	95.06.28	99.06.18	3	1,027,000	1.71 %	1,027,000	1.39%	—	—	—	—	政治大學銀行系畢業 政治大學企管研究所畢業 茂矽電子(股)公司 副總經理 匯亞資金管理(股)公司副總經理 捷元股份有限公司董事	永威財務顧問(股)公司資深合夥人 大聯大投資控股股份有限公司董事 精誠資訊(股)公司董事 聚鼎科技(股)公司法人監察人代表 捷元股份有限公司董事	—	—	—
董 事	富蔚投資股份 有限公司	95.06.28	99.06.18	3	1,339,208	2.23 %	1,341,262	1.81%	—	—	—	—	—	—	—	—	
監 察 人	胡漢良	94.06.28	99.06.18	3	—	—	—	—	—	—	—	—	淡江大學國貿系畢業	公允會計師事務所合夥人	—	—	—
監 察 人	環中投資股份有 限公司 代表人：謝昭珍	96.06.29	99.06.18	3	2,442,909	4.07 %	2,442,909	3.30%	—	—	—	—	宜蘭高級商業職業學校	—	董事長	謝宏亮	兄妹
監 察 人	黃德生	97.06.13	99.06.18	3	—	—	—	—	—	—	—	—	台北商專財稅系畢業 輔仁大學會計研究所就學中 晶量半導體股份有限公司財 務協理	晶量半導體股份有限公司財務協理	—	—	—

註：獨立董事余朝權與獨立董事陳永昌於 100 年 7 月自然解任。

2. 法人股東之主要股東：

法 人 股 東 名 稱	法 人 股 東 之 主 要 股 東
英屬蓋曼群島商永威機會基金有限公司 IV	Federal insurance Company(13.0%) 、 Stichting Pensioenfonds ABP(8.2%) 、 bcIMC Private Placement (2004) Investment Corporation(7.9%) 、 Pantheon Asia Fund III Limited(5.6%) 、 Private Syndicate Pte Ltd. as Trustee of the Alternative Investment Private Syndicate(5.6%) 、 SunAmerica Life Insurance Company(5.6%) 、 Railways Pension Trustee Company Limited(4.2%) 、 Dow Employees' Pension Plan(3.9%) 、 Briggs & Stratton Retirement Trust(3.7%) 、 Sompo Japan Insurance Inc.(3.7%)
富蔚投資股份有限公司	田素姬(13.34%) 、鍾素菁(20%) 、謝明福(20%) 、鍾素真(21.33%) 、梁信效(10%) 、廖瑞珠(9.33%) 、張演堂(6%)
環中投資股份有限公司	魏玉成(90%) 、謝宏亮(9%) 、洪曉青(1%)

註：上述資料依據各法人股東提供，本公司僅依其提供資料揭露。

法人股東之主要股東屬法人股東者：

法 人 名 稱	法 人 之 主 要 股 東
Federal Insurance Company (The Chubb Corporation)	NYSE 上市公司(NYSE:CB) http://www.chubb.com/investors/chubb2890.html
Stichting Pensioenfonds ABP	Stichting Pensioenfonds ABP ("National Civil Pension Fund")，簡稱 ABP，是荷蘭政府及教育工作者的基金

法 人 名 稱	法 人 之 主 要 股 東
bcIMC Private Placement (2004) Investment Corporation	加拿大專業投資機構 http://www.bcimc.com/Default.asp
Pantheon Asia Fund III Limited	全球專業投資機構，部份公司資訊可在 google 或 yahoo 搜尋
Private Syndicate Pte Ltd. as Trustee of the Alternative Investment Private Syndicate	澳洲專業投資機構，管理公司為 Australia Post http://www.auspost.com.au/
SunAmerica Life Insurance Company	屬 AIG 集團，AIG 為美國上市公司
Railways Pension Trustee Company Limited	英國專業投資機構 http://www.railpen.co.uk/
Dow Employees' Pension Plan	美國 Dow chemical 的員工退休基金 http://www.knowyourpension.org/index.aspx
Briggs & Stratton Retirement Trust	美國上市公司 Briggs & Stratton Corp. (NYSE:BGG)的退休基金
Sompo Japan Insurance Inc.	美國上市公司(Other OTC: SJII.F.PK)

註：上述資料依據各法人股東提供，本公司僅依其提供資料揭露。

3. 董事或監察人是否具有五年以上商務、法律、財務或公司業務所須之工作經驗，並符合下列各目所列之情事

姓名 (註 1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形										兼任其他公 開發行公司 獨立董事家 數
	商務、法務、 財務、會計或 公司業務所 須相關科系 之公私立大 專院校講師 以上	法官、檢察官、律 師、會計師或其他 與公司業務所需 之國家考試及格 領有證書之專門 職業及技術人員	商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須之工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
謝宏亮			V					V	V	V		V	V	-
余朝權	V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-
陳永昌		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	2
許明棋		V					V	V	V	V	V	V	V	-
林克煌		V		V	V		V	V	V	V	V	V	V	-
英屬蓋曼群島 商永威機會基 金有限公司 IV 代表人：蕭崇河		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-

姓名 (註 1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形										兼任其他公 開發行公司 獨立董事家 數
	商務、法務、 財務、會計或 公司業務所 須相關科系 之公私立大 專院校講師 以上	法官、檢察官、律 師、會計師或其他 與公司業務所需 之國家考試及格 領有證書之專門 職業及技術人員	商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須之工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
富蔚投資股份 有限公司				V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-
胡漢良		V		V		V	V	V	V	V	V	V	V	-
環中投資股份 有限公司 代表人：謝昭珍				V	V	V		V	V	V		V	V	-
黃德生			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-

註 1：獨立董事余朝權與獨立董事陳永昌於 100 年 7 月自然解任。

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

- 1.非為公司或其關係企業之受僱人。
- 2.非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- 3.非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- 4.非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- 5.非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- 6.非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- 7.非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- 8.未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- 9.未有公司法第 30 條各款情事之一。
- 10.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

101年4月29日

職稱	姓名	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		
			股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
行政總經理	謝宏亮	68.10.17	9,961,013	13.44%	7,258,532	9.79%	—	—	清華大學物理系畢業	本公司董事長兼行政總經理 譜光儀器股份有限公司董事長 偉特力生醫股份有限公司董事 晶量半導體股份有限公司董事 明技國際股份有限公司董事長	副總經理	謝孟巖	兄弟
營運總經理	許明棋	79/7/16	600,215	0.81%	101,821	0.14%	—	—	淡江大學物理研究所畢業	譜光儀器股份有限公司董事 偉特力生醫股份有限公司董事長 新耕(上海)貿易有限公司董事 新耕(香港)貿易有限公司董事 SCIENTECH INVESTMENT CORP 董事 SIMPLE INVESTMENT CORP 董事 SCIENTECH ENGINEERING USA CORP 董事	—	—	—
生產部資深副總經理 (100.10解任)	張錫煌	99/5/17	—	—	—	—	—	—	成功大學機械系畢業/政治大學企業管理 研究所科技管理班畢業 大霸電子股份有限公司副總經理 佳通科技(蘇州)有限公司副董事長兼執行長	—	—	—	—
業務部副總經理 (100.4解任)	魏玉成	73/4/1	641,950	0.87%	—	—	—	—	清華大學化工研究所畢業 中國技術服務社觸媒研究中心/研究員	環中投資股份有限公司董事長	—	—	—

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名义持有股份		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		
			股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
業務部副總經理	謝孟嚴	68/10/17	1,439,437	1.94%	—	—	—	—	省立頭城高中普通科畢業	安耘貿易股份有限公司董事長 譜光儀器股份有限公司監察人	總經理	謝宏亮	兄弟
副總經理	林克煌	80/1/8	384,627	0.52%	146,687	0.20%	—	—	清華大學化工系畢業	偉特力生醫股份有限公司董事	—	—	—
業務部副總經理 (100.10解任)	黃三德	75/6/3	170,569	0.23%	107,194	0.14%	—	—	台灣科技大學電子工程科畢業 實密科技股份有限公司 佳位電器股份有限公司	—	—	—	—
業務部副總經理	陳秉中	100/9/1	210,501	0.28%	—	—	—	—	成功大學機械系畢業 美國伊利諾州立大學機械博士畢業 工研院機械所/工程師 金敏精研/經理	譜光儀器股份有限公司董事	—	—	—
研發部副總經理	張國華	84/9/1	39,990	0.05%	423,193	0.57%	—	—	清華大學物研所畢業 默克百成/經理 工研院光電所/副工程師	—	—	—	—
業務部副總經理	林煌崑	99/2/22	55,000	0.07%	—	—	—	—	交通大學應用化學研究所 碩士 畢業 中芯國際集成電路製造（北京）有限公司 資深廠長	—	—	—	—
業務部執行協理	洪見參 (100.9退休)	77/8/15	283,417	0.38%	112,836	0.15%	—	—	台灣工業技術學院-電子工程技術系 長青電腦/主任 宇鼎企業/工程師	—	—	—	—
業務部執行協理	鞠治蕙	90/07/01	161,390	0.22%	—	—	—	—	輔仁大學/物理系 菱迪亞實業/主任	—	—	—	—

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名义持有股份		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		
			股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
									鍾愛一生生活婚紗/經理				
業務部執行協理	余松豐	77/8/1	55,754	0.08%	40,000	0.05%	—	—	海洋大學／水產製造 大陳企業/業務	—	—	—	—
業務部協理	陳俊臣	76/8/24	113,281	0.15%	23,000	0.03%	—	—	文化大學-化學系 大陳公司/業務 宇鼎公司/業務	—	—	—	—
生產部協理	賴宜嶧	78/8/7	133,317	0.18%	45,134	0.06%	—	—	台北工專/電子工程 佳能半導體/經理/4年 辛耘企業股份有限公司/副理	—	—	—	—
業務部執行協理	梁仁傑	76/7/8	167,983	0.23%	—	—	—	—	逢甲大學電子工程系	—	—	—	—
業務部協理	林哲英	98/08/01	—	—	—	—	—	—	淡江大學化工系畢業 展陽科學股份有限公司總經理	—	—	—	—
業務部協理	鄭謝冠	98/4/30	248,105	0.33%	—	—	—	—	銘傳大學觀光系畢業/加拿大國立皇家大學企業管理系研究所肄業	—	—	—	—
研發部協理	李宏益	98/3/31	115,625	0.16%	—	—	—	—	中正大學物理所畢業	—	—	—	—
研發部協理	馮傳彰	98/3/31	39,691	0.05%	—	—	—	—	大華技術學院電子工程科畢業 華治科技課長 世界先進工程師 中強光電工程師	—	—	—	—
業務部協理	孫鼎立	81/4/16	63,538	0.09%	10,492	0.01%			龍華科技大學工業工程與管理系	—	—	—	—
業務部協理	王獻宜	90/8/1	36,573	0.05%	—	—	—	—	中原大學化工系畢業	—	—	—	—
業務部協理	王郭誠	96/9/3	15,000	0.02%	—	—	—	—	淡江大學/電子系 和艦科技/經理	—	—	—	—
業務部協理	吳俊宏	100/4/30	5,000	0.01%	—	—	—	—	大同大學機械系畢業	—	—	—	—

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名义持有股份		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		
			股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
	(100.4.30 就任)								中芯國際集成電路製造（上海）有限公司 副處長 世界先進積體電路股份有限公司經理				
業務部協理	林俊良 (100.8.31 解任)	100/1/3	—	—	—	—	—	—	逢甲大學/自動控制工程學系畢業 帆宣系統科技股份有限公司董事長特助 奇裕企業股份有限公司協理	—	—	—	—
生產處協理	許峯嘉	100/4/8	15,000	0.02%	10,000	0.01%	—	—	明新技術學院/電子工程系 香港晟沛/技術總監 中芯國際/助理廠長 德基半導體/資深工程師	—	—	—	—
財會處資深經理	莊紹哲	95/5/22	5,000	0.01%	—	—	—	—	淡江大學/會計系 金橘電子(股)公司/會計經理 中華長江/經理	—	—	—	—
稽核經理	吳琦	96/4/16	—	—	—	—	—	—	輔仁大學/統計系 崑洲實業/經理 資誠會計師事務所/經理	—	—	—	—

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 董事(含獨立董事)之酬金

100 年度；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金						A、B、C 及 D 等四項總額占稅後純益之比例	兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F 及 G 等七項總額占稅後純益之比例	有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金				
		報酬(A)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C) (註 1)			薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)		員工認股權憑證得認購股數(H)							
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	現金紅利金額	股票紅利金額	本公司	合併報表內所有公司						
董事長	謝宏亮	—	—	467	467	160	205	0.81%	0.87%	10,629	11,177	226	226	註 2	—	註 2	—	—	註 2	註 2	無	
獨立董事	余朝權(註 4)																					
獨立董事	陳永昌(註 4)																					
董事	許明棋																					
董事	林克煌																					
董事	英屬蓋曼群島商永威機會基金有限公司 IV 代表人：蕭崇河																					
董事	富蔚投資股份有限公司																					

註 1：本公司於 101 年 4 月 6 日董事會決議通過 100 年度盈餘分配案，分配董監酬勞 700 仟元，擬提 101 年股東會決議。

註 2：本公司於 101 年 4 月 6 日董事會決議通過 100 年度盈餘分配案，分配員工紅利 9,300 仟元，擬提 101 年股東會決議。惟本公司員工紅利實際發放金額未定，且本公司最近三年度並無員工紅利實際發放比例可供參考，故暫無法估算兼任員工領取之盈餘分配員工紅利金額。

註 3：提供董事長汽車一輛，取得成本 3,038 仟元，截至 100.12.31 折舊後淨值 1,899 仟元。

註 4：獨立董事余朝權與獨立董事陳永昌於 100 年 7 月自然解任。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
低於 2,000,000 元	謝宏亮、余朝權、陳永昌、 許明棋、英屬蓋曼群島商永 威機會基金有限公司 IV、富 蔚投資股份有限公司、林克煌	謝宏亮、余朝權、陳永昌、 許明棋、英屬蓋曼群島商永 威機會基金有限公司 IV、富 蔚投資股份有限公司、林克煌	余朝權、陳永昌、英屬 蓋曼群島商永威機會 基金有限公司 IV、富 蔚投資股份有限公司	余朝權、陳永昌、英屬蓋 曼群島商永威機會基金有 限公司 IV、富蔚投資股份 有限公司
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元 (不含)			林克煌(註)、許明棋(註)、 謝宏亮(註)	林克煌(註)、許明棋(註)、謝宏 亮(註)
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	7	7	7	7

註：本公司於 101 年 4 月 6 日董事會決議通過 100 年度盈餘分配案，分配員工紅利 9,300 仟元，擬提 101 年股東會決議。惟本公司員工紅利實際發放金額未定，且本公司最近三年度並無員工紅利實際發放比例可供參考，故暫無法估算兼任員工領取之盈餘分配員工紅利金額。

2. 監察人之酬金

100年度；單位：新台幣仟元

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	有無領取來自子 公司以外轉投資 事業酬金		
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)(註)		業務執行費用(C)					
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司				
監察人	胡漢良										
監察人	環中投資股份有限公司 代表人：謝昭珍	50	60	233	233	-	-	0.37%	038%	無	
監察人	黃德生										

註：本公司於 101 年 4 月 6 日董事會決議通過 100 年度盈餘分配案，分配董監酬勞 700 仟元，擬提 101 年股東會決議。

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+D)	
	本公司	合併報表內所有公司 D
低於 2,000,000 元	胡漢良、環中投資股份有限公司、黃德生	胡漢良、環中投資股份有限公司、黃德生
2,000,000 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	3	3

3.總經理及副總經理之酬金

100年度；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及 特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				A、B、C 及 D 等四 項總額占稅後純益 之比例(%)	取得員工認股權 憑證數額	有無領 取來自 子公司 以外轉 投資事 業酬金	
		本公司	合併報 表內所 有公司	本公司	合併報 表內所 有公司	本公司	合併報 表內所 有公司	本公司	合併報表內所有公司	現金紅 利金額	股票紅 利金額	現金紅 利金額	股票紅 利金額		
行政總經理	謝宏亮	11,412	13,905	571	637	10,473	11,200	註	註	—	—	註	註	—	無
營運總經理	許明棋														
副總經理	張錫煌														
副總經理	魏玉成														
副總經理	林克煌														
副總經理	謝孟嚴														
副總經理	黃三德														
副總經理	張國華														
副總經理	陳秉中														
副總經理	林煌崑														

註：本公司於101年4月6日董事會決議通過100年度盈餘分配案，分配員工紅利9,300仟元，擬提101年股東會決議。惟本公司員工紅利實際發放金額未定，且本公司最近三年度並無員工紅利實際發放比例可供參考，故暫無法估算領取之盈餘分配員工紅利金額。

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	合併報表內所有公司
低於2,000,000元	魏玉成、黃三德、林煌崑、陳秉中	魏玉成、黃三德
2,000,000元（含）～5,000,000元（不含）	謝孟嚴、張錫煌、張國華、林克煌、許明棋、謝宏亮	謝孟嚴、張錫煌、張國華、陳秉中、林煌崑、 林克煌、許明棋、謝宏亮
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	10	10

註：本公司於101年4月6日董事會決議通過100年度盈餘分配案，分配員工紅利9,300仟元，擬提101年股東會決議。惟本公司員工紅利實際發放金額未定，且本公司最近三年度並無員工紅利實際發放比例可供參考，故暫無法估算領取之盈餘分配員工紅利金額。

4. 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

100年度；單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例 (%)
經理人	行政總經理	謝宏亮				
	營運總經理	許明棋				
	生產部資深副總經理	張錫煌				
	業務部副總經理	魏玉成				
	業務部副總經理	謝孟嚴				
	業務部副總經理	林克煌				
	業務部副總經理	黃三德				
	研發部副總經理	張國華				
	業務部副總經理	林煌崑				
	業務部副總經理	陳秉中				
	業務部執行協理	洪見參				
	業務部協理	謝中興				
	業務部執行協理	鞠治蕙				
	業務部執行協理	余松豐				
	業務部協理	陳俊臣				
	生產部協理	賴宜嶙				
	業務部執行協理	梁仁傑				
	業務部協理	張芳銘				
	業務部協理	林哲英				
	業務部協理	鄭謝冠				
	研發部協理	李宏益				
	研發部協理	馮傳彰				
	業務部協理	孫鼎立				
	業務部協理	王獻宜				
	業務部協理	王郭誠				
	業務部協理	吳俊宏				
	業務部協理	林俊良				
	財務部經理	林仲芸				
	會計部資深經理	莊紹哲				
	稽核經理	吳琦				

註：本公司於101年4月6日董事會決議通過100年度盈餘分配案，分配員工紅利9,300仟元，擬提101年股東會決議。惟本公司員工紅利實際發放金額未定，且本公司最近三年度並無員工紅利實際發放比例可供參考，故暫無法估算領取之盈餘分配員工紅利金額。

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

(1)酬金總額占稅後純益比例如下：

項目	酬金總額占稅後純益比例	
	99 年度(%)	100 年度(%)
董事	121%	註
監察人	0.5%	0.37%
總經理及副總經理	306%	註

註：本公司於 101 年 4 月 6 日董事會決議通過 100 年度盈餘分配案，分配員工紅利 9,300 仟元，擬提 101 年股東會決議。惟本公司員工紅利實際發放金額未定，且本公司最近三年度並無員工紅利實際發放比例可供參考，故暫無法估算領取之盈餘分配員工紅利金額。

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

- A. 本公司董事、監察人支領之酬金係依本公司章程盈餘規定分派。
- B. 薪酬結構主要分為本薪、職務加給、獎金及津貼，主要依敘薪標準，職級越高應負擔公司經營績效之責任越高，故薪酬越高。
- C. 本公司調薪、年終獎金及紅利分配均依公司經營績效及個人考績而規劃，經由適當權責核准後，據以施行。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

最近一〇〇年度董事會開會 7 次，董事出席列席情形如下：

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 / 7】	備註
董事長	謝宏亮	7	0	100%	99.06.18 連任
獨立董事	余朝權	3	0	100%	99.06.18 連任 100.07.04 自然解任
獨立董事	陳永昌	2	0	67%	99.06.18 連任 100.07.04 自然解任
董事	許明棋	7	0	100%	99.06.18 連任
董事	林克煌	7	0	100%	99.06.18 連任
董事	蕭崇河（註 1）	7	0	100%	99.06.18 連任
董事	富蔚投資股份有限公司	6	1	86%	99.06.18 連任

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議決事項，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。
本公司無上述情形
- 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。
本公司無上述情形
- 三、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。
本公司已經於 98 年度選舉獨立董事兩席，經由獨立董事職能發揮以強化公司治理，惟二席獨立董事 100.07.04 自然解任後，本公司預計於 101 年股東常會選舉三席獨立董事，並計畫於 101 年度股東會後籌組審計委員會，以強化公司治理。

註 1：蕭崇河係英屬蓋曼群島商永威機會基金有限公司 IV (AsiaVest Opportunities Fund IV) 之法人代表。

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：本公司尚無設立審計委員會，最近一〇〇年度董事會開會 7 次，監察人出席列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%) (B / A)(註)	備註
監察人	胡漢良	6	86%	99.06.18 連任
監察人	謝昭珍	0	0%	99.06.18 連任
監察人	黃德生	6	86%	99.06.18 連任

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：本公司監察人列席董事會，於會中或是會後與董事與本公司經理人成員直接溝通議題；另外監察人亦不定期拜訪公司經理人，傳達、溝通法令與公司治理相關議題。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：本公司稽核主管須列席董事會向列席董事與監察人報告公司年度稽核計畫業務執行情形，每月另需將上月內稽執行結果與報告內容呈送各監察人核閱，並得隨時配合監察人之提問問題進行說明與回覆。目前本公司每年均會與會計師針對公司治理方面溝通問題，並將會議記錄提報董事會與監察人核閱，使監察人了解公司之運作與相關問題，其與會計師溝通管道順暢。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，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。本公司監察人於100年度列席董事會，尚無陳述其他意見。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

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
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二)公司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之情形 (三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(一) 公司設有發言人制度，以處理股東建議或糾紛。 (二) 本公司目前股東以經營團隊及法人股東為主。 (三) 本公司建立關係企業內部控制與內部稽核制度並落實執行，以有效控管關係企業營運風險。 (四) 制定集團企業、特定公司與關係人交易作業程序。	與上市上櫃公司治理實務守則第13、14-17、19條無重大差異。
二、董事會之組成及職責 (一)公司設置獨立董事之情形 (二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	(一) 目前本公司董事五席，包含獨立董事0席。本公司預計於101年度股東常會選任三席獨立董事，設置審計委員會。 (二) 本公司選認之簽證會計事務所與會計師，皆與本公司無利害關係，具有獨立性。	與上市上櫃公司治理實務守則第24、29條無重大差異。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	公司設有發言人制度，作為與投資人溝通管道。利害關係人可以透過電話、信件、傳真、電子郵件溝通管道與公司聯繫。	與上市上櫃公司治理實務守則第52~55條無重大差異。
四、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二)公司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）	(一) 本公司已依規定於公開資訊觀測站揭露本公司財務業務及公司治理情形資訊。 (二) 本公司已指派專人負責公司資訊之搜集與揭露工作，並依規定落實發言人之制度。	規劃完成對外網站後，與上市上櫃公司治理實務守則第56條無重大差異。
五、公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司目前已設置薪酬委員會，預計101年度股東常會選舉獨立董事後設置審計委員會。	本公司參酌上市上櫃公司治理實務守則，努力遵循該辦法規定。
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司目前尚未訂定公司治理實務守則，未來視公司治理實際運作情形建立適當辦法。		
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、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）：		

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								
(一)員工權益：										
1. 公司對於員工權益始終秉持勞資和諧互惠共贏之立場，對於各項管理制度依勞動相關法令依法辦理。										
2. 本公司基於平等之人權觀念，對於召募、任用、升遷...各項管理辦法及措施，不因性別、年齡、種族、宗教信仰、政治立場等不同而有差別對待，且公司各項申訴溝通管道暢通，員工可透過如：年度會議、申訴電話…等管道進行意見反應，管理單位會即時處理，公司成立至今並未發生重大勞資糾紛事件。										
3. 對於員工之福利部份：每年公司不定期舉辦團體旅遊，以增進同仁彼此間及眷屬之互動交流，增進同仁之感情及對公司之向心力。 由以上簡要說明，顯示出本公司對於員工權益的重視與關懷。										
(二)供應商關係及利害關係人之權利										
本公司對於供應商之間交易往來，本著誠信互利原則，共創彼此最大利益，與供應商維持長期良好關係，彼此間合作穩固。另本公司為公開發行公司，公司經營資訊皆依相關法律規定對外公開。										
(三)董事及監察人進修之情形： 本公司不定期督促董事及監察人參與相關課程。										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>董監事姓名</th><th>主辦單位</th><th>課程名稱</th><th>進修時數</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>陳永昌</td><td>證券暨期貨市場發展基金會</td><td>董事與監察人(含獨立)實務進階研討會有關企業經營之法律規範</td><td>3小時</td></tr> </tbody> </table>			董監事姓名	主辦單位	課程名稱	進修時數	陳永昌	證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會有關企業經營之法律規範	3小時
董監事姓名	主辦單位	課程名稱	進修時數							
陳永昌	證券暨期貨市場發展基金會	董事與監察人(含獨立)實務進階研討會有關企業經營之法律規範	3小時							
(四)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形： 本公司建立內部控制與內部稽核制度並落實執行，以降低公司營運風險。										
(五)客戶政策之執行情形： 本公司目前持續推行品質管理政策以確保服務品質及客戶滿意。										
(六)公司為董事及監察人購買責任保險之情形及社會責任： 本公司目前尚無為董事、監察人及主要經理人購買責任保險。										
八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形： 本公司執行內部治理自行評估，並未發現重大缺失必須改善之事；目前本公司無委託其他專業機構之公司治理評鑑報告。										

(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形。

本公司業已設立薪酬委員會，第一屆薪酬委員會由余朝權、廖寬仰與吳文琳等三席薪酬委員組成，其職責在健全本公司董事及經理人薪資報酬制度，每年至少開會二次。

(五)履行社會責任情形：公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形。

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
一、落實推動公司治理 (一)公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。 (二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。 (三)公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	(一)本公司尚未訂定「企業社會責任守則」。 (二)本公司尚未設置推動企業社會責任專(兼)職單位。 (三)本公司尚未依左列(三)規定執行之自101年度起將請董監事依規定針對相關法規、公司治理或企業倫理等進行教育訓練；員工方面將每年績效考核、獎懲規定與企業倫理結合。	本公司尚未訂定「企業社會責任守則」。 本公司目前並未設立專職單位。 本公司目前尚未執行之，未來將依法令制度適時執行之。
二、發展永續環境 (一)公司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之情形。 (二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (四)公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	(一)本公司將資源物質分類回收再利用並藉由研發設計的改善減少原物料的浪費。 (二)本公司工廠設立於新竹工業園區，並依環保法令委託合格清運及處理廠商處理本廠之廢棄物。 (三)本公司工廠設立於新竹工業園區，依據相關法令執行環保相關業務。 (四)本公司產品全面朝向省電節能的方向發展，避免造成環境的過度負擔。	無重大差異。 無重大差異。 無重大差異。 無重大差異。
三、維護社會公益 (一)公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。 (二)公司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之情形。 (三)公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。 (四)公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。	(一)不定期參加有關勞動法規課程，制定員工工作規則。 (二)本公司工作內容並無特別危害健康之情形，對於在職勞工定期實施在職健康檢查，並不定期舉辦員工旅遊等有助員工身心發展之活動。 (三)本公司產品主要用於工業領域，客戶群為企業廠商等，非一般終端消費者。本公司訂有客訴處裡流程，以提供優質服務，達成客戶滿意，完成永續經營為目標。 (四)本公司設有供應商評鑑制度，本公司與供應商間亦維持暢通	無重大差異。 無重大差異。 無重大差異。 無重大差異。

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
(五) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	之溝通管道，在互信互惠基礎下，維護雙方應有之合理權益。 (五)本公司尚無此活動。	本公司未來規劃藉由採購弱勢團體如喜憨兒烘培坊之產品等方式支持公益團體之活動。
四、加強資訊揭露 (一)公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二)公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	本公司將於公開說明書及股東會年報中揭露社會責任執行情形。	無重大差異。
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司尚未訂定「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」。但本公司依公司法及證期局相關法規進行公司治理。		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所執行之制度與措施及履行情形）： (一)環保	本公司對於環保皆依環保法令相關規定辦理。本公司對於環境保護方面，除遵守各項環保規定對於廢棄物清理依法與合法廠商簽約，定期清運處理廢棄物外，公司內部亦依環保相關法令進行垃圾分類及資源回收，並提倡用水、用電、用紙…等之節約政策，以期許對於地球環境污染的影響及資源的消耗，能降到最低的程度。努力研發並推出符合環保節能的產品。	
(二)社會參與	本公司基於關懷社會，致力於研發銷售符合客戶需求產品，同時注意產品生產環境須符合環保需求；致力於公司經營努力回饋給股東與員工，希望創造股東、員工、客戶、廠商多方雙贏局面；在公益活動，若遇重大天災，本公司將響應人溺己溺精神，發動公司與員工捐款以期許為社會公益事項盡微薄之力。	
七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無		

- (六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：與知名會計師事務所配合彙整編列公司各項財報，並於公開資訊觀站及本公司網站公告各項財務及業務資訊，以提高營運透明度。
- (七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：本公司尚未訂定公司治理守則及相關規章。
- (八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。
- 本公司訂有「工作規則」並於員工到職時簽訂「勞動契約」，規範經理人及員工在日常行為中應恪守之道德規範與保密責任。
 - 本公司設有董事與監察人，參與本公司董事會運作，針對公司經營及管理決策提供相關建議及指導，提昇公司治理的層次。

(九)內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1. 內部控制聲明書。

辛耘企業股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：101年02月24日

本公司民國100年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。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，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國100年12月31日之內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、為公開發行之需要，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財務報導之可靠性及與保障資產安全(使資產不致在未經授權之情況下取得、使用或處分)有關的內部控制制度，如前項所述，其設計及執行係屬有效，並無影響財務資訊之記錄、處理、彙總及報告可靠性之重大缺失，亦無影響保障資產安全，使資產在未經授權之情況下逕行取得、使用或處分之重大缺失。
- 七、本聲明書將成為本公司年報及年報之主要內容，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101年02月24日董事會通過，出席董事五人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

辛耘企業股份有限公司

董事長：謝宏亮 簽章

營運總經理：許明棋 簽章

行政總經理：謝宏亮 簽章

辛耘企業股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：101年04月06日

本公司民國100年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國100年12月31日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及年報之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國101年04月06日董事會通過，出席董事5人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

辛耘企業股份有限公司

董事長：謝宏亮 簽章

營運總經理：許明棋 簽章

行政總經理：謝宏亮 簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告

內部控制制度審查報告

後附辛耘企業股份有限公司民國一〇一年二月二十四日謂經評估認為其與財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國一〇〇年十二月三十一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，故辛耘企業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，辛耘企業股份有限公司與財務報導及保障資產安全有關之內部控制制度，於民國一〇〇年十二月三十一日之設計及執行，在所有重大方面可維持有效性；辛耘企業股份有限公司於民國一〇一年二月二十四日所出具謂經評估認為其上述與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。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 邵志明



會計師 郭政弘



中華民國一〇一年二月二十四日

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

本公司並無內部人員依法被處罰及公司對內部人員違反內部控制制度規定之處罰。有關內部控制制度缺失與改善情形均由稽核單位依法辦理。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議。

本公司於100年度至年報刊印日止，共召開一次100年度股東常會及十一次董事會，重要決議如下：

會議	日期	議案內容
股東會	100.06.24	<ol style="list-style-type: none">承認本公司九十九年度決算表冊（含合併報表）案承認九十九年度盈餘分派案本公司撤銷公開發行案為整合整體資源、擴大營運規模、提升營運績效與競爭力，本公司擬合併辛耘晶科技股份有限公司案為配合合併案之需，擬辦理合併增資發行新股案修訂本公司章程部分條文案
董事會	100.03.31	<ol style="list-style-type: none">擬出具本公司九十九年度之內部控制制度聲明書為配合本公司營運需求，到期之銀行借款向原貸款行辦理續約資金貸與他人議案本公司向FXCM申請開立美金交易帳戶受理一〇〇年股東常會1%以上股東提案擬定本公司一〇〇年股東常會召集事宜
董事會	100.04.22	<ol style="list-style-type: none">本公司九十九年度決算表冊案（含合併報表）案九十九年度盈餘分派案本公司撤銷公開發行案。為整合整體資源、擴大營運規模、提升營運績效與競爭力，本公司擬合併辛耘晶科技股份有限公司案為配合合併案之需，擬辦理合併增資發行新股案修訂本公司章程部分條文案資金貸與其他公司案為配合本公司營運需求，到期之銀行借款向原貸款行辦理續約本公司在新台幣32,000仟元額度內，替孫公司新耕（香港）有限公司背書保證擬定本公司一〇〇年股東常會召集事宜
董事會	100.06.22	<ol style="list-style-type: none">為辛耘晶科技股份有限公司（「辛耘晶技」）向以中國信託商業銀行股份有限公司（「中國信託」）為統籌主辦銀行及管理銀行（「管理銀行」）之聯合授信銀行團申請不逾新臺幣捌億元整之融資額度案提供保證使事，提請決議。訂定本公司與辛耘晶科技股份有限公司簽署之合併契約增補條款案修訂本公司章程部分條文案

