

新揚科技股份有限公司

ThinFlex Corporation

103年度年報

刊印日期: 中華民國一〇四年五月六日

查詢本年報之網址:

公開資訊觀測站:http://mops.twse.com.tw 本公司網址:http://www.thinflex.com.tw 一、發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱 公司發言人姓名:洪庭筠

職稱:管理部經理

電話:(07)695-5236

電子郵件信箱: malena.horng@thinflex.com.tw

代理發言人姓名:陸瓊真

職稱:財務課課長

電話:(07)695-5236

電子郵件信箱 jasmine@thinflex.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司地址:高雄市路竹區路科二路8號

工廠地址: 高雄市路竹區路科二路8號

電話: (07)695-5236

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱:永豐金證券股份有限公司

地址:台北市博愛路 17 號 3 樓

網址: http://www.sinotrade.com.tw

電話:(02)2381-6288

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

會計師姓名:王國華會計師、李明憲會計師

事務所名稱:資誠聯合會計師事務所

地址:高雄市新興區民族二路 95 號 22 樓

網址: http://www.pwc.com/tw

電話:(07)237-3116

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式:

不適用

六、公司網址: http://www.thinflex.com.tw

新揚科技股份有限公司 一○三年度年報

目 錄

壹	、致股東報告書	1
貮	、公司簡介	
	一、設立日期	3
	二、公司沿革	3
參	、公司治理報告	
	一、公司組織	6
	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	8
	三、公司治理運作情形	21
	四、會計師公費資訊	34
	五、更換會計師資訊	35
	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情形	37
	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	37
	八、持股比例占前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二	
	等親以內親屬關係之資訊	38
	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	38
肆	、募資情形	
	一、資本及股份	39
	二、公司債辦理情形	44
	三、特別股辦理情形	44
	四、海外存託憑證辦理情形	44
	五、員工認股權憑證辦理情形	44
	六、限制員工權利新股辦理情形	44
	七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	44
	八、資金運用計畫執行情形	44
伍	、營運概況	
	一、業務內容	45
	二、市場及產銷概況	52
	三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料	57
	四、環保支出資訊	57
	五、勞資關係	57
	六、重要契約	58

陸、財務概況

	一、最近五年度簡明資產負債表、損益表、簽證會計師姓名及查核意見	59
	二、最近五年度財務分析	67
	三、最近年度財務報告之監察人審查報告書	73
	四、最近年度財務報告	74
	五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	74
	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,對本公司財務狀況之影響	74
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	75
	二、財務績效	76
	三、現金流量	77
	四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	77
	五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資	
	計畫	77
	六、最近年度及截至年報刊印日止風險事項之分析評估	78
	七、其他重要事項	80
捌	、特別記載事項	
	一、關係企業相關資料	81
	二、最近年度及截至年報刊印日止,私募有價證券辦理情形	82
	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	82
	四、其他必要補充說明事項	82
тh	、最近年度及截至年報刊印日止,發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定	
圦		82
	對股東權益或證券價格有重大影響之事項	02
711	ル 100 左 立 1 2 4 1	83
	件一、103年度財務報告	
附	件二、103年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	13

壹、致股東報告書

各位股東、員工,大家好:

新揚科技公司民國 103 年度在經營團隊努力下,營收與獲利均較往年成長,以下就民國 103 年度的營業概況與民國 104 年度的展望提出報告。

一、民國 103 年度營業結果:

(一)營業計劃實施結果

民國 103 年合併營收淨額為新台幣(以下同)2, 000, 679 仟元較民國 102 年合併營收 1,556,661 仟元成長 28.52%,民國 103 年度合併稅後淨利為 232,491 仟元較 102 年稅後淨利 222,622 仟元成長 4.43%。

(二)財務收支及獲利能力分析:

- 1. 民國 103 年 12 月 31 日負債比率為 56. 16%, 流動比率為 145. 87%, 速動比率為 130. 13%。
- 2. 民國 103 年度基本每股稅後盈餘為 2.31 元較民國 102 年基本每股稅後盈餘 2.17 元, 成長 6.45%。

二、本年度(民國 104 年度)營業計劃概要

- 1. 市場策略方向:積極開發東南亞/大陸地區 FPC 新客戶,加強觸控面板及中小尺寸產品、 車載及穿戴式應用領域,連結終端客戶的產品設計,合作開發新產品應用。
- 2. 產銷策略方向:穩定重要原物料供應商關係,並積極尋找更具成本優勢新的原物料。
- 3. 研發策略方向:因應終端電子產品輕薄短小,以及高速通訊的發展趨勢下,致力開發高性能雙面軟性銅箔基板材料,以符合市場細線路與高頻的應用需求,並與軟板廠合作開發新應用區域:如車用、LED、工業及醫療用之基板材料。
- 4. 擴大經營規模:積極增加無膠雙面板產品銷售。

三、總體經營環境之影響:

數位媒體讓消費者處在不同的情境下均可以連結,隨著平台的轉變,消費者隨時隨地讀取資訊,將會有更多種穿戴式行動網路的器材產生,並且應用在人類的生活中,可攜式電子產品在提供的功能越來越多的趨勢之下,內部所加注的電子零元件也越來越多,再加上為了更易於攜帶與拿取,所以在厚度要求越薄越好。在電子產品外觀要求越來越薄的趨勢之下,單雙面軟板受惠智慧型手機的採用,銅箔基板市場將有更大的出貨量。

民國103年Q3全球手機市場出貨量達4.709億支,較去年同期4.663億支成長1.0%,其中智慧型手機從民國103年Q2出貨量已突破3億支,民國103年Q3出貨量更達3.383億支,較去年同期成長25.4%,且出貨量占全體手機比重達72%,較上一季增長近4個百分點,更比去年同期比重大幅增加了14個百分點,足以顯示,智慧型手機持續帶動手機正向成長。

全球手機品牌廠中,中國大陸為全球最大手機市場,占全球的三成;另外近八成手機在中國大陸境內生產,拉升所有軟板產品的市場規模。軟板主要應用產品類別:手機(65%)、平板電腦(10.0%)、光學讀取頭(5.1%)、硬碟(4.6%)及數位相機(2.7%),另外新興的穿戴式電子產品應用,也會帶給軟板材料應用的新契機,是軟板材料未來應用的一大亮點。根據估計,到民國109年將有250億個物品(Things)連上網路(Installed-base),其中有90億個運算終端以及12億個穿戴裝置。全球軟板產值可達到120億美元以上規模,在電子產品中被採用的比重也將加大。

有鑑於整體軟板產業終端產品應用需求暢旺,本公司將持續調整最佳產品組合並擴大市佔率,以期未來獲利能力及營收能穩定成長。

感謝各位股東、客戶及員工所給予的支持與鼓勵,未來仍將全力以赴謀求全體股東 最大利益為最終目標。敬請各位股東繼續支持與指教,同時祝大家身體健康、事事如意。

負責人:

經理人:

主辦會計:

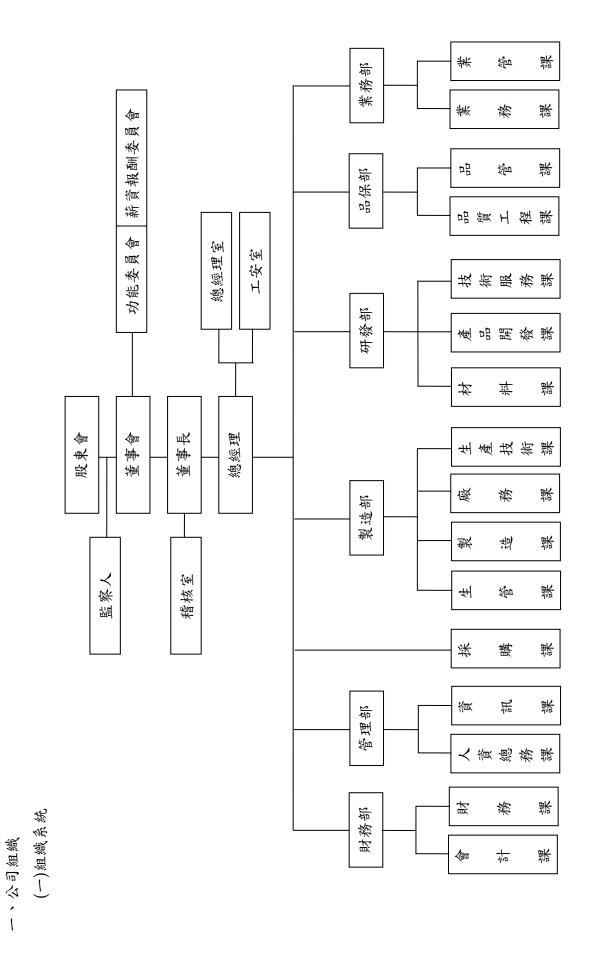
貳、公司簡介

- 一、設立日期:中華民國89年06月02日
- 二、公司沿革
 - 89年6月 成立新揚科技股份有限公司,實收資本額新台幣363,600,000元。
 - 89年9月 廠房動土。
 - 90年6月 經濟部工業局工(90)電字第09000226940號文核定本公司產品符合行政院發佈之「新興重要策略性產業」。
 - 90年7月 建廠完成,開始試車。
 - 90 年 9 月 通過 ISO-9002 及 ISO-9000 國際品質認證。
 - 90年11月 財政部證期會(90)台財證字第170300號核准本公司現金增資60,000,000元,並補辦理公開發行。
 - 90年12月 本公司產品獲得美國最高安全檢驗 UL 品質保證認證。
 - 91年1月 正式量產出貨。
 - 91年5月 通過經濟部主導性新產品開發計劃。
 - 91年9月 無膠式軟性銅箔單層板量產出貨。
 - 92年5月 台灣專利"聚醯亞胺及覆銅基層板"取得經濟部核准審定書。
 - 92年9月 取得國際大廠產品認證。
 - 92年11月 獲得環境工程學會"傑出環保工程獎"。
 - 92年12月 核准登入興櫃市場及第二條生產線加入量產行列。
 - 93 年 2 月 財政部證期會(92)台財證一字第 161046 號核准本公司現金增資 26,400,000 元。 獲得經濟部工業局"科技事業"上櫃推薦資格。
 - 93年12月 股票上櫃掛牌交易。
 - 93 年 12 月 行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0930152325 號函核准本公司現金增資 60,000,000 元。
 - 94年6月 與日本松下電工合資成立「松揚電子材料(昆山)有限公司」。
 - 94 年 7月 於 94/7/28 經授商字第 09401141840 號函盈餘轉增資 4,056,266 股。
 - 94 年 10 月 於 94/10/21 經授商字第 09401206900 號函公司債轉換普通股 4,215,346 股。
 - 95 年 1 月 於 95/1/23 經授商字第 09501010030 號函公司債轉換普通股 5,348,655 股。
 - 95 年 1 月 通過 ISO14000 國際環境品質認證。
 - 95年3月 雙面板第二條生產線加入量產行列。
 - 95 年 4 月 於 95/04/20 經授商字第 09501073370 號函公司債轉換普通股 4,538,424 股。
 - 95 年 7月 於 95/07/20 經授商字第 09501154110 號函公司債轉換普通股 1,282,039 股。
 - 95年11月 「松揚電子材料(昆山)有限公司」廠房落成。
 - 96年1月 「高雄分公司」廠房落成。
 - 96 年 3 月 於 96/03/01 經授商字第 09601040340 號函盈餘轉增資 2,455,722 股。
 - 96 年 5 月 於 96/05/25 經授商字第 09601115320 號函公司債轉換普通股 169,902 股。
 - 96 年 8 月 於 96/08/23 經授商字第 09601206430 號函公司債轉換普通股 601,936 股。
 - 96 年 9 月 於 96/09/26 經授商字第 09601232950 號函盈餘轉增資 4,680,256 股。
 - 96年11月 於96/11/23經授商字第09601287400號函公司債轉換普通股1,032,116股。
 - 97年1月 與長華電材合資成立「長揚光電股份有限公司」從事 LED 散熱基板製造。
 - 97年1月 於97/01/24經授商字第09701018990號函公司債轉換普通股25,773股。
 - 97 年 5 月 於 97/05/12 經授商字第 09701108980 號函私募增資 105,000,000 元。

- 97 年 7 月 2L-FCCL 新技術整合(W-Type)-開發完成。
- 97 年 7 月 於 97/07/25 經南商字第 09700180451 號函准予登記於南部科學工業園區高雄園區。
- 97年7月 於97/07/30經97年度審整聲字第1號高雄法院通知書裁定重整事件,准予申請緊急處分。
- 97年12月 本公司取得轉投資「長揚光電股份有限公司」股權35%,持股比率由64.95%上 升至99.95%。
- 97年12月 本公司之子公司松揚電子材料(昆山)有限公司獲得"江蘇省高新技術企業"資格
- 98年1月 於98/01/09經97年度審聲字第1526號高雄法院裁定認可第三次公司債債權人會議決議事項。
- 98 年 1月 於 98/01/20 經雄院高民直 97 審整 1 字第 03100 號高雄法院通知書同意撤回重整 暨緊急處分案。
- 98年2月 於98/02/16日起,股票恢復交易。
- 98年3月 於98/03/24經董事會決議通過辦理減資45%彌補虧損。
- 98年6月 於98/06/22經南商字第0980014211號函私募增資35,714,285股。
- 98 年 7月 於 98/07/20 經南科管理局之南商字第 0980016495 號核准減資變更登記。
- 98 年 8 月 於 98/08/18 與 Arisawa Manufacturing Co., Ltd. 簽署投資協議書。
- 98 年 8 月 於 98/08/18 經經濟部投審會之經審二字第 099800285340 號核准大陸投資案,投資金額為 810,000 美元。
- 98 年 10 月 於 98/10/26 經南商字第 0980023489 號函私募增資 85,273,000 股,增資後實收資本額為 15 億 4,364 萬 3,960 元。
- 98年12月 日商 Arisawa Manufacturing Co., Ltd.參與本次私募增資並持有本公司股權 51%,完成全面改選,應選出九席董事及三席監察人,其中二席獨立董事,一席 具獨立職能監察人, Arisawa Manufacturing Co., Ltd 於本次改選取得本公司九 席董事中四席董事。
- 99年2月 通過 QC080000(危害物質流程管理系統國際環境品質認證)。
- 100年2月 雙面板第三條生產線加入量產行列。
- 100 年 3 月 於 100/03/09 經南商字第 1000005375 號函私募增資 8,000,000 股,增資後實收資本額為 16 億 2,364 萬 3,960 元。
- 100 年 3 月 日商 Arisawa Manufacturing Co., Ltd. 參與本次私募增資並持有本公司股權52.3%。
- 101年3月 於101/03/21經董事會決議通過辦理減資42.873136424%彌補虧損。
- 101 年 4 月 增設第二台 On-Line 設備正式量產。
- 101 年 7 月 於 101/7/25 經南商字第 1010017742 號函核准減資變更登記。
- 101年12月 發行之甲種記名式特別股自發行日已起滿三年到期,於到期日起一個月內辦理轉換為普通股,全數以一股甲種特別股轉換一股普通股。於101/12/3經南商字第1010029902號函核准特別股轉換普通股變更登記,及101/12/20日前完成轉換。
- 102年7月 於102/7/19南商字第1020017627號函盈餘轉增資7,884,063股。增資後已發行股份總額及總金額:普通股100,637,750股,每股面額新台幣10元,計新台幣1,006,377,500元。
- 102年8月 董事會決議經由投資第三地區投資事業 ThinFlex Technology Corporation 美金 2,000,000 元暨 103 年 1 月經經濟部投審審議委員會函核准受讓二位自然人原持

有 ThinFlex Technology Corporation 之股權(股數 200,000 股)累計取得股權 100.00%,再投資大陸公司松楊電子材料 (昆山)有限公司間接累計持股比率為 91.24%。

- 102年12月 私募發行之普通股 63,234,215 股,暨其嗣後所配發之普通股 5,374,908 股,每股面額 10元,總額計新台幣 6億 8,609 萬 1,230 元整,補辦公開發行乙案經業經金融監督管理委員會核准,並於 102/12/25 起開始上櫃買賣。
- 102年12月 擴產之自製無膠雙面板設備正式量產。
- 103年1月 榮獲經濟部工業局「清潔生產評估系統合格證書」。
- 103年7月 私募發行之普通股 4,570,149 股,暨其嗣後所配發之普通股 388,463 股,每股面額 10元,總額計新台幣 4,958 萬 6,120 元整,補辦公開發行乙案經業經金融監督管理委員會核准,並於 103/7/18 起開始上櫃買賣。
- 103年11月 榮獲「高雄市光電智慧建築標章認證」"金級"
- 103 年 12 月 通過 OHSAS18001(職業安全衛生管理系統)。



(二)主要部門所營事業

主要部門	職掌業務
稽核室	1.檢查、評估內控制度執行情形,並提供分析及建議。 2.例行及非例行稽核工作
董事長室	協助董事長完成對內管理及對外事務
總經理室	1.擬定本公司營運目標,綜理公司全盤業務之執行,並指揮督導各部門 處理業務。 2.公共安全、衛生管理
業務部	市場行銷、新產品動向。
品保部	1.進料、半成品、成品檢驗、製程巡檢/稽核。 2.品質異常處理、改善追蹤、量測儀器管理、驗證作業。 3.提供客戶需求文件、處理客訴案件、客戶滿意度統計。
研發部	1.提供技術資料,協助客戶完成產品導入,提供未來可能產品之技術予研發單位做為開發產品之參考。 2.處理新產品之開發、既有產品之升級、研發替代材料及科技專案補助款申請,現有產品改善製程、提高良率。
製造部	 1.製造課:產品試產與量產。 2.廠務課:工程設計規劃及發包施工、設備運轉掌控保養。 3.生產技術課:製程良率提升與改善製程問題、現有產品追蹤生產狀況與標準定義。 4.生管課:生管排程、主物料請購及調度調配、倉储管理。
採購課	原物料、耗材之採購、供應商供貨品質及交期管理、進口相關事宜。
管理部	1.人資總務課:人事管理及教育訓練、總務資產管理、法務與專利管理。 2.資訊課:負責電腦、網路設備維護、ERP系統維護及整體規劃。
財務部	1.會計課:提供財務會計資訊報表、預算彙編、分析及控制、重大訊息及相關公告事項。2.財務課:財務調度及資金管理、銀行及風險管理、公司登記事項變更執行、董事會、股東會相關事宜。

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: 1.董事及監察人

	ジェベ	關係	ı	☆	#	巣
6 В	具配偶或二親等以 內關係之其他主 管、董事或監察人	姓名關	愛殺			# #
104年5月	配偶或 3關係: 、董事	職稱姓		帅		#
年	具內管	垂	1			- rx
104	目前兼任本公司及其他	公司ろ順務	松揚電子材料(昆山)有限公司董事 永暉企管顧問(服)公司董事長 Eま止殿(四八八司等重日	校布生面(政)公司董事校 長春企管(股)公司董事長 順來企管顧問(股)公司董事長	長華電材(股)公司董事長、台北分公司總經理及執行長 華德光電材料料(股)公司董事長 島華電子(股)公司董事長 台灣住礦科技(股)公司董事 成都住礦市若,限公司董事 成都住礦構密製造有限公司董事 成都住礦埔路製造有限公司董事 成都住礦埔路製造有限公司董事 長期 Weih International Ltd. 董事長兼任執 行長 Hopeful (斯) Enterprise Holdings Limited 董事長 WSP Electromaterials Ltd. 董事 CWE Holding Co., Ltd. 董事 CWE Rod Ltd. 董事 Broadwell Worldwide Ltd. 董事 Wellstech Optical Holding Co., Ltd. 董事 Top Swiss Limited 董事	株式會社有沢製作所 代表取締役社長 かうりパップ・パン株式會社 取締役 DDDGROUPPLC 取締役 株式會社プロックパターわまわれーげ パグス 代 表取締役社長 Protec Arisawa Europe, S.A 代表取締役社 長 Protec Arisawa America Inc. 取締役 ヴィスコ・テクノロジー株式會社 取締役
	蛋倫) 麥番 王		政治大學會計碩士	會計師高考及格	中原大學機械系 楊鐵機械設計工程師 日月光電子製程工程師 華泰電子產品工程師 華立企業(股)公司協理	早稻田大學理工學部北卡羅萊納大學工學博士
	化特份	持股 比率	0	0	0	0
	利用他人 名義持有 股份	股數	0	0	0	0
	成年子 有股份	持股 比率	0	1.22%	0	0
	配偶、未成年子 女現在持有股份	股數	0	1,223,837 1.22%	0	0
	敷	持股 比率	0.74%	1.32%	7.44%	52.29%
	現在持有股數	股數	749,672	1,325,906	7,494,720	52,633,181
	哲	持股 比率	2.25%	2.02%	3.33%	51%
	選 任 時持有股份	股數	1,558,312	3,122,244	3,000,000	48,509,846
	初次選任口品	H H	890525	920513	980121	981204
	年書	¥	(6	б	8
察人	凝集			1010612	1010612	1010612
1.董事及監察人	五名			公司 代表人: 劉古雄	長 (照) (形) (形) (型) (型) (型) (型) (型) (型) (型) (型) (型) (型	日 會 會 本 本 本 之 次 人 次 人 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、
1.1	國籍以	生机场		中華民國	中華民國	日本國
	職簿		1	事長	换	/m

記 他 主 条 入	關係	棋	棋	棋	棋	棋	** **
具配偶或二親等以 內關係之其他主 管、董事或監察人	姓名	棋	棋	棋	棋	棋	警 中
具配得 內關·	職稱	棋	棋	棋	棋	棋	海
目前兼任本公司及其他ハコラッ=数	公司之職務	(註 1)	(註 2)	本公司總經理 松揚電子材料(昆山)有限公司董事	株式会社有沉製作所執行役員 株式会社有沉建販取締役 株式会社アスナ取締役 NBオプテック株式会社取締役 和詮科技股份有限公司董事 有況電子(大建)有限公司董事	礁	松楊電子材料(昆山)有限公司董事長 新應材股份有限公司獨立董事 育雅國際股份有限公司獨立董事 柏文健康事業股份有限公司獨立董事 廣運機械工程(股)公司董事長 建興資訊(股)公司董事長 建聯投資(股)公司董事長 順來企管顧問股份有限公司董事 長春生醫股份有限公司董事 經輝生技股份有限公司董事
主要經(學歷		東京電機大學 應用理科學科	金沢大學物理學科 株式会社有沢製作所 品質保証部統括	淡江大學應用物理条 長華電材股份有限公司 副總	新潟大学法学部	日本大学文理学部化学科 株式会社有沢製作所 電子材料技術部 SE・ 共通グループリーダー	美國波士頓大學財務碩士 台灣大學會計碩士 政治大學會計系學士 會計師高考及格
利用他人 名義持有 股份	持股 比率	0	0	0	0	0	0
<u></u>	股數	0	0	0	0	0	0
,成年子:有股份	持股 比率	0	0	0	0	0	0.35%
配偶、未成年子 女現在持有股份	股數	0	0	0	0	0	347,469
華	持股 比率	52.29%	52.29%	52.29%	52.29%	52.29%	0.10%
現在持有股數	股數	52,633,181	52,633,181	52,633,181 52.29%	52,633,181	52,633,181	105,632
哲多	持股 比率	51%	51%	51%	51%	51%	0.10%
選 任 時持有股份	股數	48,509,846	48,509,846	48,509,846	48,509,846	48,509,846	170,424
初次選任日報	日朔	981204	981204	981204	981204	981204	920513
4 報	爭	2 3	2 3	3	3	2 3	3
選口		1010612	1010612	1010612	1010612	1010612	1010612
型名		日 商株式 會社 看 沒 製 作 所 代表 人: 飯 塚 哲 朗 (註 1)	日 國	日 國 國 國 國 國 報 報 來 來 來 來 來 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永 永	日 商 株 共 灣 本 本 海 次 ※ 本 本 か 、	日商株式 會社有沢 製作所 代表人: 植木徹 (註2)	劉致宏
國籍目別	a.t. 析.地	日本國	日本國	中華民國	日 本 國	日本國	中華民國
職簿		/=	/M	/m/	/m/	/=	净

はまい	關係	棋	唯		単	棋
具配偶或二親等以 內關係之其他主 管、董事或監察人	姓名關		#	兼	単	
L配偶点 内關係 予、董事	職権を	棋	- 単	4	棋	礁
」 目前兼任本公司及其他 小ヨシ職教		住凌科技(股)公司獨立董事 住凌科技(股)公司薪資報酬委員會委員 泰其股份有限公司董事長 本公司薪資報酬委員會委員	東南水泥(股)公司董事本公司辦資報酬委員會委員	濠珲精密科技(深圳)有限公司監察人 濠鈺科技(深圳)有限公司監察人	長與會計師事務所經理	順益聯合會計師事務所所長 開曼東明控股股份有限公司獨立董事
主要經(學歷		台灣日東電工(股)公司人 資總務部 部長 台灣日東光學(股)公司環安部兼人資總務部部長	國立中與大學法律系 民國五十六年司法官高等 考試及格 民國五十八年至民國五十 九年司法官訓練所第九期 結業 台灣台北地方法院檢察官 台灣高等法院高雄分院法 官兼展長	輔仁夫學會計系 華德先電材料科技(限)公司 財會部經理 長伯科技(股)公司監察人 長華科技(股)公司監察人	淡江大學會計系建興資訊(股)公司副理	淡江大學會計系 中國會計師考試合格 會計師高考及格
利用他人 名義持有 股份	持股 比率	0	0	0	0	0
州 用 獺 殷	股數	0	0	0	0 0	0
成年子 有 股份	持股 比率	0	0	0	0	0
配偶、未成年子 女現在持有股份	股數	0	0	0	0	0
鞍	持股 比率	0	0	0	0.80%	0
現在持有股數	股數	0	0	0	805,774	0
哲分	持股	0	0	0	1.11%	0
選 任 時持有股份	股數	0	0	0	1,000,000	0
初次選任日間	Ē.	981204	1010612	1010612	970627	930430
4 單	Ŕ	3	ю	8	3	3
幾日日田		1010612	1010612	1010612	1010612	1010612
科名		楊志卿	茶	凍建	長春企管 (股)公司 代表人: 李君湘	柯永祥
國籍以申	2	中華民國	中華民國	中華民國	中華民國	中華民國
職雜		通事	領 筆	際人	監察人	監察人

註 1:103/7/10 法人董事代表人改派增田竹史。 註 2:103/7/10 法人董事代表人改派植木徽。

法人股東之主要股東

(1)法人股東之主要股東

法人股東名稱(註1)	法人股東之主要股東	持股比例%
E 寿 众 答 (肌) 八 习	洪惠敏	50.00
長春企管(股)公司	孫茗麻	50.00
順來企管顧問(股)公	長春生醫(股)公司	54.00
司	陳秀	20.00
	華立企業(股)公司	28.57
	新欣投資(股)公司	7.48
	永豐商銀託管新加坡住礦電材公司投資專戶	4.29
	黃嘉能	3.34
巨益電具(肌)八日	元耀能源科技(股)公司	2.98
長華電材(股)公司	和鑫投資(股)公司	2.24
	永豐商銀託管韓商未來奈米科技投資專戶	1.88
	國泰人壽保險股份有限公司	1.68
	全球人壽保險股份有限公司	1.25
	許松霖	1.12
	日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口)	10.74
	三菱瓦斯化学株式会社	4.17
	日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)	3.55
	株式会社八十二銀行 (常任代理人 日本マスタートラスト信託銀行株 式会社)	2.84
	有限会社有沢建興	2.37
日商株式會社有沢製 作所	CBNY DFA INTL SMALL CAP VALUE PORTFOLIO (常任代理人 シティバンク銀行株式 会社)	1.86
	有沢 栄一	1.82
	株式会社第四銀行	1.02
	(常任代理人 日本マスタートラスト信託銀行株 式会社)	1.78
	日本マスタートラスト信託銀行株式会社(退職給付信託口・三菱電機株式会社口)	1.50
	日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口9)	1.45

註1:董事、監察人屬法人股東代表者,應填寫該法人股東名稱。

註 2:填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。若其主要股東為法人者,應再填列下表主要股東為法人者其主要股東。

(2)主要股東為法人者其主要股東

		- J / J / J
法人名稱	法人之主要股東	持股比例%
長春生醫(股)公司	劉吉雄	44.30
大个主西(成/公司	陳秀	8.78
	張瑞欽	6.44
	康泰投資(股)公司	6.23
	德衛投資(股)公司	4.76
	富世投資(股)公司	4.44
	臺銀保管艾德伯森亞洲股票信託投資專戶	4.09
華立企業(股)公司	國泰人壽全權委託國泰投信投資帳戶(台股二)	3.65
, ,	南山人壽保險股份有限公司	2.63
	晶贊投資(股)公司	1.88
	陳俊英	1.8
	美商摩根大通銀行台北分行受託保管蘇格蘭東方	1 51
	小型企業信託公司投資專戶	1.51
** ** 10 *** (nn) \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	黄嘉能	99.99
新欣投資(股)公司	黄俊傑	0.01
永豐商銀託管新加坡住礦電材公 司投資專戶	Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.	100
	黄嘉能	96.56
元耀能源科技(股)公司	陳志昌	1.72
, ,	黄幸蘭	1.72
	林靜汶	25.5
	陳俊華	24.5
	張振榮	24.5
イ 久口 ヤ(m) ハ コ	潘兆儀	8
和鑫投資(股)公司	許良芳	5
	黄俊傑	5
	黄幸蘭	4
	陳沅諼	3.5
	Kim Cheol-yeong	22.49
	CHANG WAH ELECTROMATERIALS INC.	5.34
	Kim Sang-muk	1.45
	Kim Seung-cheon	0.28
永豐商銀託管韓商未來奈米科技	Choi Jae-gyun	0.23
投資專戶	Woo Won-hui	0.19
	Byeon Seong-gi	0.16
	Kim Si-seon	0.15
	Choi Jong-gap	0.14
	Yun Hyo-seong	0.13
國泰人壽保險股份有限公司	國泰金融控股股份有限公司	100
全球人壽保險股份有限公司	中瑋一股份有限公司	100
	1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

(3)董事或監察人是否具有五年以上商務、法律、財務或公司業務所需之工作經驗, 並符合下列情事:

												71 1	0)	1011
		五年以上工/ 列專業資格				符合	獨立	工性化	情形	(註	1)			
姓名	商務、財務、 財務、會務 利相公 利相公 村 以上 以上	其他與公 司業務所 需之國家	商務、法務、財	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	兼其公發公獨董家任他開行司立事數
順來企管顧問(股)公司代 表人:劉吉雄		✓	✓							✓		✓		無
劉致宏		✓	✓			✓				✓		✓		3家
長華電材(股)公司 代表人:黃嘉能			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓		無
日商株式會社有沢製作所 代表人:有沢三冶			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓		無
日商株式會社有沢製作所 代表人:蔡任峯			✓			✓	✓	✓		✓	✓	✓		無
日商株式會社有沢製作所 代表人:增田竹史			✓			√	✓			✓	✓	✓		無
日商株式會社有沢製作所 代表人:植木徹			✓	✓		√	√			√	√	✓		無
楊志卿			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1家
莊鎮		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
長春企管 (股)公司 代表人:李君湘			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		無
陳建勇			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
柯永祥		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	√	✓	1 家

- 註1:各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者,請於各條件代號下方空格中打"✓"。
 - (1)非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,但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員,不在此限。
 - (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、協理及各部門與分支機構主管資料

類 中 子 神 門 窓 部 部 部 部 部 部 記 明 記 明 明 明 明 明 明 明 明 明 明 明	棋	棋	棋	俥	棋	棋	棋	棋
	關係		礁	進	棋			棋
具配偶或二親 等以內關係之 經理人	姓名關	棋	棋		棋	棋	棋	棋
具配偶 等以內 經理人	職籍を	棋	棋	棋	棋	棋	棋	棋
」 目前兼任其他公司 之職務	14	松揚電子材料(昆山) 有限公司董事	松揚電子材料(昆山) 有限公司總經理	堆	谯	≭	鎌	棋
主要經(學)歷		淡江大學 理學院 長華電材(股)公司副總	國立中央大學化學工程所碩士	國立中央大學高階企管碩士(EMBA, 2001) 美國伊利諾州西北大學(Northwestern University)材料博士 (Ph.D., 1993) 美國威斯康辛州馬凱大學(Marquette University)材料碩士 (M.S., 1988) 中國文化大學化工系學士 (B.S., 1982)	0信州大學 物質工學科	台灣科技大學化工系 旭龍精密工業(股)公司副理	長榮大學財務金融系 英誌企業(股)公司高級財務管理師	銘傳大學會計系 安侯建業會計師事務所審計副理
少 特	持股 比率	0	0	0	0	0	0	0
成 利用他人 名義持有 股份	強機	0	0	0	0	0	0	0
长 持	持股 比率	0	0	0	0	0	0	0
配偶、未 年子女持 有股份	凝凝	0	0	0	0	0	0	0
	持股比率	0	0.10%	0	0	0	0	0
持有股份	股數	0	104,130	0	0	0	0	0
選(就)任 日期		100.12.12	99.10.15	104.4.1	98.11.01	98.04.01	99.05.11	99.05.11
女		蔡任峯	周文賢	五華	齋藤吉男	林進寶	陸瓊真	楊千儀
図		中華民國	中華民國	中 氏華 國	日本國	中華民國	中華民國	中華民國
題		經經理	副總經經經	技術副總經理	研發部 協理	製造部協理	財務部門主管	會計部 門主管

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金1.董事(含獨立董事)之酬金

Γ.	ا لند است است المدر	// /	0
ボー		公司以外轉投資事業酬金	
5 C、C、	E	財務報告內所有公司	9.254
日/單位:新台幣仟元 A、B、C、	D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(%)	本公司	9.248
單位		財務報告內所有公司	0
31 H	取得限制 員工權利 新股股數 (I)	本公司	0
月		財務報告內所有公司	0
103 年 12	員工認股權憑證得得 發得認購股數	本公司	0
103		內 股票紅利金額	0
4	型(G)	政所務有現金紅利金額報公 報公	5,462
声	盈餘分配員工紅利(G)		
C領取,	分配員	同 股票紅利金額	0
兼任員工領取相關酬金	國	本 現金紅利金額公	5,462
**	* (財務報告內所有公司	108
	退職退休金(F)	本公司	108
	金及特)	財務報告內所有公司	11,631
	薪資、獎 支費等(E)	本公司	11,631
	D B 稅比 項 後 例	財務報告內所有公司	1.855
	A、B、C 及D等四項 總額占稅後 純益之比例 (%)	本公司	1.854
	救用 (財務報告內所有公司	1,696
	業務執 行費用 (D)	本公司	1,696
4	○	財務報告內所有公司	2,617
李 本 本	開発 関係 別名 ※(C)	本公司	2,617
	题 4 0	財務報告內所有公司	0
	協議 本金 (B)	本公司	0
	報酬 (A)	財務報告內所有公司	0
	+9+	本公司	
		松	順來企營顧問(股)公司 (股)公司 (股)公司 長華電村(股)有 限公司 (代表人:黃嘉能 精志卿 精志卿 相志卿 代表人:黃嘉能 代表人:黃嘉能 代表人:黃嘉能 代表人:黃龍第 代表人:蘇任海 代表人:蘇任 代表人:蘇任 代表人:蘇田 代表人:韓田竹 代表人:趙田竹 代表人:趙田竹 代表人:趙田竹 代表人:描田竹
		類	董 董 簿 簿 簿 簿 董 簿 章 章 章 章 章 章 立事 立事 立事 立事 四事

酬金級距表

		- 11	董事姓名	
给付本公司各個董事酬金級距	前四項酬金約	前四項酬金總額(A+B+C+D)	前七項酬金總額(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」
低於 2,000,000 元	劉吉雄.劉致宏. 黃嘉能.楊志卿. 莊鎮有沢三治. 飯塚哲朗.蔡任 峯.土井克也.增田어史.植木徽	劉吉雄.劉致宏.黃嘉能.楊志卿.莊鎮.有沢三治.飯塚哲朗.蔡任肇.王井克也.增田竹史,植木徹	劉吉雄.黃嘉能.楊志卿.莊鎮.有汉三治.飯塚哲朗.土井克也.增田竹史.植木徽	劉吉雄.劉致宏.劉吉雄.劉致宏.黃嘉.劉吉雄.黃嘉能.楊志 劉吉雄.黃嘉能.楊志卿. 黃嘉能.楊志卿. 能.楊志卿. 莊鎮.有 卿. 莊鎮.有汉三治. 莊鎮.有汉三治. 莊鎮. 莊鎮.有汉三治. 汉三治.飯塚哲朗. 蔡 飯塚哲朗.土井克也. 朗.土井克也.增田竹史.飯塚哲朗. 蔡任 任峯.土井克也.增田 增田竹史.植木徽 植木微 相木微田竹史.植木微田竹史.植木微
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)			劉致宏	劉致宏
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)				
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)			蔡任峯	蔡任峯
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)				
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)				
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)				
100,000,000 元以上				
總計	11人	11人	11人	11 A

2. 監察人之酬金

103年12月31日/單位:新台幣仟元 **有無領取** 來自子公 司以外轉 投資事業 0 聖金 財務報告內 所有公司 A、B及C等三項總額占 稅後純益之比例% 0.417 本公司 0.42 財務報告內 所有公司 446 業務執行費用(C) 本公司 446 財務報告內 所有公司 盈餘分配之酬券(B) 523 監察人酬金 本公司 523 財務報告內所 有公司 棋 報酬(A) 本公司 棋 長春企管(股)公司 代表人:李君湘 長春企管(股)公司 姓名 柯永祥 陳建勇 監察人 監察人 黯察人 職稱

酬金級距表

	習	監察人姓名
給付本公司各個監察人酬金級距	順更三順	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	李君湘、柯永祥、陳建勇	李君湘、柯永祥、陳建勇
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)		
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)		
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)		
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)		
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)		
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)		
100,000,000 元以上		
1年1000	3 人	3.4

本表所揭露酬金内容與所得稅法之所得概念不同,故本表目的係作為資訊揭露之用,不作課稅之用。

3.總經理及副總經理之酬金

有领來子司無取自公以	外棒	投事酬資業金		0					
取得限制員工權利新股股數		财务 各分为 人。		0					
取得限利新		本公司		0					
取得員工認股權憑證數額		財務報告 內所有公 回		0					
取得員		本公司		0					
A、B、C及D等四項總額占稅後 西項總額占稅後 純益之比例 (%)		財務報告 內所有公 司	7.23						
A、B、 四項約 統		本公司		5.81					
(D)	内所有公司	股票紅利金額		0					
工紅利 金額(財務報告內	現金紅利金額		4,602					
盈餘分配之員工紅利金額(D)	六司	股票紅利金額							
烟	本公司	現金紅色額		3,741					
獎金及 .費等等(C)		財務報告 內所有公 司	0						
李 表表 曹		本公司	0						
退職退休金(B)		财務報告 內所有公 司	192						
退職		本公司		108					
薪 資(A)		財務報告內所有公司	12,023						
繰		本公司		8/9′6					
	在名		蔡任峯	土井克也(註)	周文賢				
超	、海		總經理	圖變變用	圖 쪯 凝 茸				

酬金級距表

公子士 八川 女 百 鸯 扇 田 田 司 寧 魚 田 副 人名 日	總經五	總經理及副總經理姓名
着17 全分马夺回感经进入即感经注酬虽然迟	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	土井克也(註)	土井克也(註)
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	棋	周文賢
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	#	#
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	蔡任峯	蔡任峯
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	樵	≭
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	#	#
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	#	#
100,000,000 元以上	兼	無
1年00%	2 人	3.4

註:103.3.31 職務調整,調任回日本。

3.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形:

103年12月31日/單位:新台幣仟元

	職稱 (註1)	姓名 (註1)	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	法人董事代表 人兼總經理	蔡任峯				
	子公司負責人	劉致宏				
	副總經理	土井克也				
理	副總經理	周文賢	0	9,279	9,279	3.99
上上	研發部協理	齋藤吉男	U	9,219	9,279	3.99
	製造部協理	林進寶				
	派駐松揚協理	徐嫒珍				
	會計主管	楊千儀				
人	財務主管	陸瓊真				

- 註1:應揭露個別姓名及職稱,但得以彙總方式揭露盈餘分配情形。
- 註 2: 係填列最近年度盈餘分配股東會前經董事會通過擬議配發經理人之員工紅利金額(含股票紅利及現金紅利), 若無法預估者則按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益;已 採用國際財務報導準則者,稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。
- 註 3: 經理人之適用範圍,依據本會 92 年 3 月 27 日台財證三字第 0920001301 號函令規定, 其範圍如下:
 - (1)總經理及相當等級者
 - (2)副總經理及相當等級者
 - (3)協理及相當等級者
 - (4)財務部門主管
 - (5)會計部門主管
 - (6)其他有為公司管理事務及簽名權利之人
- 註4:若董事、總經理及副總經理有領取員工紅利(含股票紅利及現金紅利)者,除填列董事(含獨立董事)之酬金」及「總經理及副總經理之酬金」外,另應再填列本表。
- 註 5:上列員工紅利金額為暫估數字,俟民國 104 年股東常會決議通過後進行作業。

(四)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個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、 標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性。

單位:新台幣仟元

類別		102	年度		103 年度								
 	本位	公司	合併報表內	9所有公司	本名	公司	合併報表內	內所有公司					
職稱	酬金總額	佔稅後純益 比例%	酬金總額	佔稅後純益 比例%	酬金總額	佔稅後純益 比例%	酬金總額	佔稅後純益 比例%					
董事、監察 人、總經理 及副總經 理		10.07	25,952	11.66	22,482	9.66	25,773	11.08					

- 1.本公司及合併報表內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 理之酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析:
 - 103 年本公司及合併報表內所有公司之董事及監察人酬金較 102 年增減幅度各為 2.2%及 -0.7%, 主因為 103 年度具總經理及副總經理員工身份之董事發放董事盈餘分配及員工分紅增加支出。
- 2.本公司給付酬金之政策、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)董監酬勞:依照本公司章程第二十二條之規定辦理,以當年度盈餘扣除規定數額之剩餘 數後提撥董事與監察人酬勞不高於百分之三,由董事會擬具分配案,提報股東會通過後, 依股東會決議支付金額支付。
- (2)總經理及副總經理之酬金包括薪資、獎金與員工紅利等,則係依所擔任之職位所承擔的 責任及績效表現等參考同業對於同類職位水準釐定,同時考量未來在經營管理過程中所 可能面臨之風險因素訂定酬金之金額,故經營績效及未來風險直接影響酬金之發放。
- (3)綜上所述,本公司支付董事、監察人、總經理及副總經理等酬金之政策及訂定酬金之 程序,與經營績效及未來承擔之風險呈正向關係。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊

最近年度董事會開會<u>6</u>次(A),董事監察人出列席情形如下:

職稱	姓名	實際出(列) 席次數 B	委託出席 次數	實際出(列)席率 (%)【B/A】	備註
董事長	順來企管顧問(股)公司 法人代表:劉吉雄	6	0	100	
董事	株式會社有沢製作所 代表人:有沢三冶	5	1	83.33	
董事	株式會社有沢製作所 代表人:飯塚哲朗	3	0	100(註)	舊任 103.7.10 法人 董事改派代表人
董事	株式會社有沢製作所 代表人:蔡任峯	6	0	100	
董事	株式會社有沢製作所 代表人:土井克也	1	2	33.33(註)	舊任 103.7.10 法 人董事改派代表人
董事	株式會社有沢製作所 代表人:增田竹史	2	1	66.67(註)	新任 103.7.10 法人 董事改派代表人
董事	株式會社有沢製作所 代表人:植木徹	2	1	66.67(註)	新任 103.7.10 法人 董事改派代表人
董事	長華電材(股)公司 代表人:黃嘉能	3	3	50	
董事	劉致宏	6	0	100	
獨立董事	楊志卿	6	0	100	
獨立董事	莊鎮	6	0	100	
監察人	長春企管(股)公司 代表人:李君湘	6	0	100	
監察人	柯永祥	6	0	100	
監察人	陳建勇	3	0	50	

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,應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形。
 - (一) 董事姓名:103.5.14 董事會親自出席董事監察人。

議案內容:討論 102 年度董監酬勞分配發放案。

應利益迴避原因及參與表決情形:係為董事監察人本人,本案採逐一討論及表決,排除本人外,均經其他出席董事贊成,本案照案通過。

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: 審計委員會預計民國 104 年設置

註:實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(二)審計委員會運作情形資訊:本公司未設置審計委員會

(三)監察人參與董事會運作情形

最近年度董事會開會 6 次(A),監察人出列席情形如下:

職稱	姓名	實際出(列) 席次數(B)	實際出(列)席率(%) 【B/A】	備註
監察人	長春企管(股)公司 代表人:李君湘	6	100	
監察人	柯永祥	6	100	
監察人	陳建勇	3	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(例如溝通管道、方式等): 監察人認為必要時得與員工、股東以電話、E-mail 等方式進行溝通對談。
- (二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形(例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等):
 - 1、內部稽核單位:稽核主管除每月呈送稽核報告予監察人外,並定期參加董事會報告稽核計劃與缺失改善執行狀況,讓監察人能掌握公司內部控制執行狀況,故監察人對本公司之稽核業務及內控管理情形均非常瞭解。
- 2、監察人認為必要時得與會計師面對面或直接連絡方式對談,進行財務狀況溝通。
 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。

