



股票代號：6228

全 譜 科 技 股 份 有 限 公 司

一 百 一 年 度 年 報

查詢網址:證期會資訊申報網址 <http://newmops.tse.com.tw>

刊 印 日 期： 中 華 民 國 一 〇 二 年 四 月 三 十 日

一、公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

本公司發言人：陳素花小姐

職 稱：協理

聯絡電話：(02)26980369 轉 305

電子信箱：carol@scanace.com.tw

代理發言人：蔡彩華小姐

職 稱：副理

聯絡電話：(02)26980369 轉 301

電子信箱：sandy@scanace.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司地址：新北市汐止區新台五路一段 81 號 10 樓 電
話：(02) 26980369

分公司地址：367 Van Ness Oddslot Way Ste 612 Torrance CA 90501

工廠地址：桃園縣平鎮市平鎮工業區工業五路 17 號 電
話：(03) 4693960

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：台新國際商業銀行股份有限公司股務代理部

地址：台北市中山區建國北路一段 96 號 B1

網址：<http://www.taishinbank.com.tw/>

電話：(02) 2504-8125

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

會計師名稱：陳錦章、蔡美貞會計師

地 址：300 新竹市科學園區展業一路 2 號 6 樓

網 址：www.deloitte.com.tw

電 話：(03)578-0899

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之 方式：無

六、公司網址

網 址：www.scanace.com.tw

目 錄

頁次

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	6
一、公司設立日期	6
二、公司沿革	6
參、公司治理報告	9
肆、募資情形	37
一、資本及股份	37
二、公司債(含海外公司債)之辦理情形	41
三、特別股辦理情形	41
四、海外存託憑證辦理情形	41
五、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形	41
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形及應揭露事項	41
七、資金運用計畫執行情形：	41
伍、營運概況	42
一、業務內容	42
二、市場及產銷概況	53
三、最近二年度從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率	58
四、環保支出資訊	58
五、勞資關係	59
六、重要契約	61
陸、財務概況	62
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	62
二、最近五年度財務比率分析	65
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	69
四、最近年度財務報表	70
五、最近年度經會計師查核簽證之母公司合併財務報表	117
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事， 應列明其對公司財務狀況之影響	158
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	159
一、財務狀況	159
二、財務績效	159

三、 現金流量分析	160
四、 最近年度重大資本支出對財務業務之影響	160
五、 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、 風險事項之分析評估及管理政策	161
七、 其他重要事項	163
捌、 特別記載事項	164
一、 關係企業相關資料	164
二、 最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形	166
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	166
四、 其他必要補充說明事項	166
五、 對股東權益或證券價格有重大影響之事項	166

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

非常感謝各位股東於百忙中蒞臨參加本公司一百零二年股東常會。

回顧一百零一年度，公司面臨前所未有的困境，CCD 底片型掃瞄器原是公司主要的獲利來源，但由於品質的提升無法突破，造成整體銷售數量嚴重下滑，而 CMOS 底片型掃瞄器則因為整體市場萎縮，造成客戶及公司手上庫存水位過高，所以一百零一年度啟動庫存清理動作，盡可能將庫存品的剩餘價值變現，此部分除了造成營收減少外，同時也侵蝕毛利甚多；在生物醫學產品的部分雖已確立是公司未來投資的重點，但在產品線的重整及研發部門開發技術的建立上，從研發的投入到產品產出需經歷一段期間，所以在一百零一年幾乎沒有新產品的產出，因此對營收的貢獻非常有限。

由於以上的影響，致一百零一年整體營收較去年大幅減少。

將 101 年度營業結果及 102 年度的營業計劃概要報告如下：

一、101 年度營業結果報告

(一)、營業計劃實施成果

101 年度營業額為新台幣 79,047 仟元，稅後淨損為新台幣 98,229 仟元，而 100 年度營業額為新台幣 208,378 仟元，稅後淨損為新台幣 3,996 仟元。在營業額方面，101 年度較 100 年度減少 129,331 仟元，減少比率為 62.07%，101 年度已實現營業毛利較 100 年度減少 74,633 仟元，減少比率為 147.55%，且因 101 年度外幣兌換淨損失為 2,288 仟元，而 100 年度外幣兌換淨利益為 5,047 仟元，101 年度之外幣兌換淨損失較 100 年度增加 7,335 仟元，以致稅後淨損部份，101 年度較 100 年度增加 94,233 仟元。分析如下：

單位：新台幣仟元

項目	101 年度	100 年度	增(減)數	成長率(%)
銷貨淨額	79,047	208,378	(129,331)	(62.07)
營業成本	112,162	156,167	(44,005)	(28.18)
營業毛利	(33,115)	52,211	(85,326)	(163.43)
聯屬公司間已(未)實現毛利	9,065	(1,628)	10,693	656.82
已實現營業毛利	(24,050)	50,583	(74,633)	(147.55)
營業費用	53,833	51,593	2,240	4.34
營業淨損	(77,883)	(1,010)	76,873	7,611.19
營業外收入及利益	638	8,553	(7,915)	(92.54)
營業外費用及損失	15,861	6,903	8,958	129.77
稅前淨(損)利	(93,106)	640	(93,746)	(14,647.81)
稅後淨損	(98,229)	(3,996)	94,233	2,358.18

(二)、101 年度預算執行情形

本公司 101 年度並未公開財務預測。

(三)、財務收支及獲利能力分析

項 目		101 年	100 年
財務結構	負債佔資產比率(%)	8.74	11.08
	長期資金佔固定資產比率(%)	217.49	306.63
償債能力	流動比率	590.34	638.29
	速動比率	393.61	432.74
獲利能力	資產報酬率(%)	-23.09	-0.81
	股東權益報酬率(%)	-25.68	-0.92
	純益率(%)	-124.27	-1.92
	每股稅後盈餘(元)	-2.39	-0.10

註：經會計師查核簽證。

(四)、研究發展狀況

1. 生物醫學產品：

Slite 140s 平台更換 (提升效能並降低成本)

Slite 140s WiFi 無線版 (for Table PC 及 Smart Phone)

專用型 qPCR (for 植物檢測)

高感度 CCD Camera

照膠用燈箱 (Transilluminator for Gel)

低階照膠系統 Glite 900BW & Glite UV

2. 實驗室自動化產品：

ePipette (電動微量液體分注器)：單爪、八爪

3. 底片型掃描器：

自動進片式幻燈片掃描器 (CMOS 版本)

8 釐米影片掃描器

現有機種光學解晰度提升(3600dpi→5000dpi)

高階掃描器控制晶片開發

二、102 年度營業計劃概要

(一)102 年度經營方針

展望一百零二年度，公司有兩個主要的營運方針如下：

1、使底片型掃描器的業績維持成長趨勢，主要策略如下：

1-1、除了原先歐美為主的市場之外，去年新開拓了日本及大陸市場，目前已開始有再訂購之訂單(repeat order)，繼續加強客戶關係及業務支援以擴展市場，希望在下半年對年營收有更大的貢獻。

1-2、預計今年第三季將有新開發完成的底片型掃描器產品上市，將對今年第四季之傳統業務旺季的營收帶來最直接的貢獻。

2、提高生物醫學產品的營收比重：

2-1、102 年 3 月底全新的小型凝膠成像系統(Gel Documentation System) Glite 900BW 正式開發完成並上市，目前已在中/南歐、日本、大陸及澳洲等市場獲得初期的樣品訂單，同時仍在積極佈局美國、北歐、東南亞及印度市場，希望能在今年下半年開始對營收有較大的貢獻。

2-2、接下來在每一季都會維持有新產品上市，將對業績有一定的貢獻，同時新產品將使公司的產品線更趨完整，這對業務的推展上另有綜效的助益。

整體而言 102 年度除了努力扳回失去的業績外，同時仍持續加速產業的轉型，在市場推展及研發支出仍會持續增加，期望今年度能夠達到損益兩平甚至微幅獲利，到明年能夠達成轉型之後所帶來營收及獲利的效益。

(二) 預期 102 年度主要商品之銷售數量預估：

產品	102 年度	
	銷售地區	數量 (台)
底片型掃描器	美洲	6,500
	歐洲	13,000
	其他	7,000
生物醫學產品		
照膠用燈箱	全球	1,000
Glite 900	全球	2,000
Slitel40S	全球	50
Slite200W	全球	100

(三) 重要之產銷政策

產品	生產數量(台)	銷售數量(台)
底片型掃描器	26,500	26,500
生物醫學產品	3,150	3,150

最後謹祝各位股東

身體健康 萬事如意

董事長

高偉超謹啟

貳、公司簡介

一、公司設立日期

(一)設立日期：中華民國八十二年九月二十日

(二)公司及工廠地址及電話：

公司地址：新北市汐止區新台五路一段 81 號 10 樓

公司電話：02-26980369

工廠地址：桃園縣平鎮市平鎮工業區工業五路十七號

工廠電話：03-4693960

二、公司沿革

全譜科技股份有限公司成立於民國八十二年，目前為專業數位設備研發製造廠，主要獲利來源為高解析度的底片數位設備，並與世界大廠有合作代工之機會。

※ 本公司重要記事如下：

民國 82 年 09 月 初期資本額新台幣貳仟萬元整。核發「經濟部公司執照」

民國 84 年 03 月 ScanMedia 開發完成，成為世界上第一台平台式彩色掃描/影印/傳真三合一多功能事務機。

民國 84 年 09 月 成立美國子公司。

民國 88 年 05 月 決定放棄平台式掃描器，專注於底片型掃描器的開發。

民國 88 年 07 月 日本客戶簽訂設計新型底片型掃描器合約。

民國 89 年 09 月 完成美國知名廠商 EASTMAN KODAK 委託設計製造的高階產品 3600DPI 底片型掃描器並正式出貨。

民國 90 年 06 月 由倍利證券主辦申請輔導上櫃作業。

民國 91 年 02 月 參加美國 CES 展(Consumer Electronics Show) 獲得 2002 年最佳消費性電子產品獎 (Best of CES)。

民國 91 年 07 月 經濟部工業局審查通過本公司提出之「主導性新產品計劃」助款加配合款共 1700 萬元。

民國 92 年 01 月 完成輔導正式上櫃作業。

民國 92 年 12 月 完成 2 億 4 仟 1 佰萬元國內可轉換公司債上櫃作業。

民國 93 年 11 月 發表新產品『數位影音相簿』。

民國 94 年 06 月 Gel Documentation. 暗箱系統開發完成。

民國 94 年 06 月 UV Transillum. 紫外線螢光激發燈箱開發完成。

民國 94 年 08 月 Gel Documentation Dark Room. 螢光成像暗箱系統開發完成。

民國 94 年 10 月 AMIA 自動化病理切片影像分析系統 ODM 分析案開發完成。

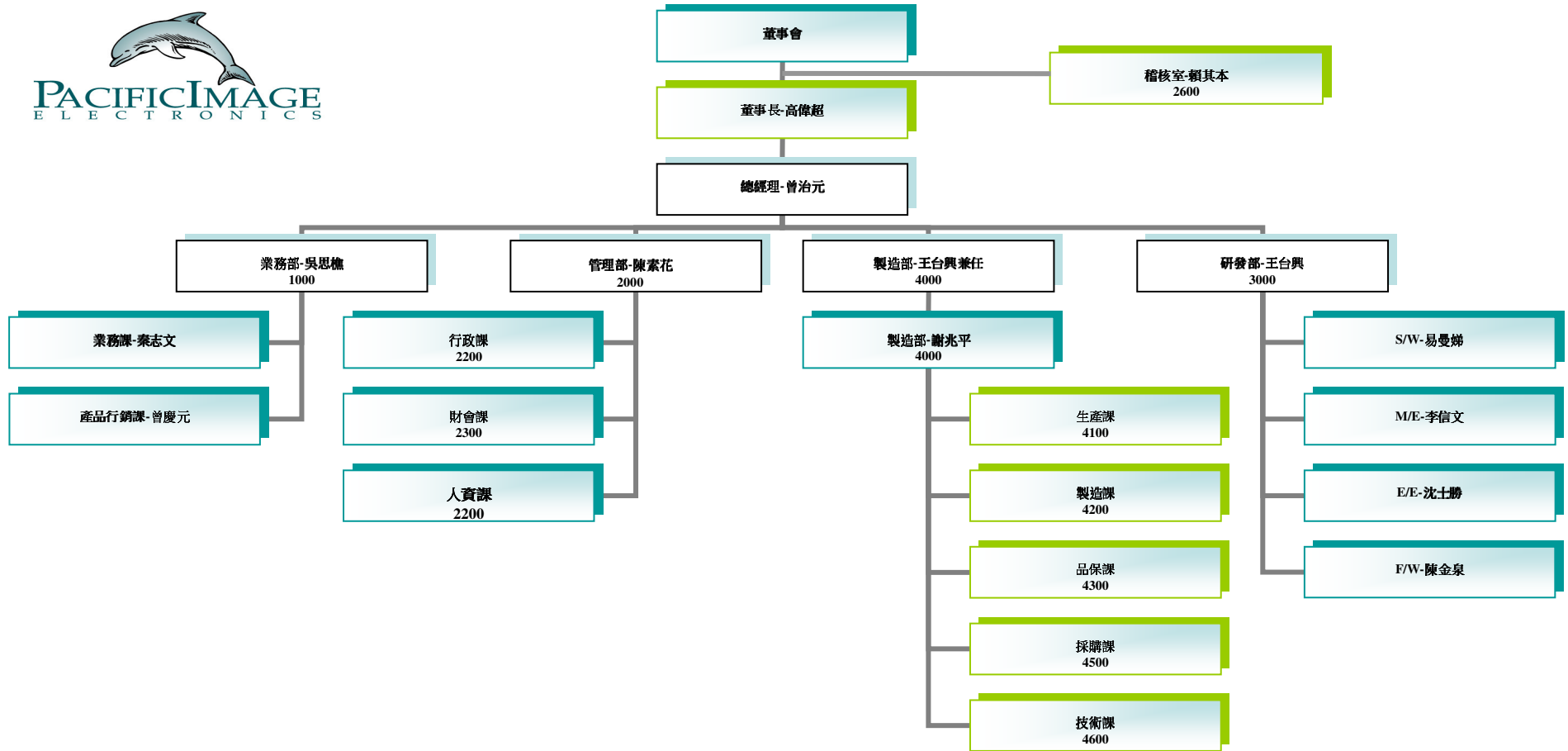
民國 94 年 12 月 利用 AMIA 計劃之共有技術，投入尿液影像分析系統，預定於 95 年第 2 季開發完成。

- 民國 95 年 02 月 Gel Docmntation 暗箱系統 OEM 開始出貨。
- 民國 95 年 04 月 200 萬畫素高感度 CCD Camera 開發完成，MIRA 200。
- 民國 95 年 06 月 超高靈敏度蛋白質染色試劑開發完成。
- 民國 95 年 10 月 生物影像分析系統 LIAS XLITE 原型機開發完成。
- 民國 95 年 12 月 化學冷光偵測平台技術建立。
- 民國 95 年 12 月 第四季因可轉換公司債持有人轉換普通股者計 9,711 仟股，金額為 97,107 仟元致資本額由原 302,931 仟元變更為 400,038 仟元。
- 民國 96 年 02 月 全球第一階段生醫通路建置完成。
- 民國 96 年 04 月 生物影像分析系統 LIAS XLITE 量產。
- 民國 96 年 06 月 高階生物影像分析系統 LIAS CHEM Light 原型機開發完成。
- 民國 96 年 06 月 第二季因可轉換公司債持有人轉換普通股者計 45 仟股，金額為 454 仟元，致資本額由原 400,038 仟元變更為 400,492 仟元。
- 民國 96 年 09 月 第三季因可轉換公司債持有人轉換普通股者計 91 仟股，金額為 908 仟元，致資本額由原 400,492 仟元變更為 401,400 仟元。
- 民國 96 年 12 月 第四季因可轉換公司債持有人轉換普通股者計 975 仟股，金額為 9,746 仟元致資本額由原 401,400 仟元變更為 411,146 仟元。
- 民國 97 年 02 月 將 92 年 12 月 22 日發行之「九十二年度國內第一次無擔保公司債」(發行期間為 92 年 12 月 22 日至 97 年 12 月 21 日)，提前於 97 年 2 月將流通在外的公司債全數贖回並下櫃。
- 民國 97 年 05 月 新規格、型式之底片型掃描器原型機開發完成。
- 民國 97 年 06 月 Silte 140 1.4M CCD 小型化生物影像分析系統原型機開發完成。
- 民國 97 年 10 月 CMOS 5M 底片掃描器開發完成，進入量產。
- 民國 97 年 12 月 CMOS 5M 相片底片複合式掃描器原型機開發完成。
- 民國 98 年 02 月 E-pipette 開發完成進入量產。
- 民國 98 年 03 月 CMOS 5M 相片底片複合式掃描器開發完成，進入量產。
- 民國 98 年 05 月 Magic Touch 技術建立(底片上灰塵雜點去除技術)。
- 民國 98 年 07 月 CMOS 5M 相片底片複合式掃描器正式出貨；自動化磁性核酸純化系統原型機開發完成。
- 民國 98 年 08 月 Magic Touch 技術導入 CMOS 5M 底片掃描器。
- 民國 98 年 10 月 決議開發 DD6000 高階幻燈片掃描器；CMOS 8M 及 9MP 底片與相片底片複合式掃描器。
- 民國 98 年 12 月 Magic Touch 技術導入 CMOS 5M 相片底片複合式掃描器。
- 民國 99 年 03 月 決議開發 ePipette Multi-Channel。
- 民國 99 年 04 月 Slite 140 Gel documentation system 進入量產。
- 民國 99 年 06 月 Slite 140 Gel documentation system 獲 Synoptics 採用及 OEM 訂單。
- 民國 99 年 10 月 不需連接電腦之 ImageBox 9MP CMOS 底片與相片複合式掃描器，進入量產並導入 Magic Touch 技術；DD6000 進入量產。
- 民國 99 年 11 月 決議開發 Primefilm 120 medium format 線性 CCD 掃描器。
- 民國 99 年 12 月 Magic Touch 技術導入線性 CCD 掃描器。

民國 100 年 02 月 ePipette Multi-Channel 進入量產。
民國 100 年 03 月 ImageBox 9MP 通過 Rollei 認證。
民國 100 年 08 月 MF5000 量產出貨。
民國 100 年 09 月 ImageBox MF 量產出貨。
民國 100 年 10 月 MemorEase ST 量產出貨。
民國 100 年 10 月 Slite140s 量產出貨。
民國 101 年 03 月 投資奎克生技光電(股)公司新台幣 600 萬元，持股比率 15.71%。
民國 101 年 04 月 與奎克生技共同開發螢光檢測系統。
民國 101 年 06 月 開發 DDST 計劃。
民國 101 年 06 月 開發 Slite 140W。
民國 101 年 09 月 開發 ColorFluor 200RGB。
民國 101 年 10 月 開發 ColorFluor 200BW(藍光燈箱)。
民國 102 年 04 月 Glite 900BW 量產出貨。

參、公司治理報告

一、組織系統圖



組織圖/生效日:102.02.01

董事長:高偉超

各主要部門所營業務：

部門	所轄業務
稽核室	<ol style="list-style-type: none"> 1. 建立與修訂內部稽核制度，辦法及流程。 2. 擬定及執行年度內部稽核計劃。 3. 根據稽核結果提出加強及改善方案以發揮內控及預警功能。
業務部	<ol style="list-style-type: none"> 1. 根據市場訊息，提出產品開發建議。 2. 擬定行銷計劃及銷售預測。 3. 根據銷售預測定期和生產部門召開產銷會議，以尋求產銷最適平衡。 4. 產品商品化之主導及協助處理。 5. RMA 聯繫窗口及售後服務之品質管理。 6. 進出口業務之運輸，通關和物流之處理。
管理部	<ol style="list-style-type: none"> 1. 總務及庶務工作之規劃及執行。 2. 固定資產管理辦法制定及執行。 3. 其他公共事務之處理。 4. 公司年度預算之編制及執行。 5. 公司財會計制度之建立及執行。 6. 會計報表製作及財務事項執行。 7. 股務辦理及法務事件之處理。 8. 專案之規劃及執行。 9. 資金投資運用及規劃。 10. 人力資源制度之研擬、建立、推行、修訂、檢核及改善。 11. 公司組織編制之協助設立及變動審查。 12. 人事相關事項處理執行。 13. 員工薪資獎金相關作業執行。 14. 員工訓練與調任相關作業執行。 15. 員工績效考核作業執行。 16. 員工差旅作業執行。 17. 公司行政及管理相關規章、制度等之制定。 18. 網路與資訊管制程度制定及執行。 19. 網管及週邊設備規劃，採購及維護。 20. 電腦週邊規劃，採購及維護。
製造部	<ol style="list-style-type: none"> 1. 產品品質保證，品質工程及品質管制制度，辦法制定及執行。 2. 生產原物料入料，線上製程品質及半成品品質檢驗與管制。 3. 出貨前品質檢驗及品質確認。 4. 客訴處理，RMA 資料分析、追蹤改善並提出因應和矯正對策。 5. 廠商評鑑。 6. ISO 規劃及稽核之主導單位。 7. 全廠儀器設備管理、校驗及維護。 8. 將研發單位開發之新產品及衍生產品量產化。 9. 生產製程，量測治具及標準生產手冊設計及製作。 10. 異常分析測試。

部門	所轄業務
	<ol style="list-style-type: none"> 11. 依據量產所搜集，分析之資料提供給研發部門以提昇設計品質及量產良率。 12. 驗證測試工作之執行及客戶需求測試之支援。 13. 安規申請。 14. 產品之製造、加工及 RMA 維修。 15. 物料需求計劃之執行、管控及外包管理。 16. 倉儲作業之管理。 17. BOM 之架構、文件收發及 ECR/O 更新維護。 18. 平鎮廠房修繕、維護、增設、水電維護。 19. 平鎮廠區人員/物料進出管制。 20. 新廠商之開發、調查、管理及簽約等作業。 21. 新原物料之使用範圍及方式開發。 22. 原物料採購及成本控制規劃及執行。 23. 原物料採購、催料及成本分析、控制。
研發部	<ol style="list-style-type: none"> 1. 新技術開發及核心技術之深耕計劃之擬定、執行及管理。 2. 新產品及衍生產品之開發設計、原始樣品製作/測試/審查/及技術文件移轉。 3. 設計品質之確認及管制。 4. 設計審查及設計變更確認之處理。 5. 新產品及衍生產品之試產、驗證、檢討和問題處理。 6. 提出生產作業注意事項及 PILOT RUN 試產之施行。 7. 量產產品品質問題的分析及處理。

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)董事及監察人資料

102年4月20日

職稱	姓名	選任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份(註1)		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二等親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			股數	持股比率	職稱
董事長	三德觀光大飯店-代表人：高偉超	1000628	3	930628	8,800,380	21.40%	8,800,380	21.40%	0	0.00%	0	0.00%	加州大學 UCLA 電腦工程碩士 南加大 USC 企管碩士	本公司-董事長 三德投資(股)公司-董事 三德觀光大飯店-副董事長 廣譜行動科技-董事長 友霖生技醫藥-董事	監察人 董事	高韻清 高黃春枝	兄妹 母子
董事	三德觀光大飯店-代表人：高黃春枝	1000628	3	940628	8,800,380	21.40%	8,800,380	21.40%	0	0.00%	0	0.00%	三德投資(股)公司-董事長 三德觀光大飯店董事長	三德投資(股)公司-董事長	董事長 監察人	高偉超 高韻清	母子 母女
董事	王台興	1000628	3	890417	477,968	1.16%	477,968	1.16%	15,628	0.04%	0	0.00%	加州大學電資工程碩士 全友電腦工程師	本公司-副總經理 廣譜行動科技(股)-董事	-	-	-
董事	楊文中	1000628	3	1000628	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	信怡(股)公司總經理 新台灣水晶燈(股)公司總經理	信怡(股)公司總經理 新台灣水晶燈(股)公司總經理	-	-	-
董事	陳博光	1000628	3	910624	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	台大醫院骨科主治醫師 亞太骨科醫學會理事長 台大醫學院名譽教授 桃園敏盛醫院副總裁	桃園敏盛醫院骨科顧問 財團法人脊椎醫學研究基金會董事長	-	-	-
監察人	三德投資-代表人：黃永烈	1000628	3	940628	4,440,958	10.80%	4,440,958	10.80%	0	0.00%	0	0.00%	美國西北航空公司	偉佳投資(股)-董事	-	-	-
監察人	高韻清	1000628	3	910624	400,358	0.97%	400,358	0.97%	0	0.00%	0	0.00%	三德觀光大飯店-副總經理	三德投資(股)公司-董事 三德觀光大飯店-董事 廣譜行動科技-監察人 派興科技(股)公司-董事長 偉佳投資(股)-董事	董事長 董事	高偉超 高黃春枝	兄妹 母女
監察人	劉必震	1000628	3	910624	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	財政部台北市國稅局稽核、秘書、法務室等職	無	-	-	-

註1：現在持有股份是依 102 年 4 月 20 日實際持有股份為準。

法人股東之主要股東：

法人股東名稱	法人股東之主要股東
三德觀光大飯店股份有限公司	高達雄(38.64%)、三德投資(股)公司(15.24%)、偉佳投資(股)公司(12.39%)、高偉超(8.82%)、興三愛電子(股)公司(7.62%)、高韻嵐(5.03%)、高韻清(5.03%)、高韻婷(5.02%)、高吳淑慧(1.91%)、黃春霞(0.13%)
三德投資股份有限公司	高偉超(46.26%)、高黃春枝(26.59%)、高韻清(9.64%)、高韻嵐(8.77%)、高韻婷(8.73%)、裴佳慧(0.01%)

上表之主要股東為法人者其主要股東：

法人名稱	法人之主要股東
三德投資股份有限公司	高偉超(46.26%)、高黃春枝(26.59%)、高韻清(9.64%)、高韻嵐(8.77%)、高韻婷(8.73%)、裴佳慧(0.01%)
偉佳投資股份有限公司	薩摩亞商偉佳國際股份有限公司(99%)、陳秀美(1%)
興三愛電子股份有限公司	高吳淑慧(90%)

董事及監察人資料：

姓名 (註1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數
	商 務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商 務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
高偉超			√	√						√		√		0
高黃春枝			√	√						√		√		0
王台興			√				√	√	√	√	√	√	√	0
楊文中			√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0
陳博光			√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0
黃永烈			√	√	√	√	√	√	√	√	√	√		0
高韻清			√						√	√		√	√	0
劉必震		√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	0

註1：欄位多寡視實際數調整。

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

- (1) 非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：

102年4月20日

職 稱	姓 名	(選)就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司職務	具配偶或二等親以內關係之經理人		
			股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
董事長(註一)	高偉超	97.01.01	400,000	0.97%	21,145	0.05%	-	-	加州大學 UCLA 電腦工程碩士 南加大 USC 企管碩士	三德投資(股)公司-董事 三德觀光大飯店-副董事長 廣譜行動科技(股)-董事長 友霖生技醫藥(股)-董事	無	無	無
總經理(註一)	曾治元	101.01.02	379,210	0.92%	201	-	-	-	中央大學資訊及電子工程碩士 東碩資訊資深業務副總	廣譜行動科技(股)-董事 奎克生技光電(股)-監察人	無	無	無
副總經理	王台興	83.07.01	477,968	1.16%	15,628	0.04%	-	-	加州大學電腦資訊碩士 全友電腦	廣譜行動科技(股)-董事	無	無	無
管理部協理	陳素花	95.04.11	20,000	0.05%	-	-	-	-	崇友實業(股)公司 正風聯合會計師事務所	無	無	無	無
研發部協理	易曼娣	100.07.01	981	-	9,594	0.02%	-	-	銘傳商專電算科	無	無	無	無
業務部協理	吳思樵	101.11.05	-	-	-	-	-	-	東海大學企業管理學士 大山度企業業務協理 東碩資訊業務經理	無	無	無	無
研發部協理	陳金泉	102.01.14	-	-	-	-	-	-	Santa Clara University 速位互動股份有限公司	無	無	無	無
製造部廠長	謝兆平	96.01.01	6,340	0.02%	-	-	-	-	神達電腦(股)公司 國際電子	無	無	無	無
製造部經理	崔志仁	91.08.05	-	-	-	-	-	-	龍華工專電子科	無	無	無	無