會議	日期	議案內容
董事會	100.07.27	訂定本公司合併增資發行新股基準日
董事會	100.08.23	1. 本公司 100 年度財務報告查核簽證會計師異動案 2. 本公司行政總經理與營運總經理任命案 3. 本公司財會主管聘任案 4. 指派本公司背書保證作業印鑑保管人
董事會	100.10.07	1. 本公司一〇〇年上半年度財務報表案（含合併報表） 2. 資金貸與其他公司案 3. 本公司追認 99 年 12 月 24 日替子公司辛耘晶科技股份有限公司與中國信託銀行辦理借款額度背書保證新台幣 50,000 千元。 4. 擬修訂本公司九十七年度買回股份轉讓員工辦法，並訂定員工庫藏股認股基準日、認購繳款期間、權利內容 5. 修訂本公司書面內部控制制度案 6. 修正一〇〇年度財務預測案
董事會	100.12.29	1. 本公司 101 年度財務預算案 2. 本公司財會主管聘任案 3. 放棄對子公司新耕（上海）貿易有限公司之債權（包含應收帳款與資金貸與），明細如下 4. 指派本公司背書保證作業印鑑保管人 5. 追認譜光儀器股份有限公司增資案 6. 追認偉特力生醫股份有限公司增資案 7. 為配合本公司營運需求，到期之銀行借款向原貸款行辦理續約，提請 討論 8. 本公司在美金 910 萬元額度內，替孫公司新耕（香港）有限公司背書保證，提請 討論 9. 提報民國 101 年年度稽核計畫案，提請 討論 10. 修訂本公司章程部分條文案，提請 討論。 11. 修訂本公司『董事及監察人選任程序』部分條文案，提請 討論。 12. 本公司 100 年度財務報告查核簽證會計師異動案
董事會	101.01.30	1. 擬註銷本公司庫藏股案 2. 擬修訂本公司九十七年度買回股份轉讓員工辦法，並訂定員工庫藏股認股基準日、認購繳款期間、權利內容 3. 投資盛貿科技股份有限公司案
董事會	101.02.24	1. 本公司一〇〇年度決算表冊案（含合併報表）案，提請 承認。

會議	日期	議案內容
		2. 本公司公開發行案 3. 指派本公司發言人與代理發言人，提請 討論 4. 依財團法人中民國櫃檯買賣中心規定，申請上櫃及興櫃公司股票須無實體發行案，提請 討論。 5. 本公司為配合上市申請，擬向財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心提出興櫃股票申請，提請 討論。 6. 修訂本公司『取得或處分資產處理程序』案 7. 修訂本公司『資金貸與他人作業程序』案 8. 修訂本公司『背書保證作業程序』案 9. 資金貸與他人議案 10. 為申請公開發行需求，擬具本公司一百年度一月一日至一百年度十二月三十一日之內部控制制度聲明書 11. 修訂本公司內部控制制度之作業流程及控制重點案 12. 修訂本公司內部稽核制度與 2012 年度稽核計畫案
董事會	101.04.06	1. 一〇〇年度盈餘分派案 2. 擬修訂本公司 101 年度買回股份轉讓員工辦法，並訂定員工庫藏股認股基準日、認購繳款期間、權利內容 3. 修訂本公司章程部分條文案 4. 修訂本公司『股東會會議規則』案 5. 修訂本公司『董事會議事規範』案 6. 修訂本公司『董事及監察人選任程序』案 7. 修訂本公司『董事監察人及經理人道德行為準則』案 8. 修訂本公司『獨立董事之職責範疇規則』案 9. 修訂本公司『具控制力法人股東之執行職務守則及投票政策』案 10. 修訂本公司『取得或處分資產處理程序』案 11. 修訂本公司『資金貸與他人作業程序』案 12. 修訂本公司『背書保證作業程序』案 13. 擬出具本公司一〇〇年度之內部控制制度聲明書 14. 修訂本公司內部控制制度之作業流程及控制重點案 15. 擬訂定本公司『薪資報酬委員會組織章程』案 16. 擬訂定本公司『防範內線交易辦法』案 17. 擬訂定本公司『適用國際會計準則之管理』案 18. 擬聘請薪資報酬委員案 19. 本公司總經理任命案，謹提請 討論。 20. 修訂本公司『核決權限表』案，提請 討論。 21. 申請上市(櫃)案 22. 擬請全體股東放棄上市/櫃時，採新股承銷所公開發行之現金增資認股權利案 23. 本公司全面改選董事與獨立董事案 24. 解除董事競業禁止限制案，提請 討論 25. 擬定本公司一〇一年股東常會召集事宜 26. 受理一〇一年股東常會持股 1% 以上股東提案與提名獨立董事

會議	日期	議案內容
		事候選人期間及處所案 27. 本公司新增美金 100 萬元額度內，替孫公司新耕(香港)有限公司背書保證
董事會	101. 05. 11	1. 通過獨立董事提名案 2. 增列本公司一〇一年股東常會召集事宜 3. 有關 Scientech Engineering(Hong Kong) Limited 於中國信託商業銀行國際金融業務分行(以下簡稱為甲方)開立存款帳戶事宜 4. 本公司與合作金庫商業銀行之授信額度轉期事宜(變更短中長期放款額度及續替孫公司新耕(香港)有限公司背書保證) 5. 孫公司新耕(香港)有限公司替新耕(上海)貿易有限公司背書保證議案

(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紀錄或書面聲明者，其主要內容。

本公司無此情形。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總

本公司101年5月1日因為組織調整由行政總經理與營運總經理制轉為單一總經理制度，由原營運總經理許明棋擔任本公司總經理，行政總經理謝宏亮於101年5月1日解任行政總經理一職。

四、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	邵志明	郭政弘	100 年度

金額單位：新臺幣仟元

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

(一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費占審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容
非審計公費主要係 IFRS 導入與 100 年度內部控制專審。

(二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因
本公司無上述情形。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因
本公司無上述情形。

五、更換會計師資訊：100 年度本公司考量公司整體性服務之需求，本公司 100 年度財務報表查核簽證會計師由安侯建業聯合會計師事務所呂觀文會計師及蔡松棋會計師異動為勤業眾信聯合會計師事務所邵志明與陳杰忠會計師。嗣後因為勤業眾信聯合會計師事務所內部輪替作業調整變更會計師為邵志明及郭政弘會計師。

(一)關於前任會計師

更換日期	100.08.18		
更換原因及說明	本公司考量公司整體性服務之需求		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人 情況	會計師	委任人
	主動終止委任		V
	不再接受(繼續) 委任		V
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	不適用		
與發行人有無不同意見	有	會計原則或實務	
		財務報告之揭露	
		查核範圍或步驟	
		其　他	
		V	
	說明:不適用		
其他揭露事項(本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者)	無		

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務
會計師姓名	邵志明、陳杰忠會計師
委任之日起	100.0823
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	不適用
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	不適用

(三)前任會計師對本準則第10條第5款第1目及第2目之3事項之復函。

不適用。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間

本公司無上述情形。

七、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。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數。

1. 股東股權移轉及股權質押變動情形

單位：股

職稱	姓名	100 年度		當年度截至 101 年 04 月 29 日止	
		持有股數增(減)數	質押股數增(減)數	持有股數增(減)數	質押股數增(減)數
董事長兼行政總經理	謝宏亮	—	—	—	—
董事兼營運總經理	許明棋	67,536	—	20,000	—
董事兼副總經理	林克煌	36,566	—	—	—
獨立董事	余朝權	—	—	—	—
獨立董事	陳永昌	—	—	—	—
董事	英屬蓋曼群島商永威機會基金有限公司 代表人：蕭崇河	—	—	—	—
董事	富蔚投資股份有限公司	2,054	—	—	—
監察人	胡漢良	—	—	—	—
監察人	環中投資股份有限公司 代表人：謝昭珍	—	—	—	—
監察人	黃德生	—	—	—	—
副總經理	魏玉成	40,714	—	—	—

職 稱	姓 名	100 年度		當年度截至 101 年 04 月 29 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
	(100.4 解任)				
副總經理	謝孟嚴	107,142	—	—	—
副總經理	黃三德 (100.10 解任)	—	—	—	—
副總經理	張錫煌 (100.10 解任)	—	—	—	—
副總經理	林煌崑	35,000	—	20,000	—
副總經理	張芳彬 (99.4.12 解任)	—	—	—	—
副總經理	張芳祺 (99.11.30 解任)	—	—	—	—
副總經理	張國華	38,928	—	—	—
業務部副總經理	陳秉中 (100.9.01 就任)	—	—	7,000	—
執行協理	洪見參 (100.9.30 解任)	161,785	—	—	—
協理	謝中興 (99.9.30 解任)	—	—	—	—
執行協理	鞠治蕙	17,142	—	10,000	—
執行協理	余松豐	—	—	—	—
協理	賈園生 (99.4.12 解任)	—	—	—	—
協理	陳俊臣	—	—	—	—
協理	李宏益	61,464	—	—	—
協理	賴宜嶙	21,428	—	—	—
協理	吳振維 (99.10.31 解任)	—	—	—	—
執行協理	梁仁傑	—	—	—	—
協理	馮傳彰	3,571	—	—	—
協理	鄭謝冠	223,105	—	10,000	—
協理	張芳銘 (99.11.30 解任)	—	—	—	—
協理	王郭誠	—	—	15,000	—
協理	王獻宜	—	—	—	—
協理	吳俊宏	5,000	—	—	—

職 稱	姓 名	100 年度		當年度截至 101 年 04 月 29 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
	(100.4.30 到任)				
協理	林俊良 (100.1.3-100.8.31)	—	—	—	—
協理	林哲英	—	—	—	—
協理	許峯嘉 (100.4.8 就任)	—	—	—	—
財務主管	林仲芸 (100.5.14 解任)	—	—	—	—
會計主管	莊紹哲	—	—	—	—
稽核主管	吳琦	—	—	—	—
10%大股東	謝邱芬青 (100.09.01 解任)	—	—	—	—

註：獨立董事余朝權與獨立董事陳永昌於 100 年 7 月自然解任。

(2)股權移轉之相對人為關係人之資訊：不適用。

(3)股權質押之相對人為關係人之資訊：不適用。

八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊

101年04月29日

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財務會計 準則公報第六號關係人或為配 偶、二親等以內之親屬關係者， 其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱	關係	
謝宏亮	9,961,013	13.44%	7,258,532	9.79%	—	—	謝邱芬青	配偶	—
謝邱芬青	7,258,532	9.79%	9,961,013	13.44%	—	—	謝宏亮	配偶	—
前瞻投資股份有限公司	5,600,292	7.56%	—	—	—	—	—	—	—
典範投資股份有限公司	4,892,721	6.60%	—	—	—	—	—	—	—
宏倫投資股份有限公司	3,949,277	5.33%	—	—	—	—	—	—	—
英屬蓋曼群島商 C F M 投 資公司	2,676,071	3.61%	—	—	—	—	—	—	—
英屬維京群島商富向有 限公司投資專戶	2,567,500	3.46%	—	—	—	—	—	—	—
英屬維京群島商全悅國際 有限公司投資專戶	2,567,500	3.46%	—	—	—	—	—	—	—
環中投資股份有限公司	2,442,909	3.30%	—	—	—	—	—	—	—
英屬維京群島商首宇投 資有限公司投資專戶	2,054,000	2.77%	—	—	—	—	—	—	—
英屬維京群島商時誠有 限公司	2,054,000	2.77%	—	—	—	—	—	—	—

九、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

100.12.31；單位：仟股；%

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直 接或間接控制事業之投資		綜合投 資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
SCIENTECH INVESTMENT CORP.	2,340	100	-	-	2,340	100
譜光儀器股份有限公司	3,000	100	-	-	3,000	100
偉特力生醫股份有限公司	2,500	100	-	-	2,500	100
辛耘晶技股份有限公司(註 1)	-	-	-	-	-	-
SIMPLE INVESTMENT CORP.	200	100	-	-	200	100
SCIENTECH ENGINEERING USA CORP.	100	100	-	-	100	100
新耕（上海）貿易有限公司	-	100	-	-	-	100
新耕（香港）有限公司	-	100	-	-	-	100

註 1：已於一〇〇年九月與本公司合併而消滅。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

101 年 04 月 29 日

年 月	發行 價格 (元)	核 定 股 本		實 收 股 本		股本來源	備 註	
		股 數 (仟股)	金 額 (仟元)	股 數 (仟股)	金 額 (仟元)		以現金以 外財產抵 充股款者	增資生效(核准) 日期與文號
101.02	10	100,000	1,000,000	74,123	741,230	庫藏股減資 7,779,970 元	無	101.02.15 經授商 字第 10101026750 號
100.10	10	100,000	1,000,000	74,901	749,010	合併增資 149,009,970 元	無	100.10.31 經授商 字第 10001244240 號
96.08	10	75,000	750,000	60,000	600,000	盈餘轉增資 25,000,000 元	無	96.08.22 經授商字 第 09601204390 號

101 年 04 月 29 日

股 份 種 類	核 定 股 本				備 註	
	流 通 在 外 股 份	未 發 行 股 份	庫 藏 股	合 计		
記名式普通股	74,123 仟股	25,877 仟股	0 仟股	100,000 仟股	本公司股票非屬上市或上櫃股票	

(二)股東結構

101 年 4 月 29 日

股東結構	政府機構	金融機構	其他法人	外國機構及外國人	個人	庫藏股	合計
人數	0	0	18	8	395	0	421
持有股數	0	0	24,652,583	14,012,142	35,458,275	0	74,123,000
持有比率%	0%	0%	33.26%	18.90%	47.84%	0%	100.00%

(三)股權分散情形

每股面額十元； 101 年 4 月 29 日

持股分級	股東人數	持有股數	持有比率 %
1-999	21	8,295	0.01%
1,000-5,000	120	326,544	0.44%
5,001-10,000	50	394,146	0.53%
10,001-15,000	40	497,916	0.67%
15,001-20,000	31	575,123	0.78%
20,001-30,000	30	755,703	1.02%
30,001-40,000	23	837,342	1.13%

持股分級	股東人數	持有股數	持有比率 %
40,001-50,000	13	586,224	0.79%
50,001-100,000	23	1,661,454	2.24%
100,001-200,000	31	4,184,461	5.65%
200,001-400,000	12	3,431,072	4.63%
400,001-600,000	4	1,910,885	2.58%
600,001-800,000	2	1,248,165	1.68%
800,001-1,000,000	2	1,799,999	2.43%
1,000,001 股以上	19	55,905,671	75.42%
合計	421	74,123,000	100.00%

(四) 主要股東名單

101 年 04 月 29 日；單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例(%)
謝宏亮		9,961,013	13.44%
謝邱芬青		7,258,532	9.79%
前瞻投資股份有限公司		5,600,292	7.56%
典範投資股份有限公司		4,892,721	6.60%
宏倫投資股份有限公司		3,949,277	5.33%
英屬蓋曼群島商 C F M 投資公司		2,676,071	3.61%
英屬維京群島商富向有限公司投資專戶		2,567,500	3.46%
英屬維京群島商全悅國際有限公司投資專戶		2,567,500	3.46%
環中投資股份有限公司		2,442,909	3.30%
英屬維京群島商首宇投資有限公司投資專戶		2,054,000	2.77%
英屬維京群島商時誠有限公司		2,054,000	2.77%

(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

年 度		99 年	100 年
項 目			
每股市價	最 高	(註 1)	(註 1)
	最 低	(註 1)	(註 1)
	平 均	(註 1)	(註 1)
每股淨值	分 配 前	17.15	19.36
	分 配 後	17.15	(註 2)
每股盈餘	加權平均股數	58,542	63,515
	每 股 盈 餘	0.09	1.21
每股股利	現 金 股 利	0	0.50(註 2)
	無 償 配 股	0	0(註 2)
	資 本 公 積 配 股	0	0(註 2)
	累 積 未 付 股 利	0	(註 2)
投資報酬分析	本 益 比	(註 1)	(註 1)
	本 利 比	(註 1)	(註 1)
	現 金 股 利 殖 利 率	(註 1)	(註 1)

註 1：本公司股票尚未上市或上櫃，故無相關資料或無法計算。

註 2：本公司 100 年度盈餘分配案經 101 年 4 月 6 日董事會通過，擬提 101 年度股東會決議。

(六)公司股利政策及執行狀況

1.公司章程所訂之股利政策

本公司年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補已往虧損，次提百分之十為法定盈餘公積及依主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積後，如尚有盈餘先就其餘額分派董事監察人酬勞不高於百分之二，員工紅利百分之五至百分之十五，員工紅利發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之；剩餘部份得加計以前年度未分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配，或視公司未來資金需求及長期財務規劃保留之。

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，兼顧股東利益及平衡股利政策，股東紅利部分擬視未來資本支出之需求及對每股盈餘稀釋程度，適度發放股票

股利及現金股利，其中以不低於股東紅利總額百分之十為原則發放現金股利，實際發放比例則授權董事會依公司營運規劃、投資計畫、資本預算及內外部環境變化予以訂定。

2. 本年度已議股利分配之情形

本公司於101年4月6日董事會通過100年度盈餘分配案，決議發放現金股利37,020仟元(每股0.5元)，擬提股東會決議通過。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

本公司本年度並無擬議無償配股，故不適用。

項目		年度 100 年度
期初實收資本額(仟元)		600,000
本年度配股配息情形 (註 1)	每股現金股利	0.5 元
	盈餘轉增資每仟股配股數	—
	資本公積轉增資每仟股配股數	—
營業績效變化情形	營業利益(仟元)	
	營業利益較去年同期增(減)比率	
	稅後純益(仟元)	
	稅後純益較去年同期增(減)比率	
	每股盈餘(元)	
	每股盈餘較去年同期增(減)比率	
	年平均投資報酬率(年平均本益比倒數)	註 2
擬制性每股盈餘及 本益比	若盈餘轉增資全數改配發 現金股利	擬制每股盈餘(元) 擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘(元) 擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積且盈餘 轉增資改以現金股利發放	擬制每股盈餘(元) 擬制年平均投資報酬率

註 1：上述分配金額係經 101.04.06 董事會通過，尚未經股東會通過。

註 2：因 100 年度本公司並未公開財務預測，故無相關資料可供計算。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞：

1. 本公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍。

請參閱(六)

2. 本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算

基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理。

本公司於101年4月6日董事會通過100年度盈餘分配案，決議配發員工紅利9,300仟元及董監酬勞700仟元，擬提股東會決議通過，而相關金額之估列係依本公司章程相關規定及過去經驗以可能發放之金額為基礎。

年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以最近一期經會計師查核之財務報告淨值為計算基礎。

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊

- (1) 配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：本公司100年度盈餘分派案，業經101年4月6日董事會通過擬訂配發員工紅利9,300仟元，董監酬勞700仟元與100年度認列費用估列金額相同。
- (2) 擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：不適用。
- (3) 考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：設算後每股盈餘為1.21元。

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

本公司99年度盈餘實際配發員工紅利及董監事酬勞之相關資訊如下：

	股東會決議實際配發數	原估列認列數	差異數	差異原因
配發情形：				
員工現金紅利	-仟元	-仟元	-	-
員工股票紅利(仟元)	-仟元	-仟元	-	-
A. 股 數(仟股)	-仟股	-仟股	-	-
B. 金 額(仟元)	-仟元	-仟元	-	-
C. 占當年底流通在外股數之比例(%)	-	-	-	-
董監事酬勞	-仟元	-仟元	-	-

	股東會決議實際配發數	原估列認列數	差異數	差異原因
每股盈餘相關資訊：				
原稅後每股盈餘	0.09 元	0.09 元	—	—
設算稅後每股盈餘(註)	0.09 元	0.09 元	—	—

註：有關當期淨利扣除員工紅利及董監事酬勞之每股盈餘設算方式如下：

設算 E P S = (稅後淨利 - 員工紅利金額 - 董監事酬勞) / 當年度加權平均流通在外股數。

(九)公司買回本公司股份情形：

101 年 5 月 31 日

買回期次	第一 次
期 間	98 年 12 月 31 日
買回目的	轉讓給員工
買回期間	98.01.01-98.06.30
買回區間價格	每股新台幣 10 元至 18 元之間，惟如買回期間，買回價格若低於買回區間下限時，將繼續執行買回股份
已買回股份種類及數量	普通股：1,466,997 股
已買回股份金額	新台幣 19,021,576 元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	1,466,997 股
累積持有本公司股份數量	普通股：0 股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率 (%)	0%

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無

六、併購(包括合併、收購及分割)辦理情形：

本公司董事會於 100 年 4 月 22 日通過與辛耘晶技股份有限公司(以下簡稱辛耘晶技)合併案，已提請 100 年度股東會核議。

為整合整體資源、擴大營運規模、提升營運績效與競爭力，本公司依企業併購法及其他相關法令合併辛耘晶技股份有限公司。合併後，本公司為存續公司，辛耘晶技為消滅公司，合併後存續公司之名稱為「辛耘企業股份有限公

司」。授權本公司董事長及公司代表人全權代表本公司協商、制定及簽署合併契約、本合併案相關文件，並處理合併契約未盡事宜。

依合併契約約定，本公司與辛耘晶技雙方同意換股比率為辛耘晶技普通股 2.8 股換發本公司普通股 1 股，本公司將一次發行新股予辛耘晶技除本公司以外之其餘股東。本公司增資發行股本新台幣 149,009,970 元，每股面額新台幣 10 元整，計 14,900,997 股普通股予消滅公司之股東；合併基準日為 100 年 9 月 1 日。

被併購公司之基本資料		新台幣仟元
公司名稱	辛耘晶技股份有限公司	
公司地址	新竹縣湖口鄉中華路 16 號	
負責人	謝宏亮	
實收資本額	新台幣 8.5 億元	
主要產品	晶圓再生服務	
99 年 度 財 務 資 料	資產總額	1,692,408 仟元
	負債總額	1,081,019 仟元
	股東權益總額	611,389 仟元
	營業收入	341,412 仟元
	營業毛損	(13,507)仟元
	營業淨損	(112,977)仟元
	本期淨損	(130,666)仟元
	每股盈餘(元)	(1.53)元

七、資金運用計劃執行情形：無

伍、營運概況

一、公司之經營

(一)業務內容

1. 業務範圍

(1)所營業務主要內容

- A.CB01010 機械設備製造業
- B.CC01080 電子零組件製造業
- C.E603050 自動控制設備工程業
- D.F113010 機械批發業
- E.F119010 電子材料批發業
- F.F113030 精密儀器批發業
- G.F401010 國際貿易業
- H.F401021 電信管制射頻器材輸入業
- I.C901010 陶瓷及陶瓷製品製造業
- J.C901020 玻璃及玻璃製品製造業
- K.IG01010 生物技術服務業
- L.IC01010 藥品檢驗業
- M.C199990 未分類其它食品製造業
- N.C802100 化粧品製造業
- O.C105010 食用油脂製造業
- P.C110010 飲料製造業
- Q.F102020 食用油脂批發業
- R.F102170 食品什貨批發業
- S.F203010 食品什貨、飲料零售業
- T.F213040 精密儀器零售業
- U.F213080 機械器具零售業
- V.F218010 資訊軟體零售業
- WF219010 電子材料零售業
- X.IZ99990 其他工商服務業
- Y.Z999999 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：新台幣仟元；%

主要項目 年度	99 年度		100 年度	
	金額	比例	金額	比例
銷貨收入	1,471,294	93.93	1,673,582	95.06
其他營業收入	95,052	6.07	86,916	4.94
營業收入淨額	1,566,346	100.00	1,760,498	100.00

資料來源：99 及 100 年度係經會計師查核簽證之財務報告。

(3)目前之商品項目

A.半導體/LCD 事業：研發設計、製造與銷售半導體/LCD 產業量測設備與製程設備與材料銷售。

- (A)量測設備。
- (B)製程設備。
- (C)軟體開發。
- (D)其他：半導體整廠移機，二手機台翻新，Parts/ Robot Repairing。

B.12"晶圓再生。

C.化學/生技事業：主要銷售化學分析設備儀器、生技儀器、奈米設備原料、無機塗料/環保塗料等。

D.泛工業產品事業：PUMPS(泵浦)、VALVES(閥)及其他零組件銷售。

(4)計劃開發之新產品

本公司設備製造事業處多年來以半導體與 LED 濕製程設備為主要開發業務。在半導體技術方面主要技術著重於批次晶圓技術上，目前為因應半導體新製程的發展與需求，以及本公司提升在開發單晶圓技術，將結合客戶與延續過去的開發計劃，並結合半導體濕製程的最重製程之一的乾燥技術，將使本公司生產製程之設備在市場上更具競爭力。在 LCD 設備方面，則著重研發導光板模仁雷射加工設備，以取代目前導光板化學蝕刻技術。

今年度本公司設備製造事業處計畫研發產品與技術如下：

產業別	計畫名稱	研發內容
半導體設備	12"單晶圓濕製程開發	1. 清洗槽動靜態流場及機台排風靜態流場最佳化。 2. 濕製程蝕刻腔體開發

產業別	計畫名稱	研發內容
晶圓再生		3.濕製程清洗腔體開發 4.傳送機構 5.控制電路開發
	晶圓乾燥技術開發	1.加溫加壓減壓批次乾燥 2.濕製程乾燥技術應用
	Scheduling and Broken Wafer Detector Software (Single)	1.混批功能 2.優化排程計算 3.監視生產製程即時情形 4.破片監控分析 5.急單插件生產功能 6.換酸監控及預測 7.Throughput 最佳化 8.Performance 最佳化
	PC base 機台控制技術開發	1.電控系統整合開發 2.Firm ware 3.控制軟體(GUI, CIM, COMM,)
LCD 設備	大尺寸導光板模仁雷射蝕刻技術及設備開發	1.大尺寸導光板雷射蝕刻技術 2. post engraved 表面處理

今年度本公司在晶圓再生研發方面，因應客戶端先進半導體製程之需求，本公司積極投入新製程開發及製程改善，在 300mm Reclaim wafer 部份，目前 particle size 製程能力已達到 45nm 之水準，今年除了提昇 45nm 製程能力之外，將朝更低之 particle size 邁進。

本公司將以既有核心技術為基礎，積極開發各種非矽材料之加工技術，以取得市場領先之地位。

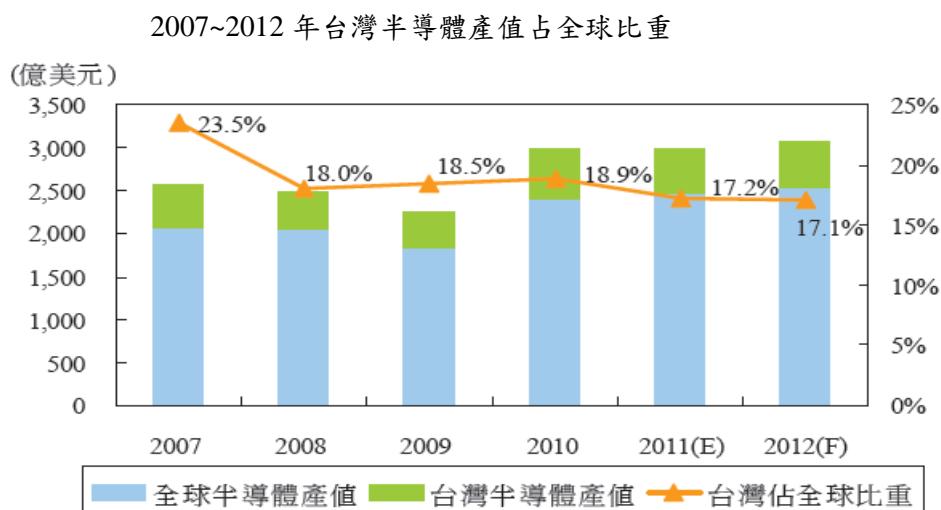
產業別	計畫名稱	研發內容
晶圓再生	Thin wafer 加工技術開發	1. 製程測試 2. 專用機台開發
	45nm 製程能力提升	1. 先進拋光製程開發 2. 先進清洗製程開發 3. 下世代製程機台規劃
	非矽材料加工技術開發	1. 市場暨應用調查 2. 製程規劃暨測試

2. 產業概況

(1) 產業之現況與發展

半導體與 TFT-LCD 設備供應商及晶圓再生之市場供需狀況及未來成長性與半導體產業及 TFT-LCD 市場規模之發展息息相關，另再生晶圓市場更以晶圓代工市場密切相關，以下係針對半導體/LCD 設備之製造及代理，以及再生晶圓，茲說明如下：

A. 半導體/LCD 設備之製造及代理



資料來源：拓墣產業研究所整理(2011/11)

國際半導體設備材料產業協會（以下簡稱 SEMI）指出（如下圖），2011 年 12 月北美半導體設備製造商 B/B 值為 0.88，代表半導體設備業者當月份出貨 100 億美元，接獲 88 億美元的訂單；再者，12 月全球接獲訂單預估金額為 11.6 億美元，較 11 月修正後的 9.772 億美元提升 18.5%，若與 2010 年同期的 15.8 億美元相比，則是減少 26.7%。在出貨部分，2011 年 12 月份的出貨金額為 13.2 億美元，較 11 月出貨金額 11.8 億美元上升 11.8%，相較於 2010 年同期的 17.6 億美元下降 25.2%。觀察近 3 個月的訂單出貨數據，可看出半導體設備市

場景氣有開始成長的態勢，近期英特爾、三星等半導體大廠都大幅提高投資，透露 2012 年總資本支出將有持續加碼的潛力，未來設備市場景氣可望升溫。

2011年下半年北美半導體設備製造商 B/B 值概況

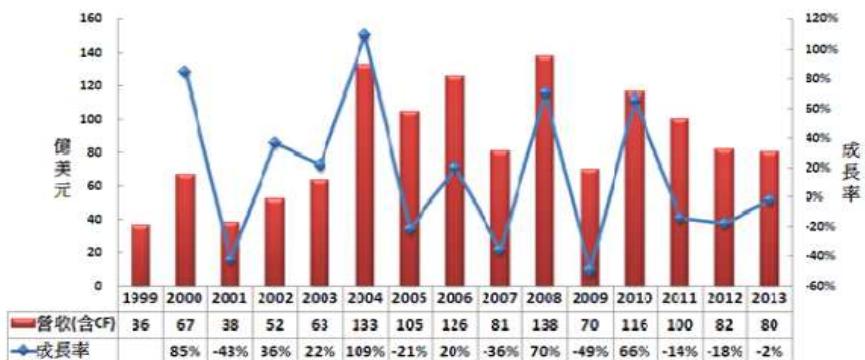
單位：億美元			
	出貨量 (3個月平均)	訂單量 (3個月平均)	B/B 值
7月	15.21.2	12.98.2	0.85
8月	14.57.7	11.62.4	0.80
9月	13.13.5	9.26.5	0.71
10月	12.58.3	9.26.8	0.74
11月(最終)	11.76.7	9.77.2	0.83
12月(預估)	13.15.9	11.57.8	0.88

資料來源：SEMI，DIGITIMES 整理(2012/01)

另TFT-LCD產業歷經多次循環，根據專業機構 Displaysearch 統計資料指出，TFT-LCD 設備投資金額在2008年寫下10 年來最高點後，在全球金融風暴衝擊下，2009 年下滑到近幾年來最低點，但2010 年以及2011 年都展現成長態勢。尤其近來新的應用技術不斷開發，如觸控面板的技術應用、平板電腦帶動的中大尺寸應用等，已開始進入穩定成長期。

在TFT-LCD設備產業現況方面，根據DisplaySearch統計資料顯示(如下圖)，1999~2013年全球TFT-LCD設備投資在2012年後開始呈現回溫現象。且DisplaySearch於最新Quarterly FPD Supply/Demand and Capital Spending Report 指出，由於面板廠商在過去六個季度連續虧損，且產業處於不景氣階段且仍將維持一段時間，面板廠商凍結了所有液晶電視產線的擴張計畫。與此同時，面板價格下降，增加了市場需求，尤其是50吋及以上的大尺寸電視面板。因此DisplaySearch預測特別是在2013年，面板供需平衡將較為緊張，供需過剩比將自2010年第二季度以來首度下降到10%以下。由此，NPD DisplaySearch預計平板產業將開始新的液晶循環週期(crystal cycle)，面板價格將逐步上升，利潤得以提高，並促使投資增加，惟2012年和2013年面板產能擴張已明顯遲延，但若加上持續成長的市場需求將有望推動產業朝更為健康的方向發展。

1999~2013年全球TFT-LCD設備投資統計



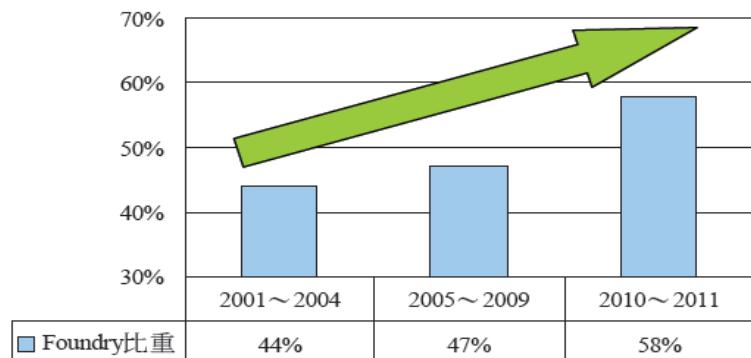
資料來源：DisplaySearch; 金屬中心-IT IS計劃(2012年1月)

