

股票代號：2464



盟立自動化股份有限公司

MIRLE AUTOMATION CORPORATION

103 年度年報

MIRLE ANNUAL REPORT 2014

- 公開資訊觀測站查詢年報網址：<http://mops.twse.com.tw>
- 本公司網址：<http://www.mirle.com.tw>
- 刊印日期：中華民國 104 年 5 月 28 日

一、公司發言人、代理發言人：

發言人姓名：林芳毅

職稱：協理

電話：(03)578-3280 分機 355

電子郵件信箱：maxflin@mirle.com.tw

代理發言人姓名：張逸慈

職稱：副處長

電話：(03)578-3280 分機 350

電子郵件信箱：lisachang@mirle.com.tw

二、總公司、子公司、分公司、工廠所在地：

總公司地址：30076 新竹市科學工業園區研發二路 3 號

電話：(03)578-3280

上海子公司：盟立自動化科技(上海)有限公司

地址：上海市外高橋保稅區英倫路 838 號(郵編：200131)

電話：(86-21)50485800

台北辦事處：10681 台北市大安區信義路四段 138 號 3 樓

電話：(02)2754-1369

中科廠地址：42152 台中市后里區后科路二段 311 號

電話：(04)2521-8555

南科廠地址：74147 台南科學園區南科一路 1 之 1 號

電話：(06)505-3858

三、股票過戶機構：

名稱：中國信託商業銀行代理部

地址：台北市重慶南路一段 83 號 5 樓

網址：<http://www.chinatrust.com.tw>

電話：(02)6636-5566

四、最近年度財務報告簽證會計師：

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

會計師姓名：葉東輝、黃裕峰

地址：新竹市科學工業園區展業一路 2 號 6 樓

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

電話：(03)578-0899

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：<http://www.mirle.com.tw>

目 錄

	頁 次
壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介	
一、設立日期.....	3
二、公司沿革.....	3
參、公司治理報告	
一、組織系統.....	5
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	7
三、公司治理運作情形.....	16
四、會計師公費資訊.....	26
五、更換會計師資訊.....	27
六、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.....	27
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.....	28
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內 之親屬關係資訊.....	29
九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對 同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	29
肆、募資情形	
一、資本及股份.....	30
二、公司債辦理情形.....	35
三、特別股、海外存託憑證、員工認股權憑證、限制員工權利新股及併購 （包括合併、收購及分割）之辦理情形.....	35
四、資金運用計畫執行情形.....	35
伍、營運概況	
一、業務內容.....	36
二、市場及產銷概況.....	47
三、從業員工資訊.....	54
四、環保支出資訊.....	54
五、勞資關係.....	54
六、重要契約.....	55
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	56
二、最近五年度財務分析.....	63
三、最近年度財務報告之監察人審查報告.....	70

四、最近年度財務報告	71
五、最近年度個體財務報告.....	71
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.....	71
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況.....	72
二、財務績效.....	73
三、現金流量分析.....	74
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	74
五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計畫及未來一年投資計畫	74
六、風險管理及評估.....	75
七、其他重要事項.....	76
捌、特別記載事項	
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.....	79
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.....	79
四、其他必要補充說明事項.....	79
五、最近年度及截至年報刊印日止對股東權益或證券價格有重大影響之事項.	79
附件一 最近年度財務報告.....	80
附件二 最近年度個體財務報告.....	143

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生們：大家好！

首先感謝各位股東過去一年對本公司的支持與鼓勵。一〇三年度全球經濟以美國為首的先進經濟體復甦動能增強帶動下，景氣逐漸穩健成長，且中國大陸工資年年調漲，在缺工嚴重壓力下，促使自動化設備應用系統需求增加，對身為自動化設備製造業者，這是我們難得的利基；這一年來我們以『善用資源』為經營方針，特別強調資源整合，促進跨事業及營業部門的合作，展現出「盟立一體」的團結形象，以『整合內部資源(人力、流程、功能、組織、產品)及爭取外部資源』為方策，提供客戶完整的解決方案，朝著產業中成為卓越領導廠商的目標邁進。總結一〇三年度的經營成績仍有不錯的表現，合併營收淨額為新台幣 68 億 6 仟 4 佰萬元，合併稅後淨利為 3 億 8 仟 1 佰萬元，基本每股稅後盈餘為 2.09 元。

展望民國一〇四年度，受惠於全球經濟持續好轉，民間消費及投資在油價走跌、就業情勢改善以及物聯網、巨量資料等商機應用推升下，成長動能可望進一步提振；因此盟立全體同仁將會憑藉 26 年來累積的雄厚實力與始終如一的執行力，展現高於同業的卓越表現以及不斷的技術創新，除了深耕現有優質客戶更要積極開發所有可能的潛在新客戶。

茲將一〇三年度經營績效及一〇四年度營運展望報告如下：

一、一〇三年營業報告

1. 營業計畫實施成果：

本公司一〇三年的合併營收淨額為新台幣 68 億 6 仟 4 佰萬元，較前一年增加 4.13%；合併稅後淨利為 3 億 8 仟 1 佰萬元，較前一年增加 9.58%；基本每股稅後盈餘為 2.09 元，較前一年增加 0.19 元，主要原因即為受全球景氣復甦及經濟體成長力道漸增的因素，促使營收及淨利均成長。

2. 研究與發展狀況：

本年度及截至年報刊印日止開發成功之技術(取得之專利)：

- (1)射出機轉盤控制裝置技術
- (2)模塑薄板素材玻璃成型方法及其模具技術
- (3)空調節能控制裝置技術
- (4)可程序智能型通信控制裝置技術
- (5)真空固化裝置技術
- (6)觸控玻璃運送機構技術
- (7)高散熱效率之加熱設備技術

二、一〇四年度營業計畫概要

1. 營業方針：

(1)經營方針：以『追求卓越』為方針。

(2)經營方策：

- 以自有產品要在品質與性能超越主要競爭者，價格要有競爭力。
- 代理產品要在系統整合與服務上勝過同業。
- 行銷能力要在市場佔有率上勝過同業。
- 管理水準要高於同業。

(3)運用各事業群、營業部門及管總單位的資源整合，降低成本並建立獨特的技術壁壘，構築競爭者難以匹敵的優勢。面對外在環境的變遷，展現柔韌的適應力，才能夠永續經營，並保持「追求卓越」的領先地位。

2. 重要產銷政策：

(1)技術優勢：以擁有完整系統整合技術，開發各種節能環保之自動化設備。

(2)產品整合：統包系統工程結合物流與製程設備、機器人應用、工業控制及資訊系統相互協助整合。

(3)營運模式：持續在自動化領域內產品創新技術，提供完備的整廠整線解決方案，並拓展業績。

(4)研發實力：強化新領域、新產品及新技術的研發實力。

3. 未來公司發展策略、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響：

(1)未來公司發展策略：

- 靈活調整組織，發揮最大人力效能，整合兩岸的人才及協力商資源，以發揮最大效能及降低成本；落實兩岸技術共享，以提昇全體戰力。
- 持續建立新的具優勢競爭力的商業模式、建構產業製程及知識管理，善用及整合內外資源，以追求卓越之創新盟立打造世界的盟立。
- 以聯合統包的營運模式，擴大業績及市場佔有率。

(2)受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響：

針對法令的修訂，本公司已採取適當的措施，並修訂公司章程及相關辦法。

誠摯感謝各位先進股東女士先生們，持續多年來不吝愛護與指教；我們期許能在同仁兢兢業業的努力與堅持下，以創新價值的理念與態度，並秉持「行穩致遠」的信念，為股東創造最大利益而持續努力，也期望各位股東亦繼續給予支持。

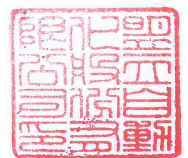
以上報告 最後敬祝 各位股東
平安喜樂 健康如意

盟立自動化股份有限公司

董事長：孫 弘

經理人：孫 弘

會計主管：易瑞容



貳、公司簡介

一、設立日期：民國 78 年 2 月 2 日

二、公司沿革：

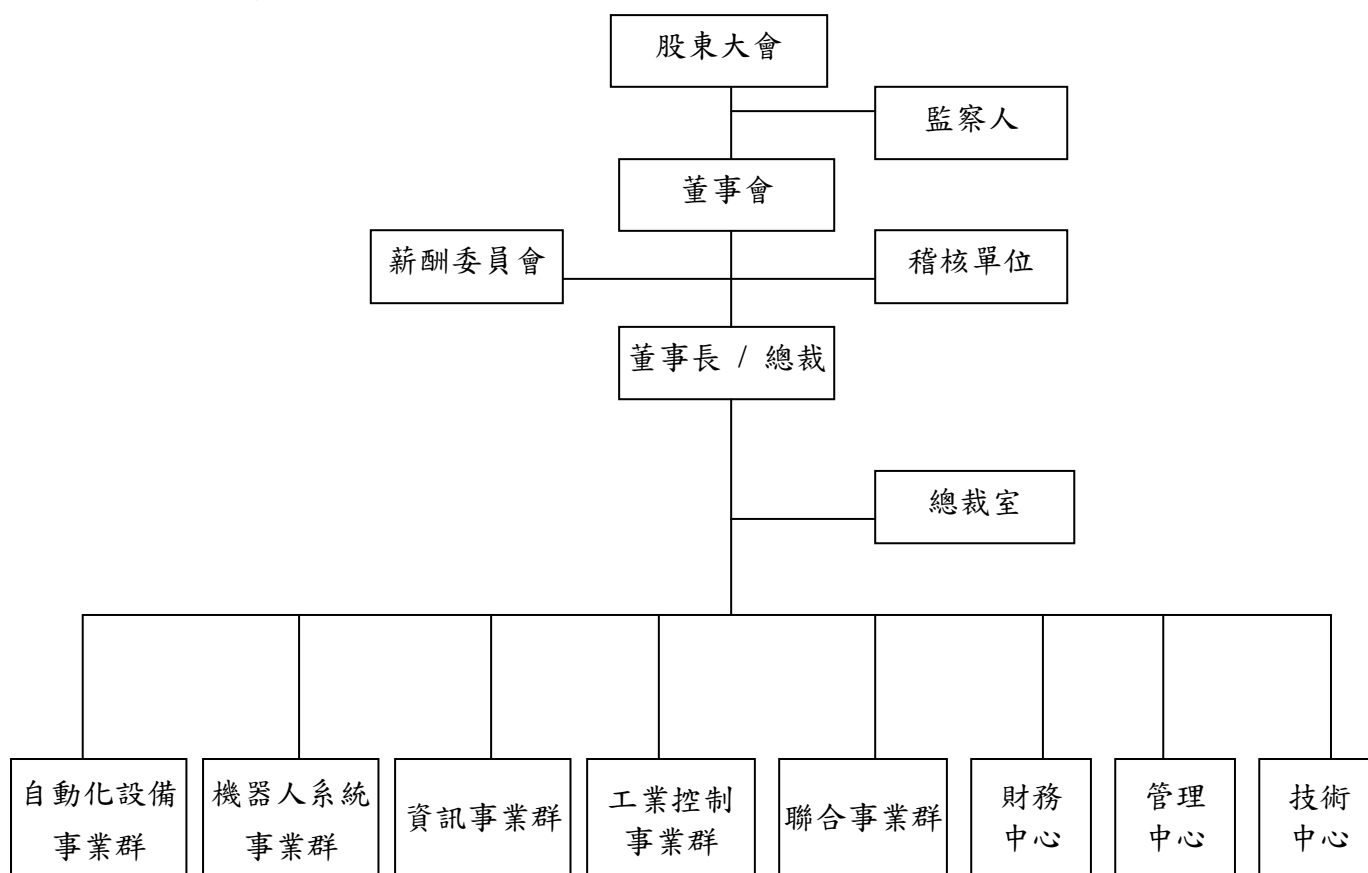
年 度	重 要 紀 事
77 年	● 獲科學園區指導委員會審核通過，設立為科學園區廠家。
78 年	● 正式設立，實收資本額為新台幣貳億參仟參佰柒拾伍萬元。 ● 經濟部工研院技術作價增資發行新股，實收資本額增為新台幣貳億柒仟伍佰萬元。
79 年	● 現金增資發行新股新台幣壹億壹仟陸佰捌拾柒萬伍仟元及經濟部工研院技術作價增資發行新股新台幣貳仟零陸拾貳萬伍仟元，實收資本額增為新台幣肆億壹仟貳佰伍拾萬元。
81 年	● 現金增資發行新股新台幣壹億壹仟陸佰捌拾柒萬伍仟元及經濟部工研院技術作價增資發行新股新台幣貳仟零陸拾貳萬伍仟元，實收資本額增為新台幣伍億伍仟萬元。 ● 經濟部核准主導性產品－智慧型射出成型機控制器開發計劃補助款新台幣貳仟參佰萬元整。
83 年	● 經濟部核准關鍵性零組件產品－高性能可程式控制器開發計劃補助款新台幣貳仟伍佰玖拾捌萬壹仟元整。
84 年	● 證管會核准股票公開發行。 ● 科學園區管理局核准關鍵性零組件及產品計劃補助款新台幣貳仟零伍拾肆萬玖仟元整，開發「自動立體駐車塔」。
86 年	● 經濟部核准 86 年度民營事業申請科技專案－表面黏著技術電路板元件裝配自動化技術，補助款新台幣壹仟貳佰萬元整。 ● 轉投資盟立自動化科技(上海)有限公司。
87 年	● 經濟部核准 88 年度民營事業申請科技專案--「表面黏著技術電路板元件裝配自動化技術」第二年度計劃，補助款新台幣壹仟陸佰萬元。
88 年	● 證期會核准股票上櫃。 ● 開始執行經濟部工業局主導性新產品-「PC 嵌入式可程式開放控制器」專案計劃，補助款新台幣玖佰捌拾伍萬元。
89 年	● 七月盟立股票轉電子類股掛牌。
90 年	● 盟立自動化普通股業經證期會及證交所核准，掛牌上市買賣，股票代號：2464。 ● 增資發行新股新台幣柒仟捌佰捌拾壹萬肆仟伍佰元整。
91 年	● 本公司端電極浸鍍機榮獲新竹科學工業園區優良廠商創新產品獎。 ● 通過 IS 9001：2000 認證作業。
92 年	● 盟立公司進駐台南科學園區並成立南科辦事處。 ● 「射出成型機智慧型的控制方法」取得美國專利。 ● 「自動浸鍍機及其浸鍍方法」取得中華民國專利。
93 年	● 發行新台幣五億元國內可轉換公司債以因應未來營運成長所需。 ● 經濟部核准業界開發產業技術計畫「平面顯示器關鍵設備技術整合計畫」補助款新台幣參仟柒佰伍拾玖萬元整。 ● 獲國稅局頒發 92 年優良營業人員獎。

94 年	● 通過經濟部工業局「技術服務機構服務能量登錄」換證展期，合格登錄之自動化技術類別及項目計有：A2 物料儲運技術輔導項目，A3 生產製造技術輔導。
95 年	● 孫董事長榮獲 95 年中華民國全國工業總會優良理監事獎。 ● 孫董事長獲頒「台灣製造工程與自動化科技協會」名譽理事長。 ● 孫董事長獲頒「國際製造工程學會中華民國分會」榮譽理事長。 ● 榮獲 2006 年 IBM System X 最佳黃金經銷商、IBM System Storage 夥伴最佳銷售業績獎。
96 年	● 經濟部技術處核准科專計畫「大尺寸液晶面板關鍵設備技術整合計畫-LCD 色度膜厚度測關鍵技術開發計畫」補助款新台幣壹仟捌佰伍拾參萬肆仟元整。 ● 經濟部工業局核准主導性新產品開發輔導計畫『射出機電控液壓伺服閥系統計畫』補助款新台幣玖佰玖拾壹萬元整。 ● 玻璃模造機研發成功，並開始量產銷售。 ● 獲得工業局頒發「LCD 設備國產化」感謝狀。 ● 「潔淨室用自動倉儲(Stocker)」榮獲新竹科學工業園區優良廠商創新產品獎。
97 年	● 上海盟立公司總部自建廠房落成。 ● 獲得奇美電子頒發「96 年度績優工安配合承攬廠商」。
98 年	● 盟立南科廠房落成啟用。 ● 榮獲 IBM System X 績優黃金經銷商。 ● 榮獲 IBM System Storage 夥伴最佳銷售業績獎亞軍。
99 年	● 「雷射切割裝置之自動控制方法」獲得中華民國發明專利。 ● 「平面顯示面板之完整性檢測之影像訊號處理方式及其裝置」獲得中華民國發明專利。 ● 榮獲 IBM 年度解決方案夥伴獎。 ● 榮獲 IBM System X 卓越經銷商、Service 最佳貢獻獎。 ● 榮獲 IBM System/System Storage 夥伴最佳銷售業績獎冠軍。
100 年	● 中部科學園區后里基地新建廠房開工，佔地 2.36 公頃，大樓地坪 2 萬 6 仟平方公尺。 ● 榮獲 2011 年 IBM 年度解決方案夥伴獎、System Storage /Power Systems 夥伴最佳銷售業績獎、System x 經銷商最佳銷售業績獎及 Service 最佳貢獻獎。 ● 設立大衛投資有限公司和物聯網股份有限公司。
101 年	● 中部科學園區后里廠落成啟用。 ● 榮獲 2012 年 IBM Pure System 重點貢獻獎(Flex System)、Service 年度之星獎、Storage 專業菁英級(Specialty Elite)事業夥伴獎、IBM 事業夥伴之星獎。 ● 獲得中華民國新型專利 6 項、中國新型專利 4 項、韓國發明專利 1 項。
102 年	● 榮獲 2013 年 IBM Service 年度之星獎、STG 最佳貢獻獎、SWG 最佳貢獻獎、2013 年度客戶十分滿意獎。 ● 獲得中華民國專利發明 2 項、新型專利 16 項。
103 年	● 於中科廠成功研發完成 Class 10 (0.1μm) 高潔淨度 Stocker 系統。 ● 榮獲 2014 年 IBM 最佳雲端合作伙伴獎、年度風雲最佳貢獻獎、最佳銷售伙伴獎。 ● 獲得中華民國專利發明 6 項、新型專利 7 項；中國專利發明 1 項、新型專利 11 項。

參、公司治理報告

一、組織系統：

(一)組織結構



(二)各主要部門之主要職掌

部門別	各部門主要職掌
總裁室	● 負責公司策略規劃、經營分析及公共關係之統籌。 ● 負責人事管理及人力招募的推動與訓練。 ● 公司網頁、型錄、展覽及企業識別等形象企劃之設計與執行。
自動化設備事業群	● 規劃、設計、製造各行業自動倉儲、無人搬運車系統及物流設備。 ● 規劃、設計、製造、IC、及光電業潔淨室自動化倉儲、物流設備、組裝系統。 ● 設計、製造食品及包裝機器設備。 ● 規劃、設計、製造停車設備。 ● 規劃、設計、製造玻璃光學鏡頭及其他光學成型設備。
機器人系統事業群	● 規劃、設計、安裝各種機器人應用自動化系統。 ● 規劃、設計、製造光電業潔淨室自動化及物流系統。 ● 開發各類自動化專用設備。 ● 開發各類 AI(Artificial Intelligence)設備。

部門別	各部門主要職掌
資訊事業群	● MES(製造執行系統)全方位解決方案，提供規劃、顧問及導入服務。 ● Cloud service 雲端運算服務。 ● 企業資訊軟硬體系統永續維運服務（MA、Backup、HA、DR）顧問及導入。 ● Database(資料庫系統)建置、升級、移轉、備援、調教、維護及顧問服務。 ● 物料倉儲管理與物流追蹤追溯系統之規劃、設計、導入與顧問諮詢服務。 ● 資料倉儲系統之規劃、導入與顧問諮詢服務。 ● POS 系統之規劃、設計、導入與顧問諮詢服務。 ● 電子發票服務。 ● 智慧城市解決方案。
工業控制事業群	● 開發、製造及行銷：a. 射出機控制完整解決方案。 b. 可編程控制器。 c. 可編程運動控制器及可編程運動伺服控制器。 d. 伺服電機&伺服驅動器。
聯合事業群	● 市場情報蒐集、調查及預測。 ● 營業計劃之提列、執行管理。 ● 客戶信用調查及帳款催收。 ● 觸控面板貼合設備。 ● LCD/LTPS/AMOLED 整廠設備及系統。
財務中心	● 年度預算編制及監督執行成效。 ● 迅速正確提供財會資訊，以供管理決策當局之參考。 ● 財會管理制度之建立及維護。 ● 依法處理稅務，並維護公司最大利益。 ● 有效運用及管理資金。 ● 轉投資事業經營分析。
管理中心	● 公司各項設備、原物料採購及進出口業務。 ● 事務及廠務資源之規劃管理。 ● ISO-9000 品質制度之推動與維持。 ● 品質系統之稽核與改善追蹤。 ● 客戶滿意度之調查與改善追蹤。 ● 辦理進料檢驗作業。 ● 法務及智慧財產權之管理。 ● 材料存量管制及倉儲管理。 ● 安全衛生規劃及管理。
技術中心	● 資訊管理政策及系統之擬訂規劃、設計執行與指導。 ● 電腦硬體/週邊設備管理、通訊連線應用軟體/程式規劃、維護及有關安全性之管理。 ● 經營制度設計、改善及更新，並以促成納入資訊管理系統為目標。 ● 新技術、新產品之研究與開發：a. 專利申請之輔導及管理，研發計畫的輔導及管理。 b. 結構、機構、氣流、熱傳等類型之工程分析。 c. 物流產品(如：STK、自動倉儲系統等)之系統模擬。 d. 機構之應變與振動量測與改善方案。
稽核單位	● 協助董事會及經理人檢查及覆核內部控制制度之缺失及衡量營運之效果及效率。 ● 督促各單位及子公司之自行檢查作業，並覆核其自行檢查報告，出具內部控制制度聲明書。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)~1 董事及監察人資料(一)

104 年 4 月 20 日

職稱	國籍或註冊地	姓 名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選 任 時 持有股份		現 在 持有股數		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經 (學) 歷	目前兼任本公司 及其他公司之職務	具配偶或二親等以 內關係之其他主 管、董事或監察人		
						股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
董事長	中華民國	孫 弘	102.6.19	3 年	78.1.18	3,569,618	1.96%	3,569,618	1.96%	476,125	0.26%	-	-	美國威斯康辛大學機械工程博士 工研院機械所副所長	盟立自動化(股)公司 總裁 盟立自動化科技(上海)有限公司 董事長	-	-	-
董 事	中華民國	聯盛投資(股)公司 代表人：李維真	102.6.19	3 年	78.1.18	8,305,828	4.55%	8,305,828	4.55%	-	-	-	-	大專畢 復盛(股)公司董事長室經理	鼎盛資科股份有限公司 監察人 聯合投資股份有限公司 董事	-	-	-
		代表人：李維真	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	
董 事	中華民國	義美食品(股)公司	102.6.19	3 年	99.6.9	11,317,670	6.20%	10,939,670	5.99%	-	-	-	-	東吳大學會計系畢業 義美食品(股)公司會計部協理	義美食品(股)公司 總稽核	-	-	-
		法人代表：王寧民	-	-	-	-	-	56,780	0.03%	-	-	-	-			-	-	
獨 立 董 事	中華民國	王景益	102.6.19	3 年	96.4.27	-	-	-	-	-	-	-	-	美國伊利諾大學商學院會計碩士 元智大學 董事 國立成功大學商學院會統系學士 勤業會計師事務所前董事長 景益會計師事務所所長	宋作楠先生基金會 董事 永豐銀行(股)公司 監察人 茂迪股份有限公司 監察人 盟立自動化(股)公司 獨立董事 永生生技(股)公司 獨立董事	-	-	-
獨 立 董 事	中華民國	徐佳銘	102.6.19	3 年	99.6.9	59,574	0.03%	59,574	0.03%	-	-	-	-	德國柏林工業大學機械工程學院 機械系特許工程師/工程博士 逢甲大學教授/系主任/所長 國家太空計畫籌備處主任 工研院機械所所長 新典自動化公司董事長 建國科技大學校長	盟立自動化(股)公司 獨立董事	-	-	-

104 年 4 月 20 日

職稱	國籍或註冊地	姓 名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選 任 時 持有股份		現 在 持有股數		配偶、未成年子女 現在持有股份		利用他人名義 持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司 及其他公司之職務	具配偶或二親等以 內關係之其他主 管、董事或監察人		
						股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
監察人	中華民國	高志明	102.6.19	3 年	100.6.22	1,249,285	0.68%	1,249,285	0.68%	73,000	0.04%	-	-	台灣大學農業工程系 機械組	義美食品(股)公司 總經理 英文台灣日報(Taiwan News) 發行人 網學資訊軟體(股)公司 董事長 義美聯合電子商務(股)公司 董事長 中華民國永續生態旅遊協會 理事長 義美環境保護基金會 執行長	-	-	-
監察人	中華民國	徐 章	102.6.19	3 年	99.6.9	-	-	-	-	8,111	0.00%	-	-	美國 Purdue University 工業工程博士 工業技術研究院-品質管理代表 亞太計量組織(APMP)-執行委員會委員	工業技術研究院量測中心 顧問 中華民國計量工程學會 常務理事 維瀚實業股份有限公司 獨立董事 財團法人三聯科技文教基金會 董事 旭東機械股份有限公司 董事	-	-	-
監察人	中華民國	張俊德	102.6.19	3 年	95.5.30	95,172	0.05%	95,172	0.05%	-	-	-	-	東吳大學會計研究所碩士 財政部稽核組稽核人員 資誠會計師事務所查帳員 盛禮約會計師事務所經理 中華民國會計師公會全國聯合會 查帳準則委員會委員 執業會計師(自 71 年起執業至今)	集智聯合會計師事務所所長 中華電信基金會 監察人 東吳大學會計系(所)文教基金會 董事	-	-	-

(一)~2 法人股東之主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東
聯盛投資股份有限公司	李亮箴、李琇絹、李孟芬、李維真、李彥德、李盈村、李亭毅、李岳勳、李柏儀、李怡蓁
義美食品股份有限公司	高志明、高志尚、高志誠、高志遠、高宋秀霞

(一)~3 董事及監察人資料(二)

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註)										兼任 其他 公開 發行 公司 獨立 董事 家數
		商務、法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
董事長	孫弘			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
董事	聯盛投資(股)公司 代表人：李維真			✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
董事	義美食品(股)公司 法人代表：王寧民			✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
獨立董事	王景益	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
獨立董事	徐佳銘	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
監察人	高志明			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
監察人	徐章			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
監察人	張俊德		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註一：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，請於各條件下方空格中打、✓、

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司之母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合資、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

104 年 4 月 20 日

職 稱	國 籍	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 之 職 務	具 配 偶 或 二 親 等 以 內 關 係 之 經 理 人		
				股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率	股 數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
董 事 長 兼 總 裁	中 華 民 國	孫 弘	78.03	3,569,618	1.96%	476,125	0.26%	-	-	美國威斯康辛大學機械工程博士 工研院機械所副所長	盟立自動化科技(上海)有限公司 董事長	-	-	-
自 動 化 設 備 事 業 群 總 經 理	中 華 民 國	郭 忠 義	78.03	17,927	0.01%	-	-	-	-	淡江大學機械工程系畢 工研院機械所經理	-	-	-	-
機 器 人 系 統 事 業 群 總 經 理	中 華 民 國	方 玉 崗	78.09	18,234	0.01%	54,945	0.03%	-	-	美國德州大學機械研究所畢 工研院機械所副工程師	盟立自動化科技(上海)有限公司 董事	-	-	-
資 訊 事 業 群 總 經 理	中 華 民 國	羅 振 傑	78.03	18,540	0.01%	162,745	0.09%	-	-	清華大學工業工程系畢 工研院機械所課長	-	-	-	-
工 業 控 制 事 業 群 總 經 理	中 華 民 國	邱 清 祥	78.03	17,961	0.01%	-	-	-	-	交通大學控制工程研究所畢 工研院機械所經理	盟立自動化科技(上海)有限公司 董事	-	-	-
聯 合 事 業 群 總 經 理	中 華 民 國	林 世 東	78.03	17,733	0.01%	101,495	0.06%	-	-	成功大學機械系畢 工研院機械所助理工程師	-	-	-	-
行 政 長	中 華 民 國	張 正 治	78.03	115,518	0.06%	-	-	-	-	美國西太平洋大學企管研究所畢 工研院機械所課長	-	-	-	-
技 術 長	中 華 民 國	蔡 宗 憲	78.03	191,640	0.10%	904	0.00%	-	-	美國威斯康辛大學機械工程博士 工研院機械所課長	-	-	-	-
資 訊 事 業 群 副 總 經 理	中 華 民 國	倪 燕 菁	88.03	1,642	0.00%	-	-	-	-	交通大學管理科學研究所畢 泰威科技公司工程師	-	-	-	-
自 動 化 設 備 事 業 群 協 理	中 華 民 國	朱 高 瑞	78.03	141,243	0.08%	-	-	-	-	中原大學電機系畢 工研院機械所副研究員	-	-	-	-
自 動 化 設 備 事 業 群 協 理	中 華 民 國	廖 政 雄	78.04	259,584	0.14%	105,374	0.06%	-	-	大同大學機械系畢 工研院機械所副研究員	-	會計 主管	易瑞容	配偶
機 器 人 系 統 事 業 群 協 理	中 華 民 國	葉 德 宏	90.05	8,904	0.00%	5,861	0.00%	-	-	成功大學機械系畢 台灣禮來公司工程師	-	-	-	-

104 年 4 月 20 日

職 稱	國 籍	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	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關 係之經理人		
				股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職 稱	姓 名	關 係
機器人系統事業群協理	中華民國	葉 明 裕	78.03	21,950	0.01%	-	-	-	-	淡江大學機械系畢 宏碁電腦工程師	-	-	-	-
資 訊 事 業 群 理	中華民國	蔡 育 才	88.12	5,481	0.00%	2,987	0.00%	-	-	中華大學資訊系畢 中強光電公司工程師	-	-	-	-
聯 合 事 業 群 理	中華民國	屈 志 強	88.05	89,413	0.05%	17,024	0.01%	-	-	中央大學機械研究所畢 工研院機械所副研究員	-	-	-	-
工業控制事業群協理	中華民國	林 財 興	78.03	10,657	0.01%	-	-	-	-	清華大學動機研究所畢 工研院機械所副研究員	-	-	-	-
工業控制事業群協理	中華民國	楊 錦 章	78.03	336,524	0.18%	11,077	0.01%	-	-	交通大學計算機科學研究所畢 工研院機械所經理	-	-	-	-
財 務 主 管	中華民國	林 芳 毅	104.01	5,000	0.00%	-	-	-	-	逢甲大學會計系畢 勤業眾信聯合會計師事務所協理	盟立自動化科技(上海)有限公司 監事	-	-	-
會 計 主 管	中華民國	易 瑞 容	81.05	105,374	0.06%	259,584	0.14%	-	-	台中技術學院國貿科畢 世平會計事務所會計	-	協理	廖政雄	配偶

註：本公司目前並未發行員工認股權。

(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(彙總配合級距揭露姓名方式)

單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等 四項總額占稅 後純益之比例 (%)		兼任員工領取相關酬金												A、B、C、D、E、 F及G等七項總 額占稅後純益 之比例(%)		有無 領取來 自子公司 以外 轉投資 事業酬 金
		報酬(A)		退職退休金 (B)		盈餘分配之酬 勞(C)		執行業務費用 (D)				薪資、獎金及 特支費等(E)		退職退休金 (F)		盈餘分配員工紅利(G)				員工認股權 憑證得認購 股數(H)		取得限制員 工權利新股 股數(I)				
		本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本公司		財務報告內所 有公司		本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	本 公 司	財務報 告內所 有公司	
董事長	孫 弘	-	-	-	-	3,740	3,740	360	360	1.08	1.08	9,500	9,500	-	-	19	-	19	-	-	-	-	3.58	3.58	無	
董 事	聯盛投資(股)公司 代表人：李維真																									
董 事	義美食品(股)公司																									
獨立董事	王景益																									
獨立董事	徐佳銘																									

註1：本公司103年度所分配之董監酬勞數、員工紅利數尚未經股東會同意通過，故此部份擬分配的預計數字是以102年度分配比例概算推估。

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		本公司	
	財務報告內所有公司 I		財務報告內所有公司 J	
低於 2,000,000 元	孫弘、王景益、徐佳銘、 聯盛投資(股)公司、義美食品(股)公司		王景益、徐佳銘、 聯盛投資(股)公司、義美食品(股)公司	
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	-		-	
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	-		-	
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	-		孫弘	
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	-		-	
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	-		-	
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	-		-	
100,000,000 元以上	-		-	
總 計	5		5	

2、監察人之酬金（個別揭露姓名及酬金方式）

單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項總額占 稅後純益之比例(%)		有無領取來自 子公司以外轉 投資事業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)		業務執行費用(C)				
		本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司	
監察人	高志明	-	-	468	468	60	60	0.14	0.14	無
監察人	徐 章	-	-	468	468	60	60	0.14	0.14	無
監察人	張俊德	-	-	468	468	60	60	0.14	0.14	無

註1：本公司103年度所分配之董監酬勞數尚未經股東會同意通過，故此部份擬分配的預計數字是以102年度分配比例概算推估。

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前四項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	財務報告內所有公司D
低於2,000,000元	高志明、徐章、張俊德	高志明、徐章、張俊德
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	-	-
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	-	-
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	-	-
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	-	-
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	-	-
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	-	-
100,000,000元以上	-	-
總計	3	3

3、總經理及副總經理之酬金(彙總配合級距揭露姓名方式)

單位：新台幣仟元；%

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)				A、B、C及D等四項 總額占稅後純益之 比例(%)		取得員工認 股權憑證數 額		取得限制員 工權利新股 股數		有無 領取 來自 子公 司以 外轉 投資 事業 酬金
		本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	本公司	財務報 告內所 有公司	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額							
總裁	孫 弘	20,509	20,509	-	-	16,704	16,704	91	-	91	-	9.79	9.79	-	-	-	-	無
總經理	郭忠義																	
總經理	方玉崗																	
總經理	羅振傑																	
總經理	邱清祥																	
總經理	林世東																	

註1：本公司103年度所分配之員工紅利數尚未經股東會同意通過，故此部份擬分配的預計數是以102年度分配現金紅利數概算推估。

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司 E
低於 2,000,000 元	-	-
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	郭忠義、邱清祥	郭忠義、邱清祥
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	孫弘、方玉崗、羅振傑、林世東	孫弘、方玉崗、羅振傑、林世東
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	-	-
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	-	-
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	-	-
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	-	-
100,000,000 元以上	-	-
總 計	6	6

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；%

經理人 職稱/姓名	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
孫 弘總裁等 19 人 (註 1)	-	239	239	0.06

註 1：經理人之職稱及姓名

總 裁：孫 弘

總 經 理：郭忠義、方玉崗、羅振傑、邱清祥、林世東等 5 人

行 政 長：張正治

技 術 長：蔡宗憲

副總經理：倪燕菁

協 理：朱高瑞、廖政雄、葉德宏、葉明裕、蔡育才、屈志強、林財興、楊錦章等 8 人

財務主管：林芳毅

會計主管：易瑞容

註 2：本公司 103 年度所分配之員工紅利數尚未經股東會同意通過，故此部份擬分配的預計數是以 102 年度分配現金紅利數概算推估。

(四)本公司及合併報表內所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理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：

單位：新台幣仟元；%

職 稱	102 年度				103 年度			
	本 公 司		合 併 報 表 內 所 有 公 司		本 公 司		合 併 報 表 內 所 有 公 司	
	酬 金 總 額	占 稅 後 純 益 之 比 例	酬 金 總 額	占 稅 後 純 益 之 比 例	酬 金 總 額	占 稅 後 純 益 之 比 例	酬 金 總 額	占 稅 後 純 益 之 比 例
董 事	3,743	1.08	3,743	1.08	4,100	1.08	4,100	1.08
監 察 人	1,820	0.52	1,820	0.52	1,583	0.42	1,583	0.42
總 經 理 及 副 總 經 理	33,305	9.58	33,305	9.58	37,305	9.79	37,305	9.79
合 計	38,868	11.18	38,868	11.18	42,988	11.29	42,988	11.29

