

盈正豫順電子股份有限公司  
Ablerex Electronics Co., Ltd.

一〇〇年度  
年 報

刊印日期：中華民國一〇一年五月十八日

查詢本年報網址：

◎ 證交所「公開資訊觀測站」：<http://mops.tse.com.tw>

◎ 本公司網址：<http://www.ablerex.com.tw>

一、 本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱:

發言人姓名：林志峰  
職 稱：財務部經理  
電 話：(02) 2917-6857  
電子郵件信箱：financial@ablerex.com.tw

代理發言人：林靜惠  
職 稱：行政管理處副總經理  
電 話：(02)2917-6857  
電子郵件信箱：carol@ablerex.com.tw

二、 總公司、分公司及工廠之地址及電話:

總公司、工廠之地址: 231 新北市新店區寶高路7巷3號1樓  
電話：(02) 2917-6857

三、 股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話:

名 稱： 富邦綜合證券股務代理部  
地 址： 100 台北市許昌街17號2樓  
網 址： <http://www.fbs.com.tw>  
電 話： (02)2361-1300

四、 最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話:

會計師姓名：周筱姿、葉翠苗會計師  
事務所名稱：資誠聯合會計師事務所  
地 址：台北市基隆路一段333號27樓  
網 址：<http://www.pwc.com/tw>  
電 話：(02)2729-6666

五、 海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式: 無。

六、 公司網址: <http://www.ablerex.com.tw>

# 盈正豫順電子股份有限公司

## 年報目錄

	<u>頁次</u>
壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介.....	4
一、設立日期.....	4
二、公司沿革.....	4
參、公司治理報告.....	6
一、組織系統.....	6
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料.....	8
三、公司治理運作情形:.....	17
四、會計師公費資訊.....	29
五、更換會計師資訊.....	29
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於 簽證會計師所屬事務所或其關係企業者.....	29
七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之 十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	30
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人資訊.....	31
九、綜合持股比例：.....	31
肆、募資情形.....	32
一、資本及股份.....	32
二、公司債(含海外公司債)辦理情形.....	36
三、特別股辦理情形.....	36
四、參與海外存託憑證辦理情形.....	36
五、員工認股權憑證辦理情形.....	36
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	36
七、資金運用計畫執行情形.....	37
伍、營運概況.....	38
一、業務內容.....	38
二、市場及產銷概況.....	55
三、從業員工分析.....	61
四、環保支出資訊.....	62
五、勞資關係.....	62
六、重要契約.....	63

陸、財務概況 .....	64
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表 .....	64
二、最近五年度財務分析 .....	66
三、最近年度財務報告之監察人審查報告 .....	68
四、最近年度財務報表 .....	68
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表 .....	68
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情 事，應列明其對本公司財務狀況之影響 .....	68
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項 .....	69
一、財務狀況 .....	69
二、經營結果 .....	70
三、現金流量 .....	71
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響 .....	71
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫 .....	72
六、風險事項及評估 .....	73
七、其他重要事項 .....	76
捌、特別記載事項 .....	77
一、關係企業相關資料 .....	77
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形 .....	78
三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形 .....	78
四、其他必要補充說明事項 .....	78
玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生本法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券 價格有重大影響之事項，應逐項載明 .....	79

# 壹、致股東報告書

各位股東大家好:

首先感謝各位股東於百忙之中蒞臨本公司民國一〇一年股東常會。

一百年度對盈正豫順來說著實是辛勤的一年。對照九十九年的亮眼成績，公司經營團隊背負著無比的壓力，莫不期待於一百年再創新局，惟在歐債危機影響持續發酵以及太陽能產業景氣鉅變等不利於公司營運的大環境之下，經營成效確實與預期出現了落差。所幸在全體同仁共同努力之下，本公司一百年度的營運結果仍能維持水準之上的獲利與盈餘績效，雖未如預期，但應屬不易。現僅將公司一百年度經營之成果，今年度營運計劃之概要以及公司未來發展之策略三方面，向諸位股東做報告如下：

## 一、一百年度營業成果

### 1. 營業計畫實施成果

公司在 100 年度的合併營業收入為新台幣(以下同)2,702,464 仟元，較前年度 3,906,635 仟元，下滑 30.82%。稅後合併淨利為 269,168 仟元，較前年度 636,513 仟元，減少 57.71%。100 年度營收及獲利皆不若 99 年度，此差異主要肇因於 100 年度太陽能產業景氣鉅變，致使 99 年度的營收獲利主力產品 PV Inverter (太陽能轉換器)銷售在 100 年度大幅下滑。

### 2. 預算執行情形

公司在經營團隊以及全體同仁努力之下，除因應景氣變化積極調整公司營收結構，並嚴格遵守內部控制制度及加強成本費用預算控制管理，使公司在 100 年度之整體營運績效與預期目標落差已縮到最小。

### 3. 財務收支及獲利能力分析

公司在 100 年度整體集團營業活動因持續獲利且收付款條件控制得宜，仍為淨現金流入；另該年度因無大規模資本支出，故投資活動之淨現金流出明顯減少，而融資活動出現淨現金流出之主因為發放 99 年度現金股利。

單位:新台幣仟元

財務收支情形	100 年度	99 年度
營業活動之淨現金流入(出)	172,236	526,852
投資活動之淨現金流入(出)	(26,149)	(179,546)
融資活動之淨現金流入(出)	(448,231)	591,278

資料來源：經會計師查核簽證之合併財務報表

獲利能力分析		100 年度	99 年度
資產報酬率(%)		10.63	32.28
股東權益報酬率(%)		14.87	50.41
估實收資本比率(%)	營業利益	60.37	125.82
	稅前純益	70.84	170.43
純益率(%)		10.73	16.95
每股盈餘(新台幣元)		5.98	15.13

#### 4. 研究發展狀況

公司在研發策略上仍持續對綠色能源、儲能系統及電力整合系統三大領域做前瞻性的投入，以創新的開發能力領先同業技術，並藉由技術領先的產品來減少低利潤市場競爭。

### 二、一〇一年度營業計劃概要:

#### 1. 經營方針

本公司經營團隊將持續秉持穩健務實的經營態度，透過嚴謹的內部控管制度，專注本業經營，以優秀的業務團隊，力求各項產品及服務均衡發展，並精進製造能力以提供高品質高效率的產品；同時蓄積研發能量與延伸核心技術應用，持續開發新產品，以為公司爭取最佳之營運積效，為股東創造更大的投資利益，並善盡企業社會責任。

#### 2. 預期銷售數量及其依據

檢視一百年度的大環境條件與整體營運情形後，基於歐債問題尚未獲得根本解決，且太陽能產業景氣依舊詭譎難料，故對於一〇一年的整體營運環境著實不宜過度樂觀；然因公司研發實力斐然，且能及時滿足客戶需求，在現有之商業經營模式之下，總能持續為客戶帶來新產品或服務，亦能為既有產品覓得新市場應用。因此縱然大環境不容樂觀，但面對一〇一年度，公司經營團隊仍訂立了一個持續成長的營運目標，並將致力達成。

#### 3. 重要之產銷政策

- (1) 強化及提升採購能力，自源頭控制影響產品品質的原、物料，並降低成本。
- (2) 持續提升產品性價比，以滿足客戶需求。
- (3) 均衡主要產品與服務業務發展，以調整營收來源結構，降低營運風險。
- (4) 深耕與主要客戶關係以提升客戶貢獻度，並積極開拓新市場與新客戶，以擴大市占率及分散風險。

### 三、未來公司發展策略:

公司將持續深耕電力電子產品的應用技術，期使公司的產品能符合「節能、環保、再生能源」的時代脈動，並開發與生產利基型產品，逐步拓展市場佔有率，讓公司更具創造成長的動能及展現最佳的營運績效。

### 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

UPS 產品問世已久且市場競爭激烈，市場目前為幾個主要歷史悠久的歐美品牌大廠所把持，故欲在市場以品牌行銷實非易事；至於 PV Inverter 產品，因產品特性使然，需有強大之後勤維護體系支援方有機會在當地市場取得一席之地，且各地政府之補助方案為影響產品需求之重要因素，因此，主要市場集中在歐洲各國，如德、義、西班牙等，而主要之生產廠商亦是以歐洲廠商為主。

衡酌公司自身條件優劣後，公司決採 ODM 方式為 UPS 與 PV Inverter 等產品營銷主軸，藉由公司在技術創新支援與成本控制的優勢，配合各地通路商或系統商需求發展當地市場，進而擴大市場佔有率。

## 2. 法規環境

本公司國內外各項營運活動之執行均依照當地主管機關法令規定辦理，截至目前為止尚無受到國內外重要政策及法規變動影響財務及業務之情事；未來本公司經營階層將隨時觀察注意國內外重要政策及法規變動，並適時主動提出因應措施。

## 3. 總體經營環境

雖歐洲整體經濟局勢的疲弱不免影響全球各地之經濟情況，但是美國的經濟狀況近期似有所好轉，而同時新興市場也完全沒有表現出放緩的跡象。根據市場研究機構 IDC 預估，2012 年全球 IT 支出將達到 18 兆美元，較 2011 年成長 5%，其中硬體和軟體的支出增長將分別上升 6%，而 IT 服務業方面則會出現 4% 的增長。延續 2011 年趨勢各大企業繼續對硬體基礎設施進行投資發展，而同時新的軟體應用以及移動設備(包括平板電腦)也都在蓬勃發展。這一積極的行情將會在 2012 年進一步發揚光大，而隨著企業花費更多的資金用於網路設備，也將推動許多機構會致力於投資網路的昇級，從而滿足大眾對於電子信息不斷提昇的需求。

透過市場研究報告預估，可以確信隨著相關產業市場的蓬勃發展，電力電子產品的應用將愈加普及且需求勢必再增加，而本公司在此總體經營環境下將保有無限商機。

謹在此感謝各位股東對公司的支持與信賴，公司經營團隊及全體同仁一定會更加努力。持續強化公司體質，提升公司整體競爭力，創造出更好的經營績效，讓股東、同仁及社會皆能共享未來的經營成果。

敬祝各位股東身體健康，萬事如意!


董事長：許文



## 貳、公司簡介


一、設立日期：中華民國 87 年 04 月 27 日

### 二、公司沿革

- 民國 87 年 ● 豫順電子股份有限公司成立，資本額為新台幣 200,000 仟元，初期以開發、製造銷售小型不斷電電源系統為主
- 民國 88 年 ● 取得 ISO-9001 品質認證
- 民國 90 年 ● 投審會核准透過本公司投資之境外控股公司間接對大陸地區投資，投資設立「豫順電子(蘇州)有限公司」為大陸製造廠，資本額美金 210 仟元  
● 減資新台幣 59,200 仟元以彌補虧損，減資後資本額為 140,800 仟元
- 民國 91 年 ● 與盈正工程股份有限公司合併，合併後資本額為新台幣 256,800 仟元，並更名為「盈正豫順電子股份有限公司」  
● 投審會核准「豫順電子(蘇州)有限公司」增資案，增資後資本額為美金 420 仟元  
● 本公司主動式電力濾波器(APF)榮獲經濟部頒發中小企業創新研究獎
- 民國 92 年 ● 投審會核准「豫順電子(蘇州)有限公司」增資案，增資後資本額為美元 2,100 仟元
- 民國 93 年 ● 辦理現金增資新台幣 53,200 仟元，增資後實收資本額為 310,000 仟元
- 民國 94 年 ● 投審會核准「豫順電子(蘇州)有限公司」增資案，增資後資本額為美元 3,360 仟元  
● UL 安規實驗室認證通過  
● 蘇州工廠第一期廠房完工啟用，廠房面積約 3,000 坪，每月 UPS 產能增加至 3 萬台，同時降低生產成本並提升競爭力  
● 獲得 ISO14001 品質認證
- 民國 95 年 ● 100%轉投資，設立 Ablerex Corp.於美國洛杉磯，拓展美洲業務  
● 本公司原英文名為 UIS Abler Electronics Co., Ltd. 於 95 年 12 月 25 日更名為 Ablerex Electronics Co., Ltd.  
● 產品符合 RoHS & WEEE
- 民國 96 年 ● 辦理現金增資新台幣 56,000 仟元及盈餘轉增資 14,000 仟元，增資後實收資本額為 380,000 仟元  
● 蘇州廠更名為：  
盈正豫順電子(蘇州)有限公司  
Ablerex Electronics (Suzhou) Co., Ltd.  
● 投審會核准「盈正豫順電子(蘇州)有限公司」增資案，增資後資本額為美元 4,900 仟元  
● 進行蘇州廠第二期廠房工程，建成後生產面積增加約 6,200 坪，每月 UPS 產能可增加至 10 萬台，第二期廠房工程將於 97 年 7 月正式啟用  
● 榮獲國防部頒發 96 年度國防工業訓儲制度入選績優單位證書
- 民國 97 年 ● 於 3 月轉投資新加坡子公司 Ablerex Electronics (S) Ptd. Ltd.以拓展東南亞、中東、南美洲市場及發展自有品牌  之銷售  
● 辦理股票公開發行於 97 年 5 月 19 日生效  
● 於 5 月領先取得太陽能逆變器(PV inverter)GS 證書  
● 購置不動產高雄研發中心(地坪 1,205.97 m<sup>2</sup>、建坪 2,333.60 m<sup>2</sup>)  
● 蘇州工廠第二期廠房完工啟用  
● 榮獲國防部頒發 97 年度國防工業訓儲制度入選績優單位證書
- 民國 98 年 ● 投審會核准「盈正豫順電子(蘇州)有限公司」增資案，增資後資本額為



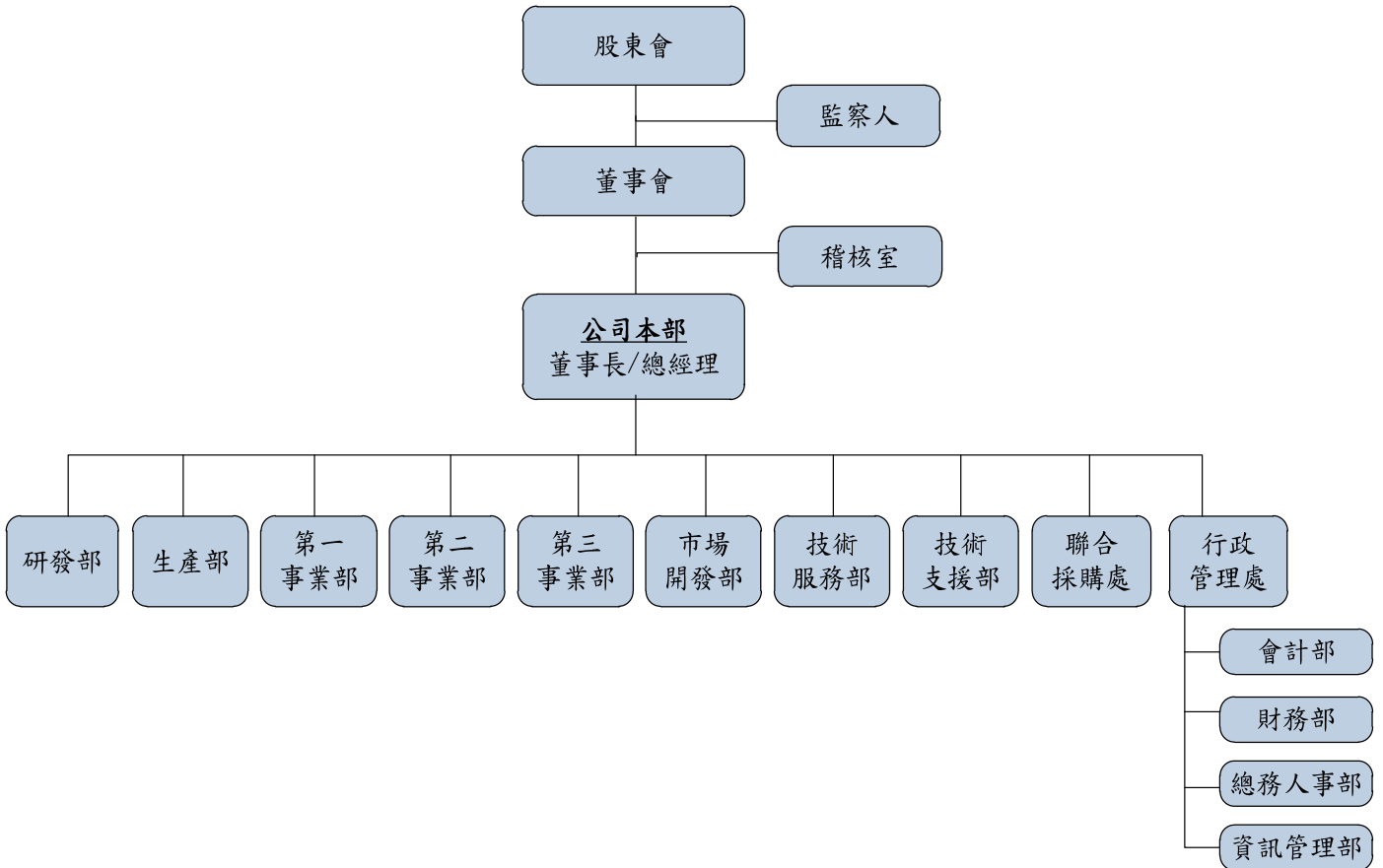
美元 5,460 仟元

- 投審會核准「愛普瑞斯電氣(北京)有限公司」新投資案，投資金額為美元 1,175 仟元。設立北京據點為中國之產品行銷總部，以拓展公司於大陸地區自有品牌  Ablerex 之銷售及服務
  - 辦理盈餘轉增資發行新股 2,166 仟股及員工紅利轉增資發行新股 443,666 股，增資後實收資本額為新台幣 406,096,660 元
  - 98 年 8 月 17 日興櫃掛牌
  - 榮獲國防部頒發 98 年度國防工業訓儲制度入選績優單位證書
  - 設立持股 100% 之義大利公司 Ablerex Electronics Italy SRL，投資額為歐元 100 仟元，進一步拓展歐洲地區之業務
  - 盈正豫順電子(蘇州)有限公司購買北京不動產(房產面積為 373.46 m<sup>2</sup>)，主要作為北京行銷總部之據點
- 民國 99 年
- 99 年 6 月 25 日櫃買中心董事會核准上櫃
  - 辦理現金增資新台幣 43,903,340 元，增資後實收資本額為 450,000 仟元
  - 99 年 9 月 9 日上櫃掛牌
  - 榮獲國防部頒發 99 年度國防工業訓儲制度入選績優單位證書
  - 榮獲 99 年度內政部研發替代役制度績優用人單位獎
- 民國 100 年
- 榮獲 2011 年『德勤亞太高科技 Fast 500』獎項
- 民國 101 年
- 投資設立屏東廠，購置廠房土地面積為 2,589 m<sup>2</sup>
  - 榮獲 Intertek 全國公證頒發之德國 VDE-AR-N 4105 認證，為全台第一家取得新認證之廠商
  - 榮獲國際驗證機構 SGS18 年品質永續獎項

## 參、公司治理報告

### 一、組織系統

(一) 本公司組織結構簡圖如下:



(二) 各主要部門所營業務

主要部門	所營業務
公司本部	(1)公司本部內部設置董事長、總經理、總經理特別助理及股務單位。 (2)負責公司經營方針、業務發展及中、長期發展計劃之執行。 (3)股務單位負責股務相關作業。
稽核室	(1)財務、業務、會計帳務之查核，並定期及不定期編製各項稽核報告。 (2)追蹤內部控制實施程序，並定期評估各部門有關內部控制之執行成效。 (3)內部控制書面制度之修訂與頒佈及提昇內部稽核管理改善績效。
研發部	(1)新技術與產品之開發。 (2)建立產品開發之標準。 (3)內部技術移轉與訓練。 (4)公司各類技術文件之建檔管理及各項專利技術之申請及維持等作業。
生產部	(1)生產排程、產能及庫存規劃、物料管制、倉儲貨運、產品製造。 (2)外包加工支援及外包產能規劃。 (3)負責客訴分析、交期跟催、售後服務維修等管理。
第一事業部	(1)代理及自製產品國內及大陸地區銷售業務之推展。 (2)銷售業務管理及銷售管理制度之執行。 (3)業務之規劃、推展及管理，客戶之維繫與服務。
第二事業部	(1)負責自製產品之國際銷售業務及市場推廣活動。 (2)銷售業務管理及銷售管理制度之執行。 (3)業務之規劃、推展及管理，客戶之維繫與服務。
第三事業部	(1)綜理綠能系統(GPS)及電力品質改善產品(PQD)銷售業務之推展。 (2)銷售業務管理及銷售管理制度之執行。 (3)業務之規劃、推展及管理，客戶之維繫與服務。
市場開發部	(1)公司產品全球市場之開發、推展與執行。 (2)公司型錄、網站設計及更新。
技術服務部	(1)負責產品之安裝、測試及保固作業。 (2)開發維護保養業務以及備件、零配件之買賣業務。
技術支援部	(1)負責公司自製產品對重要客戶之技術支援工作。 (2)協助業務部爭取重大訂單。 (3)重大客訴事件之處理。
聯合採購處	(1)負責建立完整供應鏈。 (2)負責全集團之研發用料、生產原物料及國內專案用料採購。 (3)負責管控採購成本。
行政管理處	<p><u>會計部:</u> (1)會計帳務及稅務之處理、審核及編製財務報表供經營資料分析及比較。 (2)年度預算編製彙總、差異分析及控制。</p> <p><u>財務部:</u> (1)公司出納及財務規劃、資金管理、經營分析等事項。 (2)管理與擬定短、中、長期資金之取得與運用、調度等相關事宜。</p> <p><u>總務人事部:</u> (1)一般總務業務。 (2)固定資產之維護與管理業務。 (3)人事考勤作業。</p> <p><u>資訊管理部:</u> (1)電腦主機及週邊設備之架設、維護與管理等相關作業。 (2)公司內部網路環境及通訊系統之建置與管理。 (3)ERP 等線上系統之規劃、導入、整合與維護。 (4)作業流程自動化之可行性研究與功能開發。</p>

## 二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

### (一) 董事及監察人資料

#### 1. 董事及監察人資料:

101年4月20日／單位：股；%

職稱	姓名	初次 選任日期	選任日期	任期	選任時持有股份		現在持有股份		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%	股數	持股%	股數	持股%	股數	持股%			職稱	姓名	關係
董事長	許文(註1)	91.05.08	100.06.09	3年	7,462,177	16.58%	7,462,177	16.58%	333,973	0.74%	0	0	高雄應用大學研究所電機碩士 盈正工程(股)公司董事長兼總經理	註2	無	無	無
董事	陳友安	91.05.08	100.06.09	3年	2,485,763	5.52%	2,485,763	5.52%	0	0	0	0	交大運輸研究所工學碩士 漢唐集成(股)公司總經理 豫順電子(股)公司董事長	註3	無	無	無
董事	漢唐集成股份有限公司 法人代表: 王燕群	91.05.08	100.06.09	3年	14,727,502	32.73%	14,727,502	32.73%	0	0	0	0	台大電機研究所工學碩士	註4	無	無	無
董事	漢唐集成股份有限公司 法人代表: 陳朝水	91.05.08	100.06.09	3年	14,727,502	32.73%	14,727,502	32.73%	0	0	0	0	交大電信工程系	註5	無	無	無
董事	蕭宗啟	95.06.09	100.06.09	3年	111,085	0.25%	111,085	0.25%	79	0.00%	0	0	淡江大學電子工程系 富品科技(股)公司經理 豫順電子(股)公司工程部副理 盈正豫順電子(股)公司生產部廠長	註6	無	無	無
獨立 董事	丁予嘉	98.11.17	100.06.09	3年	0	0.00%	0	0.00%	0	0	0	0	美國印地安那大學經濟學博士 富邦證券投資信託(股)公司總經理 國票綜合證券(股)公司董事長	註7	無	無	無
獨立 董事	林坤銘	98.11.17	100.06.09	3年	0	0.00%	0	0.00%	0	0	0	0	台大電機工程學系 神達集團協理 聯強集團協理	註8	無	無	無
監察人	陳世浩	96.04.12	100.06.09	3年	246,748	0.55%	219,748	0.49%	199	0.00%	0	0	台灣科技大學電子工程技術系 漢唐集成(股)公司研發部經理 豫順電子(股)公司研發部經理 盈正豫順電子(股)協理	漢唐集成(股) 公司協理	無	無	無
監察人	陳淑華	97.05.22	100.06.09	3年	649,482	1.44%	649,482	1.44%	0	0	0	0	崑山科技大學國貿系	無	無	無	無
獨立職能 監察人	何俊輝	98.11.17	100.06.09	3年	0	0.00%	0	0.00%	0	0	0	0	美國匹茲堡大學經濟學博士 行政院國家發展基金會副執行秘書	註9	無	無	無

- 註 1. 持有股份不含保留法定運用權之持股信託 2,000,000 股。
- 註 2. 許文：盈正豫順電子(蘇州)有限公司總經理、JOINT REWARDS TRADING CORP.董事、ABLEREX CORPORATION 董事、愛普瑞斯國際(有)公司董事、ABLEREX ELECTRONICS (S) PTE. LTD.董事、ABLEREX ELECTRONICS U.K. LTD.董事、ABLEREX ELECTRONICS ITALY S.R.L 董事、愛普瑞斯電氣(北京)有限公司董事。
- 註 3. 陳友安：盈正豫順電子(蘇州)有限公司董事長、盈正豫順電子(薩摩亞)有限公司董事、盈正豫順海外有限公司董事、愛普瑞斯電氣(北京)有限公司董事、智捷科技(股)公司董事、漢唐集成(股)公司監察人。
- 註 4. 王燕群：漢唐集成(股)公司董事長、中慶投資(股)公司董事、友麗系統製造(股)公司董事、三信商業銀行(股)常務董事、漢唐集成(有)公司(BVI)法人代表、漢太投資(股)公司董事長、江西漢唐系統集成(有)公司董事、蘇州漢太系統集成(有)公司董事。
- 註 5. 陳朝水：漢唐集成(股)公司董事暨副董事長、光鍵(股)公司董事、漢太投資(股)公司法人代表、江西漢唐系統集成(有)公司董事長、蘇州漢太系統集成(有)公司董事長、蘇元貿易(上海)有限公司董事長。
- 註 6. 蕭宗啟：盈正豫順電子(股)公司副總、愛普瑞斯電氣(北京)有限公司監事。
- 註 7. 丁予嘉：國票金融控股(股)公司總經理、華頓證券投資信託(股)公司董事長、GigaMedia Limited 獨立董事、英屬維京群島華頓資產管理控股有限公司董事、IBF Financial Holding Co., Ltd. 董事
- 註 8. 林坤銘：中華民國創業投資商業同業公會理事、中華民權投資協會會長、華聚產業共同標準推動基金會執行長、海峽兩岸經貿文化交流協會理事、首席財務管理顧問公司董事長、首席創業投資公司董事長、坤基創業投資公司總經理、德勝科技(股)董事長、順通資訊(股)董事長、永洋科技(股)董事長、實德科技(股)董事長、宏芯科技(股)董事長、隴華電子(股)董事長、太乙精密(股)董事長。
- 註 9. 何俊輝：華盛資產管理顧問(股)公司董事長、辰盈國際開發有限公司董事長、好玩家(股)公司董事長、麻吉通(股)公司董事長、國永建設(股)公司董事長、中華航空(股)公司薪酬委員會委員、台安生物技術(股)公司法人代表、聯訊陸創業投資(股)公司法人代表、中華開發工業銀行(股)公司法人監察人代表人。

## 2. 法人股東之主要股東：

101 年 4 月 20 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
漢唐集成股份有限公司	係為上市公司，董事長王燕群。 王燕群(7.36%)、兩儀投資(股)公司(6.25%)、李惠文(3.14%)、陳朝水(2.33%)、渣打託管富達清教(2.31%)、中慶投資(股)公司(1.76%)、陳柏辰(1.67%)、賈和振(1.13%)、復國工程有限公司(1.12%)、陳友安(0.84%)

資料來源:漢唐集成(股)公司【股票代碼 2404】

## 3. 主要股東為法人者其主要股東：

101 年 4 月 20 日

法人名稱	法人之主要股東
兩儀投資(股)公司	李惠芳(14%)、吳麗香(12.60%)、陳慶裕(9%)、許翠芬(8.32%)
渣打託管富達清教	渣打國際商業銀行(100%)
中慶投資(股)公司	李惠文(25%)、王國瑜(19.33%)、王燕群(7%)
復國工程有限公司	許翠芬(32%)

資料來源:漢唐集成(股)公司

## 4. 董事及監察人資料：

101 年 4 月 20 日

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、會計 或公司業 務所須之 公私立大 專院校講 師以上	法官、檢 察官、會 計師或其 他與公司 業務所需 之國家考 試及格領 證書之專 門職業及 技術人員	商務、法 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	
許文			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
陳友安			✓				✓	✓		✓	✓	✓	✓	—
漢唐集成(股)公司 代表人:王燕群			✓			✓	✓			✓	✓	✓		—
漢唐集成(股)公司 代表人:陳朝水			✓			✓	✓			✓	✓	✓		—
蕭宗啟			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
陳世浩			✓			✓	✓			✓	✓	✓	✓	—
陳淑華			✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
丁予嘉			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
林坤銘			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
何俊輝			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—

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

- (1)非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非前款所列人員之配偶、二親等以內親屬或五親等以內直系血親親屬。
- (5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7)非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- (8)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9)未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10)未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

101年4月20日／單位：股；%

職稱	姓名	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股%	股數	持股%	股數	持股%			職稱	姓名	關係
總經理	許文 (註1.)	100.06.09 (註2)	7,462,177	16.58%	333,973	0.74%	0	0	高雄應用大學研究所電機碩士 盈正工程(股)公司董事長兼總經理	註3	無	無	無
副總	蕭宗啟	100.07.01	111,085	0.25%	79	0.00%	0	0	淡江大學電子工程系 富品科技(股)公司經理 豫順電子(股)公司工程副理 盈正豫順電子(股)公司生產部廠長	註4	無	無	無
副總	林靜惠	100.07.01	8,000	0.02%	1,000	0.00%	0	0	致理商專商業文書科 漢唐集成(股)公司會計	無	無	無	無
市場開發部經理	馮雅聰	98.07.01	1	0.00%	0	0	0	0	交通大學電控所碩士 盈正工程(股)公司研發部經理 盈正豫順電子(股)公司研發部經理	無	無	無	無
研發部經理	黃國芳	96.07.19	85,642	0.19%	0	0	0	0	高雄應用大學研究所電機碩士 漢唐集成(股)公司研發工程師 豫順電子(股)公司研發部主任工程師 盈正豫順電子(股)公司研發部課長	無	無	無	無
市場開發部經理	徐文彬	98.07.01	136,292	0.30%	0	0	0	0	成功大學電機所碩士 盈正工程(股)公司研發部工程師 盈正豫順電子(股)研發部經理	無	無	無	無
第一事業部經理	林政文	101.01.01	3,000	0.01%	9,000	0.02%	0	0	高雄應用大學研究所電機碩士、 和信電訊(股)公司工程師 遠傳電信(股)公司工程師	無	無	無	無
第二事業部經理	林岱明	101.01.01	1,000	0.00%	0	0	0	0	台灣大學化工系 資通電腦公司程式設計師 盈正豫順電子(股)業務經理	無	無	無	無
技術支援部經理	宋建凱	97.01.01	194,921	0.43%	0	0	0	0	高雄應用大學研究所電機碩士 盈正豫順電子(股)公司業務經理 盈正豫順電子(股)公司	無	無	無	無
技術支援部經理	章至正	97.01.01	51,948	0.12%	0	0	0	0	黎明工專電子工程系 盈正工程(股)公司工程師 盈正豫順電子(股)公司技服部經理	無	無	無	無
技術服務部經理	傅燕章	101.01.01	4,600	0.01%	0	0	0	0	高雄應用大學研究所電機碩士 盈正豫順電子(股)技服部經理	無	無	無	無
會計部副理	廖敏亨	95.07.01	665,800	1.48%	0	0	0	0	台北商專會計科 盈正工程(股)公司會計副理 盈正豫順電子(股)公司主辦會計	無	無	無	無
財務部經理	林志峰	97.03.03	14,000	0.03%	0	0	0	0	台灣大學經濟系 台北富邦商業銀行副理	無	無	無	無
資訊管理部副理	范耀鴻	92.07.01	321	0.00%	0	0	0	0	龍華工專電子工程系 漢唐集成(股)公司資訊室課長 豫順電子(股)公司資訊人事部課長 盈正豫順電子(股)公司資訊人事部副理	無	無	無	無

註1. 持有股份不含保留法定運用權之持股信託 2,000,000 股。

註2. 民國 83 年徐擔任盈正工程(股)公司董事長兼總經理，並於民國 91 年 4 月 1 日與豫順電子(股)公司合併後擔任本公司總經理。100 年 6 月 9 日擔任本公司董事長兼任總經理。

註3. 許文 盈正豫順電子(蘇州)有限公司總經理、JOINT REWARDS TRADING CORP.董事、ABLEREX CORPORATION 董事、愛普瑞斯國際(有)公司董事、ABLEREX ELECTRONICS (S) PTE. LTD.董事、ABLEREX ELECTRONICS U.K. LTD.董事、ABLEREX ELECTRONICS ITALY S.R.L 董事、愛普瑞斯電氣(北京)有限公司董事。

註4. 蕭宗啟 愛普瑞斯電氣(北京)有限公司監事。



(三) 最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 董事(含獨立董事)之酬金

單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例		有無領取自子公司以外投資事業酬金	
		報酬(A)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)		業務執行費用(D)				薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)							員工認股權憑證得認購股數(H)
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	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		
董事長	許文	1,575	1,575	0	0	3,424	3,424	269	269	1.96%	1.96%	6,175	6,685	54	54	876	0	876	0	0	4.60%	4.79%	無
董事	陳友安																						
董事	漢唐集成(股)代表人 王燕群																						
董事	漢唐集成(股)代表人 陳朝水																						
董事	蕭宗啟																						
獨立董事	丁予嘉																						
獨立董事	林詮盛 (100/6/9任期屆滿)																						
獨立董事	林坤銘 (100/6/9新任獨立董事)																						

註 1. 上表(F)欄係依法提撥之退休金。

註 2. 上表(D)欄係為董事業務執行之車馬費及配車費用，其中配車予陳友安董事長汽車一輛，100年折舊費用為141,672元。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司
低於2,000,000元	許文、蕭宗啟、漢唐集成(股)有限公司(代表人:王燕群及陳朝水)、丁予嘉、林詮盛、林坤銘)	許文、蕭宗啟、漢唐集成(股)有限公司(代表人:王燕群及陳朝水)、丁予嘉、林詮盛、林坤銘)	漢唐集成(股)有限公司(代表人:王燕群及陳朝水)、丁予嘉、林詮盛、林坤銘	漢唐集成(股)有限公司(代表人:王燕群及陳朝水)、丁予嘉、林詮盛、林坤銘
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	陳友安	陳友安	陳友安、許文、蕭宗啟	陳友安、許文、蕭宗啟
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	7	7	7	7

## 2. 監察人之酬金

單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項總額 占稅後純益之比例		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)		業務執行費用(C)		本公司	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			
監察人	陳世浩	0	0	1,467	1,467	58	58	0.57%	0.57%	無
監察人	陳淑華									
監察人	何俊輝									

### 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	合併報表內所有公司
低於2,000,000元	陳世浩、陳淑華、何俊輝	陳世浩、陳淑華、何俊輝
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	3	3

### 3. 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元;%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		取得員工認股權憑證數額		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	本公司		合併報表內所有公司		本公司	合併報表內所有公司	本公司	合併報表內所有公司	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額					
總經理	許文	4,503	4,948	122	122	1,128	1,191	662	0	662	0	2.38%	2.57%	無	無-	無
副總經理	蕭宗啟															
副總經理	林靜惠															

註 1. 上表(B)欄係依法提撥之退休金。

### 酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	合併報表內所有公司
低於2,000,000元	蕭宗啟、林靜惠	林靜惠
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	許文	許文、蕭宗啟
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	3	3

4. 配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

單位：新台幣仟元 101年5月18日

	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額佔稅後純益之比例(%)
經理人	總經理	許文	0	2,144	2,144	0.80%
	聯合採購處副總經理	蕭宗啟				
	行政管理處副總經理	林靜惠				
	市場開發部經理	馮雅聰				
	研發部經理	黃國芳				
	市場開發部經理	徐文彬				
	第一事業部經理	林政文				
	第二事業部經理	林岱明				
	技術支援部經理	宋建凱				
	技術支援部經理	章至正				
	技術服務部經理	傅燕章				
	會計部副理	廖敏亨				
	財務部經理	林志峰				
	資訊管理部副理	范耀鴻				

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

1. 本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析：

單位：新台幣仟元；%

身份	年度	99年度		100年度		備註
		本公司	合併報表	本公司	合併報表	
董事酬金		12,146	12,146	5,268	5,268	
董事酬金占稅後純益比例(%)		1.91%	1.91%	1.96%	1.96%	
監察人酬金		3,562	3,562	1,525	1,525	
監察人酬金占稅後純益比例(%)		0.56%	0.56%	0.57%	0.57%	
總經理及副總經理酬金		5,242	5,242	6,292	6,801	100年度新設二位副總經理
總經理及副總經理酬金占稅後純益比例(%)		0.82%	0.82%	2.34%	2.53%	

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

- (1) 本公司給付董事、監察人之酬金，係依公司章程之規定並參酌同業一般給付標準訂定，經股東會通過後行之。為顧及股東權利、董監事酬勞合理化及未來可能存在之風險，本公司之董監酬勞之發放金額，以董監事酬勞占稅後損益比例為計算基礎採業界低標準發放之。
- (2) 本公司經理人之報酬，係依據職位評估其在公司的職權及經營團隊之營運績效與目標達成率及貢獻度，並參考同業水準，確保薪酬的競爭性，以達激勵與留才的目的。

三、公司治理運作情形:

(一) 董事會運作情形資訊

最近年度(100 年度)及截至年報刊印日止，董事會開會 8 次(A)，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出(列)席次數B	委託出席次數	實際出(列)席率(%) 【B/A】	備 註
董事長	許文	8	0	100.00%	100/6/9董事會通過選任為董事長
董事	陳友安	8	0	100.00%	
董事	漢唐集成(股)公司 法人代表:王燕群	6	1	75.00%	
董事	漢唐集成(股)公司 法人代表:陳朝水	1	0	12.50%	
董事	蕭宗啟	4	1	50.00%	
獨立董事	丁予嘉	6	1	75.00%	
獨立董事	林詮盛	2	0	25.00%	任期屆滿， 於100/6/9股東會後卸任
獨立董事	林坤銘	5	1	62.50%	於100/6/9股東會新選任

其他應記載事項：

- 一、證交法第14條之3所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：如下說明：
  1. 董事姓名：丁予嘉。
  2. 議案內容：民國100年第二次董事會討論獨立董事候選人資格審核案。
  3. 利益迴避原因：因獨立董事丁予嘉其本身為被提名之候選人身份故利益迴避放棄表決。
  4. 表決情形：經五席出席董事，四席董事審查通過。
- 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：本公司於100/12/20董事會通過設置薪酬委員會，並設置三名薪酬委員，以專業客觀之地位，就本公司董事、監察人及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，並向董事會提出建議，以供董事會決策之參考。

(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：本公司尚未設置審計委員會。
2. 監察人參與董事會運作情形：如下頁列示。

**監察人參與董事會運作情形**

最近年度(100 年度)及截至年報刊印日止董事會開會 8 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	陳世浩	8	100.00%	
監察人	陳淑華	5	62.50%	
獨立職能監察人	何俊輝	8	100.00%	
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：監察人認為必要時，得與員工、股東直接聯絡對談 (二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形： 1. 稽核主管於稽核項目完成之次月向監察人提報稽核報告，監察人並無反對意見。 2. 稽核主管列席公司董事會並作稽核業務報告，監察人並無反對意見。 3. 會計師定期與監察人以書面方式溝通查核內容及結果，監察人並無其他意見。 二、監察人列席董事會如有陳述意見，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對監察人陳述意見之處理：無				

