

股票代碼：3551

**SHT** 世禾科技股份有限公司  
Shih-Her Technologies Inc.

一〇二年度 年報

世禾科技股份有限公司

編製

中華民國一〇三年五月八日

刊印

年報查詢網址：<http://newmops.tse.com.tw>

本公司網址：<http://www.sht.com.tw>

1、公司發言人、代理發言人之姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

	<u>發言人</u>	<u>代理發言人</u>
姓名：	陳學哲	古卉好
職稱：	總經理	財務部經理
聯絡電話：	(03) 598-1100	(03) 598-1100#211
電子郵件信箱：	martin@sht.com.tw	juliaku@sht.com.tw

2、總公司、工廠之地址及電話：

<u>單位</u>	<u>地 址</u>	<u>電 話</u>
總公司	新竹縣湖口鄉新竹工業區仁政路 18 號	(03)598-1100
二 廠	新竹縣湖口鄉新竹工業區復興路 30 號	(03)597-9619
三 廠	台南市安南區台南科技工業區工業二路 35 號	(06)384-1300
五 廠	新竹縣湖口鄉新竹工業區光復北路 117 號	(03)597-0913
六 廠	台南市安南區台南科技工業區工業二路 37 號	

3、股票過戶機構之名稱、地址、電話及網址：

名稱：台新國際商業銀行股份有限公司  
地址：104 台北市建國北路一段 96 號 B1  
電話：(02)2504-8125  
網址：<http://www.taishinbank.com.tw>

4、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、電話及網址：

會計師姓名：龔雙雄會計師、李麗鳳會計師  
事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所  
地址：台北市民生東路三段 156 號 12 樓  
電話：(02)2545-9988  
網址：<http://www.deloitte.com.tw>

5、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

6、公司網址：<http://www.sht.com.tw>

# 目 錄

頁次

<b>壹、致股東報告書</b> .....	1
<b>貳、公司簡介</b>	
1、設立日期 .....	5
2、公司沿革 .....	5
<b>參、公司治理報告</b>	
1、公司組織 .....	7
2、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 .....	10
3、公司治理運作情形 .....	25
4、會計師公費資訊 .....	36
5、更換會計師資訊 .....	37
6、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾 任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露之資訊 .....	38
7、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之情形 .....	38
8、持股比例占前十名之股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係資訊 ...	40
9、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 .....	41
<b>肆、募資情形</b>	
1、公司資本及股份 .....	42
2、公司債辦理情形 .....	48
3、特別股辦理情形 .....	49
4、海外存託憑證辦理情形 .....	49
5、員工認股權憑證辦理情形 .....	49
6、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形 .....	49
7、資金運用計畫執行情形 .....	49
<b>伍、營運概況</b>	
1、業務內容 .....	50
2、市場及產銷概況 .....	63
3、最近二年及截至年報刊印日止從業員工概況 .....	68
4、環保支出資訊 .....	68
5、勞資關係 .....	69
6、重要契約 .....	73

## 陸、財務概況

1、最近五年度簡明資產負債表、損益表及會計師查核意見	74
2、最近五年度財務分析	83
3、監察人查核報告書	92
4、最近年度財務報表	93
5、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	172
6、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影	261

## 柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項之評估

1、財務狀況比較分析表	261
2、經營結果	262
3、現金流量	263
4、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	263
5、最近年度轉投資政策之相關資訊及其未來一年投資計畫	264
6、最近年度及截至年報刊印日止之風險事項及評估	264
7、其他重要事項	269

## 捌、特別記載事項

1、關係企業相關資料	270
2、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	275
3、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	275
4、其他必要補充說明事項	275
5、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項	275

# 壹、致股東報告書

各位股東女士、先生大家好：

受惠於行動裝置新品對高階製程晶片之強勁需求及低價 Android 平板電腦和智慧型手機在新興市場熱銷下，帶動臺灣半導體晶圓代工產業高階製程的成長動力。隨著中小尺度觸控面板成長及超高解析度 4K2K 電視面板需求下，進而提升光電面板的產能，在公司提供高品質的清洗技術及專業服務下，本年度的合併財報營業收入較去年成長 13%。

以下謹向各位股東報告本公司 102 年度營業結果及 103 年年度營業計劃概要：

## 一、102 年度營業結果

### (一)營業計畫實施成果

本公司 102 年度之合併財務報告業經勤業眾信聯合會計師事務所龔雙雄會計師、李麗鳳會計師查核簽證，查核後稅後基本每股盈餘為 4.60 元，稅後稀釋每股盈餘為 4.59 元。

單位：新台幣仟元

項目	102 年度合併
營業收入	1,405,206
營業毛利淨額	513,671
營業淨利	313,959
稅前淨利	328,464
稅後淨利	268,787

### (二)預算執行情形

依據現行法令規定，本公司 102 年度未公開財務預測數。

### (三)財務收支分析及獲利能力分析

#### 1、財務收支情形：

單位：新台幣仟元

年度 項目	102 年度 (合併)	101 年度 (合併)	變動金額	說明
營業活動之淨 現金流入(出)	406,722	144,809	261,913	主要係因淨利增加、應收帳款減少及其他應付款項增加下，使 102 年營業活動淨現金流入增加。
投資活動之淨 現金流入(出)	(316,333)	(114,169)	(202,164)	主要係因 102 年五廠新增設備資本支出，使投資活動之淨現金流出。
籌資活動之淨 現金流入(出)	(125,436)	181,011	(306,477)	主因 101 年舉借長期借款致融資活動現金增加所致。

## 2、獲利能力分析

項 目 \ 年 度	102 年度	101 年度
資產報酬率(%)	8.93	8.05
股東權益報酬率(%)	11.00	9.88
營業利益占實收資本比率(%)	54.60	43.97
稅前純益占實收資本比率(%)	57.12	47.25
純益率(%)	19.13	17.37
稅後每股盈餘(元)	4.60	3.79

### (四)研究發展情形

本公司除了積極進行清洗技術的量化，在各國申請專利外，並持續進行半導體先進製程清洗技術之研發，有效延長客戶設備零配件壽命及大幅降低成本，並使本公司發展成為全方位(full spectrum)之精密零組件洗淨再生服務供應商。102 年完成薄膜先進製程真空陶瓷還原清洗技術研發運用、金屬光罩及金屬塑料複層式光罩專利的申請，降低客戶產品報廢成本，提供專業的清洗服務。

未來研發計劃重點：

研發專案	主要用途
1、蝕刻先進製程陽極及陶瓷鍍膜清洗技術	利用陽極及陶瓷鍍膜之清洗技術，縮短回貨時間降低客戶產品報廢/工件購買成本
2、薄膜先進製程自動化熔射及噴砂還原技術	利用自動化熔射及噴砂還原技術提升清洗之效率提升客戶產品良率。
3、20 奈米以下先進製程設備清洗技術研發	持續與客戶一起針對 20 奈米以下先進製程設備清洗技術研發

## 二、103年營業計劃概要

### (一)經營方針

在半導體生產技術持續創新下，清洗與再生技術的提升一直是公司努力的目標。雖半導體及面板產業競爭態勢將愈趨激烈，隨著客戶要求降低成本及同業競爭下，嚴重衝擊國內精密洗淨及再生處理產業，為因應局勢變化採取以下因應策略：

- (1)與客戶合作一同研發新的清洗技術，協助客戶降低生產成本。
- (2)持續擴展大陸清洗業務，加強地域夥伴的合作關係，擴大市場佔有率。
- (3)加強內部的成本控制，持續推動成本降低方案，惟有透過嚴格的成本控管方能於市場上取得競爭優勢，獲取最大的利潤。
- (4)改善內部作業流程，以提升營運效率，透過建立技術支援體系及售後服務制度，以增進客戶滿意度。

### (二)預期銷售數量及重要產銷政策

#### 1、預期銷售數量

隨著 Android 作業系統在智慧型手機、平板電腦聯網相關商用產品百花齊放下，全球半導體產業在 2014 年的展望持續樂觀。

根據 SEMI 預估，今年全球半導體設備市場可望成長 23.2%，達 394.24 億美元規模，其中台灣半導體設備資本支出更將連續四年蟬聯冠軍。在全球經濟穩定向上，科技大廠資本支出不手軟，料將挹注台廠營運動能再上一層樓。

DIGITIMES Research 預估，2014 年來自 PC 應用相關需求成長力道雖然疲弱，但包括智慧型手機與平板電腦等行動網通裝置出貨成長力道強勁，足以彌補 PC 應用成長之不見，加上包括平面電視、遊戲機等消費性電子產品出貨量年成長率表現亦優於 2013 年，因此，這將有利於 2014 年全球半導體與晶圓代工產業產值成長力道，但在 20 奈米製程強勁成長推動下，晶圓代工產業成長表現將優於半導體產業成長平均。

根據市場研究機構 WitsView 2013 年年底的預測，2014 年全球大尺寸面板需求片數可能達到 8.15 億片、年增率估達 1.5%。其中，平板電腦面板需求片數估達 2.66 億片、年成長率估達 16%。液晶電視 LCD TV 面板需求片數上看 2.29 億片、監視器面板需求片數估達 1.53 億片、10.1 吋以上筆記型電腦面板需求估達 1.66 億片。整體大尺寸面板需求面積估達 142.6 百萬米平方，年成長約 2.4%。

隨著受惠於半導體及光電產業 2014 年展望仍持續樂觀，世禾估計 2014 年將較 2013 年有相當程度的成長。

#### 2、重要產銷政策

因應半導體高階製程產能逐漸開出，為了提供南部客戶更優質的清洗服務，本年度將新設台南二廠，隨著 103 年下半年度台南二廠的設備到位運轉，將可

以增加半導體高階製程清洗產能，縮短回貨時間，提供更優質的服務內容。另隨著世禾中國子公司-世巨（合肥）廠即將在上半年度完成運轉作業，可以提供華東地區光電面板及半導體廠商的在地清洗服務，增加營收及客戶群。

### 三、未來公司發展策略

- 1、隨著大陸政府政策支持面板在地生產化下，大陸面板廠持擴大產能，為了提供良好的客戶支援，除了已在大陸深圳設立世平（深圳）廠，服務華南地區的半導體及光電廠商外，安徽世巨（合肥）廠，服務華東、華中地區的半導體及光電廠商，未來仍會積極評估投資在華北、東北及大陸中西部地區設廠，深耕中國，擴大市場佔有率。
- 2、強化開發所提供服務內容之附加價值，如工件改良、翻新及製造等差異化服務，並與客戶共同開發新的清洗技術以節省清洗成本，贏造雙贏局面。

### 四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

- (一) 就外部競爭環境而言，隨著終端客戶要求降低成本價格，導致客戶持續要求降價及同業削價競爭更為激烈，因此本公司更需要和客戶緊密合作，將持續強化研發技術的整合及成本的控管，提供給客戶優質的服務及專業來取得競爭優勢，保持市場領導地位。
- (二) 就法規環境而言，公司將持續加強外部訊息之收集，配合政府及客戶的規定，強化內部規範制度，以因應勞工、會計、環保等政府法令要求，落實企業社會責任之經營理念。
- (三) 就總體經營環境而言，隨著 2014 年全球各經濟體 GDP 成長率看好，催化電子產品出貨量增，對半導體景氣將有正面助益。根據 VLSI 的預估，2014 年全球各區域經濟體的 GDP 都將呈現持續增長格局，新興國家 2014 估成長 5.9%、優於 2013 年的 5.5%，先進國家經濟體 2014 年 GDP 成長估為 2.2%、也優於 2013 年表現。隨著消費性觸控面板產業運用持續發展，特別是在智慧型手機、平板電腦熱銷，及汽車內裝智慧化潮流興起，搭載觸控功能螢幕已成趨勢，將使得上游半導體產業、觸控面板等光電產業大幅受惠，本公司對未來也樂觀看待。

展望103年，在世禾全體同仁持續努力，讓世禾不斷地在穩定中成長，再創新的佳績，展現更亮麗的營運績效。在此，對各位股東長期支持致上最誠摯的謝意。

敬祝各位股東女士、先生

身體健康 萬事如意

董事長：陳學聖



## 貳、公司簡介

一、設立日期 民國 86 年 6 月 23 日

### 二、公司沿革

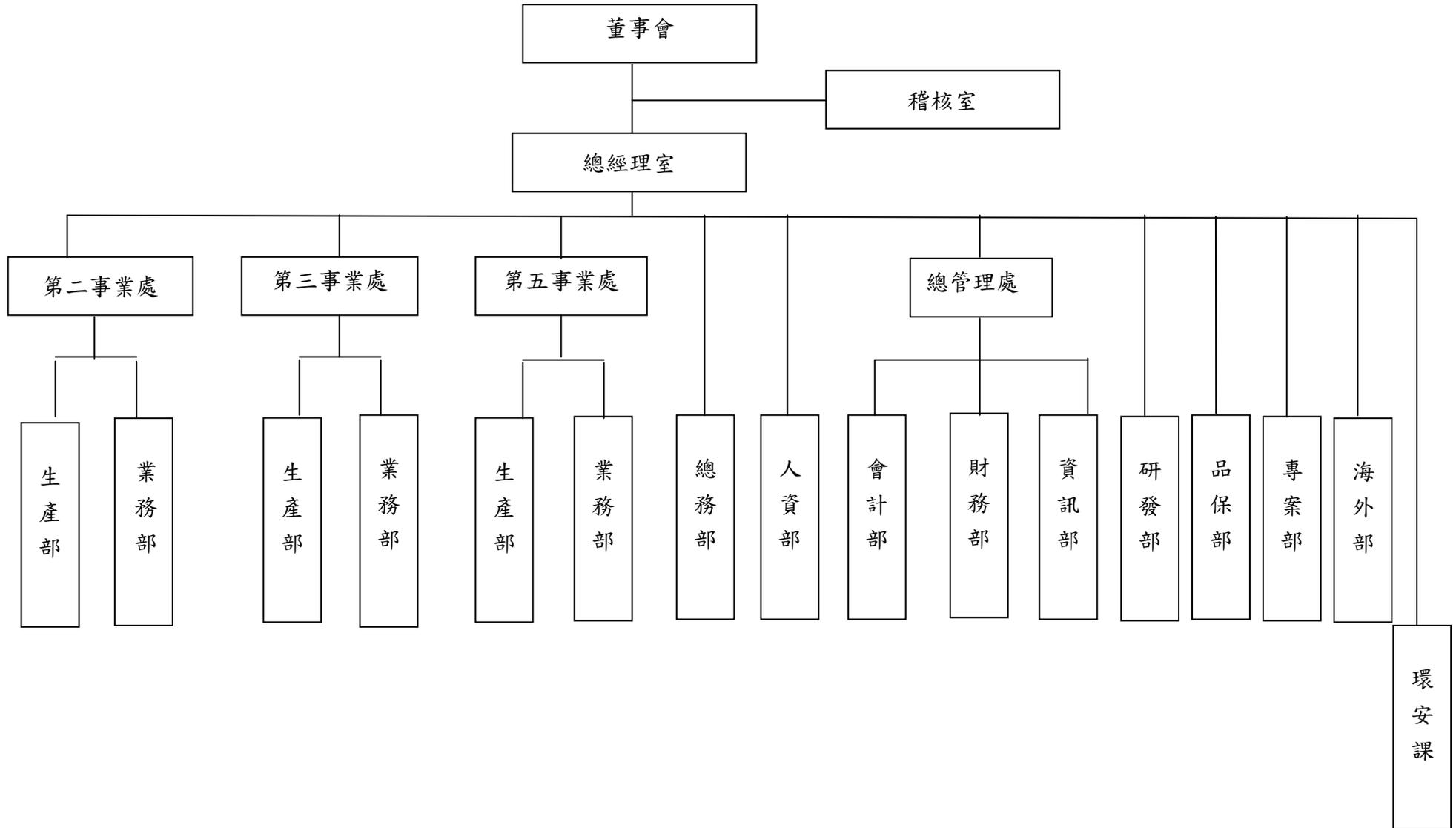
- 86 年 06 月 草創成立，成為台灣第一家專業再生洗淨處理廠。  
實收資本額為新台幣 5,000 仟元。
- 87 年 06 月 開始處理 CD-RW 濺鍍設備治具、零件之再生洗淨。
- 88 年 05 月 完成現金增資 55,000 仟元。
- 88 年 11 月 完成現金增資 25,000 仟元。
- 89 年 08 月 完成現金增資 25,000 仟元。
- 91 年 11 月 通過 ISO 9001：2000 品質認證。
- 92 年 02 月 設立湖口二廠。
- 94 年 01 月 台南三廠完工。
- 95 年 08 月 完成現金增資 50,000 仟元。
- 95 年 12 月 經「行政院金融監督管理委員會證券期貨局」核准公開發行。
- 96 年 02 月 經「財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心」核准，於該中心之興櫃  
股票櫃檯買賣。
- 96 年 03 月 購入新竹縣新竹工業區仁政路 18 號土地，興建新廠房。
- 96 年 10 月 盈餘轉增資 14,584 仟元，實收資本額增至新台幣 306,254 仟元。
- 96 年 10 月 經證期局核備上櫃。
- 97 年 04 月 正式掛牌上櫃。
- 97 年 05 月 完成現金增資 33,170 仟元，實收資本額增至新台幣 339,424 仟元。
- 97 年 06 月 轉投資大陸。
- 97 年 09 月 盈餘轉增資 15,312 仟元，實收資本額增至新台幣 354,736 仟元。
- 97 年 09 月 發行國內第一次無擔保轉換公司債，新台幣參億元。
- 97 年 10 月 執行第一次買回公司股份，買回股份總金額新台幣 45,720 仟元，買  
回數量 1,165,000 股。
- 98 年 08 月 盈餘增資 34,309 仟元，實收資本額增至新台幣 389,045 仟元。
- 98 年 10 月 可轉換公司債轉換，實收資本額增至新台幣 437,473 仟元。
- 99 年 04 月 可轉換公司債轉換，實收資本額增至新台幣 478,850 仟元。
- 99 年 06 月 發行國內第二次有擔保轉換公司債，新臺幣參億伍仟萬元。

- 99年12月 庫藏股1,165,000股轉讓予員工。
- 100年10月 購買新竹縣新竹工業區光復北路廠房。
- 100年12月 可轉換公司債轉換，實收資本額增至新台幣499,964仟元。
- 101年07月 可轉換公司債轉換，實收資本額增至新台幣568,264仟元。
- 101年11月 經濟部通過轉投資世巨科技(合肥)有限公司美金700萬元。
- 102年03月 與日本Asahi Holdings, Inc.合資朝世科技股份有限公司。
- 102年07月 可轉換公司債轉換，實收資本額增至新台幣575,009仟元。
- 102年08月 購買台南市安南區台南科技工業區廠房。
- 102年12月 購買東莞市土地及建築物，設立新公司東莞市世平光電科技有限公司。

# 參、公司治理報告

## 一、組織系統

### (一) 組織結構



(二) 各主要部門所營業務

主要部門		經營業務
總經理室		<p>秉承股東會及董事會之決議，協助總經理綜理本公司業務。</p> <p>經營目標之訂定與推動。</p> <p>綜合各單位組織業務之推行、協調及規劃組織結構。</p> <p>督導年度營運計劃及預算之編製與執行。</p>
稽核室		<p>稽核制度之建立、修訂及檢核。</p> <p>擬訂公司稽核計劃並執行查核工作。</p> <p>調查、評估各部門內控制度之健全性、合理性、有效性及執行情形。</p>
第二事業處	業務部	<p>新客戶開發與配合財務單位執行客戶徵信作業。</p> <p>加強客訴回報的完善度。</p> <p>原有客戶之工件改造。</p> <p>太陽能新客戶開發。</p> <p>大尺寸 CVD、ETCH 客戶開發。</p>
	生產部	<p>太陽能新客戶清洗技術開發。</p> <p>原有洗淨技術改良與降低成本。</p> <p>CVD、蝕刻洗淨技術開發。</p> <p>品保系統加強與整合。</p> <p>員工教育訓練與專業技能加強。</p>
第三事業處	業務部	<p>中科、南科新客戶之開發及行銷計劃之研擬及執行。</p> <p>銷售業務之統計及分析。</p> <p>客訴反應處理提昇服務品質務求改善，持續追求客戶滿意。</p>
	生產部	<p>負責半導體及光電製程設備零組件之精密洗淨再生處理，表面處理與加工製造。</p> <p>精密洗淨技術之提昇及降低生產成本。</p> <p>管控對產品品質、交期及服務的需求，使全體人員瞭解並貫徹實施品質政策。</p>
第五事業處	業務部	<p>新客戶之開發及行銷計劃之研擬及執行。</p> <p>銷售業務之統計及分析。</p> <p>客訴反應處理提昇服務品質務求改善，持續追求客戶滿意。</p> <p>半導體 ETCH、Litho、CVD 區新客戶開發及執行徵信作業。</p> <p>行銷計畫之研擬及執行。</p> <p>其他週邊零件之銷售計畫及執行。</p>

主要部門		經營業務
第五事業處	生產部	負責半導體製程設備零組件之精密洗淨再生處理，表面處理與加工製造。
		精密洗淨技術之提昇及降低生產成本。
		管控對產品品質、交期及服務的需求，使全體人員瞭解並貫徹實施品質政策。
		半導體蝕刻、黃光、CVD 區設備零組件之精密洗淨處理、表面處理及再生與加工製造。
		洗淨技術提升與生產成本降低。
總務部	綜理公司及各廠採購事務之管理與執行。 廠務及工程維護與執行。 消防、環保、工安之督導與執行。 部門預算之編擬與執行。	
人資部	綜理員工薪資福利、績效管理、教育訓練、組織及人力發展及其有關之年度計劃、預算編擬與執行。	
會計部	會計制度之建立、控制及修訂。 年度預算之彙總擬定、執行及結果分析。 審查各類原始憑證及財務報表編製、各項分析比較及控制。 各項稅務申報、財務報表各項資訊上傳申報。	
財務部	營運資金管理。 子公司營運資金管理。 收付款管理。外匯管理。 公司證照變更。 銀行額度控管及開發。 部門預算擬定與執行檢討。 股務管理。	
研發部	新產品、新技術之研究發展及製程之改善。	
品保部	擬定品質策略，負責品質目標之管理。 依品質政策及品質目標，實施品質管制之相關作業。	
專案部	特定專案開發執行	
海外部	拓展海外業務	
資訊部	維護 ERP 系統、管理 ERP 資訊資料。 執行公司各項資訊專案。 電腦主機、機房及網路系統等硬體管理與維護。	
環安課	安全衛生及環保系統訂定與執行	

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事及監察人

1. 董事及監察人資料

103年04月27日 單位：仟股

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷(註3)	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	陳學聖	1020620	3年	96.06.13	720	1.25%	720	1.25%	470	0.82	0	0	經歷：大陸工程(股)公司臺灣事業處總經理 捷邦管理顧問(股)公司法人董事代表 世平科技(深圳)有限公司董事 學歷：中原大學水利工程系	大陸工程(股)公司臺灣事業處總經理 捷邦管理顧問(股)公司法人董事代表 世平科技(深圳)有限公司董事 世巨科技(合肥)有限公司董事	法人董事代表 管理處 處長 監察人	陳學哲	兄弟	陳學媛	兄妹	陳學娟	姊弟
董事	冠麟投資有限公司 代表人：陳學哲 (註1)	1020620	3年	93.09.21	8,467	14.73%	8,467	14.73%	0	0	0	0	經歷：科林研發(股)公司區域服務部工程師 威稷(股)公司總經理 學歷：中國海專輪機科	康普材料科技(股)公司董事 聯合石英(股)公司董事 昌昱科技(股)公司董事及總經理 台灣高美可科技(股)公司法人董事代表 世平(深圳)科技有限公司董事 新加坡 MINERVA WORKS PTE LTD 法人董事代表 世巨科技(合肥)有限公司董事 朝世科技(股)公司法人董事代表	董事長 管理處 處長 監察人 半導體 部業務 協理	陳學聖 陳學媛 陳學娟 何文欽	兄弟 姊弟 姊弟 姻親				
董事	鄭志發(註2)	1020620	3年	96.06.13	0	0	0	0	0	0	0	0	經歷：調和聯合會計師事務所會計師 學歷：中興大學會計系畢業	敬興聯合會計師事務所會計師 新日興(股)公司獨立董事 台灣類比科技(股)公司獨立董事 泰博科技(股)公司獨立董事 州巧科技(股)公司董事 康普材料科技(股)公司 監察人 普格科技(股)公司獨立董事 永箔科技(股)公司薪酬委員 宏益纖維工業(股)公司薪酬委員 易飛網科技(股)公司法人監察人代表 誠信旅行社(股)公司法人監察人代表	0	0	0	0	0		

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷(註3)	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
董事	何基丞 (註2)	1020620	3年	96.06.13	0	0	0	0	0	0	0	0	經歷:康普材料科技股份有限公司董事 學歷:美國中央密蘇里州立大學企管研究所碩士	恆誼化工(股)公司董事 群豐科技(股)公司監察人 康普材料科技(股)公司總經理	總經理特助	何基州	兄弟
董事	康政雄 (註3)	1020620	3年	96.06.13	0	0	0	0	0	0	0	0	經歷:大陸工程(股)公司工程事業處總經理 大陸工程(股)公司工程董事 學歷:台灣大學土木系	欣陸投資控股(股)公司監察人 青山鎮企業(股)公司董事長	0	0	0
獨立董事	宋逸波 (註4)	1020620	3年	96.06.13	0	0	0	0	0	0	0	0	經歷:銳宏管理顧問公司專案經理 北京永興順環保科技公司副總經理 學歷:台灣大學財務金融系 挪威 Norwegian School of Management 碩士	飛綠股份有限公司副總經理	0	0	0
獨立董事	張春榮 (註4)	1020620	3年	101.06.19	3	0.01%	5	0.01%	0	0	0	0	經歷:久聯化學工業(股)公司 學歷:清華大學化學所碩士	立大化工(股)公司法人董事代表 久聯化學工業(股)公司副總經理兼廠長	0	0	0
監察人	陳學娟 (註5)	1020620	3年	96.06.13	736	1.28%	516	0.90%	0	0	0	0	經歷:華達製藥(股)公司採購課長 學歷:銘傳大學廣告設計系	無	董事長 陳學聖 法人董事代表 陳學哲 管理處 陳學媛 處長	姊弟 姊弟 姊妹	
監察人	蔡育菁 (註5)	1020620	3年	96.09.01	0	0	0	0	0	0	0	0	經歷:資誠聯合會計師事務所審計部經理 學歷:台灣大學會計學研究所碩士	永華聯合會計師事務所 主持會計師 久元電子(股)公司獨立監察人	0	0	0

註 1：冠麟投資有限公司係 102 年 06 月 20 日選任之法人董事。

註 2：係 102 年 06 月 20 日選任之董事。

註 3：係 99 年 06 月 17 日選任監察人，於 102 年 06 月 20 日選任之董事。

註 4：係 102 年 06 月 20 日選任之獨立董事。

註 5：係 102 年 06 月 20 日新選任之監察人。

## 2. 法人股東之主要股東

103年04月27日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
冠麟投資有限公司	陳學哲

## 3. 主要股東為法人者其主要股東

103年04月27日

法人名稱	法人之主要股東
無	無

## 4. 董事及監察人所屬專業知識及獨立性情形

103年04月27日

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1)										兼任其他 公開發行 公司獨立 董事家數		
		商務、法 務、財務、 會計或公 司業務所 須相關科 系之私立 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 及格及領 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	
陳學聖	-	-	✓	✓					✓	✓	✓			✓	✓	-
冠麟投資有限公司 代表人：陳學哲	-	-	✓						✓	✓	✓			✓	✓	-
何基丞	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
鄭志發	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4
康政雄	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
張春榮	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
宋逸波	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
陳學娟	-	-	✓	✓					✓	✓	✓			✓	✓	-
蔡育菁	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-

註1：各董事、監察人符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

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

(8)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。

(9)未有公司法第 30 條各款情事之一。

(10)未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

103年04月27日；單位：仟股、%

職稱	姓名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷(註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
總經理	陳學哲	93.05.20	2,143	3.73%	884	1.54%	0	0	經歷:科林研發(股)公司區域服務部工程師 威稷(股)公司總經理 學歷:中國海專輪機科	康普材料科技(股)公司董事 聯合石英(股)公司董事 昌昱科技(股)公司董事及總經理 台灣高美可科技(股)公司法人董事代表 世平(深圳)科技有限公司董事 新加坡 MINERVA WORKS PTE LTD 法人董事代表 世巨科技(合肥)有限公司董事 朝世科技(股)公司法人董事代表	董事長 管理處處長 監察人 半導體部業務協理	陳學聖 陳學媛 陳學娟 何文欽	兄弟 弟弟 弟弟 姻親
特助	何啟源	99.03.25	109	0.19%	0	0	0	0	經歷:佳能半導體設備(股)公司業務部經理 學歷:日本明治大學農業經濟系	世平科技(深圳)有限公司董事長 世巨科技(合肥)有限公司董事長 哲安科技(深圳)有限公司法人董事代表	無	無	無
特助	何基州	99.03.25	0	0	0	0	0	0	經歷:康普材料科技(股)公司副總經理 學歷:台北工專工管科	昌昱科技(股)公司董事 康普材料科技(股)公司董事 常興投資(股)公司監察人 澄瑞實業(股)公司董事 成德投資(股)公司董事 天弘化學(股)公司董事 天弘科技(股)公司董事 恆誼化工(股)公司監察人	董事	何基丞	兄弟
協理	何文欽	99.10.26	23	0.04%	1	0.00%	0	0	經歷:新京股份有限公司業務 學歷:省立苗栗農工電子工程科	無	總經理	陳學哲	姻親

職 稱	姓 名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷(註2)	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
協 理	葉錫銘	102.11.07	0	0	0	0	0	0	經歷：東亞光電(股)公司 總經理 啟耀光電(股)公司 協理 奇美電子(股)公司 廠長 學歷：國立清華大學 核工系/核工所 學士/博士 原科所光電組 博士	無	無	無	無
協 理	蔡錦龍	100.04.26	13	0.02%	0	0	0	0	經歷：火元電子(股)公司 業務 億力鑫系統科技(股)公司 經理 全智科技(股)公司 經理 學歷：中原大學化學系所	無	無	無	無
協 理	阮五福	101.06.19	0	0	0	0	0	0	經歷：瑞士 Oerlikon 業務經理 英國 BOC Edward 業務經理 美國 AVIZA 業務處長 宇通光能廠務設備處處長 學歷：國立成功大學醫學工程研究所 輔仁大學 EMBA	無	無	無	無
總管理處處長	陳學媛	96.09.01	964	1.68%	0	0	0	0	經歷：世仁營造有限公司會計主任 世禾科技(股)公司財務部經理 世禾科技(股)公司董事長 學歷：育達商職商業科	昌昱科技(股)公司董事長 世巨科技(合肥)有限公司監察人	總經理	陳學哲	姊弟
廠 長	施行亮	95.08.01	0	0	0	0	0	0	經歷：騰強科技(股)公司業務部經理 學歷：東吳大學日文系	無	無	無	無
廠 長	徐永富	98.04.16	0	0	0	0	0	0	經歷：瑞軒科技 生產部經理 學歷：健行工專 電機工程科	無	無	無	無
廠 長	王志立	99.04.15	0	0	0	0	0	0	經歷：綠能科技(股)公司設備副理 學歷：海洋大學機械與輪機系	無	無	無	無

職 稱	姓 名	選(就)任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷(註2)	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					
會計經理	林進元	99.10.26	0	0	0	0	0	0	經歷:弘馳股份有限公司財務部副理 學歷:逢甲大學會計系	無	無	無	無
財務經理	古卉好	97.12.25	30	0.05%	0	0	0	0	經歷:佳鼎科技(股)公司財務部副理 宣德科技(股)公司財務部副理 學歷:中原大學會計研究所	昌昱科技(股)公司監察人	無	無	無
稽核副理	陳明利	96.09.01	0	0	0	0	0	0	經歷:鴻亞光電(股)公司稽核課長 聲遠實業(股)公司稽核課長 學歷:淡江大學會計系	無	無	無	無
總務經理	陳心格	86.6.11	0	0	21	0.04%	0	0	經歷:華達化學製藥廠合成部主任 學歷:黎明工專化工科	世平科技(深圳)有限公司監察人	無	無	無
人資經理	黃淑華	101.01.02	0	0	0	0	0	0	經歷:瑞統企業(股)公司管理部副理 新應材(股)公司管理部副理 學歷:國立中央大學人力資源管理研究所	無	無	無	無
專案經理	羅雙德	95.09.04	0	0	0	0	0	0	經歷:大陸工程(股)公司工程組長 學歷:省立台南高商	無	無	無	無
資訊副理	莊昀達	99.10.20	61	0.11%	0	0	0	0	經歷:山太士(股)公司管理部課長 學歷:大華技術學院資訊管理系	無	無	無	無

註1:應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料,以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者,不論職稱,亦均應予揭露。

註2:與擔任目前職位相關之經歷,如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職,應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

(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(%)				有無領取自子公司以外轉投資事業酬金		
		報酬(A)		退職退休金(B)		102年度盈餘分配之酬勞(C)(註6)		業務執行費用(D)		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)(註6)				員工認股權憑證得認購股數(H)		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					
		現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額							
董事長	陳學聖	0	0	0	0	251	251	18	18	269	269	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.09	0	
董事	陳學哲(註1)	0	0	0	0	251	251	6	6	257	257	2,460	2,460	0	0	90	0	90	0	0	0	0	0	0.97	0.97	0		
董事	冠麟投資有限公司代表人：陳學哲(註2)	0	0	0	0	0	0	12	12	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0		
董事	日商佳能安內華株式會社代表人：酒井純朗(註3)	0	0	0	0	251	251	0	0	251	251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.09	0		
董事	何基丞	0	0	0	0	251	251	15	15	266	266	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.09	0		
董事	鄭志發	0	0	0	0	251	251	18	18	269	269	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.09	0		
董事	康政雄(註4)	0	0	0	0	0	0	12	12	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0		
獨立董事	姚慶忠(註5)	0	0	0	0	56	56	0	0	56	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0		
獨立董事	宋逸波	0	0	0	0	251	251	18	18	269	269	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.09	0		
獨立董事	張春榮	0	0	0	0	135	135	18	18	153	153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.05	0		

註 1：陳學哲董事係 99 年 06 月 17 日選任董事，於民國 102 年 06 月 20 日選任之法人董事代表。

註 2：係 102 年 06 月 20 日選任之法人董事。

註 3：日商佳能安內華株式會社係 99 年 06 月 17 日選任之法人董事，民國 102 年 03 月 19 日解任。

註 4：康政雄董事係 99 年 06 月 17 日選任監察人，於民國 102 年 06 月 20 日選任之董事。

註 5：獨立董事姚慶忠係 99 年 06 月 17 日選任之獨立董事，民國 101 年 3 月 21 日解任。

註 6：102 年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發數，截至 103 年 04 月 27 日尚未分配，盈餘分配員工紅利以 101 年度實際配發預估。

董事(含獨立董事)之酬金酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	合併報表內所有公司 I	本公司	合併報表內所有公司 J
低於 2,000,000 元	陳學聖、陳學哲、冠麟投資有限公司、日商佳能安內華株式會社、何基丞、鄭志發、康政雄、姚慶忠、張春榮、宋逸波等 10 人	陳學聖、陳學哲、冠麟投資有限公司、日商佳能安內華株式會社、何基丞、鄭志發、康政雄、姚慶忠、張春榮、宋逸波等 10 人	陳學聖、冠麟投資有限公司、日商佳能安內華株式會社、何基丞、鄭志發、康政雄、姚慶忠、張春榮、宋逸波等 9 人	陳學聖、冠麟投資有限公司、日商佳能安內華株式會社、何基丞、鄭志發、康政雄、姚慶忠、張春榮、宋逸波等 9 人
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	0	0	陳學哲 1 人	陳學哲 1 人
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	0	0	0	0
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	0	0	0	0
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	0	0	0	0
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	0	0	0	0
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	0	0	0	0
100,000,000 元以上	0	0	0	0
總計	10	10	10	10

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	報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B) 註 1		業務執行費用(C)		A、B、C 前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
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
監察人	陳學娟	0	0	251	251	12	12	0.09	0.09	0
監察人	康政雄(註 2)	0	0	251	251	6	6	0.09	0.09	0
監察人	蔡育菁	0	0	251	251	15	15	0.09	0.09	0

註 1：102 年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發數，截至 103 年 04 月 27 日尚未分配。

註 2：康政雄董事係 99 年 06 月 17 日選任監察人，於民國 102 年 06 月 20 日選任之董事。

監察人酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	前三項酬金總額(A+B+C)	
	本公司	合併報表內所有公司 D
低於 2,000,000 元	陳學娟、康政雄、 蔡育菁等 3 人	陳學娟、康政雄、蔡育菁等 3 人
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	0	0
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	0	0
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	0	0
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	0	0
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	0	0
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	0	0
100,000,000 元以上	0	0
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)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D) (註1)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		取得員工認股權憑證數額		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
								現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額					
總經理	陳學哲	1,859	1,859	0	0	601	601	90	0	90	0	0.88	0.88	0	0	0

註1：102年實際給付退職退休金為0元，屬退職退休金費用化提撥數為108仟元，盈餘分配之員工紅利金額以101年度實際配發預估。

總經理及副總經理之酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	合併報表內所有公司E
低於2,000,000元	0	0
2,000,000元(含)~5,000,000元(不含)	陳學哲	陳學哲
5,000,000元(含)~10,000,000元(不含)	0	0
10,000,000元(含)~15,000,000元(不含)	0	0
15,000,000元(含)~30,000,000元(不含)	0	0
30,000,000元(含)~50,000,000元(不含)	0	0
50,000,000元(含)~100,000,000元(不含)	0	0
100,000,000元以上	0	0
總計	1	1

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

職稱		姓名	股票紅利 金額	現金紅利 金額(註 1)	總計	總額占稅後 純益之比例 (%)
經 理 人	1	總經理	0	959	959	0.33
	2	總管理處處長				
	3	特 助				
	4	特 助				
	5	協 理				
	6	協 理				
	7	協 理				
	8	協 理				
	9	廠 長				
	10	廠 長				
	11	廠 長				
	12	財務經理				
	13	會計經理				
	14	稽核副理				
	15	總務經理				
	16	人資經理				
	17	專案經理				
	18	資訊副理				

註 1：102 年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過擬議配發數，截至 103 年 04 月 27 日尚未分配，現金紅利以 101 年度實際配發預估。

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

年 度	101 年度		102 年度	
董事酬金、監察人酬金、總經理及副總經理酬金總額佔稅後純益比例	個體報表本公司	合併報表所有公司	個體報表本公司	合併報表所有公司
	2.49%	2.41%	1.78%	1.76%

給付酬金政策與程序：

- (1) 本公司董事與監酬勞之報酬，依公司章程規定，授權董事會依對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌同業通常之水準議定之。
- (2) 本公司董事與監察人之酬勞，依公司章程規定經股東會同意分配之。
- (3) 總經理及副總經理之酬金給付，主要有薪資、獎金、員工紅利等，係依所擔任之職位及所承擔之責任，參考同業對於同類職位之水準釐訂。酬金訂定與經營績效及未來風險之關聯性呈正相關，本公司獲利穩定，對於未來風險，尚無疑慮。

### 三、公司治理運作情形

#### (一) 董事會運作情形資訊

102 年度董事會開會 8 次 (A)，董事監察人出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出(列)席率 (%) 【B/A】	備註
董事長	陳學聖	8	0	100.00%	無
董 事	陳學哲	3	0	100.00%	無
董 事	冠麟投資有限公司 代表人：陳學哲	5	0	100.00%	民國 102 年 06 月 20 日 選任董事
董 事	何基丞	7	1	87.50%	無
董 事	鄭志發	8	0	100.00%	無
董 事	康政雄	5	0	100.00%	民國 102 年 06 月 20 日 選任董事
獨立董事	宋逸波	8	0	100.00%	無
獨立董事	張春榮	8	0	100.00%	無

其他應記載事項：

- 一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。
- 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。
- 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：無。

(二) 審計委員會運作情形：本公司未設置審計委員會。

(三) 監察人參與董事會運作情形

102 年度董事會開會 8 次 (A)，列席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際列席率 (%) 【B/A】	備 註
監察人	陳學娟	5	3	62.50%	無
監察人	康政雄	3	0	100.00%	民國 102 年 06 月 20 日選任董事
監察人	蔡育菁	5	3	62.50%	無

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(1) 監察人與公司員工及股東之溝通情形：  
監察人認為必要時得與員工、股東直接聯絡對談。

(2) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

1. 稽核主管於稽核項目完成向監察人提報稽核報告，監察人並無反對意見。

2. 稽核主管列席公司定期性董事會並作稽核業務報告，監察人並無反對意見。

3. 監察人每季出席董事會核閱會計師簽證財務報表及公司自結報表，如有特殊狀況則與會計師進行溝通。

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

(四) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(二) 公司掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單之情形</p> <p>(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>(一)本公司已建立發言人制度並依據公司法及相關法令之規定召集股東會，廣納股東建言；平日由股務部專職負責處理股東建議或糾紛等問題。</p> <p>(二)本公司與股務代理機構台新銀行證券股代定期掌握主要股東及其控制者名單，並依規定揭露主要股東相關資訊及確保經營權穩定。</p> <p>(三)本公司已依法令於內部控制制度中建立相關制度。</p>	<p>(一)保障股東權益，符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(二)符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(三)符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一)公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二)定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>(一)本公司設置二席獨立董事。</p> <p>(二) 本公司選任之會計師事務所及簽證會計師，其與本公司無利害關係；董事會定期評估簽證會計師之獨立性，以確保其獨立性。</p>	<p>(一)符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(二)符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>(一)公司與往來銀行及其他債權人、員工、消費者、供應商、社區或公司之利益相關者，保持暢通之溝通管道，並尊重、維護其應有之合法權益。</p> <p>(二)利害關係人均可透過公開資訊觀測站或本公司網站即時得知本公司之營運訊息。</p> <p>(三)本公司設有發言人及代理發言人，作為與利害關係人之溝通管道。</p>	<p>溝通管道暢通，符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p>

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>四、資訊公開</p> <p>(一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</p> <p>(二) 公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等）</p>	<p>(一)本公司已架設網站，揭露公司概況、基本資料及財務資訊，並設有專人負責資料維護更新。網址： (http://www.sht.com.tw)</p> <p>(二)本公司為確保可能影響股東及利害關係人決策之資訊能及時允當揭露，依權責部門負責各項資訊之蒐集及發佈，並已於公開資訊觀測站進行相關申報作業，並加強落實發言人制度。</p>	<p>(一)符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(二)符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p>
<p>五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形</p>	<p>(一) 本公司已依規定設置薪酬委員會，並依法令規定定期召開。薪酬委員會組織章程詳本公司網站。</p> <p>(二)運作情形： 最近年度薪酬委員會，已召開2次常會，會中通過各項薪酬獎金及董監酬勞辦法等重大決議。</p>	<p>符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p>
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形：</p> <p>(一)本公司之「公司治理實務守則」已訂定。</p> <p>(二)依據「上市上櫃公司治理實務守則」之規定，本公司完成「股東會議事規則」、「取得或處分資產處理程序」、「資金貸與及背書保證作業程序」、「董事會議事辦法」、「董監事及監察人選舉辦法」等訂定。</p>		
<p>七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）：</p> <p>(一)本公司對員工權益除依勞基法及相關法令辦理，並成立職工福利委員會提供各項補助及活動，對外與供應商、客戶、金融機構或股東皆能維持良好互動關係，且皆依本公司制定之內部控制制度及管理辦法執行。</p> <p>(二)董事或監察人進修之情形：本公司董事及監察人均具備相關專業知識。並已依主管機關之相關規定進行董事及監察人專業課程之進修。</p> <p>(三)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司業已依法制定各種內部管理規章，並依規章進行各種風險管理及評估。</p> <p>(四)客戶政策之執行情形：本公司與客戶維持穩定良好關係，以創造公司利潤。</p> <p>(五)公司為董事及監察人購買責任保險之情形：已投保。</p>		
<p>八、如有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：</p> <p>(一)委外評鑑:民國一百年，世禾科技股份有限公司榮獲中華公司治理協會頒贈「CG6006 通用版公司治理制度評量」認證證書。</p> <p>(二)自評：民國一〇三年完成公司治理自評報告並於公開資訊觀測站公司治理專區揭露相關資訊。</p>		

九、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如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、保護消費者或客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等）：

(一)本公司董事及監察人進修之情形

職稱	姓名	課程名稱	時數	日期
董事長	陳學聖	兩岸投資法令與實務概說	3小時	102.11.07
董事	冠麟投資有限公司 代表人：陳學哲	兩岸投資法令與實務概說	3小時	102.11.07
董事	何基丞	兩岸投資法令與實務概說	3小時	102.11.07
董事	鄭志發	兩岸投資法令與實務概說	3小時	102.11.07
董事	康政雄	兩岸投資法令與實務概說	3小時	102.11.07
獨立董事	宋逸波	兩岸投資法令與實務概說	3小時	102.11.07
獨立董事	張春榮	兩岸投資法令與實務概說	3小時	102.11.07
監察人	陳學娟	上櫃、興櫃公司內部人股權宣導說明會	3小時	102.07.22
		兩岸投資法令與實務概說	3小時	102.11.07
監察人	蔡育菁	兩岸投資法令與實務概說	3小時	102.11.07

(五) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

(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1)								兼任其他 發行公司 薪酬委員 會成員數	備註	
		商 務、 法 官、 檢 察 官、 律 師、 會 計 師 或 其 他 與 公 司 業 務 所 須 相 關 科 系 之 公 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 須 之 國 家 考 試 及 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			
獨立董事	宋逸波	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	(註2)
獨立董事	張春榮	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	(註2)
董事	鄭志發	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	6家	(註2) (註3)
其他	賈昭義	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無	(註2) (註4)

註1：身份別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。

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

註 3：依「股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資委員會設置及行使職權辦法」第 6 條第 5 項之規定，鄭志發董事任期於 103 年 3 月 19 日屆滿。

註 4：賈昭義先生於 103 年 03 月 20 日董事會補選。

一、本公司薪酬委員會委員計 3 人。

二、薪酬委員會職責：(1)定期檢討本組織規程並提出修正建議(2)訂定並定期檢討本公司董事、監察人及經理人績效評估與薪資報酬之政策、制度、標準與結構(3)定期評估本公司董事、監察人及經理人之薪資報酬。

二、本屆委員會任期：102 年 06 月 20 日至 105 年 06 月 19 日止，最近年度薪資報酬委員會開會 2 次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際出席率 (%) (B/A) (註)	備註
召集人	宋逸波	1	1	50.00%	102 年 06 月 28 日董事會改選
委員	張春榮	2	0	100.00%	102 年 06 月 28 日董事會改選
委員	鄭志發	2	0	100.00%	103 年 03 月 19 日任期屆滿
委員	賈昭義	0	0	0	103 年 03 月 20 日董事會補選
其他應記載事項：					
一、董事會如不採納或修正薪酬委員會之建議，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酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。					
二、薪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。					

註：

- (1) 年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。
- (2) 年度終了日前，有薪資報酬委員會改選者，應將新、舊任薪資報酬委員會成員均予以填列，並於備註欄註明該成員為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(六) 履行社會責任情形：

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>一、落實推動公司治理</p> <p>(一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形</p> <p>(二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形</p> <p>(三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形</p>	<p>(一) 積極響應節能減碳政策： 1. 台南廠設太陽能板及省電燈具組，每年可減少用電度數及減碳。 2. 全公司落實資源回收、垃圾分類及省水廢液利用再排放，永續生態政策。</p> <p>(二) 公司由總經理室及福委會推動各項活動，如：捐贈伊甸社會福利基金會、辦理員工子女獎助學金、及推動環保家庭生活日等。</p> <p>(三) 公司每年皆會舉辦「內部重大資訊」、及年度員工教育訓練及宣導，課程函蓋企業倫理及職能發展，透過教育訓練結合工作績效，並每月進行考核獎懲。</p>	<p>(一) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(二) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(三) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一) 公司致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料之情形</p> <p>(二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形</p> <p>(三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形</p> <p>(四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形</p>	<p>(一) 設太陽能板、全面採用環保筷及廢水循環使用與垃圾分類、資源回收等提升資源之利用效率並促進環境再生永續發展。</p> <p>(二) 公司建立 ISO14001 及 OHSAS18000 等環保相關品質認證制度。</p> <p>(三) 設環安課專責單位及人員，環安人員皆環境管理經驗豐富及具有多項證照，以維護環境。</p> <p>(四) 公司溫室氣體建立 28~36 度 C。同時宣導隨手關燈及節約用水等政策。</p>	<p>(一) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(二) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(三) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(四) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p>
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一) 公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及僱用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法與程序及施實之情形</p> <p>(二) 公司提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育之情形</p>	<p>(一) 遵守勞基法保障員工之合法權益，並建立「工作規則」及各項薪工管理辦法及落實福委會運作。</p> <p>(二) 公司提供安全工作環境定期工安檢查並辦理員工健檢及相關安全與健康教育訓練。</p>	<p>(一) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(二) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p>

