8289

泰藝電子股份有限公司
TAITIEN ELECTRONICS CO., LTD.

一〇六年度

年　　報

中 華 民 國 一〇七年五月十九日　刊印

查詢年報網址：http://mops.twse.com.tw (公開資訊觀測站)

一、本公司發言人及代理人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱

發　　言　　人：楊麗菊

職　　稱：財會部協理

電　　話：(02) 2686-1287

電子郵件信箱：spokesperson@taitien.com.tw

代 理 發言人：李玉鳳

職　　稱：營運總監

電　　話：(02) 2686-1287

電子郵件信箱：spokesperson1@taitien.com.tw

二、總公司、工廠地址及電話

總公司(工廠)地址：新北市樹林區樹潭街 5 號

電　　話：(02) 2686-1287

三、辦理股票過戶機構

名　　稱：中國信託商業銀行代理部

地　　址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓

網　　址：https://www.ctbcbank.com

電　　話：(02) 6636-5566

四、最近年度財務報告簽證會計師

會計師姓名：陳薔旬、陳重成會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地　　址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓

網　　址：https://www.deloitte.com.tw

電　　話：(02)2545-9988

五、海外有價證券掛牌買賣

無

六、公司網址

http://www.taitien.com.tw

目　　　　錄

頁次

壹、致股東報告書‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 1
貳、公司簡介
一、設立日期‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 4
二、公司沿革‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 4
參、公司治理報告
一、組織系統‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 7
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 9
三、董事、監察人、總經理及副總經理之酬金‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 16
四、公司治理運作情形‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 21
五、會計師公費資訊‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 42
六、更換會計師資訊‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 43
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之情形‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 44
八、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‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 44
九、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‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 45
十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 46
肆、募資情形
一、資本及股份‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 47
二、公司債辦理情形‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 53
三、特別股辦理情形‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 53
四、海外存託憑證辦理情形‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 53
五、員工認股權憑證辦理情形‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 53
六、限制員工權利新股及併購（包括合併、收購及分割）辦理情形‧‧‧‧ 53
七、資金運用計劃執行情形‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 53
伍、營運概況
一、業務內容‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 54
二、市場及產銷概況‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 59
三、最近年度從業員工資料‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 67
四、環保支出資訊‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 67
五、勞資關係‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 68
六、重要契約‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 70

目　　錄

頁次

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 71

二、最近五年度財務分析‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 75

三、最近年度財務報告之監察人查核報告‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 78

四、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 79

五、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 79

六、公司及其關係企業最近年度發生財務週轉困難情事‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 79

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況比較分析表‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 80

二、財務績效‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 81

三、現金流量‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 82

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 82

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 82

六、風險事項‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 83

七、其他重要事項‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 86

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 87

二、關係企業合併財務報表‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 94

三、關係報告書‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 95

四、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式及辦理私募之必要理由及自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形及計畫執行進度‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 95

五、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‧‧ 95

六、其他必要補充說明事項‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 95

七、最近年度及截至年報刊印日止，發生對股東權益或證券價格有重大影響之事項‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 95

附錄一：最近年度合併財務報告暨會計師查核報告‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 96

附錄二：最近年度個體財務報告暨會計師查核報告‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧‧ 173

壹、 致股東報告書

各位股東女士、先生：

106 年全球景氣在幾大市場經濟體紛紛調整結構帶動下經濟均能呈現慢成長態勢，泰藝在這波氛圍下，量能雖較前一年成長，然受到美元與人民幣匯率雙重波動影響及新興運用市場回溫不如預期,營收占比未見回升，以致營收與淨利呈現微幅下降；展望 107 年，諸多區域的政治財經局勢逐步穩定，國際經濟動能持續穩中求進，唯中美貿易政策的演變與匯率波動態勢誨黯莫明及環安政策日益趨嚴，泰藝將審慎以待，持續加深新運用市場的開拓及重點布局，並努力耕耘技術合作、加深製造整頓及商品多元化服務等等，力求穩中帶進。

謹將 106 年度之營業報告及 107 年度之營運計劃概要如下：

一、106 年度營業報告：

1. 營業計劃實施成果：

   本公司 106 年度合併營業收入淨額為 1,463,650 仟元，合併營業毛利為 315,734 仟元，合併營業淨利為 50,704 仟元，合併稅前淨利為 35,474 仟元，合併稅後淨利為 9,414 仟元，每股盈餘(EPS)為 0.13 元。

2. 預算執行情形:

   本公司 106 年度未公開財務預測。

3. 合併財務收支和獲利能力分析：

項目	106年度	105年度
負債占資產比率(%)	29.34	27.19
流動比率(%)	262.44	303.67
速動比率(%)	191.65	205.59
資產報酬率(%)	0.60	1.66
股東權益報酬率(%)	0.69	2.15
純益率(%)	0.64	2.01
每股盈餘(元)	0.13	0.48

4. 研究發展狀況：

   本公司 106 年度完成：

   (1) New NK type OCXO 恆溫石英振盪器
   (2) 特殊 HFF R-type 晶片
   (3) New NN type OCXO 恆溫石英振盪器。
   (4) New 多頻石英振盪器。

二、107 年度營業計劃概要：

1. 經營方針:

(1) 持續提升小型化振盪器及高階產品之產能及成功率

(2) 持續提升企業資源整合效能

(3) 持續提升銷售及服務競爭力

(4) 企業持續營運計畫(BCP)系統化

2. 預期銷售數量與其依據:

泰藝集團銷售目標乃依年度產能、資源、產業景氣及接單競爭狀況估計，107 年度計劃銷售量:

產品類別	銷售量
石英振盪器	1 億 2 千萬個
石英晶體	2 億 4 千萬個
總計	3 億 6 千萬個

3. 重要的產銷政策:

(1) 持續提升各產線之製造成功率及降低成本。

(2) 持續提升高階產品產量。

(3) 持續提升產能週轉力

(4) 加強 design-in。

三、未來公司發展策略：

1. 把握市場機會，開發潛力案件。
2. 加強產品技術應用服務客戶。
3. 發揮泰藝產品線齊全的優點。
4. 持續強化產學交流合作提升專業術養。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響:

1. 外部競爭環境的影響:

面對國內外競爭激烈之石英產業，本公司努力開拓及耕耘高階產品市場，並對多元化產線，不斷提昇品質降低成本，強化即時應變控管力。

2. 法規環境的影響:

本公司遵循國內外各項法規要求，掌握最新狀況，配合調整內控制度管理流程，確保營業運作順暢。

3. 總體經營環境的影響:

全球經濟體面臨多項變因，經貿擴大政策可望帶動區域內需成長，在內需經濟波動因素下，消費性市場智能化、新世代車載及 5G 通訊產業的加速發展，將成為下一波成長動能的關鍵；然全球主要國家財政貿易保護主義抬頭及環安意識日益趨嚴，均為主要關切掌握之重點。

謹向各位股東報告本公司 106 年經營狀況，再次感謝各位股東對長期的支持與鼓勵，並感謝全體員工之努力和貢獻。我們會繼續秉持敬業不懈之精神，戮力以為。謝謝大家。

董　　事　長：宋勝泰

經　　理　人：宋勝泰

會 計 主 管：楊麗菊　　謹啟

貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 89 年 3 月 23 日

(一)總公司、分公司及工廠之地址及電話

總公司(工廠)
地址：新北市樹林區樹潭街 5 號
電話：(02)2686-1287

二、公司沿革

民國 89 年　由泰電電業股份有限公司之電子事業部獨立，公司正式設立。
現金增資，公司資本額達新台幣 320,000 仟元。

民國 90 年　購併南京泰電電子有限公司。
成立日本子公司(Taitien Japan Limited)。
取得 ISO 14001 環境管理系統驗証。
現金增資、盈餘轉增資及資本公積轉增資，公司資本額達新台幣 535,584 仟元。
榮獲工業局第二屆工業永續發展精銳獎。

民國 91 年　投資成立美國子公司(Taitien USA, Inc.)。
處分日本子公司(Taitien Japan Limited)。
盈餘轉增資，公司資本額達新台幣 589,142 仟元。

民國 92 年　取得封蓋後分離之壓電諧盪元件製造方法專利證書。
取得時頻元件製造方法及其製品專利證書。

民國 93 年　取得具有針頭校準補償功能之自動點膠設備專利證書。
取得同步製造複數個壓電振盪器之方法專利證書。
登錄為興櫃股票。
南京泰電電子有限公司更名為泰藝電子(南京)有限公司。

民國 94 年　美國子公司(Taitien USA, Inc.)辦理增資，公司資本額達美金 2,000 仟元。
泰藝電子(深圳)有限公司正式營運。
美國子公司(Taitien USA, Inc.)購併 Isotemp Research, Inc.(USA)。
泰藝電子(南京)有限公司辦理增資，公司資本額達美金 8,700 仟元。
泰藝電子(深圳)有限公司辦理增資，公司資本額達美金 3,000 仟元。
美國子公司(Taitien USA, Inc.)辦理增資，公司資本額達美金 2,500 仟元。
與美國 Phase Link 共同合作開發 Programmable XO One Chip IC。

民國 95 年　美國子公司(Taitien USA, Inc.)辦理增資，公司資本額達美金 3,200 仟元。

資本公積轉增資發行新股 1,767,427 股，公司資本額達新台幣606,816 仟元。

泰藝電子(深圳)有限公司辦理增資，公司資本額達美金 7,400 仟元。

執行員工認股權憑證 113,000 股，公司資本額達新台幣 607,946 仟元。

表面黏著高頻基本波 PECL/LVDS 石英震盪器榮獲第十四屆台灣精品獎。

泰藝電子(南京)取得 TS 16949 品質系統認證。

黃光室建置完成,具備照相製板能力。

民國 96 年　員工認股權憑證換發新股 200,000 股、資本公積轉增資發行新股 1,823,840 股，公司資本額達新台幣 628,185 仟元。

泰藝電子(深圳)有限公司辦理增資，公司資本額達美金 9,800 仟元。

泰藝電子(深圳)有限公司購買深圳華晶電子有限公司成品廠、晶片廠。

泰藝電子(深圳)有限公司購併鄭州原創電子科技有限公司、萬安華晶電子有限公司。

民國 97 年　**正式上櫃掛牌。**

現金增資、執行員工認股權憑證 12,000 股，公司資本額達新台幣 712,205 仟元。

民國 98 年　員工認股權憑證換發新股 71,000 股、盈餘轉增資發行新股 1,424,420 股，公司資本額達新台幣 727,159 仟元。

開發業界最小尺寸的高精度具 Stratum 3 穩定性之溫度補償石英振盪器(TCXO)解決方案(±100 PPB, 5.0 x 3.2 x 1.6mm)。

民國 99 年　取得「振盪器電路裝置的老化補償校正方法、控制模組及其裝置」之專利證書。

取得「能減緩熱能散逸至外部的封裝裝置及振盪器裝置」之專利證書。

取得「數位控制頻率產生裝置」之專利證書。

獲頒證券暨期貨市場發展基金會第七屆上市櫃公司資訊揭露評鑑系統「A」級獎項殊榮。

通過「職業安全衛生管理系統(OHSAS 18001)」之認證。

美國子公司 Colorado Crystal Corporation 購併 XECO, Inc.

員工認股權憑證換發新股 335,000 股、資本公積轉增資發行新股 1,456,519 股，公司資本額達新台幣 745,074 仟元。

發行國內第一次無擔保轉換公司債，發行總額新台幣 250,000 仟元。

民國 100 年　蟬聯第八屆資訊揭露評鑑系統「A」級獎項。

榮獲中華公司治理協會頒發「CG6006 公司治理制度評量」證書。

資本公積轉增資發行新股 1,490,149 股，公司資本額達新台幣 759,976 仟元。

民國 101 年　榮獲第九屆資訊揭露評鑑系統「A」級獎項。

出版 100 年 CSR 報告書，揭露公司的非財務資訊，公開泰藝企業承諾及經濟、環境和社會面的績效表現。

中華徵信所「台灣地區大型企業排名 TOP5000」，泰藝電子榮獲電子零組件產業經營績效排名第 57 名。

資本公積轉增資發行新股 1,519,952 股，公司資本額達新台幣 775,175 仟元。

民國 102 年　公司債轉換新股 16,851 股，公司資本額達新台幣 775,344 仟元

參與執行業界科專計畫。

連續第七年榮獲天下雜誌「台灣一千大」排名肯定。

榮獲第十屆資訊揭露評鑑系統「A」級獎項。

民國 103 年　榮獲第十一屆資訊揭露評鑑系統「A+」級獎項。

發表台灣業界第一個的超高精度雙恒溫控制石英振盪器(OCXO)解決方案(<10uS for 24 hours)。

出版 102 年 CSR 報告書，揭露公司的非財務資訊，公開泰藝企業承諾及經濟、環境和社會面的績效表現。

民國 104 年　榮獲第十二屆資訊揭露評鑑系統「A+」級獎項。

榮獲第一屆公司治理評鑑排名百分之前二十之公司。

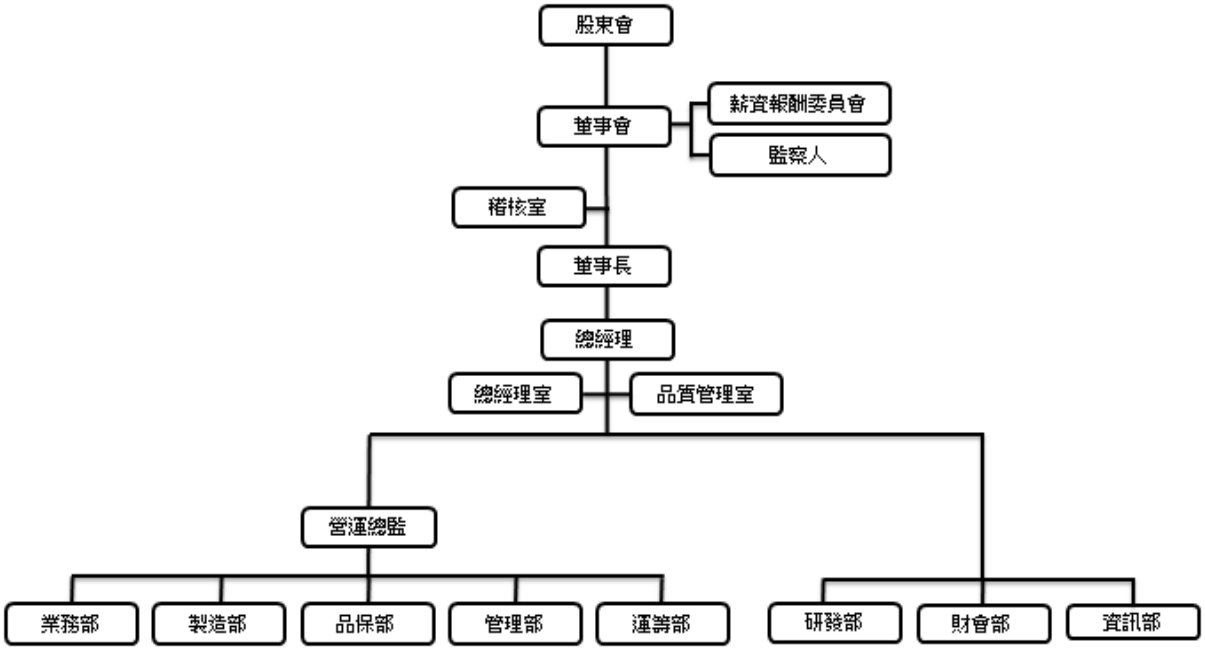
民國 105 年　榮獲第二屆公司治理評鑑排名百分之前二十之公司。

民國 107 年　完成 IATF16949 汽車產業品質系統改版認證

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構



(二)各主要部門所營業務

部　門	主　要　職　掌
稽核室	各部門內部控制制度之執行與實施稽核，並定期提出報告。
總經理室	(1)秉持股東會及董事會之決議，綜理本公司業務。 (2)擬定公司之經營理念、方針及整體營運計劃相關策略，提供制度改善方案與建議。 (3)經營分析、計劃推動與績效管理。 (4)股務相關作業管理與執行。
業務部	(1)產品行銷、銷售計劃之擬訂與執行。 (2)市場開發與產品推廣。 (3)客戶服務。 (4)高階產品市場開拓、行銷策略分析、產品應用之問題服務及解決。 (5)泰藝美國團隊的市場開發支援。 (6)泰藝美國團隊的海外客戶運作維護。 (7)IT和CRM系統作業優化。
財會部	(1)資金管理與財務調度。 (2)帳務處理及財務、會計報表之製作與分析、預算編製、控管。 (3)經營分析。

部　門	主　要　職　掌
管理部	(1)公司重要公關事務。 (2)人力資源規劃管理與執行。 (3)環境管理系統與一般庶務事項。
品保部	(1)品質政策及目標推展。 (2)品保制度規劃建立。 (3)客戶抱怨處理之監督。 (4)供應商管理監督稽核。 (5)持續提升客戶品質滿意度。
研發部	(1)發展前瞻技術與產品的新概念與計畫。 (2)委外研發合作之跟進與參與。 (3)客戶服務技術支援 (4)產品研發：先期市場開發及訂定產品開發計劃，開發設計新產品、並協助移轉及量產。 (5)製程研發：製程研發改善、協助相關部門解決產品工程問題。 (6)設備研發：新設備引進評估；設備開發、研究改良。
製造部	(1)產品之生產製造管理。 (2)產能之規劃與管理。 (3)生產技術改進研究。 (4)倉儲管理、出口管理。 (5)原物料之進料、製程、出貨等檢驗、客戶抱怨處理、品保制度之維持與管理及儀器設備校正管理。
資訊部	(1)建置、執行全公司的資訊系統。 (2)推展 ERP 維護與導入。 (3)資通安全之維護與管理。
運籌部	(1)集團採購及供應商管理。 (2)產品訂價策略之規劃與執行。 (3)銷售團隊後勤行政支援。 (4)集團產能之規劃與管理。 (5)進口管理。

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）1. 董事及監察人資料：

107 年 05 月 01 日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	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			職稱	姓名	關係
董事長	台灣	宋勝泰	男	106.06.22	3 年	89.02.23	9,389,576	12.11%	9,389,576	12.20%	0	0	0	0	美國西北大學 碩士 台大電機系 學士 泰電電業(股)公司 總經理	1.泰電電業(股)公司 常務董事 2.惠珠投資(股)公司 董事 3.泰藝電子(南京)有限公司 董事長、總經理 4.泰藝電子(深圳)有限公司 董事長、總經理 5.鄭州原創電子科技有限公司 董事長、 總經理 6.萬安華晶電子有限公司 董事 7.Taitien Holding Company Limited 董事長 8.Hardy Holding Corporation 董事長 9.Indus Taitien Marketing Limited 董事長 10.Isotemp Research,Inc. 董事長 11.Colorado Crystal Corporation 董事長 12.Taitien USA, Inc.董事長 13.湧創投資(股)公司 法人董事代表人 14.湧富投資(股)公司 董事 15.鈦捷科技(股)公司 董事	監察人	宋淑貞	兄妹
董 事	台灣	池文增	男	106.06.22	3 年	100.06.24	218,094	0.28%	218,094	0.28%	50,351	0.07%	0	0	北維吉尼亞大學企業管理 碩士 龍華工專電子工程系	1.泰藝電子(南京)有限公司 董事 2.泰藝電子(深圳)有限公司 董事	無	無	無
董 事	台灣	李玉鳳	女	106.06.22	3 年	103.06.24	69,285	0.09%	79,502	0.10%	0	0	0	0	文化大學新聞系 學士	泰藝電子股份有限公司 營運總監	無	無	無
董事	台灣	周銘璋	男	106.06.22	3 年	103.06.24	0	0	0	0	0	0	0	0	威斯康辛大學麥迪遜分校 機械工程 博士 (University of Wisconsin -Madison Ph.D Mechanical engineering) 國立台灣大學機械工程學士 鴻海副總經理,connector and cable Seagate hard disk drive director	合真和光電科技有限公司 總經理	無	無	無

107 年 05 月 01 日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	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			職稱	姓名	關係
董事	台灣	王天浩	男	106.06.22	3 年	106.06.22	0	0	0	0	0	0	0	0	美國南加州大學 電機系碩士 國立清華大學 電機系學士 普訊創業投資股份有限公司 協理、副總經理 大眾電腦股份有限公司 總經理特助 廣鵬科技股份有限公司 副總經理 光寶科技股份有限公司 處長 德和創業投資股份有限公司 經理、資深經理	1.普訊創新股份有限公司 董事 & 資深副總經理 2.鴻大創業投資股份有限公司 董事長((英屬維京群島商鴻展創業投資有限公司(Foxfortune Technology Ventures Limited)代表人) 3.鴻發創業投資股份有限公司 董事長((英屬維京群島商鴻展創業投資有限公司(Foxfortune Technology Ventures Limited) 代表人) 4.九齊科技股份有限公司 董事 5.展匯科技股份有限公司 董事 6.新鉅科技股份有限公司 監察人	無	無	無
獨立董事	台灣	張明峰	男	106.06.22	3 年	94.05.31	0	0	0	0	0	0	0	0	政大企業管理研究所 碩士 台科大工業管理系 學士 永威財務顧問股份有限公司 合夥人	1.紘康科技(股)公司 監察人 2.捷邦國際科技(股)公司 獨立董事	無	無	無
獨立董事	台灣	董清銓	男	106.06.22	3 年	94.05.31	0	0	0	0	0	0	0	0	交大管理科學研究所 碩士 台大電機工程學系 學士 首席財務管理顧問(股)公司 總經理 承啟科技(股)公司 總經理 英群企業(股)公司 副總經理 美商惠普科技(股)公司 經理	1.首席財務管理顧問(股)公司 顧問 2.德勝科技(股)公司 監察人 3.寶德科技(股)公司 監察人	無	無	無
監察人	台灣	宋淑貞	女	106.06.22	3 年	89.08.21	1,315,287	1.70%	1,315,287	1.71%	0	0	0	0	東海經濟系 學士 興中行(股)公司 董事長特別助理	1.泰電電業(股)公司 董事長 2.泰電資產開發(股)公司 監察人 3.中美資訊(股)公司 監察人	董事長	宋勝泰	兄妹

107 年 05 月 01 日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別	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			職稱	姓名	關係
監察人	台灣	姚德彰	男	106.06.22	3 年	91.06.30	0	0	0	0	0	0	0	0	台大財務金融研究所 碩士	1.華晨投資(股)公司　董事長 2.湧富投資(股)公司　董事長 3.湧創投資(股)公司　董事長 4.君豐投資(股)公司　董事長 5.雷笛克光電(股)公司 法人董事代表人 6.建騰創達科技(股)公司 法人董事代表人 7.東聯光訊(股)公司 法人董事代表人 8.湧德電子(股)公司 法人監察人代表 9.久元電子(股)公司　獨立董事 10.健策精密工業(股)公司 獨立董事 11.天鈺科技(股)公司　獨立董事	無	無	無
監察人	台灣	袁祝泰	男	106.06.22	3 年	106.06.22	0	0	0	0	0	0	0	0	台大經濟系 學士 合作金庫 經理 玉山商業銀行 副總經理 玉山票券金融公司 董事長 玉山金控 監察人 (實陽建設公司法人代表)	金甌女中　董事	無	無	無

2. 董事及監察人資料：

條件 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 1）										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	
宋勝泰			V					V		V	V	V	V	0
池文增			V			V	V	V		V	V	V	V	0
李玉鳳			V		V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
周銘璋			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
王天浩			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
張明峰			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	1
董清銓			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0
宋淑貞			V	V	V			V	V	V		V	V	0
姚德彰			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	3
袁祝泰			V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	0

註 1：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打"✓"。。

（1） 非為公司或其關係企業之受僱人。

（2） 非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，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。

3.董監事教育訓練：

106 年 12 月 31 日

職稱	姓名	就任日期	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數	進修是否符合規定
			起	訖				
董事長	宋勝泰	106/06/22	106/11/16	106/11/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業財務危機預警與類型分析	3.0	是
						外部董監事於資訊不對稱下所生公司治理困境探討	3.0	是
董 事	池文增	106/06/22	106/11/14	106/11/14		內線交易案相關法律問題之探討	3.0	是
						審計委員會之相關規範及運作實務	3.0	是
董 事	李玉鳳	106/06/22	106/12/13	106/12/13		企業財務報表舞弊案例探討	3.0	是
						企業財務資訊之解析及決策運用	3.0	是
董 事	周銘璋	106/06/22	106/12/21	106/12/21		企業財務危機預警與類型分析	3.0	是
						公司經營權之競爭行為規範與實務案例解說	3.0	是
董 事	王天浩	106/06/22	106/08/02	106/08/02		反避稅法案三續通過對於使用境外公司之衝擊及因應大解析	3.0	是
						董監事如何督導公司落實內部控制強化公司治理	3.0	是
董 事	張明峰	106/06/22	106/07/19	106/07/19		企業併購之發展趨勢與實務案例探討	3.0	是
			106/07/20	106/07/20		我國內線交易最新實務發展與企業防制因應之道	3.0	是
董 事	董清銓	106/06/22	106/05/10	106/05/10	社團法人中華公司治理協會	企業誠信經營暨防弊鑑識實務	3.0	是
			106/11/03	106/11/03		審計委員會運作實務	3.0	是
監察人	宋淑貞	106/06/22	106/11/16	106/11/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業財務危機預警與類型分析	3.0	是
			106/12/14	106/12/14		企業資訊公開與防範內線交易探討	3.0	是
監察人	姚德彰	106/06/22	106/08/03	106/08/03	社團法人中華公司治理協會	從樂陞訴訟案例談證券法規與董監責任	3.0	是
						從公司治理談企業及董監之財稅管理	3.0	
監察人	袁祝泰	106/06/22	106/11/21	106/11/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業永續經營與強化公司治理新趨勢	3.0	是
			106/11/23	106/11/23		董監財報不實之法律責任與風險控管	3.0	是

4.法人股東之主要股東：無

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

107 年 05 月 01 日

職稱	國籍	姓名	性別	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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職稱	姓名	關係
總經理	台灣	宋勝泰	男	97.10.28	9,389,576	12.20%	0	0	0	0	美國西北大學 碩士 台大電機系 學士 泰電電業(股)公司 總經理	1.泰電電業(股)公司 常務董事 2.惠珠投資(股)公司 董事 3.泰藝電子(南京)有限公司 董事長、總經理 4.泰藝電子(深圳)有限公司 董事長、總經理 5.鄭州原創電子科技有限公司 董事長、 總經理 6.萬安華晶電子有限公司 董事 7.Taitien Holding Company Limited 董事長 8.Hardy Holding Corporation 董事長 9.Indus Taitien Marketing Limited 董事長 10.Isotemp Research,Inc. 董事長 11.Colorado Crystal Corporation 董事長 12.Taitien USA, Inc.董事長 13.湧創投資(股)公司 法人董事代表人 14.湧富投資(股)公司 董事 15.鈦捷科技(股)公司 董事	無	無	無
營運總監	台灣	李玉鳳	女	104.01.28	79,502	0.10%	0	0	0	0	文化大學新聞系 學士	無	無	無	無
業務部副總經理	台灣	李玉仙	女	100.07.19	56,223	0.07%	0	0	0	0	中興大學企業管理系 學士	無	無	無	無
研發部副總經理	台灣	楊建成	男	103.05.14	7,157	0.01%	0	0	0	0	清華大學電機研究所 博士 成功大學材料研究所 碩士	無	無	無	無
財會部協理	台灣	楊麗菊	女	96.01.15	93,956	0.12%	0	0	0	0	國立台北大學會計學碩士 中興大學會計系學士 眾信聯合會計師事務所 審計部 組長 群翼科技(股)公司 專員	1.Indus Taitien Marketing Limited 董事 2.泰藝電子(南京)有限公司 監事	無	無	無

107 年 05 月 01 日

職 稱	國籍	姓 名	性別	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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職 稱	姓 名	關 係
業務部協理	台灣	葉士銘	男	95.06.01	254,301	0.33%	28,423	0.04%	0	0	東海大學國貿系 學士 政大商學院企業經理人員研究所學分班結業 泰電電業(股)公司 業務代表 聯合證券 高級業務員 大信綜合證券 高級業務員 泰電電業(股)公司 課長	無	無	無	無
研發部處長	台灣	鄧志益	男	99.03.01	200,493	0.26%	19,531	0.03%	0	0	華夏工專電子科 泰電電業(股)公司 廠長	1.泰藝電子(深圳)有限公司 董事 2.泰藝電子(南京)有限公司 董事	無	無	無
業務部處長	台灣	黃俊隆	男	100.07.06	15,468	0.02%	0	0	0	0	中興大學企業管理研究所 碩士 優力勤(股)公司 協理 勁永國際 經理 品安科技 特助	無	無	無	無
業務部處長	台灣	李逸民	男	106.06.22	0	0	0	0	0	0	淡江大學企業管理系 學士 美商百利通 Pericom Taiwan, Sales Assistant VP 英飛凌科技 Infineon Technologies Taiwan, Sales Manger	無	無	無	無
稽核主任	台灣	鍾燕晴	女	103.11.30	0	0	0	0	0	0	交通大學財務金融系 碩士	無	無	無	無

三、董事(含獨立董事)、監察人、總經理及副總經理之酬金

(一)1.董事(含獨立董事)之酬金

單位:新台幣:仟元；106 年 12 月 31 日

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例%(註6)		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%(註6)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)(註1)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)(註2)		業務執行費用(D)(註3)				薪資、獎金及特支費等(E)(註4)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)(註5)						
																本公司		財務報告內所有公司				
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額	本公司	財務報告內所有公司	
董事長	宋勝泰	0	0	0	0	267	267	180	180	4.52%	4.52%	2,305	2,305	0	0	84	0	84	0	28.68%	28.68%	無
董 事	池文增																					
董 事	李玉鳳																					
董 事	周銘璋																					
董 事	王天浩																					
獨 立董 事	張明峰																					
獨 立董 事	董清銓																					

*除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務 (如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無

註 1：係指 106 年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。
註 2：係指經董事會通過分派之董事酬勞金額，按前一年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。
註 3：係指 106 年度董事之車馬費。
註 4：係指最近年度董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）所領取包括薪資、獎金。
註 5：係指董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得員工酬勞（含股票及現金）者，經董事會通過分派員工酬勞金額，按前一年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。
註 6：106 年稅後純益為 9,889 仟元。

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

2.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	宋勝泰、池文增、李玉鳳 周銘璋、王天浩、張明峰、董清銓		宋勝泰、池文增、周銘璋 王天浩、張明峰、董清銓	
2,000,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	無	無	李玉鳳	
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	無	無	無	無
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	無	無	無	無
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）	無	無	無	無
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）	無	無	無	無
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）	無	無	無	無
100,000,000 元以上	無	無	無	無
總計	共 7 位	共 7 位	共 7 位	共 7 位

(二)1.監察人之報酬

單位:新台幣:仟元；106 年 12 月 31 日

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%(註 4)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A) (註 1)		酬勞(B) (註 2)		業務執行費用(C) (註 3)				
		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	宋淑貞	0	0	111	111	85	85	1.98%	1.98%	無
監察人	姚德彰									
監察人	袁祝泰									

註 1：係指 106 年度監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。
註 2：係指經董事會通過分派之監察人酬勞金額，按前一年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。
註 3：係指 106 年度監察人之車馬費。
註 4：106 年稅後純益為 9,889 仟元。
※ 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

2.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
低於 2,000,000 元	宋淑貞、姚德彰、袁祝泰	
2,000,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	無	無
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	無	無
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	無	無
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）	無	無
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）	無	無
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）	無	無
100,000,000 元以上	無	無
總計	共 3 位	共 3 位

(三)1.總經理及副總經理之報酬

單位:新台幣:仟元；106 年 12 月 31 日

職稱	姓名	薪資(A)(註 1)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)(註 2)		員工酬勞金額(D)(註 3)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例（%）(註 4)		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	
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額			
總經理	宋勝泰	4,781	4,781	0	0	1,267	1,267	172	0	172	0	62.90%	62.90%	無
營運總監	李玉鳳													
副總經理	李玉仙													
副總經理	楊建成													

註 1：係指 106 年度之薪資。
註 2：係指 106 年度之獎金。
註 3：係指經董事會通過分派員工酬勞金額，按前一年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。
註 4：106 年稅後純益為 9,889 仟元。
※ 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

2.酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	宋勝泰、李玉仙	
2,000,000 元（含）～5,000,000 元（不含）	李玉鳳、楊建成	
5,000,000 元（含）～10,000,000 元（不含）	無	無
10,000,000 元（含）～15,000,000 元（不含）	無	無
15,000,000 元（含）～30,000,000 元（不含）	無	無
30,000,000 元（含）～50,000,000 元（不含）	無	無
50,000,000 元（含）～100,000,000 元（不含）	無	無
100,000,000 元以上	無	無
總計	共 4 位	共 4 位

(四)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形：

單位:新台幣:仟元；106 年 12 月 31 日

	職稱	姓名	股票金額	現金金額(註 1)	總計	總額占稅後純益之比例(%)(註 2)
經理人	總經理	宋勝泰	0	341	341	3.44%
	營運總監	李玉鳳				
	副總經理	李玉仙				
	副總經理	楊建成				
	協理	楊麗菊				
	協理	葉士銘				
	處長	鄧志益				
	處長	黃俊隆				
	處長	李逸民				

註 1：係指經董事會通過分派員工酬勞金額(含股票及現金)，按前一年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。
註 2：106 年稅後純益為 9,889 仟元。

(五)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. 董監事、總經理及副總經理酬金分析

單位:仟元

	106 年				105 年			
	酬金		占稅後純益比例(%)(註 3)		酬金		占稅後純益比例(%)(註 3)	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
董事	447 (註 1)	447 (註 1)	4.52	4.52	789	789	2.16	2.16
監察人	196 (註 1)	196 (註 1)	1.98	1.98	200	200	0.55	0.55
總經理 副總經理 (註 4)	6,220 (註 2)	6,220 (註 2)	62.90	62.90	6,438	6,438	17.60	17.60

註 1：係指經董事會通過分派之董監事酬勞金額，按前一年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額及 106 年度董事(監察人)之車馬費。

註 2：係 106 年度薪資、獎金、退職退休金及經董事會通過分派員工酬勞金額，按前一年度實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。

註 3：106 年稅後純益為 9,889 仟元；105 年稅後純益為 36,580 仟元。

註 4：包含總經理、營運總監、副總經理。

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:

董事及監察人之報酬，授權董事會依其對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌國內同業之通常水準議定之。

酬勞以章程規定之定額比率上限範圍內，依經營績效盈餘為提撥基礎。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形：

1. 最近年度(106 年)董事會開會 6 次(A)，董事監察人出列席情形如下：

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	宋勝泰	6	0	100.00%	-
董事	池文增	6	0	100.00%	-
董事	李玉鳳	5	0	83.33%	-
董事	周銘璋	6	0	100.00%	-
董事	王天浩	3	0	100.00%	106/6/22 新任
獨立董事	張明峰	4	0	66.67%	-
獨立董事	董清銓	6	0	100.00%	-
監察人	宋淑貞	5	0	83.33%	-
監察人	姚德彰	6	0	100.00%	-
監察人	袁祝泰	3	0	100.00%	106/6/22 新任

106 年度各次董事會獨立董事出席狀況　　★:親自出席 ※: 委託出席 #未出席

106 年度	1 月 20 日	3 月 29 日	5 月 12 日	6 月 30 日	8 月 11 日	11 月 10 日
張明峰	#	★	★	#	★	★
董清銓	★	★	★	★	★	★

2. 其他應記載事項：

(1)董事會之運作如有下列情形之一者，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：

董事會	議案內容及後續處理	證交法第 14 條之 3 所列事項	獨立董事持反對或保留意見
106 年第 1 次 106/1/20	內部控制制度自行評估準則修訂案	V	
	獨立董事意見 ： 無 公司對獨立董事意見之處理: 無。 決議結果: 全體出席董事無異議照案通過		

董事會	議案內容及後續處理	證交法第 14 條之 3 所列事項	獨立董事持反對或保留意見
106 年第 6 次 106/11/10	更換簽證會計師案	V	
	獨立董事意見 ： 無 公司對獨立董事意見之處理: 無。 決議結果: 全體出席董事無異議照案通過		

(2)董事對利害關係議案迴避之執行情形：

董事會日期：106 年 8 月 11 日

議案內容：105 年度經理人員工酬勞分派案

利益迴避董事：宋勝泰董事長、李玉鳳董事

利益迴避原因及參與表決情形：依公司法第 206 條及公開發行公司董事會議事辦法第 16 條第 1 項規定，宋勝泰董事長、李玉鳳董事因兼任經理人，與自身有利害關係，應於本次董事會說明與自身利害關係之重要內容，並離席迴避不參與討論及表決，由宋勝泰董事長指定董清銓獨立董事代理主席主持本案之討論及表決，經主席徵詢其餘出席董事無異議照案通過。

(3)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：

(A)本公司已於 106 年 6 月 30 日董事會決議第三屆薪資報酬委員會成員，委任董清銓獨立董事、張明峰獨立董事、郭若屏小姐擔任委員會委員，並推舉董清銓獨立董事為薪資報酬委員會之召集人及主席，其組成運作情形請參考第 30 頁。

(B)鼓勵董監事進修，本公司每年定期安排董監事進修相關課程，以加強董事會職能。

(C)本公司秉持營運透明、注意股東權益，於董事會召開後，將董事會之重要決議放置公司網站中，另已訂定「公司治理實務守則」、「內部重大資訊處理作業程序」、「道德行為準則」、「獨立董事之職責範疇規則」等，並置於公司網站中，供董監事、經理人、員工遵循之。

(D)100、101、102 年連續榮獲第八屆、第九屆、第十屆「資訊揭露評鑑系統」評等為 A 級；103、104 年榮獲第十一屆、第十二屆「資訊揭露評鑑系統」評等為 A+ 級；第一屆、第二屆公司治理評鑑結果列為前百分之六至前百分之二十之公司。

(E)完成 100、102、104 年企業社會責任報告書，加強揭露推動企業社會之責任。

(二)審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形：

1. 審計委員會運作情形：本公司未設置審計委員會。

2. 監察人參與董事會運作情形：

最近年度(106 年)董事會開會 6 次（A），列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數(B)	實際列席率(%)【B / A】	備註
監察人	宋淑貞	5	83.33%	-
監察人	姚德彰	6	100.00%	-
監察人	袁祝泰	3	100.00%	106/6/22 新任

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：監察人得隨時審查公司財務及業務之執行狀況，並得請經營團隊提出報告。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