註 1：董監事給付酬金係依公司章程規定，於有盈餘年度，提撥稅後盈餘 1%~2%分配之。

註 2：總經理、副總經理之盈餘分配員工紅利係依照本公司員工分紅認股辦法辦理。

註 3：103 年度分配部份係為擬議配發之金額。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

103 年度董事會開會 6 次，出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率	備註
董事長	孫 弘	6	-	100%	-
董 事	聯盛投資(股)公司 代表人：李維真	6	-	100%	-
董 事	義美食品(股)公司 法人代表：王寧民	5	1	83%	-
獨立董事	王景益	6	-	100%	-
獨立董事	徐佳銘	6	-	100%	-

其他應記載事項：

- 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無此情形。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形：本公司董事會會議議程中有列示利害關係議案迴避等字樣，以提醒與會董事迴避相關議題。
- 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估：(一)設置獨立董事二人。
(二)設置薪資報酬委員會。

(二)監察人參與董事會運作情形

103 年度董事會開會 6 次，監察人列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數	實際列席率	備註
監察人	高志明	6	100%	-
監察人	徐 章	6	100%	-
監察人	張俊德	6	100%	-

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一)監察人與公司員工及股東之溝通情形(例如溝通管道、方式等)：本公司將配合公司治理制度設計規劃中。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形(例如就公司財務、業務狀況進行溝通之事項、方式及結果等)：稽核每月傳送稽核報告或稽核追蹤報告予監察人及獨立董事，且監察人如需進一步了解公司相關狀況時，將另行安排監察人會議，並請稽核主管及會計師列席報告，溝通連繫暢通無礙。

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、董事會決議結果及公司對監察人陳述意見之處理：無此情形。

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？		V	本公司目前尚未訂定「上市上櫃公司治理實務守則」，但公司已依公司治理精神運作及執行公司治理之相關規範。	將配合公司治理制度設計規劃中。
二、公司股權結構及股東權益 (一) 公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？ (二) 公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？ (三) 公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？ (四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	V V V V		(一)本公司設有發言人、代理發言人等專責人員協助處理。 (二)本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。 (三)已訂定子公司監控作業並據以執行。 (四)已訂定內部重大資訊處理作業程序並據以執行。	無。
三、董事會之組成及職責 (一) 董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？ (二) 公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？ (三) 公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？ (四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V V	 V V	(一)本公司董事會成員皆來自不同產業之專業人士，已具備多元化的條件。 (二)尚未設置其他類功能性委員會。 (三)尚未訂定相關評估辦法。 (四)由公司稽核部門評估。	無。 將配合公司治理制度設計規劃中。 無。
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V		權責單位為溝通之窗口，另外預計於104年年底，於公司網站設置利害關係人專區。	無。
五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	V		本公司委任中國信託商業銀行代理部代為處理股東相關事務。	無。
六、資訊公開 (一) 公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	V		(一)已架設網站並定期揭露相關訊息。公司網站設置股務訊息欄位，針對股務、業務	無。

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二) 公司是否採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）？	V		及公司治理資訊定期由專人負責揭露。 (二)已指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露工作，並依規定落實發言人制度。	無。
七、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）？	V		(一)本公司依勞基法規定執行各項員工權益，並成立職工福利委員會，推行各項福利補助活動。 (二)本公司董事與監察人均能本於忠實執行業務並盡善良管理人之義務行使職權。 (三)董事及監察人進修之情形，請參閱公開資訊觀測站。 (四)本公司董事對有利害關係之議案均有迴避。 (五)本公司依『上市上櫃公司治理實務守則』規範，已於95年度起逐年為董事及監察人購買責任保險。 (六)為強化公司治理，本公司董事會議每三個月至少召開一次。	無。
八、公司是否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？（若有，請敘明其董事會意見、自評或委外評鑑結果、主要缺失或建議事項及改善情形）		V	本公司目前尚未訂定公司治理實務守則，故本項相關運作情形部份尚未執行。	將配合公司治理制度設計規劃中。

(四)薪酬委員會資訊：

1、薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員數	備註
		商務、法 務、財務、 會計或公司 業務所需相 關料系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、律師、會計師或其他 與公司業務所需 之國家考試及格 領有證書之專門 職業及技術人員	具有商務、法 務、會計或公司 業務所需之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	王景益	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	-
獨立董事	徐佳銘	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	-
其他	陳正			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	-

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1)非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2)非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
- (3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7)非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8)未有公司法第30條各款情事之一。

2、薪資報酬委員會運作情形資訊：

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)本屆委員任期自102年6月28日至105年6月18日，103年度薪資報酬委員會開會2次，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率	備註
召集人	王景益	2	-	100%	-
委員	徐佳銘	1	-	50%	-
委員	陳正	2	-	100%	-

其他應記載事項：

- 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無此情形。
- 二、薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無此情形。

(五)履行社會責任情形：

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 企業社會責任實 務守則差異情形 及原因
	是	否	摘要說明	
一、落實公司治理 (一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？ (二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？ (三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？ (四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？	V	V V V	(一)本公司尚未訂定「企業社會責任守則」。 (二)本公司尚未執行。 (三)本公司尚未設置企業社會責任專(兼)職單位。 (四)本公司於新進人員報到時即時說明公司制度，並明確訂定績效考核、獎懲辦法。	將配合公司治理制度設計規劃中。
二、發展永續環境 (一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？ (二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？ (三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	V V V		(一)推動標準化文件進行e化作業，降低用紙量。 (二)推行6S運動，進行資源回收管理且定期進行環境管理查核，並公開獎勵或檢討缺失。 (三)加強運用節能設備，以降低能源使用，並宣導執行節能減碳活動。 例：中央空調變頻系統及自來水回收澆灌系統設備、電梯分層使用及感應燈具、電燈節能拉線開關設置。	無。
三、維護社會公益 (一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？ (二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	V V		(一)勞動條件皆依勞動法規管理，辦理員工勞、健保，提撥勞工退休金，定期舉行勞資會議及活動，以維護同仁權益及意見之反應。 (二)已建置員工申訴機制相關辦法及管道，並於	無。

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 企業社會責任實 務守則差異情形 及原因
	是	否	摘要說明	
(三) 公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？ (四) 公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？ (五) 公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？ (六) 公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？ (七) 對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？ (八) 公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？ (九) 公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	V		接獲申訴事件後以正式方式回覆處理。 (三) 每年安排員工健檢，並執行新進員工安全教育訓練，以提供員工安全的工作環境。 (四) 每月於公司舉行月會，定期讓員工了解公司營運情形以及公司的因應對策。 (五) 不定期提供員工各類課程開課資訊，員工可依自身需求選擇參與課程。 (六) 每年進行客戶「滿意度調查」，並設品保部門協助處理客戶服務及客訴處理。 (七) 相關物件皆遵循法規處理。 (八) 與供應商明訂雙方買賣與合作關係，拒絕與污染環境之供應商交易。 (九) 與主要供應商明訂應履行社會、環境及道德責任；如有違反以致對社會、環境造成影響時，本公司得隨時終止或解除契約關係。	無。
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	V		(一) 本公司於年報揭露公司對社會責任所採行之措施及履行社會責任情形。	無。
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：目前本公司之企業社會責任實務守則尚在設計規畫中。				
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊：(一)響應綠色生活：1.「無紙化、減紙化」及「垃圾分類回收、垃圾減量」。 2. 實施行政作業e化導入電子簽核，減少紙張的浪費。 (二)辦公室文具回收再利用。				
七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：目前尚未編製企業社會責任報告書。				

(六)落實誠信經營情形

評 估 項 目	運作情形			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？ (二) 公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？ (三) 公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？	V		(一)本公司以誠信經營的原則，秉持著與供應商及客戶『聯盟并立，共同成長』的理念永續經營，因此，在本公司章程即揭示，本公司設立宗旨在建立中華民國自動化新工業及工業產品新形象為目的。 (二)本公司為促使全體員工維持崇高品德，提昇良好的專業信譽，以落實公司之經營政策，訂定員工道德行為規範，以茲遵行。相關作業程序等，皆依該規範進行。 (三)本公司員工道德規範內明確載明，應忠於職守，不得涉入明知違法或違反社會秩序及公德之活動、不得從事與傷害公司營業利益及商譽之活動、不得接受與職務有關之不當餽贈與招待、不得利用職務謀取私利，造成公司權益受損。	無。
二、落實誠信經營 (一) 公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？ (二) 公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？ (三) 公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？ (四) 公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委		V V V V	(一)列入階段性規劃項目。 (二)列入階段性規劃項目。 (三)列入階段性規劃項目。 (四)本公司會計制度和內部控制制度皆依相關法令和規範訂定並執行，稽核人員亦定期查核	將配合公司治理制度設計規劃中。

評 估 項 目	運作情形			與上市上櫃公司 誠信經營守則差 異情形及原因
	是	否	摘要說明	
託會計師執行查核？ (五) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？		V	並向董事會報告。 (五) 列入階段性規劃項目。	
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？ (二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？ (三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	V V V		本公司已於員工道德行為規範和人事評議委員會章程中載明相關程序，並已列入管理規章施行。	無。
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？		V	(一) 本公司尚未訂定誠信經營守則。	將配合公司治理制度設計規劃中。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：目前本公司之誠信經營守則尚在設計規畫中。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：無。				

(七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：無。

(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：請參閱年報第17~18頁說明(三)。

(九)內部控制制度執行狀況

1、內部控制聲明書：

盟立自動化股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：104年3月27日

本公司民國103年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率（含獲利、績效及保障資產安全等）、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國103年12月31日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國104年3月27日董事會通過，出席董事5人未持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

盟立自動化股份有限公司



董事長 & 總裁：孫弘

- 2、委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

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

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1、重要決議事項：

日期	股東會/董事會	重要決議
103/3/24	董事會	承認 102 年度營業報告書、個體財務報表及合併財務報表。
		通過 102 年度盈餘分派案。
		通過 102 年度內部控制制度聲明書案。
		通過公司組織表異動案。
		通過本公司「取得或處分資產處理程序」修訂案。
		通過本公司權限劃分表修訂案。
		通過 103 年股東常會時程、召集事由及議程。
		通過公告受理股東提案相關事宜。
103/5/13	董事會	報告 103 年第 1 季財務報表。
		通過對子公司背書保證案。
103/6/19	股東會	承認 102 年度營業報告書及財務報表案。
		通過 102 年度盈餘分派案。
		通過本公司「取得或處分資產處理程序」修訂案。
103/6/19	董事會	通過訂定 102 年度配發現金股利基準日。
103/8/11	董事會	報告 103 年第 2 季財務報表。
103/11/5	董事會	報告 103 年第 3 季財務報表。
103/12/26	董事會	通過 104 年金融機構申請貸款授信額度案。
		通過本公司和大陸子公司 104 年營收、獲利、資本支出預算討論案。
		通過 104 年度稽核計畫案。
		通過本公司「內部控制制度」、「內部稽核實施細則」、「內部控制自行評估辦法」修訂案。
		通過本公司發言人、財務主管、會計主管異動案。
		通過辦理大陸投資案。
		通過訂定本公司「道德行為準則」。
104/3/27	董事會	承認 103 年度營業報告書、個體財務報表及合併財務報表。
		通過 103 年度盈餘分派案。
		通過盈餘轉增資發行新股案。
		通過 103 年度內部控制制度聲明書案。
		通過公司組織表異動案。
		通過本公司「公司章程」、「資金貸與他人作業程序」、「背書保證作業程序」修訂案。
		通過 104 年股東常會時程、召集事由及議程。
		通過公告受理股東提案相關事宜。
104/5/13	董事會	報告 104 年第 1 季財務報表。
		通過 104 年金融機構申請貸款授信額度案。(增加衍生性商品交易額度)
		通過大陸投資由新設賽席爾子公司轉投資案。
		通過公司章程修訂案。

2、103/06/19 股東會決議事項執行情形：

決議事項	執行情形
102年度盈餘分派案	102年度盈餘分配，提撥股東紅利新台幣273,853,259元(每股配發1.5元)，採現金發放分配，停止過戶日為103/7/9，分配現金股利基準日為103/7/13，現金發放日為103/8/1，已執行完畢。另依公司章程配發員工紅利3,128,434元及董監酬勞4,692,651元整。
取得或處分資產處理程序修訂案	修正後版本已上傳至公開資訊觀測站，並依修正後版本執行相關作業。

(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：無此情形。

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

104年4月20日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
會計主管 財務主管	徐清旺	78.05	104.02	退休

四、會計師公費資訊

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝	黃裕峰	96~103年	-

會計師公費資訊級距表

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

- (一)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無此情形。
- (二)更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情形。
- (三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無此情形。

五、更換會計師資訊：本公司 103 年無更換會計師情事。

(一)關於前任會計師

更 換 日 期	104 年 3 月 31 日			
更換原因及說明	為遵循法令規範且維持會計師之獨立性，並配合勤業眾信聯合會計師事務所內部輪調。			
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人		會計師	委任人
	情 況			
	主動終止委任		不適用	不適用
	不再接受(繼續)委任		不適用	不適用
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	不適用			
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務	
			財務報告之揭露	
			查核範圍或步驟	
			其 他	
	無	✓		
	說明：不適用			
其他揭露事項	不適用			

(二)關於繼任會計師

事 務 所 名 稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會 計 師 姓 名	葉東輝會計師、陳明輝會計師
委 任 之 日 期	104 年 3 月 31 日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	不適用
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	不適用

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

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者：本公司財務主管林芳毅於 90 至 103 年期間，任職於勤業眾信聯合會計師事務所。

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

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職 稱	姓 名	103 年度		當年度截至 4 月 20 日止	
		持 有 股 數 增（減）數	質 押 股 數 增（減）數	持 有 股 數 增（減）數	質 押 股 數 增（減）數
董事長 兼任總裁	孫 弘	0	0	0	0
董 事	聯盛投資股份有限公司 代表人：李維真	0	0	0	0
董 事	義美食品股份有限公司 法人代表：王寧民	(378,000)	0	0	0
獨立董事	王景益	0	0	0	0
獨立董事	徐佳銘	0	0	0	0
監察人	高志明	0	0	0	0
監察人	徐 章	0	0	0	0
監察人	張俊德	0	0	0	0
總經理	郭忠義	0	0	0	0
總經理	邱清祥	0	0	0	0
總經理	方玉崗	0	0	0	0
總經理	羅振傑	0	0	0	0
總經理	林世東	0	0	0	0
行政長	張正治	0	0	0	0
技術長	蔡宗憲	(10,000)	0	0	0
副 總	倪燕菁	0	0	0	0
協 理	朱高瑞	0	0	0	0
協 理	廖政雄	0	0	0	0
協 理	葉德宏	0	0	0	0
協 理	葉明裕	0	0	0	0
協 理	蔡育才	0	0	(9,000)	0
協 理	屈志強	0	0	0	0
協 理	林財興	0	0	0	0
協 理	楊錦章	0	0	0	0
財務主管	林芳毅	0	0	5,000	0
會計主管	易瑞容	0	0	0	0

(二)股權移轉或股權質押之相對人為關係人者：無。

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

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
義美食品股份有限公司	10,939,670	5.99%	-	-	-	-	義美(股)公司	代表人同一人	
(代表人高志尚)	1,265,148	0.69%	-	-	-	-	-	-	
聯盛投資股份有限公司	8,305,828	4.55%	-	-	-	-	-	-	
(代表人鄭淑慎)	-	-	-	-	-	-	-	-	
復盛股份有限公司	4,676,141	2.56%	-	-	-	-	-	-	
(代表人李亮箴)	-	-	-	-	-	-	-	-	
網擎資訊軟體股份有限公司	4,000,000	2.19%	-	-	-	-	-	-	
(代表人高志明)	1,249,285	0.68%	73,000	0.04%	-	-	-	-	
渣打託管富達清教信託：富達低價位股基金	4,000,000	2.19%	-	-	-	-	-	-	
王奮誌	3,681,629	2.02%	-	-	-	-	-	-	
孫弘	3,569,618	1.96%	476,125	0.26%	-	-	-	-	
義美股份有限公司	3,225,367	1.77%	-	-	-	-	義美食品(股)	代表人同一人	
(代表人高志尚)	1,265,148	0.69%	-	-	-	-	-	-	
德意志銀行	2,730,999	1.50%	-	-	-	-	-	-	
英商渣打銀行台北分行受託保管富達投資加拿大有限公司受託保管富達北星基金投資專戶	2,500,000	1.37%	-	-	-	-	-	-	

九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例，列示如下：

103年12月31日

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數(仟股)	持股比例	股數(仟股)	持股比例	股數(仟股)	持股比例
MIRTEK(BVI) CO., LTD	12,851	100%	-	-	12,851	100%
MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.	-	100%	-	-	-	100%
MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	-	-	240	19%	240	19%
VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	-	-	-	100%	-	100%
盟立自動化科技(上海)有限公司	-	-	-	100%	-	100%
富醫科技股份有限公司	2,523	21%	-	-	2,523	21%
大衛投資有限公司	1,600	99%	-	-	1,600	99%
物聯網股份有限公司	-	-	1,600	99%	1,600	99%

註：係公司採權益法之投資。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

1、股本形成經過

年月	發行 價格	核定股本		實收股本		備 註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本 來源	以現金以外之財產 抵充股款者	其他
78.02	10	55,000	550,000	23,375	233,750	設立	—	附註(1)
78.04	10	55,000	550,000	4,125	41,250	技術作價	技術作價 41,250 仟元	附註(2)
79.04	10	55,000	550,000	13,750	137,500	現金增資	技術作價 20,625 仟元	附註(3)
81.06	10	55,000	550,000	13,750	137,500	現金增資	技術作價 20,625 仟元	附註(4)
88.09	10	65,000	650,000	2,750	27,500	盈餘轉增資	—	附註(5)
89.09	10	65,000	650,000	4,323	43,226	盈餘轉增資	—	附註(6)
90.10	10	84,800	848,000	7,881	78,814	盈餘轉增資	—	附註(7)
91.09	10	134,800	1,348,000	8,681	86,810	盈餘轉增資	—	附註(8)
92.09	10	149,900	1,499,000	9,941	99,414	盈餘轉增資	—	附註(9)
93.07	10	200,000	2,000,000	10,650	106,498	盈餘轉增資	—	附註(10)
93.10	10	200,000	2,000,000	250	2,500	公司債轉換股份	—	附註(11)
94.04	10	200,000	2,000,000	10,948	109,484	公司債轉換股份	—	附註(12)
94.07	10	200,000	2,000,000	2,794	27,938	公司債轉換股份	—	附註(13)
94.08	10	226,000	2,260,000	7,217	72,169	盈餘轉增資	—	附註(14)
94.10	10	226,000	2,260,000	5,050	50,495	公司債轉換股份	—	附註(15)
95.01	10	226,000	2,260,000	3,022	30,220	公司債轉換股份	—	附註(16)
95.04	10	226,000	2,260,000	3,269	32,692	公司債轉換股份	—	附註(17)
95.07	10	226,000	2,260,000	1,093	10,934	公司債轉換股份	—	附註(18)
95.08	10	226,000	2,260,000	12,687	126,867	盈餘轉增資	—	附註(19)
95.10	10	226,000	2,260,000	116	1,159	公司債轉換股份	—	附註(20)
96.07	10	226,000	2,260,000	10,271	102,711	盈餘轉增資	—	附註(21)
97.08	10	226,000	2,260,000	12,963	129,629	盈餘轉增資	—	附註(22)
100.09	10	226,000	2,260,000	8,345	83,453	盈餘轉增資	—	附註(23)
101.08	10	226,000	2,260,000	5,317	53,175	盈餘轉增資	—	附註(24)
合 計		226,000	2,260,000	182,568	1,825,688			

附註(1)：78 年 02 月 02 日園區管理局以科區設字 103 號核准設立。

附註(2)：78 年 07 月 21 日園區管理局以科區設字 325 號核准變更資本。

附註(3)：79 年 09 月 07 日園區管理局以科區新字 476 號核准變更資本。

附註(4)：81 年 07 月 15 日園區管理局以科區新字 693 號核准變更資本。

附註(5)：88 年 09 月 01 日園區管理局以科區新字 2018 號核准變更資本。

附註(6)：89年09月01日園區管理局以科區新字2360號核准變更資本。
 附註(7)：90年10月04日園區管理局以科區新字2713號核准變更資本。
 附註(8)：91年09月03日園區管理局以園商字20849號核准變更資本。
 附註(9)：92年09月03日園區管理局以園商字23263號核准變更資本。
 附註(10)：93年07月28日園區管理局以園商字19939號核准變更資本。
 附註(11)：93年10月26日園區管理局以園商字29485號核准變更資本。
 附註(12)：94年04月20日園區管理局以園商字9988號核准變更資本。
 附註(13)：94年07月27日園區管理局以園商字19320號核准變更資本。
 附註(14)：94年08月16日園區管理局以園商字21495號核准變更資本。
 附註(15)：94年10月21日園區管理局以園商字28358號核准變更資本。
 附註(16)：95年01月25日園區管理局以園商字1391號核准變更資本。
 附註(17)：95年04月26日園區管理局以園商字9472號核准變更資本。
 附註(18)：95年07月27日園區管理局以園商字18371號核准變更資本。
 附註(19)：95年08月22日園區管理局以園商字21577號核准變更資本。
 附註(20)：95年10月20日園區管理局以園商字27408號核准變更資本。
 附註(21)：96年07月16日園區管理局以園商字17567號核准變更資本。
 附註(22)：97年08月06日園區管理局以園商字21117號核准變更資本。
 附註(23)：100年09月01日園區管理局以園商字26461號核准變更資本。
 附註(24)：101年08月20日園區管理局以園商字25744號核准變更資本。

2、股份種類

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份(上市)	未發行股份	合 計	
普通股	182,569 仟股	43,431 仟股	226,000 仟股	-

(二) 股東結構：

104年4月20日 / 單位：股

股東結構	政府 機構	金融機構	其他法人	外國機構 及外國人	個人	庫藏股	合計
人 數	0	3	60	79	15,467	0	15,609
持有股數	0	344,163	43,992,476	27,928,996	110,303,204	0	182,568,839
持股比例	0.00%	0.19%	24.10%	15.30%	60.41%	0.00%	100.00%

(三)股權分散情形：

104 年 4 月 20 日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持 股 比 例
1 至 999	6,312	878,304	0.48%
1,000 至 5,000	6,000	13,163,098	7.21%
5,001 至 10,000	1,486	11,117,209	6.09%
10,001 至 15,000	566	6,901,065	3.78%
15,001 至 20,000	296	5,343,521	2.93%
20,001 至 30,000	325	8,026,028	4.40%
30,001 至 40,000	131	4,582,629	2.51%
40,001 至 50,000	100	4,507,043	2.47%
50,001 至 100,000	193	13,980,587	7.66%
100,001 至 200,000	106	14,917,499	8.17%
200,001 至 400,000	36	10,152,554	5.56%
400,001 至 600,000	18	8,556,370	4.69%
600,001 至 800,000	14	9,830,599	5.38%
800,001 至 1,000,000	6	5,481,831	3.00%
1,000,001 以上	20	65,130,502	35.67%
合 計	15,609	182,568,839	100.00%

*本公司無發行特別股。

(四)主要股東名單：(股權比率達百分之五以上或股權比例占前十名股東名單)

104 年 4 月 20 日

主要股東名稱	股份 持有股數	持股比例
義美食品股份有限公司	10,939,670	5.99%
聯盛投資股份有限公司	8,305,828	4.55%
復盛股份有限公司	4,676,141	2.56%
網擎資訊軟體股份有限公司	4,000,000	2.19%
渣打託管富達清教信託：富達低價位股基金	4,000,000	2.19%
王奮誌	3,681,629	2.02%
孫弘	3,569,618	1.96%
義美股份有限公司	3,225,367	1.77%
德意志銀行	2,730,999	1.50%
英商渣打銀行台北分行受託保管富達投資加拿大有限公司受託保管富達北星基金投資專戶	2,500,000	1.37%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

項 目 \ 年 度			102 年 (註 9)	103 年 (註 9)	當年度截至 3 月 31 日止 (註 9)
每股市價 (註1)	最 高		26.60	34.95	30.10
	最 低		19.35	24.00	27.60
	平 均		22.44	28.67	29.09
每股淨值 (註2)	分 配 前		17.51	18.22	18.73
	分 配 後		16.01	註 8	註 8
每股盈餘	加權平均股數		182,569	182,569	182,569
	每股盈餘	調整前(註 3)	1.9	2.09	0.63
		調整後(註 3)	1.9	註 8	註 8
每股股利	現 金 股 利		1.0	1.5	註 8
	無償配股	盈餘配股	0	0	註 8
		資本公積配股	-	-	-
	累積未付股利 (註4)		-	-	-
投資報酬分析	本益比 (註5)		11.81	13.72	11.54
	本利比 (註6)		22.44	19.11	註 8
	現金股利殖利率 (註7)		0.045	0.052	註 8

*若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

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

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

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

註 4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：本年度盈餘尚未分配。

註 9：102 年和 103 年以個體財報為依據，當年度截至 3 月 31 日以 IFRS 合併財報為依據。

(六)公司股利政策及執行狀況

本公司之股利政策係使股東可分享公司之盈餘、共享公司經營成果並為持續擴充規模與穩定獲利能力。分派條件與時機：本公司每一會計年度所得之盈餘，提繳營利事業所得稅外應先彌補以往年度虧損，次就其餘額提百分之十為法定盈餘公積，但法定公積累積已達公司資本總額時，不在此限。再依法就股東權益項下減項提列特別盈餘公積，次就其餘額之全部或一部按下列規定分派之：

(1)員工紅利至少百分之一。

(2)董監酬勞百分之一至百分之二。

(3)其餘依當時需要經股東會決議分派股息及紅利，其餘保留。分派紅利之數額不得少於可分配盈餘之百分之五十，每年發放現金股利不低於當年度發放股利合計數的百分之四十。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

項目		年度	104 年度 (預估)
期初實收資本額(元)			1,825,688,390
本年度 配股配息情形 (註 1)	每股現金股利(元)		1.1
	盈餘轉增資每股股數(股)		0.5
	資本公積轉增資每股配股數(股)		0
營業績效 變化情形	營業利益		不適用(註 2)
	營業利益較去年同期增(減)比率		
	稅後純益		
	稅後純益較去年同期增(減)比率		
	每股盈餘		
	每股盈餘較去年同期增(減)比率		
	年平均投資報酬率(年平均本益比例數)		
擬制性每股 盈餘及本益比	若盈餘轉增資全數改發放 現金股利	擬制每股盈餘	不適用(註 2)
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘	不適用(註 2)
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積且盈餘 轉增資改以現金股利發放	擬制每股盈餘	不適用(註 2)
		擬制年平均投資報酬率	

註 1：尚未經股東常會決議。

註 2：依「公開發行公司財務預測資訊公開體系實施要點」規定，本公司無須公開民國 104 年財務預測資訊，故無民國 104 年度預估資料。

(八) 員工分紅及董事、監察人酬勞：

1、公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

依據本公司章程規定，每年度盈餘於彌補虧損及完納稅捐後，應提列百分之十為法定公積及依政府法令規定提列特別盈餘公積，餘額依下列順序分配：

(1) 員工紅利至少百分之一。

(2) 董監酬勞百分之一至百分之二。

(3) 其餘依當時需要經股東會決議分派股息及紅利，其餘保留。

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：員工紅利及董監事酬勞係依法令、公司章程及依過去經驗以可能發放之金額為基礎，分別按稅後淨利(已扣除員工分紅及董監酬勞之金額)並減除法定盈餘公積後之餘額按上述比例計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，至股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

3、董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

本公司 104 年 3 月 27 日董事會決議通過之民國 103 年度盈餘分配案，尚未經股東會同意，其擬議配發情形如下：

單位：新台幣仟元；%

金額 項目	現金 紅利	股票股利			酬勞	與認列費用 年度估計是 否有差異	配發員工紅利 及董監酬勞後 設算每股盈餘
		金 額	股 數	占本期稅後純益及 員工紅利總合比例			
員工分紅	3,429	0	0	0	0	無	2.09
董監酬勞	0	0	0	0	5,143		

4、上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形：

盟立司股東常會分別於 103 年 6 月 19 日及 102 年 6 月 19 日決議通過 102 及 101 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	102年度		101年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 3,128	\$ -	\$ 1,818	\$ -
董監事酬勞	4,693	-	2,727	-
	<u>\$ 7,821</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,545</u>	<u>\$ -</u>

102 年 6 月 19 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 101 年度財務報告認列之員工紅利 1,912 仟元及董監事酬勞 2,869 仟元之差異分別為 94 仟元及 142 仟元，係因估計改變，已調整為 102 年度之損益。

103 年 6 月 19 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 102 年度財務報告認列之員工紅利 3,003 仟元及董監事酬勞 4,504 仟元之差異分別為 125 仟元及 189 仟元，係因估計改變，已調整為 103 年度之損益。

(九)公司買回本公司股份情形：本公司無買回股份情形。

二、公司債辦理情形：

本公司無發行公司債。

三、特別股、海外存託憑證、員工認股權憑證、限制員工權利新股、併購及受讓其他公司股份發行新股之辦理情形：

本公司無上列情形。

四、資金運用計畫執行情形：

(一)計畫內容(前各次發行或私募有價證券尚未完成者之執行情形)：不適用。

(二)執行情形(截至年報刊印日之前一季止或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者)：不適用。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1、業務之主要內容

- (1)設計、開發、生產、製造及銷售下列產品：
 - a. 自動化設備系統及其零組件。
 - b. 電腦資訊系統設備、軟體及資料庫。
 - c. 工業控制器。
 - d. 伺服馬達及驅動器。
 - e. 交通號誌設備監控系統。
 - f. 大樓監控設備系統。
 - g. 環保設備監控系統(如淨水處理、廢水處理、焚化爐等)。
 - h. 電腦機械式立體停車設備，電腦機械升降式停車場設備，電腦匝道式停車場設備。
 - i. 醫療器材及其自動化生產設備(限安全注射針筒半成品及成品)。
- (2)前項產品工程之規劃、安裝、技術諮詢顧問及維修。(建築師業務除外)
- (3)電氣承裝、設計、銷售及維修。
- (4)兼營其業務相關之進出口貿易業務。
- (5)兼營其業務相關之租賃業務。

2、營業比重

單位：新台幣仟元

主要產品	103 年度銷售金額	佔全年度銷售%
物流系統	2,934,665	42.75
資訊產品系統及產業控制器	3,929,064	57.24
其他	207	0.01
合 計	6,863,936	100.00

3、公司目前之商品(服務)項目及計畫開發之新商品：

- (1)自動倉儲系統 (AS/RS, AUTOMATED STORAGE/RETRIEVAL SYSTEM)。
- (2)一般環境的物流系統(MATERIAL HANDLING SYSTEM)。
- (3)潔淨室使用的物流系統 (CLEAN ROOM MATERIAL HANDLING SYSTEM)。
- (4)潔淨室使用的儲存系統 (CLEAN ROOM STOCKER)。
- (5)潔淨室高架輸送系統(CLEAN ROOM OVERHEAD CONVEYOR SYSTEM)。
- (6)環型有軌台車(SL-CART)。
- (7)自動加樣機(AUTO SAMPLER)。
- (8)光學玻璃模造機(OPTICAL GLASS MOLDING PRESS)。
- (9)機器人系統 (ROBOTIC SYSTEM)：
 - a. 焊接、取放、去毛邊、浸漿砂、切割系統(welding、handling、deburring、dipping、cutting system)。
 - b. 點焊、堆疊、塗膠、澆鑄、裝箱系統(spot welding、palletizing、sealing、pouring、packing system)。
 - c. 潔淨室應用系統(Loader/Unloader、LCD/LCM 取放系統、CF Line、

- Packer/Unpacker、C/V System、Cell Line)。
- (10) 8.5 代 LCD、LD/ULD、CF In-Line、CHG 等自動化系統。
 - (11) 商用伺服主機、資料儲存設備電腦、網路設備及資訊管理軟體。
 - (12) 製造執行系統(MES)。
 - (13) 自動化搬運系統 (AMHS) 控制軟體。
 - (14) 物料控制系統(MCS)軟體。
 - (15) 倉儲管理系統 (WMS) 軟體。
 - (16) 資訊設備系統整合建置與代管服務。
 - (17) POS 系統及自動辨識系統(RFID、Barcode)應用軟體。
 - (18) 控制器系統：
 - a. 射出成型機控制器 (PLASTIC INJECTION MOULDING CONTROLLER) 及伺服節能系統。
 - b. 電梯、冷水機、中央空調群組控制等建築自動化(BA)節能系統。
 - c. 中大型淨水、污水、電力及製程監控用可程式控制器。
 - d. 伺服馬達及伺服驅動器。
 - e. 切紙機、繞線機、絡筒機、紡織機、彎管機等各類型精密運動控制器。
 - (19) 太陽能電池生產系統：
 - a. 太陽能薄膜及 CIGS 劃線機(LASER SCRIBER)。
 - b. 太陽能電池生產自動化系統。
 - c. 太陽能電池模組 TurnKey 生產線。
 - (20) LTPS 面板製程設備及自動化系統：
 - a. 前段 In-Line 及 Stockers 系統。
 - b. OCA/OCR/LOCA 真空貼合機。
 - c. Cell 及 Module 自動化系統。
 - d. Sputter 取放系統。
 - (21) LED、電子元件雷射加工機。

(二) 產業概況

1、產業之現況與發展：

自動化產業的產品及服務範圍涵括甚廣，舉凡製造業、商業、建築業、農業、運輸交通等行業之自動化均為其服務對象，而自動化機械則是自動化產業中供應各產業自動化所需硬體設備中最重要的一環。隨亞洲經濟轉型快速，以往依賴低廉人力市場之優勢不復存在，產業自動化成為提升競爭力之必然發展方向。以下茲就本公司主要營業項目所屬產業現況說明如下：

(1) 自動倉儲及物流系統

由於企業對於作業空間的節省，自動倉庫的要求須漸向高層發展，而一座高層倉庫所需零組件的數量至為繁瑣，生產品質不易控制，傳統上採用焊接式鋼架的主體料架，難以掌握高層鋼架製作精度以及焊接的品質水準，且因鋼架體積龐大衍生出諸多的噴砂、塗裝等問題，均不易週全。近年來市場對於自動倉庫料架的品質要求已日趨嚴格，故製造期短、品質佳、適合量產的組合式倉

庫乃應運而生。自動倉儲系統之建立，除了能節省及有效的利用空間外，對於取放料品甚為便利，最重要的功能在於配合資訊管理系統及必要的週邊設備後，將使管理人員對料品的流動性做到精確有效的控制，並減少搬運及等待的時間，降低人工成本。倘若將物流與資訊流進一步整合後，並與生產線之機器連線，將可進一步縮短產品製程時間及提高生產線生產效率。

(2) 機器人應用系統

由於科技的普及，自動化生產殷切需求，在 21 世紀機器人的導入已深入所有的行業，另外，新技術與新產品的應用技術發展，使得機器人的應用大幅的增加。機器人系統主要應用於工作重覆高或不適於人工作業的場所，如銲接、點銲、切割、取放、堆疊及噴塗等。導入機器人的優點有降低生產成品、減少工作危險、增加產量(可以連續及夜間工作)、改善及穩定產品品質等。

近幾年來因為 FPD 產量已飽和，相對 3D 製程需求及觸控面板的蓬勃發展，而機器人相關應用的面板搬運及裝箱/拆箱的系統需求亦接踵而來。其次，大陸地區經濟發展後，汽、機車之需求日益增加，尤其內需市場龐大，爆發力強，另近年來人工成本激增，自動化需求殷切，機器人於大陸機電產業的應用於銲接、點銲、取放、噴塗等發展迅速，雷射應用技術漸趨成熟，可應用於許多零組件之銲接或切割，搭配機器人做自動化之生產，已成為機器人新應用商機，未來發展前景相當好。

