

股票代號：4163



鏡鈦科技股份有限公司
Intai Technology Corp.

一〇二年度年報

年報查詢網站：<http://newmops.twse.com.tw>
www.intai.com.tw

中 華 民 國 一〇三 年 五 月 三 十 日 刊 印

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人姓名：舒麗玲

發言人職稱：總管理處副總

電話：(04)2359-5336

電子信箱：sp@mail.intai.com.tw

代理發言人姓名：王錦祥

代理發言人職稱：業務部經理

電話：(04)2359-5336

電子信箱：sp@mail.intai.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

總公司：台中市南屯區精科路9號

電話：(04)2359-5336

35路廠：台中市工業區35路10號

電話：(04)2359-5336

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話

名稱：台新國際商業銀行(股)公司股務代理部

地址：台北市中山區建國北路一段96號B1

電話：(02)2504-8125

網址：www.taishinbank.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

會計師姓名：曾棟鋆、蔣淑菁

地址：台中市臺灣大道二段218號27樓

電話：(04)2328-0055

網址：www.deloitte.com.tw

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：www.intai.com.tw

目 錄

頁次

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	4
參、公司治理報告	5
一、組織系統	5
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	7
三、公司治理運作情形	17
四、會計師公費資訊	37
五、更換會計師資訊	38
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者	38
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	39
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊	39
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	40
肆、募資情形	41
一、資本及股份	41
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（包括合併、收購及分割）之辦理情形	44
八、資金運用計畫執行情形	44
伍、營運概況	45
一、業務內容	45
二、市場及產銷概況	58
三、從業員工	68
四、環保支出資訊	69
五、勞資關係	69
六、重要契約	70
陸、財務概況	71
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表	71
二、最近五年度財務分析	78
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	84

四、最近年度財務報告-----	85
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告-----	85
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響-----	85
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項-----	85
一、財務狀況-----	85
二、財務績效-----	86
三、現金流量-----	86
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響-----	87
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-----	87
六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估-----	87
七、其他重要事項-----	90
捌、特別記載事項-----	91
一、關係企業相關資料-----	91
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形-----	92
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-----	93
四、其他必要補充說明事項-----	93
玖、最近年度及截至年報刊印日止，若發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項-----	93

壹、致股東報告書

各位股東女士／先生：

感謝各位先進百忙之中撥冗出席本次股東常會，謹代表本公司全體同仁對各位股東的支持致上十二萬分謝意。

回顧一〇二年因受歐債危機、美國量化寬鬆 (QE) 退場疑慮與財政僵局紛擾，以及新興經濟體成長減緩影響，全球經濟成長率相較一〇一年略為減緩連帶國內經濟成長亦略為趨緩。惟經本公司全體員工的共同努力之下，一〇二年度還是交出較前一年度更好的成績單。

以下謹就一〇二年度的營業結果和一〇三年度營業計畫，概要報告如下：

一、一〇二年度營業報告

(一) 一〇二年度營業計畫實施成果：

本公司一〇二年度合併營收淨額為 15.14 億，相較於一〇一年度合併營收淨額 13.48 億，成長 12%。三大事業產品：醫療器材用產品、精密扣件產品及微波開關產品均有成長，其中又以醫療器材用產品的獲利貢獻度最大，且其營收占比已超出 58%。合併營業毛利方面一〇二年度為 5.71 億，相較於一〇一年度合併營業毛利 4.29 億，成長約 33%，毛利率亦由一〇一年度的 32% 提升至一〇二年的 38%；主要原因係醫療器材之銷售產品結構改變所致。

一〇二年合併營業費用為 3.18 億，一〇二年合併營業淨利為 2.54 億，一〇二年因新產品順利量產且客戶提貨狀況亦優於預期，以致一〇二年合併稅前純益達 2.88 億，相較於一〇一年合併稅前純益 2.05 億，增長 40%。綜觀一〇二年整體經營績效為合併稅後純益 2.43 億，每股稅後盈餘為 6.05 元。

(二) 預算執行情形：

依據現行法令規定，本公司於一〇二年度未公開財務預測，本公司整體營運狀況與原預訂營運計畫大致相當並無異常。

(三) 財務收支及獲利能力分析：

一〇二年度合併營業活動淨現金流入為 2.79 億，合併投資活動淨現金流出相較於一〇一年度略為增加，達 0.84 億。一〇二年因償還金融機構之長期借款 4 億，以致一〇二年合併融資活動淨現金流出為 3.62 億，期末現金餘額為 2.37 億。

截至一〇二年底合併資產總額為 17.28 億，負債合計為 5.85 億，財務結構及償債能力均屬正常。惟負債比率相較於一〇一年再降低至 34%，顯示本公司營收成長、獲利增加，致使自有營運資金充裕，財務結構更臻良好。

(四) 研究發展狀況：

本公司為專業經營精密金屬器材、零件之開發設計與製造銷售廠商，尤其在高階微創醫療器材領域的腹腔鏡手術器械，本公司深受國際大廠客戶的肯定。不論是產品改款、或者參與新產品初期設計，客戶每年皆會釋出共同合作開發的新專案予本公司。因客戶的新款能量型微創手術器械於去年已成功上市，不僅讓身為主要裝配廠的本公司得以取得未來更多參與研發新產品的機會，亦加深彼此的依存度。目前全球醫療器材產品主要發展趨勢為微創醫療術式，本公司除了為國際醫療大廠代工各式微創手術器械之外，亦致力於發展骨科微創手術之產品及器械。於一〇一年本公司之微創脊椎手術系統已通過 TFDA 認證，且為台灣第一套自行開發的脊椎微創手術產品。本公司主推自有品牌「牙王」牙科相關產品，亦已進入穩定量產階段，且已通過 TFDA、CE 驗證，FDA 申請已於一〇二年第二季取得證照；目前亦積極申辦 CFDA，通過認證指日可待。

本公司係以精密扣件產品加工起家，該事業單位仍持續以開發客製化且高附加價值之精密金屬加工產品，並以支援多工程加工技術開發與提升廠內自製能力為主。本公司的微波開關產品則預計一〇三年年底前推出 Miniture Microwave PCB Switch 微型微波電路板開關試產，此為應用於 SMT(Surface Mount Technology) 電路板上的微型開關，未來商機發展指日可期。

二、一〇三年度營業計畫概要

(一) 經營方針

1. 代工業務方面：

- (1) 配合客戶需求開發新產品，擴大營收項目。
- (2) 深耕既有客戶，積極佈局開發新客戶。
- (3) 精進核心技術能力改良，培養 ODM 的能量。

2. 自有產品方面：

- (1) 通過國際認證、專利申請。
- (2) 建立國內、外銷售通路。

(二) 預期銷售數量與其依據

本公司一〇三年度預期銷售數量有所成長，預估銷售數量增加係依據全球經濟狀況、產業經營環境變化，並考量公司近期營運概況和新客戶開發進度，以及本公司自有產能及技術提升等因素而來。

(三) 重要之產銷政策

1. 生產政策：

- (1) 擴增產能、提升自製率，陸續降低外包需求與降低外購成本。
- (2) 加強控管各項成本及費用、落實存貨管理。
- (3) 開發新製程工序，降低成本，或提升產品附加價值，強化穩固供應鏈體系。

2. 銷售政策：

- (1) 積極開發爭取客戶年度訂單或中長期合約，以確保收入來源及減少材料成本異動所造成售價之調整。
- (2) 精進核心技術能力，鞏固現有客戶之關係維繫。
- (3) 爭取介入客戶各項研發專案早期開發之合作，藉以提升公司研發能力與豐富產品拓展項目，進而穩固與客戶之間的依存度。
- (4) 開發 ODM、OBM 的業務。

三、未來公司發展策略

- (一) 持續強化研發關鍵零組件及核心製程技術，不斷提升產品品質及縮短開發時程。
- (二) 穩健經營創造利潤，提升國際大廠肯定青睞以逐年增加對本公司之採購比率。
- (三) 調整產品銷售結構、整合原物料供應合作關係，以提高公司整體毛利率。
- (四) 由 OEM 逐步轉型 ODM、OBM，並於客戶忠誠度及自有品牌中取得雙贏發展。

四、受外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

(一) 外部競爭環境影響

本公司於多年前即已由扣件產業逐步轉型投入醫療手術器械的技術研發，目前為世界大廠布局亞洲之策略合作夥伴，專攻 OEM 製造手術器械之相關金屬零組件。由於手術器械類醫材產品項目屬於獨特市場，又關鍵製造技術門檻極高，競爭者多為國外廠商；而本公司競爭之優勢則為參與客戶早期研發，成為整體解決方案提供者 (Total Solution Provider)。隨著老齡化社會的來臨，再加以美國醫改政策及新興國家對醫療資源的需求、疾病的傳播... 等因素，皆是促進醫療器材

產業良性發展的趨勢。

本公司精密扣件產品亦逐漸摒除生產低附加價值的量產型態，轉向高附加價值金屬加工製品的精產接單模式；目前已成功打入歐美日等國際大廠之供應鏈體系，承接包括汽車、特殊規格、3C 電子、航太等高附加價值之金屬加工零組件產品。而微波開關產品，主要銷售於國際通訊大廠，均為客製化產品，係為國際大廠之 OEM 廠商，多年來本公司憑藉良好之管理制度及製程技術，以達到最佳良率及產品品質，產品與交期深獲客戶肯定，為本公司之競爭優勢所在。

(二) 法規環境影響

本公司主要銷售產品為醫療器材產品，而該類產品的產銷在國內必須通過 GMP 的規範，在歐美國家則必須符合 ISO9001、ISO13485、CE 及 FDA501K、日本 JIS、中國大陸 SFDA... 等嚴謹的國際法規認證與查廠要求，產品始得行銷全球。就目前國內外認證法規門檻不論有多高，本公司均已陸續取得認證。且本公司之經營係遵行國內外政府之法律規範，亦隨時收集相關政策及法律之變動資訊，以提供管理階層參考。因此，國內外重要政策及法規變動，均能有效掌握，並積極採取必要因應措施，目前對整體營運並無不利之影響。

(三) 總體經營環境影響

依據行政院國發會的展望一〇三年，在歐美等先進經濟體加速復甦帶動下，全球經濟成長率預估達 3.3%~3.7%，為一〇〇年以來最大增幅。而美國是本公司出口比例最高的國家，也是全球微創醫材最大佔有率的市場，約佔 65%。根據環球透視機構 (GI) 及國際貨幣基金 (IMF) 預測，一〇三年美國經濟可望加速成長。因此隨著全球經濟持續復甦，對未來本公司仍寄予厚望及保持樂觀成長的看法，除了鞏固在國際大廠供應體系中不被取代的地位外，亦將以穩健經營為首要，積極成長為目標。希冀各位股東繼續秉持對鈺欽公司的支持與肯定，本公司全體員工將戮力以赴並創造最大利益回饋股東。

最後敬祝 全體股東
身體健康、萬事如意！

董事長：蔡永芳



總經理：鍾兆瑱



會計主管：舒麗玲



貳、公司簡介

一、公司簡介

(一) 設立日期：中華民國 93 年 10 月 21 日

(二) 公司沿革：

年 度	事 記
93 年	設立「鎳鈦科技股份有限公司」，實收資本額新台幣 97,500 仟元。從事相關精密扣件、五金零組件...等買賣製造；總公司設於台中市工業區。
	通過衛生署 GMP 合格認證。
	通過 ISO 14001:2004 環境管理系統認證。
	投資設立德國子公司 Intai Technology GmbH, Dussldorf，從事貿易業務等營業項目。
	現金增資新台幣 125,000 仟元，實收資本額達新台幣 222,500 仟元。
	現金增資新台幣 67,500 仟元，實收資本額達新台幣 290,000 仟元。
	增加醫療器材之製造、批發、零售等營業項目。
	投資美國子公司 Aoltec International Inc.從事批發、零售及貿易業務等營業項目。
94 年	取得製造業、販賣業藥商許可執照。
95 年	通過 ISO 13485 醫療器材品質管制系統認證。(Design, Manufacture and Sale of Orthopedic Implants. Design and Manufacture of Mechanical Precision Parts for Medical Devices.)
	通過 CE 認證。(Orthopaedic Implants)
	通過 TS 16949 汽車業品質管理系統認證。(Manufacture of Screws and CNC Processing Parts for Automobile Use.)
	FDA 註冊，陸續多項醫療器械產品列名登錄及 510K 審查通過。
96 年	陸續取得中華人民共和國「醫療器械註冊證」項目包括：骨科手術器械、金屬接骨螺釘、金屬接骨板、中空螺絲釘、脊柱固定系統。
97 年	通過主要客戶認證並提升為「總公司級」醫療器械金屬加工產品的合格供應商。
	投資設立香港子公司 Ever Golden International Limited 從事貿易買賣業務等營業項目。
98 年	取得 AS 9100 品質系統認證。(Manufacturing, Processing of Metal Parts and Subassembly for the Aerospace Industry)
	陸續取得「第二等級醫療器材許可證」項目包括：牙科支柱、骨釘骨板植入物、脊髓固定系統、顱顏骨固定系統。
	現金增資新台幣 40,000 仟元，實收資本額達新台幣 330,000 仟元。
	通過 ISO9001:2008 品質管理系統換證。
99 年	動工興建精密機械園區新廠。
100 年	現金增資新台幣 10,000 仟元，實收資本額達新台幣 340,000 仟元。
	通過 CE 認證。(Screws)
	註銷德國子公司 Intai Technology GmbH, Dussldorf 營業登記。
	現金增資新台幣 30,000 仟元，實收資本額達新台幣 370,000 仟元。
	金融監督管理委員會核准股票公開發行。
	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准股票興櫃買賣。
101 年	營運總部—精密機械園區新廠遷廠完畢。
	公司營業地址遷址至台中市南屯區精科路 9 號。
	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准股票上櫃。
	現金增資新台幣 32,380 仟元，實收資本額達新台幣 402,380 仟元。
	正式於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。
	通過 CE 認證。(Sterile dental implant and non-sterile abutment)

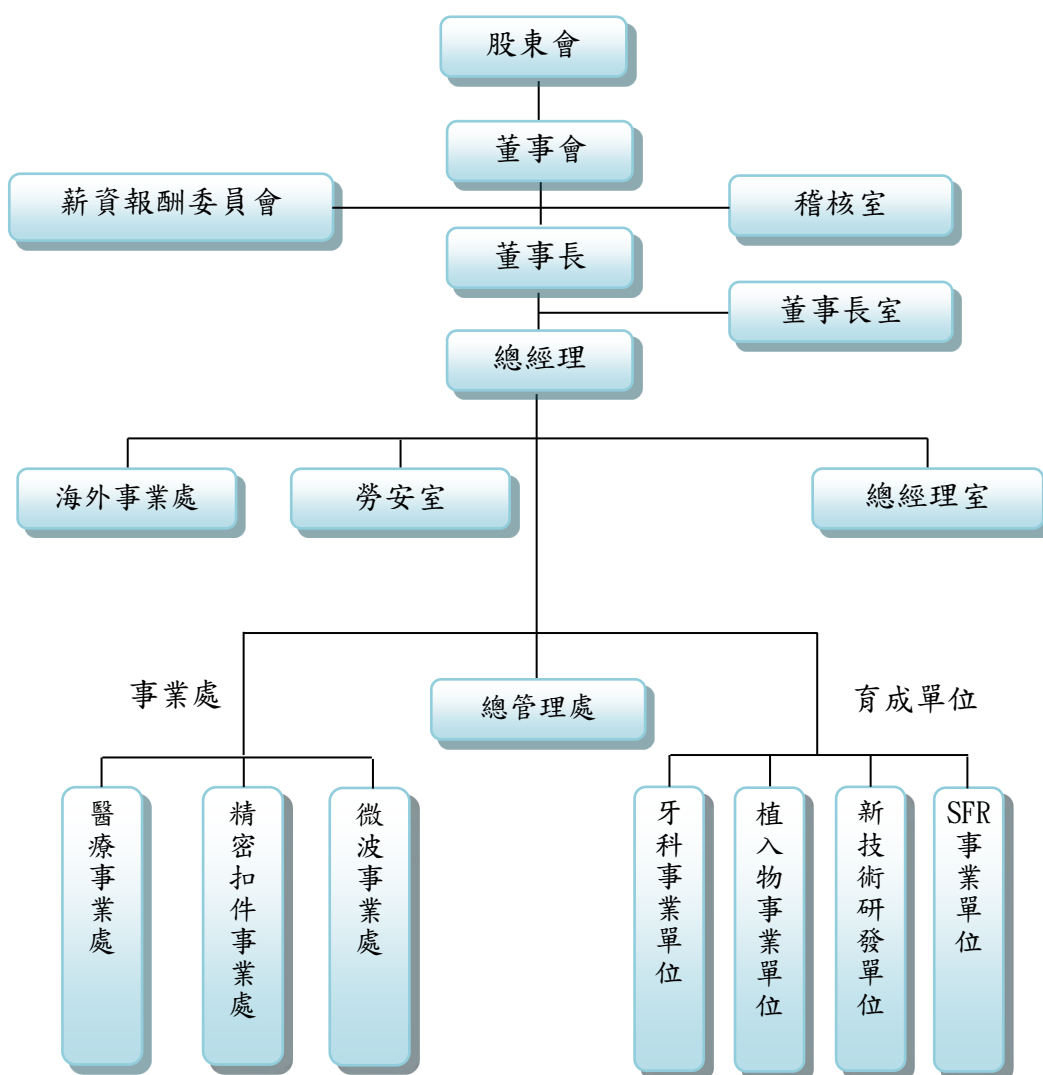
年 度	記 事
	取得 ISO 13485 醫療器材品質管制系統認證。(Design and Manufacturing of Non-sterile bone screw and bone plate, Non-sterile spinal fixation system, Sterile and non-sterile interbody fusion syster, Non-sterile craniomaxillofacial fixation system, Sterile dental implant and non-sterile abutment)
102 年	取得 OHSAS 18001:2007 職業安全衛生管理系統認證。 牙科產品通過 FDA 上市許可。
103 年	取得 ISO 13485 醫療器材品質管制系統認證。(Design and Manufacture of non-sterile Orthopedic Implants and Instruments, Manufacture of Non-sterile Dental Implants)

參、公司治理報告

一、組織系統

(一) 組織結構

1. 公司組織結構



(二) 各主要部門所營業務

主要部門	主要業務職掌
董事長室	(1)公司長期經營發展策略之擬定。 (2)對外投資、購併之計畫擬定與契約審閱。 (3)公關活動、媒體聯絡等相關事宜之規劃執行。 (4)董事會及股東會之議事單位。
總經理室	(1)公司中、短期經營目標、方針、施行政策之擬定。 (2)公司管理規章辦法之核擬。 (3)公司組織之發展與規劃。 (4)執行董事會決議事項。 (5)負責督導各事業處之經營績效。 (6)監督管理海外投資子公司。
稽核室	(1)協助管理階層制定內部控制制度之設計與規劃。 (2)落實內部控制制度之執行與評估查核。 (3)稽核工作規劃、資訊檢查與評估、稽核結果溝通及事後改善追蹤。 (4)適時提供改善建議，提高組織效能。
海外事業處	(1)規劃海外市場與通路之開拓。 (2)海外市場資訊、國際商情之蒐集及整合。 (3)海外子公司之行政管理。
勞安室	(1)擬定、規劃、督導及推動勞工安全衛生管理事項。 (2)審議、協調、建議安全衛生政策相關事項。 (3)指導有關部門、人員落實執行安全衛生政策。 (4)規劃、推動安全衛生教育訓練。
事業處、育成單位	(1)執行董事會制定之年度經營目標。 (2)負責國、內外市場之業務拓展、產品訂價、銷售策略。 (3)產品品質之保證與控管。 (4)新產品之設計研發與製程技術之改良。 (5)客戶委託開發設計之專案執行。 (6)自製生產、外包採購計畫之制定、執行與控管。 (7)公司內(外)部所有品項之庫存管理及物流控管。 (8)交貨進度之協調與控管。 (9)客戶售後服務及協力廠商之管理。 (10)負責客戶(廠商)之應收(應付)帳款管理。
總管理處	(1)財務規劃與資金籌措及管理。 (2)會計、稅務事務之執行與管理。 (3)預算管理與分析。 (4)提供財務分析資訊予管理階層，作為經營策略之參考。 (5)網路及資訊系統之軟硬體規劃與管理。 (6)負責執行電腦資料庫之運作與維護。 (7)人力資源規劃與管理，績效管理制度規劃、教育訓練與考核。 (8)總務事務、公共安全與資產維護之管理。 (9)公司對外收發文、合約之行政管理。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

(一) 董事及監察人：

1. 董事及監察人資料：

103年4月20日

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			股數	持股比例	職稱
董事長	蔡永芳	100.6.24	3年	97.8.4	1,065,925	3.14%	934,244	2.32%	177,500	0.44%	0	0	國立臺灣工業技術學院機械系 昂記科技(股)公司董事長 鏡太興業(股)公司研發部經理 鏡鈦科技(股)公司研發部副總經理	本公司醫療事業處副總經理 統新投資(股)公司董事長 Aoltec International Inc.財務長/董事 台灣微創醫療器材(股)公司法人董事代表 Ever Golden 董事	無	無	無
董事	林寶彰	100.6.24	3年	93.10.18	3,498,410	10.29%	3,082,790	7.66%	0	0	0	0	國立台北工專機械工程系 日商台灣東京晶體公司生產部經理 中國生產力中心顧問師 鏡太興業(股)公司董事長 利台科技(股)公司董事長 鏡鈦科技(股)公司董事長	本公司策略長 台灣微創醫療器材(股)公司董事長 高鋒投資(股)公司董事長 金澤投資(股)公司董事 Aoltec International Inc.董事長	無	無	無
董事	鍾兆塤	100.6.24	3年	93.10.18	1,219,762	3.59%	977,061	2.43%	0	0	0	0	空軍機械學校專科班 空軍後勤基地航空零組件研發職務 昂記科技(股)公司總經理 鏡太興業(股)公司總經理 利台科技(股)公司董事	本公司總經理 鴻偉投資(股)公司董事長 Aoltec International Inc.總經理/董事	無	無	無
董事	林春榮	100.6.24	3年	93.10.18	1,969,211	5.79%	1,746,211	4.34%	823,280	2.05%	0	0	蘇州大學企業管理系碩士 明煜工業(股)公司業務經理 鏡太興業(股)公司研發部經理	本公司扣件事業處副總經理 泓運投資(股)公司董事長 Aoltec International Inc.秘書長/董事	總管理處副總	舒麗玲	配偶
董事	中國信託創業投資(股)公司	100.8.5	(註1)	100.8.5	1,900,000	5.14%	1,000,000	2.49%	0	0	0	0		波士頓生物科技創業投資(股)公司董事 得藝國際媒體(股)公司監察人 偶動漫娛樂事業(股)公司董事 華研國際音樂(股)公司董事 志氣高電影(股)公司董事 華文創(股)公司董事 台康生技(股)公司董事 一條大路電影(股)公司董事 台灣之星移動電信(股)公司董事	無	無	無
	代表人： 游智元				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	國立交通大學高階主管管理碩士 聖島國際專利商標事務所專利工程師 寶僑(P&G)家品(股)公司客戶經理 中實投資(股)公司專案經理 新揚管理顧問(股)公司投資部協理	中國信託創業投資(股)公司副總經理	無

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			股數	持股比率	職稱
													源創產業投資顧問(股)公司副總經理				
獨立董事	宋清國	100.12.9	(註2)	100.12.9	0	0	0	0	0	0	0	0	國立政治大學企管所碩士 中華汽車(股)公司副總經理 匯豐汽車(股)公司總經理 行政院參事主任 中國石油(股)公司董事 德安管理顧問(股)公司總經理	中華汽車(股)董事長特助 匯豐汽車(股)公司董事長特助暨法人代表董事 源創產業投資顧問(股)公司監察人	無	無	無
獨立董事	黃靖媛	100.12.9	(註2)	100.12.9	0	0	0	0	0	0	0	0	南加州大學牙醫系博士 國際厚生數位科技(股)公司總經理 秀傳醫療體系營運中心副營運長 秀傳醫療體系總裁室特別助理 秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院財務處專員 安信牙醫診所主治醫師	秀傳醫療體系營運中心營運長 國際厚生數位科技(股)公司董事長 翔生資訊(股)公司董事長 明士(股)公司董事 台灣醫院協會理事 秀傳醫療財團法人彰濱秀傳紀念醫院牙科部主治醫師 醫院總額支付委員會中華民國區域醫院協會不分區委員順位代表	無	無	無
監察人	陳孝湧	100.6.24	3年	100.6.24	1,101,569	3.24%	598,117	1.49%	0	0	0	0	國立台北工專機械工程系 僑泰高級職業學校教師 俐達敏工業(股)公司經理 鏡太興業(股)公司總經理	無	無	無	無
監察人	張福全	100.6.24	3年	100.6.24	50,000	0.15%	50,000	0.12%	0	0	0	0	國立空中大學社會科學系 63年關稅乙等特考資格 財政部稽核組稽核 財政部台灣省中區國稅局簡任督導 中國醫藥大學會計室主任	無	無	無	無
監察人	唐靖憲	100.12.9	(註2)	100.12.9	0	0	0	0	0	0	0	0	東吳大學會計學系 德宏管理顧問(股)公司副總經理 佳宏投資諮詢(上海)有限公司副總經理 全天時科技(股)公司法人代表董事 聯致科技(股)公司法人代表董事 貿聯控股公司獨立董事	今凱科技(股)公司董事長兼總經理	無	無	無

註1：於100年8月5日補選擔任，任期至103年6月23日止。

註2：於100年12月9日選任，任期至103年6月23日止。

2.法人股東之主要股東

103年4月20日

法人股東名稱	法人股東之主要股東	持股比例
中國信託創業投資(股)公司	中國信託金融控股(股)公司	100%

3.主要股東為法人者其主要股東

103年4月25日

法人名稱	法人之主要股東	持股比例
中國信託金融控股(股)公司	南山人壽保險(股)公司	4.89%
	辜濂松	3.92%
	兆豐國際商業銀行受託保管摩根士丹利福爾摩沙(開曼)有限公司投資專戶	3.24%
	宜高投資(股)公司	3.14%
	國泰人壽保險(股)公司	2.54%
	花旗(台灣)商業銀行受託保管新加坡政府投資專戶	2.11%
	中國人壽保險(股)公司	1.82%
	銓緯投資(股)公司	1.76%
	渣打國際商業銀行敦北分行受託保管瑞士嘉盛銀行投資專戶	1.72%
渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	1.56%	

註：係該公司最近期年報資料。

4.董事、監察人所具專業知識及獨立性之情形

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註)										兼任其他公開 發行公司獨立 董事家數
		商務、法務、財務、 會計或公司業務所 須相關科系之公私 立大專院校講師以 上	法官、檢察官、律師、 會計師或其他與公司 業務所需之國家考試 及格領有證書之專門 職業及技術人員	商務、法務、財務、 會計或公司業務所 須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
蔡永芳				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
林寶彰				✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
鍾兆垣				✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
林春榮				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
中國信託創業 投資(股)公司 法人代表：游智元				✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
宋清國				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
黃靖媛			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
陳孝湧				✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
張福全			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
唐靖憲				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註：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、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總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、各部門及分支機構主管資料

103年4月20日

職稱	姓名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	鍾兆塏	93.10.21	977,061	2.43%	0	0	0	0	空軍機械學校專科班 空軍後勤基地航空零組件研發職務 昂記科技(股)公司總經理 鏡太興業(股)公司總經理 利台科技(股)公司董事	鴻偉投資(股)公司董事長 Aoltec International Inc.總經理/董事	無	無	無
策略長	林寶彰	100.2.01	3,082,790	7.66%	0	0	0	0	國立台北工專機械工程系 日商台灣東京晶體公司生產部經理 中國生產力中心顧問師 鏡太興業(股)公司董事長 利台科技(股)公司董事長 本公司董事長	台灣微創醫療器材(股)公司董事長 高鋒投資(股)公司董事長 金澤投資(股)公司董事 Aoltec International Inc.董事長	無	無	無
扣件事業處副總經理	林春榮	93.10.21	1,746,211	4.34%	823,280	2.05%	0	0	蘇州大學企業管理系碩士 明煜工業(股)公司業務經理 鏡太興業(股)公司研發部經理	泓運投資(股)公司董事長 Aoltec International Inc.秘書長/董事	總管理處副總	舒麗玲	配偶
微波事業處副總經理	孫龍	101.1.1	575,000	1.43%	0	0	0	0	University of California 電機工程碩士 Teledyne Wireless 微波開關產品線處長 Aoltec International Inc.業務副總	無	無	無	無
醫療事業處副總經理	蔡永芳(註)	102.7.1	934,244	2.32%	177,500	0.44%	0	0	國立臺灣工業技術學院機械系 昂記科技(股)公司董事長 鏡太興業(股)公司研發部經理 鏡欽科技(股)公司研發部副總經理	統新投資(股)公司董事長 Aoltec International Inc.財務長/董事 台灣微創醫療器材(股)公司法人董事代表 Ever Golden 董事	無	無	無
總管理處副總	舒麗玲	93.10.21	583,280	1.45%	1,986,211	4.94%	0	0	國立中興大學財金系 EMBA 坤裕機械(股)公司業務主任 鏡太興業(股)公司財務經理	泓運投資(股)公司董事	扣件事業處副總經理	林春榮	配偶
協理	陳秀桂	100.4.1	0	0	0	0	0	0	國際高級商工職業學校初級部 鏡太興業(股)公司製造部經理 本公司製造部經理 本公司資材部經理	無	無	無	無

註：董事長蔡永芳於102年7月1日起兼任醫療事業處副總經理。

(三) 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

102 年 12 月 31 日；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金										兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例	有無領取來自子公司以外轉投資業酬金										
		報酬(A)		退職退休金(B) (註 1)		盈餘分配之酬勞(C)(註 2)		業務執行費用(D)(註 3)		A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)(註 2)						員工認股權憑證得認購股數(H)		取得限制員工權利新股股數							
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司				本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司				
董事長	蔡永芳	4,469	4,469	47	47	4,695	4,695	225	225	3.88%	3.88%	9,548	9,548	234	234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.89%	7.89%	0			
董事	林賓彰																														
董事	鍾兆墳																														
董事	林春榮																														
董事	中國信託創業投資(股)公司 代表人： 游智元																														
獨立董事	宋清國																														
獨立董事	黃靖媛																														

註 1：係退職退休金費用化之提撥數。

註 2：本公司 102 年度盈餘分配案經董事會擬議，尚未經 103 年股東會決議通過。

註 3：包括車馬費及獨立董事兼任薪酬委員會之報酬。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	林寶彰、鍾兆塤、林春榮、宋清國、黃靖媛、中國信託創業投資(股)公司代表人：游智元	林寶彰、鍾兆塤、林春榮、宋清國、黃靖媛、中國信託創業投資(股)公司代表人：游智元	宋清國、黃靖媛 中國信託創業投資(股)公司代表人：游智元	宋清國、黃靖媛 中國信託創業投資(股)公司代表人：游智元
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	蔡永芳	蔡永芳	蔡永芳、林寶彰 鍾兆塤、林春榮	蔡永芳、林寶彰 鍾兆塤、林春榮
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總計	7 人	7 人	7 人	7 人

2. 監察人之酬金

102年12月31日；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項總額占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)		業務執行費用(C)		本公司	財務報告內所有公司	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司			
監察人	陳孝湧	360	360	1,878	1,878	85	85	0.95%	0.95%	0
監察人	張福全									
監察人	唐靖憲									

註：本公司 102 年度盈餘分配案經董事會擬議，尚未經 103 年股東會決議通過。

酬金級距表

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

3.總經理及副總經理之酬金

102年12月31日；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B) (註1)		獎金及特支 費等(C)(註2)		盈餘分配之員工紅利 金額(D)(註3)				A、B、C及D等 四項總額占稅後純 益之比例(%)		取得員工認股權 憑證數額		取得限制員工權利 新股股數		有無領取 來自子公司 以外轉 投資事業 酬金
		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司		財務報告內 所有公司		本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	
								現金紅 利金額	股票紅 利金額	現金紅 利金額	股票紅 利金額							
總經理	鍾兆塏	11,497	13,278	360	360	5,109	6,000	0	0	0	0	6.97%	8.07%	0	0	0	0	0
策略長	林寶彰																	
扣件事業處 副總經理	林春榮																	
醫療事業處 副總經理	向可華(註4)																	
醫療事業處 副總經理	蔡永芳(註4)																	
微波事業處 副總經理	孫龍																	
總管理處 副總	舒麗玲																	

註1：係退職退休金費用化之提撥數。

註2：包括獎金、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬。

註3：本公司102年度盈餘分配案經董事會擬議，尚未經103年股東會決議通過。

註4：已於102年6月30日離職，由董事長蔡永芳兼任該職務。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司(E)
低於2,000,000元	蔡永芳	蔡永芳
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	鍾兆塏、林寶彰、林春榮、向可華、孫龍、舒麗玲	鍾兆塏、林寶彰、林春榮、向可華、舒麗玲
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	-	孫龍
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	-	-
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	-	-
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	-	-
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	-	-
100,000,000元以上	-	-
總計	7人	7人

4.配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

102年12月31日；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
協理	陳秀桂	0	43	43	0.02

註：係董事會擬議發放數。

5.前十大取得員工分紅人士之姓名、職位及前十大分紅總數

102年12月31日；單位：新台幣仟元

職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
協理	陳秀桂	0	399	399	0.16
董事長特助	林俊男				
經理	張伶俐				
經理	洪仲慶				
經理	黃惠平				
經理	劉崇震				
經理	王羽盟				
經理	蔡偉強				
副理	王俊仁				
副理	王正雄				

註：102年度盈餘分配案之員工紅利2,256仟元，因未經股東會通過，故按去年實際配發金額比例計算今年擬議發放數。

6.前十大取得員工認股權憑證人士之姓名、職位：本公司未發行員工認股權憑證，不適用。

(四)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占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。

1.最近二年度支付董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體財務報告稅後純益比例之分析

單位：新台幣仟元

職稱	101 年度				102 年度			
	酬金總額		占稅後純益比例(%)		酬金總額		占稅後純益比例(%)	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
董事	7,127	7,127	4.06	4.06	9,389	9,389	3.86	3.86
監察人	1,834	1,834	1.05	1.05	2,323	2,323	0.95	0.95
總經理及副總經理	17,253	19,411	9.83	11.06	16,606	19,278	6.82	7.92

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

(1) 給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序

A. 本公司依據「董監事酬金管理辦法」之規定，給付董事、監察人之酬金包含報酬、盈餘分配之酬勞及業務執行費等三類；報酬及業務執行費（以出席費為主）係由薪資報酬委員會參考同業水準擬議及董事會決議。盈餘分配之酬勞係依本公司章程第二十一條之規定提撥，於本公司決算有盈餘時，就可供分配盈餘不高於百分之三作為董監酬勞，由薪資報酬委員會依據「董事會績效評估辦法」審議酬勞給付總額，再依董監事任職席次分配支付明細，交付董事會同意，提報股東會通過後執行。

B. 本公司依據「經理人酬金管理辦法」之規定，給付總經理及副總經理之酬金包含薪資、獎金及特支費等，由薪資報酬委員會參考同業水準、個人貢獻度、資歷及所承擔之責任等審議個別給薪明細，提交董事會通過後執行；另依據「經理人績效評估辦法」規定，依據公司經營績效及個別經營績效審議年終獎金及績效獎金，提交董事會決議後發放。

(2) 與經營績效及未來風險之關聯性

本公司酬金政策係依據個人對公司的貢獻度、績效表現、與公司經營績效等，其發放標準、結構與制度亦將依據未來風險因素做彈性調整，並由薪資報酬委員會定期檢討及評估，將審議後建議提交董事會討論與執行。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

102 年度及截至年報刊印日止董事會開會 8 次（A），董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出席率 (%) (B/A)	備註
董事長	蔡永芳	8	0	100	100.6.24 連任
董事	林寶彰	0	8	0	100.6.24 連任
董事	鍾兆塤	8	0	100	100.6.24 連任
董事	林春榮	8	0	100	100.6.24 連任
董事	中國信託創業投資(股)公司 代表人：游智元	7	1	88	100.8.5 就任
獨立董事	宋清國	7	1	88	100.12.9 就任
獨立董事	黃靖媛	5	3	63	100.12.9 就任
其他應記載事項： 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理；本公司重視獨立董事所提之意見，討論議案若遇有分歧看法時會參考獨立董事所提意見重新評估擬案，再召開董事會重新討論，截					