註一：董事長高偉超先生於101年1月2日起辭去兼任總經理職務，由曾治元先生擔任總經理一職。

(三)最近年度(101)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

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)		業務執行費用(D)				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)					取得限制員工權利新股股數(I)				
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司						
董事長(註一)	三德觀光大飯店-代表人：高偉超	0	0	0	0	0	0	12	12	-0.01	-0.01	2,857	2,857	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2.92	-2.92	0
董事	三德觀光大飯店-代表人：高黃春枝	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
董事	王台興	0	0	0	0	0	0	12	12	-0.01	-0.01	1,452	1,452	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1.49	-1.49	0
獨立董事	陳博光	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
獨立董事	楊文中	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

註一：董事長配置之司機101年度公司給付薪資(含獎金)共計497仟元。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司 I	本公司	財務報告內所有公司 J
低於 2,000,000 元	王台興、陳博光、楊文中、三德觀光大飯店(股)公司:代表人(1)高偉超、代表人(2)高黃春枝	王台興、陳博光、楊文中、三德觀光大飯店(股)公司:代表人(1)高偉超、代表人(2)高黃春枝	王台興、陳博光、楊文中、三德觀光大飯店(股)公司:代表人(2)高黃春枝	王台興、陳博光、楊文中、三德觀光大飯店(股)公司:代表人(2)高黃春枝
2,000,000 元(含)~5,000,000 元			三德觀光大飯店(股)公司:代表人(1)高偉超	三德觀光大飯店(股)公司:代表人(1)高偉超
5,000,000 元(含)~10,000,000 元				
10,000,000 元(含)~15,000,000 元				
15,000,000 元(含)~30,000,000 元				
30,000,000 元(含)~50,000,000 元				
50,000,000 元(含)~100,000,000 元				
100,000,000 元以上				
總計	王台興、陳博光、楊文中、三德觀光大飯店(股)公司:代表人(1)高偉超、代表人(2)高黃春枝	王台興、陳博光、楊文中、三德觀光大飯店(股)公司:代表人(1)高偉超、代表人(2)高黃春枝	王台興、陳博光、楊文中、三德觀光大飯店(股)公司:代表人(1)高偉超、代表人(2)高黃春枝	王台興、陳博光、楊文中、三德觀光大飯店(股)公司:代表人(1)高偉超、代表人(2)高黃春枝

(2) 監察人之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B、C 及等三項總額占稅後純益(損)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)		業務執行費用(C)		本公司	財務報告內所有公司	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司			
監察人	高韻清	0	0	0	0	9	9	-0.01	-0.01	0
監察人	劉必震	0	0	0	0	12	12	-0.01	-0.01	0
監察人	三德投資(股)公司代表人:黃永烈	0	0	0	0	6	6	-0.01	-0.01	0

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	財務報告內所有公司 D
低於 2,000,000 元	高韻清、劉必震、三德投資(股)公司:代表人黃永烈	高韻清、劉必震、三德投資(股)公司:代表人黃永烈
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元		
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元		
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元		
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元		
100,000,000 元以上		
總計	高韻清、劉必震、三德投資(股)公司:代表人黃永烈	高韻清、劉必震、三德投資(股)公司:代表人黃永烈

(3) 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		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		取得限制員工權利新股數		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額							
總經理 (註一)	曾治元	2,302	2,302	0	0	252	252	0	0	0	0	-2.60	-2.60	0	0	0	0	0
副總經理	王台興	1,452	1,452	0	0	0	0	0	0	0	0	-1.48	-1.48	0	0	0	0	0

註一：董事長高偉超先生於 101 年 1 月 2 日辭去兼任總經理一職，由曾治元先生擔任總經理職務。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	王台興	王台興
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元	曾治元	曾治元
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元		
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元		
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元		
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元		
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元		
100,000,000 元以上		
總計	曾治元、王台興	曾治元、王台興

(4) 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

101 年 12 月 31 日

	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	董事長	高偉超	0	0	0	0
	總經理(註一)	曾治元				
	副總經理	王台興				
	協理	陳素花				
	協理	易曼娣				
	協理(註二)	吳思樵				
	廠長	謝兆平				
	經理	崔志仁				

註一：董事長高偉超先生於 101 年 1 月 2 日辭去兼任總經理一職，由曾治元先生擔任總經理職務。

註二：吳思樵先生於 101 年 11 月 5 日到任，擔任業務部協理一職。

(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、與經營績效及未來風險之關聯性：

1. 本公司最近二年度支付本公司董事及監察人酬金占稅後純益(損)之比例分析

年度	董事、監察人酬金總額(仟元)(註一)		總額占稅後純益(損)之比例(%)	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
101	4,366	4,366	-4.44	-4.44
100	4,151	4,333	-103.88	-108.43

註一：本欄金額含董事兼任董事長及董事兼任副總經理的薪資，最近二年度支付總經理及副總經理的酬金亦可另詳下表的說明，董事長高偉超先生於101年1月2日辭去兼任總經理一職，由曾治元先生擔任總經理職務。

2. 本公司最近二年度支付本公司總經理及副總經理酬金占稅後純益之比例分析

年度 (註一)	總經理及副總經理酬金總額 (仟元)		總額占稅後純益(損)之比例(%)	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
101	4,006	4,006	-4.08	-4.08
100	3,532	3,532	-88.39	-88.39

註一：董事長高偉超先生於101年1月2日辭去兼任總經理一職，由曾治元先生擔任總經理職務。

3. 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、與經營績效及未來風險之關聯性。

(1)董事及監察人：

本公司101及100年度支付本公司董事及監察人酬金總額占本公司或合併報表內所有公司之稅後純益比例分別為-4.44%、-4.44%及-103.88%、-108.43%，本公司支付董監酬金中之車馬費係依同業水準支給，由董事會決議依固定金額支給，酬勞部分係依據當年度盈餘及公司章程第二十條之規定發放，最近兩年度分配原則採當年度稅後純益先提百分之十為法定盈餘公積，如尚有盈餘依照下列比率先提撥董監酬勞1%~5%、員工紅利5%~20%，其餘額連同上年度累積未分配盈餘，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議，經股東會通過後發放，

而 101 年度經董事會決議擬不予分配。

(2) 總經理及副總經理：

本公司 101 及 100 年度支付總經理及副總經理酬金總額占本公司或合併報表內所有公司之稅後純益(損)比例分別為-4.08%、-4.08%及-88.39%、-88.39%，本公司支付總經理及副總經理薪資係依同業水準，副總經理薪資、獎金及特支費係總經理考量公司營運績效與個人貢獻予以調整，總經理之報酬係提報董事會通過，盈餘分配之員工紅利係依股利政策及股東會決議之金額，由人事單位依個人所擔任之職位、所承擔的責任及未來風險、對公司的貢獻度及績效表現，提出發放建議，經董事長核定後發放。

綜上說明，有關本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金給付之政策及金額每年均依據公司既有規範及相關法令規定執行，並於年報中揭露，且盈餘分配係經董事會通過，故對公司未來營運風險不會有重大影響。

三、 公司治理運作情形：

(一) 董事會運作情形：

董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會 4 次【A】，董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數【B】	委託出席次數	實際出席率(%)【B/A】	備註
董事長 a	三德觀光大飯店 -高偉超	4	0	100	
董事 b	王台興	4	0	100	
董事 c	三德觀光大飯店 -高黃春枝	0	4	0	
獨立董事 a	陳博光	1	0	25	
獨立董事 b	楊文中	1	0	25	

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：無。
- 二、 董事對利害關係議案迴避之執行情形：無。
- 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：無。

(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

1. 審計委員會運作情形：不適用。

2. 監察人參與董事會運作情形：

最近年度董事會開會 4 次【A】，監察人列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 【B】	實際列席率(%) 【B/A】	備註(註一)
監察人 a	劉必震	4	100	
監察人 b	高韻清	3	75	
監察人 c	三德投資代表 人:黃永烈	2	50	

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：本公司監察人得隨時調查公司業務及財務狀況，並參加股東會，監察人認為必要時得與員工、股東隨時可藉由電話、e-mail 聯絡。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：本公司之內部稽核主管定期於每季董事會上列席作內部稽核報告；如對每季財務報表查核或核閱結果以及其他相關法令要求有需與會計師溝通之事項，皆可以電話或以會議方式溝通討論，本公司監察人與內部稽核主管及簽證會計師之溝通狀況良好。

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：無。

(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
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一). 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(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</p> <p>(三). 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>(一) 本公司設有發言人、代理發言人，能有效處理股東建議或糾紛等相關意見。</p> <p>(二) 公司主要股東亦為本公司之董事及監察人。</p> <p>(三) 本公司已訂定『子公司營運管理辦法』及內控制度投資循環『子公司監理作業』，並遵循此規定執行。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一). 公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二). 定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>(一) 本公司已設立二席獨立董事。</p> <p>(二) 本公司簽證會計師對於委辦事項及其本身有直接或間接利害關係者已迴避，但仍持續定期評估其獨立性。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>本公司設有發言人、並可透過公司網路、電話及傳真方式與利害關係人溝通管道。</p>	<p>無重大差異</p>
<p>四、資訊公開</p> <p>(一). 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(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）</p>	<p>(一) 本公司網站已揭露財務業務及相關資訊。</p> <p>(二) 本公司係有指定專人負責公司重大資訊揭露，並按時輸入公開資訊觀測站。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>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。</p>	<p>本公司已於100年12月14日成立薪酬委員會。</p>	<p>無重大差異</p>
<p>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：</p> <p>公司治理內部機制主要在於公司內部管理機制建構股東之知情權、決策參與權之發揮，及董事監察人之獨立性行使職權能力之賦予；外部機制則主要在於法律規範之建立、市場競爭機制之發揮及民間專業機構之參與及監督。本公司所建置各項規章辦法與制度，業已涵蓋主要治理原則。</p>		

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
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）：	<p>1. 設置職工福利委員會、退休制度，並提供員工在職訓練。</p> <p>2. 董事及監察人進修情形：本公司並未強制要求董事及監察人進修專業知識課程，係以積極態度鼓勵董事及監察人參與相關課程及安排針對公司治理實務之進修。</p> <p>3. 各期董事出席及監察人列席董事會情形良好，已輸入股市觀測站。</p> <p>4. 公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司董事及監察人秉持誠信經營原則，故現今並未購買董事及監察人責任保險，將視實際需要再研議辦理。</p>	
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：無重大異常之情形。		

(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：

本公司薪酬委員會已於100年12月14日正式成立並完成公告，其組成、職責及運作情形如下：

薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委 員會成 員家數	備註 (註3)	
		商務、法務、 財務、會計或 公司業務所需 相關料系之公 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	具有商 務、法 務、財 務、會 計或公 司業 務所 需之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8			
獨立董事	陳博光			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
獨立董事	楊文中			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	
其他	高寧			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、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、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。

(8) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

註 3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第 6 條第 5 項之規定。

薪資報酬委員會職責

- (1) 訂定並定期檢討董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
- (2) 定期評估並訂定董事、監察人及經理人之薪資報酬。

薪資報酬委員會運作情形資訊

1. 本公司之薪資報酬委員會委員計 3 人。
2. 本屆委員任期：100 年 12 月 14 日至 103 年 6 月 27 日，最近年度薪資報酬委員會開會 2 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A)(註)	備註
召集人	陳博光	2	0	100	
委員	楊文中	2	0	100	
委員	高寧	0	0	0	
其他應記載事項：					
<p>一、 董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)。</p> <p>無此情形。</p> <p>二、 薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理。</p> <p>無此情形。</p>					

註：(1)年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(2)年度終了日前，有薪資報酬委員會改選者，應將新、舊任薪資報酬委員會成員均予以填列，並於備註欄註明該成員為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

3. 最近年度及截至年報刊印日，薪資報酬委員會重要決議。

時間	會議名稱	決議事項	執行情形
101.06.18	第一次薪資報酬委員會	1. 通過本公司現行經理人薪資報酬及績效獎金發放政策及標準案。 2. 通過本公司現行董事及監察人薪資報酬發放標準案。	通過並送董事會審議。 通過並送董事會審議。
101.12.21	第二次薪資報酬委員會	1. 通過 101 年度董事及監察人之薪資報酬與酬勞發放案。 2. 通過 101 年度經理人春節(年終)獎金發放案。	通過並送董事會審議。 通過並送董事會審議。
102.04.30	第一次薪資報酬委員會	1. 通過董監事及薪酬委員出席董事會或薪酬委員會之車馬費由每次 3 仟元調升為每次 5 仟元案。 2. 通過本公司總經理減薪及副總經理調薪案。 3. 通過本公司經理人獎金發放及薪資異動管理辦法案。	通過並送董事會審議。 通過總經理減薪案並送董事會審議。 通過並送董事會審議。

(五)履行社會責任情形：

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
<p>一、落實推動公司治理</p> <p>(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。</p> <p>(二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。</p> <p>(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。</p>	<p>(一) 本公司已訂定企業社會責任政策或制度，針對公司治理、環境保護、社會公益等皆訂定目標，主要以人為本，以滿足股東與員工之需求為主要營運目標，並致力於回饋社會為長期承諾。</p> <p>(二) 本公司雖未設置推動企業社會責任專(兼)職單位，但公司從自身做起，無論在環保上或弱勢團體的關心上皆不遺餘力。</p> <p>(三) 本公司常利用各種機會宣導企業倫理觀念，而同仁亦自動自發對慈善機構的捐贈或義賣踴躍參與，並將相關成效與員工績效相結合。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(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。</p> <p>(二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p> <p>(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。</p>	<p>(一)公司善盡各種資源之再利用，以降低對環境負荷之影響。</p> <p>(二)目前尚未建立環境管理制度。</p> <p>(三)公司雖未設立專職環境管理人員，但仍注意隨時控管環境管理。</p> <p>(四)公司平時宣導隨手關燈及冷氣，溫度不高時也減量使用冷氣，以達節能減碳及溫室氣體減量的政策。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>

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
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一)公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。</p> <p>(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。</p> <p>(三)公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。</p> <p>(四)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。</p> <p>(五)公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p> <p>(六)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。</p>	<p>(一)公司管理符合勞動法規，定期派員參加消防及勞安衛相關課程，提供員工一個舒適之工作環境，人員之任用依公司相關辦法規定處理無任何差別待遇之情形。</p> <p>(二)定期辦理員工健康檢查及替員工申請勞工保險預防職業病健康檢查，隨時了解員工之健康情形。</p> <p>(三)員工有任何問題皆可隨時與主管溝通討論，每半年總經理也對全體員工報告及檢討公司營運之情形。</p> <p>(四)本公司設有客訴專線，由專人負責處理品質及客訴問題。</p> <p>(五)本公司目前先身體力行參與社會公益，未來再邀請上下游廠商一同努力提升企業社會責任。</p> <p>(六)公司在社會發生緊急危難時會發動並鼓勵員工參與社會捐助。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p>	<p>(一) 本公司將規劃將相關社會責任資訊設置於公司網站，以利相關人員參閱。</p> <p>(二) 公司目前雖尚未編制社會責任報告書，但仍致力於社會責任之推動。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>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：</p> <p>本公司尚未制定「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」，但實務運作上仍秉持企業社會責任之精神，並將視實際需要著手研議制定該手則。</p>		

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
<p>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採行之制度與措施及履行情形）：</p> <p>1、本公司實施垃圾分類並加強資源回收再利用，善盡社會責任，目前使用之主要原物料均依規定禁用有害物質，並不時將相關資訊佈達各部門。</p> <p>2、在社會發生緊急需要或協助弱勢團體時發動捐款並鼓勵員工全力參與社會捐助。</p>		
<p>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。</p>		

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

落實誠信經營情形

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。</p> <p>(二) 公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。</p> <p>(三) 公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。</p>	<p>(一) 公司致力於誠信經營政策之推動，將評估規劃於規章及對外文件中明示誠信經營之政策。</p> <p>(二) 公司致力於防範不誠信行為方案之推動，將評估訂定防範不誠信行為方案之作業程序、行為指南及教育訓練等。</p> <p>(三) 公司將著手規劃及評估防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等情形。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一) 公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。</p> <p>(二) 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。</p> <p>(三) 公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。</p> <p>(四) 公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。</p>	<p>(一) 公司商業活動中遵守公司法及其他規章或商業行為有關法令，秉持廉潔、負責與透明理念進行商業活動。</p> <p>(二) 本公司尚未設置推動企業誠信經營專(兼)職單位。</p> <p>(三) 公司將著手評估制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道。</p> <p>(四) 本公司目前尚未將該落實誠信經營納入內控制度及內稽之查核。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。</p>	<p>本公司將於工作規則明定懲戒規定。</p>	<p>無重大差異</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。</p> <p>(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</p>	<p>(一) 公司將著手規畫架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。</p> <p>(二) 目前尚未採行其他資訊揭露之方式。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司 誠信經營守則差 異情形及原因
之蒐集及揭露放置公司網站等)。		
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：不適用		
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形)：無		

(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：詳上表。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：

1. 101 年度經理人參與公司治理有關之進修及訓練情形如下表：

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	高偉超	101/04/18	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	提升企業競爭大經營實務分享座談會	3.0
董事長	高偉超	101/09/21	財團法人中華民國會計研究發展基金會	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	3.0
總經理	曾治元	101/08/17	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	3.0
副總經理	王台興	101/09/21	財團法人中華民國會計研究發展基金會	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	3.0
財會主管	陳素花	101/12/05	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	6.0
財會主管	陳素花	101/12/06	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	6.0

2. 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊請詳上表。

(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：

**全譜科技股份有限公司
內部控制制度聲明書**

日期：102年4月30日

本公司民國 101 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101年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國102年4月30日董事會通過，出席董事4人均同意本聲明書之內容，併此聲明。

全譜科技股份有限公司

董事長：高偉超

總經理：曾治元

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：不適用。

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

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

時間	會議名稱	決議事項	執行情形
101.06.21	101年股東常會	1. 承認100年營業報告書及財務報表。 2. 承認100年盈虧撥補案。 3. 通過修訂『公司章程』案。 4. 通過修訂『資金貸與他人作業辦法』案。 5. 通過修訂『從事衍生性商品交易處理程序』案。 6. 通過修訂『取得或處分資產處理程序』案。	依決議辦理。 依決議辦理。 依決議辦理。 依決議辦理。 依決議辦理。 依決議辦理。
101.03.23	第一次董事會	1. 承認100年度營業報告書暨財務報表。 2. 通過100年度虧損撥補表。 3. 通過101年度之營運計畫案。 4. 通過增訂本公司『適用國際會計準則之管理作業』、『薪資報酬委員會運作之管理作業』及修訂『財務報表編製流程之管理作業』等三項作業之內部控制制度及內部稽核實施細則案。 5. 通過訂定101年股東常會召開之日期、時間、地點及『股東提案作業』相關事宜。 6. 通過本公司因導入IFRS，已依現階段評估結果，自行試算及試編IFRSs轉換日財務狀況表案。	提101年股東常會承認。 提101年股東常會承認。 依決議辦理。 依決議辦理。 依決議辦理。 依決議辦理。
101.04.30	第二次董事會	1. 通過100年內部控制制度聲明書。 2. 通過修訂『公司章程』部份條文案。 3. 審查101年股東常會『股東提案作業』相關事宜。 4. 通過修訂本公司『取得或處份資產處理程序』案。 5. 通過本公司因導入IFRS，已依現階段評估結果，持續自行試算及試編IFRSs轉換日財務狀況表。	依決議上傳申報。 提101年股東常會討論。 依決議辦理。 提101年股東常會討論 依決議辦理。
101.08.15	第三次董事會	1. 承認101年上半年度財務報表。 2. 通過內部稽核主管異動案。	依決議辦理。 依決議辦理及上傳公告。
101.12.21	第四次董事會	1. 通過102年度稽核計劃。 2. 通過更換財務報表簽證會計師案。 3. 通過增訂本公司『會計專業判斷程序、會計政策與估計變動之流程作業』之內部控制制度及內部稽核實施細則案。	依決議辦理及上傳公告。 依決議辦理。 依決議辦理。

時間	會議名稱	決議事項	執行情形
		4. 通過審議薪酬委員會提送有關本公司現行經理人薪資報酬及績效獎金發放政策及標準案。 5. 通過審議薪酬委員會提送有關本公司現行董事及監察人薪資報酬發放標準案。	依決議辦理。 依決議辦理。
102. 03. 06	第一次董事會	1. 通過本公司 102 年度之營運計劃案。 2. 通過本公司平鎮廠土地及建物出售案。	依決議辦理。 依決議辦理及上傳公告。
102. 03. 25	第二次董事會	1. 承認 101 年度營業報告書暨財務報表。 2. 通過 101 年度虧損撥補表。 3. 通過修訂本公司『董事會議事規則』案。 4. 通過報告本公司因採用 IFRS 對本公司可分配盈餘之調整情形及所提列之特別盈餘公積數額案。 5. 通過訂定 102 年股東常會召開之日期、時間、地點及『股東提案作業』相關事宜。	提 101 年股東常會承認。 提 101 年股東常會承認。 依決議辦理。 依決議辦理。 依決議辦理。
102. 04. 30	第三次董事會	1. 通過審議薪資報酬委員會提送有關本公司董事、監察人及薪資報酬委員出席董事會或薪資報酬委員會之車馬費擬由每次 3 仟元調升為每次 5 仟元案。 2. 通過審議薪資報酬委員會提送有關本公司總經理曾治元減薪案。 3. 通過審議薪資報酬委員會提送有關本公司經理人獎金發放及薪資異動管理辦法案。 4. 通過 101 年內部控制制度聲明書。 5. 審查 102 年股東常會『股東提案作業』相關事宜。 6. 通過修訂本公司「內部控制制度」及「內部稽核實施細則」案。 7. 通過修訂本公司『董事會議事規則』案。 8. 通過重新訂定本公司『股東會議事規則』案。 9. 通過本公司 102 年股東常會會議議程相關事宜。	依決議辦理。 依決議辦理。 依決議辦理。 依決議上傳申報。 依決議辦理。 依決議辦理。 依決議辦理。 依決議提報 101 年股東常會。 依決議辦理。

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

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

- 1、本公司董事長高偉超先生自 101 年 1 月 2 日起辭去兼任總經理職務後，改由曾治元先生擔任總經理。

2、本公司稽核主管蔡彩華小姐自 101/08/15 因內部職務異動改為賴其本先生擔任稽核主管一職。

公司有關人士辭職解任情形彙總表

102 年 4 月 30 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
董事長	高偉超	100/11/15	101/01/02	辭去兼任總經理職務
稽核主管	蔡彩華	093/10/08	101/08/15	內部職務異動

四、會計師公費資訊：

會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	陳錦章	蔡美貞	101.01.01~101.12.31	

金額單位：新臺幣千元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元		V	V	V
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元				
3	4,000 千元 (含) ~6,000 千元				
4	6,000 千元 (含) ~8,000 千元				
5	8,000 千元 (含) ~10,000 千元				
6	10,000 千元 (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為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

1. 審計公費：不適用。
2. 非審計公費：不適用。

(二)、更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：不適用。

(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：不適用。

五、更換會計師資訊：

(一)、關於前任會計師者

更換日期	民國 101 年 12 月 21 日經董事會通過。		
原換原因及說明	配合勤業眾信會計師事務所內部工作調整，自民國 101 年度起財務報表簽證工作由林宗燕會計師及方蘇立會計師更換為陳錦章會計師及蔡美貞會計師負責簽證。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	配合勤業眾信會計師事務所內部工作調整，自民國 101 年度起財務報表簽證工作由林宗燕會計師及方蘇立會計師更換為陳錦章會計師及蔡美貞會計師負責簽證。		
最近兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	本公司按權益法計價之被投資公司 Pacific Image Electronics Inc. 係由其他會計師查核，勤業眾信會計師事務所因是出具修正式無保留意見之查核報告。		
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
	無	√	
	說明		
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)、關於繼任會計師者

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	陳錦章、蔡美貞會計師
委任之日期	民國 101 年 12 月 21 日經董事會通過。
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。	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見。	無

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：無。

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：

(一)、股權變動情形：

董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

職 稱	姓 名	101 年度		當年度截止至 04 月 20 日	
		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	三德觀光大飯店股份有限公司	0	0	0	0
董事長代表人	高偉超	0	0	(1,703,050)	0
董事	王台興	0	0	0	0
董事	三德觀光大飯店股份有限公司	0	0	0	0
董事代表人	高黃春枝	0	0	0	0
監察人	三德投資股份有限公司	0	0	0	0
監察人代表人	黃永烈	0	0	0	0
監察人	高韻清	0	0	0	0
監察人	劉必震	0	0	0	0
總經理	曾治元	0	0	0	0
副總經理	王台興	0	0	0	0
經理	謝兆平	0	0	0	0
經理	崔志仁	0	0	0	0
協理	陳素花	0	0	0	0
協理	易曼娣	0	0	0	0
協理	吳思樵	0	0	0	0
協理	陳金泉	0	0	0	0
大股東	三德觀光大飯店股份有限公司	0	0	0	0
大股東	三德投資股份有限公司	0	0	0	0
獨立董事	陳博光	0	0	0	0
獨立董事	楊文中	0	0	0	0
財務部主管	陳素花	0	0	0	0
會計部主管	陳素花	0	0	0	0

註1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

(二)、股權移轉之相對人為關係人者：無此情形。

(三)、股權質押之相對人為關係人者：無此情形。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或配偶、二親等以內之親屬關係之資訊：

持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
三德觀光大飯店股份有限公司-代表人：高黃春枝、高偉超	8,800,380	21.40%	0	0	0	0	三德投資(股)公司 高黃春枝 高偉超 高韻婷 偉佳投資(股)公司	董事長為二親等以內之直系親屬 董事長為二親等以內之直系親屬 董事長為同一人	
三德投資股份有限公司-代表人：黃永烈	4,440,958	10.80%	0	0	0	0	三德觀光大飯店 偉佳投資(股)公司 高黃春枝 高偉超 高韻婷	董事長為二親等以內之直系親屬 為該公司董事長 董事長為二親等以內之直系親屬	
高黃春枝	3,400,632	8.27%	1,216	0	0	0	三德投資(股)公司 高偉超 高韻婷 三德觀光大飯店	為該公司董事長 二親等關係(母子) 二親等關係(母女) 董事長為二親等以內之直系親屬	
偉佳投資股份有限公司-負責人：高達雄	3,139,205	7.64%	0	0	0	0	三德觀光大飯店 三德投資(股)公司 高偉超 高韻婷 高黃春枝	董事長同一人。 董事長為二親等以內之直系親屬 董事長為二親等以內之直系親屬	
林榮章	711,000	1.73%	0	0	0	0	1020516 詢問林先生本人並告知其配偶及未成年子女未持有股份。		
高韻婷	559,609	1.36%	0	0	0	0	高偉超 高黃春枝 三德觀光大飯店 三德投資(股)公司 偉佳投資(股)公司	二親等關係(兄妹) 二親等關係(母女) 董事長為二親等以內之直系親屬 董事長為二親等以內之直系親屬	
王學仁	541,000	1.32%	0	0	0	0	1020516 詢問王先生並告知其未有配偶及未成年子女持有本公司股份之情形。		
陳保仁	539,000	1.31%	0	0	0	0	1020521 詢問陳先生並告知其未有配偶及未成年子女持有本公司股份之情形。		
王學正	498,000	1.21%	0	0	0	0	1020516 詢問王先生並告知其未有配偶及未成年子女持有本公司股份之情形。		
育華創業投資股份有限公司-負責人：高育仁	480,479	1.17%	0	0	0	0	無	無	