(三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形</p> <p>(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火墙之方式</p>	<p>(一) 本公司設有發言人及代理發言人負責處理股東建議、疑議或糾紛事項。</p> <p>(二) 由專業的服務機構負責，且本公司設有服務人員處理相關事宜。</p> <p>(三) 本公司與關係企業間之交易往來訂有「與特定公司關係人及集團企業交易管理程序」業務財務往來皆有明確規範。</p>	<p>(一) 與上市上櫃公司治理實務守則第13條無重大差異。</p> <p>(二) 與上市上櫃公司治理實務守則第19條無重大差異。</p> <p>(三) 無</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>(一) 本公司設置獨立董事二席。</p> <p>(二) 本公司簽證會計師對於委任事項及其本身有直接或間接利害關係者已迴避，且和公司及董監事均非關係人，其簽證有其獨立性。</p>	<p>(一) 無</p> <p>(二) 無</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>為建立完善之溝通管道，本公司設有發言人、代理發言人及服務專人處理相關問題。</p>	<p>與上市上櫃公司治理實務守則第54條無重大差異。</p>
<p>四、資訊公開</p> <p>(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(二) 公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）</p>	<p>(一) 本公司網站 <a href="http://www.ablerex.com.tw">http://www.ablerex.com.tw</a>揭露財務資訊。</p> <p>(二) 依規定將相關應揭露資訊於「公開資訊觀測站」上即時揭露。</p>	<p>(一) 與上市上櫃公司治理實務守則第57條無重大差異。</p> <p>(二) 與上市上櫃公司治理實務守則第57條無重大差異。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則 差異情形及原因																																																																														
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司設置獨立董事二席及獨立職能監察人一席，並制定股東會議事規則、董事會議事規則暨董事會運作規則、董事及監察人選舉辦法，並有完整的內稽內控制度及各項管理程序與公司治理之精神一致，並無重大差異情形。</p>																																																																																
<p>七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）：            (一)員工權益：本公司一向以誠信對待員工，並依勞基法保障員工合法權益。            (二)僱員關懷：本公司除成立職工福利委員會、實施退休金制度外，並規劃員工團體保險及安排定期健康檢查，亦鼓勵員工參與各項訓練課程與技術研討。            (三)投資者關係：本公司依法令規定誠實公開公司資訊，以保障投資人之基本權益，善盡企業對股東之責任。            (四)供應商關係：與供應商溝通管道暢通，執行情況良好。            (五)利害關係人之權利：利害關係人得與本公司進行溝通、建言，以維護其應有之合法權益。            (六)董事及監察人進修之情形：本公司董事及監察人均具有專業背景，且不定期為董監事安排進修課程。下表為最近年度董監事進修情形：</p> <table border="1" data-bbox="434 730 1872 1118"> <thead> <tr> <th>職稱</th> <th>姓名</th> <th>主辦單位</th> <th>進修課程</th> <th>進修時數</th> <th>是否符合「上市上櫃公司董事、人進修推行要點」</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>董事長</td> <td>許文</td> <td>證券暨期貨市場發展基金會</td> <td>景氣循環與企業經營</td> <td>3</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>董事</td> <td>陳友安</td> <td>中華公司治理協會</td> <td>集團治理-規劃、監控與防弊</td> <td>3</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>董事</td> <td>王燕群</td> <td>無</td> <td>無</td> <td>0</td> <td>否</td> </tr> <tr> <td>董事</td> <td>陳朝水</td> <td>無</td> <td>無</td> <td>0</td> <td>否</td> </tr> <tr> <td>董事</td> <td>蕭宗啟</td> <td>證券暨期貨市場發展基金會</td> <td>景氣循環與企業經營</td> <td>3</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>獨立董事</td> <td>丁予嘉</td> <td>中華民國證券商業同業工會</td> <td>透視財務報表的隱藏危機</td> <td>3</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>獨立董事</td> <td>林坤銘</td> <td>中華公司治理協會</td> <td>治理、風險與遵循</td> <td>3</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>監察人</td> <td>陳世浩</td> <td>證券暨期貨市場發展基金會</td> <td>景氣循環與企業經營</td> <td>3</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>監察人</td> <td>陳淑華</td> <td>行政院金融監督管理委員會</td> <td>第七屆台北公司治理論壇</td> <td>3</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>監察人</td> <td>陳淑華</td> <td>行政院金融監督管理委員會</td> <td>第七屆台北公司治理論壇</td> <td>3</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>獨立職能監察人</td> <td>何俊輝</td> <td>行政院國家發展基金管理會</td> <td>陸資來台投資暨對中國大陸投資簡介</td> <td>3</td> <td>是</td> </tr> <tr> <td>獨立職能監察人</td> <td>何俊輝</td> <td>行政院國家發展基金管理會</td> <td>從股東會案例及法院判決研討股務實務</td> <td>3</td> <td>是</td> </tr> </tbody> </table> <p>(七)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司依法訂定各種內部規章，以進行各種風險管理及評估。            (八)客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持良好及穩定之關係，以創造公司利潤。            (九)公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司於101年4月27日董事會向各董監事討論購買責任保險乙案，已獲出席董事一致通過，並已為董事及監察人購買責任保險。</p>			職稱	姓名	主辦單位	進修課程	進修時數	是否符合「上市上櫃公司董事、人進修推行要點」	董事長	許文	證券暨期貨市場發展基金會	景氣循環與企業經營	3	是	董事	陳友安	中華公司治理協會	集團治理-規劃、監控與防弊	3	是	董事	王燕群	無	無	0	否	董事	陳朝水	無	無	0	否	董事	蕭宗啟	證券暨期貨市場發展基金會	景氣循環與企業經營	3	是	獨立董事	丁予嘉	中華民國證券商業同業工會	透視財務報表的隱藏危機	3	是	獨立董事	林坤銘	中華公司治理協會	治理、風險與遵循	3	是	監察人	陳世浩	證券暨期貨市場發展基金會	景氣循環與企業經營	3	是	監察人	陳淑華	行政院金融監督管理委員會	第七屆台北公司治理論壇	3	是	監察人	陳淑華	行政院金融監督管理委員會	第七屆台北公司治理論壇	3	是	獨立職能監察人	何俊輝	行政院國家發展基金管理會	陸資來台投資暨對中國大陸投資簡介	3	是	獨立職能監察人	何俊輝	行政院國家發展基金管理會	從股東會案例及法院判決研討股務實務	3	是
職稱	姓名	主辦單位	進修課程	進修時數	是否符合「上市上櫃公司董事、人進修推行要點」																																																																											
董事長	許文	證券暨期貨市場發展基金會	景氣循環與企業經營	3	是																																																																											
董事	陳友安	中華公司治理協會	集團治理-規劃、監控與防弊	3	是																																																																											
董事	王燕群	無	無	0	否																																																																											
董事	陳朝水	無	無	0	否																																																																											
董事	蕭宗啟	證券暨期貨市場發展基金會	景氣循環與企業經營	3	是																																																																											
獨立董事	丁予嘉	中華民國證券商業同業工會	透視財務報表的隱藏危機	3	是																																																																											
獨立董事	林坤銘	中華公司治理協會	治理、風險與遵循	3	是																																																																											
監察人	陳世浩	證券暨期貨市場發展基金會	景氣循環與企業經營	3	是																																																																											
監察人	陳淑華	行政院金融監督管理委員會	第七屆台北公司治理論壇	3	是																																																																											
監察人	陳淑華	行政院金融監督管理委員會	第七屆台北公司治理論壇	3	是																																																																											
獨立職能監察人	何俊輝	行政院國家發展基金管理會	陸資來台投資暨對中國大陸投資簡介	3	是																																																																											
獨立職能監察人	何俊輝	行政院國家發展基金管理會	從股東會案例及法院判決研討股務實務	3	是																																																																											
<p>八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：本公司執行公司治理自行評估，並未發現重大缺失等情事。</p>																																																																																



(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

本公司於 100/12/20 董事會通過設置薪酬委員會及其組織規程，本公司薪酬委員會由三位委員組成，其職責係協助董事會以公平管理及透明之程序，就本公司董事、監察人及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，並向董事會提出建議，以供其決策之參考。委員會每年召開二次為原則，並得視需要隨時召開會議。

第一屆薪酬委員會截至年報刊印日止，薪酬委員會開會2次(A)，委員出列席情形如下：

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
召集人	丁予嘉	2	0	100.00%	無
委員	林坤銘	1	0	50.00%	無
委員	林詮盛	2	0	100.00%	無

(五) 履行社會責任情形：

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>一、落實推動公司治理</p> <p>(一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。</p> <p>(二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。</p> <p>(三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。</p>	<p>(一) 本公司尚未訂定社會責任政策或制度，但日常營運活動已落實社會責任之執行，包括推動公司治理、嚴守法律規範、提供員工良好且安全之工作環境及合理報酬與福利、積極執行環保節能工作。</p> <p>(二) 本公司社會責任推動由行政管理處兼辦，執行及制定相關公司治理規範、人事制度規劃及環保節能措施之落實。</p> <p>(三) 透過內部教育訓練對員工宣達工作規則、鼓勵員工參與節能減碳措施，對員工績效考核及獎懲已考量員工工作及其品德。</p>	<p>(一) 本公司雖尚未訂定社會責任政策或制度，但日常營運活動已落實社會責任之執行，故尚能符合治理實務守則精神。</p> <p>(二) 無。</p> <p>(三) 無。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形。</p> <p>(二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p> <p>(四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。</p>	<p>(一) 本公司已採用重覆使用各類信封、回收用紙、回收廢碳粉匣、拍賣舊設備等措施。</p> <p>(二) 本公司營運活動對環境造成之影響主要為辦公場所使用之電能、汽車之使用及營業活動時所產生之廢棄物等，透過公司採用的各項資源再利用、照明節能、冷氣空調之管理措施，以降低營運活動對環境產生之影響。</p> <p>(三) 環境管理事務由公司行政管理處辦理。</p> <p>(四) 本公司辦公處所配合節能措施執行節能減碳，以降低公司用電減量之效果。</p>	<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則無重大差異。</p>
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一) 公司遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序之情形。</p> <p>(二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形。</p> <p>(三) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。</p> <p>(四) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p> <p>(五) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。</p>	<p>(一) 遵守相關勞動法規，保障員工之合法權益，建立適當之管理方法與程序： 1. 提供員工合理薪酬及獎金紅利制度。 2. 辦理員工教育訓練。 3. 落實保險計劃及假勤制度。 4. 依法提撥退休金。</p> <p>(二) 提供員工安全與健康工作環境如下： 1. 定期辦理員工健康檢查。 2. 建置良好的溝通管道。 3. 訂定「性騷擾防制措施及懲戒辦法」，維護工作環境秩序。 4. 為員工投保意外及醫療險。 5. 定期辦理消防講習及演練。</p> <p>(三) 本公司網站設置聯絡窗口及客戶服務專線受理客戶申訴。</p>	<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則無重大差異。</p>

項目	運作情形	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	<p>(四) 未來設備之採購，將注意供應商提供商品之節能減碳功能，提升企業社會責任。</p> <p>(五) 參與社區發展及慈善公益團體活動如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 與多所大學進行學術交流，培育專業技術人才，對技術的學術研究有相當助益。</li> <li>2. 本公司響應政府愛心企業政策，不裁員、不減薪，使員工不至於面臨失業及無薪假的窘境，為員工家庭及社會盡棉薄之力。</li> </ol>	
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。</p> <p>(二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。</p>	<p>(一) 本公司履行社會責任情形於年報或公司網站中揭露。</p> <p>(二) 本公司雖未編製社會責任報告書，但推動企業社會責任之資訊皆會於年報或公司網站上說明。</p>	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則無重大差異。
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無</p>		無
<p>六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：請參酌第19頁本公司之治理運作情形之重要資訊。</p>		
<p>七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：無</p>		

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施

本公司對誠信經營的相關事項業已訂定於「工作守則」、「董事會議事規則暨董事會運作管理作業」及內部控制等的各項規章之中，使勞資雙方均致力於企業倫理及職務道德之建立，並要求董事及經理人應率先以身作則，恪遵誠實信用原則，建立誠信篤實的企業文化。本公司亦將本於廉潔、透明及負責之經營理念，持續推動以誠信為基礎之政策，並建立良好之公司治理與風險控管機制，以創造永續發展之經營環境。

(七) 公司如有訂定公司治理守則集相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司雖未訂有公司治理守則，但設置二席獨立董事及一席獨立職能監察人，並依據「公開發行公司年報應行記載事項準則」等相關法規揭露各項資訊於公開資訊觀測站與公司年報當中，未來將視公司發展需求，研擬訂定公司治理守則，以供外界查詢。

(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：無。

(九) 內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1. 內部控制聲明書：請參酌第 80 頁。

2. 委託會計師專案審查內部控制之審查報告：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. 股東會重要決議事項

會議日期	常會、 臨時會	重要決議事項
100/6/9	常會	<p>◎ 報告事項:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 九十九年度營業報告。</li> <li>2. 九十九年度監察人查核報告。</li> <li>3. 大陸投資情形報告。</li> <li>4. 其他報告:               <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)背書保證情形報告</li> <li>(2)股東提案報告。</li> </ol> </li> </ol> <p>◎ 承認事項</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通過承認本公司九十九年度營業報告書及決算表冊案。</li> <li>2. 通過承認本公司九十九年度盈餘分配案。</li> </ol> <p>◎ 討論事項</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通過修訂本公司「公司章程」案。</li> <li>2. 通過修訂「資金貸與他人作業程序」案。</li> <li>3. 通過修訂本公司「背書保證作業程序」案</li> <li>4. 通過修訂本公司「取得或處分資產作業程序」案</li> </ol> <p>◎ 選舉事項</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通過董事及監察人選舉案</li> </ol> <p>◎ 其他討論事項</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通過解除本公司改選後新任董事暨其代表人競業行為禁止之限制案。</li> </ol>

註:本公司一百年度股東會決議事項已全數執行完畢。

## 2. 董事會重要決議事項

會議日期	重要決議事項
100/3/15	<p>◎ 報告事項</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 重要財務業務報告。</li> <li>2. 內部稽核業務報告。</li> <li>3. 國際會計準則(IFRS)轉換執行進度報告。</li> </ol> <p>◎ 承認暨討論事項:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通過 99 年度決算表冊，將再提請股東會承認。</li> <li>2. 通過 99 年度內部控制制度聲明書。</li> <li>3. 通過 99 年度盈餘分配案，將再提請股東會同意。</li> <li>4. 通過全面改選下屆董事及監察人案。</li> <li>5. 通過本公司 100 年股東常會召開事宜案。</li> <li>6. 通過新增金融機構授信額度並核准衍生性金融商品交易額度。</li> <li>7. 通過背書保證案。</li> <li>8. 通過子公司 Ablorex International Corp. Ltd. 資金貸與案。</li> </ol>
100/4/19	<p>◎ 報告事項</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 重要財務業務報告。</li> <li>2. 內部稽核業務報告。</li> <li>3. 國際會計準則(IFRS)轉換執行進度報告。</li> </ol> <p>◎ 承認暨討論事項:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通過獨立董事候選人資格審核案。</li> <li>2. 通過為本公司董事、監察人、經理人購買責任保險案。</li> <li>3. 通過背書保證案。</li> </ol>
100/6/9	<p>◎ 通過由許文董事擔任董事長案。</p>
100/7/5	<p>◎ 報告事項</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 重要財務業務報告。</li> <li>2. 內部稽核業務報告。</li> <li>3. 國際會計準則(IFRS)轉換執行進度報告。</li> </ol> <p>◎ 承認暨討論事項:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通過 99 年度盈餘分配除息基準日案。</li> <li>2. 通過修訂 100 年度預算案。</li> <li>3. 通過稽核主管任免案。</li> </ol>

會議日期	重要決議事項
	4. 通過新增金融機構授信額度並核准衍生性金融商品交易額度。 5. 通過視同資金貸與他人案。
100/8/29	◎ 報告事項 1. 重要財務業務報告。 2. 內部稽核業務報告。 3. 國際會計準則(IFRS)轉換執行進度報告。 ◎ 承認暨討論事項: 1. 通過 100 年度上半年之財務報表及合併報表。 2. 通過視同資金貸與他人案。 3. 通過修訂「公司章程」。 4. 通過背書保證事項案。 5. 通過兆豐銀行香港分行開戶及後續往來事宜。 6. 通過金融機構申請往來額度案。
100/12/20	◎ 報告事項 1. 重要財務業務報告。 2. 內部稽核業務報告。 3. 國際會計準則(IFRS)轉換執行進度報告。 ◎ 承認暨討論事項: 1. 通過 101 年度預算案。 2. 通過 101 年度稽核計劃。 3. 通過本公司薪資報酬委員會組織規程。 4. 通過薪資報酬委員為獨董丁予嘉、獨董林坤銘及林詮盛先生。 5. 通過金融機構申請往來額度案。 6. 通過子公司 Ablrex-HK 資金貸與 Ablrex-SZ 案。 7. 通過背書保證案。 8. 通過視同資金貸與他人案。
101/3/27	◎ 報告事項 1. 重要財務業務報告。 2. 內部稽核業務報告。 3. 國際會計準則(IFRS)轉換執行進度報告。 4. 購置屏東市工業區廠房不動產。

會議日期	重要決議事項
	◎ 承認暨討論事項: 1.通過承認本公司民國 100 年度財務報表及營業報告書案。 2.通過薪資報酬委員會審議 100 年度董、監事酬勞分配案。 3.通過 100 年度盈餘分配案，再提請股東會決議 4.通過 100 年度內部控制制度聲明書，。 5.通過本公司 101 年召開股東常會事宜。 6.通過增訂及修訂內部控制之書面制度。 7.通過向金融機構申請往來額度案。 8.通過背書保證案。
101/4/27	◎ 報告事項 1. 國際會計準則(IFRS)轉換執行進度報告案。 ◎ 承認暨討論事項: 1. 通過承認本公司民國 101 年度第一季財務報表及合併財務報表案。 2. 通過修正 100 年度盈餘分配表中所列之「特別盈餘公積回轉」及「本期未分配盈餘餘額」金額案。 3. 通過承認採用國際財務會計準則對本公司 101 年 1 月 1 日 IFRSs 開帳合併資產負債差異調節項目。 4. 通過為本公司董事、監察人、經理人購買責任保險案。

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

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

101 年 5 月 18 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
董事長	陳友安	91.05.08	100.06.09	任期屆滿解任董事長，現任本屆董事。
稽核主管	林靜惠	95.07.01	100.07.05	職務調動，現任行政管理處副總經理。



四、會計師公費資訊：

(一)會計師公費資訊：

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
資誠聯合會計師事務所	周筱姿	葉翠苗	100 年度	財務簽證及稅務簽證

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				

(二) 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：無。

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

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

五、最近二年度更換會計師資訊：無。

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

七、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數。

(1)董事、監察人、經理人及持股超過10%以上大股東股權變動情形：

單位：股

職稱	姓名	100年度		101年4月30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/董事長	許文	0	0	0	0
董事及持股10%以上大股東	漢唐集成(股)公司	0	0	0	0
漢唐集成(股)公司-代表人	王燕群	167,000	0	0	0
漢唐集成(股)公司-代表人	陳朝水	0	0	0	0
董事/副總經理	蕭宗啟	0	0	0	0
董事	陳友安	0	600,000	0	0
監察人	陳世浩	(23,000)	0	(18,000)	0
監察人	陳淑華	0	0	0	300,000
副總經理	林靜惠	0	0	0	0
市場開發部經理	馮雅聰	0	0	0	0
研發部經理	黃國芳	0	0	0	0
市場開發部經理	徐文彬	(11,000)	0	0	0
第一事業部經理	林崑紳(100/12/31卸任)	0	0	0	0
第一事業部經理	林政文(101/1/1新任)	0	0	0	0
第二事業部經理	何文杰(100/12/31卸任)	0	0	0	0
第二事業部經理	林岱明(101/1/1新任)	0	0	0	0
技術支援部經理	宋建凱	0	0	0	0
技術支援部經理	章至正	11,000	0	0	0
技術服務部經理	謝榮木(100/12/31卸任)	(661)	0	0	0
技術服務部經理	傅燕章(101/1/1新任)	0	0	0	0
會計部副理	廖敏亨	0	0	0	0
財務部經理	林志峰	0	0	0	0
資訊管理部副理	范耀鴻	(4,000)	0	0	0

(二) 股權移轉資訊：無。

(三) 股權質押資訊：請詳如下表：

姓名	質押變動原因	變動日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係	股數	持股比率	質押比率	質借(贖回)金額(註1)
陳友安	質押	100.5.26	華南銀行龍江分行	無	600,000	5.52%	24.14%	40,000,000
陳淑華	質押	101.4.2	兆豐銀行新店分行	無	300,000	1.44%	46.19%	10,000,000

註1. 質借(贖回)金額係指質借(或贖回)額度金額。

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

101年4月20日／單位：股；%

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱及姓名及關係		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(姓名)	關係	
漢唐集成股份有限公司	14,727,502	32.73%	-	-	-	-	-	-	
許文	7,462,177	16.58%	333,973	0.74%	-	-	杜淑娟	配偶	
陳友安	2,485,763	5.52%	-	-	-	-	-	-	
台北富邦商業銀行受託許文信託財產專戶	2,000,000	4.44%	-	-	-	-	-	-	
廖敏亨	665,800	1.48%	-	-	-	-	-	-	
陳淑華	649,482	1.44%	-	-	-	-	-	-	
辜鍾琴	225,000	0.50%	-	-	-	-	-	-	
杜淑娟	219,973	0.49%	7,576,177	16.84%	-	-	許文	配偶	
陳世浩	219,748	0.49%	-	-	-	-	-	-	
魏平祺	202,000	0.45%	-	-	-	-	-	-	

九、綜合持股比例：

100年12月31日／單位：股；%

轉投資事業	本公司投資股份		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Joint Rewards Trading Corporation	3,000	100%	-	-	3,000	100%
盈正豫順電子(薩摩亞)有限公司 Ablerex Electronics (Samoa) Co., Ltd.	6,635,000	100%	-	-	6,635,000	100%
Ablerex Corporation	250,000	100%	-	-	250,000	100%
愛普瑞斯國際有限公司 Ablerex International Corporation Limited	10,000	100%	-	-	10,000	100%
Ablerex Electronics (S) Pte. Ltd.	2,140,763	100%	-	-	2,140,763	100%
Ablerex Electronics U.K Limited..	100,000	100%	-	-	100,000	100%
Ablerex Electronics Italy S.R.L.	100,000	100%	-	-	100,000	100%
盈正豫順電子(蘇州)有限公司 Ablerex Electronics (Suzhou) Co., Ltd.	5,460,000	100%	-	-	5,460,000	100%
愛普瑞斯電氣(北京)有限公司 Ablerex Electronics (Beijing) Co., Ltd.	1,175,000	80%	-	-	1,175,000	80%
盈正豫順海外有限公司 Ablerex Overseas Corporation Limited	6,635,000	100%	-	-	6,635,000	100%

## 肆、募資情形

### 一、資本及股份

#### (一) 股本來源

##### 1. 股本形成

單位：股；元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
87/5	10	20,000,000	200,000,000	20,000,000	200,000,000	豫順公司創立股本	無	註 1
90/8	10	14,080,000	140,800,000	14,080,000	140,800,000	豫順公司減資 59,200,000 元	無	註 2
91/5	10	25,680,000	256,800,000	25,680,000	256,800,000	豫順公司與盈正公司合併 增資 116,000,000 元	無	註 3
93/7	10	45,000,000	450,000,000	31,000,000	310,000,000	現金增資 53,200,000 元	無	註 4
96/6	13	80,000,000	800,000,000	38,000,000	380,000,000	現金增資 56,000,000 元； 盈餘轉增資 14,000,000 元	無	註 5
98/6	10	80,000,000	800,000,000	40,609,666	406,096,660	盈餘轉增資 21,660,000 元；員工股票紅利 4,436,660 元	無	註 6
99/9	185	80,000,000	800,000,000	45,000,000	450,000,000	現金增資 43,903,340 元	無	註 7

註 1：核准日期及文號：87.5.13 北縣商聯乙字第 201986 號

註 2：核准日期及文號：90.8.22 經(90)商字第 09001333510 號。

註 3：核准日期及文號：91.5.6 經授商字第 09101142020 號。

註 4：核准日期及文號：93.7.21 經授中字第 09332449600 號。

註 5：核准日期及文號：96.6.6 經授中字第 09632217300 號。

註 6：核准日期及文號：98.6.5 金管證發字第 0980027682 號、98.6.23 經授中字第 09832481880 號

註 7：核准日期及文號：99.7.27 金管證發字第 0990039173 號、99.9.14 北府經登字第 0993154872 號

##### 2. 股份種類

101 年 5 月 18 日／單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
記名式 普通股	45,000,000	35,000,000	80,000,000	

註：本公司股票於 99 年 9 月 9 日登錄上櫃交易。

##### 3. 總括申報制度相關資訊：無。

#### (二) 股東結構

101 年 4 月 20 日／單位：人；股；%

股東 結構 數量	政府 機構	金融 機構	其他法人	個人	外國機構及 外國人	合 計
人 數	0	0	15	4,185	5	4,205
持有股數	0	0	16,956,602	28,004,240	39,158	45,000,000
持股比例	0	0	37.68%	62.23%	0.09%	100

註：尚無陸資持股情事。

## (三) 股權分散情形(每股面額 10 元)

101年4月20日／單位：人；股；%

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例(%)
1 ~ 999股	222	32,636	0.07
1,000 ~ 5,000股	3397	6,343,499	14.10
5,001 ~ 10,000股	352	2,736,657	6.08
10,001 ~ 15,000股	88	1,155,023	2.57
15,001 ~ 20,000股	43	775,683	1.72
20,001 ~ 30,000股	41	1,043,447	2.32
30,001 ~ 40,000股	10	356,350	0.79
40,001 ~ 50,000股	7	326,101	0.72
50,001 ~ 100,000股	24	1,835,460	4.08
100,001 ~ 200,000股	11	1,537,699	3.42
200,001 ~ 400,000股	4	866,721	1.93
400,001 ~ 600,000股	0	0	0.00
600,001 ~ 800,000股	2	1,315,282	2.92
800,001 ~ 1,000,000股	0	0	0.00
1,000,001 ~ 2,000,000股	1	2,000,000	4.44
2,000,001股 以上	3	24,675,442	54.83
合 計	4205	45,000,000	100.00

(四) 主要股東名單：持股比例達百分之五以上之股東或持股比例占前十名之股東名稱持股數額及比例。

101年4月20日／單位：股；%

主要股東名稱	本人持有股份	
	持有股數	持股比例(%)
漢唐集成股份有限公司	14,727,502	32.37%
許文	7,462,177	16.58%
陳友安	2,485,763	5.52%
台北富邦商業銀行受託許文信託財產專戶	2,000,000	4.44%
廖敏亨	665,800	1.48%
陳淑華	649,482	1.44%
辜鍾琴	225,000	0.50%
杜淑娟	219,973	0.49%
陳世浩	219,748	0.49%
魏平祺	202,000	0.45%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

單位：新台幣元；仟股

項目		年度	99年度	100年度	101.3.31(註2)
每股市價	最高		565.00	291.50	92.30
	最低		230.00	50.20	59.40
	平均		324.32	148.09	76.96
每股淨值	分配前		42.79	37.63	38.19
	分配後		30.79	註1	-
每股盈餘	加權平均股數		42,073	45,000	45,000
	每股盈餘	調整前	15.13	5.98	0.83
		調整後	15.13	註1	-
每股股利	現金股利		12	註1	-
	無償配股	盈餘配股	-	-	-
		資本公積配	-	-	-
	累積未付股利		-	-	-
投資報酬分析	本益比		21.44	24.76	-
	本利比		27.03	註1	-
	現金股利殖利率		3.70%	註1	-

本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註1：100年度盈餘分配業經董事會同意，尚待股東會決議。

註2：經會計師核閱。

(六) 公司股利政策及執行狀況

1. 公司章程所訂之股利政策

本公司章程第二十六條規定，本公司會計年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司資本額時，不在此限，次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積，並加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分派盈餘，如尚有盈餘，酌予保留部分盈餘後，由董事會視營運狀況擬定分配案，提請股東會決議，其中之百分之六～百分之十提撥為員工紅利，並得以股票方式發放，其董、監事酬勞則不高於百分之二，其餘為股東紅利。

本公司章程第二十六條之一規定本公司股東紅利分派得以現金或股票方式發放，股東現金紅利分派之比例不得低於股東紅利總額之百分之二十。本公司所屬產業正處於成長階段，此項盈餘分派之種類及比例，基於公司未來資金需求及長期營運規劃，得由董事會依當時營運狀況，兼顧股東權益、平衡股利政策及資金需求規劃等擬具分派案，提報股東會決議調整之。本公司員工紅利配

發股票時，發放對象除本公司員工外，得包括符合一定條件之從屬公司員工。於當年度本公司無盈餘可分派，或依本公司財務、業務及經營面等因素之考量，得將法定盈餘及資本公積全部或一部分依法令或主管機關規定分派。

2. 本次股東會擬議之股利分配情形：

單位：新台幣元

項目	金額	說明
<b>100年度稅後純益</b>	269,167,444	
減：提列法定公積(10%)	26,916,744	
加：特別盈餘公積回轉	13,946,083	詳註*
加：99年度未分配盈餘	22,932,148	
<b>100年度可供分配之盈餘</b>	279,128,931	
減：股東現金股利	225,000,000	每股發放NTD5元現金股利
<b>本期末分配盈餘餘額</b>	54,128,931	

註\*：依證交法第41條規定，股東權益的減項提列相對應之特別盈餘公積，並於原因消滅年度迴轉。

分派項目為：

項目	金額	說明
員工紅利	14,673,913	發放6%
董監事酬勞	4,891,304	發放2%
股東現金股利分派	225,000,000	每股發放NTD5元現金股利
<b>合計總發放金額</b>	244,565,217	

註：本盈餘分配情形於101年3月27日經董事會擬議通過，擬提請股東會決議。

(七) 本年度擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本公司董事會決議擬配發 100 年度現金股利每股 5 元，並無無償配股之情事，且本公司並未公開完整式之財務預測，故不適用。

(八) 員工分紅及董事、監察人之酬勞：

1. 公司章程所載明之員工分紅與董事、監察人酬勞之成數或範圍

本公司章程第二十六條規定，本公司會計年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達本公司資本額時，不在此限，次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積，並加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分派盈餘，如尚有盈餘，酌予保留部分盈餘後，由董事會視營運狀況擬定分配案，提請股東會決議，其中之百分之六～百分之十提撥為員工紅利，並得以股票方式發放，其董、監事酬勞則不高於百分之二，其餘為股東紅利。

2. 本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理

本公司民國 100 年員工紅利估列金額為\$14,292 仟元，董監酬勞估列金額為\$4,764 仟元，係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素，並加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分派盈餘，就本公司預估分派盈餘

總數，分別以章程所定成數 6%及 2%之基礎估列之。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。

3.董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

(1)配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額：

本公司董事會決議擬配發 100 年度員工現金紅利新台幣 14,673,913 元及董監事酬勞 4,891,304 元。前述擬配發金額，員工紅利及董監酬勞較 100 年度帳上低估新台幣 509,159 元。俟股東會決議實際配發金額後，與帳列數之差異將視為會計估計變動，列為 101 年度之損益。

(2)擬議配發員工股票紅利金額及其占盈餘轉增資之比例：

本公司董事會決議擬以現金配發員工紅利，並不配發員工股票紅利，故占盈餘轉增資之比例為 0%。

(3)考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：

員工紅利及董事、監察人酬勞已費用化後，故已無影響。

4.前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形

本公司 100 年股東會通過 99 年度盈餘分配議案如下，分配金額與 100 年 3 月 15 日董事會通過之擬分配金額相同。本公司 99 年度盈餘實際配發情形如上段所述，與 99 年度財務報表認列之員工紅利金額\$33,462 仟元，董監酬勞金額\$11,034 仟元，差異\$2,460 仟元，主要係因本公司考量公司獲利情形增減配發數，已調整於 100 年之損益。

單位：新台幣仟元

項 目	99 年度盈餘分配案		差異數	差異原因說明
	100 年 6 月 9 日 股東會決議通過	100 年 3 月 15 日 董事會決議通過		
董監事酬勞	\$11,739	\$11,739	\$-	-
員工現金紅利	\$35,217	\$35,217	-	-
員工股票紅利	-	-	-	-
股東現金紅利	\$540,000	\$540,000	-	-
股東股票股利	-	-	-	-

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債(含海外公司債)辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、參與海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。



七、資金運用計畫執行情形：

(一)前次現金增資、併購或受讓他公司股份發行新股或發行公司債資金運用計畫分析  
九十九年度現金增資

1.計畫內容

(1)增資核准日期及文號：99.07.27 金管證發字第 0990039173 號

(2)本計畫所需資金總額：新台幣 812,212 仟元

(3)資金來源：現金增資發行新股 4,390,344 股，每股價格新台幣 185 元，現增總金額為新台幣 812,212 仟元。

2.計畫項目、運用進度及預計效益

單位：新台幣仟元

計畫項目	執行狀況			進度超前或落後情形、原因及改進計畫
	支用金額	預定 實際		
償還銀行款	支用金額	195,000 195,000		(註：計畫執行完畢者，應說明計畫完成時期) 本次現金增資所募集資金分別用於償還銀行借款與充實營運資金，資金支用及執行情形均依預定完成日期於 99 年度第四季執行完畢。
	執行進度(%)	100% 100%		
充實營運金	支用金額	617,212 617,212		
	執行進度(%)	100% 100%		
合計	支用金額	812,212 812,212		
	執行進度(%)	100% 100%		

3.資金支用情形及計畫執行狀況

本次現金增資所募集資金分別用於償還銀行借款與充實營運資金，資金支用及執行情形均依預定完成日期於 99 年度第四季執行完畢。

4.輸入證期局指定資訊申報網站日期: 100.01.07。

5.效益分析:

(1)償還銀行借款效益：本次計畫預計節省利息費用金額為 347 仟元，因提前償還銀行借款以致件少之利息費用為 480 仟元，利息費用減少效益顯見。

(2)充實營運資金效益：

項目/年度	99年6月底	99年12月底
流動比率	114.25%	274.62%
速動比率	86.80%	230.03%
負債比率	63.76%	29.46%

資料來源：經會計師查核簽證之財務報告

本公司 99 年 9 月用於充實營運資金之現金增資計畫，預計可強化財務結構與提升短期償債能力。如上表，在 99 年第二季末增資前，本公司之流動、速動與負債比率分別為 114.25%、86.8%及 63.76%，增資後 99 年底之流動、速動與負債比率則分別為 274.62%、230.03%及 29.46%，各項指標皆呈正向發展，本公司財務結構與短期償債能力均明顯提升，效益達成情況尚屬良好。

## 伍、營運概況

### 一、公司之經營

#### (一)業務內容:

##### 1.業務範圍:

##### (1)本公司所營業務之主要內容:

- ①不斷電系統設備之製造及銷售。
- ②主動式電力濾波器之製造及銷售。
- ③太陽能電力轉換系統設備之製造及銷售。
- ④代理大容量不斷電系統以專案工程方式銷售及服務。
- ⑤提供維護及技術服務業務。

##### (2)主要產品及其營業比重

單位: 新台幣仟元; %

年度	99年度		100年度	
	銷售額	比重(%)	銷售額	比重(%)
不斷電系統 (簡稱UPS)	954,179	25.41%	946,977	37.75%
主動式電力濾波器 (簡稱APF)	91,458	2.43%	116,715	4.65%
太陽能電力轉換器 (簡稱PV Inverter)	1,916,497	51.04%	482,229	19.22%
專案工程	446,380	11.89%	679,412	27.08%
其他	346,510	9.23%	283,634	11.30%
合計	3,755,024	100.00%	2,508,967	100.00%

##### (3)公司目前之主要商品(服務)項目:

- ①自行研發、製造及銷售單相 20KVA(含)以下之不斷電系統設備(簡稱單相UPS或小型UPS)。
- ②自行研發、製造及銷售三相 10KVA(含)以上之不斷電系統設備(簡稱三相UPS或中大型UPS)。
- ③代理銷售歐洲SOCOMECEC品牌之三相 15KVA(含)以上之中大型不斷電系統設備(簡稱三相UPS或中大型UPS)。
- ④自行研發、製造及銷售改善電力品質之設備「主動式電力濾波器」(Active Power Filter, 簡稱 APF), 又稱「主動式電力諧波調節器」(Active Power Harmonics Conditioner)
- ⑤自行研發、製造及銷售綠色能源系統設備「太陽能電力轉換器」(PV (Photovoltaic) Inverters, 簡稱PV Inverter), 又稱Solar Inverter。
- ⑥提供OEM/ODM/OIM (Original Innovative Management建立產品創新與原創設計) 等型式之設計與製造服務。
- ⑦上列產品之維護及技術服務業務。

##### (4)計畫開發之新產品(服務)

- ①小型化、智慧化、網路化與分散式等多功能UPS新技術開發。
- ②三相高頻並聯之中大型 UPS
- ③電力品質管理技術
- ④大功率之併網型 PV Inverter
- ⑤電源管理軟體技術
- ⑥智慧電網(SmartGrids)應用相關產品 PDU
- ⑦無線電池監控系統(Wireless BMS)

## 2. 產業概況:

### (1) 產業之現況與發展

#### ① 不斷電系統(Uninterruptible Power Supply, 簡稱UPS)

近年來，隨著高科技電子產品蓬勃發展，高科技廠中用以控制製程之電腦及精密儀器設備之操作均需仰賴高品質及可靠度佳的電源供應，才能維持其正常運轉，不良的電力品質可能造成精密儀器設備的誤動作，甚至造成製程中斷，導致嚴重的損失。常見之電力品質的問題，如電壓失真、過壓、欠壓及電力中斷等，如何提供高品質及可靠度佳的電源已成為電力公司及用戶非常重要的研究課題。為避免電力中斷或是電壓不穩定之問題，用戶大都會加裝不斷電電源系統(Uninterruptible Power Supply, UPS)以確保電力品質，進而提升精密儀器設備運作的可靠度。

不斷電電源系統可在蓄電池容量範圍之內藉由電力轉換介面來提供市電電源異常時設備所需之電力，因此被大量的用來作為資訊與通訊設備及精密儀器設備之備用電源，用以防止瞬間斷電所造成的設備操作中斷，以提升設備運轉之可靠性，所以不斷電電源系統之需求也不斷的成長。

不斷電電源系統大致上可分為三大類：離線式(Off-line)、在線式(On-line)及在線互動式(Line interactive)，此三類不斷電電源系統皆有其優缺點及適用場合。常見之離線式不斷電電源系統為單相低容量產品，且功能較少，售價亦較低，目前普遍應用於個人電腦與其周邊設備上，該類不斷電電源系統屬熱待機待命型，在市電電源正常時該類不斷電電源系統與負載間之開關為開啓的，以避免市電電源與不斷電電源系統間之環流，但在市電電源異常時，負載需承受幾毫秒因開關轉態所造成之斷電時間，導致負載之運轉效能因而降低。在線式不斷電電源系統是將市電電源提供之交流電能經一交流/直流電力轉換器轉換成直流電能，部分直流電能儲存於電池組，部分直流電能再經由一直流/交流變流器轉換成穩定可靠之交流電源輸出以供給負載，使用在線式不斷電電源系統時，負載與市電電源間包含兩級電力轉換器，因此負載之電力品質將不會受到市電電源的影響，可提供負載設備最佳的電力防護方案，因此在線式不斷電電源系統較常應用在對電源品質要求較高之儀器設備上，但由於此型不斷電電源系統負載所需之電力需經兩級電力轉換器轉換，因此電路設計上較為複雜，且效率較低。至於在線互動式不斷電電源系統係以電力轉換器與市電電源並聯運轉技術為基礎，其電力轉換器同時負責電池充電及放電之電能轉換工作，即市電電源正常時，由市電電源直接供應負載且經電力轉換器對電池進行充電，市電電源異常電池儲能經電力轉換器提供電力至負載，此型不斷電電源系統架構較為簡單且成本較低，且由於市電電源正常時，負載所需的電力由市電電源直接提供，故無經常性的能量耗損，但仍有轉換時間的問題。

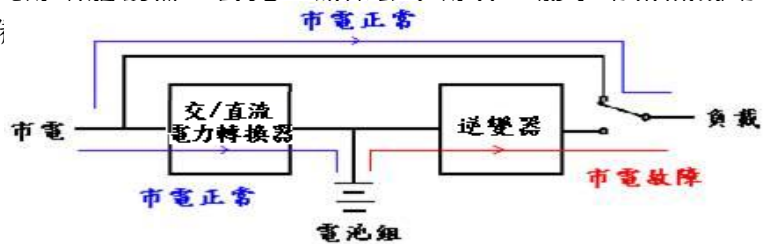
近年來為了提高在線式不斷電電源系統之效率，其操作模式除了三級電力轉換器轉換外，另增加一經濟運轉模式，操作在經濟運轉模式時，在線式不斷電電源系統之直流/交流變流器設定在熱待機狀態，而負載直接由市電電源供給。

表1 三種不斷電電源系統架構之優缺點比較

種類	優點	缺點
離線式 (Off-Line)	1. 電路簡單 2. 電能效率較高 3. 成本低、體積小	1. 短暫電力中斷(約 1ms) 2. 缺乏穩壓功能，電力品質易受市電電源影響
在線式 (On-Line)	1. 無短暫電力中斷 2. 幾乎可以改善所有市電端電源品質問題	1. 成本較高 2. 控制電路較複雜 3. 效率較差
在線互動式 (Line Interactive)	1. 電路簡單 2. 成本低	1. 短暫電力中斷 2. 控制機構較複雜