B.再生晶圓產業

再生晶圓是屬於一種代工服務，原料從客戶端來，因此廠商本身無法進行計畫性的生產，偏向依賴客戶供料後再進行生產排程計畫，屬於被動式的生產模式。

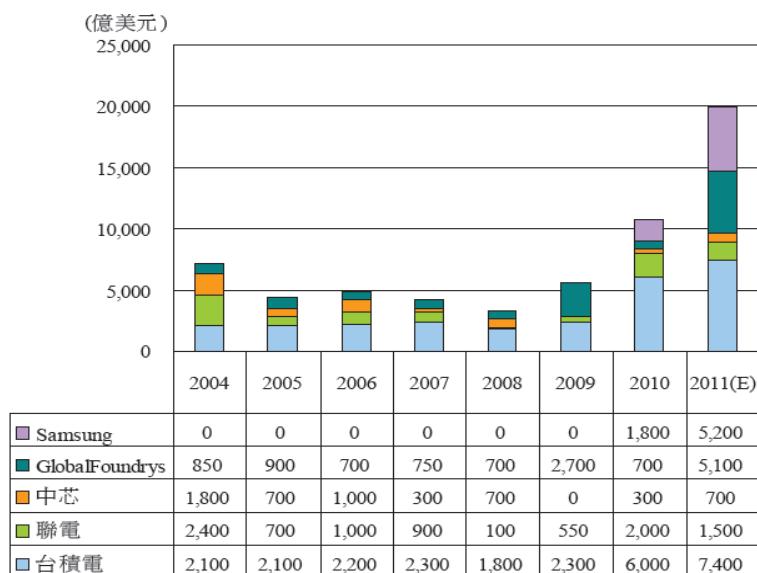
再生晶圓的市場成長動力主要來自於：(1)半導體製造業者的產能擴充；(2)矽晶圓材料價格的上漲-業者在成本壓力會提高再生晶圓的使用來降低製程控片的成本；(3)新的矽晶圓設計與製造(或先進製程的轉進)-當製程朝向更微型化發展時，對於精度要求與複雜度的考量下，將增加製程中的監控頻率，使得控片的使用量增加，間接帶動再生晶圓的需求。故再生晶圓市場需求往往受到晶圓代工產業之產能利用率及產品價格之影響。近兩年來，晶圓代工產業大幅擴充資本支出，主要與研發及擴充先進製程有關，且受惠於高階製程IDM釋單趨勢及先進製程高成長動能，根據拓墣產業研究所於2011年10月統計資料顯示(下圖)，晶圓代工廠不斷擴增的市佔率，主係來自IDM釋單的營收持續創新高與IDM廠不斷刪減資本支出可看出。

2001~2012 年 Foundry 占整體 IC 製造市場比重



資料來源：拓墣產業研究所整理(2011/10)

2004~2011 年晶圓代工產業各廠資本支出比較

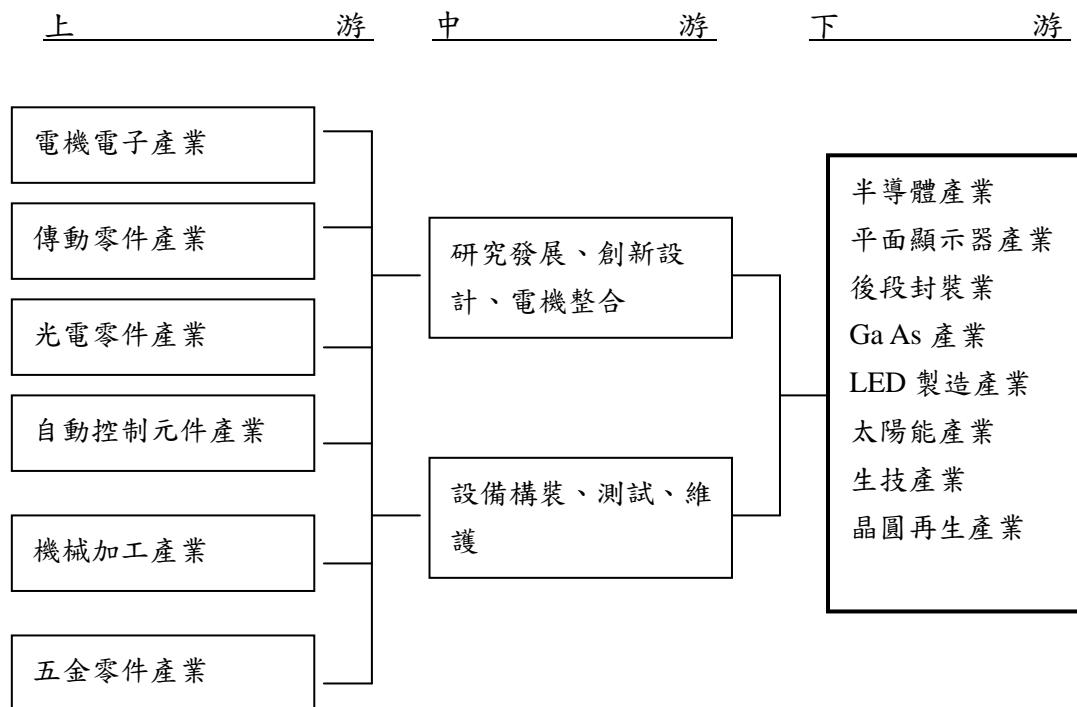


資料來源：拓墣產業研究所整理(2011/10)

另以晶圓代工廠之資本支出方面來看，根據拓墣產業研究所於 2011 年 10 月統計資料顯示(如上圖)，晶圓代工產業 2011 年資本支出雖創歷史新高，不過考量晶圓代工產業占整體 IC 製造比重已較往年提高不少，再加上 IDM 廠的資本支出逐年遞減，在考量營收的情況下(Capex/Sales)，甚至創歷史新低，因此若合併 IDM 廠的資本支出及考量整理 IC 製造的營收狀況下，晶圓代工的高資本支出應屬合理範圍，主要是反映整理產業在先進製程需求的高成長。台灣晶圓代工產業 2012 年在台積電帶動下，可望在整體晶圓代工市佔率持續領先，期望擴大未來先進製程市佔率的策略，連帶帶動再生晶圓市場之出貨量成長。

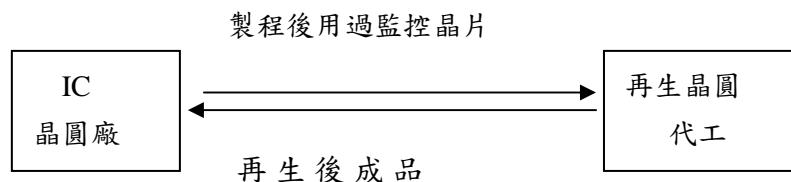
(2) 該產業上、中、下游之產業關聯

本公司為半導體及 TFT-LCD 等高科技產業設備供應者，本公司所經營之行業上、中、下游關係圖如下：



本公司所經營之晶圓再生製造業上、中、下游關係

圖如下：



(3) 產品各種發展趨勢

- A.半導體產業設備不管前段製程設備或是後段製程設備均朝向新世代精密製程技術發展，由目前 90nm 朝向 65nm、45nm，22nm 製程技術發展。另外由 12”晶圓走向 18”晶圓加上銅製程的引進，皆是重要發展趨勢。
- B.半導體產業朝向 3D IC 發展新方向，其中 TSV 是為一關鍵技術，TSV 不只應用於 3D IC 也可應用於 MEMS，CMOS sensor。TSV 通常有較大的深寬比結構。
- C.TFT-LCD 產業朝向尺寸大型化發展，及 LED 背光模組。
- D.客製化設備需要與客戶共同合作開發設備，符合客戶需求，因此對於製程的了解有助於設備研發，同時需要投入大量人力與資金去發展設備業。

(4) 競爭情形與市佔率

A.代理業之 SWOT 競爭分析

優勢 (Strength)	劣勢 (Weakness)
A.產品線品質效能佳，其功能符合現在與未來客戶發展需求。 B.擁有良好設備製程技術經驗，能發揮所代理之相關技術滿足客戶製程發展之需求。 C.國外原廠製程技術超越國內製造廠商，國產機台不易於短期間超越所代理之產品線。	A.各製程設備業寡占市場，有進入障礙。 B.既有代理商與原廠多有深厚合作默契，不易爭取既有產品線國內代理。
機會 (Opportunities)	威脅 (Threats)
A.擁有穩定客戶群，並了解製程技術設備，容易爭取到不同產品線之代理權。 B.代理各產品線，容易提供客戶 Total Solution。 C.擁有客戶、原廠與製程設備經驗，易於發展其他業務，如二手機台或是整廠移機，或是舊設備維修。 D.國外原廠在朝向新技術發展下，需要	A.有許多國外原廠發展類似製程設備，容易有削價競爭威脅。 B.代理原廠設備達到業務規模後，有原廠直接經營之風險。

<p>培植在地代理商就近服務客戶，擁有客戶群與技術之代理商容易取得策略合作機會。</p> <p>E. 目前國內外陸續興建 12”晶圓廠，具有擴廠內銷與外銷市場機會。</p>	
--	--

B.自製機台之 SWOT 競爭分析

優勢 (Strength)	劣勢 (Weakness)
<p>A. 國產設備製造成本較美歐日低。</p> <p>B. 擁有良好製程技術經驗，能研發滿足客戶製程需求之設備。</p> <p>C. 國內設備製造業之機密加工業成熟，可以快速切入半導體與 TFT-LCD 產品線。</p>	<p>A. 對於高精密度半導體設備，缺乏製程驗證能力與機會</p> <p>B. 半導體高科技製程設備業為國外原廠寡占市場，有進入障礙。</p> <p>C. 與國外原廠比較，研發經費不足。</p>
機會 (Opportunities)	威脅 (Threats)
<p>A. 擁有穩定客戶群，並了解製程技術設備，容易爭取到業務。</p> <p>B. 國內設備業朝向大型化、在地化與客製化發展，有助於國產廠商發展業務。</p> <p>C. 透過代理各產品線技術經驗，容易提供客戶 Total Solution。</p> <p>D. 擁有客戶、原廠與製程設備經驗，易於發展其他業務，如二手機台或是整廠移機，或是舊設備維修。</p> <p>E. 國外原廠在朝向新技術發展下，需要培植在地代理商就近服務客戶，擁有客戶群與技術之代理商容易取得策略合作機會。</p> <p>F. 目前國內外陸續興建 12”晶圓廠，具有擴廠內銷與外銷市場機會。</p>	<p>A. 日、韓與大陸設備業崛起，容易有削價競爭威脅。</p> <p>B. 設備業技術世代交替，研究開發挑戰性高。</p>

C. 晶圓再生之 SWOT 競爭分析

優勢 (Strength)	劣勢 (Weakness)
A. 國內運輸成本較歐洲及日本低。 B. 在地優勢，與客戶間的溝通迅速且有效率。 C. 製程能力佳，有機會取得先進製程之訂單。	A. 設備尚在折舊攤提。
機會 (Opportunities)	威脅 (Threats)
A. 公司長期經營代理業務，有助於開拓海外市場。 B. Silicon 價格持續上漲，導致 Test wafer 價格提高，reclaim wafer 使用率亦跟著提升。 C. 先進製程使用 reclaim wafer 比例偏高。	A. 歐洲及日本再生晶圓廠產能過剩，有削價競爭之虞。 B. 競爭對手之機台多已攤提完畢。

(5) 市場佔有率

A. 主要競爭對手

辛耘企業股份有限公司係屬半導體、LED、太陽能與 TFT-LCD 製程設備專業供應商，其競爭對手主要為國外廠商與國內代理商或是自製設備業者，在公開發行公司或是上市櫃公司中包括帆宣、均豪、東捷、弘塑、亞智、揚博、崇越、由田、漢民等公司，由於半導體、LED、太陽能或是 TFT-LCD 設備所涉及領域廣大，每家公司所營重點產業別與製程設備機台(服務)類別差異頗大，在公開發行公司中較無與本公司在產業別與製程設備機台(服務)類別相類似之同業競爭者，因此在股本與營運規模亦與上述同業公司有別。

B. 同業之市場占有率

不論半導體 LED、太陽能或是 TFT-LCD 設備所涉及領域廣大，包括歐、美、日等國外大型廠商與國產廠商，市場規模龐大，並無一有效之統計數字，目前本公司市場占有率仍處微小；另在 12" 晶圓再生市場部分，截至目前本公司市佔率約為 37%。

3. 技術及研發概況

(1) 最近年度及截至年報刊印日期投入之研發費用與開發成功之技術或產品

① 最近年度及截至年報刊印日期投入之研發費用

單位：新台幣仟元；%

項目	100 年度	101/01-101/04
研發費用	85,327	35,558
占營業總額比例	4.85%	8.77%

② 最近年度及截至年報刊印日期開發成功之技術或產品：

年度	產業別	產品名稱	研發內容	產品應用
100 年度	半導體 LED 太陽能 LCD	單晶圓旋轉製程腔體設計開發	1.各式製程腔體設計開發。 2.各式製程 Nozzle 設計開發。 3.化液管路及回收系統。 4.旋轉機構設計開發。	單晶圓旋轉製程設備
		單晶圓旋轉製程及參數開發	1.清洗及蝕刻製程及參數基礎實驗及製程驗證。 2.單晶圓各種應用的開發。	
		單晶圓腔體動靜態化液及排風之流場開發	1.各式製程腔體模擬用的模型建立。 2.腔體在製程中的模擬計算。	
		模組控制器開發	1.各式製程腔體控制器開發。 2.傳送機構的控制器開發。 3.通訊架構設計。	
		加溫加壓減壓批次乾燥機開發	1.槽體設計開發。 2.真空組件應用。 3.加溫加壓減壓批次製程基礎實驗。	晶圓乾燥製程設備

另本公司晶圓再生方面研發成果如下：

年度	產業別	產品名稱	研發內容	產品應用
101 年度	半導體	Reclaim wafer (45nm 以及 45nm 以下)	(1)拋光製程能力調整 (2)清洗製程能力調整 (3)製程設備開發	先進半導體製程擋控片
100 年度	半導體	Reclaim wafer (65-45nm)	(1)拋光製程能力調整 (2)清洗製程能力調整	先進半導體製程擋控片
100 年度	半導體	Oxide wafer	(1)乾式氧化層成長 (2)溼式氧化層成長	半導體製程設備以及封裝測試設備測機使用

4.長、短期業務發展計劃

(1)短期業務發展計劃

茲將本公司之短期計劃摘要列示如下：

A.行銷策略

(A)針對各行業之製程需求提供 Total Solution(包括設備與製程技術)。

(B)持續提升客戶滿意度 (CS)，包括機台能力，服務品質及製程技術。

B.產品策略

(A)半導體/LED/LCD/太陽能方面：積極參與客戶先期研發計畫，以期共同開發相關機台設備。

(B)針對未來有潛力的綠能產業開發相關設備。

(C)開發新代理產品線，引進更高階之製程及量測設備。

C.營運管理策略

(A)加強 ERP、內稽內控等相關制度，以提升管理績效。

(B)經由不斷的學習與訓練，提昇人員素質。

(C)導入 KPI 與 PBC 管理，提升人員能力。

D.財務策略

(A)有效管理 A/R 及庫存。

(B)與銀行建立長期合作關係。

(C)推動公司上市櫃，籌措長期資金。

(2)長期業務發展計劃

A.行銷策略

(A)善用既有之人力資源，擴大營業成長基礎建立遠端 ERP 系統入口，並加強區域性服務處的網路連線，以利於提供客戶即時之服務。

(B)提供客戶完整及專業之服務建立及擴大技術應用設備及技術支援人才，提供客戶更完整及專業之服務，同時增加產品及服務項目，擴展營運規模。

(C)累積不同產業客戶基礎，建立長期合作關係。

(D)掌握與客戶合作發展機會，以高效能及合理價格，持續加強品質與服務之改善，以建立長期合作關係。

(E)以目前半導體產業之優勢，擴展至其他高科技產業由深植已久之半導體生產設備經銷領域立足，延伸至所代理產品線及所提供之專業服務之廣度及深度，並因應市場趨勢變化，引進市場所需之新產品。

B. 產品策略

- (A)期望由目前自行研發之中階 wet process tool 提升至高階 wet process tool。由批次晶圓濕製程技術發展至單晶圓濕製程技術。
- (B)與國內客戶共同提高研發能力開發高階製程設備，以取代日美相關產品。
- (C)透過代理產品與國外廠商建立策略聯盟，引進先進設備技術。
- (D)加強綠能設備之研究與開發。
- (E)透過應用產品的開發，增加代理產品並有效整合系統資源。

C. 營運管理策略

- (A)定期員工培訓，厚植公司人力資源。
- (B)提供完善工作環境與員工福利及管理制度，建立企業文化，凝聚公司團隊向心力。

D. 財務策略

- (A)加強公司全面財務性規劃，降低營運風險，提昇公司競爭力。
- (B)除了本業創造獲利外，並搭配金融機關貸款，或是現金增資與發行公司債，挹注公司未來營運之資金需求。

(二)市場及產銷概況

1. 市場分析

(1)公司主要商品銷售地區

本公司主要產品為半導體與 TFT-LCD 設備之製造、代理銷售，最近三年度銷售地區如下：

單位：新台幣仟元；%

地區	98 年度		99 年度		100 年度	
	金額	比例(%)	金額	比例(%)	金額	比例(%)
內 銷	786,938	72.06	1,167,523	74.54	1,565,622	88.93
外 銷	305,084	27.94	398,823	25.46	194,876	11.07
營 業 淨 額	1,092,022	100.00	1,566,346	100.00	1,760,498	100.00

註：上述外銷地區係指亞洲、美洲及其他等地區。

(2)市場佔有率

A. 主要競爭對手

辛耘企業股份有限公司係屬半導體、LED、太陽能與TFT-LCD製程設備專業供應商，其競爭對手主要為國外廠商與國內代理商或是自製設備業者，在公開發行公司或是上市櫃公司中包括帆宣、均豪、東捷、弘塑、亞智、揚博、崇越、由田、漢民等公司，由於半導體、LED、太陽能或是TFT-LCD設備所涉及領域廣大，每家公司所營重點產業別與製程設備機台(服務)類別差異頗大，在公開發行公司中較無與本公司在產業別與製程設備機台(服務)類別相類似之同業競爭者，因此在股本與營運規模亦與上述同業公司有別。

B. 同業之市場占有率

不論半導體LED、太陽能或是TFT-LCD 設備所涉及領域廣大，包括歐、美、日等國外大型廠商與國產廠商，市場規模龐大，並無一有效之統計數字，目前本公司市場占有率仍處微小；另在12”晶圓再生市場部分，截至目前本公司市佔率約為37%。

(3)市場未來之供需狀況與成長性

半導體與TFT-LCD設備供應商及晶圓再生之市場供需狀況及未來成長性與半導體產業及TFT-LCD市場規模之發展息息相關，另再生晶圓市場更以晶圓代工市場密切相關，以下係針對半導體市場及TFT-LCD市場未來之供需狀況與成長性，茲說明如下：

A. 半導體市場

關於2011年的全球電子產業，儘管電視、個人電腦等產品的市場需求減少而些微呈現低迷，但受惠於智慧型手機及平板電腦等產品普及，整體市場呈現穩定成長趨勢，根據HIS iSuppli統計資料顯示(如下圖)，2011年全球半導體銷售額為3,128億美元，預估2012年達3,232億元，2015年達3,977億元。

2010~2015 年全球半導體銷售額							單位：10 億美元
年份	2010 年	2011 年	2012 年(f)	2013 年(f)	2014 年(f)	2015 年(f)	
銷售額	307.0	312.8	323.2	348.7	371.5	397.7	

資料來源：HIS iSuppli，DIGITIMES 整理(2012/01)

拓墣產業研究所整理於2011年11月統計資料顯示(如下表及下圖)，台灣半導體產業2011年成長率為-8.8%，低於平均0.1%，相較於晶圓代工及封測持平的表現，IC設計及DRAM則有較大幅度的衰退(營收年減-16%及-38%)。過去幾年，台灣IC設計業主要是由PC換機及中國大陸白牌手機來帶動，2011年因全球PC出貨低成長率及台灣在大陸白牌手機市佔率下滑，拖累IC設計的表現；標準型DREAM(PC DREAM)未來幾年情形難以好轉。除此之外，新台幣的升值及ASP的下滑，也將侵蝕大部分台灣半導體公司的獲利表現。

展望2012年，在智慧型手機、平板及SSD的帶動下，台灣晶圓代工及封測將持續受惠，而低價智慧型手機也將帶動台灣IC設計業走出2011年谷底。預估2012年台灣半導體成長2.6%，各次產業IC設計、晶圓代工及封測持續受惠，而低價智慧型手機也將帶動台灣IC設計業走出2011年谷底，另各次產業IC設計、晶圓代工、封測及DREAM分別成長9%、4%、4%及-20%。

2007~2012 年台灣半導體產值

單位：億美元

	2007 年	2008 年	2009 年	2010 年	2011 年	2012 年
IC 設計	131.1	124.2	130.1	143.3	120.4	131.2
IC 製造(不含 DRAM)	150.5	148.9	136.0	190.2	186.6	194.0
DRAM	95.0	69.1	56.1	87.3	55.4	44.3
IC 封測	110.1	106.1	95.7	143.2	152.3	158.5
台灣半導體	486.7	448.3	417.9	564.0	514.7	528.0

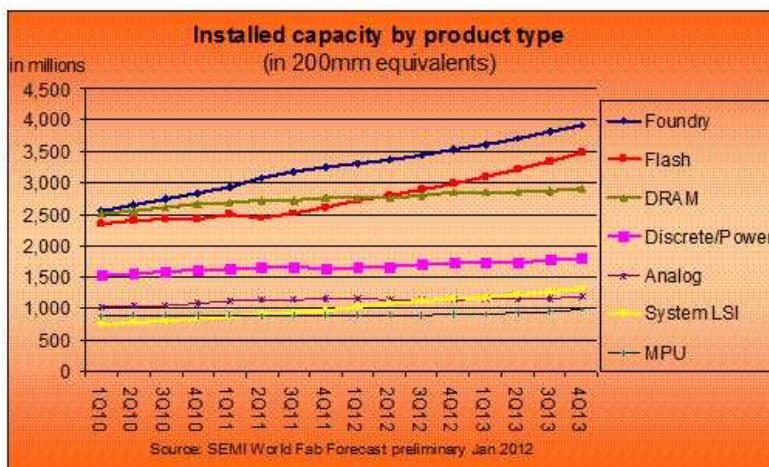
資料來源：拓墣產業研究所整理(2011/11)

以全球半導體資本支出方面來看，Gartner於2011年09月統計資料顯示(如下圖)，半導體資本支出下滑的主因有二，包括庫存過剩，以及支出需求的不彰，半導體業必須到2012年中才能回到供需平衡局面，到時DRAM及晶圓廠必須增加支出，以因應PC市場需求回彈及經濟回穩後民眾開始消費所帶來的需求，預計2013年設備投資將開始恢復成長，屆時將年增達22%。

全球半導體資本支出預測							單位：百萬美元
年度	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
半導體Capex	56,526.2	61,832.1	51,533.9	61,026.4	62,513.2	59,325.6	
資本設備	40,639.1	43,520.0	35,168.5	42,772.6	43,885.1	40,927.1	
晶圓設備	31,624.7	34,582.9	27,811.5	33,580.8	35,011.3	32,032.4	
封裝測試設備	6,154.6	6,066.2	5,005.8	6,122.3	5,959.0	5,875.6	
自動化測試設備	2,859.8	2,871.0	2,351.2	3,069.5	2,914.8	3,019.1	
其他支出	15,887.0	18,312.1	16,365.3	18,253.8	18,628.1	18,398.5	

資料來源：GARTRER(2011/09)，DIGITIMES(2011/10)

以產品別區分，根據SEMI於2012年1月統計資料指出相較於2009年的金融海嘯時期，晶圓廠2012年的設備資本支出仍居歷年來高水準，甚至超越2010年，與2007、2011年並列史上前三高，而半導體設備景氣也將在2012年上半年到達谷底，預計從第三季開始反彈。



以區域別觀察，SEMI於2011年09月預估，半導體設備市場在2011年仍有12%成長，可達到443億美元規模，是有史以來晶圓製程設備資本支出最高的一年，預計2012年將維持430億~440億美元規規模。2012年全球除北美區域外都呈現成長趨勢。以設備總金額論，台灣位居全球最大市場，北美居第2，南韓緊追在後。

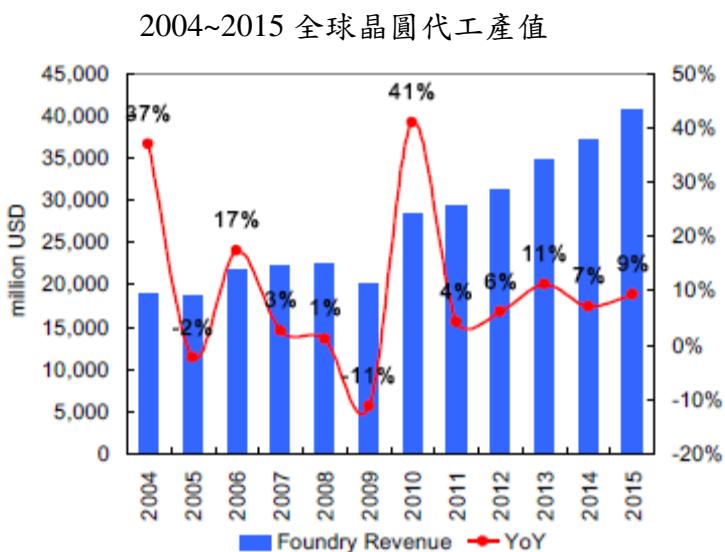
全球 2011 年及 2012 年半導體設備預估值

單位：百萬美元

地區	2011(f)	2012(f)
大陸	3.89	3.99
南韓	7.98	8.08
歐洲	3.64	3.94
台灣	10.62	10.66
日本	5.12	5.15
北美	9.25	8.26
其他	3.83	3.71
合計	44.33	43.79

資料來源：SEMI，DIGITIMES(2011/09)

半導體供應鏈自 2H11 進行庫存調節，導致旺季不旺，而 1Q12 為傳統淡季，預估利用率自 2Q12 開始回升，Gartner 於 2011 年 12 月 資料顯示，2012 年晶圓代工成長率為 6%，2015 年晶圓代工成長率達 9%。



資料來源：Gartner(2011/12)

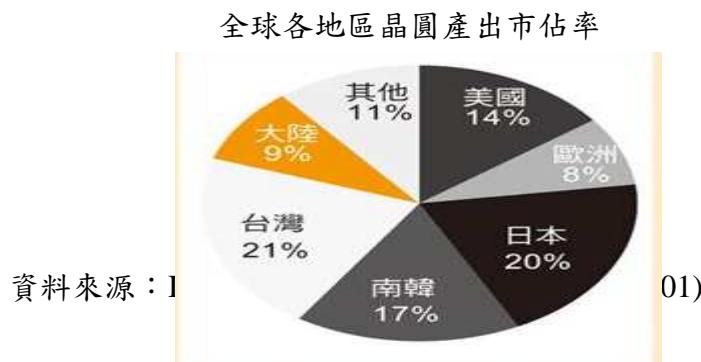
據市調機構 IC Insights 統計(如下圖)，2011 年全球晶圓單月總產能約 1,361.78 萬片(折合約當 8 吋晶圓計算)，其中台灣晶圓單月產能為 285.83 萬片，第 2 名的日本單月晶圓產能是 268.36 萬片，第 3 名的南韓單月

晶圓產出是229.35萬片。

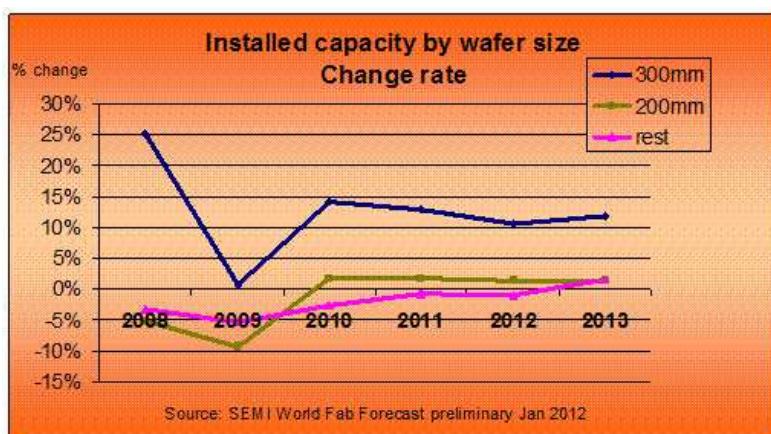
以全球市佔率來看，台灣晶圓產能首度躍升全球第1達21%，第2名是日本19.7%，第3名是南韓16.8%，而美國和大陸地區的晶圓貢獻市佔率分別是14.7%和8.9%，兩者也都超過歐洲地區8.1%。其他地區的晶圓產出貢獻達10.8%，包括新加坡、以色列、馬來西亞、俄羅斯、印度、南非、澳洲等。

台灣的晶圓產出居冠其實12吋晶圓產能勢力規模龐大，貢獻絕對功不可沒，2011年台灣在全球12吋晶圓產能中市佔率達25.4%，8吋晶圓產能市佔率18.7%、6吋晶圓產能市佔率11.4%。

再者，2011年12吋晶圓產能占台灣晶圓廠總產能約64.6%、8吋晶圓產能占29.2%、6吋晶圓產能占6.1%。

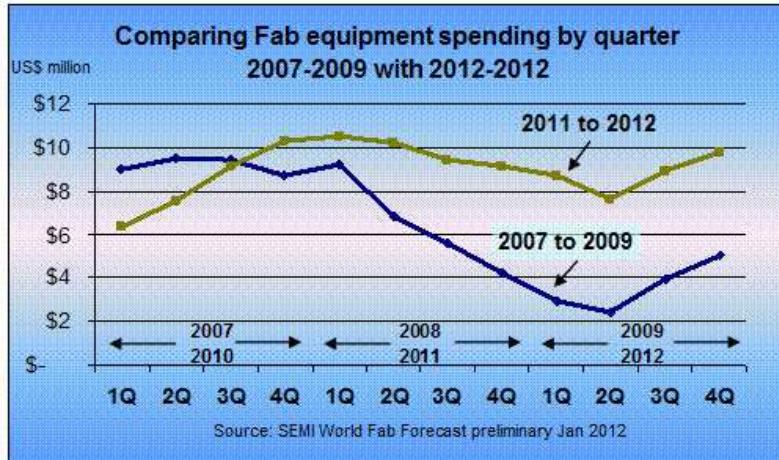


另再以晶圓廠資本支出來看，根據SEMI於2012年1月統計資料顯示(如下圖)，儘管2012年全球經濟成長疲弱，但12吋廠(300mm)的裝機產能卻將逆勢穩步成長，2011年12吋廠裝機產能較2010年成長13%，2012年則預估將上升11%，2013年更有12~14%的成長態勢。



且2012年半導體晶圓廠設備支出上半年支出將減少，但將於年中回

穩，下半年將大幅增加，第4季可達100億美元。預估2012設備支出總額將達350億美元，與2007、2011年並列史上前3高，其中，台灣設備支出預估達到70.48億美元，蟬連全球第2大採購市場。(如下圖)



2012年的晶圓設備支出主要仍仰賴20奈米和28/32奈米製程等已量產的先進技術，未來隨著摩爾定律逼近極限和半導體技術演進，設備將成為晶圓廠的決勝關鍵。隨著半導體不斷走向下一世代新製程，未來兩到三年，半導體設備廠則將持續受惠新製程需求。

B.TFT-LCD (薄膜電晶體液晶顯示器)市場

DisplaySearch指出由於面板廠商在過去六個季度連續虧損，且產業處於不景氣階段且仍將維持一段時間，面板廠商凍結了所有液晶電視產線的擴張計畫。與此同時，面板價格下降，增加了市場需求，尤其是50寸及以上的大尺寸電視面板。因此NPD DisplaySearch預測特別是在2013年，面板供需平衡將較為緊張，供需過剩比將自2010年第二季度以來首度下降到10%以下。由此，NPD DisplaySearch預計平板產業將開始新的液晶循環週期(crystal cycle)，面板價格將逐步上升，利潤得以提高，並促使投資增加。

2011年面板產業遭遇嚴峻挑戰，全球主要面板廠都承受鉅額虧損，然而，由於2012年和2013年的面板產能擴張已明顯遞延，加上持續成長的市場需求，可望推動產業朝更為健康的方向發展，預估2013年面板供需將呈現較為緊張的狀態，目前台系面板廠正積極朝2012年單季轉虧為盈的方向努力。

在此情況下，預期平板產業將開始新的液晶循環週期(Crystal

cycle)，未來面板價格有機會逐步上升，且利潤亦得以提高，並促使投資增加。在面板設備製造投資的部分，儘管2012年整個市場將遭遇不景氣，估計約較2011年大幅下滑63%，但預計2013年面板設備投資將反彈，且大部分設備可望用於新的AMOLED產線。

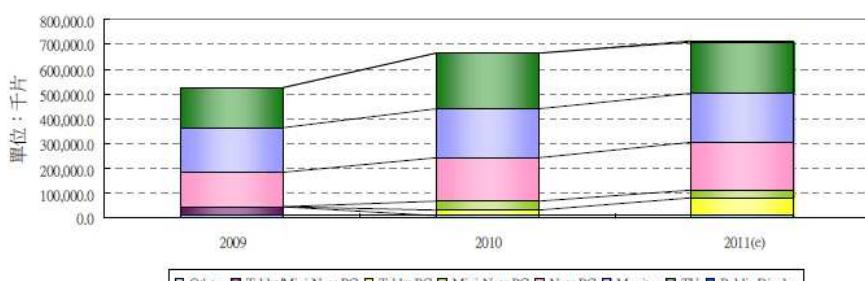
另2011年體感發展風起雲湧，各家電視廠商紛紛投入發展智慧電視新人機介面，南韓與日本品牌廠商，各自發展出自屬的人機互動介面、跨裝置互動技術，聲控、體感、臉部辨識等技術成為重要功能。因為智慧電視內建開放性作業系統，且具有多元內容的應用商店，將成為跨裝置互動應用的技術發展平台。未來家庭的電視將結合雲端應用服務，成為家中的數位內容的匯流中心，手機、電腦、電視3大螢幕將啟動跨裝置的智慧互動與應用。