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：
無。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股(上櫃)	41,114,627	18,885,373	60,000,000	—

102年04月30日

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本來源 (仟元)	以現金以外 之財產抵充 股款者	其他
82.09	10	2,000	20,000	2,000	20,000	設立股本	無	
83.11	10	8,000	80,000	8,000	80,000	現金增資 60,000	無	
86.03	10	40,000	400,000	16,000	160,000	現金增資 80,000	無	
86.06	10	40,000	400,000	24,000	240,000	現金增資 80,000	無	86.5.06(86) 台財證(一)第 34609號
89.02	10	30,000	300,000	9,224	92,246	減資 147,754	無	89.1.13(89) 台財證(一)第 113051號
89.03	10	30,000	300,000	10,000	192,246	現金增資 100,000	無	89.1.13(89) 台財證(一)第 113051號
91.05	12	30,000	300,000	24,220	242,200	現金增資 49,954	無	91.04.04(91) 台財證(一)第 114717號
92.07	10	60,000	600,000	28,000	280,000	盈餘轉增資 37,800	無	92.10.03(92) 台財證(一)第 132187號
93.5	10	60,000	600,000	28,138	281,379	公司債轉換股份	無	
93.8	10	60,000	600,000	28,730	287,299	公司債轉換股份	無	
93.10	10	60,000	600,000	30,230	302,299	盈餘轉增資 15,000	無	金管證一字第 0930434969號
93.11	10	60,000	600,000	30,293	302,931	公司債轉換股份	無	
96.01	10	60,000	600,000	40,003	400,038	公司債轉換股份	無	
96.08	10	60,000	600,000	40,049	400,492	公司債轉換股份	無	
96.10	10	60,000	600,000	40,140	401,400	公司債轉換股份	無	
97.01	10	60,000	600,000	41,115	411,146	公司債轉換股份	無	

總括申報制度相關資料：不適用。

(二) 股東結構

102年4月20日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人 數	0	0	10	1,722	2	1,734
持 有 股 數	0	0	17,173,700	23,921,927	19,000	41,114,627
持 股 比 例	0%	0%	41.77%	58.18%	0.05%	100%

(三) 股權分散情形

102年4月20日

投資等級(股)	人 數	持 有 股 額	%
1 ~ 999	535	84,407	0.21%
1,000 ~ 5,000	725	1,692,161	4.12%
5,001 ~ 10,000	182	1,525,449	3.71%
10,001 ~ 15,000	76	974,237	2.37%
15,001 ~ 20,000	50	951,261	2.31%
20,001 ~ 30,000	50	1,320,790	3.21%
30,001 ~ 40,000	33	1,177,886	2.86%
40,001 ~ 50,000	17	813,135	1.98%
50,001 ~ 100,000	26	1,912,000	4.65%
100,001 ~ 200,000	14	1,913,524	4.65%
200,001 ~ 400,000	11	3,487,188	8.48%
400,001 ~ 600,000	10	4,770,414	11.60%
600,001 ~ 800,000	1	711,000	1.73%
800,001 ~ 1,000,000	0	0	0.00%
1,000,001 以上	4	19,781,175	48.12%
合 計	1,734	41,114,627	100.00%

(四) 主要股東名單

股權比例佔前十名之股東資料

102年4月20日

主要股東名稱	持有股數	持股比率
三德觀光大飯店股份有限公司	8,800,380	21.40%
三德投資股份有限公司	4,440,958	10.80%
高黃春枝	3,400,632	8.27%
偉佳投資股份有限公司	3,139,205	7.64%
林榮章	711,000	1.73%
高韻婷	559,609	1.36%
王學仁	541,000	1.32%
陳保仁	539,000	1.31%
王學正	498,000	1.21%
育華創業投資股份有限公司	480,479	1.17%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位:新台幣元; 仟股

項目		年度	101年度	100年度	當年度截至102年3月31日
每股市價	最高		7.88	13.95	7.07
	最低		3.75	9.35	4.43
	平均		6.14	11.95	5.46
每股淨值	分配前		8.10	10.58	7.68
	分配後		8.10	10.58	7.68
每股盈餘	加權平均股數		41,115	41,115	41,115
	每股盈餘		(2.39)	(0.32)	(0.29)
每股股利	現金股利		-	-	-
	無償配股	-	-	-	-
	累積未付股利		-	-	-
投資報酬分析	本益比		-	-	-
	本利比		-	-	-
現金股利殖利率			-	-	-

(六) 公司股利政策及執行狀況：

1. 公司章程所訂之股利政策

本公司經股東會通過之公司章程中所訂之股利政策為：

第二十条：公司年度總決算如有盈餘，於依法繳納一切稅捐及彌補以前年度虧損後應提撥百分之十法定盈餘公積，如尚有盈餘依照下列比率先提撥董監酬勞 1%~5%、員工紅利 5%~20%，其餘額連同上年度累積未分配

盈餘，由董事會擬定盈餘分配案，提請股東會決議。

第二十條之一：股利政策：

本公司處於企業成長階段，需以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，盈餘分配原則如下：以不低於可分配盈餘之 50% 分配之，又擬可分配餘額未達分配前實收資本額 30% 之部分，依公司資金需求狀況，擬定發放股票股利及現金股利之比率，惟現金股利部分不低於 10%，若擬可分配餘額超過分配前實收資本額 30% 以上之部分，以發放股票股利為主。

前項所列之股利發放，本公司得依當年度實際營運狀況，並考量次一年度之資本預算規劃，決定最適股利之分配。

2. 執行狀況

本年度擬不配發股利。

(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：

本公司本年度擬不分配股利，故對公司營業績效及每股盈餘無影響。

(八) 員工分紅及董事、監察人酬勞：

1. 公司章程所載之員工分紅及董事、監察人之酬勞或成數範圍詳(六)、1 說明。
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：
 - 2-1. 本公司之員工紅利及董監酬勞係依過去經驗以可能發放之金額為基礎，分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 10% 及 3% 計算。
 - 2-2. 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。
 - 2-3. 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，股票公平價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。
3. 董事會通過之擬配發之員工分紅等資訊：依當年度實際營運狀況並考量次一年度的資本預算規劃，本次董事會通過擬不發放股利；由於 101 年度營運屬於虧損的狀況，故並未提撥任何員工分紅費用及董監酬勞費用。
4. 上年度盈餘用以配發員工紅利、董事、監察人酬勞之情形：

上年度本公司並未發放員工紅利、董事、監察人酬勞。

(九) 公司買回本公司股份情形：

無

二、公司債(含海外公司債)之辦理情形

無。

三、特別股辦理情形

無。

四、海外存託憑證辦理情形

無。

五、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形

無。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形及應揭露事項

無。

七、資金運用計畫執行情形：

無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍：

1. 所營業務之主要內容

- A. 事務機器製造業
- B. 機械設備製造業
- C. 電子零組件製造業
- D. 機械批發業
- E. 事務性機器設備批發業
- F. 資訊軟體批發業
- G. 電子材料批發業
- H. 事務性機器設備零售業
- I. 機械器具零售業
- J. 資訊軟體零售業
- K. 電子材料零售業
- L. 國際貿易業
- M. 醫療器材批發業
- N. 醫療器材零售業

除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2. 年度營業比重

單位：新台幣仟元

主要產品 / 年度	101 年度	
	銷售金額	營業比重%
主要產品		
底片型掃描器	103,265	130.64%
生物醫學產品	6,899	8.73%
減:退回及折讓	(31,117)	(39.37%)
營收淨額	79,047	100%

3.目前本公司所製造之產品或提供服務之詳細說明

101 年度的主要產品為底片型掃描器的製造銷售及生物醫學實驗室儀器設備設計開發、製造及銷售，底片型掃描器與生物醫學實驗室儀器設備產品之說明分列如下：

底片型掃描器

(1)、中高階底片掃描器

用途：將傳統 135 底片及 120 底片或幻燈片利用 3600dpi 以上 CCD 擷像並轉換成電子檔案

(2)、入門型免接電腦式底片、幻燈片或相片三用掃描器

用途：將傳統 135 底片、120 底片、幻燈片或相片利用九百萬像素 CMOS 擷像並轉換成電子檔案

生物醫學實驗室儀器設備

(1)、紫外線燈箱 UV Transilluminator

用途：提供激發螢光試劑(分子)之紫外光源

(2)、生物影像分析系統 Slite 140s

用途：可見光、螢光以及化學冷光之膠片、薄膜、點漬等影像擷取及分析

(3)、ePipette (電動微量液體分注器)

用途：電子式液體分注裝置，具備高精密性及準確性之實驗室自動化設備

(4)、Glite 900 BW (迷你可攜式藍光螢光生物影像分析系統)

用途：可見光與螢光之膠片、薄膜、點漬等影像擷取及分析

4. 計劃開發之新產品(服務)

(1)、生物醫學產品：

Slite 200W WiFi (螢光生物影像分析系統無線版)

高感度 CCD 照相機 (用於需要高感度影像擷取之應用)

qPCR 儀 (Quantitative realtime Polymerase Chain Reaction:即時聚合酶鏈鎖反應)

Glite 1.4M UV (迷你紫外光螢光生物影像分析系統)

Slite 400 RGBW (高階生物影像分析統)

(2)、底片型掃描器：

自動進片式幻燈片掃描器 (CMOS 版本)

8 釐米影片掃描器

加強高解析度底片幻燈片掃描器

(二)、產業概況：

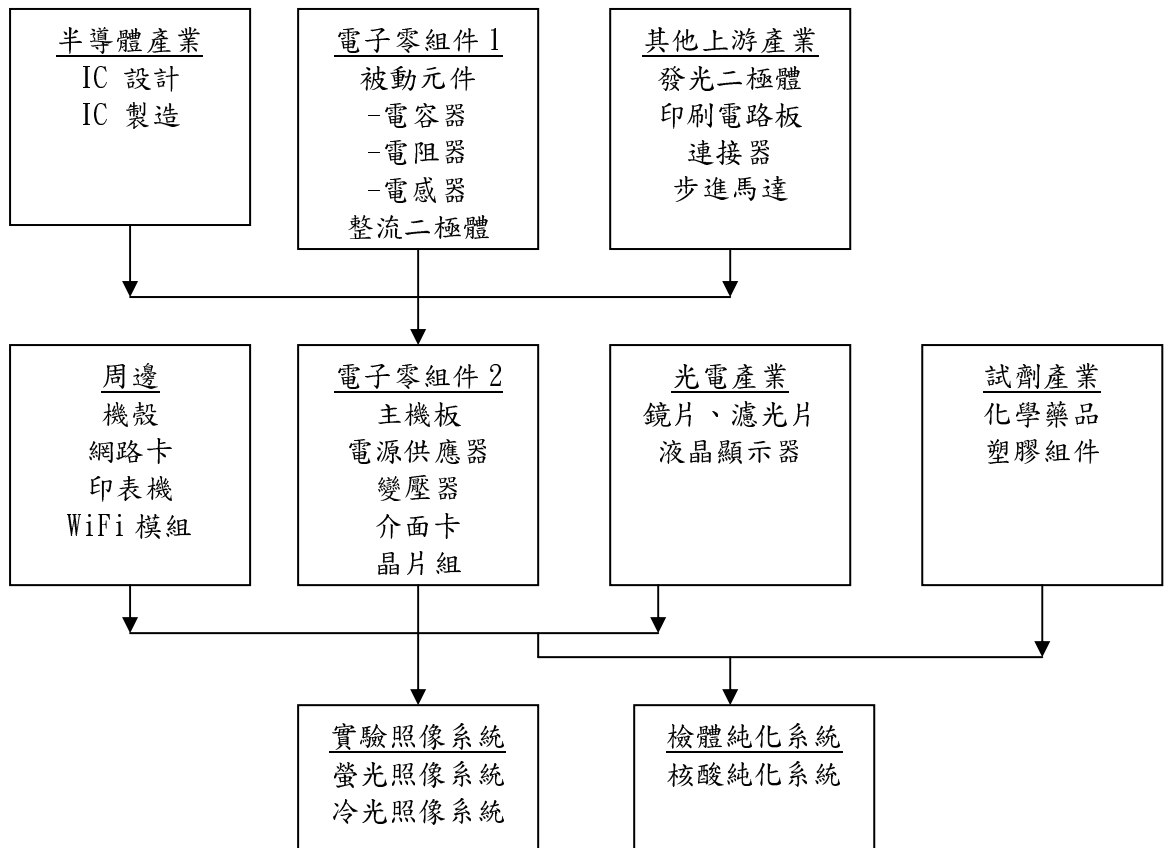
1. 產業之現況與發展：

鑑於底片型掃描器市場趨勢是持續性的衰退，全譜科技擬定因應之策略，在底片型掃描器新產品開發以特殊應用與既有產品不重疊為主，市場開發部分則加強過去未著力的新市場為主如東北亞與大陸，並與策略夥伴共同合作開發高毛利的利基型應用產品，期望能在既有業績之外再累加新的業績，維持底片型掃描器的年度業績，同時並逐步著手整合光學、影像處理及自動化等核心技術，進行多角化領域之商務拓展，將生物醫學儀器事業逐步與底片型掃描器並列全譜科技公司事業重心。

生物科技是二十一世紀最具潛力的新興產業，在我國被列為國家科技發展重點項目。生物科技的研究範圍十分廣泛，可以應用在工業(機電資訊及材料化工)、農業、醫學、能源及環保等方面，是利用生物細胞、生物程序或其代謝物質的特性或成份，來製造產品以提升人類生活素質的科學技術，也成為目前最熱門的新興產業。

全譜科技在生醫領域的優勢，由提供各種關鍵零組件之設計到全系統產品開發和生產(OEM/ODM)之整體方案提供服務，堅強之生醫產品研發能力及能量，提供客戶快速、高品質、低成本的產品研發及代工服務。

2. 產業上、中、下游之關聯性：



3. 產品之各種發展之趨勢：

「生物科技產業」(簡稱生技產業)，是全球一致認定「二十一世紀最具發展潛力的新興產業」，具有龐大的市場商機，因此美、日、歐盟等先進國家均投入相當的人力、物力、財力來發展，近年來成果頗為豐碩。

生物技術於近些年來受到較多的關注，乃是 1960 年代起人類開始以更小的單元(如細胞及分子)了解生物，使得人類對生命現象的了解遠超過數千年以來的知識。廣義而言，凡利用生物系統、生物體或其代謝物質來製造產品，並改進人類生活品質的方法，均可稱為生物技術。

而生物技術產業的特性在於：高附加價值、低耗能、低公害、高研發比重、高產業進入障礙及多法規要求。近來基因解碼迅速進展，加上環保問題日受重視，使得全球生技產業蓬勃進展，國內亦然。其中以生物晶片、生技藥品、診斷試劑及中藥、健康食品為發展重點。政府也投入資金鼓勵國內學者從事研究發展，並持續進行產業技術升級與轉型等措施，積極推動國內相關產業之投資與整合，促使生物技術加速發展。

4. 產品之競爭情形：

(1) 底片型掃描器產品類

就底片掃描器全球市場而言，全譜與精益科技兩家國內廠商仍持續推出以 CCD 為擷像元件的底片型掃描器，而全譜的產品線專注在底片領域相對較精益科技齊全，不僅在光學解析度方面有 3600dpi 及 7200dpi 的機種，除了手動式進片外，也開發出能自動進片並連續掃描底片或幻燈片的高階機型，以滿足不同使用者族群之需求。而國外廠商方面，原本日本大廠 Nikon 的以專業人士為銷售對象的高單價高解析度的機種，也已於 2009 年宣佈停產，促使全譜陸續推出以掃描 Medium format 為主的高階機種，有機會維持專業性高階掃描器的市場佔有率。

雖然 CMOS 底片掃描器快速掃描的方便性曾經在市場上造成一波的風潮，但在競爭門檻相對低競爭者眾，而 CMOS 的品質相對較難滿足對影像品質有一定要求的客戶，所以整個市場衰退的速度遠超過專業底片掃描器，目前已有多家競爭者已退出這領域，我們的策略是一邊加速舊有機種的出清，另一方面我們現已開發出一套技術可提昇 CMOS 影像階層品質，準備應用在新機種上，希望在這階段能開發出一塊接近專業品質的消費性市場需求。

(2) 生醫產品類

A. 生物醫學產品類

a. 照膠的燈箱 Transilluminator for Gel

用途：螢光試劑(分子)之激發光源提供

市場規模：全球每年約 10,000~ 20,000 台

技術及市場趨勢：

- 低耗能高亮度各式光源 (UV, RGB, White ...)
- 鑑別率更高之濾鏡 (搭配不同的試劑及光源)

主要競爭者：

UVP、VILBER LOURMAT

b. 生物影像分析系統 (Glite/Slite)

用途：可見光、螢光以及化學冷光之膠片、尼龍膜、生物晶片、點漬及培養皿等影像擷取及分析

市場規模：全球每年 7,000-10,000 台

技術及市場趨勢：

- 與電泳槽結合做到及時監看跑膠

- 支援化學冷光分析
- 活體影像擷取
- 二維蛋白質電泳圖形分析

主要競爭者：

UVP、Bio-rad、Syngene、GE Healthcare, Fuji Film

5. 生醫產品總體經濟環境及公司所屬產業的趨勢概況：

(1) 總體經濟環境趨勢概況：

A. 美國

美國是目前全球生物科技商品化的最大國，政府在生物科技研發環境上佔於中心地位。由於美國聯邦基金 (Federal funds) 對小公司在現代生物科技的關鍵技術開發，有著相當重要的角色，這使得美國的生物科技發展速度冠於全球。

B. 歐洲

過往由於歐洲國家缺乏風險資金公司 (或創投公司)、未積極開發生技應用、及將生物科技移轉給具商業潛力的廠商，故生物科技產業遠落後美國，自1980年代以來，歐陸各國已積極針對以上問題，訂定各項鼓勵政策以縮小與美國生物科技產業間差距。

C. 日本

日本是全球生物科技三大產地之一，不同於歐美，日本是克服先天在化學與製藥方面弱勢的最成功例子。日本生物科技的研究主要由大廠來領導，日本大學生命科學的研究相對薄弱 (Sharp, 1985)，因此必須努力縮短自己與其他國家在基因重組技術差距。為了追上與歐美國家，日本的策略是將人員送至美國訓練，或與歐美生技公司策略聯盟或購併這些地區的公司。依據美國統計，1982~1989年日本與美國生技公司或研究機構間的合作案有266件。日本產業方面，廠商相當積極地介入生物科技研發計畫，並與大學和研究機構緊密結合。由於產業與政府的投入與努力，使日本趕上歐美的生技水準，並在許多關鍵技術專利上受到注目 (Fransman 與 Tanaka, 1994；Acharya, 1999)。

全球生技產業市場以美國為主，歐洲其次，日本第三。但未來預測歐洲及日本地區成長率將比美國高。依生技中心 ITIS 資料，世界生醫產業發展的市場，2000年醫療器材1,680億美元，2007年，全球醫療器材市場規模約達到1,940億美元，而亞洲被視為未來全球生技製藥及醫

療器材市場成長的重心。

(2) 本公司所屬產業的趨勢概況

本公司以既有之光學、電子及自動化技術為基礎，整合微溫度控制、生物感測器、電泳分離及核酸純化等技術，針對全球生技產品利基市場分析，開發一系列之生物醫療儀器試劑產品。所屬產業相關趨勢及技術建構分布如下：

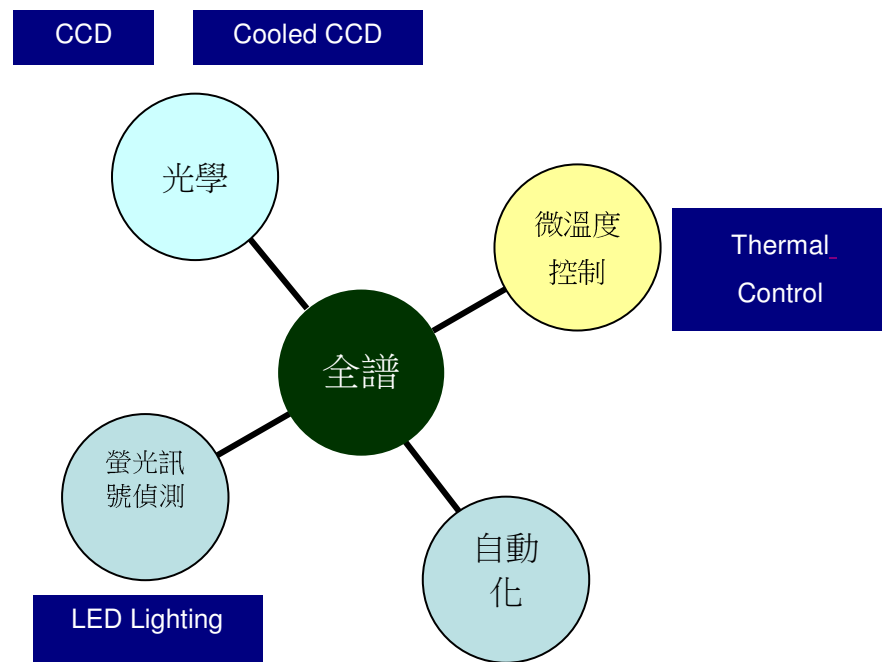


圖 1 全譜公司現有及發展中生物醫學相關技術

生技醫療產品，比一般電子產品受到更嚴格政府法規的把關審查，部分醫療檢驗產品甚至必須配合完整之臨床驗證成果，通過審查認證後方能上市。因此，生醫新技術或產品開發，所花費的時間比電子產業來的長；一般分析用儀器及非臨床檢測用途的試劑，開發期通常為 1-2 年。由於生醫技術(或產品)技術門檻較高，加上新技術發明受到嚴密的專利保護，專利期可長達 15 年以上。因此產品毛利及生命週期均較電子業佳，以 15 年前發展之 PCR 技術為例，截至今日其循環加熱系統 (Thermal Cycler) 產

品功能相差不多，但卻依然為原技術開發公司帶來了豐厚的收益。

高準確度、高可靠度、高再現性、使用安全性、市場競爭力，及是否取得專利智財權，為技術產品研發的重點，本公司的研發團隊自2002年開始投入生醫相關技術開發，陸續獲得多個與紫外線燈箱、微孔盤掃描技術、電子微量移液裝置等相關關鍵技術之專利。

(三) 技術及研發概況：

1. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用：

單位：新台幣仟元；%

年度	101 年度	100 年度	99 年度	98 年度	97 年度	102 年度 1-3 月
研發費用(A)	21,705	19,537	22,034	20,797	22,206	6,754
營業淨額(B)	79,047	208,378	251,051	251,342	173,138	44,583
比例(A)/(B)	27.46%	9.38%	8.78%	8.27%	12.83%	15.15%

2. 研究發展人員與其學經歷：

單位：人

學歷項目／年度	101 年度	100 年度	99 年度	102 年 1-3 月
碩士及以上	5	1	3	6
大專	17	17	18	18
大專以下	0	0	0	0
合計	22	18	21	24
平均年資(年)	6.06	6.77	5.49	5.57

本公司研發人員截至 102 年 3 月底止共 24 員，其學歷在大專以上佔研發人員之 100%，且平均年資達 5.57 年以上。

3. 最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術或產品：

(1)本公司截至目前為止已取得之技術（專利權）列示如下：

專利名稱	申請國別	專利証號	有效起日	有效迄日
底片掃瞄裝置	美國 US	US7,106,480	20020823	20220823
C型線性透明片掃描裝置	中華民國 ROC	213125	20030921	20140926
掃描機之具自動對焦光機裝置	中華民國 ROC	212946	20030921	20140926
一種超高影像光學濃度演算法	中華民國 ROC	195586	20040101	21231024
一種結合儲存裝置之可獨立作業之掃描器	中華民國 ROC	225849	20040501	20150605
螢光檢測用之激發光源模組	中華民國 ROC	241583	20040821	20130925
電泳檢測之燈箱結構	中華民國 ROC	247828	20041021	20130925
可自動檢測成像之電泳裝置	中華民國 ROC	242517	20040901	20131008
利用擷取條碼影像提供服務之方法及其系統	中華民國 ROC	I271091	20070111	20240506
微量分注器感測裝置	中華民國 ROC	I294787	20080321	20250719
微量分注器感測結構	中華民國 ROC	M288376	20060301	20150719
具省力剔除機構之微量移液器	中華民國 ROC	M333954	20080611	20171213
具除塵元件之底片掃描器	中華民國 ROC	M356933	20090511	20181223
雙鏡頭之光學掃瞄裝置	中華民國 ROC	M377013	20100321	20191001
雙光源之光學掃瞄裝置	中華民國 ROC	M374237	20100211	20191001
GPS差分修正之方法	中華民國 ROC	I267648	20061201	20230317
交通流量之偵測方法	中華民國 ROC	I226592	20050111	20230317
追蹤定位系統及其作方法	中華民國 ROC	I302987	20081111	20260705
雙動力無尾旋翼直升機	中華民國 ROC	I299721	20080811	20260621
透明片掃描器進片結構	中華民國 ROC	204382	20030501	20131008
透明片掃描器供片裝置	中華民國 ROC	204383	20030521	20131008
透明片掃描器定焦裝置	中華民國 ROC	222261	20040311	20131008
掃瞄器蓋體結構	中華民國 ROC	204384	20030521	20131008
擴充卡傳輸系統裝置	中華民國 ROC	218846	20040101	20131105
掃瞄機旋轉式光照裝置	中華民國 ROC	222269	20040321	20140506
掃瞄機光照裝置	中華民國 ROC	222270	20040321	20140506
微量分注器感測結構	中國 CN	817342	20060913	20150717
具省力剔除機構之微量移液器	中國 CN	1179446	20090225	20171228

資料來源：全譜公司提供

(2)最近年度開發成功之產品：

年度	研究發展成果	
100 年度	PS 5000	-自動進幻燈片片夾設計
		-Upgrade to 5000 dpi resolution
		-IR 去刮痕及灰塵設計
	ImageBox MF	-9M CMOS sensor
		-Standalone 設計不需要 PC
		-底片:除 35mm 正負片外更支援 120mm 專業用底片
		-相片:3x5 及 4x6 尺寸
		-相片自動裁切
		-軟體調整色彩功能
	MF 120	-底片:除 35mm 正負片外更支援 120mm 專業用底片
		-高解析度 CCD 3200 dpi
		-IR 去刮痕及灰塵設計
	8 爪 ePipette	-電子式液體分注精度高
		-電動馬達精確控制液體吸排
		-一次同時控制 8 管
-OLED 面板設計易讀好控制		
-內建鋰電池環保		
	-內建微處理器自行開發的 FW	
101 年度	Glite 900BW	- 小型藍光/白光凝膠成像系統
		- 藍光使用適合 Midori Green, SYBR Safe and SYPRO Ruby stained gel image ... 等等.
		- 白色背光板光源適合使用 Coomassie blue stained gel and Scientific film
		- 一般白光適合使用 HRPBAD western blot image
		- 單機按鍵操作系統
		- TV out
		- 9M CMOS sensor
		- 重量 3.2 公斤
		- 體積 19.8 x 22.7 x 25.4 公分
	Slite 200SW	- UV, Blue, RGB 光源凝膠成像系統
		- SONY CCD sensor
		- 單機觸控螢幕操作系統
		- 即時影像預覽及影像放大縮小, 對焦&光圈調整功能
		- 支援使用不同光源系統(UV, Blue, RGB)
		- 支援 WiFi 操作使用
- 重量 30 公斤		
	- 體積 30 x 50 x 40 公分	