A. 離線式(Off-line)

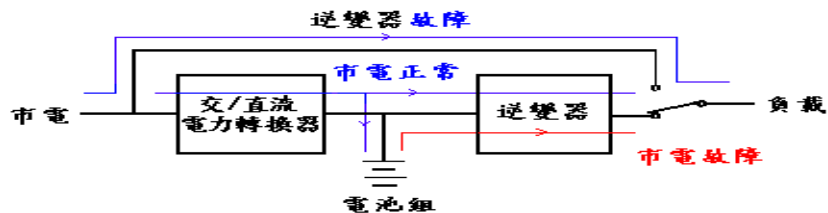
離線式不斷電系統之架構，主要包含交/直流電力轉換器、蓄電池及逆變器，當電源正常時所需電力直接由市電供應，另一部份則透過交/直流電力轉換器對蓄電池充電，逆變器則無載運轉，故負載之電力品質直接取決於市電；當市電中斷時，逆變器即將存在蓄電池的電力轉換成交流電，供設備繼續使用。一般離線式不斷電系統只能提供備援電力，並無法改善電力品質，且市電中斷時瞬間會有短暫切換的轉換時間，因離線式不斷電系統並非真正不斷電而是所謂「瞬中斷」，當電壓低於容許值時開關自動切換，改由蓄電池供電，但設備使用者沒感覺仍能繼續工作，而這段「瞬中斷」到電池供電的反應時間應小於0.1秒；此外，離線式UPS所輸出的波形多為方波，僅適用於一般個人用電腦設備，因此，該產品多用於一般小型系統或重要性較低的設備。



離線式不斷電系統

B. 在線式(On-line)

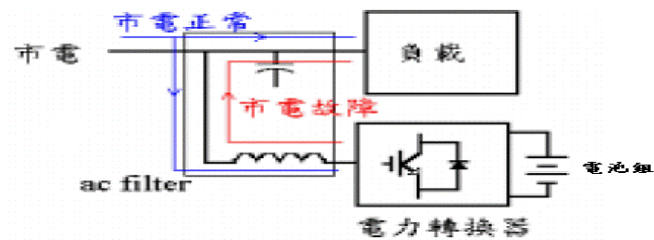
在線式不斷電系統除其電力架構較離線式複雜外，最大的不同是電流的控制方式。當市電正常供電時，電力通過交/直流電力轉換器後將一部份直流電供應蓄電池充電，另一部份則轉為交流電供應設備所需，當市電中斷時，逆變器持續提供繼電力，但來源轉由蓄電池供電，因此沒有電力中斷問題，正由於設備與市電間有在線式不斷電系統作隔離，電力品質可經由在線式UPS有效控制，電壓過高、過低、突波、電波干擾及頻率飄移等現象均可獲得改善，且輸出波形為正弦波可適用於所有設備，因此，適用於電力品質要求較高的精密儀器設備。



在線式不斷電系統

### C. 在線互動式(Line-interactive)

在線互動式不斷電系統原理與離線式相去不遠，最大特色在於交/直流電力轉換器與逆變器同為一個電力轉換器，這個電力轉換器除了平時對電池進行充電外，一但市電中斷時電力轉換器便會自動取代逆變器，將電池的電力釋放供設備使用，由於其產品設計上市電正常供電時並未經過轉換器，故電力中斷時仍有「瞬中斷」，但其瞬中斷到電池供電的反應時間小於0.04秒，另在線式互動式UPS所輸出波型為正弦波，所適用之設備較離線式UPS更為廣泛，由於在線互動式上互動式不斷電系統功能介於在線式與離線式之間，較適合小型企業或是網站伺服器使用。



在線互動式不斷電系統

不斷電電源系統可在蓄電池容量範圍之內藉由電力轉換介面來提供市電電源異常時設備所需之電力，因此被大量的用來作為資訊與通訊設備及精密儀器設備之備用電源，用以防止瞬間斷電所造成的設備操作中斷，以提升設備運轉之可靠性，故有其固定之市場存在價值。再者；伴隨著愈來愈多電子設備如有線電視、寬頻上網、無線通訊基地台、監控系統、保全系統及汽車等等，原本UPS不存在的市場，逐漸開始增加對其需求，預計未來UPS的市場將有很大的成長機會。而本公司因於設立時即從事UPS研發及製造，主攻具技術門檻之高階型在線式UPS，且不斷改良在線互動式UPS的功能，以期用較低的成本達最大效能以符合客戶需求，避免與其他廠商在低階離線式UPS市場產生低價競爭的窘境。

### ②主動式電力濾波器(Active Power Filter)

由於功率半導體元件的製造技術與電力電子應用技術的快速發展使電力電子設備廣泛的應用於各種領域中。電力電子設備有高輸入電流諧波與低輸入功因之缺點，而諧波電流導致電力品質的惡化。近年來精密儀器設備被廣泛的應用於工業界，它們對電力品質的要求相當高，所以電力公司不得不制定諧波管制標準來限制用戶的諧波量，以維持配電系統的電力品質。

傳統上被動式電力濾波器是由被動元件電感器及電容器所組成，由於價格便宜，所以目前廣泛地運用於抑制諧波；然而，被動式電力濾波器有如下的缺點：(1)電力系統阻抗的變化嚴重地影響濾波特性。(2)電源電抗與被動式電力濾波器之間可能產生並聯諧振，使得負載諧波電流被放大，並產生較大的諧波電壓失真。(3)電源電抗與被動式電力濾波器之間可能

產生串聯諧振，它可能導引其它非線性負載之諧波電流流入被動式電力濾波器，而造成被動式電力濾波器之過載。(4)由於系統之狀態變化或濾波器電容或電感值之偏移，使得濾波器參數設計不易。(5)濾波特性固定無法隨負載變化。基於以上之缺點，所以近年來有主動式電力濾波器被提出來，它是利用功率半導體開關元件，如GTO、IGBT、電力電晶體等組成之電力轉換器，此設備除了可以解決諧波的問題外，同時亦能補償虛功，使得市電輸入電流變成與市電電壓同相位之純正弦波。主動電力濾波器之架構包含了換流器、儲能元件及控制電路等三部分。傳統上，大都利用被動式電力濾波器來抑制諧波，但其尚存在許多目前技術仍無法克服之缺點。而主動式電力濾波器為近年來利用電力電子技術所發展出來之諧波改善設備，其能同時抑制諧波與功因改善。

目前抑制諧波之濾波器主要有三種，一為傳統之被動式電力濾波器(Passive Power Filter；簡稱PPF)，二為主動式電力濾波器(Active Power Filter；簡稱APF)，三為混合式電力濾波器(Hybrid Power Filter；簡稱HPF)。茲就三種濾波器說明如下：

#### A.被動式電力濾波器(Passive Power Filter)

傳統上被動式電力濾波器(PPF)是由被動式元件：電容器、電抗器及電阻器所組成。但某些被動原件的特性卻也造成被動式濾波器(PPF)一些先天上的問題。例如：被動式濾波器的諧波吸收效果會因系統的阻抗變化而隨著一起變化。另外，如果系統外部之不明諧波流入該系統或因為系統本身負載變化、新增加諧波之負載，亦有可能使既有之被動式電力濾波器(PPF)因過載或共振而造成事故。另外其使用之電力電容器及電感器都存在著誤差值，且隨著使用時間增長及溫度變化均會造成電力電容器或電感器之值產生漂移，因而降低其濾波性能，另被動元件體積與重量龐大，需佔用較大空間。

#### B.主動式電力濾波器(Active Power Filter)

主動式電力濾波器(APF)是應用電力電子技術之交直流變換設備，依據負載端的需求產生一與負載諧波電流反相的諧波電流注入電力系統，此諧波電流與負載諧波電流相互抵消，達到濾除諧波的效果。用以改善諧波電流所導致的一些破壞問題，如變壓器過熱、電壓失真及機器故障等。然而由於大功率之電力電子元件其切換頻率受限，使得主動式電力濾波器(APF)之電力容量有所限制。

#### C.混合式電力濾波器(Hybrid Power Filter)

因被動式與主動式電力濾波器各有其難以克服的問題存在，所以結合主動式與被動式電力濾波器之設備相繼被提出，稱之為混合式電力濾波器(HPF)；其原理是藉由加入一電力轉換器以改善被動式電力濾波器(PPF)特性，並解決其易與系統阻抗發生共振問題；另一方面，由於被動式電力濾波器之使用，相較於主動式電力濾波器(APF)，可有效降低電力轉換器的容量，使混合式電力濾波器(HPF)易於應用在較大容量之濾波系統上。

本公司主動式電力濾波器(APF)的研究技術係採用即時響應控制方法，即可以在每一個電流週期內的任一點進行即時補償，依據負載端的需求產生一與負載諧波電流反相的諧波電流注入電力系統，此諧波電流與負載諧波電流相互抵消，使得電力系統端得到接近正弦的電流波形，

達到濾除諧波的效果，此種快速響應能力特別適合負載量有大幅變化之設備，如維持水壓或氣壓用的泵浦、高階的載客或載貨電梯及高科技產業等。目前世界上主要以美、日等大廠為主如 FUJI、TOSHIBA、MERLIN 及 ABB 等，反觀台灣目前尚無其他大型領導廠商，公司產品以即時響應控制方法，使得主動式電力濾波器的暫態響應能力極佳，可以在每一個電流週期內的任一點進行即時補償，不似其它的產製品因採用快速傅立葉轉換（FFT）方法，使得負載再變化延遲兩週之後才有響應輸出，除突破現階段產品架構與技術運用外，更符合國際安全規範，讓該產品銷售範圍更佳廣泛，並打破一般傳統高規格產品其安全規範必定無法突破之迷思，為目前國內深具競爭性產品，加上本公司 2011 年新產品最新研製之主動式電力濾波器(APF) ESD34 480V 美規系列機種，在未來預計對本公司營運成長將有正面助益。

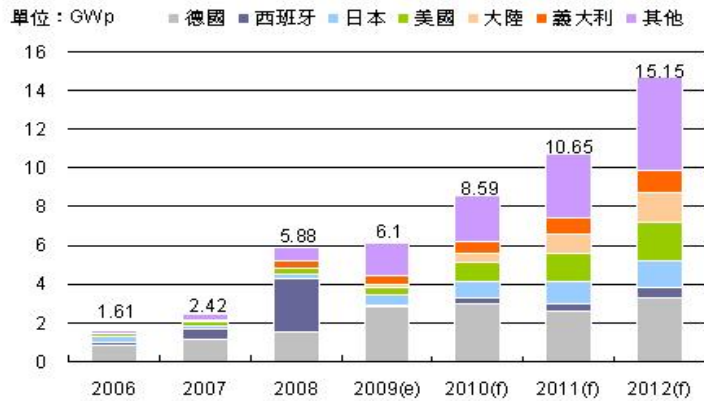
### ③ 太陽能電力轉換器(PV Inverter)

#### A. 全球太陽能市場現況：

近年來由於工業的高度發展，不但使得地球上傳統之石化能源快速枯竭，更造成全球環境的嚴重衝擊，例如造成環境污染與溫室效應；如何減少對傳統之石化能源的依賴，已成為目前世界各國之重要研究課題。為了減輕對環境的嚴重衝擊，因此有京都議定書之簽訂以限制二氧化碳的排放量。基於能源種類與來源多元化、降低污染與開發永久性能源的觀點而言，發展再生能源為不可避免之趨勢，並已列為政府國家發展重點計畫之重要施政目標。而最具潛力之再生能源有太陽能、風力發電與燃料電池等。再生能源普遍存在發電量不穩的問題，例如太陽能發電系統遇到晚上或陰天，風力發電系統遇到風速過快或過慢，燃料電池則為響應速度緩慢，因此很難單獨供電，所以除了於市電之電力系統無法架設之地方(高山或是離島地區)，大部分再生能源均與電力系統併聯運轉供電，以提供穩定的電力給予負載。

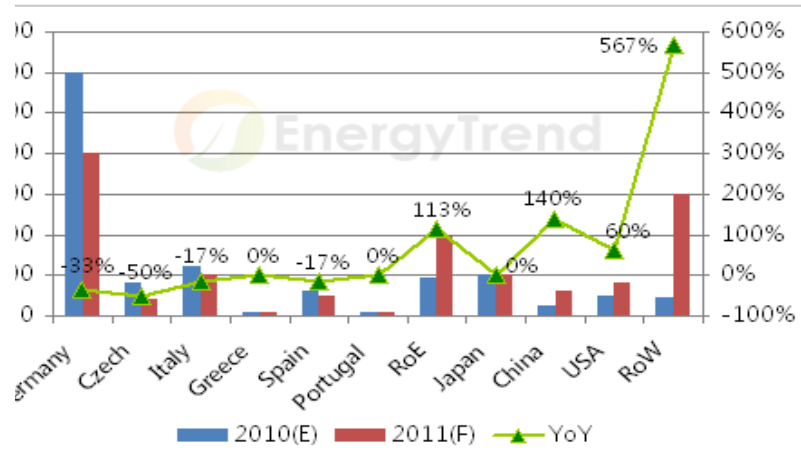
根據拓樸產業研究所(TRI)研究報告指出，全球太陽能安裝產量從 2000 年只有 170MW 到 2010 年提升至 18.2GW 的主要原因來自於政府策略推動，再加上矽原料價格直落，以致整個太陽能產業鏈價格下降，且太陽能發電成本逐漸與傳統發電成本相近，吸引更多消費族群，並掀起一波新能源熱潮。2011 年的太陽能市場雖然受到了全球政府財政疑慮、金融體系不穩定的影響，以及供過於求的態勢仍舊持續，但系統安裝量仍然持續增加，EnergyTrend 認為在 2012 年，雖然過往在積極成長的地區(如德國)會減少安裝量，但全球整體的安裝量仍將持續成長，新興地區(如美國、中國和印度等地)將接棒發展，各廠商的創新經營方式、布局策略也將更加靈活。

## 2006~2012年太陽光電市場走勢



資料來源：DIGITIMES，2010/1

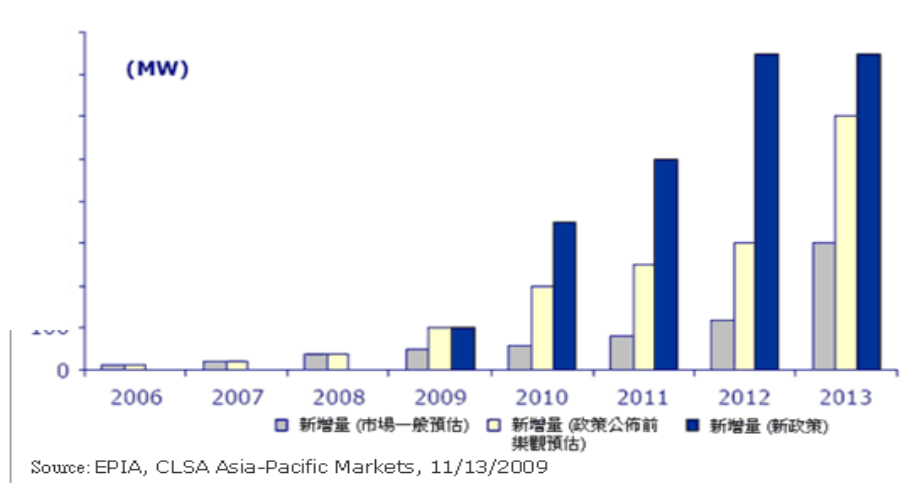
## 全球各地區太陽能市場2011年的增減概況



Source: EnergyTrend，2010/8

伴隨著 2009 年底印度太陽能發展計劃的實施，印度政府採用電價補貼的策略，使得印度在未來的 2-3 年間對太陽能市場的需求持續增加，預計於 2012 年太陽能發電量將提高至 1GW，2020 年時印度的太陽能發電量也會擴增至 20GW，為太陽能產業注入新的轉機。

## 印度太陽能需求在新政策推出後大幅超越市場預期





## B. 太陽能產業未來發展趨勢：

伴隨著歐洲國家上網電價的下調，有利於太陽能產業鏈向發展中國家轉移，因此在某種程度上對台灣及中國廠商有利，也預告太陽能行業的技術、資本即將面臨全球化的重新整合，因而有利於太陽能電池的成本下降，對太陽能行業的發展有一定促進作用。

目前業界的大公司面臨太陽能市場未來前景的核心問題是原料成本的降低及電池轉換效率的提升，因此各家公司必須掌握較低原料成本，生產較高轉換效率的電池片，以及控管整個生產流程，進而提升公司在業界的競爭力。因此，大公司在策略發展模式上，不外乎以自家發展垂直整合上中下游以利降低成本；或者利用大量資金投資上中下游廠商，發展水平策略聯盟以掌握貨源，而自行製造某一區塊的產品，以利縮短自行建廠所需時間，搶攻部分太陽能市場。

太陽能發展產業趨勢



資料來源：DIGITIMES，2010/2

太陽能轉換器是太陽能發電系統核心功率調節器件，所佔太陽能發電系統成本比例約在 10-15% 之間，且其有較高的技術層面。目前全球龍頭 SMA 佔據市場份額達 44%，第二檔次的四個廠商合計佔據 32% 市場，其餘超過 150 多家公司分割剩下的市場。預計未來兩年太陽能轉換器行業仍保持高利潤階段，隨著進入競爭者越來越多，利潤率將有所下降，但由於終端系統安裝量持續地增加，太陽能轉換器行業仍然保持高速增長，因而其品牌、技術、服務及供應鏈成為致勝之道。

## C. 太陽光電發電系統種類

### 1. 獨立型系統( Stand-Alone System)

指可單獨供應目前其所需之電力，而不需與電力公司的配電傳輸網路作為並聯。由於在夜間或陰雨天無法由太陽光電產生電力，因此獨立型系統加入了蓄電池組，在陽光充足時儲存適當電力，以提供穩定之電源。獨立型系統主要可應用於電力輸配線不容易到達或無法供電的地區，如人口稀少的山區或離島，其次也常運用於道路標示，資訊顯示板或路燈照明等電器支小型電力系統。

獨立型系統示意圖



## 2. 市電並聯型(Grid-Connected System)

太陽光電系統市電負載並聯，平時與太陽光電系統並聯發電，提供負載，不足的電力由台電供電。好比將市電電力系統當作一個無限大、無窮壽命的免費蓄電池。

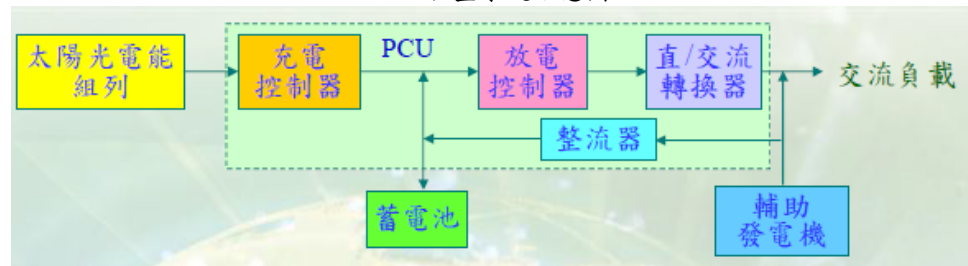
併聯型系統示意圖



## 3. 緊急防災(混合)型 (Hybrid System)

太陽光電系統和市電及蓄電池搭配。平時太陽光電系統並聯發電，並供負載及充電，夜間由台電供電。刮颱風、下大雨，電力中斷時，仍有足夠的蓄電池可安排救災，等到市電回復時就沒有問題。

混合型系統示意圖



本公司投入太陽能轉換器之研發主要運用及突破技術如下

### (一)抗孤島效應技術

所謂孤島效應是當市電斷電時，太陽能電力轉換器若持續發電，會形成一個孤立的發電系統，一方面可能會造成使用者局部性的電力不穩定現象，另一方面，也可能由於太陽能電力轉換器持續供電，相連接的電網(太陽能電力與市電電力聯結、併聯)仍處於上電狀態，可能造成台電維護人員觸電危險。所以一旦發生市電斷電，太陽能電力轉換器必須即時脫離電網，此時太陽能繼續發電提供使用，惟已與市電系統脫離，以保護相關連結電子系統與操作人員的安全。目前一般產品所設計孤島現象的偵測技術主要為被動方式，也因此造成大多數之孤島效應偵測技術有不靈敏及產生干擾現象問題，所以穩定度大打折扣。運用硬體及軟體方式，將理論實現於控制 DSP 的程式運算解決方案整合主動與被動兩者優點突破現有之技術瓶頸。

### (二)最大功率追蹤法

太陽能板的輸出功率會受到外界環境因素，如日照強度、溫度、元件老化及光電材料等影響。為了要讓太陽光電池發揮最大的效能，必須對 PV-Inverter 加以適當之控制，使其在各種不同工作環境之下，均能自太陽光電池汲取最大功率，此控制方法即所謂之最大功率追蹤。

### (三)併網控制技術

由於太陽光發電系統將太陽能光電板所產生的能量直接將電力併聯饋入電網，因此相關的保護措施必須發展完備。將電力饋入電網，可能面臨的一些技術與法規問題就必須解決，諸如電力系統的穩定性。設計一個多功能的太陽光發電系統，牽涉多種不同功能的電力轉換，因此其中也包含許多控制的問題。因此我們運用數位控制 DSP 的高運算性能做為控制太陽能電力轉換器（PV-Inverter）系統解決方案。

### (2)產業上、中、下游之關聯性

#### ①UPS產製流程(上中下游)



本公司為不斷電電源供應器之專業設計、生產製造廠商，其產品上游主要為零組件(變壓器、箱體、線材、電容器、PCB 等)供應商、電池供應商及軟體開發公司，所產製產品則透過整體經銷網路提供下游終端使用者如：醫療、航空、軍事設備、金融、保全、核電、石化、通訊、電腦設備等各類產業使用。

在網際網路、資訊及通訊產業蓬勃發展下，對電力供應品質的要求亦愈趨嚴格，吸引更多企業體利用 UPS 保護公司電腦設備，帶動了對 UPS 之需求，故本公司產業之未來成長潛力相當可期。

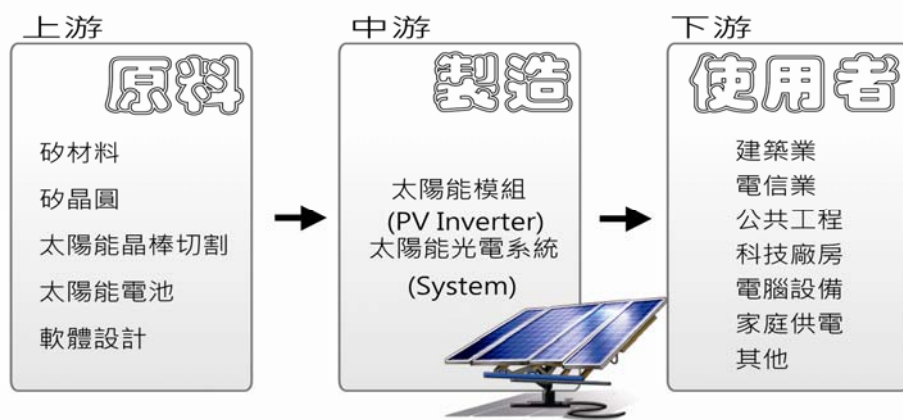
#### ②主動式濾波器



本公司為主動式電力濾波器（簡稱 APF）的專業設計、生產製造廠。此產品上游主要為零組件(變壓器、箱體、線材、電容器、PCB 等)之供應商、電池供應商及軟體開發公司，所產製產品則透過整體經銷網路提供下游終端使用者如：鋼鐵機械廠、通訊設備、大型工業設備、台電輸電配線網路及其他需改善諧波之場地或設備等各類產業使用。

現今各類產業對電力供應品質的要求已愈趨嚴格，促使更多產業需使用 APF 來改善用電的品質，降低用電的虛耗損失。且因此項產品技術門檻高，國內外廠商並不多，故本公司 APF 產品相當具競爭優勢，亦為本公司主力推展的產品之一。

### ③ 太陽能光電產製流程(上中下游)



公司為太陽能光電產業鏈扮演著系統及轉換器區塊，設計生產製造 Inverter，所產製產品則透過整體經銷網路提供下游系統整合如：建築業、電信業、公共工程、科技廠房等..各類產業使用。

因為太陽能光電產業在未來具有龐大商機。目前在高技術門檻之限制下國內競爭廠商並不多，本公司產製之 PV INERTER 在品質及價格競爭力上有一定的優勢，目前已成為全球領導廠商之一，並為不少全球大廠指定之 ODM 供貨對象，已成為本公司帶來更多收益之產品。

### (3) 產品之發展趨勢

#### ① 不斷電系統(UPS)

##### A. 模組化趨勢，避免過度配置

模組化UPS由多個模組組成，方便擴充。採用傳統UPS往往會造成電源系統配置過度，例如:用戶實際電源負載為12KVA，但為了避免往後擴展麻煩，而採購20KVA傳統式UPS，這將會造成系統的過度配置，而採用模組化UPS將不會遇到類似問題。

##### B. 產品設計的多元化及消費性電子化

未來UPS系統繼續朝向體積小、重量輕、高效率及低噪音等特點。使得UPS系統逐步由大型機房走向一般辦公室。因此在外觀及操作上需格外重視，讓操作者更為舒適。

### C. 朝向智慧化及網路化發展

隨著科技不斷創新，使用者對於UPS的品質與功能的需求也持續增加。傳統類比電力控制的UPS也走向全數位控制，透過UPS內部的CPU對機器參數進行編程控制，一台UPS可以同時連接多台電腦系統；更可利用通訊介面與電腦系統並配合智慧化監控軟體及網路協定，使用戶更方便、更有效在本地甚至遠端分析及管理整個電腦及UPS系統。

### D. 高可靠性及安全性

UPS系統將朝向更具可靠性及安全性發展

(a) 自動偵測：開機時UPS即開始進行元件(逆變器及電池等)負載的檢查，以便及時發現問題。

(b) 自我保護：通過自我保護設計，不論是UPS超載、短路或UPS溫度過高，UPS皆會自動關機以減少因UPS故障而導致其他硬體損失。

### ② 主動式電力濾波器(APF)

抑制諧波一直是電力品質改善的重要課題，隨著非線性負載的快速成長，造成電力品質每況愈下，迫使電力公司不得不訂下諧波管制標準來限制用戶產生的諧波量，以維持整個系統的電力品質。因此未來濾波器的發展除朝向高功率發展外，並將具有多重功能如：虛功補償及抑制電壓等功能；目前主動式電力濾波器(APF)的價格較被動式濾波器昂貴，尤其在負載大於500KW時，主動式電力濾波器(APF)將變得不經濟，因此另有混合式的濾波器的架構產生，該種濾波器係結合主動式與被動式優點所組合成的濾波架構，在未來將會是改善諧波技術的一種趨勢。

### ③ 太陽能電力轉換器(PV Inverter)

太陽能電力轉換器(PV Inverter) 未來除將朝向高功率發展外，另可朝向其他替代性能源發展如風力發電以利擴大市場。本公司於2008年已取得國內首張PV Inverter之Intertek GS證書，目前更陸續通過德國、西班牙、法國、義大利、比利時、英國、美國、日本等國家認證，且公司將持續依市場脈動向更多國家申請認證，對未來擴展太陽能電力轉換器(PV Inverter) 市場將有所助益。

### (4) 產品之競爭情形

本公司目前主要產品為不斷電系統(UPS)、主動式電力濾波器(APF)及太陽能電力轉換器(PV Inverter)，其產品性質及其是否可替代性說明如下：

#### ① 不斷電系統(UPS)

所謂不斷電系統 (Uninterruptible Power Supply，取其簡稱為UPS) 顧名思義，就是當停電時能夠緊急取代市電，供應電力給設備，就如同緊急照明設備一樣。但不斷電系統的設計更精密，能使市電與電池或變流器之轉換時間更短，彌補一般燃油發電機或其他緊急電源中斷時間過長之缺點，且不會造成使用燃油發電機所產生之噪音及空氣污染等問題。故除非一般發電機能有效改善其供電速度及減少環境污染等，否則尚無法完全取代不斷電系統。

## ②主動式電力濾波器(APF)

濾波器主要係用於改善電力品質、抑制諧波之設備，目前共分三類分別為主動式、被動式及混合式，各有其優缺點。現階段濾波器將朝向更高效率及更多功能發展，未來除非有新的抑制諧波設備發明否則目前尚未有相關替代品。

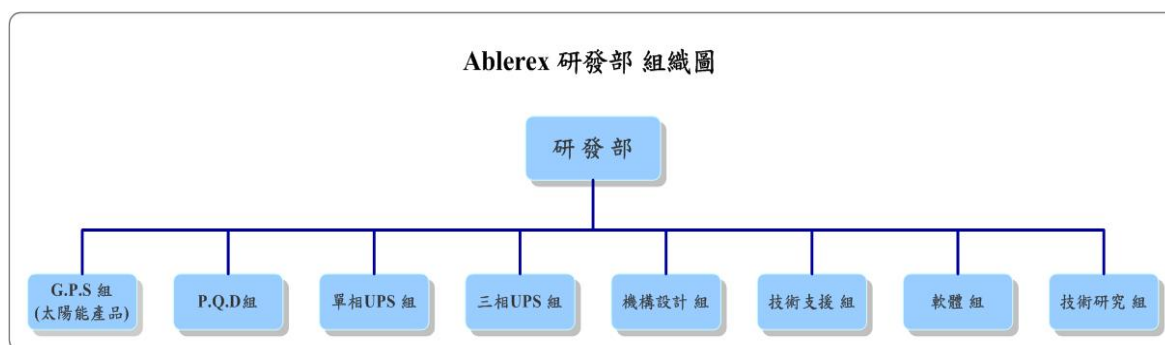
## ③太陽能電力轉換器(PV Inverter)

太陽能電力轉換器(PV Inverter)主要係用於將太陽能電池板(Solar Panels)所蓄之直流電力轉換為交流電，以便於使用及與市電電網並聯。未來除非有新的轉換設備或太陽能電池本身可直接將直流電轉換為交流電，否則目前尚未有相關替代品。

### (三)技術及研發概況：

#### (1)所營業務之技術層次及研究發展

本公司於成立之初即開始設置研發單位，初期專注於小型 UPS 之研究與開發，隨著新產品及新技術的開發，研發單位的編制也隨之擴編，目前研發部門依主要產品區分為單相 UPS 組、三相 UPS 組、PQD 組及 GPS 組(太陽能產品)，另外編列機構設計組、技術支援組、軟體組及技術研究組以配合前述三大組別做不同性質之支援，藉由研發各部對新產品發展方向之規劃、發展、設計及安規控管，提供符合市場需求的產品及服務。茲將研發組織及各部負責項目說明如下：



部門	組別	主要工作內容
研發部	單相 UPS 組	負責單相 UPS 之產品與技術研究開發。
	三相 UPS 組	負責三相 UPS 之產品與技術研究開發。
	P.Q.D 組	負責 APF(主動式電力濾波器)之產品與技術研究開發。
	GPS 組	負責太陽能、智慧電網之產品與技術研究開發。
	機構設計組	負責所有產品之外觀設計與機構設計。
	技術支援組	負責所有產品之一般性支援，如 BOM 表建立、專利及安規申請、文管及研發樣品索取等。
	軟體組	負責所有產品搭配之軟體運用開發研究設計。
	單相組	負責 UPS 之產品與技術研究開發。

將各產品開發前、中、後所研究之技術知識累積、行諸於研發財產的建立。加強創新研發並取得專利權為企業在市場競爭的重要策略，前幾年我公司在國內外專利數量均大幅成長，對技術提昇有實質效果。佈局後利用此成果達到與國際大廠技術交流，甚而技術交換提供專利權的合作模式。不但可提升了公司在業界技術和品牌的口碑，更有助於提昇客戶對公司技術能力之信賴度，對業務拓展有極佳之影響。

商標申請狀況:

單位:件

註冊地區	商標			總計
	申請中	核准公告	已領證	
台灣	1	0	5	6
中國	1-盈正 1-蘇州	0	8-盈正 2-蘇州	9-盈正 3-蘇州
美國	0	0	4	4
歐盟	0	0	6	6
合計	3	0	25	28

至 2012/04/30 止商標申請狀況

專利申請狀況:包含領證完畢及審查中

本公司已取得之專利共 88 項，其中發明專利為 78 項，佔總專利之 88.6%。此外;目前尚有 15 項發明專利正在申請中，充分展現本公司研發及創新之能力。

註冊地區	申請狀態	UPS	APF	PV	總計
台灣	領證完畢	11	15	4	30
	進行中	3	0	3	6
台灣 合計		14	15	7	36
大陸	領證完畢	10	15	4	29
	進行中	4	0	3	7
大陸 合計		14	15	7	36
美國	領證完畢	9	15	5	29
	進行中	1	0	1	2
美國 合計		10	15	6	31
總計		38	45	20	103

至 2012/04/30 止專利申請案件

## 論文

技術論文的提出可使公司能見度提高，並代表公司在創新技術上之水平。藉由參與各項研討會、論文發表會，吸引更多互相合作契機。

未來世界舞台上競爭者眾，在現有資源下，更應投入以創新帶動業務成長。公司投注於專利及論文之策略與佈局，逐步累積公司的智慧財產，未來將對公司整體之競爭力有莫大的助益。

期刊論文:

單位:件

文件種類		件數	合計
期刊論文	國內	12	28
	國外	16	
研討會論文	國內	16	25
	國外	9	
總計		53	

至 2012/04/30 止論文發表案件

## (2)研究發展人員與其學經歷

本公司截至 101 年 4 月 30 止，研發人員共計有 96 人，其學歷分佈如下：

101 年 4 月 30 日／單位: 人

學歷	博士	碩士	學士	大專	高中	各學歷人數合計
人數	2	51	32	9	2	96
比率	2.08%	53.13%	33.33%	9.38%	2.08%	100.00%

## (3)最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元；%

項目 \ 年度	96年度	97年度	98年度	99年度	100年度	101年 第一季
研發費用	50,170	70,755	77,647	112,561	109,919	28,185
營業收入淨額	1,506,351	1,723,859	1,767,714	3,755,024	2,508,967	589,880
研發費用占營收 淨額比率(%)	3.33%	4.10%	4.39%	3.00%	4.38%	4.78%

資料來源: 經會計師查核簽證之財務報告，101 年第一季係經會計師核閱。



(4).最近年度開發成功之技術或產品

本公司目前開發成功之技術或產品分別描述如下：

年度	產品別	研發成功之技術或產品	特性或用途說明
99/100 年度	UPS	在線式 UPS MSII 15K~20K	提高產品容量至中型 UPS，並具備並聯功用，且提高系統穩定性，並朝向三相技術以及大容量 UPS 發展。
		在線式 UPS Ares 1K~3K	運用返馳式電力轉換器為基礎，解決舊式 UPS 充電器效率低與功因修正不佳等問題，滿足現代市場需求。
	電源管理開發	電池監控系統 BMSIII	擁有資料庫/曲線圖檢視系統，並具備無線傳輸功能，可遠端監視並診斷電池運作狀況並節省安裝成本且可搭配 UPS 使用，使產品趨向多元化。
		EMD2 智慧型人機平台	該Panel模組，具備了分離式設計以及容易升級的特性，加上各項高階機種的產品都有HMI (Human Machine Interface)，因此大幅縮短產品導入HMI的時程，並藉以提高穩定以及賦予模組的多元性。
		PDU 電力系統雲端監控	採用遠端配電箱藉著將 168 個接點(4 個完整的配電盤)，來擴大 PDU 的功能。提供代管設備或網路資料中心。免除裝設之困難，有利於普及使用。
	APF	主動式電力濾波器 ESD34 150A	提高產品容量，並使用多階式轉換架構 (Multi-Level)，減少 IGBT 切換損失並提昇諧波補償次數，且可同時補償諧波及修正功率因率。
		APF 480V UL	採用即時響應控制方法，此控制方法使得主動式電力濾波器的暫態響應能力極佳，可以在每一個電流週期內的任一點進行即時補償，除突破現階段產品架構與技術運用外，更符合國際安全規範，讓該產品銷售範圍更佳廣泛。
	太陽能電力轉換器	PV Inverter 10KVA	發展三階式之三相市電併聯型電能轉換界面技術做為太陽能之綠色能源為其電能，滿足市場對大容量 PV Inverter 之需求，除讓公司產品線更加齊備外，更期許能達到政府極力推動之節能減碳目標。

(四) 長、短期業務發展計畫

1. 短期業務發展計畫

(1)產品策略

持續改善現有的產品，嚴格加強品質管控，並持續開發符合市場需要的產品，以確保本公司在市場的佔有率能不斷提升。

(2)生產策略

加強成本的控管，積極尋找可長時間策略性配合的供應商，同時提昇產品的生產效率，加強生產人員教育訓練，貫徹品質政策。

(3)行銷策略

與客戶維持良好的互動關係，更主動深入瞭解客戶的需求，以達到客戶滿意的目標。並在現有業務基礎上，利用現有之產品線，積極開拓新的客戶，擴大市場佔有率。

(4)財務配合

基於穩健經營之原則，本公司目前以自有資金及營運所產生的盈餘為主要之營運資金，少部份輔以銀行的融資。

## 2. 長期業務發展計畫

### (1) 產品策略及目標

在產品發展上，公司將遵循以下的策略方向：

- ① 在短期內將現有產品系列機種更加齊備，以爭取更多客戶，增加公司業績，提高市場佔有率。
- ② 完善與全球業界領導廠商ODM/OEM合作模式，合作開發主流市場產品，成為全球業界領導廠商之主要供應商或策略聯盟伙伴，以增加生產規模，提昇產品品質，降低成本，提昇公司全面之競爭力。
- ③ 新產品開發與公司核心技術及專利技術緊密結合，提昇產品技術競爭優勢，加大與競爭廠商間技術力之差距。
- ④ 密切配合新能源科技之發展，跨足研發及製造太陽光電，燃料電池等綠色及再生能源領域內相關之產品。

公司相信藉由以上的產品策略，在三、五年內可以發展成為一家在全球產業供應鏈中有舉足輕重地位的廠商。不但擁有優越的生產製造技術與能量，也同時擁有領先的核心技術。至少成為國內業界的領導廠商，也同時是全球產業領導廠商之主要合作伙伴。

### (2) 生產策略

- ① 製程改良以配合環保趨勢及綠色產品發展推展無污染製程。
- ② 生產前置加工作業皆採模組化生產，使生產效率提高、並且減少出錯機會，獲得生產快速及高品質的雙重要求。
- ③ 運用自動化生產（NCT、AI、SMT、ICT）設備及自動化品管測試設備ATE、以增加生產效率，提升品質並同時達到降低成本之目的。
- ④ 實施全面品質管理隨時維持最佳的內部運作流程。

### (3) 行銷策略

為不斷提昇公司銷售之業績，擴大公司產品在市場之佔有率，增加公司在全球產業鏈中之價值，公司將遵循以下所述的主要行銷策略：

- ① 全程、全方位對客戶提供最優質的服務。
- ② 展現公司現有之核心技術實力，以及公司持續提昇技術之決心與行動。
- ③ 加強尋求與產業中全球領導廠商之合作，建立彼此合作伙伴關係，使公司成為業界主流產品之供應商之一。
- ④ 在適當的區域市場拓展自有品牌，並建立行銷通路。
- ⑤ 適當設立海外據點，以就近收集市場訊息，連繫客戶，並對客戶提供及時之服務。

### (4) 財務策略

- ① 加強外匯管理，適度運用金融避險工具，確定成本及收益，以降低匯兌風險，減少匯兌損失。
- ② 適度運用財務槓桿，以降低經營成本。
- ③ 將籌措資金之管道擴及資本市場，期以較低之成本取得資金以利各項拓展計畫之進行。

### (5) 研發策略：

- ① 持續專注於改善電力品質與提高供電可靠度之產品研發。
- ② 持續對新能源、再生能源、能源回收及節能等領域投入研發資源，研製相關產品投入未來市場。
- ③ 堅持技術創新，積極專利佈局，以擴大技術競爭力。

## 二、市場及產銷概況

### (一) 市場分析

#### 1. 公司主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	100年度	
		金額	%
內銷		842,216	33.57%
外銷	亞洲	286,259	11.41%
	美洲	308,193	12.28%
	歐洲	702,513	28.00%
	其他	369,786	14.74%
合計		2,508,967	100.00%

#### 2. 市場佔有率

本公司主要從事不斷電系統(UPS)、主動式電力濾波器(APF)、太陽能電力轉換器(PV Inverter)之生產、銷售及電力專案工程之承作，目前國內市場生產廠商為科風、台達電及碩天等多家廠商，但因產品彼此間相異性高，且多屬客製化產品，相關資料難以取得，故無法精確統計市場佔有率。

#### 3. 市場未來之供需狀況與成長性

##### ① 不斷電系統(UPS)

由中華民國關稅局統計2007年UPS全球市場銷售額達到巔峰，總值高達2.09億美元，2008年開始緩緩下降，但這並不影響UPS廠商開發鬥志，由於UPS產業發展歷史悠久，但仍具有不少成長空間等待業者的投入與開拓，即便產業外移致使工廠設備數量可能銳減，UPS廠商仍能從中找到新的市場與切入點，加上電腦系統越來越普及，以及機器設備功能越來越精緻，使用者將越來越能夠體會到UPS的必須性與重要性，除了企業與機房等對UPS早已不可或缺的應用之外，也開始漸漸普及到一般消費大眾，從龐大複雜的家庭影音系統到個人電腦，對於UPS的需求也開始浮現。

2011年日本強震限電引爆了不斷電系統的商機，由統計顯示日本2011年對小型UPS的需求遠高於2010年，約成長了25%，不難看出在現代電力電子科技化的蓬勃發展下，依舊需倚賴傳統產業之支持，在相互依賴之供需鏈中，不斷電系統必能在穩定中求發展。