展望2012年，工研院IEK認為，智慧電視於整體平面電視的滲透率將大幅提升至20%以上，內容與服務的差異化將成為電視銷售的焦點，且伴隨應用服務平台從影音轉向遊戲、教育，消費者接受度將逐漸提高，預估2016年智慧電視將突破2億台，滲透率達65%。

近年來，台灣面板廠與大陸電視品牌供應鏈合作日益密切，2011年面板市佔率已高達55%；另外，大陸的3D電視滲透率已達13%，超越全球平均滲透率9%，預估2011年至2016年大陸3D電視的出貨可望超越5,200萬台，年複合成長率達53%，而結合大陸3D電視市場商機，將是台灣廠商的機會。

根據工研院IEK於2011年12月統計資料顯示(如下圖)，以2011 年全球大型TFT LCD 出貨量來觀察，TV 面板出貨持續超越Monitor面板，成為出貨量最高的產品，出貨量預計達到2 億片，其次為Monitor 面板，出貨量估計為1.97 億片。而NB 則約出貨量估計為1.77 億片，較2010 年成長了8%。2011 年Tablet 的出貨量預估為0.69 億片相較2010 年的0.18 億片，達到270%的爆炸性成長率，成為不景氣下一枝獨秀的應用產品。總體而言，全球大型TFT LCD 出貨量仍較去年呈現成長之趨勢。

2009~2011 年全球大型 TFT LCD 面板出貨量變化

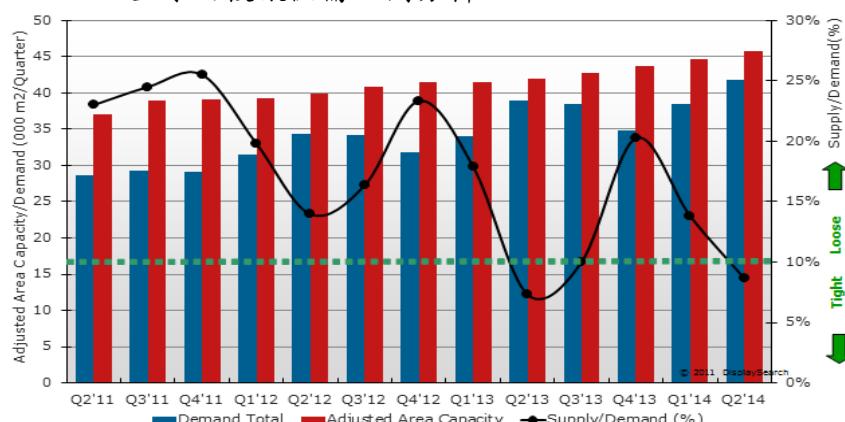


資料來源：Displaysearch；工研院 IEK(2011/12)

另2011年全球9吋以上大尺寸TFT LCD面板產能面積增加幅度為11.5%，雖已較年初業界預估的14.5%為低，但因為需求面成長幅度更弱，雖然已經進入第4季傳統旺季，但整體產業仍處於供給過剩狀態。

2012年全球大尺寸TFT LCD面板需求面積，預估可達1.22億平方公尺，較2011年增加8.8%，需求成長幅度未達10%以上的主要原因，是除了平板應用及AIOT應用有較高幅度成長外，受到經濟景氣不明朗因素影響包括電視、監視器，以及NB終端產品銷售量成長幅度將不若往年。2012年全球大尺寸TFT LCD需求面積預估增加8.8% 電視用途占67%仍為關鍵應用。

全球面板廠供需比例分析



資料來源：DisplaySearch

在面板設備製造投資的部分，DisplaySearch出具Quarterly FPD Supply/Demand and Capital Spending Report表示，儘管2012年整個面板設備市場將遭遇不景氣，較2011年下降了63%，但預計2013年面板設備投資將反彈，且大部分設備用於新的AMOLED產線。

在新面板技術部分，2012年第一季度IGZO(金屬氧化物半導體)液晶面板開始大規模生產，實現了更高的解析度、更明亮和更高效的顯示屏幕。最初，IGZO將重點放在平板電腦和超薄筆電(Ultrabook)的顯示市場，現在很有可能更廣泛地應用於高解析度的大尺寸液晶電視和一些AMOLED上，IGZO有望在未來取得持續的成長。

(4) 公司競爭利基

- A. 辛耘公司耕耘半導體設備二十餘年，累積許多設備機台功能與培植技術人員，同時累積業界客戶人脈資源與各客戶設備需求之資訊。充分掌握目前關鍵核心技術設備訊息，與客戶需求資訊，有助於業務開發與推展。同時客戶資源與原廠關係有助於二手機台業務發展。
- B. 辛耘公司代理三十餘產品線，產品應用於半導體、TFT-LCD、測試、封裝與化學分析儀器等產業，可以分散單一產業景氣風險。
- C. 辛耘公司於國內客戶聚集處均設立北中南客服中心，24小時 on call，就近並即時服務客戶；於國外亦透過轉投資事業，積極佈局海外市場，並就近服務客戶。
- D. 辛耘公司耕耘半導體設備二十餘年累積設備經驗與培植許多優秀技術人員，公司人員流動率低，完成技術傳承，成為公司服務客戶之最佳後援資源。
- E. 辛耘公司於業界資源與經驗，容易自動吸引原廠邀請本公司代理其產品，有助於開發新產品線代理業務。
- F. 辛耘公司採取代理與自製機台雙軌並行，可以滿足客製化需求。

(5) 發展遠景之有利、不利因素及因應對策

A. 有利因素

① 跨足國內重點發展之科技產業

本公司代理或製造銷售之產品跨足半導體、TFT-LCD、測試、封裝、LED、太陽能與化學分析儀器等產業，均為國內重點發展產業，市場呈成長趨勢，有利於業務銷售。

② 擁有優秀業務與研發團隊

辛耘公司業務、客服人員與研發團隊均長期投入此領域，流動性低，累積客戶、廠商、設備等經驗，有助於機台設備之研發，可以滿足客戶客製化之需求。

③ 快速即時服務效率

辛耘公司於國內客戶聚集處設立北中南客服中心，24小時 on call，就近並即時服務客戶；於國外亦透過轉投資事業，積極佈局海外市場，並就近服務客戶，提供快速即時服務。

B. 不利因素及其相關因應措施

①需要不斷投入大量研發資金以保持競爭力

本公司所處產業為高科技產業，屬於技術密集產業，因應市場技術成長與革新，需要不段投入研發資金與培植研發技術團隊。

具體因應措施：

針對市場狀況進行分析與檢視之外，也持續掌握市場產品技術趨勢與規格的推陳出新，以期正確預測市場需求。同時實施員工入股政策與推動公司上市櫃，以取得長期資金，維持公司高度競爭力。

②供應商與代理商蓬勃發展，導致市場競爭激烈

代理商的盛衰取決於代理產品品牌的好壞及同業間的競爭，近年來由於半導體設計公司及代理商蓬勃發展，使得各代理商不同品牌產品之同質替代性高及面臨相同品牌產品多家代理商的情況，而產生價格競爭，且壓縮了獲利空間。

具體因應措施：

辛耘公司採取代理與自製機台雙軌並行政策，在代理方面持續尋找潛力代理商品，且將產品多元化。近年來除既有產品外，陸續發展與機台設備相應之軟體開發，以及整廠移機。另外自行研發設計與製造機台設備滿足客戶客製化需求。

③產業特性造成應收帳款帳齡較長，不利資金運作

機台設備業依照交機與驗收完成收款，驗收期間有時長達一年，產業特性造成應收帳款帳齡較長，不利資金運作。

具體因應措施：

本公司近年來持續加強應收帳款之管理與催收，並以增資與調整銀行負債結構使財務結構更穩健，並且推動上市申請以募集營運上之長期資金。

2. 主要產品之重要用途及產製過程

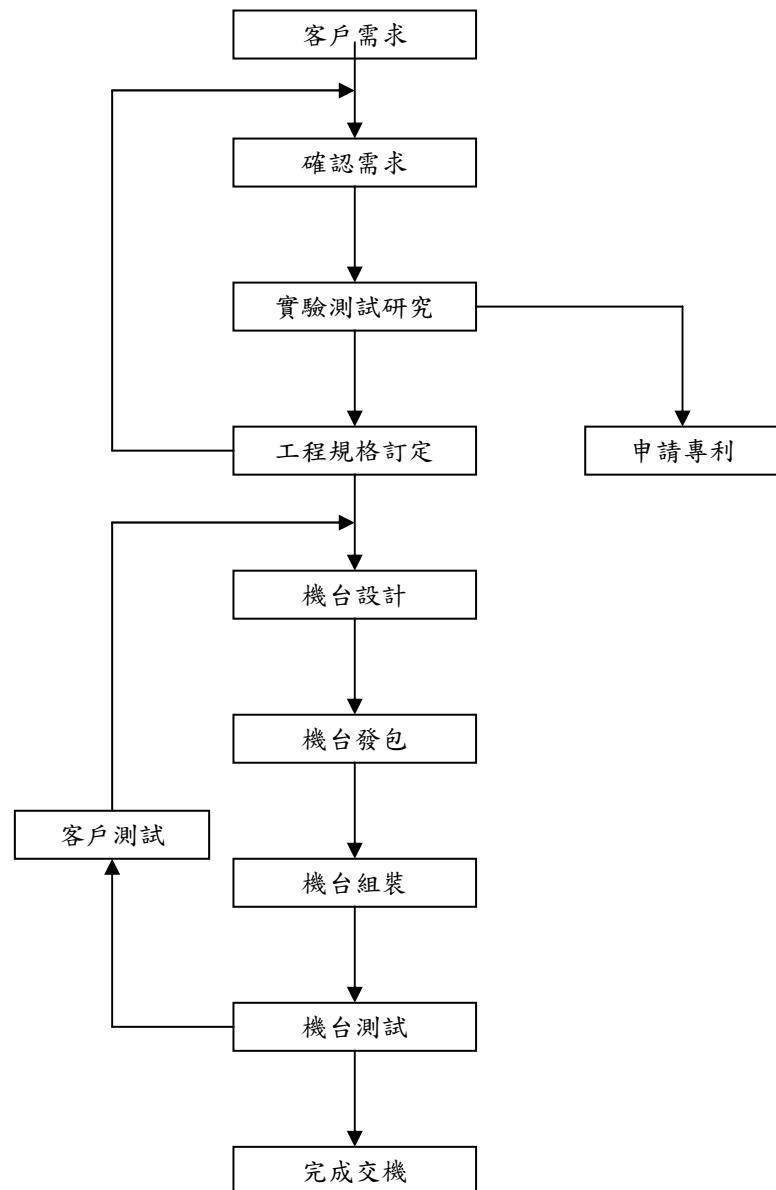
(1) 主要產品之重要用途

產品大類	產品線	產品功能
半導體 / LCD LED / 太陽能 製程及量測 設備	Ferrotec	太陽能電池生產所使用之單晶拉晶爐、多晶鑄錠爐、線切片機、線開方機。
	e Square	面板及太陽能所使用玻璃之常壓電漿乾式清洗及表面處理設備。
	FRT	LED 及半導體基板或成膜之總厚度變異、平坦度及翹曲度量測設備。
	Kensington	半導體生產設備所使用之機械手臂及晶圓自動分類設備。
	Gigaphoton	半導體曝光設備所使用之準分子雷射光源。
	KLA-Tencor	<ol style="list-style-type: none"> LED 及功率半導體之基板或成膜後所使用之缺陷分析設備。 LED 晶片缺陷之自動光學檢查設備。 半導體、LED、太陽能之晶圓或晶片，成膜之平坦度、斷差及表面分析設備。
	Micro Image	LED 或半導體曝光所使用之光罩。
	Nanonex	先進曝光所使用之奈米壓印設備及材料。
	Poongsan	半導體所使用之高壓退火及氧化設備。
	NST	LED、功率半導體、一般半導體所使用之二手 Nikon 曝光設備。
	Tera Semicon	<ol style="list-style-type: none"> 非晶氧化物(Oxide TFT)面板及有機發光面板(AMOLED)所使用之高溫退火設備。 半導體低壓化學氣象沈積及擴散製程設備。
	Rave	<ol style="list-style-type: none"> 半導體光罩之修補設備(Nanomachining and Laser Repair)。 半導體光罩薄霧(Haze)去除設備。
	TMC	半導體量測或曝光設備所使用之主動式及被動式防震系統。
	ReVera	半導體超薄膜及超薄膜組成之量測。
	Toho	<ol style="list-style-type: none"> 面板及薄膜太陽能電池所使用之光罩清洗設備。 面板及薄膜太陽能電池之成膜平坦度、斷差及表面分析及應力檢查設備。 面板之液晶注入控制設備(Photo Spacer 量測)。 面板 Array 之線寬(Critical Dimension)量測設備。
	USHIO	半導體曝光設備用之高壓汞燈(G-Line, I-Line)。
	Verity	半導體及面板乾式蝕刻及化學氣象沈積設備所使用之終點偵測設備(End Point Dector)。
	VLSI	半導體、面板、LED、太陽能電池所使用各種量測設備之校正標準片及校正服務。
	UCP	半導體封裝使用之乾式電漿清洗及表面處理設備。
	Xradia	半導體先進封裝(3D-IC / TSV)、先進材料及生命科學所使用之3D X 光檢測設備。
半導體 / LCD 製程設備	Aviza Semitool	乾蝕刻機，物理氣相沉積機。 Wet process tools。

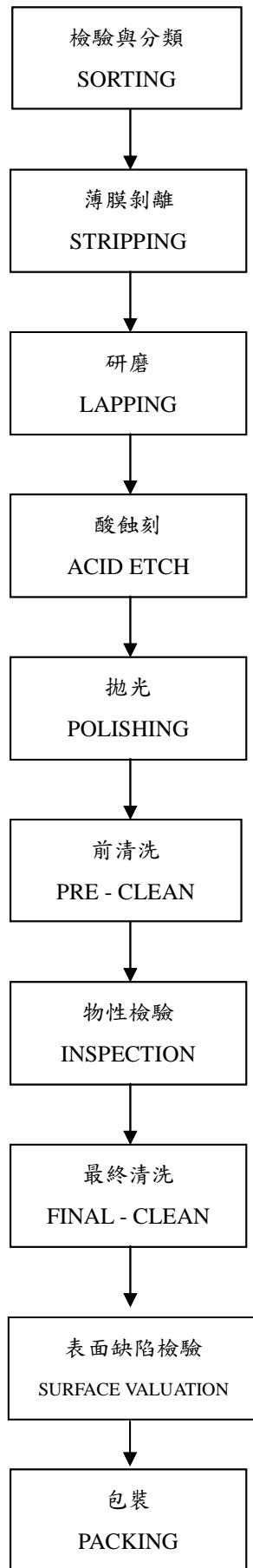
產品大類	產品線	產品功能
晶圓再生	晶圓再生設備	晶圓加工及再生服務。
	濕式化學晶圓製程機台	半導體/LCD 濕式製程用機台，濕式化學晶圓製程機台是利用化學浸泡的方式進行半導體製程，整個機台的設計理念主要是朝向 SMIF 自動化移載、SESC-II.GEM 資訊自動化傳輸、自動化清洗與化學槽的最佳流場設計等進行，務求在眾多競爭廠商中，以技術脫穎而出，目前主要的產品包括顯影機、蝕刻機、剝膜機、電鍍機與混酸供酸機台。
	循序式液晶面板匣清洗機	卡匣清洗機。
	治具、零件清洗機	各式機台的治具清洗與光阻噴嘴等元件，利用超音波震盪、二流體噴灑與烘乾等設計進行清洗，並搭配自動化移載，提高機台自動化程度，供客戶清洗重要零組件，以維持製程機台的穩定、精密的運作。
	液晶面板表面清洗機	TFT-LCD 的清洗機台。
晶圓再生	12"晶圓再生委外服務	提供半導體廠 12"晶圓再生服務。
化學分析儀器	Thermo Electron Thermo Cahn	全自動熱重分析儀(TGA) 。 動態接觸角分析儀 (DCA) 。 數位式紀錄天平 (DRB) 。 高效液相層析儀 (HPLC) 。 積分儀 (Integrator) 。 凝膠滲透層析儀 (GPC) 。 高效能液相層析-質譜儀 (LC / MS) 。 UV6000 Photo Diode Array Detector 光電二極體列未檢測器 (目前靈敏度高的 PDA) 。
	Beckman Coulter	to Diode Array Detector 光電二極體列未檢測器 (目前靈敏度高的 PDA) 。 Z1 顆粒 / 生物細胞計數儀。 Multisizer III 全自動粒徑分析計數儀 。 LS 系列雷射粒徑分析儀 。 N5 超微粒顆粒徑分析儀 。 SA3100 比表面積孔隙分析儀 。 Vi-Cell 細胞活性技術影像分析儀。 RapidVue Image Analyzer 影像粒徑分析儀。
	Leeman	感應偶合電漿原子發光光譜儀 (ICP) 。 汞分析儀及自動樣品準備系統 。
	Elementar	元素總分析儀(氢、氮、碳、氧、硫) 。 總氮分析儀(TN) 。 總有機碳分析儀(TOC) 。 同位素元素分析儀。

(2) 主要產品產製過程

A. 設備機台



B. 晶圓再生



3. 主要原料之供應狀況：

代理產品部份由原廠供應，自製機台部份國內外廠商供應，原物料尚無供應不足之情形。

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

(1) 最近二年度任一年度中曾佔銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例

單位：新台幣仟元；%

	99 年				100 年				101 年度截至第一季止			
項目	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率 [%]	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度銷 貨淨額比率 [%]	與發行人 之關係	名稱	金額	占當年度截至前 一季止銷貨淨額 比率 [%]	與發行人 之關係
1	台積電	219,018	13.98	無	台積電	287,653	16.34	無	台積電	112,354	38.41	無
2	其他	1,347,328	86.02	-	其他	1,472,845	83.66	-	其他	180,193	61.59	-
	銷貨淨額	1,566,346	100.00	-	銷貨淨額	1,760,498	100.00	-	銷貨淨額	292,547	100.00	-

增減變動說明：

台積電：台積電為本公司往來多年客戶，該公司先進製程與晶圓廠擴充資本支出每年與本公司有穩定銷貨金額，另外 100 年 9 月本公司合併辛耘晶技後增加晶圓再生服務收入，因此 101 年度截至第一季止銷貨收入達 112,353 仟元，佔銷貨比率 38.41%，100 年度銷貨收入達 287,653 仟元較 99 年度 219,018 仟元成長 68,635 仟元。

(2) 最近二年度任一年度中曾佔進貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進貨金額與比例

單位：新台幣仟元；%

項目	99 年				100 年				101 年度截至第一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率 〔%〕	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率〔%〕	與發行人之關係
1	NST INC.	138,934	11.61	無	ReVera	128,958	10.85	無	E Square	15,345	11.75	無
2	ReVera	130,754	10.93	無	-	-	-	-	-	-	-	-
4	其他	926,896	77.46	-	其他	1,059,695	89.15	-	其他	115,292	88.25	-
5	進貨淨額	1,196,584	100.00	-	進貨淨額	1,188,653	100.00	-	進貨淨額	130,637	100.00	-

增減變動說明：

A.NST INC.

NST INC. 為本公司97年度新開發廠商，自98年度開始產生效益。99年度LED 產業景氣復甦，資本需求成長，故本公司向NST INC. 進貨成長快速，致99年度進貨金額達138,934仟元。

B.ReVera

ReVera為本公司半導體設備之代理廠商，亦為近年新開發之原廠。95年度開始發揮其效益，由於ReVera 機台設備昂貴，主係為晶圓廠設備資本支出之機台；99~100年度隨半導體景氣復甦，客戶採購持續該機台，故99~100年度進貨金額分別為130,754仟元與128,958仟元。

C. E Square

E Square 為本公司光電產業清洗設備之代理廠商，自99年度引進後配合客戶訂單需求有穩定進貨金額，101年度截至第一季止進貨金額達15,345仟元，佔進貨比率11.75%。

5. 最近二年度生產量值：

單位：件/PCS/台/仟元

生 產 量 值 主要商品	年 度			99 年度			100 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值			
半導體光電及材料製造	-	34	344,719	-	314,923	541,538			
PUMP 組裝	-	259	17,910	-	436	16,199			
其他(註 2)	-	313	15,066	-	708	181,739			
合 計	-	606	377,695	-	316,108	739,476			

註1：本表資料僅包含本公司自製產品之成品產值，不包含代理銷售之產值。

註2：係本公司投入未完成之半成品以及零件模組之產值。

變動分析：

- (1)本公司半導體光電及材料製造部分 99~100 年度在半導體與 LED 產業接單暢旺，故產值分別達 344,719 仟元、541,538 仟元。
- (2)本公司 PUMP 因接單產品大小不一，因此雖然 99~100 年度產量分別為 259 台、436 台，但是其 99~100 年度產值平穩分別為 17,910 仟元與 16,199 仟元。
- (3)其他主要是本公司自製機台投入未完成之半成品機台以及零件模組之產值，主係本公司自 99 年度導入零件模組化，提升研發與生產效率，以及 100 年度自製機台零件模組生產入庫較多，因此產值自 99 年度 15,066 仟元成長至 100 年度 181,739 仟元。

6.最近二年度銷售量值

單位：件/PCS/台/仟元

銷 售 量 值 主要商品	99 年度				100 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
半導體光電及材料製造	10,773	959,454	5,659	379,508	334,421	1,370,422	10,868	193,543
其他	7,230	208,069	101	19,315	7,155	195,200	8	1,333
合計	18,003	1,167,523	5,760	398,823	341,576	1,565,622	10,876	194,876

變動分析：

- (1)本公司 99-100 年度半導體光電及材料製造內銷金額分別為 959,454 仟元與 1,370,422 仟元，其主係國內半導體、LED、光電產業等客戶在 100 年度資本支出較 99 年度增加，因此 100 年度半導體光電及材料製造內銷值 1,370,422 仟元較 99 年度成長。另 1,370,422 外銷部分，主要是 100 年度大陸地區接單較 99 年度為低，致 100 年度外銷金額較 99 年度為低，100 年度半導體產品外銷值下降至 193,543 仟元。
- (2)其他部分主要是化學分析儀器代理產品線及泛工業 PUMP 產品等，99~100 年度內外銷值合計分別為 227,384 仟元及 196,533 仟元，每年呈現平穩營收，變化不大。

(三)最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數，平均服務年資、平均年齡及學歷分佈情形

101 年 4 月 30 日

年 度		99 年度	100 年度	截至 101.04.30
員工人數 (人)	研發人員	41	55	55
	業務人員	117	127	122
	管理人員	39	52	54
	製造人員	43	204	194
	合計	240	438	425
平均年齡 (歲)		36.15	34.40	34.62
平均服務年資 (年)		5.33	3.9	4.19

年 度		99 年度	100 年度	截至 101.04.30
學歷 分布 比率 (%)	博 士	0	0.23	0.24
	碩 士	11.25	8.22	8.24
	大 專	80	75.80	75.29
	高 中	8.75	15.75	16.24
	高中以下	-	-	-

註：以上員工人數不包含約聘人員

(四)環保支出資訊

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

許可證類別	證號/文號	應設置專責人員 類別	專責人員	備註
固定污染源操作許 可證	竹縣環空操證字第 J0816-03 號	甲級空氣污染防治專 責人員	徐文逢	-
水污染防治許可證	竹縣環排許字第 00815-00 號	不需設置	-	-
事業廢棄物清理計 畫書	府環業字第 1010103204 號	乙級廢棄物專業 技術人員	郭錚季	-

本公司按季申報繳納空氣污染防治費、土壤及地下水污染整治費。

2. 公司有關對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：

100年12月31日 單位:新台幣元

設備名稱	數量	取得日期	投資成本	未折減餘額	用途及預計可能產生效益
廢水處理設備工程	1式	100.09.01	18,627,171	10,737,860	將工廠內所有污水及廢水收集後，處理到合乎排放標準再排放，避免污染水資源。
廢氣處理工程	1式	100.09.01	20,204,745	11,416,940	將工廠內所有排氣收集後，處理到合乎排放標準再排放，避免污染空氣。
排氣回收工程	1式	100.09.01	238,824	99,828	降低廢氣排放量同時降低空調用電量。

註：上述防治污染設備係100年合併辛耘晶技所概括承受之設備資產，其投資成本係合併前辛耘晶技取得之投資成本。

- 3.最近二年度及截至年報刊印日止，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。
- 4.最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)，處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：無。
- 5.目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：本公司工廠目前位於新竹工業園區內，截至目前均依據該園區防治污染規定執行。

(五)勞資關係

- 1.各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資協議情形與各項員工權益維護措施情形

(1)員工福利措施

本公司為每位員工投保團體醫療保險，並設有職工福利委員會，以推行各項員工福利措施：如員工分紅入股、年節贈禮及年度旅遊等。

(2)進修及訓練

本公司為配合公司之目標，培養各級人員充分發揮職能及提高工作效率，已訂定「員工在職進修補助辦法」使員工進修及訓練之作業有所遵循。

(3)退休制度與其實施狀況

本公司依照勞基法之規定，對正式聘用員工訂有退休辦法，依該辦法規定，退休之支付係根據服務年資及退休前六個月平均薪資計算。

(4)勞資間之協議情形與各項員工權益維護措施情形

本公司勞資關係和諧，加上本公司一向重視勞資雙向溝通，以維持良好勞資關係，因此迄今並無重大勞資糾紛情事發生。

2.最近二年度迄年報刊印日止因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額及因應措施，如無法合理估計者，應說明無法估計之事實。

本公司截至年報刊印日止尚未有因勞資糾紛而遭受重大損失之情事，惟100年9月間因合併子公司辛耘晶技一事而有員工對於預告終止勞動契約日期有所爭議而申請調解，牽涉金額共計20仟元，後續本公司皆依相關規定辦理進行協調，故對本公司未來營運應無重大影響。

(六)重要契約

項次	契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
1	借款合約	合作金庫	95.4.4~110.4.4	長期借款	長期擔保放款
2	借款合約	合作金庫	99.4.22~104.4.22	中期借款	中期擔保放款
3	聯貸借款 合約	中國信託等聯貸行	100.07.12~105.07.11	中期借款	中期擔保放款
4	代理合約	Beckman Coulter	2012/1/1~2012/12/31	代理合約	Taiwan
5	代理合約	Canon Inc.	2005/9/15~簽約到期無	代理合約	Taiwan

項 次	契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
			異議自動展延		
6	代理合約	ELTRA GmbH	2012/4/4~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
7	代理合約	Rehm Thermal Systems GmbH	2011/4~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
8	代理合約	Fries Research & Technology	2008/1/11~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan / China
9	代理合約	Kensington Laboratories	2006/7/12~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan, China, Hong Kong
10	代理合約	Poongsan Microtec USA	2007/8/1~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan, China, Singapore
11	代理合約	Rave LLC	2012/4/12~2012/8/1	代理合約	Taiwan, Hong Kong, Singapore
12	代理合約	ReVera Incorporated	2012/4/18~2013/4/18	代理合約	Taiwan, China
13	代理合約	SiGlaz, Inc.	2005/10/1~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan/China/Southern Asia
14	代理合約	Teledyne Leema Labs	2010/2/17~2013/10/8	代理合約	Taiwan
15	代理合約	Technical Manufacturing Corporation	2008/10/28~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan / China
16	代理合約	Toho	2004/6/18~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan / China
17	代理合約	LCTech GmbH	2012/3/19~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
18	代理合約	VLSI Standards, Inc.	2000/7/1~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
19	代理合約	WGE DR. BURES	2012/3/22~2014/3/23	代理合約	Taiwan
20	代理合約	XRADIA, INC	2011/1/31~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan / China
21	代理合約	沈陽芯源微電子設備有限公司	2010/12/15~2012/12/15	代理合約	Taiwan
22	代理合約	Shanghai Hanhong Precision Machinery	2011/5/6~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
23	代理合約	KLA-Tencor Corporation	2011/10/1~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan / China
24	代理合約	Tera Semicon Corporation	2011/7/21~2013/7/21	代理合約	Taiwan

項 次	契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
25	代理合約	DANI Instruments S. p. A.	2010/4/15~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
26	代理合約	BERGHOF Products + Instruments GmbH	2008/12/24~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
27	代理合約	Elementar Analysensysteme GmbH	2004/1/29~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
28	代理合約	Postnova Analytics GmbH	2007/11/13~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
29	代理合約	Kraemer Sonic Industries GmbH	2010/11/17~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan / China
30	代理合約	Nakan	2009/12/1~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
31	代理合約	e Square Co., Ltd.	2009/7/28~2013/7/1 只延展一年	代理合約	Taiwan / China
32	代理合約	Rudolph Research Analytical	2010/4/9~~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
33	代理合約	Prospect Biosystems, LLC	2010/6/21~2012/5/14	代理合約	Taiwan
34	代理合約	MDC	2011/3/10~~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
35	代理合約	Ayumi	2012/2/31~2014/1/31 只延展一年	代理合約	Taiwan, China, Hong Kong, Singapore
36	代理合約	NST	2012/3~2014/11/30	代理合約	Taiwan / China
37	代理合約	USHIO	2008/8/21~~簽約到期無異議自動展延	代理合約	Taiwan
38	代理合約	Dark Field	2010/10/25~2012/10/25	代理合約	Taiwan / China
39	代理合約	Quantum Global Technologies, LLC	2012/3~2015/3/31	代理合約	Taiwan / China
40	委託銷售 代理合約	Advanti Technology PTE LTD	2011/10/1~簽約到期無異議自動展延	代理合約	China/Singapore

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表：

(一) 簡明資產負債表：

單位：新台幣仟元

項目	年 度	最近五 年 度 財 勿 資 料				
		96 年 度	97 年 度	98 年 度	99 年 度	100 年 度
流動資產		937,861	1,032,747	831,507	906,058	1,093,600
基金及投資		424,693	433,771	365,986	360,525	181,996
固定資產		417,732	419,005	398,201	384,512	1,773,143
無形資產		3,400	2,624	6,865	-	6,629
其他資產		26,578	32,134	163,650	353,347	76,646
資產總額		1,810,264	1,920,281	1,766,209	2,004,442	3,132,014
流動負債	分配前	647,463	775,104	650,027	756,231	872,263
	分配後	667,733	775,104	650,027	756,231	(註)
長期負債		166,074	162,409	107,082	238,153	827,039
其他負債		2,499	5,878	8,368	6,184	1,216
負債	分配前	816,036	943,391	765,477	1,000,568	1,700,518
總額	分配後	836,306	943,391	765,477	1,000,568	(註)
股本		600,000	600,000	600,000	600,000	749,010
資本公積		257,921	259,546	254,831	254,862	444,648
保留盈餘	分配前	135,781	116,559	163,566	169,125	246,204
	分配後	115,511	116,559	163,566	169,125	(註)
金融商品未實現損益		-	-	-	-	-
累積換算調整數		526	785	1,357	(1,286)	3,965
庫藏股票		-	-	(19,021)	(18,827)	(12,331)
股東權益總額	分配前	994,228	976,890	1,000,732	1,003,874	1,431,496
	分配後	973,958	976,890	1,000,732	1,003,874	(註)

註：本公司 100 年度盈餘分配案業經 101 年 4 月 6 日董事會決議通過，擬提 101 年股東會決議。

(二)簡明損益表：

單位：新台幣仟元

年 度	最近五 年度財務資料 (註一)				
	96 年度	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度
營 業 收 入	1,408,710	1,287,199	1,092,022	1,566,346	1,760,498
營 業 毛 利	461,389	364,716	388,534	451,682	516,033
聯屬公司間未實現利益	2,499	3,379	2,490	-	-
聯屬公司間已實現利益	-	-	-	2,185	1,457
營 業 損 益	123,871	23,862	103,504	96,612	96,157
營 業 外 收 入	36,713	25,366	10,906	13,860	61,645
營 業 外 支 出	70,781	44,615	112,596	104,738	26,723
繼 續 营 業 部 門 稅 前 損 益	89,803	4,613	1,814	5,734	131,079
繼 續 营 業 部 門 損 益	60,213	1,048	47,007	5,560	77,079
停 業 部 門 損 益	-	-	-	-	-
非 常 損 益	-	-	-	-	-
會 計 原 則 變 動 之 累 積 影 響 數	-	-	-	-	-
本 期 損 益	60,213	1,048	47,007	5,560	77,079
每 股 盈 餘(元)	1.00	0.02	0.80	0.09	1.21

註一：最近五 年度資料，均經會計師查核簽證。

(三)最近五 年度簽證會計師姓名及查核意見：

1. 簽證會計師之姓名及其查核意見：

年 度	會計師事務所名稱	簽證會計師姓名	意 見
96	安侯建業聯合會計師事務所	吳清堅、蔡松棋	無保留意見
97	安侯建業聯合會計師事務所	呂觀文、蔡松棋	無保留意見
98	安侯建業聯合會計師事務所	呂觀文、蔡松棋	無保留意見
99	安侯建業聯合會計師事務所	呂觀文、蔡松棋	無保留意見
100	勤業眾信聯合會計師事務所	邵志明、郭政弘	修正式無保留意見