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>(三) 公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形</p> <p>(四) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形</p> <p>(五) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形</p> <p>(六) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形</p>	<p>(三) 公司定期召開「勞資協調會議」充分溝通，並透過管理會議讓員工知悉公司營運狀況。</p> <p>(四) 公司網站明訂政策且設專責信箱專人處理申訴案件，以保障消費者權益。</p> <p>(五) 公司加強與環保廠商合作，並共同提升技術減少製程耗料以促進企業社會責任。</p> <p>(六) 不定期響應愛心捐款，譬如捐贈新竹縣義勇消防隊及伊甸基金會等單位，藉由家庭生活日推廣環保意識。</p>	<p>(三) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(四) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(五) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(六) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式</p> <p>(二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形</p>	<p>(一) 本公司於公開資訊觀測站揭露公司治理實務守則，並於本公司網站揭露相關之資訊。</p> <p>(二) 企業社會責任報告書研議中，目前未編制。</p>	<p>(一) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p> <p>(二) 符合上市上櫃公司治理實務守則規定。</p>
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：</p> <p>(一) 本公司之「公司企業社會責任實務守則」目前積極擬訂中。</p>		
<p>六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：</p> <p>(一) 環境保護</p> <p>本公司為了善盡保護地球環境的社會責任，故將污水集中處理達標準後，才排放至工業區污水處理中心集中處理。於生產過程中所衍生之廢氣，亦經由廢氣污染防治設備處理至符合相關法令規定標準後排放。</p> <p>另外本公司亦推行資源回收及再利用政策，以期降低廢棄物產生，並減少其對環境之衝擊。本公司亦使用節能之照明設備，降低耗電量，為維護地球環境盡一份心力，達成企業永續經營，環境永續發展，使經濟發展與環境保護獲得雙贏之目標。</p> <p>本公司亦教育員工對環境管理與認識，並積極遵守有害物質與環保法規、公害防治協定，亦加強工業減廢污染之預防工作及節約能源、資源再利用等觀念。</p> <p>(二) 對社會弱勢團體之捐贈及社區參與</p> <p>本公司一直以來對於社會弱勢團體之贊助及捐贈不遺餘力，如兒童癌症基金會、兒童燙傷基金會、國際口足畫及擬爾劇團等捐贈；另積極參與對社區之捐贈，如新竹工業區義勇消防隊等捐贈亦是如此。102年11月贊助並參與財團法人伊甸社會福利基金會舉辦之小象展翼同樂會-偏鄉學童熱情開唱之活動。</p> <p>本著「取之於社會，用之於社會」的精神，本公司日後亦會不斷參與社會慈善活動及對社會弱勢團體之贊助活動。</p>		
<p>七、公司產品或企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明： 無。</p>		

(七) 落實誠信經營情形：

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。</p> <p>(二) 公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。</p> <p>(三) 公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。</p>	<p>(一) 本公司「工作規則」第五章服務紀律即明訂「員工不得利用職權圖利自己或他人」、「員工不得因職務上之行為或違背職務上之行為，接受招待、饋禮、回扣或其他不法利益」，違反者公司得懲戒予以解僱。公司之經營理念亦以「誠信」為公司經營磐石。</p> <p>(二) 對員工舉辦教育訓練與宣導，使其充分瞭解公司誠信經營之決心、政策、防範方案及違反誠信行為之後果。</p> <p>(三) 公司「工作規則」明訂不得違反誠信之行為，員工簽有「勞動契約」、「智慧財產權、競業禁止及保密同意書」防範不誠信之行為。</p>	<p>無差異</p>
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一) 公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。</p> <p>(二) 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。</p> <p>(三) 公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。</p> <p>(四) 公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。</p>	<p>(一) 本公司商業活動皆以公平、透明方式進行。對外契約亦述明雙方權利義務等誠信行為條款。</p> <p>(二) 透過組織設置，相互監督且不定期職務輪調，聚焦誠信經營。董事會依據授權辦法，分權負責，並透過內控查核監察人監督，尚無重大瑕疵事宜。</p> <p>(三) 本公司「工作規則」及「道德行為準則」明訂利益迴避。</p> <p>(四) 本公司會計制度係參照證券交易法、公司法、商業會計法、公開發行公司財務報告編製準則、IFRS 等相關法令規定，並依公司實際經營情形訂定；內部控制制度係參照「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」等相關規定訂定，均落實執行。稽核室亦定期查核會計制度及內部控制制度之遵循情形，並向董事會報告。</p>	<p>無差異</p>

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	公司設有「意見箱」由專人負責處理檢舉案件，如有違反誠信經營規定則依「工作規則」或由「薪酬委員會」共議懲戒。	無差異
四、加強資訊揭露 (一) 公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。 (二) 公司採行其他資訊揭露之方式（如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露放置公司網站等）。	(一) 架設公司網站，揭露公司概況、基本資料及財務資訊，並以即時、公開且透明化方式，按時於公開資訊觀測站揭露公司資訊。 (二) 本公司架設網站、設有發言人制度、公開資訊觀測站定期揭露。	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 公司訂有「道德行為準則」內容含誠信經營條款。		
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊（如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司訂定之誠信經營守則等情形）： 公司定期評鑑供應廠商並於商業活動過程中說明公司誠信經營理念。		

(八) 公司訂定公司治理守則及相關規章查詢方式：

本公司於公開資訊觀測站揭露公司治理實務守則，並於本公司網站揭露相關之資訊。

(九) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露者：無。

(十) 內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1. 內控控制制度聲明書：P33

2. 委託會計師專業審查內控控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

## (十) 內部控制制度執行狀況

### 1. 內部控制聲明書

世禾科技股份有限公司

#### 內部控制制度聲明書

日期：103 年 03 月 20 日

本公司民國 102 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102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 103 年 03 月 20 日董事會通過，出席董事 6 人中，有 0 人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

世禾科技股份有限公司

董事長：陳學聖



簽章

總經理：陳學哲



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制審查報告：不適用。

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

(十二) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

### 1. 股東會重要決議

開會日期	重要決議	執行情形
102.06.20 102年股東常會	* 通過一〇一年度營業報告書及財務報表案。	業經勤業眾信聯合會計師事務所游素環、李麗鳳查核完竣。
	* 通過一〇一年度盈餘分配案。	依法完成股東會通過。
	* 通過修訂本公司『公司章程』部份條文案。	已依修訂後公司章程運作。
	* 通過修訂本公司『資金貸與他人作業程序』及『背書保證作業程序』部份條文案。	已依修訂後作業程序運作。
	* 通過修訂本公司『股東會議事規則』部份條文案。	已依修訂後作業程序運作。
	* 通過全面改選董事及監察人案。	新選任董事及監察人任期自一〇二年六月二十日至一〇五年六月十九日止。
	* 通過解除新任董事及其代表人競業禁止之限制案。	依公司法第209條規定『董事為自己或他人為屬於公司營業範圍內之行為，應對股東會說明其行為之重要內容，並取得其許可』。

### 2. 董事會重要決議

開會日期	重要決議	執行情形
102.06.28	* 通過選任董事長案	經全體出席董事一致推選由董事陳學聖先生續任本公司董事長。
	* 通過全面改選第二屆薪資報酬委員。	第二屆薪資報酬委員會之委員名單為宋逸波董事、張春榮董事及鄭志發董事，並由宋逸波董事擔任召集人及會議主席。
	* 通過訂定本公司國內第二次有擔保轉換公司債一〇二年第二季申請換發普通股案。	變更登記已於102年7月11日經濟部核准發文字號：經授商字第10201129330號，股本變更完成。
	* 通過訂定一〇一年度除息基準日及發放日。	已訂除息基準日102年7月30日；發放日102年8月21日。
	* 通過本公司資金貸予轉投資昌昱科技新台幣伍百萬元展期一年案。	依法經董事會通過核准辦理。
	* 通過子公司技高管理有限公司轉投資世巨(合肥)科技有限公司美金200萬增資案。	依法經董事會通過。
102.08.08	* 通過一〇二年第二季合併財務報表。	依法向主管機關申報公告完成。
	* 通過購置新廠房案。	已依取得或處分資產處理程序辦理並交屋完成。
	* 通過變更公司營業地址案	已於102年08月14日經濟部核准發文字號：經授商字第10201167660號辦更完成。

開會日期	重要決議	執行情形
102.11.07	* 通過一〇二年第三季合併財務報表。	依法向主管機關申報公告完成。
	* 通過本公司海外部世巨(合肥)公司主管及三廠新任協理任命案。	已調派三廠阮五福協理轉任子公司世巨(合肥)公司，其職缺則由新聘任協理葉錫銘博士擔任，負責三廠生產及業務之營運管理。
102.12.13	* 通過設立新公司東莞市世平光電科技有限公司。	依法經董事會通過並依照大陸設立公司規定辦理。
	* 通過購置土地及建築物案。	依法經董事會通過並購買東莞市土地及建築物。
102.12.26	* 通過本公司 103 年度財務預算案。	未對外公布，每月依預算執行。
	* 通過訂定民國 103 年度稽核計畫。	依法申報並依計畫按月執行。
	* 通過內控制度自行檢查作業修訂案。	依法經董事會通過修訂完成。
	* 通過薪資報酬委員會審議之本公司同仁「晉升管理辦法」及職等職稱發展體系。	經董事會通過依本公司「晉升管理辦法」規定辦理。
	* 通過薪資報酬委員會審議之擬定本公司經理人 102 年度年終獎金發放標準。	經董事會通過依本公司「獎金管理發放」作業發放。
103.03.20	* 通過一〇二年度財務報表及營業報告書案。	依法向主管機關申報公告完成並提案至 103 年股東常會承認。
	* 通過一〇二年度盈餘分配案。	已於 103 年 3 月 20 日董事會通過，並提請 103 年股東常會承認。
	* 通過一〇二年度內控聲明書案。	依「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」出具表示設計及執行均有效之「一〇二年度內控聲明書」。
	* 通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部份條文案。	已依法修訂取得或處分資產處理程序並提案至 103 年股東常會討論。
	* 通過修訂本公司「關係企業相互間財務業務相關作業規範」部份條文案。	依法經董事會通過修訂完成。
	* 通過永豐銀行新竹分行短期綜合額度美金參佰萬元及外匯避險額度美金伍拾萬元展期案。	已與永豐銀行新竹分行對保簽約額度設立完成。
	* 通過母公司世禾科技對子公司昌昱科技背書保證案。	依「背書保證作業程序」辦理。
	* 通過世平科技轉投資深圳市禾華科技有限公司取得 12% 股權增資案	依法經董事會通過核准辦理。
	* 通過補選薪資報酬委員。	新選任委員任期自一〇三年三月二十日至一〇五年六月十九日止。
	* 通過召開 103 年股東常會相關事宜案。	訂於 103 年 6 月 25 日(星期三)上午九點整，召開 103 年股東常會。
103.05.08	* 通過一〇三年第一季合併財務報表。	依法向主管機關申報公告完成。
	* 通過薪資報酬委員會審議之 102 年度董監酬勞暨員工紅利金額案。	經 103 年 04 月 23 日之薪酬委員會審議通過，依法提請董事會核議。
	* 通過補選監察人一席案。	依本公司章程之規定提請 103 年股東會辦理補選。
	* 通過新增本公司 103 年股東常會議案。	原股東會討論事項修改為討論暨選舉事項，並新增補選本公司監察人一席案。

(十三) 最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見之主要內容：無

(十四) 最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士辭職解任情形彙總：無

#### 四、會計師公費資訊

##### 簽證會計師

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	龔雙雄	李麗鳳	102.01.01~102.12.31	無

##### 會計師公費資訊級距表

金額單位：新臺幣千元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元		-	-	-
2	2,000 千元(含)~4,000 千元		2,300	-	2,300
3	4,000 千元(含)~6,000 千元		-	-	-
4	6,000 千元(含)~8,000 千元		-	-	-
5	8,000 千元(含)~10,000 千元		-	-	-
6	10,000 千元(含)以上		-	-	-

(一) 揭露給付簽證會計師、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，審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

金額單位：新臺幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註)	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	龔雙雄 李麗鳳	2,300	0	0	0	0	0	102.01.01 ~ 102.12.31	無

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

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

五、更換會計師資訊：最近二年度及其期後期間有更換會計師情形者

(一)關於前任會計師

更換日期	一〇二年三月二十一日經董事會通過		
更換原因及說明	配合勤業眾信聯合會計師事務所內部內部輪調之機制，自民國 102 年第一季起，將本公司之簽證會計師由游素環會計師及李麗鳳會計師，更換為龔雙雄會計師及李麗鳳會計師。		
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	
		財報報告之揭露	
		查核範圍或步驟	
		其他	
	無	V	
	說明：不適用		
其他揭露事項（本準則第十條第五款第一目第四點應加以揭露者）	無		

(二)關於繼任會計師

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	龔雙雄會計師、李麗鳳會計師
委任之日期	一〇二年三月二十一日經董事會通過
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

(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，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：無

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

(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	102 年度		103 年度至 4 月 27 日	
		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	陳學聖	0	0	0	0
董 事	陳學哲(註 1)	798,000	700,000	不適用	不適用
董 事	日商佳能安內華株式會社 代表人：酒井純朗(註 2)	(3,580,116)	0	不適用	不適用
董事代表人	酒井純朗(註 2)	0	0	不適用	不適用
董 事	冠麟投資有限公司 代表人：陳學哲(註 3)	0	0	0	0
董事代表人	陳學哲(註 1)	0	(700,000)	0	0
董 事	何基丞	0	0	0	0
董 事	鄭志發	0	0	0	0
董 事	康政雄(註 4)	0	0	0	0
獨立董事	宋逸波	0	0	0	0
獨立董事	張春榮	2,000	0	0	0
監察人	陳學娟	0	0	(220,000)	0
監察人	蔡育菁	0	0	0	0
大股東	冠麟投資有限公司(註 3)	0	0	0	0
大股東代表人	何如蕙	0	0	220,000	0
處 長	陳學媛	250,116	0	0	0
特 助	何基州	(40,000)	0	0	0
特 助	何啟源	0	0	0	0
協 理	何文欽	(50,000)	0	0	0
協 理	阮五福	(9,000)	0	0	0
協 理	蔡錦龍	0	0	0	0
會計經理	林進元	0	0	0	0
財務經理	古卉妤	0	0	0	0
稽核副理	陳明利	0	0	0	0

註 1：陳學哲董事係 99 年 06 月 17 日選任董事，於民國 103 年 06 月 20 日選任之法人董事代表。

註 2：日商佳能安內華株式會社係 99 年 06 月 17 日選任之法人董事，民國 102 年 03 月 19 日解任。

註 3：冠麟投資有限公司係 93 年 09 月 21 日為大股東，於 102 年 06 月 20 日選任之法人董事。

註 4：康政雄董事係 99 年 06 月 17 日選任監察人，於民國 102 年 06 月 20 日選任之董事。

(二) 股權移轉之相對人為關係人之資訊：無。

(三) 股權質押之相對人為關係人之資訊：

姓名	質押變動原因	變動日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係	股數	持股比率	質押比率	質借(贖回)金額
陳學哲	設定質押	102 年 3 月 20 日	華銀商業銀行(股)公司大眾分行	無	700,000	2.33%	0.63%	-
	解除質押	102 年 9 月 13 日	華銀商業銀行(股)公司大眾分行	無	700,000	2.33%	0.63%	-

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

持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

103年04月27日 單位：股

姓名(註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。(註3)	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱	關係
冠麟投資有限公司 代表人：何如蕙	8,467,190	14.73%	0	0	0	0	陳學哲	公司主要股東
富邦人壽保險(股)公司 代表人：鄭本源	4,500,000	7.83%	0	0	0	0	富邦金融控股(股)公司	母子公司
陳學哲	2,142,657	3.73%	884,213	1.54%	0	0	何如蕙 陳學娟、陳學媛 陳學聖、楊阿玉 冠麟投資有限公司	夫妻 二親等親屬 二親等親屬 公司主要股東
富邦產物保險(股)公司 代表人：龔天行	1,600,000	2.78%	0	0	0	0	富邦金融控股(股)公司	母子公司
陳慶浩	1,411,935	2.46%	0	0	0	0	無	無
元大寶來新主流基金專戶	1,100,000	1.91%	0	0	0	0	無	無
兆豐國際商業銀行(股)公司 代表人：蔡友才	1,087,072	1.89%	0	0	0	0	兆豐金融控股(股)公司	母子公司
富邦綜合證券(股)公司 代表人：許仁壽	1,030,000	1.79%	0	0	0	0	富邦金融控股(股)公司	母子公司
陳學媛	964,104	1.68%	0	0	0	0	陳學聖、陳學哲 何如蕙、楊阿玉、 陳學娟 冠麟投資有限公司	二親等親屬 二親等親屬 二親等親屬 公司主要股東
全勝國際有限公司	868,092	1.51%	0	0	0	0	無	無

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

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

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

九、公司、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。

綜合持股比例

102年12月31日 單位：股；%

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人 及直接或間接控制事業 之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
Minerva Works Pte Ltd.	404,800	36.80	0	0	404,800	36.80
Skill High Management Ltd.	16,200,000	100.00	0	0	16,200,000	100.00
Shih Full Management Ltd.	12,000,000	92.31	0	0	12,000,000	92.31
Shih Hang Management Ltd.	4,100,000	100.00	0	0	4,100,000	100.00
朝世科技股份有限公司	1,900,000	19.00	0	0	1,900,000	19.00
昌昱科技股份有限公司	7,750,000	96.875	0	0	7,750,000	96.875
台灣高美可科技股份有限公司	2,161,589	25.00	432,318	5.00	2,593,907	30.00
世平科技(深圳)有限公司	0	100.00	0	0	0	100.00
世巨科技(合肥)有限公司	0	100.00	0	0	0	100.00
哲安科技(深圳)有限公司	0	30.00	0	0	0	30.00

註：係公司之長期投資。

## 肆、募資情形

### 一、資本及股份

#### (一) 股本來源

##### 1. 股本形成經過

單位：新台幣仟元；仟股

年月	發行價格 (元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外 之財產抵充 股款者	其他
86.06	10	500	5,000	500	5,000	發起設立 5,000 仟元	無	註 1
88.05	10	6,000	60,000	6,000	60,000	現金增資 55,000 仟元	無	註 2
88.11	10	8,500	85,000	8,500	85,000	現金增資 25,000 仟元	無	註 3
89.08	10	11,000	110,000	11,000	110,000	現金增資 25,000 仟元	無	註 4
93.06	10	14,300	143,000	14,300	143,000	盈餘增資 33,000 仟元	無	註 5
94.09	10	18,590	185,900	18,590	185,900	盈餘增資 42,900 仟元	無	註 6
95.08	20	23,590	235,900	23,590	235,900	現金增資 50,000 仟元	無	註 7
95.08	10	29,167	291,670	29,167	291,670	盈餘增資 55,770 仟元	無	
96.07	10	50,000	500,000	29,167	291,670	-	無	註 8
96.10	10	50,000	500,000	30,625	306,254	盈餘增資 14,584 仟元	無	註 9
97.05	10	50,000	500,000	33,942	339,424	現金增資 33,170 仟元	無	註 10
97.09	10	50,000	500,000	35,474	354,736	盈餘增資 15,312 仟元	無	註 11
98.04	10	100,000	1,000,000	35,474	354,736	提高額定資本		註 12
98.08	10	100,000	1,000,000	38,905	389,045	盈餘增資 34,309 仟元	無	註 13
98.10	10	100,000	1,000,000	43,747	437,473	行使公司債 48,428 仟元	無	註 14
99.01	10	100,000	1,000,000	47,655	476,545	行使公司債 39,072 仟元	無	註 15
99.04	10	100,000	1,000,000	47,885	478,850	行使公司債 2,305 仟元	無	註 16
99.07	10	100,000	1,000,000	47,885	478,850	-	無	註 17
100.07	10	100,000	1,000,000	47,885	478,850	-	無	註 18
100.11	10	100,000	1,000,000	48,019	480,187	行使公司債 1,337 仟元	無	註 19
100.12	10	100,000	1,000,000	49,996	499,964	行使公司債 19,777 仟元	無	註 20
101.03	10	100,000	1,000,000	56,604	566,036	行使公司債 66,072 仟元	無	註 21
101.06	10	100,000	1,000,000	56,826	568,264	行使公司債 2,228 仟元	無	註 22
102.03	10	100,000	1,000,000	57,433	574,334	行使公司債 6,070 仟元	無	註 23
102.06	10	100,000	1,000,000	57,501	575,009	行使公司債 674 仟元	無	註 24

- 註 1：86.06.23 建三壬字第 187192 號核准通過。
- 註 2：88.06.25 建三庚字第 192277 號核准通過。
- 註 3：88.11.29 經(088)中字第 88993429 號核准通過。
- 註 4：89.10.03 經(089)商 135425 號核准通過。
- 註 5：93.12.20 經授中字第 09333219470 號核准通過。
- 註 6：94.10.20 經授中字第 09433010550 號核准通過。
- 註 7：95.08.11 經授中字第 09532665910 號核准通過。
- 註 8：96.07.16 經授中字第 09632447140 號核准通過。
- 註 9：96.10.19 經授中字第 09632913950 號核准通過。
- 註 10：97.05.01 經授中字第 09732185110 號核准通過。
- 註 11：97.09.18 經授中字第 09733105050 號核准通過。
- 註 12：98.04.13 經授中字第 09832078820 號核准通過。
- 註 13：98.08.27 經授中字第 09832927310 號核准通過。
- 註 14：98.10.12 經授中字第 09833221550 號核准通過。
- 註 15：99.01.11 經授中字第 09931531680 號核准通過。
- 註 16：99.04.07 經授中字第 09931876940 號核准通過。
- 註 17：99.07.13 經授中字第 09932307660 號核准通過。
- 註 18：100.07.14 經授中字第 10032256880 號核准通過。
- 註 19：100.11.04 經授中字第 10032715320 號核准通過。
- 註 20：101.01.10 經授中字第 10131542110 號核准通過。
- 註 21：101.04.17 經授商字第 10101068130 號核准通過。
- 註 22：101.07.06 經授商字第 10101133180 號核准通過。
- 註 23：102.04.11 經授商字第 10201061050 號核准通過。
- 註 24：102.07.11 經授商字第 10201129330 號核准通過。

## 2. 股份種類

103年04月27日 單位：股

股份種類	核定股本				備註
	流通在外股份	未辦理變更登記股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	57,500,890	0	42,499,110	100,000,000	無

3. 總括申報制度相關資訊：無。

### (二) 股東結構

103年04月27日 單位：人、股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	合計
人數	0	32	8	3,128	33	3,201
持有股數	0	14,596,072	8,518,339	30,633,740	3,752,739	57,500,890
持有比率	0%	25.38%	14.81%	53.28%	6.53%	100.00%

註：103年04月27日為最近一次停止過戶日。

### (三) 股權分散情形(每股面額10元)

#### 1. 普通股

103年04月27日

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1至999	398	68,641	0.12%
1,000至5,000	2,151	4,287,660	7.46%
5,001至10,000	281	2,331,023	4.05%
10,001至15,000	64	829,541	1.44%
15,001至20,000	48	897,119	1.56%
20,001至30,000	75	1,927,451	3.35%
30,001至40,000	37	1,335,030	2.32%
40,001至50,000	22	1,041,397	1.81%
50,001至100,000	55	4,028,248	7.01%
100,001至200,000	27	4,185,719	7.28%
200,001至400,000	17	4,677,544	8.13%
400,001至600,000	12	5,982,283	10.40%
600,001至800,000	4	2,738,184	4.76%
800,001至1,000,000	2	1,832,196	3.19%
1,000,001股以上	8	21,338,854	37.11%
合計	3,201	57,500,890	100.00%

註：103年04月27日為最近一次停止過戶日。

2. 特別股(每股面額10元)：無。

## (四) 主要股東名單(股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例)

103年04月27日

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比率
冠麟投資有限公司		8,467,190	14.73%
富邦人壽保險股份有限公司		4,500,000	7.83%
陳學哲		2,142,657	3.73%
富邦產物保險股份有限公司		1,600,000	2.78%
陳慶浩		1,411,935	2.46%
元大寶來新主流基金專戶		1,100,000	1.91%
兆豐國際商業銀行股份有限公司		1,087,072	1.89%
富邦綜合證券股份有限公司		1,030,000	1.79%
陳學媛		964,104	1.68%
全勝國際有限公司		868,092	1.51%
合計		23,171,050	40.31%

## (五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元

項目		年 度	101 年度 (102 年分配)	102 年度 (103 年分配)	當年度截至 103 年 3 月 31 日
每股 市價	最 高		49.20	69.20	73.50
	最 低		33.20	37.55	58.50
	平 均		42.80	49.31	65.55
每股 淨值	分 配 前		40.63	43.54	(註 5)
	分 配 後		42.63	(註 1)	(註 6)
每股 盈餘	加權平均股數		55,557	62,799	—
	每 股 盈 餘	追 溯 前	3.73	4.60	(註 5)
		追 溯 後	3.73	(註 1)	(註 6)
每股 股利	現 金 股 利		2	2.5	(註 6)
	無 償 配 股	盈 餘 配 股	—	—	—
		資 本 公 積 配 股	—	—	—
		累 積 未 付 股 利	2	2.5	—
投資 報酬 分析	本 益 比 (註 2)		11.47	10.72	(註 5)
	本 利 比 (註 3)		21.4	19.72	(註 6)
	現 金 股 利 殖 利 率 (註 4)		4.67%	5.07%	(註 6)

註 1：102 年度盈餘分配議案經董事會通過配發數，截至年報刊印日止尚未經股東會通過。

註 2：本益比＝當年度每股平均收盤價/每股盈餘。

註 3：本利比＝當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註 4：現金股利殖利率＝每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註 5：尚未完成當年度盈餘結算。

註 6：尚未決議當年度盈餘分配案。

## (六) 公司股利政策及執行狀況

### 1. 公司章程所定之股利政策

本公司年度總決算於完納稅捐，彌補已往虧損後，分派盈餘時，應先提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積累積達本公司資本總額時，不在此限。如尚有盈餘得以其全部或一部份依下列比例分派：

- (1) 董事監察人酬勞不得高於百分之三。
- (2) 員工紅利不得低於百分之三。
- (3) 股東紅利。

本公司所處產業正值穩定成長階段，基於健全財務規劃以求永續經營發展，對於盈餘分配，應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求，以決定盈餘保留或分配之數額及以現金方式分配股東股息或紅利之金額。其中股票股利發放比率為配發股利總額之零至百分之五十，現金股利為配發股利總額百分之五十至百分之百。

### 2. 本年度擬（已）議股利分配情形

本公司 102 年度盈餘分配，經 103 年 03 月 20 日董事會決議通過，發放現金股利 143,752 仟元(每股無償配發股東現金股利 2.5 元)，員工現金紅利及董監酬勞分別為 16,169 仟元及 4,739 仟元，尚未經股東會決議。

### 3. 本公司未來三年股利政策，擬定如下：

考慮公司未來年度之資本支出資金需求，對未來三年股利發放，有盈餘之年度至少發放當年度盈餘百分之五十之股利，其中股票股利發放比率為配發股利總額之零至百分之五十，現金股利為配發股利總額百分之五十至百分之百。

## (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

本公司考量整體營運狀況，董事會已決議每股配發現金 2.5 元，並無無償配股，對公司營運績效及每股盈餘並無影響。

## (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：同上(六)之 1. 所述。
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：於實際發放年度調整當年度費用。
3. 盈餘分配議案業經董事會通過，尚未經股東會決議者：

(1)董事會通過之擬議配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額；若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：於實際發放年度調整當年度費用。

(2)董事會通過之擬議配發員工股票紅利金額占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：本次未配發員工股票紅利，故不適用。

(3)考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘。員工紅利及董事、監察人酬勞已費用化，故不適用。

4.盈餘分配議案業經股東會決議者：不適用

5.上年度盈餘用以配發員工紅利及董事、監察人酬勞情形：

項 目	上年度(註)			
	原董事會通過 擬議配發數	股東會決議 實際配發數	差異數	差異原因
員工現金紅利	4,894 仟元	4,894 仟元	0	無差異
員工股票紅利	0	0	0	無差異
董監事酬勞	2,447 仟元	2,447 仟元	0	無差異

註：係指 102 年度股東會，配發 101 年度盈餘。

(九) 公司買回本公司股份情形：最近年度未取得。

## 二、公司債辦理情形

### (一)公司債辦理情形：

#### 公司債辦理情形

公 司 債 種 類	國內第 2 次有擔保轉換公司債	
發行(辦理)日期	99/06/03	
面 額	新台幣壹拾萬元整	
發行及交易地點(註3)	中華民國	
發 行 價 格	依面額十足發行	
總 額	新台幣參億伍仟萬元整	
利 率	票面利率 0%	
期 限	3 年期 到期日：102/06/03	
保 證 機 構	華南商業銀行股份有限公司 玉山商業銀行股份有限公司	
受 託 人	永豐商業銀行股份有限公司	
承 銷 機 構	凱基證券股份有限公司	
簽 證 律 師	宏德律師事務所 呂康德律師	
簽 證 會 計 師	勤業眾信會計師事務所 龔雙雄會計師、游素環會計師	
償 還 方 法	本公司於本轉換公司債到期時按債券面額之 104.57%(實質收益率 1.5%)以現金一次償還。	
未償還本金	新台幣參億伍仟萬元整	
贖回或提前清償之條款	詳發行及轉換辦法。	
限制條款(註4)	詳發行及轉換辦法。	
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果	不適用	
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	截至 102 年 4 月 22 日止，本轉換公司債已轉換普通股計 344,000,000 元。
	發行及轉換(交換或認股)辦法	詳發行及轉換辦法。
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響	無重大影響。	
交換標的委託保管機構名稱	不適用	

(二)一年內到期之公司債：99/06/03 發行國內第 2 次有擔保轉換公司債新台幣參億伍仟萬元至 102 年 4 月 22 日止，本轉換公司債已轉換普通股計 344,000,000 元。

(三)已發行附有得轉換為普通股、海外存託憑證或其他有價證券之轉換公司債：

### 轉換公司債資料

公司債種類		國內第 2 次有擔保轉換公司債		
年 度		101 年	102 年	當 年 度 截 至 103 年 4 月 27 日 (註二)
項 目	最 高	136	135	-
	最 低	105.6	110.25	-
	平 均	120.92	119.30	-
轉 換 價 格 (註 1)		35.9 或 34.1	35.9 或 34.1	-
發 行 (辦 理) 日 期 及 發 行 時 轉 換 價 格		發 行 日 期 : 99 年 6 月 3 日 發 行 時 轉 換 價 格 : 39.74 元		
履 行 轉 換 義 務 方 式		發 行 新 股		

註 1：國內第 2 次有擔保轉換公司債 100 年 07 月 27 日配發現金股利，轉換價格自 38.7 元調整為 35.9 元，101 年 07 月 09 日配發現金股利，轉換價格自 35.9 元調整為 34.1 元。

註 2：國內第 2 次有擔保轉換公司債於 102 年 06 月 03 日到期。

(四)已發行交換公司債情形：無

(五)公司採總括申報方式募集與發行普通公司債情形：無

(六)已發行附認股權公司債情形：無

(七)最近三年度私募公司債辦理情形：無

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、併購或受讓其他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計畫執行情形：已全數執行完畢。

## 伍、營運概況

### 一、業務內容

#### (一) 業務範圍

##### 1. 公司所營業務之主要內容

- ◆ E604010 機械安裝業
- ◆ F119010 電子材料批發業
- ◆ CC01080 電子零組件製造業
- ◆ F401010 國際貿易業
- ◆ F106010 五金批發業
- ◆ CB01010 機械設備製造業
- ◆ F113010 機械批發業
- ◆ F113990 其它機械器具批發業
- ◆ I501010 產品設計業
- ◆ CA02990 其他金屬製品製造業
- ◆ F115010 首飾及貴金屬批發業
- ◆ CG01010 珠寶及貴金屬製品製造業
- ◆ 除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

##### 2. 營業比重

單位：新台幣仟元

主要產品	102 年度 (合併)	
	淨營業收入金額	淨營業收入比重
半導體精密洗淨及再生處理	612,199	43.57
光電精密洗淨及再生處理	661,211	47.05
其他	131,796	9.38
合計	1,405,206	100.00

##### 3. 公司目前主要產品(服務)項目

- ◆ 製程設備精密洗淨及再生處理。
- ◆ 製程設備產業設備及零組件銷售。
- ◆ 製程設備及零組件研發設計製造及加工組裝業務。
- ◆ 製程設備及零件之進出口貿易業務。
- ◆ Dry Pump、Cryo Pump 定期保養洗淨業務。

#### 4. 公司計劃開發之新產品(服務)

研發專案	主要用途
1、蝕刻先進製程陽極及陶瓷鍍膜清洗技術	利用陽極及陶瓷鍍膜之清洗技術，縮短回貨時間降低客戶產品報廢/工件購買成本
2、薄膜先進製程自動化熔射及噴砂還原技術	利用自動化熔射及噴砂還原技術提升清洗之效率提升客戶產品良率。
3、20 奈米以下先進製程設備清洗技術研發	持續與客戶一起針對 20 奈米以下先進製程設備清洗技術研發

#### (二) 產業概況

##### 1. 產業之現況與發展

##### (1) 半導體產業

##### (A) 全球半導體產業發展現況

隨著 Android 作業系統在智慧型手機、平板電腦聯網相關商用產品百花齊放，全球半導體產業在 2014 年的展望持續樂觀。根據美國半導體產業協會(SIA)的統計，2013 年全球半導體產業銷售額成長 4.8%，達到 3,056 億美元，不僅創下最高記錄，同時也是半導體產業首次突破 3 千億美元大關。

根據世界半導體貿易統計組織(WSTS)指出，隨著全球經濟環境逐漸好轉，半導體產業也將迎來新一波成長，預估 2014 年全球半導體市場產值將達 3,170 億美元，較 2013 年增長 4.1%，且無論就區域市場或產品類型來看，皆是全面成長的態勢。

#### 2012~2015年全球半導體市場產值分析

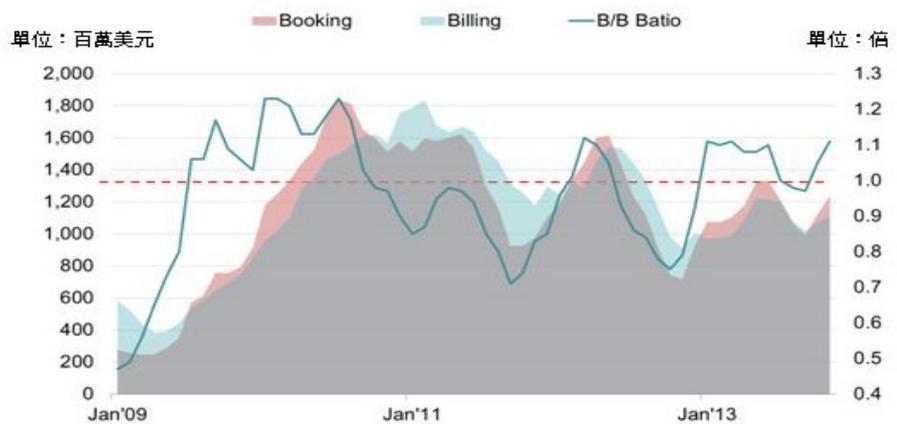
項目	產值(百萬美元)				年增率(%)				
	2012	2013(F)	2014(E)	2015(E)	2012	2013(F)	2014(E)	2015(E)	
區域市場	Americas	54,359	59,977	63,863	65,926	-1.5	10.3	6.5	3.2
	Europe	33,163	34,586	35,195	36,215	-11.3	4.3	1.8	2.9
	Japan	41,056	35,100	36,451	37,261	-4.3	-14.5	3.8	2.2
	Asia Pacific	162,985	174,645	181,128	187,884	-0.6	7.2	3.7	3.7
	Total World - \$M	291,562	304,309	316,636	327,286	-2.7	4.4	4.1	3.4
產品類型	Discrete Semiconductors	19,138	18,219	19,256	19,935	-10.5	-4.8	5.7	3.5
	Optoelectronics	26,175	27,459	29,498	31,064	13.4	4.9	7.4	5.3
	Sensors	8,009	7,957	8,324	8,682	0.5	-0.7	4.6	4.3
	Integrated Circuits	238,240	250,674	259,558	267,605	-3.6	5.2	3.5	3.1
	Analog	39,303	39,889	41,773	43,693	-7.2	1.5	4.7	4.6
	Micro	60,238	58,671	59,557	59,608	-7.6	-2.6	1.5	0.1
	Logic	81,703	84,803	90,559	94,140	3.7	3.8	6.8	4
	Memory	56,995	67,311	67,669	70,164	-6.2	18.1	0.5	3.7
Total Products - \$M	291,562	304,309	316,636	327,286	-2.7	4.4	4.1	3.4	

資料來源：WSTS(12/2013)

根據國際半導體設備材料協會(SEMI)數據顯示，2013 年全球半導體生產設備銷售額為 315.8 億美元，相比較 2012 年 369.3 億美元的市場份額，市場遞減了 14%。SEMI 預估 2014 年全球半導體設備市場有望以強勢力量反彈，有機會達到 394.6 億美元，而成長趨勢可以持續至 2015 年。

SEMI 數據顯示，2014 年 2 月北美半導體設備 B/B 值 1.0，設備訂單出貨比已連續五個月維持在 1 以上水準，訂單出貨表現也較去年同期優異，今年第一季的設備訂單出貨將持續穩健發展。

Jan' 09~Nov' 13北美半導體設備訂單出貨比(Book-to-Bill Ratio)



資料來源：SEMI，DIGITIMES整理，2014/1

DIGITIMES Research 預估，2014 年來自 PC 應用相關需求成長力道雖然疲弱，但包括智慧型手機與平板電腦等行動網通裝置出貨成長力道強勁，足以彌補 PC 應用成長之不見，加上包括平面電視、遊戲機等消費性電子產品出貨量年成長率表現亦優於 2013 年，因此，這將有利於 2014 年全球半導體與晶圓代工產業產值成長力道，但在 20 奈米製程強勁成長推動下，晶圓代工產業成長表現將優於半導體產業成長平均。

### (B)台灣半導體產業發展現況

台灣半導體 20 多年持續發展下，晶圓代工的技術及規模領先全球，並提供半導體產業鏈的相關服務。受惠於全球經濟情勢好轉，通訊、車用、無線網通、消費性電子等各類應用需求成長看好，工研院 (IEK) 預估，今年台灣半導體產值可望一舉突 2 兆元，創下歷史新高峰。

行動裝置應用百花齊放，台灣半導體產業高中低階通吃，今年成長力道將優於全球水準。IEK 預估，今年台灣 IC 產業產值可達 2 兆 981 億元，年增率 11.1%，其中設計業產值為 5425 億元，年

成長 12.8%；製造業為 1 兆 1110 億元，年成長 11.5%；封裝業為 3078 億元，年成長 8.2%；測試業為 1,368 億元，年成長 8.1%。

在智慧手持裝置持續引領市場風潮之下，產品規格將朝「高效能、低成本、低耗電、體積微縮」等方向發展，多核心、64 bit 等晶片可望躍居市場主流。晶圓代工廠商持續提升先進產能相關產業的投資，從 28 奈米先進製程製程升級為 20 奈米，亦掀動 16/14 奈米(nm) 鳍式電晶體(FinFET)與三維(3D)快閃記憶體等新技術的投資熱潮，並帶動台灣半導體的產業成長。

	2010 年	2010 年成 長率	2011 年	2011 年成 長率	2012 年	2012 年成 長率	2013 年	2013 年成 長率	2014 年(e)	2014 年成 長率	2015 年(f)	2015 年成 長率
德新台幣												
IC 產業產值	17,693	38.3%	15,627	-11.7%	16,342	4.6%	18,886	15.6%	20,981	11.1%	22,555	7.5%
IC 設計業	4,548	17.9%	3,856	-15.2%	4,115	6.7%	4,811	16.9%	5,425	12.8%	-	-
IC 製造業	8,997	56.0%	7,867	-12.6%	8,292	5.4%	9,965	20.2%	11,110	11.5%	-	-
晶圓代工	5,830	42.8%	5,729	-1.7%	6,483	13.2%	7,592	17.1%	8,530	12.4%	-	-
記憶體製造	3,167	88.1%	2,138	-32.5%	1,809	-15.4%	2,373	31.2%	2,580	8.7%	-	-
IC 封裝業	2,870	30.6%	2,696	-6.1%	2,720	0.9%	2,844	4.6%	3,078	8.2%	-	-
IC 測試業	1,278	32.3%	1,208	-5.5%	1,215	0.6%	1,266	4.2%	1,368	8.1%	-	-
IC 產品產值	7,715	39.2%	5,994	-22.3%	5,924	-1.2%	7,184	21.3%	8,005	11.4%	-	-
全球半導體成長率	-	31.8%	-	0.4%	-	-2.7%	-	4.8%	-	3.6%	-	3.4%

2010~2015年台灣IC產業產值統計

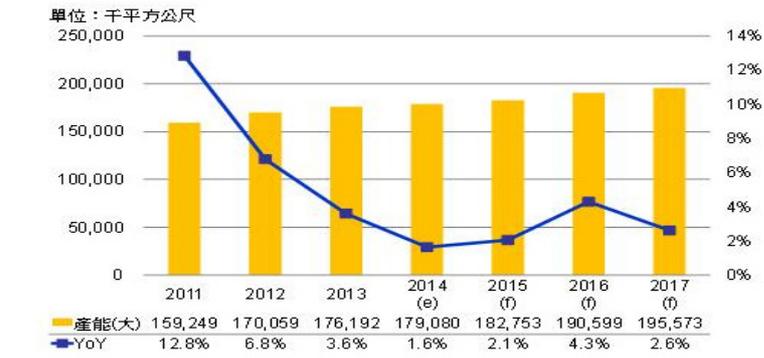
(來源：TSIA、工研院IEK，2014/03；註：e表示預估值)

## (2) 光電產業

### (A) 全球光電產業發展現況

在全球面板光電廠商除了大陸仍在持續擴充大尺寸 TFT LCD 產能外，其他面板產商則持續作技術改造提升成長動能，並在 6 代線以下產線導入高附加價值技術，如廣視角、LTPS、觸控感應器等以提升顯示器的功能。相較於全球中小尺寸(9 吋以下)TFT LCD 面板產能在 2014 年增加 20%以上，大尺寸(9 吋及以上)TFT LCD 面板產能在 2014 年增率僅在 2% 以內，隨著南韓廠商在大陸蘇州以及廣州 8.5 代 LCD 生產線在 2013 年第 4 季及 2014 年中的陸續進入量產，DIGITIMES Research 預估至 2017 年為止，韓廠即三星顯示器以及樂金顯示器兩家公司合計在全球大尺寸 TFT LCD 面板供給產能的佔有率，可望維持在 50%以上。

2011年~2017全球大尺寸TFT LCD面板產能變化及預測



註：大尺寸面板產能係提供生產9吋及以上TFT LCD面板的產能。

資料來源：DIGITIMES，2014/3

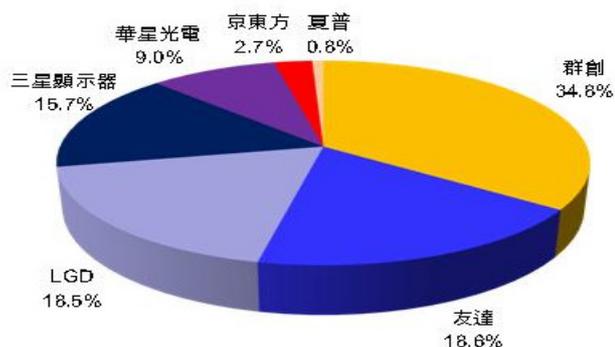
WitsView 資料指出 2014 至 2015 年期間，全球預計將有 6~8 座 8.5 代線陸續進入量產階段。其中 2014 年將新增 3 座 8.5 代線，分別是三星顯示器(SDC)蘇州廠、京東方(BOE)合肥廠以及樂金顯示器(LGD)廣州廠，預估全球 8.5 代產能將較 2013 年增加約 12.4%，而全球產能將擴充至 204.4Mn m<sup>2</sup>，較 2013 年增加 5.3%。



### (B) 台灣面板產業發展現況

受到韓國在陸投資三星顯示器(SDC)蘇州廠、樂金顯示器(LGD)廣州廠與陸資面板廠京東方、華星光電8.5代廠紛紛開始量產，原本台廠所依賴大陸業者對台面板採購量，將逐年下滑，以及日系品牌顯示器成長趨緩，日本液晶電視市佔與出貨量漸下滑，因此 WitsView 預估日本2014年對台面板雙虎採購量也從2013年30.4%降至27.9%。故台灣面板廠除了積極提升在廣視角、IGZO、AMOLED及超高解析度4K2K技術外，也積極推廣高獲利率的4K TV大尺寸面板，提供優質的差異化產品。

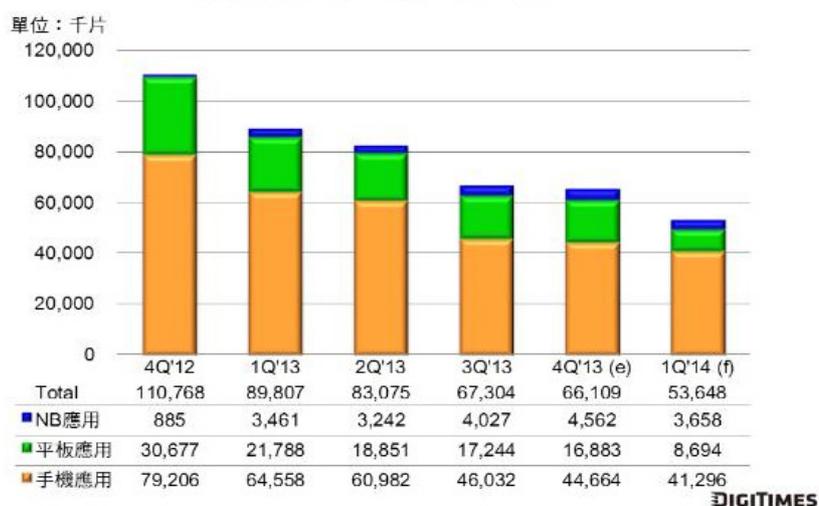
2014年全球4K LCD TV面板廠商別出貨量佔有率預測



資料來源：DIGITIMES，2014/2

2013 年中小尺寸面板受惠中國大陸智慧型行動電話及平板電腦市場需求強勁，帶動台灣面板廠業務轉以大陸地區為主力。但隨著陸廠產能開出及日本面板廠整合成立 Japan Display 的生產優勢下，台廠面臨日廠及陸廠競爭，1Q'14 受淡季效應影響台廠各應用別觸控面板出貨皆將下滑，其中平板電腦應用更將下滑 48.5%。台廠在產能條件未提升情況下，必須透過產品尺寸與規格差異化策略搶市，台灣廠商中小尺寸產品線已朝高解析度、高色彩飽和度、單片式觸控技術及智慧手機應用佈局，並將生產更多高端大尺寸智能機面板，以提高出貨平均單價，改善獲利空間。MIC 數據指出雖然數位相機與掌上型遊戲機等應用受到智慧型手機排擠，呈現衰退情形，但智慧型手機與平板電腦成長幅度仍高於其他應用產品，預估 2014 年臺廠中小尺寸液晶面板出貨將小幅成長 2.18%、達 16.03 億片。