(3) 資訊產品系統

隨著社會資訊化程度越深，資訊產業範圍日漸廣泛，業務內容亦日益複雜，大體上可概分為資訊硬體產業、資訊軟體及服務業、電腦網路產業、資訊家電業及通訊工業等範疇。近年來隨網際網路的蓬勃發展及電子商務應用的日趨發達，以及政府資訊化政策之推動，國內資訊產業市場規模日益擴大，當中資訊軟體及服務業，在企業對資訊平台建立及金融資訊財務管理需求日殷下，加以全球網際網路應用廣泛，刺激電子商務市場興起，並帶動企業電子化潮流，企業電腦相關產品之汰舊換新以及系統整合需求將呈穩定增加。

資訊服務業主係著重於整合軟硬體產品，以提供應用性之服務，我國資訊服務業，依資策會對資訊廠商提供服務之型態，可蓋分為套裝軟體、系統整合、轉鑰系統、專業服務、處理服務以及網路服務等六大市場區隔，其中套裝軟體所佔之市場規模一向最大，而其需求成長主要來自於可移動個人資通訊電腦設備的市場持續成長及各項應用軟體之推陳出新。至於在系統整合、轉鑰系統及專業服務方面，近年來由於政府積極推動電子化作業，且企業在競相導入資源規劃系統(簡稱 ERP)與供應鏈管理系統(簡稱 SCM)之後，資訊安全與資料備份備援成為企業必須完備之要項之一，儲存系統市場規模逐年攀升，且漸具有舉足輕重之地位。另就網路服務言，隨網際網路的蓬勃發展及上網人數的持續增加，各產業運

用網路之比重不斷攀升，另電子商務之興起及線上購物、線上銀行及相關金融服務之快速擴張，使網路服務之成長幅度較其他為高。在金融海嘯衝擊之後，以降低成本為主之「網路商店」、「雲端運算」、「虛擬化」、「綠色 IT」逐將逆勢成長。其中電子發票運作平台，依配合政府綠化政策，零售業之銷售模式架構於雲端基礎上，再再顯示資訊化整合的重要性。

另外，隨著科技的進步，週遭事物都在智慧化，從切身有關的醫療和健康、運動、衣服、家電等各種領域都被冠上了智慧，進而啟動了智慧生活新世代。「智慧生活」利用互聯網、物聯網、雲計算、信息智能與海量分析預測近一代技術，來實現對人們食、衣、住、行、育、樂、健康等生活上的智能化、網路化、互動化和協同化管理，改變人們的社區、居家生活傳統模式，進而將生活提升為服務便捷、聰明管理、輕鬆掌握的生活新形態。並配合綠化政策，廠區節能專案，更有效提升工廠運轉效益以及能源利用極大化。

而系統整合廠商所從事之範圍主要包括系統整合、轉鑰系統及專業服務等，由於各行業為提昇競爭力，資訊化已是必然趨勢，是以系統整合市場未來仍具相當之成長空間。另就系統整合行業而言，因各行業之系統整合工作需擁有個別產業之 know-how，故各系統整合廠商均有自己的專業領域，彼此跨業將有一定程度之障礙，目前國內系統整合業者最大客戶群為金融業，其次為政府，製造業則居第三。

(4) 控制器

可程式控制器(PLC; Programmable Logic Controller)，乃是一種固態電子裝置，主要利用輸入輸出裝置的回授信號及儲存程式，控制機器或程序的操作，PLC 較一般之繼電控制器更容易操作，且利用程式較容易變更回路，維護亦較簡單，PLC 的應用範圍甚廣，小至簡單的機器設備控制，大至整條生產線或整廠之自動化運作控制，舉凡順序運作，批次(discrete)生產以及連續(process)生產的行業均可使用 PLC 作為控制單元。

產業專用控制器亦為一種固態電子裝置，利用輸入輸出裝置的回授信號及儲存程式，控制機器或程序的操作，但無論結構與功能均以貼切滿足該產業機器設備之需要為出發點，而形成為該設備族群的專用控制器。

AC 伺服驅動器與運動控制器，以控制及驅動伺服馬達之運動為其主要的應用對象。由於日本在近年來已在小型化、低價化做出大幅的貢獻，加上 AC 伺服系統有安靜、小型、反應快、精度高、無污染的優點，已被視為精密機器或設備的主要驅動裝置。從 OA 的 plotter、工業縫紉機到大型的工具機，只要是需要定位或定速功能的機器，均漸漸由 DC 伺服系統、變頻馬達、步進馬達改成 AC 伺服系統。

(5) 太陽能設備

近年來各國國際組織均注意到二氧化碳的排放過度，造成地球暖化的惡果，因此綠色能源之一的太陽能電池發展，成為各國競相投入的標的，而形成太陽能產業的快速發展。

太陽能光電產業從上游多晶矽材料的製造，透過長晶爐熔煉、精密切割，再拋光成晶圓(片)；中游階段太陽能電池製造或不使用晶圓(片)的薄膜電池製造，包括單晶、多晶、非晶矽與薄膜太陽能電池；下游的電池模組與系統組裝。目前台灣太陽能光電產業鏈以生產太陽能電池為主。太陽能電池產業市場蓬勃發展，伴隨著相關生產製造設備的需求，雷射劃線、自動層壓、模組包裝等設備提高生產效率及自動化程度。

(6) 觸控面板設備

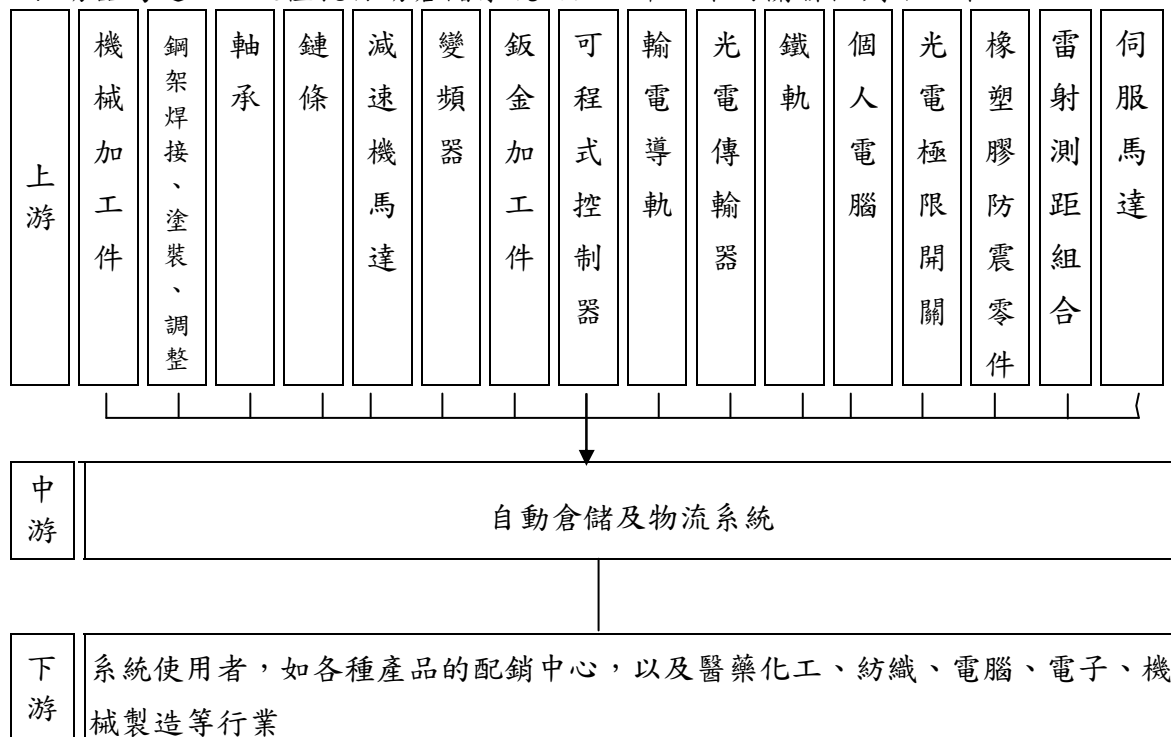
觸控面板(Touch Panel)起源於1970年代，現階段由於個人電腦與隨身數位多媒體裝置，廣泛被應用於日常生活中，過去傳統輸入裝置如鍵盤、滑鼠、軌跡球等產品，已經漸漸不敷使用，觸控面板因具備簡單操作、容易使用的特性，日漸應用在各項消費性電子終端產品上，由過去配角的身分轉變成為關鍵零組件。

自從iPhone採用多點觸控面板，引發觸控面板市場需求，對於目前應用廣泛的小尺寸行動數位裝置而言，輕薄短小是產品趨勢，因此其適用的觸控面板技術將朝更薄、更低成本的方向努力。水膠塗佈貼合、電性測試等相關製程設備的穩定性皆是提高生產良率的關鍵因素。

2、產業上、中、下游之關聯性：

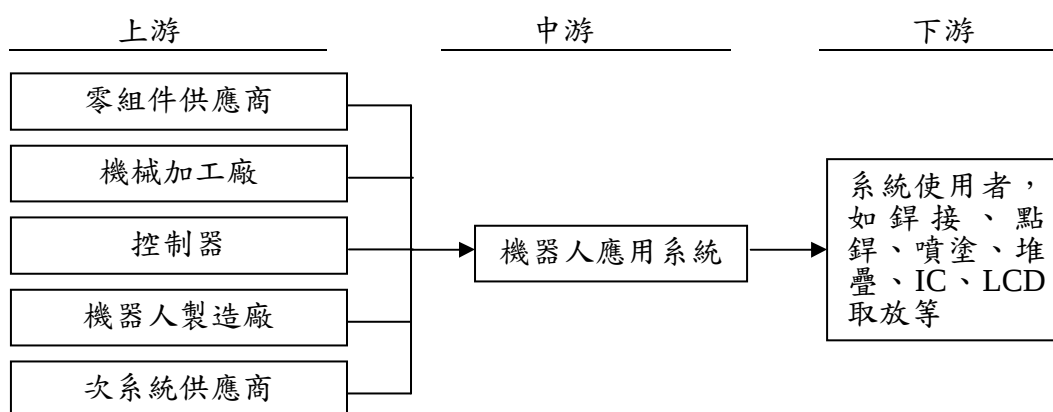
(1) 自動倉儲及物流系統（包括自動倉儲設備及有軌搬運車）

本公司之自動倉儲系統包括自動倉儲設備及有軌搬運車，其中有軌搬運車主要之驅動器為進口，故僅就自動倉儲系統之上、中、下游關聯性列示如下：



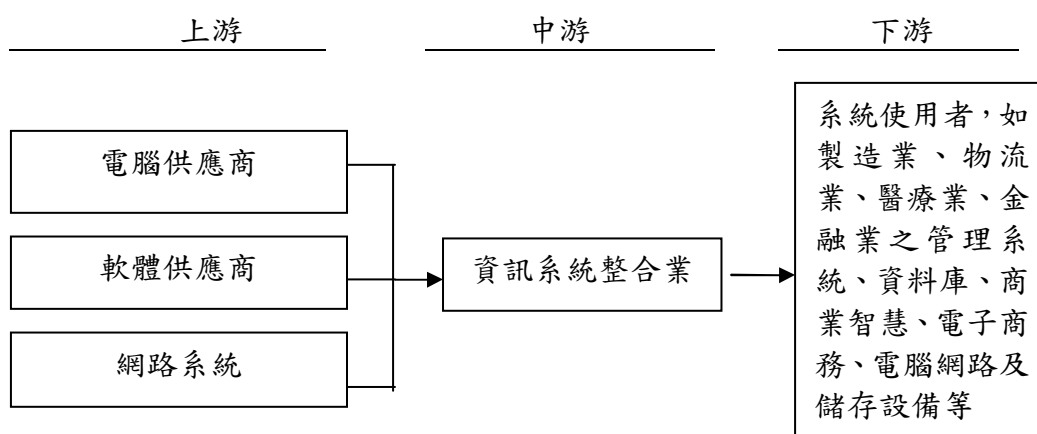
(2) 機器人應用系統

機器人應用系統主要之上游零組件為機器人單機，除直角機器人為自製外，餘均由原廠提供，因十多年之長期合作，原廠均能因應市場之變化提供技術及價格之支援，而下游為各行各業之客戶，由於客戶群涵蓋各業別，故較不易受個別產業景氣波動影響。其上、中、下游關聯性列示如下：



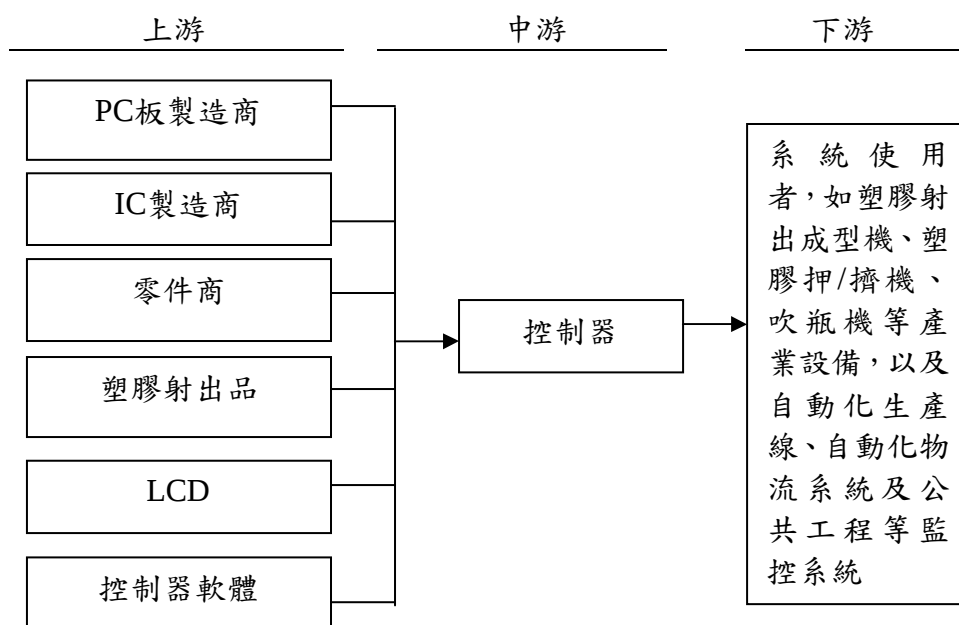
(3) 資訊產品系統

本公司所提供之資訊產品系統服務，包括倉儲管理系統(WMS)、自動化搬運系統(AMHS)、自動辨識系統(RFID)及電腦主機、資料庫、資料儲存設備、資料安全與網路等系統整合服務，其上、中、下游關聯性列示如下：



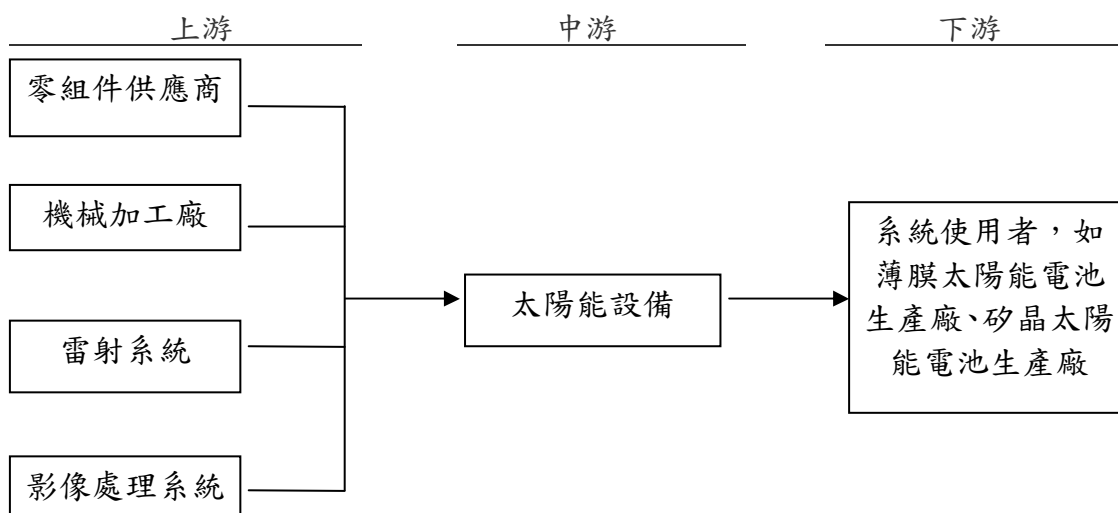
(4) 控制器

本公司所產銷之控制器包括射出成型機控制器、可程式控制器、伺服驅動器及運動控制器等，其上游為電子零組件、金屬零組件、PCB、塑膠零組件包裝材料等廠商。下游應用則包括塑膠射出成型、塑膠押/擠出機、吹瓶機等產業設備，以及自動化生產線、自動化物流系統及公共工程等監控系統，其上、中、下游關聯性列示如下：



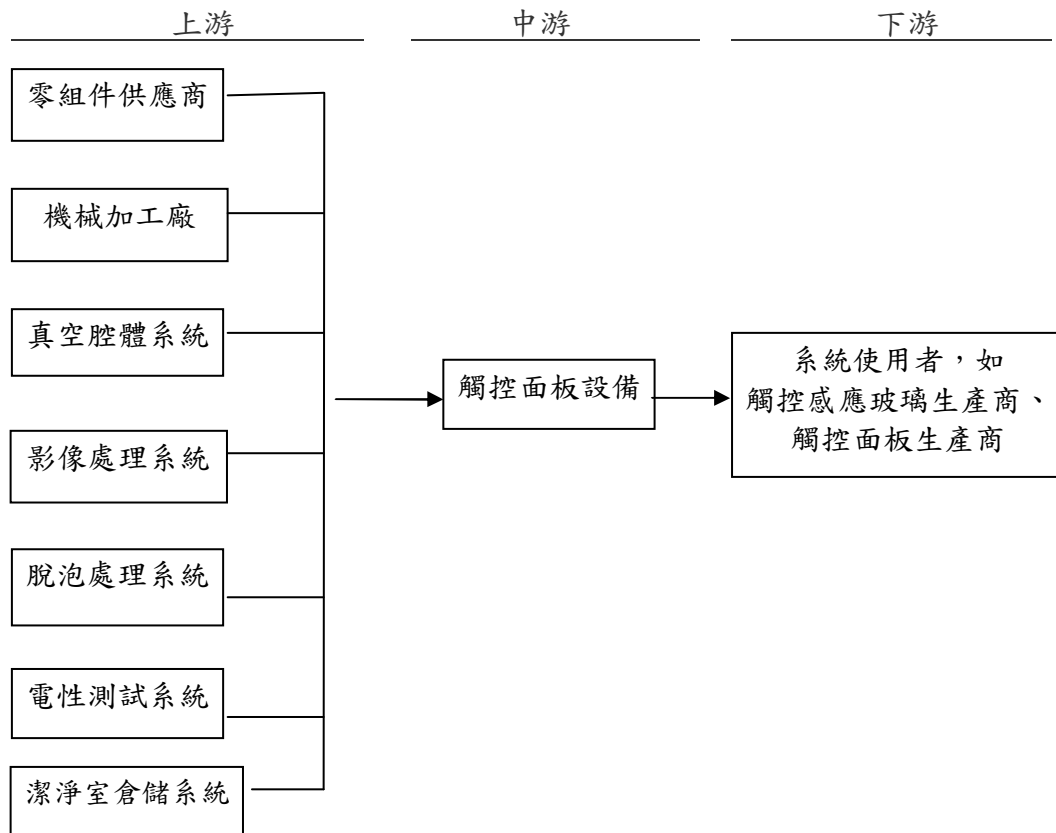
(5) 太陽能設備

本公司提供之太陽能電池設備產品包含：雷射劃線機、自動層壓、模組包裝線、潔淨室倉儲系統等設備。其上、中、下游關聯性列示如下：



(6)觸控面板設備

本公司提供之觸控面板設備產品包含：水膠塗佈貼合、電性測試、潔淨室倉儲系統等設備。其上、中、下游關聯性列示如下：



3、產品之各種發展趨勢：

本公司係屬自動化工程服務業，茲將本公司各產品之未來發展趨勢說明如下：

(1)自動倉儲及物流系統

自動倉儲系統應用於各式服務業及製造業，例如：各種產品的配銷中心以及醫藥化工、紡織、電腦、電子、機械製造等行業，除可節省大量之儲存地坪外，亦可節省人力，並可藉由電腦連線及控制，提升管理效率與正確性，故近年來隨國內內需及傳統產業之成長及物流中心之增加，使用量逐年成長；觸控面板及 LTPS 近來需求大增，因而帶動對潔淨室自動化物流設備及週邊設備配套規劃之需求成長，並且大陸及泰國又有工資大漲及缺工現象，因此，今明兩年應尚有不錯前景。

(2)機器人應用系統

由於產業外移及汽機車產業衰退，機器人應用市場重心已由傳統產業、汽機車產業移轉至電子、LCD 產業，其中 LCD 產業由於玻璃尺寸愈做愈大，已無法由人工進行取放之作業，對自動化之機器人應用系統仰賴甚深，且需大量之機器人作業。而一般產業為降低生產成本，提升生產效率與產品品質，對高精密度、高功能的機器人應用系統需求亦日漸增加，故未來除低成本、取放、上下料、鉗接工業機器人外，亦須提升週邊系統整合度，使單一機器手臂能藉由週邊設備之輔助，而能從事多元化作業，以提高單一機器人的使用效益，並逐漸趨向標準模組式，以提升替換速度，增加擴充性。

(3) 資訊產品系統

隨著國家資訊通信基礎建設、政府積極推動金融改革及資訊化教育政策等重大措施之落實，且民間企業亦積極推動網際網路及電子商務，促使各行業資訊化發展之需求日漸加深，資訊服務業之發展空間亦將與日俱增，而就各行業未來資訊化發展趨勢觀之，未來透過資訊系統功能來支援企業邁向全球化已是各行業發展方向。

受到雲端服務市場成熟所帶來的3大趨勢，包括企業在選擇服務廠商時，將比過去更需要整合能力強的廠商，中小型企業將會嘗試非核心應用系統的公有雲端服務，企業會因雲端服務投入更多精力在數據安全上。

本公司主要從事之資訊系統整合服務，由於各種電子商務的解決方案已廣為企業普遍應用，各種跨平台之整合已延伸至各種應用軟體之整合，加上企業使用資訊科技以提升競爭力，致使資訊軟體市場將有可觀之發展空間；本公司在技術能力與行業領域的專業知識不斷成長，且長期在企業用戶的合作下(例如：台灣積體電路製造股份有限公司、台塑集團、中央研究院、奇美電子)，逐漸建立穩固的商譽與深耕客戶關係，並配合未來法令規範的要求、新技術平台逐漸成熟、並因應節能綠化趨勢潮流，積極擴展新的智慧城市解決方案，著力於基礎建設數位化，建立更動態的服務。新服務和新商業模式興起的帶動、製造業之提升服務能力、金融業之加速產品開發，以及政府大力推動兩兆雙星產業和數位台灣的計畫擴大資訊服務內需市場，將會持續本公司在資訊服務市場發展的成長。

各主要行業之資訊化現況及發展趨勢

行業別	我國現況	發展方向	關鍵技術
金融業	金融資訊系統、分行自動化語音服務、EDI、EFT	電子銀行、無人銀行、電子文件、BPR、財務規劃專家系統	OLTP、Security、DIP、Multimedia、broadband Net EDP、Voice Recognition Expert System
製造業	MIS、MRP2、2D CAD Shop Floor、Control EDI	3D 實體設計/同步設計排程專家系統、CIM、自動測試 Workflow/EDI、自動倉儲整合流通系統	CIM/CAPP 3D Modeling & Simulation Concurrent Engineering Scheduling Expert System Auto Assembly/Warehouse
流通業	EOS、POS、一維 Bar code、庫存管理系統	EDI/VAN 多媒體商品化展示、自動檢貨系統、物流系統、二維 Bar code、RFID	OLTP、網路通訊、Network Security、EDI、分散式處理、多媒體、Bar Code 技術、自動化、RFID
交通運輸業	高速公路車流控制、鐵路列車排程、飛機訂位系統、以專屬設備測試航電系統	運輸工具利用最佳化、鐵、公路票證販售系統、軌道車輛即時監控系統、模組化自動測試系統、航電儀表數位化、電腦化無線航空通信、座艙舒適及娛樂環境	即時交通監控 Expert System GIS/GPS 即時 O.S. 及控制、座艙反噪音、容錯架構及錯誤回覆、分散式系統時間同步
醫療業	醫療行政資訊電腦化系統、診所醫令系統、保險申報系統	多媒體病例電子化醫療影像儲存及傳輸系統、遠端醫療及服務系統電腦輔助診斷系統	Medical Imaging PACS、CPR、DICOM3.0、 Medical Knowledge Base Support System
教育娛樂業	教育行政電腦化、電腦教室、2D 遊戲機	教室電腦化、電子書、校園網路化遠端教學、3D 模擬真人遊戲/教學、電子圖書館	多媒體 DBMS、多媒體 OS 高速網路/管理 Image Generation、VR、VDO 資料壓縮、Groupware
政府行政業	各行政資系統全面電腦化	橫向整合各行政系統、推廣便民服務辦公室群組、自動化國土資訊系統發展	整合性辦公室群組軟體資料庫技術、GIS 分析及處理大眾化之資訊連接介面圖形影像及檢索整合

資料來源：資訊工業年鑑

(4) 控制器

可程式控制器已有較定型的發展模式，產品發展朝向提供專用機控制應用市場的輕巧細緻產品及提供滿足系統控制應用所需彈性組合需要的不同市場發展方向，可程式控制器整體產品功能將不斷提升，除了可程式化的機器控制或程序控制之外，資料處理能力將不斷強化，另一方面網路整合功能之發展亦將提供更有利的資訊整合環境。

為貼切服務各特定產業應用族群，未來控制器之型式將會朝向更多樣化發展，產業知識與電子技術將作更進一層的緊密整合，亦即朝向知識嵌入式的知識產業方向發展，塑膠射出成型機控制器已提供這方面的典型代表。

隨著產業變化、科技提升、機器設備小型化和精密化之需求不斷增加，伺服馬達、伺服驅動器與運動控制器之應用範圍不斷擴增，需求量亦不斷增加，也由於現代化、小型化之需求，未來 AC 伺服控制系統將朝省配線化、網路化發展。

(5) 太陽能設備

太陽能電池產業產值逐年成長，顯示該產業市場蓬勃發展。太陽能電池的發展不斷的往高效率與低成本的方向前進，而其他系統零組件的價格也持續在降低，而且產量越來越多，加上環保意識高漲的現在，使用太陽能的人也漸漸增加，而含有太陽能發電的物品跟建築物也越來越多，太陽能發電將是世界上的一大潮流。

政府新兆元旗艦計畫希望 2015 年台灣太陽能光電產業之產值可達到 4,500 億元。發展能源產業，不僅是呼應節能減碳的政策方向，更是創造經濟活力的一帖良方，雷射劃線、模組包裝、自動層壓等整廠解決方案將加速太陽能電池業者的成長。

(6) 觸控面板設備

滿足功能需求及差異化，將是觸控面板未來的發展關鍵。針對不同產品需求開發出多元化的產品，如防炫光、低反射、多點觸控、適合大尺寸等技術，變成一大重點，另一個方向則是掌握材料、提高良率以降低成本並且朝著高穿透率、反射率、長壽命的方向前進。

由於新型態應用讓觸控面板市場興起，觸控技術為了因應不同的產品需求，發展出不同方式，在這些應用中最令人矚目應屬智慧型手機、可攜式導航裝置、可攜式遊戲機、平板電腦等應用，另外，數位相機、MP3 等，也開始導入觸控面板於機身上，本公司的製程設備和玻璃模造機也將隨市場的需求成長。

4、產品之競爭情形：

- (1) 盟立之產品無論自動化倉庫、有軌搬運車、潔淨室設備、玻璃模造機等，均居於國內領導品牌，無論品質、性能均優於國內其他業者，並不斷投入研發且獲多項專利，以期能與國外產品之品級相當或超越。而價格競爭力和交期競爭力都較國外業者來的好，這就是我們的優勢。
- (2) 在產業控制器方面，低階泛用型的控制器價格競爭十分激烈，為避免激烈價格競爭，將朝向提供中高階及專業型工業控制器的方向發展，將知識與電子技術結合，提供具有知識化的電子式控制器產品。具有結合專業知識的專業控制器，對本公司產品而言較具市場利基，亦較易進入市場。

(三)技術及研發概況

1、本年度及截至年報刊印日止每年投入之研發費用：

103 年度之研發費用：233,577 仟元。

2、歷年開發成功之技術或產品：

- (1)自動倉儲系統 (AS/RS, AUTOMATED STORAGE/RETRIEVAL SYSTEM)。
- (2)一般環境的物流系統(MATERIAL HANDLING SYSTEM)。
- (3)潔淨室使用的物流系統 (CLEAN ROOM MATERIAL HANDLING SYSTEM)。
- (4)潔淨室使用的儲存系統 (CLEAN ROOM STOCKER)。
- (5)潔淨室高架輸送系統(CLEAN ROOM OVERHEAD CONVEYOR SYSTEM)。
- (6)環型有軌台車(SL-CART)。
- (7)自動加樣機(AUTO SAMPLER)。
- (8)光學玻璃模造機(OPTICAL GLASS MOLDING PRESS)。
- (9)機器人系統 (ROBOTIC SYSTEM)：
 - a. 焊接、取放、去毛邊、浸漿砂、切割系統(welding、handling、deburring、dipping、cutting system)。
 - b. 點焊、堆疊、塗膠、澆鑄、裝箱系統(spot welding、palletizing、sealing、pouring、packing system)。
 - c. 潔淨室應用系統(Loader/Unloader、LCD/LCM 取放系統、CF Line、Packer/Unpacker、C/V System、Cell Line)。
- (10)8.5 代 LCD、LD/ULD、CF In-Line、CHG 等自動化系統。
- (11)商用伺服主機、資料儲存設備電腦、網路設備及資訊管理軟體。
- (12)製造執行系統(MES)。
- (13)自動化搬運系統 (AMHS) 控制軟體。
- (14)物料控制系統(MCS)軟體。
- (15)倉儲管理系統 (WMS) 軟體。
- (16)資訊設備系統整合建置與代管服務。
- (17)POS 系統及自動辨識系統(RFID、Barcode)應用軟體。
- (18)控制器系統：
 - a. 射出成型機控制器 (PLASTIC INJECTION MOULDING CONTROLLER) 及伺服節能系統。
 - b. 電梯、冷水機、中央空調群組控制等建築自動化(BA)節能系統。
 - c. 中大型淨水、污水、電力及製程監控用可程式控制器。
 - d. 伺服馬達及伺服驅動器。
 - e. 切紙機、繞線機、絡筒機、紡織機、彎管機等各類型精密運動控制器。
- (19)太陽能電池生產系統：
 - a. 太陽能薄膜及 CIGS 劃線機(LASER SCRIBER)。
 - b. 太陽能電池生產自動化系統。
 - c. 太陽能電池模組 TurnKey 生產線。
- (20)LTPS 面板製程設備及自動化系統：
 - a. 前段 In-Line 及 Stockers 系統。
 - b. OCA/OCR/LOCA 真空貼合機。
 - c. Cell 及 Module 自動化系統。
 - d. Sputter 取放系統。
- (21)LED、電子元件雷射加工機。

(四)長、短期業務發展計畫：

- 1、在現有產品線上積極拓展業務，目前除努力耕耘台灣市場外，亦需追隨產業西進，努力開拓大陸市場並往東協市場前進，已先在泰國設立分公司。長期來看，會以現有產品之技術再開發出新的衍生性產品，尤其往潔淨室內之物流搬運及生產檢測等設備之開發，以期創造出另一生存空間，減少市場短兵相接之競爭情況。
- 2、短期除積極擴展現有應用方案及設備，擴大市場佔有率外，結合上、下游廠商提供整廠整線方案以擴大業績。長期發展則為將現有方案及設備由點擴充至面，更能擴大業績及脫離競爭者的追隨。其次努力拓展大陸及東協市場，配合台商之西進及南進。
- 3、目前以台灣為主要據點，並已開始進入中國大陸市場，短、中期將以台灣及中國大陸市場為主要業務發展地區，長期將逐步推動上述二地區以外之國外業務（如東協市場）。
- 4、產業控制器業務發展以機器製造商(machine makers)及系統整合商(S. I.)為業務拓展之主要對象，短、中期以台灣、中國大陸及印度為主要業務發展地區，長期將逐步推動上述地區以外之國外業務。

二、市場及產銷概況

(一) 市場分析：

1、主要商品之銷售地區

單位：新台幣仟元

年度		102 年		103 年	
銷售地區		金 額	%	金 額	%
國 內 地 區		4,718,433	71.58	4,126,194	60.11
外 銷	亞 洲	1,826,633	27.71	2,667,482	38.86
	其 他	46,803	0.71	70,260	1.03
合 計		6,591,869	100.00	6,863,936	100.00

資料來源：102~103 年度經會計師簽證之合併財務報告

2、市場拓展和占有率情形

- (1)自動倉儲系統和潔淨室物流及設備，因大陸觸控面板及 LTPS 的需求漸增，再加上傳統產業亦漸漸升級，預估 2015 年訂貨將會大增，若再加上缺工及工資高漲，自動化系統的需求將會源源不絕，另外在泰國分公司亦會有訂單轉回，因此訂貨會有不少的成長。
- (2)機器人應用系統在本公司長時期累積形象及口碑後，國內市場占有率已逐年提高，目前約 24%，預計三年內市場占有率可提高至 30%以上。
- (3)資訊系統由於行銷策略正確，最近三年都維持高度的成長，相信隨著專業能力和公司形象之提升及新竹科學園區和台南科學園區投資風潮，加上電子商務、商業智慧之應用日趨成熟，雲端網路運算紀元正式到來，未來三年本公司資訊系統產品，無論營業額或毛利率，應有成長空間。
- (4)產業控制器的市場遠景亦十分樂觀，每年成長率在 20%以上，因此在塑膠射出成型機控制器市場占有率方面目前已達 30%以上。

3、市場未來之供需狀況與成長性

本公司所產銷之自動化產品廣泛應用於醫藥電子、電腦、家電、觸摸屏、LTPS、太陽能、機器製造及食品等行業，故與經濟景氣及民間投資狀況息息相關，展望 2015 年，由於兩岸可望擴大經貿往來，勢將對國內需求產生相當之提振效果，並為經濟增添新的成長動能。隨著各國政府擴大內需刺激消費之政策導引，相關之擴建及設備投資計畫勢將增加，顯示有關機械及設備之投資將繼續增加，故在國內經濟活動再現活絡下，衍生對自動化設備服務之市場需求將水漲船高，故所屬產業未來成長應屬可期。

4、競爭利基

本公司在自動化設備服務業方面，係居於業界領先地位，茲就本公司之競爭利基分析如下：

- (1) 技術：本公司不斷地研發及引進新技術，對於自動化設備產品，已累積與取得各項專利，並持續研發新產品及各項重要關鍵零組件，以提高自製率，建立我國本土化的自動化設備工業。
- (2) 人才：本公司創立初期自工研院機械所移轉多位工程師，係為本公司初期之最大資產；再歷經 26 年人力資源不斷招募人才、培訓人才，成為公司不斷成長的泉源活水。
- (3) 產品線：本公司產品線包括自動化設備主機、控制器硬體、軟體、資訊軟體等之規劃、安裝、維修服務，能滿足客戶完整之需求。

綜上所述，本公司無論就本身技術、人才及產品線廣度，均能取得相當之競爭利基，因此，本公司之市場前景堪稱良好。

5、發展遠景之有利、不利因素與因應對策

有利因素	不利因素	因應對策
1. 產業自動化環境相繼成熟，市場規模急速擴大。 2. 積極創新研究，自行開發關鍵零組件，產品自製率提高。 3. 生產自動化效益顯現，廠商採用自動化設備為提昇競爭力之必要策略。 4. 因應自動化設備之趨勢，由單機自動化作業進展至整廠整線自動化。 5. e-Automation 符合主流架構，前景無可限量。 6. 大陸出現缺工潮且大陸工人薪資大幅提升，對自動化需求擴大。	1. 大陸薪資上漲快速，徵才不易，造成人才短缺的現象。 2. 技術變革頻率高，研發技術的投入風險增加。	1. 改善工作環境，提供吸引人才的合理報酬，增加人員學習及成長的空間，使人才發揮所長，樂於為公司貢獻心力。 2. 增加研發的投入，密切與客戶連結研發資源，提供客戶即時的設備協助。