監察人每季至少單獨與稽核主管會面，聽取下列事項簡報

1.本季查核計劃之進度與重大發現

2.前季查核之改善狀況

3.重要辦法與核決權限之變動

4.新法令對公司之影響。

監察人不定期與會計師溝通，溝通狀況良好。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	V		本公司訂有「公司治理實務守則」，針對保障股東權益、強化董事會職能、尊重利害關係人權益、提升資訊透明度等皆有相關規範；該守則並於本公司網站揭露。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施? (二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？ (三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制? (四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券?	V		(一)本公司已設置發言人、代理發言人及股務等單位處理股東建議或糾紛等問題，並設立專用信箱受理股東建議。 (二)由專業股務代理機構負責，並設有專責人員處理相關事宜，可掌握實際控制公司之主要股東名單。 (三)已制定於內部控制制度中，且已訂定子公司管理作業。 (四)已訂定「公司治理實務守則」，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券，該守則並於本公司網站揭露。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行? (二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會? (三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估? (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性?	V		(一)本公司董事會成員多元化，董事成員具備不同專業背景、性別及工作領域，以健全本公司之董事會結構。 (二)本公司已設置薪酬委員會，並設有兩席獨立董事，未設置提名或其他各類功能性委員會。 (三)本公司由薪資報酬委員會訂定並定期檢討董事及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構，並將所提建議提交董事會討論。 (四)本公司每年至少評估一次簽證會計師之獨立性與適任性，並將結果提報至董事會決議通過。 最近年度經本公司評估簽證會計師陳薔旬、陳重成會計師皆符合本公司獨立性評估標準(註2)，並將評估結果提報至107/3/28董事會決議通過。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。
四、上市上櫃公司是否設置公司治理專（兼）職單位或人員負責公司治理相關事務（包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等）?	V		本公司公司治理相關事務由總經理室承辦，並由總經理負責督導。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
五、公司是否建立與利害關係人（包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等）溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V		本公司設有發言人、代理發言人，並於公司網站上設有利害關係人專區及其聯絡資訊，以建立與利害係人之溝通管道	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委任專業股務代辦機構辦理股東會事務。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊? (二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	V		(一) 本公司網站已揭露公司概況、公司治理及財務業務之相關資訊。 (二) 本公司係有指定專人負責公司重大訊息揭露，按時輸入公開資訊觀測站公告，並放置於公司網站。 (三) 本公司依規定設有發言人及代理發言人，並於公司網站上設有其聯絡資訊。 (四) 本公司依實際需要召開法人說明會，並將其相關資訊放置公司網站中。	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	V		(一) 員工權益及僱員關懷：請參閱本年報「勞資關係」說明(第68頁) (二) 投資者關係：本公司依法令規定誠實公開公司資訊，以保障投資人及利害關係人之權益，善盡企業對股東之責任。 (三) 供應商關係、利害關係人之權利及客戶政策之執行情形：本公司與供應商、客戶溝通管道暢通、關係良好，嚴格遵守與客戶簽訂之合約及相關規定，確保客戶相關權益，提供良好的服務品質。 (四) 董事及監察人進修情形：本公司以積極態度安排董事及監察人參與進修，請參考董監事教育訓練一覽表(第13頁)。 (五) 董事對利害關係議案迴避之執行情形：本公司董事秉持高度自律原則，對董事會議案如涉有利害關係時，不得加入表決。 (六) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：請參閱本年報「其他重要風險及因應措拖」說明(第85頁)，另本公司已訂定「風險管理規範」，並經董事會決議通過。 (七) 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購買責任保險，投保金額為美金500萬元。 (八) 總經理、副總經理、財會主管、稽核主管參與與公司治理有關之進修與教育訓練：(註1)	與上市上櫃公司治理實務守則規定相符。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。 (一)106 年度公司治理評鑑結果改善情形如下: (1)公司是否於年報詳實揭露獨立董事對於董事會重大議案之意見，及公司對獨立董事意見之處理 ： 已於 106 年年報揭露。 (2)公司董事會是否定期(至少一年一次)評估簽證會計師獨立性，並於年報詳實揭露評估程序 ： 已於 106 年年報揭露。 (3)公司章程是否規定董事/監察人選舉全面採候選人提名制度 ： 已修訂公司章程。 (二)尚未改善者優先加強事項與措施: (1)公司是否訂定董事會成員多元化之政策，並將多元化政策落實情形揭露於年報及公司網站 ： 將研擬訂定並將落實情形揭露。				

註 1:

職稱	姓名	進修日期		主辦單位	課程名稱	進修時數
		起	訖			
總經理	宋勝泰	106/11/16	106/11/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業財務危機預警與類型分析	3.0
		106/11/16	106/11/16		外部董監事於資訊不對稱下所生公司治理困境探討	3.0
財會部協理	楊麗菊	106/11/16	106/11/17	會計研究發展基金會	會計主管持續進修	12.0
稽核主任	鍾燕晴	106/07/06	106/07/06	中華民國內部稽核協會	營運稽核實務	6.0
		106/09/11	106/09/11	電腦稽核協會	內控 2.0：統計預測、大數據分析、物聯網、資安與舞弊偵防	6.0

註 2: 會計師獨立性評估表

項次	評估指標	是	否
1	簽證會計師任期未逾7 年	V	
2	審計服務小組成員、其他共同執業會計師或法人會計師事務所股東、會計師事務所、事務所關係企業及聯盟事務所，是否對本公司維持獨立性	V	
3	簽證會計師及審計服務小組成員目前或最近二年內無擔任審計客戶之董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務	V	
4	簽證會計師及審計服務小組成員無與本公司之董監事、經理人或對審計案件有重大影響職務之人員有親屬關係	V	
5	簽證會計師卸任一年以之內無擔任本公司董監事、經理人或對審計案件有重大影響之職務	V	
6	簽證會計師與本公司無直接或間接重大財務利益關係	V	
7	簽證會計師事務所無過度依賴單一客戶(本公司)之酬金來源	V	
8	簽證會計師與本公司間無重大密切之商業關係	V	
9	簽證會計師與本公司間無潛在之僱佣關係	V	
10	簽證會計師無與查核案件有關或有公費	V	
11	簽證會計師對本公司所提供之非審計服務無直接影響審計案件之重要項目	V	
12	簽證會計師無代表本公司與第三者法律案件或其他爭議事項之辯護	V	
13	簽證會計師無宣傳或仲介本公司所發行之股票或其他證券	V	
14	簽證會計師無收受本公司或其董監事、經理人或主要股東價值重大之禮物餽贈或特別優惠	V	
15	證會計師或審計服務小組成員無代本公司保管錢財	V	

(四)公司如有設置薪資報酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1.薪資報酬委員會成員資料

身分別	條件 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1）								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、會計或公司業務所需相關料系之公私立大專院校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	具有商務、法務、財務、會計或公司業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	張明峰			V	V	V	V	V	V	V	V	V	1	無
獨立董事	董清銓			V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	無
其他	郭若屏			V	V	V	V	V	V	V	V	V	0	無

註1：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打"✓"。

（1）非為公司或其關係企業之受僱人。

（2）非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，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：106年06月30日至109年6月21日，最近年度(106年)薪資報酬委員會開會3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	董清銓	3	0	100.00%	無
委員	張明峰	2	1	66.67%	無
委員	郭若屏	3	0	100.00%	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：無。

二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

(五)履行社會責任情形：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、落實公司治理 (一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效?	V		(一)本公司遵行企業社會責任四大政策「誠信治理」、「以人為本」、「珍惜資源」、「關懷社會」，持續依據相關規範執行之，以落實企業社會責任政策。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。
(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練?			(二)公司運用網站、海報、訓練等進行企業社會責任政策之宣導，並結合工業區服務中心聯合舉辦公益活動，以實際行動回饋社會，扶助弱勢團體。	
(三)公司是否設置推動企業社會責任專（兼）職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形?			(三)基於企業對社會責任承諾執行，我們依據EICC電子產業行為準則的標準要求，實施社會責任，成立「CSR推行委員會」推行EICC社會責任管理系統，並將實施成果的績效在CSR報告內容中展現之，定期公開揭露在公司網站。	
(四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度?			(四)公司訂定有薪酬政策，並遵循公司企業社會責任四大政策，訂定目標績效考核制度，和明確 之獎懲制度，落實在日常管理中，獎優汰弱。	

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
二、發展永續環境 (一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料? (二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度? (三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略?	V		(一)本公司每月統計相關水、電能源耗用情形；並於每季召開會議討論相關改善事宜，致力從源頭去改善降低對環境的衝擊。 (二)本公司依照EICC電子行業行為準則，推行ISO14001環境管理系統與OHSAS18001職業安全衛生管理系統，並持續推行永續經營活動，於105年完成編寫CSR企業責任報告書(104年)，於公司網站揭露之。 (三)本公司對溫室氣體與節能減碳相關環保政策均有實施持續性改善與教育訓練，減少溫室氣體排放，並設立環保相關專責人員推動相關業務，持續維護環境與避免或減少污染；另設置勞工安全衛生管理組織與勞工安全衛生管理人員，負責執行勞工安全衛生有關事宜，定期召開安全衛生會議，檢討改善安全衛生相關事宜，以落實環安政策。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。
三、維護社會公益 (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序?	V		(一)為提供給員工無歧視、無騷擾及公平成長的工作環境，依據法規之規範，於聘僱及任用階段，不因種族、階級、語言、思想、宗教、政黨、籍貫、出生地、性別、性傾向、年齡、婚姻、容貌、身障、工會關係而有差別待遇。本公司重視每位員工的人權，公平對待員	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理? (三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育? (四)公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動?	V		工，尊重員工的意見；嚴格遵守法令規範，不允許主管有強迫勞動、奴役、限制行動的情況發生；聘僱過程中會查驗其身分證，禁用童工，亦不簽署非法合約來限制員工的僱傭關係。 (二)公司設有電子郵件信箱和員工意見箱，和其他溝通平台等，提供員工申訴管道，並及時給予回饋。 (三)以「家」的概念完善照顧員工，致力於提供員工安全與健康之工作環境，並每年提供定期員工健康檢查和提供勞健保以外的人身保險，除此之外，藉由實際的演練與訓練，養成員工緊急應變能力及安全觀念，降低不安全行為所造成的意外事故的發生。 (四)為維持順暢的勞資雙向溝通與交流，積極建置多元化的勞資溝通管道，除定期每季召開的勞資會議及安全衛生委員會之外，仍有其他不同管道傳遞雙方即時的訊息，例如各種會議的面對面溝通、或透過人力資源組織的運作將訊息公開，以確保員工能夠知悉公司相關營運情形。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫? (六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序? (七)對產品與服務之行銷及標示,公司是否遵循相關法規及國際準則? (八)公司與供應商來往前,是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄?	V		(五)為因應外在環境的快速變遷、產業激烈競爭及國際化趨勢，努力塑造公司內部學習型組織與學習的氛圍，規劃長期訓練發展體系，培育與留住人才，共同為企業目標努力。 對員工的訓練發展體系規劃，除新進人員訓練外，係以企業的需求為主，結合個人工作與執行職務的專業或管理能力的需求，規劃通識訓練、專業職能別訓練及階層別訓練為員工生涯發展的主要架構。 (六)公司設有意見交流之電子郵件信箱，不僅提供客戶的產品服務諮詢更是提供客戶反應相關問題的即時平台。 (七)公司依據國際環保法規與客戶要求之產品規範，進行成分標示，並提供客戶綠色產品，以符合相關法規及國際準則等。 (八)制定供應商EICC自我評表與二方稽核表，作為供應商稽核的依據，評估或稽核要點包括禁用童工、保障人權、不歧視、公平對待、合法之工時與薪資、健康安全、環境管理等項目，促使供應商落實社會責任。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策,且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款?	V		(九)本公司針對供應商進行定期與不定期評鑑及考核，並請供應商提供書面承諾推行EICC社會責任政策的實施準則，作為供應商選擇之評鑑條件之一。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊?	V		本公司完成104年企業社會責任報告書，並公開揭露在公司網站上(每二年揭露一次)。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。
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： 本公司企業社會責任實務守則及相關規章持續研擬制定中。				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： (一) 鑑於地球暖化的問題，公司內部要求員工自備餐具，減少使用免洗碗筷，共同為地球盡一份心力。 (二) 重視環境保護政策，積極推動廠區綠化及環保活動，並且在生產過程大量減少廢棄物產生。 (三) 為回饋地方鄉里，並扶持弱勢團體，提供身心障礙者就業。				
七、公司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： (一)本公司為使公司的安全、衛生及環保相關作業更有系統化的管理，已通過OHSAS18001職業安全衛生管理系和ISO14001環境管理系統複審驗證。				

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：

評　估　項　目	運　作　情　形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾? (二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行? (三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施?	V		(一)泰藝自成立至今秉持著「 品質至上、創新思維、誠信為本、服務第一 」的四大理念，並於各項會議及教育訓練宣導公司的經營方針。 (二)本公司訂定「道德行為準則」及「員工職業道德規範」以供董、監事及全體員工遵守。並訂定「員工獎懲辦法」，針對有違誠信者，將視其嚴重程度予以相應之懲處。另外公司亦有提供意見箱和內部網路等申訴管道。 (三)本公司為防範不誠信行為，故與供應商簽訂「廉潔承諾書」。	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符。
二、落實誠信經營 (一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款? (二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專（兼）職單位，並定期向董事會報告其執行情形? (三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行?	V		(一)本公司為避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，故與供應商簽訂「廉潔承諾書」。 (二)本公司設置獨立董事及監察人，隨時監督本公司落實誠信經營情形。 (三)本公司訂有「道德行為準則」防止利益衝突，並提供適當管道供董事、監察人或經理人主動說明其與公司有無潛在之利益衝突。	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符。

評　估　項　目	運　作　情　形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核? (五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練?	V		(四)本公司依法設置有效之會計制度及內部控制制度，並定期報告予董事會。 (五)本公司於員工到職時提供員工職業道德規範準則之說明，並不定期辦理相關宣導會。	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符。
三、公司檢舉制度之運作情形 (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員? (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制? (三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施?	V		(一)本公司訂定有「員工獎懲辦法」，若有違誠信相關事宜，將依將視其嚴重程度予以相應之懲處；若因檢舉有功者，也將視情況予以獎勵，任何申訴或檢舉可透過公司內部意見箱或公司內部網站提出，由管理部專責人員進行相關調查。 (二)管理部專責人員會依據舉報內容立案調查，並嚴禁洩漏投訴者身份，若遇董事、監察人或經理人有違反道德行為準則之情形時，公司會依據其於道德行為準則訂定之懲戒措施處理之，且即時於公開資訊觀測站揭露違反道德行為準則人員之職稱、姓名、違反日期、違反事由、違反準則及處理情形等資訊。 (三)在立案調查期間, 除嚴禁洩漏檢舉人身分外，並確保其人身安全不受報復或威脅。	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符。

評　估　項　目	運　作　情　形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效?	V		(一)本公司網站 http://www.taitien.com.tw，指派專人定期蒐更新網站誠信相關資訊。 (二)公司網站有中文、英文及簡體中文等語言界面可供選擇，並指派專人負責網站資料之更新。	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊（如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形）：無。				

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

1.本公司已依「上市上櫃公司治理實務守則」訂定下列相關規章及辦法：

(1)股東會議事規則

(2)董事會議事規範

(3)董事及監察人選舉辦法

(4)取得或處分資產處理程序

(5)資金貸與他人作業程序

(6)背書保證作業程序

(7)集團企業、特定公司及關係人交易作業程序

(8)公司治理實務守則

(9)內部重大資訊處理作業程序

(10)風險管理規範

(11)獨立董事之職責範疇規則

(12)關係企業相互間財務業務相關規範

(13)道德行為準則

2.查詢方式：本公司網站 http://www.taitien.com.tw，揭露公司財務業務及公司治理資訊。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：

1.為管理公司內部重大訊息所制定之「內部重大資訊處理作業程序」，已告知所有董監事、經理人及全體員工，並將此程序制度置於公司網站以供全體同仁查閱及遵循，以避免違反或發生內線交易之情事。

2.查詢方式：本公司網站 http://www.taitien.com.tw 投資人專區。

(九) 內部控制制度執行狀況:

1. 內部控制制度聲明書

泰藝電子股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：107年3月28日

本公司民國 106 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。

二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。

三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。

四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。

五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國106年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。

六、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107年03月28日董事會通過，出席董事7人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

泰藝電子股份有限公司

董事長：宋勝泰 簽章

總經理：宋勝泰 簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議。

1.股東會重要決議

詳請上網 (http://mops.tse.com.tw) 查詢106年股東常會議事錄。

2.董事會重要決議

日期	決議內容
106/05/12	1.庫藏股 588,000 股銷除股份變更登記及訂定減資基準日 2.銀行授信額度續約案
106/06/30	1.選任董事長案 2.聘任第三屆薪資報酬委員會之委員 3.105 年現金股利除息案 4.銀行授信額度續約案 5.子公司背書保證案
106/08/11	1.105 年董事、監察人酬勞、經理人員工酬勞發放案 2.105 年度員工酬勞及董事、監察人酬勞發放案 3.銀行授信額度續約案 4.子公司背書保證案
106/11/10	1.107 年度內部稽核計劃 2.更換簽證會計師案 3.銀行授信額度續約案
107/01/20	1.107 年度營運計畫暨預算案 2.106 年經理人年終和春節獎金發放案 3.投資案
107/03/28	1.106 年度員工酬勞及董監事酬勞分派情形 2.106 年度決算表冊 3.106 年度盈餘分配案 4.106 年度內部控制制度聲明書 5.修訂本公司「董事會議事規範」部分條文案 6.召開 107 年股東常會案 7.受理 107 年股東常會股東提案

3. 106年股東常會決議事項執行情形：

(1)承認105年度決算表冊案：決議通過。

(2)承認105年度盈餘分配案：決議通過股東現金紅利37,473,203元，訂定106年7月24日為配息基準日，於106年8月11日發放。

(3)修正公司章程部份條文案：決議通過，並依修正後公司章程運作。

(4)修正取得或處分資產處理程序部份條文案：決議通過，並依修正後之取得或處分資產處理程序運作。

(5)董事、監察人改選案 ：選舉結果-新任董事 ：宋勝泰、池文增、李玉鳳、周銘璋、王天浩、張明峰、董清銓；新任監察人 ：宋淑貞、姚德彰、袁祝泰，並於106年7月17日取得經濟部改選董事、監察人變更登記核准函。

(6)解決董事競業禁止之限制案 ：決議通過解除新任董事競業禁止之限制。

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

(十三) 最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、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：無。

五、會計師公費資訊：

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備 註
勤業眾信聯合會計師事務所	陳薔旬	陳重成	106/1/1~106/12/31	無

會計師公費資訊級距表

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 千元		V	
2	2,000 千元（含）～4,000 千元			
3	4,000 千元（含）～6,000 千元	V		V
4	6,000 千元（含）～8,000 千元			
5	8,000 千元（含）～10,000 千元			
6	10,000 千元（含）以上			

(一) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

金額單位:新台幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名		審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
				制度設計	工商登記	人力資源	其他(註1)	小 計		
勤業眾信聯合會計師事務所	陳薔旬	陳重成	4,570	0	62	0	952	1,014	106/1/1~106/12/31	(註 1)

註 1：非審計公費之「其他」達非審計公費合計金額 25%者，應於備註欄列示其服務內容。
其服務內容係移轉訂價及 BVI 相關費用，合計新台幣 1,014 仟元。

(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：本公司 106 年度未更換會計師事務所。

(三) 審計公費較前一年度減少達 15% 以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：本公司 106 年度審計公費較 105 年度未減少達 15%。

六、更換會計師資訊：

(一) 關於前任會計師：

<table>
<tr><td>更　換　日　期</td><td colspan="3">106/11/10</td></tr>
<tr><td>更換原因及說明</td><td colspan="3">會計師事務所內部調整</td></tr>
<tr><td rowspan="3">說明係委任人或會計師終止或不接受委任</td><td colspan="2">當事人
情　況</td><td>會計師</td><td>委任人</td></tr>
<tr><td colspan="2">主動終止委任</td><td colspan="2" rowspan="2">不適用</td></tr>
<tr><td colspan="2">不再接受(繼續)委任</td></tr>
<tr><td>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</td><td colspan="3">無</td></tr>
<tr><td rowspan="6">與發行人有無不同意見</td><td rowspan="4">有</td><td>X</td><td colspan="2">會計原則或實務</td></tr>
<tr><td>X</td><td colspan="2">財務報告之揭露</td></tr>
<tr><td>X</td><td colspan="2">查核範圍或步驟</td></tr>
<tr><td>X</td><td colspan="2">其　　他</td></tr>
<tr><td>無</td><td colspan="3">V</td></tr>
<tr><td colspan="4">說明：無。</td></tr>
<tr><td>其他揭露事項(本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)</td><td colspan="3">無</td></tr>
</table>

(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	陳薔旬、陳重成
委任之日期	106/11/10
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

(三) 前任會計師對本準則第 10 條第 5 款第 1 目及第 2 目之 3 事項之復函：無。

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

八、董事、監察人、經理人及持股比例超過 10%之股東股權移轉及股權質押變動情形

(一) 106 年度及 107 年度截至 05 月 01 日止，董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形：

職　　稱	姓　　名	106 年度		107 年度截至 05 月 01 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(兼任總經理)	宋勝泰	0	0	0	0
董事	池文增	0	0	0	0
董事(兼任營運總監)	李玉鳳	1,754	0	10,217	0
董事	周銘璋	0	0	0	0
董事	王天浩(註 1)	0	0	0	0
獨立董事	張明峰	0	0	0	0
獨立董事	董清銓	0	0	0	0
監察人	宋淑貞	0	0	0	0
監察人	姚德彰	0	0	0	0
監察人	袁祝泰	0	0	0	0
副總經理	李玉仙	1,753	0	4,404	0
副總經理	楊建成	1,754	0	5,403	0
協理	葉士銘	1,753	0	3,677	0
協理	楊麗菊	3,776	0	4,755	0
處長	鄧志益	1,753	0	3,735	0
處長	黃俊隆	1,753	0	3,483	0
處長	李逸民(註 2)	0	0	0	0

註 1: 106 年 6 月 22 日新任。
註 2: 106 年 7 月 3 日新任。

(二) 股權移轉資訊：無。

(三) 股權質押資訊：無。

九、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

單位：股；107 年 05 月 01 日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、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	姓名	關係	
宋勝泰	9,389,576	12.20%	0	0	0	0	宋勝楠	弟	無
							宋唐翠芳	弟媳	無
							宋淑貞	妹	無
							宋劉麗珠	兄嫂	無
佳鈺投資股份有限公司	7,689,041	9.99%	0	0	0	0	無	無	無
佳鈺投資股份有限公司代表人：江岳樺	0	0	0	0	0	0	無	無	無
宋勝楠	3,008,998	3.91%	2,601,591	3.38%	0	0	宋勝泰	兄	無
							宋唐翠芳	配偶	無
							宋淑貞	姐	無
							宋劉麗珠	兄嫂	無
宋唐翠芳	2,601,591	3.38%	3,008,998	3.91%	0	0	宋勝泰	兄	無
							宋勝楠	配偶	無
							宋淑貞	姐	無
							宋劉麗珠	兄嫂	無
中國信託商銀受泰藝電子股份有限公司員工持股會信託財產專戶	2,484,418	3.23%	0	0	0	0	無	無	無
中國信託商銀受託宋勝泰信託財產專戶	2,000,000	2.60%	0	0	0	0	無	無	無
建陞投資股份有限公司	1,683,822	2.19%	0	0	0	0	無	無	無
建陞投資股份有限公司代表人：宋劉麗珠	0	0	0	0	0	0	宋勝泰	弟	無
							宋勝楠	弟	無
							宋唐翠芳	弟媳	無
							宋淑貞	妹	無
宋淑貞	1,315,287	1.71%	0	0	0	0	宋勝泰	兄	無
							宋勝楠	弟	無
							宋唐翠芳	弟媳	無
							宋劉麗珠	兄嫂	無
李怡靚	841,898	1.09%	0	0	0	0	無	無	無
泰電資產開發(股)公司	766,632	1.00%	0	0	0	0	無	無	無
泰電資產開發(股)公司代表人：宋勝楠	3,008,998	3.91%	2,601,591	3.38%	0	0	宋勝泰	兄	無
							宋唐翠芳	配偶	無
							宋淑貞	姐	無
							宋劉麗珠	兄嫂	無

十、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。

單位：USD；股；106 年 12 月 31 日

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數(出資額)	持股比例(%)	股數(出資額)	持股比例(%)	股數(出資額)	持股比例(%)
Indus Taitien Marketing Limited	$50,000	100.00	0	0	$50,000	100.00
Taitien Holding Company Limited	$24,926,824	100.00	0	0	$24,926,824	100.00
Hardy Holding Corporation	$24,780,974	100.00	0	0	$24,780,974	100.00
Taitien USA, Inc.	$3,200,000	100.00	0	0	$3,200,000	100.00
Colorado Crystal Corporation	385,094 股	100.00	0	0	385,094 股	100.00
Isotemp Research, Inc.	3,985 股	100.00	0	0	3,985 股	100.00
泰藝電子(南京)有限公司	$14,700,000	100.00	0	0	$14,700,000	100.00
泰藝電子(深圳)有限公司	$9,800,000	100.00	0	0	$9,800,000	100.00
鄭州原創電子有限公司	$1,200,000	100.00	0	0	$1,200,000	100.00

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 1. 股本來源

單位：股；新台幣：元；107 年 05 月 01 日

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
89.02	10	100,000	1,000,000	100,000	1,000,000	現金設立	無	無
89.05	10	75,000,000	750,000,000	19,900,000	199,000,000	現金增資(註 1) 198,000,000	無	無
89.11	10	75,000,000	750,000,000	32,000,000	320,000,000	現金增資(註 2) 121,000,000	無	無
90.09	10	75,000,000	750,000,000	53,558,407	535,584,070	現金增資(註 3) 48,000,000 盈餘轉增資 128,000,000 資本公積轉增資 32,000,000 員工紅利轉增資 7,584,070	無	無
91.05	10	75,000,000	750,000,000	58,914,247	589,142,470	盈餘轉增資(註 4) 53,558,400	無	無
95.06	10	75,000,000	750,000,000	60,681,674	606,816,740	資本公積轉增資 17,674,270 (註 5)	無	無
95.12	10	75,000,000	750,000,000	60,794,674	607,946,740	員工認股權憑證換發新股 1,130,000 (註 6)	無	無
96.03	10	120,000,000 (註 7)	1,200,000,000 (註 7)	60,840,674	608,406,740	員工認股權憑證換發新股 460,000 (註 6)	無	無
96.06	10	120,000,000	1,200,000,000	60,922,674	609,226,740	員工認股權憑證換發新股 820,000 (註 6)	無	無
96.09	10	120,000,000	1,200,000,000	62,746,514	627,465,140	資本公積轉增資 18,238,400 (註 8)	無	無
96.09	10	120,000,000	1,200,000,000	62,802,514	628,025,140	員工認股權憑證換發新股 560,000 (註 6)	無	無
96.12	10	120,000,000	1,200,000,000	62,818,514	628,185,140	員工認股權憑證換發新股 160,000 (註 6)	無	無
97.02	10	120,000,000	1,200,000,000	62,826,514	628,265,140	員工認股權憑證換發新股 80,000 (註 6)	無	無
97.04	10	120,000,000	1,200,000,000	71,216,514	712,165,140	現金增資(註 9) 83,900,000	無	無
97.08	10	120,000,000	1,200,000,000	71,220,514	712,205,140	員工認股權憑證換發新股 40,000 (註 6)	無	無
98.04	10	120,000,000	1,200,000,000	71,267,514	712,675,140	員工認股權憑證換發新股 470,000 (註 6)	無	無
98.08	10	120,000,000	1,200,000,000	72,691,934	726,919,340	盈餘轉增資(註 10) 14,244,200	無	無
98.11	10	120,000,000	1,200,000,000	72,715,934	727,159,340	員工認股權憑證換發新股 240,000 (註 6)	無	無
99.02	10	120,000,000	1,200,000,000	72,802,934	728,029,340	員工認股權憑證換發新股 870,000 (註 6)	無	無

單位：股；新台幣：元；107 年 05 月 01 日

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
99.05	10	120,000,000	1,200,000,000	72,825,934	728,259,340	員工認股權憑證換發新股 230,000 (註 6)	無	無
99.07	10	120,000,000	1,200,000,000	72,865,934	728,659,340	員工認股權憑證換發新股 400,000 (註 6)	無	無
99.09	10	120,000,000	1,200,000,000	74,322,453	743,224,530	資本公積轉增資 14,565,190 (註 11)	無	無
99.11	10	120,000,000	1,200,000,000	74,507,453	745,074,530	員工認股權憑證換發新股 1,850,000 (註 6)	無	無
100.09	10	120,000,000	1,200,000,000	75,997,602	759,976,020	資本公積轉增資 14,901,490 (註 12)	無	無
101.09	10	120,000,000	1,200,000,000	77,517,554	775,175,540	資本公積轉增資 15,199,520 (註 13)	無	無
102.04	10	120,000,000	1,200,000,000	77,534,405	775,344,050	公司債轉換新股 168,510 (註 14)	無	無
106.05	10	120,000,000	1,200,000,000	76,946,405	769,464,050	註銷庫藏股減資 5,880,000 (註 15)	無	無

註 1：業經 89.07.03 經(〇八九)商字第〇八九一二二五一二號函核准生效。
註 2：業經 89.10.07(八九)台財證(一)第八二二二七號函核准生效。
註 3：業經 90.06.29(九〇)台財證(一)第一四一八三二號函核准生效。
註 4：業經 91.07.24 台財證(一)第〇九一〇一四一四七九號函核准生效。
註 5：業經 95.06.28 金管證一字第〇九五〇一二七〇六六號函核准生效。
註 6：業經 92.12.11 台財證一字第〇九二〇一五七六二三號函核准生效。
註 7：業經 96.02.09 股東臨時會通過及經授商字第〇九六〇一〇四五〇九〇號核准辦理變更登記。
註 8：業經 96.07.13 金管證一字第〇九六〇〇三六三一六號函核准生效。
註 9：業經 97.03.28 金管證一字第〇九七〇〇一二八五二號函核准生效。
註 10：業經 98.07.10 金管證一字第〇九八〇〇三四四九六號函核准生效。
註 11：業經 99.07.12 金管證發字第〇九九〇〇三六〇〇五號函核准生效。
註 12：業經 100.07.12 金管證發字第一〇〇〇〇三二一八七號函核准生效
註 13：業經 101.07.16 金管證發字第一〇一〇〇三一五三三號函核准生效
註 14：業經 102.04.19 經授商字第一〇二〇一〇六八三四〇號函核准生效
註 15：業經 106.05.26 經授商字第一〇六〇一〇六八〇五〇號函核准生效

單位：股；107 年 05 月 01 日

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
普通股	76,946,405	43,053,595	120,000,000	流通在外為上櫃公司股票。

2. 總括申報制度相關資訊：無

(二)股東結構

107 年 05 月 01 日

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其它法人	外國機構 及外國人	個人	庫藏股	合計
人　　數	0	2	15	8	3,516	1	3,542
持 有 股 數	0	4,484,418	11,627,933	1,263,354	57,570,700	2,000,000	76,946,405
持 股 比 例	0.00%	5.83%	15.11%	1.64%	74.82%	2.60%	100.00%

(三)股權分散情形

1.普通股

107 年 05 月 01 日

持　股　分　級	股　東　人　數	持　有　股　數	持　股　比　例
1 至 999	995	147,606	0.19%
1,000 至 5,000	1,533	3,445,888	4.48%
5,001 至 10,000	357	2,774,674	3.61%
10,001 至 15,000	159	1,926,511	2.50%
15,001 至 20,000	109	1,979,888	2.57%
20,001 至 30,000	115	2,801,712	3.64%
30,001 至 40,000	55	1,937,988	2.52%
40,001 至 50,000	40	1,837,466	2.39%
50,001 至 100,000	77	5,543,331	7.20%
100,001 至 200,000	53	7,364,152	9.57%
200,001 至 400,000	27	7,227,747	9.39%
400,001 至 600,000	7	3,561,998	4.63%
600,001 至 800,000	5	3,382,813	4.40%
800,001 至 1,000,000	1	841,898	1.09%
1,000,001 以上	9	32,172,733	41.82%
合　　計	3,542	76,946,405	100.00%

(1)特別股 ： 無

(四)主要股東名單

107 年 05 月 01 日

主要股東名稱 \ 股份	持有股數	持股比例
宋勝泰	9,389,576	12.20%
佳鈺投資股份有限公司	7,689,041	9.99%
宋勝楠	3,008,998	3.91%
宋唐翠芳	2,601,591	3.38%
中國信託商銀受泰藝電子股份有限公司員工持股會信託財產專戶	2,484,418	3.23%
中國信託商銀受宋勝泰信託財產專戶	2,000,000	2.60%
建陞投資股份有限公司	1,683,822	2.19%
宋淑貞	1,315,287	1.71%
李怡靚	841,898	1.09%
泰電資產開發股份有限公司	766,632	1.00%

(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			105 年度	106 年度	107 年度截至 3 月 31 日
每股市價	最高		12.10	13.25	12.45
	最低		10.05	9.70	10.55
	平均		11.31	11.63	11.54
每股淨值	分配前		18.46	17.83	17.48
	分配後		18.46	17.83	17.48
每股盈餘	加權平均股數		75,582,827	74,946,405	74,946,405
	每股盈餘		0.48	0.13	(0.51)
每股股利	現金股利		37,473,203	22,483,922	0
	無償配股	盈餘配股	0	0	0
		資本公積配股	0	0	0
	累積未付股利		0	0	0
投資報酬分析	本益比 (註 1)		23.56	89.46	(22.63)
	本利比 (註 2)		22.62	38.77	0
	現金股利殖利率 (註 3)		4.42%	2.58%	0

註 1：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 2：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 3：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1.公司股利政策

本公司年度總決算如有盈餘，依法繳納稅捐、彌補累積虧損後，再提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司股利政策採穩健平衡原則，並考量公司未來營運發展之資金需求及健全財務狀況等因素，就當年度所分配之股東股息及紅利中，現金股利之分派不低於百分之五十。但董事會得依當年度營運資金需求狀況調整該比例，並提請股東會決議。

2.本次股東會擬議股利分派之情形：

106 年度盈餘分配案業經 107 年 3 月 28 日董事會決議並提請監察人審查完竣，擬依本公司章程規定辦理，就 106 年度可分配盈餘中提撥股東股息及紅利，分配股東紅利每股配發現金股利 0.3 元（註：本公司俟後因股本變動以致影響流通在外股數，而使股東配股配息率因此發生變動需修正時，擬請股東會授權董事會調整之)，本案經股東常會通過後將依法分配之。

3.預期股利政策是否有重大變動：無此情形。

(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:

項目＼年度			107年(預估)
期初實收資本額			769,464,050
本年度配股配息情形	每股現金股利		0.3元(註一)
	盈餘轉增資每股配股數		0
	資本公積轉增資每股配股數		0
營業績效變化情形	營業利益		不適用(註二)
	營業利益較去年同期增(減)比率		
	稅後純益		
	稅後純益較去年同期增(減)比率		
	每股盈餘		
	每股盈餘較去年同期增(減)比率		
	年平均投資報酬率(年平均本益比倒數)		
擬制性每股盈餘及本益比	若盈餘轉增資全數改配發現金股利	擬制每股盈餘	不適用(註二)
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘	
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積且盈餘轉增資改以現金股利發放	擬制每股盈餘	
		擬制年平均投資報酬率	

註一：(1) 106年盈餘分配案尚未經股東會決議。

(2)本公司嗣後因股本變動以致影響流通在外股數，而使股東配息率因此發生變動需修正時，擬請股東會授權董事會調整之。

註二：本公司本年度無公告財務預測資訊。

(八)員工、董事及監察人酬勞：

1.公司章程所載員工、董事及監察人酬勞之成數或範圍：

本公司應以當年度稅前利益扣除分配員工酬勞及董監事酬勞前之利益於保留彌補累積虧損數額後，如尚有餘額應提撥員工酬勞百分之五至百分之十五及董監事酬勞不高於百分之二。員工酬勞、董監事酬勞分派比率之決定，應由董事會以董事三分之二以上出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告於股東會。員工酬勞以股票或現金分派發放，其發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工。

2.本期估列之員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

(1) 本期估列之員工、董事及監察人酬勞金額之估列基礎：

董監事酬勞約 1.7%、員工酬勞約 8%。

(2) 以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎：不適用。

(3) 實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：將列為分配當年度費用。

3.董事會通過分派酬勞情形：

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

本公司107年3月28日董事會通過提列董監事酬勞 1.7% 計新台幣379,000元、員工酬勞8% 計新台幣1,784,000元，並全數以現金發放，其與106年度認列費用估列金額並無差異

(2) 以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額之合計數之比例：不適用。

4.前一年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形(包括分派股數、金額及股價)其與認列員工、董事及監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

106年度員工、董事及監察人酬勞之實際分派情形與其認列員工、董事及監察人酬勞並無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：無

二、公司債辦理情形：

(一)公司債辦理情形：無。

(二)轉換公司債資料：無。

(三)交換公司債資料：無。

(四)總括申報發行公司債資料：無。

(五)附認股權公司債資料：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股及併購（包括合併、收購及分割）辦理情形：無。

七、資金運用計畫執行情形

(一)計畫內容

截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者: 無。

(二)執行情形

就前款之各次計畫之用途，逐項分析截至年報刊印日之前一季止，其執行情形及與原預計效益之比較: 無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.主要業務內容

(1)電子零組件製造業

(2)電子材料批發業

(3)電子材料零售業

(4)國際貿易業

(5)一般儀器製造業

(6)資料儲存及處理設備製造業

(7)其他電機及電子機械器材製造業 (可程式控制器)

2.營業比重

單位：新台幣仟元

產　　品	106 年度合併營收	營收比重
石英振盪子	465,012	31.77%
石英振盪器	935,542	63.92%
其他	63,096	4.31%
合計	1,463,650	100.00%

3.公司目前之產品項目

石英產品的核心為石英晶片，針對下游產品各種不同應用的電路設計及組裝的需求下，提供多種封裝外型、電氣特性的石英產品：

(1)廣泛用途石英振盪子 (Crystal Unit)

(2)小型化表面黏著石英振盪子 (SMD Crystal)

(3)一般及精密級石英振盪器 (Oscillator)

(4)小型化表面黏著石英振盪器 (SMD Oscillator)

(5)高精密度溫度補償石英振盪器 (TCXO)

(6)可變電壓控制石英振盪器 (VCXO)