至年報刊印日止，本公司獨立董事對董事會所通過之重要議決事項，並無反對或保留意見。

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) 102年5月14日董事會討論經理人績效評估辦法之修訂案，因含概董事長及經理人之績效評估發放標準，與董事長蔡永芳及兼任經理人之董事林寶彰、鍾兆塤及林春榮有直接利益關係，離席進行利益迴避不參與該案之討論及表決；該議案由代理主席宋清國獨立董事徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
- (二) 102年12月26日董事會審議經理人(含董事長)102年度之年終獎金暨績效獎金發放案、103年度給薪案等，因涉及董事長蔡永芳及兼任經理人之董事林寶彰、鍾兆塤及林春榮等自身利益，離席進行利益迴避不參與該案之討論及表決；該議案由代理主席宋清國獨立董事徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
- (三) 103年3月20日董事會討論薪資報酬委員會考評辦法訂定案，因與兼任薪酬委員之獨立董事宋清國及黃靖媛有直接利益關係，主席提請董事會知悉，請二位獨立董事離席迴避不參與該案之討論及表決；該議案經主席徵詢其餘出席之全部董事無異議照案通過。
- (四) 103年3月20日董事會討論董監酬金管理辦法修訂案、經理人績效評估辦法修訂案及103年度經理人(含董事長)薪資調整案，因涉及董事長蔡永芳及兼任經理人之董事林寶彰、鍾兆塤及林春榮等自身利益，離席進行利益迴避不參與該案之討論及表決；該議案由代理主席宋清國獨立董事徵詢其餘出席董事無異議照案通過。
- (五) 103年5月8日董事會審議獨立董事候選人名單案，因獨立董事宋清國為候選人提名之一，與其自身有直接利益關係，提請董事會知悉並離席迴避；該議案經主席徵詢其餘出席之全部董事無異議照案通過。

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：

(一) 加強董事會職能：

1. 本公司已依法設置獨立董事2位以加強董事的專業性及獨立性，藉以監督董事會運作。
2. 本公司董事及監察人參加各項專業課程進修，加強自身專業知識。
3. 本公司已依法設置薪酬委員會，協助董事會評估及檢討董事、監察人及經理人等之報酬給付是否合宜。
4. 本公司已為董事及監察人投保責任險。
5. 本公司已於公司網站揭露董事會重要決議事項。
6. 本公司已訂定董事會績效評估辦法，每年定期評估董事會運作情形，並做為薪資報酬委員會審議董監事酬勞發放數之依據。
7. 本公司已訂定薪酬委員會考評辦法，藉此評估薪酬委員會運作是否完善。

(二) 提昇資訊透明度：

本公司設有專人在公開資訊觀測站及公司網站即時揭露公司各項營運及財務資訊，確保投資人得取得最新資訊。

(二) 審計委員會運作情形：本公司未設置審計委員會，故不適用。

(三) 監察人參與董事會運作情形：

102 年度及截至年報刊印日止董事會開會 8 次 (A)，監察人出列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A)	備 註
監 察 人	陳孝湧	8	100	100.6.24 就任。
監 察 人	張福全	8	100	100.6.24 就任。
監 察 人	唐靖憲	7	88	100.12.9 就任。

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形：

- 1.本公司定期提供董事長意見箱及公司網站股東提問信箱之提案清單給監察人查閱；監察人如認為必要時得與員工或股東透過電話、E-mail 或直接對談等方式做溝通。
- 2.本公司邀請監察人列席董事會，並請經理人列席報告與答覆監察人所提問題；本公司監察人亦受邀列席股東會，與股東做直接溝通。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

- 1.稽核主管依據年度稽核計畫執行查核，於稽核報告呈核後透過電子信件將稽核報告交付監察人及獨立董事查閱，監察人或獨立董事若有意見則以口頭詢問、電話或電子郵件方式與稽核主管進行溝通。
- 2.稽核主管列席每次董事會並進行稽核業務報告，董事及監察人可適時掌控內控情形。
- 3.稽核主管每年定期召開會議，向監察人報告稽核計畫查核結果及內控缺失異常事項改善情形，並邀請會計師列席報告例行性內控查核結果、年度財務報告查核規劃及查核結果，監察人可直接與會計師針對財務狀況及財報編製疑議進行溝通。

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：

(一)102 年 12 月 26 日第四屆第 18 次董事會審議 103 年度營運計畫案，監察人陳孝湧發言：針對新產業或新技術發展建議應先執行市場規模大小評估，確定市場有利時再進入。董事長回覆公司將請外部單位執行相關市場評估以降低自我判斷的誤差，取具評估報告時將再提交董事會成員知悉。董事會決議結果為照案通過，並將相關發言記錄於議事錄。

(二)102 年 12 月 26 日第四屆第 18 次董事會審議向金融機構申請衍生性金融商品交易額度案，監察人陳孝湧發言：美國 QE 退場預期將導致台幣貶值，匯率波動請財務人員應審慎注意。財務長回覆：操作衍生性金融商品係以規避外幣營運風險為主，會請財務職責人員多加注意。董事會決議結果為照案通過，並將相關發言記錄於議事錄。

(三)103 年 3 月 20 日董事會討論經理人績效評估辦法修訂案，監察人陳孝湧發言：建議公司有關經理人相關績效考核指標應先與經理人溝通取得共識，較無執行上之爭議。該議案由代理主席宋清國獨立董事徵詢其餘出席董事無異議照案通過，並將相關發言記錄於議事錄。

(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

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式。</p> <p>(二)公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形。</p> <p>(三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式。</p>	<p>(一)本公司設置發言人、代理發言人及股務人員等專責人員負責處理股東建議或糾紛等問題。</p> <p>(二)本公司設有股務人員，並由股務代理機構「台新國際商業銀行公司股務代理部」協助提供，得有效掌握主要股東名單。</p> <p>(三)本公司制訂「子公司管理辦法」、「集團企業、特定公司及關係人交易作業辦法」、「集團關係人之移轉定價規定」、「取得或處分資產作業程序」、「資金貸與及背書保證作業程序」等相關辦法為遵循依據，落實對關係企業風險控管機制及防火牆管理。</p>	<p>無重大差異</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一)公司設置獨立董事之情形。</p> <p>(二)定期評估簽證會計師獨立性之情形。</p>	<p>(一)本公司目前設置董事七席，其中獨立董事有二席。</p> <p>(二)本公司財務部每年底依據董事會制定之會計師獨立性評估暨績效考核辦法，評估簽證會計師之獨立性、適任性及整體績效表現，並提供評估結果給董事會做為審議會計師獨立性暨委任報酬案之依據。</p>	<p>無重大差異</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>(一)公司外部：本公司網站上有揭露聯絡電話、傳真及信箱，亦有股務代理機構的聯絡資訊，若有任何問題可直接提出反應，公司會即時與利害關係人進行溝通。</p> <p>(二)公司內部：本公司在職員工，除每季召開一次勞資會議外，公司廠內均設有董事長室意見箱，並有網路意見信箱供員工提問或表示意見；所提意見皆由專人負責處理提交董事長親自審閱與回覆，並定期將所提意見及處理情形採匿名方式公布於公司佈告欄及內部網站。</p>	<p>無重大差異</p>
<p>四、資訊公開</p> <p>(一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形。</p>	<p>(一)本公司已依「上櫃公司應辦事項一覽表」之規定，於公開資訊觀測站公告申報財務業務及公司治理資訊等，並於本公司</p>	<p>無重大差異</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
(二)公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)。	<p>網站 www.intai.com.tw 之投資人專區揭露相關資訊。</p> <p>(二)本公司已指定專人負責資訊蒐集及揭露等事項，且設有發言人負責對外發言事宜，並將法人說明會相關資訊放置於公司網站，供投資大眾查詢。</p>	
五、公司設置提名、薪酬或其他各類功能性委員會之運作情形。	<p>本公司董事會下設置薪資報酬委員會，委任全體獨立董事及外部專業人員擔任委員，並依本公司薪資報酬委員會組織規程運作，每年至少召開二次，負責訂定及定期評估本公司董監事及經理人之薪資報酬與績效評估之政策、制度、標準與結構。</p> <p>除止之外，本公司並未設置其他功能性委員會。</p>	無重大差異
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司已於 103 年 3 月 20 日訂定公司治理守則，102 年度尚未訂定之前本公司對於公司治理事項，悉依據守則之內涵及規範辦理；除選任獨立董事並設置薪資報酬委員會外，亦訂定「股東會議事規則」、「董事會議事規則」、「資金貸與及背書保證作業程序」、「取得或處分資產作業程序」、本公司董事、監察人及經理人之「道德行為準則」、「誠信經營守則」、「獨立董事之職責範疇規則」、「監察人之職責範疇規則」等並遵循。</p>		

項目	運作情形	與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	<p>七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.員工權益：本公司提供平等就業機會、提供員工團體保險、依法成立職工福利委員會照顧員工權益，且依規定幫每位員工投保勞健保、提撥退休準備金，並每季召開勞資會議，提供溝通管道。 2.僱員關懷：本公司每年實施健康檢查、設有董事長意見箱做為申訴管道、設置線上文管系統提供各項人事相關辦法供員工即時查詢，並提供員工舒適與清潔之工作環境及營養午餐供膳，於公司各出入口設置門禁卡、保全系統與監視器，產線設備亦有安全保護裝置，以保障員工人身安全。 3.投資者關係：本公司架設網站提供即時訊息給投資人，並連結「公開資訊觀測站」揭露相關資訊，另落實發言人制度，於網站上提供聯絡電話及信箱，與投資者保持良性關係。 4.供應商關係：本公司訂有廠商與協力廠商管理程序書，以確保供應商交期、品質及配合度符合公司需求，彼此間保持良好互動。 5.利害關係人之權益：本公司網站設有投資人專區，揭露投資人服務信箱、聯絡電話及股務代理機構聯絡資訊，提供股東及利害關係人溝通管道，並協助處理相關問題或建議，若涉及法律問題，將委請律師進行處理，以維護利害關係人權益。 6.董事及監察人進修之情形：本公司依財團法人櫃檯買賣中心「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」規定辦理。本公司之董事會成員具有產業專業背景及經營管理實務經驗，並不定期參與相關進修課程，本屆董事會 102 年度及截至年報刊印日止，進修情形詳下表。 7.風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：請參閱本年報第 87 頁至 90 頁「風險事項之分析評估」說明。(註) 8.客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持良好關係，並設有客訴管道提供客戶完善的服務品質。 9.公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已為董事及監察人投保美金一百萬元責任保險。 	

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	<p>八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司依據「資訊揭露評鑑系統」作業要點辦理有關公司治理相關事宜，並依主管機關之規定執行公司治理相關工作。 2. 本公司目前由內部稽核單位依據內部控制及相關法規執行有關公司治理各項檢查，以確保公司營運之效果及效率相關法規之遵循狀況。 3. 參考社團法人中華民國公司治理協會所宣導之公司治理評量「實地評量自評表」之內容加強落實本公司有關公司治理之工作，本公司初步自評如下： <ol style="list-style-type: none"> (1) 強化董事會職能：本公司制訂「董事會議事規則」，以確保董事會客觀及公平行使職權，以提升董事會獨立運作及決策能力；設置2席獨立董事監督董事會運作執作，獨立董事針對重大財務業務之討論議案所提建議，董事會相當重視並依其建議進行改善；本公司設置薪資報酬委員會，並由薪酬委員落實評估及審議董事會及經理人之酬金制度，董事會亦尊重薪酬委員所提擬案內容。 (2) 股東權益保障：本公司重視股東權利，除制定「股東會議事規則」外，亦於公司公開網站 www.intai.com.tw 設置投資人專區揭露財務及業務資訊給股東查詢，提供聯絡資訊給股東提問，並歡迎股東來參加本公司股東會。 (3) 發揮監察人功能：本公司目前設置監察人三席，且制訂「監察人職權範疇規則」，監察人除列席董事會及經營會議參與議案討論監督公司營運執行情形外，亦與內部稽核主管及簽證會計師定期召開會議，討論公司內控制度之執行情形及財務報表編製情形(包含財報查核前及出具財報前且參與討論)，並定期查閱公司內部董事長意見箱及外部投資人信箱所提意見，瞭解利害關係人之提案情形。 (4) 提升資訊透明度：本公司已架設公開網站 www.intai.com.tw，並設置投資人專區，由揭露財務、業務及公司治理相關資訊，並建立發言人及代理發言人制度，確保股東及利害關係人等權益。 (5) 確保管理階層的紀律與溝通：本公司已訂定管理階層薪酬制度及績效評估辦法，並遵循內部控制制度，由內部稽核依年度稽核計劃查核結果提送管理階層核備或進行缺失改善；本公司定期召開董事會及經營管理會議，檢討缺失及改善內容，落實公司治理精神。 (6) 尊重利害關係人權益：為保障利害關係人，本公司已建立各種溝通管道及興利防弊措施，並尊重利害關係人相關權益。 	

註：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。

102 年度及截至年報刊印日止董事、監察人進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	蔡永芳	102/09/27	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業誠信經營與社會責任座談會	3 小時
董事	林寶彰	102/11/12	社團法人中華公司治理協會	董事會職能與董事會的績效評估	3 小時
董事	鍾兆墳	102/07/25	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	3 小時
		103/05/13	社團法人中華公司治理協會	強化公司治理藍圖及精進企業社會責任願景	3 小時
董事	林春榮	102/07/25	財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	3 小時
董事	中國信託創業投資(股)公司代表人：游智元	102/11/28	金融監督管理委員會	第九屆臺北公司治理論壇	3 小時
獨立董事	宋清國	102/11/06	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	策略與關鍵績效指標	3 小時
		103/04/22	社團法人中華公司治理協會	公司治理與智慧財產	3 小時
		103/05/16	社團法人中華公司治理協會	薪酬委員會工作推展與指導原則之設定	3 小時
獨立董事	黃靖媛	102/11/25	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	公開發行公司內部人操縱市場行為之規範與實務案例解說	3 小時
監察人	陳孝湧	102/11/28	金融監督管理委員會	第九屆臺北公司治理論壇	3 小時
監察人	張福全	102/09/27	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業誠信經營與社會責任座談會	3 小時
監察人	唐靖憲	102/11/14	社團法人中華公司治理協會	經營風險控管個案與實務研討	3 小時

(五) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形

本公司董事會依「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」設置薪資報酬委員會及其組織規程，由該委員會負責訂定並定期評估公司董事、監察人及經理人之薪資報酬及績效評估之政策、制度、標準與結構等，每年至少召開二次。

1. 薪資報酬委員會成員資料。

身份別	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註)										兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備註
		商務、法務、財務、 會計或公司業務所 須相關科系之公私 立大專院校講師以 上	法官、檢察官、律師、 會計師或其他與公司 業務所需之國家考試 及格領有證書之專 門職業及技術人員	商務、法務、財務、 會計或公司業務所 須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
獨立董事	宋清國			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無
獨立董事	黃靖媛		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無	
其他	吳光泉		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無	

註：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、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

2.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)本屆委員任期：100年12月23日至103年6月23日，102年度及截至年報刊印日止薪資報酬委員會開會4次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%)(B/A)(註)	備註
召集人	宋清國	4	0	100	無
委員	黃靖媛	3	1	75	無
委員	吳光泉	4	0	100	無

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：102年度及截至年報刊印日止，董事會針對薪資報酬委員會所提之擬案並無不採納或修正之情事。

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：102年度及截至年報刊印日止，薪資報酬委員會議決事項並無成員有反對或保留意見之情形。

(六) 履行社會責任情形

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>一、落實推動公司治理</p> <p>(一)公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。</p> <p>(二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。</p> <p>(三)公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。</p>	<p>(一)本公司董事會已訂定「企業社會責任實務守則」，並落實於營運活動中。</p> <p>(二)本公司由董事長室擔任推動企業社會責任統籌單位，督導各部門依其職責，持續履行企業社會責任之推行。</p> <p>(三)本公司董事、監察人不定期參加專業課程，新進員工到職時施行職前教育訓練，並持續針對各層級舉辦各式內部、外部教育訓練；且訂有工作規則、獎懲管理辦法及績效考核辦法，均已落實在董事、監察人及員工之績效考核辦法。</p>	<p>(一)無重大差異。</p> <p>(二)無重大差異。</p> <p>(三)無重大差異。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一)公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。</p> <p>(二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p> <p>(四)公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。</p>	<p>(一)本公司以實現綠色企業為政策，於製程中所產生廢棄物，均交由專業資源回收廠商再回收利用，並設置節能專案推動小組，以減少各項製程中所有能源使用之浪費，並降低對環境的衝擊。</p> <p>(二)本公司係屬製造業，訂有「勞工安全衛生工作守則」；已通過ISO14001環境管理系統認證及OHSAS18001職業安全衛生管理系統認證。</p> <p>(三)本公司設置勞工安全衛生業務主管、勞工安全管理師及勞工安全衛生管理員專責環境管理之環保問題、安全及衛生相關業務推動與執行，以維護環境管理相關系統，並定期舉辦管理階層及員工之環境維護及教育課程。</p> <p>(四)本公司101年興建完成之營運總部，皆注意到節能減碳及溫室氣體減量策略，於外牆帷幕玻璃採全反射鍍膜玻璃，以有效阻擋日曬並降低空調能源之使用。辦公區之照明設備皆採用T5節能燈管，並將製程廢水再回</p>	<p>(一)無重大差異。</p> <p>(二)無重大差異。</p> <p>(三)無重大差異。</p> <p>(四)無重大差異。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	收利用，作為全廠噴灌系統之用水。另將空調系統所產生之熱能予以回收利用，以轉換供應製程熱水之加溫使用。辦公事務大部分作業皆已導入電子簽章鼓勵減少紙張作業、積極推廣垃圾分類及資源回收，以落實節能減碳。	
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一)公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法、程序及落實之情形。</p> <p>(二)公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。</p> <p>(三)公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。</p> <p>(四)公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。</p>	<p>(一)本公司員工之任免及薪酬等均遵循相關勞動法規及各主管機關規定，並已制定員工工作規則及相關管理辦法，以保障員工之合法權益；另額外提供全體員工團體保險。</p> <p>(二)本公司依照勞工安全衛生法設置勞安室，辦理勞工安全衛生工作，防止職業災害發生，保障員工安全與健康。並製作勞工安全衛生守則可供員工遵循執行。本公司相當注重工作環境之舒適與清潔，以及員工工作安全，各出入口皆安裝門禁卡或保全系統或監視器，於生產設備配有保護裝置，以確保同仁作業人身安全，並由專責人員定期檢查工作環境公安事項，對員工宣導環安觀念及施行員工消防訓練，亦有定期安排實地演練；並有廠護及職醫定期提供醫療健康管理諮詢，且每年定期實施全體員工健康檢查。</p> <p>(三)本公司依規定設置職工福利委員會及定期舉辦勞資會議，以建立勞資適當溝通的管道，另設有意見箱可讓管理階層透過此方式瞭解基層心聲，並依照處理程序讓員工的建議得到適當回覆。</p> <p>(四)本公司生產產品係為國際大廠代工為主，大部分產品皆必須運交客戶做最後組裝、包裝，始可上市供消費者使用。本公司與客戶關係良好，共同致力提昇產品品質，如遇客訴立即改善並力求客戶滿意。</p>	<p>(一)無重大差異。</p> <p>(二)無重大差異。</p> <p>(三)無重大差異。</p> <p>(四)無重大差異。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>(五)公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p> <p>(六)公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。</p>	<p>(五)供應鏈管理是本公司相當重視的工作，除定期派遣專責人員赴供應商巡檢管控之外，並指導供應商製程改善、品質提升及共同致力企業社會責任之承擔外，並建立良好合作關係，創造雙贏。</p> <p>(六)本公司不定期捐款予公益慈善團體及弱勢團體，也定期舉辦愛心捐血活動，鼓勵全體員工參與，本公司亦發揮所長回饋社會，捐贈公司生產之醫療用骨板給醫院提供給弱勢團體減輕醫療負擔，並於102年成立志工隊，鼓勵員工投入志工服務，以善盡企業社會責任。</p>	<p>(五)無重大差異。</p> <p>(六)無重大差異。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一)公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。</p> <p>(二)公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。</p>	<p>(一)本公司已於公司網站、年報、公開說明書中揭露企業社會責任之資訊。</p> <p>(二)本公司已於102年10月發行第一本企業社會責任報告書，並公布於公司網站。</p>	<p>(一)無重大差異。</p> <p>(二)無重大差異。</p>
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司已依該守則落實執行。</p>		
<p>六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：</p> <p>(一)環保：本公司響應政府資源回收政策，確實做好垃圾分類；員工餐廳統一提供餐具，減少免洗餐具使用量；事業廢棄物分類並委請專人或專業機構負責處理，以期能降低環境污染。</p> <p>(二)社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.本公司於103年1月邀請捐血車至公司，鼓勵員工踴躍參與捐血一袋，救人一命活動。 2.本公司不定期捐款給慈善團體、社區弱勢團體及社區義勇消防隊。 3.本公司於102年度與彰濱秀傳醫院舉辦「牽手送關懷、溫暖永遠在」公益活動，捐贈公司生產之「髌白骨板」回饋弱勢團體，減輕其醫療費用負擔。 4.本公司於102年成立志工隊，號召員工投入志工服務，志工們熱心參與大台中志工服務工作，並不定期出團關懷及捐贈物資予社區弱勢團體。 5.本公司於103年與社團法人台中市慈蓮愛心協會籌辦「愛在樂聲飄揚中慈善音樂會」，號召社會大眾關懷及鼓勵小天使家庭。 		

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	<p>(三)人權：本公司未僱用童工，且遵守性別工作平等法及就業服務法，不論種族、性別、年齡皆享有同等工作權利，並定期舉辦勞資會議及設置員工意見箱，尊重員工自由表達個人意見之權利。</p> <p>(四)安全衛生：本公司致力於安全衛生政策之推動、持續改善製程作業環境、預防職業災害與疾病，提供員工安全工作環境。</p> <p>(五)員工健康關懷：本公司每年定期實施員工健康檢查，用行動關懷員工身心健康。</p> <p>(六)消費者權益：本公司主要業務為國際醫療大廠代工廠，致力於生產高品質且安全之醫療器材零組件，生產之產品皆依客戶所訂標準為之，對於客戶之抱怨，業務單位皆即時處理並回覆。</p>	
七、	公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：本公司銷售於國內之自有產品均取得行政院衛生署許可證。	

(七) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一)公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。</p> <p>(二)公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。</p> <p>(三)公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。</p>	<p>(一)本公司已訂定「誠信經營守則」期許並要求本公司董事、監察人、經理人、受僱人或具有實質控制能力者等積極落實誠信經營政策；本公司董事及列席董事會之經理人對董事會所列議案與其自身或其代表之法人有利害關係，致有害於公司利益之虞者，僅陳述意見及答詢，於討論及表決時採離席迴避，並不代理其他董事行使表決權。</p> <p>(二)本公司已訂定「道德行為準則」、「誠信經營作業程序及行為指南管理辦法」，作為落實誠信經營守則之依據。</p> <p>(三)本公司「誠信經營作業程序及行為指南管理辦法」中，明訂禁止行賄或收賄、禁止提供非法政治獻金、避免利益衝突、不得與第三人有不正當往來關係、禁止任意外洩公司內部重大訊息等不誠信行為，並實施適當教育訓練及宣導。</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一)公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。</p> <p>(二)公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。</p> <p>(三)公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。</p> <p>(四)公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。</p>	<p>(一)本公司規章明訂公司同仁在進行交易前應先評估交易對象是否有不誠信行為之記錄，避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並將遵守誠信經營行為契約化，若發現業務往來或合作對象有不誠信行為者，本公司得隨時終止或解除契約。</p> <p>(二)本公司目前由董事長室作為監督誠信經營之單位，由董事長不定期向董事會進行報告。</p> <p>(三)本公司董事會已訂定「誠信經營作業程序及行為指南管理辦法」，具以規範防止利益衝突及涉及不誠信行為時之處理細節。</p> <p>(四)本公司已建立嚴謹會計制度，財務報表均依規定經簽證會計師查核或核閱，並依規定公告上傳，確保財務資訊之正確性及資訊透明度；本公司已依「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」建立相關內控制度，並由內部稽核單位依據風</p>	<p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p> <p>無重大差異</p>

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	險評估制定並執行年度稽核計劃，將稽核結果報告董事長及董事會，已落實誠信經營避免舞弊情形之發生。	
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	(一)本公司已設置員工意見箱(董事長意見箱)及內部網站檢舉信箱供員工舉報不正當的從業行為。 (二)本公司已訂定「誠信經營作業程序及行為指南管理辦法」，建立懲戒制度，目前運作正常。	無重大差異 無重大差異
四、加強資訊揭露 (一)公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。 (二)公司採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露放置公司網站等)。	(一)本公司已將誠信經營相關規範放置於公司內部網站，供全體同仁隨時查詢。 (二)本公司網站 www.intai.com.tw 放置之年報及公開說明書已揭露誠信經營相關資訊。	尚無重大差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：已依該守則執行，無重大差異情形。		
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形)：無。		

(八) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

1. 公司治理守則及相關規章：本公司已依「上市上櫃公司治理實務守則」規範，訂定「公司治理守則」、「股東會議事規則」、「董事會議事規則」、「資金貸與及背書保證作業程序」、「取得或處分資產作業程序」、「集團企業、特定公司與關係人交易作業辦法」、「子公司管理辦法」、「道德行為準則」、「誠信經營守則」、「獨立董事之職責範疇規則」、「監察人之職責範疇規則」、「防範內線交易管理辦法」、「內部重大資訊管理作業程序」等並遵循。

2. 查詢方式：請參閱公開資訊觀測站或至本公司網站 www.intai.com.tw 查詢。

(九) 本公司訂定「內部重大資訊管理作業程序」及公告方式

本公司已於 100 年 8 月 5 日董事會通過訂定「內部重大資訊管理作業程序」，除當場宣導並於會後寄發予董事會成員參閱外，並公布於公司內部網站供全體同仁遵循。

(十) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊

1. 本公司財會稽核相關人員取得國內外相關證照情形：無。

2. 102 年度及截至年報刊印日止經理人進修情形：

本公司董事蔡永芳、林寶彰、鍾兆塤、林春榮亦為本公司之經理人，其參與公司治理有關之進修與訓練已揭露於(四)公司治理運作情形(第 24 頁)。

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
總管理處副總經理	舒麗玲	102.01.17	財團法人中華民國會計研究發展基金會	合併財務報表編製實務研習班	6 小時
		102.2.25~ 102.2.26	財團法人中華民國會計研究發展基金會	發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班	12 小時
稽核主管	邱依萍	102.09.30	財團法人中華民國會計研究發展基金會	內部稽核人員績效評估運用實務與案例研討	6 小時
		102.10.31	財團法人中華民國會計研究發展基金會	透過有效執行營運稽核提升稽核價值	6 小時
		103.05.19	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	製造業資材體系查核實務研習班	6 小時
		102.10.05~ 103.01.18	國立雲林科技大學	鑑識會計碩士學分班	54 小時

(十一) 內部控制制度執行狀況揭露事項

1. 內部控制聲明書

鏡鈦科技股份有限公司
內部控制制度聲明書



日期：103年3月20日

本公司民國一〇二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，認為本公司於民國一〇二年十二月三十一日的內部控制制度（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一〇三年三月二十日董事會通過，出席董事(含委託出席)共七人，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

鏡鈦科技股份有限公司

董事長：蔡永芳

總經理：鍾兆瑛



2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十三) 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. 股東會重要決議及執行情形

召開日期	重要決議	執行情形
102.06.25	1.承認 101 年度營業報告書及財務報表。	經股東會決議後已依規定於公開資訊觀測站公告。
	2.承認 101 年度盈餘分配。	經股東會決議：分派股東現金紅利新台幣 120,714,000 元、員工現金紅利新台幣 1,579,404 元及董監事酬勞新台幣 4,480,000 元。本公司已於 102 年 7 月 25 日依決議內容辦理發放。
	3.修訂本公司「取得或處分資產作業程序」。	經股東會決議後，依新修訂之「取得或處分資產作業程序」條文執行相關作業。
	4.修訂本公司「資金貸與及背書保證作業程序」。	經股東會決議後，依新修訂之「資金貸與及背書保證作業程序」條文執行相關作業。
	5.修訂本公司「股東會議事規則」。	經股東會決議後，依新修訂之「股東會議事規則」條文執行作業。
	6.修訂本公司「董事及監察人選任程序」。	經股東會決議後，依新修訂之「董事及監察人選任程序」條文執行作業。

2. 董事會重要決議

召開日期	重要決議
102.03.26	1.核准 101 年度營業報告書、財務報表暨合併財務報表案。 2.出具本公司 101 年度「內部控制制度聲明書」。 3.通過本公司 102 年度會計師委任及簽證公費案。 4.修訂本公司「股東會議事規則」。 5.修訂本公司「董事及監察人選任程序」。 6.修訂本公司「內部控制制度」。 7.決議召開民國一〇二年股東常會案。
102.05.14	1.修訂本公司「取得或處分資產作業程序」。 2.核准本公司 101 年度盈餘分配案。 3.通過薪資報酬委員會提交之「經理人績效評估辦法」及「董事會績效評估辦法」修訂案。 4.修改本公司民國 102 年股東常會案議案內容。
102.06.25	通過 101 年度現金股利除息基準日暨發放日案。
102.08.13	通過向第一銀行辦理短期綜合借款額度申請案。
102.11.12	1.修訂核決權限管理辦法。 2.修訂董事會議事規則。 3.修訂防範內線交易管理辦法。 4.訂定庫藏股轉讓員工辦法。 5.通過採權益法投資之轉投資公司台微醫公司現金增資投資案。

召開日期	重要決議
	<p>6.通過金融機構申請融資額度暨衍生性金融商品交易額度。 7.通過董監事及經理人責任險續保。</p> <p><u>獨立董事宋清國：</u> 1.建議公司於台微醫公司未來董監改選時應爭取增加董事席次，以保障投資權益。 2.存貨餘額佔總資產比率仍高，建議公司存貨管理仍需加強，調節積壓庫存以提升資金流通率。 3.基於營運資金籌措便利性，建議長短期借款搭配利用，盡量再爭取較低借款利率，降低資金成本。</p>
102.12.26	<p>1.通過 103 年度營運預算案。 2.通過 103 年度營運計畫案。 3.通過 103 年度內部稽核計畫案。 4.通過兆豐銀行、第一銀行、上海銀行等金融機構融資額度申請案。 5.通過中信銀行、兆豐銀行、上海銀行等金融機構衍生性商品交易額度申請案。 6.訂定會計師獨立性評估暨績效考核辦法。 7.通過簽證會計師獨立性評估暨委任報酬案。 8.通過董事長暨經理人 102 年度年終獎金暨績效獎金發放案。 9.通過經理人 103 年度薪資案。</p>
103.03.20	<p>1.通過 102 年度內部控制制度聲明書。 2.通過 102 年度決算表冊及營業報告書。 3.通過 102 年度盈餘分配案。 4.通過選舉第五屆董事及監察人案。 5.通過解除新任董事及其代表人競業禁止限制案。 6.通過修訂本公司取得或處分資產作業程序部份條文案。 7.通過召開 103 年股東常會日期、時間、預訂議程、股東提案及獨董提名期間案。 8.通過本公司組織架構調整案。 9.通過修訂內部稽核制度實施細則及內部控制制度自行檢查作業程序部份條文案。 10.通過薪資報酬委員會考評辦法。 11.通過董監酬金管理辦法修訂案。 12.通過經理人績效評估辦法修訂案。 13.通過經理人 103 年度薪資調整案。</p> <p><u>獨立董事宋清國：</u> 1.依據 102 年度現金流量表狀況評估 103 年預計之股利發放、103 年預計資本支出、102 年已發包未付款之資本支出等，預期可能會有資金缺口，請公司經營團隊注意，另外針對資金取得管道，建議公司應對相關籌資工具進行效益評估比較。</p>
103.05.08	<p>1.通過捐贈新台幣 2 百萬元。 2.通過現金股利配息基準日授權董事長訂定。 3.通過獨立董事候選人名單審核。 4.通過訂定本公司「公司治理守則」。 5.通過台新銀行及彰化銀行融資額度申請案。 6.通過台新銀行及彰化銀行衍生性金融商品交易額度申請案。 7.通過修訂 103 年股東常會議程案。</p>

召開日期	重要決議
	<p>獨立董事宋清國：</p> <p>1.建議公司捐贈原則需有利於公司經營及對企業形象有正面提昇效益。</p> <p>2.公司第1季存貨增加3千多萬，存貨週轉率略為降低，平均銷貨日數增加至182天左右，存貨淨值有逐步增加之情勢，請公司多加注意；存貨變現天數增加至222天左右，較102年底及102年同期增加約二十幾天，有鑑存貨佔流動資產約五成，提醒公司應開始注意貨齡合理性分析；貨齡意指有些存貨有分長期的/堪用的/合約規範必需備貨在提貨倉者，請經營團隊考量其庫存的合理性，於下次董事會時能提出說明改善。</p> <p>3.應收帳款帳齡逾期365天以上者於本季增加二百五十多萬，雖然公司已依政策提列備抵呆帳，但建議公司仍應注意其增加的合理性。</p>

(十四) 最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：本公司102年度及截至年報刊印日止無此情事。

(十五) 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：本公司102年度及截至年報刊印日止無此情事。

四、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆	蔣淑菁	102.01.01-102.12.31	查核年度無更換會計師

金額單位：新臺幣仟元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於2,000仟元		-	300	300
2	2,000仟元(含)~4,000仟元		2,650	-	2,650
3	4,000仟元(含)~6,000仟元		-	-	-
4	6,000仟元(含)~8,000仟元		-	-	-
5	8,000仟元(含)~10,000仟元		-	-	-
6	10,000仟元(含)以上		-	-	-

註：本公司非審計公費係移轉訂價報告。

- (一) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：不適用。
- (二) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：不適用。

(三) 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，揭露審計公費減少金額、比例及原因：不適用。

五、更換會計師資訊

(一) 關於前任會計師

更換日期	101年3月5日		
更換原因及說明	事務所內部業務調動。(註)		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	主動終止委任	不適用	不適用
	不再接受(繼續)委任	不適用	不適用
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無。		
與發行人有無不同意見	有	會計原則或實務	
		財務報告之揭露	
		查核範圍或步驟	
		其他	
	無	✓	
說明			
其他揭露事項(本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者)	無。		

(二) 關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	曾棟鋆、蔣淑菁(註)
委任之日期	101年3月15日經董事會決議通過
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無。
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無。

註：本公司之簽證會計師原為勤業眾信聯合會計師事務所曾棟鋆會計師及成德潤會計師，因事務所內部業務調度，於101年3月5日變更為曾棟鋆會計師及蔣淑菁會計師。

(三) 前任會計師對「公開發行公司年報應記載事項準則」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者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：本公司102年度無此情事。

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：

(一) 股權移轉變動情形

單位：股

職 稱	姓 名	102 年度		截至 103 年 4 月 20 日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數增 (減) 數	質押股數 增(減)數
董事長兼副總經理	蔡永芳	0	0	0	0
董事兼策略長	林寶彰	(350,000)	0	(18,000)	0
董事兼總經理	鍾兆塏	(36,000)	0	(51,000)	0
董事兼副總經理	林春榮	0	0	0	0
董事	中國信託創業投資(股)公司	(900,000)	0	0	0
	代表人：游智元	0	0	0	0
獨立董事	宋清國	0	0	0	0
獨立董事	黃靖媛	0	0	0	0
監察人	陳孝湧	(399,000)	0	0	0
監察人	張福全	0	0	0	0
監察人	唐靖憲	0	0	0	0
副總經理	向可華(註)	(24,127)	0	0	0
副總經理	孫 龍	(234,757)	0	(30,000)	0
副總經理	舒麗玲	0	0	0	0
協理	陳秀桂	0	0	0	0
大股東	無	不適用	不適用	不適用	不適用

註：102年6月30日離職，異動情形揭露至離職日止。

(二) 股權移轉之相對人為關係人者：無。

(三) 股權質押之相對人為關係人者：無。

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

103年4月20日；單位：股

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
林寶彰	3,082,790	7.66%	0	0	0	0	高鋒投資(股)公司	董事長	
							高贊投資(股)公司	該公司董事長之兄弟	
							林界政	兄弟	
鴻偉投資(股)公司	2,940,000	7.31%	0	0	0	0	無	無	
代表人：鍾兆塏	977,061	2.43%	0	0	0	0	無	無	
渣打國際商業銀行敦北分行受託保管富達基金投資專戶	2,423,000	6.02%	0	0	0	0	無	無	註

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
高鋒投資(股)公司 代表人：林寶彰	1,773,798	4.41%	0	0	0	0	林寶彰	董事長	
							高贊投資(股)公司	董事長之兄弟	
美商摩根大通銀行台北分行受託保管 JP 摩根基金之亞太日本除外股權基金投資專戶	3,082,790	7.66%	0	0	0	0	高鋒投資(股)公司	董事長	
							高贊投資(股)公司	該公司董事長之兄弟	
林春榮	1,757,000	4.37%	0	0	0	0	無	無	註
高贊投資(股)公司 代表人：林界政	1,746,211	4.34%	823,280	2.05%	0	0	泓運投資(股)公司	董事長	
	1,690,000	4.20%	0	0	0	0	高鋒投資(股)公司	董事長為該公司董事長之兄弟	
泓運投資(股)公司 代表人：林春榮	60,820	0.15%	35,101	0.09%	0	0	林寶彰	董事長之兄弟	
							高鋒投資(股)公司	該公司董事長之兄弟	
涂水城	1,365,000	3.39%	0	0	0	0	林寶彰	兄弟	
							林春榮	董事長	
匯豐託管上投摩根亞太優勢股票型證券	1,746,211	4.34%	823,280	2.05%	0	0	無	無	
	1,365,000	3.39%	0	0	0	0	無	無	
	1,052,000	2.61%	0	0	0	0	無	無	註