二、最近五年度財務分析：

項 目	年 度	最近五年度之財務分析				
		96 年度	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度
財務結構	負債占資產比率(%)	45.08	49.13	43.34	49.92	54.29
	長期資金占固定資產比率(%)	277.76	271.91	278.20	323.01	127.37
償 能 債 力	流動比率(%)	144.85	133.24	127.92	119.81	125.38
	速動比率(%)	78.70	72.18	78.19	64.71	64.05
	利息保障倍數(倍)	10.88	1.28	1.14	1.42	6.90
經 能 營 力	應收款項週轉率(次)	4.28	5.35	4.33	4.62	4.53
	平均收款日數	85	68	84	79	81
	存貨週轉率(次)	3.08	2.60	2.26	3.52	2.67
	應付款項週轉率(次)	6.63	5.46	5.09	6.21	6.28
	平均銷貨日數	119	140	162	104	137
	固定資產週轉率(次)	3.37	3.07	2.76	4.07	0.99
	總資產週轉率(次)	0.78	0.67	0.62	0.78	0.56
獲 利 能 力	資產報酬率(%)	3.85	0.73	3.09	0.90	3.72
	股東權益報酬率(%)	6.24	0.11	4.75	0.55	6.33
	占實收資本 比 率 (%)	營業利益	20.65	6.75	17.68	16.50
		稅前純益	14.97	0.77	0.31	0.98
	純益率(%)	4.27	0.08	4.30	0.35	4.38
	每股盈餘(元)追溯調整(註二)	1	0.02	0.8	0.09	1.21
	現金流量比率(%)	15.45	11.03	16.79	1.84	16.54
現金流量	現金流量允當比率(%)	18.89	99.25	139.75	126.95	102.88
	現金流量再投資比率(%)	7.97	6.01	8.99	1.11	4.77
	營運槓桿度	3.58	9.13	8.07	6.9	11.56
槓 桿 度	財務槓桿度	107.75	170.73	113.78	116.68	130.06

註一：資料來源係各年度經會計師查核簽證之財務報告。

註二：各年度之每股盈餘係以按追溯調整加權平均股數計算。

註三：財務分析之計算公式如下：

(1)財務結構

- A.負債占資產比率=負債總額／資產總額。
- B.長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)／固定資產淨額。

(2)償債能力

- A.流動比率=流動資產／流動負債。
- B.速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)／流動負債。
- C.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

- A.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。
- B.平均收現日數=365／應收款項週轉率。
- C.存貨週轉率=銷貨成本／平均存貨額。
- D.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。
- E.平均售貨日數=365／存貨週轉率。
- F.固定資產週轉率=銷貨淨額／固定資產淨額。
- G.總資產週轉率=銷貨淨額／資產總額。

(4)獲利能力

- A.資產報酬率=[稅後損益+利息費用*(1-稅率)]／平均資產總額。
- B.股東權益報酬率=稅後損益／平均股東權益淨額。
- C.純益率=稅後損益／銷貨淨額。
- D.每股盈餘=(稅後淨利-特別股股利)／加權平均已發行股數。

(5)現金流量

- A.現金流量比率=營業活動淨現金流量／流動負債。
- B.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)。
- C.現金再投資比率=(營業活動淨現金流量-現金股利)／(固定資產毛額+長期投資+其他資產+營運資金)。

(6)槓桿度

- A.營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)／營業利益。
- B.財務槓桿度=營業利益／(營業利益-利息費用)。

2.請說明最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達 20%可免分析)

- (1)長期資金占固定資產比率：主係 100 年度因合併所增加之固定資產較承受之長期負債多，致使長期資金占固定資產比率較上年度下降。
- (2)利息保障倍數(倍)：主係 100 年度營收增加及轉投資公司獲利，致使利息保障倍數(倍)較上年度大幅上升。
- (3)平均收現日數：100 年度營收主係機台之銷售量比重較上年度增加，相對於應收帳款之回收天數亦上升。
- (4)存貨週轉率(次)：100 年度經濟景氣回暖營業額較上年度增加，致使存貨備量上升，致存貨週轉率較上年度下降。
- (5)平均售貨日數：存貨週轉率下降，平均銷貨日數增加。
- (6)固定資產週轉率：固定資產週轉率下降主要係合併後所額外增加之營收較合併後所增加之固定資產幅度小所致。
- (7)總資產週轉率：100 年度營收增加幅度小於平均庫存存貨與應收帳款增加幅度，使其總資產週轉率(次)由 99 年度之 0.78% 小幅下降至 100 年度之 0.56%。
- (8)資產報酬率：100 年度由於合併及海外投資獲利效益，致使資產報酬率由 99 年度 0.9% 上升至 100 年度 3.72%。
- (9)股東權益報酬率：100 年度海外所投資之公司由虧轉盈，故使其本年度稅後純益較上年度增加，致使股東權益報酬率由 99 年度 0.55% 上升至 100 年度 6.33%。
- (10)營業利益占實收資本額比率：主要係 100 年營收增加其提列之保固費用與合併之人事成本增加，使其營業利益較上年度減少，致使營業利益占實收資本額比率由 99 年度 16.50% 下降至 100 年度 13.00%。
- (11)稅前純益占實收資本額比率：100 年度轉投資事業獲利，致使稅前純益隨之增加，故稅前純益占實收資本額比率由 99 年度 0.98% 上升至 100 年度 17.73%。
- (12)純益率：100 年度純益率上升，主要係由轉投資事由 99 年度認列投資損失轉認列投資收益，使其稅後純益上升，純益率由 99 年度 0.35% 成長至 100 年度 4.38%。
- (13)每股盈餘：本年度每股盈餘較上年度增加，主係為合併效益與轉投資事業獲利，致使 每股盈餘由 99 年度 0.09 元上升至 100 年度 1.21 元。
- (14)現金流量比率：受到係轉投資事業獲利與合併成效，使其本年度營業活動淨現金流量淨流入較上年度大幅增加，致使現金流量比率由 99 年度 1.84% 上升至 100 年度 16.54%。

(15)現金再投資比率：受到本年度營業活動淨現金流入量較上年度增加，且增加之幅度大於固定資產毛額與長期投資與其他資產與營運資金之增加幅度，致使現金再投資比率由 99 年度 1.11% 增至 100 年度 4.77%。

(16)營運槓桿度：100 年度營收較 99 年度增幅約 12%，大於固定成本與費用之增加幅度，故使其營運槓桿度由 6.90 上升至 11.56。

二、最近年度財務報告之監察人審查報告

辛耘企業股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司100年度營業報告書、財務報表及盈餘分派議案等；其中財務報表嗣經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所邵志明會計師及郭政弘會計師查核完竣，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。

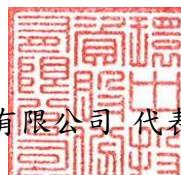
敬請 鑒核

此致

辛耘企業股份有限公司

監察人：胡漢良

胡漢良



監察人：環中投資股份有限公司 代表人 謝昭珍

監察人：黃德生

黃德生

中華民國一〇一年四月二十六日

四、最近年度財務報表

100 年度經會計師查核簽證財務報表詳第 88~119 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

100 年度經會計師查核簽證母子公司合併財務報表詳第 120~156 頁。

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

本公司及其關係企業並無發生財務週轉困難情形。

會計師查核報告

辛耘企業股份有限公司 公鑒：

辛耘企業股份有限公司民國一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。辛耘企業股份有限公司民國九十九年度之財務報表係由其他會計師查核，並於民國一〇〇年四月十四日出具無保留意見之查核報告。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述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、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定暨一般公認會計原則編製，足以允當表達辛耘企業股份有限公司民國一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇〇年度之經營成果與現金流量。

辛耘企業股份有限公司民國一〇〇年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述財務報表相關資訊一致。

辛耘企業股份有限公司及其子公司民國一〇〇年度之合併財務報表，業經本會計師查核竣事，並於民國一〇一年二月二十四日出具修正式無保留意見之查核報告，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 邵志明

邵志明



會計師 郭政弘

郭政弘



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中華民國一〇一年二月二十四日

辛耘企業股份有限公司
資產負債表
民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日



單位：除每股面額為新台幣元外，餘係仟元

代碼	資產	一〇〇年十二月三十一日			九十九年十二月三十一日			代碼	負債及股東權益	一〇〇年十二月三十一日			九十九年十二月三十一日		
		金額	%	金額	%	金額	%			金額	%	金額	%	金額	%
	流動資產								流動負債						
1100	現金及約當現金（附註二及四）	\$ 121,648	4	\$ 87,771	4			2100	短期借款（附註八及十七）	\$ 368,000	12	\$ 386,800	19		
1140	應收票據及帳款—減備抵呆帳一〇〇年 36,544 仟元及九十九年 30,775 仟元後之淨 額（附註二及三）	356,470	11	328,383	16			2120	應付票據及帳款（附註十六）	183,995	6	212,416	11		
1150	應收關係人款項（附註二、三及十六）	10,108	-	14,139	1			2160	應付所得稅（附註二及十三）	10,805	-	13,315	1		
1200	存貨（附註二及五）	454,248	15	330,548	17			2170	應付費用	89,958	3	39,651	2		
1261	預付貨款	80,682	3	86,146	4			2261	預收貨款	100,029	3	60,176	3		
1286	遞延所得稅資產—淨額（附註二及十三）	45,913	2	23,528	1			2270	一年內到期之長期銀行借款（附註九及十 七）	87,186	3	13,384	1		
1291	受限制資產（附註十七）	10,914	-	6,050	-			2283	售後服務準備（附註二）	29,708	1	27,979	1		
1298	其他流動資產	13,617	-	29,493	2			2298	其他流動負債	2,582	-	2,510	-		
11XX	流動資產合計	1,093,600	35	906,058	45			21XX	流動負債合計	872,263	28	756,231	38		
								2420	長期銀行借款（附註九及十七）	827,039	26	238,153	12		
	投資（附註二）								其他負債						
1421	採權益法之長期股權投資（附註六）	175,422	6	350,501	18			2810	應計退休金負債（附註二及十）	611	-	-	-		
1480	以成本衡量之金融資產	150	-	3,600	-			2820	存入保證金	605	-	-	-		
1490	無活絡市場之債券投資	6,424	-	6,424	-			2888	遞延利益（附註二）	-	-	6,184	-		
14XX	投資合計	181,996	6	360,525	18			28XX	其他負債合計	1,216	-	6,184	-		
	固定資產（附註二、七、八及十七）							2XXX	負債合計	1,700,518	54	1,000,568	50		
	成 本														
1501	土 地	216,634	7	84,394	4			3110	股本—每股面額 10 元，額定一〇〇年 100,000 仟 股，九十九年 75,000 仟股；發行一〇〇年 74,901 仟股，九十九年 60,000 仟股	749,010	24	600,000	30		
1521	房屋及建築	1,164,978	37	342,344	17										
1531	機器設備	1,126,779	36	37,607	2										
1681	其他設備	33,968	1	15,349	1										
15X1		2,542,359	81	479,694	24										
15X9	減：累計折舊	847,598	27	95,182	5										
	淨 額	1,694,761	54	384,512	19										
1670	預付設備款	78,382	3	-	-			3210	股票溢價	411,262	13	225,000	11		
15XX	固定資產淨額	1,773,143	57	384,512	19			3220	庫藏股票交易	3,555	-	31	-		
								3260	因長期股權投資而發生	-	-	29,831	2		
	無形資產（附註二）							3270	合併溢額	29,831	1	-	-		
1720	專利權	4,069	-	-	-			32XX	資本公積合計	444,648	14	254,862	13		
1760	商譽（附註一）	666	-	-	-										
1770	遞延退休金成本（附註十）	1,894	-	-	-										
17XX	無形資產合計	6,629	-	-	-										
	其他資產														
1830	遞延費用（附註二）	10,187	-	11,622	1				保留盈餘						
1850	其他應收款—關係人（附註二、三及十六）	-	-	256,796	13			3310	法定公積	25,980	1	25,424	1		
1860	遞延所得稅資產—淨額（附註二及十三）	51,359	2	71,092	3			3350	未分配盈餘	220,224	7	143,701	7		
1888	其他（附註二、十及十七）	15,100	-	13,837	1			33XX	保留盈餘合計	246,204	8	169,125	8		
18XX	其他資產合計	76,646	2	353,347	18										
1XXX	資 產 總 計	\$ 3,132,014	100	\$ 2,004,442	100				股東權益其他項目						
								3420	累積換算調整數	3,965	-	(1,286)	-		
								3480	庫藏股票—一〇〇年 951 仟股及九九年 1,452 仟股	(12,331)	-	(18,827)	(1)		
								34XX	股東權益其他項目淨額	(8,366)	-	(20,113)	(1)		
								3XXX	股東權益淨額	1,431,496	46	1,003,874	50		

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年二月二十四日查核報告)

董事長：謝宏亮

經理人：謝宏亮

會計主管：莊紹哲



辛耘企業股份有限公司

損 益 表

民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股盈餘為新台
幣元外，餘係仟元

代 碼	一〇〇 年 度		九十九 年 度	
	金額	%	金額	%
營業收入（附註二及十六）				
4110 銷貨收入	\$ 1,726,912	98	\$ 1,515,450	97
4170 減：銷貨退回及折讓	53,330	3	44,156	3
4100 銷貨收入淨額	1,673,582	95	1,471,294	94
4600 其他營業收入	86,916	5	95,052	6
4000 營業收入淨額	1,760,498	100	1,566,346	100
5000 營業成本（附註五、十五及十六）	1,244,465	71	1,114,664	71
	516,033	29	451,682	29
5930 聯屬公司間已實現毛利（附註二）	1,457	-	2,185	-
5910 營業毛利	517,490	29	453,867	29
營業費用（附註十五及十六）				
6100 推銷費用	262,363	15	257,477	16
6200 管理費用	73,643	4	41,103	3
6300 研發費用	85,327	5	58,675	4
6000 營業費用合計	421,333	24	357,255	23
6900 營業淨利	96,157	5	96,612	6
營業外收入及利益				
7110 利息收入（附註十六）	1,658	-	3,166	-
7121 按權益法認列之投資淨益（附註六）	38,651	2	-	-
7160 兌換淨益	16,628	1	-	-
7480 其他（附註十六）	4,708	1	10,694	1
7100 營業外收入及利益合計	61,645	4	13,860	1

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		一〇〇年 度		九九年 度	
		金額	%	金額	%
營業外費用及損失					
7510	利息費用	22,225	2	13,814	1
7521	按權益法認列之投資淨 損(附註六)	-	-	63,217	4
7560	兌換淨損	-	-	23,854	2
7630	減損損失(附註二)	3,450	-	2,400	-
7880	其 他	1,048	-	1,453	-
7500	營業外費用及損失 合計	26,723	2	104,738	7
7900	稅前淨利	131,079	7	5,734	-
8110	所得稅費用(附註二及十三)	54,000	3	174	-
9600	淨 利	\$ 77,079	4	\$ 5,560	-
代 碼					
	每股盈餘(附註十四)	稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9750	基本每股盈餘	\$ 2.06	\$ 1.21	\$ 0.10	\$ 0.09

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年二月二十四日查核報告)

董事長：謝宏亮



經理人：謝宏亮



會計主管：莊紹哲



辛耘企業股份有限公司

股東權益變動表

民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	發行股數 仟	股本 金額	資本公積 (附註二及十一)	保留盈餘(附註二及十一)			股東權益其他項目 (附註二、十一及十二)			股東權益淨額
				法定公積	\$ 20,723	未分配盈餘	\$ 1,357	庫藏股票	(\$ 19,021)	
九九年一月一日餘額	60,000	\$ 600,000	\$ 254,831			\$ 142,842				\$ 1,000,732
九八年度盈餘分配										
法定公積	-	-	-	4,701	(4,701)		-		-	-
九九年度淨利	-	-	-	-	-	5,560	-	-	-	5,560
外幣長期股權投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	(2,643)	-	-	(2,643)
庫藏股票交易	-	-	31	-	-	-	-	194	-	225
九九年十二月三十一日餘額	60,000	600,000	254,862	25,424	143,701	(1,286)	(18,827)			1,003,874
合併發行新股一一〇〇年九月	14,901	149,010	186,262	-	-	-	-	-	-	335,272
九九年度盈餘分配										
法定公積	-	-	-	556	(556)		-	-	-	-
一〇〇年度淨利	-	-	-	-	-	77,079	-	-	-	77,079
外幣長期股權投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	5,251	-	-	5,251
庫藏股票交易	-	-	3,524	-	-	-	-	6,496	-	10,020
一〇〇年十二月三十一日餘額	74,901	\$ 749,010	\$ 444,648	\$ 25,980	\$ 220,224	\$ 3,965	(\$ 12,331)			\$ 1,431,496

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年二月二十四日查核報告)

董事長：謝宏亮

經理人：謝宏亮

會計主管：莊紹哲



辛耘企業股份有限公司

現金流量表

民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇〇年度	九十九年度
營業活動之現金流量		
淨利	\$ 77,079	\$ 5,560
折舊	71,322	19,134
攤銷	8,004	7,680
聯屬公司間已實現毛利	(1,457)	(2,185)
呆帳損失	5,769	12,210
存貨跌價及呆滯損失	46,202	21,616
按權益法認列之投資損(益)	(38,651)	63,217
處分固定資產損(益)	(55)	401
減損損失	3,450	2,400
遞延所得稅	43,167	(13,354)
預付退休金	(222)	(779)
營業資產及負債之淨變動		
應收票據及帳款	11,861	(135,994)
應收關係人款項	4,031	68,153
存貨	(98,816)	(123,561)
預付貨款	5,749	8,508
其他流動資產	23,036	220
應付票據及帳款	(67,097)	65,619
應付所得稅	(2,510)	1,552
應付費用	37,764	10,546
預收貨款	39,853	7,231
售後服務準備	1,729	7,040
其他流動負債	(25,927)	682
營業活動之淨現金流入	<u>144,281</u>	<u>25,896</u>
投資活動之現金流量		
合併子公司轉入	39,742	-
其他應收款—關係人減少(增加)	28,505	(98,126)
取得採權益法之長期股權投資	(35,000)	(52,175)
取得以成本衡量之金融資產	-	(6,000)
取得無活絡市場之債券投資	-	(6,424)
購置固定資產	(61,846)	(7,550)
處分固定資產價款	644	512

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年 度	九九 年 度
取得專利權	(\$ 4,285)	\$ -
遞延費用增加	(5,887)	(6,178)
其他資產減少（增加）	(6,185)	8,974
投資活動之淨現金流出	(44,312)	(166,967)
 融資活動之現金流量		
短期借款增加（減少）	(188,800)	52,300
長期銀行借款增加	112,688	93,085
處分庫藏股票債款	10,020	225
融資活動之淨現金流入（出）	(66,092)	145,610
 本年度現金及約當現金淨增加	33,877	4,539
 年初現金及約當現金餘額	<u>87,771</u>	<u>83,232</u>
 年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 121,648</u>	<u>\$ 87,771</u>
 現金流量資訊之補充揭露		
支付利息（不含資本化利息）	\$ 21,727	\$ 13,468
支付所得稅	<u>\$ 13,343</u>	<u>\$ 8,690</u>
 不影響現金流量之融資活動		
一年內到期之長期銀行借款	<u>\$ 87,186</u>	<u>\$ 13,384</u>

後附之附註係本財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年二月二十四日查核報告)

董事長：謝宏亮



經理人：謝宏亮



會計主管：莊紹哲



辛耘企業股份有限公司
財務報表附註
民國一〇〇及九十九年度
(除另予註明外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

本公司於六十八年十月設立。主要從事於半導體、液晶顯示器、發光二極體及太陽能等製程設備之研發、生產、銷售及維修服務、晶圓再生暨一般進出口貿易業務。

本公司為整合整體資源、擴大營運規模、提升營運績效與競爭力，依企業併購法增資發行新股，合併辛耘晶技股份有限公司(本公司原持股 51%)。合併基準日為一〇〇年九月一日，相關資產及負債科目沖減情形如下：

科 目	金 額
<u>資 產</u>	
現 金	\$ 39,742
應收帳款	45,717
存 貨	71,086
預付貨款	285
遞延所得稅資產—流動	10,104
其他流動資產	7,160
固定資產淨額	1,398,696
遞延費用	466
遞延所得稅資產—非流動	35,715
其他資產	1,003
	<u>1,609,974</u>
<u>負 債</u>	
短期借款	170,000
應付票據及帳款	38,676
應付費用	12,543
應付設備款—關係人	33,365
其他流動負債	25,999
長期銀行借款	550,000
其他應付款—關係人	135,636
其他負債	605
	<u>966,824</u>
	<u>643,150</u>

(接次頁)

(承前頁)

科	目	金	額
減：長期股權投資帳面金額		\$	313,271
發行新股取得少數股權			335,272
加：聯屬公司間遞延利益			4,727
商譽		\$	666

截至一〇〇及九十九年底止，本公司員工人數分別為 438 人及 240 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法、商業會計處理準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 外幣交易及外幣財務報表之換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當年度損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當年度損益；外幣非貨幣性資產以成本衡量者，按交易日之歷史匯率衡量。

外幣長期股權投資按權益法計價者，以被投資公司之外幣財務報表換算後所得之股東權益做為依據，兌換差額列入累積換算調整數，作為股東權益之調整項目。

(二) 會計估計

依照前述準則、法令及原則編製財務報表時，本公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、退休金、所得稅、保證責任、員工分紅及董事監酬勞費用等之提列暨資產減損之估計，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(四) 約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之可轉讓定存單，其帳面價值近似公平價值。

(五) 應收款項之減損評估

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。本公司係依據對客戶之應收款項帳齡分析及抵押品價值等因素，定期評估應收款項之收回可能性。

如附註三所述，本公司自一〇〇年一月一日起，適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍，故本公司對於應收款項係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收款項原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收款項之估計未來現金流量受影響者，該應收款項則視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收款項發生逾期之情形；或
3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收款項組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，以及與應收款項違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量，以該應收款項原始有效利率折現值之間的差額。應收款項之帳面金額係藉由備抵評價科目調降。當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目。原先已沖銷而後續回收之款項係貸記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

(六) 存 貨

存貨包括商品、製成品、在製品及原物料。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，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成本及銷售費用後之餘額。存貨成本係按加權平均法計算。

(七) 採權益法之長期股權投資

採權益法之長期股權投資，係以投資成本加（或減）按持股比例認列被投資公司之淨利（或淨損）計算及增加（減少）之資本公積及累積換算調整數；發放現金股利時則作為投資減項。

本公司與子公司間順流交易產生之未實現利益，全數予以遞延。遞延利益帳列其他負債，俟實現時，始予認列收入。

(八) 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資係未上市櫃公司股票，以原始認列之成本衡量。現金股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(九) 無活絡市場之債券投資

無活絡市場之公開報價，且具固定或可決定收取金額之債券投資，以攤銷後成本衡量，原始認列時，以公平價值衡量並加計取得之交易成本；於除列、價值減損或攤銷時認列損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若續後期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益，該迴轉不使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

(十) 固定資產

固定資產以成本減累計折舊計價。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當年度費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：房屋及建築，五至五十五年；機器設備，三至十年；其他設備，三年至六年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續折列折舊。

固定資產處分時，其相關成本及累計折舊均自帳上減除。處分固定資產之利益或損失，列為當年度營業外利益或損失。

(十一) 無形資產

專利權係購買「電子封條及其錄碼設備與方法」之專利權，以取得成本為入帳基礎，採用直線法依剩餘有效年限十六年分期攤銷；因併購所產生之商譽，每年定期進行減損測試。

(十二) 遲延費用

係電腦軟體等支出，依二至五年平均攤銷。

(十三) 資產減損

倘採權益法之長期股權投資、固定資產及無形資產以其相關可收回金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。嗣後若資產可收回金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟該項資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

進行減損測試時，商譽係分攤到本公司預計能享受合併綜效之各相關現金產生單位。商譽所屬現金產生單位除有跡象顯示可能減損外，每年應藉由各單位帳面價值（包含商譽）與其可回收金額之比較，進行各單位之減損測試。各單位之可回收金額若低於其帳面價值，減損損失先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面價值。次就其餘減損損失再依現金產生單位中各資產帳面價值等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失不得迴轉。

(十四) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

(十五) 庫藏股票

本公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

處分時之價格若高於帳面價值，其差額作為資本公積—庫藏股票交易；若低於帳面價值，其差額沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足則沖抵未分配盈餘。

(十六) 所得稅

所得稅係作跨期間之所得稅分攤，即將可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置機器設備、研究發展、人才培訓及股權投資等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度所得稅之調整，包含於當年度所得稅。

未分配盈餘加徵 10% 之所得稅，於股東會決議年度認列為費用。

(十七) 收入之認列

銷貨商品收入係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列；銷售機台收入，係於機台完成安裝及驗收時認列，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現；勞務收入係於提供勞務及獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現時認列。

營業收入係按本公司與買方所協議交易對價之公平價值衡量；惟因營業收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

(十八) 保證責任

銷貨及勞務收入附有售後保固服務者，依據過去經驗預估售後服務保固成本，於銷貨及勞務收入發生期間分別認列為當年度費用及負債。

(十九) 重分類

九十九年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇〇年度財務報表之表達。

三、會計變動之理由及其影響

(一) 金融商品之會計處理

本公司自一〇〇年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。與本公司有關之主要修訂包括將原始產生之應收款納入公報適用範圍。此項會計變動，對一〇〇年度之淨利並無重大影響。

(二) 營運部門資訊之揭露

本公司自一〇〇年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報與本公司以往年度部門別資訊之報導方式相同，因是未有重大影響。

四、現金及約當現金

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
現金		
庫存現金及週轉金	\$ 405	\$ 405
銀行支票及活期存款	119,243	81,891
定期存款	-	5,475
	119,648	87,771
約當現金		
可轉讓定存單	<u>2,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 121,648</u>	<u>\$ 87,771</u>

五、存貨

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
商 品	\$164,999	\$ 142,260
製 成 品	83,457	9,691
在 製 品	100,864	95,941
原 物 料	<u>104,928</u>	<u>82,656</u>
	<u>\$ 454,248</u>	<u>\$ 330,548</u>

一〇〇年及九十九年底之備抵存貨跌價損失分別為 98,038 仟元及 47,634 仟元。

一〇〇年及九十九年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,244,465 仟元及 1,114,664 仟元，並分別包括存貨跌價損失 46,202 仟元及 21,616 仟元。

六、採權益法之長期股權投資

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日		一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
	帳列金額	持股%		帳列金額	持股%
未上市櫃公司股票					
SCIENTECH INVESTMENT CORP.	\$ 141,009	100		\$ 21,181	100
譜光儀器股份有限公司	18,705	100		9,964	100
偉特力生醫股份有限公司	15,708	100		8,097	100
辛耘晶技股份有限公司	<u>-</u>	<u>-</u>		<u>311,259</u>	<u>51</u>
	<u>\$ 175,422</u>			<u>\$ 350,501</u>	

上述採權益法之長期股權投資及其相關之投資損益，係依據被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算。

所有子公司之帳目業已併入編製一〇〇及九十九年度合併財務報表。

七、固定資產

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
累計折舊如下：		
房屋及建築	\$ 242,449	\$ 66,875
機器設備	588,125	19,932
其他設備	<u>17,024</u>	<u>8,375</u>
	<u>\$ 847,598</u>	<u>\$ 95,182</u>

八、短期借款

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
銀行信用借款，年利率一〇〇年 2.34-2.98%；九九年 2.2-2.72%	\$ 308,000	\$ 306,826
銀行擔保借款，年利率 1.92-2.98%	60,000	-
銀行信用狀借款，年利率 2.06- 2.72%，借款餘額包含 1,731 仟美 元及 294 仟歐元	<hr/> \$ 368,000	79,974 <hr/> \$ 386,800

九、長期銀行借款

長期銀行借款係為擔保借款，係分別按月及半年還本付息，於一一〇年四月前償清，年利率一〇〇年及九十九年底分別為 2.44-2.61% 及 1.86-2.27%。

十、退休金

適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資 6% 提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司一〇〇年及九十九年度認列之退休金費用分別為 9,572 仟元及 7,810 仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法。依該辦法規定，員工退休金之支付係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 3% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本

	一〇〇年 度	九九年 度
服務成本	\$ 949	\$ 1,154
利息成本	1,262	1,172
退休基金資產預計報酬	(844)	(788)
攤銷數	<hr/> 1,484	<hr/> 1,402
	<hr/> \$ 2,851	<hr/> \$ 2,940

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債（預付退休金）之調節

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 23,260	\$ 30,866
非既得給付義務	<u>11,595</u>	<u>11,074</u>
累積給付義務	34,855	41,940
未來薪資增加之影響數	<u>14,336</u>	<u>14,925</u>
預計給付義務	49,191	56,865
退休基金資產公平價值	(34,244)	(41,954)
提撥狀況	14,947	14,911
未認列過渡性淨給付義務	(2,543)	(3,584)
前期服務成本未攤銷餘額	(2,482)	(2,673)
退休金損失未攤銷餘額	(11,205)	(9,715)
補列之應計退休金負債	<u>1,894</u>	<u>-</u>
應計退休金負債（預付退休金）	<u>\$ 611</u>	<u>(\$ 1,061)</u>
 (三) 既得給付	 <u>\$ 28,634</u>	 <u>\$ 38,068</u>
 (四) 精算假設		
折現率	2.00%	2.25%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬	2.00%	2.00%
 (五) 提撥至退休基金金額	 <u>\$ 2,004</u>	 <u>\$ 2,162</u>
 (六) 由退休基金支付金額	 <u>\$ 10,193</u>	 <u>\$ -</u>

十一、股東權益

依照法令規定，資本公積除彌補虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）產生之資本公積，得撥充股本，其撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。依據於一〇一年一月四日公布之公司法修訂條文，前述資本公積亦得以現金分配。因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

本公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提 10%為法定盈餘公積及依主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積後，如尚有盈餘先就其餘額分派董事監察人酬勞 0-2%，員工紅利 5-15%，員工紅利發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之；剩餘部分得加計以前年度未分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配。

本公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，兼顧股東利益及平衡股利政策，以不低於股東紅利總額 10%為原則發放現金股利，惟此現金股利分派比例仍得視當年度營運狀況調整之。

一○○及九十九年底應付員工紅利估列金額分別為 9,500 仟元及 0 元；應付董監酬勞估列金額分別為 500 仟元及 0 仟元。係依過去經驗以可能發放之金額為基礎。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以最近一期經會計師查核之財務報告淨值為計算基礎。

依公司法規定，法定公積應提撥至其餘額達股本總額時為止。法定公積得用以彌補虧損。依據於一○一年一月四日公布之公司法修訂條文，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。

本公司若分配屬於八十六年度（含）以前未分配盈餘時，股東將不獲配股東可扣抵稅額。若分配屬於八十七年度（含）以後未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會分別於一○○年六月二十二日及九十九年六月十八日照案通過董事會擬議之九十九及九十八年度盈餘分配案，分別提列法定公積 556 仟元及 4,701 仟元。

十二、庫藏股票

單位：仟股

收回原因	年初股數	本年度減少	年底股數
<u>一〇〇年度</u>			
轉讓股份予員工	<u>1,452</u>	<u>501</u>	<u>951</u>
<u>九十九年度</u>			
轉讓股份予員工	<u>1,467</u>	<u>15</u>	<u>1,452</u>

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利分派及表決權等權利。本公司已於一〇一年二月十四日，將未轉讓予員工之庫藏股票辦理註銷。

十三、所得稅

帳列稅前淨利按法定稅率（17%）計算之所得稅與應負擔所得稅調節如下：

	一〇〇年度	九十九年度
稅前淨利按法定稅率計算之稅額	\$ 22,283	\$ 975
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異	12,907	12,063
暫時性差異		
未實現存貨跌價損失	7,854	3,675
國外投資利益	(19,478)	(892)
未實現兌換損（益）	(4,708)	4,358
其 他	(102)	2,820
未分配盈餘加徵 10%	500	4,231
當年度抵用之投資抵減	(8,423)	(13,901)
應負擔所得稅	<u>\$ 10,833</u>	<u>\$ 13,329</u>

所得稅費用之構成項目如下：

	一〇〇年度	九十九年度
當年度應負擔所得稅	\$ 10,833	\$ 13,329
遞延所得稅	43,167	(17,441)
以前年度所得稅調整	-	199
因稅法改變產生之變動影響數	-	4,087
	<u>\$ 54,000</u>	<u>\$ 174</u>

立法院於九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由 20% 調降為 17%，並自九十九年度施行。本公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產或負債，並將所產生之差額列為遞延所得稅利益或費用。

淨遞延所得稅資產列示如下：

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
流 動		
投資抵減	\$ 30,496	\$ -
存貨跌價損失	16,667	8,098
呆帳超限	5,527	4,654
保證責任	5,050	4,756
其 他	<u>479</u>	<u>6,020</u>
	58,219	23,528
減：備抵評價	<u>12,306</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 45,913</u>	<u>\$ 23,528</u>
非流動		
投資抵減	\$ 75,134	\$ 65,975
虧損扣抵	13,726	-
國外投資損（益）	(10,432)	9,045
其 他	<u>994</u>	<u>748</u>
	79,422	75,768
減：備抵評價	<u>28,063</u>	<u>4,676</u>
	<u>\$ 51,359</u>	<u>\$ 71,092</u>

一〇〇年及九十九年底之應付所得稅係分別減除預付所得稅 28 仟元及 14 仟元後之淨額。

一〇〇年及九十九年底可扣抵稅額帳戶餘額分別為 59,746 仟元及 46,398 仟元。

一〇〇年度預計及九十九年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 27.51% 及 42.45%。依所得稅法規定，本公司分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計一〇〇年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

一〇〇年及九十九年底屬八十六年度（含）以前之未分配盈餘均為 3,015 仟元。

截至一〇〇年底止，本公司得抵減以後年度應納稅額之投資抵減及虧損扣抵如下：

法 令 依 據	抵 減 項 目	可 抵 減 稅 額	尚 未 抵 減 稅 額	最 後 抵 減 年 度
促進產業升級條例	自動化設備	\$ 244	\$ 244	一〇一
		861	861	一〇二
		1,105	1,105	
	研究發展支出	24,799	24,799	一〇一
		14,242	14,242	一〇二
		39,041	39,041	
	人才培訓	13	13	一〇一
	新興重要策略性 產業	44,371	43,871	一〇二
		21,600	21,600	一〇三
		65,971	65,471	
		\$ 106,130	\$ 105,630	
所得稅法	虧損扣抵	\$ 3,160	\$ 3,160	一〇六
		1,976	1,976	一〇七
		4,317	4,317	一〇八
		4,273	4,273	一〇九
		\$ 13,726	\$ 13,726	