(四)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

			運作情形	與上市上櫃公司治理實務
計估項目	果	Кп	摘要說明	守則差異情形及原因
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」	\			田 大 Tu 十 7 7
司天业构路公司治理員弥寸則;	>		姓員務寸別」除狗路於公司網站且公告於公用員訊 #觀測站。	熊特別 產共
二、公司股權結構及股東權益				
(一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建	>		(一)截至20150401尚未訂定書面內部作業程序,但	
議、疑義、糾紛及訴訟事宜,並依程序實			於處理股東建議,疑義、糾紛及訴訟事宜,均	
施?	,		依「上市上櫃公司治理實務守則」規定辦理。	
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及	>		(二)每月對內部人(董事、經理人及持股超過10%	
主要股東之最終控制者名單?			股東)之持股變動情形申報書,按月於公開資	
	\		訊觀測站網站申報。	無特別差異
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險	>		(三)本公司已訂定「與特定人、關係企業及關係人	
控管及防火牆機制?			相互間財務業務交易相關作業辦法」與「子公	
			司管理辦法」,與關係企業間之經營、業務及	
			財務往來皆有明確規範,以達風險控管機制。	
(四)公司是否訂定內部規範,禁止公司內部人	>		(四)本公司已訂定「防範內線交易管理辦法」,以	
利用市場上未公開資訊買賣有價證券?	•		防範內線交易的發生。	
三、董事會之組成及職責				
(一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及	>		(一)董事會成員具多元性。	
落實執行?				
(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委	>		(二)現已設置薪酬委員會。審計委員會預計民國104	
員會外,是否自願設置其他各類功能性委			年設置。餘無其他各功能性委員會設置計劃。	每 姓 引 羊 理
の一個に				**
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評	>		(三)董事會績效評估辦法尚未訂定書面,但董監盈	
估方式,每年並定期進行績效評估?			餘分配係依各董監事及是否兼任功能性委員	
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性?	,		會貢獻度進行評估分配。	
	>		(四)本公司已依規定每年定期評估,並取具會計師	

			運作情形	與上市上櫃公司治理會務
評估項目	职	Кп	摘要說明 守	守則差異情形及原因
			獨立性聲明,將評估結果呈報董事會決議。	
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道,及於公司網站設置利害關係人專區,並妥適回應			公司網站已建置投資人專區、企業社會責任專區及與我們聯絡功能,以供利害關係人獲取關切議題資訊及	
利害關係人所關切之重要企業社會責任議	>		提出反應,依反應內容屬性分發至相關部門予以及時無特別差異	持別差異
題?				
五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會	,			
事務?	>		股東會事務歷年來均委任專業股務代辦機構。 無特別	無特別差異
六、資訊公開				
(一)公司是否架設網站,揭露財務業務及公司	>		(一)已架設網站並定期揭露財務及公司治理資訊。	
治理資訊?				
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架	>		(二)公司網站架設有中英文語版,網站內容依部門	
設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐			職掌依異動內容提出網站更新申請,由資訊單一時	田末旧井町
集及揭露、落實發言人制度、法人說明會			位統一作業。 無村/	7.00 万米
過程放置公司網站等)?			本公司設有發言人及代理發言人,依利害關係	
			人詢問主題分類,確認資訊正確性後回覆。	
			歷次辦理法人說明會之情形,均同步放置於公	
			司網站中,供參閱。	
七、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情			(一)員工權益與僱員關懷:	
形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱			1.公司內部強化資訊平台一提供員工對其權益之	
員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關			制度規定可隨時取得。	
係人之權利、董事及監察人進修之情形、風			2.薪酬一年度基本調薪,年終、端午及員工分紅。	
險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客	>		3.獎勵一推薦獎金、語文津貼。 無特》	無特別差異
戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購			4.福利一福委會辦理節慶禮金 、子女教育補助、	
買責任保險之情形等)?			婚喪喜慶、生育禮金、旅遊及家庭日活動。	
			5.保險—團體商業保險、員工分期自費眷屬團保。	
			6.設施一運動健身設備、哺乳室。	
			-	

			運作情形	與上市上櫃公司治理實務
評估項目	斯	Кa	摘要說明 帝	守則差異情形及原因
			7.教育訓練一安排年度教育訓練。	
			(二)在各相關部門依其職掌進行僱員、投資者、供	
			應商、利害關係人之資訊提供。	
			本公司設有健全內部稽核制度,定期稽核並提	
			報董事會。	
			(三)本公司董事及監察人進修之情形:參閱附表	
			(四)本公司為董事及監察人購買責任保險。	
八、公司是否有公司治理自評報告或委託其他專			公司並未委託其他專業機構出具評鑑報告,但每年自 無特	無特別差異
業機構之公司治理評鑑報告? (若有,請敘	`,		行評估公司治理遵循狀況,逐期改進。	
明其董事會意見、自評或委外評鑑結果、主	•			
要缺失或建議事項及改善情形)				

附表-本公司董事及監察人進修之情形

	時數	8	8	8	8	8	8	8	9	8	4	8	8	8	3
	課程名稱	企業社會責任及企業永續經營	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	103 年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	合併財報編製相關 IFRS 修訂動態解析	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	103 年相關稅法與稅務相關實務解析	二代健保實施後常見缺失及應注意事項	103 年會計師紀律研討會	營業秘密保護之攻防戰	上市上櫃公司誠信經營與企業社會責任座談會	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	會計師查核簽證公司登記資本額辦法實務解析
附衣-4公司里事久监条人建修之间形	進修日期	103/11/17 社團法人中華公司治理協會	103/09/18 臺灣證券交易所及證券櫃檯買賣中心	103/07/04 財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	103/08/01 財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	103/07/10 財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	103/11/14 財團法人中華民國會計研究發展基金會	103/09/12 臺灣證券交易所及證券櫃檯買賣中心	103/09/03 社團法人中華民國會計師公會全國聯合會	103/07/30 社團法人中華民國會計師公會全國聯合會	103/07/04 社團法人中華民國會計師公會全國聯合會	103/03/14 社團法人中華公司治理協會	103/08/25 財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	103/07/08 財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	103/06/24 財團法人中華民國會計師公會全國聯合會
肀久監		103,		103,	103,			103,	103,		103,	103,	103,		103,
公司重	姓名		劉致宏		莊鎮	楊志卿	陳建勇			柯永祥				李君湘	
附衣-本,	職稱		事		獨立董事	獨立董事	監察人			監察人			11 严密	万人間祭ったよう	くやとく

- (五)公司如有設置薪資報酬委員會者,應揭露其組成、職責及運作情形:
- (1)薪資報酬委員會成員資料

		有五年以上工作經 及下列專業資格	逐驗	符	合物	蜀立	-性1	青形	, (<u>†</u>	主 2)		
份別 (註1)	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	 師、會計師或其他 與公司業務所需	務、財務、會 計或公司業務 所需之工作經	1	2	3	4	5	6	7	8	兼任其他公開 發行公司薪資 報酬委員會成 員家數	備註
獨立董事	楊志卿		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	不適用
獨立董事	莊 鎮	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	不適用
其 他	李明和		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	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。

(2)薪資報酬委員會運作情形資訊

- 一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。
- 二、本屆委員任期:101年06月12日至104年06月11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)	備註
主席	楊志卿	2	0	100%	
委 員	莊 鎮	2	0	100%	
委 員	李明和	1	0	50%	

其他應記載事項:

- 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議,應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議,應敘明其差異情形及原因):
 - 1. 董事會日期:103/12/08;薪資報酬委員會之召開日期:103/12/08
- 說 2.董事會通過之薪資報酬:103 年度盈餘分配,員工紅利提撥比率為稅後淨利之 10.1%。
- 明 3.薪酬委員會建議之薪資報酬:103年度盈餘分配,員工紅利提撥比率為稅後淨利10%。
 - 4.差異情形及原因:係董事會考量 103 年度整體營運較預算成長。
- 二、薪資報酬委員會之議決事項,如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者,應敘 明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理:無

(六)履行社會責任情形:

		運作情形	與上市上櫃公司企業社會責
計估項目	晃	香 摘要說明 在	任實務守則差異情形及原因
一、落實公司治理 (一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度,以 及檢討實施成效?		(一)公司尚未訂定書面企業社會責任政策。 業	預計民國104年規劃編製企業社會責任報告書。
(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練?(二)公司是不此點推動人業社會毒任教 (華) 歐		(二)社會責任教育訓練尚在規劃中。	
(二)公司及台政直推判让来仁曾月下升(承)侧單位,述由董事會授權高階管理階層處理,			
久向重事曾報告處理情形? (四)公司是否訂定合理薪資報酬政策,並將員工		(四)公司訂有合理薪資報酬政策,且定期辦理績	
績效考核制度與企業社會責任政策結合,及設立明確有效之獎勵與懲戒制度?		效考核,設有有效之獎勵與懲戒制度。與企業社會責任政策之結合,將待專(兼)職單人如果《海行出劃》	
二、發展永續環境		源之利用效率,除持續	無特別差異
(一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率,	`		
並使用對環境負荷衝擊低之再生物料?	>	一套熱能回收設備;頂樓自100年起設置太	
(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理		能電發電設備模組。 (二)本公司恪遵法令依產業特性建立環境管理	
制度?	>		
(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響,		(三)本公司自102年起配合管理局進行溫室氣	
並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略?	>	體盤查,在年度資本支出及廠區規劃均將 節能減碳及溫室氣體減量納入考量。	
三、維護社會公益 (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約,制	>	(一)公司於制定相關管理政策與程序時均確實遵 無	無特別差異
定相關之管理政策與程序? (二)公司是否建置員工申訴機制及管道,並妥適	>	照相關法規及國際人權公約之內容。	
處理? (三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境,		(二)本公司建置完善機制及管道供員工進行申訴。	

		運作情形	與上市上櫃公司企業社會責
等格項目	馬	清 精要說明	
並對員工定期實施安全與健康教育? (四)公司是否建立員工定期溝通之機制,並以合	> ,	(三)本公司提供安全及健康之工作環境, 實施安全與健康教育。	5, 並定期
理方式通知對員工可能造成重大影響之營運繳動?	>	(四)本公司定期召開勞資會議,並透過內部平台及對外網百公佈營運資訊,保障目	並透過內部資訊 訊,保障員工對
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培		- ઇ	
訓計畫? (十) 八司男不辞研察、拉腊、开茶、先举及服教	>	(五)公司年度訂有教育訓練計劃,依員工職能需 ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	工職能虧留的
(八) 石马尺口机则致 环烯 工座 计示人收纳流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴	>	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	
程序?		人可依其訴求向公司進行連絡。	
(こ) 封住即共成分へ行動へ标示 るらたら 立門 相關法規及國際準則?	>	(七)本公司產品以外銷為主,均確實遵循相關法	£ 循相關法
(八)公司與供應商來往前,是否評估供應商過去		· 及國際準則,且定期取得產品所需認證	5 就能。
有無影響環境與社會之紀錄?		(八)目前供應商來往前尚未將過去有無影響環境	亲影響環境
(九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商		與社會之紀錄納入評估。	
如涉及違反其企業社會責任政策,且對環境	<u> </u>	/ (九)公司尚未将主要供應商之契約增加包含供應	ロ包含供應
與社會有顯著影響時,得隨時終止或解除契		商如涉及違反其企業社會責任政策,	5,且對環
约之條款?		境與社會有顯著影響時,得隨時終止或解除	
四、加強資訊揭露			
(一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭	`	可網	脊備相關 無特別差異
露具依關性及可靠性之企業社會責任相關資力の	>	資訊揭露。	
訊: 五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則	<u> </u>	 打 	作與所訂守則之差異情形:無特別差異
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資	資訊:無		
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之	え査證標準	標準,應加以敘明:不適用。公司尚未編製	企業社會責任報告書。

與上市上櫃公司誠信經營 公司往來對象評估受限誠信記錄資訊取得|除教育訓練尚未辦理外, 守則差異情形及原因 餘無特別差異 畔 無特別差異 無特別差 (一)公司已訂定具體檢察及獎勵制度,並於公 ,以彰 訴制度及防範不誠信行為風險之營業活動 冊 鴫 公司為落實誠信經營已建立有效的會計制 度、內部控制制度,並由內部稽核單位定 司網站建置便利檢舉管道,且指派稽核人 員為受理專責人員。 (一)公司已訂定誠信經營守則,經董事會通過 4 已設置並指派稽核室為隸屬董事會之推動 相關作業程序、行為指南、違規懲戒及 企業誠信經營兼職單位,由其定期向董 公司已制定防止利益衝突政策、提供適 後施行,並於內部及公司網頁公開 期查核,並委託會計師執行查核 公司尚未辦理內、外部教育訓練 顯落實經營政策之承諾與決心。 來源,尚無法將其納入評估 陳述管道並落實執行。 明 摘要說 運作情形(註1) 會報告執行情形。 均落實執行。 $\widehat{\parallel}$ 回 ١ Ί 'nĴ Ħ 石 > > 晃 > 公司是否訂定防範不誠信行為方案,並於各方案 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專 (兼)職單位,並定期向董事會報告其執行情形? 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政 策、作法,以及董事會與管理階層積極落實經營 内明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴 公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七 條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行 公司是否評估往來對象之誠信紀錄,並於其與往 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓 一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度,並建立便利 檢舉管道,及針對被檢舉對象指派適當之受理專 度、內部控制制度,並由內部稽核單位定期查核 或委託會計師執行查核? 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制 來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款? 為風險之營業活動,採行防範措施? (七)公司履行誠信經營情形及採行措施 Ш 河 、訂定誠信經營政策及方案 三、公司檢舉制度之運作情形 制度,且落實執行? 管道,並落實執行? 缶 計 政策之承諾? 二、落實誠信經營 人員? 練っ $\widehat{\mathbb{H}}$ $\widehat{\mathbb{H}}$ $\widehat{\Pi}$ 回 (H) 1 1

:	·	Í	運作情形(註1)	與上市上櫃公司誠信經營
評 估 項 目	更	柘	摘要說明守見	守則差異情形及原因
(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序 及相關保密機制?			(二)已訂定受理檢舉事項之調查標準作業程及 相關保密機制。	
(三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處 男女性禁 9	>		(三)公司承諾並採取保護檢舉人不因檢舉而遭	
直人们心: 一、七分必知相感			文小田晚里之相念。 (1) 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	田夫
四、加强真訊狗路			公司網站及公用頁訊觀測站均已複路滅信經營计 無特別走	川走共
(一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站,揭露其所	>		則內容。	
訂誠信經營守則內容及推動成效?				
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身	身之誠	信經	之誠信經營守則者,請敘明其運作與所訂守則之差異情形;	
無差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊;	7呼):	公司核	(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)	
排				

註 1:運作情形不論勾選「是」或「否」,均應於摘要說明欄位敘明。

(八)公司訂定公司治理守則及相關規章者之查詢方式:

公司網站資訊揭露部份,設有投資人專區-公司治理,提供內部稽核、公司內規下載內容。

其網址為:<u>http://www.thinflex.com.tw</u>。

(九)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.公司內部重大資訊處理作業程序:本公司無制定。

但為建立本公司良好之內部重大資訊處理及揭露機制,避免資訊不當洩漏,並確保本公司對外界發表資訊之一致性與正確性,特於 99 年8月11日董事會決議通過公告流程權限表,供本公司之經理人及受僱人以資遵循。

2.103 年度經理人參與公司治理有關之進修與訓練:

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
會計主管	楊千儀	103/6/19	財團法人會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所	C F
		103/6/20		會計主管持續進修班	71

- (十)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

新揚科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期:民國 104 年 03 月 10 日

本公司民國 103 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103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104年03月10日董事會通過,出席董事 9 人,均同意本聲明書之內容,併此聲明。

新揚科技股份有限公司

董事長:劉吉雄

總經理:蔡任峯

簽:

答音

- 2. 會計師專案審查內部控制之審查報告:無
- (十一)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:無此情形。

(十二)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

1.股東會之重要決議

股東會	開會日期	重要決議事項	執行情形
		1.決議通過承認民國102年度營業報告書 與財務報表案	已完成。
股東常會	103.05.14	2.決議通過承認民國102年度盈餘分配案	決議配發股東現金股利新台幣150,956,625元(每股1.5元) 已依通過內容發放完成。
		3.通過修訂「取得或處分資產處理程序」案	已依修正後內容運作。
		4.通過追認私募有價證券發行普通股資金運用變更案	已依修正後內容運作。

2.董事會之重要決議

2. 重 事 曾 2	事曾之重要決議	
董事會	開會日期	重要決議事項
董事會	103.02.19	1.通過本公司民國102年度營業報告書、個體財務報表與合併財務報表。 2.通過民國102年度盈餘分配案。 3.通過民國103年股東常會召開之日期、時間、地點等相關事宜。 4.通過本公司資金貸與他人追認案。 5.通過辦理本公司私募股票補辦公開發行案。 6.通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文案。 7.通過銀行授信案。 8.通過民國102年度「內控聲明書」。
董事會	103.04.24	1.通過本公司資金貸與他人追認案。 2.通過銀行授信案。 3.通過本公司提供松揚電子材料(昆山)有限公司台北富邦外債借款之 背書保證美金250萬元額度案。
董事會	103.05.14	1.通過訂定本公司民國102年度現金股利發放之除息基準日案。 2.通過本公司資金貸與他人追認案。 3.通過銀行授信案。 4.通過民國102年度董監酬勞及員工分紅分配案。
董事會	103.08.07	1.通過本公司資金貸與他人追認案。 2.通過銀行授信案。
董事會	103.10.23	 1.通過本公司資金貸與他人追認案。 2.通過銀行授信案。 3.通過修訂本公司「公司章程」部份條文案。 4.通過訂定本公司「公司治理實務守則」案。

	1	
		1. 通過為配合年度財務報表企業費用之認列,本公司民國103年度盈
		餘分配之「員工紅利」及「董事、監察人酬勞」提撥比率案。
		2. 通過民國104年度預算及營運計畫案。
		3. 通過增加間接赴大陸地區投資案。
董事會	103.12.08	4. 通過銀行授信案。
		5. 通過訂定「道德行為準則」案。
		6. 通過訂定「誠信經營守則」案。
		7. 通過訂定內部控制制度案。
		8. 通過提報民國104年度稽核計畫案。
		1. 通過本公司103年度營業報告書、個體財務報告及合併財務報告。
		2. 通過本公司103年度盈餘分配案。
		3. 通過修訂本公司「董事及監察人選舉辦法」部份條文案。
		4. 通過全面改選董事(含獨立董事)案。
		5. 通過提名獨立董事候選人案。
		6. 通過解除本公司董事及其代表人競業禁止之限制案。
		7. 通過修訂本公司「股東會議事規則」部份條文案。
董事會	104.3.10	8. 通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部份條文案。
		9. 通過修訂本公司「資金貸與他人管理辦法」部份條文案。
		10. 通過修訂本公司「背書保證作業辦法」部份條文案。
		11. 通過修訂本公司「董事會議事規則」部份條文案。
		12. 通過本公司104年股東常會召開之日期、時間、地點等相關事宜。
		13. 通過銀行授信案。
		14. 通過財務報告簽證會計師之獨立性評估案。
		15. 通過本公司103年度「內部控制制度聲明書」。
		1.通過配合會計師事務所內部輪調,變更簽證會計師案。
		2.通過審查獨立董事資格案。
		3.通過銀行授信案。
		4.通過追認新任副總經理人事案。
董事會	104.4.22	5.通過經由ThinFlex Technology Corp.委派松揚電子材料(昆山)有限
		公司監事案。
		6.通過提供松揚電子材料(昆山)有限公司台北富邦外債借款之背書保證
		美金250萬元額度案。
		7.通過購置固定資產案。

(十三)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。

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

104年5月6日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
內部稽核主管	鄭方翔	99.12.7	104.3.27	個人生涯規劃

四、會計師公費資訊:

會計師事務所名稱	會計	師姓名	查核期間	備 註
資誠聯合會計師事務所	王國華	李明憲	103.1~103.12	

金額單位:新臺幣千元

			2-7/1	<u> </u>
金額	公費項目 [級距	審計公費	非審計公費	合 計
1	低於 2,000 千元		✓	
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比例 達四分之一以上者,應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容:

金額單位:新臺幣千元

會計師事	會計師			非	審計	公費			
務所名 稱	姓 名	審計公費	制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計	會計師查核期間	備 註
資誠聯合 會計師事	· ·	2,495			X **4:	200	200	103.1~103.12	移轉訂價報告
習可即事務所	子听思								

- 註:非審計公費請按服務項目分別列示,若非審計公費之「其他」達非審計公費合計金額 25% 者,應於備註欄列示其服務內容。
- (二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者,應 揭露更換前後審計公費金額及原因:無。
- (三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者,應揭露審計公費減少金額、比例及原因:無。

五、更換會計師資訊: 公司在最近二年度及其期後期間有更換會計師情形如下:

(一)關於前任會計師

			\41 I											
更		换		日		期	102	2.7.15						
更	换	原	因	及	說	明	本公司簽證會計師原為林億彰會計師及王國華會計師,因事務所內部							
							組織調整及工作重新安排,自民國 102 年度第二季起,簽證會計師改							
							為王國華會計師及李明憲會計師。							
									當事人					
	明係 止或					師	情	況		會計師	委任人			
							主	動終止委任		無	無			
							不	再接受(繼續	()委任	無	無			
最;	新兩	年户	勺簽	發無	無保	留								
意	見以	外さ	と查	核幸	艮		無	無						
告	書意	見及	及原	因										
								無	會計及	原則或實務				
								無	財務幸	財務報告之揭露				
與	發行	人な	自無	不同	司意	見	有	無	查核筆	核範圍或步驟				
								無	其	他				
							無	✓						
							說明:無此情形							
其	他揭	露哥	下項	(本	準則	第								
+1	條第	五非	次第	— E	目第	四	無							
點,	應加	以扌	曷露	者)			TIN							

(二)關於繼任會計師

_ `	7 1/1										
事		矛	务		所	听 名		稱	資誠聯合會計師事務所		
會		言	+		師	姓		名	王國華、李明憲		
委		仁	£		之		E		日		102.7.15
委	任	前	就	特	定	交	易	之	會	計	無
處	理	方	法	或	會	計	原	則	及	對	
財	務	報	告	可	能	簽	發	之	意	見	
諮	Ţ	詢	事	-	項		及	紸	ŝ	果	
繼	任	會	計	師	對	前	任	會	計	師	浦
不	同意	見	事項	包	書面	可意	見				

(三)關於前任會計師

(一) 所以 的 上 自 的 吗									
更 換 日 期	104	4.4.10							
更换原因及說明	本	本公司簽證會計師原為王國華會計師及李明憲會計師,因事務所內							
	部	組織調整及工作重新等	安排,自民國 104 年度	第一季起,簽證會計					
	師	改為廖阿甚會計師及日	E國華會計師。						
		當事人							
說明係委任人或會計師	情	況	會計師	委任人					
終止或不接受委任									
	主	動終止委任	無	無					
	不	再接受(繼續)委任	無	無					
最新兩年內簽發無保留									
意見以外之查核報	無								
告書意見及原因									
		無 會計原							
	١,		报告之揭露						
與發行人有無不同意見	有	無 查核筆	范圍或步驟						
		無其	他						
	無	✓							
	說明:無此情形								
其他揭露事項(本準則									
第十條第五款第一目第	無	無							
四點應加以揭露者)									

(四)關於繼任會計師

事		矛	务		所		Ź	<u>, </u>		稱	資誠聯合會計師事務所
會		言	+		師 姓			名	廖阿甚、王國華		
委		仁	£		之		E	3		期	104.4.10
委	任	前	就	特	定	交	易	之	會	計	無
處	理	方	法	或	會	計	原	則	及	對	
財	務	報	告	可	能	簽	發	之	意	見	
諮	٢	詢	事	2	項	,	及	結	į.	果	
繼	任	會	計	師	對	前	任	會	計	師	無
不	司意	見	事項	之言	書面	意	見				

(五)前任會計師對本準則第十條第五款第一目及第二目第三點事項之復函:不適用

- 六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人,最近一年內曾任職於簽證會計 師所屬事務所或其關係企業情形: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) 董事、監察人、經理人及持股比例超過10%之股東股權及質押變動情形

單位:股

		103	年度	104 年度	至3月31
職稱	姓名	持有股數	質押股數	持有股數	質押股數
		增(減)數	増 (減) 數	增(減)數	増 (減) 數
董事	順來企管顧問股份有限公司	0	0	0	0
法人董事代表人兼任董事長	劉吉雄	0	0	0	0
董事	劉致宏	0	0	0	0
董事	長華電材股份有限公司	(529,000)	0	0	0
法人董事代表人	黄嘉能	0	0	0	0
董事	日商株式會社有沢製作所	0	0	0	0
法人董事代表人	有沢三治	0	0	0	0
法人董事代表人(註2)	飯塚哲朗	0	0	0	0
法人董事代表人(註2)	增田竹史	0	0	0	0
法人董事代表人(註2)	植木徹	0	0	0	0
法人董事代表人兼任總經理	蔡任峯	0	0	0	0
法人董事代表人兼副總經理	土井克也 (註1)	0	0	0	0
獨立董事	楊志卿	0	0	0	0
獨立董事	莊鎮	0	0	0	0
監察人	長春企管股份有限公司	0	0	0	0
法人監察人代表人	李君湘	0	0	0	0
監察人	陳建勇	0	0	0	0
監察人	柯永祥	0	0	0	0
副總經理	周文賢	0	0	0	0
生產部協理	林進寶	0	0	0	0
研發部協理	齋藤吉男	0	0	0	0
會計部門主管	楊千儀	0	0	0	0
財務部門主管	陸瓊真	0	0	0	0

註 1:兼副總經理一職任職迄 103.3.31 時資料,職務調整,調任回日本。法人董事代表人一職迄 103.7.10 改派植木徹先生。

(二)股權移轉之相對人為關係人之情形:

姓 名 (註 1)	股權移轉原因 (註 2)	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事 、監察人及持股比例超過 百分之十股東之關係	股 數	交易價格 (元/股)
本年度 無適用						

註1:係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註 2:係填列取得或處分。

(三)股權質押資訊之相對人為關係人之情形:無

註 2: 103.7.10 法人董事代表人改派。

八、持股比例占前十名之股東,其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊

Ш
4
Щ
4
并
.,
104
\circ
П

	本人 抹有股份	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	配偶、未成年子女 抹有盼伶	年子女	利用他人名赖今計转有股份	名器	前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內	財務會計準則公 偶、二親等以內	海 ‡
姓名	7 12 14	C 133	איז קלי גיד	77	ם פן זע א	115 13	之親屬關係者,其名稱或姓名及關係	;或姓名及關係。	1
	股數	持股 比率	股數	持股比率	股數	持股 比率	名稱(或姓名)	關係	
臺灣銀行託管有澤製作所株式會社投資專戶	52,633,181	52.29%	0	0	0	0	淮	谦	
日林市11111八十四八二八十二十五十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	7,494,720	7.44%	0	0	0	0	72	73	
女 華 电 材 放 份 角 限 公 引 代 衣 人: 寅 寿 彫	0	0	0	0	0	0	淮	ŧ	
長春生醫股份有限公司代表人:劉吉雄	1,937,528	1.92%	0	0	0	0	劉吉雄	董事長同一人	
							陳秀	配偶	
劉吉雄	1,325,906	1.31%	1,223,837	1.21%	0	0	長春生醫(股)公司	董事長同一人	
							長春企管(股)公司	董事長同一人	
陳秀	1,223,837	1.21%	1,325,906	1.31%	0	0	劉吉雄	配偶	
元富證券股份有限公司受自強興業股份有限公司信託財產專戶	1,000,000	%66.0	0	0	0	0	淮	兼	
自信企管顧問股份有限公司	000'006	0.89%	0	0	0	0	淮	棋	
王麗玉	881,160	0.87%	0	0	0	0	無	無	
陳文天	000'658	0.85%	0	0	0	0	無	無	
長春企管股份有限公司代表人:劉吉雄	805,774	0.80%	0	0	0	0	劉吉雄	董事長同一人	

註1:應將前十名股東全部列示,屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2:持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比率。

註3:將前揭所列示之股東包括法人及自然人,應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

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

104年5月6日/單位:股:%

九公中	本公	司 投 資	董事、監察人、經理人及直接、	或間接控制事業之投資	綜合	投資
米	股 數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
ThinFlex Technology Corp.	15,710,00	100	0	0	15,710,000	100
松揚電子材料(昆山)有限公司(註1. 註2)	0	0	15,510,000	91.24	15,510,000	91.24

註:係公司採用權益法之長期投資。

註1:係透過第三地區投資設立 ThinFlex Technology Corp.再投資的大陸公司。

註2:松揚電子材料(昆山)有限公司總實收資本額為美金壹仟柒佰萬元,差異數係部份股本由松下電子材料(蘇州)有限公司投資美金 1,490 仟元,故本公司持股比例為 91.24%

肆、募資情形

一、公司資本及股份

(一)股本來源

1.股本來源

104年5月6日 單位:仟股;仟元

						101- 0 / 0 Д	十世・川及	, 11 / 0
		核定	股本	實收	股本	備註		
年月	發行價格	股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以 外之財產 抵充股款 者	其他
89.05	10	60,000	600,000	36,360	363,600	現金	無	無
91.02	10	60,000	600,000	42,360	423,600	現金增資 60,000 仟元	無	註1
93.01	10	60,000	600,000	45,000	450,000	現金增資 26,400 仟元	無	註2
93.12	10	75,000	750,000	51,000	510,000	現金增資 60,000 仟元	無	註3
94.07	10	90,000	900,000	55,056	550,563	盈餘轉增資 40,563 仟元	無	註 4
94.10	10	90,000	900,000	59,272	592,716	公司債轉換普通股 42,153 仟元	無	註5
95.01	10	90,000	900,000	64,620	646,203	公司債轉換普通股53,487仟元	無	註6
95.04	10	90,000	900,000	69,159	691,587	公司債轉換普通股 45,384 仟元	無	註7
95.07	10	90,000	900,000	70,440	704,407	公司債轉換普通股 12,820 仟元	無	註8
96.03	10	150,000	1,500,000	72,896	728,964	盈餘轉增資 24,557 仟元	無	註9
96.05	10	150,000	1,500,000	73,066	730,664	公司債轉換普通股1,700仟元	無	註 10
96.08	10	150,000	1,500,000	73,668	736,683	公司債轉換普通股 6,019 仟元	無	註 11
96.09	10	150,000	1,500,000	78,348	783,485	盈餘轉增資 46,802 仟元	無	註 12
96.11	10	150,000	1,500,000	79,380	793,806	公司債轉換普通股 10,321 仟元	無	註 13
97.01	10	150,000	1,500,000	79,406	794,064	公司債轉換普通股 257 仟元	無	註 14
97.05	10	150,000	1,500,000	89,906	899,064	私募現金增資 105,000 仟元	無	註 15
98.06	10	150,000	1,500,000	125,621	1,256,207	私募每股以新台幣1.4元折價發 行現金增資 50,000 仟元	無	註 16
98.07	10	150,000	1,500,000	69,091	690,914	減少資本額 565,293 仟元	無	註 17
98.10	10	200,000	2,000,000	154,364	1,543,644	私募每股以新台幣 3.82 元折價 發行現金增資 325,743 仟元	無	註 18
100.2	10	200,000	2,000,000	162,364	1,623,644	私募每股以新台幣 15 元溢價發 行現金增資 120,000 仟元	無	註 19
101.7	10	200,000	2,000,000	92,753	927,537	減少資本額 696,107 仟元	無	註 20
102.7	10	200,000	2,000,000	100,638	1,006,378	盈餘轉增資 78,841 仟元	無	註 21
		 				な 170200 時		

- 註1:90年11月27日證期會核准文號(90)台財證(一)字第170300號。
- 註 2:92 年 12 月 29 日證期會核准文號(92)台財政(一)字第 160146 號
- 註 3:93 年 11 月 18 日金管證一字第 0930152325 號函核准。
- 註 4:94 年 07 月 28 日經授商字 09401141840 號函核准。
- 註 5:94 年 10 月 21 日經授商字 09401206900 號函核准。
- 註 6:95 年 01 月 23 日經授商字 09501010030 號函核准。
- 註7:95年04月20日經授商字09501073370號函核准。
- 註8:95年07月20日經授商字09501154110號函核准。
- 註 9:96 年 03 月 01 日經授商字 09601040340 號函核准。 註 10:96年05月01日經授商字09601040340號函核准。
- 註 11:96 年 08 月 23 日經授商字 09601206430 號函核准。
- 註 12:96年09月26日經授商字09601232950號函核准。
- 註 13:96年11月23日經授商字09601287400號函核准。
- 註 14:97年01月24日經授商字09701018990號函核准。
- 註 15:97年05月12日經授商字09701108980號函核准。
- 註 16:98年06月22日南商字第0980014211號函核准。

註 17:98年07月20日南商字第0980016495號函核准。 註 18:98年10月26日南商字第0980023489號函核准。 註 19:100年03月09日南商字第1000005375號函核准。 註 20:101年07月25日南商字第1010017742號函核准。 註 21:102年07月19日南商字第1020017627號函核准。

2.股本總額 104年4月4日

肌从纸纸		核定股本		備註
股份種類	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	佣託
普通股	100,637,750	99,362,250	200,000,000	

註:流通在外股份100,637,750股 (已上櫃股票)。

3.總括申報制度相關資訊:無。

(二)股東結構

104年4月4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	1	31	3,776	7	3,815
持有股數	0	2,000	15,507,290	32,460,113	52,668,347	100,637,750
持股比例	0	0.00%	15.41%	32.25%	52.34%	100%

(三)股權分散情形

1.普通股股權分散情形

104年4月4日

持 股 分	級	股東	人數	持有	股 數	. 持	股	比	例(%)
1至 999			1,483		385,482	2			0.38
1,000 至 5,000			1,520	3	,463,840)			3.44
5,001 至 10,000			330	2,	641,249)			2.62
10,001 至 15,000			127	1	,633,603	3			1.62
15,001 至 20,000			97	1	,812,339)			1.80
20,001 至 30,000			79	2	,039,501	-			2.03
30,001 至 50,000			60	2	,430,795	5			2.42
50,001 至 100,000			50	3,	,649,994	Ŀ			3.63
100,001 至 200,000			35	4	,746,004	Ł			4.72
200,001 至 400,000			20	5,	,998,969)			5.96
400,001 至 600,000			1		539,138	3			0.54
600,001 至 800,000			3	2	,235,730)			2.22
800,001 至 1,000,000			5	4	,445,934				4.42
1,000,001 以上			5	64	,615,172	2			64.21
合	計		3,815	100	,637,750)			100

2.特別股股權分散情形:無

(四)主要股東名單

股權比例達百分之五以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例

104年4月4日

		104年4月4日
股份 主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
臺灣銀行託管有澤製作所株式會社投資專戶	52,633,181	52.29
長華電材股份有限公司	7,494,720	7.44
長春生醫股份有限公司	1,937,528	1.92
劉吉雄	1,325,906	1.31
陳秀	1,223,837	1.21
元富證券股份有限公司受自強興業股份有限公司信 託財產專戶	1,000,000	0.99
自信企管顧問股份有限公司	900,000	0.89
王麗玉	881,160	0.87
陳文天	859,000	0.85
長春企管股份有限公司	805,774	0.80

(五)最近二年度及截至年報刊印日止每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位:元/仟股

項目	年度	102 年	103 年	當年度截至 104年3月31 日(註9)
台肌士価	最高	29.70	34.80	27.20
每股市價 (註 1)	最低	21.30	23.80	24.75
(12-1)	平均	25.46	27.38	25.68
每股淨值	分配前	12.70	13.67	13.94
(註2)	分配後	11.20	(註8)	尚未分配
	加權平均股數	100,638	100,638	100,638
每股盈餘	每股盈餘 調整前	2.17	2.31	0.32
	(註3) 調整後	2.17	(註8)	尚未分配
	現金股利	1.5	1.50(註 8)	尚未分配
每股股利	無償 盈餘配股	無	無(註 8)	尚未分配
	配股 資本公積配股	無	無	尚未分配
	累積未付股利(註4)	無	無	尚未分配
	本益比(註5)	11.73	11.85	尚未分配
投資報酬分析	本利比(註 6)	16.97	(註8)	尚未分配
	現金股利殖利率(註7)	0.05891	(註8)	尚未分配

註 1:列示各年度普通股最高及最低市價,並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註 2:以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3: 如有因無償配股等情形而須追溯調整者,應列示調整前及調整後之每股盈餘。

- 註 4:權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者,應分別揭露截至當年度止 累積未付之股利。
- 註 5:本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。
- 註 6: 本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。
- 註 7: 現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。
- 註 8: 累積未分配盈餘擬於 103 年度配發之股利金額尚未經股東會決議通過。
- 註 9:每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核(核閱)之資料;其餘欄位應填列 截至年報刊印日止之當年度資料。
- (六)公司股利政策與執行狀況及預將有重大變動之說明

1.股利政策:

本公司現行公司章程第22條有關股利政策,每年決算後所得純益依下列順序分派之。

- 一、彌補以往年度虧損。
- 二、提存百分之十為法定公積。
- 三、依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。
- 四、員工紅利,依一至三款規定數額剩餘之數提撥員工紅利其比例在百分之一~十五。
- 五、董事、監察人酬勞,依一至三款規定數額剩餘之數提撥董事、監察人酬勞其比例不 高於百分之三。
- 六、扣除前各項餘額後,由董事會就該餘額併同以往年度盈餘擬具分派議案,提請股東會決議分派之。

前項員工分配股票紅利對象,得含括符合職級、績效等一定條件之從屬公司員工, 其條件認定授權董事會處理。

前項公司股利之分配,將配合公司長期財務規劃,並視獲利狀況調整發放,以維持每股盈餘穩定成長,當年度股東股利之發放,以現金股利之方式為優先,其中現金股利不得低於發放股東股利總額之10%,最高以100%為上限。

公司無盈餘時,不得分派股息及紅利。

2.本次股東會擬議股利分配之情形:

(1)本公司擬議 103 年度盈餘分配情形如下:

股東紅利新台幣 150,956,625 元,其中現金股利新台幣 150,956,625 元,即每股無償配發 1.50 元;未配發股票股利。

- (2)員工紅利新台幣 21,147,177 元,以現金方式發放。
- (3)董事、監察人酬勞新台幣 3,140,670 元,以現金方式發放。
- 3.預期股利政策將有重大變動說明:無

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響:

2000人以 1000人共 1000人共 1000人	自以及打公司召示领力	双及母股盈餘之影音.	
		年度	104 年度
項目			(預估)
期初實收資本額(仟元	2)		NT\$1,006,378
1 左 立 町 町	每股現金股利		NT\$1.50
本年度配股	盈餘轉增資每股配	没數(元)	無
配息情形	資本公積轉增每股	配股數(元)	無
	營業利益		
	營業利益較去年同!	期增(減)比率	
炒 业 /丰 - /	稅後純益		
營業績效 総化棲取	稅後純益較去年同期	期增(減)比率	不適用(註2)
變化情形	每股盈餘		
	每股盈餘較去年同期		
	年平均投資報酬率	(年平均本益比倒數)	
	若盈餘轉增資全數	擬制每股盈餘	
	改配放現金股利	擬制年平均投資報酬率	
擬制性每股盈餘及	若未辨理資本公積	擬制每股盈餘	
操制性母放盘除及 本益比	轉增資	擬制年平均投資報酬率	不適用(註2)
平 鱼 L	若未辦理資本公積	擬制每股盈餘	
	且盈餘轉增資改以	擬制年平均投資報酬率	
	現金股利發放		

註 1:係以 103 年底流通在外股數 100,637,750 股計算,並俟民國 104 年股東常會決議。 註 2:依「公開發行公司公開財務預測資訊處理準則」規定,本公司無須公開民國 104 年 度財務預測資訊。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞

- 1.公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍:詳見 2.(1)之說明。
- 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:
- (1)本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎:本公司本期累積盈餘若為獲利之狀況,則將分別以本期盈餘之在百分之一~十五及不高於百分之三提列員工紅利與董監酬勞。本公司董事、監察人執行本公司職務時,不論公司營業盈虧,公司得支給報酬,其報酬授權董事會依其對公司營運參與程度及貢獻之價值,於不超過本公司核薪辦法所訂最高薪階之標準議定之。
- (2)配發股票紅利之股數計算基礎:無此情形。
- (3)實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理:列為民國 104 年度之損益。
- 3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊:
 - (1)配發員工現金股利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額:

單位:新台幣元

項目	擬配發金額
員工股票紅利	0
員工現金股利	21,147,177
董事、監察人酬勞	3,140,670

(2)擬議配發員工股票紅利金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工紅利總額

合計數之比例: 本公司今年度不發放員工股票紅利,故不適用。

- (3)考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘:已列為民國 103 年 度之費用。
- 4.前一年度員工紅利及董事、監察人酬勞之實際配發情形: 本公司擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞與帳載數一致。

單位:新台幣元

		1 1	1 - 1
103 年配發	102 年度盈餘	決議配發	實際配發
股東會決	議通過日期	103年05	月14日
員工股票股利	配發總股數(股)	0	0
	配發總金額	0	0
員工現金股利	總金額	19,645,685	19,645,685
董監	E酬勞	2,946,852	2,946,852

(九)公司買回本公司股份情形:無。

- 二、公司債辦理情形
 - (一)公司債辦理情形
 - 1.尚未償還公司債情形:無
 - 2.辦理中公司債:無
 - (二)轉換公司債資料:無
 - (三)交換公司債資料:無
 - (四)採總括申報發行公司債情形:無。
 - (五)附認股權公司債資料:無。
- 三、特別股辦理情形:無。
- 四、海外存託憑證之辦理情形:無。
- 五、員工認股權憑證辦理情形:
 - (一)公司尚未屆期之員工認股權證辦理情形及對股東權益之影響:無
 - (二)累積至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十 大員工之姓名、取得及認購情形:無。
- 六、限制員工權利新股辦理情形:
 - (一)尚未全數達既得條件之限制員工權利新股截至年報刊印日止辦理情形及對股東權益 之影響:無
 - (二)累積至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得股數前十大之員工姓名 及取得情形:無
- 七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形:無。
- 八、資金運用計畫執行情形

截至年報刊印日之前一季止,前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者,其計畫內容、執行情形及計畫效益之評估說明:無此情形

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

- 1.所營業務主要內容:
 - (1) CC01080 電子零組件製造業。
 - (2) C801100 合成樹脂及塑膠製造業。
 - (3) F107120 化學原料批發業。(限區外生產經營)
 - (4) F207200 化學原料零售業。(限區外生產經營)
 - (5) F401010 國際貿易業。

研發、設計、生產及銷售下列產品:

- (1)軟性銅箔基板及其相關材料
- (2)兼營與前述產品相關之國際貿易業

2. 營業比重

單位:新台幣仟元

十五文口任	103 5	手度
主要產品種類	營業收入	營業比重(%)
軟性銅箔基層板	1,888,527	94.39
背膠膜	103,190	5.16
其他	8,962	0.45
合計	2,000,679	100.00

3.公司目前之商品(服務)項目

營業產品	主要應用領域
軟性銅箔基板	行動電話、穿戴式裝置、醫療儀器、航太用途、發光及顯示面板、
(FCCL) \	軟硬複合板、HDI 軟板及 TAB、COF、CSP 等 IC 構裝載板軟板
背膠膜(Coverlay)、	等軟板用途。同時也應用於數位攝影機、照相機、印表機、傳真機、
純膠及補強板等相關	電腦、硬碟機、軟碟機、光碟機、掃描器等 3C 產品。
之軟板材料	

4.計畫開發之新商品(服務)

主要是依據目前智慧型行動裝置的發展趨勢,以及設計的輕薄短小、高頻高速, 與機能應用的特性,而搭配開發相關之產品,包括:薄型,高耐熱,高透光/透明, 低介電無膠銅箔基板,黑色/白色/無磷背膠膜,高遮蔽奈米材料,複合式補強板與 背膠銅箔基板材料。

(二)產業概況

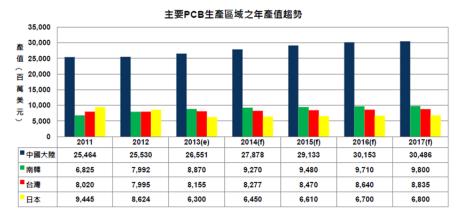
1.產業現況與發展

本公司主要產品為軟性銅箔基板、背膠膜及IC 封裝產業所需之聚醯亞胺相關 系列基材,為軟性印刷電路板生產加工廠商之原材料,其行業景氣動向與PCB之 榮枯息息相關,茲分別就PCB產業及軟性銅箔基板產業說明如下:

1.1 PCB 產業趨勢

經歷 2008 年金融風暴後,長線景氣已逐步走出金融海嘯的陰影後,景氣帶動消費力道以及新舊產品的汰換,加上消費習性的變化帶動終端電子產品的用量及更迭速度,依面板發展趨勢而言,電視面板差異化需求速度加快,如高解析度 4K2K

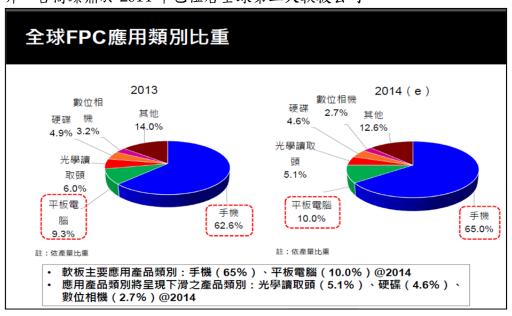
及高 Frame rate;至於智慧型手機及平板電腦面板等中小尺寸產品,將往更高規格邁進,特別是解析度、開口率、薄化及耗電量,上述這些要求都會連結到技術發展能力及走向;未來技術發展方向將聚焦於 IPS、AMOLED、Oxide TFT、Cu 製程及軟性顯示器發展,開發技術往軟硬結合板的趨勢,更會帶動軟版的使用。