註：係外資法人投資專戶，故無法查詢其代表人之持股。

九、公司、公司董事、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

102年12月31日；單位：股；%

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Aoltec International Inc.	100,000	100%	0	0	100,000	100%
台灣微創醫療器材(股)公司	2,831,000	41%	0	0	2,831,000	41%
Ever Golden International Limited	500,000	100%	0	0	500,000	100%

註：係公司採用權益法之投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源：

1. 股本行成經過

103年4月20日單位：仟股；新台幣仟元

年 月	發行 價格	核定股本		實收股本		備註		
		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
93.10	10 元	25,000	250,000	9,750	97,500	創立股本	無	93.10.21 經授中字 第 09332913650 號
93.11	10 元	25,000	250,000	22,250	222,500	現金	無	93.11.5 經授中字 第 09332993690 號
93.12	10 元	40,000	400,000	29,000	290,000	現金	無	93.12.24 經授中字 第 09333262430 號
98.12	20 元	40,000	400,000	33,000	330,000	現金	無	98.12.08 經授中字 第 09835058630 號
100.03	25 元	40,000	400,000	34,000	340,000	現金	無	100.03.07 經授中字 第 10031720690 號
100.08	50 元	60,000	600,000	37,000	370,000	現金	無	100.08.01 經授中字 第 10032330720 號
101.11	70 元	60,000	600,000	40,238	402,380	現金	無	101.11.22 經授中字 第 10132755370 號

2. 股份種類

103 年 4 月 20 日；單位：股

股份種類	核 定 股 本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合 計	
記名普通股	40,238,000股	19,762,000股	60,000,000股	上櫃公司股票

3. 總括申報制度相關資訊：不適用。

(二) 股東結構

103年4月20日單位：股

股東 結構 數量	政府 機構	金融 機構	其他 法人	個人	外國機構 及外國人	合計
人數	0	40	16	1,749	28	1,833
持有股數	0	4,157,000	10,277,379	17,622,277	8,181,344	40,238,000
持股比例	0	10.33%	25.54%	43.80%	20.33%	100.00%

(三) 股權分散情形

1. 普通股股權分散情形

103年4月20日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1至999	134	17,620	0.04%
1,000至5,000	1,439	2,420,708	6.02%
5,001至10,000	103	858,000	2.13%
10,001至15,000	30	402,000	1.00%
15,001至20,000	20	361,000	0.90%
20,001至30,000	16	405,101	1.01%
30,001至50,000	23	968,348	2.40%
50,001至100,000	14	1,080,820	2.69%
100,001至200,000	22	3,138,500	7.80%
200,001至400,000	12	3,541,821	8.80%
400,001至600,000	4	2,264,442	5.63%
600,001至800,000	0	0	0.00%
800,001至1,000,000	6	5,584,841	13.88%
1,000,001以上	10	19,194,799	47.70%
合計	1,833	40,238,000	100.00%

2. 特別股股權分散情形：不適用。

(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

103年4月20日，單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
林寶彰		3,082,790	7.66%
鴻偉投資(股)公司		2,940,000	7.31%
渣打國際商業銀行敦北分行受託保管富達基金投資專戶		2,423,000	6.02%
高鋒投資(股)公司		1,773,798	4.41%
美商摩根大通銀行台北分行受託保管JP摩根基金之亞太日本除外股權基金投資專戶		1,757,000	4.37%
林春榮		1,746,211	4.34%
高贊投資(股)公司		1,690,000	4.20%
泓運投資(股)公司		1,365,000	3.39%
涂水城		1,365,000	3.39%
匯豐託管上投摩根亞太優勢股票型證券		1,052,000	2.61%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項目		年度			
		101 年	102 年	103 年截至 3 月 31 日	
每股市價	最高	140(註 1)	157	176	
	最低	95.70(註 1)	77	117	
	平均	115.95(註 1)	122.91	149.63	
每股淨值	分配前	26.57	28.40	30.10	
	分配後	23.57	(註 2)	不適用	
每股盈餘	加權平均股數	37,425,819 股	40,238,000 股	40,238,000 股	
	每股盈餘	4.69	6.05	1.67	
每股股利	現金股利	3.0	4.0(註 2)	不適用	
	無償配股	盈餘配股	0	0	不適用
		資本公積配股	0	0	不適用
	累積未付股利	0	0	不適用	
投資報酬分析	本益比	24.72	20.32	不適用	
	本利比	38.65	30.73(註 2)	不適用	
	現金股利殖利率	0.03	0.03(註 2)	不適用	

註 1：本公司於 101 年 11 月 15 日正式掛牌上櫃。

註 2：尚未經 103 年股東會決議分配。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所訂之股利政策

依本公司章程二十一條之股利政策規定，配合業務規模拓展，考量公司資本支出及營運週轉所需，股東紅利及員工紅利之分派得以現金或股票方式發放，其中現金股利不得低於股利總額之百分之三十為原則，惟發放方式及比率，得經股東會決議調整之。

本公司往年股利發放慣例係以當年度可分配盈餘之六成為發放基準，且以發放現金股利為主。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司 102 年度盈餘分配案，經 103 年 3 月 20 日董事會擬議配發股東現金紅利每股新台幣 4 元，擬提報 103 年股東常會通過後配發。

3. 預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：股利政策並無重大變動。

(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：102 年度盈餘分配擬案業經 103 年 3 月 20 日董事會通過，並無無償配股決議。

(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：

本公司年度決算如有盈餘，除依法提繳所得稅外，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盈餘公積。
- (3)依法令規定或營運之必要提撥或迴轉特別盈餘公積。
- (4)員工紅利不低於百分之一。
- (5)董事監察人酬勞不高於百分之三。
- (6)扣除前各項餘額後，由董事會就該餘額併同以前年度未分配盈餘擬具股東紅利分派議案。
- 2.本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理：
- 本公司估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額係按公司內部預估全年度營業結果，分別按稅後淨利(已扣除員工紅利及董事、監察人酬勞之金額)依公司章程規定之提撥成數計算估列。如次年度股東會決議分配數與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為股東會決議年度損益。
- 3.董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：
- (1)配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額：
- 員工紅利—現金新台幣 2,256,049 元整。
- 董監酬勞—現金新台幣 6,572,461 元整。
- 擬議配發金額與認列費用年度估列金額並無差異。
- (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：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：因員工紅利及董監酬勞已費用化，故考慮擬議配發後之設算每股盈餘不變，仍為6.05元。
- 4.前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形（包括配發股數、金額及股價）、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

本公司 101 年度盈餘分配案業經 102 年 6 月 25 日股東常會通過，員工分紅及董事、監察人酬勞之配發情形如下：

單位：新台幣元

項目	101年度			
	帳列金額	實際配發情形	差異數	處理情形
員工現金紅利	1,579,404	1,579,404	無	-
董監酬勞	4,738,213	4,480,000	(258,213)	列為102年度費用減少

- (九)公司買回本公司股份情形：無。
- 二、公司債辦理情形：本公司未發行公司債。
- 三、特別股辦理情形：本公司未發行特別股。
- 四、海外存託憑證辦理情形：本公司未發行海外存託憑證。
- 五、員工認股權憑證辦理情形：本公司未發行員工認股權憑證。
- 六、限制員工權利新股辦理情形：本公司無限制員工權利新股辦理情形。
- 七、併購（包括合併、收購及分割）之辦理情形：本公司無此情形。
- 八、資金運用計畫執行情形：本公司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已完成且計畫效益尚未顯現者：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一) 業務範圍

1. 所營業務之主要內容

- A. 金屬結構及建築組件製造業
- B. 螺絲、螺帽、螺絲釘、及鉚釘等製品製造業
- C. 熱處理業
- D. 表面處理業
- E. 機械設備製造業
- F. 模具製造業
- G. 機械安裝業
- H. 五金批發業
- I. 模具批發業
- J. 文教、樂器、育樂用品批發業
- K. 粉末冶金業
- L. 航空器及其零件製造業
- M. 醫療器材批發業
- N. 醫療器材零售業
- O. 醫療器材製造業
- P. 智慧財產權業
- Q. 產品設計業
- R. 其他工商服務業
- S. 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務

2. 營業比重

單位：新台幣仟元

主要商品	101年度		102年度	
	合併營業收入	營業比重(%)	合併營業收入	營業比重(%)
醫療器材	756,084	56.08	879,346	58.07
精密扣件	450,503	33.41	467,776	30.89
微波開關	141,699	10.51	167,173	11.04
合計	1,348,286	100.00	1,514,295	100.00

3. 公司目前之商品（服務）項目

① 醫療器材用產品

本公司係為醫療器材用精密金屬零件之專業製造商，主要產品為開腹式及內視鏡腹腔手術器械零件（如：直線型切刀、微創手術打洞刀具...等）、開腹手術器械零件（如：釘針彈片、縫合器底座、拔釘器、切刀吻合器...等）脊椎釘、骨釘骨板等。其中又以內視鏡腹腔手術（或稱微創外科手術 minimally invasive surgery）相關器械之精密金屬零組件為本公司近年來主要營業商品項目。

②精密扣件產品

主要產品為精密五金扣件及金屬加工零組件，產品廣泛使用於汽車、電子電器、工業機械、金屬製品、營造、建築、售後維修保養服務等產業。

③微波開關產品

主要產品為高功率微波機械開關和相關元件與輔助系統，產品應用於有線、無線之各種通訊系統、自動化的高頻率測試儀器、醫療設備儀器、航空和軍用各種自動控制系統及儀器。

4.計畫開發之新商品（服務）

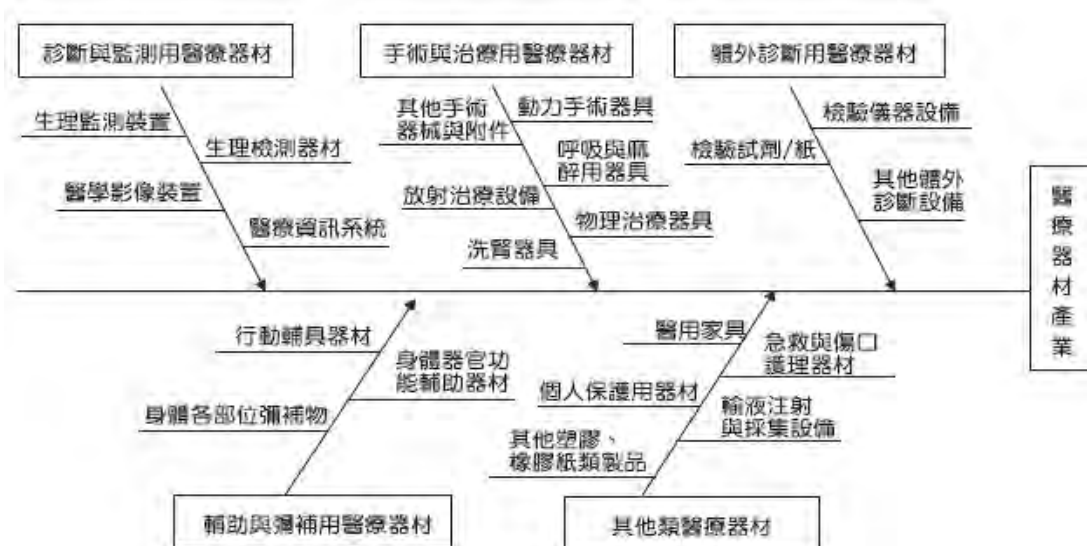
本公司係為醫療器材用精密金屬零件之專業製造商，主要銷售客戶為全球規模最大、產品多元化的醫療衛生保健品及護理產品公司，全球擁有超過250家分公司；以製造無菌外科用敷料產品起家，目前產品線擴及多元醫材產品，包括手術縫線、手術器械、滅菌系統、心臟支架導管、植入式骨科器材、生化分析產品、血糖儀等。近年來本公司除了大宗出貨的微創手術器械產品之外，亦隨著該集團藉由收購策略不斷拓展醫療事業版圖的機會，本公司在醫療器械產品線的領域及研發能量亦收獲匪淺。目前本公司配合客戶進行各式產品的改款研發，並積極介入新產品的早期合作開發，成為客戶提供整體解決方案提供者（Total Solution Provider）。

（二）產業概況

本公司係為醫療器材用精密金屬零件之專業製造商，亦從事精密扣件、微波開關之生產製造，以下分別就醫療器材用產品、精密扣件及微波開關產品之產業現況與發展逐一說明。

1.產業現況與發展

①醫療器材用產品

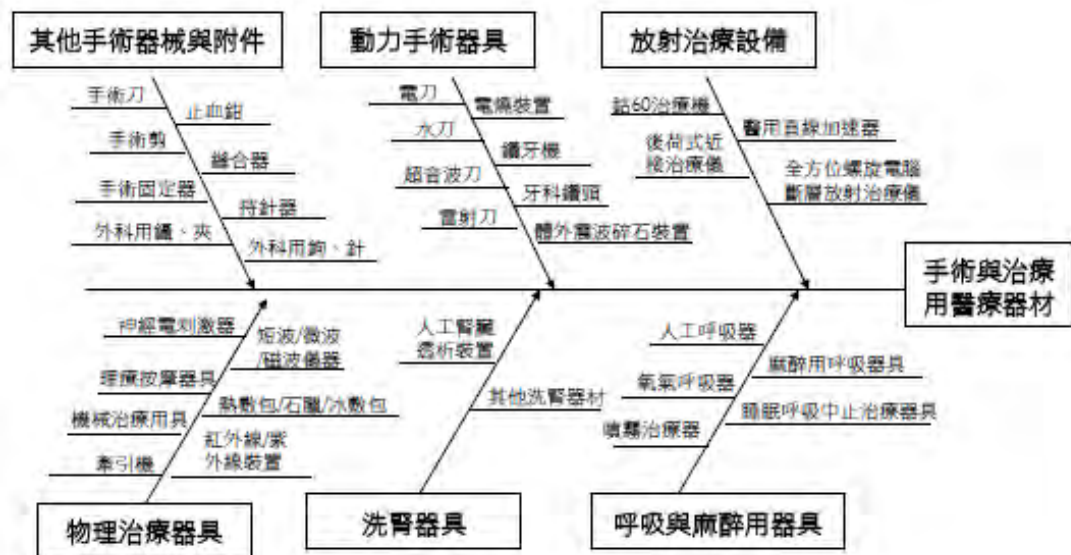


資料來源：工研院 IEK ITIS 計畫(2010/06)。

醫療器材產業因產品種類多樣、整體產業範疇廣泛，就產業定義而言，台灣大致參照美國對醫療器材所訂立的定義，於行政院衛生署頒佈的藥事法第十三條中，對醫療器材有明確的定義，在藥事法規範之下，醫療器材係指一種儀器、裝置、器械、材料、植入物、體外檢驗試劑或其它物件，包含元

件、零件、附件與軟體，以達成疾病的預防、診斷、治療、減輕，或是身體結構功能的輔助、彌補等目的。據此定義，醫療器材產品範疇包括醫療儀器與設備、醫療耗材類產品，但不包括血液製劑、血清等生物製劑，以及健身器材等產品。參照台灣藥事法的定義及衛生署公告之「醫療器材分類分級」，以「功能」為主，「用途」及「構造」為輔的分類方式，將醫療器材分為診斷與監測用、手術與治療用、輔助與彌補用、體外診斷器材以及其他類醫療器材等五大類（如上圖所示）。

因本公司醫療器材產品以手術用器械為大宗，故針對「手術器械與附件」之產業特性多作說明。依據 2010 年醫療產業年鑑將手術與治療用醫療器材，依產品治療用途及功能分類，大致界定以下六大類別：手術器械與附件、動力手術器具、放射治療設備、呼吸與麻醉用器具、洗腎器具以及物理治療器具，各大類之細項分類詳如下圖「手術與治療用醫療器材範疇」之說明。手術器械泛指在進行手術時需要用到的各種器械，其包含的種類繁多，具有少量多樣之特性；但相對於非醫療用途的一般手工具，手術器械的規格要求較高，因此產品單價較高，也較具有高附加價值。手術器械也會因使用於不同的部位需求而有不同的外型設計、功能差異、甚至是原料材質的限制，例如需要具備抗腐蝕性…等。

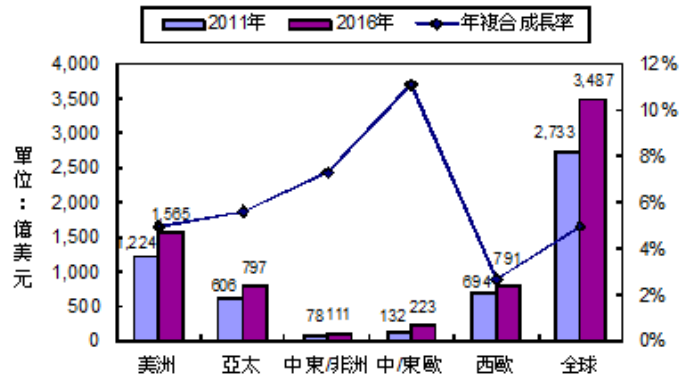


資料來源：工研院 IEK (2010/04)

目前國內手術器械產品仍以進口比例較高，且近五年來進口值持續成長，顯示國內對手術器械產品的需求度很高。隨著日新月異醫療技術的精進，近年來手術朝傷口微小化，術後癒合快的微創手術發展，不僅帶動微創手術器械的研發，未來隨著手術器械的應用範圍增加，預期會快速驅動手術器械產業的成長。

依據 Espicom Business Intelligence 的研究報告指出，2011 年全球醫療器材市場規模為 2,733 億美元，預估 2016 年全球醫療器材市場將達 3,487 億美元。

2011~2016 年全球醫療器材市場分布預測分析



資料來源：Espicom (2012/01)；工研院IEK(2011/04)

分析各區域市場 2011~2016 年的年複合成長率可發現，西歐地區成長率僅為 2.7%，主要是受到 2011 年爆發歐債危機，歐洲國家為降低國家醫療支出對於經濟負擔的影響，陸續透過相關政策來降低政府負債。美洲地區 2011~2016 年的年複合成長率達 5%，主要與美國近期失業人數持續減少，經濟狀況持續回溫有關。由於美國長期以來醫療占 GDP 的支出比例高達 17%，對於財政造成龐大的負擔，因此在控制預算赤字的前提下，未來也將刪減醫院與醫療保險提供者的部分支出。不過，以整體戰後嬰兒潮的高齡人口數評估需求，未來整體醫療支出仍呈現長期穩定成長的態勢。此外，美國最高法院已同意歐巴馬提議的強迫人民加入醫保的法令，應該會使 3,000 萬美國人要在 2014 年前購買醫保，應可帶動醫療器材市場的成長。

美國醫療市場規模為全球最大，各類醫療器材在美國大多有廠商生產，且美國醫護人員相對有較高意願採用最新式醫療器材，進而鼓勵了美國醫療產業研發的意願，這是美國醫材市場成長的動力。但近年來美國醫材進口比例逐年攀升，主要是國內廠商將生產基地逐漸外移至生產成本較低的國家，再進口回美國組裝、包裝。

在手術器械類產品中又以腹腔鏡手術器械被預期為醫療器械市場增長較快的類別之一，廣泛應用在泌尿科、婦產科、一般外科、胸腔外科等已有十分專業的治療應用；為醫療器械市場的主力產品。全球一次性醫療器械產業未來亦有長足發展，其產品涵蓋衛生材料、一次性醫用手套、一次性輸液器/輸血器、醫用紡織品、外科手術用器械、一次性導管（如導尿管、引流管等等）、心臟手術用器械、血管手術器械、產科器械、麻醉器械、吸氧面罩等等，具體品種多達上千種。據估計 2010 年全球一次性醫療器械市場總銷售額已達 890 億美元。在美國、歐洲等發達國家和地區，一次性醫療器械銷售額已占其醫療器械市場總銷售額的 45% 左右。

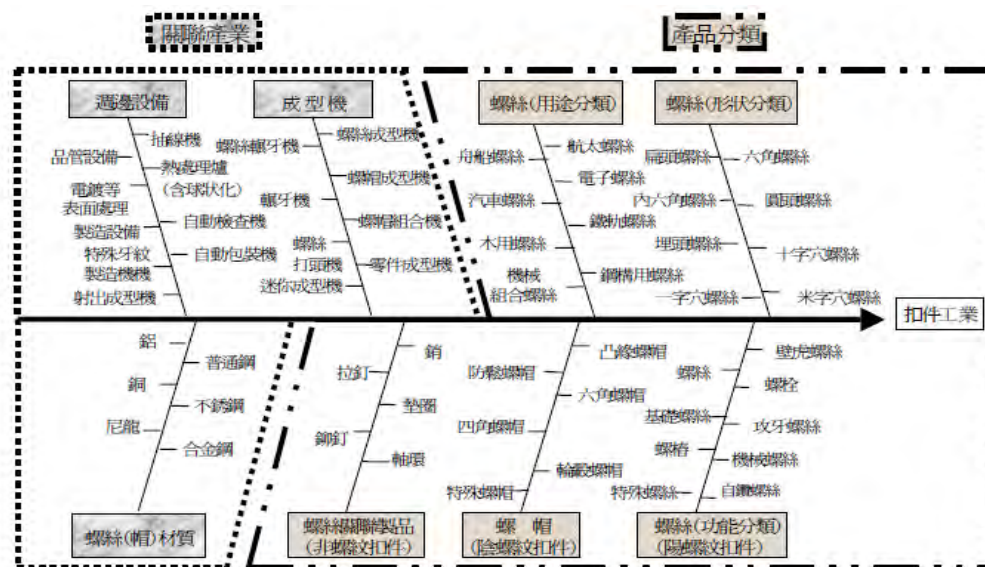
美國除了是全球最大的醫療器械市場，也是最大的一次性醫療器械市場，一次性醫療器械產品銷售額約占全球一次性醫療器械市場 4 成多的占比。歐洲則為全球第二大一次性醫療器械市場，市場規模約占全球一次性醫療器械市場的 29%。包括日本、中國和印度以及其它亞洲新興國家，一次性醫療器

械銷售額合計約占國際市場的 17%~18%。全球其它國家和地區一次性醫療器械產品占剩餘的百分之十幾的占比。

目前我國醫療器材主要外銷地區為美國與日本，約占國內醫療器材出口值 32%與 11%，其次為德國、英國與中國大陸。近年來中國大陸及美國正如火如荼地推行醫療制度改革，為了提升醫療保險覆蓋率、降低醫療成本及提升醫療體制運作效率等，兩國的醫療改革方案都針對醫療保險體系、藥物制度、醫療體系及電子病歷的推動有相關的規劃，外界普遍預期，中美兩國的醫改政策，勢必對醫療相關產業帶來影響，特別是醫藥產業及醫療器材產業。由於美國欲透過採購國外高信賴度之平價醫材的方式來降低醫療支出，而中國在擴大基礎醫療設備的需求下，對於醫材價格較為敏感，平價化醫療產品將成為採購重點，因此，未來無論是先進國家或新興國家市場，高性能及平價化醫療產品將是發展重點之一；亦將帶動國內醫療器材出口的另一波成長動力。

②精密扣件產品

螺絲螺帽類產品統稱為緊固件或扣件（Fastener），係以線材（盤元）為材料製成。螺絲螺帽可將各種零件結合成一個單元或系統，使組件容易組裝或拆裝；組件透過螺絲、螺帽之鎖固功能可組成一完整的物件，發揮整建功效，並在裝配、維修、替換、或是重新組合具有方便性，雖非尖端科技產品，但在工業與建築等產業中皆占有重要份量，且其使用量通常被視為國家工業發展程度的指標。下圖為扣件工業分類應用與產業關聯魚骨圖。



資料來源：金屬中心 ITIS 計畫

全球扣件用戶市場結構依產品等級與價格依次可分為原廠設備市場（OEM 含航太、汽車、機械、電子電器、傢具等）、營建市場、售後維修市場(MRO)等三大類，其中工業化程度與國民所得愈高則其原廠設備市場、營建市場與售後維修市場所用螺絲螺帽產品等級愈高，產品價格也愈高。然而，銷售通路扮演產銷間的重要角色，多經由當地製造商、配銷商（盤商）、進口商等通路取得產品；當地製造商分別經由海外製造商、貿易商、進口商

取得貨源後，直接銷售至原廠設備市場，越接近 OEM 市場產品等級及附加價值越高，相對利潤較高，而製造商在經過貿易商及盤商剝削後，利潤較低。

扣件在工業用產品及汽車工業用所占比例最大，而產業需求決定於下游產業景氣趨勢；台灣內銷市場主要下游產業為建築業、機械製造業、汽機車及其零件製造業，當下游產業景氣趨於繁榮，可同時帶動對扣件產業之需求，例如鋼結構建築的增加，可提高本產業高強力螺絲螺帽的需求。另外過度倚重美國外銷市場，美國市場的景氣變化不容忽視，尤其在 2007 年美國次級房貸風暴後，我國輸美數量大幅減少。扣件產業主要以外銷為主，總產值的 89% 出口，而出口值中高達二分之一銷往美國市場，故全球的商品管制與自由化對本產業有其重要性。1999 年 6 月 23 日美國實施螺絲品質法 FQA (Fastener Quality Act)，美國政府透過立法來加強螺絲品質的管制，並防止不良品的使用，確保維護日常使用螺絲的公共安全。2002 年 1 月 1 日我國加入 WTO，反傾銷措施已成為各會員國為保護本國產業的重要手段。另外歐盟在 2000 年公佈“車輛報廢指令(ELV)”，規範各種銷歐盟產品在 2007 年 7 月後全面禁用六價鉻，衝擊扣件的生產技術及製程。目前國內扣件業者轉型的方向包括汽車、航太及 3C 等產業用扣件：

A. 汽車扣件產業

汽車扣件產業在全球市場產值最高，是目前使用量而且金額也是最大的一個產業類別，汽車產業所使用之扣件產品較其他產業為嚴格，大部分車廠均要求零件供應商所提供之產品品質須為 0 ppm，而且供應汽車產業使用的扣件產品存在有召回風險，對欲進入汽車零件市場的扣件產業業者而言是不可不謹慎評估的一項風險。

目前全球汽車零件市場的分配，大致上以歐盟零件業者提供歐系汽車廠，日系車廠仍以日本零件業者為主要供應商，而美系車廠之零件供應商遍佈全球，主要以價格因素為考量來選擇供應商；但因國際化乃是全球零件供應商所須因應的趨勢，加上台灣在汽車扣件產業上不斷提升品質與技術，並積極致力於成本的合理化，台灣汽車扣件業者已經有逐步取代歐盟及日系扣件廠商的趨勢，使台灣成為全球汽車扣件市場的主要重鎮。同時，在車廠降低成本的要求下，本產業供應鏈已鬆動，國內接單機會將越來越多。

B. 消費性電子、電腦及通訊產業 (3C 產業)

消費性電子、電腦及通訊產業 (3C 產業) 係指應用於電腦、通信裝置、碟機、開關、醫科器材、手持裝置 (行動電話、數位相機、多媒體播放機)、微型馬達、連接器等產品，直徑小於 $\phi 2.0\text{mm}$ 之 (近似) 軸對稱微型軸件、扣件、銷件，其為相關微型產品/裝置組裝 (定位、結合) 與傳動系統之關鍵零件，對以輕、薄、短、小為發展趨勢的 3C 關連產業影響至鉅，而國內本是 3C 的 OEM 的製造中心，極具發展潛力大，目前國內已有相關業者及部份機械製造廠商正積極投入研發。

C. 航太扣件產品

在航太扣件方面，基於安全顧慮，航太扣件在材料、製程、品保檢測的要求比其他扣件要求更高，由於需具備特殊規格與品質驗證，且通路均為國際大廠，切入門檻雖高，但附加價值相對亦高，目前台灣與美國已簽署雙邊適航安全協定 (BASA)，兩國可相互輸出航太內裝件產品，未來國內生產航太扣件廠商只要通過民航局認證，即可行銷美國。目前工研院

正協助國內扣件大廠等開發航太扣件產品，取得相關認證，政府也將運用工業合作，協助扣件廠商打入航太供應鏈。

整體而言，扣件業者的轉型須朝高附加價值產品發展，除可發展多元化產品以分散風險，而高值化發展下必須取得認證，也等同是為本身生產的產品取得品質保證，並可藉此提升外包商的技術能力，提升產業整體競爭力。另外包括產學研究及周邊產業共謀合作，進入航太供應鏈及與外商合資或進行購併，取得新技術與新市場，均可為廠商高值化的轉型策略。國內扣件產業正面臨中國大陸及東南亞的競爭，這些競爭是推動產業不斷成長的動力，而歐美國家因降低成本的壓力，對亞洲不斷釋出高附加價值訂單，對國內扣件業者的轉型無疑是一種拉力，國內扣件業者應摒棄以往生產低附加價值的「量產」心態，轉向生產高附加價值產品的「精產」型態邁進，以打入歐美大廠供應鏈，承接包括汽車、特殊規格、3C、航太等高附加價值產品商機。本公司亦於多年前從技術門檻較低的扣件產業轉型至高精密、高品質且高競爭力價格之「三高」策略之精密金屬加工產品及服務為導向。

③微波開關產品

本公司生產之微波開關產品主要應用於有線（無線）的通訊系統、高頻率與寬頻測試儀器、X光與超音波醫療器材、航空控制系統與軍用各種無線通訊自動操控系統等領域，其中又以應用於通訊設備為大宗，以下將就通訊設備之產業現況及發展做一說明：全球通訊產業可概分為電信服務及通訊設備兩大產業，整體來看，二十世紀末期在電信自由化、網際網路以及無線通訊的風潮驅動下，不僅使電信服務業快速發展，也帶動通訊設備業的需求，同時通訊設備業的重要關鍵技術如數位信號處理及超大型積體電路等，其技術上亦有長足的進展，也加速了通訊設備產業的發展。

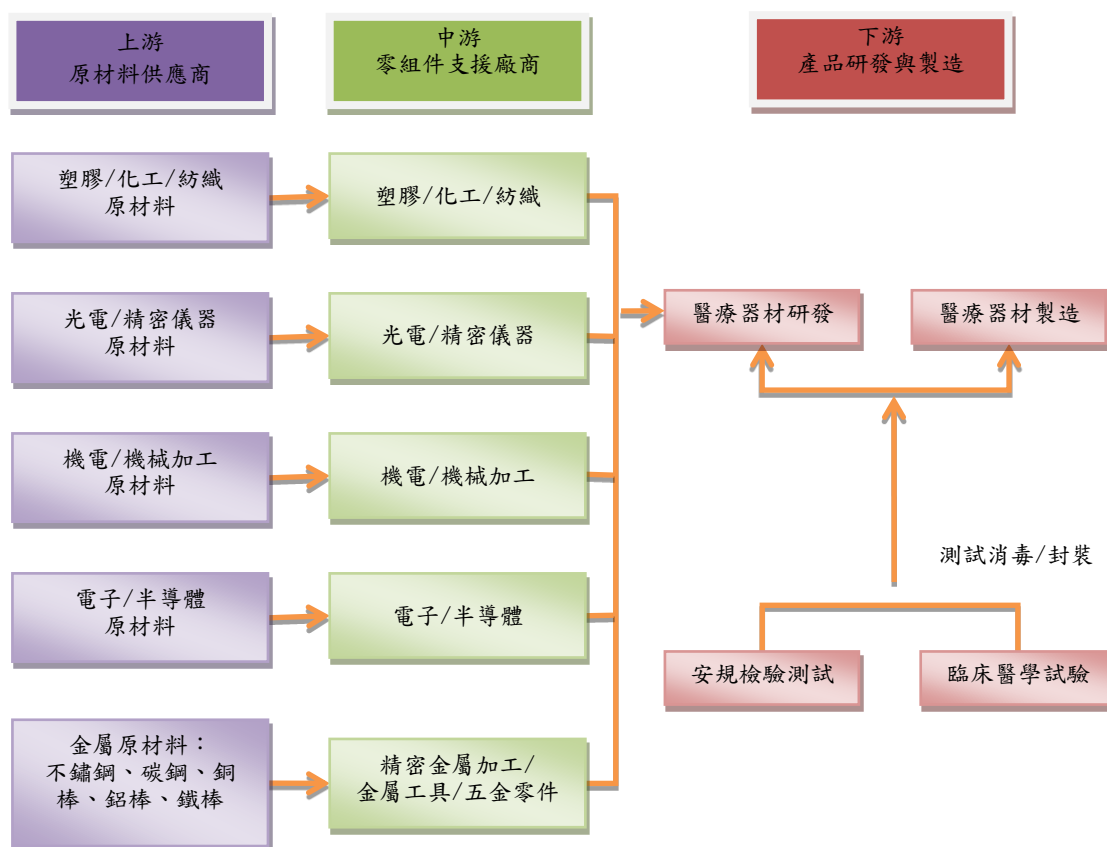
通訊設備產業可大致分為無線及有線等設備產業，明星產品則包含智慧型手持裝置(Smart Handheld Device)、交換器(Switch)、全球定位系統(GPS：PND，GPS PDA)、行動無線上網卡(3G Data Card)、IP機上盒(IP STB)、無線區域網路介面卡(WLAN NIC)、光通訊主動元件(Optical Active Components)、微蜂巢式接取(Femto AP)、企業VoIP開道器(Enterprise VoIP Gateway)、企業路由器(Enterprise Router)等，其中以智慧型手持裝置(Smart Handheld Device)的產值成長最大，而微蜂巢式接取(Femto AP)的成長率也相當值得關注。本公司所生產或研發中的微波開關是以上所述設備不可缺少的主件。

2.產業上、中、下游之關聯性

①醫療器材用產品

醫療器材產業的結構主要是以產品製造流程來界定，產業上游為各類材料的供應商，包含：塑膠化工原料商、電子半導體廠商、金屬原料供應商…等。產業中游則為提供產品重要關鍵零組件的廠商（本公司所生產的醫療手術器械產品即是位於醫材產業鏈的中游廠商角色），下游則為專責產品銷售與研發設計的品牌醫材公司，而且多為知名的醫材產品國際大廠；並有週邊支援廠商專責醫材產品的安全性測試（例如：UL、TUV）與產品臨床試驗等專業工作。在大型的醫療器材公司，大部分可掌握整個上、中、下游的關鍵能力與廠商，但大部分中小型廠商則著重在產品的研發與製造，而下游的產品銷售通路則是有專業的醫療通路、政府採購、以及聯合採購組織等不同之形式。

醫療器材產業供應鏈

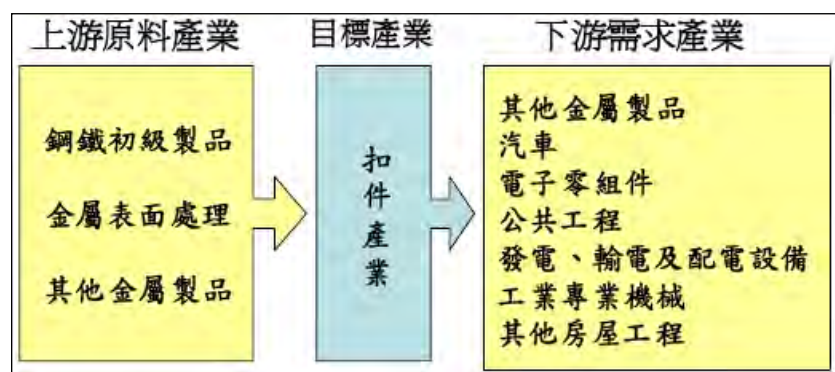


資料來源：工研院IEK生醫組（2005/12）、鏡鈦公司整理

②精密扣件產品

根據下圖「扣件產業關聯圖」顯示，扣件產業的上游主要產業為鋼鐵初級製品、金屬表面處理及其他金屬製品，下游產業則為其他金屬製品、汽車、電子零組件…等產業。本公司生產的零件產品是下游使用產品必需的關鍵性零件，且應用範圍相當廣泛，涵蓋汽車、醫療、航太工業等產業。