本公司截至九十八年度之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

十四、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額(分子)		仟股數 (分母)	每股盈餘(元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
<u>一〇〇年度</u>					
基本每股盈餘	\$ 131,079	\$ 77,079	63,515	\$ 2.06	\$ 1.21
<u>九十九年度</u>					
基本每股盈餘	\$ 5,734	\$ 5,560	58,542	\$ 0.10	\$ 0.09

本公司將員工紅利及董監酬勞作為費用而非盈餘之分配。若企業得選擇以股票或現金發放員工紅利，則計算稀釋每股盈餘時，應假設員工紅利將採發放股票方式，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。計算稀釋每股盈餘時，以該潛在普通股資產負債表日之收盤價，作為發行股數之判斷基礎。於次年度股東會決議員工紅利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。一〇〇年底假設員工紅利將採發放股票方式計算，具有稀釋作用之潛在普通股計為 491 仟股，對稀釋每股盈餘並無重大影響。

十五、用人、折舊及攤銷費用

一〇〇年	九〇九年		一〇〇年	九〇九年	
屬於營業	屬於營業	合計	屬於營業	屬於營業	合計

	成 本 者	費 用 者		成 本 者	費 用 者	
用人費用						
薪資費用	\$ 50,787	\$ 206,397	\$ 257,184	\$ 17,345	\$ 156,864	\$ 174,209
勞健保費用	3,847	13,011	16,858	1,232	11,828	13,060
退休金	1,546	10,877	12,423	821	9,929	10,750
其他用人費用	<u>3,355</u>	<u>4,495</u>	<u>7,850</u>	<u>799</u>	<u>5,563</u>	<u>6,362</u>
	<u>\$ 59,535</u>	<u>\$ 234,780</u>	<u>\$ 294,315</u>	<u>\$ 20,197</u>	<u>\$ 184,184</u>	<u>\$ 204,381</u>
折舊費用	<u>\$ 44,315</u>	<u>\$ 27,007</u>	<u>\$ 71,322</u>	<u>\$ 927</u>	<u>\$ 18,207</u>	<u>\$ 19,134</u>
攤銷費用	<u>\$ 2,032</u>	<u>\$ 5,972</u>	<u>\$ 8,004</u>	<u>\$ 745</u>	<u>\$ 6,935</u>	<u>\$ 7,680</u>

十六、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關 紹 人	名 稱	與 本 公 司 之 關 紹
SCIENTECH ENGINEERING USA CORP. (SCU)		子 公 司
新耕（上海）貿易有限公司（新耕上海）		子 公 司
新耕（香港）有限公司		子 公 司
偉特力生醫股份有限公司（偉特力公司）		子 公 司
譜光儀器股份有限公司		子 公 司
辛耘晶技股份有限公司（辛耘晶技）		原為子 公司，於一〇〇年九月併入本公司
明技國際股份有限公司（明技公司）		董事長相同
安耘貿易股份有限公司		本公司董事長為該公司董事長之二等親
謝 宏 亮		董事長

有控制能力或重大影響力，但無重大交易之其他關係人名稱，請參閱附表四。

(二) 除附註二十所列示者外，與關係人間之重大交易事項彙總如下：

	一〇〇年 金額	佔各該 科目%	九年 金額	佔各該 科目%
<u>年底</u>				
應收關係人款項				
偉特力公司	\$ 6,939	69	\$ 1,316	9
明技公司	2,828	28	11,508	82
其 他	<u>341</u>	<u>3</u>	<u>1,315</u>	<u>9</u>
	<u>\$ 10,108</u>	<u>100</u>	<u>\$ 14,139</u>	<u>100</u>
應付關係人款項（帳列應付 票據及帳款）				
SCU	\$ 1,236	-	\$ -	-
<u>年度</u>				
銷貨收入				
偉特力公司	\$ 35,115	2	\$ 1,253	-
明技公司	3,707	-	11,632	1
新耕上海	273	-	27,671	2
其 他	<u>5,947</u>	<u>1</u>	<u>6,850</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 45,042</u>	<u>3</u>	<u>\$ 47,406</u>	<u>3</u>
進貨				
SCU	\$ 48,491	4	\$ 44,278	4
其 他	<u>16,255</u>	<u>1</u>	<u>178</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 64,746</u>	<u>5</u>	<u>\$ 44,456</u>	<u>4</u>
營業費用—租金支出				
謝宏亮	\$ 4,560	1	\$ 4,560	1
辛耘晶技	<u>4,378</u>	<u>1</u>	<u>11,111</u>	<u>3</u>
	<u>\$ 8,938</u>	<u>2</u>	<u>\$ 15,671</u>	<u>4</u>
營業外收入—其他				
	<u>\$ 838</u>	<u>18</u>	<u>\$ 1,257</u>	<u>12</u>

本公司與關係人進銷貨之交易價格與非關係人相當，惟付款方式則視關係企業資金狀況為之；其與關係人間之租賃契約，係參考市價行情議定租金，並依一般收付款條件為之。

(三) 本公司營業活動所產生應收帳款之逾期金額，轉列其他應收款—關係人情形如下：

	<u>最 高 餘 額</u>	<u>年 底 餘 額</u>	<u>年 利 率 (%)</u>	<u>利 息 收 入</u>	<u>應 收 利 息</u>
<u>一〇〇年</u>					
辛耘晶技	\$ 200,841	\$ -	0-2.98	\$ 1,364	\$ -
新耕上海	42,795	-	0-2.98	-	-
明技公司	1,927	-	-	-	-
SCU	473	<u>—</u>	2.98	<u>11</u>	<u>—</u>
		<u>\$ —</u>		<u>\$ 1,375</u>	<u>\$ —</u>
<u>九九年</u>					
辛耘晶技	\$ 200,841	\$ 200,841	0-2.98	\$ 2,531	\$ -
新耕上海	42,795	42,795	0-2.98	419	419
明技公司	5,891	1,927	-	-	-
SCU	2,544	<u>473</u>	2.98	<u>140</u>	<u>—</u>
		<u>\$ 246,036</u>		<u>\$ 3,090</u>	<u>\$ 419</u>

(四) 本公司資金貸與（帳列其他應收款—關係人）情形如下：

	<u>最 高 餘 額</u>	<u>年 底 餘 額</u>	<u>年 利 率 (%)</u>	<u>利 息 收 入</u>	<u>應 收 利 息</u>
<u>一〇〇年</u>					
新耕上海	355 仟美元	\$ -	-	\$ -	\$ -
偉特力公司	\$ 2,000	<u>—</u>	2-2.98	<u>27</u>	<u>—</u>
		<u>\$ —</u>		<u>\$ 27</u>	<u>\$ —</u>
<u>九九年</u>					
新耕上海	355 仟美元	<u>\$ 10,341</u>	-	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>

一〇〇年底其他應收款—關係人之餘額係已減除本公司經董事會通過放棄對新耕上海長期墊款 59,290 仟元後之淨額。

(五) 背書保證

- 本公司截至一〇〇年及九十九年底止，向金融機構融資，係由本公司董事長擔任連帶保證人；九十九年底董事長並提供個人之房屋及土地作為擔保品。
- 本公司一〇〇年及九十九年度為辛耘晶技之聯貸案提供背書保證，保證額度為均 770,000 仟元，保證期間為九十六年一月至一〇一年一月，辛耘晶技已於一〇〇年七月提前清償。除上述聯貸案外，辛耘晶技於一〇〇年及九十九年度向其他金融機構融資，另由本公司及本公司董事長擔任連帶保證人。辛耘晶技並於一〇〇年九月與本公司合併而消滅，本公司為存續公司，並承受辛耘晶技合併前之負債。
- 本公司一〇〇年及九十九年度為新耕上海開立信用狀之連帶保證人。
- 本公司一〇〇年及九十九年度均為新耕香港向金融機構融資之連帶保證人。

(六) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	一〇〇年 度	九十九年 度
薪 資	\$ 11,412	\$ 13,369
獎 金	10,473	3,621
業務執行費用	<u>210</u>	<u>150</u>
	<u>\$ 22,095</u>	<u>\$ 17,140</u>

一〇〇年度之薪資資訊中董事、監察人及管理階層薪酬係屬估列，尚待股東會決議。

九十九年度之薪資資訊包含該年度股東會決議之盈餘分配案中分配予董事、監察人及管理階層之薪酬。

十七、質抵押之資產

本公司提供下列資產作為向金融機構融資、假扣押及關稅局保稅品之擔保：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
固定資產—淨額	\$ 1,409,581	\$ 323,867
受限制資產（含非流動）	<u>14,526</u>	<u>7,430</u>
	<u>\$ 1,424,107</u>	<u>\$ 331,297</u>

十八、重大承諾事項及或有負債

(一) 截至一〇〇年底止，本公司已開狀未使用之信用狀金額為 28,896 仟元。

(二) 本公司截至一〇〇年底止，承租土地、廠房及辦公室，依約在未來各期間應支付租金總額彙總如下：

	金額
一〇一年度	\$ 7,028
一〇二年度	6,666
一〇三年度	<u>6,862</u>
	<u>\$ 20,556</u>

十九、金融商品資訊之揭露

(一) 本公司一○○及九十九年底未持有或發行任何衍生性金融商品，惟應依財務會計準則第三十六號公報規定揭露金融商品之公平價值列示如下：

	一○○年十二月三十一日		九九年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資產</u>				
以成本衡量之金融資產	\$ 150	\$ -	\$ 3,600	\$ -
無活絡市場之債券投資	6,424	-	6,424	-
<u>負債</u>				
長期銀行借款（含一年 內到期）	914,225	914,225	251,537	251,537
存入保證金	605	605	-	-

(二) 本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 上述金融商品不包含現金及約當現金、應收款項、短期借款、應付票據及帳款及應付費用，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
2. 以成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資係投資未上市櫃公司股票及公司債，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。
3. 長期銀行借款（含一年內到期）以其未來現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件之利率為準。因本公司之長期銀行借款（含一年內到期）皆以市場利率按期計息，因此其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
4. 存入保證金係以其帳面價值估計其公平價值。

(三) 財務風險資訊

1. 市場風險

本公司未持有分類為公平價值變動列入損益之金融商品，故本公司尚無市場價格變動之風險。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。

本公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。本公司之交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

本公司之長短期銀行借款屬浮動利率之債務，將因市場利率變動使有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

二十、附註揭露事項

除附註十九及附表一至五所列示者外，無其他應再揭露之事項。

二一、營運部門財務資訊

依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定，提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於各產業別之分類，本公司已依規定揭露於合併財務報表中。

二二、其　他

本公司具重大影響之外幣金融商品資訊如下：

單位：各外幣仟元／新台幣仟元

金　融　資　產	一○○年十二月三十一日			九九年十二月三十一日		
	外　　幣	匯　　率	新　台　幣	外　　幣	匯　　率	新　台　幣
<u>貨幣性項目</u>						
<u>美　元</u>						
美　元	\$ 3,680	30.275	\$ 111,415	\$ 12,257	29.130	\$ 357,046
日　圓	100,007	0.3906	39,063	74,237	0.3734	27,723
歐　元	113	39.18	4,424	3,004	38.92	116,916
<u>金　融　負　債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美　元	774	30.275	23,438	4,523	29.130	131,715
日　圓	41,424	0.3906	16,180	-	-	-

辛耘企業股份有限公司

資金貸與他人

民國一〇〇年度

附表一

單位：除另予註明外，
係新台幣仟元

編 號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本年 度		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 擔	保 品		對個別對象資 金貸與限額 (註二)	資 金 貸 與 最 高 限 額 (註三)
				最 高 餘 額	年 底 餘 額						名 稱	價 值		
0	本公司	辛耘晶技股份有限公司	其他應收款—關係人(註一)	\$ 200,841	\$ -	0-2.98	業務往來	\$ 16,255	—	\$ -	—	\$ -	\$ 16,255	\$ 572,598
		新耕(上海)貿易有限公司	其他應收款—關係人(註一)	42,795	-	0-2.98	業務往來	273	—	42,795	—	—	273	572,598
			其他應收款—關係人	355 仟美元	-	-	短期融資	-	營運週轉	10,748	—	—	286,299	572,598
		明技國際股份有限公司	其他應收款—關係人(註一)	1,927	-	-	業務往來	3,707	—	—	—	—	3,707	572,598
		偉特力生醫股份有限公司	其他應收款—關係人	2,000	-	2-2.98	短期融資	-	營運週轉	-	—	—	286,299	572,598
		SCIENTECH ENGINEERING USA CORP.	其他應收款—關係人(註一)	473	-	2.98	業務往來	48,491	—	—	—	—	48,491	572,598

註一：係逾期 180 天以上之應收帳款轉列其他應收款—關係人。

註二：對個別對象資金貸與之限額為：

1. 與本公司有業務往來之公司或行號，以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。
2. 屬有短期融通資金必要之公司或行號，以不超過本公司淨值之 20% 為限。

註三：以不逾超過本公司淨值之 40% 為限。

辛耘企業股份有限公司

為他人背書保證

民國一〇〇年度

附表二

單位：除另予註明外，
係新台幣仟元

編號	被 背 書 保 證 對 象	對單一企業 背書保證之限額 (註二)		本年度最高背書額 保 證 餘 額	年 底 背 書 額	實際動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(%)	背 書 保 證 額 (註五)
		背書保證者公司名稱	公司名稱關係						
0	本公司	辛耘晶技股份有限公司 新耕(上海)貿易有限公司 新耕(香港)有限公司	(註一) (註一) (註一)	\$ 2,147,244 2,147,244 2,147,244	\$ 100,375 2,000 仟美元 (註三) 12,100 仟美元 (註四)	\$ - - 10,100 仟美元 (註四)	\$ - - -	\$ - - -	\$ 2,862,992 2,862,992 2,862,992

註一：子公司。

註二：母子公司對單一直接及間接持有普通股股權超過 50%之子公司背書保證限額，不得超過當年度淨值 150%。

註三：係與新耕(香港)共用額度。

註四：其中包含與本公司共用額度 7,000 仟美元。

註五：以不逾母公司財務報表淨值之 200%為限。

辛耘企業股份有限公司
年底持有有價證券情形
民國一〇〇年十二月三十一日

附表三

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	年					備 註
				仟股數／仟單位數	帳 面 金 額	持股比率(%)	市 價 或 淨 值		
辛耘企業股份有限公司	股 票								
	SCIENTECH INVESTMENT CORP.	子公司	採權益法之長期股權投資	2,340	\$ 141,009	100	\$ 141,009		
	譜光儀器股份有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	3,000	18,705	100	18,705		
	偉特力生醫股份有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	2,500	15,708	100	15,708		
	歐英克科技股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產	600	150	17	-		
	公 司 債								
	REVERA INCORPORATED	—	無活絡市場之債券投資	-	6,424	100	-		
SCIENTECH INVESTMENT CORP.	股 票								
	SIMPLE INVESTMENT CORP.	子公司	採權益法之長期股權投資	200	4,147 仟美元	100	4,147 仟美元		
	SCIENTECH ENGINEERING USA CORP.	子公司	採權益法之長期股權投資	100	415 仟美元	100	415 仟美元		
SIMPLE INVESTMENT CORP.	股 票								
新耕（上海）貿易有限公司	新耕（上海）貿易有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	4,152 仟美元	100	4,152 仟美元		
新耕（上海）貿易有限公司	股 票								
	新耕（香港）有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	19,510 仟人民幣	100	19,510 仟人民幣		

辛耘企業股份有限公司

被投資公司相關資訊

民國一〇〇年度

附表四

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		年 底 持 有				被投資公司 本年度(損)益	本年度認列之 投資(損)益	備註
				一〇〇年十二月三十一日	九九年十二月三十一日	仟	股 數	比 率	帳 面 金 額			
辛耘企業股份有限公司 SCIENTECH INVESTMENT CORP.	SCIENTECH INVESTMENT CORP.	模里西斯	投資業務	\$ 75,677	\$ 75,677	2,340	100	\$ 141,009	\$ 114,577	\$ 55,287 (註二)		
	譜光儀器股份有限公司	台北市	一般儀器及精密儀器製造業務	30,000	10,000	3,000	100	18,705	(11,259)	(11,259)		
	偉特力生醫股份有限公司	台北市	生物技術服務業務	25,000	10,000	2,500	100	15,708	(7,389)	(7,389)		
	辛耘晶技股份有限公司	新竹縣	晶圓再生	-	467,343	-	-	-	-	3,954	2,012	註一
	SIMPLE INVESTMENT CORP.	模里西斯	投資業務	1,906 仟美元	1,906 仟美元	200	100	4,147 仟美元	3,971 仟美元	3,971 仟美元		
	SCIENTECH ENGINEERING USA CORP.	美國加州	半導體設備及周邊產品之買賣	100 仟美元	100 仟美元	100	100	415 仟美元	(72 仟美元)	(72 仟美元)		
	新耕(上海)貿易有限公司	中國上海	半導體設備及周邊產品之買賣及維修服務	1,870 仟美元	1,870 仟美元	-	100	4,152 仟美元	3,973 仟美元	3,973 仟美元		
新耕(上海)貿易有限公司	新耕(香港)有限公司	香港	國際貿易業務	1,354 仟人民幣	1,354 仟人民幣	-	100	19,510 仟人民幣	15,772 仟人民幣	15,772 仟人民幣		

註一：已於一〇〇年九月與本公司合併而消滅。

註二：包含對子公司新耕(上海)貿易有限公司之長期墊款轉列損失 59,290 仟元。

辛耘企業股份有限公司
大陸投資資訊
民國一〇〇年度

附表五

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式	年初自台灣匯出累積投資金額 (註一)	本年度匯出或收回投資金額			年底自台灣匯出累積投資金額 (註一)	本公司直接或間接投資之持股比例 (%)	本年度認列投資利益 (註一及二)	年底投資帳面價值 (註一及二)	截至本年度止已匯回投資收益
					匯	出	收					
新耕(上海)貿易有限公司	半導體設備及周邊產品之買賣及維修服務	\$ 56,614 (1,870 仟美元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 56,614 (1,870 仟美元)	\$ -	\$ -		\$ 56,614 (1,870 仟美元)	100	\$ 116,770 (3,973 仟美元)	\$ 125,702 (4,152 仟美元)	\$ -

年底累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額 (註一)	經濟部投審會核准投資金額 (註一)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$56,614 (1,870 仟美元)	\$56,614 (1,870 仟美元)	\$858,898

註一：除投資利益係依一〇〇年度平均匯率 US\$1 = \$29.391 計算外，餘係按一〇〇年底之匯率 US\$1 = \$30.275 換算。

註二：係按同期間經會計師查核簽證之財務報表計算。

會計師查核報告

辛耘企業股份有限公司 公鑒：

辛耘企業股份有限公司及其子公司民國一〇〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果出具報告。辛耘企業股份有限公司及其子公司民國九十九年度之合併財務報表係由其他會計師查核，並於民國一〇〇年四月十四日出具無保留意見之查核報告。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述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一般公認會計原則編製，足以允當表達辛耘企業股份有限公司及其子公司民國一〇〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇〇年度之合併經營成果與現金流量。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 邵志明

邵志明

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0930128050 號

會計師 郭政弘

郭政弘

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中華民國一〇一年二月二十四日

辛耘企業股份有限公司及其子公司
合併資產負債表
民國一〇〇年及九十九年十二月三十一日



單位：除每股面額為新台
幣元外，餘係仟元

代碼	資產	一〇〇年十二月三十一日			九十九年十二月三十一日			代碼	負債及股東權益	一〇〇年十二月三十一日			九十九年十二月三十一日								
		金	額	%	金	額	%			金	額	%	金	額	%						
流動資產																					
1100	現金及約當現金（附註二及四）	\$ 273,178	8		\$ 208,400	6		2100	短期借款（附註七及十七）	\$ 368,000	11		\$ 472,204	14							
1120	應收票據及帳款—減備抵呆帳一〇〇年 41,439 仟元及九九年 32,458 仟元後之淨額（附註二、三及十六）							2120	應付票據及帳款	328,431	10		391,896	11							
1200	存貨（附註二及五）	433,821	13		510,681	15		2160	應付所得稅（附註二及十三）	10,805	-		15,885	-							
1261	預付貨款	630,231	18		430,973	13		2170	應付費用	105,149	3		73,549	2							
1286	遞延所得稅資產—淨額（附註二及十三）	90,253	3		98,374	3		2261	預收貨款	213,729	6		65,558	2							
1291	受限制資產（附註十七）	45,966	1		23,758	1		2224	應付設備款	-	-		58,272	2							
1298	其他流動資產	54,173	2		7,529	-		2270	一年內到期之長期銀行借款（附註八及十七）	87,186	3		263,384	8							
11XX	流動資產合計	<u>15,396</u>	<u>-</u>		<u>33,030</u>	<u>1</u>		2283	售後服務準備（附註二）	45,718	1		34,720	1							
		<u>1,543,018</u>	<u>45</u>		<u>1,312,745</u>	<u>39</u>		2298	其他流動負債（附註九）	<u>5,562</u>	<u>-</u>		<u>22,945</u>	<u>1</u>							
								21XX	流動負債合計	<u>1,164,580</u>	<u>34</u>		<u>1,398,413</u>	<u>41</u>							
投資（附註二）																					
1480	以成本衡量之金融資產	150	-		3,600	-		2420	長期銀行借款（附註八及十七）	827,039	24		658,153	20							
1490	無活絡市場之債券投資	<u>6,424</u>	<u>-</u>		<u>6,424</u>	<u>-</u>		2446	其他應付款（附註九）	-	-		<u>10,885</u>	<u>-</u>							
14XX	投資合計	<u>6,574</u>	<u>-</u>		<u>10,024</u>	<u>-</u>		24XX	長期負債合計	<u>827,039</u>	<u>24</u>		<u>669,038</u>	<u>20</u>							
固定資產（附註二、六、七、八及十七）																					
成 本																					
1501	土 地	216,634	7		216,472	6		2810	應計退休金負債（附註二及十）	611	-		-	-							
1521	房屋及建築	1,164,978	34		1,161,095	35		2820	存入保證金	<u>605</u>	<u>-</u>		<u>605</u>	<u>-</u>							
1531	機器設備	1,130,855	33		1,095,607	33		28XX	其他負債合計	<u>1,216</u>	<u>-</u>		<u>605</u>	<u>-</u>							
1681	其他設備	<u>41,923</u>	<u>1</u>		<u>43,912</u>	<u>1</u>		2XXX	負債合計	<u>1,992,835</u>	<u>58</u>		<u>2,068,056</u>	<u>61</u>							
15X1		2,554,390	75		2,517,086	75		母公司股東權益													
15X9	減：累計折舊	<u>852,072</u>	<u>25</u>		<u>687,686</u>	<u>21</u>		3110	股本—每股面額 10 元，額定一〇〇年 100,000 仟股，九九年 75,000 仟股；發行一〇〇年 74,901 仟股，九九年 60,000 仟股	<u>749,010</u>	<u>22</u>		<u>600,000</u>	<u>18</u>							
1670	預付設備款	<u>1,702,318</u>	<u>50</u>		<u>1,829,400</u>	<u>54</u>		資本公積													
15XX	固定資產淨額	<u>1,780,700</u>	<u>52</u>		<u>1,830,886</u>	<u>54</u>		3210	股票溢價	411,262	12		225,000	7							
無形資產（附註二）																					
1720	專利權	4,069	-		-			3220	庫藏股票交易	3,555	-		31	-							
1760	商譽（附註一）	666	-		-			3260	因長期股權投資發生	-	-		29,831	1							
1770	遞延退休金成本（附註十）	<u>1,894</u>	<u>-</u>		<u>-</u>	<u>-</u>		3270	合併溢額	<u>29,831</u>	<u>1</u>		-	-							
17XX	無形資產合計	<u>6,629</u>	<u>-</u>		<u>-</u>	<u>-</u>		32XX	資本公積合計	<u>444,648</u>	<u>13</u>		<u>254,862</u>	<u>8</u>							
其他資產																					
1820	存出保證金	9,636	-		47,960	2		3310	法定公積	25,980	1		25,424	1							
1830	遞延費用（附註二）	16,105	1		13,259	-		3351	未分配盈餘	<u>220,224</u>	<u>6</u>		<u>143,701</u>	<u>4</u>							
1850	其他應收款—關係人（附註二、三及十六）	-	-		1,927	-		33XX	保留盈餘合計	<u>246,204</u>	<u>7</u>		<u>169,125</u>	<u>5</u>							
1860	遞延所得稅資產—淨額（附註二及十三）	52,459	2		148,585	5		股東權益其他項目													
1888	其他（附註二、三、十及十七）	<u>9,210</u>	<u>-</u>		<u>6,674</u>	<u>-</u>		3420	累積換算調整數	3,965	-		(1,286)	-							
18XX	其他資產合計	<u>87,410</u>	<u>3</u>		<u>218,405</u>	<u>7</u>		3480	庫藏股票—一〇〇年 951 仟股及九九年 1,452 仟股	(<u>12,331</u>)	<u>-</u>		(<u>18,827</u>)	<u>(1)</u>							
								34XX	股東權益其他項目淨額	(<u>8,366</u>)	<u>-</u>		(<u>20,113</u>)	<u>(1)</u>							
								3610	母公司股東權益淨額	1,431,496	42		1,003,874	30							
										-	-		300,130	9							
								3XXX	股東權益淨額	<u>1,431,496</u>	<u>42</u>		<u>1,304,004</u>	<u>39</u>							
1XXX	資產總計	<u>\$ 3,424,331</u>	<u>100</u>		<u>\$ 3,372,060</u>	<u>100</u>			負債及股東權益總計	<u>\$ 3,424,331</u>	<u>100</u>		<u>\$ 3,372,060</u>	<u>100</u>							

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年二月二十四日查核報告)

經理人：謝宏亮

會計主管：莊紹哲

董事長：謝宏亮



辛耘企業股份有限公司及其子公司
合併損益表

民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：除每股盈餘為新台
幣元外，餘係仟元

代碼	一〇〇年度		九十九年度	
	金額	%	金額	%
營業收入（附註二及十六）				
4110 銷貨收入	\$ 2,688,884	97	\$ 2,213,686	97
4170 減：銷貨退回及折讓	56,206	2	52,594	2
4100 銷貨收入淨額	2,632,678	95	2,161,092	95
4800 其他營業收入	128,640	5	114,415	5
4000 營業收入淨額	2,761,318	100	2,275,507	100
5000 營業成本（附註五、十五及十六）	1,917,071	69	1,732,568	76
5910 營業毛利	844,247	31	542,939	24
營業費用（附註十五及十六）				
6100 推銷費用	409,319	15	348,456	15
6200 管理費用	119,987	4	89,740	4
6300 研發費用	129,427	5	113,564	5
6000 營業費用合計	658,733	24	551,760	24
6900 營業淨利（損）	185,514	7	(8,821)	-
營業外收入及利益				
7110 利息收入	9	-	756	-
7130 處分固定資產淨益	3	-	8,126	-
7160 兌換淨益	16,100	1	-	-
7210 租金收入	2,572	-	3,429	-
7480 其他	430	-	10,853	1
7100 營業外收入及利益 合計	19,114	1	23,164	1
營業外費用及損失				
7510 利息費用（附註九）	35,219	2	34,232	2
7560 兌換淨損	-	-	24,922	1

(接次頁)

(承前頁)

代碼		一〇〇年 年度		九九年 年度	
		金額	%	金額	%
7630	減損損失（附註二）	3,450	-	2,400	-
7880	其他（附註九）	2,197	--	2,143	--
7500	營業外費用及損失 合計	40,866	2	63,697	3
7900	稅前淨利（損）	163,762	6	(49,354)	(2)
8110	所得稅費用（附註二及十三）	84,742	3	9,230	1
9600	合併淨利（損）	\$ 79,020	3	(\$ 58,584)	(3)
	歸屬予：				
9601	母公司股東	\$ 77,079	3	\$ 5,560	-
9602	少數股權	1,941	--	(64,144)	(3)
		\$ 79,020	3	(\$ 58,584)	(3)
代碼		稅前	稅後	稅前	稅後
	每股盈餘（附註十四）				
9750	基本每股盈餘	\$ 2.06	\$ 1.21	\$ 0.10	\$ 0.09

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年二月二十四日查核報告)

董事長：謝宏亮



經理人：謝宏亮



會計主管：莊紹哲



辛耘企業股份有限公司及其子公司

合併股東權益變動表

民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	發行股數 仟	股本 金額 \$	資本公積 (附註二及十一) \$	保留盈餘 (附註二及十一)			股東權益 (附註二、十一及十二)			母公 司 股東權益淨額 \$	少數股權 \$	股東權益淨額 \$
				法定公積 \$	未分配盈餘 \$	累積換算 調整數 \$	庫藏股票 (\$)					
九十九年一月一日餘額	60,000	\$ 600,000	\$ 254,831	\$ 20,723	\$ 142,842	\$ 1,357	(\$ 19,021)			\$ 1,000,732	\$ 364,274	\$ 1,365,006
九十八年度盈餘分配 法定公積	-	-	-	4,701	(4,701)	-	-	-	-	-	-	-
九十九年度合併淨損	-	-	-	-	5,560	-	-	-	5,560	(64,144)	(58,584)	
外幣長期股權投資換算調整數	-	-	-	-	-	(2,643)	-	(2,643)	-	-	(2,643)	
庫藏股票交易	-	-	31	-	-	-	194	225	-	-	225	
九十九年十二月三十一日餘額	60,000	600,000	254,862	25,424	143,701	(1,286)	(18,827)	1,003,874	300,130	1,304,004		
合併發行新股一一〇〇年九月	14,901	149,010	186,262	-	-	-	-	335,272	(302,071)	33,201		
九十九年度盈餘分配 法定公積	-	-	-	556	(556)	-	-	-	-	-	-	
一〇〇年度合併淨利	-	-	-	-	77,079	-	-	77,079	1,941	79,020		
外幣長期股權投資換算調整數	-	-	-	-	-	5,251	-	5,251	-	5,251		
庫藏股票交易	-	-	3,524	-	-	-	6,496	10,020	-	-	10,020	
一〇〇年十二月三十一日餘額	<u>74,901</u>	<u>\$ 749,010</u>	<u>\$ 444,648</u>	<u>\$ 25,980</u>	<u>\$ 220,224</u>	<u>\$ 3,965</u>	<u>(\$ 12,331)</u>	<u>\$ 1,431,496</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,431,496</u>		

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年二月二十四日查核報告)

董事長：謝宏亮

經理人：謝宏亮

會計主管：莊紹哲

辛耘企業股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇〇年及九十九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇〇年度	九九年年度
營業活動之現金流量		
合併淨利（損）	\$ 79,020	(\$ 58,584)
折舊	174,992	216,551
攤銷	9,036	8,179
呆帳損失	8,981	12,553
存貨跌價及呆滯損失	49,039	22,348
減損損失	3,450	2,400
處分固定資產淨益	(3)	(8,126)
遞延所得稅	73,918	(4,335)
預付退休金	(222)	(779)
營業資產及負債之淨變動		
應收票據及帳款	67,879	(250,431)
存貨	(248,497)	(134,006)
預付款項	8,121	(6,104)
其他流動資產	17,634	16,189
應付票據及帳款	(63,465)	87,314
應付所得稅	(5,080)	3,904
應付費用	31,600	28,938
預收貨款	148,171	9,928
售後服務準備	10,998	27,979
其他流動負債	<u>1,277</u>	(<u>19,591</u>)
營業活動之淨現金流入（出）	<u>366,849</u>	(<u>45,673</u>)
投資活動之現金流量		
受限制資產減少（增加）	(46,644)	7,810
取得以成本衡量之金融資產	-	(6,000)
取得無活絡市場債券投資	-	(6,424)
購置固定資產	(151,879)	(84,904)
處分固定資產價款	682	20,591
取得專利權	(4,285)	-
存出保證金減少（增加）	38,324	(36,237)
其他應收款—關係人減少（增加）	1,927	(542)

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年度	九十九年度
遞延費用增加	(\$ 12,181)	(\$ 7,857)
其他資產增加	(3,597)	(600)
投資活動之淨現金流出	(177,653)	(114,163)
 融資活動之現金流量		
短期借款增加(減少)	(104,204)	87,704
長期銀行借款增加(減少)	(7,312)	142,014
其他應付款減少	(29,545)	(18,660)
處分庫藏股票債款	<u>10,020</u>	<u>225</u>
融資活動之淨現金流入(出)	(131,041)	211,283
 本年度現金及約當現金淨增加	58,155	51,447
匯率影響數	6,623	(2,644)
 年初現金及約當現金餘額	<u>208,400</u>	<u>159,597</u>
年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 273,178</u>	<u>\$ 208,400</u>
 現金流量資訊之補充揭露		
支付利息(不含資本化利息)	<u>\$ 37,446</u>	<u>\$ 41,240</u>
支付所得稅	<u>\$ 15,904</u>	<u>\$ 8,690</u>
 不影響現金流量之融資活動		
一年內到期之長期銀行借款	<u>\$ 87,186</u>	<u>\$ 263,384</u>

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

(請參閱勤業眾信聯合會計師事務所民國一〇一年二月二十四日查核報告)