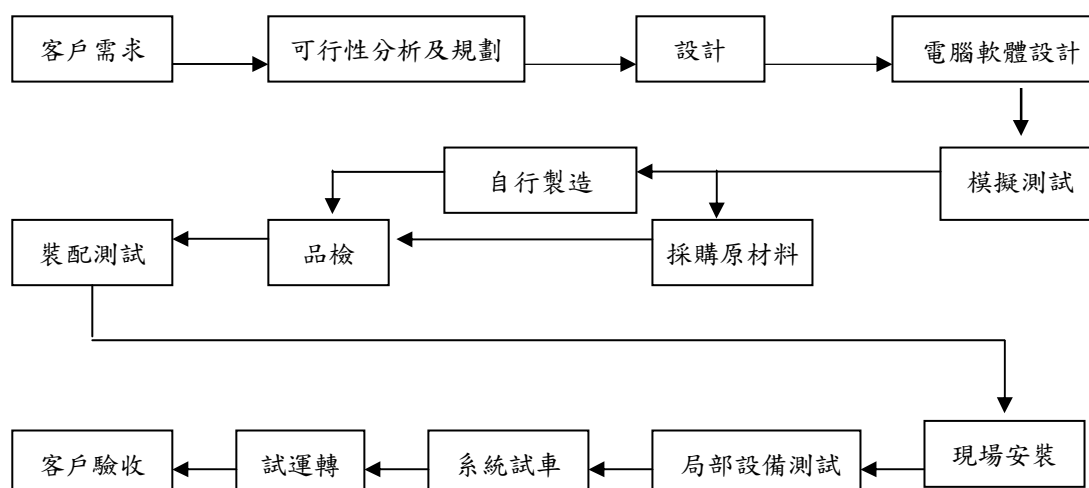
(二) 主要產品之重要用途及產製過程

1、主要產品之重要用途

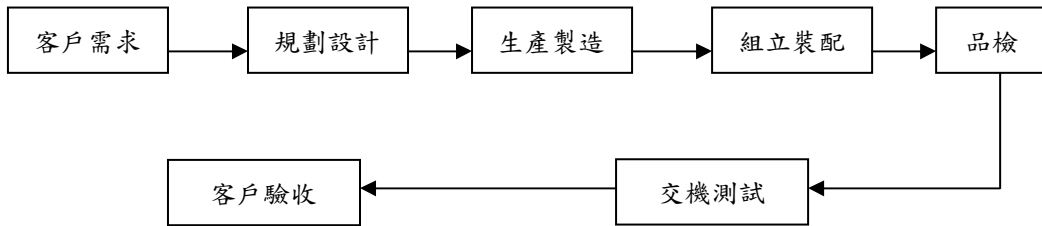
產品名稱		主要用途
自動倉儲及物流系統	自動倉儲系統	應用於各式服務業及製造業，例如：配銷中心以及醫藥化工、紡織、電腦、電子、機械製造等行業，除可節省大量之儲存地坪外亦可節省人力，並可藉由電腦連線及控制，提升管理效率與正確性。
	潔淨室物流設備	LCD、IC、觸控面板、太陽能產業工廠內製程間之搬運、傳輸、暫存及老化測試所需之設備均為本產品之範疇，由於產業產能漸次擴大，重量重，故此類設備需求亦會持續成長，而盟立是屬較早投入之廠商會有不錯之實績。
機器人應用系統		應用於重覆性高且繁雜、粗重、環境惡劣或高潔淨室環境之作業場所，如銲接、點銲、噴塗、堆疊、LCD、取放..等工作，以達到節省人力提高生產力及穩定品質的目的。
資訊產品系統		應用於製造業、物流業、醫療業、金融業之管理系統、資料庫、商業智慧、電子商務、電腦網路及儲存設備等產品及專業服務，以提昇企業體之生產與經營效率。
控制器		應用於各種機械控制、自動化生產線以及公共工程所需的監控系統。
雷射劃線機		用於薄膜太陽能電池各膜層劃切絕緣用途，以便在三層薄膜間形成串聯電路。
玻璃模造機		應用於光電業之相關鏡頭及手機面板的成型及製造，如：照相手機、高解析度照相機(由於玻璃鏡頭解析度較佳)及手機的觸控玻璃的成型。
太陽能設備		應用於太陽能電池產業之生產製造，如雷射劃線機、模組包裝、自動層壓等。
LTPS 面板設備		應用於 LTPS 面板產業之生產製造，如水膠塗佈貼合、潔淨室 Stocker、自動存取系統等。

2、主要產品之產製過程：

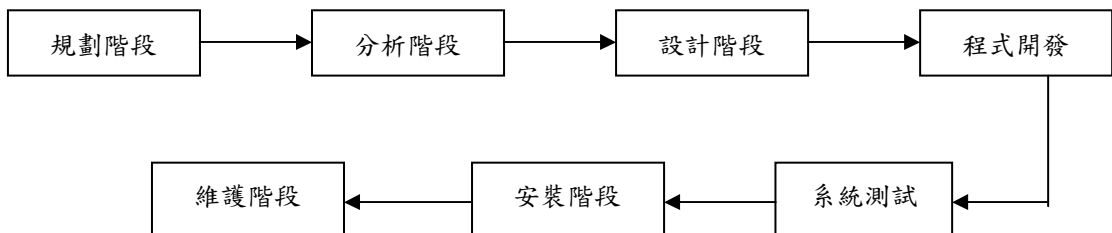
(1)自動倉儲及物流系統生產流程：



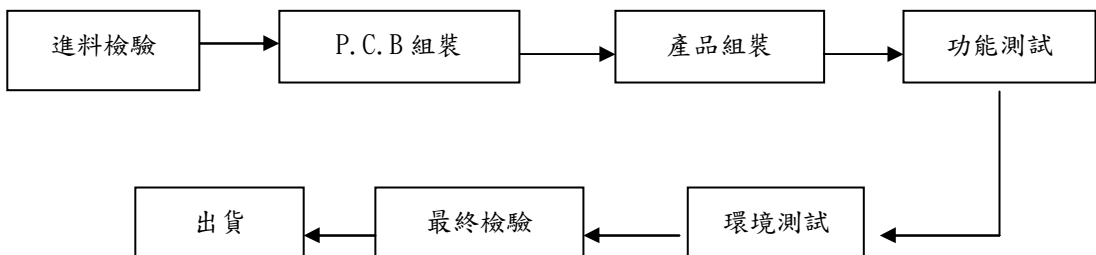
(2) 機器人系統生產流程：



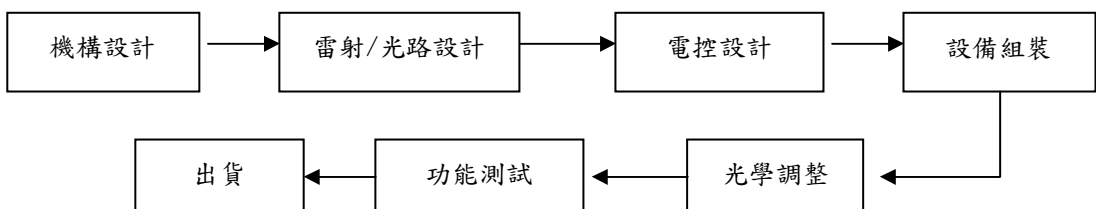
(3) 資訊系統生產流程：



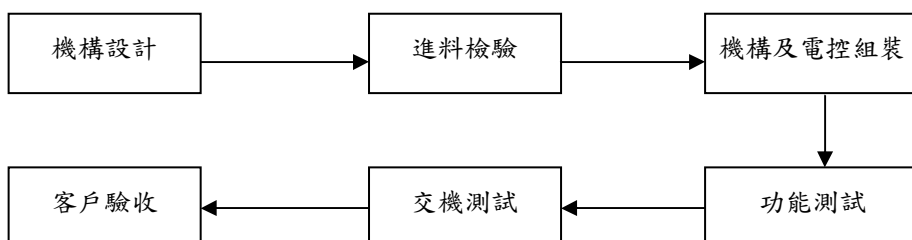
(4) 控制器生產流程：



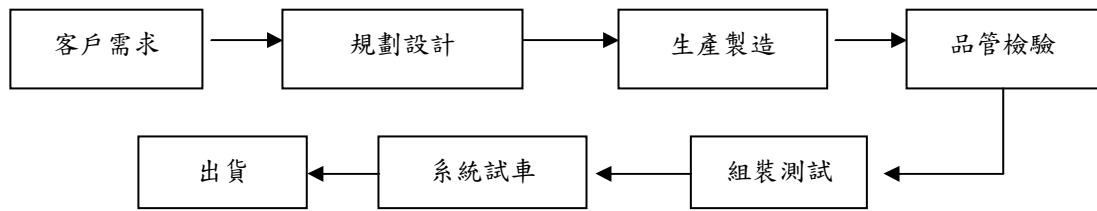
(5) 雷射劃線機生產流程：



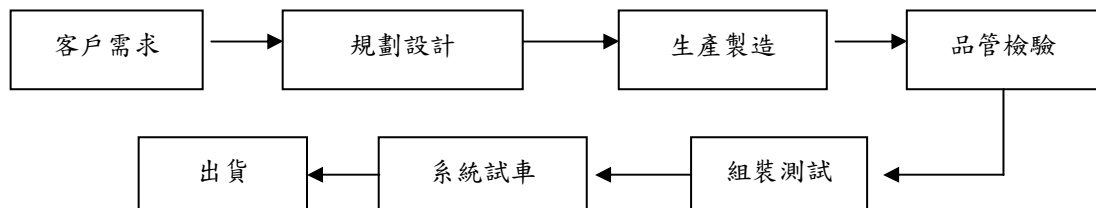
(6) 玻璃模造機生產流程：



(7)太陽能設備生產流程：



(8)LTPS 面板設備生產流程：



(三)主要原料之供應狀況

- 1、自動倉儲系統之主要原件為存取主機，主機之製造除少量原材料如主柱方管鍊條由日本進口、減速機馬達由德國進口外，其餘80%以上之零件均由國內供應。
- 2、機器人應用系統之主要原料可分二方面：(a)4軸以上之機器人採國外機種，由日本YASKAWA安川電機(株)供應MOTOMAN系列機器人。(b)應用週邊設備採完全自行設計，於國內製造。
- 3、資訊產品系統之電腦硬體主要供應來源為IBM公司，有i-series商用電腦、p-series企業主機、x-Series伺服器及SAN/NAS資料儲存設備等，至於配合自動化系統之管理軟體以自行開發為主，此外並銷售IBM、MicroSoft、Oracle等Database及系統管理軟體。
- 4、控制器之主要原料為CPU微處理器，MEMORY記憶體、A/D、D/A轉換器、被動電子零件。其中除被動電子零件由國內供應外，其他主要元件均由國外進口，如IT、INTEL、ANALOG DEVICE等廠商供應。

(四)最近二年度任一年度中曾佔進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例：

1、最近二年度任一年度中曾佔銷貨總額百分之十以上之銷貨客戶名單：

單位：新台幣仟元

102 年度				103 年度				104 年度截至第 1 季止			
名稱	金額	佔營收淨額%	與發行人之關係	名稱	金額	佔營收淨額%	與發行人之關係	名稱	金額	佔營收淨額%	與發行人之關係
P 客戶	2,365,638	35.89	無	P 客戶	1,918,522	27.95	無	P 客戶	387,009	21.87	無
-	-	-	-	-	-	-	-	B 客戶	197,997	11.19	無
其他	4,226,231	64.11	無	其他	4,945,414	72.05	無	其他	1,184,386	66.94	無
銷貨淨額	6,591,869	100.00	-	銷貨淨額	6,863,936	100.00	-	銷貨淨額	1,769,392	100.00	-

*增減變動原因：1. P 客戶 103 年度較 102 年度減少，係因客戶資訊設備需求減少所致。本公司近二年之主要銷貨客戶整體銷售情形穩定成長。

2. B 客戶主要是自動化設備需求增加。

2、最近二年度任一年度中曾佔進貨總額百分之十以上之進貨廠商名單：

單位：新台幣仟元

102 年度				103 年度				104 年度截至第 1 季止			
名稱	金額	佔進貨淨額%	與發行人之關係	名稱	金額	佔進貨淨額%	與發行人之關係	名稱	金額	佔進貨淨額%	與發行人之關係
A 廠商	1,860,909	39.39	無	A 廠商	1,270,488	25.64	無	A 廠商	415,053	29.01	無
其他	2,863,540	60.61	無	其他	3,684,714	74.36	無	其他	1,015,669	70.99	無
進貨淨額	4,724,449	100.00	-	進貨淨額	4,955,202	100.00	-	進貨淨額	1,430,722	100.00	-

*增減變動原因：因資訊系統、電子商務及商業智慧的應用行銷穩定成長，故近二年供應商往來狀況雖有增減變動，但無異常現象。

(五) 最近二年度生產量值

單位：新台幣仟元

生 產 量 值 度 主 要 商 品 (或部門別)	102 年度			103 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
物流系統	註	註	1,764,597	註	註	2,181,573
資訊產品系統及產業控制器	註	註	3,750,435	註	註	3,505,631
其他	註	註	9,414	註	註	281
合 計	註	註	5,524,446	註	註	5,687,485

註：係應客戶需求而設計，每一系統所需配件各異，故未能據以計算數量。

(六) 最近二年度銷售量值

單位：新台幣仟元

銷 售 量 值 度 主 要 商 品 (或部門別)	102 年度				103 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
物流系統	註	1,202,341	註	1,080,244	註	967,419	註	1,967,246
資訊產品系統及產業控制器	註	3,515,807	註	793,192	註	3,158,568	註	770,496
其他	註	285	註	0	註	207	註	0
合 計	註	4,718,433	註	1,873,436	註	4,126,194	註	2,737,742

註：係應客戶需求而設計，每一系統所需配件各異，故據以計算數量並無意義。

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料：

年 度		102 年度	103 年度	截至 104 年 3 月 31 日止
員工人數	技 術 人 員	430	475	481
	管 理 人 員	279	270	271
	合 計	709	745	752
平 均 年 歲		38	38	38
平 均 服 務 年 資		8.94	9.05	8.78
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.42%	0.54%	0.53%
	碩 士	14.53%	14.63%	14.89%
	大 專	76.16%	77.85%	77.66%
	高 中	8.32%	6.71%	6.65%
	高 中 以 下	0.56%	0.27%	0.27%

四、環保支出資訊

- (一)最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額：無此情形。
- (二)未來因應對策及可能之支出：本公司所營事業並無環境污染之虞，預計未來三年度並無重大之環保支出。

五、勞資關係

- (一)各項員工福利措施、進修、訓練與其實施情形：

1、由公司辦理之福利措施：

- (1)勞工保險：員工從到職日當日起，即辦理勞工保險。
- (2)全民健保：員工從到職日當日起，即辦理全民健康保險。
- (3)定期健康檢查：全體員工辦理員工定期體檢，並另投保團體保險（含壽險、意外險、醫療險及配偶、子女醫療險）。
- (4)退休金提撥/提繳：
 - a. 採行舊制部份，本公司依勞工退休準備金提撥及管理辦法第二條規定，每月按實發職工薪資總額之 2%~15%範圍內提撥退休基金。
 - b. 依勞工退休金條例選擇新制者，及自 94 年 7 月 1 日後新進員工，每月依『提繳工資分級表』之個人月提繳工資之 6%提繳退休金，並儲存至勞保局設立之勞工退休金個人專戶。
- (5)訓練課程：辦理語文、管理、職能訓練。

2、由職工福利委員會辦理之福利措施：

- 福利金主要來源依職工福利金條例成立職工福利委員會辦理各項從業員工福利事宜，並依規定就創業資本額、每月營業收入、員工薪資、下腳變賣提撥福利金。
- (1)婚喪喜慶等得依規定申領不定額之禮金或奠儀。
 - (2)年節生日贈送禮品。
 - (3)國內外旅遊：不定期舉辦國內外旅遊。
 - (4)電影欣賞及各類社團活動。
 - (5)設置員工健身房及健身器材供員工使用。

3、退休制度實施情形：

本公司對經僱用程序正式錄用之本國籍之專職員工訂有退休辦法。依辦法規定：

(1)採舊制者：

- a. 按其工作年資每滿一年給與兩個基數。但超過十五年之工作年資，每滿一年給與一個基數，最高總數以四十五個基數為限。未滿半年者以半年計，滿半年者以一年計。
- b. 依第六條第二款規定，強制退休之勞工，若其心神喪失或身體殘廢係因公傷病所致者，依前款規定加給百分之二十。
- c. 退休金基數之標準，係指核准退休前六個月的平均工資計算。

(2)採行勞退新制者：

- a. 自 94 年 7 月 1 日起選擇勞工退休金條例者，原有年資採保留處理，並於退休時，依舊制退休金給予標準計給該保留年資之退休金。
- b. 每月按個人提繳工資之 6%提繳退休金，儲存至勞保局設立之勞工退休金個人專戶內。

4、勞資間之協議情形：

本公司截至目前為止，勞資關係和諧，未曾發生勞資糾紛。

(二)最近三年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額及因應措施：

- 1、截至目前為止，本公司並無因勞資糾紛而遭受損失之情事。
- 2、本公司一向遵循各項勞動法令之規定並致力於職工福利的提昇，在人性化、合理化的管理下，員工意見皆能得到充分的重視與改善。
- 3、在勞資關係和諧一體之情形下，本公司預計未來應無因勞資糾紛造成任何金額損失之情形發生。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
土地租賃	新竹科學園區管理局	98.04.01~117.12.31	向新竹科學園區管理局承租廠房基地	不得轉租
土地租賃	南部科學園區管理局	97.07.10~117.07.09	向南部科學園區管理局承租廠房基地	不得轉租
土地租賃	中部科學園區管理局	100.05.01~120.04.30	向中部科學園區管理局承租廠房基地	不得轉租

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一)~1 簡明資產負債表--採用國際財務報導準則(IFRS)

單位：新台幣仟元

年 度 項 目		合併 財務資料			
		101 年	102 年	103 年	當年度截至 3 月 31 日
流動資產		4,750,181	4,381,980	4,843,847	4,953,940
不動產、廠房及設備		1,233,156	1,214,234	1,250,402	1,236,544
無形資產		9,389	8,920	8,451	8,334
其他資產		160,237	184,827	325,700	282,831
資產總額		6,152,963	5,789,961	6,428,400	6,481,649
流動負債	分配前	2,582,725	2,314,714	2,788,071	2,747,998
	分配後	2,765,294	2,588,567	註二	註二
非流動負債		586,235	277,576	313,255	314,213
負債總額	分配前	3,168,960	2,592,290	3,101,326	3,062,211
	分配後	3,351,529	2,866,143	註二	註二
歸屬於母公司業主之權益		2,983,796	3,197,454	3,326,884	3,419,273
股 本		1,825,688	1,825,688	1,825,688	1,825,688
資本公積		262,505	262,505	262,505	262,505
保留盈餘	分配前	923,780	1,090,617	1,164,594	1,279,365
	分配後	741,211	816,764	註二	註二
其他權益		(28,177)	18,644	74,097	51,715
庫藏股票		-	-	-	-
非控制權益		207	217	190	165
權益總額	分配前	2,984,003	3,197,671	3,327,074	3,419,438
	分配後	2,801,434	2,923,818	註二	註二

註一：上列各年度資料均經會計師查核(核閱)簽證。

註二：民國 103 年之盈餘分派案尚待股東會決議分配。

註三：本表格係採用國際財務報導準則編製，故 101 年以前之財務資料不適用。

(一)~2 簡明資產負債表--採用國際財務報導準則(IFRS)

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度		個體 財務資料		
		101 年	102 年	103 年
流動資產		3,959,932	3,418,755	3,524,907
不動產、廠房及設備		952,641	927,452	924,102
無形資產		9,389	8,920	8,451
其他資產		884,421	1,023,301	1,195,564
資產總額		5,806,383	5,378,428	5,653,024
流動負債	分配前	2,236,352	1,903,398	2,012,659
	分配後	2,418,921	2,177,251	註二
非流動負債		586,235	277,576	313,481
負債總額	分配前	2,822,587	2,180,974	2,326,140
	分配後	3,005,156	2,454,827	註二
歸屬於母公司業主之權益		-	-	-
股 本		1,825,688	1,825,688	1,825,688
資本公積		262,505	262,505	262,505
保留盈餘	分配前	923,780	1,090,617	1,164,594
	分配後	741,211	816,764	註二
其他權益		(28,177)	18,644	74,097
庫藏股票		-	-	-
非控制權益		-	-	-
權益總額	分配前	2,983,796	3,197,454	3,326,884
	分配後	2,801,227	2,923,601	註二

註一：上列各年度資料均經會計師查核簽證。

註二：民國 103 年之盈餘分派案尚待股東會決議分配。

註三：本表格係採用國際財務報導準則編製，故 101 年以前之財務資料不適用。

(一) ~3 簡明資產負債表--採用我國財務會計準則(ROC)

單位：新台幣仟元

年度 項目		合併 財務資料			
		98 年	99 年	100 年	101 年
流動資產		4,047,967	4,885,310	4,894,145	4,750,181
長期股權投資		52,677	16,902	31,714	28,021
固定資產		764,540	828,301	1,001,835	1,233,156
其他資產		99,388	111,741	128,184	141,605
資產總額		4,964,572	5,842,254	6,055,878	6,152,963
流動負債	分配前	1,943,424	2,566,312	2,737,871	2,582,725
	分配後	2,210,474	2,933,505	2,915,122	2,765,294
長期借款		-	-	-	309,028
其他負債		139,482	145,040	264,967	277,207
負債總額	分配前	2,082,906	2,711,352	3,002,838	3,168,960
	分配後	2,349,956	3,078,545	3,180,089	3,351,529
股本		1,689,060	1,689,060	1,772,513	1,825,688
資本公積		249,164	249,164	262,505	262,505
保留盈餘	分配前	796,228	1,078,430	1,017,819	923,780
	分配後	529,178	711,237	840,568	741,211
金融商品未實現損益		-	-	-	-
長期股權投資未實現跌價損失		-	-	-	-
庫藏股票		(43,459)	(43,459)	-	-
累積換算調整數		68,040	33,992	-	-
其他權益		-	-	-	(28,177)
非控制權益		122,633	123,715	203	207
股東權益	分配前	2,881,666	3,130,902	3,053,040	2,984,003
	分配後	2,614,616	2,763,709	2,875,789	2,801,434
總 額		2,614,616	2,763,709	2,875,789	2,801,434

註一：上列各年度資料均經會計師查核簽證。

註二：本表格係採用我國財務會計準則編製。

(一) ~4 簡明資產負債表--採用我國財務會計準則(ROC)

單位：新台幣仟元

年度 項目		個別 財務資料			
		98 年	99 年	100 年	101 年
流動資產		3,429,441	4,232,566	4,152,779	3,959,932
長期股權投資		611,326	580,505	683,695	811,349
固定資產		606,998	591,042	702,683	952,641
其他資產		37,586	54,123	63,840	82,461
資產總額		4,685,351	5,458,236	5,602,997	5,806,383
流動負債	分配前	1,786,836	2,306,009	2,343,098	2,236,352
	分配後	2,053,886	2,673,202	2,520,349	2,418,921
長期借款		-	-	-	309,028
其他負債		139,482	145,040	148,389	277,207
負債總額	分配前	1,926,318	2,451,049	2,491,487	2,822,587
	分配後	2,193,368	2,818,242	2,668,738	3,005,156
股本		1,689,060	1,689,060	1,772,513	1,825,688
資本公積		249,164	249,164	262,505	262,505
保留盈餘	分配前	796,228	1,078,430	989,045	923,780
	分配後	529,178	711,237	811,794	741,211
金融商品未實現損益		-	-	-	-
長期股權投資未實現跌價損失		-	-	-	-
庫藏股票		43,459	43,459	-	-
累積換算調整數		68,040	33,992	87,447	-
其他權益		-	-	-	(28,177)
股東權益	分配前	2,759,033	3,007,187	3,111,510	2,983,796
	分配後	2,491,983	2,639,994	2,934,259	2,801,227
總額		2,491,983	2,639,994	2,934,259	2,801,227

註一：上列各年度資料均經會計師查核簽證。

註二：本表格係採用我國財務會計準則編製。

(二)~1 簡明綜合損益表--採用國際財務報導準則(IFRS)

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	合併 財務資料			
	101 年	102 年	103 年	當年度截至 3 月 31 日
營業收入	4,942,205	6,591,869	6,863,936	1,769,392
營業毛利	816,091	1,069,918	1,213,516	329,908
營業損益	202,845	357,484	385,040	133,343
營業外收入及支出	(5,885)	33,032	61,155	2,167
稅前淨利	196,960	390,516	446,195	135,510
繼續營業單位本期淨利	150,305	347,614	380,931	114,764
停業單位損失	-	-	-	-
本期淨利(損)	150,305	347,614	380,931	114,764
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(42,091)	48,623	22,325	(22,400)
本期綜合損益總額	108,214	396,237	403,256	92,364
淨利歸屬於母公司業主	150,301	347,604	380,950	114,771
淨利歸屬於非控制權益	4	10	(19)	(7)
綜合損益總額歸屬於母公司業主	108,210	396,227	403,283	92,389
綜合損益總額歸屬於非控制權益	4	10	(27)	(25)
每股盈餘	0.82	1.90	2.09	0.63

註一：上列各年度資料均經會計師查核(核閱)簽證。

註二：本表格係採用國際財務報導準則編製，故前101年度以前之財務資料不適用。

(二)~2 簡明綜合損益表--採用國際財務報導準則(IFRS)

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	個體 財務資料		
	101 年	102 年	103 年
營業收入	4,708,394	5,445,221	5,474,763
營業毛利	670,316	862,689	975,044
營業損益	171,619	296,791	325,051
營業外收入及支出	12,433	84,228	112,844
稅前淨利	184,052	381,019	437,895
繼續營業單位本期淨利	150,301	347,604	380,950
停業單位損失	-	-	-
本期淨利(損)	150,301	347,604	380,950
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(42,091)	48,623	22,333
本期綜合損益總額	108,210	396,227	403,283
淨利歸屬於母公司業主	-	-	-
淨利歸屬於非控制權益	-	-	-
綜合損益總額歸屬於母公司業主	-	-	-
綜合損益總額歸屬於非控制權益	-	-	-
每股盈餘	0.82	1.90	2.09

註一：上列年度資料均經會計師查核簽證。

註二：本表格係採用國際財務報導準則編製，故前101年度以前之財務資料不適用。

(二) ~3 簡明損益表--採用我國財務會計準則(ROC)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	合併 財務資料			
	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入	3,631,687	6,248,890	6,675,418	4,942,205
營業毛利	907,036	1,297,000	1,098,944	816,091
營業損益	399,185	686,480	455,447	202,845
營業外收入及支出	14,840	(51,256)	29,072	(5,885)
繼續營業部門稅前利益	414,025	635,224	484,519	196,960
繼續營業部門損益	-	-	-	-
停業部門損益	-	-	-	-
非常損益	-	-	-	-
會計原則變動之累積影響數	-	-	-	-
稅後利益	347,072	557,710	364,168	150,305
基本每股盈餘	2.06	3.13	1.99	0.82
稀釋每股盈餘	2.03	3.12	1.99	0.82

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。(本表格係採用我國財務會計準則編製)

(二) ~4 簡明損益表--採用我國財務會計準則(ROC)

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	個別 財務資料			
	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入	3,212,929	5,510,370	5,956,350	4,708,394
營業毛利	794,812	1,138,914	949,245	670,316
營業損益	370,651	636,995	419,231	171,619
營業外收入及支出	28,875	(24,086)	43,590	12,433
繼續營業部門稅前利益	399,526	612,909	462,821	184,052
繼續營業部門損益	-	-	-	-
停業部門損益	-	-	-	-
非常損益	-	-	-	-
會計原則變動之累積影響數	-	-	-	-
稅後利益	343,107	549,252	361,261	150,301
基本每股盈餘	2.06	3.13	1.99	0.82
稀釋每股盈餘	2.03	3.12	1.99	0.82

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。(本表格係採用我國財務會計準則編製)

(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	簽證會計師	查核意見	更換會計師原因
99	勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝、黃裕峰	無保留意見	無
100	勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝、黃裕峰	無保留意見	無
101	勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝、黃裕峰	無保留意見	無
102	勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝、黃裕峰	無保留意見	無
103	勤業眾信聯合會計師事務所	葉東輝、黃裕峰	無保留意見	無

二、最近五年度財務分析

(一)合併財務報表-採用國際財務報導準則(IFRS)

分析項目 \ 年 度		合併 財務資料			
		101 年	102 年	103 年	當年度截至 3 月 31 日
財務 結構	負債占資產比率(%)	51.50	44.77	48.24	47.24
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	289.52	286.21	291.13	301.94
償債 能力	流動比率(%)	183.92	189.31	173.73	180.27
	速動比率(%)	50.25	54.32	62.06	59.44
	利息保障倍數(倍)	14.99	57.46	251.39	1,694.88
經營 能力	應收款項週轉率(次)	6.22	8.74	9.40	9.65
	平均收現日數(日)	59	42	39	38
	存貨週轉率(次)	2.18	2.98	3.17	3.29
	應付款項週轉率(次)	3.86	4.99	3.87	3.51
	平均銷貨日數(日)	167	122	115	111
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	4.42	5.39	5.57	5.69
	總資產週轉率(次)	0.81	1.10	1.12	1.10
獲利 能力	資產報酬率(%)	2.65	5.92	6.26	7.12
	權益報酬率(%)	4.98	11.25	11.68	13.61
	稅前純益占實收資本額比率(%)	10.79	21.39	24.44	29.69
	純益率(%)	3.04	5.27	5.55	6.49
	每股盈餘(元)	0.82	1.90	2.09	0.63
現金 流量	現金流量比率(%)	7.41	41.25	36.89	0.00
	現金流量允當比率(%)	51.82	67.25	97.81	105.20
	現金再投資比率(%)	0.36	20.73	19.45	0.00
槓桿 度	營運槓桿度	5.30	3.75	3.73	3.08
	財務槓桿度	1.07	1.02	1.00	1.00

註一：上列年度資料均經會計師查核(核閱)簽證。

註二：本表格係採用國際財務報導準則編製，故 101 年度以前之財務資料不適用。

註三：最近二年度各項財務比率變動原因說明(增減變動達 20%以上)

分析項目	102 年	103 年	差異率	差異說明
利息保障倍數(倍)	57.46	251.39	337.50%	主要為營業毛利影響純益增加及本期銀行借款利息減少所致。
應付款項週轉率(次)	4.99	3.87	-22.44%	主要為各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額增加所致。
現金流量允當比率(%)	67.25	97.81	45.44%	主要為營業活動淨現金流量增加及存貨減少所致。

(二)個體財務報表-採用國際財務報導準則(IFRS)

分析項目 \ 年 度		個體 財務資料		
		101 年	102 年	103 年
財務結構	負債占資產比率(%)	48.61	40.55	41.15
	長期資金占不動產、廠房及設備比率(%)	374.75	374.69	393.94
償債能力	流動比率(%)	177.07	179.61	175.14
	速動比率(%)	37.67	31.55	42.68
	利息保障倍數(倍)	15.60	71.44	246.73
經營能力	應收款項週轉率(次)	9.18	13.86	16.57
	平均收現日數(日)	40	26	22
	存貨週轉率(次)	2.40	2.76	2.81
	應付款項週轉率(次)	4.15	4.77	4.02
	平均銷貨日數(日)	152	132	130
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	5.69	5.79	5.91
	總資產週轉率(次)	0.82	0.97	0.99
獲利能力	資產報酬率(%)	2.80	6.30	6.93
	權益報酬率(%)	4.98	11.25	11.68
	稅前純益占實收資本額比率(%)	10.08	20.87	23.99
	純益率(%)	3.19	6.38	6.96
	每股盈餘(元)	0.82	1.90	2.09
現金流量	現金流量比率(%)	11.36	41.25	43.55
	現金流量允當比率(%)	60.69	71.59	109.19
	現金再投資比率(%)	1.98	16.25	15.65
槓桿度	營運槓桿度	5.21	3.80	3.64
	財務槓桿度	1.08	1.02	1.01

註一：上列各年度資料均經會計師查核簽核。

註二：本表格係採用國際財務報導準則編製，故 101 年度以前之財務資料不適用。

註三：最近二年度各項財務比率變動原因說明(增減變動達20%以上)

分析項目	102 年	103 年	差異率	差異說明
速動比率(%)	31.55	42.68	35.28%	主要為流動資產增加及存貨減少所致。
利息保障倍數(倍)	71.44	246.73	245.37%	主要為營業毛利影響純益增加及本期銀行借款利息減少所致。
現金流量允當比率(%)	71.59	109.19	52.52%	主要為營業活動淨現金流量增加及存貨減少所致。

註四：計算公式列示如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

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

(2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (歸屬於母公司業主之損益 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。(註1)

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

(3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 營運資金)。(註2)

6. 槓桿度：

(1) 營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益(註3)。

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

(三)合併財務報表-採用我國財務會計準則(ROC)

分析項目		年 度	合併 財務資料	
			99 年	100 年
財結 務構	負債占資產比率(%)		46.41	48.97
	長期資金占固定資產比率(%)		395.50	325.16
償能 債力	流動比率(%)		190.36	173.95
	速動比率(%)		49.97	40.91
	利息保障倍數(倍)		540.24	197.16
經營 能力	應付款項週轉率(次)		7.96	7.73
	應收款項週轉率(次)		46	47
	應收款項收現天數(日)		2.84	2.71
	存貨週轉率(次)		4.03	4.32
	平均售貨天數(日)		128	135
	固定資產週轉率(次)		7.85	7.29
	總資產週轉率(次)		1.16	1.12
獲利 能力	資產報酬率(%)		10.34	6.13
	股東權益報酬率(%)		18.55	11.67
	佔實收資本比率(%)	營業利益	40.64	25.69
		稅前純益	37.61	27.34
	純 益 率(%)		8.92	5.46
	基本每股盈餘(註二)		3.13	2.05
	稀釋每股盈餘(註二)		3.12	2.05
現金 流量	現金流量比率(%)		10.69	8.87
	現金流量允當比率(%)		71.55	63.12
	現金再投資比率(%)		0.20	(3.15)
槓桿 度	營運槓桿度		2.24	3.11
	財務槓桿度		1.00	1.01

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註二：按盈餘配股追溯調整後計算。

註三：本表格係採用我國財務會計準則編製。

註四：最近二年度各項財務比率變動原因說明不適用。

(四)個別財務報表-採用我國財務會計準則(ROC)

分析項目		年 度	個別 財務資料	
			99 年	100 年
財結 務構	負債占資產比率(%)		44.91	44.47
	長期資金占固定資產比率(%)		508.79	442.80
償能 債力	流動比率(%)		183.55	177.23
	速動比率(%)		36.87	34.3
	利息保障倍數(倍)		521.30	214.28
經營 能力	應付款項週轉率(次)		3.93	4.30
	應收款項週轉率(次)		9.37	9.60
	應收款項收現天數(日)		39	38
	存貨週轉率(次)		2.78	2.85
	平均售貨天數(日)		131	128
	固定資產週轉率(次)		9.32	8.48
	總資產週轉率(次)		1.01	1.06
獲利 能力	資產報酬率(%)		10.85	6.56
	股東權益報酬率(%)		19.05	11.81
	佔實收資本比率(%)	營業利益	37.71	23.65
		稅前純益	36.29	26.11
	純 益 率(%)		9.97	6.07
	基本每股盈餘(註二)		3.13	1.99
	稀釋每股盈餘(註二)		3.12	1.99
現金 流量	現金流量比率(%)		11.74	13.29
	現金流量允當比率(%)		68.86	70.45
	現金再投資比率(%)		0.10	-1.54
槓桿 度	營運槓桿度		2.16	2.98
	財務槓桿度		1.00	1.01

註一：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註二：按盈餘配股追溯調整後計算。

註三：本表格係採用我國財務會計準則編製。

註四：最近二年度各項財務比率變動原因說明不適用。

註五：計算公式列示如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2) 長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 固定資產淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 資產總額。