扣件產業關聯圖

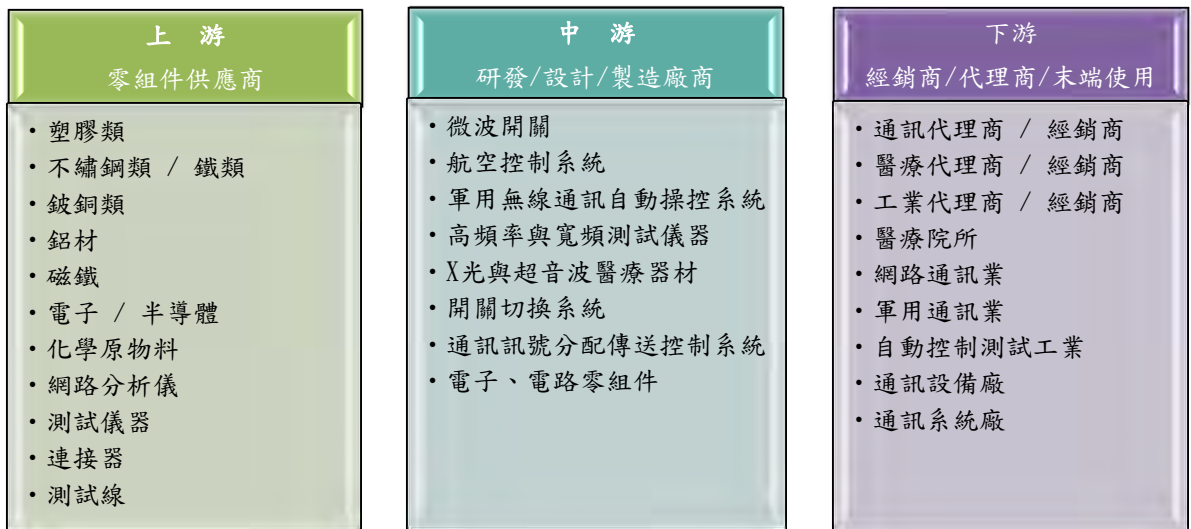


資料來源：金屬中心 ITIS 計畫

③微波開關產品

本公司微波開關產品以機械電磁啟動切換設計為主，應用於有線、無線的通訊系統；高頻率與寬頻測試儀器；X光與超音波醫療器材；航空控制系統與軍用各種無線通訊自動操控系統。

微波開關產品的上游廠商主要為各類原料、零組件供應商（諸如：Port Plastic、Hasco Relay、RF Lab、AZ industries…等），本公司將其研發設計、製造並組裝測試後之產品最終銷售至國際通訊系統大廠，其產品廣泛應用於商用類通訊系統之關鍵元件，甚至應用於國防通訊之重要元件，但此部份屬於軍事用途仍受國外政府進出口管制之產品。下圖為微波產品上、中、下游之產業供應鏈。



資料來源：鏡鈦公司整理

3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

① 產品發展趨勢

A. 醫療器材產品

中國大陸及美國為了提升醫療保險覆蓋率、降低醫療成本及提升醫療體制運作效率等，兩國正如火如荼地推行醫療制度改革，外界普遍預期，中美兩國的醫改政策，勢必對醫療相關產業帶來影響，特別是醫藥產業及醫療器材產業。由於美國欲透過採購國外高信賴度之平價醫材的方式來降低醫療支出，而中國在擴大基礎醫療設備的需求下，對於醫材價格較為敏感，平價化醫療器材產品將成為採購重點。因此，未來無論是先進國家或新興國家市場，高性能、平價化醫療產品將是發展重點之一。

醫療器材廠商在市場上的競爭，通常是以功能優越性及服務品質為主，而較少削價競爭，有些獨創產品（無替代品）或競爭廠商較少之醫療器材，廠商可以自訂銷售價格。此時廠商考慮到的因素是消費者（包括保險給付、醫院及病人）接受程度、市場開拓或取代舊技術之速度，及毛利與營業額之間的平衡等。這種高度自訂價格的能力，只有少數技術獨占之產業，如 Microsoft Windows、藥廠處方藥及部分醫療器材所能享有；而一般商品之價格訂定，多半取決於其他競爭廠商現有之價格，且主要考量點為市場競爭力。當然，自從近年美國 HMO（Healthcare Management Organization）興起，致力於降低醫療成本後，醫療器材廠商也被迫降低售價，但綜觀醫院聯盟評選供應商的過程，價格並非主要因素，而是取決於使用醫師及護士的推薦，品質保證及售後服務等。

由於全球高齡化人口的不斷增加，隨之而來的高齡化相關疾病，像是心血管、高血壓或是腦血管等的診斷與照護需求增加，促使美國前十大醫

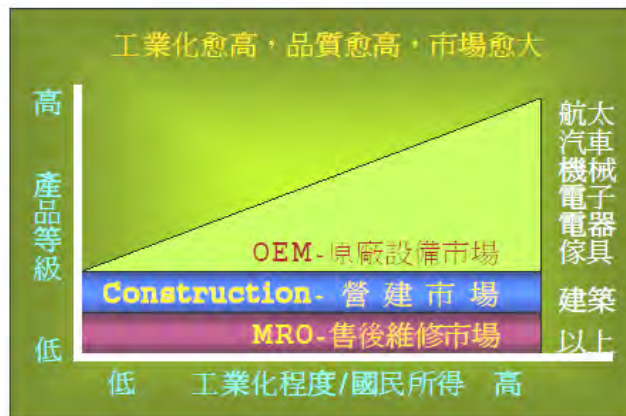
療器材廠商不是診斷類產品就是發展心血管治療產品的企業。此外，值得注意的是脊髓、整形重建與骨科的廠商也名列其中，同時隨著全球每人平均醫療支出的逐年增加，以及歐美與中國等新興國陸續推出醫療利多政策，將為微創手術的需求帶來持續性的動能，與微創手術週邊醫療器械(例如：一次性、拋棄式器材) 可觀的市場成長。

依據 Espicom Business Intelligence 的統計，預估至 2014 年全球醫療器材市場規模為 2,944 億美元，而美國仍然是全球第一大醫材市場，因其擁有大多數的全球醫材領導廠商，因此，世界最主要、創新的產品多在美國研發與使用。近年來國際醫材大廠為了鞏固在全球市場的地位，積極進行購併或技術合作策略以使迅速拓展其國際通路，同時也可完整其廠商產品線，以及為其核心醫材產品業務立於不敗地位。

全球一次性醫療器材產業其產品涵蓋：衛生材料、一次性醫用手套、一次性輸液器、輸血器、醫用紡織品、外科手術用器械、一次性導管(如導尿管、引流管等等)、心內手術用器械、血管手術器械、婦產科器械、麻醉器械、吸氧面罩等等，具體品種多達上千種。本公司大宗生產之醫療器材產品為「一次性使用之醫療器材類」，主要產品項目包括：開腹式及腹腔手術器械零件(如：直線型切刀、微創手術穿刺刀具等)，其主要適用於泌尿科、婦產科、一般外科、胸腔外科...等，已有相當成熟專業的治療應用，開腹手術器械零件(如：釘針彈片、縫合器底座、拔釘器、切刀吻合器等)。現階段亦積極配主要客戶的產品研發與技術研究，將醫療手術器械產品領域擴增至：心臟手術器械零件(如：電極組件)、疝氣手術器械(如：吻合器組件)、各類手術燒結用微波電燒刀。除了深耕鞏固現有為國際大廠 OEM 的市場與積極參與早期產品研發之外，本公司亦於手術器械方面多元發展並已成功量產，例如：骨科產品(應用於創傷骨釘及骨板、脊椎骨釘及骨板與頸椎骨釘及骨板等)、牙科產品(應用於人工牙根(植體)、支柱等)。

B. 精密扣件產品

扣件市場結構依照產品等級與價格可依次分為：原廠設備市場(OEM, Original Equipment Manufacturer)、營建市場(Construction)、售後維修市場(MRO, Maintainace Repair 與 Operations)等三大類，如下圖「全球扣件市場產品結構」所示，其中工業化程度與國民所得越高則其原廠設備市場、營建市場與售後維修市場所用扣件產品等級越高，產品價格也越高，市場越大。



資料來源：World Fastener、友信公司/金屬中心 ITIS 計畫整理

OEM 市場泛指全球生產設備之製造商為組裝其設備而購買使用之扣件的市場，包含：航太、汽車、機械、電子、通訊、電腦、家電及家具等產業。營建市場則泛指所有用於建築及營造產業之扣件市場，包含：住家、大樓、廠房、道路、橋樑、港口及機場等營造業。MRO 市場則包含 OEM 與營造業之所有售後維修用途之扣件市場，DIY 的市場亦包含在內。

以汽車扣件為例，目前全球汽車廠在產業競爭下，零配件供應鏈面臨重組，國際大廠採購重心亦逐步移至亞太市場。亞洲國家具備之低廉土地與人力成本，正為車廠與零組件廠商提供一個良好的供應平台，可預期歐美汽車零組件可能將更多的外包採購移至亞洲國家，成為汽車零組件廠商全球重要的供應基地之一。由於台灣汽車零組件業者多屬中小企業規模，具少樣多量的生產能力，與車廠形成一完整的中衛體系進行分工。政府政策方面，近年來積極強化整車自主性技術，以推動國內零組件產業的整體提昇。為使台灣有機會成為全球汽車零件的供應中心，必須積極有效的發展國際接軌策略，而台灣在汽車零組件近年來已陸續開花結果，技術開發能力受到國際大廠的肯定，因此，在未來若能透過雲端技術加值，協助零組件產業與國際接軌，將有助提昇整體產業價值，在未來發展上，面對全球供應鏈結構轉變，國內零組件產業應致力於提高產品價值，以增加切入國際市場之機會。

本公司也已轉型至高附加價值產品開發，除可發展多元化產品以分散風險，發展方向包括汽車、航太及 3C 等產業用精密扣件…等，而高值化發展下必需取得認證，也等同是為自己生產的產品取得品質保證。國際汽車大廠在對汽車扣件合格廠商上之評核以通過 TS16949 之認證為其最主要之門檻要求；而本公司於西元 2006 年 6 月 26 日即取得此項認證之合格證書。本公司對於汽車產業之發展除原有扣件外更加積極投入生產汽車內部零件，並於 2011 年開始供應世界大廠之衛星工廠相關零組件產品。

C.微波開關產品

微波開關是高頻率有線及無線通訊設備和自動控制系統不可缺少的元件，諸如：手機基地台主機內的微波訊號切換器、晶圓廠使用測試 IC 設備內之訊號開關、航空通訊的訊號轉換開關等，傳統微波開關體積較大又重，加上其訊號損失及消耗功率高，故未來多功能整合、頻寬大、頻率高、訊號損失低、且較薄、短、小已是產品未來的發展趨勢。

②競爭情形

A.醫療器材用產品

本公司為世界醫療大廠布局亞洲之重點廠商，專攻 OEM 製造手術器械之相關金屬零組件。由於手術器械類醫材產品項目屬於獨特市場，又關鍵製造技術門檻極高，目前競爭者多為國外廠商；而本公司競爭之優勢則為參與客戶早期研發，成為整體解決方案提供者 (Total Solution Provider)。再者，醫療器材產品市場之占有率早已被世界大廠予以瓜分，再加以透過不斷購併其他品牌公司的產品線，形成大者恆大的市場結構與消費者認同度、醫護人員信賴度；致使大廠品牌很難被取代及競爭者很難跨入分食市場大餅。

B.精密扣件產品

本公司於多年前即已預見扣件產業的獲利狀況易受限於原料成本、人力成本，甚至是大環境經濟波動之因素（例如：金融風暴、匯率漲跌…等）的牽動。因而於早年即已轉型投入醫療手術器械的技術研發，即便已經成功跨足醫材器械產業，但對於本公司得以安身立命的初創事業—扣件產業，還是無畏中國大陸與東南亞國家的競爭及歐美國家面對金融風暴與降低成本的壓力下；本公司扣件產品亦逐漸摒除生產低附加價值的量產型態，轉向高附加價值金屬加工製品的精產接單模式；多年來已成功打入歐美日等國際大廠之供應鏈體系，承接包括汽車、特殊規格、3C 電子、航太等高附加價值之金屬加工零組件產品。

C.微波開關產品

本公司生產之微波開關產品，主要銷售於國際通訊大廠，均為客製化產品，係為國際大廠之 OEM 廠商，多年來本公司憑藉良好之管理制度及製程技術，以達到最佳良率及產品品質，產品與交期深獲客戶肯定，為本公司之競爭優勢所在。

（三）技術及研發概況

1.最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元

年 度	102年度	103年截至3月31日止
合併研發費用(A)	122,929	23,375
合併營業收入淨額(B)	1,514,295	384,306
比例(A)/(B)	8.12%	6.08%

2.最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術或產品

- ①心臟手術器械零件之生產設備及技術之建置，如電極組件。
- ②骨科產品開發及生產設備、技術之建置，如創傷骨釘及骨板、脊椎骨釘及骨板及頸椎骨釘及骨板等。
- ③牙科產品之生產設備及技術之建置，如人工牙根（植體）、支柱等。
- ④可彎式微波手術器械。
- ⑤乳房生檢用醫療器械。
- ⑥微型微波開關。

（四）長、短期業務發展計畫

1.短期業務發展計畫

①行銷策略

- A.以鞏固現有國際大廠訂單為主，持續強化對既有客戶之支援與提供高品質服務。
- B.積極開發高值化產品之潛力客戶，例如：醫材、航太、汽車...等產業。
- C.提供主要客戶核心增值服務，滿足客戶多產品配套需求、提供客戶 VMI (Vendor Managed Inventory) 庫存管理與自動補貨服務、提供光學分檢、二次加工及零組件組裝等增值服務。

D.強化行銷及通路能力，積極擴展歐盟、美國、日本、中國大陸及其他新興國家地區之市場開發。

E.結合策略聯盟伙伴，提供客戶全方位專業領域解決方案。

②生產策略

A.制訂標準工時並強化製程改善、製程管理、充分運用品管手法解析問題點以提高產能、降低生產不良率。

B.主要產品建立良好安全庫存量管理，以滿足客戶提貨需求與妥善維持合理之庫存水位。

C.次要產品以零庫存為目標，以減少庫存成本。

D.高階製程技術深根廠內，中低階製程委外處理。

③營運管理

加強員工教育訓練，延攬並培育優秀人才，增進員工向心力，強化公司研發力。

2.長期業務發展計畫

①行銷策略

A.積極參與國際大廠早期產品研發，提高產品利基。

B.鞏固與國際大廠策略合作之關係，奠定不易取代之供應鏈地位。

C.穩固現有 OEM 業績成長，持續朝向 ODM 領域發展。

D.深入布局歐美及中國市場，為積極擴展醫療器械業務之準備。

E.充分發揮精密金屬加工製程整合能力，產品多元化發展（例如：骨科、牙科...），跨足自有品牌醫材領域。

②生產策略

A.持續引進自動化生產設備及研發生產技術，不斷提升產品品質及生產效能，以達降低生產成本、減少不良率之目標。

B.導入精實生產機制以降低生產日程與庫存呆滯成本，以維持競爭優勢。

C.垂直整合產品上、中、下游之開發製程，以降低生產成本，提升產品競爭力。

③營運管理

隨著中、美兩大國的醫改政策效應，未來可預期平價醫材的需求會因為降低醫材採購成本而大增，本公司主要營業的項目—醫療手術器械可望也因此受惠，進而加速擴展行銷通路與新闢市場至醫療資源較缺乏的新興國家。管理方面將授權各事業處積極發展業務，並透過資源整合、專案彈性調度以使組織更靈活、更機動化。在財務方面，資金之運用以穩健經營為原則，加強匯率風險之控管，以期邁向國際化之營運目標。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 主要商品之銷售地區

本公司集團銷售地區如下：

單位：新台幣仟元；%

年度 銷售 區域		101 年度		102 年度	
		銷售金額	比重(%)	銷售金額	比重(%)
外銷	美洲	1,066,666	79.12	1,257,956	83.07
	歐洲	148,354	11.00	145,784	9.63
	亞洲	81,228	6.02	53,460	3.53
	其他	22,942	1.70	25,998	1.72
	小計	1,319,190	97.84	1,483,198	97.95
內銷(註)		29,096	2.16	31,097	2.05
總計		1,348,286	100.00	1,514,295	100.00

註：內銷係指銷售予臺灣當地之客戶。

2. 市場占有率

本公司生產的醫療器械用產品在國內並無生產相同產品之競爭廠商，因此享有國內市場領先地位。而全球醫療器材市場，本公司多年來與美國其他廠商同列為主要客戶國際醫療器械大廠集團前五大供應商，在全球享有競爭優勢。

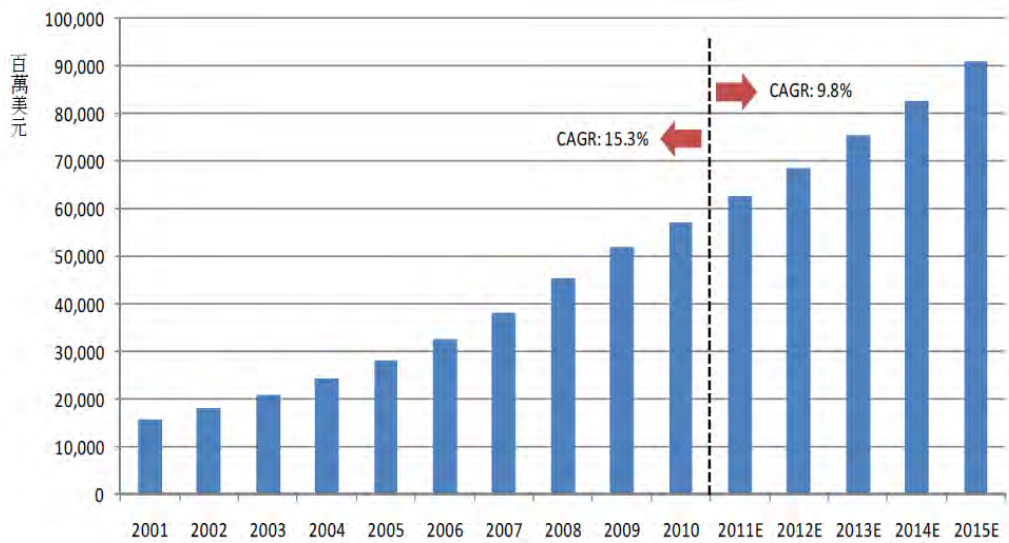
另本公司生產之精密扣件及微波開關產品應用範圍廣泛，如精密扣件應用於建築五金用品、汽車零組件、家庭辦公用品五金…等；微波開關則被廣泛應用於通訊設備、高測試儀器、醫療器材、航空控制系統與軍用系統等領域。本公司之精密扣件及微波開關產品行銷至美國、歐洲、日本…等國家市場，且為關鍵零組件，故在市場占有率上難以數據來衡量估計，惟本公司精密扣件產品及微波開關產品所銷售之客戶群多為國際級知名企業集團，未來將隨銷售金額成長而逐漸提升市場之占有地位。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

① 醫療器材用產品

根據 MarketsandMarkets 的估計，2001 年全球微創醫材市場僅約 157.8 億美元，2010 年已達 569.6 億美元，預估到了 2015 年，市場值可成長到 908.7 億美元，2010~2015 年之年均複合成長率將近 10%。如下圖所示：

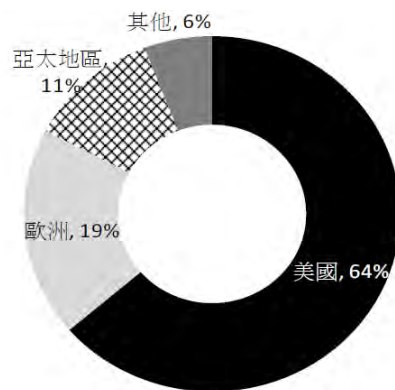
全球微創醫材市場估算



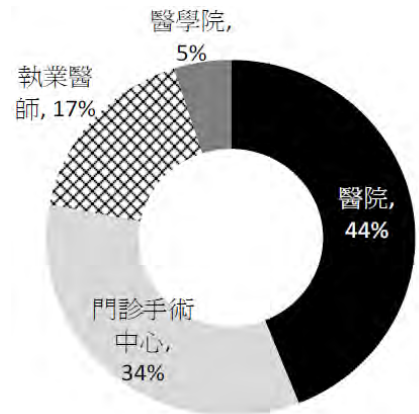
資料來源：MarketsandMarkets / 金屬中心 MII-IT IS 整理

在全球微創醫材的市場占有率方面，美國市場最大，約占 64%；其次為歐洲市場，約占 19%。微創醫材的購買客戶以醫院及門診手術中心為主，分別占了 44% 及 34%。尤其微創手術可以減少病患住院天數，降低醫院的照護成本，增加手術的效益，因而帶動醫院對微創醫材的需求；也因為微創醫材為醫院帶來的效益，提高了微創醫材的單價。

全球微創醫材市場之地區分布



全球微創醫材市場之客戶別分布

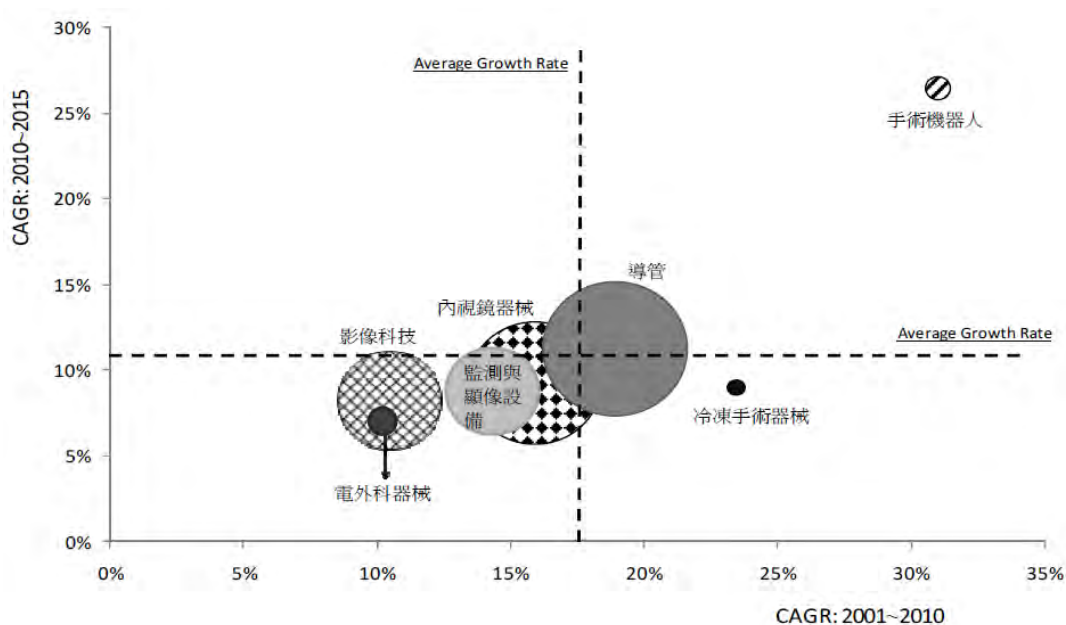


資料來源：MarketsandMarkets / 金屬中心 MII-IT IS 整理

隨著人口快速高齡化，民眾愈來愈重視預防性健康照護，並盡量減少令人感到痛苦的傳統手術方式。另外，全球性醫療專業人員短缺（例如：護士人力不足），因此必須運用複雜與先進的科技，才能應付病患增加所衍生的需求。微創手術在這樣的環境下逐漸成為外科手術的主流。

本公司所生產的醫療器材產品為內視鏡手術時所使用的各式手持式器械、動力手術器械...等範圍。從各類微創醫材產品的發展性進一步分析，可由下圖看出 2001~2015 各類微創醫材產品的成長率推估。

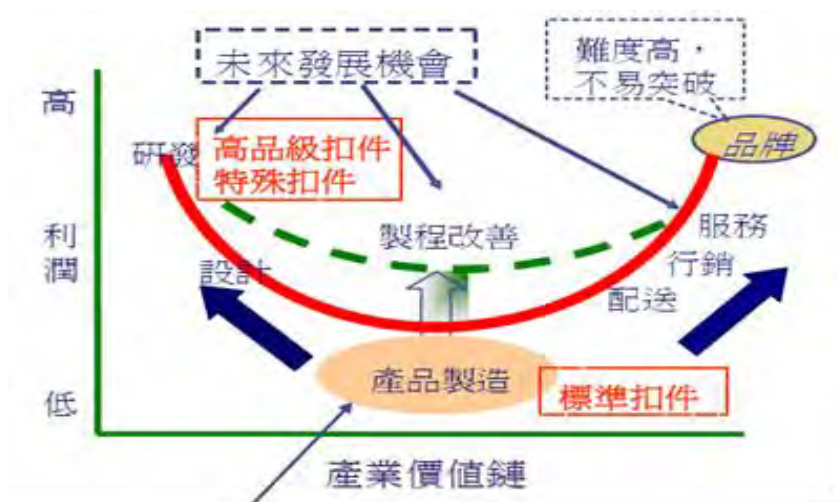
2001~2015 全球各類微創醫材產品成長率



資料來源：MarketsandMarkets / 金屬中心 MII-IT IS 整理

②精密扣件產品

扣件產品市場雖可分類為汽車、電子、機械、航太、建築...等獨特性之產業區隔，但其技術共通性仍高，有利於製程整合與降低開發成本，同時發揮各市場區隔的獨特性。憑藉著本公司特有的技術能量，轉型邁向高附加價值、高品質領域及高階製程技術層次發展，進而提供研發服務與供應鏈管理之產業差異化優勢；以本公司精密金屬加工技術奠基，成功跨足醫療器材產業之經驗，精密扣件產品將來勢必也會朝向少量多樣特殊精密型扣件，以利市場區隔與避開價格競爭。

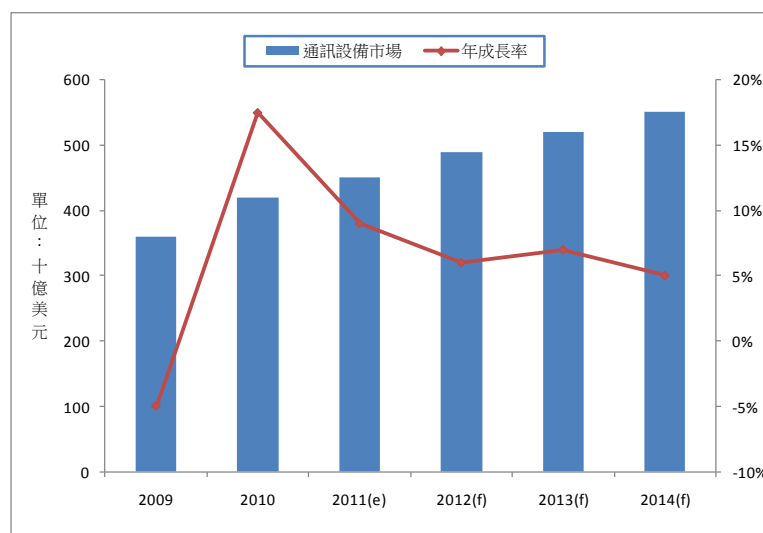


資料來源：金屬中心 IHS 計畫整理

扣件產品市場雖可分類為汽車、電子、機械、航太、建築…等獨特性之產業區隔，但其技術共通性仍高，有利於製程整合與降低開發成本，同時發揮各市場區隔的獨特性。憑藉著本公司特有的技術能量，轉型邁向高附加價值、高品質領域及高階製程技術層次發展，進而提供研發服務與供應鏈管理之產業差異化優勢；以本公司精密金屬加工技術奠基，成功跨足醫療器材產業之經驗，精密扣件產品將來勢必也會朝向少量多樣特殊精密型扣件，以利市場區隔與避開價格競爭。

③微波開關產品

本公司生產之微波開關產品最終主要應用通訊設備產業，根據工研院IEK 預估，2011 年全球通訊設備營收將為 465 億美元，較 2010 年成長 9.1%，其中主要的成長動力包括智慧型手持裝置在市場上表現亮眼、企業恢復網路設備的投資，以及電信營運商穩步朝向 3.9G、4G、光纖網路邁進。



資料來源：Gartner；工研院IEK(2011/04)

2013 年中國大陸開始啟動 4G 服務相關準備作業，中國移動在第二季 TD-LTE 終端採購規模約為 20 萬部，而第四季中國大陸工信部正式發放第四代數位蜂窩行動通信業務經營許可。中國大陸的 4G 服務逐步上軌道，將帶動新的 4G 產品需求。而此次 4G 服務的商用化，預估台灣網通廠商也將有機會取得 4G 終端產品訂單，如手機、4G CPE/MiFi/網卡等，將有助於帶動國內 4G 產值的提升。

依據 IEK 推估 2014 年我國通訊產業產值可望達到新台幣 1 兆 3,403 億元，較 2013 年成長 3.7%，如下圖所示。

2010~2013 年我國通訊產業產值趨勢

單位：新台幣億元

	2010	2011	2012	2013	2014(f)	2013 年成長	2014 年成長(f)
網路通訊設備	3,395	3,769	3,994	4,148	4,268	3.9%	2.9%
個人行動裝置	5,088	6,781	5,417	4,465	4,675	-17.6%	4.7%

通訊設備 合計	8,483	10,550	9,411	8,613	8,943	-8.5%	3.8%
通訊服務	3,732	3,884	3,990	4,318	4,460	8.2%	3.3%
通訊產業 合計	12,215	14,434	13,401	12,931	13,403	-3.5%	3.7%

資料來源：工研院 IEK、經濟部 ITIS 計畫(2014/02)

4. 競爭利基

① 產業門檻高

由於醫療器材的使用攸關人體健康，需訂定嚴苛的法規予以規範，因此在產品品質上要求甚高，每樣產品均須詳細檢測才能達到安全標準，尤其是在行銷至歐、美、日等先進國家前，更需要投入經年累月的時間來取得各式認證，相較其他行業，產業進入門檻較高。

② 經營團隊具有高度技術整合能力

本公司之經營團隊具有設備、模治具、機電等開發設計實力，早期得以轉型至醫療器材之經驗，皆為借重經營團隊各項專長與有效掌握關鍵製程技術、研發專用生產機器、模治具設計；本公司擁有高度技術整合能力及經驗可以有效應用於新產品之研發、製造與品質控管，相對提升本公司之競爭力。

③ 獲國際大廠高度肯定

本公司主要銷售為出口貿易並且深耕國際市場多年，除了醫療手術器械之主要客戶為世界排名第一大的醫材公司之外，扣件與微波產品的銷售客戶也多數為國際大廠。多年服務累積下來的經驗，非但使本公司已躋身為國際大廠的供應鏈之一份子，更獲得醫療器械主要客戶的青睞拔擢為全球前五大金屬加工類產品之供應商，足見國際大廠對本公司的肯定與未來商機發展之機會。

④ 完備的認證資格與建立自有品牌之準備

本公司向來專注於為國際大廠之 OEM 代工市場，經過多年經驗的累積已經具備多項完整的品質系統認證，諸如：ISO9001、TS16949、AS9100、ISO13485、ISO14000 等，也通過多國的產品註冊，如美國 FDA、歐盟 CE、中華人民共和國 SFDA、國內 TFDA 等。本公司目前亦已具備設計能力及著手自有品牌之規劃製造，例如：骨科植入物及其相關器械、脊椎定器、牙釘等，未來規劃切入中國等新興國家為拓展市場做準備。

5. 發展遠景之有利因素、不利因素與因應對策

① 有利因素

A. 獲國際大廠肯定

本公司經由多年來之努力耕耘，已成為國際大廠之重要供應商，多次獲獎及接受表揚。於國際大廠的供應鏈體系中，主要供應商是不容易被更換與取代的，正因國際大廠的採購及認證系統是複雜的且準備時間漫長，所注重的是高品質、供貨穩定、研發效率等因素，而成本價格並非首要要素，輕易更換供應商所帶來的無形損失及時間成本更是國際大廠所在意的潛在風險與成本。除此之外，其他潛在客戶也會因本公司與其他國際大廠長期合作發展之關係，抱持肯定與積極合作的態度，此有利於市場開發。

B.新興市場發展帶動醫療器材商機

新興市場近年來的經濟成長率提升，由於經濟情況好轉促使民眾對於健康意識逐漸增高，加上新興國家政府積極擬定醫改政策與改善基礎醫療建設，此舉對醫療器材及生技醫藥產業而言將是未來潛力發展市場，商機無限。

C.全球人口高齡化與健康意識抬頭

伴隨著全球人口結構朝高齡化進展，疾病結構由急症傳染病轉變為慢性病型態，使得人類對醫療與健康照護的需求逐年提升，並且驅動全球醫療器材產業的結構性改變與蓬勃成長。傳統的開刀手術方式傷口大、造成術後的療癒期較長、尤其是手術後的感染風險…等皆是致使醫療支出增高的狀況，有鑑於全球人口高齡化、健康照護、醫療衛生的意識逐漸抬頭，屬於個人化一次性使用的醫療器械與以微創手術取代傳統手術的方式，將會是醫療器械產品的主流趨勢。

②不利因素

A.平價醫療器材逐漸要求低成本製造

由於受到金融海嘯影響後，全球經濟復甦緩慢，造成各國政府醫療支出陷入窘境，以美國為例，繼推動醫療改革後將朝向採購平價醫療器材，各家醫療大廠紛紛要求降低成本以繼續推動市場成長。因此，回饋客戶降價之成本壓力將是未來需面臨的課題。

因應對策：

- a.積極開發材料供應來源，取得原物料採購之議價優勢。
- b.提升生產效率，降低生產成本，以提高價格競爭力。
- c.與客戶建立長遠合作關係，鞏固現有之客戶，並加強新客戶之開發。
- d.參與客戶早期新產品之開發，以減少成熟性產品之降價競爭。

B.國際認證耗時長

醫療器材必須通過嚴謹的體外及動物實驗，進而臨床測試後才可以上市，而且必需取得當地國家的認證才可銷售，期間所投入的資金和時間成本所費不貲，即使成功獲得認證許可，若缺乏品牌、銷售通路之加持，切入國際市場困難重重。

因應對策：

- a.本公司早已投入研發及認證多年，並符合國際品質管理標準。目前已在台灣、日本及中國等國家獲准銷售骨科相關產品。
- b.本公司積極與工研院及醫院合作，開發新技術和產品，有效掌握關鍵技術和專利權，提高產品優勢。

C.原料成本價格影響獲利空間

本公司主要原物料為不鏽鋼、鋁材、鋼材（線材）、銅、鈦…等金屬材料，約占產品成本結構30%以上，尤其是扣件類產品，因產品範圍廣大不集中，大部份為少量多樣的產品，易受原料價格波動的影響。

因應對策：

- a.開發多家原物料供應商，加強採購議價能力。
- b.與原物料供應商簽訂長期供貨合約，以有效控制原物料價格的漲幅。

- c.積極開發高附加價值的利基產品，如航太零件以提高產品毛利。
- d.觀測國際原物料行情走勢，配合避險工具之運用。

D.外銷比重高，匯率變動影響獲利

本公司外銷比例高達 90%以上，大部分訂單多以美元報價為主，故匯率波動對本公司獲利有明顯之影響。

因應對策：

- a.為降低匯率變動對獲利的影響，本公司已開設外幣存款帳戶進行外匯部位管理，並於適當時機出售外幣部位或是直接以銷貨產生之外幣支付國外廠商貨款。
- b.本公司之業務單位與客戶議定銷售單價時，亦會將未來匯率變動情形列入考慮，參酌匯率變動調整產品報價，以減緩匯率波動對本公司營收及獲利之衝擊。
- c.本公司財務部相關人員與往來銀行之外匯部門保持密切聯繫，充分掌握市場資訊以預估匯率之長、短期走勢。
- d.為降低外匯風險，本公司依所訂定之「取得或處分資產作業程序」中有關衍生性金融商品交易作業採用具避險性質之衍生性金融商品操作策略，如買賣遠期外匯（forward）等，以規避相關匯率風險，期能將匯率波動對本公司損益之影響降至最低。

(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

①醫療器材用產品

本公司生產的醫療器械產品主要為侵入式開腹手術及微創手術使用之關鍵零件及零組件，可應用於泌尿科、婦產科、一般外科、胸腔外科等手術。而微創手術為未來的主流，只要用內視鏡就可以做檢查或治療，不必「開腸破肚」。傷口微小、術後恢復快、免拆線、兩天就能出院等，可利用影像科技來輔助手術治療，例如手術時輔以 X 光、超音波、電腦斷層、核磁共振等醫療器材來透視，或於病患身體上打個小洞用內視鏡看到並切除掉病灶，盡量減少傷口破壞。包括一般外科、骨科、泌尿科、大腸直腸外科腫瘤切除、疝氣等都可以採用內視鏡的微創手術。

②精密扣件產品

本公司所生產的扣件產品用途非常廣泛，列舉說明如下：

- A.工業用精密扣件：主要應用於調節閥、工業冷凍空調、手氣動工具、空氣壓縮系統。
- B.汽車工業用扣件：主要應用於汽車煞車系統、汽車座椅。
- C.建築用扣件：主要應用於建築結構。
- D.3C 電子產品扣件：主要應用於高壓熔斷器、工業用電腦、車用音響 CD 托盤、數位相機。
- E.家庭及辦公用扣件：主要應用於居家安防、健身器材或課桌椅高度調整器、園藝用自動灑水器。
- F.其他：主要應用於高爾夫球車。