PowerSlide 14MP	- 2200 dpi CMOS 解析度
	- 自動幻燈片進片模式
	- 14M CMOS sensor
	- 3.5" LCD panel 即時影像預覽及轉換(負轉正)
	- 支援 32G SDHC 記憶卡
	- HDMI & PAL/NTSC TV output
	- 可遙控操作
	- 電視螢幕可當幻燈片投影機使用
	- 幻燈片自動裁切功能
	- 重量 2.5 公斤
	- 體積 30 x 29 x 12.5 公分

(3) 目前及未來研發計劃、進度及預計投入之研發費用

No	類別	技術/產品名	用途	研發費用	目前進度	預計完成日期	專利
1	生物影像	Slite 200W (Slite 140s 升級版)	分子生物研究及臨床醫療之各種 Gel, Membrane, Blot, Plate 及 Macroarray 影像分析系統 2M CCD(小型低階)。利用 WiFi 連線的方式可做到可由平板電腦及智慧型手機控制機器的方便性，將來更可做到雲端運算及儲存。	200 萬元	DVT 階段	Q3/2013	
2	生物影像	RGB 燈箱	螢光試劑(分子)之激發光源提供。	150 萬元	DMT 階段	Q3/2013	
3	生物影像	致冷式高感度 CCD 照相機	微弱影像擷取應用。	500 萬元	設計評估階段	Q4/2013	
4	生物影像	qPCR 儀	基因表現分析、生物晶片檢驗、基因型鑑定。	900 萬元	工程樣機驗證測試階段	Q4/2013	
5	底片掃描器	ASF-COMS 自動進片式幻燈片掃描器	高速幻燈片數位化。	1200 萬元	DMT 階段	Q3/2013	YES
6	底片掃描器	8 釐米錄影帶掃描器	將過去舊式的 8 釐米錄影帶數位化，轉成 MP4 新的影片播放格式。	1000 萬元	開模評估階段	Q3/2013	
7	生物影像	Glite UV	小型 UV 光源凝膠成像系統	400 萬元	工程評估階段	Q3/2013	

(四) 長、短期業務發展計劃

掃描器部分:

鑑於底片型掃描器市場趨勢是持續性的衰退，全譜科技擬定的短期因應策略，在底片型掃描器新產品開發以特殊應用與既有產品不重疊為主，市場開發部分則以加強未著力的新市場為主如東北亞及大陸，並與策略合作夥伴開發高毛利的利基型應用產品，期望能在既有業績之外再累加新的業績，維

持底片型掃描器的年度業績。就長期而言要維持業績是相對困難的，所以我們會將大部分的資源逐步的挪至生醫部分。

生醫事業部分：

本公司之願景為以關懷生命為出發點，整合先進科技，提供增進人類生活品質、提升工作效率之產品、技術服務及整體解決方案。

本公司的營運方針為與客戶合作、傾聽客戶心聲、滿足客戶需求。

短期：研發生產以技術及成本優勢為主之生醫相關產品；提供高品質

OEM/ODM 代工服務。具體目標為提高市佔率及市場能見度。

中期：建立品牌形象，結合行銷通路，以成為創新技術產品商業化發表平台。

長期：建構具備高價值之智財權之生命科學解決方案提供者。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析：

1. 主要商品（服務）之銷售（提供）地區

單位：新台幣仟元

年度 地區		101 年		100 年		99 年度	
		金額	%	金額	%	金額	%
外 銷	美洲	21,228	26.86	58,507	28.08	68,445	27.26
	歐洲	48,995	61.98	141,077	67.70	173,753	69.21
	亞洲	3,269	4.14	727	0.35	2,005	0.80
	其他	897	1.13	753	0.36	336	0.13
	小計	74,389	94.11	201,064	96.49	244,539	97.40
內銷		4,658	5.89	7,314	3.51	6,512	2.60
總計		79,047	100.00	208,378	100.00	251,051	100.00

2. 市場占有率及市場未來之供需狀況與成長性：

(1) 市佔率

凝膠影像分析系統	
公司	全球市佔率 ¹
Bio-Rad	~30%
KODAK	~20%
AIC	~14%
UVP	~11%

Syngene	~3%
Avegene(全譜)	<1%

- 資料來源：“Gel Imaging and Analysis System:Undrstanding End-User Needs” 2006, Biocompare, Inc; 全譜科技彙整
- 資料來源：“Pipettes and Pipetters” 2003, Global Industry Analysis, Inc.;全譜科技彙整

(2) 市場未來之供需狀況與成長性

A. 凝膠影像分析系統市場需求及成長預估：

由於大多數採購/使用者經費來源是政府撥付的研發經費，需求受經濟景氣影響不大。美、日、歐地區已開發國家及新興國家近年來投入大量政府資源促成生醫產業的發展，帶動實驗室儀器設備的需求穩定成長。

單位: Billion USD

地區	2012	2013	成長率
美國	40.5	42.6	5%
加拿大	4.5	4.7	4%
日本	9	9.9	10%
歐洲	27	28.4	5%
泛太平洋亞洲	4.5	5.2	16%
拉丁美洲	1.8	2.1	17%
其他地區	2.7	3.0	11%
全球	90	95.9	6.6%

- 資料來源：“Gel Imaging and Analysis System:Undrstanding End-User Needs” 2006, Biocompare, Inc; 全譜科技彙整
- 資料來源：“Pipettes and Pipetters” 2003, Global Industry Analysis, Inc.;全譜科技彙整

3.競爭利基及發展遠景之有利、不利因素與因應對策：

(1) 競爭利基

本公司持續成長、進步、並能滿足消費者需求的關鍵因素在於具競爭力的產品、彈性創新的行銷策略與有效的營運模式。

A.具競爭力的產品：

全譜過去在掃瞄器上發展的高精度光學及影像處理技術實力在應用在生醫影像儀器時，將提供更友善的使用界面，整合性的使用經驗及更具競爭性的價格。

B.彈性的行銷策略：

全譜不斷致力於了解終端使用者的實際需求，因時因地制宜並善用網路媒體科技成果，提供產品與服務滿足終端使用者真正需求。

C. 有效的營運模式：

全譜迅速調整因應電子產業和環境變動所造成影響，專注於實驗室自動化儀器設備自有品牌行銷與代工服務。有效整合合作廠商，將降低生產及通路成本實質回饋給消費者。

(2) 發展之有利、不利因素與因應對策

A. 有利因素

預期全球生物醫學實驗室儀器設備市場，仍有長期穩定的成長。

此市場相關產品生命期長，利潤較一般消費性電子產品高。

善用台灣電子業研發創新設計能力，確保資源充沛及成本競爭。

B. 不利因素與因應對策

a. 品牌知名度不足，新產品推出未能快速擷獲消費者信心

因應對策：初期以二線代理商為主較易連結，同時積極與知名品牌廠商合作 OEM/ODM，當有知名品牌做後盾時就容易讓一線的代理商相信我們的品質進而相信我們的品牌。

b. 在許多生醫的實際應用面並不完全清楚

因應對策：積極的與市場上的指標性客戶健全緊密的合作關係，借此更深入的了解當地市場的生態及實際的使用情境，另一方面也與上下游業者合作，如與試劑廠商合作可掌握真正使用者的使用經驗。

c. 因中國、印度等國家製造商加入競爭，造成實驗室儀器平均售價下跌趨勢難以改變。

因應對策：全譜將努力以技術力及產品規劃力來提升產品附加價值，創造產品的差異性避開惡性的價格競爭，同時持續降低營運及生產成本。

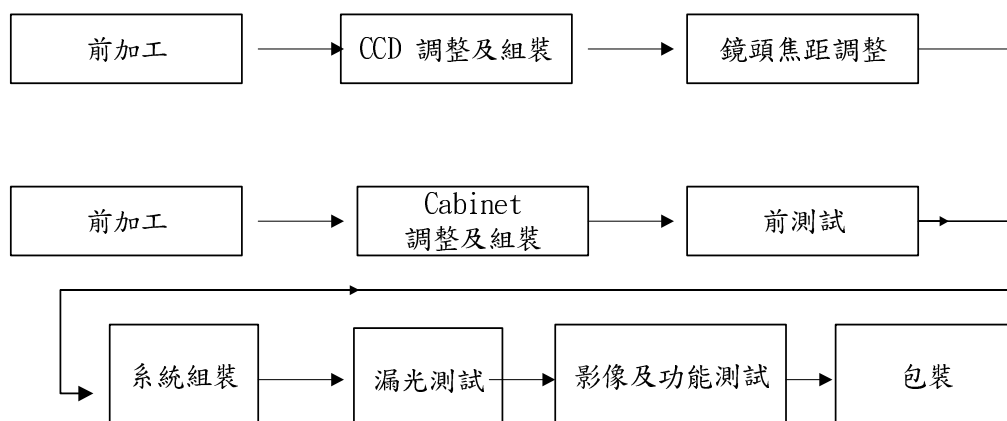
(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途：

主要產品	重要用途
Glite/Slite(生物影像分析系統)	供研究實驗室電泳膠片影像應用、免疫研究應用及分子生物應用。

2. 主要產品之產製過程：

(1). Glite/Slite 產製過程：



(三)主要原料之供應狀況

本公司與原料供應商維持良好的合作關係，有效的掌握貨源，依據採購流程進行原料之購買，本公司主要產品之原料雖未與廠商簽訂長期供貨契約，惟因合作關係良好且目前供應商眾多，並無購料短缺之虞或中斷之情形。

(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十上之客戶名稱及進(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占進貨總額百分之十上之客戶名稱及進貨金額與比例：

單位：新台幣仟元；%

項目	101 年				100 年				102 年度截至第一季止			
	名稱	金額	占全年進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至第一季止進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	富威	6,895	23.65	無	Reflecta	28,894	25.29	無	Reflecta	12,800	40.97	無
2	商茂塑膠	4,993	17.13	無								
	其他	17,265	59.22		其他	85,349	74.9		其他	18,445	59.03	
	進貨淨額	29,153	100		進貨淨額	114,243	100		進貨淨額	31,245	100	

(2) 進貨金額占10%以上客戶之增減變動說明：

101年度購進較多之原料為IC，而富威為IC原料之供應商，商品價格較高，故是101年度進貨總額較高之廠商；而101年度Reflecta之出貨金額減少，導致其進貨材料相對減少所致。

(3)最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十上之客戶名稱及銷貨金額與比例：

單位：新台幣仟元；%

項目	101 年				100 年				102 年度截至第一季止			
	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	占當年度截至第一季止銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	Reflecta	46,729	59.12	無	Reflecta	89,543	42.97	無	Reflecta	36,052	80.86	無
2	PIE US	15,254	19.30	關係人	PIE US	47,595	22.84	關係人	PIE US	5,251	11.78	關係人
3					Rollei	45,694	21.93	無				
4	其他	17,064	21.58		其他	25,546	12.26		其他	3,280	7.36	
	銷貨淨額	79,047	100		銷貨淨額	208,378	100		銷貨淨額	44,583	100	

(4)銷貨金額占10%以上客戶之增減變動說明：最近二年度前二大之銷貨客戶並未變動，唯有Rollei因銷售未如預期，故101年未有再向本公司下單之情形。

(五)最近二年度之生產量值表

單位：台/新台幣仟元

項目	年度	101 年度			100 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
底片型掃描器		26,983	26,983	160,250	26,726	26,726	164,000
生物醫學產品		245	245	8,297	462	462	8,589
合計		27,228	27,228	168,547	27,188	27,188	172,589

(六)最近二年度銷售量值表

單位：台/新台幣仟元

項目	年度	101 年度				100 年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
底片型掃描器		1,203	4,931	16,783	69,213	1,871	3,218	30,766	194,660
生物醫學產品		20	1,701	183	4,924	41	1,143	796	818
其他-原料			36		-1,758		2,861		278
合計		1,223	6,668	16,966	72,379	1,912	7,222	31,562	195,756

三、最近二年度從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

年度		101 年底	100 年底	截至 102 年 3 月 31 日止
員 工 人 數	技術人員	22	18	24
	行政人員	39	37	38
	作業員	9	8	9
	合計	70	63	71
平均年齡		40.54	41.33	41.35
平均服務年資		6.74	7.87	6.55
學 歷 分 佈 比 率 (%)	博 士	0	0	0
	碩 士	11	8	12
	大 專	43	40	44
	高 中	10	9	9
	高中以下	6	6	6

四、環保支出資訊

1. 依法令規定，應申請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：不適用
2. 防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：不適用
3. RoHs 相關資訊之揭露情形：本公司有關 RoHs 相關資訊之揭露均依規定揭露於「公開資訊觀測站」中，請詳 <http://newmops.tse.com.tw/> 查詢。
4. 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，其有污染糾紛之事件者，並應說明其處理經過：本公司於生產製程中並不會產生重大污染環境之有害物質，故無污染糾紛。

5. 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)及處份之總額：無。
6. 目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出影響及未來二年度預計之重大環保支出：本公司所營事業並無環境污染之虞，預計未來二年度並無重大之環保支出。

五、勞資關係

1. 員工福利措施

秉持與員工共存共榮、精益求精的經營理念，依據勞動基準法及相關法規訂定本公司管理規則並報請主管機關審核，以求安定員工生活，保障員工權益，進而促進勞資和諧。由公司辦理之福利措施如下：

- 員工調薪、年終獎金之制度化之實施。
- 全體員工自到職日起即辦理勞工勞保、全民健保及團保。
- 依公司章程規定提撥員工紅利。
- 每月辦理員工慶生會。
- 員工婚喪喜慶依規定申請補助。
- 設立職工福利委員會提供員工各項福利措施。

2. 員工進修及訓練

本公司訂有「員工教育訓練程序」，員工可依工作需求提出國內、外之「在職進修」申請，公司亦不定期配合員工專長進行內部（廠內）、外部（廠外）等之在職訓練，使員工能不斷吸收新知，持續成長，101 年度之內、外訓練總如下：

項目		總人數	總時數(小時)	總費用(元)
外訓	專業職能訓練	18	157	32,857
內訓		222	252.5	0

3. 退休制度與其實施情形

本公司退休金制度係依照相關法令訂定及實施如下：

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，自九十四年七月一日起，依員工每月薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金專戶。本公司 101 年年度認列之退休金成本為 2,170 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，每位員工之服務年資十五年以內者（含），每服務滿一年可獲得二個基數，超過十五年者每

增加一年可獲得一個基數，總計最高以四十五個基數為限。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（基數）計算。本公司按月提撥員工退休基金，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。本公司 101 年度認列之退休金成本為 6 仟元。

4. 員工之工作環境及人身安全的保護措施：

本公司重視員工的工作環境安全及員工健康，工作環境定期進行消防安全檢查、不定期辦理消防安全的課程訓練、定期為員工辦理身體健康檢查、替員工申請勞工保險預防職業病健康檢查及不定期辦理健康講座課程等措施，以確保員工之安全與健康及提供員工一個安全舒適的工作環境。

5. 員工行為或倫理守則訂定情形：

本公司為樹立制度、健全組織，依據勞動基準法及相關法令訂定員工「工作規則」，藉以規範員工的工作行為及倫理守則，本公司所有員工皆應遵守本「工作規則」。

6. 本公司與財務資訊透明有關人員，其取得主管機關指明之相關證照情形：

職稱	姓名	主辦單位	證照名稱
財會主管	陳素花	國際內部稽核協會（IIA）	國際內部稽核師(CIA)

7. 勞資間協議情形

本公司對於勞資問題溝通上，採取雙向溝通協調方式，故勞資關係和諧，無重大勞資糾紛發生。

8. 最近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：

本公司自成立至截至年報刊印日止並未發生勞資糾紛。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
不動產買賣契約書	新綜工業股份有限公司	102年4月3日簽定	<ol style="list-style-type: none"> 1. 出售土地及建物坪數：土地面積為 6,393 平方公尺(約 1,933.88 坪)及坐落建物面積為 2,944.41 平方公尺(約 890.68 坪) 2. 出售價格：總價 \$183,718,600(含土地及建物)出售。 	買賣雙方同意本合約簽定後，委由環保署認可之土地檢測公司進行土地污染檢測，如未符合前述污染管制標準，本公司應負責排除土地污染，若簽約日起六個月內仍無法排除，則本公司應無息退還甲方已支付之簽約款。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一) 簡明資產負債表及綜合損益表資料

簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 102年3月31 日財務資料 (註3)
		101年	100年	99年	98年	97年	
流動資產		-	-	-	-	-	266,509
不動產、廠房及設備 (註2)		-	-	-	-	-	45,612
無形資產		-	-	-	-	-	932
其他資產(註2)		-	-	-	-	-	3,173
資產總額		-	-	-	-	-	367,118
流動負債	分配前	-	-	-	-	-	48,424
	分配後	-	-	-	-	-	註一
非流動負債		-	-	-	-	-	2,934
負債總額	分配前	-	-	-	-	-	51,358
	分配後	-	-	-	-	-	註一
歸屬於母公司業主之 權益		-	-	-	-	-	315,760
股本		-	-	-	-	-	411,146
資本公積		-	-	-	-	-	5,234
保留盈餘	分配前	-	-	-	-	-	(96,225)
	分配後	-	-	-	-	-	註一
其他權益		-	-	-	-	-	(4,395)
庫藏股票		-	-	-	-	-	-
非控制權益		-	-	-	-	-	-
權益總額	分配前	-	-	-	-	-	315,760
	分配後	-	-	-	-	-	註一

註一：民國101年度之盈餘分派案尚待股東會決議分配。

*公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：當年度曾辦理資產重估價者，應予列註辦理日期及重估增值金額。

註3：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應列示截至年報刊印日之前一季止，另財務資料是否經會計師簽證、核閱或兩者皆否，應予註明。

註4：上稱分配後數字，請依據次年度股東會決議之情形填列。

註5：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至102年 3月31日財務資料 (註2)
	101年	100年	99年	98年	97年	
營業收入	-	-	-	-	-	46,776
營業毛利	-	-	-	-	-	8,302
營業損益	-	-	-	-	-	(13,042)
營業外收入及支出	-	-	-	-	-	1,789
稅前淨利	-	-	-	-	-	(11,253)
繼續營業單位 本期淨利	-	-	-	-	-	(11,976)
停業單位損失	-	-	-	-	-	-
本期淨利(損)	-	-	-	-	-	(11,976)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	-	-	-	-	-	(3,865)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	(15,841)
淨利歸屬於 母公司業主	-	-	-	-	-	(11,976)
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	-	-	-	-	-	(15,841)
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	-	-	-	-	-	-
每股盈餘	-	-	-	-	-	(0.29)

* 公司若有編製個體財務報告者，應另編製最近五年度個體之簡明資產負債表及綜合損益表。

* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：凡未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

2：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應列示截至年報刊印日之前一季止，另財務資料是否經會計師簽證、核閱或兩者皆否，應予註明。

3：停業單位損失以減除所得稅後之淨額列示。

4：財務資料經主管機關通知應自行更正或重編者，應以更正或重編後之數字列編，並註明其情形及理由。

(二) 簡明資產負債表及損益表資料-我國財務會計準則

簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項目/年度	最近五年度財務資料(註一)					
	101 年度	100 年度	99 年度	98 年度	97 年度	
流動資產	177,626	283,351	294,604	290,466	243,224	
基金及投資	11,339	19,435	22,973	30,284	34,656	
固定資產	153,183	140,858	145,372	147,136	150,156	
其他資產	22,922	42,093	40,376	39,177	46,694	
資產總額	365,070	485,737	503,325	507,063	474,730	
流動負債	分配前	30,089	44,392	60,574	52,983	29,418
	分配後	註二	44,392	60,574	52,983	29,418
長期負債	-	-	-	-	-	
其他負債	1,826	9,431	7,803	3,875	4,769	
股本	411,146	411,146	411,146	411,146	411,146	
負債總額	分配前	31,915	53,823	68,377	56,858	34,187
	分配後	註二	53,823	68,377	56,858	34,187
資本公積	8,258	8,258	8,258	8,258	8,258	
保留盈餘	分配前	84,264	13,965	17,961	31,082	20,496
	分配後	註二	13,965	17,961	31,082	20,496
累積換算調整數	(1,985)	(1,455)	(2,417)	(281)	643	
股東權益	分配前	333,155	431,914	434,948	450,205	440,543
	分配後	註二	431,914	434,948	450,205	440,543

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

註二：民國 101 年度之盈餘分派案尚待股東會決議分配。

簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元 惟每股盈餘為元

項目/年度	最近五年度財務資料(註)				
	101 年度	100 年度	99 年度	98 年度	97 年度
營業收入	79,047	208,378	251,051	251,342	173,138
營業毛利(損)	(24,050)	57,756	92,347	81,751	65,663
營業淨(損)利	(77,883)	(1,010)	26,045	26,671	7,519
營業外收入及利益	638	8,553	491	6,215	7,346
營業外費用及損失	15,861	6,903	30,057	3,800	405
稅前淨(損)利	(93,106)	640	(3,521)	29,086	14,460
稅後淨(損)利	(98,229)	(3,996)	(13,121)	10,586	4,958
基本每股盈餘	(2.39)	(0.10)	(0.32)	0.26	0.12
稀釋每股盈餘	(2.39)	(0.10)	(0.32)	0.26	0.12

註：上列各年度財務資料均經會計師查核(核閱)簽證。

(三) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年 度	會 計 師 姓 名	查 核 意 見
97	陳錦章、蔡美貞	修正式無保留意見
98	林宗燕、方蘇立	修正式無保留意見
99	林宗燕、方蘇立	修正式無保留意見
100	林宗燕、方蘇立	修正式無保留意見
101	陳錦章、蔡美貞	修正式無保留意見

二、 最近五年度財務比率分析

財務分析

年度 (註 1)		最近五年度財務分析					當年度截至 102 年 3 月 31 日財務資料 (註 2)	
		101 年	100 年	99 年	98 年	97 年		
分析項目 (註 3)	財務結構							
	負債占資產比率						13.99	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率						692.27	
償債能力	流動比率						550.37	
	速動比率						419.86	
	利息保障倍數						-	
經營能力	應收款項週轉率 (次)						6.48	
	平均收現日數						56.34	
	存貨週轉率 (次)						1.82	
	應付款項週轉率 (次)						7.02	
	平均銷貨日數						201	
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)						1.90	
	總資產週轉率 (次)						0.51	
獲利能力	資產報酬率 (%)						-13.09	
	權益報酬率 (%)						-14.80	
	占實收資本比率 (%)	營業利益						-12.69
		稅前純益						-10.95
	純益率 (%)						-25.60	
每股盈餘 (元)						-0.29		
現金流量	現金流量比率 (%)						32.44	
	現金流量允當比率 (%)						54.43	
	現金再投資比率 (%)						4.84	
槓桿度	營運槓桿度						0.73	
	財務槓桿度						1.00	
請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析) 未有二年度之 IFRS 資料供比較變動原因。								

* 公司若有編製個體財務報告者，應另編製公司個體財務比率分析。

* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿 5 個年度者，應另編製下表 (2) 採用我國財務會計準則之財務資料。

註 1：未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司並應將截至年報刊印日之前一季止之當年度財務資料併入分析。

註3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3.經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6) 不動產、廠房及設備週轉率＝銷貨淨額／平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／平均資產總額。

4.獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／平均資產總額。

(2)權益報酬率＝稅後損益／平均權益總額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

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

5.現金流量

(1)現金流量比率＝營業活動淨現金流量／流動負債。

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

(3)現金再投資比率＝(營業活動淨現金流量－現金股利)／(不動產、廠房及設備毛額＋長期投資＋其他非流動資產＋營運資金)。（註5）

6.槓桿度：

(1)營運槓桿度＝(營業收入淨額－變動營業成本及費用)／營業利益(註6)。

(2)財務槓桿度＝營業利益／(營業利益－利息費用)。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5. 不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註7：外國公司前開有關占實收資本比率，則改以占淨值比率計算之。

財務分析-我國財務會計準則

項目/年度		最近五年度財務分析					
		101 年度	100 年度	99 年度	98 年度	97 年度	
財務結構	負債占資產比率	8.74	11.08	13.59	11.21	7.20	
	長期資金占固定資產比率	217.49	306.63	299.20	305.98	293.39	
償債能力	流動比率(%)	590.34	638.29	486.35	548.22	826.79	
	速動比率(%)	393.61	432.74	344.38	417.09	567.60	
	利息保障倍數	-93,106	-	-439.13	-	-	
經營能力	應收款項週轉率(次)	1.67	3.48	3.05	3.63	3.98	
	應收款項收現日數	218.54	104.96	119.52	101	91.75	
	存貨週轉率(次)	1.26	1.55	1.98	2.31	1.49	
	平均售貨日數	290.73	234.98	184.78	158	245	
	固定資產週轉率(次)	0.52	1.48	1.73	1.71	1.15	
	總資產週轉率(次)	0.22	0.43	0.50	0.50	0.36	
獲利能力	資產報酬率(%)	-23.09	-0.81	-2.60	2.16	1.04	
	股東權益報酬率(%)	-25.68	-0.92	-2.96	2.38	1.13	
	估實收資本比率%	營業利益	-18.94	-0.25	6.33	6.49	1.95
		稅前利益	-22.65	0.16	-0.86	7.07	3.52
	純益率(%)	-124.27	-1.92	-5.23	-5.23	4.21	
	基本每股盈餘(元)	-2.39	-0.10	-0.32	-0.32	0.26	
	稀釋每股盈餘(元)	-2.39	-0.10	-0.32	-0.32	0.26	
現金流量	現金流量比率(%)	0.00	0.00	77.00	77.00	-13.06	
	現金流量允當比率(%)	63.10	98.88	214.56	379.53	573.59	
	現金再投資比率(%)	0.00	0.00	9.52	-1.38	2.21	
槓桿度	營運槓桿度	0.93	-14.19	1.44	1.22	1.96	
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	
最近二年度各項財務比率變動原因：							
1、流動比率：流動資產減少所致，主要係現金及存貨減少所致。							
2、速動比率：速動資產減少所致，主要係現金減少所致。							
3、應收款項週轉率(次)：銷貨淨額大幅減少所致。							
4、應收款項收現日數：應收款項週轉率減少所致。							
5、存貨週轉率(次)：銷貨收入減少，相對銷貨成本亦較上期減少所致。							
6、平均售貨日數：存貨週轉率減少所致。							
7、資產報酬率：本期稅後淨損較上期增加所致。							
8、股東權益報酬率：本期稅後淨損較上期增加所致。							
9、純益率：本期稅後淨損較上期增加所致。							

1. 財務結構

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

2. 償債能力

- (1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。
- (2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。
- (3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

- (1) 應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。
- (3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。
- (4) 應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。
- (6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 固定資產淨額。
- (7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 資產總額。

4. 獲利能力

- (1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。
- (2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。
- (3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4) 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

- (1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。
- (2) 淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。
- (3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。

6. 槓桿度：

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

三、 最近年度財務報告之監察人審查報告

全譜科技股份有限公司監察人審查報告書

茲准

董事會造送本公司101年度營業報告書、財務報表、虧損撥補議案及關係企業合併財務報表等；其中財務報表及關係企業合併財務報表經董事會委任勤業眾信聯合會計師事務所查核完竣，並出具查核報告。

上述營業報告書、財務報表、虧損撥補議案及關係企業合併財務報表經本監察人查核，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。