中華民國不斷電式電源供應器進出口貿易值表(日本)

單位：美元

年份	2010年UPS銷售金額			2011年UPS銷售金額		
	10K 以下	10K 以上	加總	10K 以下	10K 以上	加總
1	834,064	263,401	1,097,465	566,267	266,587	832,854
2	301,492	107,476	408,968	404,648	70,485	475,133
3	389,375	437,287	826,662	448,122	185,432	633,554
4	498,392	137,554	635,946	522,422	19,685	542,107
5	875,355	611,460	1,486,815	655,829	88,141	743,970
6	192,919	91,220	284,139	892,521	60,419	952,940
7	513,943	81,964	595,907	634,501	33,868	668,369
8	463,211	386,101	849,312	473,850	206,506	680,356
9	443,078	752,496	1,195,574	381,785	225,307	607,092
10	359,284	68,197	427,481	1,222,051	68,561	1,290,612
11	748,540	194,524	943,064	497,986	38,588	536,574
12	264,822	223,636	488,458	671,488	374,978	1,046,466
總計	5,884,475	3,355,316	9,239,791	7,371,470	1,638,557	9,010,027

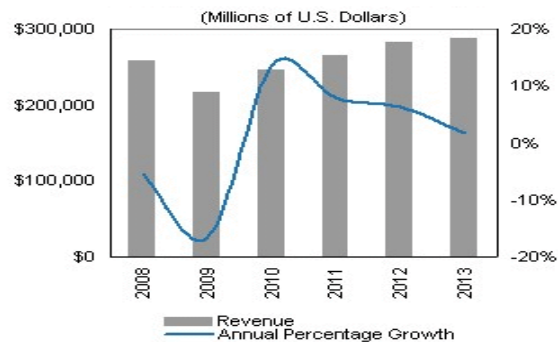
資料來源：中華民國關稅總局

## ②主動式電力濾波器(APF)

隨著高科技產業快速發展，高科技產業所使用之精密儀器均需依賴高品質電力系統以維持正常運轉，由於目前高科技設備儀器大都屬非線性負載如半導體業，它們會產生大量諧波電流污染，造成電力品質受損，衍生出如電壓失真、過壓甚至造成機器故障。故裝設主動式電力濾波器(APF)來解決負載所產之諧波電流，被視為極具價值的投資。

市場研究調查機構IDC發布的“半導體應用預測報告”2011年中期更新報告聲稱，2012年全球半導體銷售額將年增5%至3,180億美元。到2015年，全球半導體銷售額將達3,780億美元，從2010年至2015年的複合年增長率為6%。故預估主動式電力濾波器(APF)需求將隨半導體產業復甦而增加。

圖一、全球半導體營收預估

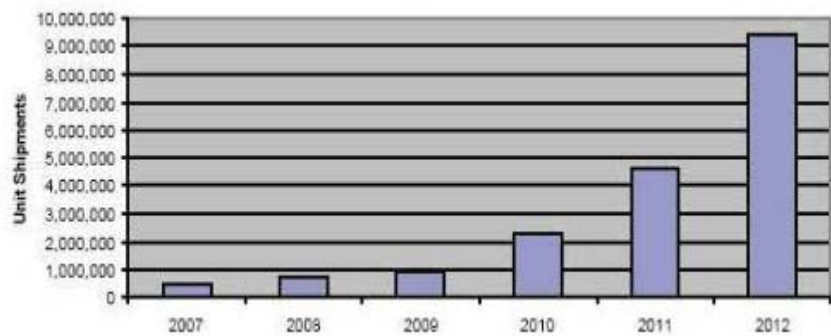


Source : iSuppli, 2009年09月

## ③太陽能電力轉換器(PV Inverter)

根據iSuppli公司預測2012年全球應用於太陽能的電力轉換器(PV Inverter)出貨量將從2008年的723,329台成長至950萬台，成長達13倍。主要係因市場對替代能源的需求增加，且採用太陽能系統設計之發電設備逐漸增多，從集中式結構向分散化方向發展如經政府補助一般家庭用小容量之太陽能安裝設備，此種分散化系統需要使用更多的轉換器，以致創造出巨大的增長機會。

全球用於太陽能應用轉換器出貨量預測



資料來源:2009 iSuppli 公司

伴隨著近年北美太陽能市場加持所賜，太陽能產業逐漸由歐洲低瀾的景氣中復甦，不少廠商看好此一發展前景，紛紛再度加入戰局，其中，又以微轉換器市場的競爭最為激烈，因此各晶片商無不加重部署參考設計，以爭取客戶的青睞。未來太陽能逆變器市場將朝三階段發展，依序為集中式逆變器、微轉換器及微逆變器，其市場展望性將無限可期。

#### 4. 競爭利基

不斷電電源供應器之良率、生產效率與規格完備業已成為世界各大廠及通路商選擇不斷電電源供應器供應商的最大關鍵，目前本公司在行銷、產品研發及生產製程方面具有下列競爭優勢：

##### ① 行銷方面

本公司近年來積極參加國際及國內重要之電子資訊產業展覽，在全球相關產業鏈中本公司之知名度已廣為人知。本公司之產品也已獲得各國安規認證，有助於業績之拓展；另公司產品在小型及微型 UPS 方面系列齊備，可藉由完整之產品線滿足客戶需求。同時本公司技術形象及研發能力強，可配合客戶需求持續開發新產品，在國內產業界中為較受國際大廠青睞之合作對象，有助於尋求 ODM 及 OIM 合作之機會。

##### ② 產品研發方面

UPS 產品正朝輕小化並同時具備智慧化、模組化、網路化的方向發展，公司在核心技術上已完全朝向高速、高精度的領域發展。而在產品開發方面不但已具有軟硬體設計開發能力，而且在產品之開發速度及設計品質上皆已達業界一流水準，是以配合客戶需求之改變以及技術之變革，適時推出新產品，並得以較精良之性能品質與較低之成本參與競爭。

##### ③ 生產製程方面

生產製程之改善乃為控制產製成本之重要因素，而品質穩定度更為客戶滿意及日後業務擴展之關鍵。本公司在新產品開發過程均詳細規畫整體製程，並不斷進行製程及品質改善作業，使生產更加順暢並有效降低成本，提升品質。本公司擁有自有產品開發、軟體設計、製造以及自動組裝測試等一貫化作業的專業製程能力、產品品質優良、交期準確及完善的售後服務，有足夠的競爭能力。

#### 5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

##### ① 不斷電系統(UPS)及主動式電力濾波器(APF)

###### 有利因素:

###### A. 高科技產業不斷升級，帶動 UPS 及電力品質改善需求持續增加

隨著高科級產業升級，其所使用之設備將更加昂貴且其精密的生產製程對電力品質需求逐漸提高，故其所需之不斷電系統(UPS)及改善電力品質之電力濾波器(APF)需求將隨之增加。

###### B. 研發技術優良，產品品質穩定

本公司憑藉多年自主研發及經驗的累積，已取得 88 專利，且其中 78 項為發明專利，並將專利運用於主要產品上。且通過 ISO 9001 及 ISO14001 認證，更是為產品高品質之保證。同時也加強

生產的效率，擴充產能，以滿足客戶的需求。

#### 不利因素

##### A. 產品多樣化，不利生產效能效率提升

由於不斷電系統(UPS)及電力濾波器(APF)，隨著不同設備所需求的容量、功率數亦不同，故不利生產效率提升。

#### 因應對策：

強化產銷協調能力，準確掌握產品交期，透過資訊系統隨時掌握市場需求變化，製造部門彈性調整生產計劃，以確實掌握交期滿足客戶需求，並同時能兼顧集中批量生產之效益。

##### B. 能量儲存密度低，無法供應長時間設備所需

一般不斷電系統(UPS)所使用之蓄電池最大缺點是儲存能量密度低，因此若需要大規模的儲能系統，需要相當大的電池體積空間。

#### 因應對策：

基於成本考量目前一般不斷電系統(UPS)所使用之蓄電池大都為鉛酸電池，未來將朝向具有能量密度高、循環壽命長等優點的鎳氫電池，唯其價格仍高，但隨著電池技術的進步與電動車電池研發，未來發展值得期待。

#### ② 太陽能電力轉換器(PV Inverter)

#### 有利因素

##### A. 對能源需求持續增加，致國際原油價格居高不下

隨著中國大陸、印度、巴西等新興國家經濟成長及歐美等國經濟仍持續擴張，使得對能源之需求持續增加，而在全球石油庫存量逐年下滑，國際原油價格居高不下，使得各國逐漸尋找替代性能源，以減輕能源成本上漲及不足之情形，其中以太陽能之投資最為積極，未來在能源需求只增不減之情況下，再生能源之使用將更普及。

##### B. 環保意識抬頭

隨著京都議定書之簽訂，其規範溫室氣體減量目標，並通過排放交易清潔發展機制及共同減量等多項彈性機制運行法則，並建議有害環境污染補貼改革議題，及丹麥哥本哈根會議，協議溫室氣體減排目標，並提出具體減碳目標及協助開發中國家抗暖化行動，顯示環保問題為目前首重問題，各國基於永續發展考量下，亦將積極發展再生能源產業。

##### C. 政府補貼，降低建置成本

由於目前太陽能電力之轉換率仍然偏低，使得太陽能發電成本較其他傳統發電方式高，加以太陽能系統建置價格頗高，使得一般民眾欲加裝太陽能系統，有經濟上之壓力。因此透過各國政府制訂補貼政策，將使得太陽光電市場呈現爆發性成長，市場需求持續擴增。

#### 不利因素

##### A. 競爭廠商增加，價格競爭激烈

隨著該產業需求逐漸增加，競爭廠商將不斷投入隨之而來的即是削價競爭、低價搶單，以致影響產品利潤。

因應對策：

本公司未來將持續研發及創新，發展效率及功能更好、或其他高階之產品與低價市場區隔，此外，更投入其他替代性能源之研發，以保持其競爭性。

**B. 產業易受政府政策影響**

由於太陽能產業易受政府政策影響，尤其面臨經濟不景氣政府往往緊縮補助以減少開支，以致產品需求受到限制。

因應對策：

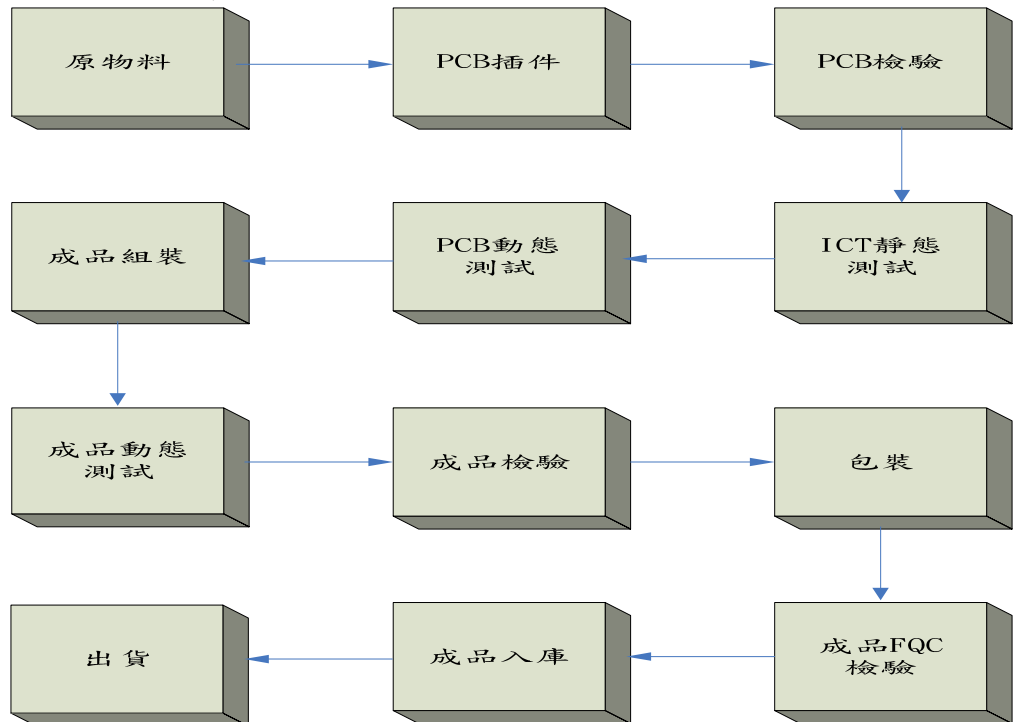
持續開發新客戶、拓展不同國家客源充分掌握未來客戶需求，並提早進入該市場，以降低依賴固定地區銷售之風險。

(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1. 主要產品之重要用途

主要產品類別	用途及功能
不斷電系統 (簡稱 UPS)	停電的瞬間能自動轉由 UPS 內部電池暫時供電，以防止電腦、通訊、消費性電子產品、高科技產品、醫療儀器等重要設備因電力中斷或電源之高突波危害而受損。
主動式電力濾波器 (簡稱 APF)	可產生與負載諧波電流反相的補償電流以補償負載產生的諧波，有效改善電力品質，防止因過大的諧波電流注入或干擾，而引起用電設備或生產製程上的損害。
太陽能電力轉換器 (簡稱 PV Inverter)	運用於太陽能電池直流電轉換成與市電電網相同的交流電供直接使用或與市電並網，為太陽能發電系統中關鍵之系統設備。

2. 主要產品之產製過程：



(三) 主要原料之供應狀況

本公司產品之主要原物料為電池、變壓器、半導體電子零件、塑膠料、鐵殼 PCB、線材等，供應廠商眾多，但對各廠商之進貨比重均不高，並無進貨來源過度集中之情形。此外，本公司與供應商多能維持長期良好之合作關係，惟為確保供貨來源之穩定性，尚與其他供應商保持聯繫，其供貨狀況良好，未曾有供貨短缺或中斷之情事。

(四) 主要進、銷貨客戶名單：

- 1.最近二年度任一年度中曾佔進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額及比率，並說明其增減變動原因

單位：新台幣仟元；%

年度	99年度				100年度				101年度截至第一季止					
項目	名稱	金額	佔全年進貨淨額比率%	與發行人之關係	項目	名稱	金額	佔全年進貨淨額比率%	與發行人之關係	項目	名稱	金額	佔全年進貨淨額比率%	與發行人之關係
1	Ablerex-HK	2,390,025	81.53%	子公司	1	Ablerex-HK	1,362,928	75.45%	子公司	1	Ablerex-HK	289,794	57.22%	子公司
2	其他	541,487	18.47%	-	2	其他	443,512	24.55%	-	2	其他	216,667	42.78%	-
	總計	2,931,512	100.00%	-		總計	1,806,440	100.00%	-		總計	506,461	100.00%	-

增減變動說明：

本公司集團營運模式係以 100%轉投資曾孫公司 ABLEREX-SZ 從事製造 UPS 及 PV Inverter，並透過 100%轉投資子公司 ABLEREX-HK 對 ABLEREX-SZ 進貨。由於與客戶的聯繫、開發新客戶及接受訂單仍由本公司接洽，故子公司 ABLEREX-HK 為本公司於 99 及 100 年度主要的進貨廠商。

- 2.最近二年度任一年度中曾佔銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額及比率，並說明其增減變動原因：

單位：新台幣仟元；%

年度	99年度				100年度				101年度截至第一季止			
項目	名稱	金額	佔全年銷貨淨額比率%	與發行人之關係	名稱	金額	佔全年銷貨淨額比率%	與發行人之關係	名稱	金額	佔全年銷貨淨額比率%	與發行人之關係
1	丙公司	1,008,012	26.84%	無	戊公司	369,476	14.73%	無	中華電信(股)	79,589	13.49%	無
2	丁公司	593,684	15.81%	無	甲公司	298,278	11.89%	無	甲公司	66,838	11.33%	無
3	甲公司	311,378	8.29%	無								
4	其他	1,841,950	49.05%		其他	1,841,213	73.39%		其他	443,453	75.18%	-
	總計	3,755,024	100.00%		總計	2,508,967	100.00%		總計	589,880	100.00%	-

增減變動說明：

本公司主要係以代工方式銷售 UPS、APF 及 PV Inverter，近年來積極拓展全球市場及承包國內重大工程。99 年因各國政府紛紛提倡綠色能源替代方案，使公司銷售 PV Inverter 業績成長，致丙公司及丁公司為主要銷貨客戶。100 年因各國政府減少綠色能源補助方案，致本公司 100 年銷售 PV Inverter 大幅減少，致使戊公司為主要銷貨客戶。



## (五) 最近二年度生產量值表

單位：台；件；新台幣仟元

年度別 生產量值 主要產品	99年度		100年度	
	產量	產值	產量	產值
主動式電力濾波器	1,237	67,696	3,377	94,272
太陽能電力轉換器	75	1,930	—	—
專案工程	註	372,109	註	536,923
其他(電路組件等)	註	41,334	註	62,567
合計	1,312	483,069	3,377	693,762

註. 本公司台北工廠主要生產主動式濾波器設備(APF)及相關之電路組件(PCB'A)，且APF係均以客製化方式生產，每一系統設備搭配之零組件各異，故其產能數據較不具比較性，故不予列示。

## (六) 最近二年度銷售量值表

單位：台；件；新台幣仟元

項目 \ 年度	99年度				100年度			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	銷量	銷值	銷量	銷值	銷量	銷值	銷量	銷值
不斷電系統	72	1,011	288,854	953,168	99	1,446	287,144	945,531
主動式電力濾波器	287	48,136	461	43,322	635	41,970	973	74,745
太陽能電力轉換器	2,034	72,148	71,769	1,844,349	1,313	45,076	27,071	437,153
專案工程	-	446,380	-	-	-	679,412	-	-
其他	-	67,506	-	279,004	-	74,312	-	209,322
合計	-	635,181	-	3,119,843	-	842,216	-	1,666,751

## 三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

101年5月18日單位：人；歲；%

年 度		99年度	100年度	101/5/18
員工 人數	直接員工	9	11	9
	間接員工	9	7	7
	行政人員	163	188	194
	合 計	181	206	210
平均年歲		34.57	33.70	33.80
平均服務年資		5.92	5.80	5.80
學歷分佈 比率	博 士	2.21%	0.97%	0.95%
	碩 士	7.73%	24.27%	25.72%
	大 學	30.94%	39.81%	40.48%
	大 專	40.88%	25.24%	23.33%
	高 中	17.68%	7.28%	7.14%
	高中以下	0.55%	2.43%	2.38%

#### 四、環保支出資訊

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

本公司於生產過程中並無重大污染源，但為避免因為法令的變更亦設立環保專責人員，並定期查詢法令更新狀況，以判別是否影響公司的營運。

(二) 防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生之效益：無。

(三) 最近二年度及截至年報刊印日止改善環境污染之經過：無。

(四) 最近二年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)、處份之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出(包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實)：無。

(五) 目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及未來二年度預計之重大環保資本支出：無。

#### 五、勞資關係

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

##### 1. 員工福利措施

除依勞基法及相關法令辦理外，本公司並為員工辦理團體醫療險、意外險、健康檢查等措施，另設立職工福利委員會，統籌員工福利，除婚、喪、住院及生育補助外，亦定期辦理慶生會及國內外旅遊等福利活動，以照顧員工之生活。

##### 2. 進修及訓練

本公司不定期舉辦內部管理及專業訓練課程，另視需要派員參加外部機構舉辦之課程與訓練，以提昇員工專業能力與核心競爭力並強化員工完整之訓練及進修管道。最近年度進修及訓練情形如下表：

項目	班次數	總人次	總時數	總費用
1. 新進人員訓練	25	48	63	0
2. 專業職能訓練	24	29	245	275,235
合計	49	77	308	275,235

##### 3. 退休制度與實施狀況

本公司依據勞動基準法之規定訂定職工退休辦法，每月依內政部「勞工退休準備金提撥及管理辦法」之規定，按月以給付薪資總額之一定比率提列退休準備金，存入中央信託局保管運用，實際支付退休金時，如準備金專戶不足支應，差額部份則列為當期費用。

自民國 94 年 7 月 1 日起配合勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，原適用舊制確定給付退休辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資，或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由本公司按月以不低於每月工資百分之六提繳退休金，儲存於勞工退休金個人專戶。採確定提撥退休辦法部份，本公司按勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資百分之六之提撥率，提至勞工

保險局，提撥數列為當期費用。

#### 4. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

本公司向來注重人性化管理，於勞資間問題之溝通上採多項方式處理，且平時即重視員工各項福利及員工雙向溝通，故勞資間關係十分和諧，且自創立以來，並未發生任何糾紛事故致需辦理勞資間之協議情形。惟本公司仍將致力作好福利措施，使勞資關係更加和諧，以期消弭勞資糾紛發生之可能。

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

本公司平時即重視員工各項福利，勞資關係和諧，最近二年度及截至年報刊印日止並未發生勞資糾紛，因此應無發生勞資糾紛損失之虞。

#### 六、重要契約

截至年報刊印日止仍有效存續及最近年度到期之供銷契約、技術合作契約、工程契約、長期借款契約及其他足以影響股東權益之重要契約：

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
融資合約	遠東國際商業銀行	100.06.02~101.06.02	綜合授信額度	無
融資合約	星展銀行	100.07.08~101.07.07	綜合授信額度	無
融資合約	彰化商業銀行	100.08.22~101.06.30	綜合授信額度	無
融資合約	玉山銀行	100.09.29~101.09.19	綜合授信額度	無
融資合約	台北富邦銀行	100.09.29~101.09.29	綜合授信額度	無
融資合約	第一銀行	101.03.21~102.03.21	綜合授信額度	無
融資合約	華南銀行	101.03.22~102.02.16	綜合授信額度	無
融資合約	兆豐銀行	101.04.10~102.04.09	綜合授信額度	無

## 陸、財務概況

### 一、最近五年度簡明資產負債表及損益表

#### (一) 簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					101/3/31(註3)
		96年度	97年度	98年度	99年度	100年度	
流動資產		1,001,457	838,025	688,707	2,030,756	1,580,871	1,463,263
基金及投資		236,202	246,073	365,585	528,615	589,901	578,136
固定資產		27,237	111,421	122,427	123,687	119,748	201,501
無形資產		29,828	33,185	33,018	32,339	31,660	31,586
其他資產		15,589	27,603	12,562	14,419	16,375	55,067
資產總額		1,310,313	1,256,307	1,222,299	2,729,816	2,338,555	2,329,553
流動負債	分配前	859,109	651,900	551,780	739,466	576,108	538,143
	分配後	883,979	721,560	673,609	1,279,466	(註2)	(註2)
長期負債		-	43,383	40,707	-	-	-
其他負債		8,454	17,990	30,098	64,660	68,982	72,980
負債總額	分配前	867,563	713,273	622,585	804,126	645,090	611,123
	分配後	892,433	782,933	744,414	1,344,126	(註2)	(註2)
股本		380,000	380,000	406,097	450,000	450,000	450,000
資本公積		16,800	16,800	18,703	819,878	819,878	819,878
保留盈餘	分配前	30,379	115,021	155,074	669,758	398,926	436,214
	分配後	5,509	17,361	33,245	129,758	(註2)	(註2)
金融商品未實現損益		-	-	-	-	-	-
累積換算調整數		15,571	31,213	22,140	(7,376)	29,673	17,350
未認列為退休金成本之淨損失		-	-	(2,300)	(6,570)	(5,012)	(5,012)
股東權益總額	分配前	442,750	543,034	599,714	1,925,690	1,693,465	1,718,430
	分配後	417,880	473,374	477,885	1,385,690	(註2)	(註2)

註1: 以上各年度財務報表資料均經會計師查核簽證

註2: 100年度盈餘分配業經董事會同意，尚待股東會決議。

註3: 101年度第一季財務資料等經會計師核閱

## (二) 簡明損益表

單位：新台幣仟元

項目	年度	最近五年度財務資料(註1)					101/3/31 (註4)
		96年度	97年度	98年度	99年度	100年度	
營業收入		1,506,351	1,723,859	1,767,714	3,755,024	2,508,967	589,880
營業毛利(註2)		260,127	324,366	326,026	896,962	540,763	113,489
營業損益		125,003	136,302	117,660	566,179	271,672	49,003
營業外收入及利益		25,694	16,144	81,956	244,740	50,961	4,045
營業外費用及損失		55,436	16,985	15,137	43,986	3,871	8,122
繼續營業部門稅前損益		95,261	135,461	184,479	766,933	318,762	44,926
繼續營業部門損益		82,085	109,512	137,713	636,513	269,168	37,288
停業部門損益		-	-	-	-	-	-
非常損益		-	-	-	-	-	-
會計原則變動 之累積影響數		-	-	-	-	-	-
本期損益		82,085	109,512	137,713	636,513	269,168	37,288
每股盈餘(元)	追溯前	2.29	2.88	3.41	15.13	5.98	0.83
	追溯後	2.17	2.73	3.41	15.13	註3	註3

註1: 以上各年度財務報表資料均經會計師查核簽證

註2: 含聯屬公司間已(未)實現銷售毛利

註3: 100年度盈餘分配業經董事會同意，尚待股東會決議

註4: 101年度第一季財務資料等經會計師核閱

## (三) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所名稱	簽證會計師姓名	意見
96	資誠會計師事務所	張明輝、周筱姿	無保留意見
97	資誠會計師事務所	張明輝、周筱姿	無保留意見
98	資誠聯合會計師事務所	張明輝、周筱姿	無保留意見
99	資誠聯合會計師事務所	周筱姿、葉翠苗	無保留意見
100	資誠聯合會計師事務所	周筱姿、葉翠苗	無保留意見

## 二、最近五年度財務分析

分析項目		年度	最近五年度財務資料(註1)					101.3.31 (註2)	
			96年度	97年度	98年度	99年度	100年度		
財務結構	負債占資產比率%		66.21	56.78	50.94	29.46	27.58	26.23	
	長期資金占固定資產比率%		1,625.53	526.31	523.10	1,556.91	1,414.19	852.82	
償債能力	流動比率%		116.57	128.55	124.82	274.62	274.41	271.91	
	速動比率%		75.19	80.02	92.97	230.03	218.60	224.68	
	利息保障倍數		7.58	19.59	79.56	454.48	2,309.78	3,273.32	
經營能力	應收帳款週轉率(次)		3.29	3.69	3.82	6.85	4.27	4.56	
	平均收現日數		111	99	96	53	85	80	
	存貨週轉率(次)		3.72	4.23	5.85	11.18	5.95	6.28	
	應付款項週轉率(次)		3.78	4.29	4.60	8.48	7.75	8.60	
	平均銷貨日數		98	86	62.40	33	61.31	58.16	
	固定資產週轉率(次)		53.74	24.86	15.12	30.51	20.61	14.69	
	總資產週轉率(次)		1.25	1.34	1.43	1.90	0.99	1.01	
獲利能力	資產報酬率(%)		7.71	8.96	11.25	32.28	10.63	1.60	
	股東權益報酬率(%)		22.76	22.22	24.10	50.41	14.87	2.19	
	占實收資本比率(%)	營業利益		32.90	37.78	28.97	125.82	60.37	10.89
		稅前純益		25.07	35.65	45.43	170.43	70.84	9.98
	純益率		5.45	6.35	7.79	16.95	10.73	6.32	
現金流量	現金流量比率(%)		7.04	21.62	30.42	50.35	50.82	17.05	
	現金流量允當比率(%)		89.81	106.64	117.71	120.18	84.50	85.39	
	現金再投資比率(%)		13.72	19.83	13.70	12.56		5.12	
槓桿度	營運槓桿度		1.77	1.87	2.12	1.33	1.61	1.89	
	財務槓桿度		1.13	1.05	1.02	1.00	1.00	1.00	

註1. 以上各年度財務報表資料均經會計師查核簽證

註2. 101年度第一季財務資料等經會計師核閱

說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達20%者可免分析)

- 償債能力：100年度利息保障倍數較99年度增加408.23%，係因償還借款，致利息降低所致。
- 經營能力：100年度應收帳款週轉率較99年度減少37.692%，係因營收減少所致。  
100年度平均收現日數較99年度增加60.49%，係因營收減少成長所致。  
100年度存貨週轉率較99年度減少46.73%，係因營收減少致銷貨成本減少所致。  
100年應付款項週轉率較99年度減少8.6%，係因營收減少致銷貨成本減少所致。  
100年度平均銷貨日數較99年度增加87.72%，係因營收減少致銷貨成本減少所致。  
100年固定資產週轉率較99年度減少32.45%，係因營收減少所致。  
100年度總資產週轉率較99年度減少47.9%，係因營收減少所致。
- 獲利能力：100年度資產報酬率較99年減少67.08%，係因獲利減少所致。  
100年度股東權益報酬率較99年減少70.49%，係因獲利減少所致。  
100年度之占實收資本比率(%)中，營業利益及稅前純益各較99年度減少52.02%及

58.44%，係因營業獲利及轉投資公司獲利減少所致。

100 年度純益率較 99 年度減少 36.71%，係因公司獲利減少所致。

100 年度每股盈餘較 99 年度減少 60.46%，係因公司獲利減少所致。

5. 現金流量：100 年度之現金流量充當比率及現金再投資比率較 99 年度分別減少 29.68%及減少 100%，主要原因係 100 年度之業務減少產生較少的現金流入，及發放現金股利所致。

6. 槓桿度：100 年度營運槓桿度較 99 年度增加 20.98%，係因公司獲利減少所致。

註：財務分析計算公式

1、財務結構

(1) 負債占資產比率=負債總額/資產總額

(2) 長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/固定資產淨額

2、償債能力

(1) 流動比率=流動資產/流動負債

(2) 速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債

(3) 利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出

3、經營能力

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

(2) 平均收現日數=365/應收帳款週轉率

(3) 存貨週轉率=銷貨成本/平均存貨額

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

(5) 平均銷貨日數=365/存貨週轉率

(6) 固定資產週轉率=銷貨淨額/固定資產淨額

(7) 總資產週轉率=銷貨淨額/資產總額

4、獲利能力

(1) 資產報酬率=[稅後損益+利息費用\*(1-利率)]/平均資產總額

(2) 股東權益報酬率=稅後損益/平均股東權益淨額

(3) 純益率=稅後損益/銷貨淨額

(4) 每股盈餘=(稅後淨利-特別股股利)/加權平均已發行股數

5、現金流量

(1) 現金流量比率=營業活動淨現金流量/流動負債

(2) 淨現金流量允當比率=最近 5 年度營業活動淨現金流量/最近 5 年度(資本支出+存貨增加額+現金股利)

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

6、槓桿度

(1) 營運槓桿度=(營業收入淨額-變動營業成本及費用)/營業利益

(2) 財務槓桿度=營業利益/(營業利益-利息費用)

- 三、最近年度財務報告之監察人審查報告: 詳第 81 頁~第 83 頁。
- 四、最近年度財務報表, 含會計師查核報告、兩年對照之資產負債表、損益表、股東權益變動表、現金流量表及附註或附表: 詳第 84 頁~第 133 頁。
- 五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表: 詳第 134 頁 ~ 第 177 頁。
- 六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止, 如有發生財務週轉困難情事, 應列明其對本公司財務狀況之影響: 無。



## 柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

### 一、財務狀況：

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	99年度	100年度	差異	
				金額	%
流動資產		2,030,756	1,580,871	( 449,885)	( 22.15)
基金及投資		528,615	589,901	61,286	11.59
固定資產		123,687	119,748	( 3,939)	( 3.18)
無形資產		32,339	31,660	( 679)	( 2.10)
其他資產		14,419	16,375	1,956	13.57
資產總額		2,729,816	2,338,555	( 391,261)	( 14.33)
流動負債		739,466	576,108	( 163,358)	( 22.09)
長期負債		-	-	0	0.00
其他負債		64,660	68,982	4,322	6.68
負債總額		804,126	645,090	( 159,036)	( 19.78)
股本		450,000	450,000	0	0.00
資本公積		819,878	819,878	0	0.00
保留盈餘		669,758	398,926	( 270,832)	( 40.44)
累積換算調整數		(7,376)	29,673	37,049	( 502.29)
未認列為退休金成本之淨損失		(6,570)	(5,012)	1,558	( 23.71)
股東權益總額		1,925,690	1,693,465	( 232,225)	( 12.06)

最近兩年度變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬元以上者：

1. 流動資產：主要係因發放99年現金股利所致。
2. 流動負債：係因公司營收減少致應付所得稅及代採購減少致應付款減少所致。
3. 保留盈餘：主要係因營業收入減少所致。
4. 累積換算調整數：主要係因轉投資外幣財務報表換算所致。

## 二、經營結果：

### (一) 經營結果分析表

單位：新台幣仟元；%

項目	年度	99年度	100年度	差異	
				金額	%
營業收入		3,755,024	2,508,967	(1,246,057)	(33.18)
營業成本		2,858,148	1,971,120	(887,028)	(31.04)
營業毛利		896,876	537,847	(359,029)	(40.03)
聯屬公司間未(已)實現利益		86	2,916	2,830	3,290.70
營業費用		330,783	269,091	(61,692)	(18.65)
營業損益		566,179	271,672	(294,507)	(52.02)
營業外收入		244,740	50,961	(193,779)	(79.18)
營業外費用		43,986	3,871	(40,115)	(91.20)
稅前淨利		766,933	318,762	(448,171)	(58.44)
所得稅費用		130,420	49,594	(80,826)	(61.97)
本期淨利		636,513	269,168	(367,345)	(57.71)

最近兩年度變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一千萬元以上者：

- 1.營業收入：主要係銷售太陽能電力轉換器收入減少所致。
- 2.營業成本：主要係因營收減少故成本同步減少
- 3.營業毛利：主要係營業收入減少所致。
- 4.營業損益：主要係營業收入減少所致。
- 5.營業外收入：主要係因轉投資公司獲利減少及外幣兌換收益增加所致。
- 6.營業外費用：主要係外幣兌換損失減少所致。
- 7.稅前淨利：主要係營業收入減少所致。
- 8.所得稅費用：係100年度稅前淨利減少所致。
- 9.本期淨利：主要係因營業收入減少所致。

### (二) 預期銷售數量及其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

檢視一百年度的大環境條件與整體營運情形後，基於歐債問題尚未獲得根本解決，且太陽能產業景氣依舊詭譎難料，故對於一〇一年的整體營運環境著實不宜過度樂觀；然因公司研發實力斐然，且能及時滿足客戶需求，在現有之商業經營模式之下，總能持續為客戶帶來新產品或服務，亦能為既有產品覓得新市場應用。因此縱然大環境不容樂觀，但面對一〇一年度，公司經營團隊仍訂立了一個持續成長的營運目標，並將致力達成。

本公司經營團隊將持續秉持穩健務實的經營態度，透過嚴謹的內部控管制度，專注本業經營，以優秀的業務團隊，力求各項產品及服務均衡發展，並精進製造能力以提供高品質高效率的產品；同時蓄積研發能量與延伸核心技術應用，持續開發新產品，以為公司爭取最佳之營運績效，為股東創造更大的投資利益，並善盡企業社會責任。

### 三、現金流量

#### (一) 最近年度現金流量變動之分析

項目 \ 年度	99年度	100年度	增(減)比例
現金流量比率(%)	50.35	50.82	0.92%
現金流量允當比率(%)	120.18	84.50	-42.22%
現金再投資比率(%)	12.56	0.00	N/A

增減比例變動分析說明:

- (1)現金流量比率：本公司 100 年度營業淨利雖較 99 年度下滑，但因銷售收款政策、存貨政策與付款政策執行得宜，故營運活動呈淨現金流入，惟淨流入量較 99 年度少；另因當年度流動負債亦隨營運狀況調整而有降低，故該比率與 99 年度相當。
- (2)現金流量允當比率：本公司營業活動持續呈現淨現金流入，然因 100 年度發放 99 年度鉅額之現金股利，故該比率較 99 年下滑。
- (3)現金再投資比率：100 年度因發放之 99 年度現金股利金額高於當年度營運活動產生之淨現金流入金額，故該比率呈現負值。

#### (二) 流動性不足之改善計畫

本公司營運獲利穩定，截至目前為止，尚無資金流動性不足之情事。

#### (三) 未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 (1)	預計全年來自營業 活動淨現金流量 (2)	預計全年現金 流出量 (3)	預計現金剩 餘(不足)數額 (1)+(2)-(3)	預計現金不足額之 補救措施	
				投資計畫	理財計畫
678,017	18,555	414,056	282,516	-	-

1.預計未來一年度現金流量變動情形分析

- (1)營業活動：預估獲利將穩定成長，且力求應收帳款與存貨周轉率持平，故預期營業活動為現金淨流入。
- (2)投資活動：因籌建高階產品生產線計畫延緩至今年度執行，且為建置研發實驗室與購置設備，預計將有資金支出。
- (3)融資活動：因現金股利發放，預期融資活動為淨現金流出。

2.預計現金不足之補救措施: 不適用。

#### 四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：無

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫：

(一) 轉投資政策

為因應公司業務拓展及強化上下游整合之需要，公司將擬定投資之評估計畫後執行投資。

(二) 最近年度轉投資獲利或虧損之主要原因及改善計畫

100年12月31日；單位:仟元

被投資公司	投資金額	政策	認列被投資公司最近年度投資損益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
JOINT REWARDS TRADING CORP.	US\$3	作為本公司與 ABLEREX-SZ 往來之轉單公司	(NT\$31)	係年費支出	—
盈正豫順(薩摩亞)有限公司 ABLEREX ELECTRONICS (SAMOA) CO., LTD.	US\$6,635	作為設立大陸蘇州生產據點及北京銷售據點之投資控股公司	(NT\$1,616)	主要認列 ABLEREX-SZ 本期之損失。SZ 廠主要肇因於 100 年度太陽能產業景氣鉅變，致使 99 年度的營收獲利主力產品太陽能轉換器銷售在 100 年度大幅下滑。	降低 SZ 廠生產成本及採購成本以因應之。
ABLEREX CORPORATION	US\$250	作為美洲地區之銷售推廣之據點	NT\$9,642	業務積極推廣展現營業績效。	—
愛普瑞斯國際有限公司 ABLEREX INTERNATIONAL CORP. LTD.	HK\$10	作為本公司與 ABLEREX-SZ 往來之轉單公司	NT\$2,270	提供本公司業務推廣	—
ABLEREX ELECTRONICS (S) PTE. LTD.	US\$1,480	作為東南及中東地區之銷售推廣據點	NT\$7,917	業務積極推廣展現營業績效。	—
ABLEREX ELECTRONICS U.K. LTD.	EUR\$100	作為設立義大利銷售推廣據點之控股公司	(NT\$23)	主要認列 ABLEREX-IT 本期損失所致。	增加 ABLEREX-IT 的業務銷售。

(三) 未來一年投資計畫：無。

## 六、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項及評估

### (一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

#### 1. 利率變化：

本公司 99 年度及 100 年度利息支出淨額分別為 1,691 仟元及 138 仟元，利息支出淨額占當期營業收入淨額比率分別為 0.05%及 0.006%。利息支出佔本公司營業收入淨額之比重甚低，本公司將基於穩健保守之財務管理原則，與往來銀行維持密切聯繫，以即時掌握利率變動之相關訊息，降低利率波動對本公司之影響。

#### 2. 匯率變動：

本公司 99 年度及 100 年外銷比例為 83.08%及 66.43%，故匯率變動對本公司損益有一定程度之影響。本公司 99 年度及 100 年分別有兌換損失淨額 42,112 仟元及兌換利益淨額 24,271 仟元，占當期營業收入淨額比率分別為 1.12%及 0.97%，影響比重尚低。本公司將與往來銀行維持密切聯繫，以即時掌握匯率變動之相關資訊，降低匯率變動對本公司之影響。

#### 3. 面對匯率變動風險之具體因應措施：

- (1)持續加強財務人員匯兌避險觀念，透過網路匯率即時系統及加強與金融機構之互動，藉以研判匯率變動走勢，以因應匯率波動所產生之負面影響。
- (2)向客戶報價前，先行對未來之匯率走勢及影響匯率之因素做綜合考量及評估，以決定適當且合理之報價，將匯率變動之影響降至最低。
- (3)藉由經常性外幣應收付款項相互沖抵之控制，以達一定程度之自然避險效果。
- (4)依本公司「取得與處分資產作業程序」評估購買各種可有效降低匯率風險之衍生性金融商品，並由權責主管嚴格控管避險部位，避免不當之交易，以降低匯率風險所帶來之兌換損失。

#### 4. 通貨膨脹：

本公司截至目前尚未有因通貨膨脹而對損益產生重大影響之情事。本公司除密切注意市場價格之波動，並與供應商及客戶保持良好之互動關係，以適當調整產品售價及原物料庫存量，應能有效降低通貨膨脹對本公司的影響。

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

1. 本公司成立至今皆致力於本業之經營，未有從事高風險及高槓桿之投資行為。
2. 本公司資金貸與他人已依本公司「資金貸與他人作業程序」辦理，截至年報刊印日止本公司及子公司之資金貸予他人資訊如下：
  - (1)本公司截止至刊印日止資金貸與他人資訊：無。

(2)本公司之子公司資金貸與他人資訊：本公司之子公司Ablere International Corporation Limited(以下簡稱Ablerex-HK)資金貸與曾孫公司盈正豫順電子(蘇州)有限公司(以下簡稱Ablerex-SZ)，以因應其營運之發展，貸放情形如下表所示：