董事長：謝宏亮



經理人：謝宏亮



會計主管：莊紹哲

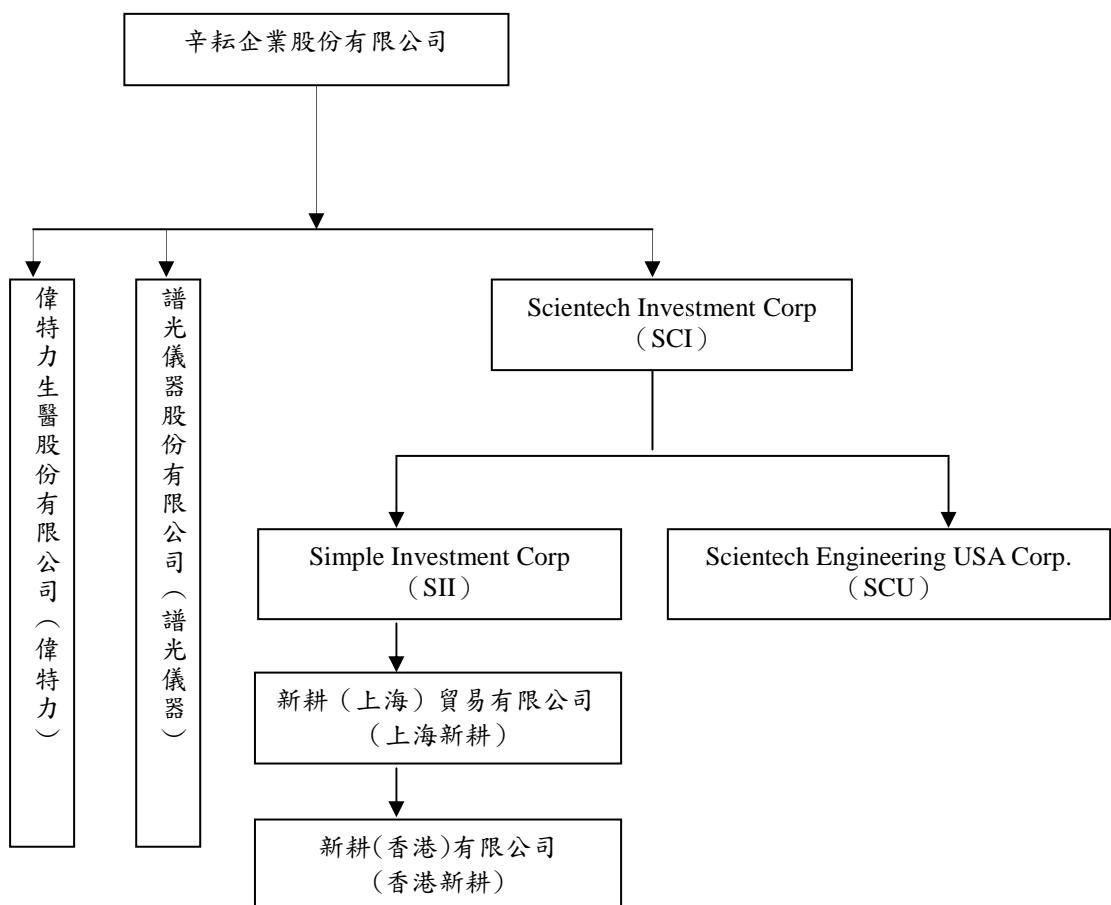


辛耘企業股份有限公司及其子公司
合併財務報表附註
民國一〇〇及九十九年度
(除另予註明外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

辛耘企業股份有限公司（母公司）於六十八年十月設立。主要從事於半導體、液晶顯示器、發光二極體及太陽能等製程設備之研發、生產、銷售及維修服務、晶圓再生暨一般進出口貿易業務。

母子公司之投資關係列示如下：



子公司主要業務範圍及綜合持股比例列示如下：

公司名稱	綜合持股比例(%)		業 務 性 質
	一〇〇年九九年 十二月三十一日	十二月三十一日	
	三十一日		
SCI	100	100	投資業務
譜光儀器	100	100	一般儀器及精密儀器製造業務
偉特力	100	100	生物技術服務業務
SII	100	100	投資業務
SCU	100	100	半導體設備及週邊產品之買賣
上海新耕	100	100	半導體設備及週邊產品之買賣及維修服務
香港新耕	100	100	國際貿易業務
辛耘晶技	-	51	晶圓再生

母公司為整合整體資源、擴大營運規模、提升營運績效與競爭力，依企業併購法增資發行新股，合併辛耘晶技股份有限公司（母公司原持股 51%）。合併基準日為一〇〇年九月一日，相關資產及負債科目沖減情形如下：

科 目	金 額
資產	
現金	\$ 39,742
應收帳款	45,717
存貨	71,086
預付貨款	285
遞延所得稅資產—流動	10,104
其他流動資產	7,160
固定資產淨額	1,398,696
遞延費用	466
遞延所得稅資產—非流動	35,715
其他資產	1,003
	<u>1,609,974</u>
負債	
短期借款	170,000
應付票據及帳款	38,676
應付費用	12,543
應付設備款—關係人	33,365
其他流動負債	25,999
長期銀行借款	550,000
其他應付款—關係人	135,636
其他負債	605
	<u>966,824</u>
	<u>643,150</u>

(接次頁)

(承前頁)

科	目	金	額
減：長期股權投資帳面金額		\$	313,271
發行新股取得少數股權			335,272
加：聯屬公司間遞延利益			4,727
商譽		\$	666

截至一〇〇年及九十九年底止，母子公司員工人數分別為 517 人及 486 人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一) 合併財務報表編製準則

母公司直接或間接持有被投資公司具表決權之股份超過 50%，及直接或間接持有具表決權之股份雖未超過 50%，但對其具有控制能力者，其財務報表予以合併。編製合併財務報表時，母子公司間之重大交易及其餘額均已銷除。辛耘晶技股份有限公司於一〇〇年九月一日與母公司因合併而消滅，合併前該公司九十九年度及一〇〇年一至八月收益及費損業已併入合併財務報表中。

為配合合併財務報表之編製，投資國外子公司外幣財務報表之換算如下：資產及負債科目均按資產負債表日之即期匯率換算；股東權益中除年初保留盈餘以上年底換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；損益科目按加權平均匯率換算；外幣財務報表換算所產生之兌換差額列入累積換算調整數，列於股東權益之調整項目。

(二) 外幣交易之換算

非衍生性商品之外幣交易所產生之各項外幣資產、負債、收入或費用，按交易日之即期匯率折算新台幣金額入帳。外幣資產及負債實際收付結清時所產生之兌換差額，作為當年度損益。

資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，按該日即期匯率予以調整，兌換差額列為當年度損益；外幣非貨幣性資產以成本衡量者，按交易日之歷史匯率衡量。

(三) 會計估計

依照前述準則及原則編製合併財務報表時，母子公司對於備抵呆帳、

存貨跌價損失、固定資產折舊、退休金、所得稅、保證責任、員工分紅及董監酬勞費用等之提列暨資產減損之估計，必須使用合理之估計金額，因估計涉及判斷，實際結果可能有所差異。

(四) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括現金及約當現金，以及主要為交易目的而持有之資產或預期於資產負債表日後一年內變現之資產；固定資產、無形資產及其他不屬於流動資產之資產為非流動資產。流動負債包括主要為交易目的而發生之負債，以及須於資產負債表日後一年內清償之負債，負債不屬於流動負債者為非流動負債。

(五) 約當現金

約當現金係自投資日起三個月內到期之可轉讓定存單，其帳面價值近似公平價值。

(六) 應收款項之減損評估

備抵呆帳係按應收款項之收回可能性評估提列。母子公司係依據對客戶之應收款項帳齡分析及抵押品價值等因素，定期評估應收款項之收回可能性。

如附註三所述，母子公司自一〇〇年一月一日起，適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文，修訂條文將原始產生之應收款納入適用範圍，故母子公司對於應收款項係於每一資產負債表日評估其減損跡象，當有客觀證據顯示，因應收款項原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收款項之估計未來現金流量受影響者，該應收款項則視為已減損。客觀之減損證據可能包含：

1. 債務人發生顯著財務困難；或
2. 應收款項發生逾期之情形；或
3. 債務人很有可能倒閉或進行其他財務重整。

針對某些應收款項經個別評估未有減損後，另再以組合基礎來評估減損。應收款項組合之客觀減損證據可能包含母子公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，以及與應收款項違約有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

認列之減損損失金額係為該資產之帳面金額與預期未來現金流量，以該應收款項原始有效利率折現值之間的差額。應收款項之帳面金額係藉由備抵評價科目調降。當應收款項視為無法回收時，係沖銷備抵評價科目。

原先已沖銷而後續回收之款項係貸記備抵評價科目。備抵評價科目帳面金額之變動認列為呆帳損失。

(七) 存 貨

存貨包括商品、製成品、在製品及原物料。存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，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成本及銷售費用後之餘額。存貨成本係按加權平均法計算。

(八) 以成本衡量之金融資產

無法可靠衡量公平價值之權益商品投資係未上市櫃公司股票，以原始認列之成本衡量。現股利於除息日認列收益，但依據投資前淨利宣告之部分，係自投資成本減除。股票股利不列為投資收益，僅註記股數增加，並按增加後之總股數重新計算每股成本。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，此減損金額不予迴轉。

(九) 無活絡市場之債券投資

無活絡市場之公開報價，且具固定或可決定收取金額之債券投資，以攤銷後成本衡量，原始認列時，以公平價值衡量並加計取得之交易成本，於除列、價值減損或攤銷時認列損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

若有減損之客觀證據，則認列減損損失。若續後期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當年度損益，該迴轉不使帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。

(十) 固定資產

固定資產係以成本減累計折舊計價。重大之更新及改良作為資本支出；修理及維護支出則作為當年度費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：房屋及建築，五至五十五年；機器設備，三至十年；其他設備，三年至六年。耐用年限屆滿仍繼續使用之固定資產，則就其殘值按重行估計可使用年數繼續提列折舊。

固定資產處分時，其相關成本及累計折舊均自帳上減除，處分固定資產之利益或損失，列為當年度營業外利益或損失。

(十一) 無形資產

專利權係購買「電子封條及其錄碼設備與方法」之專利權，以取得成本為入帳基礎，採用直線法依剩餘有效年限十六年分期攤銷；因併購所產生之商譽，每年定期進行減損測試。

(十二) 遲延費用

係電腦軟體等支出，依二至五年平均攤銷。

(十三) 資產減損

倘固定資產及無形資產以其相關可回收金額衡量帳面價值有重大減損時，就其減損部分認列損失。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，惟該項資產於減損損失迴轉後之帳面價值，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面價值。

進行減損測試時，商譽係分攤到母公司預計能享受合併綜效之各相關現金產生單位。商譽所屬現金產生單位除有跡象顯示可能減損外，每年應藉由各單位帳面價值（包含商譽）與其可回收金額之比較，進行各單位之減損測試。各單位之可回收金額若低於其帳面價值，減損損失先就已分攤至該現金產生單位之商譽，減少其帳面價值。次就其餘減損損失再依現金產生單位中各資產帳面價值等比例分攤至各資產。已認列之商譽減損損失不得迴轉。

(十四) 退休金

屬確定給付退休辦法之退休金係按精算結果認列；屬確定提撥退休辦法之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當年度費用。

(十五) 庫藏股票

母公司買回已發行股票作為庫藏股票時，將所支付之成本借記庫藏股票，列為股東權益之減項。

處分時之價格若高於帳面價值，其差額作為資本公積—庫藏股票交易；若低於帳面價值，其差額沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積，如有不足則沖抵未分配盈餘。

(十六) 所得稅

所得稅係作跨期間之所得稅分攤，即將可減除暫時性差異、虧損扣抵及未使用投資抵減之所得稅影響數，認列為遞延所得稅資產，並評估其可實現性，認列備抵評價金額；應課稅暫時性差異之所得稅影響數則認列為遞延所得稅負債。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期回轉期間劃分為流動或非流動項目。

購置機器設備、研究發展、人才培訓及股權投資等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度所得稅之調整，包含於當期所得稅。

未分配盈餘加徵 10% 之所得稅，於股東會決議年度認列為費用。

(十七) 收入之認列

銷貨商品收入係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列；銷售機台收入，係於機台完成安裝及驗收時認列，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現；勞務收入係於提供勞務及獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現時認列。

營業收入係按母子公司與買方所協議交易對價之公平價值衡量；惟因營業收入之對價為一年期以內之應收款時，其公平價值與到期值差異不大且交易量頻繁，則不按設算利率計算公平價值。

(十八) 保證責任

銷貨及勞務收入附有售後保固服務者，依據過去經驗預估售後服務保固成本，於銷貨及勞務收入發生期間分別認列為當年度費用及流動負債。

(十九) 重分類

九十九年度之合併財務報表若干項目經重分類，俾配合一○○年度合併財務報表之表達。

三、會計變動之理由及其影響

(一) 金融商品之會計處理

母子公司自一○○年一月一日起，採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」。與母子公司有關之主要修訂包括將原始產生之應收款納入公報適用範圍。此項會計變動，對一○○年度之合併淨利並無重大影響。

(二) 營運部門資訊之揭露

母子公司自一○○年一月一日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。該公報之規定係以管理階層制定營運事項決策時所使用之企業組成部分相關資訊為基礎，營運部門之辨識則以主要營運決策者定期複核用以分配資源予部門與評量績效之內部報告為基礎。該公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，採用該公報對母子公司以往年度部門別資訊之報導方式相同，因是未有重大影響。

四、現金及約當現金

	一○○年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
現金		
庫存現金及週轉金	\$ 549	\$ 560
銀行支票及活期存款	270,629	202,365
銀行定期存款	-	5,475
	<u>271,178</u>	<u>208,400</u>
約當現金		
可轉讓定存單	<u>2,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 273,178</u>	<u>\$ 208,400</u>

五、存貨

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
商 品	\$ 340,588	\$ 180,461
製 成 品	83,458	65,041
在 製 品	100,864	97,755
原 物 料	<u>105,321</u>	<u>87,716</u>
	<u>\$ 630,231</u>	<u>\$ 430,973</u>

一〇〇年及九十九年底之備抵存貨跌價損失分別為 101,350 仟元及 52,111 仟元。

一〇〇年及九十九年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,917,071 仟元及 1,732,568 仟元，並分別包括存貨跌價損失 49,039 仟元及 22,438 仟元。

六、固定資產

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
累計折舊如下：		
房屋及建築	\$ 242,449	\$ 194,395
機器設備	588,891	472,435
其他設備	<u>20,732</u>	<u>20,856</u>
	<u>\$ 852,072</u>	<u>\$ 687,686</u>

七、短期借款

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
銀行信用借款，年利率一〇〇年 2.34-2.98%；九九年 2.06-2.99%	\$ 308,000	\$ 392,230
銀行擔保借款，年利率 1.92-2.98%	60,000	-
銀行信用狀借款，年利率 2.06-2.72%，借款餘額包含 1,731 仟美元及 294 仟歐元	<u>-</u>	<u>79,974</u>
	<u>\$ 368,000</u>	<u>\$ 472,204</u>

八、長期銀行借款

長期銀行借款係為擔保借款，分別按月及半年還本付息，於一〇一年四月前償清，年利率一〇〇年及九十九年底分別為 2.44-2.61% 及 1.86-2.5%。

辛耘晶技於九十五年九月與中華開發工業銀行等簽訂銀行聯貸，借款額度共計七億七仟萬元，分別自九十六年一月及九十六年十月動用，期限五年，按月付息，於九十八年六月起為第一期還款，每半年為一期，共分六期，前四期共攤還本金二億二仟萬元，最後兩期共攤還本金五億五仟萬元。九十九年底年利率為 2.32-2.5%。

辛耘晶技另於一〇〇年六月與中國信託銀行等簽訂八億元額度之銀行聯貸，並已於一〇〇年七月提前清償上述由中華開發工業銀行主辦之聯貸借款。辛耘晶技並於一〇〇年九月與母公司合併而消滅，母公司為存續公司，並承受辛耘晶技合併前之負債。

九、其他應付款

辛耘晶技於九十八年度與中租迪和股份有限公司簽訂存貨售後買回分期付款融資合約 55,980 仟元，自民國九十八年八月起按月償付，至民國一〇一年七月清償到期。

辛耘晶技另於一〇〇年七月與中租迪和股份有限公司提前解除上述售後買回分期付款融資合約，回票據並支付利息及違約金共計 19,632 仟元。

十、退休金

母公司及台灣子公司適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬確定提撥退休辦法，依員工每月薪資 6% 提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。一〇〇年及九十九年度認列之退休金費用分別為 12,442 仟元及 11,447 仟元；美國地區子公司係依美國法令規定對正式僱用員工提撥退休金，一〇〇年及九十九年度認列之退休金費用均為 88 仟元（3 仟美元）；大陸地區子公司之職工退休金係採確定提撥制，依當地政府規定比例計提，一〇〇年及九十九年度屬大陸地區子公司退休金為分別 4,404 仟元及 3,428 仟元。

適用「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定給付退休辦法，依該辦法規定，員工退休金之支付係根據服務年資及核准退休日前六個月平均工資計算。母公司按員工每月薪資總額 3% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本

	一〇〇年 度	九九年 度
服務成本	\$ 949	\$ 1,154
利息成本	1,262	1,172
退休基金資產預計報酬	(844)	(788)
攤銷數	<u>1,484</u>	<u>1,402</u>
	<u>\$ 2,851</u>	<u>\$ 2,940</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載應計退休金負債（預付退休金）之調節

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ 23,260	\$ 30,866
非既得給付義務	<u>11,595</u>	<u>11,074</u>
累積給付義務	34,855	41,940
未來薪資增加之影響數	<u>14,336</u>	<u>14,925</u>
預計給付義務	49,191	56,865
退休基金資產公平價值	(34,244)	(41,954)
提撥狀況	14,947	14,911
未認列過渡性淨給付義務	(2,543)	(3,584)
前期服務成本未攤銷餘額	(2,482)	(2,673)
退休金損失未攤銷餘額	(11,205)	(9,715)
補列之應計退休金負債	<u>1,894</u>	<u>-</u>
應計退休金負債（預付退休金）	<u>\$ 611</u>	<u>(\$ 1,061)</u>
(三) 既得給付	<u>\$ 28,634</u>	<u>\$ 38,068</u>
(四) 精算假設		
折現率	2.00%	2.25%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬	2.00%	2.00%

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
(五) 提撥至退休基金金額	<u>\$ 2,004</u>	<u>\$ 2,162</u>
(六) 由退休基金支付金額	<u>\$ 10,193</u>	<u>\$ -</u>

十一、股東權益

依照法令規定，資本公積除彌補虧損外，不得使用，但超過票面金額發行股票所得之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股股票交易等）產生之資本公積，得撥充股本，其撥充股本每年以實收股本之一定比率為限。依據於一〇一年一月四日公布之公司法修訂條文，前述資本公積亦得以現金分配。因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

母公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往虧損，次提 10% 為法定盈餘公積及依主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積後，如尚有盈餘先就其餘額分派董事監察人酬勞 0-2%，員工紅利 5-15%，員工紅利發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之；剩餘部分得加計以前年度未分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議分配。

母公司將考量公司所處環境及成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，兼顧股東利益及平衡股利政策，以不低於股東紅利總額 10% 為原則發放現金股利，惟此現金股利分派比例仍得視當年度營運狀況調整之。

一〇〇及九十九年底應付員工紅利估列金額分別為 9,500 仟元及 0 元；應付董監酬勞估列金額分別為 500 仟元及 0 仟元。係依過去經驗以可能發放之金額為基礎。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以最近一期經會計師查核之財務報告淨值為計算基礎。

依公司法規定，法定公積應提撥至其餘額達股本總額時為止。法定公積得用以彌補虧損。依據於一〇一年一月四日公布之公司法修訂條文，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。

母公司若分配屬於八十六年度（含）以前未分配盈餘時，股東將不獲配股東可扣抵稅額。若分配屬於八十七年度（含）以後未分配盈餘時，除屬非

中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。

母公司股東常會分別於一〇〇年六月二十二日及九十九年六月十八日照案通過董事會擬議之九十九及九十八年度盈餘分配案，分別提列法定公積 556 仟元及 4,701 仟元。

十二、庫藏股票

單位：仟股

收回原因	年初股數	本年度減少	年底股數
<u>一〇〇年度</u>			
轉讓股份予員工	<u>1,452</u>	<u>501</u>	<u>951</u>
<u>九十九年度</u>			
轉讓股份予員工	<u>1,467</u>	<u>15</u>	<u>1,452</u>

母公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利分派及表決權等權利。母公司已於一〇一年二月十四日，將未轉讓予員工之庫藏股票辦理註銷。

十三、所得稅

帳列稅前淨利（損）按法定稅率計算之所得稅與應負擔所得稅之調節如下：

	一〇〇年度	九十九年度
稅前淨利（損）按法定稅率計算之 稅額	\$ 54,249	(\$ 18,516)
調節項目之所得稅影響數		
永久性差異	12,907	11,390
暫時性差異		
國外投資損（益）	(19,478)	2,423

（接次頁）

(承前頁)

	一〇〇年 度	九十九年 度
未實現兌換損(益)	(\$ 4,443)	\$ 4,074
存貨未實現跌價損失	8,160	3,595
其 他	697	2,855
未分配盈餘加徵 10%	500	4,231
當年度產生之虧損扣抵	3,357	19,748
當年度抵用之投資抵減	(8,763)	(13,901)
當年度抵用之虧損扣抵	(36,353)	-
應負擔所得稅	<u>\$ 10,833</u>	<u>\$ 15,899</u>

所得稅費用之構成項目如下：

	一〇〇年 度	九十九年 度
當年度應負擔所得稅	\$ 10,833	\$ 15,899
遞延所得稅	73,909	(16,477)
因稅法改變產生之變動影響數	-	12,142
以前年度所得稅調整	-	(2,334)
	<u>\$ 84,742</u>	<u>\$ 9,230</u>

台灣、美國及大陸地區適用之法定稅率分別為 17%、15% 及 25%。

中華民國立法院於九十九年五月修正所得稅法第五條條文，將營利事業所得稅稅率由 20% 調降為 17%，並自九十九年度施行。母子公司業已依此修正條文重新計算遞延所得稅資產或負債，並將所產生之差額列為遞延所得稅利益或費用。

淨遞延所得稅資產列示如下：

	一〇〇年 十二月三十一日	九十九年 十二月三十一日
流 動		
投資抵減	\$ 30,496	\$ -
存貨跌價損失	16,667	8,506
呆帳超限	5,527	4,654
保證責任	5,050	4,756
其 他	532	5,842
	58,272	23,758
減：備抵評價	<u>12,306</u>	-
	<u>\$ 45,966</u>	<u>\$ 23,758</u>

(接次頁)

(承前頁)

	一〇〇年 十二月三十一日	九九年 十二月三十一日
非流动		
投资抵减	\$ 75,134	\$ 196,980
虧損扣抵	17,083	74,767
國外投資損(益)	(10,432)	9,045
其 他	<u>994</u>	<u>806</u>
	82,779	281,598
減：備抵評價	<u>30,320</u>	<u>133,013</u>
	<u>\$ 52,459</u>	<u>\$ 148,585</u>

一〇〇年及九九年之應付所得稅係分別減除預付所得稅 28 仟元及 14 仟元。

母公司一〇〇年及九九年底可扣抵稅額帳戶餘額分別為 59,746 仟元及 46,398 仟元。

母公司一〇〇年度預計及九十九年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為 27.51% 及 42.45%。依所得稅法規定，母公司分配屬於八十七年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此母公司預計一〇〇年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

母公司一〇〇年及九九年底屬八十六年度（含）以前之未分配盈餘均為 3,015 仟元。

截至一〇〇年底止，母子公司得抵減以後年度應納稅額之投資抵減及虧損扣抵如下：

法 令 依 據	抵 減 項 目	可抵減稅額	尚未抵減稅額	最 後 抵 減	
				年	度
促進產業升級條例	自動化設備	\$ 244	\$ 244		一〇一
		<u>861</u>	<u>861</u>		一〇二
		<u>1,105</u>	<u>1,105</u>		
	研究發展支出	24,799	24,799		一〇一
		<u>14,242</u>	<u>14,242</u>		一〇二
		<u>39,041</u>	<u>39,041</u>		

(接次頁)

(承前頁)

法 令 依 據	抵 減 項 目	可 抵 減 稅 額	尚 未 抵 減 稅 額	最 後 抵 減 年 度
	人才培訓	\$ 13	\$ 13	一〇一
	新興重要策略性 產業	44,371 21,600 65,971 <u>\$ 106,130</u>	43,871 21,600 65,471 <u>\$ 105,630</u>	一〇二 一〇三
所得稅法	虧損扣抵	\$ 3,160 1,976 4,317 4,273 3,357 <u>\$ 17,083</u>	\$ 3,160 1,976 4,317 4,273 3,357 <u>\$ 17,083</u>	一〇六 一〇七 一〇八 一〇九 一一〇

截至一〇〇年底止，母子公司之所得稅申報案件，核定狀況如下：

公 司 名 稱	最 近 核 定 年 度
母 公 司	九十八
辛耘晶技	九十八
偉特力	九十九年成立
譜光儀器	九九年成立

十四、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

一〇〇年度	金額(分子)		仟股數		每 股 盈 餘 (元)	
	稅 前	稅 後	(分 母)	稅 前	稅 後	
基本每股盈餘						
屬母公司淨利	\$ 131,079	\$ 77,079	63,515	\$ 2.06	\$ 1.21	
九十九年度						
基本每股盈餘						
屬母公司淨利	\$ 5,734	\$ 5,560	58,542	\$ 0.10	\$ 0.09	

母 公 司 將 員 工 紅 利 及 董 監 酬 勞 作 為 費 用 而 非 盈 餘 之 分 配。若 企 業 得 選 擇 以 股 票 或 現 金 發 放 員 工 紅 利，則 計 算 稀 釋 每 股 盈 餘 時，應 假 設 員 工 紅 利 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。計 算 稀 釋 每 股 盈 餘 時，以 該 潛 在 普 通 股 資 產 負 債 表 日 之 收 盤 價，作 為 發 行 股 數 之 判 斷 基 礎。於 次 年 度 股 東 會 決 議 員 工 紅 利 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。一 〇〇 年 底 假 設 員 工 紅 利 將 採 發 放 股 票 方 式 計 算，具 有 稀 釋 作 用 之 潛 在 普 通 股 計

為 491 仟股，對稀釋每股盈餘並無重大影響。

十五、用人、折舊及攤銷費用

	一〇〇年			九〇九年			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			
用人費用									
薪資費用	\$ 93,390	\$ 268,996	\$ 362,386	\$ 77,687	\$ 217,326	\$ 295,013			
勞健保費用	7,367	18,066	25,433	6,937	13,661	20,598			
退休金	3,363	16,422	19,785	3,378	14,525	17,903			
其他用人費用	5,234	7,690	12,924	4,065	12,811	16,876			
	<u>\$ 109,354</u>	<u>\$ 311,174</u>	<u>\$ 420,528</u>	<u>\$ 92,067</u>	<u>\$ 258,323</u>	<u>\$ 350,390</u>			
折舊費用	<u>\$ 126,355</u>	<u>\$ 48,637</u>	<u>\$ 174,992</u>	<u>\$ 151,261</u>	<u>\$ 65,290</u>	<u>\$ 216,551</u>			
攤銷費用	<u>\$ 2,169</u>	<u>\$ 6,867</u>	<u>\$ 9,036</u>	<u>\$ 827</u>	<u>\$ 7,352</u>	<u>\$ 8,179</u>			

十六、關係人交易

(一) 關係人之名稱及關係

關係人	名稱	與聯屬公司之關係
明技國際股份有限公司（明技公司）		母公司與該公司之董事長相同
安耘貿易股份有限公司（安耘公司）		母公司董事長為該公司董事長之二等親
謝宏亮		母公司之董事長

(二) 除附註二十所列示者外，與關係人間之重大交易事項彙總如下：

年底	一〇〇年		九〇九年	
	金額	佔各該 科目%	金額	佔各該 科目%
年 底				
應收關係人款項（帳列應收票據及帳款）—明技公司	\$ 2,828	1	\$ 11,508	2
年 度				
銷貨收入—明技公司	\$ 3,707	-	\$ 11,632	1
—安耘公司	<u>\$ 3,707</u>	<u>-</u>	<u>\$ 3,148</u>	<u>-</u>
進貨—明技公司	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>\$ 14,780</u>	<u>1</u>
租金支出—謝宏亮	<u>\$ 4,560</u>	<u>1</u>	<u>\$ 178</u>	<u>-</u>

母子公司與關係人進銷貨之交易價格與非關係人相當，惟付款方式則視關係企業資金狀況為之；其與關係人間之租賃契約，係參考市價行情議定租金，並依一般收付款條件為之。

(三) 母公司營業活動所產生應收帳款之逾期金額，轉列其他應收款－關係人情形如下：

	<u>最 高 餘 額</u>	<u>年 底 餘 額</u>	<u>年 利 率 (%)</u>	<u>利 息 收 入</u>	<u>應 收 利 息</u>
<u>一〇〇年</u> 明技公司	\$ 1,927	\$ _____	-	\$ _____	\$ _____
<u>九九年</u> 明技公司	\$ 5,891	\$ <u>1,927</u>	-	\$ _____	\$ _____

(四) 背書保證

母公司截至一〇〇年及九十九年底止，向金融機構融資，係由母公司董事長擔任連帶保證人；九十九年底董事長並提供個人之房屋及土地作為擔保品。

(五) 董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	<u>一 〇 〇 年 度</u>	<u>九 十 九 年 度</u>
薪 資	\$ 15,854	\$ 15,632
獎 金	11,559	3,808
業務執行費用	<u>265</u>	<u>210</u>
	<u>\$ 27,678</u>	<u>\$ 19,650</u>

一〇〇年度之薪資資訊中董事、監察人及管理階層薪酬係屬估列，尚待股東會決議。

九十九年度之薪資資訊包含該年度股東會決議之盈餘分配案中分配予董事、監察人及管理階層之薪酬。

十七、質抵押之資產

母子公司提供下列資產作為向金融機構融資、假扣押、關稅局保稅品及廠商進貨付款及履約等之擔保如下：

	<u>一 〇 〇 年 十二月三十一日</u>	<u>九 十 九 年 十二月三十一日</u>
固定資產－淨額	\$ 1,409,581	\$ 1,217,604
受限制資產（含非流動）	<u>57,787</u>	<u>8,909</u>
	<u>\$ 1,467,368</u>	<u>\$ 1,226,513</u>

十八、重大承諾事項及或有事項

(一) 截至一〇〇年底止，母子公司已開狀未使用之信用狀金額為 54,402 仟元。

(二) 母子公司截至一〇〇年底止，承租土地、廠房及辦公室，依約在未來各期間應支付租金總額彙總如下：

	金額
一〇一	\$ 16,337
一〇二	15,698
一〇三	15,616
	<u>\$ 47,651</u>

十九、金融商品資訊之揭露

(一) 母子公司一〇〇及九十九年底未持有或發行任何衍生性金融商品，惟應依財務會計準則第三十六號公報規定揭露金融商品之公平價值列示如下：

	一〇〇年十二月三十一日		九九年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
資產				
以成本衡量之金融資產	\$ 150	\$ -	\$ 3,600	\$ -
無活絡市場之債券投資	6,424	-	6,424	-
存出保證金	9,636	9,636	47,960	47,960
負債				
長期銀行借款(含一年內 到期)	914,225	914,225	921,537	921,537
存入保證金	605	605	-	-

(二) 母子公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- 上述金融商品不包含現金及約當現金、應收款項、短期借款、應付票據及帳款及應付費用，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。
- 以成本衡量之金融資產及無活絡市場之債券投資係投資未上市櫃公司股票及可轉換公司債，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此不列示其公平價值。

3. 存出及存入保證金係以其帳面價值估計其公平價值。
4. 長期銀行借款（含一年內到期）以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以母子公司所能獲得類似條件之利率為準。因母子公司之長期銀行借款（含一年內到期）皆以市場利率按期計息，因此其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。

(三) 財務風險資訊

1. 市場風險

母子公司未持有分類為公平價值變動列入損益之金融商品，故尚無市場價格變動之風險。

2. 信用風險

金融資產受到母子公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。母子公司信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象。母子公司之交易對方均為信用良好之金融機構及公司組織，因此不預期有重大之信用風險。

3. 流動性風險

母子公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險

母子公司之長短期銀行借款中屬浮動利率之債務，將因市場利率變動使有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

二十、附註揭露事項

除附註十九及附表一至六所列示者外，無其他應再揭露之事項。

二一、營運部門財務資訊

依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定，母子公司之應報導部門為機台自製代理、晶圓再生及生技設備等部門，資訊如下：

(一) 部門收入與營運結果

母子公司銷貨收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	一〇〇 年 度	九十九 年 度	一〇〇 年 度	九十九 年 度
機台自製代理	\$ 2,151,630	\$ 1,781,592	\$ 227,894	\$ 164,492
晶圓再生	551,348	341,412	105,622	(92,983)
生技設備	92,411	161,155	13,621	16,369
應報導部門合計	2,795,389	2,284,159	347,137	87,878
其 他	143,753	68,277	(1,532)	(8,734)
小 計	\$ 2,939,142	\$ 2,352,436	\$ 345,605	\$ 79,144

部門損益係指各個部門所取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董監酬勞暨營業外收入及支出等。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門資產及負債

母子公司於揭露應報導部門總資產及負債之衡量金額時，由於資產及負債之衡量金額未提供予營運決策者，故不予以揭露各報導部門之資產及負債衡量金額。

二二、其他

母子公司具重大影響之外幣金融商品資訊如下：

單位：各外幣仟元／新台幣仟元

金 融 資 產 貨幣性項目	一〇〇 年 十二 月 三十一 日			九十九 年 十二 月 三十一 日		
	外 壁	匯 率	新 台 壁	外 壁	匯 率	新 台 壁
美 元	\$ 9,779	30.275	\$ 296,065	\$ 16,196	29.13	\$ 471,798
日 圓	121,575	0.3906	47,487	80,408	0.3734	30,024
歐 元	113	39.18	4,424	79	38.92	3,092