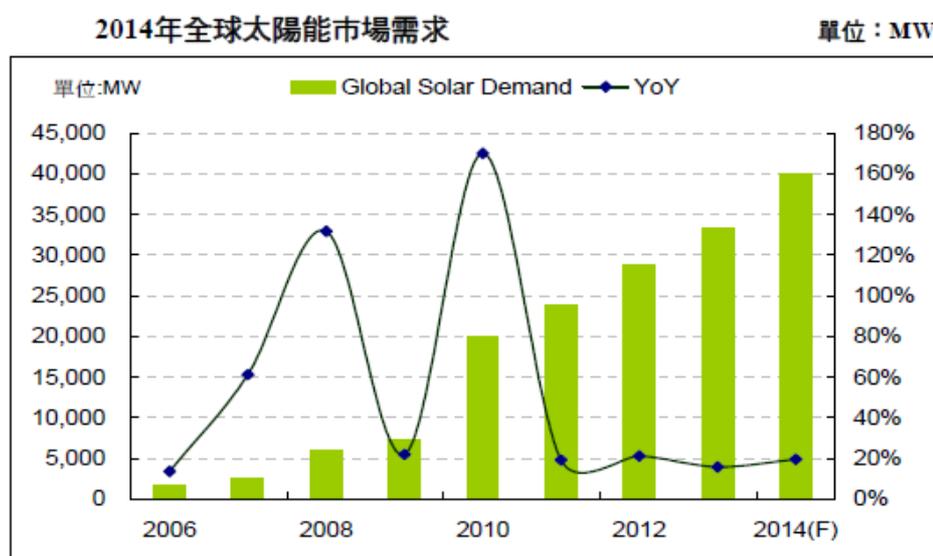
### 4Q'12~1Q'14台廠主要觸控面板應用出貨量變化暨預測



### (3) 太陽能產業

綠能產業在全球經濟景氣近期出現好轉的趨勢下，也跟著嶄露曙光，新能源產業持續成長，新興國家也成為節能產業的新動力。隨著綠色能源議題不斷受到重視，2014 年全球綠能產業可望受惠於歐盟國家政經局勢穩定而持續成長。而綠能產業中，太陽能被視為乾淨且富有發展潛力的替代能源。

全球市場研究機構TrendForce旗下綠能事業處EnergyTrend表示，2014年全球太陽能市場需求量將近42GW左右，較2013年成長17%。隨著中國太陽能政策與併網資訊陸續揭露，中國的需求量愈趨明顯，中國企業也從2013年下半年開始將目光轉入中國國內市場，EnergyTrend表示，2014年中國太陽能市場將成領頭羊，全球太陽能舞臺將移至中國，或成為單一年度國家需求首度突破10GW的巨大市場。



資料來源：MIC，玉山投顧整理預估(2013/12)

展望 2014 年，市場研究機構資策會產業情報研究所 (MIC)、光電協進會 (PIDA) 同步指出，全球太陽能市場版圖位移，看好亞洲市場逐漸取代歐洲領導地位，中、日、美等將引領市場變化。由於中國與歐、美貿易角力的情況，連帶波及台灣廠商發展，台廠必須持續提升轉換效率，同時強化單晶的產能建置，以配合生產更高瓦數的模組，往利基市場移動積極開發自有出海口，若能保持現階段競爭態勢，積極投入技術創新研發，提升國際競爭力拓展國際市場，營運表現可望持續成長。

資策會 MIC 表示，歐美對中國大陸 PV 雙反，以及美、日、中市場增溫，對台灣廠商形成有利的局勢，部份業者於 2014 年將溫和擴展。整體而言，2014 年台灣 PV 電池產業將由「政策、市場、產業、產品、技術」等五大構面主導產業發展。根據 MIC 預估，明年台灣太陽能電池片產能，可望較今年成長逾 1.5GW(今年底產能約 10,801 MW，明年底成長至 12,374 MW)。

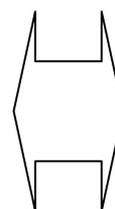
## 2. 產業上、中、下游之關聯性

半導體與光電產業上中下游關聯性，整理如下表所示：

	半導體及光電產業		
	製程機台設備	機台零組件	材料種類
上游	擴散設備、微影設備、蝕刻設備、PE CVD 設備、Sputter、PVD 設備、真空設備、泵浦	防著板、傳輸檔板 (Carriers)、電極板、噴灑器 (Shower Head)、晶片載台 (Susceptor)、加熱器 (Heater)、陶瓷環 (Ceramic Ring)、圓形遮罩 (Dome)、Liners (襯裡零件)、Fittings (各式接頭)、Cover Bellow (真空管路配件) 及緩衝器 (Baffle Plate)	鋁合金、不銹鋼、鈦合金、陶瓷、石英及玻璃



	精密洗淨及再生處理服務	
	中游	1. 化學及機械除膜與精密洗淨。 2. 特殊表面處理 (噴砂、熔射、陽極處理、真空包裝、化學膜、無電鍍鍍、刷鍍鍍、電解拋光、化學拋光及焊接... 等)。 3. 零組件退鍍、再生加工、組裝及測試



	半導體廠	光電廠	太陽能電池廠	設備原廠	OEM 廠
下游	台積電、聯電、華邦、南亞、華亞、矽統、旺宏、力晶、台灣美光、矽品、日月光、穩懋、世界先進。	友達、群創、華映、彩晶、旭硝子、凸板、和鑫、勝華、元太。	茂迪、益通、昱晶、昇陽、新日光、大豐能源、聯相	美國應材、ULVAC、倍強、AFC、東元、YAC、UNAXIS、TEL。	沛鑫、帆宣、中華聯合、Philips (新加坡)、DAWOO (韓國)。

### 3. 產品之各種發展趨勢

#### (1) 半導體產業

由於智慧型手持裝置滲透率陡增，開啟終端應用的新戰場，隨著愈來愈多消費者智慧型手持裝置片刻不離身，以智慧型手持裝置為核心與其連結的終端應用將愈來愈多。而物聯網將是半導體成長下一個重要市場，物聯網包括家電聯網，智慧住宅與健康照護（Health Care）、車用電子與智慧能源系統等管理服務。為了滿足下一代高階手持裝置輕薄、短小、高效能、低功率之需求，將研發散熱更佳、體積更小、耗能更低、容量更大的 3D IC，相對新產品變化速度加快，加速半導體製程的演進，相關半導體設備維護需求將逐年上升，此為週邊廠商未來潛在商機。

#### (2) 光電產業

隨著顯示器產業正競相推出更多尺寸的 4Kx2K 電視，發展超高分析度技術，將成為 LCD 電視與 OLED 電視抗衡的最佳利器。因智慧型手機廠商競爭及產品差異化下，紛紛下運用 LTPS 和 AMOLED 技術提高面板解析度並應用於 5 吋以上的 HD 智慧型手機，並積極推出大尺寸智慧手機。

在觸控、高解析度及環保節能技術要求，可攜式電子產品朝向輕量化、便攜性、低耗能、高效益、人性化的運用，智慧穿戴裝置將更深入各產業應用範圍之中，同時也將改變現行的作業型態。

#### (3) 太陽能產業

因煤炭、石油、天然氣等不可再生資源的不斷消耗，原有的能源結構將發生不可逆轉的變化，以太陽能為主的可再生能源將成為能源結構的主要組成部分。在太陽能技術轉換效率提升，矽材成本下滑趨勢，太陽能產業未來潛力發展可期。由於太陽能電池大部份使用半導體之矽材料技術製程，除傳統矽晶圓使用 PVD 製程設備外，因薄膜太陽能電池製程技術以 PVD 設備進行鍍膜之需求將大幅提升，增加精密洗淨及再生處理廠商於太陽能產業可著力發展之商機。

### 4. 產品競爭情形

目前國內同業為榮眾科技、太洋新技、德揚、科治、致佳及昆騰等公司在半導體及光電產業製程機台零組件精密洗淨及再生處理市場競爭，本公司以 PVD 設備機台零組件精密洗淨及再生服務為主要發展產品；若以半導體產業及光電產業之製程領域區分，本公司在 PVD 設備零組件精密洗淨及再生服務市場應屬目前市場領導廠商。

### (三) 技術及研發概況

#### 1. 所營業務之技術層次、研究發展

因本公司目前以提供工件精密洗淨及再生處理為主要服務項目，可有效提高客戶端工件之使用壽命並提升其製程良率，明顯對於客戶端成本控制帶來附加價值；客戶端未來仍將對工件維護成本有逐年降低之趨勢，本公司為順應此趨勢將持續透過研發投入，以提升服務附加價值，其具體作法如下：

##### A. 加強研發人力

- a. 藉由上櫃後之知名度提升，用以延攬優秀研發人才。
- b. 適時與學術及研究單位合作，縮短技術及加工設備開發時程。

##### B. 研發能力累積

- a. 加強海外市場拓展及與國際設備原廠合作開發經驗，用以提升研發能量。
- b. 規劃在適當時機將過去及未來研發成果，以申請專利方式呈現，以強化本公司長期競爭利基。

#### 2. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

本公司研究發展人員係以專案編組方式進行，以總經理室下轄研發部並由總經理擔任研發主管，由製程人員編組而成。

單位：人

項目	100 年底		101 年底		102 年底		截至 103 年 3 月 31 日止		
	人數	%	人數	%	人數	%	人數	%	
學歷 分佈	博士	0	0	0	0	0	0	0	
	碩士	0	0	0	0	0	0	0	
	大學	2	40.0%	3	50.0%	2	28.6%	2	28.6%
	專科	3	60.0%	3	50.0%	5	71.4%	5	71.4%
	高中	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	5	100%	6	100%	7	100%	7	100%
平均年資(年)	4.20		4.41		6.47		6.71		

#### 最近五年度投入之研發費用

本公司以專案型態，由總經理下轄研發部召集研發專案，並將相關費用歸屬於研發費用。

單位：新台幣仟元；%

項 目	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度
研發費用	7,376	9,356	8,607	9,175	11,496
營收淨額	794,450	1,027,400	1,174,529	1,244,027	1,405,206
佔營收淨額比例 (%)	0.93	0.91	0.73	0.74	0.82

### 3. 最近年度開發成功之技術或產品

年度	研發成果
2005 年	成功開發 TFT Array Gen. 5 & 6 PVD Chamber 元件洗淨技術。
2006 年	1.成功開發 12 吋 Wafer Quartz/Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 元件表面陶瓷熔射技術。 2.成功開發 TFT Array Gen.5 and 6 panel carrier 鋁合金板洗淨技術。
2007 年	1.成功開發 12 吋/90 Nano Wafer Encore Ta 製程設備元件洗淨技術。 2.成功開發國產化電弧熔射用 Al 線材，節省關鍵製程成本 40%。 3.電弧熔射純鋁線國產化開發。 4.Development of Domestic-made Pure Al Wire for Arc Spraying 高壓水刀大面積厚膜除膜技術。 5.12" Wafer Inner Shield Endura Encore Tandem Inner Shield cleaning 新零件清洗及製作製程開發。
2008 年	1.成功開發 8 吋晶元 AMAT Endura 機台之 PVD Sputtering 電漿熔射 Ti 塗層應用技術開發，有效提昇使用壽命 50%以上。 2.成功將高性能陽極處理技術 (MLFC) 分別應用於半導體及 TFT-LCD 產業，有效提昇 Etcher (蝕刻) 機台元件之壽命 30%以上。 3.分別於竹科及南科拓展本公司技術於太陽能電池面板產業之應用，於多晶、單晶及薄膜太陽能電池面板之應用領域之中，均成功地開拓了本公司洗淨技術之新市場。
2009 年	1.自動化爐管內徑洗淨技術：應用於半導體擴散(diffusion)，蝕刻及化學氣相蒸著設備之圓柱狀石英或陶瓷高溫爐管內孔洗淨所需。 2.氧化鈮(Y <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )陶瓷保護塗層電漿熔射技術開發(Plasma Sprayed YttriaProtective Ceramic Coating Technology)。 3.12 吋晶元奈米製程直列式氮化鈮真空濺鍍鎗零組件表面改質系統技術 (Systematic Surface Modification Technologies on 12" Wafer Encore Tandem TaN Sputtering System Components for Nano Applications)。

年度	研發成果
2010 年	1. 乾式蝕刻機元件陽極皮膜(anodizing)與電漿熔射(plasma spraying) Y2O3 複合(composite) (保護性塗層開發): 應用於半導體蝕刻及化學氣相蒸著設備真空鎗體元件。 2. 靜電荷控制電極板元件(Electro Static Chuck, ESC)開發: 應用於半導體蝕刻及化學氣相蒸著設備真空鎗體零件及 TFT- LCD 平面顯示器模組, 彩色濾光片生產設備元件。 3. 爐管內徑自動化循環清洗技術: 應用於半導體擴散(diffusion) , 蝕刻及化學氣相蒸著設備之圓柱狀石英或陶瓷高溫爐管內孔洗淨所需。
2011 年	1. MLFC 新清洗技術之研發: 應用於半導體 PVD、CVD 兩大製程中, 機台真空鎗體內所使用之物件, 以新技術 MLFC 的製程, 做表面處理。 2. 新設備製程自動化推廣應用: 應用於半導體 PVD、CVD、ETCH、黃光、擴散五大製程設備零件再生應用。
2012 年	1. 先進製程 DF 爐管退膜 CLEAN 及 COATING 新技術: 應用於半導體擴散、蝕刻及化學氣相設備之高溫爐管。減少清洗時間及延長工件使用時間, 可協助客戶降低相關成本。 2. 半導體 ETCH 高階製程 SI COATING 高階技術之研發: 應用半導體 ETCH 設備, 運用 SI COATING 高階技術延長零件使用時間。
2013 年	薄膜先進製程真空陶瓷還原清洗技術: 支援薄膜高階製程製作流程, 利用清洗之技術、縮短回貨時間與降低客戶產品報廢/工件購買成本。

#### (四) 長、短期業務發展計劃

##### 1. 短期業務計劃發展方向

- ◆ 在台南二廠設備到位及五廠產能提升下, 持續擴展半導體 28、20 奈米的清洗市場, 提高半導體高階製程精密設備清洗洗淨品質, 以強化市場競爭力。
- ◆ 大陸世巨(合肥)廠在上半年度完成運轉作業, 持續擴展大陸華東地區光電面板及半導體廠商業務, 提供在地清洗服務, 增加營收及客戶群。
- ◆ 加強 LED 產業清洗業務的推動, 透過技術支援體系替客戶創造其他附加價值。

##### 2. 長期業務計劃發展方向

- ◆ 強化清洗技術能力, 與客戶保持長期合作關係並共同研發高階製程精密設備清洗技術。
- ◆ 擴展大陸市場之佈局, 延伸精密洗淨及再生處理核心技術應用, 持續讓營收成長。

## 二、市場及產銷概況

### (一) 市場分析

#### 1. 主要商品(服務)之銷售(提供)地區

單位：新台幣仟元

地區別	一〇一一年度(合併)		一〇二一年度(合併)		
	銷售金額	銷售比例	銷售金額	銷售比例	
內銷	1,217,386	97.86	1,370,700	97.54	
外銷	亞洲	20,040	1.61	29,135	2.07
	美洲	6,601	0.53	5,371	0.38
	小計	26,641	2.14	34,506	2.46
合計	1,244,027	100.00	1,405,206	100.00	

#### 2. 主要商品(服務)市場占有率

目前國內同業為榮眾科技、太洋新技、德揚、科治、致佳及昆騰等公司在半導體及光電產業製程機台零組件精密洗淨及再生處理市場競爭，本公司以 PVD 設備機台零組件精密洗淨及再生服務為主要發展產品；若以半導體產業及光電產業之製程領域區分，本公司在 PVD 設備零組件精密洗淨及再生服務市場應屬目前市場領導廠商。

#### 3. 市場未來之供需狀況與成長性：

##### (1) 市場未來供需狀況：

精密洗淨行業主要提供半導體產業、光電產業及太陽能產業之製程設備精密洗淨及再生處理服務，市場供需狀態變化穩定；因精密洗淨及再生處理廠商與客戶關係建立在雙方信賴度、可靠度及準時交期等長期經營基礎，精密洗淨廠商及再生處理廠商將配合客戶建廠地點及時程進行設廠以便在地化服務，增加清洗供給產能；對客戶而言未來需求將建立在各世代擴廠進度及量產後，所需求設備零組件清洗量將陸續增加。

##### (2) 市場成長性

國內半導體產業、光電產業及太陽能產業未來分別將以 12 吋晶圓廠、六代以上面板線及太陽能電池製程為主要擴廠規格，在專業分工及規模經濟考量下勢必將廠內分工更為細緻化，使外包需求增加，加上設備及零組件尺寸增加及精密度提升，交由專業廠商進行專業洗淨需求便更為殷切，另清洗廠商亦可透過表面處理提升零組件壽命，可以再增加清洗廠商附加價值，此亦可成為市場成長動力來源。

另一市場成長性來自於海外擴廠需求，由於精密洗淨業目前為國內半導體業及光電產業專業分工所衍生之獨特經營模式，中國大陸目前對於半導體業及光電產業正積極發展中，未來在進入產業成熟期後，為求具國際競爭力情況下，勢必將台灣專業分工模式複製在中國

大陸，台灣精密洗淨業於中國大陸發展將可以成為精密洗淨市場另一成長主因。

#### 4. 競爭利基

##### (1) 產業寡佔現象，競爭者跨入門檻高

目前設備零組件洗淨及再生費用佔半導體及光電產業營業成本比例低，但潔淨度影響生產良率甚鉅，為便於管理，半導體及光電廠通常僅選 1 至 2 家廠商配合，在此行業長期耕耘及口碑即成為產業寡佔現象，造成後來競爭者跨入門檻。

##### (2) 需具有一定規模經濟及專業分工

因日趨複雜及不同規格半導體、光電及太陽能製程設備，使半導體、光電及太陽能業者，在評估自身投入精密洗淨及再生處理設備成本及人力資源並不易達到投資效益，於是專業洗淨及再生業者以專業分工易達到經濟規模及效益，故透過洗淨及再生業者投入不同規格之清洗設備及技術，以專業分工達到規模經濟效益，使雙方達到雙贏之效果；因此半導體及光電大廠將清洗業務採委外處理，可有效降低維護成本，專業洗淨及再生廠商得以規模經濟及專業分工持續投入資源。

##### (3) 清洗服務在地化

半導體及光電設備趨於大型化，相關設備零組件尺寸有大型化及精密度高導致運輸搬運不易，致使清洗服務具有在地化特性，服務配合度及品質成為專業洗淨廠商重要經營關鍵。

#### 5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

##### (1) 有利因素

- A. 經驗及學習時間長，對後來競爭者跨入門檻高。
- B. 半導體及光電設備產業分工更加細緻及專業化，專業洗淨廠商地位更為確立。
- C. 未來亞太地區半導體及光電產業高度成長，帶動相關週邊行業成長。

##### (2) 不利因素與因應策略

- A. 企業知名度不高，人才培養及招募不易。

##### 因應策略：

強化本公司制度化管理並提升知名度，以招募適當人才，使本公司能在技術層次得以持續強化。

- B. 半導體、光電及太陽能產業世代更替速度加快

精密洗淨業需配合半導體、光電及太陽能產業世代更替及積極擴廠需求，因應製程設備精密度及尺寸增加，需提升設備及技術，對公司資本支出壓力漸大。

因應策略：

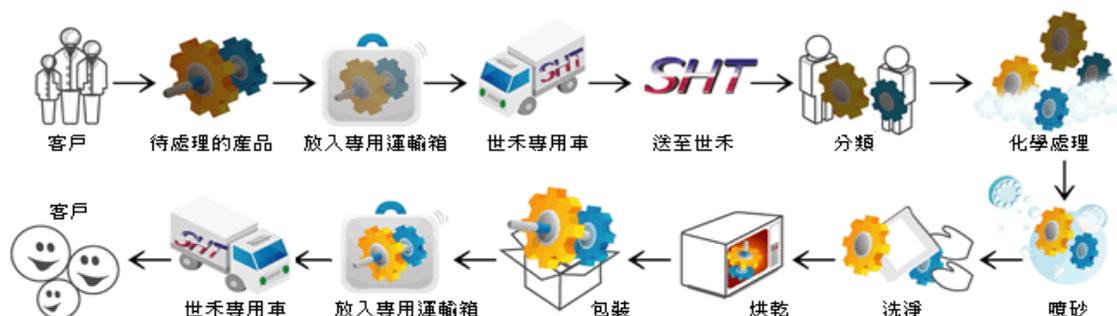
藉由策略聯盟及購併方式增加產業規模並深化經濟規模效益。

## (二) 主要產品之重要用途及產製過程

### 1. 主要產品之重要用途

本公司主要產品為精密洗淨及再生處理加工服務，所服務客戶主要為半導體、光電產業及太陽能產業，其使用之製程機台零組件精密洗淨及再生處理服務；本公司所提供精密洗淨及再生處理服務，可提升設備零組件使用壽命並降低採購新品零組件頻率，另本公司洗淨時間短亦可有效降低客戶備品庫存量之成本。

### 2. 主要產品產製過程



## (三) 主要原料之供應狀況

本公司業務以半導體及光電產業設備零組件精密清洗服務為主，清洗過程中原物料成本占生產成本比例低；主要原物料分為砂材、化學原料、金屬線材及包裝材料四大類，原材料於國內外皆可取得，且本公司各種類原材料皆有 2~3 家供應商進行供貨，供貨狀況穩定。

主要原料	主要用途	供應商狀況
砂材	高壓噴砂表面處理，以去除附著物	穩定、良好
化學原料	以特殊化學液體進行處理表面處理	穩定、良好
金屬線材	固定及保護處理物品表面強度	穩定、良好
包裝材料	完成品之包裝及製程中所需特殊保護包材	穩定、良好

(四) 最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明：(毛利率較前一年度變動達百分之二十者，應分析造成價量變化之關鍵因素及對毛利率影響)

(1)最近二年度主要產品毛利率變動比較表

單位：新台幣仟元；%

產 品	年 度	101 年	102 年	營業毛利 變動率(%)
		營業毛利率(%)	營業毛利率(%)	
精密洗淨及再生處理		34.59	32.20	(-6.91)
其他(註)		33.67	73.45	118.15

註：其他產品主要係指貴金屬買賣等其他收入。

(2)主要產品毛利率變動率達 20%以上之說明：

本公司 102 年度之主要產品精密洗淨及再生處理等項目之毛利率變動幅度未達 20%，而其他項目毛利率增加，主要是廢料所精鍊之貴金屬錳買賣收入，由於 102 年度營收增加，可提鍊含錳之廢料增加所致。

(3)主要進銷貨供應商及客戶名單

最近二年度任一年度中曾占全年度進貨總額 10%以上之主要供應商：本公司未有單一對象進貨比率達 10%以上者。

(4)最近二年度任一年度中曾占全年度銷貨總額 10%以上之客戶資料：

單位：新台幣仟元；%

項 目	101 年(個體)				102 年(個體)			
	名稱	金額	占全年度銷貨 淨額比率 [%]	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度銷 貨淨額比率 [%]	與發行人 之關係
1	A 公司	229,981	23.81	無	A 公司	240,417	21.24	無
2	B 公司	217,263	22.49	無	B 公司	265,839	23.48	無
3	C 公司	125,388	12.98	無	C 公司	79,621	7.03	無
3	其他	393,451	40.72	無	其他	546,252	48.25	無
	銷貨 淨額	966,083	100.00		銷貨 淨額	1,132,129	100.00	

註：因契約約定不得揭露客戶名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

(5)增減變動原因：

本公司銷貨客戶分散，主要為半導體及光電廠，最近二年度對 A 公司及 B 公司之銷貨則因公司積極爭取訂單並配合客戶新設備導入清洗業務，故 102 年度所占營業比重增加。對 C 公司之銷貨比率減少，受到同業競爭及公司內部清洗流程改變因素影響下，銷售收入相對減少。

## (五) 最近二年度生產量值表

單位：仟件；新台幣仟元

年度 生產量值 主要商品	101 年度(個體)			102 年度(個體)		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
精密洗淨及再生處理	2,450	2,042	910,944	2,500	2,349	1,021,432
其他	-	-	55,139	-	-	110,697
合計	2,450	2,042	966,083	2,500	2,349	1,132,129

## (六) 最近二年度銷售量值表

單位：仟件；新台幣仟元

年度 銷售量值 主要商品	101 年度(個體)				102 年度(個體)			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
精密洗淨及再生處理	2,032	885,340	10	25,604	2,338	986,926	11	34,506
其他	-	54,102	-	1,037	-	110,697	-	-
合計	2,032	939,442	10	26,641	2,338	1,097,623	11	34,506

變動分析：配合客戶新設備導入清洗業務及提供良好的服務品質，本公司之精密洗淨及再生處理業務亦隨之增加，故最近二年度之生產量值及內銷售量值均呈現增加之情事。

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

單位：人

年 度		101 年度	102 年度	103 年 03 月 31 日
員 工 人 數	直接人員	290	322	326
	間接人員	96	100	106
	銷管人員	114	137	137
	研發人員	6	7	7
	合 計	506	566	572
平均年齡(歲)		30.0	32.66	32.88
平均服務年資		3.2	4.31	4.49
學 歷 分 佈 比 率 (%)	碩士/博士	1.25%	1.19%	1.17%
	大 學	23.81%	27.9%	27.8%
	專 科	20.30%	18.44%	18.46%
	高 中	51.13%	49.40%	49.3%
	高中以下	3.51%	3.07%	3.27%

四、環保支出資訊

1. 依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明：  
依環保法規定，本公司應申請污染設施設置許可證、污染排放許可證、繳納污染防治費用、設立環保專責單位人員情形如下：

(1) 污染設施設置許可證、污染排放許可證

廠區別	許可證名稱	證號	有效期限
一廠	固定污染源操作許可證 (其他金屬表面處理程序 M01)	竹縣環空操證字第 J0452-05 號	99.11.25~104.11.24
二廠	固定污染源操作許可證 (其他金屬表面處理程序 M01)	竹縣環空操證字第 J0707-03 號	99.11.25~104.11.24
三廠	固定污染源操作許可證 (金屬表面清洗程序 M01)	工空操字第 DB025-01	100.05.06~105.05.05
	固定污染源操作許可證 (金屬噴砂處理程序 M02)	工空操字第 DB026-01	98.10.27~103.10.26
四廠	固定污染源操作許可證 (金屬表面清洗程序 M01)	竹縣環空操證字第 J0890-00 號	99.05.11~104.05.10
五廠	固定污染源設置許可證 (金屬表面清洗程序 M01)	竹縣環空設證字第 J0718-00 號	102.08.26~107.08.25

- (2) 繳納污染防治費用：無。

(3) 環保專責單位人員及相關環保證照：

專責單位人員	環保證照
陳政宏	甲級空氣污染防治專業技術人員
	甲級毒性化學物質專業技術人員
	乙級廢(污)水處理專業技術人員
	乙級廢棄物清除技術員

2. 防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益

單位：新台幣仟元

設備名稱	數量	取得日期	截至 103 年 3 月 31 日		用途及預計可能產生效益
			投資成本	未折減餘額	
一廠污水及廢氣污染防治設備	一式	87.06.02 至 103.03.31 陸續取得	8,652	1,523	避免廢水及廢氣於製造過程洩漏，以維護員工及環境安全。
二廠污水及廢氣污染防治設備	一式	92.09.30 至 103.03.31 陸續取得	13,548	1,802	
三廠污水及廢氣污染防治設備	一式	94.04.19 至 103.03.31 陸續取得	25,905	8,834	
四廠污水及廢氣污染防治設備	一式	98.08.25 至 103.03.31 陸續取得	16,055	5,772	
五廠污水及廢氣污染防治設備	一式	尚未取得	-	-	

3. 最近二年度及截至年報刊印日期止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過：無。

4. 最近二年度及截至年報刊印日期止，公司因污染環境所受損失(包括賠償)、處分之總額，並揭露其未來因應對策(包括改善措施)及可能之支出：

(1) 因環境污染所受損失(包括賠償)及處分之總額：

A. 102.09.26. 二廠因洗滌塔 A001 排放廢氣違反空氣污染防治法第 23 條第 1 項規定；處分罰鍰新台幣 100,000 元整。本案業已完成改善，並已發文通報主管機關在案。

B. 102.10.11 五廠因尚未取得操作許可証即逕行操作，違反空氣污染防治法第 24 條第 2 項規定；處分罰鍰新台幣 100,000 元整。本案已於同年 11 月核准試車，並於 103.03 經審查符合規定通知操作許可證製證中。

(2) 未來因應對策(包括改善措施)及可能支出

A. 未來因應對策(包括改善措施)：無。

B. 可能支出：無。

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

五、勞資關係

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

(1) 福利措施及實施狀況

辦理勞健保及結婚補助等，設置員工宿舍及辦理教育訓練等；每月銷貨收入之 0.15% 及下腳收入之 40%，提撥為職工福利金；另定期辦理員工康樂旅遊活動、年節禮品、球類比賽等活動。

(2) 員工進修、教育訓練實施情形

本公司為提升員工素質，加強員工之工作效率與品質，於員工新進時即實施職務內容之引導與訓練，員工任職期間亦不定期依員工職務需求進行專業教育訓練(包含內部訓練與外部訓練)或提供進修機會，並將員工實際所接受之教育訓練登錄管理，以期達到培訓專業人才及有效開發與利用人才。

A. 經理人公司治理進修

職稱	姓名	課程名稱	時數	日期
總經理	陳學哲	兩岸投資法令與實務概說	3 小時	102.11.07
處 長	陳學媛	兩岸投資法令與實務概說	3 小時	102.11.07
財務經理	古卉妤	兩岸投資法令與實務概說	3 小時	102.11.07
會計經理	林進元	兩岸投資法令與實務概說	3 小時	102.11.07
稽核副理	陳明利	兩岸投資法令與實務概說	3 小時	102.11.07

B. 員工教育訓練

課程名稱	出席人數	課程時數	費用(元)
以二代建保為基礎-如何計算補充保費及調節勞工健保保費實務	1	6	79,580
職工福利委員會法規及相關稅務法規解析(行政法/稅法)課程	1	6	
與風險管理專家面對面-將風險管理融入內控內稽機制以降低企業營運風險	1	6	
個人資料保護法遵循與稽核算務	1	3	
發行人證卷交易所會計主管持續進修班	1	12	
大陸人力資源勞動法令控管實務班	1	6	
稱職主管必備十二種能力訓練班	3	36	
特定化學物質作業主管(初訓)	1	18	
特定化學物質作業主管在職訓練	7	6	
有機溶劑作業主管在職教育訓練	5	6	
甲種勞工安全衛生業務主管	2	42	
勞工安全衛生主管在職訓練	5	6	
輻射防護教育訓練	1	3	
堆高機操作人員在職教育訓練	6	3	
能源管理人員	4	18	
合併報表情境解析	1	12	
高壓氣體特定設備操作人員	2	18	

(承前頁：員工教育訓練)

課程名稱	出席人數	課程時數	費用(元)
粉塵作業主管	2	18	79,580
粉塵作業主管在職教育訓練	6	6	
防火管理人員初訓	1	18	
防火管理人複訓	7	6	
急救人員	5	18	
急救人員在職訓練	3	3	
股務作業最新相關規範暨實務研習班	1	6	
兩岸投資法令與實務概說	1	6	
量規儀器校正與實務管理	1	6	
Mail 產品線:mail1200、MailGates、Mailbase	1	6	
承攬商識別證+工安六小時	9	6	
甲骨文作談會	1	6	
內部稽核實務基礎班(三)	1	6	
BYOD	2	6	
公司治理-商業準則	1	6	
如何處理勞工職業災害	1	6	
員工離職及不能勝任之爭議解決實務	1	6	
電話禮儀與公關應付技巧	1	6	

C. 與財務資訊透明有關人員取得相關證照情形：

國際內部稽核師：稽核室 1 人。

證基會-企業內部控制合格證書：財務部 2 人，稽核室 1 人。

股務人員專業能力測驗合格證書：財務部 2 人，會計部 1 人。

(3) 退休制度及實施狀況

A. 本公司員工退休制度係依勞動基準法規定，訂定「員工退休辦法」，並設立勞工退休基金專戶，按月依薪資總額百分之三提撥勞工退休準備金，專戶存儲於中央信託局。

B. 自 94 年 7 月 1 日起，本公司根據勞工退休新制之實行，徵詢本公司所屬員工採用新制或舊制之意願，凡採用勞工退休新制者，按月依薪資總額提撥百分之六於員工個人退休金專戶，以保障其退休後生活。

C. 本公司成立至今尚無員工退休之情況。

(4) 勞資間之協議情形

本公司屬勞基法適用行業，一切運作均以勞基法為遵循基準。本公司設有員工意見箱，受理員工意見之投訴、廣徵員工各項意見，以做為公司各項措施改善之參考。由於平時即重視員工各項福利及與員工之雙向溝通，因此勞資關係十分和諧，自創立以來均未發生勞資糾紛事件，惟本公司仍將加強勞資雙方之溝通協調，並盡力做好福利措施，促使勞資關係更加和諧，以期消弭勞資糾紛發生之可能。

#### (5) 員工行為或倫理守則

針對員工的行為與倫理守則，本公司制定許多相關辦法與規定，各職級員工的倫理觀念、權利、義務及行為有所依循，各項相關辦法簡述如下：

- A. 核決權限：為提高工作效率，加強分層負責管理及有效規範各職級員工在工作上權力。
- B. 各部門工作職掌：明確規範各單位職掌及組織功能。
- C. 員工出勤辦法：健全考勤制度及建立員工良好的紀律。
- D. 即時獎懲辦法：對員工行為或動作導致公司營運上之利得或損失給予獎勵或懲處。
- E. 員工給假辦法：為使員工休假、請假有所依循。
- F. 新進人員輔導辦法：為使新進同仁於報到時及早消除對新環境的不安全感，並儘快熟悉工作環境及人員，協助新進同仁在短時間內安排就緒，發揮其生產力，並降低新進同仁流動率。
- G. 宿舍管理辦法：規範住宿同仁的行為、權利與義務等。
- H. 出差管理辦法：制訂國內外員工出差申請作業流程及報核標準。
- I. 獎金發放辦法：制訂公司發放獎金與紅利辦法。
- J. 人才培育計劃：實施員工在職訓練及幹部培育規劃。

#### (6) 內部重大資訊處理

世禾公司重視重大資訊管理，以達資訊公開、透明、真確及保全。公司 98 年 7 月已經經董事會通過「內部重大資訊處理作業程序」，現行制度規範與執行簡述如下：

- A. 薪工循環制度：經理人及僱用人員簽訂「智慧財產權、競業禁止及保密同意書」。
- B. 公司治理實務守則：提昇資訊透明度，設立發言人制度。
- C. 文件及資料管制辦法：公司內部重大資訊之檔案文件，保存於安全之處所。
- D. 本公司以外之機構或人員因參與本公司併購、重要備忘錄、策略聯盟、其他業務合作計畫或重要契約之簽訂，均有簽署保密協定，不得洩露所知悉之本公司內部重大資訊予他人。
- E. 制度告知：公告及簽署方式通知獲悉公司內部重大資訊之相關人員。

2. 最近二年度及截至年報刊印日止，公司因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：

本公司一向視員工為最寶貴之資產，非常重視員工之未來發展；因此，勞資始終保持和諧，公司並未發生因勞資糾紛而導致之損失。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
租賃契約	經濟部工業局台南科技工業區服務中心	93.06 至 113.06	台南三廠土地長期租賃	無
長期借款合同	華南銀行大眾分行	100.10.26 至 115.10.26	土地、廠房抵押借款	無
租賃契約	經濟部工業局台南科技工業區服務中心	102.11.28 至 122.11.27	台南六廠土地長期租賃	無
建廠合約	玄通科技工程股份有限公司	101.11 至 103.05	光復廠空調安裝及空調節能設備建置	無
建廠合約	龍進營造有限公司	103.03 至 103.06	台南六廠增建土建工程	無
建廠合約	泰創工程股份有限公司台南分公司	103.03 至 103.06	台南六廠空調新設工程及設備材料買賣	無
建廠合約	詠美工程股份有限公司	103.03 至 103.06	台南六廠機電新設工程及及設備材料買賣	

## 陸、財務概況

### 一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及會計師查核意見

#### (一) 簡明資產負債表及綜合損益表資料-國際財務報導準則

##### 1. 簡明資產負債表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

資料來源：個體財報

年 度 項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 103年3月31日 財務資料(註1)
	98年	99年	100年	101年	102年	
流動資產	略	略	略	1,138,431	1,026,170	略
不動產、廠房及設備(註2)	略	略	略	1,086,576	1,293,888	略
無形資產	略	略	略	-	-	略
其他資產(註2)	略	略	略	-	-	略
資產總額	略	略	略	2,848,022	3,102,161	略
流動負債	分配前	略	略	237,621	295,757	略
	分配後	略	略	352,623	(註3)	略
非流動負債	略	略	略	303,489	303,017	略
負債總額	分配前	略	略	541,110	598,774	略
	分配後	略	略	656,112	(註3)	略
歸屬於母公司業主之權益	略	略	略	2,306,912	2,503,387	略
股本	略	略	略	568,264	575,009	略
資本公積	略	略	略	680,368	696,226	略
保留盈餘	分配前	略	略	1,060,907	1,209,142	略
	分配後	略	略	945,905	(註3)	略
其他權益	略	略	略	(2,627)	23,010	略
庫藏股票	略	略	略	-	-	略
非控制權益	略	略	略	-	-	略
權益總額	分配前	略	略	2,306,912	2,503,387	略
	分配後	略	略	2,191,910	(註3)	略

註1：我國自102年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則，故僅列101年(比較期)及102年採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則之財務資料，上開財務資料均經會計師查核簽證。

註2：上列各年度未辦理資產重估。

註3：102年度分配後金額，因截至年報刊印日前，103年股東會尚未召開，故暫不填列。

單位：新台幣仟元  
資料來源：合併財報

年 度 項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 103年3月31日 財務資料(註1)
	98年	99年	100年	101年	102年	
流動資產	略	略	略	1,577,739	1,508,710	1,475,801
不動產、廠房及 設備(註2)	略	略	略	1,200,745	1,404,460	1,395,801
無形資產	略	略	略	91	16,787	16,541
其他資產(註2)	略	略	略	-	-	-
資產總額	略	略	略	2,940,003	3,183,363	3,185,754
流動負債	分配前	略	略	292,181	338,968	284,612
	分配後	略	略	407,183	(註3)	(註3)
非流動負債	略	略	略	303,259	303,012	299,653
負債總額	分配前	略	略	595,440	641,980	584,265
	分配後	略	略	710,442	(註3)	(註3)
歸屬於母公司 業主之權益	略	略	略	2,306,912	2,503,387	2,561,391
股本	略	略	略	568,264	575,009	575,009
資本公積	略	略	略	680,368	696,226	696,226
保留盈餘	分配前	略	略	1,060,907	1,209,142	1,268,766
	分配後	略	略	945,905	(註3)	(註3)
其他權益	略	略	略	(2,627)	23,010	21,390
庫藏股票	略	略	略	-	-	-
非控制權益	略	略	略	37,651	37,996	40,098
權益 總額	分配前	略	略	2,344,563	2,541,383	2,601,489
	分配後	略	略	2,229,561	(註3)	(註3)

註1：我國自102年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則，故僅列101年(比較期)及102年採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則之財務資料，上開財務資料均經會計師查核簽證。103年第一季採用國際財務報導準則之財務資料經會計師核閱。

註2：上列各年度未辦理資產重估。

註3：102年度分配後金額，因截至年報刊印日前，103年股東會尚未召開，故暫不填列。

## 2.簡明綜合損益表-國際財務報導準則

單位：新台幣仟元  
資料來源：個體財報

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料					當年度截至 103年3月31日 財務資料(註1)
	98年	99年	100年	101年	102年	
營業收入	略	略	略	966,083	1,132,129	略
營業毛利	略	略	略	334,045	410,216	略
營業損益	略	略	略	196,419	251,158	略
營業外收入及支出	略	略	略	47,402	51,186	略
稅前淨利	略	略	略	243,821	302,344	略
繼續營業單位 本期淨利	略	略	略	210,616	264,284	略
停業單位損失	略	略	略	-	-	略
本期淨利(損)	略	略	略	210,616	264,284	略
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	略	略	略	(17,365)	24,590	略
本期綜合損益總額	略	略	略	193,251	288,874	略
淨利歸屬於 母公司業主	略	略	略	210,616	264,284	略
淨利歸屬於非控制 權益	略	略	略	-	-	略
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	略	略	略	193,251	288,874	略
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	略	略	略	-	-	略
每股盈餘	略	略	略	3.79	4.60	略

註1：我國自102年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則，故僅列101年(比較期)及102年採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則之財務資料，上開財務資料均經會計師查核簽證。

單位：新台幣仟元  
資料來源：合併財報

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料					當年度截至 103年3月31日 財務資料(註1)
	98年	99年	100年	101年	102年	
營業收入	略	略	略	1,244,027	1,405,206	357,104
營業毛利	略	略	略	427,636	513,671	133,032
營業損益	略	略	略	249,879	313,959	77,884
營業外收入及支出	略	略	略	18,615	14,505	7,471
稅前淨利	略	略	略	268,494	328,464	85,355
繼續營業單位 本期淨利	略	略	略	216,103	268,787	62,971
停業單位損失	略	略	略	-	-	-
本期淨利(損)	略	略	略	216,103	268,787	62,971
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	略	略	略	(21,135)	20,432	(2,865)
本期綜合損益總額	略	略	略	194,968	289,219	60,106
淨利歸屬於 母公司業主	略	略	略	210,616	264,284	59,624
淨利歸屬於非控制 權益	略	略	略	5,487	4,503	3,347
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	略	略	略	193,251	288,874	58,004
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	略	略	略	1,717	345	2,102
每股盈餘	略	略	略	3.79	4.60	1.04

註1：我國自102年起正式採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則，故僅列101年(比較期)及102年採用經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則之財務資料，上開財務資料均經會計師查核簽證。103年第一季採用國際財務報導準則之財務資料經會計師核閱。

(二)簡明資產負債表及損益表資料-我國財務會計準則

1. 簡明資產負債表-我國財務會計準則

簡明資產負債表－我國財務會計準則(個體)

單位：新台幣仟元

資料來源：個體財報

項 目	年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)				
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
流動資產		1,017,971	874,609	1,036,868	817,931	1,143,240
長期投資		141,613	192,844	412,529	467,864	545,531
固定資產(註 2)		570,885	722,110	785,236	1,142,016	1,117,886
其他資產		18,615	19,285	22,007	40,652	41,809
無形資產		0	51	0	0	0
流動負債	分配前	222,515	193,272	184,472	201,733	236,436
	分配後	273,978	286,712	280,242	317,002	351,438
長期負債		268,210	0	331,401	265,637	300,000
其他負債		2,782	1,074	3,116	3,016	2,975
股本		354,736	476,545	478,850	499,964	568,264
資本公積		196,978	427,382	463,522	514,760	680,368
保留盈餘	分配前	740,739	751,775	809,097	971,344	1,063,050
	分配後	654,967	658,335	713,327	856,075	948,048
資產總額		1,749,084	1,808,899	2,256,640	2,468,463	2,848,466
負債總額	分配前	493,507	194,346	518,989	470,386	539,411
	分配後	544,970	287,786	614,759	585,655	654,413
股東權益總額	分配前	1,255,577	1,614,553	1,737,651	1,998,077	2,309,055
	分配後	1,169,805	1,521,113	1,641,881	1,882,808	2,194,053

註 1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：上列各年度未辦理資產重估。

簡明資產負債表－我國財務會計準則(合併)

單位：新台幣仟元

資料來源：合併財報

項 目		最近五年度財務資料(註1)				
		97年	98年	99年	100年	101年
流動資產		1,155,116	991,679	1,326,275	1,192,640	1,582,548
長期投資		10,314	15,612	75,554	74,043	71,694
固定資產(註2)		597,193	827,127	889,753	1,245,303	1,240,796
其他資產		18,615	22,623	25,289	42,901	45,318
無形資產		-	123	213	156	91
流動負債	分配前	223,215	202,739	215,736	252,820	290,981
	分配後	274,678	296,179	311,506	368,089	405,983
長期負債		268,210	-	331,401	265,637	300,000
其他負債		1,908	170	2,437	2,561	2,745
股本		354,736	476,545	478,850	499,964	568,264
資本公積		196,978	427,382	463,522	514,760	680,368
保留盈餘	分配前	740,739	751,775	809,097	971,344	1,063,050
	分配後	654,967	658,335	713,327	856,075	948,048
資產總額		1,781,238	1,857,164	2,317,084	2,555,043	2,940,447
負債總額	分配前	493,333	202,909	549,574	521,018	593,726
	分配後	544,796	296,349	645,344	636,287	708,728
股東權益總額	分配前	1,287,905	1,654,255	1,767,510	2,034,025	2,346,721
	分配後	1,202,133	1,560,815	1,671,740	1,918,756	2,231,719

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：上列各年度未辦理資產重估。

## 2.簡明損益表-我國財務會計準則

### 簡明損益表－我國財務會計準則(個體)

單位：新台幣仟元

資料來源：個體財報

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	97年	98年	99年	100年	101年
營業收入	923,415	778,278	924,087	965,167	966,083
營業毛利	398,319	307,942	347,072	348,110	334,045
營業利益	281,138	204,679	223,902	212,482	192,836
營業外收入及利益	26,988	7,861	12,051	90,040	62,567
營業外費用及損失	6,683	62,266	46,147	15,580	15,166
繼續營業部門 稅前損益	301,443	150,274	189,806	286,942	240,237
繼續營業部門損益	218,383	96,808	153,649	258,017	206,975
停業部門損益	0	0	0	0	0
非常損益	0	0	0	0	0
會計原則變動 累積影響數	0	0	0	0	0
本期損益	218,383	96,808	153,649	258,017	206,975
每股盈餘(元)	5.78	2.37	3.21	5.36	3.73

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

簡明損益表－我國財務會計準則(合併)

單位：新台幣仟元  
資料來源：合併財報

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	97年	98年	99年	100年	101年
營業收入	923,415	794,450	1,027,400	1,174,529	1,244,027
營業毛利	398,634	302,935	361,250	421,652	427,636
營業利益	278,656	179,198	209,100	255,643	246,296
營業外收入及利益	29,286	10,596	19,687	64,269	34,151
營業外費用及損失	6,952	43,938	40,173	21,092	15,536
繼續營業部門 稅前損益	300,990	145,856	188,614	298,820	264,911
繼續營業部門損益	217,930	92,390	152,457	261,508	212,463
停業部門損益	0	0	0	0	0
非常損益	0	0	0	0	0
會計原則變動 累積影響數	0	0	0	0	0
本期損益	217,930	92,390	152,457	261,508	212,463
每股盈餘(元)	5.78	2.37	3.21	5.36	3.73

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

(三) 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

1. 最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所	簽證會計師姓名	查核意見
98 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	龔雙雄、游素環	無保留意見
99 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	龔雙雄、游素環	無保留意見
100 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	游素環、李麗凰	無保留意見
101 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	游素環、李麗凰	無保留意見
102 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	龔雙雄、李麗凰	無保留意見

2. 最近五年度更換會計師情事者，應列示公司、前任及繼任會計師對更換原因之說明：

本公司為配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，故自 98 年上半年度起簽證會計師由龔雙雄會計師及施錦川會計師變更為龔雙雄會計師及游素環會計師。

為維持會計師之獨立性，並落實勤業眾信聯合會計師事務所會計師內部輪調之機制，自民國 100 年第一季起，將本公司之簽證會計師由龔雙雄會計師及游素環會計師，更換為游素環會計師及李麗凰會計師。

本公司為配合勤業眾信聯合會計師事務所內部調整之需要，故自民國 102 年第一季起簽證會計師由游素環會計師及李麗凰會計師變更為龔雙雄會計師及李麗凰會計師。

## 二、最近五年度財務分析

### (一) 國際財務報導準則-財務分析

#### 國際財務報導準則-個體財報財務分析

資料來源：個體財報

分析項目		年度	最近五年度財務資料(註1)					當年度截至 103年3月31日 (註2)
		98年	99年	100年	101年	102年		
財務結構 (%)	負債占資產比率	略	略	略	19.00	19.30	略	
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	略	略	略	240.24	216.90	略	
償債能力 (%)	流動比率	略	略	略	479.10	346.96	略	
	速動比率	略	略	略	448.05	327.46	略	
	利息保障倍數	略	略	略	40.43	56.88	略	
經營能力	應收款項週轉率(次)(次)	略	略	略	2.42	3.26	略	
	平均收現日數	略	略	略	150.62	112.03	略	
	存貨週轉率(次)	略	略	略	8.99	11.91	略	
	平均銷貨日數	略	略	略	40.62	30.65	略	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	略	略	略	0.87	0.95	略	
	總資產週轉率(次)	略	略	略	0.34	0.36	略	
獲利能力	資產報酬率(%)	略	略	略	8.11	9.03	略	
	權益報酬率(%)	略	略	略	9.79	10.99	略	
	稅前純益占實收資本額比率(%)	略	略	略	42.91	52.58	略	
	純益率(%)	略	略	略	21.80	23.34	略	
	每股盈餘(元)	略	略	略	3.79	4.60	略	
現金流量	現金流量比率(%)	略	略	略	44.83	124.53	略	
	現金流量允當比率(%)	略	略	略	48.85	41.77	略	
	現金再投資比率(%)	略	略	略	(0.31)	8.39	略	
槓桿度	營運槓桿度	略	略	略	4.92	4.51	略	
	財務槓桿度	略	略	略	1.03	1.02	略	