貸放日期	董事會核准日期	貸與公司名稱	核准貸款金額(元)	貸放利率	還款方式	擔保品	到期日
101/1/19	100/12/20	盈正豫順電子(蘇州)有限公司	US\$2,000,000	4.25%	到期還款	信用	102/1/18
101/4/24	100/12/20	盈正豫順電子(蘇州)有限公司	US\$1,000,000	4.25%	到期還款	信用	102/4/23

3. 本公司背書保證已依本公司「背書保證作業程序」辦理，截至年報刊印日止本公司背書保證之資訊如下： 單位：元

背書保證日期	董事會通過日期	被保證對象	與本公司關係	擔保品	保證項目	承辦行庫或權利人	背書/保證金額
2011/9/29	2011/8/29	ABLEREX-SZ	曾孫公司	無	銀行融資	花旗銀行	USD 1,500,000
2011/9/29	2011/8/29	ABLEREX-HK	子公司	無	銀行融資	花旗銀行	USD 1,500,000
2011/9/29	2011/8/29	ABLEREX-HK	子公司	無	銀行融資	中國信託	USD 1,000,000
2011/9/29	2011/8/29	ABLEREX-HK	子公司	無	銀行融資	台北富邦	USD 2,500,000
2012/2/1	2011/12/20	ABLEREX-HK	子公司	無	銀行融資	上海商銀	USD 1,500,000
2012/4/13	2012/3/27	ABLEREX-HK	子公司	無	銀行融資	兆豐銀行	USD 3,000,000
合計							USD 11,000,000

4. 本公司從事衍生性商品交易之目的，主要均以規避外幣資產或債務因匯率變動所產生之風險，主要作業方式以預購(售)遠期外匯為主，並依照本公司「取得或處分資產作業程序」之規定辦理，故風險尚屬有限。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

研究開發對於電子科技業乃為根本，故本公司每年均編列有研發計畫，依計畫編列相關研發經費，以確保公司之競爭利基。本公司向來非常重視產品之研究發展，由下表之研發費用逐年成長之趨勢即可得知，未來仍將持續培育優秀研發人才及積極投入研發資源，以因應不斷變化之市場脈動並提高自身之競爭力。

**本公司之研發理念為：**

- (1) 專注改善電力品質與提高供電可靠度之產品
- (2) 發展並整合先進電力電子與數位控制技術
- (3) 導入學術研究成果，獲取創新關鍵技術
- (4) 執行專利技術佈局，提高同業競爭障礙
- (5) 確實掌握技術發展趨勢及市場需求，即時研製新產品

**本公司未來研究計畫為：**

- (1) 小型化、智慧化、網路化與分散式等多功能UPS新技術開發
- (2) 三相高頻並聯之中大型UPS
- (3) 電力品質管理技術
- (4) 大功率之併網型PV Inverter

- (5) 電源管理軟體技術  
 (6) 智慧電網(SmartGrids)應用相關產品  
 (7) 無線電池監控系統(Wireless BMS)

計畫名稱	計畫說明
小型化、智慧化、網路化與分散式等多功能 UPS 新技術開發	依市場脈動而設計之因應產品，並朝小型、智慧、多功能及低價位發展。
三相高頻並聯之中大型 UPS	1.解決輸出負載量可彈性變更的問題，開發具備多組並聯運轉功能之 UPS，朝模組化及高效率多功能用途發展。 2.提出一種直流/交流備用電源之快速轉供方法，用以改善熱待機狀態下，備用電源系統在斷電轉換瞬間所造成的短暫斷電時間之問題。
電力品質管理技術	依據負載端的需求產生一與負載諧波電流反相的諧波電流注入電力系統，此諧波電流與負載諧波電流相互抵消，使得電力系統端得到接近正弦的電流波形，達到濾除諧波的效果。以改善諧波電流所導致的一些破壞問題，如變壓器過熱現象、旋轉機械之擾動、電壓失真、破壞電力元件及機器故障等，而使電力系統更加穩定。
大功率之併網型 PV Inverter	發展新式孤島效應偵測技術以突破現在有之不感帶與專利障礙，並以三階式之三相市電併聯型電能轉換界面技術做為太陽能之綠色能源為其電能，以期能達到節能減碳之目標。
電源管理軟體技術	主要運用嵌入式系統開發，其主要目的在於以 PC-based 為架構，提供一個一般工業控制應用所需的系統開發平台，具有一般工業應用中所需的功能，再者;藉由事先全盤的設計考量，針對不同的應用需求，提供不同的配備。
智慧電網(SmartGrids)應用相關產品	導入智慧型電網產品開發，可紀錄下不同時間點的發/耗電關係圖，做為家庭用電監視系統，並達節能效果。 且搭配公司現有 PV Inverter 產品，做為節能的依據，提高 PV Solution 的完整度並增加市場競爭力。
無線電池監控系統(Wireless BMS)	開發擁有資料庫/曲線圖檢視系統，並具備無線傳輸功能，可遠端監視並診斷電池運作狀況，可節省現場安裝成本並搭配 UPS 使用，讓產品更多元化。

**本公司最近三年度已投入及 101 年預計投入之研發費用為:**

單位: 新台幣仟元

項目 / 年度	98年度	99年度	100年度	101年度預計投入
研究發展費用	77,647	112,561	109,919	120,000
研發費用成長率	9.74%	44.97%	-2.35%	9.17%

本公司預計投入研發費用金額係依據新產品及新技術開發進度編列，未來隨營業額成長將可逐步提高研發費用，藉以支持未來研發計劃並增加本公司市場競爭力。

(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:

本公司日常營運均依照主管機關法令規定辦理，而最近年度及申報年度本公司並無受到國內外重要政策及法律變動而有影響財務及業務之情事，故重要政策及法律變動對本公司並無重大影響，而未來本公司管理階層將隨時觀察國內外重要政策及法律變動，並適時主動提出因應措施。

(五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施:

UPS 為技術密集之產業，因此研究發展輕、薄、短、小，同時具備智慧化、模組化、網路化的產品便成為不斷電設備廠商在市場上取得競爭優勢之主要因素。本公司除加強提升 UPS 不斷電設備之技術外，亦致力於開發高附加價值之電力品質改善系統及綠色能源系統等相關電力電子產品，故本公司每年均投入大量之研發人力與經費從事新產品的開發、產品品質的提升及生產成本之降低，以因應未來之電子產品之潮流，並保有競爭優勢，故科技改變及產業變化對本公司尚無重大影響。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施:

本公司自創業以來一直秉持穩健誠信為經營宗旨，並持續積極強化公司

內部管理及提升品質管理能力，以建立本公司良好的企業形象，且規劃進入資本市場後將能吸收更多優秀人才進入公司服務，厚植經營團隊實力，將經營成果回饋社會大眾。而最近年度及申報年度本公司之企業形象並無重大改變，市場上亦無任何不利企業形象之相關報導，未來本公司在追求最大的股東權益及員工權益的同時，亦會善盡企業最大的社會責任。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1. 進貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司生產 UPS 之主要原料包括為電池、鐵殼件、變壓器等，由於供應者眾多，對各廠商之進貨金額及比重均不會過高或過度依賴，故並無進貨過度集中之風險。由於為保持對原料價格議價之彈性，本公司並無強制與供應商簽訂長期供貨契約，但在各主要原、物料方面，均維持數家之供應商供應，且本公司與各供應商間皆維持長期良好的合作關係，以確保供貨來源之穩定性。

2. 銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司主要銷售對象為世界各地之代工客戶及代理經銷商，隨本公司產品多樣化及各國政府提倡綠色能源替代方案，故於 99 年度及 100 年第一季止，本公司綠能產品 PV Inverter 業績暢旺，而 99 年度客戶丙公司及 100 年第一季客戶戊公司銷貨額佔 20% 以上，此為綠能產業發展所致。

本公司將不斷推出符合市場需求的產品及積極拓展市場，使出貨的產品及地區組合趨於分散，以避免有銷售過度集中之風險。

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

本公司董事、監察人及持股超過百分之十之大股東於 100 年度及截至年報刊印日止並無大量股權移轉或更換之情事，故對本公司尚無重大影響。

(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改變之情形，故不適用。

(十二) 訴訟或非訟事件

1. 公司最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果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、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。

2. 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，最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：無。

3. 公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之大股東，最近二年度及截至年報刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

(十三) 其他重要風險及因應措施：無

七、其他重要事項：無。



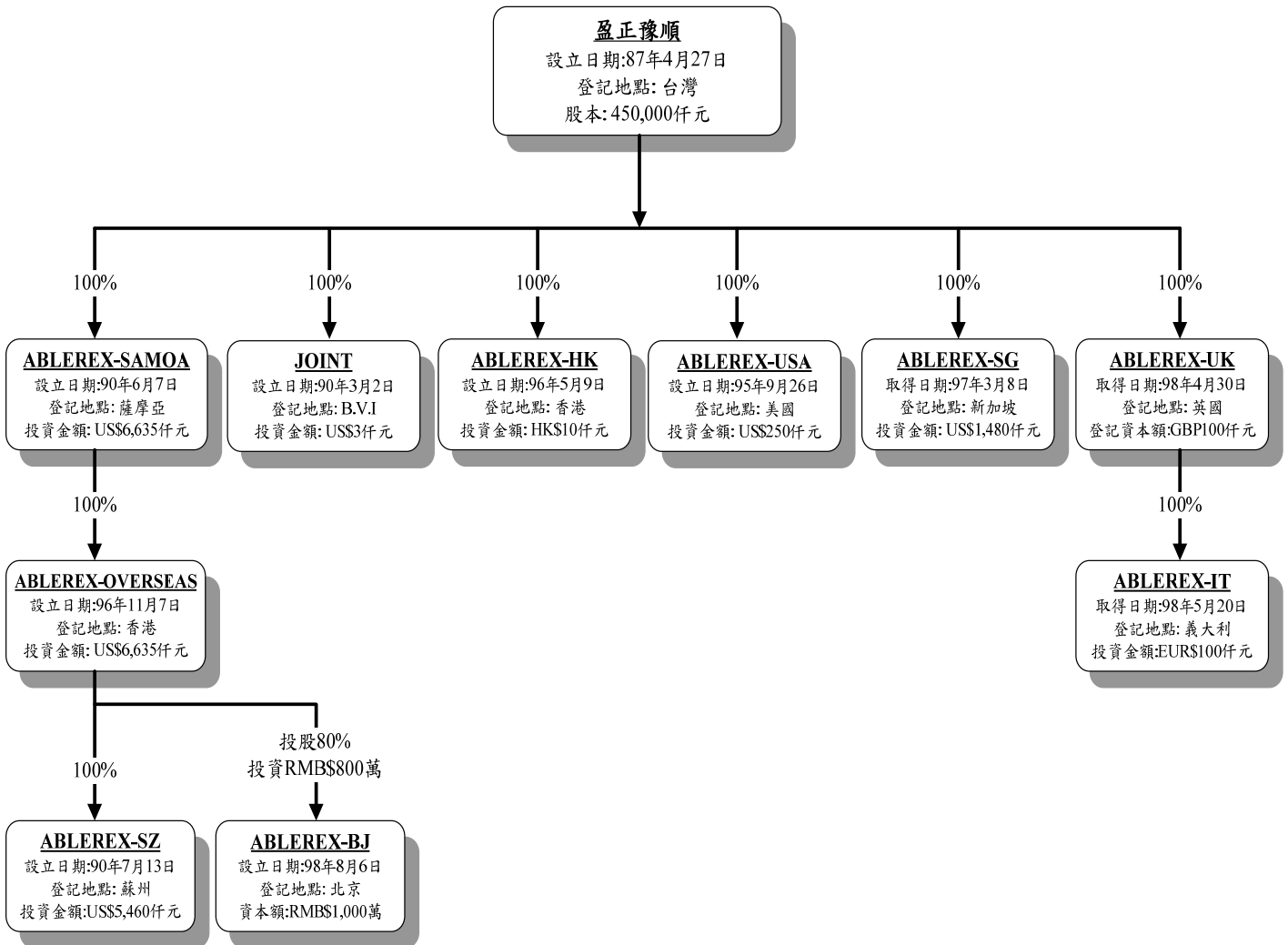
## 捌、特別記載事項

### 一、關係企業相關資料

#### (一) 關係企業合併營業報告書

##### 1. 關係企業組織圖

101年5月18日



## 2. 關係企業基本資料

關係企業名稱	本公司與關係企業之關係	實際投資金額 (仟元)	本公司出資或持有 關係企業股份比例		關係企業持有 本公司股份比例	
			股份	持有比率	股份	持有比率
ABLEREX ELECTRONICS (SAMOA) CO., LTD. (簡稱: ABLEREX-SAMOA)	子公司	USD 6,635	6,635,000 股	100.00%	-	-
ABLEREX COPORATION (簡稱: ABLEREX-USA)	子公司	USD 250	250,000 股	100.00%	-	-
ABLEREX INTERNATIONAL CORPORATION LIMITED (簡稱: ABLEREX-HK)	子公司	HKD 10	10,000 股	100.00%	-	-
JOINT REWARDS TRADING CORP. (簡稱: JOINT)	子公司	USD 3	3,000 股	100.00%	-	-
ABLEREX ELECTRONICS (S) PTE. LTD. (簡稱: ABLEREX-SG)	子公司	USD 1,480	2,140,763 股	100.00%	-	-
ABLEREX ELECTRONICS U.K. LIMITED (簡稱: ABLEREX-UK)	子公司	GBP 100	100,000 股	100.00%	-	-
ABLEREX OVERSEAS CORPORATION LIMITED (簡稱: ABLEREX-OVERSEAS)	孫公司	USD 6,635	6,635,000 股	100.00%	-	-
ABLEREX ELECTRONICS ITALY S.R.L (簡稱: ABLEREX-IT)	孫公司	EUR 100	100,000 股	100.00%	-	-
ABLEREX ELECTRONICS (SUZHOU) CO., LTD. (簡稱: ABLEREX-SZ)	曾孫公司	USD 5,460	5,460,000 股	100.00%	-	-
ABLEREX ELECTRONICS (BEIJING) CO., LTD. (簡稱: ABLEREX-BJ)	曾孫公司	RMB 8,000	8,000,000 股	80.00%	-	-

(二) 關係企業合併財務報表: 請參閱本冊第 134~177 頁之合併財務報表。

(三) 關係報告書: 不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止, 私募有價證券辦理情形: 無。

三、最近年度及截至年報刊印日止, 子公司持有或處分本公司股票情形: 無。

四、其他必要補充說明事項: 無。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生本法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項，亦應逐項載明：無。

# 盈正豫順電子股份有限公司

## 內部控制制度聲明書

日期：101年3月27日

本公司民國 100 年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國100年12月31日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及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101年3月27日董事會通過，出席董事5人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

盈正豫順電子股份有限公司

董事長：



簽章

總經理：



簽章

## 盈正豫順電子股份有限公司

### 監察人查核報告書

董事會造送本公司一百年度之財務報表及合併財務報表，業經資誠聯合會計師事務所周筱姿會計師及葉翠苗會計師查核竣事，連同營業報告書、盈餘分配表復經本監察人查核完竣，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，繕具報告書。

敬請 鑒查

此致

本公司民國 101 年股東常會

盈正豫順電子股份有限公司

監察人：陳世浩



民國 101 年 3 月 27 日

## 盈正豫順電子股份有限公司

### 監察人查核報告書

董事會造送本公司一百年度之財務報表及合併財務報表，業經資誠聯合會計師事務所周筱姿會計師及葉翠苗會計師查核竣事，連同營業報告書、盈餘分配表復經本監察人查核完竣，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，繕具報告書。

敬請 鑒查

此致

本公司民國 101 年股東常會

盈正豫順電子股份有限公司

監察人：陳淑華



民國 101 年 3 月 27 日

## 盈正豫順電子股份有限公司

### 監察人查核報告書

董事會造送本公司一百年度之財務報表及合併財務報表，業經資誠聯合會計師事務所周筱姿會計師及葉翠苗會計師查核竣事，連同營業報告書、盈餘分配表復經本監察人查核完竣，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，繕具報告書。

敬請 鑒查

此致

本公司民國 101 年股東常會

盈正豫順電子股份有限公司



監察人：何俊輝

A handwritten signature in black ink, appearing to be '何俊輝' (He Junhui).

民國 101 年 3 月 27 日

盈正豫順電子股份有限公司

財務報告

民國 100 年度及 99 年度

(股票代碼 3628)

公司地址：新北市新店區寶高路 7 巷 3 號 1 樓

電 話：(02)2917-6857



盈正豫順電子股份有限公司

民國 100 年度及 99 年度財務報告

目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
一、	封面		1
二、	目錄		2 ~ 3
三、	會計師查核報告		4 ~ 5
四、	資產負債表		6 ~ 7
五、	損益表		8
六、	股東權益變動表		9
七、	現金流量表		10 ~ 11
八、	財務報表附註		12 ~ 38
	(一) 公司沿革		12
	(二) 重要會計政策之彙總說明		12 ~ 16
	(三) 會計變動之理由及其影響		17
	(四) 重要會計科目之說明		17 ~ 25
	(五) 關係人交易		26 ~ 30
	(六) 抵(質)押之資產		30
	(七) 重大承諾事項及或有事項		31
	(八) 重大之災害損失		31
	(九) 重大之期後事項		31

項	目	頁	次
(十)	其他	31 ~ 34	
(十一)	附註揭露事項	35 ~ 38	
(十二)	營運部門資訊	38	
九、	重要會計科目明細表	39 ~ 50	

會計師查核報告

(101)財審報字第 11003511 號

盈正豫順電子股份有限公司 公鑒：

盈正豫順電子股份有限公司民國 100 年 12 月 31 日及民國 99 年 12 月 31 日之資產負債表，暨民國 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達盈正豫順電子股份有限公司民國 100 年 12 月 31 日及民國 99 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量。

盈正豫順電子股份有限公司已編製民國 100 年度及 99 年度合併財務報表，並均經本會計師  
出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

周筱姿

周筱姿



會計師

葉翠苗

葉翠苗



前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68700 號

行政院金融監督管理委員會證券期貨局

核准簽證文號：金管證六字第 0960058737 號

中 華 民 國 1 0 1 年 3 月 2 7 日



單位：新台幣仟元

資	產	附註	100年12月31日		99年12月31日		
			金	額 %	金	額 %	
<b>流動資產</b>							
1100	現金及約當現金	四(一)及六	\$	678,017	29	\$ 941,627	34
1120	應收票據淨額			21,729	1	16,667	1
1140	應收帳款淨額	四(二)		399,593	17	439,985	16
1150	應收帳款 - 關係人淨額	五		89,208	4	172,844	6
1178	其他應收款			110	-	33	-
1180	其他應收款 - 關係人	五		10,897	-	109,343	4
120X	存貨	四(三)		308,850	13	315,223	12
1260	預付款項			12,626	1	14,572	-
1286	遞延所得稅資產 - 流動	四(十二)		13,578	1	19,605	1
1291	受限制資產-流動	六		791	-	857	-
1298	其他流動資產 - 其他			45,472	2	-	-
11XX	<b>流動資產合計</b>			<u>1,580,871</u>	<u>68</u>	<u>2,030,756</u>	<u>74</u>
<b>基金及投資</b>							
1421	採權益法之長期股權投資	四(四)		589,901	25	528,615	19
<b>固定資產</b>							
<b>成本</b>							
1501	土地			58,398	2	58,398	2
1521	房屋及建築			49,112	2	47,913	2
1531	機器設備			244	-	244	-
1551	運輸設備			850	-	850	-
1561	辦公設備			17,527	1	27,704	1
1631	租賃改良			24,543	1	24,351	1
15XY	<b>成本及重估增值</b>			150,674	6	159,460	6
15X9	減：累計折舊	四(五)	(	30,926)	(1)	(35,773)	(1)
15XX	<b>固定資產淨額</b>			<u>119,748</u>	<u>5</u>	<u>123,687</u>	<u>5</u>
<b>無形資產</b>							
1710	商標權			134	-	268	-
1720	專利權			163	-	326	-
1760	商譽			25,636	1	25,636	1
1770	遞延退休金成本	四(七)		5,727	-	6,109	-
17XX	<b>無形資產合計</b>			<u>31,660</u>	<u>1</u>	<u>32,339</u>	<u>1</u>
<b>其他資產</b>							
1820	存出保證金			2,670	-	4,619	-
1830	遞延費用			13,705	1	9,800	1
18XX	<b>其他資產合計</b>			<u>16,375</u>	<u>1</u>	<u>14,419</u>	<u>1</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		\$	<u>2,338,555</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,729,816</u>	<u>100</u>

(續次頁)

盈正資訊股份有限公司  
資產負債表  
民國 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

負債及股東權益		附註	100 年 12 月 31 日	99 年 12 月 31 日
			金 額 %	金 額 %
<b>流動負債</b>				
2120	應付票據		\$ 966 -	\$ 3,244 -
2140	應付帳款		146,123 6	153,027 6
2150	應付帳款 - 關係人	五	203,063 9	205,545 7
2160	應付所得稅	四(十二)	31,076 1	108,606 4
2170	應付費用		60,029 3	85,587 3
2260	預收款項	四(六)及五	82,842 4	80,374 3
2298	其他流動負債 - 其他		52,009 2	103,083 4
21XX	<b>流動負債合計</b>		<u>576,108 25</u>	<u>739,466 27</u>
<b>其他負債</b>				
2810	應計退休金負債	四(七)	10,759 1	12,659 -
2860	遞延所得稅負債 - 非流動	四(十二)	56,102 2	46,964 2
2880	其他負債 - 其他	四(四)	2,121 -	5,037 -
28XX	<b>其他負債合計</b>		<u>68,982 3</u>	<u>64,660 2</u>
2XXX	<b>負債總計</b>		<u>645,090 28</u>	<u>804,126 29</u>
<b>股東權益</b>				
<b>股本</b> 四(八)				
3110	普通股股本		450,000 19	450,000 17
<b>資本公積</b> 四(九)				
3211	普通股溢價		819,878 35	819,878 30
<b>保留盈餘</b> 四(十)				
3310	法定盈餘公積		92,880 4	29,228 1
3320	特別盈餘公積		13,946 1	- -
3350	未分配盈餘		292,100 12	640,530 23
<b>股東權益其他調整項目</b>				
3420	累積換算調整數		29,673 1 (	7,376 ) -
3430	未認列為退休金成本之淨損失	四(七)	( 5,012 ) -	( 6,570 ) -
3XXX	<b>股東權益總計</b>		<u>1,693,465 72</u>	<u>1,925,690 71</u>
<b>重大承諾事項及或有事項</b> 五及七				
<b>重大期後事項</b> 四(十)及九				
<b>負債及股東權益總計</b>			<u>\$ 2,338,555 100</u>	<u>\$ 2,729,816 100</u>

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：許文



經理人：許文



會計主管：廖敏亨



項目	附註	100 年 度		99 年 度	
		金 額	%	金 額	%
<b>營業收入</b>					
4110 銷貨收入	五	\$ 2,474,751	98	\$ 3,721,851	99
4170 銷貨退回		( 7,667 )	-	( 2,532 )	-
4190 銷貨折讓		( 22,300 )	( 1 )	( 21,198 )	( 1 )
4100 銷貨收入淨額		2,444,784	97	3,698,121	98
4670 維修收入		64,183	3	56,903	2
4000 營業收入合計		2,508,967	100	3,755,024	100
<b>營業成本</b>					
5110 銷貨成本	四(三)(十四)	( 1,936,696 )	( 77 )	( 2,819,692 )	( 75 )
5670 維修成本	五	( 34,424 )	( 1 )	( 38,456 )	( 1 )
5000 營業成本合計		( 1,971,120 )	( 78 )	( 2,858,148 )	( 76 )
5910 營業毛利		537,847	22	896,876	24
5920 聯屬公司間未實現利益	四(四)	( 2,121 )	-	( 5,037 )	-
5930 聯屬公司間已實現利益		5,037	-	5,123	-
營業毛利淨額		540,763	22	896,962	24
<b>營業費用</b>					
6100 推銷費用	四(十四)及五	( 108,105 )	( 4 )	( 151,980 )	( 4 )
6200 管理及總務費用		( 51,067 )	( 2 )	( 66,242 )	( 2 )
6300 研究發展費用		( 109,919 )	( 5 )	( 112,561 )	( 3 )
6000 營業費用合計		( 269,091 )	( 11 )	( 330,783 )	( 9 )
6900 營業淨利		271,672	11	566,179	15
<b>營業外收入及利益</b>					
7110 利息收入		3,149	-	9,415	-
7121 採權益法認列之投資收益	四(四)	18,159	1	192,547	5
7130 處分固定資產利益		-	-	250	-
7160 兌換利益		24,271	1	-	-
7480 什項收入	五	5,382	-	42,528	1
7100 營業外收入及利益合計		50,961	2	244,740	6
<b>營業外費用及損失</b>					
7510 利息費用		( 138 )	-	( 1,691 )	-
7530 處分固定資產損失		( 981 )	-	-	-
7560 兌換損失		-	-	( 42,112 )	( 1 )
7880 什項支出		( 2,752 )	-	( 183 )	-
7500 營業外費用及損失合計		( 3,871 )	-	( 43,986 )	( 1 )
7900 繼續營業單位稅前淨利		318,762	13	766,933	20
8110 所得稅費用	四(十二)	( 49,594 )	( 2 )	( 130,420 )	( 3 )
9600 本期淨利		\$ 269,168	11	\$ 636,513	17
		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9750 基本每股盈餘	四(十三)	\$ 7.08	\$ 5.98	\$ 18.23	\$ 15.13
9850 稀釋每股盈餘	四(十三)	\$ 7.04	\$ 5.95	\$ 18.17	\$ 15.08

後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：許文



經理人：許文



會計主管：廖敏亨



單位：新台幣仟元

民國 100 年 12 月 31 日

99 年	保		盈		盈		盈		盈		未認列為退休金成本之淨損失	合計
	普通	股	普通	股	公積	未	分	配	盈	餘		
	股本	溢價	法定	盈餘	積	分配	餘	積	換算調整數	損失		
99 年 1 月 1 日餘額	\$ 406,097	\$ 18,703	\$ 15,457	\$ -	\$ -	\$ 139,617	\$ 22,140	(\$ 2,300)	\$ 599,714			
現金增資	43,903	768,308	-	-	-	-	-	-	812,211			
現金增資供員工認股之酬勞成本	-	32,867	-	-	-	-	-	-	32,867			
盈餘指撥及分配(註 1)	-	-	13,771	( 13,771)	-	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	( 121,829)	-	-	-	-	( 121,829)	-	-	-
現金股利	-	-	-	636,513	-	-	-	-	636,513	-	-	-
99 年度淨利	-	-	-	-	-	-	( 29,516)	-	( 29,516)	-	-	-
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	( 4,270)	( 4,270)	-	-	-
99 年 12 月 31 日餘額	\$ 450,000	\$ 819,878	\$ 29,228	\$ -	\$ -	\$ 640,530	(\$ 7,376)	(\$ 6,570)	\$ 1,925,690			
100 年	度		度		度		度		度		度	
100 年 1 月 1 日餘額	\$ 450,000	\$ 819,878	\$ 29,228	\$ -	\$ -	\$ 640,530	(\$ 7,376)	(\$ 6,570)	\$ 1,925,690			
盈餘指撥及分配(註 2)	-	-	63,652	( 63,652)	-	-	-	-	-	-	-	-
法定盈餘公積	-	-	-	13,946	-	-	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 年度淨利	-	-	-	-	-	269,168	-	-	269,168	-	-	-
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	37,049	-	37,049	-	-	-
未認列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 年 12 月 31 日餘額	\$ 450,000	\$ 819,878	\$ 92,880	\$ 13,946	\$ -	\$ 292,100	\$ 29,673	(\$ 5,012)	\$ 1,693,465			

註 1：董監酬勞\$2,648 及員工紅利\$7,945 已於損益表中扣除。  
 註 2：董監酬勞\$11,739 及員工紅利\$35,217 已於損益表中扣除。

董事長：許文



經理人：許文



後附財務報表附註為本財務報表之一部分，請併同閱。

會計主管：廖敏亨





盈正格順電子股份有限公司  
現金流量表  
民國100年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	100	年	度	99	年	度
<u>營業活動之現金流量</u>						
本期淨利	\$		269,168	\$		636,513
調整項目						
呆帳損失			6,235			-
存貨跌價損失			6,896			1,648
折舊費用			11,017			10,002
攤銷費用			6,379			4,224
固定資產處份損失(利益)			981	(		250)
採權益法認列之投資利益	(		18,159)	(		192,547)
現金增資供員工認股之酬勞成本			-			32,867
資產及負債科目之變動						
應收票據淨額	(		5,062)	(		11,607)
應收帳款			34,157	(		70,192)
應收帳款 - 關係人淨額			83,636	(		97,773)
其他應收款	(		77)			593
其他應收款-關係人			98,446	(		87,892)
存貨	(		183)	(		150,168)
預付款項			1,946	(		5,560)
其他流動資產 - 其他	(		45,472)			-
遞延所得稅資產及負債變動淨額			9,087			21,773
其他資產-其他			-			493
應付票據	(		2,278)	(		222)
應付帳款	(		6,904)			56,165
應付帳款 - 關係人	(		2,482)	(		6,778)
應付費用	(		25,558)			51,022
應付所得稅	(		77,530)			96,032
預收款項			2,468			3,277
其他流動負債 - 其他	(		51,074)			80,761
應計退休金負債			40			23
其他負債 - 其他	(		2,916)	(		86)
營業活動之淨現金流入			292,761			372,318

(續次頁)

盈正利順電子股份有限公司  
現金流量表  
民國100年及99年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	<u>100</u>	<u>年</u>	<u>度</u>	<u>99</u>	<u>年</u>	<u>度</u>
<u>投資活動之現金流量</u>						
受限制資產-流動減少(增加)	\$		66	(\$		106)
購置固定資產價款		(	8,991)	(		11,538)
固定資產處份價款			16			526
遞延費用增加		(	9,411)	(		7,151)
存出保證金減少			1,949			875
投資活動之淨現金流出		(	16,371)	(		17,394)
<u>融資活動之現金流量</u>						
短期借款減少			-	(		40,000)
應付短期票券減少數			-	(		49,987)
償還長期借款			-	(		43,291)
支付股東現金股利		(	540,000)	(		121,829)
現金增資			-			812,211
融資活動之淨現金(流出)流入		(	540,000)			557,104
本期現金及約當現金(減少)增加		(	263,610)			912,028
期初現金及約當現金餘額			941,627			29,599
期末現金及約當現金餘額	\$		678,017	\$		941,627
<u>現金流量資訊之補充揭露</u>						
本期支付利息	\$		138	\$		1,728
本期支付所得稅	\$		118,037	\$		12,615

後附財務報表附註為本財務報表(註)請併同參閱。

董事長：許文

經理人：許文

會計主管：廖敏亨

盈正豫順電子股份有限公司  
財務報表附註  
民國100年及99年12月31日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

一、公司沿革

(一)盈正豫順電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)，原名「豫順電子股份有限公司」，係原依中華民國公司法於民國87年4月27日設立，後於民國91年4月1日與「盈正工程股份有限公司」合併，本公司為存續公司，合併後更名為「盈正豫順電子股份有限公司」。本公司股票於民國99年9月9日於中華民國證券櫃檯買賣中心掛牌買賣。

(二)主要營業項目為：

1. 不斷電系統設備製造及銷售。
2. 改善電力品質之系統設備之製造及銷售。
3. 太陽能系統設備之製造及銷售。
4. 維護及技術服務業務。

(三)截至民國100年12月31日止，本公司員工人數約為200人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一)子公司外幣財務報表換算基礎

海外子公司財務報表於轉換時，所有資產、負債科目均按資產負債表日之匯率換算，股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算，損益科目按加權平均匯率換算。換算產生之差額，列入「累積換算調整數」，作為股東權益之調整項目。

(二)外幣交易

1. 外幣交易按交易當日之即期匯率作為入帳基準，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。
2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。
3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額，屬依公平價值衡量且變動列入損益者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益；屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額，列為

股東權益調整項目；屬非依公平價值衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

### (三) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，列為流動資產；資產不屬於流動資產者為非流動資產：

(1) 因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 預期於資產負債表日後十二個月內將變現者。

(4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者除外。

2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債：

(1) 因營業而發生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。

(2) 主要為交易目的而發生者。

(3) 須於資產負債表日後十二個月內清償者。

(4) 不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

### (四) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。

2. 公平價值變動列入損益之金融資產與負債係以公平價值評價，且其價值變動列為當期損益。

3. 未符合避險會計之衍生性商品，屬選擇權交易者，於交易日以當日之公平價值認列；非屬選擇權交易者，於交易日認列之公平價值為零。

4. 本公司指定公平價值變動列入損益之金融資產與負債者，係符合下列條件之一：

(1) 係為混合商品。

(2) 該指定可消除或重大減少會計衡量或認列之不一致。

(3) 係依本公司明訂之風險管理或投資策略共同管理，並以公平價值基礎評價績效目的所作之指定。

### (五) 應收票據及帳款、其他應收款

1. 應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權，其他應收款係不屬於應收票據及帳款之其他應收款項。應收票據及帳款、其他應收款原始認列時以公平價值衡量，續後以有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。

2. 本公司於資產負債表日評估是否存在客觀證據，顯示重大個別金融資產發生減損，以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。若有減損之客觀證據，則認列減損損失。減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。若後續期間減損金額減少，而該減少明顯與認列減損後發生之事件有關，則迴轉先前認列之金融資產減損金額，該迴轉不應使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本，迴轉之金額認列為當期損益。

#### (六) 存貨

存貨採永續盤存制，成本結轉按加權平均法計算。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

#### (七) 採權益法之長期股權投資

1. 持有被投資公司有表決權股份比例達 20% 以上或具有重大影響力者，採權益法評價。投資成本與股權淨值之差額，如屬投資成本超過所取得可辨認淨資產公平價值，將超過部分列為商譽，並於每年定期執行減損測試，以前年度攤銷者，不再追溯調整。持有被投資公司有表決權股份比例超過 50% 或具有控制力者，採權益法評價並按季編製合併報表。
2. 海外投資按權益法評價時，被投資公司財務報表轉換所產生之「累積換算調整數」作為本公司股東權益之調整項目。

#### (八) 固定資產

1. 固定資產係以取得成本為入帳基礎。對於購建資產達到可使用狀態前相關利息支出並予以資本化。凡支出效益及於以後各期之重大增置及改良支出作為資本支出，列入固定資產；經常性修理及維護支出，則列為支出年度費用。
2. 固定資產依估計經濟耐用年限，採平均法計提。各項資產之耐用年限，除房屋及建築為 35 年，其餘固定資產為 2~10 年。
3. 凡租約屬資本租賃者，各期租金資本化為租賃資產並認列租賃負債。租賃資產計提折舊時，凡租期屆滿無條件移轉所有權或有優惠承購權者，按資產經濟耐用年限提列，其他資本租賃則按租賃期間提列。
4. 固定資產發生閒置或已無使用價值時，按其淨公平價值或帳面價值較低者，轉列其他資產，差額列為當期損失，當期提列之折舊費用列為營業外支出。

#### (九) 無形資產

##### 1. 商標及專利權

商標及專利權以取得成本為入帳基礎，按估計效益年數採直線法攤銷，攤銷年限為 5 年。

##### 2. 商譽

主要係因合併產生之商譽，自民國 95 年度起不再攤銷，並於每年定期執行減損測試，以前年度攤銷者，不再追溯調整。

#### (十) 遞延費用

遞延費用主要係電腦軟體、模具及未攤銷費用，並按其估計效益年數 3~5 年，採平均法攤銷。

#### (十一) 非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不再存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。

商譽應定期估計其可回收額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失，該減損損失於以後年度不得迴轉。

#### (十二) 產品保證

銷售貨品附有售後服務保證者，依據過去經驗預估售後服務保證成本，於銷貨發生年度認列為當期費用，其負債並按性質列為流動負債。

#### (十三) 員工退休金

退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務與退休金損益之攤銷數。未認列過渡性淨給付義務按 21 年攤提。退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

#### (十四) 所得稅

1. 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤，以前年度溢低估之所得稅，列為當期所得稅費用之調整項目。

2. 當稅法修正時，於公布日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算，因而產生之遞延所得稅負債或資產之變動影響數，列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。

3. 因購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓支出及股權投資等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。

4. 未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之營利事業所得稅，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。

(十五) 股份基礎給付－員工獎酬

股份基礎給付協議之給與日於民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，以所給與權益商品之公平價值衡量所取得之員工勞務，並於既得期間認列為薪資費用。

(十六) 員工分紅及董監酬勞

本公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算員工股票紅利之股數。

(十七) 收入及成本

收入於獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現時認列。相關成本配合收入於發生時承認。費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

(十八) 每股盈餘

每股盈餘按加權平均股數計算，凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，按追溯調整之股數計算，不考慮該增資股之發行流通期間，現金增資則依據該增資股之流通期間計算。

(十九) 會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依照一般公認會計準則之規定，對財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

(二十) 營運部門

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

本公司依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」規定於合併財務報表揭露部門資訊，而不於個別財務報表揭露部門資訊。

### 三、會計變動之理由及其影響

#### (一) 應收票據及帳款、其他應收款

本公司自民國 100 年 1 月 1 日起，採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，此項會計原則變動對本公司民國 100 年度之財務報表及每股盈餘並無重大影響。

#### (二) 營運部門

本公司自民國 100 年 1 月 1 日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」，以取代原財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，本公司於首次適用時，並依公報規定重編前一年度之部門資訊。此項會計原則變動並不影響民國 100 年及 99 年度之淨利及每股盈餘。

### 四、重要會計科目之說明

#### (一) 現金

	100年12月31日	99年12月31日
庫存現金及零用金	\$ 222	\$ 333
支票存款及活期存款	483,795	741,294
定期存款	194,791	200,857
小計	678,808	942,484
減：轉列受限制資產-流動	(791)	(857)
	<u>\$ 678,017</u>	<u>\$ 941,627</u>

#### (二) 應收帳款淨額

	100年12月31日	99年12月31日
應收帳款-非關係人	\$ 408,964	\$ 441,365
減：備抵呆帳	(9,371)	(1,380)
	<u>\$ 399,593</u>	<u>\$ 439,985</u>

#### (三) 存貨

	100年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原物料	\$ 29,839	(\$ 8,888)	\$ 20,951
在製品	15,109	(1,294)	13,815
半成品	10,549	(1,665)	8,884
製成品	4,500	(703)	3,797
商品	56,674	(9,950)	46,724
在途商品	9,959	-	9,959
未完工程	204,720	-	204,720
	<u>\$ 331,350</u>	<u>(\$ 22,500)</u>	<u>\$ 308,850</u>



	99年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原物料	\$ 30,187	(\$ 6,166)	\$ 24,021
在製品	7,306	( 419)	6,887
半成品	8,477	( 1,601)	6,876
製成品	8,441	( 880)	7,561
商品	35,751	( 6,538)	29,213
在途商品	39,716	-	39,716
未完工程	200,949	-	200,949
	<u>\$ 330,827</u>	<u>(\$ 15,604)</u>	<u>\$ 315,223</u>

當期認列之存貨相關費損：

	100 年度	99 年度
已出售存貨成本	\$ 1,914,078	\$ 2,772,842
維修成本	34,424	38,456
跌價損失	6,896	1,648
其他	15,722	45,202
	<u>\$ 1,971,120</u>	<u>\$ 2,858,148</u>

(四) 採權益法之長期股權投資

被投資公司	100 年 12 月 31 日		99 年 12 月 31 日	
	金額	持股比例	金額	持股比例
Ablerex Electronics (Samoa) Co., Ltd.	\$ 498,704	100.00%	\$ 459,602	100.00%
Ablerex International Corporation Limited	9,259	100.00%	6,658	100.00%
Ablerex Corporation	26,009	100.00%	15,464	100.00%
Joint Rewards Trading Corp.	35	100.00%	64	100.00%
Ablerex Electronics (S) Pte. Ltd.	51,346	100.00%	42,287	100.00%
Ablerex Electronics U.K. Limited	4,548	100.00%	4,540	100.00%
	<u>\$ 589,901</u>		<u>\$ 528,615</u>	

- 民國 100 年及 99 年度採權益法評價認列之投資收益分別為 \$18,159 及 \$192,547，係依被投資公司同期經會計師查核之財務報表評價認列。
- 民國 100 年及 99 年度因銷售產品予被投資公司之順流交易所產生之未實現利益分別計 \$2,121 及 \$5,037 業已銷除；其相對之負債科目，帳列「遞延貸項-聯屬公司間利益」（表列「其他負債-其他」）。
- 本公司於民國 98 年 3 月經董事會決議透過控股公司 Ablerex Electronics U.K. Limited 設立義大利孫公司，初期為爭取設立時效，故授託由總經理先以其個人名義設立於民國 98 年 8 月匯出投資款，但實際股權則屬公司所有，業已於民國 99 年 1 月 25 日完成股權移轉。
- 上述子公司均業已列入本公司合併財務報表之合體個體，另行編製合併

財務報表。

(五) 固定資產-累計折舊

	<u>100年12月31日</u>	<u>99年12月31日</u>
房屋及建築	\$ 10,070	\$ 6,133
機器設備	122	81
運輸設備	154	12
辦公設備	5,615	17,383
租賃改良	14,965	12,164
	<u>\$ 30,926</u>	<u>\$ 35,773</u>