4. 獲利能力

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

(2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。(註1)

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

(3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。(註2)

6. 槓桿度：

(1) 營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益(註3)。

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

三、最近年度財務報告之監察人審查報告

監察人查核報告書

董事會造送本公司 103 年度個體財務報表及合併財務報表，業經勤業眾信聯合會計師事務所葉東輝會計師、黃裕峰會計師查核竣事，並於 104 年 3 月 27 日出具無保留意見查核報告，連同 103 年度營業報告書及盈餘分配表，經本監察人等查核完竣認為尚無不符，爰依公司法第二一九條之規定，報請 鑑察。

此 致

本公司 104 年股東常會

盟立自動化股份有限公司
監察人：

徐章
張俊德
高志同

中 華 民 國 1 0 4 年 3 月 2 7 日

四、最近年度財務報告：

請參閱第 80~142 頁，附件一。

五、最近年度個體財務報告：

請參閱第 143~201 頁，附件二。

六、公司及其關係企業最近年度及截至刊印日止，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：

本公司及其關係企業最近年度及截至刊印日止，並無發生財務週轉困難情事。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險管理

一、財務狀況：

財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	102 年度	103 年度	差 異	
			金額	%
流動資產	4,381,980	4,843,847	461,867	11
不動產、廠房及設備	1,214,234	1,250,402	36,168	3
無形資產	8,920	8,451	(469)	(5)
其他資產	184,827	325,700	140,873	76
資產總額	5,789,961	6,428,400	638,439	11
流動負債	2,314,714	2,788,071	473,357	20
非流動負債	277,576	313,255	35,679	13
負債總額	2,592,290	3,101,326	509,036	20
股 本	1,825,688	1,825,688	0	0
資本公積	262,505	262,505	0	0
保留盈餘	1,090,617	1,164,594	73,977	7
其他權益	18,644	74,097	55,453	297
非控制權益	217	190	(27)	(12)
權益總計	3,197,671	3,327,074	129,403	4
財務狀況及經營結果差異達 20%說明：				
1. 其他資產增加，主要係存出保證金、預付設備款增加所致。				
2. 流動負債增加，主要係短期借款、預收貨款增加所致。				
3. 負債總額增加，主要係流動負債增加所致。				
4. 其他權益增加，主要係國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加所致。				

二、財務績效

經營結果比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目	102 年度	103 年度	增(減)金額	變動比例(%)
營業收入淨額	6,591,869	6,863,936	272,067	4
營業成本	5,521,951	5,650,420	128,469	2
營業毛利	1,069,918	1,213,516	143,598	13
營業費用	712,928	826,731	113,803	16
其他收益及費損淨額	494	(1,745)	(2,239)	(453)
營業淨利	357,484	385,040	27,556	8
營業外收入及支出	33,032	61,155	28,123	85
稅前淨利	390,516	446,195	55,679	14
所得稅費用	42,902	65,264	22,362	52
本期淨利	347,614	380,931	33,317	10
其他綜合損益合計	48,623	22,325	(26,298)	(54)
本期綜合損益總額	396,237	403,256	7,019	2
註一：最近二年度增減變動比例達 20%以上說明： 1. 其他收益及費損淨額：主要係處分不動產、廠房及設備損失增加所致。 2. 營業外收入及支出：主要係外幣兌換淨益增加等因素所致。 3. 所得稅費用：主要係稅前淨利增加所致。 4. 其他綜合損益合計：主要係確定福利計畫精算損失增加所致。 註二：對公司未來財務業務之可能影響：整體經營結果淨利達 6%，本公司資金充裕、現金流量比率允當，對未來財務業務支應審慎樂觀。 註三：預期未來一年度銷售數量及依據：不適用。(本公司未編製未來一年度財務預測)				

三、現金流量分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 ①	全年來自營業 活動淨現金流量 ②	全年現金流出 量③	現金剩餘(不足) 數額①+②-③	現金不足額 之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
518,454	1,028,654	540,319	1,006,789	-	-
1. 本年度現金流量變動情形分析： (1) 營業活動：主要係系統案完工，應收工程款收現速度略有改善。 (2) 投資活動：主要係購置固定資產。 (3) 融資活動：主要為發放現金股息及紅利。 2. 現金不足額之補救措施及流動性分析：無。 3. 未來一年現金流動性分析：					
期初現金餘額 ①	全年來自營業 活動淨現金流量 ②	全年現金流出 量③	現金剩餘(不足) 數額①+②-③	現金不足額 之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
1,006,789	320,137	1,536,926	(210,000)	-	610,000

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

- (一) 重大資本支出之運用情形及資金來源：無。
- (二) 預計可能增加之產銷量、值及毛利：無。
- (三) 其他效益說明：無。

五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因與其改善計畫及未來一年投資計畫：

(一) 轉投資政策：

本公司係以策略聯盟的綜合效益為投資考量重點，並審慎評估投資計劃的未來獲利性做為依據。

(二) 獲利或虧損之主要原因與改善計畫：

- 1、盟立(上海)近年持續獲利，主因為中國大陸市場需求穩定成長所致。
- 2、富醫科技近年持續虧損，主因為安全注射針筒市場尚未成熟。因此，除強化該公司行銷通路外，仍有待各國醫療法令修訂。
- 3、日本筑波精工株式會社近年虧損，仍待其積極開拓新市場。

(三) 未來一年投資計畫：本公司將審慎評估未來各項有利於公司發展的投資方案及可能性，以期能創造股東和公司雙贏的局面，並朝向世界的盟立邁進。

六、風險管理及評估

(一)最近年度利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1、最近年度利率變動情形對公司損益之影響及未來因應措施：

103 年度

單位：新台幣仟元

利息收(支)淨額(1)	9,477
營收淨額(2)	6,863,936
稅前淨額(3)	446,195
(1)/(2) *100	0.1381%
(1)/(3) *100	2.1240%

本公司 103 年底有息負債為 205,725 仟元及孳息存款 685,790 仟元，市場利率提高 1%，將增加本公司每年度利息收入 4,801 仟元。

為規避利率變動之影響，本公司將視情況採取的因應措施，如：由負責人員定期評估利率之波動，並與銀行密切配合以爭取優惠之利率，並且視營運狀況與資金之需求，適時辦理其他的融資方式。

2、最近年度匯率變動情形對公司損益之影響及未來因應措施：

103 年度

單位：新台幣仟元

外幣兌換淨益(1)	39,297
營收淨額(2)	6,863,936
稅前淨額(3)	446,195
(1)/(2) *100	0.5725%
(1)/(3) *100	8.8071%

本公司 103 年度外幣兌換淨益為新台幣 39,297 仟元，佔年度營收淨額及稅前淨利分別為 0.5725%和 8.8071%，比例尚低，且本公司 103 年底未承作具匯率變動風險之衍生性商品，影響尚小。

本公司平日即注意國際市場之匯率波動情形，並持續採取相關因應措施，如：財務部門與往來金融機構之外匯部門保持密切聯繫，隨時蒐集匯率變化之相關資訊，充分掌握國際間匯率走勢及變化資訊，以積極應變匯率波動所產生之負面影響，並做為遠匯買賣及結匯的參考依據。

3、最近年度通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

本公司將密切注意通貨膨脹情形，適當調整產品售價及物料庫存量以降低通貨膨脹對本公司造成之影響。

(二)最近年度從事高風險、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、本公司不從事高風險、高槓桿投資。

2、103 年度本公司無資金貸與他人。

3、本公司 103 年度背書保證金額：新台幣 415,343 仟元(美金 1,400 萬元)。

4、本公司從事之衍生性金融商品交易係以避險而非以交易為目的，本公司訂有「取得或處分衍生性商品之處理程序」，對外匯操作訂有相關策略及合理流程。

(三)未來研發計劃及預計投入之研發費用：本公司依產業發展及市場需求，持續投入產品之研發，預計 104 年度研發費用為 163,371 仟元。

(四)最近年度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：無。

(五)最近年度科技改變對公司財務業務之影響及因應措施：持續投入各項研發計劃。

(六)最近年度企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司成立至今已邁入第 27 年，在經營團隊及全體同仁的努力及配合下，已逐步實現創立初期時孫董事長提出公司發展三階段：潛力、實力、威力，並已進入『威力』的階段，營業額快速成長，在市場上享有聲譽，良好的企業形象亦受到客戶肯定。目前經濟已走向全球化，所有的經濟體，以及各個產業都連動起來，因此變動的頻率與幅度對個別企業的影響力也愈來愈大。換言之，唯有對環境變動適應力最強的企業才能夠永續經營，並保持領先。而這種適應力最強的企業，也是競爭力最強的企業，管理學者將之歸類為「追求卓越」的企業。成為「追求卓越」的企業，可以從三方面來審視：

- 1、產品創新與開發的能力：人類的生活環境在改變，客戶的要求亦隨之改變。因此，我們必須重視各種改變的現象，及早提出新產品研發的策略，並且將之落實成為商業化的產品。當然，有些產品在萌芽期，有些產品在快速擴張期，有些處在穩定期，而最後有些產品已經在衰落期，都要有不同的對策。
- 2、營業的行銷與銷售、服務的能力，必須建立在市場情報的蒐集、通路的建構、銷售人員的培養與管理，以及售前規劃與售後服務的體系發展。營業活動亦必須配合前述的產品周期，採行不同的對策。
- 3、管理能力是一個企業在品保、採購、庫存、總務、財務、會計、出納、成本控制、資管、網管、人資、公關、企業形象、稽核…等等功能的總和。

因此，本公司 104 年度方針訂定為「追求卓越」，以因應市場的激烈競爭，唯有經營卓越者，才能勝出。同時，全體同仁也要建立追求卓越的心態，凡是盟立的產品必須在品質與性能領先競爭者、價格要有競爭力，經營的水準要高於同業、行銷能力及代理產品要在系統整合與服務上勝過同業，成為對環境變動適應力最強的企業，以期永續經營，並保持領先。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：本公司暫無併購計劃。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：本公司暫無擴充廠房計劃。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及應因措施：本公司進、銷貨並無特別集中之情事。

(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及風險及應因措施：本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，並無股權之大量移轉等情形發生。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：

- 1、本公司以自動化技術人才為最有利資源，因此經營權改變的影響及風險均小。
- 2、因應措施：穩定大股東持股比例及經營團隊，以經營績效獲取投資法人的肯定及認同。

(十二)訴訟或非訟事件：

- 1、中纖案現已為本公司向台灣台北地方法院起訴審理中(訴訟標的金額 NTD3,425 萬)。
- 2、和鑫案現已為本公司向台灣士林地方法院起訴審理中(訴訟標的金額 NTD1,600 萬)。
- 3、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，已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者：無。

(十三)其他重要風險：無。

七、其他重要事項：無。

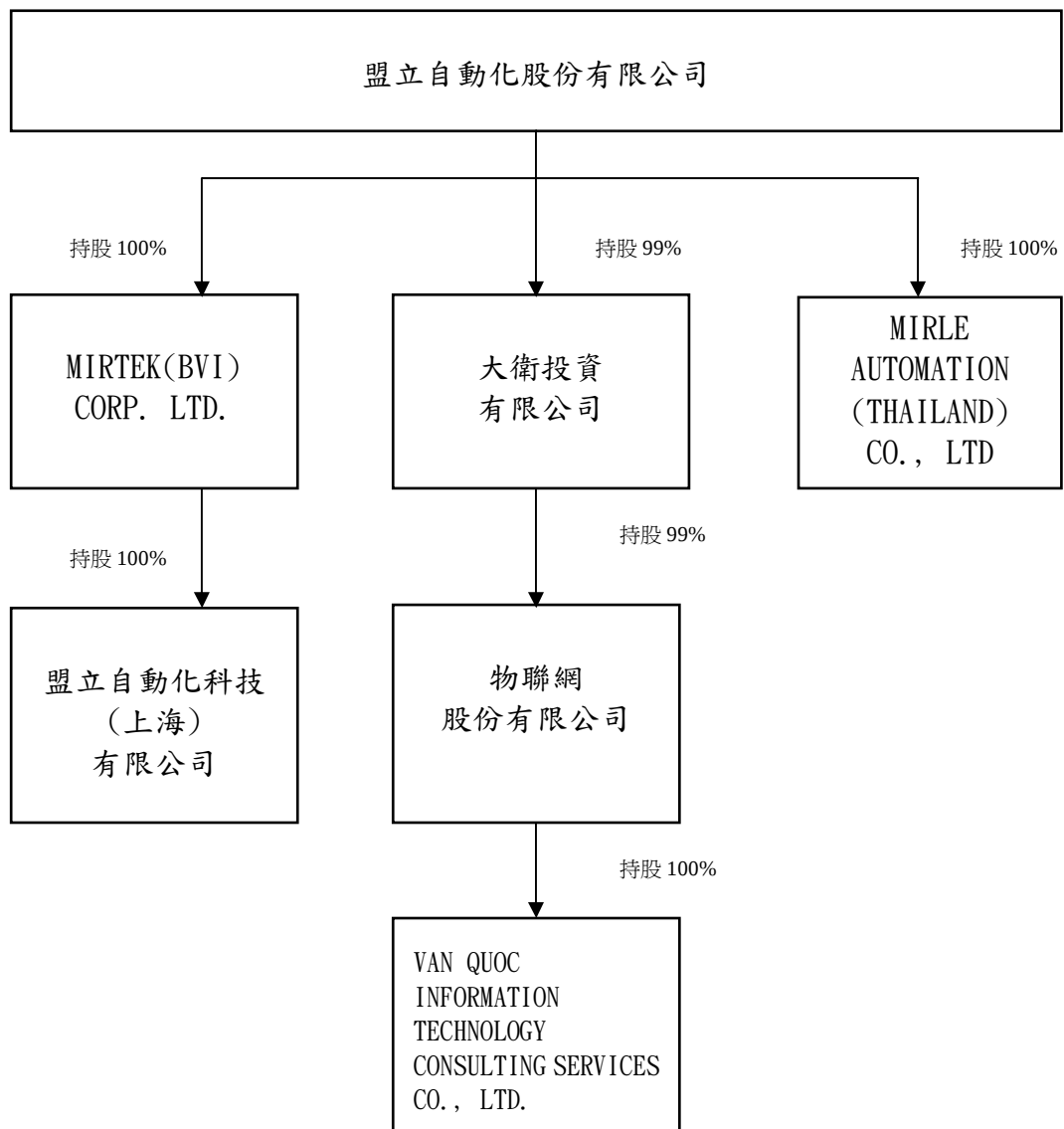
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料：

(一)關係企業營業報告書

1、關係企業概況

(1)關係企業組織圖：



(2)各關係企業基本資料：

單位：仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	86.03.18	P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	USD12,851	從事開發、生產、銷售各式包裝機、貼標機及其他食品機械、熱成型機之零件，自動儲存管理設備，物流輸送及其他自動化產品系統及服務。
MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.	103.03.28	Rm. 51, 5th Floor, Britannia House, Jalan Cator, Bandar Seri Begawan Bs 8811, Negara Brunei Darussalam	-	投資。
VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	103.2.21	越南胡志明市第六郡第一坊武文傑 1404 號	-	機器設備安裝，電腦及事務性機器設備批發及零售
盟立自動化科技(上海)有限公司	86.07.31	上海市浦東新區外高橋保稅區英倫路 838 號	USD13,232	從事開發、生產、銷售各式包裝機、貼標機及其他食品機械、熱成型機之零件，自動儲存管理設備，物流輸送及其他自動化產品系統及服務。
大衛投資有限公司	100.02.01	台北市大安區信義路四段 140 號 3 樓	NTD16,100	投資。
物聯網股份有限公司	100.03.09	台北市大安區敦化南路 2 段 5 號 10F 之 2	NTD16,100	機器設備製造及安裝，電腦及事務性機器設備批發及零售。

(3)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：參閱第(2)點。

(4)各關係企業董事、監察人及總經理資料：

企業名稱	職 稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數(仟股)	比例
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	董 事	盟立自動化股份有限公司代表人：孫弘	12,851	100%
MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.	董 事	盟立自動化股份有限公司代表人：孫弘	-	100%
VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD. (簡稱萬國公司)	董 事	盟立自動化股份有限公司代表人：陳存宏	-	100%
盟立自動化科技(上海)有限公司	董事長	盟立自動化股份有限公司代表人：孫弘	-	100%
盟立自動化科技(上海)有限公司	董 事	盟立自動化股份有限公司代表人：邱清祥	-	100%
盟立自動化科技(上海)有限公司	董 事	盟立自動化股份有限公司代表人：方玉崗	-	100%
盟立自動化科技(上海)有限公司	監察人	盟立自動化股份有限公司代表人：林芳毅	-	100%
大衛投資有限公司	董事長	范瑞鈴	1,600	99%
物聯網股份有限公司	董事長	許永德	1,600	99%
物聯網股份有限公司	董 事	許芝瑜	-	-
物聯網股份有限公司	董 事	徐凱珈	-	-
物聯網股份有限公司	監察人	董怡鄺	-	-

2、各關係企業營運概況

單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	405,713	993,731	12	993,719	-	-	62,035	不適用
MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.	-	6,905	7,175	(270)	-	-	(185)	不適用
VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	3,032	4,690	2,974	1,716	1,231	(1,266)	(1,279)	不適用
盟立自動化科技(上海)有 限公司	527,175	1,879,961	852,232	1,027,729	1,608,294	56,285	57,733	不適用
大衛投資有限公司	16,100	15,503	-	15,503	-	-	(667)	不適用
物聯網股份有限公司	16,100	20,801	5,307	15,494	32,656	597	(676)	不適用

Rate : USD : NTD=1 : 30.3060 (年平均) 31.65 (103 年 12 月 31 日)

USD : RMB=1 : 6.1424 (年平均) 6.1190 (103 年 12 月 31 日)

VND : NTD=1 : 0.00138 (年平均) 0.001425 (103 年 12 月 31 日)

(二)關係企業合併財務報表：本公司民國 103 年度(自 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際會計準則第 27 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。(合併財務報表請參閱第 79~141 頁)

(三)關係企業報告書：無。

二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無。

附件一：最近年度財務報告

會計師查核報告

盟立自動化股份有限公司 公鑒：

盟立自動化股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報告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告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達盟立自動化股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

盟立自動化股份有限公司業已編製民國 103 及 102 年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 葉東輝

葉東輝



會計師 黃裕峰

黃裕峰



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0980032818 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 104 年 3 月 27 日

盟立自動化股份有限公司及子公司
 合併資產負債表
 民國 103 年及 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日	
		金	%	金	%			金	%	金	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 1,006,789	16	\$ 518,454	9	2100	短期借款（附註十八）	\$ 205,725	3	\$ 30,000	-
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	-	-	1,566	-	2110	應付商業本票（附註十八）	-	-	214,874	4
1150	應收票據－淨額（附註四、五及十）	167,159	3	116,269	2	2150	應付票據	113,369	2	151,233	3
1170	應收帳款－淨額（附註四、五及十）	548,637	8	611,489	11	2170	應付帳款	1,490,265	23	1,165,786	20
1180	應收關係人款項（附註二九）	7,723	-	9,501	-	2230	當期所得稅負債（附註四、五及二四）	39,196	-	33,103	1
1190	應收建造合約款－淨額（附註十一）	1,242,398	19	1,157,792	20	2250	負債準備－流動（附註四及二十）	4,982	-	7,768	-
1200	其他應收款（附註四、十及二九）	66,660	1	41,321	1	2265	應付建造合約款－淨額（附註四及十一）	40,868	1	44,782	1
130X	存貨（附註四、五及十二）	1,701,149	26	1,866,232	32	2311	預收貨款	498,991	8	194,702	3
1470	其他流動資產（附註十七及二九）	<u>103,332</u>	<u>2</u>	<u>59,356</u>	<u>1</u>	2399	應付費用及其他流動負債（附註十九及二九）	<u>394,675</u>	<u>6</u>	<u>472,466</u>	<u>8</u>
11XX	流動資產總計	<u>4,843,847</u>	<u>75</u>	<u>4,381,980</u>	<u>76</u>	21XX	流動負債總計	<u>2,788,071</u>	<u>43</u>	<u>2,314,714</u>	<u>40</u>
	非流動資產						非流動負債				
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註四及八）	18,624	-	18,624	-	2640	應計退休金負債（附註四及二一）	313,211	5	277,576	5
1546	無活絡市場之債券投資－非流動（附註四及九）	18,369	-	-	-	2645	存入保證金	<u>44</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
1550	採用權益法之投資（附註四及十三）	6,905	-	-	-	25XX	非流動負債總計	<u>313,255</u>	<u>5</u>	<u>277,576</u>	<u>5</u>
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十四及三一）	1,250,402	20	1,214,234	21	2XXX	負債總計	<u>3,101,326</u>	<u>48</u>	<u>2,592,290</u>	<u>45</u>
1780	無形資產（附註四及十五）	8,451	-	8,920	-		歸屬於本公司業主之權益（附註四及二二）				
1840	遞延所得稅資產（附註四、五及二四）	7,779	-	7,779	-	3110	普通股股本	1,825,688	29	1,825,688	31
1920	存出保證金	116,268	2	84,503	2	3200	資本公積	262,505	4	262,505	5
1985	長期預付租金（附註十六）	54,446	1	52,696	1		保留盈餘				
1990	其他非流動資產（附註十七）	<u>103,309</u>	<u>2</u>	<u>21,225</u>	<u>-</u>	3310	法定盈餘公積	504,049	8	469,289	8
15XX	非流動資產合計	<u>1,584,553</u>	<u>25</u>	<u>1,407,981</u>	<u>24</u>	3320	特別盈餘公積	28,774	-	28,774	1
						3350	未分配盈餘	631,771	10	592,554	10
							其他權益				
						3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>74,097</u>	<u>1</u>	<u>18,644</u>	<u>-</u>
						31XX	本公司業主之權益合計	3,326,884	52	3,197,454	55
						36XX	非控制權益（附註四及二二）	<u>190</u>	<u>-</u>	<u>217</u>	<u>-</u>
						3XXX	權益總計	<u>3,327,074</u>	<u>52</u>	<u>3,197,671</u>	<u>55</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 6,428,400</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,789,961</u>	<u>100</u>		負 債 及 權 益 總 計	<u>\$ 6,428,400</u>	<u>100</u>	<u>\$ 5,789,961</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：孫弘



會計主管：易瑞容



盟立自動化股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註四、二 七及三十）	\$ 6,863,936	100	\$ 6,591,869	100
5110	營業成本（附註十二及二三）	<u>5,650,420</u>	<u>82</u>	<u>5,521,951</u>	<u>84</u>
5900	營業毛利	<u>1,213,516</u>	<u>18</u>	<u>1,069,918</u>	<u>16</u>
	營業費用（附註二三）				
6100	推銷費用	270,049	4	261,235	4
6200	管理費用	264,718	4	262,760	4
6300	研究發展費用	<u>291,964</u>	<u>4</u>	<u>188,933</u>	<u>3</u>
6000	營業費用合計	<u>826,731</u>	<u>12</u>	<u>712,928</u>	<u>11</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註 二三）	(<u>1,745</u>)	-	<u>494</u>	-
6900	營業淨利	<u>385,040</u>	<u>6</u>	<u>357,484</u>	<u>5</u>
	營業外收入及支出				
7230	外幣兌換淨益（附註四）	39,297	1	29,863	1
7190	其他收入（附註二三及 二六）	30,692	-	25,306	-
7060	採用權益法之關聯企業 損失份額（附註四及 十三）	(<u>431</u>)	-	(<u>263</u>)	-
7050	財務成本（附註二三）	(<u>1,782</u>)	-	(<u>6,917</u>)	-
7020	其他利益及損失（附註 十三及二三）	(<u>6,621</u>)	-	(<u>14,957</u>)	-
7000	營業外收入及支出 合計	<u>61,155</u>	<u>1</u>	<u>33,032</u>	<u>1</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 446,195	7	\$ 390,516	6
7950	所得稅費用	<u>65,264</u>	<u>1</u>	<u>42,902</u>	<u>1</u>
8200	本期淨利	<u>380,931</u>	<u>6</u>	<u>347,614</u>	<u>5</u>
	其他綜合損益（附註二二）				
8310	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	55,445	1	46,821	1
8360	確定福利計畫精算利益 （損失）	(<u>33,120</u>)	(<u>1</u>)	<u>1,802</u>	<u>-</u>
8300	其他綜合損益合計	<u>22,325</u>	<u>-</u>	<u>48,623</u>	<u>1</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 403,256</u>	<u>6</u>	<u>\$ 396,237</u>	<u>6</u>
	淨利歸屬於：				
8610	本公司業主	\$ 380,950	6	\$ 347,604	5
8620	非控制權益	(<u>19</u>)	<u>-</u>	<u>10</u>	<u>-</u>
8600		<u>\$ 380,931</u>	<u>6</u>	<u>\$ 347,614</u>	<u>5</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	\$ 403,283	6	\$ 396,227	6
8720	非控制權益	(<u>27</u>)	<u>-</u>	<u>10</u>	<u>-</u>
8700		<u>\$ 403,256</u>	<u>6</u>	<u>\$ 396,237</u>	<u>6</u>
	每股盈餘（附註二五）				
9710	基 本	<u>\$ 2.09</u>		<u>\$ 1.90</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 2.08</u>		<u>\$ 1.90</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：孫弘



會計主管：易瑞容



盟立自動化股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

代 碼		歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益													
		本 公 司		公 積		業 主		之 權		益		國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額		非控制權益	
		股 數 (仟 股)	金 額	資 可 轉 換	本 公 積	保 留 盈 餘	保 留 盈 餘	未 分 配 盈 餘	合 計	合 計	合 計	合 計	合 計	合 計	合 計
A1	102 年 1 月 1 日 餘 額	182,569	\$ 1,825,688	\$ 234,579	\$ 8,776	\$ 19,150	\$ 262,505	\$ 449,091	\$ 28,774	\$ 445,915	\$ 923,780	(\$ 28,177)	\$ 2,983,796	\$ 207	\$ 2,984,003
B1	盈餘分配														
B5	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	20,198	-	(20,198)	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利－10%	-	-	-	-	-	-	-	-	(182,569)	(182,569)	-	(182,569)	-	(182,569)
D1	102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	-	-	-	-	347,604	347,604	-	347,604	10	347,614
D3	102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	-	-	-	1,802	1,802	46,821	48,623	-	48,623
D5	102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	-	-	-	-	349,406	349,406	46,821	396,227	10	396,237
Z1	102 年 12 月 31 日 餘 額	182,569	1,825,688	234,579	8,776	19,150	262,505	469,289	28,774	592,554	1,090,617	18,644	3,197,454	217	3,197,671
B1	盈餘分配														
B5	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	34,760	-	(34,760)	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利－15%	-	-	-	-	-	-	-	-	(273,853)	(273,853)	-	(273,853)	-	(273,853)
D1	103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 淨 利	-	-	-	-	-	-	-	-	380,950	380,950	-	380,950	(19)	380,931
D3	103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	-	-	-	(33,120)	(33,120)	55,453	22,333	(8)	22,325
D5	103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	-	-	-	-	347,830	347,830	55,453	403,283	(27)	403,256
Z1	103 年 12 月 31 日 餘 額	182,569	\$ 1,825,688	\$ 234,579	\$ 8,776	\$ 19,150	\$ 262,505	\$ 504,049	\$ 28,774	\$ 631,771	\$ 1,164,594	\$ 74,097	\$ 3,326,884	\$ 190	\$ 3,327,074

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：孫弘

經理人：孫弘

會計主管：易瑞容

盟立自動化股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		103年度	102年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 446,195	\$ 390,516
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	65,028	59,922
A20200	攤銷費用	8,738	10,426
A20300	呆帳費用（迴轉利益）	17,695	(9,514)
A20900	財務成本	1,782	6,917
A21200	利息收入	(11,259)	(5,991)
A22300	採用權益法之關聯企業損失份額	431	263
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備 損失（利益）	1,745	(494)
A22600	不動產、廠房及設備轉列費用數	-	352
A23700	減損損失	-	9,134
A24100	外幣兌換淨損（益）	28,551	(8,005)
A29900	存貨回升利益	(220)	(6,140)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產	1,566	3,972
A31130	應收票據	(50,871)	(309)
A31150	應收帳款	22,654	36,697
A31160	應收關係人款項	1,778	13,791
A31170	應收建造合約款	(84,606)	355,889
A31180	其他應收款	(25,339)	10,038
A31200	存 貨	165,303	(26,171)
A31240	其他流動資產	(42,099)	(5,037)
A32130	應付票據	(37,864)	120,021
A32150	應付帳款	184,706	301,014
A32170	應付建造合約款	(3,914)	14,805
A32210	預收貨款	304,289	(366,383)
A32240	應計退休金負債	35,635	2,171
A32200	負債準備	(2,786)	2,998
A32230	應付費用及其他流動負債	60,687	70,186
A33000	營運產生之現金	1,087,825	981,068
A33500	支付之所得稅	(59,171)	(26,241)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,028,654</u>	<u>954,827</u>

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度	102年度
	投資活動之現金流量		
B00600	取得無活絡市場之債券投資	(\$ 18,369)	\$ -
B02700	取得不動產、廠房及設備	(78,888)	(53,823)
B02800	處分不動產、廠房及設備	809	2,037
B07100	預付設備款增加	(85,476)	(945)
B07500	收取之利息	9,382	3,507
B03700	存出保證金增加	(31,721)	(31,729)
B06700	其他非流動資產增加	(<u>10,526</u>)	(<u>8,575</u>)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(<u>214,789</u>)	(<u>89,528</u>)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加(減少)	175,725	(43,246)
C01600	償還長期借款	-	(400,000)
C00500	應付商業本票減少	(214,874)	(265,055)
C05600	支付之利息	(1,784)	(7,616)
C04500	股東現金紅利	(<u>273,853</u>)	(<u>182,569</u>)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(<u>314,786</u>)	(<u>898,486</u>)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(<u>10,744</u>)	<u>29,744</u>
EEEE	本期現金及約當現金淨增加(減少)數	488,335	(3,443)
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>518,454</u>	<u>521,897</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,006,789</u>	<u>\$ 518,454</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：孫弘



會計主管：易瑞容



盟立自動化股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 103 及 102 年度

(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)

一、公司沿革

盟立自動化股份有限公司(以下簡稱盟立公司)於 78 年 2 月 2 日設立於新竹科學工業園區，並於同年 3 月 16 日開始營業，所營業務主要為自動化設備系統及其零組件，各式停車場設備及醫療器材與其自動化生產設備之設計、開發、生產、銷售、售後服務及租賃業務，暨自動化設備所用之軟體及資料庫之開發及銷售業務及提供上述產品之工程規劃、安裝、諮詢顧問及維修業務。盟立公司股票自 90 年 9 月起在臺灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以盟立公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告業已於 104 年 3 月 27 日經提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一)尚未生效之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)

依據金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，盟立公司及其子公司(以下合稱本公司)應自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會(IASB)發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC(以下稱「IFRSs」)及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日（註）
IFRSs之修正「IFRSs之改善－對IAS 39之修正（2009年）」	2009年1月1日或2010年1月1日
IAS 39之修正「嵌入式衍生工具」	於2009年6月30日以後結束之年度期間生效
「IFRSs之改善（2010年）」	2010年7月1日或2011年1月1日
「2009-2011週期之年度改善」	2013年1月1日
IFRS 1之修正「IFRS 7之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
IFRS 1之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
IFRS 1之修正「政府貸款」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露－金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露－金融資產之移轉」	2011年7月1日
IFRS 10「合併財務報表」	2013年1月1日
IFRS 11「聯合協議」	2013年1月1日
IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 11及IFRS 12之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體之權益之揭露：過渡指引」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 12及IAS 27之修正「投資個體」	2014年1月1日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013年1月1日
IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
IAS 12之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
IAS 19之修訂「員工福利」	2013年1月1日
IAS 28之修訂「投資關聯企業及合資」	2013年1月1日
IAS 32之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

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

除下列說明外，適用上述2013年版IFRSs及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 10「合併財務報表」

此準則將取代IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代SIC 12「合併：特殊目的個體」。本公司考量對其他個體是否具有控制，據以決定應納入合併之個體。當本公司有(i)對被投資者

之權力、(ii)因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權利，且(iii)使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能力時，則本公司對被投資者具控制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具控制之判斷，新準則提供較多指引。

2. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13 提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，而依照 IFRS 13 規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。

3. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

本公司將於 104 年追溯適用上述修正規定，不重分類至損益之項目預計將包含確定福利計畫再衡量數及精算損益份額。後續可能重分類至損益之項目預計將包含國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現利益（損失）、現金流量避險暨採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額（除確定福利計畫再衡量數及精算損益份額外）。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

4. IAS 19「員工福利」

該修訂準則規定確定福利義務變動及計畫資產公允價值變動係於發生時認列，因而排除過去得按「緩衝區法」處理之選擇，並加速前期服務成本之認列。該修訂規定所有確定福利計畫再衡量數將立即認列於其他綜合損益，俾使已認列之淨退休

金資產或負債反映計畫短絀或剩餘之整體價值。本公司尚未決定確定福利計畫再衡量數於權益變動表之表達方式。

此外，「淨利息」將取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息。修訂後 IAS 19 除了改變確定福利成本之表達，並規定更廣泛之揭露。

此外，該修訂同時修改短期員工福利定義。修訂後短期員工福利定義為「預期於員工提供相關服務之年度報導期間結束日後 12 個月後全部清償之員工福利（離職福利除外）」，合併公司原分類為短期員工福利之帶薪年休假因可於勞務提供年度後 12 個月後使用，IAS 19 修訂後將改分類為其他長期員工福利，並使用預計單位福利法精算相關福利義務。惟此項改變並不影響應付休假給付於合併資產負債表列為流動負債之表達。

104 年首次適用修訂後 IAS 19 時，追溯適用對 103 年及 102 年 12 月 31 日（含）以前之累積員工福利成本並無影響。此外，合併公司於編製 104 年度合併財務報告時，將選擇不揭露 103 年比較期間之確定福利義務敏感度分析。首次適用時預計對本年度之影響如下：

	帳 面 金 額	首 次 適 用 調 整 後 之 調 整	帳 面 金 額
1 0 3 年 度 綜 合 損 益 之 影 響			
營業費用	\$ 14,282	\$ 429	\$ 14,711
本年度淨利影響	(14,282)	(429)	(14,711)
不重分類至損益之 項目：			
確定福利計畫			
再衡量數	(33,120)	429	(32,691)
本年度稅後其他綜 合損益影響	(33,120)	429	(32,691)
本年度綜合損益總 額影響	(\$ 47,402)	\$ -	(\$ 47,402)

（接次頁）

(承前頁)

	帳面金額	首次適用調整之	調整後帳面金額
淨利影響歸屬於：			
本公司業主	(\$ 14,282)	(\$ 429)	(\$ 14,711)
非控制權益	-	-	-
	<u>(\$ 14,282)</u>	<u>(\$ 429)</u>	<u>(\$ 14,711)</u>
綜合損益總額影響歸屬於：			
本公司業主	(\$ 47,402)	\$ -	(\$ 47,402)
非控制權益	-	-	-
	<u>(\$ 47,402)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 47,402)</u>

5. 「2009-2011 週期之年度改善」

2009-2011 週期之年度改善修正 IFRS 1「首次採用 IFRSs」、IAS 1「財務報表之表達」、IAS 16「不動產、廠房及設備」、IAS 32「金融工具：表達」及 IAS 34「期中財務報導」等準則。

IAS 16 之修正係闡明，符合不動產、廠房及設備定義之備用零件、備用設備及維修設備應依 IAS 16 認列，其餘不符合不動產、廠房及設備定義者，係認列為存貨。

本公司經評估 2013 年版 IFRSs 及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定對各期間財務狀況與財務績效無重大影響。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

本公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。

截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未發布生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日(註2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日(註4)
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	2016 年 1 月 1 日(註3)

(接次頁)

(承前頁)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
IFRS 10、IFRS 12及IAS 28之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016年1月1日
IFRS 11之修正「聯合營運權益之取得」	2016年1月1日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
IAS 1之修正「揭露計畫」	2016年1月1日
IAS 16及IAS 38之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016年1月1日
IAS 16及IAS 41之修正「農業：生產性植物」	2016年1月1日
IAS 19之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014年7月1日
IAS 36之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014年1月1日
IAS 39之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014年1月1日
IFRIC 21「公課」	2014年1月1日