(7)恆溫石英振盪器 (OCXO)

(8)雙旋轉切割 (SC-Cut) 石英振盪子

(9)人工水晶、水晶晶片 (Quartz Wafer/Blank)

(10)石英晶體微天平晶片-溫度/壓力感測,膜厚控制,生物檢測(Quartz Crystal

Microbalance - Sensor Crystal)

(11)音叉型石英振盪子 (Tuning Fork Crystal)

(12)衛星定位時基 (GPS Clock)

(13)測試及生產設備

4.計劃開發之新產品

(1)小尺寸 HFF 石英振盪器

(2)New 倍頻輸出石英振盪器。

(3)I type 雙層密封式溫控石英振盪器。

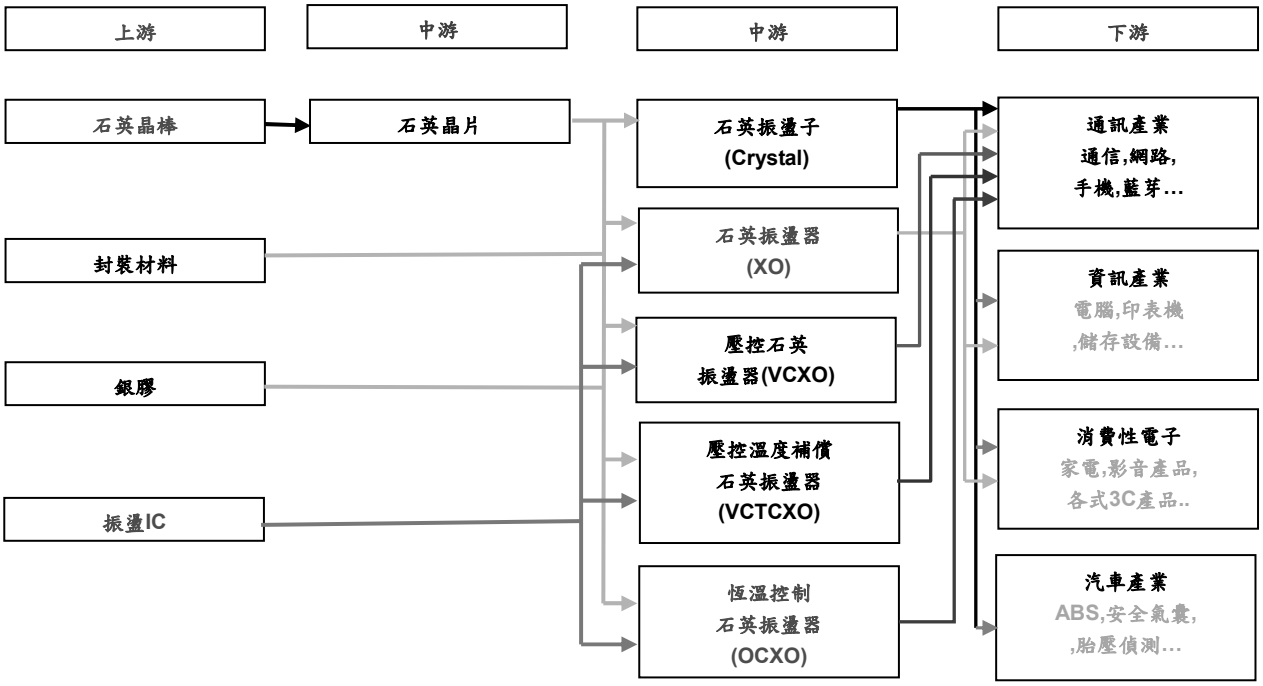
(二)產業概況

1.產業之現況與發展

石英因本身擁有溫度係數小、高 Q 值的物理特性，再加上石英原料取材容易的經濟特性，成為廣泛應用在各類電子裝置中的基本元件。石英頻率元件可簡單區分成單一包裝石英晶片的石英振盪子，以及同時含有石英晶片與 IC 的石英振盪器二種，產品尺寸逐漸由 7.0x5.0mm 演變至 5.0x3.2mm，一直到現在的市場主流 3.2x2.5mm 及更小的 2.5x2.0mm、2.0x1.6mm 甚至微小薄型 1.6x1.2mm/1.2x1.0mm，代表著石英頻率元件逐漸發展小尺寸的趨勢。目前石英頻率元件廠商在小尺寸石英晶片技術上持續精進，皆發展新一代小型化晶片的微加工技術，開發出擁有高品質、高精準、高穩定性、低噪聲的小尺寸石英振盪器產品。

石英頻率元件應用市場範圍涵蓋一般資訊產品、消費性電子、通訊、工業、車用電子、軍用到醫療，其中以消費性電子應用市場占最大比例，其次為通訊及工業。另外，除了石英頻率元件小型化的趨勢，隨著通訊、無線網路的發展，加上影音視頻的發達，帶動無線與有線網路傳輸量增加，亦讓市場對於石英頻率元件的高頻系列產品需求不斷提高。泰藝電子進行相關技術的改良，用新一代的產品製程，開發出符合市場快速多樣需求的各類石英頻率元件產品。

(2) 產業上、中、下游之關聯性



3.產品之各種發展趨勢

①晶片

形狀	圓片	方片	方片	方片	方片	方片	方片	方片	方片
尺寸大小 (mm)	8.0～4.5	2.0×8.0	2.0×5.0	1.8×4.0	1.6x3.5	1.3x2.0	1.1x1.6	1.0x1.4	0.7x1.0
成熟期	1980	1985	1995	2000	2002	2005	2009	2013	2017

②石英晶體

包裝形式	金屬封裝	金屬封裝	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)
尺寸大小 (mm)	13.1×10.1×6.0	11.1×4.6×2.5	8.0×4.5×1.5 7.5×5.0×1.3	6.0×3.5×1.0 5.0×3.2×0.9
成熟期	1980	1990	1998	2001
包裝形式	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)
尺寸大小 (mm)	4.0×2.5×0.8	3.2×2.5×0.6	2.5×2.0×0.6	2.0×1.6×0.55
成熟期	2003	2005	2009	2013
包裝形式	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)		
尺寸大小 (mm)	1.6×1.2×0.35	1.2×1.0×0.3		
成熟期	2017	2020		

③石英振盪器

包裝形式	金屬封裝	塑膠封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)
尺寸大小 (mm)	20.8×13.2×5.0 13.2×13.2×5.0	14.0×9.8×4.7	7.5×5.0×1.6	5.0×3.2×1.3
成熟期	1985	1995	1997	2002
包裝形式	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)	-
尺寸大小 (mm)	3.2×2.5×0.8	2.5×2.0×0.75	2.0×1.6×0.75	-
成熟期	2007	2009	2013	-

④壓控石英振盪器

包裝形式	金屬封裝	塑膠封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)
尺寸大小 (mm)	20.8×13.2×5.0 13.2×13.2×5.0	14.0×9.8×4.7	8.5×7.9×3.0	7.5×5.0×1.6
成熟期	1990	1993	1996	2000
包裝形式	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)	-
尺寸大小 (mm)	5.0×3.2×1.3	3.2×2.5×1.05	2.5×2.0×0.9	-
成熟期	2010	2017	2020	-

⑤壓控溫補石英振盪器

包裝形式	金屬封裝	金屬封裝 (SMD)	金屬封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)
尺寸大小 (mm)	18.5×12.0×8.0	11.4×11.4×4.0 11.4× 9.6×2.5	9.0×7.0×2.0	7.0×5.0×2.0
成熟期	1990	1995	1997	2000
包裝形式	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)	陶瓷封裝 (SMD)
尺寸大小 (mm)	5.0×3.2×1.8	3.2×2.5×0.9	2.5×2.0×0.9	2.0×1.6×0.7
成熟期	2002	2007	2010	2014

近年來由於可攜式電子產品(手機、平板、GPS、藍芽、NB 等)盛行，在其量大、高利潤的吸引下，便促使全球元件廠商將研發的重點趨於迎合可攜式電子產品的特點：「輕」、「薄」、「短」、「小」、「低耗能」。因此，石英振盪元件其研發重點，除在頻段的拓展與穩定下，主要還是如何縮小零組件的體積。

4.競爭情形

石英頻率元件產業本身，屬於較艱深的基礎科學行業，其相關經驗、技術便形成新競爭者進入市場的障礙。長期以來歐美日系廠商，發展石英頻率元件產業起步較早、基礎深厚，在市場上一直享有較高的能見度，並且在高階產品領域裡擁有較大的市占率，

而台灣石英頻率元件廠商歷經幾十年來的發展，逐漸演變成在產品及製程研發都擁有自有技術的廠商，讓歐美和日系廠商倍感壓力，再加上 2011 年日本地震海嘯的衝擊，驅使供應鏈策略產生改變，也拓展了台灣供應商的利基。另外，中國則有眾多生產低階入門石英頻率元件的廠商，隨著中國內需市場崛起，具有相當的進步動力。

近年來衍生出運用矽微機電技術 Silicon MEMS 製成的振盪器零件，但對於終端應用的電子產品來說，若要能夠順利替換發展歷史及技術皆很成熟的石英振盪器，實際上仍有很多阻礙需要克服。泰藝電子從前身迄今有四十年的經驗累積，深厚的研發背景，致力發展高精度、品質優良的高階石英振盪器，亦不斷研究相關精密製程，以及持續的品質改善行動，以保有自身的競爭優勢。

(三)技術及研發概況

1.最近年度投入之合併研發費用

單位：新台幣仟元

年度	106 年度	107 年度截至 3 月 31 日
金額	57,263	13,837

註：106 年度及 107 年第 1 季係採國際財務報導準則。

2.開發成功之技術或產品：

本公司於 106 年度已完成下列產品及技術開發：

(1) New NK type OCXO 恆溫石英振盪器

(2) 特殊 HFF R-type 晶片

(3) New NN type OCXO 恆溫石英振盪器。

(4) New 多頻石英振盪器。

(四)長、短期業務發展計畫

泰藝電子運用其全球投資佈局之優勢，力行集團化策略：台灣設計、在地製造、以及全球交貨三大方針，提昇客戶附加價值，並且持續強化競爭力，致力成為國際級領導廠商之一員。

1.短期發展計畫

(1)行銷計畫

(A)鎖定利基市場，持續深根泰藝品牌，拓展高階 OCXO、TCXO、VCXO 高頻振盪器產品應用，提供特定客戶市場服務；除此之外，增加應用於消費性電子及車用電子產品之 Oscillator 和 Crystal，提升整體營收及獲利。

(B)擴充通路銷售服務體系，拓展特定終端客戶首選承認與即時服務，擴張銷售範疇與市佔率。

(C)強化前置與後勤系統聯結，追蹤主流需求趨勢及資訊，以利即時交貨與庫存管理，提升週轉及授信控管力。

(2)製造計畫

(A)落實生產教育訓練，以提高生產能力，並有效提高設備稼動率及生產效率。

(B)提高利基產品產值，並擴大 Oscillator 和 Crystal 的經濟規模，以追求最大的生產

效益，增加市場佔有率。

(C)持續推動生產自動化作業，以降低人工作業，節省生產成本。

(3)營運計畫

(A)整理整頓各廠辦環境空間規劃、規章制度及全面商務資訊整合，優化經營管理效益。

(B)推動品質、環安及社會責任系統認證升級，落實資安作業嚴謹化，全面提昇競爭力。

2.長期發展計畫

(1) 深耕 IC 設計公司，保持長期合作關係，掌握第一手市場動態，奠定全球發展根基；持續擴展開發中國及印度等成長中的新興市場。

(2) 整合內部和外部資源調度。

(3) 持續推展策略客戶研討交流，提供全方位解決方案，以期成為國際大廠密切合作的夥伴。

(4) 因應產品微型化和高品質發展，持續致力 Inverted MESA 製程技術開發。

(5) 結合內外部資源合作開發特殊 One Chip ASIC。

(6) 持續推動產學交流合作，擴展人才培訓機制，提升競爭力。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析

1. 主要產品之銷售地區如下表：

本公司主要銷售係以外銷為主，近年來亞洲新興市場崛起，東南亞一帶國際代工產業興盛，再加上中國網路及通訊市場開放吸引電信設備大廠投入，形成 106 年度亞洲銷售比例為最大宗。

單位：新台幣仟元

年度 銷售區域	106 年度(合併)		105 年度(合併)	
	銷售淨額	比重 (%)	銷售淨額	比重 (%)
亞　　洲	1,058,731	72.33	1,185,496	76.13
美　　洲	204,923	14.00	208,917	13.42
歐　　洲	136,607	9.33	106,867	6.86
其　　他	462	0.03	396	0.02
國　　內	62,927	4.31	55,539	3.57
營業收入淨額	1,463,650	100.00	1,557,215	100.00

2.市場佔有率及市場未來之供需狀況與成長性、競爭利基

(1) 市場佔有率

依估計 106 年全球市場規模並未顯著成長，在全球前十大廠商中，除了日系廠商外，其餘的廠商市佔率均在 2%~7%左右，依估算，泰藝的全球市佔率約為前十五大。隨著行動通訊市場需求持續殷熱並朝向 5G 行動通訊，帶動無線網路設備端與通訊基礎建設市場成長，泰藝電子積極深耕相關產業市場，持續發展適合網路通訊產業應用的溫度補償石英振盪器(TCXO)、電壓控制石英振盪器(VCXO)以及高頻石英振盪器，配合既有的歐美市場並擴大中國及印度等新興市場，成為泰藝電子未來成長的主要動能。

(2) 市場未來之供需狀況與成長性

石英具有特殊壓電效應、高 Q 質(即低損耗)以及溫度係數小等特性，因此舉凡需要頻率信號、產生時脈者，均可利用石英元件之物理特性扮演基本信號的產生、傳遞以及濾波等功能，為電子線路中不可或缺之重要元件，因此其產品應用範圍相當廣泛。其中通訊產品仍是應用最廣且成長最快的領域，在此領域中，下游應用不斷增加，產品需求日趨精密，進而推升產品的使用數量。泰藝電子積極佈局於新興應用市場，期以串聯產業發展方式，帶動頻率控制產業及自身成長。以下就通訊、資訊、消費性以及車用電子產業未來之發展趨勢分析如下：

(A)通訊產業

全球通訊設備市場規模產值除了居首的美國之外，自 94 年起，中國已經超越日本成為世界第二大通訊設備生產國，而且市場每年皆穩定持續成長。再加上全球即將進入 5G 行動通訊，各國電信業者積極進行下一世代電信設備升級或全面換裝，預計將帶動另一波成長。

(B)資訊產業

根據 Gartner 對各國電腦普及率的調查，美國電腦的普及率高達 83.3%，而且二級成熟市場如台灣、南韓、日本以及新加坡也進入銷售的高原期，但在筆記型電腦(NB)及平板電腦(Tablet PC)蔚為風潮以及新興市場和部分市場復甦帶動下，仍呈現成長趨勢。

(C)消費性電子產業

主要包括遊戲機、LCD / LED TV、DSC、藍芽耳機、行車紀錄器等，應用相當廣泛。由於產品型態明顯的改變，產品多往功能化、小型化、輕量化發展，各種可攜式消費性產品界線越趨模糊，大多將其他可攜式消費性產品核心功能納入為附屬功能。安全監控系統、醫療市場、穿戴式裝置、VR 虛擬實境裝置動能漸增，同時在市場的物聯網產品開發及智慧城市發展需求大增可以預見未來搭載電子零組件數量增加與高階電子零組件情況，高階之小型化石英元件在此領域亦是未來之需求。

(D)車用電子產業

在車用市場方面，各車廠紛紛提升產品附加價值來增加市場競爭力、提高消費者購買意願，因此帶動汽車電子化、資訊化市場的成長，也帶出相關車用資通訊電子系統發展。為行車安全考量，歐盟、日本、韓國、台灣及大陸等陸續宣布將於未來幾年內汽車將強制導入 TPMS，除品牌車廠即將上市新車款外，原有的汽車加裝的 AM(維修市場)通路商及車用零組件市場商機更是龐大，加上車聯網及先進駕駛輔助系統（ADAS）應用日益廣泛，近兩年積極佈局車用電子市場，預計

車用電子市場仍有其指標性成長空間。

(E)石英元件之供給情形

在石英元件製造方面，亞洲地區廠商為主要供應來源，其中又以日本廠商為最大供應來源，日本由於生產成本較高，以開發高附加價值的高階產品為主力，技術上亦大幅領先其他國家業者，然而台灣廠商因具製造及管理能力之優勢，且生產品質、產品開發技術等能力已拉近與國外廠商之差距，持續接獲國外釋出訂單，且本國廠商為降低成本亦陸續於中國擴充生產據點，近年來營運規模多呈逐年成長之趨勢。

(3) 競爭利基

(A)發展高精度及小型化 SMD 之頻率控制元件

由於科技快速的發展，目前多媒體個人無線通訊和線上遊戲等家庭網路寬頻通訊技術日趨成熟需求逐漸普及，促使基礎骨幹網路和都會區域網路頻寬技術繼續往上發展。再者，筆記型電腦價格持續下降取代桌上型電腦市場以及平板電腦(Tablet PC)的興起，手機內建數位相機功能、數位高解析影音產品取代傳統影音器材等趨勢，促使高頻、低噪聲及小型化 SMD 石英元件需求增加，本公司目前完成多項高精度及小型化 SMD 之石英元件，如 2.0 x 1.6 mm 高精度 SMD 石英晶體振盪子及 2.0 x 1.6 mm 高精度石英晶體振盪器，並往更小型的 1.6x1.2 mm 產品。

本公司產品也應用在汽車音響、胎壓偵測器、引擎控制、雷達感測等。台北與南京子公司皆已通過 TS16949 認證，將對公司日後承接一線汽車廠商之訂單有極大的助益。

(B)運用中國、台灣及美國據點專業分工，以強化價格競爭優勢

為使高成本敏感石英元件產品更具競爭力以及提升石英產品的開發製作技術，本公司除購置自動化生產設備以減少生產人力之需求外，以國內素質較高之人力生產高附加價值產品，並陸續於中國深圳、南京等地設有生產基地，運用不同廠區人力調節生產產能，從事相對應石英元件產品之生產。另外，泰藝電子利用美國據點從事高階石英元件如 OCXO 的技術研究及開發，並由台灣接單，中國生產之方式達到強化本公司競爭優勢之目的。

(C)垂直整合的生產能力

石英晶體產品之製程主要分成前段晶片製造及後段成品組裝，由於晶片之厚薄與角度為決定石英晶體產品頻率及工作範圍之關鍵因素，是以晶片之製造與設計能力對石英晶體產品品質、交期及成本之掌控具有重要影響。本公司為配合業績之成長，掌握主要原料，進而降低製造成本暨縮短交期，因此購置設備及投入研發人力自製 SMD 晶片，進而掌握前段晶片製造及後段成品組裝自製技術。如此除將有效降低本公司對外採購原料之比例外，配合其垂直整合之生產能力將大幅提高本公司之市場競爭力。

(D)高度的石英技術掌握及開發

本公司擁有多項專利技術如封蓋後分離之壓電諧盪元件製造方法、時頻元件製造方法及照相製版腐蝕技術、以半導體加工技術，發展 SLAM(Single Layer Array Manufacturing) 以有效控制成本，並積極朝微小型化石英產品開發等等。本公司為目前台灣石英產業中擁有自行開發表貼和高精度 TCXO (Temperature

Compensated Crystal Oscillator) 之翹楚，且為少數具備量產規模的石英產品製造公司之首。泰藝電子深厚的石英頻率元件開發背景，進一步成功開發高頻 VCXO(Voltage Controlled Crystal Oscillator) 石英頻率元件，成功掌握關鍵技術提供客戶最佳解決方案。

3.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

(A)通訊產品功能推陳出新，增加對石英元件產品之需求量

目前 3C 產品如 iPad、行動電話等可攜式電子產品，由於產品設計紛紛加入無線通訊、多媒體影音等個人化功能，且因運作單一功能所需之頻率均不盡相同，如行動電話之多頻多模、影像電話、GPS、藍芽、數位相機以及 MP3 等功能，新增一項功能需要至少增加一顆石英晶體提供基礎信號源，隨著可攜式電子產品之應用功能逐步增加，石英元件市場勢必朝輕薄短小之方向發展，因此 SMD Type 石英晶體需求將會持續增大，本公司已可量產 2.0mmx1.6mm 規格之小型化產品。符合通訊設備 Stratum 3 及 small cell 專用的 7.0mmx5.0mm 及 5.0mmx3.2mm SMD-TCXO(溫度補償石英振盪器)與次世代小型化 SMD VCXO (可變電壓控制石英振盪器)等產品，皆可充分供應高速網路與通訊設備市場所需。

(B)資訊產業為石英需求持續成長

在資訊(IT)用途方面，應用的石英元件以石英晶體和石英振盪器為主。雖然 IT 產業相較於通訊產業已較為成熟，產值成長幅度也已經趨緩，但是在低價筆記型電腦(NB)蔚為風潮下，NB 取代桌上型電腦(DT)已成明顯趨勢及平板電腦(Tablet PC)的興起，再加上新功能不斷整合進入，SMD 型的石英元件大量取代傳統 DIP 型，產品的規格也逐漸小型化，因此應用在資訊產業的石英元件數量和產值仍將穩定成長。本公司能在 IT 市場配合領導廠商共同發展，是業績不斷向上的動力。

(C)電子產品應用於汽車市場將趨普遍

現在汽車在電子相關系統的配置上，已逐漸趨向普及。以往早期只有高級房車才有的電子配備，現今已成為各式房車的基本配備，例如衛星導航系統、車上視聽設備，另外汽車附屬安全設備相關產品如胎壓偵測、駕駛酒醉或者打瞌睡安全偵測預防技術、行車記錄器等等相關應用，皆需要高精度和高可靠度之頻率控制元件。汽車市場成長目前暫受經濟風暴影響緩慢成長，但在這方面泰藝電子已完成 2.0×1.6×0.55 mm 高精度 SMD 石英晶體振盪子及 2.0×1.6×0.75 mm SMD 高精度石英晶體振盪器等相關可用於汽車電子之產品，相信對日後在車用電子市場的開發有極大之助益。

(D)同業間採取策略聯盟、整併之方式，以合作代替相互競爭

插件式(DIP Type)石英元件產品其技術已趨成熟，目前也已有數家中國廠商投入生產，且相關廠商紛紛購入先進生產設備，致石英元件價格競爭轉趨為激烈，惟目前國外大廠已少有持續擴產或投資計劃，且過度競爭後同業逐步展開策略聯盟及整併。

在全球石英產業鍊中，不同公司間整併合作持續進行，藉此方式以擴大產品組合，顯見石英元件產業秩序朝向良性競爭發展，對現有廠商之營運亦有正面影響。

(2)不利因素

(A)中國眾多新加入者，持續造成石英產品價格競爭壓力

電子零組件產品在整個電子產品中之進入門檻不高，外加傳統插件式產品(DIP TYPE)之標準化趨於成熟，近年來東南亞及中國等地區廠商均藉其低廉工資之優勢，紛紛投入市場競爭，中國地區目前就有約 200～300 家石英元件廠從事生產插件式(DIP)產品，因此競爭情況與日俱增。

因應措施：

將 DIP 及低階 SMD 產品藉由商品化運作降低取得成本，提高產品的競爭力；另外本身則投入高附加價值產品的研發與產銷，如高頻 Oscillator、VCXO、TCXO 及 OCXO，增加產品附加價值，提高獲利空間。

(B)高階石英人才尋求不易

受到台灣半導體產業人才吸收黑洞效應以及我國國內大專院校並無設立專門系所培育石英產業之相關人才，導致石英元件人才難尋，相關之培訓計畫也難以推展。

因應措施：

本公司運用長期累積產品開發及製程參數設定之實務經驗，對技術及研發人員實施在職教育訓練，再者透過購併，如美國泰藝專注於高階石英元件 OCXO 之產品及技術開發，或策略合作之方式與廠商及學術界共同研發相關技術，來提升技術水準。

(C)主要原料仍須仰賴進口

日本為全球最大之石英元件供應國，主要相關原料如陶瓷封裝基座或上蓋等目前國內廠商較少投入產製，仍須仰賴日本進口。

因應措施：

本公司近年來與日本封裝材料供應商如 Kyocera、NGKED 等之交易關係良好。另外為達到分散進貨來源之目的，除與原交易廠商維持良好之合作關係外，並積極開發新原料供應商，以降低供應短缺之風險，目前已有兩至三家主要供應來源。本公司也透過與陶瓷基板混成線路廠商合作共同開發共振體之基版材料，藉此慢慢擺脫日本購裝材料之控制，綜上，故本公司材料供應屬穩定。

(D) 全球貿易秩序重整

在全球經濟體系因美國/歐洲保護主義抬頭之際，促使全球經濟生態再度轉變，市場需求目前處於不確定的景象中

因應措施：

本公司歷來深耕高階石英振盪器產品線各種應用市場，分散各階石英振盪器產品銷售風險，並維持一貫高品質的要求。在景氣衰退中，仍在要求嚴謹的網通市場站穩腳步。另在終端消費市場，透過和主流客戶及芯片廠商合作，更貼近市場需求，並藉由區域經銷關係，分散單一市場銷售變動風險。泰藝致力於開發迎合市場的產品，承接景氣回溫所帶來的豐碩收穫。

因中國地區薪資成本與消費升高，與主要國家的貿易問題促使人民幣升值壓力日增，本公司推動在地交易以人民幣計價模式及多元化幣別運作。

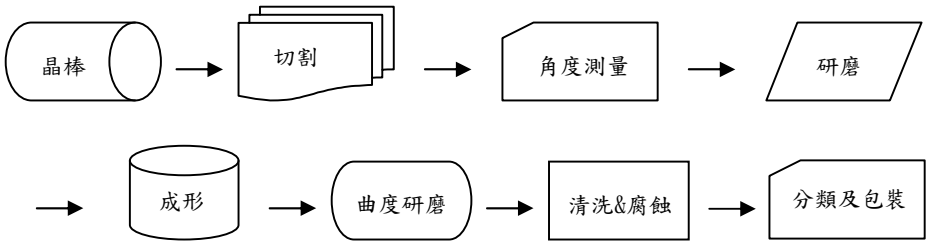
(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1.主要產品之重要用途

產品別	主要產品	用途
石英振盪子	廣泛用途石英振盪子(Crystal Unit)、小型化表面黏著石英振盪子(SMD Crystal)	3D 硬體及觸控螢幕、車用影音產品電腦（主機板、介面卡）、行動電話、遊戲機、數位相機、印表機、滑鼠、藍芽、安全監控系統、醫療
石英振盪器	一般及精密級石英振盪器(Oscillator)、小型化表面黏著石英振盪器(SMD Oscillator)	網路與電信設備、電腦（主機板、介面卡）、家庭電器、行動電話、安全監控系統、醫療
	可變電壓控制石英振盪器(VCXO)	數據機、無線通訊系統、固網基地台
	高精密度溫度補償石英振盪器(TCXO)	無線通訊系統、固網基地台、行動電話、GPS 衛星定位系統、數位錶
	恆溫石英振盪器(OCXO)	固網基地台、無線通訊基地台、量測儀器設備、雷達系統

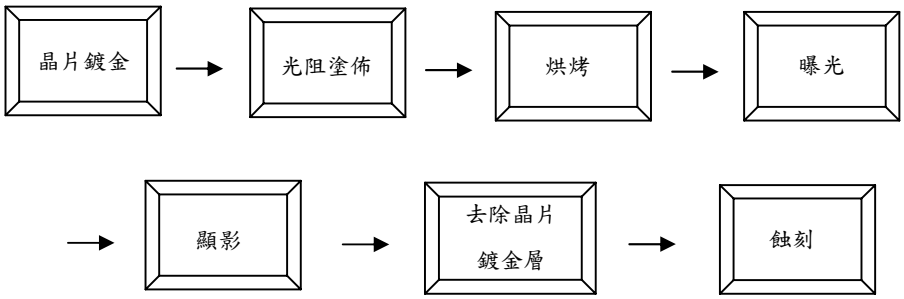
2.主要產品之產製過程

(1)前製程



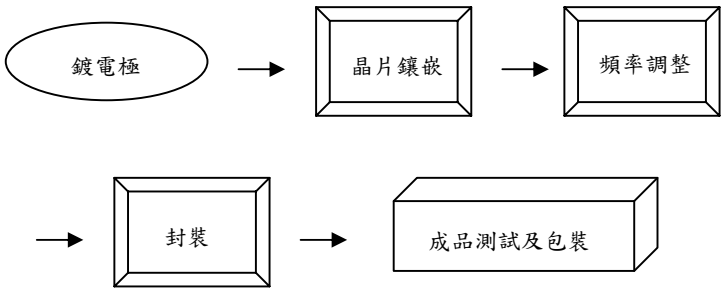
係石英晶體及石英振盪器首要原料「晶片」之產製流程。晶棒依基礎設計切割成厚度片，再依需求角度分類。分類後經粗、細研磨修頻為設計預定之頻率。頻率片藉由機械加工成形為後製程指定之條片或圓片，粗體條片或圓片視設計需求程度作外徑曲度加工，加工定型後進而作表面殘值去除清洗及頻率及外觀檢測分類，合格品入庫。

(2)黃光製程



係黃光照相製版之產製流程。晶片先進行光阻塗佈，再進行烘烤，以固定光阻。再進行曝光、顯影等流程，即可顯示圖形，而後即可以此晶片進行蝕刻或加工等作業。

(3)後製程



係石英晶體及石英振盪器由原料組裝至封裝加工之產製流程，晶片清洗後，承載於指定設計之治具，置入真空粗蒸鍍機，鍍上金屬電極面，依晶體或振盪器區分，分別鑲嵌於單體基座或 IC 線路加工完成之基座，再由頻率調整機依精密度需求，藉不同金屬調整達成設計預定之頻率，經中途檢查後，進行基座與外殼焊封或熔封，封裝後進一步作不同程度老化確認，再經頻率檢測依客戶需求作檢查，並由品管部門確認後，遵循客戶指定或標準規範作外觀標示及包裝入庫。

(三)主要原料之供應狀況

主要原料	供應廠商	供應情形
晶片(Blank)	泰美克、泰藝電子(深圳)、晶越科技、Citizen、WAN AN	1. 採集團中長期材料需求運作方式，視營運計劃與供應商協調供應量與議價。 2. 定期性供應商品質評鑑與互訪交流市場訊息。 3. 通規產品皆需有二家以上供應商穩定貨源。
BASE	Kyocera、NGKED	
IC	NPC、NJRC、AKM、Interchip	
Cover	Kostec、Wanotec	

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

1.主要供應商資料

單位：新台幣仟元

	105 年(合併)				106 年(合併)				107 年度截至第一季止(合併)			
項目	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
	其他	737,266	100.00	無	其他	744,157	100.00	無	其他	169,021	100.00	無
	進貨淨額	737,266	100.00	無	進貨淨額	744,157	100.00	無	進貨淨額	169,021	100.00	無

增減變動原因：無。

2.主要銷貨客戶資料：

單位：新台幣仟元

	105 年(合併)				106 年(合併)				107 年度截至第一季止(合併)			
項目	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
	其他	1,557,215	100.00	無	其他	1,463,650	100.00	無	其他	349,263	100.00	無
	銷貨淨額	1,557,215	100.00	無	銷貨淨額	1,463,650	100.00	無	銷貨淨額	349,263	100.00	無

增減變動原因：無。

(五)最近二年度合併生產量值

單位：仟個；新台幣仟元

年度 / 生產量值 / 主要商品	105 年度			106 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
石英振盪子	60,000	50,380	196,602	70,000	49,129	165,497
石英振盪器	150,000	110,079	768,264	160,000	106,189	750,734
合計	210,000	160,459	964,866	230,000	155,318	916,231

註：本表未包含商品進貨部份。

(六)最近二年度合併銷售量值表

單位：仟個；新台幣仟元

年度 銷售量值 主要商品	105 年度				106 年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
石英振盪子	142,760	273,814	70,899	240,814	112,575	253,242	88,608	211,770
石英振盪器	66,062	588,581	25,937	409,121	80,157	610,343	33,373	325,199
其他(註)	0	23,146	0	21,739	0	51,243	0	11,853
合計	208,822	885,541	96,836	671,674	192,732	914,828	121,981	548,822

註：係晶片、儀器、設備及其他零組件等。

三、最近年度合併從業員工資料

107 年 03 月 31 日

年度		105 年度	106 年度	當年度截至 107 年 03 月 31 日止
員工人數	間接人員	423	419	453
	直接人員	473	479	393
	合計	896	898	846
平均年歲		41.26	42.46	42.86
平均服務年資		11.64	12.05	12.33
學歷分布比率(%)	博士	0.11%	0.11	0.12
	碩士	2.23%	2.45	2.60
	大專	33.60%	33.62	36.11
	高中	37.05%	37.42	36.47
	高中以下	27.01%	26.40	24.70

四、環保支出資訊

最近二年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失及處分之總額及未來因應對策及可能之支出：

因污染環境所受損失及處分之總額：違反空污法繳納之罰鍰 106 年度 100 仟元，本年度截至 107/4/9 止為 0 仟元。

本公司因 105 年度 5 月份違反空氣污染管制法遭新北市政府開單告發，於 106 年 04 月繳納相關罰款為新台幣 100 仟元。

因應對策：罰款主因為相關空污防制措施監測數據異常未立即處置，已針對相關設備進行重新調整確認異常排除與加強每日巡檢周期改善。

五、勞資關係

(一)本公司基於以人為本之社會責任政策，成立職工福利委員會與退休準備金監督委員會，辦理各項員工福利措施、並提供員工進修、訓練機會，勞資間協議與員工權益維護措施情形：

1.員工福利措施：

種　　類	項　　目
保險及退休保障	勞保、全民健保、團保及勞退金提撥。
醫療保險	團體保險、職業災害保險及定期健康檢查。
活動	慶生會、部門聚餐、年終晚會及員工摸彩、員工旅遊及不定期集團球類競賽。
利潤分享	員工分紅、員工持股信託制度。
禮金	三節禮金、生日禮金、生育禮金、結婚禮金、住院慰問禮品、喪葬津貼。
設施	汽機車停車位、哺乳室。
急難救助	視員工實際情形予以補助。
其他福利	建全升遷管道、員工提案獎勵、表揚資深優秀員工、員工進修及員工子女勤學獎學金。

公司活動種類多元，每半年除了在廠內舉辦聚餐同樂餐會之外，更提供跨部門聚餐經費，讓員工於下班時間小聚，互相交流，增進彼此的互動；每年亦辦理國內員工旅遊，增加與員工及其親屬間之互相交流。

為獎勵員工子女向學，由職工福利委員會每年提供上下學期之勤學獎助學金，凡員工子女就讀高中職、大專院校皆可申請，每年約莫有 20 位通過審核，獲得獎勵。

逢員工生日發予生日禮金，並於傳統之三大節日(春節、端午及中秋節)發放禮金慶祝佳節；並提供同仁婚喪喜慶補助津貼。

2.員工進修、訓練

本公司為增進員工之管理能力及專業技術能力，提升工作技能，加強工作效率及品質，並結合訓練與考核、升遷，以達到選、訓、用、留合一，且有效開發人力資源，培訓優良管理及專業人才，依員工之工作需求，並配合其工作專長提供多元化的教育訓練課程。目前，同仁可透過內訓、外訓、OJT、上級主管/同事間的交流，進而提升自我專業才能，並透過工作輪調、海外廠技術交流、派任海外等機會，使員工挑戰自我，進而創造公司與員工互相成長；近年來更鼓勵管理階層參與進修，目前已有兩位主管已完成 EMBA 碩士在職專班之課程。

本公司訂定之員工教育訓練管理辦法，依職能及專業技術之要求規劃辦理年度訓練課程，以增進其本職學能，提高工作效率。

106 年度相關教育訓練實績如下表：

項目	開班次數	總人次	總上課時數	總費用
內部專業訓練	84	641	1628	0
外部專業訓練	39	882	2762	NT$847,866

3.退休制度與其實施情形：

本公司依勞基法規定訂有員工退休管理辦法，從業人員之退休皆依退休規定及公司之退休管理辦法辦理。另設有勞工退休準備金監督委員會並定期每季召開會議，按月提撥退休準備金，存入中央信託局之勞工退休準備金專戶；自民國九十四年七月一日起，依『勞工退休金條例』配合新制按月為該日期後入職之員工及選擇適用新制退休金條例之原有員工，按月提繳工資 6%，儲存於勞保局設立之勞工退休金個人專戶。

4.勞資間之協議與員工權益維護措施情形:

本公司勞資關係一向和諧，於辦公室和廠區均設置意見箱並於內部網站建置意見反映與申訴專區，廣泛蒐集員工意見；定期召開勞資會議，以促進勞資雙方溝通及維護各項員工權益。

(二)財務相關人員取得相關證照情形：

1.本公司財務主管及會計主管之職務代理人經財團法人中華民國會計研究發展基金會舉辦之『發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班』並持續進修合格。

2.本公司財務主管取得國際內部稽核師(CIA)證照。

3.本公司稽核人員經中華民國內部稽核協會舉辦之持續進修課程測驗合格。

4.本公司稽核人員之代理人參加中華民國內部稽核協會辦理之持續進修課程測驗合格

5.本公司股務人員取得證券暨期貨市場發展基金會頒發之『股務人員專業能力測驗合格證明』。

(三)有無訂定員工行為或倫理守則：

1.本公司制訂『工作規則』作為全體在職員工應遵循之準繩，其內容概述如下：

(1)員工誠實義務管理：

(A)員工應誠實遵守公司之方針與規章，並服從各主管之合理指揮。

(B)員工應專注於個人業務，保持工作秩序，發揮團隊精神，提高工作效率。

(C)員工應維護公司榮譽，凡足以影響本公司聲譽之任何事情，均應隨時向主管報告，不得有任何隱瞞。

(D)對本公司事務、業務、財務、技術、營業方針、生產計畫、人事動態及重要決策應嚴守營業秘密，不得洩漏或其他違保密義務，退職後亦同。

(E)務須養成廉潔之操守，注意維護公司之聲譽，不得利用職務上之關係要求客戶或廠商招待、饋贈、或接受佣金、酬金及其他不當利益。

(F)不得吸食毒品、賭博及其他違法之行為。

(G)相關文件表格之填寫確實詳盡，不得偽造隱瞞；亦不得任意翻閱不屬自己掌理之文件、函電或相關資料。

(H)對經辦案件應力求切實，不得規避或積壓；對經管之文件財 物應妥為保管，不得攜外或毀損、遺失，如遇非常事故時，並應盡力做適當之處置。

(I)行使採購或稽核職務時，須公正無私，不得有任何偏袒行為。

(J)不得利用職務機會，向公司請求或關說對其有關之企業、家屬或個人予以任何好處。

(K)不得與客戶或廠商發生金錢借貸之往來。

(L)員工執行業務時，應遵守各項法令及相關職業道德規範，不得有侵害他人權益之情事。

(2)員工活動管理：

(A)員工應不煽惑他人為不合法之罷工及怠工。

(B)員工不得於工作場所從事股票、期貨、推銷或直銷等活動。

(C)遵守上班作息時間，不得利用工作時間處理私人事務。

(3)設備物料管理：

(A)員工應妥善使用公司車輛、辦公器具、設備及消耗品，並依相關設備或物料使用規定使用。

(B)非職務上必需之私人電話、傳真、影印、E-mail 等應避免使用。

(C)員工非經許可，不得以私人目的使用公物。

(D)員工非經核准，不得將公物攜出，需事先申請核准，才被允許。

2.本公司依據內部之考核辦法對員工進行考核，此行為準則於員工報到當日發放與員工閱讀，並有備份於公司內部各公佈欄，時時督促員工務必遵守工作規則所須定之行為準則，以期共同遵守。