(六) 預收款項

	<u>100年12月31日</u>	<u>99年12月31日</u>
預收未完工程款	\$ 80,045	\$ 73,611
預收貨款	1,844	6,446
其他	953	317
	<u>\$ 82,842</u>	<u>\$ 80,374</u>

(七) 退休金

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，適用於民國94年7月1日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前6個月之平均薪資計算，15年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過15年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以45個基數為限。本公司按月就薪資總額3%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行信託部。

本公司依精算報告認列之相關資訊如下：

(1) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>100年12月31日</u>	<u>99年12月31日</u>
精算假設：		
折現率	2.00%	2.25%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
基金資產之預期投資報酬率	2.00%	2.00%

(2) 退休金提撥狀況表：

	<u>100年12月31日</u>	<u>99年12月31日</u>
給付義務：		
既得給付義務	(\$ 1,776)	(\$ 980)
非既得給付義務	( 33,543)	( 33,355)
累積給付義務	( 35,319)	( 34,335)
未來薪資增加之影響數	( 22,397)	( 22,999)
預計給付義務	( 57,716)	( 57,334)
退休基金資產公平價值	<u>24,560</u>	<u>21,676</u>
提撥狀況	( 33,156)	( 35,658)
未認列過渡性淨給付義務	5,727	6,108
未認列退休金損(益)	27,409	29,569
補列之應計退休金負債	( 10,739)	( 12,678)
應計退休金負債	<u>(\$ 10,759)</u>	<u>(\$ 12,659)</u>
既得給付	<u>(\$ 2,005)</u>	<u>(\$ 1,113)</u>

(3) 淨退休金成本：

	<u>100 年 度</u>	<u>99 年 度</u>
服務成本	\$ 348	\$ 335
利息成本	1,289	1,087
基金資產預期報酬	( 450)	( 400)
未認列過渡性淨給付義務之攤銷	382	382
退休金損失攤銷數	<u>1,083</u>	<u>775</u>
淨退休金成本	<u>\$ 2,652</u>	<u>\$ 2,179</u>

2. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$5,916 及 \$4,896。

(八) 普通股股本

- 截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額均為 \$800,000，每股面額 10 元，發行及流通在外股數均為 45,000 仟股。
- 本公司於民國 99 年 7 月 15 日經董事會決議通過配合初次上櫃前公開承銷辦理現金增資溢價發行，每股認購價為 \$185，發行普通股 4,390 仟股。該增資案業經行政院金融監督管理委員會核准，並已辦理變更登記完竣。

(九) 資本公積

依公司法規定，資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非

於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十) 保留盈餘/期後事項

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提 10%法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達資本額時，不在此限，次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積，並加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分派盈餘，如尚有盈餘，酌予保留盈餘後，由董事會視營運狀況擬定分配案提請股東會決議。

本公司章程規定分派盈餘時，其中之百分之六至百分之十為員工紅利，並得以股票方式發放，董監事酬勞不高於百分之二，其餘為股東紅利。本公司員工紅利配發股票時，發放對象除本公司員工外，得包括符合一定條件之從屬公司員工。

本公司分配股利之政策，需視公司目前營運狀況及未來之資金需求及長期營運規劃等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，依法由董事會擬具分派議案，其中現金股利以不得低於股東紅利總額之百分之二十，提請股東會通過。

2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25% 為限。

3. (1) 本公司於民國 100 年 6 月 9 日及民國 99 年 5 月 26 日，經股東會決議通過民國 99 年及民國 98 年度盈餘分派案如下：

	99年度		98年度	
	金額	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 63,652		\$ 13,771	
特別盈餘公積	13,946		-	
現金股利	540,000	\$ 12.00	121,829	\$ 3.00

上述民國 99 年度盈餘分配案，與本公司民國 100 年 3 月 15 日之董事會提議並無差異。

(2) 本公司於民國 101 年 3 月 27 日經董事會提議民國 100 年度盈餘分派案，分派案請詳附註九。

4. 本公司民國 100 年及 99 年度員工紅利估列金額分別為 \$14,292 及 \$33,462，董監酬勞估列金額分別為 \$4,764 及 \$11,034，皆係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素，並加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分派盈餘，就本公司預估分派盈餘總數，分別以章程所定成數 6% 及 2% 之基礎估列之。本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

5. 本公司 99 年及 98 年度盈餘之實際配發情形如上段所述，經股東會決議之 99 年及 98 年度員工紅利金額分別為 \$35,217 及 \$7,945，董監酬勞金額分別為 \$11,739 及 \$2,648，與 99 年及 98 年度財務報表認列之員工紅利金額分別為 \$ 33,462 及 \$7,358，董監酬勞金額分別為 \$11,034 及 \$2,453，

差異分別為\$2,460及\$782，主要係因本公司考量獲利情形增減配發數，已分別調整於100年及99年之損益。

(十一) 股份基礎給付-員工獎酬(民國100年度無此情形)

1. 截至民國99年12月31日止，本公司之股份基礎給付交易如下：

協議之類型	給與數量	合約期間	既得條件	本期實際	估計未來
				離職率	離職率
現金增資保留 員工認購	657,334	NA	立即既得	NA	NA

2. 本公司使用Black-Scholes選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議之 類型	股價(元)	履約價格	預期 波動率	預期存續 期間	預期股利	無風險 利率	每單位 公平價值
現金增資 保留員工 認購	\$231.51	\$ 185	55.75%	0.12年	-	0.55%	\$48.87

3. 股份基礎給付交易所產生之費用如下：

	99年12月31日
現金交割	\$ 32,867

(十二) 所得稅

1. 所得稅費用及應付所得稅：

	100年度	99年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 54,189	\$ 130,379
永久性差異之所得稅影響數	-	12,164
投資抵減之所得稅影響數	( 9,881)	5,430
以前年度所得稅費用高估數	( 2,535)	-
稅法修正之所得稅影響數	-	( 1,001)
未分配盈餘加徵10%所得稅	1,892	211
備抵評價之所得稅影響數	5,929	( 16,763)
所得稅費用	49,594	130,420
遞延所得稅資產負債淨變動數	( 9,087)	( 21,773)
預付所得稅	( 23,019)	( 41)
以前年度所得稅費用高估數	2,535	-
以前年度所得稅尚未支付數	11,053	-
應付所得稅	\$ 31,076	\$ 108,606

2. 遞延所得稅資產(負債)科目餘額如下：

	100年12月31日		99年12月31日	
	金額	所得稅 影響數	金額	所得稅 影響數
流動項目：				
投資抵減	\$ -	\$ 8,237	\$ -	\$ 8,237
暫時性差異				
未實現保固準備	43,826	7,450	48,608	8,263
備抵存貨跌價損失	22,500	3,825	15,604	2,653
備抵呆帳	15,297	2,601	20,203	3,435
未實現兌換(利益)損失	( 5,593)	( 951)	24,624	4,186
其他	3,839	653	6,285	1,068
		21,815		27,842
減：備抵評價		( 8,237)		( 8,237)
		<u>\$ 13,578</u>		<u>\$ 19,605</u>
	100年12月31日		99年12月31日	
	金額	所得稅 影響數	金額	所得稅 影響數
非流動項目：				
暫時性差異				
國外長期股權投資利益	(\$ 295,042)	(\$ 50,157)	(\$ 276,884)	(\$ 47,070)
長期投資減損損失	19,200	3,264	19,200	3,264
其他	779	133	623	106
		( 46,760)		( 43,700)
減：備抵評價		( 3,264)		( 3,264)
		( 50,024)		( 46,964)
累積換算調整數		( 6,078)		-
		<u>(\$ 56,102)</u>		<u>(\$ 46,964)</u>

3. 兩稅合一相關資訊：

	100年12月31日	99年12月31日
可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 28,172</u>	<u>\$ 490</u>
股東可扣抵稅額之扣抵比率	<u>14.47%</u>	<u>14.63%</u>

民國 100 年度預計稅額扣抵比率係按民國 100 年 12 月 31 日股東可扣抵稅額帳戶餘額預計之，由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股息紅利分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎，是以本公司股東於受配 87 年度以後盈餘時，所適用之稅額扣抵比率尚須調整股利或盈餘分配日前，本公司依所得稅法規定可能產生之各項可扣抵稅額。

4. 本公司未分配盈餘均係民國 87 年度以後所產生者。
5. 民國 100 年 12 月 31 日止，本公司依據促進產業升級條例，可享有之投資抵減明細如下：

抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年限
研究發展支出	\$ 8,237	\$ 8,237	請詳附註四(十二).6說明

6. 本公司之營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 98 年度。其中民國 96 年度之研究發展支出投資抵減，經稅捐稽徵機關於民國 98 年 7 月以本公司所研發之產品未符合促進產業升級條例相關規定，而核定可抵減稅額為\$0。惟本公司對民國 96 年度營利事業所得稅結算申報案件不服稅捐稽徵機關之核定結果，已依法提出復查，並於民國 99 年 10 月遭駁回，再於民國 99 年 11 月依法提起訴願，經財政部於民國 100 年 2 月撤銷原復查決定，決定由原處分機關另為處分。惟基於穩健原則，本公司已就相關之遞延所得稅資產提列備抵評價。

(十三) 普通股每股盈餘(單位：新台幣元)

	100 年 度				
	金額		加權平均流 通在外股數 (仟股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之 本期純益	\$ 318,762	\$ 269,168	45,000	\$ 7.08	\$ 5.98
具稀釋作用之潛在普 通股之影響					
員工分紅	-	-	256		
稀釋每股盈餘	\$ 318,762	\$ 269,168	\$ 45,256	\$ 7.04	\$ 5.95
	99 年 度				
	金額		加權平均流 通在外股數 (仟股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
基本每股盈餘					
屬於普通股股東之 本期純益	\$ 766,933	\$ 636,513	\$ 42,073	\$ 18.23	\$ 15.13
具稀釋作用之潛在普 通股之影響					
員工分紅	-	-	135		
稀釋每股盈餘	\$ 766,933	\$ 636,513	\$ 42,208	\$ 18.17	\$ 15.08

## (十四) 用人、折舊、折耗及攤銷費用

性質別 \ 功能別	100 年 度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 22,229	\$ 116,202	\$ 138,431
勞健保費用	1,666	8,506	10,172
退休金費用	1,432	7,006	8,438
其他用人費用	1,533	5,363	6,896
折舊費用	954	10,063	11,017
攤銷費用	17	6,362	6,379

性質別 \ 功能別	99 年 度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 31,329	\$ 154,445	\$ 185,774
勞健保費用	1,458	6,885	8,343
退休金費用	1,271	5,672	6,943
其他用人費用	1,868	6,415	8,283
折舊費用	1,035	8,967	10,002
攤銷費用	23	4,201	4,224



## 五、關係人交易

### (一) 關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
漢唐集成股份有限公司(漢唐)	對本公司採權益法評價之公司
Ablerex Electronics (Samoa) Co., Ltd. (Ablerex-Samoa)	本公司之子公司
Joint Rewards Trading Corp. (Joint)	本公司之子公司
Ablerex Corporation (Ablerex-USA)	本公司之子公司
Ablerex International Corporation Limited (Ablerex-HK)	本公司之子公司
Ablerex Overseas Corporation Ltd. (Ablerex-Overseas)	本公司之孫公司
Ablerex Electronics (Suzhou) Co., Ltd. (Ablerex-SZ)	本公司之曾孫公司
Ablerex Electronics (S) Pte. Ltd. (Ablerex-SG)	本公司之子公司
Ablerex Electronics U.K. Limited (Ablerex-UK)	本公司之子公司(註)
Ablerex Electronics Italy S.R.L. (Ablerex-IT)	本公司之孫公司
Ablerex Electronics (Beijing) Corporation Limited (Ablerex-BJ)	本公司之曾孫公司
英資企業有限公司(英資)	實質關係人
董事、監察人、總經理及副總經理等	本公司主要管理階層
註：本公司於民國 98 年中經董事會決議透過控股公司 Ablerex Electronics U.K. Limited 設立義大利孫公司，初期為爭取設立時效，故授託由總經理先以個人名義設立，但實際股權則屬公司所有，業已於民國 99 年 1 月 25 日完成股權移轉。	

### (二) 與關係人間之重大交易事項

#### 1. 銷貨收入淨額

	100 年 度		99 年 度	
	金 額	佔銷貨淨額百分比	金 額	佔銷貨淨額百分比
Ablerex-USA	\$ 185,732	7	\$ 142,558	4
Ablerex-SG	141,145	6	299,951	8
Ablerex-HK	34,055	1	47,504	1
漢唐	24,330	1	8,886	-
Ablerex-IT	15,876	1	25,375	1
其他	-	-	1,312	-
	<u>\$ 401,138</u>	<u>16</u>	<u>\$ 525,586</u>	<u>14</u>

(1) 本公司銷售予 Ablerex-USA 之交易價格與一般客戶約當，自民國 100 年 1 月 1 日起，收款政策改為月結 120 天；99 年度為月結 90 天。本公

司對非關係人之收款政策為月結 60~120 天。

- (2) 本公司銷售予 AblereX-SG 之交易價格係依雙方約定價格。對 AblereX-SG 之收款政策為月結 120 天。
- (3) 對 AblereX-HK 之銷貨主要係透過其無價差轉售予 AblereX-SZ。對 AblereX-HK 之收款政策為 120 天，與一般客戶約當。
- (4) 本公司與漢唐之交易價格與收款時程係依合約約定；收款政策與非關係人同。
- (5) 本公司銷售予 AblereX-IT 之交易價格係依雙方約定價格。對 AblereX-IT 之收款政策為月結 120 天，與一般客戶約當。
- (6) 本公司銷售予其他關係人之交易價格及收款時程係依合約約定，收款政策與非關係人同。

## 2. 進 貨

	100 年 度		99 年 度	
	金 額	佔進貨金 額百分比	金 額	佔進貨金 額百分比
AblereX-HK	\$ 1,362,928	76	\$ 2,390,025	85
其他	2,833	-	1,030	-
	<u>\$ 1,365,761</u>	<u>76</u>	<u>\$ 2,391,055</u>	<u>85</u>

- (1) 本公司係透過 AblereX-HK 向 AblereX-SZ 採購小型不斷電設備等，AblereX-HK 係以約定價格向 AblereX-SZ 購入，再以約定毛利率轉售本公司，付款政策為月結 60 天。與非關係人之付款政策為月結 90~150 天。
- (2) 本公司向其他關係人進貨價格及付款時程係依合約約定，付款政策與非關係人同。

## 3. 租金支出

	100 年 度		99 年 度	
	金 額	佔總租金費 用百分比	金 額	佔總租金費 用百分比
漢唐	\$ 4,290	49	\$ 4,290	47

本公司係向漢唐承租辦公室及廠房，交易價格係依合約約定，付款方式係按月支付。

4. 應收帳款

	100 年 12 月 31 日		99 年 12 月 31 日	
	金額	佔該科目 百分比	金額	佔該科目 百分比
Ablerex-USA	\$ 45,897	9	\$ 53,045	9
Ablerex-SG	35,373	7	104,212	17
Ablerex-IT	7,236	2	14,623	2
漢唐	702	-	735	-
其他	-	-	229	-
	<u>\$ 89,208</u>	<u>18</u>	<u>\$ 172,844</u>	<u>28</u>

5. 其他應收款

	100 年 12 月 31 日		99 年 12 月 31 日	
	金額	佔該科目 百分比	金額	佔該科目 百分比
代採購				
—Ablerex-HK	\$ 6,727	61	\$ 105,236	96
管理費				
—Joint	3,785	34	3,641	4
—其他	385	3	466	-
	<u>\$ 10,897</u>	<u>99</u>	<u>\$ 109,343</u>	<u>100</u>

與 Ablerex-HK 之代採購交易請詳附註五、(二)10. 之說明。

6. 應付帳款

	100 年 12 月 31 日		99 年 12 月 31 日	
	金額	佔該科目 百分比	金額	佔該科目 百分比
Ablerex-HK	202,003	58	205,545	57
其他	1,060	-	-	-
	<u>\$ 203,063</u>	<u>58</u>	<u>\$ 205,545</u>	<u>57</u>

7. 預收款項

	100 年 12 月 31 日		99 年 12 月 31 日	
	金額	佔該科目 百分比	金額	佔該科目 百分比
漢唐	\$ -	-	\$ 15,077	19

## 8. 資金融通情形-逾齡帳款

	100 年 度				利息收入 總 額
	最高餘額		期末餘額	利率	
	發生日期	金額			
Ablerex-IT	100.5.31	\$ 2,095	\$ -	-	\$ -
	99 年 度				利息收入 總 額
	最高餘額		期末餘額	利率	
	發生日期	金額			
Ablerex-IT	99.8.31	\$ 2,163	\$ -	-	\$ -

上述款項係配合證基會(93)基秘字第167號函規定，將超過正常授信一定期間之應收帳款轉列其他應收款。

## 9. 背書及保證

(1)截至民國100年及99年12月31日止，本公司為Ablerex-HK之銀行借款額度提供保證金額分別為美金9,500仟元及6,000仟元。民國100年及99年12月31日，Ablerex-HK之借款餘額分別為美金2,800仟元及0仟元。

(2)截至民國100年12月31日止，本公司為Ablerex-SZ之銀行借款額度提供保證金額為美金1,500仟元，該背書保證之銀行借款額度至民國100年12月31日止尚未使用。民國99年度無此情形。

上述民國100年度背書及保證交易，請參閱財務報告附註十一(一).2說明。

## 10. 代採購原料及設備

(1)本公司透過Ablerex-HK轉運而代Ablerex-SZ採購關鍵性原料，交易價格按本公司進貨成本加計約定手續費轉售Ablerex-HK，再由Ablerex-HK以無價差轉售。此交易並未列入本公司之銷貨收入及成本。

(2)上述代採購原料及設備之金額及所收取之收入(帳列「什項收入」)表列如下：

	100 年 度		99 年 度	
	代採購金額	什項收入	代採購金額	什項收入
Ablerex-HK	\$ 18,980	\$ 847	\$ 290,857	\$ 41,422

## 11. 管理費收入(帳列「營業費用-管理費用」減項)

(1)本公司提供Ablerex-SZ管理服務，係透過Joint依約定價格向其收取管理費收入，民國100年及99年度所收取之收入分別計\$14,705及\$12,758，帳列「營業費用-管理費用」減項。截至民國100年及99年12月31日止，帳列其他應收款金額分別為\$3,785及\$3,641。

(2)本公司提供Ablerex-USA管理服務，民國100年及99年度收取之收入分別為\$1,406及\$1,521，帳列「營業費用-管理費用」減項。截至民國100年及99年12月31日止，帳列其他應收款金額分別為\$242

及 466。

12. 業務服務費(帳列「營業費用-推銷費用」)

Ablerex-SG 提供本公司部分海外客戶業務聯繫及接單服務，依約定銷貨收入比例向本公司收取服務收入，民國 100 年認列之費用計 \$5,632，民國 99 年無此情形。

13. 承諾事項

截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日，本公司因銷貨及租賃合約之銷貨保固及履約保證所開立之保證票據明細如下：

	100年12月31日	99年12月31日
漢唐	\$ 8,729	\$ 11,709

14. 董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬資訊

	100 年度	99 年度
薪資及獎金	\$ 8,710	\$ 7,767
業務執行費用	328	766
董監酬勞及員工紅利	6,280	13,737
	\$ 15,318	\$ 22,270

- (1) 薪資及獎金包括薪資、職務加給、退職退休金、離職金、各種獎金、獎勵金等。
- (2) 業務執行費用包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供。
- (3) 董監酬勞及員工紅利係指當期估列於損益表之董監事酬勞及員工紅利，民國 100 年及 99 年度詳細估列方式請詳附註四(十)4. 說明。

上述相關資訊可參閱本公司股東會年報。

六、抵(質)押之資產

本公司資產提供擔保明細如下：

資產名稱	帳 面 價 值		擔保用途
	100年12月31日	99年12月31日	
受限制資產-流動 -定期存款	\$ 791	\$ 857	合約履行擔保
固定資產-土地及房屋建築	97,440	100,178	長期借款額度擔保

## 七、重大承諾事項及或有事項

- (一)截至民國100年12月31日止，本公司除附註五、(二)13.所述後，另因銷貨保固及履約保證而開立之保證票據金額約為\$57,008。
- (二)截至民國100年12月31日止，本公司因租賃辦公室、辦公設備及公務車等而已簽訂合約未來尚未支付或估列之金額約為\$16,277。
- (三)有關本公司為關係人背書保證及承諾事項，請詳附註五、(二)9.及13說明。

## 八、重大之災害損失

無。

## 九、重大之期後事項

- (一)本公司為因應營運所需，於民國101年1月購置位於屏東之不動產，總價款為\$74,397，交易價格及付款時程係依合約約定，截至民國101年3月27日止業已付訖並辦理過戶完竣。
- (二)本公司於民國101年3月27日經董事會提議民國100年度盈餘分派案，分派案如下：

	100年度	
	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 26,917	
現金股利	225,000	\$ 5.00

前述民國100年度盈餘分派議案，截至民國101年3月27日止，尚未經股東會決議。本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

## 十、其他

### (一)金融商品之公平價值

金 融 商 品	帳面價值	100年12月31日	
		公 平 價 值 公開報價決定	價 值 評價方法估計
<u>非衍生性金融商品</u>			
資產			
公平價值與帳面價值相等之 金融資產	\$ 1,203,015	\$ -	\$ 1,203,015
負債			
公平價值與帳面價值相等之 金融負債	462,190	-	462,190

99年12月31日

金 融 商 品	帳面價值	公 平 價 值	
		公開報價決定	評價方法估計
<u>非衍生性金融商品</u>			
資產			
公平價值與帳面價值相等之			
金融資產	\$ 1,685,975	\$ -	\$ 1,685,975
負債			
公平價值與帳面價值相等之			
金融負債	550,486	-	550,486

本公司估計金融商品公平價值所使用之評價方法假設如下：

短期金融商品，因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、受限制資產—流動、存出保證金、應付票據及帳款(含關係人)、應付費用及其他流動負債。

(二) 金融商品重大損益及權益項目資訊

本公司民國 100 年及 99 年度以評價方法估計金融商品之公平價值變動，而將其變動認列為當期損益之金額皆為\$0。

(三) 利率風險部位資訊

本公司民國 100 年及 99 年 12 月 31 日皆無具利率變動之公平價值風險之金融負債及具利率變動之現金流量風險之金融負債。

(四) 財務風險控制及避險策略

1. 本公司採用全面風險管理與控制系統，以清楚辨認、衡量並控制本公司所有各種風險，(包含市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險)，使本公司之管理階層能有效從事控制並衡量市場風險、信用風險、流動性風險及現金流量風險。
2. 本公司管理當局為能有效控管各種市場風險管理目標，以達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險，係經適當考量慮經濟環境、競爭狀況及市場價值風險之影響下，為達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。
3. 為了達成風險管理之目標，本公司採取不同之控管策略如下：

(1) 利率風險

本公司所借入之款項多為一年內到期之固定利率借款為主，並持續觀察利率走勢以降低利率風險。

(2) 匯率風險

本公司運用遠期外匯交易等衍生性金融商品，規避已認列之外幣資產或負債，因而可以降低匯率波動所產生之現金流量公平價值風險。並隨時監測匯率變動，設置停損點，以降低匯率風險。

(3) 信用風險

本公司訂有嚴格之徵信評估政策，僅與信用狀況良好之交易相對人進

行交易，且適時運用債權保全措施，以降低信用風險。

(五) 重大財務風險資訊

1. 市場風險：

(1) 匯率風險

本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣負債資訊如下：

	100年12月31日		
	外幣金額	期末衡 量匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	18,238	30.28	552,255
<u>採權益法之長期股權投資</u>			
美元	18,866	30.28	571,252
歐元	116	39.18	4,548
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	8,292	30.28	251,091

	99年12月31日		
	外幣金額	期末衡 量匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	27,298	29.13	795,191
歐元	1,474	38.92	57,368
<u>採權益法之長期股權投資</u>			
美元	16,630	29.13	484,424
星幣	1,144	22.73	26,016
歐元	117	38.92	4,540
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美元	9,807	29.13	285,678
歐元	83	38.92	3,230

本公司主要之進銷貨係以美金及歐元或台幣為計價單位，公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司持有之外幣資產及負債部位及收付款期間約當，可將市場風險相互抵銷，若產生短期性部位缺口，將從事遠期外匯交易以規避可能之風險，故預期不致產生重大之市場風險。若依資產負債表日持有之部位核算，當新台幣兌美金每升值1元將使其公平價值減少\$9,946。

(2) 利率風險

本公司借款多為一年內到期之固定利率借款，故預期不致發生重大之



市場風險。

(3)價格風險  
無。

2. 信用風險：

- (1)本公司承作之衍生性金融商品交易對象，皆係信用卓越之金融機構，且本公司亦與多家金融機構往來以分散風險，故預期交易相對人違約之可能性甚低，而最大之信用風險為其帳面價值。
- (2)本公司於銷售產品時，業已評估交易相對人之信用狀況，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低，而最大之信用風險金額為其帳面價值。
- (3)本公司提供借款保證承諾均依「背書保證作業程序」辦理，且僅對本公司直接或間接控股比例達 50%以上之子孫公司，及有業務往來且本公司有決策能力之公司為之。由於該等公司之信用狀況均能完全掌握，故未要求提供擔保品。若關係人均未能履約，所可能發生之信用風險為保證金額。

3. 流動性風險

本公司之應收款項主要均為一年內到期，且本公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險：

本公司期末已無借款，故不適用。

5. 衍生性金融商品-外匯選擇權(民國 99 年無此情形)

- (1)截至民國 100 年 12 月 31 日止，衍生性金融商品業已全數結清。
- (2)本公司民國 100 年度承作外匯賣出選擇權交易，合約金額為 USD500 仟元，該選擇權交易所產生之當期損益為權利金收入\$32(表列「什項收入」)。

十一一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

本公司(盈正豫順)列示民國100年1月1日至12月31日相關資訊如下：

Ablerex Electronics (Samoa) Corporation Limited (Ablerex-Samoa)

Joint Rewards Trading Corporation (Joint)

Ablerex Corporation (Ablerex-USA)

Ablerex International Corporation Limited (Ablerex-HK)

Ablerex Electronics (Suzhou) Corporation Limited (Ablerex-SZ)

Ablerex Overseas Corporation Limited (Ablerex-Overseas)

Ablerex Electronics (S) Pte Limited (Ablerex-SG)

Ablerex Electronics (Beijing) Corporation Limited (Ablerex-BJ)

Ablerex Electronics U.K. Limited (Ablerex-UK)

Ablerex Electronics Italy S.R.L. (Ablerex-IT)

上述關係人以下所揭露相關資訊，係依各關係人同期經本會計師審核之財務資訊揭露。

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期末餘額	利率區間	資金質與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與金額	資金貸與總限額	備註
											名稱	價值			
0	Ablerex-TW	Ablerex-IT	其他應收款	\$ 2,095	\$ -	無	業務往來	\$ -	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 338,693	\$ 677,386	註1、註2
1	Ablerex-HK	Ablerex-SZ	同業往來	121,120	90,840	4%	有短期融通資金之必要	-	營運週轉	-	無	-	338,693	677,386	註1、註3

註 1：依本公司制訂之「資金貸與他人管理作業」規定，貸與他人之總額以不超過本公司淨值百分之四十為限，與本公司有業務往來之公司或行號，個別貸與金額以不超過雙方問淨值之百分之二十為限；但貸與與子公司之總額以不超過本公司當期淨值之百分之四十為限。另本公司直接及間接持有表決權股份百分之十之國外公司間從事資金貸與，不受上述貸與金額限制。

註 2：本公司董事會通過之最高額與實際撥貸金額相同。

註 3：本公司董事會通過之最高額為 USD4,000 仟元，期末額與實際撥貸金額同，為 USD3,000 仟元。

2. 為他人背書保證：

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	本期最高背書保證餘額		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	備註
				餘額	未背書保證餘額				
0	盈正豫順	Ablerex-HK 本公司之子公司	\$ 338,693	\$ 287,660	\$ -	17	\$ 677,386	註	
0	盈正豫順	Ablerex-SZ 本公司之曾孫公司	338,693	45,420	-	3	677,386	註	

註：依本公司制訂之「背書保證管理作業」規定，本公司對外背書保證總額以不超過本公司淨值百分之五十為限，對單一公司企業背書保證之限額不得超過本公司淨值百分之二十；如因業務往來關係從事背書保證者，以不超過與本公司最近一年度之業務往來金額為限，所稱業務往來金額係指雙方問進貨、銷貨或其他業務交易金額孰高。

3. 期末持有有價證券情形：

與有價證券		期		未			
持有之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	股數	帳面金額	持股比例	市價	備註
盈正豫順	股票 Ablerex-Samoa	本公司之子公司	6,635,000	\$ 498,704	100.00%	\$ 500,874	未質押
"	股票 Joint	本公司之子公司	3,000	35	100.00%	35	未質押
"	股票 Ablerex-USA	本公司之子公司	250,000	26,009	100.00%	26,009	未質押
"	股票 Ablerex-HK	本公司之子公司	10,000	9,259	100.00%	9,259	未質押
"	股票 Ablerex-SG	本公司之子公司	2,140,763	51,346	100.00%	35,075	未質押
"	股票 Ablerex-UK	本公司之子公司	100,000	4,548	100.00%	4,548	未質押
Ablerex-Samoa	股票 Ablerex-Overseas	本公司之孫公司	6,635,000	500,778	100.00%	500,778	未質押
Ablerex-UK	股票 Ablerex-IT	本公司之孫公司	100,000	4,548	100.00%	4,548	未質押
Ablerex-Overseas	股票 Ablerex-SZ	本公司之曾孫公司	5,460,000	476,507	100.00%	476,507	未質押
Ablerex-Overseas	股票 Ablerex-BJ	本公司之曾孫公司	1,175,000	24,261	80.00%	24,261	未質押

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：本公司及轉投資公司無此情形。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：本公司及轉投資公司無此情形。

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：本公司及轉投資公司無此情形。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

交易情形		交易條件與一般交易不同		應收(付)票據、帳款						
進(銷)貨之公司	交易對象	關係	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	備註
盈正豫順	Ablerex-USA	本公司之子公司	\$ 185,732	8%	註1	註1	註1	\$ 45,897	9%	-
Ablerex-USA	盈正豫順	本公司之母公司	USD 6,335 仟元	100%	註1	註1	註1	(USD 1,524仟元)	(100%)	-
盈正豫順	Ablerex-SG	本公司之子公司	\$ 141,145	6%	註1	註1	註1	35,373	7%	-
Ablerex-SG	盈正豫順	本公司之母公司	USD 4,746 仟元	99%	註1	註1	註1	(USD 1,114 仟元)	(99%)	-
盈正豫順	Ablerex-HK	本公司之子公司	\$ 1,362,928	76%	註1	註1	註1	202,003	(58%)	-
Ablerex-HK	盈正豫順	本公司之母公司	USD 46,228 仟元	98%	註1	註1	註1	USD 6,535 仟元	95%	-
Ablerex-HK	Ablerex-SZ	本公司之曾孫公司	USD 46,315 仟元	98%	註2	註2	註2	(USD 7,076 仟元)	(99%)	-
Ablerex-SZ	Ablerex-HK	本公司之曾孫公司	RMB 299,960仟元	96%	註2	註2	註2	RMB 44,808 仟元	92%	-

註1：請詳附註五(二)之說明。

註2：單價請詳附註五(二)之說明，收款政策為月結60天。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人		逾期應收關係人款項				應收關係人款項		備註
			款項餘額	週轉率(次)	金額	處理方式	期後收回金額	金額	金額	金額	
Ablerex-HK	盈正豫順	該公司之母公司	USD 6,535 仟元	6.69	\$	-	-	USD 6,535 仟元	\$	-	-
Ablerex-SZ	Ablerex-HK	聯屬公司	RMB 44,808 仟元	6.52		-	-	RMB 36,021 仟元		-	-

9. 從事衍生性商品交易：本公司從事衍生性商品交易請詳附註十、(五) 5. 說明。轉投資公司無此情形。

(二) 轉投資事業相關資訊

1. 轉投資事業明細：

名稱	投資公司	名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末	比率(%)	持有	帳面金額	金額	幣別	金額	幣別	金額	備註
					本期末	上期末										
盈正豫順	Ablerex-Samoa	薩摩亞	薩摩亞	控股公司	美元	6,635 美元	6,635	100	新台幣	\$ 498,704	71	新台幣	(\$ 1,616)	新台幣	71	子公司
盈正豫順	Joint	英屬維京群島	提供管理服務	美元	3 美元	3	100	100	新台幣	35	1	新台幣	( 31)	新台幣	1	子公司
盈正豫順	Ablerex-USA	美國	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	美元	250 美元	250	100	100	新台幣	26,009	328	新台幣	9,642	新台幣	328	子公司
盈正豫順	Ablerex-HK	香港	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	港幣	10 港幣	10	100	100	新台幣	9,259	77	新台幣	2,270	新台幣	77	子公司
盈正豫順	Ablerex-SG	新加坡	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	美元	1,480 美元	1,480	100	100	新台幣	51,346	269	新台幣	7,917	新台幣	269	子公司
盈正豫順	Ablerex-UK	英國	控股公司	歐元	100 歐元	100	100	100	新台幣	4,548	1	新台幣	( 23)	新台幣	1	子公司(註2)
Ablerex-Samoa-Overseas	Ablerex	香港	控股公司	美元	6,635 美元	6,635	100	100	新台幣	500,778	70	美元	-	美元	70	孫公司
Ablerex-UK	Ablerex-IT	義大利	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	歐元	100 歐元	100	100	100	新台幣	4,548	1	歐元	-	歐元	1	孫公司(註2)
Ablerex-Overseas	Ablerex-SZ	中國大陸	製造及銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	美元	5,460 美元	5,460	100	100	新台幣	476,507	503	人民幣	-	人民幣	503	曾孫公司
Ablerex-Overseas	Ablerex-BJ	中國大陸	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	美元	1,175 美元	1,175	80	80	新台幣	24,261	75	人民幣	-	人民幣	75	曾孫公司

註 1：上述被投資公司之相關資訊，係依各被投資公司同期經會計師查核之財務報表評價及揭露。

註 2：請詳附註四(四)3.之說明。

2. 轉投資公司重大交易事項相關之揭露，請詳附註十一(一)1-9。

(三) 大陸投資資訊

1. 投資大陸之公司之基本資料：

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末自		本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資 損益	本期末自 台灣匯出累 積投資金額	截至本期末 已匯回台灣 之投資收益	備註
				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					
Ablerex-SZ	製造及銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	\$ 165,329	註1	\$ -	\$ -	100 (\$	2,288)	\$ 165,329	\$ 476,507	- 註2
Ablerex-BJ	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	48,109	註1	-	-	80	272	35,579	24,261	- 註2
	公司名稱	本期末自台灣匯出 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 赴大陸地區投資金額					
	Ablerex-Samoa	\$ 200,908		\$ 200,908	\$ 1,016,079					

註 1：係以現金透過第三地區之子公司 Ablerex-Samoa，由 Ablerex-Samoa 投資 Ablerex-Overseas 再轉投資 Ablerex-SZ 及 Ablerex-BJ，業經投審會核准。

註 2：係依被投資公司同期經會計師查核之財務報表評價及揭露。

2. 本公司直接或間接由第三地區事業與轉投資大陸被投資公司所產生之下列重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：

- (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：請詳附註十一、(一)7.之說明。
- (2) 銷貨金額及百分比與相關收款項之期末餘額及百分比：請詳附註十一、(一)7.之說明。
- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
- (4) 票據背書或提供擔保之期末餘額、利率區間及目的：請詳附註十一、(一)2.之說明。
- (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：請詳附註十一、(一)1.之說明。
- (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：請詳附註五、(二)5.、10.、11.及 12.之說明。

十二、營運部門資訊

營運部門資訊依財務會計準則公報第四十一號規定，另於合併財務報表中揭露。

盈正豫順電子股份有限公司  
現金及銀行存款明細表  
民國 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
庫存現金及零用金		\$ 222	
支票存款			
— 台幣存款		150	
活期存款			
— 台幣存款		303,179	
— 外幣存款	美金5,797仟元，折合率：29.13:1	175,539	
	人民幣1,018仟元，折合率：4.8109:1	4,898	
	歐元1仟元，折合率：39.18:1	29	
定期存款		<u>194,791</u>	
		678,808	
轉列受限制資產-流動		( <u>791</u> )	
		<u>\$ 678,017</u>	

(以下空白)

盈正豫順電子股份有限公司  
應收帳款明細表  
民國 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>客 戶 名 稱</u>	<u>摘 要</u>	<u>金 額</u>	<u>備 註</u>
關係人：			
Ablerex Corporation		\$ 45,897	
Ablerex Electronics (S) Pte. Ltd.		35,373	
Ablerex Electronics Italy S. R. L.		7,236	
漢唐集成股份有限公司		702	
其他		-	
小計		<u>89,208</u>	
非關係人：			
甲公司		51,065	
中華電信(股)公司		44,579	
乙公司		37,934	
丙公司		32,489	
其他		242,897	每一零星客戶餘額均未超過本科目餘額5%
		<u>408,964</u>	
減：備抵呆帳		( 9,371)	
小計		<u>399,593</u>	
合計		<u>\$ 488,801</u>	

盈正豫順電子股份有限公司  
存貨明細表  
民國 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註	
成 本	市 價		
原物料	\$ 29,839	\$ 31,606	市價係按淨變現價值
在製品	15,109	24,738	市價係按淨變現價值
半成品	10,549	19,784	市價係按淨變現價值
製成品	4,500	8,998	市價係按淨變現價值
商品	56,674	59,629	市價係按淨變現價值
在途商品	9,959	9,959	市價係按淨變現價值
未完工程	<u>204,720</u>	<u>286,803</u>	市價係按淨變現價值
	331,350	<u>\$ 441,517</u>	
減：備抵存貨跌價損失	( <u>22,500</u> )		
	<u>\$ 308,850</u>		

(以下空白)



盈正豫順電子股份有限公司  
長期股權投資變動明細表

民國 100 年 1 月 1 日至 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

名 稱	期初餘額		本期增加(註1)		本期減少(註2)		期末餘額		市價或股權淨值		提供擔保或質押情形	
	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	單 價(元)	總 價		
Ablerex Electronics (Samoa) Corporation Limited	6,635	\$ 459,602	-	\$ 40,718	-	(\$ 1,616)	6,635	100%	\$ 498,704	\$ 75.49	\$ 500,874	無
Joint Rewards Trading Corporation	3	64	-	2	-	(31)	3	100%	35	11.67	35	無
Ablerex Corporation	250	15,464	-	10,545	-	-	250	100%	26,009	104.04	26,009	無
Ablerex Electronics (S) Pte. Limited	2,141	42,287	-	9,059	-	-	2,141	100%	51,346	16.38	35,075	無
Ablerex Electronics Italy S. R. L.	100	4,540	-	31	-	(23)	100	100%	4,548	45.48	4,548	無
Ablerex International Corporation Limited	10	6,658	-	2,601	-	-	10	100%	9,259	925.90	9,259	無
		<u>\$ 528,615</u>		<u>\$ 62,956</u>		<u>(\$ 1,670)</u>			<u>\$ 589,901</u>			

註1：包含認列投資收益及累積換算調整數變動數。

註2：包含認列投資損失及累積換算調整數變動數。

盈正豫順電子股份有限公司

固定資產成本變動明細表

民國 100 年 1 月 1 日至 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 處 分	本 期 移 轉(註)	期 末 餘 額	提 供 擔 保 或 抵 押 情 形	備 註
土地	\$ 58,398	-	\$ -	-	\$ 58,398	長期借款擔保品	
房屋及建築	47,913	1,199	-	-	49,112	長期借款擔保品	
機器設備	244	-	-	-	244	無	
運輸設備	850	-	-	-	850	無	
辦公設備	27,704	7,600	( 16,409 )	( 1,368 )	17,527	無	
租賃改良	24,351	192	-	-	24,543	無	
	\$ 159,460	\$ 8,991	(\$ 16,409)	(\$ 1,368)	\$ 150,674		

註：本期移轉至遞延費用\$950，移轉至存貨\$418。

盈正豫順電子股份有限公司

固定資產累計折舊變動明細表

民國 100 年 1 月 1 日至 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 處 分	本 期 移 轉 (註)	期 末 餘 額	備 註
房屋及建築	\$ 6,133	3,937	-	-	\$ 10,070	
機器設備	81	41	-	-	122	
運輸設備	12	142	-	-	154	
辦公設備	17,383	4,096	( 15,412)	( 452)	5,615	
租賃改良	12,164	2,801	-	-	14,965	
	\$ 35,773	\$ 11,017	\$ ( 15,412)	\$ ( 452)	\$ 30,926	

註：本期移轉至遞延費用\$374，移轉至存貨\$78。

盈正豫順電子股份有限公司  
應付帳款明細表  
民國 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項目	摘要	金額	備註
關係人：			
Ablerex International Corporation Limited		\$ 202,003	
其他		<u>1,060</u>	
小計		<u>\$ 203,063</u>	
非關係人：			
台北湯淺電池股份有限公司		35,069	
崧良機電工程有限公司		18,344	
其他		<u>92,710</u>	每一零星廠商餘額均未超過本科目餘額5%
小計		<u>146,123</u>	
合計		<u>\$ 349,186</u>	