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

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

註3：推延適用於2016年1月1日以後開始之年度期間所發生之交易。

註4：除IFRS 5之修正推延適用於2016年1月1日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於2016年1月1日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

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

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

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

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

金融資產之減損

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

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

2. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致本公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清本公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，本公司須增加揭露所採用之折現率。

3. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及 IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按本公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與本公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映本公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 3 之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為 IAS 39 或 IFRS 9 之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

IFRS 8 之修正係釐清若本公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清本公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為本公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬本公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

4. 2011-2013 週期之年度改善

2011-2013 週期之年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 3 之修正係釐清 IFRS 3 不適用於聯合協議本身財務報表中關於其設立之會計處理。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40 之修正係釐清本公司應同時依 IAS 40 及 IFRS 3 判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

5. IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」

企業應採用適當之折舊及攤銷方法以反映其消耗該不動產、廠房及設備與無形資產未來經濟效益之預期型態。

IAS 16「不動產、廠房及設備」之修正規定，收入並非衡量不動產、廠房及設備折舊費用之適當基礎，且該修正並未提供得以收入為基礎提列折舊費用之例外規定。

IAS 38「無形資產」之修正則規定，除下列有限情況外，收入並非衡量無形資產攤銷費用之適當基礎：

- (1) 無形資產係以收入之衡量表示（例如，合約預先設定當收入達特定門檻後無權再使用該無形資產），或
- (2) 能證明收入與無形資產經濟效益之耗用高度相關。

上述修正於生效日以後開始之年度期間推延適用，並允許提前適用。

6. IFRS 15「來自客戶合約之收入」

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

本公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

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

7. 2012-2014 週期之年度改善

2012-2014 週期之年度改善修正 IFRS 5「待出售非流動資產及停業單位」、IFRS 7、IAS 19 及 IAS 34 等若干準則。

IFRS 7 之修正提供額外指引，以闡明服務合約是否屬對已移轉金融資產之持續參與。

8. IAS 1 之修正「揭露計畫」

該修正闡明，合併財務報告旨在揭露重大資訊，不同性質或功能之重要項目應予分別揭露，且不得與非重要項目彙總揭露，俾使合併財務報告提升可了解性。

此外，該修正闡明本公司應考量合併財務報告之可了解性及可比性來決定一套有系統之方式編製附註。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

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

(二) 編製基礎

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

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

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

本公司從事建造工程部分，其營業週期長於一年，是以與營建業務相關之資產及負債，係按正常營業週期作為劃分流動或非流動之標準。

(四) 合併基礎

1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。

子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

對子公司所有權權益變動

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

2. 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			103年12月31日	102年12月31日	
盟立公司	MIRTEK (BVI) CORP. LTD. (以下簡稱 MIRTEK)	從事開發、生產、銷售各式包裝機，貼標機及其他食品機械，熱成型機之零件，自動儲存管理設備，物流輸送及其他自動化產品系統及服務	100%	100%	—
	大衛投資有限公司(以下簡稱大衛公司)	投資	99%	99%	—
	MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.	投資	100%	-	—
MIRTEK	盟立自動化科技(上海)有限公司(以下簡稱盟立科技公司)	從事開發、生產、銷售各式包裝機，貼標機及其他食品機械，熱成型機之零件，自動儲存管理設備，物流輸送及其他自動化產品系統及服務、計算機與網路系統集成及服務	100%	100%	—
大衛公司	物聯網股份有限公司(以下簡稱物聯網公司)	機器設備製造及安裝，電腦及事務性機器設備批發及零售	99%	99%	—
物聯網公司	VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD. (以下簡稱萬國公司)	機器設備安裝，電腦及事務性機器設備批發及零售	100%	-	—

備註：大衛公司、MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.、物聯網公司及萬國公司其財務報告未經會計師查核，惟本公司管理階層認為上述子公司財務報告倘經會計師查核，尚不致產生重大之影響。

本合併財務報告對其他非控制股權股東持有大衛公司及物聯網公司之股份，列於非控制股權及非控制股權損益項下。

(五) 外 幣

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

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。除匯率於當期劇烈波動者以交易當日匯率換算外，其餘收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(六) 存 貨

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

(七) 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司之企業。重大影響係指參與被投資公司財務及營運政策決策之權力，但非控制該等公司政策。

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

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

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於本公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

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

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

本公司於喪失重大影響之日以公允價值衡量其對原關聯企業之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失重大影響當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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

(八)不動產、廠房及設備

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

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

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

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

(九)無形資產

1. 單獨取得

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

本公司於獲得向公共建設使用者收費之權利時（作為在服務特許權協議中提供建造服務之對價），原始以公允價值認列為無形資產－特許權，後續以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。

2. 內部產生－研究及發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

3. 除 列

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

(十)有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年進行減損測試，或於有減損跡象時進行減損測試。

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

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

(十一)金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

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

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

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

B. 備供出售金融資產

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

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

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

C. 放款及應收款

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

約當現金係具高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及附買回債券，係用於滿足短期現金承諾。

（2）金融資產之減損

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

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

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

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

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

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

(3) 金融資產之除列

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

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

本公司僅於義務解除、取消或到期時，始將金融負債除列。除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

2. 權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

(十二) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

於銷售合約下之保固義務係依管理階層對清償本公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入之日同時認列。

(十三) 收入認列

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

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

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

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

具體而言，銷售商品收入係於商品交付且法定所有權移轉時認列。

2. 勞務之提供

勞務收入包含服務特許權協議下所提供之營運服務係於勞務提供時予以認列。

3. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

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

(十四) 建造合約

建造合約之結果若能可靠估計，於資產負債表日係參照合約活動之完成程度分別認列收入及成本，並以累計已發生合約成本占估計總合約成本之比例衡量完成程度，但以此決定完成程度不具代表性者除外。若遇有合約工作之變更、求償及獎勵金之情形，僅於金額能可靠衡量且很有可能收現之範圍內，始將其納入合約收入。

建造合約之結果若能可靠估計，成本加成合約之收入係參照當期發生之可回收成本加計已賺得之服務費，且按至今已發生成本占估計總合約成本之比例衡量。

總合約成本若很有可能超過總合約收入，所有預期損失則立即認列為費用。

當建造合約累計已發生成本加計已認列利潤並減除已認列損失超過工程進度請款金額時，該差額係列示為應收建造合約款。當建造合約之工程進度請款金額超過至今已發生成本加計已認列利潤並減除已認列損失時，該差額係列示為應付建造合約款。於相關工作進行前所收到之款項帳列工程進度請款金額。依照已完成工作開立帳單而客戶尚未付款之金額帳列應收建造合約款。

(十五) 租賃

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

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十六) 政府補助

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

政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以本公司應購買、建造或其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與本公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

(十七) 退職後福利

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

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

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

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十八) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

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

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、購置機器設備或研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

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

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

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

3. 本年度之當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

(一) 所得稅

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，與暫時性差異有關之遞延所得稅資產帳面金額皆為 7,779 仟元。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 應收帳款之估計減損

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

(三) 有形資產及無形資產（商譽除外）減損評估

資產減損評估過程中，本公司須依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來之估計改變均可能在未來造成重大減損。

本公司 103 及 102 年度認列之資產減損損失為 0 元及 9,134 仟元。

(四) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
庫存現金	\$ 1,851	\$ 1,800
銀行活期存款	685,790	249,571
銀行支票存款	407	699
約當現金		
原始到期日在3個月內之銀行定期存款	120,445	60,805
原始到期日在3個月至1年內之銀行定期存款	198,296	205,579
	<u>\$ 1,006,789</u>	<u>\$ 518,454</u>

約當現金包括自取得日起1年內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	103年12月31日	102年12月31日
銀行存款	0.01%~3.99%	0.01%~3.20%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	103年12月31日	102年12月31日
<u>持有供交易之金融資產</u>		
非衍生金融資產（流動）		
— 基金受益憑證	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,566</u>

八、以成本衡量之金融資產

	103年12月31日	102年12月31日
國外未上市（櫃）普通股—非流動	<u>\$ 18,624</u>	<u>\$ 18,624</u>

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

以成本衡量之金融資產除上述限制外，未有提供擔保、質押借款或其他依約定受限制使用之情況。

九、無活絡市場之債券投資

	103年12月31日	102年12月31日
<u>非流動</u>		
原始到期日超過1年之定期存款	<u>\$ 18,369</u>	<u>\$ -</u>

截至103年12月31日止，原始到期日超過1年之定期存款，利率區間為年利率0.52%。

十、應收票據、應收帳款及其他應收款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應收票據</u>		
應收票據—因營業而發生	\$167,576	\$116,705
減：備抵呆帳	(417)	(436)
	<u>\$167,159</u>	<u>\$116,269</u>
<u>應收帳款</u>		
應收帳款	\$587,048	\$632,186
減：備抵呆帳	(38,411)	(20,697)
	<u>\$548,637</u>	<u>\$611,489</u>
<u>其他應收款</u>		
其 他	\$ 69,599	\$ 44,333
減：備抵呆帳	(2,939)	(3,012)
	<u>\$ 66,660</u>	<u>\$ 41,321</u>

(一) 應收票據及帳款

本公司對商品銷售之授信期間為30~180天。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。本公司之應收票據及帳款主要係銷售客製化產品產生，本公司係依單獨案件與歷史經驗評估交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

在接受新客戶之前，本公司均予以評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度，並不定期重新檢視。

備抵呆帳變動資訊如下：

	個 別 評 估 減 損 損 失	群 組 評 估 減 損 損 失	合 計
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,980	\$ 30,575	\$ 32,555
減：本期迴轉呆帳費用	(1,914)	(9,508)	(11,422)
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 66</u>	<u>\$ 21,067</u>	<u>\$ 21,133</u>
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 66	\$ 21,067	\$ 21,133
加：本期提列呆帳費用	<u>2,963</u>	<u>14,732</u>	<u>17,695</u>
103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 3,029</u>	<u>\$ 35,799</u>	<u>\$ 38,828</u>

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，備抵呆帳金額其中包括處於重大財務困難之個別已減損應收票據及帳款，其金額分別為 3,029 仟元及 66 仟元。所認列之減損損失為應收票據及帳款帳面金額。本公司對該等應收票據及帳款餘額並未持有任何擔保品。

應收帳款中屬於在建合約之應收工程保留款金額，於 103 年及 102 年 12 月 31 日分別為 18,254 仟元及 35,682 仟元。應收工程保留款不計息，將於個別建造合約之保留期間結束時收回。該保留期間即本公司之正常營業週期，通常超過 1 年。建造合約之相關說明請參閱附註十一。

(二)其他應收款

本公司對客戶之授信期間原則上為月結 60 天。備抵呆帳係參考帳齡分析、歷史經驗及客戶目前財務狀況分析，以估計無法回收之金額。

其他應收款淨額之帳齡分析：

	103年12月31日	102年12月31日
未逾期亦未減損	\$ 66,660	\$ 41,321
已逾期已提列減損		
1 年以上	<u>2,939</u>	<u>3,012</u>
合 計	<u>\$ 69,599</u>	<u>\$ 44,333</u>

十一、應收建造合約款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應收建造合約款－淨額</u>		
累計發生成本及已認列利潤（減 除已認列損失）	\$ 4,365,320	\$ 4,032,492
減：累計工程進度請款金額	(3,122,922)	(2,874,700)
	<u>\$ 1,242,398</u>	<u>\$ 1,157,792</u>
<u>應付建造合約款－淨額</u>		
累計工程進度請款金額	\$ 474,917	\$ 1,024,613
減：累計發生成本及已認列利潤 （減除已認列損失）	(434,049)	(979,831)
	<u>\$ 40,868</u>	<u>\$ 44,782</u>
應收工程保留款（附註十）	<u>\$ 18,254</u>	<u>\$ 35,682</u>

十二、存 貨

	103年12月31日	102年12月31日
製 成 品	\$ 113,688	\$ 77,911
在 製 品	975,133	963,115
原 物 料	548,469	647,069
在途存貨	63,859	178,137
	<u>\$ 1,701,149</u>	<u>\$ 1,866,232</u>

103 年度之銷貨成本包括存貨回升利益 220 仟元，以及下腳收入 286 仟元，存貨淨變現價值回升係因呆滯存貨去化所致；102 年度之銷貨成本包括存貨回升利益 6,140 仟元，以及下腳收入 158 仟元，存貨淨變現價值回升係因呆滯存貨去化所致。

本公司存貨未有設定質押作為借款擔保。

十三、採用權益法之投資

	103年12月31日	102年12月31日
<u>投資關聯企業</u>		
非上市（櫃）公司		
MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	\$ 6,905	\$ -
富醫科技股份有限公司	-	-
	<u>\$ 6,905</u>	<u>\$ -</u>

本公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	103年12月31日	102年12月31日
MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	19%	-
富醫科技股份有限公司	21%	21%

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
總 資 產	<u>\$ 70,509</u>	<u>\$ 38,549</u>
總 負 債	<u>\$ 12,698</u>	<u>\$ 3,318</u>
	103年度	102年度
本年度營業收入	<u>\$ 16,843</u>	<u>\$ 1,745</u>
本年度淨利	<u>(\$ 16,029)</u>	<u>(\$ 16,597)</u>
本年度其他綜合損益	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
採用權益法之關聯企業損益份額	<u>(\$ 431)</u>	<u>(\$ 263)</u>

本公司依被投資公司之相關可回收金額評估，於 102 認列減損損失 9,134 仟元。

本公司 103 及 102 年度採用權益法之投資及本公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按同期間未經會計師查核之財務報表計算。惟本公司管理當局認為上述公司若其財務報表經會計師查核，尚不致有重大調整。

十四、不動產、廠房及設備

項 目	102年度					
	期 初 餘 額	本 期 增 加	出 售 或 報 廢	重 分 類	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額
成 本						
土 地	\$ 14,544	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 14,544
建築物及附屬設備	1,320,582	694	(5,050)	795	20,032	1,337,053
機器設備	223,599	13,515	(63,728)	1,376	2,113	176,875
運輸設備	28,290	2,598	(2,722)	1,778	803	30,747
生財器具	78,998	2,368	(25,630)	(2,086)	1,340	54,990
出租資產	-	4,078	-	-	-	4,078
建造中之不動產	790	5	-	(795)	-	-
成本合計	<u>1,666,803</u>	<u>\$ 23,258</u>	<u>(\$ 97,130)</u>	<u>\$ 1,068</u>	<u>\$ 24,288</u>	<u>1,618,287</u>
累計折舊						
建築物及附屬設備	203,999	\$ 30,276	(\$ 5,035)	\$ -	\$ 5,662	234,902
機器設備	137,634	19,970	(59,296)	(167)	1,108	99,249
運輸設備	18,974	2,454	(2,518)	-	559	19,469
生財器具	52,040	6,419	(23,718)	(1,977)	886	33,650
出租資產	-	803	-	-	-	803
累計折舊合計	<u>412,647</u>	<u>\$ 59,922</u>	<u>(\$ 90,567)</u>	<u>(\$ 2,144)</u>	<u>\$ 8,215</u>	<u>388,073</u>
累計減損－機器設備	<u>21,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 5,020)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>15,980</u>
淨 額	<u>\$ 1,233,156</u>					<u>\$ 1,214,234</u>

103年度						
項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	出 售 或 報 廢	重 分 類	淨 兌 換 差 額	期 末 餘 額
成 本						
土 地	\$ 14,544	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 14,544
建築物及附屬設備	1,337,053	59,044	(823)	-	19,078	1,414,352
機器設備	176,875	14,679	(13,923)	3	2,397	180,031
運輸設備	30,747	5,447	(6,290)	-	822	30,726
生財器具	54,990	2,307	(6,186)	(3)	1,334	52,442
出租資產	4,078	-	-	-	-	4,078
成本合計	<u>1,618,287</u>	<u>\$ 81,477</u>	<u>(\$ 27,222)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 23,631</u>	<u>1,696,173</u>
累計折舊						
建築物及附屬設備	234,902	\$ 35,133	(\$ 813)	\$ -	\$ 5,340	267,662
機器設備	99,249	20,034	(12,262)	7	1,565	108,593
運輸設備	19,469	3,084	(5,770)	-	436	17,219
生財器具	33,650	5,479	(5,188)	(7)	917	34,851
出租資產	803	1,298	-	-	-	2,101
累計折舊合計	<u>388,073</u>	<u>\$ 65,028</u>	<u>(\$ 24,033)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,358</u>	<u>430,426</u>
累計減損—機器設備	<u>15,980</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 635)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>15,345</u>
淨 額	<u>\$ 1,214,234</u>					<u>\$ 1,250,402</u>

本公司之不動產、廠房及設備於 103 年及 102 年並無任何減損情形。

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物及附屬設備	3 至 50 年
機器設備	2 至 20 年
運輸設備	3 至 8 年
生財器具	2 至 10 年
租賃改良	3 至 5 年

本公司建築物之重大組成部分要有廠房主建物及機電動力設備等，並分別按其耐用年限 40~50 年及 3~15 年予以計提折舊。

固定資產質押情形請參閱附註三十。

十五、無形資產

	103年12月31日	102年12月31日
每一類別之帳面金額		
營運特許權	<u>\$ 8,451</u>	<u>\$ 8,920</u>
成 本		
103 年 1 月 1 日餘額		\$ 9,389
單獨取得		-
103 年 12 月 31 日餘額		<u>9,389</u>

營 運 特 許 權

(接 次 頁)

(承前頁)

	營運特許權
累計攤銷	
103年1月1日餘額	(\$ 469)
攤銷費用	(469)
103年12月31日餘額	(938)
	<u>\$ 8,451</u>

本公司與台灣電力股份有限公司簽訂數項購售電合約，合約於發電機組首次併聯日起屆滿 20 年之日終止，103 年度收益為 3,002 仟元（帳列其他收入）。

本公司無形資產金額未有設定質押作為借款擔保。

十六、長期預付租金

	103年12月31日	102年12月31日
非流動	<u>\$ 54,446</u>	<u>\$ 52,696</u>

本公司之預付租賃款係位於中國大陸之土地使用權，依直線法按合約期間 50 年攤銷。

十七、其他資產

	103年12月31日	102年12月31日
預付設備款	\$ 85,506	\$ 30
預付工程費用	44,726	19,653
預付貨款	30,710	18,952
其他（註）	45,699	41,946
	<u>\$206,641</u>	<u>\$ 80,581</u>
流動	\$103,332	\$ 59,356
非流動	<u>103,309</u>	<u>21,225</u>
	<u>\$206,641</u>	<u>\$ 80,581</u>

十八、借 款

(一)短期借款

	103年12月31日	102年12月31日
無擔保借款		
週轉金借款—於104年8月24日到期，年利率為 1.15%；		
借款餘額美元 4,000 仟元	\$126,600	\$ -

(接次頁)

(承前頁)

	103年12月31日	102年12月31日
週轉金借款—於104年2月19日到期，年利率為0.95%； 借款餘額美元2,500仟元	\$ 79,125	\$ -
週轉金借款—於103年1月29日前到期，年利率為1.12%	-	30,000
	<u>\$205,725</u>	<u>\$ 30,000</u>

(二)應付商業本票

	103年12月31日	102年12月31日
應付商業本票—102年—於103年1月29日前陸續到期， 利率為0.68%~0.95%	\$ -	\$215,000
減：應付短期票券折價	-	(126)
	<u>\$ -</u>	<u>\$214,874</u>

尚未到期之應付商業本票如下：

102年12月31日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
中華票券	\$ 85,000	\$ 36	\$ 84,964	0.68%	—	\$ -
大中票券	80,000	53	79,947	0.89%	—	-
台灣票券	50,000	37	49,963	0.95%	—	-
	<u>\$ 215,000</u>	<u>\$ 126</u>	<u>\$ 214,874</u>			<u>\$ -</u>

十九、應付費用及其他流動負債

	103年12月31日	102年12月31日
獎金	\$189,937	\$173,152
薪資	73,271	67,172
設備款	9,758	4,251
員工紅利及董監事酬勞	8,486	7,743
其他	113,223	220,148
	<u>\$394,675</u>	<u>\$472,466</u>

二十、負債準備－流動

	103年12月31日	102年12月31日
保固準備	<u>\$ 4,982</u>	<u>\$ 7,768</u>
	103年度	102年度
年初餘額	\$ 7,768	\$ 4,770
本年度新增	13,961	26,479
本年度使用	(<u>16,747</u>)	(<u>23,481</u>)
年底餘額	<u>\$ 4,982</u>	<u>\$ 7,768</u>

保固負債準備係依銷售商品合約約定，本公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並因新原料、製程變動或其他影響產品品質之事件而進行調整。

二一、退職後福利計畫

(一)確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二)確定福利計畫

盟立公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司原每月按員工薪資總額之百分之八提撥員工退休基金，另自 102 年 1 月起，改為每月按員工薪資總額之百分之十一提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會並以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休基金之運用，其每年決算分配之最低收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率計算之收益。

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

	衡 量 日 103 年 12 月 31 日	102 年 12 月 31 日
折 現 率	1.75%	1.75%
計畫資產之預期報酬率	2.00%	2.00%
薪資預期增加率	4.00%	3.75%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	103年度	102年度
當年度服務成本	\$ 9,949	\$ 10,290
利息成本	7,764	7,060
計畫資產預期報酬	(3,431)	(3,104)
	<u>\$ 14,282</u>	<u>\$ 14,246</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 7,304	\$ 7,558
推銷費用	1,621	1,764
管理費用	3,998	4,038
研發費用	1,359	886
	<u>\$ 14,282</u>	<u>\$ 14,246</u>

於 103 及 102 年度，盟立公司分別認列 33,120 仟元及(1,802)仟元精算損益於其他綜合損益。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為 21,008 仟元及(12,112)仟元。

盟立公司因確定福利計畫所產生之義務列入資產負債表之金額列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務之現值	(\$489,842)	(\$443,683)
計畫資產之公允價值	<u>176,631</u>	<u>166,107</u>
應計退休金負債	<u>(\$313,211)</u>	<u>(\$277,576)</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初餘額	\$443,683	\$434,478
當年度服務成本	9,949	10,290
利息成本	7,765	7,060
精算損失（利益）	33,593	(2,885)
支 付 數	(5,148)	(5,260)
年底餘額	<u>\$489,842</u>	<u>\$443,683</u>

計畫資產公允價值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初計畫資產公允價值	\$166,107	\$157,271
計畫資產預期報酬	3,431	3,104
精算利益（損失）	473	(1,083)
計畫資產提撥數	11,768	12,075
計畫資產專戶支付數	(5,148)	(5,260)
年底計畫資產公允價值	<u>\$176,631</u>	<u>\$166,107</u>

於 103 及 102 年度，計畫資產實際報酬分別為 3,904 仟元及 2,021 仟元。

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局網站公布之基金資產配置資訊為準：

	103年12月31日	102年12月31日
現 金	19%	23%
權益工具	28%	45%
債券工具	53%	32%
	<u>100%</u>	<u>100%</u>

盟立公司選擇以轉換日（101 年 1 月 1 日）起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	103年12月31日	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	<u>\$ 489,842</u>	<u>\$ 443,683</u>	<u>\$ 434,478</u>	<u>\$ 407,505</u>
計畫資產公允價值	<u>\$ 176,631</u>	<u>\$ 166,107</u>	<u>\$ 157,271</u>	<u>\$ 142,538</u>
計畫負債之經驗調整	<u>\$ 16,283</u>	<u>\$ 14,216</u>	<u>\$ 12,319</u>	<u>\$ -</u>
計畫資產之經驗調整	<u>\$ 473</u>	<u>(\$ 1,083)</u>	<u>(\$ 1,595)</u>	<u>\$ -</u>

盟立公司預期於 103 及 102 年度以後 1 年內對確定福利計畫提撥分別為 12,459 仟元及 10,918 仟元。

二、權益

(一) 股本

1. 普通股

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數(仟股)	<u>226,000</u>	<u>226,000</u>
額定股本	<u>\$ 2,260,000</u>	<u>\$ 2,260,000</u>
已發行且已收足股款之股 數(仟股)	<u>182,569</u>	<u>182,569</u>
已發行股本	<u>\$ 1,825,688</u>	<u>\$ 1,825,688</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中 20,000 股保留供認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用。

(二) 資本公積

	103年12月31日	102年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或 撥充股本</u>		
公司債轉換溢價	\$234,579	\$234,579
庫藏股票交易	<u>19,150</u>	<u>19,150</u>
	253,729	253,729
<u>不得作為任何用途</u>		
採權益法認列關聯企業資本 公積之變動數	<u>8,776</u>	<u>8,776</u>
	<u>\$262,505</u>	<u>\$262,505</u>

依照法令規定，資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額(包括公司債轉換溢價及庫藏股票交易等)之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依據盟立公司章程規定，每年度盈餘於彌補虧損及完納稅捐後，應提列百分之十為法定盈餘公積及依政府法令規定提列特別盈餘公積，餘額依下列順序分配：

1. 員工紅利至少百分之一。
2. 董監酬勞百分之一至百分之二。
3. 其餘依股東會決議保留或分派之。

盟立公司之股利政策係使股東可分享公司之盈餘、共享公司經營成果並為持續擴充規模與穩定獲利能力。分配股利之數額不得少於可分配盈餘之百分之五十，每年發放現金股利不低於當年度發放股利合計數的百分之四十。

盟立公司 103 及 102 年度應付員工紅利及董監事酬勞之估列金額如下：

	103年度		102年度	
	估 列 金 額	估列比例%	估 列 金 額	估列比例%
員工紅利	\$ 3,366	1.0	\$ 3,003	1.0
董監事酬勞	<u>5,049</u>	1.5	<u>4,504</u>	1.5
	<u>\$ 8,415</u>		<u>\$ 7,507</u>	

前述員工紅利及董監酬勞係依法令、公司章程及依過去經驗以可能發放之金額為基礎，分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）並減除法定盈餘公積後之餘額按上述比例計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，至股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

盟立公司依金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

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

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

盟立司股東常會分別於 103 年 6 月 19 日及 102 年 6 月 19 日決議通過 102 及 101 年度盈餘分配案及員工紅利及董監事酬勞如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	\$ 34,760	\$ 20,198		
股東紅利－現金	<u>273,853</u>	<u>182,569</u>	\$ 1.5	\$ 1.0
	<u>\$ 308,613</u>	<u>\$ 202,767</u>		
	102年度		101年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 3,128	\$ -	\$ 1,818	\$ -
董監事酬勞	<u>4,693</u>	<u>-</u>	<u>2,727</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 7,821</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,545</u>	<u>\$ -</u>

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞係按盟立公司依據修訂前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所編製之 101 年度財務報表並參考盟立公司依據修訂後證券發行人財務報告編製準則及 IFRSs 所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為董事會擬議盈餘分配議案之基礎。

102 年 6 月 19 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 101 年度財務報告認列之員工紅利 1,912 仟元及董監事酬勞 2,869 仟元之差異分別為 94 仟元及 142 仟元，係因估計改變，已調整為 102 年度之損益。

103 年 6 月 19 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 102 年度財務報告認列之員工紅利 3,003 仟元及董監事酬勞 4,504 仟元之差異分別為 125 仟元及 189 仟元，係因估計改變，已調整為 103 年度之損益。

盟立公司 104 年 3 月 27 日董事會擬議 103 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 (元)
法定盈餘公積	\$ 38,095	
現金股利	200,826	\$ 1.1
股票股利	<u>91,284</u>	0.5
	<u>\$330,205</u>	

有關 103 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於 104 年 6 月 18 日召開之股東常會決議。

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

(四) 特別盈餘公積

	103年度	102年度
年初及年底餘額	<u>\$ 28,774</u>	<u>\$ 28,774</u>

因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列，故僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數 28,774 仟元予以提列特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

(六) 非控制權益

	103年度	102年度
年初餘額	\$ 217	\$ 207
歸屬於非控制權益之份額		
本年度淨利（損）	(19)	10
國外營運機構財務報表		
換算之兌換差額	(<u>8</u>)	<u>-</u>
年底餘額	<u>\$ 190</u>	<u>\$ 217</u>

二三、繼續營業單位淨利

本年度淨利係包含以下項目：

(一)其他收益及費損淨額

	103年度	102年度
處分不動產、廠房及設備利益 (損失)	<u>(\$ 1,745)</u>	<u>\$ 494</u>

(二)其他收入

	103年度	102年度
利息收入—銀行存款	\$ 11,259	\$ 5,991
特許權收入(附註十五)	3,002	2,755
銷售獎勵金收入	11,540	2,264
租金收入	934	1,089
其他	<u>3,957</u>	<u>13,207</u>
	<u>\$ 30,692</u>	<u>\$ 25,306</u>

(三)其他利益及損失

	103年度	102年度
採用權益法之投資減損損失	\$ -	(\$ 9,134)
其他淨損	<u>(6,621)</u>	<u>(5,823)</u>
	<u>(\$ 6,621)</u>	<u>(\$ 14,957)</u>

(四)財務成本

	103年度	102年度
銀行借款利息	<u>\$ 1,782</u>	<u>\$ 6,917</u>

(五)折舊及攤銷

	103年度	102年度
不動產、廠房及設備	\$ 65,028	\$ 59,922
其他非流動資產	8,269	9,957
無形資產	<u>469</u>	<u>469</u>
合計	<u>\$ 73,766</u>	<u>\$ 70,348</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 27,240	\$ 17,518
營業費用	<u>37,788</u>	<u>42,404</u>
	<u>\$ 65,028</u>	<u>\$ 59,922</u>

(接次頁)

(承前頁)

	103年度	102年度
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 3,204	\$ 5,316
銷售費用	332	367
管理費用	3,655	3,561
研發費用	1,078	713
其他支出	469	469
	<u>\$ 8,738</u>	<u>\$ 10,426</u>

(六)員工福利費用

	103年度	102年度
退職後福利(附註二一)		
確定提撥計畫	\$ 23,830	\$ 22,289
確定福利計畫	14,282	14,246
	38,112	36,535
其他員工福利	907,434	839,307
員工福利費用合計	<u>\$945,546</u>	<u>\$875,842</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$502,874	\$492,922
營業費用	442,672	382,920
	<u>\$945,546</u>	<u>\$875,842</u>

二四、所得稅

(一)認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	103年度	102年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 61,365	\$ 47,334
未分配盈餘加徵	3,899	-
以前年度之調整	-	(2,879)
遞延所得稅		
當期產生者	-	(1,553)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 65,264</u>	<u>\$ 42,902</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	103年度	102年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$446,195</u>	<u>\$390,516</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用（17%）	\$ 75,853	\$ 66,388
稅上不可減除之費損	(10,445)	(12,562)
免稅所得	(8,523)	(10,462)
未分配盈餘加徵	3,899	-
未認列之暫時性差異	(53)	(4,940)
合併個體適用不同稅率之影響數	4,533	7,357
以前年度之當期所得稅費用		
於本期之調整	<u>-</u>	<u>(2,879)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 65,264</u>	<u>\$ 42,902</u>

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

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

（二）當期所得稅資產與負債

	103年12月31日	102年12月31日
當期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 39,196</u>	<u>\$ 33,103</u>

（三）遞延所得稅資產

遞延所得稅資產之變動如下：

102 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	本年度變動	年底餘額
暫時性差異			
關聯企業	<u>\$ 6,227</u>	<u>\$ 1,552</u>	<u>\$ 7,779</u>

103 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	本年度變動	年底餘額
暫時性差異			
關聯企業	<u>\$ 7,779</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,779</u>

(四) 未認列為遞延所得稅資產之項目

	103年12月31日	102年12月31日
可減除暫時性差異		
備抵呆帳	\$ 1,156	\$ -
遞延收入	441	374
其 他	448	1,844
	<u>\$ 2,045</u>	<u>\$ 2,218</u>

(五) 免稅相關資訊

截至 103 年 12 月 31 日止，下列增資擴展產生之所得可享受免稅：

促 進 產 業 升 級 條 例	期 間
第五次新增投資計畫免徵所得稅	99 年 1 月 1 日至 102 年 9 月 30 日
第六次新增投資計畫免徵所得稅	99 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日
第八次新增投資計畫免徵所得稅	101 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日

(六) 與投資相關之未認列遞延所得稅負債

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異分別為 75,856 仟元及 65,709 仟元。

(七) 兩稅合一相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
股東可扣抵稅額帳戶餘額－ 盟立公司	<u>\$ 65,846</u>	<u>\$ 64,470</u>

103 及 102 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 10.42%(預計) 及 13.63%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度(含) 以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 103 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

(八)所得稅核定情形

盟立公司截至 101 年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二五、每股盈餘

	103年度	102年度
基本每股盈餘	<u>\$ 2.09</u>	<u>\$ 1.90</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 2.08</u>	<u>\$ 1.90</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	103年度	102年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$380,950	\$347,604
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工分紅	<u>-</u>	<u>-</u>
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$380,950</u>	<u>\$347,604</u>

股 數

單位：仟股

	103年度	102年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	182,569	182,569
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工分紅	<u>177</u>	<u>163</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>182,746</u>	<u>182,732</u>

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

二六、營業租賃協議

本公司以營業租賃方式向園區管理局承租土地，期間為 20 年，於 120 年 4 月底前陸續到期。依租約規定，期滿時本公司得續約，惟園區管理局得依約定調整租金。於租賃期間終止時，本公司對租賃土地並無優惠承購權。

營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
1 年 內	\$ 18,171	\$ 18,171
超過 1 年但不超過 5 年	72,684	72,684
超過 5 年	<u>177,195</u>	<u>195,366</u>
	<u>\$268,050</u>	<u>\$286,221</u>

本公司將廠房之部分樓層（帳列不動產、廠房及設備）以營業租賃方式出租與他人，租期於 103 年 8 月前陸續到期，103 及 102 年度租賃收益分別為 846 仟元及 463 仟元（帳列其他收入）；另將自製產品（帳列不動產、廠房及設備）以營業租賃方式出租與他人，租期於 105 年 6 月前陸續到期，103 及 102 年度租賃收益分別為 1,656 仟元及 1,056 仟元（帳列營業收入）。

二七、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東可分享公司之盈餘、共享公司經營成果並為持續擴充規模與穩定獲利能力。本公司之整體策略於未來並無重大變化。

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

二八、金融工具

(一)公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

本公司非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

2. 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

(1) 第一級公允價值衡量係指以來自活絡市場相同資產或負債之公開報價（未經調整）。

(2) 第二級公允價值衡量係指除第一級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）可觀察之輸入值推導公允價值。

(3) 第三級公允價值衡量係指評價技術係非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值（不可觀察之輸入值）推導公允價值。

102 年 12 月 31 日

	第 一 級	第 二 級	第 三 級	合 計
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
基金受益憑證	\$ 1,566	\$ -	\$ -	\$ 1,566

(二)金融工具之種類

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
放款及應收款		
現金及約當現金	\$ 1,006,789	\$ 518,454
公平價值變動列入損益之金融資產—流動	-	1,566
應收票據—淨額（含關係人）	167,839	116,269
應收帳款—淨額（含關係人）	555,680	620,990
其他應收款	66,660	41,321
存出保證金	116,268	84,503

（接次頁）

(承前頁)

	103年12月31日	102年12月31日
以成本衡量之金融資產－非流動	\$ 18,624	\$ 18,624
無活絡市場之金融資產－非流動	18,369	-
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量		
短期借款	205,725	30,000
應付商業本票	-	214,874
應付票據	113,369	151,233
應付帳款(含關係人)	1,490,265	1,165,786
應付費用及其他流動負債	392,865	472,466

(二) 財務風險管理目的與政策

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險(參閱下述(1))以及利率變動風險(參閱下述(2))。

本公司有關金融工具市場風險之曝險及其對該等曝險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司主要營運活動係以外幣進行銷貨與進貨交易，故曝險於外幣匯率變動風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三二。

本公司於資產負債表日未有承作具匯率風險暴險之衍生工具。

敏感度分析

本公司主要受到美金匯率波動之影響。

有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣相對於外幣升值 5%，本公司於 103 及 102 年度之稅前淨利將分別減少 18,438 仟元及 11,839 仟元。