(四)工作環境與員工人身安全的保護措施：

1.本公司依照「勞工安全衛生法」訂定「勞工安全衛生工作守則」，經主管機關報備核准後，公開揭示之，員工必須遵守相關之規定；並定期檢視相關單位公告之法令與更新，以符合法規範要求。

2.本公司依法設置勞工安全衛生管理組織，與設置勞工安全衛生管理人員，負責執行勞工安全衛生有關事宜，並定期召開安全衛生會議，檢討改善安全衛生相關事宜。

3.本公司為預防災變，保障員工健康安全，得定期舉辦教育訓練、健康檢查及消防、化學防護演習等措施，且不定期安排相關之活動，使員工均能感受到安全衛生責任與義務之重要性。

4.本公司員工執行作業時，必需依照安全規定操作，並依相關法規要求實施自動檢查，以減少意外事故發生機率

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

本公司自成立迄今勞資關係和諧，並未曾因勞資糾紛遭受任何損失，預計未來亦無此類之損失。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
銷售合約	Acal plc	92.05.01	產品銷售	無
銷售合約	NOKIA CORPORATION NETWORKS	95.06.01	產品銷售	無
銷售合約	Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd.	96.11.01	產品銷售	無
銷售合約	Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG	96.07.25	產品銷售	無
經銷合約	Taiden Japan Co., Ltd	96.12.05	產品買賣	無
採購合約	Kyocera Asia Pacific Ltd	96.06.01	產品買賣	無
採購合約	Asahi Kasei EMD Corporation	96.06.01	產品買賣	無

註: 契約到期日係自動延展。

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)國際財務報導準則

簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項目＼年度		最近五年度財務資料					當年度截至107年3月31日財務資料
		106年	105年	104年	103年	102年	
流動資產		618,221	676,025	686,013	721,006	66,384	不適用
不動產、廠房及設備		83,959	82,488	110,336	95,201	130,070	
無形資產		544	1,073	477	1,118	2,430	
其他資產		1,024,020	1,000,492	1,032,984	1,044,651	975,541	
資產總額		1,726,744	1,760,078	1,829,810	1,861,976	1,774,425	
流動負債	分配前	341,375	309,403	225,423	245,450	235,515	
	分配後	註	271,930	271,591	295,847	274,282	
非流動負債		49,192	55,288	110,291	106,172	94,117	
負債總額	分配前	390,567	364,691	335,714	351,622	329,632	
	分配後	註	327,218	381,882	402,019	368,399	
歸屬於母公司業主之權益		1,336,177	1,395,387	1,494,096	1,510,354	1,444,793	
股本		769,464	775,344	775,344	775,344	775,344	
資本公積		383,168	385,617	385,617	385,617	385,617	
保留盈餘	分配前	242,977	281,279	297,152	300,933	272,885	
	分配後	註	243,806	250,984	250,536	234,118	
其他權益		(36,506)	(15,598)	44,312	56,789	10,947	
庫藏股票		(22,926)	(31,255)	(8,329)	(8,329)	0	
非控制權益		0	0	0	0	0	
權益總額	分配前	1,336,177	1,395,387	1,494,096	1,510,354	1,444,793	
	分配後	註	1,357,914	1,447,928	1,459,957	1,406,026	

註：106年度盈餘分配案尚待股東常會決議

簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

年度 項目	最近五年度財務資料					當年度截至107年3月31日財務資料
	106年	105年	104年	103年	102年	
營業收入	791,543	887,238	941,308	1,063,895	1,106,235	不適用
營業毛利	109,623	149,298	173,787	199,471	180,057	
營業損益	(20,131)	19,404	32,375	58,256	58,009	
營業外收入及支出	40,270	19,909	29,759	18,455	4,870	
稅前淨利	20,139	39,313	62,134	76,711	62,879	
繼續營業單位本期淨利	9,889	36,580	53,481	69,228	54,308	
停業單位損失	0	0	0	0	0	
本期淨利（損）	9,889	36,580	53,481	69,228	54,308	
本期其他綜合損益（稅後淨額）	(21,899)	(66,195)	(19,342)	43,429	36,656	
本期綜合損益總額	(12,010)	(29,615)	34,139	112,657	90,964	
淨利歸屬於母公司業主	9,889	36,580	53,481	69,228	54,308	
淨利歸屬於非控制權益	0	0	0	0	0	
綜合損益總額歸屬於母公司業主	(12,010)	(29,615)	34,139	112,657	90,964	
綜合損益總額歸屬於非控制權益	0	0	0	0	0	
每股盈餘	0.13	0.48	0.7	0.9	0.70	

簡明合併資產負債表

單位：新台幣仟元

項目＼年度		最近五年度財務資料					當年度截至107年3月31日財務資料（註1）
		106年	105年	104年	103年	102年	
流動資產		1,323,597	1,415,973	1,471,430	1,550,856	1,438,714	1,225,215
不動產、廠房及設備		448,657	396,110	495,060	568,899	662,135	443,572
無形資產		3,573	2,812	3,542	5,832	8,219	3,587
其他資產		115,116	107,028	86,918	57,944	57,710	160,337
資產總額		1,890,943	1,921,923	2,056,950	2,183,531	2,166,778	1,832,711
流動負債	分配前	504,334	466,286	439,444	553,265	608,992	475,106
	分配後	註2	428,813	485,612	603,662	647,759	475,106
非流動負債		50,432	56,261	113,610	110,023	103,456	52,586
負債總額	分配前	554,766	522,547	553,054	663,288	712,448	527,692
	分配後	註2	485,074	599,222	713,685	751,215	527,692
歸屬於母公司業主之權益		1,336,177	1,395,387	1,494,096	1,510,354	1,444,793	1,305,019
股本		769,464	775,344	775,344	775,344	775,344	769,464
資本公積		383,168	385,617	385,617	385,617	385,617	383,168
保留盈餘	分配前	242,977	281,279	297,152	300,933	272,885	205,580
	分配後	註2	243,806	250,984	250,536	234,118	205,580
其他權益		(36,506)	(15,598)	44,312	56,789	10,947	(30,267)
庫藏股票		(22,926)	(31,255)	(8,329)	(8,329)	0	(22,926)
非控制權益		0	3,989	9,800	9,889	9,537	0
權益總額	分配前	1,336,177	1,399,376	1,503,896	1,520,243	1,454,330	1,305,019
	分配後	註2	1,361,903	1,457,728	1,469,846	1,415,563	1,305,019

註1：107年第1季財務資料係經會計師核閱。

註2：106年度盈餘分配案尚待股東常會決議。

簡明合併綜合損益表

單位：新台幣仟元

年度 / 項目	最近五年度財務資料					當年度截至107年3月31日財務資料（註）
	106年	105年	104年	103年	102年	
營業收入	1,463,650	1,557,215	1,612,070	1,616,966	1,571,608	349,263
營業毛利	315,734	306,608	324,842	334,354	286,373	55,143
營業損益	50,704	40,857	47,062	54,142	33,249	(29,245)
營業外收入及支出	(15,230)	3,850	17,795	32,387	29,735	(3,857)
稅前淨利	35,474	44,707	64,857	86,529	62,984	(33,102)
繼續營業單位本期淨利	9,414	31,273	53,488	68,857	55,497	(38,102)
停業單位損失	0	0	0	0	0	0
本期淨利（損）	9,414	31,273	53,488	68,857	55,497	(38,102)
本期其他綜合損益（稅後淨額）	(21,986)	(66,699)	(19,438)	44,152	37,140	7,720
本期綜合損益總額	(12,572)	(35,426)	34,050	113,009	92,637	(30,382)
淨利歸屬於母公司業主	9,889	36,580	53,481	69,228	54,308	(38,102)
淨利歸屬於非控制權益	(475)	(5,307)	7	(371)	1,189	0
綜合損益總額歸屬於母公司業主	(12,010)	(29,615)	34,139	112,657	90,964	(30,382)
綜合損益總額歸屬於非控制權益	(562)	(5,811)	(89)	352	1,673	0
每股盈餘	0.13	0.48	0.7	0.9	0.7	(0.51)

註: 107年第1季財務資料係經會計師核閱。

(二)我國財務會計準則：不適用，本公司102~106年及107年第1季財務資料係採國際財務報導準則。

(三)簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所名稱	會計師姓名	查核意見
97	勤業眾信會計師事務所	方小萍、余韋安	修正式無保留意見
98	勤業眾信聯合會計師事務所	方小萍、張耿禧	修正式無保留意見
99	勤業眾信聯合會計師事務所	方小萍、張耿禧	無保留意見
100	勤業眾信聯合會計師事務所	虞成全、張耿禧	修正式無保留意見
101	勤業眾信聯合會計師事務所	虞成全、張耿禧	無保留意見
102	勤業眾信聯合會計師事務所	虞成全、張耿禧	無保留意見
103	勤業眾信聯合會計師事務所	虞成全、張耿禧	無保留意見
104	勤業眾信聯合會計師事務所	虞成全、陳重成	無保留意見
105	勤業眾信聯合會計師事務所	虞成全、陳重成	無保留意見
106	勤業眾信聯合會計師事務所	陳薔旬、陳重成	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)國際財務報導準則 – 個體財務分析

分析項目 \ 年度			最近五年度財務分析					當年度截至107年3月31日
			106年	105年	104年	103年	102年	
財務結構(%)	負債占資產比率		22.61	20.72	18.35	18.88	18.58	不適用
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		1,591.46	1,691.62	1,354.13	1,586.49	1,110.78	
償債能力%	流動比率		181.10	218.49	304.32	293.75	282.95	
	速動比率		135.84	171.94	246.98	250.67	239.46	
	利息保障倍數		1,273.60	3,217.61	5,139.25	6,005.39	3,482.41	
經營能力	應收款項週轉率（次）		3.31	3.54	3.70	3.93	3.92	
	平均收現日數		110	103	99	93	93	
	存貨週轉率（次）		4.66	4.18	4.27	6.05	6.20	
	應付款項週轉率（次）		6.54	8.29	10.29	11.03	14.31	
	平均銷貨日數		78	87	85	60	59	
	不動產、廠房及設備週轉率（次）		9.51	9.20	9.16	9.45	7.46	
	總資產週轉率（次）		0.45	0.49	0.51	0.59	0.63	
獲利能力	資產報酬率（%）		0.65	2.10	2.95	3.87	3.18	
	權益報酬率（%）		0.72	2.53	3.56	4.69	3.88	
	占實收資本比率（%）	營業利益	(2.62)	2.50	4.18	7.61	7.48	
		稅前純益	2.62	5.07	8.01	9.89	8.11	
	純益率（%）		1.25	4.12	5.68	6.51	4.91	
	每股盈餘（元）		0.13	0.48	0.7	0.9	0.7	
現金流量	現金流量比率（%）		(0.20)	3.78	50.1	37.04	81.83	
	現金流量允當比率（%）		100.52	133.41	158.09	99.6	103.65	
	現金再投資比率（%）		(2.56)	(2.00)	3.18	2.69	9.95	
槓桿度	營運槓桿度		(8.08)	10.48	6.72	4.24	4.29	
	財務槓桿度		0.92	1.07	1.04	1.02	1.03	

增減比例變動說明：

1.利息保障倍數：因本期獲利減少所致。

2.經營能力：係因本期客戶需求趨緩，銷貨收入減少，再加上客戶付款較慢，致平均收現日數增加。

3.獲利能力：主要係因本期銷貨收入下滑，致使本期營業淨利減少；再加上匯率影響致營業外收入減少，本期稅前淨利減少所致。

4.現金流量：本期現金流量較上期減少，主要係本期以備貨來縮短交期，使客戶需求無虞，致存貨金額增加，營業活動淨現金流入減少，現金流量比率亦隨之下降。現金再投資比率較上期下降，是因營業活動現金流入減少所致。

(二)國際財務報導準則 – 合併財務分析

分析項目 \ 年度			最近五年度財務分析					當年度截至107年3月31日（註）
			106年	105年	104年	103年	102年	
財務結構(%)	負債占資產比率		29.34	27.19	26.89	30.38	32.88	28.79
	長期資金占不動產、廠房及設備比率		297.82	353.28	303.78	267.23	219.64	294.21
償債能力%	流動比率		262.44	303.67	334.84	280.31	236.25	257.88
	速動比率		191.65	205.59	229.87	188.2	170.79	182.44
	利息保障倍數		1,508.26	2,322.02	2,403.16	1,633.66	886.91	-4976.99
經營能力	應收款項週轉率（次）		3.66	3.82	3.88	3.94	3.75	3.71
	平均收現日數		100	96	94	93	97	98
	存貨週轉率（次）		2.97	2.10	2.06	1.95	1.83	3.44
	應付款項週轉率（次）		7.06	7.97	7.83	8.1	9.67	7.40
	平均銷貨日數		122.85	172.63	176.76	186.98	200	106.22
	不動產、廠房及設備週轉率（次）		3.47	3.49	3	2.63	2.26	3.13
	總資產週轉率（次）		0.77	0.78	0.76	0.74	0.71	0.75
獲利能力	資產報酬率（%）		0.60	1.66	2.63	3.38	2.82	(6.81)
	權益報酬率（%）		0.69	2.15	3.54	4.63	3.94	(9.76)
	占實收資本比率（%）	營業利益	6.59	5.27	6.07	6.98	4.29	(15.20)
		稅前純益	4.61	5.77	8.36	11.16	8.12	(17.21)
	純益率（%）		0.64	2.01	3.32	4.26	3.53	(10.91)
	每股盈餘（元）		0.13	0.41	0.7	0.89	0.70	(0.51)
現金流量	現金流量比率（%）		13.85	21.23	47.98	38.38	59.96	(2.96)
	現金流量允當比率（%）		204.87	326.64	238.63	143.05	127.57	116.13
	現金再投資比率（%）		1.37	2.03	5.58	6.03	13.22	(0.65)
槓桿度	營運槓桿度		11.07	14.88	13.44	11.84	16.51	(3.24)
	財務槓桿度		1.05	1.05	1.06	1.12	1.32	0.98

增減比例變動說明：

1.利息保障倍數：因本期獲利減少所致。

2.經營能力：係因本期客戶需求趨緩，銷貨收入減少，再加上存貨增加，致銷貨日數增加。

3.獲利能力：主要係因本期銷貨收入下滑，再加上匯率影響致營業外收入減少，本期稅前淨利減少所致。

4.現金流量：本期現金流量較上期減少，主要係本期以備貨來縮短交期，使客戶需求無虞，致存貨金額增加，營業活動淨現金流入減少，現金流量比率亦隨之下降。現金再投資比率較上期下降，是因營業活動現金流入減少所致。

註：107年第1季財務資料係經會計師核閱。

註：財務分析計算公式如後。

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)。

(三)我國財務會計準則: 不適用，本公司 102~106 年及 107 年第 1 季財務資料係採國際財務報導準則。

三、最近年度財務報告之監察人查核報告

監　察　人　查　核　報　告　書

董事會造送本公司一〇六年度個體財務報表及合併財務報表，業經勤業眾信聯合會計師事務所陳薔旬、陳重成會計師查核竣事，連同營業報告書及盈餘分配表等，復經本監察人查核，認為符合公司法等相關法令，爰依公司法第二一九條之規定，報請　鑒察。

此　　致

本公司一〇七年股東常會

泰藝電子股份有限公司

監　察　人：宋淑貞

監　察　人：姚德彰

監　察　人：袁祝泰

中　華　民　國　一　〇　七　年　三　月　二　十　八　日

四、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告：請詳附錄一。

五、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告：請詳附錄二。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止發生財務週轉困難情事：無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、合併財務狀況比較分析表:

單位：新台幣仟元

項目＼年度	106 年	105 年	差異	
			金額	%
流動資產	1,323,597	1,415,973	(92,376)	(6.52)
不動產、廠房及設備	448,657	396,110	52,547	13.27
其他資產（含長期股權投資及無形資產）	118,689	109,840	8,849	8.06
資產總計	1,890,943	1,921,923	(30,980)	(1.61)
流動負債	504,334	466,286	38,048	8.16
其他負債	50,432	56,261	(5,829)	(10.36)
負債總計	554,766	522,547	32,219	6.17
股本	769,464	775,344	(5,880)	(0.76)
資本公積	383,168	385,617	(2,449)	(0.64)
保留盈餘	242,977	281,279	(38,302)	(0.14)
累積換算調整數	(36,506)	(15,598)	(20,908)	134.04
股東權益總計	1,336,177	1,399,376	(63,199)	(4.52)

增減比例分析說明：

1.不動產、廠房及設備變動：主要係設備增加所致。

2.其他負債變動：主要係本期遞延所得稅負債減少所致。

3.累積換算調整數：主要係本期匯率波動幅度大，子公司外幣報表換算調整數減少所致。

二、財務績效

1. 合併財務績效比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	106 年度	105 年度	增減金額	變動比例 (%)
營業收入淨額	1,463,650	1,557,215	(93,565)	(6.01)
營業成本	1,147,916	1,250,607	(102,691)	(8.21)
營業毛利	315,734	306,608	9,126	2.98
營業費用	265,030	265,751	(721)	(0.27)
營業淨利	50,704	40,857	9,847	24.10
營業外收入及支出	(15,230)	3,850	(19,080)	(495.58)
稅前淨利	35,474	44,707	(9,233)	(20.65)
所得稅費用	26,060	13,434	12,626	93.99
會計原則變動累積影響數	0	0	0	0
稅後淨利(損)	9,414	31,273	(21,859)	(69.90)

增減比例變動分析說明：

1.營業毛利：詳營業毛利變動分析。

2.營業外收入及支出：本期減少係因本期匯率波動幅度大，致兌換損失增加所致。

3.稅前淨利及稅後淨利：本期因營業收入減少，致營業淨利亦減少，再加上營業外收入大幅減少，致稅前及稅後淨利亦大幅減少。

2.合併營業毛利變動分析表

單位：新台幣仟元

項目	前後期增減變動數	差異原因			
		售價差異	成本價格差異	銷售組合差異	數量差異
石英振盪子	18,779	(19,566)	42,765	(6,663)	2,243
石英振盪器	(11,709)	(295,657)	232,259	45,146	6,543
其他	2,056	—	—	—	—
合計	9,126	—	—	—	—
說明	本期因全球景氣緩慢成長，而影響石英元件需求增加，致銷售量增加，而產生有利的數量差異。 在石英振盪器產品市場競爭激烈，致產生不利之售價差異，但因控制成本成效顯著而產生有利的成本價格差異。				

三、現金流量

1. 合併現金流動性分析

項目＼年度	一〇六年度	一〇五年度	增減比例
現金流量比率	13.85%	21.23%	(34.76%)
現金流量允當比率	204.87%	326.64%	(37.28%)
現金再投資比率	1.37%	2.03%	(32.51%)

增減比例變動分析說明：

1.本期現金流量較上期下降，主要係存貨增加，使營業活動淨現金流入減少，現金流量比率亦隨之下降。

2.現金流量允當比率較上期下降，因本期擴充產能，資本支出增加所致。

3.現金再投資比率較上期下降，如現金流量比率說明，106 年度營業活動現金流入減少所致。

2. 流動性不足之改善計畫：無。

3. 未來一年合併現金流動性分析：

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入量(2)	預計全年現金流出量(3)	預計現金剩餘（不足）數額(1)＋(2)－(3)	預計現金不足額之補救措施	
				投資計畫	融資計畫
310,253	215,500	208,320	317,433	-	-

本年度(未來一年)現金流量變動情形分析：

1.營業活動：預估本年度營業狀況良好，致營業活動之淨現金流入增加。

2.投資活動：因應本年度景氣回溫，營業狀況良好，擬進行增購設備計劃，致投資活動之淨現金流出增加。

3.融資活動：107 年度因應經濟景氣狀況回升，故融資活動之淨現金流出較少。

4.預計現金不足額之補救措施及流動性分析：預估 107 年度營運狀況良好，獲利可提升，故產生淨現金流入。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無。

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

1. 最近年度轉投資政策：拓展通訊產品領域之產銷。

2. 獲利之主要原因：拓展新市場，嚴格執行成本及費用之管控。

3. 改善計劃：無。

4. 未來一年投資計劃：無。

六、風險事項：

(一)最近年度及截至年報刊印日止利率、 匯率變動、 通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1.最近年度利率變動情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司 106 年度之利息收入為 10,756 仟元，佔營業收入之比例為 0.73%，主要係因將資金從事銀行存款而產生； 106 年度之利息費用為 2,519 仟元，佔營業收入之比例為 0.17%，主要係向銀行融資借款所致。綜上，本公司最近年度利息收入及利息費用各佔營業收入之比例尚微，故利率變動風險尚屬有限。另本公司定期評估銀行借款利率，並與銀行間保持良好關係，以取得較優惠利率，降低利息支出。

2.最近年度匯率變動情形對公司損益之影響及未來因應措施

本公司 106 年度外銷金額超過全年營收之半數以上，故匯率變動與本公司之營業收入息息相關。鑑此，本公司針對外匯風險之管理方式採取保守穩健之原則，以降低匯率波動對公司營運上所獲利之影響。

公司降低匯率變動對營收及獲利之衝擊，所採取之具體措施如下：

(1)隨時蒐集匯率變動之相關訊息，與銀行間保持密切聯繫，充份掌握匯率走勢，且適時採取兌換外幣款項之措施。

(2)充份利用相同幣別收支付互沖，直接降低匯率變動風險。

(3)開立外幣存款帳戶，適時調整外匯部位，以避匯兌風險。

(4)在外匯資金調度上將以自有外匯收入支付外匯支出，以有效降低匯兌風險。

(5)銷貨報價考慮匯差因素，以保障公司之合理利潤。

3.最近年度通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施:

本公司並未因通貨膨帳而產生對營運及獲利的重大影響。

(二)最近年度及截至年報刊印日止從事高風險、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、高槓桿投資之政策，獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司主要專注本業經營與發展，並未跨足其他高風險產業之投資，且本公司一向穩健經營，不作高槓桿投資，故本公司並無進行高風險投資。

2.從事資金貸與他人之政策，獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司目前並無資金貸與他人之情事，若未來有資金貸與他人需求時，將依照融資循環內部控制之資金貸與他人作業程序及資金貸與他人作業辦法辦理。

3.從事背書保證之政策，獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司僅對子公司泰藝電子(南京)有限公司、泰藝電子(深圳)有限公司、Taitien USA, Inc.、Colorado Crystal Corporation、Isotemp Research, Inc.及鄭州原創電子科技有限公司從事背書保證之事項，所有程序皆依本公司「背書保證辦法」評估處理，惟前述背書保證並未對本公司造成獲利或虧損。

4.從事衍生性商品交易之政策，獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司衍生性商品交易政策係秉持保守穩健原則，其交易目的將以規避匯率、利率波動所造成之市場風險為主，不作套利與投機用途，且本公司除將遵循主管機關頒佈之相關法規、一般公認會計原則外，亦將依本公司制定之有關從事衍生性商品交易之相關規定辦理。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

1、106 年 10 項研發計畫， 目前已完成 4 項， 6 項尚在進行中。

幣別：NTD

項次	研發計劃名稱	目前進度	預計量產時間	再投入研發費用	成功之主要因素
1	K type 特殊 XO	95%	2018.06	1,000 仟元	掌握核心技術
2	New TL type TCXO 石英振盪器。	60%	2018.06	1,000 仟元	掌握核心技術
3	特殊 HFF L-type 晶片。	50%	2018.09	3,000 仟元	掌握核心技術
4	特殊 HFF 低副波晶體	30%	2018.12	3,000 仟元	掌握核心技術
5	New 多頻率輸出石英振盪器。	50%	2018.12	3,500 仟元	掌握核心技術
6	K type 密封式溫控石英振盪器。	45%	2018.10	2,500 仟元	掌握核心技術

2、未來研發計劃

(1) 107 年度預計研發支出為 NT$ 8,000 仟元。

幣別：NTD

項次	研發計劃名稱	目前進度	預計量產時間	再投入研發費用	成功之主要因素
1	小尺寸 HFF 石英振盪器	10%	2018.09	1,000 仟元	掌握核心技術
2	New 倍頻輸出石英振盪器。	30%	2018.12	2,500 仟元	掌握核心技術
3	I type 雙層密封式溫控石英振盪器。	25%	2018.12	4,500 仟元	掌握核心技術

(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：

本公司均依循國內外相關法令規範辦法外，並隨時注意所處產業之國內外政策發展趨勢及法規變動情形，故最近年度國內外重要政策及法律變動並未對公司財務業務產生影響。

(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：

本公司具有優越之產品研發及製程改善技術，並積極致力於市場業務開發，因此自成立以來未遇過科技改變或產業變化，而對本公司之財務造成重大之影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司企業行象一向良好，且積極強化內部管理，提升管理品質及績效，並致力維持企業形象，遵守相關法令規定；截至目前為止，尚無有企業形象重大改變而造成企業危機之情事。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：

預期效益：整合集團子公司及使其轉投資效益最大化，增加投資收益。

可能風險：將依相關法令及本公司內部各項管理辦法執行。

因應措施：將依相關法令及本公司內部各項管理辦法執行。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司最近年度及截至刊印日止並無擴充廠房計劃，故不適用。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1.進貨：本公司進貨集中之廠商為本公司 100%持有之子公司 INDUS TAITIEN MARKETING LIMITED，此乃為了降低生產成本而向本公司之大陸子公司買回成品再銷售予客戶所致，故實際並無進貨集中之風險。

2.銷貨：本公司並無銷貨明顯集中之情形。

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

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

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

本公司最近年度及截至年報刊印日止並無經營權之改變之情形。

(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：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：

1.風險管理政策：

本公司風險管理之政策為以建立全面性之風險管理為目標，經由適切之組織規劃，再以縱向之部門目標規劃及管理，加上橫向之部門連繫，達到點、線、面之風險管理網絡；以確保企業之整體目標得以被執行，同時辨識可能之風險並加以控管。

2.風險管理組織架構：

依據組織功能規劃，各組織單位均有其對應之風險控管範疇，概要如下：

業務部：負責市場資訊之收集、建立，推動產銷協調，隨時掌握市場脈動、客戶需求，並進一步滿足客戶之最大需求。

研發部：依據市場反饋之資訊，研發創新技術，滿足客戶最新發展需求，並提供最佳的解決方案。

製造部：作業現場之安全控管，適切之生產應變調整，以及生產人力調配管理；供應鏈之維繫及管理，確保進料供應無虞，以及出貨之順暢。

品保部：產品品質風險控管、文件資料安全管理、有害物質控管計劃。

財會部：穩健財務品質計劃及維持，因應匯率市場變化等財務風險加以控管。

管理部：人力資源的配置及運用，環境安全衛生的建立及維持、公開資訊控管，對外之公關及連繫。

稽核室：依據風險評估結果定訂稽核計劃，定期查核各單位作業及管理是否適宜、維持應有之風險管理機制，並將稽核結果製成報告呈閱。

七、其他重要事項：

(一)合併公司之不動產、廠房及設備折舊之方法與年限:

合併公司之不動產、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	20 至 39 年
廠房改建	5 年
機器設備	3 至 10 年
運輸設備	4 至 10 年
辦公設備	5 年
其他設備	2 至 10 年

(二)資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎：

項次	資產負債評價科目	評估依據	評估基礎
1	備抵呆帳	帳齡分析法	(1)未逾期帳款者 提列比率0% (2)逾期未收帳款逾1-30 天者 提列比率1% (3)逾期未收帳款逾31-60 天者 提列比率10% (4)逾期未收帳款逾61-120 天者 提列比率30% (5)逾期未收帳款逾121-180 天者 提列比率50% (6)逾期未收帳款逾181天以上者 提列比率100%
2	備抵存貨呆滯損失準備	按十號公報採成本與淨變現價值孰低評價	(1)呆滯6 - 9個月 提列30% (2)呆滯9-12 個月 提列50% (3)呆滯12個月以上 提列100%
3	金融資產備抵	公平價值法	上市（櫃）證券係資產負債表日之收盤價，開放型基金受益憑證係資產負債表日之淨資產價值；無活絡市場之金融商品，以評價方法估計公平價值。

(三)股票及存託憑證以外之金融商品，其公允價值之評價基礎：請詳附錄一合併財務報告之附註三十二金融工具。

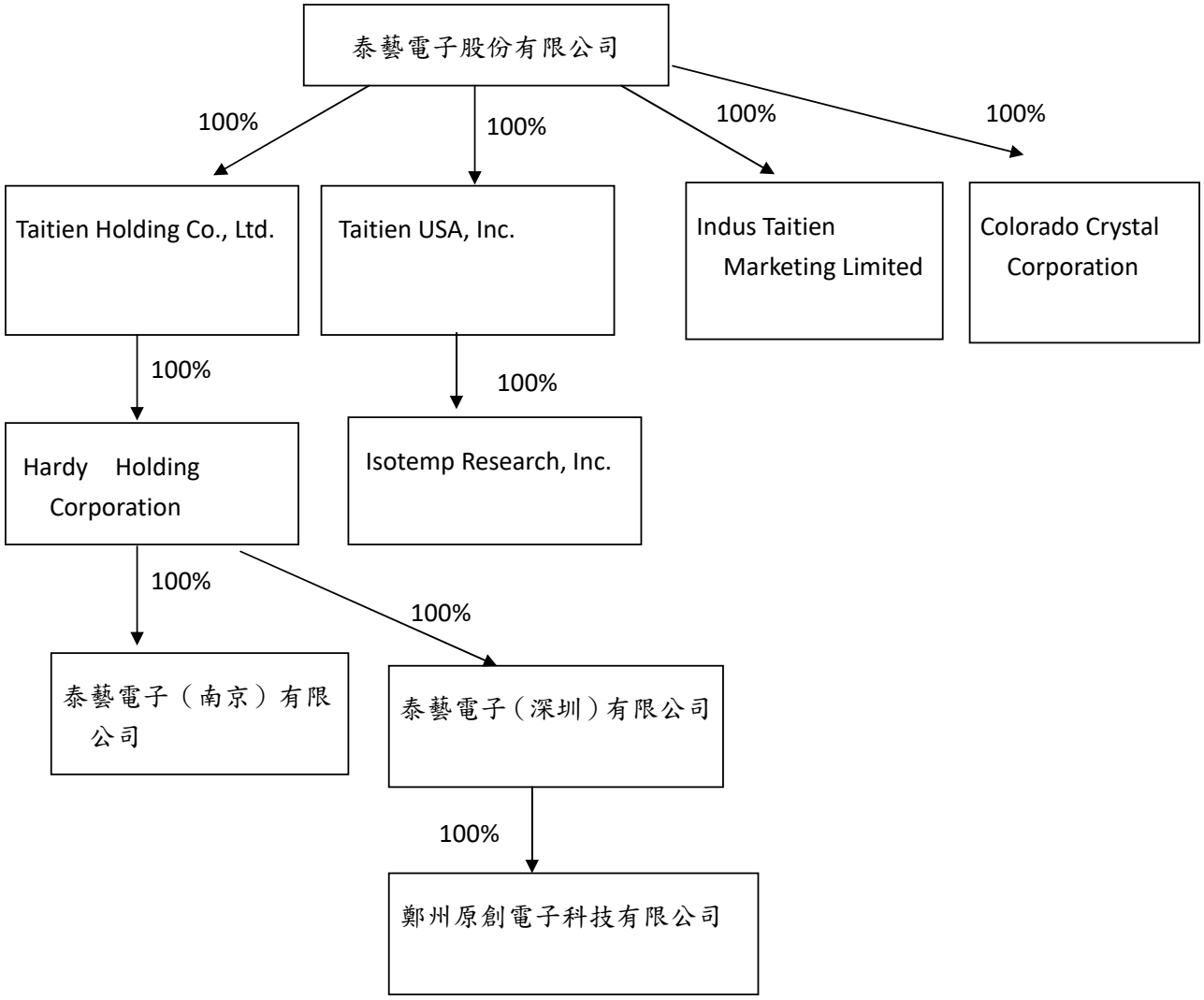
(四)營運部門別分析：請詳附錄一合併財務報告之附註三十九部門資訊。

(五)採用避險會計及其目標與方法：本公司並無採用避險會計。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業組織圖



(二)各關係企業基本資料

單位：新台幣仟元／外幣元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
泰藝電子股份有限公司	89.03.23	台北市中正區博愛路 76 號 5 樓	775,344	(一)電子零組件製造業。 (二)電子材料批發業。 (三)電子材料零售業。 (四)國際貿易業。 (五)一般儀器製造業。 (六)資料儲存及處理設備製造業。 (七)其他電機及電子機械器材製造業（可程式控制器）。
Indus Taitien Marketing Limited	87.03.30	Omar Hodge Building, Wickhams Cay I, P.O.Box 362, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	美金 50,000	電子零件買賣。
Taitien Holding Company Limited	89.08.29	Omar Hodge Building, Wickhams Cay I, P.O.Box 362, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	美金 24,926,824	從事投資事業。
Hardy Holding Corporation	86.09.16	Omar Hodge Building, Wickhams Cay I, P.O.Box 362, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	美金 24,780,974	從事投資事業。

（接次頁）

（承前頁）

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Colorado Crystal Corporation	57.11.14	2303 West 8th Street, Loveland Colorado 80537	美金 3,278,427	電子零件之製造及銷售
泰藝電子（南京）有限公司	86.03.27	江蘇省江寧縣江寧開發區池田路	美金 14,700,000	生產各種石英相關產品及設備
Taitien USA, Inc.	90.12.17	70 Whitney Place Fremont, CA. USA.	美金 3,200,000	電子零件買賣。
泰藝電子（深圳）有限公司	93.08.05	深圳市南山區登良路南油天安工業村二座七樓 A-D 單元	美金 9,800,000	生產經營石英晶體振盪器、石英晶體諧振器
Isotemp Research, Inc.	57.10.04	1750 Broadway Street, Charlottesville, VA 22902 U.S.A.	美金 1,575,000	電子零件之製造及銷售
鄭州原創電子科技有限公司	91.01	河南鄭州市經濟技術開發區第五大街 129 號高科工業園區 2 號	美金 1,643,835	頻率控制元器件、傳感器件、電子測量儀器及整機系統設計製造與銷售

(三)推定為有控制與從屬關係者：無。

(四)整體關係企業之行業與分工情形：

整體關係企業經營業務所涵蓋之行業主要包括：

1.各種石英相關產品之生產。

2.國際貿易業。

3.投資業。

各關係企業主要營業或生產項目，其明細請詳如前揭(二)各關係企業基本資料一覽表所示。

就整體關係企業而言，泰藝電子股份有限公司負責生產及研發高階之石英相關產品；泰藝電子（南京）、泰藝電子（深圳）有限公司及鄭州原創電子科技有限公司則負責其他石英產品生產及大陸內銷業務，再透過 Indus Taitien Marketing Limited 轉銷予泰藝電子股份有限公司，由該公司出售予各客戶；Taitien USA, Inc.則專司於各項石英產品之貿易買賣，Isotmep Research, Inc.及 Colorado Crystal Corporation 則負責電子零件之製造及銷售。

(五)各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：外幣元／股

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數或出資額	持股比例
泰藝電子股份有限公司	董事長兼總經理	宋勝泰	9,389,576 股	12.20%
	董事	池文增	218,094 股	0.28%
	董事	李玉鳳	79,502 股	0.10%
	董事	王天浩	-	-
	董事	周銘璋	-	-
	獨立董事	張明峰	-	-
	獨立董事	董清銓	-	-
	監察人	宋淑貞	1,315,287 股	1.71%
	監察人	姚德彰	-	-
	監察人	袁祝泰	-	-
Indus Taitien Marketing Limited	董事	泰藝電子股份有限公司代表人：	50,000 股	100.00%
		宋勝泰	-	-
		楊麗菊	-	-
Taitien Holding Company Limited	董事	泰藝電子股份有限公司代表人：	24,926,824 股	100.00%
		宋勝泰	-	-
Hardy Holding Corporation	董事	Taitien Holding Company Limited 代表人： 宋勝泰	24,780,974 股	100.00%
Taitien USA, Inc.	董事	泰藝電子股份有限公司代表人： 宋勝泰	USD 3,200,000	100.00%

（接次頁）

（承前頁）

單位：外幣元／股

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數或出資額	持股比例
Colorado Crystal Corporation	董事	泰藝電子股份有限公司代表人 宋勝泰 Miguel Troester Todd Tignor	385,094 股	100.00%
泰藝電子（南京）有限公司	董事	Hardy Holding Corporation 代表人： 宋勝泰 池文增 葉一銘 鄧志益	USD14,700,000	100.00%
泰藝電子（深圳）有限公司	董事	Hardy Holding Corporation 代表人： 宋勝泰 葉一銘 池文增 鄧志益	USD 9,800,000	100.00%
Isotemp Research, Inc.	董事	Taitien USA, Inc.代表人 宋勝泰 Tom Schuyler Miguel Troester	3,985 股	100.00%
鄭州原創電子科技有限公司	董事	泰藝電子（深圳）有限公司代表人： 宋勝泰 池文增 葉一銘	USD 1,200,000	100.00%