此 致

全譜科技股份有限公司 102 年股東會

監察人 劉必震

監察人 三德投資(股)公司
法人代表人：黃永烈

監察人 高韻清

中 華 民 國 1 0 2 年 3 月 2 6 日

四、最近年度財務報表

會計師查核報告

全譜科技股份有限公司 公鑒：

全譜科技股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一〇一年及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。列入上開財務報表中，按權益法評價之被投資公司 Pacific Image Electronics Inc. 之財務報表係由其他會計師查核，因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，其有關投資 Pacific Image Electronics Inc. 長期股權投資及其投資損益，係依據其他會計師之查核報告認列。民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日對 Pacific Image Electronics Inc. 之長期股權投資之金額分別為新台幣 4,893 仟元及 18,988 仟元，分別占資產總額之 1% 及 4%，民國一〇一及一〇〇年度對 Pacific Image Electronics Inc. 之投資損失分別為新台幣 13,565 仟元及 4,499 仟元，分別占稅前淨損之 15% 及稅前淨利 703%。

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及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，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，足以允當表達全譜科技股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

如財務報表附註三所述，全譜科技股份有限公司自民國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」及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」。

全譜科技股份有限公司民國一〇一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程序予以查核。據本會計師之意見及其他會計師之查核報告，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。

全譜科技股份有限公司已編製民國一〇一及一〇〇年度之合併財務報表，並經本會計師出具修正式無保留意見之查核報告書在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 蔡 美 貞

會計師 陳 錦 章

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1010028123 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 二 年 三 月 二 十 五 日

全譜科技股份有限公司
資 產 負 債 表
民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股面額為元

代 碼	資 產	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
		金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金 (附註四及十五)	\$ 51,181	14	\$ 103,913	22	2120	應付票據 (附註十五)	\$ 7,502	2	\$ 22,462	5
1140	應收票據及帳款淨額 (附註二、三、五及十五)	10,049	3	7,811	2	2140	應付帳款 (附註十五)	5,022	1	5,442	1
1150	應收帳款—關係人 (附註二、三、五、十五及十六)	21,930	6	53,287	11	2170	應付費用 (附註十五)	16,566	5	15,071	3
1180	其他應收款—關係人 (附註十五及十六)	33,095	9	15,611	3	2298	其他流動負債 (附註十五)	999	-	1,417	-
1190	其他金融資產—流動 (附註十五)	448	-	536	-	21XX	流動負債合計	<u>30,089</u>	<u>8</u>	<u>44,392</u>	<u>9</u>
1210	存貨 (附註二及六)	50,074	14	88,421	18	28XX	其他負債 (附註二)	<u>1,826</u>	<u>1</u>	<u>9,431</u>	<u>2</u>
1298	其他流動資產 (附註十二)	10,849	3	10,946	2	2XXX	負債合計	<u>31,915</u>	<u>9</u>	<u>53,823</u>	<u>11</u>
11XX	流動資產合計	<u>177,626</u>	<u>49</u>	<u>280,525</u>	<u>58</u>		股東權益 (附註二及十一)				
	長期投資					3110	股本—每股面額10元，一〇一年及一〇〇年十二月三十一日額定均為60,000仟股，均發行41,115仟股	<u>411,146</u>	<u>113</u>	<u>411,146</u>	<u>84</u>
1421	採權益法之長期股權投資 (附註二及八)	5,050	1	19,146	4		資本公積				
1480	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註二、七及十五)	<u>6,289</u>	<u>2</u>	<u>289</u>	-	3210	發行股票溢價	5,163	1	5,163	1
14XX	長期投資合計	<u>11,339</u>	<u>3</u>	<u>19,435</u>	<u>4</u>	3220	庫藏股票交易	71	-	71	-
	固定資產 (附註二、九及十八)					3260	長期投資	<u>3,024</u>	<u>1</u>	<u>3,024</u>	<u>1</u>
	成 本					32XX	資本公積合計	<u>8,258</u>	<u>2</u>	<u>8,258</u>	<u>2</u>
1501	土 地	113,790	31	113,790	23		保留盈餘				
1521	房屋及建築	34,520	9	34,520	7	3310	法定盈餘公積	15,528	4	15,528	3
1531	機器設備	2,494	1	2,209	1	3320	特別盈餘公積	703	-	703	-
1537	模具設備	43,054	12	-	-	3350	累積虧損	(100,495)	(27)	(2,266)	-
1561	辦公設備	2,764	1	2,670	1	33XX	保留盈餘合計	(84,264)	(23)	<u>13,965</u>	<u>3</u>
1681	其他設備	<u>11,438</u>	<u>3</u>	<u>11,438</u>	<u>2</u>		股東權益其他項目				
15X1	成本合計	208,060	57	164,627	34	3420	累積換算調整數	(1,985)	(1)	(1,455)	-
15X9	減：累計折舊	(56,261)	(15)	(24,485)	(5)	3XXX	股東權益合計	<u>333,155</u>	<u>91</u>	<u>431,914</u>	<u>89</u>
1670	預付設備款	<u>1,384</u>	-	<u>716</u>	-						
15XX	固定資產合計	<u>153,183</u>	<u>42</u>	<u>140,858</u>	<u>29</u>						
	其他資產										
1820	存出保證金 (附註十五)	1,525	-	1,554	-						
1830	遞延費用 (附註二)	1,135	-	22,621	5						
1860	遞延所得稅資產—非流動 (附註二及十二)	17,410	5	17,918	4						
1880	其他資產—其他 (附註二及十)	<u>2,852</u>	<u>1</u>	<u>2,826</u>	-						
18XX	其他資產合計	<u>22,922</u>	<u>6</u>	<u>44,919</u>	<u>9</u>						
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 365,070</u>	<u>100</u>	<u>\$ 485,737</u>	<u>100</u>		負債及股東權益總計	<u>\$ 365,070</u>	<u>100</u>	<u>\$ 485,737</u>	<u>100</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一〇二年三月二十五日查核報告)

董事長：高偉超

經理人：曾治元

會計主管：陳素花

全譜科技股份有限公司

損 益 表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代碼	一〇一年度		一〇〇年度	
	金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註二、十六及十七）			
4110	\$ 110,164	139	\$ 212,472	102
4170	(28,957)	(36)	(1,473)	(1)
4190	(2,160)	(3)	(2,621)	(1)
4100	79,047	100	208,378	100
5000	(112,162)	(142)	(156,167)	(75)
5910	(33,115)	(42)	52,211	25
5920	(366)	(1)	(9,431)	(5)
5930	9,431	12	7,803	4
	(24,050)	(31)	50,583	24
	營業費用（附註十三）			
6100	(11,614)	(15)	(13,376)	(7)
6200	(20,514)	(26)	(18,680)	(9)
6300	(21,705)	(27)	(19,537)	(9)
6000	(53,833)	(68)	(51,593)	(25)
6900	(77,883)	(99)	(1,010)	(1)
	營業外收入及利益			
7110	177	-	1,445	1
7160	-	-	5,047	2
7480	461	1	2,061	1
7100	638	1	8,553	4

（接次頁）

(承前頁)

代碼	一〇一一年度		一〇〇年 度		
	金	額 %	金	額 %	
	營業外費用及損失				
7521	權益法認列之投資損失 (附註二及八)	(\$ 13,566)	(17)	(\$ 4,500)	(2)
7530	處分固定資產損失	(6)	-	(2,189)	(1)
7560	兌換損失—淨額(附註 二)	(2,288)	(3)	-	-
7880	什項支出(附註十五)	(1)	-	(214)	-
7500	營業外費用及損失 合計	(15,861)	(20)	(6,903)	(3)
7900	稅前淨(損)利	(93,106)	(118)	640	-
8110	所得稅費用(附註二及十二)	(5,123)	(6)	(4,636)	(2)
9600	本期淨損	(\$ 98,229)	(124)	(\$ 3,996)	(2)
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	(\$ 2.26)	(\$ 2.39)	\$ 0.02	(\$ 0.10)
9850	稀釋每股盈餘	(\$ 2.26)	(\$ 2.39)	\$ 0.02	(\$ 0.10)

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一〇二年三月二十五日查核報告)

董事長：高偉超

經理人：曾治元

會計主管：陳素花

全譜科技股份有限公司

股東權益變動表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	股		本 資 本 公 積 額 (附註十一)	保 留 盈 餘 (附 註 十 一)			股東權益其他項目	
	股 數 (仟 股)	金 額		法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	累 積 虧 損	累 積 換 算 調 整 數	股 東 權 益 合 計
一〇〇年一月一日餘額	41,115	\$ 411,146	\$ 8,258	\$ 15,528	\$ 703	\$ 1,730	(\$ 2,417)	\$ 434,948
一〇〇年度淨損	-	-	-	-	-	(3,996)	-	(3,996)
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	-	962	962
一〇〇年十二月三十一日餘額	41,115	411,146	8,258	15,528	703	(2,266)	(1,455)	431,914
一〇一年度淨損	-	-	-	-	-	(98,229)	-	(98,229)
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	-	(530)	(530)
一〇一年十二月三十一日餘額	<u>41,115</u>	<u>\$ 411,146</u>	<u>\$ 8,258</u>	<u>\$ 15,528</u>	<u>\$ 703</u>	<u>(\$ 100,495)</u>	<u>(\$ 1,985)</u>	<u>\$ 333,155</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一〇二年三月二十五日查核報告)

董事長：高偉超

經理人：曾治元

會計主管：陳素花

全譜科技股份有限公司

現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇一年度	一〇〇年度
營業活動之現金流量		
本期淨損	(\$ 98,229)	(\$ 3,996)
調整項目		
折舊費用	13,408	3,933
攤銷費用	894	9,781
存貨跌價及呆滯損失	9,355	5,978
存貨報廢損失	-	5,777
處分固定資產損失	6	2,189
權益法認列之投資損失	13,566	4,500
未實現銷貨毛利	366	9,431
已實現銷貨毛利	(9,431)	(7,803)
遞延所得稅	5,057	4,749
其他	-	214
營業資產及負債之淨變動		
應收票據及帳款	(2,238)	3,160
應收帳款－關係人	31,357	(7,086)
其他應收款－關係人	(17,484)	(15,611)
存貨	28,992	(19,510)
其他流動資產	(4,390)	5,835
應付票據	(14,960)	2,564
應付帳款	(420)	(9,898)
應付所得稅	-	(1,519)
應付費用	1,495	(4,995)
其他流動負債	(418)	(2,334)
其他負債	1,460	-
營業活動之淨現金流出	<u>(41,614)</u>	<u>(14,641)</u>
投資活動之現金流量		
取得以成本衡量之金融資產	(6,000)	-
購置固定資產	(5,080)	(12,513)
遞延費用增加	(67)	(6,905)
存出保證金減少(增加)	29	(1,249)
投資活動之淨現金流出	<u>(11,118)</u>	<u>(20,667)</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>一〇一一年度</u>	<u>一〇〇年度</u>
本年度現金淨減少數	(\$ 52,732)	(\$ 35,308)
年初現金餘額	<u>103,913</u>	<u>139,221</u>
年底現金餘額	<u>\$ 51,181</u>	<u>\$ 103,913</u>
現金流量資訊之補充揭露		
支付所得稅	<u>\$ 16</u>	<u>\$ 1,433</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一〇二年三月二十五日查核報告)

董事長：高偉超

經理人：曾治元

會計主管：陳素花

全譜科技股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革及營業

全譜科技股份有限公司（以下稱本公司）係依照公司法及有關法令規定，於八十二年九月設立。本公司主要業務為經營電腦及週邊設備之製造、加工、買賣，及電腦軟體設計開發暨從事一般進出口貿易等業務。

本公司股票於九十一年十月二十九日經財政部證券暨期貨管理委員會核准於財團法人櫃檯買賣中心掛牌買賣。

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司員工人數分別為 70 人及 64 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

本公司所有國外營運機構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；股東權益按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算；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換算調整數，列於股東權益之調整項目，俟國外營運機構出售或清算時併入損益計算。

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，作為當期損益。

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，兌換差額列為當期損益。

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債（例如權益商品），依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當期損益者，列為當期損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

外幣長期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、遞延費用攤銷、所得稅以及退休金等之提列，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，以及預期於資產負債表日後一年內變現之資產，固定資產、遞延費用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）現金

現金包括不受限制之貨幣及銀行存款。

（五）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，包括未上市（櫃）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，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。

(六) 應收帳款之減損評估

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帳款帳齡分析等因素，定期評估應收帳款之收回可能性。

如附註三所述，本公司自一〇〇年一月一日起採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，故本公司對於應收帳款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，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。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. 應收帳款發生逾期之情形；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。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該組合超過平均授信期間 180 天之延遲付款增加情況，以及與應收帳款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帳款原始有效利率折現值之間的差額。應收帳款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) 資產減損

倘資產（主要為固定資產、採權益法評價之長期股權投資與遞延費用）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。

（八）存 貨

存貨包括原料、在製品、製成品及商品存貨。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。存貨成本之計算採用加權平均法。

（九）採權益法之長期股權投資

本公司對被投資公司持有表決權股份達百分之二十以上或具有重大影響力者，採用權益法評價。

取得股權或首次採用權益法時，先將投資成本予以分析處理，投資成本超過可辨認淨資產公平價值部分列為商譽，商譽不予攤銷。若可辨認淨資產公平價值超過投資成本，則其差額就各非流動資產（非採權益法評價之金融資產、待處分資產、遞延所得稅資產及預付退休金或其他退休給付除外）公平價值等比例減少之，仍有差額時列為非常損益。

本公司與採權益法被投資公司順流交易所產生之利益，按持股比例予以消除；惟如本公司對該被投資公司有控制能力，則予全部消除。本公司與採權益法被投資公司逆流交易所產生之利益，按持股比例予以消除。

被投資公司發行新股時，若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及長期投資；前項調整如應借記資本公積，而長期投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

(十) 固定資產

固定資產以成本減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。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期費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：房屋及建築，十六至五十六年；機器設備，三至八年；模具設備，二至三年；辦公設備，四至六年；其他設備，四至十一年。

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。

固定資產出售或報廢時，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，列為當期之營業外利益或損失。

(十一) 遞延費用

遞延費用主要係電腦軟體成本等，以取得成本為入帳基礎，並依其估計未來經濟效益年限以直線法平均攤提。

(十二) 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期費用。

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當期之淨退休金成本。

(十三) 所得稅

所得稅作同期間及跨期間之分攤，亦即(一)將部分所得稅分攤至會計原則變動累積影響數及(二)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。

投資國外子公司或國外合資企業之長期股權投資帳面價值與課稅基礎之暫時性差異，如本公司可控制暫時性差異回轉之時間，且於可預見之未來不會回轉，其實質上係長久存在者，則不予以認列相關遞延所得稅負債或資產。

研究發展支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十四) 收入之認列

本公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按本公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨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。

(十五) 重分類

一〇〇年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇一年度財務報表之表達。

三、會計變動之理由及其影響

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」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度本期淨損並無重大影響。

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」，採用該公報僅對本公司部門別資訊之報導方式產生改變。

四、現金

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
庫存現金	\$ 264	\$ 380
銀行支票及活期存款	30,482	30,306
銀行定期存款	<u>20,435</u>	<u>73,227</u>
	<u>\$ 51,181</u>	<u>\$ 103,913</u>

五、應收票據及帳款淨額

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應收票據—非關係人	\$ 8	\$ 46
應收帳款—非關係人	10,830	8,554
減：備抵呆帳	(789)	(789)
	<u>10,041</u>	<u>7,765</u>
應收帳款—關係人	<u>21,930</u>	<u>53,287</u>
	<u>\$ 31,979</u>	<u>\$ 61,098</u>

六、存貨

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
原料	\$ 33,892	\$ 43,852
在製品	7,843	16,045
製成品	8,318	28,443
商 品	<u>21</u>	<u>81</u>
	<u>\$ 50,074</u>	<u>\$ 88,421</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為24,769仟元及15,414仟元。

一〇一及一〇〇年度與存貨相關之銷貨成本分別為 112,162 仟元及 156,167 仟元。一〇一年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 9,355 仟元。一〇〇年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 5,978 仟元及存貨報廢損失 5,777 仟元。

七、以成本衡量之金融資產－非流動

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
國內非上市(櫃)股票	\$ 6,000	\$ -
國外非上市(櫃)股票	289	289
	<u>\$ 6,289</u>	<u>\$ 289</u>

本公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

八、採權益法之長期股權投資

	一〇一年 十二月三十一日		一〇〇年 十二月三十一日	
	帳面金額	股權%	帳面金額	股權%
非上市(櫃)公司				
Pacific Image Electronics Inc.	\$ 4,893	100	\$ 18,988	100
廣譜行動科技股份有限公司	157	100	158	100
	<u>\$ 5,050</u>		<u>\$ 19,146</u>	

Pacific Image Electronics Inc. 於八十四年九月成立於美國加州，主要從事進口及銷售本公司掃描器相關產品。

廣譜行動科技股份有限公司於九十三年七月成立於台灣，主要從事資訊軟體服務、資訊處理服務、資訊休閒及一般廣告服務業。

(一)上述採權益法評價所認列之投資損失及其原始成本，明細如下：

	投資損失		原始投資成本	
	一〇一年度	一〇〇年度	十二月三十一日	十二月三十一日
Pacific Image Electronics Inc.	(\$ 13,565)	(\$ 4,499)	\$ 77,079	\$ 77,079
廣譜行動科技股份有限公司	(1)	(1)	9,179	9,179
	<u>(\$ 13,566)</u>	<u>(\$ 4,500)</u>	<u>\$ 86,258</u>	<u>\$ 86,258</u>

(二)本公司對 Pacific Image Electronics Inc. 及廣譜行動科技股份有限公司之投資持有表決權股份超過 50%以上，業已另行編製合併財務報告。

九、固定資產

成本	年							合計
	土地	房屋及建築	機器設備	模 具 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	預付設備款	
年初餘額	\$ 113,790	\$ 34,520	\$ 2,209	\$ -	\$ 2,670	\$ 11,438	\$ 716	\$ 165,343
本年度增加	-	-	285	1,520	319	-	2,956	5,080
本年度處分	-	-	-	-	(225)	-	-	(225)
重分類	-	-	-	41,534	-	-	(2,288)	39,246
年底餘額	<u>113,790</u>	<u>34,520</u>	<u>2,494</u>	<u>43,054</u>	<u>2,764</u>	<u>11,438</u>	<u>1,384</u>	<u>209,444</u>
累計折舊								
年初餘額	-	11,462	1,998	-	822	10,203	-	24,485
折舊費用	-	959	184	10,870	494	901	-	13,408
本年度處分	-	-	-	-	(219)	-	-	(219)
重分類	-	-	-	18,587	-	-	-	18,587
年底餘額	-	<u>12,421</u>	<u>2,182</u>	<u>29,457</u>	<u>1,097</u>	<u>11,104</u>	-	<u>56,261</u>
年底淨額	<u>\$ 113,790</u>	<u>\$ 22,099</u>	<u>\$ 312</u>	<u>\$ 13,597</u>	<u>\$ 1,667</u>	<u>\$ 334</u>	<u>\$ 1,384</u>	<u>\$ 153,183</u>

成本	年							合計
	土地	房屋及建築	機器設備	辦 公 設 備	其 他 設 備	預付設備款		
年初餘額	\$113,790	\$ 34,520	\$ 13,373	\$ 8,916	\$ 21,527	\$ 362	\$192,488	
本年度增加	-	-	-	1,254	-	11,259	12,513	
本年度處分	-	-	(11,164)	(7,500)	(10,089)	-	(28,753)	
重分類	-	-	-	-	-	(10,905)	(10,905)	
年底餘額	<u>113,790</u>	<u>34,520</u>	<u>2,209</u>	<u>2,670</u>	<u>11,438</u>	<u>716</u>	<u>165,343</u>	
累計折舊								
年初餘額	-	10,504	11,880	6,499	18,233	-	47,116	
折舊費用	-	958	714	906	1,355	-	3,933	
本年度處分	-	-	(10,596)	(6,583)	(9,385)	-	(26,564)	
年底餘額	-	<u>11,462</u>	<u>1,998</u>	<u>822</u>	<u>10,203</u>	-	<u>24,485</u>	
年底淨額	<u>\$113,790</u>	<u>\$ 23,058</u>	<u>\$ 211</u>	<u>\$ 1,848</u>	<u>\$ 1,235</u>	<u>\$ 716</u>	<u>\$140,858</u>	

十、員工退休金

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，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 2,170 仟元及 2,080 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。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百分之二提撥員工退休基金，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。本公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本均為 6 仟元。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目

	一〇一一年度	一〇〇年度
服務成本	\$ -	\$ -
利息成本	82	77
退休基金資產之預期報酬	(120)	(118)
攤銷數	18	9
縮減或清償利益	-	-
	<u>(\$ 20)</u>	<u>(\$ 32)</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載預付退休金之調節

	一〇一一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	<u>3,445</u>	<u>2,958</u>
累積給付義務	3,445	2,958
未來薪資增加之影響數	<u>1,213</u>	<u>1,119</u>
預計給付義務	4,658	4,077
退休基金資產公平價值	(<u>6,056</u>)	(<u>5,991</u>)
提撥狀況	(1,398)	(1,914)
未認列退休金損失	(<u>1,454</u>)	(<u>912</u>)
預付退休金	(<u>\$ 2,852</u>)	(<u>\$ 2,826</u>)
既得給付	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(三) 精算假設

	一〇一一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
折現率	1.88%	2.00%
長期平均調薪率	2.00%	2.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.88%	2.00%

(四) 提撥至退休基金金額

	一〇一一年度	一〇〇年度
	<u>\$ 6</u>	<u>\$ 6</u>

(五) 由退休基金支付金額

	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
--	-------------	-------------

十一、股東權益

資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

盈餘分派及股利政策

依公司法及本公司章程規定，年度決算如有盈餘時，於依法繳納一切稅捐及彌補以前年度虧損後應提撥百分之十法定盈餘公積，如尚有盈餘依照下列比率先提撥，董監酬勞 1%~5%，員工紅利 5%~20%，其餘額連同上年度累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議分派之。

本公司處於企業成長階段，需以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，盈餘分配原則如下：以不低於可分配盈餘之百分之五十分配之，又擬可分配餘額未達分配前實收資本額百分之三十之部分，依公司資金需求狀況，擬定發放股票股利及現金股利之比率，惟現金股利部分不低於百分之十，若擬可分配餘額超過分配前實收資本額百分之三十以上之部分，以發放股票股利為主。

前項所列之股利發放，本公司得依當年度實際營運狀況，並考量次一年度之資本預算規劃，決定最適股利之分配。

本公司於一〇一及一〇〇年度為稅後虧損，故未估列應付員工紅利及董監酬勞。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及換算調整數）餘額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損；公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收資本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

本公司股東常會分別於一〇一年六月二十一日及一〇〇年六月二十二日決議通過一〇〇及九十九年度虧損撥補案。

有關董事會通過擬議及股東會決議虧損撥補情形，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

十二、所得稅

帳列稅前利益按法定稅率（17%）計算之所得稅費用與所得稅費用之調節如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
稅前利益按法定稅率計算之所得稅費用	(\$ 15,828)	\$ 109
調整項目之所得稅影響數		
永久性差異	113	3
暫時性差異	<u>1,707</u>	<u>(307)</u>
當期應計所得稅（若為負數，則為0元）	-	-
遞延所得稅變動淨影響數	5,057	4,749
以前年度所得稅調整	<u>66</u>	<u>(113)</u>
當期所得稅費用	<u>\$ 5,123</u>	<u>\$ 4,636</u>

遞延所得稅資產之構成項目如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
遞延所得稅資產—流動		
投資抵減	\$ 4,680	\$ 6,105
未實現銷貨毛利	62	1,603
未實現存貨跌價及呆滯損失	4,211	2,620
其他	(142)	793
減：備抵評價	<u>(4,680)</u>	<u>(2,441)</u>
	<u>\$ 4,131</u>	<u>\$ 8,680</u>
遞延所得稅資產—非流動		
虧損扣抵	\$ 14,201	\$ 195
投資抵減	-	4,770
未實現投資損失	17,697	15,391
未實際提撥退休金費用	(535)	(531)
其他	248	-
減：備抵評價	<u>(14,201)</u>	<u>(1,907)</u>
	<u>\$ 17,410</u>	<u>\$ 17,918</u>

截至一〇一年十二月三十一日止，投資抵減相關資訊如下：

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
促進產業升級條例第六條	研究發展支出	<u>\$ 4,680</u>	<u>\$ 4,680</u>	一〇二

截至一〇一年十二月三十一日止，虧損扣抵稅額相關資訊如下：

尚未扣抵稅額	最後扣抵年度
\$ 193	一一〇
<u>14,008</u>	一一一
<u>\$ 14,201</u>	

本公司歷年之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至九十九年度。

兩稅合一相關資訊如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
八十七年度以後未分配盈餘	<u>(\$100,495)</u>	<u>(\$ 2,266)</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 6,004 仟元及 6,031 仟元。

一〇一及一〇〇年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率均為 0%。

十三、用人、折舊及攤銷費用

	一〇一年度			一〇〇年度		
	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	\$ 16,090	\$ 25,018	\$ 41,108	\$ 17,864	\$ 24,882	\$ 42,746
退休金	922	1,254	2,176	914	1,172	2,086
員工保險費	1,582	2,443	4,025	1,544	2,251	3,795
其他用人費用	<u>2,830</u>	<u>4,982</u>	<u>7,812</u>	<u>2,691</u>	<u>2,235</u>	<u>4,926</u>
	<u>\$ 21,424</u>	<u>\$ 33,697</u>	<u>\$ 55,121</u>	<u>\$ 23,013</u>	<u>\$ 30,540</u>	<u>\$ 53,553</u>
折舊費用	<u>\$ 12,504</u>	<u>\$ 904</u>	<u>\$ 13,408</u>	<u>\$ 2,728</u>	<u>\$ 1,205</u>	<u>\$ 3,933</u>
攤銷費用	<u>\$ 31</u>	<u>\$ 863</u>	<u>\$ 894</u>	<u>\$ 9,077</u>	<u>\$ 704</u>	<u>\$ 9,781</u>

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)		股數 (分母) (仟股)	每股盈餘 (元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
<u>一〇一年度</u>					
本期淨損	(\$ 93,106)	(\$ 98,229)			
基本及稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之					
本期淨損	(\$ 93,106)	(\$ 98,229)	41,115	(\$2.26)	(\$2.39)
<u>一〇〇年度</u>					
本期淨利 (損)	\$ 640	(\$ 3,996)			
基本及稀釋每股盈餘					
屬於普通股股東之					
本期淨利 (損)	\$ 640	(\$ 3,996)	41,115	\$0.02	(\$0.10)

十五、金融商品資訊之揭露

(一) 金融商品之公平價值

	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>資 產</u>				
現 金	\$ 51,181	\$ 51,181	\$ 103,913	\$ 103,913
應收票據及帳款淨額	10,049	10,049	7,811	7,811
應收帳款－關係人	21,930	21,930	53,287	53,287
其他應收款－關係人	33,095	33,095	15,611	15,611
其他金融資產－流動	448	448	536	536
以成本衡量之金融資產－				
非流動	6,289	-	289	-
存出保證金	1,525	1,525	1,554	1,554
<u>負 債</u>				
應付票據	7,502	7,502	22,462	22,462
應付帳款	5,022	5,022	5,442	5,442
應付費用	16,566	16,566	15,071	15,071
其他流動負債	653	653	893	893

(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. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，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。此方法應用於現金、應收票據及帳款淨額、應收帳款－關係人、其他應收款－關係人、應付票據及帳款、應付費用及其他流動負債。

2. 以成本衡量之金融資產－非流動為未上市（櫃）公司者，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. 其他金融資產－流動及存出保證金之未來收現金額與帳面金額相近，故以帳面金額為公平價值。