(接次頁)

(承前頁)

金融負債	一〇〇年十二月三十一日			九九年十二月三十一日		
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>貨幣性項目</u>						
美 元	\$ 4,437	30.275	\$ 134,315	\$ 7,644	29.13	\$ 222,672
日 圓	45,095	0.3906	17,614	-	-	-
歐 元	846	39.18	33,132	3,152	38.92	122,658

辛耘企業股份有限公司及其子公司
資金貸與他人
民國一〇〇年度

附表一

單位：除另予註明外，
係新台幣仟元

編 號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本年 度 最 高 餘 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 擔	保 品		對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額 (註 二)	資 金 貸 與 最 高 限 額 (註 三)
				年 底 餘 額	年 底 餘 額						名 稱	價 值		
0	本公司	辛耘晶技股份有限公司 新耕（上海）貿易有限公司 明技國際股份有限公司 偉特力生醫股份有限公司 SCIENTECH ENGINEERING USA CORP.	其他應收款—關係人（註一）	\$ 200,841	\$ -	0-2.98	業務往來	\$ 16,255	—	\$ -	—	\$ -	\$ 16,255	\$ 572,598
			其他應收款—關係人（註一）	42,795	-	0-2.98	業務往來	273	—	42,795	—	—	273	572,598
			其他應收款—關係人	355 仟美元	-	-	短期融資	-	營運週轉	10,748	—	—	286,299	572,598
			其他應收款—關係人（註一）	1,927	-	-	業務往來	3,707	—	—	—	—	3,707	572,598
			其他應收款—關係人	2,000	-	2-2.98	短期融資	-	營運週轉	—	—	—	286,299	572,598
			其他應收款—關係人（註一）	473	-	2.98	業務往來	48,491	—	—	—	—	48,491	572,598

註一：係逾期 180 天以上之應收帳款轉列其他應收款—關係人。

註二：對個別對象資金貸與之限額為：

1. 與母公司有業務往來之公司或行號，以不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。
2. 屬有短期融通資金必要之公司或行號，以不超過母公司淨值之 20% 為限。

註三：以不逾超過母公司淨值之 40% 為限。

辛耘企業股份有限公司及其子公司

為他人背書保證

民國一〇〇年度

附表二

單位：除另予註明外，
係新台幣仟元

編號	被 背 書 保 證 者 公 司 名 稱	被 背 書 保 證 對 象		對單一企業 背書保證之限額 (註二)	本年度最高背書 保 證 餘 額	年 底 背 書 額	實 際 動 支 金 額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(%)	背 書 保 證 最 (高 註 五)
		公 司 名 稱	關 係							
0	本公司	辛耘晶技股份有限公司 新耕（上海）貿易有限公司 新耕（香港）有限公司	(註一) (註一) (註一)	\$ 2,147,244 2,147,244 2,147,244	\$ 100,375 2,000 仟美元 (註三) 12,100 仟美元 (註四)	\$ - - - 10,100 仟美元 (註四)	\$ - - - -	\$ - - - -	- - - -	\$ 2,862,992 2,862,992 2,862,992

註一：子公司。

註二：母子公司對單一直接及間接持有普通股股權超過 50%之子公司背書保證限額，不得超過當年度淨值 150%。

註三：係與新耕（香港）共用額度。

註四：其中包含與母公司共用額度 7,000 仟美元。

註五：以不逾母公司財務報表淨值之 200% 為限。

辛耘企業股份有限公司及其子公司

年底持有有價證券情形

民國一〇〇年十二月三十一日

附表三

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 及 名 稱	與 有 價 證 券 發 行 人 之 關 係	帳 列 科 目	年 底 備 註				
				仟 股 數 / 仟 單 位 數	帳 面 金 額	持 股 比 率 (%)	市 價 或 淨 值	
辛耘企業股份有限公司	股 票							
	SCIENTECH INVESTMENT CORP.	子公司	採權益法之長期股權投資	2,340	\$ 141,009	100	\$ 141,009	註
	譜光儀器股份有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	3,000	18,705	100	18,705	註
	偉特力生醫股份有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	2,500	15,708	100	15,708	註
	歐英克科技股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產	600	150	17	-	
	公 司 債							
	REVERA INCORPORATED	—	無活絡市場之債券投資	-	6,424	100	-	
SCIENTECH INVESTMENT CORP.	股 票							
	SIMPLE INVESTMENT CORP.	子公司	採權益法之長期股權投資	200	4,147 仟美元	100	4,147 仟美元	註
	SCIENTECH ENGINEERING USA CORP.	子公司	採權益法之長期股權投資	100	415 仟美元	100	415 仟美元	註
SIMPLE INVESTMENT CORP.	股 票							
新耕（上海）貿易有限公司	新耕（上海）貿易有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	4,152 仟美元	100	4,152 仟美元	註
新耕（上海）貿易有限公司	股 票							
	新耕（香港）有限公司	子公司	採權益法之長期股權投資	-	19,510 仟人民幣	100	19,510 仟人民幣	註

註：編製合併財務報表時業已沖銷。

辛耘企業股份有限公司及其子公司

被投資公司相關資訊

民國一〇〇年度

附表四

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		年 底 持 有				被投資公司 本年度(損)益	本年度認列之 投資(損)益(註三)	備 註
				一〇〇年十二月三十一日	九九年十二月三十一日	仟	股 數	比 率	帳 面 金 額 (註 三)			
辛耘企業股份有限公司 SCIENTECH INVESTMENT CORP.	SCIENTECH INVESTMENT CORP.	模里西斯	投資業務	\$ 75,677	\$ 75,677	2,340	100	\$ 141,009	\$ 114,577	\$ 55,287 (註二)		
	譜光儀器股份有限公司	台北市	一般儀器及精密儀器製造業務	30,000	10,000	3,000	100	18,705	(11,259)	(11,259)		
	偉特力生醫股份有限公司	台北市	生物技術服務業務	25,000	10,000	2,500	100	15,708	(7,389)	(7,389)		
	辛耘晶技股份有限公司	新竹縣	晶圓再生	-	467,343	-	-	-	-	3,954	2,012	註一
	SIMPLE INVESTMENT CORP.	模里西斯	投資業務	1,906 仟美元	1,906 仟美元	200	100	4,147 仟美元	3,971 仟美元	3,971 仟美元		
	SCIENTECH ENGINEERING USA CORP.	美國加州	半導體設備及周邊產品之買賣	100 仟美元	100 仟美元	100	100	415 仟美元	(72 仟美元)	(72 仟美元)		
	新耕(上海)貿易有限公司	中國上海	半導體設備及周邊產品之買賣及維修服務	1,870 仟美元	1,870 仟美元	-	100	4,152 仟美元	3,973 仟美元	3,973 仟美元		
新耕(上海)貿易有限公司	新耕(香港)有限公司	香 港	國際貿易業務	1,354 仟人民幣	1,354 仟人民幣	-	100	19,510 仟人民幣	15,772 仟人民幣	15,772 仟人民幣		

註一：已於一〇〇年九月與母公司合併而消滅。

註二：包含對子公司新耕(上海)貿易有限公司之長期墊款轉列損失 59,290 仟元。

註三：編製合併財務報表時業已沖銷。

辛耘企業股份有限公司及其子公司

大陸投資資訊

民國一〇〇年度

附表五

單位：除另予註明外，
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式	年初自台灣匯出累積投資金額		本年度匯出或收回投資金額	年底自台灣匯出累積投資金額 (註一)	本公司直接或間接投資之持股比例 (%)	本年度認列投資利益 (註一至三)	年底投資帳面價值 (註一至三)	截至本年度止已匯回投資收益
				匯	出						
新耕(上海)貿易有限公司	半導體設備及周邊產品之買賣及維修服務	\$ 56,614 (1,870 仟美元)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 56,614 (1,870 仟美元)	\$ -	\$ -	\$ 56,614 (1,870 仟美元)	100	\$ 116,770 (3,973 仟美元)	\$ 125,702 (4,152 仟美元)	\$ -

年底累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額 (註一)	經濟部投審會核准投資金額 (註一)	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$56,614 (1,870 仟美元)	\$56,614 (1,870 仟美元)	\$858,898

註一：除投資利益係依一〇〇年度平均匯率 US\$1 = \$29.391 計算外，餘係按一〇〇年底之匯率 US\$1 = \$30.275 換算。

註二：係按同期間經會計師查核簽證之財務報表計算。

註三：編製合併財務報表時業已沖銷。

辛耘企業股份有限公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一〇〇及九十九年度

附表六

單位：新台幣仟元

一〇〇年度

編 號	交 易 人 名 稱	交 易 往 來 對 象	與交易人之關係	交 易 往 來 情 形			
				科 目	金 額	交 易 條 件	佔合併總營收或總資產之比率(%)
0	辛耘企業公司	偉特力公司	1	應收帳款	\$ 6,93	收款視企業資金狀況而定	0.2
		辛耘晶技	1	銷貨成本	16,23	與一般交易相當	0.6
		辛耘晶技	1	租金支出	4,37	與一般交易相當	0.2
		偉特力公司	1	銷貨收入	35,11	與一般交易相當	1.3
		SCU	1	銷貨成本	48,49	與一般交易相當	1.8
1	辛耘晶技	辛耘企業公司	2	銷貨收入	16,25	與一般交易相當	0.6
		辛耘企業公司	2	租金收入	4,37	與一般交易相當	0.2
2	偉特力公司	辛耘企業公司	2	應付帳款	6,93	收款視企業資金狀況而定	0.2
		辛耘企業公司	2	銷貨成本	35,11	與一般交易相當	1.3
3	SCU	辛耘企業公司	2	銷貨收入	48,49	與一般交易相當	1.8
		辛耘企業公司	3	銷貨收入	40,49	與一般交易相當	1.5
4	新耕上海	新耕香港					

		新耕香港	3	應收帳款	14,49	收款視企業資金狀況而定	0.4
5	新耕香港	新耕上海	3	應付帳款	14,49	收款視企業資金狀況而定	0.4
		新耕上海	3	銷貨成本	40,49	與一般交易相當	1.5

(接次頁)

(承前頁)

九十九年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交 易 往 來 情 形				佔合併總營收或 總資產之比率 (%)
				科 目	金 額	交 易 條	件	
0	辛耘企業公司	辛耘晶技	1	其他應收款	200,841	收款視企業資金狀況而定		6.0
		辛耘晶技	1	租金支出	11,111	與一般交易相當		0.5
		新耕上海	1	營業收入	27,671	與一般交易相當		1.2
		新耕上海	1	其他應收款	53,555	收款視企業資金狀況而定		1.6
		SCU	1	營業成本	44,278	與一般交易相當		1.9
1	辛耘晶技	辛耘企業公司	2	其他應付款	200,841	收款視企業資金狀況而定		6.0
		辛耘企業公司	2	租金收入	11,111	與一般交易相當		0.5
3	SCU	辛耘企業公司	2	營業收入	44,278	與一般交易相當		1.9
		新耕上海	3	營業成本	5,081	與一般交易相當		0.2
4	新耕上海	辛耘企業公司	2	營業成本	27,671	與一般交易相當		1.2
		辛耘企業公司	2	其他應付款	53,555	收款視企業資金狀況而定		1.6
		SCU	3	營業收入	5,081	與一般交易相當		0.2

註一：上述交易於編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

註二：與交易人之關係種類標示如下：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

單位：新臺幣仟元

年度 項目	100 年度	99 年度	差 異		說 明
	金額	金額	金額	%	
現 金 及 約 當 現 金	121, 648	87, 771	33, 877	38, 60	主係 100 年度合併辛耘晶技概括承受現金部位及 100 年度獲利挹注營運資金所致。
存 貨	454, 248	330, 548	123, 700	37. 42	主係 100 年度因應景氣回升自製機台增加，以及合併辛耘晶技後存貨增加所致。
採 權 益 法 之 長 期 股 權 投 資	175, 422	350, 501	(175, 079)	(49. 95)	主係 100 年度合併辛耘晶技後長期股權投資沖銷，以及採權益法認列之投資淨益增加所致。
土 地	216, 634	84, 394	132, 240	156. 69	主係 100 年度合併辛耘晶技後，增加湖口工業地所致。
房 屋 及 建 築	1, 164, 978	342, 344	822. 634	240. 29	主係 100 年度合併辛耘晶技後，增加湖口工業地廠房所致。
機 器 設 備	1, 126, 779	37, 607	1, 089, 172	2, 896. 19	主係 100 年度合併辛耘晶技後，增加湖口工業地廠房之機器設備所致。
預 付 設 備 款	78, 382	-	78, 382	100. 00	主係 100 年度合併辛耘晶技概括承受晶技部分，且因採購機台致預付設備款增加。
其 他 應 收 款 - 關 係 人	-	256, 796	(256, 796)	(100. 00)	主係 100 年度合併辛耘晶技後，將相關關係人款項全數沖銷以及放棄對子公司新耕(上海)之債權所致。
應 付 費 用	89, 958	39, 651	50, 307	126. 87	主係 100 年度合併辛耘晶技概括承受其合併前之負債，以及 100 年底估列應付員工紅利、董事酬勞及薪資獎金較 99 年底增加所致。
預 收 貨 款	100, 029	60, 176	39, 853	66. 23	主係因 100 年度接單暢旺，尚未認列收入之預收款項較前期增加所致。
一 年 內 到 期 之 長 期 銀 行 借 款	87, 186	13, 384	73, 802	551. 42	主係 100 年度合併辛耘晶技概括承受其合併前之負債所致。
長 期 銀 行 借 款	827, 039	238, 153	588, 886	247. 27	主係 100 年度合併辛耘晶技概括承受其合併前之負債所致。
股 本	749, 010	600, 000	149, 010	24. 84	主係 100 年度合併增資發行新股所致。
股 本 溢 價	411, 263	225, 000	186, 263	82. 78	主係 100 年度合併增資發行新股所致。
未 分 配 盈 餘	220, 224	143, 701	76, 523	53. 25	主係 100 年度獲利成長所致。
營 業 收 入 淨 額	1, 760, 498	1, 566, 346	194, 152	12. 40	主係 100 年度本業成長，以及合併辛耘晶技後增加晶圓再生業務所致。
營 業 成	1, 244, 465	1, 114, 664	129, 801	11. 64	主係 100 年度本業成長，以及

年度 項目	100 年度	99 年度	差 異		說 明
	金額	金額	金額	%	
本					合併辛耘晶技後增加晶圓再生業務以致營業成本相對增加。
營 業 毛 利(註)	516, 033	451, 682	64, 351	14. 25	主係 100 年度本業成長，以及合併辛耘晶技後增加晶圓再生業務所致。
管 理 費 用	73, 643	41, 103	32, 540	79. 17	主係合併辛耘晶技後之相關薪資、折舊等管理費用相對增加所致。
採 權 益 法 認 列 資 之 投 資 淨 益	38, 651	-	38, 651	100. 00	主係 100 年度辛耘晶技轉虧為盈，以及轉投資公司之收益增加所致。
採 權 益 法 認 列 資 之 投 資 淨 損	-	63, 217	(63, 217)	(100. 00)	
稅 前 淨 利	131, 079	5, 734	125, 345	2, 186. 00	主係 100 年度本業獲利成長，加上合併效益顯現所致。
所 得 稅 費 用	54, 000	174	53, 826	30, 934. 48	主係 100 年度估列投資抵減到期失效所產生之遞延所得稅增加所致。
稅 後 淨 利	77, 079	5, 560	71, 519	1, 286. 31	主係 100 年度本業獲利成長，加上合併效益顯現所致。

註：不含聯屬公司間已(未)實現毛利。

二、經營結果

單位：新臺幣仟元

項目	年 度	100 年度	99 年度	增減變動	
				金額	%
營業收入總額		1,813,828	1,610,502	203,326	12.63
減：銷貨退回與折讓		53,330	44,156	9,174	20.78
營業收入淨額		1,760,498	1,566,346	194,152	12.40
營業成本		1,244,465	1,114,664	129,801	11.64
營業毛利(註)		516,033	451,682	64,351	14.25
營業費用		421,333	357,255	64,078	17.94
營業利益		96,157	96,612	(455)	(0.47)
營業外收入及利益		61,645	13,860	47,785	344.77
營業外費用及損失		26,723	104,738	(78,015)	(74.49)
本期稅前淨利		131,079	5,734	125,345	2,186.00
所得稅(費用)利益		54,000	174	53,826	30,934.48
本期淨利		77,079	5,560	71,519	1,286.31

註：不含聯屬公司間已(未)實現毛利。

最近兩年度變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元者，其變動說明如下：

- 1.營業外收入及利益增加：主要係採權益法之認列投資收益增加所致。
- 2.營業外費用及損失下降：主要係採權益法之認列投資淨損減少所致
- 3.本期稅前淨利增加：主係 100 年度本業獲利成長，加上合併效益顯現所致。
- 4.所得稅費用增加：主係 100 年度估列投資抵減到期失效所產生之遞延所得稅增加所致。
- 5.本期淨利增加：主係 100 年度本業獲利成長，加上合併效益顯現所致。

三、現金流量

最近年度現金流量變動之分析說明、流動性不足之改善計畫及未來一年現金流動性分析：

單位：%

項目	年 度	99 年度	100 年度	增(減)比例(%)
現金流量比率		1.84	16.54	798.91
現金流量允當比率		126.95	102.88	(18.96)
現金再投資比率		1.11	4.77	329.73

增減比率變動分析說明：

- 1.現金流量比率：主係本公司轉投資事業獲利與合併成效，使其本年度營業活動淨現金流量淨流入較上年度大幅增加，致使現金流量比率由 99 年度 1.84% 上升至 100 年度 16.54%。
- 2.現金流量允當比率：現金流量允當比率由 99 年度 126.95% 小幅下降至 100 年度 102.88%，主要係提升未來產業競爭力及提高產能，增加資本支出所致。
- 3.現金再投資比率：主係受到本年度營業活動淨現金流入量較上年度增加，且增加之幅度大於固定資產毛額與長期投資與其他資產與營運資金之增加幅度，致使現金再投資比率由 99 年度 1.11% 增至 100 年度 4.77%。

單位：新臺幣仟元

期初現金餘額	預計全年來自營業活動淨現金流量	預計全年現金流出量	預計現金剩餘數額	預計現金不足額之補措	
				投資計劃	理財計劃
121,648	172,000	(170,000)	123,648	-	銀行融資
(一)101 年度預估現金流量情形分析：					
1.營業活動：預估淨現金流入 172,000 千元，主係因預期營業收入持續成長，致營業活動產生淨現金流入增加。					
2.投資活動：預估淨現金流出 70,000 千元，主係增加資本支出投資及專利開發所致。					
3.融資活動：預估淨現金流出 100,000 千元，主係償還短期借款及發放現金股利而產生之淨現金流出。					
(二)預計現金不足額之補措及流動性分析：以銀行融資支應資金不足。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

本公司合併辛耘晶技股份有限公司後，局部擴充晶圓再生生產線，其資金主要係來自於銀行借款與營運資金，因此尚無對財務業務產生重大影響。

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

單位：仟元

項目說明	投資金額	政策	獲利/虧損原因	改善計畫	未年一年投資計畫
偉特力	25,000	產品多樣化及損益兩平	創業開拓期	加強商品市場能見度	商品宣傳
譜光儀器	30,000	質譜儀器多功能應用	創業開發期	加速研發成品商業化量產	樣品機台多功能認驗
新耕貿易 (上海)有限公司	USD 1,870	擴展大陸半導體市場滲透率	半導體客戶逐漸認同公司代理商品及服務安裝技術	提升對產品之瞭解度及安裝解決技能	無

六、風險事項

本公司最近年度及截至年報刊印日止之下列事項說明：

(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)利率變動對本公司營收獲利之影響及公司因應利率變動之具體措施

A.利率變動對本公司營收獲利之影響

本公司100年度利息收入為1,658仟元及利息費用為22,225仟元占營業收入淨額之比率分別為0.09%及1.26%，比率尚屬微小，因此利率變動對本公司損益影響應屬有限。

B.公司因應利率變動之具體措施

本公司將逐步辦理增資並加強應收帳款管理，提高自有資金比例，改善財務結構，使利率風險降至最低限度。

(2)匯率變動對本公司營收獲利之影響及公司因應匯率變動之具體措施

A.匯率變動對本公司營收獲利之影響

本公司所銷售之產品部分採以外幣計價，採購商品亦有部分採以外幣計價，因此美元與歐元及日幣匯率走勢與本公司匯兌損益變化具有相當關聯性。

B.公司因應匯率變動之具體措施

本公司因應匯率變動的風險，主要直接透過因外匯收入而增加的應收外幣款項沖銷因進貨所產生的外幣應付款項，以達到自然避險(Natural Hedge)的效果；財務部門平日與往來銀行維持聯繫，且隨時搜集匯率走勢資訊，採取機動之因應措施。

(3)通貨膨脹對本公司營收獲利之影響及公司因應通貨膨脹之具體措施：

A.通貨膨脹對本公司營收獲利之影響

100年度及截至年報刊印日止並未因通貨膨脹而對本公司損益有重大影響之情事。

B.公司因應通貨膨脹之具體措施

本公司持續監控上游商品價格變化情形，以減少因成本變動對公司損益的影響。

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

- (1)本公司 100 年度及截至年報刊印日止並未從事高風險、高槓桿投資。
- (2)本公司 100 年度及截至年報刊印日止背書保證對象為本公司之子公司，各項作業均遵循本公司之背書保證程序辦理。
- (3)本公司 100 年度及截至年報刊印日止資金貸與之對象為本公司之子公司，各項作業均遵循本公司之資金貸與程序辦理。
- (4)本公司 100 年度及截至年報刊印日止並無從事衍生性商品交易之情形。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

101 年度研發計畫-自製機台

研發項目	需再投入經費
1. 晶圓濕製程開發	
2. 晶圓乾燥技術開發	
3. Scheduling and Broken Wafer Detector Software	75,000 仟元
4. PC base 機台控制技術開發	
5. Laser Application Project	

101 年度研發計畫-晶圓再生

研發項目	需再投入經費
1. Thin wafer 加工技術開發	
2. 45nm 製程能力提升	30,000 仟元
3. 非矽材料加工技術開發	

(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：

最近年度及截至年報刊印日止，並無國內外重要政策及法律變動，其結果足致本公司財務業務發生重大影響之情形。

(五)科技改變對公司財務業務之影響及因應措施：

最近年度及截至年報刊印日止，尚無重大之科技改變及產業變化，其結果足以對本公司財務業務產生重大影響之情形。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

最近年度及截至年報刊印日止，本公司尚無發生足致企業形象改變之重大事件。

(七)進行併購之預期效益及可能風險及因應措施：

本公司與辛耘晶技股份有限公司於100年04月22日同時召開董事會通過合併案，換股比例為2.8股辛耘晶技股份有限公司普通股換發辛耘企業普通股1股，合併後實收資本額為新台幣7.5億元。本合併案採吸收合併方式進行，以辛耘企業為存續公司，存續公司之中文名稱為「辛耘企業股份有限公司」，英文名稱為「SCIENTECH CORP.」，合併基準日為100年09月1日，相關預期效益請詳本年報，參、發行計畫及執行情形。

除上述說明外，本公司最近年度及截至年報刊印日止並無其他購併之計畫，將來若有併購計畫時，亦將秉持審慎評估之態度，充分考量併購之綜效，以確保股東之權益。

(八)擴充廠房之預期效益及可能風險：

最近年度及截至年報刊印日止，本公司尚無擴充廠房之計畫。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

最近年度及截至年報刊印日止，本公司尚無進貨或銷貨集中之情形。

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

最近年度及截至年報刊印日止，本公司尚無董事、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之情形。

(十一)經營權之改變對公司之影響及風險及因應措施：

最近年度及截至年報刊印日止，本公司尚無經營權之改變之情形。

(十二)訴訟或非訴事件

公司最近二年度及截至年報刊印日止，並無已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果會對本公司財務業務產生重大影響。

日期	判決機關 判決文件	原告	被告	案由	狀況說明	對公司財務業務 之重大影響
100/03/31	臺灣臺北地方法院民事判決： 99 年度重訴字第 128 號	辛耘企業股份有限公司	暉凱股份有限公司	貨款給付	被告應給付貨款新台幣 8,613 千元未付，於 100/3/31 第一審勝訴，暉凱須賠辛耘新台幣 7,188 千元，100/4/21 辛耘提上訴中。	尚無重大影響
99/07/16	臺灣新竹地方法院民事庭：99 年度訴字第 171 號第 15469 號	美商暉貫科技股份有限公司	辛耘企業股份有限公司	貨款給付	雙方和解。	尚無重大影響
100/08/24	臺灣新竹地方法院民事庭：新院檢 100 司執文字第 13687 號	辛耘企業股份有限公司	翰昱能源股份有限公司	貨款給付	辛耘收回貨款並加計利息。	尚無重大影響
100/02/21	智慧財產法院：99 年度民專訴字第 61 號	辛耘企業股份有限公司	永奕科技股份有限公司	電子封條智慧財產權侵權	雙方當庭和解。	尚無重大影響
-	智慧財產法院：100 年度民專訴字第 66 號尚未判決	辛耘企業股份有限公司	1. 財政部關稅總局 2. 財政部高雄關稅局 3. 國防部軍備局中山科學研究院	電子封條智慧財產權侵權	訴訟中。	尚無重大影響

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

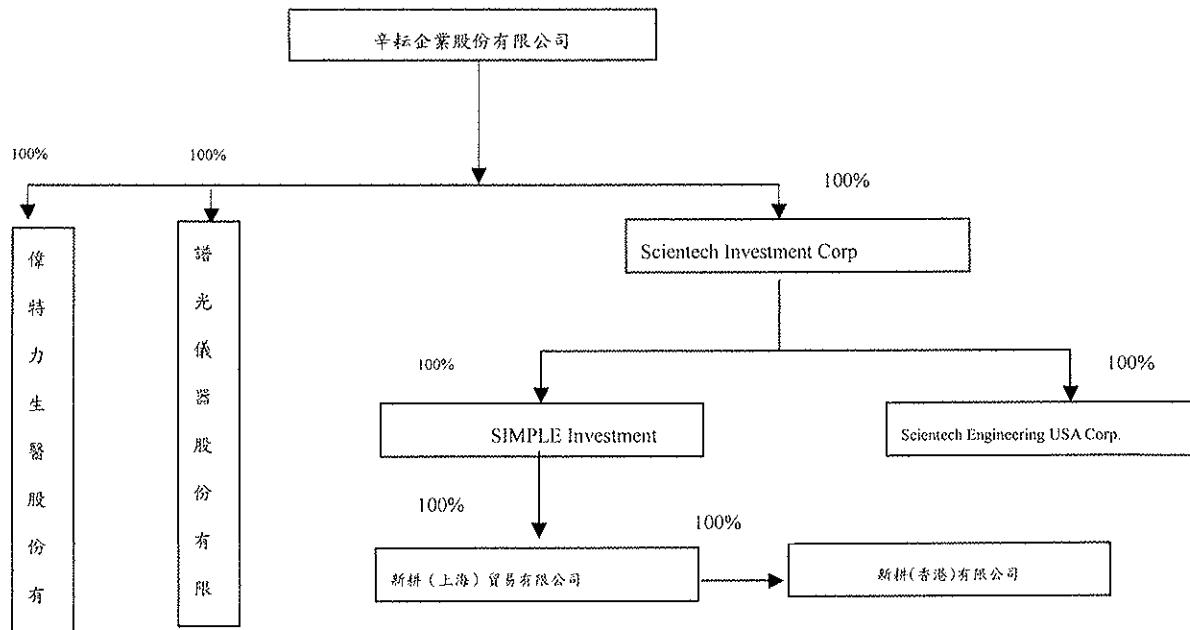
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖(100.12.31)



2. 與關係企業之關係及相互持股情形：

100 年 12 月 31 日

100 年 12 月 31 日	與本公司之關係	本公司持有關係企業股份			關係企業持有本公司股份		
		股數 (仟股)	持股 比例	實際投資金額 (註 1)	持股 比例	股數	實際投 資金額
Scitech Investment Corp.	子公司	-	100%	75,677	0	0	0
辛耘晶技股份有限公司 (註 2)	子公司	-	-	-	-	-	-
SCIENTECH ENGINEERING USA CORP	孫公司	-	100%	USD100	0	0	0
新耕（上海）貿易有限公司	孫公司	-	100%	USD1,870	0	0	0
新耕（香港）有限公司	孫公司	-	100%	RMB1,354	0	0	0
SIMPLE INVESTMENT CORP.	孫公司	-	100%	USD1,906	0	0	0
偉特力生醫股份有限公司	子公司	2,500	100%	25,000	0	0	0
譜光儀器股份有限公司	子公司	3,000	100%	30,000	0	0	0

註 1：原始投資成本。

註 2：已於一〇〇年九月與本公司合併而消滅。

2. 關係企業基本資料

100.12.31

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Scientech Investment Corp.	94.01.19	2nd floor, Felix House ,24 Dr. Joseph Riviere Street, Port Louis, Republic of Mauritius.	美金 234 萬元	控股公司
辛耘晶技股份有限公司 (註)	95.05.17	新竹縣湖口鄉中華路 16 號	新台幣 8.5 億元	晶圓再生
SCIENTECH ENGINEERING USA CORP	94.03.14	1135 East Arques AveSunnyvale, CA 94085 USA	美金 10 萬元	半導體設備買賣服務
新耕(上海)貿易有限公司	90.01.24	中國上海市外高橋保稅區基隆路 1 号 813 室	美金 200 萬元	半導體設備買賣服務
新耕(香港)有限公司	99.01.08	香港灣仔軒尼詩道 302-8 號集成中心 2702-03 室	美金 20 萬元	半導體設備買賣服務
SIMPLE INVESTMENT CORP.	94.01.19	2nd floor, Felix House ,24 Dr. Joseph Riviere Street, Port Louis, Republic of Mauritius.	美金 1,905.5 仟元	控股公司
偉特力生醫股份有限公司	99.06.29	台北市內湖區瑞光路 212 號 11 樓	新台幣 2,500 萬元	儀器設備與保健食品研究銷售
譜光儀器股份有限公司	99.12.08	台北市內湖區瑞光路 208 號 11 樓	新台幣 3,000 萬元	質譜儀研發銷售

註：已於一〇〇年九月與本公司合併而消滅。

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

本公司整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：請參閱第 2 項「關係企業基本資料」。

5. 各關係企業董事、監察人及總經理資料

100 年 12 月 31 日

企業名稱	代表人姓名	持有股份	
		股數	持股比例
Scientech Investment Corp.	許明棋	美金 234 萬元	100%
辛耘晶技股份有限公司(註)	—	—	—
SCIENTECH ENGINEERING USA CORP	許明棋	美金 10 萬元	100%
新耕(上海)貿易有限公司	許明棋	美金 200 萬元	100%
新耕(香港)有限公司	許明棋	美金 20 萬元	100%
SIMPLE INVESTMENT CORP.	許明棋	美金 1,905.5 仟元	100%
偉特力生醫股份有限公司	張嘉文	2,500 仟股	100%
譜光儀器股份有限公司	謝宏亮	3,000 仟股	100%

註：已於一〇〇年九月與本公司合併而消滅。

6. 各關係企業營運概況

100.12.31; 單位：仟元

企業名稱	幣別	資本額	資產 總值	負債 總額	淨值	營業 收入	營業 利益	本期 損益 (稅後)	每股盈 餘(元) (稅後)
Scientech Investment Corp.	美元	2,340	4,658	0	4,658	0	(1)	3,898	—
辛耘晶技股份有限公司	台幣	—	—	—	—	—	—	—	—
SCIENTECH ENGINEERING USA CORP	美元	100	1,014	585	429	378	(91)	(58)	—
新耕（上海）貿易有限公司	人民幣	1,553	91,167	67,102	24,065	144,878	18,865	19,076	—
新耕（香港）有限公司	港幣	14,954	32,393	6,230	26,163	29,744	(2,324)	25,668	—
SIMPLE INVESTMENT CORP.	美元	1,906	4,167	20	4,147	0	(1)	3,971	—
偉特力生醫股份有限公司		25,000	24,619	8,911	15,708	35,661	(8,466)	(7,389)	—
譜光儀器股份有限公司		30,000	20,011	1,306	18,705	0	(11,238)	(11,259)	—

（二）關係企業合併財務報表

請參閱本公司財務概況母子公司合併財務報告（詳第 120~156 頁）。

（三）關係企業報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形

本公司最近年度及截至年報刊印日止並無私募有價證券情形。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形

本公司最近年度及截至年報刊印日止並無子公司持有或處分本公司股票情形。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、重大影響事項

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

一、董事長、總經理或三分之一以上董事發生變動者：本公司 101 年 5 月 1 日總經理異動，請詳第 31 頁三、公司治理運作情形(十三)最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總。

二、變更簽證會計師者(但變更事由係會計師事務所內部調整者，不包括在內)：本公司 100 年度更換會計師，請詳第 32 頁五、更換會計師資訊。

三、重要備忘錄、策略聯盟或其他業務合作計畫或重要契約之簽訂、變更、終止或解除、改變業務計畫之重要內容、完成新產品開發、試驗之產品已開發成功且正式進入量產階段、收購他人企業、取得或出讓專利權、商標專用權、著作權或其他智慧財產權之交易，對公司財務或業務有重大影響者：本公司 100 年度與辛耘晶技股份有限公司簽定合併契約，請詳第 42 頁六、併購(包括合併、收購及分割)辦理情形。

辛耘企業股份有限公司



負責人：謝宏亮



辛耘企業股份有限公司編製