(六)各關係企業營運概況

單位：除每股盈餘為新台幣元，餘新台幣仟元，外幣元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業損益	本期損益	每股盈餘
泰藝電子股份有限公司	769,464	1,726,744	390,567	1,336,177	791,543	(20,131)	9,889	0.13
Indus Taitien Marketing Limited	1,488 USD 50,000	195,045 USD 6,553,929	89,999 USD 3,024,167	105,046 USD 3,529,762	485,249 USD15,945,615	(5,303) USD 174,266	742 60,120	14.84 USD 0
Taitien Holding Company Limited	741,822 USD 24,926,824	825,132 USD 27,726,934	- USD -	825,132 USD 27,726,934	- USD -	- USD -	50,644 USD 1,664,213	2.03 USD 0
Hardy Holding Corporation	737,482 USD 24,780,974	826,620 USD 27,726,207	- USD -	826,620 USD 27,726,207	- USD -	- USD -	50,644 USD 1,664,212	(4.02) -USD 0
Taitien USA, Inc.	95,232 USD 3,200,000	25,869 USD 869,257	21,937 USD 737,129	3,932 USD 132,128	61,870 USD 2,033,107	(2,275) -USD 74,753	1,152 USD 37, 862	0.36 USD 0
泰藝電子（南京）有限公司	437,472 USD 14,700,000	557,403 CNY 122,385,192	189,284 CNY 41,559,688	368,120 CNY 80,825,504	633,897 CNY 140,700,238	14,139 CNY 3,138,368	10,862 CNY 2,410,935	NA
泰藝電子（深圳）有限公司	291,648 USD 9,800,000	558,955 CNY 122,725,814	85,968 CNY 18,875,422	472,987 CNY 103,850,392	584,409 CNY 129,715,861	50,730 CNY 11,260,090	38,393 CNY 8,521,682	NA
Colorado Crystal Corporation	97,566 USD 3,278,427	23,447 USD 787,855	4,485 USD 150,711	18,961 USD 637,144	38,220 USD 1,255,939	1,376 USD 45,201	6,235 USD 204,889	(16) USD 1
Isotemp Reseasch Inc.	46,872 USD 1,575,000	19,305 USD 648,705	20,822 USD 699,664	(1,517) -USD 50,959	37,422 USD 1,229,722	2,222 USD73,003	(594) -USD 19,503	(152) -USD5
鄭州原創電子科技有限公司	35,716 USD 1,200,000	80,442 CNY 17,662,133	82,953 CNY 18,213,460	(2,511) -CNY 551,327	68,494 CNY15,203,007	(6,506) -CNY 1,444,178	(3,798) -CNY842,947	NA

註：外幣兌換匯率如下：資產負債表日匯率新台幣／美元＝1／29.76；平均匯率新台幣／美元＝1／30.4315

資產負債表日匯率新台幣／人民幣＝1／4.5545；平均匯率新台幣／人民幣＝1／4.5053

(七)關係企業之背書保證、資金貸與他人及從事衍生性商品交易資訊：

1.本公司關係企業並無從事背書保證之情事。

2.本公司關係企業並無從事資金貸與他人之情事。

3.本公司關係企業並無從事衍生性商品交易之情事。

二、關係企業合併財務報表

關係企業合併財務報表聲明書

本公司 106 年度（自 106 年 1 月 1 日至 106 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：泰藝電子股份有限公司

負責人：宋　勝　泰

中　華　民　國　107　年　3　月　28　日

三、關係報告書：不適用。

四、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式及辦理私募之必要理由及自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形及計畫執行進度：無。

五、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。

六、其他必要補充說明事項：

(一)尚未完成之上櫃承諾事項：

1. 承諾未來與Taiden JP、Tai Tien Electronics(Thailand)、鄭州華晶(更名為鄭州鴻創)、深圳藝晶(更名為深圳鉅浩)及河南達力進行交易時將簽訂契約，該契約內容包含交易價格訂定之方式及收付款等交易條件，且契約之訂定及變更皆需經董事會決議通過，且泰藝電子稽核人員每季查核泰藝集團與此等公司間之交易，另簽證會計師每季複核稽核人員工作底稿，並於財務報表附註揭露前項控制之執行是否符合公司內部控制制度且有效執行。
2. 承諾未來海外各子公司之財務報告若係由其他會計師查核簽證並由該公司據以認列投資損益或編製合併報表時，該公司之簽證會計師需對其財務報表出具不提及其他會計師之查核報告。
3. 承諾上櫃掛牌後，泰藝(深圳)、泰藝(南京)、萬安華晶及鄭州原創所設專職稽核人員應持續維持之。
4. 承諾該公司、Taitien Holding Company Ltd.(以下簡稱Taitien Holding)及Hardy Holding Corp.(以下簡稱Hardy Holding)於「取得或處分資產處理程序」增訂下列事項，且該處理程序爾後如有修訂，應輸入公開資訊觀測站重大訊息揭露，並函報本中心備查。
   (1)該公司不得放棄對Taitien Holding未來各年度之增資，未來若有放棄對上開公司之增資或處分上開公司，需經該公司及Taitien Holding董事會特別決議通過。
   (2)Taitien Holding不得放棄未來各年度對Hardy Holding之增資，未來若有放棄對上開公司之增資或處分上開公司，需經該公司、Taitien Holding及Hardy Holding董事會特別決議通過。
   (3)Hardy Holding不得放棄未來各年度對泰藝南京有限公司之增資，未來若有放棄對上開公司之增資或處分上開公司，需經該公司、Taitien Holding及Hardy Holding董事會特別決議通過。
   (4)Hardy Holding不得放棄未來各年度對泰藝深圳有限公司之增資，未來若有放棄對上開公司之增資或處分上開公司，需經該公司、Taitien Holding及Hardy Holding董事會特別決議通過。此外，隨該公司淨值增加或政府對大陸投資限額放寬，逐步買回泰藝深圳有限公司股權，惟購買價格須經董事會特別決議通過，且泰藝深圳其他股東之股權只能出售予該公司。

七、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三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無

附錄一

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
10596 台北市民生東路三段156號12樓

Deloitte & Touche
12th Floor, Hung Tai Financial Plaza
156 Min Sheng East Road, Sec. 3
Taipei 10596, Taiwan

Tel :+886 (2) 2545-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師查核報告

泰藝電子股份有限公司　公鑒：

查核意見

泰藝電子股份有限公司及子公司（泰藝集團）民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達泰藝集團民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對泰藝集團民國 106 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對泰藝集團民國106年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

寄外倉庫之收入認列

關鍵查核事項說明

泰藝集團之銷售模式之一為透過三角貿易將貨物送至廠商所指定之寄外倉庫，再由廠商直接至該倉庫提貨，根據國際會計準則第18號規定，商品銷售係於商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方始認列收入，由於寄外倉庫之出貨其報酬及風險尚未移轉，且該存貨之領用管理係由廠商所委託之物流中心監控，因是，將該寄外存貨之存在性及該類交易模式產生之收入認列真實性列為關鍵查核事項。與收入認列相關會計政策之說明請參閱合併財務報表附註四(十三)所述。

因應之查核程序

本會計師對於上述寄外倉庫收入認列已執行主要查核程序如下：

1. 本會計師藉由瞭解泰藝集團有關銷貨交易流程之相關內部控制制度及作業程序，據以設計因應舞弊風險之內部控制查核程序，以確認並評估泰藝集團進行銷貨之相關內部控制作業是否有效。
2. 根據寄外倉庫收入認列之明細選取樣本執行證實測試，檢視廠商提貨紀錄或雙方對帳紀錄，以確認銷貨交易發生之真實性，並檢視屬寄外倉庫銷售之客戶於期後是否有發生重大銷貨退回之情形。
3. 本會計師發函詢證，俾以確認期末寄外倉庫數量正確無誤。

不動產、廠房及設備減損評估

關鍵查核事項說明

泰藝集團於合併財務報表報導日之不動產、廠房及設備金額為448,657仟元，占合併資產總額24%，管理階層依照國際會計準則公報第36號「資產減損」之規定，於不動產、廠房及設備具有減損跡象時，應評估該資產之可回收金額是否低於帳面價值。

因集團部分公司所處之營運地區競爭較為激烈，致公司不動產、廠房及設備可能存在資產減損之風險，管理階層依使用價值模式以評估前述不動產、廠房及設備之可回收金額，由於該等主要假設涉及管理階層之主觀判斷，且具有估計之高度不確定性。因是，將泰藝集團之不動產、廠房及設備減損評估列為關鍵查核事項之一。

與不動產、廠房及設備減損評估相關會計政策、會計估計及假設之不確定性估計暨攸關揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四(十一)、五及十四。

因應之查核程序

本會計師對於上述資產減損評估已執行主要查核程序如下：

1. 取得泰藝集團自行評估之依各現金產生單位之資產減損評估表，查詢管理階層估計未來營運現金流量所預測之銷售成長率及利潤率之過程及依據，是否考量近期營運結果、歷史趨勢及所屬產業概況等，適時更新。
2. 評估管理階層所使用之加權平均資金成本率，包括無風險報酬利率、波動性及風險溢酬該等假設是否合理，並重新執行與驗算。

其他事項

泰藝電子股份有限公司業已編製民國 106 及 105 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估泰藝集團繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算泰藝集團或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

泰藝集團之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對泰藝集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使泰藝集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致泰藝集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對泰藝集團民國 106 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師　陳　薔　旬

陳薔旬

會計師　陳　重　成

陳重成

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1060023872 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1040024195 號

中　華　民　國　107　年　3　月　28　日

泰藝電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國106年及105年12月31日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	106年12月31日 金額	%	105年12月31日 金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 310,253	16	$ 396,375	21
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	30,284	2	16,397	1
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動（附註四及十）	220,687	12	286,157	15
1150	應收票據（附註四及十一）	809	-	1,209	-
1170	應收帳款（附註四及十一）	391,115	21	398,975	21
1200	其他應收款（附註四及十一）	7,392	-	5,395	-
1220	本期所得稅資產（附註四及二六）	5,964	-	5,508	-
130X	存貨（附註四及十二）	343,875	18	277,213	14
1412	預付租賃款（附註十八）	242	-	247	-
1429	預付款項（附註十九）	12,937	1	28,497	2
1470	其他流動資產	39	-	-	-
11XX	流動資產總計	1,323,597	70	1,415,973	74
	非流動資產				
1523	備供出售金融資產－非流動（附註四及八）	14,740	1	-	-
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註四及九）	10,000	1	10,000	1
1547	無活絡市場之債務工具投資－非流動（附註四、十及三四）	18,326	1	200	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四、五、十四及三五）	448,657	24	396,110	21
1760	投資性不動產淨額（附註四及十五）	7,143	-	8,068	-
1805	商譽（附註四及十六）	-	-	215	-
1821	其他無形資產（附註四及十七）	3,573	-	2,597	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二六）	29,812	2	46,948	2
1985	長期預付租賃款（附註十八）	6,830	-	7,218	-
1990	其他非流動資產（附註十九）	28,265	1	34,594	2
15XX	非流動資產總計	567,346	30	505,950	26
1XXX	資產總計	$ 1,890,943	100	$ 1,921,923	100
代碼	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註二十）	$ 204,880	11	$ 188,394	10
2150	應付票據（附註二一）	567	-	567	-
2170	應付帳款（附註二一）	166,884	9	158,139	8
2219	其他應付款（附註二二）	114,274	6	107,774	6
2230	本期所得稅負債（附註四及二六）	3,158	-	2,766	-
2399	其他流動負債（附註二二）	14,571	1	8,646	-
21XX	流動負債總計	504,334	27	466,286	24
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債（附註四及二六）	3,182	-	8,039	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二三）	46,010	2	47,249	3
2670	其他非流動負債（附註二二）	1,240	-	973	-
25XX	非流動負債總計	50,432	2	56,261	3
2XXX	負債總計	554,766	29	522,547	27
	歸屬於本公司業主之權益（附註二四及二六）				
	股本				
3110	普通股	769,464	41	775,344	40
3200	資本公積	383,168	20	385,617	20
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	118,738	6	115,080	6
3320	特別盈餘公積	15,598	1	15,450	1
3350	未分配盈餘	108,641	6	150,749	8
3300	保留盈餘總計	242,977	13	281,279	15
	其他權益				
3490	其他權益－其他	(36,506)	(2)	(15,598)	(1)
3500	庫藏股票	(22,926)	(1)	(31,255)	(1)
31XX	本公司業主權益總計	1,336,177	71	1,395,387	73
36XX	非控制權益（附註二四）	-	-	3,989	-
3XXX	權益總計	1,336,177	71	1,399,376	73
	負債與權益總計	$ 1,890,943	100	$ 1,921,923	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：宋勝泰　　經理人：宋勝泰　　會計主管：楊麗菊

泰藝電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 106 年及 105 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		106年度 金額	106年度 %	105年度 金額	105年度 %
4100	銷貨收入（附註四）	$ 1,463,650	100	$ 1,557,215	100
5110	銷貨成本（附註十二及二五）	(1,147,916)	(78)	(1,250,607)	(80)
5900	營業毛利	315,734	22	306,608	20
	營業費用（附註二五及三三）				
6100	推銷費用	(78,803)	(5)	(80,107)	(5)
6200	管理費用	(128,964)	(9)	(136,746)	(9)
6300	研究發展費用	(57,263)	(4)	(48,898)	(3)
6000	營業費用合計	(265,030)	(18)	(265,751)	(17)
6900	營業淨利	50,704	4	40,857	3
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註四及二五）	19,481	1	15,828	1
7020	其他利益及損失（附註二五）	(32,192)	(2)	(9,966)	(1)
7050	財務成本（附註二五）	(2,519)	-	(2,012)	-
7000	營業外收入及支出合計	(15,230)	(1)	3,850	-
7900	繼續營業單位稅前淨利	35,474	3	44,707	3
7950	所得稅費用（附註四及二六）	(26,060)	(2)	(13,434)	(1)
8200	本年度淨利	9,414	1	31,273	2
	其他綜合損失				
8310	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數（附註四及二三）	(1,194)	-	(7,572)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅（附註四及二六）	203	-	1,287	-
		(991)	-	(6,285)	-

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		106年度 金　額	106年度 %	105年度 金　額	105年度 %
8360	後續可能重分類至損益之項目				
8362	備供出售金融資產未實現評價損益	($ 239)	-	$ -	-
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額（附註四及二四）	(25,039)	(2)	(72,685)	(5)
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅（附註四、二四及二六）	4,283	-	12,271	1
		(20,995)	(2)	(60,414)	(4)
8300	本年度其他綜合損失（稅後淨額）	(21,986)	(2)	(66,699)	(4)
8500	本年度綜合（損）益總額	($ 12,572)	(1)	($ 35,426)	(2)
	淨利（損）歸屬於				
8610	本公司業主	$ 9,889	1	$ 36,580	2
8620	非控制權益	(475)	-	(5,307)	-
8600		$ 9,414	1	$ 31,273	2
	綜合（損）益總額歸屬於				
8710	本公司業主	($ 12,010)	(1)	($ 29,615)	(2)
8720	非控制權益	(562)	-	(5,811)	-
8700		($ 12,572)	(1)	($ 35,426)	(2)
	每股盈餘（附註二七）				
9710	基　本	$ 0.13		$ 0.48	
9810	稀　釋	$ 0.13		$ 0.48	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：宋勝泰　　經理人：宋勝泰　　會計主管：楊麗菊

泰藝電子股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼		歸屬於母公司業主權益：股本：股數（仟股）	股本：金額	資本公積	保留盈餘：法定盈餘公積	保留盈餘：特別盈餘公積	保留盈餘：未分配盈餘	其他權益項目：國外營運機構財務報表換算之兌換差額	其他權益項目：備供出售金融資產未實現損益	庫藏股票	總計	非控制權益	權益總額
A1	105 年 1 月 1 日餘額	77,534	$ 775,344	$ 385,617	$ 109,732	$ 15,450	$ 171,970	$ 44,312	$ -	($ 8,329)	$ 1,494,096	$ 9,800	$ 1,503,896
	104 年度盈餘指撥及分配（附註二四）												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	5,348	-	(5,348)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(46,168)	-	-	-	(46,168)	-	(46,168)
D1	105 年度淨利	-	-	-	-	-	36,580	-	-	-	36,580	(5,307)	31,273
D3	104 年度稅後其他綜合損益(附註二四）	-	-	-	-	-	(6,285)	(59,910)	-	-	(66,195)	(504)	(66,699)
D5	105 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	30,295	(59,910)	-	-	(29,615)	(5,811)	(35,426)
L1	購入庫藏股（附註二四）	-	-	-	-	-	-	-	-	(22,926)	(22,926)	-	(22,926)
Z1	105 年 12 月 31 日餘額	77,534	775,344	385,617	115,080	15,450	150,749	(15,598)	-	(31,255)	1,395,387	3,989	1,399,376
	105 年度盈餘指撥及分配（附註二四）												
B1	法定盈餘公積	-	-	-	3,658	-	(3,658)	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	148	(148)	-	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(37,473)	-	-	-	(37,473)	-	(37,473)
D1	106 年度淨利	-	-	-	-	-	9,889	-	-	-	9,889	(475)	9,414
D3	106 年度稅後其他綜合損益(附註二四）	-	-	-	-	-	(991)	(20,710)	(198)	-	(21,899)	(87)	(21,986)
D5	106 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	8,898	(20,710)	(198)	-	(12,010)	(562)	(12,572)
M5	實際取得子公司部份權益（附註二九）	-	-	-	-	-	(9,727)	-	-	-	(9,727)	(3,427)	(13,154)
L3	庫藏股註銷（附註二四）	(588)	(5,880)	(2,449)	-	-	-	-	-	8,329	-	-	-
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	76,946	$ 769,464	$ 383,168	$ 118,738	$ 15,598	$ 108,641	($ 36,308)	($ 198)	($ 22,926)	$ 1,336,177	$ -	$ 1,336,177

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：宋勝泰　　經理人：宋勝泰　　會計主管：楊麗菊

泰藝電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代　碼		106年度	105年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	$ 35,474	$ 44,707
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	86,213	100,714
A20200	攤銷費用	1,260	2,267
A20300	呆帳費用	2,381	432
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失（利益）	1,205	(468)
A20900	財務成本	2,519	2,012
A21200	利息收入	(10,756)	(7,813)
A22500	處分不動產、廠房及設備損失	5,554	3,416
A23700	存貨跌價及呆滯損失	-	8,206
A24100	未實現外幣兌換損失	354	7,214
A29900	預付租賃款攤銷	239	258
A23700	非金融資產減損損失	203	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產	(15,092)	10,438
A31130	應收票據	400	3,744
A31150	應收帳款	1,327	(17,232)
A31180	其他應收款	(2,277)	2,741
A31200	存　　貨	(67,499)	217
A31230	預付款項	14,917	(10,762)
A31240	其他流動資產	(39)	-
A32130	應付票據	-	(430)
A32150	應付帳款	11,675	14,954
A32180	其他應付款	131	(1,088)
A32230	其他流動負債	5,840	1,523
A32240	淨確定福利負債	(2,433)	(49,298)
A33000	營運產生之現金	71,596	115,752
A33100	收取之利息	10,447	8,315
A33300	支付之利息	(2,519)	(2,022)
A33500	支付之所得稅	(9,671)	(23,037)
AAAA	營業活動之淨現金流入	69,853	99,008

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		106年度	105年度
	投資活動之現金流量		
B02000	預付投資款	$ -	($ 7,117)
B00300	取得備供出售金融資產	(14,955)	-
B00600	取得無活絡市場之債務工具投資	(18,535)	-
B00700	處分無活絡市場之債務工具投資	61,398	66,458
B02700	取得不動產、廠房及設備	(105,110)	(26,540)
B02800	處分不動產、廠房及設備	3,764	1,372
B03700	存出保證金增加	(26)	-
B03800	存出保證金減少	-	31
B04500	取得無形資產	(2,219)	(1,721)
B07100	預付設備款增加	(32,212)	(39,892)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(107,895)	(7,409)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	18,656	40,741
C03000	存入保證金增加	284	-
C04500	發放現金股利	(37,473)	(46,168)
C04900	庫藏股票買回成本	-	(22,926)
C05400	取得子公司部分股權價款	(13,154)	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(31,687)	(28,353)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(16,393)	(34,749)
EEEE	現金及約當現金淨（減少）增加	(86,122)	28,497
E00100	年初現金及約當現金餘額	396,375	367,878
E00200	年底現金及約當現金餘額	$ 310,253	$ 396,375

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：宋勝泰　　經理人：宋勝泰　　會計主管：楊麗菊

泰藝電子股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

（除另註明外，金額以新台幣仟元為單位）

一、公司沿革

泰藝電子股份有限公司（以下簡稱「本公司」）於 89 年 3 月 23 日奉經濟部核准設立，主要之營業項目為：

(一) 電子零組件製造業。

(二) 電子材料批發業。

(三) 電子材料零售業。

(四) 國際貿易業。

(五) 一般儀器製造業。

(六) 資料儲存及處理設備製造業。

(七) 其他電機及電子機械器材製造業（可程式控制器）。

本公司股票自 97 年 4 月 24 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 107 年 3 月 28 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. 2010-2012 週期之年度改善

IFRS 8 之修正係釐清若合併公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清合併公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。106 年追溯適用 IFRS 8 之修正時，部門資訊揭露增加彙總基準判斷之說明，請參閱附註三九。

2. 證券發行人財務報告編製準則之修正

該修正除配合金管會認可並發布生效之 IFRSs 新增若干會計項目及非金融資產減損揭露規定外，另配合國內實施 IFRSs 情形，強調若干認列與衡量規定，並新增關係人交易及商譽等揭露。

該修正規定，其他公司或機構與發行人之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等以內關係者，除能證明不具控制或重大影響者外，係屬實質關係人。此外，該修正規定應揭露與合併公司進行交易之關係人名稱及關係，若單一關係人交易金額或餘額達合併公司各該項交易總額或餘額 10%以上者，應按關係人名稱單獨列示。

此外，若被收購公司於合併後之實際營運情形與收購時之預期效益有重大差異者，該修正規定應附註揭露。

106 年追溯適用前述修正時，係增加關係人交易及商譽減損之揭露，請參閱附註三三及十六。

(二) 107 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2014-2016 週期之年度改善」	註 2
IFRS 2 之修正「股份基礎給付交易之分類與衡量」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 4 之修正「於 IFRS 4『保險合約』下 IFRS 9『金融工具』之適用」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15 之修正「IFRS 15 之闡釋」	2018 年 1 月 1 日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017 年 1 月 1 日
IAS 40 之修正「投資性不動產之轉換」	2018 年 1 月 1 日
IFRIC 22「外幣交易與預收付對價」	2018 年 1 月 1 日

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

註 2：IFRS 12 之修正係追溯適用於 2017 年 1 月 1 日以後開始之年度期間；IAS 28 之修正係追溯適用於 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

<u>金融資產之分類、衡量與減損</u>

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

合併公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

(1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。

(2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合

損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

合併公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟合併公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

IFRS 9採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、IFRS 15「客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，應認列備抵損失。若金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則備抵損失係按未來12個月之預期信用損失衡量。若金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則備抵損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，合併公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

合併公司評估對於應收帳款將適用簡化作法，以存續期間預期信用損失衡量備抵損失。合併公司評估債務工具投資之信用風險自原始認列後是否顯著增加，以決定將採12個月或存續期間預期信用損失衡量備抵損失。合併公司預期適用IFRS 9預期信用損失模式對金融資產無重大影響。

合併公司選擇於適用 IFRS 9 金融資產之分類、衡量與減損規定時不重編 106 年度比較資訊。首次適用之累積影響數將認列於首次適用日，並將揭露適用 IFRS 9 之分類變動及調節資訊。

追溯適用 IFRS 9 金融資產分類、衡量與減損規定，對 107 年 1 月 1 日資產、負債及權益之影響預計如下：

	衡量種類		帳面金額		
金融資產類別	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	說明
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	$ 310,253	$ 310,253	註 1
應收票據及帳款、其他應收款項及存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	397,368	397,368	註 1
質抵押之金融資產	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	200	200	註 1
原始到期日超過三個月之定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	195,637	195,637	註 1
債券投資	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	43,176	43,176	註 4
股票投資	以成本衡量之金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	10,000	9,224	註 2
債券投資	備供出售金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債券工具投資	14,740	14,740	註 3

	106年12月31日帳面金額（IAS 39）	重分類	再衡量	107年1月1日帳面金額（IFRS 9）	107年1月1日保留盈餘影響數	107年1月1日其他權益影響數	說明
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	
加：自備供出售金融資產（IAS 39）重分類	-	14,740	-	14,740	-	-	註 3
以成本衡量之金融資產（IAS 39）重分類	-	10,000	(776)	9,224	-	(776)	註 2
小計	-	24,740	(776)	23,964	-	(776)	
按攤銷後成本衡量之金融資產	-	-	-	-	-	-	
加：自放款及應收款重分類	-	946,634	-	946,634	-	-	註 1、4
合計	$ -	$ 971,374	($ 776)	$ 970,598	$ -	($ 776)	

註 1：現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據、應收帳款、其他應收款項（不含應收退稅款）及存出保證金原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：原依 IAS 39 號以成本衡量之權益投資，依 IFRS 9 號應按公允價值再衡量，因而 107 年 1 月 1 日之指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產調整減少 776 仟元，其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益調整減少 776 仟元。

註 3： 原依 IAS 39 號分類為備供出售金融資產之債券投資，依 IFRS 9 規定，其原始認列時之合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且依 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況評估經營模式係以持有金融資產以藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的，依 IFRS 9 分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，並評估預期信用損失。

註 4： 原依 IAS 39 分類為無活絡市場之債券工具投資並按攤銷後成本衡量之債券投資，其原始認列時之合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且依 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況評估經營模式係收取合約現金流量，依 IFRS 9 分類為按攤銷後成本衡量，並評估預期信用損失。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。

合併公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

(1) 辨認客戶合約；

(2) 辨認合約中之履約義務；

(3) 決定交易價格；

(4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及

(5) 於滿足履約義務時認列收入。

IFRS 15 及相關修正生效時，合併公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

經評估後，IFRS 15 將不致對合併公司財務狀況與財務績效造成重大影響。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日（註 2）
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日（註 3）
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日（註 4）
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」	2019 年 1 月 1 日

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

註 2： 金管會允許合併公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3： 金管會於 106 年 12 月 19 日宣布我國企業應自 108 年 1 月 1 日適用 IFRS 16。

註 4： 2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用 IFRS 16 時，若合併公司為承租人，除低價值標的資產租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於合併資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表應分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。在合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。

對於合併公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 生效時，合併公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

2. IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」

IFRIC 23 釐清當所得稅處理存在不確定性時，合併公司須假設稅務主管機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之所得稅處理很有可能被稅務主管機關接受，合併公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之所得稅處理一致。若稅務主管機關並非很有可能接受申報之所得稅處理，合併公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，合併公司須重評估其判斷與估計。

合併公司得在不使用後見之明之前提下追溯適用 IFRIC 23 並重編比較期間資訊，或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。

3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

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

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已適當納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予適當調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十三、附表五及附表六。

(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。

於編製合併財務報告時，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（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

(六) 存　　貨

存貨包括原料、物料、製成品、在製品及商品。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) 不動產、廠房及設備

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

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

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(八) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。合併公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(九) 商　　譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期會因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」)。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

(十) 無形資產

1. 單獨取得

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

2. 除　　列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(十一) 有形資產及無形資產（商譽除外）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（商譽除外）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，減損損失係認列於損益。

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

(十二) 金融工具

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

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產與放款及應收款。

A.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包括持有供交易之金融資產。

透過損益按公允價值衡量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（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三二。

B.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，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及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合併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，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，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。

C.放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資等）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，如應收票據及帳款、其他應收款與無活絡市場之債務工具投資，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。

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。

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，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，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。除因應收帳款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。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

合併公司所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(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。

(十三) 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。

1. 商品之銷售

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合併公司；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。

2. 利息收入

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(十四) 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。

1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十五) 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。

(十六) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(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

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

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

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時

性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

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

3. 當期及遞延所得稅

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

五、<u>重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源</u>

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。

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

<u>不動產、廠房及設備之減損</u>

合併公司之設備減損係按該等設備之可回收金額（即該等資產之公允價值減出售成本與其使用價值之較高者）評估，市場價格或未來現金流量變動將影響該等資產可回收金額，可能導致合併公司須額外認列減損損失或迴轉已認列之減損損失。

六、現金及約當現金

	106年12月31日	105年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 1,110	$ 1,183
銀行支票及活期存款	304,867	391,201
約當現金（原始到期日在3個月以內之投資）		
銀行承兌匯票	4,276	3,991
	$ 310,253	$ 396,375

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	106年12月31日	105年12月31日
銀行存款	0.0001%~0.30%	0.0001%~0.35%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	106年12月31日	105年12月31日
金融資產－流動		
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	$ 30,284	$ 16,397

八、備供出售金融資產

	106年12月31日	105年12月31日
非 流 動		
國外投資		
非衍生性金融資產－海外公司債	$ 14,740	$ -

合併公司於106年3月購置AT&T公司所發行之公司債，到期日為131年12月15日，票面利率為4.30%，有效利率為4.81%。

九、以成本衡量之金融資產

	106年12月31日	105年12月31日
非 流 動		
國內未上市（櫃）普通股	$ 10,000	$ 10,000
依衡量種類區分		
備供出售	$ 10,000	$ 10,000

合併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，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

十、無活絡市場之債務工具投資

	106年12月31日	105年12月31日
流　動		
原始到期日超過3個月之定期存款	$195,637	$260,558
瑞士信貸人民幣債券(一)	25,050	25,599
	$220,687	$286,157
非流動		
原始到期日超過3個月之定期存款(四)	$ 200	$ 200
匈牙利政府人民幣債券(二)	9,317	-
高盛國際人民幣債券(三)	8,809	-
	$ 18,326	$ 200

(一) 合併公司於105年12月30日購買一年到期瑞士信貸人民幣債券票面利率為4.10%，每季配息一次。

(二) 合併公司於106年1月13日購買三年到期匈牙利政府人民幣債券，票面利率6.25%，每半年配息一次。

(三) 合併公司於106年6月27日購買五年到期高盛國際人民幣債券，票面利率4.00%，每半年配息一次。

(四) 無活絡市場之債務工具投資－非流動質押之資訊，參閱附註三四。

十一、應收票據、應收帳款、其他應收款及催收款

	106年12月31日	105年12月31日
應收票據		
因營業而發生	$ 809	$ 1,209
應收帳款		
應收帳款	$ 398,752	$ 404,364
減：備抵呆帳	(7,637)	(5,389)
	$ 391,115	$ 398,975

（接次頁）

（承前頁）

	106年12月31日	105年12月31日
其他應收款		
應收營業稅及增值稅退稅款	$ 3,780	$ 2,350
應收收益	3,219	2,794
其　　他	393	251
	$ 7,392	$ 5,395
催收款（註）		
催 收 款	$ 754	$ 754
減：備抵呆帳	(754)	(754)
	$ -	$ -

註：催收款帳列其他非流動資產項下（附註十九）。

(一) 應收票據

合併公司對應收票據之平均兌現天數為 30 至 90 天，於決定應收票據可回收性時，合併公司考量應收票據自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示尚未發生無法回收之應收票據，合併公司對於其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。

於資產負債表日並無已逾期但合併公司尚未認列備抵呆帳之應收票據。

(二) 應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 150 天，並未對逾期應收款加計利息。於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過 360 天之應收帳款無法回收，合併公司對於逾期超過 360 天之應收帳款轉列催收款，並認列 100%備抵呆帳，對於逾期在 360 天內之應收帳款，其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。在接受新客戶之前，合併公司係透過客戶授信管理辦法評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用評等經合併公司進行徵信評等作業後，交由權責主管評估並授予額度。

應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日	105年12月31日
未逾期	$ 361,970	$ 368,883
0～30 天	23,075	22,565
31～60 天	3,565	8,029
61～120 天	1,090	3,591
121 天以上	9,052	1,296
合　　計	$ 398,752	$ 404,364

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

於 106 年及 105 年 12 月 31 日，合併公司並無已逾期但未減損之應收帳款，且相關帳款信用品質經評估後多為良好等級。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個別評估	群組評估	合計
105 年 1 月 1 日餘額	$ -	$ 5,271	$ 5,271
加：本年度提列呆帳費用	-	432	432
外幣換算差額	-	(314)	(314)
105 年 12 月 31 日餘額	$ -	$ 5,389	$ 5,389
106 年 1 月 1 日餘額	$ -	$ 5,389	$ 5,389
加：本年度提列呆帳費用	-	2,381	2,381
外幣換算差額	-	(133)	(133)
106 年 12 月 31 日餘額	$ -	$ 7,637	$ 7,637

催收款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個別評估	群組評估	合計
105 年 1 月 1 日餘額	$ 754	$ -	$ 754
加：本年度提列呆帳費用	-	-	-
105 年 12 月 31 日餘額	$ 754	$ -	$ 754
106 年 1 月 1 日餘額	$ 754	$ -	$ 754
加：本年度提列呆帳費用	-	-	-
106 年 12 月 31 日餘額	$ 754	$ -	$ 754

(三) 其他應收款

合併公司帳列其他應收款主係應收營業稅及增值稅退稅款及應收利息，由於歷史經驗顯示此部分款項並無無法回收之情事，且經參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，並無認列備抵呆帳之情形。

十二、存　　貨

	106年12月31日	105年12月31日
商　　品	$ 34,247	$ 27,877
製 成 品	92,280	67,205
在 製 品	79,071	77,284
原 物 料	131,434	99,827
在途存貨	6,843	5,020
	$ 343,875	$ 277,213

106 及 105 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,147,916 仟元及 1,250,607 仟元。

106 及 105 年度之銷貨成本分別包括存貨跌價損失 0 仟元及 8,206 仟元。

十三、子公司

列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接／間接持股或出資比率 106年12月31日	本公司直接／間接持股或出資比率 105年12月31日	說明
泰藝電子股份有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	電子零件買賣	100.00	100.00	主要營業風險為匯率風險。
	Taitien Holding Co., Ltd.	投資控股公司	100.00	100.00	主要營業風險為匯率風險。
	Taitien USA, Inc.	電子零件買賣	100.00	100.00	主要營業風險為匯率風險。
	Colorado Crystal Corporation	電子零件製造及銷售	100.00	100.00	主要營業風險為匯率風險。
Taitien Holding Co., Ltd.	Hardy Holding Corporation	投資控股公司	100.00	100.00	主要營業風險為匯率風險。
Taitien USA, Inc.	Isotemp Research, Inc.	生產銷售各類石英相關產品	100.00	100.00	主要營業風險為匯率風險。
Hardy Holding Corporation	泰藝電子（南京）有限公司	生產各類石英相關產品及設備	100.00	100.00	主要營業風險為政令及兩岸間的變化所面臨之政治風險及匯率風險。
	泰藝電子（深圳）有限公司	生產各類石英相關產品及設備	100.00	100.00	主要營業風險為政令及兩岸間的變化所面臨之政治風險及匯率風險。
泰藝電子（深圳）有限公司	鄭州原創電子科技有限公司（註）	頻率控制元器件、傳感器件、電子測量儀器及整機系統設計製造與銷售	100.00	73.00	主要營業風險為政令及兩岸間的變化所面臨之政治風險及匯率風險。

註：鄭州原創電子科技有限公司本期辦理減資，將出資額退還非控制權益。

合併公司各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以消除。

十四、不動產、廠房及設備

	自有土地	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								
105年1月1日餘額	$ 23,331	$ 156,093	$1,425,902	$ 4,313	$ 54,214	$ 91,856	$ 308	$1,756,017
增添	-	188	16,234	918	284	3,429	1,144	22,197
處分	-	(2,276)	(127,125)	-	(716)	(2,149)	-	(132,266)
重分類（註）	-	-	11,770	-	-	864	338	12,972
淨兌換差額	(7)	(9,664)	(74,400)	(365)	(3,851)	(6,065)	(88)	(94,440)
105年12月31日餘額	$ 23,324	$ 144,341	$1,252,381	$ 4,866	$ 49,931	$ 87,935	$ 1,702	$1,564,480
累計折舊								
105年1月1日餘額	$ -	$ 105,325	$1,017,494	$ 2,508	$ 49,943	$ 68,746	$ -	$1,244,016
處分	-	(2,276)	(122,537)	-	(669)	(1,996)	-	(127,478)
折舊費用	-	6,840	86,666	480	487	5,429	-	99,902
淨兌換差額	-	(6,775)	(50,097)	(202)	(3,417)	(4,520)	-	(65,011)
105年12月31日餘額	$ -	$ 103,114	$ 931,526	$ 2,786	$ 46,344	$ 67,659	$ -	$1,151,429
累計減損								
105年1月1日餘額	$ 7,709	$ 9,232	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 16,941
提列	-	-	-	-	-	-	-	-
105年12月31日餘額	$ 7,709	$ 9,232	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 16,941
105年12月31日淨額	$ 15,615	$ 31,995	$ 320,855	$ 2,080	$ 3,587	$ 20,276	$ 1,702	$ 396,110
成本								
106年1月1日餘額	$ 23,324	$ 144,341	$1,252,381	$ 4,866	$ 49,931	$ 87,935	$ 1,702	$1,564,480
增添	-	848	87,799	2,262	121	11,364	10,556	112,950
處分	-	(11,671)	(214,869)	(451)	(2,250)	(6,512)	-	(235,753)
重分類（註）	-	10,471	37,261	-	-	2,959	(11,537)	39,154
淨兌換差額	(26)	148	(24,315)	(107)	(1,489)	(2,320)	(45)	(28,154)
106年12月31日餘額	$ 23,298	$ 144,137	$1,138,257	$ 6,570	$ 46,313	$ 93,426	$ 676	$1,452,677
累計折舊								
106年1月1日餘額	$ -	$ 103,114	$ 931,526	$ 2,786	$ 46,344	$ 67,659	$ -	$1,151,429
處分	-	(11,671)	(206,419)	(274)	(1,921)	(6,150)	-	(226,435)
折舊費用	-	7,508	72,275	523	387	4,767	-	85,460
淨兌換差額	-	(859)	(18,980)	(72)	(1,477)	(1,987)	-	(23,375)
106年12月31日餘額	$ -	$ 98,092	$ 778,402	$ 2,963	$ 43,333	$ 64,289	$ -	$ 987,079
累計減損								
106年1月1日餘額	$ 7,709	$ 9,232	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 16,941
提列	-	-	-	-	-	-	-	-
106年12月31日餘額	$ 7,709	$ 9,232	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 16,941
106年12月31日淨額	$ 15,589	$ 36,813	$ 359,855	$ 3,607	$ 2,980	$ 29,137	$ 676	$ 448,657

註：自其他非流動資產－預付設備款重分類轉入。

合併公司之不動產、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	20至39年
廠房改建	5年
機器設備	3至10年
運輸設備	4至10年
辦公設備	5年
其他設備	2至10年