請說明最近二年度各項財務比率變動原因：(若增減變動未達20%者可免分析)

- 1.流動比率：較上期減少28%，主要係增加長投及對五廠的設備投資，導致流動資產減少所致。
- 2.速動比率：較上期減少27%，主要係增加長投及對五廠的設備投資，導致流動資產減少所致。
- 3.利息保障倍數：較上期增加41%，主要係應付公司債到期償還利息費用減少及稅前利益增加所致。
- 4.應收款項週轉率(次)：較上期增加35%，主要係業務積極催款，客戶應收帳款減少所致。
- 5.平均收現日數：較上期減少26%，主要係客戶付款條件正常付款。
- 6.存貨週轉率(次)：較上期增加32%，主要係減少備品銷售，故存貨金額減少。
- 7.平均銷貨日數：較上期減少25%，主要係存貨金額減少。
- 8.稅前利益：較上期增加23%，主要係營業利益較去年增加。
- 9.每股盈餘(元)：較上期增加21%，主要係稅後淨利增加。
- 10.現金流量比率：較上期增加78%，主要係營業活動淨現金流量增加所致。

國際財務報導準則-合併財報財務分析

資料來源：合併財報

年 度 (註 1)		最近五年度財務分析					當 年 度 截 至 103 年 3 月 31 日 (註 2)
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
分析項目 (註 3)							
財務結構 (%)	負債占資產比率	略	略	略	20.25	20.17	18.34
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	略	略	略	220.51	202.53	207.85
償債能力 %	流動比率	略	略	略	539.99	445.09	518.53
	速動比率	略	略	略	511.64	425.91	478.72
	利息保障倍數	略	略	略	44.42	61.68	59.18(註 2)
經營能力	應收款項週轉率 (次)	略	略	略	2.66	3.15	3.70(註 2)
	平均收現日數	略	略	略	137.22	115.87	98.65
	存貨週轉率 (次)	略	略	略	9.17	13.19	16.62(註 2)
	應付款項週轉率 (次)	略	略	略	2.28	3.19	14.74(註 2)
	平均銷貨日數	略	略	略	39.80	27.67	21.96
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	略	略	略	1.04	1.00	1.02(註 2)
	總資產週轉率 (次)	略	略	略	0.42	0.44	0.45(註 2)
獲利能力	資產報酬率 (%)	略	略	略	8.05	8.93	8.06(註 2)
	權益報酬率 (%)	略	略	略	9.88	11.00	9.80(註 2)
	稅前純益占實收資本額比率 (%)	略	略	略	47.25	57.12	59.38(註 2)
	純益率 (%)	略	略	略	17.37	19.13	17.63(註 2)
	每股盈餘 (元)	略	略	略	3.75	4.66	1.10
現金流量	現金流量比率 (%)	略	略	略	49.56	119.99	(16.04)
	現金流量允當比率 (%)	略	略	略	44.69	48.93	48.93
	現金再投資比率 (%)	略	略	略	1.00	9.24	(4.98)
槓桿度	營運槓桿度	略	略	略	4.98	4.48	4.59
	財務槓桿度	略	略	略	1.03	1.02	1.02

註 2：此項比率換算成整年度。

註 3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。

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

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率=(流動資產-存貨-預付費用)/流動負債。

(3)利息保障倍數=所得稅及利息費用前純益/本期利息支出。

### 3.經營能力

- (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2)平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。
- (3)存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。
- (4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5)平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。
- (6)不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。
- (7)總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

### 4.獲利能力

- (1)資產報酬率 = [ 稅後損益 + 利息費用 × ( 1 - 稅率 ) ] / 平均資產總額。
- (2)權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。
- (3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4)每股盈餘 = ( 歸屬於母公司業主之損益 - 特別股股利 ) / 加權平均已發行股數。(註 4)

### 5.現金流量

- (1)現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。
- (3)現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 營運資金)。(註 5)

### 6.槓桿度：

- (1)營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益(註 6)。
- (2)財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註 4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
- 2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
- 3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
- 4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註 5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
- 2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
- 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
- 4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
- 5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註 6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註 7：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

## (二) 我國財務會計準則-財務分析

## 我國財務會計準則-個體財報財務分析

資料來源：個體財報

分析項目		年度	最近五年度財務資料 (註 1)				
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
財務結構	負債占資產比率 (%)	10.74	23.00	19.06	18.94	略	
	長期資金占固定資產比率 (%)	223.59	263.49	198.22	233.39	略	
償債能力	流動比率 (%)	435.53	562.07	401.81	483.53	略	
	速動比率 (%)	432.22	535.55	360.97	445.37	略	
	利息保障倍數	17.16	42.98	38.86	39.85	略	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	2.93	2.62	2.50	2.42	略	
	平均收現日數	125	139	146	151	略	
	存貨週轉率 (次)	18.01	15.89	10.69	8.99	略	
	平均銷貨日數	20	23	34.14	40.62	略	
	固定資產週轉率 (次)	1.08	1.18	1.00	0.85	略	
	總資產週轉率 (次)	0.43	0.41	0.39	0.34	略	
獲利能力	資產報酬率 (%)	5.83	7.74	11.19	7.98	略	
	股東權益報酬率 (%)	6.75	9.17	13.81	9.61	略	
	占實收資本 額比率 (%)	營業利益	42.95	46.76	42.50	33.93	略
		稅前純益	31.53	39.64	57.39	42.28	略
	純益率 (%)	12.44	16.63	26.73	21.42	略	
每股盈餘 (元)	2.37	3.21	5.36	3.73	略		
現金流量	現金流量比率 (%)	(14.19)	137.37	85.58	32.48	略	
	現金流量允當比率 (%)	74.08	63.08	61.13	46.84	略	
	現金再投資比率 (%)	(4.42)	7.12	3.09	(1.35)	略	
槓桿度	營運槓桿度	3.21	2.37	4.54	5.01	略	
	財務槓桿度	1.05	1.02	1.04	1.03	略	
請說明最近二年度各項財務比率變動原因：不適用							

## 我國財務會計準則-合併財報財務分析

資料來源：合併財報

分析項目		年度		98年	99年	100年	101年	102年
		98年	99年					
財務結構	負債占資產比率(%)			10.93	23.72	20.61	20.25	略
	長期資金占固定資產比率(%)			200.00	235.90	186.15	220.51	略
償債能力	流動比率(%)			489.14	614.77	460.62	539.99	略
	速動比率(%)			466.86	587.47	417.33	511.64	略
	利息保障倍數			16.69	42.27	40.42	44.42	略
經營能力	應收款項週轉率(次)			2.89	2.69	2.72	2.66	略
	應收款項收現日數			126	136	134	137	略
	存貨週轉率(次)			16.63	15.15	9.81	9.17	略
	平均售貨日數			22	24	37.21	39.80	略
	固定資產週轉率(次)			0.96	1.15	0.95	1.04	略
	總資產週轉率(次)			0.43	0.44	0.46	0.42	略
獲利能力	資產報酬率(%)			5.70	7.54	10.85	8.05	略
	股東權益報酬率(%)			6.58	8.98	13.59	9.88	略
	占實收資本額比率(%)	營業利益		37.60	43.67	51.13	43.97	略
		稅前純益		30.61	39.39	59.77	47.25	略
	純益率(%)			12.19	14.96	21.97	17.37	略
	基本每股盈餘(元)(追溯調整後)			2.02	2.70	4.60	3.75	略
現金流量	現金流量比率(%)			(37.01)	110.51	77.90	49.56	略
	現金流量允當比率(%)			69.76	74.98	52.71	44.69	略
	現金再投資比率(%)			(6.93)	6.33	4.12	1.00	略
槓桿度	營運槓桿度			4.43	3.04	4.59	4.98	略
	財務槓桿度			1.05	1.02	1.03	1.03	略
請說明最近二年度各項財務比率變動原因：不適用								

註1：上列各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/固定資產淨額。

2.償債能力

(1)流動比率=流動資產/流動負債。

(2)速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3)利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

### 3.經營能力

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

(2)平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均固定資產淨額。

(7)總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

### 4.獲利能力

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

(2)股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4)每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。(註3)

### 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4)

### 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5)。

(2)財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註3：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。

4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利（不論是否發放）應自稅後淨利減除，或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註4：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。

4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5.固定資產毛額係指扣除累計折舊前之固定資產總額。

註5：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註6：外國公司前開有關占實收資本比率，則改以占淨值比率計算之。

### 三、資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎

#### (一) 應收帳款及應收票據之減損評估

本公司於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過 361 天之應收帳款無法回收，本公司對於帳齡逾期授信天數超過 361 天之應收帳款認列 100%備抵呆帳，對於帳齡逾期授信天數超過在 360 天以內之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

#### (二) 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。

#### (三) 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。

自有土地不提列折舊。

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。

融資租賃所持有之資產與自有不動產、廠房及設備之會計處理採相同基礎，於預期耐用年限內按直線基礎提列折舊。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。

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。

#### (四) 商 譽

為減損測試之目的，商譽分攤至本公司預期受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

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

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

對具控制之採用權益法投資，係以財務報告整體考量現金產生單位，予以評估減損損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。

#### (五) 有形及無形資產（商譽除外）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（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，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。

## 世禾科技股份有限公司

### 監察人查核報告書

董事會造送本公司民國一〇二年一月一日至十二月三十一日營業報告書、個體財務報告及合併財務報告，業經勤業眾信聯合會計師事務所龔雙雄、李麗凰會計師查核竣事，認為足以允當表達本公司民國一〇二年十二月三十一日之財務狀況與民國一〇二年度之經營成果與現金流量，連同營業報告書及盈餘分配議案，經本監察人等查核完竣尚無不符，爰依公司法第 219 條規定報告如上，敬請 鑒核。

此致

本公司民國一〇三年股東會

監察人：陳學娟



監察人：蔡育菁



中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 二 十 日

五、最近一〇二年度財務報表

會計師查核報告

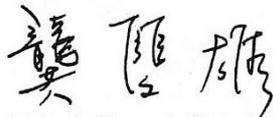
世禾科技股份有限公司 公鑒：

世禾科技股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表，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表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取個體財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

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

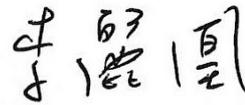
勤業眾信聯合會計師事務所  
會計師 龔 雙 雄



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



會計師 李 麗 鳳



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 103 年 3 月 20 日

世禾科技股份有限公司

個體資產負債表

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

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%
	<b>流動資產</b>						
1100	現金及約當現金(附註二及六)	\$ 222,893	7	\$ 266,870	9	\$ 133,360	5
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註二及七)	343,447	11	324,808	12	144,918	6
1150	應收票據—非關係人淨額(附註二及九)	9,240	-	11,234	1	17,603	1
1170	應收帳款—非關係人淨額(附註二及九)	286,339	9	379,023	13	381,784	15
1180	應收帳款—關係人淨額(附註二及二七)	5,148	-	3,979	-	3,679	-
1200	其他應收款(附註二及九)	426	-	330	-	164	-
1210	其他應收款—關係人(附註二及二七)	6,908	-	9,724	-	1,691	-
130X	存貨(附註二及十)	53,204	2	68,033	2	72,653	3
1476	其他金融資產—流動(附註六)	57,977	2	57,055	2	45,000	2
1479	其他流動資產(附註二及十三)	40,588	2	17,375	1	13,034	1
11XX	流動資產總計	<u>1,026,170</u>	<u>33</u>	<u>1,138,431</u>	<u>40</u>	<u>813,886</u>	<u>33</u>
	<b>非流動資產</b>						
1543	以成本衡量之金融資產—非流動(附註二及八)	19,000	1	-	-	-	-
1550	採用權益法之投資(附註二及十一)	679,304	22	545,531	19	467,864	19
1600	不動產、廠房及設備(附註二、十二及二八)	1,293,888	42	1,086,576	38	1,140,546	46
1840	遞延所得稅資產(附註二及二二)	4,844	-	4,983	-	4,722	-
1915	預付設備款	34,448	1	31,310	1	1,470	-
1920	存出保證金(附註十三)	26,296	1	24,754	1	24,710	1
1990	其他非流動資產(附註十三及十八)	18,211	-	16,437	1	18,492	1
15XX	非流動資產總計	<u>2,075,991</u>	<u>67</u>	<u>1,709,591</u>	<u>60</u>	<u>1,657,804</u>	<u>67</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 3,102,161</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,848,022</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,471,690</u>	<u>100</u>
	<b>負債及權益</b>						
	<b>流動負債</b>						
2150	應付票據—非關係人(附註十六)	\$ 70	-	\$ 80	-	\$ 30	-
2170	應付帳款—非關係人(附註十六)	43,693	1	56,296	2	70,430	3
2180	應付帳款—關係人(附註二及二七)	2,089	-	3,210	-	2,749	-
2200	其他應付款(附註十七)	218,971	7	125,851	4	122,590	5
2220	其他應付款項—關係人(附註二及二七)	-	-	-	-	10	-
2230	當期所得稅負債	29,246	1	20,904	1	9,551	-
2320	一年內到期之長期借款及應付公司債(附註二、四及十五)	-	-	28,734	1	-	-
2399	其他流動負債(附註十七)	1,688	-	2,546	-	1,581	-
21XX	流動負債總計	<u>295,757</u>	<u>9</u>	<u>237,621</u>	<u>8</u>	<u>206,941</u>	<u>8</u>
	<b>非流動負債</b>						
2530	應付公司債(附註二、十四及十五)	-	-	-	-	265,637	11
2540	長期借款(附註十四)	300,000	10	300,000	11	-	-
2570	遞延所得稅負債(附註二及二二)	2,802	-	3,049	-	3,475	-
2670	其他非流動負債(附註十七)	215	-	440	-	615	-
25XX	非流動負債總計	<u>303,017</u>	<u>10</u>	<u>303,489</u>	<u>11</u>	<u>269,727</u>	<u>11</u>
2XXX	負債總計	<u>598,774</u>	<u>19</u>	<u>541,110</u>	<u>19</u>	<u>476,668</u>	<u>19</u>
	<b>權益</b>						
	<b>股本</b>						
3110	普通股股本(附註十九)	575,009	19	568,264	20	499,964	20
3200	資本公積(附註十九)	696,226	22	680,368	24	514,760	21
	<b>保留盈餘(附註十九)</b>						
3310	法定盈餘公積	194,401	6	173,703	6	147,901	6
3320	特別盈餘公積	2,627	-	-	-	13,818	-
3350	未分配盈餘	1,012,114	33	887,204	31	806,570	33
3300	保留盈餘總計	<u>1,209,142</u>	<u>39</u>	<u>1,060,907</u>	<u>37</u>	<u>968,289</u>	<u>39</u>
3400	其他權益(附註十九)	23,010	1	(2,627)	-	12,009	1
3XXX	權益總計	<u>2,503,387</u>	<u>81</u>	<u>2,306,912</u>	<u>81</u>	<u>1,995,022</u>	<u>81</u>
	<b>負債與權益總計</b>	<u>\$ 3,102,161</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,848,022</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,471,690</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳學聖



經理人：陳學哲



會計主管：林進元



世禾科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註二及二十）				
4100	銷貨收入	\$ 1,128,052	100	\$ 962,161	100
4600	勞務收入	4,077	-	3,922	-
4000	營業收入合計	1,132,129	100	966,083	100
	營業成本（附註十及二一）				
5110	銷貨成本	721,913	64	632,038	66
5950	營業毛利淨額	410,216	36	334,045	34
	營業費用（附註二及二一）				
6100	推銷費用	90,736	8	77,861	8
6200	管理費用	56,826	5	50,643	5
6300	研究發展費用	11,496	1	9,122	1
6000	營業費用合計	159,058	14	137,626	14
6900	營業淨利	251,158	22	196,419	20
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	2,031	-	1,875	-
7110	租金收入	2,477	-	1,288	-
7175	呆帳轉回利益	1,618	-	-	-
7190	其他收入	1,194	-	5,593	1
7370	採用權益法認列之關聯 企業及合資利益之份 額	55,110	5	42,514	4
7210	處分不動產、廠房及設 備利益	225	-	226	-
7225	處分投資利益	4,590	1	4,674	1

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
7230	外幣兌換利益 (附註二及二一)	\$ 2,480	-	\$ -	-
7235	透過損益按公允價值衡量之金融資產利益 (附註二及七)	-	-	6,398	1
7635	透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	( 93)	-	-	-
7610	處分不動產、廠房及設備損失	-	-	( 508)	-
7630	外幣兌換損失 (附註二及二一)	-	-	( 474)	-
7670	減損損失 (附註二及十一)	( 13,035)	( 1)	( 8,000)	( 1)
7510	利息費用	( 5,411)	-	( 6,184)	( 1)
7000	營業外收入及支出合計	<u>51,186</u>	<u>5</u>	<u>47,402</u>	<u>5</u>
7900	稅前淨利	302,344	27	243,821	25
7950	所得稅費用 (附註二及二二)	<u>38,060</u>	<u>3</u>	<u>33,205</u>	<u>3</u>
8200	本期淨利	264,284	24	210,616	22
	其他綜合損益 (淨額)				
8360	確定福利計畫精算利益 (損失)	( 1,262)	-	( 2,265)	-
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	215	-	( 464)	-
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>25,637</u>	<u>2</u>	<u>( 14,636)</u>	<u>( 2)</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 288,874</u>	<u>26</u>	<u>\$ 193,251</u>	<u>20</u>
	每股盈餘 (附註二三)				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 4.60</u>		<u>\$ 3.79</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 4.59</u>		<u>\$ 3.68</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳學聖



經理人：陳學哲



會計主管：林進元



世禾科技股份有限公司

個體權益變動表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		股	本 資 本 公 積	保 留 盈 餘			其 他 權 益		權 益 總 額
				法 定 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	權 益 總 額	
A1	101 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 499,964	\$ 514,760	\$ 147,901	\$ 13,818	\$ 806,570	\$ 12,009	\$ 1,995,022	
	100 年度盈餘指撥及分配								
B1	法定盈餘公積	-	-	25,802	-	( 25,802 )	-	-	
B3	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	( 13,818 )	13,818	-	-	
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	( 115,269 )	-	( 115,269 )	
	其他資本公積變動								
C5	因發行可轉換公司債認列權益組成項目－認股權而產生者	-	( 20,778 )	-	-	-	-	( 20,778 )	
C7	採用權益法認列之關聯企業之資本公積變動數	-	1,112	-	-	-	-	1,112	
D1	101 年度淨利	-	-	-	-	210,616	-	210,616	
D3	101 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	( 2,729 )	( 14,636 )	( 17,365 )	
D5	101 年度綜合損益總額	-	-	-	-	207,887	( 14,636 )	193,251	
I1	公司債轉換為普通股	68,300	185,274	-	-	-	-	253,574	
Z1	101 年 12 月 31 日 餘 額	568,264	680,368	173,703	-	887,204	( 2,627 )	2,306,912	
	101 年度盈餘指撥及分配								
B1	法定盈餘公積	-	-	20,698	-	( 20,698 )	-	-	
B3	特別盈餘公積	-	-	-	2,627	( 2,627 )	-	-	
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	( 115,002 )	-	( 115,002 )	
	其他資本公積變動								
C5	因發行可轉換公司債認列權益組成項目－認股權而產生者	-	( 2,225 )	-	-	-	-	( 2,225 )	
D1	102 年度淨利	-	-	-	-	264,284	-	264,284	
D3	102 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	( 1,047 )	25,637	24,590	
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	-	263,237	25,637	288,874	
I1	公司債轉換為普通股	6,745	18,083	-	-	-	-	24,828	
Z1	102 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 575,009	\$ 696,226	\$ 194,401	\$ 2,627	\$ 1,012,114	\$ 23,010	\$ 2,503,387	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳學聖



經理人：陳學哲



會計主管：林進元



世禾科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102年度	101年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 302,344	\$ 243,821
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	74,442	68,807
A20200	攤銷費用	-	1,750
A20300	呆帳費用迴轉利益	( 1,618)	-
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損失(利 益)	93	( 6,398)
A20900	利息費用	5,411	6,184
A21200	利息收入	( 2,031)	( 1,875)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及 合資利益	( 55,110)	( 42,514)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備(利益)損失	( 225)	282
A23100	處分投資利益	( 4,590)	( 4,674)
A23500	金融資產減損損失	13,035	8,000
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產(增 加)減少	( 94,404)	( 121,082)
A31130	應收票據	1,994	6,369
A31150	應收帳款	94,302	2,761
A31160	應收帳款－關係人	( 1,169)	( 300)
A31180	其他應收款	1,935	( 161)
A31190	其他應收款－關係人	2,816	( 4,890)
A31200	存 貨	14,829	4,620
A31230	預付款項	( 2,680)	( 2,076)
A31240	其他流動資產	( 23,213)	( 4,341)
A31250	其他金融資產	( 922)	( 12,055)
A31990	其他營業資產	906	2,381
A32130	應付票據	( 10)	50
A32150	應付帳款	( 12,603)	( 14,134)
A32160	應付帳款－關係人	( 1,121)	461
A32180	其他應付款項	92,338	1,320
A32190	其他應付款－關係人	-	( 10)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102年度	101年度
A32230	其他流動負債	(\$ 858)	\$ 965
A32250	遞延貸項	( 225)	( 225)
A33000	營運產生之現金流入	403,666	133,036
A33300	支付之利息	( 5,530)	( 3,969)
A33500	支付之所得稅	( 29,826)	( 22,539)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>368,310</u>	<u>106,528</u>
投資活動之現金流量			
B00200	處分原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產	138,261	172,766
B00100	取得原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產	( 58,000)	( 226,500)
B01200	取得以成本衡量之金融資產	( 19,000)	-
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	( 66,061)	( 60,932)
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 40,775)	( 8,322)
B02800	處分不動產、廠房及設備	-	1,677
B03700	存出保證金增加	( 1,542)	( 44)
B07100	預付設備款增加	( 243,892)	( 38,314)
B07500	收取之利息	-	1,870
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 291,009)</u>	<u>( 157,799)</u>
籌資活動之現金流量			
C01300	償還公司債	( 6,276)	-
C01600	舉借長期借款	-	330,000
C01700	償還長期借款	-	( 30,000)
C04500	發放現金股利	( 115,002)	( 115,269)
C03000	存入保證金增加	-	50
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	<u>( 121,278)</u>	<u>184,781</u>
EEEE	現金及約當現金(減少)增加數	( 43,977)	133,510
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>266,870</u>	<u>133,360</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 222,893</u>	<u>\$ 266,870</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：陳學聖



經理人：陳學哲



會計主管：林進元



# 世禾科技股份有限公司

## 個體財務報表附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

### 一、公司沿革

世禾科技股份有限公司（以下簡稱本公司）依公司法及其他有關法令之規定成立於 86 年 6 月，主要營業項目為半導體設備、光電設備及零件之維修、買賣、研發設計、製造加工及組裝等業務。

世禾公司於 96 年 2 月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，於該中心之興櫃股票櫃檯買賣股票，另世禾公司股票於 97 年 4 月 15 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本公司之功能性貨幣為新台幣。由於本公司係於台灣上櫃，為增加財務報告之比較性及一致性，本個體財務報告係以新台幣表達。

### 二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 103 年 3 月 20 日經董事會通過發布。

### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

#### (一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

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

	IASB 發布之生效日 (註 1)
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正 (2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後 結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
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「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務 報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過 渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工福利」	2013 年 1 月 1 日
IAS 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
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	註 3
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭 露」	註 3
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
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「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

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

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

註 3：IASB 將 IFRS 9 生效日暫定為 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

## (二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

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

### 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。若本公司係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，且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，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。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，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。

#### 金融負債之認列及衡量

就金融負債方面，其分類及衡量之主要改變係指定為透過損益按公允價值衡量金融負債之後續衡量，該金融負債公允價值變動金額中歸因於該負債之信用風險變動者認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，其剩餘之公允價值變動金額則列報於損益。若上述關於指定為透過損益按公允價值衡量金融負債之會計處理引發或加劇會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

## 2. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」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，依照 IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

## 3. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

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)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件時）將重分類至損益者。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

## 4. IAS 19「員工福利」

### 2011 年之修訂

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。該修訂規定所有精算損益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。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。

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 個月內全部清償之員工福利（離職福利除外）」，本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 24 個月內使用，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資產負債表列為流動負債之表達。

## 2013 年之修正

該修正規定，確定福利計畫約定員工或第三方之提撥金若與服務無關，該提撥金將影響淨確定福利負債（資產）再衡量數。若提撥金與服務有關，當提撥金僅與當期服務有關時，本公司得於服務提供當期將該提撥金認列為服務成本之減少；當提撥金與服務年數有關時，本公司應將提撥金歸屬至各服務期間並認列為服務成本之減少。

### 5. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

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。

### (三) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則、解釋及證券發行人財務報告編製準則對本公司財務報表影響之說明

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

## 四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告為按證券發行人財務報告編製準則編製之首份個體財務報告。

### (一) 遵循聲明

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

### (二) 編製基礎

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

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司、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」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

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) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

#### (五) 外 幣

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

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

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，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、關聯企業、合資或分公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

在處分國外營運機構並構成對該國外營運機構喪失控制、聯合控制或重大影響時，所有與該國外營運機構相關之權益將重分類為損益。

在部分處分國外營運機構子公司未構成對該子公司喪失控制時，係按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，認列於其他綜合損益之累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

## (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) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司、關聯企業及聯合控制個體之投資。

### 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。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

## 2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

本公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有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，認列於個體財務報告。

#### (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。

自有土地不提列折舊。

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。

融資租賃所持有之資產與自有不動產、廠房及設備之會計處理採相同基礎，於預期耐用年限內按直線基礎提列折舊。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。

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) 商 譽

為減損測試之目的，商譽分攤至本公司預期受益之各現金產生單位或現金產生單位群組。

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

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

對具控制之採用權益法投資，係以財務報告整體考量現金產生單位，予以評估減損損失。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。

#### (十) 有形及無形資產（商譽除外）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（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，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割日會計認列及除列。

##### (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、以成本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。

若符合下列條件之一者，金融資產係分類為持有供交易：

- a. 其取得之主要目的為短期內出售；
- b. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或

c. 屬衍生工具（財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外）。

本公司於下列情況下，係將金融資產於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- b. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且本公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎；或
- c. 將包含一個或多個嵌入式衍生工具之混合(結合)合約整體進行指定。

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（該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

透過損益按公允價值衡量之金融資產若屬無活絡市場公開報價且其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損益。

## B.放款及應收款

放款及應收款（包括應收帳款、應收票據、3個月以上定存、現金及約當現金及其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

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

## (2) 金融資產之減損

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

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

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

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

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

其他金融資產之客觀減損證據包含：

- A. 發行人或債務人之重大財務困難；
- B. 違約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；
- C. 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；或
- D. 由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

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

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

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

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款及應收票據係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款及應收票據無法收回時，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。除因應收帳款及應收票據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。

已移轉資產若為較大金融資產之一部分，且移轉之部分符合整體除列時，本公司依移轉日持續認列部分與除列部分之相對公允價值，將較大金融資產之先前帳面金額分攤予各該部分。分攤予除列部分之帳面金額與對除列部分所收取之對價加計分攤予除列部分之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。本公司以持續認列部分與除列部分之相對公允價值為基

礎，將已認列於其他綜合損益之累計利益或損失分攤予各該部分。

## 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。

## 3. 金融負債

### (1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量（有效利息法之說明參閱上述會計政策）：

#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量。

若符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，可於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列之不一致；或
- b. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且本公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

此外，對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之混合（結合）合約整體進行指定。

透過損益按公允價值衡量之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失包含該金融負債所支付之任何股利或利息係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二七。

透過損益按公允價值衡量之金融負債若屬：a.出售借入公允價值無法可靠衡量之無報價權益工具且須以交付該權益工具交割之義務或 b.與公允價值無法可靠衡量之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負債，係於資產負債表日以成本衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融負債」。該等金融負債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損益。

#### (2) 金融負債之除列

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

#### 4. 可轉換公司債

本公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量，在該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積－發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積－其他。轉換權於轉換或失效時不認列於損益。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

本公司發行之可轉換公司債同時包含負債及轉換權組成部分，於原始認列時分別分類至相關項目。非以透過以固定金額現金或其他金融資產交換固定數量之本公司本身之權益工具交割之轉換權，係分類為轉換權衍生工具。於發行日，該負債及轉換權組成部分均依公允價值認列。

於後續期間，可轉換公司債之負債組成部分係採有效利息法按攤銷後成本衡量。轉換權衍生工具係按公允價值衡量，且公允價值變動認列於損益。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按相對公允價值之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及轉換權組成部分（列入權益）。

## （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。

於正常營業範圍內之不動產銷售所產生之收入係於各該筆不動產完工且交付予買方時認列。於符合前述收入認列條件前所收取之保證金及分期付款款項係包含於個體資產負債表之流動負債項下。

## 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。

依合約提供勞務所產生之收入，係按合約完成程度予以認列。合約完成程度係藉由下列方式決定：

連工帶料合約之收入係依已發生人工時數與直接費用，依合約所訂之費率認列。

## 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) 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。

#### (十四) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

##### 1. 當期所得稅

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

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

##### 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。暫時性差異若係由商譽所產生，或係由其他資產及負債原始認列（不包括企業合併）所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

與投資子公司、關聯企業及合資權益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期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企

業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

### 3. 本期之當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

## 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) 商譽減損估計

決定商譽是否減損時，須估計分攤到商譽之現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，商譽帳面金額分別為 0 仟元、13,035 仟元及 21,035 仟元（分別扣除累計減損損失 29,035 仟元、16,000 仟元及 8,000 仟元後之淨額）。102 及 101 年度認列之減損損失分別為 13,035 仟元及 8,000 仟元。可回收金額及減損損失之詳細計算，請參閱附註十一。

### (二) 所得稅

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，與未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 4,844 仟元、4,983 仟元及 4,722 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。

(三) 應收帳款、應收票據及應收帳款－關係人之估計減損

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。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，應收款項帳面金額分別為 300,727 仟元、394,236 仟元及 403,066 仟元（分別扣除備抵呆帳 4,047 仟元、6,158 仟元及 2,904 仟元後之淨額）。

六、現金及約當現金

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金及週轉金	\$ 417	\$ 414	\$ 336
銀行支票及活期存款	80,785	138,326	95,719
外幣存款	6,357	11,366	37,305
約當現金			
原始到期日在 3 個月以			
內之銀行定期存款	135,334	116,764	-
	<u>\$ 222,893</u>	<u>\$ 266,870</u>	<u>\$ 133,360</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
活期存款	0.01%~0.35%	0.01%~0.3%	0.01%~0.3%
定期存款	0.45%~3.25%	0.5%~2.8%	1.12%~1.345%

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，原始到期日超過 3 個月之銀行定期存款分別為 57,977 仟元、57,055 仟元及 45,000 仟元，係分類為其他金融資產－流動。

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
持有供交易之金融資產			
一 國內上市(櫃)股票	\$ 57	\$ 1,755	\$ 1,684
一 基金受益憑證	282,818	198,075	72,202
一 嵌入國內可轉換公司債之金融商品	-	3	2,577
融資性商業本票	14,967	-	-
小計	<u>297,842</u>	<u>199,833</u>	<u>76,463</u>
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動—信用連結組合式商品	<u>45,605</u>	<u>124,975</u>	<u>68,455</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產	<u>\$ 343,447</u>	<u>\$ 324,808</u>	<u>\$ 144,918</u>
流動	\$ 343,447	\$ 324,808	\$ 144,918
非流動	-	-	-
	<u>\$ 343,447</u>	<u>\$ 324,808</u>	<u>\$ 144,918</u>

本公司於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日持有信用連結組合式商品之明細如下：

102 年 12 月 31 日

發行人	連 結 標 的 期 間	交易面額 (仟元)	期 末 餘 額
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 凱基證券	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年3月30日～ 103年3月7日	\$ 2,500      \$ 2,338
	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年4月3日～ 103年3月8日	2,500      2,336
	雷迪股份有限公司信用連結組合式投資商品	102年8月20日～ 104年8月18日	18,000      17,939
元大寶來證券	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	102年5月2日～ 103年3月7日	2,100      2,054
	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	102年1月11日～ 103年3月8日	2,500      2,415
	富喬工業股份有限公司信用連結組合式投資商品	102年6月17日～ 103年9月8日	19,000 <u>18,523</u>
			<u>\$ 45,605</u>

101年12月31日

發行人	連結標的	期間	交易面額 (仟元)	期末餘額
指定透過損益按公允價值 衡量之金融資產—流動 凱基證券	一詮精密工業股份有限公司信用連結組合式投資商品	100年6月15日～ 102年5月6日	\$ 20,000	\$ 19,373
	台中商業銀行股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年1月16日～ 102年6月15日	20,000	19,644
	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年3月30日～ 103年3月7日	2,500	2,437
	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年4月3日～ 103年3月8日	17,500	17,054
	亞洲化學股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年6月25日～ 103年9月15日	11,900	11,701
	森鉅科技材料股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年10月23日～ 103年5月3日	2,500	2,510
	森鉅科技材料股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年11月7日～ 103年5月3日	15,000	15,064
	谷崧精密工業科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年11月6日～ 103年11月5日	7,000	7,031
	谷崧精密工業科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年11月7日～ 103年11月5日	3,000	3,013
元大寶來證券	遠雄建設事業股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年10月3日～ 103年3月9日	5,000	5,009
	四維航業股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年10月8日～ 102年1月14日	5,000	5,029
	富喬工業股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年11月7日～ 103年9月8日	9,000	8,995
	亞洲化學股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年12月20日～ 103年9月15日	8,100	<u>8,115</u>
				<u>\$ 124,975</u>

101 年 1 月 1 日

發行人	連結標的	期間	交易面額 (仟元)	期末餘額
指定透過損益按公允價值 衡量之金融資產—流動 凱基證券	瑞軒科技股份有限公司 信用連結組合式 投資商品	99年12月9日～ 101年1月4日	\$ 8,777	\$ 8,608
	和旺建設股份有限公司 信用連結組合式 投資商品	100年7月7日～ 101年10月10日	20,000	19,982
	一詮精密工業股份有 限公司	100年6月14日～ 102年5月6日	20,000	19,877
	威剛科技股份有限公 司	100年6月29日～ 101年10月1日	20,000	19,988
				<u>\$ 68,455</u>

本公司於 102 及 101 年度，透過損益按公允價值衡量之金融資產產生之淨（損）益分別為淨損失 93 仟元及淨利益 6,398 仟元，均帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產淨損益項下。

本公司於 99 年 6 月 3 日發行 3 年期國內有擔保可轉換公司債新台幣 350,000 仟元，並依財務會計準則公報第三十六號之規定，將嵌入之金融商品（包括賣回權負債、贖回權資產及轉換選擇權負債）與主債務之價值及權益分別認列，其中嵌入之金融商品於發行時以公平價值評估之金額為 11,865 仟元，於 101 年度因公平價值變動產生之淨利益為 3,423 仟元。

#### 八、以成本衡量之金融資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
國內未上市（櫃）普通股	<u>\$ 19,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
流動	\$ -	\$ -	\$ -
非流動	<u>19,000</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 19,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

本公司專業領域為半導體、光電及太陽能設備清洗及再生，102 年 Asahi 台灣子公司朝日浦力科技股份有限公司與本公司合資成立朝世科技股份有限公司，結合 Asahi 與本公司雙方技術優勢以積極拓展台灣貴金屬回收及精煉市場。本公司於 102 年投資朝世科技股份有限公司 19,000 仟元，佔 19% 股權。

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

#### 九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>應收票據</u>			
應收票據—因營業而發生	\$ 9,240	\$ 11,478	\$ 17,603
減：備抵呆帳	<u>-</u>	<u>( 244)</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 9,240</u>	<u>\$ 11,234</u>	<u>\$ 17,603</u>
<u>應收帳款</u>			
應收帳款—因營業而發生	\$ 290,386	\$ 384,937	\$ 384,688
減：備抵呆帳	<u>( 4,047)</u>	<u>( 5,914)</u>	<u>( 2,904)</u>
	<u>\$ 286,339</u>	<u>\$ 379,023</u>	<u>\$ 381,784</u>
<u>其他應收款</u>			
其 他	<u>\$ 426</u>	<u>\$ 330</u>	<u>\$ 164</u>

#### (一) 應收帳款及應收票據

本公司於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過 361 天之應收帳款無法回收，本公司對於帳齡逾期授信天數超過 361 天之應收帳款認列 100%備抵呆帳，對於帳齡逾期授信天數超過在 360 天以內之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

	個別評估之		合計
	減損損失 催收款	集體評估之減損損失 應收帳款 應收票據	
101年1月1日餘額	\$ 5,455	\$ 2,904	\$ 8,359
加：本期提列呆帳費用	-	3,010	3,254
減：本期迴轉呆帳費用	<u>( 182)</u>	<u>-</u>	<u>( 182)</u>
101年12月31日餘額	<u>\$ 5,273</u>	<u>\$ 5,914</u>	<u>\$ 11,431</u>
102年1月1日餘額	\$ 5,273	\$ 5,914	\$ 11,431
加：本期提列呆帳費用	496	-	496
減：本期實際沖銷	<u>( 5,195)</u>	<u>-</u>	<u>( 5,195)</u>
減：本期迴轉呆帳費用	<u>-</u>	<u>( 1,867)</u>	<u>( 2,111)</u>
102年12月31日餘額	<u>\$ 574</u>	<u>\$ 4,047</u>	<u>\$ 4,621</u>

已評估部分減損之應收帳款之帳齡分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
60 天以下	\$ 34,215	\$ 43,458	\$ 20,342
61 至 120 天	8,786	5,214	1,419
121 至 180 天	2,851	1,879	1,127
181 至 360 天	1,144	4,141	4
361 天以上	352	-	-
合 計	<u>\$ 47,348</u>	<u>\$ 54,692</u>	<u>\$ 22,892</u>

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

#### 十、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
商 品	\$ 35,036	\$ 54,977	\$ 58,626
在 製 品	11,494	6,752	8,689
原 物 料	<u>6,674</u>	<u>6,304</u>	<u>5,338</u>
	<u>\$ 53,204</u>	<u>\$ 68,033</u>	<u>\$ 72,653</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 721,913 仟元及 632,038 仟元。

102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，備抵存貨跌價損失皆為 122 仟元。

102 及 101 年度之銷貨成本包括出售廢料收入 1,180 仟元及 2,261 仟元。

#### 十一、採用權益法之投資

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
投資子公司	<u>\$ 616,418</u>	<u>\$ 476,137</u>	<u>\$ 393,821</u>
投資關聯企業	<u>\$ 62,886</u>	<u>\$ 69,394</u>	<u>\$ 74,043</u>

##### (一) 投資子公司

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
非上市(櫃)公司			
昌昱科技股份有限 公司	\$ 40,718	\$ 36,784	\$ 46,508
SKILL HIGH MANAGEMENT LIMITED	<u>575,700</u>	<u>439,353</u>	<u>347,313</u>
	<u>\$ 616,418</u>	<u>\$ 476,137</u>	<u>\$ 393,821</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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
昌昱科技股份有限公司	96.88%	96.88%	96.88%
SKILL HIGH MANAGEMENT LIMITED	100.00%	100.00%	100.00%

(二) 投資關聯企業

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
非上市(櫃)公司			
Minerva Works Pte Ltd.	\$ 30,656	\$ 26,030	\$ 23,460
台灣高美可科技股 份有限公司	61,265	59,364	58,583
減：累計減損	( <u>29,035</u> )	( <u>16,000</u> )	( <u>8,000</u> )
	<u>\$ 62,886</u>	<u>\$ 69,394</u>	<u>\$ 74,043</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	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
Minerva Works Pte Ltd.	36.8%	31.8%	31.8%
台灣高美可科技股份有 限公司	25%	25%	25%

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
總 資 產	<u>\$ 243,168</u>	<u>\$ 245,863</u>	<u>\$ 226,042</u>
總 負 債	<u>\$ 30,943</u>	<u>\$ 42,102</u>	<u>\$ 34,076</u>

	102年度	101年度
本期營業收入	<u>\$310,808</u>	<u>\$303,541</u>
本期淨利	<u>\$ 9,690</u>	<u>\$ 22,193</u>

取得台灣高美可科技股份有限公司之投資成本與股權淨值間差額屬商譽者，102 及 101 年度增減變動如下：

	102年度	101年度
成 本		
期初餘額	\$ 29,035	\$ 29,035
期末餘額	<u>29,035</u>	<u>29,035</u>
累計減損損失		
期初餘額	( 16,000)	( 8,000)
本期認列減損損失	( <u>13,035</u> )	( <u>8,000</u> )
期末餘額	( <u>29,035</u> )	( <u>16,000</u> )
期末淨額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,035</u>

本公司於 102 及 101 年度經評估商譽之可回收金額，認為與台灣高美可科技股份有限公司有關之商譽減損分別為 13,035 仟元及 8,000 仟元。可回收金額係以未來現金流量衡量使用價值，評估使用價值時所採用之折現率為 7.75%。

該減損損失已列入個體綜合損益表之減損損失項下。

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，上述被投資公司係按經會計師查核之財務報告計算。

## 十二、不動產、廠房及設備

成 本	102年度						合 計
	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	
期初餘額	\$ 417,907	\$ 632,983	\$ 233,481	\$ 23,421	\$ 7,409	\$ 33,955	\$ 1,349,156
本期增加	-	2,478	13,000	14,659	10,016	622	40,775
重分類調整	-	200,213	28,247	6,334	6,294	-	241,088
本期處分	-	( 17,284)	( 32,380)	( 7,669)	( 1,800)	( 7,101)	( 66,234)
期末餘額	<u>417,907</u>	<u>818,390</u>	<u>242,348</u>	<u>36,745</u>	<u>21,919</u>	<u>27,476</u>	<u>1,564,785</u>
累計折舊							
期初餘額	-	122,890	109,000	13,717	3,402	13,571	262,580
本期增加	-	33,194	29,132	5,764	1,832	4,520	74,442
本期處分	-	( 17,284)	( 32,379)	( 7,562)	( 1,800)	( 7,100)	( 66,125)
期末餘額	-	<u>138,800</u>	<u>105,753</u>	<u>11,919</u>	<u>3,434</u>	<u>10,991</u>	<u>270,897</u>
期末淨額	<u>\$ 417,907</u>	<u>\$ 679,590</u>	<u>\$ 136,595</u>	<u>\$ 24,826</u>	<u>\$ 18,485</u>	<u>\$ 16,485</u>	<u>\$ 1,293,888</u>

	101年度							合 計
	土 地	房屋及建築	機 器 設 備	運 輸 設 備	辦 公 設 備	其 他 設 備		
成 本								
期初餘額	\$ 417,907	\$ 639,547	\$ 235,098	\$ 27,549	\$ 6,958	\$ 33,933	\$ 1,360,992	
本期增加	-	1,218	4,934	98	1,196	876	8,322	
重分類調整	-	559	361	4,398	-	3,156	8,474	
本期處分	-	( 8,341)	( 6,912)	( 8,624)	( 745)	( 4,010)	( 28,632)	
期末餘額	<u>417,907</u>	<u>632,983</u>	<u>233,481</u>	<u>23,421</u>	<u>7,409</u>	<u>33,955</u>	<u>1,349,156</u>	
累計折舊								
期初餘額	-	101,834	86,927	16,381	2,784	12,520	220,446	
本期增加	-	29,397	28,555	4,432	1,363	5,060	68,807	
本期處分	-	( 8,341)	( 6,482)	( 7,096)	( 745)	( 4,009)	( 26,673)	
期末餘額	-	<u>122,890</u>	<u>109,000</u>	<u>13,717</u>	<u>3,402</u>	<u>13,571</u>	<u>262,580</u>	
期末淨額	<u>\$ 417,907</u>	<u>\$ 510,093</u>	<u>\$ 124,481</u>	<u>\$ 9,704</u>	<u>\$ 4,007</u>	<u>\$ 20,384</u>	<u>\$ 1,086,576</u>	

本公司可回收金額所採用之折現率為 8.02%。於 102 年度及 101 年度經評估並無任何減損跡象。

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	
廠房主建物	36至56年
工程系統	6至26年
機器設備	
空壓設備	6至13年
烤箱	6至9年
其他	3至11年
運輸設備	3至5年
辦公設備	3至5年
其他設備	3至10年

本公司設定抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

### 十三、其他資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
存出保證金	\$ 26,296	\$ 24,754	\$ 24,710
確定福利資產	13,388	14,294	16,675
其他預付款	6,918	158	3
其 他	<u>38,493</u>	<u>19,360</u>	<u>14,848</u>
	<u>\$ 85,095</u>	<u>\$ 58,566</u>	<u>\$ 56,236</u>
流 動	\$ 40,588	\$ 17,375	\$ 13,034
非 流 動	<u>44,507</u>	<u>41,191</u>	<u>43,202</u>
	<u>\$ 85,095</u>	<u>\$ 58,566</u>	<u>\$ 56,236</u>

#### 十四、借 款

##### (一) 長期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
擔保借款（附註二八）			
銀行借款	\$ 300,000	\$ 300,000	\$ -
減：列為一年內到期部分	-	-	-
長期借款	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ -</u>

該銀行借款係以本公司自有土地及建築物抵押擔保（參閱附註二八），借款到期日為 116 年 4 月 12 日，截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，有效年利率皆為 1.63%~1.78%。

本公司之借款包括：

	到期日	重 大 條 款	有 效 利 率	102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日
固定利率借款：						
1.78%之擔保新台幣銀行借款	116.4.12					
華南商業銀行		長期購置資產及資金需求抵押借款，借款期間 101.01.13 ~ 116.04.12，102 年 12 月 31 日利率 1.78%，101 年 12 月 31 日利率 1.63%，按月計息，自 101.01.13 起每月為一期，首 3 年寬限本金僅支付利息，餘分 12 年攤還本息。	1.63%- 1.78%	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ -</u>

#### 十五、應付公司債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
國內有擔保可轉換公司債	\$ -	\$ 28,734	\$ 265,637
減：列為一年內到期部分	-	( 28,734)	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 265,637</u>

世禾公司於 99 年 6 月 3 日發行 3 年期國內有擔保可轉換公司債新台幣 350,000 仟元，用以因應未來營運成長，擬投資國內外轉投資及購置機械設備所需資金之需求。世禾公司將轉換選擇權與負債分離，分別認列權益及負債屬權益部分計 29,660 仟元，帳列「資本公積—可轉換公司債之認股權」；負債組成要素分別認列嵌入之金融商品及主債務，於 99 年 6 月 30 日，嵌入之金融商品以公平價值評估之金

額為 7,877 仟元；主債務以攤銷後成本衡量之金額為 327,553 仟元。

發行條件如下：

- (一) 發行日期：99 年 6 月 3 日
- (二) 發行總額：新台幣 350,000 仟元
- (三) 發行及交易地點：國內發行；中華民國證券櫃檯買賣中心
- (四) 發行價格：依票面金額十足發行
- (五) 面額：新台幣 100 仟元
- (六) 票面利率：0%
- (七) 發行期限：三年期；到期日為 102 年 6 月 3 日
- (八) 轉換權利與標的：依請求當時之轉換價格轉換為世禾公司普通股。
- (九) 轉換期間：99 年 7 月 4 日至 102 年 5 月 24 日
- (十) 轉換價格：發行時每股 39.74 元，嗣後世禾公司遇有股本變動（如：發放股票股利、無償配股及現金增資等），需依規定計算公式調整轉換價格。
- (十一) 債券之贖回及賣回辦法：
  1. 到期贖回：本債券發行期滿後，依面額償還本金。
  2. 提前贖回：
    - (1) 本轉換公司債發行滿 1 個月後之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如世禾公司普通股於中華民國證券櫃檯買賣中心連續三十個營業日之收盤價格超過當時轉換價格達 30%（含）以上時，世禾公司得依債券面額贖回部分或全部債券。
    - (2) 本轉換公司債發行滿 1 個月後翌日至發行期間屆滿前 40 日止，本轉換公司債流通在外之債券總金額低於新台幣 35,000 仟元（原發行總額之 10%）時，世禾公司得依債券面額贖回全部債券。因 99 年至 101 年配股配息後，可轉換公司債價格調整為 34.1 元。
  3. 賣回辦法：

本轉換公司債以發行滿 2 年為債券持有人賣回基準日，債券持有人得要求世禾公司以債券面額之 103.02% 將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。