本公司於本期對匯率敏感度下降，主係以美金貨幣計價之銷貨與進貨減少導致以美金計價之應收帳款與應付帳款餘額減低之故。

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以及使用利率交換合約與遠期利率合約來管理利率風險。本公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$339,368	\$268,883
—金融負債	-	244,874
具現金流量利率風險		
—金融資產	685,790	249,571
—金融負債	205,725	-

敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動

率為利率增加或減少 1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加 1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 103 及 102 年度之淨利將分別減少 2,057 仟元及 0 元。

2. 信用風險

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

本公司之信用風險主要係集中於本公司前十大客戶，截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 31.83%及 26.64%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

3. 流動性風險

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

(1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

103 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 218,637	\$ 592,476	\$ 71,495	\$ 4,529
浮動利率負債	<u>-</u>	<u>79,125</u>	<u>126,600</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 218,637</u>	<u>\$ 671,601</u>	<u>\$ 198,095</u>	<u>\$ 4,529</u>

102 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 159,320	\$ 396,538	\$ 95,881	\$ 6,120
固定利率負債	<u>244,874</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 404,194</u>	<u>\$ 396,538</u>	<u>\$ 95,881</u>	<u>\$ 6,120</u>

(2) 融資額度

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
長期銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 11,650	\$ -
— 未動用金額	<u>196,150</u>	<u>850,000</u>
	<u>\$ 207,800</u>	<u>\$ 850,000</u>
短期銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 91,803	\$ 291,135
— 未動用金額	<u>2,818,291</u>	<u>2,449,068</u>
	<u>\$ 2,910,094</u>	<u>\$ 2,740,203</u>

二九、關係人交易

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

(一) 營業交易

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
<u>銷 貨</u>		
實質關係人	\$ 5,802	\$ 15,419
關聯企業	<u>1,819</u>	<u>285</u>
	<u>\$ 7,621</u>	<u>\$ 15,704</u>
<u>製造費用</u>		
實質關係人	<u>\$ 3</u>	<u>\$ -</u>

(接次頁)

(承前頁)

	103年度	102年度
<u>其他費用</u>		
實質關係人	<u>\$ 108</u>	<u>\$ 26</u>

本公司銷售予關係人之產品，並無其他適當交易對象可資比較，收款條件與一般客戶相同。

(二)資產負債表日之應收關係人款項餘額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應收關係人款項</u>		
實質關係人	\$ 5,233	\$ 9,501
關聯企業	<u>1,810</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 7,043</u>	<u>\$ 9,501</u>
<u>應收關係人票據</u>		
實質關係人	<u>\$ 680</u>	<u>\$ -</u>
<u>預收貨款</u>		
實質關係人	<u>\$ 8</u>	<u>\$ -</u>
<u>應付費用及其他流動負債</u>		
實質關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償，應收關係人款項未收取保證。103及102年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(三)對主要管理階層之獎酬

103及102年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 38,889	\$ 35,728
退職後福利	<u>2,853</u>	<u>2,686</u>
	<u>\$ 41,742</u>	<u>\$ 38,414</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

三十、質抵押之資產

本公司下列資產已提供作為長期借款擔保之用：

	103年12月31日	102年12月31日
固定資產－淨額	<u>\$231,483</u>	<u>\$236,767</u>

三一、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 103 年 12 月 31 日止，本公司之承諾事項如下：

盟立公司代盟立自動化科技（上海）有限公司背書保證餘額為 415,343 仟元。

三二、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：外幣仟元

	103年12月31日		102年12月31日	
	外	幣 匯 率	外	幣 匯 率
金 融 資 產				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$ 19,787	31.65	\$ 9,133	29.805
美 元	2,099	6.119	65	6.0969
日 圓	3,144	0.2646	44,190	0.2839
日 圓	-	0.0512	57,117	0.0578
人 民 幣	31,796	5.092	18,240	4.919
港 幣	163	0.7888	327	0.7862
歐 元	229	38.47	238	41.09
歐 元	105	7.4375	106	8.4189
金 融 負 債				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	1,218	31.65	58	29.805
美 元	9,017	6.119	1,196	6.0969
日 圓	1,623	0.2646	71,799	0.2839
日 圓	-	0.0512	139,524	0.0578
人 民 幣	45	5.092	530	4.919
港 幣	11	4.080	45	3.843
歐 元	-	38.47	11	41.09

三三、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 為他人背書保證：

背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限 額（註二）	本期最高背 書保證餘額	期 末 背 書 保 證 餘 額	實 際 動 支 金 額	以財產擔保 之 保 證 金 額	累計背書保 證金額佔最 近期財務報 表淨值比率	背 書 保 證 最 高 限 額 （ 註 二 ）	屬母公 司對子 公司背 書保證	屬子公 司對母 公司背 書保證	屬對大 陸地區 背書保 證
	公司名稱	關 係										
盟立自動化 股份有限 公司	盟立自動化 科技（上 海）有限 公司	註一	\$ 665,377	\$ 415,343	\$ 415,343	\$ 205,724	\$ -	12%	\$ 998,065	是	否	是

註一：間接持股 100%之子公司。

註二：本公司對背書保證總額以本公司當期淨值之百分之三十為限，對單一企業背書保證之金額，其因業務往來關係從事背書保證者，以不超過本公司當期淨值之百分之十及被背書保證公司當期淨值百分之五十為限；其與本公司為母子公司關係而從事背書保證者，不得超過本公司當期淨值之百分之二十為限。本公司因業務往來關係而對單一企業從事背書保證之金額，除受前項規範外，其背書保證金額並應與最近 1 年度或當年度截至背書保證時本公司與其進貨或銷貨金額孰高者相當。

2. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

持 有 之 公 司	有價證券種類及名稱	與 有 價 證 券 發行人之關係	帳 列 科 目	期 末					備 註
				股（單位）數 （ 仟 元 ）	帳 面 金 額	持 股 比 率	公 允 價 值		
盟立自動化股份有 限公司	TSUKUBASEIKO CO., LTD.	—	以成本衡量之金融資 產—非流動	-	\$ 18,624	5%	\$ 18,624		註一
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	美商威滿熱公司	—	以成本衡量之金融資 產—非流動	1,654	-	6%	-		註一

註一：係按帳面價值列示。

註二：上列有價證券於 103 年 12 月 31 日止並無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者。

3. 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：

進（銷）貨 之 公 司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備 註
			進（銷）貨	金 額	占 總 進 （ 銷 ） 貨 之 比 率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	占總應收 （ 付 ） 票 據、帳款 之 比 率	
盟立自動化 股份有限 公司	盟立自動化 科技（上 海）有限 公司	本公司間 接 持 股 100% 之 子公司	（銷貨）	\$ 233,362	4%	90 天	\$ -	—	\$ 84,202	30%	—

4. 被投資公司相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

被 投 資 公 司 名 稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期（ 損 ） 益	本 期 認 列 之 投 資（ 損 ） 益	備 註
			本 期 期 末	上 期 期 末	股 數（ 仟 股 ）	比 率 %	帳 面 金 額		
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	英屬維京群島	從事開發、生產、銷售 各式包裝機、貼標機 及其他食品機械、熱 成型機之零件、自動 儲存管理設備、物流 輸送及其他自動化產 品系統及服務	\$ 405,713	\$ 400,344	12,851	100	\$1,013,304	\$ 62,035	子公司
MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.	汶 萊	機器安裝業、自動倉儲 及物流設備、自動控 制設備工程業	-	-	-	100	(270)	(431)	子公司

（ 接 次 頁 ）

(承前頁)

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
			本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率%	帳面金額			
富醫科技股份有限公司	台北市	醫療器材批發業及零售	\$ 21,911	\$ 21,911	2,523	21	\$ -	(\$ 13,763)	\$ -	被投資公司
大衛投資有限公司	台北市	投資	16,000	10,000	1,600	99	15,409	(667)	(654)	子公司
物聯網股份有限公司	台北市	機器設備製造及安裝，電腦及事務性機器設備批發及零售	16,000	10,000	1,600	99	15,398	(676)	(670)	孫公司
MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	泰國	機器安裝業、自動倉儲及物流設備、自動控制設備工程業	7182	-	240	19	6,905	(2,266)	(431)	孫公司
VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	越南	機器設備製造及安裝，電腦及事務性機器設備批發及零售	2,999	-	-	100	1,716	(1,279)	(1,279)	曾孫公司

(三)大陸投資資訊：

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

單位：仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	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			被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資價值	截至本期止已匯回之投資收益
					匯出	匯入	匯回					
盟立自動化科技(上海)有限公司	從事開發、生產、銷售各式包裝機、貼標機及其他食品機械、熱成型機之零件、自動儲存管理設備、物流輸送及其他自動化產品系統及服務、計算機與網路系統集成及服務	美金 1,323 萬元 (註三)	註一	美金 1,161 萬元	\$ -	\$ -	美金 1,161 萬元	\$ 57,531	100%	\$ 62,280	\$1,006,129	\$ -

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會核准投資金額	依經濟部投資審會規定赴大陸地區投資限額為淨值之百分之六十
美金 1,161 萬元	美金 1,456 萬元	\$1,996,130

註一：係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係台灣匯出累積投資金額為美金 790 萬元、盈餘轉增資美金 295 萬元及信基光電有限公司投資款美金 238 萬元；嗣後本公司透過 MIRTEK (BVI) CORP. LTD. 取得盟立自動化科技(上海)有限公司所有股權。

- 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附註三三(四)。

(四) 母子公司間業務關係及重要交易往來：

103 年度

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件 (註二)	佔合併總營收或 總資產之比率
0	盟立公司	盟立科技公司	1	銷貨收入	\$ 233,262	—	3%
			1	進 貨	1,110	—	-
			1	應收關係人款項	84,202	—	1%
			1	預收貨款	1,244	—	-
			1	暫 收 款	2,458	—	-
		物聯網公司	1	銷貨收入	12,430	—	-
			1	進 貨	4,353	—	-
			1	應收關係人款項	803	—	-
			1	應付關係人款項	632	—	-
			1	應付費用及其他流動負債	4,033	—	-
		VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	1	銷貨收入	1,490	-	-

註一：1 係代表母公司對子公司之交易。

註二：母子公司間銷貨及進貨係按一般銷售及採購條件辦理。

三四、部門資訊

本公司之營運決策者用以分配資源及評量部門績效係著重於產品別銷售之財務資訊，此財務資訊之衡量基礎與合併財務報表相同。依財務會計準則公報第 41 號「營運部門資訊之揭露」之規定，合併財務報表應報導部門為生產線自動化設備部門及資訊與控制器部門。

(一) 部門收入與營運結果

	部 門 收 入		部 門 損 益	
	103年度	102年度	103年度	102年度
生產線自動化設備部門	\$2,999,259	\$2,352,133	\$ 721,880	\$ 500,786
資訊與控制器部門	<u>3,864,677</u>	<u>4,239,736</u>	<u>491,636</u>	<u>569,132</u>
繼續營業單位總額	<u>\$6,863,936</u>	<u>\$6,591,869</u>	1,213,516	1,069,918
未分攤金額：				
營業費用			(826,731)	(712,928)
其他收益及費損			(1,745)	494
營業外收入及支出			<u>61,155</u>	<u>33,032</u>
稅前利益			<u>\$ 446,195</u>	<u>\$ 390,516</u>

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。103 及 102 年度並無任何部門間銷售。

部門損益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之營業費用、營業外收入及利益暨營業外費用及損失。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

(二)部門資產

本公司資產之衡量金額未提供予營運決策者，故部門資產之衡量金額為零。

(三)主要產品及勞務之收入：

本公司之主要產品及勞務收入分析如下：

	103年度	102年度
資訊產品系統	\$ 3,123,808	\$ 3,428,833
LCD 設備	1,307,564	769,871
機器人應用系統	976,436	812,700
產業控制器	805,256	880,165
自動倉儲系統	550,805	666,743
光學設備及其他	100,067	33,557
	<u>\$ 6,863,936</u>	<u>\$ 6,591,869</u>

(四)地區別資訊：

本集團來自外部客戶之繼續營業單位收入依客戶所在國家區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	103 年度	102 年度	103年12月31日	102年12月31日
中國大陸	\$ 2,667,482	\$ 1,826,633	\$ 324,717	\$ 286,452
台灣	4,126,194	4,718,433	925,685	927,782
其他國家	70,260	46,803	-	-
	<u>\$ 6,863,936</u>	<u>\$ 6,591,869</u>	<u>\$ 1,250,402</u>	<u>\$ 1,214,234</u>

非流動資產不包括以成本衡量之金融資產－非流動、無活絡市場之債券投資－非流動、採用權益法之投資、無形資產、遞延所得稅資產、存出保證金、長期預付租金、預付設備款及其他非流動資產。

(五)重要客戶資訊：

來自單一客戶之收入達本公司收入總額之 10%以上者如下：

	103年度		102年度	
客戶名稱	金額	所佔比例%	金額	所佔比例%
P 公司	\$ 1,918,522	27.95	\$ 2,365,638	35.89

附件二：最近年度個體財務報告

會計師查核報告

盟立自動化股份有限公司 公鑒：

盟立自動化股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報表表示意見。

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

依本會計師之意見，第一段所述個體財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達盟立自動化股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

盟立自動化股份有限公司民國 103 年度個體財務報告重要會計項目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等明細表在所有重大方面與第一段所述個體財務報表相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 葉 東 輝

葉東輝



會計師 黃 裕 峰

黃裕峰



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 0980032818 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 104 年 3 月 27 日

盟立自動化股份有限公司

個體資產負債表

民國 103 年及 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	103 年 12 月 31 日		102 年 12 月 31 日	
		金	%	金	%			金	%	金	%
	流動資產						流動負債				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 531,317	9	\$ 267,341	5	2100	短期借款（附註十六）	\$ -	-	\$ 30,000	1
1150	應收票據－淨額（附註四、五及九）	45,504	1	32,807	1	2110	應付商業本票（附註十六）	-	-	214,874	4
1170	應收帳款－淨額（附註四、五及九）	189,531	3	222,551	4	2150	應付票據	30,016	1	64,155	1
1180	應收關係人款項（附註二八）	92,728	2	77,863	1	2170	應付帳款（附註二八）	1,102,030	19	1,042,112	19
1190	應收建造合約款－淨額（附註四及十）	1,045,048	18	1,045,883	19	2230	當期所得稅負債（附註四、五及二二）	38,561	1	25,020	1
1200	其他應收款（附註四、九及二八）	33,991	1	29,788	1	2250	負債準備－流動（附註四及十八）	4,055	-	5,356	-
130X	存貨（附註四、五及十一）	1,514,484	27	1,693,528	32	2265	應付建造合約款－淨額（附註四及十）	40,868	1	44,782	1
1470	其他流動資產（附註十五）	72,304	1	48,994	1	2311	預收貨款（附註二八）	486,478	9	190,130	4
11XX	流動資產總計	3,524,907	62	3,418,755	64	2399	應付費用及其他流動負債（附註十七、十八及二八）	310,651	5	286,969	5
	非流動資產					21XX	流動負債總計	2,012,659	36	1,903,398	36
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註四及七）	18,624	1	18,624	-		非流動負債				
1546	無活絡市場之債券投資－非流動（附註四及八）	18,369	-	-	-	2650	採用權益法之投資貸餘（附註四及十二）	270	-	-	-
1550	採用權益法之投資（附註四及十二）	1,028,713	18	903,342	17	2640	應計退休金負債（附註四及十九）	313,211	5	277,576	5
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十三及二九）	924,102	17	927,452	17	25XX	非流動負債總計	313,481	5	277,576	5
1780	無形資產（附註四及十四）	8,451	-	8,920	-		負債總計	2,326,140	41	2,180,974	41
1840	遞延所得稅資產（附註四、五及二二）	7,779	-	7,779	-		權益（附註四及二十）				
1920	存出保證金	108,937	2	77,474	2	3110	普通股股本	1,825,688	32	1,825,688	34
1990	其他非流動資產（附註十五）	13,142	-	16,082	-	3200	資本公積	262,505	5	262,505	5
15XX	非流動資產合計	2,128,117	38	1,959,673	36		保留盈餘				
						3310	法定盈餘公積	504,049	9	469,289	9
						3320	特別盈餘公積	28,774	1	28,774	-
						3350	未分配盈餘	631,771	11	592,554	11
							其他權益				
						3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	74,097	1	18,644	-
						3XXX	權益總計	3,326,884	59	3,197,454	59
1XXX	資 產 總 計	\$5,653,024	100	\$5,378,428	100		負 債 及 權 益 總 計	\$5,653,024	100	\$5,378,428	100

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：孫弘

經理人：孫弘

會計主管：易瑞容

盟立自動化股份有限公司

個體綜合損益表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟
每股盈餘為元

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入淨額（附註四、二五及二八）	\$ 5,474,763	100	\$ 5,445,221	100
5110	營業成本（附註十、二一及二八）	<u>4,499,719</u>	<u>82</u>	<u>4,582,532</u>	<u>84</u>
5900	營業毛利	975,044	18	862,689	16
5920	與子公司及關聯企業之未實現利益（附註四）	(<u>2,593</u>)	-	(<u>2,197</u>)	-
5950	已實現營業毛利	<u>972,451</u>	<u>18</u>	<u>860,492</u>	<u>16</u>
	營業費用（附註二一）				
6100	推銷費用	205,604	4	206,610	4
6200	管理費用	206,721	4	204,562	4
6300	研究發展費用	<u>233,577</u>	<u>4</u>	<u>153,361</u>	<u>3</u>
6000	營業費用合計	<u>645,902</u>	<u>12</u>	<u>564,533</u>	<u>11</u>
6500	其他收益及費損淨額（附註二一）	(<u>1,498</u>)	-	<u>832</u>	-
6900	營業淨利	<u>325,051</u>	<u>6</u>	<u>296,791</u>	<u>5</u>
	營業外收入及支出				
7230	外幣兌換淨益（附註四）	37,935	1	10,722	-
7190	其他收入（附註二一及二五）	22,010	-	8,738	-
7060	採用權益法之子公司及關聯企業損益份額（附註四及十二）	61,196	1	73,514	2

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
7050	財務成本（附註二一）	(\$ 1,782)	-	(\$ 5,409)	-
7020	其他利益及損失（附註十二及二一）	(6,515)	-	(3,337)	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>112,844</u>	<u>2</u>	<u>84,228</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	437,895	8	381,019	7
7950	所得稅費用（附註四、五及二二）	<u>56,945</u>	<u>1</u>	<u>33,415</u>	<u>1</u>
8200	本期淨利	<u>380,950</u>	<u>7</u>	<u>347,604</u>	<u>6</u>
	其他綜合損益（附註二十）				
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	55,453	1	46,821	1
8360	確定福利計畫精算利益（損失）	(33,120)	(1)	<u>1,802</u>	-
8300	其他綜合損益合計	<u>22,333</u>	-	<u>48,623</u>	<u>1</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 403,283</u>	<u>7</u>	<u>\$ 396,227</u>	<u>7</u>
	每股盈餘（附註二三）				
9710	基 本	<u>\$ 2.09</u>		<u>\$ 1.90</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 2.08</u>		<u>\$ 1.90</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：孫弘



會計主管：易瑞容



盟立自動化股份有限公司

個體權益變動表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另予註明者外，
係新台幣仟元

代 碼		股 本		資 本 公 積				盈 餘				國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	
		股數 (仟股)	金 額	可 轉 換 公 司 債 轉 換	長 期 股 權 投 資	庫 藏 股 票 交 易	合 計	保 留 盈 餘	保 留 盈 餘	未 分 配 盈 餘	合 計	之 兌 換 差 額	權 益 總 額
A1	102 年 1 月 1 日餘額	182,569	\$1,825,688	\$ 234,579	\$ 8,776	\$ 19,150	\$ 262,505	\$ 449,091	\$ 28,774	\$ 445,915	\$ 923,780	(\$ 28,177)	\$2,983,796
	盈餘分配												
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	20,198	-	(20,198)	-	-	-
B5	現金股利—10%	-	-	-	-	-	-	-	-	(182,569)	(182,569)	-	(182,569)
D1	102 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	347,604	347,604	-	347,604
D3	102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	1,802	1,802	46,821	48,623
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	349,406	349,406	46,821	396,227
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	182,569	1,825,688	234,579	8,776	19,150	262,505	469,289	28,774	592,554	1,090,617	18,644	3,197,454
	盈餘分配												
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	34,760	-	(34,760)	-	-	-
B5	現金股利—15%	-	-	-	-	-	-	-	-	(273,853)	(273,853)	-	(273,853)
D1	103 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	380,950	380,950	-	380,950
D3	103 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(33,120)	(33,120)	55,453	22,333
D5	103 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	347,830	347,830	55,453	403,283
Z1	103 年 12 月 31 日餘額	182,569	\$1,825,688	\$ 234,579	\$ 8,776	\$ 19,150	\$ 262,505	\$ 504,049	\$ 28,774	\$ 631,771	\$1,164,594	\$ 74,097	\$3,326,884

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：孫弘



會計主管：易瑞容



盟立自動化股份有限公司

個體現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		103年度	102年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 437,895	\$ 381,019
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	47,432	47,169
A20200	攤銷費用	6,753	8,615
A20300	呆帳費用（迴轉利益）	6,745	(10,949)
A20900	財務成本	1,782	5,409
A21200	利息收入	(5,769)	(532)
A21300	採權益法計價長期股權投資之 現金股利	324	200
A22300	採用權益法認列之關聯企業利 益之份額	(61,196)	(73,514)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備損失（利益）	1,498	(832)
A23700	減損損失	-	9,134
A23900	與子公司及關聯企業之未實現 利益	2,593	2,197
A24100	外幣兌換淨益	(28,551)	(8,005)
A29900	存貨回升利益	(4,581)	(4,683)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	(12,678)	37,254
A31140	應收票據－關係人	(680)	-
A31150	應收帳款	48,740	107,509
A31160	應收關係人款項	(14,185)	(7,080)
A31170	應收建造合約款	835	394,142
A31180	其他應收款	(3,751)	8,444
A31200	存 貨	183,625	(66,834)
A31240	其他流動資產	(23,310)	(33,341)
A32130	應付票據	(34,139)	33,026
A32150	應付帳款	58,626	256,469
A32170	應付建造合約款	(3,914)	14,805
A32210	預收貨款	296,348	(361,975)
A32240	應計退休金負債	2,515	2,171

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度	102年度
A32200	負債準備	(\$ 1,301)	\$ 2,662
A32230	應付費用及其他流動負債	18,177	62,839
A33000	營運產生之現金	919,833	805,319
A33500	支付之所得稅	(43,404)	(20,086)
AAAA	營業活動之淨現金流入	876,429	785,233
投資活動之現金流量			
B00600	取得無活絡市場之債券投資	(18,369)	-
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(11,369)	(1,813)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(40,567)	(50,168)
B02800	處分不動產、廠房及設備	494	2,019
B07100	預付設備款增加	(510)	(945)
B07500	收取之利息	5,317	529
B03700	存出保證金增加	(31,463)	(30,648)
B06700	其他非流動資產增加	(2,834)	(5,249)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(99,301)	(86,275)
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款(減少)增加	(30,000)	30,000
C00500	應付商業本票減少	(214,874)	(265,055)
C01600	償還長期借款	-	(400,000)
C05600	支付之利息	(1,784)	(6,108)
C04500	股東現金紅利	(273,853)	(182,569)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(520,511)	(823,732)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	7,359	2,082
EEEE	本期現金及約當現金淨增加(減少)數	263,976	(122,692)
E00100	期初現金及約當現金餘額	267,341	390,033
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 531,317	\$ 267,341

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：孫弘



經理人：孫弘



會計主管：易瑞容



盟立自動化股份有限公司

個體財務報表附註

民國 103 及 102 年度

(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)

一、公司沿革

盟立自動化股份有限公司(以下簡稱本公司)於 78 年 2 月 2 日設立於新竹科學工業園區，並於同年 3 月 16 日開始營業，所營業務主要為自動化設備系統及其零組件，各式停車場設備及醫療器材與其自動化生產設備之設計、開發、生產、銷售、售後服務及租賃業務，暨自動化設備所用之軟體及資料庫之開發及銷售業務及提供上述產品之工程規劃、安裝、諮詢顧問及維修業務。本公司股票自 90 年 9 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告業已於 104 年 3 月 27 日經提報董事會後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一)尚未生效之證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)

依據金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，本公司應自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會(IASB)發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC(以下稱「IFRSs」)及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

新發布／修正／修訂準則及解釋
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正
(2009 年)」
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」

IASB 發布之生效日(註)
2009 年 1 月 1 日或 2010
年 1 月 1 日
於 2009 年 6 月 30 日以後
結束之年度期間生效

(接次頁)

(承前頁)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註)
「IFRSs之改善(2010年)」	2010年7月1日或2011年1月1日
「2009-2011週期之年度改善」	2013年1月1日
IFRS 1之修正「IFRS 7之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
IFRS 1之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
IFRS 1之修正「政府貸款」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011年7月1日
IFRS 11「聯合協議」	2013年1月1日
IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 11及IFRS 12之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體之權益之揭露：過渡指引」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 12及IAS 27之修正「投資個體」	2014年1月1日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013年1月1日
IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
IAS 12之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
IAS 19之修訂「員工福利」	2013年1月1日
IAS 27之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日
IAS 28之修訂「投資關聯企業及合資」	2013年1月1日
IAS 32之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

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

除下列說明外，適用上述2013年版IFRSs及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 10「合併財務報表」

此準則將取代IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代SIC 12「合併：特殊目的個體」。本公司考量對其他個體是否具有控制，據以決定應納入合併之個體。當本公司有(i)對被投資者之權力、(ii)因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權

利，且(iii)使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能力時，則本公司對被投資者具控制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具控制之判斷，新準則提供較多指引。

2. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13 提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，而依照 IFRS 13 規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。

3. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

本公司將於 104 年追溯適用上述修正規定，不重分類至損益之項目預計將包含確定福利計畫再衡量數及精算損益份額。後續可能重分類至損益之項目預計將包含國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現利益（損失）、現金流量避險暨採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額（除確定福利計畫再衡量數及精算損益份額外）。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

4. IAS 19「員工福利」

該修訂準則規定確定福利義務變動及計畫資產公允價值變動係於發生時認列，因而排除過去得按「緩衝區法」處理之選擇，並加速前期服務成本之認列。該修訂規定所有確定福利計畫再衡量數將立即認列於其他綜合損益，俾使已認列之淨退休

金資產或負債反映計畫短絀或剩餘之整體價值。本公司尚未決定確定福利計畫再衡量數於權益變動表之表達方式。

此外，「淨利息」將取代適用修訂準則前之利息成本及計畫資產之預期報酬，並以淨確定福利負債（資產）乘以折現率決定淨利息。修訂後 IAS 19 除了改變確定福利成本之表達，並規定更廣泛之揭露。

此外，該修訂同時修改短期員工福利定義。修訂後短期員工福利定義為「預期於員工提供相關服務之年度報導期間結束日後 12 個月後全部清償之員工福利（離職福利除外）」，合併公司原分類為短期員工福利之帶薪年休假因可於勞務提供年度後 12 個月後使用，IAS 19 修訂後將改分類為其他長期員工福利，並使用預計單位福利法精算相關福利義務。惟此項改變並不影響應付休假給付於合併資產負債表列為流動負債之表達。

104 年首次適用修訂後 IAS 19 時，追溯適用對 103 年及 102 年 12 月 31 日（含）以前之累積員工福利成本並無影響。此外，本公司於編製 104 年度財務報告時，將選擇不揭露 103 年比較期間之確定福利義務敏感度分析。首次適用時預計對本年度之影響如下：

	帳 面 金 額	首 次 適 用 調 整 後 之 調 整	帳 面 金 額
1 0 3 年 度 綜 合 損 益 之 影 響			
營業費用	\$ 14,282	\$ 429	\$ 14,711
本年度淨利影響	(14,282)	(429)	(14,711)
不重分類至損益之 項目：			
確定福利計畫			
再衡量數	(33,120)	429	(32,691)
本年度稅後其他綜 合損益影響	(33,120)	429	(32,691)
本年度綜合損益總 額影響	(\$ 47,402)	\$ -	(\$ 47,402)

5. 「2009 -2011 週期之年度改善」

2009-2011 週期之年度改善修正 IFRS 1「首次採用 IFRSs」、IAS 1「財務報表之表達」、IAS 16「不動產、廠房及設備」、IAS 32「金融工具：表達」及 IAS 34「期中財務報導」等準則。

IAS 16 之修正係闡明，符合不動產、廠房及設備定義之備用零件、備用設備及維修設備應依 IAS 16 認列，其餘不符合不動產、廠房及設備定義者，係認列為存貨。

本公司經評估 2013 年版 IFRSs 及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定對各期間財務狀況與財務績效無重大影響。

(二) IASB 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

本公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。

截至本個體財務報告通過發布日止，金管會尚未發布生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日(註2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日(註4)
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	2016 年 1 月 1 日(註3)
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「揭露計畫」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 27 之修正「單獨財務報表中之權益法」	2016 年 1 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「公課」	2014 年 1 月 1 日

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

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

註 3：推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間所發生之交易。

註 4：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

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

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

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

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

損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

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

金融資產之減損

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

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

2. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致本公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清本公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，本公司須增加揭露所採用之折現率。

3. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及 IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按本公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與本公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映本公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 3 之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為 IAS 39 或 IFRS 9 之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

IFRS 8 之修正係釐清若本公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清本公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24「關係人揭露」之修正係釐清，為本公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬本公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

4. 2011-2013 週期之年度改善

2011-2013 週期之年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 3 之修正係釐清 IFRS 3 不適用於聯合協議本身財務報表中關於其設立之會計處理。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40 之修正係釐清本公司應同時依 IAS 40 及 IFRS 3 判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

5. IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」

企業應採用適當之折舊及攤銷方法以反映其消耗該不動產、廠房及設備與無形資產未來經濟效益之預期型態。

IAS 16「不動產、廠房及設備」之修正規定，收入並非衡量不動產、廠房及設備折舊費用之適當基礎，且該修正並未提供得以收入為基礎提列折舊費用之例外規定。

IAS 38「無形資產」之修正則規定，除下列有限情況外，收入並非衡量無形資產攤銷費用之適當基礎：

- (1) 無形資產係以收入之衡量表示（例如，合約預先設定當收入達特定門檻後無權再使用該無形資產），或
- (2) 能證明收入與無形資產經濟效益之耗用高度相關。

上述修正於生效日以後開始之年度期間推延適用，並允許提前適用。

6. IFRS 15「來自客戶合約之收入」

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

本公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及

(5) 於滿足履約義務時認列收入。

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

7. 2012-2014 週期之年度改善

2012-2014 週期之年度改善修正 IFRS 5「待出售非流動資產及停業單位」、IFRS 7、IAS 19 及 IAS 34 等若干準則。

IFRS 7 之修正提供額外指引，以闡明服務合約是否屬對已移轉金融資產之持續參與。

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

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

(二) 編製基礎

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

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

(三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

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

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

本公司從事建造工程部分，其營業週期長於一年，是以與營建業務相關之資產及負債，係按正常營業週期作為劃分流動或非流動之標準。

(四) 外 幣

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

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當年度損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

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

(五) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完

工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採用加權平均法。

(六)採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

1. 投資子公司

子公司係指本公司具有控制之個體（含特殊目的個體）。

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

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

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

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

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司之企業。

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

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

當本公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於本公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。本公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

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

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

本公司於喪失重大影響之日以公允價值衡量其對原關聯企業之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失重

大影響當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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

(七)不動產、廠房及設備

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

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

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

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

(八)無形資產

1. 單獨取得

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

本公司於獲得向公共建設使用者收費之權利時（作為在服務特許權協議中提供建造服務之對價），依國際財務報導解釋第12號「服務特許權協議」之規定，原始以公允價值認列為無形資產－特許權，後續以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。

2. 內部產生－研究及發展支出

研究之支出於發生時認列為費用。

3. 除 列

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

（九）有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年進行減損測試，或於有減損跡象時進行減損測試。

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

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

（十）金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

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

1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

(1) 衡量種類

本公司所持有之金融資產種類為備供出售金融資產與放款及應收款。

A. 備供出售金融資產

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

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

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

B. 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收款項及無活絡市場之債券投資）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

(2) 金融資產之減損

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

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收帳款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據後，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、該組合之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

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

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

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

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

銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因應收帳款無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

(3) 金融資產之除列

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

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

本公司僅於義務解除、取消或到期時，始將金融負債除列。除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

2. 權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。

購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

(十一) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

於銷售合約下之保固義務係依管理階層對清償本公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入之日同時認列。

(十二) 收入認列

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

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

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

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

具體而言，銷售商品收入係於商品交付且法定所有權移轉時認列。

2. 勞務之提供

勞務收入包含服務特許權協議下所提供之營運服務係於勞務提供時予以認列。

3. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

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

(十三) 建造合約

建造合約之結果若能可靠估計，於資產負債表日係參照合約活動之完成程度分別認列收入及成本，並以至今完工已發生合約成本占估計總合約成本之比例衡量完成程度，但以此決定完成程度不具

代表性者除外。若遇有合約工作之變更、求償及獎勵金之情形，僅於金額能可靠衡量且很有可能收現之範圍內，始將其納入合約收入。

建造合約之結果若能可靠估計，成本加成合約之收入係參照當期發生之可回收成本加計已賺得之服務費，且按至今已發生成本占估計總合約成本之比例衡量。

總合約成本若很有可能超過總合約收入，所有預期損失則立即認列為費用。

當建造合約至今已發生成本加計已認列利潤並減除已認列損失超過工程進度請款金額時，該差額係列示為應收建造合約款。當建造合約之工程進度請款金額超過至今已發生成本加計已認列利潤並減除已認列損失時，該差額係列示為應付建造合約款。於相關工作進行前所收到之款項帳列工程進度請款金額。依照已完成工作開立帳單而客戶尚未付款之金額帳列應收建造合約款。

(十四) 租賃

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

1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

(十五) 政府補助

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

政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以本公司應購買、建造或以其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與本公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

(十六) 退職後福利

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

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位基數增額法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

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

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十七) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

1. 當期所得稅

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

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異、購置機器設備或研究發展等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

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

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

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

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

3. 當期及遞延所得稅

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

五、重大會計判斷及估計不確定性之主要來源

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

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

(一) 所得稅

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，與暫時性差異有關之遞延所得稅資產帳面金額皆為 7,779 仟元。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實

際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 應收帳款之估計減損

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

(三) 有形資產及無形資產（商譽除外）減損評估

資產減損評估過程中，本公司須依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來之估計改變均可能在未來造成重大減損。

本公司 103 及 102 年度認列之資產減損損失分別為 0 元及 9,134 仟元。

(四) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

六、現金及約當現金

	103年12月31日	102年12月31日
庫存現金	\$ 450	\$ 450
銀行活期存款	382,709	174,662
銀行支票存款	207	544
約當現金		
原始到期日在 3 個月內之銀行定期存款	120,445	60,805
原始到期日在 3 個月至 1 年內之銀行定期存款	27,506	30,880
	<u>\$531,317</u>	<u>\$267,341</u>

約當現金包括自取得日起 1 年內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	103年12月31日	102年12月31日
銀行存款	0.01%~3.99%	0.01%~3.20%

七、以成本衡量之金融資產

	103年12月31日	102年12月31日
國外未上市（櫃）普通股— 非流動	<u>\$ 18,624</u>	<u>\$ 18,624</u>

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

以成本衡量之金融資產除上述限制外，未有提供擔保、質押借款或其他依約定受限制使用之情況。

八、無活絡市場之債券投資

	103年12月31日	102年12月31日
<u>非流動</u> 原始到期日超過 1 年之定期 存款	<u>\$ 18,369</u>	<u>\$ -</u>

截至 103 年 12 月 31 日止，原始到期日超過 1 年之定期存款，利率區間為年利率 0.52%。

九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應收票據</u> 應收票據—因營業而發生 減：備抵呆帳	\$ 45,921 (<u>417</u>) <u>\$ 45,504</u>	\$ 33,243 (<u>436</u>) <u>\$ 32,807</u>

（接次頁）

(承前頁)