十五、投資性不動產

	已完工投資性不動產	
	106年度	105年度
成　　本		
期初餘額	$ 17,258	$ 18,765
增　　添	-	-
淨兌換差額	(351)	(1,507)
期末餘額	$ 16,907	$ 17,258
累計折舊		
期初餘額	$ 9,190	$ 9,148
折舊費用	753	812
淨兌換差額	(179)	(770)
期末餘額	$ 9,764	$ 9,190
期末淨額	$ 7,143	$ 8,068

合併公司之投資性不動產係以直線基礎法按下列耐用年數計提折舊：

建築物	
廠房主建物	20 年

投資性不動產之公允價值未經獨立評價人員評價，僅由合併公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型衡量。該評價係參考類似不動產交易價格之市場證據及採現金流量法，所採用之重要不可觀察輸入值包括折現率，評價所得公允價值如下：

	106年12月31日	105年12月31日
公允價值	$ 14,680	$ 15,169

合併公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

十六、商　　譽

	106年度	105年度
成　　本		
期初餘額	$ 11,391	$ 11,780
淨兌換差額	(856)	(389)
期末餘額	$ 10,535	$ 11,391

（接次頁）

（承前頁）

	106年度	105年度
累計減損損失		
期初餘額	($ 11,176)	($ 11,561)
本年度認列減損損失	(203)	-
淨兌換差額	844	385
期末餘額	($ 10,535)	($ 11,176)
期末餘額	$ -	$ 215

合併公司因取得泰藝電子（南京）有限公司及鄭州原創電子科技有限公司投資成本高於取得日之可辨認資產與承擔之負債之公允價值列為商譽。

合併公司於年度財務報導期間結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎。使用價值之計算，係以合併公司未來 5 年度財務預測之現金流量作為估計基礎，並於 106 年及 105 年 12 月 31 日分別使用年折現率 14.32%及 11.72%予以計算，並反映相關現金產生單位之特定風險。

合併公司於 106 年度評估商譽減損，認列子公司之商譽減損損失 203 仟元，減損主要原因係該現金產生單位未來營運狀況不如預期，評估該商譽之可回收金額為零。上列減損損失帳列於其他利益及損失項下。合併公司於 105 年度並未認列任何商譽之減損損失。

十七、其他無形資產

	電腦軟體	其他	合計
成本			
105 年 1 月 1 日餘額	$ 25,918	$ 13,712	$ 39,630
單獨取得	1,664	57	1,721
處分	(47)	-	(47)
淨兌換差額	(409)	(1,104)	(1,513)
105 年 12 月 31 日餘額	$ 27,126	$ 12,665	$ 39,791

（接次頁）

（承前頁）

	電腦軟體	其他	合計
累計攤銷及減損			
105 年 1 月 1 日餘額	$ 23,850	$ 12,457	$ 36,307
攤銷費用	1,385	882	2,267
處分	(47)	-	(47)
淨兌換差額	(294)	(1,039)	(1,333)
105 年 12 月 31 日餘額	$ 24,894	$ 12,300	$ 37,194
105 年 12 月 31 日淨額	$ 2,232	$ 365	$ 2,597
成本			
106 年 1 月 1 日餘額	$ 27,126	$ 12,665	$ 39,791
單獨取得	2,219	-	2,219
重分類（註）	95	-	95
處分	(429)	-	(429)
淨兌換差額	(140)	(257)	(397)
106 年 12 月 31 日餘額	$ 28,871	$ 12,408	$ 41,279
累計攤銷及減損			
106 年 1 月 1 日餘額	$ 24,894	$ 12,300	$ 37,194
攤銷費用	970	290	1,260
處分	(429)	-	(429)
淨兌換差額	(73)	(246)	(319)
106 年 12 月 31 日餘額	$ 25,362	$ 12,344	$ 37,706
106 年 12 月 31 日淨額	$ 3,509	$ 64	$ 3,573

註：自其他非流動資產－預付設備款重分類轉入。

上述有限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：

電腦軟體	3 至 10 年
其他	10 至 15 年

十八、預付租賃款

	106年12月31日	105年12月31日
流動	$ 242	$ 247
非流動	6,830	7,218
	$ 7,072	$ 7,465

預付租賃款係位於中國大陸之土地使用權，合併公司已取得該土地使用證明。

十九、其他資產

	106年12月31日	105年12月31日
流　　動		
預付款項		
預付貨款	$ 3,707	$ 6,484
預付保險費	567	592
預付投資款	-	6,810
其他預付款	8,663	14,611
	$ 12,937	$ 28,497
非 流 動		
存出保證金	$ 1,832	$ 1,839
預付設備款	26,433	32,755
催 收 款	-	-
	$ 28,265	$ 34,594

二十、借　　款

	106年12月31日	105年12月31日
無擔保借款		
信用額度借款	$ 204,880	$ 188,394

銀行信用額度借款之利率於 106 年及 105 年 12 月 31 日分別為 1.10%～2.28%及 1.05%～2.25%。

二一、應付票據及應付帳款

	106年12月31日	105年12月31日
應付票據		
因營業而發生	$ 567	$ 567
應付帳款		
因營業而發生	$ 166,884	$ 158,139

二二、其他負債

	106年12月31日	105年12月31日
流　　動		
其他應付款		
應付薪資及獎金	$ 60,498	$ 59,284
應付設備款（附註二八）	8,146	306
應付勞務費	2,727	2,641
應付保險費	1,925	1,807
應付佣金	1,909	1,734
應付員工酬勞	1,784	3,483
應付董監事酬勞	379	740
其　　他	36,906	37,779
	$ 114,274	$ 107,774
其他流動負債		
預收貨款	$ 13,120	$ 7,224
代 收 款	1,451	1,422
	$ 14,571	$ 8,646
非 流 動		
其他負債		
存入保證金	$ 1,240	$ 973

二三、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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

合併公司於大陸地區及美國地區之子公司之員工，係屬各地區政府營運之退休福利計畫成員。各子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

(二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度，係屬政府管理之確定福利退休計畫。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。該等公司按員工每月薪資總額 2%提撥退休金，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。年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	106年12月31日	105年12月31日
確定福利義務現值	($ 102,704)	($ 107,055)
計畫資產公允價值	56,694	59,806
提撥短絀	(46,010)	(47,249)
資產上限	-	-
淨確定福利負債	($ 46,010)	($ 47,249)

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
105 年 1 月 1 日	$ 102,225	($ 13,250)	$ 88,975
服務成本			
當期服務成本	1,781	-	1,781
利息費用（收入）	1,534	(235)	1,299
認列於損益	3,315	(235)	3,080
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(105)	(105)
精算損失－人口統計假設變動	1,677	-	1,677
精算損失－財務假設變動	5,702	-	5,702
精算損失－經驗調整	298	-	298
認列於其他綜合損益	7,677	(105)	7,572
福利支付	(6,162)	6,162	-
雇主提撥	-	(52,378)	(52,378)
105 年 12 月 31 日	107,055	(59,806)	47,249
服務成本			
當期服務成本	2,022	-	2,022
利息費用（收入）	1,071	(622)	449
認列於損益	3,093	(622)	2,471

（接次頁）

（承前頁）

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	$ -	$ 94	$ 94
精算損失－人口統計假設變動	3,737	-	3,737
精算利益－財務假設變動	(2,763)	-	(2,763)
精算損失－經驗調整	126	-	126
認列於其他綜合損益	1,100	94	1,194
福利支付	(8,544)	8,544	-
雇主提撥	-	(4,904)	(4,904)
106 年 12 月 31 日	$ 102,704	($ 56,694)	$ 46,010

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	106年12月31日	105年12月31日
折 現 率	1.25%	1.00%
薪資預期增加率	2.75%	2.75%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
折現率		
增加 0.25%	($ 2,752)	($ 2,928)
減少 0.25%	$ 2,860	$ 3,046
薪資預期增加率		
增加 0.25%	$ 2,770	$ 2,940
減少 0.25%	($ 2,680)	($ 2,843)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	106年12月31日	105年12月31日
預期1年內提撥金額	$ 4,900	$ 4,740
確定福利義務平均到期期間	11年	11.3年

二四、權　　益

(一) 股　　本

普通股

	106年12月31日	105年12月31日
額定股數（仟股）	120,000	120,000
額定股本	$ 1,200,000	$ 1,200,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	76,946	77,534
已發行股本	$ 769,464	$ 775,344

本公司106年1月1日至12月31日股本變動主要係因註銷庫藏股。

(二) 資本公積

	106年12月31日	105年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註）		
股票發行溢價	$ 379,094	$ 381,991
庫藏股票交易	448	-
僅得用以彌補虧損		
其　他	3,626	3,626
合　計	$ 383,168	$ 385,617

註：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，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 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。本公司已於 105 年 6 月 27 日股東常會決議，通過修正章程之盈餘分派政策，並於章程中另外訂定員工及董監事酬勞之分派政策。

修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。修正後章程之員工及董監事酬勞分派政策參閱附註二五(六)員工酬勞及董監事酬勞。

法定盈餘公積係依公司法第 237 條規定，公司於完納一切稅捐後，分派盈餘時，應先提列 10%為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司股利政策採穩健平衡原則，並考量公司未來營運發展之資金需求及健全財務狀況等因素，就當年度所分配之股東股息及紅利中，現金股利之分派以不低於百分之五十為原則。但董事會得依當年度營運資金需求狀況調整該比例，並提請股東會決議。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函及「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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

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。

本公司於 106 年 6 月 22 日及 105 年 6 月 27 日舉行股東常會，分別決議通過 105 及 104 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案		每股股利（元）	
	105年度	104年度	105年度	104年度
法定盈餘公積	$ 3,658	$ 5,348	$ -	$ -
特別盈餘公積	148	-	-	-
現金股利	37,473	46,168	0.50	0.60

本公司 107 年 3 月 28 日董事會擬議 106 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案	每股股利（元）
法定盈餘公積	$ 989	$ -
特別盈餘公積	20,908	-
現金股利	22,484	0.3

有關 106 年度之盈餘分配案尚待預計於 107 年 6 月 29 日召開之股東會決議。

本公司及子公司盈餘係依據各該公司之章程等規定予以分配，並無受契約限制之情形。

(四) 特別盈餘公積

特別盈餘公積係包括(1)依證券交易法第 41 條第一項規定，就當年度發生之帳列股東權益減項提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。(2)依「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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

截至 106 年及 105 年 12 月 31 日提列情形列示如下：

	106年12月31日	105年12月31日
依證券交易法第 41 條第一項規定提列	$ 148	$ -
因首次採用 IFRSs 選擇豁免項目，轉列保留盈餘所提列	15,450	15,450
	$ 15,598	$ 15,450

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	106年度	105年度
期初餘額	($ 15,598)	$ 44,312
換算國外營運機構淨資產所產生之兌換差額	(24,952)	(72,181)
換算國外營運機構淨資產所產生利益之相關所得稅	4,242	12,271
期末餘額	($ 36,308)	($ 15,598)

2. 備供出售金融資產未實現損益

	106年度	105年度
期初餘額	$ -	$ -
備供出售金融資產未實現損益	(239)	-
相關所得稅	41	-
期末餘額	($ 198)	$ -

(六) 非控制權益

	106年度	105年度
期初餘額	$ 3,989	$ 9,800
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨損	(475)	(5,307)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(87)	(504)
收購子公司部分權益(附註二九)	(3,427)	-
期末餘額	$ -	$ 3,989

(七) 庫藏股票

收回原因	轉讓股份予員工(仟股)
105 年 1 月 1 日股數	588
本年度增加	2,000
105 年 12 月 31 日股數	2,588
106 年 1 月 1 日股數	2,588
本年度註銷	(588)
106 年 12 月 31 日股數	2,000

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二五、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	106年度	105年度
利息收入		
銀行存款	$ 8,986	$ 7,813
債券利息	1,770	-
	10,756	7,813
租金收入	5,083	5,729
其　　他	3,642	2,286
	$ 19,481	$ 15,828

(二) 其他利益及損失

	106年度	105年度
處分不動產、廠房及設備損失	($ 5,554)	($ 3,416)
透過損益按公允價值衡量之金融資產（損失）利益	(1,205)	468
淨外幣兌換損失	(24,076)	(6,491)
商譽減損損失	(203)	-
其　　他	(1,154)	(527)
	($ 32,192)	($ 9,966)

(三) 財務成本

	106年度	105年度
銀行借款利息	$ 2,519	$ 2,012

(四) 折舊及攤銷

	106年度	105年度
不動產、廠房及設備	$ 85,460	$ 99,902
投資性不動產	753	812
無形資產	1,260	2,267
合　　計	$ 87,473	$ 102,981

（接次頁）

（承前頁）

	106年度	105年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	$ 82,380	$ 99,880
營業費用	3,833	834
	$ 86,213	$ 100,714
無形資產攤銷費用依功能別彙總		
管理費用	$ 1,213	$ 2,219
研發費用	47	48
	$ 1,260	$ 2,267

(五) 員工福利費用

	106年度	105年度
短期員工福利	$ 315,716	$ 333,392
退職後福利		
確定提撥計畫	31,938	32,708
確定福利計畫（附註二三）	2,471	3,080
其他員工福利	73,125	93,346
員工福利費用合計	$ 423,250	$ 462,526
依功能別彙總		
營業成本	$ 270,258	$ 285,301
營業費用	152,992	177,225
	$ 423,250	$ 462,526

(六) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以不高於 2%提撥董監事酬勞及 5%~15%提撥員工酬勞。

106 及 105 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 107 年 3 月 28 日及 106 年 3 月 29 日經董事會決議如下：

估列比例

	106年度	105年度
員工酬勞	8%	8%
董監事酬勞	1.7%	1.7%

金　　額

	106年度		105年度	
	現　　金	股　　票	現　　金	股　　票
員工酬勞	$ 1,784	$ -	$ 3,483	$ -
董監事酬勞	379	-	740	-

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

105 及 104 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 105 及 104 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 107 及 106 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(七) 外幣兌換損益

	106年度	105年度
外幣兌換利益總額	$ 13,727	$ 38,396
外幣兌換損失總額	(37,803)	(44,887)
淨損益	($ 24,076)	($ 6,491)

二六、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	106年度	105年度
當期所得稅		
本年度產生者	$ 9,787	$ 12,224
以前年度之調整	23	480
遞延所得稅		
當期產生者	16,038	730
稅率變動	212	-
認列於損益之所得稅費用	$ 26,060	$ 13,434

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	106年度	105年度
繼續營業單位稅前淨利	$ 35,474	$ 44,707
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用（17%）	$ 6,030	$ 7,600
稅上不可減除之費損	646	1,019

（接次頁）

（承前頁）

	106年度	105年度
免稅所得	($ 4)	($ 80)
未認列之虧損扣抵及可減除暫時性差異	5,946	1,077
合併個體適用不同稅率之影響數	13,207	3,338
以前年度之當期所得稅費用於本期之調整	23	480
稅率變動	212	-
認列於損益之所得稅費用	$ 26,060	$ 13,434

合併公司適用中華民國所得稅法之個體所適用之稅率為 17%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

我國於 107 年 2 月經總統公布修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。106 年 12 月 31 日已認列之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債，預計因稅率變動而於 107 年分別調整增加 4,083 仟元及 562 仟元。

另美國於 106 年 12 月修正所得稅法，將營利事業所得稅稅率適用最高稅率 35%調降單一稅率為 21%，並自 107 年度施行。

由於 107 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 106 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) 認列於其他綜合損益之所得稅

	106年度	105年度
遞延所得稅		
當年度產生者		
－國外營運機構財務報表之換算	($ 4,242)	($ 12,271)
－確定福利計畫再衡量數	(203)	(1,287)
－備供出售金融資產未實現損失	(41)	-
	($ 4,486)	($ 13,558)

(三) 本期所得稅資產與負債

	106年12月31日	105年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	$ 5,964	$ 5,508
本期所得稅負債		
應付所得稅	$ 3,158	$ 2,766

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

106 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	兌換差額	年底餘額
遞延所得稅資產					
暫時性差異					
費用資本化	$ 262	$ 32	$ -	$ -	$ 294
備抵呆帳	476	-	-	(10)	466
未實現兌換損失	1,201	30	-	-	1,231
存貨跌價損失	12,211	(2,081)	-	(121)	10,009
未攤銷固定製造費用	3,012	(2,433)	-	-	579
應付休假給付	1,277	-	-	(11)	1,266
聯屬公司交易未實現利益	405	(220)	-	-	185
長期股權投資未實現投資損益	8,957	(2,799)	-	(18)	6,140
確定福利退休計畫	8,961	(414)	203	-	8,750
備供出售金融資產	-	-	41	-	41
其他	909	15	-	(73)	851
	37,671	(7,870)	244	(233)	29,812
虧損扣抵	9,277	(8,995)	-	(282)	-
	$ 46,948	($ 16,865)	$ 244	($ 515)	$ 29,812
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
未實現兌換利益	$ 620	($ 615)	$ -	$ -	$ 5
國外營運機構兌換差額	7,419	-	(4,242)	-	3,177
	$ 8,039	($ 615)	($ 4,242)	($ -)	$ 3,182

105 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	兌換差額	年底餘額
遞延所得稅資產					
暫時性差異					
費用資本化	$ 209	$ 53	$ -	$ -	$ 262
備抵呆帳	518	-	-	(42)	476
未實現兌換損失	1,206	(5)	-	-	1,201
存貨跌價損失	12,638	-	-	(427)	12,211
未攤銷固定製造費用	2,492	520	-	-	3,012
應付休假給付	1,325	-	-	(48)	1,277
聯屬公司交易未實現利益	419	(14)	-	-	405

（接次頁）

（承前頁）

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	兌換差額	年底餘額
長期股權投資未實現投資損益	$ 7,624	$ 1,392	$ -	($ 59)	$ 8,957
確定福利退休計畫	16,055	(8,381)	1,287	-	8,961
其　他	2,750	(1,705)	-	(136)	909
	45,236	(8,140)	1,287	(712)	37,671
虧損扣抵	5,046	4,231	-	-	9,277
	$ 50,282	($ 3,909)	$ 1,287	($ 712)	$ 46,948
遞延所得稅負債					
暫時性差異					
未實現兌換利益	$ 1,626	($ 1,006)	$ -	$ -	$ 620
採用權益法認列之子公司損益之份額	2,261	(2,173)	-	(88)	-
國外營運機構兌換差額	19,690	-	(12,271)	-	7,419
	$ 23,577	($ 3,179)	($ 12,271)	($ 88)	$ 8,039

(五) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異及虧損扣抵

	106年12月31日	105年12月31日
虧損扣抵		
106 年度到期	$ -	$ 23,792
107 年度到期	28,955	29,556
108 年度到期	7,502	11,928
109 年度到期	5,274	18,209
110 年度到期	4,741	9,860
111 年度到期	2,386	5,342
112 年度到期	-	6,340
113 年度到期	-	8,119
114 年度到期	-	57
115 年度到期	24,625	2,609
116 年度到期	50,784	-
無 限 期	91,411	-
	$ 215,678	$ 115,812
可減除暫時性差異		
呆帳損失	$ 6,553	$ 2,722
存貨跌價損失	35,703	65,488
未實現兌換損益	-	1,924
應付員工休假給付	4,183	4,316
採用權益法認列之子公司損益之份額	65,460	112,057
	$ 111,899	$ 186,507

(六) 與投資相關且未認列遞延所得稅負債之暫時性差異彙總金額

截至 106 年及 105 年 12 月 31 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 59,177 仟元及 68,878 仟元。

(七) 兩稅合一相關資訊

	106年12月31日	105年12月31日
未分配盈餘		
87 年度以後	（註）	$ 150,749
股東可扣抵稅額帳戶餘額	（註）	$ 34,397

	106年度	105年度（實際）
盈餘分配之稅額扣抵比率	（註）	22.82%

註：107 年 2 月公布生效之中華民國所得稅法修正內容已廢除兩稅合一制度，106 年度相關資訊已不適用。

(八) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關除 102 年度尚未核定外，已核定至 104 年度。其餘設立於海外之子公司並無異常且無任何未決稅務訴訟案件。

二七、每股盈餘

單位：每股元

	106年度	105年度
基本每股盈餘		
來自繼續營業單位	$ 0.13	$ 0.48
稀釋每股盈餘		
來自繼續營業單位	$ 0.13	$ 0.48

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	106年度	105年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	$ 9,889	$ 36,580
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	$ 9,889	$ 36,580

股　　數　　單位：仟股

	106年度	105年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	74,946	75,583
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	242	464
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	75,188	76,047

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

二八、非現金交易

合併公司於 106 及 105 年度進行下列非現金交易之投資活動：

合併公司取得不動產、廠房及設備價款截至 106 年及 105 年 12 月 31 日，分別有 8,146 仟元及 306 仟元尚未支付，列入其他應付款項下。

二九、與非控制權益之權益交易

子公司鄭州原創電子科技有限公司於 106 年 4 月 17 日辦理減資，將出資額退還非控制權益，致使合併公司對其持股比例由 73%上升為 100%。

由於上述交易並未改變合併公司對該等子公司之控制，合併公司係視為權益交易處理。

	鄭州原創電子科技有限公司
給付之現金對價	($ 13,154)
子公司淨資產帳面金額按相對權益變動計算應轉出非控制權益之金額	3,427
權益交易差額	($ 9,727)
保留盈餘－實際取得子公司股權價格與帳面價值差額	$ 9,727

三十、營業租賃協議

(一) 合併公司為承租人

營業租賃係承租工業區土地及廠房設備，租賃期間為 1 至 5 年。於租賃期間終止時，合併公司對租賃土地及廠房並無優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
不超過 1 年	$ 11,405	$ 12,462
超過 1 年但不超過 5 年	6,884	6,698
	$ 18,289	$ 19,160

截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，合併公司因不可取消之轉租合約預期將收到之未來最低轉租給付總額如下：

	106年度	105年度
最低租賃給付	$ 3,618	$ 3,692

(二) 合併公司為出租人

營業租賃係出租合併公司所擁有之廠房，租賃期間為六年。所有營業租賃合約均包含承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金之條款。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃收取總額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
不超過 1 年	$ 6,599	$ 5,917
超過 1 年但不超過 5 年	4,949	8,875
	$ 11,548	$ 14,792

三一、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歸屬於本公司業主之淨債務（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重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、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。

三二、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

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

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

公允價值層級

106 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產				
－基金受益憑證	$ 30,284	$ -	$ -	$ 30,284
備供出售金融資產				
國外有價證券				
－海外公司債	14,740	-	-	14,740
	$ 45,024	$ -	$ -	$ 45,024

105 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產				
－基金受益憑證	$ 16,397	$ -	$ -	$ 16,397

截至 106 及 105 年 12 月 31 日無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

(三) 金融工具之種類

	106年12月31日	105年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易之非衍生金融資產	$ 30,284	$ 16,397
放款及應收款（註1）	946,634	1,087,800
備供出售金融資產（註3）	24,740	10,000
金融負債		
以攤銷後成本衡量（註2）	425,184	392,340

註 1： 餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據、應收帳款、其他應收款（不含應收退稅款）及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2： 餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款（不含應付薪資及獎金、應付員工酬勞及董監事酬勞）及存入保證金等以攤銷後成本衡量之金融負債。

註 3： 餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

(四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、權益及債務投資、應收票據、應收帳款、應付票據、應付帳款及銀行借款。上述合併公司所持有之金融工具中，與營運有關之財務風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險、利率變動風險及其他價格變動風險。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司定期評估非功能性貨幣計價之銷售金額及成本金額其淨風險部位，並據以調節該非功能性貨幣現金持有部位，以達到避險之目的。

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），參閱附註三六。

<u>敏感度分析</u>

合併公司主要受到美元、日圓及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當各攸關外幣對合併各公司之功能性貨幣匯率增加及減少 5%時，合併公司之敏感度分析。5%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感

度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動5%予以調整。下表之正數係表示當各相關貨幣對合併各公司之功能性貨幣升值 5%時，將使稅前淨利或權益增加之金額；當各相關外幣對合併各公司之功能性貨幣貶值5%時，其對稅前淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	美元之影響		日圓之影響	
	106年度	105年度	106年度	105年度
（損）益	$ 21,115 (i)	$ 22,898 (i)	($ 535) (ii)	$ 181 (ii)

	人民幣之影響	
	106年度	106年度
（損）益	$ 5,415 (iii)	$ 5,234 (iii)

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元計價銀行存款、無活絡市場之債務工具投資、應收、應付款項及短期借款。

(ii) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之日圓計價應收及應付款項。

(iii) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之人民幣計價無活絡市場之債務工具投資。

合併公司於本期對美元、日圓及人民幣匯率敏感度無重大變化。

(2) 利率風險

因合併公司內之銀行存款及借款包括固定及浮動利率計息，因而產生利率暴險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
具公允價值利率風險		
一金融資產	$ 238,813	$ 286,157
一金融負債	78,880	164,350
具現金流量利率風險		
一金融資產	293,760	362,704
一金融負債	126,000	24,044

敏感度分析

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

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 106 及 105 年度之稅前淨利將增加／減少 1,678 仟元及 3,387 仟元，主因為合併公司之浮動利率計息之銀行存款及銀行借款產生之利率變動部位風險。

(3) 其他價格風險

合併公司高收益債券基金及海外公司債工具投資之價格風險，主要係來自於分類透過損益按公允價值衡量之金融資產及備供出售金融資產－非流動。該高收益債券基金及海外公司債投資係屬策略性投資，合併公司藉由持有低風險組合商品管理風險。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之基金價格暴險進行。

若高收益債券基金價格上漲／下跌 1%，合併公司 106 及 105 年度稅前淨利將因持有供交易之金融資產公允價值之變動分別增加／減少 303 仟元及 164 仟元。

若海外公司債價格上漲／下跌1%，合併公司106及105年度稅前其他綜合損益將因備供出售金融資產－非流動公允價值之變動分別增加／減少 147 仟元及 0 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物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良好之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司透過客戶授信管理辦法建立客戶完整基本資料檔，並採用其他公開可取得之財務與非財務資產、參考彼此過去之交易記錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並透過每年由權責主管複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

合併公司將持續針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，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，必要時亦會採取預收款項作為交易條件以降低信用風險。

合併公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度不高。

3. 流動性風險

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

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。截至106年及105年12月31日止，合併公司未動用之銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

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

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日平均借款利率推導而得。

106年12月31日

	要求即付或短於1個月	3個月以內	3個月至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	$ 160,630	$ 53,652	$ 4,782	$ 1,240	$ -
固定利率工具	29,950	-	49,266	-	-
浮動利率工具	-	50,137	76,414	-	-
	$ 190,580	$ 103,789	$ 130,462	$ 1,240	$ -

105年12月31日

	要求即付或短於1個月	3個月以內	3個月至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	$ 121,633	$ 58,443	$ 22,897	$ 973	$ -
固定利率工具	-	69,551	95,490	-	-
浮動利率工具	-	-	24,567	-	-
	$ 121,633	$ 127,994	$ 142,954	$ 973	$ -

(2) 融資額度

	106年12月31日	105年12月31日
無擔保銀行透支額度(每年重新檢視)		
一已動用金額	$ 204,880	$ 188,394
一未動用金額	376,960	400,294
	$ 581,840	$ 588,688

三三、關係人交易

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

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與合併公司之關係
泰電資產開發股份有限公司	其他關係人

(二) 費　用

關係人類別	性質	106年度	105年度
其他關係人	租金費用	$ 2,007	$ 1,960

合併公司向關係人泰電資產開發股份有限公司承租工業區土地及營業場所，租金係依照一般市場行情簽訂契約，於每月月底以前支付當月租金。

(三) 主要管理階層薪酬

106 及 105 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	106年度	105年度
短期員工福利	$ 13,842	$ 15,257
退職後福利	378	410
	$ 14,220	$ 15,667

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會決定之。

三四、質抵押之資產

下列資產業已提供為業務之擔保：

	106年12月31日	105年12月31日
質押定存單（帳列無活絡市場之債務工具投資）	$ 200	$ 200

三五、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大未認列合約承諾：

	106年12月31日	105年12月31日
購置設備款	$ 29,193	$ 2,765

三六、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

106 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 14,998	29.7600（美元：新台幣）	$ 446,354
日圓	32,192	0.2642（日圓：新台幣）	8,505
人民幣	8,021	4.5545（人民幣：新台幣）	36,529
美元	2,915	6.5342（美元：人民幣）	86,755
日圓	13,787	0.0580（日圓：人民幣）	3,643
人民幣	15,984	0.1530（人民幣：美金）	72,801
日圓	32,397	0.0089（日圓：美金）	8,560
外幣負債			
貨幣性項目			
美元	2,702	29.7600（美元：新台幣）	80,401
日圓	43,126	0.2642（日圓：新台幣）	11,394
人民幣	226	4.5545（人民幣：新台幣）	1,030
美元	1,022	6.5342（美元：人民幣）	30,414
日圓	75,746	0.0580（日圓：人民幣）	20,013

105 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
外幣資產			
貨幣性項目			
美元	$ 14,433	32.2500（美元：新台幣）	$ 465,463
日圓	30,817	0.2756（日圓：新台幣）	8,493
人民幣	6,431	4.6490（人民幣：新台幣）	29,899
美元	4,720	6.9370（美元：人民幣）	152,210
日圓	59,400	0.0593（日圓：人民幣）	16,371
人民幣	16,084	0.1442（人民幣：美金）	74,774
日圓	32,397	0.0085（日圓：美金）	8,929

（接次頁）

（承前頁）

外幣負債	外幣	匯率	帳面金額
貨幣性項目			
美元	$ 3,174	32.2500（美元：新台幣）	$ 102,371
日圓	36,554	0.2756（日圓：新台幣）	10,074
美元	1,778	6.9370（美元：人民幣）	57,339
日圓	72,953	0.0593（日圓：人民幣）	20,107

具重大影響之外幣兌換（損）益（未實現及已實現）如下：

	106年12月31日		105年12月31日	
外幣	匯率	淨兌換（損）益	匯率	淨兌換（損）益
美元	30.4315（美元：新台幣）	($ 23,779)	32.2627（美元：新台幣）	($ 2,912)
人民幣	4.5053（人民幣：新台幣）	(752)	4.8587（人民幣：新台幣）	(857)
日圓	0.2713（日圓：新台幣）	1,262	0.2972（日圓：新台幣）	(799)
歐元	34.3525（歐元：新台幣）	(1,334)	35.6992（歐元：新台幣）	(1,256)
美元	6.7547（美元：人民幣）	(3,664)	6.6401（美元：人民幣）	9,247
日圓	0.0602（日圓：人民幣）	(10)	0.0612（日圓：人民幣）	(2,012)
人民幣	0.1480（人民幣：美元）	3,863	0.1506（人民幣：美元）	(7,396)
日圓	0.0089（日圓：美元）	327	0.0092（日圓：美元）	(493)
		($ 24,087)		($ 6,478)

三七、其　　他

合併公司與 Taiden JP Limited、TaiTien Electronics (Thailand) Co., Ltd.、鄭州華晶電子有限公司、深圳藝晶有限公司及河南達力電子有限公司之交易，均已針對交易價格訂定之方式及收付款等交易條件簽定契約，並由本公司稽核人員按季執行遵循測試，相關稽核計劃與執行情形，並請簽證會計師進行複核，以確保合併公司與各公司交易係按所約定之契約執行。

三八、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。(附表一)
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)。(附表二)

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。(無)

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。(無)

9. 從事衍生工具交易。(無)

10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表四)

11. 被投資公司資訊。(附表五)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表六)

2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表六)

(1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。

(2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

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

(四) 依關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則規定就整體關係企業應揭露事項：

1. 從屬公司名稱、與控制公司互為關係之情形、業務性質、控制公司所持股份或出資額比例：附註十三。

2. 列入本期關係企業合併財務報表之從屬公司增減變動情形：附註十三。

3. 未列入本期關係企業合併財務報表之從屬公司名稱、持有股份或出資額比例及未合併之原因：無。

4. 從屬公司會計年度起迄日與控制公司不同時，其調整及處理方式：無。

5. 從屬公司之會計政策與控制公司不同之情形；如有不符合本國一般公認會計原則時，其調整方式及內容：無。

6. 國外從屬公司營業之特殊風險，如匯率變動等：附註十三。

7. 各關係企業盈餘分配受法令或契約限制之情形：附註二四。

8. 合併借（貸）項攤銷之方法及期限：無。

9. 其他重要事項或有助於關係企業合併財務報表允當表達之說明事項：無。

(五) 依關係企業合併營業報告書、關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則規定就控制公司與從屬公司應分別揭露以下事項：

1. 從事資金融通、背書保證之相關資訊：無及附表一。

2. 從事衍生性商品交易之相關資訊：無。

3. 重大或有事項：無。

4. 重大期後事項：無。

5. 持有票券及有價證券之名稱、數量、成本、市價（無市價者，揭露淨值)、持股或出資比例、設質情形及期中最高持股或出資情形：附表二、附表五及附表六。

6. 其他重要事項或有助於關係企業合併財務報表允當表達之說明事項：無。

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

三九、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，著重於每一產品交付或提供之產品或勞務之種類，且將各地區銷售單位視為單一營運部門。合併公司之應報導部門分為總部、深圳廠、南京廠及其他，部門資訊報導如下：

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部門收入		部門損益	
	106年度	105年度	106年度	105年度
總部	$ 641,659	$ 739,280	$ 3,640	$ 48,323
深圳廠	409,385	418,290	52,331	49,417
南京廠	251,624	243,466	14,139	(4,027)
其他	160,982	156,179	(5,186)	(37,189)
繼續營業單位總額	$ 1,463,650	$ 1,557,215	64,924	56,524
其他收入			19,481	15,828
其他利益及損失			(32,192)	(9,966)
財務成本			(2,519)	(2,012)
總部管理成本與董監事酬勞			(14,220)	(15,667)
稅前淨利（繼續營業單位）			$ 35,474	$ 44,707

以上報導之部門收入均係與外部客戶交易所產生。106 及 105 年度部門間銷售業已合併沖銷。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、其他收入、其他利益及損失、財務成本以及所得稅費用。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) 部門總資產與負債

因合併公司資產與負債之衡量金額並未提供予營運決策者，故該項目得不揭露。

(三) 主要產品及勞務之收入

合併公司繼續營業單位之主要產品及勞務之收入分析如下：

	106年度	105年度
石英振盪子	$ 465,012	$ 514,628
石英振盪器	935,542	997,702
其他	63,096	44,885
	$ 1,463,650	$ 1,557,215

(四) 地區別資訊

合併公司主要於以下地區營運－台灣、中國及美國。

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

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	106年度	105年度	106年12月31日	105年12月31日
台　灣	$ 641,659	$ 739,280	$ 96,952	$ 102,028
中　國	694,100	696,905	376,098	333,261
美　國	127,891	121,030	21,418	13,513
	$1,463,650	$1,557,215	$ 494,468	$ 448,802

非流動資產不包括分類為金融工具及遞延所得稅資產。

(五) 重要客戶資訊

合併公司 106 及 105 年度無其他來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10%以上者。

泰藝電子股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額（註2）	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額（註4）	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率%	背書保證最高限額（註1）	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係（註3）											
0	泰藝電子股份有限公司	泰藝電子（南京）有限公司	(3)	$ 400,853	$ 78,350	$ 75,838	$ -	$ -	5.68%	$ 534,471	是	否	是	
0	泰藝電子股份有限公司	Taitien USA, Inc.	(2)	400,853	9,656	9,126	-	-	0.68%	534,471	是	否	否	
0	泰藝電子股份有限公司	Isotemp Research, Inc.	(3)	400,853	32,185	30,420	15,210	-	2.28%	534,471	是	否	否	
0	泰藝電子股份有限公司	Colorado Crystal Corp.	(2)	400,853	6,437	6,084	-	-	0.46%	534,471	是	否	否	
0	泰藝電子股份有限公司	泰藝電子（深圳）有限公司	(3)	400,853	31,340	30,335	-	-	2.27%	534,471	是	否	是	
0	泰藝電子股份有限公司	鄭州原創電子科技有限公司	(3)	400,853	62,680	30,335	-	-	2.27%	534,471	是	否	是	

註 1：背書保證以泰藝電子股份有限公司最近一期經會計師查核之財務報表淨值之 40%為最高限額。

註 2：對單一企業以泰藝電子股份有限公司最近一期經會計師查核之財務報表淨值之 30%為最高限額。

註 3：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

(1)有業務關係之公司。

(2)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

(3)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

(4)對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。

(5)基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。

(6)因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 4：於編製本合併財務報表時，業已合併沖銷。

泰藝電子股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 106 年 12 月 31 日

附表二

（除股數／單位外，餘以仟元為單位）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數／單位	帳面金額	持股比例%	公允價值	備註
泰藝電子股份有限公司	基金							
	日盛亞洲高收益債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,297,690	$ 15,040	-	$ 15,040	註 1 及 2
	日盛全球高收益債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	50,000	15,244	-	15,244	註 1 及 2
	公司債							
	AT&T 公司債券 II	無	備供出售金融資產－非流動	530,000	14,740	-	14,740	註 1 及 2
	股票							
	湧創投資股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	1,000,000	10,000	2.53	10,249	註 1 及 2
Indus Taitien Marketing Ltd.	債券							
	瑞士信貸 20171230 人民幣債券	無	無活絡市場之債務工具投資－流動	550	25,050	-	25,050	註 1 及 2
	匈牙利政府 20190425 人民幣債券	無	無活絡市場之債務工具投資－非流動	200	9,317	-	9,317	註 1 及 2
	高盛國際 20220508 人民幣債券	無	無活絡市場之債務工具投資－非流動	200	8,809	-	8,809	註 1 及 2

註 1：本期無因提供擔保、質押借款或其他依約而受限制使用之情形。

註 2：本期期中最高持股情形與期末持股情形相同。

註 3：投資子公司相關資訊，請參閱附表五及附表六。

泰藝電子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 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	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、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	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）票據、帳款之比率%	
進貨											
泰藝電子股份有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	母子公司	進貨	$ 385,004	68%	45～60 天	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。	一般公司為 90～150 天。	($ 75,249)	(79%)	註 3
Indus Taitien Marketing Ltd.	泰藝電子（南京）有限公司	兄弟公司	進貨	273,287	56%	45～60 天	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。	一般公司為 90～150 天。	(49,449)	(56%)	註 3
泰藝電子（深圳）有限公司	泰藝電子（南京）有限公司	兄弟公司	進貨	100,520	20%	45～60 天	按成本加成訂定。	一般公司為 90～150 天。	(20,487)	(35%)	註 3
銷貨											
Indus Taitien Marketing Ltd.	泰藝電子股份有限公司	母子公司	銷貨	(385,105)（註 1）	79%	45～60 天	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。	一般交易之授信期間為 90～150 天。	75,254（註 2）	75%	註 3
泰藝電子（南京）有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	兄弟公司	銷貨	(273,287)	43%	45～60 天	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。	一般交易之授信期間為 90～150 天。	49,449	34%	註 3
泰藝電子（南京）有限公司	泰藝電子（深圳）有限公司	兄弟公司	銷貨	(100,520)	16%	45～60 天	按成本加成訂定。	一般交易之授信期間為 90～150 天。	20,487	14%	註 3