## (十二) 轉換價格之調整

本轉換公司債發行後，除因世禾公司履行世禾公司所發行具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券而換發普通股外，遇有世禾公司已發行（或私募）普通股股數增加時（包括但不限於以募集發行或以私募方式辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、員工紅利轉增資、合併或受讓他公司股份、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等），世禾公司應依公開說明書之公式調整轉換價格（向下調整，向上則不調整。計算至新台幣角為止，分以下四捨五入），並函請櫃檯買賣中心公告，於新股發行除權基準日調整之（有實際繳款作業者則於股款繳足日調整之）。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格重新按公開說明書之公式調整之，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格，則函請櫃檯買賣中心重新公告調整之。

(十三) 本公司於 102 年度因可轉換公司債持有人申請轉換，計有面額 23,000 仟元轉換為普通股 674 仟股，沖轉應付公司債折價 115 仟元、資本公積－認股權 2,225 仟元及公平價值變動列入損益之金融資產 2 仟元，產生資本公積－轉換公司債轉換溢價 18,083 仟元及股本 6,745 仟元，持有人請求轉換時已發行新股且已辦理股本變更登記。

(十四) 本公司於 101 年度因可轉換公司債持有人申請轉換，計有面額 245,200 仟元轉換為普通股 6,830 仟股，沖轉應付公司債折價 6,406 仟元、資本公積－認股權(20,778)仟元及公平價值變動列入損益之金融資產 5,998 仟元，產生資本公積－轉換公司債轉換溢價 185,274 仟元及股本 68,300 仟元，持有人請求轉換時已發行新股並已辦理變更登記。

(十五) 本公司於 102 年 12 月 31 日因可轉換公司債到期，故世禾公司以債券面額之 104.57% 將其所持有之未轉換公司債以現金贖回，計有面額 60 張公司債到期贖回 6,274 仟元，沖轉應付公司債(6,000)仟元、資本公積－認股權(274)仟元。本公司於 102 年 6 月 14 日全數匯回債權人，本次發行可轉換公司債已全面轉換及贖回完畢。

(十六) 國內有擔保可轉換公司債相關抵押資產詳附註二八及二九之說明。

十六、應付票據及應付帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>應付票據</u>			
因營業而發生	\$ 70	\$ 80	\$ 30
非因營業而發生	-	-	-
	<u>\$ 70</u>	<u>\$ 80</u>	<u>\$ 30</u>
<u>應付帳款</u>			
因營業而發生	\$ 43,693	\$ 56,296	\$ 70,430
非因營業而發生	-	-	-
	<u>\$ 43,693</u>	<u>\$ 56,296</u>	<u>\$ 70,430</u>

本公司購買部分商品之平均賒帳期間為 90~120 天，不加計利息。本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

十七、其他負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>其他應付款</u>			
應付設備款	\$ 53,056	\$ 7,462	\$ 11,347
應付營業稅	-	-	3,145
應付薪資及獎金	46,253	40,707	37,936
應付消耗品	10,839	12,619	10,341
應付雜項購置	6,978	6,452	8,252
應付修繕費	5,112	6,123	5,343
應付勞務費	827	402	1,561
應付保險金	4,520	2,437	3,923
應付退休金	2,600	1,624	2,326
應付休假給付	5,579	1,001	4,994
應付董監酬勞	4,772	2,453	2,038
應付員工紅利	16,169	4,905	4,075
應付其他遞延費	32,296	9,725	5,356
應付員工費	1,074	1,218	881
應付電料五金費	1,024	996	-
應付廢水處理費	1,720	1,566	-
應付環安費	1,437	1,260	805
其 他	24,715	24,901	20,267
	<u>\$ 218,971</u>	<u>\$ 125,851</u>	<u>\$ 122,590</u>

(接次頁)

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
其他負債			
代收款	\$ 1,667	\$ 1,342	\$ 1,461
預收款項	-	1,195	119
存入保證金	210	210	160
其他	26	239	456
	<u>\$ 1,903</u>	<u>\$ 2,986</u>	<u>\$ 2,196</u>
流動			
—其他應付款	<u>\$ 218,971</u>	<u>\$ 125,851</u>	<u>\$ 122,590</u>
—其他負債	<u>\$ 1,688</u>	<u>\$ 2,546</u>	<u>\$ 1,581</u>
非流動			
—其他負債	<u>\$ 215</u>	<u>\$ 440</u>	<u>\$ 615</u>

## 十八、退職後福利計畫

### (一) 確定提撥計畫

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

本公司於 102 及 101 年度依照確定提撥計畫中明定比例應提撥之金額已於個體綜合損益表認列費用總額分別為 9,822 仟元及 8,598 仟元。

### (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。本公司按員工每月薪資總額 3% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞工退休基金監理會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，惟依勞工退休金條例施行細則規定，勞工退休金運用收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率。

本公司之計畫資產及確定福利義務現值之精算評價，係由我國精算學會會員葉崇琦先生進行精算。

精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	衡 量 日		
	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
折現率	1.875%	1.875%	2.000%
計畫資產之預期報酬率	2.000%	1.875%	2.000%
薪資預期增加率	3.000%	3.000%	3.000%

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。

102 及 101 年度相關退休金費用（利益）係列入下列各單行項目：

	102年度	101年度
營業成本	<u>(\$ 5,770)</u>	<u>(\$ 5,730)</u>
推銷費用	<u>(\$ 2,338)</u>	<u>(\$ 1,697)</u>
管理費用	<u>(\$ 1,262)</u>	<u>(\$ 1,036)</u>
研發費用	<u>(\$ 346)</u>	<u>(\$ 278)</u>

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入個體資產負債表之金額列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務之現值	(\$ 18,699)	(\$ 17,347)	(\$ 14,679)
計畫資產之公允價值	<u>32,087</u>	<u>31,641</u>	<u>31,354</u>
確定福利資產	<u>\$ 13,388</u>	<u>\$ 14,294</u>	<u>\$ 16,675</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
權益工具	43.64%	37.43%	40.75%
債務工具	9.83%	36.61%	35.38%
現金	22.17%	24.51%	23.87%
其他	<u>24.36%</u>	<u>1.45%</u>	<u>-</u>
	<u>100.00%</u>	<u>100.00%</u>	<u>100.00%</u>

本公司選擇以轉換至個體財務報告會計準則之日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊（參閱附註三二）：

	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>(\$ 18,699)</u>	<u>(\$ 17,347)</u>	<u>(\$ 14,679)</u>
計畫資產公允價值	<u>\$ 32,087</u>	<u>\$ 31,641</u>	<u>\$ 31,354</u>
提撥短絀	<u>\$ 13,388</u>	<u>\$ 14,294</u>	<u>\$ 16,675</u>
計畫負債之經驗調整	<u>(\$ 1,541)</u>	<u>(\$ 2,378)</u>	<u>\$ -</u>
計畫資產之經驗調整	<u>(\$ 188)</u>	<u>(\$ 324)</u>	<u>\$ -</u>

本公司預期於 102 及 101 年度以後一年內對確定福利計畫提撥皆為 12 仟元。

## 十九、權益

### (一) 股本

#### 普通股

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數（仟股）	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數（仟股）	<u>57,501</u>	<u>56,826</u>	<u>49,996</u>
已發行股本	<u>\$ 575,009</u>	<u>\$ 568,264</u>	<u>\$ 499,964</u>
發行溢價	<u>694,779</u>	<u>676,696</u>	<u>491,422</u>
	<u>\$ 1,269,788</u>	<u>\$ 1,244,960</u>	<u>\$ 991,386</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。

本公司流通在外普通股股數之調節如下：

	股 數 ( 仟 股 )	股 本	發 行 溢 價
101年1月1日餘額	<u>49,996</u>	<u>\$ 499,964</u>	<u>\$ 491,422</u>
公司債轉換	<u>6,830</u>	<u>68,300</u>	<u>185,274</u>
101年12月31日餘額	<u>56,826</u>	<u>\$ 568,264</u>	<u>\$ 676,696</u>
102年1月1日餘額	<u>56,826</u>	<u>\$ 568,264</u>	<u>\$ 676,696</u>
公司債轉換	<u>675</u>	<u>6,745</u>	<u>18,083</u>
102年12月31日餘額	<u>57,501</u>	<u>\$ 575,009</u>	<u>\$ 694,779</u>

## (二) 資本公積

102 及 101 年度各類資本公積餘額之調節如下：

	股票發行 溢價	公司債 轉換溢價	庫藏股交易	認股權	長期投資
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 196,978	\$ 294,444	\$ 102	\$ 23,236	\$ -
可轉換公司債轉換為 普通股	-	185,274	-	( 20,778)	-
持股比例變動	-	-	-	-	1,112
101 年 12 月 31 日餘 額	<u>\$ 196,978</u>	<u>\$ 479,718</u>	<u>\$ 102</u>	<u>\$ 2,458</u>	<u>\$ 1,112</u>
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 196,978	\$ 479,718	\$ 102	\$ 2,458	\$ 1,112
可轉換公司債轉換為 普通股	-	18,083	-	( 2,225)	-
102 年 12 月 31 日餘 額	<u>\$ 196,978</u>	<u>\$ 497,801</u>	<u>\$ 102</u>	<u>\$ 233</u>	<u>\$ 1,112</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易等及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因採用權益法之投資、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

## (三) 保留盈餘及股利政策

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 1,060,907	\$ 968,289
歸屬於本公司業主之淨利	264,284	210,616
減：分配股東現金紅利	( 115,002)	( 115,269)
減：稅後其他綜合損益	( 1,047)	( 2,729)
期末餘額	<u>\$ 1,209,142</u>	<u>\$ 1,060,907</u>

### 盈餘分配政策

依據本公司目前公司章程，年度總決算如有盈餘，應依下列順序分配之：

1. 提繳稅捐。
2. 彌補以往年度虧損。
3. 提存百分之十為法定盈餘公積。
4. 按法令規定提列特別盈餘公積。

如尚有盈餘，得以其全部或一部分依下列比例分派：

5. 股東紅利。
6. 董監事酬勞不得高於百分之三。
7. 員工紅利不得低於百分之三。

本公司所處產業正值穩定成長階段，基於健全財務規劃以求永續經營發展，對於盈餘分配，應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求，以決定保留盈餘或分配之數額及以現金方式分配股東股息或紅利之金額。其中股票股利發放比率為配發股利總額之 0 至 50%，現金股利為配發股利總額 50% 至 100%。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（惟庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積。

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

102 及 101 年度對於應付員工紅利之估列金額分別為 9,478 仟元及 4,905 仟元，對於應付董監酬勞之估列金額分別為 4,739 仟元及 2,453 仟元，係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）之 5.38% 及 3.56% 計算。年度終了後，本個體財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。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，股票公允價值係以股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響數後）。

本公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如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損益、現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用國際財務報導準則第 1 號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積得於以後年度用以彌補虧損；嗣後有盈餘年度且原提列特別盈餘公積之原因消除前，應就不足數額補足提列特別盈餘公積，始得分派盈餘。（參閱(四)首次採用 IFRSs 應提列之特別盈餘公積之說明）。

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

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

本公司分別於 102 年 6 月 20 日及 101 年 6 月 19 日舉行股東常會，分別決議通過 101 及 100 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	101年度	100年度	101年度	100年度
提列法定盈餘公積	\$ 20,698	\$ 25,802	\$ -	\$ -
提列(迴轉)特別盈餘公積	2,627	( 13,818)	-	-
現金股利	115,002	115,269	2	2

本公司分別於 102 年 6 月 20 日及 101 年 6 月 19 日之股東會，分別決議配發 101 及 100 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	101年度		100年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 4,894	\$ -	\$ 4,905	\$ -
董監事酬勞	2,447	-	2,453	-

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 年度財務報表並參考本公司依據個體財務報告會計準則所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為盈餘分配案之基礎。

	101年度	
	員工紅利	董監事酬勞
股東會決議配發金額	\$ 4,894	\$ 2,447
各年度財務報表認列金額	<u>4,905</u>	<u>2,453</u>
	<u>(\$ 11)</u>	<u>(\$ 6)</u>

	100年度	
	員工紅利	董監事酬勞
股東會決議配發金額	\$ 4,905	\$ 2,453
各年度財務報表認列金額	<u>4,075</u>	<u>2,038</u>
	<u>\$ 830</u>	<u>\$ 415</u>

股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 101 及 100 年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞之差異主要係因估計改變，已調整為 102 及 101 年度之損益。

本公司 103 年 3 月 20 日董事會擬議 102 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈餘分配案	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 26,428	\$ -
特別盈餘公積	( 2,627)	-
現金股利	143,752	2.5

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) 其他權益項目

國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
期初餘額	(\$ 2,627)	\$ 12,009
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	<u>25,637</u>	<u>( 14,636)</u>
期末餘額	<u>\$ 23,010</u>	<u>(\$ 2,627)</u>

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。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

二十、收 入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
半 導 體	\$ 612,199	\$ 604,323
光 電	388,134	306,621
其 他	<u>131,796</u>	<u>55,139</u>
	<u>\$ 1,132,129</u>	<u>\$ 966,083</u>

二一、繼續營業單位淨利包含項目

(一) 折舊及攤銷

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
不動產、廠房及設備	\$ 74,442	\$ 68,807
預付款項－非流動	-	<u>1,750</u>
合 計	<u>\$ 74,442</u>	<u>\$ 70,557</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 67,013	\$ 61,972
營業費用	<u>7,429</u>	<u>6,835</u>
	<u>\$ 74,442</u>	<u>\$ 68,807</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ -	\$ 850
營業費用	-	<u>900</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,750</u>

(二) 員工福利費用 (利益)

	102年度	101年度
退休福利		
確定提撥計畫	\$ 9,986	\$ 9,515
確定福利計畫	( 270)	( 775)
離職福利	769	118
其他員工福利	<u>334,824</u>	<u>290,003</u>
	<u>\$345,309</u>	<u>\$298,861</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$243,787	\$214,549
營業費用	<u>101,522</u>	<u>84,312</u>
	<u>\$345,309</u>	<u>\$298,861</u>

(三) 外幣兌換損 (益)

	102年度	101年度
外幣兌換利益總額	(\$ 5,186)	(\$ 2,903)
外幣兌換損失總額	<u>2,706</u>	<u>3,377</u>
淨 (益) 損	<u>(\$ 2,480)</u>	<u>\$ 474</u>

二二、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用 (利益) 之主要組成項目如下：

	102年度	101年度
當期所得稅		
當期產生者	\$ 38,167	\$ 33,892
遞延所得稅		
當期產生者	( 107)	( 687)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 38,060</u>	<u>\$ 33,205</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	102年度	101年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$302,344</u>	<u>\$243,821</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 51,398	\$ 41,450
稅上不可減除之費損	2,620	1,459
免稅所得	( 30,433)	( 27,712)
基本稅額應納差額	7,179	5,282
未分配盈餘加徵	6,865	13,076

(接次頁)

(承前頁)

	102年度	101年度
可減除暫時性差異	(\$ 107)	(\$ 687)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	538	337
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 38,060</u>	<u>\$ 33,205</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 102 年度未分配盈餘加徵 10% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

## (二) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

### 102 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債	(\$ 156)	\$ 16	\$ -	(\$ 140)
未實現存貨損失	21	-	-	21
備抵呆帳	1,216	( 947)	-	269
未實現淨兌換損益	99	( 99)	-	-
確定福利退休計畫	-	-	215	215
其他	3,803	676	-	4,479
	<u>\$ 4,983</u>	<u>( \$ 354)</u>	<u>\$ 215</u>	<u>\$ 4,844</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
未實現淨兌換損益	\$ -	\$ 312	\$ -	\$ 312
確定福利退休計畫	3,049	( 559)	-	2,490
	<u>\$ 3,049</u>	<u>( \$ 247)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,802</u>

### 101 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產	\$ 375	(\$ 375)	\$ -	\$ -
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債	( 25)	( 131)	-	( 156)
未實現存貨損失	21	-	-	21
備抵呆帳	723	493	-	1,216

(接次頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
未實現淨兌換損益	(\$ 502)	\$ 601	\$ -	\$ 99
其 他	4,130	( 327)	-	3,803
	<u>\$ 4,722</u>	<u>\$ 261</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,983</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
確定福利退休計畫	<u>\$ 3,475</u>	<u>(\$ 426)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,049</u>

(三) 兩稅合一相關資訊

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
未分配盈餘			
86年度以前未分配盈餘	\$ 32	\$ 32	\$ 32
87年度以後未分配盈餘	<u>1,012,082</u>	<u>887,172</u>	<u>806,538</u>
	<u>\$ 1,012,114</u>	<u>\$ 887,204</u>	<u>\$ 806,570</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 205,483</u>	<u>\$ 206,226</u>	<u>\$ 223,678</u>

102 及 101 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 20.30% (預計) 及 26.26%。

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

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

(四) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報除 100 年度外，截至 99 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

### 二三、每股盈餘

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

#### 本年度淨利

	102年度	101年度
本年度淨利	\$264,284	\$210,616
減：特別股股利	-	-
用以計算基本每股盈餘之淨利	264,284	210,616
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	122	1,569
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$264,406</u>	<u>\$212,185</u>

#### 股數

單位：仟股

	102年度	101年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	57,411	55,557
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	88	1,915
員工分紅	120	129
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>57,619</u>	<u>57,601</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

#### (一) 本公司為承租人

營業租賃係承租土地及建物，租賃期間為 1 至 20 年。於租賃期間終止時，本公司對租賃土地及建物並無優惠承購權。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 4,163 仟元、2,670 仟元及 2,670 仟元。

本公司於 93 年 6 月 17 日向經濟部工業局台南科技工業區承租土地，面積共計 12,840.69 平方公尺，租金依租約簽訂當時售價每平方公尺 18,910 元按年租率 4.4% 計算，該年租率每年於 1 月 1 日及 7 月 1 日依行政院中長期資金貸款利率調整，並每年按消費者物價指數調整幅度調整之。租賃契約並約定承租第一年及第二年免租金，第三年及第四年實際應繳租金按上述租金計算金額之六成計算，第五年及第六年按上述租金計算金額之八成計算，第七年起回復原審定租金。

本公司於 102 年 11 月 28 日向經濟部工業局台南科技工業區承租土地，面積共計 3,613.17 平方公尺，租金依租約簽訂當時售價每平方公尺 19,689 元按年租率 4.2% 計算，該年租率每年於 1 月 1 日及 7 月 1 日依行政院中長期資金貸款利率調整，並每年按消費者物價指數調整幅度調整之。租賃契約並約定自 102 年 11 月 28 日至 104 年 8 月 27 日免租金，104 年 8 月 28 日至 106 年 8 月 27 日實際應繳租金按上述租金計算金額之六成計算，106 年 8 月 28 日至 108 年 8 月 27 日按上述租金計算金額之八成計算，108 年 8 月 28 日起回復原審定租金。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
不超過 1 年	\$ 11,795	\$ 11,795	\$ 11,795
1~5 年	54,080	47,199	47,199
超過 5 年以上	<u>111,190</u>	<u>76,665</u>	<u>85,511</u>
	<u>\$ 177,065</u>	<u>\$ 135,659</u>	<u>\$ 144,505</u>

## (二) 本公司為出租人

營業租賃係出租本公司所擁有之不動產，租賃期間為 1 至 5 年。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司因營業租賃合約所收取之保證金分別為 210 仟元、210 仟元及 160 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
不超過1年	\$ 7,054	\$ 607	\$ 420
1~5年	21,654	-	-
超過5年以上	-	-	-
	<u>\$ 28,708</u>	<u>\$ 607</u>	<u>\$ 420</u>

## 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，以使股東報酬極大化。

本公司資本結構係由本公司之債務及權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）／權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

本公司不須遵守其他外部資本規定。

本公司主要管理階層視實際營運狀況不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) 認列於個體資產負債表之公允價值衡量

本公司以公允價值衡量之金融資產及金融負債，其衡量方式依照公允價值可觀察程度分為第一至三級：

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				
衍生工具	\$ -	\$ -	\$ 45,605	\$ 45,605
持有供交易之非衍生 金融資產	15,024	-	-	15,024
基金受益憑證	282,818	-	-	282,818
合 計	<u>\$ 297,842</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 45,605</u>	<u>\$ 343,447</u>

101 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				
衍生工具	\$ -	\$ -	\$ 124,975	\$ 124,975
持有供交易之非衍生 金融資產	1,755	-	-	1,755
基金受益憑證	198,075	-	-	198,075
嵌入國內可轉換公司 債之金融商品	-	3	-	3
合 計	<u>\$ 199,830</u>	<u>\$ 3</u>	<u>\$ 124,975</u>	<u>\$ 324,808</u>

101 年 1 月 1 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				
衍生工具	\$ -	\$ -	\$ 68,455	\$ 68,455
持有供交易之非衍生 金融資產	1,684	-	-	1,684
基金受益憑證	72,202	-	-	72,202
嵌入國內可轉換公司 債之金融商品	-	2,577	-	2,577
合 計	<u>\$ 73,886</u>	<u>\$ 2,577</u>	<u>\$ 68,455</u>	<u>\$ 144,918</u>

102 及 101 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

4. 金融資產以第三級公允價值衡量之調節

	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 指 定 為 透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量	
	102 年度	101 年度
期初餘額	\$124,975	\$ 68,455
認列於損益	891	2,786
購 買	58,000	226,500
處 分	( 138,261)	( 172,766)
期末餘額	<u>\$ 45,605</u>	<u>\$124,975</u>

102 及 101 年度與期末持有之採第三級公允價值衡量之資產相關損益（帳列「處分投資利益」）分別為 891 仟元及 2,786 仟元。

5. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具公允價值係參照市場報價決定。
- (2) 有活絡市場公開報價之衍生工具係以市場價格為公允價值。無市場價格可供參考之選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式估算公允價值。無市場價格可供參考之非選擇權衍生工具係以存續期間適用之殖利率曲線採用現金流量折現分析估算公允價值。
- (3) 上述以外之其他金融工具公允價值係依現金流量折現分析之一般公認定價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易	\$ 297,842	\$ 199,833	\$ 76,463
指定為透過損益按公允價值衡量	45,605	124,975	68,455
放款及應收款（註1）	588,931	728,215	583,281
以成本衡量金融資產	19,000	-	-
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註2）	564,823	514,171	461,446

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：餘額係包含應付票據、應付帳款、其他應付款、應付公司債及長期借款（含一年內到期之長期借款及應付公司債）等以攤銷後成本衡量之金融負債。

### (三) 財務風險管理目的與政策

本公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、應付帳款、可轉換應付公司債及借款。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)）。

##### (1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。本公司之銷售額中約有 2% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 0% 非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。

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。

##### 敏感度分析

本公司主要受到美元及人民幣匯率波動之影響，其餘外幣因金額不重大，故匯率波動不造成重大之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，本公司之敏感度分析。1% 係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其年底之換算以匯率變動 1% 予以調整。敏感度分析之範圍包括外部放款及借款中非以債權人或借款人功能性貨幣計價者。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使

淨利或權益增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值1%時，其對淨利或權益之影響將為同金額之負數。

損益	美 元 之 影 響		人 民 幣 之 影 響	
	102年度	101年度	102年度	101年度
	(\$ 699)	(\$ 120) (i)	(\$ 689)	(\$ 131) (ii)

(i) 主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元計價應收、應付款項。

(ii) 主要源自於本公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之人民幣計價應付款項。

## (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。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具公允價值利率風險			
－金融資產	\$ 193,311	\$ 173,819	\$ 45,000
具現金流量利率風險			
－金融資產	86,955	148,424	131,037
具公允價值利率風險			
－金融負債	-	28,734	265,637
具現金流量利率風險			
－金融負債	300,000	300,000	-

## 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 0.25%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 0.25%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 102 年度之稅前淨利將增加／減少 533 仟元，主因為本公司之變動利率借款與變動利率銀行存款。

若利率增加／減少 0.25%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 101 年度之稅前淨利將增加／減少 379 仟元，主因為本公司之變動利率借款與變動利率銀行存款。

### (3) 其他價格風險

本公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。本公司權益價格風險主要集中於中華民國地區交易所之權益工具。

#### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，102 年度稅前損益將因持有供交易投資之公允價值變動增加／減少 1 仟元。

若權益價格上漲／下跌 1%，101 年度稅前損益將因持有供交易投資之公允價值變動增加／減少 17 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務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：

- (1) 個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 本公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，本公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年由風險管理委員會複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會購買信用保證保險合約。

### 3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應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。

本公司流動性風險管理之最終責任在董事會，本公司已建立適當之流動性風險管理架構，以因應短期、中期及長期之籌資與流動性的管理需求。本公司透過維持足夠銀行融資額度、借款承諾、持續地監督預計與實際現金流量，以及規劃以到期日相近之金融資產清償負債來管理流動性風險。

#### (1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

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

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

#### 102 年 12 月 31 日

非衍生金融負債	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或				
		短於 1 個月	1~3 個月	3 個月~1 年	1~5 年	5 年以上
浮動利率工具	18.48%	\$ 478	\$ 1,007	\$ 4,905	\$ 118,852	\$ 220,933

#### 101 年 12 月 31 日

非衍生金融負債	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或				
		短於 1 個月	1~3 個月	3 個月~1 年	1~5 年	5 年以上
浮動利率工具	18.48%	\$ 408	\$ 846	\$ 4,005	\$ 95,564	\$ 250,611
固定利率工具	0.7%	-	-	29,000	-	-
		\$ 408	\$ 846	\$ 33,005	\$ 95,564	\$ 250,611

## 101年1月1日

非衍生金融負債	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或				
		短於1個月	1~3個月	3個月~1年	1~5年	5年以上
固定利率工具	0.7%	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 274,200	\$ -

上述非衍生金融資產及負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

### (2) 融資額度

幣別：新台幣	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
尚未動用之無擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ -	\$ -	\$ -
— 未動用金額	<u>100,000</u>	<u>140,000</u>	<u>140,000</u>
	<u>\$ 100,000</u>	<u>\$ 140,000</u>	<u>\$ 140,000</u>
尚未動用之有擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ 300,000	\$ 329,000	\$ 274,200
— 未動用金額	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ 329,000</u>	<u>\$ 274,200</u>
幣別：美金	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
尚未動用之無擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ -	\$ -	\$ -
— 未動用金額	<u>-</u>	<u>3,500</u>	<u>3,500</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,500</u>	<u>\$ 3,500</u>

## 二七、關係人交易

本公司與關係人間之交易如下。

### (一) 營業收入

關係人類別	102年度	101年度
子公司	\$ 5,968	\$ 5,280
關聯企業	26,900	11,388
其他關係人	<u>10,724</u>	<u>478</u>
	<u>\$ 43,592</u>	<u>\$ 17,146</u>

(二) 加工費

關係人類別	102年度	101年度
子公司	\$ 252	\$ 2,431
關聯企業	950	-
其他關係人	-	5,534
	<u>\$ 1,202</u>	<u>\$ 7,965</u>

(三) 應收關係人款項 (不含對關係人放款)

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具有聯合控制之投資者	\$ 157	\$ -	\$ -
子公司	1,557	1,999	1,903
關聯企業	3,431	1,937	1,712
其他關係人	3	43	64
	<u>\$ 5,148</u>	<u>\$ 3,979</u>	<u>\$ 3,679</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。102 及 101 年底應收關係人款項分別提列呆帳費用 17 仟元及 20 仟元。

(四) 應付關係人款項 (不含向關係人借款)

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
子公司	\$ 110	\$ 964	\$ 136
其他關係人	1,979	2,246	2,613
	<u>\$ 2,089</u>	<u>\$ 3,210</u>	<u>\$ 2,749</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(五) 其他應收關係人款項

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具有聯合控制之投資者	\$ 131	\$ -	\$ -
子公司	6,103	5,967	1,155
關聯企業	674	3,757	536
	<u>\$ 6,908</u>	<u>\$ 9,724</u>	<u>\$ 1,691</u>

(六) 對子公司放款

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
其他應收款—子公司	<u>\$ 5,018</u>	<u>\$ 5,012</u>	<u>\$ -</u>

(七) 對主要管理階層之獎酬資訊

102 及 101 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
短期員工福利	\$ 14,407	\$ 13,166
退休福利	<u>588</u>	<u>499</u>
	<u>\$ 14,995</u>	<u>\$ 13,665</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

下列資產業經提供為融資借款之擔保品、發行國內有擔保可轉換公司債之擔保品、廠房押租保證金及業務往來之保證金：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
質押定存單（帳列存出保證金）	\$ 4,749	\$ 4,749	\$ 4,683
現金（帳列存出保證金）	19,800	19,800	19,800
土地	222,159	384,056	384,056
建築物	<u>189,940</u>	<u>270,333</u>	<u>274,962</u>
	<u>\$ 436,648</u>	<u>\$ 678,938</u>	<u>\$ 683,501</u>

二九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註所述者外，本公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

(一) 重大承諾

本公司未認列之合約承諾如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 65,517</u>	<u>\$ 101,296</u>	<u>\$ -</u>

(二) 或有事項

或有負債

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
保證票據	<u>\$ 46,707</u>	<u>\$ 29,663</u>	<u>\$ 321,379</u>

係本公司因發行可轉換公司債而開立之保證票據。

### 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：各外幣仟元／新台幣仟元

102年12月31日

<u>金 融 資 產</u>	<u>外 幣 匯 率</u>	<u>帳 面 金 額</u>
<u>貨幣性項目</u>		
美 元	\$ 2,344	29.805
港 幣	12	3.8430
新加坡幣	81	23.58
人 民 幣	14,001	4.919
日 圓	305	0.2840
<u>非貨幣性項目－採權益法之</u>		
<u>投資</u>		
新加坡幣	1,300	23.58

101年12月31日

<u>金 融 資 產</u>	<u>外 幣 匯 率</u>	<u>帳 面 金 額</u>
<u>貨幣性項目</u>		
美 元	\$ 414	29.04
港 幣	12	3.747
新加坡幣	100	23.76
人 民 幣	2,822	4.66
日 圓	1,210	0.3364
<u>非貨幣性項目－採權益法之</u>		
<u>投資</u>		
新加坡幣	1,096	23.76
<u>金 融 負 債</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
日 圓	6,244	0.3364

101年1月1日

金 融 資 產	外 幣 匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>		
美 元	\$ 916	30.275 \$ 27,732
港 幣	12	3.897 46
新加坡幣	47	23.31 1,096
人 民 幣	2,793	4.807 13,426
日 圓	15,022	0.3906 5,868
<u>非貨幣性項目—採權益法之</u>		
<u>長期股權投資</u>		
新加坡幣	1,006	23.31 23,450
<u>金 融 負 債</u>		
<u>貨幣性項目</u>		
日 圓	9,744	0.3906 3,806

### 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. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(附註二六)
10. 被投資公司資訊。(附表四)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表五)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(無)

三二、首次採用個體財務報告會計準則

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

(一) 101 年 1 月 1 日個體資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉 換 之 影 響	個 體 財 務 報 告 會 計 準 則				
項 目 金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	項 目 說 明			
現金及約當現金	\$ 178,360	(\$ 45,000)	\$ -	\$ 133,360	現金及約當現金	G
-	-	45,000	-	45,000	其他金融資產-流動	G
遞延所得稅資產-流動	4,045	( 4,045)	-	-	-	B
流動資產合計	<u>182,405</u>			<u>178,360</u>	流動資產合計	
固定資產	1,142,016	( 1,470)	-	1,140,546	不動產、廠房及設備	H
-	-	1,470	-	1,470	預付設備款	H
遞延所得稅資產-非流動	-	4,045	677	<u>4,722</u>	長期應收租賃款	A 及 B
其他資產合計	<u>1,142,016</u>			<u>1,146,738</u>		
資 產 總 計	<u>\$1,324,421</u>			<u>\$1,325,098</u>	資 產 總 計	
應付費用	\$ 102,890	( 102,890)	-	\$ -	-	H
其他應付款	14,492	102,890	5,208	<u>122,590</u>	其他應付款	F 及 H
流動負債合計	<u>117,382</u>			<u>122,590</u>	流動負債合計	
應計退休金負債	-				應計退休金負債	
遞延所得稅負債-非流動	2,401	1,074	-	<u>3,475</u>	遞延所得稅負債	B 及 E
其他負債合計	<u>2,401</u>			<u>3,475</u>	其他負債合計	
負債合計	<u>119,783</u>			<u>126,065</u>	負債合計	
保留盈餘	<u>809,625</u>		( 3,055)	<u>806,570</u>	保留盈餘	A、E 及 F
股東權益合計	<u>809,625</u>			<u>806,570</u>	權益合計	
負債及股東權益總計	<u>\$ 929,408</u>			<u>\$ 932,635</u>	負債及權益合計	

## (二) 101年12月31日個體資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換之影響	個體財務	報告會計準則	說明		
項目金額	表達差異	金額	項目			
現金及約當現金	\$ 323,925	(\$ 57,055)	\$ -	\$ 266,870	現金及約當現金	G
—		57,055	-	57,055	其他金融資產—流動	G
遞延所得稅資產—流動	4,809	( 4,809)	-	-	—	B
流動資產合計	328,734			323,925	流動資產合計	
固定資產	1,117,886	( 31,310)	-	1,086,576	不動產、廠房及設備	H
—	-	31,310	-	31,310	預付設備款	H
遞延所得稅資產—非流動	-	4,983	-	4,983	遞延所得稅資產	A及B
其他資產合計	1,117,886			1,122,869		
資產總計	\$1,446,620			\$1,446,794	資產總計	
應付費用	\$ 117,205	( 117,205)	-	\$ -	—	H
—	7,462	117,205	1,184	125,851	其他應付款項	F及H
流動負債合計	124,667			125,851	流動負債合計	
遞延所得稅負債—非流動	2,535	156	358	3,049	遞延所得稅負債	B及E
負債合計	127,202			128,900	負債合計	
保留盈餘	889,347	-	( 2,143)	887,204	保留盈餘	A、E及F
股東權益合計	1,569,715			1,060,907	權益合計	
負債及股東權益總計	\$1,696,917			\$1,189,807	負債及權益合計	

## (三) 101年度個體綜合損益表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換之影響	個體財務	報告會計準則	說明		
項目金額	表達差異	金額	項目			
營業收入淨額	\$ 966,083	\$ -	\$ -	\$ 966,083	營業收入淨額	
營業成本	632,038	-	-	632,038	營業成本	
營業毛利	334,045			334,045	營業毛利	
營業費用					營業費用	
研究發展費用	9,360	-	( 238)	9,122	研究發展費用	
管理費用	51,961	-	( 1,319)	50,642	管理費用	B及F
推銷費用	79,888	-	( 2,027)	77,861	推銷費用	
合計	141,209			137,625	合計	
營業利益	192,836			196,420	其他收益及費損淨額	
營業外收入及利益	62,567	-	-	62,567	營業利益	
營業外費用及損失	15,166	-	-	15,166	營業外收入及支出	
合計	47,401			47,401	營業外收入及支出	
稅前淨利	240,237			243,821	合計	
所得稅費用	33,262	-	( 57)	33,205	稅前淨利	
本年度淨利	\$ 206,975			210,616	所得稅費用	A及E
				( 14,636)	本年度淨利	A、E及F
				( 2,265)	國外營運機構財務報表	
				( 464)	換算之兌換差額	
				( 16,437)	確定福利之精算損失	E
					與其他綜合損益組成部	E
					分相關之所得稅	
					本年度其他綜合損益	
					(稅後淨額)	
					本年度綜合損益總額	
				\$ 193,251		

#### (四) 豁免選項

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

##### 投資子公司、關聯企業及合資

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

##### 股份基礎給付交易

本公司對所有在轉換日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用相關規定。

##### 員工福利

本公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換日認列於保留盈餘。此外，本公司選擇以轉換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。

##### 複合金融工具

過去發行之複合金融工具，其負債組成部分於轉換日已不存在，故本公司選擇不追溯將金融工具區分為兩個權益部分。

##### 租 賃

本公司選擇依轉換日所存在之事實與情況判斷存在於該日之安排是否為（或包含）租賃。

##### 金融資產或金融負債之公允價值衡量

本公司選擇自93年1月1日以後發生之交易推延適用首日損益之相關指引，對於金融工具評價技術並未完全使用可觀察市場資訊之情況下，金融工具原始認列產生之損益予以遞延。

上述豁免選項對本公司之影響已併入以下「(五)重大調節說明」中說明。

## (五) 重大調節說明

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

項次	會計議題	差異說明	影響之會計科目及金額
A	集團公司間交易之遞延所得稅	中華民國一般公認會計原則下，集團公司間之未實現銷貨，並無明文規定計算相關遞延所得稅所應適用之稅率。 轉換至 IFRSs 後，集團公司間之未實現銷貨致資產帳面金額與課稅基礎間產生暫時性差異，於計算遞延所得稅所使用之稅率應以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率通常為買方所屬課稅轄區之稅率。	101.1.1：遞延所得稅資產—非流動增加 36 仟元；未分配盈餘增加 36 仟元。 101.12.31：遞延所得稅資產—非流動增加 18 仟元；未分配盈餘增加 36 仟元；所得稅費用增加 18 仟元。
B	遞延所得稅資產／負債之分類	中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。 轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。另僅企業之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債具法定抵銷權時始淨額表達，故轉換至 IFRS 後，原帳列遞延所得稅負債淨額分別拆開列示為遞延所得稅資產或遞延所得稅負債。	101.1.1：遞延所得稅資產—流動減少 4,045 仟元；遞延所得稅資產—非流動增加 4,686 仟元；遞延所得稅負債—非流動增加 641 仟元。 101.12.31：遞延所得稅資產—流動減少 4,809 仟元；遞延所得稅資產—非流動增加 4,965 仟元；遞延所得稅負債—非流動增加 156 仟元。
C	預付設備款	中華民國一般公認會計原則下，預付設備款帳列固定資產下。 轉換為 IFRSs 後，原帳列固定資產項下之預付設備款依其性質重分類為預付款項—非流動。	101.1.1：預付設備款減少 1,470 仟元；預付款項—非流動增加 1,470 仟元。 101.12.31：預付設備款減少 31,310 仟元；預付款項—非流動增加 31,310 仟元。

(接次頁)

(承前頁)

項次	會計議題	差異	說明	影響之會計科目及金額
D	遞延費用之重分類	中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、預付費用及長期預付費用。		101.1.1： 遞延費用減少 1,817 仟元；預付款項－非流動增加 1,817 仟元。 101.12.31： 遞延費用減少 2,143 仟元；預付款項－非流動增加 2,143 仟元。
E	確定福利退休金計畫之精算損益	中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，選擇確定福利計畫下之精算損益立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。		101.1.1： 預付退休金增加 2,550 仟元；遞延所得稅負債－非流動增加 433 仟元；未分配盈餘增加 2,117 仟元。 101.12.31： 預付退休金減少 618 仟元；遞延所得稅負債－非流動增加 358 仟元；退休金成本增加 439 仟元；所得稅利益增加 75 仟元；未分配盈餘增加 1,752 仟元。 確定福利之精算損失增加 2,729 仟元並重分類至未分配盈餘；與其他綜合損益組成部分相關之所得稅利益增加 464 仟元並重分類至未分配盈餘；遞延所得稅資產－非流動增加 464 仟元。
F	短期可累積帶薪假	中華民國一般公認會計原則下，短期支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。轉換至 IFRSs 後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。		101.1.1： 其他應付款增加 5,208 仟元；未分配盈餘減少 5,208 仟元。 101.12.31： 其他應付款增加 1,184 仟元；未分配盈餘減少 1,184 仟元；營業費用減少 3,993 仟元。

(接次頁)

(承前頁)

項次	會計議題	差異	說明	影響之會計科目及金額
G	存款期間超過3個月以上之定期存款	中華民國一般公認會計原則下，對於現金及約當現金之定義，係指庫存現金、活期存款、支票存款、可隨時解約且不損及本金之定期存款、可隨時出售且不損及本金之可轉讓定期存單。	轉換至 IFRSs 後，符合約當現金定義之投資，必須可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。因此，通常只有短期內（例如，自取得日起3個月內）到期之投資方可視為約當現金，因是轉換至 IFRSs 後，3個月以上之定期存款，將轉列為其他金融資產。	101.1.1： 現金及約當現金減少45,000千元；其他金融資產—流動增加45,000千元。  101.12.31： 現金及約當現金減少57,055千元；其他金融資產—流動增加57,055千元。
H	表達差異之重分類	中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 後，將表達差異重分類至 IFRSs 之科目。		101.1.1： 公平價值變動列入損益之金融資產—流動重分類至透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動，計144,918千元；其他資產—其他重分類至確定福利資產，計14,125千元；應付所得稅重分類至當期所得稅負債，計9,551千元；應付費用重分類至其他應付款，計102,890千元。  101.12.31： 公平價值變動列入損益之金融資產—流動重分類至透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動，計324,808千元；其他資產—其他重分類至確定福利資產，計14,912千元；應付所得稅重分類至當期所得稅負債，計20,904千元；應付費用重分類至其他應付款，計117,205千元。

#### (六) 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，可隨時解約且不損及本金之定期存款、可隨時出售且不損及本金之可轉讓定期存單係符合現金之定義。依個體財務報告會計準則之規定，持有約當現金之目的在於滿足短期現金承諾，而非為投資或其他目的。另規定，通常只有短期內（例如，自取得日起 3 個月內）到期之投資方可視為約當現金。因此，本公司 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之定期存款分別計 57,977 仟元、57,055 仟元及 45,000 仟元因屬投資目的，依規定不列為現金及約當現金。

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付及股利之收取通常分類為營業活動，股利之支付則列為融資活動，並要求採間接法編製之現金流量表應補充揭露利息費用之付現金額。依個體財務報告會計準則之規定，利息及股利收付之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，本公司 101 年度利息收現數 1,870 仟元依規定應單獨揭露。

除此之外，依轉換至個體財務報告會計準則後個體現金流量表與依中華民國一般公認會計原則之現金流量表並無對本公司有其他重大影響差異。

世禾科技股份有限公司  
 資金貸與他人  
 民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另與註明者外，  
 為新台幣仟元

編號 (註 1)	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目 (註 2)	本期最高餘額 (註 3)	期末餘額 (註 8)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質 (註 4)	業務往來金額 (註 5)	有短期融通資金必要之原因 (註 6)	提列備抵 帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註 7)	資金貸與 總限額 (註 7)	備註
												名稱	價值			
0	世禾科技股份有限公司	昌 昱	其他應收款— 關係人	\$ 5,000	\$ 5,000	\$ -	1.37%	2	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 250,339	\$ 1,001,355	

註 1：編號欄之說明如下：

1. 發行人填 0。
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等項目，如屬資金貸與性質者均須填入此欄位。

註 3：當年度資金貸與他人之最高餘額。

註 4：資金貸與性質應填列屬業務往來者或屬有短期融通資金之必要者。

註 5：資金貸與性質屬業務往來者，應填列業務往來金額。

註 6：資金貸與性質屬有短期融通資金之必要者，應具體說明必要貸與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如：償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註 7：應填列公司依資金貸與他人作業程序，所訂定對個別對象資金貸與之限額及資金貸與總限額，並於備註欄說明資金貸與個別對象及總限額之計算方法。

註 8：若公開發行公司依據公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則第 14 條第 1 項將資金貸與逐筆提董事會決議，雖尚未撥款，仍應將董事會決議金額列入公告餘額，以揭露其承擔風險；惟嗣後資金償還，則應揭露其償還後餘額，以反應風險之調整。若公開發行公司依據處理準則第 14 條第 2 項經董事會決議授權董事長於一定額度及一年期間內分次撥貸或循環動用，仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額，雖嗣後資金償還，惟考量仍可能再次撥貸，故仍應以董事會通過之資金貸與額度作為公告申報之餘額。

世禾科技股份有限公司

為他人背書保證

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另與註明者外，為新台幣仟元

編號 (註 1)	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之 限額(註 3)	本期最高背書 保證餘額 (註 4)	期 末 背 書 保 證 餘 額 (註 5)	實際動支金額 (註 6)	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(%)	背 書 保 證 最 高 限 額 (註 3)	屬母公司對子 公司背書保證 (註 7)	屬子公司對母 公司背書保證 (註 7)	屬對大陸地區 背書保證 (註 7)	備 註
		公 司 名 稱	關 係 (註 2)											
0	世禾科技股份有限公司	昌昱科技股份有限公司	子 公 司	\$ 250,339	\$ 20,000	\$ 20,000	\$ -	\$ -	0.82	\$ 500,677	Y	N	N	

註 1：編號欄之說明如下：

1. 發行人填 0。
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

1. 有業務關係之公司。
2. 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
3. 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
4. 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
5. 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

註 4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註 5：截至年底舉凡公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度獲准時，即承擔背書或保證責任；另其他相關有背書保證情事者，皆應入計背書保證餘額中。

註 6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註 7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者始須填列 Y。

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

附表三

單位：除另外註明者外，  
 為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有價證券種類及名稱 (註1)	與 有 價 證 券 發行人之關係 (註2)	帳 列 科 目	期 末 持 有 有 價 證 券 情 形				備 註 (註 4)
				股 數	帳 面 金 額 (註 3)	持 股 比 例	市 價	
世禾科技股份有限公司	Minerva Works Pte Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	524,700	\$ 30,656	36.8	\$ 30,656	
	Skill High Management Limited	"	"	14,200,000	575,700	100	575,700	
	昌昱科技股份有限公司	"	"	7,750,000	40,718	96.875	40,718	
	台灣高美可科技股份有限公司	"	"	2,161,589	32,230	25	32,230	
			小 計		<u>\$ 679,304</u>			
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,655,405	\$ 20,254	-	20,254	
	德盛安聯台灣貨幣市場基金	"	"	1,927,573	23,574	-	23,574	
	寶來得寶貨幣市場基金	"	"	1,703,142	20,007	-	20,007	
	復華人民貨幣市場基金	"	"	290,000	14,296	-	14,296	
	寶來全球國富債券基金 A 類	"	"	966,651	8,412	-	8,412	
	台新 1699 貨幣市場基金	"	"	1,532,538	20,247	-	20,247	
	元大萬泰貨幣市場基金	"	"	2,047,191	30,315	-	30,315	
	第一金全家福貨幣市場基金	"	"	116,021	20,224	-	20,224	
	瀚亞威寶貨幣市場基金	"	"	1,521,005	20,213	-	20,213	
	日盛貨幣市場基金	"	"	1,048,665	15,160	-	15,160	
	第一金全球高收益類債券基金 A	"	"	710,870	10,018	-	10,018	
	國泰策略高收益債券基金 A 類	"	"	2,000,000	20,080	-	20,080	
	群益安穩貨幣市場基金	"	"	1,269,261	20,006	-	20,006	
	聯邦貨幣市場基金	"	"	1,549,835	20,006	-	20,006	
	復華貨幣市場基金	"	"	1,415,018	20,006	-	20,006	
			小 計		<u>\$ 282,818</u>			

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有價證券種類及名稱(註1)	與 有 價 證 券 發行人之關係(註2)	帳 列 科 目	期 末				備 註 ( 註 4 )	
				股 數	帳面金額(註3)	持 股 比 例	市 價		
世禾科技股份有限公司	凱基(日勝三)-信用連結組合式商品	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,500,000	\$ 2,336	-	\$ 2,336		
	凱基(日勝四)-信用連結組合式商品	"	"	2,500,000	2,338	-	2,338		
	凱基(雷迪一)-信用連結組合式商品	"	"	18,000,000	17,939	-	17,939		
	元大(日勝三)-信用連結組合式商品	"	"	2,100,000	2,054	-	2,054		
	元大(日勝四)-信用連結組合式商品	"	"	2,500,000	2,415	-	2,415		
	元大(富喬三)-信用連結組合式商品	"	"	19,000,000	<u>18,523</u>	-	18,523		
				小 計		<u>\$ 45,605</u>			
	融資性商業本票-名佳利銅/兆豐	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,989,381	\$ 4,990	-	4,990		
	融資性商業本票-福祐汽車/兆豐	"	"	9,977,258	<u>9,977</u>	-	9,977		
				小 計		<u>\$ 14,967</u>			
	長虹建設股份有限公司	"	"	50	\$ 5	-	5		
	勝華科技股份有限公司	"	"	5,000	<u>52</u>	-	52		
			小 計		<u>\$ 57</u>				
朝世科技股份有限公司	無	以成本衡量金融資產-非流動	1,900,000	<u>\$ 19,000</u>	19	19,000			