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應收帳款</u>		
應收帳款	\$209,278	\$235,534
減：備抵呆帳	(19,747)	(12,983)
	<u>\$189,531</u>	<u>\$222,551</u>
<u>其他應收款</u>		
其 他	\$ 36,930	\$ 32,800
減：備抵呆帳	(2,939)	(3,012)
	<u>\$ 33,991</u>	<u>\$ 29,788</u>

(一) 應收票據及帳款

本公司對商品銷售之授信期間為 30~180 天。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。本公司之應收票據及帳款主要係銷售客製化產品產生，本公司係依單獨案件與歷史經驗評估交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

在接受新客戶之前，本公司均予以評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度，並不定期重新檢視。

備抵呆帳變動資訊如下：

	個 別 評 估 減 損 損 失	群 組 評 估 減 損 損 失	合 計
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 1,980	\$ 24,296	\$ 26,276
減：本期迴轉呆帳費用	(1,914)	(10,943)	(12,857)
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 66</u>	<u>\$ 13,353</u>	<u>\$ 13,419</u>
103 年 1 月 1 日餘額	\$ 66	\$ 13,353	\$ 13,419
加：本期提列呆帳費用	2,963	3,782	6,745
103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 3,029</u>	<u>\$ 17,135</u>	<u>\$ 20,164</u>

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，備抵呆帳金額其中包括處於重大財務困難之個別已減損應收票據及帳款，其金額分別為 3,029 仟元及 66 仟元。所認列之減損損失為應收票據及帳款帳面金額。本公司對該等應收票據及帳款餘額並未持有任何擔保品。

應收帳款中屬於在建合約之應收工程保留款金額，於 103 年及 102 年 12 月 31 日分別為 18,254 仟元及 35,682 仟元。應收工程保留款不計息，將於個別建造合約之保留期間結束時收回。該保留期間即本公司之正常營業週期，通常超過 1 年。建造合約之相關說明請參閱附註十。

(二)其他應收款

本公司對客戶之授信期間原則上為月結 60 天。備抵呆帳係參考帳齡分析、歷史經驗及客戶目前財務狀況分析，以估計無法回收之金額。

其他應收款淨額之帳齡分析：

	103年12月31日	102年12月31日
未逾期亦未減損	\$ 33,991	\$ 29,788
已逾期已提列減損		
1 年以上	2,939	3,012
合 計	<u>\$ 36,930</u>	<u>\$ 32,800</u>

十、應收建造合約款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應收建造合約款－淨額</u>		
累計發生成本及已認列利潤（減除已認列損失）	\$ 3,968,211	\$ 3,267,391
減：累計工程進度請款金額	(2,923,163)	(2,221,508)
	<u>\$ 1,045,048</u>	<u>\$ 1,045,883</u>
<u>應付建造合約款－淨額</u>		
累計工程進度請款金額	\$ 100,418	\$ 849,457
減：累計已發生成本及已認列利潤（減除已認列損失）	(59,550)	(804,675)
	<u>\$ 40,868</u>	<u>\$ 44,782</u>
應收工程保留款（附註九）	<u>\$ 18,254</u>	<u>\$ 35,682</u>

十一、存 貨

	103年12月31日	102年12月31日
製 成 品	\$ 113,688	\$ 77,911
在 製 品	957,386	880,098
原 物 料	379,551	557,382
在途存貨	63,859	178,137
	<u>\$ 1,514,484</u>	<u>\$ 1,693,528</u>

103 年度之銷貨成本包括存貨回升利益 4,581 仟元，以及下腳收入 286 仟元，存貨淨變現價值回升係因呆滯存貨去化所致；102 年度之銷貨成本包括存貨回升利益 4,683 仟元，以及下腳收入 158 仟元，存貨淨變現價值回升係因呆滯存貨去化所致。

本公司存貨未有設定質押作為借款擔保。

十二、採用權益法之投資

(一)投資子公司

	103年12月31日	102年12月31日
非上市（櫃）公司		
MIRTEK	\$ 1,013,304	\$ 892,955
大衛投資有限公司	15,409	10,387
MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.	(270)	-
	1,028,443	903,342
加：長期股權投資貸餘轉列 其他負債	270	-
	<u>\$ 1,028,713</u>	<u>\$ 903,342</u>

本公司於資產負債表日對子公司之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	103年12月31日	102年12月31日
MIRTEK	100%	100%
大衛投資有限公司	99%	99%
MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.	100%	-

本公司 103 及 102 年度採用權益法認列之子公司損益份額除大衛投資有限公司及 MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD. 外，餘係依據同期間經會計師查核之財務報表認列，惟本公司管理當局認為上述公司若其財務報表經會計師查核，尚不致有重大調整。其內容如下：

	103年度	102年度
MIRTEK	\$ 62,035	\$ 73,420
大衛投資有限公司	(654)	357
MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.	(185)	-
	<u>\$ 61,196</u>	<u>\$ 73,777</u>

(二) 投資關聯企業

	103年12月31日	102年12月31日
非上市（櫃）公司		
富醫公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	103年12月31日	102年12月31日
富醫公司	21%	21%

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
總 資 產	<u>\$ 32,978</u>	<u>\$ 38,549</u>
總 負 債	<u>\$ 11,510</u>	<u>\$ 3,318</u>
	103年度	102年度
本年度營業收入	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,745</u>
本年度淨損	<u>(\$ 13,763)</u>	<u>(\$ 16,597)</u>
本年度其他綜合損益	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
採用權益法之關聯企業損益 份額	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 263)</u>

本公司依被投資公司之相關可回收金額評估，於 102 年度認列減損損失 9,134 仟元。

本公司 103 及 102 年度採用權益法之投資及本公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係依據同期間經會計師查核之財務報表認列。

十三、不動產、廠房及設備

項 目	102 年度				
	期 初 餘 額	本 期 增 加	出 售 或 報 廢	重 分 類	期 末 餘 額
成 本					
土 地	\$ 14,544	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 14,544
建築物及附屬設備	1,053,433	639	(5,050)	795	1,049,817
機器設備	187,461	12,602	(63,634)	1,580	138,009
運輸設備	14,381	974	(815)	1,778	16,318
生財器具	54,367	1,304	(24,412)	207	31,466
出租資產	-	4,078	-	-	4,078
建造中之不動產	790	5	-	(795)	-
成本合計	<u>1,324,976</u>	<u>\$ 19,602</u>	<u>(\$ 93,911)</u>	<u>\$ 3,565</u>	<u>1,254,232</u>
累計折舊					
建築物及附屬設備	185,782	\$ 25,452	(\$ 5,035)	\$ -	206,199
機器設備	120,238	14,987	(59,236)	-	75,989
運輸設備	9,128	1,415	(802)	-	9,741
生財器具	36,187	4,512	(22,631)	-	18,068
出租資產	-	803	-	-	803
累計折舊合計	<u>351,335</u>	<u>\$ 47,169</u>	<u>(\$ 87,704)</u>	<u>\$ -</u>	<u>310,800</u>
累計減損－機器設備	<u>21,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 5,020)</u>	<u>\$ -</u>	<u>15,980</u>
淨 額	<u>\$ 952,641</u>				<u>\$ 927,452</u>

項 目	103 年度				
	期 初 餘 額	本 期 增 加	出 售 或 報 廢		期 末 餘 額
成 本					
土 地	\$ 14,544	\$ -	\$ -		\$ 14,544
建築物及附屬設備	1,049,817	31,078	(823)		1,080,072
機器設備	138,009	12,516	(13,876)		136,649
運輸設備	16,318	1,250	(1,737)		15,831
生財器具	31,466	1,230	(5,424)		27,272
出租資產	4,078	-	-		4,078
成本合計	<u>1,254,232</u>	<u>\$ 46,074</u>	<u>(\$ 21,860)</u>		<u>1,278,446</u>
累計折舊					
建築物及附屬設備	206,199	\$ 24,998	(\$ 813)		230,384
機器設備	75,989	15,598	(12,221)		79,366
運輸設備	9,741	1,642	(1,674)		9,709
生財器具	18,068	3,896	(4,525)		17,439
出租資產	803	1,298	-		2,101
累計折舊合計	<u>310,800</u>	<u>\$ 47,432</u>	<u>(\$ 19,233)</u>		<u>338,999</u>
累計減損－機器設備	<u>15,980</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 635)</u>		<u>15,345</u>
淨 額	<u>\$ 927,452</u>				<u>\$ 924,102</u>

本公司之不動產、廠房及設備於 103 年及 102 年並無任何減損情形。

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物及附屬設備	3 至 50 年
機器設備	2 至 20 年
運輸設備	5 至 9 年
生財器具	2 至 10 年
出租資產	3 至 5 年

本公司建築物之重大組成部分要有廠房主建物及機電動力設備等，並分別按其耐用年限 40～50 年及 3～15 年予以計提折舊。

固定資產質押情形請參閱附註二八。

十四、無形資產

	103年12月31日	102年12月31日
<u>每一類別之帳面金額</u>		
營運特許權	<u>\$ 8,451</u>	<u>\$ 8,920</u>
		<u>營 運 特 許 權</u>
<u>成 本</u>		
103 年 1 月 1 日 及 12 月 31 日 餘 額		<u>\$ 9,389</u>
<u>累計攤銷</u>		
103 年 1 月 1 日 餘 額		(469)
攤銷費用		(469)
103 年 12 月 31 日 餘 額		(938)
		<u>\$ 8,451</u>

本公司與台灣電力股份有限公司簽訂數項購售電合約，合約於發電機組首次併聯日起屆滿 20 年之日終止，一年度收益為 3,002 仟元(帳列其他收入)。

本公司無形資產金額未有設定質押作為借款擔保。

十五、其他資產

	103年12月31日	102年12月31日
預付工程費用	\$ 44,726	\$ 19,653
預付設備款	540	30
其 他	<u>40,180</u>	<u>45,393</u>
	<u>\$ 85,446</u>	<u>\$ 65,076</u>
流 動	\$ 72,304	\$ 48,994
非 流 動	<u>13,142</u>	<u>16,082</u>
	<u>\$ 85,446</u>	<u>\$ 65,076</u>

十六、借 款

(一) 短期借款

	103年12月31日	102年12月31日
無擔保借款		
週轉金借款—於103年1月29 日前到期，年利率為1.12%	\$ -	\$ 30,000

(二) 應付商業本票

	103年12月31日	102年12月31日
應付商業本票—102年—於 103年1月29日前陸續到 期，年利率為0.68%~0.95%	\$ -	\$215,000
減：應付短期票券折價	-	(126)
	\$ -	\$214,874

尚未到期之應付商業本票如下：

102年12月31日

保證／承兌機構	票面金額	折價金額	帳面金額	利率區間	擔保品名稱	擔保品 帳面金額
中華票券	\$ 85,000	\$ 36	\$ 84,964	0.68%	—	\$ -
大中票券	80,000	53	79,947	0.89%	—	-
台灣票券	50,000	37	49,963	0.95%	—	-
	\$ 215,000	\$ 126	\$ 214,874			\$ -

十七、應付費用及其他流動負債

	103年12月31日	102年12月31日
獎金	\$160,538	\$150,425
薪資	64,978	60,421
員工紅利及董監事酬勞	8,479	7,743
設備款	9,758	4,251
其他	66,898	64,129
	\$310,651	\$286,969

十八、負債準備—流動

	103年12月31日	102年12月31日
保固準備	\$ 4,055	\$ 5,356

	103年度	102年度
期初餘額	\$ 5,356	\$ 2,694
本期新增	13,156	20,961
本期使用	(14,457)	(18,299)
期末餘額	<u>\$ 4,055</u>	<u>\$ 5,356</u>

保固負債準備係依銷售商品合約約定，本公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並因新原料、製程變動或其他影響產品品質之事件而進行調整。

十九、退職後福利計畫

(一)確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資百分之六提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

(二)確定福利計畫

本公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司原每月按員工薪資總額之百分之八提撥員工退休基金，另自 102 年 1 月起，改為每月按員工薪資總額之百分之十一提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會並以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休基金之運用，其每年決算分配之最低收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率計算之收益。

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

	衡 量 日 103 年 12 月 31 日	102 年 12 月 31 日
折 現 率	1.75%	1.75%
計畫資產之預期報酬率	2.00%	2.00%
薪資預期增加率	4.00%	3.75%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	103年度	102年度
當年度服務成本	\$ 9,949	\$ 10,290
利息成本	7,764	7,060
計畫資產預期報酬	(3,431)	(3,104)
	<u>\$ 14,282</u>	<u>\$ 14,246</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 7,304	\$ 7,558
推銷費用	1,621	1,764
管理費用	3,998	4,038
研發費用	1,359	886
	<u>\$ 14,282</u>	<u>\$ 14,246</u>

於 103 及 102 年度，本公司分別認列 33,120 仟元及(1,802)仟元精算損益於其他綜合損益。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為 21,008 仟元及(12,112)仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入資產負債表之金額列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
已提撥確定福利義務之現值	(\$489,842)	(\$443,683)
計畫資產之公允價值	<u>176,631</u>	<u>166,107</u>
應計退休金負債	<u>(\$313,211)</u>	<u>(\$277,576)</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初餘額	\$443,683	\$434,478
當年度服務成本	9,949	10,290
利息成本	7,765	7,060
精算損失（利益）	33,593	(2,885)
支 付 數	(5,148)	(5,260)
年底餘額	<u>\$489,842</u>	<u>\$443,683</u>

計畫資產公允價值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初計畫資產公允價值	\$166,107	\$157,271
計畫資產預期報酬	3,431	3,104
精算利益（損失）	473	(1,083)
計畫資產提撥數	11,768	12,075
計畫資產專戶支付數	(5,148)	(5,260)
年底計畫資產公允價值	<u>\$176,631</u>	<u>\$166,107</u>

於 103 及 102 年度，計畫資產實際報酬分別為 3,904 仟元及 2,021 仟元。

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局網站公布之基金資產配置資訊為準：

	103年12月31日	102年12月31日
現 金	19%	23%
權益工具	28%	45%
債券工具	53%	32%
	<u>100%</u>	<u>100%</u>

本公司選擇以轉換日（101 年 1 月 1 日）起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	103年12月31日	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	<u>\$ 489,842</u>	<u>\$ 443,683</u>	<u>\$ 434,478</u>	<u>\$ 407,505</u>
計畫資產公允價值	<u>\$ 176,631</u>	<u>\$ 166,107</u>	<u>\$ 157,271</u>	<u>\$ 142,538</u>
計畫負債之經驗調整	<u>\$ 16,283</u>	<u>\$ 14,216</u>	<u>\$ 12,319</u>	<u>\$ -</u>
計畫資產之經驗調整	<u>\$ 473</u>	<u>(\$ 1,083)</u>	<u>(\$ 1,595)</u>	<u>\$ -</u>

本公司預期於 103 及 102 年度以後 1 年內對確定福利計畫提撥分別為 12,459 仟元及 10,918 仟元。

二十、權益

(一) 股本

1. 普通股

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數(仟股)	<u>226,000</u>	<u>226,000</u>
額定股本	<u>\$ 2,260,000</u>	<u>\$ 2,260,000</u>
已發行且已收足股款之股 數(仟股)	<u>182,569</u>	<u>182,569</u>
已發行股本	<u>\$ 1,825,688</u>	<u>\$ 1,825,688</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中 20,000 股保留供認股權憑證、附認股權特別股或附認股權公司債行使認股權使用。

(二) 資本公積

	103年12月31日	102年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或 撥充股本</u>		
公司債轉換溢價	\$234,579	\$234,579
庫藏股票交易	<u>19,150</u>	<u>19,150</u>
	253,729	253,729
<u>不得作為任何用途</u>		
採權益法認列關聯企業資本 公積之變動數	<u>8,776</u>	<u>8,776</u>
	<u>\$262,505</u>	<u>\$262,505</u>

依照法令規定，資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額(包括公司債轉換溢價及庫藏股票交易等)之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

依據本公司章程規定，每年度盈餘於彌補虧損及完納稅捐後，應提列百分之十為法定盈餘公積及依政府法令規定提列特別盈餘公積，餘額依下列順序分配：

- 1 員工紅利至少百分之一。

2. 董監酬勞百分之一至百分之二。

3. 其餘依股東會決議保留或分派之。

本公司之股利政策係使股東可分享公司之盈餘、共享公司經營成果並為持續擴充規模與穩定獲利能力。分配股利之數額不得少於可分配盈餘之百分之五十，每年發放現金股利不低於當年度發放股利合計數的百分之四十。

本公司 103 及 102 年度應付員工紅利及董監事酬勞之估列金額如下：

	103年度		102年度	
	估 列 金 額	估列比例%	估 列 金 額	估列比例%
員工紅利	\$ 3,366	1.0	\$ 3,003	1.0
董監事酬勞	<u>5,049</u>	1.5	<u>4,504</u>	1.5
	<u>\$ 8,415</u>		<u>\$ 7,507</u>	

前述員工紅利及董監酬勞係依法令、公司章程及依過去經驗以可能發放之金額為基礎，分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）並減除法定盈餘公積後之餘額按上述比例計算。年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，至股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

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

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

本公司股東常會分別於 103 年 6 月 19 日及 102 年 6 月 19 日決議通過 102 及 101 年度盈餘分配案及員工紅利及董監事酬勞如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	\$ 34,760	\$ 20,198		
股東紅利－現金	<u>273,853</u>	<u>182,569</u>	\$ 1.5	\$ 1.0
	<u>\$ 308,613</u>	<u>\$ 202,767</u>		
	102年度		101年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 3,128	\$ -	\$ 1,818	\$ -
董監事酬勞	<u>4,693</u>	<u>-</u>	<u>2,727</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 7,821</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,545</u>	<u>\$ -</u>

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表作為盈餘分配議案之基礎。

102 年 6 月 19 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 101 年度財務報告認列之員工紅利 1,912 仟元及董監事酬勞 2,869 仟元之差異分別為 94 仟元及 142 仟元，係因估計改變，已調整為 102 年度之損益。

103 年 6 月 19 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 102 年度財務報告認列之員工紅利 3,003 仟元及董監事酬勞 4,504 仟元之差異分別為 125 仟元及 189 仟元，係因估計改變，已調整為 103 年度之損益。

本公司 104 年 3 月 27 日董事會擬議 103 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每股股利 (元)
法定盈餘公積	\$ 38,105	
現金股利	200,826	\$ 1.1
股票股利	<u>91,284</u>	0.5
	<u>\$ 330,205</u>	

有關 103 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待預計於預計於 104 年 6 月 18 日召開之股東常會決議。

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

(四) 特別盈餘公積

	103年度	102年度
年初及年底餘額	<u>\$ 28,774</u>	<u>\$ 28,774</u>

因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列，故僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數 28,774 仟元予以提列特別盈餘公積。

(五) 其他權益項目

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為本公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。

二一、營業單位淨利

(一) 其他收益及費損淨額

	103年度	102年度
處分不動產、廠房及設備利益 (損失)	<u>(\$ 1,498)</u>	<u>\$ 832</u>

(二) 其他收入

	103年度	102年度
銷售獎勵金收入	\$ 11,540	\$ 2,264
利息收入—銀行存款	5,769	532
特許權收入（附註十四）	3,002	2,755
租金收入	846	463
其他收入	<u>853</u>	<u>2,724</u>
	<u>\$ 22,010</u>	<u>\$ 8,738</u>

(三) 其他利益及損失

	103年度	102年度
採用權益法之投資減損損失	\$ -	(\$ 9,134)
其他淨利	<u>(6,515)</u>	<u>5,797</u>
	<u>(\$ 6,515)</u>	<u>(\$ 3,337)</u>

(四) 財務成本

	103年度	102年度
銀行借款利息	<u>\$ 1,782</u>	<u>\$ 5,409</u>

(五) 折舊及攤銷

	103年度	102年度
不動產、廠房及設備	\$ 47,432	\$ 47,169
其他非流動資產	6,284	8,146
無形資產	<u>469</u>	<u>469</u>
合 計	<u>\$ 54,185</u>	<u>\$ 55,784</u>

折舊費用依功能別彙總

營業成本	\$ 19,298	\$ 14,726
營業費用	<u>28,134</u>	<u>32,443</u>
	<u>\$ 47,432</u>	<u>\$ 47,169</u>

攤銷費用依功能別彙總

營業成本	\$ 3,149	\$ 5,316
銷售費用	332	367
管理費用	1,725	1,750
研發費用	1,078	713
其他支出	<u>469</u>	<u>469</u>
	<u>\$ 6,753</u>	<u>\$ 8,615</u>

(六) 員工福利費用

	103年度	102年度
退職後福利（附註十九）		
確定提撥計畫	\$ 23,274	\$ 21,966
確定福利計畫	<u>14,282</u>	<u>14,246</u>
	37,556	36,212
其他員工福利	<u>741,693</u>	<u>710,195</u>
員工福利費用合計	<u>\$779,249</u>	<u>\$746,407</u>

依功能別彙總

營業成本	\$410,308	\$413,008
營業費用	<u>368,941</u>	<u>333,399</u>
	<u>\$779,249</u>	<u>\$746,407</u>

二二、所得稅

(一)認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	103年度	102年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ 53,046	\$ 37,847
未分配盈餘加徵	3,899	-
以前年度之調整	-	(2,879)
遞延所得稅		
當年度產生者	-	(1,553)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 56,945</u>	<u>\$ 33,415</u>

會計所得與當期所得稅費用之調節如下：

	103年度	102年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$437,895</u>	<u>\$381,019</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用 (17%)	\$ 74,442	\$ 64,773
稅上不可減除之費損	(10,425)	(12,562)
免稅所得	(8,523)	(10,462)
未分配盈餘加徵	3,899	-
未認列之暫時性差異	(2,448)	(5,455)
以前年度之當期所得稅費用		
於本期之調整	-	(2,879)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 56,945</u>	<u>\$ 33,415</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

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

(二)當期所得稅資產與負債

	103年12月31日	102年12月31日
當期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 38,561</u>	<u>\$ 25,020</u>

(三)遞延所得稅資產

遞延所得稅資產之變動如下：

102 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	本年度變動	年底餘額
暫時性差異			
關聯企業	<u>\$ 6,227</u>	<u>\$ 1,552</u>	<u>\$ 7,779</u>

103 年度

遞延所得稅資產	年初餘額	本年度變動	年底餘額
暫時性差異			
關聯企業	<u>\$ 7,779</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,779</u>

(四)未認列為遞延所得稅資產之項目

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
可減除暫時性差異		
備抵呆帳	\$ 1,156	\$ -
遞延收入	441	374
其他	<u>448</u>	<u>1,844</u>
	<u>\$ 2,045</u>	<u>\$ 2,218</u>

(五)免稅相關資訊

截至 103 年 12 月 31 日止，下列增資擴展產生之所得可享受免稅：

<u>促進產業升級條例</u>	<u>期</u>	<u>間</u>
第五次新增投資計畫免徵所得稅	99 年 1 月 1 日至 102 年 9 月 30 日	
第六次新增投資計畫免徵所得稅	99 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日	
第八次新增投資計畫免徵所得稅	101 年 1 月 1 日至 105 年 12 月 31 日	

(六)與投資相關之未認列遞延所得稅負債

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異分別為 75,856 仟元及 65,709 仟元。

(七)兩稅合一相關資訊

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額－		
盟立公司	<u>\$ 65,846</u>	<u>\$ 64,470</u>

103 及 102 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 10.42%(預計) 及 13.63%。

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度(含)以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 103 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

(八)所得稅核定情形

本公司截至 101 年度止之所得稅申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股盈餘

	103年度	102年度
基本每股盈餘	<u>\$ 2.09</u>	<u>\$ 1.90</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 2.08</u>	<u>\$ 1.90</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	103年度	102年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$380,950	\$347,604
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工分紅	<u>-</u>	<u>-</u>
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$380,950</u>	<u>\$347,604</u>

股 數

單位：仟股

	103年度	102年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	182,569	182,569
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工分紅	<u>177</u>	<u>163</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>182,746</u>	<u>182,732</u>

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

二四、營業租賃協議

本公司以營業租賃方式向園區管理局承租土地，期間為 20 年，於 120 年 4 月底前陸續到期。依租約規定，期滿時本公司得續約，惟園區管理局得依約定調整租金。於租賃期間終止時，本公司對租賃土地並無優惠承購權。

營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
1 年 內	\$ 18,171	\$ 18,171
超過 1 年但不超過 5 年	72,684	72,684
超過 5 年	<u>177,195</u>	<u>195,366</u>
	<u>\$268,050</u>	<u>\$286,221</u>

本公司將廠房之部分樓層（帳列不動產、廠房及設備）以營業租賃方式出租與他人，租期於 103 年 8 月前陸續到期，103 及 102 年度租賃收益分別為 846 仟元及 463 仟元（帳列其他收入）；另將自製產品（帳列不動產、廠房及設備）以營業租賃方式出租與他人，租期於 105 年 6 月前陸續到期，103 及 102 年度租賃收益分別為 1,656 仟元及 1,056 仟元（帳列營業收入）。

二五、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東可分享公司之盈餘、共享公司經營成果並為持續擴充規模與穩定獲利能力。本公司之整體策略於未來並無重大變化。

本公司主要管理階層定期重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建

議，將藉由支付股利、發行新股、買回股份及發行新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

二六、金融工具

(一) 公允價值之資訊

本公司非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

(二) 金融工具之種類

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
放款及應收款		
現金及約當現金	\$ 531,317	\$ 267,341
應收票據－淨額(含關係人)	46,184	32,807
應收帳款－淨額(含關係人)	281,579	300,414
其他應收款	33,991	29,788
存出保證金	108,937	77,474
以成本衡量之金融資產－非流動	18,624	18,624
無活絡市場之金融資產－非流動	18,369	-
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量		
短期借款	-	30,000
應付商業本票	-	214,874
應付票據	30,016	64,155
應付帳款(含關係人)	1,102,030	1,042,112
應付費用及其他流動負債	310,651	286,969

(三) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括應收帳款、應付帳款及借款。本公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理本公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險

(包含匯率風險、利率風險及其他價格風險)、信用風險及流動性風險。

1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險(參閱下述(1))以及利率變動風險(參閱下述(2))。

本公司有關金融工具市場風險之曝險及其對該等曝險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司主要營運活動係以外幣進行銷貨與進貨交易，故曝險於外幣匯率變動風險。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，參閱附註三十。

本公司於資產負債表日未有承作具匯率風險暴險之衍生工具。

敏感度分析

本公司主要受到美金匯率波動之影響。

有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算。當新台幣相對於外幣升值 5%，本公司於 103 及 102 年度之稅前淨利將分別減少 29,385 仟元及 13,524 仟元。

本公司於本期對匯率敏感度上升，主係以美金貨幣計價之銷貨與進貨增加導致以美金計價之應收帳款與應付帳款餘額增加之故。

(2) 利率風險

因本公司內之個體同時以固定及浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合，以及使用利率交換合約與遠期利率合約來管理利率風險。本公司定期評估避險活動，使其與利率觀點及

既定之風險偏好一致，以確保採用最符合成本效益之避險策略。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$166,977	\$ 92,679
－金融負債	-	244,874
具現金流量利率風險		
－金融資產	382,709	174,663
－金融負債	-	-

敏感度分析

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

若利率增加 1%，在所有維持不變之情況下，本公司 103 及 102 年度之淨利將維持不變。

2. 信用風險

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

盟立公司之信用風險主要係集中於盟立公司前十大客戶，截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 41.20%及 38.11%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

3. 流動性風險

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

(1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

103 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 183,041	\$ 307,882	\$ 71,495	\$ 4,529

102 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月至 1 年	1 年 以 上
非衍生金融負債				
無附息負債	\$ 158,603	\$ 258,713	\$ 95,880	\$ 6,120
固定利率負債	244,874	-	-	-
	\$ 403,477	\$ 258,713	\$ 95,880	\$ 6,120

(2) 融資額度

	103年12月31日	102年12月31日
長期銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 11,650	\$ -
— 未動用金額	196,150	850,000
	\$ 207,800	\$ 850,000
短期銀行借款額度		
— 已動用金額	\$ 91,803	\$ 291,135
— 未動用金額	2,818,291	2,449,068
	\$ 2,910,094	\$ 2,740,203

二七、關係人交易

本公司與關係人間之交易如下。

(一)營業交易

	103年度	102年度
<u>銷 貨</u>		
子 公 司	\$247,182	\$221,001
實質關係人	5,802	15,419
關聯企業	<u>1,819</u>	<u>285</u>
	<u>\$254,803</u>	<u>\$236,705</u>
 <u>進 貨</u>		
子 公 司	<u>\$ 5,463</u>	<u>\$ 4,153</u>
 <u>製造費用</u>		
子 公 司	\$ 11,306	\$ 5,347
實質關係人	<u>3</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 11,309</u>	<u>\$ 5,347</u>
 <u>其他費用</u>		
子 公 司	\$ 1,222	\$ -
實質關係人	<u>108</u>	<u>26</u>
	<u>\$ 1,330</u>	<u>\$ 26</u>

本公司銷售予關係人之產品，並無其他適當交易對象可資比較，收款條件與一般客戶相同。

(二)資產負債表日之應收關係人款項餘額如下：

	103年12月31日	102年12月31日
<u>應收關係人款項</u>		
子 公 司	\$ 85,005	\$ 68,362
實質關係人	5,233	9,501
關聯企業	<u>1,810</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 92,048</u>	<u>\$ 77,863</u>
 <u>應收關係人票據</u>		
實質關係人	<u>\$ 680</u>	<u>\$ -</u>
 <u>應付關係人款項</u>		
子 公 司	<u>\$ 632</u>	<u>\$ 649</u>

(接次頁)

(承前頁)

	103年12月31日	102年12月31日
<u>預收貨款</u>		
子 公 司	\$ 1,244	\$ -
實質關係人	8	-
	<u>\$ 1,252</u>	<u>\$ -</u>
<u>應付費用及其他流動負債</u>		
子 公 司	\$ 4,033	\$ 2,704
實質關係人	-	21
	<u>\$ 4,033</u>	<u>\$ 2,725</u>
<u>暫 收 款</u>		
子 公 司	<u>\$ 2,458</u>	<u>\$ 3,895</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償，應收關係人款項未收取保證。103 及 102 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(三)對主要管理階層之獎酬

103 及 102 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 38,889	\$ 35,728
退職後福利	2,853	2,686
	<u>\$ 41,742</u>	<u>\$ 38,414</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二八、質抵押之資產

本公司下列資產已提供作為長期借款擔保之用：

	103年12月31日	102年12月31日
固定資產－淨額	<u>\$231,483</u>	<u>\$236,767</u>

二九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至 103 年 12 月 31 日止，本公司及子公司之承諾事項如下：

本公司代盟立自動化科技（上海）有限公司背書保證餘額為 415,343 仟元。

三十、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：外幣仟元

	103年12月31日		102年12月31日	
	外	幣 匯 率	外	幣 匯 率
金 融 資 產				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元	\$	19,787	31.65	\$ 9,133 29.805
日 圓		3,144	0.2646	44,190 0.2839
人 民 幣		31,796	5.092	18,240 4.919
歐 元		229	38.47	238 41.09
<u>採權益法之長期股權投資</u>				
美 元		30,273	29.805	30,273 29.805
金 融 負 債				
<u>貨幣性項目</u>				
美 元		1,218	31.65	58 29.805
日 圓		1,623	0.2646	71,799 0.2839
人 民 幣		45	5.092	530 4.919
港 幣		11	4.08	45 3.843
歐 元		-	38.47	11 41.09

三一、附註揭露事項

(一)重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 為他人背書保證：

背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業 背書保證限額 (註二)	本期最高背 書保證餘額	期 末 背 書 保 證 餘 額	實 際 動 支 金 額	以財產擔保 之 背 書 保 證 金 額	累計背書保 證金額佔最 近期財務報 表淨值比率	背 書 保 證 最 高 限 額 (註二)	屬母公 司對子 公司背 書保證	屬子公 司對母 公司背 書保證	屬對大 陸地區 背 書 保 證
盟立自動化 股份有限 公司	盟立自動化 科技(上 海)有限 公司	註一	\$ 665,377	\$ 415,343	\$ 415,343	\$ 205,724	\$ -	12%	\$ 998,065	是	否	是

註一：間接持股 100%之子公司。

註二：本公司對背書保證總額以本公司當期淨值之百分之三十為限，對單一企業背書保證之金額，其因業務往來關係從事背書保證者，以不超過本公司當期淨值之百分之十及被背書保證公司當期淨值百分之五十為限；其與本公司為母子公司關係而從事背書保證者，不得超過本公司當期淨值之百分之二十為限。本公司因業務往來關係而對單一企業從事背書保證之金額，除受前項規範外，其背書保證金額並應與最近 1 年度或當年度截至背書保證時本公司與其進貨或銷貨金額孰高者相當。

2. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

持 有 之 公 司	有價證券種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳 列 科 目	期 股 (單位) 數 (仟)	帳 面 金 額	持 股 比 率	公 允 價 值	備 註
盟立自動化股份有 限公司	TSUKUBASEIKO CO., LTD.	—	以成本衡量之金融資 產—非流動	-	\$ 18,624	5%	\$ 18,624	註一
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	美商威浦熱公司	—	以成本衡量之金融資 產—非流動	1,654	-	6%	-	註一

註一：係按帳面價值列示。

註二：上列有價證券於 103 年 12 月 31 日止並無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者。

3. 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：

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨金額	占總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	占總應收(付)票據、帳款之比率		
盟立自動化股份有限公司	盟立自動化科技(上海)有限公司	本公司間接持股100%之子公司	(銷貨)	\$ 233,362	4%	90 天	\$ -	—	\$ 84,202	30%	—

4. 被投資公司相關資訊(不包含大陸被投資公司)：

被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
			本期期末	上期期末	股數(仟股)	比率%			
MIRTEK (BVI) CORP. LTD.	英屬維京群島	從事開發、生產、銷售各式包裝機、貼標機及其他食品機械、熱成型機之零件、自動儲存管理設備、物流輸送及其他自動化產品系統及服務	\$ 405,713	\$ 400,344	12,851	100	\$ 1,013,304	\$ 62,035	子公司
MIRLE AUTOMATION (THAILAND) CO., LTD.	汶萊	機器安裝業、自動倉儲及物流設備、自動控制設備工程業	-	-	-	100	(270)	(431)	子公司
富醫科技股份有限公司	台北市	醫療器材批發業及零售	21,911	21,911	2,523	21	-	(13,763)	被投資公司
大衛投資有限公司	台北市	投資	16,000	10,000	1,600	99	15,409	(667)	子公司
物聯網股份有限公司	台北市	機器設備製造及安裝、電腦及事務性機器設備批發及零售	16,000	10,000	1,600	99	15,398	(676)	孫公司
MIRLE AUTOMATION INTER CO., LTD.	泰國	機器安裝業、自動倉儲及物流設備、自動控制設備工程業	7,182	-	240	19	6,905	(2,266)	孫公司
VAN QUOC INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SERVICES CO., LTD.	越南	機器設備製造及安裝、電腦及事務性機器設備批發及零售	2,999	-	-	100	1,716	(1,279)	曾孫公司

(三)大陸投資資訊：

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

單位：仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期末初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註二)	期末投資價值	截至本期末已匯回之投資收益
					匯出	收回						
盟立自動化科技(上海)有限公司	從事開發、生產、銷售各式包裝機、貼標機及其他食品機械、熱成型機之零件、自動儲存管理設備、物流輸送及其他自動化產品系統及服務、計算機與網路系統集成及服務	美金 1,323 萬元(註三)	註一	美金 1,161 萬元	\$ -	\$ -	美金 1,161 萬元	\$57,531	100%	\$ 62,280	\$1,006,129	\$ -

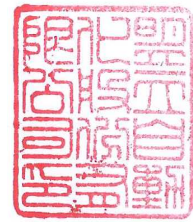
本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴大陸地區投資限額為淨 值 之 百 分 之 六 十
1,161 美金萬元	1,456 美金萬元	\$ 1,996,130

註一：係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：係台灣匯出累積投資金額為美金 790 萬元、盈餘轉增資美金 295 萬元及信基光電有限公司投資款美金 238 萬元；嗣後本公司透過 MIRTEK (BVI) CORP. LTD. 取得盟立自動化科技（上海）有限公司所有股權。

2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：附註二七

盟立自動化股份有限公司



董事長

孫 弘



刊印日期：中華民國 104 年 5 月 28 日