(以下空白)

盈正豫順電子股份有限公司  
預收款項明細表  
民國 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
非關係人：			
中華工程股份有限公司		\$ 19,404	
華新電通股份有限公司		13,160	
亞翔工程股份有限公司		8,955	
東元電機股份有限公司		8,400	
台塑石化股份有限公司		6,670	
遠東百貨股份有限公司		6,514	
樺興機電有限公司		5,572	
其他		<u>14,167</u>	每一零星客戶餘額均
合計		<u>\$ 82,842</u>	未超過本科目餘額5%

(以下空白)

盈正豫順電子股份有限公司  
營業收入明細表  
民國 100 年 1 月 1 日至 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	數 量	金 額	備 註
銷貨收入	不斷電設備、濾波器及太陽能轉換器 共317,235台，專案工程共619件	\$ 2,474,751	
減：銷貨退回		( 7,667)	
銷貨折讓		( 22,300)	
銷貨收入淨額		2,444,784	
維修收入		64,183	
營業收入淨額		<u>\$ 2,508,967</u>	

(以下空白)

盈正豫順電子股份有限公司  
營業成本明細表  
民國 100 年 1 月 1 日至 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>金</u>	<u>額</u>	<u>備</u>	<u>註</u>
期初原料及半成品		\$	38,664		
加：本期原料進貨			192,482		
重工退料			675		
製成品轉入原料			97,054		
商品轉入原料			12		
其他			17		
減：期末原物料及半成品		(	40,388)		
出售原料及半成品成本		(	125,225)		
原料報廢		(	2,676)		
轉列費用		(	16,232)		
本期耗用原料			144,383		
直接人工			3,746		
製造費用			16,524		
製造成本			164,653		
期初在製品			7,306		
減：期末在製品		(	15,109)		
轉列費用		(	11)		
製成品成本			156,839		
加：期初製成品			8,441		
減：期末製成品		(	4,500)		
製成品轉入原料		(	97,054)		
轉列費用		(	343)		
製成品報廢		(	422)		
重工退料		(	217)		
本期產銷成本			62,744		

盈正豫順電子股份有限公司  
營業成本明細表(續)  
民國 100 年 1 月 1 日至 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額	備 註
期初商品存貨及在途商品	75,467	
加：出售原料及半成品成本	125,225	
本期進貨	1,613,958	
減：期末商品存貨及在途商品	( 66,633)	
轉列費用	( 3,159)	
轉入未完工程	( 425,931)	
轉列維修成本	( 4,074)	
重工退料	( 430)	
商品轉入原料	( 12)	
本期進銷成本	1,314,411	
期初未完工程	200,949	
加：商品存貨轉入	425,931	
已投入之人工與費用成本	114,763	
減：期末未完工程	( 204,720)	
本期專案及工程成本	536,923	
存貨跌價損失	6,896	
存貨報廢損失	3,098	
保固成本	12,624	
本期銷貨成本	1,936,696	
維修成本	34,424	
營業成本	\$ 1,971,120	



盈正豫順電子股份有限公司  
營業費用明細表  
民國 100 年 1 月 1 日至 100 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

項 目	推銷費用	管理及總務費用	研究發展費用	金 額
薪資費用	\$ 39,083	\$ 28,153	\$ 55,972	\$ 123,208
旅費	11,822	2,846	3,682	18,350
佣金支出	12,268	-	-	12,268
出口費用	7,786	-	-	7,786
廣告費	5,383	225	23	5,631
勞務費	-	7,054	-	7,054
呆帳損失	-	6,235	-	6,235
折舊費用	333	2,347	7,383	10,063
委託研究費	-	-	20,363	20,363
其他(註)	31,430	4,207	22,496	58,133
	<u>\$ 108,105</u>	<u>\$ 51,067</u>	<u>\$ 109,919</u>	<u>\$ 269,091</u>

註：各單獨項目金額未超過本科目總額5%。

盈正豫順電子股份有限公司及子公司  
合併財務報表暨會計師查核報告  
民國 100 年度及 99 年度  
(股票代碼 3628)

公司地址：新北市新店區寶高路 7 巷 3 號 1 樓  
電 話：(02)2917-6857

盈正豫順電子股份有限公司及子公司  
民國100年度及99年度合併財務報表暨會計師查核報告  
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
一、	封面	1	
二、	目錄	2 ~ 3	
三、	聲明書	4	
四、	會計師查核報告	5	
五、	合併資產負債表	6 ~ 7	
六、	合併損益表	8	
七、	合併股東權益變動表	9	
八、	合併現金流量表	10 ~ 11	
九、	合併財務報表附註	12 ~ 44	
	(一) 公司沿革	12	
	(二) 重要會計政策之彙總說明	12 ~ 18	
	(三) 會計變動之理由及其影響	18	
	(四) 重要會計科目之說明	18 ~ 27	
	(五) 關係人交易	27 ~ 28	
	(六) 抵(質)押之資產	29	
	(七) 重大承諾事項及或有事項	29	
	(八) 重大之災害損失	29	

項	目	頁	次
(九)	重大之期後事項	29	
(十)	其他	30 ~ 32	
(十一)	附註揭露事項	33 ~ 39	
	1. 重大交易事項相關資訊	33 ~ 35	
	2. 轉投資事業相關資訊	35 ~ 36	
	3. 大陸投資資訊	36	
	4. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額	37 ~ 39	
(十二)	營運部門資訊	40 ~ 41	
(十三)	採用 IFRSs 相關事項	41 ~ 44	

盈正豫順電子股份有限公司  
關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 100 年度（自 100 年 1 月 1 日至 100 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財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：盈正豫順電子股份有限公司

負責人：許 文



中 華 民 國 101 年 3 月 27 日

會計師查核報告

(101)財審報字第 11003903 號

盈正豫順電子股份有限公司 公鑒：

盈正豫順電子股份有限公司及子公司民國 100 年 12 月 31 日及民國 99 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製，足以允當表達盈正豫順電子股份有限公司及子公司民國 100 年 12 月 31 日及民國 99 年 12 月 31 日之財務狀況，暨民國 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日及民國 99 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之經營成果與現金流量。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

周筱姿

周筱姿



會計師

葉翠苗

葉翠苗



前財政部證券管理委員會

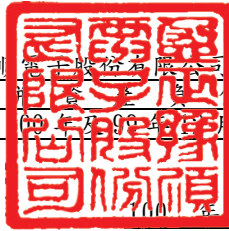
核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68700 號

行政院金融監督管理委員會證券期貨局

核准簽證文號：金管證六字第 0960058737 號

中 華 民 國 1 0 1 年 3 月 2 7 日

盈正豫川電力股份有限公司及子公司  
 合併資產負債表  
 民國 99 年 12 月 31 日



單位：新台幣仟元

資	產	附註	100 年 12 月 31 日	%	99 年 12 月 31 日	%
金	額		金	額		
<b>流動資產</b>						
1100	現金及約當現金	四(一)及六	\$ 779,864	29	\$ 1,062,540	35
1120	應收票據淨額		26,540	1	24,221	1
1140	應收帳款淨額	四(二)	530,543	20	604,628	20
1150	應收帳款 - 關係人淨額	五	702	-	1,131	-
1178	其他應收款		6,095	-	6,615	-
120X	存貨	四(三)	673,510	25	726,666	24
1260	預付款項		66,193	3	38,366	1
1286	遞延所得稅資產 - 流動	四(十二)	13,578	1	19,605	1
1291	受限制資產	六	791	-	1,963	-
11XX	<b>流動資產合計</b>		<u>2,097,816</u>	<u>79</u>	<u>2,485,735</u>	<u>82</u>
<b>固定資產</b>						
1501	土地	六	58,398	2	58,398	2
1521	房屋及建築	六	288,993	11	267,787	9
1531	機器設備		177,976	7	168,873	6
1551	運輸設備		6,163	-	6,564	-
1561	辦公設備		30,469	1	45,748	1
1631	租賃改良		33,378	1	32,986	1
1681	其他設備		83	-	80	-
15XY	<b>成本及重估增值</b>		595,460	22	580,436	19
15X9	減：累計折舊	四(四)	( 114,826 )	( 4 )	( 105,468 )	( 3 )
1670	未完工程及預付設備款		7,621	-	11,927	-
15XX	<b>固定資產淨額</b>		<u>488,255</u>	<u>18</u>	<u>486,895</u>	<u>16</u>
<b>無形資產</b>						
1710	商標權		134	-	268	-
1720	專利權		163	-	327	-
1760	商譽		41,907	2	41,907	2
1770	遞延退休金成本	四(七)	5,727	-	6,109	-
1780	其他無形資產	六	1,245	-	1,171	-
17XX	<b>無形資產合計</b>		<u>49,176</u>	<u>2</u>	<u>49,782</u>	<u>2</u>
<b>其他資產</b>						
1820	存出保證金		3,329	-	5,109	-
1830	遞延費用		14,274	1	10,606	-
18XX	<b>其他資產合計</b>		<u>17,603</u>	<u>1</u>	<u>15,715</u>	<u>-</u>
1XXX	<b>資產總計</b>		<u>\$ 2,652,850</u>	<u>100</u>	<u>\$ 3,038,127</u>	<u>100</u>

(續次頁)

盈正豫順電子股份有限公司及子公司  
合併資產負債表  
民國100年及99年12月31日

單位：新台幣仟元

負債及股東權益		附註	100年12月31日		99年12月31日			
			金	額	%	金	額	%
<b>流動負債</b>								
2100	短期借款	四(五)	\$	171,480	6	\$	79,711	2
2120	應付票據			967	-		3,244	-
2140	應付帳款			431,396	16		540,210	18
2160	應付所得稅	四(十二)		36,039	1		113,131	4
2170	應付費用			91,978	4		107,656	3
2260	預收款項	四(六)及五		95,897	4		90,541	3
2298	其他流動負債 - 其他			58,723	2		112,835	4
21XX	<b>流動負債合計</b>			<u>886,480</u>	<u>33</u>		<u>1,047,328</u>	<u>34</u>
<b>其他負債</b>								
2810	應計退休金負債	四(七)		10,759	1		12,659	-
2860	遞延所得稅負債 - 非流動	四(十二)		56,102	2		46,964	2
28XX	<b>其他負債合計</b>			<u>66,861</u>	<u>3</u>		<u>59,623</u>	<u>2</u>
2XXX	<b>負債總計</b>			<u>953,341</u>	<u>36</u>		<u>1,106,951</u>	<u>36</u>
<b>股東權益</b>								
<b>股本</b>								
3110	普通股股本	四(八)		450,000	17		450,000	15
<b>資本公積</b>								
3211	普通股溢價	四(九)		819,878	31		819,878	27
<b>保留盈餘</b>								
3310	法定盈餘公積	四(十)		92,880	3		29,228	1
3320	特別盈餘公積			13,946	1		-	-
3350	未分配盈餘			292,100	11		640,530	21
<b>股東權益其他調整項目</b>								
3420	累積換算調整數			29,673	1	(	7,376)	-
3430	未認列為退休金成本之淨損失	四(七)	(	5,012)	-	(	6,570)	-
361X	<b>母公司股東權益合計</b>			<u>1,693,465</u>	<u>64</u>		<u>1,925,690</u>	<u>64</u>
3610	少數股權			6,044	-		5,486	-
3XXX	<b>股東權益總計</b>			<u>1,699,509</u>	<u>64</u>		<u>1,931,176</u>	<u>64</u>
<b>重大承諾事項及或有事項</b>		五及七						
<b>重大期後事項</b>		四(十)及九						
<b>負債及股東權益總計</b>			\$	<u>2,652,850</u>	<u>100</u>	\$	<u>3,038,127</u>	<u>100</u>

本合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：許文

經理人：許文

會計主管：廖敏亨



盈正豫川電子股份有限公司及子公司  
民國100年12月31日



單位：新台幣仟元  
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	100 年 度			99 年 度		
		金 額	%		金 額	%	
<b>營業收入</b>							
4110		\$ 2,667,532	99	\$ 3,876,240	99		
4170		( 6,372 )	-	( 3,913 )	-		
4190		( 22,880 )	( 1 )	( 22,595 )	-		
4100		2,638,280	98	3,849,732	99		
4670		64,184	2	56,903	1		
4000		2,702,464	100	3,906,635	100		
<b>營業成本</b>							
5110	四(三)(十四)及五	( 1,957,913 )	( 73 )	( 2,530,251 )	( 65 )		
5670		( 34,424 )	( 1 )	( 38,456 )	( 1 )		
5000		( 1,992,337 )	( 74 )	( 2,568,707 )	( 66 )		
5910		710,127	26	1,337,928	34		
<b>營業毛利</b>							
<b>營業費用</b>							
6100	四(十四)及五	( 179,692 )	( 6 )	( 245,766 )	( 6 )		
6200		( 103,194 )	( 4 )	( 134,042 )	( 3 )		
6300		( 109,919 )	( 4 )	( 112,561 )	( 3 )		
6000		( 392,805 )	( 14 )	( 492,369 )	( 12 )		
6900		317,322	12	845,559	22		
<b>營業外收入及利益</b>							
7110		4,704	-	10,994	-		
7160		17,381	1	-	-		
7480		7,857	-	6,511	-		
7100		29,942	1	17,505	-		
<b>營業外費用及損失</b>							
7510		( 10,359 )	( 1 )	( 6,891 )	-		
7560		-	-	( 55,766 )	( 2 )		
7880		( 7,566 )	-	( 3,192 )	-		
7500		( 17,925 )	( 1 )	( 65,849 )	( 2 )		
7900		329,339	12	797,215	20		
8110	四(十二)	( 60,103 )	( 2 )	( 163,588 )	( 4 )		
9600XX		\$ 269,236	10	\$ 633,627	16		
<b>歸屬於：</b>							
9601		\$ 269,168	10	\$ 636,513	16		
9602		68	-	( 2,886 )	-		
		\$ 269,236	10	\$ 633,627	16		
稅 前 稅 後 稅 前 稅 後							
<b>基本每股盈餘</b>							
9710	四(十三)	\$ 7.32	\$ 5.98	\$ 18.95	\$ 15.06		
9740AA		-	-	0.07	0.07		
9750		\$ 7.32	\$ 5.98	\$ 19.02	\$ 15.13		
<b>稀釋每股盈餘</b>							
9810	四(十三)	\$ 7.28	\$ 5.95	\$ 18.89	\$ 15.01		
9840AA		-	-	0.07	0.07		
9850		\$ 7.28	\$ 5.95	\$ 18.96	\$ 15.08		

後附合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：許文



經理人：許文



會計主管：廖敏亨



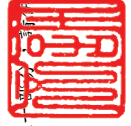
單位：新台幣仟元

99 年	100 年	普通股本	普通股溢價	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	累積換算調整數	未認列為退休金成本之淨損失	少數股權	合計
99 年 1 月 1 日餘額	\$ 406,097	\$ 18,703	\$ 15,457	\$ -	\$ 139,617	\$ 22,140	(\$ 2,300)	(\$ 650)	\$ 599,064	
現金增資	43,903	768,308	-	-	-	-	-	-	812,211	
現金增資供員工認股之酬勞成本	-	32,867	-	-	-	-	-	-	32,867	
盈餘指撥及分配(註 1)	-	-	13,771	-	(13,771)	-	-	-	-	
法定盈餘公積	-	-	-	-	(121,829)	-	-	-	(121,829)	
現金股利	-	-	-	-	636,513	-	-	(2,886)	633,627	
99 年度合併總損益	-	-	-	-	-	(29,516)	-	-	(29,516)	
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	(4,270)	-	(4,270)	
未列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
少數股權增加數	-	-	-	-	-	-	-	9,022	9,022	
99 年 12 月 31 日餘額	\$ 450,000	\$ 819,878	\$ 29,228	\$ -	\$ 640,530	(\$ 7,376)	(\$ 6,570)	\$ 5,486	\$ 1,931,176	
100 年 1 月 1 日餘額	\$ 450,000	\$ 819,878	\$ 29,228	\$ -	\$ 640,530	(\$ 7,376)	(\$ 6,570)	\$ 5,486	\$ 1,931,176	
盈餘指撥及分配(註 2)	-	-	63,652	-	(63,652)	-	-	-	-	
法定盈餘公積	-	-	-	13,946	(13,946)	-	-	-	-	
特別盈餘公積	-	-	-	-	(540,000)	-	-	-	(540,000)	
現金股利	-	-	-	-	269,168	-	-	68	269,236	
100 年度合併總損益	-	-	-	-	-	37,049	-	490	37,539	
國外長期投資換算調整數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
未列為退休金成本之淨損失	-	-	-	-	-	-	1,558	-	1,558	
100 年 12 月 31 日餘額	\$ 450,000	\$ 819,878	\$ 92,880	\$ 13,946	\$ 292,100	\$ 29,673	(\$ 5,012)	\$ 6,044	\$ 1,699,509	

註 1：董監酬勞\$2,648 及員工紅利\$7,945 已於損益表中扣除。  
 註 2：董監酬勞\$11,739 及員工紅利\$35,217 已於損益表中扣除。



董事長：許文



經理人：許文

後附合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請參閱。



會計主管：廖敏亨

盈正豫順股份有限公司及子公司  
合併現金流量表  
民國100年12月31日



單位：新台幣仟元

100 年 度      99 年 度

營業活動之現金流量

合併總損益	\$	269,236	\$	633,627
調整項目				
呆帳損失		8,125		2,558
存貨跌價損失		9,836		19,746
折舊費用		39,946		33,495
攤銷費用		6,824		4,453
固定資產處份損失		4,815		622
現金增資供員工認股之酬勞成本		-		32,867
資產及負債科目之變動				
應收票據	(	2,319)	(	511)
應收帳款		65,629	(	147,583)
應收帳款 - 關係人淨額		429		361
其他應收款		520	(	1,665)
其他應收款 - 關係人		-		3,514
存貨		40,592	(	427,921)
預付款項	(	27,827)	(	14,813)
遞延所得稅資產及負債變動淨額		9,087		21,773
其他資產 - 其他		-		492
應付票據	(	2,277)	(	222)
應付帳款	(	108,814)		119,680
應付所得稅	(	77,092)		96,856
應付費用	(	15,678)		59,539
預收款項		5,356		9,428
其他流動負債-其他	(	54,112)		80,533
應計退休金負債	(	40)		23
營業活動之淨現金流入		172,236		526,852

(續次頁)

盈正豫順實業股份有限公司 子公司  
 合併現金流量表  
 民國 100 年 1 月 1 日至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元

	100 年 度	99 年 度
<b>投資活動之現金流量</b>		
受限制資產減少(增加)	\$ 1,172	(\$ 40)
購置固定資產價款	( 21,976 )	( 174,658 )
固定資產處份價款	2,423	694
遞延費用增加	( 9,548 )	( 7,150 )
存出保證金減少	1,780	1,608
投資活動之淨現金流出	( 26,149 )	( 179,546 )
<b>融資活動之現金流量</b>		
短期借款增加(減少)	91,769	( 14,848 )
應付短期票券減少	-	( 49,987 )
償還長期借款	-	( 43,291 )
支付現金股利	( 540,000 )	( 121,829 )
現金增資	-	812,211
少數股權增加數	-	9,022
融資活動之淨現金(流出)流入	( 448,231 )	591,278
匯率影響數	19,468	( 9,366 )
本期現金及約當現金(減少)增加	( 282,676 )	929,218
期初現金及約當現金餘額	1,062,540	133,322
期末現金及約當現金餘額	\$ 779,864	\$ 1,062,540
<b>現金流量資訊之補充揭露</b>		
本期支付利息	\$ 6,276	\$ 5,846
本期支付所得稅	\$ 128,108	\$ 44,959
<b>僅有部分現金支出之投資活動</b>		
購置固定資產	\$ 19,293	\$ 173,915
加: 期初應付設備款	4,606	5,349
減: 期末應付設備款	( 1,923 )	( 4,606 )
本期支付現金	\$ 21,976	\$ 174,658

本合併財務報表附註為本合併財務報表之一部分，請併同參閱。

董事長：許文



經理人：許文



會計主管：廖敏亨



盈正豫順電子股份有限公司及子公司  
合併財務報表附註  
民國100年及99年12月31日

單位：新台幣仟元  
(除特別註明者外)

一、公司沿革

(一)盈正豫順電子股份有限公司

1. 盈正豫順電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)，原名「豫順電子股份有限公司」，係原依中華民國公司法於民國87年4月27日設立，後於民國91年4月1日與「盈正工程股份有限公司」合併，本公司為存續公司，合併後更名為「盈正豫順電子股份有限公司」。本公司股票於民國99年9月9日於中華民國櫃檯買賣中心掛牌買賣。

2. 主要營業項目為：

- (1) 不斷電系統設備製造及銷售。
- (2) 改善電力品質之系統設備之製造及銷售。
- (3) 太陽能系統設備之製造及銷售。
- (4) 維護及技術服務業務。

(二) 截至民國100年12月31日止，本公司及列入本合併財務報表之子公司員工人數約為760人。

二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照「證券發行人財務報告編製準則」及中華民國一般公認會計原則編製。重要會計政策彙總說明如下：

(一)合併財務報表編製基礎

1. 合併報表編製原則

本公司對於直接或間接持有表決權之股份超過50%以上之被投資公司及符合有控制能力之條件者將全數納入合併個體，並按季編製合併報表。對於期中取得子公司之控制能力者，自取得控制力之日起，開始將子公司之收益及費損編入合併損益表；對於期中喪失對子公司控制力之日起，終止將子公司之收益及費損編入合併損益表，且不予追溯重編以前年度合併損益表。

本公司與合併子公司相互間重大交易事項及資產負債表科目餘額予以沖銷。

2. 列入合併財務報表之所有子公司及本期增減變動情形如下：

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			民國100年12月31日	民國99年12月31日	
本公司	Ablerex Electronics (Samoa) Co., Ltd.	投資控股公司	100	100	註1
本公司	Joint Rewards Trading	提供管理服務	100	100	註1
本公司	Ablerex Corporation	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	100	100	註1
本公司	Ablerex International Co., Ltd.	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	100	100	註1
本公司	Ablerex Electronics (S) Pte. Ltd.	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	100	100	註1
本公司	Ablerex Electronics U.K. Limited	投資控股公司	100	100	註1及註2
Ablerex Electronics U.K. Limited	Ablerex Electronics Italy S.R.L.	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	100	100	註1及註2
Ablerex Electronics (Samoa) Co., Ltd.	Ablerex Overseas Co., Ltd.	投資控股公司	100	100	註1
Ablerex Overseas Co., Ltd.	Ablerex Electronics (Suzhou) Co.,	製造及銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統	100	100	註1
Ablerex Overseas Co., Ltd.	Ablerex Electronics (Beijing) Corporation Limited	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	80	80	註1

註 1:係依該公司經台灣母公司會計師查核之財務報告編入合併報表。

註 2:本公司於民國 98 年中經董事會決議透過控股公司 Ablerex Electronics U.K. Limited 設立義大利孫公司，初期為爭取設立

時效，故授託由總經理先以個人名義設立，但實際股權則屬公司所有，業已於民國 99 年 1 月 25 日完成股權移轉。

3. 未列入合併財務報表之子公司

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			民國100年 12月31日	民國99年 12月31日	
本公司	英資企業有限公司	不斷電設備及系統加工及買賣	-	-	註

註：該公司之資本額僅為 5,000 仟元(佔本公司民國 100 年及 99 年 12 月 31 日資本額皆為 1.11%)，民國 100 年及 99 年 12 月 31 日總資產分別僅為本公司總資產之 0.08%及 0.09%，民國 100 年及 99 年度總收入分別為本公司總收入之 0%及 0.04%，故未將其併入合併財務報表。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式

無。

5. 國外子公司營業之特殊風險

無。

6. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制者，該限制之本質與程度

無。

7. 子公司持有母公司發行證券之內容

無。

8. 子公司發行轉換公司債及新股之有關資料

無。

(二) 子公司外幣財務報表換算基礎

海外子公司財務報表於轉換時，所有資產、負債科目均按資產負債表日之匯率換算，股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算，損益科目按加權平均匯率換算。換算產生之差額，列入「累積換算調整數」，作為股東權益之調整項目。

(三) 外幣交易

1. 外幣交易按交易當日之即期匯率作為入帳基準，其與實際收付時之兌換差異，列為當年度損益。
2. 期末就外幣貨幣性資產或負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益。
3. 期末就外幣非貨幣性資產或負債餘額，屬依公平價值衡量且變動列入損益者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額列為當年度損益；屬依公平價值衡量且變動列入股東權益調整項目者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額，列為股東權益調整項目；屬非依公平價值衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，列為流動資產；資產不屬於流動資產者為非

流動資產：

- (1)因營業所產生之資產，預期將於正常營業週期中變現、消耗或意圖出售者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內將變現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者除外。

2. 負債符合下列條件之一者，列為流動負債；負債不屬於流動負債者為非流動負債：

- (1)因營業而發生之債務，預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而發生者。
- (3)須於資產負債表日後十二個月內清償者。
- (4)不能無條件延期至資產負債表日後逾十二個月清償之負債。

(五) 公平價值變動列入損益之金融資產與負債

1. 採交易日會計，於原始認列時，將金融商品以公平價值衡量。
2. 公平價值變動列入損益之金融資產與負債係以公平價值評價，且其價值變動列為當期損益。
3. 未符合避險會計之衍生性商品，屬選擇權交易者，於交易日以當日之公平價值認列；非屬選擇權交易者，於交易日認列之公平價值為零。
4. 本公司指定公平價值變動列入損益之金融資產與負債者，係符合下列條件之一：
  - (1)係為混合商品。
  - (2)該指定可消除或重大減少會計衡量或認列之不一致。
  - (3)係依本公司明訂之風險管理或投資策略共同管理，並以公平價值基礎評價績效目的所作之指定。

(六) 應收票據及帳款、其他應收款

1. 應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權，其他應收款係不屬於應收票據及帳款之其他應收款項。應收票據及帳款、其他應收款原始認列時以公平價值衡量，續後以有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。
2. 本公司於資產負債表日評估是否存在客觀證據，顯示重大個別金融資產發生減損，以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。若有減損之客觀證據，則認列減損損失。減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。若後續期間減損金額減少，而該減少明顯與認列減損後發生之事件有關，則迴轉先前認列之金融資產減損金額，該迴轉不應使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本，迴轉之金額認列為當期損益。

(七) 存貨

存貨採永續盤存制，成本之計算採加權平均法。期末存貨採成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法。淨變現價



值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及推銷費用後之餘額。

(八) 固定資產及非營業用資產

1. 固定資產係以取得成本為入帳基礎。對於購建資產達到可使用狀態前相關利息支出並予以資本化。凡支出效益及於以後各期之重大增置及改良支出作為資本支出，列入固定資產；經常性修理及維護支出，則列為支出年度費用。
2. 本公司及合併子公司之固定資產依估計經濟耐用年限，採平均法計提。主要固定資產之耐用年數除房屋及建築為 35~50 年外，餘為 2~30 年。
3. 凡租約屬資本租賃者，各期租金資本化為租賃資產並認列租賃負債。租賃資產計提折舊時，凡租期屆滿無條件移轉所有權或有優惠承購權者，按資產估計使用年數提列，其他資本租賃則按租賃期間提列。
4. 固定資產發生閒置或已無使用價值時，按其淨公平價值或帳面價值較低者，轉列其他資產，差額列為當期損失，當期提列之折舊費用列為營業外支出。

(九) 無形資產

1. 商標及專利權

商標及專利權以取得成本為入帳基礎，按估計效益年數採直線法攤銷，攤銷年限為 5 年。

2. 商譽

主要係投資成本超過所取得可辨認淨資產公平價值部分，及合併產生之商譽。自民國 95 年度起不再攤銷，並於每年定期執行減損測試，以前年度攤銷者，不再追溯調整。

3. 土地使用權

以取得成本為入帳基礎，按 50 年採平均法攤銷。

(十) 遞延費用

遞延費用主要係電腦軟體、模具及未攤銷費用，並按其估計效益年數 2~5 年，採平均法攤銷。

(十一) 非金融資產減損

本公司及合併子公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之淨公平價值或其使用價值，兩者較高者。當以前年度認列資產減損之情況不再存在時，則在以前年度提列損失金額之範圍內予以迴轉。

商譽應定期估計其可回收額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失，該減損損失於以後年度不得迴轉。

(十二) 產品保證

銷售貨品附有售後服務保證者，依據過去經驗預估售後服務保證成本，於銷貨發生年度認列為當期費用，其負債並按性質列為流動負債。

### (十三) 員工退休金

退休金辦法屬確定給付退休辦法者，係依據精算結果認列淨退休金成本，淨退休金成本包括當期服務成本、利息成本、基金資產之預期報酬及未認列過渡性淨給付義務與退休金損益之攤銷數。未認列過渡性淨給付義務按 21 年攤提。退休金辦法屬確定提撥退休辦法者，則依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。

### (十四) 所得稅

1. 所得稅之會計處理採跨期間與同期間之所得稅分攤，以前年度溢低估之所得稅，列為當期所得稅費用之調整項目。
2. 因購置設備或技術、研究發展支出、人才培訓支出及股權投資等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
3. 未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之營利事業所得稅，於股東會決議分配盈餘後列為當期費用。
4. 當稅法修正時，於公佈日之年度按新規定將遞延所得稅負債或資產重新計算，因而產生之遞延所得稅負債或資產之變動影響數，列入當期繼續營業部門之所得稅費用(利益)。

### (十五) 股份基礎給付-員工獎酬

股份基礎給付協議之給與日於民國 97 年 1 月 1 日(含)以後者，以所給與權益商品之公平價值衡量所取得之員工勞務，並於既得期間認列為薪資費用。

### (十六) 員工分紅及董監酬勞

本公司員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會(97)基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日的每股公平價值(收盤價)，並考慮除權除息影響後之金額，計算員工股票紅利之股數。

### (十七) 收入及成本

收入於獲利過程大部份已完成，且已實現或可實現時認列。相關成本配合收入於發生時承認。費用則依權責發生制於發生時認列為當期費用。

### (十八) 每股盈餘

每股盈餘按加權平均股數計算，凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，按追溯調整之股數計算，不考慮該增資股之發行流通期間，現金增資則依據該增資股之流通期間計算。

### (十九) 會計估計

本公司及合併子公司於合併編製財務報表時，業已依照一般公認會計準

則之規定，對合併財務報表所列金額及或有事項，作必要之衡量、評估與揭露，其中包括若干假設及估計之採用，惟該等假設及估計與實際結果可能存有差異。

(二十) 營運部門

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

本公司依財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」規定於合併財務報表揭露部門資訊，而不於個別財務報表揭露部門資訊。

三、會計變動之理由及其影響

(一) 應收票據及帳款、其他應收款

本公司及合併子公司自民國 100 年 1 月 1 日起，採用新修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」，此項會計原則變動對本公司民國 100 年度之合併財務報表及合併每股盈餘並無重大影響。

(二) 營運部門

本公司及合併子公司自民國 100 年 1 月 1 日起，採用新發布之財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」，以取代原財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」，本公司於首次適用時，並依公報規定重編前一年度之部門資訊。此項會計原則變動並不影響民國 100 年及 99 年度之合併總損益及合併每股盈餘。

四、重要會計科目之說明

(一) 現金

	<u>100年12月31日</u>	<u>99年12月31日</u>
庫存現金及零用金	\$ 698	\$ 852
支票存款及活期存款	561,621	843,568
定期存款	<u>218,336</u>	<u>220,083</u>
	780,655	1,064,503
轉列受限制資產-流動	( 791)	( 1,963)
	<u>\$ 779,864</u>	<u>\$ 1,062,540</u>

(二) 應收帳款淨額

	<u>100年12月31日</u>	<u>99年12月31日</u>
應收帳款—非關係人	\$ 542,311	\$ 612,954
減：備抵呆帳	( 11,768)	( 8,326)
	<u>\$ 530,543</u>	<u>\$ 604,628</u>

(三) 存 貨

	100年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原物料	\$ 216,693	(\$ 29,441)	\$ 187,252
在製品	61,653	( 6,967)	54,686
半成品	55,497	( 5,952)	49,545
製成品	107,744	( 2,330)	105,414
商品	70,145	( 13,174)	56,971
在途商品	14,922	-	14,922
未完工程	204,720	-	204,720
	<u>\$ 731,374</u>	<u>(\$ 57,864)</u>	<u>\$ 673,510</u>

	99年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面價值
原物料	\$ 217,662	(\$ 22,119)	\$ 195,543
在製品	63,658	( 9,145)	54,513
半成品	87,717	( 3,282)	84,435
製成品	98,549	( 2,049)	96,500
商品	43,537	( 8,696)	34,841
在途商品	59,885	-	59,885
未完工程	200,949	-	200,949
	<u>\$ 771,957</u>	<u>(\$ 45,291)</u>	<u>\$ 726,666</u>

當期認列之存貨相關費損：

	100 年度	99 年度
已出售存貨成本	\$ 1,932,354	\$ 2,464,690
維修成本	34,424	38,456
跌價損失	9,836	19,746
其他	15,723	45,815
	<u>\$ 1,992,337</u>	<u>\$ 2,568,707</u>

(四) 固定資產-累計折舊

	100年12月31日	99年12月31日
房屋及建築物	\$ 35,379	\$ 22,813
機器設備	46,870	37,945
運輸設備	2,756	2,342
辦公設備	12,339	27,776
租賃改良	17,409	14,530
其他設備	73	62
	<u>\$ 114,826</u>	<u>\$ 105,468</u>

(五) 短期借款

	<u>100年12月31日</u>	<u>99年12月31日</u>
無擔保銀行借款	\$ 84,883	\$ -
擔保銀行借款	86,597	79,711
	<u>\$ 171,480</u>	<u>\$ 79,711</u>
借款利率區間	<u>1.13 %~ 6.71%</u>	<u>4%~5.355%</u>

有關擔保銀行借款之擔保品名稱及帳面價值，請詳附註六說明。

(六) 預收款項

	<u>100年12月31日</u>	<u>99年12月31日</u>
預收未完工程款	\$ 80,045	\$ 73,611
預收貨款	14,566	16,613
其他	1,286	317
	<u>\$ 95,897</u>	<u>\$ 90,541</u>

(七) 退休金

1. 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定給付之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 3%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行信託部。

本公司依精算報告認列之相關資訊如下：

(1) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>100年12月31日</u>	<u>99年12月31日</u>
精算假設：		
折現率	2.00%	2.25%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
基金資產之預期投資報酬率	2.00%	2.00%

## (2) 退休金提撥狀況表：

	<u>100年12月31日</u>	<u>99年12月31日</u>
給付義務：		
既得給付義務	(\$ 1,776)	(\$ 980)
非既得給付義務	( 33,543)	( 33,355)
累積給付義務	( 35,319)	( 34,335)
未來薪資增加之影響數	( 22,397)	( 22,999)
預計給付義務	( 57,716)	( 57,334)
退休基金資產公平價值	<u>24,560</u>	<u>21,676</u>
提撥狀況	( 33,156)	( 35,658)
未認列過渡性淨給付義務	5,727	6,108
未認列退休金損(益)	27,409	29,569
補列之應計退休金負債	( 10,739)	( 12,678)
應計退休金負債	<u>(\$ 10,759)</u>	<u>(\$ 12,659)</u>
既得給付	<u>(\$ 2,005)</u>	<u>(\$ 1,113)</u>

## (3) 淨退休金成本：

	<u>100年度</u>	<u>99年度</u>
服務成本	\$ 348	\$ 335
利息成本	1,289	1,087
基金資產預期報酬	( 450)	( 400)
未認列過渡性淨給付義務之攤銷	382	382
退休金損失攤銷數	<u>1,083</u>	<u>775</u>
淨退休金成本	<u>\$ 2,652</u>	<u>\$ 2,179</u>

2. 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按不低於薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止，本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$5,916 及 \$4,896。

## 3. 合併子公司退休辦法

美國子公司 Ablerex Corporation 係依當地政府規定之退休辦法，採確定提撥制，並無進一步義務。大陸孫公司 Ablerex Electronics (Suzhou) Co., Ltd. 及 Ablerex Electronics (Beijing) Corporation Limited. 係按當地政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額一定比率提撥養老保險金。每月員工之退休由政府管理統籌安排，除按月提撥外，無進一步義務。Ablerex Electronics (S) Pte. Ltd. 及 Ablerex Electronics Italy S. R. L. 對於員工退休辦法，係依當地政府相關法令規定，採確信提撥制。餘合併子公司並未聘用員工。合併子公司民國 99 年度及 98 年度依上述退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$11,748 及 \$9,763。

(八) 普通股股本

1. 截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額均為 \$800,000，每股面額 10 元，發行及流通在外股數均為 45,000 仟股。
2. 本公司於民國 99 年 7 月 15 日經董事會決議通過配合初次上櫃前公開承銷辦理現金增資溢價發行，每股認購價為 \$185，發行普通股 4,390 仟股。該增資案業經行政院金融監督管理委員會核准，並已辦理變更登記完竣。

(九) 資本公積

依公司法規定，資本公積除超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

(十) 保留盈餘/期後事項

1. 依本公司章程規定，本公司年度決算如有盈餘，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提 10% 法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積已達資本額時，不在此限，次依法令或主管機關規定提撥特別盈餘公積，並加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分派盈餘，如尚有盈餘，酌予保留盈餘後，由董事會視營運狀況擬定分配案提請股東會決議。  
本公司章程規定分派盈餘時，其中之百分之六至百分之十為員工紅利，並得以股票方式發放，董監事酬勞不高於百分之二，其餘為股東紅利。本公司員工紅利配發股票時，發放對象除本公司員工外，得包括符合一定條件之從屬公司員工。  
本公司分配股利之政策，需視公司目前營運狀況及未來之資金需求及長期營運規劃等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，依法由董事會擬具分派議案，其中現金股利以不得低於股東紅利總額之百分之二十，提請股東會通過。
2. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額 25% 為限。
3. (1) 本公司於民國 100 年 6 月 9 日及民國 99 年 5 月 26 日，經股東會決議通過民國 99 年及民國 98 年度盈餘分派案如下：

	99年度		98年度	
	金額	每股股利 (元)	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 63,652		\$ 13,771	
特別盈餘公積	13,946		-	
現金股利	540,000	\$ 12.00	121,829	\$ 3.00

上述民國 99 年度盈餘分配案，與本公司民國 100 年 3 月 15 日之董事會提議並無差異。

- (2) 本公司於民國 101 年 3 月 27 日經董事會提議民國 100 年度盈餘分派案，分

派案請詳附註九。

4. 本公司民國 100 年及 99 年度員工紅利估列金額分別為\$14,292 及 \$33,462，董監酬勞估列金額分別為\$4,764 及\$11,034，皆係以截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素，並加計以前年度累計未分配盈餘作為可供分派盈餘，就本公司預估分派盈餘總數，分別以章程所定成數 6%及 2%之基礎估列之。本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。
5. 本公司 99 年及 98 年度盈餘之實際配發情形如上段所述，經股東會決議之 99 年及 98 年度員工紅利金額分別為\$35,217 及\$7,945，董監酬勞金額分別為\$11,739 及\$2,648，與 99 年及 98 年度財務報表認列之員工紅利金額分別為\$ 33,462 及\$7,358，董監酬勞金額分別為\$11,034 及\$2,453，差異分別為\$2,460 及\$782，主要係因本公司考量獲利情形增減配發數，已分別調整於 100 年及 99 年之損益。

(十一) 股份基礎給付－員工獎酬(民國 100 年度無此情形)

1. 截至民國99年12月31日止，本公司之股份基礎給付交易如下：

協議之類型	給與數量	合約期間	既得條件	本期實際	估計未來
				離職率	離職率
現金增資保留員工認購	657,334	NA	立即既得	NA	NA

2. 本公司使用Black-Scholes選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

協議之類型	股價 (元)	履約 價格	預期 波動率	預期存 續期間	預期 股利	無風險 利率	每單位 公平價值
現金增資保留 員工認購	\$ 231.51	\$185	55.75%	0.12年	-	0.55%	\$48.87

3. 股份基礎給付交易所產生之費用如下：

	99年12月31日
現金交割	\$ 32,867



(十二) 所得稅

1. 所得稅費用及應付所得稅：

	100年度	99年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 62,591	\$ 163,846
永久性差異之所得稅影響數	-	12,164
投資抵減之所得稅影響數	( 9,881)	5,430
以前年度所得稅費用高估數	( 427)	( 299)
稅法修正之所得稅影響數	-	( 1,001)
未分配盈餘加徵10%所得稅	1,892	211
備抵評價之所得稅影響數	5,928	( 16,763)
所得稅費用	60,103	163,588
遞延所得稅資產負債淨變動數	( 9,087)	( 21,773)
預付所得稅	( 26,457)	( 28,983)
以前年度所得稅費用尚未支付數	11,053	-
以前年度所得稅費用高估數	427	299
應付所得稅	<u>\$ 36,039</u>	<u>\$ 113,131</u>