註1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：帳面金額乙欄請填未減除備抵跌價損失之帳面餘額。

註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

世禾科技股份有限公司  
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊  
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另與註明者外，  
為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱(註 1、2)	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(註 2)	本期認列之 投資損益 (註 2、3)	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率	帳面金額			
世禾科技股份有限公司	Minerva Works Pte Ltd.	新加坡	半導體設備、光電設備及零件之清洗、維修、買賣及組裝等	\$ 11,538	\$ 7,358	524,700	36.8	\$ 30,656	\$ 2,071	\$ 796	
	Skill High Management Limited	薩摩亞	投資業務	440,430	378,364	14,200,000	100	575,700	48,468	48,468	
	昌昱科技股份有限公司	台灣	半導體設備、光電設備及零件之批發及維修及組裝等	76,500	76,500	7,750,000	96.875	40,718	4,061	3,945	
	台灣高美可科技股份有限公司	台灣	電漿熔射保護性塗層及靜電荷控制電極板元件等之技術研發	54,040	54,040	2,161,589	25	32,230	7,605	1,901	
Skill High Management Limited	Shih Full Management Limited	薩摩亞	投資業務	375,356	375,356	12,000,000	92.31	453,689	57,230	53,942	
	Shih Hang Management Limited	薩摩亞	投資業務	121,766	-	4,100,000	100	119,281	( 5,719)	( 5,719)	
Shih Full Management Limited	世平科技(深圳)有限公司	中國大陸	半導體設備、光電設備及零件之批發及維修及組裝等	375,356	375,356	-	100	466,009	55,362	55,362	
Shih Hang Management Limited	世巨科技(合肥)有限公司	中國大陸	半導體、液晶面板、光伏電池生產設備、超真空設備、TFT-LCD 顯示屏及其他光電玻璃產品的生產、銷售、維護和修理等	118,096	-	-	100	116,305	( 5,025)	( 5,025)	
世平科技(深圳)有限公司	哲安科技(深圳)有限公司	中國大陸	真空泵浦設備之維修及保養等	11,727	6,365	-	30	5,079	16,636	1,522	

註 1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註 2：非屬註 1 所述情形者，依下列規定填寫：

- (1) 「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。
- (2) 「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3) 「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

世禾科技股份有限公司  
大陸投資資訊  
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另與註明者外，  
為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初 自台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末 自台灣匯出 累積投資金額	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 帳面金額	截至本期止 已匯回投資收益	備註
					匯出	收回						
世平科技(深圳)有限公司	半導體設備、光電設備及零件之批發、維修及組裝等	\$ 375,356	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(註2)	\$ 375,356 (註2)	\$ -	\$ -	\$ 375,356	92.31	\$ 55,362	\$ 466,009	\$ -	
哲安科技(深圳)有限公司	真空泵浦設備之維修及保養等	11,727	其他(註3、註4)	6,365	5,362	-	11,727	30	1,522 (註1)	5,079	-	
世巨科技(合肥)有限公司	半導體設備、光電設備及零件之批發、維修及組裝等	118,096	其他(註3、註4)	-	118,096	-	118,096	100	(5,025) (註1)	116,305	-	

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
世平科技(深圳)有限公司	375,356	375,356	2,503,387 × 60% = 1,502,032
哲安科技(深圳)有限公司	11,727	11,727	
世巨科技(合肥)有限公司	118,096	118,096	

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1)直接赴大陸地區從事投資。
- (2)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。
- (3)其他方式。

註二：本期認列投資損益欄中：

- (1)若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2)投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
  - A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
  - B. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
  - C. 其他。

註三：本表相關數字應以新臺幣列示。

6、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

關係企業合併財務報告聲明書

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

特此聲明

公司名稱：世禾科技股份有限公司



負責人：陳 學 聖



中 華 民 國 103 年 3 月 20 日

## 會計師查核報告

世禾科技股份有限公司 公鑒：

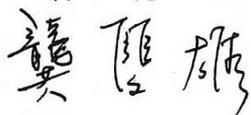
世禾科技股份有限公司及其子公司民國 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

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表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

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

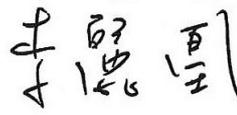
世禾科技股份有限公司業已編製民國 102 及 101 年度之個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所  
會計師 龔 雙 雄



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

會計師 李 麗 鳳



財政部證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0930128050 號

中 華 民 國 103 年 3 月 20 日

世禾科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

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

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	102年12月31日			101年12月31日			101年1月1日		
		金 額	%		金 額	%		金 額	%	
	流動資產									
1100	現金及約當現金(附註二及六)	\$ 515,145	16		\$ 531,537	18		\$ 358,176	14	
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註二及七)	343,447	11		324,808	11		144,918	6	
1150	應收票據淨額(附註二及九)	9,240	-		11,296	1		17,603	1	
1170	應收帳款淨額(附註二及九)	395,558	13		468,953	16		432,362	17	
1180	應收帳款—關係人淨額(附註二及二七)	4,204	-		2,767	-		2,020	-	
1200	其他應收款(附註二及九)	10,001	-		10,033	-		10,348	-	
1210	其他應收款—關係人(附註二及二七)	1,441	-		9,047	-		536	-	
130X	存貨(附註二及十)	59,518	2		75,630	3		102,385	4	
1476	其他金融資產—流動(附註六)	126,402	4		124,181	4		103,561	4	
1479	其他流動資產(附註二及十三)	43,754	1		19,487	1		16,686	-	
11XX	流動資產總計	<u>1,508,710</u>	<u>47</u>		<u>1,577,739</u>	<u>54</u>		<u>1,188,595</u>	<u>46</u>	
	非流動資產									
1543	以成本衡量之金融資產—非流動(附註二及八)	19,000	1		-	-		-	-	
1550	採用權益法之投資(附註二及十一)	76,005	2		71,694	2		74,043	3	
1600	不動產、廠房及設備(附註二及十二)	1,404,460	44		1,200,745	41		1,235,661	48	
1780	無形資產	16,787	1		91	-		156	-	
1840	遞延所得稅資產(附註二及二二)	4,844	-		4,983	-		4,722	-	
1915	預付設備款	104,297	3		40,051	1		9,642	1	
1920	存出保證金(附註十三)	31,104	1		28,263	1		26,959	1	
1990	其他非流動資產(附註十三及十八)	18,156	1		16,437	1		18,492	1	
15XX	非流動資產總計	<u>1,674,653</u>	<u>53</u>		<u>1,362,264</u>	<u>46</u>		<u>1,369,675</u>	<u>54</u>	
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 3,183,363</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,940,003</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,558,270</u>	<u>100</u>	
	負債及權益									
	流動負債									
2150	應付票據(附註十六)	\$ 70	-		\$ 80	-		\$ 30	-	
2170	應付帳款(附註十六)	63,386	2		70,552	3		101,806	4	
2180	應付帳款—關係人(附註二及二七)	1,872	-		3,720	-		2,613	-	
2200	其他應付款(附註十七)	234,529	8		150,480	5		141,165	6	
2220	其他應付款項—關係人(附註二及二七)	23	-		2,018	-		10	-	
2230	當期所得稅負債	37,120	1		32,874	1		10,187	-	
2322	一年內到期之長期借款及應付公司債(附註二、十四及十五)	-	-		28,734	1		-	-	
2399	其他流動負債(附註十七)	1,968	-		3,723	-		2,231	-	
21XX	流動負債總計	<u>338,968</u>	<u>11</u>		<u>292,181</u>	<u>10</u>		<u>258,042</u>	<u>10</u>	
	非流動負債									
2530	應付公司債(附註二、十四及十五)	-	-		-	-		265,637	11	
2540	長期借款(附註十四)	300,000	9		300,000	10		-	-	
2570	遞延所得稅負債(附註二及二二)	2,802	-		3,049	-		3,475	-	
2670	其他非流動負債(附註十七)	210	-		210	-		160	-	
25XX	非流動負債總計	<u>303,012</u>	<u>9</u>		<u>303,259</u>	<u>10</u>		<u>269,272</u>	<u>11</u>	
2XXX	負債總計	<u>641,980</u>	<u>20</u>		<u>595,440</u>	<u>20</u>		<u>527,314</u>	<u>21</u>	
	歸屬於本公司業主之權益									
	股本									
3110	普通股股本(附註十九)	575,009	18		568,264	20		499,964	20	
3200	資本公積(附註十九)	696,226	22		680,368	23		514,760	20	
	保留盈餘(附註十九)									
3310	法定盈餘公積	194,401	6		173,703	6		147,901	6	
3320	特別盈餘公積	2,627	-		-	-		13,818	1	
3350	未分配盈餘	1,012,114	32		887,204	30		806,570	31	
3300	保留盈餘總計	<u>1,209,142</u>	<u>38</u>		<u>1,060,907</u>	<u>36</u>		<u>968,289</u>	<u>38</u>	
3400	其他權益(附註十九)	23,010	1		(2,627)	-		12,009	-	
31XX	本公司業主權益總計	<u>2,503,387</u>	<u>79</u>		<u>2,306,912</u>	<u>79</u>		<u>1,995,022</u>	<u>78</u>	
36XX	非控制權益(附註十九)	37,996	1		37,651	1		35,934	1	
3XXX	權益總計	<u>2,541,383</u>	<u>80</u>		<u>2,344,563</u>	<u>80</u>		<u>2,030,956</u>	<u>79</u>	
	負債與權益總計	<u>\$ 3,183,363</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,940,003</u>	<u>100</u>		<u>\$ 2,558,270</u>	<u>100</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳學聖



經理人：陳學哲



會計主管：林進元



世禾科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
	營業收入（附註二及二十）				
4100	銷貨收入	\$ 1,403,544	100	\$ 1,242,670	100
4600	勞務收入	<u>1,662</u>	<u>-</u>	<u>1,357</u>	<u>-</u>
4000	營業收入合計	1,405,206	100	1,244,027	100
	營業成本（附註十及二一）				
5110	銷貨成本	<u>891,535</u>	<u>64</u>	<u>816,391</u>	<u>66</u>
5950	營業毛利淨額	<u>513,671</u>	<u>36</u>	<u>427,636</u>	<u>34</u>
	營業費用（附註二及二一）				
6100	推銷費用	112,822	8	102,502	8
6200	管理費用	75,394	5	66,080	5
6300	研究發展費用	<u>11,496</u>	<u>1</u>	<u>9,175</u>	<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>199,712</u>	<u>14</u>	<u>177,757</u>	<u>14</u>
6900	營業淨利	<u>313,959</u>	<u>22</u>	<u>249,879</u>	<u>20</u>
	營業外收入及支出				
7100	利息收入	9,503	1	8,748	1
7110	租金收入	4,431	-	6,251	1
7175	呆帳轉回利益	1,618	-	-	-
7190	其他收入	3,530	-	6,092	-
7370	採用權益法認列之關聯 企業及合資利益之份 額	7,716	1	1,987	-
7210	處分不動產、廠房及設 備利益	-	-	1	-
7225	處分投資利益	4,590	-	4,674	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
7230	外幣兌換利益 (附註二及二一)	\$ 2,053	-	\$ -	-
7235	透過損益按公允價值衡量之金融資產利益 (附註二及七)	-	-	6,398	1
7635	透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	( 93)	-	-	-
7610	處分不動產、廠房及設備損失	-	-	( 508)	-
7630	外幣兌換損失 (附註二及二一)	-	-	( 574)	-
7590	什項支出	( 395)	-	( 270)	-
7670	減損損失 (附註二及十一)	( 13,035)	( 1)	( 8,000)	( 1)
7510	利息費用	( 5,413)	-	( 6,184)	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>14,505</u>	<u>1</u>	<u>18,615</u>	<u>2</u>
7900	稅前淨利	328,464	23	268,494	22
7950	所得稅費用 (附註二及二二)	<u>59,677</u>	<u>4</u>	<u>52,391</u>	<u>4</u>
8200	本期淨利	<u>268,787</u>	<u>19</u>	<u>216,103</u>	<u>18</u>
	其他綜合損益				
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	21,479	2	( 18,406)	( 2)
8360	確定福利計畫精算損失	( 1,262)	-	( 2,265)	-
8378	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—確定福利計畫精算損益	<u>215</u>	<u>-</u>	<u>( 464)</u>	<u>-</u>
8300	本期其他綜合損益 (稅後) 淨額	<u>20,432</u>	<u>2</u>	<u>( 21,135)</u>	<u>( 2)</u>
8500	本期綜合損益總額	<u>\$ 289,219</u>	<u>21</u>	<u>\$ 194,968</u>	<u>16</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
	淨利歸屬於				
8610	本公司業主淨利	\$ 264,284	19	\$ 210,616	17
8620	非控制權益淨利	<u>4,503</u>	<u>-</u>	<u>5,487</u>	<u>-</u>
8600		<u>\$ 268,787</u>	<u>19</u>	<u>\$ 216,103</u>	<u>17</u>
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主（綜合損益）	\$ 288,874	21	\$ 193,251	16
8720	非控制權益（綜合損益）	<u>345</u>	<u>-</u>	<u>1,717</u>	<u>-</u>
8700		<u>\$ 289,219</u>	<u>21</u>	<u>\$ 194,968</u>	<u>16</u>
	每股盈餘（附註二三）				
	來自繼續營業單位				
9710	基 本	<u>\$ 4.60</u>		<u>\$ 3.79</u>	
9810	稀 釋	<u>\$ 4.59</u>		<u>\$ 3.68</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳學聖



經理人：陳學哲



會計主管：林進元



世禾科技股份有限公司及子公司  
合併權益變動表  
民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	歸 屬 於 本 公 司 業 主 之 權 益	保 留 盈 餘			未 分 配 盈 餘	其 他 權 益		非 控 制 權 益	權 益 總 額	
		股 本	資 本 公 積	法 定 盈 餘 公 積		特 別 盈 餘 公 積	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額			總 計
A1	101 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 499,964	\$ 514,760	\$ 147,901	\$ 13,818	\$ 806,570	\$ 12,009	\$ 1,995,022	\$ 35,934	\$ 2,030,956
B1	100 年 度 盈 餘 指 撥 及 分 配									
B1	法定盈餘公積	-	-	25,802	-	( 25,802 )	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	( 13,818 )	13,818	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	( 115,269 )	-	( 115,269 )	-	( 115,269 )
	其他資本公積變動									
C5	因發行可轉換公司債認列權益組成項目－認股權而產生者	-	( 20,778 )	-	-	-	-	( 20,778 )	-	( 20,778 )
C7	採用權益法認列之關聯企業之資本公積變動數	-	1,112	-	-	-	-	1,112	-	1,112
D1	101 年度淨利	-	-	-	-	210,616	-	210,616	5,487	216,103
D3	101 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	( 2,729 )	( 14,636 )	( 17,365 )	( 3,770 )	( 21,135 )
D5	101 年度綜合損益總額	-	-	-	-	207,887	( 14,636 )	193,251	1,717	194,968
I1	公司債轉換為普通股	68,300	185,274	-	-	-	-	253,574	-	253,574
Z1	101 年 12 月 31 日 餘 額	568,264	680,368	173,703	-	887,204	( 2,627 )	2,306,912	37,651	2,344,563
	101 年度盈餘指撥及分配									
B1	法定盈餘公積	-	-	20,698	-	( 20,698 )	-	-	-	-
B3	特別盈餘公積	-	-	-	2,627	( 2,627 )	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	( 115,002 )	-	( 115,002 )	-	( 115,002 )
	其他資本公積變動									
C5	因發行可轉換公司債認列權益組成項目－認股權而產生者	-	( 2,225 )	-	-	-	-	( 2,225 )	-	( 2,225 )
D1	102 年度淨利	-	-	-	-	264,284	-	264,284	4,503	268,787
D3	102 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	( 1,047 )	25,637	24,590	( 4,158 )	20,432
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	-	263,237	25,637	288,874	345	289,219
I1	公司債轉換為普通股	6,745	18,083	-	-	-	-	24,828	-	24,828
Z1	102 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 575,009	\$ 696,226	\$ 194,401	\$ 2,627	\$ 1,012,114	\$ 23,010	\$ 2,503,387	\$ 37,996	\$ 2,541,383

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳學聖



經理人：陳學哲



會計主管：林進元



世禾科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102年度	101年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 328,464	\$ 268,494
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	98,701	87,167
A20200	攤銷費用	1,686	1,810
A20300	呆帳費用迴轉利益	( 1,618)	-
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損失(利 益)	93	( 6,398)
A20900	利息費用	5,413	6,184
A21200	利息收入	( 9,503)	( 8,748)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及 合資利益	( 7,716)	( 1,987)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備損失	-	507
A23100	處分投資利益	( 4,590)	( 4,674)
A23500	金融資產減損損失	13,035	8,000
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動 數		
A31110	持有供交易之金融資產(增 加)減少	( 94,404)	( 121,082)
A31130	應收票據	2,056	6,307
A31150	應收帳款	74,925	( 36,591)
A31160	應收帳款—關係人	( 1,437)	( 747)
A31180	其他應收款	( 2,722)	2,854
A31190	其他應收款—關係人	7,606	( 8,511)
A31200	存 貨	16,112	26,755
A31230	預付款項	( 4,267)	( 2,074)
A31240	其他流動資產	( 24,267)	( 2,801)
A31250	其他金融資產	( 2,221)	( 20,620)
A31990	其他營業資產	906	2,381
A32130	應付票據	( 10)	50
A32150	應付帳款	( 7,166)	( 31,254)
A32160	應付帳款—關係人	( 1,848)	1,107
A32180	其他應付款項	84,315	10,882

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		102年度	101年度
A32190	其他應付款—關係人	(\$ 1,995)	\$ 2,008
A32230	其他流動負債	( 1,755)	1,492
A33000	營運產生之現金流入	467,793	180,511
A33300	支付之利息	( 5,532)	( 5,860)
A33500	支付之所得稅	( 55,539)	( 29,842)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>406,722</u>	<u>144,809</u>
投資活動之現金流量			
B00200	處分原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產	138,261	172,766
B00100	取得原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產	( 58,000)	( 226,500)
B01200	取得以成本衡量之金融資產	( 19,000)	-
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	( 9,573)	( 6,401)
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 40,373)	( 48,060)
B02800	處分不動產、廠房及設備	-	28,633
B03700	存出保證金增加	( 2,841)	( 1,304)
B04500	取得購置無形資產	( 16,394)	-
B07100	預付設備款增加	( 320,670)	( 39,449)
B07500	收取之利息	9,114	6,146
B07600	收取之股利	3,143	-
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 316,333)</u>	<u>( 114,169)</u>
籌資活動之現金流量			
C01300	償還公司債	( 6,276)	-
C01600	舉借長期借款	-	330,000
C01700	償還長期借款	-	( 30,000)
C03000	存入保證金增加	-	50
C04500	發放現金股利	( 115,002)	( 115,269)
C05800	非控制權益變動	( 4,158)	( 3,770)
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	<u>( 125,436)</u>	<u>181,011</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>18,655</u>	<u>( 38,290)</u>
EEEE	本期現金及約當現金(減少)增加數	( 16,392)	173,361
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>531,537</u>	<u>358,176</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 515,145</u>	<u>\$ 531,537</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：陳學聖



經理人：陳學哲



會計主管：林進元



## 世禾科技股份有限公司及子公司

### 合併財務報表附註

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

#### 一、公司沿革

世禾科技股份有限公司（以下簡稱本公司）依公司法及其他有關法令之規定成立於 86 年 6 月，主要營業項目為半導體設備、光電設備及零件之維修、買賣、研發設計、製造加工及組裝等業務。

世禾公司於 96 年 2 月經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，於該中心之興櫃股票櫃檯買賣股票，另世禾公司股票於 97 年 4 月 15 日起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

#### 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 103 年 3 月 20 日經董事會通過發布。

#### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

##### (一) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

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

	IASB 發布之生效日 ( 註 1 )
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善－對 IAS 39 之修正 (2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善 (2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009 年-2011 年週期之 IFRSs 年度改善」	2013 年 1 月 1 日
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「對其他個體權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露：過渡規定指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工福利」	2013 年 1 月 1 日
IAS 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
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註 2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	註 3
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	註 3
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日

( 接次頁 )

(承前頁)

	IASB 發布之生效日 ( 註 1 )
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
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「徵收款」	2014 年 1 月 1 日

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

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

註 3：IASB 將 IFRS 9 生效日暫定為 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

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

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。若合併公司係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，且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，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。惟合併公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量，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。

## 金融負債之認列及衡量

就金融負債方面，其分類及衡量之主要改變係指定為透過損益按公允價值衡量金融負債之後續衡量，該金融負債公允價值變動金額中歸因於該負債之信用風險變動者認列於其他綜合損益，後續不予重分類至損益，其剩餘之公允價值變動金額則列報於損益。若上述關於指定為透過損益按公允價值衡量金融負債之會計處理引發或加劇會計配比不當，則該負債之利益或損失全數列報於損益。

### 2. 合併、聯合協議、關聯企業及相關揭露之新／修訂準則

#### (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」。合併公司考量對其他個體是否具控制，據以決定應納入合併之個體。當合併公司有(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，則合併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 12「對其他個體之權益之揭露」

新準則係針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定較為廣泛之揭露內容。

#### (3) IAS 28「投資關聯企業及合資」之修訂

依修訂之準則規定，合併公司僅將符合分類為待出售條件之投資關聯企業轉列為待出售，未分類為待出售之任何股權繼續採權益法。適用該修訂前，當投資關聯企業符合分類為待出售條件時，合併公司係將投資關聯企業全數轉列待出售，並全數停止採用權益法。

### 3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」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，依照 IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

#### 4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

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)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件時）將重分類至損益者。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

#### 5. IAS 19「員工福利」

##### 2011年之修訂

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。該修訂規定所有精算損益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。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。

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後 12 個月內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 24 個月內使用，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。

##### 2013年之修正

該修正規定，確定福利計畫約定員工或第三方之提撥金若與服務無關，該提撥金將影響淨確定福利負債（資產）再衡量數。若提撥金與服務有關，當提撥金僅與當期服務有關時，合併公司得於服務提供當期將該提撥金認列為服務成本之減少；

當提撥金與服務年數有關時，合併公司應將提撥金歸屬至各服務期間並認列為服務成本之減少。

#### 6. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

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，導致合併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 之修正係釐清合併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，合併公司須增加揭露所採用之折現率。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

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

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告。合併公司轉換至 IFRSs 日為 101 年 1 月 1 日。轉換至 IFRSs 對合併公司合併財務報告之影響說明，係列於附註三三。

##### (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、有關法令及經金管會認可之 IFRSs 編製。

##### (二) 編製基礎

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

合併公司於轉換至 IFRSs 日之初始資產負債表係依據 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定認列與衡量，除該準則所規定禁止追溯適用部分 IFRSs 之規定，以及對部分 IFRSs 之規定給予

豁免選擇外（合併公司之豁免選擇參閱附註三三，合併公司係追溯適用 IFRSs 之規定。

### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

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

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

### (四) 合併基礎

#### 1. 合併報告編製原則

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司，含特殊目的個體）之財務報告。

合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。

子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。

於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

## 分攤綜合損益總額至非控制權益

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

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

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

## 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
			102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日	
世禾科技股份有限公司	Skill High Management Limited	一般投資業務	100.00	100.00	100.00	1
Skill High Management Limited	Shih Full Management Limited	一般投資業務	92.31	92.31	90.91	2
	Shih Hang Management Limited	一般投資業務	100.00	100.00	-	3
Shih Full Management Limited	世平科技(深圳)有限公司	經營半導體、光電、光伏電池生產設備的再生處理項目及生產設備的製作、買賣、安裝	100.00	100.00	100.00	4
Shih Hang Management Limited	世巨科技(合肥)有限公司	一般投資業務	100.00	100.00	-	6
世禾科技股份有限公司	昌昱科技股份有限公司	經營半導體、光電設備及零件之批發、維修及組裝等	96.875	96.875	96.875	5

## 說 明

### (1) Skill High Management Limited (以下簡稱 Skill High)

係世禾公司持股 100%之子公司，於 96 年 11 月設立於薩摩亞，並經經濟部投資審議委員會核准從事大陸地區之投

資及貿易業務。Skill High 分別於 102 年上半年及 101 年度辦理現金增資美金 2,100 仟元及美金 2,000 仟元，用以增加投資 Shih Full Management Limited 暨其間接在大陸地區轉投資之子公司世平科技（深圳）有限公司。

- (2) Shih Full Management Limited（以下簡稱 Shih Full）係 Skill High 之子公司，於 96 年 11 月設立於薩摩亞，並經經濟部投資審議委員會核准從事大陸地區之投資及貿易業務。Shih Full 於 101 年現金增資美金 2,000 仟元，皆全數由 Skill High 認購，故持股比例由 90.91% 上升至 92.31%。
- (3) Shih Hang Management Limited（以下簡稱 Shih Hang）係 Skill High 之子公司，於 101 年 8 月 30 日設立於薩摩亞，並經經濟部投資審議委員會核准從事大陸地區之投資及貿易業務。Shih Hang 於 102 年上半年現金增資美金 2,100 仟元，皆全數由 Skill High 認購，故持股比例為 100%。
- (4) 世平科技（深圳）有限公司（以下簡稱世平科技（深圳））係 Shih Full 擔任發起人之設立公司，已於 97 年 7 月取得企業法人營業執照。經營有效期限為 97 年 7 月 11 日至 127 年 7 月 11 日，主要經營半導體、光電、光伏電池生產設備的再生處理項目及生產設備的製作、買賣、安裝等業務。世平科技（深圳）於 101 年度現金增資美金 2,000 仟元。
- (5) 昌昱科技股份有限公司（以下簡稱昌昱）係世禾公司之子公司，於 98 年 9 月 9 日由經濟部商業司核准設立，公司設立日為 98 年 8 月 21 日，主要經營半導體、光電設備及零件之批發、維修及組裝等業務。昌昱公司於 99 年度增資，致世禾公司對其持股比例由 75% 上升至 96.875%。
- (6) 世巨科技（合肥）有限公司（以下簡稱世巨合肥）係 Shih Hang Management Limited 持股 100% 之子公司，於 102 年上半年設立完成，主要經營半導體、液晶面板、光伏電

池生產設備、超真空設備、TFT-LCD 顯示屏及其他光電玻璃產品的生產、銷售、維護和修理等業務。世巨合肥於 102 年上半年現金增資美金 2,000 仟元。

(7) Shih Hang 及世巨合肥係非重要子公司，其財務報告未經會計師查核，惟合併公司管理階層認為上述非重要子公司財務報告倘經會計師查核，尚不致產生重大之差異。

#### (五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值、被收購者之非控制權益金額以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價、被收購者之非控制權益以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

合併公司係以公允價值／被收購者可辨認淨資產按非控制權益所享有之份額衡量非控制權益。

#### (六) 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。除下列項目外，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：

1. 為供未來生產使用之在建資產相關外幣借款，其產生之兌換差額若屬於外幣借款利息成本之調整，係納入該等資產成本；
2. 應收或應付國外營運機構之貨幣性項目，該項目之清償目前既無計畫亦不可能於可預見之未來發生（故構成對該國外營運機構淨投資之一部分），則其兌換差額原始係認列於其他綜合損益，並於處分淨投資時，自權益重分類至損益。

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

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，合併公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業、合資或分公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益並分別歸屬於本公司業主及非控制權益。

在處分國外營運機構並構成對該國外營運機構喪失控制、聯合控制或重大影響時，所有與該國外營運機構相關可歸屬於本公司業主之權益將重分類為損益。

在部分處分包含於國外營運機構之子公司未構成對該子公司喪失控制時，係按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬於該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，認列於其他綜合損益之累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

#### (七) 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。

#### (八) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

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

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購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。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併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。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

取得成本超過合併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；合併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。

合併公司於評估減損時，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。

合併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。

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

#### (九) 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。

自有土地不提列折舊。

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。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

融資租賃所持有之資產與自有不動產、廠房及設備之會計處理採相同基礎，於預期耐用年限內按直線基礎提列折舊。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。

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。

#### (十) 商 譽

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

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

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

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

#### (十一) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

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

#### (十二) 金融工具

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

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

##### 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交割日會計認列及除列。

##### (1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、以成本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。

合併公司於下列情況下，係將金融資產於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- b. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎；或
- c. 將包含一個或多個嵌入式衍生工具之混合（結合）合約整體進行指定。

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（包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。

透過損益按公允價值衡量之金融資產若屬無活絡市場公開報價且其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損益。

B. 放款及應收款

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

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

## (2) 金融資產之減損

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

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

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

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

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

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

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

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。備供出售債務工具之公允價值若於後續期間增加，而該增加能客觀地連結至減損損失認列於損益後發生之事項，則減損損失予以迴轉並認列於損益。

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

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收帳款及應收票據係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款及應收票據無法收回時，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。除因應收帳款及應收票據無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

### (3) 金融資產之除列

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

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

已移轉資產若為較大金融資產之一部分，且移轉之部分符合整體除列時，合併公司依移轉日持續認列部分與除列部分之相對公允價值，將較大金融資產之先前帳面金額分攤予各該部分。分攤予除列部分之帳面金額與對除列部分所收取之對價加計分攤予除列部分之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。合併公司以持續認列部分與除列部分之相對公允價值

為基礎，將已認列於其他綜合損益之累計利益或損失分攤予各該部分。

## 2. 權益工具

合併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。

合併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。

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

## 3. 金融負債

### (1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量。

合併公司於下列情況下，係將金融負債於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列之不一致；或
- b. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。
- c. 將包含一個或多個嵌入式衍生工具之混合（結合）合約整體進行指定。

透過損益按公允價值衡量之金融負債係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（包含該金融負債所支付之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註二六。

透過損益按公允價值衡量之金融負債若屬：a.出售借入公允價值無法可靠衡量之無報價權益工具且須以交付該權益工具交割之義務或 b.與公允價值無法可靠衡量之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負債，係於資產負債表日以成本衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融負債」。該等金融負債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損益。

#### B. 財務保證合約

合併公司發行且非屬透過損益按公允價值衡量之財務保證合約，於原始認列後係以攤銷後金額衡量。惟若經評估很有可能將須支付合約義務金額，則後續以合約義務之最佳估計金額與攤銷後金額孰高者衡量。

#### C. 以低於市場利率提供放款之承諾

以低於市場利率提供放款之承諾，原始係以其公允價值衡量，未指定為透過損益按公允價值衡量者，於原始認列後係以攤銷後金額衡量。惟若經評估很有可能將須支付合約義務金額，則後續以合約義務之最佳估計金額與攤銷後金額孰高者衡量。

#### (2) 金融負債之除列

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

#### 4. 可轉換公司債

合併公司發行之複合金融工具（可轉換公司債）係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義，於原始認列時將其組成部分分別分類為金融負債及權益。

原始認列時，負債組成部分之公允價值係以類似之不可轉換工具當時市場利率估算，並於執行轉換或到期日前，以有效利息法計算之攤銷後成本衡量。屬嵌入非權益衍生工具之負債組成部分則以公允價值衡量。

分類為權益之轉換權係等於該複合工具整體公允價值減除經單獨決定之負債組成部分公允價值之剩餘金額，經扣除所得稅影響數後認列為權益，後續不再衡量。於該轉換權被執行時，其相關之負債組成部分及於權益之金額將轉列股本及資本公積—發行溢價。可轉換公司債之轉換權若於到期日仍未被執行，該認列於權益之金額將轉列資本公積—發行溢價。

發行可轉換公司債之相關交易成本，係按分攤總價款之比例分攤至該工具之負債（列入負債帳面金額）及權益組成部分（列入權益）。

#### (十三) 收入認列

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

##### 1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

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

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

於正常營業範圍內之不動產銷售所產生之收入係於各該筆不動產完工且交付予買方時認列。於符合前述收入認列條件前所收取之保證金及分期付款款項係包含於合併資產負債表之流動負債項下。

## 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。

依合約提供勞務所產生之收入，係按合約完成程度予以認列。合約完成程度係藉由下列方式決定：

連工帶料合約之收入係依已發生人工時數與直接費用，依合約所訂之費率認列。

## 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合併公司，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合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

## (十四) 租賃

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

### 1. 合併公司為出租人

融資租賃下，應向承租人收取之款項係按合併公司之租賃投資淨額認列為應收租賃款。融資收益係分攤至各會計期間，以反映合併公司未到期之租賃投資淨額於各期間可獲得之固定報酬率。

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。營業租賃下，或有租金於發生當期認列為收益。

## 2. 合併公司為承租人

融資租賃係以各期最低租賃給付現值總額或租賃開始日租賃資產公允價值較低者作為成本入帳，並同時認列應付租賃款負債。

最低租賃給付係分配予財務費用及降低租賃負債，以使按負債餘額計算之期間利率固定。每期所支付租賃款中之隱含利息列為當期之財務費用，財務費用可直接歸屬於符合要件之資產者，則予以資本化。或有租金於發生當期認列為費用。

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

## 3. 租賃之土地及建築物

當租賃同時包含土地及建築物要素時，合併公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。最低租賃給付應按租賃開始日土地及建築物租賃權益之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。

若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，分類為營業租賃之租賃土地權益係按直線基礎於租賃期間攤銷。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯地符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

## (十五) 退職後福利

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

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

## (十六) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

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

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

### 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異予以認列。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。暫時性差異若係由商譽所產生，或係由其他資產及負債原始認列（不包括企業合併）所產生，且交易當時既不影響課稅所得亦不影響會計利潤者，不認列為遞延所得稅資產及負債。

與投資子公司、關聯企業及合資權益相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，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期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映企業於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

### 3. 本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。若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

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

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

### (一) 商譽減損估計

決定商譽是否減損時，須估計分攤到商譽之現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，商譽帳面金額分別為 0 仟元、13,035 仟元及 21,035 仟元（分別扣除累計減損損失 29,035 仟元、16,000 仟元及 8,000 仟元後之淨額）。102 及 101 年度認列之減損損失分別為 13,035 仟元及 8,000 仟元。可回收金額及減損損失之詳細計算，請參閱附註十一。

## (二) 所得稅

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，與未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產帳面金額分別為 4,844 仟元、4,983 仟元及 4,722 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。

## (三) 應收帳款、應收票據及應收帳款－關係人之估計減損

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

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，應收款項帳面金額分別為 409,002 仟元、483,016 仟元及 451,985 仟元（分別扣除備抵呆帳 6,533 仟元、8,731 仟元及 2,968 仟元後之淨額）。

## 六、現金及約當現金

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金及週轉金	\$ 792	\$ 552	\$ 513
銀行支票及活期存款	83,760	207,364	169,134
外幣存款	257,965	62,510	63,108
約當現金			
原始到期日在三個月以			
內之銀行定期存款	<u>172,628</u>	<u>261,111</u>	<u>125,421</u>
	<u>\$ 515,145</u>	<u>\$ 531,537</u>	<u>\$ 358,176</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
活期存款	0.01%~0.35%	0.01%~0.3%	0.01%~0.3%
定期存款	0.45%~3.25%	0.5%~2.8%	1.12%~1.345%

約當現金包括自取得日起三個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，原始到期日超過三個月之銀行定期存款分別為 126,402 仟元、124,181 仟元及 103,561 仟元，係分類為其他金融資產－流動。

#### 七、透過損益按公允價值衡量之金融工具

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
持有供交易之金融資產			
－國內上市（櫃）股票	\$ 57	\$ 1,755	\$ 1,684
－基金受益憑證	282,818	198,075	72,202
－嵌入國內可轉換公司債之金融商品	-	3	2,577
融資性商業本票	14,967	-	-
小計	<u>297,842</u>	<u>199,833</u>	<u>76,463</u>
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動－信用連結組合式商品	<u>45,605</u>	<u>124,975</u>	<u>68,455</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產	<u>\$ 343,447</u>	<u>\$ 324,808</u>	<u>\$ 144,918</u>
流動	\$ 343,447	\$ 324,808	\$ 144,918
非流動	-	-	-
	<u>\$ 343,447</u>	<u>\$ 324,808</u>	<u>\$ 144,918</u>

合併公司於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日持有信用連結組合式商品之明細如下：

#### 102 年 12 月 31 日

發行人	連結標的	期	交易面額 (仟元)	期末餘額
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動				
凱基證券	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年3月30日～103年3月7日	\$ 2,500	\$ 2,338
	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年4月3日～103年3月8日	2,500	2,336
	雷迪股份有限公司信用連結組合式投資商品	102年8月20日～104年8月18日	18,000	17,939

(接次頁)

(承前頁)

發行人	連結標的	期間	交易面額 (仟元)	期末餘額
元大寶來證券	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	102年5月2日~103年3月7日	\$ 2,100	2,054
	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	102年1月11日~103年3月8日	2,500	2,415
	富喬工業股份有限公司信用連結組合式投資商品	102年6月17日~103年9月8日	19,000	<u>18,523</u>
				<u>\$ 45,605</u>

101年12月31日

發行人	連結標的	期間	交易面額 (仟元)	期末餘額
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動				
凱基證券	一詮精密工業股份有限公司信用連結組合式投資商品	100年6月15日~102年5月6日	\$ 20,000	\$ 19,373
	台中商業銀行股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年1月16日~102年6月15日	20,000	19,644
	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年3月30日~103年3月7日	2,500	2,437
	日勝生活科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年4月3日~103年3月8日	17,500	17,054
	亞洲化學股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年6月25日~103年9月15日	11,900	11,701
	森鉅科技材料股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年10月23日~103年5月3日	2,500	2,510
	森鉅科技材料股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年11月7日~103年5月3日	15,000	15,064
	谷崧精密工業科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年11月6日~103年11月5日	7,000	7,031
	谷崧精密工業科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年11月7日~103年11月5日	3,000	3,013

(接次頁)

(承前頁)

發行人	連結標的	期間	交易面額 (仟元)	期末餘額
元大寶來證券	遠雄建設事業股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年10月3日～ 103年3月9日	\$ 5,000	\$ 5,009
	四維航業股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年10月8日～ 102年1月14日	5,000	5,029
	富喬工業股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年11月7日～ 103年9月8日	9,000	8,995
	亞洲化學股份有限公司信用連結組合式投資商品	101年12月20日～ 103年9月15日	8,100	<u>8,115</u>
				<u>\$ 124,975</u>

101年1月1日

發行人	連結標的	期間	交易面額 (仟元)	期末餘額
指定透過損益按公允價值衡量之金融資產— 流動				
凱基證券	瑞軒科技股份有限公司信用連結組合式投資商品	99年12月9日～101 年1月4日	\$ 8,777	\$ 8,608
	和旺建設股份有限公司信用連結組合式投資商品	100年7月7日～101 年10月10日	20,000	19,982
	一詮精密工業股份有限公司	100年6月14日～ 102年5月6日	20,000	19,877
	威剛科技股份有限公司	100年6月29日～ 101年10月1日	20,000	<u>19,988</u>
				<u>\$ 68,455</u>

合併公司於 102 及 101 年度，透過損益按公允價值衡量之金融資產產生之淨（損）益分別為淨損失 93 仟元及淨利益 6,398 仟元，均帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產（損失）利益項下。

合併公司於 99 年 6 月 3 日發行三年期國內有擔保可轉換公司債新台幣 350,000 仟元，並依財務會計準則公報第三十六號之規定，將嵌入之金融商品（包括賣回權負債、贖回權資產及轉換選擇權負債）與主債務之價值及權益分別認列，其中嵌入之金融商品於發行時以公平價值評估之金額為 11,865 仟元，於 101 年度因公平價值變動產生之淨利益為 3,423 仟元。

#### 八、以成本衡量之金融資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
國內未上市(櫃)普通股	\$ 19,000	\$ -	\$ -
流動	\$ -	\$ -	\$ -
非流動	19,000	-	-
	\$ 19,000	\$ -	\$ -

合併公司專業領域為半導體、光電及太陽能設備清洗及再生，102年 Asahi 台灣子公司朝日浦力科技股份有限公司與合併公司合資成立朝世科技股份有限公司，結合 Asahi 與合併公司雙方技術優勢以積極拓展台灣貴金屬回收及精煉市場。合併公司於 102 年投資朝世科技股份有限公司 19,000 仟元，佔 19% 股權。

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

#### 九、應收票據、應收帳款及其他應收款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>應收票據</u>			
應收票據-因營業而發生	\$ 9,240	\$ 11,540	\$ 17,603
減：備抵呆帳	( - )	( 244 )	( - )
	\$ 9,240	\$ 11,296	\$ 17,603
<u>應收帳款</u>			
應收帳款-因營業而發生	\$ 402,091	\$ 477,440	\$ 435,330
減：備抵呆帳	( 6,533 )	( 8,487 )	( 2,968 )
	\$ 395,558	\$ 468,953	\$ 432,362
<u>其他應收款</u>			
其 他	\$ 10,001	\$ 10,033	\$ 10,348

##### (一) 應收帳款及應收票據

合併公司於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。由於歷史經驗顯示逾期超過 361 天之應收帳款無法回收，合併公司對於帳齡逾期授信天數超過 361 天之應收帳款認列 100% 備抵呆帳，對於帳齡逾期授信天數超過在

360 天以內之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

	個別評估之	集體評估之減損損失		合 計
	減損損失 催 收 款	應 收 帳 款	應 收 票 據	
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 5,455	\$ 2,968	\$ -	\$ 8,423
加：本期提列呆帳費用	-	5,549	244	5,793
減：本期實際沖銷	-	-	-	-
減：本期迴轉呆帳費用	( 182)	-	-	( 182)
外幣換算差額	-	( 30)	-	( 30)
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 5,273</u>	<u>\$ 8,487</u>	<u>\$ 244</u>	<u>\$ 14,004</u>
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 5,273	\$ 8,487	\$ 244	\$ 14,004
加：本期提列呆帳費用	573	-	116	689
減：本期實際沖銷	( 5,195)	-	-	( 5,195)
減：本期迴轉呆帳費用	( 77)	( 2,092)	( 360)	( 2,529)
外幣換算差額	-	138	-	138
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 574</u>	<u>\$ 6,533</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,107</u>

已評估部分減損之應收帳款之帳齡分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
60 天以下	\$ 41,206	\$ 45,241	\$ 23,695
61 至 120 天	11,028	5,694	1,580
121 至 180 天	3,092	3,950	1,597
181 至 360 天	1,182	4,517	1,652
361 天以上	2,447	1,968	-
合 計	<u>\$ 58,955</u>	<u>\$ 61,370</u>	<u>\$ 28,524</u>

以上係以逾期天數為基準進行帳齡分析。

#### 十、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
製 成 品	\$ 35,293	\$ 55,575	\$ 59,211
在 製 品	11,494	6,752	8,689
原 物 料	12,731	13,303	34,485
	<u>\$ 59,518</u>	<u>\$ 75,630</u>	<u>\$ 102,385</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 891,535 仟元及 816,391 仟元。

102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，備抵存貨跌價損失分別為 650 仟元、251 仟元及 135 仟元。

102 及 101 年度之銷貨成本包括存貨跌價損失 116 仟元。

101 年度認列為費用之存貨成本中，包括將存貨減至淨變現價值之沖減金額為 135 仟元。

#### 十一、採用權益法之投資

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
投資關聯企業	<u>\$ 76,005</u>	<u>\$ 71,694</u>	<u>\$ 74,043</u>
<u>投資關聯企業</u>			
	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
非上市(櫃)公司			
Minerva Works Pte Ltd.	\$ 30,656	\$ 26,030	\$ 23,460
台灣高美可科技股份有限公司	61,265	59,364	58,583
哲安科技(深圳)有限公司	13,119	2,300	-
減：累計減損	( <u>29,035</u> )	( <u>16,000</u> )	( <u>8,000</u> )
	<u>\$ 76,005</u>	<u>\$ 71,694</u>	<u>\$ 74,043</u>

合併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	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
Minerva Works Pte Ltd.	36.8%	31.8%	31.8%
台灣高美可科技股份有限公司	25%	25%	25%
哲安科技(深圳)有限公司	30%	30%	-

有關合併公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
總資產	<u>\$ 269,081</u>	<u>\$ 260,567</u>	<u>\$ 226,019</u>
總負債	<u>\$ 45,415</u>	<u>\$ 49,665</u>	<u>\$ 33,903</u>
		102年度	101年度
本期營業收入		<u>\$349,842</u>	<u>\$307,625</u>
本期淨利		<u>\$ 26,326</u>	<u>\$ 12,122</u>

取得台灣高美可科技股份有限公司之投資成本與股權淨值間差額屬商譽者，102及101年度增減變動如下：

	102年度	101年度
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 29,035	\$ 29,035
期末餘額	<u>29,035</u>	<u>29,035</u>
<u>累計減損損失</u>		
期初餘額	(\$ 16,000)	(\$ 8,000)
本期認列減損損失	( <u>13,035</u> )	( <u>8,000</u> )
期末餘額	( <u>29,035</u> )	( <u>16,000</u> )
期末淨額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,035</u>

合併公司於102及101年度經評估商譽之可回收金額，認為與台灣高美可科技股份有限公司有關之商譽減損分別為13,035仟元及8,000仟元。可回收金額係以未來現金流量衡量使用價值，評估使用價值時所採用之折現率為7.75%。

該減損損失已列入合併綜合損益表之減損損失項下。

採用權益法之投資及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額。

## 十二、不動產、廠房及設備

<u>成 本</u>	102年度							
	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	租賃改良	合 計
期初餘額	\$ 417,907	\$ 632,983	\$ 306,749	\$ 29,712	\$ 10,336	\$ 40,107	\$ 79,755	\$1,517,549
本期增加	-	2,478	17,710	4,563	10,130	897	4,595	40,373
重分類調整	-	200,213	28,434	19,031	6,294	-	2,452	256,424
本期處分	-	( 17,284 )	( 32,379 )	( 7,669 )	( 1,800 )	( 7,101 )	-	( 66,233 )
匯率影響數	-	-	3,323	447	136	237	4,047	8,190
期末餘額	<u>417,907</u>	<u>818,390</u>	<u>323,837</u>	<u>46,084</u>	<u>25,096</u>	<u>34,140</u>	<u>90,849</u>	<u>1,756,303</u>
<u>累計折舊</u>								
期初餘額	-	122,890	140,510	15,809	4,641	16,362	16,592	316,804
本期增加	-	33,194	41,893	7,042	2,312	5,615	8,645	98,701
重分類調整	-	-	-	-	-	-	-	-
本期處分	-	( 17,284 )	( 32,379 )	( 7,561 )	( 1,800 )	( 7,101 )	-	( 66,125 )
匯率影響數	-	-	1,425	155	66	104	716	2,463
期末餘額	-	<u>138,800</u>	<u>151,449</u>	<u>15,445</u>	<u>5,219</u>	<u>14,980</u>	<u>25,950</u>	<u>351,843</u>
期末淨額	<u>\$ 417,907</u>	<u>\$ 679,590</u>	<u>\$ 172,388</u>	<u>\$ 30,639</u>	<u>\$ 19,877</u>	<u>\$ 19,160</u>	<u>\$ 64,899</u>	<u>\$1,404,460</u>

成 本	101年度							
	土 地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他設備	租賃改良	合 計
期初餘額	\$ 417,907	\$ 639,547	\$ 299,653	\$ 32,116	\$ 9,497	\$ 39,262	\$ 54,996	\$1,492,978
本期增加	-	1,218	15,387	2,015	1,662	1,818	25,960	48,060
重分類調整	-	559	361	4,398	-	3,156	566	9,040
本期處分	-	( 8,341)	( 6,912)	( 8,624)	( 745)	( 4,010)	-	( 28,632)
匯率影響數	-	-	( 1,740)	( 193)	( 78)	( 119)	( 1,767)	( 3,897)
期末餘額	<u>417,907</u>	<u>632,983</u>	<u>306,749</u>	<u>29,712</u>	<u>10,336</u>	<u>40,107</u>	<u>79,755</u>	<u>1,517,549</u>
累計折舊								
期初餘額	-	101,834	108,925	17,553	3,627	14,479	10,899	257,317
本期增加	-	29,397	38,674	5,407	1,788	5,937	5,964	87,167
重分類調整	-	-	-	-	-	-	-	-
本期處分	-	( 8,341)	( 6,482)	( 7,096)	( 745)	( 4,009)	-	( 26,673)
匯率影響數	-	-	( 607)	( 55)	( 29)	( 45)	( 271)	( 1,007)
期末餘額	-	<u>122,890</u>	<u>140,510</u>	<u>15,809</u>	<u>4,641</u>	<u>16,362</u>	<u>16,592</u>	<u>316,804</u>
期末淨額	<u>\$ 417,907</u>	<u>\$ 510,093</u>	<u>\$ 166,239</u>	<u>\$ 13,903</u>	<u>\$ 5,695</u>	<u>\$ 23,745</u>	<u>\$ 63,163</u>	<u>\$1,200,745</u>

合併公司可回收金額所採用之折現率為 8.02%。於 102 及 101 年度經評估並無任何減損跡象。

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物及附屬設備	
廠房主建物	36至56年
工程系統	6至26年
機器設備	
空壓設備	6至13年
烤    箱	6至9年
其    他	3至11年
運輸設備	3至5年
辦公設備	3至5年
其他設備	3至10年
租賃改良	5至50年