1.2 軟板產業趨勢

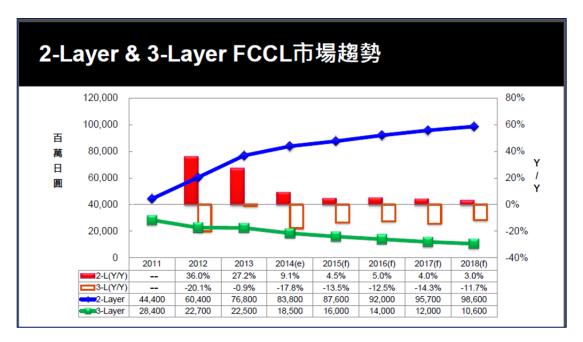
近幾年軟板產業變化,共經歷兩次產業重整;第一次發生 2005 年因廠商家數過多,供需失衡導致小型軟板廠退出市場,另一次因金融風暴需求面下滑,導致經營不善廠商退出市場,根據 Prismark 預估,到 2017 年為止,軟板將是印刷電路板產品最具成長動能,預期年複合成長率可達 6.9%。另外,新興的穿戴式電子產品應用,也將帶給軟板材料應用新契機,是軟板材料未來應用的一大亮點。

雖然全球軟板產值成長力道減緩,但台灣軟板廠商佔全球市佔率 30-40%,在 技術能力提升及成本具優勢,加上與國際大廠長期合作關係,市佔率已逐步向上提 升,台商臻鼎於 2014 年已位居全球第二大軟板公司。



(資料來源: Fuji Chimera)

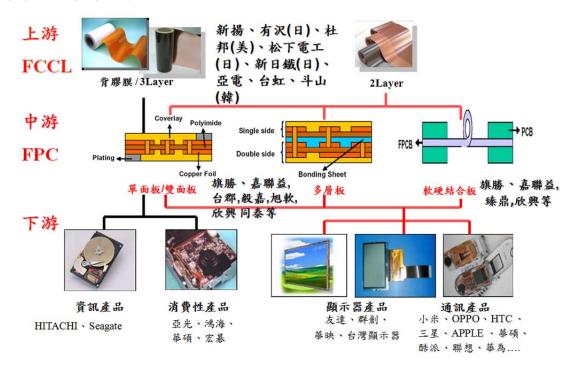
2015年因穿戴式裝置、手機、平板市場持續成長,軟性銅箔基板(FCCL)產品 2 Layer 因價格直逼 3 Layer 且功能性優於 3 Layer,故 2 Layer 持續增長使用量,反觀 3 Layer 使用量逐年下滑。



(資料來源: Fuji Chimera)

2.產業上、中、下游之關聯性

本公司之主要產品為軟性銅箔基板,係軟性印刷電路板製造之主要原材料,下 表軟板產業關聯圖。



3.產品之各種發展趨勢

(1)強調綠色環保

對環境具有親和性、協調性及無毒性的電子產品設計及製造,是未來工業發展的趨勢,各先進工業國家如日本、歐盟各國及美國等,已積極進行對產品的安全性、工程製造中的毒性及未來廢棄物對環保衝擊的評估,並製訂相關法規使電子產品更走向綠色化,日本1998年頒布的「家電再商品化法」及由歐盟

完成之「廢電子電機設備指令」(WEEE)及「電子電機設備中危害物質禁用指令」(RoHS),要求會員國在2004年8月13日以前須完成立法,並規定2006年12月31日各會員國應達成75%的回收目標,此外,RoHS亦規定在2006年7月1日後要進入歐洲市場的筆記型電腦等87項產品,不能含有RoHS所管制的有害物質,以減少對環境及生態產生影響。無膠式軟性銅箔基板本身材料就耐燃,不含鹵素或磷系阻燃劑,是屬於無鹵素環保科技綠色材料,對環境無不良影響,可取代目前所有含鹵阻燃傳統軟性銅箔基層板,對經濟發展及產業升級有重大效益。

(2)軟板朝向晶片和軟板結合趨勢發展

隨著下游產品如行動電話、PDA、TFT-LCDMonitor往輕薄短小發展,對面積縮小化,線路設計的佈線密度要求提高,因此細線化、高腳化、高腳距、材料厚度減少的要求因應而生。

而晶圓級尺寸構裝技術(ChipScalePackage,CSP)的開發,讓軟板成為可承晶圓的載板,加上軟板厚度薄及重量輕,對電子產品達到小型化的目的相當有利,但目前主流構裝技術—捲帶接合技術多用於構裝腳距 $50\text{-}60\mu\text{m}$ 左右,在腳距小於 $40\mu\text{m}$ 時有其製程上的障礙,故僅能使用於 3Layer 基材(有膠式軟性銅箔基層板),但新一代構裝技術—COF(覆晶薄膜 ChiponFlex)技術製程可使軟板達到腳距小於 $40\mu\text{m}$ 的要求,隨著軟板往高密度方向走,COF 除連接面板的功能、可承載被動元件又可滿足電子產品輕、薄、短、小化的需求,使軟板的可靠性、信賴度更相對提高,但一旦走入 COF 的技術就一定要使用 2L-FCCL 基材(無膠式軟性銅箔基層板),也因此可大大提升市場對 2L-FCCL 的需求。

(3)高密度互連印刷電路板(HDI; High Density Inter-connect)與任意層 (Any-Layer)製程技術當 FPC線路間距(Pitch)小於 200μm 及其導通孔(Via)直徑小於 250μm,即可將其視為高密度軟性印刷電路板,HDI 板目前最主要應用是在手機板與封裝用載板上。除此之外,掌上型電腦、個人數位處理器(PDA)也漸成 HDI 重要應用市場。日本近來也將 HDI 導入筆記型電腦及部分伺服器上。雖說目前在資訊產品上 HDI 應用的比例並不高,然而隨著 IC 製程大幅改善,處理器的時脈越來越快,為了使電訊號能更加快速、高效地在電路板上傳輸,因應元件體積越來越小、接腳間距也越來越小的趨勢,電腦資訊產品用的電路板也將會使用到 HDI 的設計,未來 HDI 在資訊板上的應用領域將日漸擴大,而無膠式軟性銅箔基層板將可提升 HDI 技術。而 Any-layer HDI 板,係透過盲/埋孔疊構來增加層板的密度,由 4 個雙面銅箔基板組成的 8 層疊構,中間再加上一層以上的雙面板,經過雷射鑽孔方式,使任何 1 層均可任意連接至另一層。由於透過 Any-layer 技術可以讓 HDI 板空間可更縮減,較傳統 HDI 尺寸大為減少約 50%,在高密度孔徑、孔距的要求之下可以達到輕、薄的效果,因此對於 Any-layer HDI 板未來的市場需求看好。

(4) 聚 醯 亞 胺 (Polvimide, PI) 的 開 發 及 應 用

聚醯亞胺(Polyimide, PI)具有良好的耐熱性質、電氣性質及機械性質,因此是最常使用的軟性銅箔基板及覆蓋層的基材薄膜。軟性電路板由發展初期開始,銅箔基板便是藉由接著劑與基材薄膜 PI 貼合在一起,即為有膠式軟性銅箔基層板。目前市面上最新一代軟性銅箔基板為無膠式聚醯亞胺軟性銅箔基層板(2L-FCCL),其具有優異的熱性質、機械性質、電氣性質、化學性質及加工性質,最重要的是它可以克服環氧樹脂及壓克力樹脂系之耐熱性及耐彎曲性不佳的

缺點,其應用範圍更可擴展至 IC 構裝工業上。

(5)高頻材料的開發及應用

電子產品在輕薄短小的潮流趨勢下,薄型化、構裝密集化、高速化、觸控均是行動電子產品的特點。而對應所需的網通市場蓬勃發展,對於高頻軟板材料的需求,也逐漸眾多,已成為產業技術的重要發展方向。而電路訊號傳輸的高頻化,軟板基材本身的電氣性質是主要的關鍵。因此,開發低介電與低傳輸損失的基板材料,是未來高速高頻化的主要訴求重點。

目前本公司所製造之無膠式聚醯亞胺軟性銅箔基板,其中膠體是由本公司自行開發的產品,於 2006 年開始,應用於單面無膠式聚醯亞胺軟性銅箔基板中,被廣泛使用於國內外軟板廠。同時,有別於市面上無膠式聚醯亞胺雙面板是日系進口的材料,新揚於 2008 年開發出國內自製的雙面無膠式聚醯亞胺軟性銅箔基板,商品名是W-type,且自 2009 年產量出貨以來,已獲得國內外客戶的肯定與克持,同時產品具有高耐熱的特性,及薄型化的優勢,符合市場潮流的趨勢,已成為新揚最主要的產品。而針對現有輕薄短小及高速應用的趨勢,低介電材料的開發,新揚亦同步進行與導入產品項目中,對於市場脈動的掌握,具有良好的基礎與競爭能力。

4、競爭情形

(1)成本及技術優勢,突破美、日原料掌控。

新揚科技早在 2L-FCCL 的市場紮根,單面板製程採用塗佈法生產方式,雙面板主力製程為壓合代工生產,需外購 TPI 基材,但長期受制於美、日聯合壟斷,原物料成本無主導地位,幾無利潤可言,為突破此限制,新揚已開發完成用塗佈法生產雙面板基材,2008 年於大陸市場已有銷售實績,此自製 TPI 基材藉由專利配方大幅降低材料成本,也因此創新,利用既有設備製程—由配方、塗佈、連續式烘箱、壓合、分條可進行連貫性的生產,優勢在於運用廠內設備及人力,即可創造最佳的邊際貢獻,未來期能以低廉成本、快速與具彈性交期,在市場上獲高產品競爭力及創造最大利潤。

(2)設備優勢

雙面板前半段單面板製程之塗佈設備、連續式烘箱、收放料等設備,新揚科 已自行開發組裝完成並生產多年,已達國際水準。後半段之壓合機設備的核心技 術突破日本障礙,與手機、LCD等系統大廠共同加入開發產品,降低成本之技術 水平。

- (3)有完整通路之行銷優勢 完整佈局之營運模式。
- (3-1)台灣本地市場客戶,以公司直接服務為主,配合技術人員,提供快速供貨及較高品質之技術服務,更可與大陸台商在地生產緊密聯結。
 - (3-2)與日本松下電工在大陸合資設立松揚子公司。
 - (3-3)歐美市場,運用現有代理商制度,建立行銷通路。
 - (3-4)中國大陸以公司行銷人員經營台商、外商,及運用代理商制度經營大陸內資企

業,雙軌並行的方式,建立行銷通路。

(4)引進策略投資人-日商有沢 Arisawa 投資新揚為新揚第一大的法人股東,其在銅箔基板及 CVL 技術是產業翹楚,將以專業技術提升新揚現有研發及產線製程。 新揚科技深根經營不同市場客戶,並以大陸為腹地,進行既深且廣之優質服務, 成功佈局建立屬於新揚的行銷通路管道,也因金融海嘯後經濟復甦力道在大陸, 新揚佈局重心在大陸華東、華南,具競爭優勢,必能與歐、美、日一爭長短。

(三) 技術及研發概況

1.所營業務之技術層次

本公司多年開發多項電子材料關鍵技術,如下列所示:

- 1-1 精密塗佈技術。
- 1-2 高撓曲材料開發技術
- 1-3 2L-casting 技術。
- 1-4 2L-Laminating 技術。
- 1-5 無鹵素環保系列材料開發。
- 1-6 On-line 高溫熟化技術。
- 1-7 奈米碳管基板材料開發。
- 1-8 LCP 液晶高分子材料開發。
- 1-9 透明聚醯亞胺材料開發
- 1-10 薄型材料塗佈與壓合技術

2、研究發展人員與其學經歷

單位:人

年度 學歷	101 年度	102 年度	103 年度	104 年第一季
碩士(含)以上	6	8	7	8
大學	6	5	6	6
高中	2	3	3	3
合計	14	16	16	17

3、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

項目	102 年度	103 年度	104 年第一季
研發費用	34,238	38,661	11,806
營業收入淨額	1,556,611	2,000,679	417,776
研發費用占營業淨額之比例(%)	2.20	1.93	2.83

4、開發成功之技術或產品

年度	研發成果
94年度	無膠式雙面軟性銅箔基板完成標準與特殊規格產品量產
95年度	1.無鹵素環氧樹脂保護膜開發-
	完成Halogen-free epoxy resin CVL量產技術
	完成Halogen-free acrylic resin量產技術
	2.無鹵素環氧樹脂純膠一

年度	研發成果
	完成Halogen-free epoxy resin Bonding sheet量產技術
	3.熱塑性聚醯亞胺配方開發一
	完成熱塑性聚醯亞胺配方開發
96年度	液態感光PI油膜開發一完成液態感光PI油膜試量產
97年度	1.高導熱性純膠-完成量產技術
	2. 奈米級聚醯亞胺膠環氧樹脂黏著劑—完成量產技術
	3.無膠雙面銅箔基板TPI技術整合一完成量產技術
	4.導熱膠-完成開發
98年度	1.黑色背膠膜-完成量產技術
	2.高遮蔽奈米碳管聚醯亞胺基板薄膜材料-完成開發技術
	3.高導熱聚醯亞胺基板配方一完成開發技術
	4.聚醯亞胺雙層塗佈製造工程開發一完成量產技術
	5.高導熱PI膠膜—完成開發技術
	6.雙層塗佈技術-完成雙層一次塗佈之量產技術
	7.熱固性熱熔膠膜-完成量產技術
99年度	1.新型五軸式壓合設備一完成量產技術
	2.細線路基材貼合設備-完成量產技術
100年度	1.薄型化單雙面板材料-完成開發技術
	2.背膠銅箔基板-完成量產技術
101年度	1.透明聚醯亞胺材料-完成開發技術
	2.複合式背膠銅箔基板-完成量產技術
102年度	1.薄型化銅箔壓合-完成量產技術
	2.高頻應用材料-完成開發技術
103年度	1.低介電聚醯亞胺材料-完成技術開發
	2.高透光/高耐熱無膠雙面板銅箔基板-完成量產開發

(四)長、短期業務發展計畫

1.短期計畫

(1)行銷策略:

積極開發中國地區手機及平板新客戶,加強觸控面板及中小尺寸產品應用領域, 積極推廣新揚材料設計打樣,取得新訂單。

(2)生產政策:

穩定重要供應廠商並加強產業策略聯盟,建立長期及穩定供貨關係。

(3)產品發展方向:

因應終端電子產品輕薄短小,以及高速通訊的發展趨勢下,致力開發高性能雙面軟 性銅箔基板材料,以符合市場細線路與高頻的應用需求。

(4) 營運規模:

2013年無膠雙面板產能擴產完成後,2014年積極增加無膠雙面板產品銷售。

(5)資訊工具:

有效利用企業資源規劃系統(ERP),利用電腦提供的各項分析數據作成管理報表以期提高管理效率與正確決策方向。

2.長期計畫

(1)行銷策略:

持續強化對客戶服務以提昇市場佔有率,研發改良產品性能以符合客戶之需求,深 耕國外大廠,並透過各區代理商擴大市場佔有率,成為國內外軟性銅箔基層板的 領導廠商。

(2)生產政策:

- (2-1)提高生產良率,降低成本,增加產品競爭力。
- (2-2)擴大台灣及大陸華中地區生產規模,增加產品供給面及達到國際分工生產利基。
- (2-3)經有沢協助採購日本原料,最大宗之 TPI 採購降價;國內與南亞合作開發銅箔原料,已經大量生產,取代日本部份銅箔,以做為本公司基板之主材料。

(3)產品發展方向:

積極研發穩定性更高的產品製作方式,以提高產品良率及穩定產品品質,配合市場需求,朝向超薄型及高層次應用之方向研發新式聚醯亞胺軟性銅箔基層板,增強產品之競爭能力。加強培養研發人員配合市場要求,持續開發新產品計畫。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要銷售地區

單位: 新台幣仟元

年度		102 年	度	103 年度		
銷售地區		金額	%	金額	%	
內	銷	120,201	7.73	115,545	5.78	
	亞洲	1,411,782	90.69	1,854,821	92.70	
外銷	歐洲	22,482	1.44	28,484	1.43	
外郵	美洲	2,196	0.14	1,829	0.09	
	小計	1,436,460	92.27	1,885,134	94.22	
合	計	1,556,661	100.00	2,000,679	100.00	

2.市場佔有率

新揚科技自 92 年開始 2L-FCCL 基材銷售有 12 年,目前市場佔有率仍以新日鐵公司為主,新揚科技全球市佔率約 6~8%。

3.未來之供需狀況與成長性

(1)供給情形

2011~2013 年景氣復甦迅速,原料需求大增,各家 FCCL 廠投入擴線,以韓系材料廠擴大產能最甚,主要因三星手機在全球熱銷,帶動韓系材料需求大增,而2014年 APPLE 手機創下歷年最大換機潮,帶動台系供應鏈出貨旺盛直至 2015年,緊接 APPLE Watch 將激起穿戴裝置新動能,FCCL 的需求可望持續維持成長。

(2)需求情形

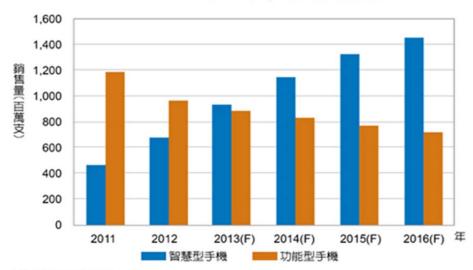
全球平板電腦2014Q3出貨量5,910萬台,較2014Q2成長11.1%,與2013年同期大幅增長28.6%。2014年平板電腦出貨量將達2.37億台,較2013年的2.2億台成長7.8%。由於智慧型手機和平板電腦使用到多片軟板,將帶動相關產品銷售大幅成長,智慧型手機自2010年開始熱賣,並延續到2014年。由於軟板廠商過去數年的資本支出不大,在需求快速成長的情況下,供需大幅好轉,使得軟板廠商2010年至2012年產能利用率皆處在高檔。隨著2013年擴廠完工,新增產能將得以解決需求增加的問題,2015年營運展望樂觀,榮景將可延續。

在景氣復甦之下,帶動市場消費增加,也使得終端消費電子產品銷

售成長,再加上終端電子產品朝向輕、薄的方向在發展,都將會促使 軟板的需求增加。

智慧型手機在 iPhone 推出之後,帶動了市場需求增加,也促使 Google、Motorola、Nokia、Sony Ericsson...等相繼推出新的智慧型手機來滿足市場所需,根據 NPD DisplaySearch 研究預估,至 2016 年智慧型手機將占整體手機市場的三分之二,正式成為手機類別中主流產品,該項產品採用不少的軟板,帶動 FCCL的需求面大增。

2011~2016年全球手機銷售量分析



資料來源: NPD DisplaySearch

4.競爭利基

(1)優異之產品研發及生產技術

生產軟性銅箔基材之技術在於理論與實務經驗之配合,技術團隊成員在業界 均有多年生產經驗,不論是膠系聚合、塗佈技術、基板壓合烘乾或分條裁切等技 術均能完全掌握,且亦具備新產品之研究開發能力。

(2)提供完整技術服務的行銷團隊

本公司行銷團隊結合了業務、研發及生產技術等多方面之專業菁英,除提供 高品質產品外,亦依客戶需求及時提供技術支援,以縮短客戶適應產品時間,創 造彼此獲利空間與競爭優勢;於大陸昆山設廠,並在 2007 年開始量產,因此可就 近供貨並且提昇客戶服務的品質。

(3)有效控制成本,致力提升獲利。

本公司各項內控制度完備,可有效地達到管控目標,並積極開發關鍵原物料 以期降低成本提高獲利能力。

5.發展遠景之有利與不利因素與因應對策

(1)有利因素

- (1-1)新應用產品開發及流行風潮的帶動軟板目前主要應用資訊、通訊及基本等,電子資訊、通訊及光電等相關產業不斷推陳出新,衍生多樣各類消費性電子商品,對本公司的業績極具正面助益。
- (1-2)軟板產業供給有所控制並減輕因需求降低而對產品價格的衝擊,歷經多年的供過於求與殺價競爭之後,2008年軟板業廠商間穩定價格的共識逐漸出現,軟板業產業秩序逐漸轉好。2009年上半年我國軟板業景氣急速回溫,受惠於中國家電下鄉政策激勵電子及轉單效應

湧現,加上智慧型手機市場穩定且國際大廠陸續推出新款機種,激勵我國軟板業廠商產能回升。

- (1-3)日商有沢Arisawa投資新揚52.29%股權成為新揚第一大的法人股東,Arisawa 專長於Coverlay 技術,有膠基材在日本數一數二,雙方在生產製程及行銷通知的共同合作,一起致力於大中華市場的開發。
- (1-4) 臨近客戶供貨快速、服務品質佳 大陸松揚廠直接供貨給在地廠商,供貨及服務快速。
- (2)不利因素及因應之道
 - (2-1)主要原料集中於少數廠商

本公司主要原料聚醯亞胺薄膜(Polyimide,簡稱PI),銅箔壓延銅(RA銅)及解銅(ED銅),基於產品品質穩定性及客戶指定材料,原料集中國外少數大廠。

因應對策:a.透過共同集體採購議價能力降低採購成本。

b.透過國內廠商價格優勢之材料,以降低採購成本。

(2-2)競爭激烈

軟板的應用逐漸廣泛,近年軟板需求大幅上揚使得競爭者陸續加入,加上原軟板廠相繼擴廠造成產業競爭加劇,在經過整年的削價競爭策略帶動下競爭力較差的競爭者也已開始退出此市場,但 也由於大幅降低價格後連帶使得公司整體毛利率降低。

因應對策:

- a. 開發新產品,保持技術領先之地位本公司除了對無鹵素軟性銅箔基板開發外,相關產品的持續開發亦不遺餘力,而持續投入各項利基型產品,目的就是為了提高產品市場競爭力並維持產品高毛利。
- b.加強客製化服務下游客戶,穩固彼此合作關係針對下游客戶的設備及製程需求 將軟性銅箔基板做適當的特性調整,來達到客製化的服務,此外,本公司亦 提供客戶生產的建議及問題排除,並藉由下游客戶的問題及需求,持續改善 並提升其製造技術能力,生產更優質的產品來服務客戶,強化彼此間的合作 關係。
- (2-3)原物料(銅箔、化學品等)成本價格上漲,壓縮獲利空間。

因應對策:銅材及化學原料係本公司產品主要原料,近年起原物料價格不斷上漲,相對影響獲利,除致力開發可供替代的原料供應商,分散價格上漲之壓力;此外亦與原先合作廠商簽訂長期合作合約,以避免原物料價格不斷調漲所帶來的損失。

(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

本公司為軟性印刷電路板基材之專業製造廠,軟性印刷電路板廣泛應用在各種輕薄短小的消費性電子產品上,如電腦週邊、平面顯示器、通訊設備等。

產品主要應用領域如下:

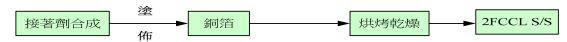
- (1-1)消費性電子產品-錄放影機、攝影機、個人音響、穿戴式裝置
- (1-2)電腦-個人電腦、筆記型電腦、掌上型電腦
- (1-3)電腦週邊-印表機、硬碟機、軟碟機、光碟機、掃描器、DVD/ROM
- (1-4)平面顯示器-液晶顯示面板、電機發光面板
- (1-5)辦公設備-傳真機、影印機、打字機
- (1-6)通訊設備-行動電話
- (1-7)汽車-引擎控制、防鎖死煞車系統、安全氣囊控制、感應器、儀表板
- (1-8)其他-Smart 卡、醫療儀器、工業設備、航太、軍事用途

(2)主要產品之產製過程

(2-1) 3L-FCCL 及 Coverlay 製程



(2-2) 2L-FCCL 單面板製程



(2-3) 2L-FCCL 雙面板製程



(三)主要原料之供應狀況

主要原料	主要供應商	供應狀況
銅箔	日本、台灣	正常
TPI 膜	日本	正常
化學原料	日本、台灣	正常

- (四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷) 貨金額與比例,並說明其增減變動原因。
- 1.最近二年度曾占進貨總額達百分之十以上之廠商名稱及其進貨金額與比例,增減變動 原因說明如下:

單位:新台幣仟元

	102 年					103 年			104 年度截至前一季止			
項	名稱	金額	占全年度	與發行	名稱	金額	占全年度	與發行	名稱	金額	占當年度截	與發行
目			進貨淨額	人之關			進貨淨額	人之關			至前一季止	人之關
			比率〔%〕	係			比率〔%〕	係			進貨淨額比	係
											率 [%]	
1	A	193,427	23.20	非關係人	С	289,969	24.32	母公司	Α	49,542	18.79	非關係人
2	В	117,975	14.15	非關係人	Α	253,105	21.22	非關係人	С	43,819	16.62	母公司
3	С	101,897	12.22	母公司	D	129,339	10.85	非關係人	E	30,034	11.39	非關係人
4									D	27,407	10.39	非關係人
5												
	其他	420,524	50.43		其他	520,171	43.61		其他	112,914	42.81	
	進貨 淨額	833,823	100.00		進貨淨額	1,192,584	100.00		進貨淨額	263,716	100.00	

增減變動說明:103 因客戶需求增加,致採購量增加,惟 B 於 103 年度減少,係因採購策略變更所致。

8.最近二年度曾占銷貨總額百分之十以上之客戶之名稱及其銷貨金額與比例,增減變動原因 說明如下:

單位:新台幣仟元

		102	在		103 年			當年度截至				
		102	7			103	7		104年3月31日			
項目	名稱	金額	占全年	與發行	名稱	金額	占全年	與發行	名稱	金額	占當年度	與發行
			度銷貨	人之關			度銷貨	人之關			截至前一	人之關
			淨額比				淨額比	係			季止銷貨	係
			率[%]				率 [%]				淨額比率	
											(%)	
1	A	720,202	46.26	非關係人	A	774,011	38.69	非關係人	A	137,655	32.95	非關係人
2												
3												
	其他	836,459	53.74		其他	1,226,668	61.31		其他	280,121	67.05	
	銷貨 淨額	1,556,661	100.00		銷貨 淨額	2,000,679	100.00		銷貨 淨額	417,776	100.00	

增減變動說明:(1)A:因終端客戶手機需求增加,故銷售量增加。

(五)最近二年度生產量值

單位:平方公尺 新台幣:仟元

生產年度		102 年度		103 年度			
量值 主要商品	產能	產量	產值	產能	產量	產值	
軟性銅箔基板		2,702,095	1,071,008		3,842,086	1,634,973	
背膠膜	5,620,000	662,030	73,534	5,620,000	847,478	96,134	
其他	-,- =0,000	1,100	52	- / /	36,430	1,437	
合計		3,365,225	1,144,594		4,725,994	1,732,544	

註:本公司產銷配合訂單策略性調整,各產品之生產具有可替代性,故採合併計算產能。

(六)最近二年度銷售量值

單位:平方公尺 新台幣:仟元

銷售年度		10	2 年度		103 年度			
量值	内]銷	外銷		內銷		外銷	
主要商品	量	值	量	值	量	值	里	值
軟性銅箔基板	172,422	119,407	2,259,968	1,340,065	175,570	115,190	3,544,118	1,773,337
背膠膜	4,810	775	672,281	88,893	1,505	355	771,274	102,835
其他	-	19		7,502		0		8,962
合計	177,232	120,201	2,932,249	1,436,460	177,075	115,545	4,315,392	1,885,134

註:其他係出售原料 PI 及銅箔,因計量單位各不相同,故不予列示。

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

104年3月31日

				101 7 3 7 31 4
年度	艾	102 年度	103 年度	當年度截至
	I			104年3月31日
	研發人員	16	16	17
員工	管理人員	130	128	129
人數	直接人員	123	151	145
	合計	269	295	291
平均年	手歲	32.47	31.76	32.34
平均服務	务年資	3.15	3.09	3.14
翻 胚	博士	0	0	0
學歷	碩士	6	6	6
分布	大專	65	64	64
比率	高中	25	27	26
(%)	高中以下	4	3	4

四、環保支出資訊

- (一)最近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)及處分之總額:無
- (二)未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出:不適用

五、勞資關係

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

1. 員工福利措施

福利措施均依勞動基準法及相關法令處理,且依職工福利條例設立職工福利委員會,負責辦理各項員工福利活動外,並由公司提供員工意外保險計畫,教育訓練講習,舉辦年終聯誼大會,年節獎金及生日聚會,各項禮金及慰問金發放,並提供員工入股、員工認股權憑證、分紅等,以更豐富充實員工福利。

2. 進修與訓練

本公司每年均依部門及人員需求訂定年度教育訓練計劃,並以自行辦理教育訓練課程及外訓方式,來增強員工專業知識及技能,培養員工終身學習精神。

民國 103 年度員工教育訓練支出費用約新台幣 242 仟元,茲就 103 年教育訓練執行狀況統計如下:

課程類別	訓練時數	課程類別	訓練時數
人力資源類	91.0	採購技能類	14.0
工安環安類	672.0	新人訓練類	216.0
內稽內控類	34.0	經營管理類	144.0
生產管理類	12.0	資訊科技類	35.0
品質系統類	14.0	部門內訓類	1,837.0
研討會類	16.5		
財務管理類	49.0	合計	3,134.50

註:上課時數是以場次、人數、上課時數,並加總內、外訓合併統計而得。

3.退休制度

本公司九十四年七月一日以前受聘且在職之員工已於勞資二方合意下結清舊制年

資。目前在職員工均選擇適用勞工退休金條例,本公司依工資分級表,按月提繳6% 至勞工保險局之個人退休金帳戶。

4. 勞資間之協議情形

本公司一切依照勞動法令及相關規定,勞資雙方依據聘僱合約、工作規則及各項管理規章辦理;本公司自成立以來勞資關係和諧,並無勞資糾紛及損失之發生。 本公司未來仍將持續加強勞資雙方之溝通協調,並盡力做好福利措施,促使勞資關係 更加和諧,以期消弭勞資糾紛發生之可能。

5.各項員工權益維護措施情形

本公司相當重視員工各項福利及雙向溝通管道,訂有完善之文管系統,載明各項 管理辦法,內容明訂員工權利義務及福利項目,以維護員工權益。

6.工作環境與員工人身安全的保護措施

本公司以建構安全舒適、健康衛生的工作環境,保障全體員工生命安全為公司工安管理原則,同時秉持「恪遵法令,落實職安,控制風險,追求零災」的職安政策,及「恪遵法令,節能回收,善盡責任,保護環境」的環保政策,來達成「工安零災害」的目標。

本公司對員工的安全與衛生十分重視,從員工上下班的交通安全、雇用前的體格檢查及年度定期健康檢查、安全教育的宣導、機械設備的保養與維護、防護具使用、到現場作業員工的安全工作守則等,都訂定了規範並逐步落實實施。在防火避難方面,我們每月都進行消防及逃生設備的檢查,除了每半年實施消防演訓外,更針對各類災害進行每年一次以上的緊急應變演練,藉以全面防止意外事故的發生。而勞工安全衛生管理人員則每週實施安全衛生檢查與稽核,督導並協助各單位勞工安全衛生業務的推行。近年來,並導入危害鑑別、風險評估與控制、安全觀察的技術,期使更有效率地控管員工的人身安全。對於承攬商部分,凡是在公司廠區內工作的承攬、外包作業人員,我們均視同為公司一份子,皆要求遵守相同的安全衛生規定,共同防止職業災害的發生,全面提升安全品質。

為持續精進工作環境與員工人身安全管理,於103年03月1日起導入OHSAS 18001(國際職業安全衛生管理系統),利用風險管理工具來發現並減少員工不安全的風險,從而降低工安事故的發生,並於103年11月通過UL外部驗證,於103年12月正式取得OHSAS 18001證書。

本公司將秉持持續改善的精神,藉由有效的管理系統、先進的工安技術與工具及 落實工安稽核制度,來不斷地追求進步與改善,期許達成「工安零災害」的最終目標。

(二)最近年度及截至年報刊印日止,因勞資糾紛所遭受之損失,並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施:無。

六、重要契約

<u> </u>				
契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
土地租賃	南部科學工業園區管 理局	2007.06~2027.05	土地租賃	無
長期借款	高雄銀行	2008.03~2023.03	長期借款	無
業務代理	ARISAWA MFG.CO.,LTD.	2015.01.01~2015.12.31	Thinflex 代理 Arisawa 材料協議	無
股權轉受讓	松下電子材料(蘇州) 有限公司	簽約日起至完成轉讓日	股權轉受讓	無

陸、財務概況

- 一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表、簽證會計師姓名及查核意見
- (1)合併簡明資產負債表資料及綜合損益表資料-採用國際財務報導準則

簡明資產負債表

					<u> </u>	位・利台帯行儿
年度		最近	五年度財	務資料(註	1)	當 年 度 截 至 104年3月31日財
	99年	100 年	101 年	102 年	103 年	務 資 料 (註 3)
資 產			1,351,440	1,730,732	2,405,871	2,295,744
廠房及 備			577,643	731,860	681,787	651,215
資 産			1,682	1,521	1,801	1,634
資 産			165,845	176,063	142,761	151,058
總額			2,096,610	2,640,176	3,232,220	3,099,651
分配前			682,978	1,086,960	1,649,290	1,412,815
分配後			696,891	1,237,916	(註2)	(註3)
責			318,530	229,684	166,008	242,944
分配前	不通	角用	1,001,508	1,316,644	1,815,298	1,655,759
分配後			1,015,421	1,467,600	(註2)	(註3)
公司業權 益			1,057,355	1,277,924	1,375,338	1,402,802
本			927,537	1,006,378	1,006,378	1,006,378
公 積			0	0	0	0
分配前			139,670	262,936	344,622	376,562
分配後			125,757	111,980	(註2)	(註3)
權益			(9,852)	8,610	24,338	19,862
股 票			-	-	_	-
權益			37,747	45,608	41,584	· ·
分配前						
分配後			1,081,189	1,172,576	(註 2)	(註3)
	資廠 資資總分分賣分分公權 公分分權股權分 一種及備產產額前後 前後業益本積前後益票益前	資廠 資資總分分 責分分 養 房 養 產 在 額 前 後 前 後 前 後 前 後 前 後 前 後 前 後 前 後 前 後 前	99年 100年	100年 101年 101年 1,351,440 37,747 1,095,102 100年 101年 1,351,440 37,747 1,095,102 100年 101年 10	100年 101年 102年 103 年 1,351,440 1,730,732 1,682 1,521 165,845 176,063 2,096,610 2,640,176 682,978 1,086,960 696,891 1,237,916 318,530 229,684 1,001,508 1,316,644 1,015,421 1,467,600 1,057,355 1,277,924 1,257,757 111,980 1,257,757 111,980 1,257,757 111,980 1,257,757 1,257,747 1,257,747 1,257,747 1,257,747 1,257,747 1,257,747 1,257,747 1,257,747 1,257,747 1,257,747 1,257,747 1,257,757	年度 最近五年度財務資料(註1) 99年 100年 101年 102年 103年 資産 機 1,351,440 1,730,732 2,405,871 高房及 備 資産 (額) 577,643 731,860 681,787 分配前 分配前 分配後 分配前 分配後 1,682 1,521 1,801 682,978 1,086,960 1,649,290 682,978 1,086,960 1,649,290 696,891 1,237,916 (註2) 318,530 229,684 166,008 1,001,508 1,316,644 1,815,298 1,015,421 1,467,600 (註2) 公司業權益 927,537 1,006,378 1,006,378 公積 139,670 262,936 344,622 分配前分配後 125,757 111,980 (註2) (9,852) 8,610 24,338 (9,852) 8,610 24,338 (9,852) 8,610 24,338 (1,095,102 1,323,532 1,416,922

⁽註1):上述財務報表資料經會計師查核簽證。

⁽註2):累積未分配盈餘擬於102年度配發之股利金額尚未經股東會決議通過。

⁽註3):民國 104 年 3 月 31 日財務報表資料經會計師核閱,尚未經股東會決議之盈餘分配。

合併簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

					平位・	新台幣什兀
年 度	事	货近五年	- 度財務	資料(註1)	當年度截至 104 年 3 月
項目	99年	100 年	101 年	102 年	103 年	31 日財務 資料(註 2)
營 業 收 入			1,275,017	1,556,661	2,000,679	417,776
營 業 毛 利			311,988	411,397	489,478	94,720
營 業 損 益			138,306	224,140	294,159	45,880
營業外收入及支出			(22,596)	15,517	(14,811)	(7,292)
稅 前 淨 利			115,710	239,657	279,348	38,588
繼續營業單位本期淨利			115,347	222,622	232,491	31,876
停業單位損失			-	-	-	-
本 期 淨 利			115,347	222,622	232,491	31,876
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	不过	適用	(11,195)	21,986	17,179	(4,906)
本期綜合損益總額			104,152	244,608	249,670	26,970
淨利歸屬於母公司業主			117,049	218,285	232,642	31,940
淨利歸屬於非控制 權 益			(1,702)	4,337	(151)	(64)
綜合損益總額歸屬於 母 公 司 業 主			107,197	236,747	248,370	27,464
綜合損益總額歸屬於 非 控 制 權 益			(3,045)	7,861	1,300	(494)
基本每股盈餘(註 3)			2.18	2.17	2.31	0.32

⁽註1):上述財務報表資料經會計師查核簽證。

⁽註2):民國104年3月31日財務報表資料經會計師核閱。

⁽註3):每股盈餘係增、減資比例追溯調整各年度盈餘轉增資後發行在外之加權平均普通股股數計算。

(2)合併簡明資產負債表及損益表資料-我國財務會計準則 合併簡明資產負債表-我國財務會計準則

					1 1-	
	年度		最近五	年度財務員	資料(註1)	
項目		99 年	100年	101年	102 年	103 年
流 動	資 産	706,339	978,196	1,355,885		
基金及	投 資	5,922	5,805	6,343		
固 定	資 産	626,605	584,915	578,599		
無 形	資 産	17,733	17,891	16,135		
其 他	資 産	99,536	149,789	139,228		
資 產	總 額	1,456,135	1,736,596	2,096,190		
流動負債	分配前	342,586	414,346	680,484		
加到貝頂	分配後	342,586	414,346	694,397		
長 期	負債	338,291	318,712	318,530		
其 他	負債	-	-	-		
負債總額	分配前	680,877	733,058	999,014	不:	適用
貝頂總領	分配後	680,877	733,058	1,012,927		
股	本	1,543,644	1,623,644	927,537		
資 本	公 積	-	40,000	-		
累積盈餘	分配前	(813,248)	(736,107)	106,550		
(虧)	分配後	(813,248)	(736,107)	92,637		
累積換算調	整數	9,752	35,187	25,332		
未認列為退	休金成本					
之淨損失		_		_		
母公司股	分配前	740,148	962,724	1,059,419		
東權益	分配後	740,148	962,724	1,045,506		
少數股權		35,110	40,814	37,757		
股東權益	分配前	775,258	1,003,538	1,097,176		
總 額	分配後	775,258	1,003,538	1,083,263		
(), () ,		主容纠伽合山的	- + 1 × 45 × 24			

⁽註1):上述各年度財務報表資料經會計師查核簽證。

合併簡明損益表-我國財務會計準則

							1 12	
	年	度			最 近	五年度財	務資料	
項	目			99 年	100年	101 年	102 年	103
誉	業	收	入	756,251	814,958	1,275,017		
營	業	毛	利	127,271	207,942	312,189		
誉	業	損	益	5,724	67,249	138,972		
營 業	外收	入及方	利益	57,293	44,448	16,012		
誉 業	外費	用及	損失	44,758	22,105	38,608		
繼續	營業部門	門稅前損	益	18,259	89,592	116,376	-	у ф . П
繼續	營業部	17門損益	益	111,565	79,510	116,013	个	適用
停	業 部	門損	益	-	-	-		
非	常	損	益	-	-	-		
會計	原則變	動之累	積影					
響數				_	-			
本	期	損	益	111,565	79,510	116,013		
基本	每股2	盈餘(註	£ 2)	2.30	1.56	2.19		

⁽註1):上述各年度財務報表資料經會計師查核簽證。

⁽註 2):每股盈餘係增、減資比例追溯調整各年度盈餘轉增資後發行在外之加權平均普通股股數計算。

(3)個體之簡明資產負債表及綜合損益表資料-採用國際財務報導準則 簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

		1				
	年度		最 近	五年度財	· 務 資 料	
項目		99 年	100 年	101 年	102 年	103 年
流 動	資 産			964,111	935,050	1,283,653
基金及	投資			288,614	403,242	414,658
固定	資 產			374,106	537,342	498,989
無 形	資 產			1,682	1,521	1,801
其 他	資 產			127,214	134,673	102,879
資 產	總 額			1,755,727	2,011,828	2,301,980
流動負債	分配前			465,937	504,220	760,634
加 期 貝頂	分配後				655,176	(註 2)
長 期	負 債			232,435	229,684	166,008
其 他	負 債	不过	適用	0	0	0
負債總額	分配前			698,372	733,904	926,642
貝頂總領	分配後			712,285	884,860	(註 2)
股	本			927,537	1,006,378	1,006,378
資 本	公 積			0	0	0
累積盈餘	分配前			139,670	262,936	344,622
(虧)	分配後			125,757	111,980	(註 2)
累積換算調	整數			(9,852)	8,610	24,338
股東權益	分配前			1,057,355	1,277,924	1,375,338
總 額	分配後			1,043,442	1,126,968	(註 2)

⁽註1):上述財務報表資料經會計師查核簽證。

⁽註2):累積未分配盈餘擬於103年度配發之股利金額尚未經股東會決議通過。

簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

				平位	・利台常作儿
年 度		最近五	五年度財務	务資料	
項目	99 年	100 年	101 年	102 年	103 年
營 業 收 入			1,030,780	1,218,856	1,648,790
營 業 毛 利			232,025	299,701	378,350
營 業 損 益			137,588	186,555	261,449
營業外收入及利益			6,010	59,429	26,596
營業外費用及損失			36,606	9,833	11,696
繼續營業部門稅前損益			106,992	236,151	276,349
繼續營業部門損益	不过	適用	117,049	218,285	232,642
停業部門損益			0	0	0
非 常 損 益			0	0	0
會計原則變動之累積影			0	0	0
響數			0	U	U
本 期 損 益			117,049	218,285	232,642
基本每股盈餘(註 2)			2.18	2.17	2.31

⁽註1):上述財務報表資料經會計師查核簽證

⁽註 2):每股盈餘係增、減資比例追溯調整各年度盈餘轉增資後發行在外之加權平均普通股股數計算。

(4)個體之簡明資產負債表及綜合損益表資料-我國財務會計準則

簡明資產負債表-我國財務會計準則

				I			<u> </u>	世 初日 11 11 70			
		年度	-		最近五年度財務資料						
項目				99 年	100年	101 年	102 年	103 年			
流	動	資	產	514,423	687,198	964,111					
基金	金 及	投	資	281,614	324,755	301,727					
固	定	資	產	394,223	352,787	374,359					
無	形	資	產	3,278	2,508	1,682					
其	他	資	產	70,957	123,774	122,375					
資	產	總	額	1,264,495	1,491,022	1,764,254					
法私	台佳	分酉	己前	253,142	257,767	472,400					
流動	貝頂	分配後		253,142	257,767	486,313	不適用				
長	期	負	債	271,205	270,531	232,435	7.	<u>√</u> 11			
其	他	負	債	0	0	0					
負債:	绚笳	分酉	己前	524,347	528,298	704,835					
貝頂、	総領	分酉	已後	524,347	528,298	718,748					
股			本	1,543,644	1,623,644	927,537					
資	本	公	積	0	40,000	0					
保留	历龄	分酥	己前	(813,248)	(736,107)	106,550					
/木田	益	分酉	已後	(813,248)	(736,107)	92,637					
累積	累積換算調整數		9,752	35,187	25,332						
股東	權益	分酉	己前	740,148	962,724	1,059,419					
總	額	分酉	己後	740,148	962,724	1,045,506					
(以何么刘红木上							

⁽註1):上述財務報表資料經會計師查核簽證。

簡明綜合損益表-我國財務會計準則

單位:新台幣仟元

							十世	• 利日市11九
	年	度			最近五年	· 度 財 務 資	料(註1)	
項	目			99 年	100 年	101 年	102 年	103 年
誉	業	收	入	508,016	629,779	1,030,780		•
誉	業	毛	利	59,586	130,107	251,013		
誉	業	損	益	(10,255)	53,662	138,279		
營 業	外收	入及者	利益	102,037	42,437	11,660		
營 業	外費	用及扌	員失	48,618	13,377	42,281		
繼續管	營業部門	稅前損差	益	43,164	82,722	107,658	ナバ	ъ ш
繼續	營業部	門損益		102,109	77,141	117,715	不适	5月
停	業 部	門損	益	0	0	0		
非	常	損	益	0	0	0		
會計鄉數	原則變	動之累積	責影	0	0	0		
本	期	損	益	102,109	77,141	117,715		
基本	每股品	盈餘(註	E 2)	2.30	1.56	2.19		

⁽註1):上述財務報表資料經會計師查核簽證

(二)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	簽證會計師姓名	查核意見		
99	林億彰、李明憲	無保留意見		
100	王國華、林億彰	修正式無保留意見		
101	王國華、林億彰	無保留意見		
102	王國華、李明憲	無保留意見		
103	王國華、李明憲	無保留意見		