③微波開關產品

微波開關產品主要應用於有線（無線）的通訊系統、高頻率與寬頻測試儀器、X光與超音波醫療器材、航空控制系統與軍用各種無線通訊自動操控系統…等領域。

2.產製過程

本公司生產之醫療器械產品主要為侵入式手術使用，因此對於製造過程要求相當嚴格，並且需要嚴謹的生產履歷控管及生產場所均獲得 GMP（Good manufacturing Practices）之認可，除此之外，本公司擁有 ISO13485、台灣衛生署醫療器材優良製造規範及美國食品及藥物管理局（FDA）的產品驗證註冊之相關規範。至於扣件與微波開關產品亦是通過多項品質系統之認證，諸如：ISO9001、TS16949、AS9100、ISO14000 等，不論是攸關人命的醫療器械產品，或是配裝於汽車內的一顆小零件，本公司對於產品製程均做嚴格把關，從原物料進貨到成品出貨之品管檢驗皆有嚴謹的驗收標準，甚至於製程中輔以 SPC（Statistical Process Control）統計製程管理系統得以即時監控各製程之產出品質狀況與提高各工作站良品率；以達到客戶最滿意的品質要求，方可包裝出貨。分別將本公司三大產品的主要流程圖表示如下：

①醫療器材用產品

流程項目	製程名稱	檢驗項目
1	原材	原材檢驗
2	沖壓 車削 銑削 熱處理 滾磨 拋光	製程檢驗
3	洗淨	製程檢驗
4	最終檢驗	最終檢驗
5	包裝	包裝檢驗
6	出貨	文件審查

②精密扣件產品

流程項目	製程名稱	檢驗項目
1	原材	原材檢驗
2	打頭、搓牙 沖壓 車削 割溝 熱處理 電鍍 表面處理	製程檢驗
3	進貨檢驗	最終檢驗
4	包裝	包裝檢驗
5	出貨	文件審查

③微波開關產品

流程項目	製程名稱	檢驗項目
1	原材	原材檢驗
2	車削、銑削、沖床 蝕刻、熱處理 研磨、滾磨 電鍍、洗淨	製程檢驗
3	組裝檢驗	製程檢驗
4	最終檢驗	最終檢驗
5	包裝	包裝檢驗
6	出貨	文件審查

(三) 主要原料之供應狀況

原料項目	主要供應商	供應狀況
不鏽鋼、有縫鋼管	Nowrood、復興、Parmatech、 MTC WESGO	良好、穩定
不鏽鋼、合金鋼	承化、僑隆	良好、穩定

(四) 最近二年度任一年度中進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及進(銷)金額與比例，並說明增減變動原因：

1.最近二年度主要供應商資料-

單位：新台幣仟元

項目	101 年度				102 年度				103 年度截至第 1 季止			
	名稱	金額	占全年度合併進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度合併進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止合併進貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	Norwood Medical	32,609	6.01	無	Norwood Medical	57,758	10.10	無	Norwood Medical	12,339	7.94	無
	其他	510,344	93.99		其他	514,153	89.90		其他	143,007	92.06	
	合併進貨淨額	542,953	100.00	-	合併進貨淨額	571,911	100.00		合併進貨淨額	155,346	100.00	

2.最近二年度主要銷貨客戶資料-集團合併

單位：新台幣仟元

項目	101 年度				102 年度				103 年度截至第 1 季止			
	名稱	金額	占全年度合併銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度合併銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止合併銷貨淨額比率 [%]	與發行人之關係
1	A 公司	587,262	43.56	無	A 公司	638,877	42.19	無	A 公司	130,004	33.83	無
2	-	-	-	-	-	-	-	-	I 公司	72,042	18.74	無
3	其他	761,024	56.44		其他	875,418	57.81		其他	182,260	47.43	
	合併銷貨淨額	1,348,286	100.00		合併銷貨淨額	1,514,295	100.00		合併銷貨淨額	384,306	100.00	

註：因契約約定不得揭露客戶名稱或交易為個人且非關係人者，得以代號為之。

3.增減變動原因

(1)主要供應商於 102 年度進貨增加，主係醫療器材組件產品出貨需求增加所致。

(2)103 年主要銷貨客戶新增 I 公司，主係對該公司出貨產品為組件且單價高，故營業額相對成長。

(五) 最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元；仟 PCS

生 產 量 值 主要商品	年 度	101 年度			102 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
醫療器材		24,277	20,514	486,455	23,722	19,472	587,989
精密扣件		566,552	461,173	273,016	633,200	544,554	312,586
微波開關		49	56	80,730	53	58	90,551
合 計			481,743	840,201		564,084	991,126

(六) 最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元；仟 PCS

銷 售 量 值 主要商品	年 度	101 年度				102 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
醫療器材		264	63,177	20,198	692,907	287	9,624	18,962	869,722
精密扣件		51,652	20,117	704,751	430,386	52,065	21,054	679,323	446,722
微波開關		0	0	56	141,699	0	402	59	166,771
合 計		51,916	83,294	725,005	1,264,992	52,352	31,080	698,344	1,483,215

三、從業員工

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

年 度	101 年度	102 年度	截至 103 年 4 月 30 日	
員 工 人 數	直接人員	227	252	267
	間接人員	263	247	256
	合計	490	499	523
平均年歲	35	36	36	
平均服務年資	5.00	4.75	5.38	
學 歷 分 布 比 率	博士	0.20	0.20	0.19
	碩士	4.49	5.41	5.93
	大學／專科	56.12	58.72	58.70
	高中（職）	33.47	30.46	29.83
	高中（職）以下	5.72	5.21	5.35

四、環保支出資訊

最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額，並說明未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：無。

五、勞資關係

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

1. 員工福利措施

- (1) 本公司依法提撥職工福利金成立職工福利委員會，經辦各項職工福利活動，包含員工旅遊、三節禮金、生日禮金、婚喪喜慶補助、傷病住院慰勞補助等，並定期舉辦尾牙晚會慰勞同仁辛勞。
- (2) 本公司員工皆享有勞保、健保及團體保險。
- (3) 本公司每年定期安排健康檢查，重視員工身體健康。
- (4) 本公司依據年度營運狀況及個人績效，發放適當之績效獎金、年終獎金及員工分紅。
- (5) 本公司設有員工餐廳，免費提供營養午餐，照顧同仁飲食需求。
- (6) 本公司提供免費員工汽機車停車位，解決同仁停車問題。

2. 進修及訓練

本公司為培育公司經營發展所需人才，訂有「教育訓練管理辦法」，據以規範申請事宜，訓練類別包含新進人員職前訓練及在職訓練二大類；在職訓練以提升員工基本知識及專業技能為主，本公司提供多元專業訓練課程，同仁可依需求申請公司內部訓練或外派訓練。

102 年度教育訓練成果：

課程項目	訓練班次	內訓時數	外訓時數	總支出(註 1)
新進人員訓練 通識訓練(註 2) 直接人員訓練(註 3) 專業職能訓練(註 4) 管理才能訓練(註 5)	929	21,170	1,674	NTD534 仟元

註 1：不包含外部訓練衍生之差旅雜項支出。

註 2：勞工安全衛生、環安衛政策/目標、GMP、RoHS 等。

註 3：工作站技能訓練。

註 4：業務/行銷/語文、研發/工程、品質、財務、行政管理、進出口/採購、資訊科技等。

註 5：管理職能、主管機關規定需參加外部專業訓練課程者。(例：財會主管、內部稽核人員)

3. 退休制度

本公司為安定員工退休後生活，適用勞動基準法舊制退休金辦法者，已依勞動基準法規定，按月提撥退休準備金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行專戶保管；適用勞工退休金條例新制退休金制度者，公司依勞工退休金條例每月按員工薪資百分之六提繳至勞工保險局設立之勞工退休金個人專戶。本公司退休申請及退休金給付標準皆依勞動基準法及勞工退休金條例規定辦理。

4. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施

本公司對於政策之宣導、員工的意見瞭解皆採開放、雙向溝通方式進行。除每季定期召開勞資會議提供與主管溝通管道外，廠內亦設置員工意見箱(董事長意見箱)並在內部網路設溝通信箱，讓任何員工可透過相關管道表達意見或申訴，藉以改善勞資問題，使勞資雙方關係維持和諧。

5. 員工行為或倫理守則

(1) 本公司已訂定誠信經營作業程序及行為指南管理辦法做為本體同仁(包含董事、監察人、經理人及受僱員工)之行為規範；另訂定道德行為準則做為董事、監察人及經理人之遵行依據，相關辦法已公佈於公司公開網站 www.intai.com.tw 投資人專區/公司治理/規章辦法，並公佈於公司內部網站，供全體同仁隨時瀏覽查詢。

(2) 本公司訂有工作規則及獎懲管理辦法，明確規範員工行為準則，獎勵行為設有嘉獎、小功、大功、獎金及晉升等類別；懲處行為設有警告、小過及大過等類別，讓員工清楚明瞭遵循方針，且相關辦法均公佈於公司內部網站，供全體同仁隨時瀏覽查詢。

6. 工作環境與員工人身安全的保護措施

本公司依勞工安全衛生法成立勞工安全衛生管理單位，設置勞工安全衛生委員會、勞安室、勞工安全衛生業務主管、勞工安全衛生管理師、勞工安全衛生管理員，並制定勞工安全衛生工作守則，以茲遵循。

本公司相當注重工作環境之舒適與清潔，以及員工工作安全，各出入口皆有門禁刷卡裝置、停車場及出入口皆有監視器或保全系統，男女廁皆有裝置緊急按鈕，主要出入口有保全人員 24 小時守衛，現場生產設備配有保護裝置，以確保同仁作業人身安全，並由專責人員定期檢查工作環境公安事項，對員工宣導環安觀念及施行員工消防訓練，亦有定期安排實地消防演練，以確保員工能有緊急應變能力；每年定期實行健康檢查，讓員工對自身健康有所認知。

(二) 最近二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，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：本公司無此情事。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
融資合約	彰化銀行等聯貸團	101.3.20-108.3.20	長期貸款	有(註 1) (註 2)
融資合約	授信合約-彰化銀行	102.7.31-103.7.31	短期營運週轉金	無
融資合約	授信合約-兆豐銀行	103.2.7-104.2.6	短期營運週轉金	無
融資合約	授信合約-匯豐(臺灣)銀行	102.12.16-103.12.15	短期營運週轉金	無

註 1：依據聯合授信合約規定，本公司於貸款存續期間內，每半年及年度之合併財務報表應維持：

(1) 流動比率(流動資產/流動負債)不得低於 100%。

- (2)負債比率(總負債/有形資產)100及101年不得高於175%,102年起不得高於150%。
(3)利息保障倍數(即稅前淨利加計折舊及各項攤提加計利息費用之總和除以利息費用)應維持五倍以上。

註2：已於102年9月23日提前清償並終止合約。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一)簡明資產負債表-國際財務報導準則-合併財務報告

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料					103年截至 3月31日財務 資料(註2)
	98年	99年	100年	101年 (註2)	102年 (註2)	
流動資產	不 適 用 (註1)	不 適 用 (註1)	不 適 用 (註1)	940,629	874,580	843,052
不動產、廠房及設備				788,983	785,985	782,246
無形資產				12,785	12,409	11,603
其他資產				42,459	55,088	65,513
資產總額				1,784,856	1,728,062	1,702,414
流動負債	分配前			297,844	516,169	421,241
	分配後			177,130	(註3)	(註4)
非流動負債				463,525	69,154	69,858
負債總額	分配前			761,369	585,323	491,099
	分配後			640,655	(註3)	(註4)
歸屬於母公司業主 之權益						
股本				402,380	402,380	402,380
資本公積				366,280	366,280	366,280
保留盈餘	分配前			256,658	374,620	441,959
	分配後			135,944	(註3)	(註4)
其他權益				(1,831)	(541)	696
庫藏股票				0	0	0
非控制權益				0	0	0
權益總額	分配前			1,023,487	1,142,739	1,211,315
	分配後			902,773	(註3)	(註4)

註1：本公司財務報表自102年度起首次適用國際財務報導準則編製。

註2：係經會計師查核或核閱之財務報表。

註3：102年度盈餘分配案尚未經股東會決議分配。

註4：103年度盈餘尚未做分配。

(一)簡明資產負債表-國際財務報導準則-個體財務報告

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料					
	98年	99年	100年	101年 (註 3)	102年 (註 3)	
流動資產	不 適 用 (註 1)	不 適 用 (註 1)	不 適 用 (註 1)	902,179	830,609	
不動產、廠房及設備				788,983	785,985	
無形資產				12,785	12,409	
其他資產				64,674	81,029	
資產總額				1,768,621	1,710,032	
流動負債				分配前	281,727	498,139
				分配後	161,013	(註 2)
非流動負債				463,407	69,154	
負債總額				分配前	745,134	567,293
				分配後	624,420	(註 2)
歸屬於母公司業主之權益						
股本			402,380	402,380		
資本公積			366,280	366,280		
保留盈餘	分配前		256,658	374,620		
	分配後		135,944	(註 2)		
其他權益			(1,831)	(541)		
庫藏股票			0	0		
非控制權益			0	0		
權益總額	分配前		1,023,487	1,142,739		
	分配後		902,773	(註 2)		

註 1：本公司財務報表自 102 年度起首次適用國際財務報導準則編製。

註 2：102 年度盈餘分配案尚未經股東會決議分配。

註 3：係經會計師查核簽證之財務報表。

(一)簡明資產負債表-我國財務會計準則-合併財務報告

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註)				
		98年	99年	100年	101年	102年
流動資產		672,930	766,034	904,000	948,770	不適用
基金及投資		16,500	15,937	15,901	16,481	
固定資產		349,775	469,936	858,157	798,919	
無形資產		30,348	28,071	27,508	32,218	
其他資產		16,123	14,116	19,342	12,342	
資產總額		1,085,676	1,294,094	1,824,908	1,808,730	
流動負債	分配前	414,716	509,282	690,024	290,106	
	分配後	480,716	564,782	764,024	410,820	
長期負債		146,396	230,616	343,464	400,636	
其他負債		38,200	41,764	42,484	49,035	
負債總額	分配前	599,312	781,662	1,075,972	739,777	
	分配後	665,312	837,162	1,149,972	860,491	
股本		330,000	330,000	370,000	402,380	
資本公積		40,000	40,000	175,000	366,280	
保留盈餘	分配前	118,755	147,645	205,866	307,355	
	分配後	52,755	92,145	131,866	186,641	
金融商品未實現損益		0	0	0	0	
累積換算調整數		(440)	(3,367)	(1,930)	(3,761)	
未認列為退休金成本之淨損失		(1,951)	(1,846)	0	(3,301)	
股東權益總額	分配前	486,364	512,432	748,936	1,068,953	
	分配後	420,364	456,932	674,936	948,239	

註：上列財務報表除98年自行編製外，其餘皆經會計師查核簽證。

(一)簡明資產負債表-我國財務會計準則-單一財務報告

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註)				
		98年	99年	100年	101年	102年
流動資產		631,509	732,563	879,929	909,567	不適用
基金及投資		54,207	44,859	56,695	64,682	
固定資產		349,493	469,763	858,048	798,919	
無形資產		30,348	28,071	27,508	32,218	
其他資產		15,665	13,951	19,171	12,197	
資產總額		1,081,222	1,289,207	1,841,351	1,817,583	
流動負債	分配前	410,262	504,395	706,590	299,077	
	分配後	476,262	559,895	780,590	419,791	
長期負債		146,396	230,616	343,464	400,636	
其他負債		38,200	41,764	42,361	48,917	
負債總額	分配前	594,858	776,775	1,092,415	748,630	
	分配後	660,858	832,275	1,166,415	869,344	
股本		330,000	330,000	370,000	402,380	
資本公積		40,000	40,000	175,000	366,280	
保留盈餘	分配前	118,755	147,645	205,866	307,355	
	分配後	52,755	92,145	131,866	186,641	
金融商品未實現損益		0	0	0	0	
累積換算調整數		(440)	(3,367)	(1,930)	(3,761)	
未認列為退休金成本之淨損失		(1,951)	(1,846)	0	(3,301)	
股東權益總額	分配前	486,364	512,432	748,936	1,068,953	
	分配後	420,364	456,932	674,936	948,239	

註：上列財務報表皆經會計師查核簽證。

(二) 簡明綜合損益表-國際財務報導準則-合併財務報告

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為新台幣元

年度 項目	最近五年度財務資料					103年截至3月 31日止財務 資料(註2)
	98年	99年	100年	101年 (註2)	102年 (註2)	
營業收入	不 適 用 (註1)	不 適 用 (註1)	不 適 用 (註1)	1,348,286	1,514,295	384,306
營業毛利				428,777	571,414	142,329
營業損益				126,483	253,848	65,467
營業外收入及支出				78,609	33,673	11,494
稅前淨利				205,092	287,521	76,961
繼續營業單位本期淨利				174,696	243,424	67,339
停業單位損失				0	0	0
本期淨利(損)				174,696	243,424	67,339
本期其他綜合損益 (稅後淨額)				(6,106)	(3,458)	1,237
本期綜合損益總額				168,590	239,966	68,576
淨利歸屬於母公司業主				174,696	243,424	67,339
淨利歸屬於非控制權益				0	0	0
綜合損益總額歸屬於母 公司業主				168,590	239,966	68,576
綜合損益總額歸屬於非 控制權益				0	0	0
每股盈餘				4.67	6.05	1.67

註1：本公司財務報表自102年度起首次適用國際財務報導準則編製。

註2：係經會計師查核或核閱之財務報表。

(二) 簡明綜合損益表-國際財務報導準則-個體財務報告

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為新台幣元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料				
	98年	99年	100年	101年(註 2)	102年(註 2)
營業收入	不 適 用 (註 1)	不 適 用 (註 1)	不 適 用 (註 1)	1,329,518	1,541,156
營業毛利				407,203	552,705
營業損益				114,281	243,551
營業外收入及支出				84,912	38,334
稅前淨利				199,193	281,885
繼續營業單位本期淨利				174,696	243,424
停業單位損失				0	0
本期淨利(損)				174,696	243,424
本期其他綜合損益 (稅後淨額)				(6,106)	(3,458)
本期綜合損益總額				168,590	239,966
淨利歸屬於母公司業主				174,696	243,424
淨利歸屬於非控制權益				0	0
綜合損益總額歸屬於母 公司業主				168,590	239,966
綜合損益總額歸屬於非 控制權益				0	0
每股盈餘	4.67	6.05			

註 1：本公司財務報表自 102 年度起首次適用國際財務報導準則編製。

註 2：係經會計師查核之財務報表。

(二) 簡明損益表-我國財務會計準則-合併財務報告

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘(損失)為新台幣元

項 目 \ 年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)				
	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年
營業收入	979,944	1,129,249	1,163,656	1,348,286	不 適 用
營業毛利	321,212	383,172	349,068	428,777	
營業損益	115,764	119,911	89,942	127,276	
營業外收入及利益	23,049	18,791	56,541	99,477	
營業外費用及損失	12,116	40,170	12,659	20,868	
繼續營業部門稅前 (損)益	126,697	98,532	133,824	205,885	
繼續營業部門損益	114,612	94,890	113,721	175,489	
停業部門損益	0	0	0	0	
非常損益	0	0	0	0	
會計原則變動之累 積影響數	0	0	0	0	
本期(損)益	114,612	94,890	113,721	175,489	
每股盈餘	3.89	2.88	3.23	4.69	

註 1：上述財務報表皆經會計師查核簽證。

(二) 簡明損益表-我國財務會計準則-單一財務報告

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘(損失)為新台幣元

項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	98年	99年	100年	101年	102年
營業收入	893,193	1,048,491	1,159,572	1,329,518	不適用
營業毛利	299,760	367,476	339,005	407,203	
營業損益	121,017	128,846	87,405	115,074	
營業外收入及利益	16,912	16,986	56,152	105,780	
營業外費用及損失	12,103	46,024	12,723	20,868	
繼續營業部門稅前(損)益	125,826	99,808	130,834	199,986	
繼續營業部門損益	114,612	94,890	113,721	175,489	
停業部門損益	0	0	0	0	
非常損益	0	0	0	0	
會計原則變動之累積影響數	0	0	0	0	
本期(損)益	114,612	94,890	113,721	175,489	
每股盈餘	3.89	2.88	3.23	4.69	

註1：上述財務報表皆經會計師查核簽證。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1.最近五年度簽證會計師之姓名及查核意見

簽證年度	會計師事務所	簽證會計師姓名	查核意見
98年度	勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆	修正式無保留意見
99年度	勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆、成德潤	修正式無保留意見
100年度	勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆、蔣淑菁	無保留意見
101年度	勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆、蔣淑菁	無保留意見
102年度	勤業眾信聯合會計師事務所	曾棟鋆、蔣淑菁	無保留意見

2.最近五年度更換會計師原因之說明

99年度因應公開發行作業調整為曾棟鋆、成德潤會計師雙簽，100年度起因事務所內部業務調動，簽證會計師由曾棟鋆、成德潤會計師更換為曾棟鋆、蔣淑菁會計師。

二、最近五年度財務分析

(一) 財務分析-國際財務報導準則-合併財務報告

分析項目	年 度	最近五年度財務分析					103年截至 3月31日止
		98年	99年	100年	101年	102年	
財務 結構 (%)	負債占資產比率	不	不	不	42.66%	33.87%	28.85%
	長期資金占不動產、廠房 及設備比率	適 用	適 用	適 用	188.47%	154.19%	163.78%
償債 能力 (%)	流動比率	(註1)	(註1)	(註1)	315.81%	169.44%	200.14%
	速動比率				188.04%	79.04%	79.48%
	利息保障倍數				20.44	74.99	327.11
經營 能力	應收款項週轉率(次)				9.06	10.18	10.22
	平均收現日數				40	36	36
	存貨週轉率(次)				2.37	2.23	2.00
	應付款項週轉率(次)				5.16	5.60	4.94
	平均銷貨日數				154	164	183
	不動產、廠房及設備週 轉率(次)				1.71	1.93	1.97
	總資產週轉率(次)				0.75	0.86	0.90
獲利 能力	資產報酬率(%)				10.23%	14.04%	15.75%
	權益報酬率(%)				20.21%	22.47%	22.88%
	稅前純益占實收資本額比 率(%)				50.97%	71.46%	76.51%
	純益率(%)				12.96%	16.08%	17.52%
	每股盈餘(元)				4.67	6.05	1.67
現金 流量	現金流量比率(%)				74.49%	54.08%	(0.38%)
	現金流量允當比率(%)				64.05%	76.94%	61.18%
	現金再投資比率(%)				9.28%	11.63%	(0.11%)
槓桿 度	營運槓桿度				4	2	5
	財務槓桿度				1.09	1.02	1.00

請說明最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達 20% 者可免分析)

- 負債占資產比率減少，主要係長期借款減少所致。
- 流動比率減少，主要係短期借款增加所致。
- 速動比率減少，主要係存貨及短期借款增加所致。
- 利息保障倍數及資產報酬率增加，主要係利息支出減少及獲利增加所致。
- 稅前純益占實收資本額比率增加，主要係營收及毛利增加所致。
- 純益率及每股盈餘增加，主要係營收及毛利增加所致。
- 現金流量比率減少，主要係存貨及短期借款增加所致。
- 現金流量允當比率增加，主要係營業活動淨現金流量增加所致。
- 現金再投資比率增加，主要係營運資金減少所致。
- 營運槓桿度減少，主要係營業利益增加所致。

註1：本公司財務報表自 102 年度起首次適用國際財務報導準則編製。

註2：上述財報係經會計師查核/核閱之財務報表。

(一) 財務分析-國際財務報導準則-個體財務報告

分析項目		最近五年度財務分析				
		98年	99年	100年	101年	102年
財務結構 (%)	負債占資產比率	不適用	不適用	不適用	42.13%	33.17%
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	不適用	不適用	不適用	188.46%	154.19%
償債能力 (%)	流動比率	(註 1)	(註 1)	(註 1)	320.23%	166.74%
	速動比率				204.81%	93.39%
經營能力	利息保障倍數				19.88	73.54
	應收款項週轉率 (次)				6.76	6.86
	平均收現日數				54	53
	存貨週轉率 (次)				2.78	2.86
	應付款項週轉率 (次)				5.27	6.09
	平均銷貨日數				131	128
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)				1.69	1.96
獲利能力	總資產週轉率 (次)				0.74	0.89
	資產報酬率 (%)				10.23%	14.18%
	權益報酬率 (%)				16.70%	22.47%
	稅前純益占實收資本額比率 (%)				49.50%	70.05%
	純益率 (%)				13.14%	15.79%
現金流量	每股盈餘 (元)				4.67	6.05
	現金流量比率 (%)				76.05%	59.03%
	現金流量允當比率 (%)				57.50%	75.73%
槓桿度	現金再投資比率 (%)				8.81%	12.72%
	營運槓桿度				4	2
	財務槓桿度				1.10	1.02

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)

- 負債占資產比率減少，主要係長期借款減少所致。
- 流動比率減少，主要係短期借款增加所致。
- 速動比率減少，主要係存貨及短期借款增加所致。
- 利息保障倍數增加，主要係利息支出減少及獲利增加所致。
- 總資產週轉率增加，主要係營業收入增加所致。
- 資產報酬率增加，主要係利息支出減少及獲利增加所致。
- 權益報酬率增加，主要係獲利增加所致。
- 稅前純益占實收資本額比率增加，主要係營收及毛利增加所致。
- 純益率及每股盈餘增加，主要係營收及毛利增加所致。
- 現金流量比率減少，主要係存貨及短期借款增加所致。
- 現金流量允當比率增加，主要係營業活動淨現金流量增加所致。
- 現金再投資比率增加，主要係營運資金減少所致。
- 營運槓桿度減少，主要係營業利益增加所致。

註 1：本公司財務報表自 102 年度起首次適用國際財務報導準則編製。

註 2：上述財報係經會計師查核之財務報表。

各項財務比率之計算公式如下：

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。

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

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

6. 槓桿度：

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

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

(二) 財務分析-我國財務會計準則-合併財務報告

分析項目		最近五年度財務分析(註1)				
		98年	99年	100年	101年	102年
財務結構(%)	負債占資產比率	55.20%	60.40%	58.96%	40.90%	不適用
	長期資金占固定資產比率	180.90%	158.12%	127.30%	183.95%	
償債能力%	流動比率	162.26%	150.41%	131.01%	327.04%	
	速動比率	80.62%	90.77%	73.67%	195.86%	
	利息保障倍數	17.08	19.50	20.08	20.52	
經營能力	應收款項週轉率(次)	6.85	8.26	8.54	9.69	
	平均收現日數	53	44	43	38	
	存貨週轉率(次)	1.83	2.34	2.35	2.37	
	應付款項週轉率(次)	4.87	5.36	4.67	5.16	
	平均銷貨日數	199	156	155	154	
	固定資產週轉率(次)	2.80	2.40	1.36	1.69	
	總資產週轉率(次)	0.90	0.87	0.64	0.75	
獲利能力	資產報酬率(%)	11.50%	8.35%	7.67%	10.14%	
	股東權益報酬率(%)	28.70%	19.00%	18.03%	19.31%	
	占實收資本比率(%)	營業利益	35.08%	36.34%	24.31%	31.63%
		稅前純益	38.39%	29.86%	36.17%	51.17%
	純益率(%)	11.70%	8.40%	9.77%	13.02%	
	每股盈餘(元)	3.89	2.88	3.23	4.69	
現金流量	現金流量比率(%)	49.43%	18.30%	19.36%	54.65%	
	現金流量允當比率(%)	29.18%	57.60%	60.28%	57.29%	
	現金再投資比率(%)	25.38%	3.11%	6.48%	5.34%	
槓桿度	營運槓桿度	4	3	4	4	
	財務槓桿度	1.07	1.05	1.08	1.09	
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: 經會計師查核簽證之財務報表。

(二) 財務分析-我國財務會計準則-單一財務報告

年 度		最近五年度財務分析(註1)				
		98年	99年	100年	101年	102年
財務結構 (%)	負債占資產比率	55.02%	60.25%	59.33%	41.19%	不適用
	長期資金占固定資產比率	181.05%	158.18%	127.31%	183.95%	
償債能力 %	流動比率	153.93%	145.24%	124.53%	304.12%	
	速動比率	102.14%	95.93%	76.61%	195.40%	
	利息保障倍數	18.21	17.93	13.85	19.96	
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.28	4.84	6.29	6.76	
	平均收現日數	111	75	58	54	
	存貨週轉率(次)	2.94	3.14	2.82	2.78	
	應付款項週轉率(次)	4.18	4.87	4.63	5.27	
	平均銷貨日數	124	116	130	131	
	固定資產週轉率(次)	2.56	2.23	1.35	1.66	
	總資產週轉率(次)	0.83	0.81	0.63	0.73	
獲利能力	資產報酬率(%)	11.55%	8.38%	7.64%	10.07%	
	股東權益報酬率(%)	28.70%	19.00%	18.03%	19.31%	
	占實收資本比率(%)	營業利益	36.67%	39.04%	23.62%	28.60%
		稅前純益	38.13%	30.24%	35.36%	49.70%
	純益率(%)	12.83%	9.05%	9.81%	13.20%	
現金流量	每股盈餘(元)	3.89	2.88	3.23	4.69	
	現金流量比率(%)	44.96%	20.49%	18.29%	42.44%	
	現金流量允當比率(%)	23.72%	51.11%	55.16%	50.16%	
槓桿度	現金再投資比率(%)	22.85%	4.31%	6.12%	3.35%	
	營運槓桿度	3	3	4	4	
	財務槓桿度	1.06	1.04	1.09	1.10	
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: 經會計師查核簽證之財務報表。

各項財務比率之計算公式如下:

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 / 固定資產淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 資產總額。

4. 獲利能力

(1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

(3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。

6. 槓桿度：

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

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇二年度營業報告書、個體財務報表、合併財務報表及盈餘分配議案等，其中個體財務報表及合併財務報表經委託勤業眾信聯合會計師事務所曾棟鋆會計師及蔣淑菁會計師查核竣事，並出具查核報告。

上述營業報告書、個體財務報表、合併財務報表及盈餘分配議案經本監察人審查完竣，認為符合公司法相關法令規定，爰依公司法第二一九條之規定報告如上。

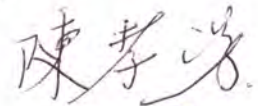
敬請 鑒察

此 致

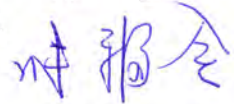
鏡鈦科技股份有限公司一〇三年股東常會

鏡鈦科技股份有限公司

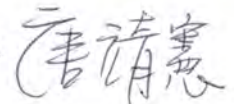
監 察 人：陳孝湧



監 察 人：張福全



監 察 人：唐靖憲



中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 二 十 日

四、最近年度財務報告：請參閱本年報第 94 頁至第 142 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：請參閱本年報第 143 頁至第 190 頁。

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

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況：最近二年度合併資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及影響

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	101年度	102年度	增（減）變動	
		金額	金額	金額	%
流動資產		940,629	874,580	(66,049)	(7.02)
不動產、產房及設備		788,983	785,985	(2,998)	(0.38)
無形資產		12,785	12,409	(376)	(2.94)
其他資產		42,459	55,088	12,629	29.74
資產總額		1,784,856	1,728,062	(56,794)	(3.18)
流動負債		297,844	516,169	218,325	73.30
非流動負債		463,525	69,154	(394,371)	(85.08)
負債總額		761,369	585,323	(176,046)	(23.12)
歸屬於母公司業主之權益					
股本		402,380	402,380	0	0
資本公積		366,280	366,280	0	0
保留盈餘		256,658	374,620	117,962	45.96
國外營運機構財務報表換算 之兌換差額		(1,831)	(541)	(1,290)	(70.45)
非控制權益		0	0	0	0
權益總額		1,023,487	1,142,739	119,252	11.65
重要變動項目（前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬元以上者）之主要原因及影響分析如下：					
1.其他資產增加，主係採用權益法之投資增加所致。					
2.流動負債增加，主係短期借款及應付短期票券增加所致。					
3.非流動負債及負債總額減少，主係償還長期銀行借款所致。					
4.保留盈餘及權益總額增加，主係營收成長及獲利增加所致。					

二、財務績效：

(一) 最近二年度合併營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因

單位：新台幣仟元

會計科目	年度	101年度	102年度	增(減)變動	
		金額	金額	金額	%
營業收入		1,348,286	1,514,295	166,009	12.31
營業成本		919,509	942,881	23,372	2.54
營業毛利		428,777	571,414	142,637	33.27
營業費用		302,294	317,566	15,272	5.05
營業利益		126,483	253,848	127,365	100.70
營業外收入及支出		78,609	33,673	(44,936)	(57.16)
稅前淨利		205,092	287,521	82,429	40.19
所得稅費用		30,396	44,097	13,701	45.08
本年度淨利		174,696	243,424	68,728	39.34
其他綜合損益		(6,106)	(3,458)	(2,648)	(43.37)
本年度綜合損益總額		168,590	239,966	71,376	42.34
重要變動項目(前後期變動達百分之二十以上,且變動金額達新台幣一仟萬元以上者)之主要原因及影響分析如下:					
1. 營業毛利及營業利益增加,主係較高附加價值之產品銷售量比重增加所致。					
2. 營業外收入及收支減少,主係本年度並無101年度處分舊廠房之利益所致。					
3. 稅前淨利及本年度淨利增加,主係營收成長及獲利增加所致。					
4. 所得稅費用增加,主係獲利增加所致。					

(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

本公司依據全球經濟狀況、產業經營環境變化，並考量公司近期營運概況和新客戶開發進度，以及本公司自有產能及技術提升等因素，預計未來一年度之銷售數量及銷售額將可維持穩定成長趨勢。

三、現金流量：

(一) 最近年度合併現金流量變動之分析說明

單位：新台幣仟元

項目	年度	101年度	102年度	增減變動比例
現金流量比率(%)		74.49%	54.08%	(27.40%)
現金流量允當比率(%)		64.05%	76.94%	20.12%
現金再投資比率(%)		9.28%	11.63%	25.32%
增減比例變動分析：(前後期變動超過20%以上者)				
1. 現金流量比率減少，主係存貨及短期銀行借款增加所致。				
2. 現金流量允當比率增加，主係營業活動淨現金流量增加所致。				
3. 現金再投資比率增加，主係營運資金減少所致。				

(二) 流動性不足之改善計畫：本公司之營運資金充裕，故不適用。

(三) 未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 (1)	預計全年來自 營業活動淨現 金流量(2)	預計全年現金 流出量(3)	預計現金剩餘 (不足)之餘額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足 之補救措施	
				投資計劃	融資計劃
237,243	44,346	(161,234)	120,355	不適用	不適用
1.未來一年現金流量變動情形分析： (1)全年來自營業活動淨現金流量：主係預計營業淨利將隨獲利狀況而成長，導致營業活動產生淨現金流入。 (2)全年現金流出量：主要係投資活動及籌資活動，預估現金流出主係： A.投資活動：產線設備資本支出。 B.籌資活動：償還銀行借款及發放現金股利。 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：本公司最近年度並無重大資本支出情事。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

(一) 轉投資政策：業務及營運上需求。

(二) 最近年度轉投資政策獲利或虧損之主要原因及改善計畫

單位：新台幣仟元

項目	說明	持股 比例	102年度獲利 或虧損金額	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫	未來一年 投資計畫
Aoltec International Inc.		100%	6,737	營收成長	無	無
台灣微創醫療器材(股)公司		41%	(1,512)	尚在開拓業務	已於102 年底辦理 現金增資	無
Ever Golden International Limited		100%	(1,048)	係開拓大陸市場及收集商情之前哨站	未來營運規模擴大即可改善	無

六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項分析評估

(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

單位：新台幣仟元；%

項目	101 年度	102 年度
利息收(支)淨額	(9,521)	(3,514)
兌換(損)益淨額	(10,069)	13,320
利息收(支)淨額占營收淨額比率	(0.71%)	(0.23%)
利息收(支)淨額占稅前淨利比率	(4.64%)	(1.22%)
兌換(損)益淨額占營收淨額比率	(0.75%)	0.88%
兌換(損)益淨額占稅前淨利比率	(4.91%)	4.63%

1.利率變動

本公司102年度合併利息收支淨額占合併營收淨額及合併稅前淨利比率分別為(0.23%)及(1.22%)，對損益並無重大影響，預計未來利率變動對本公司之整體營運及損益亦將不會造成重大影響。

2.匯率變動

本公司係以外銷為主，應收應付款項主要以美金計價，藉由外幣資產與負債相抵可達到自然避險，但因應收應付期間差異等因素，帳面產生美金淨資產，故仍面臨匯兌風險。本公司將加強注意國際金融及匯率變化，適時掌握匯率變動情勢，並透過與金融機構簽訂以避險為目的之衍生性金融商品交易合約(選擇權及遠期外匯合約)，適時規避匯率變動之風險。

3.通貨膨脹

102年台灣地區消費者物價指數(CPI)年增率為0.79%，通貨膨脹率波動不大，本公司原物料採購多來自國內，故未因通貨膨脹產生重大影響。惟本公司仍將密切注意相關經濟情勢與原物料市場行情變化，適時採購生產所需原料，並加強存貨控管，以降低因原物料價格變動對本公司損益之影響。