合併公司設定抵押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註二八。

### 十三、其他資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
存出保證金	\$ 31,104	\$ 28,263	\$ 26,959
確定福利資產	13,338	14,294	16,675
其他預付款	4,818	2,143	1,817
其    他	<u>43,754</u>	<u>19,487</u>	<u>16,686</u>
	<u>\$ 93,014</u>	<u>\$ 64,187</u>	<u>\$ 62,137</u>

(接次頁)

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
流動	\$ 43,754	\$ 19,487	\$ 16,686
非流動	<u>49,260</u>	<u>44,700</u>	<u>45,451</u>
	<u>\$ 93,014</u>	<u>\$ 64,187</u>	<u>\$ 62,137</u>

#### 十四、借 款

##### (一) 長期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
擔保借款(附註二八)			
銀行借款	\$ 300,000	\$ 300,000	\$ -
減：列為一年內到期部分	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
長期借款	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ -</u>

該銀行借款係以合併公司自有土地及建築物抵押擔保(參閱附註二八)，借款到期日為116年4月12日，截至102年12月31日暨101年12月31日及1月1日止，有效年利率為1.63%~1.78%。

合併公司之借款包括：

	到期日	重 大 條 款	有 效 利 率	102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日
固定利率借款：						
1.78%之擔保新台幣銀行借款	116年4月12日					
華南商業銀行		長期購置資產及資金需求抵押借款，借款期間101年1月13日~116年4月12日，102年12月31日利率1.78%，101年12月31日利率1.63%，按月計息，自101年1月13日起每月為一期，首三年寬限本金僅支付利息，餘分12年攤還本息。	1.63%- 1.78%	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ -</u>

#### 十五、應付公司債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
國內有擔保可轉換公司債	\$ -	\$ 28,734	\$ 265,637
減：列為一年內到期部分	<u>-</u>	<u>( 28,734 )</u>	<u>-</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 265,637</u>

世禾公司於 99 年 6 月 3 日發行三年期國內有擔保可轉換公司債新台幣 350,000 仟元，用以因應未來營運成長，擬投資國內外轉投資及購置機械設備所需資金之需求。世禾公司將轉換選擇權與負債分離，分別認列權益及負債。屬權益部分計 29,660 仟元，帳列「資本公積－可轉換公司債之認股權」；負債組成要素分別認列嵌入之金融商品及主債務，於 99 年 6 月 30 日，嵌入之金融商品以公平價值評估之金額為 7,877 仟元；主債務以攤銷後成本衡量之金額為 327,553 仟元。發行條件如下：

- (一) 發行日期：99 年 6 月 3 日
- (二) 發行總額：新台幣 350,000 仟元
- (三) 發行及交易地點：國內發行；中華民國證券櫃檯買賣中心
- (四) 發行價格：依票面金額十足發行
- (五) 面額：新台幣 100 仟元
- (六) 票面利率：0%
- (七) 發行期限：三年期；到期日為 102 年 6 月 3 日
- (八) 轉換權利與標的：依請求當時之轉換價格轉換為世禾公司普通股。
- (九) 轉換期間：99 年 7 月 4 日至 102 年 5 月 24 日
- (十) 轉換價格：發行時每股 39.74 元，嗣後世禾公司遇有股本變動（如：發放股票股利、無償配股及現金增資等），需依規定計算公式調整轉換價格。
- (十一) 債券之贖回及賣回辦法：
  1. 到期贖回：本債券發行期滿後，依面額償還本金。
  2. 提前贖回：
    - (1) 本轉換公司債發行滿一個月後之翌日起至發行期間屆滿前 40 日止，如世禾公司普通股於中華民國證券櫃檯買賣中心連續三十個營業日之收盤價格超過當時轉換價格達 30%（含）以上時，世禾公司得依債券面額贖回部分或全部債券。
    - (2) 本轉換公司債發行滿一個月後翌日至發行期間屆滿前 40 日止，本轉換公司債流通在外之債券總金額低於新台幣 35,000 仟元（原發行總額之 10%）時，世禾公司得依債券

面額贖回全部債券。因 99 年至 101 年配股配息後，可轉換公司債價格調整為 34.1 元。

3. 賣回辦法：

本轉換公司債以發行滿二年為債券持有人賣回基準日，債券持有人得要求世禾公司以債券面額之 103.02% 將其所持有之本轉換公司債以現金贖回。

(十二) 轉換價格之調整

本轉換公司債發行後，除因世禾公司履行世禾公司所發行具有普通股轉換權或認股權之各種有價證券而換發普通股外，遇有世禾公司已發行（或私募）普通股股數增加時（包括但不限於以募集發行或以私募方式辦理現金增資、盈餘轉增資、資本公積轉增資、員工紅利轉增資、合併或受讓他公司股份、股票分割及現金增資參與發行海外存託憑證等），世禾公司應依公開說明書之公式調整轉換價格（向下調整，向上則不調整。計算至新台幣角為止，分以下四捨五入），並函請櫃檯買賣中心公告，於新股發行除權基準日調整之（有實際繳款作業者則於股款繳足日調整之）。如於現金增資發行新股之除權基準日後變更新股發行價格，則依更新後之新股發行價格重新按公開說明書之公式調整之，如經設算調整後之轉換價格低於原除權基準日前已公告調整之轉換價格，則函請櫃檯買賣中心重新公告調整之。

(十三) 世禾公司於 102 年度因可轉換公司債持有人申請轉換，計有面額 23,000 仟元轉換為普通股 674 仟股，沖轉應付公司債折價 115 仟元、資本公積－認股權 2,225 仟元及公平價值變動列入損益之金融資產 2 仟元，產生資本公積－轉換公司債轉換溢價 18,083 仟元及股本 6,745 仟元，持有人請求轉換時已發行新股且已辦理股本變更登記。

(十四) 世禾公司於 101 年度因可轉換公司債持有人申請轉換，計有面額 245,200 仟元轉換為普通股 6,830 仟股，沖轉應付公司債折價 6,406 仟元、資本公積－認股權(20,778)仟元及公平價值變動列入損益之金融資產 5,998 仟元，產生資本公積－轉換公司債轉換溢價 185,274

仟元及股本 68,300 仟元，持有人請求轉換時已發行新股並已辦理變更登記。

(十五) 本公司於 102 年 12 月 31 日因可轉換公司債到期，故世禾公司以債券面額之 104.57% 將其所持有之未轉換公司債以現金贖回，計有面額 60 張公司債到期贖回 6,274 仟元，沖轉應付公司債(6,000)仟元、資本公積－認股權(274)仟元。本公司於 102 年 6 月 14 日全數匯回債權人，本次發行可轉換公司債已全面轉換及贖回完畢。

(十六) 國內有擔保可轉換公司債相關抵押資產詳附註二八及二九之說明。

#### 十六、應付票據及應付帳款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>應付票據</u>			
因營業而發生	\$ 70	\$ 80	\$ 30
非因營業而發生	-	-	-
	<u>\$ 70</u>	<u>\$ 80</u>	<u>\$ 30</u>
<u>應付帳款</u>			
因營業而發生	\$ 63,386	\$ 70,552	\$ 101,806
非因營業而發生	-	-	-
	<u>\$ 63,386</u>	<u>\$ 70,552</u>	<u>\$ 101,806</u>

合併公司購買部分商品之平均賒帳期間為 90 至 120 天，不加計利息。合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

#### 十七、其他負債

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
<u>其他應付款</u>			
應付設備款	\$ 46,652	\$ 15,908	\$ 12,043
應付營業稅	1,328	-	3,145
應付薪資及獎金	50,075	43,800	40,741
應付消耗品	10,839	12,619	10,341
應付雜項購置	6,978	6,452	8,252
應付修繕費	5,112	6,123	5,343
應付勞務費	872	402	1,606
應付保險費	4,644	2,558	4,007
應付退休金	2,600	1,705	2,357

(接次頁)

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付休假給付	\$ 5,579	\$ 1,200	\$ 5,222
應付董監酬勞	4,739	2,453	2,038
應付員工紅利	16,169	4,905	8,151
應付其他遞延費	32,296	9,725	5,356
應付員工費	1,074	1,218	881
應付電料五金費	1,024	996	-
應付廢水處理費	1,720	1,566	-
應付環安費	1,437	1,260	805
其他	41,391	37,590	30,877
	<u>\$ 234,529</u>	<u>\$ 150,480</u>	<u>\$ 141,165</u>
<u>其他負債</u>			
代收款	\$ 1,723	\$ 1,380	\$ 1,493
暫收款	20	31	2
預收款項	1	1,195	119
存入保證金	210	210	160
其他	224	1,117	617
	<u>\$ 2,178</u>	<u>\$ 3,933</u>	<u>\$ 2,391</u>
流動			
—其他應付款	<u>\$ 234,529</u>	<u>\$ 150,480</u>	<u>\$ 141,165</u>
—其他負債	<u>\$ 1,968</u>	<u>\$ 3,723</u>	<u>\$ 2,231</u>
非流動			
—其他負債	<u>\$ 210</u>	<u>\$ 210</u>	<u>\$ 160</u>

## 十八、退職後福利

### (一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司及昌昱公司所適用「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。

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

合併公司於 102 及 101 年度依照確定提撥計畫中明定比例應提撥之金額已於合併綜合損益表認列費用總額分別為 11,880 仟元及 10,517 仟元。

## (二) 確定福利計畫

合併公司中世禾公司所適用我國「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。世禾公司按員工每月薪資總額百分之三提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。勞工退休基金監理會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，惟依勞工退休金條例施行細則規定，勞工退休金運用收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率。

合併公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由我國精算學會會員葉崇琦先生進行精算。

精算評價之主要假設列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
折現率	1.875%	1.875%	2.000%
計畫資產之預期報酬率	2.000%	1.875%	2.000%
薪資預期增加率	3.000%	3.000%	3.000%

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。

102 及 101 年度相關退休金費用（利益）係列入下列各單行項目：

	102年度	101年度
營業成本	<u>(\$ 7,264)</u>	<u>(\$ 6,526)</u>
推銷費用	<u>(\$ 2,552)</u>	<u>(\$ 1,805)</u>
管理費用	<u>(\$ 1,448)</u>	<u>(\$ 1,134)</u>
研發費用	<u>(\$ 346)</u>	<u>(\$ 278)</u>

合併公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務之現值	(\$ 18,699)	(\$ 17,347)	(\$ 14,679)
計畫資產之公允價值	<u>32,087</u>	<u>31,641</u>	<u>31,354</u>
確定福利資產	<u>\$ 13,388</u>	<u>\$ 14,294</u>	<u>\$ 16,675</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比列示如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
權益工具	43.64%	37.43%	40.75%
債務工具	9.83%	36.61%	35.38%
現金	22.17%	24.51%	23.87%
其他	24.36%	1.45%	-
	<u>100.00%</u>	<u>100.00%</u>	<u>100.00%</u>

合併公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊（參閱附註三二）：

	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	(\$ 18,699)	(\$ 17,347)	(\$ 14,679)
計畫資產公允價值	\$ 32,087	\$ 31,641	\$ 31,354
提撥短絀	\$ 13,388	\$ 14,294	\$ 16,675
計畫負債之經驗調整	(\$ 1,541)	(\$ 2,378)	\$ -
計畫資產之經驗調整	(\$ 188)	(\$ 324)	\$ -

合併公司預期於 102 及 101 年度以後一年內對確定福利計畫提撥皆為 12 仟元。

## 十九、權益

### (一) 股本

#### 普通股

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數（仟股）	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>
已發行且已收足股款之 股數（仟股）	<u>57,501</u>	<u>56,826</u>	<u>49,996</u>
已發行股本	\$ 575,009	\$ 568,264	\$ 499,964
發行溢價	<u>694,779</u>	<u>676,696</u>	<u>491,422</u>
	<u>\$ 1,269,788</u>	<u>\$ 1,244,960</u>	<u>\$ 991,386</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。

合併公司流通在外普通股股數之調節如下：

	股 ( 仟 股 )	股 本	發 行 溢 價
101年1月1日餘額	49,996	\$ 499,964	\$ 491,422
公司債轉換	<u>6,830</u>	<u>68,300</u>	<u>185,274</u>
101年12月31日餘額	<u>56,826</u>	<u>\$ 568,264</u>	<u>\$ 676,696</u>
102年1月1日餘額	56,826	\$ 568,264	\$ 676,696
公司債轉換	<u>675</u>	<u>6,745</u>	<u>18,083</u>
102年12月31日餘額	<u>57,501</u>	<u>\$ 575,009</u>	<u>\$ 694,779</u>

(二) 資本公積

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
股票發行溢價	\$ 196,978	\$ 196,978	\$ 196,978
公司債轉換溢價	497,801	479,718	294,444
庫藏股票交易	102	102	102
認 股 權	233	2,458	23,236
長期投資	<u>1,112</u>	<u>1,112</u>	-
	<u>\$ 696,226</u>	<u>\$ 680,368</u>	<u>\$ 514,760</u>

102及101年度各類資本公積餘額之調節如下：

	股 票 發 行 公 司 債 溢 價 轉 換 溢 價	庫 藏 股 交 易	認 股 權	長 期 投 資
101年1月1日餘額	\$ 196,978	\$ 294,444	\$ 102	\$ 23,236
可轉換公司債轉換為普 通股		185,274	( 20,778 )	-
持股比例變動				1,112
101年12月31日餘額	<u>\$ 196,978</u>	<u>\$ 479,718</u>	<u>\$ 102</u>	<u>\$ 2,458</u>
102年1月1日餘額	\$ 196,978	\$ 479,718	\$ 102	\$ 2,458
可轉換公司債轉換為普 通股		18,083	( 2,225 )	-
102年12月31日餘額	<u>\$ 196,978</u>	<u>\$ 497,801</u>	<u>\$ 102</u>	<u>\$ 233</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、公司債轉換溢價及庫藏股票交易等及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

因採用權益法之投資、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

### (三) 保留盈餘及股利政策

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 1,060,907	\$ 968,289
歸屬於本公司業主之淨利	264,284	210,616
減：分配股東現金股利	( 115,002)	( 115,269)
減：稅後其他綜合損益	( 1,047)	( 2,729)
期末餘額	<u>\$ 1,209,142</u>	<u>\$ 1,060,907</u>

#### 盈餘分配政策

依據本公司目前公司章程，年度總決算如有盈餘，應依下列順序分配之：

1. 提繳稅捐。
2. 彌補以往年度虧損。
3. 提存百分之十為法定盈餘公積。
4. 按法令規定提列特別盈餘公積。

如尚有盈餘，得以其全部或一部分依下列比例分派：

5. 股東紅利。
6. 董監事酬勞不得高於百分之三。
7. 員工紅利不得低於百分之三。

本公司所處產業正值穩定成長階段，基於健全財務規劃以求永續經營發展，對於盈餘分配，應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求，以決定保留盈餘或分配之數額及以現金方式分配股東股息或紅利之金額。其中股票股利發放比率為配發股利總額之零至百分之五十，現金股利為配發股利總額百分之五十至百分之百。

本公司分配盈餘時，必須依法令規定就股東權益減項（惟庫藏股票除外）餘額提列特別盈餘公積。

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

102 及 101 年度應付員工紅利估列金額分別為 9,478 仟元及 4,905 仟元；應付董監酬勞估列金額分別為 4,739 仟元及 2,453 仟元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利（已扣除員工分紅及董監酬勞之金額）之 5.38%及 3.56%計算。年度終了後，本合併

財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定。就計算 100 年度股票紅利股數而言，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）。就計算 101 年度股票紅利股數而言，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價（考量除權除息之影響後）。

本公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管證一字第 0950000507 號函令等相關規定，就其他股東權益減項淨額（如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損益、現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具利益及損失等累計餘額）提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 1010012865 號函令及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數（利益），因選擇適用國際財務報導準則第 1 號豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積得於以後年度用以彌補虧損；嗣後有盈餘年度且原提列特別盈餘公積之原因消除前，應就不足數額補足提列特別盈餘公積，始得分派盈餘。（參閱(四)首次採用 IFRSs 應提列之特別盈餘公積之說明）。

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

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

本公司於 102 年 6 月 20 日及 101 年 6 月 19 日舉行股東常會，分別決議通過 101 及 100 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	101年度	100年度	101年度	100年度
提列法定盈餘公積	\$ 20,698	\$ 25,802	\$ -	\$ -
提列(迴轉)特別盈餘公積	2,627	( 13,818)	-	-
現金股利	115,002	115,269	2	2

本公司於 102 年 6 月 28 日及 101 年 6 月 19 日之股東會，分別決議配發 101 及 100 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	101年度		100年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 4,894	\$ -	\$ 4,905	\$ -
董監事酬勞	2,447	-	2,453	-

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 年度財務報表並參考本公司依據修訂後證券發行人財務報告編製準則及 IFRSs 所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為盈餘分配案之基礎。

	101年度	
	員 工 紅 利	董 監 事 酬 勞
股東會決議配發金額	\$ 4,894	\$ 2,447
各年度財務報表認列金額	4,905	2,453
	<u>(\$ 11)</u>	<u>(\$ 6)</u>

	100年度	
	員 工 紅 利	董 監 事 酬 勞
股東會決議配發金額	\$ 4,905	\$ 2,453
各年度財務報表認列金額	<u>4,075</u>	<u>2,038</u>
	<u>\$ 830</u>	<u>\$ 415</u>

股東會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 101 年度及 100 年度財務報表認列之員工分紅及董監事酬勞之差異主要係因估計改變，已調整為 102 及 101 年度之損益。

本公司 103 年 3 月 20 日董事會擬議 102 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 ( 元 )
法定盈餘公積	\$ 26,428	\$ -
特別盈餘公積	( 2,627)	-
現金股利	143,752	2.5

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) 其他權益項目

##### 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	102年度	101年度
期初餘額	(\$ 2,627)	\$ 12,009
換算國外營運機構淨資產所 產生之兌換差額	<u>25,637</u>	( <u>14,636</u> )
期末餘額	<u>\$ 23,010</u>	( <u>\$ 2,627</u> )

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣（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。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

(五) 非控制權益

	102年度	101年度
期初餘額	\$ 37,651	\$ 35,934
歸屬於非控制權益之份額		
本期淨利	4,503	5,487
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	( 4,158)	( 3,770)
期末餘額	<u>\$ 37,996</u>	<u>\$ 37,651</u>

二十、收 入

	102年度	101年度
商品銷售收入	\$ 1,403,544	\$1,242,670
技術移轉收入	1,662	1,357
	<u>\$ 1,405,206</u>	<u>\$ 1,244,027</u>

二一、繼續營業單位淨利包含項目

(一) 折舊及攤銷

	102年度	101年度
不動產、廠房及設備	\$ 98,701	\$ 87,167
無形資產	44	62
預付款項－非流動	1,642	1,748
合 計	<u>\$100,387</u>	<u>\$ 88,977</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 89,260	\$ 78,866
營業費用	9,441	8,301
	<u>\$ 98,701</u>	<u>\$ 87,167</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ -	\$ -
營業費用	1,686	1,810
	<u>\$ 1,686</u>	<u>\$ 1,810</u>

(二) 員工福利費用 (利益)

	102年度	101年度
退休福利		
確定提撥計畫	\$ 11,880	\$ 10,517
確定福利計畫	( 270)	( 775)
	<u>\$ 11,610</u>	<u>\$ 9,742</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
離職福利	\$ 769	\$ 118
其他員工福利	<u>382,618</u>	<u>337,106</u>
員工福利合計	<u>\$394,997</u>	<u>\$346,966</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$281,089	\$250,578
營業費用	<u>113,908</u>	<u>96,388</u>
	<u>\$394,997</u>	<u>\$346,966</u>

(三) 外幣兌換損 (益)

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
外幣兌換利益總額	(\$ 5,325)	(\$ 12)
外幣兌換損失總額	<u>3,272</u>	<u>586</u>
淨 (益) 損	<u>(\$ 2,053)</u>	<u>\$ 574</u>

二二、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用 (利益) 之主要組成項目如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
當期所得稅		
當期產生者	\$ 59,784	\$ 53,078
遞延所得稅		
當期產生者	( <u>107</u> )	( <u>687</u> )
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 59,677</u>	<u>\$ 52,391</u>

(二) 合併公司帳列稅前利益按法定稅率計算之所得稅費用如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$328,464</u>	<u>\$268,494</u>
稅前利益按法定稅率計算之		
所得稅費用 (17%)	55,839	45,644
調節項目之所得稅影響數：		
稅上不可減除之費損	3,787	1,453
免稅所得	( 30,432 )	( 27,712 )
基本稅額應納差額	7,179	5,282
未分配盈餘加徵 10%	6,865	13,076

(接次頁)

(承前頁)

	102年度	101年度
可減除暫時性差異	(\$ 1,362)	\$ 1,674
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度調整之	3,044	( 539)
於其他轄區營運之子公司不		
同稅率之影響數	<u>14,757</u>	<u>13,513</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 59,677</u>	<u>\$ 52,391</u>

(三) 遞延所得稅餘額

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

102 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
透過損益按公允價值衡量				
之金融負債	(\$ 156)	\$ 16	\$ -	(\$ 140)
未實現存貨損失	21	-	-	21
備抵呆帳	1,216	( 947)	-	269
未實現淨兌換損益	99	( 99)	-	-
確定福利退休計畫	-	-	215	215
其 他	<u>3,803</u>	<u>676</u>	<u>-</u>	<u>4,479</u>
	<u>\$ 4,983</u>	<u>(\$ 354)</u>	<u>\$ 215</u>	<u>\$ 4,844</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
未實現淨兌換損益	\$ -	\$ 312	\$ -	\$ 312
確定福利退休計畫	<u>3,049</u>	<u>( 559)</u>	<u>-</u>	<u>2,490</u>
	<u>\$ 3,049</u>	<u>(\$ 247)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,802</u>

101 年度

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>				
暫時性差異				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產	\$ 375	(\$ 375)	\$ -	\$ -
透過損益按公允價值衡量				
之金融負債	( 25)	( 131)	-	( 156)
未實現存貨損失	21	-	-	21
備抵呆帳	723	493	-	1,216
未實現淨兌換損益	( 502)	601	-	99
其 他	<u>4,130</u>	<u>( 327)</u>	<u>-</u>	<u>3,803</u>
	<u>\$ 4,722</u>	<u>\$ 261</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,983</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
確定福利退休計畫	\$ 3,475	(\$ 426)	\$ -	\$ 3,049
	<u>\$ 3,475</u>	<u>(\$ 426)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,049</u>

(四) 兩稅合一相關資訊

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
未分配盈餘			
86年度以前未分配盈餘	\$ 32	\$ 32	\$ 32
87年度以後未分配盈餘	<u>1,012,082</u>	<u>887,172</u>	<u>806,538</u>
	<u>\$ 1,012,114</u>	<u>\$ 887,204</u>	<u>\$ 806,570</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 205,483</u>	<u>\$ 206,226</u>	<u>\$ 223,678</u>

102 及 101 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 20.30% (預計) 及 26.26%。

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

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

(五) 所得稅核定情形

本公司及昌昱公司之營利事業所得稅申報除 100 年度外，截至 99 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股盈餘

	102年度	101年度
基本每股盈餘	<u>\$ 4.60</u>	<u>\$ 3.79</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 4.59</u>	<u>\$ 3.68</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

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
歸屬於本公司業主之淨利	\$264,284	\$210,616
減：特別股股利	-	-
用以計算基本每股盈餘之淨利	264,284	210,616
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	<u>122</u>	<u>1,569</u>
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$264,406</u>	<u>\$212,185</u>

股    數

單位：仟股

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	57,411	55,557
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
轉換公司債	88	1,915
員工分紅	<u>120</u>	<u>129</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>57,619</u>	<u>57,601</u>

若合併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

(一) 合併公司為承租人

營業租賃係承租土地及建物，租賃期間為 1 至 20 年。於租賃期間終止時，合併公司對租賃土地及建物並無優惠承購權。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，合併公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 7,159 仟元、5,477 仟元及 4,612 仟元。

合併公司於 93 年 6 月 17 日向經濟部工業局台南科技工業區承租土地，面積共計 12,840.69 平方公尺，租金依租約簽訂當時售價

每平方公尺 18,910 元按年租率 4.4%計算，該年租率每年於 1 月 1 日及 7 月 1 日依行政院中長期資金貸款利率調整，並每年按消費者物價指數調整幅度調整之。租賃契約並約定承租第一年及第二年免租金，第三年及第四年實際應繳租金按上述租金計算金額之六成計算，第五年及第六年按上述租金計算金額之八成計算，第七年起回復原審定租金。

合併公司於 102 年 11 月 28 日向經濟部工業局台南科技工業區承租土地，面積共計 3,613.17 平方公尺，租金依租約簽訂當時售價每平方公尺 19,689 元按年租率 4.2%計算，該年租率每年於 1 月 1 日及 7 月 1 日依行政院中長期資金貸款利率調整，並每年按消費者物價指數調整幅度調整之。租賃契約並約定自 102 年 11 月 28 日至 104 年 8 月 27 日免租金，104 年 8 月 28 日至 106 年 8 月 27 日實際應繳租金按上述租金計算金額之六成計算，106 年 8 月 28 日至 108 年 8 月 27 日按上述租金計算金額之八成計算，108 年 8 月 28 日起回復原審定租金。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
一年內	\$ 21,887	\$ 27,888	\$ 21,352
超過一年但不超過五年	84,155	84,990	75,506
超過五年	<u>111,190</u>	<u>81,773</u>	<u>100,853</u>
	<u>\$ 217,232</u>	<u>\$ 194,651</u>	<u>\$ 197,711</u>

## (二) 合併公司為出租人

營業租賃係出租合併公司所擁有之不動產，租賃期間為一至五年。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，合併公司因營業租賃合約所收取之保證金分別為 210 仟元、210 仟元及 160 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
一年內	\$ 7,054	\$ 607	\$ 420
超過一年但不超過五年	21,654	-	-
超過五年	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 28,708</u>	<u>\$ 607</u>	<u>\$ 420</u>

## 二五、資本風險管理

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

合併公司資本結構係由合併公司之債務及權益（即股本、資本公積、保留盈餘、其他權益項目及非控制權益）／歸屬於本公司業主之權益（即股本、資本公積、保留盈餘及其他權益項目）組成。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

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

## 二六、金融工具

### (一) 認列於合併資產負債表之公允價值衡量

下表提供了金融工具於原始認列後以公允價值衡量方式之分析，衡量方式係基於公允價值可觀察之程度分為第一至三級。

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				
衍生工具	\$ -	\$ -	\$ 45,605	\$ 45,605
持有供交易之非衍生金融資產	15,024	-	-	15,024
基金受益憑證	282,818	-	-	282,818
合 計	<u>\$ 297,842</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 45,605</u>	<u>\$ 343,447</u>

101 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				
衍生工具	\$ -	\$ -	\$ 124,975	\$ 124,975
持有供交易之非衍 生金融資產	1,755	-	-	1,755
基金受益憑證	198,075	-	-	198,075
嵌入國內可轉換公 司債之金融商品	-	3	-	3
合 計	<u>\$ 199,830</u>	<u>\$ 3</u>	<u>\$ 124,975</u>	<u>\$ 324,808</u>

101 年 1 月 1 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				
衍生工具	\$ -	\$ -	\$ 68,455	\$ 68,455
持有供交易之非衍 生金融資產	1,684	-	-	1,684
基金受益憑證	72,202	-	-	72,202
嵌入國內可轉換公 司債之金融商品	-	2,577	-	2,577
合 計	<u>\$ 73,886</u>	<u>\$ 2,577</u>	<u>\$ 68,455</u>	<u>\$ 144,918</u>

102 及 101 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

4. 金融資產以第三級公允價值衡量之調節

	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 指 定 為 透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量	
	102年度	101年度
期初餘額	\$124,975	\$ 68,455
認列於損益	891	2,786
購 買	58,000	226,500
處 分	( 138,261)	( 172,766)
期末餘額	<u>\$ 45,605</u>	<u>\$124,975</u>

102 及 101 年度與期末持有之採第三級公允價值衡量之資產相關損益（帳列「處分投資利益」）分別為 891 仟元及 2,786 仟元。

## 5. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融資產及金融負債之公允價值係依下列方式決定：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係分別參照市場報價決定（包括上市之可贖回公司債、匯票、公司債及無到期日債券）。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。合併公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。
- (2) 衍生工具如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公允價值。若無市場價格可供參考時，非選擇權衍生工具係採用衍生商品存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，選擇權衍生工具係採用選擇權定價模式計算公允價值。合併公司採用評價方法所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。
- (3) 其他金融資產及金融負債（除上述外）之公允價值係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

### (二) 金融工具之種類

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量			
持有供交易	\$ 297,842	\$ 199,833	\$ 76,463
指定為透過損益按公允價值衡量	45,605	124,975	68,455
放款及應收款（註1）	1,093,095	1,186,077	951,565
以成本衡量金融資產	19,000	-	-
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註2）	599,880	555,584	511,261

註1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及應收帳款、其他應收款、其他金融資產及存出保證金等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：餘額係包含應付票據、應付帳款、其他應付款、應付公司債及長期借款（含一年內到期之長期借款即應付公司債）等以攤銷後成本衡量之金融負債。

### (三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、應付帳款、可轉換應付公司債及借款。合併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合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

#### 1. 市場風險

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

##### (1) 匯率風險

合併公司之數個子公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司之銷售額中約有 15%非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價，而成本金額中約有 14%非以發生交易集團個體之功能性貨幣計價。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目），參閱附註三十。

##### 敏感度分析

合併公司主要受到美元及人民幣匯率波動之影響，其餘外幣因金額不重大，故匯率波動不造成重大之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1%時，合併公司之敏感度分析。1%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時所使用之敏感度比率，亦代表管理階層對外幣匯率之合理可能變動範圍之評估。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及

指定為現金流量避險之遠期外匯合約，並將其期末之換算以匯率變動 1% 予以調整。敏感度分析之範圍包括外部放款及借款中非以債權人或借款人功能性貨幣計價者。下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使淨利或權益增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對淨利或權益之影響將為同金額之負數。

損益	美 元 之 影 響		人 民 幣 之 影 響	
	102年度	101年度	102年度	101年度
	(\$ 1,273)	(\$ 387)(i)	(\$ 4,434)	(\$ 3,472)(ii)

(i) 主要源自於合併公司於資產負債表日尚流通在外且未進行現金流量避險之美元計價應收、應付款項。

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

## (2) 利率風險

因合併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。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具公允價值利率風險			
— 金融資產	\$ 299,030	\$ 385,292	\$ 228,982
具現金流量利率風險			
— 金融資產	341,537	268,606	230,254
具公允價值利率風險			
— 金融負債	-	28,734	265,637
具現金流量利率風險			
— 金融負債	300,000	300,000	-

## 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 0.25%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加／減少 0.25%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 102 年 12 月 31 日之稅前淨利將增加／減少 104 仟元，主因為合併公司之變動利率借款與變動利率銀行存款。

若利率增加／減少 0.25%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 101 年 12 月 31 日之稅前淨利將增加／減少 78 仟元，主因為合併公司之變動利率借款與變動利率銀行存款。

### (3) 其他價格風險

合併公司因上市櫃權益證券投資而產生權益價格暴險。合併公司權益價格風險主要集中於中華民國地區交易所之權益工具。

#### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益價格暴險進行。

若權益價格上漲／下跌 1%，102 年度稅前損益將因持有供交易投資之公允價值變動增加／減少 1 仟元。

若權益價格上漲／下跌 1%，101 年度稅前損益將因持有供交易投資之公允價值變動增加／減少 17.55 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務及合併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：

- (1) 合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 合併公司提供財務保證所產生之或有負債金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。合併公司僅與評等相當於投資等級以上（含）之企業進

行交易。該等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可取得之財務資訊及彼此交易記錄對主要客戶進行評等。合併公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年由風險管理委員會複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，分散於不同產業及地理區域。合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，必要時亦會購買信用保證保險合約。

### 3. 流動性風險

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

合併公司流動性風險管理之最終責任在董事會，其建立了適當的流動性風險管理架構，以因應合併公司短期、中期及長期之籌資與流動性的管理需求。合併公司透過維持足夠的準備、銀行融資額度及取具借款承諾、持續地監督預計與實際現金流量，以及使金融資產及負債之到期組合配合，來管理流動性風險。

#### (1) 流動性及利率風險表

下表詳細說明合併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，其係依據合併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。

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

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

## 102 年 12 月 31 日

非衍生金融負債 浮動利率工具	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或				
		短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月 至 1 年	1 至 5 年	5 年以上
	18.48%	\$ 478	\$ 1,007	\$ 4,905	\$ 118,852	\$ 220,933

## 101 年 12 月 31 日

非衍生金融負債 浮動利率工具 固定利率工具	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或				
		短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月 至 1 年	1 至 5 年	5 年以上
浮動利率工具	18.48%	\$ 408	\$ 846	\$ 4,005	\$ 95,564	\$ 250,611
固定利率工具	0.7%	-	-	29,000	-	-
		\$ 408	\$ 846	\$ 33,005	\$ 95,564	\$ 250,611

## 101 年 1 月 1 日

非衍生金融負債 固定利率工具	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或				
		短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個月 至 1 年	1 至 5 年	5 年以上
	0.7%	-	-	-	\$ 274,200	-

上述非衍生金融資產及負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。

### (2) 融資額度

幣別：新台幣	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
尚未動用之無擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ -	\$ -	\$ -
— 未動用金額	100,000	140,000	140,000
	\$ 100,000	\$ 140,000	\$ 140,000
尚未動用之有擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ 300,000	\$ 329,000	\$ 274,200
— 未動用金額	-	-	-
	\$ 300,000	\$ 329,000	\$ 274,200
幣別：美金	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
尚未動用之無擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ -	\$ -	\$ -
— 未動用金額	-	3,500	3,500
	\$ -	\$ 3,500	\$ 3,500

## 二七、關係人交易

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

### (一) 營業收入

關係人類別	102年度	101年度
關聯企業	\$ 27,050	\$ 22,582
其他關係人	<u>14,490</u>	<u>478</u>
	<u>\$ 41,540</u>	<u>\$ 23,060</u>

### (二) 加工費

關係人類別	102年度	101年度
關聯企業	\$ 538	\$ 4,040
其他關係人	<u>4,417</u>	<u>5,534</u>
	<u>\$ 4,955</u>	<u>\$ 9,574</u>

### (三) 應收關係人款項（不含對關係人放款）

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
關聯企業	\$ 4,202	\$ 2,724	\$ 1,956
其他關係人	<u>2</u>	<u>43</u>	<u>64</u>
	<u>\$ 4,204</u>	<u>\$ 2,767</u>	<u>\$ 2,020</u>

流通在外之應收關係人款項未收取保證。102 及 101 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

### (四) 其他應收關係人款項

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
關聯企業	\$ 1,309	\$ 8,659	\$ 536
其他關係人	<u>132</u>	<u>388</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,441</u>	<u>\$ 9,047</u>	<u>\$ 536</u>

### (五) 應付關係人款項（不含向關係人借款）

關係人類別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
關聯企業	\$ -	\$ 1,474	\$ -
其他關係人	<u>1,872</u>	<u>2,246</u>	<u>10</u>
	<u>\$ 1,872</u>	<u>\$ 3,720</u>	<u>\$ 10</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(六) 應付費用 (帳列其他應付關係人款項)

關 係 人 類 別	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
關聯企業	\$ -	\$ 2,018	\$ -
其他關係人	23	-	2,613
	<u>\$ 23</u>	<u>\$ 2,018</u>	<u>\$ 2,613</u>

(七) 對主要管理階層之獎酬資訊

102及101年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 14,407	\$ 13,166
退休福利	588	499
	<u>\$ 14,995</u>	<u>\$ 13,665</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

合併公司下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品、發行國內有擔保可轉換公司債之擔保品、廠房押租保證金及業務往來之保證金：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
質押定存單 (帳列存出保證金)	\$ 4,749	\$ 4,749	\$ 4,683
現金 (帳列存出保證金)	19,800	19,800	19,800
土地	222,159	384,056	384,056
建築物	<u>189,940</u>	<u>270,333</u>	<u>274,962</u>
	<u>\$ 436,648</u>	<u>\$ 678,938</u>	<u>\$ 683,501</u>

二九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除其他附註所述者外，合併公司於資產負債表日有下列重大承諾事項及或有事項：

(一) 重大承諾

合併公司未認列之合約承諾如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
購置不動產、廠房及設備	<u>\$ 65,517</u>	<u>\$ 101,296</u>	<u>\$ -</u>

(二) 或有事項

或有負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
保證票據	\$ 46,707	\$ 29,663	\$ 321,379

係合併公司因發行可轉換公司債而開立之保證票據。

三十、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣仟元／新台幣仟元

102年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	2,979	29.805	(美元：新台幣)	\$	88,789		
美 元		1,291	6.1000	(美元：人民幣)		7,875		
港 幣		12	3.8430	(港幣：台幣)		46		
新加坡幣		81	23.580	(新加坡幣：新台幣)		1,910		
人 民 幣		91,814	4.9190	(人民幣：新台幣)		451,633		
<u>非貨幣性項目—採</u>								
<u>權益法之投資</u>								
新加坡幣		1,300	23.580	(新加坡幣：新台幣)		30,656		
<u>金 融 負 債</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
人 民 幣		1,678	4.9190	(人民幣：新台幣)		8,254		

101年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	434	29.04	(美元：新台幣)	\$	12,603		
美 元		1,227	6.2855	(美元：人民幣)		7,712		
港 幣		12	3.747	(港幣：新台幣)		45		
新加坡幣		100	23.76	(新加坡幣：新台幣)		2,376		
人 民 幣		2,822	4.66	(人民幣：新台幣)		13,151		
日 圓		1,210	0.3364	(日幣：新台幣)		407		

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>非貨幣性項目—採</u>								
<u>權益法之投資</u>								
新加坡幣	\$	1,096	23.76	(新加坡幣：新台幣)	\$	26,030		

金 融 負 債

貨幣性項目

美 元		327	6.2855	(美元：人民幣)		2,055		
日 圓		6,244	0.3364	(日幣：新台幣)		2,100		

101年1月1日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
<u>金 融 資 產</u>								
<u>貨幣性項目</u>								
美 元	\$	1,032	30.275	(美元：新台幣)	\$	31,244		
美 元		986	6.3009	(美元：人民幣)		6,213		
港 幣		12	3.897	(港幣：新台幣)		47		
新加坡幣		47	23.31	(新加坡幣：新台幣)		1,096		
人 民 幣		2,793	4.807	(人民幣：新台幣)		13,426		
日 圓		15,022	0.3906	(日幣：新台幣)		5,868		
<u>非貨幣性項目—採</u>								
<u>權益法之長期股</u>								
<u>權投資</u>								
新加坡幣		1,006	23.31	(新加坡幣：新台幣)		23,460		

金 融 負 債

貨幣性項目

美 元		994	6.3009	(美元：人民幣)		6,263		
日 圓		9,744	0.3906	(日幣：新台幣)		3,806		

### 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. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)
3. 期末持有有價證券情形。(附表三)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
9. 從事衍生工具交易。(附註二六)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表六)
11. 被投資公司資訊。(附表四)

#### (三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表五)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(無)

## 三二、部門資訊

### (一) 部門收入與營運結果、部門資產

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

單位：新台幣仟元

	世禾科技股份有限公司		昌昱科技股份有限公司		大陸及其他子公司		內部轉撥計價		合 計	
	102年度	101年度	102年度	101年度	102年度	101年度	102年度	101年度	102年度	101年度
收 入	\$ 1,132,129	\$ 966,083	\$ 65,464	\$ 43,390	\$ 217,445	\$ 245,590	( \$ 9,832 )	( \$ 11,036 )	\$ 1,405,206	\$ 1,244,027
支 出	( 880,971 )	( 769,664 )	( 61,337 )	( 53,599 )	( 158,995 )	( 182,184 )	10,056	11,299	( 1,091,247 )	( 994,148 )
營業利益	\$ 251,158	\$ 196,419	\$ 4,127	( \$ 10,209 )	\$ 58,450	\$ 63,406	\$ 224	\$ 263	\$ 313,959	\$ 249,879
利息收入	\$ 2,031	\$ 1,875	\$ 6	\$ 5	\$ 7,535	\$ 6,896	( \$ 69 )	( \$ 28 )	\$ 9,503	\$ 8,748
公司一般收入	67,851	60,693	-	154	12,142	5,321	( 51,787 )	( 40,765 )	28,206	25,403
利息費用	( 5,411 )	( 6,184 )	( 2 )	( 28 )	-	-	-	28	( 5,413 )	( 6,184 )
公司一般支出及損失	( 13,285 )	( 8,982 )	( 70 )	-	( 3,665 )	( 4,414 )	( 771 )	4,044	( 17,791 )	( 9,352 )
稅前利益	\$ 302,344	\$ 243,821	\$ 4,061	( \$ 10,078 )	\$ 74,462	\$ 71,209	( \$ 52,403 )	( \$ 36,458 )	\$ 328,464	\$ 268,494
可辨認資產										
應收票據及帳款	\$ 300,727	\$ 393,023	\$ 42,189	\$ 25,873	\$ 68,044	\$ 64,120	( \$ 1,958 )	\$ -	\$ 409,002	\$ 483,016
存 貨	53,204	68,033	1,551	1,651	4,763	5,946	-	-	59,518	75,630
不動產廠房及設備	1,293,888	1,086,576	18,307	24,656	92,265	98,483	-	( 8,970 )	1,404,460	1,200,745
合 計	\$ 1,647,819	\$ 1,547,632	\$ 62,047	\$ 52,180	\$ 165,072	\$ 168,549	( \$ 1,958 )	( \$ 8,970 )	1,872,980	1,759,391
公司一般資產									1,310,383	1,180,612
資產合計									\$ 3,183,363	\$ 2,940,003
可辨認負債										
應付票據及帳款	( \$ 45,852 )	( \$ 59,586 )	( \$ 14,180 )	( \$ 8,921 )	( \$ 6,561 )	( \$ 5,335 )	\$ 1,265	\$ -	( \$ 65,328 )	( \$ 74,352 )
公司一般負債									( 576,652 )	( 521,088 )
負債合計									( \$ 641,980 )	( \$ 595,440 )
折舊及各項攤銷	\$ 74,442	\$ 70,557	\$ 6,698	\$ 6,806	\$ 19,247	\$ 11,614	\$ -	\$ -	\$ 100,387	\$ 88,977
資本支出金額(固定資產增加)	\$ 284,667	\$ 46,636	\$ 650	\$ 1,830	\$ 75,726	\$ 39,043	\$ -	\$ -	\$ 361,043	\$ 87,509

合併公司營運部門財務資訊係以合併個體之整體營運情況作為合併公司管理階層制定營運事項決策時主要衡量指標，因此營運部門資訊係以合併報表之觀點揭露。

以上報導之收入係與外部客戶交易所產生。

部門利益係指各個部門所賺取之利潤，不包含應分攤之總部管理成本與董事酬勞、權益法認列之投資損益、租金收入、利息收入、處分固定資產損益、處分投資損益、兌換損益、金融商品評價損益、利息費用以及所得稅費用。此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效。

## (二) 產業別資訊

合併公司從事半導體設備、光電設備及零件之維修、買賣、研發設計、製造加工及組裝等業務，來自上述各項製造業務之收入、損益及可辨認資產佔各該項總額 90% 以上，無需揭露產業別資訊。

### 三三、首次採用國際財務報導準則

#### (一) IFRSs 資訊之編製基礎

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

#### (二) 轉換至 IFRSs 之影響

轉換至 IFRSs 後，對合併公司之合併資產負債表暨合併綜合損益表之影響如下：

##### 1. 101 年 1 月 1 日合併資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	轉換至 IFRSs 之影響		I	F	R	S	s	明
項 目	金 額	表 達 差 異	認 列 及 衡 量 差 異	金 額	項 目	金 額	項 目	說 明
現金及約當現金	\$ 461,737	( \$ 103,561 )	\$ -	\$ 358,176	現金及約當現金			G
—	-	103,561	-	103,561	其他金融資產-流動			G
遞延所得稅資產—流動	4,045	( 4,045 )	-	-	—			
流動資產合計	465,782	-	-	461,737	流動資產合計			
遞延所得稅資產—非流動	-	-	4,722	4,722	遞延所得稅資產			A 及 B
遞延費用	1,817	( 1,817 )	-	-	—			D
其他資產—其他	14,125	( 14,125 )	-	-	—			H
其他非流動資產	-	18,492	-	18,492	其他非流動資產			
其他資產合計	15,942	-	-	23,214	—			
資 產 總 計	\$ 481,724	-	-	\$ 484,951	資 產 總 計			
應付費用	\$ 120,537	( 120,537 )	-	\$ -	—			H
其他應付款	15,406	120,537	5,222	141,165	其他應付款			F 及 H
流動負債合計	135,943	-	-	141,165	流動負債合計			
遞延所得稅負債—非流動	2,401	1,074	-	3,475	遞延所得稅負債			B 及 E
其他負債合計	2,401	-	-	3,475	其他負債合計			
負債合計	138,344	-	-	144,640	負債合計			
未分配盈餘	809,625	-	( 3,055 )	806,570	未分配盈餘			A、E 及 F
母公司股東權益合計	809,625	-	-	806,570	歸屬於本公司業主之權益合計			
少數股權	-	-	-	-	非控制權益			F 及 H
股東權益合計	809,625	-	-	806,570	權益合計			
負債及股東權益總計	\$ 947,969	-	-	\$ 951,210	負債及權益合計			

## 2. 101年12月31日合併資產負債表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	金額	轉換至IFRSs之影響	IFRSs	金額	說明
項目		表達差異	認列及衡量差異	項目	
現金及約當現金	\$ 655,718	(\$ 124,181)	\$ -	\$ 531,537	現金及約當現金 G
—	-	124,181	-	124,181	其他金融資產-流動 G
遞延所得稅資產-流動	4,809	( 4,809)	-	-	—
流動資產合計	660,527			655,718	流動資產合計
遞延所得稅資產-非流動	-	4,965	18	4,983	遞延所得稅資產 A及B
遞延費用	2,143	( 2,143)	-	-	— D
其他資產-其他	14,912	( 14,912)	-	-	— H
其他非流動資產	-	16,437	-	16,437	其他非流動資產
其他資產合計	17,055			21,420	
資產總計	\$ 677,582			\$ 677,138	資產總計
應付費用	\$ 133,208	( 133,208)	-	\$ -	— H
其他應付款	16,072	133,208	1,200	150,480	其他應付款 F及H
流動負債合計	149,280			150,480	流動負債合計
遞延所得稅負債-非流動	2,535	514	-	3,049	遞延所得稅負債 B及E
其他負債合計	2,535			3,049	其他負債合計
負債合計	151,815			153,529	負債合計
未分配盈餘	889,347	- ( 567)		888,780	未分配盈餘 A、E及F
母公司股東權益合計	889,347	- ( 2,143)		887,204	歸屬於本公司業主之權益合計
少數股權	37,666	- ( 15)		37,651	非控制權益 F及H
股東權益合計	927,013			924,855	權益合計
負債及股東權益總計	\$ 1,078,828			\$ 1,078,384	負債及權益合計

## 3. 101年度合併綜合損益表項目之調節

中華民國一般公認會計原則	金額	轉換至IFRSs之影響	IFRSs	金額	說明
項目		表達差異	認列及衡量差異	項目	
營業費用	\$ 181,340	\$ -	(\$ 3,583)	\$ 177,757	營業費用 E及F
所得稅費用	52,448	- ( 57)		52,391	所得稅費用 A及E
本公司業主淨利	206,975	-	3,641	210,616	本公司業主淨利 A、E及F
				( 14,636)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額
				( 2,265)	確定福利之精算損失
				( 464)	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅

## 4. IFRS 1之豁免選項

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

### 企業合併

合併公司對轉換至IFRSs日前發生之企業合併，選擇不予追溯適用IFRS 3「企業合併」。因此，於101年1月1日合併資產負債表中，過去企業合併所產生之商譽、納入合併公司之相關資產、負債及非控制權益仍依100年12月31日按先前一般公認會計原則所認列之金額列示。

上述豁免亦適用於合併公司過去取得之投資關聯企業。

#### 股份基礎給付交易

合併公司對所有在轉換至 IFRSs 日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用 IFRS 2「股份基礎給付」之規定。

#### 員工福利

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

#### 複合金融工具

過去發行之複合金融工具，其負債組成部分於轉換至 IFRSs 日已不存在，故合併公司選擇不追溯將金融工具區分為兩個權益部分。

#### 租 賃

合併公司選擇依轉換至 IFRSs 日所存在之事實與情況，依 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」判斷存在於該日之安排是否為（或包含）租賃。