⁽註 2):每股盈餘係增、減資比例追溯調整各年度盈餘轉增資後發行在外之加權平均普通股股數計算。

二、最近五年度財務分析

(1)合併最近五年度財務分析-採用國際財務報導準則

	年度	最近	五年度	財務分		當年度截至 104年03月31
分		99年 100年	101 年	102 年	103 年	日(註1)
財務	負債占資產比率	•	47.77	49.87	56.16	53.42
结 構 %	長期資金占不動產、廠房 及設備比率		244.72	212.23	232.17	259.03
	流動比率		197.87	159.23	145.87	162.49
債能	速動比率		165.03	139.44	130.13	142.23
カ (%)	利息保障倍數		6.78	11.93	10.82	5.77
	應收款項週轉率(次)		2.07	1.87	1.87	2.12
	平均收現日數		176.33	195.18	195.18	172.17
經	存貨週轉率(次)		3.85	4.80	5.45	5.14
誉	應付款項週轉率(次)		6.41	5.33	5.64	7.59
能	平均銷貨日數	不適用	94.81	76.04	66.97	71.05
力	不動產、廠房及設備週轉 率 (次)	小 週刊	2.21	2.38	2.83	0.22
	總資產週轉率(次)		0.67	0.66	0.68	0.13
	資產報酬率 (%)		6.91	10.23	8.78	1.20
獲	權益報酬率 (%)		11.00	18.41	16.97	2.23
利能	稅前純益占實收資本額 比率(%)		12.47	23.81	27.76	3.83
力	純益率(%)		9.05	14.30	11.62	7.63
	基本每股盈餘(元)(註2)		2.18	2.17	2.31	0.32
	現金流量比率(%)		7.99	27.47	13.34	7.42
金流	現金流量允當比率(%)		4.33	74.21	83.69	69.68
量	現金再投資比率(%)		2.79	13.23	3.14	3.53
槓	營運槓桿度		2.90	2.28	2.19	2.98
桿度	財務槓桿度		1.18	1.12	1.11	1.20

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) 最近二年度各項財務比率變動原因(變動達 20%以上者)

1.現金流量

- 1-1 現金流量比率 103 年度較 102 年度減少,主係因營收成長致購料產生之短期借款及應付帳款較上期增加所致。
- 1-2 現金再投資比率 103 年較 102 年度減少,主係營業活動之淨現金流入較去年同期減少所致。

(註1):民國104年3月31日財務報表資料經會計師核閱。

(2)個體最近五年度財務分析-採用國際財務報導準則

	年 度	最近五年度財務分析				
分析項目		99 年	100 年	101 年	102 年	103 年
財	負債占資產比率			39.78	36.48	40.25
務結構%	比率			344.77	280.57	308.89
償	流動比率			206.92	185.44	168.76
債能	速動比率			179.89	161.68	150.31
カ %	利息保障倍數			12.54	24.80	30.37
經營能力	應收款項週轉率(次)		-	2.33	2.23	2.47
	平均收現日數			156.65	163.68	147.77
	存貨週轉率(次)			6.14	6.18	8.33
	應付款項週轉率(次)			5.49	4.96	5.12
	平均銷貨日數	不適用		59.45	59.03	43.83
	固定資產週轉率(次)			2.88	2.67	3.18
	總資產週轉率(次)			0.64	0.65	0.76
獲利能力	資產報酬率(%)			7.70	12.02	11.16
	股東權益報酬率 (%)			11.60	18.69	17.54
	占實收 營業利益			14.83	18.54	25.98
	資本比 率(%) 稅前純益			12.62	23.47	27.46
	純益率(%)			11.36	17.91	14.11
	基本每股盈餘(元)(註2)			2.18	2.17	2.31
現	現金流量比率(%)			29.40	57.86	35.89
金流	現金流量允當比率 (%)			54.35	104.22	103.75
量	現金再投資比率 (%)			8.22	14.56	6.00
槓	營運槓桿度			7.49	2.00	1.96
桿度	財務槓桿度			1.07	1.06	1.04
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)						
不適用						

- (註1):分析項目之計算公式如下:
 - 1.財務結構
 - (1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。
 - (2)長期資金占不動產、廠房及設備比率=(權益總額+非流動負債)/ 不動產、廠房及設備淨額。
 - 2. 償債能力
 - (1)流動比率=流動資產/流動負債。
 - (2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。
 - (3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。
 - 3.經營能力
 - (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率= 銷貨淨額/各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
 - (2)平均收現日數=365/應收款項週轉率。
 - (3)存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額。
 - (4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率= 銷貨成本/各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
 - (5)平均銷貨日數=365/存貨週轉率。
 - (6)不動產、廠房及設備週轉率=銷貨淨額/平均不動產、廠房及設備淨額。
 - (7)總資產週轉率=銷貨淨額/平均資產總額。
 - 4.獲利能力
 - (1)資產報酬率= 〔稅後損益+利息費用×(1-稅率)〕/ 平均資產總額。
 - (2)權益報酬率=稅後損益/平均權益總額。
 - (3)純益率=稅後損益/銷貨淨額。
 - (4)每股盈餘= (歸屬於母公司業主之損益-特別股股利) / 加權平均已發行股數。(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. 盾桿度:
 - (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2):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3):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 4):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。

(3)合併最近五年度財務分析-我國財務會計準則

	年度		最近.	五年度財	務分析				
分析項目		99 年	100年	101年	102 年	103 年			
財	負債占資產比率	46.76	42.21	47.66					
務結構%	長期資金占固定資產 比率	177.71	226.06	244.68					
償	流動比率	206.18	236.08	199.25					
債能	速動比率	163.73	190.98	166.45					
カ %	利息保障倍數	2.13	5.68	6.83					
	應收款項週轉率(次)	2.52	2.02	2.07					
ᄺ	平均收現日數	144.84	180.69	176.33					
經	存貨週轉率(次)	2.89	2.95	3.85	不適用				
營业	應付款項週轉率(次)	18.41	9.49	6.46					
能力	平均銷貨日數	126.30	123.73	94.83					
力	固定資產週轉率(次)	1.21	1.35	2.19					
	總資產週轉率(次)	0.52	0.51	0.67	71.	2011			
	資產報酬率(%)	8.63	5.97	6.95					
vit	股東權益報酬率 (%)	15.31	8.94	11.05					
獲到	占實收 營業利益	0.37	4.14	14.98					
利能,	資本比率(%)稅前純益	1.18	5.52	12.55					
力	純益率 (%)	14.75	9.76	9.10					
	基本每股盈餘(元)(註2)	2.30	1.56	2.19					
現	現金流量比率(%)	20.32	13.20	5.78					
_	現金流量允當比率(%)	註1	註 1	2.29					
量	現金再投資比率(%)	4.21	2.84	1.92					
槓	營運槓桿度	38.26	4.34	2.89					
桿度	財務槓桿度	(0.54)	1.39	1.17					

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) 不適用

(4)個體最近五年度財務分析-我國財務會計準則

	年 度		最近五	上 年度財務	务分析	
分	析項目	99 年	100年	101 年	102 年	103 年
財	負債占資產比率	41.47	35.43	39.95		1
務結構%	長期資金占固定資產 比率	256.54	349.57	345.08		
償	流動比率	203.22	266.60	204.09		
債能	速動比率	171.37	232.30	177.44		
カ %	利息保障倍數	5.06	8.88	12.61		
	應收款項週轉率(次)	2.71	2.30	2.33		
經	平均收現日數	134.68	158.69	156.65		
經營	存貨週轉率(次)	3.57	4.85	6.14		
宮能	應付款項週轉率(次)	18.49	8.62	5.49	不適	i田
ル 力	平均銷貨日數	102.24	75.25	59.44	\\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	7.11
/1	固定資產週轉率(次)	1.31	1.69	2.84		
	總資產週轉率(次)	0.40	0.46	0.63		
	資產報酬率(%)	8.65	6.23	7.71		
姓	股東權益報酬率 (%)	14.64	9.06	11.64		
獲利	占實收 營業利益	(0.66)	3.31	14.91		
和能力	資本比率(%)稅前純益	2.80	5.09	11.61		
/1	純益率(%)	20.10	12.25	11.42		
	基本每股盈餘(元)(註2)	2.30	1.56	2.19		
現	現金流量比率(%)	20.56	8.01	28.99		
金流	現金流量允當比率 (%)	註1	註1	54.35		
量	現金再投資比率(%)	3.68	1.24	7.91		
槓	營運槓桿度	(12.81)	3.63	2.31		
桿度	財務槓桿度	0.49	1.24	1.07		
請言	兑明最近二年度各項財 務	各比率變動原	因。(若增減	變動未達 20%	者可免分析》)
不证	適用					

(註 1):分析項目之計算公式如下:

1.財務結構

- (1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。
- (2)長期資金占固定資產比率= (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/平均固定資產淨額。
- (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)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。(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)/(固定資產毛額+長期投資+其他資產+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2):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3):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. 固定資產毛額係指扣除累計折舊前之固定資產總額。
- (註 4):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。

監察人審查報告書

兹 准

董事會造送本公司與本公司及子公司一百零三年度業經資誠聯合會計師事務所王國華會計師及李明憲會計師查核簽證出具無保留意見查核報告之個體財務報告及合併財務報告、連同本公司一百零三年度營業報告書及盈餘分配表等表冊,業經本監察人審核完竣,認為並無不合,爰依照公司法第二一九條規定,繕具本報告書。

敬請 鑑核

此致

新揚科技股份有限公司

監察人:柯永祥

建味

陳建勇

長春企管(股)公司

法人代表:李君湘

君本湘子

四、最近年度財務報告:

請參閱年報附件一。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告:

請參閱年報附件二。

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,對 本公司財務狀況之影響:無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

(一)最近二年度財務狀況變動分析

單位:新台幣仟元

			1 : 1 =	, ,
年 度	102年 度	103年 度	差異	
項目	102 年 及	105 年 及	金 額	%
流動資產	1,730,732	2,405,871	675,139	39
不動產、廠房及設備	731,860	681,787	(50,073)	(7)
無形資產	1,521	1,801	280	18
其他資產	176,063	142,761	(33,302)	(19)
資產總計	2,640,176	3,232,220	592,044	22
流動負債	1,086,960	1,649,290	562,330	52
非流動負債	229,684	166,008	(63,676)	(28)
負債總計	1,316,644	1,815,298	498,654	38
股本	1,006,378	1,006,378	0	0
保留盈餘	262,936	344,622	81,686	31
其他權益	8,610	24,338	15,728	183
歸屬於母公司業主之權益	1,277,924	1,375,338	97,414	8
非控制權益	45,608	41,584	(4,024)	(9)
權益總計	1,323,532	1,416,922	93,390	7

重大變動項目說明: (前後期變動達 20%以上,且變動金額達 1,000 萬元者)

- 1.流動資產 103 年度較 102 年度增加,主係營收成長致應收帳款、存貨及受限制資產增加。
- 2.流動負債 103 年度較 102 年度增加,主係營收成長致短期借款及應付款項增加。
- 3.非流動負債 103 年度較 102 年度減少,主係長期借款減少 57,654 仟元所致。
- 4.保留盈餘 103 年度較 102 年度增加,主係 103 年度獲利所致。
- 5.其他權益 103 年度較 102 年度增加,主係為國外營運機構財務報表換算之兌換差額影響所致。

(二)最近二年度財務狀況變動,影響重大者應說明未來因應計畫:

有鑑於整體軟板產業終端產品應用需求暢旺及變化,本公司將積極開發新客戶,致力 於開發高性能雙面軟性銅箔基板材料,以符合市場細線路與高頻的應用需求,並積極 推廣材料設計打樣,取得新訂單,以期未來獲利能力及營收能穩定成長。

二、財務績效:

(一)最近二年度財務績效變動分析

單位:新台幣仟元

			<u> </u>		
年 度	102年 度	103年 度 -	差異		
項目	102 中 及	105 牛 及	金 額	%	
銷貨收入淨額	1,556,661	2,000,679	444,018	29	
營業成本	1,145,264	1,511,201	365,937	32	
營業毛利	411,397	489,478	78,081	19	
營業費用	187,257	195,319	8,062	4	
營業淨利	224,140	294,159	70,019	31	
營業外收入及支出	15,517	(14,811)	(30,328)	(195)	
稅前淨利	239,657	279,348	39,691	17	
所得稅費用	17,035	46,857	29,822	175	
本期淨利	222,622	232,491	9,869	4	

增減變動分析:

- 1. 銷貨收入淨額 103 年度較 102 年度增加,主係受智慧型手機及平板電腦需求成長所致。
- 2. 銷貨成本 103 年度較 102 年度增加,主係營收成長致相對營業成本亦隨之增加。
- 3. 營業外收入及支出:103 年度為營業外支出,102 年度為營業外收入,主係 103 年度為兌 換損失,102 年度為兌換利益。

(二)預期銷售數量與其依據,對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫:

本公司依據以前年度資料、103 年度實績、市場供需狀況及銷售方針,預計 104 年度主要商品銅箔基板之銷售量較 103 年度穩定成長,惟因本公司之主要客戶應收帳款天數較長,將加強應收帳款收款政策。

(三)行業特殊性的關鍵績效指標(KPI)

本公司績效指標之設定主要為營業收入預算達成率

單位:新台幣仟元

KPI	定義	103 年預定目標	103 年實際達成情形	KPI 達成率
營收達成率	各區域合併營收	1,957,167	2,000,679	102%

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動之分析說明

單位:新台幣仟元

期初現金餘額	全年來自營業活 動淨現金流量	全年 現金流出量	現金剩餘(不足)數額	現金不足額	之補救措施
	2	3	1 +2-3	投資計劃	理財計劃
340,224	219,990	65,734	494,480	-	-

1.103 年度現金流量變動情形分析:

- (1)營業活動:由於營收成長及應付款項增加,使得本年度營業活動現金流量較上年度增加。
- (2)投資活動:由於生產用不動產、廠房及設備增加,使投資活動產生淨現金流出。
- (3)融資活動:主因購料借款增加及舉借長期借款,使得融資活動產生淨現金流入。
- 2. 現金不足額之補救措施及流動性分析:
 - (1)現金不足額之補救措施:不適用。
 - (2)最近二年度流動性變動分析:

單位:新台幣仟元

			<u>+ 12 - 11 11 11 10 11 10 11 10 11 10 11 11 10 11 11</u>
年度 項目	102 年度	103 年度	增(減)比例%
現金流量比例	27.47	13.34	(51)
現金流量允當比例	74.21	83.69	13
現金再投資比例	13.23	3.14	(76)
尚少儿, 知幾到, N L 以 即, 田人 太 里儿 東 D 1	田人玉玑次儿本。	笠 14 杜 - 4 肋 14 1	> 200/ ツ し・ナ //

增減比例變動分析說明:現金流量比率及現金再投資比率等均較前期減少20%以上,主係營業活動淨現金流入較上期減少26%。

(二)未來一年現金流動性

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	現金剩餘(不足)數額	現金不足額	之補救措施
	2	3	1 +2-3	投資計劃	理財計劃
494,480	255,914	342,332	408,062	-	-

1.未來一年現金流量變動情形分析

- (1)營業活動:主係預計 104 年度為稅後淨利及營業收入將持續成長,故預計全年度來自營業活動之現金流量計 255,914 仟元。
- (2)投資活動:主係預計購置固定資產。
- (3)融資活動:主係預計發放現金股利及償還借款所致。
- 2.預計現金不足額之補救措施及流動性分析:不適用。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響: 無

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

被投資公司名稱	轉投資政策	獲利或虧損主要原因	改善計劃	未來一年投資計劃
松揚電子材料(昆 山)有限公司	144 5 4 6 1	虧損:主係人民幣對美金 貶值,致認列兌換損失 所致。	不適用	民國 104 年度將經由 ThinFlex Technology Corp.以 USD1,352 仟元間
ThinFlex Technology Corp.	經由第三地 區間接投資 大陸市場	佐っ 拾・工 /名 宝川 前 鹿 七 谷 /人		接取得非控制權益股東持有松揚電子材料(昆山)有限公司之8.76%股權。

六、風險管理

最近年度及截至年報刊印日止風險事項之分析評估

- (一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施:
- 1.利率變動對公司損益之影響及未來因應措施:

本公司及子公司民國 103 年度利息收入及支出各為新台幣 7,434 仟元及 29,843 仟元,其中利息支出佔年度營業收入及稅後純益分別為 1.49%及 12.84%,由於除營運資金支應整體營運外,銀行融資亦為資金的主要來源,本公司及子公司皆定期評估銀行借款利率,視金融利率變動予以調整資金運用情形,以期降低利息支出。

2. 匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施:

本公司及子公司民國 103 年度兌換利益為新台幣 15,593 仟元, 佔年度營業收入及稅後 純益分別為 0.78%及 6.71%, 然而本公司收款大部份皆以美金為主;子公司收款大部份皆以人 民幣為主,故新台幣對美元之匯率變動及美金對人民幣皆對公司損益可能具有影響,因此密 切注意國際市場之匯率波動情形,並持續執行下列因應措施:

- (1)將銷售國外產品收入之外幣現金用來支應採購材料產生之外幣應付款項,利用自然避 險之特性規避部份之匯兌風險,故僅需對外幣淨資產(負債)部份依匯率波動幅度狀 況,採取其他工具規避匯兌風險,如買賣遠期外匯等操作,適時規避匯率變動風險。
- (2) 財務部門與往來金融機構之外匯部門保持密切聯繫,隨時蒐集匯率變化之相關資訊, 以積極應變匯率波動所產生之負面影響。
- (3)財務部門每月定期評估外幣淨資產(負債)應避險部位,並視公司資金需求呈報公司管理階層進行判斷應採行之避險措施。
- (4) 依據金融監督管理委員會規定,配合法規修定本公司「取得或處分資產處理程序」,規 範有關衍生性金融商品之交易、監督及稽核等作業程序,於本公司使用金融工具規避 匯率風險時,加強風險控管。
- 3.通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施:

本公司所需之原物料價格穩定,短期的通貨膨脹情形,對本公司未來損益之影響不大。從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、費業保證及衍生性全融商品交易之風險管理及

- (二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性金融商品交易之風險管理及 未來因應措施:
 - 1.本公司及子公司財務操作以穩健保守為原則,並無高風險、高槓桿投資。
 - 2.本公司及子公司從事資金貸與他人、背書保證時,除遵照本公司「背書保證作業辦法」及「資金貸與他人管理辦法」辦理,定期稽核並依法公告申報,內容明細如下:
 - (1) 資金貸與他人: (僅揭露民國 103 年度之資訊)

 編 貸出資金 貸 與
 往 來
 本 期 期末 利率 資金貸與 業務往來 有短期融通資金 提列備抵 整備品 資金貸與 總限 額

 號 之 公 司 對 象
 科 目 最高餘額 餘額 區間 性 質 金 額 必要之原因 呆帳金額 名稱 價值 限額(註1) (註2)

 0 新揚科技 松揚電子 股份有限 材料(昆山) 公司 有限公司
 其他應收款 \$31,662 - - 銷貨 \$962,932 \$ - \$ - 無 - \$275,068 \$550,135

註1:依本公司資金貸與他人管理作業規定,個別對象貸與限額為不得超過本公司淨值之百分之二十。

註2:依本公司資金貸與他人管理作業規定,貸放資金總額不得超過本公司淨值之百分之四十。

(2) 背書保證:(僅揭露民國 103 年度之資訊)

背書保證 被背書保 對單一企 本期最高 以財產擔保累計背書保證金額 屬母公司 屬子公司 屬對大陸 編 者公司名 證對象公 業背書保 背書保證 之背書保證佔最近期財務報表 背書保證 對子公司 對母公司 地區 實際 期末背書 司名稱 證限額 餘額 保證餘額 動支金額 金額 淨值之比率 最高限額 背書保證 背書保證 觜書保證 備註 \$550, 135 \$79, 125 \$79, 125 \$79, 125 5.75 \$550,135 Y 註2、3 0 新揚科技 松揚電子 股份有限 材料(昆山)

註1:係屬母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註2:依本公司背書保證作業程序規定,本公司及子公司整體得背書保證總額以不超過本公司淨值百分之四十為限,對單一企業背書保證之金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註3:係依財務報表日之美金匯率31.65換算新台幣。

3. 衍生性金融商品交易:

本公司及子公司所從事的衍生性金融商品交易均是以避險為目的,而不是交易性之操作。有關交易細節,請參考本年報財務報告第 108-109 頁。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用:

為因應智慧型行動裝置相關產業的蓬勃發展,以及電子產品輕薄短小、易於攜帶及強化功能的趨勢下,公司開發相關的材料,以迎合客戶需求,並引導市場的開拓。

研發計畫產品	目前進度	預計量產	研發成功之	投入之研發費用
听 役 引	日刖延及	時間	主要關鍵因素	(單位:新台幣元)
自製薄型/厚銅無膠	規格樣品產出	104/02	壓合技術開發	8 000 000
雙面軟性銅箔基板	試產批量導入	104/Q2	怪 石 权 例 用 發	8,000,000
透明聚醯亞胺	單面板批量測試	104/02	透明材料	20,000,000
單雙面軟性銅箔基板	雙面板樣品開發	104/Q3	製程控制	20,000,000
高頻用聚醯亞胺	初期樣品規劃	104/04	產品介電性質	20,000,000
單雙面軟性銅箔基板	材料介電驗證	104/Q4	應用搭配組合	20,000,000

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

最近年度截至目前為止,國內外重要政策及法律變動對公司財務業務 並未造成重大影響,本公司平時即對國內外政經發展及法律變動保持高度之 注意,隨時因應國內外之突發狀況擬妥因應措施。

(五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司持續研發及創新產品,並以自我技術在成本與競爭者擴大差異 且研發之產品申請專利加以保護,使新揚科技持續保持競爭力,並在市場佔 有率上持續成長,保持領先態勢為重要之發展策略。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

企業形象首重誠信,不謀非法之私利。本公司在公司文化、章程上皆以此為之最。在治理上誠信已成為公司之本質。且積極加強內部管理提昇品質及績效,致力維持企業之良好形象。

- (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
 - 1.銷貨集中所面臨之風險:

中國為全球長成最快 PCB 市場,本公司透過子公司銷售至中國市場,以增加營收及獲利。因應措施:本公司與松揚對於應收帳款之收款作業均已採取嚴格加強到期收款之管理,以降低呆帳發生之可能。

2. 進貨集中所面臨之風險

本公司之主要原料聚醯亞胺薄膜(Polyimide,簡稱PI),銅箔壓延銅(RA銅)及電解銅(ED銅),主要基於產品品質穩定性及客戶指定材料,原料集中於國外少數大廠。因應措施:透過共同集體採購議價能力降低採購成本及透過國內廠商價格優勢之材料,以降低採購成本。

(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:

本公司最近年度及截至年報刊印日止,並未有發生董事、監察人或持 股超過百分之十之大股東,股權之大量移轉或更換之情形。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施:

本公司最近年度及截至年報刊印日止,經營階層並無改變之情事。

- (十二)訴訟或非訟事件,應列明公司及董事、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、非訟或行政爭訟事件,其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者,應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形:不適用
- (十三)其他重要風險及因應措施:無。

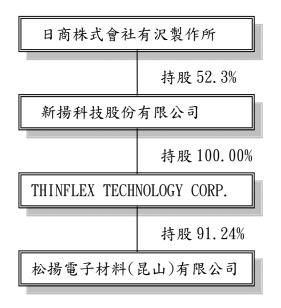
七、其他重要事項:無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書:

1.關係企業組織圖



2.關係企業基本資料

104年5月6日

企業名稱	設立日期	實收資本額	主要營業或生產項目	設置地址
日商株式會社有沢製作所	1949 年 7 月	71億5,362万円	玻璃纖維.各式纖維的	新潟県上越市南本町
		(2014年3月	製造.處理.加工及買	1-5-5
		末現在)	賣.電子器材的塗佈.	
			成形.加工及買賣	
				PalmGroveHouse,P.O.
ThinFlex Technology Corp.	2004年12月	USD15,710,000	對其他地區投資	Box438,RoadTown,Tort
				ola,BritishVirginIslands
			柔性電路板用材料裁	昆山市巴城鎮城北西路
松揚電子材料(昆山)有限公司	2005年9月	USD17,000,000	切、測試及包裝之產	2512 毕
			製及銷售	2316 號

3.各關係企業董事、監察人、總經理姓名及持股情形

104年5月6日

入业力级	職稱	ルタャルキル	持有股份	
企業名稱		姓名或代表人	股數或出資額	持股比例
日商株式會社有沢製作所	董事四席	日商株式會社有沢製作所/有沢三治 日商株式會社有沢製作所/增田竹史 日商株式會社有沢製作所/蔡任峯 日商株式會社有沢製作所/植木徹	52,633,181股	52.29%
ThinFlex Technology Corp.	董事	新揚科技(股)公司/劉吉雄	USD15,710,000	100.00%
	董事長	ThinFlex Technology Corp./劉致宏		
	董事	ThinFlex Technology Corp./劉吉雄		
松揚電子材料(昆山)有限公司 (註)	董事	ThinFlex Technology Corp./蔡任峯	USD15,510,000	91.24%
()	董事	ThinFlex Technology Corp./竹村祐二	Flex Technology Corp./竹村祐二	
	監事	ThinFlex Technology Corp./陳欣宜		

註:松揚電子材料(昆山)有限公司實收資本額為美金壹仟柒佰萬元,ThinFlex Technology Corp.投資美金壹仟伍佰伍拾壹萬元持股比例 91.24%,松下電子材料(蘇州)有限公司投資美金壹佰肆拾玖萬元持股比例 8.76%。

4.關係企業營運概況

103年12月31日/單位:新台幣仟元;美金元;人民幣元

					00 >1 0		/5/八里/5//-	
企業名稱	實收資本額	資產總額	負債總額	净值	營業 收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
Thin Flou	USD	USD		USD		USD	USD	USD
Thin Flex Technology	15,710,000	13,662,249.17	0	13,662,249.17	0	(2,140)	(65,094)	(0,003)
Corp	NTD	NTD	U	NTD	U	NTD	NTD	NTD
1	508,140	431,727		431,727		(65)	(1,973)	(0,091)
松揚電子材	RMB	RMB	RMB	RMB	RMB	RMB	RMB	RMB
料(昆山)有	125,918,020	366,745,576	273,889,449	92,856,127	268,082,500	6,663,179	(350,625)	(0,003)
限公司	NTD	NTD	NTD	NTD	NTD	NTD	NTD	NTD
	537,200	1,867,835	1,394,919	472,916	1,318,698	32,776	(1,725)	(0,014)

註:資本額、資產總額、負債總額及淨值採資產負債表日美元對新台幣匯率@31.6;人民幣對新台幣匯率@5.093;營業收入、營業利益、本期損益及每股盈餘之匯率採年平均美元對新台幣匯率@30.31;人民幣對新台幣匯率@4.919

(二)關係企業合併財務報表:請參閱年報附件一

(三)關係報告書:無。

二、最近年度及截至年報刊印日止,私募有價證券辦理情形:無

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。

玖、最近年度及截至年報刊印日止,如發生公司法第三十六條第二項第二款所 定對股東權益或證券價格有重大影響之事項:無。 附件一

新揚科技股份有限公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 103 年度(自民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際會計準則第二十七號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同,且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露,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:新揚科技股份有限公司

負 責 人:劉吉雄



中華民國 104 年 3 月 10 日

會計師查核報告書

(104)財審報字第 14003198 號

新揚科技股份有限公司 公鑒:

新揚科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併資產負債表,暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表,業經本會計師查核竣事。上開合併財務報告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告表示意見。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作,以合理確信財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報告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告所採用之會計原則及所作之重大會計估計,暨評估財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示意見提供合理之依據。

依本會計師之意見,第一段所述合併財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製,足以允當表達新揚科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之財務狀況,暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

新揚科技股份有限公司已編製民國 103 年度及 102 年度個體財務報告,並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案,備供參考。

資誠聯合會計師事務所

■# 子國華

會計師

李明憲多明意

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號:(87)台財證(六)第68790號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號:(78)台財證(一)第 30934 號

中華民國 104 年 3 月 10 日



	資 產	附註	<u>103</u> 金	年 12 月 3 額	1 <u>場</u>	102 年 12 月 3 金 額	<u>1</u> 日
	流動資產						
1100	現金及約當現金	☆ (−)	\$	494,480	15	\$ 340,224	13
1150	應收票據淨額	六(二)及八		364,281	11	196,497	8
1170	應收帳款淨額	六(三)		850,971	27	707,129	27
1180	應收帳款-關係人淨額	せ		8,150	-	892	-
1200	其他應收款			4,491	-	4,336	-
1210	其他應收款-關係人	t		1,183	-	1,959	-
130X	存貨	五(一)及六(四)		232,976	7	207,491	8
1410	預付款項			26,618	1	7,563	-
1479	其他流動資產-其他	六(五)及八		422,721	13	264,641	10
11XX	流動資產合計			2,405,871	74	1,730,732	66
	非流動資產						
1600	不動產、廠房及設備	五(二)、六(六)(二					
		十六)、七及八		681,787	21	731,860	28
1780	無形資產			1,801	-	1,521	-
1840	遞延所得稅資產	五(三)及六(二十					
		三)		26,687	1	67,583	2
1915	預付設備款	六(六)(二十六)		47,801	2	32,949	1
1920	存出保證金			8,299	-	7,001	-
1985	長期預付租金	六(七)及八		15,085	1	14,911	1
1990	其他非流動資產-其他	六(八)(二十六)及					
		А		44,889	1	53,619	2
15XX	非流動資產合計			826,349	26	909,444	34
1XXX	資產總計		\$	3,232,220	100	\$ 2,640,176	100

(續 次 頁)



2120 透過損益按公允價值衡量之金 六(十) 融負債一流動 8,584 - 2150 應付票據 2,455 - 25 2170 應付帳款 162,751 5 160 2180 應付帳款 — 關係人 七 158,034 5 26 2200 其他應付款 六(八)(十一)(二十 - - 2230 當期所得稅負債 六(二十三) 5,217 - - 2250 負債準備一流動 六(十二) 16,750 1 13 2320 一年或一營業週期內到期長期 六(十三)(二十六) 142,143 4 196 2399 其他流動負債一其他 777 - - 21XX 流動負債合計 九(十三)(二十六) 1,649,290 51 1,086 非流動負債 六(十三)(二十六) 20 139,771 4 197 2600 其他非流動負債 六(八)(二十六) 26,237 1 32	 額 % ,169 19 ,439 1 ,856 6 ,699 1 ,152 7 - ,400 - ,346 7 899 - ,960 41
2100 短期借款 六(九)及八 \$ 1,004,315 31 \$ 490 2120 透過損益按公允價值衡量之金 六(十) 2	,439 1 ,856 6 ,699 1 ,152 7 - ,400 -
2120 透過損益按公允價值衡量之金 六(十) 融負債一流動 8,584 - 2150 應付票據 2,455 - 25 2170 應付帳款 162,751 5 160 2180 應付帳款 間係人 七 158,034 5 26 2200 其他應付款 六(ハ)(十一)(二十 六) 158,034 5 26 2200 其他應付款 六(ハ)(十一)(二十 六) 173 173 2230 當期所得稅負債 六(十二) 16,750 1 13 2320 一年或一營業週期內到期長期 六(十三)(二十六) 16,750 1 13 2320 一年或一營業週期內到期長期 六(十三)(二十六) 26,237 1 10 2339 其他流動負債 六(十三)(二十六) 1,649,290 51 1,086 非流動負債 六(十三)(二十六) 26,237 1 32 2540 長期借款 六(十三)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 六(ハ)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 六(八)(二十六) 1,815,298 56 1,316 財務分分の業主之權益 股本 六(十五)(十五)(十五)(十五)(十五)(十五)(十五)(十五)(十五)(十五)	,439 1 ,856 6 ,699 1 ,152 7 - ,400 -
融負債一流動	,856 6 ,699 1 ,152 7 ,400 - ,346 7 899 -
2150 應付票據	,856 6 ,699 1 ,152 7 ,400 - ,346 7 899 -
2170 應付帳款 162,751 5 160 2180 應付帳款~關係人 七 158,034 5 26 2200 其他應付款 六(ハ)(十一)(二十 六)及七 148,264 5 173 2230 當期所得稅負債 六(二十三) 5,217 - 16,750 1 133 133 2250 負債準備一流動 六(十二)(二十六)負債 及八 142,143 4 196 142,143 4 196 2399 其他流動負債一其他 777 - 16,449,290 51 1,086 1,649,290 51 1,086 非流動負債 次(十三)(二十六) 及八 139,771 4 197 26,237 1 32 25XX 非流動負債 六(八)(二十六) 26,237 1 32 32 25XX 身債總計 1,815,298 56 1,316 聯屆於母公司業主之權益 股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二	,856 6 ,699 1 ,152 7 ,400 - ,346 7 899 -
2180 應付帳款一關係人 セ	,699 1 ,152 7 ,400 - ,346 7 899 -
2200 其他應付款 六(ハ)(十一)(二十 148,264 5 173 2230 當期所得稅負債 六(二十三) 5,217 - 2250 負債準備一流動 六(十二) 16,750 1 13 2320 一年或一營業週期內到期長期 六(十三)(二十六) 142,143 4 196 2399 其他流動負債一其他 777 - - - 21XX 流動負債合計 1,649,290 51 1,086 非流動負債 六(十三)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 六(八)(二十六) 26,237 1 32 25XX 身債總計 六(八)(二十六) 1,815,298 56 1,316 數屬於母公司業主之權益 股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 3110 普通股股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006	,152 7 ,400 - ,346 7 899 -
2230 當期所得稅負債 六(二十三) 5,217 - 2250 負債準備一流動 六(十二) 16,750 1 13 2320 一年或一營業週期內到期長期 六(十三)(二十六) 142,143 4 196 2399 其他流動負債一其他 777 - - 21XX 流動負債合計 1,649,290 51 1,086 非流動負債 六(十三)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 六(八)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 166,008 5 229 2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 勝屬於母公司業主之權益 次 1,006,378 31 1,006 7(十五) 六(十五) 1,006,378 31 1,006	,346 7 899
2230 當期所得稅負債 六(二十三) 5,217 - 2250 負債準備一流動 六(十二) 16,750 1 13 2320 一年或一營業週期內到期長期 六(十三)(二十六) 142,143 4 196 2399 其他流動負債一其他 777 - 21XX 流動負債合計 1,649,290 51 1,086 非流動負債 六(十三)(二十六) 26,237 1 197 25XX 非流動負債合計 六(八)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 1,815,298 56 1,316 財局於母公司業主之權益 股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 3110 普通股股本 六(十五)(十六)(二 1,006,378 31 1,006	,346 7 899
2250 負債準備一流動 六(十二) 16,750 1 13 2320 一年或一營業週期內到期長期 六(十三)(二十六) 142,143 4 196 2399 其他流動負債一其他 777 - - 21XX 流動負債合計 1,649,290 51 1,086 非流動負債 六(十三)(二十六) 26,237 1 197 2500 其他非流動負債 六(八)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 166,008 5 229 2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 財屬於母公司業主之權益 股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 3110 普通股股本 六(十五)(十六)(二 1,006,378 31 1,006	,346 7 899 -
2320 一年或一營業週期內到期長期 六(十三)(二十六) 負債 及八 142,143 4 196 2399 其他流動負債一其他 777 - - 21XX 流動負債合計 1,649,290 51 1,086 非流動負債 六(十三)(二十六) 39,771 4 197 2600 其他非流動負債 六(八)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 1,815,298 56 1,316 財務局於母公司業主之權益 股本 1,006,378 31 1,006 3110 普通股股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二 1,006,378 31 1,006	,346 7 899 -
負債 及八 142,143 4 196 2399 其他流動負債一其他 777 - - 21XX 流動負債合計 1,649,290 51 1,086 非流動負債 六(十三)(二十六) 32 2540 長期借款 六(十三)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 166,008 5 229 2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 財局於母公司業主之權益 股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二 1,006,378 31 1,006	899 -
2399 其他流動負債一其他 777 - 21XX 流動負債合計 1,649,290 51 1,086 非流動負債 六(十三)(二十六) 2540 長期借款 六(十三)(二十六) 26,237 1 197 2600 其他非流動負債 六(八)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 166,008 5 229 2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 財局於母公司業主之權益 股本 1,006,378 31 1,006 3110 普通股股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 6 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006	899 -
21XX 流動負債合計 非流動負債 1,649,290 51 1,086 2540 長期借款 六(十三)(二十六) 39,771 4 197 2600 其他非流動負債 六(八)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 166,008 5 229 2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 財務局於母公司業主之權益 股本 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二 1,006,378 31 1,006	
非流動負債 2540 長期借款 六(十三)(二十六) 及八 139,771 4 197 2600 其他非流動負債 六(八)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 166,008 5 229 2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 財局於母公司業主之權益 股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二 1,006,378 31 1,006	,960 41
2540 長期借款 六(十三)(二十六) 及八 139,771 4 197 2600 其他非流動負債 六(八)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 166,008 5 229 2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 股本 3110 普通股股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二	
及八 139,771 4 197 2600 其他非流動負債 六(八)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 166,008 5 229 2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 股本 3110 普通股股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二	
2600 其他非流動負債 六(ハ)(二十六) 26,237 1 32 25XX 非流動負債合計 166,008 5 229 2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 財務局於母公司業主之權益 股本 3110 普通股股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二	
25XX 非流動負債合計 166,008 5 229 2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 財局於母公司業主之權益 股本 3110 普通股股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二	,425 8
2XXX 負債總計 1,815,298 56 1,316 酵屬於母公司業主之權益 股本 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二 1,006,378 31 1,006	,2591
s 屬 於母公司業主之權益	,684 9
股本 3110 普通股股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二	,644 50
3110 普通股股本 六(十五) 1,006,378 31 1,006 保留盈餘 六(十五)(十六)(二	
保留盈餘 $\qquad \qquad \qquad$	
	,378 38
+ 三)	
1 —7	
3310 法定盈餘公積 32,484 1 10	,655 -
3350 未分配盈餘 312,138 10 252	,281 10
3400 其他權益 六(十七) 24,338 1 8	,610
31XX 歸屬於母公司業主之權益合	
計	,924 48
36XX 非控制權益 41,584 1 45	,608 2
3XXX 權益總計 1,416,922 44 1,323	
重大或有負債及未認列之合約承 六(八)(二十五)及	
諾 九	
重大之期後事項 十一	
負債及權益總計 \$ 3,232,220 100 \$ 2,640	

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:劉吉雄



經理人: 蔡任峯



命計主答:楊千儀





單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

			103	年	度	102	年	度
	項目	附註	金	額	%	金	額	%
4000	營業收入	セ	\$	2,000,679	100	\$	1,556,661	100
5000	營業成本	六(四)(二十						
		一)(二十二)及						
		t	(1,511,201)(<u>75</u>)	()	1,145,264)(74)
5950	營業毛利淨額			489,478	25		411,397	26
	營業費用	六(三)(七)(二						
		+-)(-+-)						
		及七						
6100	推銷費用		(56,421)(3)		64,759)(4)
6200	管理費用		(100,237)(5)	(88,260) (6)
6300	研究發展費用		(38,661)(<u>2</u>)	()	34,238) (<u>2</u>)
6000	營業費用合計		(195,319)(<u>10</u>)	()	187,257)(<u>12</u>)
6900	營業利益			294,159	15		224,140	14
	營業外收入及支出							
7010	其他收入	六(三)(十八)		19,700	1		14,835	1
7020	其他利益及損失	六(十)(十九)	(4,668)	-		24,308	2
7050	財務成本	六(二十)	(29,843)(<u>2</u>)	()	23,626)(<u>2</u>)
7000	營業外收入及支出合計		(14,811)(<u>1</u>)		15,517	1
7900	稅前淨利			279,348	14		239,657	15
7950	所得稅費用	六(二十三)	(46,857)(3)	()	17,035)(<u>1</u>)
8200	本期淨利		\$	232,491	11	\$	222,622	14
	其他綜合損益(淨額)			_	_	·		
8310	國外營運機構財務報表換	六(十七)						
	算之兌換差額		\$	17,179	1	\$	21,986	2
8500	本期綜合利益總額		\$	249,670	12	\$	244,608	16
	淨利歸屬於 :							
8610	母公司業主		\$	232,642	11	\$	218,285	14
8620	非控制權益		(151)	-		4,337	-
	合計		\$	232,491	11	\$	222,622	14
	綜合損益總額歸屬於:					1		
8710	母公司業主		\$	248,370	12	\$	236,747	15
8720	非控制權益			1,300	_	•	7,861	1
	合計		\$	249,670	12	\$	244,608	16
	•		<u>·</u>	<u>, , </u>			. ,	
	基本每股盈餘							
9750	本期淨利	六(二十四)	\$		2.31	\$		2.17
	稀釋每股盈餘		<u> </u>			·		
9850	本期淨利	六(二十四)	\$		2.29	\$		2.15
5500	1 274 14 114	,,(, , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Ψ		/	Ψ		2.10

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:劉吉雄



經理人:蔡任峯



會計主管:楊千儀





1,323,532 \$ 1,323,532 1,416,922 5,324) 151) 4,337 45,608 1,451 3,524 45,608 41,584 S 150,956) 232,642 218,285 18,462 15,728 \$1,277,924 \$1,277,924 \$1,375,338

21,829)

21,829

ナ(ナナ)

(ナナ)

六(十七)

103 年度其他綜合損益

103 年 12 月 31 日餘額

非控制權益減少數

150,956) 232,642

8,610

252,281

10,655

\$ 1,006,378

8.610 18,462

252,281

10,655

1,006,378

六(十七)

102 年度其他綜合損益 102 年 12 月 31 日餘額

102 年度淨利

150,956)

232,491

15,728

24,338

312,138

484

32,

1,006,378

5,324) 17,179

2,265)

2,265)

218,285

222,622

21.986

13,913)

13,913)

\$ 1,095,102

37,747

9,852) \$1,057,355

\$

139,670

S

927,537

10,655) 13,913) 78,841) 2,265)

10,655

78,841

六(十五)(十六)

未按持股比例認列長期股權投資

ナ(ナナ)

101 年度盈餘指撥及分配:

102 年1月1日餘額

提列法定盈餘公積

發放現金股利

發放股票股利

(ナー)

劉

控制

#

撵

益務額

耳

救

婟 图

尔

教

么

徽 婟

₹

渋 晄

敚

股 浬

非 拱

附

* 具 國 報

ΙD

么

中

於

飅

鑑



會計主管:楊千儀

經理人: 蔡任峯 ~6~

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:劉吉雄

103年1月1日餘額

103

102 年度盈餘指撥及分配:

提列法定盈餘公積

發放現金股利

103 年度淨利



營業活動之現金流量 \$ 279,348 \$ 239,657 調整項目 不影響現金流量之收益費損項目 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債 六(+)(+九) 損失 18,314 (1,187) 呆帳費用(轉列收入)提列數 六(三) (1,346) 6,075 折舊費用 六(六)(二十一) 149,989 98,880 處分不動產、廠房及設備淨損失 六(十九) 1,382 1,467 攤銷費用 870 894 租金費用-長期預付租金 六(七) 356 349 折舊費用-其他非流動資產-其他 2,511 2,511 利息收入 六(十八) (7,434) (4,444) 利息費用 六(二十) 29,843 23,626 與營業活動相關之資產/負債變動數 與營業活動相關之資產/負債變動數 應收票據 (160,642) (83,060)
 合併稅前淨利 調整項目 不影響現金流量之收益費損項目 透過損益按公允價值衡量之金融資産/負債 六(+)(+九) 損失 果帳費用(轉列收入)提列數 六(三) 折舊費用 歳分不動産、廠房及設備淨損失 流(六)(二十一) 推銷費用 租金費用-長期預付租金 折舊費用-其他非流動資産-其他 利息收入 六(十八) 村(1,382) 1,467 2,511 1,2511 1,2511 利息收入 六(十八) (7,434) (4,444) 利息費用 六(二十) (7,434) (4,444) 利息費用 (7,434) (3,060)
調整項目 不影響現金流量之收益費損項目 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債
不影響現金流量之收益費損項目 透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債
透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債 六(十)(十九) 損失
損失
呆帳費用(轉列收入)提列數 六(三) (1,346) 6,075 折舊費用 六(六)(二十一) 149,989 98,880 處分不動產、廠房及設備淨損失 六(十九) 1,382 1,467 攤銷費用 870 894 租金費用-長期預付租金 六(七) 356 349 折舊費用-其他非流動資產-其他 2,511 2,511 利息收入 六(十八) (7,434) 4,444) 利息費用 六(二十) 29,843 23,626 與營業活動相關之資產/負債變動數 次(二十) 29,843 23,626 與營業活動相關之資產之淨變動 (160,642) 83,060)
が舊費用
處分不動産、廠房及設備淨損失 攤銷費用 六(十九) 1,382 1,467 攤銷費用 870 894 租金費用-長期預付租金 六(七) 356 349 折舊費用-其他非流動資産-其他 2,511 2,511 利息收入 六(十八) (7,434) (4,444) 利息費用 六(二十) 29,843 23,626 與營業活動相關之資產/負債變動數 應收票據 (160,642) 83,060)
攤銷費用 870 894 租金費用-長期預付租金 六(七) 356 349 折舊費用-其他非流動資產-其他 2,511 2,511 利息收入 六(十八) (7,434) (4,444) 利息費用 六(二十) 29,843 23,626 與營業活動相關之資產/負債變動數 與營業活動相關之資產之淨變動 應收票據 (160,642) (83,060)
新舊費用-其他非流動資産-其他 利息收入
利息收入 利息費用 完化
利息費用
與營業活動相關之資產/負債變動數 與營業活動相關之資產之淨變動 應收票據 (160,642)(83,060)
與營業活動相關之資產之淨變動 應收票據 (160,642)(83,060)
應收票據 (160,642) (83,060)
應收帳款 (124,615) (41,410)
應收帳款-關係人 (7,259)(682)
其他應收款 424 (816)
其他應收款-關係人 776 (1,093)
存貨 (21,865) 13,386
預付款項 (18,859) 1,907
其他流動資產-其他 (26) -
與營業活動相關之負債之淨變動
透過損益按公允價值衡量之金融資產及
負債 (9,730) 2,956
應付票據 (22,984) 23,577
應付帳款 1,123 (21,206)
應付帳款-關係人 131,335 (7,367)
其他應付款 (2,822) 62,021
負債準備-流動 六(十二) 3,168 891
其他流動負債-其他 (
營運產生之現金流入 241,730 317,042
收取之利息 6,903 3,667
支付之利息 (28,566)(22,076)
支付之所得稅 (
營業活動之淨現金流入 219,990 298,633

(續次頁)



	附註	103	年 度	102	年 度
投資活動之現金流量					
其他金融資產-流動增加		(\$	148,436) (\$	166,801)
購置不動產、廠房及設備現金支付數	六(二十六)	(103,210) (218,776)
取得無形資產		(1,227) (734)
預付設備款增加		(30,822) (36,075)
存出保證金增加		(1,187) (537)
購置太陽能設備現金支付數	六(二十六)	(5,954) (5,838)
其他金融資產-非流動減少			5,537		5,021
其他非流動資產-其他減少(增加)			747	(457)
投資活動之淨現金流出		(284,552) (424,197)
籌資活動之現金流量					
短期借款增加			498,416		215,833
舉借長期借款			132,963		411,528
償還長期借款		(247,681) (392,605)
發放現金股利	六(十六)	(150,956) (13,913)
支付特別股股息	六(十五)(二十六)		-	(11,165)
非控制權益變動		(1,296		3,524
籌資活動之淨現金流入			231,446		213,202
匯率變動對現金及約當現金之影響		(12,628) (24,163)
本期現金及約當現金增加數			154,256		63,475
期初現金及約當現金餘額	六(一)		340,224		276,749
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$	494,480	\$	340,224

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:劉吉雄



經理人: 蔡任峯



今山七笠・坦丘岸



新揚科技股份有限公司及子公司 合併財務報告附註 民國103年度及102年度

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一)新揚科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 89 年 6 月 2 日, 主要營業項目係經營電子零組件、合成樹脂、精密化學材料及橡膠之製造 及批發零售等業務。
- (二)子公司之主要營運活動,請參閱附註四、(三)合併基礎之說明。
- (三)本公司股票自民國 93 年 12 月 24 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心買賣。
- (四)截至民國 103 年 12 月 31 日止, Arisawa Manufacturing Co., Ltd. 持有本公司約 52.30%股權,且為本集團(本公司及子公司之簡稱)之最終母公司。
- 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國104年3月10日經董事會通過發布。

- 三、新發布及修訂準則及解釋之適用
 - (一)<u>已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後</u>國際財務報導準則之影響

無。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

依據金管會民國 103 年 4 月 3 日金管證審字第 1030010325 號令,上市、上櫃及興櫃公司應自民國 104 年起全面採用經金管會認可並發布生效之 2013 年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第 9 號「金融工具」)及民國 104 年起適用之「證券發行人財務報告編製準則」(以下統稱「2013 年版 IFRSs」)編製財務報告,相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下:

新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	民國99年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露-金融資產之移轉」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露-金融資產及金融負債之互抵」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	民國102年1月1日(投資
	個體於民國103年1月1日
	生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	民國102年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	民國101年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅:標的資產之回	民國101年1月1日
收」	
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	民國102年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	民國102年1月1日
國際會計準則第28號之修正「投資關聯企業及合資」	民國102年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成	民國102年1月1日
本」	

經評估後本集團認為除下列各項外,適用 2013 年版 IFRSs 將不致對本集團造成重大變動:

1. 國際會計準則第1號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式,將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目,其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本集團將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

2. 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益之揭露規定,並要求揭露相關資訊。本集團將依該準則增加有關合併個體及未合併個體之資訊揭露。

3. 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值為:於衡量日,市場參與者間在有秩序之交易中出售 資產所能收取或移轉負債所須支付之價格。建立公允價值衡量之架構,須 以市場參與者之觀點;對於非金融資產之衡量須基於最高及最佳使用狀態;並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本集團財務狀況與 財務績效無重大影響,並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可 2013 年版 IFRSs 之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投	民國105年1月1日
資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之	民國105年1月1日
修正「投資個體:合併例外之適用」	
國際財務報導準則第11號之修正「收購聯合營運權益之會計	民國105年1月1日
處理」	
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國106年1月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2012-2014年對國際財務報導準則之改善	民國105年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「折舊及攤銷可接受方	民國105年1月1日
法之釐清」	
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業:生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫:員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表下之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭	民國103年1月1日
露」	
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會	民國103年1月1日
計之繼續」	
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日

本集團現正持續評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效之影響,相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外,此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依據「證券發行人財務報告編製準則」與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(以下簡稱 IFRSs)編製。

(二)編製基礎

- 1.除下列重要項目外,本合併財務報告係按歷史成本編製: 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- 2.編製符合金管會認可之 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計, 在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷,涉及高度 判斷或複雜性之項目,或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目, 請詳附註五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源之說明。

(三)合併基礎

- 1. 合併財務報告編製原則
 - (1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司係指本集團有權主導其財務及營運政策之所有個體(包括特殊目的個體),一般係指直接或間接持有其超過 50%表決權之股份。在評估本集團是否控制另一個體時,已考量目前可執行或可轉換潛在表決權之存在及影響。子公司自收購日(即本集團取得控制之日)起全面合併,於喪失控制之日起停止合併。
 - (2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整,與本集團採用之政策一致。
 - (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益;綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益,即使非控制權益因而成為虧損餘額。
 - (4)對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易),係作為權益交易處理,亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
 - (5)當集團喪失對子公司之控制,對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量,公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額,其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同,亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失,於處分相關資產或負債時將被重分類為損益,則當喪失對子公司之控制時,將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司:

投資公司 子公司 所持股權百分比 <u>業務性質 103年12月31日 102年12月31日 説明</u> _名 稱 名 稱 新揚科技股 ThinFlex 對其他地區投資 100.00% 98. 73% (註) 份有限公司 Technology Corp. ThinFlex 松揚電子材料 柔性電路板用材料 91. 24% 91. 24% Technology (昆山)有限公司 裁切、測試及包裝 之產製及銷售 Corp.