2. 遞延所得稅資產(負債)科目餘額如下：

	100年12月31日		99年12月31日	
	金額	所得稅 影響數	金額	所得稅 影響數
流動項目：				
投資抵減	\$ -	\$ 8,237	\$ -	\$ 8,237
暫時性差異				
未實現保固準備	43,826	7,450	48,608	8,263
備抵存貨跌價損失	22,500	3,825	15,604	2,653
備抵呆帳	15,297	2,601	20,203	3,435
未實現兌換(利益)損失	( 5,593)	( 951)	24,624	4,186
其他	3,839	653	6,285	1,068
		21,815		27,842
減：備抵評價		( 8,237)		( 8,237)
		<u>\$ 13,578</u>		<u>\$ 19,605</u>

	100年12月31日		99年12月31日	
	金額	所得稅 影響數	金額	所得稅 影響數
非流動項目：				
暫時性差異				
國外長期股權投資利 益	(\$ 295,042)	(\$ 50,157)	(\$ 276,884)	(\$ 47,070)
長期投資減損損失	19,200	3,264	19,200	3,264
其他	779	133	623	106
		( 46,760)		( 43,700)
減：備抵評價		( 3,264)		( 3,264)
		( 50,024)		( 46,964)
累積換算調整數		( 6,078)		-
		(\$ 56,102)		(\$ 46,964)

3. 兩稅合一相關資訊：

	100年12月31日	99年12月31日
可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 28,172	\$ 490
股東可扣抵稅額之扣抵比率	14.47%	14.63%

民國 100 年度預計稅額扣抵比率係按民國 100 年 12 月 31 日股東可扣抵稅額帳戶餘額預計之，由於本公司得分配予股東之可扣抵稅額，應以股息紅利分配日之股東可扣抵稅額帳戶之餘額為計算基礎，是以本公司股東於受配 87 年度以後盈餘時，所適用之稅額扣抵比率尚須調整股利或盈餘分配日前，本公司依所得稅法規定可能產生之各項可扣抵稅額。

4. 本公司未分配盈餘均係民國 87 年度以後所產生者。

5. 民國 100 年 12 月 31 日止，本公司依據促進產業升級條例，可享有之投資抵減明細如下：

抵減項目	可抵減總額	尚未抵減餘額	最後抵減年限
研究發展支出	\$ 8,237	\$ 8,237	請詳附註四(十二).6說明

6. 本公司之營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 98 年度。其中民國 96 年度之研究發展支出投資抵減，經稅捐稽徵機關於民國 98 年 7 月以本公司所研發之產品未符合促進產業升級條例相關規定，而核定可抵減稅額為\$0。惟本公司對民國 96 年度營利事業所得稅結算申報案件不服稅捐稽徵機關之核定結果，已依法提出復查，並於民國 99 年 10 月遭駁回，再於民國 99 年 11 月提起訴願，經財政部於民國 100 年 2 月撤銷原復查決定，決定由原處分機關另為處分。惟基於穩健原則，本公司已就相關之遞延所得稅資產提列備抵評價。

7. 本公司之合併子公司 Ablerelex Electronics (Suzhou) Co., Ltd. 係設立於中華人民共和國之生產性外商投資企業，依據當地規定，可享有自開始獲利年度起第一年及第二年免繳，第三年至第五年減半繳納所

得稅之優惠。Ablere Electronics (Suzhou) Co., Ltd.自民國 96 年度申請開始使用上述免稅權利。另中華人民共和國於民國 97 年度實施企業所得稅法，上述減免措施優惠期間自該法適用年度起算 5 年後終止。

(十三) 普通股每股盈餘(單位：新台幣元)

	100 年 度				
	金額		加權平均流 通在外股數 (仟股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
基本每股盈餘					
屬於普通股股東 之合併淨損益	\$329,271	\$269,168	45,000	\$ 7.32	\$ 5.98
具稀釋作用之潛在 普通股之影響					
員工分紅	-	-	256		
稀釋每股盈餘	<u>\$329,271</u>	<u>\$269,168</u>	<u>\$ 45,256</u>	<u>\$ 7.28</u>	<u>\$ 5.95</u>
	99 年 度				
	金額		加權平均流 通在外股數 (仟股)	每股盈餘	
	稅前	稅後		稅前	稅後
基本每股盈餘					
屬於普通股股東 之合併淨損益	\$800,101	\$636,513	42,073	\$19.02	\$15.13
具稀釋作用之潛在 普通股之影響					
員工分紅	-	-	135		
稀釋每股盈餘	<u>\$800,101</u>	<u>\$636,513</u>	<u>\$ 42,208</u>	<u>\$18.96</u>	<u>\$15.08</u>

(十四) 用人、折舊、折耗及攤銷費用

性質別	100 年 度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 88,590	\$ 162,617	\$ 251,207
勞健保費用	6,845	11,943	18,788
退休金費用	9,719	10,467	20,186
其他用人費用	6,392	6,382	12,774
折舊費用	25,469	14,477	39,946
攤銷費用	125	6,699	6,824

功能別 性質別	99 年 度		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
用人費用			
薪資費用	\$ 92,830	\$ 196,865	\$ 289,695
勞健保費用	5,785	10,812	16,597
退休金費用	8,293	8,413	16,706
其他用人費用	6,055	7,722	13,777
折舊費用	18,721	14,774	33,495
攤銷費用	103	4,350	4,453

## 五、關係人交易

### (一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
漢唐集成股份有限公司(漢唐)	對本公司採權益法評價之公司
英資企業有限公司(英資)	實質關係人
北京先控科技有限公司(北京先控)	對Ablerex-BJ採權益法評價之公司
朱韻波	Ablerex-BJ之董事
董事、監察人、總經理及副總經理等	本公司主要管理階層

### (二)與關係人間之重大交易事項

#### 1. 銷貨收入淨額

	100 年 度		99 年 度	
	金 額	佔銷貨淨 額百分比	金 額	佔銷貨淨 額百分比
漢唐	\$ 24,330	1	\$ 8,886	-
其他	761	-	1,729	-
	<u>\$ 25,091</u>	<u>1</u>	<u>\$ 10,615</u>	<u>-</u>

(1)本公司與漢唐之交易價格與收款時程係依合約約定；收款政策與非關係人同，為月結 60~120 天。

(2)本公司銷售予其他關係人之交易價格及收款時程係依合約約定，收款政策與非關係人同。

#### 2. 進 貨

	100 年 度		99 年 度	
	金 額	佔進貨金 額百分比	金 額	佔進貨金 額百分比
其他	<u>\$ 1,355</u>	<u>-</u>	<u>\$ 1,029</u>	<u>-</u>

本公司向其他關係人進貨價格及付款時程係依合約約定，付款政策與非關係人同。

#### 3. 租金支出

	100 年 度		99 年 度	
	金 額	佔該科目 百分比	金 額	佔該科目 百分比
漢唐	<u>\$ 4,290</u>	<u>32</u>	<u>\$ 4,290</u>	<u>35</u>

本公司係向漢唐承租辦公室及廠房，交易價格係依合約約定，付款方式係

按月支付。

4. 應收帳款

	100年12月31日		99年12月31日	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
漢唐	\$ 702	-	\$ 735	-
其他	-	-	396	-
	<u>\$ 702</u>	<u>-</u>	<u>\$ 1,131</u>	<u>-</u>

5. 財產交易(民國100年度無此情形)

本公司之合併子公司 Ablerex-SZ 為因應集團發展實際營運所需，於民國 99 年度分別向朱韻波及北京先控購入房屋及建築，價款分別為 \$18,636 及 \$20,573，交易價格及付款時程係依合約約定，截至民國 99 年底均已付訖。

6. 預收款項

	100年12月31日		99年12月31日	
	金額	佔該科目百分比	金額	佔該科目百分比
漢唐	\$ -	-	\$ 15,077	17

7. 承諾事項

截至民國 100 年及 99 年 12 月 31 日，本公司因銷貨及租賃合約之銷貨保固及履約保證所開立之保證票據明細如下：

	100年12月31日	99年12月31日
漢唐	<u>\$ 8,729</u>	<u>\$ 11,709</u>

8. 董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬資訊

	100年度	99年度
薪資及獎金	\$ 17,705	\$ 15,409
業務執行費用	1,186	1,822
董監酬勞及員工紅利	<u>6,280</u>	<u>13,737</u>
	<u>\$ 25,171</u>	<u>\$ 30,968</u>

- (1) 薪資包括薪資、職務加給、退職退休金、離職金、各種獎金、獎勵金等。
- (2) 業務執行費用包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供。
- (3) 董監酬勞及員工紅利係指當期估列於損益表之董監事酬勞及員工紅利，民國 100 年及 99 年度詳細估列方式請詳附註四(十)4. 說明。上述相關資訊可參閱本公司股東會年報。

## 六、抵(質)押之資產

本公司及子公司資產提供擔保明細如下：

資產名稱	帳面價值		擔保用途
	100年12月31日	99年12月31日	
受限制資產-流動			
- 定期存款	\$ 791	\$ 857	合約履行擔保
- 活期存款	-	1,105	海關保證金
固定資產			
- 土地、房屋及建築	312,012	262,621	短期借款及借款額度擔保
無形資產			
- 土地使用權	1,245	1,171	短期借款及借款額度擔保
	<u>\$ 314,048</u>	<u>\$ 265,754</u>	

## 七、重大承諾事項及或有事項

- (一)截至民國100年12月31日止，本公司除附註五、(二)7.所述外，另因銷貨保固及履約保證而開立之保證票據金額約為\$57,008。
- (二)截至民國100年12月31日止，本公司因租賃辦公室及公務車而已簽訂合約尚未支付價款之金額約為\$19,579。
- (三)截至民國100年12月31日止，本公司為合併子公司Ablerex-HK及曾孫公司Ablerex-SZ之銀行借款額度提供保證金額分別為美金9,500仟元及1,500仟元。截至民國100年12月31日止，合併子公司Ablerex-HK及曾孫公司Ablerex-SZ該額度之借款餘額分別為美金2,800仟元及0仟元。

## 八、重大之災害損失

無。

## 九、重大之期後事項

- (一)本公司為因應營運所需，於民國101年1月購置位於屏東之不動產，總價款為\$74,397，交易價格及付款時程係依合約約定，截至民國101年3月27日止業已付訖並辦理過戶完竣。
- (二)本公司於民國101年3月27日經董事會提議民國100年度盈餘分派案，分派案如下：

	100年度	
	金額	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 26,917	
現金股利	225,000	\$ 5.00

前述民國100年度盈餘分派議案，截至民國101年3月27日止，尚未經股東會決議。本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

## 十、其他

### (一) 金融商品之公平價值

金 融 商 品	帳面價值	100年12月31日	
		公 開 報 價 決 定	公 平 價 值 評 價 方 法 估 計
<u>非衍生性金融商品</u>			
資產			
公平價值與帳面價值相等之 金融資產	\$ 1,347,864	\$ -	\$ 1,347,864
負債			
公平價值與帳面價值相等之 金融負債	754,544	-	754,544
99年12月31日			
金 融 商 品	帳面價值	公 開 報 價 決 定	公 平 價 值 評 價 方 法 估 計
<u>非衍生性金融商品</u>			
資產			
公平價值與帳面價值相等之 金融資產	\$ 1,706,207	\$ -	\$ 1,706,207
負債			
公平價值與帳面價值相等之 金融負債	843,656	-	843,656

本公司及合併子公司估計金融商品公平價值所使用之評價方法假設如下：

1. 短期金融商品，因折現值影響不大，故以帳面價值估計其公平價值。此方法應用於現金及約當現金、應收票據及帳款(含關係人)、其他應收款(含關係人)、受限制資產—流動、存出保證金、短期借款、應付票據及帳款、應付費用及其他流動負債。
2. 長期借款採浮動利率，以其帳面價值估計公平價值。

### (二) 金融商品重大損益及權益項目資訊

無。

### (三) 利率風險部位資訊

本公司及合併子公司民國 100 年及 99 年 12 月 31 日具利率變動之公平價值風險之金融負債分別為\$171,480 及\$79,711；無具利率變動之現金流量風險之金融負債。

### (四) 財務風險控制及避險策略

1. 本公司及合併子公司管理當局為能有效控管各種市場風險管理目標，以達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險，係經適當考量經濟環境、競爭狀況及市場價值風險之影響下，為達到最佳化之風險部位、維持適當流動性部位及集中管理所有市場風險。
2. 為了達成風險管理之目標，本公司採取不同之控管策略如下：

#### (1) 利率風險

本公司及合併子公司之短期借款多為一年內到期之固定利率借款為主，並持續觀察利率走勢以降低利率風險。

(2) 匯率風險

本公司運用遠期外匯交易等衍生性金融商品，規避已認列之外幣資產或負債，因以降低匯率波動所產生之現金流量公平價值風險。並隨時監測匯率變動，設置停損點，以降低匯率風險。

(3) 信用風險

本公司及合併子公司訂有嚴格之徵信評估政策，僅與信用狀況良好之交易相對人進行交易，且適時運用債權保全措施，以降低信用風險。

(五) 重大財務風險資訊

1. 市場風險：

(1) 匯率風險

本公司及合併子公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣負債資訊如下：

(外幣:功能性貨幣)	100年12月31日	
	外幣	匯率
<u>金融資產</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美金:新台幣	17,765	30.28
星幣:美金	596	0.77
<u>金融負債</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美金:新台幣	406	30.28
美金:人民幣	925	6.29
	99年12月31日	
	外幣	匯率
<u>金融資產</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美金:新台幣	23,546	29.13
歐元:新台幣	1,474	38.92
美金:星幣	4,032	1.29
<u>金融負債</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
美金:新台幣	1,931	29.13
歐元:新台幣	83	38.92

本公司及合併子公司主要之進銷貨係以美金及歐元或台幣為計價單位，公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司持有之外幣資產及負債部位及收付款期間約當，可將市場風險相互抵銷，若產生短期性部位缺口，將從事遠期外匯交易以規避可能之風險，故預期不致產生重大之市場風險。

(2) 利率風險



本公司及合併子公司之借款多為一年內到期之固定利率借款，故預期不致發生重大之市場風險。

(3)價格風險  
無。

2. 信用風險：

- (1)本公司承作之衍生性金融商品交易對象，皆係信用卓越之金融機構，且本公司亦與多家金融機構往來以分散風險，故預期交易相對人違約之可能性甚低，而最大之信用風險為其帳面價值。
- (2)本公司及合併子公司於銷售產品時，業已評估交易相對人之信用狀況，預期交易相對人不致發生違約，故發生信用風險之可能性極低，而最大之信用風險金額為其帳面價值。
- (3)本公司提供借款保證承諾均依「背書保證作業程序」辦理，且僅對本公司直接或間接控股比例達 50%以上之子孫公司，及有業務往來且本公司有決策能力之公司為之。由於該等公司之信用狀況均能完全掌握，故未要求提供擔保品。若關係人均未能履約，所可能發生之信用風險為保證金額。

3. 流動性風險

本公司及合併子公司之應收款項主要均為一年內到期，且本公司及合併子公司之營運資金足以支應本公司之資金需求，預期不致發生重大之流動性風險。

4. 利率變動之現金流量風險：

本公司及合併子公司從事之借款係屬一年期以內，故預期市場利率變動不致發生重大之現金流量風險。

5. 衍生性金融商品-外匯選擇權(民國 99 年無此情形)

- (1)截至民國 100 年 12 月 31 日止，衍生性金融商品業已全數結清。
- (2)本公司民國 100 年度承作外匯賣出選擇權交易，合約金額為 USD500 仟元，該選擇權交易所產生之當期損益為權利金收入\$32(表列「什項收入」)。

十一一、附註揭露事項

(一) 重大交易事項相關資訊

本公司(盈正豫順)列示民國100年1月1日至12月31日相關資訊如下：

Ablerex Electronics (Samoa) Corporation Limited (Ablerex-Samoa)

Joint Rewards Trading Corporation (Joint)

Ablerex Corporation (Ablerex-USA)

Ablerex International Corporation Limited (Ablerex-HK)

Ablerex Electronics (Suzhou) Corporation Limited (Ablerex-SZ)

Ablerex Overseas Corporation Limited (Ablerex-Overseas)

Ablerex Electronics (S) Pte Limited (Ablerex-SG)

Ablerex Electronics (Beijing) Corporation Limited (Ablerex-BJ)

Ablerex Electronics U.K. Limited (Ablerex-UK)

Ablerex Electronics Italy S.R.L. (Ablerex-IT)

上述關係人以下所揭露相關資訊，係依各關係人同期經本會計師查核之財務資訊揭露，且下列與合併個體間交易事項，於編製合併報表時已沖銷，以下揭露資訊備供參考：

1. 資金貸與他人：

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期末餘額	利率區間	資金質與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	擔保品價值	對個別對象資金貸與金額	資金貸與總限額	備註
0	Ablerex-TW	Ablerex-IT	其他應收款	\$ 2,095	\$ -	-	業務往來	\$ -	營運週轉	\$ -	無	\$ -	\$ 338,693	\$ 677,386	註1、註2
1	Ablerex-HK	Ablerex-SZ	同業往來	121,120	90,840	4%	有短期融通資金之必要	-	營運週轉	-	無	-	338,693	677,386	註1、註3

註1：依本公司制訂之「資金貸與他人管理作業」規定，貸與他人之總額以不超過本公司淨值百分之四十為限，與本公司有業務往來之公司或行號，個別貸與金額以不超過雙方問淨值百分之二十為限；但貸與子公司之總額以不超過本公司營業額或銷貨金額孰高者。有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過本公司董事會通過之最高額為限，不受上述貸與金額限制。

註2：本公司董事會通過之最高額為USD4,000仟元，期末額與實際撥貸金額同，為USD3,000仟元。

註3：本公司董事會通過之最高額為USD4,000仟元，期末額與實際撥貸金額同，為USD3,000仟元。

2. 為他人背書保證：

編號	背書保證者	被背書保證對象	對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額	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	備註
0	盈正豫順	Ablerex-HK	\$ 338,693	\$ 287,660	\$ 287,660	\$ -	17%	\$ 677,386	註
0	盈正豫順	Ablerex-SZ	338,693	45,420	45,420	-	3%	677,386	註

註：依本公司制訂之「背書保證管理作業」規定，本公司對外背書保證總額以不超過本公司淨值百分之五十為限，對單一公司企業背書保證之限額不得超過本公司淨值百分之二十；如因業務往來關係從事背書保證者，以不超過與本公司最近一年度之業務往來金額為限，所稱業務往來金額係指雙方問進貨、銷貨或其他業務交易金額孰高。

3. 期末持有有價證券情形：

與有價證券		期		未			
持有之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	股數	帳面金額	持股比例	市價	備註
盈正豫順	股票 Ablerex-Samoa	本公司之子公司	6,635,000	\$ 498,704	100.00%	\$ 500,874	未質押
"	股票 Joint	本公司之子公司	3,000	35	100.00%	35	未質押
"	股票 Ablerex-USA	本公司之子公司	250,000	26,009	100.00%	26,009	未質押
"	股票 Ablerex-HK	本公司之子公司	10,000	9,259	100.00%	9,259	未質押
"	股票 Ablerex-SG	本公司之子公司	2,140,763	51,346	100.00%	35,075	未質押
"	股票 Ablerex-UK	本公司之子公司	100,000	4,548	100.00%	4,548	未質押
Ablerex-Samoa	股票 Ablerex-Overseas	本公司之孫公司	6,635,000	500,778	100.00%	500,778	未質押
Ablerex-UK	股票 Ablerex-IT	本公司之孫公司	100,000	4,548	100.00%	4,548	未質押
Ablerex-Overseas	股票 Ablerex-SZ	本公司之曾孫公司	5,460,000	476,507	100.00%	476,507	未質押
Ablerex-Overseas	股票 Ablerex-BJ	本公司之曾孫公司	1,175,000	24,261	80.00%	24,261	未質押

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：本公司及轉投資公司無此情形。

5. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：本公司及轉投資公司無此情形。

6. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：本公司及轉投資公司無此情形。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

交易情形		交易條件與一般交易不同		應收(付)票據、帳款						
進(銷)貨之公司	交易對象	關係	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	備註
盈正豫順	Ablerex-USA	本公司之子公司	\$ 185,732	8%	註1	註1	註1	\$ 45,897	9%	-
Ablerex-USA	盈正豫順	本公司之母公司	USD 6,335 仟元	100%	註1	註1	註1	(USD 1,524仟元)	(100%)	-
盈正豫順	Ablerex-SG	本公司之子公司	\$ 141,145	6%	註1	註1	註1	35,373	7%	-
Ablerex-SG	盈正豫順	本公司之母公司	USD 4,746 仟元	99%	註1	註1	註1	(USD 1,114 仟元)	(99%)	-
盈正豫順	Ablerex-HK	本公司之子公司	\$ 1,362,928	76%	註2	註2	註2	202,003	(58%)	-
Ablerex-HK	盈正豫順	本公司之母公司	USD 46,228 仟元	98%	註2	註2	註2	USD 6,535 仟元	95%	-
Ablerex-HK	Ablerex-SZ	本公司之曾孫公司	USD 46,315 仟元	98%	註3	註3	註3	(USD 7,076 仟元)	(99%)	-
Ablerex-SZ	Ablerex-HK	本公司之曾孫公司	RMB 299,960仟元	96%	註3	註3	註3	RMB 44,808 仟元	92%	-

註1：交易價格係依雙方約定價格，收(付)款政策為月結120天。

註2：交易價格係依向Ablerex-SZ購入價格，再加計約定毛利率，收(付)款政策為月結60天。

註3：交易價格係依Ablerex-SZ之生產成本加計約定毛利率，收(付)款政策為月結60天。

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人		逾期應收關係人款項				應收關係人款項	
			款項餘額	週轉率(次)	金額	處理方式	期後收回金額	提列備抵呆帳金額		
Ablerex-HK	盈正豫順	該公司之母公司	USD 6,535 仟元	6.69	\$ -	-	-	USD 6,535 仟元	-	
Ablerex-SZ	Ablerex-HK	聯屬公司	RMB 44,808 仟元	6.52	-	-	-	RMB 36,021 仟元	-	

9. 從事衍生性商品交易：本公司從事衍生性商品交易請詳附註十、(五) 5. 說明。合併子公司無此情形。

(二) 轉投資事業相關資訊

1. 轉投資事業明細：

名稱	名稱	被投資公司	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末比率(%)	持有帳面金額	期末金額	幣別	金額	備註
					本期末	上期末						
盈正豫順	Ablerex-Samoa	薩摩亞	薩摩亞	控股公司	6,635 美元	6,635	100	新台幣 \$ 498,704	71	美元	(\$ 1,616)	子公司
盈正豫順	Joint	英屬維京群島	英屬維京群島	提供管理服務	3 美元	3	100	新台幣	35	美元	( 31)	子公司
盈正豫順	Ablerex-USA	美國	美國	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	250 美元	250	100	新台幣	26,009	美元	328 新台幣	9,642 子公司
盈正豫順	Ablerex-HK	香港	香港	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	10 港幣	10	100	新台幣	9,259	美元	77 新台幣	2,270 子公司
盈正豫順	Ablerex-SG	新加坡	新加坡	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	1,480 美元	1,480	100	新台幣	51,346	美元	269 新台幣	7,917 子公司
盈正豫順	Ablerex-UK	英國	英國	控股公司	100 歐元	100	100	新台幣	4,548	歐元	( 1) 新台幣	( 23) 子公司(註2)
Ablerex-Samoa-Overseas	Ablerex	香港	香港	控股公司	6,635 美元	6,635	100	新台幣	500,778	美元	( 70) 美元	- 孫公司(註2)
Ablerex-UK	Ablerex-IT	義大利	義大利	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	100 歐元	100	100	新台幣	4,548	歐元	( 1) 歐元	- 孫公司(註2)
Ablerex-Overseas	Ablerex-SZ	中國大陸	中國大陸	製造及銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	5,460 美元	5,460	100	新台幣	476,507	人民幣	( 503) 人民幣	- 曾孫公司
Ablerex-Overseas	Ablerex-BJ	中國大陸	中國大陸	銷售不斷電設備及系統、太陽能設備及相關系統等	1,175 美元	1,175	80	新台幣	24,261	人民幣	75 人民幣	- 曾孫公司

註 1：上述被投資公司之相關資訊，係依各被投資公司同期經會計師查核之財務報表評價及揭露。  
 註 2：請詳附註十一(一)3.之說明。

2. 轉投資公司重大交易事項相關之揭露，請詳附註十一(一)1~9。

(三) 大陸投資資訊

1. 投資大陸之公司之基本資料：

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	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	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資 損益	截至本期末 已匯回台灣 之投資收益	備註
			匯出	收回					
Ablerex-SZ	製造及銷售不斷電設備及 系統、太陽能設備及相關 系統等	\$ 165,329	\$ -	\$ -	\$ 165,329	100 (%)	\$ 2,288	\$ 476,507	註2
Ablerex-BJ	銷售不斷電設備及系統、 太陽能設備及相關系統等	48,109	-	-	35,579	80	272	24,261	註2
	公司名稱	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 赴大陸地區投資金額					
	Ablerex-Samoa	\$ 200,908	\$ 200,908	\$ 1,016,079					

註 1：係以現金透過第三地區之子公司 Ablerex-Samoa，由 Ablerex-Samoa 投資 Ablerex-Overseas 再轉投資 Ablerex-SZ 及 Ablerex-BJ，業經投審會核准。  
 註 2：係依被投資公司同期經會計師查核之財務報表評價及揭露。

2. 本公司直接或間接由第三地區事業與轉投資大陸被投資公司所發生之下列重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他有助於瞭解大陸投資對財務報表影響之有關資訊：

- (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：請詳附註十一、(一)7.之說明。
- (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：

公司名稱	科目	100年1月1日至12月31日		備註
		金額	佔該科目百分比	
Ablerex-HK	銷貨	\$ 34,055	1%	係透過其轉售予 Ablerex-SZ
	(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。			
	(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：請詳附註十一、(一)2.之說明。			
	(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：請詳附註十一、(一)1.之說明。			
	(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：			
公司名稱	科目	100年1月1日至12月31日		備註
		金額	佔該科目百分比	
Ablerex-HK	什項收入	\$ 847	16%	係本公司代Ablerex-SZ代採購關鍵原料共計\$18,980，透過Ablerex-HK轉運所收取收入。
Ablerex-SZ	管理費用減項	\$ 14,705	29%	係提供Ablerex-SZ管理服務，透過Joint向其收取。
		100年12月31日		
Ablerex-HK	其他應收款	\$ 6,727	61%	

(四) 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

1. 民國100年度

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註二)	交易往來情形			佔合併總營收或 總資產之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
0	盈正豫順電子股份有限公司 (盈正豫順)	Ablerex-HK	2	進貨	1,362,928	註4	51.09%
		Ablerex-HK	1	其他應收款	6,727		0.25%
		Ablerex-HK	1	銷貨收入	34,055	註5	1.28%
		Ablerex-HK	1	其他收入	847	註9	0.03%
		Ablerex-HK	2	應付帳款	202,003		7.61%
		Ablerex-USA	1	銷貨收入	185,732	註15	6.96%
		Ablerex-USA	1	應收帳款	45,897		1.73%
		Ablerex-USA	1	其他應收款	242		0.01%
		Ablerex-USA	1	管理費用減項	1,406	註12	0.05%
		Ablerex-SG	1	銷貨收入	141,145	註13	5.29%
		Ablerex-SG	2	業務服務費	5,632	註14	0.21%
		Ablerex-SG	1	應收帳款	35,373		1.33%
		Ablerex-IT	1	銷貨收入	15,876	註13	0.60%
		Ablerex-IT	1	應收帳款	7,236		0.27%
		Joint	1	其他應收款	3,785		0.14%
		Joint	1	管理費用減項	14,705	註10	0.55%
1	Joint	Ablerex-SZ	3	應收帳款	3,813		0.14%
		Ablerex-SZ	3	銷貨收入	14,705	註10	0.55%
2	Ablerex-HK	Ablerex-SZ	3	進貨	1,364,005	註4	51.13%
		Ablerex-SZ	3	銷貨收入	31,679	註7	1.19%
		Ablerex-SZ	3	應付帳款	215,567		8.13%
		Ablerex-SZ	3	應收帳款	8,921		0.34%
		Ablerex-SZ	3	其他應收款	10,694	註11	0.40%
3	Ablerex-SZ	Ablerex-BJ	3	銷貨收入	48,966	註8	1.84%
		Ablerex-BJ	3	應收帳款	16,059		0.61%
		Ablerex-BJ	3	進貨	4,493		0.17%
		Ablerex-BJ	3	應付帳款	21		0.00%

2. 民國99年度

編號 (註一)		交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註二)	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率(註三)
0		盈正豫順電子股份有限公司 (盈正豫順)	Ablerex-HK	2	進貨	2,390,025	註4	61.66%
			Ablerex-HK	1	其他應收款	105,236		3.46%
			Ablerex-HK	1	銷貨收入	47,504	註5	1.23%
			Ablerex-HK	1	其他收入	41,422	註9	1.07%
			Ablerex-HK	2	應付帳款	205,545		6.77%
			Ablerex-USA	1	銷貨收入	142,558	註6	3.68%
			Ablerex-USA	1	應收帳款	53,045		1.75%
			Ablerex-USA	1	其他應收款	466		0.02%
			Ablerex-USA	1	管理費用減項	1,521	註12	0.04%
			Ablerex-SG	1	銷貨收入	299,951	註13	7.74%
			Ablerex-SG	1	應收帳款	104,212		3.43%
			Ablerex-IT	1	銷貨收入	25,375	註13	0.65%
			Ablerex-IT	1	應收帳款	14,623		0.48%
			Joint	1	其他應收款	3,641		0.12%
			Joint	1	管理費用減項	12,758	註10	0.33%
1		Joint	Ablerex-SZ	3	應收帳款	3,641		0.12%
			Ablerex-SZ	3	銷貨收入	12,758	註10	0.33%
2		Ablerex-HK	Ablerex-SZ	3	進貨	2,381,666	註4	61.44%
			Ablerex-SZ	3	銷貨收入	49,904	註7	1.29%
			Ablerex-SZ	3	應付帳款	216,572		7.13%
			Ablerex-SZ	3	應收帳款	8,615		0.28%
			Ablerex-SZ	3	其他應收款	62,049	註11	2.04%
3		Ablerex-SZ	Ablerex-BJ	3	銷貨收入	37,666	註8	0.97%
			Ablerex-BJ	3	應收帳款	22,292		0.73%
			Ablerex-BJ	3	進貨	7,095		0.27%
			Ablerex-BJ	3	應付帳款	7,191		0.27%

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

1. 母公司填0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子(孫)公司。
2. 子(孫)公司對母公司。
3. 子(孫)公司對子(孫)公司。

註3：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4：依約定價格向Ablerex-SZ購入，再加計約定毛利率轉售盈正豫順，付款政策為月結60天。

註5：依無價差售予Ablerex-HK，再由其加計約定毛利率銷售予Ablerex-SZ，收款與一般客戶同。

註6：同一一般銷貨條件，收款政策為月結90天。

註7：Ablerex-SZ依生產成本加計約定毛利率為售價收款，收款政策為月結60天。

註8：交易價格係依雙方約定，收款政策與一般客戶約當。

註9：係由盈正豫順代Ablerex-SZ代採購，透過Ablerex-HK轉運所收取收入及代墊手續費收入。

註10：盈正豫順透過Joint向Ablerex-SZ收取之管理費收入。

註11：Ablerex-HK資金貸與Ablerex-SZ，依約定年息4%計息。

註12：盈正豫順向Ablerex-USA收取之管理費收入。

註13：交易價格係依雙方約定，收款政策為月結120天。

註14：係提供部分海外客戶業務聯繫及接單服務，依約定銷貨收入比例收取服務收入。

註15：同一一般銷貨條件，收款政策為月結120天。



## 十二、營運部門資訊

### (一)一般性資訊

本公司管理階層已依據營運決策者於制定決策所使用之報導資訊辨認應報導部門。本公司有三個應報導部門：第一事業部、第二事業部及技術服務部。其主要收入來源之產品及勞務類型如下：

第一事業部：推展代理及自製產品於國內及大陸地區銷售業務。

第二事業部：負責自製產品之國際銷售業務及市場推廣服務。

技術服務部：負責產品之安裝、測試、保固作業及開發維護保養業務以及備件、零配件之買賣業務。

### (二)部門資訊之衡量

本公司營運部門之會計政策與合併財務報表附註二所述之重要會計政策之彙總說明相同。本公司營運決策者係依據稅前淨利評估各營運部門績效。

### (三)部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

民國100年度

	第一事業部	第二事業部	技術服務部	調節及銷除	總計
外部收入	\$ 772,294	\$ 1,777,917	\$ 152,253	\$ -	\$ 2,702,464
內部部門					
收入	121,339	3,072,406	14,695	(3,208,440)	-
部門收入	<u>\$ 893,633</u>	<u>\$ 4,850,323</u>	<u>\$ 166,948</u>	<u>(\$ 3,208,440)</u>	<u>\$ 2,702,464</u>
部門損益	<u>\$ 119,429</u>	<u>\$ 310,876</u>	<u>\$ 68,491</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 498,796</u>
部門資產	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

民國99年度

	第一事業部	第二事業部	技術服務部	調節及銷除	總計
外部收入	\$ 588,448	\$ 3,183,701	\$ 134,486	\$ -	\$ 3,906,635
內部部門					
收入	144,804	5,232,488	12,607	(5,389,899)	-
部門收入	<u>\$ 733,252</u>	<u>\$ 8,416,189</u>	<u>\$ 147,093</u>	<u>(\$ 5,389,899)</u>	<u>\$ 3,906,635</u>
部門損益	<u>\$ 97,215</u>	<u>\$ 906,748</u>	<u>\$ 47,963</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,051,926</u>
部門資產	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

### (四)部門損益、資產與負債之調節資訊

部門間之銷售係按公允交易原則進行。向主要營運決策者呈報之外部收入，與損益表內之收入採用一致之衡量方式。

應報導部門稅前損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

	100年度	99年度
應報導營運部門稅前損益	\$ 498,796	\$ 1,051,926
其他營運部門稅前損益	(169,457)	(254,711)
繼續營業部門稅前損益	<u>\$ 329,339</u>	<u>\$ 797,215</u>

本公司並未提供營運決策者總資產金額及總負債金額進行經營決策。

(五) 產品別及勞務別之資訊

本公司及合併子公司民國 100 及 99 年度銷貨淨額明細組成如下：

	民國100年度	民國99年度
不斷電系統	\$ 981,289	\$ 1,001,252
專案工程	700,508	459,965
太陽能電力轉換器	488,569	1,915,056
主動式電力濾波器	140,590	123,032
其他	391,508	407,330
合計	<u>\$ 2,702,464</u>	<u>\$ 3,906,635</u>

(六) 地區別資訊

本公司民國 100 年及 99 年度地區別資訊如下：

		民國100年度		民國99年度	
		收入	非流動資產	收入	非流動資產
亞	洲	\$ 1,556,693	\$ 545,256	\$ 1,051,267	\$ 540,077
美	洲	339,308	494	309,565	642
歐	洲	419,248	229	2,393,903	455
大	洋	379,844	-	127,924	-
其	他	7,371	-	23,976	-
合計		<u>\$ 2,702,464</u>	<u>\$ 545,979</u>	<u>\$ 3,906,635</u>	<u>\$ 541,174</u>

(七) 重要客戶資訊

本公司民國 100 年及 99 年度重要客戶資訊如下：

		民國100年度		民國99年度	
		收入	部門	收入	部門
乙		\$ 369,476	第二事業部	\$ 147,503	第二事業部
甲		298,278	第二事業部	311,378	第二事業部
丙		41,449	第二事業部	1,008,012	第二事業部
丁		588	第二事業部	593,684	第二事業部

十三、採用 IFRSs 相關事項

依行政院金融監督管理委員會（以下簡稱金管會）規定，股票於證券交易所上市或於證券商營業處所買賣之公開發行股票公司，應自民國 102 年會計年度開始日起，依金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告（IFRSs）編製財務報告。

本公司依金管會民國 99 年 2 月 2 日金管證審字第 0990004943 號令規定，採用 IFRSs 前應事先揭露資訊如下：

(一) 採用 IFRSs 計畫之重要內容及執行情形

本公司業已成立專案小組，並訂定採用 IFRSs 之轉換計畫，該計畫係由本公司董事長統籌負責，該計畫之重要內容及目前執行情形說明如下：

轉換計畫之工作項目	轉換計畫之執行情形
1. 成立專案小組	已完成
2. 訂定採用 IFRSs 轉換計畫	已完成
3. 完成現行會計政策與 IFRSs 差異之辨認	已完成
4. 完成 IFRSs 合併個體之辨認	已完成
5. 完成 IFRS 1 「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇對公司影響之評估	已完成
6. 完成資訊系統應做調整之評估	已完成
7. 完成內部控制應做調整之評估	已完成
8. 決定 IFRSs 會計政策	已完成
9. 決定所選用 IFRS 1 「首次採用國際會計準則」之各項豁免及選擇	已完成
10. 完成編製 IFRSs 開帳日財務狀況表	進行中
11. 完成編製 IFRSs 2012 年比較財務資訊之編製	進行中
12. 完成相關內部控制(含財務報導流程及相關資訊系統)之調整	進行中

(二)目前會計政策與未來依 IFRSs 及「證券發行人財務報告編製準則」編製財務報告所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異。本公司係以金管會目前已認可之 IFRSs 及預計於民國 102 年適用之「證券發行人財務報告編製準則」作為會計政策重大差異評估之依據，惟本公司目前之評估結果，可能受未來金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告之新發布或修訂及「證券發行人財務報告編製準則」之修訂影響，而與未來採用 IFRSs 所產生之會計政策實際差異有所不同。

本公司評估現行會計政策與未來依 IFRSs 與「證券發行人財務報告編製準則」編製財務報表所採用之會計政策二者間可能產生之重大差異如下：

#### 1. 企業合併

依我國現行會計準則規定，若所取得可辨認淨資產公允價值超過收購成本，其差額應就非流動資產分別將其公允價值等比例減少之，若減少至零仍有差額時，應列為非常利益。依國際財務報導準則第 3 號「企業合併」規定，該差額直接列為損益。

#### 2. 退休金

(1)退休金精算採用之折現率，係依我國財務會計準則公報第 18 號第 23 段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，應使用政府公債（於報導期間結束日）之市場殖利率。

(2)依本公司會計政策規定，未認列過渡性淨給付義務係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法攤銷。惟本公司係屬首次適用國際財務報導準則，不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」過渡性規定，故無未認列過渡性負債產生。

(3)依我國現行會計準則規定，資產負債表日累積給付義務超過退休基金資產公平價值部分為應認列退休金負債之下限。惟國際會計準則第19號「員工福利」並無此下限之規定。

(4)本公司退休金精算損益，依我國現行會計準則規定，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，係立即認列於其他綜合淨利中。

### 3. 員工福利

我國現行會計準則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定，本公司係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第19號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。

### 4. 所得稅

(1)依我國現行會計準則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而劃分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報表所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短劃分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第1號「財務報表之表達」規定，企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。

(2)依我國現行會計準則規定，如有證據顯示遞延所得稅資產之一部分或全部有百分之五十以上之機率不會實現時，使用備抵評價科目以減少遞延所得稅資產。依國際會計準則第12號「所得稅」規定，遞延所得稅資產僅就很有可能實現之範圍認列。

(3)我國現行會計準則對於母子公司間交易產生之未實現損益相關之遞延所得稅資產或負債應適用之稅率應採買方稅率或賣方稅率並無明文規定，本公司係採賣方稅率計算之。惟依國際會計準則第12號「所得稅」規定，於合併財務報表中，暫時性差異係藉由比較合併財務報表中資產及負債之帳面金額與適當之課稅基礎所決定，本公司之課稅基礎係參照集團內各個體之所得稅申報書所決定，故於合併報表中，於考量遞延所得稅資產或負債應適用之稅率時，應採用買方稅率計算之。

### 5. 股份基礎給付

本公司股份基礎給付協議為現金增資保留由員工認購及員工分紅：

(1)民國96年12月31日以前，現金增資保留由員工認購，本公司並未認列費用。民國96年度以前之員工分紅係屬盈餘分派，本公司並未認列為費用。

(2)民國97年度至99年度(上櫃前)之員工分紅，本公司依民國96年3月16日財團法人中華民國會計研究發展基金會(96)基秘字第052號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定認列費用及負債，並依財務報告淨值計算員工股票紅利之股數，故可能與依公允價值衡量之酬勞費用有所差異。

(3)依國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」規定，上述股份基礎

給付協議應於衡量日以權益工具之公允價值，於既得期間認列為費用。

6. 利息（借款成本）資本化：

本公司包含於不動產、廠房及設備成本中之利息（借款成本），我國現行會計準則對於應予資本化之金額與國際會計準則公報第23號「借款成本」之規定不同，國際會計準則公報第23號規定專案借款部分，應資本化之借款成本金額係實際借款成本減除將該借款暫作投資所產生之投資收益。

7. 土地使用權：

依我國現行會計準則規定，土地使用權屬於無形資產；惟依國際會計準則第17號規範之租賃交易，應屬長期預付租金。

上述之各項差異，部分項目可能因本公司依國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定，於轉換時不致產生影響金額。

# 盈正豫順電子股份有限公司



負責人：許文