註 1：泰藝電子股份有限公司帳列本期進貨 385,004 仟元，製造費用 7 仟元及研發費用 94 仟元。

註 2：泰藝電子股份有限公司帳列應付帳款－關係人 75,249 仟元及其他應付款－關係人 5 仟元。

註 3：於編製本合併財務報表時，業已合併沖銷。

泰藝電子股份有限公司及子公司

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

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：新台幣仟元

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額（註 1）	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率%（註 2）
0	泰藝電子股份有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	母公司對子公司	銷貨	$ 96,820	銷售價格之訂定係按成本加成訂定，收款條件則視各關係人再轉售予第三者之條件而定，約 45 天至 60 天收款。	7%
				應收帳款	18,989		1%
		Taitien USA, Inc.	母公司對子公司	銷貨	43,730	銷售價格之訂定係按成本加成訂定，收款條件則視各關係人再轉售予第三者之條件而定，約 45 天至 60 天收款。	3%
				應收帳款	21,160		1%
		Isotemp Research, Inc.	母公司對孫公司	背書保證	30,420		2%
		泰藝電子（南京）有限公司	母公司對孫公司	背書保證	75,838		4%
		泰藝電子（深圳）有限公司	母公司對孫公司	背書保證	30,335		2%
		鄭州原創電子科技有限公司	母公司對孫公司	背書保證	30,335		2%

（接次頁）

（承前頁）

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額（註1）	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率%（註2）
1	Indus Taitien Marketing Ltd.	泰藝電子股份有限公司	子公司對母公司	銷貨	$ 385,105（註4）	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。授信期間為 45～60 天。	26%
				應收帳款	75,254（註3）		4%
		泰藝電子（南京）有限公司	子公司對子公司	銷貨	29,397	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。授信期間為 45～60 天。	2%
		泰藝電子（深圳）有限公司	子公司對子公司	銷貨	66,335	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。授信期間為 45～60 天。	5%
				應收帳款	10,693		1%
2	泰藝電子（南京）有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	子公司對子公司	銷貨	273,287	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。授信期間為 45～60 天。	19%
				應收帳款	49,449		3%
		泰藝電子（深圳）有限公司	子公司對子公司	銷貨	100,520	與一般客戶相當。	7%
				應收帳款	20,487		1%
3	泰藝電子（深圳）有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	子公司對子公司	銷貨	83,126	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。授信期間為 45～60 天。	6%
				應收帳款	15,129		1%

（接次頁）

（承前頁）

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額（註1）	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率%（註2）
		泰藝電子（南京）有限公司	子公司對子公司	銷貨	$ 61,363	與一般客戶相當。	4%
				應收帳款	29,274		2%
				其他應收款	13,525		1%
		鄭州原創電子科技有限公司	子公司對子公司	銷貨	21,363	與一般客戶相當。	1%
				其他應收款	10,852		1%
				預付設備款	20,495		1%
4	鄭州原創電子科技有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	子公司對子公司	銷貨	27,885	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。授信期間為45～60天。	2%

母子公司間業務關係：

泰藝電子股份有限公司、Colorado Crystal Corporation、Isotemp Research, Inc.主要係經營電子零件製造及銷售等業務；Taitien USA, Inc.、Indus Taitien Marketing Ltd. 主要係經營電子零件買賣等業務；泰藝電子（南京）有限公司及泰藝電子（深圳）有限公司主要係生產與製造各類石英相關產品；鄭州原創電子科技有限公司主要係生產頻率控制元器件及電子量儀器等設計及銷售。另 Taitien Holding Co., Ltd.及 Hardy Holding Corporation 主要係投資控股公司。

註1：於編製本合併財務報表時，業已合併沖銷。

註2：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註3：泰藝電子股份有限公司帳列本期應付帳款－關係人 75,249 仟元及其他應付款－關係人 4 仟元。

註4：泰藝電子股份有限公司帳列本期進貨 385,004 仟元，製造費用 7 仟元及研發費用 94 仟元。

註5：本表揭露重要往來金額超過 10,000 仟元以上。

泰藝電子股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

（除股數外，餘以仟元為單位）

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	去年年底	股數	比率%	帳面金額			
泰藝電子股份有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	英屬維京群島	電子零件買賣	$ 7,631	$ 7,631	50,000	100	$ 101,917	$ 1,830	$ 2,512（註1）	子公司（註3及5）
泰藝電子股份有限公司	Taitien Holding Co., Ltd.	英屬維京群島	投資控股公司	801,209	801,209	24,926,824	100	823,141	50,648	50,250（註1）	子公司（註3及5）
泰藝電子股份有限公司	Taitien USA, Inc.	美國加州	電子零件買賣	104,209	104,209	3,200,000	100	3,879	1,152	1,186（註1）	子公司（註3及5）
泰藝電子股份有限公司	Colorado Crystal Corporation	美國科羅拉多州	電子零件製造與銷售	78,187	78,187	385,094	100	34,559	6,235	6,313（註1）	子公司（註3及5）
Taitien Holding Co., Ltd.	Hardy Holding Corporation	英屬維京群島	投資控股公司	737,483 (US$ 24,781)	737,483 (US$ 24,781)	24,780,974	100	825,126 (US$ 27,726)	50,638 (US$ 1,664)	50,638 (US$ 1,664)	孫公司（註3及5）
Taitien USA, Inc.	Isotemp Research Inc.	美國維吉尼亞州	生產銷售各類石英相關產品	83,715 (US$ 2,813)	83,715 (US$ 2,813)	3,985	100	(1,518) (US$ 51)	(609) (US$ 20)	(609) (US$ 20)	孫公司（註3及5）

註1：含聯屬公司間交易已（未）實現損益。

註2：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表六。

註3：於編製本合併財務報表時，業已合併沖銷。

註4：本表相關數字應以新臺幣列示，折合新台幣之匯率，資產負債科目係以 US$1=NT$29.7600，損益科目係以 US$1=NT$30.4315。

註5：各被投資公司期中最高持股情形與期末持有股數相同，且該持股均未設質。

泰藝電子股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

單位：新台幣仟元；外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式（註1）	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額（註4）	被投資公司本期（損）益	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資（損）益（註2）	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回						
泰藝電子（南京）有限公司	生產各類石英相關產品及設備	$ 437,472 (US$ 14,700)	由 Hardy Holding Corporation 投資（2）	$ 438,543 (US$ 14,736)	$ -	$ -	$ 438,543 (US$ 14,736)	$ 10,864 (US$ 357)	100	$ 10,651 (US$ 350)	$ 365,988 (US$ 12,298)	$ -
泰藝電子（深圳）有限公司	〃	291,648 (US$ 9,800)	〃	297,570 (US$ 9,999)	-	-	297,570 (US$ 9,999)	38,405 (US$ 1,262)	100	39,987 (US$ 1,314)	459,137 (US$ 15,428)	-
鄭州原創電子科技有限公司	頻率控制元器件、傳感器件、電子測量儀器及整機系統設計製造與銷售	48,925 (US$ 1,644)	由泰藝電子（深圳）有限公司投資（3）	-	-	-	-	(3,789) (RMB -843)	100	(3,320) (RMB -737)	(2,510) (RMB -551)	-

註 1： 投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

註 1： (1) 直接赴大陸地區從事投資。

註 1： (2) 透過第三地區公司再投資大陸。

註 1： (3) 其他方式。

註 2： (1) 本期認列投資損益係經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

註 1： (2) 含聯屬公司間交易已（未）實現損益。

註 3： 本表相關數字應以新臺幣列示，折合新台幣之匯率，資產負債科目係以 US$1=NT$29.7600；RMB$1=NT$4.5545，損益科目係以 US$1=NT$30.4315；RMB$1=NT$4.5053。

註 4： 各被投資公司期中最高持股或出資比例與期末持股或出資比例相同，且該持股均未設質。

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額（註5）
$ 736,114 (US$ 24,735)	$ 736,114 (US$ 24,735)	$ 801,706

註5：依經審字第09704604680號令，依合併股權淨值百分之六十計算。

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

(1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比及

(2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比及

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：

單位：新台幣仟元

關係人名稱	本公司與關係人之關係	交易類型	金額	佔總進（銷）貨之比率%	交易條件			應收（付）票據、帳款		未實現（損）益
					價格	付款條件	與一般交易之比較	餘額	百分比(%)	
泰藝電子（南京）有限公司	孫公司	銷貨	$ 29,397	(6%)	按成本加成計算	45～60天	一般交易為90～150天	$ 7,797	8%	$ 198
		進貨	273,287	56%	依本公司再轉售價扣除價差比率計算	45～60天	一般交易為90～150天	(49,449)	(55%)	755
泰藝電子（深圳）有限公司	孫公司	銷貨	66,335	(14%)	按成本加成計算	45～60天	一般交易為90～150天	10,693	11%	373
		進貨	83,126	17%	依本公司再轉售價扣除價差比率計算	45～60天	一般交易為90～150天	(15,129)	(17%)	482
鄭州原創電子科技有限公司	孫公司	銷貨	3,873	(1%)	按成本加成計算	45～60天	一般交易為90～150天	6,353	6%	-
		進貨	27,885	6%	依本公司再轉售價扣除價差比率計算	45～60天	一般交易為90～150天	(5,134)	(6%)	268

上述係間接透過關係人Indus Taitien Marketing Ltd.交易。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：

本公司為各子公司背書保證目的係提供子公司短期營運資金融資之擔保，明細請參閱附表一。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

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

附錄二

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
10596 台北市民生東路三段156號12樓

Deloitte & Touche
12th Floor, Hung Tai Financial Plaza
156 Min Sheng East Road, Sec. 3
Taipei 10596, Taiwan

Tel :+886 (2) 2545-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師查核報告

泰藝電子股份有限公司　公鑒：

查核意見

泰藝電子股份有限公司民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達泰藝電子股份有限公司民國 106 年及 105 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

查核意見之基礎

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

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對泰藝電子股份有限公司民國 106 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財

務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對泰藝電子股份有限公司民國 106 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

寄外倉庫之收入認列

關鍵查核事項說明

泰藝電子股份有限公司之銷售模式之一為透過三角貿易將貨物送至廠商所指定之寄外倉庫，再由廠商直接至該倉庫提貨，根據國際會計準則第 18 號規定，商品銷售係於商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方始認列收入，由於寄外倉庫之出貨因報酬及風險尚未移轉，且該存貨之領用管理係由廠商所委託之物流中心監控，因是，將該寄外存貨之存在性及該類交易模式產生之收入認列真實性，列為關鍵查核事項。與收入認列相關會計政策之說明請參閱個體財務報表附註四(十一)所述。

因應之查核程序

本會計師對於上述寄外倉庫收入認列已執行主要查核程序如下：

1. 本會計師藉由瞭解泰藝電子股份有限公司有關銷貨交易流程之相關內部控制制度及作業程序，據以設計因應舞弊風險之內部控制查核程序，以確認並評估泰藝電子股份有限公司進行銷貨之相關內部控制作業是否有效。
2. 根據寄外倉庫收入認列之明細選取樣本執行證實測試，檢視廠商提貨紀錄或雙方對帳紀錄，以確認銷貨交易發生之真實性，並檢視屬寄外倉庫銷售之客戶於期後是否有發生重大銷貨退回之情形。
3. 本會計師發函詢證，俾以確認期末寄外倉庫數量正確無誤。

不動產、廠房及設備減損評估

關鍵查核事項說明

泰藝電子股份有限公司於個體財務報表報導日之不動產、廠房及設備金額為 83,959 仟元，占個體資產總額 5%，管理階層依照國際會計準則公報第 36 號「資產減損」之規定，於不動產、廠房及設備具有減損跡象時，應評估該資產之可回收金額是否低於帳面價值。

因所處之營運地區競爭較為激烈，致公司不動產、廠房及設備可能存在資產減損之風險，管理階層依使用價值模式以評估前述不動產、廠房及設備之可回收金額，由於該等主要假設涉及管理階層之主觀判斷，且具有估計之高度不確定性。因是，將泰藝電子股份有限公司之不動產、廠房及設備減損評估列為關鍵查核事項之一。

與不動產、廠房及設備減損評估相關會計政策、會計估計及假設之不確定性估計暨攸關揭露資訊，請參閱個體財務報表附註四、五及十四。

因應之查核程序

本會計師對於上述資產減損評估已執行主要查核程序如下：

1. 取得泰藝電子股份有限公司自行評估之依現金產生單位之資產減損評估表，查詢管理階層估計未來營運現金流量所預測之銷售成長率及利潤率之過程及依據，是否考量近期營運結果、歷史趨勢及所屬產業概況等，適時更新。
2. 評估管理階層所使用之加權平均資金成本率，包括無風險報酬利率、波動性及風險溢酬該等假設是否合理，並重新執行與驗算。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估泰藝電子股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算泰藝電子股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

泰藝電子股份有限公司之治理單位（含監察人）負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實

表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對泰藝電子股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使泰藝電子股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報表使用者注意個體財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致泰藝電子股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於泰藝電子股份有限公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報表表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成泰藝電子股份有限公司查核意見。

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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對泰藝電子股份有限公司民國 106 年度個體財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師　陳　薔　旬

會計師　陳　重　成

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1060023872 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1040024195 號

中　華　民　國　107　年　3　月　28　日

泰基電子股份有限公司

個體資產負債表

民國 106 年及 105 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	106年12月31日 金額	%	105年12月31日 金額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	$ 82,070	5	$ 81,836	5
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	30,284	2	16,397	1
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動（附註四及十）	168,762	10	204,804	12
1150	應收票據（附註四及十一）	809	-	1,209	-
1170	應收帳款（附註四及十一）	170,274	10	202,148	12
1180	應收帳款－關係人淨額（附註三十）	42,581	3	58,550	3
1200	其他應收款（附註十一）	6,220	-	4,590	-
1210	其他應收款－關係人（附註三十）	4	-	42	-
1220	本期所得稅資產（附註四及二三）	5,811	-	5,508	-
130X	存貨（附註四及十二）	110,450	6	96,044	5
1429	預付款項（附註十六）	956	-	4,897	-
11XX	流動資產總計	618,221	36	676,025	38
	非流動資產				
1523	備供出售金融資產－非流動（附註四及八）	14,740	1	-	-
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註四及九）	10,000	-	10,000	1
1547	無活絡市場之債務工具投資－非流動（附註四、十及三一）	200	-	200	-
1550	採用權益法之投資（附註四及十三）	963,496	56	938,068	53
1600	不動產、廠房及設備（附註四、五、十四、三十及三二）	83,959	5	82,488	5
1821	其他無形資產（附註四及十五）	544	-	1,073	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及二三）	23,136	1	33,757	2
1990	其他非流動資產（附註十六）	12,448	1	18,467	1
15XX	非流動資產總計	1,108,523	64	1,084,053	62
1XXX	資產總計	$ 1,726,744	100	$ 1,760,078	100
代碼	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款（附註十七）	$ 190,000	11	$ 145,000	8
2150	應付票據（附註十八）	567	-	567	-
2170	應付帳款（附註十八）	19,990	1	20,556	1
2180	應付帳款－關係人（附註三十）	75,771	5	92,205	5
2219	其他應付款（附註十九）	48,217	3	44,192	3
2220	其他應付款項－關係人（附註三十）	738	-	2,262	-
2399	其他流動負債（附註十九）	6,092	-	4,621	1
21XX	流動負債總計	341,375	20	309,403	18
	非流動負債				
2570	遞延所得稅負債（附註四及二三）	3,182	-	8,039	-
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二十）	46,010	3	47,249	3
25XX	非流動負債總計	49,192	3	55,288	3
2XXX	負債總計	390,567	23	364,691	21
	權益（附註二一及二三）				
	股本				
3110	普通股	769,464	44	775,344	44
3200	資本公積	383,168	22	385,617	22
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	118,738	7	115,080	6
3320	特別盈餘公積	15,598	1	15,450	1
3350	未分配盈餘	108,641	6	150,749	9
3300	保留盈餘總計	242,977	14	281,279	16
3400	其他權益	(36,506)	(2)	(15,598)	(1)
3500	庫藏股票	(22,926)	(1)	(31,255)	(2)
3XXX	權益總計	1,336,177	77	1,395,387	79
	負債與權益總計	$ 1,726,744	100	$ 1,760,078	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：宋勝泰　　經理人：宋勝泰　　會計主管：楊麗菊

泰藝電子股份有限公司

個體綜合損益表

民國 106 年及 105 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		106年度 金額	106年度 %	105年度 金額	105年度 %
4100	銷貨收入（附註四及三十）	$ 791,543	100	$ 887,238	100
5110	銷貨成本（附註十二、二二及三十）	(681,920)	(86)	(737,940)	(83)
5900	營業毛利	109,623	14	149,298	17
5910	與子公司、關聯企業及合資之未實現利益（附註四）	(571)	-	(417)	-
5920	與子公司、關聯企業及合資之已實現利益（附註四）	417	-	1,469	-
5950	已實現營業毛利	109,469	14	150,350	17
	營業費用（附註二二及三十）				
6100	推銷費用	(48,514)	(6)	(48,481)	(6)
6200	管理費用	(42,418)	(6)	(43,609)	(5)
6300	研究發展費用	(38,668)	(5)	(38,856)	(4)
6000	營業費用合計	(129,600)	(17)	(130,946)	(15)
6900	營業淨（損）利	(20,131)	(3)	19,404	2
	營業外收入及支出				
7010	其他收入（附註四、二二及三十）	7,507	1	3,576	-
7020	其他利益及損失（附註二二及三十）	(25,782)	(3)	(5,038)	(1)
7050	財務成本（附註二二）	(1,716)	-	(1,261)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額（附註四）	60,261	7	22,632	3
7000	營業外收入及支出合計	40,270	5	19,909	2

（接次頁）

（承前頁）

代碼		106年度 金額	106年度 %	105年度 金額	105年度 %
7900	繼續營業單位稅前淨利	$ 20,139	2	$ 39,313	4
7950	所得稅費用（附註四及二三）	(10,250)	(1)	(2,733)	-
8200	本年度淨利	9,889	1	36,580	4
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目				
8311	確定福利計畫之再衡量數（附註四及二十）	(1,194)	-	(7,572)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅（附註四及二三）	203	-	1,287	-
8310		(991)	-	(6,285)	-
	後續可能重分類至損益之項目				
8362	備供出售金融資產未實現評價損益（附註四及二一）	(239)	-	-	-
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額（附註四及二一）	(24,952)	(3)	(72,181)	(8)
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅（附註四、二一及二三）	4,283	-	12,271	1
8360		(20,908)	(3)	(59,910)	(7)
8300	本年度其他綜合損失（稅後淨額）	(21,899)	(3)	(66,195)	(7)
8500	本年度綜合（損）益總額	($ 12,010)	(2)	($ 29,615)	(3)

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		106年度 金　額	106年度 %	105年度 金　額	105年度 %
	每股盈餘（附註二四）				
9710	基　本	$ 0.13		$ 0.48	
9810	稀　釋	$ 0.13		$ 0.48	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：宋勝泰　　經理人：宋勝泰　　會計主管：楊麗菊

泰碩電子股份有限公司

個體權益變動表

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，係新台幣仟元

代碼		股本：股數（仟股）	股本：金額	資本公積	保留盈餘：法定盈餘公積	保留盈餘：特別盈餘公積	保留盈餘：未分配盈餘	其他權益項目：國外營運機構財務報表換算之兌換損益	其他權益項目：備供出售金融資產未實現損益	庫藏股票	權益總額
A1	105 年 1 月 1 日餘額	77,534	$ 775,344	$ 385,617	$ 109,732	$ 15,450	$ 171,970	$ 44,312	$ -	($ 8,329)	$ 1,494,096
	104 年度盈餘指撥及分配（附註二一）										
B1	法定盈餘公積	-	-	-	5,348	-	(5,348)	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(46,168)	-	-	-	(46,168)
D1	105 年度淨利	-	-	-	-	-	36,580	-	-	-	36,580
D3	105 年度稅後其他綜合損益(附註二一)	-	-	-	-	-	(6,285)	(59,910)	-	-	(66,195)
D5	105 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	30,295	(59,910)	-	-	(29,615)
L1	購入庫藏股（附註二一）	-	-	-	-	-	-	-	-	(22,926)	(22,926)
Z1	105 年 12 月 31 日餘額	77,534	775,344	385,617	115,080	15,450	150,749	(15,598)	-	(31,255)	1,395,387
	105 年度盈餘指撥及分配（附註二一）										
B1	法定盈餘公積	-	-	-	3,658	-	(3,658)	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	148	(148)	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-	(37,473)	-	-	-	(37,473)
D1	106 年度淨利	-	-	-	-	-	9,889	-	-	-	9,889
D3	106 年度稅後其他綜合損益(附註二一)	-	-	-	-	-	(991)	(20,710)	(198)	-	(21,899)
D5	106 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	8,898	(20,710)	(198)	-	(12,010)
C7	採用權益法認列子公司之變動數(附註二六)	-	-	-	-	-	(9,727)	-	-	-	(9,727)
L3	註銷庫藏股（附註二一）	(588)	(5,880)	(2,449)	-	-	-	-	-	8,329	-
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	76,946	$ 769,464	$ 383,168	$ 118,738	$ 15,598	$ 108,641	($ 36,308)	($ 198)	($ 22,926)	$ 1,336,177

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：宋勝泰　　經理人：宋勝泰　　會計主管：楊麗菊

泰藝電子股份有限公司

個體現金流量表

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代　碼		106 年度	105 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	$ 20,139	$ 39,313
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	34,217	37,296
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失（利益）	1,205	(468)
A20200	攤銷費用	529	848
A20900	財務成本	1,716	1,261
A21200	利息收入	(3,575)	(2,962)
A22400	採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益之份額	(60,261)	(22,632)
A22500	處分不動產、廠房及設備利益	(26)	(318)
A23900	與子公司、關聯企業及合資之未實現利益	571	417
A24000	與子公司、關聯企業及合資之已實現利益	(417)	(1,469)
A24100	外幣兌換淨損失	2,083	1,601
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產	(15,092)	10,438
A31130	應收票據	400	1,100
A31150	應收帳款	33,746	(6,587)
A31160	應收帳款－關係人	16,444	(16,680)
A31180	其他應收款	(1,702)	2,665
A31200	存　　貨	(14,406)	(11,637)
A31230	預付款項	3,941	(3,141)
A32130	應付票據	-	(430)
A32150	應付帳款	(725)	(1,573)
A32160	應付帳款－關係人	(17,454)	50,270
A32180	其他應付款	(1,146)	(6,402)
A32190	其他應付款－關係人	(1,524)	573
A32230	其他流動負債	1,471	(666)
A32240	淨確定福利負債	(2,433)	(49,298)
A33000	營運產生之現金	(2,299)	21,519
A33100	收取之利息	3,623	1,727

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		106 年度	105 年度
A33300	支付之利息	($ 1,716)	($ 1,261)
A33500	支付之所得稅	(303)	(10,304)
AAAA	營業活動之淨現金流（出）入	(695)	11,681
	投資活動之現金流量		
B00300	取得備供出售金融資產	(14,955)	-
B00700	處分無活絡市場之債務工具投資	36,042	4,951
B02700	取得不動產、廠房及設備	(7,382)	(12,405)
B02800	處分不動產、廠房及設備	350	318
B03700	存出保證金增加	-	(15)
B04300	其他應收款－關係人增加	-	(24)
B04400	其他應收款－關係人減少	38	-
B04500	取得無形資產	-	(1,444)
B07100	預付設備款增加	(17,440)	(18,860)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(3,347)	(27,479)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	45,000	50,000
C04500	發放現金股利	(37,473)	(46,168)
C04900	庫藏股票買回成本	-	(22,926)
CCCC	籌資活動之淨現金流入（出）	7,527	(19,094)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(3,251)	(4,428)
EEEE	現金及約當現金淨增加（減少）	234	(39,320)
E00100	年初現金及約當現金餘額	81,836	121,156
E00200	年底現金及約當現金餘額	$ 82,070	$ 81,836

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：宋勝泰　　經理人：宋勝泰　　會計主管：楊麗菊

泰藝電子股份有限公司

個體財務報表附註

民國 106 年及 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

（除另註明外，金額以新台幣仟元為單位）

一、公司沿革

泰藝電子股份有限公司（以下簡稱「本公司」），係於 89 年 3 月設立於台北市之股份有限公司，本公司主要之營業項目為：

(一) 電子零組件製造業。

(二) 電子材料批發業。

(三) 電子材料零售業。

(四) 國際貿易業。

(五) 一般儀器製造業。

(六) 資料儲存及處理設備製造業。

(七) 其他電機及電子機械器材製造業（可程式控制器）。

本公司股票自 97 年 4 月 24 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報表之日期及程序

本個體財務報告於 107 年 3 月 28 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

證券發行人財務報告編製準則之修正

該修正除配合金管會認可並發布生效之 IFRSs 新增若干會計項目及非金融資產減損揭露規定外，另配合國內實施 IFRSs 情形，強調若干認列與衡量規定，並新增關係人交易及商譽等揭露。

該修正規定，其他公司或機構與發行人之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等以內關係者，除能證明不具控制或重大影響者外，係屬實質關係人。此外，該修正規定應揭露與本公司進行交易之關係人名稱及關係，若單一關係人交易金額或餘額達本公司各該項交易總額或餘額 10%以上者，應按關係人名稱單獨列示。

此外，若被收購公司於合併後之實際營運情形與收購時之預期效益有重大差異者，該修正規定應附註揭露。

106 年追溯適用前述修正時，係增加關係人交易之揭露，請參閱附註三十。

(二) 107 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2014-2016 週期之年度改善」	註 2
IFRS 2 之修正「股份基礎給付交易之分類與衡量」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 4 之修正「於 IFRS 4『保險合約』下 IFRS 9『金融工具』之適用」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15 之修正「IFRS 15 之闡釋」	2018 年 1 月 1 日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017 年 1 月 1 日
IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017 年 1 月 1 日
IAS 40 之修正「投資性不動產之轉換」	2018 年 1 月 1 日
IFRIC 22「外幣交易與預收付對價」	2018 年 1 月 1 日

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

註 2： IFRS 12 之修正係追溯適用於 2017 年 1 月 1 日以後開始之年度期間；IAS 28 之修正係追溯適用於 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

金融資產之分類、衡量與減損

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

本公司投資之債務工具，若其合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，分類及衡量如下：

(1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。

(2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

本公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

IFRS 9 採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資、IFRS 15「客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，應認列備抵損失。若金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則備抵損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若金融資產之信用風險自原始

認列後已顯著增加且非低信用風險，則備抵損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，本公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

本公司評估對於應收帳款將適用簡化作法，以存續期間預期信用損失衡量備抵損失。本公司評估債務工具投資與財務保證合約之信用風險自原始認列後是否顯著增加，以決定將採 12 個月或存續期間預期信用損失衡量備抵損失。本公司預期適用 IFRS 9 預期信用損失模式對金融資產無重大影響。

本公司選擇於適用 IFRS 9 金融資產之分類、衡量與減損規定時不重編 106 年度比較資訊。首次適用之累積影響數將認列於首次適用日，並將揭露適用 IFRS 9 之分類變動及調節資訊。

追溯適用 IFRS 9 金融資產分類、衡量與減損規定，對 107 年 1 月 1 日資產、負債及權益之影響預計如下：

	衡量種類		帳面金額		
金融資產類別	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	說明
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	$ 82,070	$ 82,070	註 1
應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款項（含關係人）及存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	216,291	216,291	註 1
質抵押之金融資產	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	200	200	註 1
原始到期日超過三個月之定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	168,762	168,762	註 1
股票投資	以成本衡量之金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	10,000	9,224	註 2
債券投資	備供出售金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債券工具投資	14,740	14,740	註 3

	106 年 12 月 31 日帳面金額(IAS 39)	重分類	再衡量	107 年 1 月 1 日帳面金額(IFRS 9)	107 年 1 月 1 日保留盈餘影響數	107 年 1 月 1 日其他權益影響數	說明
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	
加：自備供出售金融資產（IAS 39）重分類	-	14,740	-	14,740	-	-	註 3
以成本衡量之金融資產（IAS 39）重分類	-	10,000	(776)	9,224	-	(776)	註 2
按攤銷後成本衡量之金融資產	-	-	-	-	-	-	
加：自放款及應收款重分類	-	467,323	-	467,323	-	-	註 1
合計	$ -	$ 492,063	($ 776)	$ 491,287	$ -	($ 776)	

註 1：現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據及帳款（含關係人）、其他應收款項（不含應收退稅款）及存出保證金原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：原依 IAS 39 號以成本衡量之權益投資，依 IFRS 9 號應按公允價值再衡量，因而 107 年 1 月 1 日之指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產調整減少 776 仟元，其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益調整減少 776 仟元。

註 3：原依 IAS 39 號分類為備供出售金融資產之債券投資，依 IFRS 9 規定，其原始認列時之合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且依 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況評估經營模式係以持有金融資產以藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的，依 IFRS 9 分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量，並評估預期信用損失。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。

本公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

(1) 辨認客戶合約；

(2) 辨認合約中之履約義務；

(3) 決定交易價格；

(4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及

(5) 於滿足履約義務時認列收入。

IFRS 15 及相關修正生效時，本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

經評估後，IFRS 15 將不致對本公司財務狀況與財務績效造成重大影響。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估其他準則、解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日（註 2）
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日（註 3）
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日（註 4）
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」	2019 年 1 月 1 日

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

註 2： 金管會允許本公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3： 金管會於 106 年 12 月 19 日宣布我國企業應自 108 年 1 月 1 日適用 IFRS 16。

註 4： 2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用 IFRS 16 時，若本公司為承租人，除低價值標的資產租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於個體資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。個體綜合損益表應分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。在個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。

對於本公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 生效時，本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

2. IFRIC 23「所得稅之不確定性之處理」

IFRIC 23 釐清當所得稅處理存在不確定性時，本公司須假設稅務主管機關將可取具所有相關資料進行審查，若判斷其申報之所得稅處理很有可能被稅務主管機關接受，本公司對於課稅所得、課稅基礎、未使用課稅損失、未使用課稅抵減及稅率之決定必須與申報所得稅時所採用之所得稅處理一致。若稅務主管機關並非很有可能接受申報之所得稅處理，本公司須採最可能金額或預期值（應採兩者中較能預測不確定性最終結果之方法）評估。若事實及情況改變，本公司須重評估其判斷與估計。

本公司得在不使用後見之明之前提下追溯適用 IFRIC 23 並重編比較期間資訊，或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債，以及

3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少12個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

(四) 外　　幣

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

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

以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，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（包含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、物料、製成品、在製品及商品。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) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

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

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

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。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

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

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，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衡量認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

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

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(八) 無形資產

1. 單獨取得

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

產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

2. 除　　列

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(九) 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，減損損失認列於損益。

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

(十) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產與放款及應收款。

A.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包括持有供交易之金融資產。

透過損益按公允價值衡量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（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二九。

B.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，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及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，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，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。

C.放款及應收款

放款及應收款（包括應收票據及帳款、現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資等）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，如應收票據及帳款、其他應收款與無活絡市場之債務工具投資，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。

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。

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，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，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。除因應收帳款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。

2. 金融負債

(1) 後續衡量

本公司所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(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。

(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。

1. 商品之銷售

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。

2. 利息收入

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

(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。

<u>本公司為承租人</u>

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(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) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

2. 退職後福利

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

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

(十五) 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

遞延所得稅係依個體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計算。

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

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性

差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

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

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

3. 當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

不動產、廠房及設備之減損

本公司之設備減損係按該等設備之可回收金額（即該等資產之公允價值減出售成本與其使用價值之較高者）評估，市場價格或未來現金流量變動將影響該等資產可回收金額，可能導致本公司須額外認列減損損失或迴轉已認列之減損損失。

六、現金及約當現金

	106年12月31日	105年12月31日
庫存現金及週轉金	$ 231	$ 193
銀行支票及活期存款	81,839	81,643
	$ 82,070	$ 81,836

銀行存款於資產負債表日之利率區間如下：

	106年12月31日	105年12月31日
銀行存款	0.001%～0.3%	0.001%～0.3%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	106年12月31日	105年12月31日
持有供交易之金融資產		
非衍生金融資產		
－基金受益憑證	$ 30,284	$ 16,397

八、備供出售金融資產

	106年12月31日	105年12月31日
非 流 動		
國外投資		
非衍生性金融資產－海外公司債券	$ 14,740	$ -

本公司於 106 年 3 月購置 AT&T 公司所發行之公司債，到期日為 131 年 12 月 15 日，票面利率為 4.30%，有效利率為 4.81%。

九、以成本衡量之金融資產

	106年12月31日	105年12月31日
非 流 動		
國內未上市（櫃）普通股	$ 10,000	$ 10,000
依衡量種類區分		
備供出售	$ 10,000	$ 10,000

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。

十、無活絡市場之債務工具投資

	106年12月31日	105年12月31日
流　　動		
原始到期日超過3個月之定期存款(一)	$ 168,762	$ 204,804
非 流 動		
原始到期日超過3個月之定期存款(二)	$ 200	$ 200

(一) 截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 3 個月之定期存款利率區間分別為年利率 1.09%～3.94%及 1.09%～3.90%。

(二) 無活絡市場之債務工具投資－非流動質押之資訊，參閱附註三一。

十一、應收票據、應收帳款、其他應收款及催收款

	106年12月31日	105年12月31日
應收票據		
因營業而發生	$ 809	$ 1,209
應收帳款		
應收帳款	$ 170,950	$ 202,824
減：備抵呆帳	(676)	(676)
	$ 170,274	$ 202,148
其他應收款		
應收退稅款	$ 3,780	$ 2,194
應收收益	2,204	2,276
其　　他	236	120
	$ 6,220	$ 4,590
催收款（註）		
催 收 款	$ 754	$ 754
減：備抵呆帳	(754)	(754)
	$ -	$ -

註：催收款帳列其他非流動資產項下（附註十六）。

(一) 應收票據

本公司對應收票據之平均兌現天數為 30 至 90 天，於決定應收票據可回收性時，本公司考量應收票據自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示尚未發生無法回收之應

收票據，本公司對於其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。

於資產負債表日並無已逾期但本公司尚未認列備抵呆帳之應收票據。

(二) 應收帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為 30 至 120 天，並未對逾期應收款加計利息。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過 360 天之應收帳款無法回收，本公司對於逾期超過 360 天之應收帳款轉列催收款，並認列 100%備抵呆帳，對於逾期在 360 天內之應收帳款，其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。在接受新客戶之前，本公司係透過客戶授信管理辦法評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用評等經本公司進行徵信評等作業後，交由權責主管評估並授予額度。

應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日	105年12月31日
未逾期	$ 157,011	$ 193,760
0～30 天	12,223	8,999
31～60 天	1,671	63
61～120 天	5	-
121 天以上	40	2
合　計	$ 170,950	$ 202,824

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

於 106 年及 105 年 12 月 31 日，本公司並無已逾期但未減損之應收帳款，且相關帳款信用品質經評估後多為良好等級。

應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個別評估	群組評估	合計
105 年 1 月 1 日餘額	$ -	$ 676	$ 676
加：本年度提列呆帳費用	-	-	-
105 年 12 月 31 日餘額	$ -	$ 676	$ 676

（接次頁）

（承前頁）

	個別評估	群組評估	合計
106年1月1日餘額	$ -	$ 676	$ 676
加：本年度提列呆帳費用	-	-	-
106年12月31日餘額	$ -	$ 676	$ 676

催收款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個別評估	群組評估	合計
105年1月1日餘額	$ 754	$ -	$ 754
加：本年度提列呆帳費用	-	-	-
105年12月31日餘額	$ 754	$ -	$ 754
106年1月1日餘額	$ 754	$ -	$ 754
加：本年度提列呆帳費用	-	-	-
106年12月31日餘額	$ 754	$ -	$ 754

(三) 其他應收款

本公司帳列其他應收款主係應退營業稅款及應收利息及其他，由於歷史經驗顯示此部分款項並無無法回收之情事，且經參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，並無認列備抵呆帳之情形。

十二、存　　貨

	106年12月31日	105年12月31日
商　　品	$ 15,635	$ 16,783
製成品	47,910	27,391
在製品	10,652	19,023
原物料	36,003	32,847
在途存貨	250	-
	$ 110,450	$ 96,044

106 及 105 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 681,920 仟元及 737,940 仟元。

十三、採用權益法之投資

投資子公司

	106年12月31日	105年12月31日
非上市（櫃）公司		
Indus Taitien Marketing Ltd.	$ 101,917	$ 108,239
Taitien Holding Co., Ltd.	823,141	797,416
Taitien USA, Inc.	3,879	2,953
Colorado Crystal Corporation	34,559	29,460
	$ 963,496	$ 938,068

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

子公司名稱	106年12月31日	105年12月31日
Indus Taitien Marketing Ltd.	100%	100%
Taitien Holding Co., Ltd.	100%	100%
Taitien USA, Inc.	100%	100%
Colorado Crystal Corporation	100%	100%

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附表四。

106 及 105 年度採用權益法之子公司之損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

十四、不動產、廠房及設備

	建築物	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	合計
成本						
105年1月1日餘額	$ 59,268	$ 430,936	$ -	$ 243	$ 7,231	$ 497,678
增添	-	8,872	-	-	-	8,872
處分	-	(108,341)	-	(243)	(928)	(109,512)
重分類（註）	-	576	-	-	-	576
105年12月31日餘額	$ 59,268	$ 332,043	$ -	$ -	$ 6,303	$ 397,614
累計折舊及減損						
105年1月1日餘額	$ 38,618	$ 344,254	$ -	$ 243	$ 4,227	$ 387,342
處分	-	(108,341)	-	(243)	(928)	(109,512)
折舊費用	1,982	34,197	-	-	1,117	37,296
105年12月31日餘額	$ 40,600	$ 270,110	$ -	$ -	$ 4,416	$ 315,126
105年12月31日淨額	$ 18,668	$ 61,933	$ -	$ -	$ 1,887	$ 82,488
成本						
106年1月1日餘額	$ 59,268	$ 332,043	$ -	$ -	$ 6,303	$ 397,614
增添	-	10,079	999	-	1,475	12,553
處分	(11,497)	(193,468)	-	-	(3,438)	(208,403)
重分類（註）	-	23,459	-	-	-	23,459
106年12月31日餘額	$ 47,771	$ 172,113	$ 999	$ -	$ 4,340	$ 225,223