註:本公司於民國 103 年 1~2 月間以美金\$170 仟元購入子公司 ThinFlex Technology Corp. 額外 1.27%已發行股份。

- 3. 未列入合併財務報告之子公司:無此情事。
- 4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式:無此情事。
- 5. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制:無此情事。

(四)外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目,均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣,換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2)外幣貨幣性資產及負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整, 因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3)外幣非貨幣性資產及負債餘額,屬透過損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列為當期損益;屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目,屬非按公允價值衡量者,則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- (4)所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1)功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體、關聯企業及聯合控制個體,其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣:
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤 匯率換算;
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算;及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2)當部分處分或出售國外營運機構時,除於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。

(五)資產負債區分流動及非流動之分類標準

- 1. 資產符合下列條件之一者,分類為流動資產:
 - (1)預期將於正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
 - (4)現金或約當現金,但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償 負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

- 2. 負債符合下列條件之一者,分類為流動負債:
 - (1)預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
 - (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債 之條款,可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致清償者,不 影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1.透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始 認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取 得時主要係為短期內出售,則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具 除依避險會計被指定為避險項目外,均分類為持有供交易之金融資產。 本公司於金融資產符合下列條件之一時,於原始認列時將其指定為透過 損益按公允價值衡量:
 - (1)係混合(結合)合約;或
 - (2)可消除或重大減少衡量或認列不一致;或
 - (3)係依書面之之風險管理或投資策略,以公允價值基礎管理並評估其績效之投資。
- 本公司對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用 交割日會計。
- 3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產,於原始認列時按公允價值衡量, 相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量,其公允價值之 變動認列於當期損益。

(七)約當現金

約當現金係指短期並具高度流渡性之投資,該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者,分類為約當現金。

(八)放款及應收款

應收帳款係屬原始產生之放款及應收款,係在正常營業過程中就商品銷售

或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量,後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款,因折現影響不重大,後續以原始發票金額衡量。

(九)金融資產減損

- 本集團於每一資產負債表日,評估是否已經存在減損之任何客觀證據, 顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項(即「損失 事項」),且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流 量具有能可靠估計之影響。
- 2. 本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下:
 - (1)發行人或債務人之重大財務困難;
 - (2) 違約, 諸如利息或本金支付之延滯或不償付;
 - (3)本集團因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由,給予債務人原不可能考量之讓步;
 - (4)債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增;
 - (5)由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失;
- 3. 本集團經評估當已存在減損之客觀證據,且已發生減損損失時,按各類別分別處理。

(十)金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時,將除列金融資產:

- 1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
- 2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利,且業已移轉金融資產所有權之 幾乎所有風險及報酬。
- 3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利,惟未保留對金融資產之控制。

(十一)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量,成本依加權平均法計算決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用,惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時,採逐項比較法,淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十二)不動產、廠房及設備

- 1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎,並將購建期間之有關 利息資本化。
- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團, 且該項目之成本能可靠衡量時,才包括在資產之帳面金額或認列為一 項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發 生時認列為當期損益。
- 3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式,除土地不提折舊外,其 他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成

若屬重大,則單獨提列折舊。

4. 本集團於每一會計年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視,若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時,或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動,則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項資產耐用年限如下:

房屋及建築3年~30年機器設備2年~10年運輸設備5年辦公設備3年~5年儀器設備3年~10年其他資產1年~8年

(十三)租賃

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因,於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十四)無形資產

係電腦軟體,以取得成本為入帳基礎,依直線法按估計耐用年限 3~5年 攤銷。

(十五)長期預付租金

長期預付租金係本集團於中國大陸向當地政府取得使用特定土地之權利所支付之對價,並於約定之土地使用年限50年內以直線法攤銷。

(十六)其他資產

係太陽能設備(表列「其他非流動資產-其他」),以分期付款折現後金額 為入帳基礎,並按其估計效益年數為20年採直線法攤銷。

(十七)非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值,兩者較高者。除商譽外,當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時,則迴轉減損損失,惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額,不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十八)借款

- 1. 借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量,後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。
- 2. 設立借款額度時支付之費用,當很有可能提取部分或全部額度,則該

費用認列為借款之交易成本,予以遞延至動支發生時認列為有效利率 之調整;當不太可能提取部分或全部額度,則認列該費用為預付款項, 並在額度相關之期間內攤銷。

(十九)透過損益按公允價值衡量之金融負債

- 1.透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回,及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。本集團於金融負債符合下列條件之一時,於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量:
 - (1)係混合(結合)合約;或
 - (2)可消除或重大減少衡量或認列不一致;或
 - (3)係依書面之風險管理政策,以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。
- 2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債,於原始認列時按公允價值衡量, 相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量,其公允價值 之變動認列於當期損益。

(二十)應付票據及帳款

應付票據及帳款係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量,後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款,因折現影響不重大,後續以原始發票金額衡量。

(二十一)金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時,除列金融負債。

(二十二)金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷,且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時,始可將金融資產及金融負債互抵,並於資產負債表中以淨額表達。

(二十三)負債準備

負債準備(係保固之或有負債)係因過去事件而負有現時法定或推定義務,很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務,且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量,折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率,折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十四)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量,並於相關服務提供 時認列為費用。

2. 退休金

確定提撥計畫

對於確定提撥計畫,係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認 列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付 之範圍內認列為資產。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工自願接受資遺而支付之福利。本集團係於做出明確承諾,備具詳細之正式終止聘雇計畫,且該計畫沒有撤銷之實際可能性時,始認列費用。如係為了鼓勵自願資遺而提供之離職福利,係於員工很有可能接受該提議且接受人數可合理估計時,始認列費用。在超過資產負債表日後12個月支付之福利應予以折現。

4. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時, 認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差 異時,則按會計估計變動處理。另本集團係以財務報告年度之次年 度股東會決議日前一日之每股公允價值,並考慮除權除息影響後之 金額,計算股票紅利之股數。

(二十五)員工股份基礎給付

- 1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務,於既得期間認列為酬勞成本,並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整,直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
- 2. 以現金交割之股份基礎給付協議,係以所承擔負債之公允價值,於 既得期間內認列為酬勞成本及負債,並於各個資產負債表日及交割 日按所給與權益商品之公允價值衡量,任何變動認列為當期損益。

(二十六)所得稅

- 1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接 列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權 益外,所得稅係認列於損益。
- 2.本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立 法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅 相關法規定期評估所得稅申報之狀況,並在適用情況下根據預期須 向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。本公司未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之所得稅,俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘 分派案後,始就實際盈餘之分派情形,認列 10%之未分配盈餘所得稅 費用。
- 3. 遞延所得稅採用資產負債表法,按資產及負債之課稅基礎與其於合

併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列,若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列,且在若投資。當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失),則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異,本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點。近時得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法,並於有關之延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。

- 4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之 範圍內認列,並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延 所得稅資產。
- 5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖 以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時,始將當期所得稅資產 及當期所得稅負債互抵;當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所 得稅負債互抵,且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅 之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償 或同時實現資產及清償負債時,始將遞延所得稅資產及負債互抵。
- 6. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分,係在很有可能有未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內,認列遞延所得稅資產。

(二十七)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十八)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告 認列,分派現金股利認列為負債,分派股票股利則認列為待分配股票 股利,並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十九)收入認列

本集團製造並銷售軟性銅箔基板及背膠膜之相關產品。收入係正常營業活動中對集團外部顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值,以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於內品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客人本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品,或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時,商品交付方屬發生。

(三十)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件,且將可收到

該項補助時,按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用,則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

(三十一)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時,於採用會計政策之過程中作出重大之判斷,及 對有關未來事項作出重大之假設及估計。所作之判斷及估計係依歷史經驗及其 他因子為基礎持續評估及調整。本集團所作之會計估計係依據特定日當時之情 況對於未來事件之合理預期,惟實際結果可能與估計存有差異,對於下個會計 年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設,請詳以下 說明:

(一)存貨之評價

- 1.由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價,故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷,本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額,並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎,故可能產生重大變動。
- 2. 截至民國 103 年 12 月 31 日,本集團存貨之帳面金額為\$232,976。

(二)有形資產及無形資產減損評估

- 1. 資產減損評估過程中,本集團需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性,決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損,任何由於經濟狀況之變遷或集團策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。
- 2. 截至民國 103 年 12 月 31 日,本集團已認列之資產減損損失為\$113,595。

(三)遞延所得稅資產之可實現性

- 1. 遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時,必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計,包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變,均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。
- 2. 截至民國 103 年 12 月 31 日,本集團認列之遞延所得稅資產為\$26,687。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	103年12月31日		102年12月31日	
現金:				
庫存現金及零用金	\$	692	\$	587
支票存款及活期存款		463, 227		302, 808
		463, 919		303, 395
約當現金:				
定期存款		30, 561		36, 829
	\$	494, 480	\$	340, 224

- 1. 本集團往來之金融機構信用品質良好,且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低,於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。
- 2. 本集團民國 103 年及 102 年 12 月 31 日未有將現金及約當現金提供質押之情形。
- 3. 此定期存款之期間為三個月內,且未有質押之情形,依性質分類於約當 現金。

(二)應收票據淨額

應收票據103年12月31日102年12月31日\$ 364, 281\$ 196, 497

本集團部分應收票據已提供作為短期抵押借款之擔保品,請參閱附註八、 質押之資產。

(三)應收帳款淨額

	<u> 103</u> 년	<u> </u>	102年12月31日
應收帳款	\$	852, 650	715, 543
減:備抵呆帳	(1,679) (8, 414)
	<u>\$</u>	850, 971	707, 129

1.本集團對客戶之平均授信期間原則上為 T/T 30~165 天。於決定應收帳款可回收性時,本集團考量應收帳款自原始授信日至報導期間結束日信用品質之任何改變。備抵呆帳係參考帳齡分析、歷史經驗及客戶目前財務狀況分析,以估計無法回收之金額。由於歷史經驗顯示逾期 91 天以上之應收帳款無法回收,本集團對於逾期帳齡超過 91 天以上之應收帳款認列 100%備抵呆帳。

2. 已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下:

	_103 <i>±</i>	_103年12月31日_		102年12月31日	
1-30天	\$	14,374	\$	32, 961	
31-60天		_		_	
61-90天		_		_	
91天以上		<u>_</u> _			
	\$	14, 374	\$	32, 961	

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 3. 已減損應收帳款之變動分析:
 - (1)截至民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止,本集團已減損之應收帳款金額分別為\$1,679 及\$8,414。
 - (2) 備抵呆帳變動表如下:

		103年度	 102年度
1月1日餘額	\$	8, 414	\$ 2, 263
提列減損損失		_	6, 075
減損損失迴轉	(1, 346)	_
因無法收回而沖銷之款項	(5,443)	_
匯率影響數		54	 76
12月31日餘額	\$	1,679	\$ 8, 414

- 4. 本集團之應收帳款於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日最大信用風險之暴險金額為每類應收帳款之帳面金額。
- 5.本集團之應收帳款為未逾期且未減損者,已建立營運相關信用風險管理之程序,以維持應收帳款之品質。本集團會透過考量包含該客戶之財務狀況、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素評估該客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等定期檢視,未逾期亦未減損之應收帳款經評等結果係屬良好。
- 6. 本集團民國 103 年及 102 年 12 月 31 日並未持有作為應收帳款擔保之擔保品。

(四)存貨

	103年12月31日					
	成本		備抵跌價損失		帳面金額	
原物料	\$	85, 543	(\$	10, 016)	\$	75, 527
在製品		53, 962	(5,793)		48, 169
製成品		150, 288	(42, 175)		108, 113
商品		1, 167				1, 167
	\$	290, 960	(<u>\$</u>	<u>57, 984</u>)	\$	232, 976

- 1	02年	19 F	21	\Box
- 1	11/14	$I \wedge H$	·) I	

	 成本	1	備抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 55, 339	(\$	15, 823)	\$ 39, 516
在製品	78,907	(8,872)	70, 035
製成品	123, 305	(31, 144)	92, 161
商品	 5, 779			 5, 779
•	\$ 263, 330	(\$	55, 839)	\$ 207, 491

本集團當期認列費損之存貨成本:

		103年度	102年度		
已出售存貨成本	\$	1, 538, 361 \$	1, 156, 318		
存貨跌價損失		983	1, 414		
出售下腳及廢料收入	(18, 712) (15, 175)		
其他	(9, 431)	2, 707		
	\$	1, 511, 201 \$	1, 145, 264		

(五)其他流動資產-其他

		103年12月31日		_102年12月31 E	
其他金融資產:					
受限制資產(註)	\$		422,695	\$	264, 641
其他			26		
	<u>\$</u>		422, 721	\$	264, 641

註:本集團之受限制資產請詳附註八、質押之資產之說明。

(六)不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備帳面價值資訊如下:

	_	103年12月31日		102年12月31日	
房屋及建築		\$	281, 086	\$	288, 191
機器設備			377,429		422,466
運輸設備			974		1, 187
辨公設備			8, 590		9, 049
儀器設備			12, 546		8, 965
其他設備	_		1, 162		2,002
	<u>\$</u>	•	681, 787	\$	731, 860

2. 不動產、廠房及設備本期變動情形如下:

民	國	10	13	年	度

	房	屋及建築	機	器設備	運車	输設備	辨	公設備	係	器設備	<u>其</u>	他設備	_	合計
<u>成本</u>														
1月1日餘額	\$	403, 803	\$1,	013, 458	\$ 1	1, 488	\$	13, 450	\$	19, 689	\$	7, 738	\$	1, 459, 626
增添		8, 808		59, 899		195		2, 815		7, 167		337		79, 221
預付設備款移入數		6, 665		9, 309		_		_		6		_		15, 980
處分	(1, 114)	(47, 634)		_	(2, 548)	(3, 859)	(3, 879)	(59, 034)
淨兌換差額	_	4, 843		10,613		39	_	65		210	_	12		15, 782
12月31日餘額	\$	423, 005	\$1,	045, 645	\$	1, 722	\$	13, 782	\$	23, 213	\$	4, 208	\$	1, 511, 575
累計折舊														
 1月1日餘額	(\$	113, 209)	(\$	479, 457)	(\$	301)	(\$	4, 072)	(\$	10,050)	(\$	5, 181)	(\$	612, 270)
折舊費用	(25, 882)		116, 736)		429)		2, 936)		3, 226)		780)		149, 989)
處分		1, 038		43, 371	`	_		2, 170		3, 375		3, 267		53, 221
淨兌換差額	(1, 419)	(5, 565)	(18)	((130)	(_	8)	(7, 155)
12月31日餘額	(\$	139, 472)	(\$	558, 387)	(\$	748)	(\$	4, 853)	(\$	10, 031)	(\$	2, 702)	(\$	716, 193)
	_										_			
累計減損														
1月1日餘額	(\$	2, 403)	(\$	111, 534)	\$	_	(\$	330)	(\$	674)	(\$	555)	(\$	115, 496)
處分	ŲΨ		(Ψ	4, 178	Ψ	_	(Ψ	3	(Ψ	39	ŲΨ	211	ŲΨ	4, 431
%// 淨兌換差額	(44)	(2, 473)		_	(12)	(1)		-	(2, 530)
12月31日餘額	(\$	2, 447)	(\$	109, 829)	\$	_	(\$	339)		636)	(\$	344)	(\$	113, 595)
	`=		·				` 		`==		`=		·	
民國102年度														
<u>民國102年度</u>	房	屋及建築	_機	器設備	運車	输設備	辨	公設備	俤	器設備	<u>其</u>	·他設備		合計
<u>民國102年度</u> <u>成本</u>	<u>房</u>	屋及建築	_機	器設備_	運車	輸設備	辨	⁴ 公設備	<u></u>	器設備	<u>其</u>	. 他設備	_	合計
		<u>屋及建築</u> 365,942		器設備	運車 \$	<u>輸設備</u> 496		程公設備 8,562		器設備 22, 290		上他設備 12,943	\$	合計 1,234,326
<u>成本</u>			\$										\$	
<u>成本</u> 1月1日餘額	\$	365, 942	\$	824, 093		496		8, 562		22, 290		12, 943	\$	1, 234, 326
成本 1月1日餘額 增添	\$	365, 942	\$	824, 093 196, 898		496 780		8, 562	\$	22, 290	\$	12, 943		1, 234, 326 239, 465
成本 1月1日餘額 增添 預付設備款移入數	\$	365, 942 32, 296	\$	824, 093 196, 898 3, 925		496 780 196	\$	8, 562 7, 001	\$	22, 290 2, 293	\$	12, 943 197 -		1, 234, 326 239, 465 4, 121
成本 1月1日餘額 增添 預付設備款移入數 處分	\$	365, 942 32, 296 - 1, 493)	\$	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945)	\$	496 780 196	\$	8, 562 7, 001 - 2, 331)	\$	22, 290 2, 293 - 5, 352)	\$	12, 943 197 - 5, 414)	(1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535)
成本 1月1日餘額 增添 預付設備款移入數 處分 淨兌換差額	\$	365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058	\$	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487	\$	496 780 196 - 16	\$	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218	\$	22, 290 2, 293 - 5, 352) 458	\$	12, 943 197 - 5, 414) 12	(1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249
成本 1月1日餘額 增添 預付設備款移入數 處分 淨兌換差額	\$	365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058	\$	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487	\$	496 780 196 - 16	\$	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218	\$	22, 290 2, 293 - 5, 352) 458	\$	12, 943 197 - 5, 414) 12	(1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249
成本 1月1日餘額 增添 預付設備款移入數 處分 淨兌換差額 12月31日餘額	\$	365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058	\$ (<u>\$1,</u>	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487	\$	496 780 196 - 16 1,488	\$ (<u>\$</u>	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450	\$ (22, 290 2, 293 - 5, 352) 458 19, 689	\$ (<u>\$</u>	12, 943 197 - 5, 414) 12	(<u>\$</u>	1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249
成本 1月1日餘額 增添 預付設備款移入數 處分 淨兌換差額 12月31日餘額	\$	365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058 403, 803	\$ (<u>\$1,</u> (\$	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487 013, 458	\$ (\$	496 780 196 - 16 1,488	\$ (<u>\$</u>	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450	\$ (<u>\$</u>	22, 290 2, 293 - 5, 352) 458 19, 689	\$ (<u>\$</u>	12, 943 197 - 5, 414) 12 7, 738	(\$	1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249 1, 459, 626
成本 1月1日餘額 增添 預付設備款移入數 處分 淨兌換差額 12月31日餘額 累計折舊 1月1日餘額	\$ \\ \(\(\) \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058 403, 803	\$ (<u>\$1,</u> (\$	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487 013, 458	\$ (\$	496 780 196 - 16 1, 488	\$ (<u>\$</u>	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450 4, 195)	\$ (<u>\$</u>	22, 290 2, 293 - 5, 352) 458 19, 689	\$ (<u>\$</u>	12, 943 197 - 5, 414) 12 7, 738	(\$	1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249 1, 459, 626
成本 1月1日餘額 增添 預付設備款移入數 處分換差額 12月31日餘額 累計折舊 1月1日餘額	\$ \\ \(\(\) \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058 403, 803 92, 330) 20, 281)	\$ (<u>\$1,</u> (\$	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487 013, 458 424, 602) 72, 507) 24, 140	\$ <u>\$</u> (\$	496 780 196 - 16 1, 488 72) 225)	\$ (<u>\$</u>	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450 4, 195) 1, 985)	\$ (\frac{\frac{1}{3}}{2}	22, 290 2, 293 - 5, 352) 458 19, 689 12, 101) 2, 554) 4, 905	\$ (<u>\$</u> (\$	12, 943 197 - 5, 414) 12 7, 738 7, 857) 1, 328)	(<u>\$</u> (\$	1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249 1, 459, 626 541, 157) 98, 880)
成本 1月1日餘額 增添預付分機款移入數 處淨兌換差額 12月31日餘額 累計折舊 1月1日 費用	\$ \\ \(\(\) \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058 403, 803 92, 330) 20, 281) 1, 029	\$ (\$1,	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487 013, 458 424, 602) 72, 507) 24, 140	\$ <u>\$</u> (\$	496 780 196 - 16 1, 488 72) 225)	\$ (<u>\$</u> (\$ (_	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450 4, 195) 1, 985) 2, 253	\$ (<u>\$</u> (\$ (22, 290 2, 293 - 5, 352) 458 19, 689 12, 101) 2, 554) 4, 905	\$ (\frac{\frac{1}{3}}{2}	12, 943 197 - 5, 414) 12 7, 738 7, 857) 1, 328) 4, 010	(<u>\$</u> (\$	1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249 1, 459, 626 541, 157) 98, 880) 36, 337
成本 1月1日餘額 増滑付分換 教教 教教 教教 教教 人 教 差 舒	\$ (\$ ((365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058 403, 803 92, 330) 20, 281) 1, 029 1, 627)	\$ (\$1,	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487 013, 458 424, 602) 72, 507) 24, 140 6, 488)	\$ <u>\$</u> (\$ (496 780 196 - 16 1, 488 72) 225)	\$ (<u>\$</u> (\$ (_	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450 4, 195) 1, 985) 2, 253 145)	\$ (<u>\$</u> (\$ (22, 290 2, 293 - 5, 352) 458 19, 689 12, 101) 2, 554) 4, 905 300)	\$ (\frac{\frac{1}{3}}{2}	12, 943 197 - 5, 414) 12 7, 738 7, 857) 1, 328) 4, 010 6)	(\$ (\$ ((1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249 1, 459, 626 541, 157) 98, 880) 36, 337 8, 570)
成本 1月1日餘額 増滑所養 教教 教教 教教 教教 教教 人 教	\$ (\$ ((365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058 403, 803 92, 330) 20, 281) 1, 029 1, 627)	\$ (\$1,	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487 013, 458 424, 602) 72, 507) 24, 140 6, 488)	\$ <u>\$</u> (\$ (496 780 196 - 16 1, 488 72) 225)	\$ (<u>\$</u> (\$ (_	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450 4, 195) 1, 985) 2, 253 145)	\$ (<u>\$</u> (\$ (22, 290 2, 293 - 5, 352) 458 19, 689 12, 101) 2, 554) 4, 905 300)	\$ (\frac{\frac{1}{3}}{2}	12, 943 197 - 5, 414) 12 7, 738 7, 857) 1, 328) 4, 010 6)	(\$ (\$ ((1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249 1, 459, 626 541, 157) 98, 880) 36, 337 8, 570)
成本 1月1日餘額 增預人數 1月1日餘額 增預分換差額 12月31日舊 12月31日舊 12月31日費 12月31日費 12月31日費 12月31日數額	\$ (\$ (<u>\$</u>	365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058 403, 803 92, 330) 20, 281) 1, 029 1, 627) 113, 209)	\$ (<u>\$1,</u> (\$ ((<u>\$</u>	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487 013, 458 424, 602) 72, 507) 24, 140 6, 488) 479, 457)	\$ \$ (\$ (\frac{1}{2}	496 780 196 - 16 1, 488 72) 225)	\$ (\ \frac{\\$}{\$} (\)	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450 4, 195) 1, 985) 2, 253 145) 4, 072)	\$ (\ \	22, 290 2, 293 - 5, 352) 458 19, 689 12, 101) 2, 554) 4, 905 300) 10, 050)	\$ (<u>\$</u> (\$ ((<u>\$</u>	12, 943 197 - 5, 414) 12 7, 738 7, 857) 1, 328) 4, 010 6) 5, 181)	(\$ (\$ (\$ <u>\$</u>	1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249 1, 459, 626 541, 157) 98, 880) 36, 337 8, 570) 612, 270)
成本 1月1日餘額 1月1日餘額 1月1日餘額 1月1日餘額 1月分兌與 12月31日 工 大 大 大 大 大 大 大 大 大	\$ (\$ ((365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058 403, 803 92, 330) 20, 281) 1, 029 1, 627)	\$ (<u>\$1,</u> (\$ ((<u>\$</u>	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487 013, 458 424, 602) 72, 507) 24, 140 6, 488) 479, 457)	\$ \$ (\$ (\frac{1}{2}	496 780 196 - 16 1, 488 72) 225) - 4) 301)	\$ (<u>\$</u> (\$ (_	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450 4, 195) 1, 985) 2, 253 145) 4, 072)	\$ (\ \	22, 290 2, 293 5, 352) 458 19, 689 12, 101) 2, 554) 4, 905 300) 10, 050)	\$ (<u>\$</u> (\$ ((<u>\$</u>	12, 943 197 - 5, 414) 12 7, 738 7, 857) 1, 328) 4, 010 6) 5, 181 1, 114)	(\$ (\$ (\$ <u>\$</u>	1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249 1, 459, 626 541, 157) 98, 880) 36, 337 8, 570) 612, 270)
成本 1月1日餘額 增預人數 1月1日餘額 增預分換差額 12月31日舊 12月31日舊 12月31日費 12月31日費 12月31日費 12月31日數額	\$ (\$ (<u>\$</u>	365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058 403, 803 92, 330) 20, 281) 1, 029 1, 627) 113, 209)	\$ (\$1, (\$ (\$ (\$ (\$ (\$	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487 013, 458 424, 602) 72, 507) 24, 140 6, 488) 479, 457)	\$ \$ (\$ (\frac{1}{2}	496 780 196 - 16 1, 488 72) 225) - 4) 301)	\$ (\ \frac{\\$}{\$} (\)	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450 4, 195) 1, 985) 2, 253 145) 4, 072)	\$ (<u>\$</u> (\$ ((<u>\$</u> (\$	22, 290 2, 293 - 5, 352) 458 19, 689 12, 101) 2, 554) 4, 905 300) 10, 050)	\$ (<u>\$</u> (\$ ((<u>\$</u>	12, 943 197 - 5, 414) 12 7, 738 7, 857) 1, 328) 4, 010 6) 5, 181)	(\$ (\$ (\$ <u>\$</u>	1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249 1, 459, 626 541, 157) 98, 880) 36, 337 8, 570) 612, 270)
成本 1月1日 類 預處淨兒 月 12月 計 1 月 1	\$ (\$ (<u>\$</u>	365, 942 32, 296 - 1, 493) 7, 058 403, 803 92, 330) 20, 281) 1, 029 1, 627) 113, 209) -	\$ (<u>\$1,</u> (\$ (<u>\$</u> (\$	824, 093 196, 898 3, 925 26, 945) 15, 487 013, 458 424, 602) 72, 507) 24, 140 6, 488) 479, 457) 110, 651) 2, 734	\$ \$ (\$ (\frac{1}{2}	496 780 196 - 16 1, 488 72) 225) - 4) 301)	\$ (\ \frac{\\$}{\$} (\)	8, 562 7, 001 - 2, 331) 218 13, 450 4, 195) 1, 985) 2, 253 145) 4, 072) 315) 3	\$ (<u>\$</u> (\$ ((<u>\$</u> (\$	22, 290 2, 293 - 5, 352) 458 19, 689 12, 101) 2, 554) 4, 905 300) 10, 050) 1, 107) 435	\$ (<u>\$</u> (\$ ((<u>\$</u> (\$	12, 943 197 - 5, 414) 12 7, 738 7, 857) 1, 328) 4, 010 6) 5, 181) 1, 114) 559 -	(\$ (\$ (\$ <u>\$</u>	1, 234, 326 239, 465 4, 121 41, 535) 23, 249 1, 459, 626 541, 157) 98, 880) 36, 337 8, 570) 612, 270)

- 3. 本集團民國 103 年度及 102 年度不動產、廠房及設備均無利息資本化之情事。
- 4. 本集團房屋及建築之重大組成部分包括建築物工程、空壓設備、電力工程及監視系統工程,分別按20年、8年、5年及3年提列折舊。
- 5. 本集團截至民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止,累計減損餘額分別為 \$113,595 及\$115,496。
- 6. 本集團於民國 103 年度及 102 年度之固定資產並無認列減損損失,相關變動之金額係為當年度報廢或處分之迴轉減損損失。
- 7. 本集團以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊,請詳附註八、質押之資 產之說明。

(七)長期預付租金

- 1. 本集團之子公司-松揚電子材料(昆山)有限公司於民國 94 年 12 月向中國大陸當地政府取得使用特定土地之權利所支付之對價,並於約定土地使用年限 50 年,租用年限於租約約定付款日內業已全額支付。民國 103 年度及 102 年度認列之租金費用(表列「管理費用」)分別為\$356 及\$349。
- 2. 本集團之土地使用權已提供作為長期抵押借款之擔保品,請參閱附註八、 質押之資產之說明。

(八)其他非流動資產-其他

	103년	103年12月31日		年12月31日
太陽能設備	\$	52, 727	\$	52, 727
減:累計折舊	(9, 626)	(7, 115)
小計		43, 101		45, 612
其他金融資產-非流動				
受限制資產		_		5, 537
其他		1, 788		2, 470
	<u>\$</u>	44, 889	\$	53, 619

- 1.本公司於民國 100 年 1 月 27 日以分期付款方式與供應商簽訂太陽能發電系統建構工程買賣同意書及太陽能發電系統模組設備買賣同意書,合約總價為\$58,878,本公司係以分期付款方式購買,該設備係以未來分期付款折現後金額\$52,727,表列於「其他非流動資產-其他」,有關內容摘要彙總說明如下:
 - (1)本項設備款待工程完工且與台灣電力公司併聯發電後,供應商按月向本公司收取,每月收款金額為本公司向台灣電力公司收取之躉售電價的95%,至全部設備款付清為止。
 - (2)供應商保證 20 年之發電量總和, 20 年後發電量總和若有溢出發電量 則歸本公司所有,自併聯發電起第6年開始,本公司需向供應商購買 效能保固服務。

(3)依買賣同意書約定,以分期付款方式購買太陽能設備,並依其分期付款期間折現後,表列於「其他應付款」及「其他非流動負債」,未來應支付款總額及其現值請詳如下表:

	長期應付款總額					
	103年12月3	1023	年12月31日			
長期應付款	\$ 33,	818 \$	40,472			
減:一年以內到期之長期應付款	$(\underline{\hspace{1cm}}5,$	926) (6, 102)			
	<u>\$ 27,</u>	892 \$	34, 370			
	長	期應付款現值	<u> </u>			
	103年12月3	1023	年12月31日			
長期應付款	\$ 30,	987 \$	36, 941			
減:一年以內到期之長期應付款	$(\underline{},\phantom$	750) (4, 682)			
	<u>\$ 26,</u>	237 \$	32, 259			

2. 本集團之受限制資產請參閱附註八、質押之資產之說明。

(九)短期借款

	103	_103年12月31日		
擔保銀行借款	\$	811, 376	\$	434, 786
無擔保銀行借款		192, 939		55, 383
	<u>\$</u>	1,004,315	\$	490, 169
利率區間	<u> </u>	17%~3.70%	1.	28%~4.50%

上述擔保銀行借款之擔保品請詳附註八、質押之資產之說明。

(十)透過損益按公允價值衡量之金融負債

項 目 103年12月31日

流動項目:

持有供交易之金融負債 非避險之衍生金融工具

\$ 8,584

- 1. 本集團民國 102 年 12 月 31 日無此情事。
- 2. 本集團持有供交易之金融資產/負債於民國 103 年度及 102 年度認列之淨 (損)益(表列「其他利益及損失」)分別計(\$18,314)及 1,187。
- 3. 有關非避險之衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下:

	103年12月31日					
	合約金額					
衍生金融負債	(名目本金)	契約期間				
流動項目:						
遠期外匯合約	US\$6,000仟元	103. 09. 02~104. 03. 25				

民國 102 年 12 月 31 日無此情事。

本集團從事上述衍生性金融商品交易,係為規避外銷之匯率風險,惟未 適用避險會計。

(十一)其他應付款

	_ 103年	F12月31日	<u> 102</u> 호	F12月31日
暫估應付獎金	\$	31, 551	\$	26, 771
應付營業稅		30, 088		13, 956
應付員工紅利		21, 147		19, 646
應付薪資		10,075		8, 783
其他應付款-太陽能		4, 750		4, 682
應付設備款		1, 962		25, 951
其他		48, 691		73, 363
	<u>\$</u>	148, 264	\$	173, 152
(十二)負債準備-流動				
保 固	1	03年度	1	02年度
1月1日 終始	¢	13 400	Ф	19 999

(

<u>保</u>	固	1	03年度	1	02年度
1月1日餘額		\$	13, 400	\$	12, 233
當期新增之負	債準備		3, 168		891
匯率變動之影	響		182		276
12月31日餘額		<u>\$</u>	16, 750	\$	13, 400
負債準備分	析如下:				
		1033	年12月31日	1023	手12月31日
流動		\$	16, 750	\$	13, 400

本集團之保固負債準備主係與軟性銅箔基板及背膠膜產品之銷售相關, 保固負債準備係依據該產品之歷史保固資料估計,本集團預計該負債準 備將於民國 104 年度及 105 年度應無重大使用之情形。

(十三)長期借款/一年內到期長期負債

債權人	借款種類	抵押或擔保	契約期間	103年12月31日	, 1	102年12月31日
高雄銀行	廠房貸款	註]	$97.03 \sim 112.03$	\$ 102, 369	\$ 698	113, 447
中華開發工業銀行	信用貸款	=== 2	$103.07 \sim 105.07$	60,000	000	I
土地銀行	機器貸款	註3	$102.08 \sim 107.08$	32, 2	200	35,000
台北富邦銀行	機器貸款	註4	$102.07 \sim 105.07$	16, 2	232	20, 290
玉山銀行	機器貸款	注5	$102.10 \sim 105.10$	16, 0	002	24,003
大眾銀行	機器貸款	註6	$101.07 \sim 104.07$	15,000	000	35,000
土地銀行	機器貸款	注了	$103.01 \sim 107.08$	11,040	140	I
玉山銀行	機器貸款	註8	$103.04 \sim 106.04$	9, 1	135	1
臺灣工業銀行	信用貸款	1年9	$102.02 \sim 104.02$	7,429	129	37, 144
台北富邦銀行	信用貸款	註10	$101.06 \sim 104.06$	6, 0	000	18,000
高雄銀行	機器貸款	註11	$97.04 \sim 104.04$	4, 507	209	17,803
高雄銀行	機器貸款	註12	$97.04 \sim 104.06$	2, 0	000	6,000
華一銀行	土地使用權及廠房貸款	註13	99. $08 \sim 103. 01$		ı	79, 084
玉山銀行	機器貸款	註14	$100.06 \sim 103.06$		ı	5,500
日盛銀行	擔保貸款	註15	$101.06 \sim 103.06$		1	2,500
				281, 914	14	393, 771
滅:一年內到期長期負債	賃			(142, 143	43) (196,346
				\$ 139, 771	771 \$	197,425
			利率區間	1. 46%~2. 54%		2.06%~6.60%

上述借款之擔保品請詳附註八、質押之資產之說明。

- 註 1:本集團向高雄銀行融資之廠房貸款,經民國 99 年 6 月 7 日取得高雄銀行同意變更為民國 100 年 6 月 30 日前按月繳息,自民國 100 年 7月 1 日起分 141 期,每 1 個月為 1 期,依年金法按月攤還本息。
- 註 2: 本集團向中華開發工業銀行融資之信用貸款,依貸款合約約定係授信期限為自授信額度首次動用日(民國 103 年 7 月 1 日)起算至屆滿 2年之日止循環動用之長期貸款合約,且每筆動撥期限不逾 180 天, 利息按月繳付,到期償還全數本金。
- 註 3:本集團向土地銀行融資之機器設備貸款,自民國 102 年 8 月 30 日 起利息按月繳付,本金自民國 103 年 9 月 30 日為第 1 期,以後每 1 個月為 1 期,共分 48 期攤還本金。
- 註 4: 本集團向台北富邦銀行融資之機器設備貸款,自民國 102 年 7 月 25 日起利息按月繳付,本金自民國 103 年 7 月 25 日為第 1 期,以後每 6個月為 1 期,共分 5 期攤還本金。
- 註 5: 本集團向玉山銀行融貸之機器設備貸款,自民國 102 年 10 月 11 日 起利息按月繳付,本金自民國 103 年 1 月 11 日為第 1 期,以後每 3 個月為 1 期,共分 12 期攤還本金。
- 註 6:本集團向大眾銀行融資之機器設備貸款,自民國 101 年 7 月 31 日 起利息按月繳付,本金自民國 102 年 7 月 31 日為第 1 期,以後每 3 個月為 1 期,共分 9 期攤還本金。
- 註7:本集團向土地銀行融資之機器設備貸款,自民國103年1月3日起利息按月繳付,本金自民國103年9月30日為第1期,以後每1個月為1期,共分48期攤還本金。
- 註 8:本集團向玉山銀行融貸之機器設備貸款,自民國 103 年 4 月 10 日 起利息按月繳付,本金自民國 103 年 7 月 10 日為第 1 期,以後每 3 個月為 1 期,共分 12 期攤還本金。
- 註 9:本集團向臺灣工業銀行融資之信用貸款,自民國 102 年 2 月 22 日 起利息按月繳付,本金自民國 103 年 2 月 22 日為第 1 期,以後每 3 個月為 1 期,共分 5 期攤還本金。
- 註10:本集團向台北富邦銀行融資之信用貸款,自民國101年6月19日 起利息按月繳付,本金自民國102年3月19日為第1期,以後每 3個月為1期,共分10期攤還本金。
- 註 11:本集團向高雄銀行融資之機器設備貸款,經民國 98 年 3 月 12 日 獲得高雄銀行同意變更為於民國 99 年 6 月 30 日前僅為按月繳息, 自 99 年 7 月 1 日起分 58 期依年金法按月攤還本息。
- 註12:本集團向高雄銀行融資之機器設備貸款,經民國99年4月14日取得高雄銀行同意變更借款到期日至民國104年6月30日止,自民國99年4月起利息按月繳付,本金自民國99年12月30日為第1期,以後每6個月為1期,共分10期,並依每期償還10%之方式攤還本金。

- 註 13:本集團之子公司-松揚電子材料 (昆山)有限公司向華一銀行融資之土地使用權及廠房貸款,約定自民國 99 年 7 月起,每個月 1 期,償還本金及利息,3 年期循環動用,每筆動撥最長期限不超過6個月,按月繳息,到期償還全數本金。
- 註 14:本集團向玉山銀行融資之機器設備貸款,自民國 100 年 6 月 29 日 起除第 1 年按月付息免攤還本金外,以後期滿按月付息,本金按 季平均攤還。
- 註 15:本集團向日盛銀行融資之擔保貸款,自民國 101 年 6 月 19 日起利息按月繳付,本金自民國 101 年 9 月 19 日為第 1 期,以後每 3 個月為 1 期,共分 8 期攤還本金,惟於民國 103 年 3 月間業已提前償還。

(十四)退休金

- 1. 自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司依據「勞工退休金條例」, 訂有確定 提撥之退休辦法, 適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞 工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按薪資之 6%提繳勞 工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退 休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- 2. 大陸地區子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當 地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金。每位員工之退休金由政 府管理統籌安排,本集團除按月提撥外,無進一步義務。
- 3. 民國 103 年度及 102 年度本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本 分別為\$2,391 及\$2,135。

(十五)股本

1. 民國 103 年 12 月 31 日止,本公司額定資本額為\$2,000,000,分為200,000 仟股,實收資本額為\$1,006,378,每股金額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:(單位:仟股)

	103年度	102年度
1月1日	100, 638	92, 754
股票股利	<u> </u>	7, 884
12月31日	100, 638	100, 638

2.本公司於民國 96 年 11 月 5 日股東臨時會決議通過擬以私募方式辦理 現金增資,私募基準日為 97 年 4 月 25 日,現金增資用途為償還銀行 借款,私募股數以 20,000 仟股為上限,預計每股認購價格為新台幣 10 元,此增資案以募得\$105,000,並辦理變更登記完竣;本次私募普通 股之權利義務除證交法規定有流通轉讓之限制且須於交付日滿 3 年並 補辦公開發行後才能申請上市掛牌交易外,餘與其他之已發行普通股 同。 上述私募發行股數 10,500 仟股,其中 4,725 仟股及 2,476 仟股分別業於民國 98 年 7 月 13 日及民國 101 年 7 月 18 日減資彌補虧損消除已發行股份,餘 3,299 仟股加計於民國 102 年 7 月 15 日盈餘分配無償配股 280 仟股,總計 3,579 仟股已於民國 102 年 12 月 12 日經金管證發字第 1020050807 號補辦公開發行生效。