(三) 本公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
<u>資 產</u>				
現金	\$ 51,181	\$103,913	\$ -	\$ -
應收票據及帳款淨額	-	-	10,049	7,811
應收帳款－關係人	-	-	21,930	53,287
其他應收款－關係人	-	-	33,095	15,611
其他金融資產－流動	-	-	448	536
存出保證金	1,525	1,554	-	-
<u>負 債</u>				
應付票據	-	-	7,502	22,462
應付帳款	-	-	5,022	5,442
應付費用	-	-	16,566	15,071
其他流動負債	-	-	653	893

(四) 本公司一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 20,435 仟元及 73,227 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 30,477 仟元及 30,291 仟元。

(五) 本公司一〇一及一〇〇年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入分別為 177 仟元及 1,445 仟元，利息費用分別為 1 仟元及 0 仟元。

(六) 財務風險資訊

1. 市場風險：無。

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的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。

本公司以成本衡量之金融資產無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。

十六、關係人交易

除財務報表及其他附註已另有註明或列示者外，本公司與關係人間之交易事項彙總如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關 係 人 名 稱	與 本 公 司 之 關 係
Pacific Image Electronics Inc.	為本公司百分之百持有之子公司

(二) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨收入

	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
	金 額	%	金 額	%
Pacific Image Electronics Inc.	<u>\$ 15,254</u>	<u>19</u>	<u>\$ 47,595</u>	<u>23</u>

上述銷貨價格係按一般銷售條件辦理；本公司售貨予一般客戶之收款期限為即期至月結 180 天。售貨予關係人為貨出 180 天。

2. 應收帳款

	一 〇 一 年		一 〇 〇 年	
	十二月三十一日	%	十二月三十一日	%
Pacific Image Electronics Inc.	<u>\$ 21,930</u>	<u>100</u>	<u>\$ 53,287</u>	<u>100</u>

3. 其他應收款

	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	金額	%	金額	%
Pacific Image Electronics Inc.	\$ 32,955	100	\$ 15,496	99
其他	<u>140</u>	<u>-</u>	<u>115</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 33,095</u>	<u>100</u>	<u>\$ 15,611</u>	<u>100</u>

主要係資金融通。

4. 資金融通

	一〇一年度		一〇〇年度	
	最高餘額	期末餘額	最高餘額	期末餘額
Pacific Image Electronics Inc.	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 50,000</u>

截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司對 Pacific Image Electronics Inc. 之實際貸與金額分別為 32,955 仟元及 15,496 仟元，係逾期應收款項轉列其他應收款－關係人，未計收利息。

5. 董事、監察人及管理階層薪酬資訊

	一〇一年度	一〇〇年度
薪資	\$ 5,508	\$ 5,060
獎金	1,102	1,590
車馬費	<u>57</u>	<u>78</u>
	<u>\$ 6,667</u>	<u>\$ 6,728</u>

十七、重大承諾事項及或有事項

本公司於一〇一年七月與奎克生技光電股份有限公司（以下簡稱奎克公司）簽訂委託設計契約書，奎克公司委託本公司開發製造定量聚合酶鏈鎖反應檢測機台產品，並約定每月以實際支出之費用加計成數後分期向奎克公司請款，一〇一年度認列之銷貨收入為 1,614 仟元。

十八、重大之期後事項

本公司於一〇二年三月經董事會決議通過出售平鎮廠之土地及廠房予新綜工業股份有限公司，出售總價款為 183,719 仟元（含稅），尚未扣除相關費用及土地增值稅等成本之處分利益估計為 76,000 仟元。截至會計師查核報告日止，尚未簽訂不動產買賣契約書。

十九、附註揭露事項

(一)一〇一年度重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：附表一。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形：附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 從事衍生性商品交易：無。
10. 被投資公司資訊：附表三。
11. 被投資公司從事衍生性商品交易：無。

二十、營運部門別財務資訊

(一)本公司及子公司主要經營電腦及周邊設備之製造、加工、買賣，及電腦軟體設計開發暨從事一般進出口貿易等業務，主要產品為底片型掃描器及生物醫學實驗室儀器設備之設計開發、製造及銷售，並專注於本業之經營，一〇一及一〇〇年度提供給主要營運決策者用以分配資源及評量績效之資訊，均為合併報表之資訊，營運部門資訊已於合併財務報表中揭露。

(二) 主要產品收入

本公司繼續營業單位之主要產品收入分析如下：

	一〇一一年度	一〇〇年度
底片型掃瞄器	\$ 72,152	\$199,813
生物醫學產品	6,895	8,565
	<u>\$ 79,047</u>	<u>\$208,378</u>

(三) 地區別資訊

本公司主要營運地區為台灣（本公司所在地）。來自外部客戶之收入依營運地區區分均於國內發生。非流動資產（金融商品及遞延所得稅資產除外）按資產所在地區分均位於國內。

(四) 主要客戶資訊

本公司一〇一及一〇〇年度銷貨收入占損益表上收入金額 10% 以上客戶明細如下：

客 戶 名 稱	一〇一一年度		一〇〇年度	
	金 額	所 佔 比 例 %	金 額	所 佔 比 例 %
A 公司	\$ 46,729	59	\$ 89,543	43
B 公司	15,254	19	47,595	23
C 公司	-	-	45,694	22

二一、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

	一〇一一年十二月三十一日			一〇〇年十二月三十一日		
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金 融 資 產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$ 2,913	28.99	\$ 84,452	\$ 3,583	30.23	\$108,297
歐 元	605	38.29	23,168	1,407	38.97	54,836
<u>採權益法之長期股權投資</u>						
美 金	168	29.13	4,893	627	30.28	18,988
<u>金 融 負 債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	189	31.72	5,996	23	32.09	738
歐 元	24	42.88	1,029	24	42.88	1,029

全譜科技股份有限公司
資金貸與他人
民國一〇一年度

附表一

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來科目	本 期 最 高 餘 額	期 末 餘 額 (註五)	利率區間	資 金 貸 與 性 質 (註二)	業 務 往 來 金 額	融 通 資 金 原 因	提 列 備 抵 呆 帳 金 額	擔 保 品		對 個 別 對 象 資 金 貸 與 限 額 (註三)	資 金 貸 與 總 限 額 (註四)
											名 稱	價 值		
0	全譜科技股 份有限公 司	Pacific Image Electronic s Inc.	其他應收款— 關係人	\$ 50,000	\$ 50,000	-	1	100年度銷貨 \$ 47,595	-	\$ -	-	\$ -	\$ 47,595	\$ 133,262

註一：編號欄之填寫方法如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者請填 1。

(2)有短期融通資金之必要者請填 2。

註三：本公司與其他公司或行業因業務往來關係從事資金貸與者，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限，故對個別對象資金貸與限額之計算是以一〇〇年度銷貨金額為限額。

註四：資金貸與總限額係不超過公司淨值之百分之四十。

註五：本公司一〇一年十二月三十一日對 Pacific Image Electronics Inc. 之實際資金貸與金額為 32,955 仟元。

全譜科技股份有限公司
 期末持有有價證券明細表
 民國一〇一年十二月三十一日

附表二

單位：新台幣仟元／仟股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數	帳面金額	持股比例(%)	市價	
全譜科技股份有限公司	Pacific Image Electronics Inc. 一股票	為本公司百分之百持有之子公司	採權益法之長期股權投資	243	\$ 4,893	100.00	\$ 4,893	註一
	廣譜行動科技股份有限公司一股票	為本公司百分之百持有之子公司	採權益法之長期股權投資	2,027	157	100.00	157	註一
	Icon Lab 株式會社一股票	採成本法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	35	289	7.59	(2,661)	註二
	奎克生技光電股份有限公司	採成本法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	600	6,000	15.71	2,491	註二

註一：係以被投資公司同期間經會計師查核之財務報表及本公司持股比例計算。

註二：係以被投資公司同期間未經會計師查核之財務報表及本公司持股比例計算。

全譜科技股份有限公司

被投資公司資訊

民國一〇一年度

附表三

單位：新台幣仟元／仟股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率(%)	帳面金額			
全譜科技股份有限公司	Pacific Image Electronics Inc. 廣譜行動科技股份有 限公司	美國 台灣	進口及銷售母公司 掃描器相關產品 資訊軟體及處理	\$ 77,079	\$ 77,079	243	100.00	\$ 4,893	(\$ 13,565)	(\$ 13,565)	註
				9,179	9,179	2,027	100.00	157	(1)	(1)	註

註：係以被投資公司同期間經會計師查核之財務報表及本公司持股比例計算。

全譜科技股份有限公司

現金明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表一

單位：除另予註明者外
，係新台幣仟元

項	目	金	額
庫存現金		\$	<u>264</u>
銀行存款			
支票及活期存款（註一）			30,482
定期存款（註二）			<u>20,435</u>
			<u>50,917</u>
			<u>\$ 51,181</u>

註一：包括台幣 7,103 仟元、美金 311 仟元（兌換率為 US\$1：NT\$28.99）、
歐元 357 仟元（兌換率為 EUR\$1：NT\$38.29）、英鎊 4 仟元（兌換
率 GBP\$1：NT\$46.62）、日幣 686 仟元（兌換率 JPY\$1：NT\$0.3344）
及澳幣 10 仟元（兌換率 AUD\$1：NT\$30.05）。

註二：包括美金 705 仟元（兌換率為 US\$1：NT\$28.99），期間一〇一年十
二月三日至一〇二年一月三十日，利率區間 0.30%~0.36%。

全譜科技股份有限公司
應收帳款明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表二

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	金 額
非關係人	
Reflecta GmbH	\$ 9,482
其他(註)	1,348
減：備抵呆帳	(789)
	<u>10,041</u>
關係人	
Pacific Image Electronics Inc.	<u>21,930</u>
	<u>\$ 31,971</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

全譜科技股份有限公司

存貨明細表

民國一〇一年十二月三十一日

明細表三

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
		成	本
		市	價
原	料	\$ 33,892	\$ 36,141
在	製 品	7,843	10,905
製	成 品	8,318	12,826
商	品	<u>21</u>	<u>28</u>
		<u>\$ 50,074</u>	<u>\$ 59,900</u>

註：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。

全譜科技股份有限公司
其他流動資產明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表四

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
預付款項			
預付貨款		\$ 6,268	
其他(註)		<u>393</u>	
		<u>6,661</u>	
其他流動資產			
遞延所得稅資產—流動		4,131	
其他(註)		<u>57</u>	
		<u>4,188</u>	
		<u>\$ 10,849</u>	

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

全譜科技股份有限公司
採權益法之長期股權投資變動明細表
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表五

單位：除另予註明者外，係
新台幣仟元／仟股

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		投資(損)益 (註一)	累積換算 調整數	期末餘額		市價或股權淨值(註二)		質押情形	備註	
	股數	金額	股數	金額	股數	金額			股數	持股比例%	金額	單價(元)			總價
非上市櫃公司															
PacificImage Electronics Inc.	243	\$18,988	-	\$ -	-	\$ -	(\$13,565)	(\$ 530)	243	100.00	\$ 4,893	\$20.14	\$ 4,893	無	-
廣譜行動科技股 份有限公司	2,027	158	-	-	-	-	(1)	-	2,027	100.00	157	0.08	157	無	-
		<u>\$19,146</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>	<u>(\$13,566)</u>	<u>(\$ 530)</u>			<u>\$ 5,050</u>		<u>\$ 5,050</u>		

註一：係依被投資公司同期間經會計師查核之一〇一年度財務報表及本公司持股比例計算。

註二：股權淨值主要係依據被投資公司之財務報表及本公司持股比例所計算。

全譜科技股份有限公司
以成本衡量之金融資產－非流動變動明細表
民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表六

單位：除另予註明者外，係
新台幣仟元／仟股

	期	初	餘	額	本	期	增	加	本	期	減	少	期	末	餘	額	提供擔保或	
	股	數	金	額	股	數	金	額	股	數	金	額	股	數	金	額	質押情形	
非上市櫃公司																		
Icon Lab 株式會社		35	\$	289		-	\$	-		-	\$	-		35	7.59	\$	289	無
奎克生技光電股份有限公司		-		-		600		6,000		-		-		600	15.71		6,000	無
			\$	289				6,000			\$	-				\$	6,289	

全譜科技股份有限公司

固定資產變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表七

單位：新台幣仟元

項	目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	本 期 重 分 類 (註)	期 末 餘 額
成 本						
	土 地	\$113,790	\$ -	\$ -	\$ -	\$113,790
	房屋及建築	34,520	-	-	-	34,520
	機器設備	2,209	285	-	-	2,494
	模具設備	-	1,520	-	41,534	43,054
	辦公設備	2,670	319	(225)	-	2,764
	其他設備	11,438	-	-	-	11,438
	預付設備款	716	2,956	-	(2,288)	1,384
		<u>165,343</u>	<u>\$ 5,080</u>	<u>(\$ 225)</u>	<u>\$ 39,246</u>	<u>209,444</u>
累 計 折 舊						
	房屋及建築	11,462	\$ 959	\$ -	\$ -	12,421
	機器設備	1,998	184	-	-	2,182
	模具設備	-	10,870	-	18,587	29,457
	辦公設備	822	494	(219)	-	1,097
	其他設備	10,203	901	-	-	11,104
		<u>24,485</u>	<u>\$ 13,408</u>	<u>(\$ 219)</u>	<u>\$ 18,587</u>	<u>56,261</u>
		<u>\$140,858</u>				<u>\$153,183</u>

註：本期重分類淨額增加 20,659 仟元，係自遞延費用－模具轉入淨額 20,926 仟元及自預付設備款轉至遞延費用－電腦軟體成本 267 仟元。

全譜科技股份有限公司

遞延費用變動明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表八

單位：新台幣仟元

	期初餘額	本期增加	本期減少	本期攤銷	本期重分類 (註)	期末餘額	攤銷年限
遞延費用							
模 具	\$20,926	\$ -	\$ -	\$ -	(\$20,926)	\$ -	2-3年
電腦軟體成本	1,695	67	-	(894)	267	1,135	2-6年
	<u>\$22,621</u>	<u>\$ 67</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 894)</u>	<u>(\$20,659)</u>	<u>\$ 1,135</u>	

註：係轉至固定資產－模具設備淨額 20,926 仟元及自預付設備款轉入 267 仟元。

全譜科技股份有限公司
應付票據明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表九

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	金 額
非關係人	
商茂塑膠工業有限公司	\$ 3,575
岱映科技有限公司	476
耿欣印刷股份有限公司	417
豪倫電子股份有限公司	399
緯聖金屬有限公司	399
其他(註)	<u>2,236</u>
	<u>\$ 7,502</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

全譜科技股份有限公司
應付帳款明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表十

單位：新台幣仟元

廠 商 名 稱	金 額
非關係人	
Reflecta GmbH	\$ 1,029
商茂塑膠工業有限公司	784
大立光電股份有限公司	373
岱映科技有限公司	372
耿欣印刷股份有限公司	282
其他（註）	<u>2,182</u>
	<u>\$ 5,022</u>

註：各戶餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

全譜科技股份有限公司
應付費用明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表十一

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
應付權利金		\$ 5,996	
應付獎金		4,180	
應付薪資		3,290	
其他(註)		<u>3,100</u>	
		<u>\$ 16,566</u>	

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

全譜科技股份有限公司
其他流動負債明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表十二

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
代收款		\$	465
預收貨款			279
暫收款			164
應付設備款			<u>91</u>
		\$	<u>999</u>

全譜科技股份有限公司
其他負債明細表
民國一〇一年十二月三十一日

明細表十三

單位：新台幣仟元

項	目	金	額
保固準備		\$ 1,460	
遞延貸項（註）		<u>366</u>	
		<u>\$ 1,826</u>	

註：聯屬公司間未實現銷貨毛利。

全譜科技股份有限公司

營業收入明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十四

單位：新台幣仟元

名	稱	數	量	金	額
底片型掃描器					
	PS5000	2,677		\$ 39,287	
	PF120	1,124		20,067	
	Combo ST	5,068		9,608	
	PS7200	2,360		8,716	
	PF7250U	2,612		8,516	
	PF7250PR03	1,136		8,368	
	其 他	33,141		8,703	
	底片型掃描器合計			<u>103,265</u>	
生物醫學產品					
	LIAS	41		4,199	
	商 品	38		1,627	
	TI_UV	44		536	
	其 他	899		537	
	生物醫學產品合計			<u>6,899</u>	
				110,164	
	減：銷貨退回及折讓			(31,117)	
				<u>\$ 79,047</u>	

全譜科技股份有限公司

營業成本明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十五

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
商 品	
期初存貨	\$ 81
本期進貨	9
期末存貨	(21)
進銷成本	<u>69</u>
自製產品銷貨成本	
期初原料	43,852
本期進料	28,048
期末原料	(33,892)
轉列營業費用	(324)
出售原料	(810)
本期耗用原料	36,874
直接人工	5,802
外包加工費	2,983
製造費用	<u>28,936</u>
製造成本	74,595
期初在製品	16,045
本期進料	1,096
營業費用轉入	734
期末在製品	(7,843)
出售在製品	(1,690)
製成品成本	82,937
期初製成品	28,443
期末製成品	(8,318)
轉列營業費用	(521)
	102,541
出售原料成本	810
出售在製品成本	1,690
其他營業成本	<u>7,052</u>
	<u>\$112,162</u>

全譜科技股份有限公司

製造費用明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十六

單位：新台幣仟元

項 目	金 額
薪 資	\$ 13,657
折 舊	12,504
保 險 費	1,704
其他（註）	<u>1,071</u>
	<u>\$ 28,936</u>

註：各項餘額皆未超過本科目餘額百分之五。

全譜科技股份有限公司

營業費用明細表

民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

明細表十七

單位：新台幣仟元

項 目	推 銷 費 用	管理及總務費用	研究發展費用
薪 資	\$ 5,945	\$ 11,456	\$ 13,030
旅 費	2,920	520	65
進出口費用	858	-	-
保 險 費	503	894	1,209
勞 務 費	391	1,767	-
租金支出	-	1,510	133
研發費用	-	-	4,839
其他（註）	<u>997</u>	<u>4,367</u>	<u>2,429</u>
	<u>\$ 11,614</u>	<u>\$ 20,514</u>	<u>\$ 21,705</u>

註：各項餘額皆未超過各科目餘額百分之五。

五、最近年度經會計師查核簽證之母公司合併財務報表

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國一〇一年度（自一〇一年一月一日至十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」規定，應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：全譜科技股份有限公司

負責人：高 偉 超

中 華 民 國 一 〇 二 年 三 月 二 十 五 日

會計師查核報告

全譜科技股份有限公司 公鑒：

全譜科技股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇一年及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對上開合併財務報表表示意見。列入上開合併財務報表之子公司，有關 Pacific Image Electronics, Inc. 之財務報表係由其他會計師查核。因此，本會計師對上開財務報表所表示之意見中，有關 Pacific Image Electronics, Inc. 財務報表所列之金額係依據其他會計師之查核報告，Pacific Image Electronics, Inc. 民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產總額分別為新台幣 61,244 仟元及 79,301 仟元，分別占合併資產總額之 16.71% 及 16.62%，民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日 Pacific Image Electronics, Inc. 之營業收入淨額分別為新台幣 59,228 仟元及 45,639 仟元，分別占該年度合併營業收入淨額之 48.14% 及 22.11%。

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及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達全譜科技股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日之合併經營成果與合併現金流量。

如財務報表附註三所述，全譜科技股份有限公司及其子公司自民國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」及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」。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 蔡 美 貞

會計師 陳 錦 章

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1010028123 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 二 年 三 月 二 十 五 日

全譜科技股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股面額為元

代 碼	資 產	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日		代 碼	負 債 及 股 東 權 益	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
		金	額 %	金	額 %			金	額 %	金	額 %
	流動資產						流動負債				
1100	現金 (附註四及十四)	\$ 57,335	16	\$ 112,204	24	2120	應付票據 (附註十四)	\$ 7,502	2	\$ 22,462	5
1140	應收票據及帳款淨額 (附註二、三、五及十四)	32,229	9	19,183	4	2140	應付帳款 (附註十四)	6,446	2	5,648	1
1190	其他金融資產—流動 (附註十四)	588	-	651	-	2170	應付費用 (附註十四)	16,974	5	15,827	4
1210	存貨 (附註二及六)	56,454	15	124,405	26	2298	其他流動負債 (附註十四)	999	-	1,417	-
1298	其他流動資產 (附註十一)	11,179	3	11,340	2	21XX	流動負債合計	31,921	9	45,354	10
11XX	流動資產合計	157,785	43	267,783	56	28XX	其他負債	1,460	-	-	-
	投 資					2XXX	負債合計	33,381	9	45,354	10
1480	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註二、七及十四)	6,289	2	289	-		股東權益 (附註二及十)				
	固定資產 (附註二、八及十七)					3110	股本—每股面額 10 元，一〇一年及一〇〇年十二月三十一日額定均為 60,000 仟股，均發行 41,115 仟股	411,146	112	411,146	86
	成 本						資本公積				
1501	土 地	113,790	31	113,790	24	3210	發行股票溢價	5,163	1	5,163	1
1521	房屋及建築	34,520	10	34,520	7	3220	庫藏股票交易	71	-	71	-
1531	機器設備	3,593	1	3,355	1	3260	長期投資	3,024	1	3,024	1
1537	模具設備	43,054	12	-	-	32XX	資本公積合計	8,258	2	8,258	2
1561	辦公設備	3,844	1	3,781	1		保留盈餘				
1681	其他設備	11,909	3	11,929	2	3310	法定盈餘公積	15,528	4	15,528	3
15X1	合 計	210,710	58	167,375	35	3320	特別盈餘公積	703	-	703	-
15X9	減：累計折舊	(58,884)	(16)	(27,201)	(5)	3350	累積虧損	(100,495)	(27)	(2,266)	-
1670	預付設備款	1,384	-	716	-	33XX	保留盈餘合計	(84,264)	(23)	13,965	3
15XX	固定資產合計	153,210	42	140,890	30		股東權益其他項目				
	其他資產					3420	累積換算調整數	(1,985)	-	(1,455)	(1)
1820	存出保證金 (附註十四)	1,695	-	1,731	-	3XXX	股東權益合計	333,155	91	431,914	90
1830	遞延費用 (附註二)	1,135	-	22,621	5		負債及股東權益總計	\$ 366,536	100	\$ 477,268	100
1860	遞延所得稅資產—非流動 (附註二及十一)	43,546	12	40,552	8						
1880	其他資產—其他 (附註二及九)	2,876	1	3,402	1						
18XX	其他資產合計	49,252	13	68,306	14						
1XXX	資 產 總 計	\$ 366,536	100	\$ 477,268	100						

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一〇二年三月二十五日查核報告)

董事長：高偉超

經理人：曾治元

會計主管：陳素花

全譜科技股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代碼	一〇一年度		一〇〇年度	
	金額	%	金額	%
	營業收入(附註二及十六)			
4110	\$ 181,327	148	\$ 219,694	106
4170	(36,573)	(30)	(7,077)	(3)
4190	(21,733)	(18)	(6,195)	(3)
4100	123,021	100	206,422	100
5000	(143,024)	(116)	(144,836)	(70)
5910	(20,003)	(16)	61,586	30
	營業費用(附註九及十二)			
6100	(21,760)	(18)	(20,109)	(10)
6200	(33,010)	(27)	(29,268)	(14)
6300	(21,705)	(17)	(19,537)	(9)
6000	(76,475)	(62)	(68,914)	(33)
6900	(96,478)	(78)	(7,328)	(3)
	營業外收入及利益			
7110	193	-	1,473	1
7160	-	-	5,047	2
7480	996	1	2,405	1
7100	1,189	1	8,925	4
	營業外費用及損失			
7530	(6)	-	(2,189)	(1)
7560	(2,288)	(2)	-	-
7880	(1)	-	(214)	-
7500	(2,295)	(2)	(2,403)	(1)

(接次頁)

(承前頁)

代碼	一〇一一年度		一〇〇年 度	
	金 額	%	金 額	%
7900 稅前淨損	(\$ 97,584)	(79)	(\$ 806)	-
8110 所得稅費用 (附註二及十一)	(645)	(1)	(3,190)	(2)
9600 合併總淨損	<u>(\$ 98,229)</u>	<u>(80)</u>	<u>(\$ 3,996)</u>	<u>(2)</u>

代碼	稅 前 稅 後		稅 前 稅 後	
	金 額	%	金 額	%
合併每股盈餘 (附註十三)				
9750 基本每股盈餘	<u>(\$ 2.37)</u>	<u>(\$ 2.39)</u>	<u>(\$ 0.02)</u>	<u>(\$ 0.10)</u>
9850 稀釋每股盈餘	<u>(\$ 2.37)</u>	<u>(\$ 2.39)</u>	<u>(\$ 0.02)</u>	<u>(\$ 0.10)</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一〇二年三月二十五日查核報告)

董事長：高偉超

經理人：曾治元

會計主管：陳素花

全譜科技股份有限公司及其子公司

合併股東權益變動表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	母 公 司		股 東 權 益				益	
	股 數 (仟 股)	金 額	本 資 本 公 積 (附 註 十)	保 留 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	累 積 盈 虧	股 東 權 益 其 他 項 目	股 東 權 益 合 計
一〇〇年一月一日餘額	41,115	\$ 411,146	\$ 8,258	\$ 15,528	\$ 703	\$ 1,730	(\$ 2,417)	\$ 434,948
一〇〇年度合併總淨損	-	-	-	-	-	(3,996)	-	(3,996)
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	-	962	962
一〇〇年十二月三十一日餘額	41,115	411,146	8,258	15,528	703	(2,266)	(1,455)	431,914
一〇一年度合併總淨損	-	-	-	-	-	(98,229)	-	(98,229)
換算調整數之變動	-	-	-	-	-	-	(530)	(530)
一〇一年十二月三十一日餘額	<u>41,115</u>	<u>\$ 411,146</u>	<u>\$ 8,258</u>	<u>\$ 15,528</u>	<u>\$ 703</u>	<u>(\$ 100,495)</u>	<u>(\$ 1,985)</u>	<u>\$ 333,155</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一〇二年三月二十五日查核報告)

董事長：高偉超

經理人：曾治元

會計主管：陳素花

全譜科技股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

	一〇一年度	一〇〇年度
營業活動之現金流量		
合併總淨損	(\$ 98,229)	(\$ 3,996)
調整項目		
折舊費用	13,426	3,953
攤銷費用	894	9,781
存貨跌價及呆滯損失	4,682	7,771
存貨報廢損失	-	5,777
處分固定資產損失	6	2,189
遞延所得稅	1,555	2,404
其他	-	214
營業資產及負債之淨變動		
應收票據及帳款	(13,040)	5,967
存貨	63,379	(35,435)
其他流動資產	(4,351)	6,704
其他資產	552	(547)
應付票據	(14,960)	2,564
應付帳款	798	(10,351)
應付所得稅	-	(1,519)
應付費用	1,147	(5,294)
其他流動負債	(418)	(2,341)
其他負債	1,460	-
營業活動之淨現金流出	<u>(43,099)</u>	<u>(12,159)</u>
投資活動之現金流量		
取得以成本衡量之金融資產	(6,000)	-
購置固定資產	(5,095)	(12,513)
遞延費用增加	(67)	(6,905)
存出保證金減少(增加)	29	(1,255)
投資活動之淨現金流出	<u>(11,133)</u>	<u>(20,673)</u>
匯率影響數	<u>(637)</u>	<u>1,135</u>
本年度現金淨減少數	(54,869)	(31,697)
年初現金餘額	<u>112,204</u>	<u>143,901</u>
年底現金餘額	<u>\$ 57,335</u>	<u>\$ 112,204</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一〇二年三月二十五日查核報告)