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

1.從事高風險、高槓桿投資

本公司專注於本業經營之領域，且基於穩健與務實之原則，並未從事高風險、高槓桿投資。

2.資金貸與他人、背書保證

截至年報刊印日止，本公司及子公司並無資金貸與他人及背書保證之情事。另本公司已訂定「資金貸與及背書保證作業程序」以作為爾後從事相關行為之遵循依據。

3.衍生性商品交易

依據本公司訂定之「取得或處分資產作業程序」辦理，本公司所從事之衍生性商品交易是以外幣匯率避險為目的，有關交易細節請參閱本年報第129頁說明，子公司截至年報刊印日止，並無從事衍生性商品交易。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用

1.未來研發計畫

本公司秉持多年替國際大廠代工之優勢，致力於開發高附加價值的產品為主，以下為最近年度及未來計畫持續開發或改良之產品：

- A.微創手術用微波手術器械：針對軟組織切割及止血的手術器械。
- B.心臟手術燒灼器械：具有偵測功能，可自動調整輸出能量，用於治療心房顫動手術之產品。
- C.乳房生檢用醫療設備：乳房組織取樣器械，在局部麻醉下即可進行取樣，具有傷口小，疼痛輕微之優點。
- D.脊椎骨板及骨釘：脊椎融合產品的骨板及骨釘。
- E.椎籠及頸椎骨釘：簡單化及結構合理化的脊椎穩定及椎間融合產品。
- F.牙釘-人工牙根系統：人工植牙是由人工牙根(Dental Implant)、連接體(Abutment)、假牙(Crown)三者之間，串連成一體的人工牙，其目的為取代喪失的牙齒。

2. 預計投入之研發費用

本公司研發費用投入係依據與客戶合作之各項新技術開發進度逐項編列，103年度預計投入之研發費用為117百萬元。

(四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司隨時注意國內外重要政策及法律之變動資訊，提供管理階層參考，102年度並未有對公司財務業務有重大影響之政策或法律變動情事。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司隨時注意所處產業之科技改變及技術發展演變，加上不斷提升產品品質及製程，並迅速掌握產業動態及同業市場訊息，採行穩健之財務管理策略，以保有市場競爭力。未來，本公司仍將持續注意所處產業相關科技改變情形，並評估其對公司營運之影響，作相對應之調整，以強化本公司業務發展及財務狀況，故科技改變及產業變化對本公司尚無重大之影響。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司主要客戶多為世界級國際大廠，多年來本公司秉持著品質卓越、誠信為重的信念，故能在業界樹立專業形象，與贏得國際大廠肯定的口碑。本公司以促進社會經濟、提昇環境景氣、保障員工福利為依歸，對於主管機關之法令規定亦嚴格遵守，截至年報刊印日為止，本公司之企業形象良好，並無重大改變而造成企業危機管理之情事。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司102年度及截至年報刊印日止，並未有併購他公司之計畫。未來若有併購計畫時，將審慎評估並考量合併綜效，以確保原有股東之權益。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：不適用。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

1. 進貨集中風險評估

本公司進貨對象分散，供應商遍及國內外，對於單一廠商之進貨金額皆低於進貨總額之15%，並無進貨集中之問題。本公司於現有供貨廠商友好信任的關係下，仍積極尋找備用廠商建立進貨來源，以降低可能之進貨集中與斷貨風險。

2. 銷貨集中風險評估

本公司主要銷貨客戶為國際知名大廠，已建立十分深厚之合作關係，最大客戶之營收占比並未超過本公司合併營收淨額之一半，尚未達銷貨集中之標準，惟本公司仍積極開發新客源，以降低銷貨集中之風險。

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

本公司並無持股超過百分之十之大股東，102年度及截至年報刊印日止，本公司董事及監察人並無股權大量移轉情事。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

102年度及截至年報刊印日止，本公司並無經營權改變之情事。

(十二) 訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、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：截至年報刊印日止，並無重大訴訟、非訟或行政爭訟事件。

(十三) 其他重要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：

(一) 資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎

1. 備抵呆帳評估依據及基礎：

評估方式	評估內容	提列政策
個別減損評估	1.已逾期催收具客觀證據	異常催收款-100%提列減損
	2.子公司間交易不具風險	應收子公司帳款-不提列減損
群組減損評估	依事業處別	依事業處別之逾期帳齡狀況分組提列減損，提列比率如下表。

提列 比率 事業處	帳齡逾期 期間	1~2 年	2~3 年	3~4 年	4~5 年	5 年以上
醫療事業		0%	10%	20%	50%	100%
扣件事業		5%	20%	30%	60%	100%
微波事業		3%	15%	30%	60%	100%

2. 備抵存貨跌價損失評估依據及基礎：本公司存貨係以成本與淨變現價值孰低計價，比較成本與淨變現價值時，係以個別項目為基礎。此外，本公司參酌歷年進銷存紀錄、存貨週轉率分析結果，並考量產品差異分別提列呆料準備。

提列 比率 事業處	呆滯期間	3 至 6 個 月內	超過 6 個 月以上， 一年以內	超過一 年以上	超過一年 半以上， 兩年以內	超過兩 年以上
醫療事業		0%	1%	5%	15%	100%
扣件事業		1%	3%	10%	30%	100%
微波事業		1%	3%	7%	20%	100%

(二) 揭露適用避險會計之目標與方法：本公司從事之衍生性商品交易是以外幣匯率避險為目的，但並未採用避險會計處理。

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：

102年12月31日



2. 各關係企業基本資料：

單位：新台幣及外幣仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
Aoltec International Inc.	2002.01.29	21671 Gateway Center Drive, Suite 200, Diamond Bar, CA 91765	USD1,000	醫療器材之銷售
Ever Golden International Limited	2008.11.28	Unit 706, Haleson Building, No. 1 Jubilee Street, Hong Kong	HKD500	醫療器材及精密五金零件之買賣
台灣微創醫療器材(股)公司	2009.12.29	新竹縣竹東鎮三重里中興路1段221號	NTD69,000	醫療器材之製造及銷售

註：本公司之關係企業皆無持有本公司股份。

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無此情形。

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：請參閱各關係企業基本資料。

5. 各關係企業營運概況：

102年12月31日 單位：新台幣及外幣仟元(每股盈餘為元)

企業名稱	幣別	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業(損)益	本期(損)益(稅後)	每股盈餘(稅後)
Aoltec International Inc.	USD	1,000	5,930	4,125	1,805	27,542	382	227	2.27
Ever Golden International Limited(註)	USD	66	78	31	47	236	(35)	(35)	0
台灣微創醫療器材(股)公司	NTD	69,000	72,009	6,740	65,269	9,596	(8,629)	(3,673)	(1.86)

註：該公司投入資本為港幣，記帳幣別為 USD。

6.關係企業董事、監察人及總經理資料：

102年12月31日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Aoltec International Inc.	董事長	鏡鈦科技(股)公司 法人代表：林寶彰	100,000	100%
	董事兼總經理	鏡鈦科技(股)公司 法人代表：鍾兆瑛	100,000	100%
	董事	鏡鈦科技(股)公司 法人代表：林春榮	100,000	100%
	董事	鏡鈦科技(股)公司 法人代表：蔡永芳	100,000	100%
	董事	鏡鈦科技(股)公司 法人代表：林界政	100,000	100%
Ever Golden International Limited	董事	蔡永芳	500,000	100%
台灣微創醫療器材(股)公司	董事	鏡鈦科技(股)公司 法人代表：蔡永芳	2,831,000	41%

(二) 關係企業合併財務報表：請詳第 94 頁至第 142 頁。

(三) 關係企業合併財務報表聲明書

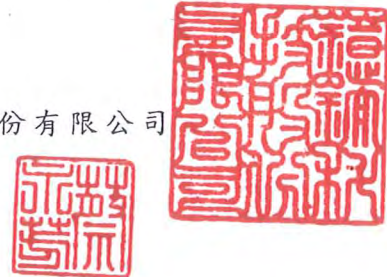
關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 102 年度（自民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依國際會計準則第 27 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：鏡鈦科技股份有限公司

董事長：蔡永芳



中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 2 0 日

(四)關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：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：

(一) 本公司關係企業並無從事背書保證、資金貸與他人及衍生性商品交易之情事。

(二) 截至年報刊印日止尚未完成之上櫃承諾事項：

項次	上櫃承諾事項	承諾事項辦理情形
1	承諾於上櫃掛牌後，至少每二年應參加公司治理制度評量，評量結果並應於股東會中報告；且於修訂相關內控、內稽制度時宜參酌「上市上櫃公司治理實務守則」辦理。	本公司 103 年 1 月已向社團法人中華公司治理協會報名參加 103 年第 3 季之公司治理制度評量。
2	本公司承諾於「取得或處分資產處理程序」增訂「本公司不得放棄對 Aoltec International Inc. 及 Ever Golden International Limited 未來各年度之增資；未來若本公司因策略聯盟考量或其他經貴中心同意者，而須放棄對上開公司之增資或處分上開公司股權，須經鎰鈦科技股份有限公司董事會特別決議通過。」且該處理辦法爾後如有修訂，應輸入公開資訊觀測站重大訊息揭露，並函報證券櫃檯買賣中心備查。	本公司 102 年 6 月 25 日股東會已通過增訂此條文。
3	承諾證券櫃檯買賣中心於必要時得要求本公司委託經證券櫃檯買賣中心指定之會計師或機構，依證券櫃檯買賣中心指定之查核範圍進行外部專業檢查，並將檢查結果提交證券櫃檯買賣中心，且由本公司負擔相關費用。	本公司將依規定辦理。

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

四、最近年度財務報告

會計師查核報告

鏡鈦科技股份有限公司 公鑒：

鏡鈦科技股份有限公司及子公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 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。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、經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，足以允當表達鏡鈦科技股份有限公司及子公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

鏡鈦科技股份有限公司業已編製民國 102 及 101 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 曾棟鋆



曾棟鋆

會計師 蔣淑菁



蔣淑菁

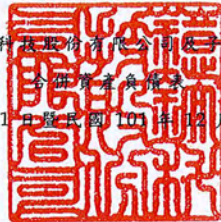
財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 2 0 日

民國 102 年 12 月 31 日暨民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日

單位：新台幣仟元



代 碼	資 產	102年12月31日			101年12月31日			101年1月1日		
		金 額	%		金 額	%		金 額	%	
	流動資產									
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 237,243	14		\$ 394,715	22		\$ 225,917	13	
1151	應收票據(附註九及二四)	664	-		4,801	-		10,988	1	
1170	應收帳款淨額(附註九及二四)	143,434	8		147,184	8		131,997	7	
1200	其他應收款	9,553	1		8,060	1		21,543	1	
130X	存 貨(附註十)	460,982	27		377,428	21		390,623	22	
1476	其他金融資產-流動(附註六及二五)	5,158	-		100	-		93,522	5	
1479	其他流動資產	17,546	1		8,341	1		22,596	1	
11XX	流動資產總計	<u>874,580</u>	<u>51</u>		<u>940,629</u>	<u>53</u>		<u>897,186</u>	<u>50</u>	
	非流動資產									
1543	以成本衡量之金融資產-非流動(附註八)	10,500	1		10,500	-		10,500	1	
1550	採用權益法之投資(附註十一)	26,779	1		5,981	-		5,401	-	
1600	不動產、廠房及設備(附註十二及二五)	785,985	45		788,983	44		854,138	47	
1780	無形資產(附註十三)	12,409	1		12,785	1		9,092	1	
1840	遞延所得稅資產(附註十九)	11,016	1		11,843	1		10,003	1	
1915	預付設備款	4,352	-		11,512	1		6,156	-	
1920	存出保證金	2,441	-		2,623	-		7,573	-	
15XX	非流動資產總計	<u>853,482</u>	<u>49</u>		<u>844,227</u>	<u>47</u>		<u>902,863</u>	<u>50</u>	
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 1,728,062</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,784,856</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,800,049</u>	<u>100</u>	
	負債及權益									
	流動負債									
2100	短期銀行借款(附註十四及二五)	\$ 115,000	7		\$ -	-		\$ 204,085	12	
2110	應付短期票券(附註十四)	44,913	3		-	-		19,976	1	
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註七)	336	-		-	-		-	-	
2150	應付票據(附註二四)	30,736	2		31,546	2		74,490	4	
2170	應付帳款(附註二四)	157,694	9		117,060	7		133,108	8	
2200	其他應付款(附註十五)	129,887	7		111,179	6		238,831	13	
2230	當期所得稅負債(附註十九)	30,634	2		29,184	2		16,656	1	
2322	一年內到期長期銀行借款(附註十四及二五)	-	-		-	-		2,073	-	
2399	其他流動負債	6,969	-		8,875	-		5,333	-	
21XX	流動負債總計	<u>516,169</u>	<u>30</u>		<u>297,844</u>	<u>17</u>		<u>694,552</u>	<u>39</u>	
	非流動負債									
2540	長期銀行借款(附註十四及二五)	-	-		400,636	22		343,464	19	
2640	應計退休金負債(附註十六)	69,154	4		62,771	4		56,673	3	
2645	存入保證金	-	-		118	-		123	-	
25XX	非流動負債總計	<u>69,154</u>	<u>4</u>		<u>463,525</u>	<u>26</u>		<u>400,260</u>	<u>22</u>	
2XXX	負債總計	<u>585,323</u>	<u>34</u>		<u>761,369</u>	<u>43</u>		<u>1,094,812</u>	<u>61</u>	
	歸屬於本公司業主之權益									
3110	普通股股本	402,380	23		402,380	23		370,000	20	
3210	資本公積-發行溢價	366,280	21		366,280	20		175,000	10	
	保留盈餘									
3310	法定盈餘公積	52,026	3		34,477	2		23,105	1	
3320	特別盈餘公積	7,062	1		-	-		-	-	
3350	未分配盈餘	315,532	18		222,181	12		137,132	8	
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(541)	-		(1,831)	-		-	-	
3XXX	權益總計	<u>1,142,739</u>	<u>66</u>		<u>1,023,487</u>	<u>57</u>		<u>705,237</u>	<u>39</u>	
	負債與權益總計	<u>\$ 1,728,062</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,784,856</u>	<u>100</u>		<u>\$ 1,800,049</u>	<u>100</u>	

後附之附註係本合併財務報表之一部分

董事長：蔡永芳



經理人：鍾兆垣



會計主管：舒麗玲



鏡鈦科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟

每股盈餘為元

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額 (附註二四)	\$ 1,514,295	100	\$ 1,348,286	100
5000	營業成本 (附註十、十八及二四)	<u>942,881</u>	<u>62</u>	<u>919,509</u>	<u>68</u>
5900	營業毛利	<u>571,414</u>	<u>38</u>	<u>428,777</u>	<u>32</u>
	營業費用 (附註十八)				
6100	推銷費用	96,170	6	83,207	6
6200	管理費用	98,467	7	98,361	8
6300	研究發展費用	<u>122,929</u>	<u>8</u>	<u>120,726</u>	<u>9</u>
6000	營業費用合計	<u>317,566</u>	<u>21</u>	<u>302,294</u>	<u>23</u>
6900	營業淨利	<u>253,848</u>	<u>17</u>	<u>126,483</u>	<u>9</u>
	營業外收入及支出				
7190	什項收入 (附註七)	24,939	1	29,563	2
7225	處分投資利益	2,021	-	1,942	-
7230	外幣兌換利益 (損失)	13,320	1	(10,069)	-
7510	利息費用	(3,886)	-	(10,548)	(1)
7590	什項支出	(194)	-	(251)	-
7610	處分不動產、廠房及設備利益 (損失)	(1,015)	-	67,392	5
7770	採用權益法認列之關聯企業利益 (損失) 之份額 (附註十一)	(<u>1,512</u>)	<u>-</u>	<u>580</u>	<u>-</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>33,673</u>	<u>2</u>	<u>78,609</u>	<u>6</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	102年度			101年度		
	金	額	%	金	額	%
7900	\$	287,521	19	\$	205,092	15
7950		44,097	3		30,396	2
8200		243,424	16		174,696	13
	其他綜合損益					
8310		1,290	-	(1,831)	-
8360		4,748	-	(4,275)	(1)
8300		3,458	-	(6,106)	(1)
8500	\$	239,966	16	\$	168,590	12
	每股盈餘 (附註二十)					
9750		6.05			4.67	
9850		6.05			4.67	

後附之附註係本合併財務報表之一部分

董事長：蔡永芳



經理人：鍾兆塏



會計主管：舒麗玲



鏡欽科技股份有限公司

合併權益變動表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		普通股股本 (附註十七)	資本公積 (附註十七)	保留盈餘 (附註十七)			國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	權益合計
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘		
A1	101 年初餘額	\$ 370,000	\$ 175,000	\$ 23,105	\$ -	\$ 137,132	\$ -	\$ 705,237
E1	現金增資	32,380	191,280	-	-	-	-	223,660
	100 年度盈餘指撥及分配							
B1	法定盈餘公積	-	-	11,372	-	(11,372)	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(74,000)	-	(74,000)
		-	-	11,372	-	(85,372)	-	(74,000)
D1	101 年度淨利	-	-	-	-	174,696	-	174,696
D3	101 年度其他綜合損益	-	-	-	-	(4,275)	(1,831)	(6,106)
D5	101 年度綜合損益總額	-	-	-	-	170,421	(1,831)	168,590
Z1	101 年底餘額	402,380	366,280	34,477	-	222,181	(1,831)	1,023,487
	101 年度盈餘指撥及分配							
B1	法定盈餘公積	-	-	17,549	-	(17,549)	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	7,062	(7,062)	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(120,714)	-	(120,714)
		-	-	17,549	7,062	(145,325)	-	(120,714)
D1	102 年度淨利	-	-	-	-	243,424	-	243,424
D3	102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	(4,748)	1,290	(3,458)
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	-	238,676	1,290	239,966
Z1	102 年底餘額	\$ 402,380	\$ 366,280	\$ 52,026	\$ 7,062	\$ 315,532	(\$ 541)	\$ 1,142,739

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：蔡永芳



經理人：鍾兆垣



會計主管：舒麗玲



鏡鈦科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102 年度	101 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 287,521	\$ 205,092
A20010	不影響現金流量之收益費損項目：		
A20100	折舊費用	46,007	50,884
A24100	未實現外幣兌換利益	(10,910)	(171)
A20900	利息費用	3,886	10,548
A20200	攤銷費用	3,466	2,929
A23100	處分投資利益	(2,021)	(1,942)
A22300	採用權益法認列之關聯企業損失(利益)之份額	1,512	(580)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失(利益)	1,015	(67,392)
A20300	呆帳費用	716	2,467
A23700	非金融資產減損損失	378	1,777
A21200	利息收入	(372)	(1,027)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失	336	-
	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	4,137	6,187
A31150	應收帳款	6,857	(17,615)
A31180	其他應收款	(1,493)	10,538
A31200	存 貨	(81,668)	8,133
A31240	其他流動資產	(9,167)	16,240
A31250	其他金融資產	(5,058)	63,058
A32130	應付票據	(826)	(42,944)
A32150	應付帳款	38,012	(13,355)
A32180	其他應付款	42,782	11,931
A32230	其他流動負債	(2,138)	3,717
A32240	應計退休金負債	1,635	1,823
A33000	營運產生之現金流入	324,607	250,298
A33100	收取之利息	372	1,027
A33300	支付之利息	(4,033)	(10,633)
A33500	支付之所得稅	(41,800)	(18,816)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>279,146</u>	<u>221,876</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102 年度	101 年度
	投資活動之現金流量		
B00400	處分備供出售金融資產價款	\$ 128,061	\$ 7,042
B00300	取得備供出售金融資產	(126,040)	(5,100)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(47,603)	(196,282)
B01800	取得採用權益法之投資	(22,310)	-
B07100	預付設備款增加	(13,305)	(9,284)
B04500	購置無形資產	(3,090)	(6,200)
B03700	存出保證金減少	186	4,943
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	76	142,075
B06600	其他金融資產減少	-	30,364
BBBB	投資活動之淨現金流出	(84,025)	(32,442)
	籌資活動之現金流量		
C01700	償還長期銀行借款	(400,636)	(520,427)
C04500	發放現金股利	(120,714)	(74,000)
C00100	短期銀行借款增加	115,000	-
C00500	應付短期票券增加(減少)	44,913	(19,976)
C03100	存入保證金減少	(118)	-
C01600	舉借長期銀行借款	-	575,307
C04600	現金增資	-	223,660
C00200	短期銀行借款減少	-	(204,085)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(361,555)	(19,521)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	8,962	(1,115)
EEEE	本年度現金及約當現金增加(減少)數	(157,472)	168,798
E00100	年初現金及約當現金餘額	394,715	225,917
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 237,243	\$ 394,715

後附之附註係本合併財務報表之一部分

董事長：蔡永芳



經理人：鍾兆垣



會計主管：舒麗玲



鏡鈦科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(金額除另予註明外，為新台幣及外幣仟元)

一、公司沿革

鏡鈦科技股份有限公司（以下稱「本公司」）係依照公司法暨有關法令於 93 年 10 月 21 日設立登記，主要營業項目為醫療器材及精密扣件等產品之生產及銷售。

本公司股票於 100 年 9 月經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）核准公開發行，並經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心同意於 101 年 11 月 15 日起上櫃買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 103 年 3 月 20 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

本公司及由本公司所控制個體（以下稱「合併公司」）未適用下列相關且業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）。依據金管會於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRSs 升級至 2013 年版 IFRSs（不含 IFRS 9「金融工具」）。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋	IASB 發布之生效日（註 1）
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正（2009 年）」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效

（接次頁）

(承前頁)

<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日 (註 1)</u>
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工福利」	2013 年 1 月 1 日
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	尚未發布
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	尚未發布
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日

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

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

適用上述新／修正／修訂準則或解釋將不致造成合併公司會計政策之重大變動。截至本合併財務報告發布日止，合併公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，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

依據金管會於 98 年 5 月 14 日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 102 年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之 IFRSs 編製財務報告。

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告。合併公司轉換至 IFRSs 日為 101 年 1 月 1 日。轉換至 IFRSs 對合併公司合併財務報告之影響說明，係列於附註三十。

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

合併公司於轉換至 IFRSs 日之初始資產負債表係依據 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定認列與衡量，除該準則所規定禁止追溯適用部分 IFRSs 之規定，以及對部分 IFRSs 之規定給予豁免選擇外（合併公司之豁免選擇參閱附註三十），合併公司係追溯適用 IFRSs 之規定。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。

子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各子公司間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

2. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		
			102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日
本公司	Aoltec International Inc. (Aoltec 公司)	醫療器材之銷售	100	100	100
	Ever Golden International Limited (Ever Golden 公司)	醫療器材及精密五金零件之買賣	100	100	100

(五) 外 幣

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

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

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

(六) 存 貨

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

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(八) 不動產、廠房及設備

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

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別開始提列折舊。

不動產、廠房及設備採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(九) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。合併公司以直線基礎進行攤銷，即於資產預計耐用年限內平均分攤資產成本減除殘值後之餘額，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。除合併公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(十) 有形及無形資產之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

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

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

(十一) 金融工具

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

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

金融資產

金融資產之慣例交易係採交割日會計認列及除列。

1. 衡量種類

(1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為持有供交易之金融資產，按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。

(2) 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

(3) 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款及其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

2. 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收票據、應收帳款及其他應收款，該資產經個別評估未有減損後，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收款項係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之

款項則貸記備抵帳戶。除因應收款項無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

3. 金融資產之除列

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

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

金融負債

1. 後續衡量

除透過損益按公允價值衡量之金融負債外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量；透過損益按公允價值衡量之金融負債為持有供交易之金融負債，係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。

2. 金融負債之除列

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

衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約等，用以管理合併公司之利率及匯率風險。

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

(十二) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

1. 合併公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
2. 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
3. 收入金額能可靠衡量；
4. 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及
5. 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

(十三) 租賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃之租賃收益或給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益或費用。

(十四) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十五) 政府補助

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

(十六) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十七) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10% 所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異所產生之所得稅抵減使用時認列。暫時性差異若由商譽所產生，或係由其他資產及負債原始認列所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

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

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

者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

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

3. 本期之當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

應收款項之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司會考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間之差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生減損損失。

六、現金及約當現金

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金及零用金	\$ 610	\$ 453	\$ 478
活期存款	241,611	294,655	111,545
支票存款	30	33	32
定期存款	150	99,674	207,384
	<u>242,401</u>	<u>394,815</u>	<u>319,439</u>

(接次頁)

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
減：質押銀行存款	(\$ 5,158)	(\$ 100)	(\$ 63,158)
原始到期日超過3個月 之定期存款	-	-	(30,364)
	<u>\$ 237,243</u>	<u>\$ 394,715</u>	<u>\$ 225,917</u>

質押銀行存款及原始到期日超過3個月之銀行定期存款，係帳列其他金融資產－流動項下。

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
持有供交易之金融負債			
衍生工具（未指定避險）			
遠期外匯合約	<u>\$ 336</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

於資產負債表日尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣	別	到	期	期	間	合	約	金	額
102年12月31日										
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣		103.01.19				EUR16/NTD645			
	美金兌新台幣		103.01.10-103.01.13				USD701/NTD20,647			

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。本公司從事之衍生性金融商品交易於102及101年度分別產生淨利益1,358仟元及淨損失251仟元。

八、以成本衡量之金融資產－非流動

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
國內未上市（櫃）普通股	<u>\$ 10,500</u>	<u>\$ 10,500</u>	<u>\$ 10,500</u>

本公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

九、應收票據及應收帳款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ 664	\$ 4,801	\$ 1,647
非因營業而發生	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>9,341</u>
	<u>\$ 664</u>	<u>\$ 4,801</u>	<u>\$ 10,988</u>
<u>應收帳款</u>			
因營業而發生	\$ 143,830	\$ 148,297	\$ 133,536
減：備抵呆帳	(<u>396</u>)	(<u>1,113</u>)	(<u>1,539</u>)
	<u>\$ 143,434</u>	<u>\$ 147,184</u>	<u>\$ 131,997</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 60 天。於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	<u>102 年度</u>	<u>101 年度</u>
年初餘額	\$ 1,113	\$ 1,539
加：提列呆帳	716	2,467
減：實際沖銷	(1,433)	(2,882)
外幣換算差額	<u>-</u>	<u>(11)</u>
年底餘額	<u>\$ 396</u>	<u>\$ 1,113</u>

已逾期應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
90 天以下	\$ 19,930	\$ 32,783	\$ 26,430
90 至 180 天	1,481	4,111	2,201
181 至 365 天	2,520	541	1,264
365 天以上	<u>28</u>	<u>800</u>	<u>3,452</u>
合 計	<u>\$ 23,959</u>	<u>\$ 38,235</u>	<u>\$ 33,347</u>

以上係以扣除備抵呆帳前之餘額，以逾期天數為基準進行帳齡分析。

十、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
商 品	\$ 4,213	\$ 2,991	\$ 670
製 成 品	228,483	168,796	207,047
在 製 品	130,788	114,356	98,398
原 料	94,454	88,883	84,508
在途存貨	3,044	2,402	-
	<u>\$ 460,982</u>	<u>\$ 377,428</u>	<u>\$ 390,623</u>

102 及 101 年度之營業成本分別包括存貨跌價損失 378 仟元及 1,777 仟元。

十一、採用權益法之投資

	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
非 上 (市) 櫃 公 司	金 額	持 股	金 額	持 股	金 額	持 股
台灣微創醫療器材股份有限公司 (台微醫公司)	<u>\$ 26,779</u>	41	<u>\$ 5,981</u>	33	<u>\$ 5,401</u>	33

有關關聯企業彙整性財務資訊如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
總 資 產	<u>\$ 72,009</u>	<u>\$ 36,237</u>	<u>\$ 18,686</u>
總 負 債	<u>\$ 6,740</u>	<u>\$ 18,295</u>	<u>\$ 2,484</u>

	102年度	101年度
本年度營業收入	<u>\$ 9,596</u>	<u>\$ 21,799</u>
本年度淨利(損)	<u>(\$ 3,673)</u>	<u>\$ 1,739</u>

十二、不動產、廠房及設備

102年度	土 地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程	合 計
成 本								
年初餘額	\$161,430	\$464,741	\$202,074	\$ 4,320	\$ 16,874	\$ 57,879	\$ 4	\$ 907,322
增 添	-	2,117	5,280	-	1,384	3,004	19,861	31,646
處 分	-	(845)	(432)	-	-	(657)	(346)	(2,280)
重 分 類	-	6,808	10,261	-	-	7,560	(12,175)	12,454
年底餘額	<u>\$161,430</u>	<u>\$472,821</u>	<u>\$217,183</u>	<u>\$ 4,320</u>	<u>\$ 18,258</u>	<u>\$ 67,786</u>	<u>\$ 7,344</u>	<u>\$ 949,142</u>
累 計 折 舊								
年初餘額	\$ -	\$ 13,108	\$ 68,010	\$ 1,935	\$ 3,476	\$ 31,810	\$ -	\$ 118,339
增 添	-	12,671	22,549	552	3,420	6,815	-	46,007
處 分	-	(845)	(145)	-	-	(199)	-	(1,189)
年底餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,934</u>	<u>\$ 90,414</u>	<u>\$ 2,487</u>	<u>\$ 6,896</u>	<u>\$ 38,426</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 163,157</u>
年初淨額	<u>\$161,430</u>	<u>\$451,633</u>	<u>\$134,064</u>	<u>\$ 2,385</u>	<u>\$ 13,398</u>	<u>\$ 26,069</u>	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 788,983</u>
年底淨額	<u>\$161,430</u>	<u>\$447,887</u>	<u>\$126,769</u>	<u>\$ 1,833</u>	<u>\$ 11,362</u>	<u>\$ 29,360</u>	<u>\$ 7,344</u>	<u>\$ 785,985</u>

101 年度	土 地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程	合 計
<u>成 本</u>								
年初餘額	\$202,901	\$501,781	\$191,343	\$ 7,316	\$ 17,013	\$ 51,114	\$ 1,695	\$ 973,163
增 添	-	5,973	12,835	1,306	2,088	7,207	27,561	56,970
處 分	(41,471)	(56,662)	(11,076)	(5,081)	(2,227)	(9,644)	-	(126,161)
重 分 類	-	13,649	8,972	792	-	9,282	(29,252)	3,443
匯率影響數	-	-	-	(13)	-	-	-	(13)
年底餘額	<u>\$161,430</u>	<u>\$464,741</u>	<u>\$202,074</u>	<u>\$ 4,320</u>	<u>\$ 16,874</u>	<u>\$ 57,959</u>	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 907,402</u>
<u>累計折舊</u>								
年初餘額	\$ -	\$ 25,898	\$ 54,182	\$ 5,066	\$ 2,124	\$ 31,755	\$ -	\$ 119,025
增 添	-	16,354	23,094	1,439	3,494	6,503	-	50,884
處 分	-	(29,144)	(9,266)	(4,558)	(2,142)	(6,368)	-	(51,478)
匯率影響數	-	-	-	(12)	-	-	-	(12)
年底餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,108</u>	<u>\$ 68,010</u>	<u>\$ 1,935</u>	<u>\$ 3,476</u>	<u>\$ 31,890</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 118,419</u>
年初淨額	<u>\$202,901</u>	<u>\$475,803</u>	<u>\$137,161</u>	<u>\$ 2,250</u>	<u>\$ 14,889</u>	<u>\$ 19,439</u>	<u>\$ 1,695</u>	<u>\$ 854,138</u>
年底淨額	<u>\$161,430</u>	<u>\$451,633</u>	<u>\$134,064</u>	<u>\$ 2,385</u>	<u>\$ 13,398</u>	<u>\$ 26,069</u>	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 788,983</u>

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建 築 物

廠房主建物

6 至 51 年

建築物改良

2 至 51 年

機器設備

2 至 12 年

運輸設備

3 至 8 年

辦公設備

2 至 10 年

其他設備

2 至 12 年

十三、無形資產

	電 腦 軟 體	專 利 權	合 計
<u>102 年度</u>			
年初餘額	\$ 4,441	\$ 8,344	\$ 12,785
本年度增加	3,090	-	3,090
本年度攤銷	(2,952)	(514)	(3,466)
年底餘額	<u>\$ 4,579</u>	<u>\$ 7,830</u>	<u>\$ 12,409</u>
<u>101 年度</u>			
年初餘額	\$ 6,444	\$ 2,648	\$ 9,092
本年度增加	-	6,200	6,200
本年度攤銷	(2,425)	(504)	(2,929)
本年度重分類	422	-	422
年底餘額	<u>\$ 4,441</u>	<u>\$ 8,344</u>	<u>\$ 12,785</u>

上述耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

專利權	3 至 18 年
電腦軟體	3 至 10 年

十四、借 款

(一) 短期銀行借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
信用借款	\$ 115,000	\$ -	\$ 102,085
抵押借款	-	-	102,000
	<u>\$ 115,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 204,085</u>
信用借款利率	1.31%-1.38%	-	1.5%-1.85%
抵押借款利率	-	-	1.5%

(二) 應付短期票券

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付商業本票	\$ 45,000	\$ -	\$ 20,000
減：應付票券折價	(<u>87</u>)	-	(<u>24</u>)
	<u>\$ 44,913</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 19,976</u>
應付商業本票利率	1.268%-1.288%	-	1.6%

(三) 長期銀行借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
抵押借款	\$ -	\$ 400,636	\$ 345,537
減：一年內到期部分	-	-	(<u>2,073</u>)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 400,636</u>	<u>\$ 343,464</u>
抵押借款利率	-	1.89%	1.15%-1.97%

抵押借款係以本公司質押定存單及不動產、廠房及設備抵押擔保，參閱附註二五。

本公司為興建廠房及購置機器設備暨充實營運資金，於 101 年 2 月與彰化商業銀行股份有限公司等六家金融機構組成之授信銀行團簽定授信總額度為 13 億元之聯合授信合約。依據貸款合約規定，合併公司於貸款存續期間內，每半年及年度之合併財務報表應維持：

1. 流動比率（流動資產／流動負債）不得低於 100%；
2. 負債比率（總負債／有形資產）100 及 101 年不得高於 175%，102 年起不得高於 150%；
3. 利息保障倍數（稅前淨利加計折舊、各項攤銷及利息費用之總和除以利息費用）應維持 5 倍以上。

十五、其他應付款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應付薪資及獎金	\$ 69,869	\$ 55,786	\$ 48,609
應付設備款	20,049	23,968	163,343
應付休假給付	8,390	7,738	4,527
其他	<u>31,579</u>	<u>23,687</u>	<u>22,352</u>
	<u>\$ 129,887</u>	<u>\$ 111,179</u>	<u>\$ 238,831</u>

十六、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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

(二) 確定福利計畫

適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	<u>衡</u>	<u>量</u>	<u>日</u>
	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
折現率	1.75%	1.875%	2%
計畫資產之預期報酬率	2%	1.875%	2%
薪資預期增加率	2.5%	2.5%	2.75%

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 2,395	\$ 2,460
利息成本	874	929
計畫資產預期報酬	(148)	(119)
	<u>\$ 3,121</u>	<u>\$ 3,270</u>

合併公司於 102 及 101 年度分別認列 4,748 仟元及 4,275 仟元精算損益於其他綜合損益。截至 102 年及 101 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為 9,023 仟元及 4,275 仟元。

合併公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務之現值	\$ 75,524	\$ 69,928	\$ 62,323
計畫資產之公允價值	(6,370)	(7,157)	(5,650)
應計退休金負債	<u>\$ 69,154</u>	<u>\$ 62,771</u>	<u>\$ 56,673</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初確定福利義務	\$ 69,928	\$ 62,322
當期服務成本	2,395	2,460
利息成本	874	929
精算損失	4,687	4,217
支付數	(2,360)	-
年底確定福利義務	<u>\$ 75,524</u>	<u>\$ 69,928</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初計畫資產公允價值	\$ 7,157	\$ 5,650
計畫資產預期報酬	148	119
精算損失	(61)	(58)
雇主提撥數	1,487	1,446
計畫資產專戶支付數	(2,361)	-
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 6,370</u>	<u>\$ 7,157</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
現金	22.17	23.39	22.76
固定收益類	19.11	16.06	16.17
權益證券	43.64	38.29	41.26
其他	15.08	22.26	19.81
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>

整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不低於當地銀行 2 年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

合併公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊（參閱附註三十）：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	\$ 75,524	\$ 69,928	\$ 62,323
計畫資產公允價值	(\$ 6,370)	(\$ 7,157)	(\$ 5,650)
提撥短絀	\$ 69,154	\$ 62,771	\$ 56,673
計畫負債之經驗調整	\$ 7,035	\$ 4,218	\$ -
計畫資產之經驗調整	\$ 61	\$ 58	\$ -

本公司預計於 102 及 101 年度以後一年內對確定福利計劃提撥分別為 1,489 仟元及 1,487 仟元。

十七、權益

(一) 普通股股本

普通股每股面額為 10 元，額定股本 600,000 仟元，分 60,000 仟股；101 年 8 月 31 日董事會決議現金增資發行新股 3,238 仟股，並以每股 70 元溢價發行，增資後實收股本為 402,380 仟元。上述現金增資案業經於 101 年 10 月 3 日核准申報生效，並以 101 年 11 月 14 日為增資基準日。