3. 本公司經民國 97 年 9 月 12 日股東臨時會決議通過,授權董事會辦理私募發行總額度不超過\$200,000 之普通股,每股金額新台幣 10 元。業經民國 98 年 3 月 24 日經董事會決議,本次發行總股數為 35,714 仟股,私募價格為每股新台幣 1.4 元,發行股本計\$357,143,實收金額\$50,000,股本折價\$307,143,以民國 98 年 6 月 15 日為增資基準日,並辦理變更登記完竣;本次私募普通股之權利義務除證交法規定有流通轉讓之限制且須於交付日滿 3 年並補辦公開發行後才能申請上市掛牌交易外,餘與其他之已發行普通股同。

上述私募發行股數 35, 714 仟股, 其中 16, 071 仟股及 8, 422 仟股分別業於民國 98 年 7 月 13 日及民國 101 年 7 月 18 日減資彌補虧損消除已發行股份, 餘 11, 221 仟股加計於民國 102 年 7 月 15 日盈餘分配無償配股 954 仟股, 總計 12, 175 仟股已於民國 102 年 12 月 12 日經金管證發字第 1020050807 號補辦公開發行生效。

- 4. 本公司於民國 98 年 6 月 19 日經股東會決議通過,於\$400,000 額度內辦理現金增資私募甲種記名式特別股,每股金額新台幣 10 元,並得視實際籌集情形,自本公司股東會決議之日起一年內分次辦理,本公司發行之甲種記名式特別股,其權利義務及其他重要事項如下:
 - (1)本公司年度決算後如有盈餘,除彌補歷年累計虧損及依法繳納一切 稅捐外,應先提列百分之十為法定盈餘公積,並按法令規定內提列 特別盈餘公積後,再就其餘額併同以前年度累積之未分配盈餘優先 配發甲種特別股股息。
 - (2)本公司發行之特別股股息依實際發行價格計算,定為年息 2%,每年 以現金一次發放,於每年股東常會承認決算表冊後,由董事會訂定 特別股分配股息基準日,據以支付上一年度應發放之股息,發行年 度現金股息按當年度實際發行天數計算,發行日為增資基準日。
 - (3)甲種特別股除領取依定率發放之股息外,得參加普通股股東之盈餘 及資本公積為現金及撥充資本之分派。
 - (4)倘年度決算無盈餘或盈餘不足分派甲種特別股股息時,其未分派或 分派不足之股息,應累積於以後有盈餘年度優先補足,但甲種特別 股於轉換時,本公司應先全數將累積未分派之股息補足之。
 - (5)甲種特別股分派本公司剩餘財產順序優先於普通股,但以不超過本公司發行金額為限。
 - (6)甲種特別股股東於普通股股東會有表決權及選舉權。亦有被選舉為 董事或監察人之權利。
 - (7)本公司以現金發行新股時,甲種特別股與普通股股東享有相同之優先認股權。
 - (8)甲種特別股自發行日起滿3年到期,到期前不可轉換,於到期日起 一個月內應辦理轉換為普通股,全數以一股甲種特別股轉換一股普

通股。

- (9)特別股及所轉換之普通股於特別股發行期間不上市交易,但授權董事會於特別股發行期間屆滿後視市場情況於適當時機,辦理上櫃事宜。本公司於民國 98 年 10 月 7 日經董事會決議通過,本次發行總股數變更為 85,273 仟股,私募價格每股新台幣 3.82 元,每股金額新台幣 10 元,發行股本計 \$852,730,實收金額 \$325,743,股本折價 \$526,987,除 Arisawa Manufacturing Co. Ltd.,認購 \$300,733外,其餘股東係認購 \$25,010,增資基準日訂為民國 98 年 10 月 7日,並業已變更登記完竣,變更後之實收資本額為\$1,543,644。本公司參酌經濟部民國 101 年 6 月 5 日經商字第 10102419090號函釋「特別股收回價格加計未分派股息,屬收回條件債務履行問題…」,因此,本公司截至民國 101 年 11 月止,應補足特別股到期轉換之累積股息計 \$11,165,表列「其他應付款」且同時沖減未分配盈餘。
- 5. 本公司發行之甲種記名式特別股,係依章程發行辦法自發行日起滿 3 年到期,到期前不可轉換,於到期日起一個月內應辦理轉換為普通股,全數以一股甲種特別股轉換一股普通股,業已於民國 101 年 12 月 3 日南商字第 1010029902 號變更登記完成,變更後之實收資本額為 \$927,537。
 - 上述私募發行股數 85,273 仟股,其中 36,559 仟股業於民國 101 年 7 月 18 日減資彌補虧損消除已發行股份,餘 48,714 仟股加計於民國 102 年 7 月 15 日盈餘分配無償配股 4,141 仟股,總計 52,855 仟股已於民國 102 年 12 月 12 日經金管證發字第 1020050807 號補辦公開發行生效。
- 6.本公司於民國 100 年 2 月 14 日經董事會會議決議通過,以提升每股淨值,充實營運資金及償還借款之用途,依證券交易法第 43 條之 6 規定之對象募集之,以私募方式發行普通股,私募募集金額為\$120,000,發行總股數為 8,000 仟股,每股金額新台幣 10 元,私募價格每股新台幣 15 元,並認列資本公積-普通股溢價 \$40,000,私募增資基準日為民國 100 年 2 月 25 日業已收足股款,並經南部科學園區管理局於民國 100 年 3 月 9 日南商字第 1000005375 號函准予登記在案。
 - 上述私募發行數 8,000 仟股,其中 3,430 仟股業於民國 101 年 7 月 18 日減資彌補虧損消除已發行股份,餘 4,570 仟股加計於民國 102 年 7 月 15 日盈餘分配無償配股 388 仟股,總計 4,958 仟股已於民國 103 年 7 月 3 日經金管證發字第 1030025180 號補辦公開發行生效。
- 7. 本公司於民國 102 年 5 月 14 日經股東會決議通過以股東紅利 \$78,841 轉增資發行新股為 7,884 仟股,增資基準日為民國 102 年 7 月 15 日,並已於民國 102 年 7 月 19 日南商字第 1020017627 號變更登記完成,變更後之實收資本額為\$1,006,378。

(十六)保留盈餘

- 1. 依本公司章程規定,每年決算後所得純益依下列順序分派之:
 - (1)彌補以往年度虧損。
 - (2)提存百分之十為法定公積。
 - (3)依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。
 - (4)員工紅利,依一至三款規定數額剩餘之數提撥員工紅利其比例在百分之一~ 十五。
 - (5)董事酬勞,依一至三款規定數額剩餘之數提撥董事酬勞其比例不高 於百分之三。
 - (6)扣除前各項餘額後,由董事會就該餘額併同以往年度盈餘擬具分派 議案,提請股東會決議分派之。 前項員工分配股票紅利對象,得含括符合職級、績效等一定條件之 從屬公司員工,其條件認定授權董事會處理。
 - (7)本公司董事執行本公司職務時,不論公司營業盈虧,公司得支給報酬,其報酬授權董事會依其對公司營運參與程度及貢獻之價值,於不超過本公司核薪辦法所訂最高薪階之標準議定之。
- 2.本公司股利政策如下:本公司為配合公司長期財務規劃以求永續經營, 穩定發展,本公司股利之分配,將視獲利狀況調整發放,以維持每股 盈餘穩定成長,當年度股東股利之發放,以現金股利之方式為優先, 其中現金股利不得低於發放股東股利總額之10%,最高以100%為上限。
- 3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
- 4.(1)本公司分派盈餘時,依法令規定須就當年度資產負債表之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派,俟後其他權益項目借方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
 - (2)首次採用 IFRSs 時,民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積,本公司於嗣後使用、處分或重分類相關 資產時,就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉,前述相關資產若 為投資性不動產時,屬土地部分於處分或重分期時迴轉,屬土地以 外之部分,則於使用期間逐期迴轉。

5. 本公司於民國 103 年 5 月 14 日及 102 年 5 月 14 日,經股東會決議通過民國 102 年度及 101 年度盈餘分派案如下:

	 102	2年度	 101	年度
	 金額	每股股利(元)	 金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 21,829		\$ 10,655	
現金股利	150, 956	\$1.50	13, 913	\$ 0.15
股票股利	_		78, 841	0.85
員工現金紅利	19,646		9, 590	
董監酬勞	 2, 947		 959	
	\$ 195, 378		\$ 113, 958	

6. 本公司於民國 104年3月10日經董事會提議民國 103年度盈餘分派案, 分派案如下:

	 103	3年度
	 金額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 23, 264	
現金股利	150,956	\$1.50
員工現金紅利	21, 147	
董監酬勞	 3, 141	
	\$ 198, 508	

7. 本公司民國 103 年度及 102 年度員工紅利估列金額分別為\$21,147 及\$19,646;董監酬勞估列金額分別為\$3,141 及\$2,947,係以截至當期止之稅後淨利,考量法定盈餘公積等因素後,分別以章程所定之成數為基礎估列,並認列為當期之營業成本與營業費用,惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時,則列為股東會決議年度之損益。經股東會決議配發之民國 102 年度及 101 年度員工紅利及董監事酬勞與民國 102 年度及 101 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十七)其他權益

	1(<u> 13年度</u>	l	02年度
1月1日	\$	8,610	(\$	9, 852)
外幣換算差異數-集團		15, 728		18, 462
12月31日	_ \$	24, 338	\$	8, 610

(十八)<u>其他收入</u>

		103年度		102年度
利息收入	\$	7, 434	\$	4, 444
太陽能收入		4, 401		4, 430
其他收入-其他		7, 865		5, 961
	\$	19, 700	\$	14, 835
(十九)其他利益及損失				
		103年度		102年度
淨外幣兌換利益	\$	15, 592	\$	25, 072
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產/負債(損失)利益	(18, 314)		1, 187
處分不動產、廠房及設備淨損失	(1, 382)	(1,467)
什項支出	(564)	(484)
	(<u>\$</u>	4,668	\$	24, 308
(二十)財務成本				
		103年度		102年度
利息費用:				
銀行借款	\$	29,143	\$	22, 807
太陽能設備折價		700		819
	\$	29, 843	\$	23, 626
(二十一)費用性質之額外資訊				
		103年度		102年度
耗用之原料及物料	\$	726, 957	\$	664, 495
製成品及在製品存貨之變動		353, 946		120, 838
員工福利費用		191, 257		169, 895
不動產、廠房及設備折舊費用		149, 989		98, 880
水電瓦斯費		44, 659		34, 792
修繕費		23, 703		25, 539
其他費用		216, 009		218, 082
營業成本及營業費用合計	\$	1, 706, 520	\$	1, 332, 521
(二十二)員工福利費用				
		103年度		102年度
薪資費用	\$	170, 516	\$	152, 222
勞健保費用		9,070		7, 655
退休金費用		2, 391		2, 135
其他用人費用		9, 280		7, 883
	<u>\$</u>	191, 257	\$	169, 895

(二十三)所得稅

當期所得稅:				
當期所得產生之所得稅	\$	744	\$	_
未分配盈餘加徵10%所得稅		4, 550		
當期所得稅總額		5, 294		
遞延所得稅:				
暫時性差異之原始產生及迴轉		40,896		15, 922
匯率影響數		667		1, 113
遞延所得稅資產總額		41, 563		17, 035
所得稅費用	\$	46, 857	\$	17, 035
2. 所得稅費用與會計利潤關係:				
		103年度		102年度
税前淨利按法令稅率計算所得稅	\$	47, 201	\$	46,577
按法令規定不得認列項目影響數		1,857	(6,378)
虧損扣抵之所得稅影響數	(48, 314)	(39,859)
投資抵減所得稅影響數		_	(340)
遞延所得稅資產淨變動數		40,896		15, 922
未分配盈餘加徵10%所得稅		4,550		_
匯率影響數		667		1, 113
所得稅費用	\$	46, 857	\$	17, 035

103年度 102年度

3. 因暫時性差異及虧損扣抵而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下:

	103	3	年		度
		認列於	認列於其	認列於	
	1月1日	損益	他綜合淨利	權益	12月31日
遞延所得稅資產					
暫時性差異:					
減損損失	\$10,430	\$ 380	\$ -	\$ -	\$10,810
存貨備抵跌價損失	3, 789	5, 403	_	_	9, 192
其他	260	3, 597	_	_	3,857
虧損扣抵	53, 104	(50, 276)			2,828
	<u>\$67, 583</u>	(\$40, 896)	\$	<u>\$ -</u>	<u>\$26, 687</u>

	102	2	年		度
		認列於	認列於其	認列於	
	1月1日	損益	他綜合淨利	權益	12月31日
遞延所得稅資產					
暫時性差異:					
減損損失	\$ 9,875	\$ 555	\$ -	\$ -	\$10, 430
存貨備抵跌價損失	4, 242	(453)	_	_	3, 789
未休假獎金	420	(420)	_	_	_
其他	203	57	_	_	260
虧損扣抵	68, 765	(15,661)			53, 104
	<u>\$83, 505</u>	(<u>\$15, 922</u>)	\$	<u>\$ -</u>	<u>\$67, 583</u>

4. 本集團尚未使用之虧損扣抵之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下:

103	3 年	- 12	月	31	日
	核定數/			未認列遞延	
發生年度	申報數_	已抵減金額	尚未抵減金額	所得稅資產金額	最後扣抵年度
101年度子公司	<u>\$ 18,856</u>	\$ -	<u>\$ 18,856</u>	<u> </u>	106年度
102	2 年	- 12	月	31	日
	核定數/			未認列遞延	
發生年度	申報數	已抵減金額	尚未抵減金額	所得稅資產金額	最後扣抵年度
98年度母公司	\$ 229, 084	(\$ 29,630)	\$ 199, 454	\$ -	108年度
98年度子公司	55, 396	_	55, 396	27, 698	103年度
99年度母公司	72,431	_	72, 431	_	109年度
101年度子公司	18, 195		<u>18, 195</u>		106年度
	<u>\$ 375, 106</u>	$(\underline{\$} \ 29,630)$	<u>\$ 345, 476</u>	<u>\$ 27, 698</u>	

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異:

103年12月31日102年12月31日可減除暫時性差異\$ 26,515\$ 42,676

- 6. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 101 年度,且 截至查核報告日止,本公司未有重大未決租稅行政救濟事項。
- 7. 未分配盈餘相關資訊

103年12月31日102年12月31日87年度以後\$ 312,138\$ 252,281

8. 民國 103 年及 102 年 12 月 31 日,本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為\$123 及\$148。民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為0.06%,民國 103 年度盈餘分配之預計稅額扣抵比率為1.71%,由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額,應以股息紅利分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎,是以本公司股東於受配民國 103年度盈餘時,所適用之稅額扣抵比率,尚須調整股利或盈餘分配日

前,本公司依所得稅法規定可能產生之各項可扣抵稅額。 (二十四)每股盈餘

		103年度	
		加權平均流通	每股盈餘
	稅後金額_	在外股數(仟股)	(元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期			
淨利	\$ 232, 642	100, 638	<u>\$ 2.31</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之本期			
淨利	\$ 232, 642	100, 638	
具稀釋作用之潛在普通股之影響:			
員工分紅		818	
歸屬於母公司普通股股東之本期		404 450	
淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 232, 642</u>	<u>101, 456</u>	<u>\$ 2.29</u>
		102年度	
		102年度 加權平均流通	每股盈餘
		·	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘		加權平均流通	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
<u>基本每股盈餘</u> 歸屬於母公司普通股股東之本期	稅後金額	加權平均流通	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
		加權平均流通	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
歸屬於母公司普通股股東之本期		加權平均流通 在外股數(仟股)	(元)
歸屬於母公司普通股股東之本期淨利		加權平均流通 在外股數(仟股)	(元)
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利		加權平均流通 在外股數(仟股)	(元)
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響:	\$ 218, 285	加權平均流通 在外股數(仟股) 100,638	(元)
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響: 員工分紅	\$ 218, 285	加權平均流通 在外股數(仟股) 	(元)
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利 稀釋每股盈餘 歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利 具稀釋作用之潛在普通股之影響:	\$ 218, 285	加權平均流通 在外股數(仟股) 100,638	(元)

- 1.因員工分紅可選擇採用發放股票之方式,於計算每股盈餘時,係假設員工分紅將採發放股票方式,於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數,以計算稀釋每股盈餘;計算基本每股盈餘時,係於股東會決議上一年度員工分紅採發放股票方式之股數確定時,始將該股數計入股東會決議年度普通股加權平均流通在外股數。且因員工紅利轉增資不再屬於無償配股,故計算基本及稀釋每股盈餘時不追溯調整。
- 2. 上述加權平均流通在外股數,業已依民國 101 年度未分配盈餘轉增資 比例追溯調整之。

(二十五)營業租賃

本公司以營業租賃承租南部科學工業園區管理局之土地,租賃期間介於民國 96 年度至 116 年度(計 20 年),大部分租赁可於租期結束時按市場價格續約。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下:

	_103年	_103年12月31日_		
不超過1年	\$	1,776	\$	1,776
超過1年但不超過5年		8,880		8,880
超過5年		11, 396		13, 172
	\$	22, 052	\$	23, 828

(二十六)非現金交易

1. 僅有部分現金支付之投資及籌資活動:

(1)購置不動產、廠房及設備

	1	03年度	102年度		
購置不動產、廠房及設備	\$	79, 221	\$	239,465	
加:期初應付設備款					
(表列「其他應付款」)		25, 951		5, 262	
減:期末應付設備款					
(表列「其他應付款」)	(1, 962)	(25, 951)	
本期支付現金	\$	103, 210	\$	218, 776	

(2)購置太陽能設備(表列「其他非流動資產-其他」):

		103年度	102年度
購置太陽能設備	\$	_	\$
加:期初其他應付款		4, 682	4, 617
期初長期應付款			
(表列「其他非流動負債」)		32,259	38, 162
減:期末其他應付款	(4, 750) (4, 682)
期末長期應付款			
(表列「其他非流動負債」)	(26, 237)	32, 259)
本期支付現金	<u>\$</u>	5, 954	\$ 5,838

(3)應付補足特別股到期轉換之累積股息:

	103年。	度	1	02年度
應付補足特別股到期轉換之累積股息	\$	_	\$	-
加:期初應付特別股股息				
(表列「其他應付款」)		_		11, 165
減:期末應付特別股股息				
(表列「其他應付款」)				
本期支付特別股股息	\$		\$	11, 165

2. 不影響現金流量之投資及籌資活動:

(1)預付設備款轉列不動產、廠房及設備\$ 15,980\$ 4,121(2)長期借款轉列一年或一營業週期內到期長期負債\$ 142,143\$ 196,346

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

 關係人名稱
 與本公司之關係

 Arisawa Manufacturing Co., Ltd.
 本公司之最終母公司

 長華電材股份有限公司
 本公司之其他關係人(法人董事)

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

本集團對於關係人最終母公司之銷貨產品型態因與一般客戶不同,其交 易價格無從比較。

2. 進貨

商品採購:103年度102年度市品採購:\$ 289,969\$ 101,821

本集團對於關係人最終母公司進貨之產品型態因與一般供應商不同,其交易價格無從比較。

3. 應收關係人款項

應收帳款:103年12月31日102年12月31日應收帳款:\$ 8,150\$ 892

本集團銷貨予關係人最終母公司之收款條件為 T/T 60 天,而一般客戶則為 T/T 30~165 天。

4. 應付關係人款項

應付帳款:103年12月31日102年12月31日事業158,034\$ 26,699

本集團向關係人最終母公司進貨之付款條件為T/T90天,而一般供應商則為T/T60~120天。

5. 財產交易

取得不動產、廠房及設備:

交易對象103年度最終母公司(註)\$ 5,180

註:本集團向最終母公司採購壓合輪,總價款為日圓\$17,500 仟元(折合新台幣\$5,180),其付款條件為 T/T90 天,與一般供應商尚無顯著不同。業已於民國 103 年 6 月支付完畢。

民國 102 年度無此情事。

6. 其他

(1)銷貨成本

 製造費用-消耗品
 103年度
 102年度

 -其他關係人
 \$ 1,074

本集團向法人董事長華電材股份有限公司購買 LED 燈等產品供廠房使用,其付款條件為 T/T 150 天,與一般供應商尚無顯著不同。

(2)其他應收款

 一最終母公司
 103年12月31日
 102年12月31日

 一最終母公司
 103年12月31日
 102年12月31日

 103年12月31日
 102年12月31日

 103年12月31日
 102年12月31日

 103年12月31日
 102年12月31日

(三)主要管理階層薪酬資訊

薪資及其他短期員工福利103年度102年度執行業務費用23,491集25,77325,952

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下:

	帳面價值				
資產項目	103年12月31日		102年12月31日		擔保用途
活期存款-備償戶	\$	112, 592	\$	250	短期借款、一年或
(表列「其他流動資產-其他」)					一營業週期內到期
					長期負債
定期存款		310, 103		264, 391	短期借款、關稅保
(表列「其他流動資產-其他」)					證金
應收票據		278,066		182, 604	短期借款
房屋及建築		222,596		233, 404	短、長期借款
機器設備		180, 250		214, 263	長期借款
土地使用權(表列「長期預付租金」)		15, 085		14, 911	短、長期借款
定期存款					
(表列「其他非流動資產-其他」)		_		5, 537	關稅保證金
	\$	1, 118, 692	\$	915, 360	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項:無。

(二)承諾事項:

- 1. 截至民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止,已開立未使用信用狀分別約為 \$94,777 及\$73,217。
- 2. 本公司於民國 100 年 1 月 27 日以分期付款方式與供應商簽訂太陽能發電系統建構工程買賣同意書及太陽能發電系統模組設備買賣同意書,合約總價為\$58,878,請詳附註六、(八)其他非流動資產-其他之說明。
- 3. 營業租賃協議 請詳附註六、(二十五)營業租賃之說明。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 104 年 3 月 10 日董事會決議民國 103 年度盈餘分配案,請詳附註六、(十六)保留盈餘之說明。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標係保障繼續經營之能力,以持續提供股東報酬,並維持最佳資本結構。由於本集團須維持支應擴建與提升廠房及設備所

需資本,因此本集團之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫,以支應未來十二個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、 債務償還及股利支出等需求。

本集團於民國 103 年度之策略維持與民國 102 年度相同,均係致力維持 一個平穩之負債佔資產比,本集團之負債資本比率如下:

總負債 總資產 負債佔資產比率

103	3年12月31日	102年12月31日			
\$	1, 815, 298	\$	1, 316, 644		
\$	3, 232, 220	\$	2, 640, 176		
	56%		50%		

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

本集團管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面價值趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

- 2. 公允價值估計
 - (1)下表為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級 之定義如下:

第一等級:相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級:除包含於第一等級之公開報價外,資產或負債直接(亦即

價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值。

第三等級:非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本集團以公允價值衡量之金融資產及負債如下:

 103年12月31日

 第一等級
 第二等級
 第三等級
 合計

金融資產:無。

金融負債:

透過損益按公允價值

衡量之金融負債 <u>\$ - \$ 8,584</u> <u>\$ - \$ 8,584</u> 註 1: 本集團民國 102 年 12 月 31 日無此情事。

註 2: 本期並無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

(2)於活絡市場交易之金融工具,其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商高、經紀常交易主權價服務機構或監管機構取得,且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時,該市場被視為活絡市場。本集團持有金融資產之市場報價為收盤價,該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要包括權益工具及債務工具,其分類為透過按公允價值衡量之金融資產及負債或備供出售金融資產。

- (3)未在活絡市場交易之金融工具(例如於櫃檯買賣之衍生工具),其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料(如有),並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料,則該金融工具係屬於第二等級。
- (4)如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得,則該金融工具 係屬於第三等級。
- (5)用以評估金融工具之特定評估技術包括:
 - ①同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
 - ② 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率 折算至現值。
 - ③其他評價技術,以決定其餘金融工具之公允價值,例如現金流量 折現分析。

3. 財務風險管理政策

本集團管理當局為能有效控管及降低財務風險,致力於辦認、評估並規避市場之不確性,以降低市場變動對集團財務績效之潛在不利影響。該等風險包括市場風險(包含匯率風險、利率風險及其他價格風險)、信用風險及流動性風險。

在監督管理方面,由董事會制定相關規範,授權管理當局在可容許風險的範圍進行日常營運,並責成直屬董事會之內部稽核定期檢視管理當局之評估報告,若有任何異常情形,即立即向董事會報告,並採取必要之因應防護措施。

- 4. 重大財務風險之性質及程度
 - (1)市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運,因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險,主要為美元及日圓。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債,及對國外營運機構之淨投資。
- B. 本集團管理階層已訂定政策,規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。為管理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險,集團內各公司透過集團財務部採用遠期外匯合約進行。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時,匯率風險便會產生。

C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司 之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣), 故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資 訊如下:

	103年12月31日					
				ī	帳面金額	
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新台幣)	
金融資產						
貨幣性項目						
美元:新台幣	\$	12,680	31.650	\$	401,322	
美元:人民幣		5, 894	6. 204		186, 545	
日圓:新台幣		506	0.265		134	
金融負債						
貨幣性項目						
美元:人民幣	\$	26, 031	6. 204	\$	823, 881	
美元:新台幣		13,624	31.650		431,200	
美元:新台幣(註)		6,000	31.650		189, 900	
註:係為遠期外匯合約						
		10	12年12月31日			
				r	帳面金額	
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	(新台幣)		
金融資產						
貨幣性項目						
美元:新台幣	\$	7,646	29.755	\$	227, 507	
美元:人民幣		6, 106	6.054		181, 684	
日圓:新台幣		65,418	0.282		18, 448	
金融負債						
貨幣性項目						
美元:人民幣	\$	15, 989	6.054	\$	477,352	
美元:新台幣		6, 172	29.855		184, 265	
日圓:新台幣		11,944	0.286		3, 416	

D. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下:

	103年度					
		敏	感度分析			
	變動幅度	影	響損益	影響綜合損益		
(外幣:功能性貨幣)						
金融資產						
貨幣性項目						
美元:新台幣	1%	\$	4,013	\$	_	
美元:人民幣	1%		1,865		_	
日圓:新台幣	1%		1		_	
金融負債						
貨幣性項目						
美元:人民幣	1%	\$	8, 239	\$	_	
美元:新台幣	1%		4, 312		_	
美元:新台幣(註)	1%		1,899		_	
註:係為遠期外匯合約						
		1	02年度			
		敏	感度分析			
	變動幅度	影	響損益	影響綜合損益		
(外幣:功能性貨幣)						
金融資產						
貨幣性項目						
美元:新台幣	1%	\$	2, 275	\$	_	
美元:人民幣	1%		1,817		_	
日圓:新台幣	1%		184		_	
金融負債						
貨幣性項目						
美元:人民幣	1%	\$	4,774	\$	_	
美元:新台幣	1%		1,843		_	
日圓:新台幣	1%		34			

價格風險

本集團從事遠期外匯合約交易之市場風險主要係來自其價格變化之 風險,每項契約均有公平市價,並於操作時依風險訂定停損點,將 可能發生之損失控制在可預期之範圍內,故預期不致發生重大之市 場風險。

利率風險

A. 本集團之利率風險來自短期借款及長期借款 (包含一年或一營業週期內到期部分)。按浮動利率發行之借款使本集團承受現金流量利率風險,部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。

- B. 本集團模擬多項方案並分析利率風險,包含考量再融資、現有部位之續約、其他可採用之融資和避險等,以計算特定利率之變動對損益之影響。就每個模擬方案,所有貨幣均係採用相同之利率變動。此等模擬方案僅運用於計息之重大負債部位。
- C. 依模擬之執行結果,利率變動 0.5%對民國 103 年度及 102 年度稅後淨利之最大影響分別為增加或減少\$6,431 及\$4,420。此等模擬於每季進行,以確認可能之最大損失係在管理階層所訂之限額內。

(2)信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務而造本集團財務損失之風險。本集團之信用風險,主要係來自現金及銀行存款、於營運活動產生之應收款項及已承諾之交易區分為營運相關信用風險與財務信用風險並分別管理。

營運相關信用風險

財務信用風險

為維持應收帳款之品質,本集團已建立營運相關信用風險管理之程序。個別客戶之風險評估係考量包含該客戶之財務狀況、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具,以降低特定客戶之信用風險。

銀行存款及其他金融工具之信用風險,係由本集團財務部門衡量並監控。由於本集團之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行或具投資等級以上之金融機構及公司組織,無重大之履約疑慮,故無重大之信用風險。

本集團業已發生減損之金融資產的個別分析請詳附註六各金融資產之說明。

(3)流動性風險

本集團管理流動性風險之目標,係為維持營運所需之現金及銀行存款及足夠之銀行融資額度等,以確保本集團具有充足之財務彈性。 下列係本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融 負債,按相關到期日及未折現之到期金額彙總列示本集團已約定還 款期間之金融負債分析:

7, 2, 3	103年12月31日					
		1年內	1	至2年內	_2	年以上
非衍生金融負債:						
短期借款	\$	1, 012, 396	\$	_	\$	_
應付票據		2, 455		_		_
應付帳款		162, 751		_		_
應付帳款-關係人		158, 034		_		_
其他應付款		143, 514		_		_
當期所得稅負債		5, 217		_		_
長期借款(包含一年或一營業週						
期內到期部分)		146,693		46,006		99, 796
其他非流動負債(包含一年或一						
營業週期內到期部分)		4,750		4,526		21, 711
衍生金融負債:						
透過損益按公允價值衡量之金融						
負債-流動	\$	8, 584	\$	_	\$	_
			102年	-12月31日		
		1年內	13	至2年內	2	年以上
非衍生金融負債:						
短期借款	\$	492, 403	\$	_	\$	_
應付票據		25,439		_		_
應付帳款		160, 856		_		_
應付帳款-關係人		26, 699		_		_
其他應付款		168,470		_		_
長期借款(包含一年或一營業週						
期內到期部分)		203,564		74,999		134, 160
其他非流動負債(包含一年或一						
營業週期內到期部分)		4, 682		4, 724		27, 535

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

(依規定僅揭露民國 103 年 1 至 1.2 月之資訊,有關各被投資公司應揭露資訊係依各被投資公司民國 103 年 1 至 1.2 月經會計師查核之財務報告編製,且按各合併個體 揭露,不考慮合併沖銷調整。)

1. 資金貸與他人:

		備註	#	
	資金貸與	總 限 額	\$550, 135	
對個別對	象資金貸	與限額	\$ 275,068	
	擔保品	名稱 價值	無 \$ -	
		呆帳金額、	ı ≎	
有短期融	通資金必	要之原因	營運所需	
	業務	往來金額	\$962, 932	
	•	妆	銷貨	
		與性質	資金融通	
	本	盟	ı	
	重察	動支金額	- 1	
		期末餘額	ı \$	
	本 期	最高金額	\$31,662	
	是否為	關係人	単	
		往來科目	其他應收款	一關係人
		貸與對象	松揚電子材料	(昆山)有限公司
	貸出資金	之公司	新揚科技股	份有限公司 (
		編號	* 0	₩

進貨 3,794

註:依本公司資金貸與他人管理作業規定,個別對象貸與限額不得超過本公司淨值之百分之二十,貸放資金總額不得超過本公司淨值之百分之四十

2. 為他人背書保證:

	備註	註2、3
屬對大陸地區	背書保證	Y
屬子公司 對母公司 /	背書保證	N
屬母公司 對子公司	背書保證	Y
背書保證	最高限額	550, 135
計背書保證金額 最近期財務報表	淨值之比率	5. 75% \$
產擔保累 書保證化	頦	ı
以る対	金	↔
漸	動支金額	\$ 79, 125
期末背書	保證餘額	\$ 79,125
本期最高 背書保證	餘額	\$ 79,125
對單一企業	背書保證限額	\$ 550, 135
*	關係	益
被背書保證對多	公司名稱	限 松揚電子材料(昆山)有限公司
背書保證者	公司名稱	揚科技股份有 司
	编號	6 公 孝

註 1:係屬母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註 2:依本公司背書保證作業程序規定,本公司及子公司整體得背書保證總額以不超過本公司淨值百分之四十為限,對單一企業背書保證之金額以不超過本公 淨值百分之四十為限。

ПĎ

註 3:係依財務報表日之美金匯率 31.65 換算新台幣。

3. 期末持有有價證券情形 (不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分):無此情事。

4.累糖買進或賣出同一有價證券之金額建新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者:無此情事

5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無此情事。6.處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無此情事。

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:

		率備註	ı	1	I
) 票據、帳款	佔總應收(付	票據帳款之比	(52%)	64%	(82%)
應收(付)		餘額	(\$158,034)	501,343	(501, 343)
易條件與一般交易	:同之情形及原因	授信期間	註3	註4	註5
交易條何	不同之	單價	描	註2	註2
形		授信期間	T/T90天	T/T150天	T/T150天
倩	佔總銷(進)	貨之比率	(30%)	28%	(%98)
易		金額	(\$ 289, 969)	962,932	(962, 932)
效		銷(進)貨	進	銷貨	進貨
		關係	最終母公司	子公司	本公司
		交易對象名稱	Arisawa Manufacturing Co., Ltd.	松揚電子材料(昆山)有限公司	新揚科技股份有限公司
		銷(進)貨之公司	新揚科技股份有限公司	新揚科技股份有限公司	松揚電子材料(昆山)有限公司

註 1:本公司對關係人-最終母公司進貨之產品型總因與一般供應商不同,其交易價格無從比較

囯 糚 本公司對關係人-子公司銷貨(關係人-子公司對本公司進貨)係以成本加計合理利潤 .. 2 井

註3:對一般供應商付款條件為 T/T60~150 天付款,主要係依公司供應商付款條件而

定 定 註 4:對一般客戶收款條件為 T/T30~165 天收款,主要係依公司客戶信用管理辦法而

菸 ‡ 款條件則為預付貨款~I/T 90天 一般供應商付 ,而對 一般供應商不同,其付款條件依雙方約定辦理 5:關係人對本公司進貨之產品型態因與 채

技

無

<u>4</u>

人 款 項應收關係人款項提

奈

逾期應收關

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:

帳列應收款項之公司交	蹇 收	談	項.	2 1	10	炎	-41	易對	象 關		係應收關係	應收關係人款項餘額	額週	擊	举金	額處	理	方式期	式期後收回金	麵	果 帳	金額
新揚科技股份有限公司	技服	2份;	有限	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	lin,	松揚	易電子材	松揚電子材料(昆山)有限公司	(公司	子公司	↔	503, 606		不適用	↔	I	亷	\$		96, 296	↔	1
9. 從事衍生性金融商	汽车	姓	4	超超	百品	品交易	9:靖	:請詳附註六、(十)透過損	(十)透過表	員益按公允價值	[衡量之金融負	債-流動	之説明	· H								
10. 每公	<u>la</u>	與一	不公	(a)	X	各子	公司	10.母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易	系及重要交	往來情形及	金額:											
																交易往來情形	來情形					
编號	,e.J									樹	與交易人之關係									佔合併	徶	妆或
(註1)	\sim			IK.)	が海	交易人名稱	稱		交易往來	2 對象	(註2)	華	ш			金額		交易條	华	總資產二	之 比率	(≢≢3
0	無	作場	种技	服化	分有	新揚科技股份有限公司	<u>l</u>	松揚電	松揚電子材料(昆山)有	()有限公司	П	銷貨車	ベス		÷	962, 932		註4			48%	

真交易人之關係 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 鎖貨收へ \$ 9 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 進貨 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 應收帳款 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 其他應收款 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 應付帳款 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 應付帳款 松湯電子材料(昆山)有限公司 1 需有帳款 松湯電子材料(昆山)有限公司 1 需有帳款						父多	父勿往米淯龙	
交易人名籍 交易人名籍 交易往來對象 (註2) 科 目 新場科技股份有限公司 松楊電子材料(昆山)有限公司 1 維貨 9 新場科技股份有限公司 松楊電子材料(昆山)有限公司 1 應收帳款 5 新場科技股份有限公司 松楊電子材料(昆山)有限公司 1 其他應收款 新場科技股份有限公司 松楊電子材料(昆山)有限公司 1 應付帳款 新場科技股份有限公司 松陽電子材料(昆山)有限公司 1 實書保證 新場科技股份有限公司 松陽電子材料(昆山)有限公司 1 實書保證	編號			贫				佔合併總營收或
松揚電子材料(昆山)有限公司 1 雑貨 8 9 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 應收帳款 5 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 其他應收款 5 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 應付帳款 松湯電子材料(昆山)有限公司 1 指令條款 松湯電子材料(昆山)有限公司 1 背書保證	註1)	交易人名稱	交易往來對象	(註2)	科目	金額	交易條件	總資產之比率(註3)
松楊電子材料(昆山)有限公司 1 進貨 松楊電子材料(昆山)有限公司 1 應收帳款 55 松楊電子材料(昆山)有限公司 1 其他應收款 松楊電子材料(昆山)有限公司 1 應付帳款 松楊電子材料(昆山)有限公司 1 應付帳款	0	新揚科技股份有限公司	\langle 4	1	銷貨收入	\$ 962, 932	註4	48%
松揚電子材料(昆山)有限公司 1 應收帳款 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 其他應收款 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 應付帳款 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 電台保款	0	新揚科技股份有限公司	么	1	進貨	3, 794	3主5	I
松揚電子材料(昆山)有限公司 1 其他應收款 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 應付帳款 松揚電子材料(昆山)有限公司 1 背書保證	0	新揚科技股份有限公司	\$	1	應收帳款	501, 343	註4	16%
松揚電子材料(昆山)有限公司 1 應付帳款 数楊電子材料(昆山)有限公司 1 背書保證	0	新揚科技股份有限公司	섷	1	其他應收款	2, 263	I	I
松揚電子材料(昆山)有限公司 背書保證	0	新揚科技股份有限公司	勾	1	應付帳款	2,665	3主5	I
	0	新揚科技股份有限公司	松揚電子材料(昆山)有限公司	1	背書保證	79, 125	I	2%

,编號之填寫方法如下 註 1:母公司及子公司相互聞之業務往來資訊應分別於編號欄註明

鰡 報 Ŋ , 若母公司 威 (1)母公司填 (1)。(5)子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。2:與交易人之關係有三種,標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易,則無須重複揭露。如:母公司對子公司之交則子公司部分無須重複揭露;子公司對子公司之交易,若其一子公司已揭露,則另一子公司無須重複揭露); 돾

(1)母公司對子公司(2)子公司對母公司

(3)子公司對子公司

令 年度累積金額佔 目者,以當 產之方法計算;若屬損益科 科目者,以期末餘額佔合併總資 比率之計算,若屬資產負債 產 資 易往來金額佔合併總營收或總 總營收之方式計算。 註 3:

К 註 4:本公司銷貨係以成本加計合理利潤辦理,銷貨之產品型態因與一般客戶不同,其交易價格無從比較。其銷貨之收款條件為 11/11 150

註 5:本公司進貨之付款條件為 T/T 120 天,而一般供應商則為 T/T 60~120 天

(二)轉投資事業相關資訊

콾 , 且按各合併個 資訊係依各被投資公司民國 103年1至12月經會計師查核之財務報告編製 鰡 (依規定僅揭露民國 103年1至12月之資訊,有關各被投資公司應揭 揭露,不考慮合併沖銷調整。)

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊如下 (不包含大陸被投資公司):

	ı	
	備註	##
	本期認列之投資損益	1, 973)
	被投資公司本期損益	\$ 1,973) (\$
柜	帳面金額	\$ 414,658 (
苹	比率	100.00
期末	股數	15, 710, 000
資金額	去年年底	\$ 503,047
原始投	*	\$ 508,140
	主要營業項目	對其他地區投資
	被投資公司名稱 所在地區	ex 英屬維京 logy 群島
	被投資。	ThinFl Techno
	投資公司名稱	新揚科技股份有 限公司

註:係依該被投資公司經會計師查核之財務報表認列投資損益。

(三)大陸投資資訊

灩 , 且按各合併個 露資訊係依各被投資公司民國 103年 1至 12 月經會計師查核之財務報告編製 (依規定僅揭露民國 103年1至12月之資訊,有關各被投資公司應揭 揭露,不考慮合併沖銷調整。)

其木谷村

	備註	註2、3
截至本期 止已匯回	安資收益	I
		∞
期末投資	帳面價值	\$ 431, 508
本期認列	投資損益	(\$ 1,574)
本公司直接 或間接投資	之持股比例	91.24
被投資公司	本期損益	\$ 490,116 (\$ 1,725)
	強	9]
本期期末自 台灣匯出累	積投資金額	\$ 490, 11
期准出或收回 投資金額	匯出 收回	- 1
本期進出或收 投資金額		I
本期[松	圏	↔
近 古 馬 馬	金額	90, 116
本期期初自 台灣匯出累	積投資金額	490,
		↔
投資	オガ	#
	收資本額	37, 200
	實收	↔
	主要營業項目	· 亲性電路板用材料裁切、司 测试及包装之產製及銷售
大陸被投資	公司名稱	松揚電子材料 (昆山)有限公司

依經濟部投審會規定	赴大陸地區投資限額(註6)	850, 153
		÷
	經濟部投審會核准投資金額(註5)	\$ 492,328
本期期末累計自台灣匯出	赴大陸地區投資金額(註4)	490, 116
		↔
	公司名稱	新揚科技股份有限公司

註 1:透過第三地區 ThinFlex Technology Corp. 再投資大陸公司。

註 2:經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表認列投資損益。

註 3:與該公司實收資本額之差異係部份股本由松下電子材料(蘇州)有限公司持有美元 1,490 仟元所致。

描

4:截至民國 103年 12月 31 日止累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額為美元 15,510 仟元,並依財務報表日之美元匯率 31.60 換算為新

合泰

註 5:截至民國 103 年 12 月 31 日止由經濟部投審會核准投資金額為美元 15,580 仟元,依財務報表日之美元匯率 31.60 換算為新台幣

註 6:本公司赴大陸地區投資限額擬依本公司淨值或合併淨值(執高者)之百分之六十計算,惟本公司已於 101 年 6 月 14 日取得經濟部工業局工知字第 10100474390

號企業營運總部核准函,依據相關規定,得不受上述限額之限制。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大 交易事項:

(1)銷貨		
	1034	年度
	金額	佔本公司 銷貨淨額 百 分 比
松揚電子材料(昆山)有限公司	\$ 962, 932	58%
1. 上開銷貨產品型態因與一般客戶不同, 2. 因上述交易而產生之未實現利益為\$17, (2)進貨		從比較。
	1034	年度
	金額	佔本公司 進貨淨額 百 分 比
松揚電子材料(昆山)有限公司	\$ 3,794	
 上開進貨產品型態因與一般供應商不同 因上述交易並未產生重大之未實現損益 		無從比較。
(3)應收帳款		
	103年12	月31日
	A stort	佔本公司 應收帳款
1. 12 T 2 11 M (2 1 1 1 m) 2	金額 501 242	百分比
松揚電子材料(昆山)有限公司 (4)應付帳款	\$ 501, 343	64%
	103年12	月31日
	金額	佔本公司 應付帳款 百 分 比
松揚電子材料(昆山)有限公司	\$ 2,665	1%
(5)其他應收款		
	103年12	月31日
	金額	佔本公司 其他應收款 百分比

松揚電子材料(昆山)有限公司

松揚電子材料(昆山)有限公司

(6)本公司為關係人背書保證

103年12月31日 79, 125

44%

2, 263

截至民國 103 年 12 月 31 日止,本公司為子公司背書保證實際動支金額為\$79,125。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團管理階層已依據營運決策者制定決策所使用之報導資訊辨認應報 導部門。以公司別(即廠別)之角度經營業務;主要分別為新揚、松揚(含 控股母公司)營運事業。

本集團之企業組成、劃分部門之基礎及部門資訊之衡量基礎於本期並無 重大改變。

(二)部門資訊之衡量

營運部門之會計政策皆與附註四所述之重要會計政策彙總相同。本集團 營運部門損益係以稅前淨利扣除營業外收入及營業外支出後衡量,作為評估績效之基礎。

(三)部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下:

民國 103 年度:

	新揚	松揚	調整及沖銷	合併
外部收入	\$ 685, 858	\$ 1,314,821	\$ -	\$ 2,000,679
內部收入	962, 932	3, 794	(966, 726)	
部門收入	\$ 1,648,790	<u>\$ 1,318,615</u>	(<u>\$ 966, 726</u>)	<u>\$ 2,000,679</u>
部門損益	\$ 261, 449	\$ 32,710	\$ -	<u>\$ 294, 159</u>
部門資產包含: 流動資產 採權益法之投資 其他非流動資產 (不包含遞延所	\$ 1, 283, 653 414, 658	\$ 1,628,489 -	(\$ 506, 271) (414, 658)	\$ 2, 405, 871 -
得稅資產)	595, 861	203, 801	_	799, 662
遞延所得稅資產	7, 808	18, 879		26, 687
部門資產合計	<u>\$ 2, 301, 980</u>	<u>\$ 1,851,169</u>	(<u>\$ 920, 929</u>)	<u>\$ 3, 232, 220</u>
部門負債	\$ 926, 642	<u>\$ 1,394,927</u>	(<u>\$ 506, 271</u>)	<u>\$ 1,815,298</u>

民國 102 年度:

	新揚	松揚	調整及沖銷	合併
外部收入	\$ 485, 222	\$ 1,071,439	\$ -	\$ 1,556,661
內部收入	733, 634	15, 559	(749, 193)	
部門收入	<u>\$ 1,218,856</u>	<u>\$ 1,086,998</u>	(\$ 749, 193)	<u>\$ 1,556,661</u>
部門損益	<u>\$ 186, 555</u>	\$ 37,585	\$ -	<u>\$ 224, 140</u>
部門資產包含: 流動資產 採權益法之投資 其他非流動資產 (不包含遞延所	\$ 935, 050 403, 242	\$ 1, 228, 924 -	(\$ 433, 242) (403, 242)	\$ 1,730,732 -
得稅資產)	627, 315	214, 546	_	841, 861
遞延所得稅資產	46, 221	21, 362		67, 583
部門資產合計	<u>\$ 2,011,828</u>	<u>\$ 1,464,832</u>	(\$ 836, 484)	\$ 2,640,176
部門負債	<u>\$ 733, 904</u>	<u>\$ 1,015,982</u>	(<u>\$ 433, 242</u>)	<u>\$ 1,316,644</u>

(四)部門損益之調節資訊

上述(三)應報導部門之相關資訊合計金額以及其他重大事項之資訊揭露,業與本集團財務報告內之稅前損益扣除營業外收入及支出、資產及負債以及相對應項目之金額相符,係採一致之衡量方式。

民國 103 年度及 102 年度營運部門損益與繼續營業部門稅前損益調節如下:

		103年度	102年度
應報導營運部門損益合計數	\$	294, 159	\$ 224, 140
營業外收入及支出	(14, 811)	 15, 517
繼續營業部門稅前淨利	\$	279, 348	\$ 239, 657

(五)產品別及勞務別之資訊

外部客戶收入主要來自軟性銅箔基板及背膠膜。

收入餘額明細組成如下:

	 103年度	 102年度
軟性銅箔基板	\$ 1, 888, 527	\$ 1, 459, 472
背膠膜	103, 190	89, 668
其他	 8, 962	 7, 521
	\$ 2,000,679	\$ 1, 556, 661

(六)地區別資訊

本集團民國 103 年度及 102 年度地區別資訊如下:

		對	企業以外客	戸さ	こ外銷金額		
	 103	F	度		102	年	度
	 收入	扌	丰流動資產		收入	刲	=流動資產
中國	\$ 1, 793, 700	\$	199, 222	\$	1, 303, 966	\$	211, 489
台灣	115, 545		592, 141		120, 201		623,371
其他	 91, 434	_			132, 494		
	\$ 2, 000, 679	\$	791, 363	\$	1, 556, 661	\$	834, 860

(七)重要客戶資訊

本集團民國 103 年度及 102 年度重要客戶資訊如下:

	103	年 度	102	年 度
	收入	部門	收入	部門
		全公司		全公司
甲公司	\$ 774, 0	11 及子公司	\$ 720, 202	及子公司

會計師查核報告書

(104)財審報字第 14002874 號

新揚科技股份有限公司 公鑒:

新揚科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體資產負債表,暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表,業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告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個體財務報告表示意見。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作,以合理確信財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報告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告所採用之會計原則及所作之重大會計估計,暨評估財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見,第一段所述個體財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製,足以允當表達新揚科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之財務狀況,暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

資誠聯合會計師事務所

■■ 7國華



會計師

李明憲多观美

前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號:(87)台財證(六)第68790號

前財政部證券管理委員會

核准簽證文號:(78)台財證(一)第30934號

中華民國 104年3月10日



單位:新台幣仟元

	資產	附註	<u>103</u> 金			<u>102 年 12 月</u> 金 額	31 日 %	
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	\$	350,674	15	\$ 230,692	11	
1150	應收票據淨額			129	-	174	-	
1170	應收帳款淨額	六(二)		273,871	12	144,779	7	
1180	應收帳款-關係人淨額	セ		509,493	22	401,973	20	
1200	其他應收款			1,703	-	3,490	-	
1210	其他應收款-關係人	t		3,446	-	33,880	2	
130X	存貨	五(二)及六(三)		131,501	6	117,613	6	
1410	預付款項			8,834	1	2,199	-	
1479	其他流動資產—其他	六(四)及八		4,002		250		
11XX	流動資產合計			1,283,653	56	935,050	46	
	非流動資產							
1550	採用權益法之投資	六(五)		414,658	18	403,242	20	
1600	不動產、廠房及設備	五(二)、六(六)(二						
		十四)、七及八		498,989	22	537,342	27	
1780	無形資產			1,801	-	1,521	-	
1840	遞延所得稅資產	五(二)及六(二十						
		-)		7,808	-	46,221	2	
1915	預付設備款	六(六)(二十四)		47,339	2	32,661	2	
1920	存出保證金			3,720	-	3,944	-	
1990	其他非流動資產—其他	六(七)(二十四)及						
		八		44,012	2	51,847	3	
15XX	非流動資產合計			1,018,327	44	1,076,778	54	
1XXX	資產總計		\$	2,301,980	100	\$ 2,011,828	100	

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元

			103	年	12 月		l 日	102	年	12	月	31	日
	負債及權益		<u>金</u>			額	%	<u>金</u>			額	_	%
	流動負債												
2100	短期借款	六(八)	\$	\$ 192,939			9	\$		55	,383		3
2120	透過損益按公允價值衡量之金	六(九)											
	融負債一流動				8,584						-		-
2150	應付票據			2,455						25	,439		1
2170	應付帳款			138,649				139,539					7
2180	應付帳款-關係人	セ			160,6	599	7	7 26,939					1
2200	其他應付款	六(七)(二十四)及											
		t			99,2	231	4			130	,501		7
2230	當期所得稅負債	六(二十一)			5,2	217	-				-		-
2250	負債準備一流動	六(十)			9,9	940	1			8	,392		-
2320	一年或一營業週期內到期長期	六(十一)(二十四)											
	負債	及八			142,1	.43	6			117	,262		6
2399	其他流動負債-其他				7	777	_				765		_
21XX	流動負債合計				760,6	534	33			504	,220	_	25
	非流動負債												
2540	長期借款	六(十一)(二十四)											
		及八			139,7	771	6			197	,425		10
2600	其他非流動負債	六(七)(二十四)			26,2	237	1			32	,259		1
25XX	非流動負債合計				166,0	008	7			229	,684		11
2XXX	負債總計				926,6	542	40			733	,904		36
	權益												
	股本												
3110	普通股股本	六(十三)		1	,006,3	378	44			1,006	,378		50
	保留盈餘	六(十三)(十四)(二											
		+-)											
3310	法定盈餘公積				32,4	184	1			10	,655		1
3350	未分配盈餘				312,1	.38	14			252	,281		13
3400	其他權益	六(五)(十五)			24,3	338	1			8	,610		-
3XXX	權益總計			1	,375,3	338	60			1,277	,924		64
	重大或有負債及未認列之合約承	六(七)(二十三)及											
	諾	九											
	重大之期後事項	+-											
	負債及權益總計		\$	2	2,301,9	080	100	\$		2,011	,828	_	100
						_			_		_	_	

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:劉吉雄



經理人: 蔡任峯



會計主管:楊千儀





單位:新台幣仟元 (除每股盈餘為新台幣元外)

			103	年	度 102	2 年	度
	項目		金	額	% 金	額	%
4000	營業收入	セ	\$	1,648,790	100 \$	1,218,856	100
5000	營業成本	六(三)(十					
		九)(二十)及七	(1,263,008)(<u>77</u>) (918,289)(<u>76</u>)
5900	營業毛利			385,782	23	300,567	24
5910	未實現銷貨利益	六(五)	(17,068)(1)(9,636)(1)
5920	已實現銷貨利益	六(五)		9,636	1	8,770	1
5950	營業毛利淨額			378,350	23	299,701	24
	營業費用	六(二)(十					
		九)(二十)及七					
6100	推銷費用		(22,486)(1)(32,920)(3)
6200	管理費用		(62,544)(4)(53,880)(4)
6300	研究發展費用		(31,871)(2)(26,346)(2)
6000	營業費用合計		(116,901)(<u>7</u>)(113,146)(9)
6900	營業利益			261,449	16	186,555	15
	誉業外收入及支出			_		_	
7010	其他收入	六(二)(十六)		9,648	1	8,291	1
7020	其他利益及損失	六(九)(十七)		16,948	1	11,861	1
7050	財務成本	六(十八)	(9,723)(1)(9,833)(1)
7070	採用權益法認列之子公	六(五)					
	司、關聯企業及合資損益之	-					
	份額		(1,973)	<u>-</u>	39,277	3
7000	營業外收入及支出合計			14,900	1	49,596	4
7900	稅前淨利			276,349	17	236,151	19
7950	所得稅費用	六(二十一)	(43,707)(3)(17,866)(1)
8200	本期淨利		\$	232,642	14 \$	218,285	18
	其他綜合損益(淨額)						
8310	國外營運機構財務報表換	六(五)(十五)					
	算之兌換差額		\$	15,728	1 \$	18,462	1
8500	本期綜合利益總額		\$	248,370	15 \$	236,747	19
	基本每股盈餘						
9750	本期淨利	六(二十二)	\$		2.31 \$		2.17
	稀釋每股盈餘		<u> </u>		<u> </u>		
9850	本期淨利	六(二十二)	\$		2.29 \$		2.15
0000	- L-584 14 - 11 4	/·(= 1 —/	Ψ		Δ.2.		2.13

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:劉吉雄



經理人:蔡任峯



會計主管:楊千儀



					:
					:
					,
			31 B		
	公司		2月31		,
	$\langle 4 \rangle$	表	: 12		,
CEE		I	10	110	
THE STATE OF THE S		35. 32.0	四四		
2	T.		ů,		1
	997 Min	Ö	0		
	-10 14	甸	年及		
	新揚		F 801		
	MK		凡國]		
			民		

		-1	30 조			17 71 01	<u> </u>						單位:新台幣仟元	新台灣	5仟元
					保	圀		烟	₹#Z	餘	其 他 權	湘			
	Mt	#	歌	股股本	定	盈餘公利	積未	谷	西盈龟	一 "	國 外營運機構財 報表換算之兌換差	務額	權	黎	務
102 年 度															
102年1月1日餘額		\$ 7		927,537	\$		\$		139,670	\$) (9,852)	↔	1,057,355	,355
101 年度盈餘指撥及分配(註1);															
提列法定盈餘公積	六(十四)			1		10,655	<u> </u>		10,655)	()		1			ı
發放現金股利	六(十四)			•			<u> </u>		13,913)	3)		·		13	13,913)
發放股票股利	六(十三)(十四)			78,841			<u> </u>		78,841)	$\widehat{}$		1			,
未按持股比例認列長期股權投資	$\mathcal{R}(\mathcal{H})$			٠			<u> </u>		2,265)	()		·		2	2,265)
102 年度淨利				1					218,285	10		1		218	218,285
102 年度其他綜合損益	$(\Xi)(+\Xi)$	ı		'			. 1				18,462	62		18	18,462
102 年 12 月 31 日餘額		971	\$ 1	,006,378	\$	10,655	⇔		252,281		\$ 8,610	_	S	1,277,924	,924
103 年 度															
103年1月1日餘額		97	1	1,006,378	\$	10,655	\$		252,281		\$ 8,610		↔	1,277,924	,924
102 年度盈餘指撥及分配(註2):															
提列法定盈餘公積	六(十四)			•		21,829	· (21,829)	(ı			
發放現金股利	六(十四)			•			<u> </u>		150,956)	2)		-		150	150,956)
103 年度淨利				•					232,642	~				232	232,642
103 年度其他綜合損益	$(\Xi)(+\Xi)$	į		•							15,728	<u>28</u>		15	15,728
103年12月31日餘額		97	1	1,006,378	↔	32,484	↔		312,138		\$ 24,338		\$	1,375,338	,338

註 1:員工紅利\$9,290 及董監酬勞\$959 已分別於綜合損益表中扣除。註 5:員工紅利\$19,646 及董監酬勞\$2,947 已分別於綜合損益表中扣除。

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

經理人: 蔡任峯

會計主管:楊千儀



董事長:劉吉雄





單位:新台幣仟元

	附註	103	年 度	102	年 度
營業活動之現金流量					
本期稅前淨利		\$	276,349	\$	236,151
調整項目		Ψ	270,319	Ψ	230,131
不影響現金流量之收益費損項目					
透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債	六(九)(十七)				
損失			18,314	(1,187)
呆帳費用(轉列收入)提列數	六(二)	(1,478)		6,010
採用權益法認列子公司、關係企業及合資損		`	, ,		,
益之份額			1,973	(39,277)
折舊費用	六(六)(十九)		122,506	•	72,545
處分不動產、廠房及設備淨損失	六(十七)		1,302		1,464
攤銷費用			870		894
折舊費用-其他非流動資產-其他			2,511		2,511
利息收入	六(十六)	(363)	(513)
利息費用	六(十八)		9,723		9,833
未實現銷貨利益	六(五)		17,068		9,636
已實現銷貨利益	六(五)	(9,636)	(8,770)
與營業活動相關之資產/負債變動數					
與營業活動相關之資產之淨變動					
應收票據			45		667
應收帳款		(127,614)		9,074
應收帳款-關係人		(107,520)	(22,371)
其他應收款			1,786	(909)
其他應收款-關係人			3,394	(3,677)
存貨		(13,888)		6,201
預付款項		(6,635)	(91)
其他流動資產-其他		(2)		_
與營業活動相關之負債之淨變動					
透過損益按公允價值衡量之金融資產及					
負債		(9,730)		2,956
應付票據		(22,984)		23,577
應付帳款		(890)	(26,650)
應付帳款-關係人			133,760	(10,751)
其他應付款		(8,325)		32,643
負債準備一流動	六(十)		1,548		1,084
其他流動負債一其他			12		58
營運產生之現金流入			282,096		301,108
收取之利息			364		529
支付之利息		(9,420)	(9,919)
支付之所得稅		(<u>77</u>)		<u> </u>
營業活動之淨現金流入			272,963		291,718

(續 次 頁)



單位:新台幣仟元

	附註	103	年 度	102	年 度
投資活動之現金流量					
其他應收款-關係人減少		\$	27,117	\$	53,244
其他金融資產-流動(增加)減少		(3,750)		3,250
取得採用權益法之投資	六(五)	(5,093)	(60,020)
購置不動產、廠房及設備現金支付數	六(二十四)	(92,791)	(213,741)
取得無形資產		(1,227)	(733)
預付設備款增加		(30,658)	(35,788)
存出保證金減少			224		249
購置太陽能設備現金支付數	六(二十四)	(5,954)	(5,838)
其他金融資產-非流動減少			5,537		5,021
其他非流動資產-其他增加		(213)	(698)
投資活動之淨現金流出		(106,808)	(255,054)
籌資活動之現金流量					
短期借款增加(減少)			137,556	(18,230)
舉借長期借款			132,963		116,437
償還長期借款		(165,736)	(85,671)
發放現金股利	六(十四)	(150,956)	(13,913)
支付特別股股息	六(十三)(二十四)			(11,165)
籌資活動之淨現金流出		(46,173)	(12,542)
本期現金及約當現金增加數			119,982		24,122
期初現金及約當現金餘額	六(一)		230,692		206,570
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$	350,674	\$	230,692

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分,請併同參閱。

董事長:劉吉雄



經理人: 藝任峯



會計主管:楊千儀



新揚科技股份有限公司 個 體 財 務 報 告 附 註 民國 103 年度及 102 年度

單位:新台幣仟元 (除特別註明者外)

一、公司沿革

- (一)新揚科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 89 年 6 月 2 日, 主要營業項目係經營電子零組件、合成樹脂、精密化學材料及橡膠之製造 及批發零售等業務。
- (二)本公司股票自民國 93 年 12 月 24 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心買賣。
- (三)截至民國 103 年 12 月 31 日止, Arisawa Manufacturing Co., Ltd. 持有本公司約 52.30%股權,且為本公司之最終母公司。
- 二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 104年3月10日經董事會通過發布。

- 三、新發布及修訂準則及解釋之適用
 - (一)<u>已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後</u>國際財務報導準則之影響

無。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

依據金管會民國 103 年 4 月 3 日金管證審字第 1030010325 號令,上市、上櫃及興櫃公司應自民國 104 年起全面採用經金管會認可並發布生效之 2013 年版國際財務報導準則(不包含國際財務報導準則第 9 號「金融工具」)及民國 104 年起適用之「證券發行人財務報告編製準則」(以下統稱「2013年版 IFRSs」)編製財務報告,相關新發布、修正及修訂之準則及解釋彙列如下:

新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第1號之修正「國際財務報導準則第7號之	民國99年7月1日
比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	
國際財務報導準則第1號之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次	民國100年7月1日
採用者固定日期之移除」	
國際財務報導準則第1號之修正「政府貸款」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露-金融資產之移轉」	民國100年7月1日
國際財務報導準則第7號之修正「揭露-金融資產及金融負	民國102年1月1日
債之互抵」	
國際財務報導準則第10號「合併財務報表」	民國102年1月1日(投資
	個體於民國103年1月1
	日生效)
國際財務報導準則第11號「聯合協議」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」	民國102年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	民國102年1月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	民國100年1月1日
國際會計準則第1號之修正「其他綜合損益項目之表達」	民國101年7月1日
國際會計準則第12號之修正「遞延所得稅:標的資產之回	民國101年1月1日
收」	
國際會計準則第19號之修訂「員工福利」	民國102年1月1日
國際會計準則第27號之修訂「單獨財務報表」	民國102年1月1日
國際會計準則第28號之修正「投資關聯企業及合資」	民國102年1月1日
國際會計準則第32號之修正「金融資產及金融負債之互抵」	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成	民國102年1月1日
本」	

經評估後本公司認為除下列各項外,適用 2013 年版 IFRSs 將不致對本公司造成重大變動:

1. 國際會計準則第1號「財務報表之表達」

該準則修正其他綜合損益之表達方式,將列示於其他綜合損益之項目依性質分類為「後續不重分類至損益」及「後續將重分類至損益」兩類別。該修正同時規定以稅前金額列示之其他綜合損益項目,其相關稅額應隨前述兩類別予以單獨列示。本公司將依該準則改變綜合損益表之表達方式。

2. 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

該準則整合各號準則對企業所持有子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益之揭露規定,並要求揭露相關資訊。本公司將依該準則增加有關合併個體及未合併個體之資訊揭露。

3. 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值為:於衡量日,市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所須支付之價格。建立公允價值衡量之架構,須以市場參與者之觀點;對於非金融資產之衡量須基於最高及最佳使用狀態;並規範公允價值衡量相關揭露。經評估該準則對本公司財務狀況與財務績效無重大影響,並將依規定增加公允價值衡量相關揭露。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可 2013 年版 IFRSs 之新發布、修正及修訂之準則及解釋:

	國際會計準則理事會
新發布/修正/修訂準則及解釋	發布之生效日
國際財務報導準則第9號「金融工具」	民國107年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投	民國105年1月1日
資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	
國際財務報導準則第10號、第12號及國際會計準則第28號之	民國105年1月1日
修正「投資個體:合併例外之適用」	
國際財務報導準則第11號之修正「收購聯合營運權益之會計	民國105年1月1日
處理」	
國際財務報導準則第14號「管制遞延帳戶」	民國105年1月1日
國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」	民國106年1月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	民國103年7月1日
2012-2014年對國際財務報導準則之改善	民國105年1月1日
國際會計準則第1號之修正「揭露計畫」	民國105年1月1日
國際會計準則第16號及第38號之修正「折舊及攤銷可接受方	民國105年1月1日
法之釐清」	
國際會計準則第16號及第41號之修正「農業:生產性植物」	民國105年1月1日
國際會計準則第19號之修正「確定福利計畫:員工提撥」	民國103年7月1日
國際會計準則第27號之修正「單獨財務報表下之權益法」	民國105年1月1日
國際會計準則第36號之修正「非金融資產可回收金額之揭	民國103年1月1日
露」	
國際會計準則第39號之修正「衍生工具之合約更替及避險會	民國103年1月1日
計之繼續」	
國際財務報導解釋第21號「公課」	民國103年1月1日

本公司現正持續評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效之影響,相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外,此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本個體財務報告係依據「證券發行人財務報告編製準則」編製。

(二)編製基礎

- 1. 除下列重要項目外,本個體財務報告係按歷史成本編製:
 - 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
- 2.編製符合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(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計,在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷,涉及高度判斷或複雜性之項目,或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目,請詳附註五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源之說明。

(三)外幣換算

本公司之財務報告所列之項目,均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

- 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣,換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- 2. 外幣貨幣性資產及負債餘額,按資產負債表日之即期匯率評價調整,因 調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- 3. 外幣非貨幣性資產及負債餘額,屬透過損益按公允價值衡量者,按資產 負債表日之即期匯率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列為當期損 益;屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者,按資產負債表日之即期匯 率評價調整,因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目;屬非 按公允價值衡量者,則按初始交易日之歷史匯率衡量。
- 4. 所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

(四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

- 1. 資產符合下列條件之一者,分類為流動資產:
 - (1)預期將於正常營業週期中實現該資產,或意圖將其出售或消耗者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
 - (4)現金或約當現金,但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償 負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

- 2. 負債符合下列條件之一者,分類為流動負債:
 - (1)預期將於正常營業週期中清償者。
 - (2)主要為交易目的而持有者。
 - (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
 - (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債 之條款,可能依交易對方之選擇,以發行權益工具而導致清償者,不 影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五)透過損益按公允價值衡量之金融資產

- 1.透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始 認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取 得時主要係為短期內出售,則分類為持有供交易之金融資產。衍生工具 除依避險會計被指定為避險項目外,均分類為持有供交易之金融資產。 本公司於金融資產符合下列條件之一時,於原始認列時將其指定為透過 損益按公允價值衡量:
 - (1)係混合(結合)合約;或
 - (2)可消除或重大減少衡量或認列不一致;或
 - (3)係依書面之之風險管理或投資策略,以公允價值基礎管理並評估其績效之投資。
- 2. 本公司對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交割日會計。
- 3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產,於原始認列時按公允價值衡量, 相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量,其公允價值之 變動認列於當期損益。

(六)放款及應收款

應收帳款係屬原始產生之放款及應收款,係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項。於原始認列時按公允價值衡量,後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收帳款,因折現影響不重大,後續以原始發票金額衡量。

(七)金融資產減損

- 本公司於每一資產負債表日,評估是否已經存在減損之任何客觀證據, 顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項(即「損失 事項」),且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流 量具有能可靠估計之影響。
- 2. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下:
 - (1)發行人或債務人之重大財務困難;
 - (2) 違約, 諸如利息或本金支付之延滯或不償付;
 - (3)本公司因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由,給予債務人原不

可能考量之讓步;

- (4)債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增;
- (5)由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失;
- 3. 本公司經評估當已存在減損之客觀證據,且已發生減損損失時,按各類別分別處理。

(八)金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時,將除列金融資產:

- 1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
- 移轉收取金融資產現金流量之合約權利,且業已移轉金融資產所有權之 幾乎所有風險及報酬。
- 3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利,惟未保留對金融資產之控制。

(九)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量,成本依加權平均法計算決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用,惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時,採逐項比較法,淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十)採用權益法之投資/子公司

- 1. 子公司係指本公司有權主導其財務及營運政策之所有個體(包括特殊目的個體),一般係指直接或間接持有其超過 50%表決權之股份。本公司對子公司之投資於個體財務報告採權益法評價。
- 2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益業已銷除。子公司之會計政 策已作必要之調整,與本公司採用之政策一致。
- 3.本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益,對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時,本公司繼續按持股比例認列損失。
- 4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制 (與非控制權益之交易),係作為權益交易處理,亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
- 5. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定,個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同,個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十一)不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎,並將購建期間之有關 利息資本化。

- 2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司, 且該項目之成本能可靠衡量時,才包括在資產之帳面金額或認列為一 項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發 生時認列為當期損益。
- 3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式,除土地不提折舊外,其 他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成 若屬重大,則單獨提列折舊。
- 4. 本公司於每一會計年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方 法進行檢視,若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時,或資 產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動,則自變動發生 日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會 計估計變動規定處理。各項資產耐用年限如下:

房屋及建築3年~30年機器設備2年~10年運輸設備5年辦公設備3年~5年儀器設備3年~10年其他資產1年~8年

(十二)租賃

營業租賃之給付扣除自出租人收取之任何誘因,於租賃期間內按直線法 攤銷認列為當期損益。

(十三)無形資產

係電腦軟體,以取得成本為入帳基礎,依直線法按估計耐用年限3~5年 攤銷。

(十四)其他資產

係太陽能設備(表列「其他非流動資產-其他」),以分期付款折現後金額 為入帳基礎,並按其估計效益年數為20年採直線法攤銷。

(十五)非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產,估計其可回收金額,當可回收金額低於其帳面價值時,則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值,兩者較高者。除商譽外,當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時,則迴轉減損損失,惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額,不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十六)借款

- 1. 借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量,後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。
- 2. 設立借款額度時支付之費用,當很有可能提取部分或全部額度,則該費用認列為借款之交易成本,予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整;當不太可能提取部分或全部額度,則認列該費用為預付款項,並在額度相關之期間內攤銷。

(十七)透過損益按公允價值衡量之金融負債

- 1.透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回,及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具。本公司於金融負債符合下列條件之一時,於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量:
 - (1)係混合(結合)合約;或
 - (2)可消除或重大減少衡量或認列不一致;或
 - (3)係依書面之風險管理政策,以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。
- 透過損益按公允價值衡量之金融負債,於原始認列時按公允價值衡量, 相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量,其公允價值 之變動認列於當期損益。

(十八)應付票據及帳款

應付票據及帳款係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量,後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款,因折現影響不重大,後續以原始發票金額衡量。

(十九)金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時,除列金融負債。

(二十)金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷,且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時,始可將金融資產及金融負債互抵,並於資產負債表中以淨額表達。

(二十一)負債準備

負債準備(係保固之或有負債)係因過去事件而負有現時法定或推定義務,很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務,且該義務之金額能可靠估計時認列。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量,折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率,折現之攤銷認列為利息

費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十二)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量,並於相關服務提供 時認列為費用。

2. 退休金

確定提撥計畫

對於確定提撥計畫,係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認 列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付 之範圍內認列為資產。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工自願接受資遣而支付之福利。本公司係於做出明確承諾,備具詳細之正式終止聘雇計畫,且該計畫沒有撤銷之實際可能性時,始認列費用。如係為了鼓勵自願資遣而提供之離職福利,係於員工很有可能接受該提議且接受人數可合理估計時,始認列費用。在超過資產負債表日後12個月支付之福利應予以折現。

4. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時,認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時,則按會計估計變動處理。另本公司係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值,並考慮除權除息影響後之金額,計算股票紅利之股數。

(二十三)員工股份基礎給付

- 1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務,於既得期間認列為酬勞成本,並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整,直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
- 2. 以現金交割之股份基礎給付協議,係以所承擔負債之公允價值,於 既得期間內認列為酬勞成本及負債,並於各個資產負債表日及交割 日按所給與權益商品之公允價值衡量,任何變動認列為當期損益。

(二十四)所得稅

 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接 列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權 益外,所得稅係認列於損益。

- 2.本公司依據資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況,並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。本公司未分配盈餘依所得稅法加徵10%之所得稅,俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後,始就實際盈餘之分派情形,認列10%之未分配盈餘所得稅費用。
- 4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之 範圍內認列,並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延 所得稅資產。
- 5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖 以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時,始將當期所得稅資產 及當期所得稅負債互抵;當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所 得稅負債互抵,且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅 之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償 或同時實現資產及清償負債時,始將遞延所得稅資產及負債互抵。
- 6. 因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分,係在很有可能有未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內,認列遞延所得稅資產。

(二十五)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十六)股利分配

分派予本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告 認列,分派現金股利認列為負債,分派股票股利則認列為待分配股票 股利,並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十七)收入認列

本公司製造並銷售軟性銅箔基板及背膠膜之相關產品。收入係正常營業活動中對公司外部顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值,以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業

時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客,本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品,或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時,商品交付方屬發生。

(二十八)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件,且將可收到該項補助時,按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本公司發生之費用,則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時,於採用會計政策之過程中作出重大之判斷,及對有關未來事項作出重大之假設及估計。所作之判斷及估計係依歷史經驗及其他因子為基礎持續評估及調整。本公司所作之會計估計係依據特定日當時之情況對於未來事件之合理預期,惟實際結果可能與估計存有差異,對於下個會計年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設,請詳以下說明:

(一)會計政策採用之重要判斷

金融資產 一權益投資之減損

本公司依據國際會計準則第 39 號決定個別金融資產—權益投資是否發生減損,於作此項決定時需重大判斷。本公司評估個別權益投資之公允價值低於其成本的時間及金額,以及被投資者之財務健全情況和短期業務前景,包括產業及部門績效、技術變遷以及營運及融資現金流量等因素。

(二)重要會計估計及假設

1. 存貨之評價

- (1)由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價,故本公司必須運用判斷 及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷,本 公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值 之金額,並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來 特定期間內之產品需求為估計基礎,故可能產生重大變動。
- (2)截至民國 103 年 12 月 31 日,本公司存貨之帳面金額為\$131,501。

2. 有形資產及無形資產減損評估

- (1)資產減損評估過程中,本公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性,決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損,任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。
- (2)截至民國 103 年 12 月 31 日,本公司已認列之資產減損損失為 \$41,533。

- 3. 遞延所得稅資產之可實現性
 - (1)遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性 差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時,必須涉 及管理階層之重大會計判斷及估計,包含預期未來銷貨收入成長及利 潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於 全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變,均可能引起遞延所得 稅資產之重大調整。
 - (2)截至民國 103年 12月 31日,本公司認列之遞延所得稅資產為\$7,808。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	103年	-12月31日	102	年12月31日
現金:				
庫存現金及零用金	\$	325	\$	224
支票存款及活期存款		350, 349		230, 468
	\$	350, 674	\$	230, 692

- 1.本公司往來之金融機構信用品質良好,且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險,預期發生違約之可能性甚低,於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。
- 2. 本公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日未有將現金提供質押之情形。

(二)應收帳款淨額

	_103	年12月31日	102	年12月31日
應收帳款	\$	273, 871	\$	151, 700
減:備抵呆帳			(6, 921)
	\$	273, 871	\$	144, 779

- 1. 本公司對客戶之平均授信期間原則上為 T/T30~165 天。於決定應收帳款可回收性時,本公司考量應收帳款自原始授信日至報導期間結束日信用品質之任何改變。備抵呆帳係參考帳齡分析、歷史經驗及客戶目前財務狀況分析,以估計無法回收之金額。由於歷史經驗顯示逾期 91 天以上之應收帳款無法回收,本公司對於逾期帳齡超過 91 天以上之應收帳款認列100%備抵呆帳。
- 2. 已逾期但未減損之金融資產之帳齡分析如下:

	103年	-12月31日	102年	-12月31日
1-30天	\$	5, 780	\$	6, 097
31-60天		_		_
61-90天		_		-
91天以上				_
	\$	5, 780	\$	6, 097

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

- 3. 已減損應收帳款之變動分析:
 - (1)截至民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止,本公司已減損之應收帳款金額分別為\$-及\$6,921。
 - (2) 備抵呆帳變動表如下:

	10)3年度	1	02年度
1月1日餘額	\$	6, 921	\$	911
提列減損損失		_		6,010
迴轉減損損失	(1, 478)		_
因無法收回而沖銷之款項	(5, 443)		
12月31日餘額	\$	_	\$	6, 921

- 4. 本公司之應收帳款於民國 103 年及 102 年 12 月 31 日最大信用風險之暴險金額為每類應收帳款之帳面金額。
- 5.本公司之應收帳款為未逾期且未減損者,已建立營運相關信用風險管理之程序,以維持應收帳款之品質。本公司會透過考量包含該客戶之財務狀況、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素評估該客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等定期檢視,未逾期亦未減損之應收帳款經評等結果係屬良好。
- 6. 本公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日並未持有作為應收帳款擔保之擔保品。

(三) 存貨

		10)3年12月31日	
	 成本		崩抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 54, 422	(\$	5, 273)	\$ 49, 149
在製品	26, 388	(1, 346)	25, 042
製成品	74,249	(18, 106)	56, 143
商品	 1, 167			 1, 167
	\$ 156, 226	(<u>\$</u>	24, 725)	\$ 131, 501
		10)2年12月31日	
	 成本		请抵跌價損失	帳面金額
原物料	\$ 34, 539	(\$	8,613)	\$ 25, 926
在製品	41, 846	(2,871)	38, 975
製成品	64, 923	(17, 990)	46, 933
	04, 525		11,000)	40, 500
商品	 5, 779			 5, 779
商品	\$ •	(<u>\$</u>	29, 474)	\$ •

本公司當期認列費損之存貨成本:

		103年度	102年度
已出售存貨成本	\$	1, 294, 660 \$	934, 546
存貨跌價損失		_	3, 330
存貨跌價回升利益(註)	(4,749)	_
出售下腳及廢料收入	(14, 562) (13, 294)
其他	(12, 341) (6, 293)
	\$	1, 263, 008 \$	918, 289

註:本公司因消化以前年度庫存所致存貨淨變現價值回升而認列為銷貨成本減少。

(四)其他流動資產-其他

	103年	12月31日	_102年	-12月31日
其他金融資產:				
受限制資產	\$	4,000	\$	250
其他		2		
	<u>\$</u>	4,002	\$	250

本公司之受限制資產請詳附註八、質押之資產之說明。

(五)採用權益法之投資

1. 本期變動情形如下:

		103年度		102年度
1月1日餘額	\$	403, 242	\$	288, 614
增加採用權益法之投資(註1、2)		5, 093		60, 020
採用權益法之投資損益份額	(1,973)		39,277
未實現銷貨毛利	(7,432)	(866)
未按持股比例認列長期股權投資		_	(2,265)
其他權益-國外營運機構財務報表之兌換差	額	15, 728		18, 462
12月31日餘額	\$	414, 658	\$	403, 242
	103	年12月31日	102	2年12月31日
ThinFlex Technology Corp.	\$	414, 658	\$	403, 242

- 註 1: 本公司於民國 103 年 1~2 月間以美金\$170 仟元購入子公司 ThinFlex Technology Corp. 額外 1.27%已發行股份。
- 註 2:本公司於民國 102 年 9 月間透過子公司(ThinFlex Technology Corp.) 投資松揚電子材料(昆山)有限公司美金\$2,000 仟元。
- 註3:有關本公司之子公司資訊,請參閱本公司民國103年度合併財務報告附註四、(三)。

2. 本公司民國 103 年度及 102 年度因銷貨予子公司松揚電子材料(昆山)有限公司所產生之順流交易已(未)實現銷貨毛利金額如下:

	1	.03年度	102年度
順流未實現銷貨毛利	(\$	17,068) (\$	9, 636)
順流已實現銷貨毛利		9, 636	8, 770
	(\$	7, 432) (\$	866)

(六)不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備帳面價值資訊如下:

	_ 103호	103年12月31日		年12月31日
房屋及建築	\$	184, 025	\$	190, 095
機器設備		297, 610		331, 761
運輸設備		384		293
辦公設備		6,799		7, 821
儀器設備		9,466		5, 616
其他設備		705		1, 756
	\$	498, 989	\$	537, 342

2. 不動產、廠房及設備本期變動情形如下:

<u>民國103年度</u>

	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辨公設備	儀器設備	其他設備	合計
<u>成本</u>							
1月1日餘額	\$ 270, 383	\$ 719, 995	\$ 410	\$11,040	\$ 12, 398	\$ 7,321	\$1,021,547
增添	7, 910	52,957	195	2, 087	6, 326	-	69,475
預付設備款移入額	6,665	9, 309	-	-	6	-	15, 980
處分	((45, 846)		(_1,904)	$(\underline{}2,322)$	(<u>3,805</u>)	(54,672)
12月31日餘額	<u>\$ 284, 163</u>	<u>\$ 736, 415</u>	<u>\$ 605</u>	<u>\$11, 223</u>	<u>\$ 16, 408</u>	<u>\$ 3,516</u>	<u>\$1, 052, 330</u>
累計折舊							
1月1日餘額	(\$ 79,086)	(\$ 344,666)	(\$ 117)	(\$ 3, 216)	(\$ 6, 146)	(\$ 5,010)	(\$ 438, 241)
折舊費用	(20, 569)	(96, 366)	(104)	(2,734)	(2,084)	(649)	(122,506)
處分	719	41,617		1,526	1,885	3, 192	48, 939
12月31日餘額	(<u>\$ 98,936</u>)	(<u>\$ 399, 415</u>)	(<u>\$ 221</u>)	(<u>\$ 4,424</u>)	(<u>\$ 6,345</u>)	(<u>\$ 2,467</u>)	(<u>\$ 511,808</u>)
累計減損							
1月1日餘額	(\$ 1,202)	(\$ 43,568)	\$ -	(\$ 3)	(\$ 636)	(\$ 555)	(\$ 45, 964)
處分		4, 178		3	39	211	4, 431
12月31日餘額	(\$ 1,202)	(<u>\$ 39,390</u>)	\$ -	\$ -	(\$ 597)	(<u>\$ 344</u>)	(<u>\$ 41,533</u>)

民國102年度 房屋及建築 機器設備 運輸設備 辦公設備 儀器設備 其他設備 __ 成本 \$ 240, 391 \$ 548, 664 \$ 210 \$ 4, 693 \$ 14, 135 \$ 12, 735 \$ 820, 828 1月1日餘額 31, 485 200 194, 404 6,648 1, 128 233, 865 增添 3, 380 3, 380 預付設備款移入額 36, 526) 1, 493) (____26, 453) 301) (__2,865) (__ _ (___ 5, 414) (處分 \$ 719, 995 \$ 410 \$11,040 <u>\$ 12, 398</u> <u>\$ 7, 321</u> \$1,021,547 \$ 270, 383 12月31日餘額 累計折舊 (\$ 65,016) (\$ 315,387) (\$ 58) (\$ 1,700) (\$ 7,121) (\$ 7,745) (\$ 397,027) 1月1日餘額 59) (1,739) (1,445) (1,275) (15,099) (52, 928) (72,545) 折舊費用 1,029 23, 649 223 2, 420 4,010 31, 331 處分 79, 086) (\$ 344, 666) (\$ 117) (\$ 3, 216) (\$ 6, 146) (\$ 5, 010) (\$ 438, 241) 12月31日餘額 累計減損 1, 202) (\$ 46, 302) \$ - (\$ 6) (\$ 1, 071) (\$ 1, 114) (\$ 49,695) (\$ 1月1日餘額 2,734 3 435559 3, 731 處分 <u>1,202</u>) (<u>\$ 43,568</u>) <u>\$ - (\$ 3) (\$ 636</u>) (<u>\$ 555</u>) (<u>\$</u> 45, 964) 12月31日餘額

- 3. 本公司民國 103 年度及 102 年度不動產、廠房及設備均無利息資本化之情事。
- 4. 本公司房屋及建築之重大組成部分包括建築物工程、空壓設備、電力工程及監視系統工程,分別按20年、8年、5年及3年提列折舊。
- 5. 本公司截至民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止,累計減損餘額分別為 \$41,533 及\$45,964。
- 6. 本公司於民國 103 年度及 102 年度之固定資產並無認列減損損失,相關 變動之金額係為當年度報廢或處分之迴轉減損損失。
- 7. 本公司以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊,請詳附註八、質押之資產之說明。

(七)其他非流動資產-其他

	1033	年12月31日 1	102年12月31日
太陽能設備	\$	52, 727 \$	52, 727
減:累計折舊	(9, 626) (7, 115)
小計		43, 101	45, 612
其他金融資產-非流動			
受限制資產		_	5, 537
其他		911	698
	<u>\$</u>	44, 012 \$	51, 847

1. 本公司於民國 100 年 1 月 27 日以分期付款方式與供應商簽訂太陽能發電 系統建構工程買賣同意書及太陽能發電系統模組設備買賣同意書,合約總 價為\$58,878,本公司係以分期付款方式購買,該設備係以未來分期付款 折現後金額\$52,727,表列於「其他非流動資產-其他」,有關內容摘要彙 總說明如下:

- (1)本項設備款待工程完工且與台灣電力公司併聯發電後,供應商按月向本公司收取,每月收款金額為本公司向台灣電力公司收取之躉售電價的95%,至全部設備款付清為止。
- (2)供應商保證 20 年之發電量總和, 20 年後發電量總和若有溢出發電量 則歸本公司所有,自併聯發電起第6年開始,本公司需向供應商購買 效能保固服務。
- (3)依買賣同意書約定,以分期付款方式購買太陽能設備,並依其分期付款期間折現後,表列於「其他應付款」及「其他非流動負債」,未來應支付款總額及其現值請詳如下表:

		長期應付	款總額	
	_1034	手12月31日	_102年	12月31日
長期應付款	\$	33, 818	\$	40, 472
減:一年以內到期之長期應付款	(5, 926)	(6, 102)
	\$	27, 892	\$	34, 370
		長期應付	 款現值	
	_1034	手12月31日	_102年	12月31日
長期應付款	\$	30, 987	\$	36, 941
減:一年以內到期之長期應付款	(4, 750)	(4, 682)
	\$	26, 237	\$	32, 259

2. 本公司之受限制資產請詳附註八、質押之資產之說明。

(八)短期借款

無擔保銀行借款103年12月31日102年12月31日無擔保銀行借款\$ 192,939\$ 55,383利率區間1.17%~1.55%1.28%~2.01%

(九)透過損益按公允價值衡量之金融負債

項 目 103年12月31日

流動項目:

持有供交易之金融負債 非避險之衍生金融工具

\$ 8,584

- 1. 本公司民國 102 年 12 月 31 日無此情事。
- 2. 本公司持有供交易之金融資產/負債於民國 103 年度及 102 年度認列之淨 (損)益(表列「其他利益及損失」)分別計(\$18,314)及 1,187。

3. 有關非避險之衍生金融負債之交易及合約資訊說明如下:

 103年12月31日

 合約金額

 衍生金融負債
 (名目本金)
 契約期間

 流動項目:

 遠期外匯合約
 US\$6,000仟元
 103.09.02~104.03.25

民國 102 年 12 月 31 日無此情事。

本公司從事上述衍生性金融商品交易,係為規避外銷之匯率風險,惟未適用避險會計。

(十)負債準備-流動

保	固	10	3年度	10	2年度
1月1日餘額		\$	8, 392	\$	7, 308
當期新增之負債之	準備		1, 548		1, 084
12月31日餘額		<u>\$</u>	9, 940	\$	8, 392
負債準備分析。	如下:				
		_ 103年	-12月31日	102年	-12月31日
流動		\$	9, 940	\$	8, 392

本公司之保固負債準備主係與軟性銅箔基板及背膠膜產品之銷售相關,保固負債準備係依據該產品之歷史保固資料估計,本公司預計該負債準備將於民國 104 年度及 105 年度應無重大使用之情形。

(十一)長期借款/一年內到期長期負債

債權人	借款種類	抵押或擔保	契約期間	103年12月31日	102年12月31日
高雄銀行	廠房貸款	[#a	$97.03 \sim 112.03$	\$ 102, 369	\$ 113, 447
中華開發工業銀行	信用貸款	註2	$103.07 \sim 105.07$	60,000	I
土地銀行	機器貸款	注3	$102.08 \sim 107.08$	32, 200	35,000
台北富邦銀行	機器貸款	註4	$102.\ 07\sim105.\ 07$	16, 232	20, 290
玉山銀行	機器貸款	注5	$102.10 \sim 105.10$	16,002	24,003
大眾銀行	機器貸款	注6	$101.07 \sim 104.07$	15,000	35,000
上地銀行	機器貸款	7年	$103.\ 01\sim107.\ 08$	11,040	I
玉山銀行	機器貸款	注8	$103.04 \sim 106.04$	9, 135	ı
臺灣工業銀行	信用貸款	10年	$102.02 \sim 104.02$	7,429	37, 144
台北富邦銀行	信用貸款	註10	$101.06 \sim 104.06$	6,000	18,000
高雄銀行	機器貸款	注1]	$97.04 \sim 104.04$	4, 507	17,803
高雄銀行	機器貸款	註12	$97.04 \sim 104.06$	2,000	6,000
玉山銀行	機器貸款	註13	$100.06 \sim 103.06$	I	5, 500
日盛銀行	擔保貸款	註14	$101.06 \sim 103.06$	1	2, 500
				281, 914	314, 687
減:一年內到期長期負債	債			$(\underline{142,143})$	$(\underline{117,262})$
				\$ 139, 771	\$ 197, 425
			利率區間	$1.46\%^2.54\%$	$2.06\%\sim2.78\%$