董事長：高偉超

經理人：曾治元

會計主管：陳素花

全譜科技股份有限公司及其子公司

合併財務報表附註

民國一〇一及一〇〇年度

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、合併公司沿革及營業

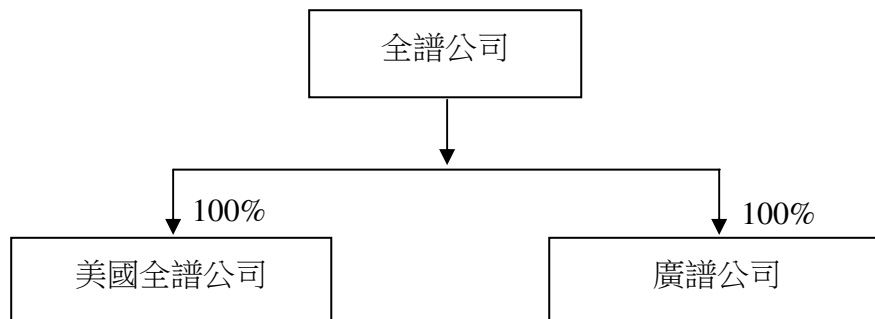
全譜科技股份有限公司（以下簡稱全譜公司）於八十二年九月設立，經營電腦及週邊設備之製造、加工、買賣，及電腦軟體設計開發暨從事一般進出口貿易等業務。

全譜公司股票於九十一年十月二十九日經財政部證券暨期貨管理委員會核准於財團法人櫃檯買賣中心掛牌買賣。

Pacific Image Electronics Inc.（以下簡稱美國全譜公司）成立於八十四年九月，主要營運為銷售全譜公司相關之產品，屬全譜公司海外行銷據點。截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，全譜公司持股比例均為 100%。

廣譜行動科技股份有限公司（以下簡稱廣譜公司），成立於九十三年七月，主要營業項目為資訊軟體服務、資訊處理服務、資訊休閒及一般廣告服務業。截至一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，全譜公司持股比例均為 100%。

截至一〇一年十二月三十一日止，全譜公司與子公司之投資關係及持股比例如下列圖表：



一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，全譜公司及其子公司員工人數分別為 77 人及 70 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) 合併財務報表編製基礎

母公司直接或透過子公司間接持有被投資公司有表決權股份達百分之五十以上者及直接或間接持有表決權之股份雖然未超過百分之五十，但母公司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重大之交易及其餘額業已消除。

一〇一及一〇〇年度合併財務報表之編製主體均為全譜公司、美國全譜公司及廣譜公司。

(二) 外幣交易及外幣財務報表之換算

合併公司所有國外營運機構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；股東權益按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算；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換算調整數，列於股東權益之調整項目，俟國外營運機構出售或清算時併入損益計算。

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，作為當期損益。

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，兌換差額列為當期損益。

資產負債表日之外幣非貨幣性資產或負債（例如權益商品），依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整，所產生之兌換差額，屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，列為股東權益調整項目；屬公平價值變動認列為當期損益者，列為當期損益。以成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

外幣長期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。

(三)會計估計

依照前述準則及原則編製財務報表時，合併公司對於備抵呆帳、存貨跌價損失、固定資產折舊、遞延費用攤銷、所得稅以及退休金等之提列，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，以及預期於資產負債表日後一年內變現之資產，固定資產、遞延費用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)現金

現金包括不受限制之貨幣及銀行存款。

(六)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，包括未上市（櫃）股票及興櫃股票等，以原始認列之成本衡量。股利之會計處理，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。

(七)應收帳款之減損評估

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

如附註三所述，合併公司自一〇〇年一月一日起採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，故合併公司對於應收帳款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，因應收帳款原始認列後發生之單一或多項事件，致使應收帳款之估

計未來現金流量受影響者，該應收帳款則視為已減損。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. 應收帳款發生逾期之情形；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。應收帳款組合之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗該組合超過平均授信期間 180 天之延遲付款增加情況，以及與應收帳款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帳款原始有效利率折現值之間的差額。應收帳款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。

(八) 資產減損

倘資產（主要為固定資產與遞延費用）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，減除應提列攤銷後之帳面價值。

進行減損測試時，商譽係分攤到合併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。

(九) 存 貨

存貨包括原料、在製品、製成品及商品存貨。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。存貨成本之計算採加權平均法。

(十) 固定資產

固定資產以成本減累計折舊計價。固定資產購建期間為該項資產所支出款項而負擔之利息，予以資本化列為固定資產之成本。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期費用。

折舊採用直線法依下列耐用年限計提：房屋及建築，十六至五十六年；機器設備，三至八年；模具設備，二至三年；辦公設備，四至六年；其他設備，四至十一年。

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。

固定資產出售或報廢時，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，列為當期之營業外利益或損失。

(十一) 遞延費用

遞延費用主要係電腦軟體成本等，以取得成本為入帳基礎，並依其估計未來經濟效益年限以直線法平均攤提。

(十二) 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期費用。

確定給付退休辦法發生縮減或清償時，將縮減或清償損益列入當期淨退休金成本。

(十三) 所得稅

所得稅作同期間及跨期間之分攤，亦即(一)將部分所得稅分攤至會計原則變動累積影響數及(二)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。

投資國外子公司之長期股權投資帳面價值與課稅基礎之暫時性差異，如合併公司可控制暫時性差異回轉之時間，且於可預見之未來不會回轉，其實質上係長久存在者，則不予以認列相關遞延所得稅負債或資產。

研究發展支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

(十四) 收入之認列

合併公司係於貨物之所有權及顯著風險移轉予客戶時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。

銷貨收入係按合併公司與買方所協議交易對價（考量商業折扣及數量折扣後）之公平價值衡量；惟銷貨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。

(十五) 重分類

一〇〇年度之財務報表若干項目經重分類，俾配合一〇一年度財務報表之表達。

三、會計變動之理由及其影響

金融商品之會計處理

合併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」。主要之修訂包括(一)將應收租賃款之減損納入公報適用範圍；(二)修訂保險相關合約之會計準則適用規範；(三)將原始產生之放款及應收款納入公報適用範圍；(四)增訂以攤銷後成本衡量之金融資產於債務困難修改條款時之減損規範；及(五)債務條款修改時債務人之會計處理。此項會計變動，對一〇〇年度合併總純損並無重大影響。

營運部門資訊之揭露

合併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」，採用該公報僅對合併公司部門別資訊之報導方式產生改變。

四、現金

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
庫存現金	\$ 275	\$ 419
銀行支票及活期存款	36,625	38,558
銀行定期存款	<u>20,435</u>	<u>73,227</u>
	<u>\$ 57,335</u>	<u>\$112,204</u>

五、應收票據及帳款淨額

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
應收票據—非關係人	\$ 8	\$ 46
應收帳款—非關係人	33,155	20,077
減：備抵呆帳	(<u>934</u>)	(<u>940</u>)
	<u>\$ 32,229</u>	<u>\$ 19,183</u>

合併公司備抵呆帳之變動情形如下：

	一〇一年 應收票據	一〇一年 應收帳款	一〇一年 催收款	一〇〇年 應收票據	一〇〇年 應收帳款	一〇〇年 催收款
年初餘額	\$ -	\$ 940	\$ 25	\$ -	\$1,080	\$ 25
減：本年度實際沖銷	-	-	-	-	(147)	-
匯率影響數	-	(6)	-	-	7	-
年底餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 934</u>	<u>\$ 25</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 940</u>	<u>\$ 25</u>

六、存 貨

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
原 料	\$ 33,892	\$ 43,852
在 製 品	7,843	16,045
製 成 品	14,698	64,427
商 品	<u>21</u>	<u>81</u>
	<u>\$ 56,454</u>	<u>\$ 124,405</u>

一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之備抵存貨跌價損失分別為 24,769 仟元及 20,197 仟元。

一〇一及一〇〇年度與存貨相關之銷貨成本分別為 143,024 仟元及 144,836 仟元。一〇一年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 4,682 仟元。一〇〇年度之銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失 7,771 仟元及存貨報廢損失 5,777 仟元。

七、以成本衡量之金融資產－非流動

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
國內非上市(櫃)股票	\$ 6,000	\$ -
國外非上市(櫃)股票	<u>289</u>	<u>289</u>
	<u>\$ 6,289</u>	<u>\$ 289</u>

合併公司所持有之上述股票投資，因無活絡市場公開報價且其公平價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

八、固定資產

	一 〇 一 年 十二月三十一日	一 〇 〇 年 十二月三十一日
累計折舊		
房屋及建築	\$ 12,421	\$ 11,462
機器設備	3,270	3,131
模具設備	29,457	-
辦公設備	2,166	1,920
其他設備	<u>11,570</u>	<u>10,688</u>
	<u>\$ 58,884</u>	<u>\$ 27,201</u>

九、員工退休金

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，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。合併公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本分別為 2,170 仟元及 2,080 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。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。全譜公司按員工每月薪資總額百分之二提撥員工退休基金，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。合併公司一〇一及一〇〇年度認列之退休金成本均為 6 仟元。

屬確定給付退休辦法之退休金相關資訊揭露如下：

(一) 淨退休金成本組成項目

	一〇一年度	一〇〇年度
服務成本	\$ -	\$ -
利息成本	82	77
退休基金資產之預期報酬	(120)	(118)
攤銷數	18	9
縮減或清償利益	-	-
	<u>(\$ 20)</u>	<u>(\$ 32)</u>

(二) 退休基金提撥狀況與帳載預付退休金之調節

	一〇一 年 十二月三十一日	一〇〇 年 十二月三十一日
給付義務		
既得給付義務	\$ -	\$ -
非既得給付義務	<u>3,445</u>	<u>2,958</u>
累積給付義務	3,445	2,958
未來薪資增加之影響數	<u>1,213</u>	<u>1,119</u>
預計給付義務	4,658	4,077
退休基金資產公平價值	(6,056)	(5,991)
提撥狀況	(1,398)	(1,914)
未認列退休金損失	(1,454)	(912)
預付退休金	<u>(\$ 2,852)</u>	<u>(\$ 2,826)</u>
既得給付	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(三) 精算假設

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
折現率	1.88%	2.00%
長期平均調薪率	2.00%	2.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.88%	2.00%
	一〇一年度	一〇〇年度
(四) 提撥至退休基金金額	\$ 6	\$ 6
(五) 由退休基金支付金額	\$ -	\$ -

十、股東權益

資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因長期股權投資產生之資本公積，不得作為任何用途。

盈餘分派及股利政策

依公司法及全譜公司章程規定，公司年度總結算如有盈餘，於依法繳納一切稅捐及彌補以前年度虧損後應提撥百分之十法定盈餘公積，如尚有盈餘依照下列比率先提撥，董監酬勞 1%~5%，員工紅利 5%~20%，其餘額連同上年度累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配案，提請股東會決議分派之。

全譜公司處於企業成長階段，需以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，盈餘分配原則如下：以不低於可分配盈餘之百分之五十分配之，又擬可分配餘額未達分配前實收資本額百分之三十之部分，依公司資金需求狀況，擬定發放股票股利及現金股利之比率，惟現金股利部分不低於百分之十，若擬可分配餘額超過分配前實收資本額百分之三十以上之部分，以發放股票股利為主。

前項所列之股利發放，全譜公司得依當年度實際營運狀況，並考量次一年度之資本預算規劃，決定最適股利之分配。

全譜公司於一〇一及一〇〇年度為稅後虧損，故未估列應付員工紅利及董監酬勞。

全譜公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（包括未實現重估增值、金融商品未實現損益、未認列為退休金成本之淨損失及換算調整數）餘額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。

全譜公司股東常會分別於一〇一年六月二十一日及一〇〇年六月二十二日決議，通過一〇〇及九十九年度虧損撥補案。

有關全譜公司董事會通過擬議及股東會決議虧損撥補情形，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

十一、所得稅

帳列稅前利益按法定稅率計算之所得稅與所得稅費用調節如下：

公 司 名 稱	有 效 稅 率	
	一 〇 一 年 度	一 〇 〇 年 度
全譜公司	17%	17%
美國全譜公司	40%	40%
廣譜公司	17%	17%
	<u>一 〇 一 年 度</u>	<u>一 〇 〇 年 度</u>
稅前利益按法定稅率計算之所得稅費用	(\$ 23,045)	(\$ 2,269)
調整項目之所得稅影響數		
永久性差異	113	3
暫時性差異	<u>1,707</u>	<u>(307)</u>
當期應計所得稅（若為負數，則為0元）	-	-
遞延所得稅變動淨影響數	1,555	2,404
以前年度所得稅調整	<u>(910)</u>	<u>786</u>
當期所得稅費用	<u>\$ 645</u>	<u>\$ 3,190</u>

遞延所得稅資產之構成項目如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
遞延所得稅資產—流動		
投資抵減	\$ 4,680	\$ 6,105
未實現銷貨毛利	62	1,603
未實現存貨跌價及呆滯損失	4,211	2,620
其他	(142)	793
減：備抵評價	(4,680)	(2,441)
	<u>\$ 4,131</u>	<u>\$ 8,680</u>
遞延所得稅資產—非流動		
虧損扣抵	\$160,150	\$115,385
投資抵減	-	4,770
未實現投資損失	17,697	15,391
未實際提撥退休金費用	(535)	(531)
其他	248	(5)
減：備抵評價	(134,014)	(94,458)
	<u>\$ 43,546</u>	<u>\$ 40,552</u>

截至一〇一年十二月三十一日止，合併公司所得稅抵減明細如下：

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 條例第六條	研究發展支出	<u>\$ 4,680</u>	<u>\$ 4,680</u>	一〇二
所得稅法	虧損扣抵	\$ 266	\$ 266	一〇三
		1,797	1,797	一〇四
		1,164	1,164	一〇五
		191	191	一〇六
		120	120	一〇七
		15	15	一〇八
		13	13	一〇九
		193	193	一一〇
美國稅法	虧損扣抵	14,008	14,008	一一一
		56,719	56,719	一〇二
		<u>85,664</u>	<u>85,664</u>	一〇七
		<u>\$160,150</u>	<u>\$160,150</u>	

全譜公司及廣譜公司歷年之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關均核定至九十九年度。

兩稅合一相關資訊：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
股東可扣抵稅額帳戶餘額		
全譜公司	\$ 6,004	\$ 6,031
廣譜公司	\$ -	\$ -
	一〇一年度(預計)	一〇〇年度(實際)
盈餘分配之稅額扣抵比率		
全譜公司	-	-
廣譜公司	-	-

未分配盈餘相關資訊如下：

	一〇一年 十二月三十一日	一〇〇年 十二月三十一日
八十七年度(含)以後	<u>(\$100,495)</u>	<u>(\$ 2,266)</u>

十二、用人、折舊及攤銷費用

	一〇一年度			一〇〇年度		
	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	\$ 16,090	\$ 30,979	\$ 47,069	\$ 17,864	\$ 29,558	\$ 47,422
退休金	922	1,254	2,176	914	1,172	2,086
員工保險費	1,582	3,130	4,712	1,544	3,224	4,768
+	2,830	4,982	7,812	2,691	2,235	4,926
	<u>\$ 21,424</u>	<u>\$ 40,345</u>	<u>\$ 61,769</u>	<u>\$ 23,013</u>	<u>\$ 36,189</u>	<u>\$ 59,202</u>
折舊費用	<u>\$ 12,504</u>	<u>\$ 922</u>	<u>\$ 13,426</u>	<u>\$ 2,728</u>	<u>\$ 1,225</u>	<u>\$ 3,953</u>
攤銷費用	<u>\$ 31</u>	<u>\$ 863</u>	<u>\$ 894</u>	<u>\$ 9,077</u>	<u>\$ 704</u>	<u>\$ 9,781</u>

十三、每股盈餘

計算每股盈餘之分子及分母揭露如下：

	金額 (分子)		股數(分母) (仟股)	每股盈餘(元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
一〇一年度					
母公司本期淨損	(\$ 97,584)	(\$ 98,229)			
基本及稀釋每股盈餘					
屬於母公司普通股股東之 本期淨損	(\$ 97,584)	(\$ 98,229)	41,115	(\$ 2.37)	(\$ 2.39)

(接次頁)

(承前頁)

	金額 (分子)		股數 (分母) (仟股)	每股盈餘 (元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
一〇〇年度					
母公司本期淨損	(\$ 806)	(\$ 3,996)			
基本及稀釋每股盈餘					
屬於母公司普通股股東之 本期淨損	(\$ 806)	(\$ 3,996)	41,115	(\$ 0.02)	(\$ 0.10)

十四、金融商品資訊之揭露

(一) 公平價值之資訊

資 產	一〇一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
現 金	\$ 57,335	\$ 57,335	\$112,204	\$112,204
應收票據及帳款淨額	32,229	32,229	19,183	19,183
其他金融資產—流動	588	588	651	651
以成本衡量之金融資產— 非流動	6,289	-	289	-
存出保證金	1,695	1,695	1,731	1,731
負 債				
應付票據	7,502	7,502	22,462	22,462
應付帳款	6,446	6,446	5,648	5,648
應付費用	16,974	16,974	15,827	15,827
其他流動負債	653	653	893	893

(二) 合併公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，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。此方法應用於現金、應收票據及帳款淨額、應付票據及帳款、應付費用及其他流動負債。
2. 以成本衡量之金融資產—非流動為未上市（櫃）公司者，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. 其他金融資產—流動及存出保證金之未來收現金額與帳面金額相近，故以帳面金額為公平價值。

(三) 合併公司金融資產及金融負債之公平價值，以活絡市場之公開報價直接決定者，及以評價方法估計者分別為：

	公開報價決定之金額		評價方法估計之金額	
	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日	一〇一年十二月三十一日	一〇〇年十二月三十一日
<u>資 產</u>				
現金	\$ 57,335	\$112,204	\$ -	\$ -
應收票據及帳款淨額	-	-	32,229	19,183
其他金融資產－流動	-	-	588	651
存出保證金	1,695	1,731	-	-
<u>負 債</u>				
應付票據	-	-	7,502	22,462
應付帳款	-	-	6,446	5,648
應付費用	-	-	16,974	15,827
其他流動負債	-	-	653	893

(四) 合併公司一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具利率變動之公平價值風險之金融資產分別為 20,435 仟元及 73,227 仟元；具利率變動之現金流量風險之金融資產分別為 34,942 仟元及 37,196 仟元。

(五) 合併公司一〇一及一〇〇年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產或金融負債，其利息收入分別為 193 仟元及 1,473 仟元，利息費用分別為 1 仟元及 0 仟元。

(六) 財務風險資訊

1. 市場風險：無。

2. 信用風險

金融資產受到合併公司之交易對方未履行合約義務之潛在影響。合併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。合併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

合併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。

合併公司以成本衡量之金融資產無活絡市場，故預期具有重大流動性風險。

十五、關係人交易

董事、監察人及管理階層薪酬資訊：

	一〇一一年度	一〇〇年度
薪 資	\$ 5,508	\$ 5,242
獎 金	1,102	1,590
車 馬 費	57	78
	<u>\$ 6,667</u>	<u>\$ 6,910</u>

十六、重大承諾事項及或有事項

全譜公司於一〇一年七月與奎克生技光電股份有限公司（以下簡稱奎克公司）簽訂委託設計契約書，奎克公司委託全譜公司開發製造定量聚合酶鏈鎖反應檢測機台產品，並約定每月以實際支出之費用加計成數後分期向奎克公司請款，一〇一年度認列之銷貨收入為 1,614 仟元。

十七、重大之期後事項

全譜公司於一〇二年三月經董事會決議通過出售平鎮廠之土地及廠房予新綜工業股份有限公司，出售總價款為 183,719 仟元（含稅），尚未扣除相關費用及土地增值稅等成本之處分利益估計為 76,000 仟元。截至會計師查核報告日止，尚未簽訂不動產買賣契約書。

十八、附註揭露事項

除附表(一)至(五)外，合併公司一〇一年度並無其他重大交易事項、轉投資事業及大陸投資資訊應揭露事項。編製合併財務報表時，母子公司間重大交易事項業已消除。

十九、營運部門財務資訊

合併公司主要經營電腦及周邊設備之製造、加工、買賣，及電腦軟體設計開發暨從事一般進出口貿易等業務，主要產品為底片型掃描器及生物醫學實驗室儀器設備之設計開發、製造及銷售，專注於本業之經營，一〇一及一〇〇年度提供給主要營運決策者用以分配資源及評量績效之資訊，均為合併報表之資訊。

(一)部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

一〇一年度

	底 掃 片 瞄 器 產 品	型 生 物 醫 學 產 品	合 併
來自外部客戶收入	\$ 116,126	\$ 6,895	\$ 123,021
營業成本	(136,534)	(6,490)	(143,024)
部門利益(損失)	(20,408)	405	(20,003)
營業費用			
推銷費用	(14,712)	(7,048)	(21,760)
管理及總務費用	(31,587)	(1,423)	(33,010)
研究發展費用	(8,686)	(13,019)	(21,705)
營業淨損	<u>(\$ 75,393)</u>	<u>(\$ 21,085)</u>	(96,478)
營業外收入及利益			
利息收入			193
什項收入			996
營業外費用及損失			
處分固定資產損失			(6)
兌換損失			(2,288)
什項支出			(1)
稅前淨損			<u>(\$ 97,584)</u>

一〇〇年度

	底 掃 片 瞄 器 產 品	型 生 物 醫 學 產 品	合 併
來自外部客戶收入	\$ 197,857	\$ 8,565	\$ 206,422
營業成本	(138,573)	(6,263)	(144,836)
部門利益	59,284	2,302	61,586
營業費用			
推銷費用	(16,048)	(4,061)	(20,109)
管理及總務費用	(27,632)	(1,636)	(29,268)
研究發展費用	(14,996)	(4,541)	(19,537)
營業淨利(損)	<u>\$ 608</u>	<u>(\$ 7,936)</u>	(7,328)
營業外收入及利益			
利息收入			1,473
兌換利益—淨額			5,047
什項收入			2,405
營業外費用及損失			
處分固定資產損失			(2,189)
什項支出			(214)
稅前淨損			<u>(\$ 806)</u>

(二)部門資產

合併公司報導部門資產均屬共用，故各營運部門資產為合併公司之總資產。

依(99)基秘字第151號解釋函，於揭露應報導部門總資產之衡量金額時，若資產之衡量金額未提供予營運決策者時，應揭露資產之衡量金額為零。

(三)其他部門資訊

	折舊與攤銷		非流動資產本年度增加數	
	一〇一年度	一〇〇年度	一〇一年度	一〇〇年度
底片型掃瞄器產品	\$ 14,320	\$ 13,734	\$ -	\$ -
生物醫學產品	-	-	-	-
	<u>\$ 14,320</u>	<u>\$ 13,734</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

合併公司非流動資產本年度增加數未提供予營運決策者，故應揭露之非流動資產本年度增加數為零。

(四)主要產品收入

合併公司繼續營業單位之主要產品收入分析如下：

	一〇一年度	一〇〇年度
	底片型掃瞄器	\$116,126
生物醫學產品	<u>6,895</u>	<u>8,565</u>
	<u>\$123,021</u>	<u>\$206,422</u>

(五)地區別資訊

	非流動資產			
	來自外部客戶之收入		一〇一年	一〇〇年
	一〇一年度	一〇〇年度	十二月三十一日	十二月三十一日
台灣	\$ 63,793	\$160,783	\$155,843	\$165,033
美國	<u>59,228</u>	<u>45,639</u>	<u>221</u>	<u>785</u>
	<u>\$123,021</u>	<u>\$206,422</u>	<u>\$156,064</u>	<u>\$165,818</u>

合併公司地區別收入係以收入產生之地區為計算基礎。非流動資產係指固定資產及其他資產，但不含金融工具及遞延所得稅資產。

(六) 主要客戶資訊

合併公司一〇一及一〇〇年度銷貨收入占損益表上收入金額10%以上客戶明細如下：

客 戶 名 稱	一 〇 一 年 度		一 〇 〇 年 度	
	金 額	所 佔 比 例 %	金 額	所 佔 比 例 %
A 公司	\$ 46,729	38	\$ 89,543	43
B 公司	27,124	22	14,205	7
C 公司	-	-	45,694	22

二十、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

	一〇一年十二月三十一日			一〇〇年十二月三十一日		
	外 幣 匯 率	新 台 幣	外 幣 匯 率	外 幣 匯 率	新 台 幣	
<u>金 融 資 產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	\$ 2,913	28.99	\$ 84,452	\$ 3,583	30.23	\$ 108,297
歐 元	605	38.29	23,168	1,407	38.97	54,836
<u>金 融 負 債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美 金	189	31.72	5,996	23	32.09	738
歐 元	24	42.88	1,029	24	42.88	1,029

二一、事先揭露採用國際財務報導準則相關事項

合併公司依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）九十九年二月二日發布之金管證審字第〇九九〇〇〇四九九三號函令之規定，於一〇一年度合併財務報表附註事先揭露採用國際財務報導準則之情形如下：

- (一) 依據金管會於九十八年五月十四日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自一〇二年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（以下稱「IFRSs」）編製合併財務報告，為因應上開修正，合併公司業已成立專案小組，並訂定採用 IFRSs

之計畫，該計畫係由陳素花財會協理統籌負責，謹將該計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計 畫 內 容	主 要 執 行 單 位	目 前 執 行 情 形
1. 評估階段：(99年1月1日至100年12月31日)		
(1) 成立專案小組	董事會／財會部門	已完成
(2) 訂定採用 IFRSs 轉換計畫	董事會／財會部門	已完成
(3) 完成現行會計政策與 IFRSs 差異之辨認	財會部門	已完成
(4) 完成 IFRSs 合併個體之辨認	財會部門	已完成
(5) 完成 IFRS 1「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇對公司影響之評估	董事會／財會部門	已完成
(6) 完成資訊系統應做調整之評估	財會／資訊部門	已完成
(7) 完成內部控制應做調整之評估	董事會／財會部門 ／稽核室	已完成
2. 準備階段：(100年1月1日至101年12月31日)		
(1) 決定 IFRSs 會計政策	董事會／財會部門	已完成
(2) 決定所選用 IFRS 1「首次採用國際會計準則」之各項豁免及選擇	董事會／財會部門	已完成
3. 實施階段：(101年1月1日至102年12月31日)		
(1) 完成編製 IFRSs 開帳日財務狀況表	董事會／財會部門	已完成
(2) 完成編製 IFRSs 2012年比較財務資訊之編製	董事會／財會部門	積極進行中
(3) 完成相關內部控制(含財務報導流程及相關資訊系統)之調整	董事會／財會部門 ／稽核室	積極進行中

(二) 合併公司評估現行會計政策與未來依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異及影響說明如下：

1. 一〇一年一月一日資產負債表之調節

中華民國一般公認會計原則	轉 換 至 I F R S s 之 影 響	I	F	R	S	s	明
項 目 金 額	表 達 差 異 認 列 及 衡 量 差 異	金	額	項	目	說	
流動資產							
現 金	\$ 112,204	\$ -	\$ -	\$ 112,204	現金及約當現金		
應收票據及帳款淨額	19,183	-	-	19,183	應收票據及帳款淨額		
其他金融資產－流動	651	-	-	651	其他金融資產－流動		