#### 金融資產或金融負債之公允價值衡量

合併公司選擇自 93 年 1 月 1 日以後發生之交易推延適用首日損益之相關指引，對於金融工具評價技術並未完全使用可觀察市場資訊之情況下，金融工具原始認列產生之損益予以遞延。

項次	會計議題	差異說明	影響之會計科目及金額
A	集團公司間交易之遞延所得稅	<p>中華民國一般公認會計原則下，集團公司間之未實現銷貨，並無明文規定計算相關遞延所得稅所應適用之稅率。</p> <p>轉換至 IFRSs 後，集團公司間之未實現銷貨致資產帳面金額與課稅基礎間產生暫時性差異，於計算遞延所得稅所使用之稅率應以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率通常為買方所屬課稅轄區之稅率。</p>	<p>101年1月1日： 遞延所得稅資產－非流動增加 36 仟元；未分配盈餘增加 36 仟元。</p> <p>101年12月31日： 遞延所得稅資產－非流動增加 18 仟元；未分配盈餘增加 18 仟元；所得稅費用增加 18 仟元。</p>
B	遞延所得稅資產／負債之分類	<p>中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。</p> <p>轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。另僅企業之遞延所得稅資產及遞延所得稅負債具法定抵銷權時始淨額表達，故轉換至 IFRS 後，原帳列遞延所得稅負債淨額分別拆開列示為遞延所得稅資產或遞延所得稅負債。</p>	<p>101年1月1日： 遞延所得稅資產－流動減少 4,045 仟元；遞延所得稅資產－非流動增加 4,686 仟元；遞延所得稅負債－非流動增加 641 仟元。</p> <p>101年12月31日： 遞延所得稅資產－流動減少 4,809 仟元；遞延所得稅資產－非流動增加 4,965 仟元；遞延所得稅負債－非流動增加 156 仟元。</p>
C	預付設備款	<p>中華民國一般公認會計原則下，預付設備款帳列固定資產下。</p> <p>轉換為 IFRSs 後，原帳列固定資產項下之預付設備款依其性質重分類為預付款項－非流動。</p>	<p>101年1月1日： 預付設備款減少 9,642 仟元；預付款項－非流動增加 9,642 仟元。</p> <p>101年12月31日： 預付設備款減少 40,051 仟元；預付款項－非流動增加 40,051 仟元。</p>
D	遞延費用之重分類	<p>中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。</p> <p>轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、預付費用及長期預付費用。</p>	<p>101年1月1日： 遞延費用減少 1,817 仟元；預付款項－非流動增加 1,817 仟元。</p> <p>101年12月31日： 遞延費用減少 2,143 仟元；預付款項－非流動增加 2,143 仟元。</p>

(接次頁)

(承前頁)

項次	會計議題	差異說明	影響之會計科目及金額
E	確定福利退休金計畫之精算損益	中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，選擇確定福利計畫下之精算損益立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。	101年1月1日： 預付退休金增加 2,550 仟元；遞延所得稅負債—非流動增加 433 仟元；未分配盈餘增加 2,117 仟元。 101年12月31日： 預付退休金減少 618 仟元；遞延所得稅負債—非流動增加 358 仟元；退休金成本增加 439 仟元；所得稅利益增加 75 仟元；未分配盈餘增加 1,752 仟元。 確定福利之精算損失增加 2,729 仟元並重分類至未分配盈餘；與其他綜合損益組成部分相關之所得稅利益增加 464 仟元並重分類至未分配盈餘；遞延所得稅資產—非流動增加 464 仟元。
F	短期可累積帶薪假	中華民國一般公認會計原則下，短期支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。轉換至 IFRSs 後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。	101年1月1日： 其他應付款增加 5,222 仟元；未分配盈餘減少 5,208 仟元；非控制權益減少 14 仟元。 101年12月31日： 其他應付款增加 1,200 仟元；未分配盈餘減少 1,184 仟元；非控制權益減少 15 仟元；營業費用減少 4,022 仟元；非控制權益（淨利）減少 1 仟元。
G	存款期間超過三個月以上之定期存款	中華民國一般公認會計原則下，對於現金及約當現金之定義，係指庫存現金、活期存款、支票存款、可隨時解約且不損及本金之定期存款、可隨時出售且不損及本金之可轉讓定期存單。轉換至 IFRSs 後，符合約當現金定義之投資，必須可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。因此，通常只有短期內（例如，自取得日起三個月內）到期之投資方可視為約當現金，因是轉換至 IFRSs 後，三個月以上之定期存款，將轉列為其他金融資產。	101年1月1日： 現金及約當現金減少 103,561 仟元；其他金融資產—流動增加 103,561 仟元。 101年12月31日： 現金及約當現金減少 124,181 仟元；其他金融資產—流動增加 124,181 仟元。

(接次頁)

(承前頁)

項次	會計議題	差異說明	影響之會計科目及金額
H	表達差異之重分類	中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 後，將表達差異重分類至 IFRSs 之科目。	101 年 1 月 1 日： 公平價值變動列入損益之金融資產—流動重分類至透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動，計 144,918 仟元；其他資產—其他重分類至確定福利資產，計 14,125 仟元；應付所得稅重分類至當期所得稅負債，計 10,187 仟元；應付費用重分類至其他應付款，計 120,537 仟元；少數股權重分類至非控制權益，計 35,948 仟元。 101 年 12 月 31 日： 公平價值變動列入損益之金融資產—流動重分類至透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動，計 324,808 仟元；其他資產—其他重分類至確定福利資產，計 14,912 仟元；應付所得稅重分類至當期所得稅負債，計 32,874 仟元；應付費用重分類至其他應付款，計 133,208 仟元；少數股權重分類至非控制權益，計 37,666 仟元；少數股權損益重分類至非控制權益（淨利），計 5,488 仟元。
I	資本公積	中華民國一般公認會計原則之規定，若投資公司未按原持股比例認購採權益法評價之被投資公司增發之新股致投資比例下降，因而使所投資之股權淨值發生增減者，應就增減數調整資本公積。轉換至 IFRSs 後，對關聯企業之所有權權益變動而未喪失重大影響者，係視為推定取得或處分關聯企業部分股權。	101 年 12 月 31 日： 資本公積—長期投資減少 1,112 仟元；未分配盈餘增加 1,112 仟元。

## 5. 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，可隨時解約且不損及本金之定期存款、可隨時出售且不損及本金之可轉讓定期存單係符合現金之定義。依 IAS「現金流量表」之規定，持有約當現金之目的在於滿足短期現金承諾，而非為投資或其他目的。另規

定，通常只有短期內（例如，自取得日起三個月內）到期之投資方可視為約當現金。因此，合併公司 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之定期存款計 124,181 仟元及 103,561 仟元因屬投資目的，依 IFRSs 之規定不列為現金及約當現金。

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付及股利之收取通常分類為營業活動，股利之支付則列為融資活動，並要求採間接法編製之現金流量表應補充揭露利息費用之付現金額。依 IAS「現金流量表」之規定，利息及股利收付之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，依 IFRSs 之規定，合併公司 101 年度持有利息收現數計 8,748 仟元應單獨揭露。

除此之外，依 IFRSs 之合併現金流量表與中華民國一般公認會計原則之合併現金流量表並無對合併公司有其他重大影響差異。

世禾科技股份有限公司及子公司  
資金貸與他人  
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另註明外，  
為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期末餘額 (註 7 及 8)	實際動支金額	利率區間 %	資金貸與 性質	業務往來金額	有短期融通資 金必要之原因	提列備抵 帳金額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註 6)	資金貸與 總限額 (註 6)
												名稱	價值		
0	世禾科技股份有限 公司	昌 昱	其他應收款— 關係人	\$ 5,000	\$ 5,000	\$ -	1.37%	2	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 250,339	\$ 1,001,355

註 1：編號欄之填寫方法如下：

1. 發行人填 0。
2. 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：帳列之應收關係企業款項、應收關係人款項、股東往來、預付款、暫付款...等科目，如屬資金貸與性質，均須填入該表。

註 3：資金貸與性質之填寫方法如下：

1. 有業務往來者請填 1。
2. 有短期融通資金必要者請填 2。

註 4：資金貸與性質屬 1 者，應填寫業務往來金額。

註 5：資金貸與性質屬 2 者，應具體說明必要資與資金之原因及貸與對象之資金用途，例如償還借款、購置設備、營業週轉...等。

註 6：1. 貸出公司資金貸與他人個別貸與不得超過該公司淨值百分之十，總額不得超過該公司淨值百分之四十。

2. 本公司有業務往來之公司或行號、個別貸與金額不超過雙方間業務往來金額為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。

註 7：昌昱資金貸與於 100 年度第六屆第七次董事會承認通過。

註 8：合併個體間之關係人交易業已調整沖銷。

世禾科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另註明外，  
為新台幣仟元

編號 (註 1)	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之限額 (註 3)	本期最高背書保證餘額 (註 4)	期末背書保證餘額 (註 5)	實際動支金額 (註 6)	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率(%)	背書保證最高限額 (註 3)	屬母公司對子公司背書保證 (註 7)	屬子公司對母公司背書保證 (註 7)	屬對大陸地區背書保證 (註 7)	備註
		公司名稱	關係 (註 2)											
0	世禾科技股份有限公司	昌昱科技股份有限公司	子公司	\$ 250,339	\$ 20,000	\$ 20,000	\$ -	\$ -	0.82	\$ 500,677	Y	N	N	

註 1：編號欄之說明如下：

(1) 發行人填 0。

(2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

(1) 有業務關係之公司。

(2) 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

(3) 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

(4) 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。

(5) 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。

(6) 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 3：應填列公司依為他人背書保證作業程序，所訂定對個別對象背書保證之限額及背書保證最高限額，並於備註欄說明背書保證個別對象及總限額之計算方法。

註 4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註 5：截至年底舉凡公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度獲准時，即承擔背書或保證責任；另其他相關有背書保證情事者，皆應入計背書保證餘額中。

註 6：應輸入被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註 7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書證者始須填列 Y。

世禾科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：除另註明外，  
為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人之關係(註2)	帳列科目	期末				備註(註4)
				股數 / 單位	帳面金額(註3)	持股比例%	市價	
世禾科技股份有限公司	Minerva Works Pte Ltd.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	524,700	\$ 30,656	36.8	\$ 30,656	
	Skill High Management Limited	"	"	14,200,000	575,700	100	575,700	
	昌昱科技股份有限公司	"	"	7,750,000	40,718	96.875	40,718	
	台灣高美可科技股份有限公司	"	"	2,161,589	32,230	25	32,230	
			小計		<u>\$ 679,304</u>			
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,655,405	\$ 20,254	-	20,254	
	德盛安聯台灣貨幣市場基金	"	"	1,927,573	23,574	-	23,574	
	寶來得寶貨幣市場基金	"	"	1,703,142	20,007	-	20,007	
	復華人民貨幣市場基金	"	"	290,000	14,296	-	14,296	
	寶來全球國富債券基金 A 類	"	"	966,651	8,412	-	8,412	
	台新 1699 貨幣市場基金	"	"	1,532,538	20,247	-	20,247	
	元大萬泰貨幣市場基金	"	"	2,047,191	30,315	-	30,315	
	第一金全家福貨幣市場基金	"	"	116,021	20,224	-	20,224	
	瀚亞威寶貨幣市場基金	"	"	1,521,005	20,213	-	20,213	
	日盛貨幣市場基金	"	"	1,048,665	15,160	-	15,160	
	第一金全球高收益類債券基金 A	"	"	710,870	10,018	-	10,018	
	國泰策略高收益債券基金 A 類	"	"	2,000,000	20,080	-	20,080	
	群益安穩貨幣市場基金	"	"	1,269,261	20,006		20,006	
	聯邦貨幣市場基金	"	"	1,549,835	20,006		20,006	
	復華貨幣市場基金	"	"	1,415,018	20,006		20,006	
			小計		<u>\$ 282,818</u>			

(接次頁)

(承前頁)

持 有 之 公 司	有價證券種類及名稱(註1)	與有價證券發行人 之關係(註2)	帳 列 科 目	期				備 註 ( 註 4 )	
				股 數 / 單 位	帳面金額(註3)	持股比例%	市 價		
世禾科技股份有限公司	凱基(日勝三)－信用連結組合 式商品	無	透過損益按公允價值衡 量之金融資產－流動	2,500,000	\$ 2,336	-	\$ 2,336		
	凱基(日勝四)－信用連結組合 式商品	"	"	2,500,000	2,338	-	2,338		
	凱基(雷迪一)－信用連結組合 式商品	"	"	18,000,000	17,939	-	17,939		
	元大(日勝三)－信用連結組合 式商品	"	"	2,100,000	2,054	-	2,054		
	元大(日勝四)－信用連結組合 式商品	"	"	2,500,000	2,415	-	2,415		
	元大(富喬三)－信用連結組合 式商品	"	"	19,000,000	<u>18,523</u>	-	18,523		
				小 計		<u>\$ 45,605</u>			
	名佳利銅/兆豐	無	透過損益按公允價值衡 量之金融資產－流動	4,989,381	\$ 4,990	-	4,990		
	福祐汽車/兆豐	"	"	9,977,258	<u>9,977</u>		9,977		
				小 計		<u>\$ 14,967</u>			
	長虹建設股份有限公司	"	"	50	\$ 5	-	5		
	勝華科技股份有限公司	"	"	5,000	<u>52</u>	-	52		
				小 計		<u>\$ 57</u>			
	朝世科技股份有限公司	無	以成本衡量金融資產－ 非流動	1,900,000	<u>\$ 19,000</u>	19	19,000		

註1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註3：按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填公允價值評價調整後及扣除累計減損之帳面餘額；非屬按公允價值衡量者，帳面金額乙欄請填原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註4：所列有價證券有因提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用者，應於備註欄註明提供擔保或質借股數、擔保或質借金額及限制使用情形。

註5：投資子公司、關聯企業及合資權益相關資訊，請參閱附表十及附表十一。

世禾科技股份有限公司及子公司  
被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊  
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另註明外，  
為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱(註1、2)	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 (註2(2))	本期認列之 投資損益 (註2(3))	備註	
				本期期末	上期期末	股數	比率				帳面金額
世禾科技股份有限公司	Minerva Works Pte Ltd.	新加坡	半導體設備、光電設備及零件之清洗、維修、買賣及組裝等	\$ 11,538	\$ 7,358	524,700	36.8	\$ 30,656	\$ 2,071	\$ 796	
	Skill High Management Limited	薩摩亞	投資業務	440,430	378,364	14,200,000	100	575,700	48,468	48,468	
	昌昱科技股份有限公司	台灣	半導體設備、光電設備及零件之批發及維修及組裝等	76,500	76,500	7,750,000	96.875	40,718	4,061	3,945	
	台灣高美可科技股份有限公司	台灣	電漿熔射保護性塗層及靜電荷控制電極板元件等之技術研發	54,040	54,040	2,161,589	25	32,230	7,605	1,901	
Skill High Management Limited	Shih Full Management Limited	薩摩亞	投資業務	375,356	375,356	12,000,000	92.31	453,689	57,230	53,942	
	Shih Hang Management Limited	薩摩亞	投資業務	121,766	-	4,100,000	100	119,281	( 5,719)	( 5,719)	
Shih Full Management Limited	世平科技(深圳)有限公司	中國大陸	半導體設備、光電設備及零件之批發及維修及組裝等	375,356	375,356	-	100	466,009	55,362	55,362	
Shih Hang Management Limited	世巨科技(合肥)有限公司	中國大陸	半導體、液晶面板、光伏電池生產設備、超真空設備、TFT-LCD 顯示屏及其他光電玻璃產品的生產、銷售、維護和修理等	118,096	-	-	100	116,305	( 5,025)	( 5,025)	
世平科技(深圳)有限公司	哲安科技(深圳)有限公司	中國大陸	真空泵浦設備之維修及保養等	11,727	6,365	-	30	5,079	16,636	1,522	

註1：公開發行公司如設有國外控股公司且依當地法令規定以合併報表為主要財務報表者，有關國外被投資公司資訊之揭露，得僅揭露至該控股公司之相關資訊。

註2：非屬註1所述情形者，依下列規定填寫：

- (1)「被投資公司名稱」、「所在地區」、「主要營業項目」、「原始投資金額」及「期末持股情形」等欄，應依本(公開發行)公司轉投資情形及每一直接或間接控制之被投資公司再轉投資情形依序填寫，並於備註欄註明各被投資公司與本(公開發行)公司之關係(如係屬子公司或孫公司)。
- (2)「被投資公司本期損益」乙欄，應填寫各被投資公司之本期損益金額。
- (3)「本期認列之投資損益」乙欄，僅須填寫本(公開發行)公司認列直接轉投資之各子公司及採權益法評價之各被投資公司之損益金額，餘得免填。於填寫「認列直接轉投資之各子公司本期損益金額」時，應確認各子公司本期損益金額業已包含其再轉投資依規定應認列之投資損益。

註3：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表十一。

世禾科技股份有限公司及子公司  
大陸投資資訊  
民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另註明外，  
為新台幣仟元

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

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		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例 %	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回					
世平科技(深圳)有限公司	半導體設備、光電設備及零件之批發、維修及組裝等	\$ 375,356	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司(註2)	\$ 375,356 (註2)	\$ -	\$ -	\$ 375,356	92.31	\$ 55,362	\$ 466,009	\$ -
哲安科技(深圳)有限公司	真空泵浦設備之維修及保養等	11,727	其他(註3)	6,365	5,362	-	11,727	30	1,522 (註1)	5,079	-
世巨科技(合肥)有限公司	半導體設備、光電設備及零件之批發、維修及組裝等	118,096	其他(註4)	-	118,096	-	118,096	100	(5,025) (註1)	116,305	-

註 1：本期認列哲安科技(深圳)有限公司之投資損益係以未經會計師核閱之財務報表為依據。

註 2：世平科技(深圳)有限公司係 100%由 Shih Full Management Limited 持有，截至 102 年 12 月 31 日本公司百分之百持有之子公司 Skill High Management Limited 持有 Shih Full Management Limited 之投資比例為 92.31%。

註 3：哲安科技(深圳)有限公司係由世平科技(深圳)有限公司持股 30%之採權益法被投資公司，截至 102 年 12 月 31 日本公司百分之百持有之子公司 Skill High Management Limited 持有 Shih Full Management Limited 之投資比例為 92.31%，Shih Full Management Limited 百分之百持有之子公司世平科技(深圳)有限公司。

註 4：世巨科技(合肥)有限公司係由 Shih Hang Management Limited 持股 100%之採權益法被投資公司，截至 102 年 12 月 31 日本公司百分之百持有之子公司 Skill High Management Limited 持有 Shih Hang Management Limited 之投資比例為 100%。

2. 赴大陸地區投資限額：

單位：仟元

公司名稱	本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
世平科技(深圳)有限公司	375,356	375,356	2,503,387 × 60% = 1,502,032
哲安科技(深圳)有限公司	11,727	11,727	
世巨科技(合肥)有限公司	118,096	118,096	

本公司投資當時係依據經濟部投審會規定對大陸投資限額計算方式為：

五十億元以下者為淨值之百分之四十，逾五十億元至一百億元以下為淨值之百分之三十，逾一百億元部分為淨值之百分之二十，再加已匯回之投資收益。

經濟部投審會於 97 年 8 月發佈新規定，依新規定對大陸投資限額為淨值或合併淨值之百分之六十，其較高者。

3. 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項：

- (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。
- (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無。
- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
- (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。
- (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
- (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

4. 於編製本合併財務報表，業已合併沖銷。

世禾科技股份有限公司及子公司  
 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額  
 民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另註明外，  
為新台幣仟元

102 年度

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 2)	交易往來情形		佔合併總營收或 總資產之比率 (註 3)
				科目	金額	
0	世禾公司	昌 昱	1	銷貨收入	\$ 3,966	係世禾公司銷售物料予昌昱，售價與一般非關係人無重大差異。
0	世禾公司	昌 昱	1	加工費及什項支出	252	係昌昱公司代世禾加工所收取之收入。
0	世禾公司	昌 昱	1	應收帳款－關係人淨額	1,557	係世禾公司代為購買物料予昌昱之應收款項。
0	世禾公司	昌 昱	1	其他應收款－關係人	5,018	係世禾公司暫借予昌昱公司之款項。
0	世禾公司	昌 昱	1	應付帳款－關係人	110	係昌昱公司代為加工向世禾收取之應收款項。
0	世禾公司	世 平	1	銷貨收入	2,002	係世禾公司銷售物料予世平售價與一般非關係人無重大差異。
0	世禾公司	世 平	1	其他應收款－關係人	1,085	係世禾公司代為購買物品予世平之應收款項。
1	昌 昱	世平公司	3	銷貨收入	2,044	係昌昱公司銷售物料予世平，與一般非關係人無重大差異。

101 年度

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 2)	交易往來情形		佔合併總營收或 總資產之比率 (註 3)
				科目	金額	
0	世禾公司	昌 昱	1	銷貨收入	\$ 3,185	係世禾公司銷售物料予昌昱，售價與一般非關係人無重大差異。
0	世禾公司	昌 昱	1	加工費及什項支出	2,431	係昌昱公司代世禾加工所收取之收入。
0	世禾公司	昌 昱	1	應收帳款－關係人	2,011	係世禾公司代為購買物料予昌昱之應收款項。
0	世禾公司	昌 昱	1	其他應收款－關係人	5,012	係世禾公司暫借予昌昱之款項。

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註 1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 2)	交易往來情形			佔合併總營收或 總資產之比率 (註 3)
				科目	金額	交易條件	
0	世禾公司	昌 昱	1	應付帳款－關係人	\$ 964	係昌昱公司代為加工向世禾收取之應收款項。	-
0	世禾公司	昌 昱	1	利息收入	28	係世禾公司暫借予昌昱款項約定收取之利息。	-
0	世禾公司	世 平	1	銷貨收入	2,095	係世禾公司銷售物料予世平，售價與一般非關係人無重大差異。	-
0	世禾公司	世 平	1	其他應收款－關係人	955	係世禾公司向世平公司收取技術服務費之應收款項。	-
1	昌 昱	世平公司	3	銷貨收入	3,325	係昌昱公司銷售物料予世平，與一般非關係人無重大差異。	-
1	昌 昱	世平公司	3	應付帳款－關係人	1,043	係昌昱公司代為加工向世平收取之預收款項。	-

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

(1) 母公司填 0。

(2) 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2： 與交易人之關係有以下三種，標示種類即可（若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露）：

(1) 母公司對子公司。

(2) 子公司對母公司。

(3) 子公司對子公司。

註 3： 交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4： 本表之重要交易往來情形得由公司依重大性原則決定是否須列示。

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

## 柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項之評估

### 一、財務狀況分析

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	102 年度 (合併)	101 年度 (合併)	差 異	
				金 額	%
流動資產		1,508,710	1,577,739	(69,029)	(-4.38)
不動產、廠房及設備		1,404,460	1,200,745	203,715	16.97
資產總額		3,183,363	2,940,003	243,360	8.28
流動負債		338,968	292,181	46,787	16.01
非流動負債		303,012	303,259	(247)	(-0.08)
歸屬於母公司業主之權益		2,503,387	2,306,912	196,475	8.52
股 本		575,009	568,264	(6,745)	(-1.19)
資本公積		696,226	680,368	15,858	2.33
保留盈餘		1,209,142	1,060,907	148,235	13.97
其他權益		23,010	(2,627)	(20,383)	775.90
庫藏股票		-	-	-	-
非控制權益		37,996	37,651	345	0.92
權益總額		2,541,383	2,344,563	196,820	8.39

變動比例達百分之二十以上，且變動金額達一仟萬元之分析說明：

- 1、不動產、廠房及設備增加主要係五廠房屋及建築物、機械設備增加所致。
- 2、資產總額增加主要係不動產、廠房及設備、以成本衡量之金融資產資產-非流動增加所致。
- 3、其他權益增加主要係國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣（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。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

## 二、經營結果

### (一) 財務績效

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	102 年度 (合併)	101 年度 (合併)	差 異	
				金 額	%
營 業 收 入		1,405,206	1,244,027	161,179	12.96
營 業 毛 利		513,671	427,636	86,035	20.12
營 業 損 益		313,959	249,879	64,080	25.64
營業外收入及支出		14,505	18,615	(4,110)	(22.08)
稅 前 淨 利		328,464	268,494	59,970	22.34
本期淨利(損)		268,787	216,103	52,684	24.38
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		20,432	(21,135)	41,567	(196.67)
本期綜合損益總額		289,219	194,968	94,251	48.34
淨利歸屬於 母公司業主		264,284	210,616	53,668	25.48
淨利歸屬於非控制權益		4,503	5,487	984	17.93
綜合損益總額歸屬於母 公司業主		288,874	193,251	95,623	49.48
綜合損益總額歸屬於非 控制權益		345	1,717	(1,372)	(79.91)
每 股 盈 餘		4.60	3.79	0.81	21.37

變動比例達百分之二十以上，且變動金額達一仟萬元之分析說明：

- 1、營業毛利增加主要係營業收入增加所致。
- 2、營業損益增加主要係營業收入增加所致。
- 3、營業外收入及支出：採權益法認列之投資收益增加，101 年度經濟部能源局之太陽能補助款，使得 102 年度營業外收入減少。
- 4、稅前淨利及本期淨利增加主要係營業收入增加所致。
- 5、本期其他綜合損益(稅後淨額)減少主要係國外營運機構財務報表換算之兌換差額所致。
- 6、本期綜合損益總額增加主要係營業收入、本期淨利增加所致。
- 7、淨利及綜合損益總額歸屬於母公司業主增加主要係營業收入、本期淨利增加所致。
- 8、每股盈餘增加主要係營業收入、本期淨利增加所致。

### (二) 預期未來一年度銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計劃

受惠於行動裝置新品對高階製程晶片之強勁需求及低價 Android 平板電腦和智慧型手機在新興市場熱銷下及再生能源太陽能產業的持續成長，半導體、光電其製程設備零組件之精密洗淨再生處理之需求亦將隨之成長。預計 2014 年業績將較 2013 年成長。

### 三、現金流量分析

#### 1.最近二年度現金流量變動之分析說明

單位：%

年度 項目	102 年度	101 年度	增(減)比例%變動
現金流量比率(%)	119.99	49.56	70.43%
現金流量允當比率(%)	48.93	44.69	4.24%
現金再投資比率(%)	9.24	1	8.24%

說明最近二年度各項比率變動原因(若增減變動未達20%者可免分析)  
 現金流量比率增加：，主要係102年度公司加強客戶應收帳款的管理縮短收款期間及稅前淨利增加，致營業活動之淨現金流入增加。  
 註：採用會計師查核國際財務報導準則之母子公司合併報表。

#### 2.現金不足額之補救措施及流動性分析：

本公司最近年度並無現金不足之情形發生。

#### 3.未來一年(103)現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	全年度來自營業活動淨現金流量	預計全年度現金流出量	現金剩餘(不足)數額	現金不足補救措施	
				投資計劃	理財計劃
515,145	538,271	(745,119)	308,297	0	0

分析說明：  
 1. 營業活動現金流入：主係贖回金融資產 343,477 仟元及預估營業收入增加 194,794 仟元。  
 2. 投資及理財活動現金流出：主係預計轉投資合肥廠、六廠購置機器設備、東莞廠購置土地、廠房、機器設備及預計發放股利、董監事酬勞及員工紅利等支出所致。

### 四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

#### 1. 重大資本支出之資金來源及運用情形

單位：新台幣仟元

計畫項目	資金來源	完工日期	所需資金	資金運用情形			
				100 年	101 年	102 年	103 年
購置五廠廠房及設備	自有資金及銀行長期借款	102 年第四季	686,662	393,150	28,567	200,278	64,567
投資世巨合肥廠	自有資金及銀行長期借款	103 年第二季	270,000			114,108	155,892
投資台南六廠	自有資金及銀行長期借款	103 年第三季	181,116			31,116	150,000
投資世平東莞廠	自有資金	103 年第四季	210,000				210,000

## 2. 預計可能產生效益

興建廠房：為公司經營所需，提供規劃良好之生產空間。

購置設備：為擴充產能，可強化公司的競爭力，提昇營運效益。

轉投資子公司：配合滿足客戶 Total Solution 之需求，增加營運規模。

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

單位：新台幣仟元

項目	說明	截至 102.12.31 投入金額	政策	認列被投資 公司最近年 度投資損益	獲利或虧損 之主要原因	改善計畫	未來一年投資 計畫
Minerva Works Pte Ltd (新加坡)		11,538	為拓展新加坡市場而轉投資之公司	796	正常營運獲利	無	無
SKILL HIGH MANAGEMENT LIMITED		440,430	為投資大陸而設置之境外控股子公司	48,468	正常營運獲利	無	無
昌昱科技(股)公司		76,500	為增加陽極處理而增設之子公司	3,945	技術提升， 營收增加	無	無
台灣高美可科技 (股)公司		54,040	為拓展電漿熔射複合保護性塗層及靜電荷控制電極板元件製程技術而轉投資之公司	1,901	正常營運獲利	無	無
哲安科技(深圳)有限公司		11,727	代理 KASHIYAMA PUMP 經銷維修	1,522	正常營運獲利	無	無

## 六、風險事項評估

### (一) 利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

單位：新台幣仟元

項目	年度	102 年度		101 年度	
		金額	占營業收入比率	金額	占營業收入比率
利息收入		9,503	0.68	8,748	0.70
利息費用		5,413	0.39	6,184	0.50
兌換利益 (損失)		2,053	0.15	(574)	0.05

資料來源：經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表。

### 1. 利率變動

本公司 102 年度利息收入及利息支出分別為 9,503 仟元及 5,413 仟元，佔本公司營業收入比率分別為 0.68% 及 0.39%，稅前淨利比率分別為 2.89% 及 1.65%，故利率變動對本公司之損益影響有限。本公司基於穩健保守之

財務管理基礎下，利率方面乃多方參考國內外經濟研究機構及銀行研究報告，以便掌握利率未來走向；並與往來銀行保持暢通之聯絡管道，隨時掌握當前利率水準，以便控制資金之成本。

## 2. 匯率變動

本公司目前因所營業務性質，其主要以新台幣計價之內銷與內購交易模式為主，因此尚無發生重大匯兌損益影響公司獲利之可能營運風險，但為降低匯率變動風險本公司除與銀行保持密切聯繫，以充分掌握外匯市場資訊用以預估匯率之長短期走勢外，並將適時考量外匯市場變動情形及外匯資金需求後，視需求決定是否依所訂定之「取得或處分資產處理程序」採用具避險性質之衍生性金融商品操作策略，如遠期外匯買賣合約交易，以規避外幣資產及負債之淨部位因匯率波動所產生之營運風險。本公司將持續觀察總體經濟情勢對於匯率之影響，以採取必要之避險措施，對外幣避險採自然沖銷原則，以降低匯兌變化對公司損益之影響。

## 3. 通貨膨脹

由於國內經濟穩定成長，帶動物價水準溫和上升，對本公司民國一〇二年度營運結果應未有重大之影響。

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

1. 本公司專注於本業之經營，不從事高風險、高槓桿的投資行為。

2. 資金貸與他人之執行情形及未來因應措施：

本公司最近年度及截至年報刊印日止，貸與子公司昌昱科技(股)公司新臺幣 4,000 仟元外並無其他資金貸與他人之情事，未來若有資金貸與他人之必要，將依法令規定辦理，並及時且正確的公告各項資訊。

3. 背書保證之執行情形及未來因應措施：

本公司有為子公司昌昱科技(股)公司背書保證以支應其營運週轉所需資金之情事，截至年報刊印日止，本公司對其背書保證餘額為新台幣 20,000 仟元，其政策係依本公司「背書保證作業程序」辦理。

4. 衍生性商品交易之執行情形及未來因應措施：

本公司最近年度及截至年報刊印日止，只購買衍生性商品交易為可轉換公司債信用連結組合式投資商品，依證券發行人財務報告編製準則之規定，並依法令規定辦理各項交易資訊及時正確的公告及申報。

### 5. 風險管理組織架構

本公司各項作業風險之管理，依業務性質分由相關管理單位負責，並由稽核室針對各作業存在或潛在風險予以複核，據以擬訂實施風險導向之年度稽核計畫，各項風險之管理單位分述如下：

\*總經理室：

負責經營決策規劃，評估各項投資效益,以降低策略性風險。

負責法律風險管理，遵循政府監理政策並處理契約及訴訟爭議，以降低法律風險。

\*第二事業處：

負責行銷策略、生產技術提昇策略、掌握市場市場趨勢，以降低營運風險。

\*第三事業處：

負責行銷策略、生產技術提昇策略、掌握市場市場趨勢，以降低營運風險。

\*第五事業處：

負責行銷策略、生產技術提昇策略、掌握市場市場趨勢，以降低營運風險。

\*研發部：

負責新產品開發創新與製程改良，以降低技術下降風險。

\*財務部：

負責財務調度及運用,並建立避險機制，以降低財務風險。

\*會計部：

負責會計制度及系統推動,以強化公司控制管理功能，確保財務報導之可靠性及資訊即時揭露。

\*總務部：

負責各項採購監控與執行，並建立物料控管機制，以降低資金積壓風險。

\*人資部：

負責人資管理與人評會獎懲作業，以降低人員流動風險。

\*品保部：

負責 ISO-9001 系統及產品品質保證，以降低品質不良風險。

\*專案部：

新產品專案開發與業務推廣，降低新品營運風險。

\*環安課：

負責各項環境安全與落實法令規定，以降低工安及環安風險。

\*資訊部：

負責資訊系統推動，及網路資訊安全控管，以降低資訊安全風險。

### (三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用

研發專案	主要用途
1、先進製程 DF 爐管退膜 CLEAN 及 COATING 新技術	應用於半導體擴散、蝕刻及化學氣相設備之高溫爐管。減少清洗時間及延長工件使用時間，可協助客戶降低相關成本。
2、半導體 ETCH 高階製程 SI COATING 高階技術之研發	應用半導體 ETCH 設備，運用 SI COATING 高階技術延長零件使用時間。
3、20 奈米以下先進製程設備清洗技術研發	金屬有機物化學氣相沉積工件清洗技術的研發。

本公司 103 年度預計投入之研發費用約為 13,392 仟元。

### (四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司日常營運均遵照國內外相關法令規定辦理，並隨時注意國內外政策發展趨勢及法規變動情形，蒐集相關資訊提供經營管理階層決策之參考，以調整本公司相關營運策略。本公司財務報告已依政府法令暨金融監督委員會認可之國際財務報告準則、國際會計準則、解釋及解釋公報編制，足以允當表達本公司之財務狀況。

### (五) 科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

本公司主要業務為半導體及光電製程設備零組件之精密洗淨再生處理、表面處理與加工製造。配合半導體產業及光電產業在中國大陸之佈局，擴展中國大陸市場，延伸精密洗淨及再生處理核心技術應用，持續讓營收成長，嚴格控管成本，改善內部作業流程，提升營運效率，透過建立技術支援體系及售後服務制度，以增進客戶客滿意度。未來，本公司仍將持續注意所處行業相關科技改變情形，並評估其對公司營運之影響，作相對應之調整，以強化公司業務發展及財務狀況。

### (六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司自創業以來，即持續積極強化公司內部管理及提升服務品質管理能力，以建立本公司之形象，進一步能增加客戶對公司之信任。除在國內規劃朝資本市場發展外，自股票上櫃後，對公司形象將有相當正面之助益，未來本公司在追求股東權益最大化之同時，亦將善盡企業之社會責任。

### (七) 進行購併之預期效益、可能風險及因應措施

本公司截至年報刊印日止，並未有進行併購之計畫，惟將來若有併購計畫時，將秉持審慎評估之態度，考量併購是否能為公司帶來具體綜效，以確實保障公司利益及股東權益。

### (八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

本公司於 100 年 10 月份購置五廠土地與廠房，101 年度之營業收入較去年同期成長 5.92%及 102 年度之營業收入與稅後純益分別較去年同期成長 12.96%、24.38%，目前產能持續擴大。

因應半導體產業導入 20 奈米製程，本公司於 102 年購置六廠土地與廠房，預計 103 上半年安裝製程設備、103 下半年開始做清洗及再生設備服務；大陸世巨(合肥)廠建廠完成，將新增大陸華中及華北光電客戶，預計 103 下半年陸續量產，增加營收。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

進貨方面：本公司主要係從事半導體及光電工件之清洗，所需主要物料為化學溶劑如雙氧水、硝酸、鹽酸及氧化鋁砂、鋁線、玻璃珠等，均由不同廠商供貨且各項主要物料均有兩家以上之供應商來源，尚無進貨集中之風險。

銷貨方面：本公司除與既有客戶群建立良好之產銷合作關係外，並積極開發國內外新客戶，尚無銷貨集中之風險。

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

本公司 102 年 3 月法人董事日商佳能安內華株式會社以盤後交易方式移轉股權，對本公司經營面無影響。

(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

本公司最近年度及截至年報刊印日止並無經營權改變之情形，故不適用。

(十二) 訴訟或非訟事件

1. 公司最近二年度及截至年報刊印日止，已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、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，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：上盟先進科技股份有限公司於台南地方法院對本公司提起未履行超純水設備合約請求損害賠償金額為新台幣壹佰壹拾萬捌仟捌佰伍拾元，及本公司於新竹地方法院對新利虹科技股份有限公司違約拆除應屬買賣標的為由請求損害賠償金額約新台幣陸仟萬元，全案業已委由律師處理。
2. 公司董事、監察人、總經理、實質負責人及持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近二年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：無。

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

(十三) 其他重要風險及因應措施：

有關公司面臨國內外同業低價競爭風險之說明如下：

目前國內投入精密洗淨及再生處理廠商規模大小及技術層次不一，部份洗淨及再生服務項目，近年確有價格競爭之情況；如本公司在光電產業製程設備零組件之精密洗淨及再生處理服務，近年明顯受到同業之價格競爭，單價略呈下滑現象，惟本公司所服務產業較廣，尤其在半導體產業之單價與業績呈現穩定及成長，應可消弭價格競爭所帶來之衝擊。

本公司洞察產業變化趨勢，驅避價格競爭並強化競爭力，已採取之因應策略如下：

- A. 堅持洗淨及再生處理品質，以提高客戶信賴度。
- B. 運交期準確度提升，使客戶端降低備品套數，以節省成本。
- C. 加強內部生產管理及製程改良，以降低自身營運成本。
- D. 強化開發所服務內容之附加價值，如工件改良、翻新及製造等差異化服務。
- E. 藉由策略聯盟及購併方式增加產業規模並深化經濟規模效益，繼續擴大與競爭對手的鴻溝，加速提升產品的廣度。

另就本公司近年順利自半導體產業跨入光電產業及太陽能產業、觸控產業、LED 產業觀之，加上所服務客戶皆為各該產業之領先者且業績亦逐年成長，顯示本公司所採行之因應策略應可以降低價格競爭之風險，並藉由服務內容之附加價值提升，以降低產品服務內容同質性高，所帶來之國內外同業競爭風險。

七、其他重要事項：無。

## 捌、特別記載事項

### 1、關係企業相關資料

- (一) 關係企業合併營業報告書：請參閱第 271 ~ 274 頁。
- (二) 關係企業合併財務報表：請參閱第 172 ~ 260 頁。
- (三) 關係企業報告書：無。

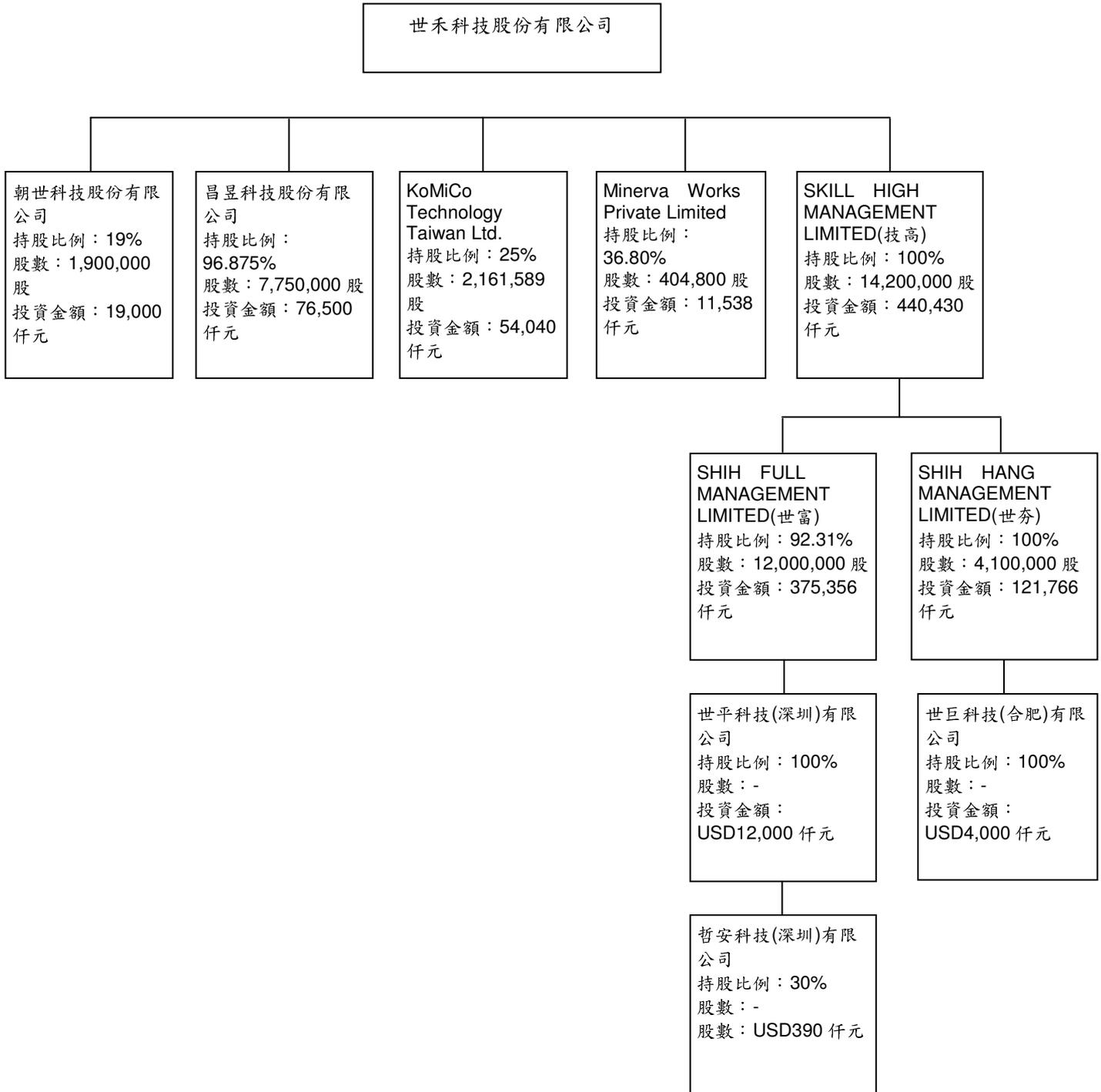
# 世禾科技股份有限公司

## 民國一〇二年度關係企業合併營業報告書

### 一、關係企業概況

#### (一) 關係企業組織概況

102 年 12 月 31 日



## (二) 各關係企業基本資料

102年12月31日 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
Minerva Works Private Ltd.	93.05.24	WOODLANDS SECTOR 1,WOODLANDS SPECTRUM #05- 31,SINGAPORE 738068	SGD1,100	半導體設備、光電設備及零件之清洗、維修、買賣及組裝等
Skill High Management Ltd.	96.11.20	Offshore Chambers,P.O.Box 217,Apia Samoa	USD12,100	一般投資業
Shih Full Management Ltd.	96.11.20	Offshore Chambers,P.O.Box 217,Apia Samoa	USD12,000	一般投資業
Shih Hang Management Ltd.	101.08.30	Offshore Chambers,P.O.Box 217,Apia Samoa	USD10,000	一般投資業
世平科技(深圳)有限公司	97.07.11	深圳市光明新區公明街道辦陳文禮工業園A2棟	RMB80,746	半導體設備、光電設備及零件之批發、維修及組裝等
世巨科技(合肥)有限公司	102.05.10	安徽省合肥市廬江縣廬城鎮文昌西路康喬嘉園小區3棟205室	RMB24,687	半導體設備、光電設備及零件之批發、維修及組裝等
哲安科技(深圳)有限公司	100.05.06	深圳市光明新區公明街道辦陳文禮工業園A2棟3樓	RMB8,294	代理KASHIYAMA PUMP經銷維修
朝世科技股份有限公司	102.03.20	新竹縣湖口鄉鳳山村大同路17之2號2樓	NTD100,000	光電設備及零件之清洗、貴金屬買賣等
昌昱科技股份有限公司	98.08.21	新竹縣湖口鄉四維路6號	NTD80,000	半導體設備、光電設備及零件之批發、維修及組裝等
台灣高美可股份有限公司	95.03.17	新竹縣湖口鄉文化路24號7樓	NTD86,464	電子零組件製造業、機械設備製造業、電子材料批發業等

(三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

## (四) 各關係企業董事資料

102年12月31日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持有比例
Minerva Works Private Ltd.	世禾科技股份有限公司 法人董事代表	陳學哲	404,800	36.80%
Skill High Management Ltd.	世禾科技股份有限公司 法人董事代表	陳學聖	14,200,000	100%
Shih Full Management Ltd.	Skill High Management Ltd 法人董事代表	陳學聖	12,000,000	92.31%
Shih Hang Management Ltd.	Skill High Management Ltd 法人董事代表	陳學聖	4,100,000	100%
世平科技(深圳)有限公司	Shih Full Management Ltd 法人董事代表	何啟源 陳學聖 陳學哲	-	100%
世巨科技(合肥)有限公司	Skill High Management Ltd 法人董事代表	何啟源 陳學聖 陳學哲	-	100%
哲安科技(深圳)有限公司	世平科技(深圳)有限公司 法人董事代表	何啟源	-	30%
朝世科技股份有限公司	世禾科技股份有限公司 法人董事代表	陳學哲	1,900,000	19%
昌昱科技股份有限公司	世禾科技股份有限公司 法人董事代表	陳學哲 陳學媛 何基州	7,750,000	96.875%
台灣高美可股份有限公司	世禾科技股份有限公司 法人董事代表	陳學哲	2,161,589	25%

(五)關係企業營運概況

各關係企業之財務狀況及經營結果：

102年12月31日 單位：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)
Minerva Works Private Ltd.	SGD1,100	SGD2,942	SGD770	SGD2,172	SGD7,512	SGD88	SGD88
Skill High Management Ltd.	NTD440,430	NTD575,700	NTD0	NTD575,700	NTD54,034	NTD48,196	NTD48,468
Shih Full Management Ltd.	NTD407,397	NTD489,333	NTD51	NTD489,282	NTD55,362	NTD55,335	NTD57,230
Shih Hang Management Ltd	NTD121,766	NTD119,281	NTD0	NTD119,281	NTD0	(NTD5,123)	(NTD5,719)
世平科技(深圳)有限公司	RMB80,746	RMB100,148	RMB5,370	RMB94,778	RMB45,124	RMB12,870	RMB11,484
昌昱科技股份有限公司	NTD80,000	NTD66,265	NTD24,233	NTD42,032	NTD65,464	NTD4,127	NTD4,061
台灣高美可股份有限公司	NTD86,464	NTD141,698	NTD12,779	NTD128,919	NTD132,560	NTD11,406	NTD7,605
世巨科技(合肥)有限公司	RMB24,687	RMB23,742	RMB98	RMB23,644	RMB0	(RMB709)	(RMB1,043)
哲安科技(深圳)有限公司	RMB8,294	RMB11,829	RMB2,951	RMB8,878	RMB8,100	RMB3,647	RMB3,452

註：以上均為會計師查核數。

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：（上櫃承諾事項）

1、本公司承諾技術移轉或授權政策應訂明於「技術移轉或授權辦法」，並經公司董事會決議通過，且獨立董事須出席並表示意見，如有變動時亦同。

說明：本公司已訂定「技術移轉或授權辦法」，並於 96 年第五屆第二次董事會（兩位獨立董事皆已出席），經全體出席董事無異議照案通過。「技術移轉或授權辦法」並於 97/6/27 經股東常會通過。102 年度無異動。

2、本公司承諾於上櫃掛牌後，至少每三年應參加中華公司治理協會辦理之「上市上櫃公司治理制度評量」，評量結果並應於股東會中報告。

說明：民國一百年，本公司榮獲中華公司治理協會頒贈「CG6006 通用版公司治理制度評量」認證證書。並於 101 年 6 月 19 日完成股東會報告。委外評鑑通過後，每年皆完成公司治理自評報告於公開資訊關測站公司治理專區揭露相關資訊。

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

世禾科技股份有限公司



董事長：陳學聖