163

上述借款之擔保品請詳附註八、質押之資產之說明。

- 註 1:本公司向高雄銀行融資之廠房貸款,經民國 99 年 6 月 7 日取得高雄銀行同意變更為民國 100 年 6 月 30 日前按月繳息,自民國 100 年 7月 1 日起分 141 期,每 1 個月為 1 期,依年金法按月攤還本息。
- 註 2:本公司向中華開發工業銀行融資之信用貸款,依貸款合約約定係授信期限為自授信額度首次動用日(民國 103 年 7 月 1 日)起算至屆滿 2年之日止循環動用之長期貸款合約,且每筆動撥期限不逾 180 天, 利息按月繳付,到期償還全數本金。
- 註 3:本公司向土地銀行融資之機器設備貸款,自民國 102 年 8 月 30 日 起利息按月繳付,本金自民國 103 年 9 月 30 日為第 1 期,以後每 1 個月為 1 期,共分 48 期攤還本金。
- 註 4:本公司向台北富邦銀行融資之機器設備貸款,自民國 102 年 7 月 25 日起利息按月繳付,本金自民國 103 年 7 月 25 日為第 1 期,以後每 6個月為 1 期,共分 5 期攤還本金。
- 註 5:本公司向玉山銀行融貸之機器設備貸款,自民國 102 年 10 月 11 日 起利息按月繳付,本金自民國 103 年 1 月 11 日為第 1 期,以後每 3 個月為 1 期,共分 12 期攤還本金。
- 註 6:本公司向大眾銀行融資之機器設備貸款,自民國 101 年 7 月 31 日 起利息按月繳付,本金自民國 102 年 7 月 31 日為第 1 期,以後每 3 個月為 1 期,共分 9 期攤還本金。
- 註7:本公司向土地銀行融資之機器設備貸款,自民國103年1月3日起利息按月繳付,本金自民國103年9月30日為第1期,以後每1個月為1期,共分48期攤還本金。
- 註 8:本公司向玉山銀行融貸之機器設備貸款,自民國 103 年 4 月 10 日 起利息按月繳付,本金自民國 103 年 7 月 10 日為第 1 期,以後每 3 個月為 1 期,共分 12 期攤還本金。
- 註 9:本公司向臺灣工業銀行融資之信用貸款,自民國 102 年 2 月 22 日 起利息按月繳付,本金自民國 103 年 2 月 22 日為第 1 期,以後每 3 個月為 1 期,共分 5 期攤還本金。
- 註10:本公司向台北富邦銀行融資之信用貸款,自民國101年6月19日 起利息按月繳付,本金自民國102年3月19日為第1期,以後每 3個月為1期,共分10期攤還本金。
- 註 11:本公司向高雄銀行融資之機器設備貸款,經民國 98 年 3 月 12 日 獲得高雄銀行同意變更為於民國 99 年 6 月 30 日前僅為按月繳息, 自 99 年 7 月 1 日起分 58 期依年金法按月攤還本息。
- 註 12:本公司向高雄銀行融資之機器設備貸款,經民國 99 年 4 月 14 日取得高雄銀行同意變更借款到期日至民國 104 年 6 月 30 日止,自民國 99 年 4 月起利息按月繳付,本金自民國 99 年 12 月 30 日為第 1 期,以後每 6 個月為 1 期,共分 10 期,並依每期償還 10%之方式攤還本金。

- 註13:本公司向玉山銀行融資之機器設備貸款,自民國100年6月29日 起除第1年按月付息免攤還本金外,以後期滿按月付息,本金按 季平均攤還。
- 註 14:本公司向日盛銀行融資之擔保貸款,自民國 101 年 6 月 19 日起利息按月繳付,本金自民國 101 年 9 月 19 日為第 1 期,以後每 3 個月為 1 期,共分 8 期攤還本金,惟於民國 103 年 3 月間業已提前償還。

(十二)退休金

- 1. 自民國 94 年 7 月 1 日起,本公司依據「勞工退休金條例」, 訂有確定 提撥之退休辦法, 適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞 工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按薪資之 6%提繳勞 工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退 休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。
- 2. 民國 103 年度及 102 年度本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本 分別為\$2,135 及\$1,887。

(十三)<u>股本</u>

1. 民國 103 年 12 月 31 日止,本公司額定資本額為\$2,000,000,分為200,000 仟股,實收資本額為\$1,006,378,每股金額新台幣 10 元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下:(單位:仟股)

	103 年 度	102 年 度
1月1日	100, 638	92, 754
股票股利		7, 884
12月31日	100, 638	100, 638

2.本公司於民國 96 年 11 月 5 日股東臨時會決議通過擬以私募方式辦理現金增資,私募基準日為 97 年 4 月 25 日,現金增資用途為償還銀行借款,私募股數以 20,000 仟股為上限,預計每股認購價格為新台幣 10元,此增資案以募得\$105,000,並辦理變更登記完竣;本次私募普通股之權利義務除證交法規定有流通轉讓之限制且須於交付日滿 3 年並補辦公開發行後才能申請上市掛牌交易外,餘與其他之已發行普通股同。

上述私募發行股數 10,500 仟股,其中 4,725 仟股及 2,476 仟股分別業於民國 98 年 7 月 13 日及民國 101 年 7 月 18 日減資彌補虧損消除已發行股份,餘 3,299 仟股加計於民國 102 年 7 月 15 日盈餘分配無償配股 280 仟股,總計 3,579 仟股已於民國 102 年 12 月 12 日經金管證發字第 1020050807 號補辦公開發行生效。

3. 本公司經民國 97 年 9 月 12 日股東臨時會決議通過,授權董事會辦理私募發行總額度不超過\$200,000 之普通股,每股金額新台幣 10 元。業經民國 98 年 3 月 24 日經董事會決議,本次發行總股數為 35,714 仟股,私募價格為每

股新台幣 1.4 元,發行股本計\$357,143,實收金額\$50,000,股本折價\$307,143,以民國 98 年 6 月 15 日為增資基準日,並辦理變更登記完竣;本次私募普通股之權利義務除證交法規定有流通轉讓之限制且須於交付日滿 3 年並補辦公開發行後才能申請上市掛牌交易外,餘與其他之已發行普通股同。

上述私募發行股數 35, 714 仟股, 其中 16, 071 仟股及 8, 422 仟股分別業於民國 98 年 7 月 13 日及民國 101 年 7 月 18 日減資彌補虧損消除已發行股份, 餘 11, 221 仟股加計於民國 102 年 7 月 15 日盈餘分配無償配股 954 仟股, 總計 12, 175 仟股已於民國 102 年 12 月 12 日經金管證發字第 1020050807 號補辦公開發行生效。

- 4. 本公司於民國 98 年 6 月 19 日經股東會決議通過,於\$400,000 額度內辦理現金增資私募甲種記名式特別股,每股金額新台幣 10 元,並得視實際籌集情形,自本公司股東會決議之日起一年內分次辦理,本公司發行之甲種記名式特別股,其權利義務及其他重要事項如下:
 - (1)本公司年度決算後如有盈餘,除彌補歷年累計虧損及依法繳納一切 稅捐外,應先提列百分之十為法定盈餘公積,並按法令規定內提列 特別盈餘公積後,再就其餘額併同以前年度累積之未分配盈餘優先 配發甲種特別股股息。
 - (2)本公司發行之特別股股息依實際發行價格計算,定為年息 2%,每年 以現金一次發放,於每年股東常會承認決算表冊後,由董事會訂定 特別股分配股息基準日,據以支付上一年度應發放之股息,發行年 度現金股息按當年度實際發行天數計算,發行日為增資基準日。
 - (3)甲種特別股除領取依定率發放之股息外,得參加普通股股東之盈餘 及資本公積為現金及撥充資本之分派。
 - (4)倘年度決算無盈餘或盈餘不足分派甲種特別股股息時,其未分派或 分派不足之股息,應累積於以後有盈餘年度優先補足,但甲種特別 股於轉換時,本公司應先全數將累積未分派之股息補足之。
 - (5)甲種特別股分派本公司剩餘財產順序優先於普通股,但以不超過本公司發行金額為限。
 - (6)甲種特別股股東於普通股股東會有表決權及選舉權。亦有被選舉為 董事或監察人之權利。
 - (7)本公司以現金發行新股時,甲種特別股與普通股股東享有相同之優先認股權。
 - (8)甲種特別股自發行日起滿 3 年到期,到期前不可轉換,於到期日起 一個月內應辦理轉換為普通股,全數以一股甲種特別股轉換一股普 通股。
 - (9)特別股及所轉換之普通股於特別股發行期間不上市交易,但授權董事會於特別股發行期間屆滿後視市場情況於適當時機,辦理上櫃事宜。本公司於民國 98 年 10 月 7 日經董事會決議通過,本次發行總股數變更為 85,273 仟股,私募價格每股新台幣 3.82 元,每股金額新台幣 10 元,發行股本計\$852,730,實收金額\$325,743,股本折價\$526,987,除 Arisawa Manufacturing Co.Ltd.,認購\$300,733

外,其餘股東係認購\$25,010,增資基準日訂為民國 98 年 10 月 7日,並業已變更登記完竣,變更後之實收資本額為\$1,543,644。本公司參酌經濟部民國 101 年 6 月 5 日經商字第 10102419090 號函釋「特別股收回價格加計未分派股息,屬收回條件債務履行問題…」,因此,本公司截至民國 101 年 11 月止,應補足特別股到期轉換之累積股息計\$11,165,表列「其他應付款」且同時沖減未分配盈餘。

5.本公司發行之甲種記名式特別股,係依章程發行辦法自發行日起滿 3 年到期,到期前不可轉換,於到期日起一個月內應辦理轉換為普通股, 全數以一股甲種特別股轉換一股普通股,業已於民國 101 年 12 月 3 日 南商字第 1010029902 號變更登記完成,變更後之實收資本額為 \$927,537。

上述私募發行股數 85,273 仟股,其中 36,559 仟股業於民國 101 年 7 月 18 日減資彌補虧損消除已發行股份,餘 48,714 仟股加計於民國 102 年 7 月 15 日盈餘分配無償配股 4,141 仟股,總計 52,855 仟股已於民國 102 年 12 月 12 日經金管證發字第 1020050807 號補辦公開發行生效。

6.本公司於民國 100 年 2 月 14 日經董事會會議決議通過,以提升每股淨值,充實營運資金及償還借款之用途,依證券交易法第 43 條之 6 規定之對象募集之,以私募方式發行普通股,私募募集金額為\$120,000,發行總股數為 8,000 仟股,每股金額新台幣 10 元,私募價格每股新台幣 15 元,並認列資本公積-普通股溢價\$40,000,私募增資基準日為民國 100 年 2 月 25 日業已收足股款,並經南部科學園區管理局於民國 100 年 3 月 9 日南商字第 1000005375 號函准予登記在案。

上述私募發行數 8,000 仟股,其中 3,430 仟股業於民國 101 年 7 月 18 日減資彌補虧損消除已發行股份,餘 4,570 仟股加計於民國 102 年 7 月 15 日盈餘分配無償配股 388 仟股,總計 4,958 仟股已於民國 103 年 7 月 3 日經金管證發字第 1030025180 號補辦公開發行生效。

7. 本公司於民國 102 年 5 月 14 日經股東會決議通過以股東紅利 \$78,841 轉增資發行新股為 7,884 仟股,增資基準日為民國 102 年 7 月 15 日,並已於民國 102 年 7 月 19 日南商字第 1020017627 號變更登記完成,變更後之實收資本額為 \$1,006,378。

(十四)保留盈餘

- 1. 依本公司章程規定,每年決算後所得純益依下列順序分派之:
 - (1)彌補以往年度虧損。
 - (2)提存百分之十為法定公積。
 - (3)依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積。
 - (4)員工紅利,依一至三款規定數額剩餘之數提撥員工紅利其比例在百分之一~ 十五。
 - (5)董事酬勞,依一至三款規定數額剩餘之數提撥董事酬勞其比例不高 於百分之三。
 - (6)扣除前各項餘額後,由董事會就該餘額併同以往年度盈餘擬具分派

議案,提請股東會決議分派之。

前項員工分配股票紅利對象,得含括符合職級、績效等一定條件之從屬公司員工,其條件認定授權董事會處理。

- (7)本公司董事執行本公司職務時,不論公司營業盈虧,公司得支給報酬,其報酬授權董事會依其對公司營運參與程度及貢獻之價值,於不超過本公司核薪辦法所訂最高薪階之標準議定之。
- 2.本公司股利政策如下:本公司為配合公司長期財務規劃以求永續經營, 穩定發展,本公司股利之分配,將視獲利狀況調整發放,以維持每股 盈餘穩定成長,當年度股東股利之發放,以現金股利之方式為優先, 其中現金股利不得低於發放股東股利總額之10%,最高以100%為上限。
- 3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外,不得使用之,惟發給新股或現金者,以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
- 4.(1)本公司分派盈餘時,依法令規定須就當年度資產負債表之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派,俟後其他權益項目借方餘額迴轉時,迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
 - (2)首次採用 IFRSs 時,民國 101 年 4 月 6 日金管證發字第 1010012865 號函提列之特別盈餘公積,本公司於嗣後使用、處分或重分類相關 資產時,就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉,前述相關資產若 為投資性不動產時,屬土地部分於處分或重分期時迴轉,屬土地以 外之部分,則於使用期間逐期迴轉。
- 5. 本公司於民國 103 年 5 月 14 日及 102 年 5 月 14 日,經股東會決議通過民國 102 年度及 101 年度盈餘分派案如下:

	10	2年度	 101年度		
	金額	每股股利(元)	 金額	每股股利(元)	
法定盈餘公積	\$ 21,829		\$ 10,655		
現金股利	150, 956	\$ 1.50	13, 913	\$ 0.15	
股票股利	_		78, 841	0.85	
員工現金紅利	19, 646		9, 590		
董監酬勞	2, 947		 959		
	\$ 195, 378		\$ 113, 958		

6. 本公司於民國 104年 3月 10 日經董事會提議民國 103年度盈餘分派案, 分派案如下:

	 103年度					
	 金額	每股股利(元)				
法定盈餘公積	\$ 23, 264					
現金股利	150, 956	\$ 1.50				
員工現金紅利	21, 147					
董監酬勞	 3, 141					
	\$ 198, 508					

7.本公司民國 103 年度及 102 年度員工紅利估列金額分別為\$21,147 及\$19,646;董監酬勞估列金額分別為\$3,141 及\$2,947,係以截至當期止之稅後淨利,考量法定盈餘公積等因素後,分別以章程所定之成數為基礎估列,並認列為當期之營業成本與營業費用,惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時,則列為股東會決議年度之損益。經股東會決議配發之民國 102 年度及 101 年度員工紅利及董監事酬勞與民國 102 年度及 101 年度財務報告認列之金額一致。

本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十五)其他權益

	103年度		102年度		
1月1日	\$	8,610	(\$	9, 852)	
外幣換算差異數		15, 728		18, 462	
12月31日	\$	24, 338	\$	8, 610	
(十六) <u>其他收入</u>					

	1()3年度	 102年度
太陽能收入	\$	4, 401	\$ 4, 430
利息收入		363	513
其他收入-其他		4,884	 3, 348
	<u>\$</u>	9, 648	\$ 8, 291

(十七)其他利益及損失

	1	103年度	102年度
淨外幣兌換利益	\$	37, 126 \$	12, 195
透過損益按公允價值衡量之金融資產/負債(損失)利益	(18, 314)	1, 187
處分不動產、廠房及設備淨損失	(1,302) (1, 464)
什項支出	(562) (57)
	\$	16, 948 \$	11,861

(十八)財務成本

		103年度		
利息費用:				
銀行借款	\$	9, 023	\$	9, 014
太陽能設備折價		700		819
	<u>\$</u>	9, 723	\$	9, 833

(十九)費用性質之額外資訊

		103年度	 102年度
耗用之原料及物料	\$	573, 510	\$ 520, 958
製成品及在製品存貨之變動		367, 646	130, 453
員工福利費用		144, 932	128, 953
不動產、廠房及設備折舊費用		122, 506	72,545
水電瓦斯費		30, 588	21, 335
修繕費		19, 934	22, 452
其他費用		120, 793	 134, 739
營業成本及營業費用合計	\$	1, 379, 909	\$ 1, 031, 435
(二十) 員工福利費用			
		103年度	102年度
薪資費用	\$	133, 338	\$ 119, 277
勞健保費用		5, 284	4, 502
退休金費用		2, 135	1, 887
其他用人費用		4, 175	 3, 287
	\$	144, 932	\$ 128, 953
(二十一)所得稅			
1. 所得稅費用			
所得稅費用組成部分:			
		103年度	 102年度
當期所得稅:			
當期所得產生之所得稅	\$	744	\$ _
未分配盈餘加徵10%所得稅		4, 550	
當期所得稅總額		5, 294	
遞延所得稅:			
暫時性差異之原始產生及迴轉		38, 413	 17, 866
遞延所得稅資產總額		38, 413	 17, 866
所得稅費用	<u>\$</u>	43, 707	\$ 17, 866

2. 所得稅費用與會計利潤關係:

		103年度	102年度
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$	46,979	40, 146
按法令規定不得認列項目影響數	(241) (6, 471)
虧損扣抵之所得稅影響數	(45, 994) (33, 335)
投資抵減所得稅影響數		- (340)
遞延所得稅資產淨變動數		38, 413	17, 866
未分配盈餘加徵10%所得稅		4, 550	
所得稅費用	\$	43, 707	17, 866

3. 因暫時性差異及虧損扣抵而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下:

		103	年	度	
		認列於	認列於其他	認列於	
	1月1日	損益	綜合損益	權益	12月31日
遞延所得稅資產					
暫時性差異:					
存貨備抵跌價損失	\$ -	\$ 4, 203	\$ -	\$ -	\$ 4, 203
其他	-	3, 605	_	-	3, 605
虧損扣抵	46, 221	(46, 221)			
	<u>\$ 46, 221</u>	(<u>\$ 38,413</u>)	\$ -	\$ -	<u>\$ 7,808</u>
		102	年	度	
		認列於	認列於其他	認列於	
	1月1日	損益	綜合損益	權益	12月31日
遞延所得稅資產					
暫時性差異:					
未休假獎金	\$ 393	(\$ 393)	\$ -	\$ -	\$ -
虧損扣抵	63, 694	(17, 473)			46, 221
	<u>\$ 64,087</u>	(<u>\$ 17,866</u>)	\$ -	\$ -	\$ 46, 221

4. 本公司尚未使用之虧損扣抵之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下:

民國 103 年 12 月 31 日無此情事。

	102	年	12		月		31	日
	核定數/					未言	忍列遞延	
發生年度	申報數	<u>已担</u>	【減金額	尚;	未抵減金額	所得我	1資產金額	最後扣抵年度
98年度	\$ 229, 084	(\$	29, 630)	\$	199, 454	\$	_	108年度
99年度	72, 431				72, 431			109年度
	\$ 301, 515	(<u>\$</u>	29, 630)	\$	271, 885	\$		

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異:

103年12月31日102年12月31日可減除暫時性差異\$ 26,515\$ 35,179

- 6. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 101 年度,且 截至查核報告日止,本公司未有重大未決租稅行政救濟事項。
- 7. 未分配盈餘相關資訊

103年12月31日102年12月31日87年度以後\$ 312,138\$ 252,281

8. 民國 103 年及 102 年 12 月 31 日,本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為\$123 及\$148。民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為0.06%,民國 103 年度盈餘分配之預計稅額扣抵比率為1.71%,由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額,應以股息紅利分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎,是以本公司股東於受配民國 103年度盈餘時,所適用之稅額扣抵比率,尚須調整股利或盈餘分配日前,本公司依所得稅法規定可能產生之各項可扣抵稅額。

(二十二)每股盈餘

		103	年	度	
			加權平均流通	每	股盈餘
	<u></u> £	兇後金額_	在外股數(仟股)		(元)
基本每股盈餘					
歸屬於本公司普通股股東之本期					
淨利	\$	232, 642	100, 638	\$	2.31
稀釋每股盈餘					
歸屬於本公司普通股股東之本期					
淨利	\$	232, 642	100, 638		
具稀釋作用之潛在普通股之影響:					
員工分紅			818		
歸屬於本公司普通股股東之本期					
淨利加潛在普通股之影響	\$	232, 642	101, 456	\$	2. 29

		102	年	度	
			加權平均流通	每	股盈餘
	<u></u>	兇後金額_	在外股數(仟股)		(元)
基本每股盈餘					
歸屬於本公司普通股股東之本期					
淨利	\$	218, 285	100, 638	\$	2.17
稀釋每股盈餘					
歸屬於本公司普通股股東之本期					
淨利	\$	218, 285	100, 638		
具稀釋作用之潛在普通股之影響:					
員工分紅			878		
歸屬於本公司普通股股東之本期					
淨利加潛在普通股之影響	\$	218, 285	101, 516	\$	2. 15

- 1. 因員工分紅可選擇採用發放股票之方式,於計算每股盈餘時,係假設員工分紅將採發放股票方式,於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數,以計算稀釋每股盈餘;計算基本每股盈餘時,係於股東會決議上一年度員工分紅採發放股票方式之股數確定時,始將該股數計入股東會決議年度普通股加權平均流通在外股數。且因員工紅利轉增資不再屬於無償配股,故計算基本及稀釋每股盈餘時不追溯調整。
- 2.上述加權平均流通在外股數,業已依民國 101 年度未分配盈餘轉增資比例追溯調整之。

(二十三)營業租賃

本公司以營業租賃承租南部科學工業園區管理局之土地,租賃期間介於民國 96 年度至 116 年度(計 20 年),大部分租赁可於租期結束時按市場價格續約。另因不可取消合約之未來最低租賃給付總額如下:

	103年	-12月31日	102	年12月31日
不超過1年	\$	1,776	\$	1,776
超過1年但不超過5年		8,880		8,880
超過5年		11, 396		13, 172
	\$	22, 052	\$	23, 828

(二十四)非現金交易

1. 僅有部分現金支付之投資及籌資活動:

(1)購置不動產、廠房及設備

(1)購置不動產、廠房及設備				
		103年度		102年度
購置不動產、廠房及設備	\$	69,475	\$	233,865
加:期初應付設備款				
(表列「其他應付款」)		24, 845		4, 721
減:期末應付設備款				
(表列「其他應付款」)	(1, 529)	(24, 845)
本期支付現金	\$	92, 791	\$	213, 741
(2)購置太陽能設備(表列「其他非	流動	資產-其他」):	
		103年度		102年度
購置太陽能設備	\$	_	\$	_
加:期初其他應付款		4, 682		4,617
期初長期應付款				
(表列「其他非流動負債」)		32, 259		38, 162
減:期末其他應付款	(4, 750)	(4, 682)
期末長期應付款				
(表列「其他非流動負債」)	(26, 237)	(32, 259)
本期支付現金	\$	5, 954	\$	5, 838
(3)應付補足特別股到期轉換之累	積 股	. 息:		
		103年度		102年度
應付補足特別股到期轉換之累積股息	\$	_	\$	_
加:期初應付特別股股息				11 105
(表列「其他應付款」) 減:期末應付特別股股息		_		11, 165
减· 朔不應竹行別放放忘 (表列「其他應付款」)		_		_
本期支付特別股股息	\$	_	\$	11, 165
2. 不影響現金流量之投資及籌資活動				
4. 个粉音仍显然里人仅具及奇具伯勒	•	100 % ~		100 % ~
(1) 亚儿山州北地工1 十千,文 片 万 卫山 从	ф.	103年度	ф.	102年度
(1)預付設備款轉列不動產、廠房及設備	<u>\$</u>	15, 980	<u>\$</u>	3, 380
	10	3年12月31日	10	2年12月31日
(2)長期借款轉列一年或一營業週期內				
到期長期負債	\$	142, 143	\$	117, 262

七、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與 本 公 司 之 關 係
Arisawa Manufacturing Co., Ltd.	本公司之最終母公司
松揚電子材料(昆山)有限公司	本公司之子公司
長華電材股份有限公司	本公司之其他關係人(法人董事)

(二)與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

	103年度		102年度	
商品銷售:				
—最終母公司	\$ 26, 508	\$	4, 139	
—子公司	 962, 932		733, 634	
	\$ 989, 440	\$	737, 773	

- (1)本公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日因對關係人-子公司銷貨所產生 之未實現銷貨毛利金額請詳附註六、(五)採用權益法之投資之說明。 本公司對關係人-子公司銷貨係以成本加計合理利潤辦理。
- (2)本公司對於關係人最終母公司及子公司之銷貨產品型態因與一般客戶 不同,其交易價格無從比較。

2. 進貨

	 103年度		102年度	
商品採購:				
—最終母公司	\$ 289, 969	\$	101,821	
—子公司	 3, 794		15, 559	
	\$ 293, 763	\$	117, 380	

本公司對於關係人最終母公司及子公司之進貨產品型態因與一般供應商不同,其交易價格無從比較。

3. 應收關係人款項

	103	103年12月31日		102年12月31日	
應收帳款					
—最終母公司	\$	8, 150	\$	892	
—子公司		501, 343		401, 081	
	\$	509, 493	\$	401, 973	

(1)本公司銷貨予關係人最終母公司之收款條件為 T/T 60 天,而一般客戶 則為 T/T 30~165 天。

- (2)本公司銷貨予關係人子公司之收款條件為 T/T 150 天,而一般客戶則為 T/T 30~165 天。
- 4. 應付關係人款項

	103	103年12月31日		102年12月31日	
應付帳款					
——最終母公司	\$	158,034	\$	26, 699	
—子公司	<u></u>	2,665		240	
	\$	160, 699	\$	26, 939	

- (1)本公司向關係人最終母公司進貨之付款條件為 T/T 90 天,而一般供應商則為 T/T 60~120 天。
- (2)本公司向關係人子公司進貨之付款條件為 T/T 120 天,而一般供應商則為 T/T 60~120 天。
- 5. 財產交易

取得不動產、廠房及設備:

交易對象	103年度		
最終母公司(註)	\$	5, 180	

註:本公司向最終母公司採購壓合輪,總價款為日圓\$17,500 仟元(折合新台幣\$5,180),其付款條件為 T/T90 天,與一般供應商尚無顯著不同。業已於民國 103 年 6 月支付完畢。

民國 102 年度無此情事。

6. 資金融通

	_103年12,	月31日	1023	年12月31日
應收關係人款項				
—子公司	\$	_	\$	27, 117

截至民國 103 年及 102 年 12 月 31 日將超過正常授信期間之其他應收款 - 關係人轉列資金融通之金額分別計 \$-及\$27,117。

7. 本公司為關係人背書保證

子公司103年12月31日\$ 79,125

截至民國 103 年 12 月 31 日止,本公司為子公司背書保證實際動支金額為 \$79,125。

民國 102 年 12 月 31 日無此情事。

8. 其他

(1)銷貨成本

	1	03年度		102年度
製造費用-消耗品				
-其他關係人	\$	_	\$	1,074
本公司向法人董事長華電材股份有限	公司則	 	等產品	品供廠房使
用,其付款條件為 T/T 150 天,與一	般供原	惩商尚無顯	著不同	可。
(2)其他應收款(不含資金融通款)				
	103年	-12月31日	102年	-12月31日
最終母公司	\$	1, 183	\$	1, 959
—子公司		2, 263		4,804
	\$	3, 446	\$	6, 763
(3)其他應付款項				
	103年	-12月31日	102年	-12月31日
最終母公司	\$		\$	12
(三)主要管理階層薪酬資訊				
	1()3年度	1	02年度
薪資及其他短期員工福利	\$	20, 340	\$	19, 529
執行業務費用		2, 142		2, 461
	\$	22, 482	\$	21, 990
、 質押之資產				

八、

本公司之資產提供擔保明細如下:

		帳面			
資產項目	103年	-12月31日	102年12月31日		擔保用途
活期存款-備償戶	\$	-	\$	250	一年或一營業週期
(表列「其他流動資產-其他」)					內到期長期負債
定期存款		4,000		_	關稅保證金
(表列「其他流動資產-其他」)					
房屋及建築		124, 290		134, 107	長期借款
機器設備		180, 250		214, 263	長期借款
定期存款					長期借款及關稅保
(表列「其他非流動資產-其他」)			-	5, 537	證金
	\$	308, 540	\$	354, 157	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項:無。

(二)承諾事項:

- 1. 截至民國 103 年及 102 年 12 月 31 日止,已開立未使用信用狀分別約為 \$2,931 及\$71,193。
- 2. 本公司於民國 100 年 1 月 27 日以分期付款方式與供應商簽訂太陽能發電系統建構工程買賣同意書及太陽能發電系統模組設備買賣同意書,合約總價為\$58,878,請詳附註六、(七)其他非流動資產-其他之說明。
- 3. 營業租賃協議

請詳附註六、(二十三)營業租賃之說明。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 104 年 3 月 10 日董事會決議民國 103 年度盈餘分配案,請詳附註六、(十四)保留盈餘之說明。

十二、其他

(一)資本管理

本公司之資本管理目標係保障繼續經營之能力,以持續提供股東報酬,並維持最佳資本結構。由於本公司須維持支應擴建與提升廠房及設備所需資本,因此本公司之資本管理係以確保具有必要之財務資源及營運計畫,以支應未來十二個月所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。

本公司於民國 103 年度之策略維持與民國 102 年度相同,均係致力維持 一個平穩之負債佔資產比,本公司之負債資本比率如下:

	10	3年12月31日	102年12月31日		
總負債	<u>\$</u>	926, 642	\$	733, 904	
總資產	\$	2, 301, 980	\$	2, 011, 828	
負債佔資產比率		40%		36%	

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面價值趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

- 2. 公允價值估計
 - (1)下表為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級 之定義如下:

第一等級:相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級:除包含於第一等級之公開報價外,資產或負債直接(亦即 價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值。

第三等級:非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。 本公司以公允價值衡量之金融資產及負債如下:

103年12月31日

第一等級 第二等級 第三等級 合計

金融資產:無。

金融負債:

透過損益按公允價值

註1:本公司民國102年12月31日無此情事。

註 2: 本期並無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

- (2)於活絡市場交易之金融工具,其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商高、產業、評價服務機構或監管機構取得,且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時,該市場被視為活絡市場。本公司持有金融資產之市場報價為收盤價,該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要包括權益工具及債務工具,其分類為透過按公允價值衡量之金融資產及負債或備供出售金融資產。
- (3)未在活絡市場交易之金融工具(例如於櫃檯買賣之衍生工具),其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能的多利用可觀察之市場資料(如有),並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料,則該金融工具係屬於第二等級。
- (4)如一項或多項重大參數並非依可觀察市場資料取得,則該金融工具係屬於第三等級。
- (5)用以評估金融工具之特定評估技術包括:
 - ① 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
 - ② 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率 折算至現值。
 - ③其他評價技術,以決定其餘金融工具之公允價值,例如現金流量 折現分析。

3. 財務風險管理政策

本公司管理當局為能有效控管及降低財務風險,致力於辦認、評估並規避市場之不確性,以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。該等風險包括市場風險(包含匯率風險、利率風險及其他價格風險)、信用風險及流動性風險。

在監督管理方面,由董事會制定相關規範,授權管理當局在可容許風險的範圍進行日常營運,並責成直屬董事會之內部稽核定期檢視管理當局之評估報告,若有任何異常情形,即立即向董事會報告,並採取必要之因應防護措施。

4. 重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運,因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險,主要為美元及日圓。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債,及對國外營運機構之淨投資。
- B.本公司管理階層已訂定政策,規定公司管理相對其功能性貨幣之 匯率風險。公司應透過財務部就其整體匯率風險進行避險。為管 理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險,公司透過 財務部採用遠期外匯合約進行。當未來商業交易、已認列資產或 負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時,匯率風險便會產 生。
- C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣,故受匯率波動之影響,具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下:

	103年12月31日					
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率	ī	帳面金額	
金融資產						
貨幣性項目						
美元:新台幣	\$	28, 591	31.650	\$	904,905	
日圓:新台幣		506	0.265		134	
非貨幣性項目						
美元:新台幣(註1)		13, 101	31.650		414, 658	
金融負債						
貨幣性項目						
美元:新台幣	\$	13, 708	31.650	\$	433, 858	
美元:新台幣(註2)		6,000	31.650		189, 900	

註1:係採用權益法之投資。

註2:係為遠期外匯合約。

	102年12月31日						
(外幣:功能性貨幣)	外	幣(仟元)	匯率		帳面金額		
金融資產							
貨幣性項目							
美元:新台幣	\$	22,174	29.755	\$	659, 787		
日圓:新台幣		65,418	0.282		18, 448		
人民幣:新台幣		4	4.915		20		
非貨幣性項目							
美元:新台幣(註)		13,552	29.755		403, 242		
金融負債							
貨幣性項目							
美元:新台幣	\$	6, 180	29.855	\$	184,504		
日圓:新台幣		11,944	0.286		3, 416		
註:係採用權益法之投資	0						

D. 本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下:

	103年度						
	敏感度分析						
	變動幅度	影	響損益_	影響綜合	損益		
(外幣:功能性貨幣)							
金融資產							
貨幣性項目							
美元:新台幣	1%	\$	9,049	\$	_		
日圓:新台幣	1%		1		_		
非貨幣性項目							
美元:新台幣(註1)	1%		4, 147		_		
金融負債							
貨幣性項目							
美元:新台幣	1%	\$	4,339	\$	_		
美元:新台幣(註2)	1%		1,899		_		

註1:係採用權益法之投資。

註 2: 係為遠期外匯合約。

		1	02年度		
		敏	感度分析		
	變動幅度	影	響損益	影響絲	宗合損益
(外幣:功能性貨幣)					
金融資產					
貨幣性項目					
美元:新台幣	1%	\$	6, 598	\$	_
日圓:新台幣	1%		184		_
非貨幣性項目					
美元:新台幣(註)	1%		4,032		_
金融負債					
貨幣性項目					
美元:新台幣	1%	\$	1,845	\$	_
日圓:新台幣	1%		34		_
註:係採用權益法之投資。					

價格風險

本公司從事遠期外匯合約交易之市場風險主係來自其價格變化之風險,每項契約均有公平市價,並於操作時依風險訂定停損點,將可能發生之損失控制在可預期之範圍內,故預期不致發生重大之市場風險。

利率風險

- A. 本公司之利率風險來自短期借款及長期借款 (包含一年或一營業週期內到期部分)。按浮動利率發行之借款使本公司承受現金流量利率風險,部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。
- B. 本公司模擬多項方案並分析利率風險,包含考量再融資、現有部位之續約、其他可採用之融資和避險等,以計算特定利率之變動對損益之影響。就每個模擬方案,所有貨幣均係採用相同之利率變動。此等模擬方案僅運用於計息之重大負債部位。
- C. 依模擬之執行結果,利率變動 0.5%對民國 103 年度及 102 年度稅後淨利之最大影響分別為增加或減少\$2,374 及\$1,850。此等模擬於每季進行,以確認可能之最大損失係在管理階層所訂之限額內。

(2)信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務而造本公司財務損失之風險。本公司之信用風險,主要係來自現金及銀行存款、於營運活動產生之應收款項及已承諾之交易區分為營運相關信用風險與財務信用風險並分別管理。

營運相關信用風險

為維持應收帳款之品質,本公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶之風險評估係考量包含該客戶之財務狀況、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具,以降低特定客戶之信用風險。

財務信用風險

銀行存款及其他金融工具之信用風險,係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行或具投資等級以上之金融機構及公司組織,無重大之履約疑慮,故無重大之信用風險。

本公司業已發生減損之金融資產的個別分析請詳附註六各金融資產之說明。

(3)流動性風險

本公司管理流動性風險之目標,係為維持營運所需之現金及銀行存款及足夠之銀行融資額度等,以確保本公司具有充足之財務彈性。

下列係本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債,按相關到期日及未折現之到期金額彙總列示本公司已約定還款期間之金融負債分析:

	 103	年	12 F]	31 日
	 1年內	1	至2年內		2年以上_
非衍生金融負債:					
短期借款	\$ 193, 693	\$	_	\$	_
應付票據	2, 455		_		_
應付帳款	138, 649		_		_
應付帳款-關係人	160, 699		_		_
其他應付款	94, 481		_		_
當期所得稅負債	5, 217				
長期借款(包含一年或一營業週					
期內到期部分)	146, 693		46,006		99, 796
其他非流動負債(包含一年或一					
營業週期內到期部分)	4, 750		4,526		21, 711
衍生金融負債:					
透過損益按公允價值衡量之金融					
負債-流動	\$ 8, 584	\$	_	\$	_

	 102	年	12	月	31	日
	 1年內	_1	至2年內		2年以	上_
非衍生金融負債:						
短期借款	\$ 55, 575	\$		_	\$	_
應付票據	25, 439			_		_
應付帳款	139, 539			_		-
應付帳款-關係人	26, 939			_		_
其他應付款	125, 819			_		_
長期借款(包含一年或一營業週						
期內到期部分)	123, 561		74,99	9	134,	160
其他非流動負債(包含一年或一						
營業週期內到期部分)	4,682		4, 72	4	27,	535

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

(依規定僅揭露民國 103 年 1 至 12 月之資訊, 右關各被投資公司應揭露資訊係依各被投資公司民國 103 年 1 至 1 2 月經會計師查核之財務報告編製, 且按各合併個體 揭露,不考慮合併沖銷調整。)

1. 資金貸與他人:

		備註		
	資金貸與	總限額	\$550, 135	
對個別對	象資金貸	與限額	\$ 275,068	
	擔保品	名稱 價值	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	提列備抵		ı ≫	
有短期融	通資金必	要之原因	營運所需	
		往來金額		
	বৃশং	纸	銷貨	
	資金貸	與性質	資金融通	
	利率		ı	
	賣	動支金額	- 	
		期末餘額	ı ⇔	
	本 期	最高金額	\$31,662	
	是否為	關係人	崽	
		往來科目	其他應收款	一關係人
		貸與對象	松揚電子材料	(昆山)有限公司
	貸出資金	之公司	新揚科技股	份有限公司(
		編號	0	-

3, 794 催 註:依本公司資金資與他人管理作業規定,個別對象資與限額不得超過本公司淨值之百分之二十,質效資金總額不得超過本公司淨值之百分之四十

2. 為他人背書保證:

	備註	註2、3
對大陸地區	背書保證	Y
屬子公司 對母公司 屬	背書保證	Z
屬母公司 對子公司	背書保證	Υ.
背書保證	最高限額	\$ 550, 135
計背書保證金額 最近期財務報表	净值之比率	5.75%
產擔保 累 書保證 佔	剱	1
以財人	邻	⇔
極	動支金額	\$ 79, 125
期末背書	保證餘額	\$ 79, 125
本 期最高 背書保證	餘額	\$ 79, 125
對單一企業	背書保證限額	\$ 550, 135
**	關係	五
被背書保證對象	公司名稱	f科技股份有限 松揚電子材料(昆 山)有限公司
背書保證者	公司名稱	
	编號	0 新

註 1:係屬母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。註 5:依本公司背書保證作業程序規定,本公司及子公司整體得背書保證總額以不超過本公司淨值百分之四十為限,對單一企業背書保證之金額以不超過本公司淨值百分之四十為限,對單一企業背書保證之金額以不超過本公司淨值百分之四十為限。

註 3:係依財務報表日之美金匯率 31.65 換算新台幣。

3.期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分):無此情事

4.累糖買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者:無此情事

5.取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無此情事。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上:無此情事

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:

		備註	ı	ı	ı
票據、帳款	佔總應收(付)	票據帳款之比率	(52%)	64%	(%26)
應收(付)		餘額	(\$ 158,034)	501,343	(501, 343)
條件與一般交易	情形及原因	授信期間	註3	註4	註5
交易條件	不同之	單價	14	註2	註2
形		授信期間	T/T90天	I/T150天	I/T150天
情	佔總銷(進)	貨さ比率	(30%)	28%	(%98)
易		金額	(\$ 289,969)	962,932	(962, 932)
爻		銷(進)貨	進貨	銷貨	進貨
		關係	最終母公司	子公司	本公司
		交易對象名稱	Arisawa Manufacturing Co., Ltd.	松揚電子材料(昆山)有限公司	新揚科技股份有限公司
		銷(進)貨之公司	新揚科技股份有限公司	新揚科技股份有限公司	松揚電子材料(昆山)有限公司

囯 恭 2:本公司對關係人-子公司銷貨(關係人-子公司對本公司進貨)係以成本加計合理利潤

註 3:對一般供應商付款條件為 T/T60~120 天付款,主要係依公司供應商付款條件而定

Æ 註 4:對一般客戶收款條件為 T/T30~165天收款,主要係依公司客戶信用管理辦法

耧 ,而對一般供應商付款條件則為預付貨款~L/T 90 天付; ,其付款條件依雙方約定辦理 係人對本公司進貨之產品型態因與一般供應商不同 註 5:

	. •	,1	
	一備抵	金額	I
	提列	呆機	↔
	人款項	回金額	98, 286
	魔收關係、	期後收	↔
	款 項	あれ	
	≺	財	棋
	應收關係	額處	I
	逾期原	④	↔
		轉率	河田
		寓	K
		、人款項餘額	503, 606
		係應收關係	↔
ニ+以上:			子公司
本額百分之二		条 關	(II)
實收資		舞	(昆山)有限公
一億元或		为	子材料
祭		贫	松揚電
,人款項達新台		公司	公司
、款項		收款項之公	份有限4
關係人		應收款	林服份
8. 應收關係		帳列	新揚科

旧 9.從事衍生性金融商品交易:請詳附註六、(九)透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動之說

10.母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額:

		3)						
	佔合併總營收或	總資產之比率(註	48%	I	16%	I	I	2%
双		交易條件	註4	註5	註4	I	注5	I
交易往來情形		金額	962, 932	3, 794	501, 343	2, 263	2, 665	79, 125
			↔					
		科目	銷貨收入	進貨	應收帳款	其化應收款	應付帳款	背書保證
1	與交易人之關係	(註2)	1	1	1	1	П	1
		交易往來對象	松楊電子材料(昆山)有限公司	松揚電子材料(昆山)有限公司	松揚電子材料(昆山)有限公司	松揚電子材料(昆山)有限公司	松揚電子材料(昆山)有限公司	松揚電子材料(昆山)有限公司
		交易人名稱	新揚科技股份有限公司	新揚科技股份有限公司	新揚科技股份有限公司	新揚科技股份有限公司	新揚科技股份有限公司	新揚科技股份有限公司
	编號	(註])	0	0	0	0	0	0

註 1:母公司及子公司相互固之業務往來資訊應分別於鑑號觸註明,編號之填寫方法如下

1)母公司填0。

鰡 ひ移 lib, 中公 · 妆 死 (2)子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。2:與交易人之關係有三種,標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易,則無須重複揭露。如:母公司對子公司之交則子公司部分無須重複揭露;子公司對子公司之交易,若其一子公司已揭露,則另一子公司無須重複揭露); 甜

(1)每公司對子公司。(2)子公司對母公司。(3)子公司對子公司。

年度累積金額佔 產之方法計算;若屬損益科目者,以當 目者,以期末餘額佔合併總資 資產負債科 產比率之計算,若屬 收或總資 交易往來金額佔合併總營1 併總營收之方式計算。 .. 描

货係以成本加計合理利潤辦理,銷貨之產品型態因與一般客戶不同,其交易價格無從比較。其銷貨之收款條件為 11/11 150 天 註 4: 本公司銷

5:本公司進貨之付款條件為 I/I 150 天,而一般供應商則為 I/I 60~150 天 描

(二)轉投資事業相關資訊

資訊係依各被投資公司民國 103年1至12月經會計師查核之財務報告編製,且按各合併圖 月之資訊,有關各被投資公司應揭露 (依規定僅揭露民國 103年1至12 揭露,不考慮合併沖銷調整。)

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊如下 (不包含大陸被投資公司):

	1	
	備註	4H
	本期認列之投資損益	\$ 1, 973)
	被投資公司本期損益	\$ 1, 973) (
有	帳面金額	\$ 414,658 (
华	比拳	100.00
期末	股數	15, 710, 000
資金額	去年年底	\$ 503,047
原始投		\$ 508,140
	主要營業項目	對其他地區投資
	被投資公司名稱 所在地區	英屬維 群島
	被投資公司名	ThinFlex Technology Corp.
	投資公司名稱	新揚科技股份有限公司

註:係依該被投資公司經會計師查核之財務報表認列投資損益。

(三)大陸投資資訊

應揭霧資訊係依各被投資公司民國 103年1至15月經會計師查核之財務報告編製,且按各合併圖. 公司 月之資訊,有關各被投資 (依規定僅揭露民國 103年1至12 揭露,不考慮合併沖鎖調整。)

1. 基本資料:

依經濟部投審會規定	赴大陸地區投資限額(註6)	850, 153
	經濟部投審會核准投資金額(註5)	\$ 492, 328
本期期末累計自台灣匯出	赴大陸地區投資金額(註4)	\$ 490, 116
	公司名稱	新揚科技股份有限公司

註 1:透過第三地區 ThinFlex Technology Corp.再投資大陸公司。

註 2:經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表認列投資損益。

3:與該公司實收資本額之差異係部份股本由松下電子材料(蘇州)有限公司持有美元 1,490 仟元所致 盐 註 4:截至民國 103 年 12 月 31 日止累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額為美元 15,510 仟元,並依財務報表日之美元匯率 31.60 換算為新

幣

註 5:截至民國 103 年 12 月 31 日止由經濟部投審會核准投資金額為美元 15,580 仟元,依財務報表日之美元匯率 31.60 換算為新台

8:本公司赴大陸地區投資限額擬依本公司淨值或合併淨值(執高者)之百分之六十計算·惟本公司已於 101 年 B 月 14 日取得經濟部工業局工知字第 101004143300 號企業營運總部核准函,依據相關規定,得不受上述限額之限制。 2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大 交易事項:

(1)銷貨

	103年	103年度		
		佔本公司		
	金額	銷貨淨額 _ 百 分 比		
松揚電子材料(昆山)有限公司	\$ 962, 932	58%		

- 1. 上開銷貨產品型態因與一般客戶不同,其交易價格無從比較。
- 2. 因上述交易而產生之未實現利益為\$17,068。

2. 囚工处义勿叫胜王人不具况们 益 何 o l 1,	000 °	
(2)進貨		
	103年	- 度
		佔本公司
		進貨淨額
	金額	百分比
松揚電子材料(昆山)有限公司	\$ 3,794	
1. 上開進貨產品型態因與一般供應商不同	, 其交易價格:	無從比較。
2. 因上述交易並未產生重大之未實現損益		
(3)應收帳款		
	103年12	П 91 г
	100+12	
		佔本公司
		應收帳款
	金額	百分比
松揚電子材料(昆山)有限公司	\$ 501, 343	64%
(4)應付帳款		
	103年12	月31日
	100 12	<u> </u>
		應付帳款
	金額	百分比
松揚電子材料(昆山)有限公司	\$ 2,665	1%
		
(5)其他應收款		
	103年12	月31日
		佔本公司
		其他應收款
	金額	百分比
松揚電子材料(昆山)有限公司	\$ 2,263	44%

(6)本公司為關係人背書保證

松揚電子材料(昆山)有限公司

103年12月31日 79, 125

截至民國 103 年 12 月 31 日止,本公司為子公司背書保證實際動支金 額為\$79,125。

十四、營運部門資訊

不適用。

新揚科技股份有限公司



董事長:劉吉雄