（接次頁）

（承前頁）

	建築物	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	合計
累計折舊及減損						
106 年 1 月 1 日餘額	$ 40,600	$ 270,110	$ -	$ -	$ 4,416	$ 315,126
處分	(11,497)	(193,144)	-	-	(3,438)	(208,079)
折舊費用	1,982	31,143	17	-	1,075	34,217
106 年 12 月 31 日餘額	$ 31,085	$ 108,109	$ 17	$ -	$ 2,053	$ 141,264
106 年 12 月 31 日淨額	$ 16,686	$ 64,004	$ 982	$ -	$ 2,287	$ 83,959

註：自其他非流動資產－預付設備款轉入。

本公司之不動產、廠房及設備之折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

建築物	23 年
機器設備	3 至 6 年
運輸設備	5 年
辦公設備	5 年
其他設備	2 至 5 年

106 及 105 年度本公司進行減損評估，經評估未有因減損情形而需提列減損損失之情事。

十五、其他無形資產

	106年度	105年度
	電腦軟體	電腦軟體
成本		
期初餘額	$ 22,354	$ 20,910
新增	-	1,444
期末餘額	$ 22,354	$ 22,354
累計攤銷及減損		
期初餘額	$ 21,281	$ 20,433
攤銷費用	529	848
期末餘額	$ 21,810	$ 21,281
淨額		
期初淨額	$ 1,073	$ 477
期末淨額	$ 544	$ 1,073

上述有限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：

電腦軟體	3 年

十六、其他資產

	106年12月31日	105年12月31日
流　　動		
預付款項	$ 956	$ 4,897
非 流 動		
存出保證金	$ 183	$ 183
預付設備款	12,265	18,284
催 收 款	-	-
	$ 12,448	$ 18,467

十七、借　　款

	106年12月31日	105年12月31日
無擔保借款		
信用額度借款	$ 190,000	$ 145,000

銀行信用額度借款之利率於 106 年及 105 年 12 月 31 日分別為 1.10%～1.15%及 1.05%～1.10%。

十八、應付票據及應付帳款

	106年12月31日	105年12月31日
應付票據		
因營業而發生	$ 567	$ 567
應付帳款		
因營業而發生	$ 19,990	$ 20,556

十九、其他負債

	106年12月31日	105年12月31日
流　　動		
其他應付款		
應付薪資及獎金	$ 28,808	$ 28,528
應付設備款	5,397	226
應付勞務費	2,727	2,641

（接次頁）

（承前頁）

	106年12月31日	105年12月31日
應付保險費	$ 1,925	$ 1,807
應付佣金	1,909	1,734
應付員工酬勞	1,784	3,483
應付董監事酬勞	379	740
其　　他	5,288	5,033
	$ 48,217	$ 44,192
其他流動負債		
預收貨款	$ 4,669	$ 3,323
代 收 款	1,423	1,298
	$ 6,092	$ 4,621

二十、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

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

(二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。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%提撥退休金，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，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	106年12月31日	105年12月31日
確定福利義務現值	($ 102,704)	($ 107,055)
計畫資產公允價值	56,694	59,806
提撥短絀	(46,010)	(47,249)
資產上限	-	-
淨確定福利負債	($ 46,010)	($ 47,249)

淨確定福利負債變動如下：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債
105 年 1 月 1 日	$ 102,225	($ 13,250)	$ 88,975
服務成本			
當期服務成本	1,781	-	1,781
利息費用（收入）	1,534	(235)	1,299
認列於損益	3,315	(235)	3,080
再衡量數			
計畫資產報酬（除包含於淨利息之金額外）	-	(105)	(105)
精算損失－人口統計假設變動	1,677	-	1,677
精算損失－財務假設變動	5,702	-	5,702
精算損失－經驗調整	298	-	298
認列於其他綜合損益	7,677	(105)	7,572
福利支付	(6,162)	6,162	-
雇主提撥	-	(52,378)	(52,378)
105 年 12 月 31 日	107,055	(59,806)	47,249
服務成本			
當期服務成本	2,022	-	2,022
利息費用（收入）	1,071	(622)	449
認列於損益	3,093	(622)	2,471
計畫資產損失（除包含於淨利息之金額外）	-	94	94
精算損失－人口統計假設變動	3,737	-	3,737
精算利益－財務假設變動	(2,763)	-	(2,763)
精算損失－經驗調整	126	-	126
認列於其他綜合損益	1,100	94	1,194
福利支付	(8,544)	8,544	-
雇主提撥	-	(4,904)	(4,904)
106 年 12 月 31 日	$ 102,704	($ 56,694)	$ 46,010

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險：政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	106年12月31日	105年12月31日
折 現 率	1.25%	1.00%
薪資預期增加率	2.75%	2.75%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
折 現 率		
增加 0.25%	($ 2,752)	($ 2,928)
減少 0.25%	$ 2,860	$ 3,046
薪資預期增加率		
增加 0.25%	$ 2,770	$ 2,940
減少 0.25%	($ 2,680)	($ 2,843)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	106年12月31日	105年12月31日
預期1年內提撥金額	$ 4,900	$ 4,740
確定福利義務平均到期期間	11 年	11.3 年

二一、權　　益

(一) 股　　本

普 通 股

	106年12月31日	105年12月31日
額定股數（仟股）	120,000	120,000
額定股本	$ 1,200,000	$ 1,200,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	76,946	77,534
已發行股本	$ 769,464	$ 775,344

本公司 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日股本變動主要係因註銷庫藏股。

(二) 資本公積

	106年12月31日	105年12月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本（註）		
股票發行溢價	$ 379,094	$ 381,991
庫藏股票交易	448	
僅得用以彌補虧損		
其　　他	3,626	3,626
合　　計	$ 383,168	$ 385,617

註：此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，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 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。本公司已於 105 年 6 月 27 日股東常會決議，通過修正章程之盈餘分派政策，並於章程中另外訂定員工及董監事酬勞之分派政策。

修正後章程之盈餘分派政策規定，本公司年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。修正後章程之員工及董監事酬勞分派政策參閱附註二二之(六)員工酬勞及董監事酬勞。

法定盈餘公積係依公司法第 237 條規定，公司於完納一切稅捐後，分派盈餘時，應先提列 10%為法定盈餘公積。但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司股利政策採穩健平衡原則，並考量公司未來營運發展之資金需求及健全財務狀況等因素，就當年度所分配之股東股息及紅利中，現金股利之分派以不低於百分之五十為原則。但董事會得依當年度營運資金需求狀況調整該比例，並提請股東會決議。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函及「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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

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。

本公司於 106 年 6 月 22 日及 105 年 6 月 27 日舉行股東常會，分別決議通過 105 及 104 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案		每股股利（元）	
	105年度	104年度	105年度	104年度
法定盈餘公積	$ 3,658	$ 5,348	$ -	$ -
特別盈餘公積	148	-	-	-
現金股利	37,473	46,168	0.50	0.60

本公司 107 年 3 月 28 日董事會擬議 106 年度盈餘分配案如下：

	盈餘分配案	每股股利（元）
法定盈餘公積	$ 989	$ -
特別盈餘公積	20,908	-
現金股利	22,484	0.3

有關 106 年度之盈餘分配案尚待預計於 107 年 6 月 29 日召開之股東常會決議。

(四) 特別盈餘公積

特別盈餘公積係包括(1)依證券交易法第 41 條第一項規定，就當年度發生之帳列股東權益減項提列特別盈餘公積，嗣後股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。(2)依「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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

截至 106 年及 105 年 12 月 31 日提列情形列示如下：

	106年12月31日	105年12月31日
依證券交易法第 41 條第一項規定提列	$ 148	$ -
因首次採用 IFRSs 選擇豁免項目，轉列保留盈餘所提列	15,450	15,450
	$ 15,598	$ 15,450

(五) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	106年度	105年度
期初餘額	($ 15,598)	$ 44,312
採用權益法之子公司之換算差額之份額	(24,952)	(72,181)
採用權益法之子公司之換算差額之份額之相關所得稅	4,242	12,271
期末餘額	($ 36,308)	($ 15,598)

2. 備供出售金融資產未實現損益

	106年度	105年度
期初餘額	$ -	$ -
備供出售金融資產未實現損益	(239)	-
相關所得稅	41	-
期末餘額	($ 198)	$ -

(六) 庫藏股票

收回原因	轉讓股份予員工（仟股）
105 年 1 月 1 日股數	588
本年度增加	2,000
105 年 12 月 31 日股數	2,588
106 年 1 月 1 日股數	2,588
本年度增加	-
本期註銷	(588)
106 年 12 月 31 日股數	2,000

本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，亦不得享有股利之分派及表決權等權利。

二二、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	106年度	105年度
利息收入		
銀行存款	$ 3,060	$ 2,962
債券利息	515	-
	3,575	2,962
其　　他	3,932	614
	$ 7,507	$ 3,576

(二) 其他利益及損失

	106年度	105年度
透過損益按公允價值衡量之金融資產（損失）利益	($ 1,205)	$ 468
處分不動產、廠房及設備利益	26	318
淨外幣兌換損益	(24,603)	(5,824)
	($ 25,782)	($ 5,038)

(三) 財務成本

	106年度	105年度
銀行借款利息	$ 1,716	$ 1,261

(四) 折舊及攤銷

	106年度	105年度
不動產、廠房及設備	$ 34,217	$ 37,296
無形資產	529	848
合　　計	$ 34,746	$ 38,144
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	$ 25,276	$ 29,630
營業費用	8,941	7,666
	$ 34,217	$ 37,296
攤銷費用依功能別彙總		
管理費用	$ 481	$ 800
研發費用	48	48
	$ 529	$ 848

(五) 員工福利費用

	106年度	105年度
短期員工福利	$ 122,318	$ 122,105
退職後福利（附註二十）		
確定提撥計畫	4,274	4,167
確定福利計畫	2,471	3,080
其他員工福利	18,766	17,433
員工福利費用合計	$ 147,829	$ 146,785
依功能別彙總		
營業成本	$ 78,604	$ 78,151
營業費用	69,225	68,634
	$ 147,829	$ 146,785

(六) 員工酬勞及董監事酬勞

本公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以 5%至 15%提撥員工酬勞及不高於 2%提撥董監事酬勞。

106 及 105 年度員工酬勞及董監事酬勞分別於 107 年 3 月 28 日及 106 年 3 月 29 日經董事會決議如下：

估列比例

	106年度	105年度
員工酬勞	8%	8%
董監事酬勞	1.7%	1.7%

金　　額

	106年度		105年度	
	現　　金	股　　票	現　　金	股　　票
員工酬勞	$ 1,784	$ -	$ 3,483	$ -
董監事酬勞	379	-	740	-

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

105 及 104 年度員工酬勞及董監事酬勞之實際配發金額與 105 及 104 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 107 及 106 年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(六) 外幣兌換損益

	106年度	105年度
外幣兌換利益總額	$ 3,959	$ 17,392
外幣兌換損失總額	(28,562)	(23,216)
淨 損 益	($ 24,603)	($ 5,824)

二三、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用主要組成項目

	106年度	105年度
當期所得稅		
本年度產生者	$ -	$ -
以前年度之調整	-	158
	-	158
遞延所得稅		
本年度產生者	10,250	2,575
認列於損益之所得稅費用	$ 10,250	$ 2,733

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	106年度	105年度
繼續營業單位稅前淨利	$ 20,139	$ 39,313
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅費用（17%）	$ 3,424	$ 6,683
免稅所得	(4)	(80)
稅上不可減除之費損	237	-
未認列之可減除暫時性差異及虧損扣抵	6,593	(4,028)
以前年度所得稅調整	-	158
認列於損益之所得稅費用	$ 10,250	$ 2,733

本公司所適用之稅率為 17%。

我國於 107 年 2 月經總統公布修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之所得稅率將由 10%調降為 5%。106 年 12 月 31 日已認列之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債，預計因稅率變動而於 107 年分別調整增加 4,083 仟元及 562 仟元。

由於 107 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 106 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) 認列於其他綜合損益之所得稅

	106年度	105年度
遞延所得稅		
當年度產生者		
－採權益法之子公司之換算差額	($ 4,242)	($ 12,271)
－確定福利計畫再衡量數	(203)	(1,287)
－備供出售金融資產未實現損失	(41)	-
認列於其他綜合損益之所得稅	($ 4,486)	($ 13,558)

(三) 本期所得稅資產與負債

	106年12月31日	105年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	$ 5,811	$ 5,508

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

106 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	年底餘額
遞延所得稅資產				
暫時性差異				
費用資本化	$ 262	$ 32	$ -	$ 294
未實現兌換損失	1,201	30	-	1,231
存貨跌價損失	7,327	-	-	7,327
未攤銷固定製造費用	3,012	(2,433)	-	579
應付休假給付	720	-	-	720
聯屬公司交易未實現利益	226	(41)	-	185
長期股權投資未實現損失	7,817	(3,808)	-	4,009
確定福利退休計畫	8,961	(414)	203	8,750
備供出售金融資產	-	-	41	41
	29,526	(6,634)	244	23,136
虧損扣抵	4,231	(4,231)	-	-
	$ 33,757	($ 10,865)	$ 244	$ 23,136
遞延所得稅負債				
暫時性差異				
未實現兌換盈益	$ 620	($ 615)	$ -	$ 5
採權益法之子公司換算差額	7,419	-	(4,242)	3,177
	$ 8,039	($ 615)	($ 4,242)	$ 3,182

105 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他綜合損益	年底餘額
遞延所得稅資產				
暫時性差異				
費用資本化	$ 209	$ 53	$ -	$ 262
未實現兌換損失	1,206	(5)	-	1,201
存貨跌價損失	7,327	-	-	7,327
未攤銷固定製造費用	2,492	520	-	3,012
應付休假給付	720	-	-	720
聯屬公司交易未實現利益	418	(192)	-	226
長期股權投資未實現損失	7,624	193	-	7,817
確定福利退休計畫	16,055	(8,381)	1,287	8,961
	36,051	(7,812)	1,287	29,526
虧損扣抵	-	4,231	-	4,231
	$ 36,051	($ 3,581)	$ 1,287	$ 33,757
遞延所得稅負債				
暫時性差異				
未實現兌換盈益	$ 1,626	($ 1,006)	$ -	$ 620
採權益法之子公司換算差額	19,690	-	(12,271)	7,419
	$ 21,316	($ 1,006)	($ 12,271)	$ 8,039

(五) 未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異及未使用虧損扣抵

	106年12月31日	105年12月31日
虧損扣抵		
115 年度到期	$ 24,625	24,625
116 年度到期	50,784	-
	$ 75,409	$ 24,625
可減除暫時性差異		
採用權益法認列之子公司損益之份額	$ 65,460	$ 112,057

(六) 與投資相關且未認列遞延所得稅負債之暫時性差異彙總金額

截至 106 年及 105 年 12 月 31 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 59,177 仟元及 68,878 仟元。

(七) 兩稅合一相關資訊

	106年12月31日	105年12月31日
未分配盈餘		
87 年度以後未分配盈餘	（註）	$ 150,749
股東可扣抵稅額帳戶餘額	（註）	$ 34,397

	106年度	105年度（實際）
盈餘分配之稅額扣抵比率	（註）	22.82%

註：107 年 2 月公布生效之中華民國所得稅法修正內容已廢除兩稅合一制度，106 年度相關資訊已不適用。

(八) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關除 102 年度尚未核定外，已核定至 104 年度。

二四、每股盈餘

單位：每股元

	106年度	105年度
基本每股盈餘		
來自繼續營業單位	$ 0.13	$ 0.48
稀釋每股盈餘		
來自繼續營業單位	$ 0.13	$ 0.48

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	106年度	105年度
用以計算基本每股盈餘之淨利	$ 9,889	$ 36,580
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	$ 9,889	$ 36,580

股　　數

單位：仟股

	106年度	105年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	74,946	75,583
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	242	464
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	75,188	76,047

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

股東會決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二五、非現金交易

本公司於 106 年及 105 年度進行下列非現金交易之投資活動：

本公司取得不動產、廠房及設備價款截至 106 年及 105 年 12 月 31 日分別有 5,397 仟元及 226 仟元尚未支付，列入其他應付款項下。

二六、部分取得投資子公司－不影響控制

本公司之子公司鄭州原創電子科技有限公司於 106 年 4 月 17 日辦理減資，將出資額退還非控制權益，致使本公司之子公司泰藝電子（深圳）有限公司對其持股比例由 73%上升為 100%。由於上述交易並未改變本公司對該等子公司之控制，本公司係視為權益交易處理，請參閱本公司 106 年度合併財務報告附註二九。

二七、營業租賃協議

本公司為承租人

營業租賃係承租工業區土地，租賃期間為 1 至 5 年。於租賃期間終止時，本公司對租賃土地並無優惠承購權。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
不超過1年	$ 2,342	$ 941
超過1年但不超過5年	6,884	326
	$ 9,226	$ 1,267

認列於損益之租賃如下：

	106年度	105年度
最低租賃給付	$ 2,784	$ 2,716

二八、資本風險管理

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

本公司資本結構係由本公司業主之淨債務（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重新檢視本公司資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利、發行新股、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。

二九、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

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

(二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

公允價值層級

106 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產				
－基金受益憑證	$ 30,284	$ -	$ -	$ 30,284
備供出售金融資產				
國外有價證券				
－海外公司債	14,740	-	-	14,740
	$ 45,024	$ -	$ -	$ 45,024

105 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
持有供交易之非衍生金融資產				
－基金受益憑證	$ 16,397	$ -	$ -	$ 16,397

截至 106 及 105 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

(三) 金融工具之種類

	106年12月31日	105年12月31日
金融資產		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易之非衍生金融資產	$ 30,284	$ 16,397
放款及應收款（註1）	467,323	551,368
備供出售金融資產（註3）	24,740	10,000
金融負債		
以攤銷後成本衡量（註2）	304,312	272,031

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、應收票據、應收帳款、應收帳款－關係人、其他應收款（不含應收退稅款）、其他應收款－關係人及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、應付帳款－關係人、其他應付款（不含應付薪資及獎金、應付員工酬勞及董監事酬勞）及其他應付款－關係人等以攤銷後成本衡量之金融負債。

註3：餘額係包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

(四) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資、權益及債務投資、應收票據、應收帳款、應付票據、應付帳款及借款。上述本公司所持有之金融工具中，與營運有關之財務風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險、利率變動風險以及其他價格變動風險。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司定期評估非功能性貨幣計價之銷售金額及成本金額其淨風險部位，並據以調節該非功能性貨幣現金持有部位，以達到避險之目的。

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，參閱附註三三。

敏感度分析

本公司主要受到美元、日圓及人民幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 5%時，本公司之敏感度分析。5%係為本公司內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目，並將其期末之換算以匯率變動 5%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對各相關貨幣貶值 5%時，將使稅前淨利或權益增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣升值 5%時，其對稅前淨利或權益之影響將為同金額之負數。

	美元之影響		日圓之影響	
	106年度	105年度	106年度	105年度
（損）益	$ 18,298 (i)	$ 18,155 (i)	($ 144) (ii)	($ 79) (ii)

	人民幣之影響	
	106年度	106年度
（損）益	$ 1,775 (iii)	$ 1,495 (iii)

(i) 主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元計價銀行存款、無活絡市場之債務工具投資、應收及應付及短期借款款項。

(ii) 主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之日圓計價應收及應付款項。

(iii) 主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之人民幣計價外幣無活絡市場之債務工具投資。

本公司於本期對美元、日圓及人民幣匯率敏感度無重大變化。

(2) 利率風險

因本公司之銀行存款及借款包括固定及浮動利率計息，因而產生利率暴險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	106年12月31日	105年12月31日
具公允價值利率風險		
一金融資產	$ 168,762	$ 204,804
一金融負債	64,000	145,000
具現金流量利率風險		
一金融資產	81,988	81,720
一金融負債	126,000	-

敏感度分析

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

若利率增加／減少 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 106 及 105 年度之稅前淨利將增加／減少(440)仟元及 817 仟元，主因為本公司之浮動利率計息之銀行存款產生之利率變動部位風險。

(3) 其他價格風險

本公司高收益債券基金及海外公司債工具投資之價格風險，主要係來自於分類透過損益按公允價值衡量之金融

資產及備供出售金融資產－非流動。該高收益債券基金及海外公司債投資係屬策略性投資，本公司藉由持有低風險組合商品管理風險。

敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之貨幣基金價格暴險進行。

若高收益債券基金價格上漲／下跌 1%，本公司 106 及 105 年度稅前淨利將因持有供交易之金融資產公允價值之變動分別增加／減少 303 仟元及 164 仟元。

若海外公司債價格上漲／下跌 1%，本公司 106 及 105 年度稅前其他綜合損益將因備供出售金融資產－非流動公允價值之變動分別增加／減少 147 仟元及 0 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本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務及本公司提供財務保證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良好之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司透過客戶授信管理辦法建立客戶完整基本資料檔，並採用其他公開可取得之財務與非財務資產、參考彼此過去之交易記錄對主要客戶進行評等。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並透過每年由權責主管複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

本公司將持續針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，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，必要時亦會採取預收款項作為交易條件以降低信用風險。

本公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度不高。

3. 流動性風險

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

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。截至 106 年及 105 年 12 月 31 日止，本公司未動用之銀行融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

(1) 非衍生性負債之流動性及利率風險表

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

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

106 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 個月	3 個月以內	3個月至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	$ 76,325	$ 37,874	$ 113	$ -	$ -
固定利率工具	15,015	-	49,266	-	-
浮動利率工具	-	50,137	76,414	-	-
財務保證負債	-	15,210	-	-	-
	$ 91,340	$ 103,221	$ 125,793	$ -	$ -

105 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 個月	3 個月以內	3個月至1年	1至5年	5年以上
非衍生金融負債					
無附息負債	$ 75,081	$ 51,950	$ -	$ -	$ -
固定利率工具	-	50,133	95,490	-	-
財務保證負債	-	42,816	-	-	-
	$ 75,081	$ 144,899	$ 95,490	$ -	$ -

財務保證合約之金額，係財務保證合約持有人若向保證人求償全數保證金額時，本公司為履行保證義務可能須

支付之最大金額。惟依資產負債表日之預期，本公司認為支付該等合約款項之可能性不大。

(2) 融資額度

	106年12月31日	105年12月31日
無擔保銀行借款額度（每年重新檢視）		
－已動用金額	$ 190,000	$ 145,000
－未動用金額	369,520	419,500
	$ 559,520	$ 564,500

三十、關係人交易

本公司與關係人間交易如下：

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
Indus Taitien Marketing Ltd.	子公司
Taitien USA, Inc.	子公司
Isotemp Research Inc.	子公司
Colorado Crystal Corporation	子公司
泰藝電子（南京）有限公司	子公司
泰藝電子（深圳）有限公司	子公司
鄭州原創電子科技股份有限公司	子公司
泰電資產開發股份有限公司	其他關係人

(二) 營業收入

帳列項目	關係人類別	106年度	105年度
銷貨收入	Indus Taitien Marketing Ltd.	$ 96,820	$ 103,301
	子公司	53,252	48,268
		$ 150,072	$ 151,569

本公司售予關係人之銷貨價格係按成本加成訂定，收款條件則視再轉售予第三者條件而定，關係人收款條件為 90～150 天，一般公司則為 30～120 天

(三) 進　　貨

關係人類別	106年度	105年度
Indus Taitien Marketing Ltd.	$ 385,004	$ 444,163
子公司	3,837	3,770
	$ 388,841	$ 447,933

本公司向關係人購買之商品係參考市場價格，按本公司再轉售價扣除價差比率計算；付款期間為 45～60 天，一般公司則約 90～150 天付款。

(四) 應收關係人款項

帳列項目	關係人類別	106年度	105年度
應收帳款	Taitien USA, Inc.	$ 21,160	$ 34,506
	子公司	21,421	24,044
		$ 42,581	$ 58,550
其他應收款	子公司	$ 4	$ 42

流通在外之應收關係人款項未收取保證。106 及 105 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(五) 應付關係人款項

帳列項目	關係人類別	106年12月31日	105年12月31日
應付帳款	Indus Taitien Marketing Ltd.	$ 75,249	$ 91,579
	子公司	522	626
		$ 75,771	$ 92,205
其他應付款	子公司	$ 738	$ 2,262

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 取得之不動產、廠房及設備

關係人類別	取得價款 106年度	取得價款 105年度
子公司	$ -	$ 6,371

(七) 處分不動產、廠房及設備

關係人類別	處分價款 106 年度	處分價款 105 年度	處分利益 106 年度	處分利益 105 年度
子公司	$ 350	$ 318	$ 26	$ 318

(八) 背書保證

為他人背書保證

關係人類別	106年12月31日	105年12月31日
泰藝電子（南京）有限公司	$ 75,838	$ 78,350
Isotemp Research Inc.	30,420	32,185
泰藝電子（深圳）有限公司	30,335	31,340
鄭州原創電子科技股份有限公司	30,335	62,680
子公司	15,210	16,093
	$ 182,138	$ 220,648

(九) 主要管理階層之獎酬

106 及 105 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	106年度	105年度
短期員工福利	$ 13,842	$ 15,257
退職後福利	378	410
	$ 14,220	$ 15,667

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會決定之。

(十) 其他關係人交易

1. 其他收入

關係人類別	性質	106年度	105年度
Indus Taitien Marketing Ltd.	其他收入	$ 2,766	$ 217

2. 費用

關係人類別	性質	106年度	105年度
子公司	製造費用	$ 37	$ 609
	推銷費用	3,910	8,247
	研發費用	155	61
其他關係人	租金費用	2,007	1,960
		$ 6,109	$ 10,877

本公司向關係人泰電資產開發股份有限公司承租工業區土地及營業場所。租金係依照一般市場行情簽訂契約，於每月月底以前支付當月租金。

三一、質抵押之資產

下列資產業已提供為業務之擔保：

	106年12月31日	105年12月31日
質押定存單（帳列無活絡市場之債務工具投資－非流動）	$ 200	$ 200

三二、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，本公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

本公司未認列之承諾合約如下：

	106年12月31日	105年12月31日
購置不動產、廠房及設備	$ 16,428	$ 1,709

三三、具重大影響之外幣資產及負債資訊

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

106 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
金融資產			
貨幣性項目			
美元	$ 14,998	29.7600（美元：新台幣）	$ 446,354
日圓	32,192	0.2642（日圓：新台幣）	8,505
人民幣	8,021	4.5545（人民幣:新台幣）	36,529
非貨幣性項目			
採權益法之子公司、關聯企業及合資			
美元	32,376	29.7600（美元：新台幣）	963,496

（接次頁）

（承前頁）

	外幣	匯率	帳面金額
金融負債			
貨幣性項目			
美元	$ 2,702	29.7600（美元：新台幣）	$ 80,401
日圓	43,126	0.2642（日圓：新台幣）	11,394
人民幣	226	4.5545（人民幣:新台幣）	1,030

105 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	帳面金額
金融資產			
貨幣性項目			
美元	$ 14,433	32.2500（美元：新台幣）	$ 465,463
日圓	30,817	0.2756（日圓：新台幣）	8,493
人民幣	6,431	4.6490（人民幣:新台幣）	29,899
非貨幣性項目			
採權益法之子公司、關聯企業及合資			
美元	29,087	32.2500（美元：新台幣）	938,068
金融負債			
貨幣性項目			
美元	3,174	32.2500（美元：新台幣）	102,371
日圓	36,554	0.2756（日圓：新台幣）	10,074

具重大影響之外幣兌換（損）益（未實現及已實現）如下：

	106 年度		105 年度	
外幣	匯率	淨兌換（損）益	匯率	淨兌換（損）益
美元	30.4315（美元：新台幣）	($ 23,779)	32.2600（美元：新台幣）	($ 2,912)
人民幣	4.5053（人民幣：新台幣）	(752)	4.6500（人民幣：新台幣）	(857)
歐元	34.3525（歐元：新台幣）	(1,334)	35.6992（歐元：新台幣）	(1,256)
日圓	0.2713（日圓：新台幣）	1,262	0.2756（日圓：新台幣）	(799)
		($ 24,603)		($ 5,824)

三四、其　　他

本公司與 Taiden JP Limited、TaiTien Electronics (Thailand) Co., Ltd.、鄭州華晶電子有限公司、深圳藝晶有限公司及河南達力電子有限公司之交易，均已針對交易價格訂定之方式及收付款等交易條件簽定契約，並由本公司稽核人員按季執行遵循測試，相關稽核計劃與執行情形，並請簽證會計師進行複核，以確保合併公司與各公司交易係按所約定之契約執行

三五、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。(附表一)
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)。(附表二)
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。(無)
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。(無)
9. 從事衍生工具交易。(無)
10. 被投資公司資訊。(附表四)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表五)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表五)
   (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
   (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

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

泰藝電子股份有限公司

為他人背書保證

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額（註2）	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率%	背書保證最高限額（註1）	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係（註3）											
0	泰藝電子股份有限公司	泰藝電子（南京）有限公司	(3)	$ 400,853	$ 78,350	$ 75,838	$ -	$ -	5.68%	$ 534,471	是	否	是	
0	泰藝電子股份有限公司	Taitien USA, Inc.	(2)	400,853	9,656	9,126	-	-	0.68%	534,471	是	否	否	
0	泰藝電子股份有限公司	Isotemp Research, Inc.	(3)	400,853	32,185	30,420	15,210	-	2.28%	534,471	是	否	否	
0	泰藝電子股份有限公司	Colorado Crystal Corp.	(2)	400,853	6,437	6,084	-	-	0.46%	534,471	是	否	否	
0	泰藝電子股份有限公司	泰藝電子（深圳）有限公司	(3)	400,853	31,340	30,335	-	-	2.27%	534,471	是	否	是	
0	泰藝電子股份有限公司	鄭州原創電子科技有限公司	(3)	400,853	62,680	30,335	-	-	2.27%	534,471	是	否	是	

註 1：背書保證以泰藝電子股份有限公司最近一期經會計師查核之財務報表淨值之 40%為最高限額。

註 2：對單一企業以泰藝電子股份有限公司最近一期經會計師查核之財務報表淨值之 30%為最高限額。

註 3：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

(1)有業務關係之公司。

(2)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

(3)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

(4)對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。

(5)基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。

(6)因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

泰藝電子股份有限公司

期末持有有價證券情形

民國 106 年 12 月 31 日

附表二

（除股數／單位外，餘以仟元為單位）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末 股數／單位	帳面金額	持股比例%	公允價值	備註
泰藝電子股份有限公司	基金							
	日盛亞洲高收益債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,297,690	$ 15,040	-	$ 15,040	註 1
	日盛全球高收益債券	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	50,000	15,244	-	15,244	註 1
	公司債							
	AT&T 公司債券 II	無	備供出售金融資產－非流動	530,000	14,740	-	14,740	註 1
	股票							
	湧創投資股份有限公司	無	以成本衡量之金融資產－非流動	1,000,000	10,000	2.53	10,249	註 1
Indus Taitien Marketing Ltd.	債券							
	瑞士信貸 20171230 人民幣債券	無	無活絡市場之債務工具投資－流動	550	25,050	-	25,050	註 1
	匈牙利政府 20190425 人民幣債券	無	無活絡市場之債務工具投資－非流動	200	9,317	-	9,317	註 1
	高盛國際 20220508 人民幣債券	無	無活絡市場之債務工具投資－非流動	200	8,809	-	8,809	註 1

註 1：本期無因提供擔保、質押借款或其他依約而受限制使用之情形。

註 2：投資子公司相關資訊，請參閱附表四及附表五。

泰藝電子股份有限公司

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 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	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、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	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）票據、帳款之比率%	
進貨											
泰藝電子股份有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	母子公司	進貨	$ 385,004	68%	45～60 天	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。	一般公司為 90～150 天。	($ 75,249)	(79%)	
Indus Taitien Marketing Ltd.	泰藝電子（南京）有限公司	兄弟公司	進貨	273,287	56%	45～60 天	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。	一般公司為 90～150 天。	(49,449)	(56%)	
泰藝電子（深圳）有限公司	泰藝電子（南京）有限公司	兄弟公司	進貨	100,520	20%	45～60 天	按成本加成訂定。	一般公司為 90～150 天。	(20,487)	(35%)	
銷貨											
Indus Taitien Marketing Ltd.	泰藝電子股份有限公司	母子公司	銷貨	(385,105)（註 1）	79%	45～60 天	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。	一般交易之授信期間為 90～150 天。	75,254（註 2）	75%	
泰藝電子（南京）有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	兄弟公司	銷貨	(273,287)	43%	45～60 天	依本公司再轉售價扣除價差比率計算。	一般交易之授信期間為 90～150 天。	49,449	34%	
泰藝電子（南京）有限公司	泰藝電子（深圳）有限公司	兄弟公司	銷貨	(100,520)	16%	45～60 天	按成本加成訂定。	一般交易之授信期間為 90～150 天。	20,487	14%	

註 1：泰藝電子股份有限公司帳列本期進貨 385,004 仟元，製造費用 7 仟元及研發費用 94 仟元。

註 2：泰藝電子股份有限公司帳列應付帳款－關係人 75,249 仟元及其他應付款－關係人 5 仟元。

泰藝電子股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

（除股數外，餘以仟元為單位）

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	去年年底	股數	比率%	帳面金額			
泰藝電子股份有限公司	Indus Taitien Marketing Ltd.	英屬維京群島	電子零件買賣	$ 7,631	$ 7,631	50,000	100	$ 101,917	$ 1,830	$ 2,512 (註1)	子公司
泰藝電子股份有限公司	Taitien Holding Co., Ltd.	英屬維京群島	投資控股公司	801,209	801,209	24,926,824	100	823,141	50,648	50,250 (註1)	子公司
泰藝電子股份有限公司	Taitien USA, Inc.	美國加州	電子零件買賣	104,209	104,209	3,200,000	100	3,879	1,152	1,186 (註1)	子公司
泰藝電子股份有限公司	Colorado Crystal Corporation	美國科羅拉多州	電子零件製造與銷售	78,187	78,187	385,094	100	34,559	6,235	6,313 (註1)	子公司
Taitien Holding Co., Ltd.	Hardy Holding Corporation	英屬維京群島	投資控股公司	737,483 (US$ 24,781)	737,483 (US$ 24,781)	24,780,974	100	825,126 (US$ 27,726)	50,638 (US$ 1,664)	50,638 (US$ 1,664)	孫公司
Taitien USA, Inc.	Isotemp Research Inc.	美國維吉尼亞州	生產銷售各類石英相關產品	83,715 (US$ 2,813)	83,715 (US$ 2,813)	3,985	100	(1,518) (US$ 51)	(609) (US$ 20)	(609) (US$ 20)	孫公司

註 1：含聯屬公司間交易已（未）實現損益。

註 2：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表五。

註 3：本表相關數字應以新臺幣列示，折合新台幣之匯率，資產負債科目係以 US$1=NT$29.7600，損益科目係以 US$1=NT$30.4315。

泰藝電子股份有限公司

大陸投資資訊

民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入、持股比例、投資損益、投資帳面價值及匯回投資損益情形：

單位：新台幣仟元；外幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式（註1）	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額（註4）	被投資公司本期（損）益	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資（損）益（註2）	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回						
泰藝電子（南京）有限公司	生產各類石英相關產品及設備	$ 437,472 (US$ 14,700)	由 Hardy Holding Corporation 投資（2）	$ 438,543 (US$ 14,736)	$ -	$ -	$ 438,543 (US$ 14,736)	$ 10,864 (US$ 357)	100	$ 10,651 (US$ 350)	$ 365,988 (US$ 12,298)	$ -
泰藝電子（深圳）有限公司	〃	291,648 (US$ 9,800)	〃	297,570 (US$ 9,999)	-	-	297,570 (US$ 9,999)	38,405 (US$ 1,262)	100	39,987 (US$ 1,314)	459,137 (US$ 15,428)	-
鄭州原創電子科技有限公司	頻率控制元器件、傳感器件、電子測量儀器及整機系統設計製造與銷售	48,925 (US$ 1,644)	由泰藝電子（深圳）有限公司投資（3）	-	-	-	-	(3,789) (RMB -843)	100	(3,320) (RMB -737)	(2,510) (RMB -551)	-

註 1： 投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1) 直接赴大陸地區從事投資。

(2) 透過第三地區公司再投資大陸。

(3) 其他方式。

註 2： (1) 本期認列投資損益係經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

(2) 含聯屬公司間交易已（未）實現損益。

註 3： 本表相關數字應以新臺幣列示，折合新台幣之匯率，資產負債科目係以 US$1=NT$29.7600；RMB$1=NT$4.5545，損益科目係以 US$1=NT$30.4315；RMB$1=NT$4.5053。

註 4： 各被投資公司期中最高持股或出資比例與期末持股或出資比例相同，且該持股均未設質。

2. 赴大陸地區投資限額：

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額（註5）
$ 736,114 (US$ 24,735)	$ 736,114 (US$ 24,735)	$ 801,706

註5：依經審字第09704604680號令，依合併股權淨值百分之六十計算。

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

(1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比及

(2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比及

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：

單位：新台幣仟元

關係人名稱	本公司與關係人之關係	交易類型	金額	佔總進（銷）貨之比率%	交易條件			應收（付）票據、帳款		未實現（損）益
					價格	付款條件	與一般交易之比較	餘額	百分比(%)	
泰藝電子（南京）有限公司	孫公司	銷貨	$ 29,397	(6%)	按成本加成計算	45～60天	一般交易為90～150天	$ 7,797	8%	$ 198
		進貨	273,287	56%	依本公司再轉售價扣除價差比率計算	45～60天	一般交易為90～150天	(49,449)	(55%)	755
泰藝電子（深圳）有限公司	孫公司	銷貨	66,335	(14%)	按成本加成計算	45～60天	一般交易為90～150天	10,693	11%	373
		進貨	83,126	17%	依本公司再轉售價扣除價差比率計算	45～60天	一般交易為90～150天	(15,129)	(17%)	482
鄭州原創電子科技有限公司	孫公司	銷貨	3,873	(1%)	按成本加成計算	45～60天	一般交易為90～150天	6,353	6%	-
		進貨	27,885	6%	依本公司再轉售價扣除價差比率計算	45～60天	一般交易為90～150天	(5,134)	(6%)	268

上述係間接透過關係人Indus Taitien Marketing Ltd.交易。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：

本公司為各子公司背書保證目的係提供子公司短期營運資金融資之擔保，明細請參閱附表一。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

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

泰藝電子股份有限公司　　負責人：宋勝泰

公司印鑑

印鑑

儒風 承印
RU FON (02) 2225-1430