(二) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本。惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，除依法繳納所得稅外，應先彌補歷年累積虧損，次就餘額提列 10% 為法定盈餘公積；必要時經股東會決議提列特別盈餘公積，如有盈餘依下列比例分派後，併同以前年度累積未分配盈餘分派股東紅利：

1. 員工紅利不低於 1%；
2. 董監事酬勞不高於 3%。

102 及 101 年度應付員工紅利估列金額分別為 2,256 仟元及 1,579 仟元，應付董監酬勞估列金額分別為 6,572 仟元及 4,738 仟元；係依公司章程，分別按純益（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）減除應提列法定盈餘公積後之 1% 及 3% 估算。年度終了後，本合併財務報告通過發佈日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響數後）。

本公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」之規定提列或迴轉特別盈餘公積。

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

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

本公司分別於 102 年及 101 年 6 月舉行股東常會，決議通過 101 及 100 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度
法定盈餘公積	\$ 17,549	\$ 11,372		
特別盈餘公積	7,062	-		
現金股利	120,714	74,000	\$ 3	\$ 2

上述股東常會同時決議以現金配發之員工紅利及董監酬勞，與財務報表認列之差異主要係因估計改變，將調整為 102 年度之損益，有關情形如下：

	101 年度		100 年度	
	員工紅利	董監酬勞	員工紅利	董監酬勞
股東會決議配發金額	\$ 1,579	\$ 4,480	\$ 1,023	\$ 3,070
財務報表認列金額	(1,579)	(4,738)	(1,023)	(3,070)
	\$ -	(\$ 258)	\$ -	\$ -

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表並參考本公司依據修訂後證券發行人財務報告編製準則及 IFRSs 所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為盈餘分配案之基礎。

本公司 103 年 3 月董事會擬議 102 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積	\$ 24,343	
迴轉特別盈餘公積	(6,521)	
現金股利	160,952	\$ 4

有關 102 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 103 年 6 月召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 首次採用 IFRSs 應提列之特別盈餘公積

因首次採用 IFRSs 對本公司保留盈餘造成減少，故未予提列特別盈餘公積。

十八、員工福利、折舊及攤銷

性 質 別	屬 於 營 業 成 本 者	屬 於 營 業 費 用 者	合 計
<u>102年度</u>			
短期員工福利	\$ 156,551	\$ 149,228	\$ 305,779
退職後福利			
確定提撥計畫	5,656	4,189	9,845
確定福利計畫	650	2,471	3,121
其他員工福利	2,559	7,809	10,368
折舊費用	31,195	14,812	46,007
攤銷費用	550	2,916	3,466
<u>101年度</u>			
短期員工福利	145,139	129,749	274,888
退職後福利			
確定提撥計畫	5,652	3,930	9,582
確定福利計畫	642	2,628	3,270
其他員工福利	2,650	7,774	10,424
折舊費用	31,560	19,324	50,884
攤銷費用	902	2,027	2,929

十九、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	102年度	101年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 35,914	\$ 18,319
未分配盈餘加徵	3,016	2,835
以前年度所得稅調整	4,340	11,082
遞延所得稅		
當期產生者	827	(1,840)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 44,097</u>	<u>\$ 30,396</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	102年度	101年度
稅前淨利按相關國家法定稅率		
計算之所得稅費用	\$ 53,555	\$ 39,897
永久性差異	(1,415)	(13,752)
暫時性差異	(938)	(2,004)
免稅所得	(14,461)	(7,662)
未分配盈餘加徵 10%	3,016	2,835
以前年度之當期所得稅費用於		
本期之調整	<u>4,340</u>	<u>11,082</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 44,097</u>	<u>\$ 30,396</u>

本公司適用中華民國所得稅法之稅率為 17%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

本公司 98 年度現金增資擴展投資計劃經核准得依免稅設備比率計算新增之免稅所得額，於 101 年至 105 年度連續五年免徵營業所得稅。

由於 103 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 102 年度未分配盈餘加徵 10% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 遞延所得稅資產

102 年度	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
暫時性差異			
未實現銷貨毛利	\$ 4,265	\$ 590	\$ 4,855
確定福利退休計劃	3,699	278	3,977
其 他	<u>3,879</u>	<u>(1,695)</u>	<u>2,184</u>
	<u>\$ 11,843</u>	<u>(\$ 827)</u>	<u>\$ 11,016</u>
101 年度			
暫時性差異			
未實現銷貨毛利	\$ 3,631	\$ 634	\$ 4,265
確定福利退休計劃	2,978	721	3,699
其 他	<u>3,394</u>	<u>485</u>	<u>3,879</u>
	<u>\$ 10,003</u>	<u>\$ 1,840</u>	<u>\$ 11,843</u>

(三) 與投資相關之未認列遞延所得稅負債

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異分別為 3,672 仟元、2,318 仟元及 888 仟元。

(四) 兩稅合一相關資訊

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 28,254</u>	<u>\$ 13,980</u>	<u>\$ 9,587</u>

102 及 101 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 16.28% (預計) 及 16.87%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度(含)以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

依台財稅字第 10204562810 號規定，首次採用 IFRSs 之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(五) 所得稅核定情形

本公司截至 100 年度止之營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

(六) Aoltec 公司係依美國當地所得稅率計算所得稅費用；Ever Golden 公司依當地規定尚無需繳納所得稅賦。

二十、每股盈餘

	<u>本年度淨利</u>	<u>股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘(元)</u>
<u>102年度</u>			
基本每股盈餘			
屬於本公司業主之淨利	\$ 243,424	40,238	<u>\$ 6.05</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工分紅	<u>-</u>	<u>28</u>	
稀釋每股盈餘			
屬於本公司業主之淨利加 潛在普通股之影響	<u>\$ 243,424</u>	<u>40,266</u>	<u>\$ 6.05</u>

	<u>本年度淨利</u>	<u>股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘(元)</u>
<u>101年度</u>			
基本每股盈餘			
屬於本公司業主之淨利	\$ 174,696	37,425	<u>\$ 4.67</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工分紅	<u>-</u>	<u>21</u>	
稀釋每股盈餘			
屬於本公司業主之淨利加			
潛在普通股之影響	<u>\$ 174,696</u>	<u>37,446</u>	<u>\$ 4.67</u>

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

二一、非現金交易

合併公司於 102 及 101 年度之非現金交易之投資及籌資活動，係取得不動產、廠房及設備之款項帳列應付設備款項下分別為 3,919 仟元及 139,375 仟元。

二二、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略並無變化。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

合併公司主要管理階層定期檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險，並藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二三、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公允價值，因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、其他應收款、其他金融資產、存出保證金、短期銀行借款、應付短期票據、應付票據及帳款、其他應付款及存入保證金。
2. 以成本衡量之金融資產係投資未上市櫃公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此其公允價值無法可靠衡量。
3. 長期銀行借款（含一年內到期部分）以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件之長期銀行借款利率為準。長期銀行借款利率如屬浮動利率者，其帳面價值即為公平價值。

(二) 金融工具之種類

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款	\$ 398,493	\$ 551,775	\$ 482,887
備供出售金融資產	10,500	10,500	10,500
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量	478,230	660,421	1,016,027

放款及應收款係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

備供出售金融資產科目係包含分類為以成本衡量金融資產餘額。

以攤銷後成本衡量科目係包含短期銀行借款、應付短期票券、應付票據及帳款、其他應付款、長期銀行借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司之財務管理部門統籌協調於國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之情形，監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，並由內部控制制度持續針對政策之遵循與暴險額度進行複核。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險。合併公司從事衍生性金融商品交易以規避部分外幣淨資產或淨負債因匯率波動所產生之風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。有關主要財務風險之說明如下：

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而產生匯率變動暴險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註二七。

敏感度分析

合併公司主要受到美金匯率波動之影響，當新台幣對美金匯率變動 1% 時，合併公司於 102 及 101 年度之稅前淨利將分別變動 2,948 仟元及 3,702 仟元。

管理階層認為敏感度分析尚無法代表匯率之固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。

(2) 利率風險

合併公司主要係以浮動利率之存款與借款而產生利率暴險。合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及

金融負債帳面金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具現金流量利率風險			
金融資產	\$ 241,761	\$ 394,329	\$ 318,929
金融負債	115,000	400,636	549,622

敏感度分析

合併公司對於浮動利率之金融資產及負債，當利率變增減1%時，在其他條件維持不變之情況下，合併公司102及101年度之稅前淨利將分別變動602仟元及1,185仟元。

2. 信用風險

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

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕可能產生財務損失之風險。合併公司使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等，持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並透過管理階層定期複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

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

3. 流動性風險

合併公司建立適當之流動性風險管理架構，以因應短期、中期及長期之籌資與流動性之管理需求。合併公司透過維持足夠之現金及約當現金、銀行融資額度及持續地監督預計與實際

現金流量，藉以管理流動性風險。截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，合併公司未動用之銀行融資額度分別為 625,860 仟元、1,318,303 仟元及 518,983 仟元。

下表流動性及利率風險表係說明合併公司已約定還款期間之金融負債到期分析，非衍生金融負債係依據合併公司最早可能被要求還款之日期以未折現現金流量編製，採總額交割之衍生工具係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

	要求即付或			
	短於 1 個月	1 至 6 個月	6 個月至 1 年	1 至 5 年
<u>102 年 12 月 31 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 123,214	\$ 162,766	\$ 32,337	\$ -
浮動利率工具	-	-	115,000	-
固定利率工具	-	44,913	-	-
	<u>\$ 123,214</u>	<u>\$ 207,679</u>	<u>\$ 147,337</u>	<u>\$ -</u>
總額交割遠期外匯合約				
— 流入	\$ 21,291	\$ -	\$ -	\$ -
— 流出	(21,627)	-	-	-
	<u>(\$ 336)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>101 年 12 月 31 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 60,175	\$ 199,610	\$ -	\$ -
浮動利率工具	-	-	-	400,636
	<u>\$ 60,175</u>	<u>\$ 199,610</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 400,636</u>
<u>101 年 1 月 1 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 136,968	\$ 291,377	\$ 18,084	\$ -
浮動利率工具	182	911	205,065	343,464
固定利率工具	19,976	-	-	-
	<u>\$ 157,126</u>	<u>\$ 292,288</u>	<u>\$ 223,149</u>	<u>\$ 343,464</u>

二四、關係人交易

合併公司間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易如下：

(一) 營業交易

	102年度	101年度
銷貨		
關聯企業	<u>\$ 2,655</u>	<u>\$ 5,539</u>

	<u>102年度</u>		<u>101年度</u>
<u>進貨</u>			
關聯企業	\$	297	\$ -
<u>製造費用</u>			
主要管理階層其配偶為負責人之公司	\$	4,676	\$ 3,912
	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>應收關係人款項</u>			
關聯企業	\$	13	\$ 5,363
			\$ 836
<u>應付關係人款項</u>			
主要管理階層其配偶為負責人之公司	\$	1,534	\$ 1,001
關聯企業		384	-
	\$	1,918	\$ 1,024
		\$ 1,001	\$ 1,024

(二) 主要管理階層之薪酬

對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	<u>102年度</u>		<u>101年度</u>
短期員工福利	\$	21,145	\$ 27,526
退職後福利		461	468
	\$	21,606	\$ 27,994

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二五、質抵押之資產

下列資產業經提供作為銀行借款之擔保品及科專存出保證金：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
質押銀行存款（帳列其他金融資產—流動）	\$ 5,158	\$ 100	\$ 63,158
不動產、廠房及設備	-	605,779	230,886
	\$ 5,158	\$ 605,879	\$ 294,044

二六、重大或有負債及未認列之合約承諾

合併公司已簽訂工程採購之合約尚未支付之款項如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
購置不動產、廠房及設備	\$ 13,386	\$ 10,001	\$ 106,653

二七、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣貨幣性金融資產及負債資訊如下：

金 融 資 產	102 年 12 月 31 日			101 年 12 月 31 日		
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣
美 金	\$ 10,932	29.805	\$ 325,828	\$ 13,247	29.04	\$ 384,693
歐 元	200	41.09	8,218	454	38.49	17,474
<u>金 融 負 債</u>						
美 金	1,042	29.805	31,057	498	29.04	14,462
日 幣	1,255	0.2839	356	2,982	0.3364	1,003
金 融 資 產	101 年 1 月 1 日					
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣
美 金	\$ 10,687	30.275	\$ 323,549			
歐 元	325	39.18	12,734			
<u>金 融 負 債</u>						
美 金	296	30.275	8,961			
日 幣	11,610	0.3906	4,535			

二八、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含子公司及關聯企業）：附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：附表二。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表三。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
9. 從事衍生工具交易：附註七。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表五。
11. 被投資公司資訊：附表六。

二九、部門資訊

提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於營運地區。合併公司之部門資訊如下：

(一) 部門收入與營運結果

	102 年度		101 年度	
	部門收入	部門損益	部門收入	部門損益
亞洲營運區	\$ 831,740	\$ 266,377	\$ 722,685	\$ 141,433
美洲營運區	682,555	12,353	625,601	15,857
繼續營運單位總額	<u>\$ 1,514,295</u>	278,730	<u>\$ 1,348,286</u>	157,290
兌換利益(損失)淨額		13,320		(10,069)
利息費用		(3,886)		(10,548)
處分不動產、廠房及設備				
利益(損失)淨額		(1,015)		67,392
利息收入		372		1,027
稅前利益		<u>\$ 287,521</u>		<u>\$ 205,092</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。102 年及 101 年度部門間銷售金額分別為 851,642 仟元及 687,876 仟元。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含利息收入、利息費用、處分不動產、廠房及設備損益、兌換損益及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二) 部門資產及負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
部門資產			
亞洲營運區	\$1,551,319	\$1,673,654	\$1,699,993
美洲營運區	176,743	111,202	100,056
部門資產總額	<u>\$1,728,062</u>	<u>\$1,784,856</u>	<u>\$1,800,049</u>
部門負債			
亞洲營運區	\$ 567,168	\$ 745,072	\$1,089,525
美洲營運區	18,155	16,297	5,287
部門負債總額	<u>\$ 585,323</u>	<u>\$ 761,369</u>	<u>\$1,094,812</u>

(三) 產品別資訊

	102 年度		101 年度	
醫療器材	\$	879,346	\$	756,084
精密扣件		467,776		450,503
微波開關		167,173		141,699
		<u>\$ 1,514,295</u>		<u>\$ 1,348,286</u>

(四) 重要客戶資訊

客 戶 名 稱	102 年度		101 年度	
	金 額	%	金 額	%
甲 客 戶	\$ 638,881	42	\$ 587,262	44
乙 客 戶	149,509	10	125,057	9

三十、首次採用國際財務報導準則

(一) IFRSs 資訊之編製基礎

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告，其編製基礎除了遵循附註四說明之重大會計政策外，合併公司亦遵循 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定。

(二) 轉換至 IFRSs 之影響

轉換至 IFRSs 後，對合併財務報表之影響如下：

1. 101 年 1 月 1 日合併資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉 換 至		IFRSs		目 說明
	項 目	金 額	IFRSs 之影響金額	金 額	
資 產					
現金	\$ 256,281	(\$ 30,364)	\$ 225,917	現金及約當現金	5.
遞延所得稅資產—流動	6,815	(6,815)	-	-	5.
其他金融資產—流動	63,158	30,364	93,522	其他金融資產—流動	5.
固定資產淨額	858,157	(4,019)	854,138	不動產、廠房及設備	5.
遞延退休金成本	24,860	(24,860)	-	-	5.
遞延費用	8,581	(8,581)	-	-	5.
遞延所得稅資產—非流動	3,188	6,815	10,003	遞延所得稅資產—非流動	5.
-	-	6,156	6,156	預付設備款	5.
-	-	6,444	6,444	電腦軟體	5.
負 債					
應付費用	70,961	4,527	75,488	其他應付款	5.
應計退休金負債	42,361	14,312	56,673	應計退休金負債	4.5.
權 益					
未分配盈餘	182,761	(45,629)	137,132	未分配盈餘	4.
累積換算調整數	(1,930)	1,930	-	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	4.

2. 101 年 12 月 31 日合併資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則 項 目	金 額	轉 換 至		IFRSs 之影響金額	IFRSs 金 額	項 目	說 明
		IFRSs	IFRSs				
<u>資 產</u>							
遞延所得稅資產—流動	\$ 8,141	(\$ 8,141)	\$ -	-			5.
固定資產淨額	798,919	(9,936)	788,983		不動產、廠房及設備		5.
遞延退休金成本	23,874	(23,874)	-	-			5.
遞延費用	6,017	(6,017)	-	-			5.
遞延所得稅資產—非流動	3,702	8,141	11,843		遞延所得稅資產—非流動		5.
—	-	11,512	11,512		預付設備款		5.
—	-	4,441	4,441		電腦軟體		5.
<u>負 債</u>							
應付費用	79,473	7,738	87,211		其他應付款		5.
應計退休金負債	48,917	13,854	62,771		應計退休金負債		4.5.
<u>權 益</u>							
未分配盈餘	272,878	(50,697)	222,181		未分配盈餘		4.5.
累積換算調整數	(3,761)	1,930	(1,831)		國外營運機構財務報表換算 之兌換差額		4.5.
未認列為退休金成本之淨損失	(3,301)	3,301	-	-			5.

3. 101 年度合併綜合損益表項目之調節

中華民國一般公認會計原則 項 目	金 額	轉 換 至		IFRSs 之影響金額	IFRSs 金 額	項 目	說 明
		IFRSs	IFRSs				
營業費用	\$301,501	\$ 793	\$302,294		營業費用		5.
<u>其他綜合損益</u>							
—	-	(1,831)	(1,831)		國外營運機構財務報表換算 之兌換差額		5.
—	-	(4,275)	(4,275)		確定福利計劃精算損失		5.

4. IFRS 1 之豁免選項

IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用 IFRSs 作為編製合併財務報告之基礎時應遵循之程序。依據該準則，合併公司應建立 IFRSs 下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至 IFRSs 日（101 年 1 月 1 日）之初始合併資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。合併公司採用之主要豁免選項說明如下：

企業合併

合併公司對轉換至 IFRSs 日前發生之企業合併，選擇不予追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」。因此，於 101 年 1 月 1 日合併資產負債表中，過去企業合併所產生之商譽、納入合併公司之相關資產、負債及非控制權益仍依 100 年底按先前一般公認會計原則所認列之金額列示。

股份基礎給付交易

合併公司對所有在轉換至 IFRSs 日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付」之規定。

員工福利

合併公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。此外，合併公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊。

累積換算差異數

合併公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。後續處分任何國外營運機構之損益則排除轉換至 IFRSs 日之前所產生之換算差異數，但包含該日以後產生之換算差異數。

5. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明

合併公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

(1) 存款期間超過 3 個月以上之定期存款

中華民國一般公認會計原則下，可隨時解約且不損及本金之定期存款，列於現金項下，轉換至 IFRSs 後，定期存款期間超過 3 個月以上者，通常不列為現金及約當現金。該存款因無活絡市場之公開報價，且具有固定或可決定收取現金額，故存款期間超過 3 個月以上者，須分類為其他金融資產。

(2) 遞延所得稅資產及負債

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

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

(3) 員工福利－短期可累積帶薪假

中華民國一般公認會計原則下，短期支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。轉換至 IFRSs 後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。

(4) 退休金

最低退休金負債

中華民國一般公認會計原則下，最低退休金負債是在資產負債表上應認列退休金負債之下限，若帳列之應計退休金負債低於此下限金額，則應將不足部分補列。轉換至 IFRSs 後，無最低退休金負債之規定。

確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，選擇確定福利計畫下之精算損益立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

未認列過渡性淨給付義務

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

(5) 預付設備款

中華民國一般公認會計原則下，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。轉換至 IFRSs 後，購置設備之預付款通常列為預付款項，並依實現該資產之預期，將預付款項分類為非流動資產。

(6) 遞延費用之重分類

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、無形資產及長期預付費用。

6. 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付及股利之收取通常分類為營業活動，股利之支付則列為融資活動，並要求採間接法編製之現金流量表應補充揭露利息費用之付現金額。依國際會計準則第 7 號「現金流量表」之規定，利息及股利收付之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，依 IFRSs 之規定，合併公司 101 年度持有利息收現數應單獨揭露。

依中華民國一般公認會計原則之規定，可隨時解約且不損及本金之定期存款係符合現金之定義。依 IAS 7「現金流量表」之規定，持有約當現金之目的在於滿足短期現金承諾，而非為投資或其他目的。另規定，通常只有短期內（例如，自取得日起 3 個月內）到期之投資方可視為約當現金。因此，合併公司原始到期日超過 3 個月之定期存款因屬投資目的，依 IFRSs 之規定不列為現金及約當現金。

除此之外，依國際財務報導準則之合併現金流量表與依我國一般公認會計原則之合併現金流量表並無對合併公司有其他重大影響差異。

鏡鈦科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 102 年 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末			
				股數	帳面金額	持股比例	市價(註)
本公司	股票 亞太醫療公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	300,000	\$ 10,500	2%	\$ 5,434

註：市價係依被投資公司期末股權淨值計算。

鏡鈦科技股份有限公司及子公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年初		買入				賣出		年底	
					股數	金額	單位數	金額	股數	售價	帳面成本	處分利益	股數	金額
本公司	聯邦貨幣市場基金	備供出售金融資產－流動	聯邦證券投資信託股份有限公司	無	-	\$ -	9,345,031	\$ 120,000	9,345,031	\$ 120,046	\$ 120,000	\$ 46	-	\$ -

鏡鈦科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣及外幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款		備註
			進(銷)貨	金額 (註二)	佔總進(銷)貨 之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額 (註二)	佔總應收(付) 帳款及票據 之比率(%)	
本公司	Aoltec 公司	(註一)	(銷貨)	\$ 708,621	(46)	(註三)	(註三)	(註三)	\$ 104,801	44	—
	Aoltec 公司	(註一)	進貨	135,812	14	(註三)	(註三)	(註三)	-	-	—
Aoltec 公司	本公司	(註一)	(銷貨)	(美金 4,565)	(17)	(註三)	(註三)	(註三)	-	-	—
	本公司	(註一)	進貨	美金 23,932	87	(註三)	(註三)	(註三)	(美金 3,516)	(94)	—

註一：參閱合併財務報表附註四。

註二：合併財務報表業已沖銷。

註三：係由雙方依據市場價格協議而定，收款條件為 T/T 90 天電匯收款。

鏡鈦科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上
民國 102 年 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率(次)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	Aoltec 公司	子公司	\$ 104,801 (註)	7.91	\$ -	—	\$ 104,801	—

註：合併財務報表業已沖銷。

鏡鈦科技股份有限公司及子公司
 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
 民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形			佔合併總營收或 總資產之比率(%)
				科目	金額(註二)	交易條件	
0	本公司	Aoltec 公司	1	營業收入	\$ 708,621	T/T 90 天	47
		Aoltec 公司	1	營業成本	136,079	T/T 90 天	9
		Ever Golden 公司	1	營業成本	7,004	月結 30 天	-
		Aoltec 公司	1	應收帳款	104,801	T/T 90 天	6
		Ever Golden 公司	1	應付帳款	957	月結 30 天	-

註一：母公司對子公司。

註二：合併財務報表業已沖銷。

鏡鈦科技股份有限公司及子公司
 被投資公司資訊
 民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：新台幣及外幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註	
				本期	期末	股數	比率				
合併公司	Aoltec 公司(註)	美國	醫療器材之銷售	\$ 32,186	\$ 32,186	100,000	100%	\$ 25,227	美金 227	\$ 6,737	子公司
	Ever Golden 公司 (註)	香港	醫療器材及精密五金零件 之買賣	2,282	2,282	500,000	100%	1,393	(美金 35)	(1,048)	子公司
	台微醫公司	台灣	醫療器材之製造及銷售	28,310	6,000	2,831,000	41%	26,779	(\$ 3,673)	(1,512)	採權益法評價之 被投資公司

註：合併財務報表業已沖銷。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

會計師查核報告

鏡鈦科技股份有限公司 公鑒：

鏡鈦科技股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體資產負債表，暨民國 102 年及 101 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。上開個體財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達鏡鈦科技股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

鏡鈦科技股份有限公司民國 102 年度個體財務報告重要會計項目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等科目明細表在所有重大方面與第一段所述個體財務報表相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 曾棟鋆



曾棟鋆

會計師 蔣淑菁



蔣淑菁

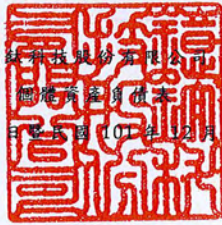
財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 2 0 日

民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日

單位：新台幣仟元



代 碼	資 產	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金(附註六)	\$ 208,477	12	\$ 352,152	20	\$ 214,161	12
1151	應收票據(附註九及二四)	664	-	4,801	-	10,988	1
1170	應收帳款淨額(附註九)	130,868	8	129,272	7	120,492	7
1180	應收帳款-關係人(附註二四)	104,801	6	77,449	5	57,722	3
1200	其他應收款	9,645	1	2,478	-	12,890	1
130X	存 貨(附註十)	359,844	21	322,216	18	333,898	18
1476	其他金融資產-流動(附註六及二五)	5,158	-	100	-	93,522	5
1479	其他流動資產	11,152	1	13,711	1	30,157	2
11XX	流動資產總計	830,609	49	902,179	51	873,830	49
	非流動資產						
1543	以成本衡量之金融資產-非流動(附註八)	10,500	1	10,500	-	10,500	1
1550	採用權益法之投資(附註十一)	53,399	3	29,094	2	24,836	1
1600	不動產、廠房及設備(附註十二及二五)	785,985	46	788,983	44	854,029	48
1780	無形資產(附註十三)	12,409	1	12,785	1	9,092	-
1840	遞延所得稅資產(附註十九)	10,337	-	11,090	1	9,283	1
1915	預付設備款	4,352	-	11,512	1	6,156	-
1920	存出保證金	2,441	-	2,478	-	7,406	-
15XX	非流動資產總計	879,423	51	866,442	49	921,302	51
1XXX	資 產 總 計	\$ 1,710,032	100	\$ 1,768,621	100	\$ 1,795,132	100
	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期銀行借款(附註十四及二五)	\$ 115,000	7	\$ -	-	\$ 204,085	12
2110	應付短期票券(附註十四)	44,913	3	-	-	19,976	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動(附註七)	336	-	-	-	-	-
2150	應付票據(附註二四)	30,736	2	30,842	2	74,428	4
2170	應付帳款	149,686	9	110,106	6	129,152	7
2180	應付帳款-關係人(附註二四)	1,391	-	1,975	-	3,376	-
2200	其他應付款(附註十五)	128,641	7	109,862	6	237,213	14
2230	當期所得稅負債(附註十九)	25,253	1	26,359	2	16,655	1
2322	一年內到期長期銀行借款(附註十四及二五)	-	-	-	-	2,073	-
2399	其他流動負債	2,183	-	2,583	-	2,800	-
21XX	流動負債總計	498,139	29	281,727	16	689,758	39
	非流動負債						
2540	長期銀行借款(附註十四及二五)	-	-	400,636	23	343,464	19
2640	應計退休金負債(附註十六)	69,154	4	62,771	3	56,673	3
25XX	非流動負債總計	69,154	4	463,407	26	400,137	22
2XXX	負債總計	567,293	33	745,134	42	1,089,895	61
	權益						
3110	普通股股本	402,380	24	402,380	23	370,000	20
3210	資本公積-發行溢價	366,280	21	366,280	21	175,000	10
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	52,026	3	34,477	2	23,105	1
3320	特別盈餘公積	7,062	-	-	-	-	-
3350	未分配盈餘	315,532	19	222,181	12	137,132	8
3400	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(541)	-	(1,831)	-	-	-
3XXX	權益總計	1,142,739	67	1,023,487	58	705,237	39
	負債與權益總計	\$ 1,710,032	100	\$ 1,768,621	100	\$ 1,795,132	100

後附之附註係本個體財務報表之一部分

董事長：蔡永芳



經理人：鍾兆瑛



會計主管：舒麗玲



鏡鈦科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元，惟

每股盈餘為元

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註二四）	\$ 1,541,156	100	\$ 1,329,518	100
5000	營業成本（附註十、十八及二四）	<u>988,451</u>	<u>64</u>	<u>922,315</u>	<u>69</u>
5900	營業毛利	552,705	36	407,203	31
5910	與子公司之未實現銷貨利益	(<u>3,472</u>)	-	(<u>3,729</u>)	-
5950	已實現營業毛利淨額	<u>549,233</u>	<u>36</u>	<u>403,474</u>	<u>31</u>
	營業費用（附註十八）				
6100	推銷費用	84,286	6	70,106	5
6200	管理費用	98,467	6	98,361	8
6300	研究發展費用	<u>122,929</u>	<u>8</u>	<u>120,726</u>	<u>9</u>
6000	營業費用合計	<u>305,682</u>	<u>20</u>	<u>289,193</u>	<u>22</u>
6900	營業淨利	<u>243,551</u>	<u>16</u>	<u>114,281</u>	<u>9</u>
	營業外收入及支出				
7190	什項收入（附註七）	23,911	1	26,785	2
7225	處分投資利益	2,021	-	1,942	-
7230	外幣兌換利益（損失）	13,320	1	(10,069)	(1)
7510	利息費用	(3,886)	-	(10,548)	(1)
7590	什項支出	(194)	-	(251)	-
7610	處分不動產、廠房及設備利益（損失）	(1,015)	-	67,235	5
7770	採用權益法認列之子公司及關聯企業利益之份額（附註十一）	<u>4,177</u>	-	<u>9,818</u>	<u>1</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>38,334</u>	<u>2</u>	<u>84,912</u>	<u>6</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 281,885	18	\$ 199,193	15
7950	所得稅費用 (附註十九)	<u>38,461</u>	<u>2</u>	<u>24,497</u>	<u>2</u>
8200	本年度淨利	<u>243,424</u>	<u>16</u>	<u>174,696</u>	<u>13</u>
	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	1,290	-	(1,831)	-
8360	確定福利計畫精算損失	(4,748)	-	(4,275)	-
8300	本年度其他綜合損 益	(3,458)	-	(6,106)	-
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 239,966</u>	<u>16</u>	<u>\$ 168,590</u>	<u>13</u>
	每股盈餘 (附註二十)				
9750	基 本	<u>\$ 6.05</u>		<u>\$ 4.67</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 6.05</u>		<u>\$ 4.67</u>	

後附之附註係本個體財務報表之一部分

董事長：蔡永芳



經理人：鍾兆塏



會計主管：舒麗玲



鏡鏡有限公司
個體財務報表

民國 102 年及 101 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		普通股股本 (附註十七)	資本公積 (附註十七)	保留盈餘 (附註十七)			國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	權益合計
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘		
A1	101 年初餘額	\$ 370,000	\$ 175,000	\$ 23,105	\$ -	\$ 137,132	\$ -	\$ 705,237
E1	現金增資	32,380	191,280	-	-	-	-	223,660
	100 年度盈餘指撥及分配							
B1	法定盈餘公積	-	-	11,372	-	(11,372)	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(74,000)	-	(74,000)
		-	-	11,372	-	(85,372)	-	(74,000)
D1	101 年度淨利	-	-	-	-	174,696	-	174,696
D3	101 年度其他綜合損益	-	-	-	-	(4,275)	(1,831)	(6,106)
D5	101 年度綜合損益總額	-	-	-	-	170,421	(1,831)	168,590
Z1	101 年底餘額	402,380	366,280	34,477	-	222,181	(1,831)	1,023,487
	101 年度盈餘指撥及分配							
B1	法定盈餘公積	-	-	17,549	-	(17,549)	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	7,062	(7,062)	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	(120,714)	-	(120,714)
		-	-	17,549	7,062	(145,325)	-	(120,714)
D1	102 年度淨利	-	-	-	-	243,424	-	243,424
D3	102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	(4,748)	1,290	(3,458)
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	-	238,676	1,290	239,966
Z1	102 年底餘額	\$ 402,380	\$ 366,280	\$ 52,026	\$ 7,062	\$ 315,532	(\$ 541)	\$ 1,142,739

後附之附註係本個體財務報表之一部分

董事長：蔡永芳



經理人：鍾兆垣



會計主管：舒麗玲



鏡鈦科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102 年度	101 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 281,885	\$ 199,193
A20010	不影響現金流量之收益費損項目：		
A20100	折舊費用	46,007	50,866
A24100	未實現外幣兌換利益	(10,910)	(171)
A22400	採用權益法認列之子公司及關 聯企業利益之份額	(4,177)	(9,818)
A20900	利息費用	3,886	10,548
A23900	與子公司之未實現銷貨利益	3,472	3,729
A20200	攤銷費用	3,466	2,929
A23100	處分投資利益	(2,021)	(1,942)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失 (利益)	1,015	(67,235)
A20300	呆帳費用	716	2,459
A23700	非金融資產減損損失	375	1,793
A21200	利息收入	(350)	(1,027)
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損失	336	-
	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	4,137	6,187
A31150	應收帳款	(26,264)	(30,289)
A31180	其他應收款	(7,167)	10,412
A31200	存 貨	(38,003)	9,889
A31240	其他流動資產	2,559	16,446
A31250	其他金融資產	(5,058)	63,058
A32130	應付票據	(106)	(43,586)
A32150	應付帳款	38,602	(20,661)
A32180	其他應付款	42,875	36,077
A32230	其他流動負債	(400)	(217)
A32240	應計退休金負債	1,654	1,823
A33000	營運產生之現金流入	336,529	240,463
A33100	收取之利息	350	1,027
A33300	支付之利息	(4,033)	(10,633)
A33500	支付之所得稅	(38,814)	(16,601)
AAAA	營業活動之淨現金流入	294,032	214,256

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102 年度	101 年度
	投資活動之現金流量		
B00400	處分備供出售金融資產價款	\$ 128,061	\$ 7,042
B00300	取得備供出售金融資產	(126,040)	(5,100)
B02700	購置不動產、廠房及設備	(47,603)	(220,250)
B01800	取得採用權益法之投資	(22,310)	-
B07100	預付設備款增加	(13,305)	(9,284)
B04500	購置無形資產	(3,090)	(6,200)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	76	141,828
B03800	存出保證金減少	37	4,928
B06600	其他金融資產減少	-	30,364
BBBB	投資活動之淨現金流出	(84,174)	(56,672)
	籌資活動之現金流量		
C01700	償還長期銀行借款	(400,636)	(520,427)
C04500	發放現金股利	(120,714)	(74,000)
C00100	短期銀行借款增加	115,000	-
C00500	應付短期票券增加(減少)	44,913	(19,976)
C01600	舉借長期銀行借款	-	575,307
C04600	現金增資	-	223,660
C00200	短期銀行借款減少	-	(204,085)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(361,437)	(19,521)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	7,904	(72)
EEEE	本年度現金及約當現金增加(減少)數	(143,675)	137,991
E00100	年初現金及約當現金餘額	352,152	214,161
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 208,477	\$ 352,152

後附之附註係本個體財務報表之一部分

董事長：蔡永芳



經理人：鍾兆垣



會計主管：舒麗玲



鏡鈦科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(金額除另予註明外，為新台幣及外幣仟元)

一、公司沿革

鏡鈦科技股份有限公司（以下稱「本公司」）係依照公司法暨有關法令於 93 年 10 月 21 日設立登記，主要營業項目為醫療器材及精密扣件等產品之生產及銷售。

本公司股票於 100 年 9 月經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）核准公開發行，並經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心同意於 101 年 11 月 15 日起上櫃買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 103 年 3 月 20 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

本公司未適用下列相關且業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）。金管會於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRSs 升級至 2013 年版 IFRSs（不含 IFRS 9「金融工具」）。截至本個體財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋	IASB 發布之生效日（註 1）
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正(2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日

IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」

於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效

「IFRSs 之改善（2010 年）」

2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日

「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」

2013 年 1 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日 (註 1)</u>
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產及金融負債互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工福利」	2013 年 1 月 1 日
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債互抵」	2014 年 1 月 1 日
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	尚未發布
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	尚未發布
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日

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

註 2：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

適用上述新／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動。截至本個體財務報告發布日止，本公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，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

本個體財務報告為按證券發行人財務報告編製準則編製之首份個體財務報告。

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則（以下稱「個體財務報告會計準則」）編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之當期損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之當期損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司及關聯企業損益份額」、「採用權益法之子公司及關聯企業其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外幣

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

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

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

(五) 存貨

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

(六) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

1. 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體（含特殊目的個體）。

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

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

本公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

(七) 不動產、廠房及設備

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

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用，及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別開始提列折舊。

不動產、廠房及設備採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(八) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。本公司以直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。除本公司預期於該無形資產經濟年限屆滿前處分該資產外，有限耐用年限無形資產之殘值估計為零。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

除列無形資產所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(九) 有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。

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

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

(十) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

金融資產

金融資產之慣例交易係採交割日會計認列及除列。

1. 衡量種類

(1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產為持有供交易之金融資產，係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。

(2) 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值表達。備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬於無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

(3) 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款及其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

2. 金融資產之減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收票據、應收帳款及其他應收款，該資產經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損發生之事項有關，則先前