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至 I F R S s 之影響	I	F	R	S	s	明
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	說 明	
存 貨	\$ 124,405	\$ -	\$ -	\$ 124,405	存 貨		
其他流動資產	11,340	(8,680)	-	2,660	其他流動資產	(1)	
流動資產合計	267,783	(8,680)	-	259,103			
投 資							
備供出售金融資產—非流動	-	-	289	289	備供出售金融資產—非流動	(3)	
以成本衡量之金融資產—非流動	289	-	(289)	-	-	(3)	
投資合計	289	-	-	289			
固定資產							
土 地	113,790	-	-	113,790	土地成本		
房屋及建築	34,520	-	-	34,520	房屋及建築成本		
機器設備	3,355	-	-	3,355	機器設備成本		
模具設備	-	20,926	-	20,926	模具設備成本	(4)	
辦公設備	3,781	-	-	3,781	辦公設備成本		
其他設備	11,929	-	-	11,929	其他設備成本		
成本合計	167,375	20,926	-	188,301			
減：累計折舊	(27,201)	-	-	(27,201)	減：累計折舊		
預付設備款	716	(716)	-	-	-	(5)	
固定資產合計	140,890	20,210	-	161,100			
無形資產							
其他無形資產	-	1,695	-	1,695	其他無形資產	(4)	
無形資產合計	-	1,695	-	1,695			
其他資產							
-	-	716	-	716	預付款項	(5)	
存出保證金	1,731	-	-	1,731	存出保證金		
遞延費用	22,621	(22,621)	-	-	-	(4)	
遞延所得稅資產—非流動	40,552	8,680	2,169	51,401	遞延所得稅資產	(1)及(6)	
其他資產—其他	3,402	-	(1,084)	2,318	其他資產—其他	(2)	
其他資產合計	68,306	(13,225)	1,085	56,166			
資產總計	\$ 477,268	\$ -	\$ 1,085	\$ 478,353			
流動負債							
應付票據	\$ 22,462	\$ -	\$ -	\$ 22,462	應付票據		
應付帳款	5,648	-	-	5,648	應付帳款		
應付費用	15,827	-	-	15,827	其他應付款		
其他流動負債	1,417	-	-	1,417	其他流動負債		
流動負債合計	45,354	-	-	45,354			
負債合計	45,354	-	-	45,354			
股 本	411,146	-	-	411,146	股 本		
資本公積							
發行股票溢價	5,163	-	-	5,163	資本公積—發行溢價		
庫藏股票交易	71	-	-	71	資本公積—庫藏股票交易		
長期投資	3,024	-	(3,024)	-	-	(7)	
資本公積合計	8,238	-	(3,024)	5,234			
保留盈餘							
法定盈餘公積	15,528	-	-	15,528	法定盈餘公積		
特別盈餘公積	703	-	-	703	特別盈餘公積		
未分配盈餘	(2,266)	-	2,654	388	未分配盈餘	(2)、(6)、(7)及(8)	
保留盈餘合計	13,965	-	2,654	16,619			
股東權益其他項目							
累積換算調整數	(1,455)	-	1,455	-	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(8)	
股東權益其他項目合計	(1,455)	-	1,455	-			
股東權益合計	431,914	-	1,085	432,999			
負債及股東權益總計	\$ 477,268	\$ -	\$ 1,085	\$ 478,353			

2. 一〇一年十二月三十一日資產負債表之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至 I F R S s 之影響	I	F	R	S	s	明
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	說 明	
流動資產							
現 金	\$ 57,335	\$ -	\$ -	\$ 57,335	現金及約當現金		
應收票據及帳款淨額	32,229	-	-	32,229	應收票據及帳款淨額		
其他金融資產—流動	588	-	-	588	其他金融資產—流動		

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至 I F R S s 之影響	I F R S s	說明		
項目金額	表達差異	金額	項目		
存貨	\$ 56,454	\$ -	\$ 56,454	存貨	
其他流動資產	11,179	(4,131)	7,048	其他流動資產	
流動資產合計	157,785	(4,131)	153,654		
投資					
備供出售金融資產—非流動	-	-	6,289	備供出售金融資產—非流動	
以成本衡量之金融資產—非流動	6,289	(6,289)	-		
投資合計	6,289	-	6,289		
固定資產					
土地	113,790	-	113,790	土地成本	
房屋及建築	34,520	-	34,520	房屋及建築成本	
機器設備	3,593	-	3,593	機器設備成本	
模具設備	43,054	-	43,054	模具設備成本	
辦公設備	3,844	-	3,844	辦公設備成本	
其他設備	11,909	-	11,909	其他設備成本	
成本合計	210,710	-	210,710		
減：累計折舊	(58,884)	-	(58,884)	減：累計折舊	
預付設備款	1,384	(1,384)	-		
固定資產合計	153,210	(1,384)	151,826		
無形資產					
其他無形資產	-	1,135	1,135	其他無形資產	
無形資產合計	-	1,135	1,135		
其他資產					
存出保證金	1,695	-	1,695	預付款項	
遞延費用	1,135	(1,135)	-	存出保證金	
遞延所得稅資產—非流動	43,546	4,131	47,671	遞延所得稅資產	
其他資產—其他	2,876	(1,638)	1,238	其他資產—其他	
其他資產合計	49,252	4,380	52,078		
資產總計	\$ 366,536	\$ -	\$ 364,982		
流動負債					
應付票據	\$ 7,502	\$ -	\$ 7,502	應付票據	
應付帳款	6,446	-	6,446	應付帳款	
應付費用	16,974	-	16,974	其他應付款	
其他流動負債	999	-	999	其他流動負債	
流動負債合計	31,921	-	31,921		
其他負債					
其他負債	1,460	-	1,460	負債準備—非流動	
其他負債合計	1,460	-	1,460		
負債合計	33,381	-	33,381		
股本	411,146	-	411,146	股本	
資本公積					
發行股票溢價	5,163	-	5,163	資本公積—發行溢價	
庫藏股票交易	71	-	71	資本公積—庫藏股票交易	
長期投資	3,024	(3,024)	-		
資本公積合計	8,258	(3,024)	5,234		
保留盈餘					
法定盈餘公積	15,528	-	15,528	法定盈餘公積	
特別盈餘公積	703	-	703	特別盈餘公積	
累積虧損	(100,495)	-	(100,480)	待彌補虧損	
保留盈餘合計	(84,264)	15	(84,249)		
股東權益其他項目					
累積換算調整數	(1,985)	-	1,455	(530)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
股東權益其他項目合計	(1,985)	-	1,455	(530)	
股東權益合計	333,155	(1,554)	331,601		
負債及股東權益總計	\$ 366,536	\$ -	\$ 364,982		

3. 一〇一年度綜合損益表之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至 I F R S s 之影響	I F R S s	說明	
項目金額	表達差異	金額	項目	
營業收入淨額	\$ 123,021	\$ -	\$ 123,021	營業收入淨額
營業成本	(143,024)	-	(143,024)	營業成本
營業毛損	(20,003)	-	(20,003)	營業毛損

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則	轉換至 IFRSs 之影響	I	F	R	S	s	明
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	說 明	
營業費用					營業費用		
推銷費用	(\$ 21,760)	\$ -	\$ -	(\$ 21,769)	推銷費用		
管理及總務費用	(33,010)	-	-	(32,977)	管理費用		
研究發展費用	(21,705)	-	-	(21,729)	研究發展費用		
合 計	(76,475)	-	-	(76,475)	合 計		
營業淨損	(96,478)	-	-	(96,478)	營業淨損		
營業外收入及利益					營業外收入及利益		
利息收入	193	-	-	193	利息收入		
什項收入	996	-	26	1,022	其他收入—其他	(2)	
合 計	1,189	-	26	1,215	合 計		
營業外費用及損失					營業外費用及損失		
處分固定資產損失	(6)	-	-	(6)	處分固定資產損失		
兌換損失—淨額	(2,288)	-	-	(2,288)	外幣兌換損失		
什項支出	(1)	-	-	(1)	其他支出—其他		
合 計	(2,295)	-	-	(2,295)	合 計		
稅前淨損	(97,584)	-	-	(97,558)	稅前淨損		
所得稅費用	(645)	-	(2,085)	(2,730)	所得稅費用	(6)	
合併總淨損	(\$ 98,229)	\$ -	(\$ 2,059)	(100,288)	合併總淨損		
				(530)	其他綜合損益(淨額)		
				(580)	國外營運機構財務報 表換算之兌換差額		
				(1,110)	確定福利計畫精算損 失		
				(101,398)	其他綜合損益(淨額) 合計		
					本期綜合損益總額		

4. 轉換日提列之特別盈餘公積

依金管會於一〇一年四月六日發布之金管證發字第 1010012865 號函令規定，首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用國際財務報導準則第 1 號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。因首次採用 IFRSs，合併公司帳列累積換算調整數（損失）轉入保留盈餘減項之金額為 1,455 仟元，造成保留盈餘減少，故不擬提列特別盈餘公積。

5. 國際財務報導準則第 1 號之豁免選項

國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用 IFRSs 作為編製合併財務報表之基礎時應遵循之程序。依據該準則，合併公司應建立 IFRSs 下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至 IFRSs 日（一〇

一年一月一日)之初始資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。合併公司採用之主要豁免選項說明如下：

員工福利

合併公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。

累積換算差異數

合併公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。

指定先前已認列之金融資產及金融負債

合併公司選擇於轉換至 IFRSs 日將原以成本衡量之權益投資指定為備供出售金融資產－非流動。

上述豁免選項對合併公司之影響已併入以下「6. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明」中說明。

6. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明

合併公司現行會計政策與未來依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間可能存在之重大差異如下：

(1) 遞延所得稅資產

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益很有可能實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及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，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額分別為 4,131 仟元及 8,680 仟元。

(2) 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至 IFRSs 後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，依照國際會計準則第 19 號「員工福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司因依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定重新精算確定福利計畫，並依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，分別調整減少預付退休金 1,638 仟元及 1,084 仟元；累積盈虧分別調整減少 1,638 仟元及 1,084 仟元，另一〇一年度退休金成本調整減少 26 仟元。

(3) 以成本衡量金融資產

依現行證券發行人財務報告編製準則，持有未於證券交易所上市或未於櫃買中心櫃檯買賣之股票且未具重大影響力者，應列為以成本衡量之金融資產。轉換至 IFRSs 後，指定為備供出售金融資產或未指定為透過損益按公允價值衡量金融資產之權益工具投資，應分類為備供出售金融資產，並以公允價值衡量。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司將以成本衡量之金融資產重分類至備供出售金融資產之金額分別為 6,289 仟元及 289 仟元。

(4) 遞延費用

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。

轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、無形資產、預付費用及長期預付費用。

截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司遞延費用重分類至固定資產之金額分別為 0 元及 20,926 仟元；重分類至無形資產之金額分別為 1,135 仟元及 1,695 仟元。

(5) 預付設備款之表達

中華民國一般公認會計原則下，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。

轉換至 IFRSs 後，購置設備之預付款通常列為預付款項，並依實現該資產之預期，將預付款項分類為流動資產或非流動資產。截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司預付設備款重分類至預付款項之金額分別為 1,384 仟元及 716 仟元。

(6) 集團公司間交易之遞延所得稅

中華民國一般公認會計原則下，集團公司間之未實現銷貨，並無明文規定計算相關遞延所得稅所應適用之稅率。

轉換至 IFRSs 後，集團公司間之未實現銷貨致資產帳面金額與課稅基礎間產生暫時性差異，於計算遞延所得稅所使用之稅率應以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率通常為買方所屬課稅轄區之稅率。

合併公司於一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日，相關科目調整詳下所述：

會計科目	一〇一年 十二月三十一日	一〇一年 一月一日
遞延所得稅資產增加(減少)	\$ 84	\$ 2,169
保留盈餘增加	84	2,169
所得稅費用增加	2,085	-

(7) 處分子公司部分持股並未喪失控制

中華民國一般公認會計原則下，係於處分日將長期股權投資帳面價值及因長期股權投資所產生之資本公積或其他股東權益項目餘額按比例轉銷，以計算處分損益。轉換至 IFRSs 後，處分子公司部分持股但未喪失控制者，應視為權益交易。

合併公司依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，針對此類交易不予追溯採國際會計準則第 27 號「合併及單獨財務報表」處理，故僅依台灣證券交易所發布之「我國採用 IFRSs 問答集」規定，將不符合 IFRSs 規定或未涉及公司法及經濟部相關函令之資本公積項目轉列保留盈餘。截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司資本公積－長期股權投資均調整減少 3,024 仟元；保留盈餘均調整增加 3,024 仟元。

(8) 累積換算調整數

合併公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。截至一〇一年十二月三十一日及一〇一年一月一日止，合併公司保留盈餘均調整減少 1,455 仟元。

(三) 合併公司係以財團法人中華民國會計研究發展基金會已翻譯並經金管會認可之二〇一〇年 IFRSs 版本以及金管會於一〇〇年十二月二十二日修正發布之證券發行人財務報告編製準則作為上開評估之依據。合併公司上述之評估結果，可能因未來主管機關發布規範採用 IFRSs 相關事項之函令暨國內其他法令因配合採用 IFRSs 修改規定所影響，而與未來實際差異有所不同。

全譜科技股份有限公司及其子公司

資金貸與他人

民國一〇一年度

附表一

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來科目	本 期 最 高 餘 額	期 末 餘 額 (註五)	利率區間	資金貸與 性質 (註二)	業務往來 金額	融通資金原因	提列備抵 呆帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註三)	資金貸與 總限額 (註四)
											名稱	價值		
0	全譜科技股份 有限公司	Pacific Image Electronic s Inc.	其他應收款— 關係人	\$ 50,000	\$ 50,000	-	1	100年度銷貨 \$ 47,595	-	\$ -	-	\$ -	\$ 47,595	\$ 133,262

註一：編號欄之填寫方法如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者請填 1。

(2)有短期融通資金之必要者請填 2。

註三：全譜公司與其他公司或行業因業務往來關係從事資金貸與者，個別貸與金額以不超過雙方間業務往來金額為限，故對個別對象資金貸與限額之計算是以一〇〇年度銷貨金額為限額。

註四：資金貸與總限額係不超過公司淨值之百分之四十。

註五：全譜公司一〇一年十二月三十一日對 Pacific Image Electronics Inc. 之實際資金貸與金額為 32,955 仟元。

全譜科技股份有限公司及其子公司

期末持有有價證券明細表

民國一〇一年十二月三十一日

附表二

單位：新台幣仟元／仟股

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數	帳面金額	持股比例(%)	市價	
全譜科技股份有限公司	Pacific Image Electronics Inc. 一股票	為全譜公司百分之百持有之子公司	採權益法之長期股權投資	243	\$ 4,893	100.00	\$ 4,893	註一
	廣譜行動科技股份有限公司一股票	為全譜公司百分之百持有之子公司	採權益法之長期股權投資	2,027	157	100.00	157	註一
	Icon Lab 株式會社一股票	採成本法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	35	289	7.59	(2,661)	註二
	奎克生技光電股份有限公司	採成本法評價之被投資公司	以成本衡量之金融資產—非流動	600	6,000	15.71	2,491	註二

註一：係以被投資公司同期間經會計師查核之財務報表及全譜公司持股比例計算。

註二：係以被投資公司同期間未經會計師查核之財務報表及全譜公司持股比例計算。

全譜科技股份有限公司及其子公司

被投資公司資訊

民國一〇一年度

附表三

單位：新台幣仟元／仟股

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率(%)	帳面金額			
全譜科技股份有限公司	Pacific Image Electronics Inc. 廣譜行動科技股份有 限公司	美國 台灣	進口及銷售母公司 掃描器相關產品 資訊軟體及處理	\$ 77,079	\$ 77,079	243	100.00	\$ 4,893	(\$ 13,565)	(\$ 13,565)	註
				9,179	9,179	2,027	100.00	157	(1)	(1)	註

註：係以被投資公司同期間經會計師查核之財務報表及全譜公司持股比例計算。

全譜科技股份有限公司及其子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國一〇一年度

附表四

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形		
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率(註三)
0	全譜科技股份有限公司	Pacific Image Electronics Inc.	1	銷貨收入 應收帳款 其他應收款	\$ 15,254 21,930 32,955	母子公司間銷貨價格係按一般銷售條件辦理，售貨予一般客戶之收款期限為即期至月結 180 天，售貨予關係人為貨出 180 天。 12% 6% 9%

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

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

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

註四：業於合併報表時已銷除之交易分錄。

全譜科技股份有限公司及其子公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國一〇〇年度

附表五

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形		
				科目	金額	交易條件 佔合併總營收或 總資產之比率(註三)
0	全譜科技股份有限公司	Pacific Image Electronics Inc.	1	銷貨收入 應收帳款 其他應收款	\$ 47,595 53,287 15,496	母子公司間銷貨價格係按一般銷售條件辦理，售貨予一般客戶之收款期限為即期至月結 180 天，售貨予關係人為貨出 180 天。 23% 11% 3%

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

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

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

註四：業於合併報表時已銷除之交易分錄。

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

無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	101 年度	100 年度	差 異	
				金 額	%
流動資產		177,626	280,525	(102,899)	(36.68)
固定資產		153,183	140,858	12,325	8.75
其他資產		22,922	44,919	(21,997)	(48.97)
資產總額		365,070	485,737	(120,667)	(24.84)
流動負債		30,089	44,392	(14,303)	(32.22)
其他負債		1,826	9,431	(7,605)	(80.64)
負債總額		31,915	53,823	(21,908)	(40.70)
股 本		411,146	411,146	0	0.00
資本公積		8,258	8,258	0	0.00
保留盈餘		(84,264)	13,965	(98,229)	(703.39)
股東權益總額		333,155	431,914	(98,759)	(22.87)
說 明：					
1. 流動資產減少，主要係因為現金及約當現金及存貨減少所致。					
2. 其他資產減少，主要係模具設備由遞延費用重分類到固定資產所致。					
2. 流動負債減少，主要係進貨減少致應付票據減少所致。					
3. 保留盈餘及股東權益總額減少，主要係101年度虧損所致。					

二、財務績效

(一)最近兩年度經營結果比較分析

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	101 年度	100 年度	增(減)金額	變動比例(%)	變動分析
營業收入總額		110,164	212,472	(102,308)	(48.15)	
減：銷貨退回及折讓		31,117	4,094	27,023	660.06	
營業收入淨額		79,047	208,378	(129,331)	(62.07)	1
營業成本		112,162	156,167	(44,005)	(28.18)	
已(未)實現銷貨毛利		9,065	(1,628)	10,693	656.82	
已實現營業毛利		(24,050)	50,583	(74,633)	(147.55)	2
營業費用		53,833	51,593	2,240	4.34	
營業淨(損)利		(77,883)	(1,010)	(76,873)	(7,611.19)	
營業外收入及利益		638	8,553	(7,915)	(92.54)	
營業外費用及損失		15,861	6,903	8,958	129.77	3
稅前淨利(損)		(93,106)	640	(93,746)	(14,647.81)	4
所得稅費用		5,123	4,636	487	10.50	
稅後淨損		(98,229)	(3,996)	94,233	2,358.18	

(二) 增減比例變動分析說明：

1. 營業收入淨額：主要係本期銷售不如預期及處理前期產品退回問題，以致營收較去年大幅衰退所致。
2. 已實現營業毛利：主要係本期營收大幅減少所致。
3. 營業外費用及損失：主要係本期外幣兌換淨損失較去年大幅增加 7,335 仟元所致。
4. 稅前淨損：主要係本期營收大幅減少所致。

三、現金流量分析

(一) 最近二年度流動性分析

年 度	101 年度	100 年度	增 (減) 比 例 (%)
項 目			
現金流量比率 (%)	0.00	0.00	-
現金流量允當比率 (%)	63.10	98.88	(36.19)
現金再投資比率 (%)	0.00	0.00	-

增減比例變動分析說明：
1. 現金流量允當比率減少，主要係本年度營業活動之淨現金流量減少所致。

(二) 未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

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 (註 一)	預 計 現 金 剩 餘 (不 足) 數 額 + -	預 計 現 金 不 足 額 之 補 救 措 施	
				投 資 計 劃	理 財 計 劃
51,181	(10,000)	(120,000)	(78,819)	-	以房屋長期擔保借款因應

註一：因出售平鎮廠及計劃購買新廠所需預計之淨現金流出。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

無。

五、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

說明 公司名稱	轉投資政策	獲利或虧損之 主要原因	改善計畫	未來一年 投資計畫
Pacific Image Electronics Inc.	銷售本公司相關之產品，屬本公司海外行銷據點，為本公司100%持股之子公司。	101 年度本公司認列之投資損失為新台幣 13,565 仟元。其 101 年度之營業收入淨額為 2,003 仟元(美元)，營業淨損為 629 仟元(美元)，稅後淨損為 459 仟元(美元)，虧損之主要原因為新產品上市推廣不理想、新客源開發尚未有具體成效及價格下降所致。	1. 加速新產品的研發及上市推廣。 2. 開發新的客源及持續關注市場變化，調整營運策略。	視其營運狀況而定。
廣譜行動科技股份有限公司	資訊軟體股務、資料處理服務及一般廣告服務業，為本公司100%持股之子公司。	101 年度本公司認列之投資損失為新台幣 1 仟元。廣譜公司 101 年度處歇業狀態，故因無營業收入而造成虧損。	視市場需求決定是否恢復營業。	視其營運狀況而定。

六、風險事項之分析評估及管理政策

(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：由於公司目前並無借款，故利率的變動對本公司之利息支出並無影響，而定存的利率目前較去年度呈小幅上揚趨勢，因本公司之資金大都存放定存，故利率變動對本公司之利息收入有些許之影響，但因金額不大，故對本公司之損益無重大之影響。
2. 匯率：本公司產品以外銷居多，應收帳款以美元及歐元為主，另外，公司掃描器產品部份零件，例如：IC 及機構類等，由國外進口之應付款項，多以美元及歐元計價，外幣應收與應付相抵銷後仍會產生以美元及歐元為主的外幣資產，故 101 年度認列已實現及未實現匯兌損失淨額共計 2,288 仟元，對 101 年度損益造成影響。未來仍會分散多國幣別交易，並適時增加強勢貨幣資產部位及減少弱勢貨幣資產部位來因應匯

率之變動。

3. 通貨膨脹：目前必未有因為通貨膨脹而對本公司損益產生重大影響之情形，本公司仍會密切注意相關經濟環境之變化及市場情勢之變動，並隨時檢討及提供相關資訊給管理階層單位做決策之參考。

(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：

本公司向來專注本業之經營與發展，101 年度均無從事與本業無關之投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品等相關事宜，僅有子公司因產品銷售不如預期，以致無多餘資金可以支付積欠全譜之款項，而導致應收關係人帳款逾正常授信期間而轉列資金貸與子公司之情形；另本公司之子公司亦未從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本公司秉持著研發自主的信念，主要的技術來源皆為本公司之研發部門長期的努力自行研發而來，故為能滿足客戶之需求及提供更先進完整之技術，本公司將依產品別積極培養相關研發人員及技術，未來預計投入之研發費用將維持占營收之 10%~15%，並提高產品之效能，以取得市場的競爭力。

目前及未來研發計畫、進度及預計投入之研發費用明細詳本年報第 52 頁。

(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施：無。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：無。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：無

(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、風險及因應措施：無

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二)訴訟或非訴訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負

責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：無。

(十三)其他重大風險及因應措施：無。

七、其他重要事項

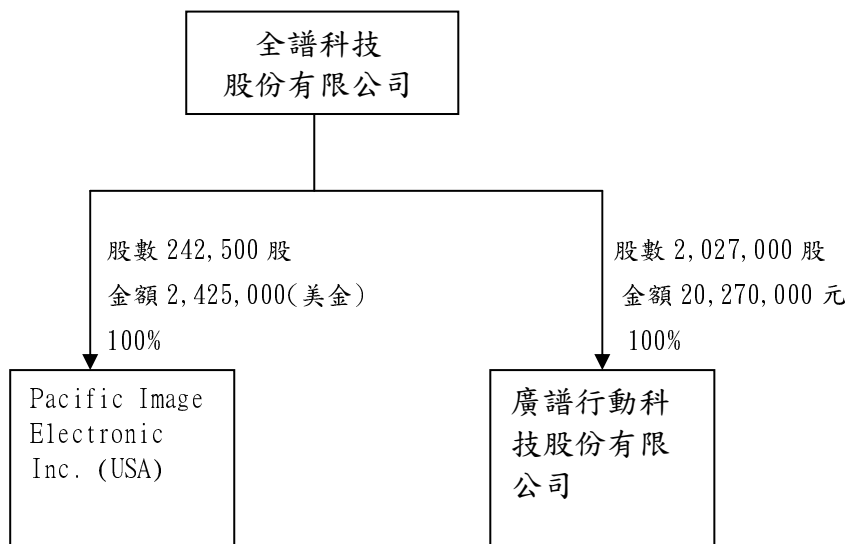
無。

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及關係報告書

1. 關係企業組織圖



A. 本公司投資之情形

被投資公司	持股比例	持有股份
Pacific Image Electronics, Inc. U. S. A.	100%	普通股 242,500 股
廣譜行動科技股份有限公司	100%	普通股 2,027,000 股

B. 子公司投資本公司情形：無。

C. 子公司相互投資情形：無。

D 推定為有控制與從屬關係圖：無。

2. 各關係企業基本資料：

單位：外幣元/台幣元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Pacific Image Electronic Inc.	84.09.19	367 Van Ness Way Ste 612 Torrance CA 90501	USD2,425,000	掃描器銷售
廣譜行動科技股份有限公司	93.07.27	新北市汐止區新台五路一段 81號10樓	NTD20,270,000	資訊軟體服務

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東(董監事)資料：無

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本公司及關係企業所營事業為研究、開發、生產、製造、銷售掃描器組件、底片影像掃描器、資訊軟體服務、資料處理服務及一般廣告服務業等。

各關係企業公司沿革：

(1) 美國子公司執行業務如下

a. 美國市場業務開發工作

b. 本公司產品在美國地區銷售、售後服務、應收帳款催收及貨運倉儲功能。

(2) 廣譜行動科技股份有限公司設立於 93.07.27，主要之經營業務項目為資訊軟體服務、資料處理服務及一般廣告服務業。

5. 各關係企業董事、監察人及總經理資料：

單位：股；%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Pacific Image Electronic Inc	董事長	全譜科技(股)公司 代表人：高偉超	242,500	100%
	總經理	高偉超	0	0%
廣譜行動科技股份有限公司	董事長	全譜科技(股)公司 代表人：高偉超	2,027,000	100%
	總經理	曾治元	0	0%
	董事	全譜科技(股)公司 代表人：曾治元	2,027,000	100%
	董事	全譜科技(股)公司 代表人：王台興	2,027,000	100%
	監察人	全譜科技(股)公司 代表人：高韻清	2,027,000	100%

6. 各關係企業之財務狀況及經營結果：

單位：美金、台幣/仟元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業淨利(損)	本期淨利(稅後)	每股淨利/(元)
Pacific Image Electronic Inc (美金;仟元)	2,425	2,125	1,956	168	2,003	(629)	(459)	(1.89)
廣譜行動科技股份有限公司	20,270	157	-	157	-	(1)	(1)	-

(二) 關係企業合併財務報表：詳 117 頁

- 二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形
不適用。
- 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
無。
- 四、其他必要補充說明事項
無。
- 五、對股東權益或證券價格有重大影響之事項
1. 董事長高偉超先生於 101 年 1 月 2 日辭去兼任總經理職務，改由曾治元先生擔任總經理該職務。
 2. 本公司 102 年 3 月 6 日董事會決議通過處分平鎮廠土地及建物案，並於 102 年 4 月 3 日與買方新綜工業股份有限公司以總價款 183,718,600 元簽定不動產買賣契約書。

全譜科技股份有限公司

負責人：高偉超

總公司地址：新北市汐止區新台五路一段八十一號十樓

工廠地址：桃園縣平鎮市平鎮工業區工業五路十七號

總公司電話：(02)2698-0369

工廠電話：(03)469-3960

刊印日期：民國一〇二年四月三十日