認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收款項係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收款項無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收款項無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

3. 金融資產之除列

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

於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。

金融負債

1. 後續衡量

除透過損益按公允價值衡量之金融負債外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量；透過損益按公允價值衡量之金融負債為持有供交易之金融負債，係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。

2. 金融負債之除列

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

衍生工具

本公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約等，用以管理利率及匯率風險。

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

(十一) 收入認列

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

1. 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
2. 本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
3. 收入金額能可靠衡量；
4. 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及
5. 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

(十二) 租 賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

營業租賃之租賃收益或給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益或費用。

(十三) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

(十四) 政府補助

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

(十五) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十六) 所 得 稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10% 所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異所產生之所得稅抵減使用時認列。暫時性差異，若係由商譽所產生，或係由其他資產及負債原始認列所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

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

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

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

3. 本期之當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

管理階層將持續檢視估計與基本假設。若估計之修正僅影響當期，則於修正當年度認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

應收款項之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，本公司會考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間之差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生減損損失。

六、現金及約當現金

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金及零用金	\$ 594	\$ 433	\$ 478
活期存款	212,861	252,112	99,789
定期存款	150	99,674	207,384
支票存款	<u>30</u>	<u>33</u>	<u>32</u>
	213,635	352,252	307,683
減：質押銀行存款	(5,158)	(100)	(63,158)
原始到期日超過3個月			
之定期存款	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(30,364)</u>
	<u>\$ 208,477</u>	<u>\$ 352,152</u>	<u>\$ 214,161</u>

質押銀行存款及原始到期日超過3個月之銀行定期存款，係帳列其他金融資產－流動項下。

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>持有供交易之金融負債</u>			
衍生工具（未指定避險）			
遠期外匯合約	<u>\$ 336</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

於資產負債表日尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣	別	到	期	期	間	合	約	金	額
<u>102年12月31日</u>										
賣出遠期外匯	歐元兌新台幣		103.01.19				EUR16/NTD645			
	美金兌新台幣		103.01.10-103.01.13				USD701/NTD20,647			

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。本公司從事之衍生性金融商品交易於 102 及 101 年度分別產生淨利益 1,358 仟元及淨損失 251 仟元。

八、以成本衡量之金融資產－非流動

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
國內未上市（櫃）普通股	\$ 10,500	\$ 10,500	\$ 10,500

本公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

九、應收票據及應收帳款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ 664	\$ 4,801	\$ 1,647
非因營業而發生	-	-	9,341
	<u>\$ 664</u>	<u>\$ 4,801</u>	<u>\$ 10,988</u>
<u>應收帳款</u>			
因營業而發生	\$ 131,264	\$ 130,268	\$ 121,645
減：備抵呆帳	(396)	(996)	(1,153)
	<u>\$ 130,868</u>	<u>\$ 129,272</u>	<u>\$ 120,492</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 60 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資產負債表日信用品質之任何改變。備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	102 年度	101 年度
年初餘額	\$ 996	\$ 1,153
加：提列呆帳	716	2,459
減：實際沖銷	(1,316)	(2,616)
年底餘額	<u>\$ 396</u>	<u>\$ 996</u>

已逾期應收帳款之帳齡分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
90 天以下	\$ 17,951	\$ 29,195	\$ 34,324
90 至 180 天	1,481	4,111	19,152
181 至 365 天	2,520	540	2,861
365 天以上	28	683	2,595
合 計	<u>\$ 21,980</u>	<u>\$ 34,529</u>	<u>\$ 58,932</u>

以上係以扣除備抵呆帳前之餘額，以逾期天數為基準進行帳齡分析。

十、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
商 品	\$ 4,213	\$ 2,991	\$ 670
製 成 品	127,345	113,584	150,322
在 製 品	130,788	114,356	98,398
原 料	94,454	88,883	84,508
在途存貨	3,044	2,402	-
	<u>\$ 359,844</u>	<u>\$ 322,216</u>	<u>\$ 333,898</u>

102 及 101 年度之營業成本分別包括存貨跌價損失 375 仟元及 1,793 仟元。

十一、採用權益法之投資

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
投資子公司	\$ 26,620	\$ 23,113	\$ 19,435
投資關聯企業	26,779	5,981	5,401
	<u>\$ 53,399</u>	<u>\$ 29,094</u>	<u>\$ 24,836</u>

(一) 投資子公司

非上市(櫃)公司	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
	金額	持股	金額	持股	金額	持股
Aoltec International Inc. (Aoltec 公司)	\$ 25,227	100	\$ 20,731	100	\$ 16,053	100
Ever Golden International Limited (Ever Golden 公司)	1,393	100	2,382	100	3,382	100
	<u>\$ 26,620</u>		<u>\$ 23,113</u>		<u>\$ 19,435</u>	

(二) 投資關聯企業

非上市(櫃)公司	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
	金額	持股	金額	持股	金額	持股
台灣微創醫療器材股份有限公司 (台微醫公司)	\$ 26,779	41	\$ 5,981	33	\$ 5,401	33

有關關聯企業彙整性財務資訊如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
總資產	<u>\$ 72,009</u>	<u>\$ 36,237</u>	<u>\$ 18,686</u>
總負債	<u>\$ 6,740</u>	<u>\$ 18,295</u>	<u>\$ 2,484</u>

	102 年度	101 年度
本年度營業收入	<u>\$ 9,596</u>	<u>\$ 21,799</u>
本年度淨利(損)	<u>(\$ 3,673)</u>	<u>\$ 1,739</u>

十二、不動產、廠房及設備

102 年度	土 地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程	合 計
成 本								
年初餘額	\$161,430	\$464,741	\$202,074	\$ 4,320	\$ 16,874	\$ 57,879	\$ 4	\$ 907,322
增 添	-	2,117	5,280	-	1,384	3,004	19,861	31,646
處 分	-	(845)	(432)	-	-	(657)	(346)	(2,280)
重 分 類	-	6,808	10,261	-	-	7,560	(12,175)	12,454
年底餘額	<u>\$161,430</u>	<u>\$472,821</u>	<u>\$217,183</u>	<u>\$ 4,320</u>	<u>\$ 18,258</u>	<u>\$ 67,786</u>	<u>\$ 7,344</u>	<u>\$ 949,142</u>
累計折舊								
年初餘額	\$ -	\$ 13,108	\$ 68,010	\$ 1,935	\$ 3,476	\$ 31,810	\$ -	\$ 118,339
增 添	-	12,671	22,549	552	3,420	6,815	-	46,007
處 分	-	(845)	(145)	-	-	(199)	-	(1,189)
年底餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,934</u>	<u>\$ 90,414</u>	<u>\$ 2,487</u>	<u>\$ 6,896</u>	<u>\$ 38,426</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 163,157</u>
年初淨額	<u>\$161,430</u>	<u>\$451,633</u>	<u>\$134,064</u>	<u>\$ 2,385</u>	<u>\$ 13,398</u>	<u>\$ 26,069</u>	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 788,983</u>
年底淨額	<u>\$161,430</u>	<u>\$447,887</u>	<u>\$126,769</u>	<u>\$ 1,833</u>	<u>\$ 11,362</u>	<u>\$ 29,360</u>	<u>\$ 7,344</u>	<u>\$ 785,985</u>

101 年度	土 地	建 築 物	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程	合 計
成 本								
年初餘額	\$ 202,901	\$ 501,781	\$ 191,343	\$ 6,675	\$ 17,013	\$ 51,114	\$ 1,695	\$ 972,522
增 添	-	5,973	12,835	1,306	2,088	7,207	27,561	56,970
處 分	(41,471)	(56,662)	(11,076)	(4,453)	(2,227)	(9,644)	-	(125,533)
重 分 類	-	13,649	8,972	792	-	9,282	(29,252)	3,443
年底餘額	<u>\$ 161,430</u>	<u>\$ 464,741</u>	<u>\$ 202,074</u>	<u>\$ 4,320</u>	<u>\$ 16,874</u>	<u>\$ 57,959</u>	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 907,402</u>
累計折舊								
年初餘額	\$ -	\$ 25,898	\$ 54,182	\$ 4,534	\$ 2,124	\$ 31,755	\$ -	\$ 118,493
增 添	-	16,354	23,094	1,421	3,494	6,503	-	50,866
處 分	-	(29,144)	(9,266)	(4,020)	(2,142)	(6,368)	-	(50,940)
年底餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,108</u>	<u>\$ 68,010</u>	<u>\$ 1,935</u>	<u>\$ 3,476</u>	<u>\$ 31,890</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 118,419</u>
年初淨額	<u>\$ 202,901</u>	<u>\$ 475,803</u>	<u>\$ 137,161</u>	<u>\$ 2,141</u>	<u>\$ 14,889</u>	<u>\$ 19,359</u>	<u>\$ 1,695</u>	<u>\$ 854,029</u>
年底淨額	<u>\$ 161,430</u>	<u>\$ 451,633</u>	<u>\$ 134,064</u>	<u>\$ 2,385</u>	<u>\$ 13,398</u>	<u>\$ 26,069</u>	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 788,983</u>

不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建 築 物

廠房主建物 6 至 51 年

建築物改良 2 至 51 年

機器設備 2 至 12 年

運輸設備 3 至 8 年

辦公設備 2 至 10 年

其他設備 2 至 12 年

十三、無形資產

	電 腦 軟 體	專 利 權	合 計
102 年度			
年初餘額	\$ 4,441	\$ 8,344	\$ 12,785
本年度增加	3,090	-	3,090
本年度攤銷	(2,952)	(514)	(3,466)
年底餘額	<u>\$ 4,579</u>	<u>\$ 7,830</u>	<u>\$ 12,409</u>
101 年度			
年初餘額	\$ 6,444	\$ 2,648	\$ 9,092
本年度增加	-	6,200	6,200
本年度攤銷	(2,425)	(504)	(2,929)
本年度重分類	422	-	422
年底餘額	<u>\$ 4,441</u>	<u>\$ 8,344</u>	<u>\$ 12,785</u>

上述耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

專 利 權 3 至 18 年

電 腦 軟 體 3 至 10 年

十四、借 款

(一) 短期銀行借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
信用借款	\$ 115,000	\$ -	\$ 102,085
抵押借款	-	-	102,000
	<u>\$ 115,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 204,085</u>
信用借款利率	1.31%-1.38%	-	1.5%-1.85%
抵押借款利率	-	-	1.5%

(二) 應付短期票券

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付商業本票	\$ 45,000	\$ -	\$ 20,000
減：應付票券折價	(87)	-	(24)
	<u>\$ 44,913</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 19,976</u>
應付商業本票利率	1.268%-1.288%	-	1.6%

(三) 長期銀行借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
抵押借款	\$ -	\$ 400,636	\$ 345,537
減：一年內到期部分	-	-	(2,073)
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 400,636</u>	<u>\$ 343,464</u>
抵押借款利率	-	1.89%	1.15%-1.97%

抵押借款係以本公司質押定存單及不動產、廠房及設備抵押擔保，參閱附註二五。

本公司為興建廠房及購置機器設備暨充實營運資金，於101年2月與彰化商業銀行股份有限公司等六家金融機構組成之授信銀行團簽定授信總額度為13億元之聯合授信合約。依據貸款合約規定，本公司於貸款存續期間內，每半年及年度之合併財務報表應維持：

1. 流動比率（流動資產／流動負債）不得低於100%；
2. 負債比率（總負債／有形資產）100及101年不得高於175%，102年起不得高於150%；
3. 利息保障倍數（稅前淨利加計折舊、各項攤銷及利息費用之總和除以利息費用）應維持5倍以上。

十五、其他應付款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付薪資及獎金	\$ 78,193	\$ 63,524	\$ 48,699
應付設備款	20,049	23,968	163,343
其他	30,399	22,370	25,171
	<u>\$ 128,641</u>	<u>\$ 109,862</u>	<u>\$ 237,213</u>

十六、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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

(二) 確定福利計畫

適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。

計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	衡 量 日		
	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
折現率	1.75%	1.875%	2%
計畫資產之預期報酬率	2%	1.875%	2%
薪資預期增加率	2.5%	2.5%	2.75%

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 2,395	\$ 2,460
利息成本	874	929
計畫資產預期報酬	(148)	(119)
	<u>\$ 3,121</u>	<u>\$ 3,270</u>

本公司於 102 及 101 年度分別認列 4,748 仟元及 4,275 仟元精算損益於其他綜合損益。截至 102 年及 101 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為 9,023 仟元及 4,275 仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務之			
現值	\$ 75,524	\$ 69,928	\$ 62,323
計畫資產之公允價值	(6,370)	(7,157)	(5,650)
應計退休金負債	<u>\$ 69,154</u>	<u>\$ 62,771</u>	<u>\$ 56,673</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初確定福利義務	\$ 69,928	\$ 62,322
當期服務成本	2,395	2,460
利息成本	874	929
精算損失	4,687	4,217
支付數	(2,360)	-
年底確定福利義務	<u>\$ 75,524</u>	<u>\$ 69,928</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初計畫資產公允價值	\$ 7,157	\$ 5,650
計畫資產預期報酬	148	119
精算損失	(61)	(58)
雇主提撥數	1,487	1,446
計畫資產專戶支付數	(2,361)	-
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 6,370</u>	<u>\$ 7,157</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
現金	22.17	23.39	22.76
固定收益類	19.11	16.06	16.17
權益證券	43.64	38.29	41.26
其他	<u>15.08</u>	<u>22.26</u>	<u>19.81</u>
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>

整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不低於當地銀行2年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

本公司選擇以轉換至個體財務報告會計準則之日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊（參閱附註二九）：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	\$ 75,524	\$ 69,928	\$ 62,323
計畫資產公允價值	(\$ 6,370)	(\$ 7,157)	(\$ 5,650)
提撥短絀	\$ 69,154	\$ 62,771	\$ 56,673
計畫負債之經驗調整	\$ 7,035	\$ 4,218	\$ -
計畫資產之經驗調整	\$ 61	\$ 58	\$ -

本公司預計於 102 及 101 年度以後一年內對確定福利計畫提撥分別為 1,489 仟元及 1,487 仟元。

十七、權益

(一) 普通股股本

普通股每股面額為 10 元，額定股本 600,000 仟元，分 60,000 仟股；101 年 8 月 31 日董事會決議現金增資發行新股 3,238 仟股，並以每股 70 元溢價發行，增資後實收股本為 402,380 仟元。上述現金增資案業經於 101 年 10 月 3 日核准申報生效，並以 101 年 11 月 14 日為增資基準日。

(二) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本。惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，除依法繳納所得稅外，應先彌補歷年累積虧損，次就餘額提列 10% 為法定盈餘公積；必要時經股東會決議提列特別盈餘公積，如有盈餘依下列比例分派後，併同以前年度累積未分配盈餘分派股東紅利：

1. 員工紅利不低於 1%；
2. 董監事酬勞不高於 3%。

102 年及 101 年度應付員工紅利估列金額分別為 2,256 仟元及 1,579 仟元，應付董監酬勞估列金額分別為 6,572 仟元及 4,738 仟元；係依公司章程，分別按純益（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）減除應提列法定盈餘公積後之 1%及 3%估算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響數後）。

本公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」之規定提列或迴轉特別盈餘公積。

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

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

本公司分別於 102 年及 101 年 6 月舉行股東常會，決議通過 101 及 100 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	101 年度	100 年度	101 年度	100 年度
法定盈餘公積	\$ 17,549	\$ 11,372		
特別盈餘公積	7,062	-		
現金股利	120,714	74,000	\$ 3	\$ 2

上述股東常會同時決議以現金配發之員工紅利及董監酬勞，與財務報表認列之差異主要係因估計改變，將調整為 102 年度之損益，有關情形如下：

	101 年度		100 年度	
	員工紅利	董監酬勞	員工紅利	董監酬勞
股東會決議配發金額	\$ 1,579	\$ 4,480	\$ 1,023	\$ 3,070
財務報表認列金額	(1,579)	(4,738)	(1,023)	(3,070)
	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 258)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表並參考本公司依據修訂後證券發行人財務報告編製準則及 IFRSs 所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為盈餘分配議案之基礎。

本公司 103 年 3 月董事會擬議 102 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈餘分配案	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 24,343	
迴轉特別盈餘公積	(6,521)	
現金股利	160,952	\$ 4

有關 102 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 103 年 6 月召開之股東會決議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 首次採用 IFRSs 應提列之特別盈餘公積

因首次採用 IFRSs 對本公司保留盈餘造成減少，故未予提列特別盈餘公積。

十八、員工福利、折舊及攤銷

性 質 別	屬 營 業 成 本 者	於 屬 營 業 費 用 者	於 合 計
<u>102年度</u>			
短期員工福利	\$ 156,551	\$ 144,473	\$ 301,024
退職後福利			
確定提撥計畫	5,656	4,170	9,826
確定福利計畫	650	2,471	3,121
其他員工福利	2,559	7,809	10,368
折舊費用	31,195	14,812	46,007
攤銷費用	550	2,916	3,466
<u>101年度</u>			
短期員工福利	145,139	125,526	270,665
退職後福利			
確定提撥計畫	5,652	3,910	9,562
確定福利計畫	642	2,628	3,270
其他員工福利	2,650	7,774	10,424
折舊費用	31,560	19,306	50,866
攤銷費用	902	2,027	2,929

十九、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	102年度	101年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 30,352	\$ 12,387
未分配盈餘加徵	3,016	2,835
以前年度所得稅調整	4,340	11,082
遞延所得稅		
當年度產生者	753	(1,807)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 38,461</u>	<u>\$ 24,497</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	102年度	101年度
稅前淨利按法定稅率（17%）		
計算之所得稅費用	47,919	33,863
永久性差異	(1,415)	(13,752)
暫時性差異	(938)	(2,004)
免稅所得	(14,461)	(7,662)
未分配盈餘加徵 10%	3,016	2,835
以前年度之當期所得稅費用於		
本期之調整	4,340	11,082
其 他	-	135
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 38,461</u>	<u>\$ 24,497</u>

本公司 98 年度現金增資擴展投資計劃經核准得依免稅設備比率計算新增之免稅所得額，於 101 年至 105 年度連續五年免徵營利事業所得稅。

由於 103 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 102 年度未分配盈餘加徵 10% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 遞延所得稅資產

102 年度	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	年 底 餘 額
暫時性差異			
未實現銷貨毛利	\$ 4,265	\$ 590	\$ 4,855
確定福利退休計劃	3,699	278	3,977
其 他	3,126	(1,621)	1,505
	<u>\$ 11,090</u>	<u>(\$ 753)</u>	<u>\$ 10,337</u>
101 年度			
暫時性差異			
未實現銷貨毛利	\$ 3,631	\$ 634	\$ 4,265
確定福利退休計劃	2,978	721	3,699
其 他	2,674	452	3,126
	<u>\$ 9,283</u>	<u>\$ 1,807</u>	<u>\$ 11,090</u>

(三) 與投資相關之未認列遞延所得稅負債

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異分別為 3,672 仟元、2,318 仟元及 888 仟元。

(四) 兩稅合一相關資訊

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
股東可扣抵稅額帳戶 餘額	<u>\$ 28,254</u>	<u>\$ 13,980</u>	<u>\$ 9,587</u>

102及101年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為16.28%(預計)及16.87%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於87年度(含)以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計102年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

依台財稅字第10204562810號規定，首次採用IFRSs之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(五) 所得稅核定情形

本公司截至100年度止之營利事業所得稅結算申報，業經稅捐稽徵機關核定。

二十、每股盈餘

	<u>本年度淨利</u>	<u>股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘(元)</u>
<u>102年度</u>			
基本每股盈餘			
屬於本公司業主之淨利	\$ 243,424	40,238	<u>\$ 6.05</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工分紅	<u>-</u>	<u>28</u>	
稀釋每股盈餘			
屬於本公司業主之淨利加 潛在普通股之影響	<u>\$ 243,424</u>	<u>40,266</u>	<u>\$ 6.05</u>

	<u>本年度淨利</u>	<u>股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘(元)</u>
<u>101年度</u>			
基本每股盈餘			
屬於本公司業主之淨利	\$ 174,696	37,425	<u>\$ 4.67</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響			
員工分紅	<u>-</u>	<u>21</u>	
稀釋每股盈餘			
屬於本公司業主之淨利加			
潛在普通股之影響	<u>\$ 174,696</u>	<u>37,446</u>	<u>\$ 4.67</u>

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

二一、非現金交易

本公司於 102 及 101 年度之非現金交易之投資及籌資活動，係取得不動產、廠房及設備之款項帳列應付設備款項下分別為 3,919 仟元及 139,375 仟元。

二二、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略並無變化。

本公司資本結構係由本公司之淨債務（即借款減除現金及約當現金）及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

本公司主要管理階層定期檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險，並藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二三、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公允價值，因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款、

其他應收款、其他金融資產、存出保證金、短期銀行借款、應付短期票據、應付票據及帳款、其他應付款及存入保證金。

2. 以成本衡量之金融資產係投資未上市櫃公司股票，其無活絡市場公開報價且實務上須以超過合理成本之金額方能取得可驗證公平價值，因此其公允價值無法可靠衡量。
3. 長期銀行借款（含一年內到期部分）以其預期現金流量之折現值估計公平價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件之長期銀行借款利率為準。長期銀行借款利率如屬浮動利率者，其帳面價值即為公平價值。

(二) 金融工具之種類

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款	\$ 462,054	\$ 568,730	\$ 517,181
備供出售金融資產	10,500	10,500	10,500
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量	470,367	653,421	1,013,767

放款及應收款係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

備供出售金融資產係包含分類為以成本衡量金融資產餘額。

以攤銷後成本衡量科目係包含短期銀行借款、應付短期票券、應付票據及帳款、其他應付款、長期銀行借款及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司之財務管理部門統籌協調於國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之情形，監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險。

本公司透過衍生金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受本公司董事會通過之政策所規範，並由內部控制制度持續針對政策之遵循與暴險額度進行複核。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險。本公司從事衍生性金融商品交易以規避部分外幣淨資產或淨負債因匯率波動所產生之風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。有關主要財務風險之說明如下：

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而產生匯率變動暴險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，參閱附註二七。

敏感度分析

本公司主要受到美金匯率波動之影響，當新台幣對美金匯率變動 1% 時，本公司於 102 年及 101 年度之稅前淨利將分別變動 2,948 仟元及 3,702 仟元。

管理階層認為敏感度分析尚無法代表匯率之固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。

(2) 利率風險

本公司主要係以浮動利率之存款與借款而產生利率暴險。本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具現金流量利率風險			
金融資產	\$ 213,011	\$ 351,786	\$ 307,173
金融負債	115,000	400,636	549,622

敏感度分析

本公司對於浮動利率之金融資產及負債，當利率變增減 1% 時，在其他條件維持不變之情況下，本公司 102 年及 101 年度之稅前淨利將分別變動 245 仟元及 1,456 仟元。

2. 信用風險

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

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕可能產生財務損失之風險。本公司使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等，持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並透過管理階層定期複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

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

3. 流動性風險

本公司建立適當之流動性風險管理架構，以因應短期、中期及長期之籌資與流動性之管理需求。本公司透過維持足夠之現金及約當現金、銀行融資額度及持續地監督預計與實際現金流量，藉以管理流動性風險。截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司未動用之銀行融資額度分別為 625,860 仟元、1,318,303 仟元及 518,983 仟元。

下表流動性及利率風險表係說明本公司已約定還款期間之金融負債到期分析，非衍生金融負債係依據本公司最早可能被要求還款之日期以未折現現金流量編製，採總額交割之衍生工具係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

	要求即付或			
	短於 1 個月	1 至 6 個月	6 個月至 1 年	1 至 5 年
<u>102 年 12 月 31 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 115,520	\$ 162,766	\$ 32,168	\$ -
浮動利率工具	-	-	115,000	-
固定利率工具	-	44,913	-	-
	<u>\$ 115,520</u>	<u>\$ 207,679</u>	<u>\$ 147,168</u>	<u>\$ -</u>
總額交割遠期外匯合約				
— 流入	\$ 21,291	\$ -	\$ -	\$ -
— 流出	(21,627)	-	-	-
	<u>(\$ 336)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>101 年 12 月 31 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 52,937	\$ 199,848	\$ -	\$ -
浮動利率工具	-	-	-	400,636
	<u>\$ 52,937</u>	<u>\$ 199,848</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 400,636</u>
<u>101 年 1 月 1 日</u>				
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 81,311	\$ 341,000	\$ 21,858	\$ -
浮動利率工具	182	911	205,065	343,464
固定利率工具	19,976	-	-	-
	<u>\$ 101,469</u>	<u>\$ 341,911</u>	<u>\$ 226,923</u>	<u>\$ 343,464</u>

二四、關係人交易

本公司與關係人間之交易如下：

(一) 營業收入

關 係 人 類 別	102 年度	101 年度
子 公 司	\$ 708,621	\$ 606,964
關 聯 企 業	2,655	5,539
	<u>\$ 711,276</u>	<u>\$ 612,503</u>

本公司銷售與關係人之銷售價格係由雙方依據市場價格協議而定，收款條件為 T/T 90 天電匯收款或月結 60 天電匯收款；因出售予關係人及非關係人之產品為非相同性質，故銷售價格無從比較。

(二) 進 貨

關 係 人 類 別	102年度	101年度
子 公 司	\$ 142,680	\$ 80,618
關 聯 企 業	297	-
	<u>\$ 142,977</u>	<u>\$ 80,618</u>

本公司與關係人交易價格及付款條件與非關係人無重大差異。

(三) 營業成本－製造費用

關 係 人 類 別	102年度	101年度
主要管理階層其配偶為負責 人之公司	\$ 4,676	\$ 3,912
子 公 司	403	294
	<u>\$ 5,079</u>	<u>\$ 4,206</u>

(四) 應收關係人款項

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
子 公 司	\$ 104,801	\$ 74,376	\$ 57,357
關 聯 企 業	13	5,363	836
	<u>\$ 104,814</u>	<u>\$ 79,739</u>	<u>\$ 58,193</u>

(五) 應付關係人款項

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
主要管理階層其配偶 為負責人之公司	\$ 1,534	\$ 1,001	\$ 1,024
子 公 司	957	1,790	3,197
關 係 企 業	384	-	-
	<u>\$ 2,875</u>	<u>\$ 2,791</u>	<u>\$ 4,221</u>

(六) 對主要管理階層之獎酬

對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 18,473	\$ 25,367
退職後福利	461	468
	<u>\$ 18,934</u>	<u>\$ 25,835</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二五、質抵押之資產

下列資產業經提供作為銀行借款之擔保品及科專存出保證金：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
質押銀行存款（帳列其他金融資產－流動）	\$ 5,158	\$ 100	\$ 63,158
不動產、廠房及設備	-	605,779	230,886
	<u>\$ 5,158</u>	<u>\$ 605,879</u>	<u>\$ 294,044</u>

二六、重大或有負債及未認列之合約承諾

本公司已簽訂工程採購之合約尚未支付之款項如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 13,386</u>	<u>\$ 10,001</u>	<u>\$ 106,653</u>

二七、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣貨幣性金融資產及負債資訊如下：

金融資產	102年12月31日			101年12月31日		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
美金	\$ 10,932	29.805	\$ 325,828	\$ 13,247	29.04	\$ 384,693
歐元	200	41.09	8,218	454	38.49	17,474
<u>採用權益之投資</u>						
美金	1,851	29.805	55,180	1,660	29.04	48,201
<u>金融負債</u>						
美金	1,042	29.805	31,057	498	29.04	14,462
日幣	1,255	0.2839	356	2,982	0.3364	1,003
金融資產	101年1月1日					
	外幣	匯率	新台幣			
美金	\$ 10,687	30.275	\$ 323,549			
歐元	325	39.18	12,734			
<u>採用權益之投資</u>						
美金	1,347	30.275	40,794			
<u>金融負債</u>						
美金	296	30.275	8,961			
日幣	11,610	0.3906	4,535			

二八、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業）：附表一。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：附表二。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表三。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20% 以上：附表四。
9. 從事衍生工具交易：附註七。
10. 被投資公司資訊：附表五。

二九、首次採用個體財務報告會計準則

本公司轉換至個體財務報告會計準則日為 101 年 1 月 1 日。轉換至個體財務報告會計準則後，對本公司個體資產負債表暨個體綜合損益表之影響如下：

(一) 101 年 1 月 1 日個體資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至 IFRSs	IFRSs		說明
項目	金額	之影響金額	金額	項目
資 產				
現金	\$ 244,525	(\$ 30,364)	\$ 214,161	現金及約當現金 (五)
遞延所得稅資產—流動	6,099	(6,099)	-	- (五)
其他金融資產—流動	63,158	30,364	93,522	其他金融資產—流動 (五)
固定資產淨額	858,048	(4,019)	854,029	不動產、廠房及設備 (五)
遞延退休金成本	24,860	(24,860)	-	- (五)
遞延費用	8,581	(8,581)	-	- (五)
遞延所得稅資產—非流動	3,184	6,099	9,283	遞延所得稅資產—非流動 (五)
-	-	6,156	6,156	預付設備款 (五)
-	-	6,444	6,444	電腦軟體 (五)
負 債				
應付費用	69,343	4,527	73,870	其他應付款 (五)
應計退休金負債	42,361	14,312	56,673	應計退休金負債 (四)(五)

(接次頁)

(承前頁)

中華民國一般公認會計原則 項 目	金 額	轉換至 IFRSs 之影響金額	IFRSs		說 明
			金 額	項 目	
權 益					
未分配盈餘	\$ 182,761	(\$ 45,629)	\$ 137,132	未分配盈餘	(四)
累積換算調整數	(1,930)	1,930	-	國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	(四)

(二) 101 年 12 月 31 日 個體資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則 項 目	金 額	轉換至 IFRSs 之影響金額	IFRSs		說 明
			金 額	項 目	
資 產					
遞延所得稅資產—流動	\$ 7,388	(\$ 7,388)	\$ -	-	(五)
固定資產淨額	798,919	(9,936)	788,983	不動產、廠房及設備	(五)
遞延退休金成本	23,874	(23,874)	-	-	(五)
遞延費用	6,017	(6,017)	-	-	(五)
遞延所得稅資產—非流動	3,702	7,388	11,090	遞延所得稅資產—非流動	(五)
-	-	11,512	11,512	預付設備款	(五)
-	-	4,441	4,441	電腦軟體	(五)
負 債					
應付費用	78,156	7,738	85,894	其他應付款	(五)
應計退休金負債	48,917	13,854	62,771	應計退休金負債	(四)(五)
權 益					
未分配盈餘	272,878	(50,697)	222,181	未分配盈餘	(四)(五)
累積換算調整數	(3,761)	1,930	(1,831)	國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	(四)(五)
未認列為退休金成本之淨損失	(3,301)	3,301	-	-	(五)

(三) 101 年度 個體綜合損益表項目之調節

中華民國一般公認會計原則 項 目	金 額	轉換至 IFRSs 之影響金額	IFRSs		說 明
			金 額	項 目	
營業費用	\$ 288,400	\$ 793	\$ 289,193	營業費用	(五)
其他綜合損益					
-	-	(1,831)	(1,831)	國外營運機構財務報表換算 之兌換差額	(五)
-	-	(4,275)	(4,275)	確定福利計劃精算損失	(五)

(四) 豁免選項

除依據個體財務報告會計準則規定若干不得追溯適用及選擇下列豁免追溯適用之情形外，本公司係追溯適用個體財務報告會計準則以決定轉換日（101 年 1 月 1 日）之初始個體資產負債表：

投資子公司及關聯企業

本公司對轉換日前取得之投資子公司及關聯企業，選擇於 101 年 1 月 1 日個體資產負債表中，依 100 年 12 月 31 日按中華民國一般公認會計原則所認列之金額列示。

股份基礎給付交易

本公司對所有在轉換至個體財務報告會計準則日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之規定。

員工福利

本公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至個體財務報告會計準則日認列於保留盈餘。此外，本公司選擇以轉換至個體財務報告會計準則日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊。

累積換算差異數

本公司於轉換至個體財務報告會計準則日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。後續處分任何國外營運機構之損益則排除轉換至個體財務報告會計準則日之前所產生之換算差異數，但包含該日以後產生之換算差異數。

(五) 重大調節說明

本公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依個體財務報告會計準則編製個體財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

1. 存款期間超過3個月以上之定期存款

中華民國一般公認會計原則下，可隨時解約且不損及本金之定期存款，列於現金項下，轉換至個體財務報告會計準則後，定期存款期間超過3個月以上者，通常不列為現金及約當現金。該存款因無活絡市場之公開報價，且具有固定或可決定收取現金額，故存款期間超過3個月以上者，須分類為其他金融資產。

2. 遞延所得稅資產及負債

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至個體財務報告會計準則後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

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

3. 員工福利－短期可累積帶薪假

中華民國一般公認會計原則下，短期支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。轉換至個體財務報告會計準則後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。

4. 退休金

最低退休金負債

中華民國一般公認會計原則下，最低退休金負債是在資產負債表上應認列退休金負債之下限，若帳列之應計退休金負債低於此下限金額，則應將不足部分補列。轉換至個體財務報告會計準則後，無最低退休金負債之規定。

確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至個體財務報告會計準則後，選擇確定福利計畫下之精算損益立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

未認列過渡性淨給付義務

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

5. 預付設備款

中華民國一般公認會計原則下，購置設備之預付款通常列為固定資產項下之預付設備款。轉換至個體財務報告會計準則後，購置設備之預付款通常列為預付款項，並依實現該資產之預期，將預付款項分類為非流動資產。

6. 遞延費用之重分類

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。轉換至個體財務報告會計準則後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、無形資產及長期預付費用。

(六) 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付及股利之收取通常分類為營業活動，股利之支付則列為融資活動，並要求採間接法編製之現金流量表應補充揭露利息費用之付現金額。依個體財務報告會計準則之規定，利息及股利收付之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，本公司 101 年度持有利息收現數應單獨揭露。

依中華民國一般公認會計原則之規定，可隨時解約且不損及本金之定期存款係符合現金之定義。依個體財務報告會計準則之規定，持有約當現金之目的在於滿足短期現金承諾，而非為投資或其他目的。另規定，通常只有短期內（例如，自取得日起 3 個月內）到期之投資方可視為約當現金。因此，本公司原始到期日超過 3 個月之定期存款因屬投資目的，依規定不列為現金及約當現金。

鏡鈦科技股份有限公司
 期末持有有價證券情形
 民國 102 年 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	年底			
				股數	帳面金額	持股比例	市價(註)
本公司	股票 亞太醫療公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	300,000	\$ 10,500	2%	\$ 5,434

註：市價係依被投資公司期末股權淨值計算。

鏡鈦科技股份有限公司
 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上
 民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：新台幣仟元

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	年初				年末					
					股數	金額	單位數	金額	股數	售價	帳面成本	處分利益	股數	金額
本公司	聯邦貨幣市場基金	備供出售金融資產－流動	聯邦證券投資信託股份有限公司	無	-	\$ -	9,345,031	\$ 120,000	9,345,031	\$ 120,046	\$ 120,000	\$ 46	-	\$ -

鏡鈦科技股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣及外幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據及帳款		備註
			進(銷)貨	金額 (註二)	佔總進(銷)貨 之比率(%)	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付) 帳款及票據 之比率(%)	
本公司	Aoltec 公司	(註)	(銷貨)	(\$ 708,621)	(46)	(註)	(註)	(註)	\$ 104,801	44	—
	Aoltec 公司	(註)	進貨	135,812	14	(註)	(註)	(註)	-	-	—
Aoltec 公司	本公司	(註)	(銷貨)	(美金 4,565)	(17)	(註)	(註)	(註)	-	-	—
	本公司	(註)	進貨	美金 23,932	87	(註)	(註)	(註)	(美金 3,516)	(94)	—

註：參閱個體財務報表附註十一及二四。

鏡鈦科技股份有限公司

應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 102 年 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率(次)	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	Aoltec 公司	子公司	\$ 104,801	7.91	\$ -	—	\$ 104,801	—

鏡鈦科技股份有限公司

被投資公司資訊

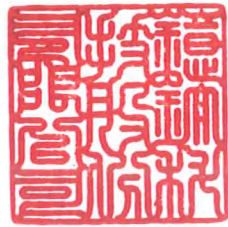
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：新台幣及外幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		年底持有		被投資公司 本年度(損)益	本年度認列之 投資(損)益	備註	
				本年年底	去年年底	股數	比率				帳面金額
本公司	Aoltec 公司	美國	醫療器材之銷售	\$ 32,186	\$ 32,186	100,000	100%	\$ 25,227	美金 227	\$ 6,737	子公司
	Ever Golden 公司	香港	醫療器材及精密五金零件 之買賣	2,282	2,282	500,000	100%	1,393	(美金 35)	(1,048)	子公司
	台微醫公司	台灣	醫療器材之製造及銷售	28,310	6,000	2,831,000	41%	26,779	(\$ 3,673)	(1,512)	採權益法評價之 被投資公司

鏡鈦科技股份有限公司



董事長 蔡永芳





鏡鈦科技股份有限公司

40852 台中市南屯區精科路 9 號
TEL : (04)2359-5336